

3

## Sterk nedgang i u-hjelpen

OECD-landenes totale u-hjelpe i 1997 utgjorde 47,6 milliarder dollar. Dette er 14,2 prosent mindre enn året før, side 3

## Høy lønnsvekst

7,3 prosent lønnsvekst for ansatte i finanstjenester, side 4

## Økt forskning og utvikling

Næringslivet brukte 8,6 milliarder kroner til egenutført forskning og utvikling i 1997. Det er 17,8 prosent mer enn i 1995, sidene 10 og 11

**Redaksjon:** Svein Longva (ansv. red.), Atle Jansson, Aina Landsverk og Ragnfrid Longva. **Trykk:** Lobo Grafisk as. **Priser:** Per år kr 950,- inkl. mva. Enkeltnr. kr 30,- inkl. mva. **ISSN** 0804-0524. **Husk å oppgi kilde:** Ukens statistikk/Statistisk sentralbyrå.

## Publisering

Statistisk sentralbyrå utgir statistikk og analyser i en rekke ulike serier og periodiske publikasjoner. I

**Norges offisielle statistikk** inngår Statistisk årbok, Historisk statistikk og Regionalstatistikk. **Samfunnsspeilet og Økonomiske analyser** bringer utdypende kommentarer og analyser. **Statistiske analyser** bringer mer «populære» analyser. **Sosiale og økonomiske studier** er en serie for forskningsformidling. **Rapporter** i tilknytning til aktuelle prosjekter og oppdrag. Aktuell statistikk presenteres også i temapublikasjoner. **Bank- og kreditstatistikk**, **Månedssstatistikk over utenrikshandelen**, **Bygginfo**, **Aktuelle befolkningstall**, **Barn og unge**. **Aktuell statistikk** og **Aktuell utdanningsstatistikk**. Det utgis hvert år en CD-ROM med nordisk statistikk. I tillegg har vi SSBs webtjeneste på Internett som oppdateres daglig. Den er gratis og adressen er: <http://www.ssb.no/>.

### Bestilling av publikasjoner

Statistisk sentralbyrå, Salg- og abonnementsservice, Postboks 1260, 2201 Kongsvinger. Telefon: 62 88 55 00. Telefaks: 62 88 55 95. E-post: salg-abonnement@ssb.no.

Enkeltpublikasjoner kan også kjøpes hos: Akademika - avdeling for offentlige publikasjoner, Møllergt. 17, Postboks 8134 Dep, 0033 Oslo. Telefon: 22 11 67 70. Telefaks: 22 42 05 51.

Alle publikasjoner finnes i vårt bibliotek. Telefon: 22 86 46 42/43. Telefaks: 22 86 45 04.

## Uke 4

Frigiving/	Presse-	Ukens
Internett:	melding:	statistikk:

25.01.	25.01.	
25.01.		28.01.
26.01.	26.01.	28.01.
28.01.		28.01.
28.01.		28.01.
28.01.		28.01.
28.01.	28.01.	28.01.
28.01.		28.01.
28.01.		28.01.
28.01.		28.01.
28.01.		28.01.
28.01.		28.01.

## Ny statistikk:

**Utgifter til utviklingshjelp, foreløpige tall fra OECD, 1997**

<b>Lønnsstatistikk. Tilsette i finanstenester, per 1. september 1998</b>	4-5	3
<b>Lønnsstatistikk. Timeforteneste i industri og byggje- og anleggsverksemde. Verksemder knyttet til Næringslivets Hovedorganisasjon, 3. kvartal 1998</b>	5	-
<b>Bruttofrakter og driftsutgifter for skip i utenriksfart, 1997</b>	6	22
<b>Skogavvirkning, 1997</b>	7	18
<b>Camping- og hyttegrendstatistikk, november 1998</b>	8	19, 21
<b>Prisindeks for engroshandel, 4. kvartal 1998</b>	8	6
<b>Kostnadsindeks for lastebiltransport, desember 1998</b>	9	-
<b>Forskning og utvikling (FoU) i norsk næringsliv. Hovedtall, 1997</b>	10-11	26
<b>Omsetningsstatistikk. Olje- og gassutvinning, industri, bergverksdrift og kraftforsyning, juli/august 1998</b>	11	9
<b>Utenrikshandel med varer, desember 1998</b>	12	14
<b>Utenrikshandel med varer, 1998</b>	13	17

## Annet stoff:

**Fløternes tøffe arbeidsforhold**

<b>Økonomiske nøkkeltall</b>	14	-
	14-15	-

**Skatteregnskapsstatistikk, januar-desember 1998** som var meldt 21. januar er utsatt til 28. januar.

Elektronisk utgave av *Ukens statistikk* finnes på Statistisk sentralbyrås webtjeneste: <http://www.ssb.no/>.

## Ny statistikk

**Statistisk sentralbyrå vil publisere nye tall fra følgende statistikker:**

<b>Detaljomsetningsindeksen, desember 1998. Foreløpige tall</b>
<b>Veitrafikkulykker med personskade, desember 1998</b>
<b>Byggearealstatistikk, desember 1998</b>
<b>Avfallsregnskap for papir, 1997</b>
<b>Byggekostnadsindeks, anlegg, 4. kv. 1998</b>
<b>Inntektsstatistikk for oljeselskaper, 1997</b>
<b>Navnestatistikk, 1998</b>
<b>Salg av petroleumsprodukter, desember 1998</b>
<b>Skattestatistikk, 1997. Skatteoppkjøret</b>
<b>Skatteregnskapsstatistikk, januar-desember 1998</b>
<b>Utdanningsstatistikk. Elever under lov om videregående opplæring, 1. oktober 1998. Foreløpige tall</b>
<b>Utvalstelling for landbruket. Jordarbeiding, 1997</b>

Statistisk sentralbyrå tar forbehold om at varslet publiseringstidspunktet kan bli forskjøvet.

Tekst side: **Tabell side:**

Utgifter til utviklingshjelp, foreløpige tall fra OECD, 1997:

# Sterk nedgang i utviklingshjelpen fra OECD-landene

Foreløpige tall fra OECD viser at offentlige utgifter til utviklingshjelp i 1997 var på om lag 47,6 milliarder dollar. For OECD som helhet utgjorde dette 0,22 prosent av medlemslandenes samlede bruttonasjonalinntekt (BNI). Dette er det laveste nivå siden De forente nasjoner (FN) vedtok målsettingen på 0,70 prosent for nesten 30 år siden. Norges bistand var på 1,3 milliarder dollar, eller 9,3 milliarder kroner. Dette tilsvarer 0,86 prosent av BNI.

Nivået på utviklingshjelpen måles vanligvis i prosent av BNI. I 1970 vedtok FN at utviklingshjelpen burde utgjøre 0,7 prosent av BNI. De skandinaviske landene oppnådde dette målet i løpet av 1970-tallet. I 1997 var det kun Danmark, Norge, Nederland og Sverige som oppfylte dette kriteriet. For OECD som helhet var andelen på 0,22 prosent i 1997, mot 0,25 prosent i 1996. Dette tilsvarer en nominell nedgang på 14,2 prosent målt i dollar.

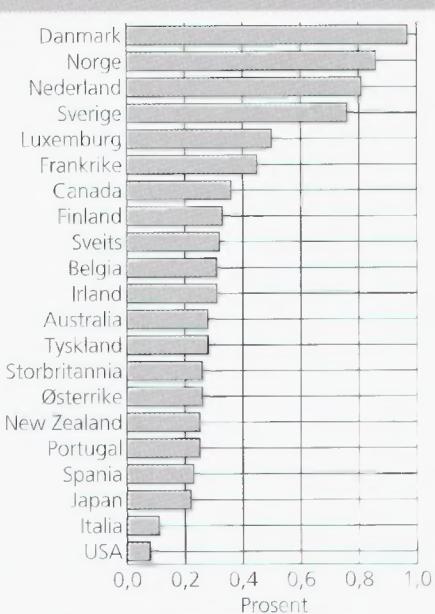
Den sterke nedgangen i utviklingshjelpen fra OECD-landene har flere årsaker. En årsak er at utviklingshjelpen fra USA er preget av store variasjoner fra år til år. For 1997 var bistanden fra USA 34 prosent lavere enn for 1996. Dette utgjør alene en reduksjon på 3,2 milliarder dollar, eller 41 prosent av den nominelle nedgangen i OECD-landenes utviklingshjelp i 1997.

Blant de europeiske landene var det også store variasjoner. En mulig for-

klaring kan være at flere av landene kjempet for å tilfredsstille de såkalte konvergenskriteriene, det vil si kravene for å bli med i den økonomiske og monetære union (ØMU). Spesielt kravet om at underskuddet i offentlig forvaltning ikke skal overstige 3 prosent av bruttonasjonalproduktet (BNP) kan ha bidratt til nedgangen i utviklingshjelpen fra enkelte land. Italia halverte nesten sin bistand fra 1996 til 1997. Store bidragsland, som Tyskland og Frankrike, reduserte også sin bistand betydelig fra 1996 til 1997.

