

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



SKOG- STATISTIKK 1968

FORESTRY STATISTICS 1968

STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS
OSLO - NORWAY

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK XII 256



SKOGSTATISTIKK

1968

FORESTRY STATISTICS

1968

STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY
OSLO 1969

MARIENDALS BOKTRYKKERI A/S, GJØVIK

Forord

Skogstatistikk 1968 er stort sett lagt opp som publikasjonen for året før, men tekstavsnittet er omarbeidd.

I denne publikasjonen er det tatt med en del resultater fra Skogbruks-tellingen 1967.

Førstesekretær Gustav Holmen har ledet arbeidet med publikasjonen.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 8. oktober 1969.

Petter Jakob Bjerve

Norvald Ones

Preface

The Forestry Statistics 1968 appears in approximately the same form as the previous publication, but the text has been altered.

This publication contains some of the results from the Census of Forestry 1967.

Mr. Gustav Holmen has been supervising the preparation of this publication.

Central Bureau of Statistics, Oslo, 8 October 1969.

Petter Jakob Bjerve

Norvald Ones

Innhold

	Side
I. Skogarealet	7
1. Skogbrukstelingen 1967	7
2. Landsskogtakseringen	8
II. Kubikkmasse og tilvekst	8
III. Produksjon	9
1. Avvirking til salg og industriell produksjon	9
2. Forbruk av trevirke på gårdene	9
3. Samlet avvirking	9
4. Målt skogsvirke	9
5. Tømmerfløting	10
6. Forbruk av skogsvirke og produksjon i skogindustriene	10
7. Utførsel og innførsel av skogsvirke og skogindustrivarer	10
IV. Skogkulturarbeid	10
1. Skogkultur og skogreising	11
2. Skoggrøfting og skoggjødsling	11
V. Veier, maskiner og utstyr i skogbruket	11
1. Skogbrukstelingen 1967	11
2. Nybygde skogsveier og taubaner m.v.	12
VI. Arbeidskraft i skogbruket	12
VII. Priser, økonomi m.v.	12
1. Priser	12
2. Lønninger	13
3. Driftsutgifter	13
4. Skogavgift	14
5. Totalregnskap for skogbruket	14
VIII. Skog- og utmarksbranner	14
IX. Jakt og fangst	15
Sammendrag på engelsk	16
Tabellregister	20
Vedlegg	
1. Liste over kommuner som er regnet med til de oppsummerte hovedvassdrag	101
2. Tidligere utkommet	103
3. Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden 1. juli 1968	105

Standardtegn

. Tall kan ikke forekomme	— Null
.. Oppgave mangler	0 Mindre enn en halv av den brukte enhet
: Tall kan ikke offentliggjøres	* Foreløpig tall

Contents

	Page
I. Forest area	7
1. Census of forestry 1967	7
2. The National Forest Survey	8
II. Volume and annual increment	8
III. Production	9
1. Roundwood cut for sale and industrial production	9
2. Consumption of wood on farms	9
3. Total amount of roundwood cut	9
4. Scaled roundwood	9
5. Floating of timber	10
6. Consumption of roundwood and production in forest industries	10
7. Exports and imports of forest products	10
IV. Forest conservation etc.	10
1. Reforestation and afforestation	11
2. Forest drainage and fertilization	11
V. Roads, machinery and equipment in forestry	11
1. Census of forestry 1967	11
2. Forest roads completed etc.	12
VI. Labour force in forestry	12
VII. Prices and working results	12
1. Prices	12
2. Wages	13
3. Working expenses	13
4. Forestation levy	14
5. Aggregate account of forestry	14
VIII. Forest and outfield fires	14
IX. Hunting and trapping	15
English summary	16
Index of tables	22
Appendices	
1. List of municipalities included in the main watercourses	101
2. Previously issued	103
3. Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1968	105

Explanation of Symbols

. Category not applicable	— Nil
.. Data not available	0 Less than half of unit employed
: Not for publication	* Provisional or preliminary figure

I. Skogarealet. (Tab. 1—15)

Opplysningene om samlet landareal (utenom Svalbard, Jan Mayen, Bouvet-øya og Peter I's øy) er fra Norges geografiske oppmåling. Tallene gjelder 1960 med korreksjon for grensereguleringer fram til 1968. I tillegg til landarealet er det 15 813 km² ferskvann.

I oversikten over landarealet er tallene for jordbruksarealet fra utvalgstellingen i jordbruket i 1967 og skogarealet fra skogbrukstellingen i 1967.

Oppgavene over areal over skoggrensen bygger på Landsskogtakseringens beregninger i 1933 med senere revisjon i Byrået. Annet areal under skoggrensen er landareal i alt fratrukket jordbruksareal, skogareal og areal over skoggrensen.

1. Skogbrukstellingen 1967. (Tab. 2—6)

Statistisk Sentralbyrå gjennomførte i 1967 en ny skogbrukstelling. Tidligere har en hatt slike tellinger i 1927 og 1957.

Tellingsdatoen var 1. september 1967, og tellingen omfattet alle eiendommer med til sammen minst 25 dekar produktiv skog under barskoggrensen, skog over barskoggrensen og snaumark, krattskog, myr og jordbruksareal skikket for og tenkt brukt til skogreising.

Den enkelte eiers samlede areal i kommunen ble betraktet som en eiendom selv om det bestod av flere særskilt skyldsatte deler. Unntatt fra dette var eiendommer eid i fellesskap av flere. Disse ble regnet som egne eiendommer selv om eierne enkeltvis hadde annen skog i kommunen.

Jordbruksarealet og alt utmarksareal både under og over barskoggrensen på eiendommen ble registrert. Til produktiv skog ble regnet skogmark med en produksjonsevne som minst tilsvarte bonitet 5 etter Landsskogtakseringens bonitetstabell. Areal der halvparten eller mer av kubikkmassen var bartrær ble regnet som barskog, resten som lauvskog. Trebevokst impediment omfattet trebevokst fastmark med så liten produksjonsevne at den ikke kunne regnes som produktiv skog. Til myr ble regnet trebevokst myr og snaumyr der produksjonsevnen ikke dekket kravet til produktiv skog uten grøfting. Produktiv fastmark omfattet snaumark og krattskog på fastmark som kunne bli produktiv skog ved planting eller såing, eller som kunne nyttes til oppdyrking eller kulturbeite. Under annet areal ble tatt med areal av fjell, ur og annen uproduktiv snaumark i utmarka under barskoggrensen, utenom myr. Som skog over barskoggrensen ble regnet skog der trærne hadde stammeform og kunne oppnå en høyde på minst 5 m.

Utmarksarealet ble ved skogbrukstellingen i 1967 spesifisert på en noe annen måte enn ved de tidligere tellinger. Videre ble alt areal over barskoggrensen registrert, mot tidligere bare areal med lauvskog. Arealet av skog over barskoggrensen ved tellingen i 1967 kan ikke direkte sammenliknes med arealet i 1957, da definisjonen på skog ved siste telling var noe strengere enn tidligere.

Detaljerte tall for kommuner og fylker over eiendommer, eierforhold, areal, teigdeling m.v. er gitt i første hefte av publikasjonene fra Skogbrukstellingen 1967.

2. Landsskogtakseringen. (Tab. 7—15)

Landsskogtakseringen gjennomførte den første fylkesvise takseringen i årene 1919—1930. I 1937—1956 ble de ni fylkene på Østlandet og Sørlandet, de to Trøndelagsfylkene og deler av Nordland fylke taksert for annen gang (første revisjonstaksering). I 1957—1964 ble Østfold, Akershus og Oslo, Hedmark, Oppland, Buskerud, Vestfold og Nord-Trøndelag taksert for tredje gang (annen revisjonstaksering). I 1960—1962 ble deler av Hordaland, Møre og Romsdal og Troms taksert for annen gang, og i 1965 resten av Nordland fylke.

Landsskogtakseringens resultater er publisert i fylkesvise beretninger. I 1933 ble det gitt ut en landsoversikt over resultatet av den første takseringen.

Etter forutgående prøvetaksering i 1964 ble et nytt takstsystem tatt i bruk i 1966. Hvert år blir fylkene på Østlandet, Sørlandet, Trøndelag og Nordland fylke opp til Saltfjellet (i tabelldelen kalt Helgeland) taksert under ett. På grunnlag av takseringene i 1964, 1966 og 1967 har Landsskogtakseringen beregnet tall for tre og tre fylker under ett. I løpet av 12 år vil det foreligge tall for hvert enkelt fylke.

Landsskogtakseringen har regnet om tallene for produktivt skogareal fra de tidligere fylkesvise takster slik at de omfatter det samme området som det nye takstopplegget. I dette areal er tatt med produktivt skogareal etter skogbrukstillingen i 1957 for noen kommuner som Landsskogtakseringen ikke har hatt med ved de tidligere takseringer.

Ved den første revisjonstaksering ble utilfredsstillende bestand ført i hogstklasse V b, selv om det etter alderen hørte hjemme i hogstklasse II, III eller IV. Ved de senere takseringer er bestandene ført i de hogstklasser de hører til etter alderen, mens tilstanden er karakterisert ved undergrupper.

Ved takseringen på Vestlandet har Landsskogtakseringen utvidet bonite-ringstabellen med en bonitetsklasse 0. Denne omfatter skogarealer med en produksjonsevne på 1,2 m³ eller mer pr. dekar og år.

II. Kubikkmasse og tilvekst. (Tab. 16—22)

Tallene for kubikkmasse og tilvekst under barskoggrensen er for 1933 fra Landsskogtakseringens landsoversikt etter første taksering. Tallene for 1952, 1953—56, 1957—60 og 1965 er fra Landsskogtakseringens revisjonstakster, supplert med beregninger i Byrået for områder som ikke var revisjonstaksert. Tallene for 1967 er tatt fra taksten i årene 1964—67 og supplert med nye beregninger utført i Byrået på grunnlag av arealtall for skogbrukstillingen i 1967 for de områder som ikke er med i det nye takstopplegget.

Kubikkmasse og tilvekst for skog over barskoggrensen ble til og med 1957—60 beregnet på grunnlag av Landsskogtakseringens første taksering. Ved skogbrukstillingene i 1957 og 1967 fikk en nye oppgaver for arealene over barskoggrensen, og Byrået har for årene 1965 og 1967 beregnet nye tall for kubikkmasse og tilvekst på grunnlag av resultatene fra de to skogbrukstelingene.

Ved beregningene er kubikkmasse og tilvekst pr. arealenhet anslått med støtte i tidligere takstresultater. Beregningsresultatene er derfor noe usikre.

III. Produksjon. (Tab. 23—43)

1. Avvirking til salg og industriell produksjon. (Tab. 23—27)

Oppgavene over avvirking til salg og industriell produksjon gis av skogoppsynet. Herredsskogrådene utarbeider kommunesammendrag for privat- og kommuneskoger på grunnlag av oppgaver fra tømmerkjøpere, skogeierforeninger og skogeiere som avvirker til egen foredling. Sammendraget sendes deretter fylkesskogkontoret. Bygdeallmenningene og skogforvalterne i offentlige skoger sender melding direkte til fylkesskogkontorene. Fylkesskogkontorene sender oppgavene samlet til Byrået.

Oppgavene skal gis i kubikkmeter fast mål uten bark. Ved fordelingen på sortiment skal svilletømmer tas med under toppmålt furu, furu i hele lengder under skurslip. Annet virke av bartre omfatter rundlast, hjellematerialer, gjerdestolper m.v. Tømmer kjøpt på rot skal fordeles på sortiment på grunnlag av beregninger eller skjønn. Bruttoverdien gjelder ved leveringssted (vei, vassdrag, jernbane eller fabrikktoimt).

Ved fordelingen på kjøpergruppe skal tømmer til tønne- og kassefabrikker og fabrikker for trekonstruksjoner og trehus tas med under sagbruk og trevarefabrikker. Under andre kjøpere skal føres tømmer til møbel- og innredningsindustri, trekull-, tremjøl- og treullfabrikker, finér- og parkettindustri, skips- og båtbyggerier, fyrstikkfabrikker og andre kjøpere som ikke er med i de øvrige grupper, også kjøpere av virke til eksport.

Avviringsstatistikken viser ikke sortimentsfordelingen etter kjøpergruppe. For slik fordeling vises til avsnittet om målt skogsvirke.

Tall for avvirkingen i de enkelte kommuner er offentliggjort i publikasjonen Skogavvirking til salg og industriell produksjon.

2. Forbruk av trevirke på gårdene. (Tab. 28)

Forbruket av trevirke på gårdene ble sist undersøkt ved en utvalgstilling i 1967 som gjaldt driftsåret 1966—1967. Resultatet er publisert i Skogstatistikk 1967 (NOS XII 248).

Forbruket har gått sterkt ned siden forrige undersøkelse (i 1957). Det er grunn til å tro at denne utviklingen har fortsatt også etter 1967.

3. Samlet avvirking. (Tab. 29)

I tallene for forbruket av trevirke på gårdene er også med en del innkjøpt virke. En har gått ut fra at innkjøpt gagnvirke er med i tallene for virke avvirket til salg og industriell produksjon. Ved beregningen av samlet avvirking har en derfor redusert forbruket på gårdene med innkjøpt gagnvirke.

I tillegg til den registrerte avvirking kommer avfall i form av råte, unyttbar topp, innkorting under målingen m.v. Et utdrag av en undersøkelse over hva dette representerer er publisert i Skogstatistikk 1967 (NOS XII 248).

4. Målt skogsvirke. (Tab. 30—34)

Statistikken over målt skogsvirke bygger på årsmeldinger for de enkelte tømmermålingsforeninger.

I distrikt hvor det er tømmermålingsforening skal alt skogsvirke som selges til industrielt bruk, måles av tømmermålingsforening.

De tømmermålingsforeninger som var i virksomhet i 1967—68 dekket hele landet, unntatt Rogaland og Nord-Norge nord for Saltfjellet. I enkelte grensestrøk blir virke som leveres til Sverige, målt av svenske måleinstitusjoner.

I statistikken over målt skogsvirke er grupperingen etter sortiment omtrent den samme som i avvirkningsstatistikken. Gruppen kvantumsmålt m.v. omfatter kvantumsmålt virke, virke i hele lengder, virke målt på rot uten sortimentsfordeling, midtmålt skurtømmer og diverse midtmålt tømmer. LF-målt virke er virke målt i løst mål, men hvor en del også blir målt i fast mål for bestemmelse av fastmasseprosenten. For veid virke blir vekten omregnet til volum etter omregningsfaktorer som varierer med de forskjellige treslag.

Kjøpergruppene er de samme som i avvirkningsstatistikken, med unntak av at spesialtømmerkjøpere er skilt ut som egen gruppe. I avvirkningsstatistikken er spesialtømmerkjøpere tatt med under andre kjøpere.

5. Tømmerfløting. (Tab. 33—35)

Oppgavene til fløtingsstatistikken blir innhentet på særskilt skjema fra fløtingsforeningene. Statistikken over fløtingen i de enkelte vassdrag omfatter alt virke som er fløtt, både av norsk og utenlandsk opprinnelse. På grunn av tømmer som blir liggende igjen i elvene, stemmer ikke tallene for kvantum innmeldt til fløting med fløtt kvantum.

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

Tallene for forbruk av skogsvirke og produksjonen av viktigere varer i skogindustriene er fra industristatistikken. Detaljerte opplysninger gis i publikasjonen Industristatistikk.

Tallene omfatter bare større bedrifter. For sagbruk, høvlerier, kassefabrikker og tønnefabrikker (de to siste er tatt med under annen treindustri) vil det si 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)

Tallene er fra statistikken over utenrikshandel. Fullstendige opplysninger finnes i publikasjonen Utenrikshandel.

Mengdetall er gitt for utvalgte, viktigere varer. Verditallene gjelder alle varer under vedkommende kapittel.

IV. Skogkulturarbeid. (Tab. 44—49)

Statistikken over utgifter til skogkultur, skogreising, skoggrøfting og skoggjødsling er utarbeidd av Skogdirektoratet. For privatskoger i skogsstrøkene bygger tallene på oppgaver over utbetalt skogavgift og regnskapet for utbetalte statstilskott. For Vest-Agder, Vestlandet og Nord-Norge er utgiftene beregnet på grunnlag av regnskapet for utbetalte statstilskott. Tallene for kommuneskoger, bygdeallmenninger og offentlige skoger er hentet fra regnskap og årsberetninger for disse skoger.

Utgiftene til skogkulturarbeider i privatskogene som ikke er dekket av skogavgift eller som ikke har fått statstilskott, er ikke med i tallene. Størrelsen av disse har en ikke noen oversikt over.

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

Oppgavene over skogkulturarbeider og skogreising samles inn av Skogdirektoratet gjennom herredsskogrådene og fylkesskogkontorene. Statistikken er utarbeidd av Skogdirektoratet. Grøftingen på skogkulturfeltene kommer i tillegg til statistikken over skoggrøfting. Detaljerte tall publiseres i skogdirektørens årsmelding.

2. Skoggrøfting og skoggjødsling. (Tab. 48—49).

Statistikken over skoggrøftingen, nye anlegg, er bearbeidd av Statistisk Sentralbyrå, med unntak for Oppland fylke. Der er statistikken lagt opp noe annerledes og gir ikke de samme spesifikasjoner som for de andre fylkene.

Skogdirektoratet har utarbeidd statistikken over grøfterensk og skoggjødsling. Detaljerte tall publiseres i skogdirektørens årsmelding.

V. Veier, maskiner og utstyr i skogbruket. (Tab. 50—58)

1. Skogbrukstelingen 1967. (Tab. 50—53)

Ved skogbrukstelingen i 1967 ble det innhentet oppgave over tallet på skogshusvær m.v. Skogsarbeiderbruk er jordbruk eid av skogeier og leid bort til skogsarbeidere som regelmessig har arbeid i eierens skog. Bare bebodde bruk skulle tas med. Skogsarbeiderboliger omfatter boliger eid av skogeier og bebodd av skogsarbeidere med regelmessig arbeid i eierens skog. For kvilbuer og skogshusvær skulle bare tas med de som var i forskriftsmessig stand og som vesentlig ble brukt i forbindelse med driften av skogen.

Videre ble det innhentet oppgave over lengden av skogsveier som tilhørte eiendommen. Helårs bilveier er veier som kan trafikkeres med tømmerbiler hele året, unntatt i teleløsning og i langvarige regnværperioder. Vinterbilveier kan bare trafikkeres med tømmerbiler på frossen mark eller på snøføre. Helårs traktorveier kan benyttes av traktor hele året med unntak som nevnt for helårs bilveier. Vintertraktorveier er veier som bare kan trafikkeres med traktor og bare på frossen mark eller på snøføre. Stikkveier som bare skal brukes ett driftsår, er ikke tatt med. Offentlige og andre veier som går gjennom skogen er: offentlige veier, gårds- og seterveier, anleggsveier og andre helårs bilveier som ikke er anlagt av hensyn til skogsdriften.

Tallet på egne hester, maskiner og redskap brukt i egen eller andres skog i minst 2 uker (90 timer) i driftsåret 1966—67 ble også registrert. Maskiner og redskap i driftsmessig stand som var anskaffet bare til bruk i skogen skulle tas med, selv om de ikke var brukt to uker i driftsåret. Maskiner og redskap brukt i skogbruket, men eid av andre enn skogeiere, er ikke med i denne oversikten.

I tallene for terrengetransport av skogsvirke driftsåret 1966—67 er noe virke kommet med flere ganger, fordi det er transportert med flere transportmidler. Sum transportert virke stemmer derfor ikke med framdrevet skogsvirke i alt.

Detaljerte tall for kommuner og fylker over skogshusvær m.v., skogsveier, transportmidler og maskiner, terrengetransport av skogsvirke m.v. blir publisert i annet hefte av publikasjonene fra Skogbrukstelingen 1967.

2. Nybygde skogsveier og taubaner m.v. (Tab. 54—58)

Oppgavene til statistikken over nybygde skogsveier og taubaner blir samlet inn av Landbruksdepartementet gjennom fylkesskogkontorene. Veiene er delt i to grupper, sommerveier og traktor- og vinterveier. Sommerveiene er med nødvendig brøyting helårs bilveier (bortsett fra perioder med teleløsning). Vinterveiene er farbare med bil bare på vinterføre. Traktorveiene er dels helårs veier for traktor, dels bare vinterveier. Statistikken over skogsveier omfatter anlegg ferdig planert i året med oppgave over planert veilengde og anleggsutgifter. Grusing kan være utført et senere år. Utgiftene til slik grusing er tatt med i statistikken det året grusingen blir utført.

Statistikken over de samlede utgifter til driftstekniske formål i skogbruk og fløting bygger for offentlige skoger og bygdeallmenninger på regnskapene for disse skoger. For privat- og kommuneskoger bygger den på oppgaver over utbetalt skogavgift og for fløtingsvassdragene på fløtingsstatistikken.

VI. Arbeidskraft i skogbruket. (Tab. 59—61)

Statistikken over dagsverk i skogbruket i driftsåret 1966—67 er hentet fra skogbrukstellingen i 1967.

Statistikken over sysselsatte lønnstakere er utarbeidd i Byrået, mens statistikken over arbeidssøkende og ledige plasser er utarbeidd av Arbeidsdirektoratet. Tallene refererer til den siste arbeidsdag i måneden. Gjennomsnittstall for driftsåret er gjennomsnittet av månedstallene. Tallet for hoggere i arbeid er fra Landbruksdepartementets rapporter over tømmerdriften. Rapportene bygger på oppgaver som fylkesskogkontorene innhenter fra herredsskogmestrene, statens skogforvaltninger og bygdeallmenningene. Oppgavene gjelder den 15. i måneden og omfatter alle hoggere i arbeid, både lønnstakere og de som hogger i egen skog.

Statistikken over arbeidere og funksjonærer, arbeidstid m.v. ved fløting hentes inn fra fløtingsforeningene sammen med den øvrige fløtingsstatistikken.

VII. Priser, økonomi m.v. (Tab. 62—83)

1. Priser. (Tab. 62—75)

Prisene på bartrevirke for driftsåret 1968—69 ble fastsatt den 14. oktober 1968 ved frivillig mekling. Prisene ble de samme som for driftsåret 1967—68, unntatt for furu til treforedlingsindustrien.

For Østlandet og Sørlandet var det for toppmålt tømmer målt etter det gamle målereglementet avtalt et fradrag fra gjeldende grunnpristabell på 5,0 prosent for øksebarket gran og 6,0 prosent for barket furu. For øksebarket toppmålt tømmer til treforedlingsindustrien var det et fradrag på 9,0 prosent fra grunnpristabellen.

Grunnpristabellen for toppmålt tømmer på Østlandet og Sørlandet gjelder også for Møre og Romsdal, Trøndelag og Helgeland. I disse distriktene var det avtalt et fradrag fra grunnpristabellen på 7,0 prosent for øksebarket, toppmålt gran og 8,0 prosent for barket, toppmålt furu. For øksebarket, toppmålt tømmer til treforedlingsindustrien var fradraget 11,0 prosent.

For toppmålt skurtømmer av bartre målt i kvalitetsklasser ble det fastsatt

nytt målereglement den 18. oktober 1968. Grunnpristabellen er den samme som gjelder for toppmålt bartretømmer målt etter det gamle målereglement. For Østlandet og Sørlandet var det avtalt 7,5 prosent tillegg til grunnpristabellen for prima gran og 9,0 prosent fradrag for sekunda gran. Prima furu hadde samme tillegg som prima gran og sekunda furu et fradrag på 11,0 prosent. I Møre og Romsdal, Trøndelag og Helgeland ble det også gitt 7,5 prosent tillegg til grunnpristabellen for prima gran og furu. For sekunda gran og furu var det avtalt fradrag på henholdsvis 11,0 og 13,0 prosent.

Sommeren 1968 ble det ved lokale forhandlinger mellom kjøpernes og selgernes distriktsorganisasjoner avtalt nye priser for tømmer og kubb av lauvtre til treforedlingsindustrien for driftsåret 1968—69. Prisene ble noe forskjellige i de ulike distrikter. I tabellene blir gjengitt priser avtalt på Østlandet. Det ble bare avtalt priser for kubb av 3 m lengde på Østlandet, men det var også adgang til å levere kubb av 2 m lengde.

På grunnlag av kommunevise oppgaver over mengde og verdi av de forskjellige sortimenter er det beregnet gjennomsnittspriser for skogsvirke levert til salg og industriell produksjon. Denne beregning er bare mulig for privat- og kommuneskoger under ett. For andre selgergrupper gir ikke avvirkningsoppgavene verdien for de enkelte sortimenter.

Gjennomsnittsprisene pr. enhet ved utførsel av skog- og skogindustrivarer er beregnet på grunnlag av statistikken over utenrikshandelen.

2. Lønninger. (Tab. 76—77)

Ny overenskomst mellom Skogbrukets Arbeidsgiverforening og Norsk Skog- og Landarbeiderforbund trådte i kraft 1. juli 1968. Overenskomsten gjelder til 31. august 1970 med rett til forhandling om indeksregulering, hvis den nye konsumprisindeksen når 106,5 poeng i avtaleperioden.

I de nye lønnsattsene ble det gitt kompensasjon fordi arbeidstiden ble satt ned fra 45 til 42½ time pr. uke fra 1. juli 1969 og fordi konsumprisindeksen pr. 15. april var gått over den «røde strek» ved 135 poeng.

Timelønnen for voksne menn ble økt fra kr. 7,76 til kr. 9,— med et tillegg på kr. 0,20 fra 1. januar 1969. For mann og hest ble timelønnen økt fra kr. 12,90 til kr. 15,— med et tillegg på kr. 0,30 fra 1. januar 1969. Akkordsattsene ble hevet med om lag 6 prosent for hogst og hestekjøring og 4 prosent for vanlig skogskjøring med traktor. Akkordsattsene fikk ikke noe tillegg fra 1. januar 1969.

Byråets statistikk over lønningene i jord- og skogbruk er under omlegging og gir foreløpig bare lønningene i jordbruket. Tabellene med resultater fra denne statistikken, som tidligere er tatt med i Skogstatistikk, er derfor sløyet i denne utgaven.

På grunnlag av fløtingsstatistikkens opplysninger om utbetalt lønn og tallet på timer, har Byrådet regnet ut gjennomsnittslønn pr. time for fløtingsarbeidere. I lønningene er ikke tatt med feriepenger, betaling for bevegelige helligdager og for 1. og 17. mai.

3. Driftsutgifter. (Tab. 78)

Byrådet har beregnet driftsutgiftene for driftsåret 1968—69 til om lag kr. 64,— pr. m³ for barked tømmer og om lag kr. 53,— pr. m³ for ubarked tømmer. Beregningene er utført med de samme forutsetninger som for drifts-

året 1967—68, hvor de tilsvarende tall var kr. 60,— og kr. 50,—. Beregningene tar sikte på å vise de gjennomsnittlige driftsutgifter for tømmer på Østlandet, Sørlandet og i Trøndelag og er et veid middel av hestedrifter og traktordrifter. Utgifter til fløting og til transport på bilvei er ikke med.

Tallene for fløtingsutgifter og -inntekter er innhentet sammen med den øvrige fløtingsstatistikken.

4. Skogavgift. (Tab. 79).

Statistikken over inn- og utbetaling av skogavgift er utarbeidd av Skogdirektoratet og omfatter både ordinær og ekstraordinær skogavgift. Også statstilskott som er innbetalt på skogavgiftskontiene er tatt med. Endringen i beholdning pr. 31/12 stemmer ikke helt med forskjellen mellom inn- og utbetalinger i året. Dette skyldes at en ikke har tatt med inn- og utbetalinger som vedkommer skoger på under 10 dekar, og heller ikke feilsendt avgift m.v.

5. Totalregnskap for skogbruket. (Tab. 81—83)

Nasjonalregnskapet er bygd opp som summen av totalregnskapet for de enkelte næringer eller sektorer. I totalregnskapet betraktes den enkelte næring som en «bedrift» som overtar (kjøper) driftsmidler fra andre næringer. Ved bearbeiding innen næringen framstilles produkter som blir solgt til ulike formål som konsum, vareinnsats i andre næringer, investering og utførsel.

Avgrænsingen av skogbrukssektoren mot de andre sektorer har en søkt å fastlegge ut fra den virksomhet som drives av skogbrukets produksjonsfaktorer (skogeierne, skogsarbeiderne og skogkapitalen). I flere tilfelle vil det være en vurderingssak hvor grensen skal trekkes.

Arbeid med hogst og framdrift (medregnet fløting, men ikke bil- og jernbanetransport over lengre avstander) er regnet med til skogbruket. Verdien av arbeid som er utført av hester og traktorer fra jordbruket kommer til fra-drag. En del av skogkulturarbeidene, bygging av skogsveier og skogshusvær er regnet å være utført av skogbrukets produksjonsfaktorer, en del av andre sektorer.

Skogbrukstillingen i 1967 har gitt bedre grunnlag for beregningen av en del av postene i totalregnskapet for skogbruket, bl. a. de årlige investeringer og kapitalslitet. Enkelte av postene i totalregnskapet fra før 1967 vil derfor ikke være helt sammenliknbare med totalregnskapet for 1967 og senere.

I nasjonalregnskapet er tømmer og ved først regnet som levert fra skogbruket det år det er forbrukt i industrien. Lageropplegg i industrien blir altså 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. Det vises ellers til publikasjoner om nasjonalregnskapet.

VIII. Skog- og utmarksbranner. (Tab. 84—87)

Statistikken over skog- og utmarksbranner er innhentet fra hver kommune og bygger på rapporter fra skogbrannsjefene.

Oppgavene skal bare omfatte branner i skog og utmark. I de fleste tilfelle får en registrert brannenes omfang, brannårsak og dato, utgifter til slukking og vakthold, tid medgått til slukking m.v.

IX. Jakt og fangst. (Tab. 88—93)

Statistikken over fellingspremier for rov- og skadedyr bygger på oppgaver fra den som står for utbetalingen av premier i den enkelte kommune, som regel lensmann eller kommunekasserer.

Statistikken over felt storvilt utarbeides på grunnlag av fellingsrapportene som innhentes gjennom viltnemndene. De som får fellingstillatelse for storvilt, plikter å gi melding om tallet på felte dyr. Oppgavene til statistikk over registrerte tilfelle av irregulær avgang av storvilt blir innhentet av Direktoratet for jakt, viltstell og ferskvannsfiske. Statistikken viser ikke samlet irregulær avgang, da det bare er kjente tilfelle som kommer med.

Kommunetall for jakt og fangst gis i publikasjonen Jaktstatistikk.

English summary

In the land area table, the figures relating to total land area are derived from the Geographical Survey of Norway, those for agricultural land from the 1967 Sample Survey of Agriculture, and those for forest land from the Census of Forestry 1967. The figures relating to land area above the forest line are derived from the estimates published in 1933 by the National Forest Survey of Norway. The figures relating to other land area below the forest line are arrived at by deducting from the total land area the combined areas of agricultural land, forest land, and land above the forest line.

The Census of Forestry 1967 comprised all properties with at least 25 decares of forest land and afforestation land. All land on the properties covered by the census was registered. Productive forest is forest land capable of yielding at least 0.12 m³ of timber per decare per year. Unproductive forest is forested land below the coniferous forest line with a potential yield of less than 0.12 m³. Productive land is bare ground and scrub on land which is suitable for afforestation or cultivation. Forest area above the coniferous forest line is forested land which for climatic reasons has a potential yield of less than 0.12 m³ roundwood per decare per year. Trees must be capable of reaching a height of at least 5 metres.

The National Forest Survey of Norway formerly appraised each county separately. After a test appraisal in 1964, since 1966 a new method of appraisal has been employed, whereby the most heavily forested counties are collectively appraised every year. This means that accurate figures will not be available for individual counties until some years have elapsed.

The figures relating to volume and annual increment have been provided by the National Forest Survey of Norway where the areas concerned have been appraised; those for the other areas have been calculated by the Central Bureau of Statistics.

