

TILASTOKATSAUKSIA STATISTISKA ÖVERSIKTER

N:o 10

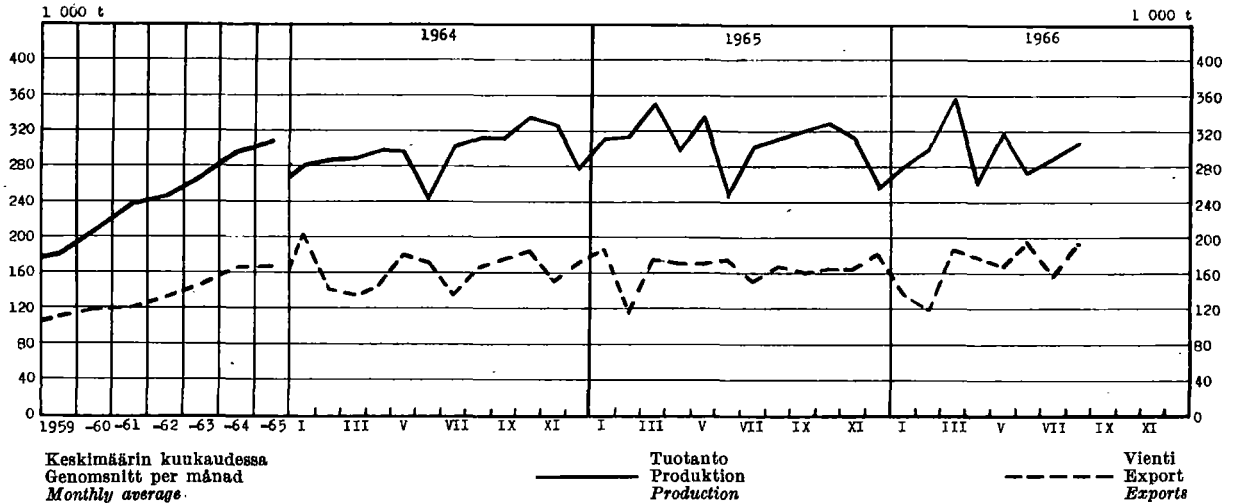
BULLETIN OF STATISTICS

XLI—1966

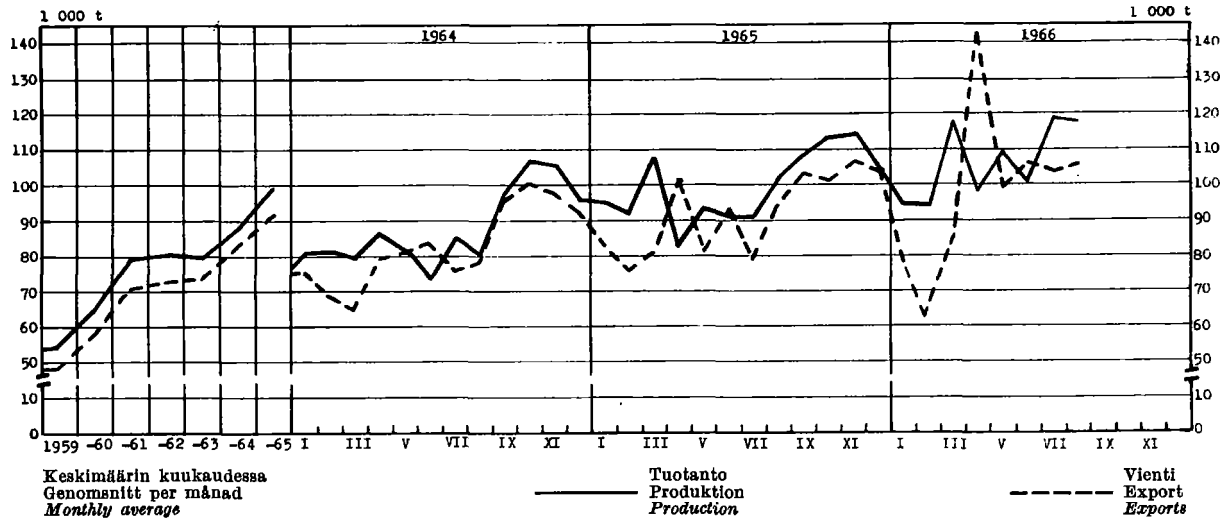
TILASTOLLINEN PÄÄTOIMISTO—STATISTISKA CENTRALBYRÅN
CENTRAL STATISTICAL OFFICE OF FINLAND

Sisältö	Innehåll	Contents
	sivu	sid.
	Page	Page
Tilastokuviaita	2	Diagrams
	2	2
<i>Tauluja</i>		
	<i>Tabeller</i>	<i>Tables</i>
Väestö	3	Population
	3	3
Tuotanto	4	Production
	4	4
Kauppa	12	Commerce
	12	12
Raha- ja luottoliike	19	Banking and credit
	19	19
Liikenne	23	Transport
	23	23
Hinnat ja palkat	27	Prices and wages
	27	27
Työmarkkinat	34	Labour market
	34	34
Muu elinkeinotilasto	37	Other economic statistics
	37	37
Valtion raha-asiat	38	State finances
	38	38
Rikollisuus	41	Criminality
	41	41
Terveysolot	42	Health
	42	42
<i>Kirjoituksia</i>		
	<i>Artiklar</i>	<i>Articles</i>
Talorakennustoimintaa Suomes- sa vuosina 1948—1964 koskeva kansantulotilasto	44	National income statistics for housa construction in Finland 1948— 1964
	44	44
Ennakkotietoja kuntien talou- desta v. 1965	70	Communal finances in 1965. Pre- liminary data
	70	70
Tiedonantoja	72	Notes
	72	72

Selluloosan tuotanto ja vienti — Produktionen och exporten av cellulosa — Production and exports of cellulose
(Lähde: Taulut 3 ja 14 — Källa: Tabeller 3 och 14)



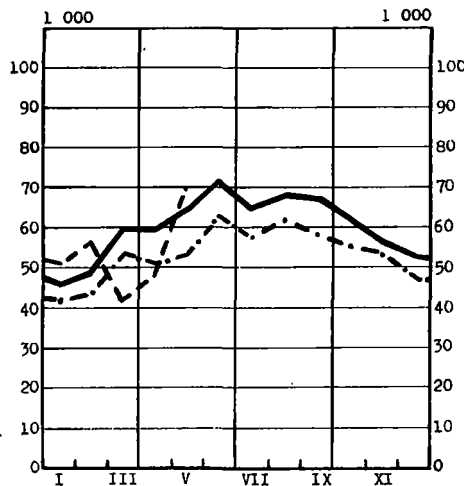
Sanomalehtipaperin tuotanto ja vienti — Produktionen och exporten av tidningspapper
Production and exports of newsprint paper
(Lähde: Taulut 3 ja 14 — Källa: Tabeller 3 och 14)



Kotimaisten lentoyhtiöiden säännöllinen lentoliikenne, matkustajia
Inhemiska flygbolags reguljära flygtrafik, passagerare

Scheduled air traffic of Finnish companies, passengers

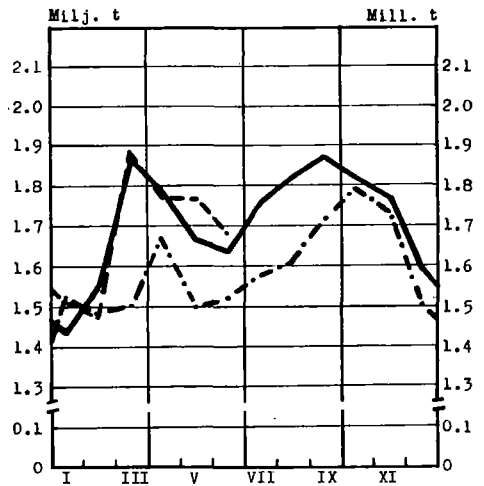
(Lähde: Taulu 27 — Källa: Tabell 27)



Valtionrautateillä kaupallisessa liikenteessä kuljetettu tavaramäärä
Befordrat gods i kommersiell trafik på statsjärnvägarna

Freight carried in commercial traffic on State railways

(Lähde: Taulu 24 — Källa: Tabell 24)



1. Väkiluku — Folkmängden — Population

Maassa asuva väestö kuukauden lopussa I riket bosatt befolkning vid utgången av månaden Resident population at the end of month		Väkiluku vuoden vaihteessa — Folkmängd vid årsskiftet — Population at the turn of the year											
		Vuosi År	Maassa asuva väestö ¹⁾ — I riket bosatt befolkning ¹⁾ — Resident population ¹⁾										Henkikirjotettu väestö Mantalskrivnen befolkning Population according to registration lists
			Yhteensä Summa Total		Kaupungit Städer 1st cl. towns		Kauppalat Köpingar 2nd cl. towns		Maalskunnat Landskommuner Rural communes		15—64 vuotiaat år years of age		
			Ms	M	Ms	M	Ms	M	Ms	M	Ms	M	
1 000		1 000											
*1965 VIII	4 617	1953/54	4 163	1 994	1 103	492	282	132	2 778	1 370	2 607	1 239	4 204
IX	4 620	1954/55	4 211	2 019	1 148	514	285	133	2 778	1 372	2 635	1 254	4 249
X	4 623	1955/56	4 259	2 043	1 183	530	294	137	2 782	1 376	2 651	1 264	4 289
XI	4 624												
XII	4 626	1956/57	4 305	2 067	1 228	552	303	142	2 774	1 373	2 687	1 284	4 334
		1957/58	4 343	2 088	1 262	569	334	157	2 747	1 362	2 696	1 290	4 375
		1958/59	4 376	2 105	1 286	580	340	160	2 750	1 365	2 717	1 302	4 413
*1966 I	4 628	1959/60	4 413	2 125	1 312	593	353	167	2 748	1 365	2 740	1 315	4 451
II	4 628	1960/61	4 446	2 142	1 445	656	262	125	2 739	1 361	2 778	1 336	4 486
III	4 630												
IV	4 633	1961/62	4 487	2 163	1 485	676	268	128	2 734	1 359	2 832	1 365	4 516
V	4 635	1962/63	4 523	2 182	1 562	714	237	113	2 724	1 355	2 884	1 393	4 546
VI	4 638	1963/64	4 562	2 201	1 623	743	295	141	2 644	1 317	2 934	1 419	4 580
VII	4 641	1964/65	4 598	2 219	1 678	769	308	148	2 612	1 302	2 978	1 443	4 611
VIII	4 644	1965/66	4 626	..	1 730	..	320	..	2 576	..	..	..	4 636
IX	4 646												

¹⁾ Vuosien 1952—59 luvut on korjattu ja tarkistettu.

²⁾ Talen för åren 1952—59 har korrigerats och granskats.

³⁾ Revised figures for the years 1952—59.

2. Väestömuutokset ¹⁾ — Befolkningsrörelsen ¹⁾ — Vital statistics ¹⁾

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Solmittuja avioliittoja ²⁾ Vigda par ²⁾ Marriages ²⁾	% keskiikäluvuista % av medelåldern Per 1 000 of mean population	Elävänä syntyneitä Levande födda Live births				Kuolleita Avlidna Deaths				% elävänä syntyneistä % av levande födda Per 1 000 live births	Maasta muuttaneet ³⁾ Utvandrade ³⁾ Emigrants ³⁾	
			Koko maa Hela riket Total	% keskiikäluvuista % av medelåldern Per 1 000 of mean population	Kaupungit ja kauppalat Städer och köpingar Urban communes	Maalskunnat Landskommuner Rural communes	Koko maa Hela riket Total	% keskiikäluvuista % av medelåldern Per 1 000 of mean population	Kaupungit ja kauppalat Städer och köpingar Urban communes	Maalskunnat Landskommuner Rural communes			
													Vuotta nuorempina Under första levnads- året Under one year of age
1960....	32 834	7.4	82 129	18.5	31 341	50 788	39 797	9.0	14 323	25 474	1 727	21.0	1 850
1961....	34 222	7.7	81 996	18.4	32 639	49 357	40 616	9.1	15 186	25 430	1 707	20.8	⁴⁾ 1 099
1962....	34 251	7.6	81 454	18.1	33 922	47 532	42 889	9.5	15 883	27 006	1 670	20.5	724
1963....	33 361	7.3	82 251	18.1	36 879	45 372	42 010	9.2	16 315	25 695	1 496	18.9	633
1964....	34 520	7.5	80 428	17.6	37 880	42 548	42 512	9.3	16 890	25 622	1 369	17.0	801
*1965....	36 089	7.8	78 306	17.0	37 897	40 409	44 543	9.7	17 996	26 547	1 360	17.4	659
*1965 VII	3 934	10.0	7 015	17.9	3 464	3 551	3 556	9.1	1 443	2 113	128	16.9	153
VIII	4 021	10.3	6 833	17.4	3 179	3 654	3 526	9.0	1 453	2 073	114		
IX	2 455	6.6	6 234	16.4	3 160	3 074	3 266	8.6	1 392	1 874	91	17.6	204
X	2 594	6.6	6 938	17.7	3 323	3 615	3 501	8.9	1 416	2 085	126		
XI	3 155	8.3	5 935	15.6	2 808	3 127	3 591	9.4	1 506	2 085	105		
XII	4 317	11.0	6 428	16.4	2 977	3 451	3 976	10.1	1 581	2 395	109		
*1966 I	1 748	4.4	6 090	15.5	3 122	2 968	4 045	10.3	1 640	2 405	109	16.4	160
II	1 659	4.7	4 938	13.9	2 562	2 376	3 520	9.9	1 345	2 175	74		
III	1 888	4.8	6 478	16.5	3 144	3 334	3 772	9.6	1 534	2 238	104	12.7	118
IV	2 833	7.4	7 368	19.4	3 910	3 458	3 563	9.4	1 548	2 015	87		
V	3 516	8.9	7 132	18.1	3 614	3 518	3 793	9.6	1 558	2 235	93		
VI	4 683	12.3	6 831	17.9	3 335	3 496	3 785	9.9	1 641	2 144	90		
VII	4 613	11.7	7 000	17.8	3 609	3 391	3 448	8.8	1 444	2 004	98	14.0	..
VIII	3 799	9.6	6 226	15.8	3 054	3 172	3 327	8.4	1 483	1 844	80		
IX	2 991	7.8	6 099	16.0	3 130	2 969	3 476	9.1	1 502	1 974	93		

¹⁾ Ennakkotiedot (paitsi ulkomaille muuttaneista) on jaotettu ilmoituskuukauden mukaan — ²⁾ Suomessa asuvien naisten avioliitot — ³⁾ Paitsi muuttoa ilman passia muihin Pohjoismaihin — ⁴⁾ Osittain arvioitu.

¹⁾ Förhandsuppgifterna (utom för till utlandet utflyttade) är fördelade efter anmälningsmånad — ²⁾ I Finland bosatta kvinnors giftermål — ³⁾ Utom utflyttning utan pass till andra Nordiska länder — ⁴⁾ Delvis uppskattad uppgift.

¹⁾ The preliminary data (except for emigrants) refer to the month when the event are reported — ²⁾ Marriages of women residing in Finland — ³⁾ Except emigration (without passport) to the other Northern Countries — ⁴⁾ Partly estimated.

3. Tuotettilasto — Produktstatistik — Production statistics

Kansainvälinen tavaranimikkeistö (SITC, Rev.) mukaan — Enligt den internationella varunomenklaturen (SITC, Rev.) — According to the SITC, Rev.

SITC, Rev. No	011	011.1	011.2	011.3	022.3	023	024	025								
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Liha ¹⁾ — Kött ¹⁾ — Meat ¹⁾				Meijereiden vast. ottama maito Av mejerier invägd mjölk Milk received by dairies	Meijerivoi Mejerismör Dairy butter	Juusto Ost Cheese	Munat(markkinoidut) ²⁾ Ägg (marknadsförda) ³⁾ Eggs (marketed) ³⁾								
	Yhteensä Summa Total		Siitä — Därav — Of which													
	milj. kg mill. kg		Naudanlihaa Nötkött Beef and veal	Lampaanlihaa Färkött Mutton	Sianlihaa Fläsk Pork	milj. l mill. l	1 000 kg	milj. kg mill. kg								
1960	111.3	66.0	1.3	39.2	2 493	89 411	30 568	20.21								
1961	117.4	62.8	1.2	48.1	2 615	92 171	32 594	22.84								
1962	136.3	74.9	1.1	55.0	2 661	93 150	31 523	27.52								
1963	143.3	81.7	0.9	55.2	2 797	99 664	34 021	28.85								
*1964	154.5	90.6	0.9	56.3	*2 886	*102 266	*35 180	*30.79								
*1965	155.7	88.4	1.3	58.8	*2 901	*99 521	*37 627	*32.45								
	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966						
I	11.8	11.5	7.3	6.5	0.1	0.0	4.0	4.6	212	212	7 049	7 272	2 786	2 814	3.12	3.39
II	12.1	11.1	7.4	6.1	0.0	0.0	4.2	4.6	197	193	6 546	6 596	2 517	2 509	2.78	2.99
III	14.5	13.6	8.3	7.3	0.1	0.1	5.5	5.6	231	225	7 800	7 649	2 950	2 696	2.73	3.01
IV	13.4	12.8	7.7	6.8	0.1	0.1	5.0	5.4	261	256	8 610	8 868	3 336	3 166	2.42	2.69
V	12.4	10.6	7.4	5.4	0.1	0.0	4.4	4.7	298	299	10 311	10 362	3 761	3 693	2.52	2.70
VI	12.5	10.7	7.2	5.5	0.0	0.0	4.7	4.7	310	309	11 403	11 296	3 885	3 847	2.50	2.79
VII	11.6	10.2	6.6	5.2	0.1	0.1	4.5	4.5	297	289	10 983	10 294	3 875	3 758	2.32	2.47
VIII	12.4	12.3	6.7	6.3	0.2	0.1	4.9	5.2	263	273	9 276	9 767	3 545	3 694	2.33	2.73
IX	13.1		7.4		0.2		5.0		233		7 894		3 224		2.48	
X	14.7		8.1		0.2		5.4		199		6 505		2 537		2.60	
XI	14.4		7.6		0.1		5.8		194		6 299		2 490		3.08	
XII	12.8		6.7		0.1		5.4		206		6 845		2 721		3.57	

SITC, Rev. No	031.1	041—045	041.0	045.1	046—047	046.0	047.0									
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Silakka ²⁾ Strömming ²⁾ Baltic herring ²⁾	Muu kala ⁴⁾ Annan fisk ⁴⁾ Other fish ⁴⁾	Markkinoitu kotim. vilja (ihmisrav. ja siemeneksi tarkoitettu) — Marknadsförd inhemsk spannmål (för människoföda o. utsäde) — Marketed domestic cereals (intended for human consumption and seedling)		Jauhot ja suurimot (ihmisravinnoksi tarkoitettut) ²⁾ Mjöl och gryn (för människoföda) ²⁾ Meal, flour and grits (intended for human consumption)											
	Helsinkiin saapunut Inkommen till Helsingfors Arrived in Helsinki		Kaikkiaan Inalles Total	Siitä — Därav — Of which		Kaikkiaan Inalles Total	Siitä — Därav — Of which									
	1 000 kg		milj. kg — mill. kg		Vehnää Vete Wheat	Ruista Råg Rye	Vehnää Vete Wheat		Ruista Råg Rye							
1960	3 988	2 364	415.0	207.2	94.9	493.5	274.8	130.7								
1961	3 774	2 318	432.1	266.0	83.5	521.7	304.4	122.4								
1962	4 222	2 067	*226.5	*138.0	*48.9	522.3	300.6	133.2								
1963	3 808	1 954	*372.2	*246.0	*56.6	520.4	318.1	120.5								
1964	4 036	1 637	*425.0	*269.5	*92.5	..	..	..					
*1965	4 462	1 490	*505.3	*299.2	*113.5	..	..	..					
	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966						
I	298	192	114	72	18.6	32.2	12.2	17.2	3.6	3.5	28.3	29.3	18.5	18.8	8.9	9.0
II	273	152	79	49	26.7	21.9	19.2	13.1	3.9	3.9	27.3	26.9	16.9	16.7	9.0	8.7
III	410	261	62	36	34.7	37.9	25.2	21.2	6.5	6.3	30.4	32.8	18.2	21.5	10.7	9.5
IV	457	366	140	52	19.1	23.2	13.9	10.9	4.3	3.4	28.4	33.6	18.0	20.7	9.0	11.4
V	667	577	239	287	19.5	13.4	15.1	8.9	2.9	3.0	28.7	27.4	18.3	18.2	9.1	7.8
VI	470	600	183	210	16.5	29.6	12.7	16.2	3.4	2.8	27.9	23.0	17.2	14.1	9.5	7.7
VII	323	279	79	105	8.5	13.0	4.0	9.4	3.2	3.2	29.0	22.4	18.5	13.5	9.1	8.1
VIII	248	202	107	138	22.2	64.9	9.1	41.7	3.8	17.6	36.3	36.4	24.1	25.4	10.5	9.6
IX	414	297	129	133	134.0	97.9	81.6	65.0	46.0	17.3	31.0	30.8	19.4	19.4	9.4	9.6
X	307		163		91.0		49.7		16.4		29.5		18.3		9.7	
XI	330		114		66.8		35.4		8.9		31.1		20.1		9.8	
XII	265		81		47.7		21.1		10.6		27.3		18.5		8.1	

¹⁾ Teurastamoissa teurastettujen sekä teurastamoihin tuotujen muualla teurastettujen eläinten liha — ²⁾ Osuuskuntien ja tukkuliikkeiden markkinoinna munamäärä, arviolta n. 75 % koko markkinoidusta munamäärästä — ³⁾ V. 1953 arviolta 13 % koko markkinoidusta määrästä — ⁴⁾ V. 1953 arviolta 11 % koko markkinoidusta määrästä — ⁵⁾ Kuukausitiedot edustavat vain kauppa- ja paikallismylyjen sekä niiden tullimyllyjen tuotantoa, jotka käyttävät jauhetukseen myös ulkomaista viljaa.

¹⁾ Kött av 1 slakterier slaktade djur samt till slakterierna anlänt kött av annorstädes slaktade djur — ²⁾ Av andelslagen och partiäffärerna marknadsförda äggpartier, enligt beräkning ca 75 % av hela den saluförda äggproduktionen — ³⁾ År 1953 enligt uppskattning 13 % av hela den marknadsförda mängden — ⁴⁾ År 1953 enligt uppskattning 11 % av hela den marknadsförda mängden — ⁵⁾ Månadsuppgifterna representerar endast produktionen inom handels- och lokala kvarnar och de tullkvarnar, vilka även mal utländsk spannmål.

¹⁾ Meat produced from animals slaughtered in abattoirs and from those slaughtered elsewhere and brought to abattoirs — ²⁾ Amount of eggs marketed by co-operative societies and wholesale firms, consisting of about 75 % of the whole egg quantity put on the market — ³⁾ In 1953 the estimated coverage was 13 % of the whole quantity put on the market — ⁴⁾ In 1953 the estimated coverage was 11 % of the whole quantity put on the market.

3. Tuotetilasto (jatk.) — Produktstatistik (forts.) — Production statistics (cont.)

SITC, Rev. No	061.2		1) 091.4		112.1—2		112.3		112.4		122.3					
	Sokeri Socker Sugar		Margariini Margarin Margarine		Viinit yms. miedot väkijuo- juomat Vin. o. a. d. svaga alkoholdrycker Wines etc.		Olut (III lk. ja A) Öl (kl III och A) Beer		Muut mallas- juomat Andra malt- drycker Other malt beverages		Viina Brännvin Eau-de-vie		Muut väkevät juomat Andra starka drycker Other spirits		Savukkeet Cigaretter Cigarettes	
1 000 kg					1 000 l								1 000 mille			
1960	104 987		30 169		2 259		32 992		75 684		9 800		3 961		6 090.0	
1961	130 879		19 915		2 945		37 654		74 196		9 497		4 265		6 712.4	
1962	135 532		16 130		3 399		40 722		64 327		8 626		5 370		6 700.3	
*1963	163 907		17 714		4 454		45 732		71 236		8 737		4 893		7 231.2	
*1964	142 222		18 601		5 082		49 119		67 088		8 364		4 834		5 546.1	
*1965	148 343		20 199		5 660		58 750		67 993		8 416		4 694		6 516.0	
	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966
I	11 108	9 349	1 423	1 596	316	476	4 341	3 775	4 929	4 081	662	702	155	484	494	503
II	11 052	11 025	2 023	1 656	456	402	4 241	4 348	4 263	4 058	551	511	380	387	457	474
III	13 730	13 472	1 280	1 815	554	592	3 861	5 862	5 124	6 200	690	630	402	431	489	525
IV	13 441	14 728	1 593	1 718	316	463	4 494	5 641	6 133	5 626	687	766	504	375	548	554
V	15 175	14 253	1 506	1 667	443	559	5 530	5 791	7 441	7 439	670	633	477	520	533	577
VI	7 934	11 421	1 568	1 650	529	543	5 660	6 145	9 315	11 949	662	726	368	498	627	876
VII	14 757	20 758	1 568	1 436	641	309	6 095	7 420	7 171	9 227	773	810	401	265	584	742
VIII	20 558	21 994	1 632	1 913	583	404	6 375	6 764	5 444	6 345	787	976	354	344	569	345
IX	11 960	22 833	2 016	2 112	572	588	4 677		4 805		668	880	466	435	561	425
X	9 846		1 546		307		3 799		4 389		749		330		518	
XI	10 574		1 858		483		4 844		4 260		794		473		547	
XII	8 208		2 186		460		4 833		4 719		723		384		589	

SITC, Rev. No	1) 241, 242		242.2—3		242.2,3,9		242.1		242.1,4		241.1	
---------------	-------------	--	---------	--	-----------	--	-------	--	---------	--	-------	--

A. Markkinahakkuut *) yhteensä pystykaupoista ja ostajien omista metsistä *) sekä hankintakaupoista *)
Marknadsavverkningar *) sammanlagt rotköp och köparnas egna skogar *) samt leveransköp *)
Commercial fellings *) , total on stumpage sales and on quantities from buyers' own forests *) as well as delivery sales *)

Suomen ja kuukausi År och månad Year and month	Kaikkiaan Inalles Grand total		Siitä — Därav — Of which															
	Sahatukkipuu Sågstock Saw logs	Vaneri- tukkipuu Fänerstock Veneer logs	Yhteensä tukkipuu *) Inalles stock *) Total logs *)	Kuusi- paperipuu Grän- pappersved Spruce pulp wood	Mänty- paperipuu Löv- pappersved Pine pulp wood	Lehti- paperipuu Löv- pappersved Hardwood pulp wood	Yhteensä ainespuu *) Inalles travet ämnes- virke *) Total industrial cordwood *)	Polttopuu Brännved Firewood										
	1 000 k-m ³ kuoretta 1 000 f-m ³ utan bark 1 000 cu. metres solid without bark		1 000 j ³ — 1 000 f ³ — 1 000 cb			1 000 p.-m ³ — 1 000 l.-m ³ — 1 000 cu. metres piled												
	j ³ = .039 k-m ³		j ³ = .027 k-m ³		j ³ = .038 k-m ³		p-m ³ = .681 k-m ³		p-m ³ = .656 k-m ³		p-m ³ = .605 k-m ³		p-m ³ = .660 k-m ³		p-m ³ = .631 k-m ³			
1965	35 353	319 070	48 469	381 526	12 483	10 093	5 546	30 621	2 098									
	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966		
I	3 600	3 149	47 880	39 644	4 853	5 485	54 419	46 705	917	884	741	711	362	295	2 206	2 036	202	115
II	4 848	3 770	68 969	51 063	4 289	6 086	75 246	58 950	1 266	978	977	800	419	316	2 885	2 239	161	141
III	5 638	3 732	77 825	47 652	4 911	3 807	84 992	53 218	1 561	1 080	1 137	907	499	357	3 482	2 497	206	134
IV	5 207	3 071	52 538	33 509	3 886	3 133	53 856	38 013	1 864	1 065	1 360	734	666	347	4 290	2 347	285	166
V	3 364	3 646	20 774	25 852	1 754	2 842	24 618	31 257	1 468	1 531	1 105	1 185	635	534	3 520	3 519	225	279
VI	1 873	1 997	7 574	8 260	131	593	8 649	9 759	817	958	813	787	410	374	2 221	2 295	167	226
VII	1 168	760	1 536	2 378	221	70	1 901	2 939	529	364	598	352	392	146	1 619	924	84	79
VIII	1 154	995	1 723	2 883	187	151	2 057	3 254	544	485	544	420	356	222	1 559	1 214	130	146
IX	1 493	1 383	3 167	5 401	4 833	5 231	8 100	10 849	645	590	636	520	375	261	1 788	1 460	145	146
X	1 755		3 971		8 774		13 067		749		632		428		1 952		153	
XI	2 355		10 254		7 945		18 972		1 024		745		532		2 502		168	
XII	2 898		22 809		6 685		30 649		1 099		805		472		2 597		172	

1) SITC:n nimike käsittää myös muita tuotteita — *) Vientiin sekä teollisuuden käyttöön menevän ainespuun hakkuut sekä näihin tarkoituksiin ainespuuta hankkivien ostajien kaikki polttopuun hakkuut — *) Määrät perustuvat raakapuun hakkuun palkanmaksua varten suoritettuun tekemittaukseen — *) Määrät perustuvat raakapuun vastaanottomittaukseen, joka suoritetaan myyjän luovuttaessa hankkimansa raakapuun ostajalle — *) Käsittää saha- ja vaneritukkipuun lisäksi pyllyvät, ratapölyt, paalut, puomit, haapa- ja leppätukit, Saksan ja Italian tukit, Hollannin pelkat, sukkipuut, sorvipölyt, lainekoivut, kuusirungot, laatikollautapuit, laivapuit ja havuerikoispuit — *) Käsittää paperipuiden lisäksi kuitu- ja lastulevyt, kalvos-, ohut- ja rullapuit, parrunsiivet, Egyptin parrut, kuusiruu't, kimpipuit ja lehterit.

2) SITC-positionen omfattar även andra produkter — *) Avverkning av för export samt för industrins och samfärdselns bruk avsett ämnesvirke ävensom de köpares hela brännvedsavverkning, vilka anskaffar ämnesvirke för nämnda syften — *) Kvantiteterna grundar sig på den avverkningsmätning, som utförts vid utbetalning av avlöningen för avverkningen av råvirke — *) Kvantiteterna grundar sig på den mottagningsmätning, som utföres då säljaren överläter det råvirke han anskaffat till köparen — *) Omfattar utom faner- och sågstockvirket dessutom stolpar, slipers, plåar, bommar, asp- och alstock, tyskt och italienskt timmer, holländska bjälkar, skidämnen, svarvknubar, flammig björk, granstammar, lädvirke, skeppsbyggnadsvirke och specialbarrvirke — *) Omfattar utom pappersveden dessutom fiber- och spånplattved, gruvprops, klenpappersved, bobinved, sparrämnen, egyptiska sparrar, granribbor, stavämnen och läkter.

3) This SITC-item also contains other products — *) Felling of industrial wood meant for exportation or for the use of industry or communications as well as the total felling of firewood by the buyers who contract industrial wood for the purposes mentioned — *) Quantities based upon felling measuring carried out in connection with the payment of wages for the felling of roundwood — *) Quantities based upon measure of removals made in connection with the transfer of contracted roundwood from seller to buyer — *) Includes beside the veneer and saw logs further large poles, sleepers, poles, booms, aspen and alders logs, German and Italian logs, Dutch balks, ski wood, turnery material, flamy birch logs, spruce stems, boardwood, ship-building timber and special conifers — *) Includes beside the pulp wood further fibreboard and particle board wood, pitprops, small-sized pulpwood, bobbin wood, small square timber, small spruce poles, stave wood and rafters.

3. Tuotetilastoja (jatk.) — Produktstatistik (forts.) — Production statistics (cont.)

SITC, Rev. No	1) 241, 242		242.2-3		242.2, 3, 9		242.1		242.1, 4		241.1							
	B. Markkinahakkuut *) pystykaupoista ja ostajien omista metsistä *) Marknadsavverkningar *) av rotköp och i köparnas egna skogar *) Commercial fellings *) on stumpage sales and in buyers' own forests *)																	
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kaikkiaan Inalles Grand total		Siltä — Därav — Of which															
			Sahatukkipuu Sågstock Saw logs	Vaneritukkipuu Fänerstock Veneer logs	Yhteensä tukkipuu *) Inalles stock *)		Kuusi- paperipuu Gran- pappersved Spruce pulp wood	Mänty- paperipuu Tall- pappersved Pine pulp wood	Lehti- paperipuu Löv- pappersved Hardwood pulp wood	Yhteensä ainespino- puu *) Inalles travat ämnes- virke *) Total industrial cordwood *)		Polttopuu Brännved Firewood						
	1 000 k-m ³ kuoretta *) 1 000 f-m ³ utan bark 1 000 cu. metres solid without bark		1 000 j ³ — 1 000 f ³ — 1 000 cbf										1 000 p.-m ³ — 1 000 l.-m ³ — 1 000 cu. metres piled					
			j ³ = .039 k-m ³	j ³ = .027 k-m ³	j ³ = .038 k-m ³		p-m ³ = .681 k-m ³	p-m ³ = .656 k-m ³	p-m ³ = .605 k-m ³	p-m ³ = .660 k-m ³		p-m ³ = .531 k-m ³						
1965	19 520		171 380		27 575		205 726		7 109		5 402		3 439		17 296		1 119	
	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966
I	2 043	2 108	27 044	27 953	1 616	2 391	29 439	31 226	606	626	368	420	231	195	1 318	1 340	112	100
II	2 790	2 440	40 075	35 572	1 698	3 235	42 992	39 888	769	626	553	466	223	178	1 656	1 353	100	64
III	2 850	2 121	41 703	29 633	2 201	1 799	45 356	32 549	748	569	551	460	214	182	1 617	1 284	98	63
IV	1 943	1 172	23 817	13 724	1 668	1 403	26 857	15 724	546	392	483	250	190	128	1 328	832	91	60
V	642	649	5 183	6 542	804	858	6 613	7 935	228	203	174	156	104	91	568	496	48	49
VI	710	632	1 691	2 216	6	113	1 841	2 449	352	311	289	242	217	162	923	771	69	70
VII	852	451	469	668	162	8	696	711	402	239	424	212	318	118	1 228	610	59	48
VIII	887	710	1 121	2 036	178	133	1 345	2 190	426	346	403	286	306	177	1 223	877	88	107
IX	1 234	1 136	2 407	4 122	4 495	5 027	6 950	9 222	551	504	501	396	346	220	1 511	1 194	74	114
X	1 504		3 217		7 049		10 443		680		528		402		1 747		91	
XI	1 919		4 854		8 226		13 326		895		556		504		2 131		146	
XII	2 146		16 427		2 844		19 868		906		572		384		2 046		143	

SITC, Rev. No	243.2-3		251.2		251.6-8		251.6, 8		1) 281.2		341.2		351		1) 513.3			
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Sahatavara Sågvaror Sawn goods		Puuhioke *) (myyntiä varten) Slipmassa *) (för avsalu) Mechanical wood pulp *) (for sale)		Selluloosa *) — Cellulosa *) Cellulose *)		Yhteensä Summa Total		Siltä sul- fiittisellu- loosa Därav sul- fiitcellulosa Of which sulphite cellulose		Rauta- rikaste Järn- koncentrat Iron con- centrates	Kivihilli- kaasu Stenkols- gas Manufactured gas	Sähkövoima — Elektrisk energi — Electric energy		Rikki- happo Svavelsyra Sulphuric acid			
													Yhteensä Summa Total		Siltä vesli- voimalla Därav vatten kraft Of which by water power			
	1 000 stds		1 000 t								1 000 m ³		milj. kWh — mill. kWh		milj. kg mill. kg			
1960	1 370		197.5		2 465.6		1 284.4		273.3		68 274		8 628		5 119		186.7	
1961	1 334		179.7		2 825.8		1 392.1		280.2		63 265		10 439		7 739		229.1	
1962	1 175		156.7		2 937.0		1 297.2		303.8		67 999		11 598		9 424		237.8	
*1963	1 140		160.1		3 193.2		1 301.0		365.5		77 421		11 899		8 292		333.2	
*1964	1 225		160.0		3 542.8		1 466.6		472.9		70 849		13 636		8 501		355.5	
*1965	1 185		150.7		3 673.4		1 495.1		680.1		71 706		14 612		9 488		383.2	
	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966
I	91.4	77.6	14.0	10.0	310.6	278.2	128.8	121.2	46.5	58.0	6 928	6 563	1 296	1 375	691	872	33.7	43.9
II	102.1	82.2	13.0	11.3	311.0	298.5	122.3	118.4	49.0	51.4	6 369	6 076	1 189	1 290	663	737	30.7	39.3
III	119.3	108.0	14.5	13.5	350.0	355.3	136.8	136.9	58.3	53.2	6 707	6 728	1 282	1 392	730	795	34.7	42.0
IV	110.9	101.4	14.9	11.0	297.2	261.4	117.5	96.1	59.6	57.9	6 500	6 623	1 103	1 197	725	675	31.2	35.2
V	115.1	99.0	14.7	11.5	337.8	317.7	131.1	125.3	71.9	63.9	6 549	6 623	1 202	1 290	790	847	21.5	38.3
VI	108.3	97.4	10.4	11.3	246.1	273.0	97.6	102.8	55.5	59.2	5 989	6 076	1 008	1 124	702	845	15.9	20.7
VII	101.6	82.5	13.3	13.4	300.5	287.4	118.3	102.7	54.2	40.2	5 942	5 993	1 069	1 161	722	897	25.9	35.9
VIII	88.4	71.4	12.2	5.3	308.7	306.4	133.7	117.9	60.8	58.2	5 028	6 039	1 161	1 274	786	922	38.0	43.2
IX	91.3		10.8	10.5	319.1	340.0	129.4	129.7	66.1		4 806		1 310	1 369	930	984	37.7	42.6
X	93.5		14.8		326.9		136.7		48.3		5 355		1 352		977		40.1	
XI	80.2		11.2		312.9		129.3		52.3		5 616		1 356		956		33.1	
XII	83.2		6.9		252.6		113.6		57.6		5 917		1 284		816		40.7	

1) SITC:n nimike käsittää myös muita tuotteita — *) Ks. alaviittaa 2, siv. 5 — *) Ks. alaviittaa 3, siv. 5 — *) Ks. alaviittaa 5, siv. 5 — *) Ks. alaviittaa 6, siv. 5 — *) Kuivaa painoa.
 2) SITC-positionen omfattar även andra produkter — *) Se fotnot 2, sid. 5 — *) Se fotnot 3, sid. 5 — *) Se fotnot 5, sid. 5 — *) Se fotnot 6, sid. 5 — *) Torr vikt.
 3) This SITC-item also contains other products — *) See footnote 2, page 5 — *) See footnote 3, page 5 — *) See footnote 5, page 5 — *) See footnote 6, page 5 — *) Dry weight.

3. Tuotetilasto (jatk.) — Produktstatistik (forts.) — Production statistics (cont.)

SITC, Rev. No	¹⁾ 561.2	¹⁾ 581.1	631.1—2	641.6	¹⁾ 641.1-5,7-9	641.1	641.2, 8(4)	¹⁾ 641.3	¹⁾ 641.5, 9									
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Superfosfaatti Superfosfat Superphosphate	Fenolipuristusaine Fenolpressmassa Phenoplasts	Vaneri Faner Plywood and veneers	Puukuitulevy Träfiberplattor Fibreboard	Paperi — Papper — Paper				Pahvi ja kartonki Papp och kartong Cardboard									
					Yhteensä Summa Total	Siitä — Därav — Of which												
	milj. kg-mill. kg	1 000 kg	1 000 m ³	1 000 t		Sanomalehtipaperi Tidningspapper Newsprint paper	Kirjoitus- ja palno-paperi Skriv- och tryckpapper Printing and writing paper	Voimapaperi Kraftpapper Kraft paper										
1960	384.5	449	410.8	190.9	1 431.6	773.6	234.6	300.4	537.5									
1961	354.2	164	412.2	210.0	1 687.0	954.5	282.2	310.6	698.2									
1962	339.5	33	428.3	218.0	1 719.8	966.3	292.3	314.0	793.7									
*1963	471.7	72	465.4	237.3	1 871.2	954.0	372.5	354.1	853.7									
*1964	520.4	69	515.8	238.6	2 050.6	1 051.3	433.6	378.4	942.0									
*1965	440.9	65	542.9	231.4	2 192.1	1 193.5	493.2	381.8	966.5									
	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966								
I	33.5	28.3	8	—	48.2	49.2	21.7	19.8	185.3	172.7	94.9	94.3	43.2	42.1	29.8	28.7	78.3	77.6
II	24.7	42.2	6	—	47.3	48.7	20.1	17.7	181.6	171.1	91.6	93.9	41.9	40.5	31.2	30.0	76.8	81.1
III	32.4	51.7	11	—	51.3	59.0	22.3	21.2	206.6	205.3	107.3	117.7	45.4	44.1	36.5	23.6	84.2	91.4
IV	33.2	47.8	8	—	44.6	50.2	18.9	15.3	169.7	177.2	82.6	98.6	41.9	40.3	29.5	21.2	76.6	82.4
V	29.9	47.4	3	—	46.2	51.1	21.0	17.2	189.2	189.8	93.2	109.3	45.4	41.5	33.6	22.2	81.4	87.7
VI	18.6	31.6	4	—	38.8	40.8	14.6	15.2	149.1	176.6	90.7	100.6	34.5	39.2	27.2	30.2	71.2	81.5
VII	32.9	31.2	—	—	28.6	26.5	14.7	13.5	171.7	205.6	91.0	118.4	43.2	45.1	31.2	33.3	87.4	94.4
VIII	52.6	58.8	6	—	35.0	35.4	20.2	12.0	184.4	204.8	101.8	117.7	40.9	42.8	34.6	36.2	88.9	94.0
IX	48.8	65.6	5	—	51.3	47.7	18.6	17.4	195.0	204.1	108.2	113.7	46.4	46.8	33.4	34.7	87.0	93.6
X	46.1	—	5	—	51.1	—	20.0	—	199.9	—	113.0	—	41.4	—	34.4	—	80.7	—
XI	46.8	—	6	—	51.2	—	20.8	—	187.7	—	114.1	—	33.9	—	32.8	—	80.2	—
XII	41.4	—	3	—	49.4	—	18.5	—	171.9	—	105.2	—	35.1	—	27.6	—	73.8	—

SITC, Rev. No	651.2	651.3—4	652	653.2	661.2	¹⁾ 662.4(1)	664.3	671.2								
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Villalanka Ullgarn Wool yarn	Puuvillalanka Bomullsgarn Cotton yarn	Puuvillakangas Bomullstygger Cotton fabrics	Villakangas Ylletygger Woolen and worsted fabrics	Sementti Cement Cement	Tillet Tegel Bricks	Ikkunalasi Fönsterglas Window glass	Harkkorauta Tackjärn Pig iron								
	1 000 kg				milj. kg mill. kg	1 000 000	1 000 m ²	1 000 kg								
1960	6 827	18 857	13 535	4 093	1 257.3	130.0	6 441	136 582								
1961	6 768	16 165	13 005	4 409	1 348.8	144.0	6 584	152 026								
1962	6 595	17 427	13 224	3 569	1 357.4	150.9	7 756	330 999								
*1963	7 205	15 840	11 843	2 758	1 418.9	167.0	7 957	375 191								
*1964	7 699	18 886	13 634	3 072	1 559.3	153.9	7 434	638 779								
*1965 ....	..	17 297	11 884	..	1 755.2	142.6	8 186	983 582								
	*1964	*1965	*1965	*1966	*1964	*1965	*1965	*1966								
I	687	542	1 504	1 392	1 070	1 048	224	233	134.3	97.5	6.5	5.5	731	735	81 676	95 891
II	723	558	1 626	1 564	1 096	1 124	257	255	124.0	105.3	5.5	5.5	665	746	82 037	77 010
III	706	618	1 580	1 731	1 057	1 308	222	232	140.0	120.0	7.0	6.5	754	793	74 982	92 143
IV	784	537	1 654	1 816	1 112	1 415	282	255	151.3	116.5	7.0	7.0	541	738	60 630	48 228
V	681	—	1 489	1 786	1 022	1 302	257	—	159.8	139.6	14.0	13.0	541	763	82 858	65 225
VI	602	—	1 535	1 524	986	1 148	242	—	170.4	145.0	18.0	19.0	537	693	82 553	64 669
VII	242	—	372	248	248	190	92	—	132.9	128.8	20.0	21.0	601	750	81 546	81 243
VIII	706	—	1 107	1 360	789	1 036	329	—	167.1	123.8	20.0	21.0	751	761	82 543	76 225
IX	695	—	1 807	2 054	1 341	1 514	319	—	167.5	141.9	19.0	18.0	733	714	79 774	—
X	688	—	1 565	—	1 076	—	301	—	139.0	—	10.0	—	780	—	95 023	—
XI	617	—	1 627	—	1 075	—	283	—	154.7	—	9.0	—	766	—	82 051	—
XII	568	—	1 431	—	1 012	—	264	—	114.2	—	6.6	—	786	—	97 909	—

¹⁾ SITC:n nimike käsittää myös muita tuotteita — SITC-positionen omfattar även andra produkter — This SITC-item also contains other products.

SITC, Rev. No	¹⁾ 672.3, 5	²⁾ 679	¹⁾ 673—678	¹⁾ 673	676.1	¹⁾ 673.1, 677	¹⁾ 682.1(2)	812.3								
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Valanteet Göt Steel ingots	Teräsvalutavara Stålgjutgods Steel castings	Välssauustuotteet — Valsprodukter — Rolled products			Kuparikatodit Koppar- katoder Copper (cathodes)	Keraamiset saniteetti- valmisteet Keramiskt sanitetsgods Sanitary ceramic articles									
			Yhteensä Summa Total	Siitä — Därav — Of which												
				Betonirauta ja teräs Betongjärn och -stål Reinforcing iron and steel	Ratakiskot RÄls Rails	Valslanka Valstråd Rolled wire										
	1 000 kg															
1960	245 508	8 974	308 803	130 393	63 110	50 397	30 971	6 280								
1961	266 227	10 888	275 282	88 367	46 255	58 276	34 300	6 019								
1962	292 898	10 965	285 596	107 660	23 000	57 651	33 930	6 394								
*1963	301 355	12 351	284 914	117 909	20 418	64 144	37 796	5 966								
*1964	341 397	13 860	324 650	135 407	7 200	69 205	33 177	7 710								
*1965	321 936	15 544	351 047	142 669	11 183	76 217	30 523	7 805								
	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966		
I	23 776	33 131	1 278	1 410	26 142	37 030	10 131	14 526	973	1 821	4 761	9 569	2 134	3 225	598	783
II	28 388	31 472	1 454	1 466	22 791	30 114	5 439	11 379	378	146	8 221	6 417	2 313	2 699	624	774
III	27 736	35 937	1 511	1 610	31 347	38 418	10 788	13 685	1 684	—	7 040	9 234	2 914	2 961	699	794
IV	27 955	26 883	1 173	1 189	28 783	37 900	7 887	14 543	—	4 076	7 279	8 492	2 820	2 488	698	680
V	28 793	37 559	1 246	1 310	32 181	32 659	14 315	11 486	1 749	4 457	4 910	5 258	2 864	2 907	674	766
VI	22 519	30 505	1 222	1 251	26 507	24 978	13 273	7 429	1 486	6 126	5 778	5 642	2 674	406	620	718
VII	16 505	30 475	571	609	22 193	12 364	13 156	2 607	1 046	3 480	2 221	555	332	1 359	162	52
VIII	22 544	10 788	1 088	932	31 490	28 318	14 278	7 663	1 624	2 080	6 792	6 083	2 638	3 184	689	931
IX	29 381		1 520		31 707		13 868				6 546		2 832	3 584	774	801
X	32 290		1 591		36 454		18 523				8 011		2 991		786	
XI	34 236		1 653		31 296		10 748		1 496		7 658		2 466		787	
XII	27 813		1 237		30 156		10 763		—		7 000		3 545		694	

¹⁾ SITC:n nimike käsittää myös muita tuotteita — ²⁾ Vuosina 1958—1962 vain SITC 679.2.

¹⁾ SITC-positionen omfattar även andra produkter — ²⁾ Åren 1958—1962 endast SITC 679.2.

¹⁾ This SITC-item also contains other products — ²⁾ In 1958—1962 only SITC 679.2.

4. Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi ¹⁾ — Volymindex för industriproduktionen ¹⁾ — Index of industrial production ¹⁾

Ryhmien painot ilmoitettu sulussa — Gruppvikterna angivna inom parentes — Group weights in parentheses

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Koko teollisuus Hela industrin Total industry		Investointi- tavara ²⁾ Investerings- varor ²⁾ Investment goods ²⁾		Muut tuo- tanta- hyödykkeet ²⁾ Andra produk- tionsföremöden- heter ²⁾ Other pro- ducers' goods ²⁾		Kulutus- hyödykkeet Konsumtions- föremödenheter Consumers' goods		Toimialaryhmät ⁴⁾ — Branschgrupper ⁴⁾ — Groups of industry ⁴⁾							
	(100)		(9.5)		(61.8)		(28.7)		1 Kaivannais- teollisuus Gruv- o. a. extraktiv industri Mining and quarrying		2—3 Tehdas- teollisuus Fabriksindustri Manufacturing		Siitä — Därav — Of which 20 Elintarvike- teollisuus Livsmedels- industri Food manu- facturing industries		21—22 Juomia val- mistava ja tupakka- teollisuus Dryckes- varu- och tobaks- industri Beverage industries and tobacco manufactures	
	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966
1961	125		132		127		120		117		125		117		123	
1962	133		151		133		127		124		132		121		128	
1963	138		144		141		131		133		137		130		137	
1964	148		149		154		136		137		147		135		135	
*1965	157		161		164		143		144		156		142		145	
I	152	157	159	162	161	163	131	142	131	133	149	153	122	132	124	131
II	154	157	168	162	160	163	137	144	140	124	153	156	123	129	123	130
III	171	179	182	184	179	186	152	164	162	144	171	178	136	143	136	169
IV	154	160	159	157	159	162	143	155	149	132	154	160	137	150	147	162
V	161	167	161	161	168	172	146	157	164	154	160	165	148	151	154	177
VI	150	157	164	155	151	157	143	156	146	117	151	158	151	159	167	235
VII	121	118	98	70	132	131	105	104	90	63	119	114	148	140	165	209
VIII	159	164	144	147	165	167	151	163	164	149	157	163	147	165	155	153
IX	171		178		176		156		157		169		140		145	
X	170		181		176		152		148		171		159		130	
XI	168		173		174		153		144		166		172		144	
XII	156		167		160		142		136		153		125		154	

¹⁾ Indeksien perusvuosi on 1959 — ²⁾ Tuotannolliseen toimintaan käytettävät koneet ja kuljetusneuvot — ³⁾ Raaka-aineet, polttoaineet, voiteluaineet ym. — ⁴⁾ Teollisuusryhmien numerointi on kansainvälisen ISIC-nimikkeistön mukainen. Pienien ryhmien 26, 32 ja 39, joiden paino yhteensä on 3,8, indeksejä ei julkaista erikseen, mutta ne sisältyvät pääryhmien indeksiin.

¹⁾ Basåret är 1959 — ²⁾ Maskiner och transportmedel för produktionsändamål — ³⁾ Råvaror, bränsle, smörjolja m.m. — ⁴⁾ Industrigruppernas numrering följer den internationella nomenklaturen (ISIC). För de små grupperna 26, 32 och 39, vilkas sammanlagda vikt utgör 3,8, publiceras icke gruppindexar, men dessa grupper ingår i indextalen för huvudgrupperna.

¹⁾ The base year for the index is 1959 — ²⁾ Machines and transport equipment made for productive activity — ³⁾ Raw materials, fuel, lubricants, etc. — ⁴⁾ Industrial groups have been numbered according to the international nomenclature (ISIC). Indices for the small groups 26, 32 and 39, the total weight of which is 3.8, are not published separately but they are included in the indices of the main groups.

