

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



**SKOG-  
STATISTIKK  
1965**

FORESTRY STATISTICS 1965

**STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS  
OSLO - NORWAY**

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK XII 213



SKOGSTATISTIKK  
1965

FORESTRY STATISTICS  
1965

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY  
OSLO 1967

### **Tidlige utkommet**

Skogbruksstelling for Norge NOS VIII 34.

Skogbruksstellingen i Norge 1957, første hefte, NOS XII 6, annet hefte, XII 21.

Forbruket av trevirke på gårdene 1936/37 NOS IX 169, 1952/53 XI 210.

Skogavvirkning 1936/37—1945/46 NOS XI 42, 1946/47—1948/49 XI 79, 1949/50—1951/52 XI 167, 1952—53 til 1954—55 XI 286, 1955—56 til 1957—58 XII 5, 1958—59 til 1960—61 XII 102.

Skogstatistikk 1952 NOS XI 154, 1953—1956 XI 347, 1957—1960 XII 124, 1961 og 1962 XII 159, 1963 XII 175, 1964 XII 190.

## **Forord**

I denne publikasjonen er tatt med statistikk over skogareal, kubikkmasse og årlig tilvekst, avvirkning og forbruk, tømmerfløting, skogkulturarbeider, arbeidskraft, priser og økonomi, skog- og utmarksbranner, jakt og fangst m.v.

Av Landsskogtakseringens resultater er tatt med et utdrag av de oppgaver som hittil er publisert.

Konsulent Ingolf Myklebust har stått for arbeidet med publikasjonen. Avsnittene om tømmerfløting, skog- og utmarksbranner og jakt og fangst er utarbeidd av førstesekretær Axel Wellerop.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 12. desember 1966.

**Petter Jakob Bjerve**

---

Norvald Ones

## **Preface**

This publication contains data on forest area, volume and annual increment, on roundwood cut and consumption of timber, on timber floating, forest conservation, labour force in forestry, prices and working results, forest and outfield fires, hunting and trapping, etc.

The publication also includes extracts of data from the National Forest Survey published up to the present time.

This volume has been prepared by Mr. Ingolf Myklebust. The sections on timber floating, forest and outfield fires, and hunting and trapping have been compiled by Mr. Axel Wellerop.

Central Bureau of Statistics, Oslo, 12 December 1966.

**Petter Jakob Bjerve**

---

Norvald Ones

## Innhold

	Oversikt Side	Tabeller Nr. Side
I. Det statistiske materialet .....	7	
II. Skogarealet .....	7	1—14 24
1. Skogbruksstillingen 1957 .....	7	2—4 25
2. Landsskogtakseringen .....	8	5—14 28
III. Kubikkmasse og tilvekst .....	9	15—23 33
IV. Produksjon .....	10	24—43 42
1. Avvirkning til salg og industriell produksjon .....	10	24—27 42
2. Forbruket av trevirke på gårdene .....	10	28 67
3. Samlet avvirkning .....	11	29 67
4. Målt skogsvirke .....	11	30—34 68
5. Tømmerfløting .....	12	35—37 71
6. Forbruk av skogsvirke og produksjon i skogindustriene .....	12	38—39 74
7. Utførsel og innførsel av skogsvirke og skogindustrivarer .....	12	40—43 76
V. Skogkulturarbeider m.v. ....	13	44—53 78
1. Skogkultur og skogreising .....	13	45—47 78
2. Skoggrefting .....	13	48 79
3. Skogsveier og taubaner .....	14	49—53 80
VI. Arbeidskraft i skogbrukssted .....	14	54—55 83
VII. Priser, økonomi m.v. ....	15	56—78 85
1. Priser .....	15	56—67 85
2. Lønninger .....	16	68—70 90
3. Driftsutgifter .....	16	71—73 93
4. Skogkultur- og investeringsavgift .....	17	74—75 95
5. Totalregnskap for skogbrukssted .....	17	76—78 97
VIII. Skog- og utmarksbranner .....	17	79—82 100
IX. Jakt og fangst .....	18	83—85 104
Sammendrag på engelsk .....	20	
Liste over kommuner som er regnet med til de oppsummerte hovedvassdrag .....	108	
Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden forrige utgave av Skogstatistikk .....	110	

## Standardtegn

- . Tall kan ikke forekomme
- .. Oppgave mangler
- ... Tall kan ikke oppgis
- Null
- 0 Mindre enn en halv av den brukte enhet
- \* Foreløpige tall

## Contents

	General survey Page	Tables No. Page
I. The statistical material . . . . .	7	24
II. Forest area . . . . .	7	1—14 25
1. Census of forestry 1957 . . . . .	7	2—4
2. The National Forest Survey . . . . .	8	5—14 28
III. Volume and annual increment . . . . .	9	15—23 33
IV. Production . . . . .	10	24—43 42
1. Roundwood cut for sale and industrial production . . . . .	10	24—27 42
2. Consumption of wood on farms . . . . .	10	28 67
3. Total amount of roundwood cut . . . . .	11	29 67
4. Scaled roundwood . . . . .	11	30—34 68
5. Floating of timber . . . . .	12	35—37 71
6. Consumption of roundwood and production in forest industries	12	38—39 74
7. Exports and imports of forest products . . . . .	12	40—43 76
V. Forest conservation etc. . . . .	13	44—53 78
1. Reforestation and afforestation . . . . .	13	45—47 78
2. Forest drainage . . . . .	13	48 79
3. Forest roads and cableways . . . . .	14	49—53 80
VI. Labour force in forestry . . . . .	14	54—55 83
VII. Prices and working results . . . . .	15	56—78 85
1. Prices . . . . .	15	56—67 85
2. Wages . . . . .	16	68—70 90
3. Operating costs . . . . .	16	71—73 93
4. Reforestation and investment levies . . . . .	17	74—75 95
5. Aggregate account for forestry . . . . .	17	76—78 97
VIII. Forest and outfield fires . . . . .	17	79—82 100
IX. Hunting and trapping . . . . .	18	83—85 104
English summary . . . . .	20	
List of municipalities included in the main watercourses . . . . .	108	
Publications issued by the Central Bureau of Statistics since the previous edition of Forestry Statistics . . . . .	110	

## Explanation of Symbols

- . Category not applicable
- .. Data not available
- ... Not for publication
- Nil
- 0 Less than half of unit employed
- \* Provisional figure

## Oversikt

### I. Det statistiske materialet

Fylkesskogkontorene gir hvert år oppgaver over avvirkingen til salg og industriell produksjon. Oppgavene for privat- og kommuneskoger får de fra herredsskogrådene, som utarbeider kommunevise sammendrag på grunnlag av oppgaver fra tømmerkjøpere, skogeierforeninger og skogeiere som avvirker til egen foredling. Bygdeallmenningene og skogforvalterne i offentlige skoger sender oppgaver direkte til fylkesskogkontorene.

Statistikken over målt skogsvirke utarbeides på grunnlag av årsmeldingene fra tømmermålingsforeningene.

Oppgavene til fløtingsstatistikken innhentes på særskilte skjemaer fra fløtingsforeningene eller fra dem som forestår fløtingen.

Statistikken over bygging av skogsveier for motorkjørerøyter utarbeides på grunnlag av oppgaver som Landbruksdepartementet samler inn fra fylkesskogkontorene.

Oppgavene over skog- og utmarksbranner innhentes fra hver kommune og bygger på de rapporter skogbrannsjefene gir kommunene.

Oppgavene over felt storvilt innhentes av Direktoratet for jakt, viltstell og ferskvannsfiske og viltnemndene. De som har fått fellingstillatelse for storvilt, plikter å gi oppgave over antall felte dyr til viltnemnda (elg, hjort og rådyr) eller direkte til direktoratet (villrein).

Rovviltstatistikken bygger på oppgaver fra dem som står for utbetalingen av rovviltpremiene i den enkelte kommune, som regel lensmannen eller kommunekassereren.

Publikasjonen har også med en del annen statistikk fra Byrået og fra andre institusjoner.

### II. Skogarealet. (Tab. 1—14)

Etter Norges geografiske oppmåling er det samlede landareal (utenom Svalbard, Jan Mayen, Bouvetøya og Peter I's øy) 308 406 km<sup>2</sup>. I tillegg er det 15 813 km<sup>2</sup> ferskvann.

I oversikten over landarealet er oppgavene over jordbruksarealet fra Jordbrukssteljinga 1959, skogarealet fra Skogbrukstellingen 1957 og myrrarealet fra Landsskogtakseringen beregning 1933. Oppgavene over arealet over skoggrensen bygger på Landsskogtakseringen beregninger i 1933, som senere er revidert i Byrået. Annet areal under skoggrensen er forskjellen mellom summen av disse oppgaver og landarealet i alt.

#### 1. Skogbrukstellingen 1957. (Tab. 2—4)

Skogbrukstellingen 1957 omfattet alle som i en kommune var eiere av produktivt skogareal og/eller skogreisingsareal på tilsammen minst 25 dekar.

Det ble gitt oppgaver for i alt 124 237 eiendommer. 2 542 av disse hadde

bare skogreisingsareal eller lauvskog over barskoggrensen. Alt areal under barskoggrensen ved de telte eiendommer ble registrert. Over barskoggrensen ble bare skogarealet tatt med.

De eiendommer som var med i tellingen hadde et utmarksareal under barskoggrensen på til sammen 84 045 km<sup>2</sup>. Av dette var 59 545 km<sup>2</sup> produktiv skog. Det ble oppgitt at eiendommene hadde et areal skikket for og tenkt brukt til skogreising på til sammen 5 053 km<sup>2</sup>, derav 3 344 km<sup>2</sup> lauvskog og 1 709 km<sup>2</sup> annet areal (snaumark, myr, hagemark, nedlagt bruk m.v.).

12,2 prosent av det produktive skogarealet under barskoggrensen var offentlige skoger (statsskoger, Opplysningsvesenets fonds skoger, statsallmenninger), 3,1 prosent kommuneskoger, 3,5 prosent bygdeallmenninger, sameier og husbruksskoger, 0,5 prosent tilhørte institusjoner, stiftelser m.v., 7,6 prosent tilhørte aksjeselskaper og interessentskaper, og 73,1 prosent tilhørte enkeltpersoner.

Av lauvskogen over barskoggrensen var 60 prosent offentlig skog, 35 prosent tilhørte enkeltpersoner, mens de andre gruppene til sammen eide 5 prosent.

93 prosent av eiendommene hadde under 1 000 dekar produktiv skog. Disse hadde 38 prosent av skogarealet.

Detaljerte oppgaver for kommuner og fylker er gitt i første hefte av publikasjonene fra Skogbruksstillingen 1957 (NOS XII 6). Annet hefte (NOS XII 21) gir en oversikt over tellingsresultatene.

## 2. Landsskogtakseringen. (Tab. 5—14)

Landsskogtakseringen gjennomførte den første takseringen i årene 1919—1930.

I 1937—1956 ble de ni fylkene på Østlandet og Sørlandet, de to Trøndelagsfylkene og Helgeland av Nordland fylke taksert på ny (første revisjonstakst). I 1957—1964 ble fylkene Østfold, Akershus, Hedmark, Oppland, Buskerud, Vestfold og Nord-Trøndelag taksert for tredje gang (annen revisjonstakst). I 1960—1962 ble deler av Hordaland, Møre og Romsdal og Troms fylker taksert, og i 1965 resten av Nordland fylke.

Landsskogtakseringens resultater er publisert i fylkesvise beretninger. I 1933 ble det også gitt en samlet landsoversikt.

Landsskogtakseringen har beregnet det produktive skogarealet under barskoggrensen i de tolv fylkene som er fullstendig taksert til 52 033 km<sup>2</sup>. 36 prosent av arealet var granskog, 20 prosent furuskog, 17 prosent barblandingsskog og 27 prosent annen blandingsskog og lauvskog.

Ved første revisjonstakst ble utilfredsstillende bestand ført i hogstklasse V b, selv om de etter alderen hørte hjemme i hogstklasse III og IV. Ved annen revisjonstakst ble bestandene ført i den hogstklasse de tilhørte etter alderen, mens tilstanden ellers ble karakterisert ved undergrupper. Hogstklassefordelingen i fylker hvor oppgavene er hentet fra takster før 1957, er derfor ikke helt sammenliknbare med fylker hvor resultatene er fra senere takster.

I de sju fylkene som er fullstendig taksert i 1957 og senere, var 54 prosent av hogstklasse I tilfredsstillende ryddet og 64 prosent av hogstklasse II tilfredsstillende forynget. Av hogstklasse III—V hadde 62 prosent tilfredsstillende bestand. En betydelig større del av den yngre skogen enn av den eldre var tilfredsstillende.

Føreløpig mangler en oppgaver over bonitetsfordelingen for hver hogstklasse fra takseringen av nordre del av Nordland fylke. I tabell 11 er derfor bare Helgeland tatt med av Nordland fylke. Opgavene over hogstklasse- og bonitetsfordeling i alt i denne tabell stemmer derfor ikke med oppgavene i tabellene 8 og 12.

I de revisjonstakserte fylker var det i alt 3 407 km<sup>2</sup> forsumpet skogmark. Av dette var 2 016 km<sup>2</sup> eller 59 prosent ansett for å være grøfteverdig.

Arealet av myr under barskoggrensen var i alt 9 689 km<sup>2</sup>, hvorav 908 km<sup>2</sup> eller 9 prosent var grøfteverdig. Oppgavene i tabell 14 viser arealet av myr under barskoggrensen og er ikke sammenliknbare med oppgavene i tabell 1, som viser arealet av myr under skoggrensen.

### III. Kubikkmasse og tilvekst. (Tab. 15—23)

Oppgavene over kubikkmasse og tilvekst bygger på takster fra ulike tidspunkt. For fylker som bare er taksert delvis, eller ikke er taksert i det hele tatt, er tallene beregnet. Resultatet må derfor betraktes bare som en grov tilnærming.

Oppgavene over kubikkmasse og tilvekst under barskoggrensen er for 1933 fra Landsskogtakseringens landsoversikt. Oppgavene fra 1952, 1953—1956 og 1957—1960 er beregninger utført i Byrået.

Etter at deler av Hordaland, Møre og Romsdal og Troms var taksert i årene 1960—1962, utførte Byrået nye beregninger for fylkene på Vestlandet og i Nord-Norge. I beregningen for 1965 er resultatene fra siste takst brukt uendret for fylkene på Østlandet, Sørlandet, Trøndelag og Nordland. For vestlandsfylkene, Troms og Finnmark er brukt Byråets beregninger fra 1962.

Ved revisionstakstene ble ikke skogen over barskoggrensen tatt med. Oppgavene over kubikkmasse og tilvekst over barskoggrensen var til og med 1957—1960 beregnet på grunnlag av Landsskogtakseringens første takst. Etter at en ved skogbruksstillingen i 1957 fikk nye oppgaver over skogarealet over barskoggrensen, ble det utført nye beregninger på grunnlag av disse.

For 1965 er kubikkmassen under barskoggrensen beregnet til 376 mill. m<sup>3</sup>. Fra 1933 til 1965 har den økt med 68 mill. m<sup>3</sup> eller 22 prosent. Kubikkmassen av furu og lauvskog har økt noe mer enn av gran.

Kubikkmassen over barskoggrensen gikk ved de nye beregningene ned fra 14 mill. m<sup>3</sup> til 8,7 mill. m<sup>3</sup>. Beregningene bygger imidlertid på et så usikkert grunnlag at det er vanskelig å si om nedgangen er reell.

En sammenlikning mellom de tre takster i de sju fylker som er taksert tre ganger, viser at kubikkmassen under barskoggrensen i gjennomsnitt økte sterkere fra første til annen taksering enn fra annen til tredje. Utviklingen har vært noe ulik i de enkelte fylker. I Oppland og Vestfold økte kubikkmassen sterkt fra første til annen taksering, men gikk ned fra annen til tredje. I Hedmark og Buskerud var økingen sterkere fra annen til tredje taksering enn fra første til annen.

Kubikkmassen pr. dekar produktiv skogmark under barskoggrensen viste ved revisionstakstene en betydelig øking i forhold til første taksering i alle de takserte fylker.

Ved takseringene etter 1954 er lauvtrærnes kubikkmasse fordelt på de viktigste treslag. Spesifiseringen er ikke fullstendig og ikke like detaljert for alle fylker. Bjørk er det viktigste treslaget, med 66,7 prosent av kubikkmassen, deretter kommer osp, gråor og eik. I de takserte deler av Troms, som ikke er tatt med i oppgavene, var det 5,3 mill. m<sup>3</sup> lauvtrær. Av dette var 86 prosent bjørk og 14 prosent andre treslag.

For 1965 er tilveksten under barskoggrensen beregnet til 13,4 mill. m<sup>3</sup>. Siden første beregning i 1933 har den økt med 33 prosent. Dette er en betydelig sterkere øking enn for kubikkmassen. Økingen er størst for furu, med 41,1 prosent. For gran er den 30,6 prosent og for lauvskog 29,2 prosent.

I de sju fylker som er taksert tre ganger var økingen gjennomsnittlig sterkest

fra første til annen taksering. Dette er enda mer markert for tilveksten enn for kubikkmassen.

Den årlige tilvekst pr. dekar produktiv skog økte, i likhet med kubikkmassen, betydelig fra første til siste taksering.

#### **IV. Produksjon. (Tab. 24—43)**

##### **1. Avvirkning til salg og industriell produksjon. (Tab. 24—27)**

Oppgavene over avvirkingen skal gis i kubikkmeter fast mål uten bark. For ved til brensel må det imidlertid regnes med at påsittende bark er med i kubikkmassen.

Ved fordelingen på sortiment er svillettømmer tatt med under toppmålt furu og furu i hele lengder under skurslip. «Annet bartrevirke» omfatter rundlast, hjellematerialer, gjerdestolper m.v.

I driftsåret 1964—65 ble det i alt avvirket 8,2 mill. m<sup>3</sup> skogsvirke til salg og industriell produksjon, til en bruttoverdi (framdrevet) på 837 mill. kroner. Kvantumet var 0,4 mill. m<sup>3</sup> eller 5 prosent høyere, og verdien 109 mill. kroner eller 15 prosent høyere enn året før.

Økingen i kvantumet falt i sin helhet på grantømmer og lauvtretømmer. Avvirkingen av furutømmer var omtrent som foregående år, og avvirkingen av ved til brensel gikk ned.

Av avvirkingen utenom ved til brensel, gikk 39,9 prosent til sagbruk og trevareindustri, 53,6 prosent til treforedlingsindustrien, 3,5 prosent til trefiber- og sponplateindustrien og 3,0 prosent til andre kjøpere. Fordelingen på kjøpergruppene var omtrent som foregående år.

71 prosent av virket til sagbruk og trevareindustri var gran, 28 prosent furu og 1 prosent lauvtrevirke. Kjøpergruppen avtok 40 prosent av det avvirkede grankvantum, 50 prosent av furua og 5 prosent av lauvtrevirket.

Av virket til treforedlingsindustrien var 79 prosent gran, 15 prosent furu og 6 prosent lauvtrevirke. Treforedlingsindustrien avtok 58 prosent av grana, 37 prosent av furua og 58 prosent av lauvtrevirket.

Av det som gikk til trefiber- og sponplateindustrien, var 19 prosent gran, 24 prosent furu og 57 prosent lauvtrevirke, og for «andre kjøpere» var fordelingen 24 prosent gran, 73 prosent furu og 3 prosent lauvtrevirke.

Avvirkingsoppgavene viser ikke sortimentsfordelingen etter kjøpergruppe. Slik fordeling foreligger i oppgavene over målt skogsvirke, og det vises til dette avsnitt.

##### **2. Forbruket av trevirke på gårdene. (Tab. 28)**

Forbruket av trevirke på gårdene ble sist undersøkt ved en utvalgstelling i 1952—53 og ved skogbrukstellingen i 1957. Resultatet fra utvalgstellingen foreligger i en særskilt publikasjon, Forbruket av trevirke på gårdene 1952/53 (NOS XI 210). Resultatet fra skogbrukstellingen er publisert i Skogstatistikk 1957—1960 (NOS XII 124).

Forbruket av husbehovsvirke gikk sterkt ned i perioden mellom de to tellingene. I 1956—57 var forbruket 77 prosent av forbruket i 1952—53.

Det er grunn til å tro at nedgangen har fortsatt. En beregning over endringene fra år til år vil imidlertid gi et meget usikkert resultat. En har derfor valgt å bruke resultatet fra skogbrukstellingen i 1957 uendret.

### 3. Samlet avvirkning. (Tab. 29)

I driftsåret 1964—65 ble det i alt avvirket vel 10 mill. m<sup>3</sup> skogsvirke.

I tillegg til den registrerte avvirkingen (nettoavvirkingen) kommer avfall i form av råte, unyttbar topp m.v. Det har vært vanlig å regne med at nettoavvirkingen av gran utgjør 93 prosent og av furu 91 prosent av bruttoavvirkingen. For lauvtrevirke er forskjellen mellom netto- og bruttoavvirkingen sannsynligvis noe større.

### 4. Målt skogsvirke. (Tab. 30—34)

I 1964—65 var det i alt 13 tømmermålingsforeninger i virksomhet. Disse dekket hele landet unntatt Rogaland og Nord-Norge nordenfor Saltfjellet. I enkelte grensedistrikter blir virke som leveres til Sverige, målt av svenske måleinstitusjoner.

I statistikken over målt skogsvirke er grupperingen etter sortiment stort sett den samme som i avvirkingsstatistikken. I 1964—65 har en innført en ny gruppe, «Kvantumsmålt m.v.», som omfatter kvantumsmålt virke, virke i hele lengder, virke målt på rot som ikke er sortimentsfordelt, midtmålt skurtømmer og diverse midtmålt tømmer. Tidligere ble furu i hele lengder ført under skurslip, midtmålt skurtømmer ble tatt med under toppmålt tømmer, og de øvrige sorter fordelt skjønnmessig på de forskjellige sortimenter.

Kjøpergruppene er de samme som i avvirkingsstatistikken, med unntak av at spesialtømmerkjøpere er utskilt som egen gruppe. I avvirkingsstatistikken er spesialtømmerkjøpere tatt med under «andre kjøpere».

Tømmermålingsforeningene målte i 1964—65 i alt 6,4 mill. m<sup>3</sup> fast mål tømmer, kubb og industrived av innenlandsk opprinnelse. Innført virke er ikke tatt med i oppgavene.

Det innmalte kvantum var 5 prosent større enn året før.

72 prosent av kvantumet var gran, 21 prosent furu og 7 prosent lauvtrevirke.

En sammenlikning med avvirkingsstatistikken viser at 80 prosent av avvirkingen utenom ved til brensel ble målt av tømmermålingsforeningene. Av bartrevirke ble 79 prosent målt og av lauvtrevirke 99 prosent.

Gjennomsnittlig kubikkinhold pr. stokk for de forskjellige sortimenter var omtrent uendret fra forrige år. Skurslip gikk ned fra 220 dm<sup>3</sup> i 1963—64 til 197 dm<sup>3</sup> i 1964—65, men dette skyldes at furu i hele lengder er skilt ut.

En del måleforeninger har gitt opplysninger om barkingsgraden for virket. Den andelen av tømmeret som ble levert skogsarket, varierte i 1964—65 fra 24 til 77 prosent. Prosenten var lavere enn i 1963—64 i alle måleforeninger som har gitt oppgaver begge år. Størst nedgang var det i Glommen tømmermålingsforening, hvor andelen av skogsarket tømmer gikk ned fra 69 til 56 prosent, og i Namdal med nedgang fra 65 til 52 prosent.

I Hordaland, Sogn og Fjordane ble bare 1 prosent av kubben levert skogsarket. I Glommen, Haldenvassdraget og Drammensvassdraget var andelen fra 44 til 51 prosent. I Glommen gikk andelen noe ned sammenliknet med året før, men i de andre foreningene var den omtrent uendret. I oppgavene er ikke tatt med 5 020 m<sup>3</sup> løst mål kubb og 26 276 m<sup>3</sup> løst mål industrived, hvor barkingsgraden ikke er oppgitt.

Noen av måleforeningene har gitt oppgave over målesteds (leveringssted) for tømmeret. I 1964—65 ble fra 59 til 97 prosent av tømmeret målt ved bilvei, mens fra 3 til 39 prosent ble målt ved vassdrag. I Glommen var fordelingen på måle-

steder den samme som året før, mens bilveisleveringene økte noe i de andre for-  
eningene.

Drammensvassdraget og Lågen har oppgitt den videre transport av bilveis-  
tømmeret fram til foredlingssted. I Drammensvassdraget, hvor 66 prosent ble  
målt ved bilvei, ble 9 prosent kjørt til vassdrag, 49 prosent til fabrikktomt og  
8 prosent til jernbane. I Lågen ble 97 prosent målt ved bilvei, 12 prosent ble kjørt  
til vassdrag og 85 prosent til fabrikktomt.

#### **5. Tømmerfløting. (Tab. 35—37)**

Det var i 1965 stort sett gode fløtingsforhold sørnafjells, men i noen av vass-  
dragene kom fløtingen sent i gang av hensyn til tømmertørken. Regnflom i sep-  
tember hindret fløting og sortering i noen vassdrag.

I Trøndelag var det gode forhold på forsommeren. En sterk flom skapte van-  
ske i slutten av juni. Senere var det lite nedbør, så høstfløtingen gikk tregt. Tøm-  
mertørken var bra.

Oppgavene over fløtingen i de enkelte vassdrag omfatter alt virke som er fløtt,  
både av norsk og utenlandsk opprinnelse.

Det ble i alt innmeldt 2,2 mill. m<sup>3</sup> til fløting i 1965. Dette var 10 prosent mindre  
enn i 1964 og 15 prosent mindre enn gjennomsnittet for 1961—1965. Fløtings-  
kvantumet i 1965 var 29,6 prosent av salgsavvirkingen av bartretømmer i drifts-  
året 1964—65, mot 34,4 prosent foregående år.

Siden 1960 er fløtingen opphört i 15 hovedvassdrag og i 10 bivassdrag. Dess-  
uten er den innstilt i en rekke tverrelver.

På tross av nedgangen i kvantum har antall kubikkmeter pr. timeverk økt  
betydelig. I 1965 ble det fløtt 1,49 m<sup>3</sup> pr. timeverk, mot 1,37 m<sup>3</sup> i 1964. En av  
årsakene til dette er trolig nedleggingen av fløtingen i bivassdrag og tverrelver.

På grunn av tømmer som ligger igjen i elvene, stemmer ikke oppgavene over  
kvantum innmeldt til fløting med fløtt kvantum.

#### **6. Forbruk av skogsvirke og produksjon i skogindustriene. (Tab. 38—39)**

Oppgavene over forbruket av skogsvirke og produksjonen av viktigere varer  
i skogindustriene er hentet fra industristatistikken. Detaljerte data gis i års-  
publikasjonen Industristatistikk.

Oppgavene omfatter bare store bedrifter. For sagbruk og høvlerier, kasse-  
fabrikker og tønnefabrikker (de to siste er tatt med under annen treindustri) er  
dette bedrifter som sysselsetter minst 3 personer i gjennomsnitt for året. For de  
øvrige grupper er det bedrifter som sysselsetter minst 5 personer i gjennomsnitt  
for året.

#### **7. Utførsel og innførsel av skogsvirke og skogindustrivarer. (Tab. 40—43)**

Oppgavene over utførsel og innførsel av skogsvirke og skogindustrivarer er  
hentet fra statistikken over utenrikshandelen. Fullstendige oppgaver finnes i års-  
publikasjonen Utenrikshandel.

Oppgavene over mengden av de forskjellige vareslag omfatter bare de viktigste  
varer. Verdioppgavene omfatter verdien av alle varer under vedkommende kapittel.

I 1965 ble det utført skogsvirke og skogindustrivarer for i alt 1 636 mill. kroner.  
Dette var 51 mill. kroner mer enn i 1964. Innførselen hadde en verdi av 616 mill.  
kroner, 89 mill. kroner mer enn i 1964.

## V. Skogkulturarbeider m. v. (Tab. 44—53)

Oppgavene over de samlede utgifter til skogkultur, skogreising og skoggrøfting er utarbeidd av Skogdirektoratet. For privatskoger i skogstrøkene er oppgavene hentet fra statistikken over utbetalte skogkultur- og investeringsavgift og fra regnskapet for utbetalte statstilskott. For kyststrøkene og Nord-Norge er utgiftene beregnet på grunnlag av regnskapet for utbetalte statstilskott. Oppgavene for kommuneskoger og bygdeallmenninger er hentet fra statistikken over skogkulturarbeider i skogdirektørens årsmelding. For offentlige skoger er brukt regnskaps-tallene fra statens og Opplysningsvesenets fonds skoger.

Utgiftene til skogkulturarbeider i privatskoger som ikke dekkes av skogkultur- og investeringsavgift eller får statstilskott, er ikke med i oppgavene. Størrelsen av disse har en ikke noen oversikt over.

I 1965 ble det brukt i alt 55,2 mill. kroner til skogkulturarbeider. Det var 3,9 mill. kroner eller 7,5 prosent mer enn i 1964. Av utgiftene ble 15,3 mill. kroner eller 27,8 prosent dekket av statstilskott. 58 prosent ble brukt i privatskoger i skogstrøkene og 32 prosent i skogreisingsstrøkene. De øvrige 10 prosent ble brukt i bygdeallmenninger, kommuneskoger og offentlige skoger.

### 1. Skogkultur og skogreising. (Tab. 45—47)

Oppgavene over skogkulturarbeider og skogreising innsamles av Skogdirektoratet gjennom herredsskogrådene og fylkesskogkontorene. Statistikken utarbeides av Skogdirektoratet og detaljerte oppgaver publiseres i skogdirektørens årsmelding.

I 1965 ble det registrert et foryngelsesareal på i alt 487,2 km<sup>2</sup>, 50,9 km<sup>2</sup> eller 9,5 prosent mindre enn i 1964. Areal utlagt til naturforyngelse gikk ned fra 156,0 km<sup>2</sup> til 110,7 km<sup>2</sup> og sådd areal fra 5,9 km<sup>2</sup> til 0,9 km<sup>2</sup>. Plantet areal var omtrent det samme i 1965 som i 1964. Det ble satt ut 104 mill. planter, hvorav 4 mill. ble brukt til etterarbeider. Plantetallet var 1 mill. lavere enn året før. Av foryngelsesarealet ble 23 prosent lagt ut til naturlig foryngelse og 77 prosent plantet. I 1964 ble 29 prosent lagt ut til naturlig foryngelse, 70 prosent plantet og 1 prosent sådd. 380,7 km<sup>2</sup> nye foryngelsesflater ble ryddet. Det var 81,8 km<sup>2</sup> eller 17,7 prosent mindre enn i 1964.

Utgiftene til de registrerte arbeider var i alt 41,6 mill. kroner, en øking fra 1964 på 1,6 mill. eller 3,9 prosent. I oppgavene over utgifter til planlegging, administrasjon m.v. er privatskoger uten statstilskott ikke med, da utgiftene for disse ikke er spesifisert for de enkelte arbeider. Utgiftene er med i utgiftspostene ny-anlegg og etterarbeider.

Regnet i gjennomsnitt pr. dekar foryngelsesareal økte utgiftene fra 74,42 kroner pr. dekar i 1964 til 85,44 kroner pr. dekar i 1965. Det meste av økingen skyldtes at en større del av arealet ble plantet og at utgiftene til etterarbeider økte.

Utgiftene pr. dekar for rydding og for planting var omtrent de samme i 1965 som i 1964.

### 2. Skoggrøfting. (Tab. 48)

Statistikken over skoggrøftingen utarbeides av Skogdirektoratet. Detaljerte oppgaver publiseres i skogdirektørens årsmelding.

I 1965 var det noe mindre grøfting enn i 1964, både nygrøfting og grøfterensk. Det tørrlagte areal var også noe mindre.

### 3. Skogsveier og taubaner. (Tab. 49—53)

Oppgavene over nybygde skogsveier er delt i to grupper, sommerveier og vinter- og traktorveier. Sommerveier er bilveier som med nødvendig snøbrøyting kan trafikeres hele året, unntatt under teleløsing og i langvarige regnværspериодer. Vinter- og traktorveier omfatter vinterbilveier og traktorveier. Traktorveiene kan være både helårsveier og vinterveier. Lengden angir planert veilengde.

I 1965 ble det bygd 1 356 km sommerveier og 993 km vinter- og traktorveier. Utgiftene var henholdsvis 29,3 og 5,1 mill. kroner. Det ble bygd 111 km mer sommerveier og 57 km mer vinterveier enn i 1964. De samlede utgifter var 4,7 mill. kroner høyere.

Sommerveiene var fordelt på 1 206 anlegg og vinterveiene på 1 182 anlegg. Gjennomsnittlig lengde pr. anlegg var 1 124 m for sommerveier og 840 m for vinterveier. I 1964 var gjennomsnittlig lengde pr. anlegg henholdsvis 1 050 m og 805 m.

Anleggsutgiftene pr. meter for sommerveier bygd med statstilskott var omtrent de samme i 1965 som i 1964. For sommerveier bygd uten statstilskott gikk utgiftene betydelig opp, og den store forskjell på veier bygd med og uten statsstilskott som en hadde i 1964, jevnet seg ut.

For vinterveier var utgiftene pr. meter i 1965 betydelig større for veier bygd med statstilskott enn for veier bygd uten.

Det ble i 1965 gitt i alt vel 5 mill. kroner i offentlige tilskott til bygging av skogsveier og taubaner m.v. Av dette var 4,2 mill. kroner statstilskott, 0,7 mill. kroner tilskott fra Rasjonaliseringsfondet for skogbruk og 0,1 mill. kroner andre offentlige tilskott.

Oppgavene over de samlede utgifter til driftstekniske formål i skogbruk og fløting er for de offentlige skoger og bygdeallmenningene hentet fra regnskapene for disse skoger. For privat- og kommuneskoger er de hentet fra oppgavene over utbetalt investeringsavgift og for fløtingsvassdragene fra fløtingsstatistikken.

I 1965 ble det etter disse beregningene brukt i alt 63 mill. kroner til driftstekniske formål, omtrent det samme beløp som i 1964. Beregningene omfatter ikke utgifter til investeringer i privat- og kommuneskoger som det ikke er brukt investeringsavgift til. Hvor store disse utgifter er, vet en ikke, men de er trolig betydelige.

### VI. Arbeidskraft i skogbruket. (Tab. 54—55)

Oppgavene over sysselsatte lønnstakere, arbeidssøkende og ledige plasser i skogbruket i de enkelte måneder, er hentet fra statistikk utarbeidd av Arbeidsdirektoratet. Oppgavene refererer til siste arbeidsdag i måneden. Gjennomsnitt for driftsåret er gjennomsnittet av månedstallene.

Oppgavene over hoggere i arbeid er fra Landbruksdepartementets rapporter om tømmerdriften, som gis den 15. i månedene november, desember, februar, mars og april. Oppgavene omfatter alle hoggere som er i arbeid, både egen og leid arbeidskraft.

Bruken av leid arbeidskraft har gått sterkt ned de senere år. I driftsåret 1964—1965 var månedsgjennomsnittet for sysselsatte lønnstakere 15 300, mot 16 500 for driftsåret 1963—64, på tross av at avvirkingskvantumet i 1964—65 var betydelig høyere enn året før.

I oppgavene over tømmerfløtingen blir det gitt detaljerte opplysninger om

arbeidskraftforbruket. I 1965 var i alt 4 649 arbeidere sysselsatt i fløting og sortering. Gjennomsnittlig arbeidstid pr. mann var 318 timer. I tillegg var det ansatt 102 faste funksjonærer.

## VII. Priser, økonomi m. v. (Tab. 56—78)

### 1. Priser. (Tab. 56—67)

På grunn av vanskelige avsetningsforhold i treforedlingsindustrien og sterkt prisfall på cellulose høsten 1965, ble forhandlingene om prisene på bartrevirke for driftsåret 1965—66 meget vanskelige. Da partene ikke klarte å komme til enighet, oppnevnte Lønns- og prisdepartementet et embetsmannsutvalg som fikk i oppdrag av regjeringen å forsøke å finne en løsning på prisspørsmålet. Etter flere møter med utvalget, ble partene enige om å be utvalget fungere som frivillig voldgiftsrett innenfor bestemte grenser. Den 26. november fastsatte utvalget prisene for midtmålt og toppmålt gran og furu på Østlandet. Partene var enige om å omregne prisene for andre sortimenter og andre distrikter i forhold til de fastsatte priser.

For Østlandet og Sørlandet ble det fastsatt et tillegg til gjeldende grunnpristabell på 14,25 prosent for øksebarket toppmålt gran og 10,8 prosent for barket toppmålt furu. For 1964—65 var de tilsvarende tillegg 15,5 prosent og 11,8 prosent.

Nordafjells ble det avtalt et tillegg til distriktets grunnpristabell på 794 prosent + kr. 19,50 pr. m<sup>3</sup> for toppmålt gran og 771 prosent + kr. 19,50 pr. m<sup>3</sup> for toppmålt furu. Nedgangen i prisene var omtrent den samme som for Østlandet.

For midtmålt øksebarket gran ble prisen på Østlandet og Sørlandet fastsatt til kr. 95,— pr. m<sup>3</sup>, en nedgang fra 1964—65 på kr. 4,— pr. m<sup>3</sup>. For midtmålt furu ble prisen kr. 85,50 pr. m<sup>3</sup>, kr. 3,50 pr. m<sup>3</sup> lavere enn i 1964—65. Nordafjells ble prisreduksjonen av omtrent samme størrelse.

For cellulosekubb av bartre gikk prisene ned med fra 2,— til 3,— kroner pr. m<sup>3</sup> løst mål.

Prisforskjellen mellom toppmålt og midtmålt tømmer ble ved prisfastsettingen økt i forhold til tidligere år. Grunnen til dette var at det i trelastindustrien, som er den største avtaker av toppmålt tømmer, var utsikt til god avsetning og faste priser, mens det i treforedlingsindustrien hadde oppstått avsetningsvansker og prisfall.

Prisene for spesialtømmer og svilletømmer av bartre ble for 1965—66 de samme som året før. For finér og innleggstømmer foreligger det ingen prisavtale, de oppgitte priser er kjøpers notering.

For skurtømmer i hele lengder ble det i de fleste distrikter avtalt priser som lå noe lavere enn året før.

I Trysil og Engerdal avtales prisene med de svenske kjøpere. I Trysil ble prisene for cellulosevirke de samme i 1965—66 som i 1964—65. For toppmålt tømmer gikk prisene noe opp. I Engerdal gikk prisene noe opp både for cellulosevirke og sagtømmer.

For fyrtikkosp, finértømmer av lauvtre og eik til parkett ble det betalt samme priser i 1965—66 som året før.

