

TILASTOKATSAUKSIA STATISTISKA ÖVERSIKTER

N:o 5

BULLETIN OF STATISTICS

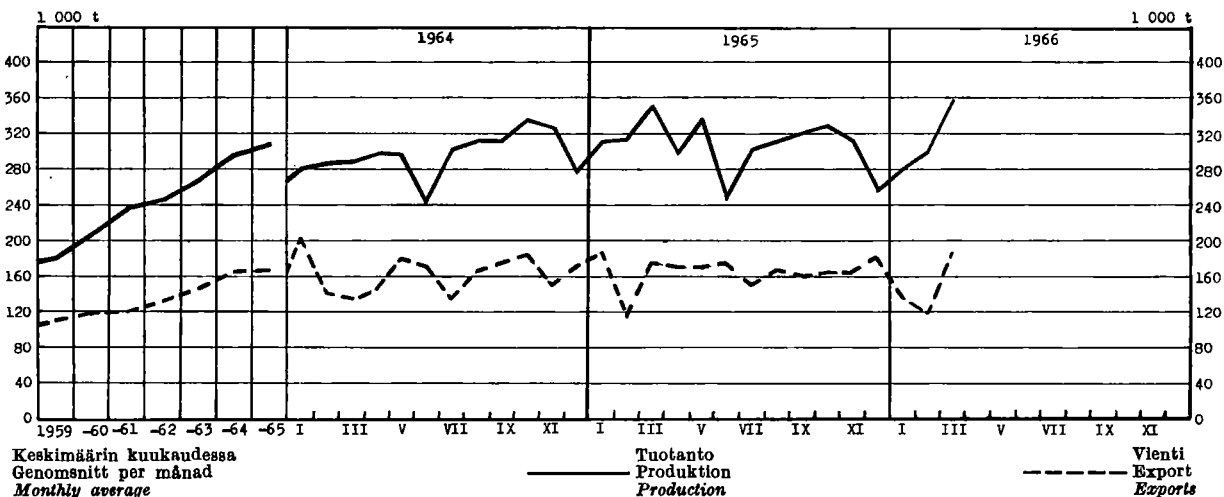
XLI—1966

TILASTOLLINEN PÄÄTOIMISTO—STATISTISKA CENTRALBYRÅN
CENTRAL STATISTICAL OFFICE OF FINLAND

Sisältö	Sivu	Innehåll	Sid.	Contents	Page
Tilastokuviaita	2	Diagram	2	Diagrams	2
<i>Tauluja</i>		<i>Tabeller</i>		<i>Tables</i>	
Väestö	3	Befolkningen	3	Population	3
Tuotanto	4	Produktionen	4	Production	4
Kauppa	12	Handeln	12	Commerce	12
Raha- ja luottoliike	19	Penning- och kreditväsendet	19	Banking and credit	19
Liikenne	23	Samfärdseln	23	Transport	23
Hinnat ja palkat	27	Priserna och lönerna	27	Prices and wages	27
Työmarkkinat	34	Arbetsmarknaden	34	Labour market	34
Muu elinkeinotilasto	37	Övrig näringsstatistik	37	Other economic statistics	37
Valtion raha-asiat	38	Statsfinanserna	38	State finances	38
Rikollisuus	41	Brottsligheten	41	Criminality	41
Terveysolot	42	Hälsotillståndet	42	Health	42
<i>Kirjoituksia</i>		<i>Artiklar</i>		<i>Articles</i>	
Asuntojen omistusta Suomessa vuosina 1948—1963 koskeva kansantulotilasto	44	Nationalinkomststatistik för bostadssektorn i Finland åren 1948—1963	44	National income statistics for the ownership and use of dwellings in 1948—1963	44
Tiedonantoja	69	Meddelanden	69	Notes	69

Selluloosan tuotanto ja vienti — Produktionen och exporten av cellulosa — Production and exports of cellulose

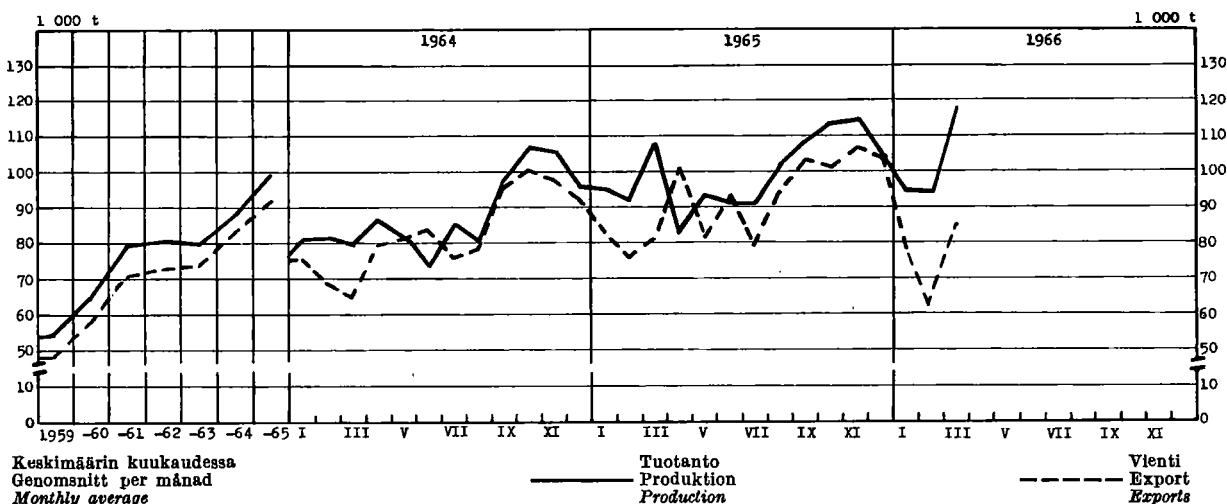
(Lähde: Taulut 3 ja 14 — Källa: Tabeller 3 och 14)



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)

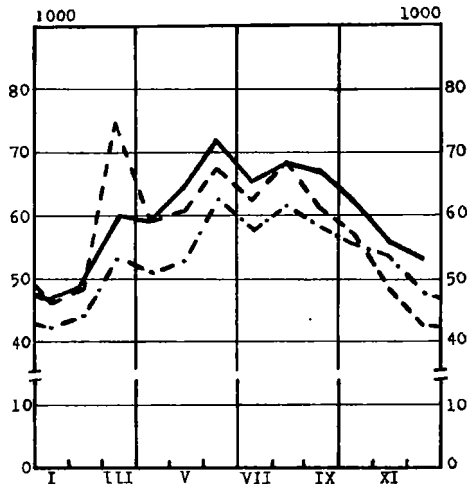


**Kotimaisten lentoyhtiöiden säännöllinen lento-
liikenne, matkustajia**

**Inhemska flygbolags reguljära flygtrafik, pas-
sagerare**

*Scheduled air traffic of Finnish companies,
passengers*

(Lähde: Taulu 27 — Källa: Tabell 27)

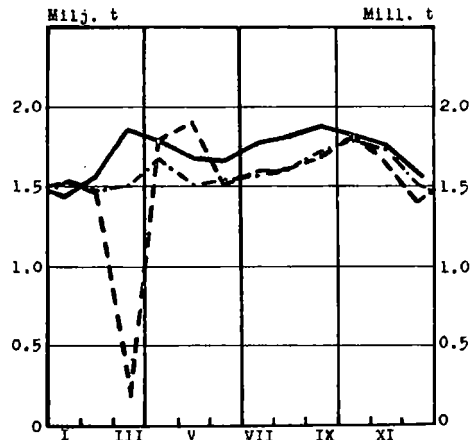


**Valtionrautatellä kaupallisessa liikenteessä
kuljetettu tavaramäärä**

**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⁾										Henkikirjoi- tettu väestö Mantalskriven befolkning Population according to registration lists	
			Yhteensä Summa Total		Kaupungit Städer 1st cl. towns		Kauppalat Köpingar 2nd cl. towns		Maalaiskunnat Landskommuner Rural communes		15—64 vuotiaat år years of age			
Ms	M	Ms	M	Ms	M	Ms	M	Ms	M	Ms	M			
	1 000	1 000												
*1965	IV	4 606	1953/54	4 163	1 994	1 103	492	282	132	2 778	1 370	2 607	1 239	4 204
	V	4 609	1954/55	4 211	2 019	1 148	514	285	133	2 778	1 372	2 635	1 254	4 249
	VI	4 611	1955/56	4 259	2 043	1 183	530	294	137	2 782	1 376	2 651	1 264	4 289
	VII	4 614												
	VIII	4 617	1956/57	4 305	2 067	1 228	552	303	142	2 774	1 373	2 687	1 284	4 334
	IX	4 620	1957/58	4 343	2 088	1 262	569	334	157	2 747	1 362	2 696	1 290	4 375
	X	4 623	1958/59	4 376	2 105	1 286	580	340	160	2 750	1 365	2 717	1 302	4 413
	XI	4 624	1959/60	4 413	2 125	1 312	593	353	167	2 748	1 365	2 740	1 315	4 451
	XII	4 626	1960/61	4 446	2 142	1 445	656	262	125	2 739	1 361	2 778	1 336	4 486
			1961/62	4 487	2 163	1 485	676	268	128	2 734	1 359	2 832	1 365	4 516
			1962/63	4 523	2 182	1 562	714	237	113	2 724	1 355	2 884	1 393	4 546
*1966	I	4 628	1963/64	4 562	2 201	1 623	743	295	141	2 644	1 317	2 934	1 419	4 580
	II	4 628	1964/65	4 598	2 219	1 678	769	308	148	2 612	1 302	2 978	1 443	4 611
	III	4 630	1965/66	4 626	..	1 730	..	320	..	2 576	..	..	..	..
	IV	4 633												

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. Väestömuutokset¹⁾ — Befolkningsrörelsen¹⁾ — Vital statistics¹⁾

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Solmittuja avioliittoja Vigda par Marriages	% av keskväkiluvusta % av medelfolk- mängden Per 1 000 of mean population	Elävänä syntyneitä Levande födda Live births				Kuoilleita Avlidna Deaths				Vuotta nuorempana Under första levande- året Under one year of age	% av elävänä synty- neistä % av levande födda Per 1 000 live births	Maasta muuttaneet ²⁾ Utvandrare ²⁾ Emigrants ²⁾
			Koko maa I hela riket Total	% av keskväkiluvusta % av medelfolk- mängden Per 1 000 of mean population	Kaupungit ja kaup- palat Städer och köpingar Urban communes	Maalaiskunnat Landskommuner Rural communes	Koko maa I hela riket Total	% av keskväkiluvusta % av medelfolk- mängden Per 1 000 of mean population	Kaupungit ja kaup- palat Städer och köpingar Urban communes	Maalaiskunnat Landskommuner Rural communes			
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	*) 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	18.3	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....	36 039	7.8	78 306	17.0	37 897	40 409	44 543	9.7	17 996	26 547	1 360	17.4	654
*1965	I	1 719	4.4	6 591	16.9	3 305	3 286	9.7	1 551	2 244	118	18.5	161
	II	1 741	4.9	5 503	15.6	2 662	2 841	10.8	1 486	2 318	109		
	III	1 765	4.5	6 347	16.2	3 057	3 290	12.3	1 842	2 952	114		
	IV	2 539	6.7	7 110	18.8	3 456	3 654	9.8	1 476	2 218	111		
	V	2 338	6.0	6 646	17.0	3 180	3 466	9.1	1 374	2 170	99		
	VI	5 511	14.5	6 726	17.7	3 326	3 400	9.3	1 476	2 020	136		
	VII	3 934	10.0	7 015	17.9	3 464	3 551	9.1	1 443	2 113	128		
	VIII	4 021	10.3	6 833	17.4	3 179	3 654	9.0	1 453	2 073	114		
	IX	2 455	6.5	6 234	16.4	3 160	3 074	8.6	1 392	1 874	91		
	X	2 594	6.6	6 938	17.7	3 323	3 615	8.9	1 416	2 085	126		
	XI	3 155	8.3	5 935	15.8	2 808	3 127	9.4	1 506	2 085	105		
	XII	4 317	11.0	6 428	16.4	2 977	3 451	10.1	1 581	2 395	109		
*1966	I	1 748	4.4	6 090	15.5	3 122	2 968	10.3	1 640	2 405	109	16.4	160
	II	1 659	4.7	4 938	13.9	2 562	2 376	9.9	1 345	2 175	74		
	III	1 888	4.8	6 478	16.5	3 144	3 334	9.6	1 534	2 238	104		
	IV	2 833	7.4	7 368	19.4	3 910	3 458	9.4	1 548	2 015	87		

¹⁾ Ennakkotiedot (paitsi ulkomaille muuttaneista) on jaotettu ilmoituskuukauden mukaan — *) Paitsi muuttoa ilman passia muihin Pohjoismaihin — *) Osittain arvioitu.
²⁾ Förhandsuppgifterna (utom för till utlandet utflyttade) är fördelade efter anmälningsmånad — *) Utom utflyttning utan pass till andra Nordiska länder — *) Delvis uppskattad uppgift.
³⁾ The preliminary data (except for emigrants) refer to the month when the event are reported — *) Except emigration (without passport) to the other Northern Countries — *) Partly estimated.

3. Tuotellasto — Produktstatistik — Production statistics

Kansainvälisen tavaranimikkeistön (SITC, Rev.) mukaan — Enligt den internationella varunomenklaturen (SITC, Rev.) — According to the SITC, Rev.

SITC, Rev. No	011	011.1	011.2	011.3	022.2	023	024	025								
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Liha *) — Kött *) — Meat *)				Meijereiden vast. ottama maito Av mejerier invägd mjölk Milk received by dairies	Meijerivoi Mejerismör Dairy butter	Juusto Ost Cheese	Munat (markkinoidut) *) Ägg (marknadsförda) *) Eggs (marketed) *)								
	Yhteensä Summa Total	Siltä — Därav — Of which			milj. l mill. l	1 000 kg	milj. kg mill. kg	milj. kg mill. kg								
		Naudanliha Nötkött Beef and veal	Lampaanliha Färkött Mutton	Slanliha Fläsk Pork												
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	*99 513	*37 627	*32.45								
	*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	7 277	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	6 597	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	226	7 800	7 659	2 950	2 697	2.73	3.01
IV	13.4		7.7		0.1		5.0		261		8 610		3 336		2.42	
V	12.4		7.4		0.1		4.4		298		10 311		3 761		2.52	
VI	12.5		7.2		0.0		4.7		310		11 403		3 885		2.50	
VII	11.6		6.6		0.1		4.5		297		10 983		3 875		2.32	
VIII	12.4		6.7		0.2		4.9		263		9 275		3 545		2.33	
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		6 302		2 490		3.08	
XII	12.8		6.7		0.1		5.4		206		6 835		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 *) Strömming *) Baltic herring *)	Muu kala *) Annan fisk *) Other fish *)	Markkinoitu kotim. vilja (ihmisrav. ja siemeneksi tarkoitettu) — Marknadsförd inhemsk spannmål (för människoföda o. utsäde) — Marketed domestic cereals (intended for human consumption and seeding)		Jauhot ja suurimot (ihmisravinnoksi tarkoitettut) *) Mjöl och gryn (för människoföda) *) Meal, flour and grits (intended for human consumption)											
	Helsinkiin saapunut Inkommen till Helsingfors Arrived in Helsinki		Kalkkiaa Inalles Total	Siltä — Därav — Of which		Kalkkiaa Inalles Total	Siltä — Därav — Of which									
	1 000 kg		milj. kg — mill. kg		Vehnä Vete Wheat	Ruista Råg Rye	Vehnä 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	*66.6	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								
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	356	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		239		19.5		15.1		2.9		28.7		18.3		9.1	
VI	470		183		16.5		12.7		3.4		27.9		17.2		9.5	
VII	323		79		8.5		4.0		3.2		29.0		18.5		9.1	
VIII	248		107		22.2		9.1		3.8		36.3		24.1		10.5	
IX	414		129		134.0		81.6		46.0		31.0		19.4		9.4	
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) Teurastamossa teurastettujen sekä teurastamoihin tuotujen muualla teurastettujen eläinten liha — *) Osuuskuntien ja tukkuliikkeiden markkinoiduina munamäärä, arviolta n. 75 % koko markkinoidusta munamäärästä — *) V. 1963 arviolta 13 % koko markkinoidusta määrästä — *) V. 1963 arviolta 11 % koko markkinoidusta määrästä — *) Kuukausitiedot edustavat vain kauppa- ja paikallismylyjen sekä niiden tullimyllyjen tuotantoa, jotka käyttävät jauhatukseen myös ulkomaista viljaa.

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

3) Meal produced from animals slaughtered in abattoirs and from those slaughtered elsewhere and brought to abattoirs — *) Amount of eggs marketed by co-operative societies and wholesale firms, consisting of about 75 % of the whole egg quantity put on the market — *) In 1953 the estimated coverage was 13 % of the whole quantity put on the market — *) 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	112.4	122.2									
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Sokeri Socker Sugar	Margarini Margarin Margarine	Vilnit yms. miedot väkijuo- juomat Vin. o. a. d. svaga alko- holdrycker 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	6 090.0									
1961	130 879	19 915	2 945	37 654	74 196	9 497	6 712.4									
1962	135 532	16 130	3 399	40 722	64 327	8 626	6 700.3									
*1963	163 907	17 714	4 454	45 732	71 236	8 737	7 231.2									
*1964	142 222	18 601	5 082	49 119	67 088	8 364	5 546.1									
*1965	148 343	20 145	5 660	58 750	67 993	8 416	6 516.0									
	*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		6 133		687	766	504	375	548	554
V	15 175		1 506		443		5 530		7 441		670		477		533	
VI	7 934		1 568		529		5 660		9 315		662		368		627	
VII	14 757		1 568		641		6 095		7 171		773		401		584	
VIII	20 558		1 632		583		6 375		5 444		787		354		569	
IX	11 960		1 962		572		4 677		4 805		668		466		561	
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	

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

A. Markkinahakkuut *) yhteensä pystykaupolista 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 *)

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kaikkiaan Inalles Grand total		Siltä — Därav — Of which														
	Sahatukkipuu Sågstock Saw logs	Vaneritukkipuu Fänestock Veneer logs	Yhteensä tukkipuu *) Inalles stock *) Total logs *)	Kuusi- paperipuu Grän- pappersved Spruce pulp wood	Mänty- paperipuu Tall- pappersved Pine pulp wood	Lehti- paperipuu Löv- pappersved Hardwood pulp wood	Yhteensä ainespinou- puu *) Inalles travet ämnes- virke *) Total industrial cordwood *)	Polttopuu Brännved Firewood									
	1 000 k-m ^a kuoretta 1 000 f-m ^a utan bark 1 000 cu. metres solid without bark	1 000 j ^a — 1 000 f ^a — 1 000 cb															
		j ^a = .039 k-m ^a	j ^a = .027 k-m ^a	j ^a = .038 k-m ^a	p-m ^a = .681 k-m ^a	p-m ^a = .666 k-m ^a	p-m ^a = .605 k-m ^a	p-m ^a = .680 k-m ^a	p-m ^a = .531 k-m ^a								

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								
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	52 588	33 509	3 886	3 133	58 856	38 013	1 864	1 065	1 360	734	666	347	4 290	2 347	285	166
V	3 364		20 774		1 754		24 618		1 468		1 105		635		3 520		225	
VI	1 873		7 574		131		8 649		817		813		410		2 221		167	
VII	1 168		1 536		221		1 901		529		598		392		1 619		84	
VIII	1 154		1 723		187		2 057		544		544		356		1 559		130	
IX	1 493		3 167		4 833		8 100		645		636		375		1 788		145	
X	1 755		3 971		8 774		13 067		749		632		428		2 952		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 — *) Vientin sekä teollisuuden ja liikenteen käyttöön menevän ainespuun hakkuut sekä näihin tarkoi-
tuksiin ainespuuta hankkivien ostajien kaikki polttopuun hakkuut — *) Määrät perustuvat raakaapuun vastaanottomittaukseen, joka suoritetaan myyjän luovuttaessa hankkimansa raakaapuun osta-
jalle — *) Käsittää saha- ja vaneritukkipuun lisäksi pylväät, ratapölkkyt, paalat, puomit, haapa- ja leppätki, Saksan ja Italian tuikit, Hollannin
pelikat, suksipuut, sorvipölkkyt, lainekolvit, kuusirungot, laatikkolautapuut, laivapuut ja havueterikoltsut — *) Käsittää paperipuun lisäksi
kuitu- ja lastulevyt, kaivos- ohut- ja rullapuut, parrunaiheet, Egyptin parrut, kuusirullat, kimpipuut ja lehterit.

2) SITC-positionen omfattar även andra produkter — *) Avverkning av för export samt för industrins och samfärdselns bruk avsett ämnesvirke ävensom
de köparen hela brännvedsavverkning, vilka anskaffat 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
överlämnar det råvirke han anskaffat till köparen — *) Omfattar utom faner- och sågstockvirket dessutom stolpar, slipers, pälår, bommar, asp- och
alstok, tyskt och italienskt timmer, holländska bjälkar, skidämnen, svarvkubbar, flammning 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 alder logs, German
and Italian logs, Dutch balks, ski wood, turnery material, flamy birch logs, spruce stems, boxboard wood, ship-building timber and special conifers —
*) Includes beside the pulp wood further fiberboard 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.)

SICT, 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	Kalkkia Inalles Grand total	Slittä — Därv — Of which																
		Sahatukkipuu Sågstock Saw logs	Vaneritukkipuu Fänerstock Veneer logs	Yhteensä tukkipuu *) Inalles stock *) Total logs *)	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	pm 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		5 183		804		6 613		228		174		104		568		48	
VI	710		1 691		6		1 841		352		289		217		923		69	
VII	852		469		162		696		402		424		318		1 228		59	
VIII	887		1 121		178		1 345		426		403		306		1 223		88	
IX	1 234		2 407		4 495		6 950		551		501		346		1 511		74	
X	1 504		3 217		7 049		10 443		680		528		402		1 747		91	
XI	1 919		8 226		4 854		13 326		895		556		504		2 131		146	
XII	2 146		16 427		2 844		19 868		906		572		384		2 046		143	

SICT, Rev. No	243.2—3	251.2	251.6—8	251.6, 8	2) 281.2	341.2	351	3) 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 *)		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	Siitä sul- fiittisel- luloosa Därv sul- fiitcellulosa Of which sulphite cellulose			Yhteensä Summa Total	Siitä ves- ivoimalla Därv 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		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		14.7		337.8		131.1		71.9		6 549		1 202		790		21.5	
VI	108.3		10.4		246.1		97.6		55.5		5 989		1 008		702		15.9	
VII	101.6		13.3		300.5		118.3		54.2		5 942		1 069		722		25.9	
VIII	88.4		12.2		308.7		133.7		60.8		5 028		1 161		786		38.0	
IX	91.3		10.8		319.1		129.4		66.1		4 806		1 310		930		37.7	
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 — 2) Ks. alaviittaa 2, siv. 5 — 3) Ks. alaviittaa 3, siv. 5 — 4) Ks. alaviittaa 5, siv. 5 — 5) Ks. alaviittaa 6, siv. 5 — 6) Kuivaa painoa.

1) SITC-positionen omfattar även andra produkter — 2) Se footnot 2, sid. 5 — 3) Se footnot 3, sid. 5 — 4) Se footnot 5, sid. 5 — 5) Se footnot 6, sid. 5 — 6) Torr vikt.

1) This SITC-item also contains other products — 2) See footnote 2, page 5 — 3) See footnote 3, page 5 — 4) See footnote 5, page 5 — 5) See footnote 6, page 5.

*) Dry weight.

3. Tuotetilastoja (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, 9(4)	¹⁾ 641.3	¹⁾ 641.5, 9									
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Superfosfaatti Superfosfat Superphosphate	Fenolipuristusaine Fenolipressmassa Phenoplasts	Vaneri Faner Plywood and veneers	Puukuitulevy Träfiberplattor Fibreboard	Papper — Papper — Paper						Pahvi ja kartonki Papp och kartong Cardboard							
	mlj.kg-mill.kg	1 000 kg	1 000 m ²	1 000 t	Yhteensä Summa Total	Siltä — Därav — Of which			300.4	537.5								
						Sanomalehtipaperi Tidningspapper Newsprint paper	Kirjoitus- ja painopaperi 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	71.5
II	24.7	42.2	6	—	47.2	48.7	20.1	17.7	181.6	171.1	91.5	93.9	41.9	40.5	31.2	30.0	76.8	74.9
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	84.0
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	75.9
V	29.9		3		46.2		21.0		189.2		93.2		45.4		33.6		81.4	
VI	18.6		4		38.8		14.6		149.1		90.7		34.5		27.2		71.2	
VII	32.9		—		28.6		14.7		171.7		91.0		43.2		31.2		87.4	
VIII	52.6		6		35.0		20.2		184.4		101.8		40.9		34.6		88.9	
IX	48.8		5		51.3		18.6		195.0		108.2		46.4		33.4		87.0	
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	651.2—4	652	653.2	661.2	¹⁾ 662.4(1)	664.2	671.2								
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Villalanka Ullgarn Wool yarn	Puuvillalanka Bomullsgarn Cotton yarn	Puuvillakangas Bomullstyger Cotton fabrics	Villakangas Ylletyger Woolen and worsted fabrics	Sementti Cement	Tillet Tegel Bricks	Ikkunalaasi Fönsterglas Window glass	Harkkorauta Tackjärn Pig iron								
	1 000 kg				mlj.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	*1965	*1966	*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	282	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		7.0	7.0	541	738	60 630	
V	681		1 489		1 022		257		159.8		14.0		541		82 858	
VI	602		1 535		986		242		170.4		18.0		537		82 553	
VII	242		372		248		92		132.9		20.0		601		81 546	
VIII	706		1 107		789		329		167.1		20.0		751		82 543	
IX	695		1 807		1 341		319		167.5		19.0		733		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-positioner omfattar även andra produkter — This SITC-item also contains other products.

SITC, Rev. No	1) 672.s, 5		2) 679		3) 678—678		4) 673		676.1		5) 678.1, 677		6) 682.1(3)		812.3	
	Valanteet Göt Steel ingots	Teräsva- tavara Stålgjutgods Steel castings	Valssaustruotteet — Valsprodukter — Rolled products													
			Yhteensä Summa Total		Siltä — Därav — Of which												Kuparikatodit Koppar- katoder Copper (cathodes)	Keraamiset saniteetti- vaimisteet Keramiskt sanitetagoda Sanitary ceramic articles
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month							Betontiranta ja -teräs Betongjärn och -stål Reinforcing iron and steel		Ratakiskot Räls Rails		Valsallanka 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	*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		1 173		28 783		7 887		—		7 279		2 820	2 488	698	680
V	28 793		1 246		32 181		14 315		1 749		4 910		2 864		674	
VI	22 519		1 222		26 507		13 273		1 486		5 778		2 674		620	
VII	16 505		571		22 193		13 156		1 046		2 221		332		162	
VIII	22 544		1 088		31 490		14 278		1 624		6 792		2 638		689	
IX	29 381		1 520		31 707		13 368		526		6 546		2 832		774	
X	32 290		1 591		36 454		18 523		221		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.s.

3) SITC-positionen omfattar även andra produkter — 4) Åren 1958—1962 endast SITC 679.s.

5) This SITC-item also contains other products — 6) In 1958—1962 only SITC 679.s.

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

Ryhmiä 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- tavarat 2) Investerings- varor 2) Investment goods 2)		Muut tuo- tanta- hyödykkeet 3) Andra produk- tionsföremöden- heter 3) Other pro- ducers' goods 3)		Kulutus- hyödykkeet Konsumtions- föremödenheter Consumers' goods		Toimialaryhmät 4) — Branschgrupper 4) — Groups of industry 4)							
									1		2—3		Siltä — Därav — Of which			
	(100)		(9.5)		(61.8)		(28.7)		Kivansi- teollisuus Grupp- o. a. extrakti- viteollisuus Mining and quarrying		Tehdasteolli- suus Fabriksindustri Manufacturing		20		21—22	
												Elintarvike- teollisuus Livsmedels- industri Food manu- facturing industries		Jnomia val- mistava ja tupakka- teollisuus Dryckes- varu- och tobaka- industri Beverage industries and tobacco manufactures		
												(11.2)		(2.1)		
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		135		139		147		135		135	
*1965	155		157		161		139		144		153		138		152	
	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966
I	150	154	155	159	159	160	128	139	131	132	146	150	119	128	130	137
II	152	155	163	158	158	161	134	141	140	123	150	152	120	125	129	136
III	168	176	177	178	177	183	148	161	161	143	167	174	132	139	142	178
IV	152		155		157		139		148		151		133		154	
V	158		156		166		142		164		156		144		161	
VI	148		159		149		139		146		148		146		174	
VII	119		95		131		103		90		116		144		173	
VIII	155		140		161		147		164		153		143		162	
IX	167		173		173		152		157		166		136		151	
X	169		176		177		150		147		167		155		136	
XI	165		168		172		150		144		163		167		150	
XII	152		162		158		139		136		150		122		160	

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 indekseihin.

5) Basåret är 1959 — 6) Maskiner och transportmedel för produktionsändamål — 7) Råvaror, bränsle, smörjolja m.m. — 8) Industrigruppernas numrerung 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 indexen för huvudgrupperna.

9) The base year for the index is 1959 — 10) Machines and transport equipment made for productive activity — 11) Raw materials, fuel, lubricants, etc. — 12) 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	24	25	26	27	28	29—30	31	32	33						
	Tekstiili- teollisuus Textilindustri Manufacture of textiles	Kenkä-, vaatetus- ja ompeluteollisuus Sko-, konfek- tions- och sömnads- industri Manufacture of footwear, other wearing apparel and made-up textile goods	Puuteollisuus Träindustri Manufacture of wood and cork, except manu- facture of furniture	Paperiteollisuus Pappers- industri Manufacture of paper and paper products	Graafinen teollisuus Grafisk industri Printing, publishing and allied industries	Nahka-, nahkateos- ja kumiteollisuus Skinn-, läder-, lädervaru- och gummi- industri Manufacture of leather, leather products (except footwear) and rubber products	Kemian teollisuus Kemisk industri Manufacture of chemicals and chemical products	Savi-, lasi- ja kivenjalosteollisuus Ler-, glas- och stenför- ädlingsindustri Manufacture of non- metallic mineral products								
	(5.9)	(5.0)	(6.8)	(13.1)	(5.5)	(1.7)	(5.2)	(3.8)								
1961	111	120	122	136	121	108	123	128								
1962	115	125	114	141	123	116	132	144								
1963	108	121	121	155	125	123	156	154								
*1964	116	117	128	170	128	133	182	175								
*1965	104	111	132	178	132	146	195	191								
	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966
I	104	104	100	109	127	114	176	166	131	143	131	164	190	203	176	168
II	115	115	113	122	136	123	174	171	130	133	143	175	190	206	167	168
III	126	136	134	145	157	149	197	200	146	148	159	208	216	229	189	184
IV	109		124		144		168		132		136		199		181	
V	106		121		147		186		132		138		201		200	
VI	99		94		133		150		128		135		176		207	
VII	33		33		118		174		100		28		147		171	
VIII	109		119		112		187		125		175		198		209	
IX	127		135		130		193		138		178		207		221	
X	110		128		133		193		140		178		212		195	
XI	103		124		121		180		140		177		204		207	
XII	104		108		122		158		146		173		201		169	

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Toimialaryhmät — Branschgrupper — Groups of industry										Tehdasteollisuuden erikoisindeksejä Specialindexar för fabriksindustri Special indices of manufacturing							
	Siltä — Därav — Of which										5							
	34	35	36	37	38						25, 27	34-38	20-24, 26, 28-33, 39					
	Metallien perusteollisuus Metallverk Basic metal industries	Metallituote- teollisuus Metall- manufaktur Manufacture of metal products, except machinery and trans- port equipment	Kone- teollisuus Maskin- industri Manufacture of machinery, except electrical machinery	Sähkötek- nillinen teollisuus Elektro- teknisk industri Manufacture of electrical machinery, apparatus and supplies	Kulku- neuvo- teollisuus Transport- medels- industri Manufacture of transport equipment						Sähkö-, kaasu-, vesijohto- yms. tietokset El-, gas- och vatten- verks m. m. Electricity, gas, water and sani- tary services	Puu- ja paperi- teollisuus Trä- och pappers- industri Manufacture of wood, cork, paper and paper products	Metalli- teollisuus Metall- industri Manufacture of metal and metal pro- ducts	Muu tehdas- teollisuus Annan fabriks- industri Other manu- facturing industries				
	(2.2)	(3.4)	(7.1)	(8.1)	(7.7)						(10.3)	(19.7)	(23.9)	(44.0)				
1961	126	135	143	129	121						129	131	131	119				
1962	145	146	151	144	135						144	132	144	126				
1963	154	147	143	141	129						151	143	140	133				
*1964	188	163	144	146	134						163	156	148	142				
*1965	214	169	152	162	136						173	162	156	146				
	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966	*1965	*1966		
I	206	250	166	170	154	154	144	149	136	144	186	195	159	149	154	161	136	144
II	209	221	170	173	160	160	165	166	141	139	171	185	161	155	161	161	138	145
III	225	258	192	194	172	177	173	169	153	157	183	200	183	183	174	179	156	167
IV	200		166		149		172		134		159		160		154		145	
V	232		171		151		155		140		173		173		158		148	
VI	207		170		152		179		136		145		144		168		144	
VII	152		92		93		70		93		153		155		95		110	
VIII	219		168		131		155		120		166		162		144		154	
IX	224		191		165		191		147		184		172		172		159	
X	240		184		175		193		148		191		173		176		160	
XI	225		178		162		174		148		191		160		167		161	
XII	231		176		161		170		141		176		146		164		145	

¹⁾ Teollisuusryhmien numerointi on kansainvälisen ISIC-nimikkeistön mukainen. Pienen ryhmien 26, 32 ja 39, joiden paino yhteensä on 3,8, indeksejä ei julkaista erikseen, mutta ne sisältyvät pääryhmien indeksiin.

