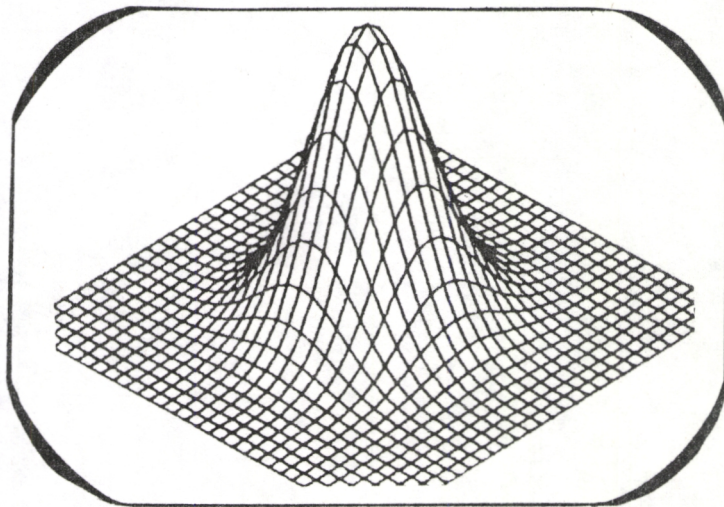


METSÄNTUTKIMUSLAITOKSEN
TIEDONANTOJA 73
Matemaattinen osasto ISSN 0358-4283



MARKKINAHAKKUUT 1.1. – 30.6.1982
JA HAKKUUUONUONNA 1981-82
PIIRIMETSÄLAUTAKUNTIEN ALUEITTAIN

Martti Aarne



Helsinki 1982

MARKKINAHAKKUISSA 10 PROSENTIN LASKU HAKKUUUONUONNA 1981-82.
HANKINTAKAUPPOJEN OSUUS KASVUSUUNNASSA.

Metsäntutkimuslaitos julkaisee hakkuuvuoden 1981-82 loppupuoliskon ja koko hakkuuvuoden alueittaiset markkinahakkuutilastot. Liitteenä olevissa taulukoissa 1-5 esitetään ajanjaksoa 1.1. - 30.6.1982 koskevat tiedot ja taulukoissa 6-10 koko hakkuuvuoden (1.7.1981 - 30.6.1982) tulokset. Hakkuuvuoden alkupuoliskon luvut on julkaistu aikaisemmin Metsäntutkimuslaitoksen tiedonantoja-sarjan numerossa 46. Tilasto perustuu 220 raakapuun ostajalta kirjetiedustelulla tai magneettinauhoilla saatuihin tietoihin. Katoa ei tilaston keruussa ollut.

Tilaston aluejakona ovat piirimetsälautakuntien alueet. Tulokset esitetään kauppamuodoittain: pystykaupat, hankintakaupat, yhtiöiden omat metsät ja metsähallituksen metsät. Laskemalla yhteen pystykauppojen ja hankintakauppojen hakkuumäärät ei tulokseksi saada puhdasta yksityismetsien markkinahakkuumäärää, koska lukuun sisältyvät hakkuut mm. kuntien, seurakuntien, puolustusministeriön ja Metsäntutkimuslaitoksen hallussa olevista metsistä. Metsähallituksen pystykaupoilla myymät raakapuu-erät sisältyvät metsähallituksen metsiä koskeviin lukuihin.

Markkinahakkuista on hakkuuvuoden 1981-82 aikana julkaistu ennakkotietoja ns. kuukausitilastoina, jotka on tarkoitettu markkinahakkuuiden kausivaihteluiden selvittämiseen. Nyt julkaistavissa lopullisissa tilastoissa koko vuoden markkinahakkuumäärä 42,3 milj. m³ on 0,3 milj. m³ eli 0,7 % ennakkotietoja pienempi. Kuukausitilaston mukaan hakkuuvuoden vilkkaimmat kuukaudet olivat maaliskuu (5,8 milj. m³), huhtikuu (5,3 milj. m³) ja joulukuu (4,4 milj. m³).

Tammi-kesäkuussa 1982 hakattiin markkinapuuta 24,6 milj. m³, josta tukkipuun osuus oli 48 % eli 11,8 milj. m³ ja ainespinopuun osuus 51 % eli 12,7 milj. m³. Markkinapolttopuun

määrä oli runsaat 130 000 m³. Edellisen hakkuuvuoden kevätkauteen verrattuna markkinahakkuiden kokonaismäärä laski 9 %. Sahateollisuuden lama näkyi selvästi tukkipuun hakkuissa, jotka vähenivät 18 % edellisvuoden vastaavasta ajanjaksosta. Sen sijaan ainespinopuun hakkuumäärissä tapahtui runsaan 2 %:n kasvu.

