

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



SKOGAVVIRKNING 1987/88

ROUNDWOOD CUT 1987/88

STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK B 844



SKOGAVVIRKNING
TIL SALG OG INDUSTRIELL PRODUKSJON
1987/88

ROUNDWOOD CUT
FOR SALE AND INDUSTRIAL PRODUCTION
1987/88

STATISTISK SENTRALBYRÅ
OSLO—KONGSVINGER 1989

ISBN 82-537-2794-1
ISSN 0800-3637

EMNEGRUPPE

41 Jordbruk, skogbruk, jakt, fiske og fangst

ANDRE EMNEORD

Skogavirkning

Tømmerpriser

FORORD

Publikasjonen Skogavvirkning til salg og industriell produksjon 1987/88 er lagt opp etter samme retningslinjer som tidligere årganger. Hovedformålet med publikasjonen er å gi kommunetall for avvirket kvarntum fordelt på sortiment og fordelt etter treslag og kjøpergrupper.

Hovedresultatene for 1987/88 er publisert i Statistisk ukehefte nr. 16, 1989, mens kommunetall er gitt i serien Nye distriktstall i april og mai 1989. Fylkestall og rikstall blir også gitt i publikasjonen Skogstatistikk 1988.

Detaljert avvirkningsstatistikk for perioden 1936/37-1960/61 ble gitt i publikasjonen Skogavvirkning og for perioden 1961/62-1964/65 i publikasjonen Skogstatistikk. Siden 1965/66 er statistikken gitt i publikasjonen Skogavvirkning til salg og industriell produksjon.

Førstekonsulent Karl Faanes har ledet arbeidet med avvirkningsstatistikken.

Statistisk sentralbyrå, Oslo/Kongsvinger, 8. mai 1989

Gisle Skancke

Sigurd Lianes

PREFACE

The publication Roundwood Cut for Sale and Industrial Production 1987/88 covers the same subjects as the previous issue. The main purpose of the publication is to give detailed figures by municipality on assortment, species of tree and buyer group.

The main results for 1987/88 have been published in the Weekly Bulletin of Statistics no. 16, 1989. Municipal figures have been published in the series New District Figures in April and May 1989. The main findings will also be given in the publication Forestry Statistics 1988.

Detailed statistics for the years 1936/37-1960/61 were published in the publication Roundwood Cut, and for the years 1961/62-1964/65 in the publication Forestry Statistics. Since 1965/66 detailed findings have been published in the publication Roundwood Cut for Sale and Industrial Production.

The publication has been prepared under the supervision of Mr. Karl Faanes.

Central Bureau of Statistics, Oslo/Kongsvinger, 8 May 1989

Gisle Skancke

Sigurd Lianes

INNHOLD

	Side
Tabellregister	7
 Tekstdel	
1. Formål	9
2. Opplegg og gjennomføring	9
2.1. Omfang og datagrunnlag	9
2.2. Definisjoner	9
3. Noen hovedresultater	10
Tekst på engelsk	11
Særskilt tabelldel	13
 Utkomne publikasjoner	
Tidligere utkommet på emneområdet	50
Publikasjoner sendt ut fra Statistisk sentralbyrå etter 1. januar 1988. Emneinndelt oversikt	51
Standarder for norsk statistikk (SNS)	59

Standardtegn i tabeller

- . Tall kan ikke forekomme
- .. Oppgave mangler
- Null

CONTENTS

	Page
Index of tables	8
Text	
1. Purpose	11
2. Plan and performance	11
2.1. Coverage and data sources	11
2.2. Definitions	11
3. Some main results	12
 Separate tables	13
Publications	
Previously issued on the subject	50
Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 January 1988. Survey arranged by subject matter	51
Standards for Norwegian Statistics (SNS)	59

Explanation of Symbols in Tables

- . Category not applicable
- .. Data not available
- Nil

TABELLREGISTER

	Side
1. Avvirkning til salg og industriell produksjon. 1918/19 til 1987/88. 1 000 m ³	13
2. Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter sortiment, treslag og kjøpergruppe/ selgergruppe. 1987/88	14
3. Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter sortiment og treslag. Fylke. 1987/88	14
4. Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter kjøpergruppe og treslag. Fylke. 1987/88	16
5. Gjennomsnittspriser for skogvirke til salg og industriell produksjon. Fylke. Kr pr. kubikkmeter fast mål under bark. 1987/88	16
6. Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter sortiment og treslag. Kommune. 1987/88	18
7. Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter kjøpergruppe og treslag. Kommune. 1987/88	34

INDEX OF TABLES

	Page
1. Roundwood cut for sale and industrial production. 1918/19 to 1987/88. 1 000 m ³	13
2. Roundwood cut for sale and industrial production, by assortment, species of tree and buyer group/seller group. 1987/88	14
3. Roundwood cut for sale and industrial production, by assortment and species of tree. County. 1987/88	14
4. Roundwood cut for sale and industrial production, by buyer group and species of tree. County. 1987/88	16
5. Average prices on roundwood for sale and industrial production. County. Kroner per cubic metre solid wood inside bark. 1987/88	16
6. Roundwood cut for sale and industrial production, by assortment and species of tree. Municipality. 1987/88	18
7. Roundwood cut for sale and industrial production, by buyer group and species of tree. Municipality. 1987/88	34

1. FORMÅL

Formålet med denne publikasjonen er å gi detaljert informasjon på kommunenivå om skogavvirkningen til salg og industriell produksjon.

2. OPPLEGG OG GJENNOMFØRING

2.1. Omfang og datagrunnlag

Avvirkningsstatistikken omfatter alt skogvirke avvirket til salg og til industriell produksjon i egen bedrift.

Oppgavene gis i kubikkmeter fast mål uten bark. Virke målt i løst mål omregnes til fast mål uten bark etter følgende omregningsfaktorer:

Ubarket bartrekubb 0,58

Barket bartrekubb 0,65

Ubarket lauvtrekubb 0,48

Barket lauvtrekubb 0,55

Er virket målt i fast mål utenpå bark, gjøres følgende fradrag for barken:

Gran 11 prosent

Furu 8 "

Bjørk og osp 13 "

Or 10 "

Den registrerte avvirkningen er nettoavvirkning. Avfall i form av råte, unyttbar topp mv. er ikke med.

Landbrukskontorene gir oppgaver over avvirkningen i privat- og kommuneskoger i de enkelte kommuner. Oppgavene over avvirkningen i bygdeallmenningene og i statens og Opplysningsvesenets Fonds skoger gis av allmenningsstyrene og skogforvalterne. Oppgavene sendes skogbruksetaten i fylket som videresender dem til Statistisk sentralbyrå.

Statistikken omfatter normalt det virket som er levert (innmålt) i løpet av driftsåret.

2.2. Definisjoner

Spesialtømmer omfatter stolper, påler, finér- og innleggstømmer, spesial skurtømmer, eksporttømmer av spesialtømmerkvalitet og annet tømmer av spesialtømmerkvalitet.

Prima skurtømmer er tømmer klassifisert som prima etter målereglement for skurtømmer målt i kvalitetsklasser av 10. august 1976, annet prima skurtømmer når tømmeret er målt i kvalitetsklasser etter regler med tilsvarende kvalitetskrav, og eksporttømmer hvor kvalitetskravene tilsvarer prima skurtømmer.

Sekunda skurtømmer er tømmer klassifisert som sekunda etter målereglement for skurtømmer målt i kvalitetsklasser av 10. august 1976, og annet sekunda skurtømmer når tømmeret er målt i kvalitetsklasser etter regler med tilsvarende kvalitetskrav.

Annet skurtømmer omfatter toppmålt tømmer av skurtømmerkvalitet som ikke er målt i kvalitetsklasser, skurtømmer av samme kvalitet, men målt etter andre målemetoder (f.eks. midtmålt, veid), svillettømmer, andre spesielle skurtømmersortimenter med kvalitetskrav som ikke overstiger vanlig toppmålstømmer og eksporttømmer av vanlig skurtømmerkvalitet.

Sams skurtømmer og massevirke er tømmer målt i hele lengder, kvantumsmålt tømmer, virke målt på rot og annet virke som er en blanding av skurtømmer og massevirke.

Massevirke omfatter virke målt etter målereglene for klavemålt massevirke, virke av samme kvalitet målt med andre målemetoder, kubb, industrived, sponplatevirke og annet virke av tilsvarende eller dårligere kvalitet vesentlig beregnet til bruk i treforedlings- og sponplateindustrien.

Annet rundvirke er kasse- og tønnestavkubb, props og minetømmer, rundlast, gjerdestolper, staur o.l.

Ved til brensel er skogvirke (stammevirke) levert til brensel.

Bruttoverdien er verdien av virket på det sted det er levert til kjøper (bilvei, vassdrag, fabriktomt mv.). For virke solgt på rot er driftsutgiftene lagt til rotsalgspisen, slik at bruttoverdien gjelder for framdrevet virke.

Sagbruk og trevareindustri omfatter sagbruk, tønnefabrikker, kassefabrikker, fabrikker for trekonstruksjoner og fabrikker for trehus.

Tremasse- og celluloseindustri omfatter fabrikker som framstiller tremasse, halvkjemisk masse og cellulose, enten for salg eller for videreforedling i egen bedrift.

Trefiber- og sponplateindustri er trefiberplatefabrikker (wallboardfabrikker) og sponplatefabrikker.

Andre kjøpere omfatter impregneringsverk, møbel- og innredningsindustri, trekull-, tremjøl- og treullfabrikker, finér- og parkettindustri, skips- og båtbyggerier, fyrstikkfabrikker og kjøpere som ikke hører til i de andre gruppene. Virke til eksport skal føres under andre kjøpere.

En presiserer at fordelingen på kjøpergrupper er satt opp etter førstehåndsavtaker og ikke etter hvor virket blir foredlet.

Fra og med driftsåret 1986/87 ble "industrivirke" innført som begrep i stedet for "tømmer og kubb" som ble nytta tidligere.

3. NOEN HOVEDRESULTATER

I driftsåret 1987/88 ble det avvirket 10,4 mill. m³ skogvirke til salg og industriell produksjon. Dette er om lag 860 000 m³ mer enn året før, og et større kvantum enn i noe tidligere år. Avvirkningen hittil på 1980-tallet ligger i gjennomsnitt 1,2 mill. m³ høyere pr. år enn gjennomsnittet på 1970-tallet.

I forhold til året før økte volumet av furu mest, mens det var en mindre økning av gran og en nedgang i avvirkningen av lauvtrevirke. Det var stor økning for både skurtømmer og massevirke.

Størst relativ økning var det i Sør-Trøndelag, Sogn og Fjordane og Rogaland hvor avvirket kvantum økte med om lag 20 prosent i forhold til året før. Bare Østfold, Hordaland og Finnmark hadde nedgang i avvirkningen. Fylkene på Østlandet og i Trøndelag hadde 86 prosent av avvirkningskvantumet i 1987/88.

Bruttoverdien av avvirkningen i 1987/88 var 3 500 mill. kroner, mot 2 900 mill. kroner året før.

Av alt virke var 10,0 mill. m³ indistrivirke og 0,5 mill. m³ ved. Av indistrivirket var 7,2 mill. m³ gran, 2,4 mill. m³ furu og 0,3 mill. m³ lauvtre. Sagbruk og trevareindustrien var førstehåndsavtaker av 49 prosent av indistrivirket.

Avvirket kvantum og bruttoverdi

År	Avvirket kvantum Mill. m ³	Bruttoverdi Mill. kroner	
		2 252	2 273
1983/84	9,1	2 572	2 572
1984/85	8,7	2 937	2 937
1985/86	9,1	3 468	3 468
1986/87	9,6		
1987/88	10,4		

1. PURPOSE

The purpose of this publication is to give detailed figures by municipality on roundwood cut for sale.

2. PLAN AND PERFORMANCE

2.1. Coverage and data sources

The statistics include all roundwood cut for sale and industrial purposes during the working year.

The figures are given in cubic metres solid wood inside bark. Roundwood in stacked volume is converted to solid wood inside bark by the following factors:

Unbarked coniferous wood	0.58
Barked coniferous wood	0.65
Unbarked broad-leaved wood	0.48
Barked broad-leaved wood	0.55

If the volume has been determined in solid wood including bark, it is reduced by the following percentages:

Spruce	11 per cent
Pine	8 " "
Birch and aspen	13 " "
Alder	10 " "

The wood registered is net removals excluding culls, unusable tops, etc.

Quantities cut in private and local government forests are reported by the District Forestry Boards and wood from common forests and State forests by their respective managements. The reports are collected by the forest administration in each county and forwarded to the Central Bureau of Statistics.

2.2. Definitions

Special timber includes poles, veneer logs, saw logs of veneer quality, and other timber of special high quality.

First class saw logs refer to saw logs classified as first class according to measurement regulations for saw logs measured in quality classes.

Second class saw logs refer to saw logs classified as second class according to measurement regulations for saw logs measured in quality classes.

Other saw logs comprise ordinary top-scaled and mid-scaled saw logs and other logs suitable for sawing, not measured in quality classes.

Unsorted saw logs and pulpwood comprise timber measured in tree length, and other unsorted roundwood containing both saw logs and pulpwood.

Pulpwood comprises roundwood generally used in the pulp industries and the fibreboard and particle board industries.

Other roundwood comprises roundwood used for manufacture of cases and casks, pitprops and mining timber, pilings, fencewood, posts, etc.

Fuelwood refers to roundwood sold for fuel.

Gross value is the value of the wood at the place of delivery to buyer (road, watercourse, factory yard, etc.).

Sawmills and wood industries comprise sawmills, manufacture of cases and casks, and prefabrication of wooden houses and wooden structures.

Pulp industries include manufacture of mechanical and chemical pulp.

Fibre and particle board industries include the wallboard and particle board production only.

Other buyers comprise wood preserving industries, manufacture of wood furniture and fixtures, charcoal, wood-flour, wood-wool, veneer and flooring, matches, ship and boat-building as well as all other buyers not included in other groups, also wood for export.

The distribution by buyer groups is made according to the first hand transactions and not by refining industry.

3. SOME MAIN RESULTS

In the working year 1987/88 a total of 10.4 million m³ roundwood were cut for sale and industrial production. This is 860 000 m³ more than in 1986/87, and more than in any previous year. The quantity cut so far this decennium is on average 1.2 million m³ higher per year than the average for the previous decennium.

Compared with the previous year the volume of pine increased with 28 per cent, whereas the volume of spruce increased with 5 per cent. The volume of broad-leaved decreased slightly. Both the volume of pulpwood and saw logs increased with approximately 10 per cent.

The gross value of the roundwood cut in 1987/88 was 3 500 million kroner, as compared to 2 900 million kroner in 1986/87.

Of the total cut, 10.0 million m³ were sold for industrial processing and 0.5 million m³ for fuel. The industrial wood were composed of 7.2 million m³ spruce, 2.4 million m³ pine and 0.3 million m³ broad-leaved. Sawmills and wood industries consumed 49 per cent of the industrial wood.

Tabell 1. Avvirkning til salg og industriell produksjon. 1918/19 til 1987/88. 1 000 m³ Roundwood
 cut for sale and industrial production. 1918/19 to 1987/88. 1 000 m³

År Year	I alt Total	Bartretømmer Coniferous timber	Lauvtre- tømmer Broad- leaved timber	Barved Coniferous fuelwood	Lauvved Broad- leaved fuelwood
1918/19-1922/23 gjennomsnitt pr. år average per year					
1923/24	5 805	4 875	76	405	449
1924/25	7 511	6 603	70	397	441
1925/26	7 228	6 328	67	395	438
1926/27	6 415	5 523	64	393	435
1927/28	6 714	5 833	62	388	431
1928/29	6 753	5 880	59	386	428
1929/30	7 958	7 095	56	383	424
1929/30	8 213	7 357	54	381	421
1930/31	5 100	4 253	51	378	418
1931/32	4 173	3 336	48	375	414
1932/33	5 857	5 029	45	372	411
1933/34	6 814	5 994	43	370	407
1934/35	6 623	5 812	40	367	404
1935/36	5 795	4 991	37	366	401
1936/37	7 176	6 373	36	366	401
1937/38	8 522	7 716	38	367	401
1938/39	4 651	3 853	37	360	401
1939/40	6 573	5 430	36	604	503
1940/41	8 325	5 824	35	1 781	685
1941/42	7 814	4 997	45	1 925	847
1942/43	6 901	3 996	44	2 010	851
1943/44	6 196	3 744	56	1 737	659
1944/45	4 941	2 532	25	1 647	737
1945/46	5 987	4 462	33	1 124	368
1946/47	7 226	6 057	46	770	353
1947/48	7 475	6 451	33	682	309
1948/49	9 067	8 198	46	575	248
1949/50	6 855	6 338	36	305	176
1950/51	7 123	6 485	49	315	274
1951/52	10 338	9 420	85	476	357
1952/53	8 279	7 683	37	352	207
1953/54	7 871	7 443	38	208	182
1954/55	8 165	7 648	73	231	213
1955/56	9 167	8 544	123	259	241
1956/57	9 184	8 610	128	246	200
1957/58	8 151	7 665	75	215	196
1958/59	7 043	6 555	77	217	194
1959/60	7 713	7 182	137	196	198
1960/61	7 815	7 244	243	162	166
1961/62	7 769	7 077	364	156	172
1962/63	7 148	6 517	334	112	185
1963/64	7 818	7 221	342	108	147
1964/65	8 211	7 552	452	84	123
1965/66	6 828	6 256	392	65	115
1966/67	7 430	6 900	361	59	110
1967/68	6 661	6 212	311	48	90
1968/69	7 055	6 630	285	43	97
1969/70	7 594	7 163	314	37	80
1970/71	8 500	7 983	396	30	91
1971/72	7 468	6 980	376	30	82
1972/73	7 640	7 191	350	27	72
1973/74	8 752	8 293	357	29	73
1974/75	9 013	8 522	391	29	71
1975/76	8 291	7 873	318	29	71
1976/77	6 767	6 415	246	30	76
1977/78	7 193	6 800	264	36	93
1978/79	8 011	7 535	294	52	129
1979/80	8 398	7 853	303	69	173
1980/81	9 532	8 937	313	82	200
1981/82	8 679	8 001	362	88	227
1982/83	8 158	7 503	324	89	242
1983/84	9 131	8 401	383	93	253
1984/85	8 712	7 919	401	101	291
1985/86	9 119	8 346	350	102	321
1986/87	9 553	8 728	380	112	332
1987/88	10 414	9 621	341	109	342

Tabell 2. Avvirkning¹ til salg og industriell produksjon, etter sortiment, treslag og kjøpergruppe/selgergruppe. 1987/88

Avvirket i alt Roundwood cut, total	Industrivirke av bartre								
	Spesialtømmer Special timber		Prima skurtømmer First class saw logs		Sekunda skurtømmer Second class saw logs		Annet skurtømmer Other saw logs		
	Gran Spruce	Furu Pine	Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu	
Kubikkmeter fast mål									
I alt	9962860	6098	116072	2123477	417949	1136096	519233	335776	94242
KJØPERGRUPPE									
Sagbruk og trevare-industri	4877978	3262	56768	2042499	386466	1107930	494488	178806	77953
Tremasse og celluloseindustri	4319658	-	1034	33814	6062	15273	6243	140738	109
Trefiber- og sponplateindustri	267983	-	92	-	36	-	59	2189	-
Andre kjøpere	497241	2836	58178	47164	25385	12893	18443	14043	16180
SELGERGRUPPE									
Private og kommuner	9011613	6032	102986	1954341	365768	1034683	450944	279781	69947
Staten og Opplysningsvesenets Fond .	523381	66	10169	57416	31248	45144	39113	28588	19073
Bygdeallmenninger ..	427866	-	2917	111720	20933	56269	29176	27407	5222

¹ Utenom ved til brensel.

Tabell 3. Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter sortiment og treslag. Fylke. 1987/88

Nr.	Fylke County	Avvirket i alt Roundwood cut, total	Industrivirke av bartre							
			Spesialtømmer Special timber		Prima skurtømmer First class saw logs		Sekunda skurtømmer Second class saw logs		Annet skurtømmer Other saw logs	
			Gran Spruce	Furu Pine	Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu
Kubikkmeter fast mål										
I alt Total		10414350	6098	116072	2123477	417949	1136096	519233	335776	94242
01 Østfold	488170	41	3741	100558	19977	50312	20891	14335	3220	
02 Akershus	819672	31	3772	219609	22651	115564	22466	32145	3289	
03 Oslo	55130	-	19	20348	350	13539	529	1145	-	
04 Hedmark	2860072	97	36461	671049	166180	258446	133787	101390	56818	
05 Oppland	1294315	887	4087	331593	38582	150819	57247	55780	7250	
06 Buskerud	1058253	2936	20083	247611	52399	130902	63563	23688	1213	
07 Vestfold	382251	909	1704	82099	4820	35716	5079	14536	13	
08 Telemark	878532	1197	25966	134928	51990	69126	64486	43672	8514	
09 Aust-Agder	495578	-	18178	48444	30207	21589	51767	1446	1240	
10 Vest-Agder	178137	-	1649	7297	7247	4639	14328	404	533	
11 Rogaland	40998	-	10	709	736	1087	2231	66	490	
12 Hordaland	110092	-	167	4476	2945	6658	15891	797	795	
14 Sogn og Fjordane .	97735	-	25	3515	3885	7309	16562	1113	2859	
15 Møre og Romsdal ..	157986	-	-	6627	7923	6740	23702	69	389	
16 Sør-Trøndelag	372368	-	199	72411	4714	66343	15611	5274	2033	
17 Nord-Trøndelag ..	781449	-	11	156199	2502	180321	5757	8929	-	
18 Nordland	249769	-	-	16004	397	16986	3115	30947	-	
19 Troms	78965	-	-	-	444	-	2066	40	1000	
20 Finnmark	14878	-	-	-	-	-	155	-	4586	

Roundwood cut¹ for sale and industrial production, by assortment, species of tree and buyer group/seller group. 1987/88

Industrial wood, coniferous						Industrivirke av lauvtre Industrial wood, broad-leaved		Brutto- verdi Gross value	
Sams skurtømmer og massevirke Unsorted saw logs and pulpwood		Massevirke Pulpwood		Annet rundvirke Other roundwood		Spesial- og skur- tømmer Special timber and saw logs	Masse- virke Pulp- wood		
Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu				
Cubic metres solid wood						1000 kr			
604937	96159	3016906	1109317	5397	39801	10947	330453	3332872	
278772	72785	108197	49006	1801	10574	4220	4451	..	
292000	9076	2788893	879971	685	5371	-	140389	..	
1077	176	37298	91371	-	1107	-	134578	..	
33088	14122	82518	88969	2911	22749	6727	51035	..	
589526	71583	2741897	992921	3285	30764	10826	306329	3018075	
6266	7976	148838	96943	1623	7302	121	23495	167318	
9145	16600	126171	19453	489	1735	-	629	147479	

¹ Excluding fuelwood.