²⁾ 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.

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	Kalkki rakennukset — Alla byggnader — <i>All buildings</i>						Kivirakennukset — Stenbyggnader — <i>Buildings of stone</i>					
	Asuin- raken- nukset Bostads- byggnader <i>Residential buildings</i>	Maatalous- raken- nukset Ekonomie- byggnader <i>Farm buildings</i>	Teollisuus- raken- nukset Industri- byggnader <i>Industrial buildings</i>	Liike- raken- nukset Affärs- byggnader <i>Business buildings</i>	Julkiset raken- nukset Offentliga byggnader <i>Public buildings</i>	Yhteensä ¹⁾ Summa ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>	Asuin- raken- nukset Bostads- byggnader <i>Residential buildings</i>	Maa- talous- raken- nukset Ekonomie- byggnader <i>Farm buildings</i>	Teollis- uus- raken- nukset Industri- byggnader <i>Industrial buildings</i>	Liike- raken- nukset Affärs- byggnader <i>Business buildings</i>	Julkiset raken- nukset Offentliga byggnader <i>Public buildings</i>	Yhteensä ¹⁾ Summa ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>
Suunniteltu tilavuus — Planerat kubikinhåll — <i>Planned cubic capacity</i> — 1 000 000 m ³												
Koko maa — Hela riket — <i>Whole country</i>												
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	2.88	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 I	1.42	0.39	1.22	0.34	1.22	4.80	0.91	0.19	1.15	0.29	1.17	3.73
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	1.65	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

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

Vuoden ja neljänneksen lopussa Vid utgången av End of	Kalkki rakennukset — Alla byggnader — <i>All buildings</i>						Kivirakennukset — Stenbyggnader — <i>Buildings of stone</i>					
	Asuin- raken- nukset Bostads- byggnader <i>Resi- dential buildings</i>	Maatalous- raken- nukset Ekonomie- byggnader <i>Farm buildings</i>	Teollisuus- raken- nukset Industri- byggnader <i>Industrial buildings</i>	Liike- raken- nukset Affärs- byggnader <i>Business buildings</i>	Julkiset raken- nukset Offentliga byggnader <i>Public buildings</i>	Yhteensä ¹⁾ Summa ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>	Asuin- raken- nukset Bostads- byggnader <i>Resi- dential buildings</i>	Maa- talous- raken- nukset Ekonomie- byggnader <i>Farm buildings</i>	Teollis- uus- raken- nukset Industri- byggnader <i>Industrial buildings</i>	Liike- raken- nukset Affärs- byggnader <i>Business buildings</i>	Julkiset raken- nukset Offentliga byggnader <i>Public buildings</i>	Yhteensä ¹⁾ Summa ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>
Suunniteltu tilavuus — Planerat kubikinhåll — <i>Planned cubic capacity</i> — 1 000 000 m ³												
Koko maa — Hela riket — <i>Whole country</i>												
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	12.28	3.29	7.85	2.15	4.65	31.33	7.34	1.69	7.30	1.76	4.37	22.53
1964 I	9.87	2.45	6.27	1.53	4.46	25.39	6.22	1.21	5.94	1.27	4.12	18.86
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	12.28	3.29	7.85	2.15	4.65	31.33	7.34	1.69	7.30	1.76	4.37	22.53
Kaupungit ja kauppalat — Städer och köpingar — <i>Urban communes</i>												
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	6.38	0.13	3.66	1.49	3.15	14.99	5.13	0.05	3.40	1.33	3.06	13.03
1964 I	5.90	0.09	4.40	1.18	2.99	14.74	5.01	0.05	4.28	1.07	2.91	13.38
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	6.38	0.13	3.66	1.49	3.15	14.99	5.13	0.05	3.40	1.33	3.06	13.03

¹⁾ Näihin lukuihin sisältyvät myös edellisiin 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	Kalkki rakennukset — Alla byggnader — All buildings						Kivirakennukset — Stenbyggnader — Buildings of stone					
	Asuinrakennukset Bostadsbyggnader Residential buildings	Maa-talouksen rakennukset Ekonomiebyggnader Farm buildings	Teollisuusrakennukset Industribyggnader Industrial buildings	Liikkeen rakennukset Affärsbyggnader Business buildings	Julkiset rakennukset Offentliga byggnader Public buildings	Yhteensä ¹⁾ (Summa ²⁾ Total ³⁾	Asuinrakennukset Bostadsbyggnader Residential buildings	Maa-talouksen rakennukset Ekonomiebyggnader Farm buildings	Teollisuusrakennukset Industribyggnader Industrial buildings	Liikkeen rakennukset Affärsbyggnader Business buildings	Julkiset rakennukset Offentliga byggnader Public buildings	Yhteensä ¹⁾ (Summa ²⁾ Total ³⁾

Tilavuus — Kubikinhall — Cubic capacity — 1 000 000 m³

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	6.64	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 I	2.35	0.23	1.02	0.37	0.40	4.50	1.61	0.11	0.90	0.30	0.36	3.30
II	1.92	0.31	1.59	0.34	0.68	5.07	1.39	0.16	1.52	0.26	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	1.66	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

Kaupungit ja kauppalat — Städer och köpingar — Urban communes

1961	6.61	0.05	5.28	1.37	1.65	15.20	5.16	0.03	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 I	1.65	0.01	0.79	0.26	0.29	3.05	1.34	0.00	0.73	0.23	0.27	2.58
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	0.33	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

¹⁾ Näihin lukuihin sisältyvät myös edelläin ryhmiin kuulumattomat rakennukset, kuten kylmät kesäasunnot, omakotitalojen talousrakennukset 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.

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 Bonningsrum Rooms	Huoneistoala m ² Lägenhetstytta m ² Floor area m ²	Asuinhuoneistoja Bostadslägenheter Dwellings	Asuinhuoneita Bonningsrum Rooms	Huoneistoala m ² Lägenhetstytta m ² Floor area m ²
	Kaupungit ja kauppalat — Städer och köpingar Urban communes			Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural 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			
1964 I	6 184	19 234	359 225	2 122	7 723	151 749
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	1 788	6 719	131 970
II	5 079	16 383	305 191	2 160	7 701	153 073
III	5 129	17 554	332 695	3 323	12 108	235 935
IV	9 521	32 038	603 539			

9. Vähittäiskaupan myynti — Detaljhandeln försäljning — Retailers' sales

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kaikki vähittäiskaupat Hela detaljhandeln All retailers		Tavaratalot Varusort Department stores	Sekatavara-kaupat ¹⁾ Diversihandelsaffärer ¹⁾ Retailers, rural type ¹⁾	Ravintoloine- ja tupakkakaupat Livsmedels- och tobaksaffärer ¹⁾ Food and tobacco shops	Alkoholiikka myymälät Alkohollika butiker Liquor shops	Tekstiili-, vaatetus- ja nahkatavara-kaupat Textil-, bekädnads- och lädvaruaffärer 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
1964 XII	211	322	459	279	272	334	334	415	412	488
1965 ³⁾ I	122	189	172	163	201	196	148	225	380	280
II	132	204	195	186	211	208	151	246	455	281
III	143	223	224	208	233	237	146	275	490	302
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	256	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

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	6 635.8	130.5	2 408.6	1 366.4	416.2	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
1964 XII	1 014.7	26.9	344.0	181.5	66.8	156.8	81.0	22.3	135.4
1965 ³⁾ I	595.1	10.0	200.3	133.9	39.2	69.7	43.8	20.6	77.6
II	644.2	11.4	229.0	140.9	41.6	70.8	48.0	24.7	77.8
III	704.9	13.1	256.4	155.6	47.5	68.5	53.7	26.5	83.6
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	53.2	76.8	54.4	25.9	90.7

¹⁾ Myynti käsittää elintarvikkeiden lisäksi tekstiili- ja/tai taloustarvikkeita (maaseudun sekatavarakauppojen ja osuuskauppojen tavallinen tavaralajitelma) — ¹⁾ Försäljningen omfattar utom livsmedel även textilier och/eller hushållsartiklar (det typiska varusortimentet för lant-handlare och andelslag på landsbygd) — ¹⁾ Sales consist of food articles and textile and/or household articles.

²⁾ Ilman Oy. Alkoholiliike Ab. — ²⁾ Utan Oy. Alkoholliike Ab. — ²⁾ Without Oy. Alkoholliike Ab.

³⁾ Korjattu luvut — ³⁾ Korrigerade tal — ³⁾ Corrected figures.

10. Tukkukaupan myynti — Partihandeln försäljning — Wholesalers' sales

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kaikki tukkukaupat Alla partiaffärer All wholesalers		Keakustakullikkeet Centralpartiaffärer Central wholesalers	Valtion Viljavarasto ja Hankintakeskus Statens Spannmålsförråd och Upphandlingscentral Government Grain Office and Purchasing Centre	Ravinto- ja nautoainekaupat Handel med livs- och njutningsmedel Food, beverage and tobacco wholesalers	Tekstili-, turkila- ja jalokinekaupat Handel med textil- och päällöyryt sekä akodon Textile, clothing and footwear wholesalers	Rautakaupat Handel med järnvaror Iron ware wholesalers	Puitavakaupat Handel med trärvaror 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
	Volym- indeksi Volume index	Arvo- indeksi 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
1964 XII	197	294	320	227	283	97	295	107	536	314	287
1965 ¹⁾ I	127	194	218	123	196	75	156	148	313	256	191
II	152	231	278	141	226	110	200	118	316	283	228
III	174	264	308	190	247	123	238	148	400	317	260
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

Myynti — Försäljning — Sales

Milj. mk

1960	8 780.3	2 534.4	203.5	1 783.1	433.5	1 414.9	187.0	1 040.1	592.2	591.0
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	676.5	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	12 304.4	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
1964 XII	1 226.3	345.3	28.4	263.0	33.9	206.1	10.9	176.3	86.1	76.3
1965 ¹⁾ I	806.9	235.4	15.4	182.3	26.3	108.6	15.1	102.8	70.2	50.8
II	960.3	299.9	17.6	210.3	38.6	139.8	12.0	103.9	77.5	60.7
III	1 098.6	332.9	23.8	229.7	43.3	166.3	15.0	131.5	86.9	69.2
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	78.5
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

¹⁾ Korjatut luvut — ²⁾ Korrigerade tal — ³⁾ Corrected figures.

11. Tuonnin ja viennin arvo — Värdet av importen och exporten — Value of imports and exports
Ulkomaankauppatilaston mukaan — Enligt utrikehandelsstatistiken — 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 produktionsföremåder Raw materials and production supplies	Siitä teollisuuteen Däray för industrin Of which for industry	Poltto- ja voiteluaineet Brännmaterial o. smörjmedel Fuels and oils	Valmiit tavarat Färdiga varor Finished goods	Siitä kultustavarat Däray konsumtionsvaror Of which consumers' goods	Koko tuonti Total import Total import	Maataloustuotteet Lantbruksprodukter Agricultural products	Metsätaloustuotteet Skogshushållningsprodukter Forestry products	Teollisuustuotteet Industriprodukter Industrial products	Siitä — Däray — Of which				
										Puuteollisuus Träindustri Woodworking	Paperiteollisuus Papperindustri Paper industry	Metalli- ja konepajateollisuus Metall- och verkstadsindustri Metal industry and engineering		Koko vienti Total export Total export
Milj. mk														
1960	1 663	1 537	331	1 410	476	3 403	160	206	2 794	842	1 337	474	3 165	— 238
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	1 992	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	204	187	41	184	80	429	34	4	271	57	153	35	308	— 121
II	158	147	39	171	71	368	16	1	213	28	134	32	230	— 138
III	182	176	38	227	98	447	33	1	306	29	190	55	340	— 107

12. Tuonnin ja viennin volyymi-indeksi — Volymindex för importen och exporten — Volume index for imports and exports
1962 = 100. Ulkomaankauppatilaston mukaan — Enligt utrikehandelsstatistiken — According to Foreign Trade Statistics

Vuosi ja neljännes År och kvartal Year and quarter	Tuonti — Import — Imports (cif)						Vienti — Export — Exports (fob)								
	Viesindeksi Totalindex Total index	Raaka-aineet ja tuotantotarvikkeet Råmaterial och produktionsföremåder Raw materials and production supplies	Siitä Däray Of which		Poltto- ja voiteluaineet Brännmaterial o. smörjmedel Fuels and oils	Valmiit tavarat Färdiga varor Finished goods	Siitä Däray Of which		Viesindeksi Totalindex Total index	Maataloustuotteet Lantbruksprodukter Agricultural products	Metsätaloustuotteet Skogshushållningsprodukter Forestry products	Teollisuustuotteet Industriprodukter Industrial products	Siitä Däray Of which		
			Maatalous Lantbruk Agriculture	Teollisuus Industri Industry			Puuteollisuus Träindustri Woodworking	Paperiteollisuus Papperindustri 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 III	101	106	107	106	126	91	90	93	119	114	124	119	147	114	92
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	128	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

13. Tärkeimpien tavarain tuonti — Importen av viktigare varor — Imports of certain commodities
 Ulkomaankauppatalleiston mukaan — Enligt utrikeshandelsstatistiken — According to Foreign Trade Statistics

SITC, Rev. N:o	041	042	044	048, 045	051	061.1—2	071.1	072
	Vehnä Vete Wheat	Riisi Ris Rice	Maissi Majs Maize	Vilja, muu Spannmål, annan Cereals, other	Hedelmät, tuoreet (ml. pähkinät) Fruktar, färskar (inkl. nötter) Fruits and nuts, fresh	Sokeri Socker Sugar	Kahvi, myös paahdettu Kaffe, även rostat Coffee, incl. roasted	Kaakao Kakao Cocoa
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	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	174 289	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
1964 XII ..	19 163	531	13 189	7 783	17 179	23 593	1 959	229
*1965 I ..	25 016	4 692	6 157	4 061	8 028	5 005	1 660	285
II ..	502	1 893	14 115	668	10 789	2 318	2 255	331
III ..	16 534	355	292	43 423	13 727	6 689	3 667	399
IV ..	9 208	122	4	4 825	11 693	2 774	2 673	382
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

SITC, Rev. N:o	081.3	121	211.1—2 ^{a)}	231	262.1, 2, 8	263.1	274.1	276.3
	Öljykakut ja -rouheet Oljekakor och -kross Oil cake and grits	Tupakka, valmistamaton Tobak, oarbetad Raw tobacco	Nautaeläinten ja hevosten, vuodät Hudar av nötkreatur och hästar Neat and horse hides	Luonnon- kautsu, synt. ja regener. kautsu Naturgummi, synt. gummi o. gummi- regenerat ^{b)}	Lampaanvilla ja villatopsi Fårull och tops därav Sheep's and lamb's wool, and wool tops ^{c)}	Puuvilla Bomull Cotton	Rikki Svavel Sulphur	Suola (natrium- kloridi) Salt (natrium- klorid) Salt
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	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
1964 XII ..	4 018	656	508	1 232	277	253	11 262	25 806
*1965 I ..	2 033	381	823	1 526	316	506	6 854	12 135
II ..	8 854	766	458	2 317	199	427	544	9 368
III ..	3 559	204	503	597	340	4 792	3 186	6 235
IV ..	2 934	386	222	919	235	208	3 874	5 739
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

^{a)} SITC:n nimike käsittää myös muita tuotteita kuin allamainitut.

^{b)} SITC-positionen omfattar även andra produkter än den nedan nämnda.

^{c)} Crude rubber incl. synthetic and reclaimed — ^{a)} This SITC-item also contains other products than that below.

13. 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>	Kivihilli, antrasitti yms. Stenkol, antracit o.d. <i>Coal, anthracite, etc.</i>	Koks ja puolikoksi Koks och halvkok <i>Coke and semi-coke</i>	Bensini Bensin <i>Motor spirits</i>	Petrol ja raskaabensini 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 (soda) 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
1964 XII ..	118 467	249 676	83 291	2 771	2 760	286 472	6 322	7 482
*1965 I ..	190 891	256 496	43 225	14	1 003	134 249	5 171	4 655
II ..	90 352	110 614	54 456	4 192	6 364	142 428	8 924	4 623
III ..	47 033	128 645	89 363	2 760	4 248	278 738	8 423	7 479
IV ..	15 576	166 940	42 908	381	4 513	491 595	2 848	3 853
V ..	7 632	173 965	13 092	5 312	2 870	325 524	4 638	6 342
VI ..	36 770	186 234	53 199	426	1 364	46 077	4 408	3 933
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	3 639	2 152	165 978	8 019	2 219
III ..	—	38 967	59 483	756	4 025	148 784	4 673	3 435

SITC, Rev. N:o	271.2, 561.1	271.3, 561.2	561.3	621	629.1	652	653.2	682.3
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Typpi-lannoitteet Kväve-gödselmedel <i>Nitrogen fertilizers</i>	Fosfaatti-lannoitteet Fosfat-gödselmedel <i>Phosphated fertilizers</i>	Kalli-lannoitteet Kalligödselmedel <i>Potash fertilizers</i>	Puoli-valmis-teet kautaus-ta Halvfabrikat av gummi <i>Rubber fabrica-ted materials</i>	Ajoneuvojen ja lentok. ulko- ja sisärenkaat Däck och slangar för fordon och flygmaskiner ¹⁾	Puuvilla-kankaat Tyger av bomull <i>Cotton fabrics</i>	Villa- ja karva-kankaat Tyger av ull och av djurnår <i>Woollen 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	17 782
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
1964 XII ..	10 918	43 932	21 077	420	771	174	83	1 510
*1965 I ..	7 717	25 417	12 783	323	515	235	132	1 515
II ..	12 205	29 670	4 140	316	625	223	104	2 568
III ..	20 213	53 017	18 569	274	1 055	299	91	1 295
IV ..	9 287	45 719	13 900	287	816	213	84	3 085
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	73	351	785	262	146	1 834

1) Rubber tyres and tubes for vehicles and aircraft.

13. Tärkelmpien 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 teräs- tangot, myös muototangot Stång, även profilstång, av järn l. stål Iron and steel bars, rods, shapes, etc. incl. sheet piling	Rauta- ja teräslevy sekä universaalirau- ta Järn- och stål- plåt samt universaljärn Iron and steel plates, sheets and universals	Rauta- ja teräsputket sekä osat Rör o. rördelar av järn o. stål Iron or steel tubes, pipes and fittings	Generaattorit, mootorit 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	2 725	105 686	117 281	261 190	74 157	5 277	56 980	488 246	
1962	3 431	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	
1964 XII ..	30	11 663	9 488	28 319	9 085	654	9 311	59 667	
*1965 I ..	5	4	13 003	29 284	7 896	552	6 269	45 901	
II ..	10	1 800	10 919	30 426	6 410	609	8 834	53 306	
III ..	—	2 503	10 267	28 933	6 334	623	14 271	59 233	
IV ..	315	3 892	8 830	25 443	8 343	440	13 116	61 970	
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	

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

Ulkomaankauppatilaston mukaan — Enligt utrikeshandelstatistiken — According to Foreign Trade Statistics

SITC, Rev. N:o	023	024	242	242.1	242.4	248	251.2	251.6, 8	251.7
	Voil Smör Butter	Juusto Ost Cheese	Pyöreä puutavara — Rundvirke — Round wood			Sahattu ja höylätty puutavara Sågade och hyvl. trävaror Sawn and planed wood	Puuhloke*) Slipmassa*) Mechanical wood pulp*)	Sulfitt- ja dissolvingselluloosa *) Sulfite- och dissolving-cellulosa *)	Sulfaatti- selluloosa *) Sulfat- celluloosa*) Sulphat wood pulp *)
	1 000 kg		1 000 k-m* — 1 000 f-m*			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	893 413
1964	23 952	21 576	1 377	837	251	1 001	174 504	970 836	979 287
*1965	19 353	19 724	803	528	60	882	149 073	931 165	1 037 480
1964 XII ..	856	1 340	59	41	8	74	16 785	79 083	93 181
*1965 I ..	1 044	1 035	62	51	3	52	12 753	91 347	94 980
II ..	1 082	1 412	35	22	3	27	14 969	59 755	53 605
III ..	936	1 239	26	17	3	22	15 544	92 628	81 992
IV ..	2 516	1 464	31	19	3	42	16 123	77 007	91 645
V ..	2 872	1 382	109	92	3	63	11 034	68 440	99 652
VI ..	2 386	1 623	81	53	5	93	13 178	79 197	94 402
VII ..	2 359	1 690	132	103	3	138	9 715	70 301	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	80 556	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

¹⁾ SITC:n nimike käsittää myös muita tuotteita kuin allamainitut — *) Kuivaa painoa.

²⁾ SITC-positionen omfattar även andra produkter än den nedannämnda — *) Torr vikt.

³⁾ This SITC-item also contains other products than that below — *) Dry weight — *) 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	288.5	681.1—2	682.4	641	641.1	641.2	
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Asbesti Asbestos	Rauta- malmi ja -rikaate Järnmalm och slig Iron ore and concentrates	Sinkki- malmi ja -rikaate Zinkmalm och slig Zinc ore and concentrates	Vaneri Faner Plywood and veneers	Rakennuspuu- sepänteokset Byggnads- snickerier Builders woodwork	Slitå — Därav Of which	Paperi ja pahvi Papper och papp Paper and paper- board	Sanoma- lehtipaperi Tidnings- papper Newsprint paper	Paino- ja kirj.paperi Tryck- och skrivpapper Printing and writing paper
	1 000 kg			1 000 k-m ^a f-m ^a	1 000 kg	Koottavat talot, ml. osat Monterings- färdiga hus, inkl. delar ¹⁾			
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
1964 XII ..	648	22 331	16 915	42	351	261	237 532	91 885	28 832
*1965 I ..	407	16 303	8 393	44	192	121	215 519	82 611	33 479
II ..	504	—	5 323	37	176	157	206 405	75 336	30 785
III ..	640	2 243	—	37	303	244	234 454	80 859	38 486
IV ..	870	9 480	—	41	341	294	268 327	100 708	44 101
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	62 171	23 399
III ..	484	—	—	40	217	301	239 223	85 353	33 564

SITC, Rev. N:o	641.3	641.5	641.6	642	666.5	671.2—5	682.1	899.3(2)
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Volmapaperi ja -pahvi Kraftpapper och -papp Kraft paper and paperboard	Konepaperi ja -pahvi Maskinpapper och -papp Machine-made paper and paperboard	Puukuitu- levy Träfiber- plattor Fibre- boards	Pahvi- ja paperiteokset Varor av papp o. papper Paperboard and paper products	Pöytä- ja fajanssiesineet Bords- och fajansartiklar Table- and household arti- cles of faience	Takki- ja ferrosokset Tackjärn och ferrolegeringar Pig iron and ferro alloys	Kupari ja kupari- seokset Koppar och kopp.legering. Copper and alloys	Tulitikut Tändstickor Matches
	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
1964 XII ..	26 318	69 606	14 762	9 068	159	94 307	215	143
*1965 I ..	18 631	61 273	14 134	3 368	58	53 169	921	173
II ..	17 489	62 942	13 772	8 514	161	51 733	158	123
III ..	23 650	74 814	10 125	10 729	156	37 039	251	126
IV ..	27 974	73 129	16 338	10 623	151	40 639	321	130
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	465

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 Hypoteksinrättningar Mortgage banks			Säästöpankit Sparbanker Savings banks			Postisäästöpankki Postsparbanken Post Office Savings Bank		
	Talletukset Depositioner Deposits	Shekkitilitit Check-räkningar Cheque accounts	Yhteensä Summa Total	Tallet. Depos.	Shekkit. Check-räkn. Cheque accounts	Yhteensä Summa Total	Talletukset Depositioner Deposits	Shekkitilitit Check-räkningar 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	2 959.04	94.32	3 053.36	773.21	309.42	1 082.63
1965 III	2 917.28	680.43	3 597.71	0.17	0.57	0.74	2 756.02	83.31	2 839.33	744.48	320.08	1 064.56
IV	2 936.02	629.54	3 565.56	0.18	0.58	0.76	2 760.13	78.70	2 838.83	739.55	294.76	1 034.31
V	2 959.64	678.60	3 638.24	0.18	0.65	0.83	2 765.64	87.62	2 853.26	732.15	296.03	1 028.18
VI	2 954.15	661.69	3 615.84	0.16	0.71	0.87	2 733.24	82.96	2 816.20	726.35	279.23	1 005.58
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	2 959.04	94.32	3 053.36	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	3 244.26	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

Vuoden ja kuukauden lopussa Vid utgången av End of	Osuuskauppojen säästö- kassat — Handelslagens sparkassar ¹⁾		Osuuskausojen Keskus Oy Andelkassornas Central Ab Central Bank for co-operative credit societies			Osuuskausat Andelkassor Co-operative credit societies			Kalkkioon Inalles All banking establishments		
	SOK:n jäsenosuu- s-kaupt SOK:s medlems- handelslag ²⁾	KK:n jäsenosuu- s-litkkeet KK:s medlems- andelstag ²⁾	Talletukset Depositioner Deposits	Shekkitilitit Check- räkningar Cheque accounts	Yhteensä Summa Total	Talletukset Deposi- tioner Deposits	Shekkitilitit Check- räkningar Cheque accounts	Yhteensä Summa Total	Talletukset Deposi- tioner 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	816.60	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	864.83	7 134.94
1962	136.47	156.69	10.78	7.67	18.45	1 314.72	62.20	1 376.92	6 706.88	969.33	7 676.01
1963	145.39	165.27	10.60	13.85	24.35	1 437.49	62.25	1 499.74	7 185.01	1 126.60	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	1 931.05	78.12	2 009.17	9 203.28	1 158.94	10 362.22
1965 III	160.24	184.66	16.61	9.31	25.92	1 783.46	63.88	1 847.34	8 562.92	1 157.58	9 720.50
IV	160.79	182.72	15.82	12.16	27.98	1 799.22	61.98	1 861.20	8 594.43	1 077.72	9 672.15
V	160.38	181.56	17.68	20.28	37.96	1 813.97	66.60	1 880.57	8 631.20	1 149.78	9 780.98
VI	158.37	180.70	17.23	13.88	31.11	1 794.66	64.59	1 859.25	8 564.86	1 103.06	9 667.92
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	1 931.05	78.12	2 009.17	9 203.28	1 158.94	10 362.22
1966 I	169.47	190.76	26.13	9.63	35.76	1 963.54	67.27	2 030.81	9 309.28	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	9 485.68	1 157.45	10 643.13
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

¹⁾ Consumers' co-operative savings funds — ²⁾ Finnish Co-operative Wholesale Society — ³⁾ Co-operative Union.
⁴⁾ Postisäästöpankin siirtotilit 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			Läikepankit Affärsbanker Commercial banks				Säästöpankit Sparbanker Savings banks				Posti- säästö- pankki ¹⁾ Post- spar- banken ²⁾ Post Office Savings Bank ³⁾
	Markka- määr. vekselit Växlar i mark Bills in marks	Muu lai- nananto Annan kredit- givning Other advances	Yhteensä Summa Total	Vekselit Växlar Bills	Shekki- tilit Check- räkningar Cheque accounts	Muu lai- nananto Annan kredit- givning Other advances	Yhteensä Summa Total	Vekselit Växlar Bills	Shekki- tilit Check- räkningar Cheque accounts	Muu lai- nananto Annan kredit- givning 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	156.28	53.36	2 397.79	2 607.43	716.52
1965 III	39.94	78.16	118.10	1 382.46	327.94	2 338.66	4 049.06	131.76	46.54	2 201.26	2 379.56	633.08
IV	23.57	90.38	113.95	1 479.78	338.85	2 368.96	4 187.59	137.13	46.89	2 212.92	2 396.94	636.99
V	11.76	90.13	101.89	1 492.96	311.38	2 392.11	4 196.45	141.10	45.23	2 247.25	2 433.68	647.67
VI	7.56	91.15	98.71	1 493.32	327.88	2 412.77	4 233.97	143.78	49.15	2 255.27	2 448.20	655.54
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	156.28	53.36	2 397.79	2 607.43	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	334.76	2 580.75	4 335.68	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

Vuoden ja kuukauden lopussa Vid utgången av End of	Kilnntys- luotto- laitokset Hypoteka- inrättn. Mortgage banks				Osuuskassojen Keskus Oy Andelskassornas Central Ab Central Bank for co-operative credit societies				Osuuskassat Andelskassor Co-operative credit societies				Kalkkiaan Inalles All banking establishments			
	Lainat Lån Loans	Vekselit Växlar Bills	Shekki- tilit Check- räkning. Cheque accounts	Muu lai- nananto Annan kredit- givning Other advances	Yhteensä Summa Total	Vekselit Växlar Bills	Shekki- tilit Check- räkning. Cheque accounts	Muu lai- nananto Annan kredit- givning Other advances	Yhteensä Summa Total	Vekselit Växlar Bills	Shekki- tilit Check- räkning. Cheque accounts	Muu lai- nananto Annan kredit- givning Other advances	Yhteensä Summa Total			
	Milj. mk															
1960	^{a)} 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	515.17	109.86	12.29	24.24	146.39	113.95	35.34	1 169.42	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	187.83	41.60	1 799.86	2 029.29	1 950.47	412.60	8 620.12	10 983.19			
1965 III	837.99	115.24	14.35	131.54	261.13	165.71	45.09	1 656.70	1 867.50	1 835.11	433.92	7 877.39	10 146.42			
IV	843.01	118.56	17.27	134.17	270.00	174.84	45.41	1 679.98	1 900.23	1 933.88	448.42	7 966.41	10 348.71			
V	850.37	118.59	18.62	138.76	275.97	181.64	43.69	1 707.46	1 932.79	1 946.05	418.92	8 073.65	10 438.62			
VI	862.81	120.74	22.10	140.34	283.18	187.36	47.50	1 722.79	1 957.65	1 952.76	446.63	8 140.67	10 540.06			
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	187.83	41.60	1 799.86	2 029.29	1 950.47	412.60	8 620.12	10 983.19			
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	1 828.12	2 060.97	1 926.76	456.93	8 765.37	11 149.06			
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			

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 setelinnanto-oikeus — Viktigare konton och sedelutgivningsrätt
Certain accounts and right of note issue

Vuoden ja kuukauden lopussa Vid utgången av End of	Ensisijainen setelilukite Ordinarie sedeltäckning Ordinary note cover		Toissijainen setelilukite Supplementär sedeltäckning Supplementary note cover			Taseen loppusumma Balansens slutsumma Total	Pitkääkaiset velat Långfristiga skulder Long-term liabilities		
	Kultakaassa Guldkaassa Gold reserve	Ulkomaiset valuutat, vekselit ja obligaatit Utländska valutor, växlar o. obligationer Foreign exchange, bills and bonds	Diskontatut kotimaiset vekselit Diskonterade inhemska växlar Domestic bills discounted	Redskontatut vekselit Rediskonterade växlar Rediscounted bills	Valtion vakauttamislaina Statens konsolideringslån Treasury bond loan		Ulkomaiset Utländska Foreign	Kotimaiset Inhemska Domestic	
	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 IV ..	189.8	747.6	76.2	548.5	—	1 675.1	52.7	11.6	
V ..	189.8	654.2	64.4	596.8	—	1 636.1	51.2	11.6	
VI ..	187.9	587.9	57.5	776.8	—	1 757.6	50.0	11.6	
VII ..	187.9	592.8	59.4	646.1	—	1 637.9	50.0	11.6	
VIII ..	187.9	604.5	56.9	644.7	—	1 634.7	50.0	11.6	
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 ..	284.4	619.2	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	

Vuoden ja kuukauden lopussa vid utgången av End of	Lyhytaikaiset velat—Kortfristiga skulder—Short-term liabilities						Setelinnanto-oikeus Sedelutgivningsrätt Right of note issue	Setelinnanto—Sedelutgivning—Note issue			
	Ulkom. valuuttatilit Utländska valutakonton Foreign exchange accounts	Ulkom. markkatilit Utländska markkonton Mark accounts of holders abroad	Valtion shekkitilit Statens checkräkning Cheque account of the Treasury	Postisäästöpankin shekkitilit Postsparbankens checkräkn. Cheque account of Post Office Savings Bank	Yksityisten rahalait. shekkitilit Privata penningrättningars checkräkn. Cheque account of private banks	Muut lyhytaikaiset velat Övriga kortfrist. skulder Other short-term liabilities		Liikkeessä olevat setelit Ute-löpande sedlar Notes in circulat.	Lyhytaikaiset velat Kortfristiga skulder Short-term liabilities	Shekki-luotolasta nostamatta Inne-stående på check-kredit Undrawn on cheque credits	Setelinnantovara Sedel-reserv Note reserve
	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 IV	94.6	15.2	1.6	19.3	0.8	22.8	1 437.4	958.1	154.3	2.8	322.2
V	74.4	14.7	—	0.8	—	22.7	1 344.0	983.7	112.6	4.5	243.2
VI	55.8	14.3	28.9	41.6	10.0	24.2	1 275.8	1 010.3	174.8	1.7	89.0
VII	39.1	14.7	1.4	10.7	6.2	22.5	1 280.7	965.5	94.6	5.2	215.4
VIII	70.9	14.0	6.1	6.9	1.2	23.8	1 292.3	957.5	122.9	4.9	207.0
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

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

e. 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)	Köpen- hamina Köpen- hamn Copen- hagen (100 Kr)	Fr.- furt a/M. (100 DM)	Amster- dan (100 Fl)	Bryssel Brussels (100 Fr)	Zü- rich (100 Fr)	Parisi Paris (100 Fr)	Roma Roms (100 lira)	Wien Vien- na (100 sh)	Lissabon Lisbon (100 Esc.)	Praha Prag Prague (100 Kč)	Moskova 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	9.075	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 28/2	3.218	2.982	8.995	62.65	44.98	46.54	80.98	89.54	6.485	74.34	65.65	0.5151	12.45	11.21	44.58	3.5667
31/3	3.224	2.982	9.000	62.78	45.06	46.58	81.04	89.54	6.495	74.16	65.80	0.5159	12.48	11.22	44.58	3.5667
30/4	3.224	2.990	9.025	62.68	45.10	46.67	81.16	89.61	6.497	74.22	65.80	0.5163	12.49	11.25	44.58	3.5667
31/5	3.224	2.986	9.010	62.63	45.10	46.58	80.84	89.61	6.497	74.22	65.80	0.5163	12.49	11.25	44.58	3.5667
30/6	3.224	2.980	9.000	62.38	45.10	46.54	80.60	89.60	6.497	74.37	65.80	0.5163	12.49	11.23	44.58	3.5667
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	89.56	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
28/2	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	6.467	74.62	65.80	0.5163	12.49	11.24	44.58	3.5667

1) 100 (vanhaa — gamla — old) Rub.

d. Kotimainen clearingliike
Inhemsk clearingrörelse
Domestic clearing accounts

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Postiveksellit, shekit ja siirtomääräykset — Postremissväxlar, checkers o. kontokreditningar 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 IV ..	766	2 359
V ..	858	2 682
VI ..	844	2 748
VII ..	854	2 634
VIII ..	771	2 368
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

18. Postisiirtoliike
Postgiörörelsen
Post Office giro accounts

Siirtotili 1) Girokonton 1) Giro accounts 1)		Tilittapahtumat (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
111 153	542	5 155	9 365
111 232	470	5 469	9 579
111 302	509	5 311	9 932
111 336	435	4 698	9 584
111 383	449	4 816	9 012
111 511	416	5 171	9 027
111 584	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

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
560.6	315.4	876.0
484.1	368.8	852.9
491.4	307.1	798.5
391.3	371.2	762.5
484.2	288.5	772.7
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
560.2	423.2	983.4
504.5	291.0	795.5
499.7	502.2	1 001.9
*637.2	*467.7	*1 104.9

1) Vuoden ja kuukauden lopussa — 2) Kauppalehden protestilistan mukaan. Kaupungit ja kauppalat.