Den norske bistanden var tilnærmet uendret fra 1996 til 1997 målt i dollar. Dersom vi regner i norske kroner og korrigerer for prisstigningen, viste den norske bistanden en reell vekst på 5,9 prosent. Dette henger sammen med en betydelig svekkelse av norske kroner mot amerikanske dollar fra 1996 til 1997.

Offentlige utgifter til utviklingshjelp 1997. Prosent av BNI



## Om statistikken

Begrepet offentlige utgifter til utviklingshjelp brukes både om den bistand som overføres direkte til mottakerlandet (bilateral hjelp) og om den bistand som går via FN eller andre internasjonale organisasjoner (multilateral hjelp). Dette begrepet må ikke forveksles med overføringer til utlandet i finansstatistikken og utenriksregnskapet.

Statistikken er basert på årlig rapportering fra de enkelte medlemslandene i OECD. I Norge er det NORAD som har ansvaret for denne rapporteringen. Formålet med statistikken er å fremstaffe internasjonale sammenlignbare data om nivå og struktur på OECD-landenes utgifter til utviklingshjelp.

## Ny statistikk

### Utgifter til utviklingshjelp, foreløpige tall fra OECD, 1997.

Statistikken utgis årlig i Ukens statistikk. Mer informasjon: Thomas.Olsen@ssb.no, tlf. 22 86 48 56 eller Jon.Petter.Nossen@ssb.no, tlf. 22 86 45 01. Vedleggstabeller er lagt ut på Internett.

Offentlige utgifter til utviklingshjelp, 1996 og 1997. Prosentvis endring

	Millioner US dollar 1996	1997	Endring i prosent	Reell endring i nasjonal valuta
Danmark	1772	1635	-7,7	3,3
Norge	1311	1306	-0,4	5,9
Sverige	1999	1672	-16,4	10,9
Nederland	3246	2946	-9,2	2,7
Frankrike	7451	6348	-14,8	-3,8
Tyskland	7601	5913	-22,2	-10,9
Storbritannia	3199	3371	5,4	-2,2
Italia	2416	1231	-49,0	-45,2
Canada	1795	2146	19,6	20,8
USA	9377	6168	-34,2	-35,5
Japan	9439	9358	-0,9	9,6
Andre	5830	5486	-5,9	-
OECD/DAC i alt	55438	47580	-14,2	-7,1

# Høg lønnsvekst for tilsette i finanstenester

Tilsette i finanstenester hadde ein gjennomsnittleg forteneste per månad på 26 200 kroner per 1. september 1998. Dette er 1 900 kroner meir enn på same tidspunkt året før, og er ein auke på 7,9 prosent. Dei tilsette i banktenester hadde eit tilsvarande kronetillegg i fortenesta i perioden frå 23 400 kroner per månad til 25 300 kroner, eller ein vekst på 8,1 prosent.

Administrative leiarar i finanstenester hadde ei gjennomsnittleg forteneste per månad på 36 300 kroner, ein vekst på 9,1 prosent frå 1997. Til samanlikning hadde tilsette i stillingar med krav til mellom eit og tre år med høgare utdanning, ei gjennomsnittleg forteneste per månad på 21 700 kroner eller ein vekst på 7,4 prosent. Dei tilsette i kontor- og kundeservice hadde ei forteneste per månad på 19 600 kroner, som svarar til ein auke på 8,2 prosent. Ser ein på fortenesta per månad for tilsette i stillingar med krav til minst fire år høgare utdanning, var denne 28 800 kroner i 1998 eller 9,5 prosent høgare enn året før.

## Banktenester

Dei banktilsette i stillingar med krav til meir enn fire år høgare utdanning hadde ei forteneste per månad på 29 100 kroner, eller ein vekst på

	Tilsette på heiltid i finanstenester. Gjennomsnittleg forteneste per månad 1997 og 1998. Kroner. Endring i prosent						
	Forteneste per månad i alt			Avtalt lønn per månad			
	1997	1998	Endring i prosent	1997	1998	Endring i prosent	
<b>Finanstenester i alt</b>	<b>24 277</b>	<b>26 183</b>	<b>7,9</b>	<b>23 824</b>	<b>25 561</b>	<b>7,3</b>	
Banktenester	23 429	25 333	8,1	22 955	24 739	7,8	
Forsikring	25 315	27 055	6,9	25 040	26 513	5,9	
Anna finansiell tenesteyting <sup>1</sup>	28 351	30 181	6,5	27 413	29 038	5,9	

<sup>1</sup> Omfattar hjelpeverksam for finansiell tenesteyting og anna finansiell tenesteyting med unntak av pensjonsfond.

11,1 prosent frå 1997. Gruppa med administrative leiarar tente i gjennomsnitt 34 200 kroner per månad, eller om lag 9,4 prosent meir enn året før. Tilsette i stillingar med krav til mellom eit og tre år høgare utdanning hadde ei forteneste per månad på 21 300 kroner, noe som er ein vekst på 8,0 prosent. I denne gruppa tilsette finn vi mellom anna finansmeklarar med ei gjennomsnitt-

leg forteneste per månad på 45 500 kroner. Dette svarar til ein vekst i fortenesta frå same tidspunkt året før på 4 300 kroner per månad eller om lag 10,6 prosent.

## Forsikring

Dei tilsette i forsikring hadde ei gjennomsnittleg forteneste per månad på 27 100 kroner, noe som svarar til ein vekst på 1 700 kroner frå september 1997 eller 6,9 prosent. Tilsette i stillingar i kontor- og kundeservice har hatt ein vekst på vel 2 000 kroner i forteneste per månad, frå 18 300 kroner i 1997 til vel 20 300 kroner i 1998. Dette svarar til ein auke på 11,1 prosent. Gruppa administrative leiarar tente i gjennomsnitt om lag 38 900 kroner per månad, ein vekst på 2 600 kroner per månad samanlikna med året før, eller ein vekst på 7,1 prosent. Tilsette i stillingar med meir enn fire år høgare utdanning hadde ei gjennomsnittleg forteneste per månad på 27 100 kroner i 1998. Dette svarar til ein vekst frå året før på 1 700 kroner eller 6,8 prosent.

## Anna finansiell tenesteyting

Det er fyrste året Statistisk sentralbyrå har med opplysningar i statistikken for tilsette i verksemder i

## Om statistikken

Undersøkinga bygger på opplysningar frå eit utval av verksemder i finanstenester med til saman 30 362 tilsette på heiltid og 6 297 tilsette på deltid. Innafor banktenester og forsikring er dei aller fleste verksemndene med i undersøkinga inkludert Noregs Bank og Postbanken. For tilsette i hjelpeverksam for finansiell tenesteyting og anna finansiell tenesteyting byggjer statistikken på eit utval. Det er fyrste gong Statistisk sentralbyrå gjev lønnsstatistikk for tilsette i hjelpeverksam for finanstenester og anna finansiell tenesteyting. Her finn ein mellom anna verksemder som driv med kredittgjeving, forvalting av verdipapir, administrasjon av finansmarknader, fonds- og aksjemekling. Pensjonsfond og pensjonskasser er ikkje med i undersøkinga. Førebelse tal frå nasjonalrekneskapen 3. kvartal 1998 syner at det er 48 100 sysselsette lønnstakarar i finanstenester utanom pensjonskasser og pensjonsfond.

Forteneste per månad omfattar fast avtalt lønn, uregelmessige tillegg, bonus, provisjonar og gratiale. Variabel godtgjersle for overtid er ikkje rekna inn i fortenesta per månad. I statistikken vert heiltid rekna som avtalt arbeidstid per veke med 33 eller fleire timer. Administrerande direktørar og banksjefar er teke med i statistikken.

Lønnsstatistikk. Timeforteneste i industri og byggje- og anleggsverksemd. Verksemder knytte til Næringslivets Hovedorganisasjon, 3. kvartal 1998:

# Stor auke i timefortenesta

Den gjennomsnittlege timefortenesta for mannlege arbeidrarar i privat byggje- og anleggsverksemd var på 137,76 kroner i 3. kvartal 1998, mot 126,88 kroner i same kvartal året før. Dette er ein auke på heile 8,6 prosent. Tar ein omsyn til relativt store etterbetalingar frå 2. kvartal vert auken 7,5 prosent.

Mannlege arbeidrarar i byggjeverksemd hadde ein gjennomsnittleg timeforteneste på 134,09 kroner i 3. kvartal, og mannlege arbeidrarar i anleggsverksemd 168,13 kroner.

I industrien var gjennomsnittleg timeforteneste 127,83 kroner 3. kvartal 1998. Dette er ein auke på 6,8 prosent frå same kvartal i 1997. Når ein tar omsyn til at det også her var relativt store etterbetalingar frå 2. kvartal, vert auken frå samme periode året før på 5,9 prosent.

Dei mannlege arbeidarane i industrien hadde ei timeforteneste på 130,63 kroner, medan kvinnene hadde 114,82 kroner i gjennomsnitt.