Roundwood cut for sale and industrial production is designated in terms of cubic metres of solid wood without bark. The gross value is the value at the point of delivery (roadside, river, railway, or factory site). The consumption of wood on farms was last ascertained in the course of a sample survey undertaken in 1967 (relating to the felling season of 1966—67). Consumption proved to have fallen sharply since the preceding census (that for the felling season of 1956—57), and it is probable that it has continued to fall ever since.

In calculating the total roundwood cut, purchased lumber has been deducted from the consumption of wood on farms.

The scaled roundwood statistics are derived from the annual reports of the various timber-scaling associations. The classification by type is about the same as that employed in the statistics relating to roundwood cut for sale and industrial production. Types not assorted etc. comprise, in addition to unassorted wood, full-length trees, wood scaled as standing timber and not classified, mid-scaled sawlogs, and mid-scaled timber of various other kinds. Volume scaled by sampling is wood scaled by stacked volume, but where some of the wood has also been scaled by solid wood to determine the percentage of solid wood. In the case of wood scaled by weight, the weight is converted

to volume with the aid of a conversion factor which varies according to the type of wood concerned.

The timber-floating statistics comprise all wood floated, both of Norwegian and of foreign origin. Because some wood remains in the water, the figures relating to the quantity of wood reported do not agree with the quantities of floated wood.

The figures relating to consumption of roundwood and production of the principal commodities in the forest industry include only large undertakings (those with at least 3—5 employees).

The quantitative figures for exports and imports of wood and forest products are for a selection of the principal products. The value figures comprise all products under the section concerned.

Expenditure on silviculture is calculated, in the case of privately owned forests, on the basis of forestation levy paid and government subsidies. In the case of municipally owned forests, common forests, and forests owned by the central government, the figures are derived from accounts and annual reports. Expenditure on silviculture in privately owned forests which are not covered by the forestation levy or which have not received a government subsidy, are not included.

In the course of the Census of Forestry 1967, figures were obtained relating to cabins for forestry workers etc., forest roads, and machinery and equipment. Holdings for forestry workers are farms and small holdings which are the property of forestry owners and which are leased to forestry workers. Dwellings for forestry workers are dwellings which are the property of forestry owners and which are occupied by forestry workers. Private forest roads are roads which belong to the forest estates. Whole-year roads for lorries are roads which are negotiable by timber lorries all the year round. Winter roads for lorries are roads which can be used by timber lorries only under winter conditions. Whole-year roads for tractors are roads which are negotiable by tractors all the year round. Winter roads for tractors are roads which are negotiable only by tractors and only under winter conditions. Public and other roads passing through forest land include public roads, farm roads, roads leading to construction sites, and other all-year roads for lorries which have not been built primarily to meet the needs of the forestry industry. In this survey, only machinery and equipment have been included which are the property of forestry owners and which were used in a forest for at least two weeks during the 1966—67 felling season.

The statistics relating to forest roads completed comprise roads on which levelling was completed in the year under review. The roads are divided into two categories: summer roads and winter and tractor roads. Summer roads are negotiable by lorry all through the year; winter and tractor roads are roads which are either negotiable by lorry only under winter conditions, or which are negotiable only by tractor.

The statistics relating to employed wage earners, applicants for work, and vacancy in forestry apply to the last working day of the month. The figures relating to loggers employed apply to the 15th of the month and comprise all loggers at work, both wage earners and those who cut in their own forests.

In the table relating to roundwood prices, basic prices are given for the various types. On the basis of figures per municipality relating to cutting and gross value, the average prices obtained for certain categories of wood have been calculated.

The average prices per unit for exports of roundwood and forest products have been calculated on the basis of foreign trade statistics.

Also included in the table relating to forestation levy receipts and disbursements are government subsidies paid into forestation levy accounts. As receipts and disbursements in respect of wrongly directed levies etc. are not included, the change in balance as at 31 December does not agree with the difference between receipts and disbursements during the year.

In the sector accounts for forestry (forestry production account, forestry investment account, and forest products by utilization), the labour involved in felling, overland transportation, and floating is included in the forestry sector. Expenditure on horses and tractors hired from agriculture has been calculated and deducted. Silviculture and the building of forest roads and cabins for forestry workers are treated as being performed partly by the forestry sector and partly by other sectors. In the national accounts, roundwood is not treated as having been delivered by the forestry industry until the year it is used by industry. In the sector accounts for forestry, roundwood is treated as delivered the year it is sold to industry. For this reason there is a slight difference between the figures for forestry stocks in the sector accounts and those in the national accounts.

The statistics relating to game felled are based on returns made by persons granted a game licence. Statistics relating to irregular reductions of game comprise only known cases and are in consequence incomplete.

Tabeller
Tables

Tabellregister

	Side
1. Landareal etter markslag og fylke	24
2. Skogeiendommer og utmarksareal etter fylke. Skogbrukstelingen 1967	25
3. Skogeiendommer og utmarksareal etter eierforhold. Skogbrukstelingen 1967	26
4. Skogeiendommer og utmarksareal etter størrelsen av skogarealet. Skogbrukstelingen 1967	27
5. Skogeiendommer og skogareal etter størrelsen av eiendommens skogareal og jordbruksareal. Skogbrukstelingen 1967	28
6. Foryngelsesareal og skogreisingsareal etter fylke. Skogbrukstelingen 1967	28
7. Totalarealet i de takserte fylker etter markslag	30
8. Takserte deler av Hordaland, Møre og Romsdal, Troms og Nordland etter markslag	31
9. Produktivt skogareal under barskoggrensen etter treslag	32
10. Produktivt skogareal under barskoggrensen etter hogstklasse. Prosent	33
11. Areal i hogstklasse I og II etter tilfredsstillende og utilfredsstillende rydding og foryngelse. Prosent	34
12. Areal i hogstklasse III—V etter tilfredsstillende og utilfredsstillende bestand. Prosent	35
13. Produktivt skogareal under barskoggrensen i de takserte fylker etter bonitet og hogstklasse. Prosent	36
14. Produktivt skogareal under barskoggrensen etter bonitet. Prosent	37
15. Vannsyk skogsmark og myr under barskoggrensen	38
16. Bestandskubikkmasse uten bark	39
17. Lauvtrærnes kubikkmasse uten bark under barskoggrensen etter treslag	40
18. Kubikkmasse uten bark pr. dekar produktiv skog	41
19. Bestandskubikkmasse uten bark etter markslag	42
20. Årlig tilvekst uten bark	44
21. Årlig tilvekst uten bark pr. dekar produktiv skog	45
22. Årlig tilvekst uten bark etter markslag	46
23. Avvirking til salg og industriell produksjon. Mengde og verdi	48
24. Avvirking til salg og industriell produksjon etter kjøpergruppe og treslag	52
25. Avvirkingen i de viktigste hovedvassdrag	54
26. Avvirking til salg og industriell produksjon etter treslag	54
27. Avvirking til salg og industriell produksjon etter selgergruppe og fylke	55
28. Forbruk av stammevirke på gårdene	56
29. Samlet avvirking	56
30. Innmålt skogsvirke etter kjøpergruppe og sortiment. 1967—68	57
31. Innmålt skogsvirke etter tømmermålingsforening	58
32. Gjennomsnittlig kubikkinnhold pr. stokk etter sortiment	58
33. Innmålt skogsvirke i en del tømmermålingsforeninger etter barkingsgrad. 1967—68	59
34. Innmålt tømmer i en del tømmermålingsforeninger etter målested. 1967—68	59
35. Tømmerfløting. Oversikt over alle hovedvassdrag	60
36. Fløting i grensevassdragene	62
37. Kvantum og timeverk ved fløting	62
38. Forbruket av skogsvirke m.v. i skogindustriene	63
39. Produksjonen av viktigere varer i skogindustriene	64
40. Utførsel av viktigere skog- og skogindustrivarer	64
41. Utførselsverdien av skogsvirke og skogindustrivarer	65
42. Innførsel av viktigere skog- og skogindustrivarer	65
43. Innførselsverdien av skogsvirke og skogindustrivarer	66
44. Samlede utgifter til skogkultur, skogreising og skoggrøfting	66
45. Skogkulturarbeider. Nyanlegg	66
46. Utgifter til skogkulturarbeider	67
47. Gjennomsnittlige skogkulturutgifter ved nyanlegg	67
48. Skoggrøfting og skoggjødsling	67
49. Skoggrøfting. 1968	68

	Side
50. Skogsarbeiderbruk, skogsarbeiderboliger, kvilebuer og skogshusvær pr. 1/9-1967 etter fylke. Skogbrukstelingen 1967	69
51. Bilveier og traktorveier pr. 1/9-1967 etter fylke. Skogbrukstelingen 1967	69
52. Transportmidler og maskiner eid av skogeiere pr. 1/9-1967 etter fylke. Skogbrukstelingen 1967	70
53. Terrengtransport av skogsvirke etter transportmåte og fylke. Driftsåret 1966-67. Skogbrukstelingen 1967	71
54. Nybygde skogsveier for motorkjøretøyer	72
55. Gjennomsnittlige anleggsutgifter for skogsveier	73
56. Taubaner for skogsdrift bygd med statstilskott	73
57. Statstilskott m.v. til skogsveier og taubaner m.v.	73
58. Samlede utgifter til driftstekniske formål i skogbruk og fløting	74
59. Dagsverk i skogbruket. 1/9-1966 til 31/8-1967. Skogbrukstelingen 1967	74
60. Sysselsatte lønntakere m.v. i skogbruk	75
61. Arbeidere og funksjonærer, arbeidstid m.v. ved fløting. 1968	76
62. Basispriser for toppmålt bartretømmer	77
63. Basispriser for økebarket, toppmålt skurtømmer av bartre målt i kvalitetsklasser	77
64. Basispriser for midtmålt bartretømmer	77
65. Priser for cellulosekubb av bartre	78
66. Priser for spesialtømmer av furu	78
67. Priser for midtmålt skurtømmer av furu i hele lengder	78
68. Priser for barket skogsvirke i Trysil og Engerdal	79
69. Priser for fyrstikkosp og finærtømmer av bjerk, svartor og osp for Østlandet og Sørlandet	79
70. Priser for skurtømmer av eik på Sørlandet	79
71. Priser for lauvtretømmer og lauvtrekubb til treforedlingsindustrien	80
72. Priser for kubb av lauvtre på Vestlandet	80
73. Priser for skogsvirke til sponplateindustrien	81
74. Gjennomsnittspriser for skogsvirke til salg og industriell produksjon	81
75. Gjennomsnittspris ved utførsel av viktigere skog- og skogindustrivarer	82
76. Utbetalt lønn ved fløting	83
77. Gjennomsnittslønn pr. time ved fløting	84
78. Fløtingsutgifter og -inntekter	85
79. Skogavgift og rentemidler	86
80. Skogbrukets produksjonskonto	88
81. Skogbrukets investeringskonto	89
82. Skogbrukets produkter etter bruken	90
83. Skog- og utmarksbranner. Antall, arealer og skader	91
84. Skog- og utmarksbranner etter brannårsak	92
85. Skog- og utmarksbranner etter brent areal og etter måned	94
86. Skog- og utmarksbranner. Deltakere og dagsverk ved slokking, slokkingsutgifter m.v.	95
87. Fellingspremier for rov- og skadedyr. Utbetalte premiebeløp	95
88. Tallet på fellingspremier for rov- og skadedyr	96
89. Felt storvilt	98
90. Registrert irregulær avgang av storvilt	98
91. Viltfondets inntekter og utgifter	100
92. Løste avgiftskort for jakt og fangst	100

Index of tables

	Page
1. Land area by type of land and county	24
2. Forest properties and outfield areas by county. Census of forestry 1967	25
3. Forest properties and outfield areas by ownership. Census of forestry 1967	26
4. Forest properties and outfield areas by size of forest area. Census of forestry 1967	27
5. Forest properties and forest area by size of the properties forest area and agricultural area. Census of forestry 1967	28
6. Regeneration area and afforestation area by county. Census of forestry 1967	28
7. Total area in appraised counties by type of land	30
8. Appraised parts of Hordaland, Møre og Romsdal, Troms, and Nordland by type of land	31
9. Productive forest area below the coniferous forest line by species of tree	32
10. Productive forest area below the coniferous forest line by felling class. Percentages	33
11. Forest area in felling class I and II by satisfactory or unsatisfactory clearing and regeneration. Percentages	34
12. Forest area in felling classes III—V by satisfactory or unsatisfactory forest. Percentages	35
13. Productive forest area below the coniferous forest line in appraised counties by site quality and felling class. Percentages	36
14. Productive forest area below the coniferous forest line by site quality. Percentages	37
15. Swampy forest land and boggy land below the coniferous forest line	38
16. Volume inside bark	39
17. Volume inside bark of broadleaved trees below the coniferous forest line by species of tree	40
18. Volume inside bark per decare productive forest	41
19. Volume inside bark by type of land	42
20. Annual increment inside bark	44
21. Annual increment inside bark per decare productive forest	45
22. Annual increment inside bark by type of land	46
23. Roundwood cut for sale and industrial production. Quantity and value	48
24. Roundwood cut for sale and industrial production, by buyer group and species of tree	52
25. Roundwood cut in principal watercourses	54
26. Roundwood cut for sale and industrial production by species of tree	54
27. Roundwood cut for sale and industrial production by seller group and county	55
28. Consumption of roundwood on farms	56
29. Total roundwood cut	56
30. Scaled roundwood by buyer group and assortment. 1967—68	57
31. Scaled roundwood by timber scaling association	58
32. Average volume per log by assortment	58
33. Scaled roundwood in some timber scaling associations by barking method. 1967—68	59
34. Scaled timber in some timber scaling associations by scaling place. 1967—68	59
35. Floating of timber. Survey of all main watercourses	60
36. Floating of timber in boundary watercourses	62
37. Floated volume and hours worked in timber floating	62
38. Consumption of roundwood etc. by forest industries	63
39. Production of principal commodities in forest industries	64
40. Exports of principal forest products	64
41. Value of exports of forest products	65
42. Imports of principal forest products	65
43. Value of imports of forest products	66
44. Total expenditure on silviculture, afforestation, and forest drainage	66
45. Forest conservation	66
46. Expenditure on forest conservation	67
47. Average expenditure on forest conservation	67
48. Forest drainage and forest fertilization	67
49. Forest drainage. 1968	68

50. Holdings, dwellings, rest cabins, and cabins for forestry workers per 1 September 1967 by county. Census of forestry 1967	69
51. Roads for cars and tractors per 1 September 1967 by county. Census of forestry 1967	69
52. Transport equipment and machinery owned by forest owners per 1 September 1967 by county. Census of forestry 1967	70
53. Hauling of roundwood by transport method and county. Felling season 1966—67. Census of forestry 1967	71
54. Forest roads completed	72
55. Average expenditure on forest roads	73
56. Forest cableways	73
57. Government subsidies etc. to forest roads and cableways etc.	73
58. Total expenditure for technical purposes in forestry and timber floating	74
59. Days worked in forestry. 1/9-1966 to 31/8-1967. Census of forestry 1967	74
60. Employed wage earners etc. in forestry	75
61. Workers and salaried employees, hours worked etc. in timber floating. 1968	76
62. Basic prices of top-scaled coniferous timber	77
63. Basic prices of barked top-scaled coniferous sawlogs by quality classes	77
64. Basic prices of mid-scaled coniferous timber	77
65. Prices of coniferous cordwood	78
66. Prices of special timber of pine	78
67. Prices of mid-scaled pine sawlogs	78
68. Prices of barked roundwood in Trysil and Engerdal	79
69. Prices of match-wood and veneer logs of birch, black alder, and aspen in Eastern and Southern Norway	79
70. Prices of sawlogs of oak in Southern Norway	79
71. Prices of broadleaved roundwood for the pulp industry	80
72. Prices of broadleaved cordwood in Western Norway	80
73. Prices of roundwood for the particle board industry	81
74. Average prices on roundwood for sale and industrial production	81
75. Average prices of exported forest products	82
76. Wages and salaries in timber floating	83
77. Average hourly earnings in timber floating	84
78. Expenditure and income in timber floating	85
79. Forestation levy and interest	86
80. Forestry production account	88
81. Forestry investment account	89
82. Forest products by utilization	90
83. Forest and outfield fires. Number, areas, and damages	91
84. Forest and outfield fires by cause	92
85. Forest and outfield fires by area burned and by month	94
86. Forest and outfield fires. Number of firefighters, man-days, and costs of fire fighting	95
87. Bounties paid for predators killed	95
88. Number of bounties paid for predators killed	96
89. Game felled	98
90. Registered irregular reduction of game	98
91. The game fund receipts and expenditure	100
92. Hunting licences bought	100

Tabell 1. Landareal etter markslag og fylke
Land area by type of land and county

Fylke <i>County</i>	Land-areal i alt <i>Total land area</i>	Areal under skoggrensen <i>Area below the forest line</i>					Areal over skoggrensen <i>Area above the forest line</i>
		I alt <i>Total</i>	Jordbruks-areal <i>Agricultural area</i>	Produktivt skogareal under barskoggrensen ¹	Skogareal over barskoggrensen ²	Annet areal <i>Other area</i>	
				Km ² Sq.km			
Østfold	3 884	3 884	766	2 150	—	968	—
Akershus og Oslo	5 024	5 024	829	3 114	—	1 081	—
Hedmark	26 084	18 376	999	12 277	880	4 220	7 708
Oppland	24 117	11 554	890	5 872	707	4 085	12 563
Buskerud	13 956	8 098	508	5 143	298	2 149	5 858
Vestfold	2 138	2 138	459	1 167	—	512	—
Telemark	14 185	8 983	312	4 350	201	4 120	5 202
Aust-Agder	8 592	5 626	149	3 085	161	2 231	2 966
Vest-Agder	6 825	4 280	196	1 873	39	2 172	2 545
Rogaland	8 526	6 245	661	718	52	4 814	2 281
Hordaland og Bergen ..	14 922	8 085	525	1 934	194	5 432	6 837
Sogn og Fjordane	17 802	8 528	484	2 053	224	5 767	9 274
Møre og Romsdal	14 682	8 526	590	2 189	176	5 571	6 156
Sør-Trøndelag	18 129	10 076	705	3 846	487	5 038	8 053
Nord-Trøndelag	21 056	11 560	740	5 894	293	4 633	9 496
Nordland	36 286	11 155	684	4 462	1 036	4 973	25 131
Troms	25 661	9 745	366	3 111	665	5 603	15 916
Finnmark	46 537	14 157	133	1 586	2 400	10 038	32 380
I alt <i>Total</i>	308 406	156 040	9 996	64 824	7 813	73 407	152 366
				Prosent <i>Percentages</i>			
Østfold	100,0	100,0	19,7	55,4	—	24,9	—
Akershus og Oslo	100,0	100,0	16,5	62,0	—	21,5	—
Hedmark	100,0	70,4	3,8	47,0	3,4	16,2	29,6
Oppland	100,0	47,9	3,7	24,4	2,9	16,9	52,1
Buskerud	100,0	58,0	3,6	36,9	2,1	15,4	42,0
Vestfold	100,0	100,0	21,5	54,6	—	23,9	—
Telemark	100,0	63,3	2,2	30,7	1,4	29,0	36,7
Aust-Agder	100,0	65,5	1,7	35,9	1,9	26,0	34,5
Vest-Agder	100,0	62,7	2,9	27,4	0,6	31,8	37,3
Rogaland	100,0	73,2	7,7	8,4	0,6	56,5	26,8
Hordaland og Bergen ..	100,0	54,2	3,5	13,0	1,3	36,4	45,8
Sogn og Fjordane	100,0	47,9	2,7	11,5	1,3	32,4	52,1
Møre og Romsdal	100,0	58,1	4,0	14,9	1,2	38,0	41,9
Sør-Trøndelag	100,0	55,6	3,9	21,2	2,7	27,8	44,4
Nord-Trøndelag	100,0	54,9	3,5	28,0	1,4	22,0	45,1
Nordland	100,0	30,7	1,9	12,3	2,8	13,7	69,3
Troms	100,0	38,0	1,4	12,1	2,6	21,9	62,0
Finnmark	100,0	30,4	0,3	3,4	5,1	21,6	69,6
Hele landet <i>The whole country</i>	100,0	50,6	3,3	21,0	2,5	23,8	49,4

Notes: ¹ Productive forest area below the coniferous forest line. ² Forest area above the coniferous forest line.

**Tabell 2. Skogeiendommer og utmarksareal etter fylke. Skogbruks-
tellingen 1967**

Forest properties and outfield areas by county. Census of forestry 1967

Fylke <i>County</i>	Skog- eien- dommer <i>Forest properties</i>	Areal under barskoggrensen <i>Area below the coniferous forest line</i>				
		I alt <i>Total</i>	Produktivt skogareal <i>Productive forest area</i>			Tre- bevkst impedi- ment <i>Unproduc- tive forest</i>
			I alt <i>Total</i>	Barskog <i>Coniferous forest</i>	Lauvskog <i>Broad- leaved forest</i>	
<i>Km² Sq. km</i>						
Østfold	5 618	2 730	2 150	2 137	13	300
Akershus og Oslo . . .	5 403	3 528	3 114	3 082	32	115
Hedmark	11 532	15 411	12 277	12 029	248	537
Oppland	11 392	7 421	5 872	5 628	244	409
Buskerud	7 800	6 462	5 143	5 024	119	576
Vestfold	4 107	1 385	1 167	1 125	42	107
Telemark	6 630	6 709	4 350	4 225	125	978
Aust-Agder	4 852	5 015	3 085	2 747	338	699
Vest-Agder	6 486	3 087	1 874	1 252	622	236
Rogaland	4 342	2 397	718	413	305	161
Hordaland og Bergen	11 464	3 547	1 934	1 191	743	254
Sogn og Fjordane . .	8 319	3 607	2 053	940	1 113	263
Møre og Romsdal . .	9 934	3 748	2 189	1 123	1 066	196
Sør-Trøndelag	8 105	6 418	3 845	2 950	895	464
Nord-Trøndelag . . .	6 608	9 245	5 894	5 523	371	810
Nordland	12 338	7 154	4 462	2 015	2 447	776
Troms	10 457	4 454	3 111	502	2 609	441
Finnmark	501	2 560	1 586	758	828	552
I alt <i>Total</i>	135 888	94 878	64 824	52 664	12 160	7 874
Fylke <i>County</i>	Areal under barskoggrensen <i>Area below the coniferous forest line</i>			Areal over barskoggrensen <i>Area above the coniferous forest line</i>		
	Myr <i>Boggy land</i>	Produk- tiv fast- mark <i>Bare pro- ductive land</i>	Annet areal <i>Other area</i>	I alt <i>Total</i>	Skog- areal <i>Forest area</i>	Annet areal <i>Other area</i>
<i>Km² Sq. km</i>						
Østfold	166	12	102	-	-	-
Akershus og Oslo . . .	211	27	61	-	-	-
Hedmark	2 242	60	295	5 349	880	4 469
Oppland	853	87	200	6 342	707	5 635
Buskerud	468	44	231	1 738	298	1 440
Vestfold	27	9	75	-	-	-
Telemark	505	53	823	4 095	201	3 894
Aust-Agder	518	59	654	2 299	161	2 138
Vest-Agder	337	205	435	1 743	39	1 704
Rogaland	171	782	565	903	52	851
Hordaland og Bergen	269	571	519	2 268	194	2 074
Sogn og Fjordane . .	280	388	623	4 594	224	4 370
Møre og Romsdal . .	626	322	415	2 537	176	2 361
Sør-Trøndelag	1 234	147	728	6 244	487	5 757
Nord-Trøndelag . . .	1 952	78	511	8 801	293	8 508
Nordland	937	235	744	14 413	1 036	13 377
Troms	484	170	248	10 151	665	9 486
Finnmark	353	1	68	38 734	2 400	36 334
I alt <i>Total</i>	11 633	3 250	7 297	110 211	7 813	102 398

Tabell 3. Skogeiendommer og utmarksareal etter eierforhold. Skogbrukstelingen 1967
Forest properties and outfield areas by ownership. Census of forestry 1967

Eiergruppe <i>Owner group</i>	Skog- eien- dommer <i>Forest prop- er- ties</i>	Areal under barskoggrensen <i>Area below the coniferous forest line</i>						Areal over barskoggrensen <i>Area above the coniferous forest line</i>	
		I alt <i>Total</i>	Pro- duktivt skog- areal <i>Pro- ductive forest area</i>	Trebe- vokst impedi- ment <i>Unpro- ductive forest</i>	Myr <i>Boggy land</i>	Pro- duktiv fast- mark <i>Bare pro- ductive land</i>	Annet areal <i>Other area</i>	I alt <i>Total</i>	Av dette skog- areal <i>Of which forest area</i>
Km ² Sq. km									
Enkeltperson <i>Individual owner- ship</i>									
Innenbygdsboende <i>Resident in the district</i>									
Med jordbruk <i>With farm</i>	117 344	59 266	39 674	4 977	6 540	2 794	5 281	26 005	3 157
Uten jordbruk <i>Without farm . .</i>	6 301	3 825	2 817	251	489	52	216	1 263	95
Utenbygdsboende <i>Resident in other districts</i>									
Med jordbruk <i>With farm</i>	4 570	4 547	3 227	378	431	102	409	1 929	129
Uten jordbruk <i>Without farm . .</i>	3 493	3 999	2 998	309	464	32	196	1 017	90
Interessentskap <i>Joint company . . .</i>	1 006	1 697	1 228	119	232	15	103	927	57
Aksjeselskap <i>Joint-stock company</i>	450	4 061	3 147	163	571	26	154	2 974	63
Sameie <i>Co-operative ownership</i>	1 044	928	374	97	184	141	132	2 553	191
Husbruksskog, sams skog <i>Joint, private ownership</i>	14	138	82	12	40	—	4	17	—
Institusjon, stiftelse m.v. <i>Institution, foundation etc. . . .</i>	423	479	331	33	75	15	25	412	62
Staten <i>Central Government</i>	252	6 109	4 146	858	847	17	241	5 8261	3 316
Opplysnings- vesenets Fond <i>The Educat. Fund</i>	320	800	617	53	86	8	36	124	33
Statsallmenning <i>Common forest owned by Central Government</i>	126	3 787	2 234	325	897	14	317	9 686	470
Bygdeallmenning <i>Common forest . .</i>	61	2 619	1 974	143	436	12	54	4 280	106
Kommune <i>Local Government</i>	484	2 623	1 975	156	341	22	129	763	44

**Tabell 4. Skogeiendommer og utmarksareal etter størrelsen av skogarealet. Skogbruks-
tellingen 1967**
Forest properties and outfield areas by size of forest area. Census of forestry 1967

Produktivt skogareal under barskoggrensen <i>Productive forest area below the coniferous forest line</i>	Skog- eien- dommer <i>Forest prop- er- ties</i>	Areal under barskoggrensen <i>Area below the coniferous forest line</i>						Areal over barskoggrensen <i>Area above the con- iferous forest line</i>	
		I alt <i>Total</i>	Pro- duktivt skog- areal <i>Pro- ductive forest area</i>	Trebe- vokst impedi- ment <i>Unpro- ductive forest</i>	Myr <i>Boggy land</i>	Pro- duktiv fast- mark <i>Bare pro- ductive land</i>	Annet areal <i>Other area</i>	I alt <i>Total</i>	Av dette skog- areal <i>Of which forest area</i>
Dekar <i>Decares</i>		Km ² <i>Sq. km</i>							
0 ¹	3 556	713	.	50	133	331	199	30 221	2 128
Under 25	3 995	611	54	32	83	301	141	211	39
25- 99	45 974	5 122	2 411	480	575	807	849	4 489	342
100- 249	35 514	9 063	5 510	844	940	643	1 126	5 058	611
250- 499	21 949	11 062	7 504	974	1 175	380	1 029	5 198	649
500- 999	14 076	13 597	9 475	1 172	1 520	351	1 079	6 491	720
1 000- 1 999	6 677	12 530	8 873	1 095	1 438	197	927	5 717	521
2 000- 4 999	2 961	11 789	8 530	968	1 415	125	751	6 971	478
5 000- 9 999	690	6 289	4 700	457	777	41	314	3 418	216
10 000-19 999	263	4 839	3 586	382	629	19	223	4 789	232
20 000-49 999	153	6 165	4 585	409	874	28	269	7 574	330
50 000 dekar og mer <i>decares and more</i>	80	13 098	9 596	1 011	2 074	27	390	30 074	1 547

Note: ¹ Eiendommer med bare skogreisingsareal eller skog over barskoggrensen.