Roundwood cut for sale and industrial production, by assortment and species of tree. County.
1987/88

Industrial wood, coniferous						Industrivirke av lauvtre Industrial wood, broad-leaved		Ved til brensel Fuelwood		Brutto- verdi Gross value	
Sams skurtømmer og massevirke Unsorted saw logs and pulpwood		Massevirke Pulpwood		Annet rundvirke Other roundwood		Spesial- og skur- tømmer Special timber and saw logs	Masse- virke Pulp- wood	Barved Coni- ferous	Lauvved Broad- leaved	Brutto- verdi Gross value	
Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu						
Cubic metres solid wood						1000 kr					
604937	96159	3016906	1109317	5397	39801	10947	330453	109271	342219	3468110	
63492	6722	132984	40706	30	18	216	14093	2730	14104	161968	01
65541	3414	270132	26600	-	-	281	13036	7351	13790	284052	02
-	-	16212	1416	-	-	-	1572	-	-	19723	03
203747	40894	709375	335375	1291	23177	50	45915	34439	41581	981931	04
13031	16600	469932	75236	251	1760	27	5146	31945	34142	440118	05
7859	-	343236	88772	-	5458	829	26618	11715	31371	363768	06
8004	-	168352	12535	-	219	1658	41743	1174	3690	122763	07
53592	129	220731	148085	-	298	654	31023	3451	20690	289474	08
135347	3059	2791	129954	167	1566	3257	29538	728	16300	156853	09
32455	12106	1596	54869	15	737	3690	13886	61	22625	54966	10
179	1545	8276	12224	-	65	-	1559	1529	10292	13870	11
180	930	26455	27802	486	3271	28	1667	4898	12646	34625	12
664	3468	17232	27635	852	2187	257	3413	310	6449	29587	14
314	431	20744	62547	-	1	-	7972	1710	18817	43316	15
-	60	140334	43968	-	11	-	1882	2400	17128	118068	16
18530	-	362179	14783	425	-	-	16054	2695	13064	247528	17
1942	728	106210	1587	1745	30	-	32617	623	36838	77574	18
60	2727	135	3349	135	544	-	42694	-	25771	24161	19
-	3346	-	1874	-	459	-	25	1512	2921	3765	20

Tabell 4. Avvirkning¹ til salg og industriell produksjon, etter kjøpergruppe og treslag.
Fylke. 1987/88

Nr. County	Fylke County	Alle grupper All groups				Sagbruk og trevareindustri Sawmills and wood industries			
		I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved	I alt	Gran	Furu	Lauvtre
Kubikkmeter fast mål									
I alt Total	9962860	7228687	2392773	341400	4877978	3721267	1148040	8671	
01 Østfold	471336	361752	95275	14309	187709	153393	34290	26	
02 Akershus	798531	703022	82192	13317	485600	428425	56515	660	
03 Oslo	55130	51244	2314	1572	34835	33889	897	49	
04 Hedmark	2784052	1945395	792692	45965	1567559	1176991	388227	2341	
05 Oppland	1228228	1022293	200762	5173	656653	527748	128901	4	
06 Buskerud	1015167	756232	231488	27447	531186	393458	136984	744	
07 Vestfold	377387	309616	24370	43401	142232	130732	10702	798	
08 Telemark	854391	523246	299468	31677	344445	209479	134682	284	
09 Aust-Agder	478550	209784	235971	32795	151706	70719	79709	1278	
10 Vest-Agder	155451	46406	91469	17576	51937	12684	37050	2203	
11 Rogaland	29177	10317	17301	1559	7102	2056	5046	-	
12 Hordaland	92548	39052	51801	1695	35572	12417	23127	28	
14 Sogn og Fjordane ..	90976	30685	56621	3670	40233	13150	26927	156	
15 Møre og Romsdal ..	137459	34494	94993	7972	53380	13963	39417	-	
16 Sør-Trøndelag	352840	284362	66596	1882	161274	140687	20487	100	
17 Nord-Trøndelag ...	765690	726583	23053	16054	350479	341758	8721	-	
18 Nordland	212308	173834	5857	32617	63313	59678	3635	-	
19 Troms	53194	370	10130	42694	5408	40	5368	-	
20 Finnmark	10445	-	10420	25	7355	-	7355	-	

¹ Utenom ved til brensel.

Tabell 5. Gjennomsnittspriser for skogvirke¹ til salg og industriell produksjon. Fylke.
Kr pr. kubikkmeter fast mål under bark. 1987/88

Nr. County	Fylke County	Alt virke All wood	Spesialtømmer Special timber		Prima skurtømmer First class saw logs		Sekunda skurtømmer Second class saw logs	
			Gran Spruce	Furu Pine	Gran	Furu	Gran	Furu
Hele landet The whole country								
01 Østfold	335	532	645		420	463	361	313
02 Akershus	331	646	638		414	425	350	304
03 Oslo	350	526	683		428	482	366	310
04 Hedmark	358	.	709		430	497	377	324
05 Oppland	347	482	638		428	463	363	320
06 Buskerud	345	559	698		424	470	367	305
07 Vestfold	346	538	725		420	461	365	303
08 Telemark	322	541	734		422	493	370	324
09 Aust-Agder	331	490	627		418	466	373	313
10 Vest-Agder	320	.	574		428	465	384	313
11 Rogaland	294	.	590		422	456	371	311
12 Hordaland	274	.	535		385	490	346	306
14 Sogn og Fjordane ..	289	.	508		377	438	345	315
15 Møre og Romsdal ..	291	.	520		383	462	354	321
16 Sør-Trøndelag	278	.	.		391	480	345	316
17 Nord-Trøndelag ...	315	.	590		392	472	348	314
18 Nordland	317	.	599		388	477	348	303
19 Troms	301	.	.		379	462	348	291
20 Finnmark	231	.	.		.	400	.	338
	293	278

¹ Utenom ved til brensel.

Roundwood cut¹ for sale and industrial production, by buyer group and species of tree.
County. 1987/88

Tremasse- og celluloseindustri Mechanical and chemical pulp industries				Trefiber- og sponplateindustri Fibre and particle board industries				Andre kjøpere Other buyers				No.
I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	
Cubic metres solid wood												
4319658	3271403	907866	140389	267983	40564	92841	134578	497241	195453	244026	57762	
175020	131427	34503	9090	236	31	-	205	108371	76901	26482	4988	01
282653	255325	19529	7799	3960	1033	16	2911	26318	18239	6132	1947	02
20294	17355	1416	1523	-	-	-	-	1	-	1	-	03
992832	692664	290862	9306	41018	8992	3598	28428	182643	66748	110005	5890	04
537475	485019	50352	2104	28226	5252	20116	2858	5874	4274	1393	207	05
471087	361922	85699	23466	3569	100	1044	2425	9325	752	7761	812	06
209299	171686	12167	25446	19605	5925	295	13385	6251	1273	1206	3772	07
484224	310911	145079	28234	1523	-	-	1523	24199	2856	19707	1636	08
248626	135073	93295	20258	35411	26	32329	3056	42807	3966	30638	8203	09
63048	33606	22120	7322	35946	-	31608	4338	4520	116	691	3713	10
21865	8116	12190	1559	-	-	-	-	210	145	65	-	11
55810	26455	27688	1667	-	-	-	-	1166	180	986	-	12
47023	17022	27386	2615	-	-	-	-	3720	513	2308	899	14
71910	19391	52519	-	-	-	-	-	12169	1140	3057	7972	15
165469	140407	25062	-	27	-	-	27	26070	3268	21047	1755	16
386471	378635	7836	-	11418	124	-	11294	17322	6066	6496	4760	17
86552	86389	163	-	40711	18946	356	21409	21732	8821	1703	11208	18
-	-	-	-	46308	135	3479	42694	1478	195	1283	-	19
-	-	-	-	25	-	-	25	3065	-	3065	-	20

¹ Excluding fuelwood.

Average prices on roundwood¹ for sale and industrial production. County. Kroner per cubic metre
solid wood inside bark. 1987/88

Annet skurtømmer Other saw logs	Sams skurtømmer og massevirke Unsorted saw logs and pulpwood		Massevirke Pulpwood		Annet rundvirke Other roundwood		Industrivirke av lauvtre Industrial wood, broad-leaved		Spesial- og skur- tømmer Special timber and saw logs	Mas- se- virke Pulp- wood	No.	
	Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu				
345	349	328	323	286	239	323	310	393	218			
326	337	333	308	283	243	300	258	407	223	01		
359	384	354	379	283	243	.	.	432	209	02		
310	.	.	.	277	239	.	.	.	208	03		
366	369	345	309	286	244	345	309	291	225	04		
346	341	310	364	292	240	289	328	414	214	05		
309	371	307	.	294	237	.	300	402	211	06		
308	320	332	.	286	237	.	351	424	213	07		
322	295	307	308	286	241	.	330	416	234	08		
400	305	307	372	259	238	250	248	384	209	09		
333	330	311	328	247	235	450	276	381	209	10		
334	301	287	314	282	235	.	301	.	228	11		
337	323	304	309	280	241	273	270	433	204	12		
322	293	318	304	280	231	293	288	364	219	14		
300	297	300	279	280	234	.	900	.	153	15		
341	297	.	208	283	229	.	283	.	175	16		
321	.	306	.	278	222	320	.	.	225	17		
357	.	301	284	286	218	345	600	.	231	18		
300	300	250	282	220	220	351	397	.	217	19		
.	298	.	266	.	177	.	914	.	180	20		

¹ Excluding fuelwood.

Tabell 6. Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter sortiment og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr.	Kommune Municipality	Avvirket i alt Roundwood cut, total	Industrivirke av bartre							
			Spesialtømmer Special timber		Prima skurtømmer First class saw logs		Sekunda skurtømmer Second class saw logs		Annet skurtømmer Other saw logs	
			Gran Spruce	Furu Pine	Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu
Kubikkmeter fast mål										
01 Østfold										
I alt Total		488170	41	3741	100558	19977	50312	20891	14335	3220
01 Halden		76785	5	564	15076	3531	5826	4219	648	75
03 Fredrikstad		2050	-	13	234	50	205	45	110	-
04 Moss		5014	-	32	855	187	570	180	174	-
11 Hvaler		430	-	2	8	7	17	20	2	-
13 Borge		3760	-	23	444	50	360	53	103	-
14 Varteig		5184	-	16	1217	122	755	129	119	125
15 Skjeberg		13832	-	94	2180	503	1436	648	462	-
18 Aremark		40373	-	360	5833	1813	2484	1727	2896	1123
19 Marker		67899	-	715	15321	3532	6379	4155	2317	733
21 Rømskog		27800	-	520	7849	1931	3589	1054	591	1001
22 Trøgstad		29481	-	80	6104	463	3385	558	668	-
23 Spydeberg		18223	31	138	4305	315	2388	419	1377	6
24 Askim		7985	-	6	1870	35	1258	49	390	-
25 Eidsberg		32021	-	216	7906	1396	4431	1627	855	6
27 Skiptvet		8810	-	21	1524	172	1061	270	323	-
28 Rakkestad		59306	3	499	10595	3818	5293	3404	777	151
30 Tune		12427	-	40	2691	206	1599	244	475	-
31 Rørvik		1779	-	9	374	74	309	120	46	-
33 Kråkerøy		83	-	-	2	2	-	-	3	-
34 Onsøy		6599	-	41	1845	251	1030	222	123	-
35 Råde		5491	-	18	895	118	622	123	206	-
36 Rygge		4929	-	32	1023	144	668	168	134	-
37 Våler		26508	-	219	5614	875	3233	996	790	-
38 Hobøl		31401	2	83	6793	382	3412	461	746	-
02 Akershus										
I alt Total		819672	31	3772	219609	22651	115564	22466	32145	3289
11 Vestby		26115	-	54	7762	203	4223	215	980	-
13 Ski		28923	-	136	7999	477	3910	491	1022	-
14 Ås		21698	-	11	5976	80	3574	140	563	-
15 Frogner		9970	5	16	2854	80	1518	135	268	-
16 Nesodden		7054	-	41	2107	163	1302	227	127	-
17 Oppegård		5862	-	73	963	211	692	285	161	-
19 Bærum		31950	-	5	8883	53	5827	69	1048	-
20 Asker		12649	-	5	3772	37	2384	43	364	-
21 Aurskog-Høland ..		133502	3	1212	31447	7005	11717	6360	9384	1588
26 Sørumsand		33442	-	303	9213	2132	5419	2577	413	215
27 Fet		20548	-	126	4621	1056	2317	937	2279	428
28 Rælingen		6255	-	10	2354	59	1316	69	111	-
29 Enebakk		28435	18	44	5707	257	3497	327	3394	337
30 Lørenskog		13258	-	18	4085	250	2700	363	146	-
31 Skedsmo		9436	-	30	2326	282	1518	296	176	-
33 Nittedal		42946	5	23	15425	401	9746	492	591	-
34 Gjerdum		10791	-	7	3942	106	2053	180	165	-
35 Ullensaker		53263	-	458	14819	2864	7754	3137	934	-
36 Nes		92979	-	782	15823	5303	7083	4476	3203	721
37 Eidsvoll		101126	-	138	28674	899	12322	830	4037	-
38 Nannestad		73474	-	190	21799	594	14050	696	829	-
39 Hurdal		55996	-	90	19058	139	10642	121	1950	-
03 Oslo		55130	-	19	20348	350	13539	529	1145	-
01 Oslo		55130	-	19	20348	350	13539	529	1145	-

Roundwood cut for sale and industrial production, by assortment and species of tree.
Municipality. 1987/88

Industrial wood, coniferous						Industrivirke av lauvtre Industrial wood, broad-leaved			Ved til brensel Fuelwood		Brutto- verdi Gross value	No.
Sams skurtømmer og massevirke Unsorted saw logs and pulpwood		Massevirke Pulpwood		Annet rundvirke Other roundwood		Spesial- og skur- tømmer Special timber and saw logs	Masse- virke Pulp- wood	Barved Coni- ferous	Lauvved Broad- leaved			
Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu					1000 kr		
Cubic metres solid wood												
63492	6722	132984	40706	30	18	216	14093	2730	14104	161968		
8224	2906	19131	11047	-	5	-	3778	250	1500	24013	01	
98	-	1001	129	-	-	-	-	80	85	674	03	
380	25	1386	587	-	-	-	388	50	200	1677	04	
-	-	59	235	-	-	-	-	30	50	139	11	
905	22	1103	369	-	-	-	88	110	130	1231	13	
458	-	1352	387	30	-	-	14	150	310	1840	14	
1252	-	4588	1830	-	-	-	99	240	500	4669	15	
7012	1757	7946	3629	-	-	-	2643	150	1000	12723	18	
8995	-	16253	5704	-	-	35	2208	-	1552	21295	19	
1771	-	5872	1856	-	-	67	1222	-	477	9757	21	
6905	-	9422	693	-	-	31	522	150	500	9973	22	
1456	-	6267	635	-	-	-	236	150	500	6259	23	
-	-	3533	112	-	-	-	232	100	400	2638	24	
1655	195	10204	1647	-	-	-	493	90	1300	11128	25	
387	-	3391	1120	-	-	-	141	50	350	2842	27	
12934	1795	11314	5415	-	-	-	898	110	2300	20257	28	
723	-	4562	951	-	-	-	136	250	550	4341	30	
-	-	497	169	-	13	-	23	55	90	628	31	
-	-	18	11	-	-	-	-	20	25	32	33	
-	-	2168	464	-	-	-	-	170	285	2403	34	
-	-	2307	611	-	-	6	135	150	300	1861	35	
-	-	1790	593	-	-	-	52	75	250	1723	36	
1671	22	9895	1812	-	-	13	268	150	950	8867	37	
8666	-	8925	700	-	-	64	517	150	500	10999	38	
65541	3414	270132	26600	-	-	281	13036	7351	13790	284052		
-	-	10824	562	-	-	26	476	260	530	9045	11	
934	-	11655	1024	-	-	-	625	150	500	9929	13	
-	-	9776	236	-	-	-	372	300	670	7270	14	
-	-	4189	221	-	-	-	229	115	340	3345	15	
-	-	2186	351	-	-	9	111	110	320	2466	16	
-	-	2152	784	-	-	-	243	68	230	1873	17	
-	-	12940	193	-	-	-	732	1050	1150	10677	19	
-	-	4268	109	-	-	-	367	500	800	4329	20	
19308	1010	28907	6745	-	-	174	2642	2000	4000	45363	21	
203	-	9689	2077	-	-	-	301	100	800	11508	26	
-	-	5994	1659	-	-	-	231	100	800	7055	27	
-	-	2210	126	-	-	-	-	-	-	2212	28	
2454	-	11026	709	-	-	-	315	150	200	9712	29	
-	-	5056	397	-	-	-	243	-	-	4517	30	
-	-	3552	465	-	-	-	91	300	400	3045	31	
-	-	14344	577	-	-	-	342	500	500	15513	33	
-	-	3845	173	-	-	-	320	-	-	3655	34	
82	-	19509	2660	-	-	15	1031	-	-	18275	35	
23252	1983	19342	5343	-	-	-	1668	1500	2500	32038	36	
19026	421	32309	1300	-	-	57	915	148	50	36551	37	
282	-	32917	789	-	-	-	1328	-	-	25487	38	
-	-	23442	100	-	-	-	454	-	-	20188	39	
-	-	16212	1416	-	-	-	1572	-	-	19723		
-	-	16212	1416	-	-	-	1572	-	-	19723	01	

Tabell 6 (forts.). Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter sortiment og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr. Municipality	Kommune Municipality	Avvirket i alt Roundwood cut, total	Industrivirke av bartre							
			Spesialtømmer Special timber		Prima skurtømmer First class saw logs		Sekunda skurtømmer Second class saw logs		Annet skurtømmer Other saw logs	
			Gran Spruce	Furu Pine	Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu
Kubikkmeter fast mål										
04 Hedmark										
I alt Total		2860072	97	36461	671049	166180	258446	133787	101390	56818
02 Kongsvinger	258100	17	2411	73565	12954	18923	5223	27150	6257	
12 Ringsaker	221564	-	700	60444	4559	27016	3496	11411	875	
14 Vang	33366	-	108	8996	577	4071	461	250	3	
15 Løten	88871	-	2999	24912	10351	9136	6394	206	1018	
17 Stange	190343	-	2215	47308	11900	26607	10680	1437	358	
18 Nord-Odal	110015	-	763	42056	2518	13834	2852	1569	244	
19 Sør-Odal	111075	-	748	36756	2887	14189	2378	241	54	
20 Eidskog	142652	-	588	40927	5217	9734	2073	27965	2970	
23 Grue	168224	-	2038	49845	10929	13291	4991	496	298	
25 Åsnes	244803	-	7309	71529	23045	20144	10029	1002	1068	
26 Våler	121289	80	1508	31884	5860	12139	3454	568	1279	
27 Elverum	273060	-	3202	63443	16027	25383	12110	4861	6727	
28 Trysil	220896	-	3619	25503	8205	14612	8541	13178	16629	
29 Amot	185994	-	3807	43078	14457	17255	11703	3155	3443	
30 Stor-Elvdal	166354	-	531	28924	8371	17669	10793	4630	2448	
32 Rendalen	138047	-	2529	16979	12214	11594	12910	2905	1633	
34 Engerdal	79982	-	359	2679	6916	1202	9018	-	10693	
36 Tolga	15149	-	4	24	2035	25	3443	2	346	
37 Tynset	40192	-	550	1085	3303	858	6048	272	181	
38 Alvdal	32264	-	450	1112	2832	764	5294	92	101	
39 Folldal	10064	-	21	-	382	-	1038	-	-	
41 Os	7768	-	2	-	641	-	858	-	193	
05 Oppland										
I alt Total	1294315	887	4087	331593	38582	150819	57247	55780	7250	
01 Lillehammer	71362	-	68	24418	537	12454	445	1536	-	
02 Gjøvik	121393	203	-	44204	2043	19141	2423	2725	-	
11 Dovre	9884	-	136	6	2212	14	1881	-	296	
12 Lesja	17831	-	14	-	2193	-	3144	-	1381	
13 Skjæk	19862	-	-	13	238	25	1015	5	297	
14 Lom	6981	-	1	225	584	329	910	26	408	
15 Vågå	31008	-	104	357	5029	301	10776	96	36	
16 Nord-Fron	33330	-	64	1523	3178	738	10684	271	47	
17 Sel	32489	-	339	810	6817	589	7861	77	161	
19 Sør-Fron	18330	-	13	4182	445	2280	357	745	-	
20 Ringebu	31583	-	425	6799	852	4116	851	621	-	
21 Øyer	40619	-	89	9858	1258	5045	847	1147	-	
22 Gausdal	70851	-	-	16331	133	8448	134	737	-	
28 Østre Toten	108131	-	103	34895	1304	12845	1229	11385	83	
29 Vestre Toten	48022	-	20	16455	204	6799	199	4432	310	
32 Jevnaker	44578	110	528	12003	1626	7083	2222	474	141	
33 Lunner	43851	10	20	6290	139	3415	133	8768	4008	
34 Gran	153304	276	724	46887	2974	21537	3783	1671	34	
36 Søndre Land	110568	160	417	40425	1304	14516	1253	1586	12	
38 Nørdre Land	91260	16	146	25091	1160	11192	1177	7307	-	
40 Sør-Aurdal	90793	80	510	21652	2136	10559	3206	3146	-	
41 Etnedal	32139	23	71	8644	840	3880	835	2479	-	
42 Nord-Aurdal	35201	7	222	7099	946	3314	1193	3753	-	
43 Vestre Slidre	18707	-	1	2437	110	1507	225	1445	-	
44 Øystre Slidre	8893	2	72	826	312	377	453	939	36	
45 Vang	3345	-	-	163	8	315	11	409	-	

Roundwood cut for sale and industrial production, by assortment and species of tree.
Municipality. 1987/88