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Toimialaryhmät (jatk.) ¹⁾ — Branschgrupper (forts.) ¹⁾ — Groups of industry (cont.) ¹⁾																																
	Siltä — Därav — Of which																																
	23 Tekstiili- teollisuus Textilindustri Manufacture of textiles (5.0)		24 Kenkä-, vaatetus- ja ompe- lu- teollisuus Sko-, konfek- tions- och sömnads- industri Manufacture of footwear, other wearing apparel and made-up textile goods (5.0)		25 Puuteollisuus Träindustri Manufacture of wood and cork, except manu- facture of furniture (6.6)		27 Paperiteolli- suus Pappers- industri Manufacture of paper and paper products (13.1)		28 Graafinen teollisuus Grafisk industri Printing, publishing and allied industries (5.5)		29—30 Nahka-, nahkateos- ja kumiteollisuus Skinn-, läder- lädvaru- och gummi- industri Manufacture of leather, leather products (except footwear) and rubber products (1.7)		31 Kemian teollisuus Kemisk industri Manufacture of chemicals and chemical products (5.2)		33 Savi-, lasi- ja kivenjalos- tusteollisuus Ler-, glas- och stenför- ädlingsindustri Manufacture of non- metallic mineral products (3.0)																		
1961	111	120	122	136	121	108	123	128	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966																	
1962	115	125	114	141	123	116	132	144	110	110	106	116	125	116	178	170	134	146	121	152	192	205	187	178									
1963	108	121	121	155	125	123	136	154	1964	117	121	129	170	131	127	183	179	1965	110	118	130	180	135	135	197	203							
1964	117	121	129	170	131	127	183	179	I	110	110	106	116	125	116	178	170	134	146	121	152	192	205	187	178								
1965	110	118	130	180	135	135	197	203	II	122	122	120	130	134	125	176	175	132	136	132	161	192	208	177	178								
I	110	110	106	116	125	116	178	170	134	146	121	152	192	205	187	178	III	134	144	142	154	155	151	199	205	149	151	147	192	218	231	201	195
II	122	122	120	130	134	125	176	175	132	136	132	161	192	208	177	178	IV	115	131	132	141	142	139	170	170	135	137	126	165	201	213	193	190
III	134	144	142	154	155	151	199	205	149	151	147	192	218	231	201	195	V	112	125	129	138	145	136	188	188	135	135	128	167	203	217	212	221
IV	115	131	132	141	142	139	170	170	135	137	126	165	201	213	193	190	VI	112	125	129	138	145	136	188	188	135	135	128	167	203	217	212	221
V	112	125	129	138	145	136	188	188	135	135	128	167	203	217	212	221	VII	105	120	100	112	131	125	151	171	130	133	124	175	178	182	220	213
VI	105	120	100	112	131	125	151	171	130	133	124	175	178	182	220	213	VIII	35	24	35	34	116	98	176	184	102	101	26	29	148	153	182	205
VII	35	24	35	34	116	98	176	184	102	101	26	29	148	153	182	205	IX	115	126	127	150	112	102	189	194	128	129	162	178	200	210	223	244
VIII	115	126	127	150	112	102	189	194	128	129	162	178	200	210	223	244	X	134	144	144	136	128	196	196	141	141	164	164	209	209	235	235	
IX	134	144	144	136	128	196	196	141	141	164	164	209	209	235	235	XI	117	136	136	131	131	195	195	143	143	165	165	214	214	206	206		
X	117	136	136	131	131	195	195	143	143	165	165	214	214	206	206	XII	109	132	132	119	119	182	182	143	143	163	163	206	206	219	219		
XI	109	132	132	119	119	182	182	143	143	163	163	206	206	219	219	XII	110	115	115	120	120	160	160	149	149	159	159	203	203	179	179		
XII	110	115	115	120	120	160	160	149	149	159	159	203	203	179	179																		

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Toimialaryhmät — Branschgrupper — Groups of industry												Tehdasteollisuuden erikoisindeksejä Specialindexer för fabriksindustri Special indices of manufacturing															
	Siltä — Därav — Of which												5															
	34 Metallien perus- teollisuus Metallverk Basic metal industries (2.2)		35 Metalli- tuote- teollisuus Metall- manu- faktuur Manufacture of metal products, except machinery and trans- port equipment (3.4)		36 Kone- teollisuus Maskin- industri Manufacture of machinery, except electrical machinery (7.1)		37 Sähkötek- nillinen teollisuus Elektro- teknisk industri Manufacture of electrical machinery, apparatus, appliances, and supplies (3.1)		38 Kulku- neuvo- teollisuus Transport- medels- industri Manufacture of transport equipment (7.7)		Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. laitokset El-, gas- och vatten- verk m.m. Electricity, gas, water and sani- tary services (10.3)		25, 27 Puu- ja paperi- teollisuus Trä- och pappers- industri Manufacture of wood, cork, paper and paper products (19.7)		34-38 Metalli- teollisuus Metall- industri Manufacture of metal and metal pro- ducts (23.5)		20-24, 26, 28-33, 30 Muu tehdas- teollisuus Annan fabriks- industri Other manufactur- ing industries (44.0)											
1961	126	135	143	129	121	129	131	131	119	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966											
1962	145	146	151	144	135	144	132	144	126	I	207	250	175	181	159	158	140	145	142	149	181	191	160	152	158	165	140	148
1963	154	147	143	141	129	129	143	143	133	II	210	222	181	183	165	164	161	162	147	145	167	180	162	158	165	166	142	149
1964	184	165	144	147	134	134	156	156	143	III	225	259	204	205	178	184	169	165	160	163	179	195	184	187	179	185	160	171
*1965	215	179	157	158	142	142	170	170	142	IV	200	196	176	177	153	154	168	146	139	143	156	169	161	160	158	157	149	161
I	207	250	175	181	159	158	140	145	142	149	160	152	158	145	147	170	180	174	170	163	161	161	152	165	152	165		
II	210	222	181	183	165	164	161	162	147	145	167	180	162	158	165	166	142	142	143	158	145	155	162	154	148	161		
III	225	259	204	205	178	184	169	165	160	163	179	195	184	187	179	185	160	171	171	171	171	171	171	171	171	171		
IV	200	196	176	177	153	154	168	146	139	143	156	169	161	160	158	157	149	161	161	161	161	161	161	161	161	161		
V	233	219	181	176	156	154	152	156	145	147	170	180	174	170	163	161	152	165	165	165	165	165	165	165	165	165		
VI	208	179	180	173	157	152	175	152	142	142	143	158	145	155	162	154	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148		
VII	152	160	97	83	96	66	68	49	97	74	150	162	156	155	98	78	113	115	113	115	113	115	113	115	113	115		
VIII	219	191	178	167	135	141	151	147	124	129	180	178	163	163	148	146	158	172	158	172	158	172	158	172	158	172		
IX	224	203	170	186	186	153	153	154	154	154	164	164	174	174	181	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164		
X	241	195	181	188	170	170	154	154	154	154	187	187	161	161	172	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166		
XI	225	189	167	170	170	170	154	154	154	154	187	187	161	161	172	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166		
XII	232	187	166	166	166	166	146	146	146	146	178	178	146	146	169	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148		

¹⁾ Teollisuusryhmien numerointi on kansainvälisen ISIC-nimikkeistön mukainen. Pienien ryhmien 26, 32 ja 39, joiden paino yhteensä on 3,8, indeksejä ei julkaistu erikseen, mutta ne sisältyvät pääryhmien indekseihin.
²⁾ Industrigruppernas numrerings följer den internationella nomenklaturen (ISIC). För de små grupperna 26, 32 och 39, vilkas sammanlagda vikt utgör 3,8, publiceras icke gruppendexar, men dessa grupper ingår i indextalen för huvudgrupperna.
³⁾ Industrial groups have been numbered according to the international nomenclature (ISIC). Indices for the small groups 26, 32 and 39, the total weight of which is 3.8, are not published separately but they are included in the indices of the main groups.

5. Myönnettyt talonrakennusluvut — Beviljade byggnadstillstånd — Granted building permits

Vuosi ja neljännes År och kvartal Year and quarter	Kaikki rakennukset — Alla byggnader — All buildings						Kivirakennukset — Stenbyggnader — Buildings of stone					
	Asuinrakennukset Bostadsbyggnader Residential buildings	Maatalousrakennukset Ekonomiebyggnader Farm buildings	Teollisuusrakennukset Industribyggnader Industrial buildings	Liikerakennukset Affärsbyggnader Business buildings	Julkiset rakennukset Offentliga byggnader Public buildings	Yhteensä ¹⁾ Summa ¹⁾ Total ¹⁾	Asuinrakennukset Bostadsbyggnader Residential buildings	Maatalousrakennukset Ekonomiebyggnader Farm buildings	Teollisuusrakennukset Industribyggnader Industrial buildings	Liikerakennukset Affärsbyggnader Business buildings	Julkiset rakennukset Offentliga byggnader Public buildings	Yhteensä ¹⁾ Summa ¹⁾ Total ¹⁾
Suunniteltu tilavuus — Planerat kubikinnehåll — Planned cubic capacity — 1 000 000 m ³												
Koko maa — Hela riket — Whole country												
1961	12.32	2.66	6.42	2.71	2.74	28.16	7.64	1.13	5.64	2.03	2.49	19.12
1962	15.20	2.68	5.44	2.17	3.10	29.75	10.50	1.30	4.94	1.55	2.68	21.07
1963	12.06	2.91	5.58	1.97	3.29	26.99	7.91	1.40	5.16	1.53	2.89	19.00
1964	11.73	3.04	6.64	2.62	3.76	29.23	7.50	1.45	5.89	2.04	3.43	20.44
*1965	12.12	3.02	8.26	3.56	3.26	31.71	8.18	1.45	7.48	2.83	3.05	23.15
1964 II	3.59	1.57	1.77	0.78	0.47	8.82	1.74	0.80	1.56	0.55	0.37	5.06
III	2.63	0.62	1.66	1.01	1.00	7.29	1.56	0.27	1.41	0.83	0.91	5.02
IV	4.09	0.46	2.00	0.49	1.07	8.32	3.29	0.19	1.77	0.37	0.98	6.63
*1965 I	1.89	0.43	1.07	0.79	1.12	5.50	1.38	0.20	0.99	0.70	1.08	4.37
II	3.97	1.58	2.54	1.04	0.68	10.41	2.09	0.77	2.29	0.78	0.62	6.60
III	3.21	0.58	3.37	1.15	0.58	9.33	2.31	0.25	3.08	0.91	0.55	7.15
IV	3.05	0.43	1.28	0.58	0.88	6.47	2.40	0.23	1.12	0.44	0.80	5.03
*1966 I	2.95	0.44	1.63	1.07	0.89	7.20	2.42	0.25	1.55	0.93	0.84	6.02
II	4.17	1.72	2.41	1.11	0.32	10.40	2.48	0.93	2.19	0.86	0.27	6.78

6. Keskenäiset talonrakennustyöt — Igångvarande husbyggnadsarbeten — Building works not completed

Vuoden ja neljänneksen lopussa Vid utgången av End of	Kaikki rakennukset — Alla byggnader — All buildings						Kivirakennukset — Stenbyggnader — Buildings of stone					
	Asuinrakennukset Bostadsbyggnader Residential buildings	Maatalousrakennukset Ekonomiebyggnader Farm buildings	Teollisuusrakennukset Industribyggnader Industrial buildings	Liikerakennukset Affärsbyggnader Business buildings	Julkiset rakennukset Offentliga byggnader Public buildings	Yhteensä ¹⁾ Summa ¹⁾ Total ¹⁾	Asuinrakennukset Bostadsbyggnader Residential buildings	Maatalousrakennukset Ekonomiebyggnader Farm buildings	Teollisuusrakennukset Industribyggnader Industrial buildings	Liikerakennukset Affärsbyggnader Business buildings	Julkiset rakennukset Offentliga byggnader Public buildings	Yhteensä ¹⁾ Summa ¹⁾ Total ¹⁾
Suunniteltu tilavuus — Planerat kubikinnehåll — Planned cubic capacity — 1 000 000 m ³												
Koko maa — Hela riket — Whole country												
1964	11.84	3.03	6.37	1.99	4.53	28.75	7.31	1.47	5.81	1.63	4.18	20.51
*1965	12.31	3.24	7.93	2.18	4.56	31.31	7.39	1.61	7.39	1.76	4.31	22.57
1964 II	12.42	3.50	6.23	1.87	4.27	29.45	7.14	1.77	5.82	1.52	3.92	20.30
III	13.05	3.78	6.59	2.26	3.88	30.74	7.37	1.88	6.04	1.80	3.55	20.76
IV	11.84	3.03	6.37	1.99	4.53	28.75	7.31	1.47	5.81	1.63	4.18	20.51
*1965 I	11.59	2.79	6.03	1.88	5.11	28.31	7.57	1.34	5.53	1.58	4.78	20.88
II	14.12	3.91	6.60	2.38	4.47	32.68	8.39	1.93	6.02	1.99	4.12	22.53
III	14.73	4.02	8.72	2.63	4.30	35.65	8.58	2.01	8.01	2.11	3.99	24.81
IV	12.31	3.24	7.93	2.18	4.56	31.31	7.39	1.61	7.39	1.76	4.31	22.57
*1966 I	11.83	3.02	7.45	1.94	5.18	30.46	7.49	1.52	7.03	1.58	4.96	22.68
II	14.20	4.08	8.67	2.58	4.95	35.78	8.44	2.10	8.15	2.14	4.68	25.66
Kaupungit ja kauppalat — Städer och köpingar — Urban communes												
1964	6.56	0.10	3.98	1.36	3.22	15.41	5.37	0.03	3.73	1.27	3.10	13.56
*1965	6.49	0.13	3.74	1.51	3.18	15.22	5.24	0.05	3.49	1.33	3.10	13.26
1964 II	6.90	0.12	4.18	1.34	2.89	15.65	5.36	0.06	3.99	1.21	2.80	13.49
III	7.04	0.10	4.28	1.48	2.72	15.55	5.42	0.04	4.00	1.35	2.63	13.51
IV	6.56	0.10	3.98	1.36	3.22	15.41	5.37	0.03	3.73	1.27	3.10	13.56
*1965 I	6.60	0.09	3.80	1.21	3.55	15.40	5.59	0.03	3.62	1.12	3.41	13.81
II	7.54	0.13	3.69	1.51	3.07	16.12	5.99	0.05	3.46	1.39	2.93	13.87
III	7.77	0.15	4.07	1.61	2.98	16.78	6.05	0.07	3.79	1.38	2.86	14.20
IV	6.49	0.13	3.74	1.51	3.18	15.22	5.24	0.05	3.49	1.33	3.10	13.26
*1966 I	6.67	0.14	3.58	1.41	3.68	15.63	5.62	0.06	3.39	1.26	3.60	13.97
II	7.53	0.15	4.09	1.94	3.64	17.45	5.94	0.07	3.85	1.76	3.44	15.14

¹⁾ Näihin lukuihin sisältyvät myös edelläin ryhmiin kuulumattomat rakennukset, kuten kylmät kesäasunnot, omakotitalojen talourakennukset yms.
²⁾ I dessa tal ingår även de byggnader, som ej tillhör ovan nämnda grupper, såsom kalla sommarbostäder, egna hems ekonomiebyggnader m.m.
³⁾ Including buildings not mentioned above, e.g. summer-houses, sheds, etc.

7. Valmistuneet rakennukset — Färdigställda byggnader — Completed buildings

Vuosi ja neljännes År och kvartal Year and quarter	Kaikki rakennukset — Alla byggnader — All buildings						Kivirakennukset — Stenbyggnader — Buildings of stone					
	Asuin- raken- nukset Bostads- byggnader Residential buildings	Maa- talous- raken- nukset Ekono- miebygg- nader Farm buildings	Teolli- sus- raken- nukset Industri- byggnader Industrial buildings	Liike- raken- nukset Affärs- byggnader Business buildings	Julkiset raken- nukset Offentliga byggnader Public buildings	Yhteensä ¹⁾ Summa ¹⁾ Total ¹⁾	Asuin- raken- nukset Bostads- byggnader Residential buildings	Maa- talous- raken- nukset Ekono- miebygg- nader Farm buildings	Teolli- sus- raken- nukset Industri- byggnader Industrial buildings	Liike- raken- nukset Affärs- byggnader Business buildings	Julkiset raken- nukset Offentliga byggnader Public buildings	Yhteensä ¹⁾ Summa ¹⁾ Total ¹⁾
Tilavuus — Kubikinhåll — Cubic capacity — 1 000 000 m ³												
Koko maa — Hela riket — Whole country												
1961	10.28	2.31	6.58	2.12	2.63	24.97	5.99	1.07	5.98	1.51	2.37	17.02
1962	10.61	2.15	4.85	2.26	2.31	23.18	6.04	0.92	4.30	1.78	2.02	15.77
1963	12.81	2.29	4.75	1.87	2.44	25.16	8.62	1.10	4.34	1.38	2.07	17.62
1964	10.67	2.49	5.74	1.95	2.82	24.86	6.95	1.23	5.23	1.50	2.52	17.54
*1965	10.96	2.58	6.44	2.76	3.12	27.04	7.57	1.20	5.72	2.16	2.88	19.64
1964 II	1.92	0.31	1.59	0.34	0.68	5.07	1.39	0.16	1.52	0.36	0.60	3.95
III	2.50	0.90	1.26	0.47	1.18	6.79	1.56	0.42	1.16	0.34	1.08	4.59
IV	3.90	1.05	1.87	0.77	0.56	8.50	2.39	0.54	1.65	0.60	0.48	5.70
*1965 I	1.93	0.23	1.30	0.47	0.50	4.56	1.37	0.11	1.16	0.34	0.47	3.48
II	2.03	0.40	1.30	0.42	1.18	5.57	1.50	0.19	1.19	0.33	1.10	4.32
III	2.57	0.97	1.53	0.74	0.87	7.15	1.77	0.42	1.37	0.61	0.79	4.99
IV	4.43	0.98	2.31	1.13	0.57	9.76	2.93	0.48	2.00	0.88	0.52	6.85
*1966 I	2.30	0.24	1.29	0.56	0.42	4.92	1.72	0.11	1.11	0.46	0.39	3.81
II	1.99	0.41	0.88	0.46	0.55	4.55	1.45	0.20	0.80	0.37	0.51	3.35
Kaupungit ja kauppalat — Städer och köpingar — Urban communes												
1961	6.61	0.05	5.28	1.37	1.65	15.20	5.16	0.02	4.98	1.14	1.62	12.98
1962	6.76	0.05	3.70	1.54	1.16	13.40	5.53	0.01	3.39	1.38	1.09	11.46
1963	8.86	0.05	2.91	1.26	1.37	14.66	7.51	0.03	2.72	1.06	1.31	12.71
1964	6.88	0.09	4.15	1.30	1.66	14.30	5.65	0.05	3.93	1.13	1.60	12.42
*1965	6.99	0.11	4.11	1.64	2.04	15.09	5.81	0.05	3.76	1.40	1.95	13.03
1964 II	1.33	0.01	1.18	0.22	0.41	3.18	1.19	0.01	1.15	0.19	0.40	2.95
III	1.45	0.04	0.98	0.34	0.67	3.53	1.20	0.02	0.96	0.28	0.64	3.11
IV	2.45	0.03	1.20	0.48	0.29	4.54	1.92	0.02	1.09	0.43	0.29	3.78
*1965 I	1.34	0.03	0.90	0.26	0.33	2.90	1.10	0.01	0.80	0.22	0.32	2.47
II	1.35	0.02	0.95	0.27	0.84	3.46	1.15	0.01	0.91	0.24	0.80	3.11
III	1.51	0.02	0.94	0.49	0.54	3.56	1.32	0.01	0.87	0.45	0.51	3.18
IV	2.79	0.04	1.32	0.62	0.33	5.17	2.24	0.02	1.18	0.49	0.32	4.27
*1966 I	1.73	0.02	0.73	0.35	0.21	3.07	1.47	0.01	0.60	0.31	0.20	2.60
II	1.35	0.04	0.63	0.30	0.34	2.70	1.19	0.01	0.60	0.28	0.33	2.42

¹⁾ Näihin lukuihin sisältyvät myös edellisiin ryhmiin kuulumattomat rakennukset, kuten kylmät kesäasunnot, omakotitalojen talousrakennukset yms.
²⁾ I dessa tal ingår även de byggnader, som ej tillhör ovannämnda grupper, såsom kalla sommarbostäder egna hems ekonomiebyggnader m.m.
³⁾ Including buildings not mentioned above e.g. summer-houses, sheds, etc.

8. Asuntojen tuotanto — Bostadsproduktionen — Production of dwellings

Sosiaalisen tutkimustoimiston mukaan — Enligt Byrån för social forskning — According to the Bureau of Social Research

Vuosi ja neljännes År och kvartal Year and quarter	Asuinhuoneistoja Bostadslägenheter Dwellings	Asuinhuoneita Boningsrum Rooms	Huoneistoala m ² Lägenhetsyta m ² Floor area m ²	Asuinhuoneistoja Bostadslägenheter Dwellings	Asuinhuoneita Boningsrum Rooms	Huoneistoala m ² Lägenhetsyta m ² Floor area m ²
Kaupungit ja kauppalat — Städer och köpingar — Urban communes						
1960	20 704	61 056	1 153 911	10 821	39 805	763 781
1961	25 854	72 227	1 371 384	11 445	41 919	820 442
1962	25 604	73 513	1 389 818	11 845	43 795	846 932
1963	32 883	96 484	1 829 548	11 250	42 320	836 071
1964	24 297	78 397	1 463 945	11 084	41 034	806 759
1965	24 580	81 425	1 531 896	12 081	45 288	881 838
1964 II	4 684	14 429	269 359	1 696	6 154	122 877
III	5 051	16 471	307 741	3 206	11 628	228 063
IV	8 378	28 263	527 620	4 060	15 529	304 070
1965 I	4 851	15 450	290 471	1 952	7 426	145 451
II	5 079	16 383	305 191	2 513	8 870	172 429
III	5 129	17 554	332 695	3 195	11 784	228 558
IV	9 521	32 038	603 539	4 421	17 208	335 400
1966 I	5 979	19 632	371 277	1 535	5 992	118 681
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural communes						

9. Vähittäiskaupan myynti — Detaljhandelns försäljning — Retailers' sales

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kaikki vähittäiskaupat Hela detaljhandeln All retailers		Tavaratalot Varuhus Department stores	Sekavatavara- kaupat ¹⁾ Diversihandelsaffärer ²⁾ Retailers, rural type ³⁾	Ravintolain- ja tupakkakaupat Livsmedels- och tobaksaffärer Food and tobacco shops	Alkoholiliikkeen myymälät Alkohollika butiker Liquor shops	Tekstiili-, vaatetus- ja nahkatavara- kaupat Textil-, beklädnads- och lädervarufaffärer Textile, clothing and leather article shops	Rauta-, sähkö- ja urheiluvälinekaupat Järn-, el- och sportaffärer Metalware, electric and sports article shops	Apteekit Apotek Pharmacies	Muiden toimialojen kaupat Övriga branschaffärer Other special shops
	Volyymi- indeksi ²⁾ Volym- index ²⁾ Volume index ²⁾	Arvo- indeksi Värdeindex Value index								
	1954 = 100									
	Arvoindeksi — Värdeindex — Value index (1954 = 100)									
1960	125	157	164	151	158	151	137	187	216	190
1961	138	175	186	163	171	173	158	237	241	214
1962	147	193	207	177	186	194	175	279	265	237
1963	151	207	213	192	196	213	180	301	277	257
1964	147	221	224	204	214	238	185	302	331	282
1965	159	248	246	230	241	266	202	326	404	328
1965 IV	161	252	228	231	256	293	209	322	416	304
V	166	255	235	246	236	228	230	368	392	304
VI	163	256	232	244	238	305	212	377	357	300
VII	153	245	196	246	243	304	152	345	345	277
VIII	154	243	201	233	239	265	178	358	335	304
IX	157	246	232	231	240	266	174	350	373	350
X	163	258	253	241	248	270	218	314	416	343
XI	167	260	295	231	243	254	277	297	421	339
XII	220	347	484	297	307	378	334	429	470	550
*1966 I	131	207	188	180	223	215	164	228	438	299
II	136	215	210	197	229	224	151	255	441	297
III	149	238	238	216	255	266	163	279	478	327
IV	158	256	234	235	267	311	207	279	451	317
V	175	277	263	261	251	262	264	384	440	339
VI	170	276	245	262	248	346	216	399	416	344
VII	154	256	200	257	251	336	146	369	366	300
VIII	165	269	233	254	259	310	199	401	409	337

Myynti — Försäljning — Sales

Milj. mk

1960	5 952.0	115.5	2 230.7	1 262.8	361.7	771.2	437.1	140.5	632.5
1961	6 635.3	130.5	2 408.6	1 366.4	416.3	890.9	554.9	156.9	710.9
1962	7 319.0	145.7	2 621.7	1 487.1	466.7	986.1	651.7	172.4	787.6
1963	7 832.6	149.4	2 844.4	1 568.4	512.5	1 017.1	704.9	180.1	855.8
1964	8 357.9	157.2	3 018.4	1 708.5	572.0	1 041.2	707.3	215.5	937.8
1965	9 393.8	172.6	3 395.8	1 930.1	638.9	1 141.6	761.9	262.8	1 090.1
1965 IV	795.5	13.4	285.0	170.6	58.5	98.4	62.8	22.5	84.3
V	804.7	13.8	302.8	157.1	45.6	108.0	71.8	21.2	84.4
VI	809.0	13.6	300.6	158.5	61.0	99.6	73.4	19.3	83.0
VII	771.9	11.5	303.2	162.3	60.8	71.5	67.2	18.7	76.7
VIII	766.3	11.8	286.5	159.2	53.1	83.4	69.8	18.2	84.3
IX	776.0	13.6	284.2	160.0	51.1	81.6	68.3	20.2	97.0
X	813.1	14.8	297.3	165.3	54.1	102.7	61.3	22.6	95.0
XI	819.6	17.3	284.6	161.9	50.8	130.2	58.0	22.8	94.0
XII	1 093.5	28.3	365.9	204.8	75.6	157.2	83.8	25.5	152.4
*1966 I	652.8	11.0	222.3	148.3	43.0	77.0	44.5	23.7	83.0
II	679.1	12.3	242.7	152.4	44.8	70.9	49.7	23.9	82.4
III	751.7	14.0	266.4	170.3	53.3	76.8	54.4	25.9	90.7
IV	807.2	13.7	289.8	177.8	62.2	97.2	54.3	24.4	87.8
V	872.8	15.4	321.0	167.2	52.4	123.9	74.9	23.9	94.1
VI	869.5	14.3	322.8	165.6	69.3	101.8	77.8	22.6	95.3
VII	806.1	11.7	316.6	167.3	67.2	68.4	71.9	19.8	83.2
VIII	849.3	13.6	313.3	172.9	62.0	93.6	78.2	22.2	93.5

¹⁾ Myynti käsittää elintarvikkeiden lisäksi tekstiili- ja/tai taloustarvikkeita (maaseudun sekavatavara- ja osuuskauppojen tavantomainen tavaralajitelma) — ²⁾ Ilman Oy. Alkoholiliike Ab.

²⁾ Försäljningen omfattar utom livsmedel även textilier och/eller hushållsartiklar (det typiska varusortimentet för lanthandlare och andelslag på landsbygden) — ³⁾ Utan Oy. Alkoholiliike Ab.

³⁾ Sales consist of food articles and textiles and/or household articles — ³⁾ Without Oy. Alkoholiliike Ab.

10. Tukkukaupan myynti — Partihandeln försäljning — Wholesalers' sales

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kaikki tukkukaupat Alla partiaffärer All wholesalers		Keskustukkuhikeet Centralpartiaffärer Central wholesalers	Valtion Viljavarasto ja Hankintakeskus Statens Spannmålsförärd och Upphandlingscentral Government Grain Office and Purchasing Centre	Ravinto- ja nautintoinekaupat Handel med livs- och njutningsmedel Food, beverage and tobacco wholesalers	Tekstiili-, turkis- ja jalkinekaupat Handel med textil- och pälsvaror samt skodon Textile, clothing and footwear wholesalers	Rautakaupat Handel med järnvaror Iron ware wholesalers	Puitavakaupat Handel med trävaror Timber wholesalers	Teknillisen alan kaupat Handel med tekniska varor Wholesalers of machinery and raw materials	Poltto- ja voiteluainekaupat Handel med bränsle och smörjemedel Fuel wholesalers	Muiden toimialojen kaupat Övriga branschaffärer Other specialized wholesalers
	Volymindeksi Volym-index Volume index	Arvoindeksi Värdeindex Value index									
	1954 = 100										
	Arvoindeksi — Värdeindex — Value index (1954 = 100)										
1960	133	176	195	135	160	103	169	153	264	180	185
1961	147	193	213	121	184	114	187	120	307	186	199
1962	156	210	231	174	197	113	205	205	321	206	197
1963	160	221	257	207	205	100	205	180	333	235	206
1964	169	246	272	170	250	119	228	143	412	252	215
1965	173	264	311	175	264	106	233	143	391	319	244
1965 IV	173	264	308	185	280	118	217	100	428	302	219
V	185	283	337	171	290	104	237	173	467	314	238
VI	174	264	294	153	284	77	235	146	451	321	216
VII	164	251	298	168	273	48	217	129	388	333	184
VIII	177	271	327	180	282	122	240	179	330	327	234
IX	186	282	338	164	257	144	264	154	397	326	295
X	186	283	338	211	271	126	256	165	392	340	275
XI	182	278	329	165	277	126	241	147	372	356	287
XII	198	300	354	244	288	95	291	113	442	352	305
*1966 I	139	216	241	121	231	90	153	146	316	360	203
II	160	246	285	134	239	106	192	92	413	371	226
III	179	280	338	151	289	126	236	103	413	338	244
IV	176	275	335	148	302	118	223	122	383	331	219
V	189	294	349	178	322	112	253	130	434	326	239
VI	188	292	323	157	347	90	253	110	435	393	215
VII	160	254	322	99	308	54	219	93	309	305	169
VIII	182	289	366	206	299	116	267	95	295	383	237

Myynti — Försäljning — Sales

Milj. mk

1960	8 780.8	2 534.4	203.5	1 783.1	433.5	1 414.9	187.0	1 040.1	592.2	591.6
1961	9 649.0	2 767.4	182.4	2 049.1	480.9	1 567.5	146.9	1 210.4	610.4	634.0
1962	10 467.1	2 997.9	261.6	2 198.0	476.4	1 714.0	250.1	1 264.8	676.6	627.8
1963	11 033.2	3 332.3	311.1	2 288.0	419.5	1 718.1	220.3	1 312.5	773.7	657.7
1964	12 804.4	3 525.7	256.3	2 791.3	503.5	1 911.4	174.5	1 626.2	828.2	687.3
1965	13 177.5	4 026.2	262.5	2 947.5	444.9	1 949.1	175.1	1 543.2	1 048.8	780.2
1965 IV	1 101.6	333.0	23.2	260.4	41.5	151.8	10.2	140.6	82.7	58.2
V	1 177.6	364.3	21.5	269.1	36.4	165.8	17.7	153.3	86.1	63.4
VI	1 100.8	318.2	19.2	264.1	26.9	163.9	14.9	148.3	87.9	57.4
VII	1 045.6	321.6	21.1	253.8	16.9	151.1	13.2	127.7	91.3	48.9
VIII	1 126.7	353.1	22.5	261.8	42.9	167.6	18.2	108.5	89.7	62.4
IX	1 172.7	364.7	20.6	238.8	50.4	184.2	15.6	130.5	89.4	78.6
X	1 178.6	365.6	26.4	251.9	44.3	178.7	16.8	128.7	93.1	73.1
XI	1 157.1	355.5	20.7	257.7	44.1	168.2	14.9	122.1	97.5	76.4
XII	1 251.0	382.0	30.5	267.6	33.3	203.1	11.5	145.3	96.5	81.2
*1966 I	899.3	259.9	15.2	215.0	31.7	106.6	14.8	103.7	98.5	53.9
II	1 025.8	308.5	16.7	222.1	37.2	134.2	9.4	135.8	101.7	60.2
III	1 165.2	365.6	19.0	268.0	44.2	164.6	10.5	135.7	92.7	64.9
IV	1 145.8	362.2	18.6	280.8	41.5	155.6	12.4	125.7	90.7	58.3
V	1 222.5	376.9	22.3	299.2	39.4	176.2	13.2	142.5	89.3	63.5
VI	1 218.0	349.2	19.7	322.1	31.5	176.6	11.2	142.8	107.8	57.1
VII	1 056.8	347.5	12.4	286.0	19.0	152.7	9.4	101.4	83.5	44.9
VIII	1 201.0	395.6	25.8	277.5	40.9	186.3	9.7	97.1	105.1	63.0

11. Tuonnin ja viennin arvo — Värdet av importen och exporten — Value of imports and exports

Ulkomaaankauppatilaston mukaan — Enligt utrikeshandelstatistiken — According to Foreign Trade Statistics

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Tuonti — Import — Imports						Vienti — Export — Exports						Viennin (+) tai tuonnin (-) enemmisyys Överskott av exporten (+) eller importen (-) Export surplus (+) or import surplus (-)	
	Raaka-aineet ja tuotantotarvikkeet Råmaterial och produktionsföremålar Raw materials and production supplies	Siitä teollisuuteen Därav för industrin Of which for industry	Poltto- ja voiteluaineet Bränsnämateriäl o. smörjmedel Fuels and oils	Valmiit tavarat Färdiga varor Finished goods	Siitä kulutustavarat Därav konsumtionsvaror Of which consumers' goods	Koko tuonti Total import	Maataloustuotteet Lantbruksprodukter Agricultural products	Metsätaloustuotteet Skogshushållningsprodukter Forestry products	Teollisuustuotteet Industriprodukter Industrial products	Siitä — Därav — Of which				
										Puuteollisuus Träindustri Woodworking	Paperteollisuus Pappersindustri Paper industry	Metalli- ja konepajateollisuus Metall- och verkstadsindustri Metal industry and engineering		Koko vienti Total export
	Milj. mk													
1961	1 711	1 603	330	1 649	615	3 690	153	296	2 923	841	1 539	386	3 374	- 316
1962	1 762	1 664	371	1 795	650	3 929	144	190	3 197	770	1 589	663	3 533	- 396
1963	1 827	1 699	373	1 666	662	3 867	165	113	3 399	812	1 752	614	3 678	- 189
1964	2 111	1 982	508	2 197	801	4 816	230	90	3 810	896	2 020	610	4 132	- 684
1965	2 362	2 179	515	2 389	878	5 266	252	60	4 252	920	2 166	800	4 566	- 700
1965 I— III	556	513	111	577	212	1 244	64	8	850	138	502	146	923	- 321
I— VI	1 138	1 040	242	1 263	448	2 643	128	23	1 911	353	1 056	350	2 064	- 579
I— IX	1 745	1 606	376	1 802	649	3 923	180	47	3 046	670	1 605	522	3 274	- 649
I— XII	2 362	2 179	515	2 389	878	5 266	252	60	4 252	920	2 166	800	4 566	- 700
*1966 I— III	544	510	117	582	249	1 244	84	5	790	115	476	122	879	- 365
I— VI	1 114	1 045	250	1 269	506	2 633	143	22	1 960	337	1 083	354	2 126	- 507
V	204	193	40	244	93	488	26	5	419	85	193	107	450	- 38
VI	177	165	54	228	77	460	19	9	396	92	198	61	424	- 36
VII	200	191	36	176	76	412	14	7	384	103	186	63	405	- 7
VIII	213	198	62	162	72	437	18	6	395	97	207	50	420	- 17

12. Tuonnin ja viennin volyymi-indeksi — Volymindex för importen och exporten — Volume index for imports and exports

1962 = 100. Ulkomaaankauppatilaston mukaan — Enligt utrikeshandelstatistiken — According to Foreign Trade Statistics

Vuosi ja neljännes År och kvartal Year and quarter	Tuonti — Import — Imports (cif)						Vienti — Export — Exports (fob)						Yleisindeksi Total index			
	Raaka-aineet ja tuotantotarvikkeet Råmaterial och produktionsföremålar Raw materials and production supplies	Siitä Därav Of which	Maatalous Lantbruk Agriculture	Teollisuus Industri Industry	Poltto- ja voiteluaineet Bränsnämateriäl o. smörjmedel Fuels and oils	Valmiit tavarat Färdiga varor Finished goods	Investointitavarat Investeringsvaror Investment goods	Kulutustavarat Konsumtionsvaror Consumers' goods	Yleisindeksi Total index	Maataloustuotteet Lantbruksprodukter Agricultural products	Metsätaloustuotteet Skogshushållningsprodukter Forestry products	Teollisuustuotteet Industriprodukter Industrial products		Siitä Därav Of which		
														Puuteollisuus Träindustri Woodworking	Paperteollisuus Pappersindustri Paper industry	Metalli- ja konepajateollisuus Metall- och verkstadsindustri Metal industry and engineering
1961	95	96	116	95	88	95	95	94	94	109	157	89	106	94	58	
1962	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1963	98	103	122	101	102	92	86	101	102	110	62	104	102	110	88	
1964	119	113	123	112	143	120	118	122	109	147	44	111	105	122	81	
1965	129	128	168	126	147	127	126	129	114	156	28	118	97	128	101	
1963 IV	106	114	129	113	124	95	87	110	115	133	56	117	127	118	95	
1964 I	107	103	119	103	140	104	102	108	87	125	25	89	59	113	62	
II	125	109	108	109	130	139	135	146	109	171	34	111	101	122	88	
III	116	113	119	112	139	114	119	106	118	158	76	119	144	122	73	
IV	123	127	146	126	163	122	118	130	120	137	38	124	113	131	103	
1965 I	122	120	161	118	123	124	125	122	96	151	16	98	61	120	81	
II	137	125	205	121	150	146	148	142	114	166	26	117	90	132	99	
III	126	131	138	131	154	114	112	119	120	137	42	124	131	130	84	
IV	132	135	171	134	163	123	117	132	129	168	25	133	105	132	140	
*1966 I	115	115	122	114	133	111	100	131	88	203	9	87	47	114	63	
II	131	123	118	123	153	136	138	131	125	156	34	129	94	146	110	

13. Tärkeimpien tavarain tuonti — Importen av viktigare varor — Imports of certain commodities

Ulkomaankauppatilaston mukaan — Enligt utrikeshandelsstatistiken — According to Foreign Trade Statistics

SITC, Rev. N:o	041	042	044	043, 045	051	061.1—2	071.1	072
	Vehnä Vete Wheat	Riisi Ris Rice	Maisssi Majs Maize	Vilja, muu Spannmål, annan Cereals, other	Hedelmät, tuoreet (ml. pähkinät) Frukt, färsk (inkl. nötter) Fruits and nuts, fresh	Sokeri Socker Sugar	Kahvi, myös paahdettu Kaffe, även rostat Coffee, incl. roasted	Kaakao Kakao Cocoa
	1 000 kg							
1960	179 377	15 607	44 384	52 782	78 425	120 922	34 122	1 817
1961	124 007	12 583	40 195	35 417	92 554	126 931	38 471	2 006
1962	174 239	15 488	35 666	68 623	106 539	148 816	39 517	2 455
1963	337 812	11 152	44 277	105 190	109 755	122 795	41 979	2 533
1964	60 801	14 675	53 714	68 393	106 682	175 343	47 497	3 103
*1965	76 091	14 857	53 268	93 871	111 115	122 601	40 145	3 933
*1965 V ..	1 063	4 550	9 689	25 920	13 858	11 416	3 202	230
VI ..	2 200	126	7 956	4 665	11 506	24 739	2 762	378
VII ..	11 252	133	1 064	161	4 360	11 013	2 803	196
VIII ..	5	246	1 698	4	3 859	1 001	3 584	168
IX ..	33	872	4 052	1 021	4 314	19 730	4 006	470
X ..	5 124	693	6	511	4 959	11 259	5 871	420
XI ..	5 154	850	1 973	685	6 108	14 320	4 074	306
XII ..	—	325	6 262	7 927	17 914	12 337	3 588	368
*1966 I ..	—	70	2 145	821	17 437	4 986	2 701	508
II ..	3 141	4 720	7 009	953	12 374	5 794	2 346	307
III ..	7 282	1 180	947	2	10 653	9 896	3 260	342
IV ..	4 465	1 123	11 112	674	14 647	7 118	4 749	372
V ..	12	5 045	6	1 827	13 924	2 000	3 796	484
VI ..	—	478	5	4 220	12 428	4 210	3 387	282
VII ..	8 234	306	4	2	6 828	32 535	5 154	234
VIII ..	7 981	127	2 086	3	4 089	19 487	3 975	209

SITC, Rev. N:o	081.3	121	211.1—2 *)	231	262.1, 2, 8	263.1	274.1	276.3
	Öljykakut ja -rouheet Oljekakor och -kross Oil cake and grits	Tupakka, valmistamaton Tobak, obearbetad Raw tobacco	Nautaeläinten ja hevosten vuodot Hudar av nötkreatur och hästjur Neat and horse hides	Luonnon- kautau, synt. ja regener. kautau Naturgummi, synt. gummi o. gummi- regenerat 1)	Lampaanvilla ja villatopsi Fårull och tops därav Sheep's and lambs' wool, and wool tops	Puuvilla Bomull Cotton	Rikki Svavel Sulphur	Suola (natrium- kloridi) Salt (natrium- klorid) Salt
	1 000 kg							
1960	64 112	6 123	6 001	7 407	4 731	21 728	100 306	199 868
1961	46 028	7 244	8 912	9 279	3 955	15 705	85 866	223 422
1962	36 718	6 288	6 882	10 716	3 712	16 389	83 546	274 434
1963	87 505	6 959	5 468	12 788	3 978	16 408	59 372	267 334
1964	29 252	6 079	6 145	11 976	3 805	12 424	70 625	307 154
*1965	38 371	5 805	5 098	14 803	3 164	14 866	72 121	325 875
*1965 V ..	2 144	264	239	1 574	332	2 359	2 964	26 279
VI ..	—	882	436	1 135	231	2 274	6 708	42 229
VII ..	—	549	576	624	115	1 219	8 911	55 503
VIII ..	—	206	532	650	225	395	6 521	38 731
IX ..	4 096	594	269	1 328	298	1 664	4 394	54 444
X ..	2 253	667	444	1 004	305	745	8 473	23 749
XI ..	3 706	358	314	1 952	270	159	6 548	30 441
XII ..	8 792	548	282	1 177	298	118	13 144	21 022
*1966 I ..	10 740	1 082	372	1 886	302	6 769	10 723	15 618
II ..	6 618	302	374	2 118	323	50	10 150	18 297
III ..	1 751	506	364	2 670	468	2 150	3 521	5 721
IV ..	—	176	419	610	346	301	3 233	7 814
V ..	—	177	610	1 045	362	304	3 610	19 761
VI ..	272	424	515	833	203	642	9 755	35 067
VII ..	—	308	223	2 102	79	208	5 878	64 405
VIII ..	20 588	185	507	1 174	332	141	3 681	47 625

*) SITC:n nimike käsittää myös muita tuotteita kuin allamainitun.

*) SITC-positionen omfattar även andra produkter än den nedannämnda.

*) Crude rubber incl. synthetic and reclaimed — *) This SITC-item also contains other products than that below.

18. Tärkeimpien tavarain tuonti (jatk.) — Importen av viktigare varor (forts.) — Imports of certain commodities (cont.)

SITC, Rev. N:o	281	321.4	321.8	332.1	332.2	332.3—4	332.5	514.2(8)
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Bautamalmi ja -rikaste Järnmalm och slig <i>Iron ore and concentrates</i>	Kivihiihi, antrasilitti yms. Stenkol, antrasit o.d. <i>Coal, anthracite, etc.</i>	Koksi ja puolikoksi Koks och halvkok <i>Coke and semi-coke</i>	Bensini Bensin <i>Motor spirits</i>	Petroli ja raskasbensini Petroleum och tungbensin <i>Petroleum</i>	Polttoöljyt, muut Brännolja, andra <i>Fuel oils, other</i>	Voiteluöljyt ja -rasvat yms. Smörjolja o. -fetter o.d. <i>Lubricating oils and greases</i>	Natrium-karbonaatti (sooda) Natrium-karbonat (soda) <i>Sodium carbonate (soda ash)</i>
	1 000 kg			1 000 l		1 000 kg		
1960	162 033	2 936 807	229 473	62 274	44 708	1 441 391	44 545	43 750
1961	145 241	2 779 336	260 633	45 395	40 016	1 482 990	71 065	55 774
1962	448 671	2 620 519	356 571	23 528	38 613	1 893 210	52 852	67 128
1963	390 751	2 182 624	351 848	26 982	40 155	1 944 667	51 247	63 462
1964	513 575	2 413 663	887 354	16 929	28 486	2 227 655	64 372	72 497
*1965	970 117	2 517 152	831 884	26 882	31 881	2 883 681	66 915	74 512
*1965 V ..	7 632	173 965	13 092	5 312	2 870	291 624	4 638	6 342
VI ..	36 770	186 234	53 199	426	1 364	196 280	4 408	3 923
VII ..	62 836	230 241	33 003	322	713	211 937	5 343	4 231
VIII ..	104 105	254 112	90 181	5 264	3 020	232 320	4 379	9 329
IX ..	148 044	298 520	42 383	76	779	272 181	4 138	5 405
X ..	55 319	279 697	104 873	3 374	1 472	217 785	4 348	9 881
XI ..	57 516	222 116	124 437	14	1 963	253 098	5 952	5 076
XII ..	154 043	209 572	140 764	4 747	3 572	277 749	8 343	9 705
*1966 I ..	28 394	200 491	28 091	1 741	4 196	136 508	3 944	6 900
II ..	53 081	70 173	17 570	3 633	2 152	165 978	8 019	2 219
III ..	—	38 967	59 483	756	8 025	148 784	4 673	3 435
IV ..	43 182	27 362	1 729	4 657	5 302	143 045	3 369	2 912
V ..	—	97 595	63 502	3 099	1 706	197 624	4 685	4 951
VI ..	36 919	153 848	52 496	770	787	251 136	10 812	5 686
VII ..	67 097	202 820	39 482	1 446	5 376	194 713	2 348	6 578
VIII ..	115 552	270 629	26 437	2 462	952	127 224	5 647	3 616

SITC, Rev. N:o	271.2, 561.1	271.3, 561.2	561.3	621	620.1	652	653.2	662.3
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Typpilannoitteet Kväve-gödselmedel <i>Nitrogen fertilizers</i>	Fosfaatti lannoitteet Fosfat-gödselmedel <i>Phosphated fertilizers</i>	Kallilannoitteet Kaligödselmedel <i>Potash fertilizers</i>	Puolivalmistet kautsusta Halvfabrikat av gummi <i>Rubber fabricated materials</i>	Ajoneuvojen ja lentok. ulko- ja sisärenkaat Däck och slangar för fordon och flygmaskiner ¹⁾	Puuvillakankaat Tyger av bomull <i>Cotton fabrics</i>	Villa- ja karvakankaat Tyger av ull och av fina djurhår <i>Woolen and worsted fabrics</i>	Tulenkestävät rakennus-tarvikkeet Eldfasta byggnads-material <i>Refractory construction materials</i>
	1 000 kg							
1960	142 802	348 270	173 236	5 663	5 725	3 468	888	10 805
1961	151 539	363 036	133 983	2 485	5 605	3 013	906	17 732
1962	100 062	310 788	139 014	2 895	5 626	2 796	941	16 619
1963	138 311	262 188	139 791	3 122	6 330	2 640	984	15 940
1964	141 782	371 568	173 938	3 940	8 342	2 455	1 250	26 142
*1965	157 126	528 100	223 282	3 878	10 672	2 352	1 354	23 650
*1965 V ..	29 941	53 658	16 231	288	1 124	223	109	1 326
VI ..	20 413	67 274	18 858	233	960	123	102	2 601
VII ..	9 157	54 150	29 448	391	802	154	129	2 468
VIII ..	10 281	35 770	25 969	276	706	140	195	1 522
IX ..	8 345	32 083	14 806	259	1 055	200	157	1 903
X ..	4 984	53 935	19 997	458	1 020	210	98	1 323
XI ..	18 408	28 040	22 223	399	1 170	206	72	1 640
XII ..	6 175	49 367	26 358	374	824	126	81	2 404
*1966 I ..	11 844	39 086	11 160	348	646	296	173	1 457
II ..	12 824	10 309	12 679	315	581	259	129	833
III ..	5 812	16 143	63	351	785	262	146	1 834
IV ..	6 804	19 939	17 736	349	975	302	115	1 350
V ..	25 871	40 074	10 936	424	1 032	260	134	2 286
VI ..	9 522	52 052	28 363	238	703	205	149	2 585
VII ..	4 121	36 908	20 914	383	955	239	181	1 796
VIII ..	6 048	43 547	14 999	382	687	309	277	1 348

1) Rubber tyres and tubes for vehicles and aircraft.

13. Tärkeimpien tavarain tuonti (jatk.) — Importen av viktigare varor (forts.) — Imports of certain commodities (cont.)

SITC, Rev. N:o	671.2	672	673	674	678	722.1	732.1—3, 6, 7	864.1 ¹⁾
	Takkirauta Tackjärn Pig iron	Valanteet ja ainekset, rau- taa tai terästä Göt o. ämnen av järn l. stål Ingots and other primary forms of iron or steel	Rauta- ja terästangot, myös muoto- tangot Stång, även profilstång, av järn l. stål Iron and steel bars, rods, shapes, etc. incl. sheet piling	Rauta- ja teräslevy sekä universaal- rauta Järn- och stål- plåt samt universaljärn Iron and steel plates, sheets, and universals	Rauta- ja teräspukket sekä osat Rör o. rördelar av järn o. stål Iron or steel tubes, pipes, and fittings	Generaattorit, moottorit yms. sähkökoneet Generatorer, motorer o. a. d. elektriska maskiner Generators, motors and other electric machines	Autot ja niiden alustat Automobiler o. underreden till dem Automobiles and automobile chassis	Tasku-, ranne- ja herätys- kellot yms. Fick-, arm- bands- och väckarur o. a. d. Watches and clocks, etc.
	1 000 kg						Kpl - St. - Nr	
1960	2 974	137 387	139 242	221 876	64 482	7 787	44 954	401 400
1961	2 727	105 686	117 281	261 190	74 157	5 277	56 980	488 246
1962	3 435	80 412	122 542	244 010	69 639	6 087	72 121	532 450
1963	7 059	60 010	78 587	246 606	62 630	4 292	57 958	415 384
1964	14 310	36 665	107 432	322 044	79 938	4 961	105 513	608 494
*1965	1 261	60 512	144 658	340 298	87 028	6 135	117 557	692 841
*1965 V ..	85	2 868	9 780	31 650	11 152	874	25 178	45 854
VI ..	15	3 842	9 642	30 206	7 352	414	9 645	54 944
VII ..	60	3 883	13 220	35 388	9 726	321	8 587	58 613
VIII ..	—	10 395	13 468	23 024	6 405	309	5 401	45 190
IX ..	15	16 392	17 277	33 896	6 658	421	7 500	61 757
X ..	30	4 785	12 506	26 842	6 591	610	6 722	57 600
XI ..	61	3 856	10 620	24 104	5 126	490	6 565	82 313
XII ..	665	6 292	15 126	21 102	5 035	472	5 469	66 160
*1966 I ..	110	14 011	10 597	25 964	5 773	403	5 785	53 874
II ..	—	6 848	5 498	20 524	5 608	196	7 330	34 367
III ..	155	10 860	9 192	25 497	4 655	409	9 455	67 957
IV ..	115	1 672	10 634	25 185	7 474	387	11 681	49 681
V ..	340	7 938	11 649	36 868	6 949	435	12 364	52 704
VI ..	50	1 332	12 063	29 741	7 641	490	16 613	49 275
VII ..	227	2 548	16 386	35 710	7 840	370	4 109	42 589
VIII ..	—	4 003	10 358	39 388	7 178	242	3 610	51 823

14. Tärkeimpien tavarain vienti — Exporten av viktigare varor — Exports of certain commodities

Ulkomaankauppastilaston mukaan — Enligt utrikeshandelsstatistiken — According to Foreign Trade Statistics

SITC, Rev. N:o	023	024	242	242.1	242.4	243	251.2	251.6, 8	251.7
	Voi Smör Butter	Juusto Ost Cheese	Pyöreä puutavara — Rundvirke — Round wood			Sahattu ja höylätty puutavara Sågade och hyv. trävaror Sawn and planed wood	Puuhioke ¹⁾ Slipmassa ²⁾ Mechanical wood pulp ²⁾	Sulfitti- ja dissolvings- selluloosa ³⁾ Sulfat- celluloosa ³⁾ Sulfitt- och dissolvings- celluloosa ³⁾ — 2)	Sulfaatti- selluloosa ³⁾ Sulfat- celluloosa ³⁾ Sulphat wood pulp ³⁾
	1 000 kg		1 000 k-m ³⁾ — 1 000 f-m ³⁾			1 000 stds	1 000 kg		
1960	25 724	16 962	4 777	3 176	934	1 140	175 585	918 561	500 101
1961	17 500	17 793	5 995	4 251	1 069	1 110	159 895	871 922	569 522
1962	10 209	16 860	3 707	2 437	725	1 014	150 279	827 591	730 656
1963	15 772	17 203	2 156	1 212	503	982	172 196	861 188	893 419
1964	23 952	21 576	1 377	837	251	1 001	174 504	970 836	979 537
*1965	19 353	19 724	803	528	60	882	149 013	931 165	1 037 540
*1965 V ..	2 872	1 382	109	92	3	63	10 974	68 140	99 712
VI ..	2 386	1 623	81	53	5	93	13 178	79 497	94 402
VII ..	2 359	1 690	132	103	3	138	9 715	70 001	80 269
VIII ..	1 117	1 588	102	68	7	117	10 587	76 240	90 399
IX ..	2 344	2 360	78	47	8	95	10 845	80 856	79 269
X ..	1 418	2 178	79	40	11	96	10 887	78 439	85 001
XI ..	613	1 437	29	12	8	72	11 165	73 934	88 002
XII ..	666	2 316	39	4	3	65	12 273	83 321	98 264
*1966 I ..	1 641	1 270	33	10	—	45	8 569	76 182	61 910
II ..	1 127	1 838	8	—	—	15	11 911	58 657	60 525
III ..	641	1 454	3	—	—	7	12 094	83 169	102 054
IV ..	1 593	2 093	23	7	—	21	17 935	72 877	103 141
V ..	1 607	1 617	42	11	—	76	10 414	72 905	91 737
VI ..	2 506	1 432	157	126	—	93	11 263	83 244	111 959
VII ..	1 803	1 493	88	49	7	121	9 793	71 966	85 820
VIII ..	1 456	1 622	82	48	—	108	10 227	78 533	112 202

¹⁾ SITC:n nimike käsittää myös muita tuotteita kuin allamainitun — ²⁾ Kuluu painoa.²⁾ SITC-positionen omfattar även andra produkter än den nedannämnda — ³⁾ Torr vikt.³⁾ This SITC-item also contains other products than that below — ¹⁾ Dry weight — ²⁾ Sulphite wood pulp, and chem. wood pulp, dissolving grades.