Note: ¹ *Properties with only afforestation area or forest above the coniferous forest line.*

Tabell 5. Skogeierdommer og skogareal etter størrelsen av eiendommens skogareal og jordbruksareal. Skogbrukstelingen 1967

Jordbruksareal	Skogeierdommer <i>Forest properties</i>	Produktivt skogareal			
		I alt <i>Total</i>	Under 100 dekar	100-249 dekar	250-499 dekar
		<i>Km² Sq. km</i>			
0 dekar.....	12 748	16 189	194	425	680
Under 5 »	926	145	28	29	18
5- 9 »	2 642	360	75	71	56
10- 19 »	13 948	2 434	367	479	415
20- 34 »	26 064	6 213	582	1 030	1 113
35- 49 »	24 385	7 613	460	1 041	1 323
50- 74 »	25 404	9 561	411	1 134	1 654
75- 99 »	10 043	4 834	143	452	709
100-199 »	14 247	8 847	170	630	1 090
200-499 »	5 026	6 064	34	209	410
500-999 »	397	1 471	1	9	34
1 000 dekar og mer	58	1 093	-	1	2
I alt	135 888	64 824	2 465	5 510	7 504

Tabell 6. Foryngelsesareal og skogreisingsareal etter fylke. Skogbrukstelingen 1967. Km²

Nr.	Fylke <i>County</i>	Skogareal utlagt til foryngelse 1966-67 <i>Forest area laid out for regeneration 1966-67</i>	Areal brukt til skogreisning 1957-67 <i>Afforestation area 1957-67</i>				
			I alt <i>Total</i>	Furuskog overført til granskog <i>Pine forest changed for spruce forest</i>	Lauvskog overført til barskog <i>Broad-leaved forest changed for coniferous forest</i>	Snaumark og krattskog <i>Bare land and bushland</i>	Myr <i>Boggy land</i>
01	Østfold	16	37	-	1	5	21
02	Akershus og Oslo ...	29	40	-	2	7	20
04	Hedmark	88	86	-	8	9	58
05	Oppland	45	56	-	11	8	26
06	Buskerud	29	25	-	1	5	13
07	Vestfold	12	14	-	-	1	8
08	Telemark	39	26	-	1	6	12
09	Aust-Agder	24	27	-	4	6	15
10	Vest-Agder	10	121	58	35	17	9
11	Rogaland	1	74	13	19	41	1
12	Hordaland og Bergen	6	180	38	80	54	6
14	Sogn og Fjordane ..	4	118	19	71	26	-
15	Møre og Romsdal ...	8	153	49	79	21	2
16	Sør-Trøndelag	23	47	6	24	10	6
17	Nord-Trøndelag	57	67	-	24	6	35
18	Nordland	20	279	5	259	11	1
19	Troms	6	109	1	103	4	-
20	Finnmark	9	-	-	-	-	-
	I alt <i>Total</i>	426	1 459	189	722	237	233

Forest properties and forest area by size of the properties forest area and agricultural area. Census of forestry 1967

Productive forest area						Agricultural area
500-999 dekar	1000-1999 dekar	2000-4999 dekar	5000-9999 dekar	10000-19999 dekar	20000 dekar og mer and more	
Km ² Sq.km						
1 019	1 301	1 924	1 901	1 643	7 102	Under 0 decares
18	16	19	5	12	-	5- 5 decares
50	35	26	47	-	-	5- 9 »
364	236	182	112	72	207	10- 19 »
1 189	955	717	175	130	322	20- 34 »
1 536	1 238	984	252	171	608	35- 49 »
2 061	1 660	1 370	537	235	499	50- 74 »
983	909	710	286	236	406	75- 99 »
1 518	1 623	1 512	688	480	1 136	100-199 »
668	812	969	544	393	2 025	200-499 »
59	73	103	141	150	901	500-999 »
10	15	14	12	64	975	1 000 decares and more
9 475	8 873	8 530	4 700	3 586	14 181	Total

Regeneration area and afforestation area by county. Census of forestry 1967. Sq. kilometres

Jordbruksareal Agricultural area	Areal for framtidig skogreising Area for future afforestation						No.
	I alt Total	Furuskog Pine forest	Lauvskog Broad-leaved forest	Snau-mark og krattskog Bare land and bushland	Myr Boggy land	Jordbruksareal Agricultural area	
10	48	-	1	1	41	5	01
11	53	-	5	3	37	8	02
11	193	-	33	6	148	6	04
11	121	-	44	7	65	5	05
6	49	-	23	3	20	3	06
5	7	-	-	-	4	3	07
7	42	-	1	3	33	5	08
2	77	-	11	8	55	3	09
2	605	210	204	81	108	2	10
-	234	46	63	108	15	2	11
2	1 437	446	489	387	108	7	12
2	912	163	501	214	30	4	14
2	994	287	419	177	106	5	15
1	447	86	230	32	98	1	16
2	555	18	243	8	284	2	17
3	1 242	24	1 108	66	37	7	18
1	1 366	4	1 253	70	34	5	19
-	2	-	2	-	-	-	20
78	8 384	1 284	4 630	1 174	1 223	73	

Tabell 7. Totalarealet i de takserte fylker etter markslag. Km²
Total area in appraised counties by type of land. Sq. kilometres

Fylke <i>County</i>	Takst- år <i>Year of appraise- ment</i>	I alt ¹ <i>Total¹</i>	Under barskoggrensen <i>Below the coniferous forest line</i>					Over bar- skog- gren- sen <i>Above the conifer- ous forest line</i>
			I alt <i>Total</i>	Pro- duktivt skog- areal <i>Pro- ductive forest area</i>	Tre- bevokst impe- diment <i>Unpro- ductive forest</i>	Myr <i>Boggy land</i>	Annet areal <i>Other area</i>	
Tidligere takst <i>Earlier appraisal</i>								
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	1961	2 234	2 234	1 209	104	32	889	—
Telemark	1954	15 248	8 555	5 017	1 097	518	1 923	6 693
Aust-Agder	1955	9 227	5 490	3 218	779	429	1 064	3 737
Vest-Agder ²	1955	7 280	4 923	1 906	774	479	1 764	2 357
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
Av Nordland: Helgeland ²	1952	16 519	4 094	1 688	315	661	1 430	12 425
I alt <i>Total</i>		168 260	90 953	50 024	7 574	9 845	23 510	77 307
Ny takst <i>New appraisal</i>								
Østfold, Akershus, Oslo og Hedmark ..	1964-67	36 885	28 013	18 085	916	2 558	6 454	8 872
Oppland, Buskerud og Vestfold		42 494	20 419	12 951	995	1 399	5 074	22 075
Telemark, Aust- Agder og Vest-Agder		31 808	19 151	10 406	2 761	1 559	4 425	12 657
Sør-Trøndelag, Nord- Trøndelag og Helge- land		57 251	24 612	10 180	2 924	4 747	6 761	32 639
I alt <i>Total</i>		168 438	92 195	51 622	7 596	10 263	22 714	76 243

Noter: ¹ Etter oppgaver fra Norges geografiske oppmåling. ² For ikke takserte kommuner er areal produktiv skog tatt fra skogbrukstellingen 1957.

Notes: ¹ According to Geographical Survey of Norway. ² For unappraised municipalities, area of productive forest land according to the Census of forestry 1957.

Tabell 9. Produktivt skogareal under barskogsgrensen etter treslag. Km²
Productive forest area below the coniferous forest line by species of tree.
Sq. kilometres

Fylke <i>County</i>	I alt <i>Total</i>	Gran- skog <i>Spruce</i> <i>forest</i>	Furu- skog <i>Pine</i> <i>forest</i>	Bar- blan- dings- skog <i>Mixed</i> <i>coniferous</i> <i>forest</i>	Annen blan- dings- skog <i>Other</i> <i>mixed</i> <i>forest</i>	Lauv- skog <i>Broad-</i> <i>leaved</i> <i>forest</i>
<i>Tidligere takst¹</i>						
<i>Earlier appraisal¹</i>						
Østfold	2 289	701	576	629	361	22
Akershus og Oslo	3 226	1 616	413	799	374	24
Hedmark	12 255	4 404	3 402	2 639	1 758	52
Oppland	6 083	3 624	805	642	933	79
Buskerud	5 253	1 772	947	1 301	1 191	42
Vestfold	1 209	481	82	153	465	28
Telemark	5 017	1 362	1 146	1 137	1 346	26
Aust-Agder	3 218	301	1 144	490	1 131	152
Vest-Agder	1 906	111	853	38	543	361
Sør-Trøndelag	2 813	1 159	480	366	682	126
Nord-Trøndelag	5 067	2 473	414	559	1 498	123
Av Nordland:						
Helgeland	1 688	650	43	25	687	283
I alt Total	50 024	18 654	10 305	8 778	10 969	1 318
<i>Takserte deler av:</i>						
<i>Appraised parts of:</i>						
Hordaland	317	44	64	10	80	119
Møre og Romsdal	1 181	101	512	21	333	214
Av Nordland:						
Salten, Lofoten og						
Vesterålen	2 214	194	145	8	165	1 702
Troms	2 124	-	233	-	174	1 717
<i>Ny takst¹</i>						
<i>New appraisal¹</i>						
Østfold, Akershus, Oslo og Hedmark	18 085	6 599	4 208	4 198	2 979	101
Oppland, Buskerud og Vestfold	12 951	6 439	1 856	2 094	2 246	316
Telemark, Aust-Agder og Vest-Agder	10 406	2 575	3 053	1 609	2 483	686
Sør-Trøndelag, Nord- Trøndelag og Helgeland	10 180	4 425	729	1 058	3 332	636
I alt Total	51 622	20 038	9 846	8 959	11 040	1 739

Note: ¹ Takstår, se tabell 7 og 8.

Note: ¹ Year of appraisal, see table 7 and 8.

Tabell 10. Produktivt skogareal under barskogsgrensen etter hogstklasse.
Prosent
Productive forest area below the coniferous forest line by felling class.
Percentages

Fylke <i>County</i>	I alt <i>Total</i>	Hogstklasse <i>Felling class</i>				
		I	II	III	IV	V
Tidligere takst¹ <i>Earlier appraisal¹</i>						
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
Av Nordland: Helgeland	100,0	2,4	1,5	6,9	20,4	68,8
Gjennomsnitt <i>Average</i>...	100,0	9,5	9,7	12,1	38,4	30,3
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	5,6	13,4	13,9	50,0	17,1
Av Nordland: Salten, Lofoten og Vesterålen	100,0	3,3	15,4	15,0	29,8	36,5
Troms ²	100,0	5,4	5,7	1,2	4,9	4,9
Ny takst¹ <i>New appraisemen¹</i>						
Østfold, Akershus, Oslo og Hedmark	100,0	8,7	22,4	13,6	36,5	18,8
Oppland, Buskerud og Vestfold	100,0	6,8	18,1	10,7	37,4	27,0
Telemark, Aust-Agder og Vest-Agder	100,0	4,6	13,4	12,0	45,4	24,6
Sør-Trøndelag, Nord- Trøndelag og Helgeland	100,0	5,1	13,9	9,9	39,1	32,0
Gjennomsnitt <i>Average</i>...	100,0	6,7	17,8	11,8	39,0	24,7

Noter: ¹ Takstår, se tabell 7 og 8. ² 77,9 prosent av lauvskogarealet er ikke fordelt på hogstklasser.

Notes: ¹ Year of appraisal, see table 7 and 8. ² 77,9 per cent of broadleaved forest area is not classified in felling classes.

Tabell 11. Areal i hogstklasse I og II etter tilfredsstillende og utilfredsstillende rydding og foryngelse. Prosent

Forest area in felling class I and II by satisfactory or unsatisfactory clearing and regeneration. Percentages

Fylke <i>County</i>	Hogstklasse I <i>Felling class I</i>		Hogstklasse II <i>Felling class II</i>	
	Tilfredsstillende ryddet <i>Satisfactorily cleared</i>	Utilfredsstillende ryddet <i>Unsatisfactorily cleared</i>	Tilfredsstillende forynget <i>Satisfactory regeneration</i>	Mindre tilfredsstillende forynget <i>Less satisfactory regeneration</i>
Tidligere takst <i>Earlier appraisalment</i> Gjennomsnitt ¹ <i>Average</i> ¹	54	46	64	36
Ny takst <i>New appraisalment</i> Østfold, Akershus, Oslo og Hedmark	70	30	69	31
Oppland, Buskerud og Vestfold Telemark, Aust-Agder og Vest-Agder	57	43	70	30
Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag og Helgeland	47	53	66	34
Gjennomsnitt <i>Average</i>	48	52	70	30
Gjennomsnitt <i>Average</i>	60	40	69	31

Note: ¹ Omfatter Østfold, Akershus, Oslo, Hedmark, Oppland, Buskerud, Vestfold og Nord-Trøndelag.

Note: ¹ *Comprises Østfold, Akershus, Oslo, Hedmark, Oppland, Buskerud, Vestfold and Nord-Trøndelag.*

Tabell 12. Areal i hogstklasse III—V etter tilfredsstillende og utilfredsstillende bestand, Prosent

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

Fylke <i>County</i>	I alt <i>Total</i>		Hogstklasse <i>Felling class</i>					
			III		IV		V	
	Tilfreds- stillende <i>Satis- factory</i>	Utilfreds- stillende <i>Unsatis- factory</i>	Tilfreds- stillende <i>Satis- factory</i>	Utilfreds- stillende <i>Unsatis- factory</i>	Tilfreds- stillende <i>Satis- factory</i>	Utilfreds- stillende <i>Unsatis- factory</i>	Tilfreds- stillende <i>Satis- factory</i>	Utilfreds- stillende <i>Unsatis- factory</i>
Tidligere takst <i>Earlier appraisement</i> Gjennomsnitt ¹ <i>Average</i> ¹.....	62	38	79	21	66	34	46	54
Ny takst <i>New appraisement</i> Østfold, Akers- hus, Oslo og Hedmark	78	22	89	11	80	20	65	35
Oppland, Buske- rud og Vestfold . .	67	33	84	16	70	30	55	45
Telemark, Aust- Agder og Vest- Agder	62	38	65	35	67	33	52	48
Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag og Helgeland	59	41	72	28	67	33	46	54
Gjennomsnitt <i>Average</i>	68	32	80	20	72	28	55	45

Note: ¹ Se note 1 til tabell 11.

Note: ¹ See note 1 to table 11.

**Tabell 13. Produktivt skogareal under barskogsgrensen i de takserte fylker¹
etter bonitet og hogstklasse. Prosent**

*Productive forest area below the coniferous forest line in appraised counties¹
by site quality and felling class. Percentages*

Hogstklasse <i>Felling class</i>	I alt <i>Total</i>	Bonitet <i>Site quality class</i>				
		1	2	3	4	5
Tidligere takst <i>Earlier appraisal</i>						
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 <i>Total</i>	100,0	4,7	12,7	38,8	29,7	14,1
Ny takst <i>New appraisal</i>						
I	6,7	0,2	0,5	2,4	2,5	1,1
II	17,8	0,9	2,8	8,1	4,6	1,4
III	11,8	0,8	2,0	4,1	3,0	1,9
IV	39,0	1,7	5,5	13,2	12,0	6,6
V	24,7	0,8	2,4	6,0	7,9	7,6
I alt <i>Total</i>	100,0	4,4	13,2	33,8	30,0	18,6

Note: ¹ Unntatt Hordaland, Møre og Romsdal, Salten, Lofoten og Vesterålen og Troms.
Note: ¹ Excluding Hordaland, Møre og Romsdal, northern part of Nordland, and Troms.

Tabell 14. 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
Tidligere takst¹							
<i>Earlier appraisement¹</i>							
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
Av Nordland:							
Helgeland	100,0	–	0,1	2,9	44,6	40,6	11,8
Gjennomsnitt <i>Average</i>	100,0	–	4,7	12,7	38,8	29,7	14,1
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
Av Nordland:							
Salten, Lofoten og							
Vesterålen	100,0	–	0,9	7,3	33,7	29,8	28,3
Troms	100,0	–	–	2,8	20,1	44,6	32,5
Ny takst¹							
<i>New appraisement¹</i>							
Østfold, Akershus, Oslo og Hedmark	100,0	–	5,6	14,7	37,7	28,1	13,9
Oppland, Buskerud og Vestfold	100,0	–	6,5	15,8	33,5	28,7	15,5
Telemark, Aust-Agder og Vest-Agder	100,0	–	3,3	13,4	34,1	27,9	21,3
Sør-Trøndelag, Nord- Trøndelag og Helgeland ..	100,0	–	0,9	7,2	27,1	36,9	27,9
Gjennomsnitt <i>Average</i>	100,0	–	4,4	13,2	33,8	30,0	18,6

Note: ¹ Takstår, se tabell 7 og 8.

Note: ¹ Year of appraisement, see table 7 and 8.

Tabell 15. Vannsyk skogsmark og myr under barskoggrensen. Km²
Swampy forest land and boggy land below the coniferous forest line. Sq.kilometres

Fylke <i>County</i>	Vannsyk skogsmark <i>Swampy forest land</i>					Myr <i>Boggy land</i>				
	I alt <i>Total</i>	Bonitet <i>Site quality class</i>					I alt <i>Total</i>	Lauv- og granmyr <i>Broad- leaved and spruce bogs</i>	Furu- myr <i>Pine bogs</i>	Starr- og mose- myr <i>Sedge and peat bogs</i>
		1	2	3	4	5				
Tidligere takst ¹ <i>Earlier appraisalment¹</i>										
Østfold	140	13	57	49	21	166	23	91	52	
Akershus og Oslo ..	205	34	98	55	18	249	55	105	89	
Hedmark	1 052	42	346	435	229	2 369	374	1 004	991	
Oppland	441	17	94	330		940	261	136	543	
Buskerud	257	12	55	102	88	575	115	153	307	
Vestfold	28	9	..	..	..	32	5	3	24
Telemark	163	10	56	63	34	518	85	167	266	
Aust-Agder	108	8	36	32	32	429	36	126	267	
Vest-Agder	62	3	20	27	12	479	20	128	331	
Sør-Trøndelag	293	7	78	128	80	1 172	184	399	589	
Nord-Trøndelag	556	15	115	233	193	2 256	342	525	1 389	
Av Nordland:										
Helgeland	102	1	24	56	21	661	143	71	447	
I alt <i>Total</i>	3 407	..	..	..	..	9 846	1 643	2 908	5 295
Takserte deler av: <i>Appraised parts of:</i>										
Hordaland	20	5	5	10		70	17	12	41	
Møre og Romsdal	171	16	60	47	48	427	28	145	254	
Troms	130	14		42	74	..	..	..	..
Ny takst ¹ <i>New appraisalment¹</i>										
Østfold, Akershus, Oslo og Hedmark ..	1 483	2	84	398	608	391	2 558	417	1 030	
Oppland, Buskerud og Vestfold	583	6	25	113	228	211	1 399	441	251	
Telemark, Aust- Agder og Vest-Agder	424	5	25	88	125	181	1 559	170	348	
Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag og Helgeland	1 309	-	26	183	489	611	4 747	645	793	
I alt <i>Total</i>	3 799	13	160	782	1 450	1 394	10 263	1 673	2 422	
									6 168	

Note: ¹ Takstår, se tabell 7 og 8.

Note: ¹ Year of appraisalment, see table 7 and 8.

Tabell 16. Bestandskubikkmasse uten bark
Volume inside bark

År <i>Year</i>	I alt <i>Total</i>	Under barskoggrensen <i>Below the coniferous forest line</i>					Over barskog- grensen <i>Above the coniferous 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>	
			1 000 m ³	<i>1 000 cu. metres</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
1967	435 121	427 567	359 705	225 900	133 805	67 862	7 554
			<i>Prosent Percentages</i>				
1965	100,0	97,7	82,0	52,5	29,5	15,7	2,3
1967	100,0	98,3	82,7	51,9	30,8	15,6	1,7

Tabell 17. Lauvtrærnes kubikkmasse uten bark under barskoggrensen etter treslag¹

Volume inside bark of broadleaved trees below the coniferous forest line by species of tree¹

Treslag <i>Species of tree</i>	1966		Eldre takster <i>Earlier appraisements</i>	
	Kubikkmasse <i>Volume</i>	Prosent <i>Percentages</i>	Kubikkmasse <i>Volume</i>	Prosent <i>Percentages</i>
	1 000 m ³	1 000 cu. metres	1 000 m ³	1 000 cu. metres
Bjørk <i>Birch</i>	33 592	67,8	29 403	66,7
Osp <i>Aspen</i>	4 745	9,6	5 112	11,6
Or <i>Speckled alder</i>	4 122	8,3	3 147	7,1
Andre <i>Other species</i>	7 073	14,3	6 433	14,6
I alt <i>Total</i>	49 532	100,0	44 095	100,0

Note: ¹ Beregnet for fylkene Østfold, Akershus, Oslo, Hedmark, Oppland, Buskerud, Vestfold, Telemark, Aust-Agder, Vest-Agder, Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag og Nordland.

Note: ¹ Calculated for the counties Østfold, Akershus, Oslo, Hedmark, Oppland, Buskerud, Vestfold, Telemark, Aust-Agder, Vest-Agder, Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag and Nordland.

Tabell 18. Kubikkmasse uten bark pr. dekar produktiv skog. m³
Volume inside bark per decare productive forest. Cu. metres

Fylke <i>County</i>	I alt <i>Total</i>	Bonitet <i>Site quality class</i>					
		0	1	2	3	4	5
Tidligere takst¹ <i>Earlier appraisal¹</i>							
Østfold	6,9	—	12,8	9,4	6,4	4,8	3,4
Akershus og Oslo	7,8	—	13,6	10,5	6,6	4,5	3,1
Hedmark	5,8	—	14,8	11,0	6,0	3,5	2,3
Oppland	6,7	—	13,6	10,3	7,5	5,1	3,6
Buskerud	7,1	—	15,6	11,9	7,9	5,0	3,4
Vestfold	7,3	—	13,3	8,5	6,0	4,4	3,0
Telemark	7,1	—	16,5	11,8	8,0	5,1	3,2
Aust-Agder	6,2	—	13,8	10,9	7,4	4,5	2,8
Vest-Agder	5,5	—	11,7	8,0	6,5	4,2	2,8
Sør-Trøndelag	5,6	—	12,8	8,8	6,8	4,3	2,6
Nord-Trøndelag	5,9	—	12,7	11,6	7,2	4,2	2,7
Av Nordland:							
Helgeland	5,9	—	10,9		7,5	5,0	2,3
Takserte deler av: <i>Appraised parts of:</i>							
Hordaland	4,7	7,2	5,8	4,9	4,1	2,7	
Møre og Romsdal	4,6	6,4	6,2	5,7	4,5	3,8	2,4
Av Nordland:							
Salten, Lofoten og Vesterålen	2,5	—	4,3	3,8	2,7	2,2	1,7
Troms	2,7	—	—	4,0		2,8	1,9
Ny takst¹ <i>New appraisal¹</i>							
Østfold, Akershus, Oslo og Hedmark	7,1	—	15,3	11,9	7,2	4,7	3,1
Oppland, Buskerud og Vestfold	7,2	—	13,4	10,6	7,7	5,3	3,7
Telemark, Aust-Agder og Vest-Agder	7,3	—	15,8	11,5	8,1	5,8	4,0
Sør-Trøndelag, Nord- Trøndelag og Helgeland..	6,4	—	11,2	13,0	8,1	5,7	3,6

Note: ¹Takstår, se tabell 7 og 8.

Note: ¹Year of appraisal, see table 7 and 8.

Tabell 19. Bestandskubikkmasse¹ uten bark etter markslag. 1000 m³

Nr.	Fylke <i>County</i>	Kubikkmasse i alt <i>Total volume</i>				Under	
		I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauvtre <i>Broad- leaved</i>	Produktiv skog	
						I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>
	Tidligere takst ² <i>Earlier appraisalment²</i>						
01	Østfold	16 573	9 365	5 638	1 570	15 963	9 260
02	Akershus og Oslo	25 490	18 807	5 009	1 674	25 078	18 674
04	Hedmark	75 132	44 058	25 856	5 218	71 728	43 313
05	Oppland	42 970	30 891	8 588	3 491	40 589	30 068
06	Buskerud	39 722	23 964	11 809	3 949	37 432	23 383
07	Vestfold	9 155	6 317	1 194	1 644	8 854	6 237
08	Telemark	37 881	19 964	12 723	5 194	35 825	19 491
09	Aust-Agder	21 284	6 313	10 299	4 672	19 922	6 209
10	Vest-Agder	10 786	652	6 188	3 946	10 139	646
11	Rogaland ³	3 071	83	1 831	1 157	2 764	83
12	Hordaland og Bergen ³	8 312	372	5 142	2 798	7 603	357
14	Sogn og Fjordane ³	8 111	188	4 103	3 820	7 329	188
15	Møre og Romsdal ³	8 984	401	4 902	3 681	8 044	393
16	Sør-Trøndelag	17 348	9 879	4 759	2 710	15 730	9 626
17	Nord-Trøndelag	33 204	23 925	3 765	5 514	30 185	23 005
18	Nordland ³	18 390	7 361	1 518	9 511	15 165	7 090
19	Troms ³	7 571	20	1 132	6 419	6 396	20
20	Finnmark ³	3 796	—	1 843	1 953	2 608	—
	I alt <i>Total</i>	387 780	202 560	116 299	68 921	361 354	198 043
	Ny takst ² <i>New appraisalment²</i>						
I	Østfold, Akershus, Oslo og Hedmark	133 277	79 533	44 199	9 545	127 561	78 358
II	Oppland, Buskerud og Vestfold og Vest-Agder	97 949	64 726	22 634	10 589	93 091	63 430
III	Telemark, Aust-Agder og Vest-Agder	83 702	33 394	34 178	16 130	76 019	32 245
IV	Sør-Trøndelag, Nord- Trøndelag og Helgeland ...	73 496	47 293	12 817	13 386	64 744	45 324
V	Resten av landet ³ <i>The rest of the country³</i>	46 697	1 222	20 144	25 331	40 132	1 197
	I alt <i>Total</i>	435 121	226 168	133 972	74 981	401 547	220 554

Noter: ¹ Bartre ned til 0 cm og lauvtre ned til 5 cm i brysthøydiameter. ² Takstår, se tabell 7 og 8. ³ Beregnet i Byrået på grunnlag av arealtall fra Skogbrukstelingen 1967 og Landsskog-takseringens takster.

Volume inside bark¹ by type of land. 1 000 cu.metres

barskoggrensen <i>Below the coniferous forest line</i>						Over barskoggrensen ³ <i>Above the coniferous forest line³</i>				No.
<i>Productive forest</i>		<i>Andre markslag Other areas</i>				I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauvtre <i>Broad-leaved</i>	
Furu <i>Pine</i>	Lauvtre <i>Broad-leaved</i>	I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauvtre <i>Broad-leaved</i>					
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	777	28	52	697	04
8 040	2 481	1 599	758	492	349	782	65	56	661	05
10 784	3 265	1 935	564	1 003	368	355	17	22	316	06
1 076	1 541	301	80	118	103	—	—	—	—	07
11 635	4 699	1 862	451	1 082	329	194	22	6	166	08
9 571	4 142	1 010	86	709	215	352	18	19	315	09
5 835	3 658	569	6	353	210	78	—	—	78	10
1 743	938	229	—	88	141	78	—	—	78	11
4 987	2 259	418	15	155	248	291	—	—	291	12
4 000	3 141	446	—	103	343	336	—	—	336	14
4 531	3 120	676	8	371	297	264	—	—	264	15
4 156	1 948	1 057	245	594	218	561	8	9	544	16
2 504	4 676	2 662	846	1 259	557	357	74	2	281	17
1 015	7 060	1 655	235	502	918	1 570	36	1	1 533	18
985	5 391	576	—	147	429	599	—	—	599	19
1 728	880	228	—	115	113	960	—	—	960	20
107 123	56 188	18 872	4 249	9 009	5 614	7 554	268	167	7 119	
41 262	7 941	4 939	1 147	2 885	907	777	28	52	697	I
20 950	8 711	3 721	1 214	1 606	901	1 137	82	78	977	II
30 007	13 767	7 059	1 109	4 146	1 804	624	40	25	559	III
9 348	10 072	6 717	1 851	3 457	1 409	2 035	118	12	1 905	IV
18 785	20 150	3 584	25	1 359	2 200	2 981	—	—	2 981	V
120 352	60 641	26 020	5 346	13 453	7 221	7 554	268	167	7 119	

Notes: ¹ Including coniferous trees of diameter at breast height 0 cm and more and broadleaved trees 5 cm and more. ² Year of appraisalment, see table 7 and 8. ³ Estimated by the Bureau according to Census of Forestry 1967 and The National Forest Survey's appraisalment.

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

År <i>Year</i>	I alt <i>Total</i>	Under barskoggrensen <i>Below the coniferous forest line</i>					Over barskog- grensen <i>Above the coniferous forest line</i>
		I alt <i>Total</i>	Bartre i alt <i>Total coniferous trees</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>	Lauvtre <i>Broad- leaved</i>	
		1000 m ³		1000 cu. metres			
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
1967	13 200	13 013	10 485	7 124	3 361	2 528	187
		Prosent <i>Percentages</i>					
1965	100,0	98,5	82,1	55,9	26,2	16,4	1,5
1967	100,0	98,6	79,4	54,0	25,4	19,2	1,4
Prosentvis endring fra 1933 til 1967 <i>Percentage change from 1933 to 1967</i>	+ 26,4	+ 29,0	+ 25,4	+ 22,3	+ 32,7	+ 46,0	÷ 47,5

Tabell 21. Årlig tilvekst uten bark pr. dekar produktiv skog, dm³
Annual increment inside bark per decare productive forest. Cu. decimetres

Fylke <i>County</i>	I alt <i>Total</i>	Bonitet <i>Site quality class</i>					
		0	1	2	3	4	5
Tidligere takst¹							
<i>Earlier appraisal¹</i>							
Østfold	299	—	680	437	253	154	104
Akershus og Oslo	317	—	683	435	243	145	96
Hedmark	223	—	748	465	224	106	56
Oppland	215	—	584	408	243	135	78
Buskerud	240	—	685	456	268	134	79
Vestfold	323	—	662	406	228	149	86
Telemark	248	—	731	468	278	149	84
Aust-Agder	224	—	604	434	267	141	81
Vest-Agder	195	—	597	315	238	145	90
Sør-Trøndelag	182	—	565	366	220	116	59
Nord-Trøndelag	177	—	587	410	218	108	57
Av Nordland:							
Helgeland	155	—	318		209	115	46
Takserte deler av:							
<i>Appraised parts of:</i>							
Hordaland	172	327	240	159	114	72	
Møre og Romsdal	166	309	262	202	155	114	60
Av Nordland: Salten, Lofoten og Vesterålen ..	76	—	248	155	91	64	44
Troms	93	—	—	127		—	—
Ny takst¹							
<i>New appraisal¹</i>							
Østfold, Akershus, Oslo og Hedmark	220	—	614	422	220	114	65
Oppland, Buskerud og Vestfold	227	—	577	404	236	125	72
Telemark, Aust-Agder og Vest-Agder	225	—	589	405	255	158	98
Sør-Trøndelag, Nord- Trøndelag og Helgeland.	162	—	519	420	227	127	65

Note: ¹ Takstår, se tabell 7 og 8.

Note: ¹ Year of appraisal, see table 7 and 8.

Tabell 22. Årlig tilvekst uten bark etter markslag. 1 000 m³

Nr.	Fylke <i>County</i>	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>
	Tidligere takst ¹ <i>Earlier appraisal</i> ¹						
01	Østfold	724,8	459,4	191,4	74,0	699,2	454,5
02	Akershus og Oslo	1 065,3	804,7	168,2	92,4	1 043,5	797,8
04	Hedmark	2 901,2	1 808,2	889,1	203,9	2 779,7	1 782,1
05	Oppland	1 382,8	1 018,0	230,7	134,1	1 304,5	991,9
06	Buskerud	1 335,3	831,7	349,7	153,9	1 262,0	813,9
07	Vestfold	404,8	290,5	39,3	75,0	391,0	286,8
08	Telemark	1 360,9	738,3	403,3	219,3	1 291,6	721,7
09	Aust-Agder	792,4	270,1	350,3	172,0	752,4	265,6
10	Vest-Agder	422,4	39,2	224,8	158,4	397,1	38,9
11	Rogaland ²	96,9	5,6	47,9	43,4	85,6	5,6
12	Hordaland og Bergen ²	262,5	25,1	134,3	103,1	237,2	23,9
14	Sogn og Fjordane ²	296,9	12,0	126,7	158,2	271,1	12,0
15	Møre og Romsdal ²	329,3	25,8	150,1	153,4	299,9	25,2
16	Sør-Trøndelag	573,4	335,8	138,5	99,1	523,8	327,2
17	Nord-Trøndelag	1 008,7	749,6	93,0	166,1	924,6	724,5
18	Nordland ²	520,1	217,2	42,3	260,6	436,6	210,1
19	Troms ²	240,2	1,5	31,5	207,2	212,9	1,5
20	Finnmark ²	53,1	—	28,0	25,1	39,5	—
	I alt <i>Total</i>	13 771,0	7 632,7	3 639,1	2 499,2	12 952,2	7 483,2
	Ny takst <i>New appraisal</i>						
	Østfold, Akershus, Oslo						
I	og Hedmark	4 174,9	2 695,8	1 081,1	398,0	3 984,3	2 644,3
II	Oppland, Buskerud og Vestfold	3 104,7	2 085,0	549,4	470,3	2 942,3	2 039,9
III	Telemark, Aust-Agder						
	og Vest-Agder	2 586,6	1 036,4	931,7	618,5	2 346,3	999,8
IV	Sør-Trøndelag, Nord-						
	Trøndelag og Helgeland	1 842,6	1 229,9	248,9	363,8	1 645,3	1 188,3
V	Resten av landet ²						
	<i>The rest of the country</i> ²	1 491,2	83,4	552,8	855,0	1 317,2	81,4
	I alt <i>Total</i>	13 200,0	7 130,5	3 363,9	2 705,6	12 235,4	6 953,7

Noter: ¹ Takstår, se tabell 7 og 8. ² Beregnet i Byrådet på grunnlag av arealtall fra Skogbruks-
tellingen 1967 og Landsskogtakseringens takster.