Gjennomsnittleg timeforteneste<sup>1</sup> for arbeidrarar i industri og byggje- og anleggsverksemder, som er medlemmer i Næringslivets Hovedorganisasjon.  
1. kvartal 1997-3. kvartal 1998. Kroner

	1997				1998			
	1. kv.	2. kv.	3. kv.	4. kv.	Året	1. kv.	2. kv.	3. kv.
<b>Industri i alt, menn og kvinner</b>	116,53	118,86	119,66	120,37	118,85	120,24	124,53	127,83
Industri i alt, menn	119,06	121,77	122,38	123,16	121,58	122,90	127,51	130,63
Industri i alt, kvinner	104,30	105,48	106,80	107,68	106,09	107,50	110,39	114,82
<b>Byggje- og anleggsverksemd i alt, menn</b>	121,13	124,88	126,88	129,38	125,70	128,01	132,15	137,76
Byggjeverksemd i alt, menn	118,44	121,24	123,20	126,13	122,37	125,05	128,76	134,09
Anleggsverksemd i alt, menn	149,28	155,04	158,16	159,32	155,80	159,18	163,91	168,13

<sup>1</sup> Etterbetalingar er tekne med i timefortenesta.

## Om statistikken

Statistikken byggjer på oppgåver frå verksemder som er medlemmer i Næringslivets Hovedorganisasjon (NHO). Timefortenesta omfattar tid-lønn, akkord og betaling for overtid. Offshorearbeidarar er med i statistikken. Alle tala i statistikken inkluderer eventuelle etterbetalingar. Etterbetalingane var større i 3. kvartal 1998 enn i tilsvarende periode året før, men det er teke omsyn til etterbetalingane begge åra ved justering av prosentsatsane. Effekten av etterbetalingar (seine oppgjer eller vedtak om lønnstillegg) i timefortenesta frå 2. kvartal er rekna ut av NHO.

finansiell tenesteyting utanom banktenester og forsikring. Dei tilsette innan desse tenestene har gjennomgåande høgare lønn enn sine kolleger i banktenester og forsikring. Gjennomsnittleg forteneste per månad for alle tilsette i næringa var 30 200 kroner. Dette er ein auke på 1 800 kroner, eller 6,3 prosent frå september 1997.

## Tilsette på deltid

Om lag 17 prosent av alle tilsette i finanstenester var tilsette på deltid. Heile 5 910 eller 94 prosent var kvinner. Kvinnelige tilsette på deltid

har i gjennomsnitt fleire timer avtalt arbeidstid per vike enn sine mannlege kollegaer.

## Ny statistikk

Lønnsstatistikk. Timeforteneste i industri og byggje- og anleggsverksemd. Verksemder knytta til Næringslivets Hovedorganisasjon, 3. kvartal 1998.

Statistikken kjem ut fire gonger i året i Ukens statistikk. Meir informasjon:  
Aud.Anna.Tonder@ssb.no, tlf. 62 88 51 81,  
eller Knut.Hakon.Grini@ssb.no, tlf.  
62 88 54 44.

## Kulturstatistikk på Internett

Nokre utvalde tabellar frå den komande Noregs offisielle statistikk (NOS) Kulturstatistikk 1997 er lagde ut på Statistisk sentralbyrå sine websider.

### Ny statistikk

#### Lønnsstatistikk. Tilsette i finanstenester, per 1. september 1998.

Statistikken kjem ut i Ukens statistikk og Noregs offisielle statistikk (NOS) Lønnsstatistikk. Meir informasjon:  
Trond.Bagaas@ssb.no, tlf. 62 88 52 27,  
Alice.Steinkellner@ssb.no, tlf. 62 88 55 53,  
eller Knut.Hakon.Grini@ssb.no,  
tlf. 62 88 54 44. Vedleggstabellar sidene: 3-5.

### Meir informasjon:

Vera.Thrane@ssb.no, tlf. 62 88 52 57.

Bruttofrakter og driftsutgifter for skip i utenriksfart, 1997:

# Forbedret overskudd i utenriksfarten

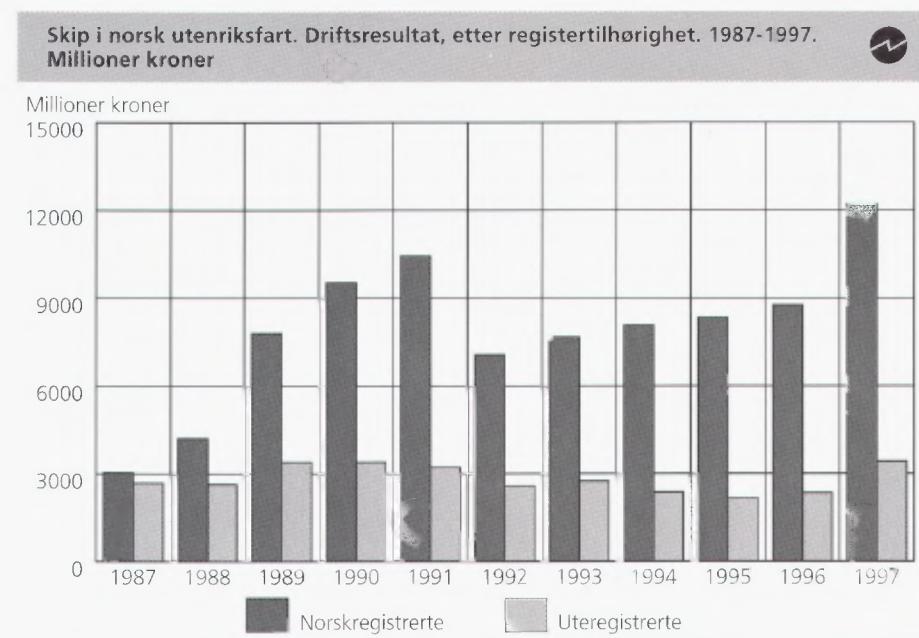
Norskregistrerte tankskip forbedret driftsresultatet med 2 milliarder kroner til 6,8 milliarder fra 1996 til 1997. Dette er en økning på 42 prosent. Tørrlastskipene forbedret driftsresultatet i samme periode med 35 prosent, fra 4 til 5,4 milliarder kroner.

Driftsresultatet for skip i utenriksfart var i 1997 på 15,6 milliarder kroner. Siden 1992 har driftsresultatet blitt gradvis forbedret. Samlede driftsinntekter økte med 6,5 milliarder kroner (13 prosent) til 58,7 milliarder i 1997, mens driftskostnadene var på 43 milliarder kroner, en økning på 2 milliarder (5 prosent) fra året før.

De norskregistrerte skipene i utenriksfarten, det vil si skip registrert i Norsk Ordinært Skipsregister (NOR) og Norsk Internasjonalt Skipsregister (NIS), hadde en økning i driftsresultatet fra 1996 til 1997 på 3,4 milliarder kroner. Driftsresultatet utgjorde dermed 12,2 milliarder kroner i 1997. Den norskregistrerte flåtens totale driftsinntekter var 41,3 milliarder kroner.

## Utenlandsregistrerte skip

Utenlandsregistrerte skip i norsk utenriksfart økte sitt driftsresultat med 1,1 milliarder kroner. Økningen var fra 2,3 milliarder kroner i 1996 til 3,4 milliarder i 1997. Dette er en økning på hele 46 prosent fra året før. De totale driftsinntektene for utenlandsregistrerte skip var på 17,6 milliarder kroner i 1997 mot 15,4 milliarder i 1996. Driftskostnadene for de samme skipene var på



14,2 milliarder kroner i 1997, mens tilsvarende tall i 1996 var 13,1 milliarder.

Utenlandsregistrerte tankskip økte driftsresultatet fra 673 millioner kroner til 1,3 milliarder i perioden fra 1996 til 1997. Dette tilsvarer en økning på hele 90 prosent. For de utenlandsregistrerte tørrlastskipene var økningen fra 1,7 til 2,1 milliarder

kroner. Dette er en økning på 28 prosent.

## Ny statistikk

### Bruttofrakter og driftsutgifter for skip i utenriksfart, 1997.

Statistikken gis ut årlig i Uokens statistikk og i Norges offisielle statistikk (NOS) Sjøfart. Mer informasjon: Anne-Marie.Stomperud@ssb.no, tlf. 62 88 54 13, eller Terje.Thorsen@ssb.no, tlf. 62 88 55 37. Vedleggstabeller sidene: 22-25.