14. Tärkeimpien tavarain vienti (jatk.) — Exporten av viktigare varor (forts.) — Exports of certain commodities (cont.)

SITC, Rev. N:o	276.4	281	283.5	631.1—2	632.4	641	641.1	641.2	
	Asbesti Asbest <i>Asbestos</i>	Rauta- malmi ja rikaste Järnmalm och -slig <i>Iron ore and concentrates</i>	Sinkki- malmi ja rikaste Zinkmalm och -slig <i>Zinc ore and concentrates</i>	Vaneri Faner <i>Plywood and veneers</i>	Rakennuspuu- sepänteokset Byggnads- snickerier <i>Builders woodwork</i>	Siitä — Därav <i>Of which</i> Koottavat talot, ml. osat Monterings- färdiga hus, inkl. delar ¹⁾	Paperi ja pahvi Papper och papp <i>Paper and paperboard</i>	Sanoma- lehtipaperi Tidnings- papper <i>Newsprint paper</i>	Paino- ja ktrj.paperi Tryck- och skrivpapper <i>Printing and writing paper</i>
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month				1 000 k-m ² , f-m ²	1 000 kg				
1960	5 551	432 970	89 870	358	3 019	921	1 737 647	691 115	172 505
1961	5 671	430 297	86 881	329	4 471	1 799	2 107 629	846 240	218 693
1962	5 726	346 313	101 473	357	2 049	1 396	2 283 666	869 726	241 191
1963	5 744	377 833	142 943	384	20 601	19 428	2 457 206	882 458	281 969
1964	7 554	441 407	147 255	440	5 049	4 216	2 670 777	988 637	339 221
*1965	8 562	276 445	147 628	461	6 349	5 068	2 816 552	1 100 545	410 115
*1965 V ..	698	36 498	20 375	40	569	465	221 138	80 931	32 486
VI ..	686	24 995	12 652	38	544	447	234 154	92 697	32 835
VII ..	772	33 819	25 150	25	369	251	216 869	79 157	36 038
VIII ..	743	41 154	18 598	32	602	468	235 490	93 894	31 160
IX ..	1 015	30 410	15 751	41	664	433	257 770	103 269	36 401
X ..	787	30 968	11 041	43	801	651	242 028	100 777	32 439
XI ..	885	42 490	18 228	38	992	824	239 162	106 496	30 373
XII ..	555	8 085	12 117	45	797	713	245 236	103 810	31 532
*1966 I ..	700	—	4 839	42	92	32	204 779	78 427	29 404
II ..	365	—	—	28	185	62	164 610	62 720	23 399
III ..	484	—	—	40	417	301	239 223	85 353	33 964
IV ..	760	8 623	—	50	304	257	314 114	142 867	38 684
V ..	698	4 300	—	51	385	292	264 841	99 722	43 214
VI ..	652	34 849	13 928	41	466	387	254 555	106 637	31 637
VII ..	469	51 271	24 107	26	511	425	257 280	103 542	39 864
VIII ..	668	27 775	26 094	36	301	235	270 907	105 826	37 419

SITC, Rev. N:o	641.3	641.5	641.6	642	666.5	671.2—5	682.1	899.3(2)
	Voimapaperi ja -pahvi Kraftpapper och -papp <i>Kraft paper and paperboard</i>	Konepaperi ja -pahvi Maskinpapper och -papp <i>Machine-made paper and paperboard</i>	Puukuitu- levy Träfiber- plattor <i>Fibreboards</i>	Pahvi- ja paperiteokset Varor av papp o. papper <i>Paperboard and paper products</i>	Pöytä- ja fajanssiesineet Bords- och fajansartiklar <i>Table- and household arti- cles of faience</i>	Takkirauta ja ferrogeokset Tackjärn och ferrolegeringar <i>Pig iron and ferro alloys</i>	Kupari ja kupari- seokset Koppar och kopp.legering. <i>Copper and alloys</i>	Tullitikut Tändstickor <i>Matches</i>
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month								
	1 000 kg							
1960	218 076	499 909	128 340	51 747	771	32 723	4 844	1 351
1961	225 302	611 357	146 395	67 239	993	42 530	5 589	1 465
1962	228 185	733 372	152 187	53 855	1 138	180 620	7 311	1 673
1963	252 801	811 660	161 314	81 591	1 546	233 670	8 917	1 644
1964	265 679	839 572	164 647	104 958	1 639	480 821	6 848	1 510
*1965	267 421	814 579	143 661	108 144	1 657	797 179	5 051	1 770
*1965 V ..	23 830	65 328	12 047	9 127	138	78 900	371	134
VI ..	20 863	69 680	12 343	9 311	161	84 290	641	190
VII ..	20 646	65 283	8 702	9 411	84	57 154	46	78
VIII ..	20 170	72 005	10 965	10 272	87	74 572	385	112
IX ..	25 850	72 928	11 147	12 873	176	62 836	616	151
X ..	22 021	66 239	12 776	11 734	204	83 628	562	166
XI ..	22 672	61 850	10 628	7 388	147	81 106	329	147
XII ..	23 625	69 108	10 684	4 794	134	92 113	450	240
*1966 I ..	20 280	58 277	11 136	6 526	68	55 638	419	145
II ..	15 068	51 782	6 927	7 335	147	29 357	60	86
III ..	22 052	80 469	8 581	9 687	106	31 928	722	233
IV ..	27 151	80 220	15 049	11 415	160	58 036	2 250	133
V ..	22 333	75 241	14 618	11 079	180	51 618	2 400	152
VI ..	25 157	69 208	12 680	8 627	106	85 172	644	150
VII ..	22 951	73 076	8 882	8 075	211	47 645	407	60
VIII ..	24 616	82 053	9 565	9 325	41	89 835	452	83

¹⁾ Prefabricated buildings incl. parts.

15. Rahalaitosten ottolainaus yleisöltä — Penninginrättningarnas inlåning från allmänheten — Deposits in banking establishments

Vuoden ja kuukauden lopussa Vid utgången av End of	Liikepankit Affärsbanker Commercial banks			Kiinnitysluottolaitokset Hypoteeksinrättningar Mortgage banks			Säästöpankit Sparbanker Savings banks			Postisäästöpankki Postsparbanken Post Office Savings Bank		
	Talletukset Depositioner Deposits	Shekkitilitit Check-räkningar Cheque accounts	Yhteensä Summa Total	Tallet. Depositioner Deposits	Shekkit. Check-räkn. Cheque accounts	Yhteensä Summa Total	Tallet. Depositioner Deposits	Shekkit. Check-räkn. Cheque accounts	Yhteensä Summa Total	Talletukset Depositioner Deposits	Siirtotilitit Giro-räkningar Giro-accounts	Yhteensä Summa Total
	Milj. mk											
1960	1 813.55	550.83	2 364.38	0.31	0.46	0.77	1 798.59	69.52	1 868.11	485.24	135.94	621.18
1961	2 105.91	577.91	2 683.82	0.29	0.58	0.87	2 079.62	71.43	2 151.05	558.17	143.81	701.98
1962	2 270.37	648.95	2 919.32	0.21	0.42	0.63	2 210.83	81.55	2 292.38	606.61	168.54	775.15
1963	2 441.05	715.27	3 156.32	0.20	0.55	0.75	2 336.64	84.07	2 420.71	648.47	250.31	898.78
1964	2 816.71	683.35	3 500.06	0.17	0.22	0.39	2 614.74	86.32	2 701.06	713.83	296.54	1 010.37
1965	3 160.09	665.74	3 825.83	0.18	0.23	0.41	2 954.40	89.79	3 044.19	773.21	309.42	1 082.63
1965 VII	2 979.81	646.67	3 626.48	0.16	0.91	1.07	2 750.58	79.19	2 829.77	731.12	247.50	978.62
VIII	2 980.92	695.13	3 676.05	0.15	0.47	0.62	2 767.47	85.71	2 853.18	728.46	239.64	968.10
IX	2 987.88	688.31	3 676.19	0.16	0.48	0.64	2 790.57	92.90	2 883.47	732.72	248.89	981.61
X	2 992.19	598.66	3 590.85	0.16	0.45	0.61	2 809.10	85.01	2 894.11	735.36	232.84	968.20
XI	3 017.17	674.21	3 691.38	0.16	0.56	0.72	2 858.59	90.03	2 948.62	743.40	266.55	1 009.95
XII	3 160.09	665.74	3 825.83	0.18	0.23	0.41	2 954.40	89.79	3 044.19	773.21	309.42	1 082.63
1966 I	3 181.49	652.19	3 833.68	0.17	0.38	0.55	2 990.03	84.30	3 074.33	787.67	305.12	1 092.79
II	3 244.25	642.81	3 887.06	0.17	0.44	0.61	3 039.33	79.38	3 118.71	798.43	356.55	1 154.98
III	3 273.51	597.48	3 870.99	0.17	0.25	0.42	3 073.23	89.25	3 162.48	808.08	271.05	1 079.13
IV	3 264.23	584.66	3 848.89	0.17	0.28	0.45	3 068.71	84.01	3 152.72	799.27	285.23	1 084.50
V	3 307.34	650.93	3 958.27	0.17	0.95	1.12	3 099.79	91.56	3 191.35	799.36	303.35	1 102.71
VI	3 324.95	624.77	3 949.72	0.17	0.82	0.99	3 075.91	93.56	3 169.47	800.99	291.39	1 092.38
VII	3 351.85	610.25	3 962.10	0.17	0.29	0.46	3 090.31	89.17	3 179.48	807.04	272.33	1 079.37
VIII	3 373.51	628.60	4 002.11	0.19	0.46	0.65	3 122.79	96.99	3 219.78	813.31	268.21	1 081.52
IX	3 408.09	608.96	4 017.05	0.21	0.57	0.78	3 149.52	101.43	3 250.95	820.39	252.58	1 072.97

Vuoden ja kuukauden lopussa Vid utgången av End of	Osuuskauppojen säästö-kassat — Handelslagens sparkassar ¹⁾		Osuuskassojen Keskus Oy Andelskassornas Central Ab Central Bank for co-operative credit societies			Osuuskassat Andelskassor Co-operative credit societies			Kaikkiaan Inalles All banking establishments		
	SOK:n jäsenosuuksikaupat SOK:s medlems-handelsslag — ²⁾	KK:n jäsenosuuksiliikkeet KK:s medlems-andelsslag ³⁾	Talletukset Depositioner Deposits	Shekkitilitit Check-räkningar Cheque accounts	Yhteensä Summa Total	Talletukset Depositioner Deposits	Shekkitilitit Check-räkningar Cheque accounts	Yhteensä Summa Total	Talletukset Depositioner Deposits	Shekkitilitit ⁴⁾ Check-räkningar ⁴⁾ Cheque accounts ⁴⁾	Yhteensä ⁴⁾ Summa ⁴⁾ Total ⁴⁾
	Milj. mk										
1960	120.08	134.26	8.04	4.77	12.81	1 044.46	55.14	1 099.60	5 404.53	816.66	6 221.19
1961	134.23	151.05	11.82	10.60	22.42	1 229.22	60.30	1 289.52	6 270.31	864.63	7 134.94
1962	136.47	156.69	10.78	7.67	18.45	1 314.72	62.20	1 376.92	6 706.68	969.33	7 676.01
1963	145.39	165.27	10.50	13.85	24.35	1 437.49	62.25	1 499.74	7 185.01	1 126.30	8 311.31
1964	155.86	175.48	17.27	13.89	31.16	1 664.14	71.70	1 735.84	8 158.20	1 152.02	9 310.22
1965	168.77	188.42	22.52	11.11	33.63	1 930.96	76.80	2 007.76	9 198.55	1 153.09	10 351.64
1965 VII	157.62	180.85	17.54	12.34	29.88	1 803.19	64.25	1 867.44	8 620.87	1 050.86	9 671.73
VIII	156.87	180.98	17.46	14.74	32.20	1 815.10	70.63	1 885.73	8 647.41	1 106.32	9 753.73
IX	160.86	182.52	17.28	11.75	29.03	1 835.18	73.28	1 908.46	8 707.17	1 115.61	9 822.78
X	163.41	184.33	17.27	7.90	25.17	1 842.68	74.80	1 917.48	8 744.50	999.66	9 744.16
XI	165.69	185.59	18.02	12.13	30.15	1 869.21	75.02	1 944.23	8 857.83	1 118.50	9 976.33
XII	168.77	188.42	22.52	11.11	33.63	1 930.96	76.80	2 007.76	9 198.55	1 153.09	10 351.64
1966 I	169.47	190.76	26.13	9.63	35.76	1 963.54	67.27	2 030.81	9 309.26	1 118.89	10 428.15
II	171.44	193.35	26.44	10.57	37.01	2 012.27	67.70	2 079.97	9 485.88	1 157.45	10 643.33
III	173.40	194.87	25.43	8.95	34.38	2 042.45	69.15	2 111.60	9 591.14	1 036.13	10 627.27
IV	173.40	194.58	23.22	8.00	31.22	2 043.56	68.37	2 111.93	9 567.14	1 030.55	10 597.69
V	172.77	195.59	25.53	10.68	36.21	2 063.61	72.66	2 136.27	9 664.16	1 130.13	10 794.29
VI	169.72	192.93	23.63	11.80	35.43	2 039.39	69.80	2 109.19	9 627.69	1 092.14	10 719.83
VII	168.89	192.78	23.74	13.45	37.19	2 041.93	67.17	2 109.10	9 676.71	1 052.66	10 729.37
VIII	168.32	192.51	23.28	14.00	37.28	2 062.60	77.92	2 140.52	9 756.51	1 086.18	10 842.69
IX	173.13	193.70	22.55	14.36	36.91	2 084.39	77.65	2 162.04	9 851.98	1 055.55	10 907.53

¹⁾ Consumers' co-operative savings funds — ²⁾ Finnish Co-operative Wholesale Society — ³⁾ Co-operative Union.
⁴⁾ Postisäästöpankin siirtotilitit ml. — Inkl. Postsparbankens girokonton — Incl. giro accounts of the Post Office Savings Bank.

16. Rahalaitosten antolainaus yleisölle — Penninginrättningarnas utlåning till allmänheten — Loans by banking establishments

Vuoden ja kuukauden lopussa Vid utgången av End of	Suomen Pankki Finlands Bank Bank of Finland			Liikepankit Affärsbanker Commercial banks			Säästöpankit Sparbanker Savings banks			Postisäästöpankki ¹⁾ Postspärrbanken ²⁾ Post Office Savings Bank ³⁾		
	Markkamäär. vekselit Växlar i mark Bills in marks	Muu lainananto Annan kreditgivning Other advances	Yhteensä Summa Total	Vekselit Växlar Bills	Shekkilit Check-räkningar Cheques accounts	Muu lainananto Annan kreditgivning Other advances	Yhteensä Summa Total	Vekselit Växlar Bills	Shekkilit Check-räkningar Cheques accounts	Muu lainananto Annan kreditgivning Other advances	Yhteensä Summa Total	Lainat Lån Loans
	Milj. mk											
1960	72.32	111.94	184.26	1 142.52	233.98	1 228.10	2 604.60	81.91	43.96	1 423.48	1 549.35	394.96
1961	70.82	108.25	179.07	1 239.97	261.97	1 546.05	3 047.99	109.17	42.54	1 665.92	1 817.63	436.83
1962	33.55	93.28	126.83	1 253.63	265.45	1 780.86	3 299.94	108.35	50.04	1 860.13	2 018.52	508.65
1963	57.17	78.25	135.42	1 237.25	258.25	1 977.00	3 472.50	105.95	43.19	1 985.40	2 134.54	544.01
1964	67.09	76.59	143.68	1 335.23	312.53	2 268.68	3 916.44	126.40	44.58	2 147.07	2 318.05	607.70
1965	26.02	107.15	133.17	1 434.53	303.45	2 541.58	4 279.56	156.76	53.71	2 398.75	2 609.22	716.52
1965 VII	9.56	95.35	104.91	1 460.09	314.47	2 427.76	4 202.32	147.21	48.97	2 277.40	2 473.58	680.95
VIII	6.97	98.82	105.79	1 440.89	333.70	2 436.24	4 210.83	138.79	47.79	2 305.93	2 492.51	689.20
IX	16.56	101.42	117.98	1 415.27	325.73	2 443.94	4 184.94	159.92	48.97	2 339.04	2 547.93	697.31
X	29.77	104.38	134.15	1 331.68	358.14	2 470.30	4 160.12	167.01	50.70	2 366.54	2 584.25	713.81
XI	34.43	103.69	138.12	1 386.04	316.59	2 512.83	4 215.46	162.96	48.89	2 396.78	2 608.63	714.02
XII	26.02	107.15	133.17	1 434.53	303.45	2 541.58	4 279.56	156.76	53.71	2 398.75	2 609.22	716.52
1966 I	24.78	107.76	132.54	1 431.58	313.10	2 548.95	4 293.63	156.29	53.73	2 403.16	2 613.18	715.34
II	41.58	107.21	148.79	1 416.43	334.71	2 559.53	4 310.67	157.70	52.71	2 419.79	2 630.20	721.93
III	40.92	110.23	151.15	1 420.17	344.76	2 580.75	4 345.68	154.56	52.40	2 436.82	2 643.78	731.00
IV	44.27	115.28	159.55	1 399.22	376.00	2 597.91	4 373.13	151.85	52.64	2 461.98	2 666.47	737.60
V	43.26	114.10	157.36	1 493.56	350.99	2 645.95	4 490.50	156.65	50.61	2 492.03	2 699.29	735.71
VI	41.18	133.35	174.53	1 529.68	356.98	2 689.03	4 575.69	160.71	52.56	2 503.16	2 716.43	751.53
VII	42.26	138.95	181.21	1 561.26	365.37	2 715.29	4 641.92	164.75	52.39	2 528.81	2 745.95	750.26
VIII	40.12	140.69	180.81	1 543.39	340.55	2 741.46	4 625.40	164.84	50.91	2 567.76	2 783.51	770.96
IX	53.71	145.07	198.78	1 539.56	363.08	2 781.03	4 683.67	177.40	51.32	2 602.61	2 831.33	781.12

Vuoden ja kuukauden lopussa Vid utgången av End of	Klinitäysluotto- laitokset Hypoteksinrätt. Mortgage banks					Osuuskassojen Keskus Oy Andelskassornas Central Ab Central Bank for co-operative credit societies					Osuuskassat Andelskassor Co-operative credit societies					Kaikkiaan Inalles All banking establishments
	Lainat Lån Loans	Vekselit Växlar Bills	Shekkilit Check-räkning. Cheque accounts	Muu lainananto Annan kreditgivning Other advances	Yhteensä Summa Total	Vekselit Växlar Bills	Shekkilit Check-räkning. Cheque accounts	Muu lainananto Annan kreditgivning Other advances	Yhteensä Summa Total	Vekselit Växlar Bills	Shekkilit Check-räkning. Cheque accounts	Muu lainananto Annan kreditgivning Other advances	Yhteensä Summa Total			
	Milj. mk															
1960	452.16	75.43	5.26	13.77	94.46	69.48	31.99	980.09	1 081.56	1 441.66	315.19	4 604.50	6 369.35			
1961	516.17	109.86	12.29	24.24	146.39	113.95	35.34	1 163.42	1 318.71	1 643.77	352.14	5 465.88	7 461.79			
1962	614.73	86.19	8.78	30.80	125.77	122.79	37.36	1 314.63	1 474.78	1 604.51	361.63	6 203.08	8 169.22			
1963	664.31	101.13	8.44	39.27	148.84	133.80	36.94	1 438.12	1 608.86	1 635.30	346.82	6 726.36	8 708.48			
1964	829.34	109.60	10.19	117.04	236.83	159.48	41.24	1 619.98	1 820.70	1 797.80	408.54	7 666.40	9 872.74			
1965	899.39	145.81	14.19	157.83	317.83	192.34	42.12	1 796.13	2 030.59	1 955.46	413.47	8 617.35	10 986.28			
1965 VII	867.97	117.29	20.45	146.99	284.73	184.90	45.58	1 755.55	1 986.03	1 919.05	429.47	8 251.97	10 600.49			
VIII	871.70	117.10	19.97	155.04	292.11	184.92	44.62	1 780.53	2 010.07	1 888.67	446.08	8 337.46	10 672.21			
IX	876.21	137.41	23.77	135.78	296.96	181.96	44.53	1 799.90	2 026.39	1 911.12	443.00	8 393.60	10 747.72			
X	893.17	125.94	24.86	138.25	289.05	163.27	38.62	1 770.81	1 972.70	1 817.67	472.32	8 457.26	10 747.25			
XI	913.30	144.37	13.12	135.49	292.98	174.59	42.89	1 793.60	2 011.08	1 902.39	421.49	8 569.71	10 893.59			
XII	899.39	145.81	14.19	157.83	317.83	192.34	42.12	1 796.13	2 030.59	1 955.46	413.47	8 617.35	10 986.28			
1966 I	903.34	146.18	10.72	159.83	316.73	189.89	46.68	1 808.36	2 044.93	1 948.72	424.23	8 646.74	11 019.69			
II	900.32	132.45	18.01	174.22	324.68	185.91	47.29	1 818.47	2 051.67	1 934.07	452.72	8 701.47	11 088.26			
III	897.52	126.50	21.53	180.93	328.96	184.61	48.24	1 828.13	2 060.97	1 926.76	466.93	8 765.37	11 159.06			
IV	892.92	122.15	26.02	182.44	330.61	163.69	40.23	1 829.25	2 033.17	1 881.18	494.89	8 817.38	11 193.45			
V	899.08	162.44	33.12	149.94	345.50	177.68	49.44	1 868.89	2 096.01	2 033.59	484.16	8 905.70	11 423.45			
VI	905.23	171.66	35.23	152.61	359.50	185.07	53.77	1 875.51	2 114.35	2 088.30	498.54	9 010.42	11 597.26			
VII	908.58	164.96	35.70	153.81	354.47	185.88	52.25	1 893.38	2 131.51	2 119.11	505.71	9 089.08	11 713.90			
VIII	910.81	161.92	34.49	162.63	359.04	183.17	49.66	1 916.35	2 149.18	2 093.44	475.61	9 210.66	11 779.71			
IX	914.76	171.06	19.39	163.46	353.91	179.01	50.86	1 937.69	2 167.56	2 120.74	484.65	9 325.74	11 931.13			

¹⁾ Ml. yksityiset obligatiolainat — ²⁾ Todellisia nostettuja lainoja.
³⁾ Inkl. privata obligationslån — ⁴⁾ Egentliga lyfta lån.
⁵⁾ Incl. private bonded loans — ⁶⁾ Real loans.

17. Suomen Pankki — Finlands Bank — The Bank of Finland

a. Tärkeimmät tilit ja setelinanto-olkeus — Viktigare konton och sedelutgivningsrätt
Certain accounts and right of note issue

Vuoden ja kuukauden lopussa Vid utgången av End of	Ensisijainen setelinkate Ordinarie sedeltäckning Ordinary note cover		Toissijainen setelinkate Supplementär sedeltäckning Supplementary note cover			Taseen loppusumma Balansens slutsumma Total	Määräaikaiset sitoumukset Tidsbundna förbindelser Term liabilities	
	Kulta Guld Gold	Ulkomaiset valuutat, vekselit ja obligaatit ¹⁾ Utländska valutor, växlar o. obligationer ¹⁾ Foreign exchange, bills and bonds ¹⁾	Diskontatut kotimaiset vekselit Diskonterade inhemska växlar Inland bills discounted	Rediskontatut vekselit Rediskonterade växlar Rediscounted bills	Valtion vakauttamislaina Statens konsolideringslån Treasury bond loan		Ulkomaiset Utländska Foreign	Kotimaiset Inhemska Finnish
	Milj. mk							
1960	91.2	661.9	177.3	205.1	37.5	1 251.2	100.3	6.0
1961	104.2	674.7	165.2	294.6	12.5	1 313.5	90.7	45.2
1962	135.2	570.1	115.4	401.2	—	1 309.9	79.1	1.1
1963	134.5	683.3	125.9	325.3	—	1 407.8	66.9	1.1
1964	189.6	860.1	122.3	448.4	—	1 717.8	54.3	1.1
1965	267.5	677.2	71.5	640.6	—	1 776.3	45.6	11.6
1965 IX	187.9	554.8	66.5	700.7	—	1 649.6	48.4	11.6
X	188.0	661.5	78.0	641.2	—	1 700.3	48.4	11.6
XI	188.0	646.7	82.7	657.7	—	1 704.6	48.4	11.6
XII	267.5	677.2	71.5	640.6	—	1 776.3	45.6	11.6
1966 I	267.5	676.6	70.3	569.7	—	1 735.4	45.6	39.7
II	267.6	728.4	87.0	484.7	—	1 756.9	45.6	36.9
III	184.4	719.2	86.4	554.7	—	1 781.3	45.6	36.6
IV	177.2	679.5	88.0	640.1	—	1 779.1	43.9	35.2
V	177.3	669.8	87.0	664.8	—	1 814.6	41.6	33.1
VI	177.3	608.4	82.1	766.3	—	1 876.6	41.0	33.1
VII	177.3	612.4	83.1	781.7	—	1 862.0	41.0	33.1
VIII	177.3	565.0	81.0	811.5	—	1 860.5	41.0	33.1
IX	177.3	559.5	94.6	781.5	—	1 889.9	41.0	33.1

Vuoden ja kuukauden lopussa Vid utgången av End of	Vaadittaessa maksettavat sitoumukset Vid anfordran betalbara förbindelser Liabilities payable on demand						Setelinanto-olkeus Sedelutgivningsrätt Right of note issue	Setelinanto Sedelutgivning Note issue			
	Ulkom. valuuttatilit Utländska valutakonton Foreign exchange accounts	Ulkom. markkatilit Utländska markkonton Mark accounts of holders abroad	Valtion shekkitili Statens checkräkning Cheque account of the Treasury	Postisäästöpankin shekkitili Postsparbankens checkräkn. Cheque account of Post Office Savings Bank	Yksityisten rahalait. shekkitilit Privata penninginrätningars checkräkn. Cheque account of private banks	Muut Övriga Other		Liikkeessä olevat setelit Ute-löpande sedlar Notes in circulation	Vaadittaessa maksettavat sitoumukset Vid anfordran betalbara förbindelser Liabilities payable on demand	Shekki- luotoista nostamatta Inne-stående på check- kredit Undrawn on cheque credits	Setelinantovara Sedelutgivningsreserv Unused right of note issue
	Milj. mk										
1960	40.6	42.4	61.9	—	16.8	5.1	1 173.0	727.3	166.8	9.8	269.1
1961	13.4	37.7	1.1	—	5.7	15.3	1 251.2	837.1	73.2	8.8	332.1
1962	17.1	35.8	5.5	53.3	-4.0	4.8	1 205.3	774.4	112.5	4.3	314.1
1963	18.2	33.6	0.2	3.0	1.3	2.9	1 269.0	943.7	59.2	5.8	260.3
1964	84.7	28.5	5.4	49.6	16.4	2.2	1 549.7	1 002.7	186.8	5.0	355.2
1965	44.8	10.9	1.1	8.3	11.9	21.3	1 444.7	1 028.5	98.3	5.1	312.8
1965 IX	69.6	13.2	15.1	8.3	0.2	25.6	1 242.7	962.9	132.0	5.3	142.5
X	85.5	12.4	11.6	21.8	3.9	19.9	1 349.5	980.2	155.1	4.3	209.9
XI	97.2	11.7	1.2	5.9	3.6	22.0	1 334.7	1 001.8	141.6	5.6	185.7
XII	44.8	10.9	1.1	8.3	11.9	21.3	1 444.7	1 028.5	98.3	5.1	312.8
1966 I	42.3	10.7	1.6	3.9	12.1	22.0	1 444.1	943.1	92.6	5.6	402.8
II	39.8	7.2	2.5	3.2	7.7	27.1	1 496.0	968.4	87.5	5.6	434.5
III	41.4	25.0	0.5	1.1	21.5	22.6	1 403.6	946.8	112.1	3.5	341.2
IV	39.0	24.5	6.6	5.2	—	23.8	1 356.7	962.4	99.1	3.9	291.3
V	40.6	23.7	0.7	0.8	10.8	22.8	1 347.1	1 019.1	99.6	4.9	223.5
VI	41.4	17.5	0.2	4.7	29.5	23.0	1 285.7	1 046.7	116.2	3.8	119.0
VII	43.1	17.4	0.9	1.5	10.5	22.8	1 289.7	1 031.8	96.3	3.9	157.7
VIII	38.6	17.2	3.1	4.2	29.4	20.8	1 242.3	1 005.3	113.3	4.3	119.5
IX	37.4	16.4	3.0	8.4	10.4	21.5	1 236.8	1 017.2	97.1	5.0	117.5

b. Allin diskonttokorko 1949 1/2—1949 30/6 6 3/4 % 1951 16/12—1954 30/11 5 3/4 % 1959 1/3—1962 29/3 6 %
 Lägsta diskontranta 1949 1/7—1950 2/11 5 3/4 % 1954 1/12—1956 18/4 5 % 1962 30/3—1962 27/4 7 %
 Lowest discount rate 1950 3/11—1951 15/12 7 3/4 % 1956 19/4—1959 28/2 6 1/2 % 1962 28/4— 6 %

¹⁾ Ml. kultaosuus Kansainvälisessä Valuuttarahastossa — Inkl. Guldtranchen i Internationella Valutafonden — Incl. IMF gold tranche.

c. Avista myyntikurssit — Avista försäljningskurser — A vista rates of exchange

Päivä- määrä Datum Date	New York (1 \$)	Mont- real (1 C\$)	Lontoo London (1 £)	Tuk- holma Stock- holm (100 Kr)	Oslo (100 Kr)	Kööpen- hamina Köpen- hamn Copen- hagen (100 Kr)	Fr.- furt a/M. (100 DM)	Amster- dam (100 Fl)	Bryssel Brussels (100 Fr)	Zü- rich (100 Fr)	Pariisi Paris (100 Fr)	Rooma Roma Rome (100 lira)	Wien Vien- na (100 sh)	Lissabon Lisbon (100 Esc.)	Praha Prag Prague (100 Kč)	Moskva Moskva Moscow (Clear- ing, 1 Rub)
----------------------------------	-----------------------	--------------------------	---------------------------	--	---------------------	--	-------------------------------------	----------------------------	---------------------------------	----------------------------	------------------------------	--	------------------------------------	-------------------------------------	--	---

Viralliset myyntikurssit — Officiella försäljningskurser — Official selling rates — mk

1960 31/12	3.205	3.220	8.985	61.95	44.90	46.50	76.80	84.96	6.450	74.42	65.32	0.5160	12.32	11.20	44.58	1) 80.25
1961 31/12	3.221	3.087	9.045	62.20	45.20	46.84	80.60	89.45	6.470	74.65	65.75	0.5192	12.48	11.27	44.58	3.5667
1962 31/12	3.223	2.994	9.035	62.20	45.12	46.75	80.86	89.61	6.480	74.72	65.80	0.5193	12.48	11.27	44.58	3.5667
1963 31/12	3.221	2.982	9.010	62.05	45.01	46.69	81.09	89.47	6.470	74.66	65.75	0.5176	12.48	11.24	44.58	3.5667
1964 31/12	3.218	2.998	8.975	62.60	44.98	46.50	80.98	89.54	6.485	74.58	65.65	0.5147	12.46	11.20	44.58	3.5667
1965 31/12	3.224	2.998	9.035	62.34	45.14	46.83	80.60	89.42	6.497	74.70	65.80	0.5163	12.48	11.27	44.58	3.5667
1965 31/7	3.224	2.980	9.005	62.43	45.10	46.54	80.41	89.51	6.497	74.70	65.80	0.5163	12.50	11.23	44.58	3.5667
» 31/8	3.224	2.992	9.000	62.38	45.10	46.46	80.42	89.63	6.497	74.70	65.80	0.5163	12.50	11.22	44.58	3.5667
» 30/9	3.224	2.996	9.035	62.49	45.14	46.74	80.42	89.63	6.492	74.70	65.80	0.5163	12.50	11.25	44.58	3.5667
» 31/10	3.224	3.000	9.040	62.39	45.14	46.75	80.60	89.66	6.492	74.64	65.80	0.5163	12.49	11.27	44.58	3.5667
» 30/11	3.224	3.000	9.040	62.34	45.14	46.79	80.60	89.49	6.497	74.64	65.80	0.5163	12.49	11.28	44.58	3.5667
» 31/12	3.224	2.998	9.035	62.34	45.14	46.83	80.60	89.42	6.497	74.70	65.80	0.5163	12.48	11.27	44.58	3.5667
1966 31/1	3.224	3.000	9.045	62.37	45.14	46.83	80.36	89.14	6.477	74.46	65.80	0.5163	12.48	11.28	44.58	3.5667
» 29/2	3.224	2.995	9.035	62.47	45.14	46.79	80.42	89.07	6.487	74.40	65.80	0.5163	12.48	11.27	44.58	3.5667
» 31/3	3.224	2.993	9.010	62.50	45.10	46.73	80.30	88.97	6.477	74.28	65.80	0.5163	12.49	11.24	44.58	3.5667
» 30/4	3.224	2.995	9.005	62.50	45.10	46.69	80.30	88.76	6.487	74.62	65.80	0.5163	12.49	11.24	44.58	3.5667
» 31/5	3.224	2.995	9.000	62.60	45.06	46.61	80.36	88.90	6.480	74.74	65.80	0.5163	12.49	11.23	44.58	3.5667
» 30/6	3.224	2.997	8.995	62.50	45.06	46.65	80.54	89.18	6.470	74.74	65.80	0.5167	12.49	11.22	44.58	3.5667
» 31/7	3.224	3.002	9.000	62.45	45.06	46.57	80.85	89.37	6.497	74.68	65.80	0.5171	12.50	11.22	44.58	3.5667
» 31/8	3.224	2.998	8.990	62.35	45.10	46.57	80.79	89.10	6.475	74.48	65.70	0.5175	12.50	11.21	44.58	3.5667
» 30/9	3.224	2.994	9.000	62.40	45.10	46.70	80.85	89.10	6.455	74.55	65.20	0.5170	12.49	11.21	44.58	3.5667

1) 100 (vanhaa — gamla — old) Rub.

d. Kotimainen clearingilike
Inhemsk clearingörrelse
Domestic clearing accounts

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Postivekselit, shekit ja siirtomääräykset Postremissväxlar, checker och kontokrediteringar Bankers' drafts, cheques and transfer orders	
	Luku Antal 1 000 No.	Määrä Belopp Total sum Milj. mk
1960	5 350	17 520
1961	6 155	19 891
1962	6 873	21 505
1963	7 554	22 976
1964	8 699	26 724
1965	10 055	30 619
1965 IX ..	848	2 530
X ..	876	2 624
XI ..	868	2 592
XII ..	977	3 116
1966 I ..	868	2 533
II ..	850	2 421
III ..	957	2 746
IV ..	895	2 781
V ..	971	2 847
VI ..	921	2 874
VII ..	855	2 766
VIII ..	911	2 664
IX ..	970	2 760

18. Postisiltitollike
Postgirörrelsen
Post Office giro accounts

Siltitolit 1) Girokonton 1) Giro accounts 1)		Tilltapahtumat (panot ja otot) Transaktioner (in- och utbetalningar) Transactions (Deposits and withdrawals)	
Luku Antal No.	Määrä Belopp Total sum Milj. mk	Luku Antal 1 000 No.	Määrä Belopp Total sum Milj. mk
95 298	288	39 325	60 070
100 383	312	44 333	67 606
103 063	399	50 511	78 027
106 710	468	53 907	88 506
110 554	513	60 185	100 934
111 885	549	66 689	115 091
111 511	416	5 171	9 027
111 534	450	5 517	9 485
111 743	463	6 063	9 344
111 885	549	7 784	12 790
112 011	507	5 340	9 032
112 165	577	6 081	9 503
112 389	472	7 000	11 116
112 678	524	5 783	10 081
112 703	528	6 192	10 210
112 725	524	5 966	10 669
112 745	497	4 928	10 087
112 899	449	5 555	10 612
113 042	496	5 848	10 166

19. Protestoidut vekselit ja
tratat 2)
Protesterade växlar och
trattor 2)
Protested bills of exchange
and drafts 2)

Vekselit Växlar Bills of exchange	Tratat Trattor Drafts	Yhteensä Summa Total
1 000 mk		
3 496	1 475	4 971
4 675	1 861	6 536
5 132	2 544	7 676
8 463	3 301	11 764
6 900	2 849	9 749
6 862	4 229	11 091
634.1	360.9	995.0
570.9	398.3	969.2
620.1	452.5	1 072.6
637.5	523.0	1 160.5
569.7	423.2	992.9
506.0	291.0	797.0
502.2	507.2	1 009.4
649.1	478.2	1 127.3
908.5	376.7	1 285.2
884.0	473.1	1 357.1
688.6	362.4	1 051.0
765.0	462.6	1 227.5
*944.0	*385.6	*1 329.6

1) Vuoden ja kuukauden lopussa — 2) Kauppalehden protestilistan mukaan. Kaupungit ja kauppalat.
3) Vid utgången av året och månaden — 4) Enligt protestilistan i Kauppalehti. Städer och köpingar.
5) End of year and month — 6) According to Kauppalehti's list of protested bills. Urban communes.

20. Helsingin Arvopaperipörssi — Helsingfors Fondbörs — Helsinki Stock Exchange

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Myynti — Försäljning — Sales						Osakeindeksi *) Aktieindex *) Share index *) 1948 = 100			
	Osakkeet Aktier Shares	Siitä-Därav-Of which		Merkintä-oikeudet Teckningsrätter Subscription rights	Debetuurit Debentures	Obligaatiot Obligationer Bonds	Yhteensä Summa Total	Pankit Banker Banks	Teollisuus In- dustry	Yleis- indeksi General index
		Teollisuus Industri Industry	Pankit Banker Banks							
	1 000 mk									
1960	23 674	17 849	4 146	1 453	3	1 158	26 288	162	619	527
1961	25 081	17 213	5 183	1 750	52	1 666	28 549	172	614	527
1962	26 652	17 697	6 507	1 702	189	2 780	31 323	170	605	520
1963	25 601	17 055	5 790	690	60	3 004	29 355	165	637	542
1964	25 647	17 664	5 464	564	104	4 806	31 121	152	649	548
1965	24 212	15 959	5 896	4 814	544	5 261	34 831	132	616	516
1965 IX	2 552	1 740	566	626	48	495	3 721	131	606	509
X	2 678	1 517	665	—	68	481	3 227	129	596	501
XI	2 478	1 687	575	—	39	446	2 963	126	580	487
XII	2 551	1 603	755	—	25	585	3 161	125	582	488
1966 I	1 552	857	470	—	124	339	2 015	130	606	507
II	1 614	909	595	—	96	387	2 097	126	608	508
III	2 411	1 444	746	—	79	436	2 926	125	616	513
IV	1 788	1 100	588	—	54	288	2 130	121	623	517
V	1 888	1 130	588	—	62	498	2 448	117	610	506
VI	1 913	1 206	475	—	91	362	2 367	116	582	485
VII	1 352	830	304	—	46	456	1 855	114	563	469
VIII	1 179	658	342	857	17	447	2 500	113	558	465
IX	1 710	973	530	827	63	530	3 130	113	529	443

21. Henkivakuutusyhtiöiden hankinta*) — Livförsäkringsbolagens nyanskaffning*)
Life insurance policies*)

Uusia vakuutuksia Nya försäkringar Policies granted	
Luku Antal Number	Milj. mk
153 132	807.3
158 775	871.4
149 660	891.3
152 662	977.3
163 548	1 144.8
161 531	1 263.5
14 926	118.3
14 733	115.0
15 133	120.9
14 151	112.9
14 498	120.4
15 064	122.7
16 784	137.6
15 511	130.6
13 133	111.2
12 764	105.5
8 389	67.5
11 974	97.8
13 980	120.2

1) Unitaksen mukaan. Kuukauden keskihinnat — *) Kuukausitiedot osittain arvioluidut.
2) Enligt Unitas. Medelpris per månad — *) Månadsvärderna är delvis uppskattade.
3) Mean prices of month — *) The monthly values are partly estimated.

22. Ulkomainen matkustajaliikenne — Resandetraffiken mellan Finland och utlandet — Foreign passenger traffic

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Koko matkustajaliikenne — Hela resandetraffiken — Total passenger traffic							
	Saapuneet — Anlända — Arrivals				Lähteneet — Avresta — Departures			
	Yhteensä Summa Total	Maitse Till lands By land	Meritse Sjöledes By sea	Lentoteitse Per flyg By air	Yhteensä Summa Total	Maitse Till lands By land	Meritse Sjöledes By sea	Lentoteitse Per flyg By air
1964	3 346 831	2 435 330	718 381	193 120	3 353 196	2 441 582	714 296	197 318
1965	2 763 228	1 533 215	1 003 205	226 808	2 781 888	1 538 315	1 010 885	232 688

Suomesta suoraan Pohjoismaiden ulkopuolelle lähteneet matkustajat¹⁾ — Personer som från Finland rest direkt till utomnordiskt land¹⁾ — Passengers departed directly to countries outside the Northern countries¹⁾

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Lähteneet Avresta Departures				Ulkomaalaiset kansalaisuuden mukaan Utlänningar efter medborgarskap Foreigners by citizenship											Lähteneitä Suomen kansalaisia Avresta finska medborgare Departes Finns
	Yhteensä Summa Total	Maitse Till lands By land	Meritse Sjöledes By sea	Lentoteitse Per flyg By air	Yhteensä Summa Total	Ruotsi Sverige Sweden	Norja Norge Norway	Tanska Danmark Denmark	Iso-Britannia Storbritannien Un. Kingdom	Neuvostoliitto Sovjetunionen USSR	Ranska Frankrike France	Saksa Tyskland Germany	Yhdysvallat Förenta staterna USA	Muut maat Övriga länder Others		
1964	173 787	36 389	44 928	92 470	73 794	5 136	510	602	12 565	6 028	4 132	15 260	12 078	17 483	99 993	
1965	223 035	47 868	54 572	120 595	83 021	5 913	494	1 026	10 936	7 952	5 103	17 807	12 897	20 893	140 014	
1965 IX	20 125	2 237	6 579	11 309	8 356	642	38	263	972	850	612	1 863	1 205	1 911	11 769	
X	13 849	1 652	1 573	10 624	4 761	224	65	21	510	619	1 111	601	1 371	9 088		
XI	8 235	1 383	928	5 924	3 323	69	10	8	409	534	345	875	346	727	4 912	
XII	8 737	1 478	611	6 648	2 995	178	10	26	401	343	163	747	271	856	5 742	
1966 I	7 680	863	524	6 293	2 286	58	12	18	364	324	79	652	238	541	5 394	
II	8 506	1 195	110	7 201	2 312	146	21	17	323	386	86	561	191	581	6 194	
III	10 351	1 209	107	9 035	2 519	150	7	8	335	380	137	504	305	693	7 832	
IV	19 136	6 558	1 526	11 052	4 088	415	22	25	412	762	166	875	526	885	15 048	
V	27 573	5 925	9 548	12 100	7 651	604	17	112	1 984	1 258	272	1 323	692	1 389	19 922	
VI	38 943	8 520	13 328	17 095	12 290	794	112	296	3 004	1 306	471	1 943	1 714	2 650	26 653	
VII	45 314	11 465	18 020	15 829	18 125	1 211	117	213	1 921	1 537	1 086	3 303	4 357	4 380	27 189	
VIII	39 965	8 213	16 126	15 626	20 042	610	109	179	3 041	1 373	1 179	5 408	3 670	4 473	19 923	
XI	23 583	2 777	7 259	13 547	10 011	304	36	185	1 482	1 301	484	1 922	1 405	2 892	13 572	

1) Toukokuusta 1958 lähtien, pohjoismaiden (Islantia lukuunottamatta) muodostettua yhteisen passintarkastusalueen, ei saada tietoja ko. alueen eri maiden välillä matkustajien lukumäärästä kansalaisuuskittain.
2) Fr. o. m. maj 1958 utgör de nordiska länderna (med undantag av Island) ett gemensamt passkontrollområde, vilket omöjliggör uppdelning efter medborgarskap av de resande mellan länderna i ifrågakvarande område.
3) The Northern countries (excl. Iceland) constitute from May 1958 a joint area of passport control, which makes it impossible to divide by citizenship the passengers travelling between these countries in the area.

23. Moottoriajoneuvot — Motorfordon — Motor vehicles

Vuoden ja kuukauden lopussa Vid utgången av End of	Henkilö-autot Personbilar Cars		Kuorma-autot Lastbilar Lorries		Linja- autot Bussar Buses	Paketti- autot Paket- bilar Vans	Muut autot Övriga bilar Other auto- mobiles	Kaikki autot Alla bilar All automobiles		Käyttövoima Drivkraft Motive power		Moottori- pyörät Motor- cycles Motor cycles
	Yh- teensä Summa Total	Ammatt. Yrkesm. Profes- sional	Yh- teensä Summa Total	Ammatt. Yrkesm. Profes- sional				Yh- teensä Summa Total	Ammatt. Yrkesm. Profes- sional	Yh- teensä Summa Total	Ammatt. Yrkesm. Profes- sional		Bensiini Bensin Motor spirits	Diesel

a. Rekisterissä olevat ajoneuvot — Inregistrerade motorfordon — Motor vehicles registered

1959	160 419	11 312	45 347	24 614	5 479	11 937	2 440	225 622	41 903	199 668	25 845	95 789
1960	183 267	12 171	46 579	25 251	5 874	20 110	2 595	258 425	43 930	226 247	32 041	103 463
1961	216 921	12 930	46 599	25 070	6 263	30 090	2 798	302 671	45 025	265 562	36 824	109 496
1962	259 211	14 346	46 134	24 923	6 575	34 882	2 932	349 734	46 712	307 648	41 801	108 597
1963	303 051	15 992	45 720	24 767	6 902	37 248	3 010	395 931	48 594	349 687	45 987	101 191
1964	376 254	16 913	45 996	24 958	7 074	36 950	3 155	469 429	49 991	419 551	49 644	93 108
*1965 VIII	441 283	19 016	50 405	27 483	7 473	41 900	3 380	544 441	55 212	488 740	55 463	98 945
IX	450 616	19 319	50 925	27 746	7 504	42 598	3 399	555 042	55 826	498 755	56 049	100 044
X	462 365	19 603	51 717	28 121	7 605	43 538	3 439	568 664	56 620	511 423	57 004	101 658
XI	471 037	19 836	52 566	28 595	7 680	44 396	3 485	579 164	57 448	520 912	58 012	102 315
XII	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	75 636

b. Rekisteriin merkityt uudet ajoneuvot — Inregistrerade nya motorfordon — Registered new vehicles

1960	23 550	1 895	7 431	4 884	653	9 130	198	40 962	7 639	33 363	7 598	14 667
1961	27 790	2 255	6 409	3 681	715	20 859	258	56 031	6 871	48 899	7 116	17 797
1962	41 002	3 302	6 244	3 577	726	15 789	274	64 035	7 823	55 892	8 143	14 583
1963	52 225	3 658	4 979	2 885	681	5 020	254	63 159	7 388	55 901	7 257	9 097
1964	82 106	2 999	5 555	3 159	596	6 880	312	95 449	6 953	88 296	7 147	7 515
*1965	100 129	3 141	7 470	4 174	704	8 131	386	116 820	8 344	107 322	9 490	6 210
1964 I	1 818	214	235	148	37	276	17	2 383	407	2 007	376	104
II	3 238	231	355	239	28	427	16	4 064	514	3 570	494	112
III	5 071	230	502	280	54	478	25	6 130	581	5 493	637	210
IV	8 242	309	527	299	49	676	25	9 519	680	8 848	671	484
V	8 461	356	481	243	84	635	25	9 686	699	9 007	678	632
VI	8 529	294	406	237	41	617	20	9 613	586	9 076	536	1 099
VII	9 733	305	465	261	45	680	27	10 950	624	10 334	616	1 399
VIII	10 289	249	505	262	42	647	29	11 512	564	10 910	599	1 056
IX	8 781	197	504	259	35	670	38	10 028	514	9 464	564	1 132
X	9 219	233	757	439	113	846	34	10 969	808	10 045	924	739
XI	5 508	220	541	323	39	617	35	6 740	601	6 059	681	391
XII	3 217	161	277	169	29	311	21	3 855	375	3 483	371	157
*1965 I	3 505	207	291	169	28	521	14	4 359	421	3 974	385	129
II	4 277	205	294	202	39	515	20	5 145	461	4 693	450	163
III	6 231	284	541	335	31	698	41	7 542	679	6 808	733	165
IV	6 495	282	839	521	55	628	28	8 045	896	6 974	1 070	306
V	10 198	337	614	346	76	612	36	11 536	789	10 647	889	482
VI	13 578	290	665	350	55	698	34	15 030	725	14 176	854	680
VII	11 422	281	563	313	71	692	17	12 765	677	12 029	736	787
VIII	9 323	217	602	289	44	586	35	10 590	573	9 888	702	590
IX	9 333	303	520	263	31	698	19	10 601	614	10 015	586	877
X	11 749	284	792	375	101	940	40	13 622	794	12 668	953	1 111
XI	8 672	233	849	474	75	858	46	10 500	828	9 489	1 010	690
XII	5 346	218	900	537	98	685	56	7 085	887	5 961	1 122	230

Lääni - Län - Province Tammi—joulukuu 1965 — Januari—december 1965 — January — December 1965

Uudenmaan — Nylands ..	25 741	642	1 628	678	278	2 025	95	29 767	1 681	27 743	2 022	1 288
Turun-Porin-Abo-Bborgs	14 551	371	941	487	87	1 090	56	16 725	989	15 512	1 213	720
Ahvenanmaan—Ålands ..	599	25	18	3	1	70	2	690	29	669	21	22
Hämeen — Tavastehus ..	12 398	294	880	487	67	1 073	50	14 468	888	13 359	1 108	764
Kymen — Kymmene ..	7 477	211	506	314	26	427	24	8 460	578	7 836	624	386
Mikkelin — S:t Michels ..	4 761	185	402	252	55	294	13	5 525	500	5 011	513	428
Pohjois-Karjalan — Norra Karelen ..	3 586	193	297	204	18	301	16	4 218	425	3 839	379	421
Kuopion — Kuopio ..	4 916	203	418	285	32	410	21	5 797	538	5 260	536	624
Keski-Suomen — Mellersta Finlands ..	5 293	188	533	368	29	496	18	6 369	600	5 737	632	494
Vaasan — Vasa ..	8 867	278	731	328	31	896	27	10 552	658	9 659	893	231
Oulun — Uleåborgs ..	7 610	270	736	503	53	688	37	9 124	868	8 181	940	609
Lapin — Lapplands ..	4 330	281	380	265	27	361	27	5 125	590	4 516	609	223
Koko maa — Hela riket — Whole country ..	100 129	3 141	7 470	4 174	704	8 131	386	116 820	8 344	107 322	9 490	6 210

24. Valtionrautatiet — Statsjärnvägarna — State railways

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kaupallisessa liikenteessä kuljetettu tavaramäärä Befordrat gods i kommersiell trafik Freight carried in commercial traffic		Varsinaiset matkustajat Egentliga resande Passengers carried	Tulot henkilöliikenteestä Inkomster av persontrafiken Receipts from passenger traffic	Tulot tavaraliikenteestä Inkomster av godstrafiken Receipts from freight traffic	Tulot kaikkiaan Summa inkomster Total receipts	Varsinaiset menot Egentliga utgifter Expenditure proper	Ylijäämä (+) tai vajaus (-) Överskott (+) eller underskott (-) Net surplus (+) or deficit (-)
	1 000 t	1 000 000 t-km	1 000	Milj. mk				
1960	19 041	4 865	34 927	67.39	235.57	344.56	337.70	+ 6.86
1961	18 784	4 719	38 164	72.45	243.54	356.86	359.04	- 2.18
1962	18 556	4 910	37 313	76.03	257.52	374.87	378.55	- 3.68
1963	18 118	4 928	30 858	72.69	253.43	367.05	403.02	- 35.97
1964	19 111	4 863	31 085	78.70	264.53	382.52	439.59	- 57.07
1965	20 556	5 183	*30 794	77.54	277.02	394.42	471.52	- 77.09
1965 II	1 549	432	2 676	4.43	20.46	27.38	36.60	- 9.22
1965 III	1 861	537	2 886	5.89	25.65	33.89	38.63	- 4.74
1965 IV	1 787	488	2 613	6.37	24.04	33.24	36.16	- 2.92
1965 V	1 663	427	2 610	5.58	21.41	29.74	41.44	- 11.70
1965 VI	1 631	390	2 184	8.74	24.55	36.21	41.40	- 5.19
1965 VII	1 755	416	2 115	9.12	18.81	32.24	36.71	- 4.46
1965 VIII	1 819	417	2 283	8.00	22.81	31.96	38.17	- 6.21
1965 IX	1 875	441	2 509	5.53	22.71	33.82	38.08	- 4.26
1965 X	1 818	429	2 601	5.09	23.44	30.88	38.03	- 7.15
1965 XI	1 770	425	2 682	5.41	22.59	30.80	35.11	- 4.31
1965 XII	1 595	397	2 829	8.29	30.28	46.87	59.57	- 12.69
1966 I	1 512	462	2 826	4.55	22.21	29.05	32.27	- 3.22
1966 II	1 471	491	2 772	4.73	23.43	31.23	38.85	- 7.61
1966 III	1 885	620	2 606	5.58	26.58	34.60	40.61	- 6.01
1966 IV	1 774	557	2 646	6.50	25.67	34.46	38.27	- 3.81
1966 V	1 770	489	2 638	6.51	22.91	32.16	41.51	- 9.35
1966 VI	1 681	402	2 191	8.43	25.41	36.16	42.24	- 6.08
1966 VII			2 162	9.04	18.40	30.12	41.12	- 11.01
1966 VIII				8.40	23.01	37.75	41.48	- 3.73

25. Ulkomainen merenkulku — Sjöfarten mellan Finland och utlandet — Foreign shipping

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Saapuneet alukset — Ankomna fartyg — Vessels entered						Lähteneet alukset — Avgångna fartyg — Vessels cleared					
	Luku — Antal Number		nettotonnia 1 000 nettoton tons		Tuotu tavaramäärä Im- porterad varu- mängd Tons imported 1 000 t	Siitä suomalais- aluksilla Därav med finska fartyg Of which with Finnish vessels	Luku — Antal Number		nettotonnia 1 000 nettoton tons		Viety tavaramäärä Ex- porterad varu- mängd Tons exported 1 000 t	Siitä suomalais- aluksilla Därav med finska fartyg Of which with Finnish vessels
	Kaikkiaan Summa Total	Niistä suomalais- Därav finska Of which Finnish	Kaikkiaan Summa Total	Lastissa Last- förande With cargo			Kaikkiaan Summa Total	Niistä suomalais- Därav finska Of which Finnish	Kaikkiaan Summa Total	Lastissa Last- förande With cargo		
1960	13 795	4 159	9 354	6 281	8 955	5 373	13 826	4 156	9 376	7 416	10 400	3 555
1961	15 554	5 150	10 042	6 721	8 993	5 711	15 534	5 138	10 081	7 901	11 026	3 993
1962	14 568	5 474	10 581	7 644	9 670	6 285	14 592	5 443	10 647	7 938	10 166	3 967
1963	13 686	5 656	10 695	7 803	10 048	6 615	13 681	5 626	10 734	7 933	10 032	4 000
1964	15 375	6 710	12 431	9 654	12 474	7 848	15 394	6 701	12 459	8 888	10 617	4 547
*1965	16 071	7 103	14 062	11 681	13 868	8 304	16 097	7 120	14 153	9 986	10 178	4 500
*1965 V	1 430	635	1 161	969	1 103	654	1 396	648	1 130	773	859	369
1965 VI	1 849	851	1 471	1 188	1 206	675	1 828	864	1 466	1 109	990	411
1965 VII	2 276	1 027	1 652	1 387	1 297	723	2 309	1 047	1 707	1 310	1 068	375
1965 VIII	2 123	970	1 636	1 357	1 370	758	2 124	956	1 658	1 255	1 027	384
1965 IX	1 626	681	1 360	1 124	1 370	825	1 628	656	1 356	956	975	381
1965 X	1 484	573	1 316	1 090	1 414	833	1 488	584	1 284	867	962	402
1965 XI	1 315	531	1 214	1 022	1 258	702	1 284	514	1 220	855	861	373
1965 XII	1 043	474	1 070	905	1 114	627	1 120	494	1 132	767	844	421
*1966 I	743	359	848	724	914	554	737	339	835	560	655	330
1966 II	323	185	486	434	781	531	321	173	450	270	437	267
1966 III	364	214	580	519	809	588	363	212	595	344	461	240
1966 IV	595	317	746	624	839	578	598	330	770	567	704	396
1966 V	1 434	578	1 330	1 091	1 233	733	1 321	568	1 232	883	881	421
1966 VI	1 810	822	1 626	1 364	1 352	695	1 859	842	1 647	1 217	1 064	419
1966 VII	2 123	982	1 880	1 587	1 553	813	2 089	978	1 912	1 400	1 012	372
1966 VIII	2 045	920	1 694	1 366	1 417	798	2 072	915	1 710	1 287	1 101	418
1966 IX	1 663	708	1 499	1 214			1 669	696	1 483	1 079		

26. Kauppalaivasto — Handelsflottan — Merchant fleet

Vuoden ja kuukauden lopussa Vid utgången av End of	Koko kauppalaivasto Hela handelsflottan Whole merchant fleet		Höyryalukset Ångfartyg Steamers		Moottorialukset Motorfartyg Motor ships	
	Luku Antal Number	1 000 brutto- tonnia brutto- gross tonnage	Luku Antal Number	1 000 brutto- tonnia brutto- gross tonnage	Luku Antal Number	1 000 brutto- tonnia brutto- gross tonnage
1960	521	801	216	314	217	478
1961	533	820	200	295	250	517
1962	557	880	192	298	287	575
1963	570	945	179	295	338	644
1964	565	963	157	268	370	690
*1965	562	993	141	242	390	747
*1965 IX ..	566	992	148	251	385	737
X ..	562	988	146	247	383	737
XI ..	560	989	143	246	386	739
XII ..	562	993	141	242	390	747
*1966 I ..	558	988	139	238	389	746
II ..	558	987	138	236	391	747
III ..	559	994	138	236	392	754
IV ..	558	1 002	134	229	395	769
V ..	553	997	131	224	394	769
VI ..	554	1 007	131	223	395	780
VII ..	551	1 002	128	217	395	781
VIII ..	549	1 002	128	217	395	781
IX ..	549	1 012	128	217	395	792

27. Kotimaisten lentoyhtiöiden säännöllinen lentoilikenne

Inhemska flygbolags reguljära flygtrafik
Scheduled air traffic of Finnish companies

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Lento-km Flyg-km Kilometres flown	Matkustaja-km Passagerar-km Passenger-km	Matkustajien luku Antal passagerare Passengers carried	Rahitia ja postia Frakt och post Freight and mail
	1 000			1000 ton-km
1960	11 499	228 050	549 884	4 113
1961	11 100	240 225	542 986	4 060
1962	12 433	287 450	652 308	4 908
1963	12 567	312 559	696 266	5 201
1964	11 955	311 157	639 731	5 539
1965	13 002	370 477	721 451	7 135
1965 VIII	1 218	35 966	67 991	519
IX	1 155	37 003	66 986	616
X	1 160	34 477	62 273	672
XI	1 116	27 270	55 941	686
XII	1 091	24 998	53 136	784
1966 I	1 114	25 046	50 919	582
II	1 068	26 123	56 463	807
III	771	22 284	41 508	586
IV	978	29 530	48 007	549
V	1 337	38 585	69 802	679
VI	1 360	47 327	83 571	686
VII	1 428	39 056	71 487	534
VIII	1 401	40 629	76 962	624

28. Posti- ja lennätinlaitos — Post- och telegrafverket — Postal, telegraphic and telephone services

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Postitulos Post- inkomster Postal revenue	Puhelintulos Telefon- inkomster Revenue from telephone service	Lennätintulos Telegraf- inkomster Revenue from telegraphic service	Muita tuloluja Övriga inkomster Other revenue	Yhteensä Summa Total revenue	Kaukpuhelut — Fjärrsamtal Trunk calls			Sähkö- sanomat, kotimaiset ja ulko- maille Telegram, inrikes och till utlandet Telegrams, inland and abroad	Telexkirjoittamiset Telexskrivningar Telex calls	
						kotimaiset — inrikes inland		ulkomaille (minuu- teissa) till utlandet (i minuter) abroad (minutes)		kotimaiset (maksu- sääksyksiä à 10 p *) inrikes (taxe- impulser à 10 p *) inland (counting impulses à 10 p *)	ulkomaille (minuu- teissa) till utlandet (i minuter) abroad (minutes)
						käsi- välit- teinen lii- kenne (3 min. jaksoja) manuell trafik (3 min. perioder — ¹)	automaat- tillikenne (maksu- sääksyksiä à 5 p) automatisk trafik (taxe- impulser à 5 p) — ²)				
1960 ...	116 135	73 513	8 067	2 031	199 746	59 360	141 374	2 629	1 150	5 999	1 165
1961 ...	121 616	80 422	8 712	2 271	213 022	62 651	165 844	3 121	1 173	7 903	1 402
1962 ...	94 589	88 020	9 052	39 361	231 023	64 724	252 314	3 489	1 161	9 772	1 619
1963 ...	105 955	104 865	10 059	43 354	264 233	65 636	388 807	3 975	1 128	12 571	1 744
1964 ...	135 411	121 905	11 662	49 865	318 843	60 950	664 454	4 371	1 121	15 212	1 986
*1965 ...	144 596	137 279	12 275	56 536	350 686	60 807	855 276	4 875	1 123	15 624	2 520
*1965 VIII	9 599	9 982	945	4 022	24 548	4 973	67 421	401	91	1 398	192
IX	13 326	11 907	1 247	4 312	30 791	5 181	76 327	422	95	1 464	226
X	11 879	14 846	1 067	4 299	32 090	5 320	77 458	433	91	1 333	233
XI	12 837	9 401	1 067	4 067	27 372	5 313	78 486	444	91	1 503	229
XII	20 850	12 498	593	10 731	44 672	5 206	80 809	459	98	1 329	222
*1966 I	9 999	13 072	1 642	3 633	28 347	5 022	79 196	435	80	1 275	218
II	11 012	10 855	899	4 110	26 877	4 954	78 444	457	79	1 670	220
III	13 983	13 375	1 408	4 187	32 954	5 607	89 024	512	92	1 190	239
IV	12 593	13 703	1 043	4 645	31 984	5 094	84 026	462	86	1 304	232
V	14 312	11 146	940	4 423	30 821	5 303	85 230	468	129	1 540	239
VI	11 335	12 844	1 315	4 113	29 607	4 983	82 264	470	96	1 684	269
VII	9 677	11 927	1 276	4 306	27 187	4 439	67 133	394	87	1 438	216
VIII	10 532	11 436	873	4 325	27 166	5 158	85 436	474	95	1 613	233

¹) Liikenne on ilmoitettu minuutteina elokuun alkuun 1959 saakka ja sen jälkeen liikenteen osittain automatisoituessa eripituisina maksusääksyksiä, joihin sisältyy myöskin käsi-välitteinen liikenne maksusääksyksiä muunnettuna.
²) Trafiken har till början av augusti 1959 angivits i minuter och därefter, sedan en partiell övergång till automatisk trafik skett, i form av betalningsimpulser av olika längd. Det antal impulser som angivits innefattar även den manuella trafiken omräknad i betalningsimpulser.
³) Manual traffic (3-minute periods) —²) Automatic traffic (counting impulses à 5 p) —³) Traffic is indicated in minutes until August, 1959, and after that date, automatic service having been partly introduced, in taxable pulses with different intervals; the pulse number also includes the manual traffic figures converted into taxable pulses.