Sommeren 1965 ble partene enige om nye priser på tømmer og kubb av lauvtre til treforedlingsindustrien for driftsåret 1965—66. I forhold til driftsåret 1964—65, gikk prisene for sevjebarket og maskinbarket virke opp med kr. 2,— pr. m<sup>3</sup> fast mål for tømmer og kr. 1,50 pr. m<sup>3</sup> løst mål for kubb. For slindbarket og ubarket tømmer gikk prisene ned med kr. 1,50 pr. m<sup>3</sup> fast mål. For slindbarket kubb ble

prisen uforandret, og for ubarket kubb gikk den ned med kr. 0,50. Prisene for 1965—66 gjelder sams lauvtrevirke, unntatt or og eik. For or ble det avtalt særskilte priser. Disse lå fra 5,— til 8,— kroner lavere pr. m<sup>3</sup> for tømmer og fra 4,50 til 5,— kroner lavere pr. m<sup>3</sup> for kubb enn prisene for de andre lauvtreslag.

Gjennomsnittsprisene pr. enhet ved utførelse av skog- og skogindustrivarer er beregnet på grunnlag av oppgavene i statistikken over utenrikshandelen. Prisene lå for de fleste av de viktigere skog- og skogindustrivarer høyere i 1965 enn i 1964.

## 2. Lønninger. (Tab. 68—70)

I samsvar med bestemmelserne om innebygde tillegg og indeksregulering, ble tariffavtalen mellom Skogbruks Arbeidsgiverforening og Norsk Skog- og Landarbeiderforbund regulert 1. mai 1965. Timelønnen ble forhøyd med 50 øre for vanlig arbeid og 85 øre for mann og hest. Akkordsatsene for hogst av tømmer og ved ble økt med 2,5 prosent og for kubb med 3,5 prosent. For kjøring med hest ble akkordsatsene økt med 3,5 prosent. Alle andre akkordsatser ble forhøyd med 3 prosent.

Byrået samler hvert år inn oppgaver over lønningene i jordbruk og skogbruk. Oppgavene blir innhentet på spørreskjemaer som sendes 4 gårdbrukere i de fleste kommuner, og skal gjelde den arbeidslønn som alminnelig blir betalt i kommunen for vedkommende arbeid.

For skogbruketgis det oppgave over dagsfortjenesten for skogsarbeid og skogskjøring (mann og hest) og hogstpriser for tømmer og ved. Det gis særskilte oppgaver for sommerhalvåret og vinterhalvåret.

Fra vinterhalvåret 1964—65 til vinterhalvåret 1965—66 steg dagsfortjenesten med 5—6 prosent og prisene for hogst av tømmer med vel 3 prosent, regnet i gjennomsnitt for hele riket. Hogstprisene ligger en del lavere enn de Byrået regner på grunnlag av skogsarbeidertariffen (jfr. tabell 72).

På grunnlag av fløtingsstatistikkens oppgaver over antall timer og utbetalt lønn, regner Byrået ut gjennomsnittlig timelønn ved fløting og sortering. Gjennomsnittet for alle grupper var i 1965 kr. 9,07 pr. time, en stigning på kr. 1,03 eller 13 prosent fra 1964. I alt ble det utbetalt 15,6 mill. kroner i lønninger ved fløtingen i 1965. Det var 1,2 mill. kroner mindre enn i 1964. Av det utbetaalte beløp var 2,2 mill. kroner lønn til funksjonærer.

## 3. Driftsutgifter. (Tab. 71—73)

Beregningen av driftsutgiftene bygger i det vesentligste på tariffsatsene i overenskomsten for skog- og fløtingsarbeid mellom Skogbruks Arbeidsgiverforening og Norsk Skog- og Landarbeiderforbund. De er utført på samme måte som tidligere, og det vises til tidligere utgaver av Skogstatistikk.

Fra 1964—65 til 1965—66 viser beregningene en øking i driftsutgiftene på 2,5—3 prosent. Da tømmerprisene samtidig gikk ned, sank rotverdien. På Østlandet sank rotverdien for midtmålt tømmer med 21 prosent og for toppmålt tømmer med 6—7 prosent. I Trøndelag gikk rotverdien ned med 26 prosent for midtmålt tømmer og 9 prosent for toppmålt tømmer.

På grunn av nedgangen i fløtt kvantum, gikk de totale bruttoutgifter ved fløting ned fra 30 mill. kroner i 1964 til 28,8 mill. kroner i 1965. Bruttoutgiftene pr. m<sup>3</sup> gikk opp fra kr. 11,95 til kr. 13,07. Diverse inntekter omfatter merkeavgifter, salg av krabbastømmer, inntjente renter m.v.

#### **4. Skogkultur- og investeringsavgift. (Tab. 74—75)**

I 1965 ble det innbetalt 17,4 mill. kroner og utbetalt 16,2 mill. kroner i skogkulturavgift. Beholdningene pr. 31/12 1965 var 43,6 mill. kroner.

Av investeringsavgift ble det innbetalt 67 mill. kroner og utbetalt 61,7 mill. kroner. Beholdningene pr. 31/12 1965 var 147,3 mill. kroner.

Renteinntektene av skogkultur- og investeringsavgiftene var 6,1 mill. kroner, mens det ble brukt 4,9 mill. kroner. Beholdningene av rentemidler pr. 31/12 1965 var 21,3 mill. kroner.

Av utbetalte investeringsavgift i 1965 gikk 46 prosent til skogsveier, 6 prosent til skogshusvær, 17 prosent til teknisk utstyr og rasjonaliseringstiltak, 22 prosent til skogkultur, 8 prosent til andre formål, og 1 prosent ble frigitt.

#### **5. Totalregnskap for skogbruket. (Tab. 76—78)**

Nasjonalregnskapet er bygd opp på grunnlag av tilsvarende regnskaper for de enkelte næringer eller sektorer, slik at summen av disse utgjør nasjonalregnskapet. I totalregnskapet for de enkelte næringsgrupper blir disse betraktet som en «bedrift» eller sektor som overtar (kjøper) driftsmidler fra andre sektorer og ved bearbeiding innen sektoren framstiller produkter som blir levert (solgt) til ulike formål som konsum, vareinnsats i annen produksjon, investering og utførsel.

Avgrensingen av skogbrukssektoren mot de andre sektorene har en søkt å fastlegge ut fra den virksomhet som drives av produksjonsfaktorene — skoggeirne, skogsarbeiderne og skogkapitalen. I flere tilfelle vil det være en vurderingssak hvor grensen skal trekkes. Alt arbeid med hogst og framdrift, inklusive fløting (men eksklusive jernbane- og biltransport over lengre avstander), skogkulturarbeid og bygging av veier og husvær i skogen er regnet med til skogbruket. Verdien av det arbeidet som faller på hest og hesteredskap er ikke tatt med i skogbrukssektoren. Både hest og hesteredskap er betraktet som hjemmehørende i jordbrukssektoren og uteled til skogbruket mot betaling.

I nasjonalregnskapet er tømmer og ved først regnet som levert fra skogbruket det år det er forbrukt i industrien, slik at lageropplegg i industrien blir regnet sammen med lageropplegg i skogen. I skogbrukets totalregnskap er varene regnet som levert fra skogbruket på det tidspunkt de er solgt til industrien. Dette fører til noe avvik fra nasjonalregnskapets tall.

En nærmere omtale av skogbrukssektoren i nasjonalregnskapet er tatt inn i Skogstatistikk 1952 og 1953—1956. Ellers vises til publikasjonene om nasjonalregnskapet.

#### **VIII. Skog- og utmarksbranner. (Tab. 79—82)**

Skogbrannstatistikken omfatter praktisk talt alle branner i skog og utmark. Gjennom statistikken får en i de fleste tilfelle registrert brannenes omfang, brannårsaken, fordeling på de enkelte måneder, hva slokkingen koster, medgåtte dagsverk og mannskap til utrykkingene m.v.

Det var flere branner i 1965 enn i 1964, men brent areal og skade var betydelig lavere.

Av de enkelte fylker var Aust- og Vest-Agder, Rogaland og Hordaland mest utsatt. Av produktiv skog hadde Agderfylkene de største brente arealer, mens det i Rogaland og Hordaland gikk mest ut over uproduktiv skog og annen utmark. Brannskadene (regnet i kroner) var størst i Oppland og Telemark.

Uforsiktighet med ild var årsak til 41 prosent av brannene i 1965. Deretter kom bråtebrenning og lyngsving med 27 prosent. Rogaland og Hordaland hadde flest tilfelle av uforsiktighet med ild, mens Agderfylkene hadde flest tilfelle av bråtebrenning og lyngsving.

For hele landet var tallet på branner størst i mai (40 prosent av alle branner). Året før var det flest branner i mars.

Ved 81 prosent av alle branner i 1965 var det brente arealet på under 5 dekar, mot 70 prosent året før. Ved 12 prosent av brannene var det brente arealet på mellom 5 og 25 dekar. Det var noe mindre enn i 1964.

Det deltok 6 031 personer i slokking og vakthold ved de i alt 558 brannene en har oppgaver fra. Mannskapene brukte i alt 2 329 dagsverk à 8 timer. Utgiftene til slokking og vakthold var 185 000 kroner. Til forebyggende tiltak ble det brukt 230 000 kroner. Dette var betydelig mindre enn foregående år.

96 prosent av brannene i 1965 hadde en varighet på inntil  $\frac{1}{2}$  dag.

## **IX. Jakt og fangst. (Tab. 83—85)**

Jaktstatistikken omfatter den ordinære jakt av elg, hjort, villrein og rådyr, og fellingspremier for rov- og skadevilt.

De gjeldende regler for jakt og fangst er fastsatt i lov om viltstell, jakt og fangst av 14. desember 1951. Etter loven er Viltstyret øverste administrative organ, med viltnemndene som lokale organer i de enkelte kommuner. Inntil 1965 var administrasjonen tillagt Kontoret for viltstell, jakt og fangst i Landbruksdepartementet. Etter Stortingets vedtak 1. juni 1964, ble det opprettet et eget direktorat for jakt, viltstell og ferskvannsfiske under Landbruksdepartementet. Det nye direktoratet trådte i virksomhet 1. oktober 1965 og har kontor i Trondheim.

I 1965 ble det gitt tillatelse til å felle 11 289 elg. Det ble felt 7 864. Både tallet på fellingstillatelser og felte dyr var noe høyere enn i 1964. Fallingsprosenten var 69,7, omtrent den samme som året før.

For villrein ble det gitt fellingstillatelser for 11 317 dyr og felt 6 768. Tallet på fellingstillatelser og felte dyr gikk noe ned fra året før. Fallingsprosenten var 59,8 i 1965 mot 61,5 i 1964.

For hjort ble det gitt tillatelse til å felle 6 861 dyr i 1965, et betydelig større tall enn foregående år. Det ble felt 2 479 dyr. Økingen i tallet på felte dyr var forholdsvis mindre enn økingen i tallet på fellingstillatelser, slik at fallingsprosenten gikk ned fra 41,3 i 1964 til 36,1 i 1965.

For rådyr ble det gitt 26 750 fellingstillatelser og 7 261 dyr ble felt. Begge tall var noe større enn i 1964. Fallingsprosenten var 27,1 — omtrent det samme som året før.

Det ble felt flere hanndyr enn hunndyr. I 1965 utgjorde hanndyrene 54,0 prosent for elg, 54,4 prosent for hjort, 55,5 prosent for villrein og 57,1 prosent for rådyr.

En mangler oppgaver for de senere år over den irregulære avgang, dvs. dyr som er felt ulovlig, skadedyr felt utenom jakttiden, avliving av humanitære grunner, selvdøde dyr m.v. Etter opplysninger en har fått for perioden 1959—1962 var den irregulære avgang i gjennomsnitt for elg 6,7 prosent av felte dyr under ordinær jakt, for hjort 8,1 prosent og for rådyr 5,5 prosent. For villrein mangler oppgaver.

I 1965 ble det i alt utbetalt vel 1,7 mill. kroner i fellingspremier for rov- og skadevilt, mot vel 1,8 mill. kroner i 1964.

Det blir felt mest av rødrev og villmink. Tallet på fellingspremier for rev i

1965 var 26 987, noe mindre enn året før. Fellingspremiene for rev utgjorde 71,4 prosent av hele premiebeløpet for 1965.

For villmink ble det i 1965 betalt fellingspremie for 11 944 dyr, som er det høyeste registrerte tall hittil. Fellingspremiene utgjorde 17,4 prosent av det samlede premiebeløp for 1965.

Av de større rovdylene er det for det meste jerv og gaupe som blir felt.

Oppgaver over jakt og fangst i de enkelte kommuner gis i publikasjonen Jaktstatistikk.

## **English summary**

According to the Census of Forestry 1957 the productive forest area amounted to 70 258 km<sup>2</sup> or 22,8 per cent of the total land area. 48 417 km<sup>2</sup> of the forest area consisted of conifers and 11 128 km<sup>2</sup> of broadleaves below the coniferous forest line, and 10 713 km<sup>2</sup> consisted of broadleaves above the coniferous forest line.

The distribution by ownership of the forest area below the coniferous forest line was as follows: Central government 12,2 per cent; common forests, municipal forests, forest owned by institutions and foundations, etc., 7,1 per cent; joint stock companies and joint companies 7,6 per cent; private individuals 73,1 per cent.

On the basis of the results of the National Forest Survey the volume below the coniferous forest line in 1965 has been estimated at 376 million m<sup>3</sup> inside bark, of which 53,7 per cent spruce, 30,2 per cent pine, and 16,1 per cent broadleaved trees. The volume above the coniferous forest line has been estimated at 8,7 million m<sup>3</sup>.

The annual increment below the coniferous forest line in 1965 has been estimated at 13,4 million m<sup>3</sup> inside bark, of which 56,8 per cent spruce, 26,6 per cent pine, and 16,6 per cent broadleaved trees. The annual increment above the coniferous forest line has been estimated at 0,2 million m<sup>3</sup>.

In 1964—65, 8,21 million m<sup>3</sup> roundwood was cut for sale and industrial production (7,55 million m<sup>3</sup> coniferous wood, 0,45 million m<sup>3</sup> broadleaved wood, and 0,21 million m<sup>3</sup> firewood). In 1963—64, the total volume of roundwood cut amounted to 7,82 million m<sup>3</sup>. The gross value of roundwood cut for sale and industrial production was 837 million kroner in 1964—65, as against 729 million kroner in 1963—64.

The pulp and paper industry used 53,6 per cent of the timber cut, sawmills and wood industry 39,9 per cent, the fibreboard and particle board industry 3,5 per cent, and 3,0 per cent was sold to other purchasers.

The total quantity of roundwood cut in 1964—65, including farm consumption of wood from own forests, has been estimated at 10,1 million m<sup>3</sup>.

In 1964—65, the timber scaling associations measured a total of 6,4 million m<sup>3</sup> of roundwood, or about 5 per cent more than in 1963—64.

In 1965, 2,2 million m<sup>3</sup> timber or 29,6 per cent of the coniferous timber cut for sale and industrial production was floated (in 1964, 34,3 per cent). The gross expenditure on floating amounted to an average of kr. 13,07 per m<sup>3</sup> in 1965 as against kr. 11,95 in 1964.

In 1965, reforestation was carried out on 487 km<sup>2</sup> of land (51 km<sup>2</sup> or 9,5 per cent less than in 1964). Of the total reforestation area, 77 per cent was planted and 23 per cent laid out for natural regeneration. 97 km<sup>2</sup> of boggy land and swampy forest land were drained. The expenditure on reforestation and ditching in 1965 amounted to 55 million kroner.

In 1965, 2 349 km forest motor roads were completed (1 356 km summer roads

and 993 km winter roads and tractor roads). The costs amounted to 34 million kroner.

Investments for technical purposes in forestry and floating of timber in 1965 amounted to a total of 63 million kroner.

Prices for the principal assortments of roundwood cut in 1965—66 decreased by 1—4 per cent compared with 1964—65.

Operating costs for roundwood increased in 1965—66 by 3 per cent compared with the previous year. During the same period there was a decrease in the value of standing timber.

There were 592 forest and outfield fires in 1965. An area of 1 800 hectares productive forest and 7 400 hectares unproductive forest land and other outfields was damaged by fire.

In 1965, 7 900 elks, 6 800 wild reindeer, 2 500 red deer, and 7 300 roe deer were felled. Bounties paid for predators killed included payments for 27 000 red foxes and 11 900 wild minks.



## **Tabeller**

**Tabell 1. Landarealet etter fylke og beskaffenhet.**  
*Land area by county and type of land.*

Nr. No.	Fylke County	Land- areal i alt <i>Total land area</i>	Landareal under skoggrensen <i>Land area below the forest line</i>					Over skog- gren- sen <i>Land area above the forest line</i>	
			I alt <i>Total</i>	Jord- bruks- areal <i>Agricul- tural land</i>	Produktivt skogareal <i>Productive forest area</i>		Myr <i>Boggy land</i>	Annet areal <i>Other land</i>	
					Under bar- skog- gren- sen <sup>1</sup>	Over bar- skog- gren- sen <sup>2</sup>			
01	Østfold.....	3 884	3 884	792	1 981	—	170	941	—
02	Akershus og Oslo ..	5 024	5 024	882	2 978	—	284	880	—
04	Hedmark .....	26 283	18 501	1 036	11 739	839	2 916	1 971	7 782
05	Oppland .....	24 117	11 559	902	5 472	830	1 442	2 913	12 558
06	Buskerud.....	13 805	7 915	527	4 630	328	724	1 706	5 890
07	Vestfold .....	2 262	2 262	481	1 206	—	53	522	—
08	Telemark .....	14 191	8 989	336	4 090	219	733	3 611	5 202
09	Aust-Agder .....	8 613	5 647	161	2 924	104	596	1 862	2 966
10	Vest-Agder .....	6 825	4 280	224	1 685	63	396	1 912	2 545
11	Rogaland.....	8 530	6 249	634	588	26	227	4 774	2 281
12	Hordaland og Bergen	14 918	8 077	555	1 431	140	408	5 543	6 841
14	Sogn og Fjordane ..	17 802	8 564	484	1 550	187	928	5 415	9 238
15	Møre og Romsdal ..	14 682	8 521	609	1 662	208	1 442	4 600	6 161
16	Sør-Trøndelag .....	17 930	9 951	710	3 333	613	2 346	2 949	7 979
17	Nord-Trøndelag .....	21 056	11 560	722	5 762	204	2 783	2 089	9 496
18	Nordland .....	36 286	11 155	718	3 790	1 019	1 767	3 861	25 131
19	Troms .....	25 661	9 745	402	2 661	839	1 288	4 555	15 916
20	Finnmark .....	46 537	14 157	127	2 063	5 094	2 626	4 247	32 380
	I alt Total .....	308 406	156 040	10 302	59 545	10 713	21 129	54 351	152 366
						Prosent <i>Percentages</i>			
01	Østfold.....	100,0	100,0	20,4	51,0	—	4,4	24,2	—
02	Akershus og Oslo ..	100,0	100,0	17,6	59,3	—	5,6	17,5	—
04	Hedmark .....	100,0	70,4	3,9	44,7	3,2	11,1	7,5	29,6
05	Oppland .....	100,0	47,9	3,7	22,7	3,4	6,0	12,1	52,1
06	Buskerud.....	100,0	57,3	3,8	33,5	2,4	5,2	12,4	42,7
07	Vestfold .....	100,0	100,0	21,3	53,3	—	2,3	23,1	—
08	Telemark .....	100,0	63,3	2,4	28,8	1,5	5,2	25,4	36,7
09	Aust-Agder .....	100,0	65,6	1,9	34,0	1,2	6,9	21,6	34,4
10	Vest-Agder .....	100,0	62,7	3,3	24,7	0,9	5,8	28,0	37,3
11	Rogaland.....	100,0	73,3	7,4	6,9	0,3	2,7	56,0	26,7
12	Hordaland og Bergen	100,0	54,1	3,7	9,6	0,9	2,7	37,2	45,9
14	Sogn og Fjordane ..	100,0	48,1	2,7	8,7	1,1	5,2	30,4	51,9
15	Møre og Romsdal ..	100,0	58,0	4,2	11,3	1,4	9,8	31,3	42,0
16	Sør-Trøndelag .....	100,0	55,5	4,0	18,6	3,4	13,1	16,4	44,5
17	Nord-Trøndelag .....	100,0	54,9	3,4	27,4	1,0	13,2	9,9	45,1
18	Nordland .....	100,0	30,7	2,0	10,4	2,8	4,9	10,6	69,3
19	Troms .....	100,0	38,0	1,6	10,4	3,3	5,0	17,7	62,0
20	Finnmark .....	100,0	30,4	0,3	4,4	11,0	5,6	9,1	69,6
	Riket <i>The whole country</i> .....	100,0	50,6	3,3	19,3	3,5	6,9	17,6	49,4

<sup>1</sup> Below the coniferous forest line. <sup>2</sup> Above the coniferous forest line.

**Tabell 2. Utmarksarealet under barskoggrensen etter fylke. Skogbrukstellingen 1957.**

*Outfield areas below the coniferous forest line by county. Census of forestry 1957.*

Fylke <i>County</i>	I alt <i>Total</i>	Produktiv skog <i>Productive forest</i>		Hage- mark <i>Pasture</i>	Annen fast- mark <i>Other land</i>	Myr <i>Boggy land</i>	Skogreisingsmark <i>Afforestation areas</i>		
		Bar- skog <i>Conifer- ous forest</i>	Lauv- skog <i>Broad- leaved forest</i>				I alt <i>Total</i>	Lauv- skog <i>Broad- leaved forest</i>	Annen mark <i>Other land</i>
Østfold .....	2 546	1 962	19	37	350	178	35	3	32
Akershus og Oslo .....	3 458	2 950	28	80	176	224	32	9	23
Hedmark .....	14 974	11 447	292	141	781	2 313	275	144	131
Oppland .....	6 905	5 141	331	148	499	786	182	104	78
Buskerud .....	5 889	4 520	110	61	710	488	95	37	58
Vestfold .....	1 417	1 152	54	19	156	36	11	4	7
Telemark .....	5 986	3 898	192	45	1 392	459	68	28	40
Aust-Agder .....	4 523	2 582	342	18	1 014	567	84	52	32
Vest-Agder .....	2 859	1 096	589	86	804	284	351	138	213
Rogaland .....	1 632	332	256	187	768	89	156	37	119
Hordaland og Bergen .....	2 621	819	612	219	794	177	583	313	270
Sogn og Fjordane .....	2 318	688	862	116	512	140	476	325	151
Møre og Romsdal .....	2 637	861	801	105	488	382	523	377	146
Sør-Trøndelag .....	5 239	2 793	540	83	866	957	315	169	146
Nord-Trøndelag .....	8 826	5 280	482	96	1 214	1 754	441	297	144
Nordland .....	5 459	1 637	2 153	95	913	661	856	785	71
Troms .....	3 409	412	2 249	56	378	314	513	466	47
Finnmark .....	3 347	847	1 216	5	714	565	57	56	1
I alt <i>Total</i> .....	84 045	48 417	11 128	1 597	12 529	10 374	5 053	3 344	1 709

**Tabell 3. Produktivt skogareal etter eiergruppe. Skogbruksstillingen 1957.**  
*Productive forest area by ownership. Census of forestry 1957.*

Eiergruppe <i>Owner group</i>	Skog-eien-dommer <i>Forest properties</i>	Produktiv skog under barskoggrensen <i>Productive forest area below the coniferous forest line</i>				Lauvskog over barskoggrensen <i>Broadleaved forest above the coniferous forest line</i>	
		I alt Total		Bar-skog <i>Coniferous forest</i>	Lauv-skog <i>Broad-leaved forest</i>		
		Areal <i>Area</i>	Prosent- <i>Percent- ages</i>				
Staten <i>Central Government</i>	300	Km <sup>2</sup> 4 751	7,98	Km <sup>2</sup> 3 141	Km <sup>2</sup> 1 610	Km <sup>2</sup> 5 919	
Opplysningsvesenets fond	406	660	1,11	579	81	37	
The Church .....							
Statsallmenninger	56	1 861	3,13	1 708	153	475	
<i>Common forests owned by Central Government</i> .....							
Bygdeallmenninger	55	1 772	2,98	1 741	31	56	
<i>Common forests</i> .....							
Kommuneskoger	645	1 848	3,10	1 770	78	63	
<i>Local Govt. Forests</i> .....							
Institusjoner, stiftelser m.v. <i>Institutions, foundations etc.</i> .....	293	289	0,49	248	41	61	
Sameier	387	203	0,34	140	63	118	
<i>Co-operative ownership</i> ...							
Husbruksskoger	13	94	0,16	94	-	2	
<i>Joint private ownership</i> ...							
Aksjeselskaper	347	3 229	5,42	3 104	125	163	
<i>Joint stock companies</i> ...							
Interessentskaper	942	1 288	2,16	1 232	56	73	
<i>Joint companies</i> .....							
Enkeltpersoner: <i>Individual ownership:</i>							
Innenbygdsboende <i>Resident in the district</i>							
a. Med jordbruk <i>With farms</i> .....	110 149	35 468	59,56	27 113	8 355	3 447	
b. Andre Others .....	5 087	2 623	4,41	2 415	208	104	
Utenbygdsboende <i>Resident in other districts</i>							
a. Med jordbruk .....	2 984	3 152	5,29	2 926	226	125	
b. Andre Others .....	2 573	2 307	3,87	2 206	101	70	
I alt Total.....	124 237	59 545	100,00	48 417	11 128	10 713	

**Tabell 4. Skogeierdommer og produktivt skogareal under barskoggrensen etter størrelsen av skogarealet. Skogbruksstillingen 1957.**  
*Forest properties and productive forest area below the coniferous forest line by size of forest area. Census of forestry 1957.*

Produktivt skogareal i dekar <i>Productive forest area, decades</i>	Skogeierdommer <i>Forest properties</i>		Produktivt skogareal <i>Productive forest area</i>	
	Antall Number	Prosent Percentages	Km <sup>2</sup>	Prosent Percentages
0 <sup>1</sup>	2 542	2,1	.	.
Inntil 25	6 988	5,6	138	0,2
25,1— 100	46 669	37,6	2 800	4,7
100,1— 250	29 613	23,8	5 093	8,6
250,1— 500	18 783	15,1	6 876	11,5
500,1— 1 000	10 997	8,9	7 964	13,4
1 000,1— 2 000	5 141	4,1	7 377	12,4
2 000,1— 5 000	2 414	1,9	7 378	12,4
5 000,1—10 000	614	0,5	4 305	7,2
10 000,1—20 000	238	0,2	3 271	5,5
20 000,1—50 000	167	0,1	5 115	8,6
Over 50 000	71	0,1	9 228	15,5
I alt Total .....	124 237	100,0	59 545	100,0

<sup>1</sup> Eiendommer med bare skogreisingsareal eller lauvskog over barskoggrensen. *Properties with only afforestation area or broadleaved forest above the coniferous forest line.*

**Tabell 5. Totalarealet<sup>1</sup> i de takserte fylker etter markslag. Km<sup>2</sup>.**  
**Total area in appraised counties by type of land.**

Fylke County	Takst- år Year of appraise- ment	I alt Total	Under barskoggrensen Below the coniferous forest line					Over bar- skog- gren- sen Above the conifer- ous forest line
			I alt Total	Pro- duk- tiv skog Pro- duc- tive forest	Trebe- vokst impe- di- ment Unpro- duc- tive forest	Myr Boggy land	Annet areal Other area	
Østfold.....	1957	4 180	4 180	2 289	225	166	1 500	-
Akershus og Oslo .....	1957	5 362	5 362	3 226	44	249	1 843	-
Hedmark .....	1958-59	27 545	18 483	12 255	778	2 368	3 082	9 062
Oppland .....	1962-63	25 238	9 891	6 083	406	940	2 462	15 347
Buskerud.....	1963-64	14 964	8 194	5 253	641	575	1 725	6 770
Vestfold <sup>2</sup> .....	1961	2 234	2 234	1 209	104	32	889	-
Telemark <sup>2</sup> .....	1954	15 248	8 555	5 017	1 097	518	1 923	6 693
Aust-Agder .....	1955	9 226	5 489	3 217	779	429	1 064	3 737
Vest-Agder .....	1955	5 800	4 054	1 820	573	354	1 307	1 746
Sør-Trøndelag....	1956	18 459	7 459	2 813	847	1 172	2 627	11 000
Nord-Trøndelag ..	1960	22 004	12 088	5 067	1 564	2 256	3 201	9 916
Nordland:								
Helgeland .....	1952	15 076	..	1 570	299	629	12 578	
Salten, Lofoten,								
Vesterålen ....	1965	20 260	7 619	2 214	1 453	1 095	2 857	12 641

<sup>1</sup> De takserte deler av fylkene. Totalarealet etter oppgaver fra Norges geografiske oppmåling i takståret. *Appraised part of the counties. Total area according to data from Geographical Survey of Norway at the year of appraisement.* <sup>2</sup> Korrigert for endringer av fylkesgrensene. *Adjusted for changes of the county boundaries.*

**Tabell 6. Takserte deler av Hordaland, Møre og Romsdal og Troms etter markslag.**  
**Appraised parts of Hordaland, Møre og Romsdal and Troms by type of land.**

Fylke County	Takst- år Year of ap- praise- ment	I alt Total	Prod. skog Pro- duc- tive forest	Snau- mark Hea- ther	Tre- be- vokst impe- di- ment Un- prod. forest	Myr Boggy land	Annet areal Other land area	Taksert skogareal i pst. av fylkets skogareal <i>Appraised area as percentage of the county's forest area</i>		
								I alt Total	Bar- skog Coni- ferous forest	Lauv- skog Broad- leaved forest
Hordaland.	1961	826	317	15	111	70	313	24,1	17,2	33,4
Møre og Romsdal ..	1961-62	2 461	1 181	..	277	427	576	60,6	74,4	45,8
Troms ....	1960-61	3 044	2 124	..	..	..	920	88,8	99,9	88,1

**Tabell 7. Produktivt skogareal under barskoggrensen etter treslag.**  
*Productive forest area below the coniferous forest line by species of tree.*

Fylke County	Takstår <i>Year of appraise- ment</i>	I alt <i>Total</i>	Gran- skog <i>Spruce forest</i>	Furu- skog <i>Pine forest</i>	Bar- blan- dings- skog <i>Mixed coni- ferous forest</i>	Annen blan- dings- skog <i>Other mixed forest</i>	Lauv- skog <i>Broad- leaved forest</i>
<b>Km<sup>2</sup></b>							
Østfold .....	1957	2 289	701	576	629	361	22
Akershus og Oslo .....	1957	3 226	1 616	413	799	374	24
Hedmark .....	1958–59	12 255	4 404	3 402	2 639	1 758	52
Oppland .....	1962–63	6 083	3 624	805	642		1 012
Buskerud .....	1963–64	5 253	1 772	947	1 301		1 233
Vestfold .....	1961	1 209	481	82	153	465	28
Telemark .....	1954	5 017	1 362	1 146	1 137	1 346	26
Aust-Agder .....	1955	3 217	301	1 144	490	1 130	152
Vest-Agder .....	1955	1 820	111	837	38	503	331
Sør-Trøndelag .....	1956	2 813	1 159	480	366	682	126
Nord-Trøndelag.....	1960	5 067	2 473	414	559	1 498	123
Nordland .....	1952–65	3 784	837	187	32	802	1 926
I alt Total .....		52 033	18 841	10 433	8 785		13 974
Prosent Percentages .		100,0	36,2	20,0	16,9		26,9
<b>Km<sup>2</sup></b>							
<i>Takserte deler av: Appraised parts of:</i>							
Hordaland .....	1961	317	44	64	10	80	119
Møre og Romsdal.	1961–62	1 181	101	512	21	333	214
Troms .....	1960–61	2 124	–	233	–	174	1 717

**Tabell 8. Produktivt skogareal under barskoggrensen etter hogstklasse. Prosent.**  
*Productive forest area below the coniferous forest line by felling class. Percentages.*

Fylke County	I alt Total	Hogstklasse Felling class					
		I	II	III	IV	V	VI <sup>1</sup>
Østfold .....	100,0	10,8	7,8	19,2	43,4	18,8	-
Akershus og Oslo .....	100,0	11,8	11,3	19,0	42,2	15,7	-
Hedmark .....	100,0	14,1	13,6	15,5	37,0	19,8	-
Oppland .....	100,0	9,5	13,9	6,7	22,5	47,4	-
Buskerud .....	100,0	9,8	14,6	8,4	39,1	28,1	-
Vestfold .....	100,0	8,3	13,9	13,6	56,4	7,8	-
Telemark .....	100,0	6,1	2,2	8,2	35,3	48,2	-
Aust-Agder .....	100,0	7,2	3,1	14,2	41,6	33,9	-
Vest-Agder .....	100,0	4,3	4,4	15,2	39,0	37,1	-
Sør-Trøndelag .....	100,0	4,9	3,6	9,6	30,0	51,9	-
Nord-Trøndelag .....	100,0	7,4	8,9	7,7	40,8	35,2	-
Nordland .....	100,0	2,9	9,7	11,7	25,9	49,8	-
Gjennomsnitt <i>Average</i> .....	100,0	9,2	10,0	12,2	38,1	30,5	-
Takserte deler av: <i>Appraised parts of:</i>							
Hordaland .....	100,0	4,0	20,9	21,3	35,3	18,5	-
Møre og Romsdal .....	100,0	3,8	5,5	15,5	54,4	20,8	-
Troms .....	100,0	5,4	5,7	1,2	4,9	4,9	77,9

<sup>1</sup> Lauvskog. *Broadleaved forest.*

**Tabell 9. Areal i hogstklasse I og II etter tilfredsstillende og ikke tilfredsstillende rydding og foryngelse. Prosent.**  
*Forest area in felling classes I and II by satisfactory or less satisfactory clearing and regeneration. Percentages.*

Fylke County	Hogstklasse I Felling class I		Hogstklasse II Felling class II	
	Tilfredsstillende ryddet <i>Satisfactorily cleared</i>	Ikke tilfredsstillende ryddet <i>Unsatisfactorily cleared</i>	Tilfredsstillende foryngelse <i>Satisfactory regeneration</i>	Mindre tilfredsstillende foryngelse <i>Unsatisfactory regeneration</i>
Østfold.....	42	58	66	34
Akershus og Oslo .....	53	47	55	45
Hedmark .....	57	43	63	37
Oppland .....	53	47	62	38
Buskerud.....	60	40	65	35
Vestfold .....	27	73	67	33
Nord-Trøndelag .....	54	46	72	28
Gjennomsnitt <i>Average</i> ..	54	46	64	36

**Tabell 10. Areal i hogstklasse III—V etter tilfredsstillende og utilfredsstillende bestand. Prosent.**

*Forest area in felling classes III—V by satisfactory or less satisfactory forest. Percentages.*

Fylke County	Hogstklasse Felling class							
	III		IV		V		III-V	
	Tilfreds- stillende <i>Satisfactory</i>	Utilfreds- stillende <i>Unsatisfactory</i>	Tilfreds- stillende <i>Satisfactory</i>	Utilfreds- stillende <i>Unsatisfactory</i>	Tilfreds- stillende <i>Satisfactory</i>	Utilfreds- stillende <i>Unsatisfactory</i>	Tilfreds- stillende <i>Satisfactory</i>	Utilfreds- stillende <i>Unsatisfactory</i>
Østfold.....	75	25	71	29	57	43	69	31
Akershus og Oslo	77	23	72	28	59	41	70	30
Hedmark .....	84	16	72	28	49	51	68	32
Oppland .....	74	26	55	45	36	64	51	49
Buskerud.....	80	20	64	36	51	49	61	39
Vestfold .....	73	27	68	32	51	49	67	33
Nord-Trøndelag	68	32	62	38	42	58	54	46
Gjennomsnitt <i>Average</i> .....	79	21	66	34	46	54	62	38

**Tabell 11. Produktivt skogareal under barskoggrensen i de revisjonstakserte fylker<sup>1</sup> etter bonitet og hogstklasse. Prosent.**

*Productive forest area below the coniferous forest line in appraised counties by site quality and felling class. Percentages.*

Hogstklasse Felling class	I alt Total	Bonitet Site quality class				
		1	2	3	4	5
I .....	9,5	0,2	0,8	4,2	3,3	1,0
II .....	9,7	0,5	1,6	5,0	2,1	0,5
III .....	12,1	1,1	2,1	5,0	2,8	1,1
IV .....	38,4	2,2	5,5	15,3	10,9	4,5
V .....	30,3	0,7	2,7	9,3	10,6	7,0
I alt Total..	100,0	4,7	12,7	38,8	29,7	14,1

<sup>1</sup> Unntatt Salten, Lofoten og Vesterålen av Nordland fylke. *Excl. northern part of Nordland.*

**Tabell 12. Produktivt skogareal under barskoggrensen etter bonitet. Prosent.**  
*Productive forest area below the coniferous forest line by site quality.*  
*Percentages.*

Fylke County	I alt Total	Bonitet Site quality class					
		0	1	2	3	4	5
Østfold .....	100,0	—	14,0	15,7	33,8	22,5	14,0
Akershus og Oslo ..	100,0	—	12,8	22,5	41,5	18,2	5,0
Hedmark .....	100,0	—	4,0	12,9	43,1	28,8	11,2
Oppland .....	100,0	—	4,5	11,6	33,7	34,8	15,4
Buskerud .....	100,0	—	5,6	12,9	32,6	30,6	18,3
Vestfold .....	100,0	—	18,0	21,7	37,3	17,5	5,5
Telemark .....	100,0	—	3,1	11,7	40,1	31,6	13,5
Aust-Agder .....	100,0	—	2,1	11,0	40,8	28,1	18,0
Vest-Agder .....	100,0	—	1,3	8,4	41,3	34,5	14,5
Sør-Trøndelag .....	100,0	—	2,1	10,8	38,2	31,5	17,4
Nord-Trøndelag .....	100,0	—	1,3	10,6	36,2	32,7	19,2
Nordland .....	100,0	—	0,6	5,5	38,2	34,3	21,4
Gjennomsnitt							
Average .....	100,0	—	4,6	12,5	38,5	29,8	14,6
Takserte deler av: <i>Appraised parts of:</i>							
Hordaland .....	100,0	16,1	19,0	20,4	22,5	14,5	7,5
Møre og Romsdal .....	100,0	6,9	11,7	19,5	28,8	17,3	15,8
Troms .....	100,0	—	—	2,8	20,1	44,6	32,5

**Tabell 13. Forsumpet skogmark under barskoggrensen etter bonitet. Km<sup>2</sup>.**  
*Swampy forest land below the coniferous forest line by site quality.*

Fylke County	Forsumpet skogmark <i>Swampy forest land</i>					Av dette grøfteverdig <i>Of which area considered suitable for drainage</i>				
	I alt Total	Bonitet <i>Site quality class</i>				I alt Total	Bonitet <i>Site quality class</i>			
		1-2	3	4	5		1-2	3	4	5
Østfold .....	140	13	57	49	21	87	7	40	30	10
Akershus og Oslo ..	205	34	98	55	18	148	27	72	39	10
Hedmark .....	1 052	42	346	435	229	731	33	284	307	107
Oppland .....	441	17	94	330		242	75		167	
Buskerud .....	257	12	55	102	88	106	..	..	..	..
Vestfold .....	28	9	..	..	..	25	9	..	..	..
Telemark .....	163	10	56	63	34	67	7	38	21	1
Aust-Agder .....	108	8	36	32	32	43	6	22	10	5
Vest-Agder .....	62	3	20	27	12	29	1	11	13	4
Sør-Trøndelag .....	293	7	78	128	80	155	5	54	74	22
Nord-Trøndelag .....	556	15	115	233	193	360	14	92	165	89
Helgeland .....	102	1	24	56	21	23	1	12	10	—
Revisjonstaksert i alt <i>Total appraised areas</i>	3 407	..	..	..		2 016	..	..	..	..
Takserte deler av: <i>Appraised parts of:</i>										
Hordaland.....	20	5	5	10		11	..	..	..	..
Møre og Romsdal	171	16	60	47	48	97	12	44	24	17
Troms .....	130	14		42	74	..	..	..	..	..