Koko hakkuuvuonna 1981-82 markkinahakkuiden kokonaismäärä (42,3 milj. m³) jäi noin 10 % pienemmäksi kuin hakkuuvuonna 1980-81. Ainespinopuun hakkuumäärä (22,3 milj. m³) oli samaa tasoa kuin vuotta aikaisemmin, mutta tukkipuun hakkuut (19,7 milj. m³ v. 1981-82) laskivat noin 20 %. Tärkeimpiä raakapuulajeja hakattiin seuraavat määrät: mäntytukit 9,6 milj. m³, kuusikuitupuu 8,9 milj. m³, kuusitukit 8,4 milj. m³, mäntykuitupuu 7,1 milj. m³ ja lehtikuitupuu 5,6 milj. m³.

Eniten eli 4,2 milj. m³ raakapuuta hakattiin Pohjois-Karjalan piirimetsälautakunnan alueelta, jonka suhteellinen osuus markkinahakkuiden kokonaismäärästä oli 10,0 %. Muita merkittäviä hankinta-alueita hakkuuvuonna 1981-82 olivat Pohjois-Savon (3,7 milj. m³), Keski-Suomen (3,7 milj. m³) ja Lapin (3,2 milj. m³) piirimetsälautakuntien alueet. Tukkipuussa hankintamäärien mukainen piirimetsälautakuntien suuruusjärjestys oli seuraava: (1) Pohjois-Karjala 2,1 milj. m³, (2) Pohjois-Savo 1,9 milj. m³ ja (3) Keski-Suomi 1,9 milj. m³. Ainespinopuuta hakattiin eniten (2,3 milj. m³) Lapin piirimetsälautakunnan alueelta; seuraavina olivat Pohjois-Karjalan (2,1 milj. m³) sekä Keski-Suomen ja Pohjois-Savon piirimetsälautakuntien alueet (molempien hakkuumäärä 1,8 milj. m³).

Pystykauppojen suhteellinen osuus hakkuuvuoden 1981-82 markkinahakkuista oli 61 %. Hankintakauppoja oli 20 % ja yhtiöiden omien metsien hakkuista 8 % kokonaismäärästä. Metsähallituksen metsistä hakattiin markkinapuuta 4,6 milj. m³, mikä

vastaa koko maassa 11 %:n markkinaosuutta. Useita vuosia laskusuunnassa ollut hankintakauppojen suhteellinen osuus näyttää viime hakkuuvuonna kääntyneen nousuun, kuten seuraava asetelma osoittaa:

Hankintahakkuiden suhteellinen osuus kaikista markkinahakkuista eri hakkuuvuosina

Hankintahakkuut, prosenttia

Raakapuulaji	Hakkuuvuosi			
	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82
Tukkipuu	21,7	18,3	15,6	19,4
Ainespinopuu	22,4	21,9	18,1	20,9
Markkinapuu yhteensä	22,6	20,3	16,9	20,3

Hankintakauppojen merkitys on perinteisesti ollut suurin Etelä- ja Länsi-Suomessa sekä Pohjanmaalla. Hankintahakkuiden suhteellinen osuus kokonaishakkuumäärästä oli viime hakkuuvuonna suurin Helsingin piirimetsälautakunnan alueella (62 %). Vastaava osuus oli pienin Lapin (10 %) ja Kainuun (11 %) alueilla. Yhtiöiden omien metsien hakkuissa olivat tärkeimpiä Pohjois-Karjalan, Keski-Suomen ja Pohjois-Savon piirimetsälautakuntien alueet. Metsähallituksen hakkuut keskittyivät hakkuuvuonna 1981-82 Lappiin ja Kainuuseen. Kainuun piirimetsälautakunnassa metsähallituksen markkinaosuus (ml. pystykaupat) oli 37 % ja Lapin piirimetsälautakunnassa 36 %.