						Industrivirke av lauvtre Industrial wood, broad-leaved			Ved til brensel Fuelwood			Brutto- verdi Gross value	No.
						Spesial- og skur- tømmer Special timber and saw logs	Masse- virke Pulp- wood	Barved Coni- ferous	Lauvved Broad- leaved				
Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu								
Cubic metres solid wood											1000 kr		
203747	40894	709375	335375	1291	23177	50	45915	34439	41581	981931			
17333	5351	60652	16817	115	779	-	6293	1610	2650	94333	02		
23709	1074	72880	5389	-	-	-	917	3954	5140	76287	12		
3668	-	11298	827	-	-	-	107	1500	1500	10865	14		
1499	1047	18900	7570	62	1262	-	375	1500	1640	31395	15		
22785	7006	44724	11767	309	1699	-	497	1005	46	68146	17		
1235	-	33036	5408	-	-	-	2068	1232	3200	38857	18		
7343	2	34609	5227	-	19	-	2215	1707	2700	38312	19		
974	30	32568	6284	-	-	8	5614	3300	4400	51554	20		
24692	13769	32994	9806	-	591	-	4475	9	-	59184	23		
17439	699	52837	21808	774	7403	-	6216	1201	2300	87991	25		
12155	-	33875	12577	-	2829	-	1581	500	1000	41768	26		
29832	187	62167	31762	31	1842	42	2964	7200	5280	94481	27		
16154	10582	56257	31425	-	1942	-	3580	5000	5669	72283	28		
16126	-	47407	18025	-	681	-	3857	2000	1000	64650	29		
7178	-	55629	23082	-	377	-	2703	2019	2000	53551	30		
357	-	40379	31132	-	3005	-	1476	534	400	44000	32		
200	1104	8093	38428	-	466	-	-	18	806	24034	34		
-	-	85	7915	-	-	-	270	100	900	4628	36		
-	-	7297	20100	-	32	-	466	-	-	11532	37		
1068	43	3688	16688	-	65	-	67	-	-	9241	38		
-	-	-	8415	-	185	-	23	-	-	2579	39		
-	-	-	4923	-	-	-	151	50	950	2261	41		
13031	16600	469932	75236	251	1760	27	5146	31945	34142	440118			
-	-	31495	343	-	-	-	66	-	-	25264	01		
69	-	43325	452	-	-	-	379	2400	4029	44237	02		
-	-	-	5004	-	-	-	25	110	200	2980	11		
-	-	-	9845	-	-	-	254	500	500	5136	12		
-	16600	60	1451	-	-	-	8	90	60	7029	13		
-	-	766	3324	-	11	-	127	150	120	2098	14		
-	-	872	12031	-	306	-	130	520	450	9568	15		
-	-	3156	11875	-	-	-	194	400	1200	10454	16		
160	-	1231	12936	-	-	-	208	300	1000	10725	17		
-	-	8303	1141	-	-	-	114	250	500	6163	19		
-	-	12166	1099	194	339	-	121	1500	2500	10636	20		
-	-	18948	887	-	-	-	270	2000	270	13124	21		
4888	-	38938	385	-	215	-	342	150	150	23851	22		
5468	-	36414	1113	-	-	-	426	1466	1400	39473	28		
283	-	17420	254	-	-	-	306	530	810	16808	29		
-	-	16039	2200	-	450	-	172	1030	500	15436	32		
210	-	16166	445	-	-	-	47	2800	1400	14287	33		
-	-	59964	2506	-	95	23	371	7409	5050	51726	34		
991	-	42085	1110	-	144	-	520	3045	3000	38077	36		
-	-	38253	829	-	28	-	61	3000	3000	30545	38		
23	-	41230	2939	57	-	-	755	500	4000	30256	40		
-	-	13407	489	-	-	4	67	600	800	10877	41		
69	-	15155	1244	-	39	-	87	573	1500	11755	42		
144	-	10518	376	-	-	-	34	1610	300	5836	43		
294	-	3154	703	-	133	-	-	689	903	2772	44		
432	-	867	255	-	-	-	62	323	500	1007	45		

Tabell 6 (forts.). Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter sortiment og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr.	Kommune Municipality	Avvirket i alt Roundwood cut, total	Industrivirke av bartre								
			Spesialtømmer Special timber		Prima skurtømmer First class saw logs		Sekunda skurtømmer Second class saw logs		Annet skurtømmer Other saw logs		
			Gran Spruce	Furu Pine	Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu	
Kubikkmeter fast mål											
06	Buskerud										
I alt	Total	1058253	2936	20083	247611	52399	130902	63563	23688	1213	
02	Drammen	20590	-	45	5293	413	2821	498	1281	-	
04	Kongsberg	132930	75	3920	32324	7672	12830	7263	5470	105	
05	Ringerike	222343	690	4205	51648	9203	28226	11446	10	212	
12	Hole	20863	3	80	4724	280	3316	495	281	6	
15	Flå	32286	86	314	6814	907	4409	1283	840	-	
16	Nes	47994	57	947	6011	6538	4455	7689	631	-	
17	Gol	34982	2	443	4130	4279	2704	5604	1172	-	
18	Hemsedal	5800	3	1	1013	80	838	144	486	-	
19	Ål	17455	9	147	2420	1837	1756	2396	625	-	
20	Hol	4995	-	1	516	351	382	487	69	78	
21	Sigdal	67309	352	2762	16467	3766	7131	4983	1484	162	
22	Krødsherad	59300	532	713	16705	1060	9716	1398	988	55	
23	Modum	80160	803	1855	18573	2691	13375	4054	1005	36	
24	Øvre Eiker	65896	134	1618	14142	4347	6364	5129	1913	500	
25	Nedre Eiker	6962	5	243	1376	631	666	719	60	-	
26	Lier	62028	95	30	17190	276	11606	508	1234	-	
27	Røyken	20241	4	57	5307	369	3531	521	361	-	
28	Hurum	24377	19	60	6446	573	4266	762	608	-	
31	Flesberg	52362	47	1965	12969	4284	4528	4540	557	9	
32	Rollag	44286	20	541	15229	1541	4552	1831	2350	3	
33	Nore og Uvdal	35094	-	136	8314	1301	3430	1813	2263	47	
07	Vestfold										
I alt	Total	382251	909	1704	82099	4820	35716	5079	14536	13	
01	Borre	7047	-	8	1036	48	695	49	281	-	
02	Holmestrand	15503	112	9	2577	92	1130	102	358	-	
04	Tønsberg	9529	35	124	1091	105	886	170	408	-	
06	Sandefjord	15201	-	1	3702	88	2001	122	976	-	
09	Larvik	72061	-	442	11144	1210	7414	1392	1896	13	
11	Svelvik	5041	25	5	2020	181	610	162	144	-	
13	Sande	20650	4	59	5917	438	2103	436	466	-	
14	Hof	35212	120	108	9659	409	3702	438	1065	-	
16	Våle	13477	81	-	2134	16	1478	35	686	-	
18	Ramnes	29106	44	87	6758	163	2934	226	1217	-	
19	Andebu	50724	168	371	9883	1082	5263	1445	2026	-	
20	Stokke	18368	16	24	3757	119	2172	216	855	-	
22	Nøtterøy	9117	-	150	983	189	734	276	484	-	
23	Tjøme	2296	-	-	44	6	44	10	60	-	
28	Lardal	78919	304	316	21394	674	4550	-	3614	-	
08	Telemark										
I alt	Total	878532	1197	25966	134928	51990	69126	64486	43672	8514	
05	Porsgrunn	17440	319	20	3964	280	1944	324	624	38	
06	Skien	109193	249	1765	21596	4016	10660	4655	6820	699	
07	Notodden	86358	1	5827	10665	10284	4834	11022	3670	10	
11	Siljan	45944	-	265	9546	451	6098	637	2738	-	
14	Bamble	32914	112	972	5847	1310	2037	1016	1708	1438	
15	Kragerø	42813	-	1194	5878	3093	2317	3658	1672	1052	
17	Drangedal	105701	-	3624	14182	7290	6263	10115	5611	4113	
19	Nome	43699	-	1571	5711	2333	3122	3249	1372	19	
21	Bø	25318	-	878	5041	1439	2093	1714	709	-	
22	Sauherad	38651	9	1913	6763	1976	2958	2769	1334	-	
26	Tinn	58061	-	1623	9922	3379	4496	3831	7582	-	
27	Hjartdal	25107	-	511	3262	1674	1807	1497	2461	-	
28	Seljord	24112	-	608	3352	1200	2033	1273	-	-	
29	Kviteseid	67755	105	1580	9798	4829	5389	5850	6	-	
30	Nissedal	46801	343	2520	4621	4019	1874	6164	4	1145	
31	Fyresdal	42200	-	918	4569	2180	2973	3500	3	-	
33	Tokke	36617	-	161	4879	1394	4154	1623	4743	-	
34	Vinje	29848	59	16	5332	843	4074	1589	2615	-	

Roundwood cut for sale and industrial production, by assortment and species of tree.
Municipality. 1987/88

Industrial wood, coniferous											
Sams skurtømmer og massevirke Unsorted saw logs and pulpwood		Massevirke Pulpwood		Annet rundvirke Other roundwood		Industrivirke av lauvtre Industrial wood, broad-leaved			Ved til brensel Fuelwood		
Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu	Spesial- og skur- tømmer Special timber and saw logs	Masse- virke Pulp- wood	Barved Coni- ferous	Lauvved Broad- leaved	Brutto- verdi Gross value	No.
Cubic metres solid wood											1000 kr
7859	-	343236	88772	-	5458	829	26618	11715	31371	363768	
-	-	7877	1120	-	-	-	842	200	200	6772	02
-	-	43940	10414	-	2229	44	3444	1000	2200	46099	04
3327	-	75878	18478	-	1825	260	6935	3500	6500	77174	05
576	-	8019	1511	-	102	12	658	300	500	7063	12
2	-	13469	2132	-	-	-	1280	250	500	10762	15
-	-	11257	9715	-	131	-	263	100	200	15814	16
-	-	7463	7976	-	58	-	86	400	665	11579	17
-	-	2601	286	-	-	-	67	81	200	1979	18
3954	-	350	3166	-	3	-	176	110	506	5885	19
-	-	697	1914	-	-	-	-	-	500	1718	20
-	-	19074	5048	-	9	48	1023	500	4500	23892	21
-	-	21085	2558	-	22	94	2073	101	2200	20378	22
-	-	24014	5535	-	35	25	1659	3000	3500	27192	23
-	-	20039	6406	-	-	219	1085	1000	3000	22585	24
-	-	1903	878	-	-	26	55	200	200	2421	25
-	-	27225	451	-	-	63	2750	200	400	21029	26
-	-	8214	647	-	-	-	780	150	300	6903	27
-	-	8931	1475	-	-	8	479	250	500	8350	28
-	-	14390	4605	-	1044	6	545	373	2500	18362	31
-	-	13608	1668	-	-	24	1119	-	1800	16251	32
-	-	13202	2789	-	-	-	1299	-	500	11559	33
8004	-	168352	12535	-	219	1658	41743	1174	3690	122763	
-	-	2050	108	-	-	190	2530	-	52	2159	01
3221	-	5677	257	-	-	17	951	300	700	4851	02
488	-	2522	455	-	-	142	3079	24	-	2957	04
-	-	5879	485	-	-	103	1844	-	-	4983	06
-	-	35579	4230	-	-	447	8290	-	4	22404	09
-	-	1531	115	-	-	-	248	-	-	1785	11
-	-	8841	760	-	-	10	1616	-	-	6891	13
492	-	14661	301	-	-	144	2113	500	1500	11802	14
158	-	5712	70	-	-	80	2323	150	554	4233	16
1484	-	10895	344	-	-	332	3581	200	841	9523	18
1157	-	22446	2696	-	-	24	4153	-	10	16583	19
563	-	6430	343	-	219	81	3558	-	15	5846	20
441	-	3887	1033	-	-	35	891	-	14	2892	22
-	-	237	91	-	-	9	1795	-	-	513	23
-	-	42005	1247	-	-	44	4771	-	-	25342	28
53592	129	220731	148085	-	298	654	31023	3451	20690	289474	
85	-	6167	630	-	-	132	1397	-	1516	5506	05
-	-	39035	11348	-	-	71	4759	1020	2500	36785	06
92	-	15269	21461	-	36	64	1123	250	1750	29648	07
-	-	22212	1252	-	-	-	1734	-	1011	14791	11
-	-	9684	3748	-	-	61	3131	350	1500	10616	14
438	-	9081	9580	-	-	52	3048	250	1500	12711	15
1202	-	22087	23065	-	232	62	5855	200	1800	34344	17
-	-	11883	10530	-	-	14	1795	100	2000	13797	19
-	-	6846	4660	-	-	89	969	80	800	8358	21
-	-	11618	6592	-	-	51	2188	120	360	12969	22
-	67	16982	7528	-	30	31	1590	-	1000	19887	26
-	-	7575	3940	-	-	-	280	300	1800	8126	27
10629	-	95	3571	-	-	19	626	6	700	7861	28
8839	62	14554	14263	-	-	-	980	500	1000	22686	29
12978	-	255	11659	-	-	8	1166	45	-	15622	30
18982	-	351	7921	-	-	-	223	80	500	13750	31
347	-	15207	3450	-	-	-	159	100	400	11896	33
-	-	11830	2887	-	-	-	-	50	553	10121	34

Tabell 6 (forts.). Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter sortiment og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr.	Kommune Municipality	Avvirket i alt Roundwood cut, total	Industrivirke av bartre							
			Spesialtømmer Special timber		Prima skurtømmer First class saw logs		Sekunda skurtømmer Second class saw logs		Annet skurtømmer Other saw logs	
			Gran Spruce	Furu Pine	Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu
Kubikkmeter fast mål										
09	Aust-Agder									
I alt	Total	495578	-	18178	48444	30207	21589	51767	1446	1240
01	Risør	12912	-	365	991	463	651	825	57	-
03	Arendal	680	-	22	105	21	56	32	-	-
04	Grimstad	30052	-	117	4423	792	2074	1137	63	-
11	Gjerstad	27577	-	1545	2240	2090	728	3508	28	923
12	Vegårshei	43153	-	1443	5124	3116	2211	3845	100	-
14	Tvedestrand	20467	-	731	2095	781	832	1388	112	-
18	Moland	16102	-	706	1478	627	744	1224	80	-
19	Froland	62510	-	3835	4727	4110	2150	7409	495	-
20	Øyestad	9418	-	174	1011	520	501	800	-	-
21	Tromøy	1495	-	13	44	28	49	56	-	-
22	Hisøy	140	-	1	-	8	-	8	-	-
26	Lillesand	10652	-	127	496	219	231	615	-	50
28	Birkenes	69408	-	1402	11174	2677	4820	4942	190	39
29	Åmli	72213	-	3726	6383	5700	2545	9503	308	-
35	Iveland	23212	-	743	958	1964	425	4088	-	-
37	Evje og Hornnes ..	35140	-	2617	617	3305	327	7321	-	228
38	Bygland	42399	-	553	4971	2584	2494	3601	13	-
40	Valle	16178	-	52	1584	1123	724	1373	-	-
41	Bykle	1870	-	6	23	79	27	92	-	-
10	Vest-Agder									
I alt	Total	178137	-	1649	7297	7247	4639	14328	404	533
01	Kristiansand	13954	-	160	1042	515	405	875	101	25
02	Mandal	16809	-	125	921	311	506	558	71	-
03	Farsund	5367	-	1	157	56	159	214	10	-
04	Flekkefjord	6380	-	11	-	212	-	633	-	-
14	Vennesla	29156	-	95	2863	1258	1418	3091	-	-
17	Songdalen	12605	-	200	118	850	143	1567	-	-
18	Søgne	6112	-	68	43	161	16	282	-	-
21	Marnardal	32130	-	735	1313	1702	985	2792	222	-
26	Aseral	7363	-	121	84	484	84	1173	-	-
27	Audnedal	15013	-	40	447	555	472	725	-	508
29	Lindesnes	7910	-	24	67	90	112	225	-	-
32	Lyngdal	6037	-	13	61	216	84	310	-	-
34	Hægebostad	8055	-	17	169	327	255	428	-	-
37	Kvinesdal	8046	-	28	-	399	-	1190	-	-
46	Sirdal	3200	-	11	12	111	-	265	-	-
11	Rogaland									
I alt	Total	40998	-	10	709	736	1087	2231	66	490
01	Eigersund	1111	-	-	90	-	-	-	-	-
02	Sandnes	1047	-	-	62	6	137	128	11	-
03	Stavanger	57	-	-	-	-	-	-	-	-
06	Haugesund	446	-	-	4	-	33	-	-	-
11	Sokndal	225	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Lund	903	-	-	-	-	-	-	30	-
14	Bjerkreim	1441	-	-	-	-	-	47	-	-
19	Hå	45	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Klepp	337	-	-	64	-	-	-	-	-
21	Time	1398	-	-	8	-	238	-	-	-
22	Gjesdal	109	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Sola	22	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Forsand	1201	-	1	82	17	65	45	-	130
30	Strand	1082	-	-	-	15	-	45	-	-
33	Hjelmeland	6407	-	2	137	253	153	504	-	300
34	Suldal	11090	-	6	155	310	268	953	-	-
35	Sauda	3041	-	-	46	79	100	161	-	-
41	Finnøy	1037	-	-	8	-	18	-	25	60

Roundwood cut for sale and industrial production, by assortment and species of tree.
Municipality. 1987/88

Industrial wood, coniferous										Industrivirke av lauvtre		Ved til brensel Fuelwood		Brutto- verdi Gross value	No.				
Sams skurtømmer og massevirke Unsorted saw logs and pulpwood		Massevirke Pulpwood		Annet rundvirke Other roundwood		Industrial wood, broad-leaved		Barved Lauvved Coni- Broad- ferous leaved											
Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu	Spesial- og skur- tømmer Special timber and saw logs	Masse- virke Pulp- wood	Barved	Lauvved										
Cubic metres solid wood														1000 kr					
135347	3059	2791	129954	167	1566	3257	29538	728	16300	156853									
4216	-	76	2673	-	-	377	1658	60	500	3944	01								
270	-	1	84	-	-	-	29	10	50	222	03								
13386	142	130	3279	-	-	822	2587	100	1000	9622	04								
6631	-	472	6881	-	170	166	1828	67	300	8872	11								
12755	-	136	8594	-	-	13	3316	-	2500	13962	12								
5214	-	43	4018	-	-	329	2724	-	2200	6186	14								
4300	-	99	2738	-	-	382	2124	100	1500	4902	18								
14143	1996	241	17376	-	-	302	5026	100	600	20314	19								
2802	36	32	2415	-	-	74	553	100	400	2916	20								
520	-	7	312	-	-	-	66	100	300	399	21								
42	-	-	11	-	-	-	-	20	50	35	22								
1961	-	251	3381	-	-	420	1641	60	1200	2886	26								
25394	33	361	13515	-	-	286	3075	-	1500	22603	28								
15764	-	411	24001	101	-	41	2719	11	1000	23315	29								
2971	-	3	10166	23	210	-	1061	-	600	6843	35								
1979	852	48	15472	23	965	22	764	-	600	10828	37								
16251	-	355	10205	20	-	23	329	-	1000	13517	38								
6358	-	125	4110	-	221	-	8	-	500	4983	40								
390	-	-	723	-	-	-	30	-	500	505	41								
32455	12106	1596	54869	15	737	3690	13886	61	22625	54966									
2191	62	955	3964	15	5	280	1554	5	1800	4261	01								
4175	1030	1	4712	-	-	755	1244	-	2400	5344	02								
2801	-	45	980	-	39	88	117	-	700	1699	03								
806	903	-	1962	-	-	12	49	-	1792	2124	04								
6398	736	280	8663	-	158	198	1998	-	2000	8677	14								
1348	460	30	4371	-	158	285	1275	-	1800	3823	17								
1011	54	42	2036	-	24	225	750	-	1400	1866	18								
6468	1995	2	10149	-	-	436	2681	-	2650	10101	21								
178	1370	60	2686	-	-	32	391	-	700	2120	26								
3508	2230	87	3817	-	248	203	893	-	1280	4568	27								
875	456	64	2271	-	38	538	1070	-	2080	2443	29								
1118	-	20	1366	-	-	584	1065	-	1200	1945	32								
669	1868	10	2646	-	-	34	632	-	1000	2591	34								
529	564	-	4223	-	53	20	155	35	850	2328	37								
380	378	-	1023	-	14	-	12	21	973	1078	46								
179	1545	8276	12224	-	65	-	1559	1529	10292	13870									
-	-	204	67	-	-	-	-	-	750	296	01								
-	-	229	53	-	-	-	-	290	131	342	02								
-	-	11	21	-	-	-	-	25	-	17	03								
-	-	314	65	-	-	-	-	30	-	127	06								
-	-	25	-	-	-	-	-	-	200	58	11								
-	-	36	37	-	-	-	-	-	800	234	12								
117	-	27	132	-	-	-	-	102	1016	363	14								
-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	20	19								
-	-	163	-	-	-	-	-	110	-	117	20								
-	-	777	-	-	-	-	-	375	-	474	21								
-	-	35	9	-	-	-	-	20	45	48	22								
-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	10	24								
7	10	141	203	-	-	-	-	50	450	521	29								
-	-	-	322	-	-	-	-	50	650	537	30								
-	-	141	531	2982	-	-	214	50	1140	2211	33								
55	649	1788	4438	-	13	-	635	140	1680	3653	34								
-	-	480	396	799	-	-	280	70	630	1098	35								
-	-	107	301	218	-	-	-	-	300	397	41								

Tabell 6 (forts.). Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter sortiment og treslag.
Kommune. 1987/88

Roundwood cut for sale and industrial production, by assortment and species of tree.
Municipality. 1987/88