1) Vid utgången av året och månaden — 2) Enligt protestilistan i Kauppalehti. Städer och köpingar.

1) End of year and month — 2) According to Kauppalehti 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 ¹⁾ Aktieindex ¹⁾ Share index ¹⁾ 1948 = 100		
	Osakkeet Aktier Shares	Siltä-Därav-Of which		Merkintä- oikeudet Tecknings- rätter Subscription rights	Deben- tuuri Debentures	Obli- gatiot Obliga- tioner Bonds	Yhteensä Summa Total	Pankki- Banker Banks	Teolli- suus Indus- tri Industry	Yleis- indeksi General- index General index
		Teolli- suus Indus- tri Industry	Pankki- 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 IV	1 682	1 189	353	860	80	355	2 977	137	630	528
V	2 370	1 689	519	24	72	439	2 905	134	627	525
VI	1 835	1 350	302	—	31	431	2 297	133	607	510
VII	1 065	680	280	506	38	433	2 042	133	616	516
VIII	1 245	771	331	365	57	301	1 968	131	617	517
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	²⁾ 1 607	746	—	79	436	2 926	125	616	513
IV	1 788	³⁾ 1 200	588	—	54	288	2 130	121	623	517

21. Henkivakuutusyhtiöiden hankinta¹⁾ - Livförsäkringsbolagens nyanskaffning²⁾ - Life insurance policies³⁾

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
13 886	108.1
12 539	101.8
11 833	89.5
8 795	67.2
10 246	77.5
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

¹⁾ Unitaken mukaan. Kuukauden keskihinnat - *) Kuukausitiedot osittain arvioitua - *) Kulkulaitos- ym. sekalaiset osakkeet ml.
²⁾ Enligt Ustilas. Medelpris per månad - *) Månadsvärdena är delvis uppskattade - *) Inkl. kommunikat. aktier och diverse aktier.
³⁾ Mean prices of month - *) The monthly values are partly estimated - *) Incl. other various shares.

22. Ulkomainen matkustajaliikenne - Resandeträffiken mellan Finland och utlandet - Foreign passenger traffic

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Koko matkustajaliikenne - Hela resandeträffiken - 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 matkustajat ¹⁾ - Personer som från Finland rest direkt till utomnordiskt land ¹⁾ - Passengers departed directly to countries outside the Northern countries ¹⁾														
Lähteneet Avresta Departures	Ulkomaalaiset kansalaisuuden mukaan Utlänningar efter medborgarskap Foreigners by citizenship				Yhteensä Summa Total	Ruotsi Sverige Sweden	Norja Norge Norway	Tanska Danmark Denmark	Iso-Britannia Storbritannien U. K. Kingdom	Neuvostoliitto Sovjetunionen USSR	Ranska Frankrike France	Saksa Tyskland Germany	Yhdysvallat Förenas staterna USA	Muit maat Övriga länder Others	Lähteneitä Suomen kansalaisia Avresta finska medborgare Departes Finns
	Yhteensä Summa Total	Maitse Till lands By land	Meritse Sjöledes By sea	Lento- teitse Per flyg By air											
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	223 036	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 IV	19 449	6 876	1 502	11 071	3 910	304	38	30	381	758	105	951	532	811	15 539
V	18 538	4 412	3 493	10 633	5 096	436	25	46	645	876	122	791	579	1 576	13 442
VI	31 516	8 564	6 857	16 095	9 994	801	96	238	1 010	699	701	2 172	1 287	2 990	21 522
VII	42 012	11 010	15 093	15 909	18 541	1 935	112	240	2 421	1 012	1 296	3 145	3 923	4 457	23 471
VIII	36 784	7 285	16 127	13 372	18 883	1 125	70	122	3 322	1 051	1 250	4 230	3 367	4 346	17 901
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	239	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

¹⁾ Toukokuusta 1958 lähtien, pohjoismaiden (Islantia lukuunottamatta) muodostettua yhteisen passintarkastusalueen, eli saada tietoja ko. alueen eri maiden välillä matkustaneiden lukumäärästä kansalaisuuksittain - 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 - 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- cyklar 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	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-Åbo-B:borgs	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 — St 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 tavara-liikenteestä 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
1964 X	1 790	440	2 694	5.82	24.07	32.80	35.95	- 3.15
1964 XI	1 730	417	2 736	4.67	22.55	30.08	36.23	- 6.15
1964 XII	1 505	380	2 731	7.71	24.90	40.58	48.38	- 7.80
1965 I	1 434	385	2 806	5.10	20.27	27.58	31.62	- 4.03
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	33.62	38.08	- 4.46
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			2 826	4.55	22.21	29.05	32.27	- 3.22
1966 II			2 772	4.73	23.43	31.23	38.85	- 7.61
1966 III				5.58	26.58	34.60	40.61	- 6.01

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

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Saapuneet alukset — Ankomma fartyg — Vessels entered						Lähteneet alukset — Avgångna fartyg — Vessels cleared					
	Luku — Antal Number		nettotonnia 1 000 nettoton tons		Tuotua tavaramäärä Importerad varumängd Tons imported 1 000 t	Siitä suomal. aluksilla Därav med finska fartyg Of which with Finnish vessels	Luku — Antal Number		nettotonnia 1 000 nettoton tons		Vietetavaramäärä Exporterad varumängd Tons exported 1 000 t	Siitä suomal. aluksilla Därav med finska fartyg Of which with Finnish vessels
	Kaikkiaan Summa Total	Niistä suomal. Därav finska Of which Finnish	Kaikkiaan Summa Total	Lastissa Laast-förande With cargo			Kaikkiaan Summa Total	Niistä suomal. Därav finska Of which Finnish	Kaikkiaan Summa Total	Lastissa Laast-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
1964 XII	1 084	486	1 006	827	1 247	762	1 151	474	1 063	679	895	415
*1965 I	788	355	831	690	1 007	666	795	350	861	549	739	390
1965 II	618	290	690	549	807	545	625	291	699	451	554	308
1965 III	653	337	786	679	948	665	644	334	784	493	605	349
1965 IV	866	379	875	721	974	631	856	382	856	601	694	337
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			598	330	770	567		

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 bruttotonnia bruttoton Gross tonnage	Luku Antal Number	1 000. bruttotonnia bruttoton Gross tonnage	Luku Antal Number	1 000 bruttotonnia bruttoton 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 IV ..	566	990	152	258	379	728
V ..	566	978	152	258	379	716
VI ..	569	987	152	258	383	725
VII ..	568	987	150	255	384	728
VIII ..	565	975	149	253	383	718
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

27. Kotimaisten lentoyhtiöiden säännöllinen lentoliikenne

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	Rahtia ja postia Frakt och post Freight and mail
	1 000			1 000 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 I	857	20 402	46 158	499
II	809	21 780	48 897	569
III	918	27 109	59 899	597
IV	1 111	31 948	59 097	584
V	1 167	34 857	64 185	594
VI	1 170	39 555	71 768	522
VII	1 230	35 112	65 120	493
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	596
II	1 068	26 123	56 463	820

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

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Postitulot Post-inkomster Postal revenue	Puhelintulot Telefon-inkomster Revenue from telephone service	Lennätintulot Telegraf-inkomster Revenue from telegraphic service	Muuta tuloja Övriga inkomster Other revenue	Yhteensä Summa Total revenue	Kaukopuhelut — Fjärrsamtal Trunk calls			Sähkösanomat, kotimaiset ja ulkomaille Telegram, inrikes och till utlandet Telegrams, inland and abroad	Telexkirjoittamiset Telexskrivningar Telex calls	
						kotimaiset — inrikes inland	ulkomaille (minuuteissa) till utlandet (i minuter) abroad (minutes)	kotimaiset (maksusykäkslä à 10 p *) inrikes (taxe-impulser à 10 p *) inland (counting impulses à 10 np *)		ulkomaille (minuuteissa) till utlandet (i minuter) abroad (minutes)	
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 ...	94 539	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 III	11 628	11 954	1 130	4 324	29 037	5 405	75 162	419	92	880	223
IV	12 350	12 447	1 048	4 336	30 181	5 019	70 248	379	89	1 197	192
V	11 359	10 116	981	6 311	28 767	5 280	72 562	413	121	1 298	209
VI	12 166	11 716	1 322	2 152	27 356	4 835	66 941	396	97	1 378	224
VII	9 684	11 181	989	4 436	26 289	4 648	60 281	380	92	1 312	204
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

*) Liikenne on ilmoitettu minuutteina elokuun alkuun 1959 saakka ja sen jälkeen liikenteen osittain automatisoitua eriputuisina maksusykäksinä, joihin sisältyy myöskin käsivälitteinen liikenne maksusykäksiksi muunnettuna.
 *) 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 trafikens omräknad i betalningsimpulser.
 *) Manual traffic (3-minute periods) — *) Automatic traffic (counting impulses à 5 p) — *) 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, kuorima- ton ²⁾ Mjölök, oskummad ³⁾ Whole milk ³⁾	Meljerivoli Mejerismör Dairy butter	Margarini Margarin Margarine	Munat Ägg Eggs	Perunat Potatis Potatoes	Herneet, kuivatut Ärter, torkade Dried peas	Vehnäjau- hot, hienot (pakkauk- sessa) Vetemjöl, fint (1 för- packning) Wheat flour (in carton)	Ruisjauhot, tavalliset Bägmjöl, vanligt Rye meal	Kaura- suurimot, litistetyt Havregryn, manglade 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	III..	0.580	6.130	3.681	3.506	0.353	1.311	1.287	0.756	1.124	1.266
	IV..	0.583	6.130	3.681	3.724	0.356	1.309	1.287	0.756	1.124	1.266
	V..	0.583	6.130	3.681	3.534	0.357	1.304	1.287	0.757	1.125	1.266
	VI..	0.573	6.130	3.681	3.501	0.357	1.303	1.287	0.757	1.126	1.266
	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	3.373	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

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Ruisleipä, kova (näkki- leipä) Rågbröd, hårt (knäcke- bröd) Crisp rye bread	Ruisleipä, pehmeä Rågbröd mjukt Rye bread	Stanliha, tuore, kyliäliha Fläsk, färskt, sldfläsk Fresh pork	Silakka, tuore Strömming, färsk Fresh Baltic herring	Silakka, suolattu Strömming, saltad Salted Baltic herring	Silli, suolattu Sill, saltad Salted herring	Palasokeri Bltsocker Lump sugar	Kolvuhalot, pitkät, kotiin- ajettuina ⁴⁾ Björkved, lång, hemkörd ⁴⁾ Birch fuel wood ⁴⁾	Savukkeet ⁵⁾ Cigaretter 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	2.518	2.008	88.003	1.432	
1965	1.610	1.002	5.114	1.451	1.877	2.798	1.651	88.938	1.450	
1965	III..	1.601	1.002	5.013	1.713	1.824	2.599	1.893	88.701	1.450
	IV..	1.602	1.002	5.073	1.422	1.843	2.600	1.622	88.771	1.450
	V..	1.607	1.002	5.113	0.985	1.821	2.629	1.623	88.689	1.450
	VI..	1.611	1.002	5.213	0.959	1.873	2.698	1.623	88.648	1.450
	VII..	1.613	1.002	5.211	1.149	1.852	2.883	1.622	88.885	1.450
	VIII..	1.616	1.002	5.197	1.582	1.865	2.995	1.622	88.880	1.450
	IX..	1.615	1.002	5.094	1.461	1.869	2.968	1.503	89.107	1.450
	X..	1.616	1.002	5.167	1.568	1.918	3.002	1.505	89.099	1.450
	XI..	1.616	1.002	5.278	1.624	2.024	3.017	1.506	89.605	1.450
	XII..	1.617	1.002	5.373	1.622	2.017	3.027	1.506	89.751	1.450
1966	I..	1.619	1.002	5.442	1.836	2.016	3.038	1.506	90.266	1.450
	II..	1.619	1.002	5.462	2.117	2.000	3.082	1.506	91.387	1.450
	III..	1.620	1.002	5.365	2.300	1.986	3.071	1.507	92.497	1.450
	IV..	1.620	1.002	5.392	2.046	2.003	3.094	1.507	92.716	1.450

¹⁾ Sosiaalisen tutkimustoimiston keräämiä vähittäiskaupan keskihintoja 33 paikkakunnan hintatietojen mukaan — ²⁾ Mk:aa litralta — ³⁾ Uudet perunat — ⁴⁾ Mk:aa syleitä (4 m²) — ⁵⁾ Mk:aa laatikolta.

¹⁾ Genomsnittspris för minuthandeln enligt prisuppgifter från 33 orter, samlade av Byrån för social forskning — ²⁾ Mk per liter — ³⁾ Nypotatis — ⁴⁾ Mk per fann (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- ja Partiprisindex — 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	Kotimarkkinatavarain yleisindex för hemmamarknadsvaror General index of home market goods (100.00)	Ryhmäindeksi — Gruppindex — Group indices								
		Eläinkunnasta saadut elintarvikkeet Animaliska livsmedel Foodstuffs of animal origin (9.38)	Vilja ja viljatuotteet Spannmål o. spannmålsprodukter Cereals and cereal products (9.22)	Muut kasvikunnasta saadut elintarvikkeet Övriga vegetabiliska livsmedel Other vegetable foodstuffs (15.05)	Rehut Fodermedel Fodder (1.99)	Lannoitteet Gödselmedel Fertilisera (0.94)	Polttoaineet ja voiteluöljyt Bränsle o. smörjöljor Fuel and lubricants (4.78)	Metallit ja metalliteollisuustavarat Metaller o. metallindustrivaror Metals and products of the metal industry (16.99)	Kivi-, savi- ja lasitavarat Sten-, ler- o. glasvaror Stone, clay & glass ware (2.79)	Kemialliset teknilliset tavarat Kemiska tekniska varor Chemicals (8.95)
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	2 583	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 II	2 636	2 933	2 346	2 748	3 141	1 410	3 033	2 212	1 718	1 862
1965 III	2 649	3 067	2 365	2 751	3 084	1 423	3 033	2 211	1 703	1 872
1965 IV	2 633	3 104	2 353	2 632	3 108	1 423	3 034	2 202	1 703	1 876
1965 V	2 631	3 129	2 353	2 611	3 136	1 423	3 034	2 192	1 703	1 872
1965 VI	2 624	3 040	2 353	2 605	3 163	1 423	3 034	2 197	1 703	1 874
1965 VII	2 643	3 143	2 352	2 658	3 163	1 284	3 034	2 194	1 703	1 877
1965 VIII	2 635	3 160	2 364	2 562	3 161	1 306	3 034	2 193	1 703	1 883
1965 IX	2 614	3 133	2 341	2 460	3 090	1 306	3 034	2 194	1 703	1 945
1965 X	2 614	3 139	2 349	2 442	3 090	1 328	3 034	2 198	1 703	1 984
1965 XI	2 616	3 177	2 358	2 438	3 090	1 350	3 034	2 203	1 703	1 976
1965 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
1966 II	2 646	3 266	2 363	2 505	3 090	1 420	3 073	2 283	1 686	2 048
1966 III	2 654	3 223	2 371	2 513	3 090	1 431	3 093	2 294	1 686	2 056
1966 IV	2 663	3 216	2 393	2 506	3 102	1 431	3 093	2 331	1 693	2 067

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Erikoisindeksi — Specialindex — Special indices				Tuontitavarain (ei) yleisindex Generalindex of import goods (ei) (100.00)	Ryhmäindeksi — Gruppindex — Group indices					
	Tuotantohyödykkeet Produktionsföremåden Producers' goods (63.45)	Kulutus- tavarat Konsumtionsvaror Consumers' goods (38.55)	Jalostam. ja väh. jalost. tav. Obearb. o. oaväsentligt bearb. varor Raw materials and articles mainly unmanufactured (58.02)	Olell. jalost. tav. Väsentligt bearb. varor Articles wholly or mainly manufactured (41.92)		Vilja ja viljatuotteet Spannmål och spannmålsprodukter Cereals and cereal products (5.27)	Muut kasvikunn. saadut elintarvikkeet Övriga vegetab. livsmedel Other vegetable foodstuffs (11.72)	Rehut Fodermedel Fodder (3.55)	Lannoitteet Gödselmedel Fertilisera (3.01)	Polttoaineet ja voiteluöljyt Bränsle och smörjöljor Fuel and lubricants (8.92)	Metallit ja metalliteollisuustavarat Metaller o. metallindustrivaror Metals and products of the metal industry (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	2 580	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 II	2 699	2 526	3 027	2 094	2 037	1 584	3 478	2 338	1 084	1 917	2 108
1965 III	2 703	2 555	3 051	2 093	2 001	1 676	3 039	2 421	1 082	1 910	2 114
1965 IV	2 694	2 528	3 053	2 052	2 014	1 926	2 992	2 323	1 094	1 967	2 105
1965 V	2 695	2 521	3 049	2 053	1 970	1 926	2 835	2 402	1 092	1 943	2 067
1965 VI	2 691	2 508	3 034	2 056	2 004	1 926	3 174	2 423	1 090	1 930	2 059
1965 VII	2 697	2 548	3 064	2 059	1 957	1 857	2 776	2 420	1 086	1 917	2 034
1965 VIII	2 702	2 518	3 051	2 059	1 995	1 923	3 137	2 462	1 086	1 907	2 037
1965 IX	2 688	2 485	3 021	2 049	1 993	1 955	3 123	2 468	1 086	1 907	2 049
1965 X	2 687	2 487	3 024	2 046	1 988	2 020	3 143	2 468	1 086	1 928	2 017
1965 XI	2 687	2 492	3 026	2 048	1 956	2 020	2 905	2 381	1 087	1 948	2 009
1965 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
1966 II	2 708	2 539	3 063	2 068	1 998	1 727	2 857	2 288	1 068	1 924	2 046
1966 III	2 722	2 536	3 071	2 075	2 002	2 008	2 877	2 441	1 068	1 977	2 037
1966 IV	2 735	2 540	3 078	2 089							

¹⁾ Paperivanukkeelle ja sahatulle puutavaralle vuosien 1934—36 keskihinnat = 100 — ²⁾ Vuodesta 1939 lähtien muut vientitavararyhmät yleisindeksistä.

³⁾ Medelprisen för papperansassa och sågade trävaror åren 1934—36 = 100 — ⁴⁾ Fr. o. m. År 1939 har övriga varugrupper (13.2 % av den)

⁵⁾ For pulp and sawn goods the average prices in 1934—36 = 100 — ⁶⁾ Since 1939, other export items (13.2 % of the original weight sum) are

					Erikoisindeksit — Specialindexal — Special indices				
Vuodet ja nahkatavarat Hudar och lädervaror Skins and leather goods	Kauten ja kautautavarat Kautschuk och kautschukvaror Rubber and rubber products	Kehruuaineet ja kutomata- tavarat Spånada- ämnen och texti- lvaror Textiles and textile products	Paperivanuke, pahvi ja paperi ¹⁾ Pappersmassa, papp o. papper ¹⁾ Pulp, cardboard and paper ¹⁾	Puutavarat ¹⁾ Trävaror ¹⁾ Wood and articles of wood ¹⁾	Kotimaiset tavarat Inhemiska varor Domestic goods	Siitä — Därav — Of which			Tuonti- tavarat Importerade varor Imported goods
						Maatalous- tuotteet Lantbruks- produkter Agricultural products	Metsätalous- tuotteet Skogshus- hållnings- produkter Forestry products	Teollisuus- tuotteet Industri- produkter Industrial products	
(4.14)	(1.34)	(13.84)	(1.06)	(13.68)	(68.10)	(13.14)	(13.87)	(41.09)	(31.90)
1 879	1 195	1 354	1 846	3 433	2 253	2 338	3 313	1 868	2 016
1 890	1 140	1 382	1 926	3 649	2 306	2 290	3 561	1 888	1 960
1 819	1 095	1 429	1 901	3 661	2 366	2 439	3 605	1 924	1 945
1 713	1 078	1 459	1 930	3 829	2 455	2 500	3 798	1 988	1 989
1 848	1 885	1 517	1 938	4 549	2 739	2 754	4 441	2 159	2 073
1 873	1 080	1 520	1 994	4 943	2 882	3 000	4 797	2 197	2 089
1 829	1 065	1 521	2 001	4 941	2 876	2 959	4 795	2 202	2 123
1 830	1 065	1 518	2 001	4 940	2 894	3 055	4 795	2 202	2 125
1 837	1 086	1 519	2 001	4 940	2 894	3 096	4 794	2 189	2 077
1 835	1 086	1 519	2 001	4 940	2 892	3 082	4 794	2 190	2 074
1 837	1 086	1 518	2 001	4 944	2 880	3 012	4 798	2 191	2 078
1 878	1 093	1 522	2 001	4 948	2 907	3 143	4 801	2 192	2 078
1 956	1 086	1 523	2 001	4 953	2 894	3 045	4 806	2 201	2 081
1 900	1 079	1 522	2 001	4 952	2 865	2 915	4 806	2 195	2 076
1 915	1 079	1 517	1 972	4 950	2 866	2 913	4 803	2 198	2 074
1 911	1 075	1 519	1 972	4 933	2 869	2 939	4 786	2 200	2 075
1 943	1 074	1 519	1 972	4 935	2 873	2 934	4 786	2 208	2 085
1 991	1 074	1 522	1 981	4 790	2 866	3 034	4 657	2 208	2 099
2 181	1 075	1 523	1 981	4 791	2 891	3 108	4 659	2 225	2 123
2 334	1 075	1 528	1 981	4 787	2 899	3 103	4 661	2 239	2 129
2 338	1 075	1 544	1 981	4 791	2 906	3 100	4 665	2 250	2 146

Kemial- lste- nilliset tavarat Kemisk- tekniska varor Chemicals	Vuodet ja nahka- tavarat Hudar och läder- varor Skins and leather goods	Kauten ja kautau- tavarat Kaut- schuk och kaut- schuk- varor Rubber and rubber products	Kehruu- aineet ja kutoma- tavarat Spånada- ämnen och texti- lvaror Textiles and textile products	Vienti- tavarain (fob) yhteisindeksi General- index för export- varor (fob) General index of export goods (fob)	Ryhmäindeksit Gruppindexal Group indices		Ulkomaan- kaupan hinta- subde (vienti- hinnat/tuonti- hinnat) ¹⁾ Prisbalansen inom utrikes- handeln (ex- portpris/im- portpris) ²⁾ Terms of trade ³⁾	Epävirallisia rinnakkaisarvoja Inofficiella parallellserier Unofficial parallel series		
					Paperi- vanuke, pahvi ja paperi ¹⁾ Pappers- massa, papp och papper ¹⁾ Pulp, cardboard and paper ¹⁾	Puu- tavarat ¹⁾ Trävaror ¹⁾ Wood and articles of wood ¹⁾		Kotimaiset tavarat ilman lv.- veroa Inhemiska varor utan oms.skatt Domestic goods with- out sales tax	ilman lv.- veroa utan oms.- skatt without sales tax	ilman valmiste- ja lv.veroa utan acciser och oms.skatt without excise duties and sales tax
(8.60)	(3.87)	(1.61)	(13.07)	(100.00) ⁴⁾	(46.42)	(53.58)				
1 535	1 177	1 597	1 578	2 775	2 413	3 089	148	2 187	1 758	1 611
1 570	1 117	1 397	1 597	2 804	2 488	3 078	152	2 239	1 777	1 643
1 563	1 059	1 294	1 660	2 734	2 386	3 035	148	2 298	1 812	1 666
1 521	868	1 260	1 722	2 832	2 441	3 170	149	2 387	1 874	1 698
1 633	968	1 150	1 770	3 104	2 550	3 585	150	2 641	2 012	1 817
1 698	1 013	1 166	1 728	3 215	2 597	3 751	161	2 782	2 048	1 867
1 694	983	1 120	1 728	3 277	2 619	3 848	161	2 776	2 052	1 870
1 709	983	1 120	1 755	3 266	2 625	3 821	163	2 795	2 052	1 870
1 705	1 000	1 189	1 781	3 271	2 622	3 834	162	2 795	2 040	1 859
1 702	991	1 189	1 714	3 298	2 622	3 883	167	2 793	2 042	1 861
1 704	1 000	1 189	1 700	3 281	2 616	3 856	164	2 781	2 042	1 861
1 695	1 158	1 212	1 743	3 275	2 614	3 847	167	2 808	2 044	1 863
1 687	1 158	1 189	1 697	3 256	2 614	3 811	163	2 795	2 052	1 871
1 687	958	1 166	1 701	3 128	2 614	3 573	159	2 766	2 046	1 865
1 708	958	1 166	1 684	3 088	2 534	3 567	155	2 767	2 049	1 868
1 691	958	1 152	1 697	3 089	2 536	3 567	158	2 769	2 051	1 870
1 726	1 083	1 148	1 685	3 085	2 529	3 566	157	2 773	2 059	1 878
1 780	1 174	1 148	1 702					2 766	2 060	1 879
1 729	1 491	1 152	1 826					2 791	2 076	1 895
1 823	1 658	1 152	1 679					2 799	2 090	1 909
								2 805	2 100	1 919

(13.2 % alkuperäisestä painosummasta) eivät sisälly viennin hintaindeksiin — ¹⁾ Vientitavarain (fob) yleisindeksi prosentteissa tuontitavarain (cif)
 ursprungliga viktaumman) ej beaktats — ²⁾ Generalindex för exportvaror (fob) i procent av generalindex för importvaror (cif).
 not included — ³⁾ 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⁾ — Värnslag ²⁾ — Quality of goods ³⁾											Käyttötarkoitus — Användningssyfte — Purpose									
	Siitä Därav Of which	7									Siitä Därav Of which	8	Siitä Därav Of which	1	Siitä — Därav — Of which						
		Koneet ja laitteet sekä kuljetusvälineet Maskiner och apparater samt transportmedel Machinery and transport equipment	71			72		73							Erinäiset valmiit tavarat Diversa färdiga varor Miscellaneous manufactured articles	84	Tuotantohyödykkeet Produktionsföredödenheter Producers' goods	11		12		13		14
	69		71	72	73	73	8	84	11	12	13	14									
(2.68)	(12.80)	(4.90)	(3.18)	(4.17)	(8.52)	(4.27)	(51.29)	(7.93)	(3.23)	(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									

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Käyttötarkoitus — Användningssyfte — Purpose															Alkuperä — Ursprung Origin				Jalostusaste — Bearbetningsgrad — Stage of processing					
	2	3	Siitä — Därav — Of which												1		2		1		2		3		
			Koneet ja laitteet sekä kuljetusvälineet ¹⁾ Maskiner och apparater samt transportmedel ²⁾ Machinery and transport equipment ³⁾	Kulutus- hyödykkeet Konsumtionsföredödenheter Consumers' goods	31		32		33		34		35		Kotimaiset tavarat Inhemska varor Domestic goods		Tuontilavarat Importerade varor Imported goods		Jalostamattomat aineet ja tuotteet Obearbetade ämnen och produkter Crude materials and goods		Vähän jalostatet Något bearbetade produkter Simply processed goods		Olennaisesti jalostatet Väsentligt bearbetade produkter More elaborately processed goods		
	69	31			32	33	34	35	1	2	1	2	1	2	1	2									
(9.89)	(38.82)	(20.85)	(9.87)	(2.61)	(2.01)	(8.58)	(79.30)	(20.70)	(26.69)	(29.22)	(44.09)														
1960 ..	187	189	193	176	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													

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	Väkirohut 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	2 386	1 929	1 951
IV ...	1 695	1 696	1 269	1 282	2 233	2 247	2 361	2 386	1 936	1 951
V ...	1 702		1 269		2 233		2 361		1 937	
VI ...	1 711		1 269		2 240		2 359		1 939	
VII ...	1 714		1 116		2 240		2 359		1 902	
VIII ...	1 715		1 139		2 240		2 359		1 908	
IX ...	1 696		1 139		2 256		2 384		1 916	
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⁾ Mjölök, ägg, svinkött, nötkött, färbött — 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 lantbruksproduktens 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	2 050	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	*3 304	2 530	*2 433	2 973	*2 983
V ...	3 185		2 491		2 930	
VI ...	3 144		2 484		2 901	
VII ...	3 160		2 515		2 922	
VIII ...	3 151		2 448		2 892	
IX ...	3 194		2 242		2 844	
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 Total index	a. Rakennustarvikkeet Byggnadsmaterial Building materials		b. Sivuja alaurakat Sido- och underentreprenader By- and subcontractors		c. Työpalkat Arbetslöner Wages		d. Työmaan yleiskulut Allmänna kostnader på arbetsplatsen Overhead costs of the contractor		Kustannuseriä mät a-d yhteensä (rakentajan indeks) Kostnadsposterna a-d sammanlagt (byggnadsindex) Cost groups a-d total (Contractor's index)		e. Asian- tuntuja palkkiot Sakkunnigarvoden Experts' fees		f. Rakennuspääoman korot Ränta på byggnadskapitalet Interest on building capital		
		(1000)	(925)	(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		125		154		212		194		160		160		130	
VI ...	159		125		155		212		197		161		161		131	
VII ...	159		125		155		209		196		160		160		130	
VIII ...	159		125		155		212		197		161		161		131	
IX ...	159		125		155		209		196		160		160		130	
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.

¹⁾ 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

 Söslialisen tutkimustöimiston 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	Kokonais- indeksi ¹⁾ Totalindex ¹⁾ Total index ¹⁾	Ryhmäindeksit ja (sulussa) niiden painot ²⁾ Gruppindex o. (inom parentes) 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 Bekläd- nad Clothing	Muut menot Övriga utgifter Miscel- laneous
	(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 IV ..	177	194	373	115	108	171
V ..	177	195	373	114	108	172
VI ..	178	197	373	114	109	172
VII ..	179	199	375	115	109	173
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

35. Kuluttajan hintaindeksi
Konsumentprisindex
Consumer price index

X—XII 1957 = 100

 Söslialisen tutkimustöimiston 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	Kokonais- indeksi ¹⁾ Totalindex ¹⁾ Total index ¹⁾	Ryhmäindeksit ja (sulussa) niiden painot Gruppindex och (inom parentes) deras vikter Group indices and their weights (in parentheses)				
		Ravinto Föda Food	Asunto Bostad Rent	Lämpö ja valo Bränsle och lyse Heating and lighting	Vaate- tus Bekläd- nad Clothing	Muut menot Övriga utgifter Miscel- laneous
	(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 IV ..	139	142	138	111	135	140
V ..	139	143	138	111	135	140
VI ..	140	145	138	111	135	140
VII ..	141	146	139	111	135	141
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

¹⁾ Tähän sisältyy erittelemättömien menojen ryhmä (3.9), jonka muutokset on edellytetty samoiksi kuin kokonaisindeksiin — ²⁾ Vuodesta 1958 alkaen elinkustannusindeksin painot ovat samat kuin kuluttajan hintaindeksin.

²⁾ Häiri lngår gruppen ospecificerade utgifter (3.9); förändringarna inom denna har ansetts motsvara förändringarna inom totalindex — ³⁾ Fr. o. m. år 1958 är vikterna för levnadskostnadsindex desamma som för konsumentprisindex.

³⁾ Including a group (3.9), not specified — ⁴⁾ 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⁾ ²⁾ Lantbruksarbetare ¹⁾ ²⁾ Agricultural workers			Teollisuustyöväki ¹⁾ ²⁾ Industriarbetare ¹⁾ ²⁾ Industrial workers			Valtion virkamiehet ³⁾ Statens tjänstemän ³⁾ State employees				
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa Total	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa Total	Palkkausluokat — Avlöningsklasser — Salary classes (1957)				
							33—43	25—32	15—24	6—14	Yhteensä Summa Total
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 I ..	156	136	148	157	155	156	171	160	155	157	157
II ..	158	149	154	164	160	163	175	164	158	161	161
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

¹⁾ Laadittu Söslialisen tutkimustöimiston 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 palkkaindeksiin siirrettyinä, joiden ennen siirtymävaihetta (1. 10. 1962) nauttimat ikä- ja kalliinpalkanlisät on otettu arvioituna huomioon.