TAULUKKOLUETTELO

1. Markkinahakkuut kaikkiaan 1.1. - 30.6.1982
2. Markkinahakkuut pystykaupoista 1.1. - 30.6.1982
3. Markkinahakkuut hankintakaupoista 1.1. - 30.6.1982
4. Markkinahakkuut yhtiöiden omista metsistä 1.1. - 30.6.1982
5. Markkinahakkuut metsähallituksen metsistä 1.1. - 30.6.1982
6. Markkinahakkuut kaikkiaan 1.7.1981 - 30.6.1982
7. Markkinahakkuut pystykaupoista 1.7.1981 - 30.6.1982
8. Markkinahakkuut hankintakaupoista 1.7.1981 - 30.6.1982
9. Markkinahakkuut yhtiöiden omista metsistä 1.7.1981 - 30.6.1982
10. Markkinahakkuut metsähallituksen metsistä 1.7.1981 - 30.6.1982

Taulukko 1. Markkinahakuut kaikkiaan 1.1. - 30.6.1982

PIIRIMETSÄLAUTAKUNNAN ALUE	TUUKKIPUU				AINESPINOPUU				AINESPUU YHTENSÄ	POLTTO- PUU	MARKKINA- HAKUUT KAIKKIAAN	
	Mänty	Kuusi	Lehti- puu	Yht.	Mänty- kuitupuu	Kuusi- kuitupuu	Lehti- kuitupuu	Muu				Yht.
0 Ahvenanmaa	16	11	0	28	19	26	10	-	54	82	-	
1 Helsingin	128	145	16	288	135	149	64	4	351	641	1	
2 Lounais-Suomen	206	199	11	415	129	166	46	0	341	757	1	
3 Satakunnan	227	278	22	527	158	207	91	1	457	992	7	
4 Uudenmaan-Hämeen	174	385	102	660	91	197	94	0	383	1 048	5	
5 Pirikka-Hämeen	299	517	50	865	170	330	102	1	604	1 476	7	
6 Itä-Hämeen	255	356	98	708	105	203	138	4	449	1 165	7	
7 Etelä-Savon	499	327	166	993	234	292	310	36	871	1 882	18	
8 Etelä-Karjalan	347	259	66	673	166	209	119	55	548	1 222	1	
9 Itä-Savon	299	188	108	595	135	188	162	28	514	1 112	3	
10 Pohjois-Karjalan	595	441	129	1 164	338	491	264	50	1 143	2 309	2	
11 Pohjois-Savon	359	666	118	1 142	153	527	246	58	985	2 133	7	
12 Keski-Suomen	486	529	96	1 110	255	488	232	6	981	2 106	14	
13 Etelä-Pohjanmaan	290	215	8	514	235	228	109	0	572	1 086	0	
14 Vaasan	88	118	8	214	96	204	167	-	466	680	0	
15 Keski-Pohjanmaan	149	89	8	247	177	165	177	32	551	797	4	
16 Kainuun	441	216	2	659	282	383	143	29	838	1 512	15	
17 Pohjois-Pohjanmaan	177	68	2	247	283	218	177	19	697	944	15	
18 Koillis-Suomen	242	103	0	346	285	262	107	10	663	1 012	3	
19 Lapin	382	66	0	448	502	342	325	27	1 196	1 666	22	
Koko maa	5 660	5 178	1 007	11 845	3 947	5 275	3 081	361	12 665	24 509	133	

Summat on laskettu pyöristämättömistä luvuista.