## Ny statistikk

### Utslipp til luft fra utenlandske skip i norske farvann 1996 og 1997

Rapporten inneholder beregninger for utenlandsregistrerte skip i innen- og utenriks sjøfart. Beregningene er gjort ut fra Forsvarets COSS-register (Coastal Operations and Surveillance System) som inneholder

registreringer av skipsbevegelser til utenlandske ikke-militære skip i norske farvann. Forsvarets tele- og datatjeneste v/Per Ivar Bergo har gitt SSB tilgang til COSS-registeret (Ketil Flugsrud og Gisle Haakonsen: Rapporter 98/22, 37 sider, 100 kroner (inkl. mva.) ISBN 82-537-4599-0 ISSN 0806-2056)

## Om statistikken

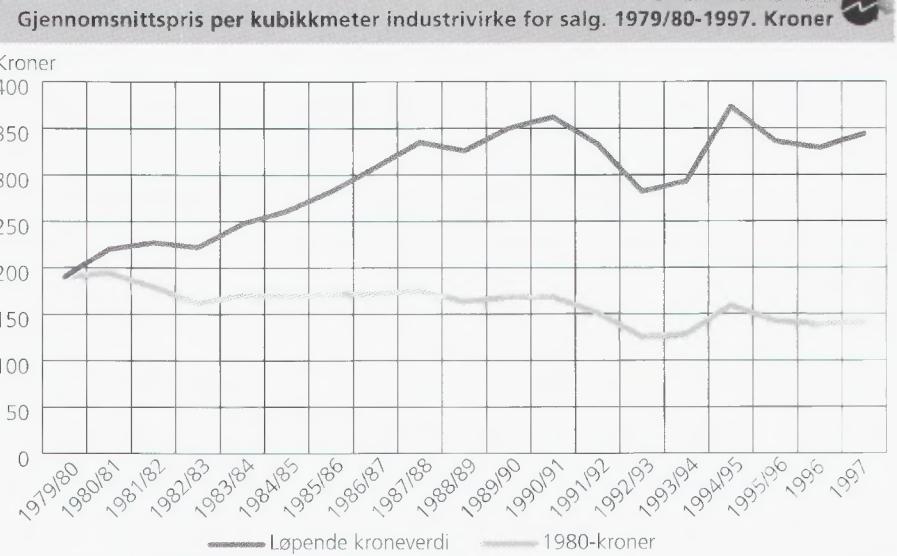
Undersøkelsen omfatter skip på 250 bruttotonn og over, både norskregistrerte og utenlandsregistrerte. I statistikken er de skip som har vært registrert i norske skipsregister (NOR og NIS) i minst seks måneder gruppert som norskregistrerte. Skip som er overført mellom NOR og NIS, er hvert år tatt med der de har vært lengst.

# Skogshogsten økte med 4 prosent

**Det ble hugget 8,5 millioner kubikkmeter tømmer og ved for salg i 1997, viser foreløpige tall. Dette er 4,1 prosent mer enn året før. Etter at skogshogsten i 1995/96 var nede på et bunnivå, som man må helt tilbake til 1977/78 for å finne maken til, viser hogsten i årene 1996 og 1997 en stigende tendens.**

I 1997 ble det hugget 0,3 millioner kubikkmeter mer virke enn i 1996. Det var hogsten av grantømmer som økte. Det ble avvirket 6,3 prosent mer industrivirke av gran i 1997 enn året før. Industrivirke omfatter ikke ved til brensel. For furu var det en nedgang på 1,3 prosent, og for lauvtrevirke en nedgang på 23,7 prosent. For kategoriene spesial- og skurtømmer var det økning både for gran og furu. Hogsten av massevirke, det vil si tømmer som brukes til for eksempel papir og cellulose, gikk ned for alle treslagene.

Sagbruk og trevareindustri kjøpte 4,3 millioner kubikkmeter av det norske tømmeret i 1997, mens tremasse- og celluloseindustri kjøpte 2,9 millioner kubikkmeter. Resten av industrivirket ble solgt til trefiber- og sponplateindustri, eller andre kjøpere. Andre kjøpere, som blant annet



omfatter utenlandske kjøpere, kjøpte 12 prosent mer tømmer i 1997 enn i 1996. Også sagbruk og trevareindustri kjøpte mer norsk tømmer enn året før. Her var økningen på 9,5 prosent.

## Høyere tømmerpris

Samlet verdi av virket som ble hugd for salg i 1997 var 2,9 milliarder kroner. Dette gir en gjennomsnittspris for industrivirket på 344 kroner per kubikkmeter. I 1996 var samlet bruttoverdi 2,7 milliarder kroner og gjennomsnittspris per kubikkmeter 329 kroner. Prisen per kubikkmeter

industrivirke økte således med 15 kroner eller 4,6 prosent. Det omsette tømmeret hadde en større andel av de virkeskategoriene som er bedre betalt i 1997 enn i 1996, men dette utgjør ikke hele økningen av gjennomsnittsprisen. Det er første gang siden driftsåret 1994/95 at tømmerprisen viser økning.

## Om statistikken

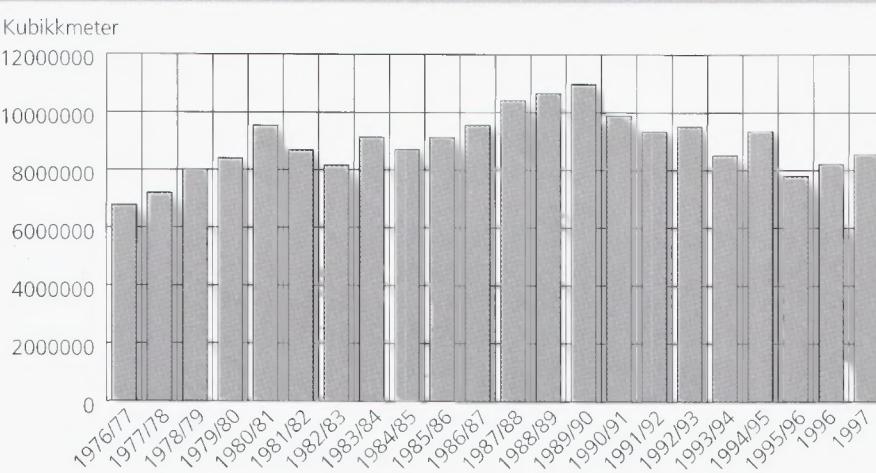
Statistikken dekker alt avvirket skogsvirke som blir solgt eller foredlet i egen bedrift. Den bygger på opplysninger fra Landbruksdepartementets virkesdatabase for skogavgift og måleplikt. Opplysingene om ved til brensel for salg bygger på anslag gjort ved fylkesmannens landbruksavdeling. Etter 1. januar 1996 har statistikken fulgt kalenderår. Den fulgte tidligere skogbrukets driftsår som går fra 1. august til 31. juli.

## Ny statistikk

### Skogavirkning, 1997.

Statistikken utgis årlig i *Ukens statistikk*. Tall på kommunenivå vil i løpet av 1999 foreligge på Statistisk sentralbyrås webtjeneste. Mer informasjon: [Astri.Klovstad@ssb.no](mailto:Astri.Klovstad@ssb.no), tlf. 62 88 51 88, eller [Hanne.Berit.Haanas@ssb.no](mailto:Hanne.Berit.Haanas@ssb.no), tlf. 62 88 52 38. Vedleggstabeller side: 18.

Avvirket kvantum for salg. 1976/77-1997. Kubikkmeter



# 121 000 overnattinger ved campingplassene i november

Norske campingplasser hadde i november 1998 nesten 121 000 overnattinger. Av disse var over 109 000 fra innenlandsmarkedet, mens noe i overkant av 11 000 av overnattingene var fra utenlandsmarkedet.

Etter årets elleve første måneder, var antall overnattinger på campingplassene nesten 7,3 millioner. 5,0 millioner overnattinger var norske og 2,3 millioner var utenlandske. Det vil si at om lag to av tre overnattinger ved norske campingplasser var norske. Tyskland har vært det desidert største utenlandsmarkedet så langt i 1998, med nesten 909 000 overnattinger, noe som representerer 40 prosent av den totale utenlandstrafikken.

Det var 261 campingplasser som var registrert som åpne i november. Disse hadde en innekapasitet på 4 524 hytter/rom. Til og med november 1998 var det registrert 953 camping-

plasser som har vært åpne en eller annen måned i 1998. Kapasiteten i hytter/rom for disse var 13 519.

## 8 000 ved hyttegrendene

I november 1998 var det om lag 8 000 overnattinger ved norske hyttegrendene. Nesten 7 000 av disse var nordmenn.

I november var det finnene som var det største utenlandsmarkedet, med tyskerne, svenskene og danskene på de neste plassene.

88 hyttegrender var åpne i november 1998. Disse bedriftene hadde 649 hytter.

Så langt i 1998 har tallet på overnattinger ved norske hyttegrendene vært i overkant av 290 000. Trafikken fordeler med 48 prosent til innenlandsmarkedet og 52 prosent utenlandsmarkedet.

## Ny statistikk

### Camping- og hyttegrendstatistikk, november 1998.

Statistikkene utgis hver måned i *Ukens statistikk*. Mer informasjon: Arild.Krogh@ssb.no, tlf. 62 88 54 23, eller Tom.Granseth@ssb.no, tlf. 62 88 54 06 om reiseliv generelt.

Vedleggstabeller sidene: 19-20, 21.