**Tabell 14. Myr under barskoggrensen etter type. Km<sup>2</sup>.**  
*Boggy land below the coniferous forest line by type.*

Fylke <i>County</i>	Takstår <i>Year of appraise- ment</i>	I alt <i>Total</i>	Av dette grøfteverdig <i>Of which area considered suitable for drainage</i>	Lauv- og grammyr <i>Broad- leaves and spruce bogs</i>	Furumyr <i>Pine bogs</i>	Starr- og mosemyr <i>Sedge and peat bogs</i>
Østfold.....	1957	166	22	23	91	52
Akershus og Oslo .....	1957	249	43	55	105	89
Hedmark .....	1958–59	2 369	228	374	1 004	991
Oppland .....	1962–63	940	132	261	136	543
Buskerud .....	1963–64	575	53	115	153	307
Vestfold .....	1961	32	4	5	3	24
Telemark .....	1954	518	41	85	167	266
Aust-Agder .....	1955	429	35	36	126	267
Vest-Agder .....	1955	354	25	20	92	242
Sør-Trøndelag .....	1956	1 172	132	184	399	589
Nord-Trøndelag .....	1960	2 256	175	342	525	1 389
Helgeland .....	1952	629	18	143	67	419
Revisjonstaksert i alt <i>Total appraised area .</i>		9 689	908	1 643	2 868	5 178
Takserte deler av: <i>Appraised parts of:</i>						
Hordaland.....	1961	70	10	17	12	41
Møre og Romsdal..	1961–62	427	20	28	145	254

**Tabell 15. Bestandskubikkmasse uten bark. 1000 m<sup>3</sup>.**  
*Volume inside bark.*

År <i>Year</i>	I alt <i>Total</i>	Under barskoggrensen <i>Below the coniferous forest line</i>					Over bar- skoggrensen <i>Above the coni- ferous forest line</i>
		I alt <i>Total</i>	Bartre <i>Coni- ferous</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauvtre <i>Broad- leaved</i>	
1933 .....	322 635	308 600	260 408	170 594	89 814	48 192	14 035
1952 .....	343 000	328 965	280 272	185 867	94 405	48 693	14 035
1953–56 .....	367 271	353 236	302 499	196 668	105 831	50 737	14 035
1957–60 .....	376 940	362 905	312 346	200 009	112 337	50 559	14 035
1965 .....	385 135	376 433	315 899	202 046	113 853	60 534	8 702
1965 .....	100,0	97,74	82,02	52,46	29,56	15,72	2,26
Prosentvis økning fra første til siste beregning <i>Percentage increase from first to latest estimate . . .</i>	19,4	22,0	21,3	18,4	26,8	25,6	-38,0

**Tabell 16. Bestandskubikkmasse<sup>1</sup>**  
*Volume inside bark*

Nr. No.	Fylke County	Takstår <i>Year of appraise- ment</i>	Kubikkmasse i alt <i>Total volume</i>				Under Produktiv skog	
			I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauvtre <i>Broad- leaved</i>	I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>
01 Østfold .....		1957	16 573	9 365	5 638	1 570	15 963	9 260
02 Akershus og Oslo .....		1957	25 490	18 807	5 009	1 674	25 078	18 674
04 Hedmark .....		1958–59	75 096	44 056	25 853	5 187	71 728	43 313
05 Oppland .....		1962–63	43 105	30 902	8 598	3 605	40 589	30 068
06 Buskerud .....		1963–64	39 768	23 965	11 811	3 992	37 432	23 383
07 Vestfold <sup>2</sup> .....		1961	9 155	6 317	1 194	1 644	8 854	6 237
08 Telemark <sup>2</sup> .....		1954	37 898	19 966	12 723	5 209	35 825	19 491
09 Aust-Agder .....		1955	21 160	6 307	10 292	4 561	19 922	6 209
10 Vest-Agder .....		1955	10 802	652	6 188	3 962	10 139	646
11 Rogaland .....		Beregn.	2 809	58	1 631	1 120	2 489	58
12 Hordaland og Bergen .....		»	6 606	315	3 939	2 352	5 733	302
14 Sogn og Fjordane .....		»	6 462	132	3 354	2 976	5 553	132
15 Møre og Romsdal .....		»	8 442	316	4 880	3 246	7 467	308
16 Sør-Trøndelag .....		1956	17 493	9 881	4 762	2 850	15 730	9 626
17 Nord-Trøndelag .....		1960	33 094	23 902	3 764	5 428	30 185	23 005
18 Nordland .....		1952–65	18 613	7 392	1 492	9 729	15 072	7 087
19 Troms .....		Beregn.	7 490	—	1 068	6 422	6 160	—
20 Finnmark .....		»	5 079	—	1 830	3 249	2 849	—
<b>I alt Total .....</b>			<b>385 135</b>	<b>202 333</b>	<b>114 026</b>	<b>68 776</b>	<b>356 768</b>	<b>197 799</b>

<sup>1</sup> Bartre ned til 0 cm og lauvtre ned til 5 cm brysthøydediameter. *Incl. coniferous trees of diameter breast height 0 cm and more, and broadleaved trees 5 cm and more.* <sup>2</sup> Korrigert for endringen av fylkesgrensene. *Adjusted for changes of the county boundaries.*

uten bark etter markslag. 1000 m<sup>3</sup>.

by type of land.

barskoggrensen <i>Below the coniferous forest line</i>						Over barskoggrensen <i>Above the coniferous forest line</i>				Nr. No.	
Productive forest		Andre markslag		Other areas		I alt Total		Gran Spruce		Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved
Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved	I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved	I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved		
5 257	1 446	610	105	381	124	-	-	-	-	01	
4 873	1 531	412	133	136	143	-	-	-	-	02	
24 403	4 012	2 627	717	1 401	509	741	26	49	666	04	
8 040	2 481	1 599	758	492	349	917	76	66	775	05	
10 784	3 265	1 935	564	1 003	368	401	18	24	359	06	
1 076	1 541	301	80	118	103	-	-	-	-	07	
11 635	4 699	1 862	451	1 082	329	211	24	6	181	08	
9 571	4 142	1 010	86	709	215	228	12	12	204	09	
5 835	3 658	569	6	353	210	94	-	-	94	10	
1 496	935	281	-	135	146	39	-	-	39	11	
3 640	1 791	663	13	299	351	210	-	-	210	12	
3 077	2 344	628	-	277	351	281	-	-	281	14	
4 457	2 702	663	8	423	232	312	-	-	312	15	
4 156	1 948	1 057	245	594	218	706	10	12	684	16	
2 504	4 676	2 662	846	1 259	557	247	51	1	195	17	
988	6 997	2 104	235	501	1 368	1 437	70	3	1 364	18	
952	5 208	490	-	116	374	840	-	-	840	19	
1 719	1 130	192	-	111	81	2 038	-	-	2 038	20	
104 463	54 506	19 665	4 247	9 390	6 028	8 702	287	173	8 242		

**Tabell 17. Bestandskubikkmasse uten bark under barskoggrensen i 7 fylker.**  
*Volume inside bark below the coniferous forest line in seven counties.*

Fylke County	Takstår <i>Year of appraise- ment</i>	Kubikk- masse i alt <i>Total volume</i>	Bartre i alt <i>Total coniferous trees</i>	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved																	
Østfold .....	1919	12 129	10 608	6 020	4 588	1 521																	
	1937	16 071	14 322	8 923	5 399	1 749																	
	1957	16 573	15 003	9 365	5 638	1 570																	
Akershus og Oslo	1920–21	22 648	20 815	16 347	4 468	1 833																	
	1939	25 395	23 477	18 800	4 677	1 918																	
	1957	25 491	23 816	18 807	5 009	1 675																	
Hedmark .....	1920	65 699	60 489	37 253	23 236	5 210																	
	1938, 1940–41	68 965	64 328	40 713	23 615	4 637																	
	1958–59	74 355	69 834	44 030	25 804	4 521																	
Oppland .....	1925	35 092	32 312	25 667	6 645	2 780																	
	1947–50	42 541	39 996	31 244	8 752	2 545																	
	1962–63	42 188	39 358	30 826	8 532	2 830																	
Buskerud <sup>1</sup> .....	1926	32 059	28 616	19 640	8 976	3 443																	
	1951–53	33 481	31 033	20 414	10 619	2 448																	
	1963–64	38 694	35 115	23 460	11 655	3 579																	
Vestfold <sup>1</sup> .....	1922	8 225	6 459	5 593	866	1 766																	
	1946	11 422	9 465	8 240	1 225	1 957																	
	1961	9 711	8 019	6 758	1 261	1 692																	
Nord-Trøndelag .	1921	32 098	27 274	23 879	3 395	4 824																	
	1942–45	32 622	27 706	24 303	3 403	4 916																	
	1960	32 847	27 614	23 851	3 763	5 233																	
I alt <i>Total</i>	1. taksering <i>1st appraisement</i>	207 950	186 573	134 399	52 174	21 377																	
	2. taksering <i>2nd appraisement</i>	230 497	210 327	152 637	57 690	20 170																	
	3. taksering <i>3rd appraisement</i>	239 859	218 759	157 097	61 662	21 100																	
	Prosent <i>Percentages</i>																						
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">1. taksering <i>1st appraisement</i></td> <td style="width: 33%;">100,0</td> <td style="width: 33%;">89,7</td> <td style="width: 33%;">64,6</td> <td style="width: 33%;">25,1</td> <td style="width: 33%;">10,3</td> </tr> <tr> <td>2. taksering <i>2nd appraisement</i></td> <td>100,0</td> <td>91,2</td> <td>66,2</td> <td>25,0</td> <td>8,8</td> </tr> <tr> <td>3. taksering <i>3rd appraisement</i></td> <td>100,0</td> <td>91,2</td> <td>65,5</td> <td>25,7</td> <td>8,8</td> </tr> </table>						1. taksering <i>1st appraisement</i>	100,0	89,7	64,6	25,1	10,3	2. taksering <i>2nd appraisement</i>	100,0	91,2	66,2	25,0	8,8	3. taksering <i>3rd appraisement</i>	100,0	91,2	65,5	25,7	8,8
1. taksering <i>1st appraisement</i>	100,0	89,7	64,6	25,1	10,3																		
2. taksering <i>2nd appraisement</i>	100,0	91,2	66,2	25,0	8,8																		
3. taksering <i>3rd appraisement</i>	100,0	91,2	65,5	25,7	8,8																		

<sup>1</sup> Etter de gamle fylkesgrensene. *According to former county boundaries.*

**Tabell 18. Kubikkmasse uten bark pr. dekar produktiv skogmark. m<sup>3</sup>.**  
*Volume inside bark per decare productive forest area.*

Fylke <i>County</i>	Takst- år <sup>1</sup> <i>Year of appraise- ment</i>	Alle boniteter <i>All classes</i>		Bonitet. Revisjonstaksering <i>Site quality class. Revised appraisement</i>						
		Første taksering <i>First appraise- ment</i>	Revisjons- taksering <i>Revised appraise- ment</i>	0	1	2	3	4	5	
Østfold .....	1957	4,7	6,9	—	12,8	9,4	6,4	4,8	3,4	
Akershus og Oslo	1957	6,8	7,8	—	13,6	10,5	6,6	4,5	3,1	
Hedmark .....	1958–59	4,7	5,8	—	14,8	11,0	6,0	3,5	2,3	
Oppland .....	1962–63	5,8	6,7	—	13,6	10,3	7,5	5,1	3,6	
Buskerud .....	1963–64	5,9	7,1	—	15,6	11,9	7,9	5,0	3,4	
Vestfold .....	1961	6,2	7,3	—	13,3	8,5	6,0	4,4	3,0	
Telemark .....	1954	5,3	7,1	—	16,5	11,8	8,0	5,1	3,2	
Aust-Agder .....	1955	4,1	6,2	—	13,8	10,9	7,4	4,5	2,8	
Vest-Agder .....	1955	3,8	5,5	—	11,7	8,0	6,5	4,2	2,8	
Sør-Trøndelag ..	1956	4,7	5,6	—	12,8	8,8	6,8	4,3	2,6	
Nord-Trøndelag ..	1960	5,1	5,9	—	12,7	11,6	7,2	4,2	2,7	
Nordland					10,9		7,5		5,0	
Helgeland.....	1952	4,6	5,9	—	4,3		3,8		2,2	
Salten m.v. ....	1965	..	2,5	—	2,7		1,7			
Takserte deler av: <i>Appraised parts of:</i>										
Hordaland .....	1961	3,5	4,7	7,2	5,8	4,9	4,1		2,7	
Møre og Romsdal .....	1961–62	2,6	4,6	6,4	6,2	5,7	4,5	3,8	2,4	
Troms .....	1960–61	2,0	2,7	—	—	4,0		2,8	1,9	

<sup>1</sup> Siste revisjonstakst. *Latest revised appraisement.*

**Tabell 19. Lauvtrærnes kubikkmasse uten bark under barskoggrensen etter treslag<sup>1</sup>.**

*Volume inside bark of broadleaved trees below the coniferous forest line by species of tree.*

Treslag <i>Species of tree</i>	Kubikkmasse <i>Volume</i> 1 000 m <sup>3</sup>	Prosent <i>Percentages</i>
Bjørk <i>Birch</i> .....	29 403	66,7
Osp <i>Aspen</i> .....	5 112	11,6
Rogn og selje <i>Mountain ash and sallow</i> .....	1 539	3,5
Gråor <i>Speckled alder</i> .....	3 147	7,1
Svartor <i>Black alder</i> .....	347	0,8
Eik <i>Oak</i> .....	2 441	5,5
Ask og bøk <i>Ash and beech</i> .....	476	1,1
Alm, lind og lønn <i>Elm, lime and maple</i> .....	232	0,5
Andre <i>Other species</i> .....	1 398	3,2
I alt <i>Total</i> .....	44 095	100,0

<sup>1</sup> Omfatter takseringen fra 1954 og senere. *Includes appraisements 1954 and later.*

**Tabell 20. Årlig tilvekst uten  
Annual increment inside bark**

Nr. No.	Fylke County	Takstår Year of appraise- ment	Årlig tilvekst i alt <i>Total annual increment</i>				Under Produktiv skog	
			I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauvtre <i>Broad- leaved</i>	I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>
01 Østfold .....		1957	724,8	459,4	191,4	74,0	699,2	454,5
02 Akershus og Oslo .....		1957	1 065,3	804,7	168,2	92,4	1 043,5	797,8
04 Hedmark .....		1958–59	2 899,9	1 808,2	889,0	202,7	2 779,7	1 782,1
05 Oppland .....		1962–63	1 387,3	1 018,3	230,9	138,1	1 304,5	991,9
06 Buskerud .....		1963–64	1 337,0	831,8	349,7	155,5	1 262,0	813,9
07 Vestfold <sup>1</sup> .....		1961	404,8	290,5	39,3	75,0	391,0	286,8
08 Telemark <sup>1</sup> .....		1954	1 361,6	738,4	403,3	219,9	1 291,6	721,7
09 Aust-Agder .....		1955	789,9	269,6	350,1	170,2	752,4	265,6
10 Vest-Agder .....		1955	423,3	39,2	224,8	159,3	397,1	38,9
11 Rogaland .....		Beregn.	101,0	4,0	52,6	44,4	89,2	4,0
12 Hordaland og Bergen .....		»	209,3	21,0	102,8	85,5	179,4	20,2
14 Sogn og Fjordane .....		»	209,7	8,6	94,7	106,4	179,2	8,6
15 Møre og Romsdal .....		»	302,7	20,3	148,1	134,3	272,1	19,7
16 Sør-Trøndelag .....		1956	577,1	335,8	138,5	102,8	523,8	327,2
17 Nord-Trøndelag .....		1960	1 005,9	749,3	93,0	163,6	924,6	724,5
18 Nordland .....		1952–65	524,0	218,0	42,0	264,0	433,0	210,0
19 Troms .....		»	230,6	—	30,7	199,9	202,5	—
20 Finnmark .....		»	67,6	—	26,4	41,2	39,9	—
I alt Total .....			13 621,8	7 617,1	3 575,5	2 429,2	12 764,7	7 467,4

<sup>1</sup> Korrigert for endringer av fylkesgrensene. *Adjusted for changes of the county boundaries.*

**bark etter markslag. 1000 m<sup>3</sup>.***by type of land.*

barskoggrensen <i>Below the coniferous forest line</i>						Over barskoggrensen <i>Above the coniferous forest line</i>				Nr. No.	
Productive forest		Andre markslag		Other areas		I alt		Gran Spruce		Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved
Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved	I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved	Total	I alt	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved	
178,6	66,1	25,6	4,9	12,8	7,9	—	—	—	—	—	01
163,0	82,7	21,8	6,9	5,2	9,7	—	—	—	—	—	02
842,7	154,9	93,1	25,6	45,2	22,3	27,1	0,5	1,1	25,5	04	
217,6	95,0	52,4	24,4	12,2	15,8	30,4	2,0	1,1	27,3	05	
322,9	125,2	61,0	17,2	26,5	17,3	14,0	0,7	0,3	13,0	06	
35,2	69,0	13,8	3,7	4,1	6,0	—	—	—	—	—	07
371,0	198,9	62,2	16,1	32,3	13,8	7,8	0,6	—	7,2	08	
328,4	158,4	32,8	3,0	21,4	8,4	4,7	1,0	0,3	3,4	09	
212,1	146,1	23,6	0,3	12,7	10,6	2,6	—	—	2,6	10	
48,6	36,6	10,7	—	4,0	6,7	1,1	—	—	1,1	11	
94,3	64,9	24,0	0,8	8,5	14,7	5,9	—	—	5,9	12	
86,2	84,4	22,6	—	8,5	14,1	7,9	—	—	7,9	14	
136,9	115,5	21,9	0,6	11,2	10,1	8,7	—	—	8,7	15	
123,0	73,6	35,2	8,4	15,4	11,4	18,1	0,2	0,1	17,8	16	
63,7	136,4	74,9	24,2	29,3	21,4	6,4	0,6	—	5,8	17	
29,0	194,0	61,0	6,0	12,0	43,0	30,0	2,0	—	28,0	18	
28,3	174,2	15,5	—	2,4	13,1	12,6	—	—	12,6	19	
25,4	14,5	2,2	—	1,0	1,2	25,5	—	—	25,5	20	
<b>3 306,9</b>	<b>1 990,4</b>	<b>654,3</b>	<b>142,1</b>	<b>264,7</b>	<b>247,5</b>	<b>202,8</b>	<b>7,6</b>	<b>2,9</b>	<b>192,3</b>		

**Tabell 21. Årlig tilvekst uten bark.**  
*Annual increment inside bark.*

År Year	I alt Total	Under barskoggrensen Below the coniferous forest line					Over barskoggrensen Above the coniferous forest line
		I alt Total	Bartre i alt Total coni- ferous trees	Gran Spruce	Furu Pine	Lauvtre Broad- leaved trees	
1000 m <sup>3</sup>							
1933 .....	10 447	10 091	8 359	5 827	2 532	1 732	356
1952 .....	12 135	11 779	9 904	7 165	2 739	1 875	356
1953–56 .....	13 143	12 787	10 879	7 756	3 123	1 908	356
1957–60 .....	13 602	13 246	11 295	7 751	3 544	1 951	356
1965 .....	13 622	13 419	11 181	7 609	3 572	2 238	203
Prosent Percentages							
1965 .....	100,0	98,5	82,1	55,9	26,2	16,4	1,5
Prosentvis øking fra første til siste takst <i>Percentage increase from first to latest estimate.....</i>	30,4	33,0	33,8	30,6	41,1	29,2	-43,0

**Tabell 22. Årlig tilvekst uten bark pr. dekar produktiv skogmark. dm<sup>3</sup>.**  
*Annual increment inside bark per decare productive forest area.*

Fylke County	Takst- år <sup>1</sup> Year of appraise- ment	Alle boniteter All classes		Bonitet. Revisjonstaksering Site quality class. Revised appraisement					
		Første taksering First appraise- ment	Revisjons- taksering Revised appraise- ment						
				0	1	2	3	4	5
Østfold .....	1957	184	299	—	680	437	253	154	104
Akershus og Oslo	1957	262	317	—	683	435	243	145	96
Hedmark .....	1958–59	150	223	—	748	465	224	106	56
Oppland .....	1962–63	177	215	—	584	408	243	135	78
Buskerud .....	1963–64	188	240	—	685	456	268	134	79
Vestfold .....	1961	261	323	—	662	406	228	149	86
Telemark .....	1954	185	248	—	731	468	278	149	84
Aust-Agder .....	1955	164	224	—	604	434	267	141	81
Vest-Agder .....	1955	138	195	—	597	315	238	145	90
Sør-Trøndelag ..	1956	103	182	—	565	366	220	116	59
Nord-Trøndelag ..	1960	131	177	—	587	410	218	108	57
Nordland									
Helgeland ....	1952	..	155	—	318	209	115	46	
Salten m.v. ...	1965	..	76	—	248	155	91	64	44
Takserte deler av: <i>Appraised parts of:</i>									
Hordaland ....	1961	105	172	327	240	159	114	72	
Møre og Romsdal ....	1961–62	84	166	309	262	202	155	114	60
Troms .....	1960–61	..	93	—	—	127			

<sup>1</sup> Siste revisjonstakst. *Latest revised appraisement.*

**Tabell 23. Årlig tilvekst uten bark under barskoggrensen i 7 fylker.**  
*Annual increment inside bark below the coniferous forest line in seven counties.*

Fylke <i>County</i>	Takstar <i>Year of appraisement</i>	Årlig til- vekst i alt <i>Total annual increment</i>	Bartretil- vekst i alt <i>Total coniferous trees</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauvtre <i>Broad- leaved</i>
1 000 m <sup>3</sup>						
Østfold .....	1919	473	411	272	139	62
	1937	680	602	436	166	78
	1957	725	651	460	191	74
Akershus og Oslo	1920–21	894	809	671	138	85
	1939	1 061	963	829	134	98
	1957	1 065	973	805	168	92
Hedmark .....	1920	2 358	2 152	1 441	711	206
	1938, 1940–41	2 637	2 453	1 753	700	184
	1958–59	2 873	2 696	1 808	888	177
Oppland .....	1925	1 225	1 106	913	193	119
	1947–50	1 559	1 452	1 196	256	107
	1962–63	1 357	1 246	1 016	230	111
Buskerud <sup>1</sup> .....	1926	1 114	976	704	272	138
	1951–53	1 191	1 092	757	335	99
	1963–64	1 300	1 159	814	345	141
Vestfold <sup>1</sup> .....	1922	349	275	245	30	74
	1946	530	434	392	42	96
	1961	425	348	306	42	77
Nord-Trøndelag .	1921	880	741	674	67	139
	1942–45	1 027	876	803	73	151
	1960	1 000	842	749	93	158
I alt <i>Total</i>	1. taksering <i>1st appraisement</i>	7 293	6 470	4 920	1 550	823
	2. taksering <i>2nd appraisement</i>	8 685	7 872	6 166	1 706	813
	3. taksering <i>3rd appraisement</i>	8 745	7 915	5 958	1 957	830
	Prosent <i>Percentages</i>					
	1. taksering <i>1st appraisement</i>	100,0	88,7	67,5	21,2	11,3
	2. taksering <i>2nd appraisement</i>	100,0	90,6	71,0	19,6	9,4
	3. taksering <i>3rd appraisement</i>	100,0	90,5	68,1	22,4	9,5

<sup>1</sup> Etter de gamle fylkesgrensene. *According to former county boundaries.*

**Tabell 24. Avvirkning til salg og industriell**  
**Roundwood cut for sale and industrial**

Nr. No.		Tømmer og ved i alt <i>Total timber and firewood</i>	I alt <i>Total</i>	Bartretømmer					
				Toppmålt <i>Top-scaled</i>		Midtmålt <i>Mid-scaled</i>			Spesial- tømmer <i>Special timber</i>
				Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Skurslip <i>Sawlogs</i>	
<b>I. Riket</b> <i>The whole country</i>									
1962–63.....		7 148 338	6 517 099	2 575 320	778 119	2 051 950	462 013	173 841	146 715
1963–64.....		7 818 004	7 220 722	3 028 229	785 757	2 112 982	556 373	190 179	169 069
1964–65.....		8 211 231	7 552 420	3 287 958	788 785	2 209 539	559 237	183 372	154 103
<b>1964–65</b>									
<b>II. Fylkene</b> <i>The counties</i>									
01 Østfold .....		465 165	415 114	173 253	52 370	104 538	38 573	2 238	2 579
02 Akershus og Oslo .....		888 096	855 365	455 565	55 437	256 198	25 486	1 760	3 767
04 Hedmark .....		1 944 310	1 876 195	754 127	225 506	556 866	156 055	10 614	64 426
05 Oppland .....		948 365	889 877	424 366	59 951	282 284	34 087	9 395	10 972
06 Buskerud .....		856 378	796 584	333 491	92 512	258 018	40 573	11 379	34 657
07 Vestfold .....		335 613	284 013	164 831	9 626	98 693	5 671	897	1 253
08 Telemark .....		831 024	753 232	249 754	75 194	263 549	80 058	43 287	23 195
09 Aust-Agder .....		447 059	382 586	90 941	55 848	91 846	81 329	42 653	5 423
10 Vest-Agder .....		141 807	111 527	10 218	24 878	6 640	27 881	38 039	1 053
11 Rogaland .....		30 129	17 520	591	1 842	584	9 912	2 474	111
12 Hordaland .....		71 502	56 785	4 564	26 103	4 236	14 734	2 891	1 167
14 Sogn og Fjordane .....		62 880	37 914	3 784	18 415	1 445	5 560	16	1 741
15 Møre og Romsdal .....		75 923	56 804	910	29 982	379	19 752	4 385	1 191
16 Sør-Trøndelag .....		225 624	197 204	110 758	25 507	47 340	10 535	1	996
17 Nord-Trøndelag .....		640 480	625 624	417 688	18 264	182 070	4 939	201	737
18 Nordland .....		203 944	161 315	93 117	1 948	54 853	2 136	3 744	518
19 Troms .....		17 843	11 818	—	3 390	—	1 956	4 256	—
20 Finnmark .....		25 089	22 943	—	12 012	—	—	5 142	317
<b>III. De viktigste vassdragene</b> <i>The principal watercourses</i>									
01 Østfold									
Haldenvassdraget .....		210 931	189 271	69 931	28 419	43 969	22 074	1 377	2 168
Glommavassdraget .....		168 212	151 176	67 228	17 149	39 623	11 996	680	403
Andre områder .....		86 022	74 667	36 094	6 802	20 946	4 503	181	8
02 Akershus									
Haldenvassdraget .....		148 377	142 424	55 003	19 348	35 719	9 727	1 557	490
Glommavassdraget .....		356 887	343 039	180 363	23 781	101 942	10 657	194	2 405
Mjøsvassdraget .....		201 353	195 097	127 689	5 195	58 298	1 348	—	426
Andre områder .....		181 479	174 805	92 510	7 113	60 239	3 754	9	446
04 Hedmark									
Glommavassdraget .....		1 364 517	1 320 646	526 478	161 730	383 855	106 138	9 825	53 521
Mjøsvassdraget .....		328 881	310 578	175 968	30 021	76 076	8 427	129	6 216
Orkla .....		1 592	1 359	130	1 005	79	128	17	—
Andre områder .....		249 320	243 612	51 551	32 750	96 856	41 362	643	4 689
05 Oppland									
Mjøsvassdraget .....		416 762	388 680	158 466	35 205	121 124	25 605	4 702	327
Drammensvassdraget		531 603	501 197	265 900	24 746	161 160	8 482	4 693	10 645

**produksjon. Mengde og verdi.**  
*production. Quantity cut and value.*

Coniferous wood			Lauvtretømmer Broadleaved wood				Ved til brensel <i>Fire- wood</i>	Brutto- verdi <i>Gross value</i>	Nr. No.			
Annet virke <i>Other wood</i>	Kubb og industrived <i>Cordwood</i>		I alt <i>Total</i>	Skur- og spesial- tømmer <i>Sawlogs and special timber</i>	Midt- målt til tre- foredling <i>Mid- scaled</i>	Kubb og industri- ved <i>Cord- wood</i>						
	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>										
<i>Cubic metres</i>								1000 kr.				
87 050	204 568	37 523	334 549	16 867	210 076	107 606	296 690	646 100				
86 392	236 190	55 551	342 365	16 772	195 610	129 983	254 917	728 628				
83 711	225 493	60 222	451 569	21 176	290 933	139 460	207 242	837 481				
4 411	25 124	12 028	34 496	356	30 893	3 247	15 555	45 388	01			
4 892	46 342	5 918	22 874	275	17 227	5 372	9 857	90 907	02			
30 560	58 130	19 911	39 652	2 004	25 221	12 427	28 463	198 629	04			
2 161	65 776	885	11 498	245	8 293	2 960	46 990	98 870	05			
3 708	20 499	1 747	42 850	852	41 919	79	16 944	93 507	06			
219	2 818	5	47 224	6 712	37 617	2 895	4 376	35 202	07			
10 878	4 949	2 368	66 868	923	65 845	100	10 924	88 200	08			
14 332	45	169	52 407	3 972	47 210	1 225	12 066	45 654	09			
1 848	—	970	20 912	5 509	14 423	980	9 368	13 176	10			
1 380	63	563	8 207	108	—	8 099	4 402	2 608	11			
2 008	397	685	9 415	90	82	9 243	5 302	6 598	12			
2 493	115	4 345	17 260	130	—	17 130	7 706	5 093	14			
65	—	140	11 213	—	—	11 213	7 906	7 086	15			
51	717	1 299	21 355	—	2 203	19 152	7 065	21 289	16			
640	518	567	7 303	—	—	7 303	7 553	63 277	17			
3 167	—	1 832	38 035	—	—	38 035	4 594	18 097	18			
585	—	1 631	—	—	—	—	6 025	1 471	19			
313	—	5 159	—	—	—	—	2 146	2 429	20			
1 905	11 307	8 121	16 745	200	15 827	718	4 915	20 490	01			
1 950	9 075	3 072	12 573	111	11 172	1 290	4 463	16 524				
556	4 742	835	5 178	45	3 894	1 239	6 177	8 374				
701	16 774	3 105	5 953	—	2 055	3 898	—	14 256	02			
2 008	19 493	2 196	8 895	241	7 901	753	4 953	36 702				
1 973	168	—	2 436	—	2 117	319	3 820	21 011				
210	9 907	617	5 590	34	5 154	402	1 084	18 938				
27 177	37 743	14 179	27 902	366	19 589	7 947	15 969	138 905	04			
2 044	9 926	1 771	7 790	950	4 370	2 470	10 513	34 295				
—	—	—	233	—	—	233	—	161				
1 339	10 461	3 961	3 727	688	1 262	1 777	1 981	25 268				
1 252	41 602	397	5 695	11	3 173	2 511	22 387	41 797	05			
909	24 174	488	5 803	234	5 120	449	24 603	57 073				

**Tabell 24 (forts.). Avvirkning til salg og industriell**  
**Roundwood cut for sale and industrial**

Nr. No.		Tømmer og ved i alt <i>Total timber and firewood</i>	Bartretømmer						
			I alt <i>Total</i>	Toppmålt <i>Top-scaled</i>		Midtmålt <i>Mid-scaled</i>			Spesial- tømmer <i>Special timber</i>
				Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Skurslip <i>Sawlogs</i>	
06	Buskerud								Kubikkmeter
	Drammensvassdraget	668 365	621 173	275 808	72 522	197 604	26 602	8 910	23 380
	Numedalslågen .....	188 013	175 411	57 683	19 990	60 414	13 971	2 469	11 277
07	Vestfold								
	Numedalslågen .....	116 882	101 329	51 538	3 531	42 769	2 488	161	825
	Drammensvassdraget	63 267	57 278	35 085	1 823	16 311	562	712	298
	Andre områder .....	155 464	125 406	78 208	4 272	39 613	2 621	24	130
08	Telemark								
	Skiensvassdraget ....	512 091	470 462	163 521	46 388	163 472	49 471	21 605	17 502
	Nidaråvassdraget ...	80 634	77 314	17 840	8 106	28 742	9 389	9 425	2 209
	Andre områder .....	238 299	205 456	68 393	20 700	71 335	21 198	12 257	3 484
09	Aust-Agder								
	Nidaråvassdraget ...	110 067	93 379	23 075	7 175	26 221	21 937	7 966	1 452
	Tovdalsvassdraget ..	91 967	80 896	18 920	14 536	14 141	16 819	15 373	1 107
	Otravassdraget .....	77 481	71 784	10 339	14 408	10 937	20 909	10 232	1 032
	Andre områder .....	167 544	136 527	38 607	19 729	40 547	21 664	9 082	1 832
10	Vest-Agder								
	Otravassdraget .....	33 140	26 990	4 919	6 160	2 925	5 618	7 014	329
	Andre områder .....	108 667	84 537	5 299	18 718	3 715	22 263	31 025	724
16	Sør-Trøndelag								
	Glommavassdraget ..	8 474	5 539	-	3 088	-	2 218	1	184
	Orklavassdraget .....	45 331	39 334	21 892	6 327	7 975	1 762	-	130
	Gaulavassdraget .....	60 030	51 324	32 052	3 807	13 274	1 166	-	602
	Neavassdraget .....	44 345	41 575	26 196	2 951	11 225	1 203	-	-
	Andre områder .....	67 444	59 432	30 618	9 334	14 866	4 186	-	80
17	Nord-Trøndelag								
	Stjerdalselv .....	70 131	66 975	43 723	1 470	21 218	552	-	12
	Snåsa med Ogna .....	137 504	136 782	91 213	6 220	36 077	2 412	-	520
	Namsen .....	158 778	154 857	107 001	3 283	42 732	577	201	184
	Andre områder .....	274 067	267 010	175 751	7 291	82 043	1 398	-	21
	<i>De enkelte vassdrag</i>								
	<i>The individual watercourses</i>								
	Haldenvassdraget ..	359 308	331 695	124 934	47 767	79 688	31 801	2 934	2 658
	Glommavassdraget ..	1 898 090	1 820 400	774 069	205 748	525 420	131 009	10 700	56 513
	Mjøsvassdraget .....	946 996	894 355	462 123	70 421	255 498	35 380	4 831	6 969
	Drammensvassdraget	1 263 235	1 179 648	576 793	99 091	375 075	35 646	14 315	34 323
	Numedalslågen .....	304 895	276 740	109 221	23 521	103 183	16 459	2 630	12 102
	Skiensvassdraget .....	512 091	470 462	163 521	46 388	163 472	49 471	21 605	17 502
	Nidaråvassdraget .....	190 701	170 693	40 915	15 281	54 963	31 326	17 391	3 661
	Tovdalsvassdraget .....	91 967	80 896	18 920	14 536	14 141	16 819	15 373	1 107
	Otravassdraget .....	110 621	98 774	15 258	20 568	13 862	26 527	17 246	1 361
	Orklavassdraget .....	46 923	40 693	22 022	7 332	8 054	1 890	17	130
	Gaulavassdraget .....	60 030	51 324	32 052	3 807	13 274	1 166	-	602

**produksjon. Mengde og verdi.**  
*production. Quantity cut and value.*

Coniferous wood			Lauvtretømmer Broadleaved wood				Ved til brensel Firewood	Brutto-verdi Gross value	Nr. No.			
Annet virke Other wood	Kubb og industrived Cordwood		I alt Total	Skur- og spesial-tømmer Sawlogs and special timber	Midtmålt til treforedling Mid-scaled	Kubb og industrived Cordwood						
	Gran Spruce	Furu Pine										
<i>Cubic metres</i>												
3 543	11 345	1 459	31 859	551	31 308	—	15 333	73 034	06			
165	9 154	288	10 991	301	10 611	79	1 611	20 473				
—	17	—	15 003	1 339	13 664	—	550	12 358	07			
167	2 320	—	5 550	2 509	3 041	—	439	6 722				
52	481	5	26 671	2 864	20 912	2 895	3 387	16 122				
1 828	4 749	1 926	33 890	560	33 330	—	7 739	54 958	08			
1 346	—	257	3 320	—	3 320	—	—	8 404				
7 704	200	185	29 658	363	29 195	100	3 185	24 838				
5 384	—	169	9 993	1 046	8 947	—	6 695	10 974	09			
—	—	—	9 981	367	8 717	897	1 090	9 446				
3 895	32	—	4 388	116	4 272	—	1 309	7 879				
5 053	13	—	28 045	2 443	25 274	328	2 972	17 355				
—	—	25	4 466	844	3 376	246	1 684	3 317	10			
1 848	—	945	16 446	4 665	11 047	734	7 684	9 859				
8	—	40	2 203	—	2 203	—	732	767	16			
—	557	691	5 272	—	—	5 272	725	4 424				
43	160	220	5 146	—	—	5 146	3 560	5 335				
—	—	—	2 240	—	—	2 240	530	4 359				
—	—	348	6 494	—	—	6 494	1 518	6 404				
—	—	—	2 610	—	—	2 610	546	6 706	17			
25	295	20	368	—	—	368	354	14 055				
139	223	517	2 941	—	—	2 941	980	15 868				
476	—	30	1 384	—	—	1 384	5 673	26 648				
2 606	28 081	11 226	22 698	200	17 882	4 616	4 915	34 746				
31 143	66 311	19 487	51 573	718	40 865	9 990	26 117	192 898				
5 269	51 696	2 168	15 921	961	9 660	5 300	36 720	97 103				
4 619	37 839	1 947	43 212	3 294	39 469	449	40 375	136 829				
165	9 171	288	25 994	1 640	24 275	79	2 161	32 831				
1 828	4 749	1 926	33 890	560	33 330	—	7 739	54 958				
6 730	—	426	13 313	1 046	12 267	—	6 695	19 378				
—	—	—	9 981	367	8 717	897	1 090	9 446				
3 895	32	25	8 854	960	7 648	246	2 993	11 196				
—	557	691	5 505	—	—	5 505	725	4 555				
43	160	220	5 146	—	—	5 146	3 560	5 335				