29. Elintarvikkeiden ym. vähittäiskauppahintoja ¹⁾ — Detaljhandelspriser för livsmedel m.m. ¹⁾ — Retail prices for provisions etc. ¹⁾

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Maito, kuorimaton ¹⁾ Mjök, oskummad ²⁾ Whole milk ³⁾	Meijerivoi Mejerismör Dairy butter	Margarini Margarin Margarine	Munat Ägg Eggs	Perunat Potatis Potatoes	Herneet, kuivatut Ärter, torkade Dried peas	Vehnäjauhot, hienot (pakkauksessa) Vetemjöl, fint (i förpackning) Wheat flour (in carton)	Ruisjauhot, tavalliset Rägmjöl, vanligt Rye meal	Kaurasuurimot, litistetyt Havregryn, manglede Rolled oats	Manna-suurimot Mannagryn Semolina
	Mk/kg									
1960	0.411	4.640	3.161	3.034	0.217	1.077	0.930	0.599	0.896	0.911
1961	0.412	4.640	3.161	2.948	0.184	1.054	0.970	0.603	0.900	0.955
1962	0.433	4.640	3.161	2.812	0.293	1.100	1.023	0.616	0.902	1.002
1963	0.469	4.902	3.161	3.055	0.258	1.257	1.063	0.626	0.913	1.037
1964	0.538	5.587	3.497	3.306	0.292	1.329	1.218	0.696	1.059	1.186
1965	0.574	6.078	3.681	3.456	0.318	1.314	1.287	0.757	1.149	1.266
1965 VII..	0.573	6.130	3.681	3.472	0.358	1.318	1.287	0.757	1.126	1.266
VIII..	0.573	6.130	3.681	3.480	³⁾ 0.386	1.320	1.287	0.758	1.128	1.266
IX..	0.573	6.076	3.681	3.486	0.284	1.298	1.287	0.758	1.135	1.266
X..	0.574	6.060	3.681	3.495	0.251	1.307	1.287	0.758	1.198	1.267
XI..	0.575	6.060	3.681	3.470	0.248	1.337	1.287	0.758	1.220	1.267
XII..	0.576	6.060	3.681	3.433	0.263	1.315	1.287	0.757	1.228	1.266
1966 I..	0.575	6.060	3.681	3.360	0.279	1.313	1.287	0.757	1.232	1.266
II..	0.575	6.060	3.681	3.372	0.294	1.322	1.287	0.757	1.232	1.266
III..	0.575	6.060	3.681	3.559	0.307	1.321	1.287	0.757	1.232	1.267
IV..	0.573	6.060	3.681	3.692	0.313	1.323	1.289	0.762	1.234	1.269
V..	0.573	6.060	3.681	3.587	0.312	1.320	1.306	0.775	1.247	1.282
VI..	0.573	6.060	3.681	3.572	0.317	1.324	1.306	0.776	1.247	1.284
VII..	0.573	6.060	3.681	3.550	0.316	1.327	1.305	0.776	1.247	1.284
VIII..	0.573	6.060	3.681	3.552	³⁾ 0.415	1.328	1.295	0.776	1.250	1.284
IX..	0.584	6.275	3.681	3.583	0.321	1.330	1.297	0.775	1.252	1.284

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Ruisleipä, kova (näkki-leipä) Rågbröd, hårt (knäckebröd) Crisp rye bread	Ruisleipä, pehmeä Rågbröd mjukt Rye bread	Sianliha, tuore, kyllilisa Fläsk, färskt, sidfläsk Fresh pork	Silakka, tuore Strömming, färsk Fresh Baltic herring	Silakka, suolattu Strömming, saltad Salted Baltic herring	Silli, suolattu Sill, saltad Salted herring	Palasokeri Bitsocker Lump sugar	Koivuhalot pitkät, kotin- ajettuina ⁴⁾ Björkved, lång, hemkörd ⁴⁾ Birch fuel wood ⁴⁾	Savukkeet ⁵⁾ Cigarretter ⁵⁾ Cigarettes ⁵⁾
	Mk/kg								
1960	1.210	0.709	4.158	1.202	1.223	2.052	1.338	64.888	0.950
1961	1.268	0.740	3.948	1.211	1.411	2.157	1.338	69.404	0.904
1962	1.283	0.778	4.037	1.156	1.470	2.191	1.335	74.486	0.972
1963	1.300	0.804	4.346	1.323	1.524	2.286	1.440	83.553	1.137
1964	1.525	0.948	4.692	1.455	1.731	2.618	2.008	88.003	1.432
1965	1.610	1.004	5.114	1.451	1.877	2.798	1.651	88.938	1.450
1965 VII..	1.613	1.004	5.211	1.149	1.852	2.883	1.622	88.885	1.450
VIII..	1.616	1.004	5.197	1.582	1.865	2.995	1.622	88.880	1.450
IX..	1.615	1.004	5.094	1.461	1.869	2.968	1.503	89.107	1.450
X..	1.616	1.004	5.167	1.568	1.918	3.002	1.505	89.099	1.450
XI..	1.616	1.004	5.278	1.624	2.024	3.017	1.506	89.605	1.450
XII..	1.617	1.004	5.373	1.622	2.017	3.027	1.506	89.751	1.450
1966 I..	1.619	1.005	5.442	1.836	2.016	3.038	1.506	90.266	1.450
II..	1.619	1.005	5.462	2.117	2.000	3.082	1.506	91.387	1.450
III..	1.620	1.005	5.365	2.300	1.986	3.071	1.507	92.497	1.450
IV..	1.620	1.006	5.392	2.046	2.003	3.094	1.507	92.716	1.450
V..	1.623	1.006	5.319	1.365	2.012	3.138	1.507	93.210	1.450
VI..	1.623	1.005	5.316	1.083	2.022	3.134	1.507	93.422	1.450
VII..	1.624	1.005	5.292	1.227	2.015	3.200	1.507	93.524	1.450
VIII..	1.624	1.005	5.270	1.560	1.988	3.112	1.507	93.268	1.576
IX..	1.624	1.005	5.265	1.568	2.112	3.184	1.507	97.490	1.707

¹⁾ Sosiaalisen tutkimustoimiston keräämiä vähittäiskaupan keskihintoja 33 paikkakunnan hintatietojen mukaan — ²⁾ Mk:aa litralta — ³⁾ Uudet perunat — ⁴⁾ Mk:aa syleltä (4 m²) — ⁵⁾ Mk:aa laatikolta.
¹⁾ Genomsnittspris för minuthandel enligt prisuppgifter från 33 orter, samlade av Byrån för social forskning — ²⁾ Mk per liter — ³⁾ Nypotatis — ⁴⁾ Mk per famn (4 m²) — ⁵⁾ Mk per ask.
¹⁾ Average retail prices based on price data from 33 localities gathered by the Bureau of Social Research — ²⁾ Mk per litre — ³⁾ New potatoes — ⁴⁾ Mk per 4 cu. m — ⁵⁾ Mk per packet.

30. a. Tukkuhinta-indeksi — Partprisindex — Wholesale price index

1935 = 100. Ryhmien painot ilmoitettu sulussa — Gruppvikterna angivna inom parentes — Group weights in parentheses

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Koti- markkina- tavarain yleisindeksi Generalindex för hemma- marknads- varor General index of home market goods	Ryhmäindeksit — Gruppindex — Group indices								
		Eläinkun- nasta saa- tu elin- tarvikkeet Animaliska livsmedel Foodstuffs of animal origin	Vilja ja viljatuot- teet Spannmål o. spannmåls- produkter Cereals and cereal products	Muut kasvi- kunnasta saadut elin- tarvikkeet Övriga vege- tabliska livsmedel Other vegetable foodstuffs	Rehut Foder- medel Fodder	Lannoit- teet Gödsel- medel Ferti- lizizers	Poltto- aineet ja voitelu- öljyt Bränsle o. smörj- olja Fuel and lubricants	Metallit ja metalliteolli- suustavarat Metaller o. metall- industrivaror Metals and products of the metal industry	Kivi-, savi- ja lasi- tavarat Sten-, ler- o. glasvaror Stone, clay and glass ware	Kemialliset tavarat Kemisk- tekniska varor Chemicals
	(100.00)	(9.38)	(9.22)	(15.05)	(1.99)	(0.94)	(4.78)	(16.99)	(2.79)	(3.95)
1960 ...	2 178	2 412	1 875	2 193	2 343	1 166	2 351	2 134	1 716	2 094
1961 ...	2 196	2 429	1 898	2 048	2 203	1 172	2 466	2 119	1 716	2 142
1962 ...	2 231	2 450	1 963	2 132	2 301	1 167	2 621	2 129	1 765	2 100
1963 ...	2 307	2 556	2 041	2 287	2 533	1 187	2 802	2 111	1 820	2 065
1964 ...	2 526	2 764	2 221	2 722	3 024	1 255	2 929	2 080	1 712	2 046
1965 ...	2 629	3 089	2 353	2 591	3 122	1 366	3 034	2 202	1 705	1 910
1965 VII	2 643	3 143	2 352	2 658	3 163	1 284	3 034	2 194	1 703	1 877
VIII	2 635	3 160	2 364	2 562	3 161	1 306	3 034	2 193	1 703	1 883
IX	2 614	3 133	2 341	2 460	3 090	1 306	3 034	2 194	1 703	1 945
X	2 614	3 139	2 349	2 442	3 090	1 328	3 034	2 198	1 703	1 984
XI	2 616	3 177	2 358	2 438	3 090	1 350	3 034	2 203	1 703	1 976
XII	2 622	3 154	2 366	2 443	3 090	1 355	3 034	2 228	1 703	1 992
1966 I	2 621	3 190	2 373	2 497	3 090	1 377	3 073	2 239	1 686	2 020
II	2 646	3 266	2 363	2 505	3 090	1 420	3 073	2 283	1 686	2 048
III	2 654	3 223	2 371	2 513	3 090	1 431	3 093	2 294	1 686	2 056
IV	2 663	3 216	2 393	2 506	3 102	1 431	3 093	2 331	1 693	2 057
V	2 668	3 179	2 391	2 487	3 110	1 431	3 173	2 372	1 693	2 059
VI	2 666	3 138	2 391	2 506	3 110	1 431	3 173	2 350	1 693	2 060
VII	2 714	3 284	2 392	2 683	3 110	1 311	3 220	2 365	1 693	2 061
VIII	2 711	3 177	2 365	2 756	3 064	1 334	3 264	2 342	1 693	2 075
IX	2 695	3 275	2 326	2 682	3 032	1 334	3 339	2 298	1 693	2 075

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Erikoisindeksit — Specialindex — Special indices				Tuonti- tavarain (oif) yleis- indeksi General- index för import- varor (cif) General index of import goods (cif)	Ryhmäindeksit — Gruppindex — Group indices					
	Tuotanto- hyödyk- keet Produktions- föremå- nen Producers' goods	Kulutus- tavarat Konsum- tionsvaror Consumers' goods	Jalostam- ja väh. jalost. tav. Obearb. o. oväsentligt bearb. varor Raw ma- terials and articles mainly un- manu- factured	Olell. jalost. tavarat Väsent- ligt bearb. varor Articles wholly or mainly manu- factured		Vilja ja vilja- tuotteet Spannmål och spannmåls- produkter Cereals and cereal products	Muut kasvikunn. saadut elintar- vikkeet Övriga vegetab. livs- medel Other vegetable foodstuffs	Rehut Foder- medel Fodder	Lannoit- teet Gödsel- medel Ferti- lizizers	Poltto- aineet ja voitelu- öljyt Bränsle och smörj- olja Fuel and lubricants	Metallit ja metalli- teollisuus- tavarat Metaller o. metallin- industrivaror Metals and products of the metal industry
	(63.45)	(36.55)	(58.08)	(41.92)	(100.00)	(5.27)	11.72)	(3.55)	(3.01)	(8.92)	(35.38)
1960 ...	2 227	2 092	2 474	1 767	1 874	1 763	2 621	2 201	1 018	1 705	2 048
1961 ...	2 275	2 059	2 491	1 787	1 841	1 676	2 542	2 044	1 013	1 640	2 025
1962 ...	2 298	2 116	2 510	1 845	1 847	1 896	2 349	2 076	1 015	1 731	2 027
1963 ...	2 355	2 223	2 530	1 928	1 897	1 902	2 929	2 334	1 029	1 810	1 929
1964 ...	2 559	2 470	2 852	2 075	2 076	1 971	3 900	2 362	1 028	1 876	2 026
1965 ...	2 694	2 515	3 037	2 063	1 995	1 868	3 068	2 396	1 085	1 931	2 058
1965 VII	2 697	2 548	3 064	2 059	1 957	1 857	2 776	2 420	1 086	1 917	2 034
VIII	2 702	2 518	3 051	2 059	1 995	1 923	3 137	2 462	1 086	1 907	2 037
IX	2 688	2 485	3 021	2 049	1 993	1 955	3 123	2 468	1 086	1 907	2 049
X	2 687	2 487	3 024	2 046	1 988	2 020	3 143	2 468	1 086	1 928	2 017
XI	2 687	2 492	3 026	2 048	1 956	2 020	2 905	2 381	1 087	1 948	2 009
XII	2 697	2 491	3 028	2 058	1 962	2 020	2 910	2 297	1 068	1 995	2 005
1966 I	2 680	2 520	3 028	2 058	1 978	2 020	2 893	2 425	1 068	1 977	2 015
II	2 708	2 539	3 063	2 068	1 998	1 727	2 857	2 288	1 068	1 924	2 046
III	2 722	2 536	3 071	2 075	2 002	2 008	2 877	2 441	1 068	1 977	2 037
IV	2 735	2 540	3 078	2 089	2 013	1 905	2 872	2 473	1 068	1 944	2 085
V	2 740	2 543	3 073	2 108	2 008	1 840	2 828	2 473	1 068	1 921	2 082
VI	2 736	2 543	3 068	2 108	1 990	1 840	2 830	2 430	1 053	1 942	2 056
VII	2 743	2 664	3 097	2 183	1 992	1 937	2 852	2 430	1 051	1 920	2 048
VIII	2 729	2 680	3 072	2 211	1 990	1 896	2 856	2 271	1 052	1 975	2 018
IX	2 702	2 683	3 054	2 197							

*) Paperivaanukkeelle ja sahatulle puutavaralle vuosien 1934—36 keskihinnat = 100 — *) Vuodesta 1939 lähtien muut vientitavararyhmät yleisindeksistä.

*) Medelprisen för pappersmassa och sågade trävaror åren 1934—36 = 100 — *) Fr. o. m. år 1939 har övriga varugrupper (13.2 % av den

*) For pulp and sawn goods the average prices in 1934—36 = 100 — *) Since 1939, other export items (13.2 % of the original weight sum) are

					Erikoisindeksit — Specialindextal — Special indices				
Vuodet ja nahkatavarat Hudar och lädervaror <i>Skins and leather goods</i>	Kautsu ja kautsutarvat Kautschuk och kautschukvaror <i>Rubber and rubber products</i>	Kehruuaineet ja kutomatarvat Spånadsämnen och textilvaror <i>Textiles and textile products</i>	Paperivanuke, pahvi ja paperi ¹⁾ Pappersmassa, papp o. papper ¹⁾ <i>Pulp, cardboard and paper¹⁾</i>	Puutavarat ¹⁾ Trävaror ¹⁾ <i>Wood and articles of wood¹⁾</i>	Kotimaiset tavarat Inhemiska varor <i>Domestic goods</i>	Siitä — Därav — Of which			Tuontitavarat Importerade varor <i>Imported goods</i>
						Maataloustuotteet Lantbruksprodukter <i>Agricultural products</i>	Metsätaloustuotteet Skogshushållningsprodukter <i>Forestry products</i>	Teollisuustuotteet Industriprodukter <i>Industrial products</i>	
(4.14)	(1.34)	(13.84)	(1.96)	(13.63)	(68.10)	(13.14)	(13.87)	(41.09)	(31.90)
1879	1195	1354	1846	3433	2253	2338	3313	1868	2016
1890	1140	1382	1926	3649	2306	2290	3561	1888	1960
1819	1095	1429	1901	3661	2366	2439	3605	1924	1945
1713	1078	1459	1930	3829	2455	2500	3798	1988	1989
1848	1085	1517	1938	4549	2739	2754	4441	2159	2073
1873	1080	1520	1994	4943	2882	3000	4797	2197	2089
1878	1093	1522	2001	4948	2907	3143	4801	2192	2078
1956	1086	1523	2001	4953	2894	3045	4806	2201	2081
1900	1079	1522	2001	4952	2865	2915	4806	2195	2076
1915	1079	1517	1972	4950	2866	2913	4803	2198	2074
1911	1075	1519	1972	4933	2869	2939	4786	2200	2075
1943	1074	1519	1972	4935	2873	2934	4786	2208	2085
1991	1074	1522	1981	4790	2866	3034	4657	2208	2099
2181	1075	1523	1981	4791	2891	3108	4659	2225	2123
2334	1075	1528	1981	4787	2899	3103	4661	2239	2129
2338	1075	1544	1981	4791	2906	3100	4665	2250	2146
2317	1075	1553	1981	4790	2904	3050	4665	2263	2166
2360	1085	1553	1981	4790	2904	3038	4664	2267	2156
2444	1085	1559	1981	4792	2969	3162	4666	2335	2170
2453	1122	1561	1981	4786	2969	3065	4676	2363	2161
2371	1122	1558	1981	4769	2956	3017	4648	2353	2138

Kemialisteknilliset tavarat Kemiska tekniska varor <i>Chemicals</i>	Vuodet ja nahkatavarat Hudar och lädervaror <i>Skins and leather goods</i>	Kautsu ja kautsutarvat Kautschuk och kautschukvaror <i>Rubber and rubber products</i>	Kehruuaineet ja kutomatarvat Spånadsämnen och textilvaror <i>Textiles and textile products</i>	Vientitavarain (fob) yhteisindeksi Generalindex för exportvaror (fob) <i>General index of export goods (fob)</i>	Ryhmäindeksit Gruppindextal <i>Group indices</i>		Ulkomaankaupan hintasuhde (vientitavarain hinta/ tuontihinnat) ²⁾ Prisbalansen inom utrikeshandeln (exportpris/importpris) ²⁾ <i>Terms of trade²⁾</i>	Epävirallisia rinnakkaisrjoja Inofficiella parallellserier <i>Unofficial parallel series</i>		
					Paperivanuke, pahvi ja paperi ¹⁾ Pappersmassa, papp och papper ¹⁾ <i>Pulp, cardboard and paper¹⁾</i>	Puutavarat ¹⁾ Trävaror ¹⁾ <i>Wood and articles of wood¹⁾</i>		Kotimaiset tavarat ilman lv.-veroa Inhemiska varor utan omskatt <i>Domestic goods without sales tax</i>	Kotimaiset teollisuustuotteet Inhemiska industriprodukter <i>Domestic industrial products</i>	ilman lv.-veron utan omskatt <i>without sales tax</i>	ilman valmistaja lv.-veron utan acciser och omskatt without excise duties and sales tax
(8.60)	(3.87)	(1.61)	(18.07)	(100.00) ²⁾	(46.42)	(53.58)				
1535	1177	1597	1578	2775	2413	3089	148	2187	1758	1611
1570	1117	1397	1597	2804	2488	3078	152	2239	1777	1643
1563	1059	1294	1660	2734	2386	3035	148	2298	1812	1666
1521	868	1260	1722	2832	2441	3170	149	2387	1874	1698
1633	968	1150	1770	3104	2550	3585	150	2641	2012	1817
1698	1013	1166	1728	3215	2597	3751	161	2782	2048	1867
1695	1158	1212	1743	3275	2614	3847	167	2808	2044	1863
1687	1158	1189	1697	3256	2614	3811	163	2795	2052	1871
1687	958	1166	1701	3128	2614	3573	159	2766	2046	1865
1708	958	1166	1684	3088	2534	3567	155	2767	2049	1868
1691	958	1152	1697	3089	2536	3567	158	2769	2051	1870
1726	1083	1148	1685	3085	2529	3566	157	2773	2059	1878
1780	1174	1148	1702	3111	2540	3605	157	2766	2060	1879
1729	1491	1162	1826	3106	2537	3600	155	2791	2076	1895
1823	1658	1152	1679	3089	2536	3569	154	2799	2090	1909
1814	1658	1152	1692	3088	2536	3566	153	2805	2100	1919
1816	1658	1152	1732	3091	2549	3560	154	2803	2112	1931
1836	1658	1180	1672	3086	2541	3558	155	2803	2116	1935
1830	1658	1180	1669	3082	2535	3556	155	2864	2177	1955
1852	1658	1136	1725	3077	2536	3545	155	2862	2202	1957
								2849	2192	1949

(13.2 % alkuperäisestä painosummasta) eivät sisälly viennin hintaindeksiin — *) Vientitavarain (fob) yleisindeksi prosentteissa tuontitavarain (cif)

ursprungliga viktsumman) ej beaktats — *) Generalindex för exportvaror (fob) i procent av generalindex för importvaror (cif).
not included — *) General index of export goods (fob) in percent of General index of import goods (cif).

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Tavaroiden laatu ¹⁾ — Varuslag ¹⁾ — Quality of goods ¹⁾										Käyttötarkoitus — Användningssyfte — Purpose													
	Siitä Därav Of which	7 Koneet ja laitteet sekä kuljetusvälineet Maskiner och apparater samt transportmedel Machinery and transport equipment					Siitä — Därav — Of which					Siitä Därav Of which	1 Tuotantohyödykkeet Produktionsföremåden Producers' goods											
		69 Metalliteokset Arbeten av metall Manufactures of metals	71 Koneet ja laitteet (ei sähkökoneet) Maskiner och apparater (andra än elektriska) Machinery (other than electric)	72 Sähkökoneet, -laitteet ja -tarvikkeet Elektriska maskiner och apparater samt elektrisk materiel Electric machinery, apparatus and appliances (3.13)	73 Kuljetusneuvot Transportmedel Transport equipment	8 Erindäiset valmiit tavarat Diverse färdiga varor Miscellaneous manufactured articles	84 Vaatteet Kläder Clothing	11 Rakennusaineet Byggnadsmaterial Building materials	12 Poltto- ja voiteluaineet, kaasu, sähkövirta ja vesi Bränsle o. smörjningsmedel, gas, elström och vatten Fuels, lubricants, electric energy and water (3.28)	13 Muut maatalouden tuotantohyödykkeet Övriga produktionsföremåden för lantbruk Other producers' goods for agriculture	14 Muut teollisuuden tuotantohyödykkeet Övriga produktionsföremåden för industri Other producers' goods for industry													
													(2.68)	(12.20)	(4.90)	(3.13)	(4.17)	(8.52)	(4.27)	(51.29)	(7.93)	(2.21)	(37.92)	
1960 ..	183	183	174	165	206	202	180	208	194	191	213	212												
1961 ..	184	189	184	167	210	203	183	209	195	193	202	214												
1962 ..	187	195	197	171	212	212	192	209	197	196	206	212												
1963 ..	191	201	207	169	219	219	201	214	200	197	217	218												
1964 ..	182	202	216	163	214	242	231	228	207	198	241	235												
1965 ..	192	212	230	171	221	243	230	241	219	213	255	248												
	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966		
I	190	193	210	217	226	233	171	172	219	231	242	243	228	230	240	243	219	220	213	215	256	253	246	249
II	191	193	210	217	227	234	171	174	220	231	242	245	229	232	240	245	219	222	213	215	260	256	246	252
III	192	196	210	218	227	235	170	175	220	231	244	245	233	233	240	246	218	222	212	216	261	257	246	253
IV	192	198	210	219	227	236	170	175	220	231	244	245	232	233	240	247	218	222	213	216	260	259	246	254
V	192	198	211	220	229	236	171	180	220	231	242	244	228	230	242	246	218	224	212	219	260	259	249	252
VI	192	197	211	221	229	237	171	180	220	231	242	243	228	229	242	245	218	224	212	219	262	261	248	251
VII	192	198	212	221	230	239	171	179	221	232	244	247	232	232	242	247	218	223	212	227	251	251	248	253
VIII	192	198	212	221	231	239	171	179	221	232	242	245	229	230	242	246	219	223	212	227	250	251	249	252
IX	192	199	212	220	231	237	170	176	221	233	243	245	229	229	241	244	219	222	212	228	248	250	248	250
X	192	212	232	232	232	232	170	222	222	233	243	245	230	229	242	242	219	222	214	228	249	249	248	248
XI	193	213	231	231	231	231	170	223	223	233	244	245	232	229	242	242	219	222	214	228	249	249	248	248
XII	193	216	232	232	232	232	174	230	230	233	242	242	229	229	242	242	220	222	214	228	252	249	249	249

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Käyttötarkoitus — Användningssyfte — Purpose										Alkuperä — Ursprung Origin		Jalostusaste — Bearbningsgrad — Stage of processing											
	2 Koneet ja laitteet sekä kuljetusvälineet Maskiner och apparater samt transportmedel Machinery and transport equipment	3 Kulutushyödykkeet Konsumtionsföremåden Consumers' goods	Siitä — Därav — Of wich					1 Kotimaiset tavarat Inhemiska varor Domestic goods	2 Tuontitavarat Importerade varor Imported goods	1 Jalostamattomat aineet ja tuotteet Obearbetade ämnen och produkter Crude materials and goods	2 Vähän jalostetut tuotteet Något bearbetade produkter Simply processed goods	3 Oliennaisesti jalostetut tuotteet Väsentligt bearbetade produkter More elaborately processed goods												
			31 Elintarvikkeet ja nautintoaineet Livsmedel och njutningsmedel Food and luxuries	32 Vaatetus Kläder Clothing	33 Polttoaineet, kaasu, sähkövirta ja vesi Bränsle, gas, elström och vatten Fuels, gas, electric energy and water	34 Muut lyhyt-aikaiset kulutushyödykkeet Övriga varaktiga konsumtionsföremåden Other non-durable consumers' goods	35 Muut pitkä-ajaiset kulutushyödykkeet Övriga varaktiga konsumtionsföremåden Other durable consumers' goods																	
													(9.89)	(38.82)	(20.35)	(9.37)	(2.61)	(2.91)	(3.58)	(79.30)	(20.70)	(26.69)	(29.22)	(44.09)
1960 ..	187	189	193	175	162	252	173	199	196	211	203	188												
1961 ..	195	190	191	178	173	253	176	202	194	213	202	191												
1962 ..	203	197	199	185	179	261	177	205	196	217	200	198												
1963 ..	211	205	210	191	188	270	177	212	201	226	203	205												
1964 ..	214	227	237	220	199	282	166	231	210	250	218	218												
1965 ..	224	232	243	222	207	285	169	242	214	266	228	223												
	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966		
I	222	227	231	234	243	244	221	223	206	214	284	286	169	173	240	244	216	213	264	269	228	230	222	224
II	222	227	232	235	244	247	221	224	206	214	284	286	169	173	240	246	216	214	264	273	228	232	222	224
III	222	228	235	237	243	251	223	225	206	215	285	286	169	174	242	248	216	215	266	276	229	232	223	225
IV	222	229	234	235	248	245	223	224	206	215	285	286	169	174	242	247	213	216	268	272	228	233	222	225
V	223	228	231	233	242	242	221	223	206	215	285	286	169	177	242	245	213	216	268	268	229	233	222	226
VI	223	229	231	233	242	242	221	223	206	215	285	286	169	177	242	245	213	216	266	266	229	233	222	226
VII	224	229	233	240	246	254	223	226	206	217	285	286	169	177	243	249	213	217	269	270	228	235	223	231
VIII	224	229	232	243	243	258	222	226	206	222	285	286	169	178	242	250	214	218	267	274	228	234	223	231
IX	224	228	231	242	241	256	222	225	206	226	285	286	169	180	241	248	213	217	265	270	228	233	223	230
X	224	231	231	231	241	241	222	222	209	226	286	286	170	170	242	242	213	213	266	266	228	228	223	223
XI	224	231	231	231	240	240	223	223	209	226	286	286	172	172	242	242	213	213	266	266	228	228	223	223
XII	227	231	231	231	241	241	222	222	209	226	286	286	172	172	243	243	213	213	266	266	229	229	224	224

31. Maataloustarvikkeiden ostohintaindeksi¹⁾
Index för inköpsprisen på lantbruksförnödenheter¹⁾
Purchase prices of farm supplies, index numbers¹⁾
1937—39 = 100

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Väkirehut Kraftfoder Concentrated feed		Väkilannoitteet Kraftgödsel Fertilizers		Rakennustarvikkeet Byggnadsmaterial Building supplies		Koneet ja kalusto Maskiner och inventarier Machines and implements		Kaikki maataloustarvikkeet Alla lantbruksförnödenheter All farm supplies	
	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966
1960	1 342		1 084		2 003		1 885		1 594	
1961	1 259		1 043		2 023		1 931		1 588	
1962	1 316		1 040		2 065		1 970		1 621	
1963	1 467		1 055		2 142		2 022		1 687	
1964	1 594		1 119		2 194		2 248		1 827	
1965	1 690		1 207		2 244		2 360		1 920	
I	1 654	1 691	1 214	1 226	2 235	2 247	2 308	2 386	1 892	1 936
II	1 656	1 694	1 256	1 271	2 235	2 247	2 308	2 386	1 907	1 948
III	1 664	1 696	1 269	1 282	2 233	2 247	2 361	2 391	1 929	1 959
IV	1 695	1 719	1 269	1 282	2 233	2 247	2 361	2 391	1 936	1 958
V	1 702	1 738	1 269	1 282	2 233	2 247	2 361	2 391	1 937	1 962
VI	1 711	1 735	1 269	1 282	2 240	2 285	2 359	2 378	1 939	1 961
VII	1 714	1 730	1 116	1 140	2 240	2 285	2 359	2 378	1 902	1 925
VIII	1 715	1 725	1 139	1 163	2 240	2 285	2 359	2 378	1 908	1 929
IX	1 696	1 692	1 139	1 163	2 256	2 285	2 384	2 378	1 916	1 923
X	1 689		1 159		2 256		2 384		1 920	
XI	1 686		1 181		2 256		2 384		1 925	
XII	1 693		1 204		2 247		2 386		1 931	

¹⁾ Pellervo-Seuran markkinatutkimuslaitoksen laskelmien mukaan — ²⁾ Maito, munat, sianliha, naudanliha, lampaanliha — ³⁾ Vehnä, ruis, ohra kaura, herne, peruna.

¹⁾ Enligt beräkningar av Pellervo-Sällskapet institut för marknadsforskning — ²⁾ Mjöl, ägg, svinkött, nötkött, fårkött — ³⁾ Vete, råg, korn havre, ärtor, potatis.

¹⁾ Calculated by the Pellervo agricultural society — ²⁾ Milk, eggs, pork, beef, mutton — ³⁾ Wheat, rye, barley, oats, peas, potatoes.

32. Maataloustuotteiden tuottajahintaindeksi¹⁾
Index för lantbruksproduktors producentpris¹⁾
Farm product price index (prices paid to producers)¹⁾
1937—39 = 100

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kotieläintuotteet ²⁾ Boskapsprodukter ²⁾ Livestock products ²⁾		Pellonviljelytuotteet ³⁾ Åkerbruksprodukter ³⁾ Crop products ³⁾		Kaikki maataloustuotteet Alla lantbruksprodukter All farm products	
	1965	1966	1965	1966	1965	1966
1960	2 484		1 848		2 250	
1961	2 487		1 781		2 228	
1962	2 488		1 886		2 266	
1963	2 614		2 060		2 405	
1964	2 844		2 292		2 641	
1965	3 179		2 365		2 880	
I	3 033	3 265	2 496	2 421	2 835	2 955
II	3 072	3 291	2 551	2 457	2 880	2 984
III	3 226	3 311	2 558	2 462	2 980	2 999
IV	3 231	3 303	2 530	2 435	2 973	2 983
V	3 185	3 248	2 491	2 421	2 930	2 944
VI	3 144	3 216	2 484	2 399	2 901	2 915
VII	3 160	3 233	2 515	2 399	2 922	2 930
VIII	3 151	3 231	2 448	2 403	2 892	2 926
IX	3 194	*3 350	2 242	*2 136	2 844	*2 905
X	3 238		2 243		2 873	
XI	3 256		2 273		2 895	
XII	3 284		2 338		2 936	

33. Rakennuskustannusindeksi¹⁾ — Byggnadskostnadsindex¹⁾ — Building cost index
1951 = 100

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kokonaisindeksi Total index		a. Rakennustarvikkeet Byggnadsmaterial Building materials		b. Sivu- ja alaurakat Sido- och underentreprenader By- and subcontractors		c. Työpalkat Arbetslöner Wages		d. Työmaan yleiskulut Allmänna kostnader på arbetsplatsen Overhead costs of the contractor		Kustannusryhmittä a-d yhteensä (rakentajan indeksi) Kostnadsposterna a-d sammanlagt (byggarens index) Cost groups a-d total (Contractor's index)		e. Asian- tunti- ja palkkiot Sakkun- nigarvoden Experts' fees		f. Rakennuspääoman korot Ränta på byggnadskapitalet Interest on building capital	
	(1000)	(325)	(225)	(245)	(118)	(928)	(32)	(40)								
1960 ...	122		114		123		135		128		123		123		100	
1961 ...	128		114		128		148		136		129		129		105	
1962 ...	132		114		133		156		148		133		133		109	
1963 ...	140		118		138		171		163		141		141		115	
1964 ...	150		120		147		192		181		151		151		123	
1965 ...	158		125		155		208		194		160		160		130	
I ...	156	159	123	125	154	155	202	207	189	197	157	160	157	160	128	130
II ...	156	160	123	126	154	156	204	210	190	198	157	161	157	161	128	131
III ...	157	159	125	126	154	156	207	206	191	198	159	161	159	161	129	131
IV ...	158	161	125	127	154	157	210	208	192	199	160	162	160	162	130	132
V ...	159	164	125	127	154	163	212	216	194	202	160	166	160	166	130	135
VI ...	159	166	125	129	155	165	212	222	197	205	161	168	161	168	131	137
VII ...	159	166	125	129	155	165	209	221	196	205	160	168	160	168	130	137
VIII ...	159	168	125	129	155	165	212	226	197	206	161	169	161	169	131	138
IX ...	159	167	125	129	155	165	209	223	196	205	160	168	160	168	130	137
X ...	159		125		155		210		197		160		160		131	
XI ...	158		125		155		206		195		160		160		130	
XII ...	158		125		155		206		196		160		160		130	

¹⁾ Kustannuserien painotus 4-kerroksisen kivitalon (Helsingissä) kustannussuhteiden mukaan.

²⁾ De olika kostnadsposternas vikter bygger på kostnadsrelationerna för ett stenhus om 4 våningar (i Helsingfors).

34. Elinkustannusindeksi
Levnadskostnadsindex
Cost of living index

X 1951 = 100

Sosiaalisen tutkimustoimiston laskelmien mukaan.
Enligt beräkningar utförda av Byrån för social forskning.
According to the Bureau of Social Research.

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kokonaisindeksi ¹⁾ Totalindex ¹⁾ Total index ¹⁾	Ryhmäindeksit ja (suluissa) niiden painot ²⁾ Gruppindex o. (inom parent.) deras vikter ²⁾ Group indices and their weights (in parent.) ²⁾				
		Ravinto Föda Food	Asunto Bostad Rent	Lämpö ja valo Bränsle och lyse Heating and lighting	Vaate- tus Be- klädnad Clothing	Muut menot Övriga utgifter Miscellaneous
	(100.0)	(38.7)	(12.9)	(4.3)	(12.6)	(31.5)
1960	138	147	298	98	86	136
1961	141	150	310	100	87	137
1962	147	156	327	103	90	143
1963	154	164	346	108	93	151
1964	170	184	364	114	107	164
1965	178	195	377	115	109	173
1965 VIII ..	179	199	375	115	109	173
IX ..	179	197	375	115	110	174
X ..	180	198	387	115	110	174
XI ..	180	197	387	115	110	176
XII ..	180	197	387	115	110	176
1966 I ..	181	197	387	115	110	177
II ..	181	198	387	117	110	178
III ..	182	199	387	117	110	178
IV ..	183	200	388	117	110	179
V ..	184	204	388	117	110	179
VI ..	184	204	388	118	110	180
VII ..	185	204	392	118	111	181
VIII ..	186	204	392	118	112	183
IX ..	187	204	392	120	113	185

35. Kuluttajan hintaindeksi
Konsumentprisindex
Consumer price index

X—XII 1957 = 100

Sosiaalisen tutkimustoimiston laskelmien mukaan.
Enligt beräkningar utförda av Byrån för social forskning.
According to the Bureau of Social Research.

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kokonaisindeksi ¹⁾ Totalindex ¹⁾ Total index ¹⁾	Ryhmäindeksit ja (suluissa) niiden painot ²⁾ Gruppindex o. (inom parentes) deras vikter ²⁾ Group indices and their weights (in parentheses)				
		Ravinto Föda Food	Asunto Bostad Rent	Lämpö ja valo Bränsle och lyse Heating and lighting	Vaate- tus Be- klädnad Clothing	Muut menot Övriga utgifter Miscellaneous
	(100.0)	(38.7)	(12.9)	(4.3)	(12.6)	(31.5)
1960	108	108	110	95	107	111
1961	110	110	115	97	109	111
1962	115	115	121	100	112	117
1963	121	120	128	105	115	123
1964	133	135	135	110	132	134
1965	140	144	140	111	135	141
1965 VIII ..	141	146	139	111	135	141
IX ..	140	145	139	111	136	142
X ..	142	146	143	111	136	142
XI ..	142	145	143	112	136	144
XII ..	142	145	143	112	136	144
1966 I ..	142	145	143	112	136	145
II ..	142	145	143	113	136	145
III ..	143	146	143	114	136	145
IV ..	144	147	144	114	137	146
V ..	145	150	144	114	137	146
VI ..	145	150	144	114	137	146
VII ..	145	150	145	115	137	148
VIII ..	146	150	145	114	139	149
IX ..	147	150	145	117	140	151

¹⁾ Tähän sisältyy erittelemättömien menojen ryhmä (3.9), jonka muutokset on edellytetty samoiksi kuin kokonaisindeksiin — ²⁾ Vuodesta 1958 alkaen elinkustannusindeksiin painot ovat samat kuin kuluttajan hintaindeksiin.
³⁾ Häri ingår gruppen specificerade utgifter (3.9); förändringarna inom denna har ansetts motsvara förändringarna inom totalindex — ⁴⁾ Fr. o. m. år 1958 är vikterna för levnadskostnadsindex desamma som för konsumentprisindex.
⁵⁾ Including a group (3.9), not specified — ²⁾ Beginning 1958 these weights are the same as those used for the consumer price index.

36. Palkkaindeksisarjoja — Löneindexserier — Wage indexes
1957 — 100

Vuosi ja neljännes År och kvartal Year and quarter	Maataloustyöväki ¹⁾ Lantbruksarbetare ²⁾ Agricultural workers			Teollisuustyöväki ¹⁾ Industriarbetare ²⁾ Industrial workers			Valtion virkamiehet ⁴⁾ Statens tjänstemän ⁴⁾ State employees				
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Palkkausluokat — Avlöningsklasser — Salary classes (1957)				
							33—43	25—32	15—24	6—14	Yhteensä Summa
1960	113	110	112	119	115	118	112	112	115	118	115
1961	119	113	117	128	124	127	121	123	123	127	124
1962	121	118	120	136	131	134	131	131	129	132	130
1963	141	129	136	145	141	144	160	147	139	142	143
1964	159	147	154	163	161	163	175	164	159	162	161
1965	182	171	178	177	176	177	186	177	169	175	173
1964 III ..	152	144	149	164	161	163	175	164	158	161	161
IV ..	172	155	165	168	167	167	180	169	163	167	166
1965 I ..	186	161	176	175	174	175	186	177	169	175	173
II ..	182	163	174	178	176	178	186	177	169	175	173
III ..	177	176	177	178	176	178	186	177	169	175	173
IV ..	190	180	186	179	178	179	186	177	169	175	173
1966 I ..	191	178	186	183	182	182	193	182	174	181	179
II ..	205	195	201	192	190	191	207	191	182	190	188
III ..							228	203	193	203	200

¹⁾ Laadittu Sosiaalisen tutkimustoimiston laskelmien mukaan — ²⁾ I neljännes tarkoittaa helmikuun, II nelj. toukokuun, III nelj. elokuun ja IV nelj. marraskuun palkkoja — ³⁾ N.k. arkipyhäkorvaukset ml. — ⁴⁾ Vain peruspalkat paitsi B-palkkaluokkiin siirtyneistä, joiden ennen siirtymävalhetta (1. 10. 1962) nauttimat ikä- ja kalliinpaikanlisät on otettu arviotuinna huomioon.
⁵⁾ Enligt beräkningar utförda av Byrån för social forskning — ¹⁾ I kvartalet avser februari, II kvartalet maj, III kvartalet augusti och IV kvartalet november — ²⁾ Inkl. s.k. helgdagsersättningar — ³⁾ Endast grundlönen utom för de tjänstemän vilkas lön utgår enl. B-löneklasserna; för dem har tidigare (före den 1. 10. 1962) uppburna ålders- o. dyrtorstillägg uppskattats.

37. Työllisyys ja työpanos
Sysselsättning och arbetsinsats
Employment and labour input

Työvoimatutkimuksen mukaan (otoksen suuruus on 20 000 henkeä vv. 1959—60 ja 30 000 henkeä v. 1961 alkaen)
 Enligt arbetskraftundersökningen (urvalet omfattade 20 000 personer åren 1959—60 och 30 000 personer fr.o.m. år 1961)
 According to the Labour Force Sample Survey (size of sample 20 000 persons in 1959—60 and 30 000 persons beginning 1961)

Vuosi ja kuukausi ¹⁾ År och månad ¹⁾ Year and month ¹⁾	Työllinen työvoima — Sysselsatta — Employed													
	15 vuotta täyttänyt väestö Befolkning 15 år och äldre Population 15 years and over	Työvoima yhteensä Arbetskraften inalles Total labour force	Yhteensä ²⁾ Summa ²⁾ Total ²⁾	Yrittäjät ja avustajat Företagare, medhjälpare familjemedlemmar Self-employed and family workers	Työntekijät Arbetare Manual employees	Toimihenkilöt Funktionärer Other employees	Maatalous Lantbruk Agriculture	Metsätalous ja uitto Skogsbruk och flottning Forestry and floating	Teollisuus, käsityö Industri, hantverk Mining, manufacturing, electricity, etc.	Talonrakennus Husbyggnad House construction	Maa- ja vesirakennus Anläggningsverksamhet Other construction	Kauppa, pankit, vakuutus, kiinteistöt Handel, banker, försäkring, fastigheter Commerce	Liikenne Samfärdsel Transport, storage, communication	Palvelukset ym. Tjänster mm. Services etc.
	1 000													
1961 ³⁾ ...	3 129	2 144	2 118	731	896	489	621	140	477	122	64	249	130	313
1962 ...	3 183	2 166	2 139	709	907	523	578	119	501	129	72	267	138	334
1963 ...	3 235	2 160	2 128	694	889	545	584	121	496	121	69	274	133	328
1964 ...	3 289	2 185	2 152	656	898	598	548	119	500	126	68	290	141	360
*1965 ...	3 342	2 204	2 173	646	903	622	541	106	512	128	71	303	145	367
*1965 VIII	3 348	2 305	2 278	690	942	646	605	62	530	162	70	325	152	372
IX	3 352	2 209	2 189	668	893	628	595	58	518	132	70	304	145	367
X	3 357	2 190	2 163	661	882	620	590	67	506	129	67	297	144	363
XI	3 362	2 171	2 140	639	881	620	527	99	505	126	68	301	143	371
XII	3 366	2 181	2 137	629	882	626	506	119	505	121	68	306	142	370
*1966 I	3 364	2 155	2 108	603	882	623	480	151	507	104	70	293	141	362
II	3 368	2 148	2 095	585	889	621	464	154	511	99	71	294	140	362
III	3 372	2 149	2 102	594	886	622	480	134	517	99	73	294	141	364
IV	3 376	2 157	2 113	608	882	623	487	113	522	111	77	296	142	365
V	3 380	2 188	2 159	636	891	632	544	81	531	120	72	299	145	367
VI	3 384	2 339	2 315	667	985	663	565	78	577	159	76	327	156	377
VII	3 388	2 345	2 323	687	971	665	610	58	577	142	73	330	156	377
VIII	3 392	2 302	2 276	673	942	661	584	57	567	151	72	320	152	373

Vuosi ja kuukausi ¹⁾ År och månad ¹⁾ Year and month ¹⁾	Työpanos — Arbetsinsats — Labour input										
	Yhteensä ²⁾ Summa ²⁾ Total ²⁾	Palkattu työ Avlönat arbete Paid labour	Maatalous—Lantbruk Agriculture		Metsätalous ja uitto Skogsbruk o. flottning Forestry and floating	Teollisuus, käsityö Industri, hantverk Mining, manu- facturing, electricity etc.	Talon- rakennus Hus- byggnad House con- struction	Maa- ja vesi- rakennus Anläggnings- verksamhet Other con- struction	Kauppa, pankit, vakuutus, kiinteistöt Handel, banker, försäkring, fastigheter Commerce	Liikenne Sam- färdsel Transport, storage, communi- cation	Palvelukset ym. Tjänster mm. Services etc.
			Yhteensä Summa Total	Omallalla tilalla På egen lägenhet On family farm								ISIC 01	ISIC 02	ISIC 1—3,5	ISIC 4	ISIC 4	ISIC 6	ISIC 7	ISIC 03—04,8
	1 000 työvuosia ja -kuukausia — 1 000 manår och -månader — 1 000 man-years and man-months										
1961 ³⁾ ...	1 830	1 278	450	413	132	444	117	60	234	119	274
1962 ...	1 860	1 350	415	376	112	466	123	67	251	127	297
1963 ...	1 851	1 320	435	402	107	457	115	65	258	126	288
1964 ...	1 876	1 377	404	368	111	461	118	64	271	130	316
*1965 ...	1 897	1 407	395	363	100	471	120	66	286	133	327
*1965 VIII	1 893	1 359	463	421	59	461	152	61	290	133	274
IX	1 948	1 432	452	414	57	483	128	68	289	133	338
X	1 946	1 433	442	407	64	482	127	64	290	133	344
XI	1 933	1 444	389	360	96	487	120	64	291	131	355
XII	1 888	1 415	367	342	117	472	108	62	294	132	336
*1966 I	1 894	1 433	344	321	145	490	98	64	281	135	337
II	1 870	1 433	327	304	139	490	90	69	283	132	341
III	1 877	1 420	340	318	122	498	95	68	281	133	339
IV	1 902	1 429	359	334	106	501	106	74	284	135	337
V	1 951	1 450	413	380	79	517	111	65	285	137	344
VI	1 905	1 393	434	391	72	480	138	66	288	138	288
VII	1 728	1 191	478	428	53	378	109	52	272	132	253
VIII	1 828	1 310	447	411	52	455	127	54	269	135	289

¹⁾ Keskimäärin viikossa — ²⁾ Ml. henkilöt, joiden ammatinosa tai elinkeino on tuntematon — ³⁾ Vuosien 1961—63 luvut on korjattu maaliskuussa 1964 uutta väestöennustetta vastaaviksi — ⁴⁾ Keskimäärin kaikkina arkipäivinä.
¹⁾ I medeltal per vecka — ²⁾ Inkl. personer med okänd yrkesställning eller näring — ³⁾ Siffrorna för 1961—63 har korrigerats i mars 1964 enligt den nya befolkningsprognosen — ⁴⁾ I medeltal per alla vardagar.
¹⁾ Average per week — ²⁾ Incl. persons with unknown status or kind of activity — ³⁾ Figures for 1961—63 have been corrected in March 1964 to correspond to the new population projection — ⁴⁾ Average on all week-days.