⁵⁾ Enligt beräkningar utförda av Byrån för social forskning — ⁶⁾ I kvartalet avser februari, II kvartalet maj, III kvartalet augusti och IV kvartalet november — ⁷⁾ Inkl. a.k. helgdagsersättningar — ⁸⁾ Endast grundlönen utom för de tjänstemän vilkas lön utgår enl. B-löneklasserna; för dem har tidigare (före den 1. 10. 1962) uppburna ålders- o. dyrtorsstillägg uppkattats

37. Työllisyys ja työpanos

Sysselsättning och arbetsinsats

Employment and labour input

Työvoimatutkimuksen mukaan (otoksen suuruus oli 20 000 henkeä v. 1959—60 ja 30 000 henkeä vuodesta 1961 alkaen)
Enligt arbetskraftsundersökningen (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⁾	16 vuotta täyttänyt väestö Befolkning 16 år och äldre Population 16 years and over	Työvoima yhteensä Arbetskraften inalles Total labour force	Työllinen työvoima — Sysselsatta — Employed											
			Yhteensä ²⁾ Summa ²⁾ Total ²⁾	Yrittäjät ja avustavat perheenjäsenet Företagare, medhjälpare familjemedlemmar Self-employed and family workers	Työntekijät Arbetsare Manual employees	Toimihenkilöt Funktionärer Other employees	Maatalous Lantbruk Agriculture	Metallous 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, kiinteistö Handel, banker, försäkring, fastigheter Commerces	Likenne 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 II	3 322	2 135	2 100	605	894	601	455	185	494	105	70	290	139	362
III	3 327	2 139	2 103	601	900	602	468	162	497	105	75	290	141	365
IV	3 331	2 151	2 115	623	889	603	510	114	505	114	74	291	142	365
V	3 335	2 174	2 151	642	895	614	569	72	510	125	73	294	144	364
VI	3 339	2 322	2 299	681	972	646	590	85	544	156	72	320	156	376
VII	3 343	2 332	2 304	692	962	650	611	68	541	150	75	326	156	377
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	3 369	2 159	2 112	604	879	629	483	153	505	106	70	293	141	363
II	3 372	2 147	2 095	582	891	622	463	154	509	101	71	294	140	363

Vuosi ja kuukausi ¹⁾ År och månad ¹⁾ Year and month ¹⁾	Yhteensä ²⁾ Summa ²⁾ Total ²⁾	Palkattu työ Avlönat arbete Paid labour	Maatalous — Lantbruk — Agriculture		Metsä- talous 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 Anläggningsverk- samhet Other con- struction	Kauppa, pankit, vakuutus, kiinteistö Handel, banker, försäkring, fastigheter Commerces	Likenne Sam- färdsel Transport, storage, communi- cation	Palve- luksset ym. Tjänster mm. Services etc.
			Yhteensä Summa Total	Omallalla tilalla På egen lägenhet On family farm							
1 000 työvuotta 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 II	1 860	1 425	302	273	173	470	100	66	275	128	346
III	1 839	1 407	309	278	145	472	99	69	275	133	337
IV	1 884	1 406	369	340	107	481	109	69	278	134	337
V	1 940	1 444	423	382	73	486	120	72	287	136	343
VI	1 960	1 430	441	398	79	491	144	67	304	136	297
VII	1 797	1 269	462	420	58	398	123	63	283	131	274
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	1 896	1 434	345	321	146	490	98	64	281	135	337
II	1 897	1 330	324	302	138	490	91	68	283	132	341

¹⁾ Keskimäärin viikossa — ²⁾ Ml. henkilöt, joiden ammattiasema 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 työnvälitystoimistoissa kuukauden vaihteessa — Arbetsökande 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 Arbetsökande Applicants for work	Avoimia työ- paikkoja Lediga platser Vacancies	Työntekijät — Arbetare — Wage earners										Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees				
			Maatalous Lantbruk Agriculture		Metsätalous Skogsbruk Forestry		Teollisuus Industril Industry		Rakennus- toiminta Byggnads- verksamhet Construction		Liikenne Samfärdsel Transport and communication		Palvelukset Tjänster Services		Anm. taloutt. Icke yrkes- utbildade ar- betsökande ¹⁾	Työnhakijoita Arbetsökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies
			Työnhakijoita Arbetsökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies	Työnhakijoita Arbetsökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies	Työnhakijoita Arbetsökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies	Työnhakijoita Arbetsökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies	Työnhakijoita Arbetsökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies	Työnhakijoita Arbetsökande Applicants for work	Avoimia työpaikkoja Lediga platser Vacancies			
1964	29 185	5 039	911	295	1 161	595	6 536	722	9 514	414	2 033	98	2 099	1 479	2 993	4 029	1 436
1965	33 156	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
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
II	35 319	4 122	1 057	167	1 694	246	8 336	681	12 958	240	2 551	90	2 901	1 412	2 212	4 210	1 286
III	36 724	4 893	1 096	194	2 388	122	8 342	756	12 035	320	2 551	125	2 491	1 817	3 096	4 725	1 559
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
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
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
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
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
IX	28 517	5 824	848	494	1 063	419	5 775	969	6 937	687	2 404	103	2 689	1 839	3 066	5 735	1 313
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
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
XII	42 719	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 työnvälitystoiminta¹⁾ — Offentlig arbetsförmedling¹⁾ — 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 Arbetsökande Applicants for work			Tarjottuja paikkoja Lediga platser Vacancies offered			Työnvälityksiä Förmedlade platser Filled vacancies			Työnhakijoita välitetty muulle kun kotipaikkakunnalle ²⁾ Arbetsökande förmedlas till annan ort än hemorten ²⁾ Interlocal placements ²⁾
	Miehet Män Men	Naiset Kvinnor Women	Yhteensä Summa Total	Miehet Män Men	Naiset Kvinnor Women	Yhteensä Summa Total	Miehet Män Men	Naiset Kvinnor Women	Yhteensä Summa Total	
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 IV ..	31 131	15 717	46 848	21 573	11 894	33 467	18 854	8 313	27 167	2 597
V ..	28 839	17 534	46 373	27 471	13 538	41 009	23 461	10 158	33 619	3 500
VI ..	25 135	16 833	41 968	20 791	10 885	31 676	18 536	9 020	27 556	3 338
VII ..	20 410	13 912	34 322	18 339	8 361	26 700	15 769	5 858	21 627	2 175
VIII ..	24 161	16 073	40 234	19 006	11 403	30 409	15 953	7 463	23 416	2 732
IX ..	28 640	16 716	45 356	24 509	11 621	36 130	21 451	9 104	30 555	3 727
X ..	33 434	16 199	49 633	21 550	9 364	30 914	20 521	7 920	28 441	3 575
XI ..	37 586	14 796	52 382	18 345	8 764	27 109	16 266	6 745	23 011	2 282
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
II ..	33 769	11 494	45 263	14 719	7 674	22 393	13 353	5 794	19 147	1 550
III ..	31 156	13 559	44 715	17 810	9 639	27 449	16 424	7 130	23 554	1 636
IV ..	31 496	15 044	46 540	18 251	10 813	29 064	16 328	7 609	23 937	1 825

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

¹⁾ Före år 1964 inkl. utom arbetarkraftsdistrikt, föreningar o. yrkesvägledningsbyråer — ²⁾ Endast sökande som bosatt sig på annan ort.

²⁾ Only applicants for work who have taken up residence at a place other than their domicile.

40. Markkinapuun hakkuiden 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											
	Puutavaran teko Virkes-huggning Felling		Puutava- ran lähi- kuljetus Närtrans- port Hauling		Uittotyöt Flottning Log-floating		Metsän- hoitotyöt Skogs- vårds- arbete Silvicultu- ral work		Muut työt Annat skogs- arbete Other works		Yhteensä Summa Total	
1963 I.	67	51	a) 10		a) 12		7		125			
1964 I.	75	49	a) 9		a) 14		7		131			
1965 I.	71	45	a) 7		a) 13		6		123			
1966 I.	66	51					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		1		7		13		4		49	
VI ..	26		1		7		9		3		46	
VII ..	18		2		6		3		3		32	
VIII ..	31		2		4		4		4		45	
IX ..	36		3		2		6		4		51	
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 työajiryhmittelyn mukaiseksi — Sifferserierna har förändrats VII/1965 enligt den förnyade arbetsgrupperingen.

²⁾ Toukokuu — Maj — May.

**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
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
1964 XII	843	420
1965 I	—	—
II	2 640	2 756
III	114	200
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	* 2 000	* 5 000

**43. Avoimet työpalkat 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 työpalkkoja Lediga platser Vacancies	Työttömät työnhakijat työnvälityksessä Arbetslösa arbetsökande vid arbetsförmedling Unemployed applicants for work registered in employment exchange			
		Yhteensä Summa Total	Työttömyys- kassojen jäsenjä Medlemmar av arbets- löshetskassor Members of unemployment funds	Työvoimatoimikuntien kortistoissa I Arbetskraftskommisionernas register In unemployment registers	
				Yhteensä Summa Total	Työttömyys- korvauksen saaja Arbetslöshets- ersättnings- tagare — ¹⁾
		Luku — Antal — Number			
		Keskimäärin 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 IV	6 992	25 158	12 160	1 908	1 510
V	7 374	20 801	6 482	27	24
VI	4 963	20 416	9 856	135	—
VII	5 069	18 375	9 311	36	7
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

¹⁾ Recipients of unemployment assistance.

**41. Työmäärärahoihin palkattu valtion ja kuntien työ-
voima — Med arbetsanslag anställd statlig och kom-
munal 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 kommu- nernas arbeten In communal works	Yhteensä Summa Total			
				1 000		
	Keskimäärin 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		43		99	
VI ..	51		40		91	
VII ..	44		36		80	
VIII ..	43		36		79	
IX ..	44		37		81	
X ..	48		39		87	
XI ..	52		41		93	
XII ..	55		42		97	

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 Lantushållning Agriculture		Teollisuus Industri Manufacturing		Siltä — Därav — Of which				Liikenne Samfärdsel Transport and commu- nication		Kauppa Handel Commerces		Luotonanto ja vakuutus Kreditväsen o. försäkring Banking and insurance		Yhteensä Summa Total			
	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 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 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk
							Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk										
Kokonaislukumäärät ja osakepääomat — Totalantal och aktiekapital — Total number and total share capital																				
1956...	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		

44b. Osakeyhtiöiden lukumäärät ja osakepääomat sekä niissä tapahtuneet muutokset ¹⁾ — Aktiebolagens antal och aktiekapital samt förändringarna i dessa ¹⁾ — Number and share capital of joint stock companies

Vuosi ja neljännes År och kvartal Year and quarter	Maa- ja metsätalous ¹⁾ Lant- och skogshållning ¹⁾ Agriculture and forestry ¹⁾		Teollisuus Industri Manufacturing		Rakennus- toiminta Byggnads- verksamhet Construction		Kauppa Handel Commerces		Luotto- ja vakuutus- laitokset Kredit- och försäkrings- anstalter Banking and insurance		Kiinteistöt ja kiinteistöjen välitys Fastigheter o. fastighetsförmedling Real estates and estate agency		Liikenne Samfärdsel Transport, communication		Palvelukset Tjänster Services		Yhteensä Summa Total	
	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 mk	Luku Antal No.	Osake- pääoma Aktie- kapital Share capital 1000000 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	997.99	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	7 932	311.37	110	334.40	12 840	1 845.65	1 843	106.21	2 808	54.67	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 I	6	0.87	55	1.89	19	0.39	60	0.89	—	—	253	40.82	17	0.21	16	0.62	426	45.69
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
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 I	—	—	26	5.30	4	0.10	26	4.29	—	—	57	7.52	13	9.36	6	0.13	132	26.70
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
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 I	—	—	52	4.34	5	0.05	30	1.03	—	—	12	0.32	15	0.86	12	0.24	126	6.84
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	4.68

¹⁾ Toimialanimikkeistä 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. Virelle pannut vararikot
Anhängiggjorda konkursmål
Bankruptcies

Vuosi ja neljännes År och kvartal Year and quarter	Yhtiöt — Bolag — Companies							Yksityisrytittäjät — Privatföretag — Individual ownership							Yksityis- henkilöt Privat perso- ner Private persons	Tuntematon Okänd Un- known
	Maa- ja met- sätäl. Jord- och skogs- bruk Agriculture and forestry	Teollisuus ja käsityö Industri och hantverk Industry and handicraft	Rakennus- toiminta Byggnads- verksamhet Construction	Kauppa- Handel Commerce	Lil- kenne- Sam- färd- sel Transport and com- muni- cations	Palve- lukset Tjänster Services	Tun- tema- ton Okänd Un- known	Maa- ja met- sätäl. Jord- och skogs- bruk Agriculture and forestry	Teollisuus ja käsityö Industri och hantverk Industry and handicraft	Rakennus- toiminta Byggnads- verksamhet Construction	Kauppa- Handel Commerce	Lil- kenne- Sam- färd- sel Transport and com- muni- cations	Palve- lukset Tjänster Services	Tun- tema- ton 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 I	—	18	23	30	2	4	5	6	8	11	31	14	1	35	39	14
II	—	19	7	21	3	1	3	2	5	8	19	4	7	24	59	43
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	—	15	14	27	4	11	9	2	2	8	20	10	10	41	26	15

46. Valtionvelka
Statsskulden
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 XI	*1965 XII	1966 II	1966 III	*1966 IV
Milj. mk							
Lainat — Lån — Loans	828	1 049	1 037	1 042	1 046	1 043	1 036
IMF:lle annetut velkakirjat — Åt IMF utfärdade skuldsedlar — Promissory notes given to IMF	135	135	135	135	135	296	296
Ulkomainen velka — Utländsk skuld — External debt	963	1 184	1 172	1 177	1 181	1 339	1 332
Lainat — Lån — Loans	1 109	1 205	1 310	1 433	1 436	1 451	1 538
Lyhytaikainen luotto — Kortfristig kredit — Short-term credit	160	325	315	393	364	352	258
Korvausobligaatit ja niiden kaltaiset velkasitoumukset ¹⁾ — Ersättningsobligationer och liknande skuldförbindelser ¹⁾ — Indemnity bonds and similar commitments ¹⁾	11	7	203	203	193	183	173
Investointitilit — Investeringskonton — Investment accounts	39	26	12	11	—	—	—
Kassavelka (netto) — Kassaskuld (netto) — Cash debt (net)	39	— 3	71	..	182	..	..
Nettovelka Suomen Pankille — Nettoskuld till Finlands Bank — Net debt to Bank of Finland	3	— 5	16	..	— 4	15	9
Lyhytaikainen velka Postisäästöpankille — Kortfristig skuld till Postsparbanken — Short-term debt to Post Office Savings Bank	348	313	295	..	432	329	..
Minus: Kassavarat — Kassamedel — Cash holdings	— 312	— 311	— 240	..	— 246	..	..
Kotimainen velka — Inhemsk skuld — Internal debt	1 358	1 560	1 911	..	2 175	..	..
Koko velka — Hela skulden — Total debt	2 321	2 744	3 083	..	3 366	..	..

¹⁾ Ilman indeksikorotuksia.
Utan indextillägg.
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 I—XI	1965 I—II	1966 I—II	1966 II
	Mlj. mk					
Tulo- ja omaisuusvero (netto) ¹⁾ — Inkomst- och förmögenhetsskatt (netto) ¹⁾ — Income and property tax (net) ¹⁾	833	1 225	1 276	192	106	88
Bruttotuotto — Bruttoavkastning — Gross receipts	2 761	3 432	2 858	500	511	273
Veronpalautukset ja kuntien osuudet — Skatterestitution och kommunernas andelar — Refunds and share of communes	- 1 928	- 2 207	- 1 582	- 308	- 405	- 185
Muut välittömät verot — Övriga direkta skatter — Other direct taxes	21	26	22	2	3	1
Liikevaihtovero — Omsättningsskatt — Sales tax	1 021	1 070	913	220	217	132
Tuontitulli ja -maksut — Importtull och -avgifter — Import duties ..	465	482	448	73	76	36
Tulot Oy Alkoholiliike Ab:sta ¹⁾ — Inkomster från Oy Alkoholiliike Ab ¹⁾ — Revenue from the Alcohol Monopoly ¹⁾	363	406	350	56	63	42
Tupakkavalmistevero — Accis på tobak — Excise duty on tobacco ..	274	291	266	49	55	28
Makeisvalmistevero — Accis på sötsaker — Excise duty on sweets ..	23	12	24	5	6	2
Nestemäisten polttoaineiden valmistevero — Accis på flytande bränsle — Excise duty on liquid fuel	179	209	189	45	58	27
Muut välilliset verot — Övriga indirekta skatter — Other indirect taxes ..	57	56	63	8	7	3
Leimaverot — Stämpelskatt — Stamp duties	206	239	224	25	28	14
Auto- ja moottoripyörävero — Skatt på bilar och motorcyklar — Tax on automobiles and motor cycles	86	138	131	24	22	13
Moottoriajoneuvovero — Motorfordonsskatt — Purchase tax on motor vehicles	—	—	—	2	1	1
Työnantajan lapsilisä- ja kansaneläkemaksut ²⁾ — Arbetsgivarnas barnbidrags- och folkpensionspremier ²⁾ — Employers' payments for child allowances and national pensions ²⁾	315	361	321	61	66	30
Nettotulo rahastojen hinnantasaustoimista — Nettoinkomst av prisutjämning genom fonder — Net receipts of price equalization by extra-budgetary funds	11	1	—	7	—	—
Muut veronluontoiset tulot — Övriga inkomster av skattenatur — Other revenue similar to taxes	59	73	60	8	11	4
Veronluontoiset tulot — Inkomster av skattenatur Taxes and similar revenue	3 918	4 589	4 287	777	719	421
Korot ja osingot — Räntor och dividender — Interest and dividends	93	99	73	15	11	4
Liikeyritysten nettovoitto — Affärsföretagens nettovinst — Net profit of State enterprises	10	—	—	—	—	—
Muut varsinaiset tulot — Övriga egentliga inkomster — Other current revenue	154	165	153	22	26	17
Varsinaiset tulot — Egentliga inkomster — Current revenue	4 170	4 853	4 513	814	756	442
Lainojen kuoletukset, omaisuuden myynnit ja liikeyritysten poistot — Återbetalning av lån, försäljning av egendom och affärsföretagens avskrivningar — Repayment of loans, sales of property, and depreciation by State enterprises	126	137	114	27	26	10
Muut pääomatulot — Övriga kapitalinkomster — Other capital revenue	—	18	—	—	—	—
Varastojen vähennys (netto) — Minskning av förråd (netto) — Decrease in inventories (net)	—	—	56	14	28	12
Pääomatulot — Kapitalinkomster — Capital revenue	126	155	170	41	54	22
Tulot (paitsi lainat) — Inkomster (exkl. lån) — Revenue (excl. loans)	4 296	5 008	4 683	855	810	464
Ulkomaiset lainat — Utländska lån — External loans	198	267	183	9	16	12
Kotimaiset lainat — Inhemiska lån — Internal loans	352	290	237	68	108	54
Lainat — Lån — Loans	550	557	420	77	124	66
Lyhytaikainen luotto — Kortfristig kredit — Short-term credit	+ 99	+ 165	+ 111	- 14	- 29	- 33
Vieraat varat — Främmande medel — Private funds	- 1	- 27	- 10	- 1	- 11	-
Kassavelka (netto) — Kassaskuld (netto) — Cash debt (net)	+ 214	- 42	+ 30	+ 206	+ 284	+ 121
Vajaus (+) tai ylijäämä (-) — Underskott (+) eller överskott (-) — Deficit (+) or surplus (-)	+ 312	+ 96	+ 181	+ 191	+ 244	+ 88
Yhteensä — Summa — Total	5 158	5 661	5 284	1 128	1 178	618

¹⁾ Tulot Oy Alkoholiliike Ab:sta sisältävät myös yhtiön maksaman tulo- ja omaisuusveron sekä liikevaihtoveron — ²⁾ Vuoden 1963 alusta vain lapsilisämaksut.

¹⁾ Inkomsterna från Oy Alkoholiliike Ab omfattar även av bolaget erlagd inkomst- och förmögenhetsskatt samt omsättningsskatt — ²⁾ Fr. o. m. år 1963 endast barnbidragspremier.

¹⁾ The revenue from the Alcohol Monopoly includes the income and property tax, and the sales tax paid by it — ²⁾ Since the beginning of 1963 only payments for child allowances.

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 — Expenditur	1963	1964	1964	1965	1966	1966
			I—XI	I—II	I—II	II
	Mlj. mk					
Valtionvelan korot — Räntor på statsskuld — Interest on State debt	87	128	109	34	44	11
Liikeryitysten nettotappio — Affärsföretagens nettoförlust — Net loss of State enterprises	—	1	23	33	24	15
Lapsilisät — Barnbidrag — Child allowances	295	305	304	75	74	74
Valtion osuus kansaneläkkeistä — Statens andel i folkpensionerna — The State's share in national pensions	207	234	211	41	43	22
Valtion osuus sairausvakuutuksesta — Statens andel i sjukförsäkringen — The State's share in national health insurance	—	—	..	..	7	4
Sotainvalidikorvaukset — Ersättning till krigsinvaliderna — Compensation to war-disabled	118	128	120	25	24	9
Tukipalkkiot — Subventioner — Subsidies	612	582	543	89	100	61
Nettomeno rahastojen hinnantasaustoimista — Nettoutgift för prisutjämning genom fonder — Net payments on price equalization by extra-budgetary funds	—	—	16	—	6	5
Maatalouden tukeminen ja asutustoiminta — Lantbruksunderstöd och kolonisationen — State aid to agriculture	67	80	62	6	13	9
Valtionapu kansa- ja oppikouluille — Statsbidrag till folk- och lärdomsskolor — State aid to communal and private schools	378	450	405	102	105	83
Maanteiden kunnossapito — Underhåll av landsvägar — Maintenance of roads	139	149	128	20	19	10
Muut varsinaiset menot — Övriga egentliga utgifter — Other current expenditure	1 782	2 035	1 708	319	360	182
Varsinaiset menot — Egentliga utgifter — Current expenditure	3 685	4 092	3 629	744	819	485
Reaalisijoitukset — Realinvesteringar — Real investments	903	989	943	191	172	100
Varmuusvarastojen lisäys — Ökning av säkerhetsupplagen — Increase in stand-by stocks	3	15	16	0	—	—
Muiden varastojen lisäys (netto) — Ökning av andra förråd (netto) — Increase in other inventories (net)	11	9	—	—	—	—
Osakeostot — Aktieköp — Purchases of shares	40	27	27	8	—	—
Sijoitukset ja osuudet kansainvälisiin järjestöihin — Investeringar och andelar i internationella organisationer — Investments in and subscriptions to international organizations	2	2	2	—	—	—
Lainananto — Utlåning — Lending	286	282	—	—	—	—
Muut pääomamenot — Övriga kapitalutgifter — Other capital expenditure	12	2	389	98	72	23
Pääomamenot — Kapitalutgifter — Capital expenditure	1 257	1 326	1 377	297	244	123
Menot (paitsi kuoletukset) — Utgifter (exkl. amorteringar) — Expenditure (excl. redemption)	4 942	5 418	5 006	1 041	1 063	608
Ulkomaiset kuoletukset — Utländska amorteringar — Redemption of external loans	38	48	40	4	12	3
Kotimaiset kuoletukset — Inhemiska amorteringar — Redemption of internal loans	178	195	188	78	103	7
Kuoletukset — Amorteringar — Redemption	216	243	228	82	115	10
Yhteensä — Summa — Total	5 158	5 661	5 234	1 123	1 178	618

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

Ml. tullviranomalaisten 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 — <i>Offences against the Criminal Law</i>										
	Väkivalta virkamiehistä vastaan Våld mot tjänstemän Assault against a state official	Haltanteko virkamiehelle Hindrande av tjänsteman Impeding a state official in the discharge of his duty	Siveellisyysrikokset Sedlighetsbrott Moral offences	Asiakirjan värentäminen Förfälskning 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	Kavaltaminen Försnillning Embezzlement	Ryöstö Rån Robbery	Varastetun tavaran kätkeminen Döljande av tjuvgods 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	918	1 685	602	85	6 073	46 491	2 556	372	900
1965 ^a) I	29	66	61	186	55	6	462	2 828	215	13	72
II	20	89	73	156	32	2	402	2 373	181	24	87
III	28	73	76	117	33	2	400	2 801	194	17	87
IV	40	92	115	99	33	6	491	3 314	174	20	78
V	42	77	96	104	30	10	468	3 446	169	33	84
VI	46	97	60	82	46	4	544	3 981	157	32	27
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 ^a) 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

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	(Jatk.) (Forts.) (Cont.)		Väkijuomalakia vastaan tehdyt rikokset Brott mot lagen om alkoholdrycker <i>Offences against the Law on Alcoholic Beverages</i>					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 drunken- ness*)
	Petos Bedrägeri Fraud	Yhteensä ¹⁾ Inalles ²⁾ Total ³⁾	Väkijuo- mien luva- ton val- mistus Olovlig till- verkning av alko- holdrycker Illicit distillation of spirits	Väkijuo- mien luva- ton myynti Olovlig för- säljning av alkohol- drycker Illicit sale of spirits	Väkijuo- mien luva- ton maa- hantou- nti Olovlig in- försel av alkohol- drycker Illicit import of spirits	Muut väki- juomalakia vastaan tehdyt rikokset Övriga brott mot lagen om alkohol- drycker Other offences 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	6 680	92 312	755	4 000	3 723	6 449	14 927	169 155	16 321	363 486	139 674
1965 ^a) I	498	6 119	36	350	277	492	1 155	14 434	988	27 570	9 616
II	528	5 334	35	348	253	408	1 044	12 410	1 111	24 478	9 241
III	551	5 884	34	370	203	420	1 027	13 420	1 186	27 092	11 542
IV	413	6 730	43	425	265	612	1 345	14 078	1 556	30 164	13 084
V	476	7 261	62	324	300	537	1 223	13 106	1 643	29 669	12 517
VI	481	7 630	80	221	307	576	1 184	12 506	1 342	29 564	12 794
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 ^a) 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

¹⁾ Pl. syytteen johtanut juopumus — ²⁾ Syytteen johtanut juopumus ja juopumuspidätykset ilman syytettä — ³⁾ Kuukausilukuihin eivät sisälly ne rikosilmoitukset, joista vuosineljänneksen aikana on todettu, että rikosta ei ollut tapahtunut, vuosilukuihin sen sijaan sisältyvät kaikki rikosilmoitukset.

¹⁾ Utom fylleri som lett till åtal — ²⁾ Fylleri som lett till åtal och fyllerianhållanden utan åtal — ³⁾ Månadsiffrorna omfattar inte de brottsanmälningar, om vilka det under det kvartal, uppgifterna berör, konstaterats att brott inte begåtts, årsiffrorna ingår däremot samtliga brottsanmälningar.

¹⁾ Excl. drunkenness leading to prosecution — ²⁾ Drunkenness leading to prosecution and arrests of drunkenness without prosecution — ³⁾ 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 salraustapakset — Anmälda sjukdomsfall — Registered cases of illness

Numerointi Lääkintöhallituksen 19. 3. 1952 vahvistaman kuolinsyynimistön mukaan
 Nummeringen 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 respirationis</i>		Kuppa — Syfilis — <i>Syphilis</i>						Tippuri Dröppel <i>Gonorrhoea</i>		Lavan- tauti <i>Typhus Febris typhoidea</i>	Pikku- lavan- tauti <i>Paratyphus Febris para- typhoidea</i>	Muut sal- monella- infektioit Övriga salmonel- lainfektio- ner <i>Salmonel- losis alia</i>
	Mp. Mk. M.	Np. Kvk. F.	Synnynnäinen Medfödd <i>Congenita</i>		Varhaisasteinen Tidlig <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.					
	(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 III	204	158	—	—	30	14	10	6	362	164	1	3	26
IV	248	165	—	—	16	8	2	8	403	153	3	4	33
V	318	251	—	1	8	4	2	4	381	147	4	9	45
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

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- mäti Difteri <i>Diph- theria</i>	Hänku- yskä Kikhosta <i>Pertussis</i>	Kulkutau- din luont. tai muu märkin. aivo- kalvontulehdus Epidemisk eller övrig varig hjärnhinnein- flammation <i>Meningitis meningo- coccea s. purulenta</i>	Lapsihal- vaus Barnför- lamning <i>Poliomye- litis cum paralyse</i>	Seröösinen aivokal- vontuleh- dus Serös hjärnhinne- inflammation <i>Meningitis serosa</i>	Äkillinen aivokuume Infektiös encefali- tis <i>Enceph- litis infec- tiosa</i>	Tuhka- rokko Mässling <i>Morbilli</i>	Vihuri- rokko Röda hund <i>Rubeola</i>	Vesi- rokko Vatt- koppor <i>Vari- cellae</i>
	(045—048)	(N:o 050)	(N:o 055)	(N:o 056)	(N:o 057.0, 340)	(N:o 080.1)	(N:o 082.1)	(N:o 082.3)	(N:o 085)	(N:o 086)	(N:o 087)
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 III	—	208	—	55	9	—	27	7	2 554	1 270	1 025
IV	—	192	—	15	21	—	17	2	2 457	1 538	604
V	3	188	—	41	18	—	15	6	3 431	1 860	630
VI	—	198	—	40	5	—	20	7	4 796	1 855	648
VII	4	82	1	47	5	—	25	1	1 952	532	366
VIII	—	104	—	82	6	—	25	6	904	283	375
IX	—	141	—	130	14	—	32	6	1 099	262	696
X	1	199	—	89	21	—	76	8	1 928	257	913
XI	—	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

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

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Sikotauti Pariittis <i>epidemia</i>	Tarttuva kelta- tauti Smittos- am gulsot <i>Hepatitis infectiosa</i>	Lapa- mato Band- mask <i>Diphyllo- bothriasis</i>	Äkillinen nielurisa- tulehdus Akut ton- sillit <i>Tonsillitis acuta</i>	Äkillinen hengitys- tietulehdus Akut in- fektion i övre luft- vägarna <i>Infectio acuta na- sopharyn- geotrachea- lis</i>	Influ- enssa Influenza <i>Influenza</i>	Keuhko- kuume Lung- inflam- mation <i>Pneumo- nia</i>	Äkillinen maha- ja suolitulehdus Akut mag- och tarminflammation <i>Gastroenteritis</i>	
	(N:o 080)	(N:o 092)	(N:o 126.0)	(N:o 473)	(N:o 475)	(N:o 481)	(N:o 490-492)	Ikä 28 vrk. — 1 vuosi Ålder 28 dygn — 1 år <i>Age 28 days to 1 year</i>	Ikä välintään 2 vuotta Ålder minst 2 år <i>Age 2 years and over</i>
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 III	2 356	85	2 142	12 159	51 483	57 155	4 707	1 618	3 831
IV	1 387	45	1 518	9 645	28 111	10 515	1 918	1 157	3 028
V	1 228	33	1 486	9 507	20 941	602	1 331	1 465	3 607
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

51. Kuolemansyyt — Dödsorsaker — Causes of death

Numerointi Lääkintöhallituksen 19. 3. 1952 vahvistaman kuolinsyynimistön mukaan
 Numreringen enligt den av Medicinalstyrelsen 19. 3. 1952 fastställda dödsorsaksaknomenklaturen
 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	Hengitys- elinten tuberku- loosi Tuberkulos i respira- tionsor- ganen <i>Tub. orga- norum respira- tionis</i>	Muu tuberku- loosi Annan tuberkulos <i>Tub. formas aliae</i>	Pahanlaa- tuiset kas- vainet Maligna tumörer <i>Neoplas- mata maligna</i>	Keskus- hermoston verisuonis- ton saltraudet Centrals nervsyst. kärnsjuk- domar <i>Morbi e laes. vas. intracra- nialium</i>	Sydän- taudit Hjärtjuk- domar <i>Morbi cordis</i>	Muut veren- kiertoel- inten tau- dit Övriga sjukdomar i cirkula- tionsorga- nen <i>Alii morbi org. circ- lationis</i>	Keuhko- kuume Lung- inflamma- tion <i>Pneumonia</i>	Raskaus- tilan yms. taudit Havande- skaps o.s.d. sjukdomar <i>Morbi gravidarum etc.</i>	Synny- näiset epä- muodostu- mat ym. Medfödda missbild- ningar <i>Malfor- mationes congenitae etc.</i>	Tapa- turmat, myrkytyk- set, pahoin- pitelyt Olycksfall, förgiftning- ar, misshan- del <i>Traumata, veneficia, injurias</i>
	(N:o 001— 008)	(N:o 010— 010)	(N:o 140— 205)	(N:o 330— 334)	(N:o 410— 434)	(N:o 400-402 440-468)	(N:o 490— 493)	(N:o 640— 689)	(N:o 750— 762)	(N:o 800— 909)
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 I	42	6	490	465	1 036	165	65	—	68	120
II	63	—	534	501	1 173	163	120	—	63	161
III	42	1	513	578	1 332	276	167	1	67	228
IV	40	1	616	521	1 177	171	125	—	68	222
V	74	5	792	661	1 563	238	120	4	91	382
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

Asuntojen omistusta Suomessa vuosina 1948—1963 koskeva kansantulotilasto

National income statistics for the ownership and use of dwellings in 1948—1963

Johdanto

Seuraavassa julkaistaan asuntojen omistamista ja käyttöä Suomessa vuosina 1948—1963 koskeva tarkistettu kansantulotilasto sekä selvitys sen laadinnassa käytetyistä määritelmistä, laskentamenetelmistä ja perustilastoista. Käsitelmäärittelyyn tarkoituksena on osoittaa, mikä sisältö tavanomaisilla kansantalouden tilinpidossa käytetyillä käsitteillä on asuntojen omistussektorissa. Lisäksi julkaistaan nyt esitettäviin lukuihin perustuvia asuntojen omistussektorin kehitystä vuosina 1948—1963 valaisevia laskelmia. Tärkeimmät laskentatulokset esitetään liitetauluissa.