Industrial wood, coniferous												Brutto- verdi Gross value	No.		
Sams skurtømmer og massevirke Unsorted saw logs and pulpwood		Massevirke Pulpwood		Annet rundvirke Other roundwood		Industrivirke av lauvtre Industrial wood, broad-leaved		Ved til brensel Fuelwood							
Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu	Spesial- og skur- tømmer Special timber and saw logs	Masse- virke Pulp wood	Barved Coni- ferous	Lauvved Broad- leaved						
Cubic metres solid wood												1000 kr			
-	-	580	77	-	-	-	-	-	-	100	256	42			
-	158	1147	1629	-	45	-	300	-	-	750	1311	46			
-	-	576	79	-	-	-	-	-	150	-	232	49			
-	-	995	1093	-	7	-	130	-	-	1650	1549	54			
180	930	26455	27802	486	3271	28	1667	4898	12646	34625					
-	-	2077	233	200	508	-	-	60	1103	1650	01				
-	-	166	388	-	-	-	-	80	320	639	11				
-	-	188	704	-	-	-	22	500	220	936	14				
-	-	322	383	-	-	-	-	320	160	703	16				
-	-	30	385	-	70	-	-	250	150	813	19				
-	-	100	968	-	-	-	-	1400	250	1675	21				
-	-	25	248	-	-	-	-	200	150	463	22				
-	400	289	1564	-	107	-	-	-	-	-	697	23			
-	139	835	5653	26	115	-	192	100	2000	3449	24				
-	10	56	924	-	-	-	148	-	200	480	27				
-	-	378	498	-	-	-	114	20	700	717	28				
-	-	2410	1523	-	-	-	404	50	500	1825	31				
-	-	31	149	-	-	-	-	-	100	102	32				
-	-	1100	1400	-	-	-	100	-	300	1633	33				
-	-	1100	950	-	-	-	200	-	400	1231	34				
-	-	7871	4671	3	29	-	400	-	1165	6650	35				
-	188	1062	994	-	1412	28	87	128	1460	2121	38				
-	-	250	520	20	108	-	-	-	400	559	41				
-	50	27	45	7	257	-	-	100	-	171	42				
-	-	2703	2837	10	325	-	-	-	118	1979	43				
-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	94	44				
-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	27	45				
-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	27	46				
180	143	-	-	-	-	-	-	870	-	630	47				
-	-	170	400	-	-	-	-	20	450	562	51				
-	-	60	10	-	-	-	-	-	250	196	52				
-	-	2120	460	160	-	-	-	-	550	1353	53				
-	-	570	240	30	10	-	-	200	300	505	56				
-	-	540	10	-	-	-	-	250	-	335	60				
-	-	1950	1600	30	120	-	-	300	700	1928	63				
-	-	25	45	-	10	-	-	-	700	473	66				
664	3468	17232	27635	852	2187	257	3413	310	6449	29587					
152	181	288	1510	14	235	-	179	-	380	1504	01				
-	-	175	242	-	17	-	-	-	500	356	11				
-	-	29	484	-	-	-	-	-	130	229	13				
-	-	33	142	-	-	-	57	-	260	280	16				
-	-	342	68	40	11	-	-	-	59	232	17				
73	-	734	612	30	-	-	608	-	5	991	18				
200	-	100	1000	-	-	-	-	100	200	1154	19				
-	1701	700	5367	-	8	-	-	100	100	3505	20				
-	60	-	100	-	-	-	-	10	100	94	21				
-	50	37	-	-	-	-	-	-	100	87	22				
-	-	-	800	-	-	-	-	50	300	866	24				
-	-	360	1500	-	-	-	-	50	150	1171	26				
-	-	203	835	17	279	-	116	-	110	610	28				
26	19	1174	1802	86	197	-	116	-	320	1901	29				
-	-	1256	928	102	500	7	121	-	88	1569	30				
-	-	1069	316	-	-	94	157	-	40	964	31				
63	56	1522	1046	159	304	-	81	-	95	1508	32				
-	-	1396	498	94	193	-	110	-	300	1020	33				
10	1150	533	1283	-	-	-	312	-	240	1465	38				
-	-	30	30	-	-	-	-	-	-	15	39				

Tabell 6 (forts.). Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter sortiment og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr.	Kommune Municipality	Avvirket i alt Roundwood cut, total	Industrivirke av bartre							
			Spesialtømmer Special timber		Prima skurtømmer First class saw logs		Sekunda skurtømmer Second class saw logs		Annet skurtømmer Other saw logs	
			Gran Spruce	Furu Pine	Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu
Kubikkmeter fast mål										
14	Sogn og Fjordane (forts.)									
41	Selje	14	-	-	-	-	-	-	-	-
43	Eid	5100	-	1	173	43	577	352	38	140
44	Hornindal	3451	-	-	74	153	308	955	-	-
45	Gloppen	9625	-	8	157	245	546	1678	-	40
49	Stryn	14775	-	1	678	322	1775	1990	195	365
15	Møre og Romsdal									
	I alt Total	157986	-	-	6627	7923	6740	23702	69	389
02	Molde	16028	-	-	265	886	303	3079	-	-
04	Ålesund	1350	-	-	-	14	-	231	-	6
11	Vanylven	1350	-	-	10	33	30	101	-	-
14	Sande	2282	-	-	60	-	90	71	-	-
16	Ulstein	402	-	-	-	7	-	75	-	-
19	Volda	4539	-	-	424	266	395	578	10	-
20	Ørsta	3053	-	-	261	9	403	33	-	-
23	Ørskog	2328	-	-	502	8	300	75	-	76
24	Norddal	1250	-	-	26	5	63	74	-	40
25	Stranda	3250	-	-	92	57	138	164	4	18
26	Stordal	350	-	-	-	-	-	-	40	40
28	Sykkylven	1600	-	-	87	2	57	57	-	100
29	Skodje	4650	-	-	315	144	171	412	-	33
31	Sula	100	-	-	-	-	-	-	-	30
34	Haram	600	-	-	-	-	33	13	-	42
35	Vestnes	5659	-	-	79	98	160	300	-	-
39	Rauma	13488	-	-	705	177	1084	832	6	2
43	Nesset	9201	-	-	195	475	346	1271	-	1
47	Aukra	29	-	-	-	-	-	-	-	-
48	Fræna	2004	-	-	40	32	39	172	1	-
51	Eide	451	-	-	-	2	-	12	-	-
54	Averøy	2133	-	-	10	28	46	263	-	-
56	Frei	1102	-	-	-	89	-	249	-	-
57	Gjemnes	5447	-	-	122	174	249	706	4	-
60	Tingvoll	14354	-	-	62	1850	46	4178	-	-
63	Sunnadal	7696	-	-	91	568	165	1624	-	-
66	Surnadal	20356	-	-	1296	1183	1168	3687	1	-
67	Rindal	11511	-	-	1663	485	1177	1426	-	-
69	Aure	9414	-	-	89	515	68	1764	3	-
71	Halsa	10217	-	-	233	728	209	1831	-	-
72	Tustna	1792	-	-	-	88	-	424	-	1
16	Sør-Trøndelag									
	I alt Total	372368	-	199	72411	4714	66343	15611	5274	2033
01	Trondheim	20846	-	-	4347	134	4109	356	-	12
12	Hemne	7468	-	-	100	437	82	1180	-	4
13	Snillfjord	6414	-	-	551	243	384	688	-	16
17	Hitra	1499	-	-	-	12	-	96	-	-
22	Agdenes	6102	-	-	1299	52	1544	256	105	-
24	Rissa	15797	-	-	2234	10	3079	113	2253	-
27	Bjugn	1430	-	-	113	4	137	67	90	-
30	Åfjord	11949	-	-	1343	19	1770	219	1273	-
32	Roan	857	-	-	24	-	119	-	152	-
33	Osen	2910	-	-	225	-	452	-	329	-
34	Oppdal	8102	-	-	50	221	49	1720	11	449
35	Rennebu	19936	-	40	2543	550	2988	2742	321	288
36	Meldal	25231	-	-	5584	349	5061	1327	-	-
38	Orkdal	34844	-	-	10802	125	9462	544	-	10
40	Røros	8358	-	2	-	555	-	1162	-	261
44	Holtålen	10666	-	7	1200	1003	606	1058	-	123
48	Midtre Gauldal ...	42108	-	-	7723	291	6840	1467	571	870

Roundwood cut for sale and industrial production, by assortment and species of tree.
Municipality. 1987/88

Industrial wood, coniferous						Industrivirke av lauvtre Industrial wood, broad-leaved				Ved til brensel Fuelwood		Brutto- verdi Gross value	No.
Sams skurtømmer og massevirke Unsorted saw logs and pulpwood		Massevirke Pulpwood		Annet rundvirke Other roundwood		Spesial- og skur- tømmer Special timber and saw logs	Masse- virke Pulp- wood	Barved Coni- ferous	Lauvved Broad- leaved				
Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu								
Cubic metres solid wood													1000 kr
-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	4	41	
65	1	2616	853	-	-	-	41	-	200	1523	43		
-	80	460	576	71	184	-	178	-	412	1130	44		
-	100	1590	4095	60	133	-	398	-	575	2787	45		
75	70	2571	3548	179	126	156	939	-	1785	4624	49		
314	431	20744	62547	-	1	-	7972	1710	18817	43316			
-	-	996	7148	-	-	-	250	-	3101	4197	02		
-	-	-	1099	-	-	-	-	-	-	345	04		
150	91	134	651	-	-	-	-	-	150	385	11		
50	20	266	1525	-	-	-	-	-	200	611	14		
-	-	-	320	-	-	-	-	-	-	101	16		
-	-	932	1024	-	-	-	-	110	800	1340	19		
100	85	1539	258	-	-	-	15	-	350	925	20		
-	15	516	636	-	-	-	-	-	200	709	23		
14	-	461	367	-	-	-	-	-	200	348	24		
-	60	828	1135	-	-	-	254	-	500	870	25		
-	-	141	-	-	-	-	29	-	100	99	26		
-	10	239	448	-	-	-	-	-	600	454	28		
-	150	800	2475	-	-	-	-	-	150	1269	29		
-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	25	31		
-	-	69	343	-	-	-	-	-	100	151	34		
-	-	677	3259	-	-	-	286	200	600	1390	35		
-	-	2346	4143	-	-	-	2793	400	1000	3342	39		
-	-	828	3775	-	-	-	293	-	2017	2401	43		
-	-	27	-	-	-	-	-	-	2	8	47		
-	-	82	1205	-	-	-	-	-	433	544	48		
-	-	117	270	-	-	-	-	-	50	116	51		
-	-	129	1499	-	-	-	-	100	58	541	54		
-	-	1	763	-	-	-	-	-	-	300	56		
-	-	635	2011	-	-	-	286	-	1260	1499	57		
-	-	630	6037	-	1	-	-	150	1400	4194	60		
-	-	509	3071	-	-	-	329	100	1239	2095	63		
-	-	3463	6060	-	-	-	2475	-	1023	5908	66		
-	-	3070	2672	-	-	-	418	-	600	3642	67		
-	-	428	5142	-	-	-	241	250	914	2400	69		
-	-	880	4433	-	-	-	303	100	1500	2679	71		
-	-	1	708	-	-	-	-	300	270	428	72		
-	60	140334	43968	-	11	-	1882	2400	17128	118068			
-	-	9692	1518	-	-	-	24	150	504	6465	01		
-	-	400	3502	-	-	-	963	-	800	2047	12		
-	-	545	3128	-	-	-	59	-	800	1909	13		
-	58	-	304	-	-	-	-	950	79	335	17		
-	-	2129	717	-	-	-	-	-	-	1930	22		
-	-	7319	699	-	-	-	82	-	8	5111	24		
-	-	776	243	-	-	-	-	-	-	429	27		
-	-	6120	750	-	-	-	-	-	455	3648	30		
-	-	484	8	-	-	-	-	-	70	285	32		
-	-	1658	60	-	-	-	-	-	186	925	33		
-	-	24	4778	-	-	-	-	-	800	2302	34		
-	-	5555	4243	-	-	-	-	-	666	6136	35		
-	-	7666	2879	-	-	-	206	-	2159	7934	36		
-	-	12264	1569	-	-	-	66	-	2	11470	38		
-	2	-	4840	-	-	-	27	-	1509	2556	40		
-	-	3787	1750	-	-	-	-	-	1132	3501	44		
-	-	16430	4831	-	-	-	336	-	2749	13501	48		

Tabell 6 (forts.). Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter sortiment og treslag.
Kommune. 1987/88

Roundwood cut for sale and industrial production, by assortment and species of tree.
Municipality. 1987/88

						Industrivirke av lauvtre Industrial wood, broad-leaved			Ved til brensel Fuelwood		Brutto- verdi Gross value	No.
						Spesial- og skur- tømmer Special timber and saw logs	Masse- virke Pulp- wood	Barved Coni- ferous	Lauvved Broad- leaved			
Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu							
Cubic metres solid wood										1000 kr		
-	-	15765	2458	-	9	-	105	700	2054	12336	53	
-	-	10694	1003	-	-	-	7	-	-	7420	57	
-	-	4313	434	-	2	-	-	100	400	3535	62	
-	-	5415	1042	-	-	-	7	100	341	4602	63	
-	-	18501	2581	-	-	-	-	200	1243	13733	64	
-	-	10797	631	-	-	-	-	200	1171	5960	65	
18530	-	362179	14783	425	-	-	16054	2695	13064	247528		
7006	-	45286	1610	180	-	-	561	200	1627	33897	02	
20	-	13599	819	-	-	-	-	200	1516	8661	03	
-	-	10963	1191	-	-	-	28	-	-	7570	11	
-	-	27911	2880	-	-	-	1840	-	167	21827	14	
-	-	1395	92	-	-	-	-	50	100	904	17	
3623	-	10062	317	47	-	-	127	150	500	6493	18	
8	-	27257	2332	-	-	-	659	200	801	20702	19	
137	-	18292	269	-	-	-	810	250	457	13279	21	
-	-	16297	1124	-	-	-	86	300	800	10840	23	
7444	-	8810	106	-	-	-	-	-	341	5685	24	
-	-	17070	618	-	-	-	-	100	812	11306	25	
74	-	10413	24	-	-	-	-	75	225	6662	29	
68	-	25982	1566	-	-	-	861	-	900	16889	36	
-	-	42496	65	-	-	-	8248	-	485	21292	38	
-	-	1550	1	-	-	-	106	-	287	551	39	
-	-	10969	194	-	-	-	613	-	419	7805	40	
-	-	30676	95	-	-	-	2092	-	14	23274	42	
-	-	12022	79	-	-	-	-	-	500	9076	43	
150	-	18699	214	-	-	-	-	70	773	13478	44	
-	-	4446	238	-	-	-	23	250	500	2364	48	
-	-	2025	103	-	-	-	-	-	200	1158	49	
-	-	6	-	-	-	-	-	100	250	67	50	
-	-	5953	846	-	-	-	-	650	1290	3655	51	
-	-	-	-	198	-	-	-	100	100	94	55	
1942	728	106210	1587	1745	30	-	32617	623	36838	77574		
-	-	20	130	10	-	-	-	-	1000	481	04	
-	191	101	113	-	-	-	216	193	2716	1672	05	
-	-	12200	162	-	-	-	226	-	900	6587	11	
-	-	564	-	-	-	-	24	-	250	317	12	
-	-	3735	-	-	-	-	803	-	800	2293	13	
250	-	-	-	-	-	-	-	-	140	135	16	
100	-	35	8	-	-	-	-	-	50	61	20	
50	-	185	-	-	-	-	-	-	170	167	22	
-	-	18865	29	7	-	-	1102	-	601	9858	24	
-	-	23878	2	88	-	-	6839	200	1013	14566	25	
-	-	19548	206	401	-	-	9515	200	1404	12008	26	
100	-	-	-	-	-	-	-	-	60	53	27	
-	-	51	-	-	-	-	-	-	800	213	28	
-	-	8066	-	868	-	-	62	-	1172	4546	32	
-	-	18723	-	241	-	-	295	-	3526	10685	33	
170	20	-	-	10	-	-	-	-	500	314	36	
650	30	-	-	70	-	-	300	30	1050	835	37	
100	20	-	-	50	30	-	-	-	824	490	38	
66	62	100	352	-	-	-	1800	-	1373	1369	39	
-	127	-	585	-	-	-	4911	-	700	2000	40	
-	-	-	-	-	-	-	26	-	1376	278	41	
-	-	5	-	-	-	-	-	-	300	102	42	

Tabell 6 (forts.). Avvirkning til salg og industriell produksjon, etter sortiment og treslag.
Kommune. 1987/88

Roundwood cut for sale and industrial production, by assortment and species of tree.
Municipality. 1987/88

						Industrivirke av lauvtre		Ved til brensel Fuelwood		Brutto- verdi Gross value	No.	
Industrial wood, coniferous			Industrial wood, broad-leaved									
Sams skurtømmer og massevirke Unsorted saw logs and pulpwood		Massevirke Pulpwood	Annet rundvirke Other roundwood		Spesial- og skur- tømmer Special timber and saw logs	Masse- virke Pulp- wood	Barved Coni- ferous	Lauvved Broad- leaved				
Gran	Furu	Gran	Furu	Gran	Furu	Spesial- og skur- tømmer Special timber and saw logs	Masse- virke Pulp- wood	Barved Coni- ferous	Lauvved Broad- leaved			
Cubic metres solid wood												
79	13	-	-	-	-	-	759	-	471	272	45	
-	-	-	-	-	-	-	500	-	2500	975	48	
-	113	-	-	-	-	-	1892	-	1052	912	49	
-	-	-	-	-	-	-	1000	-	842	569	50	
50	-	-	-	-	-	-	-	-	1500	839	51	
-	-	40	-	-	-	-	-	-	1500	843	52	
101	41	99	-	-	-	-	1678	-	1941	1480	53	
106	106	-	-	-	-	-	669	-	2487	1472	54	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	30	60	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	200	60	65	
100	-	-	-	-	-	-	-	-	1100	360	66	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	130	39	67	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	240	72	68	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	1500	456	70	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	550	165	71	
60	2727	135	3349	135	544	-	42694	-	25771	24161		
-	-	-	-	75	-	-	27	-	1529	569	01	
40	-	-	-	-	-	-	171	-	3700	2083	02	
-	-	25	25	20	-	-	175	-	1515	594	11	
-	70	-	-	25	-	-	328	-	1547	640	13	
-	-	-	-	15	20	-	-	-	50	30	15	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	300	175	17	
-	-	-	-	-	-	-	15	-	100	56	19	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	79	20	
-	208	-	417	-	-	-	7756	-	2565	3254	22	
-	-	-	-	-	-	-	2650	-	700	1031	23	
-	582	100	1194	-	496	-	11141	-	3173	5567	24	
-	-	-	-	-	-	-	4200	-	600	1054	25	
-	-	-	-	-	-	-	1900	-	400	659	26	
-	47	10	-	-	-	-	1500	-	673	527	27	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	6	29	
20	242	-	21	-	-	-	1700	-	736	594	31	
-	-	-	-	-	-	-	8350	-	3736	3800	33	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	450	225	36	
-	150	-	561	-	-	-	350	-	500	327	38	
-	-	-	-	-	-	-	2337	-	784	1035	39	
-	1316	-	1015	-	28	-	52	-	200	100	40	
-	112	-	116	-	-	-	42	-	1835	1410	42	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	345	43	
-	3346	-	1874	-	459	-	25	1512	2921	3765		
-	1475	-	-	-	26	-	25	12	2165	847	12	
-	179	-	-	-	23	-	-	-	363	105	20	
-	150	-	632	-	15	-	-	-	393	247	21	
-	1542	-	1242	-	395	-	-	1500	-	2566	30	

Tabell 7. Avvirkning¹ til salg og industriell produksjon, etter kjøpergruppe og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr.	Kommune Municipality	Alle grupper All groups				Sagbruk og trevareindustri Sawmills and wood industries			
		I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad-leaved	I alt	Gran	Furu	Lauvtre
		Kubikkmeter fast mål							
01 Østfold									
I alt Total	471336	361752	95275	14309	187709	153393	34290	26	
01 Halden	75035	48910	22347	3778	10340	8897	1443	-	
03 Fredrikstad	1885	1648	237	-	560	451	109	-	
04 Moss	4764	3365	1011	388	1349	998	351	-	
11 Hvaler	350	86	264	-	61	28	33	-	
13 Borge	3520	2915	517	88	619	568	51	-	
14 Varteig	4724	3931	779	14	2134	1793	341	-	
15 Skjeberg	13092	9918	3075	99	4816	3525	1291	-	
18 Aremark	39223	26171	10409	2643	4831	3028	1803	-	
19 Marker	66347	49265	14839	2243	30665	23568	7097	-	
21 Rømskog	27323	19672	6362	1289	16996	13071	3925	-	
22 Trøgstad	28831	26484	1794	553	18969	17648	1295	26	
23 Spydeberg	17573	15824	1513	236	9630	8702	928	-	
24 Askim	7485	7051	202	232	3413	3317	96	-	
25 Eidsberg	30631	25051	5087	493	15949	12515	3434	-	
27 Skiptvet	8410	6686	1583	141	3128	2643	485	-	
28 Rakkestad	56896	40916	15082	898	24433	17456	6977	-	
30 Tune	11627	10050	1441	136	1949	1705	244	-	
31 Røvsøy	1634	1226	385	23	953	729	224	-	
33 Kråkerøy	38	25	13	-	6	4	2	-	
34 Onsøy	6144	5166	978	-	3149	2635	514	-	
35 Råde	5041	4030	870	141	1839	1565	274	-	
36 Rygge	4604	3615	937	52	1792	1457	335	-	
37 Våler	25408	21203	3924	281	10904	8828	2076	-	
38 Hobøl	30751	28544	1626	581	19224	18262	962	-	
02 Akershus									
I alt Total	798531	703022	82192	13317	485600	428425	56515	660	
11 Vestby	25325	23789	1034	502	12419	11982	437	-	
13 Ski	28273	25520	2128	625	14245	13142	1103	-	
14 Ås	20728	19889	467	372	10473	10213	260	-	
15 Frogn	9515	8834	452	229	4721	4482	239	-	
16 Nesodden	6624	5722	782	120	3971	3521	450	-	
17 Oppegård	5564	3968	1353	243	2904	2238	617	49	
19 Bærum	29750	28698	320	732	16554	16423	131	-	
20 Asker	11349	10788	194	367	7062	6929	102	31	
21 Aurskog-Høland ..	127502	100766	23920	2816	89031	71953	16959	119	
26 Sørums	32542	24937	7304	301	21673	15948	5614	111	
27 Fet	19648	15211	4206	231	11701	9104	2597	-	
28 Rælingen	6255	5991	264	-	4002	3853	149	-	
29 Enebakk	28085	26096	1674	315	12649	11973	676	-	
30 Lørenskog	13258	11987	1028	243	7928	7271	657	-	
31 Skedsmo	8736	7572	1073	91	4628	4020	608	-	
33 Nittedal	41946	40111	1493	342	26683	25767	916	-	
34 Gjerdrum	10791	10005	466	320	6346	6035	311	-	
35 Ullensaker	53263	43098	9119	1046	30266	23389	6877	-	
36 Nes	88979	68703	18608	1668	64996	50569	14077	350	
37 Eidsvoll	100928	96368	3588	972	62633	60512	2121	-	
38 Nannestad	73474	69877	2269	1328	38199	36839	1360	-	
39 Hurdal	55996	55092	450	454	32516	32262	254	-	
03 Oslo	55130	51244	2314	1572	34835	33889	897	49	
01 Oslo	55130	51244	2314	1572	34835	33889	897	49	

¹ Utenom ved til brenselsel.