38. Työnhakijat ja avoimet työpaikat työnvälitystoimistossa kuukauden vaihteessa — Arbetssökande och lediga platser i arbetsförmedlingsbyråerna vid månadsckiftet — Applicants and vacancies in employment exchange offices at the turn of the month

Tiedot perustuvat työnvälitystoimistojen kuukauden ensimmäisenä päivänä laatimiin tilastoihin
Uppgifterna grundar sig på den statistik arbetsförmedlingsbyråerna uppgör den första i varje månad
Information is based upon statistics made by the employment exchange offices on the 1st of the month

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Työnhakijoita Arbetssökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies	Työntekijät — Arbetare — Wage earners												Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees			
			Maatalous Lantbruk Agriculture			Metsätalous Skogsbruk Forestry			Teollisuus Industri Industry		Rakennus- toiminta Byggnads- verksamhet Construction		Liikenne Samfärdsel Transport and communication			Palvelukset Tjänster Services		Ann. loidett. Icke yrkes- utbildade ar- betssökande ¹⁾
			Työnhakijoita Arbetssökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies		Työnhakijoita Arbetssökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies		Työnhakijoita Arbetssökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies	Työnhakijoita Arbetssökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies	Työnhakijoita Arbetssökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies		Työnhakijoita Arbetssökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies	
1964	29 186	5 039	911	295	1 161	595	6 536	722	9 514	414	2 033	98	2 099	1 479	2 903	4 029	1 436	
1965	33 155	5 181	1 034	283	1 567	306	8 114	823	9 703	566	2 208	140	2 447	1 680	3 446	4 636	1 383	
1964 XI	34 356	3 607	1 566	130	1 706	330	8 326	509	10 491	204	2 227	50	2 563	1 075	3 005	4 472	1 309	
1964 XII	35 972	3 499	1 154	116	1 488	344	12 660	535	12 109	235	1 889	54	1 644	1 177	1 876	3 152	1 038	
1965 I	39 144	3 855	1 251	117	1 637	439	8 921	642	14 157	197	2 609	66	2 847	1 158	2 842	4 880	1 236	
1965 II	35 319	4 122	1 057	167	1 694	246	8 336	681	12 958	340	2 551	90	2 301	1 412	2 212	4 210	1 286	
1965 III	36 724	4 893	1 096	194	2 388	122	8 342	756	12 035	220	2 551	125	2 491	1 817	3 096	4 725	1 559	
1965 IV	36 705	6 992	924	371	2 511	253	8 323	1 193	10 227	770	2 271	267	2 406	2 278	5 108	4 935	1 860	
1965 V	30 216	7 374	778	776	856	636	7 622	1 000	5 219	1 037	1 891	265	2 210	2 021	7 122	4 518	1 639	
1965 VI	25 077	4 963	595	326	867	139	8 925	832	5 213	527	1 265	246	1 948	1 480	3 024	3 240	1 413	
1965 VII	22 607	5 069	510	252	649	120	7 728	823	4 569	576	1 563	197	2 130	1 744	2 122	3 336	1 358	
1965 VIII	25 954	7 083	798	307	1 213	284	5 665	1 051	5 934	1 198	1 914	127	2 716	2 640	2 534	5 180	1 476	
1965 IX	28 517	5 824	848	494	1 063	419	5 775	969	6 937	687	2 404	103	2 639	1 839	3 066	5 735	1 313	
1965 X	34 266	4 206	1 564	180	1 719	355	7 463	714	9 059	522	2 517	64	2 898	1 233	3 410	5 636	1 138	
1965 XI	40 627	3 942	1 742	120	2 232	341	8 472	628	13 701	357	2 643	71	2 740	1 176	3 922	5 175	1 249	
1965 XII	49 719	3 848	1 247	95	1 978	320	11 800	583	16 430	361	2 320	55	1 993	1 359	2 893	4 058	1 075	

¹⁾ Unskilled applicants for work.

39. Julkinen työnvälitystoiminta ¹⁾ — Offentlig arbetsförmedling ¹⁾ — Public employment exchange service

Tiedot perustuvat työnvälitystoimistojen kuukausittain laatimiin toimintakertomuksiin
Uppgifterna grundar sig på arbetsförmedlingsbyråernas månatliga verksamhetsberättelser
Information is based upon monthly reports of the employment exchange offices

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Työnhakijoita Arbetssökande Applicants for work			Tarjottuja paikkoja Lediga platser Vacancies offered			Työnvälityksiä Förmedlade platser Filled vacancies			Työnhakijoita välitetty muulle kuin kotipaikkakunnalle ²⁾ Arbetssökande förmedlats till annan ort än hemorten ²⁾ Interlocal placements ³⁾
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	
	1964	354 579	160 779	515 358	236 457	110 162	346 619	210 314	81 619		291 933	36 075
1965	369 878	195 489	565 367	235 493	121 188	356 681	208 478	89 009	297 487	32 060
1965 VIII ..	24 161	16 073	40 234	19 006	11 403	30 409	15 953	7 463	23 416	2 732
1965 IX ..	28 640	16 716	45 356	24 509	11 621	36 130	21 451	9 104	30 555	3 727
1965 X ..	33 434	16 199	49 633	21 550	9 364	30 914	20 521	7 920	28 441	3 575
1965 XI ..	37 586	14 796	52 382	18 345	8 764	27 109	16 266	6 745	23 011	2 282
1965 XII ..	30 749	13 849	44 598	14 037	8 085	22 122	13 099	6 304	19 403	1 323
1966 I ..	38 058	15 298	53 356	14 611	7 965	22 576	13 826	5 824	19 650	1 894
1966 II ..	33 769	11 494	45 263	14 719	7 674	22 393	13 353	5 794	19 147	1 550
1966 III ..	31 156	13 559	44 715	17 810	9 639	27 449	16 424	7 130	23 554	1 636
1966 IV ..	31 496	15 044	46 540	18 281	10 813	29 094	16 328	7 609	23 937	1 825
1966 V ..	30 056	18 762	48 818	29 257	15 889	45 146	25 910	12 101	38 011	3 650
1966 VI ..	25 726	16 916	42 642	24 091	12 740	36 831	21 232	10 515	31 797	4 060
1966 VII ..	20 574	14 078	34 652	18 076	8 694	26 770	16 101	6 456	22 557	2 147
1966 VIII ..	22 788	15 630	38 418	20 459	13 275	33 734	16 872	8 550	25 422	2 512
1966 IX ..	27 866	17 385	45 251	23 672	12 896	36 568	19 862	10 301	30 163	2 584

¹⁾ Ennen v. 1964 ml. työvoimapiirien lisäksi yhdistykset ja ammatinvalinnanohjaustoimistot — ²⁾ Vain toiselle paikkakunnalle asumaan jäsenet työnhakijat.

³⁾ Före år 1964 inkl. utom arbetskraftsdistrikt, föreningar o. yrkesvägledningsbyråer — ²⁾ Endast sökande som bosatt sig på annan ort.

³⁾ Only applicants for work who have taken up residence at a place other than their domicile.

40. Markkinapuun hakkuuden työvoima¹⁾ — Arbetskraften vid avverkning av marknadsvirke¹⁾ — Labour force in logging for sale

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Työntekijöitä — Arbetare — Workers, 1 000											
	Puu-tavaranteko Virkes-huggnig Felling		Puu-tavaranteko lähi-kuljetus Närtrans-port Hauling		Uittotyöt Flottning Floating		Metsän-hoitotyöt Skogs-vårds-arbete Silvicultural work		Muut työt Annat skogs-arbete Other works		Yhteensä Summa Total	
1963 I ..	67	51	2) 10		2) 12		7		125			
1964 I ..	75	49	2) 9		2) 14		7		131			
1965 I ..	71	45	2) 7		2) 13		6		123			
1966 I ..	66	51	2) 8		2) 17		6		125			
	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966	1965	1966
I ..	71	66	45	51	0	0	1	1	6	6	123	125
II ..	61	60	44	49	0	0	0	1	6	6	112	116
III ..	37	41	28	34	0	0	1	1	5	5	71	82
IV ..	25	28	6	18	2	1	2	2	4	5	39	54
V ..	24	19	1	4	7	8	13	17	4	4	49	52
VI ..	26	21	1	3	7	7	9	11	3	4	46	46
VII ..	18	14	2	2	6	5	3	4	3	3	32	28
VIII ..	31	27	2	2	4	4	4	6	4	4	45	43
IX ..	36	31	3	4	2	1	6	7	4	4	51	47
X ..	48		6		1		3		5		63	
XI ..	64		15		0		2		5		86	
XII ..	70		40		0		1		5		116	

¹⁾ Lukusarjat muutettu VII/1965 uusitun tilaston työalajiryhmittelyn mukaiseksi — Sifferserierna har förändrats VII/1965 enligt den förnyade arbetsgrupperingen.

²⁾ Toukokuu — Maj — May.

41. Työmäärärahoihin palkattu valtion ja kuntien työvoima — Med arbetsanslag anställd statlig och kommunal arbetskraft — Labour force in public works

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Valtion töissä I statens arbeten In state works		Kuntien töissä I kommunernas arbeten In communal works		Yhteensä Summa Total	
	1 000					
1962 ..	48	36	84			
1963 ..	51	39	90			
1964 ..	53	42	95			
1965 ..	54	41	95			
	1965	1966	1965	1966	1965	1966
I ..	63	63	45	44	108	107
II ..	67	67	43	45	111	112
III ..	69	71	44	45	113	116
IV ..	56	63	44	43	100	106
V ..	56	58	43	45	99	103
VI ..	51	55	40	42	91	97
VII ..	44	49	36	38	80	87
VIII ..	43	48	36	38	79	86
IX ..	44	47	37	39	81	86
X ..	48		39		87	
XI ..	52		41		93	
XII ..	55		42		97	

Keskimmäin päivässä — I medeltal per dag — Daily average

1962 ..	48	36	84
1963 ..	51	39	90
1964 ..	53	42	95
1965 ..	54	41	95

Kuukauden lopussa — Vid utgången av månaden — End of month

	1965	1966	1965	1966	1965	1966
I ..	63	63	45	44	108	107
II ..	67	67	43	45	111	112
III ..	69	71	44	45	113	116
IV ..	56	63	44	43	100	106
V ..	56	58	43	45	99	103
VI ..	51	55	40	42	91	97
VII ..	44	49	36	38	80	87
VIII ..	43	48	36	38	79	86
IX ..	44	47	37	39	81	86
X ..	48		39		87	
XI ..	52		41		93	
XII ..	55		42		97	

42. Työnselsaukset
Arbetsinställelser
Work stoppages

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Työntekijöitä Arbetare Workers affected	Menetettyjä työpäiviä Förlorade arbetsdagar Working days lost
1960	19 285	96 209
1961	45 247	41 437
1962	6 963	33 052
1963	104 646	1 380 274
1964	26 929	58 381
1965	6 959	16 047
1965 IV ..	143	1 144
V ..	908	707
VI ..	86	300
VII ..	50	1 274
VIII ..	1 309	6 299
IX ..	139	161
X ..	183	183
XI ..	1 187	1 410
XII ..	200	1 613
1966 I ..	34 000	26 000
II ..	14 716	22 310
III ..	7 056	25 940
IV ..	2 318	11 000
V ..	1 527	10 550
VI ..	*450	*7 000
VII ..	*350	*5 000
VIII ..	*150	*2 000
IX ..	*450	*1 400

43. Avoimet työpaikat työnvälityksessä ja rekisteröity työttömyys. Koko valtakunta
Lediga platser vid arbetsförmedling och registrerad arbetslöshet. Hela riket
Vacancies in employment exchange and registered unemployment. Whole country

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies		Työttömät työnhakijat työnvälityksessä Arbetslösa arbetssökande vid arbetsförmedling Unemployed applicants for work registered in employment exchange			
	Yhteensä Summa Total		Työttömyyskassojen jäseniä Medlemmar av arbetslöshetskassor Members of unemployment funds		Työvoimatoimikuntien kortistoissa I Arbetskraftskommissionernas register In unemployment registers	
	Luku — Antal — Number		Yhteensä Summa Total		Yhteensä Summa Total	
	Keskimmäin päivässä — I medeltal per dag — Daily average					
1962	8 542	10 299	3 961	419	149	
1963	5 741	18 571	8 063	215	101	
1964	5 039	22 751	10 528	437	154	
1965	5 181	25 414	11 782	793	423	
	Kuukauden lopussa — Vid utgången av månaden — End of month					
1965 VIII ..	7 083	18 889	5 808	225	43	
IX ..	5 824	20 951	6 739	347	82	
X ..	4 206	25 552	9 110	797	173	
XI ..	3 942	31 823	14 258	1 198	605	
XII ..	3 848	36 620	22 688	1 156	823	
1966 I ..	4 030	41 114	22 721	1 350	876	
II ..	4 304	38 231	23 208	990	653	
III ..	5 140	35 042	20 362	630	537	
IV ..	6 604	31 290	16 908	1 408	1 012	
V ..	8 017	24 184	7 430	242	118	
VI ..	6 543	19 889	9 178	104	—	
VII ..	6 075	17 609	9 155	108	—	
VIII ..	8 650	17 293	5 678	123	—	
IX ..	7 684	21 655	6 612	431	80	

¹⁾ Recipients of unemployment assistance.

44a. Osakeyhtiöiden lukumäärät ja osakepääomat sekä niissä tapahtuneet muutokset — Aktiebolagens antal och aktiekapital samt förändringarna i dessa — Number and share capital of joint stock companies

Vuosi ja neljännes År och kvartal Year and quarter	Kiinteistöjen omistus Fastighetsbesittning Real estate		Maatalous Lant-hushållning Agriculture		Teollisuus Industri Manufacturing		Siitä — Därav — Of which				Liikenne Samfärdsel Transport and communication		Kauppa Handel Commerce		Luotonanto ja vakuutus Kreditväsen o. försäkring Banking and insurance		Yhteensä ¹⁾ Summa ²⁾ Total ³⁾			
	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Metalli- teollisuus Metall- industri Metals		Puu- ja pa- periteollisuus Trä- o. pap- persindustri Wood and paper		Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk

Kokonaislukumäärät ja osakepääomat — Totalantal och aktiekapital — Total number and total share capital

1966...	7 223	359	556	9	10 470	830	2 347	159	1 555	234	1 546	43	6 909	134	106	117	29 173	1 516
1957...	7 601	469	552	11	10 542	934	2 376	167	1 547	277	1 564	46	7 003	158	105	118	29 766	1 763
1958...	7 955	575	551	11	10 657	1 054	2 423	208	1 550	315	1 584	57	7 107	178	107	123	30 400	2 026
1959...	8 424	720	546	11	10 773	1 118	2 440	218	1 547	341	1 603	62	7 219	192	110	131	31 148	2 266

¹⁾ Tähän sisältyvät myös kalastus, hotelli- ja ravintolaliike, arkkitehti-, asianajo- ja insinööri-toimistot, elokuvateatterit ym.
²⁾ Häri ingår även fiskeri, hotell- och restaurangrörelser, arkitektur-, advokat- o. ingenjörbyråer m.m.
³⁾ Including also fisheries, hotels and restaurants, architects' bureaux, lawyers and solicitors, engineering offices, cinemas etc.

44b. Osakeyhtiöiden lukumäärät ja osakepääomat sekä niissä tapahtuneet muutokset¹⁾ — Aktiebolagens antal och aktiekapital samt förändringarna i dessa¹⁾ — Number and share capital of joint stock companies

Vuosi ja neljännes År och kvartal Year and quarter	Maa- ja metsä- talous ¹⁾ Lant- och skogshus- hållning ²⁾ Agriculture and forestry ³⁾		Teollisuus Industri Manufacturing		Rakennus- toiminta Byggnads- verksamhet Construction		Kauppa Handel Commerce		Luotto- ja vakuutus- laitokset Kredit- och försäkrings- anstalter Banking and insurance		Kiinteistöt ja kiinteistö- jen välitys Fastigheter o. fastighets- förmedling Real estates and estate agency		Liikenne Samfärdsel Transport and commu- nication		Palvelukset Tjänster Services		Yhteensä Summa Total	
	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1 000 000 mk

Kokonaislukumäärät ja osakepääomat — Totalantal och aktiekapital — Total number and total share capital

1961 ..	520	4.32	9 448	1 301.51	1 339	32.19	7 573	220.58	111	165.78	9 769	997.39	1 697	74.14	2 616	34.86	33 073	2 830.77
1962 ..	519	10.31	9 541	1 358.76	1 400	35.85	7 660	228.18	110	193.78	10 582	1 201.97	1 739	81.30	2 669	40.86	34 220	3 151.01
1963 ..	512	10.48	9 594	1 568.11	1 444	41.19	7 774	280.94	111	223.86	11 246	1 460.12	1 785	86.30	2 707	46.27	35 173	3 717.27
1964 ..	526	11.98	9 727	1 669.70	1 507	54.16	7 894	296.23	111	236.41	11 939	1 623.86	1 813	91.99	2 775	49.00	36 292	4 033.33
1965 ..	539	14.46	9 799	1 728.01	1 563	60.37	7 982	311.37	110	334.40	12 840	1 845.65	1 843	106.21	2 808	54.57	37 484	4 455.04

Perustetut osakeyhtiöt — Grundade aktiebolag — Joint stock companies established

1965 ..	22	1.55	232	11.41	88	1.86	201	4.22	—	—	967	162.34	57	3.11	64	3.18	1 631	187.67
1965 II	5	0.13	63	5.55	27	0.95	49	0.66	—	—	231	39.51	19	0.34	12	1.36	406	48.50
III	8	0.42	48	0.87	21	0.20	37	0.51	—	—	239	37.36	8	2.28	16	0.62	377	42.26
IV	3	0.13	66	3.10	21	0.32	55	2.16	—	—	244	44.65	13	0.28	20	0.58	422	51.22
*1966 I	7	0.22	57	2.46	5	0.04	57	1.66	1	0.03	262	36.35	17	0.55	20	1.09	426	42.40
II	2	0.04	52	1.52	29	0.28	43	0.71	—	—	277	44.45	9	0.28	42	0.39	454	47.67

Osakepääoman korotukset — Förhöjningar av aktiekapital — Increases of share capital

1965 ..	5	0.94	124	58.29	24	4.81	80	13.32	5	98.19	235	60.79	43	12.15	36	2.82	552	251.31
1965 II	3	0.48	33	1.50	8	1.21	14	2.63	2	0.44	62	28.76	8	0.30	13	0.74	143	36.06
III	1	0.01	27	8.47	4	0.50	21	1.30	—	—	49	11.66	9	0.91	5	1.17	116	24.02
IV	1	0.45	38	43.02	8	3.00	19	5.10	3	97.75	67	12.85	13	1.58	12	0.78	161	164.53
*1966 I	1	0.15	33	7.16	3	0.43	15	2.25	—	—	45	14.55	5	0.24	4	0.22	106	25.00
II	2	0.13	32	8.36	4	0.47	15	1.36	2	0.40	70	26.47	7	1.43	8	2.64	140	41.26

Vararikon tehneet ja toimintansa lopettaneet osakeyhtiöt — Aktiebolag, vilka gjort konkurs, samt upplösta aktiebolag
 Joint stock companies entered into bankruptcy, and dissolved

1965 ..	9	0.01	160	11.39	32	0.46	113	2.40	1	0.20	66	1.34	27	1.04	31	0.43	439	17.27
1965 II	3	0.00	37	0.85	11	0.21	31	0.24	—	—	13	0.05	7	0.13	6	0.01	108	1.49
III	4	0.01	23	1.17	3	0.02	23	0.63	—	—	20	0.17	3	0.03	5	0.00	81	2.03
IV	2	0.00	48	5.03	13	0.18	29	0.50	1	0.20	21	0.80	2	0.02	8	0.18	124	6.91
*1966 I	2	0.01	34	1.74	8	0.22	32	1.03	—	—	17	1.34	7	0.24	11	0.10	111	4.86
II	1	0.01	40	0.50	8	0.06	33	0.61	1	0.32	13	0.37	6	0.27	7	0.02	109	2.16

¹⁾ Toimialanimikkeistöä on muutettu ja sijoitus toimialoihin tarkistettu — ²⁾ Tähän sisältyy kalastus.
³⁾ Branschnomenklaturen har omändrats och fördelningen på branscher reviderats — ⁴⁾ Häri ingår fiskeri.
⁵⁾ Including fisheries.

45. Vireille pannut vararikot
Anhängiggjorda konkursmål
Bankruptcies

Vuosi ja neljännes År och kvartal Year and quarter	Yhtiöt — Bolag — Companies							Yksityisyrittäjät — Privatföretag — Individual ownership							Yksityis- henkilöt Privat personer Private persons	Tunte- maton Okänd Un- known
	Maa- ja met- sätäl. Jord- och skogs- bruk Agriculture and forestry	Teolli- suus ja käsi- työ Indu- stri och hant- verk Indu- stry and handi- craft	Ra- kennus toi- minta Bygg- nads- verk- sam- het Con- struc- tion	Kaup- pa Han- del Com- merce	Lii- kenne Sam- färdsel Trans- port and com- muni- cations	Palve- lukset Tjän- ster Ser- vices	Tunte- maton Okänd Un- known	Maa- ja met- sätäl. Jord- och skogs- bruk Agriculture and forestry	Teolli- suus ja käsi- työ Indu- stri och hant- verk Indu- stry and handi- craft	Ra- kennus toi- minta Bygg- nads- verk- sam- het Con- struc- tion	Kaup- pa Han- del Com- merce	Lii- kenne Sam- färdsel Trans- port and com- muni- cations	Palve- lukset Tjän- ster Ser- vices	Tunte- maton Okänd Un- known		
1960....	2	103	19	158	13	22	5	13	37	22	75	25	14	123	180	81
1961....	1	126	33	83	12	30	17	15	31	27	107	22	28	129	242	102
1962....	—	106	36	87	6	19	7	15	20	13	78	36	11	127	189	93
1963....	2	78	46	85	13	11	18	18	25	29	92	49	25	123	299	134
1964....	—	88	25	85	5	17	31	17	37	23	74	54	14	110	248	118
1965....	1	84	34	113	16	32	23	18	31	35	91	57	16	137	241	81
1963 III	—	18	8	9	5	—	5	7	5	2	17	14	4	23	44	32
IV	2	23	8	25	3	6	5	3	7	8	25	17	13	41	157	45
1964 I	—	24	3	29	—	3	—	3	9	4	28	14	1	24	65	27
II	—	17	15	20	2	5	4	3	4	6	15	15	3	23	18	15
III	—	26	3	20	—	5	8	6	13	9	14	18	3	27	88	26
IV	—	21	4	16	3	4	19	5	11	4	17	7	7	36	77	50
1965 I	—	34	12	39	6	8	9	2	6	10	20	14	6	23	56	10
II	—	11	5	14	3	6	1	1	10	4	31	8	2	38	47	18
III	—	15	10	36	5	9	6	7	5	12	20	19	6	40	71	20
IV	1	24	7	24	2	9	7	8	10	9	20	16	2	36	65	33
1966 I	—	17	15	29	4	12	9	2	2	8	21	11	11	42	29	15
II	—	19	9	28	4	7	2	3	4	9	19	7	8	22	10	25
III	—	14	10	22	5	11	6	3	12	3	13	11	2	39	13	6

46. Valtionvelka
Statsskuden
State debt

Suomen Pankin taloustieteellisen tutkimuslaitoksen laskelmien mukaan
Enligt beräkningar utförda av Finlands Banks institut för ekonomisk forskning
Calculated by the Bank of Finland Institute for Economic Research

	1963 XII	1964 XII	1965 XII	1966 VII	1966 VIII	*1966 IX
	Milj. mk					
Lainat — Lån — Loans	828	1 049	1 040	1 041	1 043	1 038
Kansainvälisille järjestöille annetut velkakirjat — Åt inter- nationella organisationer utfärdade skuldsedlar — Promissory notes given to international organizations	135	135	135	296	296	297
Ulkomainen velka — Utländsk skuld — External debt	968	1 184	1 175	1 337	1 339	1 335
Lainat — Lån — Loans	1 109	1 205	1 431	1 701	1 714	1 731
Lyhytaikainen luotto — Kortfristig kredit — Short-term credit	160	325	393	90	82	71
Korvausobligaatit ja niiden kaltaiset velkasitoumukset ¹⁾ — Ersättningsobligationer och liknande skuldförbindelser ²⁾ — Indemnity bonds and similar commitments ³⁾	11	7	203	143	133	123
Investointitilit — Investeringskonton — Investment accounts ..	39	26	11	—	—	—
Kassavelka (netto) — Kassaskuld (netto) — Cash debt (net) ..	39	— 3	— 112	— 102	— 38	..
Nettovelka Suomen Pankille — Nettoskuld till Finlands Bank — Net debt to Bank of Finland	3	— 5	— 2	10	7	7
Lyhytaikainen velka Postisäästöpankille — Kortfristig skuld till Postsparbanken — Short-term debt to Post Office Savings Bank	348	313	236	322	294	..
Miinus: Kassavarat — Kassamedel — Cash holdings	— 312	— 311	— 346	— 434	— 339	..
Kotimainen velka — Inhemsk skuld — Internal debt	1 358	1 560	1 926	1 832	1 891	..
Koko velka — Hela skuden — Total debt	2 321	2 744	3 101	3 169	3 230	..

¹⁾ Ilman indeksikorotuksia.

²⁾ Utan indextillägg.

³⁾ Excluding index premiums.

47. Valtion kassatulot
Statens kassainkomster
Cash revenue of the State

Suomen Pankin taloustieteellisen tutkimuslaitoksen laskelmien mukaan — Enligt beräkningar utförda av Finlands Banks institut för ekonomisk forskning — Calculated by the Bank of Finland Institute for Economic Research

Tulot — Inkomster — Revenue	1963	1964	1965	1965 I—VIII	1966 I—VIII	1966 VIII
	Milj. mk					
Tulo- ja omaisuusvero (netto) ¹⁾ — Inkomst- och förmögenhetsskatt (netto) ¹⁾ — <i>Income and property tax (net)</i> ¹⁾	833	1 241	1 341	1 105	1 159	156
Bruttotuotto — Bruttoavkastning — <i>Gross receipts</i>	2 761	3 432	3 867	2 442	2 767	350
Veronpalautukset ja kuntien osuudet — Skatterestitution och kommunernas andelar — <i>Refunds and share of communes</i>	- 1 928	- 2 191	- 2 526	- 1 337	- 1 608	- 194
Muut välittömät verot — Övriga direkta skatter — <i>Other direct taxes</i>	21	25	26	11	15	1
Liikevaihtovero — Omsättningskatt — <i>Sales tax</i>	1 021	1 070	1 434	896	908	132
Tuontitulli ja -maksut — Importtull och -avgifter — <i>Import duties</i> ..	465	482	517	344	325	41
Tulot Oy Alkoholiliike Ab:sta ¹⁾ — Inkomster från Oy Alkoholiliike Ab ¹⁾ — <i>Revenue from the Alcohol Monopoly</i> ¹⁾	363	406	456	290	319	45
Tupakkavalmistevero — Accis på tobak — <i>Excise duty on tobacco</i> ..	274	291	309	201	263	37
Makeisvalmistevero — Accis på sötsaker — <i>Excise duty on sweets</i> ..	23	28	35	22	27	2
Nestemäisten polttoaineiden valmistevero — Accis på flytande bränsle — <i>Excise duty on liquid fuel</i>	179	209	345	215	285	38
Muut välilliset verot — Övriga indirekta skatter — <i>Other indirect taxes</i> ..	57	69	52	35	41	6
Leimaverot — Stämpelskatt — <i>Stamp duties</i>	206	239	170	109	113	13
Auto- ja moottoripyörävero — Skatt på bilar och motocyklar — <i>Tax on automobiles and motor cycles</i>	86	138	168	135	123	6
Moottoriajoneuvovero — Motorfordonskatt — <i>Purchase tax on motor vehicles</i>	—	—	41	31	40	6
Työnantajien lapsilisämaksut — Arbetsgivarnas barnbidragspremier — <i>Employers' payments for child allowances</i>	315	361	417	271	287	36
Nettotulo rahastojen hinnantasaustoimista — Nettoinkomst av prisutjämning genom fonder — <i>Net receipts of price equalization by extra-budgetary funds</i>	11	—	—	—	—	—
Muut veronluontoiset tulot — Övriga inkomster av skattenatur — <i>Other revenue similar to taxes</i>	59	72	77	59	65	2
Veronluontoiset tulot — Inkomster av skattenatur — <i>Taxes and similar revenue</i>	3 918	4 631	5 388	3 724	3 970	521
Korot ja osingot — Räntor och dividender — <i>Interest and dividends</i> ..	93	99	111	72	78	18
Liikeryitysten nettovoitto — Affärsföretagens nettovinst — <i>Net profit of State enterprises</i>	10	—	—	—	—	—
Muut varsinaiset tulot — Övriga egentliga inkomster — <i>Other current revenue</i>	154	165	217	138	184	22
Varsinaiset tulot — Egentliga inkomster — <i>Current revenue</i>	4 170	4 895	5 716	3 934	4 232	561
Lainojen kuoletukset, omaisuuden myynnit ja liikeryitysten poistot — Återbetalning av lån, försäljning av egendom och affärsföretagens avskrivningar — <i>Repayment of loans, sales of property, and depreciation by State enterprises</i>	126	137	210	108	104	10
Muut pääomatulot — Övriga kapitalinkomster — <i>Other capital revenue</i> ..	—	18	—	—	—	—
Varastojen vähennys (netto) — Minskning av förråd (netto) — <i>Decrease in inventories (net)</i>	—	—	30	47	37	6
Pääomatulot — Kapitalinkomster — <i>Capital revenue</i>	126	155	240	155	141	16
Tulot (paitsi lainat) — Inkomster (exkl. lån) — <i>Revenue (excl. loans)</i>	4 296	5 050	5 956	4 089	4 373	577
Ulkomaiset lainat — Utländska lån — <i>External loans</i>	198	267	83	13	48	4
Kotimaiset lainat — Inhemiska lån — <i>Internal loans</i>	352	290	556	295	²⁾ 507	25
Lainat — Lån — <i>Loans</i>	550	557	639	308	555	29
Lyhytaikainen luotto — Kortfristig kredit — <i>Short-term credit</i>	+ 99	+ 165	+ 69	+ 34	- 311	- 8
Vieraat varat — Främmande medel (lisäys — ökning — increase: +) — <i>Private funds</i>	- 1	- 27	- 14	- 11	- 11	-
Kassavelka (netto) — Kassaskuld (netto) — <i>Cash debt (net)</i>	+ 214	- 42	- 109	+ 52	+ 64	+ 64
Vajaus (+) tai ylijäämä (-) — Underskott (+) eller överskott (-) — <i>Deficit (+) or surplus (-)</i>	+ 312	+ 96	- 54	+ 75	- 258	+ 56
Yhteensä — Summa — Total	5 158	5 703	6 541	4 472	4 670	662

¹⁾ Tulot Oy Alkoholiliike Ab:sta sisältyvät myös yhtiön maksaman tulo- ja omaisuusveron sekä liikevaihtoveron — ²⁾ Tästä veronmaksuobligatioita 120 milj. mk.

¹⁾ Inkomsterna från Oy Alkoholiliike Ab omfattar även av bolaget erlagd inkomst- och förmögenhetsskatt samt omsättningskatt — ²⁾ Därav skattebetalningsobligationer 120 milj. mk.

¹⁾ The revenue from the Alcohol Monopoly includes the income and property tax, and the sales tax paid by it — ²⁾ Of which tax payment certificates 120 mill. marks.

48. Valtion kassamenot
Statens kassautgifter
Cash expenditure of the State

Suomen Pankin taloustieteellisen tutkimuslaitoksen laskelmien mukaan
Enligt beräkningar utförda av Finlands Banks institut för ekonomisk forskning
Calculated by the Bank of Finland Institute for Economic Research

Menot — Utgifter — Expenditure	1963	1964	1965	1965	1966	1966
	Milj. mk					
	I—VIII	I—VIII	VIII			
Valtionvelan korot — Räntor på statsskuld — Interest on State debt	87	128	156	117	139	4
Liikeyritysten nettotappio — Affärsföretagens nettoförlust — Net loss of State enterprises	—	1	18	68	57	5
Lapsilisät — Barnbidrag — Child allowances	295	305	303	227	222	73
Valtion osuus kansaneläkkeistä — Statens andel i folkpensionerna — The State's share in national pensions	207	234	249	166	179	23
Valtion osuus sairausvakuutuksesta — Statens andel i sjukförsäkringen — The State's share in national health insurance	—	1	54	..	41	5
Sotainvalidikorvaukset — Ersättning till krigsinvaliderna — Compensation to war-disabled	118	128	133	92	91	9
Tukipalkkiot — Subventioner — Subsidies	612	582	605	373	399	51
Nettomeno hinnantasaustoinnasta — Nettoutgift för prisutjämning — Net payments of price equalization	—	27	50	4	43	4
Maatalouden tukeminen ja asutustoiminta — Lantbruksunderstöd och kolonisationen — State aid to agriculture	67	80	75	39	34	5
Valtionapu kansa- ja oppikouluille — Statsbidrag till folk- och lärdomsskolor — State aid to communal and private schools	378	450	496	350	369	83
Maanteiden kunnossapito — Underhåll av landsvägar — Maintenance of roads	139	149	165	102	109	18
Muut varsinaiset menot — Övriga egentliga utgifter — Other current expenditure	1 782	2 049	2 263	1 429	1 506	198
Varsinaiset menot — Egentliga utgifter — Current expenditure	3 685	4 134	4 567	2 967	3 189	478
Reaalisijoitukset — Realinvesteringar — Real investments	903	989	1 163	811	829	92
Varmuusvarastojen lisäys — Ökning av säkerhetsupplagen — Increase in stand-by stocks	3	15	—	—	3	3
Muiden varastojen lisäys (netto) — Ökning av andra förråd (netto) — Increase in other inventories (net)	11	9	—	—	—	—
Osakeostot — Aktieköp — Purchases of shares	40	27	60	34	30	5
Sijoitukset ja osuudet kansainvälisiin järjestöihin — Investeringar och andelar i internationella organisationer — Investments in and subscriptions to international organizations	2	2	2	—	21	—
Lainananto — Utlåning — Lending	286	282	316	352	327	71
Muut pääomamenot — Övriga kapitalutgifter — Other capital expenditure	12	2	11			
Pääomamenot — Kapitalutgifter — Capital expenditure	1 257	1 326	1 552	1 197	1 210	171
Menot (paitsi kuoletukset) — Utgifter (exkl. amorteringar) — Expenditure (excl. redemption)	4 942	5 460	6 119	4 164	4 399	649
Ulkomaiset kuoletukset — Utländska amorteringar — Redemption of external loans	38	48	92	70	48	2
Kotimaiset kuoletukset — Inhemiska amorteringar — Redemption of internal loans	178	195	330	238	223	11
Kuoletukset — Amorteringar — Redemption	216	243	422	308	271	13
Yhteensä — Summa — Total	5 158	5 703	6 541	4 472	4 670	662

49. Polislin tietoon tulleet rikokset sekä juopumuspidätykset — Brott som kommit till polisens kännedom samt anhållanden för fylleri
Offences known to the police and persons taken into custody for drunkenness

MI. tulliviranomaisten tietoon tulleet tullirikokset
 Inkl. tullbrott som kommit till tullmyndigheternas kännedom
Incl. offences against custom-law, known to the custom authorities

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Rikoslakia vastaan tehdyt rikokset — Brott mot strafflagen — Offences against the Criminal Law										
	Väkivalta virkamiestä vastaan Våld mot tjänsteman Assault against a state official	Haitanteko virkamiehelle Hindrande av tjänsteman Impeding a state official in the discharge of his duty	Siveellisyysrikokset Sedlighetsbrott Moral offences	Asiakirjan väärentäminen Förfalskning av urkund Falsification of document	Salakuljetus Luren-drejeri Smuggling	Murha, tappo tai kuoleman aiheuttanut pahoinpitely Mord, dråp eller miss-handel med dödlig påföljd Murder, manslaughter or wounding occasioning death	Muu pahoinpitely Annan misshandel Other wounding	Varkaus, näpistäminen, murto Stöld, snatteri, inbrott Larceny, petty larceny, breaking	Kavaltaaminen Försvinnning Embezzlement	Ryöstö Rån Robbery	Varastetun tavaran kätkeminen Döljande av tjuv-gods Receiving of stolen goods
1962	454	1 154	843	1 587	928	111	5 916	39 332	2 871	302	808
1963	434	1 074	948	1 441	914	102	5 778	43 551	3 009	391	881
1964	449	992	866	1 621	1 074	87	5 724	47 953	2 576	353	994
1965	475	1 020	919	1 685	602	85	6 073	46 488	2 556	372	900
1965 ³⁾ VII	37	89	65	107	64	6	539	3 783	184	44	43
VIII	45	73	49	134	60	13	516	4 354	159	39	57
IX	51	83	66	162	76	12	549	4 708	192	32	55
X	58	106	139	165	70	9	566	4 718	221	46	106
XI	43	62	35	104	50	5	409	4 190	173	22	116
XII	46	104	58	183	49	6	546	3 135	135	30	74
1966 ³⁾ I	28	58	73	113	32	5	367	2 512	167	24	73
II	30	76	39	119	20	11	354	2 189	205	23	49
III	29	65	80	127	10	8	414	2 721	212	35	145
IV	37	101	75	92	21	7	489	3 121	203	35	75
V	48	92	46	138	36	11	597	3 464	173	55	127
VI	57	88	45	105	65	8	533	3 479	151	37	35
VII	46	119	52	167	76	10	603	3 867	126	34	41
VIII	35	71	52	88	70	13	578	4 348	135	53	79
IX	47	86	104	87	68	4	517	4 219	178	54	66

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	(Jatk.) (Forts.) (Cont.)		Väkijuomalakia vastaan tehdyt rikokset Brott mot lagen om alkoholdrycker Offences against the Law on Alcoholic Beverages					Liikenne- rikokset Traffik- brott Traffic offences	Muut rikokset Övriga brott Other offences	Rikos- ilmoituksia yhteensä Brottsan- mälningar samma- lagt All reports of offences	Juopumus- pidätyk- siä *) Fyllerian- hållanden*) Arrests for drunk- ennes *)
	Petos Bedrägeri Fraud	Yhteensä ¹⁾ Inalles ¹⁾ Total ¹⁾	Väkijuo- mien luv- aton val- mistus Olovlig till- verkning av alko- holdrycker Illicit distillation of spirits	Väkijuo- mien luv- aton myynti Olovlig för- säljning av alkohol- drycker Illicit sale of spirits	Väkijuo- mien luv- aton maa- hantuonti Olovlig in- försel av alkohol- drycker Illicit import of spirits	Muut väki- juomalakia vastaan tehdyt rikokset Övriga brott mot lagen om alkohol- drycker Other offen- ces against the Law on Alcoholic Beverages	Yhteensä Inalles Total				
1962	6 871	83 306	823	4 115	2 965	6 460	14 363	146 834	16 140	332 395	132 497
1963	7 211	88 048	921	3 975	3 033	6 164	14 093	151 221	16 582	343 870	138 600
1964	7 427	93 566	712	4 131	4 015	6 247	15 105	157 623	15 296	350 536	133 560
1965	6 683	92 316	755	4 000	3 723	6 444	14 922	169 155	16 321	363 485	139 673
1965 ³⁾ VII	415	7 328	86	247	331	584	1 248	13 293	1 297	30 194	13 196
VIII	453	8 113	87	226	384	539	1 236	12 275	1 141	29 045	12 289
IX	457	8 540	62	312	396	522	1 292	14 192	1 110	31 282	11 979
X	501	9 262	95	433	317	647	1 492	16 990	1 369	35 227	12 222
XI	448	7 757	49	338	356	548	1 291	14 329	1 187	29 398	9 796
XII	449	6 588	67	368	331	625	1 391	14 800	1 221	29 545	11 476
1966 ³⁾ I	466	5 339	27	291	262	442	1 022	12 971	772	23 993	8 643
II	702	5 060	27	249	132	405	813	11 912	779	22 541	8 732
III	545	5 964	38	300	113	440	891	13 502	962	26 928	12 103
IV	456	6 524	56	355	202	572	1 185	14 905	1 337	30 582	13 674
V	479	7 203	50	235	267	482	1 034	14 270	1 431	30 415	13 325
VI	417	6 807	63	191	291	503	1 048	11 431	1 350	27 453	13 548
VII	453	7 646	67	181	266	587	1 101	15 268	1 166	32 521	14 142
VIII	412	8 149	61	203	292	471	1 027	14 214	1 065	31 034	12 863
IX	553	8 176	66	307	426	601	1 400	16 933	1 032	33 822	12 472

¹⁾ Pl. syytteen johtanut juopumus — *) Syytteen johtanut juopumus ja juopumuspidätykset ilman syytettä — *) Kuukausilukuihin eivät sisälly ne rikosilmoitukset, joista vuosineljänneksen aikana on todettu, että rikosta ei ollut tapahtunut, vuosilukuihin sen sijaan sisältyvät kaikki rikosilmoitukset.
²⁾ Utom fylleri som lett till åtal — *) Fylleri som lett till åtal och fyllerianhållanden utan åtal — *) Månadsiffrorna omfattar inte de brottsanmälningar, om vilka det under det kvartal, uppgifterna berör, konstaterats att brott inte begåtts, i årsiffrorna ingår däremot samtliga brottsanmälningar.
³⁾ Excl. drunkenness leading to prosecution — *) Drunkenness leading to prosecution and arrests of drunkenness without prosecution — *) The monthly figures do not include the crime reports about which it has been verified, during the respective three months' period, that no offence had been committed; the yearly numbers include all crime reports.

50. Ilmoitetut sairaustapaukset — Anmälda sjukdomsfall — Registered cases of illness

Numerointi Lääkintöhallituksen 19. 3. 1952 vahvistaman kuolinsyynimistön mukaan
 Numreringen enligt den av Medicinalstyrelsen 19. 3. 1952 fastställda dödsorsaksnomenklaturen
 Coding according to the List of Causes of Death approved by the Medical Board of Finland on March 19, 1952

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Hengityselinten tuber- kuloosi Tuberkulos i respirations- organen <i>Pub. organorum respirationis</i>		Kuppa — Syfilis — <i>Syphilis</i>						Tippuri Dröppel <i>Gonorrhoea</i>		Lavan- tauti Tyfus <i>Febris typhoidea</i>	Pikku- lavan- tauti Paratyfus <i>Febris para- typhoidea</i>	Muut sal- monella- infektio- t Övriga salmonel- lainfektio- ner <i>Salmonel- losis alia</i>
			Synnynnäinen Medfödd <i>Congenita</i>		Varhaisasteinen Tidig <i>Recens</i>		Myöhäisasteinen Sen <i>Tarda</i>						
	Mp. Mk. M.	Np. Kvk. F.	Mp. Mk. M.	Np. Kvk. F.	Mp. Mk. M.	Np. Kvk. F.	Mp. Mk. M.	Np. Kvk. F.	Mp. Mk. M.	Np. Kvk. F.			
	(N:o 001—008)		(N:o 020—028)						(N:o 030)		(N:o 040)	(N:o 041)	(N:o 042)
1960 ...	4 095	2 469	—	—	15	5	67	56	4 093	1 309	31	303	464
1961 ...	3 922	2 390	—	—	27	6	47	26	4 880	1 680	62	310	419
1962 ...	4 007	2 288	—	—	22	4	60	30	4 225	1 477	82	213	1 339
1963 ...	3 639	2 190	—	—	60	26	30	36	4 734	1 694	42	191	472
1964 ...	3 369	1 997	1	—	188	74	41	32	5 263	2 043	28	135	1 190
1965 ...	3 400	2 471	—	2	256	151	52	53	5 421	2 227	25	136	687
1965 VI	336	269	—	—	10	12	2	2	461	178	2	11	40
VII	176	164	—	—	28	25	5	4	567	187	—	15	99
VIII	328	260	—	—	45	16	3	6	622	245	—	19	70
IX	298	202	—	1	19	15	7	2	558	233	2	20	167
X	260	194	—	—	14	6	1	5	456	230	4	8	66
XI	301	213	—	—	24	17	2	4	457	185	4	9	40
XII	481	332	—	—	24	11	8	4	387	191	1	21	13
1966 I	354	225	—	—	23	9	5	4	382	148	—	17	13
II	241	180	1	—	14	7	5	3	336	130	3	11	14
III	256	179	—	—	19	12	8	5	425	192	—	5	12
IV	249	171	—	—	15	8	1	4	445	181	—	5	40
V	256	233	1	—	14	7	3	4	412	180	3	10	14
VI	296	190	—	—	29	20	7	7	550	173	—	8	65
VII	192	170	—	—	16	7	7	5	555	215	2	20	193
VIII	348	249	—	1	23	15	3	7	642	216	8	22	359
IX	433	306	—	—	24	13	2	1	517	214	9	26	383

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Puna- tauti Rödsot <i>Dysen- teria</i>	Tuli- rokko Scharla- kansfeber <i>Scarla- tina</i>	Kurkku- mäta Difteri <i>Diph- theria</i>	Hinku- yskä Kikhosta <i>Pertussis</i>	Kulkutaudin luont. tai muu märkän. aivo- kalvontulehdus Epidemisk eller övrig varig hjärnhinnein- flammation <i>Meningitis meningo- coccica s. purulenta</i>	Lapsi- halvaus Barnför- lamning <i>Poliomye- litis cum paralyti</i>	Seröösinen aivokalvon- tulehdus Serös hjärnhinne- inflammation <i>Meningitis serosa</i>	Äkillinen aivokuume Infektiös encefaliitis <i>Enceph- alitis infec- tiosa</i>	Tuhka- rokko Mässling <i>Morbilli</i>	Vihuri- rokko Röda hund <i>Rubeola</i>	Vesi- rokko Vatt- koppor <i>Varic- cellae</i>
1960 ...	141	5 809	2	1 135	106	273	291	67	38 181	3 970	14 231
1961 ...	42	2 400	2	8 764	111	28	220	65	15 511	3 022	12 454
1962 ...	3	2 173	—	3 598	92	2	198	64	24 391	3 871	10 395
1963 ...	2	1 898	—	1 178	87	2	217	66	23 421	2 031	11 354
1964 ...	46	3 142	—	1 019	58	4	199	75	10 934	1 672	11 971
1965 ...	8	2 379	1	890	137	—	403	66	33 026	9 825	10 621
1965 VI	3	198	—	40	5	—	20	7	4 796	1 855	648
VII	—	82	—	47	5	—	25	1	1 952	532	366
VIII	4	104	1	82	6	—	25	6	904	283	375
IX	—	141	—	130	14	—	32	6	1 099	262	696
X	—	199	—	89	21	—	76	8	1 928	257	913
XI	1	196	—	84	14	—	75	10	3 097	320	1 105
XII	—	181	—	176	9	—	43	5	7 083	461	1 710
1966 I	—	128	—	129	10	—	35	15	5 692	515	1 258
II	—	328	—	103	10	—	37	1	6 081	870	1 433
III	—	335	—	170	14	—	26	9	4 757	1 300	1 197
IV	—	259	—	115	25	—	29	11	3 832	1 527	856
V	—	153	—	84	16	—	31	18	2 357	1 484	683
VI	—	193	—	104	16	—	54	8	1 604	1 232	611
VII	—	59	—	59	18	—	37	13	475	332	339
VIII	—	54	—	159	7	—	67	21	354	240	317
IX	—	120	—	145	19	—	51	3	246	252	330

50. Ilmoitetut sairaustapaukset (jatk.) — Anmälda sjukdomsfall (forts.) — Registered cases of illness (cont.)

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Sikotauti Pässjuka <i>Parotitis epidemica</i>	Tarttuva keltatauti Smittosamgulset <i>Hepatitis infectiosa</i>	Lapamato Bandmask <i>Diphyllobothriasis</i>	Äkillinen nielurisatulehdus Akut tonsillit <i>Tonsillitis acuta</i>	Äkillinen hengitystietulehdus Akut infektion i övre luftvägarna <i>Infectio acuta nasopharyngeotrachealis</i>	Influenssa Influenta <i>Influenta</i>	Keuhko-kuume Lunginflammation <i>Pneumonia</i>	Äkillinen maha- ja suolitulehdus Akut mag- och tarminflammation <i>Gastroenteritis</i>	
								Ikä 28 vrk. —1 vuosi Ålder 28 dygn—1 år Age 28 days to 1 year (N:o 571.0)	Ikä vähintään 2 vuotta Ålder minst 2 år Age 2 years and over (N:o 571.1)
1960 ...	14 656	1 774	28 126	142 565	223 741	72 105	23 238	17 605	43 349
1961 ...	7 990	1 508	26 519	128 392	234 274	35 990	22 645	16 764	38 517
1962 ...	9 729	1 298	24 332	111 190	223 195	102 021	26 352	15 565	42 285
1963 ...	11 405	1 208	23 876	116 640	217 669	19 433	21 341	18 630	48 931
1964 ...	13 543	710	20 042	130 651	219 417	8 809	14 932	17 896	47 437
1965 ...	14 734	576	18 213	132 479	313 631	92 490	21 312	17 188	42 356
1965 VI	989	44	1 512	10 288	16 865	12	1 292	2 016	3 999
VII	447	24	1 086	8 042	8 722	—	725	1 500	2 920
VIII	407	31	1 213	9 242	11 135	6	843	1 597	3 373
IX	392	71	1 610	13 760	21 056	21	1 163	1 930	4 993
X	531	35	1 311	11 874	23 451	—	1 272	1 187	3 221
XI	707	36	1 322	10 372	24 412	—	1 444	1 116	2 750
XII	1 292	40	1 496	13 300	31 959	—	2 006	1 251	3 703
1966 I	1 260	30	1 281	9 998	23 012	—	1 341	1 175	3 219
II	1 742	32	1 337	11 224	27 697	—	1 295	1 632	4 515
III	2 295	38	1 509	11 661	25 397	—	1 294	1 992	5 418
IV	2 356	54	1 485	12 122	25 363	—	1 326	1 908	5 632
V	1 965	24	1 194	10 968	22 955	—	1 335	1 764	5 113
VI	1 438	49	1 387	12 568	19 708	—	1 334	2 081	5 402
VII	696	20	1 013	8 735	10 225	—	767	1 984	4 207
VIII	636	18	1 325	11 530	13 894	—	741	2 159	5 460
IX	578	26	1 182	12 476	21 766	—	1 035	1 644	5 073

51. Kuolemansyyt — Dödsorsaker — Causes of death

Numerointi Lääkintöhallituksen 19. 3. 1952 vahvistaman kuolinsyynimistön mukaan
 Numreringen enligt den av Medicinalstyrelsen 19.3. 1952 fastställda dödsorsaksnomenklaturen
 Coding according to the List of Causes of Death approved by the Medical Board of Finland on March 19, 1952

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Hengityselinten tuberkuloosi Tuberkulos i respirationsorganen <i>Tub. organorum respiratoris</i>	Muu tuberkuloosi Annan tuberkulos <i>Tub. formae aliae</i>	Pahanlaatuiset kasvaimet Maligna tumörer <i>Neoplasmae maligna</i>	Keskushermoston verisuoniston sairaudet Centrala nervsyst. kärsijukdomar <i>Morbi e laes. vas. intracranialium</i>	Sydäntaudit Hjärtsjukdomar <i>Morbi cordis</i>	Muut verenkiertoelinten taudit Övriga sjukdomar i cirkulationsorganen <i>Alii morbi org. circulationis</i>	Keuhko-kuume Lunginflammation <i>Pneumonia</i>	Raskaustilan yms. taudit Havandeskaps o.a.d. sjukdomar <i>Morbi gravidarum etc.</i>	Synnynnäiset epämuodostumat ym. Medfödda missbildningar <i>Malformationes congenitae etc.</i>	Tapaaturmat, myrkytykset, pahoinpitelyt Ölycksfall, förgiftningar, misshandel <i>Traumatata, veneficia, injuriae</i>
1960 ...	1 090	68	6 920	5 295	11 487	2 336	1 433	59	860	3 321
1961 ...	970	56	6 951	5 391	12 033	2 413	1 491	45	1 022	3 569
1962 ...	834	45	6 871	5 726	13 526	2 608	1 213	42	1 002	3 542
1963 ...	700	36	7 133	5 772	13 553	2 542	915	41	995	3 559
1964 ...	630	45	7 286	5 890	14 104	2 347	911	34	884	3 592
*1965 ...	595	38	7 090	6 172	14 606	2 343	1 186	19	881	3 420
*1965 VI	42	6	552	426	992	131	76	—	62	238
VII	56	3	511	475	1 068	189	76	5	81	230
VIII	50	2	544	454	1 152	179	76	2	69	397
IX	41	5	631	486	1 201	184	87	1	82	369
X	37	2	508	395	965	158	66	—	71	326
XI	38	2	593	506	1 225	202	85	2	63	326
XII	70	5	806	704	1 722	287	123	4	96	421
*1966 I	58	6	695	582	1 498	288	168	2	62	315
II	43	1	551	561	1 217	233	156	1	47	243
III	30	2	590	594	1 232	241	112	1	54	252
IV	35	1	544	517	1 054	202	112	1	25	249
V	33	3	557	455	1 079	221	121	1	59	239
VI	37	9	629	507	1 266	239	129	2	63	308
VII	28	5	560	459	1 166	219	159	2	46	307
VIII	43	1	727	520	1 257	212	131	3	58	390

Talonrakennustoimintaa Suomessa vuosina 1948—1964 koskeva kansantulotilasto

National income statistics for house construction in Finland 1948—1964

Alkulause

Seuraavassa julkaistaan talonrakennustoimintaa Suomessa vuosina 1948—1964 koskeva tarkistettu kansantulotilasto sekä selvitys sen laadinnassa käytetyistä menetelmistä. Lisäksi julkaistaan eräitä nyt esitettäviin lukuihin perustuvia talonrakennustoiminnan kehitystä ja osuutta keskeisistä taloudellisista suureista vuosina 1948—1964 valaisevia laskelmia.

Aikaisemmin esitettyjen tietojen tarkistukset johdavat pääasiassa perustilastojen paranemisesta. Vuoden 1960 väestölaskennan tuloksien perusteella on voitu korjata tietoja talonrakennustoiminnan työpanoksen määrästä ja rakenteesta. Vuosien 1961 ja 1963 rakennusyritysten tasetutkimusten perusteella on voitu tarkentaa käsitystä kustannusrakenteesta. Talonrakennustilastoa varten kerättyjen, eri käyttötarkoituksia varten rakennettuja rakennuksia koskevien kustannustietojen perusteella voitiin täsmentää erilaisten rakennusten kokonaiskustannusten suhteellista suuruutta. Sivu- ja alarakointiyritysten kansantuote-erät on tarkistettu tilastossa sisällytetty talonrakennustoiminnan vastaviin eriin. Jo aikaisemmin sisältyivät niiden työpanosluvat talonrakennustoiminnan työpanoslukuihin ja talonrakennustoiminnan bruttoarvoon ovat sisällyneet kaikista panoseristä, siis myös sivu- ja alarakointitöistä aiheutuneet kustannukset. Aikaisemmassa kansantulotilastossa olivat kansantalouden bruttoinvestointeja talonrakennuksiin kuvaavat lukusarjat vuoden 1958 investointitiedustelun yhteydessä ratkaistulla tasolla. Sen sijaan kansantuote- ja -tuloerät olivat pääasiassa vuoden 1951 investointitiedustelun tulosten perusteella arvioidulla tasolla. Tarkistuslaskennassa saatettiin talonrakennusinvestointeja ja talonrakennustoiminnan arvonlisäystä kuvaavat lukusarjat samalle tasolle. Suoritettu tarkistuslaskenta ei olennaisesti muuttanut jo aikaisempien kansantulosuureiden antamaa kuvaa talonrakennustoiminnan kehityksestä vuodesta toiseen. Myös kuva talonrakennustoiminnan kausivaihtelusta pysyi likimain entisellään.