Tarkistuslaskennan syynä on ollut perustilastojen paraneminen, mistä syystä on voitu muuttaa ja tarkentaa myös laskentamenetelmiä. Vuosien 1950 ja 1960 asuntokantalaskelmien avulla on voitu selvittää entistä tarkemmin asuntokannan suuruus, sen määrän nettomuutos ja nimenomaan laadun kehittyminen 1950-luvulla. Vuokra- ja kulutustutkimukset ovat osaltaan luoneet paremman perustan asuntopalvelusten arvon määrittämiselle. Panos-tuotostutkimusten yhteydessä on selvitetty asuntojen omistussektorin muilta elinkeinoilta suorittamien ostojen arvo. Tärkein metodinen muutos on asuntopalvelusten laadunmuutoksen ottaminen huomioon laskelmissa. Tarkistuslaskenta muutti huomattavasti sekä asuntojen omistussektorin kansantulolukujen tasoa että niiden kehitystä ajassa. Lukujen taso nousi sekä asuntopalvelusten määrä- että hintatarkistusten johdosta. Laadunmuutosten ottaminen huomioon taas nopeutti asuntopalvelusten volyyymi-indeksin nousua tilaston peittämänä aikana.

1. Periaatteellinen tarkastelu

1.1. Asuntopalvelusten määrittelyä

Tiukasti ottaen voidaan määritellä eri käsitteiksi asuntopääoman tuottamat palvelukset ja asuntopalvelukset. Edelliset ovat pelkän asuntopääoman tuottamia palveluksia. Useimmiten käytetään fyysisten henkilöiden kuluttamien asuntopalvelusten tuotannossa myös muita panoseriä kuin pääomapanosta. Muilta elinkeinoilta ostettujen panoserien, sähkön, lämmitysaineiden yms. sekä primäärisen työpanoksen avulla pyritään pitämään kulloinkin kyseessä olevan asunnon tuottamia palveluksia laatunsa puolesta mahdollisimman vakioisina ulkoisten olosuhteiden vaihdellessa. Poikkeustapauksissa, jolloin muita panoseriä ei esiinny, ovat asuntopalvelukset identtisiä asuntopääoman tuottamien palvelusten kanssa.

Nationalinkomststatistik för bostadssektorn i Finland åren 1948—1963

Inledning

I det följande publiceras en justerad nationalinkomststatistik över ägandet och användningen av bostäder i Finland åren 1948—1963 samt en redogörelse för de definitioner och beräkningsmetoder samt den grundstatistik, som används vid uppgörandet. Definitierandet av begreppen avser att visa vilket innehåll nationalbokföringens vedertagna begrepp får inom bostadssektorn. Dessutom framlägges beräkningar rörande bostadssektorns utveckling under åren 1948—1963 på basen av den framlagda statistiken. De viktigaste resultaten av beräkningarna ges i bifogade tabeller.

Orsaken till att en förnyad kalkyl gjorts är att grundstatistiken förbättrats, varvid även beräkningsmetoderna har kunnat utvecklas och preciseras. På basen av uppgifterna om bostadsbeståndet åren 1950 och 1960 har dess storlek, nettoförändringarna och i synnerhet kvalitetsutvecklingen på 1950-talet kunnat fastställas noggrannare än förut. Hyres- och konsumtionsundersökningarna har gett en god grund för bestämning av bostadstjänsternas värde. I samband med input-outputundersökningarna har värdet av bostadssektorns inköp från andra näringsgrenar utretts. Den största metodförändringen är att förändringen av bostadstjänsternas kvalitet har tagits i beaktande vid beräkningarna. Revisionen har lett till betydande förändringar både i nivån för nationalinkomstuppgifterna om bostadssektorn och i deras utveckling i tiden. Nivån i uppgifterna om bostadstjänsterna steg på grund av såväl mängd- som prisjusteringar. Beaktandet av kvalitetsförändringarna medförde åter en snabbare ökning av bostadstjänsternas volymindeks under den undersökta perioden.

1. Grundprinciper

1.1. Definitierandet av bostadstjänsterna

De tjänster bostadskapitalet producerar och bostadstjänsterna kan i strikt bemärkelse definieras som olika begrepp. De förra är tjänster, vilka produceras av bostadskapitalet ensamt. Vanligen användes emellertid inte endast kapitalinsatser vid produktionen av de bostadstjänster, vilka konsumeras av fysiska personer. Med hjälp av insatser, som köpts från andra näringsgrenar — elektricitet, bränsle o.dyl. — samt primärinsatser av arbete söker man hålla de tjänster som ifrågasvarande bostad producerar kvalitetsmässigt så konstanta som möjligt, när de yttre förhållandena växlar. I de undantagsfall, där andra insatser inte förekommer är bostadstjänsterna identiska med de tjänster bostadskapitalet producerar.

Asuntopääomalla on siis keskeinen asema asuntopalvelusten tuotantoprosessissa, sillä asuntojen on aina oltava läsnä asuntopalvelusten tuotannossa. Asuntopääoma määrää myös asuntopalvelusten volyymin; asuntopalvelusten määrä on välittömästi riippuvainen asuntojen määrästä. Asuntopalvelusten volyymi on riippuvainen sekä varsinaisen asunnon laadusta että siihen liittyvien kiinteiden laitteiden määrästä ja laadusta, joiden avulla muita panoseriä voidaan käyttää tehokkaasti.

Asunnot voivat olla erilaisten hallinta- ja käyttöjärjestelyjen kohteena; niitä voidaan käyttää joko niiden omistajien tai vuokraajien kysymien asuntopalvelusten tuotannossa. Vain viimeksi mainitussa tapauksessa tulevat asuntopalvelukset markkinatalouden piiriin.

1.2. Asuntopalvelusten käsittelyperiaatteet kansantulotilastossa ¹⁾

Vuokrattujen asuntojen tuottamat palvelukset sisällytetään perinnäisesti kansantuloagregaatteihin, koska asuntojen vuokrauksen ei ole katsottu poikkeavan luonteeltaan muusta tuotantotoiminnasta. Omistaja-asuntojen tuottamia palveluksia ei sensijaan kaikissa maissa aina ole luettu tuotantotoiminnan piiriin. Joidenkin maiden kansantulotilastossa niiden kehitystä ovat edustaneet jopa ainoastaan maksetut kiinnelainojen korot; joissakin ne on jätetty kokonaan pois sillä perusteella, ettei niiden tuotannon yhteydessä tapahdu merkittäviä rahasuorituksia. ²⁾

Tämä asuntopalvelusten asuntojen omistukseen perustuva kahtiajako ei ole tarkoituksenmukainen, koska omat asunnot ja vuokra-asunnot tuottavat periaatteessa vaihdannaisia palveluksia, joilla on samaa suuruusluokkaa olevat tuotantokustannukset. Myös käytännössä kotitaloudet voivat usein valita oman asunnon ja vuokra-asunnon tuottamien palvelusten välillä ja tehdä päätöksensä sen perusteella, kumpi vaihtoehto on edullisempi: Omistaja-asuntojen tuottamien palvelusten jättäminen huomioon ottamatta ei usein ole käytännöllisistäkään syistä välttämätöntä, sillä omistaja-asuntojen potentiaalisista vuokra-arvoista on olemassa tietoja.

Omistaja-asuntojen tuottamien palvelusten käsittelyä kansantulotilastossa on pohdittu kauan. Studenskin mukaan englantilaiset ja ranskalaiset taloustieteilijät jo 1600—1700-luvuilla pitivät edellä viitattua asuntopalvelusten jaottelua talousteoreettiselta kannalta epäohdonmukaisena. Heidän mukaansa kansantalouden vuokra-summaan tulisi sisällyttää molempien sektorien vuokrien estimaatit. Tätä katsantokantaa ei myöhemmin kuitenkaan yhtenäisesti noudatettu. Vuonna 1944 USA:n, Iso-Britannian ja Kanadan tilastoviranomaiset sopivat standardimenettelyksi lukea myös omistaja-asuntojen tuottamat palvelukset kansantuotteeseen. Tämä päätös vaikutti kaikkiin myöhempisiin länsimaiden kansantulolaskelmiin. Vain materiaalituotetta oman teoriansa mukaan laskevat sosialistiset maat jättävät mm. asuntopalvelukset huomioon ottamatta laskiessaan koko tuo-

Bostadskapitalet har sålunda en central ställning i produktionsprocessen för bostadstjänsterna, ty bostäder måste alltid föreligga vid produktionen av dessa tjänster. Bostadskapitalet bestämmer också bostadstjänsternas volym; mängden av bostadstjänster är direkt beroende av bostadsmängden. Bostadstjänsternas volym beror däremot såväl av den egentliga bostadens kvalitet som av mängd och kvalitet hos de till bostaden knutna fasta anläggningar, genom vilka övriga insatposter effektivt kan utnyttjas.

Formerna för innehav och utnyttjande av bostäderna varierar; de producerade bostadstjänsterna kan fylla antingen bostadsägarnas egen eller hyresgästernas efterfrågan. Endast i sistnämnda fall är bostadstjänsterna marknadsförda.

1.2. Principerna för behandlingen av bostadstjänsterna inom inkomststatistiken ¹⁾

De tjänster som produceras av uthyrda bostäder brukar alltid medräknas i nationalinkomstaggagaten, då uthyrning av bostäder inte till sin natur har ansetts avvika från övrig produktionsverksamhet. De tjänster som produceras av ägarens egna bostäder har däremot inte alltid och i alla länder räknats som produktion. I nationalinkomststatistiken för en del länder har rent av den erlagda räntan på inteckningslån ansetts vara en tillräckligt representativ indikator av hur dessa bostadstjänster utvecklas; i andra fall har bostadstjänsterna helt utelämnats med den motiveringen att inga väsentliga betalningsprestationer äger rum då de produceras. ²⁾

Denna tudelning av bostadstjänsterna enligt ägoförhållanden förefaller mindre ändamålsenlig, då egna bostäder och hyresbostäder i princip ger upphov till likartade tjänster med produktionskostnader av samma storleksordning. Även i praktiken kan hushållen ofta välja mellan tjänster som produceras av egen bostad och av hyresbostad samt bestämma sig för det fördelaktigaste av dessa alternativ. Ofta är det inte heller av praktiska skäl nödvändigt att lämna de tjänster ägarens egna bostäder producerar obeaktade, då uppgifter föreligger om dessa bostäders potentiella hyresvärde.

Behandlingen i nationalinkomststatistiken av de tjänster, som produceras av ägarens egna bostäder, har dryftats länge. Enligt Studenski ansåg engelska och franska nationalekonomer redan på 1600- och 1700-talen den ovan anförda indelningen av bostadstjänster vara inkonsekvent ur ekonomisk-teoretisk synpunkt. Enligt dem borde hyressumman för folkhushållningen innehålla uppskattningar av hyrorna i båda sektorerna. Denna uppfattning har emellertid senare inte vidhållits enhetligt. År 1944 kom emellertid de statistiska myndigheterna i USA, Storbritannien och Kanada överens om att som standardförfarande medräkna också de tjänster som produceras av ägarens egna bostäder till nationalprodukten. Detta beslut påverkade alla senare västerländska nationalinkomstberäkningar. De socialistiska länderna utelämnar vid uträkningen av den ma-

¹⁾ I tässä kappaleessa esitetty asuntopalvelusten mittaamisen kehitys perustuu Paul Studenskin teokseen: *The Income of Nations, Theory, Measurement, and Analysis: Past and Present*, New York, 1958.

²⁾ Asuntojen omistussektorin laskentaa eri maissa on seikkaperäisesti selvitetty Yhdistyneiden kansakuntien julkaisussa *National Accounting Practices in Sixty Countries (Provisional Issue)*, *Studies in Methods, Series F, No. 11*.

¹⁾ Detta avsnitt, som visar hur mätandet av bostadstjänsterna utvecklats, baserar sig på Paul Studenski's verk *The Income of Nations, Theory, Measurement, and Analysis: Past and Present*, New York, 1958.

²⁾ De metoder, enligt vilka uppgifterna om bostadssektorn beräknas i olika länder, redovisas i detalj i FN:s publikation, *National Accounting Practices in Sixty Countries (Provisional Issue)*, *Studies in Methods, Series F, No. 11*.

tantotoimintaa kuvaavia lukuja. Näissäkin maissa muodostavat asuntopalvelukset merkittävän yksityisen kulutuksen komponentin.

Länsimaiden kansantalouden tilinpitoa koskevien suositusten ¹⁾ mukaan kohdistuu asuntojen omistussektoria koskeva laskenta asuntopääoman tuottamiin palveluksiin liittyvien transaktioiden mittaamiseen. Keskeisenä tehtävänä on bruttovuokrien määrittäminen. Bruttovuokralla tarkoitetaan kaikkia todellisia ja laskennallisia bruttovuokria asuntojen ja asuntopääoman käytöstä. Vuokra on asuntopääoman käyttöoikeutta koskeva korvaus, joka koskee myös lämmityslaitteita, valaistuslaitteita, kiinteitä liesiä, pesuammeita ja muita vastaavia varusteita, jotka tavallisesti on asennettu asuntoon ennen sen myymistä tai vuokraamista.

Asunnon vuokraajan maksama suoritus vastaa kaikkia tai joitakin seuraavista vuokranantajalle vuokratuotona koituvista menoryhmistä: ²⁾

1. Toistuvat kustannukset kuten omaisuusvero, yhtiövero-osuus ja vakuutukset, jotka asunnon omistaja itse maksaa vuokratuotena.

2. Asunnon arvioidut korjaus- ja kunnossapitokustannukset asunnon koko kestoajalta eri ajanjaksoille allokoituina.

3. Poistot, joiden avulla asunto kuoletetaan, niin että sen koko arvo arvostettuna käyppiin markkinahintoihin on laskennallisesti palannut asunnon omistajalle, kun sen laskennallinen kesto-aika on päättynyt.

4. Menoerä, joka vastaa riskiä, ettei vuokraa suoriteta tai asuntoa ei jokaisena ajanjaksona saada vuokrata. Tämä menoerä on laskennallinen ja perustuu asunnon omistajan aikaisempaan kokemukseen epävarmuustekijäin esiintymisestä.

5. Asunnon omistamisesta koitua nettotulo, jonka johdosta omistaja mieluummin omistaa kuin myy sen ja sijoittaa varansa edullisemmin.

Näiden erien lisäksi saatetaan vuokraan sisällyttää myös muiden sellaisten panoserien korvauksia, joista vuokranantaja vastaa vuokratuotena.

Vuokra otetaan asuntojen omistussektorissa huomioon kuitenkin sillä ehdolla, että sen saaja eli asunnon vuokraaja on joko fyysinen henkilö tai yritys tai yksityinen voitto tavoittelematon yhteisö, jonka pääasiallisena toimintana on asuntojen vuokraaminen muiden taloussubjektien käyttöön. Tämä suositusten määrittelemä asuntojen omistussektorin transaktioiden piiri on suppeampi kuin myöhemmin esitettävässä tilikääviossa sovelletaan. Eroavuudella on kuitenkin vain muodollinen merkitys, sillä kummankin periaatteen mukaan valo-, lämpö- yms. kustannukset, joiden käsittelystä ero johtuu, luetaan yksityisiksi kulutusmenoiksi.

Asuntojen tuotantotoiminta kuuluu talonrakennustoiminnan piiriin. Uusien asuntojen hankinta ja vanhojen asuntojen peruskorjaus on asuntojen omistussektorin investointia.

Bruttovuokrat voidaan periaatteessa määrittää usealla vaihtoehdoisella tavalla: a) brutto- tai nettovuokra määrätään välittömästi aggregoimalla asuntopääomien, tasetietojen tai muiden sektoriin välittömästi

terillä produkten enligt sin grundteori bl.a. bostadstjänsterna ur uppgifterna om den totala produktionsverksamheten. Också i dessa länder utgör bostadstjänsterna en betydande komponent av den privata konsumtionen.

Enligt rekommendationerna för västlänternas nationalbokföring ¹⁾ beräknas uppgifterna om bostadssektorn genom utredning av de transaktioner som gäller tjänster som bostadskapitalet producerat. Central betydelse har bestämmandet av bruttohyrorna. Med bruttohyror avses alla reella och imputerade bruttohyror för bruket av bostäder och bostadsmark. Hyran utgör ersättning för rätten att använda bostadskapital. Denna ersättning gäller också värme- och belysningsanordningar, fasta spisar, badkar och annan liknande utrustning, vilken vanligen installerats i bostaden innan den säljes eller uthyres.

Den betalning hyresgästen erlägger motsvarar alla eller vissa av följande typer av utgifter, som under hyresperioden åsamkas hyresvärden ²⁾.

1. Periodiska kostnader såsom förmögenhetsskatt, bolagsskatteandel och försäkringar, vilka bostadsägaren själv erlägger även under uthyrning.

2. Uppskattade reparations- och underhållskostnader för bostaden under hela dess livstid allokerade på olika tidsperioder.

3. Avskrivningar, genom vilka bostaden amorteras, så att hela dess värde till gängse marknadspris kalkylmässigt skall ha influerat till bostadsägaren, då bostadens livstid är till ända.

4. En utgiftspost, som motsvarar risken för att hyran inte erlägges eller att bostaden inte kan uthyras under varje tidsperiod. Denna utgiftspost är kalkylmässig och baserar sig på bostadsägarens tidigare erfarenhet av dessa osäkerhetsfaktorer.

5. En nettoinkomst av bostadsägandet, som medför, att ägaren hellre behåller bostaden än säljer den och placerar sina tillgångar på ett fördelaktigare sätt.

Utom dessa poster kan också ersättningar för andra sådana insatser ingå i hyran, för vilka hyresvärden svarar under hyresperioden.

Hyran beaktas dock inom bostadssektorn endast där mottagaren av hyran, d.v.s. uthyraren, är antingen en fysisk person, ett företag eller ett privat samfund som inte verkar i vinstsyfte och vars huvudsakliga verksamhet är uthyrande av bostäder åt andra ekonomiska subjekt. Denna rekommendation definierar kretsen av transaktioner inom bostadsägandesektorn snävare än den som tillämpas i nedan återgivna kontoplan. Skillnaden har dock endast formell betydelse, ty enligt vardera principen räknas de belysnings-, värme- o.dyl. kostnader, vilka orsakar skillnaden, som privata konsumtionsutgifter.

Produktionen av bostäder hör till sektorn husbyggnadsverksamhet. Produktionen av nya bostäder och grundreparation av gamla bostäder betraktas i bostadsägandesektorn som investering.

Bruttohyrorna kan principiellt fastställas på flere alternativa sätt: a) brutto eller nettohyrorna bestäms direkt genom aggregering av bostadsräknings- eller bokslutsuppgifter eller andra beräkningar som gäller

¹⁾ A System of National Accounts and Supporting Tables, Studies in Methods, Series F, No. 2, Rev. 2.

²⁾ H. P. Brown, Rental Value of Dwellings, Bulletin of the International Statistical Institute, Vol. XXXIII, Part III.

¹⁾ A System of National Accounts and Supporting Tables, Studies in Methods, Series F, No. 2, Rev. 2.

²⁾ H. P. Brown, Rental Value of Dwellings, Bulletin of the International Statistical Institute, Vol. XXXIII, Part III.

kohdistuvien laskelmien perusteella, b) brutto- tai nettovuokrat määrätään välillisesti joko käyttäen asuntojen pääoma-arvoa ja pääoma-arvon ja brutto- tai nettovuokrien välisiä suhteita tai c) brutto- tai nettovuokra määrätään asuntojen tai asuinhuoneiden lukumäärän ja niiden keskimääräisten vuokrien perusteella. Käytettäessä määrääjain suoritettuja laskentoja tärkeimpänä tietolähteenä on välivuodet arvioitava kiinnepistevuodesta asiaan liittyvien aikasarjojen avulla.

Koko vuokrasummaa laskettaessa voidaan omistajan asumien asuntojen bruttovuokran olettaa olevan saman kuin samanlaisten vuokra-asuntojen todellisen vuokran. Kun omistajan maksamat kunnossapito-, vähennyserä- ja korkokustannukset sekä välilliset verot ja poistot vähennetään bruttovuokrasta, voidaan jäljennöksenä olevan nettovuokrasumman katsoa muodostavan hänen laskennallisen vuokratulonsa.

2. Suomen asuntojen omistussektoria koskevan kansantulotilaston määrittely

Asuntojen omistussektoriin kuuluvat ne todelliset ja laskennalliset liiketoimet, jotka johtuvat asumisesta varsinaisissa asunnoissa. Määrittelyperuste on siis funktionaalinen. Asuntojen omistussektorin puitteissa käsiteltäviin liiketoimiin luetaan periaatteessa myös asuinrakennusten muiden tilojen käyttöön liittyvät liiketoimet. Sen sijaan varsinaisten asuntojen omistussuhteisiin tai siihen, sijaitsevatko ne varsinaisissa asuinrakennuksissa vai muissa rakennuksissa ei tässä selvityksessä kiinnitetä huomiota asuntopalvelusten piiriä määriteltäessä. Asunnoiksi ei tässä yhteydessä lueta kotitalouksien kanalta normaalisti tilapäisiksi katsottavia asumistiloja, jotka sijaitsevat esimerkiksi hotelleissa, matkustajakodeissa, asuntoloissa, kasarmeissa jne. eikä myöskään kesämökkejä. Näin rajatun asuntojen omistussektorin ulkopuolelle jääviin asumistiloihin kohdistuvat liiketoimet käsitellään muiden elinkeinojen kansantulotilastojen yhteydessä. Asuntojen kauppa- ja välitystoiminta ei myöskään kuulu asuntojen omistussektorin piiriin.

Tarkempi operationaalinen määrittely esitetään ohjeisen Suomen asuntojen omistussektoria vuosina 1954 ja 1963 koskevan tilikaavion avulla, jossa esitetyt arvo-suureet ja niiden hinta- ja volyymikomponentit ovat Suomen asuntojen omistussektoria koskevan kansantulotilaston tärkeimmät erät.

Tuotantotilillä esitetään asuntopalvelusten tuotantoon liittyvät tuotot ja kustannukset. Sen tuottopuolella esitetään tulot, jotka kertyvät asuntopalvelusten myynnistä mukaan luettuina omaan kulutukseen menevien asuntopalvelusten laskennalliset kustannukset. Tuotantotilin loppusumma on yhtä kuin asuntojen omistussektorin tuotannon = asuntopalvelusten bruttoarvo. Tuotantotilin kulupuolelle on merkitty aggregoituna kaikki ne kustannukset, jotka liittyvät asuntopalvelusten tuottamiseen. Nämä kustannukset käsittävät muilta sektoreilta ostettujen tavaroiden ja palvelusten arvon sekä asuntopääoman kulumista vastaavat kustannukset. Tuotantotilin kulupuolen saldo eli tuotantotilin ylijäämä on asuntojen omistussektorin nettomääräinen arvonlisäys, joka siirtyy kokonaisuudessaan tulotilin tuottopuolelle. Tulojen käyttötilissä kuvataan nettomääräisen arvonlisäyksen jakautumista eri tulo-tyyppien kesken.

sektorin, b) brutto- eller nettohyrorna bestäms indirekt utgående från bostädernas kapitalvärde samt förhållandet mellan kapitalvärdet och brutto- eller nettohyran, eller c) brutto- eller nettohyrorna bestäms på basen av antalet bostäder eller boningsrum och medelhyran för dem. När de med längre intervaller utförda bostadsberäkningarna användes som viktigaste uppgiftskälla, måste uppgifterna om mellanåren uppskattas utgående från basåren med hjälp av relevanta tidsserier.

Vid beräkningen av den totala hyressumman kan bruttohyran för de bostäder som bebos av ägaren uppskattas till samma belopp som den verkliga hyra, vilken erlagges för jämförbara hyresbostäder. Då från bruttohyran avdrages underhålls-, amorterings- och räntekostnader samt direkta skatter och avskrivningar, vilka ägaren erlagt, kan den återstående nettohyressumman betraktas som hans imputerade hyresinkomst.

2. Definitioner i nationalinkomststatistiken för bostadssektorn i Finland

Till bostadssektorn föres de verkliga och imputerade transaktioner som orsakas av boende i egentliga bostäder. Definitionens grund är således funktionell. Inom bostadssektorn faller i princip också transaktioner som gäller användningen av övriga utrymmen i bostadsbyggnader. Däremot beaktas i denna utredning inte de egentliga bostädernas ägoförhållanden, och bostädernas fördelning på egentliga bostadsbyggnader och andra byggnader påverkar inte heller definitionsmässigt omfattningen av bostadstjänsterna. Som bostäder räknas i detta sammanhang inte bostadsutrymmen som ur hushållens synpunkt normalt är att betrakta som tillfälliga, t.ex. i hotell, resandehem, internat och kaserner samt inte heller sommarstugor. De transaktioner som gäller bostadsutrymmen utanför den på detta sätt begränsade bostadssektorn beaktas i nationalinkomststatistiken för övriga näringsgrenar. Handel med och förmedling av bostäder ingår inte heller i bostadssektorn.

En noggrannare operationell definition framlägges i nedanstående kontoplan över bostadssektorn i Finland åren 1954 och 1963. De värdeuppgifter som framlägges i kontoplanen samt deras pris- och volymkomponenter utgör de viktigaste posterna i nationalinkomststatistiken över bostadssektorn i Finland.

I produktionskontot redovisas intäkterna och kostnaderna vid produktionen av bostadstjänster. På intäktssidan upptas sådana inkomster som uppkommer genom försäljning av bostadstjänster inklusive imputerade kostnader för de bostadstjänster, vilka förbrukas av ägaren. Produktionskontots slutsumma är lika med bruttovärdet av bostadssektorns produktion, som motsvarar bruttovärdet av bostadstjänsterna. På produktionskontots utgiftssida har aggregerats alla kostnader för produktionen av bostadstjänster. Dessa kostnader omfattar värdet av de varor och tjänster som inköpts från övriga sektorer samt de kostnader som föränledes av bostadskapitalets förslitning. Saldot på produktionskontots utgiftssida, d.v.s. produktionskontots överskott, utgör bostadssektorns nettoförädlingsvärde, vilket i sin helhet överföres till inkomstkontots intäktssida. Inkomstanvändningskontot utvisar fördelningen av nettoförädlingsvärdet på olika inkomsttyper.

Pääomanmuodostustilin tuottopuolella osoitetaan, kuinka paljon mitäkin varoja on käytetty asuntoinvestointien rahoittamiseksi ja mistä lähteistä nämä varat ovat peräisin. Pääomanmuodostustilin kulupuolella osoitetaan varojen käyttö asuntojen omistussektorin investointeihin. Rahavirtatietojen puutteessa esitetään tässä artikkelissa, taulussa 4, ainoastaan asuntoinvestointien bruttoarvo ilman investoivien taloussubjektien tai rahoituslähteiden mukaista jaottelua.

Eri tilien erät käypiin ja kiinteisiin hintoihin esitetään tauluissa 1—4.

A. Asuntojen omistussektorin tuotantotili vuosina 1954 ja 1963, käypiin hintoihin

Bostadssektorin produktionskonto åren 1954 och 1963, till löpande priser

Production account of ownership of dwellings in 1954 and 1963, at current prices
1 000 000 mk

Kulut — Utgifter — Expenditures	1954	1963	Tuotot — Intäkter — Receipts	1954	1963
Ostot muilta elinkeinoilta ja ulkomailta — Inköp från andra näringsgrenar — Purchases from other industries	341.1	589.0	Vuokra-asunnoissa asuvien asumiskustannukset — Boendekostnader för hyresbostäder — Cost of housing of persons living in rented dwellings .....	..	..
— jähmeät polttoaineet — solid bränsle — solid fuels	260.2	336.5	Omissa asunnoissa asuvien asumiskustannukset — Boendekostnader för eignabostäder — Cost of housing of persons living in their own dwellings .....	..	..
— nestemäiset polttoaineet — flytande bränsle — liquid fuels	17.5	110.5			
— sähkö — elektricitet — electricity	55.2	133.8			
— kaasu — gas — gas	3.3	3.3			
— muut ostot — andra inköp — other purchases	4.9	4.9			
Pienehköt korjaukset ja vesimaksut — Mindre reparationer och vattenavgift — Water charges and expenditure by tenants on repairs and upkeep	32.2	90.9			
Poistot ja vuosikorjaukset — Avskrivningar och årsreparationer — Depreciations and expenditure by landlords on repair and upkeep	128.2	272.9			
Tuotantotilin ylijäämä — Produktionskontots överskott — Surplus of production account	243.3	1 120.1			
Asutopalvelusten bruttoarvo — Bostadstjänsternas bruttovärde — Gross value of housing services	744.8	2 072.9	Asutopalvelusten bruttoarvo — Bostadstjänsternas bruttovärde — Gross value of housing services	744.8	2 072.9

B. Asuntojen omistussektorin tulojen käyttötili vuosina 1954 ja 1963, käypiin hintoihin

Bostadssektorin inkomstanvändningskonto åren 1954 och 1963, till löpande priser

Current account of ownership of dwellings in 1954 and 1963, at current prices
1 000 000 mk

Kulut — Utgifter — Expenditures	1954	1963	Tuotot — Intäkter — Receipts	1954	1963
Palkat — Löner — Wages and salaries	18.7	38.8	Tuotantotilin ylijäämä — Produktionskontots överskott — Surplus of production account	243.3	1 120.1
Sosiaalikulut — Socialkostnader — Social expenditure	0.8	3.7	— Asunnon vuokraajien saama asutopääoman tuotto — Bostadskapitalintäkter för bostadsuthyrare — Yield of housing capital for landlords of dwellings	126.4	471.9
Korot — Räntor — Interest	53.2	170.0	— Omissa asunnoissaan asuvien laskennallinen vuokratulo — Beräknad för egen bostad — Imputed rental income of persons living in their own dwellings	116.9	648.2
Vuokrat — Hyror — Rent	149.9	809.6	Nettokansantuloerä — Nettonationalinkomstandel — Contribution to net national income	243.3	1 120.1
Välittömät verot — Direkta skatter — Direct taxes	12.9	47.0			
Voitot — Vinster — Profits	7.8	51.0			
Nettokansantuloerä — Nettonationalinkomstandel — Contribution to net national income	243.3	1 120.1			

Nyt esitettävä asuntojen omistussektorin kansantulotilasto koskee mainituin varauksin esitetyn tilikaavion erä vuosina 1948—1963. Luvut esitetään vuosittaisina ja osittain neljännesvuosittaisina sekä käypiin että kiinteisiin hintoihin seuraavassa kappaleessa esitettävien periaatteiden mukaisesti. Siinä tarkastellaan myös niitä pelkistäviä oletuksia, joita perustilastojen puutteellisuksien takia on jouduttu tekemään.

Kapitalbildningskontots intäktssida visar användningen av medel för finansierande av bostadsinvesteringar och från vilka källor dessa medel härstammar. På kapitalbildningskontots utgiftssida redovisas hur dessa medel använts för investeringar inom bostadsägandesektorn. Då uppgifter om penningströmmarna saknas, framlägges i denna artikel i tabell 4 endast bostadsinvesteringarnas bruttovärde utan uppdelning på olika grupper av investerande ekonomiska subjekt eller enligt finansieringskälla.

Posterna i de olika kontona redovisas i både gängse och fasta priser i tabellerna 1—4.

Den nationalinkomststatistik för bostadssektorn som här framlägges gäller med nämnda reservationer posterna i denna kontoplan åren 1948—1963. Uppgifterna ges årsvis och delvis kvartalsvis samt såväl till gängse som fasta priser enligt de principer som redovisas i följande avsnitt. Där granskas också de förenklade antaganden man varit tvungen att göra på grund av brister i grundstatistiken.

3. Vuosittaisen laskennan suoritus

3.1. Tuotantotilin erät käyppiin hintoihin

Tuotantotilin eriä koskevat laskelmat on suoritettu seuraavasti. Muilta elinkeinoilta suoritettut ostot on yleensä määritetty erä erältä koko asuntojen omistussektoria koskevinä aggregaateina. Korjaukset ja poistot on laskettu asuntokannan pääoma-arvon ja tasetietojen perusteella useina eri komponentteina. Bruttovuokrasummat on laskettu eri ryhminä, joiden määrittelykriteereinä on käytetty asuntojen sijaintia ja niiden eräitä ominaisuuksia, jotka merkittävästi vaikuttavat niiden tuottamien asuntopalvelusten laatuun ja hintoihin. Tuotantotilin erien lopullinen suuruus vahvistettiin kokonaisvaltaisesti sovitellen samanaikaisesti sekä asuntojen omistussektorin kuluista että tuotoista saatuja yksittäisiä tietoja esitettyyn tilikehikkoon pitäen silmällä myös loogisen aukottomuuden saavuttamista. Seuraavaksi selvitetään erä erältä tuotantotilin laskeminen.

Asuntojen omistussektorin tuotannon bruttoarvo, joka on yhtä suuri kuin juoksevien asuntomenojen kokonaisarvo, on laskettu tuottopuolesta käsin eri komponentteina. Vuokratuloerän komponentit perustuvat niihin luokkiin, joihin asuntokanta on voitu jakaa sijainnin, hallintamuodon ja laadun perusteella. Näin on menetelty, koska asuntopääomalla on asuntopalvelusten tuotantoprosessissa keskeinen asema. Luokittelukriteerit ovat olleet seuraavat:

1. asuntojen ikä:
 - 1.1. ennen vuotta 1945 ja
 - 1.2. vuoden 1945 jälkeen valmistuneet asunnot;
2. asuntojen varusteet:
 - 2.1. uunilämmitysasunnot ja
 - 2.2. keskuslämmitysasunnot;
3. asuntojen sijainti:
 - 3.1. Helsingissä sijaitsevat asunnot,
 - 3.2. muissa kaupungeissa ja kauppaloissa sijaitsevat asunnot ja
 - 3.3. maalaiskunnissa sijaitsevat asunnot;
4. asuntojen hallintaperuste:
 - 4.1. asunnot, joissa asuu omistaja itse, ja
 - 4.2. muut asunnot, joista seuraavassa käytetään nimitystä vuokra-asunnot.