**Tabell 24 (forts.). Avvirking til salg og industriell**  
**Roundwood cut for sale and industrial**

Nr. No.		Tømmer og ved i alt <i>Total timber and firewood</i>	Bartretømmer					
			I alt <i>Total</i>	Toppmålt <i>Top-scaled</i>		Midtmålt <i>Mid-scaled</i>		
				Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Skurslip <i>Sawlogs</i>
Kubikkmeter								
	Neavassdraget .....	44 345	41 575	26 196	2 951	11 225	1 203	- -
	Stjerdalselv .....	70 131	66 975	43 723	1 470	21 218	552	- 12
	Snåsa med Ogna .....	137 504	136 782	91 213	6 220	36 077	2 412	- 520
	Namsen.....	158 778	154 857	107 001	3 283	42 732	577	201 184
	Andre områder .....	1 528 306	1 371 452	577 031	126 709	430 160	122 949	53 221 11 414
<b>IV. Kommuner</b> <i>Municipalities</i>								
<b>01 Østfold</b>								
03	Fredrikstad .....	1 228	1 085	468	184	258	120	5 50
04	Moss .....	6 137	4 886	2 014	580	1 349	434	- -
11	Hvaler .....	638	592	299	93	132	35	- -
13	Borge .....	2 885	2 767	892	511	782	474	25 79
14	Varteig .....	4 776	3 857	1 358	500	1 105	401	5 62
15	Skjeberg .....	15 480	13 756	5 854	1 758	3 792	1 305	5 115
16	Berg .....	23 241	21 233	8 348	3 882	3 716	3 286	60 123
17	Idd .....	42 934	38 312	15 400	5 668	7 216	5 257	171 272
18	Aremark .....	41 355	35 776	12 113	5 510	8 722	4 741	409 379
19	Marker .....	66 168	60 433	21 001	9 488	15 110	6 098	629 441
21	Rømskog .....	37 233	33 517	13 069	3 871	9 205	2 692	108 953
22	Trøgstad .....	22 702	20 541	10 736	1 785	5 294	968	76 35
23	Spydeberg .....	17 192	16 045	7 614	1 145	4 193	548	41 17
24	Askim .....	8 499	7 988	4 078	201	2 906	211	- -
25	Eidsberg .....	28 252	25 971	11 663	3 285	5 294	2 690	260 21
27	Skiptvet .....	10 812	9 199	4 975	330	2 937	287	- -
28	Rakkestad .....	42 487	37 972	14 992	5 984	9 026	3 442	210 24
30	Tune .....	11 958	10 317	3 728	1 375	3 518	1 503	31 -
31	Rolvøy .....	1 941	1 678	870	91	518	47	22 -
33	Kråkerøy .....	342	324	127	54	72	32	23 -
34	Onsøy .....	7 891	7 377	3 640	610	2 659	383	48 -
35	Råde .....	8 600	7 297	3 138	747	2 515	745	- -
36	Rygge .....	5 129	3 946	1 681	452	1 122	232	- -
37	Våler .....	30 722	25 792	11 430	2 890	6 965	1 811	- -
38	Hobøl .....	26 563	24 453	13 765	1 376	6 132	831	110 8
<b>02 Akershus</b>								
11	Vestby .....	21 222	19 939	10 977	503	7 302	494	- -
13	Ski .....	20 013	18 931	10 552	1 523	5 674	890	- -
14	Ås .....	14 860	14 321	8 892	288	4 857	121	- -
15	Frogn .....	8 610	8 168	3 276	172	4 409	311	- -
16	Nesodden .....	6 366	6 164	2 844	607	1 996	425	4 -
17	Oppegård .....	6 532	6 124	2 535	992	1 913	576	- -
19	Bærum .....	26 000	25 200	13 400	200	11 000	50	- -
20	Asker .....	11 400	10 400	5 050	50	5 000	50	- 50
21	Søndre Høland .....	26 438	26 134	10 251	5 760	4 419	1 864	179 104
22	Nordre Høland .....	33 304	32 430	12 014	4 365	6 423	1 703	1 129 76
23	Setskog .....	35 427	32 650	9 971	3 706	11 929	2 553	249 148
24	Aurskog .....	53 208	51 210	22 767	5 517	12 948	3 607	- 162
26	Sørum .....	19 514	18 380	9 287	1 434	5 788	838	- 133

**produksjon. Mengde og verdi.**  
*production. Quantity cut and value.*

Coniferous wood			Lauvtretømmer Broadleaved wood				Ved til brensel Fire-wood	Brutto-verdi Gross value	Nr. No.			
Annet virke Other wood	Kubb og industrived Cordwood		I alt Total	Skur- og spesial-tømmer Sawlogs and special timber	Midtmålt til treforedling Mid-scaled	Kubb og industri-ved Cord-wood						
	Gran Spruce	Furu Pine										
Cubic metres								1000 kr.				
—	—	—	2 240	—	—	2 240	530	4 359				
—	—	—	2 610	—	—	2 610	546	6 706				
25	295	20	368	—	—	368	354	14 055				
139	223	517	2 941	—	—	2 941	980	15 868				
17 238	25 804	6 926	123 193	11 102	96 738	15 353	33 661	153 806				
—	—	—	58	—	58	—	85	125	03			
—	447	62	541	—	506	35	710	589	04			
—	27	6	—	—	—	—	46	64	11			
—	2	2	67	—	67	—	51	297	13			
—	326	100	679	—	624	55	240	454	14			
—	590	337	1 090	52	827	211	634	1 548	15			
266	1 009	543	1 528	—	1 443	85	480	2 261	16			
306	2 855	1 167	3 822	—	3 682	140	800	4 385	17			
293	2 258	1 351	4 536	—	4 043	493	1 043	4 013	18			
426	3 677	3 563	4 151	200	3 951	—	1 584	6 331	19			
614	1 508	1 497	2 708	—	2 708	—	1 008	3 500	21			
832	644	171	1 839	22	1 744	73	322	2 250	22			
624	1 686	177	947	7	727	213	200	1 703	23			
494	98	—	421	7	357	57	90	851	24			
—	2 108	650	1 831	15	1 816	—	450	2 693	25			
—	542	128	573	—	306	267	1 040	1 031	27			
—	2 828	1 466	3 615	—	3 383	232	900	4 229	28			
—	124	38	1 241	—	1 119	122	400	1 151	30			
—	127	3	212	8	144	60	51	191	31			
—	16	—	18	10	8	—	—	34	33			
—	37	—	378	—	360	18	136	790	34			
—	110	42	403	—	353	50	900	823	35			
—	375	84	423	—	317	106	760	484	36			
—	2 423	273	1 643	—	1 194	449	3 287	2 934	37			
556	1 307	368	1 772	35	1 156	581	338	2 656	38			
—	596	34	1 259	—	1 246	13	24	2 186	11			
—	292	—	950	—	950	—	132	2 043	13			
—	121	42	534	—	534	—	5	1 523	14			
—	—	—	442	34	408	—	—	889	15			
210	78	—	178	—	178	—	24	654	16			
—	108	—	408	—	408	—	—	681	17			
—	100	100	600	—	400	200	200	2 714	19			
—	200	—	930	—	780	150	70	1 169	20			
126	2 510	921	304	—	—	304	—	2 512	21			
369	5 338	1 013	874	—	57	817	—	3 161	22			
206	3 333	555	2 777	—	—	2 777	—	3 372	23			
—	5 593	616	1 998	—	1 998	—	—	5 212	24			
—	861	39	380	44	307	29	754	1 962	26			

**Tabell 24 (forts.). Avvirking til salg og industriell**  
*Roundwood cut for sale and industrial*

Nr. No.		Tømmer og ved i alt <i>Total timber and firewood</i>	Bartretømmer					
			I alt <i>Total</i>	Toppmålt <i>Top-scaled</i>		Midtmålt <i>Mid-scaled</i>		Spesial- tømmer <i>Special timber</i>
				Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	
Kubikkmeter								
27	Fet.....	13 850	12 935	5 682	1 586	3 952	778	- 101
28	Rælingen .....	5 075	5 055	2 401	142	2 236	190	13 -
29	Enebakk .....	27 836	26 460	13 930	1 460	9 852	968	- -
30	Lørenskog .....	21 464	21 026	10 918	568	9 353	187	- -
31	Skedsmo .....	6 425	6 423	3 315	88	2 761	94	- -
33	Nittedal .....	38 892	37 752	19 953	765	14 517	717	54 -
34	Gjerdum .....	12 648	12 050	5 565	476	4 029	329	- -
35	Ullensaker .....	37 754	36 250	19 484	3 141	8 851	1 382	20 366
36	Nes .....	94 735	90 920	46 587	12 774	15 830	4 465	88 1 540
37	Eidsvoll .....	76 073	70 972	42 107	4 746	20 835	1 216	- 148
38	Nannestad .....	78 694	75 788	43 241	1 347	24 773	709	19 265
39	Hurdal .....	125 280	124 125	85 582	449	37 463	132	- 278
	0301 Oslo .....	66 476	65 558	34 984	2 778	18 088	837	5 13
<b>04 Hedmark</b>								
02	Kongsvinger.....	200 316	193 095	91 050	25 350	50 447	11 596	48 432
12	Ringsaker .....	139 260	130 590	84 191	4 964	35 955	1 709	3 276
14	Vang .....	25 608	22 014	10 853	1 332	8 675	630	43 203
15	Løten .....	55 485	51 972	26 460	8 769	11 939	2 562	- 1 532
17	Stange .....	108 528	106 002	54 464	14 956	19 507	3 526	83 4 205
18	Nord-Odal .....	73 346	71 638	35 286	4 515	25 249	3 086	530 1 939
19	Sør-Odal .....	92 035	90 431	51 606	4 933	25 828	3 187	176 1 336
20	Eidskog .....	131 346	129 137	50 552	8 872	53 658	5 833	- 5 084
23	Grue .....	124 340	121 449	54 131	18 572	29 416	7 126	71 2 098
25	Åsnes .....	169 646	169 032	68 375	21 333	40 716	14 090	626 14 056
26	Våler .....	102 105	96 197	35 748	14 367	27 314	9 325	587 5 386
27	Elverum .....	156 043	147 156	56 625	19 126	39 880	13 582	2 367 11 449
28	Trysil .....	195 392	192 015	49 111	20 336	85 520	19 468	526 2 627
29	Åmot .....	109 255	103 450	40 279	10 506	36 350	6 941	1 113 3 271
30	Stor-Elvdal .....	86 659	83 452	22 814	9 655	24 602	4 863	907 1 236
32	Rendalen .....	80 001	79 101	17 444	13 276	26 525	14 920	1 373 3 689
34	Engerdal .....	48 906	48 352	2 405	11 874	11 326	20 879	16 545
35	Os .....	2 248	1 218	-	190	-	649	- 379
36	Tolga .....	5 022	3 245	35	540	10	1 015	101 1 517
37	Tynset .....	18 127	16 860	1 423	6 223	2 972	4 783	930 96
38	Alvdal .....	14 183	13 842	1 145	4 096	898	3 988	453 2 120
39	Follodal .....	4 867	4 588	-	716	-	2 169	644 950
40	Kvikne .....	1 592	1 359	130	1 005	79	128	17 -
<b>05 Oppland</b>								
01	Lillehammer .....	61 454	59 452	31 525	425	25 876	237	- 11
02	Gjøvik .....	92 426	84 855	47 839	654	13 978	110	50 15
11	Dovre .....	6 054	5 584	-	3 231	11	2 201	11 -
12	Lesja .....	7 851	6 195	-	3 043	-	2 607	47 4
13	Skjåk .....	10 461	9 978	2	5 819	3	1 941	2 199 -
14	Lom .....	2 907	2 417	108	485	206	1 124	474 -
15	Vågå .....	11 548	10 030	643	2 569	610	5 680	515 13
17	Sel .....	19 588	15 873	1 705	7 488	1 602	3 800	1 128 143

**produksjon. Mengde og verdi.**  
*production. Quantity cut and value.*

Coniferous wood			Lauvtretømmer Broadleaved wood				Ved til brensel <i>Fire- wood</i>	Brutto- verdi <i>Gross value</i>	Nr. <i>No.</i>			
Annet virke <i>Other wood</i>	Kubb og industrived <i>Cordwood</i>		I alt <i>Total</i>	Skur- og spesial- tømmer <i>Sawlogs and special timber</i>	Midt- målt til tre- foredling <i>Mid- scaled</i>	Kubb og industri- ved <i>Cord- wood</i>						
	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>										
<i>Cubic metres</i>												
								1000 kr.				
—	637	199	195	4	191	—	720	1 364	27			
—	73	—	20	—	20	—	—	527	28			
—	250	—	1 026	—	1 026	—	350	2 825	29			
—	—	—	438	—	438	—	—	2 470	30			
—	125	40	—	—	—	—	2	718	31			
—	1 746	—	829	—	829	—	311	4 310	33			
26	1 625	—	534	28	137	369	64	1 362	34			
10	2 802	194	829	18	705	106	675	3 857	35			
1 969	6 196	1 471	3 812	147	3 416	249	3	9 737	36			
1 920	—	—	1 681	—	1 362	319	3 420	7 828	37			
3	5 178	253	832	—	832	—	2 074	7 569	38			
53	168	—	755	—	755	—	400	13 184	39			
—	8 412	441	289	—	250	39	629	7 078	01			
854	9 538	3 780	5 221	366	2 748	2 107	2 000	21 137	02			
2 016	1 378	98	4 536	950	1 116	2 470	4 134	13 842	12			
28	166	84	685	—	685	—	2 909	2 530	14			
—	517	193	958	—	958	—	2 555	6 103	15			
—	7 865	1 396	1 611	—	1 611	—	915	11 820	17			
266	705	62	1 708	—	1 708	—	—	7 590	18			
158	2 877	330	1 604	—	1 604	—	—	9 498	19			
15	5 123	—	2 204	—	52	2 152	5	12 043	20			
1 672	6 391	1 972	2 229	—	1 891	338	662	12 945	23			
1 538	5 357	2 941	607	—	607	—	7	17 260	25			
135	2 333	1 002	3 399	—	3 399	—	2 509	10 379	26			
1 560	2 246	321	3 634	—	3 607	27	5 253	16 330	27			
1 159	10 461	2 807	1 704	688	1 016	—	1 673	20 150	28			
2 815	1 058	1 117	2 895	—	2 895	—	2 910	11 036	29			
17 850	1 045	480	850	—	850	—	2 357	8 514	30			
215	543	1 116	634	—	228	406	266	8 251	32			
180	—	1 127	246	—	246	—	308	4 595	34			
—	—	—	1 030	—	—	1 030	—	190	35			
—	—	27	1 777	—	—	1 777	—	523	36			
1	78	354	1 267	—	—	1 267	—	1 862	37			
65	449	628	341	—	—	341	—	1 365	38			
33	—	76	279	—	—	279	—	505	39			
—	—	—	233	—	—	233	—	161	40			
—	1 378	—	1 302	3	924	375	700	5 986	01			
670	21 528	11	1 692	8	260	1 424	5 879	9 894	02			
130	—	—	30	—	—	30	440	592	11			
332	—	162	16	—	16	—	1 640	725	12			
14	—	—	—	—	—	—	483	1 121	13			
20	—	—	—	—	—	—	490	262	14			
—	—	—	28	—	28	—	1 490	1 081	15			
1	—	—	15	—	15	—	3 700	1 839	17			

**Tabell 24 (forts.). Avvirking til salg og industriell**  
**Roundwood cut for sale and industrial**

Nr. No.		Tømmer og ved i alt <i>Total timber and firewood</i>	Bartretømmer						
			I alt <i>Total</i>	Toppmålt <i>Top-scaled</i>		Midtmålt <i>Mid-scaled</i>			
				Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Skurslip <i>Sawlogs</i>	
Kubikkmeter									
18	Nord-Fron .....	17 135	16 297	2 588	5 414	3 264	4 747	168	68
19	Sør-Fron .....	9 336	8 914	2 726	946	3 986	1 245	11	-
20	Ringebu .....	29 536	27 920	10 326	1 798	14 616	1 004	68	50
21	Øyer .....	24 759	23 886	10 870	888	11 899	204	-	17
22	Gausdal.....	41 326	39 937	20 223	159	18 231	320	15	-
28	Østre Toten .....	56 242	52 426	21 045	761	21 882	373	16	-
29	Vestre Toten .....	26 139	24 916	8 866	1 525	4 960	12	-	-
32	Jevnaker .....	39 551	34 345	20 370	1 793	8 275	1 295	343	911
33	Lunner .....	52 176	50 015	35 317	1 111	11 188	244	13	51
34	Gran .....	117 530	110 434	56 580	6 739	37 669	2 797	566	2 589
36	Søndre Land .....	97 914	94 320	57 526	2 582	24 910	482	796	2 135
38	Nordre Land .....	78 337	75 409	37 275	2 679	31 489	219	520	214
40	Sør-Aurdal .....	72 483	70 681	32 277	5 113	23 107	2 288	1 463	4 022
41	Etnedal .....	35 099	34 027	12 413	1 838	15 170	537	168	184
42	Nord-Aurdal .....	17 588	16 378	7 555	1 349	4 920	78	817	314
43	Vestre Slidre .....	10 619	8 159	4 024	456	3 019	359	7	38
44	Øystre Slidre .....	9 198	6 467	2 163	921	1 080	148	-	187
45	Vang .....	1 108	962	400	165	333	35	-	-
<b>06 Buskerud</b>									
01	Ringerike .....	207 193	192 009	68 629	21 726	70 150	6 096	7 172	11 237
02	Drammen .....	13 325	12 625	7 388	984	3 690	403	-	37
04	Kongsberg .....	95 491	90 166	32 349	9 687	30 711	6 838	322	6 287
15	Flå .....	39 797	38 444	19 752	3 049	12 630	1 334	493	1 027
16	Nes .....	25 162	23 301	7 931	3 616	7 880	1 957	657	741
17	Gol.....	22 499	20 342	4 971	6 951	4 686	2 576	-	528
18	Hemsedal .....	4 940	3 279	1 610	756	713	45	-	82
19	Ål .....	13 027	11 922	5 285	3 854	1 847	143	-	144
20	Hol .....	2 986	2 054	601	413	207	653	-	168
21	Sigdal .....	62 966	57 965	26 122	8 284	15 670	3 654	527	3 161
22	Kråsnerad .....	51 474	47 417	24 558	5 020	12 564	2 484	-	2 644
23	Modum .....	79 576	75 220	38 408	7 328	23 025	3 384	-	2 341
24	Øvre Eiker .....	53 944	52 096	27 099	7 629	11 958	2 105	11	1 015
25	Nedre Eiker .....	8 371	8 088	3 509	1 024	2 960	483	5	107
26	Lier .....	37 819	35 375	14 431	449	20 013	367	-	28
27	Røyken .....	17 298	15 524	9 225	474	4 742	198	-	80
28	Hurum .....	27 988	25 512	16 289	965	4 869	720	45	40
31	Flesberg .....	41 075	38 542	12 039	6 171	9 147	2 742	78	3 138
32	Rollag .....	25 017	22 449	7 940	2 532	8 522	965	1 090	1 031
33	Nore og Uvdal .....	26 430	24 254	5 355	1 600	12 034	3 426	979	821
<b>07 Vestfold</b>									
02	Holmestrand .....	12 405	11 005	7 366	167	2 841	-	-	85
03	Horten .....	285	196	94	8	8!	13	-	-
11	Svelvik .....	5 921	5 474	3 447	388	1 332	141	24	-
13	Sande .....	22 368	20 181	11 246	717	6 881	529	40	59
14	Hof .....	28 494	26 092	16 473	939	6 589	33	672	154
16	Vale .....	10 867	8 344	6 130	31	2 135	1	-	-
17	Borre .....	7 200	5 160	3 041	144	1 874	93	-	-

**produksjon. Mengde og verdi.**  
*production. Quantity cut and value.*

Coniferous wood			Lauvtretømmer Broadleaved wood				Ved til brensel Fire-wood	Brutto-verdi Gross value	Nr. No.			
Annet virke Other wood	Kubb og industrived Cordwood		I alt Total	Skur- og spesial-tømmer Sawlogs and special timber	Midtmålt til treforedling Mid-scaled	Kubb og industri-ved Cord-wood						
	Gran Spruce	Furu Pine										
<i>Cubic metres</i>												
								1000 kr.				
30	-	18	114	-	114	-	724	1 662	18			
-	-	-	192	-	192	-	230	940	19			
-	58	-	50	-	50	-	1 566	2 729	20			
8	-	-	421	-	361	60	452	2 453	21			
47	942	-	384	-	176	208	1 005	4 172	22			
-	8 198	151	728	-	337	391	3 088	5 720	28			
-	9 498	55	723	-	700	23	500	2 621	29			
-	1 240	118	257	-	257	-	4 949	4 254	32			
153	1 938	-	261	-	261	-	1 900	6 042	33			
-	3 428	66	772	220	552	-	6 324	12 953	34			
462	5 427	-	1 057	-	1 057	-	2 537	10 740	36			
-	2 937	76	1 079	14	773	292	1 849	8 148	38			
-	2 411	-	1 783	-	1 783	-	19	7 813	40			
294	3 406	17	72	-	-	72	1 000	3 652	41			
-	1 268	77	337	-	337	-	873	1 755	42			
-	256	-	100	-	100	-	2 360	918	43			
-	1 834	134	85	-	-	85	2 646	708	44			
-	29	-	-	-	-	-	146	90	45			
1 828	3 763	1 408	11 576	339	11 237	-	3 608	22 959	01			
-	123	-	570	-	570	-	130	1 387	02			
165	3 696	111	4 424	282	4 113	29	901	10 512	04			
84	75	-	996	-	996	-	357	4 431	15			
71	448	-	613	-	613	-	1 248	2 627	16			
310	320	-	400	-	400	-	1 757	2 159	17			
-	73	-	161	-	161	-	1 500	493	18			
-	649	-	13	-	13	-	1 092	1 262	19			
-	-	12	82	-	82	-	850	263	20			
-	547	-	3 938	166	3 772	-	1 063	7 116	21			
32	115	-	3 257	-	3 257	-	800	5 780	22			
635	99	-	4 006	25	3 981	-	350	8 915	23			
503	1 776	-	1 198	10	1 188	-	650	5 896	24			
-	-	-	255	-	255	-	28	901	25			
80	7	-	2 124	11	2 113	-	320	3 908	26			
-	805	-	974	-	974	-	800	1 850	27			
-	2 545	39	1 696	-	1 696	-	780	3 086	28			
-	5 050	177	2 143	19	2 074	50	390	4 454	31			
-	369	-	2 408	-	2 408	-	160	2 780	32			
-	39	-	2 016	-	2 016	-	160	2 728	33			
-	546	-	1 232	1 232	-	-	168	1 262	02			
-	-	-	89	-	89	-	-	27	03			
52	85	5	447	-	437	10	-	642	11			
167	542	-	2 187	-	2 187	-	-	2 365	13			
-	1 232	-	2 131	1 277	854	-	271	3 095	14			
-	47	-	2 317	334	1 891	92	206	1 137	16			
-	8	-	1 760	349	1 190	221	280	723	17			

**Tabell 24 (forts.). Avvirking til salg og industriell**  
*Roundwood cut for sale and industrial*

Nr. No.		Tømmer og ved i alt <i>Total timber and firewood</i>	I alt <i>Total</i>	Bartretømmer				
				Toppmålt <i>Top-scaled</i>		Midtmålt <i>Mid-scaled</i>		
				Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Skurslip <i>Sawlogs</i>
Kubikkmeter								
18	Ramnes.....	16 950	14 742	11 541	179	2 909	51	- 7
19	Andebu .....	33 489	28 030	18 977	778	7 645	495	- 19
20	Stokke .....	13 239	10 016	6 310	421	3 163	62	- 19
21	Sem .....	11 259	8 864	5 219	365	3 039	121	- 10
22	Nøtterøy .....	5 571	4 712	2 307	338	1 698	369	- -
23	Tjøme .....	1 182	981	383	263	161	174	- -
24	Sandar .....	8 281	6 444	4 268	156	1 895	106	- -
25	Tjølling .....	5 043	4 000	2 093	238	1 510	159	- -
26	Brunlanes .....	36 177	28 443	14 398	963	12 171	836	- 75
27	Hedrum .....	55 722	44 184	22 275	2 208	17 726	1 441	134 400
28	Lardal .....	61 160	57 145	29 263	1 323	25 043	1 047	27 425
 08 Telemark								
05	Porsgrunn.....	22 514	20 585	11 462	408	7 426	771	272 146
06	Skien .....	116 215	99 555	39 667	10 928	28 370	11 124	5 516 2 500
07	Notodden .....	78 107	74 764	24 691	10 449	19 208	8 863	3 550 5 409
11	Siljan.....	39 373	37 048	14 578	2 044	18 617	1 793	1 15
14	Bamble .....	41 147	35 558	14 723	2 901	12 893	3 477	1 486 78
15	Kragerø .....	28 763	21 759	7 289	2 086	7 077	3 645	1 299 363
17	Drangedal .....	106 502	90 506	20 341	13 261	25 322	11 512	9 199 2 882
19	Nome .....	64 332	57 265	15 890	5 484	18 865	10 361	3 541 2 845
21	Bø .....	25 015	22 106	8 104	1 732	7 673	2 550	1 011 1 004
22	Sauherad .....	30 134	28 957	13 577	1 793	9 405	1 721	1 080 1 170
26	Tinn .....	36 552	35 253	8 538	3 202	15 635	3 354	1 566 596
27	Hjartdal .....	21 606	20 442	8 652	1 134	8 671	1 000	369 616
28	Seljord .....	28 613	27 459	7 721	1 841	14 065	2 437	975 415
29	Kviteseid .....	53 940	51 333	15 932	5 765	18 937	5 335	2 885 2 355
30	Nissedal .....	32 125	30 461	6 545	4 149	7 783	5 102	4 201 1 139
31	Fyresdal .....	48 509	46 853	11 295	3 957	20 959	4 287	5 224 1 070
33	Tokke .....	35 136	34 144	13 202	2 367	15 446	1 810	995 308
34	Vinje .....	22 441	19 184	7 547	1 693	7 197	916	117 284
 09 Aust-Agder								
01	Risør .....	20 005	15 000	4 730	1 040	4 610	3 730	730 160
03	Arendal .....	871	785	193	30	189	179	25 40
11	Gjerstad .....	30 357	25 487	5 819	3 912	8 313	5 360	1 866 217
12	Vegårshei .....	52 887	42 803	12 602	7 292	13 264	5 784	2 946 743
14	Tvedstrand .....	31 851	26 512	9 048	2 378	7 774	3 385	1 015 548
18	Moland .....	19 707	16 731	4 943	869	5 285	2 741	490 102
19	Froland .....	36 649	31 196	7 203	1 293	11 086	8 422	2 089 605
20	Øyestad .....	6 948	4 543	1 036	134	1 294	1 101	198 124
21	Tromøy .....	1 936	1 643	457	11	358	470	140 -
22	Hisøy .....	364	214	82	-	63	25	13 9
23	Fjære .....	4 408	2 581	935	100	553	515	220 11
24	Landvik .....	23 764	19 566	7 500	615	5 093	4 069	997 157
26	Lillesand .....	10 437	8 137	926	4 227	880	169	1 882 53
28	Birkenes .....	28 579	24 824	10 894	3 264	7 366	-	3 255 45
29	Åmli .....	37 427	34 708	6 208	5 003	8 006	7 651	4 437 515
31	Tovdal .....	11 626	11 080	1 603	2 123	1 566	3 452	1 824 512

**produksjon. Mengde og verdi.**  
*production. Quantity cut and value.*

Coniferous wood			Lauvtretømmer Broadleaved wood				Ved til brensel <i>Fire- wood</i>	Brutto- verdi <i>Gross value</i>	Nr. <i>No.</i>			
Annet virke <i>Other wood</i>	Kubb og industrived <i>Cordwood</i>		I alt <i>Total</i>	Skur- og spesial- tømmer <i>Sawlogs and special timber</i>	Midt- målt til tre- foredling <i>Mid- scaled</i>	Kubb og industri- ved <i>Cord- wood</i>						
	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>										
<i>Cubic metres</i>												
								1000 kr.				
-	55	-	1 838	302	1 200	336	370	1 802	18			
-	116	-	4 920	442	3 849	629	539	3 555	19			
-	41	-	2 878	74	2 010	794	345	1 352	20			
-	110	-	2 155	131	1 700	324	240	1 147	21			
-	-	-	783	21	503	259	76	559	22			
-	-	-	201	-	201	-	-	114	23			
-	19	-	1 691	142	1 417	132	146	856	24			
-	-	-	908	146	762	-	135	525	25			
-	-	-	6 684	923	5 663	98	1 050	3 683	26			
-	-	-	10 988	1 276	9 712	-	550	5 762	27			
-	17	-	4 015	63	3 952	-	-	6 596	28			
100	-	-	1 929	20	1 909	-	-	2 504	05			
-	800	650	16 660	560	16 100	-	-	12 788	06			
29	2 465	100	2 834	-	2 834	-	509	8 661	07			
-	-	-	2 325	57	2 268	-	-	4 206	11			
-	-	-	4 589	-	4 589	-	1 000	4 415	14			
-	-	-	5 804	-	5 804	-	1 200	2 966	15			
7 604	200	185	15 011	286	14 625	100	985	10 747	17			
91	94	94	5 463	-	5 463	-	1 604	6 676	19			
-	16	16	1 917	-	1 917	-	992	2 641	21			
-	46	165	774	-	774	-	403	3 292	22			
145	1 316	901	1 228	-	1 228	-	71	3 643	26			
-	-	-	1 014	-	1 014	-	150	2 308	27			
5	-	-	1 154	-	1 154	-	-	3 079	28			
124	-	-	1 897	-	1 897	-	710	5 771	29			
1 346	-	196	1 664	-	1 664	-	-	3 341	30			
-	-	61	1 656	-	1 656	-	-	5 063	31			
4	12	-	792	-	792	-	200	3 837	33			
1 430	-	-	157	-	157	-	3 100	2 262	34			
-	-	-	4 705	335	4 370	-	300	2 019	01			
129	-	-	6	-	6	-	80	94	03			
-	-	-	4 770	382	4 388	-	100	3 117	11			
159	13	-	9 834	832	9 002	-	250	5 417	12			
2 364	-	-	4 966	778	4 188	-	373	3 437	14			
2 301	-	-	2 300	97	2 203	-	676	2 095	18			
498	-	-	4 644	267	4 377	-	809	3 774	19			
639	-	17	305	12	293	-	2 100	592	20			
207	-	-	133	19	114	-	160	201	21			
22	-	-	-	-	-	-	150	30	22			
247	-	-	221	103	118	-	1 606	368	23			
1 123	-	12	2 098	640	1 458	-	2 100	2 310	24			
-	-	-	1 337	-	1 009	328	963	1 039	26			
-	-	-	2 715	-	1 818	897	1 040	3 093	28			
2 748	-	140	2 719	24	2 695	-	-	3 836	29			
-	-	-	546	-	546	-	-	1 221	31			

**Tabell 24 (forts.). Avvirking til salg og industriell**  
**Roundwood cut for sale and industrial**

Nr. No.		Tømmer og ved i alt Total timber and firewood	Bartretømmer						
			I alt Total	Toppmålt Top-scaled		Midtmålt Mid-scaled		Spesial- tømmer Special timber	
				Gran Spruce	Furu Pine	Gran Spruce	Furu Pine	Skurslip Sawlogs	
Kubikkmeter									
32	Mykland .....	20 401	18 436	548	4 456	698	6 598	5 857	279
33	Herefoss .....	14 399	11 903	4 006	2 248	2 596	1 597	1 244	212
34	Vegusdal .....	16 962	14 653	1 869	2 445	1 915	5 172	3 193	59
35	Iveland .....	15 335	13 784	1 564	4 357	1 379	4 073	2 211	137
37	Evje og Hornnes ..	34 521	32 666	806	6 234	919	13 551	6 467	857
38	Bygland .....	21 374	19 842	6 919	2 410	7 713	1 628	1 102	38
40	Valle .....	5 019	4 760	1 050	1 167	926	1 187	430	-
41	Bykle .....	1 232	732	-	240	-	470	22	-
Kubikkmeter									
10 Vest-Agder									
01	Kristiansand .....	11 879	9 607	2 401	2 063	1 374	2 169	1 565	32
02	Mandal .....	10 603	7 512	841	2 050	659	2 669	814	219
03	Farsund .....	1 145	805	6	99	248	410	32	-
04	Flekkefjord .....	5 433	5 149	-	1 400	11	510	3 228	-
14	Vennesla .....	21 261	17 383	2 518	4 097	1 551	3 449	5 449	297
17	Songdalen .....	11 320	8 326	502	1 433	81	1 152	5 102	52
18	Søgne .....	4 566	2 986	57	1 130	22	1 132	592	53
21	Marnardal .....	30 338	23 571	2 409	6 036	1 403	5 529	7 581	331
26	Åseral .....	6 272	4 720	31	519	26	2 619	180	17
27	Audnedal .....	18 344	15 489	1 002	2 528	644	2 556	8 473	-
29	Lindesnes .....	9 140	6 627	451	1 148	371	1 736	2 646	52
32	Lyngdal .....	3 044	1 976	-	250	50	1 150	526	-
34	Hægebostad .....	3 900	3 100	-	-	200	2 100	400	-
37	Kvinesdal .....	3 222	3 004	-	1 850	-	600	554	-
46	Sirdal .....	1 340	1 272	-	275	-	100	897	-
Kubikkmeter									
11 Rogaland									
01	Eigersund .....	338	310	-	-	-	-	60	-
02	Sandnes .....	3 105	2 527	444	1 492	37	409	-	61
03	Stavanger .....	236	206	-	-	90	116	-	-
06	Haugesund .....	155	85	-	-	40	30	-	-
11	Soknedal .....	150	150	-	-	-	-	-	-
12	Lund .....	766	525	-	-	-	-	30	-
14	Bjerkreim .....	1 504	1 030	-	-	-	-	730	-
19	Hå .....	40	-	-	-	-	-	-	-
20	Klepp .....	134	134	-	-	74	60	-	-
21	Time .....	685	540	-	-	100	140	145	-
22	Gjestal .....	80	10	10	-	-	-	-	-
29	Forsand .....	129	41	-	-	-	37	4	-
30	Strand .....	239	116	-	-	-	104	12	-
33	Hjelmeland .....	5 617	2 847	-	68	-	2 246	533	-
34	Suldal .....	6 509	4 265	8	231	47	3 182	240	50
35	Sauda .....	1 501	805	-	-	-	798	-	-
41	Finnøy .....	1 439	333	110	-	-	183	40	-
46	Tysvær .....	3 144	2 121	6	38	76	1 691	267	-
49	Karmøy .....	310	305	13	12	85	152	43	-
54	Vindafjord .....	4 048	1 170	-	1	35	764	370	-

**produksjon. Mengde og verdi.**  
*production. Quantity cut and value.*

Coniferous wood			Lauvtretømmer Broadleaved wood				Ved til brensel Fire-wood	Brutto-verdi Gross value	Nr. No.			
Annet virke Other wood	Kubb og industrived <i>Cordwood</i>		I alt Total	Skur- og spesial-tømmer <i>Sawlogs and special timber</i>	Midtmålt til treforedling <i>Mid-scaled</i>	Kubb og industri-ved <i>Cord-wood</i>						
	Gran Spruce	Furu Pine										
<i>Cubic metres</i>												
								1000 kr.				
—	—	—	1 965	155	1 810	—	—	2 004	32			
—	—	—	2 453	133	2 320	—	43	1 498	33			
—	—	—	2 302	79	2 223	—	7	1 631	34			
63	—	—	1 551	42	1 509	—	—	1 555	35			
3 832	—	—	1 496	74	1 422	—	359	3 491	37			
—	32	—	1 332	—	1 332	—	200	2 226	38			
—	—	—	9	—	9	—	250	497	40			
—	—	—	—	—	—	—	500	109	41			
—	—	3	1 598	515	1 075	8	674	1 220	01			
177	—	83	1 755	593	1 133	29	1 336	807	02			
10	—	—	40	40	—	—	300	105	03			
—	—	—	210	100	—	110	74	525	04			
—	—	22	2 868	329	2 301	238	1 010	2 097	14			
—	—	4	1 594	369	1 140	85	1 400	1 111	17			
—	—	—	1 080	295	722	63	500	430	18			
147	—	135	5 029	1 875	2 953	201	1 738	2 634	21			
1 328	—	—	1 382	37	1 328	17	170	604	26			
38	—	248	2 162	931	1 198	33	693	1 726	27			
148	—	75	1 591	247	1 173	171	922	830	29			
—	—	—	850	—	850	—	218	263	32			
—	—	400	550	—	550	—	250	375	34			
—	—	—	188	163	—	25	30	320	37			
—	—	—	15	15	—	—	53	129	46			
250	—	—	28	—	—	28	—	30	01			
29	17	38	20	—	—	20	558	264	02			
—	—	—	—	—	—	—	30	19	03			
15	—	—	—	—	—	—	70	10	06			
150	—	—	—	—	—	—	—	14	11			
400	—	95	111	—	—	111	130	58	12			
300	—	—	54	—	—	54	420	133	14			
—	—	—	—	—	—	—	40	2	19			
—	—	—	—	—	—	—	—	12	20			
105	—	50	25	—	—	25	120	64	21			
—	—	—	17	—	—	17	53	4	22			
—	—	—	88	—	—	88	—	10	29			
—	—	—	123	—	—	123	—	21	30			
—	—	—	2 384	—	—	2 384	386	480	33			
88	46	373	1 371	31	—	1 340	873	613	34			
—	—	7	536	—	—	536	160	139	35			
—	—	—	761	—	—	761	345	101	41			
43	—	—	508	58	—	450	515	282	46			
—	—	—	—	—	—	—	5	30	49			
—	—	—	2 181	19	—	2 162	697	322	54			