Annual increment inside bark by type of land. 1 000 cu. metres

barskoggrensen <i>Below the coniferous forest line</i>						Over barskoggrensen ² <i>Above the coniferous forest line²</i>				No.
<i>Productive forest</i>		<i>Andre markslag Other areas</i>				<i>I alt Total</i>	<i>Gran Spruce</i>	<i>Furu Pine</i>	<i>Lauvtre Broad-leaved</i>	
<i>Furu Pine</i>	<i>Lauvtre Broad-leaved</i>	<i>I alt Total</i>	<i>Gran Spruce</i>	<i>Furu Pine</i>	<i>Lauvtre Broad-leaved</i>					
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	28,4	0,5	1,2	26,7	04
217,6	95,0	52,4	24,4	12,2	15,8	25,9	1,7	0,9	23,3	05
322,9	125,2	61,0	17,2	26,5	17,3	12,3	0,6	0,3	11,4	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	7,1	0,5	0,0	6,6	08
328,4	158,4	32,8	3,0	21,4	8,4	7,2	1,5	0,5	5,2	09
212,1	146,1	23,6	0,3	12,7	10,6	1,7	-	-	1,7	10
45,3	34,7	9,1	-	2,6	6,5	2,2	-	-	2,2	11
129,7	83,6	17,2	1,2	4,6	11,4	8,1	-	-	8,1	12
124,0	135,1	16,4	-	2,7	13,7	9,4	-	-	9,4	14
140,5	134,2	22,1	0,6	9,6	11,9	7,3	-	-	7,3	15
123,0	73,6	35,2	8,4	15,4	11,4	14,4	0,2	0,1	14,1	16
63,7	136,4	74,9	24,2	29,3	21,4	9,2	0,9	0,0	8,3	17
30,2	196,3	47,9	6,3	12,1	29,5	35,6	0,8	-	34,8	18
28,4	183,0	18,3	-	3,1	15,2	9,0	-	-	9,0	19
25,4	14,1	4,0	-	2,6	1,4	9,6	-	-	9,6	20
3 381,7	2 087,3	631,4	142,8	254,4	234,2	187,4	6,7	3,0	177,7	
1 007,1	332,9	162,2	51,0	72,8	38,4	28,4	0,5	1,2	26,7	I
512,1	390,3	124,2	42,8	36,1	45,3	38,2	2,3	1,2	34,7	II
819,8	526,7	224,3	34,6	111,4	78,3	16,0	2,0	0,5	13,5	III
192,0	265,0	150,8	39,7	56,8	54,3	46,5	1,9	0,1	44,5	IV
518,4	717,4	115,7	2,0	34,4	79,3	58,3	-	-	58,3	V
3 049,4	2 232,3	777,2	170,1	311,5	295,6	187,4	6,7	3,0	177,7	

Notes: ¹ Year of appraisalment, see table 7 and 8. ² Estimated by the Bureau according to Census of Forestry 1967 and The National Forest Survey's appraisements.

Tabell 23. Avvirking til salg og industriell produksjon. Mengde og verdi

Nr.	Driftsår Fylke Vassdrag Felling season County Watercourse	Av- virking i alt Total round- wood cut	Tømmer og kubb, bartre							
			I alt Total	Toppmålt Top-scaled		Midtmålt Mid-scaled			Spesial- tømmer Special timber	
				Gran Spruce	Furu Pine	Gran Spruce	Furu Pine	Skurslip Sawlogs		
										Kubikkmeter fast mål
	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	
	1965-66	6 828 172	6 256 257	2 864 603	659 295	1 768 820	418 545	173 072	117 918	
	1966-67	7 430 381	6 899 671	3 136 574	725 529	1 944 752	515 389	175 730	131 439	
	1967-68	6 661 306	6 211 760	2 786 160	632 677	1 853 686	484 008	104 743	124 357	
	1967-68									
	I. Fylke									
	County									
01	Østfold	299 800	281 343	109 037	38 149	85 722	24 943	12	2 256	
02	Akershus og Oslo ...	595 121	582 159	307 318	39 206	191 833	18 941	-	3 793	
04	Hedmark	1 612 500	1 569 184	692 627	195 467	403 735	129 478	77	55 193	
05	Oppland	790 886	748 654	382 791	47 445	241 955	23 060	2 325	7 206	
06	Buskerud	754 836	724 184	353 357	78 372	224 538	36 564	100	22 452	
07	Vestfold	264 131	231 059	133 515	7 704	83 418	5 440	270	218	
08	Telemark	746 410	688 983	262 922	62 660	242 340	83 569	13 105	19 899	
09	Aust-Agder	381 432	324 309	78 441	45 725	77 100	85 343	24 565	8 694	
10	Vest-Agder	104 784	81 232	6 733	17 209	4 715	20 129	26 504	777	
11	Rogaland	18 283	12 555	844	1 983	934	3 874	2 736	194	
12	Hordaland	40 007	33 645	3 166	14 975	1 960	7 000	2 317	1 104	
14	Sogn og Fjordane ..	46 421	36 870	3 772	17 481	1 069	9 118	130	80	
15	Møre og Romsdal ...	50 638	38 402	1 178	21 909	432	10 289	3 887	627	
16	Sør-Trøndelag	191 471	170 697	76 561	23 744	53 451	12 229	301	654	
17	Nord-Trøndelag	535 117	513 286	310 127	16 503	178 018	5 765	18	987	
18	Nordland	179 893	137 240	63 771	1 657	62 446	347	5 241	223	
19	Troms	23 637	13 079	-	-	20	2 453	9 303	-	
20	Finnmark	25 939	24 879	-	2 488	-	5 466	13 852	-	
	II. Vassdrag									
	Watercourse									
1	Haldenvassdraget ..	251 692	242 721	91 979	41 472	69 959	22 972	12	2 849	
2	Glommavassdraget .	1 479 356	1 436 193	655 892	171 597	390 368	91 966	62	46 798	
3	Mjøsvassdraget	734 326	695 324	389 083	54 271	175 869	20 193	2 325	6 443	
4	Drammensvassdraget	1 097 322	1 051 370	551 171	85 691	344 223	36 170	370	21 868	
5	Numedalslågen	259 452	240 056	104 655	17 277	92 673	12 950	-	7 502	
6	Skiansvassdraget ...	457 830	428 399	169 428	39 377	147 496	49 473	3 403	14 949	
7	Nidaråvassdraget ..	205 503	186 894	39 343	19 839	52 412	43 972	24 429	5 666	
8	Tovdalsvassdraget ..	41 211	35 942	11 461	5 391	7 900	9 146	932	877	
9	Otravassdraget	92 627	81 082	13 257	22 196	9 461	26 249	1 951	2 274	
10	Orklavassdraget	41 016	35 750	14 871	8 130	6 611	3 440	-	28	
11	Gaulavassdraget	53 407	48 592	22 067	4 393	19 007	2 419	-	291	
12	Neavassdraget	37 024	34 704	18 637	1 793	12 839	1 016	-	226	
13	Stjerdalselv	59 108	57 038	33 301	1 080	21 031	1 626	-	-	
14	Snåsa og Ognå	109 417	107 631	63 495	3 874	36 286	2 259	-	35	
15	Namsen	138 846	132 616	88 006	3 687	40 092	50	18	638	

Roundwood cut for sale and industrial production. Quantity and value

Coniferous wood			Tømmer og kubb, lauvtre Broadleaved wood				Ved til brensel Fuel-wood	Bruttoverdi Gross value	No.
Annet virke Other wood	Kubb og industrived Cord-wood		I alt Total	Skur- og spesialtømmer Sawlogs and special timber	Midtmålt til treforedling Mid-scaled	Kubb Cord-wood			
	Gran Spruce	Furu Pine							
<i>Cubic metres solid wood</i>									
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	
35 006	171 428	47 570	392 086	11 630	232 971	147 485	179 829	687 125	
56 217	159 576	54 465	361 479	16 543	203 843	141 093	169 231	729 336	
25 190	150 285	50 654	310 867	15 316	178 944	116 607	138 679	579 681	
361	16 342	4 521	7 329	533	5 876	920	11 128	25 729	01
278	18 366	2 424	6 575	411	4 620	1 544	6 387	52 829	02
3 352	66 325	22 930	27 281	735	10 489	16 057	16 035	143 083	04
1 193	34 230	8 449	15 934	310	4 074	11 550	26 298	67 441	05
1 035	7 762	4	20 528	1 731	18 416	381	10 124	67 632	06
-	494	-	29 596	2 094	27 124	378	3 476	23 147	07
58	3 601	829	50 641	270	50 371	-	6 786	64 679	08
4 263	-	178	50 196	4 840	44 979	377	6 927	33 094	09
3 864	-	1 301	16 806	3 480	12 775	551	6 746	9 076	10
1 045	275	670	1 746	29	20	1 697	3 982	1 534	11
1 531	313	1 279	1 600	300	-	1 300	4 762	3 694	12
4 270	190	760	3 993	150	-	3 843	5 558	4 203	14
40	-	40	5 713	422	-	5 291	6 523	4 342	15
-	1 172	2 585	15 422	11	100	15 311	5 352	16 094	16
422	1 215	231	17 988	-	100	17 888	3 843	45 267	17
2 342	-	1 213	39 019	-	-	39 019	3 634	13 841	18
685	-	618	500	-	-	500	10 058	1 789	19
451	-	2 622	-	-	-	-	1 060	2 207	20
442	9 542	3 494	4 896	388	4 174	334	4 075	21 855	1
3 443	60 872	15 195	29 361	610	12 279	16 472	13 802	132 438	2
1 161	36 769	9 210	17 365	659	3 125	13 581	21 637	64 377	3
1 082	10 661	134	21 915	2 157	19 478	280	24 037	97 422	4
-	4 999	-	17 176	620	16 216	340	2 220	22 884	5
58	3 482	733	24 716	77	24 639	-	4 715	39 935	6
1 038	70	125	16 366	1 289	15 077	-	2 243	18 092	7
235	-	-	4 879	509	4 370	-	390	3 479	8
5 682	-	12	8 635	876	7 324	435	2 910	8 252	9
-	798	1 872	4 485	-	-	4 485	781	3 415	10
-	249	166	2 933	-	-	2 933	1 882	4 492	11
-	125	68	1 395	-	-	1 395	925	3 180	12
-	-	-	2 063	-	-	2 063	7	5 065	13
303	1 148	231	1 232	-	-	1 232	554	9 241	14
58	67	-	5 762	-	-	5 762	468	12 019	15

Tabell 23 (forts.). Avvirking til salg og industriell produksjon. Mengde og verdi

Nr.	Av- virking i alt	Tømmer og kubb, bartre							
		I alt	Toppmålt		Midtmålt			Spesial- tømmer	
			Gran	Furu	Gran	Furu	Skurship		
III. Vassdragene fylkesvis		Kubikkmeter fast mål							
<i>Watercourse by county</i>									
01	Østfold								
	Haldenvassdraget ..	150 119	142 501	50 210	25 431	42 439	14 996	12	1 782
	Glommavassdraget ..	99 928	93 570	38 604	9 243	28 352	6 796	-	417
02	Akershus								
	Haldenvassdraget ..	101 573	100 220	41 769	16 041	27 520	7 976	-	1 067
	Glommavassdraget ..	237 262	230 949	120 078	16 831	75 951	6 843	-	1 985
	Mjøsvassdraget.....	114 806	112 280	71 803	2 261	36 047	637	-	102
04	Hedmark								
	Glommavassdraget ..	1 134 954	1 106 394	497 210	141 529	286 065	77 185	62	44 287
	Mjøsvassdraget.....	276 181	263 122	162 700	25 246	53 823	5 913	-	5 913
05	Oppland								
	Mjøsvassdraget.....	343 339	319 922	154 580	26 764	85 999	13 643	2 325	428
	Drammensvassdraget	447 547	428 732	228 211	20 681	155 956	9 417	-	6 778
06	Buskerud								
	Drammensvassdraget	602 283	579 092	295 719	63 586	174 516	26 160	100	15 029
	Numedalslågen	152 553	145 092	57 638	14 786	50 022	10 404	-	7 423
07	Vestfold								
	Numedalslågen	106 899	94 964	47 017	2 491	42 651	2 546	-	79
	Drammensvassdraget	47 492	43 546	27 241	1 424	13 751	593	270	61
08	Telemark								
	Skien vassdraget ...	457 830	428 399	169 428	39 377	147 496	49 473	3 403	14 949
	Nidaråvassdraget ..	67 947	65 786	15 092	4 647	24 661	10 840	7 583	2 830
09	Aust-Agder								
	Nidaråvassdraget ..	137 556	121 108	24 251	15 192	27 751	33 132	16 846	2 836
	Tovdalsvassdraget..	41 211	35 942	11 461	5 391	7 900	9 146	932	877
	Otravassdraget	67 764	61 641	9 575	17 550	7 192	21 238	1 591	2 034
10	Vest-Agder								
	Otravassdraget	24 863	19 441	3 682	4 646	2 269	5 011	360	240
16	Sør-Trøndelag								
	Glommavassdraget ..	7 212	5 280	-	3 994	-	1 142	-	109
	Orklavassdraget....	41 016	35 750	14 871	8 130	6 611	3 440	-	28
	Gaulavassdraget....	53 407	48 592	22 067	4 393	19 007	2 419	-	291
	Neavassdraget	37 024	34 704	18 637	1 793	12 839	1 016	-	226
17	Nord-Trøndelag								
	Stjørdalselv	59 108	57 038	33 301	1 080	21 031	1 626	-	-
	Snåsa og Ognå	109 417	107 631	63 495	3 874	36 286	2 259	-	35
	Namsen	138 846	132 616	88 006	3 687	40 092	50	18	638

Roundwood cut for sale and industrial production. Quantity and value

			Tømmer og kub, lauvtre				Ved til brænsel	Brutto- verdi	Nr.
Annet virke	Kubb og industrived		I alt	Skur- og spesial- tømmer	Midtmålt til tre- forelling	Kubb			
	Gran	Furu							
						Kubikkmeter fast mål	1 000 kr.		
361	5 124	2 146	3 543	310	3 136	97	4 075	12 968	01
-	8 063	2 095	2 677	214	1 951	512	3 681	8 466	
81	4 418	1 348	1 353	78	1 038	237	-	8 887	02
124	8 320	817	3 215	320	1 749	1 146	3 098	21 105	
-	1 428	2	604	-	509	95	1 922	10 582	
3 319	44 489	12 248	21 837	76	8 579	13 182	6 723	102 275	04
15	8 623	889	4 319	659	1 485	2 175	8 740	25 469	
1 146	26 718	8 319	12 442	-	1 131	11 311	10 975	28 326	05
47	7 512	130	3 492	310	2 943	239	15 323	39 115	
1 035	2 943	4	14 837	1 600	13 196	41	8 354	53 971	06
-	4 819	-	5 691	131	5 220	340	1 770	13 661	
-	180	-	11 485	489	10 996	-	450	9 223	07
-	206	-	3 586	247	3 339	-	360	4 336	
58	3 482	733	24 716	77	24 639	-	4 715	39 935	08
-	70	63	2 111	-	2 111	-	50	6 048	
1 038	-	62	14 255	1 289	12 966	-	2 193	12 044	09
235	-	-	4 879	509	4 370	-	390	3 479	
2 452	-	9	4 362	66	3 919	377	1 761	6 083	
3 230	-	3	4 273	810	3 405	58	1 149	2 169	10
-	-	35	1 632	-	-	1 632	300	592	16
-	798	1 872	4 485	-	-	4 485	781	3 415	
-	249	166	2 933	-	-	2 933	1 882	4 492	
-	125	68	1 395	-	-	1 395	925	3 180	
-	-	-	2 063	-	-	2 063	7	5 065	17
303	1 148	231	1 232	-	-	1 232	554	9 241	
58	67	-	5 762	-	-	5 762	468	12 019	

Tabell 24. Avvirking¹ til salg og industriell produksjon etter kjøpergruppe og treslag

Nr. No.	Driftsår Fylke Felling season County	Alle grupper All groups				Sagbruk og trevareindustri Sawmills and wood industries			
		I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauv- tre Broad- leaved	I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	Lauv- tre Broad- leaved
		Kubikkmeter fast mål							
	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
	1965-66.....	6 648 343	4 836 254	1 420 003	392 086	2 926 868	2 114 608	798 294	13 966
	1966-67.....	7 261 150	5 292 404	1 607 267	361 479	3 136 173	2 257 809	864 492	13 872
	1967-68.....	6 522 627	4 807 166	1 404 594	310 867	2 853 177	2 054 499	787 910	10 768
01	Østfold.....	288 672	211 347	69 996	7 329	108 217	75 298	32 380	539
02	Akershus og Oslo .	588 734	519 251	62 908	6 575	292 388	256 190	35 809	389
04	Hedmark.....	1 596 465	1 169 615	399 569	27 281	838 268	646 252	190 128	1 888
05	Oppland.....	764 588	659 975	88 679	15 934	340 364	276 529	63 646	189
06	Buskerud.....	744 712	586 132	138 052	20 528	269 672	176 731	92 116	825
07	Vestfold.....	260 655	217 463	13 596	29 596	128 371	119 251	7 714	1 406
08	Telemark.....	739 624	509 230	179 753	50 641	128 666	53 916	73 625	1 125
09	Aust-Agder.....	374 505	156 259	168 050	50 196	90 018	14 539	75 265	214
10	Vest-Agder.....	98 038	11 667	69 565	16 806	57 955	2 749	51 873	3 333
11	Rogaland.....	14 301	2 559	9 996	1 746	9 870	1 514	8 327	29
12	Hordaland.....	35 245	5 464	28 181	1 600	24 995	3 581	21 114	300
14	Sogn og Fjordane .	40 863	5 831	31 039	3 993	33 857	4 570	29 187	100
15	Møre og Romsdal .	44 115	1 623	36 779	5 713	29 124	1 172	27 532	420
16	Sør-Trøndelag . . .	186 119	131 571	39 126	15 422	104 191	77 622	26 558	11
17	Nord-Trøndelag . .	531 274	490 569	22 717	17 988	298 124	281 729	16 395	-
18	Nordland.....	176 259	128 590	8 650	39 019	69 189	62 856	6 333	-
19	Troms.....	13 579	20	13 059	500	9 971	-	9 971	-
20	Finnmark.....	24 879	-	24 879	-	19 937	-	19 937	-
		Prosent							
	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
	1965-66.....	100,0	72,8	21,3	5,9	44,0	31,8	12,0	0,2
	1966-67.....	100,0	72,9	22,1	5,0	43,2	31,1	11,9	0,2
	1967-68.....	100,0	73,7	21,5	4,8	43,7	31,5	12,0	0,2

Note: ¹ Utenom ved til brensel.

Roundwood cut¹ for sale and industrial production, by buyer group and species of tree

Treforedlingsindustri <i>Pulp industries</i>				Trefiber- og sponplateindustri <i>Fibre- and particle board industries</i>				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 solid wood</i>											
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
3 283 399	2 630 780	440 919	211 700	275 781	57 265	57 189	161 327	162 295	33 601	123 601	5 093
3 642 085	2 934 272	553 336	154 477	305 412	52 387	65 360	187 665	177 480	47 936	124 079	5 465
3 186 125	2 668 164	404 996	112 965	315 270	50 514	88 387	176 369	168 055	33 989	123 301	10 765
174 142	132 605	34 916	6 621	-	-	-	-	6 313	3 444	2 700	169
290 813	260 237	24 445	6 131	987	110	877	-	4 546	2 714	1 777	55
609 673	470 589	125 195	13 889	78 181	43 380	23 484	11 317	70 343	9 394	60 762	187
392 775	378 650	11 235	2 890	24 863	2 436	10 075	12 352	6 586	2 360	3 723	503
450 781	408 218	24 932	17 631	11 629	485	9 696	1 448	12 630	698	11 308	624
120 574	96 088	4 631	19 855	10 709	2 124	1 069	7 516	1 001	-	182	819
539 906	452 194	74 374	13 338	47 066	-	10 974	36 092	23 986	3 120	20 780	86
227 507	141 019	64 051	22 437	42 554	82	19 649	22 823	14 426	619	9 085	4 722
22 096	8 832	8 201	5 063	16 073	-	8 133	7 940	1 914	86	1 358	470
1 285	426	616	243	1 770	109	207	1 454	1 376	510	846	20
7 778	1 810	4 708	1 260	40	-	-	40	2 432	73	2 359	-
5 427	970	1 350	3 107	736	-	-	736	843	291	502	50
7 689	370	7 319	-	4 791	-	40	4 751	2 511	81	1 888	542
61 577	51 878	9 699	-	19 168	1 172	2 585	15 411	1 183	899	284	-
212 631	206 694	5 937	-	18 714	341	385	17 988	1 805	1 805	-	-
57 731	57 584	147	-	37 989	275	1 213	36 501	11 350	7 875	957	2 518
1 118	-	618	500	-	-	-	-	2 490	20	2 470	-
2 622	-	2 622	-	-	-	-	-	2 320	-	2 320	-
<i>Percentages</i>											
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
49,4	39,6	6,6	3,2	4,2	0,9	0,9	2,4	2,4	0,5	1,8	0,1
50,2	40,4	7,6	2,2	4,2	0,7	0,9	2,6	2,4	0,6	1,7	0,1
48,8	40,9	6,2	1,7	4,9	0,8	1,4	2,7	2,6	0,5	1,9	0,2

Note: ¹ Excluding fuelwood.

Tabell 25. Avvirkingen i de viktigste hovedvassdrag¹. 1 000 m³
Roundwood cut in principal watercourses¹. 1 000 cu. metres

Vassdrag <i>Watercourse</i>	1963-64		1964-65		1965-66		1966-67		1967-68	
	Bar- tre <i>Coni- ferous</i>	Lauv- tre <i>Broad- leaved</i>	Bar- tre <i>Coni- ferous</i>	Lauv- tre <i>Broad- leaved</i>	Bar- tre <i>Coni- ferous</i>	Lauv- tre <i>Broad- leaved</i>	Bar- tre <i>Coni- ferous</i>	Lauv- tre <i>Broad- leaved</i>	Bar- tre <i>Coni- ferous</i>	Lauv- tre <i>Broad- leaved</i>
Haldenvassdraget	321	9	332	23	242	17	269	11	243	5
Glommavassdraget	1 757	46	1 820	52	1 452	53	1 561	39	1 436	29
Mjøsvassdraget	839	11	894	16	725	15	743	14	695	17
Drammensvassdraget	1 155	31	1 180	43	977	33	1 112	30	1 051	22
Numedalslågen	280	17	277	26	250	17	252	20	240	17
Skienavassdraget	366	20	470	34	386	31	422	19	428	25
Nidaråvassdraget	160	12	171	13	127	10	188	16	187	16
Tovdalsvassdraget	79	10	81	10	64	6	42	5	36	5
Otravassdraget	83	6	99	9	80	7	92	11	81	9
Orklavassdraget	47	8	41	6	43	6	54	5	36	4
Gaulavassdraget	59	5	51	5	62	8	69	6	49	3
Neavassdraget	46	2	42	2	47	1	49	1	35	1
Stjørdalselv	52	1	67	3	64	2	69	2	57	2
Snåsa med Ogna	127	0	137	0	127	2	149	3	108	1
Namsen	140	0	155	3	146	6	163	6	133	6

Note: ¹ Husbehovsvirke og ved til brensel er ikke medregnet.

Note: ¹ *Excluding wood consumed on farms and fuelwood.*

Tabell 26. Avvirking til salg og industriell produksjon etter treslag
Roundwood cut for sale and industrial production by species of tree

Driftsår <i>Felling season</i>	I alt <i>Total</i>	Tømmer og kubb, bartre <i>Coniferous wood</i>			Tømmer og kubb, lauvtre <i>Broadleaved wood</i>	Barved <i>Coniferous fuelwood</i>	Lauvved <i>Broadleaved fuelwood</i>
		I alt <i>Total</i>	Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>			
		1 000 m ³		1 000 cubic metres			
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
1965-66	6 828	6 256	4 836	1 420	392	65	115
1966-67	7 430	6 900	5 293	1 607	361	59	110
1967-68	6 661	6 212	4 807	1 405	311	48	90
		Prosent		Percentages			
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
1965-66	100,0	91,6	70,8	20,8	5,7	1,0	1,7
1966-67	100,0	92,9	71,3	21,6	4,8	0,8	1,5
1967-68	100,0	93,2	72,2	21,0	4,7	0,7	1,4

Tabell 27. Avvirking til salg og industriell produksjon etter selgergruppe og fylke. 1 000 m³

*Roundwood cut for sale and industrial production by seller group and county.
1 000 cu. metres*

Driftsår Fylke <i>Felling season County</i>	Privat- og kommuneskog <i>Private and municipal forest</i>			Staten og Opplysnings- vesenets Fonds skog <i>Central Government and The Educational fund</i>			Bygdeallmenning <i>Common forest</i>		
	I alt <i>Total</i>	Bar- tre <i>Coni- ferous</i>	Lauv- tre <i>Broad- leaved</i>	I alt <i>Total</i>	Bar- tre <i>Coni- ferous</i>	Lauv- tre <i>Broad- leaved</i>	I alt <i>Total</i>	Bar- tre <i>Coni- ferous</i>	Lauv- tre <i>Broad- leaved</i>
1963-64	6 940	6 490	450	550	515	35	328	323	5
1964-65	7 321	6 785	536	562	527	35	328	325	3
1965-66	6 024	5 556	468	516	482	34	288	283	5
1966-67	6 590	6 153	437	546	515	31	294	291	3
1967-68	5 833	5 468	365	527	493	34	301	299	2
1967-68									
Østfold	294	279	15	6	6	-	-	-	-
Akershus og Oslo	549	541	8	13	13	-	33	33	-
Hedmark	1 332	1 304	28	132	129	3	149	148	1
Oppland	647	623	24	30	30	-	113	112	1
Buskerud	717	693	24	38	36	2	-	-	-
Vestfold	258	226	32	7	6	1	-	-	-
Telemark	715	662	53	31	29	2	-	-	-
Aust-Agder	370	315	55	12	11	1	-	-	-
Vest-Agder	97	75	22	6	6	-	-	-	-
Rogaland	14	9	5	4	4	-	-	-	-
Hordaland	38	32	6	2	2	-	-	-	-
Sogn og Fjordane	44	34	10	3	3	-	-	-	-
Møre og Romsdal	43	31	12	7	7	-	-	-	-
Sør-Trøndelag	157	138	19	34	32	2	1	1	-
Nord-Trøndelag	460	440	20	71	70	1	5	5	-
Nordland	88	65	23	92	72	20	-	-	-
Troms	10	1	9	14	12	2	-	-	-
Finmark	-	-	-	25	25	-	-	-	-

Tabell 28. Forbruk av stammevirke på gårdene. 1 000 m³
Consumption of roundwood on farms. 1 000 cu. metres

Driftsår Fylke Felling season County	Alt virke All wood			Gagnvirke Lumber		Gjerdevirke Fencewood		Ved til brensel Fuelwood	
	I alt Total	Bar- tre Coni- ferous	Lauv- tre Broad- leaved	Bar- tre Coni- ferous	Lauv- tre Broad- leaved	Bar- tre Coni- ferous	Lauv- tre Broad- leaved	Bar- tre Coni- ferous	Lauv- tre Broad- leaved
1936-37	3 209	2 084	1 125	975	15	127	38	982	1 072
1952-53	2 747	1 797	950	814	13	171	50	812	887
1956-57	1 904	1 146	758	414	7	130	41	602	710
1966-67	1 202	660	542	344	3	53	27	263	512
1966-67									
Østfold	46	32	14	14	—	2	—	16	14
Akershus og Oslo	64	46	18	17	—	4	—	25	18
Hedmark	146	115	31	31	—	5	—	79	31
Oppland	143	116	27	46	—	9	—	61	27
Buskerud	72	47	25	21	—	5	—	21	25
Vestfold	36	18	18	11	—	1	1	6	17
Telemark	46	24	22	14	—	2	—	8	22
Aust-Agder	24	10	14	5	—	—	—	5	14
Vest-Agder	30	9	21	7	—	1	1	1	20
Rogaland	39	18	21	13	—	3	4	2	17
Hordaland og Bergen....	53	20	33	13	—	2	3	5	30
Sogn og Fjordane	61	17	44	14	1	2	4	1	39
Møre og Romsdal	71	30	41	27	1	2	3	1	37
Sør-Trøndelag	95	60	35	41	—	5	1	14	34
Nord-Trøndelag	112	64	48	44	—	4	—	16	48
Nordland	83	29	54	23	—	4	3	2	51
Troms	63	4	59	3	1	1	6	—	52
Finnmark	18	1	17	—	—	1	1	—	16

Tabell 29. Samlet avvirking. 1 000 m³
Total roundwood cut. 1 000 cu. metres

Driftsår Felling season	Samlet avvirking Total roundwood cut			Til salg og industriell produksjon For sale and industrial production		Forbruk på gårdene ¹ Consumption on farms ¹	
	I alt Total	Bar- tre Coniferous	Lauv- tre Broad- leaved	Bar- tre Coniferous	Lauv- tre Broad- leaved	Bar- tre Coniferous	Lauv- tre Broad- leaved
1963-64.....	9 116	8 037	1 079	7 329	489	708	590
1964-65.....	9 449	8 300	1 149	7 637	574	663	575
1965-66.....	8 006	6 944	1 062	6 321	507	623	555
1966-67.....	8 556	7 544	1 012	6 959	471	585	541
1967-68.....	7 787	6 845	942	6 260	401	585	541

Note: ¹ Medregnet innkjøpt gjerdevirke og brensel, men ikke innkjøpt gagnvirke.

Note: ¹ Incl. purchased fencewood and fuelwood, but not purchased lumber.