Roundwood cut¹ for sale and industrial production, by buyer group and species of tree.
Municipality. 1987/88

Tremasse- og celluloseindustri Mechanical and chemical pulp industries				Trefiber- og sponplateindustri Fibre and particle board industries				Andre kjøpere Other buyers				No.
I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	
Cubic metres solid wood												
175020	131427	34503	9090	236	31	-	205	108371	76901	26482	4988	
33898	19745	12112	2041	-	-	-	-	30797	20268	8792	1737	01
1227	1099	128	-	-	-	-	-	98	98	-	-	03
3010	1987	635	388	-	-	-	-	405	380	25	-	04
289	58	231	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
2430	1876	466	88	-	-	-	-	471	471	-	-	13
2159	1732	413	14	-	-	-	-	431	406	25	-	14
7514	5638	1777	99	-	-	-	-	762	755	7	-	15
11422	6127	3652	1643	-	-	-	-	22970	17016	4954	1000	18
12392	8363	2942	1087	-	-	-	-	23290	17334	4800	1156	19
5268	4012	567	689	-	-	-	-	5059	2589	1870	600	21
9575	8836	357	382	114	-	-	114	173	-	142	31	22
7716	6895	585	236	-	-	-	-	227	227	-	-	23
4072	3734	106	232	-	-	-	-	-	-	-	-	24
12349	10390	1534	425	68	-	-	68	2265	2146	119	-	25
5282	4043	1098	141	-	-	-	-	-	-	-	-	27
12735	9556	2685	494	23	-	-	23	19705	13904	5420	381	28
9608	8275	1197	136	-	-	-	-	70	70	-	-	30
681	497	161	23	-	-	-	-	-	-	-	-	31
32	21	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
1974	1688	286	-	-	-	-	-	1021	843	178	-	34
3165	2434	596	135	31	31	-	-	6	-	-	6	35
2812	2158	602	52	-	-	-	-	-	-	-	-	36
13977	12011	1698	268	-	-	-	-	527	364	150	13	37
11433	10252	664	517	-	-	-	-	94	30	-	64	38
282653	255325	19529	7799	3960	1033	16	2911	26318	18239	6132	1947	
12880	11807	597	476	-	-	-	-	26	-	-	26	11
13710	12191	964	555	70	-	-	70	248	187	61	-	13
10145	9568	205	372	-	-	-	-	110	108	2	-	14
4794	4352	213	229	-	-	-	-	-	-	-	-	15
2644	2201	332	111	-	-	-	-	9	-	-	9	16
2660	1730	736	194	-	-	-	-	-	-	-	-	17
13169	12275	189	705	27	-	-	27	-	-	-	-	19
4287	3859	92	336	-	-	-	-	-	-	-	-	20
23015	18631	2847	1537	631	599	16	16	14825	9583	4098	1144	21
10503	8833	1494	176	14	-	-	14	352	156	196	-	26
7260	5541	1488	231	-	-	-	-	687	566	121	-	27
2249	2138	111	-	-	-	-	-	4	-	4	-	28
9324	8593	498	233	25	-	-	25	6087	5530	500	57	29
5322	4716	363	243	-	-	-	-	8	-	8	-	30
4051	3552	465	34	57	-	-	57	-	-	-	-	31
15217	14344	577	296	46	-	-	46	-	-	-	-	33
4234	3970	155	109	211	-	-	211	-	-	-	-	34
22137	19709	2091	337	490	-	-	490	370	-	151	219	35
20452	15801	3855	796	725	224	-	501	2806	2109	676	21	36
37463	35856	1374	233	682	-	-	682	150	-	93	57	37
34072	32828	789	455	968	210	-	758	235	-	120	115	38
23065	22830	94	141	14	-	-	14	401	-	102	299	39
20294	17355	1416	1523	-	-	-	-	1	-	1	-	
20294	17355	1416	1523	-	-	-	-	1	-	1	-	01

¹ Excluding fuelwood.

Tabell 7 (forts.). Avvirkning¹ til salg og industriell produksjon, etter kjøpergruppe og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr.	Kommune Municipality	Alle grupper All groups				Sagbruk og trevareindustri Sawmills and wood industries			
		I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad-leaved	I alt	Gran	Furu	Lauvtre
		Kubikkmeter fast mål							
04 Hedmark									
I alt Total	2784052	1945395	792692	45965	1567559	1176991	388227	2341	
02 Kongsvinger	253840	197755	49792	6293	146143	123716	22116	311	
12 Ringsaker	212470	195460	16093	917	126088	115640	10259	189	
14 Vang	30366	28283	1976	107	17679	16607	1072	-	
15 Løten	85731	54715	30641	375	57691	36383	21292	16	
17 Stange	189292	143170	45625	497	118956	90577	28364	15	
18 Nord-Odal	105583	91730	11785	2068	62406	56292	6114	-	
19 Sør-Odal	106668	93138	11315	2215	68460	61777	6451	232	
20 Eidskog	134952	112168	17162	5622	88801	78764	10037	-	
23 Grue	168215	121318	42422	4475	120019	87592	31983	444	
25 Åsnes	241302	163725	71361	6216	141905	104818	36465	622	
26 Våler	119789	90701	27507	1581	70859	60386	10416	57	
27 Elverum	260580	185717	71857	3006	148158	118166	29908	84	
28 Trysil	210227	125704	80943	3580	101378	62359	39014	5	
29 Åmot	182994	127021	52116	3857	95907	69333	26349	225	
30 Stor-Elvdal	162335	114030	45602	2703	78398	55306	22989	103	
32 Rendalen	137113	72214	63423	1476	56624	30082	26504	38	
34 Engerdal	79158	12174	66984	-	31953	3977	27976	-	
36 Tolga	14149	136	13743	270	6415	61	6354	-	
37 Tynset	40192	9512	30214	466	13472	2103	11369	-	
38 Alvdal	32264	6724	25473	67	12743	3052	9691	-	
39 Folldal	10064	-	10041	23	1709	-	1709	-	
41 Os	6768	-	6617	151	1795	-	1795	-	
05 Oppland									
I alt Total	1228228	1022293	200762	5173	656653	527748	128901	4	
01 Lillehammer	71362	69903	1393	66	39224	38146	1078	-	
02 Gjøvik	114964	109667	4918	379	69203	64709	4494	-	
11 Dovre	9574	20	9529	25	4640	20	4620	-	
12 Lesja	16831	-	16577	254	7025	-	7025	-	
13 Skjåk	19712	103	19601	8	18269	38	18231	-	
14 Lom	6711	1346	5238	127	2642	599	2043	-	
15 Vågå	30038	1626	28282	130	17541	694	16847	-	
16 Nord-Fron	31730	5688	25848	194	16689	2402	14287	-	
17 Sel	31189	2867	28114	208	17710	1504	16206	-	
19 Sør-Fron	17580	15510	1956	114	8145	7298	847	-	
20 Ringebu	27583	23896	3566	121	13939	11765	2174	-	
21 Øyer	38349	34998	3081	270	17649	15389	2260	-	
22 Gausdal	70551	69342	867	342	25860	25580	280	-	
28 Østre Toten	105265	101007	3832	426	60269	57524	2745	-	
29 Vestre Toten	46682	45389	987	306	28515	27800	715	-	
32 Jevnaker	43048	35709	7167	172	24668	19653	5015	-	
33 Lunner	39651	34859	4745	47	22307	17995	4312	-	
34 Gran	140845	130335	10116	394	78136	70207	7929	-	
36 Søndre Land	104523	99763	4240	520	59555	56308	3247	-	
38 Nørdre Land	85260	81859	3340	61	43952	41339	2613	-	
40 Sør-Aurdal	86293	76747	8791	755	39770	33617	6153	-	
41 Etnedal	30739	28433	2235	71	16158	14333	1821	4	
42 Nord-Aurdal	33128	29397	3644	87	15986	13473	2513	-	
43 Vestre Slidre	16797	16051	712	34	5087	4713	374	-	
44 Øystre Slidre	7301	5592	1709	-	2864	1813	1051	-	
45 Vang	2522	2186	274	62	850	829	21	-	

¹ Utenom ved til brensel.

Roundwood cut¹ for sale and industrial production, by buyer group and species of tree.
Municipality. 1987/88

Tremasse- og celluloseindustri Mechanical and chemical pulp industries				Trefiber- og sponplateindustri Fibre and particle board industries				Andre kjøpere Other buyers				No.
I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	
Cubic metres solid wood												
992832	692664	290862	9306	41018	8992	3598	28428	182643	66748	110005	5890	
56890	44130	11590	1170	3242	22	28	3192	47565	29887	16058	1620	02
84193	78187	5823	183	2178	1633	-	545	11	-	11	-	12
12065	11204	826	35	261	189	-	72	361	283	78	-	14
24468	17941	6277	250	75	54	-	21	3497	337	3072	88	15
63609	50788	12802	19	1771	1313	-	458	4956	492	4459	5	17
38615	33146	4856	613	1180	3	-	1177	3382	2289	815	278	18
31836	27556	3860	420	703	-	-	703	5669	3805	1004	860	19
33473	26482	4077	2914	893	-	-	893	11785	6922	3048	1815	20
34353	27984	5825	544	4197	500	412	3285	9646	5242	4202	202	23
67619	47266	18043	2310	5786	1402	1333	3051	25992	10239	15520	233	25
33185	26214	6971	-	5082	2925	648	1509	10663	1176	9472	15	26
83793	65325	18284	184	3657	150	1177	2330	24972	2076	22488	408	27
96356	62085	34170	101	3943	517	-	3426	8550	743	7759	48	28
74201	57389	16324	488	3292	148	-	3144	9594	151	9443	-	29
78895	58486	20334	75	2394	128	-	2266	2648	110	2279	259	30
73039	42108	30931	-	1387	8	-	1379	6063	16	5988	59	32
40160	5217	34943	-	-	-	-	-	7045	2980	4065	-	34
7448	75	7373	-	270	-	-	270	16	-	16	-	36
26254	7409	18845	-	466	-	-	466	-	-	-	-	37
19411	3672	15739	-	67	-	-	67	43	-	43	-	38
8147	-	8147	-	23	-	-	23	185	-	185	-	39
4822	-	4822	-	151	-	-	151	-	-	-	-	41
537475	485019	50352	2104	28226	5252	20116	2858	5874	4274	1393	207	
31543	31234	309	-	78	10	2	66	517	513	4	-	01
44861	44437	424	-	659	280	-	379	241	241	-	-	02
4773	-	4773	-	25	-	-	25	136	-	136	-	11
9340	-	9340	-	466	-	212	254	-	-	-	-	12
1154	65	1089	-	289	-	281	8	-	-	-	-	13
2489	724	1765	-	1580	23	1430	127	-	-	-	-	14
7227	722	6505	-	4968	210	4663	95	302	-	267	35	15
9033	1828	7180	25	5956	1458	4329	169	52	-	52	-	16
3516	811	2705	-	9919	552	9159	208	44	-	44	-	17
9033	7924	1109	-	402	288	-	114	-	-	-	-	19
13119	12131	988	-	121	-	-	121	404	-	404	-	20
20329	19548	781	-	371	61	40	270	-	-	-	-	21
43974	43602	372	-	502	160	-	342	215	-	215	-	22
42348	41238	1084	26	1088	688	-	400	1560	1557	3	-	28
16925	16691	234	-	203	-	-	203	1039	898	38	103	29
18255	16056	2027	172	-	-	-	-	125	-	125	-	32
17344	16864	433	47	-	-	-	-	-	-	-	-	33
62552	60128	2118	306	19	-	-	19	138	-	69	69	34
43295	41840	993	462	1580	1522	-	58	93	93	-	-	36
41308	40520	727	61	-	-	-	-	-	-	-	-	38
46500	43107	2638	755	-	-	-	-	23	23	-	-	40
14581	14100	414	67	-	-	-	-	-	-	-	-	41
17073	15855	1131	87	-	-	-	-	69	69	-	-	42
11566	11194	338	34	-	-	-	-	144	144	-	-	43
4097	3475	622	-	-	-	-	-	340	304	36	-	44
1240	925	253	62	-	-	-	-	432	432	-	-	45

¹ Excluding fuelwood.

Tabell 7 (forts.). Avvirkning¹ til salg og industriell produksjon, etter kjøpergruppe og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr.	Kommune Municipality	Alle grupper All groups				Sagbruk og trevareindustri Sawmills and wood industries			
		I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad-leaved	I alt	Gran	Furu	Lauvtre
		Kubikkmeter fast mål							
06 Buskerud									
I alt Total	1015167	756232	231488	27447	531186	393458	136984	744	
02 Drammen	20190	17272	2076	842	12743	10894	1289	560	
04 Kongsberg	129730	94639	31603	3488	65197	46051	19146	-	
05 Ringerike	212343	159779	45369	7195	108169	82130	26008	31	
12 Hole	20063	16919	2474	670	9633	8706	927	-	
15 Flå	31536	25620	4636	1280	14057	11457	2600	-	
16 Nes	47694	22411	25020	263	27073	11448	15625	-	
17 Gol	33917	15471	18360	86	17742	6908	10834	-	
18 Hemsedal	5519	4941	511	67	2123	1887	236	-	
19 Ål	16839	9114	7549	176	8820	4255	4565	-	
20 Hol	4495	1664	2831	-	1513	903	610	-	
21 Sigdal	62309	44508	16730	1071	35478	24582	10896	-	
22 Krødsherad	56999	49026	5806	2167	30474	27399	3075	-	
23 Modum	73660	57770	14206	1684	41114	32759	8349	6	
24 Øvre Eiker	61896	42592	18000	1304	32611	22037	10516	58	
25 Nedre Eiker	6562	4010	2471	81	3771	2097	1648	26	
26 Lier	61428	57350	1265	2813	31774	30863	848	63	
27 Røyken	19791	17417	1594	780	9942	8959	983	-	
28 Hurum	23627	20270	2870	487	11406	10067	1339	-	
31 Flesberg	49489	32491	16447	551	28101	17819	10282	-	
32 Rollag	42486	35759	5584	1143	23932	20099	3833	-	
33 Nore og Uvdal	34594	27209	6086	1299	15513	12138	3375	-	
07 Vestfold									
I alt Total	377387	309616	24370	43401	142232	130732	10702	798	
01 Borre	6995	4062	213	2720	1845	1748	97	-	
02 Holmestrand	14503	13075	460	968	7437	7064	222	151	
04 Tønsberg	9505	5430	854	3221	2764	2474	290	-	
06 Sandefjord	15201	12558	696	1947	5939	5729	210	-	
09 Larvik	72057	56033	7287	8737	22940	19855	2800	285	
11 Svelvik	5041	4330	463	248	3075	2709	366	-	
13 Sande	20650	17331	1693	1626	9089	8148	941	-	
14 Hof	33212	29699	1256	2257	16581	15397	923	261	
16 Våle	12773	10249	121	2403	3963	3872	63	28	
18 Ramnes	28065	23332	820	3913	11857	11353	431	73	
19 Andebu	50714	40943	5594	4177	19469	16752	2717	-	
20 Stokke	18353	13793	921	3639	7007	6627	380	-	
22 Nøtterøy	9103	6529	1648	926	2655	2184	471	-	
23 Tjøme	2296	385	107	1804	104	88	16	-	
28 Lardal	78919	71867	2237	4815	27507	26732	775	-	
08 Telemark									
I alt Total	854391	523246	299468	31677	344445	209479	134682	284	
05 Porsgrunn	15924	13103	1292	1529	6705	6051	654	-	
06 Skien	105673	78360	22483	4830	42786	32771	9967	48	
07 Notodden	84358	34531	48640	1187	38004	15678	22303	23	
11 Siljan	44933	40594	2605	1734	16984	15891	1093	-	
14 Bamble	31064	19388	8484	3192	12154	8227	3892	35	
15 Kragerø	41063	19386	18577	3100	15489	7611	7859	19	
17 Drangedal	103701	49345	48439	5917	44167	21468	22670	29	
19 Nome	41599	22088	17702	1809	16222	9293	6915	14	
21 Bø	24438	14689	8691	1058	11963	7843	4031	89	
22 Sauherad	38171	22682	13250	2239	15351	9988	5363	-	
26 Tinn	57061	38982	16458	1621	23738	15202	8536	-	
27 Hjartdal	23007	15105	7622	280	8590	5175	3415	-	
28 Seljord	23406	16109	6652	645	8496	5396	3081	19	
29 Kviteseid	66255	38691	26584	980	26922	15298	11624	-	
30 Nissedal	46756	20075	25507	1174	19098	6920	12170	8	
31 Fyresdal	41620	26878	14519	223	13615	7738	5877	-	
33 Tokke	36117	29330	6628	159	11923	9235	2688	-	
34 Vinje	29245	23910	5335	-	12238	9694	2544	-	

¹ Utenom ved til brensel.

Roundwood cut¹ for sale and industrial production, by buyer group and species of tree.
Municipality. 1987/88

Tremasse- og celluloseindustri Mechanical and chemical pulp industries				Trefiber- og sponplateindustri Fibre and particle board industries				Andre kjøpere Other buyers				No.
I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	
Cubic metres solid wood												
471087	361922	85699	23466	3569	100	1044	2425	9325	752	7761	812	
7433	6378	773	282	-	-	-	-	14	-	14	-	02
61459	48313	11084	2062	1429	100	-	1329	1645	175	1373	97	04
102083	77649	17555	6879	45	-	-	45	2046	-	1806	240	05
10316	8213	1445	658	-	-	-	-	114	-	102	12	12
17477	14161	2036	1280	-	-	-	-	2	2	-	-	15
20490	10963	9264	263	-	-	-	-	131	-	131	-	16
16175	8563	7526	86	-	-	-	-	-	-	-	-	17
3396	3054	275	67	-	-	-	-	-	-	-	-	18
8019	4859	2984	176	-	-	-	-	-	-	-	-	19
2650	761	1889	-	-	-	-	-	332	-	332	-	20
25863	19912	4928	1023	-	-	-	-	968	14	906	48	21
26152	21627	2452	2073	-	-	-	-	373	-	279	94	22
31432	24520	5300	1612	47	-	-	47	1067	491	557	19	23
27709	20552	6143	1014	71	-	-	71	1505	3	1341	161	24
2791	1913	823	55	-	-	-	-	-	-	-	-	25
28741	26487	417	1837	913	-	-	913	-	-	-	-	26
9849	8458	611	780	-	-	-	-	-	-	-	-	27
12212	10203	1530	479	-	-	-	-	9	-	1	8	28
19583	14625	4413	545	1044	-	1044	-	761	47	708	6	31
18242	15640	1606	996	20	-	-	20	292	20	145	127	32
19015	15071	2645	1299	-	-	-	-	66	-	66	-	33
209299	171686	12167	25446	19605	5925	295	13385	6251	1273	1206	3772	
3899	2314	108	1477	510	-	-	510	741	-	8	733	01
6938	5900	238	800	-	-	-	-	128	111	-	17	02
5059	2921	453	1685	1316	-	-	1316	366	35	111	220	04
8194	6814	485	895	949	-	-	949	119	15	1	103	06
44806	33493	4211	7102	2705	2478	-	227	1606	207	276	1123	09
1966	1621	97	248	-	-	-	-	-	-	-	-	11
11524	9183	725	1616	-	-	-	-	37	-	27	10	13
16108	14182	267	1659	193	-	-	193	330	120	66	144	14
7923	6196	58	1669	511	100	-	411	376	81	-	295	16
13999	11596	314	2089	1584	320	-	1264	625	63	75	487	18
28482	23264	2647	2571	2166	727	-	1439	597	200	230	167	19
9439	7150	518	1771	1483	-	-	1483	424	16	23	385	20
5634	4345	1032	257	634	-	-	634	180	-	145	35	22
582	297	91	194	1601	-	-	1601	9	-	-	9	23
44746	42410	923	1413	5953	2300	295	3358	713	425	244	44	28
484224	310911	145079	28234	1523	-	-	1523	24199	2856	19707	1636	
8581	6733	625	1223	-	-	-	-	638	319	13	306	05
60917	45321	10992	4604	-	-	-	-	1970	268	1524	178	06
40961	18761	21137	1063	33	-	-	33	5360	92	5200	68	07
27689	24703	1252	1734	-	-	-	-	260	-	260	-	11
17597	11029	3730	2838	-	-	-	-	1313	132	862	319	14
22566	10625	9205	2736	-	-	-	-	3008	1150	1513	345	15
56248	27798	22813	5637	28	-	-	28	3258	79	2956	223	17
24022	12632	9595	1795	-	-	-	-	1355	163	1192	-	19
11506	6846	4660	-	969	-	-	969	-	-	-	-	21
21199	12694	6317	2188	-	-	-	-	1621	-	1570	51	22
32530	23780	7513	1237	283	-	-	283	510	-	409	101	26
13934	9930	3865	139	141	-	-	141	342	-	342	-	27
14910	10713	3571	626	-	-	-	-	-	-	-	-	28
38634	23393	14306	935	-	-	-	-	699	-	654	45	29
25386	12812	11477	1097	69	-	-	69	2203	343	1860	-	30
27187	19140	7824	223	-	-	-	-	818	-	818	-	31
23350	19785	3406	159	-	-	-	-	844	310	534	-	33
17007	14216	2791	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34

¹ Excluding fuelwood.