1. Talonrakennustoiminnan määrittely

Nyt julkaistavassa talonrakennustoimintaa koskevassa selvityksessä on sovellettu seuraavaa vuoden 1953 tilastokomitean mietinnössä ¹⁾ esitettyä talonrakennustoiminnan ²⁾ funktionaalista määritelmää:

¹⁾ Suomen yhteiskuntatilasto ja sen kehittäminen. Vuoden 1953 tilastokomitean mietintö. Komiteamietintö N:o 6—1956. Helsinki 1956, ss. 335—336. Tämä määritelmä noudattaa pääpiirteissään myös YK:n suosituksessa *Concepts and Definitions of Capital Formation, Studies in Methods, Series F, No. 3*, ss. 12—13, 17—18 esitettyjä periaatteita.

²⁾ Maa- ja vesirakennustoimintaa koskevan kansantulotilaston on Aaro Kenttä julkaissut Tilastokatsauksissa no 5/1963, ss. 45—47.

Nationalinkomststatistik över husbyggnadsverksamheten i Finland åren 1948—1964

Förord

I det följande publiceras en justerad nationalinkomststatistik över husbyggnadsverksamheten i Finland åren 1948—1964 samt en utredning av de metoder som använts vid uppgörandet av statistiken. Till utredningen fogas även några på de framlagda uppgifterna grundade kalkyler rörande husbyggnadsverksamhetens utveckling och dess andel av vissa centrala ekonomiska storheter under åren 1948—1964.

Justeringarna av tidigare framlagda uppgifter orsakas huvudsakligen av förbättringar i grundstatistiken. På basen av resultatet av år 1960 folkräkning har uppgifterna om arbetsinsatsens storlek och struktur inom husbyggnadsverksamheten kunnat korrigeras. Statistiken över byggnadsföretagens bokslut åren 1961 och 1963 har gett bättre uppgifter om kostnadsstrukturen än de som tidigare förelagat. På basen av uppgifter i husbyggnadsstatistiken om kostnaderna för byggnader med olika användning har totalkostnadernas relativa storlek för olika slag av byggnader kunnat fastställas noggrannare än förr. Sido- och underentreprenörernas bidrag till nationalprodukten har i den justerade statistiken inkluderats i motsvarande poster för husbyggnadsverksamheten. Redan tidigare ingick dessa företags arbetsinsatssiffror i uppgifterna om husbyggnadsverksamhetens arbetsinsats och dessutom innefattades i husbyggnadsverksamhetens bruttovärde kostnaderna för samtliga insatsposter, således även sido- och underentreprenader. I den tidigare nationalinkomststatistiken byggde nivån för uppgifterna om folkhållningens bruttoinvesteringar på investeringsenkäten för år 1958, medan nationalprodukt- och nationalinkomstandelarnas nivå i huvudsak byggde på resultatet av investeringsenkäten år 1951. Vid revisionen har uppgifterna om husbyggnadsinvesteringar och husbyggnadsverksamhetens värdeökning justerats till samma nivå. Denna revision har inte väsentligt förändrat den bild som redan de tidigare nationalinkomstuppgifterna gett av husbyggnadsverksamhetens utveckling från år till år. Också bilden av husbyggnadsverksamhetens säsongväxlingar förblev i huvudsak oförändrad.

1. Begreppet husbyggnadsverksamhet

I denna utredning har i överensstämmelse med betänkandet från 1953 års statistikkommitté ¹⁾ använts följande funktionella definition av begreppet husbyggnadsverksamhet ²⁾:

¹⁾ Suomen yhteiskuntatilasto ja sen kehittäminen. Vuoden 1953 tilastokomitean mietintö. Kommittébetänkande nr 6—1956. Helsingfors 1956, ss. 335—336. Denna definition följer i huvudsak principerna i FN:s rekommendation *Concepts and Definitions of Capital Formation, Studies in Methods, Series F, No. 3*, på ss. 12—13, 17—18.

²⁾ Nationalinkomststatistiken för anläggningsverksamhet har publicerats av Aaro Kenttä i Statistiska översikter nr 5/1963, ss. 45—47.

Talonrakennustoimintaa on »sellaisten rakenteiden tekeminen ja pystyttäminen, joiden välittömänä tarkoituksena on antaa suojaa ilmastoa vastaan tai jotka oleellisen kiinteästi liittyvät tällaisiin rakenteisiin». Toiminta rajoittuu tontille tai sitä vastaavalle alueelle. Siihen kuuluu esimerkiksi viemäri, joka poistaa hylkyveden itse talosta (tontin rajalle, ei edemmäs) ja samoin sähkötyöt »pylvästä», so. muun rakennustoiminnan puitteissa »tuodaan» johdot tontille asti, mutta jakeluverkoston pystyttäminen alueella kulutuspisteisiin kuuluu talonrakennustoiminnan alaan. Uudisrakennustoimintana pidetään kaikkea sellaista rakennustoimintaa, joka tuottaa uutta rakennuskuutiolavuutta (myös esimerkiksi talon korotus) tai lisää oleellisesti ennen pystytetyn rakennuksen arvoa (esimerkiksi saneeraus, hissin asentaminen, keskuslämmityksen asentaminen jne.). Talonrakennustoiminnaksi luetaan tässä selvityksessä myös edellä määritellyn uudisrakennustoiminnan tuottamien rakenteiden »juoksevat pienet korjaukset, joiden tarkoituksena on estää rappeutumista ja joita ei voida pitää peruskorjauksina». Talonrakennustoiminnan lopputuote valmiiden rakennusten osalta määritellään seuraavasti: »... rakennukseen kuuluvaksi ja samalla varsinaisen talonrakennustoiminnan tuotteeksi lasketaan kaikki sellaiset laitteet, jotka palvelevat tai osallistuvat palvelemaan samaa tarkoitusta kuin itse rakennus, so. suojana ilmastoa vastaan (esimerkiksi keskuslämmityslaitteet) tai jotka oleellisesti liittyvät itse rakennukseen (esimerkiksi sähkö- ja puhelinjohdot). Rakennukseen ei lueta kuuluviksi sellaisia laitteita, joilla on oma itsenäinen tarkoituksensa kuten esimerkiksi voimalaitosrakennusten koneistoja tai puhelinlaitostalon keskuslaitteita, eikä niiden asentamista lasketa rakennustoiminnaksi.»

ISIC:ssa ¹⁾, YK:n toimialanimikkeistössä suositeltujen periaatteiden mukaan pitäisi talonrakennustoimintaan lukea »... rakennusten rakentaminen, korjaus, purkaminen...», jonka ovat suorittaneet joko yksityiset yritykset tai julkiset viranomaiset... Tähän ryhmään luetaan myös rakennusalalla toimivat erityiset yrittäjät, kuten kirvesmiehet, putkityömiehet, muurarit ja sähkömiehet.» ISIC:n periaatteiden mukaan talonrakennustoimintaelinkeinoon ei pitäisi lukea sellaista rakennus-, korjaus- ja purkamistyötä, jonka suorittavat sivutoimenaan muihin elinkeinosektoreihin luokitellut toimipaikat omalla henkilökunnallaan ja omaa käyttöönsä varten. ISIC:n luokittelussa tuotannon sektorijako tapahtuu toimipaikkojen päätuotannon mukaan.

Koska rakennustoiminta on määritelty funktionaalisenä käsitteenä, luetaan tässä selvityksessä siihen myös rakennusten omistajien omalla työvoimallaan suorittama rakentaminen ja korjaaminen. Esillä olevaan sektoriin ei kuitenkaan ole luettu eräitä pienehköjä rakennusten korjauksia, kuten esimerkiksi vuokralaisen itsensä suorittamia pienehköjä asunnon korjauksia, jotka katsotaan kulutusmenoiksi.

Tässä selvityksessä noudatettu talonrakennustoiminnan määritelmä on siis laajempi kuin kansainvälisissä suosituksissa esitetään, koska myös sivutoimintana omaa käyttöä varten harjoitettu rakentaminen sisäl-

Som husbyggnadsverksamhet betraktas »tillverkning och uppförande av sådana konstruktioner, vilkas omedelbara syfte är att ge skydd mot klimatet eller vilka väsentligt och fast ansluter sig till dylika konstruktioner». Verksamheten är begränsad till en tomt eller ett motsvarande område. Härvid medräknas t.ex. en kloak, som avlägsnar avfallsvattnet från själva huset (till tomtgränsen, ej längre), och elektriska arbeten »från stolpen», dvs. dragandet av ledningar till tomten räknas som anläggningsverksamhet, men upprättandet av distributionsnätet inom den till konsumtionsställena räknas som husbyggnadsverksamhet. Nybyggnadsverksamhet anses all sådan byggnadsverksamhet vara, som producerar ny byggnadsvolym (också t.ex. höjning av hus) eller väsentligen ökar värdet av en tidigare uppförd byggnad (t.ex. sanering, installering av hiss eller av centralvärme mm.). Som husbyggnadsverksamhet räknas i denna utredning också sådana »löpande mindre reparationer, vilkas ändamål är att hindra förfall och vilka inte kan anses som grundreparationer», av de konstruktioner, som producerats genom den tidigare definierade husbyggnadsverksamheten. Husbyggnadsverksamhetens slutprodukt definieras för de färdiga byggnadernas del på följande sätt: »... som byggnad och på samma gång som produkt av egentlig husbyggnadsverksamhet räknas alla sådana anordningar som tjänar eller bidrar till att tjäna samma ändamål som själva byggnaden, dvs. att utgöra skydd mot klimatet (t.ex. centralvärmeanordningar), eller som väsentligen ansluter sig till själva byggnaden (t.ex. elektricitets- och telefonledning). Till byggnad anses ej höra sådana anordningar, vilka har ett självständigt ändamål, såsom till exempel kraftverksbyggnadernas maskineri eller telefoninrättningshusets centralanordningar; installandet av dem räknas inte heller som byggnadsverksamhet.»

Enligt principerna för FN:s branschnomenklatur, ISIC ¹⁾, borde som husbyggnadsverksamhet räknas »uppförande, reparation och rivning av byggnader... vare sig verksamheten företas av privata företag eller offentliga myndigheter... Till denna grupp räknas också specialföretag inom byggnadsbranschen, såsom timmermän, rörläggare, murare och elinstallatörer». Enligt grundprinciperna för ISIC borde inte i näringsgrenen husbyggnadsverksamhet beaktas sådant byggnads-, reparations- och rivningsarbete, vilket som biverksamhet utförts av arbetsställen i andra näringssektorer med egen personal och för egen räkning. Vid ISIC:s klassificering sker produktionens sektorindelning enligt arbetsställets huvudproduktion.

Då byggnadsverksamheten definierats funktionellt, innefattar den i denna utredning det byggande och reparerande byggnadernas ägare utförd med egen arbetskraft. I denna sektor har emellertid inte medräknats vissa mindre reparationer av byggnader, t.ex. mindre bostadsreparationer som utförts av hyresgästen själv. Dessa anses utgöra konsumtionsutgifter.

Den definition av husbyggnadsverksamhet som använts i denna utredning är således mera omfattande än den internationellt rekommenderade, då också byggande som bisyssla för eget bruk medräknas.

¹⁾ International Standard Industrial Classification of All Economic Activities, Statistical Papers, Series M, No 4, Rev. 1.

¹⁾ International Standard Industrial Classification of All Economic Activities, Statistical Papers, Series M, No 4, Rev. 1.

lytetään talonrakennustoimintaan. Sektorin rajaus johtuu pääasiassa Suomessa saatavissa olevien perustietojen laadusta. Tärkeimpänä lähteenä käytetty uudisrakennustoimintaa kuvaava talonrakennustilasto¹⁾ perustuu sellaisia rakennuksia koskeviin rakennuskohdaisiin tietoihin, joita varten vaaditaan rakennuslupa. Näiden tietojen perusteella sekä tuotettujen rakennusten fyysiset ominaisuudet että niiden maantieteellinen sijainti voidaankin määrittää yksityiskohtaisesti. Sen sijaan rakennustoimintaa harjoittavia yrityksiä koskevat tiedot ovat olleet puutteelliset sekä laatunsa että peittävyytensä puolesta. Jotta esillä olevasta funktionaalista talonrakennustoiminnan käsitteestä päästäisiin ISIC:in periaatteita vastaavaan talonrakennustoiminnan käsitteeseen, tulisi olla käytettävissä tiedot sivutoimintana harjoitetun talonrakennustoiminnan määräst.

Tässä selvityksessä talonrakennusinvestointien bruttoarvoon sisältyvät periaatteessa kustannukset niistä palveluksista, joita rakennustoimintaa harjoittavat yritykset ostavat arkkitehti- yms. suunnitteluyrityksiltä. Tällaisten talonrakennustoimintaa palvelevien yritysten arvonlisäys luetaan kuitenkin palveluselinkeino-sektorin piiriin. Todettakoon myös, ettei rakennusinvestointien arvoon lueta rakennusmaan arvoa.

2. Talonrakennustoimintaa koskevan kansantulotilaston periaatteet

Tämän selvityksen päämääränä on edellä määritellyn toiminnan ja siitä välittömästi johtuvien liiketoimien mittaaminen pääasiassa niiden suositusten mukaan, jotka esitetään SNA:ssa²⁾. Laskentakohde on kaksitahoinen, nimittäin arvo-, volyymi- ja kustannustiedot vuosilta 1948—1964 1) talonrakennustoiminnassa syntyneistä arvonlisäyksistä ja sen eri komponenteista sekä 2) koko talonrakennustoiminnan \approx kansantalouden talonrakennusinvestointien eri komponenteista. Laskentatavoite määritellään tarkemmin seuraavan talonrakennustoimintaa vuonna 1959 koskevan tiliasetelman avulla. Asetelma koskee koko edellä määritettyä talonrakennustoimintaa, ja siinä on transaktiot otettu nettomääräisinä huomioon. Asetelman tuotantotilillä esitetään talonrakennusten tuotantoon liittyvät tuotot ja kustannukset. Sen tuottopuolella esitetään ne todelliset ja laskennalliset tulot, jotka rakennustyön suorittaja on saanut rakennuttajilta erilaisten rakennusten tuottamisesta tutkittuna ajanjaksona. Tässä selvityksessä ei tuottopuolen eriä luokitella rakennuttajain eikä rakennusten lopullisten käyttäjain joidenkin tunnusmerkkien mukaan. On syytä korostaa, etteivät tuottopuolen erät kuvasta jonakin ajanjaksona valmistuneiden rakennusten arvoa, vaan mainittujen rakennuslajien «tuotantovirran» arvoa. Tuotantotilin kulu- puolelle on merkitty aggregoituna kaikki ne kustannukset, jotka johtuvat välittömästi rakennusten tuotannosta. Nämä kustannukset käsittävät muilta elinkeinoilta ostettujen tavaroiden ja palvelusten arvon sekä rakentamisprosessissa käytetyn reaali-pääoman

Sektorin avgränsning beror huvudsakligen på arten av de grunduppgifter som står att få i Finland. Husbyggnadsstatistiken¹⁾, vilken nyttjats såsom främsta källa för information om nybyggnadsverksamheten, bygger på grunduppgifter, som erhållits skilt för varje sådant bygge, för vilket byggnadstillstånd fordras. På basen av dessa uppgifter kan såväl de producerande byggnadernas fysiska egenskaper som deras geografiska läge bestämmas i detalj. Däremot har uppgifterna beträffande företag som bedriver byggnadsverksamhet varit bristfälliga i fråga om både kvalitet och täckning. För att omforma den här använda funktionella definitionen av husbyggnadsverksamheten till ett begrepp, som bygger på de principer som följts i ISIC, borde mängduppgifter föreligga om det husbyggande, som bedrivs såsom biverksamhet.

I denna utredning ingår i husbyggnadsinvesteringarnas bruttovärde i princip kostnaderna för de tjänster som företag, vilka bedriver byggnadsverksamhet, köper av arkitekt- o.dyl. planeringsföretag. Dessa företags förädlingsvärde beaktas emellertid i huvudnäringen »tjänster». Det må även konstateras att byggnadsinvesteringarnas värde inte innefattar byggnadsmarkens värde.

2. Principerna för nationalinkomststatistiken över husbyggnadsverksamheten

Syftet för denna utredning är att mäta ovan definierade verksamhet och de transaktioner den direkt föranleder. Mätandet sker i huvudsak enligt de rekommendationer som framläggs i SNA²⁾. Objektet för beräkningarna är tvärfaldigt, så att det omfattar värde-, volym- och kostnadsuppgifter för åren 1948—1964 om dels 1) husbyggnadsverksamhetens förädlingsvärde, dess olika komponenter samt 2) komponenterna i hela husbyggnadsverksamheten \approx husbyggnadsinvesteringarna i folkhushållet. Målet för beräkningarna definieras närmare av följande kontotabell för husbyggnadsverksamheten år 1959. Tabellän gäller hela husbyggnadsverksamheten i ovan definierad bemärkelse och transaktionernas nettomängder har beaktats. I tabellän återger produktionskontot intäkterna och kostnaderna vid produktionen av hus. Kontots intäktssida omfattar de reella och imputerade inkomster, som byggnadsentreprenören har erhållit från byggherrarna för utförandet av byggnader under den studerade tidsperioden. I denna utredning grupperas inte intäktssidans poster enligt kännetecknen hos vare sig byggherrarna eller de personer som slutligen använder byggnaderna. Det bör betonas, att intäktssidans poster inte avspeglar värdet av de byggnader som färdigstälts under någon viss tidsperiod, utan värdet av »produktionsströmmen» av nämnda byggnadsslag. På produktionskontots utgiftssida har alla de kostnader aggregerats, som direkt orsakas av byggnadsproduktionen. Dessa kostnader omfattar värdet av de varor och tjänster som inköpts från andra näringsgrenar samt avskrivningar

¹⁾ Vuonna 1952 alkavat talonrakennustoimintaa koskevat vuosittilastot on julkaistu Tilastokatsauksissa 1958:2, 1958:4, 1959:4 ja 1960:4 sekä myöhemmin niteinä sarjassa: Suomen virallinen tilasto XVIII C.

²⁾ A System of National Accounts and Supporting Tables, Studies in Methods, Series F, N:o 2, Rev. 2.

¹⁾ Årlig statistik över husbyggnadsverksamheten sedan år 1952 har publicerats i Statistiska översikter 1958:2, 1958:4, 1959:4 och 1960:4 samt senare som häften i serien: Finlands officiella statistik XVIII C.

²⁾ A System of National Accounts and Supporting Tables, Studies in Methods, Series F, N:o 2, Rev. 2.

A. Talonrakennustoiminnan tuotantotili vuonna 1959 — Produktionskonto för husbyggnadsverksamhet år 1959
Production account of house construction in 1959

Kulut — Kostnader — Costs	1 000 000 mk	Tuotot — Intäkter — Income	1 000 000 mk
Ostot muilta elinkeinoilta — Inköp från andra näringsgrenar — <i>Purchases from other industries</i>	710.5	Uudet rakennukset — Nya byggnader — <i>New buildings</i>	1 338.0
Ravinto-, juoma-, tupakka- ja vaatetusteollisuuden tuotteet — Produkter från livsmedel-, dryckesvaru-, tobaks- och textilindustri — <i>Products of food, beverage, tobacco and textile manufactures</i>	1.5	Asuinrakennukset — Bostadsbyggnader — <i>Residential buildings</i>	673.0
Puu- ja paperiteollisuuden tuotteet — Trä- och pappersindustriprodukter — <i>Products of wood and paper manufactures</i>	197.2	Kotieläinrakennukset — Husdjursbyggnader — <i>Livestock buildings</i>	56.0
Metalliteollisuuden tuotteet — Metallindustri- produkter — <i>Products of metal manufacture</i>	132.7	Muut maatalousrakennukset — Övriga ekono- miebyggnader — <i>Other farm buildings</i>	9.0
Muut teollisuustuotteet — Andra industripro- dukter — <i>Other manufacture products</i>	226.2	Teollisuusrakennukset — Industribyggnader — <i>Industrial buildings</i>	174.0
Jakelupalvelukset — Distributionstjänster — <i>Distribution services</i>	149.6	Läiakerakennukset — Affärsbyggnader — <i>Busi- ness buildings</i>	147.0
Muut palvelukset — Andra tjänster — <i>Other services</i>	3.3	Koulut — Skolor — <i>Schools</i>	140.0
Välilliset verot — Indirekta skatter — <i>Indirect taxes</i>	140.8	Sairaalat — Sjukhus — <i>Hospitals</i>	41.0
Tuontitavarat — Importvaror — <i>Imports</i>	86.1	Muut julkiset rakennukset — Övriga offentliga byggnader — <i>Other official buildings</i>	67.0
Korjaukset — Reparationer och underhåll — <i>Repairs and maintenance</i>	6.7	Muut rakennukset — Övriga byggnader — <i>Other buildings</i>	31.0
Poistot — Avskrivningar — <i>Depreciation</i>	14.8	Rakennusten kunnossapito — Underhållskost- nader — <i>Maintenance of buildings</i>	226.1
Tuotantotilin ylijäämä — Överskott på produk- tionskontot — <i>Surplus of the production account</i>	620.1	Rakennushallinto — Byggnadsadministration — <i>Building administration</i>	14.9
Talonrakennustoiminnan bruttoarvo — Husbyggnads- verksamhetens bruttovärde — <i>Gross value of house construction</i>	1 579.0	Talonrakennustoiminnan bruttoarvo — Husbyggnads- verksamhetens bruttovärde — <i>Gross value of house construction</i>	1 579.0

B. Talonrakennustoiminnan tulojen käyttötili vuonna 1959 — Inkomstanvändningskonto för husbyggnadsverksamhet år 1959
Current account of house construction in 1959

Kulut — Kostnader — Costs	1 000 000 mk	Tuotot — Intäkter — Income	1 000 000 mk
Palkat — Löner — <i>Wages and salaries</i>	481.1	Tuotantotilin ylijäämä — Överskott på produk- tionskontot — <i>Surplus of the production account</i>	620.1
Sosiaalikulut — Socialkostnader — <i>Social expen- diture</i>	37.3		
Yksityisten elinkeinonharjoittajain tulot — Enskilda näringsidkares inkomster — <i>Income from unincorporated enterprises</i>	60.8		
Korot — Räntor — <i>Interest</i>	4.6		
Vuokrat — Hyror — <i>Rent</i>	3.5		
Välittömät verot — Direkta skatter — <i>Direct taxes</i>	13.6		
Voitto — Vinst — <i>Profit</i>	19.2		
Nettokansantuloerä — Bidrag till nettonational- inkomsten — <i>Contribution to net national income</i>	620.1	Nettokansantuloerä — Bidrag till nettonational- inkomsten — <i>Contribution to net national income</i>	620.1

poistot ja korjauskustannukset. Tuotantotilin kulu-
puolen saldo eli tuotantotilin ylijäämä on talonraken-
nustoiminnan nettomääräinen jalostusarvo, joka siirtyy
kokonaisuudessaan tulojen käyttötilin tuottopuolelle.
Tulojen käyttötilillä kuvataan nettomääräisen arvon-
lisäyksen jakautumista eri tulotyyppien kesken. Koska
tiedot talonrakennustoimintaa harjoittavien yritysten
pääomanmuodostuksen rahoituksesta ovat puutteeli-
set, esitetään tässä artikkelissa ainoastaan koko
uutta reaali-pääomaa kuvaavat luvut. Tiliasetelman
luvut perustuvat selvityksiin lukuisista »liitännäisistä»
muuttujista. Liitännäisiä muuttujia on ollut tutkit-
tava mm. siksi, että useimpien tiliasetelmassa esitet-
tyjen arvolukujen selvittäminen perustuu tietoihin
niiden volyyymi- ja hintakomponenttien kehityksestä.

och reparationskostnader för det realkapital som
använts i byggnadsprocessen. Saldot på produktions-
kontots utgiftsida eller produktionskontots överskott
utgör husbyggnadsverksamhetens nettoförädlingsvärde,
vilken i sin helhet överförs till inkomstanvändnings-
kontots intäktssida. Inkomstanvändningskontot återger
fördelningen av nettoförädlingsvärdet på olika inkomst-
typer. Då uppgifterna om hur kapitalbildningen finansie-
ras i de företag som bedriver husbyggnadsverksamhet
är bristfälliga, framlägges i denna artikel endast upp-
gifter om totalvärde av nytt realkapital. Uppgifterna
i kontotablan bygger på beräkningar rörande ett
stort antal utomstående variabler. Uppgifter om dessa
utomstående variabler har behövts bl.a. för att de
flesta värdeuppgifterna i kontotablan grundar sig på
uppgifter om utvecklingen av deras volym- och pris-
komponenter.

Talonrakennustoiminnan kansantulotilastolla tarkoitetaan tässä artikkelissa sellaisten lukujen kokonaisuutta, joka kuvaa talonrakennustoiminnan panoserien käyttöä, rakennusten tuotannossa syntyviä tuloja, tuotantovirran määrää ja laatua sekä kiinteän pääoman hankintaa yleisen kaikkiin elinkeinoihin soveltuvan järjestelmän puitteissa. Elinkeinosektoria kuvaavalle kansantulotilastolle asetetaan siis kaksi keskeistä vaatimusta: 1) sen tulee tuoda esiin kyseisen elinkeinon olennaiset piirteet ja 2) olennaisia piirteitä kuvaavien lukujen tulee olla vertailukelpoisia muita elinkeinoja koskevien vastaavien sektoritilastojen kanssa.

3. Talonrakennustoimintaa vuosina 1948—1964 koskevan kansantulotilaston laatiminen

3.1. Laskennan yleiset periaatteet

Pääasiassa käytettävissä olevien perustilastojen sisältö on määrännyt talonrakennustoimintaa koskevan kansantulotilaston laadintatavan, samoin kuin ne määräsivät myös tutkitun toiminnan rajan: Ensiksi on ratkaistu tuotantovirran volyymi, kustannukset ja arvo luokiteltuina ainostaan tuotettavien rakennusten pääasiallisen käyttötarkoituksen ja rakennusaineen mukaisesti. Tämän jälkeen on ratkaistu näiden kokonaisuureiden jakautuminen komponentteihin, jotka on määritelty eri kriteerien perusteella. Osittain on jakautumat määritetty vuosittaisten kehitystietojen perusteella, osittain käyttämällä kiinnepistevuosien tietoja.

3.2. Talonrakennustoiminnan bruttoarvon laskeminen käypiin ja kiinteisiin hintoihin

Koska useimpien rakennusten tuotantoaika on pitempi kuin kansantulotilaston aikajaksot, määritellään talonrakennusten tuotanto ajanjakson kuluessa valmistuneiden rakennusten sekä keskeneräisten rakennusten fyysisen muutoksen arvon avulla. Tällöin tarvitaan siis tietoja ajanjakson kuluessa valmistuneiden ja sen alussa ja lopussa kesken olleiden rakennusten arvosta.

Tiedot talonrakennustoiminnan bruttoarvosta perustuvat vuosien 1951 ja 1958 investointitiedusteluihin kuuluviin selvityksiin. Näiltäkään vuosilta ei ole ollut primääristä tietoa talonrakennustoiminnan arvosta, vaan arvoluku on johdettu fyysisten rakennusmäärien ja niiden keskimääräisten kuutiometrikustannusten perusteella. Vuoden 1951 investointitiedustelun yhteydessä selvitettiin sekä tuotettujen rakennusten määrää että eri käyttötarkoituksia varten tuotettujen rakennusten keskimääräiset tuotantokustannukset. Vuoden 1958 investointeja koskevassa tiedustelussa keskityttiin keskimääräisten kustannusten selvittämiseen ja pääasiassa tyydyttiin juoksevan talonrakennustilaston tietoihin talonrakennustoiminnan määrästä. Koska huomattava osa talonrakennustoiminnasta tapahtuu sellaisissa rakennuksissa, jotka ao. vuoden ku-

Med nationalinkomststatistiken över husbyggnadsverksamhet avses i denna artikel en samling uppgifter, som inom ett för alla näringar anpassat generellt system utvisar användningen av insatsposter vid husbyggnadsverksamheten, de inkomster som uppstår vid husbyggnadsproduktionen, produktionsströmmens mängd och kvalitet samt upprättandet av fast kapital. På nationalinkomststatistiken för en enskild näringssektor ställes sålunda två centrala krav: 1) statistiken bör framhöva de väsentliga dragen hos ifrågavarande näringsgren och 2) uppgifterna om denna näringsgren bör vara jämförbara med motsvarande sektorstatistik för andra näringsgrenar.

3. Uppgörandet av nationalinkomststatistik över husbyggnadsverksamheten åren 1948—1964

3.1. Allmänna principer för kalkylen

I huvudsak har sättet för uppgörande av nationalinkomststatistik bestämts av innehållet i den tillbudsstående grundstatistiken. Likaledes har den bestämt avgränsningen av den verksamhet som undersökts: Först har produktionsströmmens volym, kostnader och värde bestämts, med gruppering endast enligt de uppförda byggnadernas huvudsakliga användningssyfte och byggnadsmaterial. Därefter har man beräknat dessa totala storheters fördelning på komponenter, definierade enligt olika kriterier. Fördelningarna har bestämts dels på basen av årliga uppgifter om utvecklingen, och dels genom användning av uppgifter om vissa år, vilka nyttjats som riktpunkter.

3.2. Beräkandet av husbyggnadsverksamhetens bruttovärde till löpande och fasta priser

Då produktionstiden för de flesta byggnaderna är längre än de tidsperioder för vilka nationalinkomststatistiken uppgöres, definieras produktionen i husbyggnadsverksamheten som värdet av den fysiska förändring som under tidsperioden åstadskommits i de färdigställda och ofullbordade byggnaderna. Detta förutsätter uppgifter dels om värdet av de byggnader som färdigställdes under perioden och dels om värdet vid periodens början och slut av de då ofullbordade byggnaderna.

Uppgifterna om husbyggnadsverksamhetens bruttovärde grundar sig på utredningar i samband med investeringsenkäterna 1951 och 1958. Inte ens för dessa år har primäruppgifter förelagat om husbyggnadsverksamhetens värde, utan värdesiffran har beräknats utgående från uppgifter om de fysiska byggnadsmängderna och deras genomsnittliga kostnader per kubikmeter. Vid investeringsenkäten 1951 klarlades såväl den producerade byggnadsmängden som de genomsnittliga produktionskostnaderna för byggnader med olika ändamål. Vid investeringsenkäten 1958 utreddes endast de genomsnittliga kostnaderna då tillräckliga uppgifter om husbyggnadets mängd ansågs föreligga i den löpande husbyggnadsstatistiken. Då en betydande del av husbyggnandet gäller byggnader, som på grund av produktionstidens längd inte hinner bli

luessa eivät ehdi valmistua niiden pitkän tuotantoajan takia, on rakennettua rakennusten määrää = tuotantovirtaa kuvaava luku jouduttu konstruoidaan perustietojen avulla. Vuonna 1951 rakennettu määrä laskettiin rakennustyypeittäin seuraavan kaavan mukaan:

$$q_t^{ij} = V_t^{ij} + \frac{1}{2} (K_t^{ij} - K_{t-1}^{ij}), \quad (1)$$

jossa eri symbolien merkitys on seuraava:

q_t^{ij} = vuonna t käyttötarkoitusta i (= asuinrakennukset, maatalousrakennukset, teollisuusrakennukset, liikerakennukset, julkiset rakennukset ja muut rakennukset)¹⁾ varten rakennusaineesta j (= puu tai kivi) tuotettu yhteinen rakennusmäärä kuutiometreissä mitattuna.

V_t^{ij} = vuonna t rakennusaineesta j käyttötarkoitukseen i valmistettujen rakennusten yhteinen kuutiometrimäärä.

K_t^{ij} = vuoden t lopussa keskeneräisinä olleiden aineesta j tarkoitukseen i rakennettavien rakennusten yhteinen kuutiometrimäärä, valmiiden rakennusten suunnitellun koon mukaisena.

Talonrakennustoiminnan bruttoarvo vuonna 1951, A_t , saatiin kertomalla tuotantoa kuvaavat kuutiometrimäärät q_t^{ij} vastaavilla tiedustelujen avulla selvitettyillä eri rakennuslajien keskimääräisillä kuutiometrihinnoilla P_t^{ij} :

$$A_t = \sum_{ij} P_t^{ij} q_t^{ij} \quad (2)$$

Vuoden 1958 talonrakennustoiminnan bruttoarvoa laskettaessa selvitettiin rakennusten keskimääräiset kuutiometrikustannukset rakennuttajilta kysytyjen rakennusten kokonaiskustannusten ja kuutiometrimäärien perusteella. Määräkomponentti selvitettiin käyttämällä sekä valmistuneita rakennuksia koskevia että niitä keskeneräisten rakennusten rakennusvaihetta koskevia tietoja, joita talonrakennustilaston puitteissa on kerätty vuodesta 1956 alkaen. Rakennustilastossa on erotettu kolme rakennusvaihetta, nimittäin perustustyövaihe, runkotyövaihe ja sisätyövaihe. Eri vaiheissa olevien rakennustöiden määrää mitataan kuutiometreinä rakennuksen suunnitellun tilavuuden mukaan. Laskenta on perustunut vuosineljänneksittäisiin tietoihin. Vuoden 1958 talonrakennustoiminnan arvo laskettiin vuosineljänneksittäin seuraavan kaavan mukaan:

$$A_t^{ij} = P_t^{ij} V_t^{ij} + \sum_s P_t^{ijs} (K_t^{ijs} - K_{t-1}^{ijs}) \quad (3)$$

Vuoden 1951 laskelmissa käytettyjä laskentakaavoja on siis kehitetty seuraavien käsitteiden avulla:

K_t^{ijs} = se osa K_t^{ij} :stä vuosineljänneksen t lopulla, joka kuuluu rakennusvaiheeseen s . Neljännes vuosineljänneksen lopussa $\sum_s K_t^{ijs}$ = edellä määritelty K_t^{ij} .

¹⁾ Rakennusten käytön ja rakennusaineen luokitteluperusteita on tarkasteltu mm. vuoden 1960 talonrakennustilastossa.

färdiga under året, har mängden av uppförda byggnader, d.v.s. produktionsströmmen, härletts ur grunduppgifterna. Mängden av de byggnader som uppförts år 1951 beräknades enligt byggnadstyp genom formeln:

där symbolerna har följande innebörd:

q_t^{ij} = under året t i byggnadsmaterialet j (= trä eller sten) för ändamålet i (= bostadsbyggnader, ekonomibyggnader, industribyggnader, affärsbyggnader, offentliga byggnader och övriga byggnader)¹⁾ producerad byggnadsmängd mätt i kubikmeter.

V_t^{ij} = under året t av materialet j färdigställda byggnader med ändamål i , mätta i kubikmeter.

K_t^{ij} = vid slutet av året t ofullbordade byggnader av byggnadsmaterialet j för ändamålet i , mätta i kubikmeter enligt den planerade byggnadskuben.

Husbyggnadsverksamhetens bruttovärde för år 1951, A_t , erhölls genom att multiplicera produktionsmängderna q_t^{ij} för de skilda byggnadsslagen med motsvarande genomsnittliga kubikmeterpriser P_t^{ij} , vilka klarlagts genom förfrågningar:

Vid beräkandet av husbyggnadsverksamhetens bruttovärde år 1958 klarlades byggnadernas genomsnittliga kostnader per kubikmeter genom att från byggherrarna insamla uppgifter om byggnadernas totalkostnader och volym i kubikmeter. Mängdkomponenten klarlades på basen av dels uppgifterna om färdigställda byggnader och dels de uppgifter om ofullbordade byggnader enligt byggnadsskede, vilka i husbyggnadsstatistiken insamlats sedan år 1956. I husbyggnadsstatistiken särskiljes tre olika byggnadsskeden, nämligen grundarbetsskedet, stomarbetsskedet och inredningsskedet. Mängden av byggen i de olika arbetsskedena mätes i kubikmeter enligt den planerade byggnadsvolymen. Vid beräkningarna har kvartalsuppgifter använts. Husbyggnadsverksamhetens värde år 1958 uträknades kvartalsvis enligt följande formel:

Formlerna för de beräkningar, som gällde år 1951 har sålunda utvecklats genom att införa följande begrepp:

K_t^{ijs} = den del av K_t^{ij} vid slutet av kvartalet t , som befinner sig i byggnadsskedet s . Vid slutet av det fjärde kvartalet är $\sum_s K_t^{ijs} = K_t^{ij}$ i definitionen ovan.

¹⁾ Klassificeringsgrunderna för byggnadernas användning och material har behandlats bl.a. i husbyggnadsstatistiken för år 1960.

P_t^{11s} = rakennusvaiheen s kuutiometrikustannus vuonna 1958. $\sum_s P_t^{11s} = P_t^{11}$. Kuutiometrikustannukset on jaettu eri rakennusvaiheiden osalle Valtion teknillisen tutkimuslaitoksen antamien tietojen perusteella.

Talonrakennustoiminnan bruttoarvo vuonna 1958 on estimoitu laskemalla yhteen neljännesvuosittaiset arvosummat $\sum_{ij} A_t^{11}$.

Talonrakennustilasto sisältää pääasiassa tietoja tuotetuista ja rakenteilla olevien rakennusten fyysisistä määristä. Koska muidenkaan tilastojen avulla ei saada yhtenäistä kuvaa talonrakennustoiminnan arvon ja volyymin kehityksestä, on ne jouduttu ratkaisemaan ketjuttamalla esitettyjä kiinnepistevuosien 1951 ja 1958 arvoja.

Koko talonrakennustoiminnan volyyymi-indeksi ajanjaksona 1948—1956 laskettiin vuosittaisena seuraavan kaavan mukaisesti:

$$Q_{ot} = \frac{\sum_{ij} q_t^{11} P_o^{11}}{\sum_{ij} q_o^{11} P_o^{11}} \quad (4)$$

Toisin sanoen edellä mainitut kunkin vuoden todellista rakentamista kuvaavat luvut on painotettu erilaisten rakennusten keskimääräisillä perusvuoden 1954 yksikkökustannuksilla ja eri vuosien kiinteähintaiset arvolut on jaettu perusvuoden vastaavalla arvolla.

Vuoden 1957 ja sitä seuraavien vuosien tiedoissa on volyyymi-indeksin laskemisessa käytetty seuraavaa kaavaa, jossa otetaan kaavan (3) mukaisesti huomioon eri rakennusvaiheissa suoritettu talonrakennustyö:

$$Q_{ot} = \frac{\sum_{ij} A_t^{11}}{\sum_{ij} A_o^{11}} \quad (5)$$

Vuosina 1957—1964 perustuu talonrakennustoiminnan vuosittainen bruttovolyymia kuvaava indeksiluku neljännesvuosittaisiin volyymilukuihin, joten vuosittaisen ja neljännesvuosittaisen indeksin laskentatavat ovat yhtenäiset. Vuosilta 1948—1956 perustuu talonrakennustoiminnan neljännesvuosittainen volyyymi-indeksi pääasiassa eri neljänneksinä valmistuneiden eri käyttötarkoituksiin aiottujen rakennusten määriin sekä valmistuneiden rakennusmäärien ja volyyymi-indeksin välisiin keskimääräisiin suhteisiin vuosineljänneksittäin vuosina 1957—1963. Nyt esillä olevassa tarkistuslaskennassa on laskelmien perusvuotena vuosi 1954.

Perusvuoden ja myös muiden vuosien kuutiometrikustannukset määritettiin käyttäen pohjana vuosien 1951 ja 1958 kuutiometrikustannuksia ja eri vuosilta saatuja tietoja rakennuskustannusindeksiin perustuvista kustannusindekseistä sekä Arava-lainoitettujen asuinrakennusten kuutiometrikustannuksista.

Talonrakennustoiminnan bruttoarvo käyppiin hintoihin laskettiin ketjuttamalla kaavojen (4) ja (5) avulla laskettuihin volyyymi-indekseihin ja edellä hahmoteltuihin kustannusindekseihin perustavilla arvoindekseillä kiinnepistevuosien 1951 ja 1958 talonrakennustoiminnan bruttoarvot.

P_t^{11s} = kostnaden per kubikmeter för byggnadsskede s år 1958. $\sum_s P_t^{11s} = P_t^{11}$. Kostnaderna per kubikmeter har fördelats på olika byggnadsskeden enligt uppgifter från Statens tekniska forskningsanstalt.

Husbyggnadsverksamhetens bruttovärde för år 1958 har estimerats genom att addera värdesummorna för kvartalen $\sum_{ij} A_t^{11}$.

Husbyggnadsstatistiken innehåller huvudsakligen uppgifter om de fysiska mängderna av byggnader som färdigställda eller är under uppförande. Då annan statistik inte heller ger någon enhetlig bild av hur husbyggnadsverksamhetens värde och volym utvecklas, bygger uppgifterna om denna utveckling på kedjeberäkningar utgående från värdena för basåren 1951 och 1958.

Volymindex för den totala husbyggnadsverksamheten under tidsperioden 1948—1956 beräknades årsvis enligt följande formel:

Sälunda har ovan nämnda uppgifter om det reella byggandet under varje år sammanvägts med de genomsnittliga enhetskostnaderna under basåret 1954 för olika slags byggnader, varefter de olika årens värdeuppgifter i fasta priser har dividerats med basårets motsvarande värde.

I uppgifterna om 1957 och senare år bygger volymindexen på följande formel, där husbyggnadsarbetet i olika byggnadsskeden beaktas liksom i formel (3):

Årsindexen för husbyggnadsverksamhetens bruttovolym 1957—1964 bygger på kvartalsuppgifter om volymen. Beräkningsmetoderna för års- och kvartalsuppgifter är alltså enhetliga. Under åren 1948—1956 baserar sig kvartalsindexen över husbyggnadsverksamhetens volym huvudsakligen på mängden av byggnader som färdigställda under olika kvartal för olika ändamål, samt på de genomsnittliga relationerna mellan mängden av färdigställda byggnader och volymindexen kvartalsvis åren 1957—1963. Vid den revision, som här redovisas, har år 1954 använts som basår.

Kostnaderna per kubikmeter under basåret och även under övriga år bestämdes utgående från kostnaderna per kubikmeter åren 1951 och 1958 samt uppgifter för olika år om kostnadsindexar enligt byggnadskostnadsindex och kostnaderna per kubikmeter för Arava-finansierade bostadsbyggnader.

Husbyggnadsverksamhetens bruttovärde till löpande priser beräknades genom sammanlänkning av husbyggnadsverksamhetens bruttovärde för basåren 1951 och 1958 med hjälp av volymindexar enligt formlerna (4) och (5), samt värdeindexar, som bygger på ovan relaterade kostnadsindexar.

Uudisrakennustoimintaa kuvaaviin lukuihin kuuluvat myös rakennusten peruskorjauksista aiheutuneet arvonnäykset. Koska rakennustilaston puitteissa on saatu ainoastaan hajanaisia tietoja suoritetuista peruskorjauksista, on tässä selvityksessä peruskorjausten oletettu kehittyneen samoin kuin uudisrakennustoiminnan. Vuosikorjausten kiinnepistearvoina ovat vuosien 1951 ja 1958 investointitiedustelujen yhteydessä selvitettyt luvut. Vuosittainen kehitys on määritetty osittain muiden elinkeinojen kansantulolaskentojen yhteydessä pääasiassa yrityskohtaisten tietojen perusteella ja osittain vuosien 1950 ja 1960 yleisten väestölaskentojen sekä talonrakennustilaston tiedoista konstruoidujen rakennuskantatietojen avulla.

Rakennushallinto käsittää ne rakennushallituksen ja kuntien rakennustoimistojen menot, jotka luonteensa vuoksi kuuluvat paremmin talonrakennustoimintaan kuin julkiseen hallintoon. Rakennushallinnon kustannukset käypiin hintoihin on laskettu Rakennushallituksen vuosikertomuksesta ja kuntien finanssistilastosta saatujen tietojen perusteella. Kustannusindeksinä, deflatoitaessa arvosarjoja kiinteähintaisiksi, on käytetty osittain kuntien osittain valtion toimihenkilöiden ansiotasoindexiä.

Talonrakennustoiminnan bruttoarvo on siis laskettu tuotospuolelta käsin, koska käytettävissä ei ole tietoja tärkeimmistäkin talonrakennustoiminnan panoseristä vuosittain saati neljännesvuosittain. Esimerkiksi tiedot puutavaran käytöstä talonrakennustoiminnassa ovat puutteelliset. Talonrakennustoiminnan raaka-aineiden tuotanto- ja ulkomaankauppalukujen käytön talonrakennustoiminnan kehityksen osoittimena on estänyt se, että maa- ja vesirakennustoiminnassa käytetään samoja raaka-aineita, jotka ovat keskeisiä talonrakennustoiminnassakin. Taulukoissa 1—2 esitettävät talonrakennustoiminnan ostoja kuvaavat luvut on pääasiassa saatu residuaalierinä.

Perustamalla talonrakennustoimintaa koskeva kansantulotilasto tuotosta kuvaaviin fyysisiin tietoihin on saatu luotettava kuva kansantalouden erilaisten rakennusinvestointien ajallisesta kehityksestä sekä alueittaisesta jakautumisesta. Sen sijaan elinkeinon taloudellisen rakenteen selvittäminen on jäänyt epätydyttävämmäksi. Toistaiseksi ei ole kyetty voittamaan niitä vaikeuksia, jotka tulevat esille pyrittäessä yrityskohtaisten tietojen avulla johtamaan talonrakennustoimintaa kuvaavia lukuja eikä tarkoituksenmukaisemmin määritellyistä yksiköistä ole tyydyttäviä luetteloita tilastojen laatimisen perustaksi. Tämän lisäksi rakennusalan yritysten kirjanpidossa noudatettu käytäntö on usein esillä olevaan tarkoitukseen soveltumaton, sillä eräissä tapauksissa esimerkiksi vuoden toimintaa koskevat tilinpäätökset perustuvat vuoden aikana valmistuneita rakennuksia koskeviin liiketoimiin.

3.3. Kansantuote- ja tuloerien laskeminen

Kansantuote- ja tuloerien taso perustuu edellä esitetyllä tavalla laskettuun talonrakennustoiminnan bruttoarvon tasoon. Seuraavassa esitetään miten primäärisesti lasketun talonrakennustoiminnan bruttoarvon kanssa sopusointuiset yksittäiset kustannuserät on laskettu.

I uppgifterna om nybyggnadsverksamheten ingår också den värdeökning, som uppstått genom grundreparationer av byggnader. Då för byggnadsstatistiken uppgifter erhållits endast sporadiskt om utförda grundreparationer, har i denna utredning grundreparationernas utveckling antagits vara proportionell mot nybyggnadsverksamheten. Uppgifterna om årsreparationer har upplysningar från investeringsenkäterna för år 1951 och 1958 som grund. Den årliga utvecklingen har delvis uppskattats i samband med nationalinkomstberäkningar för andra näringsgrenar, i huvudsak på basen av företagsuppgifter, och delvis med hjälp av uppgifter om byggnadsbeståndet erligt de allmänna folkräkningarna 1950 och 1960 samt husbyggnadsstatistiken.

Administrationn av byggnadsverksamheten omfattar de utgifter för byggnadsstyrelsen och kommunala byggnadskontor, som till sin natur hällre uppges som husbyggnadsverksamhet än som offentlig förvaltning. Byggnadsförvaltningens kostnader till löpande priser har uppskattats på basen av uppgifter i Byggnadsstyrelsens årsberättelser och statistiken över kommunernas finanser. Värdeserierna har deflaterats till fasta priser med användning av dels kommunernas och dels statsfunktionärernas förtjänstnivåindex.

Husbyggnadsverksamhetens bruttovärde har således beräknats utgående från outputsidan, då uppgifter inte ens om de viktigaste inputposterna föreligger årsvis och än mindre kvartalsvis. T.ex. uppgifterna om bruket av trä inom husbyggnadsverksamheten är bristfälliga. Produktions- och utrikeshandelsstatistikens uppgifter om råvarorna inom husbyggnadsverksamheten har inte kunnat nyttjas som indikator, då flere sådana viktiga råvaror också används inom anläggningsverksamheten. Uppgifterna i tabellerna 1—2 om husbyggnadsverksamhetens inköp har i huvudsak erhållits som residualposter.

Genom att nationalinkomststatistiken för husbyggnadsverksamheten bygger på fysiska outputuppgifter, ger den en tillförlitlig bild av hur byggnadsinvesteringarna i folkhushållet har utvecklats i tiden och fördelats regionalt. Däremot har skildringen av näringsgrenens ekonomiska struktur blivit mindre tillfredsställande. De svårigheter, som uppstår vid försök att ur företagsstatistik utvinna uppgifter om uppgörandet av husbyggnadsverksamheten, har hittills inte kunnat övervinnas. Som bas för statistik skulle behövas tillfredsställande förteckningar över enheter, som definierats på ett ändamålsenligt sätt, men sådana föreligger inte heller. Dessutom har bokföringspraxis inom byggnadsföretagen ofta varit olämplig för föreliggande ändamål. I vissa fall bygger sålunda bokslutet för ett givet verksamhetsår på de transaktioner, som gäller under detta år färdigställda byggnader.

3.3. Beräkandet av nationalprodukt- och nationalinkomstandelarna

Uppgifterna om nationalprodukt- och nationalinkomstandelarnas nivå baserar sig på ovan relaterade beräkningar av husbyggnadsverksamhetens bruttovärde. I det följande redogöres för hur de enskilda kostnadsposterna har beräknats i anknytning till det primärt kalkylerade bruttovärdet för husbyggnadsverksamheten.

Talonrakennustoiminnan arvonlisäys ja sen komponentit on määritetty sellaisten kustannusjakautumätietojen avulla, jotka suoranaisesti kuvaavat vain osaa tästä tuotantotoiminnasta. Talonrakennustoiminnan kustannusjakautuma on taas laskettu pääasiassa erilaisten rakennusalan yritysten tasetietojen avulla. Ei-yritysmuotoisen talonrakennustoiminnan kustannusjakautuman kehityksestä on tehty oletuksia erilliselvitysten ja pienten rakennusyritysten kustannustietojen perusteella. Sellaisia empirisiä tietoja ei ole ollut käytettävissä, joiden avulla kustannuseriä ratkaistaessa olisi samanaikaisesti voitu ottaa huomioon sekä rakennusalan yrityslaji, talonrakennustoiminnan laadun jakautuma sekä rakennusten työvaihe.

Talonrakennustoiminnan kustannusjakautumaa määrittäessä käytettiin kiinnepistetietoina vuosien 1951, 1961 ja 1963 kustannustietoja. Bruttomääräisen arvonlisäyksen tasoa testattiin myös vuoden 1959 panostuotostutkimuksen yhteydessä. Rakennustoiminnan hallinnon kustannuserät määritettiin välittömästi käytämällä edellä mainittuja hallintopalveluksista saatuja perustietoja. Vuoden 1951 talonrakennustoiminnan kustannusjakautuma määritettiin osittain erillistutkimusten perusteella, osittain käyttäen varsin harvakuksia rakennusyrityksiä koskevia tasetietoja. Vuosilta 1961 ja 1963 oli käytettävissä huomattavasti laajempi taseaineisto sekä varsinaisten rakennusyritysten että sivu- ja alaurakointiyritysten osalta. Muilta vuosilta yksittäiset erät ratkaistiin ketjuttamalla kiinnepiste vuosien lukuja indeksiluvuilla, joiden konstruointia tarkastellaan jäljempänä. Kustannusjakautumia testattiin vuosittaisen suppean taseotoksen antamien kustannustietojen avulla.

Vaikka artikkelissa tarkastellaan talonrakennustointaa funktionaalisen kokonaisuutena, on yksittäisten kansantulo- ja -kansantuote-erien ratkaiseminen suoritettu erikseen varsinaisten talonrakennusyritysten ja erikseen putkiasennus-, maalaus-, rakennuspeltiseppän ja lasitus- ja eristystöitä suorittavien yritysten osalta. Määrittäessä erilaisten sivu- ja alaurakointitöiden osuutta talonrakennustoiminnan bruttoarvosta on käytetty hyväksi edellä mainittuja tasetietoja, vuoden 1953 likeyrityslaskennan tuloksia, teollisuustilaston puitteissa kerättyjä tietoja sekä vuosien 1950 ja 1960 väestölaskennan tietoja näiden alojen työpanoksen määrästä. Eri tietojen vertailemiseksi tutkittiin tuotannon bruttoarvon ja arvonlisäyksen suhteita työpanokseen.

Yksittäisten kansantuote- ja -tuloerien laskemisessa on oletettu 1), että varsinaisten rakennusyritysten ja sivu- ja alaurakointiyritysten yhteen lasketun arvonlisäyksen volyyminkehitys noudattaa bruttotuotannon volyymin kehitystä ja 2) että koko kustannusrakenne on edellä mainitulla tavalla primäärisesti ratkaistun kustannusrakenteen mukainen. Seuraavaksi selostetaan yksityiskohtaisemmin osaerien laskemista.

Rakennustoiminnassa käytetyn reaali-pääoman korjausten volyymin kehitys noudattaa edellä selostetulla tavalla laskettua kivirakennusten tuotannon bruttovolyymin kehitystä. Käyttämällä myös mainittuja tasetietoja korjausten kehityksen selvittämisessä on välillisesti jossain määrin voitu ottaa huomioon rakennustyön mekanisointumisteen muutokset. Korjausten kustan-

Storleken av husbyggnadsverksamhetens värdeökning och dess komponenter har beräknats på basen av sådana uppgifter om kostnadsfördelningen, vilka direkt gäller endast en del av denna produktion. Husbyggnadsverksamhetens kostnadsfördelning har åter i huvudsak beräknats med hjälp av bokslutsuppgifter för olika slag av företag inom byggnadsbranschen. Utvecklingen av kostnadsfördelningen vid den husbyggnadsverksamhet, som inte drives företagsmässigt, bygger på antaganden som härletts ur specialutredningar samt kostnadsuppgifter för små byggnadsföretag. Empiriska uppgifter har inte stått till buds för en bestämning av kostnadsposterna med simultan gruppering enligt byggnadsbranschen, byggnadens art och byggets arbetsskede.