## Prisindeks for engroshandel, 4. kvartal 1998:

# Engrosprisene steg med 2 prosent i 1998

Prisene innenfor engroshandelen steg totalt med 2,1 prosent fra 4. kvartal 1997 til 4. kvartal 1998. Prisene for engroshandel med nærings- og nyttlesesmidler steg mest i denne perioden, med 7,0 prosent.

Prisene for engroshandel med jernvarer, rørleggerartikler og oppvarmingsutstyr og engroshandel med tekstiler og utstyrsvarer økte i samme periode med henholdsvis 4,0 og 3,7 prosent. Engroshandel med drivstoff og brensel hadde størst prisnedgang fra 4. kvartal 1997 til 4. kvartal 1998, med 6,8 prosent. Prisindekksen for engroshandel med innsatsvarer, unntatt jordbruksvarer, avfall og

skrap gikk i samme periode ned med 2,2 prosent. For de øvrige delindeksene steg prisene med mellom 0,9 og 2,8 prosent.

## 0,6 prosent prisøkning siste kvartal

Fra 3. til 4. kvartal 1998 økte prisen innenfor engroshandelen totalt med 0,6 prosent. Prisøkningen var størst for engroshandel med nærings-

og nyttlesesmidler og engroshandel med tekstiler og utstyrsvarer i denne perioden, med henholdsvis 1,6 og 1,5 prosent. Kun prisene for engroshandel med jordbruksråvarer og levende dyr og engroshandel med drivstoff og brensel gikk ned fra 3. til 4. kvartal 1998. Her gikk prisene ned med henholdsvis 0,6 og 0,2 prosent.

## Ny statistikk

### Prisindeks for engroshandel, 4. kvartal 1998.

Statistikkene utgis hvert kvartal i *Ukens statistikk*. Mer informasjon:

Roger.Jensen@ssb.no, tlf. 62 88 55 45 eller

Ase.Wilhelmsen@ssb.no, tlf. 62 88 54 61.

Vedleggstabeller sidene: 6-7.

## Om statistikken

Prisindeks for engroshandel er en prisindikator for omsetningen i næringsområdet engroshandel (NACE-gruppe 51). Utvalget omfatter rundt 1 150 bedrifter som står for rundt 40 prosent av omsetningen i næringen. Prisindeks for engroshandel bygger på om lag 8 500 prisobservasjoner. Svarprosenten er normalt på 99.

# Ukens statistikk

## Vedleggstabeller

Emne	Tabell	Side
<b>06.05</b>	<b>Lønnsstatistikk. Tilsette i finanstenester, per 1. september 1998</b>	
	Tilsette på heiltid i finanstenester. Gjennomsnittleg forteneste per månad, etter stillingsgrupper per 1. september 1998. Kroner	3
	Tilsette på heiltid i banktenester. Gjennomsnittleg forteneste per månad, etter stillingsgrupper per 1. september 1998. Kroner	3
	Tilsette på heiltid i forsikring. Gjennomsnittleg forteneste per månad, etter stilling per 1. september 1998. Kroner	4
	Tilsette på heiltid i anna finansiell tenesteyting utanom bank og forsikring. Gjennomsnittleg forteneste per månad, etter stillingsgrupper per 1. september 1998. Kroner	4
	Tilsette på deltid i finanstenester. Talet på tilsette med i undersøkinga og gjennomsnittleg arbeidstid per veke. Per 1. september 1998	5
<b>08.02.20</b>	<b>Prisindeks for engroshandel, 4. kv. 1998</b>	
	Prisindeks for engroshandel (1995=100)	6
	Prisindeks for engroshandel. 1. kv. 1990-4. kv. 1998. NACE. 1995=100	7
<b>08.03.20</b>	<b>Omsetningsstatistikk. Olje- og gassutvinning, industri, bergverksdrift og kraftforsyning, juli/august 1998</b>	
	Omsetning etter næringsområder og varetype. Millioner kroner. Ujusterte tall	9
	Omsetning etter næring og varetype. Millioner kroner. Ujusterte tall	10
<b>09.05</b>	<b>Utenrikshandelen med varer, 1998</b>	
	Innførselen av tradisjonelle varer i desember og januar-desember 1997 og 1998. Millioner kroner. Foreløpige tall. Vedlegg til pressemelding	14
	Utførselen av varer uten skip og oljeplattformer i desember og januar-desember 1997 og 1998. Millioner kroner. Foreløpige tall. Vedlegg til pressemelding	15
	Samhandelen med land og landområder. Tradisjonelle varer. Januar-oktober 1997 og 1998. Millioner kroner. Foreløpige tall. Vedlegg til pressemelding	16
	Volum- og prisindeks for utenrikshandelen i 4. kvartal 1998. 1988=100	17

Standardtegn i tabeller	Symbol
Tall kan ikke forekomme	
Oppgave mangler	..
Oppgave mangler foreløpig	..
Tall kan ikke offentliggjøres	:
Null	-
Mindre enn 0,5 av den brukte enheten	0
Mindre enn 0,05 av den brukte enheten	0,0
Foreløpig tall	*
Brudd i den loddrette serien	-
Brudd i den vannrette serien	
Rettet siden forrige utgave	r
Desimalskilletegn	,(.)

## Vedleggstabeller

Emne	Tabell	Side
<b>10.04.20</b>	<b>Skogavirkning, 1997</b>	
	Avirkning for salg. 1 000 m <sup>3</sup>	18
	Avirkning for salg, etter virkes-/kjøpegruppe. 1997. 1 000 m <sup>3</sup>	18
	Avirkning for salg. Awirket kvantum og bruttoverdi, etter fylke. 1996 og 1997	18
<b>10.11</b>	<b>Campingstatistikk, november 1998</b>	
	Campingplasser. Antall plasser og innekapasitet, etter måned og fylke. 1998	19
	Campingplasser. Overnattinger, etter gjestenes nasjonalitet og fylke.	
	November 1998	19
	Campingplasser. Overnattinger, etter gjestenes nasjonalitet og fylke.	
	Januar-november 1998	19
	Campingplasser. Overnattinger, etter overnattingsmåte og fylke. November 1998	20
	Campingplasser. Overnattinger, etter overnattingsmåte og fylke. Januar-november 1998	20
	Campingplasser. Overnattinger, etter overnattingsmåte og måned. 1998	20
<b>10.11</b>	<b>Hyttegrenstatistikk, november 1998</b>	
	Hyttegrender og innekapasitet, etter måned og fylke. 1998	21
	Hyttegrender. Overnattinger, etter gjestenes nasjonalitet og fylke. November 1998	21
	Hyttegrender. Overnattinger, etter gjestenes nasjonalitet og fylke. Januar-november 1998	21
<b>10.12.40</b>	<b>Bruttofakter og driftsutgifter for skip i utenriksfart, 1997</b>	
	Skip i norsk utenriksfart. Driftsinntekter, driftskostnader og driftsresultat.	
	1985-1997. Millioner kroner	22
	Norskregistrerte skip i utenriksfart. Driftsinntekter, driftskostnader og driftsresultat, etter skipets art. 1991-1997	23
	Utenlandsregistererte skip i norsk utenriksfart. Driftsinntekter, driftskostnader og driftsresultat, etter skipets art. 1987-1997. Millioner kroner	24
	Norskregistrerte skip i utenriksfart. Driftsregnskap, 1996-1997.	
	Millioner kroner	24
	Utenlandsregistererte skip i norsk utenriksfart. Driftsregnskap, 1996-1997.	
	Millioner kroner	25
<b>10.14</b>	<b>Forskning og utvikling (FoU) i norsk næringsliv. Hovedtall, 1997</b>	
	Totale FoU-kostnader og FoU-årsverk i Norge, etter utførende sektor.	
	1995 og 1997	26
	Hovedtall for næringslivets forsknings- og utviklingsaktivitet. 1995 og 1997	26
	Hovedtall for næringslivets forsknings- og utviklingsaktivitet. 1995	27
	Egenutførte kostnader til FoU-virksomhet. 1997. Millioner kroner	28
	Næringslivets innkjøpte FoU-tjenester. 1997. Millioner kroner	29
	Finansiering og egenutført Fou-virksomhet. 1997. Millioner kroner	30
	Interne FoU-kostnader fordelt på forskingsart og type. 1997. Prosent	31
	Driftsutgifter til FoU i UoH-sektoren i 1997, etter finansieringskilde og fagområde. Millioner kroner	32
	Driftsutgifter til FoU i instituttsektoren i 1997, etter finansieringskilde og fagområde. Millioner kroner	32

# Lønnsstatistikk. Tilsette i finanstenester, per 1. september 1998

**Tabell 1. Tilsette på heiltid i finanstenester. Gjennomsnittleg forteneste per måned, etter stillingsgrupper per 1. september 1998. Kroner**

	Tilsette med i under-søkinga	Forteneste per måned					Godt-gjersle for overtid
		I alt	Avtalt lønn	Ureg. tillegg	Bonus, provi-sjon ol.		
<b>I alt</b>	30 689	26 183	25 561	127	496	669	
Administrative leiarar	6 018	36 280	35 351	152	776	355	
Stillingar med krav til minst 4 år med høgare utdanning	8 071	28 802	28 094	175	533	804	
Stillingar med krav på mellom 1 og 3 år med høgare utdanning	13 443	21 709	21 208	100	401	720	
Stillingar innan kontor- og kundeservice	2 757	19 567	19 213	69	286	651	
Salgs- og servicestillinger mv	400	19 966	19 638	105	223	1 058	