Useimmat laskentaluokat ovat näiden asuntopääoma-luokkien ristikkäisluokkia. Kaikkien asuntojen on oletettu olleen käytössä laskenta-ajanjaksona. Koska asuntojen käyttöastetta on hyvin hankala määritellä ja vielä hankalampi mitata, on asuntojen käyttöasteen oletettu olleen vakion.

Vuosittainen asuntojen lukumäärä (operationaalisen ratkaisuna on käytetty asuntojen määrää vuoden lopussa) eri luokissa on laskettu käyttäen kiinnepistevuosina vuosia 1950 ja 1960, jolloin suoritettiin asuntolaskennat. Näiden vuosien lopun asuntokantojen erotuksena laskettiin asuntokannan koko kymmenvuotiskauden 1951—1960 nettomuutos eri laskentaluokissa. Asuntokannasta tapahtuneiden poistumien kokonaisuus laskettiin vuosina 1951—1960 valmistuneiden uusien asuntojen kokonaisuus ja edellä mainitun

3. Årsuppgifterna

3.1. Produktionskontots poster till gängse pris

Uppgifterna om posterna på produktionskontot har beräknats på följande sätt. Inköpen från andra sektorer har i allmänhet bestämts post för post som aggregat för hela bostadssektorn. Reparationer och avskrivningar har beräknats på basen av bostadsbeståndets kapitalvärde och balansuppgifter om flere olika komponenter. Bruttohyressummorna har uppskattats i olika grupper, som avgränsats enligt bostädernas läge och vissa andra egenskaper som i större grad påverkar bostadstjänsternas kvalitet och priser. Det slutliga bestämmandet av produktionskontots poster byggde på en simultan totalgranskning av de enskilda uppgifterna om bostadssektorns utgifter och intäkter inom ramen för den anförda kontoplanen med beaktande även av kravet på logisk fullständighet. I det följande redovisas beräkningarna rörande produktionskontot post för post.

Bruttovärdet av bostadssektorns produktion, vilket är lika stort som totalvärdet av de löpande bostadutgifterna, har utgående från intäktssidan beräknats uppdelat på olika komponenter. Komponenterna i hyresintäktsposten avser de klasser, i vilka bostadsbeståndet har kunnat indelas med avseende på läge, besittningsform och kvalitet. Detta förfarande har använts för att bostadskapitalet har en central ställning vid produktionen av bostadstjänster. Följande kriterier har beaktats vid klassificeringen:

1. bostädernas ålder:
 - 1.1. före år 1945 och
 - 1.2. efter år 1945 färdigställda byggnader;
2. bostädernas utrustning:
 - 2.1. bostäder med ugnsoldning och
 - 2.2. bostäder med centralvärme;
3. bostädernas läge:
 - 3.1. bostäder i Helsingfors,
 - 3.2. bostäder i övriga städer och köpingar och
 - 3.3. bostäder i landskommuner;
4. bostädernas ägoförhållanden:
 - 4.1. bostäder, vilka bebos av ägaren själv och
 - 4.2. övriga bostäder, vilka i det följande kallas hyresbostäder.

De flesta klasser som särskilts vid beräkningarna bygger samtidigt på flere av dessa kriterier. Alla bostäder antas ha varit i bruk vid tiden för räkningen. På grund av svårigheterna att definiera och i synnerhet mäta bostädernas användningsgrad har det antagits, att denna varit konstant.

Det årliga bostadsantalet (operationellt har använts antalet bostäder vid årets slut) i olika klasser har beräknats utgående från uppgifter för basåren 1950 och 1960, då bostadsräkningar utfördes. Nettoförändringen i bostadsbeståndet inom de olika klasserna fastställdes för hela tioårsperioden 1951—1960 som skillnaden mellan bostadsbestånden vid slutet av åren 1950 och 1960. Totalavgången av bostäder uträknades som skillnaden mellan totalmängden under åren 1951—1960 färdigställda nya byggnader och ovannämnda nettoföränd-

nettomuutoksen erotuksena. Asuntokannan suuruus vuosittain määritettiin valmistuneiden asuntojen määrin sekä vuosittaisten poistuma-arvioiden perusteella lähtien liikkeelle kiinnepistevuosien arvoista. Vuosina 1948—49 ja 1961—63 oletettiin asuntokannasta tapahtuneiden poistumien olleen suhteellisesti samaa suuruusluokkaa kuin vuosina 1950—1960 keskimäärin. Asuntokannan fyysisen määrän ja sen laadun kehitys esitetään tauluissa 5—7.

Asuntopalvelusten yksikköhinta on riippuvainen tuotantotiliin merkittyjen eri erien volyymista ja hinnoista. Tietojen puutteellisuuden vuoksi ei kaikissa asuntokantaluokissa ole voitu suoraan määrittää asuntopalvelusten koko yksikköhintaa. Yksikköhintaan sisältyvien eräiden panoserien arvo on tällöin määritetty niiden kokonaiskäytön perusteella, joka on eri kustannuserien keskinäisiä suhteita koskevien yksittäisten tietojen perusteella allokoitu eri asuntokantaluokkiin.

Verrattain täydelliset tiedot asuntopääoman tuottamien palvelusten yksikköhinnoista on kaupunkien ja kauppalain osalta saatu vuosilta 1948—49, 1954 sekä vuosilta 1957—1962, joilta on käytettävissä tiedusteluihin perustuvia vuokratietoja. ¹⁾ Keskimääräisiä hintoja, vuokria laskettaessa on otettu huomioon myös asuntojen koko ja muut ominaisuudet. Tärkeimpänä vuokrien kokonaistasoa määrävänä kiinnekohtana on maalaiskuntien osalta pidetty vuosien 1959—60 kulutustutkimuksen tietoja. Eri vuokratietojen peittävydestä on tehty seuraavat oletukset. Uunilämmitystalojen vuokrien ei oleteta sisältävän ostoja muilta elinkeinoilta. Keskuslämmitystalojen vuokrien oletetaan sisältävän myös lämmityskustannukset. Vuokraluvut on korjattu kokonaistasolle eri elinkeinoilta ostetuista vähennyseristä saatujen välittömien tietojen avulla, kuten edellä viitattiin. Elinkeinoilta tehtyjen ostojen taso on arvioitu vuotta 1959 koskevan koko kansantalouden panos-tuotostutkimuksen yhteydessä. Eri tietoja yhdistettäessä ja kustannusrakennetta selvitettyä on lisäksi käytetty hyväksi asunto-osakeyhtiöiden taseotosta eri vuosilta. Omistajan itsensä asumien asuntojen tuottamien palvelusten yksikköhinnan on periaatteessa oletettu olevan yhtä suuren kuin vastaavanlaisten vuokrattujen asuntojen tuottamien palvelusten yksikköhinnan. Vastaavaisuusolettamus koskee myös kaikkia muilta elinkeinoilta suoritettuja ostoja.

Kiinnepistevuosien arvotietojen ketjuttaminen perustuu asuntojen määrä- ja vuokratietojen ohella asuntojen omistussektorin ostoja kuvaaviin tavaravirtoihin sekä erityisesti konstruoituihin kustannus- ja hintaindeksiin. Ostojen kehitys on laskettu tuotanto- ja tuontilukujen perusteella. Hintaindeksien kontrollisarjoina on käytetty elinkustannusindeksin ja kuluttajan hintaindeksin alasarjoja: asunto sekä valo ja lämpö.

Asuntopalvelusten tuotannon bruttoarvoon sisältyvät siis ostot muilta elinkeinoilta sekä kotitalouksien itsensä suorittamien pienehköjen asunnon sisäisten korjausten arvo ja bruttovuokrasumma eli asuntojen omistussektorin bruttokansantuote-erä, joka vastaa ns. pohjoismaista käytäntöä. Korjaukset ja poistot, joiden avulla lähtien edellä mainitusta bruttokansantuote-

¹⁾ Sosiaalinen aikakauskirja mainittuina vuosina.

ring. Årsuppgifterna om beståndets storlek beräknades på basen av mängden av färdigställda byggnader och uppskattningar av den årliga avgången utgående från uppgifterna om basären. Under åren 1948—49 och 1961—1963 antogs avgången ur bostadsbeståndet ha varit av samma relativa storleksordning som i medeltal under åren 1950—60. Bostadsbeståndets fysiska mängd och utveckling av dess kvalitet framgår av tabellerna 5—7.

Bostadstjänsternas enhetspriser är beroende av volym och priser för de olika posterna på produktionskontot. På grund av uppgifternas bristfällighet har bostadstjänsternas totala enhetspriser inte kunnat bestämmas direkt i alla bostadsbeståndsklasser. Värdet av vissa inputposter som ingår i enhetspriset har härvid fastställts på basen av deras totalanvändning, vilken allokaterats mellan olika bostadsbeståndsklasser utgående från detaljuppgifter om de inbördes relationerna mellan skilda kostnadsposter.

Relativt fullständiga uppgifter om priserna på de tjänster som produceras av bostadskapitalet har för städernas och köpingarnas del förelagat för åren 1948—1949, 1954 samt 1957—1962, då hyresenkäter har utförts. ¹⁾ Vid uppskattandet av genomsnittspriserna, d.v.s. hyrorna, har även bostädernas storlek och andra egenskaper beaktats. Den viktigaste riktpunkten för bestämmandet av hyrornas totalnivå i landskommunerna har varit uppgifterna från konsumtionsundersökningen för åren 1959—1960. Beträffande de olika hyresuppgifternas täckning har följande antaganden gjorts. Hyrorna i hus med ugnseldning antages inte innefatta inköp från andra näringsgrenar. Hyrorna i hus med centralvärme antages innehålla också värmekostnader. Hyresuppgifternas totalnivå har på ovan nämnt sätt korrigerats med hjälp av direkta uppgifter om avdragsposter för inköp från olika näringsgrenar. Nivån för inköpen från andra näringsgrenar har bestämts enligt input-outputundersökningen för hela folkhushållningen 1959. Vid sammanställandet av de olika uppgifterna och fastställandet av kostnadsstrukturen har dessutom ett urval av bokslutsuppgifter för bostadsaktiebolag under olika år utnyttjats. Enhetspriset på de tjänster som produceras av bostäder som bebos av ägaren själv har i princip antagits vara lika stort som enhetspriset på de tjänster som produceras av hyresbostäder av motsvarande art. Detta antagande om motsvarighet gäller också alla inköp från andra näringsgrenar.

Sammankedjandet av värdeuppgifterna för basären bygger dels på mängd- och hyresuppgifter för bostäderna och dels på uppgifter om de varuströmmar bostadssektorn inköpt samt speciellt konstruerade kostnads- och prisindexar. Utvecklingen av inköpen har beräknats på basen av produktions- och importtal. Som kontrollserier för prisindexen har använts delserierna för bostad samt ljus och värme i levnadskostnadsindex och konsumentprisindex.

Bruttovärdet av produktionen av bostadstjänster innefattar således inköp från andra näringsgrenar, värdet av de mindre reparationer av egen bostad, som utförs av hushållen själva samt bruttohyressumman, d.v.s. bostadssektorernas bidrag till bruttonationalprodukten, beräknad enligt s.k. nordisk praxis. De uppgifter om reparationer och avskrivningar, med hjälp

¹⁾ Social tidskrift för nämnda år.

erästä voidaan laskea SNA:n mukainen brutto- ja nettokansantuote-erä, on määritetty seuraavasti: Vuosien 1951 ja 1958 investointitiedustelun tietojen sekä tase-tutkimusten tietojen avulla on arvioitu asuntojen vuosi-korjausten ja kunnossapitokustannusten taso. Muiden vuosien normaalien vuosikorjausten ja -kunnossapidon arvoa laskettaessa on käytetty hyväksi myös tietoja asutokannan suuruuden ja rakennuskustannusten kehityksestä. Erän tarkka määrittäminen ei ole ollut mahdollista, sillä mm. muihin ostoihin sisältyy osa asuntojen korjauskustannuksista kuten edellä viitattiin. Tämän ohella vuosikorjausten ja kunnossapidon selvittämistä vaikeuttaa niiden ja investoinneiksi luettavien peruskorjausten välisen rajankäynnin epämääräisyys. Poistojen määrittäminen on suoritettu kolmea eri pää-tietolähdettä käyttäen, joita ovat tämän kirjoittajan laskema asutokannan jäännösarvo käypään markkina-hintaan, palovakuutusarvo sekä taseiden perusteella las-kettu poistojen ja asutopalvelusten kokonaisarvon väli-nen suhde. Asutokannan jäännösarvo eri vuosilta on laskettu vuosien 1950 ja 1960 asutolaskentojen asun-tojen ikäjakautumatietojen, asuntojen keskimääräisestä koosta, tuotantokustannuksista ja keskimääräisestä kestoajasta tehtyjen laskelmien perusteella. Tuotanto-tilin ylijäämä, joka on yhtä suuri kuin asuntojen omis-tussektorin nettokansantuote-erä, on laskettu residuaa-lina. Yhteenveto asutopalvelusten tuotantotilin eristä käypiin hintoihin esitetään taulussa 1.

3.2. Tuotantotilin erien laskeminen kiinteisiin hintoihin

Asutopalvelusten tuotantoa koskevien kiinteähin-taisten laskelmien tarkoituksena on osoittaa, missä mää-rin asutopalvelusten arvon kehitystä kuvaavissa luvuissa heijastuvat eri erien hintojen muutokset ja missä määrin tuotettujen asutopalvelusten tuotannon määrän ja laadun muutokset. Laskenta kiinteisiin hin-toihin on suoritettu samoissa laskentaluokissa kuin las-kenta käypiin hintoihin. Laskenta kiinteisiin hintoihin on suoritettu vuosien 1954 ja 1963 hintoihin.

Asutopalvelusten volyyymi-indeksi on laskettu kerto-malla edellisessä kappaleessa mainitut asuntojen fyysi-set määrät mainittujen vuosien keskimääräisillä vuok-rilla. Testausmielessä on käypähintainen asutopalve-lusten bruttoarvo myös deflatoitu edellä mainitulla elinkustannusindeksin ja kuluttajan hintaindeksin alasarjoihin perustuvalla asutopalvelusten kustannus-indeksillä, koska periaatteessa deflatointimenettely ottaa paremmin huomioon asutopalvelusten laadun muutokset kuin karkeahkojen asutopääomaluokkien käyttö. Asutopalvelusten volyyymi-indeksi esitetään taulussa 8.

Muilta elinkeinoilta suoritettujen ostojen arvo kiin-teisiin hintoihin on laskettu deflatoimalla käypähintai-set luvut asianomaisten erien hintaindeksillä.

Nettoarvonlisäys kiinteisiin hintoihin on laskettu vähentämällä kiinteähintaisesta bruttovuokrasummasta poistojen ja korjaus- ja kunnossapitokustannusten arvo kiinteisiin hintoihin. Poistot on deflatoitu uusien asun-tojen tuotantokustannusindeksillä ja korjaukset ja kun-

av vilka bidraget till brutto- och nettonationalpro-dukten enligt SNA kan beräknas utgående från ovan-nämnda bruttonationalproduktpost, har bestämts på följande sätt: På basen av uppgifterna från investe-ringsenkäterna 1951 och 1958 samt bokslutsuppgifter har nivån för bostädernas årsreparationer och under-hållskostnader fastställts. Vid bestämningen av års-reparationernas och -underhållets värde under andra år har dessutom uppgifter om utvecklingen av bostads-beståndets storlek och byggnadskostnaderna utnyttjats. En noggrann bestämning av posten har inte varit möjlig, ty såsom ovan sagts innefattas en del av bostädernas reparationskostnader i posten övriga inköp. Dessutom försvaras beräkningarna rörande årsreparationer och underhåll av obestämdhet i gränsdragningen mellan dessa och de grundreparationer, vilka betraktas som investeringar. Avskrivningarna har bestämts genom användning av tre olika huvudkällor, nämligen för-fattarens beräkningar rörande bostadsbeståndets rest-värde till gängse marknadspris, brandförsäkringsvärdet samt förhållandet mellan avskrivningarnas och bostads-tjänsternas totalvärde enligt bokslutsuppgifter. Bostads-beståndets restvärde för de olika åren har beräknats utgående från uppgifter om bostädernas åldersfördelning enligt bostadsräkningar åren 1950 och 1960 och kalkyler beträffande bostädernas genomsnittliga stor-lek, produktionskostnader och genomsnittliga livslängd. Produktionskontots överskott, som är lika stort som bostadssektorns bidrag till nettonationalprodukten, har beräknats residualt. Ett sammandrag av posterna på produktionskontot för bostadstjänster till gängse priser framlägges i tabell 1.

3.2. Produktionskontots poster till fasta priser

Uppgifterna om produktionen av bostadstjänster till fasta priser avser att utvisa, i vilken mån uppgifterna om de olika värdeposternas utveckling återspeglar dels prisförändringar och dels förändringar i mängd och kvalitet inom produktionen av bostadstjänster. Beräk-ningarna enligt fasta priser har utförts skilt för samma undergrupper som beräkningarna till löpande priser. Uppgifterna i fasta priser baserar sig dels på 1954 och dels på 1963 års priser.

Bostadstjänsternas volymindex har uträknats genom att multiplicera de tidigare nämnda fysiska mängderna av bostäder med de genomsnittliga hyrorna för ovan-nämnda år. I testningssyfte har även bostadstjänsternas bruttovärde till löpande priser deflaterats med en kost-nadsindex för bostadstjänsterna, vilken bygger på de tidigare nämnda underserierna för levnadskostnadsindex och konsumtionsprisindex. Vid volymleräkningar genom deflatering beaktas nämligen i princip bostadstjänster-nas kvalitetsförändringar bättre än vid användning av den rätt grova indelningen i bostadskapitalklasser. Bo-stadstjänsternas volymindex framlägges i tabell 8.

Värdet av inköpen från andra näringsgrenar till fasta priser har uträknats genom att deflatera uppgifterna till löpande priser med prisindexar för respektive poster.

Nettovärdeökningen till fasta priser har beräknats genom att från bruttohyresumman till fasta priser avdraga avskrivningarnas och reparations- och under-hållskostandernas värde till fasta priser. Avskriv-ningarna har deflaterats med produktionskostnads-

nossapitokustannukset rakennuskustannusindeksillä. Yhteenveto tuotantotilin eristä kiinteisiin hintoihin esitetään taulussa 2.

3.3. Tulojen käyttötili

Tulojen käyttötilin yksittäiset kuluerät on laskettu ainoastaan käypiin hintoihin, sillä useiden kuluerien laskeminen kiinteisiin hintoihin on epämääräistä. Asuntojen omistussektorin nettotuotos, joka on tulojen käyttötilin loppusumma, kehittyä määritelmällisesti samoin kuin tuotantotilin ylijäämä. Yksittäisten kuluerien laskenta käypiin hintoihin on suoritettu seuraavasti:

Palkkasumma on laskettu tapaturmatilaston ja vuosien 1950 ja 1960 väestölaskentojen tietojen perusteella lasketun työpanossarjan sekä eri lähteistä saatujen ansiotasotietojen perusteella. Palkkasumman tasoa ja vuosittaista kehitystä on selvitetty myös tasetietojen avulla. Sosiaalikulut on osittain ratkaistu lakimääräisten sosiaalikuluprosenttien ja palkkasumman sekä osittain tasetietojen perusteella.

Korot on ratkaistu pääasiassa tasetietojen ja Suomen Pankin julkaiseman luottovolyymitilaston perusteella olettaen asuntoluotoista maksetun korkokannan olevan yleisen korkotason mukaisen. Julkisten asuntoluottojen korot on ratkaistu erikseen niitä koskevien määräysten mukaisesti.

Välittömät verot ja voittoerä edustavat asunto- ja asuinkiinteistöosakeyhtiöiden välittömiä veroja sekä voittoa ja ne on laskettu tasetietojen perusteella.

Asuntojen omistussektorin vuokrat on laskettu residuaalina. Tämä erä sisältää kaksi pääkomponenttia: 1) vuokra-asuntojen omistajien asuntopääomalleen saama tuotto ja 2) omissa asunnoissaan asuvien kotitalouksien saama laskennallinen asuntoetu, joka on yhtä kuin asuntopääomalle saatu laskennallinen tuotto.

3.4. Pääomanmuodostustili

Perustilastojen puutteellisuuden takia esitetään tässä artikkelissa ainoastaan asuntoinvestointien bruttoarvon kehitystä kuvaava lukusarja. Asuntotuotantovirran mittaamisongelmaa tarkastellaan Tilastokatsauksissa lähitulevaisuudessa julkaistavassa artikkelissa: Eero Heikkonen — Pirkko Valppu, »Talorakennustoimintaa Suomessa vuosina 1948—1964 koskeva kansantulotilasto.»

3.5. Muut laskentakohteet

Edellä selostetun funktionaalisen asuntosektorin kokonaistietojen määrittämisen ohella on suoritettu laskelmia tärkeimpien erien jakaantumisesta asuntojen omistajien yritysmuodon mukaan. Tämä selvitys ei koske kaikkia eriä, vaan tarkoituksena on selvittää vain poistojen ja korjausten sekä tuotantotilin ylijäämän suuruus asuntojen eri omistuluokissa. Toisistaan eriteltyihin omistajaluokkiin kuuluvat seuraavat taloussubjektiryhmät:

index för nya bostäder samt reparations- och underhållskostnaderna med byggnadskostnadsindex. Ett sammandrag av produktionskontots poster till fasta priser ingår i tabell 2.

3.3. Inkomstanvändningskontot

Inkomstanvändningskontots enskilda utgiftsposter har beräknats endast till löpande priser, ty för många kostnadsposter kan exakta beräkningar inte göras i fasta priser. Bostadssektorrens nettoprodukt, vilken är lika med inkomstanvändningskontots slutsumma, utvecklas definitionsmässigt på samma sätt som produktionskontots överskott. De enskilda utgiftsposterna till löpande priser har beräknats på följande sätt:

Lönesumman har beräknats på basen av en arbetsinsatsserie, som kalkylerats utgående från olycksfallsstatistiken och folkräkningarna 1950 och 1960, samt uppgifter ur olika källor om förtjänstnivån. Även bokslutsuppgifter har använts för beräkning av lönesummans nivå och årliga utveckling. Uppgifterna om socialutgifterna bygger dels på lagstadgade socialutgiftsprocenter och lönesumman samt dels på bokslutsuppgifter.

Uppgifterna om räntorna bygger huvudsakligen på bokslutsuppgifter och på Finlands Banks statistik över kreditvolymen i kombination med antagandet, att räntefoten för bostadskrediter är densamma som den allmänna räntenivån. Räntorna på offentliga bostadskrediter har fastställts separat enligt bestämmelserna om dem.

Uppgifterna om de direkta skatterna och vinsterna gäller bostads- och bostadsfastighetsaktiebolagen och de har beräknats på basen av bokslutsuppgifter.

Bostadssektorrens hyror har beräknats residualt. Denna post innehåller två huvudkomponenter: 1) de intäkter hyresbostädernas ägare får på sitt bostadskapital och 2) den imputerade bostadsförmån, som erhålles av innehåll, vilka bor i bostäder som de själva äger. Dess värde är lika stort som de imputerade intäkterna av bostadskapitalet.

3.4. Kapitalbildningskontot

På grund av brister i grundstatistiken ges i denna artikel endast uppgifter om utvecklingen av bostadsinvesteringarnas bruttovärde. Problemen i samband med mätandet av bostadsproduktionsströmmen kommer i en nära framtid att i denna tidskrift behandlas av Eero Heikkonen och Pirkko Valppu i en artikel rörande »Nationalinkomststatistik över husbyggnadsverksamheten i Finland under åren 1948—1964».

3.5. Övriga uppgifter

Utom de ovan relaterade totaluppgifterna för den funktionella bostadssektorn har de viktigaste posternas fördelning enligt bostadsägarnas företagsform beräknats. Detta har inte gjorts för alla poster, utan ändamålet har endast varit att för de olika bostadsägargrupperna klarlägga storleken av avskrivningarna och reparationerna samt av produktionskontots överskott. De ägarklasser som särskiljes omfattar följande grupper av ekonomiska subjekt.

Yksityisten omistamiksi asunnoiksi on luettu ne asunnot, jotka ovat yksityishenkilöiden tai ei-yhtiömuotoisten yksityisten yritysten omistamia. Tähän ryhmään kuuluvat siis mainittujen taloussubjektiryhmien omistamat asunnot riippumatta niiden sijainnista erilaisissa rakennuksissa. Tähän ryhmään on sisällytetty myös yksityisten henkilöiden omistamat osuuskunta- ja osakeyhtiöasunnot.

Yksityisten yhtiöiden asuntoja ovat asunto- ja kiinteistöyhtiöiden sekä kaikkien muiden yhtiömuotoisten yritysten hallitsevat ja vuokraamat asunnot.

Osuuskuntien, yhdistysten, säätiöiden yms. omistamat asunnot on yhdessä eritelty omaksi luokakseen ja julkisenemmistöisten yhtiöiden omistamat asunnot muodostavat oman luokkansa. Samoin valtion, kuntien ja kuntainliittojen omistamat asunnot muodostavat oman luokkansa.

Näihin eri omistuluokkiin kuuluvien asuntojen lukumäärä on selvitetty ikä- ja laaturyhmittäin vuosien 1950 ja 1960 asuntolaskentojen sekä asuntotuotantotilaston tietojen perusteella. Koska eri omistuluokkiin kuuluvien asuntojen tuottamien palvelusten hinnoista ei ole yksityiskohtaisia tietoja, on ne arvioitu eri laatu- ja ikäluokkiin kuuluvien asuntojen tuottamien palvelusten keskimääräisen hintatason perusteella. Vuosittainen kustannuskehitys perustuu pääasiassa tietoihin erilaisen asuntopalvelusten hintojen kehityksestä koko asuntojen omistussektorissa.

Tämän artikkelin tauluissa julkaistaan myös eräitä niistä muuttujista, joiden perusteella ratkaistiin tiliseltelemassa esitetyt luvut, koska näiden lukujen määrällä tiedolla on keskeinen merkitys asuntojen omistussektoria koskevassa yksityiskohtaisessa analyysissä. Perusmuuttujia koskevien tietojen lisäksi on vielä laskettu eräitä asuntojen omistussektorin kehitystä koskevia tunnuslukuja sekä sen osuutta tietyistä aggregaateista kuvaavia lukuja. Näitä tuloksia tarkastellaan jäljempänä.

4. Neljännesvuosittainen laskenta

Neljännesvuosittaista laskentaa ei ole suoritettu samassa laajuudessa kuin vuosilaskentaa. Muilta elinkeinoilta suoritettujen ostojen arvoa ei ole voitu ratkaista neljännesvuosittain riittävien perustilastojen puuttuessa. Näin ollen onkin rajoitettu asuntojen omistussektorin brutto- ja nettoarvonlisäyksen määrittämiseen käypiin ja kiinteisiin hintoihin. Neljännesvuosittaisen asuntojen omistussektoria koskevan kansantulotilaston laatiminen on pyritty suorittamaan samojen periaatteiden mukaan kuin vuositulostilaston laatiminen. Fyysisen asuntokannan määrä ratkaistiin neljännesvuosittaisten tuotanto- ja poistumalukujen avulla käyttäen kiinnepistearvoina edellä mainittujen asuntokantalaskennan lukuja. Käytetyt neljännesvuosittaiset asuntokantaluvut ovat yhtäpitävät vuosittaisessa laskennassa käytettyjen lukujen kanssa. Asuntopalvelusten yksikköarvon neljännesvuosivaihtelu noudattaa eri vuosina elinkustannusindeksin alasarjan asuntokehitystä. Korjausten ja kunnossapidon sekä poistojen neljännesvuosittaisen volyymikehityksen on oletettu noudattavan asuntokannan volyymien kehitystä. Niiden hintaindeksien kehityksen oletetaan noudattavan rakennuskustannusindeksin neljännesvuosittaista vaihtelua. Tämän pelkistävän olettamuksen johdosta asuntojen omistussektorin sekä

Som privatägda bostäder har räknats de bostäder, vilka innehas av privatpersoner eller privatföretag av annan form än bolag. Till klassen hör således de bostäder som ägs av ekonomiska subjekt av dessa slag oberoende av de byggnaders art, i vilka bostäderna är belägna. I denna grupp ingår dessutom andelslags- och aktiebolagsbostäder som innehas av enskilda personer.

I ägarklassen privata bolag beaktas de bostäder som direkt äges och uthyres av bostads- och fastighetsbolag samt alla andra företag av bolagsform.

Bostäder som äges av andelslag, föreningar, stiftelser m.m. redovisas tillsammans i enskilda klass och de bostäder som innehas av bolag med offentlig majoritet bildar en klass för sig. Likaså utgör de bostäder som ägs av stat, kommun och kommunalförbund en särskild klass.

Inom dessa ägarklasser har bostädernas antal utretts enligt ålder och kvalitet på basen av uppgifter från bostadsräkningarna 1950 och 1960 samt statistiken över bostadsproduktionen. Då detaljerade uppgifter om priserna på de tjänster, som produceras av bostäderna i de skilda ägarklasserna, inte står att få, har dessa uppgifter uppskattats utgående från den genomsnittliga prisnivån för de tjänster, som produceras av bostäderna i olika kvalitets- och ålderklasser. Den årliga kostnadsutvecklingen för de olika bostadstjänsterna är i huvudsak densamma som i hela bostadssektorn.

I tabellerna framlägges också uppgifter om några av de variabler, som använts vid beräkningarna av talen i kontosystemet, då den information som dessa uppgifter ger har en central betydelse för detaljerad analys av bostadssektorn. Utom uppgifterna om de grundläggande variablerna har slutligen framräknats vissa uppgifter, som visar bostadssektorns utveckling resp. dess andel av vissa aggregat. Dessa resultat granskas närmare nedan.

4. Kvartalsuppgifterna

Kvartalsuppgifter har inte beräknats i samma utsträckning som årsuppgifter. Värdet av inköpen från andra näringsgrenar har inte kunnat bestämmas kvartalsvis då tillräcklig grundstatistik saknas. Sålunda har endast bostadssektorns bidrag till brutto- och nettonationalprodukten till löpande och fasta priser bestämts. Man har härvid strävat att följa samma principer som i årsstatistiken. Bostadsbeståndets fysiska mängd fastställdes med hjälp av kvartalsstatistik över produktion och avgång och med bostadsräkningarnas uppgifter som baspunkter. Kvartalsuppgifterna om bostadsbeståndet stämmer överens med årsuppgifterna. Kvartalsväxlingen av bostadstjänsternas enhetsvärde kvartalsvis följer utvecklingen av underserien bostad i levnads-kostnadsindex. Volymen av reparationer och underhåll samt avskrivningar kvartalsvis har antagits följa volymutvecklingen av bostadsbeståndet. Prisindex för dem har antagits följa kvartalsväxlingarna i byggnadskostnadsindex. På grund av detta förenklande antagande följer volymutvecklingen kvartalsvis av bostadssektorns bidrag till brutto- och nettonationalprodukten enligt såväl nordisk praxis som SNA i stora drag utvecklingen av bostadsbeståndets volym. Sålunda uppträder säsongväxlingar i nationalinkomstuppgifterna för bostadssek-

pohjoismaisen käytännön että SNA:n mukaisen bruttokansantuote- ja nettokansantuote-erän volyymin neljännesvuositainen kehitys noudattaa pääpiirteissään asutokannan volyymin kehitystä. Näin menetellen tulee asuntojen omistussektoria koskeviin kansantulolukuihin kausivaihtelua ainoastaan fyysisen asutokannan kasvueröjen tähden eri vuosineljänneksinä.

Esitetyllä tavalla määritetyn SNA:n mukaisen brutto- ja nettoarvonlisäyksen neljännesvuositainen kehitys on epätarkka. Saatavissa olevien hajatietojen mukaan esimerkiksi suurin osa asuntojen vuosikorjauksista suoritetaan toisen ja kolmannen vuosineljänneksen aikana. Tämä vähentää todellisuudessa asuntojen omistussektorin arvonlisäyksen suuruutta näinä vuosineljänneksinä. Mikäli toisaalta mm. lämmityskustannukset sisältyvät vuokraan, ovat edellä hahmotellulla tavalla lasketut ensimmäisen ja neljännen vuosineljänneksen arvonlisäysluvut liian korkeat. Nämä asuntojen omistussektorin arvonlisäyksen neljännesvuosiarvojen epätarkkuuteen vaikuttavat tekijät ovat vastakkaissuuntaiset.

Koska toisaalta niiden kummankin kausivaihtelun tarkkaan määrittämiseen ei ole ollut mahdollisuuksia, on tämän laskennan puitteissa tyydytty edellä mainittuun ratkaisuun. Yksittäisten kansantuloerien neljännesvuositaisia arvoja ei esitetä tässä julkaisussa. Niiden laskemisesta todettakoon seuraavaa. Palkkasumma on laskettu työpanos- ja ansiotasotietojen perusteella. Työpanoksen on oletettu kehittyneen kuten kaupunkien ja kauppalain asutokannan. Muiden kansantuloerien on oletettu kehittyneen neljännesvuositain kuten nettoarvonlisäyksen.

5. Eräitä asuntojen omistussektorin kehitystä kuvaavia malleja

Taulussa 13 esitetään eräitä asuntojen omistussektoria kuvaavien lukujen osuus tietyistä keskeisistä koko kansantaloutta koskevista kokonaisluvusta. Seuraavassa esitetään eräitä asutopalvelusten ja niiden komponenttien kysyntää koskevia malleja. Malleissa on käytetty seuraavia muuttujia:

x_i = hyödykkeestä i maksetut menot asukasta kohti vuoden 1954 hintoihin. Yksittäisiä asukasta kohti laskettuja menoryhmiä ovat H^K = bruttovuokrasumma, FL = valaistus- ja lämmityskustannukset ja H^C = asumiskustannukset yhteensä. Lisäksi on fyysinen asutokanta asukasta kohti K suhteutettu selittäviin muuttujiin.