Taulukko 2. Markkinahakkuut pystykaupoista 1.1. - 30.6.1982

PIIRIMETSÄLAUTAKUNNAN ALUE	TUUKKIPUU				AINESPINOPUU				AINESPUU YHTEENSÄ	POLTTO- PUU	MARKKINA- HAKKUUT KAIKKILAAN	
	Mänty	Kuusi	Lehti- puu	Yht.	Mänty- kuitupuu	Kuusi- kuitupuu	Lehti- kuitupuu	Muu				Yht.
0 Ahvenanmaa	6	6	0	12	7	12	5	-	24	-	36	
1 Helsingin	34	37	6	77	36	40	23	0	99	1	177	
2 Lounais-Suomen	108	112	6	227	66	91	34	0	191	0	418	
3 Satakunnan	120	157	13	290	64	91	58	1	214	2	506	
4 Uudenmaan-Hämeen	98	242	35	375	48	118	57	0	222	3	600	
5 Pirkkä-Hämeen	169	317	27	514	74	181	64	0	319	4	837	
6 Itä-Hämeen	184	267	66	518	65	133	109	3	310	2	829	
7 Etelä-Savon	290	206	106	602	128	177	172	18	495	3	1 100	
8 Etelä-Karjalan	181	143	37	362	73	104	75	22	274	0	636	
9 Itä-Savon	179	116	72	367	67	111	101	14	294	3	664	
10 Pohjois-Karjalan	303	262	89	653	156	281	171	25	633	0	1 286	
11 Pohjois-Savon	265	501	89	855	90	347	167	38	641	3	1 499	
12 Keski-Suomen	322	369	71	761	143	331	171	4	648	11	1 421	
13 Etelä-Pohjanmaan	130	118	4	253	103	112	71	0	286	0	539	
14 Vaasan	57	78	5	140	57	135	120	-	313	0	453	
15 Keski-Pohjanmaan	96	61	5	163	111	101	127	24	363	2	528	
16 Kainuun	185	101	1	288	96	141	61	20	318	8	614	
17 Pohjois-Pohjanmaan	109	48	1	158	164	137	124	12	436	6	600	
18 Koillis-Suomen	128	76	0	204	137	166	69	6	378	-	582	
19 Lapin	169	44	0	213	210	209	185	17	620	2	835	
Koko maa	3 135	3 262	634	7 032	1 896	3 016	1 963	204	7 079	50	14 111	

Summat on laskettu pyöristämättömistä luvuista.

Taulukko 3. Markkinahakkuut hankintakaupoista 1.1. - 30.6.1982

PIIRIMETSÄLAUTAKUNNAN ALUE	TUUKIPUU				AINESPINOPUU				AINESPUU YHTEENSÄ	POLTTO- PUU	MARKKINA- HAKKUUT KAIKKIAAN	
	Mänty	Kuusi	Lehti- puu	Yht.	Mänty- kuitupuu	Kuusi- kuitupuu	Lehti- kuitupuu	Muu				Yht.
0 Ahvenanmaa	10	6	0	16	12	13	5	-	46	-	46	
1 Helsingin	89	103	9	200	95	104	37	4	440	0	440	
2 Lounais-Suomen	94	81	4	179	62	73	11	-	325	1	325	
3 Satakunnan	93	106	7	206	79	97	22	0	405	4	409	
4 Uudenmaan-Hämeen	53	118	62	233	35	66	31	0	364	2	366	
5 Pirikka-Hämeen	66	121	15	202	46	89	12	-	348	3	351	
6 Itä-Hämeen	51	69	29	148	33	57	23	1	263	5	268	
7 Etelä-Savon	148	103	54	305	87	97	125	15	629	15	645	
8 Etelä-Karjalan	125	92	26	243	77	89	37	29	475	1	476	
9 Itä-Savon	68	26	27	121	50	43	50	12	275	0	276	
10 Pohjois-Karjalan	82	63	28	173	68	77	46	13	377	1	378	
11 Pohjois-Savon	44	98	22	164	39	106	48	13	370	3	373	
12 Keski-Suomen	74	87	16	178	57	96	35	1	366	4	370	
13 Etelä-Pohjanmaan	139	99	4	231	116	105	33	0	486	-	486	
14 Vaasan	31	40	3	74	39	68	46	-	227	-	227	
15 Keski-Pohjanmaan	33	22	2	57	49	56	38	6	206	1	208	
16 Kainuun	59	28	0	87	41	50	9	5	192	6	198	
17 Pohjois-Pohjanmaan	34	10	0	45	67	45	24	4	184	9	192	
18 Koillis-Suomen	61	19	-	80	69	42	7	1	199	1	201	
19 Lapin	49	9	-	58	68	48	40	2	216	6	221	
Koko maa	1 402	1 290	308	3 000	1 190	1 420	678	105	6 394	62	6 456	

Summat on laskettu pyöristämättömistä luvuista.