**Tabell 2. Tilsette på heiltid i banktenester. Gjennomsnittleg forteneste per måned, etter stillingsgrupper per 1. september 1998. Kroner**

	Tilsette med i under-søkinga	Forteneste per måned					Godt-gjersle for overtid
		I alt	Avtalt lønn	Ureg. tillegg	Bonus, provi-sjon ol.		
<b>I alt</b>	20 277	25 333	24 739	166	429	706	
Administrative leiarar	4 016	34 162	33 150	219	793	468	
Administrerande direktørar og Banksjefar	1 422	47 198	45 152	209	1 837	17	
Banksjefar og avdelingssjefar ved filialar	1 124	24 520	24 185	150	185	860	
Finans-, økonomi- og administrasjonsdirektørar	153	26 435	26 067	88	280	809	
Andre direktørar	1 071	29 526	28 950	350	226	639	
Direktører og nestleiarar ved mindre veksemelder	246	27 863	27 423	105	335	324	
Stillingar med krav til minst 4 år med høgare utdanning	4 459	29 127	28 343	280	504	798	
Systemutviklarar og programmerarar	230	26 505	25 289	854	362	1 909	
Stillingar innan økonomi- og samfunnsplanlegging	1 516	28 492	28 016	161	315	665	
Juridisk planlegging og utgreining	2 200	30 871	29 902	344	625	790	
Markedsanalytikarar og andre Rådgjevarar	513	24 696	23 995	93	608	732	
Stillingar med krav på mellom 1 og 3 år med høgare utdanning	10 295	21 263	20 854	108	301	771	
Dataingeniørar og -teknikarar	58	23 441	22 288	961	192	1 881	
Finansmeklarar	151	45 489	35 600	1 015	8 874	38	
Kundehandsaming	7 356	21 127	20 833	92	202	818	
Funksjonærar innan administrasjon	2 730	20 242	20 064	80	97	660	
Stillingar innan kontor- og Kundeservice	1 241	18 239	18 067	72	100	526	
Økonomimedarbeidarar og revisjonassistentar	825	18 010	17 801	94	115	496	
Bibliotek- og arkivmedarbeidarar	117	19 129	19 069	2	58	727	
Kasserarar	299	18 522	18 409	39	74	529	
Vaktmeistrar, sjåførar, bod mv.	266	19 094	18 829	147	118	110	

## Lønnsstatistikk. Tilsette i finanstenester, per 1. september 1998

**Tabell 3. Tilsette på heiltid i forsikring. Gjennomsnittleg forteneste per måned, etter stilling per 1. september 1998. Kroner**

	Tilsette med i undersøkinga	Forteneste per måned					
		I alt	Avtalt lønn	Ureg. tillegg	Bonus, provisjon ol.	Godtgjersle for overtid	
<b>I alt</b>	8 645	27 055	26 513	50	492	647	
Administrative leiarar	1 830	38 929	38 350	26	553	158	
Administrerande-, assisterande- og avdelingsdirektører mv. Soussjefar og andre direktørar	1 341	39 893	39 253	34	607	190	
489	36 284	35 873	6	405	69		
Stillingar med krav til minst 4 år med høgare utdanning	3 134	27 083	26 563	42	478	870	
Statistikarar, systemutviklarar og programmerarar Advokatar og statsautoriserte revisorar Sjefskonsulenter, avdelings-, økonomi-, og forsikringssjefar mv.	170	30 451	29 462	241	748	1 143	
133	28 741	28 203	1	537	332		
2 831	26 803	26 312	31	459	878		
Stillingar med krav til mellom 1 og 3 år med høgare utdanning	2 654	21 390	20 835	80	475	604	
Gruppe- og kontorleiarar, takstmenn og datateknikarar Forsikringskonsulentar	409	24 510	23 946	80	484	745	
2 245	20 822	20 268	81	473	578		
Stillingar innan kontor- og Kundeservice	905	20 357	19 842	42	472	947	
Kontor- og økonomimedarbeidarar Sentralbordoperatørar og medarbeidarar innan opplysning og informasjon	817	20 511	20 003	34	474	966	
88	18 925	18 352	118	455	770		
Vaktmeistrar, bod, reinhaldarar mv..	122	21 171	20 701	21	449	985	

**Tabell 4. Tilsette på heiltid i anna finansiell tenesteyting<sup>1</sup> utanom bank og forsikring. Gjennomsnittleg forteneste per måned, etter stillingsgrupper per 1. september 1998. Kroner**

	Tilsette med i undersøkinga	Forteneste per måned					
		I alt	Avtalt lønn	Ureg. tillegg	Bonus, provisjon ol.	Godtgjersle for overtid	
<b>I alt</b>	1 767	30 181	29 038	75	1 068	431	
Administrative leiarar	172	50 560	48 454	2	2 104	0	
Stillingar med krav til minst 4 år med høgare utdanning	478	34 952	33 853	102	997	522	
Stillingar med krav til mellom 1 og 3 år med høgare utdanning	494	29 529	27 872	56	1 600	401	
Stillingar innan kontor- og kundeservice	611	20 709	20 255	93	361	515	
Andre	12	25 532	25 248	42	242	725	

<sup>1</sup> Omfattar hjelpeverksemd for finansiell tenesteyting og anna finansiell tenesteyting med unntak av pensjonsfond

# Lønnsstatistikk. Tilsette i finanstenester, per 1. september 1998

**Tabell 5. Tilsette på deltid i finanstenester. Talet på tilsette med i undersøkinga og gjennomsnittleg arbeidstid per veke. Per 1. september 1998**

	Talet på tilsette	Gjennom- snittleg arbeids- tid	Administrative stillingar og stillingar med krav til høgare utdanning			Øvrige stilling- sgrupper	Gjennom- snittleg arbeids- tid
			Talet på tilsette	Gjennom- snittleg arbeids- tid	Talet på tilsette		
<b>Finanstenester i alt</b>	<b>6 297</b>	<b>24</b>	<b>4 684</b>	<b>24</b>	<b>1 613</b>	<b>22</b>	
Menn	387	18	286	19	101	16	
Kvinner	5 910	24	4 398	25	1 512	22	
Banktenester i alt	4 789	23	3 685	24	1 104	20	
Menn	302	18	224	19	78	16	
Kvinner	4 487	23	3 461	24	1 026	21	
Forsikring i alt	1 257	25	938	26	319	25	
Menn	74	20	60	20	14	17	
Kvinner	1 183	26	878	26	305	25	
Anna finansiell tenesteyting <sup>1</sup> i alt ...	251	26	61	29	190	25	

<sup>1</sup> Omfatter hjelpeverksemd for finansiell tenesteyting og anna finansiell tenesteyting med unntak av pensjonsfond.

## Prisindeks for engroshandel, 4. kv. 1998

Tabell 1. Prisindeks for engroshandel (1995 = 100)

	Gj.snitt 1997	Gj.snitt 1998	Endring i prosent	4. kv. 1997	3. kv. 1998	4. kv. 1998	Endring i prosent	
							4. kv. 97- 4. kv. 98	3. kv. 98- 4. kv. 98
Engroshandel i alt.....	104,0	106,4	2,3	104,8	106,3	107,0	2,1	0,6
Engroshandel med jordbruksråvarer og levende dyr .....	103,6	103,6	0,0	102,1	103,6	103,0	0,9	-0,6
Engroshandel med nærings- og nytelsesmidler .....	104,4	110,9	6,2	105,3	110,9	112,6	7,0	1,6
Engroshandel med husholdningsvarer og varer til personlig bruk .....	102,7	105,1	2,3	103,1	105,4	106,0	2,8	0,5
Engroshandel med tekstiler og utstyrsvarer.....	103,3	105,5	2,1	103,3	105,5	107,1	3,7	1,5
Engroshandel med klær og skoøy Engroshandel med elektrisk husholdningsutstyr, radio, fjernsyn, plater og kassettter .....	107,3	108,9	1,5	108,2	108,9	109,2	1,0	0,3
Engroshandel med møbler og innredningsartikler .....	99,5	101,0	1,5	99,7	100,9	101,4	1,7	0,5
Engroshandel med innsatsvarer, unntatt jordbruksvarer. Avfall og skrap .....	105,3	106,7	1,3	105,0	107,1	107,8	2,6	0,6
Engroshandel med drivstoff og brensel .....	106,9	106,6	-0,3	108,5	106,2	106,2	-2,2	0,0
Engroshandel med tømmer, trelast, byggevarer og sanitærutstyr .....	113,3	109,1	-3,7	115,6	108,0	107,8	-6,8	-0,2
Engroshandel med jernvarer, rørleggerartikler og oppvarmingsutstyr .....	102,0	104,2	2,2	102,9	104,7	104,7	1,7	0,0
Engroshandel med maskiner og utstyr.	105,7	109,2	3,3	106,2	109,3	110,5	4,0	1,1
Engroshandel ikke nevnt annet sted ...	103,6	104,8	1,2	103,6	104,7	105,4	1,7	0,6