C = yksityiset kulutusmenot asukasta kohti vuoden 1954 hintoihin

P_i = hyödykeryhmän i hintaindeksi. Malleissa on käytetty seuraavia yksittäisiä hintaindeksejä: P^{H^K} = vuokrataso; P^{FL} = lämmitys- ja valaistuskustannusten taso, P^{H^C} = asumismenojen kokonaistaso, P^{C-H^K} = muun yksityisen kulutuksen kuin bruttovuokrien kustannustaso, P^{C-FL} = muun yksityisen kulutuksen kuin valaistus- ja lämmityskustannusten kustannustaso ja P^{C-H^C} = muun yksityisen kulutuksen kuin kaikkien asumismenojen kustannustaso

P = yksityisen kulutuksen hintaindeksi

p_i = hyödykeryhmän i suhteellinen hintataso = $\frac{P_i}{P}$

torn endast som följd av skillnader i det fysiska bostadsbeståndets tillväxt under skilda kvartal.

Utvecklingen kvartalsvis av det på detta sätt bestämda brutto- och nettoförädlingsvärdet enligt SNA är inexakt. Enligt de ströuppgifterna som står att få, utförs t.ex. årsreparationerna av bostäder till största delen under andra och tredje kvartalet. Detta minskar i verkligheten storleken av bostadssektorernas värdeökning under dessa kvartal. Om å andra sidan bl.a. värmekostnaderna inräknas i hyran, så är de på ovan anförda sätt beräknade förädlingsvärdena för första och fjärde kvartalet alltför höga. Dessa faktorer, som orsakar inexaktitet i kvartalsuppgifterna om bostadssektorernas förädlingsvärde, verkar i värdeökning, har motsatt riktning.

Då det å andra sidan inte har varit möjligt att exakt bestämma de säsongväxlingar dessa faktorer orsakar, har inom ramen för denna undersökning ovan nämnda lösning ansetts tillräcklig. Kvartalsuppgifter om enskilda nationalinkomstposter framlägges inte här. Om beräkandet av dem kan nämnas, att lönesumman har beräknats utgående från uppgifter om arbetsinsats och förtjänstnivå. Arbetsinsatsen antas ha utvecklats på samma sätt som städernas och köpingarnas bostadsbestånd. Övriga nationalinkomstposter antas ha utvecklats sig kvartalsvis på samma sätt som nettoförädlingsvärdet.

5. Några modeller rörande utvecklingen av bostadssektorn

I tabell 13 framlägges relationstal mellan vissa uppgifter för bostadssektorn och några centrala totaluppgifter om hela nationalekonomin. I det följande framlägges några modeller för efterfrågan på bostadstjänster och deras komponenter.

I modellerna har använts följande variabler:

x_i = utgifterna för nyttigheten i per invånare till 1954 års priser. Per invånare beräknade enskilda utgiftsgrupper är H^K = bruttohyressumman, FL = belysnings- och värmekostnaderna samt H^C = de sammanlagda boendekostnaderna. Dessutom har det fysiska bostadsbeståndet per invånare ställts i relation till de förklarande variablerna.

C = privata konsumtionskostnader per invånare till 1954 års priser.

P_i = prisindex för nyttighetsgrupp i . I modellerna har använts följande enskilda prisindexar: P^{H^K} = hyresnivån, P^{FL} = värme- och belysningskostnadsnivån, P^{H^C} = boendeutgifternas totalnivå, P^{C-H^K} = kostnadsnivån för annan privat konsumtion än bruttohyror, P^{C-FL} = kostnadsnivån för annan privat konsumtion än belysning och värme och P^{C-H^C} = kostnadsnivån för annan privat konsumtion än samtliga boendeutgifter.

P = prisindex för privat konsumtion

p_i = relativ prisnivå för nyttighetsgrupp i = $\frac{P_i}{P}$

Malleissa on käytetty seuraavia suhteellisia hintoja kuvaavia hintaindekssejä: $\frac{PH^K}{PC-H^K}$, $\frac{PFL}{PC-FL}$ ja $\frac{PH^C}{PC-H^C}$.

I modellerna har använts följande prisindexar för relativa priser: $\frac{PH^K}{PC-H^K}$, $\frac{PFL}{PC-FL}$ och $\frac{PH^C}{PC-H^C}$.

Estimoidut mallit perustuvat seuraavaan yksinkertaiseen kulutusyhtälöön:

$$\log x_i = a_{0i} + a_{1i} \log C + a_{2i} \log p_i + u_i$$

De estimerade modellerna grundar sig på följande enkla konsumtionsekvation:

Yhtälöt on estimoitu tavanomaista, pienimmän neliösumman menetelmää käyttäen vuosien 1954—1963 ja vuosien 1948—1963 havaintojen perusteella. Estimointi on suoritettu vaiheittain niin, että ensin on laskettu tutkittujen muuttujien ja yksityisen kokonaiskulutuksen välinen regressio, jonka jälkeen on selittäväksi muuttujaksi lisätty suhteellisten hintojen muutoksia kuvaava termi.

Ekvationerna har estimerats enligt den vanliga-kvadrat-metoden på basen av uppgifter dels för åren 1954—1963 och dels för 1948—1963. Estimeringen har utförts stegvis så, att regressionen mellan de studerade variablerna och den privata totalkonsumtionen först beräknats, varefter en term, som utvisar förändringar i de relativa priserna, tillfogats som förklarande variabel.

Vuosien 1954—1963 havaintoja käyttäen saatiin seuraavat kysyntäyhtälöt:

Utgående från observationerna för åren 1954—1963 har följande efterfrågeekvationer erhållits:

- (1) $\log H^K = -\frac{1,151}{(0,181)} + \frac{1,002}{(0,149)} \log C + u$ $R = 0,911$
- (2) $\log H^K = -\frac{0,676}{(0,130)} + \frac{0,562}{(0,115)} \log C + \frac{0,387}{(0,077)} \log \frac{PH^K}{PC-H^K} + u$ $R = 0,979$
- (3) $\log FL = -\frac{0,820}{(0,116)} + \frac{0,641}{(0,096)} \log C + u$ $R = 0,911$
- (4) $\log FL = -\frac{0,674}{(0,105)} + \frac{0,453}{(0,089)} \log C - \frac{0,286}{(0,091)} \log \frac{PFL}{PC-FL} + u$ $R = 0,959$
- (5) $\log H^C = -\frac{0,708}{(0,148)} + \frac{0,843}{(0,122)} \log C + u$ $R = 0,959$
- (6) $\log H^C = -\frac{0,415}{(0,174)} + \frac{0,569}{(0,154)} \log C + \frac{0,493}{(0,214)} \log \frac{PH^C}{PC-H^C} + u$ $R = 0,946$
- (7) $\log K = -\frac{0,886}{(0,041)} + \frac{0,261}{(0,034)} \log C + u$ $R = 0,931$
- (8) $\log K = -\frac{0,816}{(0,056)} + \frac{0,195}{(0,049)} \log C + \frac{0,119}{(0,068)} \log \frac{PH^C}{PC-H^C} + u$ $R = 0,941$

Koko tutkitun ajanjakson eli vuosien 1948—1963 havaintoja käyttäen saatiin seuraavat empiiriset kysyntäyhtälöt:

Vid användning av observationerna för hela den studerade tidsperioden eller åren 1948—1963 har följande empiriska efterfrågeekvationer erhållits:

- (9) $\log H^K = -\frac{1,130}{(0,087)} + \frac{0,982}{(0,074)} \log C + u$ $R = 0,960$
- (10) $\log H^K = -\frac{0,757}{(0,196)} + \frac{0,663}{(0,168)} \log C + \frac{0,121}{(0,059)} \log \frac{PH^K}{PC-H^K} + u$ $R = 0,967$
- (11) $\log FL = -\frac{0,870}{(0,057)} + \frac{0,681}{(0,049)} \log C + u$ $R = 0,963$
- (12) $\log FL = -\frac{0,854}{(0,052)} + \frac{0,664}{(0,045)} \log C - \frac{0,099}{(0,060)} \log \frac{PFL}{PC-FL} + u$ $R = 0,971$
- (13) $\log H^C = -\frac{0,716}{(0,068)} + \frac{0,847}{(0,059)} \log C + u$ $R = 0,952$
- (14) $\log H^C = -\frac{0,563}{(0,170)} + \frac{0,718}{(0,146)} \log C + \frac{0,087}{(0,089)} \log \frac{PH^C}{PC-H^C} + u$ $R = 0,966$

$$(15) \log K = -\frac{0,887}{(0,017)} + \frac{0,261}{(0,015)} \log C + u \quad R = 0,967$$

$$(16) \log K = -\frac{0,850}{(0,043)} + \frac{0,230}{(0,037)} \log C + \frac{0,021}{(0,023)} \log \frac{P^{HC}}{P^C - H^C} + u \quad R = 0,976$$

Esitettyjen kysyntäyhtälöiden ohella laskettiin samoilta ajanjaksoilta sekä selitettävien että selittävien muuttujien trendit seuraavan kaavan perusteella: $y = ax^t$. Kaavassa y on tutkittava muuttuja, a vakio-termi, x keskimääräinen kasvuvauhti ja $t =$ aika ($= 0, 1, 2, \dots$). Vuosien 1954—1963 havaintojen perusteella päädyttiin seuraaviin muodossa $\log y = \log a + t \log x$ estimoituihin trendimalleihin:

$$(17) \log H^K = -\frac{0,017}{(0,001)} + t \frac{0,017}{(0,000)} \quad R = 0,999$$

$$(18) \log FL = -\frac{0,085}{(0,013)} + t \frac{0,009}{(0,002)} \quad R = 0,775$$

$$(19) \log H^C = \frac{0,248}{(0,002)} + t \frac{0,015}{(0,000)} \quad R = 0,998$$

$$(20) \log K = -\frac{0,590}{(0,001)} + t \frac{0,004}{(0,000)} \quad R = 0,990$$

$$(21) \log C = \frac{1,144}{(0,012)} + t \frac{0,015}{(0,002)} \quad R = 0,910$$

$$(22) \log P^{HK} = \frac{2,046}{(0,024)} + t \frac{0,040}{(0,004)} \quad R = 0,950$$

$$(23) \log P^{FL} = \frac{2,020}{(0,012)} + t \frac{0,007}{(0,002)} \quad R = 0,729$$

$$(24) \log P^{HC} = \frac{2,032}{(0,016)} + t \frac{0,029}{(0,003)} \quad R = 0,957$$

$$(25) \log P^C = \frac{2,006}{(0,011)} + t \frac{0,019}{(0,002)} \quad R = 0,949$$

$$(26) \log \frac{P^{HK}}{P^C - H^K} = \frac{0,047}{(0,017)} + t \frac{0,022}{(0,003)} \quad R = 0,918$$

$$(27) \log \frac{P^{FL}}{P^C - FL} = \frac{0,019}{(0,014)} - t \frac{0,019}{(0,003)} \quad R = 0,863$$

$$(28) \log \frac{P^{HC}}{P^C - H^C} = \frac{0,035}{(0,013)} + t \frac{0,010}{(0,002)} \quad R = 0,866$$

Utom de förelagda efterfrågeekvationerna uträknades för samma tidsperioder trender såväl för de förklarade som för de förklarande variabler enligt följande formel: $y = ax^t$. I formeln är y den variabel som skall bestämmas, a en konstant, x den genomsnittliga tillväxthastigheten och $t (= 0, 1, 2, \dots)$ tiden. På basen av observationerna för åren 1954—1963 erhöles följande estimerade trendmodeller av formen $\log y = \log a + t \log x$:

Käyttäen estimoinnissa havaintoja vuosilta 1948—1963 päädyttiin seuraaviin trendimalleihin:

Vid användning av observationer för åren 1948—1963 gav estimeringen som resultat följande trendmodeller:

$$(29) \log H^K = -\frac{0,102}{(0,003)} + t \frac{0,016}{(0,000)} \quad R = 0,996$$

$$(30) \log FL = -\frac{0,157}{(0,003)} + t \frac{0,011}{(0,000)} \quad R = 0,990$$

$$(31) \log H^C = \frac{0,172}{(0,002)} + t \frac{0,014}{(0,000)} \quad R = 0,998$$

$$(32) \log K = -\frac{0,613}{(0,001)} + t \frac{0,004}{(0,000)} \quad R = 0,996$$

$$(33) \log C = \frac{1,053}{(0,009)} + t \frac{0,015}{(0,001)} \quad R = 0,969$$

$$(34) \log P^{HK} = \frac{1,558}{(0,037)} + t \frac{0,063}{(0,004)} \quad R = 0,968$$

$$(35) \log P^{FL} = \frac{1,854}{(0,036)} + t \frac{0,019}{(0,004)} \quad R = 0,760$$

$$(36) \log P^{HC} = \frac{1,702}{(0,032)} + t \frac{0,043}{(0,004)} \quad R = 0,953$$

$$(37) \log P^C = \frac{1,860}{(0,016)} + t \frac{0,022}{(0,002)} \quad R = 0,953$$

$$(38) \log \frac{P^{HK}}{P^{C-HK}} = - \frac{0,318}{(0,298)} + t \frac{0,043}{(0,003)} \quad R = 0,956$$

$$(39) \log \frac{P^{FL}}{P^{C-FL}} = - \frac{0,003}{(0,025)} - t \frac{0,004}{(0,003)} \quad R = 0,248$$

$$(40) \log \frac{P^{HC}}{P^{C-HC}} = - \frac{0,198}{(0,022)} + t \frac{0,024}{(0,002)} \quad R = 0,924$$

C. Tutkittujen muuttujien keskimääräinen kasvuvauhti
De studerade variabelernas genomsnittliga tillväxthastighet
The average rate of growth of the variables studied

Muuttuja — Variabel — Variable	Keskimääräinen kasvuvauhti vuosina Genomsnittlig tillväxthastighet åren Average rate of growth	
	1954—1963	1948—1963
H^K	4.1	3.7
FL	2.1	2.5
H^C	3.4	3.2
K	1.0	1.0
C	3.5	3.5
P^{HK}	9.8	15.4
P^{FL}	1.7	4.5
P^{HC}	6.9	10.5
P^C	4.5	5.2
$\frac{P^{HK}}{P^{C-HK}}$	5.3	10.3
$\frac{P^{FL}}{P^{C-FL}}$	-3.1	-1.0
$\frac{P^{HC}}{P^{C-HC}}$	2.4	5.6

6. Loppuhuomautuksia

Tässä artikkelissa esitetään asuntojen omistussektorin tarkistettu kansantulotilasto vuosilta 1948—1963 sekä eräitä asuntopalvelusten kysynnän kehitystä koskevia laskelmia. Kvantitatiivisten tietojen tuottamisen ohella on tavoitteena ollut asuntojen omistussektorin käsitteen selventäminen. Voitaneen katsoa, että aggregaattitasolla esitettävät luvut tyydyttävästi kuvaavat asuntojen omistussektorin kehitystä. Perustietojen puutteellisuuden vuoksi ei tässä selvityksessä ole voitu suorittaa yksityiskohtaista asuntojen omistussektorin rakenteen eikä kehityksen selvittämistä. Perustietojen puutteellisuudet ovat huomattavia nimenomaan tutkimusjakson alkupuolella. Tulosten käytön kannalta tätä on pidettävä puutteena, sillä ne muuttujat volyyymi- ja hintakomponentteineen, joiden arvot esitetään asuntojen omistussektorin tuotanto- ja tulojenkäyttötulilla, ovat niitä muuttujia, joiden arvoihin vaikutetaan asuntopoliittisilla toimenpiteillä.

Vastaisuudessa nyt esitettävää tarkastelua voidaan tämentää sitä mukaa kuin saadaan tarkempia tietoja asuntopalvelusten hintakehityksestä. Asuntokantaa kos-

6. Slutanmärkningar

I denna artikel framlägges en reviderad nationalin-komststatistik över bostadssektorn under åren 1948—1963 samt några kalkyler som visar utvecklingen av efterfrågan på bostadstjänster. Syftet har inte endast varit att producera kvantitativa uppgifter, utan även att klarlägga begreppet bostadssektorn. De aggregerade uppgifterna torde kunna anses ge en tillfredställande beskrivning av hur bostadssektorn utvecklats. På grund av brister i grunduppgifterna har emellertid bostadssektorns uppbyggnad och utveckling inte här kunnat utredas i detalj. Bristerna i grunduppgifterna är betydande i synnerhet under första delen av undersökningsperioden. Vid användandet av resultatet måste detta betraktas som en svaghet, ty just de variabler jämte volym- och priskomponenter, vilkas värden anges i bostadssektorns produktions- och inkomstanvändningskonto, påverkas genom bostadspolitiska åtgärder.

I framtiden kan den översikt som nu framlägges preciseras, när noggrannare uppgifter om bostadstjänsternas prisutveckling erhålles. Om uppgifterna rörande

kevien tietojen parantuessa voidaan entistä paremmin määrittää mm. asuntojen omistussektorin laskennalliset erät. Koska tiedot asuntokannasta tapahtuvista poistumista ovat puutteellisia, on perusteltua tutkia menetelmiä, joilla voitaisiin saada asuntokannan kehityksestä luotettavia tietoja nykyisten asuntolaskentojen välejä lyhyempien ajanjaksojen puitteissa. Tarkastelun yksityiskohtaistaminen parantaisi mahdollisuuksia täsmällisemmin mitata asuntopalvelusten volyymin kehitystä ottamalla tarkemmin huomioon asuntokannan laadun kehitys kuin mitä tässä selvityksessä on tehty.

Myös esitetyt laskelmat tulisi tehdä yksityiskohtaisemmiksi suorittamalla disaggregointia sekä maantieteellisen sijainnin että asuntopalveluksia kysyvien taloussubjektien ominaisuuksien mukaan. Aggregaattitasolla laskelmat osoittavat asuntopalvelusten volyymin tulojouston olevan noin ykkösen suuruusluokkaa. Sensijaan asuntojen määrällisen kysynnän tulojousto on noin 0.2. Asuntopalvelusten laatu on tässä selvityksessä esitettyjen laskelmien mukaan noussut noin 3 prosenttia vuodessa.

7. Taululuettelo

1. Asuntojen omistussektorin tuotantotili vuosina 1948—1963, käyppiin hintoihin
2. Asuntojen omistussektorin tuotantotili vuosina 1948—1963, vuoden 1954 hintoihin
3. Asuntojen omistussektorin tulojen käyttötili vuosina 1948—1963, käyppiin hintoihin
4. Asuntojen omistussektorin kiinteän pääoman bruttomuodostus vuosina 1948—1963 käyppiin ja kiinteisiin hintoihin
5. Asuntokanta vuosien 1948—1963 lopussa, asunnot 1 000:na
6. Keskuslämmitysasuntojen prosenttinen osuus asuntokannasta vuosina 1948—1963
7. Asuntokannan varustetason muutos vuodesta 1950 vuoteen 1960
8. Asuntopalvelusten volyyymi-indeksejä vuosina 1948—1963 1954 = 100
9. Asuntojen omistussektorin kansantuote-erät, palkkasumma ja työpanos vuosina 1948—1963
10. Asuntojen omistussektorin kansantuote-erät tuotantokustannushintoihin yritysmuodoittain vuosina 1948—1963
11. Asuntojen omistussektorin bruttokansantuote-erä (SNA) neljännesvuosittain vuosina 1948—1963 käyppiin ja vuoden 1954 hintoihin
12. Asuntojen omistussektorin bruttokansantuote-erän (SNA) volyyymi-indeksi neljännesvuosittain vuosina 1948—1963, 1954 = 100
13. Asuntojen omistussektoria kuvaavia lukusarjoja
14. Asuntojen omistussektoria kuvaavissa malleissa käytettyjä aikasarjoja.

bostadsbeståndet förbättras, kan de imputerade posterna för bostadssektorn bestämmas bättre än tidigare. Då uppgifterna om avgången från bostadsbeståndet är bristfälliga, vore det viktigt att utarbeta metoder, genom vilka tillförlitliga uppgifter om bostadsbeståndets utveckling skulle erhållas oftare än vid de nuvarande bostadsräkningarna. Mera detaljerade uppgifter skulle förbättra möjligheterna att exaktare mäta utvecklingen av bostadstjänsternas volym genom att utvecklingen av bostadsbeståndets kvalitet kunde klarläggas noggrannare än vad som gjorts här.

De uppgifter som här framlagts borde också göras mera detaljerade genom disaggregering enligt såväl geografiskt läge som egenskaper hos de ekonomiska subjekt, vilka efterfrågar bostadstjänster. På aggregerad nivå visar beräkningarna att inkomstelasticiteten för bostadstjänsternas volym är av storleksordningen 1. Däremot är inkomstelasticiteten för den efterfrågade mängden av bostäder cirka 0.2. Enligt de uppgifter som ovan framlagts har bostadstjänsternas kvalitet stigit med ungefär 3 procent per år.

7. Tabellförteckning

1. Bostadssektorns produktionskonto åren 1948—1963, till löpande priser.
2. Bostadssektorns produktionskonto åren 1948—1963, till 1954 års priser
3. Bostadssektorns inkomstanvändningskonto åren 1948—1963, till löpande priser
4. Bostadssektorns fasta kapitalbildning, brutto åren 1948—1963 till löpande och fasta priser
5. Bostadsbestånd vid slutet av åren 1948—1963, bostäder 1 000 st.
6. Bostäder med centralvärme i % av bostadsbeståndet åren 1948—1963
7. Förändringen i bostadsbeståndets utrustningsnivå från 1950 till 1960
8. Volymindexen för bostadstjänsterna åren 1948—1963, 1954 = 100.
9. Bostadssektorns nationalproduktandelar, lönesumma och arbetsinsats åren 1948—1963.
10. Bostadssektorns nationalproduktandelar till produktionskostnadspris enligt företagsform åren 1948—1963.
11. Bostadssektorns nationalproduktandel (SNA) kvartalsvis åren 1948—1963 till löpande och 1954 års priser
12. Index för produktionsvolymen inom bostadssektorn kvartalsvis åren 1948—1963, 1954 = 100.
13. Talsserier för bostadssektorn
14. Tidsserier som använts i modeller över bostadssektorn.

Summary

This article contains revised national income statistics on the use and ownership of dwellings in Finland 1948—1963. The revision is due to improvements in the quality and scope of the basic statistics on both the volume and cost of housing services. The most important improvement in the calculation methods is an attempt to take into account the changes in the quality of housing services in estimating the volume of housing services.

The first part of the article contains a discussion of the general principles of measuring the housing services. The latter part deals with how the data have been estimated. It also contains some basic calculations of how the demand for housing services has developed in relation to the changes of the total private consumption expenditure and the relative prices of housing services.

General remarks

Strictly speaking the services rendered by the housing stock and the housing services consumed can be defined as two different concepts. The former are services that the mere housing stock continuously renders and whose quality changes slowly with wear and tear, demolition and production of new dwellings. In most cases the housing services consumed also contain other inputs than the services of the dwelling stock, e.g. electricity, gas, and heating items. If no other inputs than capital services occur, the two concepts are identical.

The housing stock has a central role in the production of housing services. It must always be present in the production process and it also determines the volume of housing services. These facts are the basis of the calculations of the volume of housing services: The quantity of housing services is directly dependent of the physical quantity of the housing stock. The quality of services is dependent of the quality of the dwellings proper and the fixed equipment, which make it possible to use the other inputs effectively.

The dwellings perform housing services either to their owners or to tenants. In the latter case the housing services belong to the market economy. In this article the housing sector is defined functionally and comprises all actual and imputed transactions which are a consequence of living in the dwellings proper. The scope is clarified by tables A and B in the text. For practical reasons also most of the transactions which are due to the non-dwelling use of space in residential buildings are treated in connection with this sector. The production boundary of the housing sector does not exclude any special form of ownership or location of dwellings. Living places which can be considered provisional, such as hotels, camps etc., are left outside the housing sector. The transactions which concern them are allocated to other sectors in the Finnish national accounting.

The value and volume of housing services

The total of gross rents is calculated separately for several groups of dwellings with different age, equipment, location and ownership. The purchases from other industries are also estimated as several components for the whole sector. The cost of maintenance and repairs and depreciations is estimated on the basis of the estimated value of the housing stock and balance sheet data of a number of housing corporations.

The annual amount of the dwelling stock (in practice the stock at the end of the year) was estimated using the housing censuses of 1950 and 1960 as benchmarks. These benchmarks helped to determine the net change of the dwelling stock during the period 1951—1960 in the different classes of dwellings referred to above. The total deductions from the dwelling stock in 1951—1960 were calculated as the difference of the total of new dwellings completed during that period and the net increase of the dwelling stock. The annual changes of the dwelling stock were estimated on the basis of the number of dwellings completed annually and estimates of the annual deductions. For 1948—1949 and 1961—1963 the proportional rate of deductions was assumed to be the same as between the benchmark years. The development of the housing stock and its quality is shown in tables 6—8.

The cost of housing per dwelling unit is dependent of the amounts and costs of the inputs used. The cost of housing at current prices was approached from two sides. The consumption of inputs estimated on the basis of case studies and balance sheet information had to conform with the information on the total consumption of electricity, gas, heating materials etc. The cost data for different classes of dwellings were determined on the basis of available information on rents for some years. The costs of owner-occupied dwellings was assumed equal to the costs of similar rented dwellings. The total of inputs consumed was studied in detail for 1959, i.a. on the basis of an input-output table, to determine the level of consumption. The totals estimated on the basis of other data were adjusted to conform with these data.

The estimates for the years between the benchmark years were interpolated using data on the commodity flows of purchases of the housing sector and special cost and price indexes. In table 9 the development of the price of housing services per dwelling is given.

The gross value added of the housing sector at current prices was calculated by subtracting from the total of gross rents water charges, costs of maintenance and repairs, including minor repairs by the tenants. The level of maintenance and repair costs was calculated using information gathered in the 1951 and 1958 investment inquiries. The data for other years were calculated using the amount of

the housing stock and the construction cost index. The division between maintenance and repair costs and costs of conversion (= investments) has been difficult. The depreciation allowances have been estimated using three different sources, viz. the estimated value of the housing stock and assumptions on the economic age of dwellings, the fire insurance value of dwellings, and information derived from the balance sheets of housing corporations. The value of the housing stock was calculated on the basis of the information gathered of the amount and quality of the housing stock in the connection of the 1950 and 1960 censuses and the costs of dwellings based on case studies. The depreciation allowances were used to estimate the net value added of the housing sector.

The estimations at fixed prices are performed for the same subgroups as the calculations at current prices. The gross volume is estimated by multiplying the different series describing the development of the physical housing stock by fixed average gross rents of the various dwelling classes. The purchases from other industries at fixed prices are calculated by deflating the data at current prices by corresponding price indexes. The value added is estimated by subtracting the value of repairs and maintenance at fixed prices from the gross volume.

The value added by the housing sector to the national income by components was estimated in the following way. The wage total was calculated on the basis of the labour force data from the statistics of accidents insurance the 1950 and 1960 population censuses, and information of wage levels from different sources. This figure was checked using balance sheet data of housing corporations. The social costs are based on the wage data and social security legislation rules. The interest is calculated using the information of the total loans of the housing sector at the end of the years. The direct taxes and profit are the taxes of and profit of the housing corporations and are estimated on the basis of balance sheet information. The large item rent is calculated as a residual. It has two main components: 1) the income accruing to non-corporate owners of

dwellings, 2) the imputed income of households living in their own dwellings.

The article also contains some simple models intended to give a basic picture of the development of the housing sector. The following symbols are used in the models.

x_i = expenditure for commodity i per capita at 1954 prices. The demand for the following commodity group was studied: H^K = the total of gross rents, FL = cost of light and heating, H^C = the total expenditure for housing. In addition the regression of the physical housing stock to other variables has been studied.

C = private consumption expenditure per capita at 1954 prices.

P_i = the price index of commodity i . The following indexes have been used in the models: P^{H^K} = rent level, P^{FL} = the cost of fuel and light, P^{H^C} = the level of total housing costs, P^{C-H^K} = the level of costs of other private consumption than gross rents, P^{C-FL} = the level of costs of other private consumption than fuel, and light and P^{C-H^C} = the cost level of other private consumption than housing.

P = the cost level of private consumption.

p_i = the relative price of the commodity $i = \frac{P_i}{P}$.

The following relative prices were used in the models: $\frac{P^{H^K}}{P^{C-H^K}}$, $\frac{P^{FL}}{P^{C-FL}}$ and $\frac{P^{H^C}}{P^{C-H^C}}$.

The models are based on the consumption function

$$\log x_i = a_{0i} + a_{1i} \log C + a_{2i} \log p_i + u_i.$$

The models have been estimated using data for 1948—1963 and 1954—1963. The models are estimated using the ordinary least squares method. Table C shows the rate of growth of the variables used in the calculations.

Eero Heikkonen

1. Asuntojen omistussektorin tuotantotilii vuosina 1948—1963, käylin hintoihin — Bostadssektorins produktionskonto åren 1948—1963, till löpande priser
Production account of ownership of dwellings in 1948—1963, at current prices

1 000 000 nmk

A. Kulut Utgifter Expenditures	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963
Ostot muilta elinkeinoilta — In- köp från andra näringsgrenar <i>Purchases from other industries</i>	144.1	165.4	192.3	310.6	368.2	352.8	342.4	357.0	421.3	449.8	435.4	432.4	479.6	483.1	524.0	589.0
— Jähmeät polttoaineet — Solida bränslen - <i>Solid fuels</i>	124.0	138.4	158.3	264.5	309.0	281.5	261.5	260.9	296.1	304.3	289.8	275.9	294.0	280.8	309.4	336.5
— Nestemäiset polttoaineet — Flytande bränslen — <i>Liquid fuels</i>	1.0	2.2	4.5	7.5	11.6	14.8	17.5	23.6	45.4	59.3	48.4	53.3	72.5	84.0	85.0	110.5
— Sähkö — Elektricitet — <i>Electricity</i>	14.2	18.6	23.0	31.2	38.9	48.1	55.2	64.6	70.4	76.8	87.7	94.5	104.1	109.9	121.2	133.8
— Kaasu — Gas — <i>Gas</i>	2.2	2.6	2.7	3.3	3.5	3.3	3.3	3.2	3.0	3.1	3.3	3.3	3.6	3.2	3.4	3.3
— Muut ostot — Andra inköp <i>Other purchases</i>	2.7	3.6	3.8	4.1	5.2	5.1	4.9	4.7	6.4	6.3	6.2	5.4	5.4	5.3	5.0	4.9
Pieneköt korjaukset ja vesi- maksut — Mindre reparatio- ner och vattenkostnader — <i>Water charges and expenditure</i> <i>by tenants on repairs and up- keep</i>	9.8	12.3	14.0	21.0	25.1	28.5	32.2	35.8	43.0	49.7	56.4	64.0	70.0	75.9	83.1	90.9
Poistot ja vuosikorjaukset — Avskrivningar och årsrepara- tioner — <i>Depreciations and ex- penditure by landlords on re- pairs and upkeep</i>	59.4	62.0	76.3	109.8	121.6	123.4	128.2	136.3	151.3	163.3	172.2	182.1	195.3	210.4	228.9	255.5
Tuotantotilin ylijäämä — Pro- duktionskontots överskott — <i>Surplus of production account</i>	25.4	37.6	42.4	77.5	110.8	174.2	243.3	300.1	407.0	555.2	672.8	760.7	822.1	894.2	1 016.5	1 137.5
Asuntopalvelusten bruttoarvo — Bostadstjänsternas bruttovärde <i>Gross value of housing services</i>	238.7	277.3	325.0	518.9	625.7	678.9	746.1	829.2	1 022.6	1 218.0	1 336.8	1 439.2	1 567.0	1 663.6	1 852.5	2 072.9
B. Tuotot Inätker Receipts	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963
Asuntopalvelusten bruttoarvo — Bostadstjänsternas brutto- värde - <i>Gross value of housing services</i>	53.8	58.6	68.6	105.3	126.9	135.9	147.0	169.4	233.1	275.6	313.2	340.2	375.1	401.5	476.4	532.8
Helsingissä — i Helsingfors <i>In Helsinki</i>																
Muissa kaupungeissa ja kaup- palloissa — I övriga städer och köpingar — <i>In other urban communes</i>	96.4	104.7	121.7	194.1	237.7	256.1	277.0	304.1	374.8	450.5	510.5	551.2	590.7	642.0	720.1	830.4
Maalaskunnissa — I lands- kommuner — <i>In rural com- munes</i>	88.5	114.0	134.5	219.5	261.1	286.9	322.1	355.7	424.7	491.9	513.1	547.8	601.2	620.1	656.0	709.7
Asuntopalvelusten bruttoarvo koko maassa — Bostadstjäns- ternas bruttovärde i hela lan- det — <i>Gross value of housing services in the whole country</i>	238.7	277.3	325.0	518.9	625.7	678.9	746.1	829.2	1 022.6	1 218.0	1 336.8	1 439.2	1 567.0	1 663.6	1 852.5	2 072.9

2. Asuntojen omistuskorin tuotantotil vuosina 1948—1963, vuoden 1954 hintoihin — Bostadssektorin produktionskonto åren 1948—1963, till 1954 års priser
Production account of ownership of dwellings in 1948—1963, at 1954 prices