Taulukko 4. Markkinahakkuut yhtiöiden omista metsistä 1.1. - 30.6.1982

PIIRIMETSÄLAUTAKUNNAN ALUE	TUUKKIPUU				AINESPINOPUU				AINESPUU YHTEENSÄ	POLTTO-PUU	MARKKINA-HAKKUUT KAIKKIAAN	
	Mänty	Kuusi	Lehti-puu	Yht.	Mänty-kuitupuu	Kuusi-kuitupuu	Lehti-kuitupuu	Muu				Yht.
0 Ahvenanmaa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 Helsingin	5	5	1	11	4	5	4	-	13	0	24	
2 Lounais-Suomen	4	5	0	10	2	2	1	0	4	0	14	
3 Satakunnan	9	6	1	16	6	5	5	-	16	2	33	
4 Uudenmaan-Hämeen	13	19	3	35	5	11	6	-	21	0	56	
5 Pirikka-Hämeen	33	43	4	79	16	25	9	0	50	-	130	
6 Itä-Hämeen	12	13	2	27	4	12	4	-	20	-	47	
7 Etelä-Savon	45	13	5	63	13	12	8	3	36	0	98	
8 Etelä-Karjalan	41	24	3	68	15	16	7	3	43	-	110	
9 Itä-Savon	37	24	5	65	13	23	7	2	45	0	110	
10 Pohjois-Karjalan	95	54	10	158	48	55	25	10	139	-	297	
11 Pohjois-Savon	43	64	7	114	21	62	26	7	117	-	230	
12 Keski-Suomen	57	36	4	97	35	34	11	1	82	-	178	
13 Etelä-Pohjanmaan	3	1	0	4	3	1	1	-	4	-	8	
14 Vaasan	0	-	-	0	0	-	0	-	0	-	0	
15 Keski-Pohjanmaan	0	1	0	1	2	1	2	-	5	-	7	
16 Kainuun	42	25	0	67	21	34	16	2	72	-	139	
17 Pohjois-Pohjanmaan	2	1	-	3	3	2	1	-	6	-	8	
18 Koillis-Suomen	3	1	-	3	2	2	1	-	4	-	8	
19 Lapin	6	2	-	8	6	4	4	3	17	-	25	
Koko maa	450	334	43	827	219	306	137	32	693	2	1 523	

Summat on laskettu pyöristämättömistä luvuista.

Taulukko 5. Markkinahakkuut metsähallituksen metsistä 1.1. - 30.6.1982

PIIRIMETSÄALUE	TUUKKIPUU				AINESPINOPUU				AINESPUU YHTEENSÄ	POLTTO- PUU	MARKKINA- HAKKUUT KAIKKIAAN	
	Mänty	Kuusi	Lehti- puu	Yht.	Mänty- kuitupuu	Kuusi- kuitupuu	Lehti- kuitupuu	Muu				Yht.
0 Ahvenanmaa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 Helsingin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2 Lounais-Suomen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 Satakunnan	6	9	1	15	9	14	5	0	28	44	44	
4 Uudenmaan-Hämeen	10	6	1	17	4	3	2	0	9	26	26	
5 Pirikka-Hämeen	31	36	4	70	34	36	18	0	88	158	159	
6 Itä-Hämeen	8	7	1	16	2	1	2	0	5	21	21	
7 Etelä-Savon	16	6	2	24	6	5	5	0	16	40	40	
8 Etelä-Karjalan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 Itä-Savon	16	22	4	42	5	11	5	0	21	63	63	
10 Pohjois-Karjalan	115	63	3	180	65	78	21	2	166	346	347	
11 Pohjois-Savon	5	3	0	9	3	13	4	0	21	30	30	
12 Keski-Suomen	33	37	5	74	19	28	15	1	63	137	137	
13 Etelä-Pohjanmaan	18	7	1	26	13	10	3	0	27	53	53	
14 Vaasan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 Keski-Pohjanmaan	19	6	1	26	14	7	10	1	33	58	58	
16 Kainuun	155	62	0	217	124	159	58	3	343	560	561	
17 Pohjois-Pohjanmaan	32	10	1	42	50	35	28	3	115	158	158	
18 Koillis-Suomen	51	7	-	58	77	52	29	3	162	220	221	
19 Lapin	158	11	0	169	218	81	97	6	401	571	585	
Koko maa	673	291	21	985	643	534	303	20	1 499	2 484	2 503	

Summat on laskettu pyöristämättömistä luvuista.