**Tabell 24 (forts.). Avvirking til salg og industriell**  
**Roundwood cut for sale and industrial**

Nr. No.		Tømmer og ved i alt <i>Total timber and firewood</i>	Bartretømmer					
			I alt <i>Total</i>	Toppmålt <i>Top-scaled</i>		Midtmålt <i>Mid-scaled</i>		Spesial- tømmer <i>Special timber</i>
				Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	
Kubikkmeter								
12	Hordaland							
11	Etne .....	1 702	930	—	530	—	—	—
14	Ølen .....	2 069	1 494	—	1 140	—	254	—
16	Sveio .....	2 163	2 033	3	1 210	44	279	247
19	Bømlo .....	1 445	1 445	—	61	41	396	332
21	Stord .....	4 200	4 200	—	2 780	20	880	310
22	Fitjar .....	736	736	—	497	—	88	101
23	Tysnes .....	3 379	2 979	—	900	—	1 200	744
24	Kvinnherad .....	7 010	6 294	166	3 276	137	2 235	45
27	Jondal .....	380	150	—	—	—	150	—
28	Odda .....	2 165	1 250	50	700	40	435	—
30	Ullensvang .....	4 490	3 520	175	860	710	1 700	65
33	Ulvik .....	4 100	3 600	500	2 300	200	400	—
34	Granvin .....	3 100	1 700	200	1 100	100	200	100
35	Voss .....	15 715	13 410	2 000	7 702	1 106	1 970	—
38	Kvam .....	3 436	2 461	202	881	160	378	460
41	Fusa .....	1 910	1 200	—	100	—	600	500
42	Sammanger .....	530	350	—	200	—	100	50
43	Os .....	1 573	1 508	366	471	157	514	—
44	Austevoll .....	273	273	—	—	—	—	—
45	Sund .....	22	22	—	22	—	—	—
47	Askøy .....	369	319	30	154	12	123	—
49	Fana .....	1 300	930	150	230	100	275	25
50	Arna .....	250	200	100	—	100	—	—
51	Vaksdal .....	1 996	786	202	219	153	203	—
52	Modalen .....	668	214	70	2	106	36	—
53	Osterøy .....	1 246	960	113	44	372	389	3
55	Åsane .....	196	114	—	30	—	79	—
56	Meland .....	813	744	15	220	75	418	—
60	Radøy .....	92	92	20	—	44	—	—
63	Lindås .....	3 271	2 301	202	219	536	1 155	9
64	Austrheim .....	27	—	—	—	—	—	—
66	Masfjorden .....	876	570	—	255	23	277	—
14	Sogn og Fjordane							
01	Flora .....	5 861	4 657	40	520	—	136	—
11	Gulen .....	1 400	300	100	150	—	50	—
13	Hyllestad .....	590	250	100	—	50	100	—
16	Høyanger .....	2 820	600	80	300	20	170	—
17	Vik .....	1 580	800	220	40	80	300	160
18	Balestrand .....	6 728	3 098	200	1 220	180	798	—
19	Leikanger .....	5 420	3 900	500	2 500	200	600	—
20	Sogndal .....	9 717	8 977	300	6 734	100	1 290	430
21	Aurland .....	130	50	—	50	—	—	—
22	Lærdal .....	210	50	—	—	50	—	—
24	Årdal .....	1 860	500	—	400	—	—	—
26	Luster .....	1 220	500	200	300	—	—	—
28	Askvoll .....	250	200	—	—	—	—	—
29	Fjaler .....	2 673	1 303	150	446	13	24	—

**produksjon. Mengde og verdi.**  
*production. Quantity cut and value.*

Coniferous wood			Lauvtretømmer Broadleaved wood				Ved til brensel Fire-wood	Brutto-verdi Gross value	Nr. No.			
Annet virke <i>Other wood</i>	Kubb og industrived <i>Cordwood</i>		I alt <i>Total</i>	Skur- og spesial-tømmer <i>Sawlogs and special timber</i>	Midtmålt til treforedling <i>Mid-scaled</i>	Kubb og industri-ved <i>Cord-wood</i>						
	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>										
<i>Cubic metres</i>												
400	-	-	452	-	-	452	320	132	11			
100	-	-	447	-	-	447	128	175	14			
250	-	-	82	-	82	-	48	195	16			
600	-	15	-	-	-	-	-	115	19			
210	-	-	-	-	-	-	-	386	21			
50	-	-	-	-	-	-	-	71	22			
-	20	15	300	-	-	300	100	325	23			
110	20	100	400	20	-	380	316	702	24			
-	-	-	115	10	-	105	115	32	27			
-	10	5	320	20	-	300	595	204	28			
-	10	-	425	20	-	405	545	440	30			
-	-	-	300	-	-	300	200	410	33			
-	-	-	800	-	-	800	600	260	34			
-	132	200	1 500	-	-	1 500	805	1 490	35			
-	110	40	310	20	-	290	665	328	38			
-	-	-	510	-	-	510	200	161	41			
-	-	-	80	-	-	80	100	49	42			
-	-	-	-	-	-	-	65	149	43			
273	-	-	-	-	-	-	-	27	44			
-	-	-	-	-	-	-	-	2	45			
-	-	-	-	-	-	-	50	35	47			
-	15	135	220	-	-	220	150	121	49			
-	-	-	-	-	-	-	50	23	50			
-	3	4	1 200	-	-	1 200	10	156	51			
-	-	-	454	-	-	454	-	52	52			
-	39	-	261	-	-	261	25	108	53			
-	-	-	82	-	-	82	-	14	55			
-	8	8	69	-	-	69	-	69	56			
-	-	28	-	-	-	-	-	9	60			
-	30	135	800	-	-	800	170	279	63			
-	-	-	20	-	-	20	7	2	64			
15	-	-	268	-	-	268	38	77	66			
60	-	3 860	800	-	-	800	404	553	01			
-	-	-	900	-	-	900	200	79	11			
-	-	-	200	-	-	200	140	39	13			
-	-	-	1 400	-	-	1 400	820	162	16			
-	-	-	500	-	-	500	280	112	17			
-	-	-	2 500	-	-	2 500	1 130	458	18			
-	-	-	1 200	-	-	1 200	320	451	19			
123	-	-	500	-	-	500	240	856	20			
-	-	-	-	-	-	-	80	10	21			
-	-	-	-	-	-	-	160	14	22			
-	-	100	1 200	-	-	1 200	160	125	24			
-	-	-	400	-	-	400	320	89	26			
200	-	-	-	-	-	-	50	23	28			
650	5	15	1 170	-	-	1 170	200	216	29			

**Tabell 24 (forts.). Avvirking til salg og industriell  
Roundwood cut for sale and industrial**

Nr. No.		Tømmer og ved i alt Total timber and firewood	Bartretømmer						
			I alt Total	Toppmålt Top-scaled		Midtmålt Mid-scaled			Spesial- tømmer Special timber
				Gran Spruce	Furu Pine	Gran Spruce	Furu Pine	Skurslip Sawlogs	
Kubikkmeter									
30	Gaular .....	3 592	1 642	300	502	-	20	-	-
31	Jølster .....	1 260	700	200	300	-	-	-	-
32	Førde .....	2 925	1 365	341	484	20	20	-	-
33	Naustdal .....	1 750	500	-	-	80	-	-	-
38	Bremanger .....	2 370	1 550	150	700	100	350	-	250
43	Eid .....	1 600	850	200	450	50	120	-	30
45	Gloppen .....	3 260	2 200	300	1 100	200	600	-	-
48	Stryn .....	5 664	3 922	403	2 219	302	982	16	-
15 Møre og Romsdal									
02	Molde .....	9 811	9 217	-	6 393	-	2 321	-	490
16	Ulstein .....	36	36	-	20	-	16	-	-
24	Norddal .....	385	230	-	-	30	-	200	-
25	Stranda .....	865	525	-	160	-	165	200	-
27	Ørskog .....	1 372	822	6	150	3	113	550	-
28	Syklyven .....	225	150	-	-	-	-	150	-
34	Haram .....	200	125	-	-	-	25	100	-
35	Vestnes .....	1 387	1 149	33	658	43	244	171	-
39	Rauma .....	3 840	3 232	363	1 910	299	618	42	-
43	Nesset .....	5 521	4 066	-	2 298	-	1 710	-	58
47	Aukra .....	65	41	-	-	4	12	20	-
48	Fræna .....	731	731	-	365	-	366	-	-
54	Averøy .....	298	298	-	9	-	289	-	-
56	Frei .....	1 412	1 385	-	480	-	834	49	22
57	Gjemnes .....	3 184	3 144	-	650	-	2 262	232	-
60	Tingvoll .....	11 968	10 975	16	5 477	-	3 421	1 701	313
63	Sunndal .....	4 604	3 201	12	1 922	-	744	423	100
66	Surnadal .....	14 972	6 540	-	3 200	-	2 702	430	208
67	Rindal .....	5 107	2 147	480	630	-	920	117	-
69	Aure .....	4 534	4 054	-	2 600	-	1 454	-	-
71	Halsa .....	4 300	3 700	-	2 360	-	1 200	-	-
72	Tustna .....	1 106	1 036	-	700	-	336	-	-
16 Sør-Trøndelag									
01	Trondheim .....	12 710	12 205	7 593	830	3 278	504	-	-
12	Hemne .....	4 483	2 713	-	1 650	-	1 021	-	-
13	Snillfjord .....	4 350	3 127	450	1 385	150	1 090	-	-
17	Hitra .....	600	520	-	300	-	220	-	-
22	Agdenes .....	3 506	2 509	1 454	259	753	39	-	-
24	Rissa .....	3 202	2 906	1 515	484	859	48	-	-
27	Bjugn .....	1 580	1 489	659	344	319	167	-	-
30	Åfjord .....	6 450	5 950	2 861	393	2 439	257	-	-
32	Roan .....	369	294	119	-	175	-	-	-
33	Osen .....	1 613	1 538	848	-	690	-	-	-
34	Oppdal .....	5 134	3 334	50	2 640	-	394	-	-
35	Rennebu .....	10 213	8 765	3 633	2 640	1 397	758	-	-
36	Meldal .....	16 131	14 328	7 802	2 564	2 698	889	-	25
38	Orkdal .....	18 987	16 241	10 457	1 123	3 880	115	-	105
40	Roros .....	8 474	5 539	-	3 088	-	2 218	1	184

**produksjon. Mengde og verdi.**  
*production. Quantity cut and value.*

Coniferous wood			Lauvtretømmer Broadleaved wood				Ved til brensel <i>Fire- wood</i>	Brutto- verdi <i>Gross value</i>	Nr. <i>No.</i>			
Annet virke <i>Other wood</i>	Kubb og industrived <i>Cordwood</i>		I alt <i>Total</i>	Skur- og spesial- tømmer <i>Sawlogs and special timber</i>	Midt- målt til tre- foredling <i>Mid- scaled</i>	Kubb og industri- ved <i>Cord- wood</i>						
	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>										
<i>Cubic metres</i>												
750	70	-	1 700	-	-	1 700	250	287	30			
200	-	-	410	-	-	410	150	108	31			
450	40	10	1 310	30	-	1 280	250	239	32			
60	-	360	600	-	-	600	650	126	33			
-	-	-	420	-	-	420	400	215	38			
-	-	-	270	-	-	270	480	135	43			
-	-	-	720	-	-	720	340	284	45			
-	-	-	1 060	100	-	960	682	512	48			
13	-	-	335	-	-	335	259	937	02			
-	-	-	-	-	-	-	-	4	16			
-	-	-	80	-	-	80	75	33	24			
-	-	-	190	-	-	190	150	75	25			
-	-	-	400	-	-	400	150	112	27			
-	-	-	-	-	-	-	75	19	28			
-	-	-	-	-	-	-	75	18	34			
-	-	-	108	-	-	108	130	128	35			
-	-	-	336	-	-	336	272	367	39			
-	-	-	900	-	-	900	555	521	43			
5	-	-	-	-	-	-	24	6	47			
-	-	-	-	-	-	-	-	64	48			
-	-	-	-	-	-	-	-	28	54			
-	-	-	-	-	-	-	27	132	56			
-	-	-	-	-	-	-	40	314	57			
47	-	-	93	-	-	93	900	1 406	60			
-	-	-	765	-	-	765	638	461	63			
-	-	-	5 716	-	-	5 716	2 716	1 167	66			
-	-	-	1 140	-	-	1 140	1 820	402	67			
-	-	-	480	-	-	480	-	408	69			
-	-	140	600	-	-	600	-	375	71			
-	-	-	70	-	-	70	-	109	72			
-	-	-	435	-	-	435	70	1 198	01			
-	-	42	1 470	-	-	1 470	300	376	12			
-	-	52	998	-	-	998	225	386	13			
-	-	-	-	-	-	-	80	55	17			
-	-	4	997	-	-	997	-	305	22			
-	-	-	264	-	-	264	32	321	24			
-	-	-	-	-	-	-	91	152	27			
-	-	-	-	-	-	-	500	624	30			
-	-	-	-	-	-	-	75	35	32			
-	-	-	-	-	-	-	75	160	33			
-	-	250	1 800	-	-	1 800	-	478	34			
-	207	130	1 448	-	-	1 448	-	977	35			
-	150	200	1 403	-	-	1 403	400	1 615	36			
-	200	361	2 421	-	-	2 421	325	1 832	38			
8	-	40	2 203	-	2 203	-	732	768	40			

**Tabell 24 (forts.). Avvirking til salg og industriell  
Roundwood cut for sale and industrial**

Nr. No.		Tømmer og ved i alt <i>Total timber and firewood</i>	Bartretømmer					
			I alt <i>Total</i>	Toppmålt <i>Top-scaled</i>		Midtmålt <i>Mid-scaled</i>		Spesial- tømmer <i>Special timber</i>
				Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	
Kubikkmeter								
44	Ålen .....	682	298	184	—	114	—	—
45	Haltdalen .....	7 501	7 013	3 727	1 104	2 087	95	—
48	Midtre Gauldal .....	24 410	22 278	12 840	2 175	5 553	685	—
53	Melhus .....	27 437	21 735	15 301	528	5 520	386	—
57	Skaun .....	10 827	10 310	7 360	3	2 867	—	80
62	Klæbu .....	6 939	6 619	4 410	490	1 549	170	—
63	Malvik .....	12 620	12 537	7 709	1 046	3 336	446	—
64	Selbu .....	27 616	26 786	16 899	2 200	6 801	886	—
65	Tydal .....	9 790	8 170	4 887	261	2 875	147	—
<b>17 Nord-Trøndelag</b>								
02	Steinkjer .....	87 966	87 864	58 372	3 296	24 562	1 299	—
03	Namsos .....	32 442	32 434	18 869	4 658	8 893	14	—
11	Meråker .....	23 833	23 206	13 126	324	9 656	100	—
14	Stjordal .....	46 298	43 769	30 597	1 146	11 562	452	—
17	Frosta .....	3 213	2 613	1 413	200	900	100	—
18	Leksvik .....	4 696	4 100	2 700	75	1 300	25	—
19	Levanger .....	37 252	34 652	21 970	1 196	10 541	700	—
21	Verdal .....	45 222	45 222	35 345	211	9 564	102	—
23	Mosvik .....	13 566	13 170	8 483	325	4 069	41	—
24	Verran .....	25 168	25 168	16 943	195	7 945	85	—
25	Namdalseid .....	35 901	35 600	25 857	125	9 618	—	—
29	Inderøy .....	10 430	10 430	7 075	—	3 355	—	—
36	Snåsa .....	49 538	48 918	32 841	2 924	11 515	1 113	—
38	Lierne .....	42 131	40 698	21 792	58	18 746	102	—
39	Rørvik .....	4 353	3 449	1 856	181	1 385	27	—
40	Namsskogan .....	45 406	42 973	30 905	359	11 633	6	—
42	Grong .....	58 379	58 182	38 967	2 241	15 898	429	—
43	Høylandet .....	21 423	21 423	15 106	320	5 750	107	—
44	Overhalla .....	29 217	28 830	20 167	182	8 066	8	201
48	Fosnes .....	9 268	9 188	7 006	70	2 002	110	—
49	Flatanger .....	3 746	3 146	1 996	—	1 150	—	—
50	Vikna .....	75	—	—	—	—	—	—
51	Nærøy .....	10 894	10 572	6 292	174	3 960	116	—
55	Leka .....	63	17	10	4	—	3	—
<b>18 Nordland</b>								
05	Narvik .....	32	—	—	—	—	—	—
11	Bindal .....	12 950	12 870	7 892	160	4 615	203	—
14	Brunnøy .....	6 095	6 015	3 290	67	2 621	20	—
16	Vevelstad .....	294	262	130	—	132	—	—
20	Alstahaug .....	32	32	—	—	—	32	—
22	Leirfjord .....	192	152	72	—	80	—	—
24	Vefsn .....	26 190	25 946	14 982	16	9 902	53	—
25	Grane .....	45 666	39 283	25 131	27	13 772	50	—
26	Hattfjelldal .....	46 224	28 585	14 868	—	13 021	—	—
28	Nesna .....	102	12	—	—	12	—	—
32	Hemnes .....	13 056	13 029	8 950	—	3 994	—	—
33	Rana .....	26 402	25 756	17 802	3	6 704	7	40

**produksjon. Mengde og verdi.**  
*production. Quantity cut and value.*

Coniferous wood			Lauvtretømmer Broadleaved wood				Ved til brensel <i>Fire- wood</i>	Brutto- verdi <i>Gross value</i>	Nr. <i>No.</i>			
Annet virke <i>Other wood</i>	Kubb og industrived <i>Cordwood</i>		I alt <i>Total</i>	Skur- og spesial- tømmer <i>Sawlogs and special timber</i>	Midt- målt til tre- foredling <i>Mid- scaled</i>	Kubb og industri- ved <i>Cord- wood</i>						
	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>										
<i>Cubic metres</i>												
								1000 kr.				
—	—	—	134	—	—	134	250	40	44			
—	—	—	388	—	—	388	100	730	45			
43	160	220	1 462	—	—	1 462	670	2 271	48			
—	—	—	3 162	—	—	3 162	2 540	2 294	53			
—	—	—	517	—	—	517	—	1 086	57			
—	—	—	260	—	—	260	60	672	62			
—	—	—	13	—	—	13	70	1 227	63			
—	—	—	660	—	—	660	170	2 782	64			
—	—	—	1 320	—	—	1 320	300	905	65			
—	85	—	48	—	—	48	54	8 964	02			
—	—	—	—	—	—	—	8	3 385	03			
—	—	—	94	—	—	94	533	2 200	11			
—	—	—	2 516	—	—	2 516	13	4 506	14			
—	—	—	—	—	—	—	600	303	17			
—	—	—	100	—	—	100	496	465	18			
224	—	—	—	—	—	—	2 600	3 661	19			
—	—	—	—	—	—	—	—	4 056	21			
252	—	—	—	—	—	—	396	1 352	23			
—	—	—	—	—	—	—	—	2 593	24			
—	—	—	—	—	—	—	301	3 693	25			
—	—	—	—	—	—	—	—	1 059	29			
25	210	20	320	—	—	320	300	5 091	36			
—	—	—	1 284	—	—	1 284	149	3 651	38			
—	—	—	399	—	—	399	505	375	39			
—	8	62	2 385	—	—	2 385	48	4 433	40			
139	108	400	157	—	—	157	40	5 975	42			
—	—	—	—	—	—	—	—	2 183	43			
—	107	55	—	—	—	—	387	2 902	44			
—	—	—	—	—	—	—	80	954	48			
—	—	—	—	—	—	—	600	370	49			
—	—	—	—	—	—	—	75	6	50			
—	—	30	—	—	—	—	322	1 095	51			
—	—	—	—	—	—	—	46	5	55			
—	—	—	—	—	—	—	32	2	05			
—	—	—	—	—	—	—	80	1 331	11			
—	—	—	—	—	—	—	80	609	14			
—	—	—	—	—	—	—	32	29	16			
—	—	—	—	—	—	—	—	3	20			
—	—	—	—	—	—	—	40	17	22			
908	—	—	75	—	—	75	169	2 524	24			
177	—	—	6 074	—	—	6 074	309	4 200	25			
696	—	—	16 875	—	—	16 875	764	3 667	26			
—	—	—	—	—	—	—	90	7	28			
85	—	—	—	—	—	—	27	1 318	32			
1 200	—	—	382	—	—	382	264	2 553	33			

**Tabell 24 (forts.). Avvirking til salg og industriell**  
**Roundwood cut for sale and industrial**

Nr. No.		Tømmer og ved i alt <i>Total timber and firewood</i>	I alt <i>Total</i>	Bartretømmer				
				Toppmålt <i>Top-scaled</i>		Midtmålt <i>Mid-scaled</i>		Spesial- tømmer <i>Special timber</i>
				Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	
Kubikkmeter								
34	Lurøy .....	40	—	—	—	—	—	—
36	Rødøy .....	70	—	—	—	—	—	—
37	Meløy .....	200	—	—	—	—	—	—
39	Beiarn .....	6 006	2 752	—	1 440	—	50	132
40	Saltdal .....	14 413	6 004	—	—	—	1 581	3 403
41	Fauske .....	1 197	—	—	—	—	—	—
42	Skjerstad .....	1 032	5	—	—	—	—	5
43	Bodin .....	535	140	—	—	—	140	—
45	Sørfold .....	1 546	135	—	—	—	—	106
48	Steigen .....	295	95	—	95	—	—	—
49	Hamarey .....	268	189	—	110	—	—	76
50	Tysfjord .....	117	53	—	30	—	—	22
51	Lødingen .....	50	—	—	—	—	—	—
52	Tjeldsund .....	30	—	—	—	—	—	—
53	Evenes .....	51	—	—	—	—	—	—
54	Ballangen .....	500	—	—	—	—	—	—
55	Ankenes .....	37	—	—	—	—	—	—
66	Hadsel .....	160	—	—	—	—	—	—
70	Sortland .....	150	—	—	—	—	—	—
71	Andøy .....	12	—	—	—	—	—	—
19 Troms								
13	Skånland .....	59	59	—	—	—	—	59
21	Salangen .....	600	—	—	—	—	—	—
22	Bardu .....	590	190	—	—	—	100	90
24	Målselv .....	8 021	6 021	—	3 358	—	500	799
25	Sørreisa .....	250	—	—	—	—	—	—
26	Dyrøy .....	100	—	—	—	—	—	—
27	Tranøy .....	400	280	—	—	—	—	280
30	Lenvik .....	56	—	—	—	—	—	—
33	Balsfjord .....	300	—	—	—	—	—	—
38	Lyngen .....	160	—	—	—	—	—	—
39	Storfjord .....	1 362	962	—	32	—	50	28
40	Kåfjord .....	80	—	—	—	—	—	—
41	Skjervøy .....	320	—	—	—	—	—	—
42	Nordreisa .....	3 790	3 150	—	—	—	150	3 000
43	Kvænangen .....	1 755	1 156	—	—	—	1 156	—
20 Finnmark								
12	Alta .....	4 209	3 402	—	—	—	—	3 321
20	Porsanger .....	332	143	—	—	—	—	143
21	Karasjok .....	4 126	4 075	—	1 608	—	—	1 678
30	Sør-Varanger .....	16 422	15 323	—	10 404	—	—	16

**produksjon. Mengde og verdi.**  
*production. Quantity cut and value.*

Coniferous wood			Lauvtretømmer Broadleaved wood				Ved til brensel Firewood	Brutto-verdi Gross value	Nr. No.			
Annnet virke Other wood	Kubb og industrived Cordwood		I alt Total	Skur- og spesial-tømmer Sawlogs and special timber	Midtmålt til treforedling Mid-scaled	Kubb og industri-ved Cord-wood						
	Gran Spruce	Furu Pine										
<i>Cubic metres</i>												
								1000 kr.				
—	—	—	—	—	—	—	40	3	34			
—	—	—	—	—	—	—	70	5	36			
—	—	—	—	—	—	—	200	14	37			
68	—	1 062	3 090	—	—	3 090	164	350	39			
—	—	770	8 394	—	—	8 394	15	1 058	40			
—	—	—	877	—	—	877	320	78	41			
—	—	—	831	—	—	831	196	68	42			
—	—	—	350	—	—	350	45	35	43			
29	—	—	1 087	—	—	1 087	324	104	45			
—	—	—	—	—	—	—	200	22	48			
3	—	—	—	—	—	—	79	22	49			
1	—	—	—	—	—	—	64	9	50			
—	—	—	—	—	—	—	50	3	51			
—	—	—	—	—	—	—	30	2	52			
—	—	—	—	—	—	—	51	3	53			
—	—	—	—	—	—	—	500	33	54			
—	—	—	—	—	—	—	37	2	55			
—	—	—	—	—	—	—	160	13	66			
—	—	—	—	—	—	—	150	12	70			
—	—	—	—	—	—	—	12	1	71			
—	—	—	—	—	—	—	—	5	13			
—	—	—	—	—	—	—	600	30	21			
—	—	—	—	—	—	—	400	33	22			
165	—	1 199	—	—	—	—	2 000	740	24			
—	—	—	—	—	—	—	250	15	25			
—	—	—	—	—	—	—	100	3	26			
—	—	—	—	—	—	—	120	31	27			
—	—	—	—	—	—	—	56	3	30			
—	—	—	—	—	—	—	300	15	33			
—	—	—	—	—	—	—	160	8	38			
420	—	432	—	—	—	—	400	100	39			
—	—	—	—	—	—	—	80	4	40			
—	—	—	—	—	—	—	320	16	41			
—	—	—	—	—	—	—	640	334	42			
—	—	—	—	—	—	—	599	134	43			
—	—	—	—	—	—	—	807	352	12			
—	—	—	—	—	—	—	189	23	20			
—	—	569	—	—	—	—	51	354	21			
313	—	4 590	—	—	—	—	1 099	1 700	30			

**Tabell 25. Avvirking<sup>1</sup> til salg og industriell  
Roundwood cut for sale and industrial production**

Nr. No.	Driftsår Fylke <i>Felling season County</i>	Alle grupper <i>All groups</i>				Sagbruk og trevareindustri <i>Saw-mills and wood industries</i>			
		I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauv- tre <i>Broad-leaved</i>	I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauv- tre <i>Broad-leaved</i>
<b>Riket</b> <i>The whole country</i>									Kubikkmeter
1962–63 .....		6 851 648	4 886 278	1 630 821	334 549	2 797 632	1 919 827	860 770	17 035
1963–64 .....		7 563 087	5 446 822	1 773 900	342 365	3 098 362	2 189 563	889 998	18 801
1964–65 .....		8 003 989	5 777 269	1 775 151	451 569	3 196 531	2 286 082	885 542	24 907
1964–65									
01 Østfold .....		449 610	308 243	106 871	34 496	145 978	104 437	40 557	984
02 Akershus og Oslo ..		878 239	763 125	92 240	22 874	420 685	374 461	45 169	1 055
04 Hedmark .....		1 915 847	1 396 980	479 215	39 652	813 507	621 458	187 013	5 036
05 Oppland .....		901 375	774 642	115 235	11 498	348 813	274 445	74 063	305
06 Buskerud .....		839 434	615 116	181 468	42 850	233 294	123 372	108 820	1 102
07 Vestfold .....		331 237	266 900	17 113	47 224	160 774	144 930	9 556	6 288
08 Telemark .....		820 100	522 941	230 291	66 868	126 149	33 489	91 536	1 124
09 Aust-Agder .....		434 993	182 749	199 837	52 407	100 251	17 867	79 262	3 122
10 Vest-Agder .....		132 439	16 858	94 669	20 912	78 071	3 474	68 976	5 621
11 Rogaland .....		25 727	1 686	15 834	8 207	13 830	977	12 745	108
12 Hordaland og Bergen		66 200	9 417	47 368	9 415	37 846	4 694	33 152	—
14 Sogn og Fjordane .		55 174	5 708	32 206	17 260	25 646	4 056	21 460	130
15 Møre og Romsdal..		68 017	1 289	55 515	11 213	36 699	904	35 795	—
16 Sør-Trøndelag .....		218 559	159 215	37 989	21 355	143 125	113 396	29 697	32
17 Nord-Trøndelag ...		632 927	601 273	24 351	7 303	399 321	380 980	18 341	—
18 Nordland .....		199 350	151 127	10 188	38 035	90 301	83 142	7 159	—
19 Troms .....		11 818	—	11 818	—	7 000	—	7 000	—
20 Finnmark .....		22 943	—	22 943	—	15 241	—	15 241	—
<b>Riket</b> <i>The whole country</i>									Prosent
1962–63 .....		100,0	71,3	23,8	4,9	40,8	28,0	12,6	0,2
1963–64 .....		100,0	72,0	23,5	4,5	40,9	28,9	11,8	0,2
1964–65 .....		100,0	72,2	22,2	5,6	39,9	28,5	11,1	0,3

<sup>1</sup> Utenom ved til brensel. *Excl. firewood.*

**produkjon etter kjøpergruppe og treslag.**  
*by buyer group and species of tree.*

Treforedlingsindustri <i>Pulp industries</i>				Trefiber- og sponplateindustri <sup>2</sup>				Andre kjøpere <i>Other buyers</i>			
I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauv- tre <i>Broad- leaved</i>	I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauv- tre <i>Broad- leaved</i>	I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauv- tre <i>Broad- leaved</i>
<i>Cubic metres</i>											
3 566 172	2 812 290	551 561	202 321	250 749	73 429	66 496	110 824	237 095	80 732	151 994	4 369
3 908 989	3 082 619	650 659	175 711	285 946	74 974	70 604	140 368	269 790	99 666	162 639	7 485
4 292 094	3 380 317	649 606	262 171	276 727	53 282	66 850	156 595	238 637	57 588	173 153	7 896
301 151	202 721	65 065	33 365	—	—	—	—	2 481	1 085	1 249	147
450 400	384 270	44 457	21 673	871	343	528	—	6 283	4 051	2 086	146
900 831	696 388	175 381	29 062	62 418	36 970	19 894	5 554	139 091	42 164	96 927	—
531 496	492 869	29 942	8 685	9 290	5 822	960	2 508	11 776	1 506	10 270	—
561 792	482 245	44 299	35 248	18 298	7 846	3 987	6 465	26 050	1 653	24 362	35
157 453	120 513	5 597	31 343	11 390	1 184	1 074	9 132	1 620	273	886	461
648 309	489 017	126 407	32 885	38 235	385	5 775	32 075	7 407	50	6 573	784
278 777	164 869	83 348	30 560	36 819	—	20 444	16 375	19 146	13	16 783	2 350
33 578	13 369	13 664	6 545	18 899	15	10 754	8 130	1 891	—	1 275	616
6 488	306	1 657	4 525	3 682	—	133	3 549	1 727	403	1 299	25
26 941	4 613	13 083	9 245	—	—	—	—	1 413	110	1 133	170
25 540	1 095	7 315	17 130	—	—	—	—	3 988	557	3 431	—
21 546	372	19 269	1 905	9 448	—	140	9 308	324	13	311	—
51 582	44 702	6 880	—	20 177	717	1 299	18 161	3 675	400	113	3 162
225 468	219 690	5 778	—	7 333	—	30	7 303	805	603	202	—
63 952	63 278	674	—	39 867	—	1 832	38 035	5 230	4 707	523	—
1 631	—	1 631	—	—	—	—	—	3 187	—	3 187	—
5 159	—	5 159	—	—	—	—	—	2 543	—	2 543	—
<i>Percentages</i>											
52,0	41,0	8,0	3,0	3,7	1,1	1,0	1,6	3,5	1,2	2,2	0,1
51,7	40,8	8,6	2,3	3,8	1,0	0,9	1,9	3,6	1,3	2,2	0,1
53,6	42,2	8,1	3,3	3,5	0,7	0,8	2,0	3,0	0,7	2,2	0,1

<sup>2</sup> Fibreboard and particle board industries.

**Tabell 26. Avvirkingen i de viktigste hovedvassdrag<sup>1</sup>. 1000 m<sup>3</sup>.**  
*Roundwood cut in principal watercourses.*

Vassdrag Watercourse	1960–61		1961–62		1962–63		1963–64		1964–65	
	Bartre <i>Coni- ferous</i>	Lauvtre <i>Broad- leaved</i>								
Haldenvassdraget .....	278	9	299	21	283	13	321	9	332	23
Glomma vassdraget .....	1 707	31	1 569	50	1 504	33	1 757	46	1 820	52
Mjøsvassdraget .....	841	9	849	13	773	11	839	11	894	16
Drammensvassdraget ..	1 148	31	1 223	40	1 039	34	1 155	31	1 180	43
Numedalslågen .....	289	12	275	19	240	15	280	17	277	26
Skiensvassdraget .....	447	10	478	20	404	21	366	20	470	34
Nidaråvassdraget .....	155	7	155	14	135	12	160	12	171	13
Tovdalsvassdraget .....	78	8	73	10	66	11	79	10	81	10
Otravassdraget .....	86	7	87	7	69	6	83	6	99	9
Ork lavassdraget .....	54	5	51	5	52	10	47	8	41	6
Gaulavassdraget .....	77	1	69	4	57	7	59	5	51	5
Neavassdraget .....	48	—	48	—	40	2	46	2	42	2
Stjørdalselv .....	64	—	63	0	62	—	52	1	67	3
Snåsa med Ogna .....	120	—	104	0	112	0	127	0	137	0
Namsen .....	129	—	118	0	129	1	140	0	155	3

<sup>1</sup> Eksklusive brensel til salg og husbehovsvirke. *Excl. firewood for sale and wood consumed on farms.*

**Tabell 27. Avvirkning til salg og industriell produksjon etter treslag.**  
*Roundwood cut for sale and industrial production by species of tree.*

Driftsår Felling season	I alt Total	Bartretømmer <i>Coniferous wood</i>			Lauvtre- tømmer <i>Broadleaved wood</i>	Barved <i>Coniferous firewood</i>	Lauvved <i>Broadleaved firewood</i>
		I alt Total	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>			
1000 m <sup>3</sup>							
1960–61	7 812	7 241	5 415	1 826	243	162	166
1961–62	7 769	7 077	5 315	1 762	364	156	172
1962–63	7 148	6 517	4 886	1 631	334	112	185
1963–64	7 818	7 221	5 447	1 774	342	108	147
1964–65	8 211	7 552	5 777	1 775	451	85	123
Prosent Percentages							
1960–61	100,0	92,7	69,3	23,4	3,1	2,1	2,1
1961–62	100,0	91,1	68,4	22,7	4,7	2,0	2,2
1962–63	100,0	91,2	68,4	22,8	4,7	1,5	2,6
1963–64	100,0	92,3	69,6	22,7	4,4	1,4	1,9
1964–65	100,0	92,0	70,4	21,6	5,5	1,0	1,5

**Tabell 28. Forbruk av trevirke på gårdene<sup>1</sup>. 1000 m<sup>3</sup>.**  
*Consumption of wood on farms.*

	1952–53		1956–57	
	Bartre Coniferous	Lauvtre Broadleaved	Bartre Coniferous	Lauvtre Broadleaved
Gagnvirke <i>Lumber</i> ....	553	9	414	7
Brensel <i>Firewood</i> ....	813	887	602	710
Gjerdevirke <i>Fencewood</i> ..	171	50	130	41
	1 537	946	1 146	758
I alt <i>Total</i> .....	2 483		1 904	

<sup>1</sup> Medregnet innkjøpt brensel og gjerdevirke, men ikke innkjøpt gagnvirke. *Incl. purchased firewood and fencewood, but not purchased lumber.*

**Tabell 29. Samlet avvirkning. 1000 m<sup>3</sup>.**  
*Total roundwood cut.*

Driftsår <i>Felling season</i>	Samlet avvirkning <i>Total roundwood cut</i>			Til salg <i>For sale</i>		Til husbehov <i>Consumed on farms</i>	
	I alt <i>Total</i>	Bartre Coni- ferous	Lauvtre Broad- leaved	Bartre Coni- ferous	Lauvtre Broad- leaved	Bartre Coni- ferous	Lauvtre Broad- leaved
1960–61	9 716	8 549	1 167	7 403	409	1 146	758
1961–62	9 673	8 379	1 294	7 233	536	1 146	758
1962–63	9 052	7 775	1 277	6 629	519	1 146	758
1963–64	9 722	8 475	1 247	7 329	489	1 146	758
1964–65	10 115	8 783	1 332	7 637	574	1 146	758

**Tabell 30. Innmålt skogsvirke etter kjøpergruppe og sortiment 1964—65.**m<sup>3</sup> f.m.*Scaled roundwood by buyer group and assortment.*

Sortiment <i>Assortment</i>	I alt <i>Total</i>	Cellulose- og tremasse- industri <i>Pulp industries</i>	Trefiber- og sponplate- industri <i>Fibreboard and par- ticle board industries</i>	Sagbruk- og trevare- industri <i>Saw-mills and wood industries</i>	Spesial- tømmer- kjøpere <i>Special timber buyers</i>	Andre kjøpere <i>Other buyers</i>
Bartrevirke	<i>Coniferous</i>					
Toppmålt	{ Gran Spruce Furu Pine ..	2 479 451 550 588	1 085 864 45 275	10 310 1 867	1 364 597 469 027	6 450 31 485
<i>Top-scaled</i>						
Midtmålt	{ Gran Spruce Furu Pine ..	1 824 331 473 016	1 743 494 416 426	8 487 21 002	62 344 31 951	180 1 468
<i>Mid-scaled</i>						
Skurslip	<i>Sawlogs ...</i>					
Kvantums- målt m.v. <i>etc.</i>	{ Gran Spruce Furu Pine ..	104 958	75 220	6 977	21 094	417
Spesial- tømmer <i>Special timber</i>	{ Gran Spruce Furu Pine ..	35 601	29 395	—	5 978	—
Annet bartrevirke	<i>Other coniferous wood ....</i>	66 361	9 953	—	53 567	338
Kubb og industrived	{ Gran Spruce Furu Pine ..	8 188	109	—	4 666	3 345
<i>Cordwood</i>		115 773	2 447	—	26 531	85 852
Ann. bartrevirke		3 171	2 035	—	685	—
		278 721	265 171	6 019	524	—
		52 679	48 178	2 642	1 142	—
Bartrevirke i alt						
<i>Total coniferous wood ....</i>	5 992 838	3 723 567	57 304	2 042 106	129 535	40 326
Av dette:	{ Gran Spruce Furu Pine ..	4 628 904 1 363 934	3 125 672 597 895	24 816 32 488	1 438 656 603 450	9 975 119 560
<i>Of which:</i>						
Lauvtrevirke	<i>Broadleaved</i>					
Skur- og spesialtømmer	<i>Sawlogs and special timber .</i>					
Midtmålt	<i>Mid-scaled ....</i>	24 107 311 148	690 244 639	— 56 974	13 040 3 483	10 224 5
Kubb og industrived	<i>Cordwood .....</i>	112 140	58 469	52 837	93	—
Lauvtrevirke i alt						
<i>Total broadleaved wood ...</i>	447 395	303 798	109 811	16 616	10 229	6 941
Målt i alt						
<i>Total scaled roundwood ...</i>	6 440 233	4 027 365	167 115	2 058 722	139 764	47 267

**Tabell 31. Innmålt skogsvirke etter tømmermålingsforening. m<sup>3</sup> f.m.**  
*Scaled roundwood by timber scaling association.*

Tømmermålingsforening <i>Scaling association</i>	1960–61	1961–62	1962–63	1963–64	1964–65
Glommens .....	2 255 617	2 121 986	1 959 252	2 222 507	2 254 847
Haldenvassdragets .....	264 705	288 608	269 340	280 742	300 438
Drammensvassdragets ..	1 056 171	1 105 912	939 186	1 041 067	1 108 236
Lågen .....	459 244	475 590	418 989	479 939	514 903
Telemark .....	531 148	575 649	512 294	575 811	611 563
Østre Nedenes .....	113 320	131 079	111 202	123 228	132 258
Nidarå .....	163 884	172 232	151 986	163 883	208 862
Agder .....	234 576	246 407	214 703	259 345	278 012
Hordaland, Sogn og Fjordane .....	29 979	66 466	69 201	73 342	82 596
Møre og Romsdal .....	63 515	56 007	55 307	48 763	56 343
Sør-Trøndelag .....	309 639	281 399	279 744	273 821	274 519
Inn-Trøndelag .....	275 534	252 418	255 368	248 449	262 318
Namdal .....	178 880	155 082	198 340	193 408	192 943
Helgeland .....	134 462	134 586	142 572	152 944	162 385
I alt Total .....	6 070 674	6 063 421	5 577 484	6 137 249	6 440 233