Tabell 30. Innmålt skogsvirke etter kjøpergruppe og sortiment. 1967—68. m³
Scaled roundwood by buyer group and assortment. 1967—68. Cu. metres

Sortiment <i>Assortment</i>	I alt <i>Total</i>	Cellulose- og tre- masse- industri <i>Pulp industries</i>	Trefiber- og spon- plate- industri <i>Fibreboard and par- ticle board industries</i>	Sagbruk og tre- vare- industri <i>Saw- mills and wood industries</i>	Spesial- tømmer- kjøpere <i>Special timber buyers</i>	Andre kjøpere <i>Other buyers</i>	
Tradisjonelle målemetoder <i>Traditional scaling methods</i>							
<i>Bartrevirke Coniferous wood</i>							
Toppmålt { <i>Top-scaled</i> {	Gran Spruce ...	2 004 852	825 762	882	1 166 815	3 058	8 335
	Furu Pine.....	402 104	6 664	27	378 690	10 476	6 247
Midtmålt { <i>Mid-scaled</i> {	Gran Spruce ...	1 254 385	1 206 455	1 728	42 065	52	4 085
	Furu Pine.....	347 085	262 295	49 746	25 938	733	8 373
	Skurslip Sawlogs	4 803	548	—	3 677	235	343
Kvantums- målt m.v. { <i>Not assorted</i> { <i>etc.</i>	Gran Spruce ...	45 392	22 534	—	5 854	67	16 937
	Furu Pine.....	100 261	30 359	—	63 183	445	6 274
Spesial- tømmer { <i>Special</i> { <i>timber</i>	Gran Spruce ...	4 776	—	—	2 979	1 414	383
	Furu Pine.....	94 410	15	—	18 462	72 370	3 563
Annet bartrevirke <i>Other coniferous wood</i>		3 958	917	—	778	7	2 256
Kubb og industrived { <i>Cordwood</i> {	Gran Spruce ...	277 965	231 797	42 601	482	—	3 085
	Furu Pine.....	24 003	22 717	848	166	—	272
I alt <i>Total</i>		4 563 994	2 610 063	95 832	1 709 089	88 857	60 153
Av dette: { <i>Of which:</i> {	Gran Spruce ...	3 591 328	2 287 465	45 211	1 218 973	4 598	35 081
	Furu Pine.....	972 666	322 598	50 621	490 116	84 259	25 072
Lauvtrevirke Broadleaved wood							
<i>Skur- og spesialtømmer</i> <i>Sawlogs and special timber .</i>							
		17 291	56	1 108	6 954	4 421	4 752
Midtmålt <i>Mid-scaled</i>		165 485	85 801	50 826	8 339	3 271	17 248
Kubb <i>Cordwood</i>		96 192	27 176	68 777	—	—	239
I alt <i>Total</i>		278 968	113 033	120 711	15 293	7 692	22 239
Andre målemetoder <i>Other scaling methods</i>							
<i>LF-målt Volume scaled by</i> <i>sampling</i>							
		136 561	133 151	—	3 410	—	—
<i>Veid virke Scaled by weight</i> <i>Andre Other</i>							
		155 029	110 659	44 370	—	—	—
		22 090	22 090	—	—	—	—
I alt <i>Total</i>		313 680	265 900	44 370	3 410	—	—
Målt i alt <i>Total scaled roundwood</i>							
		5 156 642	2 988 996	260 913	1 727 792	96 549	82 392

Tabell 31. Innmålt skogsvirke etter tømmermålingsforening, m³
Scaled roundwood by timber scaling association. Cu. metres

Tømmermålingsforening <i>Scaling association</i>	1963-64	1964-65	1965-66	1966-67	1967-68
Glommen	2 222 507	2 254 847	1 749 146	1 843 012	1 818 404
Haldenvassdraget	280 742	300 438	225 693	264 536	212 150
Drammensvassdraget	1 041 067	1 108 236	914 597	1 053 514	938 022
Lågen	479 939	514 903	405 321	428 088	285 158
Telemark	575 811	611 563	500 182	571 540	553 971
Østre Nedenes	123 228	132 258	98 068	122 316	118 493
Nidarå	163 883	208 862	144 984	178 065	169 729
Agder	259 345	278 012	223 856	268 830	240 288
Hordaland, Sogn og Fjordane . .	73 342	82 596	86 133	67 714	57 542
Møre og Romsdal	48 763	56 353	63 034	63 487	31 746
Sør-Trøndelag	273 821	274 519	313 875	355 733	238 757
Inn-Trøndelag	248 449	262 318	219 383	270 272	192 234
Namdal	193 408	192 943	196 857	197 775	171 558
Helgeland	152 944	162 385	153 033	177 531	128 590
I alt <i>Total</i>	6 137 249	6 440 233	5 294 162	5 862 413	5 156 642

Tabell 32. Gjennomsnittlig kubikkinhold pr. stokk etter sortiment, dm³
Average volume per log by assortment. Cu. decimetres

Sortiment <i>Assortment</i>	1963-64	1964-65	1965-66	1966-67	1967-68
<i>Bartrevirke Coniferous</i>					
Toppmålt { Gran <i>Spruce</i>	184	185	184	184	192
<i>Top-scaled</i> { Furu <i>Pine</i>	187	189	193	183	184
Midtmålt { Gran <i>Spruce</i>	79	80	76	74	76
<i>Mid-scaled</i> { Furu <i>Pine</i>	96	95	98	93	99
{ Skurskip <i>Sawlogs</i>	220	197	204	202	245
Kvantums- { Gran <i>Spruce</i> . . . . .	..	173	188	187	188
målt m.v. { Furu <i>Pine</i> . . . . .	..	295	293	255	276
Spesialtømmer { Gran <i>Spruce</i>	419	451	408	387	393
<i>Special timber</i> { Furu <i>Pine</i>	328	335	390	328	327
Annet bartrevirke <i>Other coniferous wood</i> .	125	122	123	140	105
<i>Lauvtrevirke Broadleaved</i>					
Skur- og spesialtømmer <i>Sawlogs and special timber</i>	224	222	240	237	276
Midtmålt <i>Mid-scaled</i>	115	115	115	120	124

Tabell 33. Innmålt skogsvirke i en del tømmermålingsforeninger etter barkingsgrad. 1967—68

Scaled roundwood in some timber scaling associations by barking method. 1967—68

Tømmermålingsforening <i>Scaling association</i>	I alt <i>Total</i>		Sevje- og øksebarket <i>Sap-peeled and ax-barked</i>		Maskinbarket <i>Machine-barked</i>		Slind- og ubarket <i>Stripe-barked and unbarked</i>	
	1 000 m ³ Pst. <i>1 000 cu. m Pct.</i>	100,0	1 000 m ³ Pst. <i>1 000 cu. m Pct.</i>	100,0	1 000 m ³ Pst. <i>1 000 cu. m Pct.</i>	100,0	1 000 m ³ Pst. <i>1 000 cu. m Pct.</i>	100,0
Tømmer¹ Timber¹								
Glommen	1 385,4	100,0	328,6	23,7	43,7	3,2	1 013,1	73,1
Haldenvassdraget	155,3	100,0	43,3	27,9	1,1	0,7	110,9	71,4
Drammensvassdraget	904,2	100,0	295,9	32,7	18,8	2,1	589,5	65,2
Nidarå	169,5	100,0	85,7	50,6	—	—	83,8	49,4
Hordaland, Sogn og Fjordane	46,5	100,0	2,5	5,4	—	—	44,0	94,6
Sør-Trøndelag	181,0	100,0	7,6	4,2	—	—	173,4	95,8
Inn-Trøndelag	184,0	100,0	5,4	2,9	—	—	178,6	97,1
Kubb² Cordwood²								
Glommen	233,8	100,0	52,6	22,5	25,7	11,0	155,5	66,5
Haldenvassdraget	66,5	100,0	25,9	38,9	27,2	40,9	13,4	20,2
Drammensvassdraget	26,3	100,0	13,5	51,4	—	—	12,8	48,6
Hordaland, Sogn og Fjordane	14,9	100,0	0,4	3,0	—	—	14,5	97,0

Noter: ¹ Kubikkmeter fast mål. ² Kubikkmeter løst mål.

Notes: ¹ Cubic metre solid wood. ² Cubic metre stacked volume.

Tabell 34. Innmålt tømmer i en del tømmermålingsforeninger etter målestед. 1967—68

Scaled timber in some timber scaling associations by scaling place. 1967—68

Tømmermålingsforening <i>Scaling association</i>	I alt <i>Total</i>		Målt ved <i>Scaling place</i>							
			Vassdrag ¹ <i>Watercourse¹</i>		Bilvei <i>Road</i>		Jernbane <i>Railway</i>		Fabrikktoimt <i>Factory yard</i>	
	1 000 m ³ Pst. <i>1 000 cu. m Pct.</i>	100,0	1 000 m ³ Pst. <i>1 000 cu. m Pct.</i>	100,0	1 000 m ³ Pst. <i>1 000 cu. m Pct.</i>	100,0	1 000 m ³ Pst. <i>1 000 cu. m Pct.</i>	100,0	1 000 m ³ Pst. <i>1 000 cu. m Pct.</i>	100,0
Glommen	1 385,4	100,0	351,3	25,4	878,5	63,4	9,7	0,7	145,9	10,5
Haldenvassdraget	155,2	100,0	10,0	6,5	144,5	93,1	—	—	0,7	0,4
Drammensvassdraget	904,2	100,0	59,3	6,6	730,1	80,7	2,4	0,3	112,4	12,4
Lågen	281,6	100,0	4,8	1,7	276,8	98,3	—	—	—	—
Telemark	497,1	100,0	50,2	10,1	442,4	89,0	—	—	4,5	0,9
Østre Nedenes	118,5	100,0	7,2	6,1	111,3	93,9	—	—	—	—
Namdal	140,1	100,0	14,9	10,6	124,7	89,1	—	—	0,5	0,3

Note: ¹ Medregnet sjølevering.

Note: ¹ Including timber delivered seaside.

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

Nr. No.	Hovedvassdrag Watercourse	Innmeldt til fløting Timber for floating		
		Gjennomsnitt 1964—68 m ³ fast mål Average 1964—68 cu. metres solid wood	1968	
			m ³ fast mål cu. metres solid wood	Stokketall Number of logs
1	Grensevassdrag: <i>Boundary rivers:</i>			
	a. Trysilelv (Klara)	139 006	107 741	..
	b. Töckfors	1 224	—	—
	f. Rotna og Røgden	536	—	—
	h. Ljøra	9 591	¹ 3 014	20 537
	i. Lenglingen—Rengen	3 391	2 604	27 364
	k. Murusjø	2 593	—	—
2	Haldenvassdraget	340 046	² 304 516	2 653 710
3	Glomma	583 874	412 129	4 839 589
6	Nordmarkens	3 805	1 159	5 818
7	Sørkedalens	1 065	—	—
9	Drammensvassdraget	198 913	69 537	573 432
13	Numedalslågen	25 505	17 011	143 554
14	Farris m/Halle vann	30 324	13 610	103 453
16	Skiansvassdraget	247 893	246 353	³ 1 039 588
18	Bjerkaset	878	592	4 435
19	Fossingvassdraget	76	—	—
20	Kragerøvassdraget	13 623	8 637	62 676
21	Gjerstad og Sønedeled	3 401	1 620	12 591
22	Vegårshei	6 930	3 817	23 630
24	Nærestad (Vennevatn)	1 749	425	2 404
27	Nidarå	52 991	35 643	238 047
36	Tovdalselv	6 226	3 244	22 736
37	Otra	7 728	4 231	31 200
38	Mandalselv	835	—	—
42	Vosseelv	326	430	2 100
61	Selbu (Nea)	11 208	11 131	110 000
63	Sördalselv, Arnevikelv	152	40	400
64	Stordalselv	171	66	700
65	Nørreelv, Grytelv	50	—	—
66	Norddalselv	407	—	—
67	Oldenelv	114	—	—
68	Bredoselv, Nordelv	665	759	8 257
71	Stjørdalselv	640	—	—
74	Verdalselv	2 791	—	—
75	Figga	428	—	—
76	Snåsa med Onga	14 360	6 183	56 502
78	Follaelv	3 748	598	4 784
82	Jøssundvassdraget	295	—	—
83	Salsvann	6 295	6 544	54 226
85	Årgårdselv	3 975	—	—

Noter: ¹ Av dette 678 m³ målt i favner. ² Av dette 84 022 m³ målt i favner. ³ Stokketall mangler for 104 128 m³.

Notes: ¹ Of which 678 cu. metres in cords. ² Of which 84 022 cu. metres in cords. ³ Number of logs not available for 104 128 cu. metres.

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

Nr. No.	Hovedvassdrag Watercourse	Innmeldt til fløting Timber for floating		
		Gjennomsnitt 1964—68 m ³ fast mål Average 1964—68 cu. metres solid wood	1968	
			m ³ fast mål cu. metres solid wood	Stokketall Number of logs
87	Aursunna	10 221	6 030	53 490
88	Bogna	12 450	10 923	94 759
90	Vetterhuselv	263	300	2 500
91	Namsen	44 722	18 907	171 027
92	Opløelv	2 132	982	10 399
93	Kongsmoelv (Foldalselv)	1 070	873	5 390
95	Åelv	2 220	2 328	19 726
98	Eideelv	3 650	3 844	32 000
103	Vefsna	32 134	19 686	209 729
104	Bjerkaelv	131	—	—
I alt <i>Total</i>		1 836 821	1 325 507	10 640 753

Sammendrag Summary	Tømmer og kubb Timber and cordwood			
	Stokker Logs	Prosent Percentages	I alt m ³ Total cu. metres	Prosent Percentages
I. Østlandet (nr. 1 a–h, 2–15) ..	8 340 093	78,4	928 717	70,1
II. Sørlandet (nr. 16–40)	1 437 307	13,5	304 562	23,0
III. Vestlandet (nr. 41–42)	2 100	—	430	—
IV. Trøndelag (nr. 1 i–k, 43–94) .	599 798	5,6	65 940	5,0
V. Nord-Norge (nr. 95–115)	261 455	2,5	25 858	1,9
I alt 1968 <i>Total 1968</i>	10 640 753	100,0	1 325 507	100,0

Tabell 36. Fløting i grensevassdragene, m³
Floating of timber in boundary watercourses. Cu. metres

Vassdrag <i>Watercourse</i>	Gjennomsnitt 1964-68 <i>Average 1964-68</i>	1968
Norsk tømmer til Sverige <i>Norwegian timber to Sweden</i>		
Trysilelv	126 055	101 020
Töckfors	93	-
Rotna og Røgden	536	-
Ljøra	9 590	3 014
Lenglingen—Rengen	3 391	2 604
Murusjø (Nordli)	310	-
I alt <i>Total</i>	139 975	106 638
Svensk tømmer til Norge <i>Swedish timber to Norway</i>		
Glomma	48 112	42 516
Haldenvassdraget ¹	43 396	10 417
Vefsna	-	-
I alt <i>Total</i>	91 508	52 933
Svensk transittømmer <i>Swedish transit timber</i>		
Trysilelv	12 951	6 721
Røgden	-	-
Murusjø (Nordli)	1 012	-
I alt <i>Total</i>	13 963	6 721
Norsk transittømmer <i>Norwegian transit timber</i>		
Töckfors	1 131	-

Note: ¹ Over Gjøsbu ved Stora Lee.

Note: ¹ By way of Gjøsbu at Stora Lee.

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

År <i>Year</i>	Fløtt kvantum ¹ <i>Floated volume¹</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 ³	1 000 timer <i>hours</i>	m ³	
1964	2 513	1 831	1,37	34,4
1965	2 200	1 478	1,49	29,6
1966	1 632	1 175	1,39	26,4
1967	1 424	961	1,48	21,6
1968	1 271	841	1,51	21,3

Note: ¹ Det kvantum som omkostninger og timeverk er basert på.

Note: ¹ Refers to the volume on which expenditure and hours worked are based.

Tabell 38. Forbruket av skogsvirke m. v. i skogindustriene¹
Consumption of roundwood etc. by forest industries¹

Industri og vareslag <i>Industry and commodity</i>	Enhet <i>Unit</i>	1963	1964	1965	1966	1967
Sagbruk og høvlerier						
<i>Sawmills and planing mills</i>						
Skurtømmer av bartre <i>Coniferous sawlogs</i> .	1 000 m ³ f.m.	2 696	3 038	3 154	3 040	3 296
Skurtømmer av nordiske lauvtrær <i>Broadleaved sawlogs, Scandinavian species</i> .	—>—	8	7	16	10	18
Skurtømmer av andre treslag <i>Sawlogs of other species</i>	—>—	1	1	..	..	..
Annen treindustri						
<i>Other wood industries</i>						
Bakhon <i>Slabs</i>	1 000 m ³ l.m.	138	116	145	142	198
Sagflis og høvelflis <i>Sawdust</i>	—>—	55	64	64	71	107
Skur- og finértømmer av bartre <i>Coniferous sawlogs and veneer logs</i>	1 000 m ³ f.m.	107	132	138	142	133
Skur- og finértømmer av nordiske lauvtrær <i>Broadleaved sawlogs and veneer logs, Scandinavian species</i>	—>—	6	69	116	147	147
Skur- og finértømmer av andre treslag <i>Sawlogs and veneer logs of other species</i>	—>—	14	45	14	10	12
Ledningsstolper <i>Poles</i>	—>—	56	64	56	41	45
Annet rundtømmer <i>Other roundwood</i>	—>—	162	65	93	73	98
Møbel- og innredningsindustri						
<i>Manufacture of furniture and fixtures</i>						
Skurtømmer av bartre <i>Coniferous sawlogs</i> .	—>—	5	6	8	..	..
Skurtømmer av nordiske lauvtrær <i>Broadleaved sawlogs, Scandinavian species</i> .	—>—	3	3	3	..	0
Skur- og finértømmer av andre treslag <i>Sawlogs and veneer logs of other species</i>	—>—	-	2	1	..	..
Tresliperier, cellulose- og wallboard-fabrikker						
<i>Mechanical and chemical pulp mills, and fibreboard factories</i>						
Bakhon og sagflis <i>Slabs and sawdust</i>	1 000 m ³ l.m.	922	833	801	859	1 294
Celluloseflis <i>Chips</i>	—>—	209	492	556	503	393
Småvirke, vedtømmer o.l. <i>Small wood</i>	—>—	173	176	218	152	72
Kubb og cellulosestømmer av bartre <i>Coniferous pulpwood</i>	1 000 m ³ f.m.	5 347	5 932	5 920	5 746	5 789
Kubb og cellulosestømmer av lauvtre <i>Broadleaved pulpwood</i>	—>—	359	425	461	387	328

Note: ¹ Bedrifter med minst 5 (for enkelte grupper 3) sysselsatte i gjennomsnitt for året.

Note: ¹ Establishments with average employment of 5 or more (for some groups 3 or more).

Tabell 39. Produksjonen av viktigere varer i skogindustriene¹
Production of principal commodities in forest industries¹

Vareslag Commodity	Enhet Unit	1964	1965	1966	1967	1968*
Impregnerte ledningsstolper <i>Preserved poles</i> .	1 000 m ³	57	47	49	46	..
Skåret last av bartre <i>Coniferous sawnwood</i> ..	1 000 stdr.	363	379	345	369	..
Sponplater <i>Particle board</i>	1 000 tonn	74	85	97	109	118
Trefiberplater <i>Fibreboard</i>	—>—	134	136	136	139	143
Tremasse ² <i>Mechanical pulp</i> ²	—>—	908	926	952	953	1 127
Halvkjemisk masse ² <i>Semi-chemical pulp</i> ² ...	—>—	71	70	64	74	} 854
Sulfatcellulose ² <i>Sulphate pulp</i> ²	—>—	175	175	182	190	
Sulfittcellulose ² <i>Sulphite pulp</i> ²	—>—	653	655	587	581	

Noter: ¹ Se note 1 til foregående tabell. ² Beregnet tørrvekt.

Notes: ¹ See note 1 to preceding table. ² Converted to dry weight.

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

Varenr. BTN	Vareslag Commodity	Enhet Unit	1964	1965	1966	1967	1968
4401.900	Treavfall, herunder sagflis <i>Waste wood, incl. sawdust</i>	1 000 m ³ f.m.	38	44	39	29	27
4403	Rundtømmer ¹ <i>Roundwood</i> ¹						
	Sag- og finertømmer, bartre <i>Coniferous sawlogs and veneerlogs</i>	—>—	47	48	40	34	*30
	Kubb og cellulosestømmer, furu og gran <i>Pulpwood, pine and spruce</i>	—>—	148	139	127	139	*142
	Ledningsstolper <i>Poles</i>	—>—	7	15	14	14	6
4404-05	Trelast, skåret <i>Sawnwood</i>						
	Bartre <i>Coniferous</i>	—>—	98	79	38	26	61
4409.001	Celluloseflis <i>Chips</i>	—>—	80	137	56	69	65
4413	Trelast, høvlet <i>Planed wood</i>						
	Bartre <i>Coniferous</i>	—>—	74	42	26	30	44
4418	Kunstig tre <i>Artificial wood</i>						
	Sponplater <i>Particle board</i>	1 000 tonn	4	8	12	20	27
4701	Papirmasse ² <i>Pulp</i> ²						
	Tremasse <i>Mechanical wood pulp</i>	—>—	526	520	538	504	589
	Halvkjemisk masse <i>Semi-chemical wood pulp</i>	—>—	33	33	27	26	25
	Sulfatcellulose <i>Sulphate pulp</i>	—>—	8	10	13	8	10
	Sulfittcellulose <i>Sulphite pulp</i>	—>—	306	303	269	281	292
4801	Papir og papp, maskinlaget <i>Machine-made paper and paperboard</i>	—>—	589	598	627	686	797
4803	Pergament, greaseproof m.v. <i>Greaseproof paper etc.</i>	—>—	38	38	31	38	45
4805	Bølgepapir og -papp m.v. <i>Corrugated paper and paperboard etc.</i>	—>—	9	8	10	13	12
4807	Papir og papp, bestrøket, impregnert m.v. <i>Paper and paperboard, coated, impregnated etc.</i>	—>—	12	12	12	12	24
4809	Bygningsplater av papirmasse, trefiber m.v. <i>Fibreboard etc.</i>						
	Trefiberplater <i>Fibreboard</i>	—>—	62	55	53	46	47

Noter: ¹ Medregnet fløtingstømmer til Sverige. ² Beregnet tørrvekt.

Notes: ¹ Incl. floated timber to Sweden. ² Converted to dry weight.

Tabell 41. Utførselsverdien av skogsvirke og skogindustrivarer. Mill. kr.
Value of exports of forest products, Million kroner

Kapittel BTN	Vareslag <i>Commodity</i>	1964	1965	1966	1967	1968
44	Tre og trevarer, trekull <i>Wood and wood manufactures, charcoal</i>	133	127	113	115	120
47	Materiale til framstilling av papir <i>Pulp and waste paper</i>	595	622	570	555	598
48	Papir og papp, varer av papirmasse, papir og papp <i>Paper and paperboard, pulp, paper and paperboard manufactures</i>	857	887	908	975	1 078
	I alt <i>Total</i>	1 585	1 636	1 591	1 645	1 796
	Relative tall <i>Relative figures</i>	100,0	103,2	100,4	103,8	113,3

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

Varenr. BTN	Vareslag <i>Commodity</i>	Enhet <i>Unit</i>	1964	1965	1966	1967	1968
4401.100	Ved til brensel <i>Fuelwood</i>	1 000 m ³ f.m.	25	15	23	35	22
4401.900	Treavfall, herunder sagflis <i>Waste wood, incl. sawdust</i>	—>—	21	32	22	30	43
4403	Rundtømmer ¹ <i>Roundwood</i> ¹						
	Sag- og finértømmer <i>Sawlogs and veneerlogs</i>						
	Bartre <i>Coniferous</i>	—>—	85	124	152	187	124
	Lauvtre <i>Broadleaved</i>	—>—	12	10	12	7	11
	Kubb og cellulostømmer <i>Pulpwood</i>						
	Furu og gran <i>Pine and spruce</i>	—>—	1 685	1 853	2 422	2 317	2 522
	Andre treslag <i>Other species</i>	—>—	99	156	171	133	166
	Ledningsstolper <i>Poles</i>	—>—	11	6	9	16	9
4404-05	Trelast, skåret <i>Sawnwood</i>						
	Bartre <i>Coniferous</i>	—>—	132	155	216	243	229
	Nordiske lauvtrær <i>Broadleaved, Scandinavian species</i>	—>—	31	27	29	31	29
	Andre treslag <i>Other species</i>	—>—	29	25	30	26	27
4409.001	Celluloseflis <i>Chips</i>	—>—	4	4	52	62	105
4413	Trelast, høvlet <i>Planed wood</i>						
	Bartre <i>Coniferous</i>	—>—	4	4	5	12	16
4414	Finér <i>Veneer</i>	1 000 tonn	4	5	5	6	6
4415	Kryssfinér m.v. <i>Plywood etc.</i>	—>—	6	6	8	10	10
4418	Kunstig tre <i>Artificial wood</i>						
	Sponplater <i>Particle board</i>	—>—	6	6	7	8	9
4701	Papirmasse ² <i>Pulp</i> ²						
	Sulfatcellulose <i>Sulphate pulp</i>	—>—	22	28	54	81	117
	Sulfittcellulose <i>Sulphite pulp</i>	—>—	21	15	19	21	15
4801	Papir og papp, maskinlaget <i>Machine-made paper and paperboard</i>	—>—	15	18	20	25	27

Noter: ¹ Medregnet fløtingstømmer fra Sverige. ² Beregnet tørrvekt.

Notes: ¹ Incl. floated timber from Sweden. ² Converted to dry weight.

Tabell 46. Utgifter til skogkulturarbeider. 1 000 kr.
Expenditure on forest conservation. 1 000 kroner

År Year	I alt Total	Planlegging, adm. m.v. Administration, etc.	Nyanlegg New regeneration areas	Etterarbeider Supplementary work
1964	40 047	866	34 994	4 187
1965	41 626	1 060	35 663	4 903
1966	40 377	1 194	35 352	5 026
1967	43 713	1 332	36 302	6 079
1968	40 429	..	1 33 757	1 6 672

Note: ¹ Inkl. planlegging, adm. m.v.

Note: ¹ Incl. administration etc.

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

År Year	Gjennomsnittlige utgifter pr. dekar i alt ¹ Average expenditure per decare, total ¹	Rydding Clearing	Brenning Burning	Mark- beredning Scarifi- cation	Inn- gjerding Fencing	Planting Planting	Såing Sowing
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
1966	88,82	17,41	26,84	20,64	24,75	80,74	30,26
1967	91,09	21,13	21,37	31,84	13,94	84,85	..
1968	93,52	22,62	37,83	38,18	29,48	89,56	29,83

Note: ¹ Omfatter både kultur- og naturforyngelse. Utgifter til planlegging og etterarbeider er medregnet.

Note: ¹ Including natural regeneration areas. Including expenditure for administration and supplementary work.

Tabell 48. Skoggrøfting¹ og skoggjødsling
Forest drainage¹ and forest fertilization

År Year	Grøftelengder Drainage		Tørrlagt areal Area drained		Utgifter i alt Total expen- diture	Derav dekket ved stat- tilskott Of which Govern- ment subsidies	Gjødslet areal Fertilization area	
	Ny- grøfting New ditches	Grøfte- rensk Ditches cleaned out	Ny- grøfting New ditches	Grøfte- rensk Ditches cleaned out			Fast mark Productive forest land	Myr Boggy land
	Km	Km	Km ²	Sq. km	1 000 kr.	1 000 kr.	Km ²	Sq. km
1964 ...	4 507	1 058	102	24	7 997	1 451	..	..
1965 ...	4 273	880	97	20	7 935	1 612	..	..
1966 ...	3 462	606	74	14	6 169	1 369	69	18
1967 ...	3 643	624	73	15	6 558	1 614	76	14
1968 ...	3 524	657	63	12	5 699	2 002	45	11

Note: ¹ Grøfting på skogkulturfelt (tabell 45) kommer i tillegg.

Note: ¹ Excluding drainage of reforestation areas (table 45).

Tabell 49. Skoggrøfting¹. 1968
Forest drainage¹. 1968

Fylke <i>County</i>	Grøfte- lengde <i>Drainage</i>	Tørrlagt areal <i>Area drained</i>					Utgifter i alt <i>Total expen- diture</i>	Derav dekket ved stats- tilskott <i>Of which Govern- ment subsi- dies</i>
		I alt <i>Total</i>	Vann- syk skogs- mark <i>Swampy forest</i>	Nærings- rik tilsigs- myr <i>Nutritious gradual flow bogs</i>	Svakt tilsigs- preget myr <i>Bogs showing sign of weak gradual flow</i>	Ren nedbørs- myr <i>Bogs nour- ished only by precipi- tation</i>		
	Km			Dekar	<i>Decares</i>		1000 kr.	
Østfold	164	3 774	1 062	945	1 405	362	338	80
Akershus og Oslo	110	2 647	870	800	866	111	222	56
Hedmark	782	20 785	8 303	6 680	4 662	1 140	1 298	306
Oppland	204	5 246	..	..	..	..	297	52
Buskerud	91	1 875	445	489	898	43	183	47
Vestfold	21	384	179	101	104	-	46	15
Telemark	91	1 937	² 229	² 522	² 362	² 91	125	36
Aust-Agder	133	2 224	197	680	1 192	155	221	64
Vest-Agder	320	4 571	277	1 189	2 857	248	525	348
Rogaland	59	747	79	263	357	48	97	57
Hordaland og Bergen.	-	-	-	-	-	-	-	-
Sogn og Fjordane	6	106	7	21	37	41	11	7
Møre og Romsdal	278	2 056	684	811	398	163	183	118
Sør-Trøndelag	464	6 302	1 815	3 241	1 196	50	586	354
Nord-Trøndelag	719	9 783	3 097	3 171	3 133	382	1 040	403
Nordland	82	611	55	275	114	167	54	37
Troms	-	-	-	-	-	-	-	-
Finnmark	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt <i>Total</i>	3 524	63 048	³ 17 299	³ 19 188	³ 17 581	³ 3 001	5 226	1 980
Av dette: <i>Of which:</i>								
Privatskog <i>Private forest</i>	3 115	55 167	15 380	16 784	15 051	2 600	4 599	1 890
Kommuneskog								
Municipal forest ...	99	1 979	390	687	642	89	156	36
Offentlig skog <i>Central Government forest</i> ..	181	3 095	514	1 295	886	222	253	52
Bygdeallmenning <i>Common forest</i>	129	2 807	1 015	422	1 002	90	218	2

Noter: ¹ Nyanlegg. ² Bare felt med statstilskott. ³ Utenom Oppland og felt uten statstilskott i Telemark.

Notes: ¹ New ditches. ² Only area with Government subsidies. ³ Excluding Oppland and area without Government subsidies in Telemark.

Tabell 50. Skogsarbeiderbruk, skogsarbeiderboliger, kvilebuer og skogshusvær pr. 1/9—1967 etter fylke. Skogbruksstillingen 1967

Holdings, dwellings, rest cabins, and cabins for forestry workers per 1 September 1967 by county. Census of forestry 1967

Fylke <i>County</i>	Skogs- arbeider- bruk <i>Holdings for forestry workers</i>	Skogs- arbeider- boliger <i>Dwellings for forestry workers</i>	Kvile- buer <i>Rest cabins</i>	Flyttbare skogs- husvær <i>Mobile cabins for forestry workers</i>	Faste skogs- husvær <i>Permanent cabins for forestry workers</i>
Østfold	101	90	132	55	283
Akershus og Oslo	125	223	410	158	652
Hedmark	130	211	1 799	1 108	3 183
Oppland	33	154	742	283	1 483
Buskerud	55	191	409	193	2 408
Vestfold	25	57	130	41	334
Telemark	107	252	628	84	1 711
Aust-Agder	20	70	165	26	560
Vest-Agder	1	19	81	6	45
Rogaland	1	7	9	1	22
Hordaland og Bergen	1	8	15	2	8
Sogn og Fjordane	12	20	19	1	26
Møre og Romsdal	—	5	58	5	68
Sør-Trøndelag	19	59	369	46	559
Nord-Trøndelag	30	59	315	131	774
Nordland	1	19	169	44	230
Troms	2	15	8	10	23
Finnmark	—	—	10	17	9
I alt <i>Total</i>	663	1 459	5 468	2 211	12 378

Tabell 51. Bilveier og traktorveier pr. 1/9—1967 etter fylke. Skogbruksstillingen 1967. Km

Roads for cars and tractors per 1 September 1967 by county. Census of forestry 1967. Kilometres

Fylke <i>County</i>	Private skogsveier <i>Private forest roads</i>				Offentlige og andre bilveier gjennom skogen <i>Public and other roads passing through forest land</i>
	Helårs- bilvei <i>Whole-year roads for lorries</i>	Vinter- bilvei <i>Winter roads for lorries</i>	Helårs- traktorvei <i>Whole-year roads for tractors</i>	Vinter- traktorvei <i>Winter roads for tractors</i>	
Østfold	1 125	164	780	2 260	717
Akershus og Oslo	1 728	271	755	1 225	686
Hedmark	6 931	772	2 282	2 323	3 336
Oppland	3 562	333	1 728	1 606	1 931
Buskerud	3 101	199	1 337	1 324	1 084
Vestfold	950	32	974	390	390
Telemark	1 803	64	1 464	1 258	1 599
Aust-Agder	1 040	16	710	738	1 312
Vest-Agder	326	17	631	333	869
Rogaland	99	1	166	54	272
Hordaland og Bergen	65	4	248	309	627
Sogn og Fjordane	115	19	280	68	549
Møre og Romsdal	110	13	498	318	779
Sør-Trøndelag	602	23	577	629	1 111
Nord-Trøndelag	1 268	105	781	1 572	1 600
Nordland	318	20	726	548	1 563
Troms	82	7	343	111	507
Finnmark	101	53	8	7	403
I alt <i>Total</i>	23 326	2 113	14 288	15 073	19 335

Tabell 52. Transportmidler og maskiner eid av skogeiere¹ pr. 1/9—1967 etter fylke. Skogbruksstillingen 1967

Transport equipment and machinery owned by forest owners¹ per 1 September 1967 by county. Census of forestry 1967

Fylke County	Hester Horses	2-hjuls traktorer 2- wheeled tractors	4-hjuls jord- bruks- traktorer 4- wheeled farm tractors	4-hjuls spesial- traktorer og belte- traktorer 4-wheeled special type tractors and track- laying tractors	Traktor- til- hengere med hjul eller belter Trailing waggons for tractors	Belte- utstyr for 4-hjuls traktorer Track equip- ment for 4-wheeled track- laying tractors	Vinsjer for 4-hjuls traktorer og belte- traktorer Winches for 4-wheeled tractors and trackl. tractors	Vinsjer og kabel- kraner med egen motor Winches and cable- ways with separate motor	Motor- sager Chain saws
Østfold	570	12	1 263	5	307	50	794	1	2 362
Akershus og Oslo	1 071	16	1 572	30	527	160	652	3	2 026
Hedmark	1 714	72	2 472	101	1 154	424	1 016	9	3 555
Oppland	1 911	100	2 501	29	1 173	315	872	37	3 548
Buskerud	1 482	155	1 789	28	645	474	768	18	3 240
Vestfold	407	13	934	12	202	85	501	3	1 866
Telemark	1 201	215	1 180	51	404	403	755	26	3 152
Aust-Agder	1 091	144	648	32	271	244	356	6	2 203
Vest-Agder	828	132	499	11	209	145	195	4	1 858
Rogaland	320	34	186	3	67	11	22	7	417
Hordaland og Bergen.	651	197	411	1	89	29	111	29	1 442
Sogn og Fjordane ...	1 106	169	362	4	120	26	55	61	1 309
Møre og Romsdal ...	932	145	1 168	4	424	181	275	15	1 828
Sør-Trøndelag	1 446	61	1 500	10	624	197	445	20	2 516
Nord-Trøndelag	926	86	2 454	44	614	643	1 142	22	3 232
Nordland	836	337	1 034	18	658	275	229	5	1 595
Troms	205	75	369	—	242	34	4	2	260
Finnmark	22	6	37	3	16	2	6	—	23
I alt Total	16 719	1 969	20 379	386	7 746	3 698	8 198	268	36 432

Note: ¹ Brukt minst 2 uker i skogen i driftsåret 1966-67.