Taulukko 6. Markkinahakkuut kaikkiaan 1.7.1981 - 30.6.1982

PIIRIMETSÄALUEKUNNAN ALUE	TUKKIPUU				AINESPINOPUU				AINESPUU YHTEENSÄ	POLTTO-PUU	MARKKINA-HAKKOUT KAIKKIAAN	
	Mänty	Kuusi	Lehti-puu	Yht.	Mänty-kuitupuu	Kuusi-kuitupuu	Lehti-kuitupuu	Muu				Yht.
0 Ahvenanmaa	21	14	1	35	28	35	14	0	77	112	-	112
1 Helsingin	168	197	22	387	188	197	103	5	494	881	2	882
2 Lounais-Suomen	292	281	15	588	195	229	70	1	496	1 084	2	1 086
3 Satakunnan	333	413	28	774	248	294	139	3	684	1 459	10	1 468
4 Uudenmaan-Hämeen	287	619	142	1 049	150	310	147	1	609	1 658	11	1 669
5 Pirkaa-Hämeen	494	843	80	1 417	312	574	202	1	1 089	2 506	16	2 522
6 Itä-Hämeen	431	582	167	1 181	179	333	254	5	772	1 952	11	1 963
7 Etelä-Savon	785	494	262	1 541	399	479	521	49	1 449	2 990	33	3 023
8 Etelä-Karjalan	549	408	104	1 061	285	326	206	82	898	1 959	2	1 961
9 Itä-Savon	508	326	203	1 037	260	332	332	60	984	2 022	4	2 026
10 Pohjois-Karjalan	1 059	774	272	2 105	643	871	523	90	2 126	4 231	4	4 235
11 Pohjois-Savon	609	1 071	228	1 908	294	900	495	87	1 776	3 684	17	3 701
12 Keski-Suomen	829	877	164	1 869	485	845	437	12	1 778	3 647	26	3 673
13 Etelä-Pohjanmaan	423	319	12	754	383	351	176	1	911	1 665	0	1 665
14 Vaasan	145	192	11	347	168	342	278	-	788	1 135	0	1 135
15 Keski-Pohjanmaan	244	150	15	408	306	258	312	54	929	1 337	6	1 344
16 Kainuun	810	417	6	1 232	572	744	298	57	1 670	2 902	38	2 940
17 Pohjois-Pohjanmaan	330	125	3	459	504	353	296	48	1 201	1 660	28	1 688
18 Koillis-Suomen	475	193	1	669	539	492	233	24	1 289	1 957	6	1 963
19 Lepin	784	133	0	917	976	615	608	74	2 272	3 189	50	3 239
Koko maa	9 575	8 428	1 736	19 738	7 113	8 882	5 642	655	22 292	42 030	267	42 298

Summat on laskettu pyöristämättömistä luvuista.

Taulukko 7. Markkinahakkuut pystykaupoista 1.7.1981 - 30.6.1982

PIIRIMETSÄALUETAKUNNAN ALUE	TUUKKIPUU				AINESPINOPUU				AINESPUU YHTEENSÄ	POLTTO- PUU	MARKKINA- HAKKUUT KAIKKIAAN	
	Mänty	Kuusi	Lehti- puu	Yht.	Mänty- kuitupuu	Kuusi- kuitupuu	Lehti- kuitupuu	Muu				Yht.
0 Ahvenanmaa	9	8	0	18	14	20	8	-	42	-	60	
1 Helsingin	53	59	10	122	57	65	44	0	166	1	289	
2 Lounais-Suomen	175	169	10	354	113	140	53	1	308	0	662	
3 Satakunnan	182	254	18	453	99	138	85	2	323	3	779	
4 Uudenmaan-Hämeen	179	430	59	667	85	203	97	1	386	5	1 059	
5 Pirikka-Hämeen	289	538	44	872	137	322	120	1	580	9	1 460	
6 Itä-Hämeen	335	463	123	921	122	238	212	4	577	3	1 501	
7 Etelä-Savon	512	341	187	1 039	239	322	345	28	934	11	1 985	
8 Etelä-Karjalan	298	224	64	586	134	172	134	38	478	0	1 064	
9 Itä-Savon	328	212	151	691	146	208	225	39	617	3	1 311	
10 Pohjois-Karjalan	585	506	209	1 300	305	531	355	52	1 243	0	2 543	
11 Pohjois-Savon	443	826	183	1 452	165	609	354	58	1 187	10	2 648	
12 Keski-Suomen	550	619	125	1 294	273	579	327	7	1 185	20	2 499	
13 Etelä-Pohjanmaan	216	195	7	418	185	192	120	0	498	0	917	
14 Vaasan	105	139	7	251	106	245	211	-	562	0	813	
15 Keski-Pohjanmaan	165	103	10	278	209	170	234	43	655	4	937	
16 Kainuun	344	216	4	564	187	306	138	38	669	11	1 244	
17 Pohjois-Pohjanmaan	209	88	2	300	296	235	210	32	772	14	1 086	
18 Koillis-Suomen	254	147	1	401	261	306	133	16	715	-	1 116	
19 Lapin	356	95	0	450	424	409	369	44	1 246	4	1 701	
Koko maa	5 587	5 632	1 213	12 432	3 557	5 410	3 774	404	13 144	99	25 576	

Summat on laakettu pyöristämättömistä luvuista.