**Tabell 32. Gjennomsnittlig kubikkinnhold pr. stokk etter sortiment. dm<sup>3</sup>.**  
*Average volume per log by assortment.*

Sortiment <i>Assortment</i>	1960–61	1961–62	1962–63	1963–64	1964–65
Bartrevirke <i>Coniferous</i>					
Toppmålt { <i>Gran Spruce</i> ....	179	181	179	184	185
<i>Top-scaled</i> { <i>Furu Pine</i> ....	186	186	183	187	189
Midtmålt { <i>Gran Spruce</i> ....	80	81	80	79	80
<i>Mid-scaled</i> { <i>Furu Pine</i> ....	91	94	96	96	95
	215	217	223	220	197
Kvantums-målt m.v. { <i>Gran Spruce</i> ....	..	..	..	..	173
<i>Not assorted etc.</i> { <i>Furu Pine</i> ....	..	..	..	..	295
Spesialtømmer { <i>Gran Spruce</i> ....	461	437	352	419	451
<i>Special timber</i> { <i>Furu Pine</i> ....	330	327	339	328	335
Annet bartrevirke <i>Other coniferous wood</i> .....	144	123	126	125	122
Lauvtrevirke <i>Broadleaved</i>					
Skur- og spesialtømmer					
<i>Sawlogs and special timber</i> .....	206	217	225	224	222
Midtmålt <i>Mid-scaled</i> .....	107	108	112	115	115

**Tabell 33. Innmålt skogsvirke i en del tømmermålingsforeninger etter barkemåte.  
1964—65.**

*Scaled roundwood in some timber scaling associations by barking method.*

Tømmermålings- forening <i>Scaling association</i>	I alt <i>Total</i>		Sevje- og øksebarket <i>Sap-peeled and ax-barked</i>		Maskinbarket <i>Machine-barked</i>		Slindbarket og ubarket <i>Stripe-barked and unbarked</i>	
	m <sup>3</sup>	Pst.	m <sup>3</sup>	Pst.	m <sup>3</sup>	Pst.	m <sup>3</sup>	Pst.
Tømmer <sup>1</sup> <i>Timber</i>								
Glomme .....	2 032 570	100	1 144 130	56	45 683	2	842 757	42
Haldenvassdraget ..	230 588	100	75 634	33	86	0	154 868	67
Drammensvassdraget	1 066 647	100	822 217	77	2 319	0	242 111	23
Hordaland, Sogn og Fjordane ..	57 045	100	13 512	24	—	—	43 533	76
Sør-Trøndelag ..	..	100	..	37	—	—	..	63
Inn-Trøndelag ..	..	100	..	37	—	—	..	63
Namdal .....	188 872	100	97 970	52	—	—	90 902	48
Helgeland .....	..	100	..	66	—	—	..	34
Kubb <sup>2</sup> <i>Cordwood</i>								
Glommen .....	295 104	100	136 996	46	58 498	20	99 610	34
Haldenvassdraget ..	94 731	100	48 097	51	28 004	29	18 630	20
Drammensvassdraget	69 744	100	30 647	44	—	—	39 097	56
Hordaland, Sogn og Fjordane ..	46 105	100	593	1	—	—	45 512	99

<sup>1</sup> Kubikkmeter fast mål. *Cubic meter solid wood.* <sup>2</sup> Kubikkmeter løst mål. *Cubic meter stacked volum.*

**Tabell 34. Innmålt tømmer i en del tømmermålingsforeninger etter målested.  
1964—65.**

*Scaled timber in some timber scaling associations by scaling place.*

Tømmermålings- forening <i>Scaling association</i>	Målt i alt <i>Total scaled timber</i>		Målt ved <i>Scaling place</i>							
			Vassdrag <sup>1</sup> <i>Watercourse</i>		Bilvei <i>Road</i>		Jernbane <i>Railway</i>		Fabriktomt <i>Factory yard</i>	
	m <sup>3</sup>	Pst.	m <sup>3</sup>	Pst.	m <sup>3</sup>	Pst.	m <sup>3</sup>	Pst.	m <sup>3</sup>	Pst.
Glommen .....	1 982 842	100	762 257	39	1 177 311	59	43 274	2	—	—
Haldenvassdraget ..	230 588	100	20 642	9	208 938	91	—	—	1 008	0
Drammensvassdraget <sup>2</sup>	..	100	..	25	..	66	..	1	..	8
Lågen <sup>2</sup> .....	..	100	..	3	..	97	—	—	—	—
Telemark .....	..	100	..	17	..	82	..	0	..	1
Helgeland .....	..	100	..	37	..	63	—	—	—	—

<sup>1</sup> Inkl. sjølevering. *Incl. timber delivered seaside.* <sup>2</sup> Prosent av stokketallet. *Percentage of number of logs.*

**Tabell 35. Tømmerfløting. Oversikt over alle hovedvassdrag.**  
*Floating of timber. Survey of all main watercourses.*

Nr. No.	Hovedvassdrag <i>Watercourse</i>	Innmeldt til fløting <i>Timber for floating</i>		
		Gjenomsnitt 1961–65 $m^3$ fast mål <i>Average 1961–65</i> $m^3$ solid wood	1965	
		$m^3$ fast mål <i><math>m^3</math> solid wood</i>	Stokketall <i>Number of logs</i>	
1	Grensevassdrag: <i>Boundary rivers</i>			
a.	Trysilelv (Klara) .....	140 745	148 835	1 884 232
b.	Töckfors .....	2 568	3 854	44 528
f.	Rotna og Røgden .....	5 469	—	—
h.	Ljøra .....	17 244	11 426	144 676
i.	Lenglingen–Rengen .....	8 842	2 620	32 400
k.	Murusjø .....	6 844	6 280	52 000
2	Haldens .....	328 549	<sup>1</sup> 362 713	3 563 620
3	Glomma .....	823 547	756 203	7 894 900
6	Nordmarkens .....	13 020	1 390	11 052
7	Sørkedalens .....	8 610	982	5 475
8	Liervassdraget .....	706	—	—
9	Drammens .....	397 991	306 983	2 643 209
13	Numedalslågen .....	46 925	29 549	232 974
14	Farris m/Hallevann .....	<sup>2</sup> 114 481	42 845	360 396
16	Skiensvassdraget .....	272 938	256 460	1 751 417
17	Herrevassdraget .....	<sup>3</sup> 11 458	—	—
18	Bjerkeset .....	1 290	1 389	7 800
19	Fossingvassdraget .....	239	—	—
20	Kragerøvassdraget .....	30 434	17 722	124 613
21	Gjerstad og Søndeled .....	10 955	4 629	35 859
22	Vegårshei .....	8 592	10 224	85 200
24	Nærestad (Vennevatn) .....	2 793	2 378	14 370
27	Nidará .....	95 443	66 077	444 363
36	Tovdalselv .....	11 249	9 103	63 249
37	Otra .....	20 003	6 911	45 980
38	Mandal selv .....	1 342	1 125	6 000
41	Suldalslågen .....	40	—	—
42	Vosseelv .....	241	425	2 950
54	Rødsjøelv og Nordelv .....	50	—	—
58	Børsa og Mora .....	171	—	—
61	Selbu (Nea) .....	14 475	12 667	88 672
63	Sørdalselv og Arnevik .....	608	225	2 230
64	Stordalselv .....	518	235	2 350
65	Mørreelv, Grytelv .....	325	104	1 000
66	Nordalselv .....	674	854	8 450
67	Oldenelv .....	180	—	—
68	Bredoselv, Nordelv .....	566	819	8 647

<sup>1</sup> Av dette 56 281  $m^3$  målt i favner. Of which 56 281  $m^3$  in cords. <sup>2</sup> Inkl. biltømmer for 1961, 1962 og 1963. Incl. trucktransported timber in 1961, 1962, and 1963. <sup>3</sup> Gått inn i Skiensvassdraget i 1964. As from 1964 incorporated with Skiensvassdraget.

**Tabell 35 (forts.). Tømmerfløting. Oversikt over alle hovedvassdrag.**  
*Floating of timber. Survey of all main watercourses.*

Nr. No.	Hovedvassdrag <i>Watercourse</i>	Innmeldt til fløting <i>Timber for floating</i>		
		Gjennomsnitt 1961–65 $m^3$ fast mål <i>Average 1961–65</i> $m^3$ solid wood	1965	
		$m^3$ fast mål $m^3$ solid wood	Stokketall <i>Number of logs</i>	
71	Stjørdalselv .....	6 360	2 377	19 725
74	Verdalselv .....	9 137	—	—
75	Figga .....	461	—	—
76	Snåsa med Ogna .....	25 973	17 364	146 103
78	Folla elv .....	3 094	4 343	34 815
80	Mossaelv .....	791	—	—
82	Jøssundvassdraget .....	595	493	4 932
	Lauvnesvassdraget .....	165	—	—
83	Salsvann .....	6 188	6 839	57 319
85	Årgårdselv .....	10 807	3 675	34 081
86	Olsengelv .....	99	—	—
87	Aursunna .....	13 340	13 395	109 935
88	Bogna .....	11 931	15 816	127 255
90	Vetterhuselv .....	353	305	3 000
91	Namsen .....	82 108	63 466	589 282
92	Oplølv .....	2 892	1 659	14 058
93	Kongsmoelv (Foldalselv) .....	1 895	1 054	7 970
95	Åelv .....	3 261	1 674	13 450
98	Eideelv .....	3 511	4 627	40 178
103	Vefsna .....	39 963	35 238	333 879
104	Bjerkelv .....	701	311	2 253
114	Tanaelv .....	380	—	—
<b>I alt Total .....</b>		<b>2 624 130</b>	<b>2 237 663</b>	<b>21 100 847</b>

Sammendrag <i>Summary</i>	Tømmer og kubb <i>Timber and cordwood</i>			
	Stokker <i>Logs</i>	Prosent <i>Percentages</i>	I alt $m^3$ <i>Total m<sup>3</sup></i>	Prosent <i>Percentages</i>
I. Østlandet (nr. 1 a–h, 2–15) .....	16 785 062	79,5	1 664 780	74,4
II. Sørlandet (nr. 16–40) .....	2 578 851	12,2	376 018	16,8
III. Vestlandet (nr. 41–42) .....	2 950	—	425	—
IV. Trondelag (nr. 1 i–k, 43–94) .....	1 344 224	6,4	154 590	6,9
V. Nord-Norge (nr. 95–115) .....	389 760	1,9	41 850	1,9
<b>I alt 1965 Total 1965 .....</b>	<b>21 100 847</b>	<b>100,0</b>	<b>2 237 663</b>	<b>100,0</b>

**Tabell 36. Fløting i grensevassdragene. m<sup>3</sup>.**  
*Floating of timber in boundary watercourses.*

Vassdrag Watercourse	Gjennomsnitt 1961–65 Average 1961–65	1965
Norsk tømmer til Sverige <i>Norwegian timber to Sweden</i>		
Trysilelv .....	128 381	133 291
Töckfors .....	817	396
Rotna og Røgden .....	4 847	—
Ljøra .....	17 230	11 426
Lenglingen–Rengen .....	8 820	2 620
Murusjø (Nordli) .....	5 900	4 280
I alt Total .....	165 995	152 013
Svensk tømmer til Norge <i>Swedish timber to Norway</i>		
Glomma .....	48 962	57 288
Haldenvassdraget <sup>1</sup> .....	67 523	54 504
Vefsna .....	125	—
I alt Total .....	116 610	111 792
Svensk transittømmer <i>Swedish transit timber</i>		
Trysilelv .....	12 365	15 544
Røgden .....	622	—
Ljøra .....	14	—
Murusjø (Nordli) .....	260	—
I alt Total .....	13 261	15 544
Norsk transittømmer <i>Norwegian transit timber</i>		
Töckfors .....	1 751	3 458

<sup>1</sup> Over Gjøsbu ved Stora Lee. *By way of Gjøsbu at Stora Lee.*

**Tabell 37. Kvantum og timeverk ved fløting.**  
*Floated volume and hours worked in timber floating.*

År Year	Fløtt kvantum <sup>1</sup> <i>Floated volume</i>	Timeverk i alt <i>Hours worked</i>	Kubikkmeter pr. timeverk <i>Cubic metres per hour worked</i>	Fløting i prosent av avvirking <i>Floated quantity as percentage of timber for sale</i>
	1 000 m <sup>3</sup>	1 000 timer <i>hours</i>	m <sup>3</sup>	
1961	3 066	2 680	1,14	43,3
1962	2 839	2 293	1,24	39,7
1963	2 458	1 951	1,26	37,8
1964	2 513	1 831	1,37	34,4
1965	2 200	1 478	1,49	29,6

<sup>1</sup> Det kvantum som omkostninger og timeverk er basert på. *Refers to the volume on which expenditures and hours worked are based.*

**Tabell 38. Forbruket av skogsvirke m. v. i skogindustriene<sup>1</sup>.**  
*Consumption of roundwood etc. by forest industries.*

Industri og vareslag <i>Industry and commodity</i>	Enhet <i>Unit</i>	1961	1962	1963	1964	1965
Sagbruk og høvlerier <i>Sawmills and planing mills</i>						
Bakhon <i>Slabs</i> .....	1000 m <sup>3</sup> l.m.	4	3	2	...	...
Skurtømmer av bartre <i>Coniferous sawlogs</i> ..	1000 m <sup>3</sup> f.m.	2 694	2 688	2 696	3 038	3 154
Skurtømmer av nordiske lauvtrær <i>Broadleaved sawlogs, Scandinavian species</i> ..	→→	10	9	8	7	16
Skurtømmer av andre treslag <i>Sawlogs of other species</i> .....	→→	—	—	1	1	..
Annen treindustri <i>Other wood industries</i>						
Bakhon <i>Slabs</i> .....	1000 m <sup>3</sup> l.m.	122	174	138	116	145
Sagflis og høvelflis <i>Sawdust</i> .....	→→	45	42	55	64	64
Skur- og finértømmer av bartre <i>Coniferous sawlogs and veneer logs</i> .....	1000 m <sup>3</sup> f.m.	88	84	107	132	138
Skur- og finértømmer av nordiske lauvtrær <i>Broadleaved sawlogs and veneer logs, Scandinavian species</i> .....	→→	9	8	6	69	116
Skur- og finértømmer av andre treslag <i>Sawlogs and veneer logs of other species</i> .....	→→	...	...	14	45	14
Ledningsstolper <i>Poles</i> .....	→→	50	55	56	64	56
Annet rundtømmer <i>Other roundwood</i> .....	→→	110	170	162	65	93
Møbel- og innredningsindustri <i>Manufacture of furniture and fixtures</i>						
Skurtømmer av bartre <i>Coniferous sawlogs</i> ..	→→	5	4	5	6	8
Skurtømmer av nordiske lauvtrær <i>Broadleaved sawlogs, Scandinavian species</i> ..	→→	2	5	3	3	3
Skur- og finértømmer av andre treslag <i>Sawlogs and veneer logs of other species</i> .....	→→	—	—	—	2	1
Tresliperier, cellulose- og wallboardfabrikker <i>Mechanical and chemical pulp mills, and fibreboard factories</i>						
Bakhon og sagflis <i>Slabs and sawdust</i> .....	1000 m <sup>3</sup> l.m.	854	931	922	833	801
Celluloseflis <i>Chips</i> .....	→→	169	95	209	492	556
Småvirke, vedtømmer o.l. <i>Small wood</i> .....	→→	222	222	173	176	218
Kubb og cellulosetømmer av bartre <i>Coniferous pulpwood</i> .....	1000 m <sup>3</sup> f.m.	5 389	5 135	5 347	5 932	5 920
Kubb og cellulosetømmer av lauvtre <i>Broadleaved pulpwood</i> .....	→→	166	224	359	425	461

<sup>1</sup> Bedriffter med minst 5 (for enkelte grupper 3) sysselsatte i gjennomsnitt for året. Establishments with average employment of 5 or more. (For some groups 3 or more.)

**Tabell 39. Produksjonen av viktigere varer i skogindustriene<sup>1</sup>.**  
*Production of principal commodities in forest industries.*

Vareslag <i>Commodity</i>	Enhet <i>Unit</i>	1961	1962	1963	1964	1965
Impregnerte ledningsstolper <i>Preserved poles</i> ...	1 000 m <sup>3</sup>	49	50	52	57	47
Skåret last av bartre <i>Coniferous sawnwood</i> ...	1 000 stdr.	329	324	329	363	379
Sponplater <i>Particle board</i> .....	1 000 tonn	35	52	58	74	85
Trefiberplater <i>Fibreboard</i> .....	→→-	126	124	131	134	136
Tremasse <sup>2</sup> <i>Mechanical pulp</i> .....	→→-	774	750	831	908	926
Halvkjemisk masse <sup>2</sup> <i>Semi-chemical pulp</i> .....	→→-	14	30	52	71	70
Sulfatcellulose <sup>2</sup> <i>Sulphate pulp</i> .....	→→-	165	156	165	175	175
Sulfittcellulose <sup>2</sup> <i>Sulphite pulp</i> .....	→→-	572	564	572	653	655

<sup>1</sup> Se note 1 til foregående tabell. *See note 1 to preceding table.* <sup>2</sup> Beregnet tørrvekt. *Converted to dry weight.*

**Tabell 40. Utførselen av viktigere skog- og skogindustrivarer.**  
*Exports of principal forest products.*

Varenr. BTN	Vareslag <i>Commodity</i>	Enhet <i>Unit</i>	1961	1962	1963	1964	1965
4401.900	Treavfall, herunder sagflis <i>Waste wood, incl. sawdust</i> .....	1000 m <sup>3</sup> f.m.	3	9	18	38	44
4403	Rundtømmer <sup>1</sup> <i>Roundwood</i>						
	Sag- og finertømmer, bartre <i>Coniferous sawlogs and veneerlogs</i> ..	→—	44	24	22	47	48
	Kubb og cellulosetømmer, furu og gran <i>Pulpwood, pine and spruce</i> ..	→—	245	227	174	148	139
	Ledningsstolper <i>Poles</i> .....	→—	4	4	3	7	15
4404-05	Trelast, skåret <i>Sawnwood</i>						
	Bartre <i>Coniferous</i> .....	→—	36	38	74	98	79
4409.001	Celluloseflis <i>Chips</i> .....	→—	47	102	45	80	137
4413	Trelast, høvlet <i>Planed wood</i>						
	Bartre <i>Coniferous</i> .....	→—	17	20	40	74	42
4418	Kunstig tre <i>Artificial wood</i>						
	Sponplater <i>Particle board</i> .....	1000 tonn	1	1	1	4	8
4701	Papirmasse <sup>2</sup> <i>Pulp</i>						
	Tremasse <i>Mechanical wood pulp</i> ..	→—	468	442	464	526	520
	Halvkjemisk masse <i>Semi-chemical wood pulp</i> .....	→—	9	24	21	33	33
	Sulfatcellulose <i>Sulphate pulp</i> .....	→—	19	16	11	8	10
	Sulfittcellulose <i>Sulphite pulp</i> .....	→—	263	285	287	306	303
4801	Papir og papp, maskinlaget <i>Machine-made paper and paperboard</i> .	→—	464	451	528	589	598
4803	Pergament, greaseproof m.v. <i>Greaseproof paper etc.</i> .....	→—	34	34	35	38	38
4805	Bølgepapir og -papp m.v. <i>Corrugated paper and paperboard etc.</i>	→—	5	6	7	9	8
4807	Papir og papp, bestrosket impregnert m.v. <i>Paper and paperboard, coated,</i> <i>impregnated etc.</i> .....	→—	5	5	9	12	12
4809	Bygningsplater av papirmasse, tre- fiber m.v. <i>Fibreboard etc.</i>	→—	59	60	63	62	55

<sup>1</sup> Medregnet fløtingstømmer til Sverige. *Incl. floated timber to Sweden.* <sup>2</sup> Beregnet tørvekt.  
*Converted to dry weight.*

**Tabell 41. Utførselsverdien av skogsvirke og skogindustrivarer. Mill. kr.**  
*Value of exports of forest products.*

Kapittel BTN	Vareslag <i>Commodity</i>	1961	1962	1963	1964	1965
44	Tre og trevarer, trekull <i>Wood and wood manufactures, charcoal</i> .....	65	64	84	133	127
47	Materiale til framstilling av papir <i>Pulp and waste paper</i> .....	527	513	517	595	622
48	Papir og papp; varer av papirmasse, papir og papp <i>Paper and paperboard, pulp, paper and paperboard</i> <i>manufactures</i> .....	703	675	752	857	887
	I alt <i>Total</i> .....	1 295	1 252	1 353	1 585	1 636

**Tabell 42. Innførselen av viktigere skog- og skogindustrivarer.**  
*Imports of principal forest products.*

Varenr. BTN	Vareslag <i>Commodity</i>	Enhet <i>Unit</i>	1961	1962	1963	1964	1965
4401.100	Ved til brensel <i>Firewood</i> .....	1 000 m <sup>3</sup> f.m.	12	14	27	25	15
4401.900	Treavfall, herunder sagflis <i>Waste wood, incl. sawdust</i> .....	→→→	18	10	18	21	32
4403	Rundtømmer <sup>1</sup> <i>Roundwood</i> Sag- og finérstømmer <i>Sawlogs and veneerlogs</i> Bartre <i>Coniferous</i> .....	→→→	26	39	60	85	124
	Lauvtre <i>Broadleaved</i> .....	→→→	13	7	16	12	10
	Kubb og cellulosetømmer <i>Pulpwood</i> Furu og gran <i>Pine and spruce</i> .....	→→→	1 517	1 246	1 156	1 685	1 853
	Andre treslag <i>Other species</i> .....	→→→	124	104	91	99	156
	Leidningsstolper <i>Poles</i> .....	→→→	14	19	17	11	6
4404-05	Trelast, skåret <i>Sawnwood</i> Bartre <i>Coniferous</i> .....	→→→	178	194	144	132	155
	Nordiske lauvtrær <i>Broadleaved, Scandinavian species</i> .....	→→→	22	24	26	31	27
	Andre treslag <i>Other species</i> .....	→→→	26	19	25	29	25
4409.001	Celluloseflis <i>Chips</i> .....	→→→	6	0	0	4	4
4413	Trelast, høylet <i>Planed wood</i> Bartre <i>Coniferous</i> .....	→→→	13	9	6	4	4
4414	Finér <i>Veneer</i> .....	1 000 tonn	4	3	4	4	5
4415	Kryssfinér m.v. <i>Plywood etc.</i> .....	→→→	4	4	4	6	6
4418	Kunstig tre <i>Artificial wood</i> Sponplater <i>Particle board</i> .....	→→→	2	4	5	6	6
4701	Papirmasse <sup>2</sup> <i>Pulp</i> Sulfatcellulose <i>Sulphate pulp</i> .....	→→→	4	17	34	22	28
	Sulfittcellulose <i>Sulphite pulp</i> .....	→→→	29	21	15	21	15
4801	Papir og papp, maskinlaget <i>Machine-made paper and paperboard</i> .....	→→→	8	9	10	15	18

<sup>1</sup> Medregnet fløtingstømmer fra Sverige. *Incl. floated timber from Sweden.* <sup>2</sup> Beregnet tørrvekt.  
*Converted to dry weight.*

**Tabell 43. Innførselsverdien av skogsvirke og skogindustrivarer. Mill. kr.**  
*Value of imports of forest products.*

Kapittel BTN	Vareslag <i>Commodity</i>	1961	1962	1963	1964	1965
44	Tre og trevarer, trekull <i>Wood and wood manufactures, charcoal</i> .....	337	303	288	388	454
47	Materiale til framstilling av papir <i>Pulp and waste paper</i> .....	32	31	44	44	44
48	Papir og papp, varer av papirmasse, papir og papp <i>Paper and paperboard, pulp, paper, and paperboard</i> manufactures .....	61	68	78	95	118
	I alt <i>Total</i> .....	430	402	410	527	616

**Tabell 44. Samlede utgifter til skogkultur, skogreising og skoggrøfting. 1000 kr.**  
**Total expenditure on silviculture, afforestation and forest drainage.**

År Year	I alt Total	Av dette stats-tilskott Of which Govern-ment sub-sidies	Privatskoger <i>Private forests</i>			Bygdeall-menninger og kom-mune-skoger Common forests and municipal forests	Offent-lige skoger Central Govern-ment forests
			Østlandet til og med Aust-Agder og Trøndelag <i>Eastern Norway and Trondelag</i>	Vest-Agder og Vest-landet <i>Vest-Agder and Western Norway</i>	Nord-Norge <i>Northern Norway</i>		
1961	49 054	11 127	30 489	10 299	4 048	1 403	2 815
1962	48 544	11 134	30 834	8 870	4 571	1 637	2 632
1963	45 147	10 915	27 434	9 004	4 366	1 733	2 610
1964	51 303	14 165	31 488	10 006	5 220	2 047	2 542
1965	55 176	15 339	32 009	12 832	5 087	2 173	3 075

**Tabell 45. Skogkulturarbeider. Nyanlegg. Km<sup>2</sup>.**  
**Forest conservation.**

År Year	Foryngelsesareal Regeneration area				Rydding av for-yngelses-flater Clearing of regene-ration areas	Brenning Bur-ning	Mark-bered-ningscarifi-ca-tion	Inn-gjerd-ing Fencing	Grøfting og bekke-rensk <sup>1</sup> Drain-age
	I alt Total	Natur-for-yngelse Natural regene-ration	Planting Planting	Såing Sowing					
1000 m									
1961	534,8	198,9	329,3	6,6	468,0	6,6	4,3	23,2	208,7
1962	513,0	164,2	341,8	7,0	428,6	4,5	3,9	14,8	353,4
1963	486,2	150,0	331,2	5,0	423,5	4,9	2,1	11,2	305,4
1964	538,1	156,0	377,0	5,1	462,5	3,2	2,8	11,3	354,3
1965	487,2	110,7	375,6	0,9	380,7	2,6	1,7	15,9	346,5

<sup>1</sup> Kommer i tillegg til oppgavene over grøfting i tabell 48. In addition to the data on drainage in table 48.

**Tabell 46. Utgifter til skogkulturarbeider. 1000 kr.**  
*Expenditure on forest conservation.*

År Year	I alt Total	Planlegging, adm. m.v. <i>Administration, etc.</i>	Nyanlegg New regene- ration areas	Etterarbeider <i>Supplementary work</i>
1961 .....	33 340	530	29 910	2 900
1962 .....	35 402	594	31 271	3 537
1963 .....	33 509	582	29 376	3 551
1964 .....	40 047	866	34 994	4 187
1965 .....	41 626	1 060	35 663	4 903

**Tabell 47. Gjennomsnittlige skogkulturutgifter ved nyanlegg. Kr. pr. dekar.**  
*Average expenditure on forest conservation. Kroner per decare.*

År Year	Gjennom- snittlige utgifter pr. dekar i alt <sup>1</sup> <i>Average expenditure per decare, total</i>	Rydding <i>Clearing</i>	Bren- ning <i>Burn- ing</i>	Mark- beredning <i>Scarifi- cation</i>	Inn- gjerdning <i>Fencing</i>	Planting <i>Planting</i>	Såing <i>Sowing</i>
1961	62,34	10,69	15,47	26,82	19,40	63,67	26,21
1962	69,00	13,80	22,38	13,74	30,49	68,31	23,31
1963	68,91	13,15	10,39	18,39	34,94	66,33	22,79
1964	74,42	13,93	24,69	21,21	23,93	71,54	27,88
1965	85,44	13,87	8,94	23,08	23,62	73,20	35,76

<sup>1</sup> Omfatter både kultur- og naturforyngelse. Utgifter til planlegging og etterarbeider er medregnet. *Incl. natural regeneration areas. Incl. expenditure for administration and supplementary work.*

**Tabell 48. Skoggrøfting<sup>1</sup>.**  
*Forest drainage.*

År Year	Grøftelengder <i>Drainage</i>		Tørrlagt areal <i>Area drained</i>		Utgifter <i>Expenditure</i>	Statstilskott <i>Government subsidies</i>
	Nygrøfting <i>New ditches</i>	Grøfterensk <i>Ditches cleaned out</i>	Nygrøfting <i>New ditches</i>	Grøfterensk <i>Ditches cleaned out</i>		
	km	km	km <sup>2</sup>	km <sup>2</sup>	1 000 kr.	1 000 kr.
1961	4 846	1 303	136	36	9 365	1 290
1962	4 877	947	121	27	8 792	1 321
1963	4 292	835	106	24	7 313	1 140
1964	4 507	1 058	102	24	7 997	1 451
1965	4 273	880	97	20	7 935	1 612

<sup>1</sup> Grøfting på skogkulturfelt (tabell 45) kommer i tillegg. *Excl. drainage of reforestation areas (table 45).*

**Tabell 49. Nybygde skogsveier for motorkjøretøy.**  
*Forest roads completed.*

År Fylke Year County	Sommerveier Summer roads			Vinter- og traktorveier Winter and tractor roads			Sum anleggs- kostnader <i>Total expenditure</i>
	Anlegg No. of roads	Lengde Length	Anleggs- kostnader <i>Expenditure</i>	Anlegg No. of roads	Lengde Length	Anleggs- kostnader <i>Expenditure</i>	
		Km	1000 kr.		Km	1000 kr.	1000 kr.
1961 .....	990	1 158	21 737	445	454	2 410	24 147
1962 .....	1 216	1 267	22 728	944	833	4 368	27 096
1963 .....	1 241	1 373	26 874	1 082	892	4 692	31 566
1964 .....	1 185	1 245	25 102	1 162	936	4 588	29 690
1965 .....	1 206	1 356	29 362	1 182	993	5 059	34 421
1965							
Privat- og kommune- skoger og bygde- allmenninger <i>Private, municipal and common forests</i>							
Med statstilskott <i>With Gov't. subsidies</i>	698	873	19 004	304	323	2 488	21 492
Uten statstilskott <i>Without Gov't. subsidies</i> .....	466	405	8 536	849	632	2 425	10 961
Offentlige skoger <i>Central Gov't. forests</i> .	42	78	1 822	29	38	146	1 968
1965							
Østfold .....	46	37	619	47	37	139	758
Akershus og Oslo ...	82	97	2 761	47	50	189	2 950
Hedmark .....	265	422	6 184	265	305	847	7 031
Oppland .....	124	199	3 209	80	75	340	3 549
Buskerud .....	85	132	3 204	43	36	247	3 451
Vestfold .....	48	35	733	33	21	121	854
Telemark .....	181	113	3 476	161	96	742	4 218
Aust-Agder .....	135	86	3 196	97	36	151	3 347
Vest-Agder .....	40	12	409	16	7	117	526
Rogaland .....	3	2	147	10	4	96	243
Hordaland .....	23	13	328	16	26	285	613
Sogn og Fjordane ...	9	8	375	7	8	140	515
Møre og Romsdal ...	4	4	65	74	34	338	403
Sør-Trøndelag .....	42	55	1 110	45	50	137	1 247
Nord-Trøndelag.....	76	87	2 474	100	63	406	2 880
Nordland .....	28	41	949	116	113	619	1 568
Troms .....	15	13	123	25	32	145	268
Finnmark .....	-	-	-	-	-	-	-

**Tabell 50. Gjennomsnittlige anleggsutgifter for skogsveier. Kr. pr. meter.**  
*Average expenditure on forest roads.*

År Year	Alle skoger <i>All forests</i>		Privatskoger <sup>1</sup> <i>Private forests</i>				Offentlige skoger <sup>2</sup> <i>Central Government forests</i>	
			Bygd med statstilskott <i>With Government subsidies</i>		Bygd uten statstilskott <i>Without Government subsidies</i>			
	Sommer- veier <i>Summer roads</i>	Vinter- veier <i>Winter roads</i>	Sommer- veier <i>Summer roads</i>	Vinter- veier <i>Winter roads</i>	Sommer- veier <i>Summer roads</i>	Vinter- veier <i>Winter roads</i>	Sommer- veier <i>Summer roads</i>	Vinter- veier <i>Winter roads</i>
1961	18,78	5,31	17,49	7,90	23,75	4,22	11,23	3,90
1962	17,94	5,24	18,59	8,24	16,22	4,25	25,41	4,12
1963	19,57	5,26	19,32	8,14	18,85	4,20	27,34	3,43
1964	20,16	4,90	21,87	8,25	17,24	3,64	22,97	6,39
1965	21,66	5,09	21,77	7,70	21,06	3,84	23,51	3,89

<sup>1</sup> Privatskoger, kommuneskoger og bygdeallmenninger. *Incl. private forests, municipal forests, and common forests.* <sup>2</sup> Statsskoger og Opplysningsvesenets fonds skoger. *Incl. Central Government forests and forests owned by the Church.*

**Tabell 51. Taubaner for skogsdrift bygd med statstilskott.**  
*Forest cableways.*

År Year	Anlegg <i>Number of cableways</i>	Byggekostnader <i>Expenditure</i>	Kr.
			Kr.
1961	9	121 082	
1962	12	143 616	
1963	9	71 098	
1964	9	72 437	
1965	5	54 471	

**Tabell 52. Statstilskott m.v. til skogsveier og taubaner m.v. 1000 kr.**  
*Government subsidies etc. to forest roads and cableways etc.*

År Year	I alt Total	Skogsveier <i>Forest roads</i>			Taubaner, bruver, elveutbedringer m.v. <i>Cableways, bridges etc.</i>			Diverse <sup>2</sup> <i>Miscellaneous</i>
		Stats-tilskott <i>Government subsidies</i>	Rasj.-fondet for skog- bruk <sup>1</sup>	Andre off. tilskott <i>Other subsidies</i>	Stats-tilskott <i>Government subsidies</i>	Rasj.-fondet for skog- bruk <sup>1</sup>	Andre off. tilskott <i>Other subsidies</i>	
1961 . . .	2 959	1 793	720	207	5	23	-	211
1962 . . .	3 508	2 260	911	66	30	18	-	223
1963 . . .	4 167	2 839	749	216	20	9	1	333
1964 . . .	4 032	2 825	774	55	25	11	2	340
1965 . . .	5 061	3 847	712	105	19	1	2	375

<sup>1</sup> Forestry Rationalization Fund. <sup>2</sup> Til administrasjon og til veier i offentlige skoger. Used for administration and for roads in Central Government forests.

**Tabell 53. Samlede utgifter til driftstekniske formål i skogbruk og fløting.**  
*1000 kr.*

*Total expenditure for technical purposes in forestry and timber floating.*

År Year	I alt Total	Offentlige tilskott <i>Government subsidies</i>	Offentlige skoger <i>Central govern- ment forests</i>	Bygdeall- menningen <sup>1</sup> <i>Common forests</i>	Privat- og kommune- skoger <i>Private and municipal forests</i>	Fløtings- vassdrag <sup>2</sup> <i>Water- courses</i>
		Offentlige tilskott <i>Government subsidies</i>	Offentlige skoger <i>Central govern- ment forests</i>	Bygdeall- menningen <sup>1</sup> <i>Common forests</i>	Privat- og kommune- skoger <i>Private and municipal forests</i>	Fløtings- vassdrag <sup>2</sup> <i>Water- courses</i>
1961	55 627	2 959	2 090	3 168	43 334	4 076
1962	58 496	3 508	2 545	2 837	45 670	3 936
1963	56 006	4 167	2 585	2 667	42 864	3 723
1964	62 758	4 032	3 204	2 843	47 776	4 903
1965	63 061*	5 061	2 730	2 800*	47 390	5 080

<sup>1</sup> Gjelder driftsårene 1960–61 osv. Refer to the working years 1960–61 etc. <sup>2</sup> Til vedlikehold, nyanskaffelser, amortisering, opprensning og utbedringsarbeider. Maintenance, new purchases, depreciation etc.

**Tabell 54. Sysselsatte lønnstakere m.v. i skogbruk.**  
*Employed wage earners etc. in forestry.*

År Måned <i>Year</i> <i>Month</i>	Sysselsatte lønnstakere <sup>1</sup> <i>Employed wage earners</i>			Arbeids- søkende <sup>1</sup> <i>Applicants</i> <i>for work</i>	Ledige plasser <sup>1</sup> <i>Vacancies</i>	Hoggere i arbeid <sup>2</sup> <i>Loggers</i> <i>employed</i>
	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>			
1960–61 gj.sn. <sup>3</sup> . . .						
Average . . .	20 600	20 200	400	..	..	..
1961–62 » . . .	19 600	19 200	400	..	..	..
1962–63 » . . .	17 500	17 100	400	..	..	..
1963–64 » . . .	16 500	16 100	400	..	..	..
1964–65 » . . .	15 300	14 900	400	969	144	..
1964						
Juli . . . . .	13 400	12 900	500	190	84	..
August . . . . .	14 300	13 800	500	244	72	..
September . . . . .	13 800	13 500	300	287	64	..
Oktober . . . . .	14 700	14 500	200	338	68	..
November . . . . .	17 500	17 300	200	573	154	12 254
Desember . . . . .	14 000	13 900	100	1 690	100	14 985
1965						
Januar . . . . .	17 500	17 300	200	1 704	219	..
Februar . . . . .	19 000	18 800	200	1 427	260	17 253
Mars . . . . .	17 900	17 700	200	1 675	178	15 914
April . . . . .	13 300	12 900	400	2 601	145	8 635
Mai . . . . .	13 900	12 900	1 000	649	259	..
Juni . . . . .	14 300	13 400	900	246	129	..
Julii . . . . .	12 600	12 100	500	176	70	..
August . . . . .	13 300	12 700	600	212	70	..
September . . . . .	12 700	12 500	200	183	66	..
Oktober . . . . .	13 300	13 100	200	254	61	..
November . . . . .	15 500	15 400	100	591	133	10 887
Desember . . . . .	12 700	12 500	200	2 065	61	13 297

<sup>1</sup> Siste arbeidsdag i måneden. Etter oppgaver fra Arbeidsdirektoratet og arbeidskontorene. *The last working day of the month. Data from the Directorate of Labour and employment offices.* <sup>2</sup> Den 15. i måneden. Etter oppgaver fra Landbruksdepartementet. *Refers to the 15th of each month. Data from the Ministry of Agriculture.* <sup>3</sup> Driftsåret 1. juli–30. juni. *Felling season 1 July–30 June.*

**Tabell 55. Arbeidere og funksjonærer, arbeidstid m.v. ved fløting. 1965.**  
**Workers and salaried employees, hours worked etc. in timber floating. 1965.**

	Alle vassdrag <i>All water- courses</i>	Vassdrag med sortering <i>Watercourses with sorting</i>		Vassdrag uten sortering <i>Watercourses without sorting</i>	
		Fløtings- tid over 5 mnd. <i>Floating activity more than 5 months</i>	Fløtings- tid under 5 mnd. <i>Floating activity less than 5 months</i>	Fløtings- tid over 2 mnd. <i>Floating activity more than 2 months</i>	Fløtings- tid under 2 mnd. <i>Floating activity less than 2 months</i>
Fløting i hovedvassdrag <i>Floating in main watercourses</i>					
Arbeidere <i>Workers</i> .....	1 680	1 025	144	78	433
Timer <i>Hours</i> .....	528 681	397 910	39 105	22 812	68 854
Fløting i bivassdrag <i>Floating in tributaries</i>					
Arbeidere <i>Workers</i> .....	1 928	1 797	104	27	-
Timer <i>Hours</i> .....	248 871	228 320	15 449	5 102	-
Sortering <i>Sorting</i>					
Arbeidere <i>Workers</i> .....	945	858	87	-	-
Timer <i>Hours</i> .....	595 748	545 332	50 416	-	-
Båtmannskaper <i>Boat's crew</i>					
Arbeidere <i>Workers</i> .....	96	87	7	-	2
Timer <i>Hours</i> .....	105 044	102 507	2 495	-	42
I alt <i>Total</i>					
Arbeidere <i>Workers</i> .....	4 649	3 767	342	105	435
Timer <i>Hours</i> .....	1 478 344	1 274 069	107 465	27 914	68 896
Faste funksjonærer <i>Salaried employees</i>					
Antall <i>Number</i> .....	102	...	...	...	...
Gj.snittlig arbeidstid i timer pr. mann <i>Average hours worked per worker</i>					
Fløting i hovedvassdrag <i>Floating in main watercourses</i>	315	388	272	292	159
Fløting i bivassdrag <i>Floating in tributaries</i> .....	129	127	149	189	-
Sortering <i>Sorting</i> .....	630	636	579	-	-
Båtmannskaper <i>Boat's crew</i> .....	1 094	1 178	356	-	21
Gjennomsnitt i alt <i>Total average</i> .....	318	338	314	266	158

**Tabell 56. Basispriser for toppmålt bartretømmer. Kr. pr. m<sup>3</sup>.**  
*Basic prices of top-scaled coniferous timber.*

Driftsår Felling season	Østlandet, Sørlandet <sup>1</sup>			Møre og Romsdal, Trøndelag, Helgeland <sup>2</sup>		Hordaland, Sogn og Fjordane <sup>1</sup>	Roga- land <sup>1</sup>
	Gran Spruce	Furu Pine	Sevjebarket gran Sap-peeled spruce	Gran Spruce	Furu Pine	Bartre Coniferous	Bartre Coniferous
1961–62	104,70	100,50	115,20	95,30	92,75	108,00	..
1962–63	102,60	100,50	110,40	93,40	92,75	108,00	104,80
1963–64	104,70	101,00	112,60	95,30	92,75	108,00	104,80
1964–65	115,50	111,80	124,20	105,12	102,67	117,50	113,44
1965–66	114,25	110,80	122,80	103,89	101,72	114,50	114,52

<sup>1</sup> 10 hm, 20 cm topp. 5 m. length, 20 cm top. <sup>2</sup> 10 hm, 18 cm topp. 5 m length, 18 cm top.