Vid klarläggandet av husbyggnadsverksamhetens kostnadsfördelning nyttjades uppgifter om kostnaderna åren 1951, 1961 och 1963 som bas. Bruttovärdeökningens nivå testades också vid input-output-utredningen för år 1959. Kostnadsposterna för byggnadsverksamhetsförvaltningen bestämdes direkt enligt nämnda grunduppgifter om administrationstjänsterna. Husbyggnadsverksamhetens kostnadsfördelning år 1951 klarlades delvis genom specialutredningar och delvis enligt bokslutsuppgifter om ett rätt litet antal byggnadsföretag. För åren 1961 och 1963 förelåg ett avsevärt större bokslutsmaterial för såväl egentliga byggnadsföretag som sido- och underentreprenörer. För övriga år fastställdes de enskilda posterna genom interpolation mellan värdena för de primärt studerade åren. Härvid nyttjades indextal för vilka en närmare redogörelse ges nedan. Kostnadsfördelningarna testades med hjälp av de årliga uppgifterna om kostnaderna i boksluten för ett mindre antal byggnadsföretag.

Trots att husbyggnadsverksamheten behandlas som en funktionell helhet, har de enskilda nationalinkomst- och nationalproduktandelarna fastställts skilt för egentliga husbyggnadsentreprenörer samt rörinstallations-, måleri-, byggnadsplåtslageri-, glasinsättnings- och isoleringsföretag. Den andel olika slag av sido- och underentreprenörens arbeten har i husbyggnadsverksamhetens bruttovärde har beräknats på basen av ovan nämnda bokslutsuppgifter och resultaten av 1953 års företagsräkning, uppgifter från industristatistiken och uppgifter om arbetsinsatsens storlek branschvis enligt folkräkningarna 1950 och 1960. De olika uppgifterna jämfördes genom att studera förhållandena mellan å ena sidan produktionens bruttovärde och förädlingsvärdet samt å andra sidan arbetsinsatsen.

Vid beräkandet av de enskilda nationalprodukt- och nationalinkomstandelarna har antagits 1) att volymen av de egentliga byggnadsföretagens samt sido- och underentreprenörernas sammanlagda förädlingsvärde utvecklas lika som bruttoproduktionens volym och 2) att hela kostnadsstrukturen på ovan nämnda sätt motsvarar den primärt funna kostnadsstrukturen. I det följande skildras mer i detalj beräkningarna rörande enskilda poster.

I fråga om reparationerna av det realkapital som använts för byggnadsverksamhet har volymen antagits följa bruttovolymutvecklingen av den på ovan angivna sätt beräknade produktionen av stenbyggnader. Genom att dessutom utnyttja de nämnda bokslutsuppgifterna vid klarläggandet av reparationernas utveckling har indirekt förändringarna i byggnadsarbetets mekanise-

nusindeksinä on käytetty teollisuustilastoon kuuluvien konekorjaamojen kustannusindeksiä, koska muiden kuin koneiden osuus rakennusalan yritysten reaali-pääomakannasta on vähäinen. Myös korjausten arvon, volyymin ja kustannusten neljännesvuosivaihtelu on laskettu samoja tietolähteitä käyttäen kuin vuosiarvotkin.

Rakennustoiminnan reaali-pääoman poistojen kehitys on otettu pääosiltaan kivirakennusten tuotannon bruttovolyymia vastaavaksi. Osittain on käytetty myös tasetutkimusten tietoja. Sensijaan tiedot talonrakennustoimintaa harjoittavien yritysten uuden pääoman hankinnoista ovat siksi puutteelliset, ettei ole voitu konstruoida pääomakantasarjaa. Laskettu poistosarja kuvastaa lähinnä reaali-pääoman kulumista tuotantoprosessissa.

Talonrakennustoiminnan keskeinen kansantuloerä on palkkasumma. Sen vuosittainen kehitys laskettiin ansiotaso- ja työpanostietojen perusteella. Toimihenkilöiden ansiotasoindeksi perustuu yksinomaan Tilastollisen päätoimiston laskeman rakennuskustannusindeksin alasarjaan »Työnjohtajat ja konttorihenkilökunta». Työntekijöiden ansiotason kehityksen selvittämisessä on käytetty sekä rakennuskustannusindeksin työpalkkasarjaa että Sosiaalisessa aikakauskirjassa julkaistuja tietoja Suomen rakennusteollisuusliittoon kuuluvien yritysten erilaisista töistä maksamista keskimääräisistä tuntiansioista. Työpanoksen ratkaisemisessa on käytetty kiinnepistetietoina vuosien 1950 ja 1960 väestölaskennan tuloksia. Sivu- ja alaurakoiden osalta on työpanoksen tason määrittämisessä käytetty myös vuoden 1953 likeyrityslaskennan tietoja. Edellä mainittujen tietojen nojalla arvioitiin työpanoksen kokonaistaso ja sen kokonaismuutos mainittujen vuosien välillä. Vuosittaiset muutokset laskettiin tämän jälkeen lähinnä tuotannon bruttovolyymin vaihtelujen perusteella. Työn tuottavuuden kokonaismuutos tänä kymmenvuotiskautena laskettiin em. tietojen perusteella. Ansiotaso- ja työpanosindeksin perusteella määritettiin palkkasummaindeksi, jolla ketjutettiin niitä palkkasummaa, jotka saatiin edellä selostetulla tavalla. Vuosina 1948—1950 ja 1960—1964 oletettiin tuottavuuskehityksen olleen likimain samanlainen kuin vuosina 1950—1960.

Lakimääräiset sosiaalikulut on laskettu lakimääräisinä prosentiosuuksina palkkasummasta. Vapaaehtoiset sosiaalikulut, jotka eivät ole kiinteässä suhteessa palkkasummaan on laskettu taseista saatujen tietojen perusteella. Niiden kehityksen on oletettu noudattavan bruttotuotannon kehitystä.

Yksityisten elinkeinonharjoittajain tuloerä sisältää pääasiassa rakennustyön suorittajien omaa käyttöönsä varten tarkoitettujen rakennusten tuotannossa käyttämän oman työpanoksen laskennallisen korvauksen. Lisäksi tähän tuloerään on luettu ei-yhtiömuotoisten yritysten omistajain yrittäjätulo. Talonrakennustoiminnan piirissä yksityisten elinkeinonharjoittajien tulot ovat siis pääasiassa työtuloja. Yksityisten elinkeinonharjoittajien tulojen taso on määritelty pääasiassa vuosien 1950 ja 1960 väestölaskentojen tulosten avulla määritetyllä yksityisten elinkeinonharjoittajien määrän perusteella. Heidän markkamääräisen tulotasonsa on oletettu olevan yhtä suuri kuin asianomaisen talon-

ringsgrad i viss mån kunnat beaktas. Som kostnadsindex för reparationerna har använts kostnadsindex för reparationsverkstäderna enligt industristatistiken, då realkapitalbeståndet i företagen omfattar föga annat än maskiner. Kvartalsuppgifterna om reparationernas värde, volym och kostnader bygger på samma källor som årsuppgifterna.

Utvecklingen av avskrivningarna på realkapital inom byggnadsindustrin har i huvudsak ansetts bruttovolymin av producerade stenbyggnader. Delvis har också bokslutsuppgifter använts. Däremot är uppgifterna om anskaffningen av nytt kapital för företag som bedriver husbyggnadsverksamhet så bristfälliga, att uppgifter om kapitalbeståndet inte har kunnat beräknas på basen av dessa uppgifter. Uppgifterna om avskrivningar återspeglar snarast realkapitalets förslitning i produktionsprocessen.

Den centrala nationalinkomstposten för husbyggnadsverksamheten är lönesumman. Dess årliga utveckling beräknades utgående från uppgifter om förtjänstnivå och arbetsinsats. Funktionärernas förtjänstnivåindex bygger endast på underserien »Arbetsledare och kontorspersonal» i Statistiska centralbyråns byggnadskostnadsindex. Utvecklingen av arbetarnas förtjänstnivå bygger på såväl arbetslöneserier i byggnadskostnadsindex som uppgifterna i Social tidskrift om de genomsnittliga timförtjänster företag som tillhör Finlands byggnadsindustriförbund erlagt för olika slags arbeten. För bestämmandet av arbetsinsatsen har resultaten av folkräkningarna 1950 och 1960 använts som grund. För sid- och underentreprenadens del bygger arbetsinsatsens nivå också på uppgifter från 1953 års företagsräkning. På basen av nämnda uppgifter uppskattades arbetsinsatsens totalnivå och dess totalförändring mellan dessa år. De årliga förändringarna beräknades häfter närmast på basen av växlingarna i produktionsens bruttovolym. Totalförändringar av arbetets produktivitet under denna tioårsperiod beräknades utgående från ovan nämnda uppgifter. På basen av förtjänstnivå- och arbetsinsatsindexar beräknades en index för lönesumman, och med den sammankedjades de ovan nämnda lönesummorna då husbyggnadsverksamhetens kostnadsstruktur bestämdes. Under åren 1948—1950 och 1960—1964 antogs produktivitetsutvecklingen ha varit i huvudsak likadan som under åren 1950—1960.

De lagstadgade socialutgifterna har beräknats som lagstadgade procentandelar av lönesumman. Uppgifter om de frivilliga socialutgifter, vilkas förhållande till lönesumman inte är fast, har uppskattats på basen av bokslutsuppgifter. Deras utveckling antas ha varit proportionell mot bruttoproduktionen.

De enskilda näringsidkarnas inkomster omfattar främst imputerad ersättning för byggarens arbetsinsats vid produktion av byggnader för eget bruk. Till denna inkomstpost hör dessutom den företagarinkomst, som erhålles av ägarna till andra företag än bolag. De enskilda näringsidkarnas inkomster av husbyggnadsverksamhet omfattar således främst arbetsinkomster. De enskilda näringsidkarnas inkomstnivå har i huvudsak bestämts utgående från antalet enskilda näringsidkare enligt folkräkningarna 1950 och 1960. Deras inkomstnivå i mark har antagits vara lika stor som arbetarnas inkomstnivå inom motsvarande undersektor av husbyggnadsverksamheten. Under åren före, mellan och

rakennustoiminnan alasektorin työntekijäin tulojen. Yksityisten elinkeinonharjoittajain määrän on oletettu kehittyvän mainittujen laskentojen välivuosina sekä niiden ulkopuolelle ulottuvina vuosina kuten puisten rakennusten tuotannon volyymi-indeksiin. Ansiotason on oletettu kehittyvän kuten työntekijäin ansiotason. Näiden hinta- ja volyymi-indeksien perusteella on laskettu arvoindeksi, jolla on ratkaistu yksityisten elinkeinonharjoittajain tulot muina kuin kiinnepiste-vuosina.

Korkojen, vuokrien, välittömien verojen ja voiton on oletettu kehittyneen pääasiassa tuotannon bruttoarvon mukaisesti. Nimenomaan näiden erien laskennassa on pidetty silmällä, ettei kehityskuva ole merkittävästi poikennut tasetietojen antamasta kehityskuvasta. Näiden erien volyymikehitystä ei ole määritetty erä erältä. Korko- ja vuokratuloja on tarkasteltu nettomääräisinä.

3.4. Muiden kansantulotilaston erien laskeminen

Koska tiedot pääomanmuodostustilin eristä ovat puutteelliset, esitetään tässä artikkelissa ainoastaan arvio talonrakennustoimintaa harjoittavien yritysten hankkimaa reaali-pääomaa koskevasta lukusarjasta. Pääomanmuodostuksen taso perustuu osittain vuoden 1958 investointitiedustelun tuloksiin sekä vuosien 1961 ja 1963 tasetutkimusten yhteydessä rakennusyritysten hankkiman uuden reaali-pääoman määrästä kerättyihin tietoihin. Pääomanmuodostuksen vuosittainen kehitys on ratkaistu tavaravirtaselvitysten perusteella, joissa tuotantoluvut on yhdistetty ulkomaankauppalukuihin. Tavaravirtaselvitysten eräänä huomattavana virhelähteenä on se, että eräitä koneita käytetään sekä talonrakennustoiminnassa että maa- ja vesirakennustoiminnassa. Investointien reaaliarvoihin päästiin deflatoimalla käypähintaiset luvut hintaindeksillä, jotka on konstruoitu tukkuhintaindeksiin alasarjoista.

Tiliasetelmassa esitettyjen lukujen ja niiden komponenttien ohella esitetään tässä eräiden keskeisten erien luokittelu taloussubjektien ritysmuodon mukaan. Talonrakennustoiminnan bruttokansantuote-erä on jaettu seuraavien yritysmuotosektorien osalle: 1) yksityisyrietykset, 2) yksityiset yhtiöt, 3) osuuskunnat, yhdistykset, säätiöt yms., 4) julkiset yhtiöt ja 5) julkiset liikelaitokset Suomen kansantulotilastossa yleisesti noudatetun periaatteen mukaisesti. Myös tämä selvitys on suoritettu erikseen varsinaisen talonrakennustoiminnan ja erikseen sivu- ja alaurakointiliiketoimintojen osalta. Tavoitteena on ollut ensin määrittää perustilastojen perusteella neljän viimeksimainitun yritysmuotosektorin luvut ja sen jälkeen ratkaista residuaalina yksityisyrietysten vastaavat erät. Tärkeimpiä lähteitä määritettäessä eri yritysmuotojen osuutta mainituista suureista ovat olleet vuosien 1961 ja 1963 tasetiedustelujen tulokset. Tutkittujen suureiden kehitys ajassa on ratkaistu ketjuttamalla edellä viitattuja tasoja tulo- ja omaisuustilaston ja liikevaihtoverotilaston tiedoilla.

efter folkräkningarna har utvecklingen av antalet enskilda näringsidkare antagits följa volymindex för produktionen av träbyggnader. Förtjänstnivån har antagits utveckla sig lika som arbetarnas förtjänstnivå. På basen av dessa pris- och volymindex har en värdeindex beräknats, enligt vilken de enskilda näringsidkarnas inkomster uppskattats för åren utom basåren.

Utvecklingen av räntor, hyror, indirekta skatter och vinst har antagits i huvudsak motsvara utvecklingen av produktionens bruttovärde. Vid beräkningen av dessa poster har särskild uppmärksamhet fäst vid att utvecklingsbilden inte väsentligt avviker från den utvecklingsbild, bokslutsuppgifterna ger. Dessa posters volymutveckling har inte utretts post för post. För ränte- och hyresutgifter ges nettouppgifter.

3.4. Beräkningen av övriga uppgifter i nationalinkomststatistiken

Då uppgifterna om posterna i kapitalbildningskontot är bristfälliga, framlägges i denna artikel endast som en uppskattning uppgifter om det realkapital som anskaffats av husbyggnadsföretagen. Uppgifterna om kapitalbildningens nivå grundar sig dels på resultatet av investeringsenkäten år 1958 samt dels på bokslutsuppgifter för åren 1961 och 1963 om mängden av nytt realkapital som anskaffats av byggnadsföretag. Den årliga utvecklingen av kapitalbildningen har beräknats på basen av utredningar om varuströmmarna, där uppgifter om produktion och utrikeshandel sammanförts. En betydande felkälla uppstår vid undersökningarna av varuströmmar genom att vissa maskiner används inom både husbyggnads- och anläggningsverksamhet. Investeringarnas realvärden erhöles genom att deflatera uppgifterna i löpande priser med en prisindex, som konstruerats på basen av underserier i partiprisindex.

Utom de uppgifter som nämnes i kontoplanen och deras komponenter redovisas här även vissa centrala poster fördelade enligt de ekonomiska subjektens företagsform. Bidraget till bruttonationalprodukten, har enligt företagsform fördelats på följande sektorer: 1) enskilda företagare, 2) enskilda bolag, 3) andelslag, föreningar, stiftelser o.dyl., 4) offentliga bolag och 5) offentliga affärsföretag enligt de allmänna principerna för Finlands nationalinkomststatistik. Också denna kalkyl har utförts skilt för egentlig husbyggnadsverksamhet och för sido- och underentreprenörer. Man har strävat att på basen av grundstatistiken först beräkna uppgifter om de fyra sistnämnda företagsformerna, varvid motsvarande poster för de enskilda företagen erhålles som residual. Bland de viktigaste källorna för bestämmandet av de olika företagsformernas andelar i nämnda storheter kan nämnas bokslutsuppgifter för åren 1961 och 1963, vilka gav information om fördelningen av nationalproduktposterna. De undersökta storheternas utveckling i tiden har bestämts genom att sammankedja ovan nämnda nivåer med hjälp av uppgifter ur inkomst- och förmögenhetsstatistiken samt omsättningskattestatistiken.

4. Talonrakennustoiminnan kehitystä koskevia laskelmia

Tässä luvussa esitetään kansantulotilaston pohjalla laskettuja tietoja kolmena ryhmänä, nimittäin: 1) taulussa 10 esitetään eräitä talonrakennustoimintaa ja koko kansantaloutta kuvaavien lukusarjojen välisiä suuruussuhteita osoittavia prosenttilukuja, 2) kappaleissa 4.2.1.—4.3. esitetään talonrakennustoiminnan vuosittaista volyymikehitystä kuvaavia perusselvityksiä ja 3) tarkastellaan talonrakennustoiminnan eri komponenttien kausivaihtelua ajanjaksona 1957—1963.

4.1. Symboliluettelo

Talonrakennustoiminnan volyymia kuvaavat muuttujat

- q_1 = uusien talonrakennusten tuotannon volyymi-indeksi
 q_2 = asuinrakennusten tuotannon volyymi-indeksi
 q_3 = maatalousrakennusten tuotannon volyymi-indeksi
 q_4 = teollisuusrakennusten tuotannon volyymi-indeksi
 q_5 = liikerakennusten tuotannon volyymi-indeksi
 q_6 = julkisten rakennusten tuotannon volyymi-indeksi
 q_7 = muiden rakennusten tuotannon volyymi-indeksi
 q_8 = maatalous-, teollisuus- ja liikerakennusten tuotannon volyymi-indeksi
 q_2^M = muiden kuin asuinrakennusten tuotannon volyymi-indeksi
 q_3^M = muiden kuin maatalousrakennusten tuotannon volyymi-indeksi
 q_4^M = muiden kuin teollisuusrakennusten tuotannon volyymi-indeksi
 q_5^M = muiden kuin liikerakennusten tuotannon volyymi-indeksi
 q_6^M = muiden kuin julkisten rakennusten tuotannon volyymi-indeksi

Eräitä tuotannon volyymia kuvaavia muuttujia

- T_1 = bruttokansantuotteen volyymi-indeksi
 T_3 = maatalouden ja metsätalouden tuotannon volyymi-indeksi
 T_4 = teollisuustuotannon volyymi-indeksi
 T_5 = liikenteen, kaupan, pankkien, vakuutuslaitosten sekä palvelusyritysten tuotannon volyymi-indeksi
 T_6 = julkisen sektorin tuotannon volyymi-indeksi

Aikamuuttujaa kuvataan symbolilla t.

4.2. Estimoidut mallit

Mallit on estimoitu käyttäen sekä vuosien 1953—1963 että vuosien 1948—1963 havaintoja. Seuraavassa luettelossa on estimoidut mallit lueteltu mallityypin mukai-

4. Beräkningar rörande husbyggnadsverksamhetens utveckling

Nedan framlägges tre grupper av uppgifter, som beräknats på basen av nationalinkomststatistiken, nämligen: 1) I tabell 10 framlägges procenttal som visar relationerna mellan vissa uppgifter om husbyggnadsverksamheten och uppgifter om hela nationalökonomien, 2) i avsnitten 4.2.1.—4.3. framlägges uppgifter om utvecklingen av husbyggnadsverksamhetens årliga volym och 3) granskas säsongväxlingarna i husbyggnadsverksamhetens komponenter under tidsperioden 1957—1963.

4.1. Symbolförteckning

Variabler som utvisar husbyggnadsverksamhetens volym

- q_1 = volymindex för produktionen av nya husbyggnader
 q_2 = volymindex för produktionen av bostadsbyggnader
 q_3 = volymindex för produktionen av ekonomiebyggnader
 q_4 = volymindex för produktionen av industribyggnader
 q_5 = volymindex för produktionen av affärsbyggnader
 q_6 = volymindex för produktionen av offentliga byggnader
 q_7 = volymindex för produktionen av övriga byggnader
 q_8 = volymindex för produktionen av ekonomie-, industri- och affärsbyggnader
 q_2^M = volymindex för produktionen av andra byggnader än bostadsbyggnader
 q_3^M = volymindex för produktionen av andra byggnader än ekonomiebyggnader
 q_4^M = volymindex för produktionen av andra byggnader än industribyggnader
 q_5^M = volymindex för produktionen av andra byggnader än affärsbyggnader
 q_6^M = volymindex för produktionen av andra byggnader än offentliga byggnader

Variabler som skildrar produktionsvolymen

- T_1 = volymindex för bruttonationalprodukten
 T_3 = volymindex för lant- och skogsbruksproduktionen
 T_4 = volymindex för industriproduktionen
 T_5 = volymindex för samfärdselns, handelns, bankernas, försäkringsbolagens och serviceföretagens produktion
 T_6 = volymindex för den offentliga sektorns produktion

Tidsfaktorn betecknas med symbolen t.

4.2. Estimerade modeller

Modellerna har estimerats med användning av observationerna såväl om åren 1953—1963 som om åren 1948—1963. I förteckningen nedan uppräknas de esti-

nessa järjestyksessä. Merkinnällä (a) varustetut mallit on estimoitu vuosien 1948—1963 havaintojen perusteella ja merkinnällä (b) varustetut mallit vuosien 1953—1963 havaintojen perusteella.

Talonrakennustoiminnan volyyymi-indeksejä on suhteutettu eräisiin muihin lukusarjoihin. Malleilla on pyritty valaisemaan erilaisten rakennusten tuotannon volyymin, koko kansantuotteen volyymin ja »vastavien» elinkeinojen tuotannon volyymin välisiä suhteita.

4.2.1. Trendimallit

Mallien yleinen muoto on $q_t = a_0 a_1^t$, jossa q_t tarkoittaa jotakin edellä mainittua talonrakennustoiminnan volyyymia kuvaavaa muuttujaa. Mallit on estimoitu muodossa $\log q_t = \log a_0 + \log a_1 t + u$.

(a) $\log q_1 = -0,1342 + 0,0172 t + u$ $R = 0,9414$ (0,0140) (0,0016)	(b) $\log q_1 = -0,0586 + 0,0187 t + u$ $R = 0,8849$ (0,0182) (0,0038)
(a) $\log q_2 = -0,1666 + 0,0233 t + u$ $R = 0,9375$ (0,0196) (0,0022)	(b) $\log q_2 = -0,0470 + 0,0225 t + u$ $R = 0,8357$ (0,0271) (0,0046)
(a) $\log q_3 = +0,1127 - 0,0301 t + u$ $R = 0,8851$ (0,0357) (0,0041)	(b) $\log q_3 = -0,0396 - 0,0307 t + u$ $R = 0,7963$ (0,0424) (0,0072)
(a) $\log q_4 = -0,1064 + 0,0243 t + u$ $R = 0,6547$ (0,0610) (0,0069)	(b) $\log q_4 = -0,1484 + 0,0503 t + u$ $R = 0,8592$ (0,0551) (0,0093)
(a) $\log q_5 = -0,3772 + 0,0371 t + u$ $R = 0,9172$ (0,0364) (0,0041)	(b) $\log q_5 = -0,1573 + 0,0316 t + u$ $R = 0,7992$ (0,0433) (0,0073)
(a) $\log q_6 = -0,1375 + 0,0104 t + u$ $R = 0,6180$ (0,0284) (0,0032)	(b) $\log q_6 = -0,0202 - 0,0004 t + u$ $R \approx 0$ (0,0256) (0,0043)
(a) $\log q_7 = +0,2932 - 0,0183 t + u$ $R = 0,7541$ (0,0354) (0,0040)	

4.2.2. Mallit, joissa selittävänä muuttujana on bruttokansantuotteen volyyymi-indeksi

Mallien yleinen muoto on seuraava $q_t = a_0 + a_1 T_1 + u$, jossa muodossa mallit on myös estimoitu.

(a) $q_1 = 0,1222 + 0,8202 T_1 + u$ $R = 0,9684$ (0,0601) (0,0544)	(b) $q_1 = 0,0242 + 0,8952 T_1 + u$ $R = 0,9508$ (0,1112) (0,0917)
(a) $q_2 = -0,1942 + 1,1570 T_1 + u$ $R = 0,9549$ (0,1024) (0,0926)	(b) $q_2 = -0,2728 + 1,2169 T_1 + u$ $R = 0,9115$ (0,2085) (0,1719)

merade modellerna efter modelltyp. Modellerna med beteckningen (a) bygger på observationer för åren 1948—1963 och modellerna med beteckningen (b) på observationer för åren 1953—1963.

Husbyggnadsverksamhetens volymindeks förhållanden till vissa andra sifferserier. Avsikten med modellerna är att belysa förhållandena mellan produktionsvolymen för olika slags byggnader, hela nationalproduktens volym och »motsvarande» näringsgrenars produktionsvolym.

4.2.1. Trendmodeller

Modellernas allmänna form är $q_t = a_0 a_1^t$, där q_t avser en ovan nämnd variabel, som utvisar husbyggnadsverksamhetens volym. Modellerna har estimerats i formen $\log q_t = \log a_0 + \log a_1 t + u$.

(a) $\log q_7 = +0,0924 - 0,0008 t + u$ $R \approx 0$ (0,0302) (0,0051)	(a) $\log q_8 = -0,1306 + 0,0147 t + u$ $R = 0,7070$ (0,0324) (0,0037)
(b) $\log q_8 = -0,1234 + 0,0251 t + u$ $R = 0,7752$ (0,0371) (0,0063)	(a) $\log q_2^M = -0,1022 + 0,0107 t + u$ $R = 0,8002$ (0,0180) (0,0020)
(b) $\log q_2^M = -0,0693 + 0,0139 t + u$ $R = 0,7540$ (0,0219) (0,0037)	(a) $\log q_3^M = -0,1561 + 0,0207 t + u$ $R = 0,9583$ (0,0140) (0,0016)
(a) $\log q_3^M = -0,0591 + 0,0215 t + u$ $R = 0,9121$ (0,0179) (0,0030)	(b) $\log q_3^M = -0,0591 + 0,0215 t + u$ $R = 0,9121$ (0,0179) (0,0030)
(a) $\log q_4^M = -0,1375 + 0,0164 t + u$ $R = 0,9454$ (0,0128) (0,0015)	(b) $\log q_4^M = -0,0506 + 0,0154 t + u$ $R = 0,8582$ (0,0169) (0,0029)
(b) $\log q_4^M = -0,0506 + 0,0154 t + u$ $R = 0,8582$ (0,0169) (0,0029)	(a) $\log q_5^M = -0,1115 + 0,0154 t + u$ $R = 0,9245$ (0,0143) (0,0016)
(a) $\log q_5^M = -0,1115 + 0,0154 t + u$ $R = 0,9245$ (0,0143) (0,0016)	(b) $\log q_5^M = -0,0489 + 0,0174 t + u$ $R = 0,8684$ (0,0183) (0,0031)
(b) $\log q_5^M = -0,0489 + 0,0174 t + u$ $R = 0,8684$ (0,0183) (0,0031)	(a) $\log q_6^M = -0,1324 + 0,0186 t + u$ $R = 0,9137$ (0,0186) (0,0021)
(a) $\log q_6^M = -0,1324 + 0,0186 t + u$ $R = 0,9137$ (0,0186) (0,0021)	(b) $\log q_6^M = -0,0665 + 0,0227 t + u$ $R = 0,8658$ (0,0241) (0,0041)
(b) $\log q_6^M = -0,0665 + 0,0227 t + u$ $R = 0,8658$ (0,0241) (0,0041)	

4.2.2. Modeller med volymindeks för bruttonationalprodukten som förklarande variabel

Modellernas allmänna form är följande: $q_t = a_0 + a_1 T_1 + u$, och modellerna har även estimerats i denna form.

(a) $q_3 = 1,9474 - 1,0434 T_1 + u$ $R = 0,8454$ (0,1856) (0,1680)	(b) $q_3 = 1,6663 - 0,8339 T_1 + u$ $R = 0,7475$ (0,2736) (0,2256)
(a) $q_4 = -0,5691 + 1,7136 T_1 + u$ $R = 0,7743$ (0,3911) (0,3538)	(b) $q_4 = -2,0156 + 2,8367 T_1 + u$ $R = 0,9093$ (0,4927) (0,4063)

(a) $q_5 = -0,5996 + 1,3598 T_1 + u$ $R = 0,9237$
 (0,1600) (0,1448)

(b) $q_5 = -0,4920 + 1,2788 T_1 + u$ $R = 0,8435$
 (0,3061) (0,2524)

(a) $q_6 = 0,5335 + 0,3238 T_1 + u$ $R = 0,4990$
 (0,1464) (0,1325)

(b) $q_6 = 1,0267 - 0,0601 T_1 + u$ $R \approx 0$
 (0,2003) (0,1652)

(a) $q_7 = 2,8204 - 1,2429 T_1 + u$ $R = 0,7284$
 (0,3243) (0,2934)

(b) $q_7 = 1,3420 - 0,0904 T_1 + u$ $R \approx 0$
 (0,2938) (0,2423)

(a) $q_8 = 0,1622 + 0,7550 T_1 + u$ $R = 0,7904$
 (0,1637) (0,1481)

(b) $q_8 = -0,3083 + 1,1187 T_1 + u$ $R = 0,8459$
 (0,2652) (0,2187)

(a) $q_2^M = 0,4345 + 0,4874 T_1 + u$ $R = 0,8260$
 (0,0935) (0,0846)

(b) $q_2^M = 0,3167 + 0,5778 T_1 + u$ $R = 0,7809$
 (0,1718) (0,1417)

(a) $q_3^M = -0,0384 + 0,9839 T_1 + u$ $R = 0,9790$
 (0,0583) (0,0528)

(b) $q_3^M = -0,1207 + 1,0474 T_1 + u$ $R = 0,9662$
 (0,1068) (0,0881)

(a) $q_4^M = 0,1831 + 0,7413 T_1 + u$ $R = 0,9668$
 (0,0558) (0,0505)

(b) $q_4^M = 0,2046 + 0,7235 T_1 + u$ $R = 0,9296$
 (0,1091) (0,0900)

(a) $q_5^M = 0,2110 + 0,7538 T_1 + u$ $R = 0,9556$
 (0,0661) (0,0598)

(b) $q_5^M = 0,0872 + 0,8484 T_1 + u$ $R = 0,9383$
 (0,1191) (0,0982)

(a) $q_6^M = 0,0139 + 0,9506 T_1 + u$ $R = 0,9498$
 (0,0890) (0,0806)

(b) $q_6^M = -0,2387 + 1,1456 T_1 + u$ $R = 0,9450$
 (0,1511) (0,1246)

4.2.3. Mallit, joissa selittävänä muuttujana on vastaavan elinkeinon tuotannon volyyymi-indeksi

Mallien yleinen muoto on seuraava $q_i = a_0 + a_j T_1 + u$, jossa muodossa mallit myös on estimoitu.

(a) $q_1 = 0,1222 + 0,8202 T_1 + u$ $R = 0,9684$
 (0,0601) (0,0544)

(b) $q_1 = 0,0242 + 0,8952 T_1 + u$ $R = 0,9508$
 (0,1112) (0,0917)

(a) $q_2 = -0,1942 + 1,1570 T_1 + u$ $R = 0,9549$
 (0,1024) (0,0926)

(b) $q_2 = -0,2728 + 1,2169 T_1 + u$ $R = 0,9115$
 (0,2085) (0,1719)

(a) $q_3 = 2,5458 - 1,6929 T_3 + u$ $R = 0,5960$
 (0,5699) (0,5562)

(b) $q_3 = 1,6881 - 0,9652 T_3 + u$ $R = 0,4119$
 (0,5880) (0,5532)

(a) $q_4 = -0,1417 + 1,2743 T_4 + u$ $R = 0,7821$
 (0,2983) (0,2568)

4.2.3. Modeller med volymindelex för motsvarandes näringsgrens produktion som förklarande variabel

Modellernas allmänna form är följande: $q_i = a_0 + a_j T_1 + u$, i vilken form de även estimerats.

(b) $q_4 = -1,1552 + 1,9920 T_4 + u$ $R = 0,8949$
 (0,4036) (0,3102)

(a) $q_5 = -0,2690 + 1,0164 T_5 + u$ $R = 0,9111$
 (0,1371) (0,1180)

(b) $q_5 = -0,2147 + 0,9805 T_5 + u$ $R = 0,8086$
 (0,2860) (0,2198)

(a) $q_6 = 0,4531 + 0,3944 T_6 + u$ $R = 0,5540$
 (0,1584) (0,1427)

(b) $q_6 = 0,9862 - 0,2620 T_6 + u$ $R \approx 0$
 (0,2328) (0,1925)

(a) $q_7 = 2,8204 - 1,2429 T_1 + u$ $R = 0,7284$
 (0,3243) (0,2934)

(b) $q_7 = 1,3420 - 0,0904 T_1 + u$ $R \approx 0$
 (0,2938) (0,2423)

4.3. Talonrakennustoiminnan volyyymia kuvaavien muuttujien keskimääräinen kasvuvauhti
 Den genomsnittliga tillväxthastigheten i de variabler som visar husbyggnadsverksamhetens volym

Keskimääräinen kasvuvauhti perustuu trendimalleihin.

Den genomsnittliga tillväxthastigheten har beräknats på basen av trendmodeller.

Muuttuja Variabel Variable	Keskimääräinen kasvuvauhti vuosina Genomsnittlig tillväxthastighet åren Average rate of growth		Muuttuja Variabel Variable	Keskimääräinen kasvuvauhti vuosina Genomsnittlig tillväxthastighet åren Average rate of growth	
	1953—1963	1948—1963		1953—1963	1948—1963
q_1	4.4	4.0	q_8	5.3	3.4
q_2	5.3	5.3	q_2^M	3.3	2.5
q_3	-7.3	-7.2	q_3^M	5.1	4.9
q_4	12.3	5.8	q_4^M	3.6	3.8
q_5	7.5	8.9	q_5^M	4.1	3.6
q_6	-0.1	2.4	q_6^M	5.4	4.4
q_7	-0.2	-4.3			

4.4. Talonrakennustoiminnan kausivaihtelu

Kausivaihtelu on aikasarjoissa havaittava vuoden sisällä tapahtuvaa rytmistä vaihtelua, joka toistuu vuodesta toiseen. Taloudellisen ilmiön kausivaihtelua tutkittaessa on tehtävä oletamus sen luonteesta, muodosta ja laajuudesta. Jos oletetaan, että kausivaihtelu on sama vuodesta toiseen, sitä voidaan kuvata jäykällä kausi-indeksillä. Tällöin vuosittaiset poikkeamat kausi-indeksistä aiheutuvat vain satunnaisista tekijöistä, ja itse kausi-indeksi pysyy muuttumattomana. Toisena vaihtoehtona voidaan olettaa, että kulloinenkin suhdanne-tila vaikuttaa kausivaihteluun.

Tässä artikkelissa on tutkittu niiden aikasarjojen kausivaihtelua, jotka esitetään taulussa 9.

Talonrakennustoiminnan volyymin oletetaan olevan komponenttiensa tulo eli

$$I = T \times K \times U,$$

jossa I = tutkittava muuttuja

T = suuntakomponentti

K = kausikomponentti

U = satunnaiskomponentti

Kausivaihtelun oletetaan pysyneen samana vuodesta toiseen, joten kysymyksessä on jäykän kausi-indeksin selvittäminen.

Kausivaihtelukomponentin K esille saamiseksi oletetaan, että I muodostuu kahdesta komponentista, trendin ja suhdannevaihtelujen yhteisvaikutusta kuvaavasta »suunnasta» L ja yhdistetystä kausi- ja satunnaiskomponentista V, eli

$$I = L \times V.$$

L on laskettu neljän peräkkäisen neljänneksen keskitettyä liukuvana keskiarvona. Tällöin tulee itse asiassa lasketuksi viiden peräkkäisen neljänneksen painotettu keskiarvo, jossa äärimmäisten neljännesten painot = 1 ja kolmen keskimmäisen neljänneksen painot = 2. Kaa-
van muodossa tämä on

$$L_j = \frac{1}{8} (I_{j-2} + 2I_{j-1} + 2I_j + 2I_{j+1} + I_{j+2}).$$

Kun alkuperäisen sarjan luvut I_j jaetaan saaduilla liukuvilla keskiarvoilla L_j , saadaan yhdistetty kausi- ja satunnaiskomponentti V_j . Satunnaisvaihtelun poistamiseksi lasketaan kullekin neljännekselle keskiarvo, joka on vastaavan kausikomponentin estimaatti. Taulukossa C. on esitetty nämä estimaatit rakennustyypeittäin. Yhteenvetona todettakoon, että oletamus multiplikatiivisuudesta ja jäykästä kausi-indeksistä sopii hyvin koko talonrakennustoiminnan ja ryhmien »asuinrakennukset», »maatalousrakennukset» ja »ns. muut rakennukset» volyymi-indekseihin. Sen sijaan teollisuus-, liike- ja julkisten rakennusten kohdalla poikkeamat ovat suuria.

4.4. Säsongväxlingarna i husbyggnadsverksamheten

Säsongväxlingarna är från år till år upprepade rytmiska växlingar, som under årets lopp kan observeras i tidsserier. Vid undersökandet av säsongväxlingarna i ett ekonomiskt fenomen måste antaganden göras om växlingarnas natur, form och omfattning. Om säsongväxlingarna antas vara oförändrade från år till år, kan de skildras med en fast säsongindex. Härvid förorsakas de årliga avvikelserna från säsongindexen endast av slumpmässiga faktorer och själva säsongindexen förblir oförändrad. Alternativt kan antagas att konjunkturväxlingarna inverkar på säsongväxlingarna.

Nedan skildras säsongväxlingarna i de tidsserier som framlägges i tabell 9.

Husbyggnadsverksamhetens volym antas vara produkten av sina komponenter d.v.s.

$$I = T \times K \times U,$$

där I = den iakttagna variabeln

T = riktningskomponent

K = säsongkomponent

U = slumpkomponent

Säsongväxlingen antas vara oförändrad från år till år, d.v.s. säsongindexen förutsättes vara fast.

För att framräkna säsongkomponenten K antas, att I bildas av två komponenter, d.v.s. »riktningen» L, som återspeglar den kombinerade effekten av trend och konjunkturväxlingar, samt den kombinerade säsong- och slumpkomponenten V, eller

$$I = L \times V.$$

L har beräknats som centrerade glidande medeltal för fyra på varandra följande kvartal. Detta innebär, att ett vägt medeltal beräknats för fem på varandra följande kvartal, varvid vikterna för de yttersta kvartalen = 1 och för de tre mellersta = 2. Uttryckt med en formel är detta.

Då uppgifterna I_j i den ursprungliga serien divideras med de glidande medeltalen L_j , fås en kombinerad säsong- och slumpkomponent V_j . För att avlägsna de slumpmässiga växlingarna beräknas för varje kvartal ett medeltal, som utgör ett estimat av motsvarande säsongkomponent. I tabell C redovisas dessa estimat enligt byggnadstyp. Som sammanfattning kan konstateras, att antagandet om multiplikativitet och säsongindexens fasthet synes berättigad i fråga om volym-indexerna för hela husbyggnadsverksamheten samt grupperna bostadsbyggnader, ekonomiebyggnader och övriga byggnader. Däremot är avvikelserna stora för industriella, kommersiella och offentliga byggnader.

C. Uusien rakennusten tuotannon volyymin kausi-indeksi — Säsongindex för produktionen av nya byggnader
Seasonal index of construction of new houses

Rakennuksen käyttötarkoitus Byggnadens användningssyfte <i>Use of building</i>	Neljännes—Kvartal — <i>Quarter</i>			
	I	II	III	IV
Asuinrakennukset — Bostadsbyggnader — <i>Residential buildings</i>	72.1	86.3	124.8	116.8
Maatalousrakennukset — Ekonomiebyggnader — <i>Farm buildings</i>	27.7	90.0	145.0	137.3
Teollisuusrakennukset — Industribyggnader — <i>Industrial buildings</i>	84.3	96.5	111.2	108.0
Liikerakennukset — Affärsbyggnader — <i>Business buildings</i>	78.5	69.6	119.3	132.6
Julkiset rakennukset — Offentliga byggnader — <i>Official buildings</i>	92.6	101.6	122.7	83.1
Muut rakennukset — Övriga byggnader — <i>Other buildings</i> ...	39.4	92.2	143.0	125.4
Kaikki rakennukset — Alla byggnader — <i>All buildings</i>	75.7	88.0	123.4	112.9

5. Loppuhuomautuksia

Talonrakennusinvestointien vuosittaisesta kehityksestä esillä olevat laskelmat antanevat tyydyttävän kuvan. Sen sijaan keskeisenä lähteenä käytetyt rakennuskohtaiset perustiedot, jotka tosin antavat luotettavan kuvan rakennusinvestointien laadusta ja maantieteellisestä sijainnista, eivät riittävästi valaise talonrakennustoimintaa taloudellisesta aspektista. Talonrakennustoimintaa koskevan kansantalouden tilinpidon kehittäminen liittyykin kiinteästi niiden lähinnä yritys-kohtaisten perustietojen kehittämiseen, jotka välittömästi kuvaavat talonrakennustoiminnan taloudellisia Aspekteja. Näitä tietoja tarvitaan esim. talonrakennustoiminnan arvonlisäyksen määrittämiseksi kiinteisiin hintoihin, työpanoksen selvittämiseksi tarkemmin sekä yritysmuotoisen rakennustoimintasektorin ja omaa käyttöä varten suoritetun rakentamisen osuuksien mittaamiseksi. Tilastollisessa päätoimistossa pyritään jatkuvasti kehittämään ja parantamaan rakennustoimintaa kuvaavia tilastoja niiden ja muiden puutteiden poistamiseksi.

Esitetyt regressiolaskelmat on katsottava peruslaskelmiksi, jotka olennaisesti liittyvät talonrakennustoimintaa koskevan keskitetyn kehityskuvan luomiseen. Laskelmien lähempi tarkastelu ja niiden taloudellisen informaation tutkiminen jätetään tässä yhteydessä suorittamatta. Pyrittäessä suunnittelu- ja ennustetarkoituksissa käyttökelpoisiin malleihin on perusteltua suorittaa disaggregointi sekä rakennuslajin, investoijan laadun että maantieteellisen sijainnin mukaan, koska rakennusten kysyntä on usein varsin tarkoin rajattu näiden ulottuvuuksien suhteen. Perusteena tälle disaggregointiajatukselle on sekin, että jo tässä selvityksessä voidaan havaita erilaisten uusien rakennusten kysynnän jouston kansantuoteosuuden ja eri elinkeinojen volyymindeksien suhteen vaihtelevan huomattavasti. Kuten edellä talonrakennustoiminnan kausivaihtelua koskevassa kappaleessa lyhyesti todettiin, ei tässä selvityksessä käytetty menetelmä kausivaihtelun määrittämiseksi tyydyttävästi pysty kaikilta osin kuvaamaan talonrakennustoiminnan kausivaihtelua, vaan lienee syytä tutkia samanaikaisesti talonrakennustoiminnan suunnan molempia komponentteja, siis sekä suhdannevaihtelua että kausivaihtelua.

5. Slutanmärkningar

De här framlagda uppgifterna torde ge en tillfredsställande bild av husbyggnadsinvesteringarnas årliga utveckling. Däremot belyses husbyggnadsverksamhetens ekonomiska aspekter inte tillräckligt av de grunduppgifter om byggnader, vilka har utgjort den centrala källan, ehuru dessa uppgifter ger en tillförlitlig bild av byggnadsinvesteringarnas art och geografiska läge. Utvecklandet av nationalbokföringen för husbyggnadsverksamheten är intimt beroende av ökad tillgång till grunduppgifter närmast om företagen, vilka belyser husbyggnadsverksamhetens ekonomiska villkor. Sådana uppgifter behöves bl.a. för att bestämma husbyggnadsverksamhetens förädlingsvärde i fasta priser, för en noggrannare utredning av arbetsinsatsen samt för mätandet av hur byggandet fördelar sig på företagsmässig byggnadsverksamhet och byggande i egen regi. Statistiska centralbyrån strävar fortlöpande att avlägsna dessa och andra brister i statistiken över byggnadsverksamheten genom att utveckla och förbättra denna.

Uppgifterna ovan om utförda regressionsberäkningar har karaktären av en beskrivning i syfte att skapa en koncentrerad bild av husbyggnadsverksamhetens utveckling. En närmare granskning av beräkningarna och den ekonomiska information de ger förbigås i detta sammanhang. Modeller för planerings- och prognosändamål disaggregeras lämpligen enligt såväl byggnadsslag, investerarens art som geografisk belägenhet, då efterfrågan på byggnader ofta uppvisar starka begränsningar i dessa dimensioner. En sådan förefaller också behövlig för att redan i denna utredning betydande variationer mellan näringsgrenarna kan observeras i efterfrågeelasticiteten för olika slag av nybyggnader med hänsyn till deras bidrag till nationalprodukten och volymindexar. I avsnittet ovan om säsongväxlingarna inom husbyggnadsverksamheten konstaterades också kort, att den metod som i denna utredning använts för att mäta säsongväxlingarna, inte till alla delar tillfredsställande avbildar dessa växlingar, utan det torde vara skäl att samtidigt undersöka vardera komponenten av husbyggnadsverksamhetens riktning, alltså såväl konjunkturväxling som säsongväxling.

Summary

This article contains revised national income statistics on the house construction activity in Finland in 1948—1964. The revision is mainly due to improvements in the quality and scope of the basic statistics. After defining the activity studied the authors outline the methods used in compiling the data that are given in separate tables, the headings of which are given also in English. Some simple single equation models have also been estimated in order to reach a clearer picture of the development of house construction compared with the growth of other production.

General remarks

The statistics cover house construction in Finland according to a functional definition, i.e. it includes all activity on the building sites with the purpose of producing and erecting structures which give protection against the climate or which form an integral part of these structures. The house construction sector includes in principle 1) all construction of new houses, including also repairs which essentially increase the capacity of the buildings to perform capital services, 2) current repairs and maintenance the purpose of which is to prevent deterioration of the quality of the buildings. According to the functional definition of the building sector, house construction performed by public authorities or as an auxiliary activity or for own account is also included. The gross value of house construction investments includes the costs of services rendered by architects, engineers etc. The value added by them is, however, included in the «services» sector in the Finnish national accounts. The scope of the present study in terms of variables studied is shown in detail in tables A and B of the text. The general definition of house construction used in this article has been chosen largely as a consequence of the characteristics of the basic statistics available.

The estimation of the data

The main source of information has been the current house construction statistics based on project enquiries. In addition, however, information on the balance sheets of construction enterprises and data from general economic censuses, different case studies, income statistics based on taxation data etc. were used to get pooled estimates of the variables studied. In the first phase the gross volume, costs and value of house construction activity were estimated separately for buildings with different purposes of intended use. Then the various components of these totals were estimated using information of case studies and certain index series etc.

Because the period of production time of most buildings is fairly long, the amount of buildings completed during a certain time period does not adequately describe the building activity during that period. Consequently information of changes in the amount of buildings under work also is needed.

The gross value of house construction is based on the investment enquiries of 1951 and 1958. The values were calculated separately for several subgroups and for each of them by multiplying the volume of construction activity performed by the corresponding average costs per unit of volume (cubic metre). Twelve different subgroups were distinguished by taking into account simultaneously the purpose of the building (6 different classes) and the main materials used in the vertical supports (2 classes). The volume of construction activity in 1951 was measured by adjusting the cubic volume (according to building plans) of house construction projects under work. In the corresponding calculations for 1958 account could be taken of the stage reached in the work, since data were available on the distribution of the projects under work by three different stages (ground work, raising and installations). In addition, quarterly data could be used for 1958.

For 1948—1956 the annual changes in the volume of house construction were calculated separately for the ten subgroups mentioned above. These series were united into one single index of volume by weighting them with the corresponding average costs of construction per cubic metre in 1954 according to Laspeyres' formula. For 1957—1963 the calculations were refined by calculating for each subgroups separate data on volumes and average base year prices of houses completed and projects under work in various stages. In addition, quarterly data were used as the basis of the calculations of the annual series.

The average costs in 1954 were estimated mainly by interpolating the cost data of 1951 and 1958 using the building cost index and other available data on the production costs of dwellings. The gross value of house construction at current prices was calculated using the data for 1951 and 1958 as benchmarks and calculating the data for other years using available and specially constructed volume and cost indexes.

No primary statistics are available of conversions and reconstruction. The level of these activities were estimated for 1951 and 1958, and they have been assumed to develop as the construction of new buildings. The value of current repairs and maintenance was also estimated for the same years. Their development has been calculated using balance sheet data of different industries and estimates of the physical building stock.

The value added of house construction has been computed on the basis of the gross value data mentioned above. The contribution to the gross national product, repairs and maintenance and the depreciation allowances were calculated using the information of the cost structure

from the profit and loss accounts of the construction enterprises. Since these describe the costs only of parts of the building sector, special studies and assumptions were made concerning the corresponding data in the other parts of the sector. Detailed estimates of the cost structure were made for 1951, 1961 and 1963. The value added and the structure of inputs were also tested in connection with the 1959 input-output study.

The various components of the contribution to the national income were computed separately for the building enterprises proper and for subcontractors. In this connection, too, profit and loss account data were the most useful primary information. In addition, data from the 1953 general economic census and the current industrial statistics were used. In calculating the various items the volume of the total value added of the building activity was assumed to develop like the gross volume of the building activity.

The development of the volume of current repairs and maintenance and the depreciation allowances is assumed to be approximately equal to that of the gross output of stone buildings. The investment data received from the building enterprises are so deficient that an acceptably reliable estimate of the capital stock of the building industry cannot be presented.

The level of the labour input has been estimated mainly on the basis of the population censuses of 1950 and 1960. For the subcontractors data from the general economic census of 1953 were also used. The annual data on changes in the labour force are partly based on the gross output of house construction. The total rise of labour productivity in house construction 1950—1960 was computed on the basis of the above data, and a linear annual development of the productivity was assumed.

The development of the level of salaries was calculated using the subindex for supervision and office work of the building cost index. Wages were estimated on the basis of relevant subindexes of the building cost index and data on actual hourly earnings of about 15 per cent of the construction. The mandatory social costs were calculated as percentages of the sum of wages, and information on other social costs were taken from profit and loss accounts. The income of unincorporated enterprises consists mainly of imputed compensation for work done by the investor himself. It has been computed on the basis of output and census data. Other items of income were estimated using different sources of information such as profit and loss account data and the development of the gross output of buildings.

The most important data were subdivided by kind of organization of the builder using the same sources of information. The share of private enterprises — including own account construction — was estimated as a residual.

The capital formation data for the house construction sector are uncertain, because the primary data available are weak. The figures in the tables are mainly based on statistics of production, imports and exports of capital goods used in building.

Basic models

The data described above have been used for calculating the parameters of some basic models of the house con-

struction activity. These models are intended only as a starting point and basis of comparison for more advanced analysis. This analysis may have to disaggregate the models by the purpose of the buildings, the investor and the geographical location of the buildings, since the demand for buildings and their services is often restricted in these aspects. This disaggregation seems motivated by the findings of the models presented here, which show that the demand for new buildings differs strongly according to the purpose of buildings. The models marked by the letter a have been estimated using data for 1948—1963 and those marked b using data for 1953—1963. Section 4.3. contains data on the average rate of growth of various volume series presented here.

Symbols used in the models

Volume indexes of house construction

- q_1 = volume index of total new construction
- q_2 = volume index of residential construction
- q_3 = volume index of production of agricultural and livestock buildings
- q_4 = volume index of production of industrial buildings
- q_5 = volume index of production of commercial buildings
- q_6 = volume index of production of public buildings
- q_7 = volume index of production of other buildings
- q_8 = volume index of production of agricultural, livestock, industrial and commercial buildings
- q_2^M = volume index of production of other than residential buildings
- q_3^M = volume index of production of other than agricultural and livestock buildings
- q_4^M = volume index of production of other than industrial buildings
- q_5^M = volume index of production of other than commercial buildings
- q_6^M = volume index of production of other than public buildings

Symbols used in the models

Volume index of other production

- T_1 = volume index of gross domestic product
- T_3 = volume index of agricultural production and forestry
- T_4 = volume index of manufacturing
- T_5 = volume index of transport, commerce and services
- T_6 = volume index of production of the public sector

The time variable is represented by the symbol t .

Some simple calculations of the seasonal variation of the building activity were also performed. The volume of house construction was assumed to be the multiplicative product of four components, viz. trend, cyclical variations, seasonal variations and random fluctuations.

The seasonal variation was assumed to be fixed and their size was estimated according to the ratio to moving average methods. The results are given in table C of the text of this article.