Taulukko 8. Markkinahakkuut hankintakaupoista 1.7.1981 - 30.6.1982

PIIRIMETSÄALUE	TUUKKIPUU				AINESPINOPUU				AINESPUU YHTEENSÄ	POLTTO- PUU	MARKKINA- HAKKUIT KAIKKIAAN	
	Mänty	Kuusi	Lehti- puu	Yht.	Mänty- kuitupuu	Kuusi- kuitupuu	Lehti- kuitupuu	Muu				Yht.
0 Ahvenanmaa	11	6	0	17	14	15	6	0	35	-	52	
1 Helsingin	106	130	11	247	122	121	51	4	299	0	546	
2 Lounais-Suomen	110	101	5	215	78	85	16	0	179	1	395	
3 Satakunnan	117	130	8	256	110	125	31	1	266	5	527	
4 Uudenmaan-Hämeen	63	138	77	279	45	80	35	0	160	6	444	
5 Pirkkä-Hämeen	79	139	20	238	64	112	16	-	192	4	434	
6 Itä-Hämeen	64	80	39	183	45	70	32	1	148	8	338	
7 Etelä-Savon	181	119	64	363	123	119	152	18	411	22	796	
8 Etelä-Karjalan	161	113	33	308	107	108	52	35	302	2	611	
9 Itä-Savon	88	37	36	161	75	58	78	17	228	0	390	
10 Pohjois-Karjalan	127	86	40	253	111	106	72	18	307	2	562	
11 Pohjois-Savon	56	124	31	210	55	135	66	16	273	7	490	
12 Keski-Suomen	92	107	21	220	81	126	46	1	254	6	480	
13 Etelä-Pohjanmaan	171	114	4	288	164	143	46	0	352	0	641	
14 Vaasan	40	52	3	95	61	96	65	-	222	-	316	
15 Keski-Pohjanmaan	42	29	3	74	65	70	48	8	191	2	267	
16 Kainuun	91	37	1	128	71	74	17	7	169	13	310	
17 Pohjois-Pohjanmaan	48	13	0	61	94	59	34	5	193	14	268	
18 Koillis-Suomen	108	32	-	141	129	86	33	2	250	2	393	
19 Lapin	74	13	-	87	110	67	58	3	237	9	333	
Koko maa	1 831	1 598	396	3 825	1 722	1 855	954	135	4 666	104	8 596	

Summat on laskettu pyöristämättömistä luvuista.

Taulukko 9. Markkinahakkuut yhtiöiden omista metsistä 1.7.1981 - 30.6.1982

PIIRIMETSÄLAUTAKUNNAN ALUE	TUKKIPUU				AINESPINOPIIU				AINESPUU YHTEENSÄ	POLTTO- PUU	MARKKINA- HAKKUUT KAIKKIAAN	
	Mänty	Kuusi	Lehti- puu	Yht.	Mänty- kuitupuu	Kuusi- kuitupuu	Lehti- kuitupuu	Muu				Yht.
0 Ahvenanmaa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 Helsingin	9	8	1	18	9	11	9	-	47	0	47	
2 Lounais-Suomen	7	11	0	18	3	4	2	0	28	0	28	
3 Satakunnan	25	17	1	43	18	12	10	0	84	2	86	
4 Uudenmaan-Hämeen	30	44	6	80	13	23	12	0	128	0	128	
5 Pirkan-Hämeen	83	99	8	190	47	70	24	0	331	3	334	
6 Itä-Hämeen	23	25	4	52	10	21	8	-	91	-	91	
7 Etelä-Savon	73	24	9	106	28	28	16	3	182	0	182	
8 Etelä-Karjalan	90	70	7	167	43	47	20	9	286	-	286	
9 Itä-Savon	69	44	11	124	30	44	18	3	219	0	219	
10 Pohjois-Karjalan	160	92	18	271	97	93	50	16	527	-	527	
11 Pohjois-Savon	100	111	14	225	68	132	67	12	504	0	504	
12 Keski-Suomen	143	108	12	262	100	103	41	3	509	-	509	
13 Etelä-Pohjanmaan	10	2	0	12	10	3	2	-	27	-	27	
14 Vaasan	1	1	0	2	1	1	2	-	6	-	6	
15 Keski-Pohjanmaan	4	6	1	11	5	5	10	-	32	-	32	
16 Kainuun	78	51	1	131	50	78	34	3	296	11	306	
17 Pohjois-Pohjanmaan	9	1	-	10	12	7	4	1	34	-	34	
18 Koillis-Suomen	7	3	-	9	7	6	4	1	27	-	27	
19 Lapin	12	3	-	15	11	9	7	3	46	-	46	
Koko maa	932	720	94	1 746	563	697	341	55	3 402	17	3 419	