**Tabell 57. Basispriser for midtmålt bartretømmer. Kr. pr. m<sup>3</sup>.**  
*Basic prices of mid-scaled coniferous timber.*

Driftsår Felling season	Østlandet, Sørlandet, Rogaland, <sup>1</sup> Hordaland, Sogn og Fjordane				Møre og Romsdal, Trøndelag, Helgeland		Vedtømmer Second class pulpwood	
	Gran Spruce	Furu Pine	Skurslip Sawlogs	Sevjebarket gran Sap-peeled spruce	Gran Spruce	Furu Pine	Gran Spruce	Furu Pine
1961–62	89,70	78,00	87,50	98,70	83,75	72,80	67,50	59,00
1962–63	85,00	76,00	85,00	91,50	79,40	71,00	64,00	57,50
1963–64	89,70	80,50	88,00	96,50	83,75	75,20	66,50	59,50
1964–65	99,00	89,00	97,00	106,50	92,40	83,00	73,50	66,00
1965–66	95,00	85,50	94,50	102,00	88,50	79,70	70,50	63,50

<sup>1</sup> Fra 1963–64. From 1963–64.

**Tabell 58. Priser for cellulosekubb av bartre. Kr. pr. m<sup>3</sup> løst mål.**  
*Prices of coniferous cordwood. Kroner pr. m<sup>3</sup> stacked volume.*

Driftsår Felling season	Grankubb Spruce cordwood				Sulfatkubb Sulphate cordwood		
	Sevje- barket Sap-peeled	Økse- barket Ax-barked	Slind- barket Stripe- barked	Ubarket Unbarked	Økse- barket Ax-barked	Slind- barket Stripe- barked	Ubarket Unbarked
1961–62	69,00	63,00	46,50	40,50	53,50	36,00	33,00
1962–63	64,00	59,50	46,50	43,50	51,50	40,00	37,00
1963–64	67,50	63,00	50,00	47,00	54,50	43,00	40,50
1964–65	74,50	69,50	55,00	52,00	60,00	47,50	44,50
1965–66	71,50	66,50	53,00	50,00	57,50	45,50	42,50

**Tabell 59. Priser for spesialtømmer av furu. Kr. pr. m<sup>3</sup>.**  
*Prices of special timber of pine.*

Driftsår <i>Felling season</i>	Finér-tømmer <i>First class veneer-logs</i>	Innleggstømmer <i>Second class veneer-logs</i>	Sville-tømmer <i>Sleepers</i>	Midtmålte furustolper <i>Mid-scaled pine poles</i>			
				Lengde i meter <i>Length in meter</i>			
				30 cm topp <sup>2</sup>	25 cm topp <sup>2</sup>	30 cm topp <sup>2</sup>	6,5–7,5   8,0–10,5   11,0–15,0   16,0–20,0
1961–62	183,65	124,05	115,40	110,60	120,90	136,50	174,30
1962–63	183,65	124,05	122,30	110,60	120,90	136,50	174,30
1963–64	183,65	124,05	122,30	110,60	120,90	136,50	174,30
1964–65	203,20	139,70	131,40	122,35	133,90	151,20	192,80
1965–66	203,20	139,70	131,40	122,35	133,90	151,20	192,80

<sup>1</sup> 4,80 m lengde, opplastet jernbane. <sup>2</sup> 10 hm lengde. 5 m length.

**Tabell 60. Priser for midtmålt skurtømmer av furu i hele lengder. Kr. pr. m<sup>3</sup>.**  
*Prices of mid-scaled pine sawlogs.*

Driftsår <i>Felling season</i>	Sørlandet <sup>1</sup>	Rogaland <sup>2</sup>	Hordaland, Sogn og Fjordane <sup>2</sup>	Møre og Romsdal <sup>3</sup>	Saltdal <sup>4</sup>	Troms og Vest-Finnmark <sup>4</sup>
1961–62	90,62	93,48	97,90	96,00	85,00	83,00
1962–63	90,62	94,96	97,90	96,00	85,00	83,00
1963–64	90,62	94,96	97,90	96,00	85,00	83,00
1964–65	100,90	104,42	104,42	105,60	93,00	91,00
1965–66	99,81	103,61	101,98	104,69	93,00	91,00

<sup>1</sup> 18 hm, 22 cm midt. 9 m length, 22 cm at the middle. <sup>2</sup> 15 hm, 22 cm midt. 7,5 m length, 22 cm at the middle. <sup>3</sup> 20 hm, 22 cm midt. 10 m length, 22 cm at the middle. <sup>4</sup> 0,200–0,400 m<sup>3</sup> pr. stk. per log.

**Tabell 61. Priser for skogsvirke i Trysil og Engerdal. Norske kroner pr. m<sup>3</sup>.**  
*Prices of roundwood in Trysil and Engerdal. Norwegian kroner per m<sup>3</sup>.*

Driftsår <i>Felling season</i>	Trysilvassdraget (Klara)				Ljøravassdraget			
	Sulfitt, fast mål <i>Sulphite wood, solid wood</i>	Sulfat, fast mål <i>Sulphate wood, solid wood</i>	Sagtømmer furū 16' × 8'' <i>Pine sawlogs</i>		Sulfitt, prima, lost mål <i>Sulphite wood, stacked volume</i>	Sulfat, prima, lost mål <i>Sulphate wood, stacked volume</i>	Sagtømmer furū 15' × 8'' <i>Pine sawlogs</i>	
			Etter toppsylin- derens kubikk- innhold <sup>1</sup>	Omregnet etter en avsmal- ning på 1 cm/m <sup>2</sup>			Etter toppsylin- derens kubikk- innhold <sup>1</sup>	Omregnet etter en avsmal- ning på 1 cm/m <sup>2</sup>
1961–62	91,77	77,21	131,62	105,30	63,25	51,56	145,67	116,54
1962–63	83,52	73,81	131,62	105,30	57,75	48,81	138,39	110,71
1963–64	87,40	79,60	136,00	108,80	60,50	52,90	145,70	116,60
1964–65	97,82	88,04	154,08	123,26	65,55	58,31	155,95	124,76
1965–66	97,82	88,04	158,97	127,18	65,79	59,21	158,97	127,18

<sup>1</sup> According to cubic content of top cylinder. <sup>2</sup> Adjusted on the basis of 1 cm tapering per meter.

**Tabell 62. Priser for fyrstikkosp og finértømmer av bjørk, svartor og osp for Østlandet og Sørlandet.**

*Prices of match-wood and veneer logs of birch, black alder and aspen in Eastern and Southern Norway. Kroner per m<sup>3</sup>.*

Driftsår Felling season	Fyrstikkosp <sup>1</sup> Match-wood			Finértømmer Veneer logs		
	Midtmål med bark, cm <i>Diameter at the middle, on bark</i>			Toppmål, minste kant på bar ved, cm <i>Diameter at the top, inside bark</i>		
	20–24	25–29	30 og over	21–26 <sup>1/2</sup>	27–32	32 <sup>1/2</sup> og over
1961–62	94,00	98,00	104,00	110,00	125,00	140,00
1962–63	94,00	98,00	104,00	100,00	115,00	130,00
1963–64	94,00	98,00	104,00	100,00	115,00	130,00
1964–65	102,00	109,00	112,00	110,00	125,00	140,00
1965–66	102,00	109,00	112,00	110,00	125,00	140,00

<sup>1</sup> Levert bilvei. *Delivered roadside.*

**Tabell 63. Priser for skurtømmer av eik på Sørlandet. Kr. pr. m<sup>3</sup> levert bilvei.**

*Prices of sawlogs of oak in Southern Norway. Kr. per m<sup>3</sup> delivered roadside.*

Driftsår Felling season	Kvalitetstømmer <i>High quality</i>		Klasse I <i>Class I</i>		Klasse II <i>Class II</i>
	25–34 <sup>1/2</sup> cm topp	35 cm topp og mer	18–24 cm topp	25 cm topp og mer	25 cm topp og mer
1962–63	150,00	180,00	90,00	125,00	80,00
1963–64	125,00	180,00	90,00	125,00	80,00
1964–65	165,00	200,00	90,00	130,00	80,00
1965–66	165,00	200,00	90,00	130,00	80,00

**Tabell 64. Priser for lauvtretømmer og lauvtrekubb til treforedlingsindustrien.**

**Kr. pr. m<sup>3</sup> opplastet jernbane.**

*Prices of broadleaved roundwood for the pulp industry.*

*Kr. per m<sup>3</sup> loaded railway.*

Driftsår Felling season	Tommer, fast mål <i>Timber, solid wood</i>				2 meters kubb, løst mål <i>Cordwood, 2 m length, stacked volume</i>			
	Sevje- barket <i>Sap- pealed</i>	Maskin- barket <i>Machine- barked</i>	Slind- barket <i>Stripe- barked</i>	Ubarket <i>Unbarked</i>	Sevje- barket <i>Sap- pealed</i>	Maskin- barket <i>Machine- barked</i>	Slind- barket <i>Stripe- barked</i>	Ubarket <i>Unbarked</i>
1961–62	81,00	..	67,50	65,00	48,50	..	38,50	37,00
1962–63	81,00	77,00	67,50	65,00	48,50	46,00	38,50	37,00
1963–64	81,00	77,00	67,50	65,00	48,50	46,00	38,50	37,00
1964–65	<sup>1</sup> 87,00	<sup>1</sup> 83,00	<sup>2</sup> 74,50	<sup>2</sup> 71,50	<sup>1</sup> 52,00	<sup>1</sup> 49,50	<sup>1</sup> 44,00	<sup>1</sup> 42,50
1965–66	89,00	85,00	73,00	70,00	53,50	51,00	44,00	42,00

<sup>1</sup> Kjøpers notering, bjørk og osp. *Buyers' offer, birch and aspen.* <sup>2</sup> Kjøpers notering, bjørk. *Buyers' offer, birch.*

**Tabell 65. Priser for skogsvirke til sponplateindustrien. Kr. pr. m<sup>3</sup> løst mål.**  
**Prices of roundwood for the particle board industry. Kr. per m<sup>3</sup> stacked volume.**

Driftsår <i>Felling season</i>	Trysil <sup>1</sup>		Orkla/Røros <sup>2</sup>		Hattfjelldal <sup>3</sup>		Salten <sup>4</sup>	
	Slind-barket <i>Stripe-barked</i>	Ubarket <i>Unbarked</i>	Bjørk <i>Birch</i>	Annen lauvved <i>Other broadleaved</i>	Bjørk <i>Birch</i>	Bjørk <i>Birch</i>	Annen lauvved <i>Other broadleaved</i>	
1961–62	32,00	29,00	38,00	25,00	..	38,00	28,00	
1962–63	32,00	29,00	40,00	27,00	..	38,60	31,00	
1963–64	32,00	29,00	41,00	28,00	31,50	38,60	31,00	
1964–65	32,00	..	43,00	30,00	31,50	38,60	31,00	
1965–66	36,00	..	43,00	30,00	31,50	..	..	

<sup>1</sup> Blanding av bar- og lauvved, 3 m lengde. *Mixed coniferous and broadleaved wood, 3 m length.*  
<sup>2</sup> Ubarket 1 m lengde, levert bilvei. *Unbarked, 1 m length, delivered roadside.* <sup>3</sup> Ubarket, 1,6 m lengde, levert bilvei. *Unbarked, 1,6 m length, delivered roadside.* <sup>4</sup> Ubarket, 1,1 m lengde, levert bilvei. *Unbarked, 1,1 m length, delivered roadside.*

**Tabell 66. Priser for industriived av lauvtre. Kr. pr. m<sup>3</sup> løst mål.**  
**Prices of broadleaved wood for industrial use. Kr. per m<sup>3</sup> stacked volume.**

Driftsår <i>Felling season</i>	Østlandet og Sørlandet 3 meters industrived <sup>1</sup> <i>Wood for industrial use, 3 m length</i>				Vestlandske Treforedling A/L 1 meters ubarket kubb <i>Unbarked cordwood, 1 m length</i>			
	Klasse 1 (hardved) <i>Class 1 (hardwood)</i>		Klasse 2 (lausved) <i>Class 2 (softwood)</i>		Rogaland <sup>2</sup>		Hordaland, Sogn og Fjordane <sup>3</sup>	
	Slind-barket <i>Stripe-barked</i>	Ubarket <i>Unbarked</i>	Slind-barket <i>Stripe-barked</i>	Ubarket <i>Unbarked</i>	Bjørk <i>Birch</i>	Annen lauvved <i>Other broadleaved</i>	Bjørk <i>Birch</i>	Annen lauvved <i>Other broadleaved</i>
1961–62	35,00	33,50	30,00	29,00	40,80	30,30	36,00	25,50
1962–63	35,00	33,50	30,00	29,00	40,80	30,30	36,00	25,50
1963–64	35,00	33,50	30,00	29,00	40,80	30,30	36,00	25,50
1964–65	<sup>4</sup> 37,00	<sup>4</sup> 34,00	<sup>4</sup> 31,00	<sup>4</sup> 30,00	45,30	34,30	40,50	29,50
1965–66	37,00	33,00	31,00	29,00	46,50	35,50	40,50	29,50

<sup>1</sup> Opplastet jernbane. *Loaded railway.* <sup>2</sup> Levert ombord. *Delivered on ship.* <sup>3</sup> Levert bilvei, jernbanestasjon eller kai. *Delivered roadside, railway station or quay.* <sup>4</sup> Kjøpers notering. *Buyers' offer.*

**Tabell 67. Gjennomsnittsprisen ved utførelse av viktigere skog- og skogindustri-varer. Kr. pr. enhet.**

*Average prices of exported forest products. Kroner per unit.*

Vareslag Commodity	Enhet Unit	1961	1962	1963	1964	1965
Sag- og finértømmer av furu og gran <i>Sawlogs and veneer logs, pine and spruce</i>	m³ f.m.	243	229	179	166	189
Kubb og cellulosetømmer <i>Pulpwood</i>						
Furu <i>Pine</i> .....	»	69	69	76	77	87
Gran <i>Spruce</i> .....	»	78	86	82	84	93
Ledningsstolper <i>Poles</i> .....	»	218	224	320	269	270
Trelast, skåret <i>Lumber, sawn</i>						
Furu <i>Pine</i> .....	Std.	1 613	1 694	1 512	1 698	1 860
Gran <i>Spruce</i> .....	»	1 200	1 110	1 160	1 289	1 427
Celluloseflis <i>Chips</i> .....	m³ f.m.	80	44	97	57	37
Tremasse <sup>2</sup> <i>Mechanical wood pulp</i>						
Våt <i>Wet</i> .....	Tonn <sup>1</sup>	479	480	470	471	505
Tørr <i>Dry</i> .....	»	521	519	509	498	529
Halvkjemisk masse, våt <i>Semi-chemical wood pulp, wet</i> .....	»	524	508	503	521	556
Dissolving cellulose, tørr <i>Dissolving grades, dry</i> .....	»	1 207	1 134	1 120	1 206	1 271
Bleikt sulfittcellulose, unntatt dissolving, tørr <i>Bleached sulphite pulp excl. dissolving, dry</i> .....	»	972	869	882	964	991
Avispapir i ruller <i>Newsprint</i> .....	»	897	894	870	867	869
Annet treholdig trykkpapir <sup>3</sup>						
Other wood-containing printing paper	»	1 035	1 018	996	991	1 020
Skrivepapir m.v. <i>Writing paper etc.</i> .....	»	1 883	1 790	1 768	1 796	1 835
Sulfatpapir, ubleikt og bleikt <i>Sulphate paper, unbleached and bleached</i>	»	1 437	1 398	1 357	1 404	1 364
Sulfittpapir, ubleikt og bleikt <i>Sulphite paper unbleached and bleached</i>	»	1 885	1 815	1 822	1 849	1 876
Papir vesentlig framstilt av kvistmasse, papiravfall og halvkjemisk masse. <i>Paper mostly manufactured of waste paper, semi-chemical pulp etc.</i>	»	808	717	700	730	773
Kartong, ubleikt og bleikt, lined (false-kartong) <i>Card-board unbleached and bleached</i> .....	»	1 269	1 220	1 257	1 296	1 304
Greaseproof <i>Greaseproof</i> .....	»	1 907	1 887	1 878	1 919	1 919
Trefiberplater <sup>4</sup> <i>Fibreboard</i> .....	»	520	518	514	555	627

<sup>1</sup> Beregnet tørrvekt. Converted to dry weight. <sup>2</sup> Unntatt ospemasse. Excl. aspen pulp. <sup>3</sup> Unntatt avispapir og tynntrykk. Excl. newsprint and bible paper. <sup>4</sup> Unntatt overflatebehandlede plater. Excl. coated boards.

**Tabell 68. Arbeidslønner<sup>1</sup> i skogbruket. Kroner.**  
*Wages in forestry.*

	1961–62		1962–63		1963–64		1964–65		1965–66	
	Sommer 1961 <i>Summer</i>	Vinter 1961–62 <i>Winter</i>	Sommer 1962 <i>Summer</i>	Vinter 1962–63 <i>Winter</i>	Sommer 1963 <i>Summer</i>	Vinter 1963–64 <i>Winter</i>	Sommer 1964 <i>Summer</i>	Vinter 1964–65 <i>Winter</i>	Sommer 1965 <i>Summer</i>	Vinter 1965–66 <i>Winter</i>
Dagsfortjenester <i>Daily earnings</i>										
Skogsarbeid <i>Forestry work</i> ...	44,78	43,42	48,41	47,89	51,43	50,84	56,89	55,75	60,28	58,98
Skogskjøring, mann og hest <i>Timber hauling</i> (man and horse) .	62,13	61,62	67,56	67,78	71,68	72,33	79,32	80,29	84,75	84,28
Hogstpriser <i>Prices for logging</i>										
Pr. m <sup>3</sup> barket tømmer <i>Per m<sup>3</sup> barked</i> <i>timber</i> .....	18,40	19,25	20,21	20,69	20,87	21,16	21,95	22,30	22,75	23,01
Pr. m <sup>3</sup> ubarket tømmer <i>Per m<sup>3</sup> unbarked</i> <i>timber</i> .....	12,48	12,92	13,52	13,85	13,99	14,14	14,62	14,83	15,18	15,30
Pr. favn ved <i>Per cord firewood</i> (2,4 m <sup>3</sup> ) .....	44,00	44,19	48,38	48,20	51,23	50,86	53,19	53,50	55,96	56,40
Pr. 1 meters reis ved <i>Per reis firewood</i> .	3,42	3,53	3,81	3,86	4,04	4,07	4,48	4,52	4,82	5,00

<sup>1</sup> Ekskl. lønn for ferie og bevegelige helligdager. *Excl. holiday allowances etc.*

**Tabell 69. Utbetaalt lønn ved fløting. 1000 kroner.**  
*Wages and salaries in timber floating.*

	I alt <i>Total</i>	Faste funksjoner em- ployees	Fløtere <i>Raftsmen</i>		Sorte- rere <i>Sorters</i>	Båt- mann- skaper <i>Boat's crew</i>
			I hoved- vass- drag <i>In main water- courses</i>	I bi- vass- drag <i>In tribu- taries</i>		
1961 <sup>2</sup> .....	20 695	1 859	6 248	2 507	9 198	883
1962 <sup>2</sup> .....	20 892	1 947	6 160	2 926	8 910	949
1963 <sup>2</sup> .....	18 617	2 018	5 586	2 763	7 312	938
1964 .....	16 776	2 064	5 931	2 401	5 541	839
1965 .....	15 589	2 188	4 894	2 200	5 431	876
1965						
Vassdrag med sortering <i>Watercourses with sorting</i>						
Fløtingstid over 5 mnd. <i>Floating activity more than 5 months</i> .....	13 549	1 986	3 747	2 052	4 908	856
Fløtingstid under 5 mnd. <i>Floating activity less than 5 months</i> .....	1 155	165	341	106	523	20
Vassdrag uten sortering <i>Watercourses without sorting</i>						
Fløtingstid over 2 mnd. <i>Floating activity more than 2 months</i> .....	250	—	208	42	—	—
Fløtingstid under 2 mnd. <i>Floating activity less than 2 months</i> .....	635	...	...	...	...	...

<sup>1</sup> Inkl. ferielønn. *Incl. holiday allowances.* <sup>2</sup> Til og med 1963 er ferielønn, betaling for bevegelige helligdager m.v. inkludert også for arbeiderne. *Up to 1964 incl. holiday allowances etc.*

**Tabell 70. Gjennomsnittslønn pr. time ved fløting. Kroner.**  
*Average hourly earnings in timber floating.*

	Gjennom- snitt alle grupper <i>Average all groups</i>	Fløtere <i>Raftsmen</i>		Sorterer <i>Sorters</i>	Båt- manns- skaper <i>Boat's crew</i>
		I hoved- vassdrag <i>In main water- courses</i>	I bi- vassdrag <i>In tribu- taries</i>		
1961 <sup>1</sup> .....	7,03	6,84	6,76	7,25	6,93
1962 <sup>1</sup> .....	8,26	8,09	7,61	8,68	7,87
1963 <sup>1</sup> .....	8,51	8,46	8,37	8,67	8,01
1964 .....	8,04	8,09	7,85	8,11	7,71
1965 .....	9,07	9,26	8,84	9,12	8,34
1965					
<i>Vassdrag med sortering</i>					
<i>Watercourses with sorting</i>					
Fløtingstid over 5 mnd.					
<i>Floating activity more than</i>					
5 months .....	9,08	9,42	8,99	9,00	8,35
Fløtingstid under 5 mnd.					
<i>Floating activity less than</i>					
5 months .....	9,21	8,73	6,92	10,37	7,68
<i>Vassdrag uten sortering</i>					
<i>Watercourses without sorting</i>					
Fløtingstid over 2 mnd.					
<i>Floating activity more than</i>					
2 months .....	8,97	9,15	8,17	—	—
Fløtingstid under 2 mnd.					
<i>Floating activity less than</i>					
2 months .....	8,68	8,68	—	—	9,05

<sup>1</sup> Se note 2 til foregående tabell. See note 2 to preceding table.

**Tabell 71. Tømmerpriser, driftsutgifter og rotverdi. Kr. pr. m<sup>3</sup>.**  
*Timber prices, working expenses, and standing value.*

Driftsår <i>Felling season</i>	Etter basispriser <i>At basic prices</i>				Etter basispriser minus skogkultur- og investeringsavgift <i>At basic prices less reforestation and investment levies</i>				
	Pris for fram- drevet tømmer <i>Gross prices</i>	Drifts- utgifter <i>Working expenses</i>	Rot- verdi <i>Standing value</i>	Drifts- utgifter i pst., av pris <sup>1</sup> <i>Logging expenses</i>	Pris for fram- drevet tømmer <i>Gross prices</i>	Drifts- utgifter <i>Logging expenses</i>	Rot- verdi <i>Standing value</i>	Drifts- utgifter i pst., av pris <sup>1</sup> <i>Logging expenses</i>	
<b>Østlandet og Sørlandet <i>Eastern and Southern Norway</i></b>		Barket midtmålstømmer av gran <i>Barked mid-scaled timber. Spruce</i>							
1961–62 .....	89,70	61,82	27,88	69,0	78,94	61,82	17,12	78,5	
1962–63 .....	85,00	64,65	20,35	76,1	74,80	64,65	10,15	86,4	
1963–64 .....	89,70	66,57	23,13	74,2	78,94	66,57	12,37	84,3	
1964–65 .....	99,00	71,26	27,74	72,0	87,12	71,26	15,86	81,8	
1965–66 .....	95,00	72,98	22,02	76,8	83,60	72,98	10,62	87,3	
		Barket toppmålstømmer <sup>2</sup> <i>Barked top-scaled timber</i>							
1961–62 .....	102,60	61,13	41,47	59,6	90,29	61,13	29,16	67,7	
1962–63 .....	101,55	64,06	37,49	63,1	89,36	64,06	25,30	71,7	
1963–64 .....	102,85	65,62	37,23	63,8	90,51	65,62	24,89	72,5	
1964–65 .....	113,65	70,38	43,27	61,9	100,01	70,38	29,63	70,4	
1965–66 .....	112,53	72,20	40,33	64,2	99,03	72,20	26,83	72,9	
		Ubarket <sup>3</sup> toppmålstømmer <sup>2</sup> <i>Unbarked top-scaled timber</i>							
1961–62 .....	98,50	52,74	45,76	53,5	86,68	52,74	33,94	60,8	
1962–63 .....	97,49	55,13	42,36	56,5	85,79	55,13	30,66	64,3	
1963–64 .....	98,74	59,02	39,72	59,8	86,89	59,02	27,87	67,9	
1964–65 .....	109,10	63,21	45,89	57,9	96,01	63,21	32,80	65,8	
1965–66 .....	108,02	64,98	43,04	60,2	95,06	64,98	30,08	68,4	
<b>Trøndelag<sup>4</sup></b>		Barket midtmålstømmer av gran <i>Barked mid-scaled timber. Spruce</i>							
1961–62 .....	83,75	61,51	22,24	72,3	73,70	61,51	12,19	83,5	
1962–63 .....	79,40	64,35	15,05	81,0	69,87	64,35	5,52	92,1	
1963–64 .....	83,75	66,25	17,50	79,1	73,70	66,25	7,45	89,9	
1964–65 .....	92,40	70,91	21,49	76,7	81,31	70,91	10,40	87,2	
1965–66 .....	88,50	72,63	15,87	82,1	77,88	72,63	5,25	93,3	
		Barket toppmålstømmer <sup>2</sup> <i>Barked top-scaled timber</i>							
1961–62 .....	94,03	60,64	33,39	64,5	82,75	60,64	22,11	73,3	
1962–63 .....	93,08	63,57	29,51	68,3	81,91	63,57	18,34	77,6	
1963–64 .....	94,03	65,16	28,87	69,3	82,75	65,16	17,59	78,7	
1964–65 .....	103,90	69,77	34,13	67,2	91,43	69,77	21,66	76,3	
1965–66 .....	102,81	71,59	31,22	69,6	90,47	71,59	18,88	79,1	

<sup>1</sup> Logging expenses as percentage of gross prices. <sup>2</sup> Gjennomsnitt for gran og furu. Average of prices for spruce and pine. <sup>3</sup> Prisen er redusert med 4 pst. for spart barking. Price reduction for non-barking. <sup>4</sup> Også Møre og Romsdal og Nordland. Incl. Møre og Romsdal and Nordland.

**Tabell 72. Beregnede driftsutgifter sønnafjells<sup>1</sup>. Kr. pr. m<sup>3</sup>.**  
*Estimated working expensis in Southern Norway.*

Driftsår <i>Felling season</i>	I alt <i>Total</i>	Hogst <i>Logging</i>	Kjøring Trans- portation	Tillegg for måling i skogen <sup>2</sup>	Andre drifts- utgifter <i>Other working expenses</i>	Admini- strasjon <sup>3</sup> <i>Admini- stration</i>	Privat fløting <i>Private floating</i>
Barket midtmålstmømmer <i>Barked mid-scaled timber</i>							
1961–62	61,82	23,94	19,75	1,31	11,25	4,74	0,83
1962–63	64,65	25,48	20,60	1,38	11,87	4,49	0,83
1963–64	66,57	26,03	21,33	1,42	12,20	4,74	0,85
1964–65	71,26	27,83	22,73	1,52	13,02	5,23	0,93
1965–66	72,98	28,53	23,51	1,56	13,40	5,02	0,96
Barket toppmålstmømmer <i>Barked top-scaled timber</i>							
1961–62	61,13	22,87	19,75	1,28	10,98	5,42	0,83
1962–63	64,06	24,34	20,60	1,35	11,57	5,37	0,83
1963–64	65,62	24,76	21,33	1,38	11,87	5,43	0,85
1964–65	70,38	26,47	22,73	1,48	12,67	6,10	0,93
1965–66	72,20	27,13	23,51	1,52	13,04	6,04	0,96
Ubarket toppmålstmømmer <i>Unbarked top-scaled timber</i>							
1961–62	52,74	14,09	22,83	1,11	9,51	5,20	–
1962–63	55,13	14,99	23,82	1,17	10,00	5,15	–
1963–64	59,02	16,95	24,85	1,25	10,76	5,21	–
1964–65	63,21	18,01	26,53	1,34	11,47	5,86	–
1965–66	64,98	18,45	27,51	1,38	11,84	5,80	–

<sup>1</sup> Feriepenger inkludert. *Incl. holiday allowances.* <sup>2</sup> Supplement for measuring in the forest.  
<sup>3</sup> 6 prosent av tømmerpris til skogeier. *6 per cent of timber price to forest owner.*

**Tabell 73. Fløtingsutgifter og -inntekter.**  
*Expenditure and income in timber floating.*

År <i>Year</i>	Admini- strasjon <i>Admini- stration</i>	Ar- beids- lønn <i>Wages</i>	Vedlike- hold, nyan- skaffelser og amor- tisering <sup>1</sup>	Opp- rensings- og ut- bednings- arbeider <sup>2</sup>	Assu- ranse, trygd og skatter <sup>3</sup>	Andre utgifter <i>Other expendi- ture</i>	Brutto- utgifter <i>Gross expendi- ture</i>	Diverse inn- tekter <i>Receipts</i>	Netto- utgifter <i>Net expendi- ture</i>
1 000 kr.									
1961	2 595	18 589	3 193	883	1 582	3 736	30 578	599	29 979
1962	2 844	18 581	3 254	682	1 701	3 086	30 148	515	29 633
1963	2 905	16 035	3 084	639	1 647	3 537	27 847	482	27 365
1964	2 959	16 546	4 373	530	1 588	4 017	30 013	577	29 436
1965	3 062	15 150	4 323	757	1 817	3 650	28 759	460	28 299
Kr. pr. m <sup>3</sup>									
1961	0,85	6,06	1,04	0,29	0,51	1,22	9,97	0,19	9,78
1962	1,00	6,54	1,15	0,24	0,60	1,09	10,62	0,18	10,44
1963	1,18	6,52	1,26	0,26	0,67	1,44	11,33	0,20	11,13
1964	1,18	6,59	1,74	0,21	0,63	1,60	11,95	0,23	11,72
1965	1,39	6,88	1,96	0,35	0,83	1,66	13,07	0,21	12,86

<sup>1</sup> Maintenance, purchases and depreciation. <sup>2</sup> Dredging and improvement of watercourses. <sup>3</sup> Insurance, contributions to social security and taxes.

**Tabell 74. Skogkultur- og investeringsavgift. 1000 kr.**  
*Reforestation and investment levies.*

År Fylke Year County	Skogkulturavgift <i>Reforestation levy</i>		Investeringavgift <i>Investment levy</i>		Rentemidler <i>Interest</i>	
	Innbetalt <i>Receipts</i>	Utbetalt <i>Disbursements</i>	Innbetalt <i>Receipts</i>	Utbetalt <i>Disbursements</i>	Innvunne renter <i>Receipts</i>	Utbetalt <i>Disbursements</i>
1961 .....	15 070	14 526	61 912	57 954	5 379	5 046
1962 .....	14 617	15 028	58 296	60 167	5 685	4 794
1963 .....	12 457	13 289	52 254	56 096	5 887	5 021
1964 .....	15 430	15 150	58 702	62 628	5 788	4 857
1965 .....	17 410	16 249	67 020	61 678	6 084	4 911
1965						
Østfold .....	801	749	4 139	3 942	349	318
Akershus og Oslo .....	1 483	1 443	7 688	7 276	507	349
Hedmark .....	4 003	3 773	16 856	14 869	1 209	1 114
Oppland .....	2 148	1 961	8 105	7 964	843	801
Buskerud .....	2 012	1 857	8 293	7 613	944	576
Vestfold .....	655	601	2 296	2 052	277	202
Telemark .....	1 303	1 153	6 403	5 608	629	446
Aust-Agder .....	801	661	3 958	3 443	370	260
Vest-Agder .....	565	467	1 050	726	134	63
Rogaland .....	15	14	—	—	2	2
Hordaland og Bergen .....	66	43	—	—	4	3
Sogn og Fjordane .....	27	56	118	116	3	3
Møre og Romsdal .....	119	95	453	380	79	52
Sør-Trøndelag .....	1 057	1 154	1 692	1 953	296	321
Nord-Trøndelag .....	2 211	2 098	5 398	5 137	376	344
Nordland .....	144	124	571	599	62	57

**Tabell 75. Utbetalt investeringsavgift etter formål.**  
*Disbursement of investment levy funds.*

År Fylke <i>Year County</i>	I alt <i>Total</i>	Skogs- veier <i>Forest roads</i>	Skogs- hus- vær <i>Cabins for forestry workers</i>	Teknisk utstyr, rasjonalis- serings- tiltak <i>Technical equip- ment, rationali- zation</i>	Skog- kultur <i>Re- forest- ation</i>	Andre formål <i>Mis- cellane- ous</i>	Ut- betalt frigitt avgift <i>Re- funds</i>
1000 kroner							
1961 .....	57 954	23 024	6 211	8 610	14 207	5 489	413
1962 .....	60 167	25 005	5 465	9 456	14 061	5 744	436
1963 .....	56 096	24 098	4 307	9 373	12 635	5 086	597
1964 .....	62 628	27 022	4 415	11 070	14 352	5 269	500
1965 .....	61 678	28 068	3 642	10 499	13 776	5 181	512
Prosent <i>Percentages</i>							
1961 .....	100,0	39,7	10,7	14,9	24,5	9,5	0,7
1962 .....	100,0	41,5	9,1	15,8	23,3	9,6	0,7
1963 .....	100,0	42,9	7,7	16,7	22,5	9,1	1,1
1964 .....	100,0	43,1	7,1	17,7	22,9	8,4	0,8
1965 .....	100,0	45,5	5,9	17,0	22,4	8,4	0,8
1965							
1000 kroner							
Østfold .....	3 942	1 157	253	869	1 354	299	10
Akershus og Oslo .....	7 276	4 104	461	1 024	1 215	432	40
Hedmark .....	14 869	6 709	992	1 840	3 446	1 776	106
Oppland .....	7 964	3 664	523	1 652	1 269	774	82
Buskerud .....	7 613	3 975	565	1 193	1 383	441	56
Vestfold .....	2 052	617	33	512	783	93	14
Telemark .....	5 608	2 789	492	1 197	645	451	34
Aust-Agder .....	3 443	1 873	91	437	755	280	7
Vest-Agder .....	726	319	15	147	179	55	11
Sogn og Fjordane .....	116	107	1	—	2	6	—
Møre og Romsdal .....	380	125	—	132	105	18	—
Sør-Trøndelag .....	1 953	500	46	450	757	193	7
Nord-Trøndelag .....	5 137	1 901	161	777	1 828	331	139
Nordland .....	599	228	9	269	55	32	6

**Tabell 76. Skogbrukets produksjonskonto. Mill. kr.**  
*Forestry production account.*

	1961	1962	1963	1964	1965*
<b>Inntekter: Income:</b>					
1. Skogprodukter levert i året i alt (Pris fra produsent)	868	858	786	890	1 002
<i>Total forest products delivered during the year (Producer's price) . . . . .</i>					
a. Bartretømmer til salg <sup>1</sup> <i>Coniferous timber for sale . . . . .</i>	740	728	658	741	852
b. Lauvtretømmer til salg <i>Broadleaved timber for sale . . . . .</i>	40	40	39	39	43
c. Tømmer til bruk på gårdene <i>Timber consumed on farms . . . . .</i>	17	17	16	18	14
d. Salgsved <i>Firewood for sale . . . . .</i>	61	63	63	80	81
e. Ved til bruk på gårdene <i>Firewood consumed on farms . . . . .</i>	8	8	8	10	10
f. Gjerdefang og staur <i>Fencewood . . . . .</i>	2	2	2	2	2
g. Juletrær <i>Christmas trees . . . . .</i>					
2. Endring av beholdning av tømmer og ved i skogen pr. 31/12 <i>Change in stock of timber and wood in the forest as at 31 Dec. . . . .</i>	- 3	- 3	7	4	- 8
3. Endring i trekapitalen <i>Change in the standing value . . . . .</i>	52	53	57	47	52
4. Investeringssarbeid utført av egne produksjonsfaktorer i alt <i>Investment work carried out by own production factors, total . . . . .</i>	77	78	80	85	92
a. Skogkulturarbeid <i>Silviculture . . . . .</i>	49	49	45	51	55
b. Bygging av skogsveier <i>Forest roads . . . . .</i>	23	25	32	30	34
c. Bygging av skogshusvær <i>Cabins for forest workers . . . . .</i>	5	4	3	4	3
Inntekter i alt <i>Total income . . . . .</i>	994	986	930	1 026	1 138
<b>Kostnader: Expenditure:</b>					
5. Varer og tjenester mottatt fra andre sektorer i alt <i>Goods and service transferred from other sectors, total</i>	58	63	60	68	72
a. Leie av hest og redskap fra jordbruket <i>Hire of horses and farm machinery . . . . .</i>	37	43	42	48	52
b. Andre varer og tjenester <i>Other goods and services . . . . .</i>	21	20	18	20	20
6. Kapitalslit <i>Depreciation . . . . .</i>	35	37	41	43	47
Kostnader i alt <i>Total expenditure . . . . .</i>	93	100	101	111	119
Nettoprodukt i skogbruket <i>Net product of forestry . . . . .</i>	901	886	829	915	1 019
7. Offentlig tilskott i skogbruket i alt <i>Total government subsidies to forestry . . . . .</i>	20	20	21	23	27
8. Avgifter på skogbruket som næring i alt <i>Total levies on the forest industry . . . . .</i>	4	4	4	4	5
Faktorinntekt i skogbruket i alt <i>Total factor income in forestry . . . . .</i>	917	902	846	934	1 041