Note: ¹ Used at least 2 weeks in forestry during the felling season 1966-67.

Tabell 53. Terrengetransport av skogsvirke etter transportmåte¹ og fylke.Driftsåret 1966—67. Skogbrukstellingen 1967. 1 000 m³Hauling of roundwood by transport method¹ and county. Felling season 1966—67. Census of forestry 1967. 1 000 cu. metres

Fylke County	Fram- drevet skogsvirke i alt Total round- wood removed	Transportmåte <i>Transport method</i>						Uopp- gitt Unspeci- fied
		Hest <i>Horse</i>	2-hjuls traktor <i>2-wheeled tractor</i>	4-hjuls jord- bruks- traktor <i>4-wheeled farm tractor</i>	4-hjuls spesial- traktor og belte- traktor <i>4-wheeled special type tractor and track- laying tractor</i>	Vinsj med egen motor <i>Winch with separate motor</i>	Andre drifts- måter <i>Other transport methods</i>	
Østfold	402 049	150 225	10 859	247 423	6 962	220	751	34 212
Akershus og Oslo	724 533	340 297	13 308	289 284	70 826	1 357	1 048	121 059
Hedmark	1 793 999	928 613	17 462	676 078	188 526	3 128	8 052	412 089
Oppland	908 876	389 033	11 335	374 851	75 612	5 538	15 665	251 641
Buskerud	806 610	321 640	17 213	349 139	88 643	4 055	5 985	144 450
Vestfold	305 202	74 008	4 055	193 536	20 222	430	164	36 320
Telemark	748 398	241 645	23 297	310 863	131 126	11 402	11 516	103 994
Aust-Agder	415 210	177 317	15 353	182 315	34 900	1 712	1 750	31 523
Vest-Agder	150 673	58 336	7 139	57 863	11 008	765	2 560	26 222
Rogaland	37 271	14 840	944	14 583	57	1 446	2 194	8 589
Hordaland og Bergen	85 475	26 989	6 553	30 561	2 994	3 405	7 641	12 848
Sogn og Fjordane	92 217	38 461	3 960	20 089	5 307	3 694	8 118	23 587
Møre og Romsdal	125 796	28 989	4 393	60 978	5 300	1 260	3 808	30 811
Sør-Trøndelag	344 355	118 707	4 995	162 034	30 395	2 511	9 900	84 268
Nord-Trøndelag	792 011	156 444	19 824	474 066	122 260	6 518	4 244	182 132
Nordland	264 631	59 788	8 347	148 111	24 271	1 331	7 488	36 955
Troms	76 150	12 909	9 825	39 509	166	69	2 198	13 009
Finmark	28 893	13 662	288	6 080	3 300	—	6	26 976
I alt <i>Total</i>	8 102 349	3 151 903	179 150	3 637 363	821 875	48 841	93 088	1 580 685

Note: ¹ Da en del virke ble transportert med flere transportmidler, stemmer ikke summen av kvantum transportert virke med framdrevet skogsvirke i alt.

Note: ¹ The discrepancy between quantity total and quantity transported is due to the fact that the same quantity has been transported by more than one type of transport equipment.

Tabell 54. Nybygde skogsveier for motorkjøretøyer
Forest roads completed

År Fylke Year County	Sommerveier <i>Summer roads</i>			Vinter- og traktorveier <i>Winter and tractor roads</i>			Sum anleggs- utgifter <i>Total expen- diture</i>	Statstil- skott m.v. ¹ <i>Govern- ment subsidies etc.¹</i>
	Anlegg No. of roads	Lengde Length	Anleggs- utgifter <i>Expen- diture</i>	Anlegg No. of roads	Lengde Length	Anleggs- utgifter <i>Expen- diture</i>		
		Km	1 000 kr.		Km	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.
1964	1 185	1 245	25 102	1 162	936	4 588	29 690	3 935
1965	1 206	1 356	29 362	1 182	993	5 059	34 421	4 964
1966	1 302	1 293	29 388	1 372	1 002	5 689	35 077	5 310
1967	1 291	1 274	31 489	1 314	942	5 440	36 929	5 438
1968	1 385	1 599	39 472	1 417	1 025	6 705	46 177	9 551
1968								
Østfold.....	70	56	1 348	22	20	47	1 395	330
Akershus og Oslo .	102	102	3 238	70	57	207	3 445	515
Hedmark	269	473	7 182	289	251	903	8 085	1 422
Oppland	143	239	4 285	19	40	122	4 407	856
Buskerud.....	94	157	4 159	39	33	224	4 383	916
Vestfold	31	31	727	49	29	128	855	175
Telemark	212	148	4 854	167	110	1 079	5 933	1 020
Aust-Agder	164	122	4 777	105	40	255	5 032	758
Vest-Agder	46	19	848	56	22	238	1 086	301
Rogaland.....	5	3	109	12	6	173	282	118
Hordaland og								
Bergen.....	5	4	94	65	53	756	850	299
Sogn og Fjordane .	13	9	415	18	13	185	600	342
Møre og Romsdal .	13	5	91	97	45	494	585	289
Sør-Trøndelag....	59	75	2 588	106	87	529	3 117	462
Nord-Trøndelag ..	113	103	3 308	146	64	362	3 670	712
Nordland	30	34	1 132	119	109	702	1 834	456
Troms	14	15	275	34	32	281	556	260
Finmark	2	4	42	4	14	20	62	-
Av dette: <i>Of which:</i>								
Privat- og komm.-								
skog og bygdeall-								
menning								
<i>Private, municipal,</i>								
<i>and common forest</i>								
Med statstilskott								
<i>With Gov't</i>								
<i>subsidies</i>	994	1 257	31 800	474	422	4 278	36 078	9 231
Uten stats-								
tilskott <i>Without</i>								
<i>Gov't subsidies..</i>	345	259	5 850	899	534	2 174	8 024	.
Offentlig skog								
<i>Central Gov't forest</i>	46	83	1 822	44	69	253	2 075	320

Note: ¹ I fylkestallene er ikke tilskott til offentlig skog med.

Note: ¹ The figures referring to the counties do not include subsidies to Central Government forests.

Tabell 55. Gjennomsnittlige anleggsutgifter for skogsveier. Kr. pr. meter
Average expenditure on forest roads. Kroner per metre

År Year	Alle skoger <i>All forests</i>		Privatskoger ¹ <i>Private forests¹</i>				Offentlige skoger ² <i>Central Government forests²</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>
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
1966	22,73	5,68	23,83	9,49	19,08	4,19	30,53	3,50
1967	24,71	5,78	26,63	9,58	21,92	4,25	20,50	3,11
1968	24,69	6,54	25,31	10,14	22,61	4,07	21,83	3,67

Noter: ¹ Privatskoger, kommuneskoger og bygdeallmenninger. ² Statsskoger og Opplysningsvesenets Fonds skoger.

Notes: ¹ Including private forests, municipal forests, and common forests. ² Including Central Government forests and forests owned by The Educational Fund.

Tabell 56. Taubaner for skogsdrift bygd med statstilskott
Forest cableways

År Year	Anlegg Number of cableways	Byggekostnader Expenditure
		Kr.
1964	9	72 437
1965	5	54 471
1966	5	33 482
1967	7	44 380
1968	7	93 369

Tabell 57. Statstilskott m. v. til skogsveier og taubaner m. v. 1 000 kr.
Government subsidies etc. to forest roads and cableways etc. 1 000 kroner

År Year	I alt Total	Skogsveier <i>Forest roads</i>			Taubaner, bruer, elveutbedringer m.v. <i>Cableways, bridges etc.</i>			Diverse ² <i>Miscellaneous²</i>
		Stats- tilskott <i>Government subsidies</i>	Rasj.- fondet for skog- bruk ¹	Andre off. tilskott <i>Other subsidies</i>	Stats- tilskott <i>Government subsidies</i>	Rasj.- fondet for skog- bruk ¹	Andre off. tilskott <i>Other subsidies</i>	
1964	4 032	2 825	774	55	25	11	2	340
1965	5 061	3 847	712	105	19	1	2	375
1966	5 406	4 245	581	164	5	7	1	403
1967	5 590	4 443	546	129	6	20	—	446
1968	9 594	8 401	550	280	33	8	2	320

Note: ² Til administrasjon og til veier i offentlige skoger.

Notes: ¹ Forestry Rationalization Fund. ² Used for administration and for roads in Central Government forests.

Tabell 58. Samlede utgifter til driftstekniske formål i skogbruk og fløting.
1 000 kr.

Total expenditure for technical purposes in forestry and timber floating.
1 000 kroner

År <i>Year</i>	I alt <i>Total</i>	Offentlige tilskott <i>Government subsidies</i>	Offentlige skog Central <i>Central Government forests</i>	Bygdeall- menninger ¹ <i>Common forests¹</i>	Privat- og kommune- skog <i>Private and municipal forests</i>	Fløtings- vassdrag ² <i>Water- courses²</i>
1964	62 768	4 032	3 204	2 843	47 786	4 903
1965	63 061*	5 061	2 730	2 800*	47 390	5 080
1966	66 579*	5 406	5 278	2 800*	49 302	3 793
1967	67 736*	5 590	5 945	2 700*	50 140	3 361
1968	70 265*	9 594	6 701	2 700*	49 410	1 860

Noter: ¹ Gjelder driftsårene 1963–64 osv. ² Til vedlikehold, nyanskaffelser, amortisering, opprensning og utbedringsarbeider.

Notes: ¹ Refers to the working years 1963–64 etc. ² Maintenance, new purchases, depreciation etc.

Tabell 59. Dagsverk i skogbruket. 1/9—1966 til 31/8—1967.
Skogbrukstellingen 1967. 1 000 dagsverk

*Days worked in forestry. 1. September 1966 to 31. August 1967. Census of
forestry 1967. 1 000 man-days*

Fylke <i>County</i>	I alt <i>Total</i>		Hogst <i>Cutting</i>	Lunning og kjøring <i>Trans- port</i>	Skog- kultur <i>Silvi- culture</i>	Veier, skogs- husvære m.v. <i>Roads, cabins for forestry workers etc.</i>	Annet arbeid i skog- bruket <i>Other works in forestry</i>
	All arbeids- kraft <i>All labours</i>	Av dette eier og familie- med- lemmer <i>Of which owner and his family members</i>					
Østfold	189 381	79 152	90 929	57 132	22 700	5 620	13 000
Akershus og Oslo	320 867	64 850	145 522	98 138	28 114	25 275	23 818
Hedmark	808 514	120 333	391 437	232 716	74 441	31 695	78 225
Oppland	433 630	118 955	239 627	124 091	36 797	15 060	18 055
Buskerud	404 769	124 747	215 173	112 389	36 972	16 914	23 321
Vestfold	146 762	62 265	68 081	43 129	25 802	5 495	4 255
Telemark	391 966	113 059	203 562	116 654	31 427	16 958	23 365
Aust-Agder	226 750	94 876	122 723	63 137	19 021	11 028	10 841
Vest-Agder	97 630	64 045	51 997	27 015	13 506	3 313	1 799
Rogaland	34 578	24 223	17 016	8 805	5 772	892	2 093
Hordaland og Bergen ...	86 389	58 456	34 093	24 565	20 603	3 679	3 449
Sogn og Fjordane	76 552	60 767	34 747	28 209	8 139	1 457	4 000
Møre og Romsdal	94 547	71 026	45 820	30 999	12 420	2 994	2 314
Sør-Trøndelag	187 435	108 605	99 857	62 858	18 005	3 252	3 463
Nord-Trøndelag	386 168	128 224	188 695	107 605	56 551	16 543	16 774
Nordland	163 160	87 800	87 423	45 797	21 580	4 743	3 617
Troms	53 249	42 377	26 643	16 318	9 078	401	809
Finnmark	12 670	1 913	6 537	3 774	1 425	359	575
I alt <i>Total</i>	4 115 017	1 425 673	2 069 882	1 203 331	442 353	165 678	233 773

Tabell 60. Sysselsatte lønnstakere m. v. i skogbruk
Employed wage earners etc. in forestry

År Måned Year Month	Sysselsatte lønnstakere ¹ <i>Employed wage earners¹</i>			Arbeids- søkende ¹ <i>Applicants for work¹</i>	Ledige plasser ¹ <i>Vacancies¹</i>	Hoggere i arbeid ² <i>Loggers employed²</i>
	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>			
1963-64 gj.sn. ³ <i>Average³</i> ..	16 500	16 100	400	..	..	..
1964-65 » » ..	15 300	14 900	400	969	144	..
1965-66 » » ..	13 400	13 000	400	1 289	54	..
1966-67 » » ..	12 600	12 200	400	934	29	..
1967-68 » » ..	10 400	10 000	400	1 129	16	..
1967						
Juli	10 800	10 200	600	241	17	..
August	11 200	10 600	600	261	16	..
September	10 800	10 400	400	280	25	..
Oktober	11 100	10 800	300	409	11	..
November	12 200	12 000	200	828	12	7 462
Desember	10 400	10 200	200	1 815	5	9 082
1968						
Januar	11 100	10 900	200	2 270	7	..
Februar	11 800	11 600	200	2 125	22	10 011
Mars	12 000	11 800	200	1 698	29	10 688
April	10 200	9 800	400	2 112	12	7 661
Mai	10 600	9 800	800	960	21	..
Juni	10 700	9 900	800	550	17	..
Juli	9 100	8 700	400	493	10	..
August	9 600	9 000	600	502	14	..
September	9 300	8 900	400	493	2	..
Oktober	9 800	9 400	400	594	2	..
November	10 900	10 700	200	1 002	4	7 513
Desember	9 900	9 700	200	1 468	3	9 714

Noter: ¹ Siste arbeidsdag i måneden. ² Den 15. i måneden. ³ Driftsåret 1. juli-30. juni.

Notes: ¹ Refers to the last working day of the month. ² Refers to the 15th of each month. ³ Felling season 1 July-30 June.

Tabell 61. Arbeidere og funksjonærer, arbeidstid m.v. ved fløting, 1968
Workers and salaried employees, hours worked etc. in timber floating, 1968

	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 mndr. <i>Floating activity more than 5 months</i>	Fløtings- tid under 5 mndr. <i>Floating activity less than 5 months</i>	Fløtings- tid over 2 mndr. <i>Floating activity more than 2 months</i>	Fløtings- tid under 2 mndr. <i>Floating activity less than 2 months</i>
Fløting i hovedvassdrag <i>Floating in main watercourses</i>					
Arbeidere <i>Workers</i>	1 067	600	118	19	330
Timer <i>Hours</i>	366 423	240 622	49 234	7 548	69 019
Fløting i bivassdrag <i>Floating in tributaries</i>					
Arbeidere <i>Workers</i>	770	476	243	51	—
Timer <i>Hours</i>	92 331	57 647	23 771	10 913	—
Sortering <i>Sorting</i>					
Arbeidere <i>Workers</i>	473	399	74	.	.
Timer <i>Hours</i>	324 107	296 774	27 333	.	.
Båtmannskap <i>Boat's crew</i>					
Arbeidere <i>Workers</i>	55	44	11	—	—
Timer <i>Hours</i>	57 733	51 383	6 350	—	—
I alt Total					
Arbeidere <i>Workers</i>	2 365	1 519	446	70	330
Timer <i>Hours</i>	840 594	646 426	106 688	18 461	69 019
Faste funksjonærer <i>Salaried employees</i>					
Antall <i>Number</i>	86	:	:	:	:
Gj.snittlig arbeidstid i timer pr. mann <i>Average hours worked per worker</i>					
Fløting i hovedvassdrag <i>Floating in main watercourses</i>	343	401	417	397	209
Fløting i bivassdrag <i>Floating in tributaries</i>	120	121	98	214	—
Sortering <i>Sorting</i>	685	744	369	.	.
Båtmannskap <i>Boat's crew</i>	1 050	1 168	577	—	—
Gjennomsnitt i alt Total average ...	355	426	239	264	209

Tabell 62. Basispriser for toppmålt bartretømmer. Kr. pr. m³
Basic prices of top-scaled coniferous timber. Kroner per cu. metres

Driftsår Felling season	Østlandet og Sørlandet ¹			Møre og Romsdal, Trøndelag og Helgeland ²		Hordaland, Sogn og Fjordane ¹	Rogaland ¹
	Øksebarket gran <i>Ax-barked spruce</i>	Barket furu <i>Barked pine</i>	Sevjebarket gran <i>Sap-peeled spruce</i>	Øksebarket gran <i>Ax-barked spruce</i>	Barket furu <i>Barked pine</i>	Barket bartre <i>Barked coniferous</i>	Barket bartre <i>Barked coniferous</i>
1965-66..	114,25	110,80	122,80	103,89	101,72	114,50	114,52
1966-67..	111,25	109,50	116,80	107,65	106,00	111,50	113,22
1967-68..	95,00	94,00	93,25	93,00	92,00	100,00	106,20
1968-69..	95,00	94,00	93,25	93,00	92,00	95,00	106,20

Noter: ¹ 10 hm, 20 cm topp. ² Til og med 1965-66 10 hm, 18 cm topp. Egen grunnpris- og kubikktabell. Fra og med 1966-67 10 hm, 20 cm topp. Grunnpris- og kubikktabell som på Østlandet.
 Notes: ¹ 5 m length, 20 cm top. ² Up to 1965-66 5 m length, 18 cm top. According to separate price and volume table. From 1966-67 5 m length, 20 cm top. According to price and volume tables used in Østlandet.

Tabell 63. Basispriser for øksebarket, toppmålt skurtømmer av bartre¹ målt i kvalitetsklasser. Kr. pr. m³
Basic prices of barked top-scaled coniferous sawlogs¹ by quality classes. Kroner per cu. metres

Driftsår Felling season	Østlandet, Sørlandet				Møre og Romsdal, Trøndelag, Helgeland			
	Gran Spruce		Furu Pine		Gran Spruce		Furu Pine	
	Prima <i>First class</i>	Sekunda <i>Second class</i>	Prima <i>First class</i>	Sekunda <i>Second class</i>	Prima <i>First class</i>	Sekunda <i>Second class</i>	Prima <i>First class</i>	Sekunda <i>Second class</i>
1966-67 ²	116,25	106,25	114,50	104,50	112,65	106,25	114,50	101,00
1967-68 ³	107,50	91,00	107,50	89,00	107,50	89,00	107,50	87,00
1968-69 ⁴	107,50	91,00	107,50	89,00	107,50	89,00	107,50	87,00

Noter: ¹ 10 hm, 20 cm topp. ² Etter prøvereglement fastsatt av Landbruksdepartementet 1. desember 1966. ³ Etter målereglere fastsatt 27. september 1967. ⁴ Etter målereglere fastsatt 18. oktober 1968.

Notes: ¹ 5 m length, 20 cm top. ² According to sample rules established by the Ministry of Agriculture 1 December 1966. ³ According to rules established 27 September 1967. ⁴ According to rules established 18 October 1968.

Tabell 64. Basispriser for midtmålt bartretømmer. Kr. pr. m³
Basic prices of mid-scaled coniferous timber. Kroner per cu. metres

Driftsår Felling season	Østlandet, Sørlandet, Rogaland, Hordaland, Sogn og Fjordane				Møre og Romsdal, Trøndelag, Helgeland		Vedtømmer <i>Second class pulpwood</i>	
	Økse- barket gran <i>Ax-barked spruce</i>	Barket furu <i>Barked pine</i>	Barket skurslip <i>Barked sawlogs</i>	Sevjebarket gran <i>Sap-peeled spruce</i>	Økse- barket gran <i>Ax-barked spruce</i>	Barket furu <i>Barked pine</i>	Barket gran <i>Barked spruce</i>	Barket furu <i>Barked pine</i>
1965-66..	95,00	85,50	94,50	102,00	88,50	79,70	70,50	63,50
1966-67..	92,50	83,50	92,00	99,50	89,50	80,50	68,50	62,00
1967-68..	82,00	74,50	82,00	86,00	79,50	72,00	60,50	55,00
1968-69..	82,00	73,00	.	86,00	79,50	70,50	60,50	53,50

Tabell 65. Priser for cellulosekubb av bartre. Kr. pr. m³ løst mål
Prices of coniferous cordwood. Kroner per cu. metres stacked volume

Driftsår <i>Felling season</i>	Grankubb <i>Spruce cordwood</i>				Sulfatkubb <i>Sulphate cordwood</i>		
	Sevje- barket <i>Sap- peeled</i>	Økse- barket <i>Ax- barked</i>	Slind- barket <i>Stripe- barked</i>	Ubarket <i>Unbarked</i>	Barket <i>Barked</i>	Slind- barket <i>Stripe- barked</i>	Ubarket <i>Unbarked</i>
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
1966-67	69,50	65,00	51,50	48,50	56,00	44,50	41,50
1967-68	60,25	57,50	45,75	43,00	50,00	39,75	37,00
1968-69	60,25	57,50	45,75	43,00	49,00	39,00	36,50

Tabell 66. Priser for spesialtømmer av furu. Kr. pr. m³
Prices of special timber of pine. Kroner per cu. metres

Driftsår <i>Felling season</i>	Finér- tømmer <i>First class veneer logs</i>	Innleggs- tømmer <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 metre</i>			
				30 cm topp ¹	25 cm topp ²	30 cm topp ²	6,5-7,5	8,0-10,5	11,0-15,0	16,0-20,0
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
1966-67	203,20	139,70	129,70	122,35	133,90	151,20	192,80
1967-68	203,20	136,80	107,35	115,00	125,90	142,10	181,20
1968-69	203,20	136,80	107,35	115,00	126,00	142,00	181,00

Noter: ¹ 4,80 m lengde, opplastet jernbane. ² 10 hm lengde.

Notes: ¹ 4.80 m length, loaded railway. ² 5 m length.

Tabell 67. Priser for midtmålt skurtømmer av furu i hele lengder. Kr. pr. m³
Prices of mid-scaled pine sawlogs. Kroner per cu. metres

Driftsår <i>Felling season</i>	Sørlandet ¹	Rogaland ²	Hordaland, Sogn og Fjordane ²	Møre og Romsdal ³	Saltdal ⁴	Troms og Vest- Finmark ⁴
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
1966-67	98,42	102,31	99,53	97,92	93,00	91,00
1967-68	85,71	95,29	89,74	93,19	87,00	87,00
1968-69	85,70	95,29	81,58	93,19	87,00	82,00

Noter: ¹ 18 hm, 22 cm midt. ² 15 hm, 22 cm midt. ³ 20 hm, 22 cm midt. ⁴ 0,200-0,400 m³ pr. stk. Veiledende pris satt av selger.

Notes: ¹ 9 m length, 22 cm at the middle. ² 7.5 m length, 22 cm at the middle. ³ 10 m length, 22 cm at the middle. ⁴ 0.200-0.400 cu. metre per log. Seller's suggested price.

Tabell 68. Priser for barked skogsvirke i Trysil og Engerdal. Norske kroner pr. m³
Prices of barked roundwood in Trysil and Engerdal. Norwegian kroner per
cu. metres

Driftsår Felling season	Trysilvassdraget (Klara)				Ljøravassdraget			
	Sulfit, fast mål <i>Sulphite wood, solid wood</i>	Sulfat, fast mål <i>Sulphate wood, solid wood</i>	Sagtømmer furu 16' × 8'' <i>Pine sawlogs</i>		Sulfit, prima, løst mål <i>Sulphite wood, stacked volume</i>	Sulfat, prima, løst mål <i>Sulphate wood, stacked volume</i>	Sagtømmer furu 15' × 8'' <i>Pine sawlogs</i>	
			Etter toppsylin- derens kubikk- innhold ¹	Omregnet etter en avsmal- ning ² på 1 cm/m			Etter toppsylin- derens kubikk- innhold ¹	Omregnet etter en avsmal- ning ² på 1 cm/m
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
1966-67	91,62	82,84	158,97	127,18	62,67	56,78	152,05	121,64
1967-68	74,08	70,66	146,74	117,39	53,13	49,68	143,77	115,01
1968-69	75,08	70,66	149,16	119,32	.	.	.	.

Notes: ¹ According to cubic content of top cylinder. ² Adjusted on the basis of 1 cm tapering per metre.

**Tabell 69. Priser for fyrstikkosp og finértømmer av bjørk, svartor og osp for Øst-
landet og Sørlandet. Kr. pr. m³**
Prices of match-wood and veneer logs of birch, black alder, and aspen in
Eastern and Southern Norway. Kroner per cu. metres

Driftsår Felling season	Fyrstikkosp ¹ <i>Match-wood¹</i>			Finértømmer <i>Veneer logs</i>		
	Midtmålt 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 ^{1/2}	27-32	32 ^{1/2} og mer
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
1966-67 ...	102,00	109,00	112,00	110,00	125,00	140,00
1967-68 ...	98,00			110,00	125,00	140,00
1968-69 ...	95,00			² 105,00	³ 130,00	

Noter: ¹ Levert bilvei. ² Toppmål 21-24^{1/2} cm. ³ Toppmål 25 cm og mer.

Notes: ¹ Delivered roadside. ² Diameter at the top 21-24^{1/2} cm. ³ Diameter at the top 25 cm and more.

Tabell 70. Priser for skurtømmer av eik på Sørlandet. Kr. pr. m³ levert bilvei
Prices of sawlogs of oak in Southern Norway. Kroner per cu. metres delivered
roadside

Driftsår Felling season	Kvalitetstømmer <i>High quality</i>		Klasse I <i>Class I</i>		Klasse II <i>Class II</i> 25 cm topp og mer
	25-34 ^{1/2} cm topp	35 cm topp og mer	18-24 cm topp	25 cm topp og mer	
1964-65	165,00	200,00	90,00	130,00	80,00
1965-66	165,00	200,00	90,00	130,00	80,00
1966-67	165,00	200,00	90,00	130,00	80,00
1967-68	165,00	200,00	85,00	125,00	75,00
1968-69	165,00	200,00	85,00	125,00	75,00

Tabell 71. Priser for lauvtretømmer og lauvtrekubb til treforedlingsindustrien.
Kr. pr. m³ opplastet jernbane
Prices of broadleaved roundwood for the pulp industry. Kroner per cu. metres loaded railway

Driftsår <i>Felling season</i>	Tømmer, fast mål <i>Timber, solid wood</i>				2 meters kubb, løst mål <i>Cordwood, 2 m length, stacked volume</i>			
	Sevje- barket <i>Sap- peeled</i>	Maskin- barket <i>Machine- barked</i>	Slind- barket <i>Stripe- barked</i>	Ubarket <i>Unbarked</i>	Sevje- barket <i>Sap- peeled</i>	Maskin- barket <i>Machine- barked</i>	Slind- barket <i>Stripe- barked</i>	Ubarket <i>Unbarked</i>
1964-65...	187,00	1 83,00	2 74,50	2 71,50	1 52,00	1 49,50	1 44,00	1 42,50
1965-66...	89,00	85,00	73,00	70,00	53,50	51,00	44,00	42,00
1966-67...	87,00	83,00	72,00	68,00	56,00	52,50	44,50	42,00
1967-68...	80,50	77,00	67,50	63,50	52,00	48,50	42,00	39,50
1968-69 ³ ..	77,50	73,50	64,50	60,50	..	..	..	..

Noter: ¹ Kjøpers notering, bjørk og osp. ² Kjøpers notering, bjørk. ³ Gjelder bjørk på Østlandet.
 Notes: ¹ Buyer's offer, birch and aspen. ² Buyer's offer, birch. ³ Concerns birch in Eastern Norway.

Tabell 72. Priser for kubb av lauvtre¹ på Vestlandet. Kr. pr. m³ løst mål
Prices of broadleaved cordwood¹ in Western Norway. Kroner per cu. metres stacked volume

Driftsår <i>Felling season</i>	Rogaland ²		Hordaland, Sogn og Fjordane ³	
	Bjørk <i>Birch</i>	Annen lauvved <i>Other broadleaved</i>	Bjørk <i>Birch</i>	Annen lauvved <i>Other broadleaved</i>
1964-65	45,30	34,30	40,50	29,50
1965-66	46,50	35,50	40,50	29,50
1966-67	43,50	32,50	40,00	29,00
1967-68	41,50	30,50	37,00	26,00
1968-69	36,50	25,50	32,00	21,00

Noter: ¹ Ubarket, 1 m lengde. ² Levert om bord. ³ Levert bilvei, jernbane eller kai.
 Notes: ¹ Unbarked, 1 m length. ² Delivered on ship. ³ Delivered roadside, railway or quay.

Tabell 73. Priser for skogsvirke til sponplateindustrien. Kr. pr. enhet
Prices of roundwood for the particle board industry. Kroner per unit

Driftsår <i>Felling season</i>	Trysil ¹		Hatt- fjelldal ²	Orkla/Røros ³			Fallende lengder ⁴ <i>Multiple cut lengths</i>	
	Slind- barket <i>Stripe- barked</i>	Ubarket <i>Unbarked</i>	Bjørk <i>Birch</i>	1 m lengde <i>1 m length</i>			Bjørk <i>Birch</i>	Annen lauvved <i>Other broadleaved</i>
				Bjørk <i>Birch</i>	Annen lauvved <i>Other broadleaved</i>	Barved <i>Coni- ferous</i>		
	m ³ løst mål <i>Cu. metres stacked volume</i>			m ³ fast mål <i>Cu. metres solid wood</i>				
1964-65	32,00	..	31,50	43,00	30,00	36,00	68,12	45,51
1965-66	36,00	..	31,50	43,00	30,00	36,00	68,12	45,51
1966-67 . . . . .	..	..	31,50	43,00	30,00	36,00	68,12	45,51
1967-68	36,00	32,40	33,25	43,00	30,00	36,00	68,12	45,51
1968-69	36,00	32,40	33,25	39,50	27,60	33,10	62,65	41,88

Noter: ¹ Blanding av bar- og lauvved, 3 m lengde. ² Ubarket, 1,6 m lengde levert bilvei.
³ Ubarket, levert bilvei. Fra 1966-67 gjelder prisene også for Salten. ⁴ Innmålt ved veiing.

Notes: ¹ Mixed coniferous and broadleaved wood, 3 m length. ² Unbarked, 1.6 m length, delivered roadside. ³ Unbarked, delivered roadside. From 1966-67 the prices comprise Salten. ⁴ Scaled by weight.