# Prisindeks for engroshandel, 4. kv. 1998

Tabell 2. Prisindeks for engroshandel<sup>1</sup>. 1. kv. 1990-4. kv. 1998. NACE. 1995=100

	Engroshandel i alt	Engroshandel med jordbruks- varer og levende dyr	Engroshandel med nærings- og nytelses- midler	I alt	Tekstil- varer og utstyrs- varer	Engroshandel med husholdningsvarer og varer til personlig bruk		
						Klær og skotøy	Elektrisk hushold- ningsutstyr, radio, fjern- syn, plater og kassetter	Av dette
								Møbler og innrednings- artikler
1986 .....	69,3	73,2	75,3	72,0	67,8	67,8	77,8	76,6
1987 .....	75,3	79,0	80,9	79,2	75,7	75,7	84,0	82,9
1988 .....	79,9	84,2	84,9	83,4	81,1	81,1	87,1	86,3
1989 .....	84,4	88,1	89,1	87,6	84,5	84,5	91,0	90,1
1990 .....	88,7	88,9	93,8	90,8	88,8	88,8	93,3	82,7
1991 .....	93,4	90,2	98,3	94,0	92,4	92,5	95,7	95,2
1992 .....	94,1	86,6	100,7	95,1	95,4	95,4	95,1	94,9
1993 .....	94,7	84,7	97,6	96,9	97,1	97,2	98,8	98,4
1994 .....	96,8	90,4	98,3	98,0	98,0	98,1	98,8	98,6
1995 .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1996 .....	102,2	104,4	101,5	101,5	102,0	104,3	99,9	102,8
1997 .....	104,0	103,6	104,4	102,7	103,3	107,3	99,5	105,3
1998 .....	106,4	103,6	110,9	105,1	105,5	108,9	101,0	106,7
1990								
1. kvartal.....	87,5	88,5	93,1	89,7	86,8	86,8	92,0	91,3
2. kvartal.....	87,8	88,5	94,1	90,4	87,4	87,4	93,3	92,6
3. kvartal.....	88,3	89,4	93,4	91,4	90,3	90,4	93,8	93,3
4. kvartal.....	91,0	89,0	94,8	91,8	90,6	90,6	94,0	93,5
1991								
1. kvartal.....	92,8	90,4	97,0	93,4	91,3	91,3	95,1	94,6
2. kvartal.....	93,5	91,8	98,3	94,0	91,8	91,8	95,8	95,2
3. kvartal.....	93,3	89,4	98,5	94,0	93,1	93,1	95,5	95,1
4. kvartal.....	93,9	89,2	99,5	94,7	93,6	93,7	96,2	95,7
1992								
1. kvartal.....	94,7	88,7	102,3	95,2	95,7	95,7	95,1	95,0
2. kvartal.....	94,9	88,0	102,0	95,2	95,3	95,3	95,4	95,2
3. kvartal.....	93,7	85,6	100,1	95,1	95,5	95,6	94,8	94,6
4. kvartal.....	93,3	84,0	98,3	94,8	94,9	95,0	95,2	94,9
1993								
1. kvartal.....	94,4	83,6	98,5	96,5	97,2	97,3	98,6	98,2
2. kvartal.....	95,0	85,3	99,1	97,0	97,6	97,7	98,9	98,5
3. kvartal.....	94,1	85,1	96,5	97,2	96,7	96,8	99,4	98,9
4. kvartal.....	95,2	85,1	96,3	97,0	97,0	97,0	98,3	97,9
1994								
1. kvartal.....	95,8	88,1	97,1	97,5	97,4	97,5	98,6	98,3
2. kvartal.....	96,8	90,5	98,9	98,0	97,7	97,7	99,4	99,1
3. kvartal.....	97,4	90,7	98,9	98,1	98,0	98,0	99,2	99,0
4. kvartal.....	97,4	92,5	98,3	98,2	99,0	99,1	97,9	98,0
1995								
1. kvartal.....	99,2	97,1	100,2	99,5	100,1	100,1	99,0	99,1
2. kvartal.....	100,4	99,7	101,7	99,9	99,3	99,3	101,0	100,9
3. kvartal.....	100,2	102,1	99,2	100,2	99,7	99,7	100,2	100,1
4. kvartal.....	100,2	101,1	98,9	100,4	100,9	100,9	99,8	99,9
1996								
1. kvartal.....	101,6	103,3	100,8	101,3	101,7	103,6	99,9	102,2
2. kvartal.....	102,5	106,4	102,3	101,5	101,9	103,8	100,4	102,9
3. kvartal.....	102,0	104,2	101,3	101,6	102,1	104,5	100,2	102,2
4. kvartal.....	102,5	103,6	101,7	101,5	102,1	105,1	99,1	103,7
1997								
1. kvartal.....	103,4	104,6	102,7	102,1	102,9	106,5	99,0	104,0
2. kvartal.....	103,5	105,2	104,3	102,4	103,2	106,4	99,5	105,4
3. kvartal.....	104,3	102,5	105,2	103,0	103,6	108,0	99,6	106,6
4. kvartal.....	104,8	102,1	105,3	103,1	103,3	108,2	99,7	105,0
1998								
1. kvartal .....	105,7	103,2	108,2	104,4	104,6	108,6	100,6	104,9
2. kvartal .....	106,4	104,5	111,9	104,5	104,7	108,7	100,9	107,0
3. kvartal .....	106,3	103,6	110,9	105,4	105,5	108,9	100,9	107,1
4. kvartal .....	107,0	103,0	112,6	106,0	107,1	109,2	101,4	107,8

<sup>1</sup> Indeksene fra 3. kvartal 1985 til 4. kvartal 1995 er beregnet med utgangspunkt i tidligere publiserte indeks basert på gammel næringsstandard (ISIC).

## Prisindeks for engroshandel, 4. kv. 1998

Tabell 2 (forts.). Prisindeks for engroshandel<sup>1</sup>. 1. kv. 1990-4. kv. 1998. NACE. 1995=100

	Engroshandel med innsatsvarer, unntatt jordbruksvarer. Avfall og skrap	Engroshandel med maskiner og utstyr	Engroshandel ikke nevnt annet sted			
	I alt	Drivstoff og brensel	Tømmer, trelast og byggevarer og sanitærutstyr	Jernvarer, rørleggerartikler og oppvarmingsutstyr		
1986 .....	61,9	53,8	63,5	62,1	68,3	70,5
1987 .....	66,8	56,4	70,1	68,9	75,1	77,6
1988 .....	71,7	59,9	76,1	74,9	80,3	82,1
1989 .....	76,5	65,7	80,6	79,5	85,1	86,9
1990 .....	82,2	75,8	84,6	84,3	88,6	89,9
1991 .....	89,2	90,2	88,0	88,2	92,7	93,4
1992 .....	88,1	88,2	88,8	90,3	94,4	94,4
1993 .....	89,4	91,6	89,8	92,2	97,4	96,0
1994 .....	94,7	97,9	93,8	95,3	97,9	97,3
1995 .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1996 .....	103,9	108,3	100,2	103,1	100,9	102,5
1997 .....	106,9	113,3	102,0	105,7	100,9	103,6
1998 .....	106,6	109,1	104,2	109,2	101,7	104,8
 1990						
1. kvartal.....	80,4	72,8	83,3	82,7	87,5	89,2
2. kvartal.....	79,6	69,5	84,3	84,0	87,9	89,6
3. kvartal.....	80,8	71,3	85,2	84,8	88,8	90,1
4. kvartal.....	87,8	89,5	85,7	85,7	90,2	90,9
 1991						
1. kvartal.....	89,8	92,2	87,6	87,6	91,5	92,7
2. kvartal.....	89,6	89,8	88,5	88,4	92,6	93,7
3. kvartal.....	88,3	88,0	88,1	88,6	93,3	93,5
4. kvartal.....	89,1	90,7	87,8	88,4	93,3	93,9
 1992						
1. kvartal.....	88,5	88,2	88,9	89,8	94,1	94,4
2. kvartal.....	89,2	89,9	89,2	90,3	94,4	94,6
3. kvartal.....	86,9	85,6	88,7	90,4	94,4	94,4
4. kvartal.....	87,7	88,9	88,5	90,6	94,4	94,1
 1993						
1. kvartal.....	88,1	89,4	89,1	91,7	97,2	95,3
2. kvartal.....	88,9	89,9	89,7	92,0	97,6	96,0
3. kvartal.....	88,4	88,2	90,1	92,4	97,3	96,2
4. kvartal.....	92,4	98,8	90,2	92,6	97,6	96,4
 1994						
1. kvartal.....	93,2	98,0	91,5	93,3	97,4	96,8
2. kvartal.....	93,8	96,4	93,0	94,4	97,9	97,3
3. kvartal.....	95,5	99,4	94,5	96,0	98,3	97,5
4. kvartal.....	96,1	98,0	96,2	97,4	98,1	97,7
 1995						
1. kvartal.....	98,5	99,2	98,5	99,0	99,1	99,2
2. kvartal.....	99,9	99,9	99,9	100,0	100,1	99,8
3. kvartal.....	100,5	99,4	100,8	100,4	100,4	100,5
4. kvartal.....	101,1	101,5	100,8	100,6	100,5	100,6
 1996						
1. kvartal.....	102,9	105,7	100,5	102,1	101,0	102,1
2. kvartal.....	103,8	107,8	100,6	102,9	101,4	102,2
3. kvartal.....	103,6	107,8	99,6	103,6	100,6	103,2
4. kvartal.....	105,3	111,7	100,0	103,8	100,5	102,4
 1997						
1. kvartal.....	106,5	114,0	100,8	105,0	100,9	103,4
2. kvartal .....	105,1	109,7	101,7	105,7	100,8	103,6
3. kvartal .....	107,3	113,8	102,4	105,7	100,9	103,6
4. kvartal.....	108,5	115,6	102,9	106,2	100,9	103,6
 1998						
1. kvartal .....	107,5	112,0	103,3	107,9	101,6	104,5
2. kvartal .....	106,3	108,7	103,9	109,1	101,1	104,5
3. kvartal .....	106,2	108,0	104,7	109,3	101,5	104,7
4. kvartal.....	106,2	107,8	104,7	110,5	102,7	105,4