<sup>1</sup> Fløtingskostnader fram til fabrikk er inkludert. *Including timber floating costs up to factory.*

**Tabell 77. Skogbrukets investeringskonto. Mill. kr.**  
*Forestry investment account.*

	1961	1962	1963	1964	1965*
Bruttoinvestering: <i>Gross capital formation:</i>					
1. Investeringsvarer og tjenester fra andre sektorer i alt <i>Investment goods and services transferred from other sectors, total</i> .....	37	42	41	42	44
a. Anlegg og vedlikehold av fast kapital <i>Investment and maintenance of fixed capital</i> ....	5	5	5	5	6
b. Driftsmidler <i>Means of production</i> .....	32	37	36	37	38
2. Investeringsarbeid utført av egne produksjonsfaktorer i alt <i>Investment work carried out by own production factors, total</i> .....	77	78	80	85	92
a. Skogkulturarbeid <i>Silviculture</i> .....	49	49	45	51	55
b. Bygging av skogsveier <i>Forest roads</i> .....	23	25	32	30	34
c. Bygging av skogshusvar <i>Cabins for forest workers</i> .....	5	4	3	4	3
3. Endring i beholdning av tommer og ved i skogen pr. <sup>31/12</sup> <i>Change in stock of timber and wood in the forest as at 31 Dec.</i> .....	- 3	- 3	7	4	- 8
4. Endring i trekapitalen <i>Change in the standing value</i> .....	52	53	57	47	52
5. Offentlig nettokjøp av fast eiendom <i>Net public purchase of real estate</i> .....	- 5	- 7	- 8	- 5	- 8
Bruttoinvestering i alt <i>Total gross capital formation</i> .....	158	163	177	173	172
6. Kapitalslit i alt <i>Total depreciation</i> .....	35	37	41	43	47
a. Fast kapital <i>Fixed capital</i> .....	7	8	9	9	10
b. Driftsmidler <i>Means of production</i> .....	20	21	23	25	27
c. Skogkultur nødvendig for nåværende produksjon <i>Reforestation necessary for present production</i> .....	8	8	9	9	10
7. Nettoinvestering i alt <i>Total net capital formation</i> .....	123	126	136	130	125
a. Fast kapital <i>Fixed capital</i> .....	78	79	80	72	77
b. Driftsmidler <i>Means of production</i> .....	12	16	13	12	11
c. Skogkultur <sup>1</sup> <i>Silviculture</i> .....	36	34	36	42	45
d. Lagerendringer <i>Changes in stock</i> .....	- 3	- 3	7	4	- 8
Kapitalslit og nettoinvestering i alt <i>Total depreciation and net capital formation</i> .....	158	163	177	173	172

<sup>1</sup> Offentlige nettokjøp av fast eiendom er trukket fra. *Net public purchase of real estate deducted.*

**Tabell 78. Skogbrukets produkter etter bruken. Mill. kr.**  
*Forest products by utilization.*

	1961	1962	1963	1964	1965*
1. Skogprodukter levert i året i alt (Pris fra produsent) <i>Total forest products delivered during the year (Producer's price)</i> .....	868	858	786	890	1 002
2. Transportkostnader og handelsavansse minus sub- sidier, i alt <i>Transport costs and trade profits less sub- sidies, total</i> .....	123	112	143	165	193
Sum 1 + 2, skogprodukter levert i året (Pris til avtaker) <i>Total of 1 + 2, forest products delivered during the year (Purchaser's price)</i> .....	991	970	929	1 055	1 195
3. Levert til konsum i alt <i>Delivered to consumption, total</i> .....	94	106	107	130	140
a. Ved <i>Firewood</i> .....	90	102	103	126	136
b. Juletrær <i>Christmas trees</i> .....	4	4	4	4	4
4. Levert til vareinnsats i alt <i>Delivered to production input, total</i> .....	862	838	802	902	1 027
a. Tømmer til industrien <i>Timber for industrial use</i> .....	834	811	776	874	998
b. Ved til industrien <i>Wood for industrial use</i> .....	4	3	2	2	2
c. Ubearbeidd gjerdefang, bygningsvirke m.v. <i>Fencewood, wood for construction etc.</i> .....	24	24	24	26	27
5. Levert til eksport i alt <i>Delivered to exports, total</i> .....	35	26	20	23	28
a. Fløtingstømmer <i>Floated timber</i> .....	15	13	12	23	28
b. Annen eksport <i>Other exports</i> .....	20	13	8		
Sum 3 + 4 + 5, skogprodukter levert i året (Pris til avtaker) <i>Total of 3 + 4 + 5, forest products delivered dur- ing the year (Purchaser's price)</i> .....	991	970	929	1 055	1 195

**Tabell 79. Skog- og utmarksbranner. Antall, arealer og skader.**  
*Forest and outfield fires. Number, areas and damages.*

År Fylke Year County	Bran- ner i alt Num- ber of fires	Brent areal <i>Area burned</i>		Brannskade <i>Damages</i>			
		I alt <i>Total</i>	Av dette produk- tiv skog <i>Of which productive forest land</i>	I alt <i>Total</i>	Av dette <i>Of which</i>		
				Produktiv skog <i>Pro- ductive forest land</i>	Upro- duk- tiv skog- mark og anden- utmak <sup>1</sup> <i>Pro- ductive forest land</i>	Andre skader <i>Other damages</i>	
		<b>Dekar</b>		<b>Kroner</b>			
1961 .....	383	4 661	1 874	171 829	123 100	7 650	41 079
1962 .....	309	1 602	530	39 020	33 570	1 900	3 550
1963 .....	413	14 187	1 248	96 562	55 834	10 545	30 183
1964 .....	543	74 035	5 222	562 474	378 299	19 600	164 575
1965 .....	592	9 216	1 824	165 970	121 153	6 082	38 735
1965							
Østfold .....	40	235	41	15 275	8 000	1 275	6 000
Akershus og Oslo .....	74	260	151	9 453	9 153	—	300
Hedmark .....	35	346	247	17 800	17 800	—	—
Oppland .....	36	142	40	24 942	6 600	857	17 485
Buskerud .....	37	244	159	17 900	16 100	800	1 000
Vestfold .....	30	170	35	3 750	2 650	—	1 100
Telemark .....	29	198	175	24 500	14 500	—	10 000
Aust-Agder .....	46	518	334	15 450	14 950	500	—
Vest-Agder .....	79	1 276	515	16 700	13 900	2 300	500
Rogaland .....	43	1 481	33	4 300	2 500	—	1 800
Hordaland og Bergen	64	2 991	49	12 500	12 400	100	—
Sogn og Fjordane .....	13	560	1	500	500	—	—
Møre og Romsdal .....	27	229	7	650	—	100	550
Sør-Trøndelag .....	9	440	13	1 600	1 600	—	—
Nord-Trøndelag .....	15	67	20	150	—	150	—
Nordland .....	11	44	2	200	200	—	—
Troms .....	2	11	—	—	—	—	—
Finnmark .....	2	4	2	300	300	—	—

<sup>1</sup> Unproductive forest land and other outfields.

**Tabell 80. Skog- og utmarksbranner etter brannårsak.**  
*Forest and outfield fires by cause.*

År Fylke Year County	Bran- ner i alt Num- ber of fires	Lyn- ned- slag <i>Light- ning</i>	Ufor- siktig- het med ild <i>Care- less- nes</i>	Jern- baner <i>Rail- ways</i>	Elek- triske anlegg <i>Electric plants</i>	Militære øvelser <i>Military exer- cises</i>	An- leggs- arbeid m.v. <i>Construc- tion etc.</i>	Bråte- bren- ning og lyng- sving <i>Brush- and heather- burning</i>	Andre årsaker <i>Other causes</i>	Ukjent <i>Un- known</i>
1961 .....	383	6	158	4	6	2	3	62	30	112
1962 .....	309	3	172	4	3	1	—	59	11	56
1963 .....	413	60	161	18	4	2	5	49	29	85
1964 .....	543	8	226	3	10	4	2	159	33	98
1965 .....	592	10	244	20	4	—	3	158	53	100
1965										
Østfold.....	40	—	12	—	—	—	—	12	9	7
Akershus og Oslo ..	74	—	30	3	—	—	—	7	10	24
Hedmark .....	35	1	9	4	—	—	1	8	8	4
Oppland .....	36	—	5	7	—	—	—	20	3	1
Buskerud .....	37	2	14	2	—	—	—	11	3	5
Vestfold .....	30	—	7	—	—	—	—	13	1	9
Telemark .....	29	—	12	3	—	—	—	6	3	5
Aust-Agder .....	46	—	20	—	2	—	—	22	—	2
Vest-Agder .....	79	3	16	—	—	—	1	22	13	24
Rogaland .....	43	—	35	—	—	—	—	7	—	1
Hordaland og Bergen	64	—	44	—	—	—	—	17	2	1
Sogn og Fjordane ..	13	—	5	—	2	—	—	1	—	5
Møre og Romsdal ..	27	1	21	—	—	—	1	1	1	2
Sør-Trøndelag .....	9	—	3	—	—	—	—	4	—	2
Nord-Trøndelag .....	15	3	4	—	—	—	—	4	—	4
Nordland .....	11	—	3	1	—	—	—	3	—	4
Troms .....	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Finnmark .....	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—

**Tabell 81. Skog- og utmarksbranner etter brent areal og etter måned.**  
*Forest and outfield fires, by area burned and by month.*

År Fylke Year County	Bran- ner i alt Num- ber of fires	Etter brent areal <i>By area burned</i>					Måned Month							
		Dekar Decares					Mars March	April April	Mai May	Juni June	Juli July	Aug. Aug.	Sept. Sept.	Andre og uopp- gitt <sup>2</sup>
		Inntil 5 <sup>1</sup>	5– 25	26– 100	101– 1000	Over 1000								
1961 .....	383	329	28	18	8	—	19	99	84	66	48	11	6	50
1962 .....	309	262	39	5	3	—	4	72	94	66	25	5	2	41
1963 .....	413	295	90	18	7	3	10	47	50	172	72	15	4	43
1964 .....	543	381	77	45	26	14	227	84	124	22	16	9	2	59
1965 .....	592	481	70	30	10	1	11	124	238	68	30	17	4	100
<b>1965</b>														
Østfold .....	40	36	2	2	—	—	1	12	21	2	1	2	—	1
Akershus og Oslo ..	74	60	14	—	—	—	—	18	44	9	3	—	—	—
Hedmark .....	35	27	3	4	1	—	—	8	13	7	5	2	—	—
Oppland .....	36	31	4	1	—	—	—	12	19	5	—	—	—	—
Buskerud .....	37	27	8	2	—	—	—	7	17	7	4	1	—	1
Vestfold .....	30	24	4	2	—	—	—	2	21	4	1	1	—	1
Telemark .....	29	21	5	3	—	—	1	4	17	4	1	1	—	1
Aust-Agder .....	46	37	6	2	1	—	6	22	15	2	1	—	—	—
Vest-Agder .....	79	64	9	4	2	—	1	12	14	9	1	2	—	40
Rogaland .....	43	35	3	3	2	—	—	4	13	—	1	—	—	25
Hordaland og Bergen ..	64	55	4	2	2	1	1	10	17	2	1	2	—	31
Sogn og Fjordane ..	13	11	—	1	1	—	—	—	8	1	2	2	—	—
Møre og Romsdal ..	27	23	1	3	—	—	1	9	8	5	2	1	1	—
Sør-Trøndelag ..	9	5	3	—	1	—	—	—	5	—	1	1	2	—
Nord-Trøndelag ..	15	13	1	1	—	—	—	3	3	2	6	1	—	—
Nordland .....	11	9	2	—	—	—	—	1	3	6	—	1	—	—
Troms .....	2	1	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—
Finnmark .....	2	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—

<sup>1</sup> Less than 5 decades. <sup>2</sup> Other and not specified.

**Tabell 82. Skog- og utmarksbranner. Deltakere og dagsverk ved slokkingen, slokkingsutgifter m. v.**

*Forest and outfield fires. Number of firefighters, man-days and costs of firefighting.*

År Fylke Year County	Bran- ner i alt Num- ber of fires	Deltakere og dagsverk ved slokkingen <i>No. of persons and man-days on firefighting</i>			Utgifter Costs	
		Branntil- feller med oppgaver <i>No. of fires with available details</i>	Del- takere <i>No. of fire- fighters</i>	Dagsverk <i>No. of man-days</i>	Slokking og vakt- hold <i>Fire fighting and watching</i>	Fore- byggende tiltak <i>Preven- tion</i>
					Kr.	Kr.
1961 .....	383	317	3 728	2 045	138 058	168 856
1962 .....	309	292	3 159	1 162	90 031	188 507
1963 .....	413	382	4 830	3 481	249 730	165 715
1964 .....	543	537	9 596	7 562	278 943	396 268
1965 .....	592	558	6 031	2 329	184 604	229 677
1965						
Østfold .....	40	40	418	132	20 087	32 733
Akershus og Oslo .....	74	40	354	98	14 441	13 949
Hedmark .....	35	35	454	224	18 199	80 259
Oppland .....	36	36	316	102	9 799	12 900
Buskerud .....	37	37	438	228	14 082	27 232
Vestfold .....	30	30	229	43	8 737	—
Telemark .....	29	29	541	276	10 412	4 182
Aust-Agder .....	46	46	404	123	10 099	5 110
Vest-Agder .....	79	79	738	303	30 941	2 600
Rogaland .....	43	43	440	134	7 669	—
Hordaland og Bergen ..	64	64	771	237	17 249	5 000
Sogn og Fjordane .....	13	13	183	85	2 422	—
Møre og Romsdal.....	27	27	344	189	8 767	18 466
Sør-Trøndelag .....	9	9	88	61	4 016	4 262
Nord-Trøndelag .....	15	15	133	59	5 469	17 909
Nordland .....	11	11	158	27	1 943	5 075
Troms .....	2	2	11	3	112	—
Finnmark .....	2	2	11	5	160	—

**Tabell 83. Felt storvilt.**

Nr. No.	År Fylke Year County	Elg Elk					Villrein Wild reindeer				
		Tillatt felt Licences issued	Felte dyr Game felled			Fellings- prosent Percent- age felled	Tillatt felt Licenses issued	Felte dyr Game felled			Fellings- prosent Percent- age felled
			I alt Total	Hann- dyr Males	Hunn- dyr Fe- males			I alt Total	Hann- dyr Males	Hunn- dyr Fe- males	
1961.....	10 136	7 213	3 896	3 317	71,2	11 594	7 776	4 490	3 286	67,1	
1962.....	10 416	7 300	3 989	3 311	70,1	12 330	8 714	4 832	3 882	70,7	
1963.....	11 183	7 889	4 235	3 654	70,5	12 413	8 770	4 630	4 140	70,7	
1964.....	11 108	7 774	4 314	3 460	70,0	12 068	7 417	3 952	3 465	61,5	
1965.....	11 289	7 864	4 247	3 617	69,7	11 317	6 768	3 757	3 011	59,8	
1965											
01 Østfold .....	417	318	177	141	76,3	-	-	-	-	-	-
02 Akershus og Oslo .	734	556	311	245	75,7	-	-	-	-	-	-
04 Hedmark .....	2 576	1 899	1 033	866	73,7	233	108	82	26	46,4	
05 Oppland .....	910	694	394	300	76,3	953	663	351	312	69,6	
06 Buskerud .....	563	348	194	154	61,8	2 271	1 314	708	606	57,9	
07 Vestfold .....	421	392	215	177	93,1	-	-	-	-	-	-
08 Telemark .....	1 032	757	399	358	73,4	2 340	1 849	1 154	695	79,0	
09 Aust-Agder.....	781	624	319	305	79,9	458	328	208	120	71,6	
10 Vest-Agder .....	344	260	143	117	75,6	162	79	68	11	48,8	
11 Rogaland .....	-	-	-	-	-	243	148	89	59	60,9	
12 Hordaland og Bergen .....	-	-	-	-	-	3 495	1 635	749	886	46,8	
14 Sogn og Fjordane.	-	-	-	-	-	125	28	25	3	22,4	
15 Møre og Romsdal .	36	16	11	5	44,4	667	414	228	186	62,1	
16 Sør-Trøndelag ..	655	332	183	149	50,7	370	202	95	107	54,6	
17 Nord-Trøndelag .	2 041	1 164	588	576	57,0	-	-	-	-	-	
18 Nordland .....	502	343	189	154	68,3	-	-	-	-	-	
19 Troms .....	206	110	64	46	53,4	-	-	-	-	-	
20 Finnmark .....	71	51	27	24	71,8	-	-	-	-	-	

*Game felled.*

Hjort Red deer					Rådyr Roe deer					År Fylke Year County	Nr. No.
Tillatt felt Licenses issued	Felte dyr Game felled			Fellings- prosent Percent- age felled	Tillatt felt Licenses issued	Felte dyr Game felled			Fellings- prosent Percent- age felled		
	I alt Total	Hann- dyr Males	Hunn- dyr Fe- males			I alt Total	Hann- dyr Males	Hunn- dyr Fe- males			
4 081	1 726	952	774	42,3	22 775	5 617	3 180	2 437	24,7		
4 660	1 604	880	724	34,4	22 912	6 119	3 592	2 527	26,7		
5 169	2 014	1 179	835	39,0	23 735	6 257	3 596	2 661	26,4		
5 536	2 288	1 299	989	41,3	25 835	7 030	4 033	2 997	27,2		
6 861	2 479	1 348	1 131	36,1	26 750	7 261	4 149	3 112	27,1		
—	—	—	—	—	1 567	504	294	210	32,2	Østfold	01
—	—	—	—	—	2 478	728	438	290	29,4	Akershus og Oslo	02
34	4	3	1	11,8	4 396	899	548	351	20,5	Hedmark	04
45	8	8	—	17,8	2 385	524	301	223	22,0	Oppland	05
—	—	—	—	—	2 029	477	276	201	23,5	Buskerud	06
—	—	—	—	—	1 460	559	314	245	38,3	Vestfold	07
—	—	—	—	—	2 664	727	391	336	27,3	Telemark	08
—	—	—	—	—	1 834	973	554	419	53,1	Aust-Agder	09
—	—	—	—	—	1 813	837	475	362	46,2	Vest-Agder	10
43	18	9	9	41,9	46	12	5	7	26,1	Rogaland	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Hordaland	12
959	362	199	163	37,7	—	—	—	—	—	og Bergen	
1 727	757	418	339	43,8	—	—	—	—	—	Sogn og Fjordane	14
2 919	863	438	425	29,6	1 166	219	120	99	18,8	Møre og Romsdal	15
1 040	430	255	175	41,3	2 161	338	176	162	15,6	Sør-Trøndelag	16
94	37	18	19	39,4	2 751	464	257	207	16,9	Nord-Trøndelag	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nordland	18
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Troms	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Finnmark	20

**Tabell 84. Utbetaalte**  
**Number of bounties paid**

Nr. No.	År Year County	Bjørn Bears	Ulv Wolves	Jerv Wolver- enes	Gaupe Lynxes	Oter Otters	Rev Foxes	Mink Minks	Ilder Pole- cats	Grev- ling Badgers
	1961 .....	1	-	25	31	112	26 742	5 363	375	316
	1962 .....	-	1	25	25	90	31 832	7 687	383	644
	1963 .....	1	3	21	28	57	34 371	9 893	442	572
	1964 .....	1	1	26	20	66	29 854	10 885	364	491
	1965 .....	1	-	29	31	39	26 987	11 944	269	531
	1965									
01	Østfold .....	-	-	-	-	-	1 387	414	108	5
02	Akershus og Oslo .....	-	-	-	-	-	2 288	300	132	-
04	Hedmark .....	-	-	1	6	-	2 428	436	28	4
05	Oppland .....	-	-	8	-	-	2 653	589	-	7
06	Buskerud .....	-	-	-	-	-	1 694	335	-	-
07	Vestfold .....	-	-	-	-	-	593	65	1	9
08	Telemark .....	-	-	-	-	-	1 737	39	-	-
09	Aust-Agder .....	-	-	-	-	-	823	375	-	133
10	Vest-Agder .....	-	-	-	-	-	1 058	1 093	-	373
11	Rogaland .....	-	-	-	-	4	474	2 174	-	-
12	Hordaland og Bergen .....	-	-	-	-	14	913	2 058	-	-
14	Sogn og Fjordane .....	-	-	-	-	12	1 112	1 207	-	-
15	Møre og Romsdal .....	-	-	-	2	7	1 155	888	-	-
16	Sør-Trøndelag .....	-	-	-	4	-	1 562	658	-	-
17	Nord-Trøndelag .....	-	-	1	7	-	1 708	266	-	-
18	Nordland .....	-	-	11	7	-	3 438	865	-	-
19	Troms .....	-	-	4	5	2	1 898	182	-	-
20	Finnmark .....	1	-	4	-	-	66	-	-	-

**Tabell 85. Rovviltpremier. Utbetaalte premiebeløp 1000 kr.**  
**Bounties paid.**

Utbetalt av Paid by	1961	1962	1963	1964	1965
Staten og Viltfondet					
Central Government and Game Fund .....	142	175	198	176	148
Fylkene Counties .....	495	651	701	617	594
Kommunene Municipalities .....	675	806	923	982	890
Foreninger og private					
Private societies and individuals .....	71	79	92	66	110
I alt Total .....	1 383	1 711	1 914	1 841	1 742

**rovviltPremier.**  
*for predators killed.*

Røyskatt Ermines	Kobbe Seals	Ørn Eagles	Hubro Eagle- owls	Falk Falcons	Hønse- hauk Gos- hawks	Spurve- hauk Sparrow- hawks	Ramn Ravens	Kråke Crows	Skjære Mag- pies	Andre fugler Other birds	Nr. No.
100	22	221	36	49	1 402	372	322	15 326	5 508	59	
32	27	184	46	45	1 704	387	583	17 977	6 051	731	
48	14	168	100	50	1 413	335	745	14 376	4 160	105	
56	7	187	35	21	1 058	222	258	9 459	3 186	83	
26	2	189	31	38	1 068	171	360	9 117	2 006	60	
—	—	—	—	—	112	5	—	5	11	—	01
—	—	—	—	—	151	72	—	3 576	1 173	—	02
—	—	—	—	—	137	7	—	95	41	15	04
—	—	—	—	—	43	—	—	—	—	—	05
—	—	—	—	—	28	3	—	18	—	—	06
—	—	—	—	—	26	7	—	71	—	—	07
—	—	3	3	2	164	41	7	219	—	—	08
—	—	3	1	—	79	—	—	—	—	—	09
—	1	8	4	3	128	27	—	—	—	—	10
24	1	89	19	3	65	—	87	3 143	669	—	11
—	—	28	—	2	43	—	134	156	36	—	12
—	—	32	4	2	56	—	2	305	44	40	14
2	—	18	—	—	9	1	37	80	2	—	15
—	—	3	—	—	7	2	—	14	—	—	16
—	—	1	—	—	2	3	8	283	—	4	17
—	—	4	—	—	3	—	—	467	—	1	18
—	—	—	—	12	10	—	23	631	—	—	19
—	—	—	—	14	4	3	62	54	30	—	20

**Liste over kommuner som er regnet med til de oppsummerte hovedvassdrag.**  
*List of municipalities included in the main watercourses.*

<i>Haldenvassdraget</i>	Ullensaker	Oppland
Østfold	Nes	Dovre
Berg	Nannestad	Lesja
Idd		Skjåk
Aremark	Hedmark	Lom
Marker	Nord-Odal	Vågå
Rømskog	Sør-Odal	Sel
	Eidskog	Nord-Fron
Akershus	Kongsvinger	Sør-Fron
Søndre Høland	Grue	Ringebu
Nordre Høland	Asnes	Øyer
Setskog	Våler	Gausdal
Aurskog	Elverum	Østre Toten
	Åmot	Vestre Toten
<i>Glommavassdraget</i>	Stor-Elvdal	Lillehammer
Østfold	Rendalen	Gjøvik
Borge	Os	
Varteig	Tolga	<i>Drammensvassdraget</i>
Skjeberg	Tynset	Oppland
Trøgstad	Alvdal	Jevnaker
Spydeberg	Folldal	Lunner
Askim		Gran
Eidsberg	Sør-Trøndelag	Søndre Land
Skiptvet		Nordre Land
Rakkestad	Røros	Sør-Aurdal
Tune		Etnedal
Rolvøy	<i>Mjøsvassdraget</i>	Nord-Aurdal
Fredrikstad	Akershus	Vestre Slidre
	Eidsvoll	Øystre Slidre
Akershus	Hurdal	Vang
Sørum	Hedmark	Buskerud
Fet	Ringsaker	Ringerike
Rælingen	Vang	Flå
Enebakk	Løten	Nes
Lørenskog	Stange	Gol
Skedsmo	Hamar	Hemsedal
Nittedal		
Gjerdrum		

Ål	Vinje	<i>Orklavassdraget</i>
Hol	Skien	Hedmark
Sigdal	Notodden	Kvikne
Krødsherad		
Modum		<i>Sør-Trøndelag</i>
Øvre Eiker	<i>Nidaråvassdraget</i>	Rennebu
Nedre Eiker	Telemark	Meldal
Lier	Nissedal	Orkdal
Røyken	Fyresdal	
Hurum		<i>Gaulavassdraget</i>
Drammen	Aust-Agder	Sør-Trøndelag
	Froland	Ålen
Vestfold	Øystad	Haldtdalen
Sande	Fjære	Midtre Gauldal
Hof	Landvik	Melhus
Holmestrand	Åmli	
	Arendal	<i>Neavassdraget</i>
<i>Numedalslågen</i>		Sør-Trøndelag
Buskerud	<i>Tovdalsvassdraget</i>	Klæbu
Flesberg	Aust-Agder	Selbu
Rollag	Birkenes	Tydal
Nore og Uvdal	Tovdal	
Kongsberg	Mykland	<i>Stjørdalsvassdraget</i>
	Herefoss	Nord-Trøndelag
Vestfold	Vegusdal	Meråker
Hedrum		Stjørdal
Lardal	<i>Otravassdraget</i>	
	Aust-Agder	<i>Snåsa med Ogna</i>
<i>Skiensvassdraget</i>	Iveland	Nord-Trøndelag
Telemark	Evje og Hornnes	Snåsa
Nome	Bygland	Steinkjer
Bø	Valle	
Sauherad	Bykle	<i>Namsenvassdraget</i>
Tinn		Nord-Trøndelag
Hjartdal	<i>Vest-Agder</i>	Røyrvik
Seljord	Kristiansand	Namsskogan
Kviteseid	Vennesla	Grong
Tokke		Høylandet
		Overhalla

**Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden forrige utgave av Skogstatistikk.**

*Publications issued by the Central Bureau of Statistics since the previous edition of Forestry Statistics.*

## I serien Norges offisielle statistikk (NOS):

## R e k k e XII

Boktrykk 1966

- Nr. 190 Skogstatistikk 1964 *Forestry Statistics* Sidelall 154 Pris kr. 8,00  
— 191 Syketrygden 1964 *National Health Insurance* Sidelall 109 Pris kr. 8,00  
— 192 Samferdselsstatistikk 1964 *Transport and Communication Statistics* Sidelall 133 Pris kr. 8,00  
— 193 Utenrikshandel 1965 I *External Trade I* Sidelall 259 Pris kr. 9,00  
— 194 Folkemengdens bevegelse 1964 *Vital Statistics and Migration Statistics* Sidelall 59 Pris kr. 7,00  
— 195 Statistisk årbok 1966 *Statistical Yearbook of Norway* Sidelall 397 Pris kr. 11,00  
— 196 Helsestatistikk 1964 *Health Statistics* Sidelall 90 Pris kr. 7,00  
— 197 Forsikringsselskaper 1964 *Sociétés d'assurances* Sidelall 175 Pris kr. 9,00  
— 198 Norges postverk 1965 *Statistique postale* Sidelall 200 Pris kr. 9,00  
— 199 Stortingsvalget 1965 II *Storting Elections II* Sidelall 86 Pris kr. 7,00  
— 200 Utenrikshandel 1965 II *External Trade II* Sidelall 229 Pris kr. 9,00  
— 201 Alkoholstatistikk 1965 *Alcohol Statistics* Sidelall 36 Pris kr. 6,00  
— 202 Jordbruksstatistikk 1965 *Agricultural Statistics* Sidelall 110 Pris kr. 8,00  
— 203 Kreditmarkedstatistikk 1964 *Credit Market Statistics* Sidelall 208 Pris kr. 9,00  
— 204 Telegrafverket 1965 *Télégraphes et téléphones de l'Etat* Sidelall 292 Pris kr. 9,00  
— 205 Utenrikshandel 1965 III *External Trade III* Sidelall 268 Pris kr. 9,00  
— 206 Fiskeristatistikk 1964 *Fishery Statistics* Sidelall 88 Pris kr. 7,00  
— 207 Lønnsstatistikk 1965 *Wage Statistics* Sidelall 114 Pris kr. 7,00  
— 208 Bedriftstelling 1963 I *Bergverksdrift m. v. og industri* *Census of Establishments I* *Mining and Quarrying, Manufacturing* Sidelall 211 Pris kr. 9,00  
— 209 Meieribruket i Noreg 1965 *Norway's Dairy Industry* Sidelall 57 Pris kr. 7,00

## R e k k e XII

Boktrykk 1967

- Nr. 210 Økonomisk utsyn over året 1966 *Economic Survey* Sidelall 158 Pris kr. 11,00  
 — 211 Syketrygden 1965 *National Health Insurance* Sidelall 103 Pris kr. 8,00  
 — 212 Skattestatistikk 1964 *Tax Statistics* Sidelall 73 Pris kr. 7,00  
 — 213 Skogstatistikk 1965 *Forestry Statistics* Sidelall 113 Pris kr. 8,00

Rekke A Stensil-, offsettrykk 1966

- Nr. 140 Frukttretteljing 1965 Bruk med over 50 frukttr *Census of Fruit Trees Holdings with more than 50 Fruit Trees* Sidelall 35 Pris kr. 4,00

— 141 Kriminalstatistikk 1964 II Domfelte, botlagte og påtalefritatte *Criminal Statistics II Persons Convicted, Fined or Suspended of Prosecution* Sidelall 50 Pris kr. 4,00

— 142 Kriminalstatistikk 1964 III Innsatte og løslatte ved fengselsanstalter *Criminal Statistics III Movement of Population in Penal Institutions* Sidelall 27 Pris kr. 4,00

— 143 Stats- og trygdeforvaltningens finanser 1946—1960 *Central Government and Social Security Funds Finances* Sidelall 123 Pris kr. 5,00

— 144 Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. mai 1965 *Salaries of Local Government Employees* Sidelall 47 Pris kr. 4,50

— 145 Undervisningsstatistikk 1964—65 V Universiteter og høgskoler *Educational Statistics V Universities* Sidelall 62 Pris kr. 4,50

— 146 Lønnsstatistikk for funksjonærer i bankvirksomhet pr. 1. september 1965 *Salaries of Bank Employees* Sidelall 23 Pris kr. 3,00

— 147 Lønnsstatistikk for funksjonærer i forsikringsvirksomhet pr. 1. september 1965 *Wage Statistics for Salaried Employees in Insurance Activity* Sidelall 22 Pris kr. 3,00

— 148 Daginstitusjoner for barn 1963 *Nursery Schools and Day Nurseries* Sidelall 17 Pris kr. 3,00

— 149 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart November 1965 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade* Sidelall 19 Pris kr. 3,00

— 150 Dødsårsaker 1964 Hovedtabeller *Causes of Death Main Tables* Sidelall 77 Pris kr. 4,50

— 151 Barnevernssstatistikk 1964 *Child Welfare Statistics* Sidelall 39 Pris kr. 4,00

— 152 Husmorvikarvirksomhet og hjemmesykepleie 1964 *Housewife Substitute Services and Home Nursing* Sidelall 23 Pris kr. 3,00

— 153 Markedstall Bedriftstellingen 1963 I Bergverksdrift m. v. og industri *Market Data. Census of Establishments I Mining and Quarrying, Manufacturing* Sidelall 75 Pris kr. 4,50

— 154 Hotellstatistikk 1965 *Hotel Statistics* Sidelall 22 Pris kr. 3,00

— 155 Lønnstelling for arbeidere i bergverksdrift og industri 2. kvartal 1965 I *Wage Census for Workers in Mining and Manufacturing I* Sidelall 119 Pris kr. 5,00

— 156 Forsorgsstønad og kommunal trygd 1964 *Public Assistance and Municipal Social Pensions* Sidelall 24 Pris kr. 3,00

— 157 Industristatistikk 1964 *Industrial Statistics* Sidelall 149 Pris kr. 5,00

— 158 Jaktstatistikk 1965 *Hunting Statistics* Sidelall 39 Pris kr. 4,00

— 159 Nasjonalregnskap med fjorten og fem produksjonssektorer 1949—1961 II *National Accounts Classified by Fourteen and Five Industrial Sectors II* Sidelall 54 Pris kr. 4,50

— 160 Lønnstelling for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1965 II *Wage Census for Workers in Mining and Manufacturing II* Sidelall 56 Pris kr. 4,50

— 161 Lønnstelling for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1965 III *Wage Census for Workers in Mining and Manufacturing III* Sidelall 50 Pris kr. 4,50

## R e k k e A      S t e n s i l - , o f f s e t t r y k k 1 9 6 6 ( f o r t s . )

- 162 Daginstitusjoner for barn 1964 *Nursery Schools and Day Nurseries* Sidelall 16 Pris kr. 3,00
- 163 Sivilrettsstatistikk 1965 *Civil Judicial Statistics* Sidelall 22 Pris kr. 3,00
- 164 Undervisningsstatistikk 1965—66 I Folke- og framhaldsskoler *Educational Statistics I Primary and Continuation Schools* Sidelall 61 Pris kr. 4,50
- 165 Undervisningsstatistikk 1965—66 III Høgre allmennskoler *Educational Statistics III Secondary Schools* Sidelall 39 Pris kr. 4,00
- 166 Undervisningsstatistikk 1965—66 IV Fag- og yrkesskoler *Educational Statistics IV Vocational Schools* Sidelall 62 Pris kr. 4,50
- 167 Finansinstitusjoner. Regnskapstall 1965 *Financial Institutions. Summary of Accounts* Sidelall 97 Pris kr. 5,00
- 168 Rutebilstatistikk 1965 *Scheduled Road Transport* Sidelall 18 Pris kr. 3,00
- 169 Adopsjonsstatistikk 1965 *Adoption Statistics* Sidelall 11 Pris kr. 3,00
- 170 Elektrisitetsstatistikk 1965 *Electricity Statistics* Sidelall 38 Pris kr. 4,00
- 171 Kriminalstatistikk 1965 I Forbrytelser etterforsket av politiet *Criminal Statistics I Crimes Investigated by the Police* Sidelall 52 Pris kr. 4,50
- 172 Veitrafikkulykker 1965 *Road Traffic Accidents* Sidelall 48 Pris kr. 4,50.
- 173 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart mars 1966 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport* Sidelall 21 Pris kr. 3,00
- 174 Undervisningsstatistikk 1965—66 II Folkehøgskolar *Educational Statistics II Folk High Schools* Sidelall 37 Pris kr. 4,00
- 175 Kriminalstatistikk 1965 II Domfelte, botlagte og påtalefritatte *Criminal Statistics II Persons Convicted. Fined or Suspended of Prosecution* Sidelall 34 Pris kr. 4,50
- 176 Kriminalstatistikk 1965 IV Tilbakefallsstatistikk for siktede *Criminal Statistics IV Recidivism among Persons Charged with Crimes* Sidelall 23 Pris kr. 3,50
- 177 Kriminalstatistikk 1965 III Innsatte og løslatte ved fengselsanstalter *Criminal Statistics III Movement of Population in Penal Institutions* Sidelall 23 Pris kr. 3,50
- 178 Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel pr. 1. mars 1966 *Monthly Earnings in Wholesale and Retail Trade* Sidelall 14 Pris kr. 3,00
- 179 Industristatistikk 1965 *Industrial Statistics* Sidelall 154 Pris kr. 5,00
- 180 Sosial hjemmehjelp 1965 *Social Home-Help Services* Sidelall 33 Pris kr. 4,00
- 181 Godstransport på kysten 1964—1965 *Coastwise Transport of Goods*

## R e k k e A                    O f f s e t t r y k k 1 9 6 7

- Nr. 182 Markedstall Bedriftstellingen 1963 II Varehandel *Market Data. Census of Establishments II Wholesale and Retail Trade* Sidelall 93 Pris kr. 4,50
- 183 Dødsårsaker 1965 Hovedtabeller *Causes of Death. Main Tables* Sidelall 80 Pris kr. 4,50

## I serien Samfunnsøkonomiske studier (SØS):

- Nr. 16 Langtidslinjer i norsk økonomi 1865—1960 *Trends in Norwegian Economy* Sidelall 152 Pris kr. 8,00

- Nr. 17 Dødelighet blant spedbarn i Norge 1901—1963 *Infant Mortality in Norway* Sidelall 74 Pris kr. 7,00
- 18 Storbyutvikling og arbeidsreiser. En undersøkelse av pendling, befolkningsutvikling, næringsliv og urbanisering i Oslo-området *Metropolitan Growth, Commuting and Urbanization in the Oslo Area* Sidelall 298 Pris kr. 12,00

**I serien Artikler fra Statistisk Sentralbyrå (ART):**

- Nr. 16 Long-Range Planning, Progress- and Cost-Reporting in the Central Bureau of Statistics of Norway *Langtidsprogrammering, framdrifts- og kostnadsrapportering i Statistisk Sentralbyrå* Sidelall 9 Pris kr. 4,00
- 17 Økonomiske konsekvenser av nedrustning i Norge *Economic Consequences of Disarmament in Norway* Sidelall 25 Pris kr. 4,00
- 18 Teknisk revolusjon i økonomisk analyse og politikk? *Technical Revolution in Economic Analysis and Policy?* Sidelall 23 Pris kr. 4,00

Pris kr. 8.00

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