Summat on laskettu pyöristämättömistä luvuista.

Taulukko 10. Markkinahakkuut metsähallituksen metsistä 1.7.1981 - 30.6.1982

PIIRIMETSÄLAUTAKUNNAN ALUE	TUOKKIPIPUU			AINESPINOPUU				AINESPUU YHTEENSÄ	POLTTO-PUU	MARKKINA-HAKKUUT KAIKKIAAN	
	Mänty	Kuusi	Lehti-puu	Mänty-kuitupuu	Kuusi-kuitupuu	Lehti-kuitupuu	Muu				Yht.
0 Ahvenanmaa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 Helsingin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2 Lounais-Suomen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 Satakunnan	9	12	1	22	21	13	0	54	0	77	
4 Uudenmaan-Hämeen	16	7	1	23	7	2	0	14	0	38	
5 Pirkka-Hämeen	42	67	8	118	64	41	1	176	1	294	
6 Itä-Hämeen	9	14	1	24	3	2	0	9	0	33	
7 Etelä-Savon	19	11	3	33	10	7	0	27	0	60	
8 Etelä-Karjalan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 Itä-Savon	23	34	5	62	10	11	1	44	1	107	
10 Pohjois-Karjalan	186	91	5	282	130	45	4	319	1	602	
11 Pohjois-Savon	10	11	1	22	6	7	1	38	0	59	
12 Keski-Suomen	43	44	5	92	32	23	1	92	0	185	
13 Etelä-Pohjanmaan	26	9	1	35	24	8	1	46	0	81	
14 Vaasan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 Keski-Pohjanmaan	32	11	1	45	27	20	3	62	0	108	
16 Kainuun	297	112	0	409	265	109	9	667	3	1 079	
17 Pohjois-Pohjanmaan	64	22	1	87	101	48	10	211	1	299	
18 Koillis-Suomen	107	11	-	117	142	94	6	305	3	425	
19 Lapin	341	23	0	364	431	174	24	759	36	1 160	
Koko maa	1 225	477	33	1 736	1 272	573	62	2 826	47	4 608	

Summat on laskettu pyöristämättömistä luvuista.

T A U L U K O I D E N S E L I T Y K S E T

- 1) Markkinahakkuilla tarkoitetaan teollisuuteen, vientiin tai liikenteeseen hankitun kotimaisen raakapuun hakkuita sekä em. tarkoituksiin raakapuuta hankkivien polttopuun hakkuita. Samoin markkinapuuksi katsotaan raakapuu, jonka metsänomistaja on hankkinut omasta metsästään oman jalostustoiminnan kautta markkinoitavaksi tai suoraan vientiin.

- 2) Pystykaupoilla tarkoitetaan kauppoja, joissa hinta määritetään kantohintana. Hankintakaupoilla tarkoitetaan niitä kauppoja, joissa puun hinta määritetään valmiiden maksuttomasti liikennöitävien autoteiden varsilla olevilla I-III kuormauspaikkaluokkien varastopaikoilla tai uittoväylien varsilla. Käteiskaupat sisältyvät hankintakauppoihin. Samoin kaikki yksityismetsänomistajien tehdastoimitukset sisältyvät hankintakauppoihin.

Pystykaupoissa ja omien metsien hakkuissa raakapuumäärät perustuvat palkanmaksua varten suoritettuun tekomittaukseen. Hankintakaupoissa määrät perustuvat vastaanottomittaukseen, joka suoritetaan myyjän luovuttaessa hankkimansa raakapuun ostajalle. Metsähallituksen pystykaupoilla myymät raakapuerät sisältyvät metsähallituksen metsiä koskeviin lukuihin.