Taululuettelo

	Sivu
1. Talonrakennustoiminnan tuotantotili vuosina 1948—1964, käypiin hintoihin	63
2. Talonrakennustoiminnan tuotantotili vuosina 1948—1964, vuoden 1954 hintoihin	64
3. Talonrakennustoiminnan tulojen käyttötili vuosina 1948—1964, käypiin hintoihin	65
4. Talonrakennustoiminnan kiinteän pääoman bruttomuodostus vuosina 1948—1964, käypiin ja 1954 hintoihin	65
5. Talonrakennustoiminnan kansantuote-erät, palkkasumma ja työpanos vuosina 1948—1964	66
6. Talonrakennustoiminnan bruttokansantuote-erä (SNA) yritysmuodoittain vuosina 1956—1964, käypiin hintoihin	66
7. Talonrakennustoiminnan volyyymi-indeksi vuosina 1948—1964, 1954 = 100	67
8. Talonrakennustoiminnan bruttokansantuote-erä (SNA) neljännesvuosittain vuosina 1948—1964, käypiin ja vuoden 1954-hintoihin	68
9. Uusien rakennusten tuotannon volyyymi-indeksi neljännesvuosittain	68
10. Eräiden talonrakennustoimintaa kuvaavien lukujen osuus vastaavista koko kansantaloutta koskevista luvuista vuosina 1948—1964	69
11. Malleissa käytetyt aikasarjat	69

Tabellförteckning

	Sid.
1. Produktionskonto för husbyggnadsverksamhet åren 1948—1964, till löpande priser	63
2. Produktionskonto för husbyggnadsverksamhet åren 1948—1964, till 1954 års priser	64
3. Inkomstanvändningskonto för husbyggnadsverksamhet åren 1948—1964, till löpande priser	65
4. Fast bruttokapitalbildning av husbyggnadsverksamhet åren 1948—1964, till löpande och 1954 års priser	65
5. Husbyggnadsverksamhetens andelar i nationalprodukt, lönesummor och sysselsättning åren 1948—1964	66
6. Bruttonationalprodukt (SNA) av husbyggnadsverksamhet enligt företagsform åren 1956—1964, till löpande pris	66
7. Volymindex av husbyggnadsverksamhet åren 1948—1964, 1954 = 100	67
8. Bruttonationalprodukt (SNA) av husbyggnadsverksamhet kvartalsvis åren 1948—1964, till löpande och 1954 års priser	68
9. Nya byggnaders produktionsindex kvartalsvis	68
10. Husbyggnadsverksamhetens andel av hela folkhushållet i belysning av några relativt åren 1948—1964	69
11. Tidsserier som använts i modeller	69

1. Talorakennustoiminnan tuotantotili vuosina 1948—1964, käyppin hintoihin
 Produktionskonto för husbyggnadsverksamhet åren 1948—1964, till löpande priser
 Production account of house construction in 1948—1964, at current prices

1 000 000 mk

A. Kulut — Kostnader — Costs	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Ostot muilta elinkeinoilta ja tuontitavarat Inköp från andra näringsgrenar och importvaror — Purchases from other industries and imports	357.8	397.3	483.7	719.9	808.4	797.4	832.9	793.8	837.9	894.2	889.2	937.4	1 106.6	1 253.5	1 288.4	1 391.7	1 469.3
Korjaukset — Reparationer och underhåll Repairs and maintenance	2.3	2.7	3.4	4.7	5.1	5.1	6.2	4.8	5.3	5.7	6.1	6.7	8.8	11.5	12.2	13.3	14.5
Poistot — Avskrivningar — Depreciation Tuotantotilin ylijäämä — Överskott på produktionskontot — Surplus of the pro- duction account	4.4	4.9	6.3	8.7	9.6	9.3	9.9	10.8	12.0	13.6	14.1	14.8	19.7	25.3	26.7	28.8	31.3
195.2	223.2	306.2	432.0	447.2	434.9	492.8	516.4	543.0	543.0	568.8	576.6	620.1	762.2	906.2	986.1	1 091.8	1 224.8
Talorakennustoiminnan bruttoarvo — Hus- byggnadsverksamhetens bruttovärde — Gross value of house construction	559.7	628.1	799.6	1 165.3	1 270.3	1 246.7	1 341.8	1 325.8	1 398.2	1 482.3	1 486.0	1 579.0	1 897.3	2 196.5	2 313.4	2 525.6	2 739.9

B. Tulot — Intäkter — Income	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Uudet rakennukset — Nya byggnader — New buildings	477.9	537.0	685.9	997.9	1 090.5	1 069.7	1 158.7	1 127.3	1 181.0	1 255.3	1 255.0	1 338.0	1 632.0	1 907.0	2 008.0	2 196.0	2 374.9
Asuinrakennukset — Bostadsbyggnader Residential buildings	216.7	243.3	301.0	461.0	553.1	568.9	576.0	625.0	618.2	713.6	632.0	673.0	821.0	1 008.0	1 177.0	1 285.0	1 241.7
Maatalousrakennukset — Ekonomie- byggnader — Farm buildings	74.4	70.8	75.6	123.5	143.6	104.6	93.4	74.8	47.2	58.7	59.0	65.0	55.0	49.0	52.0	65.0	67.9
Teollisuusrakennukset — Industribygg- nader — Industrial buildings	48.4	52.4	83.9	132.0	89.9	62.4	94.2	82.3	118.9	101.8	93.0	174.0	229.0	307.0	263.0	279.0	323.9
Liikerakennukset — Affärsbyggnader — Business buildings	32.9	35.7	65.5	82.5	66.6	71.7	128.2	103.5	115.9	113.1	127.0	147.0	197.0	220.0	211.0	190.0	236.8
Julkisrakennukset — Offentliga bygg- nader — Official buildings	66.5	95.7	114.8	145.1	186.5	224.8	240.9	210.6	242.5	239.3	311.0	248.0	300.0	287.0	271.0	342.0	461.0
Muut rakennukset — Övriga byggnader Other buildings	39.0	39.1	45.1	53.8	50.8	37.3	26.0	31.1	38.3	28.8	33.0	31.0	30.0	36.0	34.0	35.0	43.6
Rakennusten kunnossapito — Underhålls- kostnader — Maintenance of buildings .. Rakennushallinto — Administration av byggnadsverksamheten — Administra- tion of construction	77.9	87.0	107.8	157.5	167.7	166.0	172.1	185.9	203.0	211.2	216.7	226.1	246.2	271.4	286.2	312.0	343.6
3.9	4.1	5.9	9.9	12.1	11.0	11.0	11.0	12.6	14.2	15.8	14.3	14.9	19.1	18.1	19.2	17.6	21.4
Talorakennustoiminnan bruttoarvo — Hus- byggnadsverksamhetens bruttovärde — Gross value of house construction	559.7	628.1	799.6	1 165.3	1 270.3	1 246.7	1 341.8	1 325.8	1 398.2	1 482.3	1 486.0	1 579.0	1 897.3	2 196.5	2 313.4	2 525.6	2 739.9

2. Talonrakennustoiminnan tuotantotili vuosina 1948—1964, vuoden 1954 hintoihin
 Produktionskonto för husbyggnadsverksamhet åren 1948—1964, till 1954 års priser
 Production account of house construction in 1948—1964, at 1954 prices

1 000 000 mk

A. Kulut — Kostnader — Costs	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Ostot multa elinkeinoilta ja tuontitavarat Inköp från andra näringsgrenar och importvaror — Purchases from other industries and imports	579.0	652.4	699.8	737.6	748.5	763.6	832.9	816.7	813.7	823.1	823.5	853.0	994.4	1 104.3	1 103.8	1 132.1	1 152.4
Korjaukset — Reparationer och underhåll Repairs and maintenance	3.6	4.1	4.5	4.6	5.0	5.1	6.2	4.8	5.1	5.4	5.2	5.7	7.2	9.0	9.3	9.5	9.3
Poistot — Avskrivningar — Depreciation Tuotantotilin ylijäämä — Överskott på tuotantotilinkontot — Surplus of the pro- duction account	6.9	7.0	8.0	8.5	9.4	9.2	9.9	10.8	11.7	12.6	11.6	12.2	15.7	19.4	20.1	20.7	20.0
Talorakennustoiminnan bruttoarvo — Hus- byggnadsverksamhetens bruttovärde — Gross value of house construction	342.2	386.4	414.0	436.2	442.0	451.4	492.3	481.3	478.9	483.7	484.9	502.2	584.4	647.7	646.7	663.3	676.0
	931.7	1 049.9	1 126.3	1 186.9	1 204.9	1 229.3	1 341.8	1 313.6	1 309.4	1 324.8	1 325.2	1 373.1	1 601.7	1 780.4	1 779.9	1 825.6	1 857.7

B. Tuotot — Intäkter — Income	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Uudet rakennukset — Nya byggnader — New buildings	792.3	893.6	965.6	1 017.0	1 030.8	1 052.4	1 158.7	1 121.1	1 112.9	1 127.0	1 130.4	1 171.4	1 389.2	1 560.1	1 556.4	1 599.3	1 624.2
Asuinrakennukset — Bostadsbyggnader Residential buildings	366.5	408.7	428.4	475.3	532.2	562.8	576.0	618.4	576.6	626.7	564.4	587.6	696.9	824.0	925.6	951.7	863.4
Maatalousrakennukset — Ekonomie- byggnader — Farm buildings	109.3	103.0	93.3	110.2	125.3	100.6	93.4	76.3	47.2	56.6	58.3	61.4	51.9	44.7	43.5	51.2	50.1
Teollisuusrakennukset — Industribygg- nader — Industrial buildings	78.9	84.8	115.3	131.5	86.5	61.7	94.2	81.4	111.0	89.4	76.6	138.7	178.0	230.7	185.6	186.6	205.6
Liikarakennukset — Affärsbyggnader — Business buildings	47.8	51.5	80.2	73.3	61.2	69.1	128.2	105.0	114.3	107.6	116.8	132.4	173.4	193.9	177.3	148.8	176.0
Julkiset rakennukset — Offentliga bygg- nader — Official buildings	133.1	189.2	193.1	178.9	179.5	222.5	240.9	208.3	226.2	219.2	279.1	218.2	258.7	231.1	194.0	231.4	294.5
Muut rakennukset — Övriga byggnader Other buildings	56.7	56.4	55.3	47.8	46.1	35.7	26.0	31.7	37.6	27.5	35.2	33.1	30.3	35.7	30.4	29.6	34.6
Rakennusten kunnossapito — Underhålls- kostnader — Maintenance of buildings	132.3	149.0	152.7	159.8	162.0	165.8	172.1	180.5	184.5	185.4	184.4	191.1	199.7	208.8	211.8	216.7	223.2
Rakennushallinto — Administration av byggnadsverksamheten — Administra- tion of construction	7.1	7.3	8.0	10.1	12.1	11.1	11.0	12.0	12.0	12.4	10.4	10.6	12.8	11.5	11.7	9.6	10.3
Talonrakennustoiminnan bruttoarvo — Hus- byggnadsverksamhetens bruttovärde — Gross value of house construction	931.7	1 049.9	1 126.3	1 186.9	1 204.9	1 229.3	1 341.8	1 313.6	1 309.4	1 324.8	1 325.2	1 373.1	1 601.7	1 780.4	1 779.9	1 825.6	1 857.7

3. Talonrakennustoiminnan tulojen käyttötili vuosina 1948—1964, käyppin hintoihin
 Inkomst användningskonto för husbyggnadsverksamhet åren 1948—1964, till löpande priser
 Current account of house construction in 1948—1964, at current prices

1 000 000 mk

Kulut — Kostnader — Costs	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Palkat — Löner — Wages and salaries . . .	150.8	170.1	237.8	339.2	350.5	341.5	385.0	399.9	428.9	446.0	444.5	481.1	591.0	696.1	748.1	827.8	934.2
Sosiaalikulut — Socialkostnader — Social expenditure	7.5	14.1	19.2	27.3	28.5	27.6	32.0	33.0	32.5	32.2	34.6	37.3	45.8	53.1	77.6	100.9	114.6
Yksityisten elinkeinonharjoittajan tulot — Enskilda näringsidkares inkomster — Income from unincorporated enterprises	29.4	30.7	43.0	51.2	52.0	49.1	52.5	54.0	52.2	56.4	58.6	60.8	75.7	90.4	91.5	92.5	98.6
Korot — Räkntor — Interest	0.9	1.0	2.4	1.5	1.5	1.6	1.7	1.9	2.0	3.6	4.7	4.6	6.2	7.4	7.8	8.2	8.9
Vuokrat — Hyror — Rent	1.7	1.6	0.7	1.8	2.0	1.6	3.1	1.7	1.9	2.6	3.3	3.5	4.3	5.1	5.4	5.7	7.1
Välittömät verot — Direkta skatter — Direct taxes	2.6	3.1	1.7	7.0	7.4	6.0	9.4	12.7	14.1	13.9	12.3	13.6	16.3	23.0	23.6	24.2	26.2
Voitto — Vinst — Profit	2.3	2.6	1.4	4.0	5.3	7.5	9.1	13.2	11.4	14.1	18.6	19.2	22.9	31.1	32.1	32.5	35.2
Nettokansantuloerä — Andel i nettosatio- nalinkomsten — Contribution to net national income	195.2	223.2	306.2	432.0	447.2	434.0	492.8	516.4	543.0	568.8	576.6	620.1	762.2	906.2	986.1	1 091.8	1 224.8

4. Talonrakennustoiminnan kiinteän pääoman bruttomuodostus vuosina 1948—1964, käyppin ja 1954 hintoihin
 Fast bruttokapitalbildning av husbyggnadsverksamhet åren 1948—1964, till löpande och 1954 års priser
 Fixed gross capital formation of the house construction sector in 1948—1964, at current and 1954 prices

1 000 000 mk

	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Käyppin hinnoin — Till löpande priser — At current prices																	
Uusi kiinteä pääoma — Nytt fast kapital New fixed capital	8.4	9.2	11.6	17.0	18.3	18.0	19.8	24.4	27.5	24.1	27.4	32.2	44.0	45.8	48.0	51.1	44.9
Korjaukset — Reparationer och under- håll — Repairs and maintenance	2.3	2.7	3.4	4.7	5.1	5.1	6.2	4.8	5.3	5.7	6.1	6.7	8.8	11.5	12.2	13.3	14.5
Yhteensä — Summa — Total	10.7	11.9	15.0	21.7	23.4	23.1	26.0	29.2	32.8	29.8	33.5	38.9	52.8	57.3	60.2	64.4	59.4
1954-hinnoin — 1954 års priser — At 1954 prices																	
Uusi kiinteä pääoma — Nytt fast kapital New fixed capital	13.0	13.2	15.1	16.6	17.8	17.9	19.8	24.3	27.2	22.6	23.1	26.9	35.3	35.1	35.0	35.9	28.8
Korjaukset — Reparationer och under- håll — Repairs and maintenance	3.6	4.1	4.5	4.6	5.0	5.1	6.2	4.8	5.1	5.4	5.2	5.7	7.2	9.0	9.3	9.5	9.3
Yhteensä — Summa — Total	16.6	17.3	19.6	21.2	22.8	23.0	26.0	29.1	32.3	28.0	28.3	32.6	42.5	44.1	44.3	45.4	38.1

5. Talonrakennustoiminnan kansantuote-erät, palkkasumma ja työpanos vuosina 1948—1964
Husbyggnadsverksamhetens andelar i nationalprodukt, lönesummor och sysselsättning åren 1948—1964
Domestic product items, amounts of wages and salaries, and employment in house construction in 1948—1964

Vuosi År Year	Bruttokansantuote (pohj.) Bruttonationalprodukt (nord.) Gross domestic product	Bruttokansantuote (SNA) Bruttonationalprodukt (SNA) Gross domestic product (SNA)	Nettokansantuote Nettonationalprodukt Net domestic product	Palkkasumma Lönesumma Wages and salaries	Työpanos — Sysselsättning — Employment			
					Työntekijät Arbetare Manual workers	Toimihenkilöt Funktionärer Other employees	Yksityiset elinkeinonharjoittajat Enskilda näringsidkare Private entrepreneurs	Yhteensä Summa Total
1 000 000 mk					1 000 työvuotta — 1 000 arbetsår — 1 000 man years			
1948	201.9	199.6	195.2	150.8	66.3	6.6	10.2	83.1
1949	230.8	228.1	223.2	170.1	74.7	6.6	10.2	91.5
1950	315.9	312.5	306.2	237.8	80.2	6.9	9.9	97.0
1951	445.4	440.7	432.0	339.2	82.4	7.5	11.3	101.2
1952	461.9	456.8	447.2	350.5	81.4	7.6	12.3	101.3
1953	449.3	444.2	434.9	341.5	81.7	7.8	10.8	100.3
1954	508.9	502.7	492.8	385.0	88.1	8.0	10.9	107.0
1955	532.0	527.2	516.4	399.9	84.6	8.5	10.0	103.1
1956	560.3	555.0	543.0	428.9	83.0	8.8	8.1	99.9
1957	588.1	582.4	568.8	446.0	82.0	9.1	9.2	100.3
1958	596.8	590.7	576.6	444.5	81.6	9.1	8.8	99.5
1959	641.6	634.9	620.1	481.1	83.4	9.2	9.1	101.7
1960	790.7	781.9	762.2	591.0	96.4	9.9	9.7	116.0
1961	943.0	931.5	906.2	696.1	103.0	10.4	10.2	123.6
1962	1 025.0	1 012.8	986.1	748.1	103.7	10.7	10.2	124.6
1963	1 133.9	1 120.6	1 091.8	827.8	105.7	11.1	10.4	127.2
1964	1 270.6	1 256.1	1 224.8	934.2	107.0	11.2	10.4	128.6

6. Talonrakennustoiminnan bruttokansantuote-erä (SNA) yritysmuodittain vuosina 1956—1964, käypiin hintoihin
Bruttonationalprodukt (SNA) av husbyggnadsverksamhet enligt företagsform åren 1956—1964, till löpande pris
Contribution to gross domestic product (SNA) of house construction, by kind of ownership, in 1956—1964 at current prices

1 000 000 mk

Vuosi År Year	Yksityisyrietykset Privatföretag Individual ownership	Yksityiset yhtiöt Private bolag Private companies and partnerships	Osuuskunnat, yhdistykset, säätiöt yms. Andelslag, föreningar, stiftelser Co-operative societies, non-profit institutions	Julkiset yhtiöt Offentliga bolag Public companies	Julkiset liikelaitokset Offentliga inrättningar Government enterprises	Bruttokansantuote (SNA) Bruttonationalprodukt (SNA) Gross domestic product (SNA)
1957	297.6	258.6	4.1	4.2	17.9	582.4
1958	300.5	257.7	8.8	5.0	18.7	590.7
1959	321.4	276.3	7.5	10.2	19.5	634.9
1960	392.7	339.2	7.8	19.4	22.8	781.9
1961	475.0	403.2	12.2	18.0	23.1	931.5
1962	515.7	439.5	13.3	19.4	24.9	1 012.8
1963	571.0	485.8	14.6	21.5	27.7	1 120.6
1964	619.6	569.3	15.4	22.3	29.5	1 256.1

7. Talonrakennustoiminnan volyymi-indeksi vuosina 1948—1964
 Volymindex av husbyggnadsverksamhet åren 1948—1964
 Volume index of house construction in 1948—1964

1954 = 100

	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Uudet rakennukset — Nya byggnader — New buildings	68	77	83	88	89	91	100	97	96	97	98	101	120	135	134	138	140
Asuinrakennukset — Bostadsbyggnader Residential buildings	64	71	74	83	92	98	100	107	100	109	98	102	121	143	161	165	150
Maatalousrakennukset Ekonomiebyggnader — Farm buildings	117	110	100	118	134	108	100	82	51	61	62	66	56	48	47	55	54
Teollisuusrakennukset — Industribyggnader — Industrial buildings	84	90	122	140	92	66	100	86	118	95	81	147	189	245	197	198	218
Liikerakennukset — Affärsbyggnader — Business buildings	37	40	63	57	48	54	100	82	89	84	91	103	135	151	138	116	137
Julkiset rakennukset — Offentliga byggnader — Official buildings	55	79	80	74	75	92	100	86	94	91	116	91	107	96	81	96	122
Muut rakennukset — Övriga byggnader Other buildings	218	217	213	184	177	137	100	122	144	106	135	127	117	137	117	114	133
Rakennusten kunnossapito — Underhålls- kostnader — Maintenance of buildings ..	77	87	89	93	94	96	100	105	107	108	107	111	116	121	123	126	130
Rakennushallinto — Byggnadsadministration — Building administration	65	66	73	92	110	101	100	109	109	113	95	96	116	105	106	87	94
Koko talonrakennustoiminta — Husbyggnadsverksamhet — House construction ..	69	78	84	88	90	92	100	98	98	99	99	102	119	133	133	136	138

8. Talonrakennustoiminnan bruttokansantuote-erä (SNA) neljännesvuosittain vuosina 1948—1964, käypiin ja vuoden 1954 hintoihin
Bruttonationalprodukt (SNA) av husbyggnadsverksamhet kvartalsvis åren 1948—1964, till löpande och 1954 års priser
Contribution to gross domestic product (SNA) of house construction quarterly in 1948—1964, at current and 1954 prices
 1 000 000 mk

Vuosi År Year	Käypiin hintoihin — Till löpande priser — At current prices					Vuoden 1954-hintoihin — Till 1954 års priser — At 1954 prices				
	I	II	III	IV	I—IV	I	II	III	IV	I—IV
1948	31.0	53.0	51.5	64.1	199.6	56.8	97.8	82.6	111.9	349.1
1949	44.8	57.8	76.7	48.8	228.1	80.8	104.4	134.9	73.3	393.4
1950	45.0	75.6	83.2	108.7	312.5	77.9	116.0	111.9	116.2	422.0
1951	71.4	117.3	118.5	133.5	440.7	79.8	129.7	109.8	125.4	444.7
1952	66.7	97.2	145.8	147.1	456.8	66.6	95.9	140.4	148.5	451.4
1953	60.4	100.0	152.0	131.8	444.2	60.3	104.2	161.1	135.0	460.6
1954	75.2	91.7	170.5	165.3	502.7	77.2	90.2	169.9	165.4	502.7
1955	88.8	107.7	162.2	168.5	527.2	86.3	100.9	148.8	156.1	492.1
1956	96.4	130.9	171.9	155.8	555.0	92.4	120.4	147.9	129.9	490.6
1957	112.0	125.3	187.4	157.7	582.4	95.8	102.8	163.6	134.1	496.3
1958	116.4	121.1	181.4	171.8	590.7	103.6	98.2	151.8	142.9	496.5
1959	104.4	130.7	209.9	189.9	634.9	84.9	103.5	171.4	154.6	514.4
1960	141.0	171.6	235.3	234.0	781.9	111.4	130.8	182.6	175.3	600.1
1961	171.8	217.7	261.5	280.5	931.5	127.6	156.6	182.4	200.5	667.1
1962	174.3	207.7	312.1	318.7	1 012.8	117.4	135.4	207.3	206.7	666.8
1963	207.3	255.8	336.1	321.4	1 120.6	129.5	154.3	211.0	189.2	684.0
1964	227.7	289.7	373.5	365.2	1 256.1	129.8	159.3	211.3	195.6	696.0

9. Uusien rakennusten tuotannon volyyymi-indeksi neljännesvuosittain
Nya byggnaders produktionsindex kvartalsvis

Production index of new house construction quarterly
 1957 = 100

Neljännes Kvartal Quarter	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Asuinrakennukset — Bostadsbyggnader — Residential buildings								
I	65.7	66.2	61.2	71.6	97.3	102.6	119.3	100.2
II	78.6	71.6	78.7	104.8	114.2	113.3	138.3	121.7
III	145.6	120.2	125.5	137.9	151.5	183.2	162.5	168.0
IV	110.1	102.3	109.6	130.5	163.0	191.6	187.4	161.1
I—IV	100.0	90.1	93.8	111.2	131.5	147.7	151.9	137.8
Maatalousrakennukset — Ekonomiebyggnader — Farm buildings								
I	25.8	21.8	16.4	33.0	28.2	30.2	22.2	25.1
II	72.8	84.3	109.9	102.3	69.5	67.1	70.5	80.5
III	142.8	169.9	171.7	120.4	108.7	115.6	118.8	140.4
IV	158.7	136.1	135.9	111.2	109.5	94.5	150.4	108.2
I—IV	100.0	103.0	108.5	91.7	79.0	76.9	90.5	88.5
Teollisuusrakennukset — Industriebyggnader — Industrial buildings								
I	105.5	61.4	143.2	184.9	280.1	159.0	129.2	130.2
II	55.7	104.5	89.8	222.6	223.3	203.7	179.8	258.8
III	106.2	72.2	183.0	158.7	246.1	264.1	363.1	288.8
IV	132.7	104.7	204.5	230.2	282.7	203.6	162.8	242.0
I—IV	100.0	85.7	155.1	199.1	258.1	207.6	208.7	230.0
Liikerakennukset — Affärsbyggnader — Business buildings								
I	87.1	113.3	34.8	127.5	131.0	146.8	106.1	114.0
II	103.2	39.6	91.4	104.6	129.4	123.2	106.3	121.8
III	110.2	120.4	199.5	201.5	183.6	182.2	159.1	201.8
IV	99.4	160.9	166.5	211.0	276.8	207.0	181.8	216.6
I—IV	100.0	108.6	123.0	161.2	180.2	164.8	138.3	163.6
Julkiset rakennukset — Offentliga byggnader — Official buildings								
I	97.8	151.7	83.7	108.0	76.3	59.4	94.7	145.1
II	88.1	95.3	92.4	129.9	144.5	80.3	107.4	127.5
III	138.8	119.6	109.8	117.8	164.6	120.0	157.9	140.8
IV	75.3	142.6	112.3	116.3	36.3	94.3	62.4	124.0
I—IV	100.0	127.3	99.5	118.0	105.4	88.5	105.6	134.4
Muut rakennukset — Övriga byggnader — Other buildings								
I	49.2	45.8	41.7	50.8	45.9	44.0	46.7	44.0
II	113.3	115.5	132.3	116.7	104.1	94.0	81.5	121.4
III	56.0	215.7	187.3	153.3	199.9	178.4	166.3	209.4
IV	181.5	135.0	120.1	119.9	169.4	125.8	136.0	128.6
I—IV	100.0	128.0	120.4	110.2	129.8	110.5	107.6	125.8
Kaikki rakennukset — Alla byggnader — All buildings								
I	75.0	84.3	67.3	90.8	106.7	97.9	107.3	107.5
II	81.4	77.7	86.2	119.4	127.8	112.4	127.8	131.9
III	135.4	120.8	137.6	140.8	163.4	173.8	175.6	175.1
IV	108.3	118.4	124.7	142.0	155.8	168.3	156.9	162.0
I—IV	100.0	100.3	103.9	123.3	138.4	138.1	141.9	144.1

10. Eräiden talonrakennustoimintaa kuvaavien lukujen osuus vastaavista koko kansantaloutta koskevista luvuista vuosina 1948—1964
Husbyggnadsverksamhetens andel av hela folkhushållet i belysning av några relativt åren 1948—1964
Percentages showing the proportion of house construction of all economic activities in 1948—1964

Vuosi År Year	Talonrakennustoiminnan bruttokansantuote-erän osuus bruttokansantuotteesta Husbyggnadsverksamhetens procentuella bidrag till bruttotalprodukten <i>Relative contribution of house construction to total gross domestic product</i>		Talonrakennustoiminnan työpanoksen osuus koko työpanoksesta Husbyggnadsverksamhetens andel av hela sysselsättningen <i>Percentage of employment of house construction of total employment</i>	Uusien talonrakennusten tuotannon arvon osuus koko uudesta kiinteästä pääomasta De nya husbyggnadernas produktionsvärde i procent av hela det nya fasta kapitalet <i>Ratio of value of production of new buildings to total new fixed capital</i>		Uusien talonrakennusten tuotannon arvon osuus kaikkien rakennusten tuotannon arvosta De nya husbyggnadernas produktionsvärde i procent av hela byggnadsverksamhetens produktionsvärde <i>Ratio of value of production of new buildings to total value of production of construction</i>		Uusien talonrakennusten tuotannon arvon suhde nettokansantuotteeseen De nya husbyggnadernas produktionsvärde i förhållande till nettonationalprodukten <i>Ratio of value of production of new buildings to net domestic product</i>	Talonrakennustoiminnan työkuustannusten osuus talonrakennustoiminnan bruttokansantuotteesta Husbyggnadsverksamhetens arbetskostnader i förhållande till husbyggnadsverksamhetens bruttonationalproduktandelen <i>Ratio of labour costs of house construction to gross domestic product of house construction</i>	
	Kansantuote käyvin hinnoin Nationalprodukt till löpande priser <i>Domestic product at current prices</i>	Kansantuote 1954-hinnoin Nationalprodukt till 1954 Års priser <i>Domestic product at 1954-prices</i>		Luvut käyviin hintoihin Till löpande priser <i>At current prices</i>	Luvut kiinteisiin hintoihin Till 1954 Års priser <i>At 1954-prices</i>	Luvut käyviin hintoihin Till löpande priser <i>At current prices</i>	Luvut kiinteisiin hintoihin Till 1954 Års priser <i>At 1954-prices</i>			
	%									
1948	5.6	6.0	5.1	53.9	53.0	78.5	78.0	14.3	94.0	
1949	6.1	6.5	5.7	54.4	55.6	73.0	73.7	15.2	94.1	
1950	6.5	6.6	6.0	56.2	57.2	72.5	73.0	15.3	96.0	
1951	6.3	6.3	6.0	54.8	54.9	77.7	77.2	15.2	94.8	
1952	6.4	6.3	5.9	50.1	49.3	74.9	74.1	16.3	94.4	
1953	6.3	6.3	6.0	48.6	48.5	68.0	67.8	16.4	94.1	
1954	6.3	6.3	6.2	49.2	49.2	68.3	68.3	15.7	93.4	
1955	5.9	5.8	5.8	44.5	44.7	67.3	67.6	13.6	92.4	
1956	5.6	5.7	5.6	41.2	41.4	63.1	64.1	13.0	92.5	
1957	5.5	5.6	5.6	42.7	42.6	62.5	63.4	13.1	91.8	
1958	5.1	5.6	5.6	39.0	41.0	57.5	59.5	12.2	91.0	
1959	5.1	5.4	5.6	37.3	39.0	58.6	60.3	12.0	91.2	
1960	5.6	5.8	6.3	37.7	39.6	63.9	65.8	13.1	91.1	
1961	5.9	6.0	6.4	38.7	40.3	65.3	67.3	13.8	90.1	
1962	6.0	5.8	6.6	38.9	39.9	65.7	66.9	13.5	90.6	
1963	6.1	5.7	6.6	41.7	42.0	65.5	66.1	13.3	91.1	
1964	5.9	5.5	6.7	41.1	41.4	64.2	65.5	12.6	91.3	

11. Malleissa käytetyt alkasarjat
Tidsserier som använts i modeller
Time series used in the models

Vuosi År Year	q ₁	q ₂	q ₃	q ₄	q ₅	q ₆	q ₇	q ₈	q ₉ M	q ₁₀ M	q ₁₁ M	q ₁₂ M	q ₁₃ M	T ₁	T ₂	T ₃	T ₄	T ₅	T ₆
1948	0.684	0.636	1.171	0.837	0.373	0.553	2.179	0.747	0.731	0.641	0.670	0.722	0.718	0.730	0.861	0.676	0.627	0.767	
1949	0.771	0.710	1.103	0.900	0.402	0.785	2.170	0.758	0.832	0.742	0.760	0.817	0.767	0.761	0.846	0.708	0.673	0.814	
1950	0.834	0.744	1.000	1.224	0.626	0.802	2.126	0.915	0.922	0.819	0.799	0.859	0.842	0.809	0.877	0.754	0.766	0.857	
1951	0.878	0.825	1.180	1.396	0.572	0.743	1.839	0.997	0.930	0.851	0.832	0.916	0.913	0.885	0.957	0.864	0.856	0.886	
1952	0.890	0.924	1.342	0.919	0.478	0.745	1.772	0.864	0.856	0.850	0.887	0.941	0.928	0.908	0.994	0.841	0.902	0.932	
1953	0.908	0.977	1.077	0.655	0.539	0.924	1.374	0.733	0.840	0.893	0.931	0.954	0.904	0.917	0.913	0.881	0.909	0.962	
1954	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
1955	0.968	1.074	0.818	0.865	0.819	0.865	1.221	0.832	0.863	0.981	0.977	0.986	0.995	1.067	0.987	1.110	1.154	1.055	
1956	0.961	1.001	0.506	1.178	0.892	0.939	1.444	0.863	0.920	1.000	0.941	0.969	0.966	1.087	0.952	1.139	1.195	1.089	
1957	0.973	1.088	0.606	0.949	0.840	0.910	1.057	0.803	0.859	1.005	0.975	0.989	0.989	1.116	1.002	1.173	1.179	1.134	
1958	0.976	0.980	0.625	0.813	0.911	1.159	1.352	0.797	0.971	1.006	0.990	0.984	0.928	1.112	1.039	1.135	1.159	1.189	
1959	1.011	1.020	0.657	1.472	1.033	0.906	1.275	1.053	1.002	1.042	0.970	1.008	1.039	1.202	1.063	1.242	1.278	1.249	
1960	1.199	1.210	0.556	1.889	1.353	1.074	1.166	1.277	1.188	1.255	1.138	1.180	1.232	1.316	1.175	1.410	1.415	1.286	
1961	1.347	1.431	0.479	2.448	1.513	0.959	1.373	1.486	1.263	1.423	1.249	1.326	1.448	1.408	1.229	1.559	1.510	1.348	
1962	1.343	1.607	0.466	1.970	1.383	0.805	1.170	1.287	1.083	1.420	1.288	1.338	1.484	1.456	1.183	1.655	1.613	1.409	
1963	1.380	1.652	0.548	1.980	1.161	0.961	1.139	1.224	1.111	1.453	1.327	1.408	1.490	1.500	1.173	1.715	1.669	1.468	

Ennakkotietoja kuntien taloudesta v. 1965

Förhandsuppgifter över kommunernas ekonomi för år 1965

Communal finances in 1965. Preliminary data

Kuntien taloudesta v. 1965 laadittu ennakkotilasto perustuu suureksi osaksi tarkastamattomaan aineistoon. Lisäksi on muutamien kuntien osalta jouduttu käyttämään arviota aineiston puuttuessa kokonaan.

Taulussa A on esitetty kuntien menot pääluokittain ja taulussa B tulot osastoittain. Siirtomäärärahoja oli vuoden lopussa 693.2 milj. mk eli 21.8 milj. mk enemmän kuin edellisen vuoden lopussa.

Förhandsstatistiken över kommunernas ekonomi för år 1965 grundar sig till stor del på ogranskat material. Dessutom har uppgifterna om några kommuner estimerats, då material helt saknats.

Tabell A belyser kommunernas utgifter enligt huvudklasser och tabell B inkomsterna avdelningsvis. På reservationsanslagskontot fanns vid årsslutet 693.2 milj. mk eller 21.8 milj. mk mera än vid utgången av föregående år.

A. Kuntien menot vuonna 1965 — Kommunernas utgifter år 1965 — Expenditure of communes in 1965

Pääluokat Huvudtitlar Main headings	Kaupungit Städer Towns		Uudet kaupungit Nya städer New towns		Kauppalat Köpingar Towns 2nd class		Maalaiskunnat Landskommuner Rural communes		Kaikki kunnat Alla kommuner All communes	
	milj. mk	vero- äyriä kohti per skatt- öre per tax unit penn.	milj. mk	vero- äyriä kohti per skatt- öre per tax unit penn.	milj. mk	vero- äyriä kohti per skatt- öre per tax unit penn.	milj. mk	vero- äyriä kohti per skatt- öre per tax unit penn.	milj. mk	Muutos edell. vuodesta Föränd- ring från föregå- ende år Change from the previous year %
1. Yleinen kunnallishallinto — Allmän kommunalförvaltning — Central administration	44.01	0.7	5.22	0.8	7.51	0.7	55.01	1.1	111.75	10.5
2. Oikeuslaitos, järjestys- ja suojelutehtävät — Rättsväsen, ordnings- och skyddsuppgifter — Justice, police and safety	67.88	1.0	3.12	0.5	4.14	0.4	18.47	0.4	93.61	14.8
3. Terveysten- ja sairaanhoito — Hälso- och sjukvård — Public health and sanitary services	195.22	2.9	13.25	2.0	23.40	2.1	173.85	3.6	405.72	19.9
4. Sosiaalihuolto — Socialvård — Social welfare	195.55	2.9	13.98	2.2	25.43	2.3	173.33	3.5	408.29	12.2
5. Opetus- ja sivistystoimi — Undervisnings- och bildningsverksamhet — Education	242.11	3.6	33.68	5.2	51.55	4.7	440.82	9.0	768.16	11.3
6. Yleiset työt — Allmänna arbeten — Public works	176.83	2.6	18.32	2.8	26.43	2.4	41.57	0.9	263.15	27.1
7. Kiinteä omaisuus — Fast egendom — Real estate	100.27	1.5	9.82	1.5	16.19	1.5	78.43	1.6	204.71	7.6
8. Satamat — Hamnar — Harbours	58.99	0.9	0.09	0.0	0.06	0.0	—	—	59.14	12.1
9. Liikkeyritysten tappiot — Affärsföretagens förlust — Deficit of business enterprises	0.05	0.0	0.21	0.0	1.02	0.1	1.45	0.0	2.73	118.1
10. Liikeluontoinen toiminta — Verksamhet av affärnatur — Slaughteries, market halls etc.	21.16	0.3	1.00	0.2	1.13	0.1	—	—	23.29	7.0
11. Yleinen rahoitus — Allmän finansiering — General financing	136.19	2.0	10.43	1.6	13.64	1.2	62.12	1.3	222.38	16.3
Siitä — Därav — Of which										
Siirrot rahastoihin — Överföringar till fonder — Transfers to funds	17.01	0.3	1.02	0.2	0.81	0.1	0.82	0.0	19.66	66.8
12. Pääomamenot — Kapitalutgifter — Capital expenditure	569.61	8.5	57.67	8.9	96.50	8.7	348.81	7.1	1 072.59	13.6
Siitä — Därav — Of which										
Siirrot rahastoihin — Överföringar till fonder — Transfers to funds	38.58	0.6	4.68	0.7	2.60	0.2	2.10	0.0	47.96	31.2
Yhteensä — Summa — Total	1 807.87	26.9	166.79	25.6	267.00	24.1	1 393.86	28.4	3 635.52	14.2
V. 1964	1 582.15	23.6	135.55	21.5	216.81	19.6	1 246.13	25.3	3 180.64	

Kuntien palkkamenot, 979.9 milj. mk, olivat 12.9 % suuremmat kuin edellisenä vuonna. Valtionapua saivat kunnat 566.0 milj. mk.

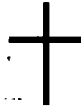
Veroäyriä kertyi yhteensä 13 373 miljoonaa eli 15.1 % enemmän kuin edellisenä vuonna. Veroäyriin keskihinta oli ns. vanhoissa kaupungeissa 12.3 p (v. 1964 12.1 p), uusissa kaupungeissa 12.5 p (12.4 p), kauppa-loissa 12.0 p (11.9 p) ja maalaiskunnissa 12.0 p (11.9 p).

Kommunernas löneutgifter, 979.9 milj. mk, var 12.9 % större än föregående år. Kommunernas statsbidrag utgjorde sammanlagt 566.0 milj. mk.

Antalet skattören var 13 373 milj. eller 15.1 % större än föregående år. Skattörets medelpris var i de s.k. gamla städerna 12.3 p (föreg. år 12.1 p), i de nya städerna 12.5 p (12.4 p), i köpingarna 12.0 p (11.9 p) och i landskommunerna 12.0 p (11.9 p).

B. Kuntien tulot vuonna 1965 — Kommunernas inkomster år 1965 — Revenue of communes in 1965

Osastot Avdelningar Chapters	Kaupungit Städer Towns		Uudet kaupungit Nya städer New towns		Kauppalat Köpingar Towns 2nd class		Maalaiskunnat Lands- kommuner Rural communes		Kaikki kunnat Alla kommuner All communes	
	milj. mk	vero- äyriä kohti per skatt- öre per tax unit penn.	milj. mk	vero- äyriä kohti per skatt- öre per tax unit penn.	milj. mk	vero- äyriä kohti per skatt- öre per tax unit penn.	milj. mk	vero- äyriä kohti per skatt- öre per tax unit penn.	milj. mk	Muutos edell. vuodesta Föränd- ring från föregå- ende år Change from the previous year %
1. Yleinen kunnallishallinto — Allmän kommunalförvaltning — <i>Central administration</i>	3.51	0.1	0.25	0.0	0.16	0.0	2.75	0.1	6.67	14.5
2. Oikeuslaitos, järjestys- ja suojelutehtävät — Rättsväsen, ordnings- och skyddsutgifter — <i>Justice, police and safety</i>	11.52	0.2	0.34	0.1	0.34	0.0	5.23	0.1	17.43	5.4
3. Terveysten- ja sairaanhoito — Hälso- och sjukvård — <i>Public health and sanitary services</i>	61.05	0.9	2.33	0.4	4.70	0.4	55.34	1.1	123.42	8.4
4. Sosiaalihuolto — Socialvård — <i>Social welfare</i>	45.23	0.7	3.57	0.6	6.37	0.6	54.37	1.1	109.54	13.0
5. Opetus- ja sivistystoimi — Undervisnings- och bildningsverksamhet — <i>Education</i>	72.73	1.1	16.90	2.6	24.57	2.2	314.43	6.4	428.63	10.3
6. Yleiset työt — Allmänna arbeten — <i>Public works</i>	51.38	0.8	4.43	0.7	5.52	0.5	6.93	0.1	68.26	13.7
7. Kiinteä omaisuus — Fast egendom — <i>Real estate</i>	104.25	1.6	9.43	1.5	13.28	1.2	77.65	1.6	204.61	10.7
8. Satamat — Hamnar — <i>Harbours</i>	69.47	1.0	0.01	0.0	0.00	0.0	—	—	69.48	11.4
9. Liikeryitysten voitot — Affärsföretagens vinst — <i>Surplus of business enterprises</i>	48.59	0.7	1.34	0.2	0.34	0.0	1.94	0.0	52.21	7.0
10. Liikeluontoinen toiminta — Verksamhet av affärsnatur — <i>Slaughteries, market halls etc.</i>	21.87	0.3	0.84	0.1	0.96	0.1	—	—	23.67	9.8
11. Rahoitustulot — Finansieringsin- komster — <i>General financing</i>	1 187.70	17.7	105.84	16.3	170.00	15.4	707.06	14.4	2 170.60	18.7
Siitä — Därav — <i>Of which</i> Siirrot rahastoista — Överföringar från fonder — <i>Transfers from funds</i> ..	4.41	0.1	0.25	0.0	0.34	0.0	0.85	0.0	5.84	13.7
12. Pääomatulot — Kapitalinkomster — <i>Capital revenue</i>	232.87	3.5	24.47	3.8	48.80	4.4	192.65	3.9	498.79	25.3
Siitä — Därav — <i>Of which</i> Siirrot rahastoista — Överföringar från fonder — <i>Transfers from funds</i> ..	30.22	0.5	4.24	0.7	1.42	0.1	0.15	0.0	36.03	27.0
Yhteensä — Summa — <i>Total</i>	1 910.17	28.5	169.75	26.1	275.04	24.8	1 418.35	28.9	3 773.31	17.0
V. 1964	1 576.44	23.5	135.33	21.4	216.01	19.5	1 241.18	25.2	3 168.96	



Irja Elisabet Schulman

Lokakuun 9 pnä 1966 kuoli Helsingissa Tilastollisen päätoimiston yliaktuaari, filosofian maisteri *Irja Elisabet Schulman*.

Yliaktuaari Schulman syntyi Ruotsinpyhtäällä v. 1908, tuli ylioppilaaksi v. 1928 ja suoritti filosofian kandidaatin tutkinnon v. 1934. Hän tuli Tilastollisen päätoimiston palvelukseen v. 1940 ja toimi täällä kuolemaansa asti. Hänet nimitettiin apulaisaktuaariksi v. 1948 ja aktuaariksi v. 1956. Yliaktuaarin tehtäviä hän hoiti vuodesta 1955 lähtien ja nimitettiin vakinaiseksi yliaktuaariksi v. 1963.

Yliaktuaari Schulman toimi pääasiallisesti väestötilastossa, aluksi vuoden 1940 ns. kymmenvuotistilaston virkamiehenä ja sittemmin mm. vuosien 1950 ja 1960 väestölaskentojen keskeisissä suunnittelu-, valvonta- ja johtotehtävissä. Viimeisenä työnään hän pani alulle korkeakoulu- ja ammattiopetustilastojen perusteellisen uudistamisen.

Yliaktuaari Schulman ennätti suorittaa suuriarvoisen elämäntyön maamme tilaston hyväksi. Valoisan, avuliaan ja ystävällisen luonteensa vuoksi hän oli erittäin pidetty työtoveri.

Den 9 oktober 1966 avled i Helsingfors överaktuarien vid Statistiska centralbyrån, fil.mag. *Irja Elisabet Schulman*.

Överaktuarie Schulman var född i Strömfors 1908 samt blev student 1928 och filosofiekandidat 1934. Hon inträdde i Statistiska centralbyråns tjänst år 1940 och verkade sedan där ända till sitt frånfälle. Hon utnämndes till biträdande aktuarie 1948 och till aktuarie 1956. Från 1955 skötte hon överaktuarietjänster och hon utnämndes till ordinarie överaktuarie år 1963.

Överaktuarie Schulmans huvudsakliga arbetsfält var befolkningsstatistiken. Hon var till en början tjänsteman vid den s.k. decenniestatistiken för år 1940 och skötte senare centrala uppdrag vid planerandet, övervakandet och ledandet av arbetet vid folkräkningarna 1950 och 1960. Hennes sista arbetsuppdrag var en genomgående förnyelse av statistiken över högskole- och yrkesundervisningen.

Överaktuarie Schulman hann utföra en värdefull livsgärning till fromma för Finlands statistik. Med sitt ljusa, hjälpsamma och vänliga väsen vann hon sina arbetskamraters varma tillgivenhet.

Tiedonantoja

Euroopan väestökongressi pidettiin Strasbourgissa elokuun 30—syyskuun 6 p:nä 1966. Sen järjestäjänä toimi Euroopan Neuvosto. Konferenssissa oli 174 osanottajaa, joista suurin osa oli Euroopan Neuvoston jäsenmaiden edustajia, mutta konferenssiin osallistui huomioitsijoina henkilökohtaisesti kutsuttuja asiantuntijoita myös useista Euroopan Neuvostoon kuulumattomista maista. Osanottajien lisäksi konferenssissa oli 138 kuuntelijaa. Konferenssin organisaatiokomitean puheenjohtajana toimi Ranskan kansallisen väestötutkimusinstituutin johtaja *Jean Bourgeois-Pichat*.

Suomesta osallistui konferenssiin tutkija *Elina Visuri*, joka oli kirjoittanut konferenssia varten muistion »perhesuunnittelun uusien menetelmien sosiaalisista ja taloudellisista vaikutuksista». Prof. *Gunnar Fougstedt* ja osastonjohtaja *Jorma Hyppölä* osallistuivat kokoukseen huomioitsijoina.

Konferenssissa esille otettujen kysymysten käsittely oli siten järjestetty, että keskustelunjohtajat selostivat oleellisimman keskustelujen perustaksi laadituista muistioista, jotka oli etukäteen jaettu osanottajille. Täten jäi riittävästi aikaa keskusteluille. Konferenssin työn pohjaksi laadittujen muistioiden lukumäärä oli 61. Näissä käsiteltiin kokouksessa esille tulevia kysymyksiä eri puolilta.

Konferenssissa käsiteltiin useita väestötilaston ja muun väestöntutkimuksen keskeisiä kysymyksiä, kuten hedelmällisyyden, kuolevuuden ja muuttoliikkeen kehitystä, tähän kehitykseen vaikuttavia tekijöitä ja tulevaisuuden näkymiä, väestörakenteessa tapahtuvia muutoksia ja niiden seurauksia sekä demografian opetusta ja väestöntutkimusta. Päähuomio kiinnitettiin Euroopan olosuhteisiin.

Lyhyessä esityksessä on mahdotonta selostaa kaikkia konferenssissa esitettyjä näkökohtia. Seuraavassa kuitenkin eräitä vilkkaissa keskusteluissa korostettuja asioita.

1) Todettiin, että on olemassa suuri tarve kehittää ja yhtenäistää väestöntutkimusta kaikissa Euroopan maissa.

2) Perhesuunnittelun leviämisen ansiosta Euroopassa ollaan pian sellaisessa tilanteessa, että ihmiset saavat juuri niin monta lasta kuin haluavat ja silloin kuin haluavat. Tällä tosiasialla on vaikutuksensa syntyvyyteen ja väestön rakenteeseen. Tätä kehitystä on pyrittävä seuraamaan.

3) Tutkimuksilla siitä, miten hedelmällisyyden aleneminen on tapahtunut Euroopassa, saattaa olla suuri merkitys arvosteltaessa hedelmällisyykehitystä kehitysmaissa.

4) Miesten kasvava ylikuolevuus suhteessa naisiin korkeissa ikäryhmissä (50—70 vuotiaat) muodostaa tärkeän ongelman, jolle tulee omistaa enemmän huomiota kuin tähän asti.

Meddelanden

En europeisk befolkningskongress hölls i Strasbourg den 30 aug.—6 sept. 1966. Arrangör var Europarådet. Antalet kongressdeltagare var 174, av vilka de flesta företrädde Rådets medlemsländer, men i kongressen deltog även på personlig inbjudan såsom observatörer fackmän från flere icke-medlemsländer. Förutom deltagarna hade kongressen 138 åhörare. Ordförande i kongressens organisationskommitté var chefen för det franska institutet för befolkningsforskning, *Jean Bourgeois-Pichat*.

Från Finland deltog i kongressen forskaren *Elina Visuri*, som utarbetat en promemoria om »sociala och ekonomiska verkningar av familjeplaneringens nya metoder». Prof. *Gunnar Fougstedt* och avdelningschef *Jorma Hyppölä* deltog i kongressen såsom observatörer.

Frågorna upptogs till behandling vid kongressen sålunda, att diskussionsledarna redogjorde för de mest väsentliga punkterna i de på förhand utdelade promemorior, som de utarbetat som grund för diskussionerna. Antalet promemorior var 61. I dessa belystes problemen från olika synpunkter.

Vid kongressen behandlades flere av de centrala frågorna inom befolkningsstatistiken och den övriga befolkningsforskningen, såsom utvecklingen inom fruktbarhet, dödlighet och migration, faktorer som påverkar denna utveckling liksom framtidsutsikter, förändringar i befolkningsstrukturen och följderna härav, undervisningen i demografi samt befolkningsforskningen. Uppmärksamheten riktades främst på förhållanden i Europa.

I en kort översikt är det inte möjligt att redogöra för alla de synpunkter som framkom vid kongressen. Dock skall här nämnas de frågor som ivrigast diskutrades.

1) Konstaterades, att behovet av att utveckla och samordna befolkningsforskningen i de europeiska länderna är stort.

2) Genom att familjeplaneringen blir allt allmänare i Europa befinner vi oss snart i den situationen, att människorna får just så många barn som de önskar och vid önskad tidpunkt. Detta faktum har sin betydelse för nativitet och befolkningens struktur. Denna utveckling bör fortgående observeras.

3) Undersökningar av hur nativitetssänkningen i Europa tillgätt kan vara av stor betydelse vid bedömningen av fruktsamhetsutvecklingen i utvecklingsländerna.

4) Männens ökade överdödlighet i förhållande till kvinnorna i de högre åldrarna (50—70) utgör ett problem, som bör ägnas mera uppmärksamhet än hittills.

5) Euroopan maiden välinen laaja muuttoliike antaa aiheen tutkia probleemoita, jotka liittyvät muuttaneiden asumisolosuhteisiin ja heidän assimiloitumiseensa uudessa maassa.

6) Hedelmällisyyttä, kuolevuutta ja muuttoliikettä tarkastellaan usein toisistaan riippumattomina ilmiöinä. Niitä tulisi kuitenkin pyrkiä tarkastelemaan yhteydessä toisiinsa sekä analysoimaan, millaiset sosiaaliset ja taloudelliset tekijät vaikuttavat niihin, sekä tekemään johtopäätöksiä niiden vaikutuksista väestön kokoonpanoon.

Konferenssin aikana esitettiin osanottajien taholta suuri joukko ehdotuksia konferenssin suosituksiksi. Yhdistelemällä ja muutoksia tekemällä hyväksyttiin kymmenkunta suositusta.

1) Alulle panemansa työn jatkamiseksi konferenssi päätti ehdottaa, että Euroopan Neuvoston ministeri-komitea tutkisi mahdollisuuksia asettaa väestöasian-tuntijoista komitean, jonka tehtävänä olisi läheisessä yhteistyössä eri kansainvälisten järjestöjen ja varsinkin Yhdistyneiden Kansakuntien Euroopan toimiston kanssa työskennellä Euroopan väestöntutkimuksen edistämiseksi konferenssin viitoittamalla tavalla. Komitean tehtävänä olisi mm. laatia tutkimussuunnitelma ja neuvotella sen toteuttamisesta Euroopan eri maissa. Muutaman vuoden kuluessa tulisi myös järjestää uusi väestöasiantuntijain konferenssi, jossa väestöntutkijat esittäisivät tutkimustensa tuloksia. Erityisesti korostetaan, että yhteistyöhön tulisi osallistua väestöntutkijoita kaikista Euroopan maista.

2) Eräässä toisessa suosituksessa korostetaan, että Euroopassa on suuri tarve laajentaa opetusta ja tutkimusta demografian alalla. Suositus esittää, että demografian opetusta tulisi sisällyttää kouluopetukseen, että demografian tutkimuslaitoksia ja professuureja tulisi perustaa yliopistoihin ja että tulisi pyrkiä kasvattamaan väestöntutkijoita, jotka ovat erityisesti perehtyneet Euroopan probleemoihin.

3) Muissa suosituksissa korostetaan väestöntutkimuksen eri puolien kehittämistä. Niissä suositellaan mm. tutkittavaksi mahdollisuuksia saada aikaan nykyistä parempia ja keskenään vertailukelpoisempia väestötilastoja. Konkreettisine toivomuksina esitetään mm., että väestölaskentojen yhteydessä kerättäisiin tietoja kaikista kunkin äidin elävinä syntyneistä lapsista äidin iän mukaan ja että pyrittäisiin laatimaan parempia Euroopan eri maiden välillä tapahtuvaa muuttoliikettä koskevia tilastoja.

5) Den omfattande flyttningsrörelsen mellan de europeiska länderna ger anledning att studera problem som sammanhänger med de flyttandes boendeförhållanden och deras assimilation i det nya landet.

6) Fruktosamhet, dödlighet och flyttningsrörelse studeras ofta som av varandra oberoende företeelser. Dock bör man i möjligaste mån studera dem i ett sammanhang samt utreda vilka sociala och ekonomiska faktorer som inverkar på dem samt dra slutsatser av de återverkningar som de har på befolkningens sammansättning.

Under konferensen framlade deltagarna ett stort antal förslag till rekommendationer av konferensen. Efter sammanslagningar och ändringar av förslagen godkändes ett tiotal.

1) Med tanke på det fortsatta arbetet beslöt konferensen föreslå, att Europarådets ministerutskott undersöker möjligheterna att tillsätta en kommitté av befolkningsexperten med uppgift att i nära samarbete med olika internationella organisationer och i synnerhet med Förenta Nationernas Europabyrå arbeta för befrämjande av den europeiska befolkningsforskningen enligt av konferensen utstakade linjer. Kommittén skulle bl.a. åligga att uppgöra ett forskningsprogram och att rådgöra med olika europeiska länder om dess genomförande. Efter några år skulle även en ny konferens för befolkningsexperten anordnas, där befolkningsforskare kunde lägga fram sina forskningsresultat. Speciellt betonas, att i samarbetet borde delta befolkningsforskare från samtliga länder i Europa.

2) I en annan rekommendation betonas, att behovet av en utvidgning av undervisning och forskning på demografins område i Europa är stort. Rekommenderas, att undervisning i demografi skulle ingå i skolundervisningen, att demografiska forskningsinstitut och professorer i demografi skulle inrättas vid universitet och att befolkningsforskare med europeiska problem som specialitet skulle utbildas.

3) I de övriga rekommendationerna betonas utvecklandet av befolkningsforskningens olika delar. Bland annat föreslås att undersökningar företas beträffande möjligheterna att åstadkomma bättre och mera jämförbara befolkningsstatistik. Som ett konkret önskemål framföres bl.a. förslagen, att man i samband med folkräkningarna skulle insamla uppgifter om moderns samtliga levande födda barn efter moderns ålder vid barnens födelse och att man skulle eftersträva en bättre statistik över flyttningsrörelsen mellan de europeiska länderna.