Tabell 74. Gjennomsnittspriser for skogsvirke til salg og industriell produksjon. Kr. pr. m³ under bark

Average prices on roundwood for sale and industrial production. Kroner per cu. metres under bark

Driftsår Fylke <i>Felling season County</i>	Alle skoger, alt virke <i>All forests, all wood</i>	Privat- og kommuneskoger <i>Private and municipal forests</i>				
		Toppmålt barte- tømmer <i>Top-scaled coniferous wood</i>	Midtmålt barte- tømmer <i>Mid-scaled coniferous wood</i>	Spesial- tømmer, bar- og lauvtre ¹ <i>Special timber, coniferous and broadleaved¹</i>	Kubb- og industri- ved, bar- og lauvtre <i>Cordwood, coniferous and broadleaved</i>	Midtmålt lauvtre- tømmer til treforedling <i>Mid-scaled broadleaved pulpwood</i>
1965-66	100,63	111,84	91,32	154,47	74,80	75,20
1966-67	98,16	108,29	88,59	153,24	69,89	71,13
1967-68	87,02	94,80	77,72	158,73	67,96	66,76
1967-68						
Østfold	85,82	93,71	79,04	125,48	73,03	66,94
Akershus og Oslo	88,77	95,16	79,50	133,01	74,92	68,00
Hedmark	88,73	96,76	76,09	179,35	69,61	66,95
Oppland	85,27	92,43	75,46	158,20	73,75	71,52
Buskerud	89,60	94,12	78,65	161,03	84,48	67,36
Vestfold	87,64	97,39	79,26	101,35	61,50	64,85
Telemark	86,65	92,91	79,11	159,28	81,44	66,85
Aust-Agder	86,76	96,64	80,36	128,75	63,89	67,80
Vest-Agder	86,61	105,48	75,85	106,95	71,22	64,02
Rogaland	83,89	114,65	87,34	99,45	58,68	-
Hordaland	92,34	105,95	77,12	150,59	60,12	-
Sogn og Fjordane	90,54	100,00	75,26	90,00	65,83	-
Møre og Romsdal	85,75	94,98	81,00	106,85	55,52	-
Sør-Trøndelag	84,06	96,36	75,28	135,86	58,09	66,00
Nord-Trøndelag	84,59	91,45	74,74	149,93	54,34	70,00
Nordland	76,94	89,71	76,58	121,12	57,29	-
Troms	75,68	-	95,00	-	60,00	-
Finnmark	85,09	-	-	-	-	-

Note: ¹ Inkl. skurtømmer av lauvtre.

Note: ¹ Incl. broadleaved sawlogs.

**Tabell 75. Gjennomsnittspris ved utførsel av viktigere skog- og skogindustri-
varer. Kr. pr. enhet**

Average prices of exported forest products. Kroner per unit

Vareslag <i>Commodity</i>	Enhet <i>Unit</i>	1964	1965	1966	1967	1968
Sag- og finértømmer av gran og furu <i>Sawlogs and veneer logs, pine and spruce</i>	m ³ f.m.	166	189	163	135	156
Kubb og celluloseømmer <i>Pulpwood</i>						
Furu <i>Pine</i>	»	77	87	84	78	61
Gran <i>Spruce</i>	»	84	93	87	82	64
Ledningsstolper <i>Poles</i>	»	269	270	331	305	317
Trelast, skåret <i>Lumber, sawn</i>						
Furu <i>Pine</i>	Stdr.	1 698	1 860	1 895	1 825	1 962
Gran <i>Spruce</i>	»	1 289	1 427	1 373	1 216	1 105
Celluloseflis <i>Chips</i>	m ³ f.m.	57	37	111	89	80
Tremasse ¹ <i>Mechanical wood pulp</i> ¹						
Våt <i>Wet</i>	Tonn ²	471	505	494	482	487
Tørr <i>Dry</i>	»	498	529	527	525	540
Halvkjemisk masse, våt <i>Semi-chemical wood pulp, wet</i>	»	521	556	512	516	511
Dissolvende cellulose, tørr <i>Dissolving grades, dry</i>	»	1 206	1 271	1 184	1 191	:
Bleikt sulfittcellulose, unntatt dissolvende, tørr <i>Bleached sulphite pulp excl. dissolving, dry</i>	»	964	991	944	910	909
Avispapir i ruller <i>Newsprint</i>	»	867	869	868	870	846
Annet treholdig trykkpapir ³ <i>Other wood-containing printing paper</i> ³	»	991	1 020	1 045	1 020	978
Skrivepapir m.v. <i>Writing paper etc.</i> ..	»	1 796	1 825	1 840	1 785	1 794
Sulfatpapir, ubleikt og bleikt <i>Sulphate paper, unbleached and bleached</i>	»	1 404	1 364	1 300	1 328	1 293
Sulfittpapir, ubleikt og bleikt <i>Sulphite paper, unbleached and bleached</i>	»	1 849	1 876	1 888	1 940	1 611
Papir vesentlig framstilt av kvistmasse, papiravfall og halvkjemisk masse <i>Paper mostly manufactured of waste paper, semi-chemical pulp etc.</i> ..	»	730	773	783	759	705
Kartong, ubleikt og bleikt, lined (falsekartong) <i>Card-board, unbleached and bleached</i>	»	1 296	1 304	1 272	1 270	1 235
Greaseproof <i>Greaseproof</i>	»	1 919	1 919	1 942	1 987	1 937
Trefiberplater ⁴ <i>Fibreboard</i> ⁴	»	555	627	579	584	568

Noter: ¹ Unntatt ospemasse. ² Beregnet tørrvekt. ³ Unntatt avispapir og tynntrykk. ⁴ Unntatt overflatebehandlede plater.

Notes: ¹ Excluding aspen pulp. ² Converted to dry weight. ³ Excluding newsprint and bible paper. ⁴ Excluding coated boards.

Tabell 76. Utbetalt lønn ved fløting. 1 000 kroner
Wages and salaries in timber floating. 1 000 kroner

	I alt <i>Total</i>	Faste funksjonærer ¹ <i>Salaried employees¹</i>	Fløtere <i>Raftsmen</i>		Sorterere <i>Sorters</i>	Båtmannskap <i>Boat's crew</i>
			I hovedvassdrag <i>In main watercourses</i>	I bivassdrag <i>In tributaries</i>		
1964	16 776	2 064	5 931	2 401	5 541	839
1965	15 589	2 188	4 894	2 200	5 431	876
1966	13 119	2 242	4 704	1 588	3 848	737
1967	11 596	2 264	4 181	1 187	3 299	665
1968	10 936	2 118	3 873	918	3 378	649
1968						
Vassdrag med sortering <i>Watercourses with sorting</i>						
Fløtingstid over 5 mndr. <i>Floating activity more than 5 months</i>	8 603	1 811	2 571	563	3 096	562
Fløtingstid under 5 mndr. <i>Floating activity less than 5 months</i>	² 1 483	² 307	555	252	282	87
Vassdrag uten sortering <i>Watercourses without sorting</i>						
Fløtingstid over 2 mndr. <i>Floating activity more than 2 months</i>	³ 181	³ :	78	103	.	-
Fløtingstid under 2 mndr. <i>Floating activity less than 2 months</i>	³ 669	³ :	669	-	.	-

Noter: ¹ Medregnet ferielønn. ² Medregnet funksjonærlønninger i vassdrag uten sortering.
³ Se note 2.

Notes: ¹ Incl. holiday allowances. ² Incl. salaries to salaried employees in watercourses without sorting. ³ See note 2.

Tabell 77. Gjennomsnittslønn pr. time ved fløting. Kroner
Average hourly earnings in timber floating. Kroner

	Gjennomsnitt alle grupper <i>Average all groups</i>	Fløtere <i>Raftsmen</i>		Sorterere <i>Sorters</i>	Båtmannskap <i>Boat's crew</i>
		I hovedvassdrag <i>In main water-courses</i>	I bi-vassdrag <i>In tributaries</i>		
1964	8,04	8,09	7,85	8,11	7,71
1965	9,07	9,26	8,84	9,12	8,34
1966	9,26	9,39	8,54	9,35	9,55
1967	9,71	9,85	8,72	9,90	10,00
1968	10,49	10,57	9,95	10,42	11,25
1968					
Vassdrag med sortering <i>Watercourses with sorting</i>					
Fløtingstid over 5 mndr. <i>Floating activity more than 5 months</i>	10,51	10,69	9,77	10,43	10,94
Fløtingstid under 5 mndr. <i>Floating activity less than 5 months</i>	11,03	11,27	10,61	10,33	13,74
Vassdrag uten sortering <i>Watercourses without sorting</i>					
Fløtingstid over 2 mndr. <i>Floating activity more than 2 months</i>	9,77	10,28	9,42	.	-
Fløtingstid under 2 mndr. <i>Floating activity less than 2 months</i>	9,69	9,69	-	.	-

Tabell 78. Fløtingsutgifter og -inntekter
Expenditure and income in timber floating

År Year	Admini- strasjon Admini- stration	Ar- beids- lønn Wages	Vedlike- hold, nyan- skaffelser og amori- tisering ¹	Opp- rensings- og ut- bedrings- arbeider ²	Assu- ranse, trygd og skatter ³	Andre utgifter <i>Other expendi- ture</i>	Brutto- utgifter i alt <i>Gross expendi- ture total</i>	Diverse inn- tekter <i>Receipts</i>	Netto- utgifter <i>Net expendi- ture</i>
				1000 kr.	1 000 kroner				
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
1966	3 045	12 193	3 365	428	1 737	2 805	23 573	405	23 168
1967	3 081	10 521	3 113	248	2 027	2 838	21 828	437	21 391
1968	3 048	9 939	1 664	195	1 859	2 176	18 881	520	18 361
				Kr. pr. m ³	Kroner per cu. metre				
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
1966	1,87	7,47	2,06	0,26	1,06	1,72	14,44	0,25	14,19
1967	2,16	7,38	2,19	0,17	1,43	2,00	15,33	0,31	15,02
1968	2,40	7,82	1,31	0,16	1,46	1,71	14,86	0,41	14,45

Notes: ¹ Maintenance, purchases and depreciation. ² Dredging and improvement of watercourses.
³ Insurance, contributions to social security and taxes.

Tabell 79. Skogavgift¹ og rentemidler

År Fylke Year County	Skogavgift				
	Innbetalt <i>Receipts</i>		Utbetalt etter formål		
	Skog- avgift ² <i>Forestation levy²</i>	Stats- tilskott ³ <i>Government subsidies³</i>	I alt <i>Total</i>	Skogs- veier <i>Forest roads</i>	Skogs- husvær <i>Cabins for forestry workers</i>
					1000 kr.
1964	74 132		77 778	27 022	4 415
1965	84 430		77 927	28 068	3 642
1966	65 441	6 285	78 736	28 092	3 257
1967	70 514	8 222	80 386	28 556	2 862
1968	54 833	9 243	76 608	28 802	2 473
					Prosent
1964			100,0	34,7	5,7
1965			100,0	36,0	4,7
1966			100,0	35,7	4,1
1967			100,0	35,5	3,6
1968			100,0	37,6	3,2
					1000 kr.
1968					
Østfold	2 998	608	4 383	1 501	74
Akershus og Oslo	5 935	405	7 590	2 990	196
Hedmark	13 596	1 960	17 760	6 470	764
Oppland	6 032	765	9 049	3 338	386
Buskerud	7 229	1 154	10 493	5 130	423
Vestfold	1 661	300	2 298	615	16
Telemark	5 648	603	7 350	3 247	415
Aust-Agder	3 542	—	4 039	2 220	75
Vest-Agder	867	301	1 351	382	1
Rogaland	25	—	13	3	—
Hordaland og Bergen	49	3	48	8	—
Sogn og Fjordane	204	—	204	177	—
Møre og Romsdal	435	104	510	183	2
Sør-Trøndelag	1 453	1 134	3 236	617	36
Nord-Trøndelag	4 528	1 794	7 390	1 676	61
Nordland	631	112	894	245	24

Noter: ¹ Til og med 1965 skogkulturavgift og investeringsavgift. ² Inn- og utbetalinger over skogavgiftskontiene av ikke avgiftspliktige salg, er ikke tatt med. ³ Statstilskott godskrevet skog-eiernes konti.

Forestation levy¹ and interest

Forestation levy					Rentemidler Interest		
Disbursements by object				Beholdning pr. ³¹ / ₁₂ Balance	Innvunnet Receipts	Utbetalt Disburse- ments	Beholdning pr. ³¹ / ₁₂ Balance
Teknisk utstyr, rasjonaliserings- tiltak Technical equipment, rationali- zation	Skog- kultur Silvi- culture	Andre formål Miscellane- ous	Utbetalt frigitt avgift Refunds				
<i>1 000 kroner</i>							
11 070	29 502	5 269	500	184 442	5 788	4 857	20 124
10 499	30 025	5 181	512	190 945	6 084	4 911	21 297
12 939	28 853	5 014	581	183 640	6 682	6 516	21 463
14 256	29 442	4 466	804	182 098	6 675	5 891	22 246
13 818	26 005	4 317	1 193	169 423	6 659	7 344	21 561
<i>Percentages</i>							
14,2	37,9	6,8	0,7				
13,5	38,5	6,6	0,7				
16,4	36,6	6,5	0,7				
17,7	36,6	5,6	1,0				
18,0	34,0	5,6	1,6				
<i>1 000 kroner</i>							
872	1 662	243	31	8 732	359	503	1 008
1 273	2 596	442	93	14 477	529	506	2 210
2 565	6 018	1 582	361	33 932	1 373	1 948	3 597
2 352	2 379	386	208	21 652	936	1 004	2 384
1 915	2 491	371	163	23 545	1 029	1 217	4 216
535	973	86	73	7 765	313	242	856
1 652	1 584	401	51	19 859	754	540	2 797
486	988	217	53	10 813	382	307	1 678
134	747	68	19	3 911	70	130	487
1	9	0	-	75	2	1	6
-	40	0	-	174	5	8	9
18	7	-	2	69	4	3	9
122	184	19	-	2 323	93	87	337
527	1 843	197	16	8 332	327	315	930
1 004	4 252	281	116	11 738	413	438	922
362	232	24	7	2 026	70	95	115

Notes: ¹ Up to and including 1965 reforestation levy and investment levy. ² Receipts and disbursement in connection with the forest levies accounts of sales not liable to levy, are not included. ³ Government subsidies credited the forest owners' accounts.

Tabell 80. Skogbrukets produksjonskonto. Mill. kr.
Forestry production account. Million kroner

	1964	1965	1966	1967*	1968*
Inntekter: Income:					
1. Skogprodukter levert i året i alt (Pris fra produsent) <i>Total forest products delivered during the year (Producer's price)</i>	890	1 002	826	865	697
a. Tømmer og kubb til salg ¹ <i>Timber and cordwood for sale</i> ¹	741	852	697	739	589
b. Tømmer til bruk på gårdene <i>Timber consumed on farms</i>	39	43	36	32	26
c. Salgsved <i>Fuelwood for sale</i>	18	14	13	13	10
d. Ved til bruk på gårdene <i>Fuelwood consumed on farms</i>	80	81	70	69	60
e. Gjerdefang og staur <i>Fencewood</i>	10	10	8	7	7
f. Juletrær <i>Christmas trees</i>	2	2	2	5	5
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>	4	— 8	2	— 15	8
3. Endring i trekapitalen <i>Change in the standing value</i>	47	52	100	93	74
4. Investeringsarbeid utført av egne produksjonsfaktorer i alt <i>Investment work carried out by own production factors, total</i>	85	92	91	67	69
a. Skogkulturarbeid <i>Silviculture</i>	51	55	53	48	48
b. Bygging av skogsveier <i>Forest roads</i>	30	34	35	18	20
c. Bygging av skogshusvær <i>Cabins for forestry workers</i>	4	3	3	1	1
Inntekter i alt <i>Total income</i>	1 026	1 138	1 019	1 010	848
Kostnader: Expenditure:					
5. Varer og tjenester mottatt fra andre sektorer i alt <i>Goods and services transferred from other sectors, total</i>	68	72	68	81	78
a. Leie av hest fra jordbruket <i>Hire of farm horses</i>	48	52	47	30	32
b. Leie av traktor fra jordbruket <i>Hire of farm tractors</i>				28	27
c. Andre varer og tjenester <i>Other goods and services</i>				20	20	21	23	19
6. Kapitalslit <i>Depreciation</i>	43	48	51	95	96
Kostnader i alt <i>Total expenditure</i>	111	120	119	176	174
Nettoprodukt i skogbruket <i>Net product of forestry</i>	915	1 018	900	834	674
7. Offentlige tilskott i skogbruket i alt <i>Total Government subsidies to forestry</i>	23	27	28	29	35
8. Avgifter på skogbruket som næring i alt <i>Total levies on the forest industry</i>	4	5	6	6	6
Faktorinntekt i skogbruket i alt <i>Total factor income in forestry</i>	934	1 040	922	857	703

Note: ¹ Fløtingsutgifter fram til fabrikk er medregnet.

Note: ¹ Including timber floating expenditures up to factory.

Tabell 81. Skogbrukets investeringskonto. Mill. kr.
Forestry investment account. Million kroner

	1964	1965	1966	1967*	1968*
Bruttoinvestering: Gross capital formation:					
1. Investeringsvarer og tjenester fra andre sektorer i alt <i>Investment goods and services transferred from other sectors, total</i>	42	44	45	100	105
a. Skogkulturarbeid <i>Silviculture</i>				8	7
b. Fløtingsanlegg, skogshusvær og skogsveier <i>Timber floating works, cabins for forestry workers,</i> <i>forest roads</i>	5	6	5	34	40
c. Maskiner og redskap <i>Machines and equipment</i> ...	37	38	40	58	58
2. Investeringsarbeid utført av egne produksjonsfaktorer i alt <i>Investment work carried out by own production factors, total</i>	85	92	91	67	69
a. Skogkulturarbeid <i>Silviculture</i>	51	55	53	48	48
b. Bygging av skogsveier <i>Forest roads</i>	30	34	35	18	20
c. Bygging av skogshusvær <i>Cabins for forestry workers</i>	4	3	3	1	1
3. Endring i 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>	4	— 8	2	— 15	8
4. Endring i trekapitalen <i>Change in the standing value</i>	47	52	100	93	74
5. Offentlig nettokjøp av fast eiendom <i>Net public purchase of real estate</i>	— 5	— 8	— 8	— 8	— 8
Bruttoinvestering i alt <i>Total gross capital formation</i>...	173	172	230	237	248
6. Kapitalslit i alt <i>Total depreciation</i>	43	48	51	95	96
a. Skogkultur <i>Silviculture</i>	9	10	12	14	16
b. Fløtingsanlegg, skogshusvær og skogsveier <i>Timber floating works, cabins for forestry workers,</i> <i>forest roads</i>	9	10	10	39	38
c. Maskiner og redskap <i>Machines and equipment</i> ...	25	28	29	42	42
7. Nettoinvestering i alt <i>Total net capital formation</i> ..	130	124	179	142	152
a. Skogkultur medregnet trekapital ¹ <i>Silviculture included change in the standing value</i> ¹	37	37	33	127	105
b. Fløtingsanlegg, skogshusvær og skogsveier ² <i>Timber floating works, cabins for forestry workers,</i> <i>forest roads</i> ²	77	85	133	14	23
c. Maskiner og redskap <i>Machines and equipment</i> ...	12	10	11	16	16
d. Lagerendringer <i>Changes in stock</i>	4	— 8	2	— 15	8
Kapitalslit og nettoinvestering i alt <i>Total depreciation and net capital formation</i>	173	172	230	237	248

Noter: ¹ Offentlige nettokjøp av fast eiendom er inkludert. Før 1967 er endring i trekapitalen ikke med. ² Før 1967 er også endring i trekapitalen med.

Notes: ¹ Net public purchase of real estate included. Up to and included 1966 excl. change in the standing value. ² Up to and included 1966 incl. change in the standing value.

Tabell 82. Skogbrukets produkter etter bruken. Mill. kr.
Forest products by utilization. Million kroner

	1964	1965	1966	1967*	1968*
1. Skogprodukter levert i året i alt (Pris fra produsent) <i>Total forest products delivered during the year (Producer's price)</i>	890	1 002	826	865	697
2. Transportkostnader og handelsavanse minus subsidiar, i alt <i>Transport costs and trade profits less subsidies, total</i>	165	184	160	140	126
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>	1 055	1 186	986	1 005	823
3. Levert til konsum i alt <i>Delivered to consumption, total</i>	130	138	128	99	86
a. Ved <i>Fuelwood</i>	126	134	123	90	77
b. Juletrær <i>Christmas trees</i>	4	4	5	9	9
4. Levert til vareinnsats i alt <i>Delivered to production input, total</i>	902	1 029	835	884	726
a. Tømmer til industrien <i>Timber for industrial use</i>	874	991	812	865	712
b. Ved til industrien <i>Wood for industrial use</i>	2	2	2	2	2
c. Ubearbeidd gjerdefang, bygningsvirke m.v. <i>Fencewood, wood for construction etc.</i>	26	27	21	17	12
5. Levert til eksport i alt <i>Delivered to exports, total</i>	23	28	23	22	11
Sum 3 + 4 + 5, skogprodukter levert i året (Pris til avtaker) <i>Total of 3 + 4 + 5, forest products delivered during the year (Purchaser's price)</i>	1 055	1 186	986	1 005	823

Tabell 83. Skog- og utmarksbranner. Antall, arealer og skader
Forest and outfield fires. Number, areas, and damages

År Fylke Year County	Branner i alt Number of fires	Brent areal Area burned		Brannskader Damages			
		I alt Total	Av dette produk- tiv skog Of which produc- tive forest	I alt Total	Av dette Of which		
					Pro- duktiv skog Produc- tive forest	Upro- duktiv skog- og annen utmark ¹	Andre skader Other damages
		Dekar	Decares		Kroner		
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
1966	567	4 817	1 216	146 714	68 800	20 114	57 800
1967	391	3 719	2 565	265 650	257 290	8 060	300
1968	789	7 779	1 075	100 919	35 462	21 757	43 700
1968							
Østfold	45	137	38	1 500	800	200	500
Akershus og Oslo	123	221	82	3 550	2 800	750	-
Hedmark	43	2 608	476	20 200	10 000	10 100	100
Oppland	44	106	84	2 500	2 500	-	-
Buskerud	53	107	35	1 950	1 000	950	-
Vestfold	38	48	28	2 487	2 287	200	-
Telemark	26	185	113	3 200	2 500	700	-
Aust-Agder	23	115	73	4 875	4 575	300	-
Vest-Agder	135	159	10	1 857	1 400	457	-
Rogaland	54	2 299	15	1 650	1 250	400	-
Hordaland og Bergen ...	53	419	36	20 850	4 750	4 600	11 500
Sogn og Fjordane	23	615	-	2 600	-	2 600	-
Møre og Romsdal	47	83	-	-	-	-	-
Sør-Trøndelag	30	374	14	31 700	600	-	31 100
Nord-Trøndelag	39	172	56	700	-	500	200
Nordland	9	99	15	1 000	1 000	-	-
Troms	2	30	-	300	-	-	300
Finnmark	2	2	-	-	-	-	-

Note: ¹ Unproductive forest and other outfields.

Tabell 84. Skog- og utmarksbranner etter brannårsak

Nr.	År Fylke Year County	Branner i alt Number of fires	Kaffe- koking, leirbål Cooking, campfire	Tobakks- røyking Tobacco smoking	Barns lek Children's play	Lyn- nedslag Light- ning	Jern- baner Rail- ways
	1964	543		226		8	3
	1965	592		244		10	20
	1966	567		304		13	8
	1967	391	33	19	113	7	15
	1968	789	59	42	226	57	23
	1968						
01	Østfold	45	6	5	9	4	1
02	Akershus og Oslo ...	123	11	8	15	3	-
04	Hedmark	43	6	5	7	8	3
05	Oppland	44	4	3	5	8	2
06	Buskerud	53	3	3	6	8	8
07	Vestfold	38	3	1	13	-	-
08	Telemark	26	3	3	3	9	3
09	Aust-Agder	23	1	-	5	5	1
10	Vest-Agder	135	1	1	62	2	3
11	Rogaland	54	3	1	29	4	1
12	Hordaland og Bergen	53	1	3	24	3	-
14	Sogn og Fjordane ...	23	1	2	9	1	-
15	Møre og Romsdal ...	47	2	2	19	-	-
16	Sør-Trøndelag	30	7	1	4	2	1
17	Nord-Trøndelag	39	4	4	9	-	-
18	Nordland	9	1	-	5	-	-
19	Troms	2	-	-	2	-	-
20	Finmark	2	2	-	-	-	-

Forest and outfield fires by cause

Elektriske anlegg <i>Electric plants</i>	Militære øvelser <i>Military exercises</i>	Anleggs- arbeid, bruk av skogs- maskiner m.v. <i>Construc- tion work, use of forest machines etc.</i>	Bråte- brenning, lyng- sviing <i>Bush and heather burning</i>	Gras- og halm- brenning <i>Grass and straw burning</i>	Selv- an- tennelse <i>Spontane- ous ignition</i>	Andre årsaker <i>Other causes</i>	Ukjent <i>Unknown</i>	No.
10	4	2	159			33	98	
4	—	3	158			53	100	
12	3	3	100			21	103	
12	2	3	47	31	2	4	103	
21	4	15	95	54	7	12	174	
—	—	2	1	6	3	1	7	01
1	—	2	4	3	2	2	72	02
1	—	—	3	7	—	—	3	04
2	—	2	7	8	—	—	3	05
4	—	1	9	2	—	—	9	06
—	—	—	7	4	—	—	10	07
1	—	—	—	3	—	—	1	08
2	—	1	2	3	1	—	2	09
1	3	2	17	12	1	1	29	10
3	—	1	2	—	—	3	7	11
—	1	—	7	—	—	4	10	12
5	—	—	5	—	—	—	—	14
—	—	2	10	—	—	1	11	15
—	—	2	5	3	—	—	5	16
—	—	—	14	3	—	—	5	17
1	—	—	2	—	—	—	—	18
—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	20

Tabell 85. 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 <i>Month</i>							
		Dekar <i>Decares</i>					Mars <i>March</i>	April <i>April</i>	Mai <i>May</i>	Juni <i>June</i>	Juli <i>July</i>	Aug. <i>Aug.</i>	Sept. <i>Sept.</i>	Andre og uopp- gitt ²
		Un- der 5 ¹	5- 25	26- 100	101- 1000	Over 1000								
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
1966	567	469	61	32	5	-	-	139	151	114	99	16	9	39
1967	391	347	36	6	1	1	2	84	105	74	61	15	7	43
1968	789	703	58	21	5	2	7	153	118	127	44	213	36	91
1968														
Østfold	45	41	4	-	-	-	-	11	8	8	4	13	1	-
Akershus og Oslo ..	123	109	13	1	-	-	-	26	25	36	6	28	1	1
Hedmark	43	35	3	2	2	1	-	10	6	13	4	6	3	1
Oppland	44	41	2	1	-	-	-	12	8	14	2	6	1	1
Buskerud	53	49	4	-	-	-	-	17	12	11	2	11	-	-
Vestfold	38	37	1	-	-	-	1	21	2	7	1	1	2	3
Telemark	26	19	5	2	-	-	-	2	4	6	2	11	1	-
Aust-Agder	23	20	2	1	-	-	1	5	1	3	3	10	-	-
Vest-Agder	135	129	6	-	-	-	3	27	6	5	2	10	-	82
Rogaland	54	49	1	2	1	1	2	10	10	1	3	26	1	1
Hordaland og Bergen	53	44	5	3	1	-	-	10	12	3	-	27	1	-
Sogn og Fjordane ..	23	19	1	2	1	-	-	1	6	3	1	9	2	1
Møre og Romsdal ..	47	46	1	-	-	-	-	-	8	5	4	24	5	1
Sør-Trøndelag	30	24	2	4	-	-	-	-	3	4	4	13	6	-
Nord-Trøndelag ...	39	31	7	1	-	-	-	1	-	6	3	18	11	-
Nordland	9	7	1	1	-	-	-	-	6	1	1	-	1	-
Troms	2	1	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Finnmark	2	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-

Notes: ¹ Under 5 decares. ² Other and not specified.

Tabell 86. Skog- og utmarksbranner. Deltakere og dagsverk ved slokking, slokkingsutgifter m. v.

Forest and outfield fires. Number of firefighters, man-days, and costs of fire fighting

År Fylke Year County	Branner i alt Number of fires	Deltakere og dagsverk ved slokking <i>Number of persons and man-days on fire fighting</i>			Utgifter Costs	
		Brann- tilfelle med oppgaver <i>Fires with available details</i>	Del- takere <i>Fire- fighters</i>	Dags- verk ¹ <i>Man- days¹</i>	Slokking og vakt- hold <i>Fire fighting and watching</i>	Fore- byggende tiltak <i>Preven- tion</i>
					Kr.	Kr.
1964	543	537	9 596	7 562	278 943	396 268
1965	592	558	6 031	2 329	184 604	229 677
1966	567	511	5 616	2 355	234 702	235 100
1967	391	350	3 786	13 277	176 772	307 547
1968	789	713	7 726	30 806	431 998	282 217
1968						
Østfold	45	45	466	1 414	23 995	713
Akershus og Oslo	123	49	496	1 467	31 519	110 262
Hedmark	43	42	689	3 768	48 731	90 333
Oppland	44	44	428	1 909	27 219	8 514
Buskerud	53	53	590	2 032	23 294	34 473
Vestfold	38	38	199	568	16 335	—
Telemark	26	26	229	1 791	15 394	17 505
Aust-Agder	23	23	237	1 470	15 635	917
Vest-Agder	135	135	1 034	2 003	28 594	—
Rogaland	54	54	624	2 141	27 760	—
Hordaland og Bergen ...	53	53	717	2 979	39 726	6 800
Sogn og Fjordane	23	23	447	2 808	39 068	6 500
Møre og Romsdal	47	47	422	838	25 080	1 500
Sør-Trøndelag	30	30	479	2 516	33 937	3 500
Nord-Trøndelag	39	38	482	1 687	23 148	1 200
Nordland	9	9	156	1 339	11 870	—
Troms	2	2	17	60	600	—
Finmark	2	2	14	16	93	—

Note: ¹ Fra og med 1967 timeverk.

Note: ¹ From 1967 man-hours.

Tabell 87. Fellingspremier for rov- og skadedyr. Utbetalte premiebeløp. 1 000 kr.