Tabell 7 (forts.). Avvirkning¹ til salg og industriell produksjon, etter kjøpergruppe og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr.	Kommune Municipality	Alle grupper All groups				Sagbruk og trevareindustri Sawmills and wood industries			
		I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved	I alt	Gran	Furu	Lauvtre
		Kubikkmeter fast mål							
09 Aust-Agder									
	I alt Total	478550	209784	235971	32795	151706	70719	79709	1278
01	Risør	12352	5991	4326	2035	3098	1632	1326	140
03	Arendal	620	432	159	29	207	132	75	-
04	Grimstad	28952	20076	5467	3409	9060	6947	2087	26
11	Gjerstad	27210	10099	15117	1994	9918	2806	6946	166
12	Vegårshei	40653	20326	16998	3329	14429	7213	7203	13
14	Tvedestrand	18267	8296	6918	3053	5160	2862	2202	96
18	Moland	14502	6701	5295	2506	4323	2222	1936	165
19	Froland	61810	21756	34726	5328	22394	8325	13952	117
20	Øyestad	8918	4346	3945	627	2936	1512	1424	-
21	Tromøy	1095	620	409	66	177	93	84	-
22	Hisøy	70	42	28	-	16	-	16	-
26	Lillesand	9392	2939	4392	2061	2036	727	889	420
28	Birkenes	67908	41939	22608	3361	23846	16244	7561	41
29	Amlø	71202	25512	42930	2760	25089	9443	15597	49
35	Iveland	22612	4380	17171	1061	2049	522	1527	-
37	Evje og Hornnes ..	34540	2994	30760	786	7604	134	7448	22
38	Bygland	41399	24104	16943	352	14134	7465	6646	23
40	Valle	15678	8791	6879	8	4999	2390	2609	-
41	Bykle	1370	440	900	30	231	50	181	-
10 Vest-Agder									
	I alt Total	155451	46406	91469	17576	51937	12684	37050	2203
01	Kristiansand	12149	4709	5606	1834	2961	1447	1497	17
02	Mandal	14409	5674	6736	1999	4277	1498	2024	755
03	Farsund	4667	3172	1290	205	702	343	271	88
04	Flekkefjord	4588	806	3721	61	1771	-	1759	12
14	Vennesla	27156	10959	14001	2196	8809	3770	5039	-
17	Songdalen	10805	1639	7606	1560	3296	261	3035	-
18	Søgne	4712	1112	2625	975	607	59	548	-
21	Marnardal	29480	8990	17373	3117	10180	2520	7224	436
26	Åsəral	6663	406	5834	423	3316	168	3148	-
27	Audnedal	13733	4514	8123	1096	6488	1858	4524	106
29	Lindesnes	5830	1118	3104	1608	1122	179	823	120
32	Lyngdal	4837	1283	1905	1649	1299	145	539	615
34	Hægebostad	7055	1103	5286	666	3687	424	3229	34
37	Kvinesdal	7161	529	6457	175	2640	-	2620	20
46	Sirdal	2206	392	1802	12	782	12	770	-
11 Rogaland									
	I alt Total	29177	10317	17301	1559	7102	2056	5046	-
01	Eigersund	361	294	67	-	90	90	-	-
02	Sandnes	626	439	187	-	356	210	146	-
03	Stavanger	32	11	21	-	-	-	-	-
06	Haugesund	416	351	65	-	37	37	-	-
11	Sokndal	25	25	-	-	-	-	-	-
12	Lund	103	66	37	-	-	-	-	-
14	Bjerkreim	323	144	179	-	131	84	47	-
20	Klepp	227	227	-	-	64	64	-	-
21	Time	1023	1023	-	-	246	246	-	-
22	Gjesdal	44	35	9	-	9	-	9	-
29	Forsand	701	295	406	-	350	147	203	-
30	Strand	382	-	382	-	60	-	60	-
33	Hjelmeland	5217	821	4182	214	1565	365	1200	-
34	Suldal	9270	2266	6369	635	2405	481	1924	-
35	Sauda	2341	542	1519	280	880	153	727	-
41	Finnøy	737	352	385	-	218	51	167	-
42	Rennesøy	657	580	77	-	-	-	-	-
46	Tysvær	3528	1202	2026	300	407	55	352	-
49	Karmøy	655	576	79	-	-	-	-	-
54	Vindafjord	2509	1068	1311	130	284	73	211	-

¹ Utenom ved til brensel.

Roundwood cut¹ for sale and industrial production, by buyer group and species of tree.
Municipality. 1987/88

Tremasse- og celluloseindustri Mechanical and chemical pulp industries				Trefiber- og sponplateindustri Fibre and particle board industries				Andre kjøpere Other buyers				No.
I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	
Cubic metres solid wood												
248626	135073	93295	20258	35411	26	32329	3056	42807	3966	30638	8203	
8270	4302	2673	1295	—	—	—	—	984	57	327	600	01
401	300	84	17	—	—	—	—	12	—	—	12	03
17888	13066	3128	1694	—	—	—	—	2004	63	252	1689	04
15697	7123	6772	1802	16	—	—	16	1579	170	1399	10	11
23835	12725	8100	3010	—	—	—	—	2389	388	1695	306	12
11375	5343	3901	2131	—	—	—	—	1732	91	815	826	14
8311	4373	2540	1398	26	26	—	—	1842	80	819	943	18
33999	13322	17089	3588	97	—	—	97	5320	109	3685	1526	19
5283	2834	2203	246	—	—	—	—	699	—	318	381	20
755	377	312	66	—	—	—	—	163	150	13	—	21
53	42	11	—	—	—	—	—	1	—	1	—	22
3525	2212	1172	141	2643	—	2209	434	1188	—	122	1066	26
36932	25109	10112	1711	3952	—	3085	867	3178	586	1850	742	28
41279	15521	23418	2340	269	—	—	269	4565	548	3915	102	29
4213	2982	948	283	8551	—	7773	778	7799	876	6923	—	35
9842	2025	7500	317	8394	—	7947	447	8700	835	7865	—	37
20177	16626	3332	219	6676	—	6566	110	412	13	399	—	38
6401	6401	—	—	4038	—	4030	8	240	—	240	—	40
390	390	—	—	749	—	719	30	—	—	—	—	41
63048	33606	22120	7322	35946	—	31608	4338	4520	116	691	3713	
5346	3146	1559	641	2861	—	2405	456	981	116	145	720	01
4470	4176	294	—	4980	—	4418	562	682	—	—	682	02
3098	2829	152	117	828	—	828	—	39	—	39	—	03
2327	806	1472	49	490	—	490	—	—	—	—	—	04
9231	7189	1730	312	8665	—	6979	1686	451	—	253	198	14
5210	1378	3085	747	1619	—	1286	333	680	—	200	480	17
2431	1053	950	428	1224	—	1086	138	450	—	41	409	18
13450	6470	4822	2158	5850	—	5327	523	—	—	—	—	21
386	238	148	—	2819	—	2538	281	142	—	—	142	26
5861	2656	2614	591	1086	—	982	104	298	—	3	295	27
1711	939	326	446	2200	—	1945	255	797	—	10	787	29
3528	1138	1356	1034	10	—	10	—	—	—	—	—	32
1669	679	358	632	1699	—	1699	—	—	—	—	—	34
3048	529	2364	155	1473	—	1473	—	—	—	—	—	37
1282	380	890	12	142	—	142	—	—	—	—	—	46
21865	8116	12190	1559	—	—	—	—	210	145	65	—	
271	204	67	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01
270	229	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	02
32	11	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	03
379	314	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	06
25	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
73	36	37	—	—	—	—	—	30	30	—	—	12
192	60	132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
123	123	—	—	—	—	—	—	40	40	—	—	20
744	744	—	—	—	—	—	—	33	33	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	35	35	—	—	22
344	141	203	—	—	—	—	—	7	7	—	—	29
322	—	322	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
3652	456	2982	214	—	—	—	—	—	—	—	—	33
6852	1785	4432	635	—	—	—	—	13	—	13	—	34
1461	389	792	280	—	—	—	—	—	—	—	—	35
519	301	218	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
657	580	77	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42
3076	1147	1629	300	—	—	—	—	45	—	45	—	46
655	576	79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49
2218	995	1093	130	—	—	—	—	7	—	7	—	54

¹ Excluding fuelwood.

Tabell 7 (forts.). Avvirkning¹ til salg og industriell produksjon, etter kjøpergruppe og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr.	Kommune Municipality	Alle grupper All groups				Sagbruk og trevareindustri Sawmills and wood industries			
		I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad-leaved	I alt	Gran	Furu	Lauvtre
		Kubikkmeter fast mål							
12 Hordaland									
	I alt Total	92548	39052	51801	1695	35572	12417	23127	28
01	Bergen	3467	2696	771	-	1076	619	457	-
11	Etne	1554	166	1388	-	1000	-	1000	-
14	Ølen	2214	188	2004	22	1300	-	1300	-
16	Sveio	1720	322	1398	-	1015	-	1015	-
19	Bømlo	2170	30	2140	-	1685	-	1685	-
21	Stord	3068	100	2968	-	2000	-	2000	-
22	Fitjar	1073	25	1048	-	800	-	800	-
23	Tysnes	2625	397	2228	-	372	108	264	-
24	Kvinnherad	9400	1191	8017	192	2711	356	2355	-
27	Jondal	1481	74	1259	148	353	18	335	-
28	Odda	1467	485	868	114	477	107	370	-
31	Ullensvang	5685	3185	2096	404	1348	775	573	-
32	Eidfjord	232	34	198	-	52	3	49	-
33	Ulvik	5000	2300	2600	100	2400	1200	1200	-
34	Granvin	3600	1900	1500	200	1350	800	550	-
35	Voss	20757	12057	8300	400	7786	4186	3600	-
38	Kvam	5262	1662	3485	115	3119	600	2491	28
41	Fusa	1156	396	760	-	386	146	240	-
42	Samnanger	398	46	352	-	276	19	257	-
43	Os	7006	3478	3528	-	1376	775	601	-
44	Austevoll	250	-	250	-	250	-	250	-
45	Sund	100	-	100	-	100	-	100	-
46	Fjell	100	-	100	-	100	-	100	-
47	Askøy	623	180	443	-	300	-	300	-
51	Vaksdal	1070	300	770	-	500	130	370	-
52	Modalen	200	125	75	-	130	65	65	-
53	Osterøy	3650	3130	520	-	1070	1010	60	-
56	Meland	980	710	270	-	170	140	30	-
60	Radøy	800	790	10	-	250	250	-	-
63	Lindås	5120	2990	2130	-	1570	1040	530	-
66	Masfjorden	320	95	225	-	250	70	180	-
14 Sogn og Fjordane									
	I alt Total	90976	30685	56621	3670	40233	13150	26927	156
01	Flora	4577	868	3530	179	2267	428	1839	-
11	Gulen	459	175	284	-	25	-	25	-
13	Hyllestad	586	33	553	-	73	4	69	-
16	Høyanger	454	65	332	57	222	32	190	-
17	Vik	729	627	102	-	268	245	23	-
18	Balestrand	3508	1497	1403	608	1451	660	791	-
19	Leikanger	3300	300	3000	-	2200	200	2000	-
20	Sogndal	12171	800	11371	-	4403	100	4303	-
21	Aurland	200	-	200	-	100	-	100	-
22	Lærdal	137	87	50	-	100	50	50	-
24	Årdal	2220	-	2220	-	1420	-	1420	-
26	Luster	3900	900	3000	-	2200	600	1600	-
28	Askvoll	2062	378	1568	116	643	115	528	-
29	Fjaler	5823	2761	2946	116	2687	1587	1100	-
30	Gaula	5008	2166	2714	128	2696	910	1786	-
31	Jølster	3112	1689	1172	251	1476	620	856	-
32	Førde	4942	2859	2002	81	2174	1274	900	-
33	Naustdal	3030	2141	779	110	966	715	251	-
38	Bremanger	4705	1087	3306	312	2577	554	2023	-
39	Vågsøy	60	30	30	-	-	-	-	-
41	Selje	14	14	-	-	-	-	-	-
43	Eid	4900	3469	1390	41	1390	853	537	-
44	Hornindal	3039	913	1948	178	1865	473	1392	-
45	Gloppen	9050	2353	6299	398	3042	776	2266	-
49	Stryn	12990	5473	6422	1095	5988	2954	2878	156

¹ Utenom ved til brensel.

Roundwood cut¹ for sale and industrial production, by buyer group and species of tree.
Municipality. 1987/88

Tremasse- og celluloseindustri Mechanical and chemical pulp industries				Trefiber- og sponplateindustri Fibre and particle board industries				Andre kjøpere Other buyers				No.
I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	
Cubic metres solid wood												
55810	26455	27688	1667	-	-	-	-	1166	180	986	-	
2310	2077	233	-	-	-	-	-	81	-	81	-	01
554	166	388	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
914	188	704	22	-	-	-	-	-	-	-	-	14
705	322	383	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
415	30	385	-	-	-	-	-	70	-	70	-	19
1068	100	968	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
273	25	248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
1853	289	1564	-	-	-	-	-	400	-	400	-	23
6689	835	5662	192	-	-	-	-	-	-	-	-	24
1128	56	924	148	-	-	-	-	-	-	-	-	27
990	378	498	114	-	-	-	-	-	-	-	-	28
4337	2410	1523	404	-	-	-	-	-	-	-	-	31
180	31	149	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
2600	1100	1400	100	-	-	-	-	-	-	-	-	33
2250	1100	950	200	-	-	-	-	-	-	-	-	34
12819	7871	4548	400	-	-	-	-	152	-	152	-	35
2143	1062	994	87	-	-	-	-	-	-	-	-	38
770	250	520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
72	27	45	-	-	-	-	-	50	-	50	-	42
5540	2703	2837	-	-	-	-	-	90	-	90	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	-	323	180	143	-	47
570	170	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
70	60	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
2580	2120	460	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
810	570	240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
550	540	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
3550	1950	1600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
70	25	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
47023	17022	27386	2615	-	-	-	-	3720	513	2308	899	
1977	288	1510	179	-	-	-	-	333	152	181	-	01
434	175	259	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
513	29	484	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
232	33	142	57	-	-	-	-	-	-	-	-	16
410	342	68	-	-	-	-	-	51	40	11	-	17
1604	734	612	258	-	-	-	-	453	103	-	350	18
1100	100	1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
6067	700	5367	-	-	-	-	-	1701	-	1701	-	20
100	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
37	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
800	-	800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
1700	300	1400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
1154	203	835	116	-	-	-	-	265	60	205	-	28
3092	1174	1802	116	-	-	-	-	44	-	44	-	29
2305	1256	928	121	-	-	-	-	7	-	-	-	30
1542	1069	316	157	-	-	-	-	94	-	-	94	31
2649	1522	1046	81	-	-	-	-	119	63	56	-	32
1992	1396	498	98	-	-	-	-	72	30	30	-	12
2128	533	1283	312	-	-	-	-	-	-	-	-	38
60	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
14	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
3510	2616	853	41	-	-	-	-	-	-	-	-	43
1129	440	556	133	-	-	-	-	45	-	-	45	44
5988	1577	4033	378	-	-	-	-	20	-	-	20	45
6486	2454	3464	568	-	-	-	-	516	65	80	371	49

¹ Excluding fuelwood.

Tabell 7 (forts.). Avvirkning¹ til salg og industriell produksjon, etter kjøpergruppe og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr.	Kommune Municipality	Alle grupper All groups				Sagbruk og trevareindustri Sawmills and wood industries			
		I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad-leaved	I alt	Gran	Furu	Lauvtre
		Kubikkmeter fast mål							
15 Møre og Romsdal									
I alt Total	137459	34494	94993	7972	53380	13963	39417	-	-
02 Molde	12927	1564	11113	250	4534	568	3966	-	-
04 Ålesund	1350	-	1350	-	249	-	249	-	-
11 Vanylven	1200	324	876	-	122	14	108	-	-
14 Sande	2082	466	1616	-	242	165	77	-	-
16 Ulstein	402	-	402	-	82	-	82	-	-
19 Volda	3629	1761	1868	-	1266	695	571	-	-
20 Ørsta	2703	2303	385	15	445	381	64	-	-
23 Ørskog	2128	1318	810	-	879	818	61	-	-
24 Norddal	1050	564	486	-	175	96	79	-	-
25 Stranda	2750	1062	1434	254	327	194	133	-	-
26 Stordal	250	181	40	29	-	-	-	-	-
28 Sykkylven	1000	383	617	-	191	148	43	-	-
29 Skodje	4500	1286	3214	-	1160	445	715	-	-
31 Sula	100	-	100	-	-	-	-	-	-
34 Haram	500	102	398	-	48	33	15	-	-
35 Vestnes	4859	916	3657	286	688	252	436	-	-
39 Rauma	12088	4141	5154	2793	2724	1836	888	-	-
43 Nessa	7184	1369	5522	293	2198	517	1681	-	-
47 Aukra	27	27	-	-	-	-	-	-	-
48 Fræna	1571	162	1409	-	302	82	220	-	-
51 Eide	401	117	284	-	14	-	14	-	-
54 Averøy	1975	185	1790	-	405	64	341	-	-
56 Frei	1102	1	1101	-	541	1	540	-	-
57 Gjemnes	4187	1010	2891	286	1194	350	844	-	-
60 Tingvoll	12804	738	12066	-	8406	145	8261	-	-
63 Sunndal	6357	765	5263	329	3528	363	3165	-	-
66 Surnadal	19333	5928	10930	2475	9683	3012	6671	-	-
67 Rindal	10911	5910	4583	418	5629	3093	2536	-	-
69 Aure	8250	588	7421	241	3430	182	3248	-	-
71 Halsa	8617	1322	6992	303	3944	508	3436	-	-
72 Tustna	1222	1	1221	-	974	1	973	-	-
16 Sør-Trøndelag									
I alt Total	352840	284362	66596	1882	161274	140687	20487	100	
01 Trondheim	20192	18148	2020	24	9175	8628	547	-	-
12 Hemne	6668	582	5123	963	2214	204	1910	100	
13 Snillfjord	5614	1480	4075	59	1981	988	993	-	-
17 Hitra	470	-	470	-	143	-	143	-	-
22 Agdenes	6102	5077	1025	-	3290	2973	317	-	-
24 Rissa	15789	14885	822	82	5008	4878	130	-	-
27 Bjugn	1430	1116	314	-	230	186	44	-	-
30 Åfjord	11494	10506	988	-	3282	3024	258	-	-
32 Roan	787	779	8	-	145	145	-	-	-
33 Osen	2724	2664	60	-	639	639	-	-	-
34 Oppdal	7302	134	7168	-	1184	88	1096	-	-
35 Rennebu	19270	11407	7863	-	8781	5625	3156	-	-
36 Meldal	23072	18311	4555	206	12680	10873	1807	-	-
38 Orkdal	34842	32528	2248	66	21180	20457	723	-	-
40 Røros	6849	-	6822	27	1852	-	1852	-	-
44 Holtålen	9534	5593	3941	-	4143	1863	2280	-	-
48 Midtre Gauldal ...	39359	31564	7459	336	16817	15116	1701	-	-
53 Melhus	35252	31218	3929	105	17014	15603	1411	-	-
57 Skaun	22882	21620	1255	7	11353	11090	263	-	-
62 Klæbu	10482	9808	674	-	5661	5427	234	-	-
63 Malvik	14022	12524	1491	7	7783	7304	479	-	-
64 Selbu	41079	37536	3543	-	20428	19398	1030	-	-
65 Tydal	17625	16882	743	-	6291	6178	113	-	-

¹ Utenom ved til brensel.

Roundwood cut¹ for sale and industrial production, by buyer group and species of tree.
Municipality. 1987/88

Tremasse- og celluloseindustri Mechanical and chemical pulp industries				Trefiber- og sponplateindustri Fibre and particle board industries				Andre kjøpere Other buyers				No.
I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	
Cubic metres solid wood												
71910	19391	52519	-	-	-	-	-	12169	1140	3057	7972	
8143	996	7147	-	-	-	-	-	250	-	-	250	02
1095	-	1095	-	-	-	-	-	6	-	6	-	04
764	132	632	-	-	-	-	-	314	178	136	-	11
1791	266	1525	-	-	-	-	-	49	35	14	-	14
278	-	278	-	-	-	-	-	42	-	42	-	16
1813	911	902	-	-	-	-	-	550	155	395	-	19
1692	1453	239	-	-	-	-	-	566	469	82	15	20
1128	500	628	-	-	-	-	-	121	-	121	-	23
821	454	367	-	-	-	-	-	54	14	40	-	24
1944	810	1134	-	-	-	-	-	479	58	167	254	25
141	141	-	-	-	-	-	-	109	40	40	29	26
679	235	444	-	-	-	-	-	130	-	130	-	28
3159	787	2372	-	-	-	-	-	181	54	127	-	29
70	-	70	-	-	-	-	-	30	-	30	-	31
410	69	341	-	-	-	-	-	42	-	42	-	34
3885	664	3221	-	-	-	-	-	286	-	-	286	35
6349	2240	4109	-	-	-	-	-	3015	65	157	2793	39
4570	827	3743	-	-	-	-	-	416	25	98	293	43
27	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
1269	80	1189	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
387	117	270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
1570	121	1449	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
561	-	561	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
2576	617	1959	-	-	-	-	-	417	43	88	286	57
4378	593	3785	-	-	-	-	-	20	-	20	-	60
2491	402	2089	-	-	-	-	-	338	-	9	329	63
6633	2912	3721	-	-	-	-	-	3017	4	538	2475	66
4787	2817	1970	-	-	-	-	-	495	-	77	418	67
4081	406	3675	-	-	-	-	-	739	-	498	241	69
4170	814	3356	-	-	-	-	-	503	-	200	303	71
248	-	248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
165469	140407	25062	-	27	-	-	27	26070	3268	21047	1755	
9510	9366	144	-	-	-	-	-	1507	154	1329	24	01
2150	378	1772	-	-	-	-	-	2304	-	1441	863	12
2899	492	2407	-	-	-	-	-	734	-	675	59	13
261	-	261	-	-	-	-	-	66	-	66	-	17
2142	2104	38	-	-	-	-	-	670	-	670	-	22
9646	9164	482	-	-	-	-	-	1135	843	210	82	24
1102	862	240	-	-	-	-	-	98	68	30	-	27
7984	7254	730	-	-	-	-	-	228	228	-	-	30
642	634	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
1981	1921	60	-	-	-	-	-	104	104	-	-	33
4571	21	4550	-	-	-	-	-	1547	25	1522	-	34
8855	5283	3572	-	-	-	-	-	1634	499	1135	-	35
7626	7359	267	-	-	-	-	-	2766	79	2481	206	36
11928	11818	110	-	-	-	-	-	1734	253	1415	66	38
4386	-	4386	-	27	-	-	27	584	-	584	-	40
5244	3686	1558	-	-	-	-	-	147	44	103	-	44
19167	15932	3235	-	-	-	-	-	3375	516	2523	336	48
16258	15410	848	-	-	-	-	-	1980	205	1670	105	53
10616	10520	96	-	-	-	-	-	913	10	896	7	57
4250	4179	71	-	-	-	-	-	571	202	369	-	62
5277	5214	63	-	-	-	-	-	962	6	949	7	63
18261	18138	123	-	-	-	-	-	2390	-	2390	-	64
10713	10672	41	-	-	-	-	-	621	32	589	-	65

¹ Excluding fuelwood.