	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963
A. Kulut <i>Expenses</i>																
Ostot muilta elinkeinoilta — In- kóp från andra näringsgrenar <i>Purchases from other industries</i>	273.7	280.5	289.8	300.4	324.1	333.3	342.4	343.9	367.7	378.9	382.6	394.7	425.7	422.8	445.6	463.7
— Jähmeät polttoaineet — Solida bränslen - <i>Solid fuels</i>	242.5	244.4	245.3	247.4	261.8	262.0	261.5	248.3	249.4	253.3	257.9	259.9	266.4	247.3	256.3	239.6
— Nestemäiset polttoaineet — Flytande bränslen — <i>Liquid fuels</i>	1.4	2.9	5.8	8.8	11.6	14.5	17.5	23.7	41.3	44.3	38.3	44.5	59.1	69.5	71.5	92.9
— Sähkö — Elektricitet — <i>Electricity</i>	23.0	26.2	30.7	36.1	42.0	48.5	55.2	64.0	68.3	73.5	78.5	82.7	92.9	99.2	110.9	124.4
— Kaasu — Gas — <i>Gas</i>	2.9	3.0	3.1	3.3	3.5	3.3	3.3	3.2	3.0	3.1	3.0	3.1	2.9	2.5	2.7	2.7
— Muut ostot — Andra inköp — <i>Other purchases</i>	3.9	4.0	4.9	4.8	5.2	5.0	4.9	4.7	5.8	4.7	4.9	4.5	4.4	4.3	4.2	4.1
Pienehköt korjaukset ja vesi- maksut — Mindre reparatio- ner och vattenkostnader — <i>Water charges and expenditure</i> <i>by tenants on repairs and up- keep</i>	20.4	21.4	22.4	24.0	25.3	28.4	32.2	36.0	39.5	43.8	48.7	52.7	56.5	58.3	61.5	64.2
Poisot ja vuosikorjaukset — Avskrivningar och årsrepara- tioner — <i>Depreciations and ex- penditure by landlords on re- pairs and upkeep</i>	98.0	102.2	106.0	110.7	118.6	123.5	128.2	133.5	139.1	145.1	148.2	155.6	160.6	165.8	173.7	182.9
Tuotantotilin ylijäämä — Produktionskonton överskott — <i>Surplus of production account</i>	200.6	206.1	213.2	220.4	225.9	233.7	243.3	254.9	267.7	280.9	296.7	308.0	323.6	345.0	363.7	383.5
Asuntopalvelusten bruttoarvo — Bostadstjänsternas bruttovärde <i>Gross value of housing services</i>	592.7	610.2	631.4	655.5	693.9	718.9	746.1	768.3	814.0	848.7	876.2	911.0	966.4	991.9	1 044.5	1 094.3
B. Tuotot <i>Receipts</i>																
Asuntopalvelusten bruttoarvo — Bostadstjänsternas brutto- värde - <i>Gross value of housing</i> <i>services</i>																
Helsingissä — i Helsingfors <i>In Helsinki</i>	116.9	119.1	121.4	125.4	134.2	140.5	147.0	153.6	167.0	176.4	186.6	198.5	215.4	226.8	245.1	262.2
Maassa kaupungeissa ja kaup- palloissa — i övriga städer och köpingar — <i>In other urban communes</i>	214.2	219.4	227.0	237.1	252.4	263.7	277.0	288.0	310.5	330.0	345.2	362.5	385.7	408.1	433.9	462.8
Maaseudun kunnissa — i lants- kommuner — <i>In rural com- munes</i>	261.6	271.7	283.0	293.0	307.3	314.7	322.1	326.7	336.5	342.3	344.4	350.0	365.3	357.0	365.5	369.3
Asuntopalvelusten bruttoarvo koko maassa — Bostadstjäs- ternas bruttovärde i hela lan- det — Gross value of housing services in the whole country	592.7	610.2	631.4	655.5	693.9	718.9	746.1	768.3	814.0	848.7	876.2	911.0	966.4	991.9	1 044.5	1 094.3

5. Asuntokanta vuosien 1948—1963 lopussa, asunnot 1 000:na ¹⁾
 Bostadsbestånd vid slutet av åren 1948—1963, bostäder 1 000 st ¹⁾
 Dwelling stock at the end of 1948—1963, 1 000 dwellings ¹⁾

Vuosi År Year	Helsingissä I Helsingfors In Helsinki			Muissa kaupungeissa ja kauppaloissa I övriga städer och köpingar In other urban communes			Maalaiskunnissa I landskommuner In rural communes			Koko maassa I hela riket In the whole country		
	Uudet asunnot Nya bostäder New dwellings	Vanhat asunnot Gamla bostäder Old dwellings	Yhteensä Summa Total	Uudet asunnot Nya bostäder New dwellings	Vanhat asunnot Gamla bostäder Old dwellings	Yhteensä Summa Total	Uudet asunnot Nya bostäder New dwellings	Vanhat asunnot Gamla bostäder Old dwellings	Yhteensä Summa Total	Uudet asunnot Nya bostäder New dwellings	Vanhat asunnot Gamla bostäder Old dwellings	Yhteensä Summa Total
1948	1.1	102.8	103.9	3.5	252.3	255.8	27.6	564.4	592.0	32.2	919.5	951.7
1949	2.0	102.8	104.8	9.2	251.8	261.0	54.0	555.0	609.0	65.2	909.6	974.8
1950	3.2	102.7	105.9	16.1	251.4	267.5	79.9	545.6	625.5	99.2	899.7	998.9
1951	5.3	101.9	107.2	23.7	251.5	275.2	102.3	536.1	638.4	131.3	889.5	1 020.8
1952	9.3	101.2	110.5	32.7	251.1	283.8	121.0	526.7	647.7	163.0	879.0	1 042.0
1953	11.8	100.6	112.4	41.1	251.2	292.3	139.0	517.2	656.2	191.9	869.0	1 060.9
1954	15.8	99.9	115.7	51.2	251.4	302.6	155.8	507.8	663.6	222.8	859.1	1 081.9
1955	20.1	99.1	119.2	63.7	251.8	315.5	172.1	498.3	670.4	255.9	849.2	1 105.1
1956	25.6	98.4	124.0	77.3	252.2	329.5	183.5	488.8	672.3	286.4	839.4	1 125.8
1957	30.9	97.8	128.7	91.6	252.6	344.2	196.6	479.4	676.0	319.1	829.8	1 148.9
1958	37.0	97.1	134.1	103.3	252.9	356.2	208.7	470.0	678.7	349.0	820.0	1 169.0
1959	42.6	96.4	139.0	116.3	253.4	369.7	220.1	460.5	680.6	379.0	810.3	1 189.3
1960	49.8	95.7	145.5	129.9	253.8	383.7	231.0	451.0	682.0	410.7	800.5	1 211.2
1961	58.6	94.3	152.9	147.5	250.2	397.7	242.5	444.2	686.7	448.6	788.7	1 237.3
1962	65.9	92.9	158.8	165.7	246.6	412.3	254.3	437.5	691.8	485.9	777.0	1 262.9
1963	72.4	91.4	163.8	192.2	243.0	435.2	265.5	431.0	696.5	530.1	765.4	1 295.5

¹⁾ Uusia asuntoja ovat vuonna 1948 tai sen jälkeen valmistuneet asunnot.

¹⁾ Nya bostäder är under år 1948 eller därefter färdigställda bostäder.

¹⁾ New dwellings are those completed in 1948 or later.

6. Keskuslämmitysasuntojen prosenttinen osuus asuntokannasta vuosina 1948—1963
 Bostäder med centralvärme i % av bostadsbeståndet åren 1948—1963
 Percentage of dwellings with central heating in the dwelling stock in 1948—1963

Vuosi År Year	Helsingissä I Helsingfors In Helsinki			Muissa kaupungeissa ja kauppaloissa I övriga städer och köpingar In other urban communes			Maalaiskunnissa I landskommuner In rural communes			Koko maassa I hela riket In the whole country		
	Uudet asunnot Nya bostäder New dwellings	Vanhat asunnot Gamla bostäder Old dwellings	Yhteensä Summa Total	Uudet asunnot Nya bostäder New dwellings	Vanhat asunnot Gamla bostäder Old dwellings	Yhteensä Summa Total	Uudet asunnot Nya bostäder New dwellings	Vanhat asunnot Gamla bostäder Old dwellings	Yhteensä Summa Total	Uudet asunnot Nya bostäder New dwellings	Vanhat asunnot Gamla bostäder Old dwellings	Yhteensä Summa Total
1948	80.0	60.9	61.1	48.0	13.9	14.4	4.0	1.5	1.6	11.4	11.5	11.5
1949	81.0	61.5	61.9	50.9	14.3	15.6	5.0	2.0	2.3	13.8	12.2	12.3
1950	82.4	62.5	63.1	53.6	14.7	17.0	5.0	2.6	2.9	15.4	12.8	13.1
1951	84.1	63.7	64.7	56.3	15.1	18.7	6.1	3.2	3.6	20.0	13.5	14.1
1952	86.2	64.9	66.7	59.1	15.5	20.6	7.5	3.8	4.5	22.3	14.2	15.4
1953	87.3	66.1	68.4	61.6	15.9	22.4	9.1	4.4	5.4	25.2	14.9	16.7
1954	88.8	67.4	70.3	64.4	16.3	24.5	10.8	5.0	6.4	28.7	15.6	18.3
1955	90.2	68.7	72.3	67.6	16.7	27.1	12.6	5.9	7.7	32.4	16.5	20.2
1956	91.8	70.0	74.5	70.5	17.1	29.8	14.0	6.9	8.8	36.2	17.3	22.2
1957	92.6	71.3	76.4	73.2	17.5	32.5	15.5	7.8	10.1	39.6	18.3	24.2
1958	93.0	72.6	78.2	75.2	17.9	34.8	17.1	8.9	11.4	42.3	19.2	26.1
1959	93.6	73.9	80.0	77.1	18.3	37.1	18.7	9.9	12.8	45.1	20.2	28.1
1960	94.0	75.3	81.7	78.4	18.7	39.3	20.4	11.0	14.2	47.7	21.2	30.2
1961	94.7	75.3	82.8	80.7	18.7	42.1	22.6	11.0	15.1	51.1	21.2	32.1
1962	95.3	75.3	83.6	82.7	18.7	44.9	25.0	11.0	16.1	54.2	21.2	33.9
1963	95.7	75.3	84.3	84.9	18.7	48.5	27.2	11.0	17.2	57.5	21.2	36.1

¹⁾ Uusia asuntoja ovat vuonna 1948 tai sen jälkeen valmistuneet asunnot.

¹⁾ Nya bostäder är under år 1948 eller därefter färdigställda bostäder.

¹⁾ New dwellings are those completed in 1948 or later.

7. Asuntokannan varustetason muutos vuodesta 1950 vuoteen 1960
Förändringen av bostadsbeståndets utrustningsnivå från 1950 till 1960
The changes of equipments of dwelling stock from 1950 to 1960

Alue Område Region	Huoneloja prosenttina koko asuntokannasta, joissa oli Procentuell andel av bostäder i hela bostadsbeståndet med Percentage of dwellings in dwelling stock with													
	Keskuslämpö Centralvärme Central heating		Sähkövalo Elljus Electric light		Vesijohto Vattenledning Running water		Viemäri Avlopp Drain pipe		WC		Lämmin vesi Varmvatten Warm water		Kylpyhuone Badrum Bathroom	
	1950	1960	1950	1960	1950	1960	1950	1960	1950	1960	1950	1960	1950	1960
Helsingissä — I Helsingfors — In Helsingfors ..	63.1	81.7	99.4	99.9	82.2	88.6	82.6	89.1	74.1	82.5	40.4	67.2	44.3	59.1
Muissa kaupungeissa ja kaupaloissa — I övriga städer och köpingar — In other urban communes	17.0	40.2	98.0	99.3	41.9	67.4	44.0	68.6	28.6	56.1	8.2	31.2	8.1	20.7
Maalaiskunnissa — I landskommuner — In rural communes	2.9	14.2	64.6	80.1	8.4	26.7	11.1	33.9	3.0	13.7	1.3	8.7	0.8	2.9
Koko maassa — I hela riket — In the whole country	13.1	31.1	77.2	88.6	25.2	47.1	27.5	51.5	17.4	35.4	7.3	23.2	7.4	15.7

8. Asuntopalvelusten volyyymi-indeksejä vuosina 1948—1963
Volymindexar för bostadstjänsterna åren 1948—1963
Indexes of production of housing services in 1948—1963

1954 = 100

Vuosi År Year	Helsingissä I Helsingfors In Helsingfors		Muissa kaupungeissa ja kaupaloissa I övriga städer och köpingar In other urban communes		Maalaiskunnissa I landskommuner In rural communes		Koko maassa I hela riket In the whole country	
	Vuoden 1954 painoin Basår 1954 Basis 1954	Vuoden 1963 painoin Basår 1963 Basis 1963	Vuoden 1954 painoin Basår 1954 Basis 1954	Vuoden 1963 painoin Basår 1963 Basis 1963	Vuoden 1954 painoin Basår 1954 Basis 1954	Vuoden 1963 painoin Basår 1963 Basis 1963	Vuoden 1954 painoin Basår 1954 Basis 1954	Vuoden 1963 painoin Basår 1963 Basis 1963
	1948.....	78.9	82.1	77.5	75.6	80.7	80.5	79.1	79.3
1949.....	80.9	84.0	79.6	78.0	84.3	84.2	81.9	82.1
1950.....	82.7	85.6	82.4	81.0	87.9	87.9	84.8	85.1
1951.....	85.2	87.8	86.4	85.3	91.3	91.3	88.3	88.5
1952.....	90.0	91.8	90.5	89.8	94.3	94.3	92.0	92.2
1953.....	94.7	95.7	94.9	94.6	97.1	97.1	95.8	95.9
1954.....	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1955.....	106.5	105.3	106.5	107.0	103.3	103.0	105.0	104.8
1956.....	114.4	111.6	114.0	115.0	105.6	105.6	110.4	110.1
1957.....	122.6	118.2	122.2	123.9	107.9	108.0	116.1	115.5
1958.....	131.3	125.3	129.7	131.9	110.5	110.5	121.7	120.9
1959.....	140.3	132.5	137.1	139.9	113.0	113.0	127.3	126.3
1960.....	151.1	141.0	145.3	148.4	115.4	115.5	133.5	132.1
1961.....	163.0	150.1	156.5	158.0	117.7	117.7	141.1	138.4
1962.....	175.3	159.5	166.5	168.8	120.5	120.3	148.4	145.2
1963.....	184.1	166.0	180.0	183.1	123.4	123.7	156.4	152.9

9. Asuntojen omistussektorin kansantuote-erät, palkkasumma ja työpanos vuosina 1948—1963

Bostadssektorrens nationalproduktandelar, lönesumma och arbetsinsats åren 1948—1963

Contributions to domestic product, wages and salaries, and labour input of housing services in 1948—1963

1 000 000 nmk

Year	Bruttokansantuote (pohj.) Bruttonationalprodukt (Nordic) Gross domestic product (Nordic)	Bruttokansantuote (SNA) Bruttonationalprodukt (SNA) Gross domestic product (SNA)	Nettokansantuote Nettonationalprodukt Net domestic product	Palkkasumma Lönesumma Wages and salaries	Työpanos, 1 000 työvuotta Arbetsinsats, 1 000 arbetsår Labour input, 1 000 man years
1948	84.8	59.4	25.4	6.5	8.3
1949	99.6	73.6	37.6	6.9	9.0
1950	118.7	87.3	42.4	9.0	8.5
1951	187.3	143.1	77.5	12.1	10.1
1952	232.4	186.2	110.8	14.5	10.7
1953	297.6	251.3	174.2	16.2	11.2
1954	371.5	324.3	243.3	18.7	12.2
1955	436.4	387.2	300.1	21.0	12.8
1956	558.3	504.8	407.0	25.3	15.1
1957	718.5	661.9	555.2	26.7	15.1
1958	845.0	785.5	672.8	29.3	15.2
1959	942.8	880.4	760.7	31.1	15.2
1960	1 017.4	949.3	822.1	32.3	15.3
1961	1 104.6	1 029.1	894.2	34.2	15.6
1962	1 245.4	1 163.3	1 016.5	36.0	16.0
1963	1 393.0	1 301.6	1 137.5	38.8	16.5

10. Asuntojen omistussektorin kansantuote-erät tuotantokustannushintoihin yritysmuodoittain vuosina 1948—1963

Bostadssektorrens nationalproduktandelar till produktionskostnadspris enligt företagsform åren 1948—1963

Contributions to domestic product of ownership of dwellings by type of organization, in 1948—1963

1 000 000 nmk

Year	Bruttokansantuote (pohj.) Bruttonationalprodukt (Nordic) Gross domestic product (Nordic)					Bruttokansantuote (SNA) Bruttonationalprodukt (SNA) Gross domestic product (SNA)					Nettokansantuote Nettonationalprodukt Net domestic product				
	Yksityiset yritykset Privatföretag Individual ownership	Yksityiset yhtiöt Privatbolag Private companies and partnerships	Osuuskunnat, yhdistykset, säätiöt tms. Andelslag, föreningar, stiftelser o.dyl. Co-operative societies, non-profit institutions, etc.	Julkiset yhtiöt Offentliga bolag Public companies	Julkiset liikelaitokset Offentliga inrättningar Government enterprises	Yksityiset yritykset Privatföretag Individual ownership	Yksityiset yhtiöt Privatbolag Private companies and partnerships	Osuuskunnat, yhdistykset, säätiöt tms. Andelslag, föreningar, stiftelser o.dyl. Co-operative societies, non-profit institutions, etc.	Julkiset yhtiöt Offentliga bolag Public companies	Julkiset liikelaitokset Offentliga inrättningar Government enterprises	Yksityiset yritykset Privatföretag Individual ownership	Yksityiset yhtiöt Privatbolag Private companies and partnerships	Osuuskunnat, yhdistykset, säätiöt tms. Andelslag, föreningar, stiftelser o.dyl. Co-operative societies, non-profit institutions, etc.	Julkiset yhtiöt Offentliga bolag Public companies	Julkiset liikelaitokset Offentliga inrättningar Government enterprises
1948	72.7	9.6	0.6	0.4	1.5	50.9	6.7	0.4	0.3	1.1	21.8	2.9	0.2	0.1	0.4
1949	84.8	11.6	0.7	0.5	2.0	62.7	8.6	0.5	0.3	1.5	32.0	4.4	0.2	0.2	0.8
1950	100.6	14.1	0.8	0.6	2.6	74.0	10.4	0.6	0.4	1.9	35.9	5.0	0.3	0.2	1.0
1951	157.8	22.8	1.4	0.9	4.4	120.5	17.4	1.1	0.7	3.4	65.3	9.4	0.6	0.4	1.8
1952	193.9	29.4	1.8	1.2	6.1	155.4	23.6	1.4	0.9	4.9	92.5	14.0	0.8	0.6	2.9
1953	245.6	39.2	2.4	1.5	8.9	207.4	33.1	2.0	1.3	7.5	143.8	22.9	1.4	0.9	5.2
1954	303.1	50.5	3.2	2.0	12.7	264.6	44.1	2.8	1.7	11.1	198.5	33.1	2.1	1.3	8.3
1955	349.4	63.8	4.0	2.5	16.7	310.0	56.6	3.5	2.2	14.9	240.3	43.9	2.7	1.7	11.5
1956	435.4	89.7	5.4	3.3	24.5	393.6	81.1	4.9	3.0	22.2	317.4	65.4	3.9	2.4	17.9
1957	550.4	122.5	7.3	4.5	33.8	507.0	112.9	6.7	4.1	31.2	425.3	94.7	5.7	3.4	26.1
1958	637.5	151.3	8.7	5.4	42.1	592.6	140.7	8.1	5.0	39.1	507.6	120.5	6.9	4.3	33.5
1959	705.2	173.9	10.0	6.1	47.6	658.5	162.4	9.3	5.7	44.5	568.8	140.5	8.1	4.9	38.4
1960	759.9	189.8	11.0	6.8	49.9	711.8	175.1	10.1	6.3	46.0	616.8	151.4	8.8	5.4	39.7
1961	826.9	205.0	12.1	7.5	53.1	773.9	188.4	11.1	6.9	48.8	672.9	163.4	9.6	6.0	42.3
1962	940.5	224.8	13.3	8.5	58.3	882.3	207.2	12.3	7.8	53.7	771.4	180.7	10.7	6.8	46.9
1963	1 054.8	249.5	15.2	9.4	64.1	989.8	230.0	14.0	8.7	59.1	865.6	200.6	12.2	7.6	51.5

11. Asuntojen omistussektorin bruttokansantuote-erä (SNA) neljännesvuosittain vuosina 1948—1963, käypiin ja vuoden 1954 hintoihin
 Bostadssektorns nationalproduktandel (SNA) kvartalsvis åren 1948—1963, till löpande och 1954 års priser.
Contributions to domestic product of ownership of dwellings in 1948—1963, at current and fixed prices

1 000 000 nmk

Vuosi År Year	Käyplin 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	14.0	15.0	15.1	15.3	59.4	63.4	64.0	64.3	65.0	256.7
1949	16.9	18.6	19.1	19.0	73.6	65.5	66.0	66.6	67.3	265.4
1950	18.9	20.7	22.9	24.8	87.3	68.0	68.5	69.1	70.0	275.6
1951	31.8	33.4	37.3	40.6	143.1	70.7	71.2	71.9	72.7	286.5
1952	42.5	44.4	46.2	53.1	186.2	73.7	74.6	75.0	76.1	299.4
1953	58.8	59.8	62.8	69.9	251.3	76.6	77.3	78.1	78.9	310.9
1954	77.3	79.1	80.6	87.3	324.3	79.9	80.6	81.4	82.4	324.3
1955	90.5	93.2	97.4	106.1	387.2	83.7	84.4	85.4	86.7	340.2
1956	117.1	122.0	127.9	137.8	504.8	87.9	88.8	89.9	91.0	357.6
1957	159.0	162.3	165.1	175.5	661.9	92.3	93.3	94.4	95.7	375.7
1958	190.0	194.6	198.2	202.7	785.5	96.7	97.7	98.8	100.5	393.7
1959	214.4	215.3	220.6	230.1	880.4	101.0	101.8	103.1	104.4	410.3
1960	232.0	234.5	238.0	244.8	949.3	105.5	106.5	107.6	108.6	428.2
1961	251.3	254.0	258.0	265.8	1 029.1	111.1	111.9	113.2	115.1	451.3
1962	283.9	287.2	291.7	300.5	1 163.3	116.7	117.6	119.2	121.4	474.9
1963	318.1	321.3	326.4	335.8	1 301.6	123.3	124.2	125.6	127.7	500.8

12. Asuntojen omistussektorin bruttokansantuote-erän (SNA) volyymi-indeksi neljännesvuosittain vuosina 1948—1963
 Index för produktionsvolymen inom bostadssektorn kvartalsvis åren 1948—1963
Index of production for housing services quarterly 1948—1963

1954 = 100

Vuosi År Year	I	II	III	IV	I—IV
1948	78.2	78.9	79.3	80.2	79.2
1949	80.8	81.4	82.1	83.0	81.8
1950	83.9	84.5	85.2	86.3	85.0
1951	87.2	87.8	88.7	89.7	88.3
1952	90.9	92.0	92.5	93.9	92.3
1953	94.5	95.3	96.3	97.3	95.9
1954	98.6	99.4	100.4	101.6	100.0
1955	103.2	104.1	105.3	106.9	104.9
1956	108.4	109.5	110.9	112.2	110.3
1957	113.8	115.1	116.4	118.0	115.8
1958	119.3	120.5	121.9	124.0	121.4
1959	124.6	125.6	127.2	128.8	126.5
1960	130.1	131.3	132.7	133.9	132.0
1961	137.0	138.0	139.6	141.9	139.1
1962	143.9	145.0	147.0	150.0	146.5
1963	152.0	153.1	154.9	157.5	154.4

13. Asuntojen omistussektoria kuvaavia lukusarjoja
Talslerier för bostadssektorn
Figures describing the housing sector

Vuosi År Year	Asuntomenot %:na yksityisistä kulutusmenoista Bostadautgifterna i % av privata konsumtionsutgifter Housing expenditure, % of total private consumption expenditure		Asuntojen omistussektorin bruttokansantuote-erä %:na koko bruttokansantuotteesta Bostadssektorens bruttonationalproduktandel i % av hela bruttonationalprodukten Sector product of ownership of dwellings, % of total gross domestic product		Asuntoinvestoinnit %:na bruttokansantuotteesta Bostadsinvesteringarna i % av bruttonationalprodukten Investments in dwellings % of total gross domestic product		Asuntoinvestoinnit %:na bruttokansantuotteesta Bostadsinvesteringarna i % av bruttonationalprodukten Investments in dwellings % of total gross domestic product		Asuntoinvestoinnit %:na rakennusinvestoinneista Bostadsinvesteringarna i % av bygnadsinvesteringarna Investments in dwellings % of total investments in construction		Asunto-palvelusten keskimääräinen yksikköarvo vuodessa nmK/asunto Bostads-tjänsternas genomsnittliga årliga enhetsvärde nmK/bostad Average annual unit value of housing services nmK/dwelling		Asunto-palvelusten bruttovolyymiindeksi Bostads-tjänsternas bruttovolyymindex Gross value of housing services per inhabitant, nmK		Asunto-palvelusten bruttovolyymindex Bostads-tjänsternas bruttovolyymindex Gross value of housing services per inhabitant, nmK		Asunto-kannan määrän indeksit Bostadsbeständets mängdindex Index of amount of dwellings		Asunto-kannan laadun indeksit Bostadsbeständets kvalitetsindex Quality index of housing services = col. 11/col. 12		
	Käypiin hintoihin Till löpande priser At current prices	Vuoden 1954 hintoihin Till år 1954 priser At 1954 prices	Käypiin hintoihin Till löpande priser At current prices	Vuoden 1954 hintoihin Till år 1954 priser At 1954 prices	Käypiin hintoihin Till löpande priser At current prices	Vuoden 1954 hintoihin Till år 1954 priser At 1954 prices	Käypiin hintoihin Till löpande priser At current prices	Vuoden 1954 hintoihin Till år 1954 priser At 1954 prices	Käypiin hintoihin Till löpande priser At current prices	Vuoden 1954 hintoihin Till år 1954 priser At 1954 prices	Käypiin hintoihin Till löpande priser At current prices	Vuoden 1954 hintoihin Till år 1954 priser At 1954 prices	Käypiin hintoihin Till löpande priser At current prices	Vuoden 1954 hintoihin Till år 1954 priser At 1954 prices	Käypiin hintoihin Till löpande priser At current prices	Vuoden 1954 hintoihin Till år 1954 priser At 1954 prices	Käypiin hintoihin Till löpande priser At current prices	Vuoden 1954 hintoihin Till år 1954 priser At 1954 prices	Käypiin hintoihin Till löpande priser At current prices	Vuoden 1954 hintoihin Till år 1954 priser At 1954 prices	Käypiin hintoihin Till löpande priser At current prices
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1948	8.3	13.8	1.7	4.4	..	..	..	247	60	79.3	88.0	90.1						
1949	9.1	13.5	2.0	4.4	..	..	..	282	69	82.1	90.1	91.1						
1950	8.6	12.5	1.8	4.3	..	..	..	324	80	85.1	92.3	92.2						
1951	10.1	12.3	2.1	4.1	..	..	..	506	127	88.5	94.4	93.8						
1952	11.1	12.2	2.6	4.1	..	..	..	598	151	92.2	96.3	95.7						
1953	12.1	12.9	3.5	4.3	..	..	..	638	162	95.9	98.1	97.8						
1954	12.5	12.5	4.1	4.1	6.4	24.5	34.0	688	176	100.0	100.0	100.0									
1955	12.8	11.8	4.3	4.0	6.3	24.7	37.4	750	194	104.8	102.1	102.6									
1956	13.9	12.0	4.1	4.1	5.6	21.6	33.1	908	237	110.1	104.1	105.8									
1957	14.5	12.7	6.2	4.2	5.8	23.8	34.9	1 061	280	115.5	106.2	108.8									
1958	15.9	13.5	6.8	4.4	4.9	19.8	29.2	1 145	305	120.9	108.1	111.8									
1959	15.7	13.0	7.0	4.3	4.8	18.8	29.5	1 213	307	126.3	109.9	114.9									
1960	15.6	12.8	6.7	4.0	5.2	19.0	32.2	1 298	351	132.1	112.0	117.9									
1961	15.1	12.1	6.5	3.9	5.7	20.5	34.8	1 349	370	138.4	114.4	121.0									
1962	15.3	12.0	6.8	4.0	6.2	23.2	38.6	1 471	408	145.2	116.7	124.0									
1963	15.7	12.2	6.9	4.1	6.3	24.4	38.4	1 609	451	152.9	119.7	127.7									

14. Asuntojen omistussektoria kuvaavissa malleissa käytettyjä aikasarjoja
Tidsserier som använts i modeller över bostadssektorn
Time series used in models

Vuosi År Year	K	H ^K	FL	H ^C	C	P	P ^{HK}	PFL	P ^{HC}	P ^C	C-HK	C-FL	C-HC
1948	952	319.0	273.7	592.7	4 254.4	3 911.6	29.7	52.7	40.3	66.6	69.6	67.6	70.9
1949	975	329.7	280.5	610.2	4 468.2	3 962.9	33.9	59.0	45.4	67.0	69.6	67.5	70.4
1950	999	341.6	289.8	631.4	4 971.1	4 008.9	38.9	66.4	51.5	74.6	77.2	75.1	78.0
1951	1 020	355.1	300.4	655.5	5 257.9	4 047.3	58.7	103.4	79.2	96.2	98.9	95.7	98.6
1952	1 041	369.8	324.1	693.9	5 591.2	4 090.5	69.6	113.6	90.2	99.3	101.4	98.4	100.6
1953	1 059	385.6	333.3	718.9	5 491.1	4 139.4	84.6	105.9	94.4	100.3	101.4	99.9	101.1
1954	1 079	403.7	342.4	746.1	5 865.7	4 186.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1955	1 102	424.4	343.9	768.3	6 378.4	4 234.6	111.3	103.8	107.9	99.4	98.1	98.7	97.7
1956	1 122	446.3	367.7	814.0	6 683.5	4 281.2	134.7	114.6	125.6	108.5	106.1	107.7	105.5
1957	1 144	469.8	378.9	848.7	6 557.5	4 323.3	163.5	118.7	143.5	120.5	117.1	120.8	117.0
1958	1 164	493.6	382.6	876.2	6 378.3	4 358.7	182.6	113.8	152.6	129.7	124.6	130.5	125.4
1959	1 183	516.3	394.7	911.0	6 892.6	4 393.3	195.0	109.6	158.0	130.7	126.3	130.4	127.5
1960	1 204	540.7	425.7	966.4	7 397.2	4 428.9	201.1	112.7	162.2	133.5	129.6	136.8	130.9
1961	1 230	569.1	422.8	991.9	8 040.3	4 466.6	207.4	114.3	167.7	134.8	131.6	138.9	132.8
1962	1 256	598.9	445.6	1 044.5	8 503.5	4 505.2	221.8	117.6	177.4	139.3	136.8	145.0	138.2
1963	1 288	630.6	463.7	1 094.3	8 858.0	4 542.7	235.3	127.0	189.4	146.4	142.6	151.3	143.6

Tiedonantoja

Suomen tilastoseuran kevätkokous pidettiin touku-kuun 10 päivänä 1966. Tohtori *Jaroslav Habr* Tšekkoslovakiasta piti esitelmän »Survey of Economico-mathematical Research in Czechoslovakia». Esitelmöitsijä kertoi niistä ekonometrisistä menetelmistä, joita keskusohjatun talousjärjestelmän maissa käytetään ja erityisesti Tšekkoslovakiassa tehdystä tutkimustyöstä. Alan teorian kehitykseen ovat vaikuttaneet sekä idän että lännen tutkijat. Menetelmien käytön leviämistä on jarruttanut melko voimakkaasti se, että ne ovat olleet päätöksentekijöille outoja, minkä vuoksi nämä ovat suhtautuneet niihin epäillen. Huomattavaa käyttöä ovat kuitenkin saavuttaneet mm. eräänlaiset jonkin verran yksinkertaistavat likiarvomenetelmät, joilla ei pyritä ehdottomaan optimiratkaisuun, mutta joilla usein päästään melko lähelle sitä. Ne ovat monesti osoittautuneet hyväksi mm. pyrittäessä valitsemaan eri vaihtoehtojen välillä, tarkasteltaessa ongelmien rakenteen loogisuutta ja johdatteluna vaikeampien ongelmien ratkaisemiseen. Lineaarisen ohjelmoinnin ohella Tšekkoslovakiassa on käytetty paljon ns. systeemiohjelmointia. Tarkoituksena on tällöinkin maksimoida tehokkuus tai minimoida kustannukset. Lineaarisen ohjelmoinnin käyttäminen saattaa usein olla ristiriidassakin päätöksentekijäin tarpeiden kanssa ja asettaa heille liian suuret vaatimukset. Tulos riippuu lineaarisessa ohjelmoinnissa käytännössä monesti liikaa siitä, mitä muut-tuja ja ehtoja malliin on pantu.

Meddelanden

Statistiska samfundets i Finland vårmöte hölls den 10 maj 1966. Doktor *Jaroslav Habr* från Tjeckoslovakien höll ett föredrag över ämnet »Survey of Economico-mathematical Research in Czechoslovakia». Föredrags-hållaren berättade om de ekonometriska principer, vilka tillämpas i länder med ett centraliserat ekonomiskt system och i synnerhet om det forskningsarbete som utförts i Tjeckoslovakien. Forskare från såväl öst som väst har påverkat utvecklingen av teorin på området. Att användandet av principerna inte blivit kända har helt säkert berott på att de varit främmande för besluts-fattarna, som har ställt sig tvivlande till dem. I be-tydande grad har dock bl.a. vissa förenklade approxi-mativa förfaranden kommit till användning, i vilka man ej strävar till en absolut optimal lösning men genom vilka man ofta kommer den ganska nära. De har ofta visat sig vara goda bl.a. vid val mellan olika förslag, vid granskning av problemens logik samt som inledning vid lösandet av svåra problem. Jämsides med den lineära programmeringen har man i Tjeckoslovakien i stor utsträckning använt s.k. systemprogrammering. Avsikten är att även här maximera effektiviteten eller minimera kostnaderna. Användandet av lineär program-mering kan leda till resultat som inte motsvarar besluts-fattarnas behov eller ställer för stora anspråk på dem. Resultatet av den lineära programmeringen kan näm-ligen starkt bero av vilka variabler och villkor man beaktat i modellen.