Bounties paid for predators killed. 1 000 kroner

Utbetalt av <i>Paid by</i>	1964	1965	1966	1967	1968
Staten og viltfondet <i>Central Government and Game Fund ...</i>	176	148	158	166	148
Fylkene <i>Counties</i>	617	594	678	791	576
Kommunene <i>Municipalities</i>	982	890	970	1 222	886
Foreninger og private <i>Private societies and individuals</i>	66	110	96	126	110
I alt <i>Total</i>	1 841	1 742	1 902	2 305	1 720

Tabell 88. Tallet på fellingspremier for rov- og skadedyr

Nr.	År Fylke Year County	Bjørn Bear	Ulv Wolf	Jerv Wolve- rene	Gaupe Lynx	Oter Otter	Rev Fox	Mink Mink	Ilder Pole- cat	Grev- ling Badger
	1964	1	1	26	20	66	29 854	10 885	364	491
	1965	1	-	29	31	39	26 987	11 944	269	531
	1966	1	1	23	39	36	28 721	13 753	212	488
	1967	1	-	16	56	47	34 734	17 223	234	303
	1968	-	-	42	61	38	23 268	14 481	166	357
	1968									
01	Østfold	-	-	-	-	-	1 384	458	101	10
02	Akershus og Oslo	-	-	-	-	-	1 710	337	64	-
04	Hedmark	-	-	-	5	-	2 625	538	1	-
05	Oppland	-	-	1	-	-	3 008	437	-	10
06	Buskerud	-	-	-	-	-	1 507	269	-	-
07	Vestfold	-	-	-	-	-	299	68	-	3
08	Telemark	-	-	-	-	-	272	9	-	-
09	Aust-Agder	-	-	-	-	-	625	193	-	31
10	Vest-Agder	-	-	-	-	-	900	1 453	-	303
11	Rogaland	-	-	-	-	1	490	2 556	-	-
12	Hordaland og Bergen ..	-	-	-	-	24	776	2 561	-	-
14	Sogn og Fjordane	-	-	-	-	3	1 081	1 837	-	-
15	Møre og Romsdal	-	-	-	-	1	2 084	1 194	-	-
16	Sør-Trøndelag	-	-	-	6	-	946	834	-	-
17	Nord-Trøndelag	-	-	-	19	9	1 919	342	-	-
18	Nordland	-	-	6	31	-	1 730	1 067	-	-
19	Troms	-	-	12	-	-	1 845	328	-	-
20	Finmark	-	-	23	-	-	67	-	-	-

Number of bounties paid for predators killed

Røys- katt <i>Ermine</i>	Kobbe <i>Seal</i>	Ørn <i>Eagle</i>	Hubro <i>Eagle- owl</i>	Falk <i>Falcon</i>	Høns- hawk <i>Gos- hawk</i>	Spurve- hawk <i>Sparrow- hawk</i>	Ramn <i>Raven</i>	Kråke <i>Crow</i>	Skjære <i>Magpie</i>	Andre fugler <i>Other birds</i>	No.
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	
40	2	114	27	39	726	179	156	8 867	1 700	336	
61	2	117	35	6	643	110	175	8 622	1 250	34 783	
20	-	112	23	6	469	78	205	8 658	1 028	40 577	
-	-	-	-	-	45	13	-	-	-	-	01
-	-	-	-	-	85	39	-	2 722	580	-	02
-	-	-	-	-	79	3	-	10	-	10	04
-	-	-	-	-	18	-	-	17	-	-	05
-	-	-	-	-	4	-	-	12	-	5 000	06
-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	07
-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	08
-	-	-	3	-	21	-	-	-	-	-	09
-	-	5	3	4	108	20	-	-	-	-	10
15	-	62	15	1	34	-	63	4 548	383	-	11
-	-	18	-	-	29	-	80	331	48	23 229	12
5	-	8	2	1	19	-	-	143	16	12 338	14
-	-	15	-	-	2	3	37	68	1	-	15
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	16
-	-	3	-	-	1	-	3	184	-	-	17
-	-	1	-	-	-	-	-	164	-	-	18
-	-	-	-	-	2	-	12	434	-	-	19
-	-	-	-	-	1	-	10	25	-	-	20

Tabell 89. Felt storvilt

Nr.	År Fylke Year County	Elg <i>Elk</i>				Villrein <i>Wild reindeer</i>				
		Tillatt felt <i>Licences issued</i>	Felte dyr <i>Game felled</i>			Fel- lings- prosent <i>Percent- age felled</i>	Tillatt felt <i>Licences issued</i>	Felte dyr <i>Game felled</i>		
			I alt <i>Total</i>	Hann- dyr <i>Males</i>	Hunn- dyr <i>Fe- males</i>			I alt <i>Total</i>	Hann- dyr <i>Males</i>	Hunn- dyr <i>Fe- males</i>
	1964	11 108	7 774	4 314	3 460	70,0	12 068	7 417	3 952	3 465
	1965	11 289	7 864	4 247	3 617	69,7	11 317	6 768	3 757	3 011
	1966	10 859	7 357	3 900	3 457	67,8	15 435	11 233	5 021	5 961
	1967	10 339	6 969	3 791	3 178	67,4	16 330	8 218	3 826	4 392
	1968	9 672	6 623	3 701	2 922	68,5	15 333	7 777	3 760	4 017
	1968									
01	Østfold	418	313	170	143	74,9	-	-	-	-
02	Akershus og Oslo	633	475	265	210	75,0	-	-	-	-
04	Hedmark	1 930	1 430	819	611	74,1	349	213	124	89
05	Oppland	742	513	304	209	69,1	864	463	276	187
06	Buskerud	608	410	221	189	67,4	3 420	1 619	717	902
07	Vestfold	401	337	173	164	84,0	-	-	-	-
08	Telemark	999	697	386	311	69,8	3 158	2 028	838	1 190
09	Aust-Agder	684	548	305	243	80,1	842	565	427	138
10	Vest-Agder	331	256	147	109	77,3	305	138	105	33
11	Rogaland	6	4	2	2	66,7	502	126	83	43
12	Hordaland og Bergen	-	-	-	-	-	5 078	2 150	927	1 223
14	Sogn og Fjordane	-	-	-	-	-	246	104	77	27
15	Møre og Romsdal	40	15	9	6	37,5	289	119	69	50
16	Sør-Trøndelag	508	279	146	133	54,9	280	252	117	135
17	Nord-Trøndelag	1 400	727	378	349	51,9	-	-	-	-
18	Nordland	583	367	232	135	63,0	-	-	-	-
19	Troms	305	188	106	82	61,6	-	-	-	-
20	Finnmark	84	64	38	26	76,2	-	-	-	-

Tabell 90. Registrert irregulær avgang av storvilt

Jaktår <i>Hunting year</i>	Elg <i>Elk</i>			
	I alt <i>Total</i>	Felt ulovlig <i>Felled illegally</i>	Felt som skadedyr <i>Felled as noxious</i>	Avlivet av humane grunner, omkommet ved ulykker m.v. <i>Felled for humane reasons, killed in accidents, etc.</i>
1965-66	636	67	37	532
1966-67	469	54	25	390
1967-68	488	70	16	402

Game felled

Fel- lings- prosent Percent- age felled	Hjort <i>Red deer</i>					Rådyr <i>Roe deer</i>					No.
	Tillatt felt <i>Licences issued</i>	Felte dyr <i>Game felled</i>			Fel- lings- prosent Percent- age felled	Tillatt felt <i>Licences issued</i>	Felte dyr <i>Game felled</i>			Fel- lings- prosent Percent- age felled	
		I alt <i>Total</i>	Hann- dyr <i>Males</i>	Hunn- dyr <i>Fe- males</i>			I alt <i>Total</i>	Hann- dyr <i>Males</i>	Hunn- dyr <i>Fe- males</i>		
61,5	5 536	2 288	1 299	989	41,3	25 835	7 030	4 033	2 997	27,2	
59,8	6 861	2 479	1 348	1 131	36,1	26 750	7 261	4 149	3 112	27,1	
72,8	7 473	3 050	1 568	1 482	40,8	23 473	4 761	2 688	2 073	20,3	
50,3	8 472	3 586	1 941	1 645	42,3	21 730	3 878	2 239	1 639	17,8	
50,7	8 342	2 932	1 558	1 374	35,1	20 831	4 593	2 600	1 993	22,0	
-	-	-	-	-	-	1 015	262	160	102	25,8	01
-	-	-	-	-	-	1 336	319	194	125	23,9	02
61,0	18	2	1	1	11,1	2 700	505	284	221	18,7	04
53,6	71	11	8	3	15,5	1 895	416	231	185	22,0	05
47,3	-	-	-	-	-	1 536	292	178	114	19,0	06
-	12	-	-	-	-	1 114	344	203	141	30,9	07
64,2	8	-	-	-	-	2 197	482	280	202	21,9	08
67,1	-	-	-	-	-	1 342	393	223	170	29,3	09
45,2	-	-	-	-	-	1 390	391	226	165	28,1	10
25,1	200	63	38	25	31,5	141	39	23	16	27,7	11
42,3	1 325	544	306	238	41,1	-	-	-	-	-	12
42,3	2 152	816	449	367	37,9	-	-	-	-	-	14
41,2	3 388	1 071	544	527	31,6	1 317	184	92	92	14,0	15
90,0	1 075	392	196	196	36,5	2 256	467	259	208	20,5	16
-	93	33	16	17	35,5	2 581	498	246	252	19,3	17
-	-	-	-	-	-	11	1	1	-	9,1	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20

Registered irregular reduction of game

Hjort <i>Red deer</i>				Rådyr <i>Roe deer</i>			
I alt <i>Total</i>	Felt ulovlig <i>Felled illegally</i>	Felt som skadedyr <i>Felled as noxious</i>	Avlivet av humane grunner, omkommet ved ulykker m.v. <i>Felled for humane reasons, killed in accidents, etc.</i>	I alt <i>Total</i>	Felt ulovlig <i>Felled illegally</i>	Felt som skadedyr <i>Felled as noxious</i>	Avlivet av humane grunner, omkommet ved ulykker m.v. <i>Felled for humane reasons, killed in accidents, etc.</i>
188	22	35	131	1 569	21	169	1 379
337	32	35	270	518	14	32	472
208	25	31	152	511	5	22	484

Tabell 91. Viltfondets inntekter og utgifter. Kroner
The game fund receipts and expenditure. Kroner

	1964	1965	1966	1967	1968
Inntekter Receipts					
Vilttrygdavgift og utlendingers jaktavgift <i>Game conservation tax and foreigners hunting tax</i>	1 127 130	1 225 895	1 303 920	1 338 480	1 322 785
Fellingsavgift for elg, hjort og villrein <i>Felling taxes on elk, red deer and wild reindeer</i>	578 932	591 825	664 380	670 615	631 062
Geværavgift <i>Gun tax</i>	249 510	220 050	228 595	230 850	235 580
Jaktavgifter i alt Total hunting tax...	1 955 572	2 037 770	2 196 895	2 239 945	2 189 427
Tilfeldige inntekter (vesentlig ifølge jaktl. § 57) <i>Miscellaneous receipts</i> ..	74 261	91 385	86 050	105 876	139 794
Renter <i>Interest</i>	377 527	398 820	421 249	439 155	465 051
Inntekter i alt Total receipts	2 407 360	2 527 975	2 704 194	2 784 976	2 794 272
Utgifter Expenditure					
Kunngjøring, trykning og ekspedering av blanketter m.v. <i>Publishing, printing and distribution of forms, etc.</i> ..	197 270	286 436	191 026	174 886	177 789
Viltneemndene <i>Game boards</i>	146 176	196 759	173 864	192 796	135 905
Forskning og forsøksvirksomhet (herunder Statens viltundersøkelser og Songli forsøksgård) <i>Research</i> ...	518 312	541 186	649 905	774 280	944 058
Statens konsulenter i viltstell <i>Game consultants</i>	186 541	200 357	286 424	269 854	291 101
Jakttoppsyn <i>Game inspection</i>	138 910	174 116	201 974	183 547	97 518
Rovviltpremier <i>Bounties for predators killed</i>	155 611	131 889	144 706	123 875	73 435
Viltskadeerstatninger <i>Compensation for damage caused by game</i>	110 880	189 568	202 132	160 513	192 642
Tilskott til ymse tiltak <i>Subsidies to game propagation</i>	266 497	530 550	435 750	310 319	604 864
Bidrag til jegerforbundene <i>Subsidies to hunters' associations</i>	250 000	275 000	275 000	180 000	1 :
Utgifter i alt Total expenditure	1 970 197	2 525 861	2 560 781	2 370 070	2 517 312

Note: ¹ Med i tilskott til ymse tiltak

Note: ¹ Incl. in subsidies to game propagation

Tabell 92. Løste avgiftskort for jakt og fangst
Hunting licences bought.

År Year	Løst av nordmenn (vilttrygdavgift) <i>Bought by Norwegians (game conservation tax)</i>			Løst av utlendinger (jaktavgift) <i>Bought by foreigners (hunting tax)</i>		
	Løste kort i alt <i>Total licences</i>	10 kroners kort <i>10 kroner licences</i>	50 kroners kort <i>50 kroner licences</i>	Løste kort i alt <i>Total licences</i>	20 kroners kort <i>20 kroner licences</i>	50 kroners kort <i>50 kroner licences</i>
1964	95 294	91 283	4 011	201	104	97
1965	105 572	101 475	4 097	203	104	99
1966	110 540	105 791	4 749	334	272	62
1967	112 936	107 981	4 955	322	173	149
1968	111 250	106 276	4 974	351	209	142

Vedlegg 1
Appendix 1

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

<i>Haldenvassdraget</i>	H e d m a r k	Skjåk
Ø s t f o l d	Nord-Odal	Lom
Halden	Sør-Odal	Vågå
Aremark	Eidskog	Sel
Marker	Kongsvinger	Fron
Rømskog	Grue	Ringebu
	Åsnes	Øyer
	Våler	Gausdal
	Elverum	Østre Toten
A k e r s h u s	Åmot	Vestre Toten
Aurskog-Høland	Stor-Elvdal	Lillehammer
	Rendalen	Gjøvik
	Tolga-Os	
	Tynset	
<i>Glommavassdraget</i>	Alvdal	
Ø s t f o l d	Folldal	<i>Drammensvassdraget</i>
Borge		O p p l a n d
Varteig		Jevnaker
Skjeberg		Lunner
Trøgstad	S ø r - T r ø n d e l a g	Gran
Spydeberg	Røros	Søndre Land
Askim		Nordre Land
Eidsberg		Sør-Aurdal
Skiptvet		Etnedal
Rakkestad	<i>Mjøsvassdraget</i>	Nord-Aurdal
Tune	A k e r s h u s	Vestre Slidre
Rolvsøy	Eidsvoll	Øystre Slidre
Fredrikstad	Hurdal	Vang
A k e r s h u s	H e d m a r k	B u s k e r u d
Sørum	Ringsaker	Ringerike
Fet	Vang	Flå
Rælingen	Løten	Nes
Enebakk	Stange	Gol
Lørenskog	Hamar	Hemsedal
Skedsmo		Ål
Nittedal		Hol
Gjerdrum		Sigdal
Ullensaker	O p p l a n d	Krødsherad
Nes	Dovre	Modum
Nannestad	Lesja	Øvre Eiker

Nedre Eiker
Lier
Røyken
Hurum
Drammen

Vestfold
Sande
Hof
Holmestrand

Numedalslågen
Buskerud
Flesberg
Rollag
Nore og Uvdal
Kongsberg

Vestfold
Hedrum
Lardal

Skien
Telemark
Nome
Bø
Sauherad
Tinn
Hjartdal
Seljord
Kviteseid
Tokke
Vinje

Skien
Notodden

Nidarø
Telemark
Nissedal
Fyresdal

Aust-Agder
Froland
Øyestad
Fjære
Landvik
Åmli
Arendal

Tovdalsvassdraget
Aust-Agder
Birkenes

Otravassdraget
Aust-Agder
Iveland
Evje og Hornnes
Bygland
Valle
Bykle

Vest-Agder
Kristiansand
Vennesla

Orklavassdraget
Sør-Trøndelag
Rennebu
Meldal
Orkdal

Gaulavassdraget
Sør-Trøndelag
Ålen
Haltdalen
Midtre Gauldal
Melhus

Neavassdraget
Sør-Trøndelag
Klæbu
Selbu
Tydal

Stjørdalsvassdraget
Nord-Trøndelag
Meråker
Stjørdal

Snåsa med Ognå
Nord-Trøndelag
Snåsa
Steinkjer

Namsenvassdraget
Nord-Trøndelag
Røyrvik
Namsskogan
Grong
Høylandet
Overhalla

Tidligere utkommet
Previously issued

- Skogbrukstelling for Norge *Recensement de sylviculture* NOS VIII 34
 Skogbrukstelingen i Norge *Census of Forestry* 1. september 1957 Hefte *Volume I*,
 NOS XII 6, Hefte *Volume II*, XII 21
 Skogbrukstelling *Census of Forestry* 1. september 1967 Hefte *Volume I*, NOS
 XII 255
 Forbruket av trevirke på gårdene *Consommation de bois sur les fermes* 1936—37
 NOS IX 169
 Forbruket av trevirke på gårdene *Consumption of Wood on Farms* 1952—53 NOS
 XI 210
 Skogavvirking *Bois abattu pendant les années* 1936/37—1945/46 NOS XI 42,
 1946/47—1948/49 XI 79
 Skogavvirking *Roundwood Cut in the Years* 1949/50—1951/52 NOS XI 167,
 1952/53—1954/55 XI 286, 1955/56—1957/58 XII 5
 Skogavvirking *Roundwood Cut* 1958—59 til 1960—61 NOS XII 102
 Skogavvirking til salg og industriell produksjon *Roundwood Cut for Sale and
 Industrial Production* 1965—66 NOS A 194, 1966—67 A 231, 1967—68 A 282
 Skogstatistikk *Forestry Statistics* 1952 NOS XI 154, 1953—56 XI 347, 1957—1960
 XII 124, 1961 og 1962 XII 159, 1963 XII 175, 1964 XII 190, 1965 XII 213, 1966
 XII 229, 1967 XII 248
 Jaktstatistikk *Hunting Statistics* 1964 NOS A 125, 1965 A 158, 1966 A 196,
 1967 A 232, 1968 A 283

Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden 1. juli 1968
Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1968

I serien Norges offisielle statistikk (NOS):

Rekke	XII	Boktrykk	1968	
Nr. 230	Psykiatriske sykehus 1966	<i>Mental Hospitals</i>	Sidetall 39	Pris kr. 7,00
— 231	Utenrikshandel 1967 I	<i>External Trade I</i>	Sidetall 263	Pris kr. 11,00
— 232	Samferdselsstatistikk 1966	<i>Transport and Communication Statistics</i>	Sidetall 165	Pris kr. 9,00
— 233	Folkemengdens bevegelse 1966	<i>Vital Statistics and Migration Statistics</i>	Sidetall 53	Pris kr. 7,00
— 234	Helsestatistikk 1966	<i>Health Statistics</i>	Sidetall 71	Pris kr. 8,00
— 235	Statistisk årbok 1968	<i>Statistical Yearbook of Norway</i>	Sidetall 417	Pris kr. 15,00
— 236	Jordbruksstatistikk 1967	<i>Agricultural Statistics</i>	Sidetall 87	Pris kr. 8,00
— 237	Utenrikshandel 1967 II	<i>External Trade II</i>	Sidetall 247	Pris kr. 11,00
— 238	Utenrikshandel 1967 III	<i>External Trade III</i>	Sidetall 288	Pris kr. 11,00
— 239	Kredittmarkedstatistikk 1966	<i>Credit Market Statistics</i>	Sidetall 219	Pris kr. 11,00

Rekke	A	Offsettrykk	1968	
Nr. 232	Jaktstatistikk 1967	<i>Hunting Statistics</i>	Sidetall 36	Pris kr. 4,50
— 233	Barneomsorg 1966	<i>Child Welfare Statistics</i>	Sidetall 40	Pris kr. 4,50
— 234	Undervisningsstatistikk Folke- og framhaldsskolar 1967—68	<i>Educational Statistics Folk High Schools</i>	Sidetall 18	Pris kr. 3,50
— 235	Kommunerekneskapar 1966	<i>Municipal Accounts</i>	Sidetall 86	Pris kr. 5,00
— 236	Arbeidsmarkedstatistikk 1967	<i>Labour Market Statistics</i>	Sidetall 54	Pris kr. 4,50
— 237	Undervisningsstatistikk Høgre allmennskoler 1967—68	<i>Educational Statistics Secondary General Schools</i>	Sidetall 40	Pris kr. 4,50
— 238	Varehandelsstatistikk 1966	<i>Wholesale and Retail Trade Statistics</i>	Sidetall 74	Pris kr. 5,00
— 239	Alkoholstatistikk 1967	<i>Alcohol Statistics</i>	Sidetall 28	Pris kr. 4,50
— 240	Veitrafikkulykker 1967	<i>Road Traffic Accidents</i>	Sidetall 50	Pris kr. 5,00
— 241	Undervisningsstatistikk Folke- og framhaldsskoler 1967—68	<i>Educational Statistics Primary and Continuation Schools</i>	Sidetall 54	Pris kr. 5,00
— 242	Finansinstitusjoner 1967	<i>Financial Institutions</i>	Sidetall 100	Pris kr. 5,00
— 243	Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart mars 1968	<i>Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport</i>	Sidetall 20	Pris kr. 3,50
— 244	Flyttestatistikk 1967	<i>Migration Statistics</i>	Sidetall 58	Pris kr. 5,00
— 245	Lønnsstatistikk 1967	<i>Wage Statistics</i>	Sidetall 78	Pris kr. 6,00
— 246	Elektrisitetsstatistikk 1967	<i>Electricity Statistics</i>	Sidetall 38	Pris kr. 4,50
— 247	Undervisningsstatistikk Fag- og yrkesskoler 1967—68	<i>Educational Statistics Vocational Schools</i>	Sidetall 64	Pris kr. 5,00
— 248	Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. mars 1968	<i>Monthly Earnings of Employees in Wholesale and Retail Trade</i>	Sidetall 22	Pris kr. 4,50
— 249	Sivilrettsstatistikk 1967	<i>Civil Judicial Statistics</i>	Sidetall 24	Pris kr. 3,50
— 250	Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket av politiet 1967	<i>Criminal Statistics Crimes Investigated by the Police</i>	Sidetall 50	Pris kr. 5,00
— 251	Skattestatistikk 1966	<i>Tax Statistics</i>	Sidetall 70	Pris kr. 5,00
— 252	Adopsjonsstatistikk 1966	<i>Adoption Statistics</i>	Sidetall 18	Pris kr. 3,50
— 253	Rutebilstatistikk 1967	<i>Scheduled Road Transport</i>	Sidetall 24	Pris kr. 3,50

Rekke A Offsettrykk 1968 (forts.)

- Nr. 254 Kryssløpstill for norske næringer 1954, 1959 og 1964 *Input-Output Data for Norwegian Industries* Sidetall 332 Pris kr. 7,00
- 255 Sosial hjemmehjelp 1967 *Social Home-Help Services* Sidetall 24 Pris kr. 4,00
- 256 Industristatistikk 1967 *Industrial Statistics* Sidetall 154 Pris kr. 6,00
- 257 Dødsårsaker 1967 *Causes of Death* Sidetall 78 Pris kr. 5,00

Rekke XII Boktrykk 1969

- Nr. 240 Økonomisk utsyn over året 1968 *Economic Survey* Sidetall 156 Pris kr. 15,00
- 241 Fiskeristatistikk 1966 *Fishery Statistics* Sidetall 88 Pris kr. 8,00
- 242 Psykiatriske sykehus 1967 *Mental Hospitals* Sidetall 39 Pris kr. 7,00
- 243 Yrkesskadetrygden 1960—1962 *Occupational Injuries Insurance* Sidetall 199 Pris kr. 9,00
- 244 Folkemengdens bevegelse 1967 *Vital Statistics and Migration Statistics* Sidetall 45 Pris kr. 7,00
- 245 Historisk statistikk 1968 *Historical Statistics* Sidetall 648 Pris kr. 15,00
- 246 Syketrygden 1966 *National Health Insurance* Sidetall 105 Pris kr. 9,00
- 247 Veterinærstatistikk 1960—1966 *Veterinary Statistics* Sidetall 127 Pris kr. 9,00
- 248 Skogstatistikk 1967 *Forestry Statistics* Sidetall 117 Pris kr. 9,00
- 249 Samferdselsstatistikk 1967 *Transport and Communication Statistics* Sidetall 157 Pris kr. 9,00
- 250 Helsestatistikk 1967 *Health Statistics* Sidetall 62 Pris kr. 8,00
- 251 Syketrygden 1967 *National Health Insurance* Sidetall 106 Pris kr. 9,00
- 252 Statistisk årbok 1969 *Statistical Yearbook of Norway* Sidetall 411 Pris kr. 15,00
- 253 Utenrikshandel 1968 II *External Trade II* Sidetall 295 Pris kr. 11,00
- 254 Jordbruksstatistikk 1968 *Agricultural Statistics* Sidetall 109 Pris kr. 9,00
- 255 Skogbrukstelling 1. september 1967 I *Census of Forestry I* Sidetall 277 Pris kr. 11,00
- 256 Skogstatistikk 1968 *Forestry Statistics* Sidetall 108 Pris kr. 9,00

Rekke A Offsettrykk 1969

- Nr. 258 Laks- og sjøaurefiske 1967 *Salmon and Sea Trout Fisheries* Sidetall 30 Pris kr. 5,00
- 259 Sykehusstatistikk 1967 *Hospital Statistics* Sidetall 26 Pris kr. 4,50
- 260 Varehandelsstatistikk 1967 *Wholesale and Retail Trade Statistics* Sidetall 72 Pris kr. 5,00
- 261 Nasjonalregnskap 1951—1967 *National Accounts* Sidetall 52 Pris kr. 5,00
- 262 Kriminalstatistikk Domfelte, botlagte og påtalefritatte 1966 *Criminal Statistics Persons Convicted, Fined or Suspended of Prosecution* Sidetall 44 Pris kr. 4,50
- 263 Undervisningsstatistikk Universiteter og høyskoler 1967—68 *Educational Statistics Universities* Sidetall 110 Pris kr. 5,00
- 264 Barneomsorg 1967 *Child Welfare Statistics* Sidetall 48 Pris kr. 4,50
- 265 Kriminalstatistikk Tilbakefall blant siktede i 1963—1964. 1967 *Criminal Statistics Recidivism Among Persons Charged with Crimes* Sidetall 26 Pris kr. 4,50
- 266 Folkemengden etter alder 31. desember 1967 *Population by Age* Sidetall 56 Pris kr. 5,00
- 267 Hotellstatistikk 1968 *Hotel Statistics* Sidetall 26 Pris 3,50
- 268 Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1968 *Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing* Sidetall 24 Pris kr. 4,50
- 269 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart. November 1968 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade* Sidetall 22 Pris kr. 3,50
- 270 Folketallet i kommunene 1967—1969 *Population in Municipalities* Sidetall 30 Pris kr. 4,50
- 271 Sosialhjelpstatistikk 1966 *Social Care Statistics* Sidetall 58 Pris kr. 5,00

- Rekke A** **Offsettrykk 1969 (forts.)**
- Nr. 272 Bygge- og anleggsstatistikk 1967 *Construction Statistics* Sidetall 24
Pris kr. 3,50
- 273 Kriminalstatistikk Domfelte, botlagte og påtalefritatte 1967 *Criminal Statistics Persons Convicted, Fined or Suspended of Prosecution* Sidetall 44
Pris kr. 4,50
- 274 Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruket. September 1968 *Wage Statistics for Wage-Earning and Salaried Employees in Agriculture* Sidetall 22
Pris kr. 3,50
- 275 Arbeidsmarkedstatistikk 1968 *Labour Market Statistics* Sidetall 68 Pris kr. 5,00
- 276 Utenrikshandel 1968 I *External Trade I* Sidetall 222 Pris kr. 11,00
- 277 Undervisningsstatistikk Høgre allmennskoler 1968—69 *Educational Statistics Secondary General Schools* Sidetall 42 Pris kr. 4,50
- 278 Veterinærstatistikk 1967 *Veterinary Statistics* Sidetall 66 Pris kr. 5,00
- 279 Kommunevalgene 1967 II *Municipal Elections II* Sidetall 50 Pris kr. 4,50
- 280 Forbruksundersøkelse 1967 I *Survey of Consumer Expenditure I* Sidetall 116 Pris kr. 6,00
- 281 Kriminalstatistikk Tilbakefall i 1957—1966 blant domfelte, botlagte og påtalefritatte for forbrytelser i 1957 *Criminal Statistics Recidivism 1957—1966 among Persons Found Guilty of Crimes in 1957* Sidetall 38 Pris kr. 4,50
- 282 Skogavvirking 1967—68 *Roundwood Cut* Sidetall 38 Pris kr. 4,50
- 283 Jaktstatistikk 1968 *Hunting Statistics* Sidetall 40 Pris kr. 4,50
- 284 Sysselsatte lønntakere etter bosted og arbeidssted 31. mars 1968 *Salaried Employees and Wage Earners by Residence and Place of Work* Sidetall 64 Pris kr. 4,50
- 285 Sivilrettsstatistikk 1968 *Civil Judicial Statistics* Sidetall 28 Pris kr. 4,50
- 286 Veitrafikkulykker 1968 *Road Traffic Accidents* Sidetall 58 Pris kr. 5,00
- 287 Undervisningsstatistikk Folke- og framhaldsskoler 1. oktober 1968 *Educational Statistics Primary and Continuation Schools* Sidetall 58 Pris kr. 5,00
- 288 Undervisningsstatistikk Fag- og yrkesskoler 1. oktober 1968 *Educational Statistics Vocational Schools* Sidetall 68 Pris kr. 5,00
- 289 Byggearealstatistikk 1967 *Building Statistics* Sidetall 62 Pris kr. 5,00
- 290 Lønnsstatistikk 1968 *Wage Statistics* Sidetall 58 Pris kr. 5,00
- 291 Kriminalstatistikk Fanger 1966 *Criminal Statistics Prisoners* Sidetall 47 Pris kr. 5,00
- 292 Flyttestatistikk 1968 *Migration Statistics* Sidetall 62 Pris kr. 5,00
- 293 Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. januar 1969 *Salaries of Local Government Employees* Sidetall 86 Pris kr. 5,00
- 294 Alkoholstatistikk 1968 *Alcohol Statistics* Sidetall 32 Pris kr. 4,50
- 295 Finansinstitusjoner 1968 *Financial Institutions* Sidetall 100 Pris kr. 5,00
- 296 Utenrikshandel 1955—1967 *External Trade* Sidetall 68 Pris kr. 5,00
- 297 Sosialhjelpstatistikk 1967 *Social Care Statistics* Sidetall ca. 70 Pris kr. 5,00
- 298 Dødelighetsforholdene i fylkene 1964—1967 *Mortality Rates in Counties* Sidetall 51 Pris kr. 4,50
- 299 Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket av politiet 1968 *Criminal Statistics Crimes Investigated by the Police* Sidetall ca. 50 Pris kr. 5,00
- 300 Forbruksundersøkelse 1967 II *Survey of Consumer Expenditure II* Sidetall ca. 40 Pris kr. 5,00

I serien Samfunnsøkonomiske studier (SØS):

- Nr. 20 Det norske skattesystemet 1967 *The Norwegian System of Taxation* Sidetall 146 Pris kr. 9,00

I serien Artikler fra Statistisk Sentralbyrå (ART):

- Nr. 19 An Analysis of the Effects of Transitory Income on Expenditure of Norwegian Households Sidetall 28 Pris kr. 5,00

I serien Artikler fra Statistisk Sentralbyrå (ART) (forts.)

- Nr. 20 The Use of Computers in the National Accounts of Norway *Bruk av elektronregnemaskiner i nasjonalregnskapsarbeidet i Norge* Sidetall 28 Pris kr. 5,00
- 21 Trends in Quantitative Economic Planning in Norway *Utviklingstendensar i den kvantitative økonomiske planlegginga i Norge* Sidetall 29 Pris kr. 5,00
- 22 Statistisk Sentralbyrås sentrale registre *Registers in the Central Bureau of Statistics* Sidetall 24 Pris kr. 3,50
- 23 MODIS II A Macro-Economic Model for Short-Term Analysis and Planning *MODIS II, en makroøkonomisk modell for korttidsanalyse og planlegging* Sidetall 40 Pris kr. 4,50
- 24 A Precise Description of the System of Equations of the Economic Model *MODIS III Likningssystemet i den økonomiske modell MODIS III* Sidetall 36 Pris kr. 4,50
- 25 Prinsipielt om måling av samfunnets utdanningskapital og et forsøk på å måle utdanningskapitalen i Norge i 1960 *On the Measurement of the Stock of Educational Capital and an Attempt to Measure Norway's Stock of Educational Capital in 1960* Sidetall 60 Pris kr. 5,00
- 26 Aktuelle skattetall 1968 *Current Tax Data* Sidetall 40 Pris kr. 7,00
- 27 Inntekts- og formuesskattlegging av norske kapitalplasseringer i utlandet *Income and Net Wealth Taxes of Norwegian Investment in Foreign Countries* Sidetall 40 Pris kr. 7,00
- 28 Automasjon i statistikkproduksjonen *Automation of the Production of Statistics* Sidetall 30 Pris kr. 7,00
- 29 En analyse av industriens investeringsplaner *An Analysis of the Industries Investment Plans* Sidetall 26 Pris kr. 5,00
- 30 To artikler om norsk industri *Two Articles on Norwegian Manufacturing Industries* Sidetall 40 Pris kr. 7,00
- 31 Virkninger av skattereformen av 1969 *Effects of the Taxation Reform of 1969* Sidetall 35 Pris kr. 7,00
- 32 The Stability of Input-Output Coefficients *Stabilitet i kryssløpskoeffisienter* Sidetall 40 Pris kr. 7,00

Pris kr. 9,00

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