Tabell 7 (forts.). Avvirkning¹ til salg og industriell produksjon, etter kjøpergruppe og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr.	Kommune Municipality	Alle grupper All groups				Sagbruk og trevareindustri Sawmills and wood industries			
		I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad-leaved	I alt	Gran	Furu	Lauvtre
		Kubikkmeter fast mål							
17 Nord-Trøndelag									
	I alt Total	765690	726583	23053	16054	350479	341758	8721	-
02	Steinkjer	104244	100936	2747	561	51100	49874	1226	-
03	Namsos	26111	24741	1370	-	11794	11242	552	-
11	Meråker	23688	22342	1318	28	11829	11659	170	-
14	Stjørdal	67367	61566	3961	1840	34946	33845	1101	-
17	Frosta	2841	2631	210	-	1396	1266	130	-
18	Leksvik	20893	20386	380	127	1683	1615	68	-
19	Levanger	63643	58837	4147	659	34152	32163	1989	-
21	Verdal	40629	39293	526	810	22437	22151	286	-
23	Mosvik	33378	31479	1813	86	13150	12420	730	-
24	Verran	18682	18576	106	-	2239	2239	-	-
25	Namdalseid	32927	31779	1148	-	15245	14737	508	-
29	Inderøy	20694	20602	92	-	10222	10143	79	-
36	Snåsa	52085	48718	2506	861	23927	22945	982	-
38	Lierne	70468	62122	98	8248	19659	19626	33	-
39	Rørvik	1745	1638	1	106	88	88	-	-
40	Namsskogan	23473	22640	220	613	11677	11651	26	-
42	Grong	73983	71687	204	2092	41279	41170	109	-
43	Høylandet	27214	27010	204	-	15201	15071	130	-
44	Overhalla	40120	39698	422	-	21162	20953	209	-
48	Fosnes	7304	6972	309	23	2597	2526	71	-
49	Flatanger	3110	3005	105	-	982	980	2	-
50	Vikna	6	6	-	-	-	-	-	-
51	Nærøy	10875	9714	1161	-	3702	3387	315	-
55	Leka	210	205	5	-	12	7	5	-
18 Nordland									
	I alt Total	212308	173834	5857	32617	63313	59678	3635	-
04	Bodø	300	150	150	-	-	-	-	-
05	Narvik	984	240	528	216	554	139	415	-
11	Bindal	20129	19695	208	226	7540	7494	46	-
12	Sømna	682	658	-	24	24	24	-	-
13	Brønnøy	6346	5543	-	803	1716	1716	-	-
16	Vefsn	250	250	-	-	250	250	-	-
20	Alstahaug	143	135	8	-	-	-	-	-
22	Leirfjord	329	329	-	-	149	149	-	-
24	Vefsn	30937	29804	31	1102	10935	10932	3	-
25	Grane	46488	39636	13	6839	15932	15921	11	-
26	Hattfjelldal	39062	29337	210	9515	9471	9467	4	-
27	Dønna	100	100	-	-	-	-	-	-
28	Nesna	51	51	-	-	-	-	-	-
32	Hemnes	13637	13574	1	62	4336	4335	1	-
33	Rana	31620	31325	-	295	8004	8004	-	-
36	Rødøy	200	180	20	-	-	-	-	-
37	Meløy	1050	720	30	300	-	-	-	-
38	Gildeskål	200	150	50	-	-	-	-	-
39	Beiarn	3222	279	1143	1800	824	113	711	-
40	Saltdal	7951	153	2887	4911	2297	153	2144	-
41	Fauske	26	-	-	26	-	-	-	-
42	Skjerstad	5	-	5	-	-	-	-	-
45	Sørfold	851	79	13	759	51	51	-	-
48	Steigen	900	400	-	500	400	400	-	-
49	Hamarøy	2405	100	413	1892	400	100	300	-
50	Tysfjord	1400	400	-	1000	400	400	-	-
51	Lødingen	50	50	-	-	-	-	-	-
52	Tjeldsund	70	70	-	-	30	30	-	-
53	Evenes	1919	200	41	1678	-	-	-	-
54	Ballangen	881	106	106	669	-	-	-	-
66	Hadsel	100	100	-	-	-	-	-	-
70	Sortland	20	20	-	-	-	-	-	-

¹ Utenom ved til brensel.

Roundwood cut¹ for sale and industrial production, by buyer group and species of tree.
Municipality. 1987/88

Tremasse- og celluloseindustri Mechanical and chemical pulp industries				Trefiber- og sponplateindustri Fibre and particle board industries				Andre kjøpere Other buyers			No.
I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre
Cubic metres solid wood											
386471	378635	7836	-	11418	124	-	11294	17322	6066	6496	4760
52111	51009	1102	-	-	-	-	-	1033	53	419	561
14306	13488	818	-	-	-	-	-	11	11	-	03
7895	7863	32	-	-	-	-	-	3964	2820	1116	28
26220	25789	431	-	-	-	-	-	6201	1932	2429	1840
1411	1365	46	-	-	-	-	-	34	-	34	17
18961	18714	247	-	-	-	-	-	249	57	65	127
27723	26666	1057	-	165	-	-	165	1603	8	1101	494
17289	17050	239	-	92	92	-	-	811	-	1	810
19832	18993	839	-	-	-	-	-	396	66	244	86
16260	16154	106	-	-	-	-	-	183	183	-	24
17624	16984	640	-	-	-	-	-	58	58	-	25
10461	10448	13	-	-	-	-	-	11	11	-	29
26077	25640	437	-	47	-	-	47	2034	133	1087	814
42561	42496	65	-	8248	-	-	8248	-	-	-	38
15119	15118	1	-	138	32	-	106	-	-	-	39
11143	10949	194	-	613	-	-	613	40	40	-	40
30612	30517	95	-	2092	-	-	2092	-	-	-	42
12013	11939	74	-	-	-	-	-	-	-	-	43
18808	18595	213	-	-	-	-	-	150	150	-	44
4684	4446	238	-	23	-	-	23	-	-	-	48
2128	2025	103	-	-	-	-	-	-	-	-	49
6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
6629	5783	846	-	-	-	-	-	544	544	-	51
198	198	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
86552	86389	163	-	40711	18946	356	21409	21732	8821	1703	11208
-	-	-	-	-	-	-	-	300	150	150	-
-	-	-	-	430	101	113	216	-	-	-	05
12332	12170	162	-	226	-	-	226	31	31	-	11
562	562	-	-	24	-	-	24	72	72	-	12
3717	3717	-	-	809	6	-	803	104	104	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
35	35	-	-	8	-	8	-	100	100	-	20
156	156	-	-	24	24	-	-	-	-	-	22
18628	18628	-	-	1130	-	28	1102	244	244	-	24
23574	23573	1	-	6894	54	1	6839	88	88	-	25
847	847	-	-	28343	18622	206	9515	401	401	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	-	27
51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
7931	7931	-	-	62	-	-	62	1308	1308	-	32
18619	18619	-	-	275	-	-	275	4722	4702	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	200	180	20	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1050	720	30	37
-	-	-	-	-	-	-	-	200	150	50	-
100	100	-	-	-	-	-	-	2298	66	432	1800
-	-	-	-	-	-	-	-	5654	-	743	4911
-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5	-
-	-	-	-	-	-	-	-	800	28	13	759
-	-	-	-	-	-	-	-	500	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	2005	-	113	1892
-	-	-	-	-	-	-	-	1000	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	50
-	-	-	-	40	40	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	1777	99	-	1678	142	101	41	-
-	-	-	-	669	-	-	669	212	106	106	-
-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	-	70

¹ Excluding fuelwood.

Tabell 7 (forts.). Avvirkning¹ til salg og industriell produksjon, etter kjøpergruppe og treslag.
Kommune. 1987/88

Nr.	Kommune Municipality	Alle grupper All groups				Sagbruk og trevareindustri Sawmills and wood industries			
		I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved	I alt	Gran	Furu	Lauvtre
		Kubikkmeter fast mål							
19 Troms									
I alt Total	53194	370	10130	42694	5408	40	5368	-	-
01 Harstad	122	95	-	27	20	20	-	-	-
02 Tromsø	211	40	-	171	-	-	-	-	-
11 Kvæfjord	265	65	25	175	20	20	-	-	-
13 Skåland	423	25	70	328	-	-	-	-	-
15 Bjarkøy	35	15	20	-	-	-	-	-	-
19 Gratangen	15	-	-	15	-	-	-	-	-
22 Bardu	8681	-	925	7756	300	-	300	-	-
23 Salangen	2650	-	-	2650	-	-	-	-	-
24 Målselv	15997	100	4756	11141	2784	-	2784	-	-
25 Sørreisa	4200	-	-	4200	-	-	-	-	-
26 Dyrøy	1900	-	-	1900	-	-	-	-	-
27 Tranøy	1557	10	47	1500	-	-	-	-	-
31 Lenvik	1700	-	-	1700	-	-	-	-	-
33 Balsfjord	8633	20	263	8350	150	-	150	-	-
38 Lyngen	350	-	-	350	-	-	-	-	-
39 Storfjord	3222	-	885	2337	174	-	174	-	-
42 Nordreisa	2788	-	2736	52	1673	-	1673	-	-
43 Kvænangen	445	-	403	42	287	-	287	-	-
20 Finnmark									
I alt Total	10445	-	10420	25	7355	-	7355	-	-
12 Alta	1526	-	1501	25	1103	-	1103	-	-
20 Porsanger	202	-	202	-	-	-	-	-	-
21 Karasjok	952	-	952	-	155	-	155	-	-
30 Sør-Varanger	7765	-	7765	-	6097	-	6097	-	-

¹ Utenom ved til brensel.

Roundwood cut¹ for sale and industrial production, by buyer group and species of tree.
Municipality. 1987/88

Tremasse- og celluloseindustri Mechanical and chemical pulp industries				Trefiber- og sponplateindustri Fibre and particle board industries				Andre kjøpere Other buyers			No.
I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre	I alt	Gran	Furu	Lauvtre
Cubic metres solid wood											
-	-	-	-	46308	135	3479	42694	1478	195	1283	-
-	-	-	-	27	-	-	27	75	75	-	01
-	-	-	-	171	-	-	171	40	40	-	02
-	-	-	-	225	25	25	175	20	20	-	11
-	-	-	-	328	-	-	328	95	25	70	13
-	-	-	-	-	-	-	-	35	15	20	15
-	-	-	-	15	-	-	15	-	-	-	19
-	-	-	-	8173	-	417	7756	208	-	208	-
-	-	-	-	2650	-	-	2650	-	-	-	23
-	-	-	-	12435	100	1194	11141	778	-	778	-
-	-	-	-	4200	-	-	4200	-	-	-	25
-	-	-	-	1900	-	-	1900	-	-	-	26
-	-	-	-	1510	10	-	1500	47	-	47	27
-	-	-	-	1700	-	-	1700	-	-	-	31
-	-	-	-	8371	-	21	8350	112	20	92	-
-	-	-	-	350	-	-	350	-	-	-	38
-	-	-	-	3028	-	691	2337	20	-	20	-
-	-	-	-	1067	-	1015	52	48	-	48	-
-	-	-	-	158	-	116	42	-	-	-	43
-	-	-	-	25	-	-	25	3065	-	3065	-
-	-	-	-	25	-	-	25	398	-	398	-
-	-	-	-	-	-	-	-	202	-	202	-
-	-	-	-	-	-	-	-	797	-	797	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1668	-	1668	-

¹ Excluding fuelwood.

Tidligere utkommet på emneområdet
Previously issued on the subject

Skogavvirkning Bois abattu pendant les années 1936/37 – 1945/46 NOS XI 42, 1946/47 –
1948/49 XI 79

Skogavvirkning Roundwood Cut in the Years 1949/50 – 1951/52 NOS XI 167, 1952–53 til 1954–55
XI 286, 1955–56 til 1957–58 XII 5

Skogavvirkning Roundwood Cut 1958–59 til 1960–61 NOS XII 102

Skogstatistikk Forestry Statistics 1961 og 1962 NOS XII 159, 1963 XII 175, 1964 XII 190,
1965 XII 213

Skogavvirkning til salg og industriell produksjon Roundwood Cut for Sale and Industrial
Production 1965–66 NOS A 194, 1966–67 A 231, 1967–68 A 282, 1968–69 A 346, 1969–70 A 419, 1970–71 A
490, 1971–72 A 564, 1972–73 A 644, 1973–74 A 722, 1974–75 A 804, 1975–76 A 887, 1976–77 A 967, 1977–78
B 39, 1978–79 B 135, 1979–80 B 278, 1980–81 B 319, 1981–82 B 414, 1982–83 B 489, 1983–84 B 562, 1984–85
B 634, 1985–86 B 712, 1986–87 B 779

PUBLIKASJONER SENDT UT FRA STATISTISK SENTRALBYRÅ ETTER 1. JANUAR 1988. EMNEINNDELT OVERSIKT
 PUBLICATIONS ISSUED BY THE CENTRAL BUREAU OF STATISTICS SINCE 1 JANUARY 1988.
 SURVEY ARRANGED BY SUBJECT MATTER

0. GENERELLE EMNER GENERAL SUBJECT MATTERS

Standard for handelsområder 1988. 1988-38s. (SNS; 8) 30 kr ISBN 82-537-2691-0

Statistisk årbok 1988 Statistical Yearbook of Norway. 1988-502s. (NOS B; 774) 70 kr
 ISBN 82-537-2644-9

1. NATURRESSURSER OG NATURMILJØ NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

10. Ressurs- og miljøregnskap Resource and environment accounts

Miljøstatistikk 1988 Naturressurser og miljø Environmental Statistics Natural Resources and the Environment. 1988-291s. (SØS; 68) 70 kr ISBN 82-537-2664-3

Naturressurser og miljø 1987 Energi, petroleumsøkonomi, mineraler, fisk, skog, jordbruksareal, vann, luft, globale luftforurensninger, miljøverninvesteringer Ressursregnskap og analyse. 1988-145s. (RAPP; 88/1) 45 kr ISBN 82-537-2623-6

Naturressurser og miljø 1988 Energi, petroleumsøkonomi, mineraler, fisk, skog, jordbruk, avfall, avløp og vannforsyning, luft Ressursregnskap og analyser. 1989-116s. (RAPP; 89/1) 75 kr ISBN 82-537-2765-8

Ressursregnskap for skog 1970-1985/Erik Næsset. 1988-68s. (RAPP; 88/11) 40 kr
 ISBN 82-537-2661-9

12. Energ i Energy

Modeling Demand for Natural Gas A Review of Various Approaches Etterspørsl et etter naturgass En oversikt over ulike modellopplegg/Øystein Olsen and Kjell Roland. 1988-81s.
 (SØS; 67) 40 kr ISBN 82-537-2665-1

13. Luft Air

Luftforurensning og materialskader: Samfunnsøkonomiske kostnader/Solveig Glomsrød og Audun Rosland. 1989-70s. (RAPP; 88/31) 40 kr ISBN 82-537-2727-5

18. Naturmiljø - levekår og økonomi Natural environment - living conditions and economy

Friluftsliv og helse/Tiril Vogt. 1987-76s. (RAPP 87/22) 40 kr ISBN 82-537-2562-0

Støy og helse Analyse av støyopplevelse i Norge Noise and Health Study of Noise Annoyance in Norway/Liv Grøtvedt. 1988-71s. (SØS; 66) 45 kr ISBN 82-537-2574-4

19. Andre ressurs- og miljøemner Other subject matters related to resources and environment

Modeller for beregning av nasjonale og regionale utslip til luft/Odd Kristian Selboe. 1988-139s. (RAPP; 88/17) 45 kr ISBN 82-537-2682-1

Utbyggingsregnskap Dokumentasjon av metode og resultater fra prøveregnskap 1986 og 1987/Øystein Engebretsen. 1989-58s. (RAPP; 89/6) 70 kr ISBN 82-537-2724-0

Verdsetting av skog Estimering av hjelpefunksjoner basert på data fra flybilder og økonomisk kartverk/Erik Næsset. 1988-133s. (RAPP; 88/19) 45 kr ISBN 82-537-2705-4

2. SOSIODEMOGRAFISKE EMNER SOCIODEMOGRAPHIC SUBJECT MATTERS

20. Generelle sosiodemografiske emner General socio-demographic subject matters

Levekårsundersøkelsen 1987 Survey of Level of Living. 1988-232s. (NOS B; 772) 55 kr
 ISBN 82-537-2642-2

21. Befolkning Population

Befolkningsstatistikk 1988 Hefte I Endringstal for kommunar 1986-1988 Population Statistics Volume I Population Changes in Municipalities. 1988-60s. (NOS B; 766)

- Befolkningsstatistikk 1988 Hefte II Folkemengd 1. januar Population Statistics
Volume II Population 1 January. 1988-150s. (NOS B; 789) 50 kr ISBN 82-537-2673-2
- Befolkningsstatistikk 1987 Hefte III Oversikt Population Statistics Volume III Survey.
1988-131s. (NOS B; 764) 45 kr ISBN 82-537-2631-7
- Befolkningsstatistikk 1988 Hefte III Oversikt Population Statistics Volume III Survey.
1989-136s. (NOS B; 809) 55 kr ISBN 82-537-2715-1
- Befolkningsstatistikk. Oversikt 1981-1985 Population Statistics Survey. 1989-118s.
(NOS B; 791) 40 kr ISBN 82-537-2675-9
- Innvandringens betydning for befolkningsutvikling i Norge/Inger Texmon og Lars Østby.
1989-55s. (RAPP; 89/4) 70 kr ISBN 82-537-2723-2
- Kohort- og periodefruktbarhet i Norge 1845 - 1985 Cohort and Period Fertility for Norway/
Helge Brunborg. 1988-135s. (RAPP; 88/4) 45 kr ISBN 82-537-2573-6
- Skilsmisser i Norge 1965-1985 En demografisk analyse/Øystein Kravdal og Turid Noack.
1988-147s. (RAPP; 88/6) 45 kr ISBN 82-537-2587-6
- Sociodemographic Differentials in the Number of Children A Study of Women Born 1935,
1945 and 1955/Øystein Kravdal. 1989-138s. (RAPP; 89/7) 75 kr ISBN 82-537-2766-6
22. Helseforhold og helseinstitusjoner Health conditions and health services
- Dødsårsaker 1986 Hovedtabeller Causes of Death Main Tables. 1988-154s. (NOS B; 731)
45 kr ISBN 82-537-2567-1
- Dødsårsaker 1987 Hovedtall Causes of Death Main Tables. 1989-151s. (NOS B; 813) 65 kr
ISBN 82-537-2729-1
- Helseinstitusjoner 1986 Health Institutions. 1988-100s. (NOS B; 725) 45 kr
ISBN 82-537-2558-2
- Helseinstitusjoner 1987 Health Institutions. 1988-91s. (NOS B; 808) 45 kr
ISBN 82-537-2712-7
- Helse og livsstil i figurer og tekst Utviklingstrekk 1975-1985/Liv Grøtvædt og Otto
Carlson. 1988-44s. (RAPP; 88/23) 30 kr ISBN 82-537-2686-4
- Helsestatistikk 1986 Health Statistics. 1988-125s. (NOS B; 767) 45 kr
ISBN 82-537-2634-1
- Helsestatistikk 1987 Health Statistics. 1989-124s. (NOS B; 832) 55 kr
ISBN 82-537-2772-0
- Kommunehelsetjenesten Årsstatistikk for 1987. 1988-67s. (RAPP; 88/29) 40 kr
ISBN 82-537-2698-8
- Regional dødelighet 1981 - 1985 Regional Mortality. 1988-58s. (NOS B; 790) 40 kr
ISBN 82-537-2640-0
23. Utdanning og skolevesen Education and educational institutions
- Utdanningsstatistikk Grunnskolar 1. oktober 1987 Educational Statistics Primary and Lower
Secondary Schools. 1988-89s. (NOS B; 768) 40 kr ISBN 82-537-2637-6
- Utdanningsstatistikk Grunnskolar 1. september 1988 Educational Statistics Primary and
Lower Secondary Schools. 1989-88s. (NOS B; 810) 45 kr ISBN 82-537-2721-6
- Utdanningsstatistikk Universiteter og høgskoler 1. oktober 1985 Educational Statistics
Universities and Colleges. 1988-142s. (NOS B; 753) 45 kr ISBN 82-537-2605-8
- Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1985 Educational Statistics Upper
Secondary Schools. 1988-149s. (NOS B; 728) 50 kr ISBN 82-537-2564-7
- Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1986 Educational Statistics Upper
Secondary Schools. 1988-152s. (NOS B; 801) 50 kr ISBN 82-537-2696-1
24. Kulturelle forhold, generell tidsbruk, ferie og
fritid Culture, time use, holidays and leisure
- Ferieundersøkelsen 1986 Holiday Survey. 1988-162s. (NOS B; 742) 45 kr
ISBN 82-537-2588-4

Hvem reiser ikke på ferie? En analyse av ikke-reisende i Norge, Sverige, Danmark og Finland Who spends their Holiday at Home? An Analysis on Non-Travellers in Norway, Sweden, Denmark and Finland/Ragni Hege Kitterød. 1988-47s. (RAPP; 88/8) 40 kr ISBN 82-537-2597-3

Radiolytting og fjernsynsseing blant barn og ungdom høsten 1988 Programdagene 1.-7. oktober/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1988-55s. (RAPP; 88/28) 40 kr ISBN 82-537-2703-8

Radiolytting og fjernsynsseing Høsten 1988 Fylkesoversikt for programdagene 1.-7. oktober/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1988-130s. (RAPP; 88/26) 50 kr ISBN 82-537-2699-6

Radiolytting og fjernsynsseing Høsten 1988 Landsoversikt for programdagene 1.-7. oktober/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1988-85s. (RAPP; 88/27) 40 kr ISBN 82-537-2700-3

Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1988 Landsoversikt for programdagene 30. januar - 5. februar/Gustav Haraldsen. 1988-91s. (RAPP; 88/9) 40 kr ISBN 82-537-2653-8

Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1989 Landsoversikt for programdagene 4. - 10. februar/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1989-69s. (RAPP; 89/8) 70 kr ISBN 82-537-2769-0

Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1988 Fylkesoversikt for programdagene 30. januar - 5. februar/Gustav Haraldsen. 1988-168s. (RAPP; 88/10) 50 kr ISBN 82-537-2654-6

Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1989 Fylkesoversikt for programdagene 4. - 10. februar/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1989-130 s. (RAPP 89/9) 85 kr ISBN 82-537-2770-4

Tidsbruk og aktivitet i nærmiljø Neighbourhood Activity and the Use of Time/Marit Wårum. 1988-91 s. (SØS; 64) 45 kr ISBN 82-537-2534-5

25. S o s i a l e f o r h o l d o g s o s i a l v e s e n Social conditions and social services

Barnehager og fritidshjem 1987 Kindergartens and Leisure Time Centres. 1988-60s. (NOS B; 804) 40 kr ISBN 82-537-2708-9

Yrkesdeltakelse for personer over aldersgrensen En log-lineær analyse/Grete Dahl. 1988-38s. (RAPP; 88/5) 30 kr ISBN 82-537-2593-0

26. R e t t s f o r h o l d o g r e t t s v e s e n The law and legal institutions

Kriminalitet og rettsvesen. 1988-52s. 40 kr ISBN 82-537-2636-8

Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket Reaksjoner Fengslinger 1986 Criminal Statistics Crimes Investigated Sanctions Imprisonments. 1988-138s. (NOS B; 737) 50 kr ISBN 82-537-2581-7

Sivilrettsstatistikk 1986 Civil Judicial Statistics. 1988-48s. (NOS B; 727) 30 kr ISBN 82-537-2563-9

Sivilrettsstatistikk 1987 Civil Judicial Statistics. 1989-46s. (NOS B; 818) 35 kr ISBN 82-537-2736-4

3. SOSIOØKONOMISKE EMNER SOCIOECONOMIC SUBJECT MATTERS

30. G e n e r e l l e s o s i o ø k o n o m i s k e e m n e r General socioeconomic subject matters

Kommentarer til standard for inndeling etter sosioøkonomisk status/Dag Album. 1988-49s. (RAPP; 88/18) 40 kr ISBN 82-537-2679-1

31. F o l k e t e l l i n g e r Population censuses

Barnetall i ekteskap. 1988-39s. (RAPP; 88/21) 30 kr ISBN 82-537-2689-9

32. A r b e i d s k r a f t Labour

Merarbeid Om arbeid utover ordinær arbeidstid/Anne Lise Ellingsæter. 1988-32s. (RAPP; 88/25) 30 kr ISBN 82-537-2692-9

Regionale nærings- og arbeidsmarkedsperspektiver/Tor Skoglund og Knut Ø. Sørensen. 1988-66s. (RAPP; 88/30) 40 kr ISBN 82-537-2701-1

33. L ö n n Wages and salaries

Lønninger og inntekter 1984 Wages, Salaries and Income. 1988-98s. (NOS B; 741) 45 kr ISBN 82-537-2586-8

Lønnsstatistikk 1987 Wage Statistics. 1988-116s. (NOS B; 786) 45 kr
ISBN 82-537-2668-6

Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1987 Wage Statistics for Bank Employees. 1988-45s. (NOS B; 738) 30 kr ISBN 82-537-2582-5

Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1988 Wage Statistics for Bank Employees. 1989-45s. (NOS B; 815) 35 kr ISBN 82-537-2731-3

Lønnsstatistikk for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting og i interesseorganisasjoner 1. september 1987 Wage Statistics for Employees in Business Services and in Business, Professional and Labour Associations. 1988-70s. (NOS B; 745) 40 kr ISBN 82-537-2592-2

Lønnsstatistikk for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting og i interesseorganisasjoner 1. september 1988 Wage Statistics for Employees in Business Services and in Business, Professional and Labour Associations. 1989-71s. (NOS B; 811) 45 kr ISBN 82-537-2722-4

Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1987 Wage Statistics for Employees in Insurance Activity. 1988-42s. (NOS B; 746) 30 kr ISBN 82-537-2594-9

Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1988 Wage Statistics for Employees in Insurance Activity. 1989-42s. (NOS B; 821) 35 kr ISBN 82-537-2740-2

Lønnsstatistikk for ansatte i helsevesen og sosial omsorg 1. oktober 1987 Wage Statistics of Employees in Health Services and Social Welfare. 1988-129s. (NOS B; 795) 45kr ISBN 82-537-2680-5

Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurant drift april og oktober 1987 Wage Statistics for Employees in Hotels and Restaurants. 1988-55s. (NOS B; 776) 30 kr ISBN 82-537-2647-3

Lønnsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1987 Wage Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools. 1988-46s. (NOS B; 740) 30 kr ISBN 82-537-2584-1

Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. september 1987 Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade. 1988-136s. (NOS B; 761) 45 kr ISBN 82-537-2627-9

Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. september 1988 Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade. 1989-132s. (NOS B; 826) 55 kr ISBN 82-537-2758-5

Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1987 Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing. 1988-42s. (NOS B; 759) 30 kr ISBN 82-537-2624-4

Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1988 Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing. 1989-43s. (NOS B; 828) 35 kr ISBN 82-537-2761-5

Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. oktober 1987 Wage Statistics for Local Government Employees. 1988-94s. (NOS B; 792) 40 kr ISBN 82-537-2676-7

Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart November 1987 Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade. 1988-35s. (NOS B; 760) 30 kr ISBN 82-537-2626-0

Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart November 1988 Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade. 1989-34s. (NOS B; 829) 35 kr ISBN 82-537-2763-1

Lønnsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1987 Wage Statistics for Central Government Employees. 1988-88s. (NOS B; 777) 40 kr ISBN 82-537-2648-1

34. Personlig inntekt og formue Personal income and property

Formuessstatistikk 1985 Property Statistics. 1988-101s. (NOS B; 793) 45 kr ISBN 82-537-2677-5

Inntektsstatistikk 1985 Income Statistics. 1988-140s. (NOS B; 784) 50 kr ISBN 82-537-2663-5

Inntektsulikhet i Norge 1973-1985/Rolf Aaberge og Tom Wennemo. 1988-94s. (RAPP; 88/15) 45 kr ISBN 82-537-2671-6

Skattestatistikk 1986 Oversikt over skattelikningen Tax Statistics Survey of Tax Assessment. 1988-157s. (NOS B; 800) 50 kr ISBN 82-537-2695-3

4. NÆRINGSØKONOMISKE EMNER INDUSTRIAL SUBJECT MATTERS

40. Generelle næringsøkonomiske emner General industrial subject matters

Den norske informasjonssektoren - Hvor stor del av totaløkonomien har med informasjon å gjøre?/Jan Brunsgaard og Erling Joar Fløttum. 1989-73s. (RAPP; 88/32) 40 kr ISBN 82-537-2707-0

41. Jordbruk, skogbruk, jakt, fiske og fangst Agriculture, forestry, hunting, fishing, sealing and whaling

Drifts- og yrkesstrukturen i Jordbruken i 1985/86/Berit Bjørlo, Audun Loen og Elin Ouren. 1988-56s. (RAPP; 88/14) 40 kr ISBN 82-537-2669-4

Fiskeristatistikk 1985 Fishery Statistics. 1988-153s. (NOS B; 724) 45 kr ISBN 82-537-2551-5

Jaktstatistikk 1987 Hunting Statistics. 1988-58s. (NOS B; 799) 40 kr

Jordbruksstatistikk 1986 Agricultural Statistics. 1988-129s. (NOS B; 775) 45 kr ISBN 82-537-2645-7

Jordbruksstatistikk 1987 Agricultural Statistics 1989-134s. (NOS B; 827) 55 kr ISBN 82-537-2759-3

Skogavirkning til salg og industriell produksjon 1986-87 Roundwood Cut for Sale and Industrial Production. 1988-62s. (NOS B; 779) 40 kr ISBN 82-537-2657-0

Skogstatistikk 1986 Forestry Statistics. 1988-100s. (NOS B; 748) 40 kr ISBN 82-537-2598-1

Veterinærstatistikk 1986 Veterinary Statistics. 1988-93s. (NOS B; 749) 40 kr ISBN 82-537-2600-7

Veterinærstatistikk 1987 Veterinary Statistics. 1989-86s. (NOS B; 805) 40 kr ISBN 82-537-2709-7

42. Oljeutvinning, bergverk, industri og kraftforsyning Oil extraction, mining and quarrying, manufacturing, electricity and gas supply

Elektrisitetsstatistikk 1986 Electricity Statistics. 1988-93s. (NOS B; 778) 40 kr ISBN 82-537-2651-1

Elektrisitetsstatistikk 1987 Electricity Statistics. 1989-92s. (NOS B; 833) 45 kr ISBN 82-537-2773-9

Energistatistikk 1987 Energy Statistics. 1988-95s. (NOS B; 798) 40 kr ISBN 82-537-2693-7

Industristatistikk 1986 Hefte I Nærinstall Manufacturing Statistics Volume I Industrial Figures. 1988-174s. (NOS B; 755) 50 kr ISBN 82-537-2617-1

Industristatistikk 1988 Hefte II Varetall Manufacturing Statistics Commodity Figures. 1988-173s. (NOS B; 781) 50 kr ISBN 82-537-2659-7

Olje- og gassvirksomhet 4. kvartal 1987 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1988-129s. (NOS B; 736) 40 kr ISBN 82-537-2580-9

Olje- og gassvirksomhet 1. kvartal 1988 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1988-78s. (NOS B; 763) 40 kr ISBN 82-537-2630-9

Olje- og gassvirksomhet 2. kvartal 1988 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1988-70s. (NOS B; 794) 40 kr ISBN 82-537-2678-3

Olje- og gassvirksomhet 3. kvartal 1988 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1988-72s. (NOS B; 802) 40 kr ISBN 82-537-2704-6

Olje- og gassvirksomhet 4. kvartal 1988 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1989-81s. (NOS B; 817) 45 kr ISBN 82-537-2734-8

Olje- og gassvirksomhet 1. kvartal 1989 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1989-138s. (NOS B; 837) 55 kr ISBN 82-537-2784-4

Regnskapsstatistikk 1986 Oljeutvinning, bergverksdrift og industri Statistics of Accounts Oil Extraction, Mining and Manufacturing. 1988-170s. (NOS B; 757) 50 kr ISBN 82-537-2620-1

43. Bygge- og anleggsvirksomhet Building and construction

Byggearealstatistikk 1987 Building Statistics. 1988-71s. (NOS B; 762) 40 kr
 ISBN 82-537-2629-5

Byggearealstatistikk 1988 Building Statistics. 1989-76s. (NOS B; 831) 45 kr
 ISBN-82-537-2771-2

Byggearealstatistikk 3. kvartal 1987 Building Statistics. 1988-56s. (NOS B; 756) 40 kr
 ISBN 82-537-2619-8

Byggearealstatistikk 4. kvartal 1987 Building Statistics. 1988-56s. (NOS B; 769) 40 kr
 ISBN 82-537-2638-4

Byggearealstatistikk 1. kvartal 1988 Building Statistics. 1988-55s. (NOS B; 780) 40 kr
 ISBN 82-537-2657-0

Byggearealstatistikk 2. kvartal 1988 Building Statistics. 1988-55s. (NOS B; 796) 40 kr
 ISBN 82-537-2684-8

Byggearealstatistikk 3. kvartal 1988 Building Statistics. 1988-55s. (NOS B; 803) 40 kr
 ISBN 82-537-2706-2

Byggearealstatistikk 4. kvartal 1988 Building Statistics. 1988-55s. (NOS B; 822) 40 kr
 ISBN 82-537-2742-9

Byggearealstatistikk 1. kvartal 1989 Building Statistics. 1989-55s. (NOS B; 847) 50 kr
 ISBN 82-537-2803-4

Bygge- og anleggsstatistikk 1986 Construction Statistics. 1989-78s. (NOS B; 751) 40 kr
 ISBN 82-537-2602-3

Bygge- og anleggsstatistikk 1987 Construction Statistics. 1989-78s. (NOS B; 814) 45 kr
 ISBN 82-537-2730-5

44. Utenrikshandel External trade

Commodity List Edition in English of Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1988
 Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 1988 and External Trade 1988 Volume I.
 1988-118s. (NOS B; 788) ISBN 82-537-2672-4

Commodity List Edition in English of Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1989
 Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 1989 and External Trade 1989 Volume I.
 1989-118s. (NOS B; 819) ISBN 82-537-2737-2

Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1988 Tillegg til Månedssstatistikk over
 utenrikshandelen 1988 og Utenrikshandel 1988 Hefte I. 1988-148s. ISBN 82-537-2601-5

Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1989 Tillegg til Månedssstatistikk over
 utenrikshandelen 1989 og Utenrikshandel 1989 Hefte I. 1989-151s. (NOS B; 820)
 ISBN 82-537-2739-9

Utenrikshandel 1987 Hefte I External Trade Volume I. 1988-358s. (NOS B; 783) 70 kr
 ISBN 82-537-2662-7

Utenrikshandel 1987 Hefte II External Trade Volume II. 1988-353s. (NOS B; 797) 70 kr
 ISBN 82-537-2690-2

45. Varehandel Internal trade

Regnskapsstatistikk 1986 Detaljhandel Statistics of Accounts. 1988-84s. (NOS B; 770)
 40 kr ISBN 82-537-2640-6

Regnskapsstatistikk 1986 Engroshandel Statistics of Accounts Wholesale Trade.
 1988-114s. (NOS B; 758) 45 kr ISBN 82-537-2622-8

Varehandelsstatistikk 1986 Wholesale and Retail Trade Statistics. 1988-81s.
 (NOS B; 782) 40 kr ISBN 82-537-2660-0

46. Samferdsel og reiseliv Transport, communication and tourism

Reiselivsstatistikk 1984-1986 Statistics on Travel. 1988-145s. (NOS B; 732) 50 kr
 ISBN 82-537-2579-5

Reiselivsstatistikk 1987 Statistics on Travel. 1988-123s. (NOS B; 807) 55 kr
 ISBN 82-537-2713-5

Samferdselsstatistikk 1986 Transport and Communication Statistics. 1988-188s.
 (NOS B; 744) 50 kr ISBN 82-537-2591-4

Samferdselsstatistikk 1987 Transport and Communication Statistics. 1989-188s.
(NOS B; 806) 60 kr ISBN 82-537-2711-9

Sjøfart 1986 Maritime Statistics. 1988-170s. (NOS B; 747) 50 kr
ISBN 82-537-2595-7

Sjøfart 1987 Maritime Statistics. 1988-141s. (NOS B; 785) 45 kr
ISBN 82-537-2667-8

Veitrafikkulykker 1986 Road Traffic Accidents. 1987-136s. (NOS B; 729) 45 kr
ISBN 82-537-2565-5

Veitrafikkulykker 1987 Road Traffic Accidents. 1988-136s. (NOS B; 787) 45 kr
ISBN 82-537-2670-8

47. Tjenesteyting Services

Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet 1986 Architectural and Other Technical Services Connected with Construction. 1988-43s. (NOS B; 735) 30 kr
ISBN 82-537-2576-0

Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet 1987 Architectural and other Technical Services Connected with Construction. 1989-43s. (NOS B; 823) 35 kr
ISBN 82-537-2743-7

Bilverksteder mv. 1986 Reparasjon av kjøretøy, husholdningsapparat og varer for personleg bruk Car Repair Shops etc. Repair of Vehicles, Household Apparatus and Commodities for Personal Use. 1988-44s. (NOS B; 754) 30 kr ISBN 82-537-2616-3

Bilverksteder mv. 1987 Reparasjon av kjøretøy, husholdningsapparat og varer for personleg bruk Car Repair Shops etc. Repair of Vehicles, Household Apparatus and Commodities for Personal Use. 1989-43s. (NOS B; 824) 35 kr ISBN 82-537-2744-5

Tjenesteyting 1986 Forretningsmessig tjenesteyting, utleie av maskiner og utstyr, renosjon og reingjøring, vaskeri- og renserivirksomhet Services Business Services, Machinery and Equipment Rental and Leasing, Sanitary and Similar Services, Laundries, Laundry Services and Cleaning and Dyeing Plants. 1988-72s. (NOS B; 752) 40 kr ISBN 82-537-2603-1

Tjenesteyting 1987 Forretningsmessig tjenesteyting, utleie av maskiner og utstyr, renosjon og reingjøring, vaskeri- og renserivirksomhet Services Business Services, Machinery and Equipment Rental and Leasing, Sanitary and Similar Services, Laundries, Laundry Services and Cleaning and Dyeing Plants. 1989-74s. (NOS B; 825) 45 kr ISBN 82-537-2745-3

5. SAMFUNNSØKONOMISKE EMNER GENERAL ECONOMIC SUBJECT MATTERS

51. Offentlig forvaltning Public administration

Aktuelle skattetall 1988 Current Tax Data. 1988-42s. (RAPP; 88/24) 30 kr
ISBN 82-537-2688-0

Skatter og overføringer til private Historisk oversikt over satser mv. Årene 1970-1988. 1988-64s. (RAPP; 88/13) 40 kr ISBN 82-537-2656-2

Skatter og overføringer til private Historisk oversikt over satser mv. Årene 1970-1988. Revidert utgave. 1988-64s. (RAPP; 88/20) 40 kr ISBN 82-537-2685-6

Strukturtall for kommunenes økonomi 1986 Structural Data from the Municipal Accounts. 1988-162s. (NOS B; 743) 50 kr ISBN 82-537-2590-6

Strukturtall for kommunenes økonomi 1987 Structural Data from the Municipal Accounts. 1989-162s. (NOS B; 816) 60 kr ISBN 82-537-2737-2

52. Finansinstitusjoner, penger og kredit Financial institutions, money and credit

Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1985 og 1986 Credit Market Statistics Foreign Assets and Liabilities. 1988-92s. (NOS B; 730) 40 kr
ISBN 82-537-2566-3

Kredittmarkedstatistikk Livs- og skadeforsikringsselskaper mv. 1986 Credit Market Statistics Life and Non-Life Insurance Companies etc. 1988-91s. (NOS B; 733) 40 kr
ISBN 82-537-2578-7

Kredittmarkedstatistikk Private kredittforetak og finansieringsselskaper 1986 Credit Market Statistics Private Credit Enterprises and Private Financial Companies. 1988-109s. (NOS B; 773) 45 kr ISBN 82-537-2643-0

Kredittmarkedstatistikk Lån, obligasjoner, aksjer mv. 1986 Credit Market Statistics Loans, Bonds, Shares etc. 1988-90s. (NOS B; 726) 40 kr ISBN 82-537-2559-0

Kredittmarkedstatistikk Private og offentlige banker 1986 Credit Market Statistics Private and Public Banks 1988-273s. (NOS B; 739) 70 kr ISBN 82-537-2583-3

59. Andre samfunnsøkonomiske emner Other general economic subject matters

Four Papers on the Theory of Unemployment/Fritz C. Holte. 1988-149s. (RAPP; 87/11) 50 kr ISBN 82-537-2508-6

Hovedtrekk ved den økonomiske og demografiske utviklingen i fylkene etter 1960/Tor Skoglund, Erik Stordahl og Knut Ø. Sørensen. 1988-81s. (RAPP; 88/3) 40 kr ISBN 82-537-2572-8

KVARTS-86 A Quarterly Macroeconomic Model Formal Structure and Empirical Characteristics/Einar Bowitz and Torbjørn Eika. 1989-104s. (RAPP; 89/2) 45 kr ISBN 82-537-2714-3

Lønnsrelasjoner i en kvartalsmodell for norsk økonomi En KVARTS-rapport/Einar Bowitz. 1989-87s. (RAPP; 89/3) 70 kr ISBN 82-537-2738-0

NORDHAND Et modellsystem for de nordiske land/Paal Sand og Gunnar Sollie. 1988-68s. (RAPP; 88/2) 40 kr ISBN 82-537-2570-1

Prisdannelse på importvarer En MODAG-rapport/Nils-Henrik Mørch von der Fehr. 1988-67s. (RAPP; 87/23) 40 kr ISBN 82-537-2569-8

6. SAMFUNNSORGANISATORISKE EMNER SUBJECT MATTERS RELATED TO SOCIAL ORGANISATION

62. Politiske emner Politics

Fylkestingsvalget 1987 County Council Elections. 1988-135s. (NOS B; 771) 45 kr ISBN 82-537-2641-4

Kommunestyrevalget 1987 Municipal Council Elections. 1988-171s. (NOS B; 765) 50 kr ISBN 82-537-2632-5

Velgere, partier og politisk avstand Sidetall 329 Pris kr 125,00 ISBN 82-537-2762-3

69. Andre samfunnsorganisatoriske emner Other subject matters related to social organisation

Statistisk sentralbyrå Hovedtrekk i arbeidsprogrammet for 1989. 1989-53s. (RAPP; 89/5) 60 kr ISBN 82-537-2720-8

Statistisk sentralbyrå Langtidsprogram 1987-1990. 1988-55s. (RAPP; 88/12) 40 kr ISBN 82-537-2655-4

Standarder for norsk statistikk (SNS)
Standards for Norwegian Statistics (SNS)

I denne serien vil SSB samle alle statistiske standarder etter hvert som de blir revidert. Til nå foreligger:

- Nr. 1 Kontoplanen i nasjonalregnskapet
- " 2 Standard for næringsgruppering
- " 4 Standard for kommuneklassifisering
- " 5 Standard for inndeling etter sosioøkonomisk status
- " 6 Klassifikasjon av sykdommer, skader og dødsårsaker
- " 7 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk
- " 8 Standard for handelsområder (opptrykk av nr. 3)

Andre standarder som gjelder, er trykt i serien Statistisk sentralbyrås Håndbøker (SSH):

Nr. 38 Internasjonal standard for varegruppering i statistikken over utenrikshandelen (SITC-Rev. 2)

Andre publikasjoner i serien SSH:

Nr. 30 Lov, forskrifter og overenskomst om folkeregistrering

Pris kr 45,00

Publikasjonen utgis i kommisjon hos H. Aschehoug & Co. og
Universitetsforlaget, Oslo, og er til salgs hos alle bokhandlere.

ISBN 82-537-2794-1
ISSN 0800-3637