<sup>1</sup> Indeksene fra 3. kvartal 1985 til 4. kvartal 1995 er beregnet med utgangspunkt i tidligere publiserte indekser basert på gammel næringsstandard (ISIC).

# Omsetningsstatistikk. Olje- og gassutvinning, industri, bergverksdrift og kraftforsyning, juli/august 1998

Tabell 1. Omsetning etter næringsområder og varetype<sup>1,2</sup>. Millioner kroner. Ujusterte tall

Næring <sup>3</sup>	1997		1998		Endring i prosent		
	Jul/aug	Mar/apr	Mai/jun	Jul/aug	Mar/apr 97-Mar/apr 98	Mai/jun 97-Mai/jun 98	Jul/aug 97-Jul/aug 98
Olje- og gassutvinning, industri, bergverksdrift og kraftforsyning . . . . .	109 967	114 748	112 265	104 132	5,0	0,5	-5,3
Olje- og gassutvinning . . . . .	33 514	28 963	25 069	24 473	-1,6	-14,3	-27,0
Industri og bergverksdrift. . . . .	66 182	74 748	78 410	71 118	12,4	7,5	7,5
Bergverksdrift . . . . .	958	899	1 043	914	0,6	5,1	-4,6
Industri . . . . .	65 225	73 849	77 367	70 205	12,6	7,6	7,6
Nærings- og nytelsesmiddelindustri . . . . .	16 669	18 454	18 407	18 116	15,5	9,8	8,7
<i>Næringsmiddelindustri</i> . . . . .	13 849	15 907	15 502	15 154	15,3	9,8	9,4
Tekstil- og bekledningsindustri. . . . .	865	1 067	1 097	913	3,5	4,9	5,5
Trelast- og trevareindustri . . . . .	2 521	2 413	2 909	2 497	-0,9	0,8	-1,0
Treforedling . . . . .	3 081	3 386	3 487	3 333	15,3	7,6	8,2
Forlag og grafisk industri . . . . .	4 943	5 555	5 651	5 332	9,6	10,1	7,9
Oljeraffinering . . . . .	3 195	2 445	2 344	2 445	-17,8	-22,2	-23,5
Kjemisk industri . . . . .	4 533	5 327	5 184	4 768	18,7	7,1	5,2
<i>Kjemiske råvarer</i> . . . . .	3 040	3 690	3 428	3 317	28,1	11,2	9,1
Gummivare- og plastindustri . . . . .	1 230	1 378	1 544	1 236	2,2	7,6	0,5
Mineralproduktindustri . . . . .	2 223	2 106	2 616	2 276	9,3	4,7	2,4
Metallindustri. . . . .	5 796	5 758	6 058	5 757	9,2	-1,9	-0,7
<i>Ikke-jernholdige metaller</i> . . . . .	4 019	3 446	3 810	3 720	3,5	-7,0	-7,4
Metallvareindustri . . . . .	2 642	3 196	3 369	2 851	7,5	4,7	7,9
Maskinindustri . . . . .	4 439	5 657	6 129	5 115	21,0	7,9	15,2
Elektroteknisk og optisk industri . . . . .	4 027	5 208	5 486	4 626	18,3	12,0	14,9
Oljeplattformer. . . . .	3 640	3 761	4 399	5 094	14,0	2,1	39,9
Transportmiddelindustri. . . . .	3 650	5 797	6 332	3 918	23,7	36,3	7,3
Møbelindustri og annen industri . . . . .	1 771	2 341	2 355	1 928	12,2	9,8	8,9
Kraftforsyning . . . . .	10 271	11 037	8 786	8 541	-17,2	-7,7	-16,8
<b>Etter varetype:</b>							
Innatsvarer . . . . .	27 272	29 348	31 435	28 591	10,8	6,0	4,8
Investeringsvarer . . . . .	14 437	18 424	20 157	16 978	18,0	11,6	17,6
Konsumvarer, i alt . . . . .	21 275	24 528	24 468	23 101	14,6	10,3	8,6
Varige konsumvarer. . . . .	1 670	2 264	2 302	1 854	8,1	11,2	11,0
Ikke-varige konsumvarer . . . . .	19 605	22 264	22 166	21 247	15,3	10,2	8,4
Energivarer. . . . .	46 983	42 449	36 205	35 462	-7,2	-13,3	-24,5

<sup>1</sup>Tallene er basert på omsetningsoppgavene som sendes til Fylkesskattekontorene hver annen måned (termin), og revideres inntil 10 måneder etter første publisering. <sup>2</sup>Omsetning etter næring og varetype er basert på bedriftens næring. <sup>3</sup>Aggereringsnivåene refererer seg til ny næringsstandard (SN94). Se NOS C182 for nærmere om dette.

# Omsetningsstatistikk. Olje- og gassutvinning, industri, bergverksdrift og kraftforsyning, juli/august 1998

Tabell 2. Omsetning etter næring og varetype<sup>1,2</sup>. Millioner kroner. Ujusterte tall

Næring <sup>3</sup>	Olje- og gass-utvinning, industri, bergverksdrift og kraftforsyning 10-40	Olje- og gass-utvinning 11	Industri og bergverksdrift i alt 10,12-37	Bergverks-drift 10,12-14	Industri og bergverksdrift			
					Industri i alt 15-37	Industri		
						Nærings- og rytelsesmiddelind. i alt 15-16	Næringsmiddel-industri 15.1-8	Tekstil- og beklednings- industri 17-19
<b>Gjennomsnitt</b>								
1991 . . . . .	78 580	21 299	50 210	764	49 447	12 807	10 983	863
1992 . . . . .	80 096	20 017	52 078	759	51 319	13 675	11 719	922
1993 . . . . .	81 525	20 174	52 942	744	52 198	13 707	11 746	888
1994 . . . . .	89 404	22 609	56 763	805	55 958	14 459	12 397	945
1995 . . . . .	95 780	23 427	62 242	830	61 411	15 402	12 975	938
1996 . . . . .	106 553	28 550	65 363	853	64 509	16 168	13 759	997
1997 . . . . .	114 221	31 265	71 325	917	70 408	17 057	14 585	1 046
<b>1992</b>								
Jan/feb . . . . .	74 249	18 260	46 824	583	46 241	11 779	10 308	874
Mar/apr . . . . .	83 587	21 009	53 365	774	52 591	13 854	11 907	958
Mai/jun . . . . .	78 922	19 796	52 938	799	52 139	14 000	11 624	971
Jul/aug . . . . .	73 824	19 769	46 791	830	45 961	12 870	10 959	762
Sep/okt . . . . .	81 955	19 166	55 283	781	54 502	15 123	13 222	1 050
Nov/des . . . . .	88 041	22 102	57 267	786	56 481	14 423	12 290	914
<b>1993</b>								
Jan/feb . . . . .	72 954	19 280	44 757	464	44 293	11 502	9 980	808
Mar/apr . . . . .	85 961	22 159	54 306	820	53 487	13 912	12 012	940
Mai/jun . . . . .	79 639	20 018	53 352	813	52 540	13 897	11 776	886
Jul/aug . . . . .	77 286	20 603	48 975	758	48 217	13 050	11 072	749
Sep/okt . . . . .	86 411	20 454	57 400	848	56 552	14 894	13 006	1 009
Nov/des . . . . .	86 902	18 528	58 861	763	58 099	14 984	12 629	938
<b>1994</b>								
Jan/feb . . . . .	79 606	20 874	47 744	597	47 146	12 021	10 335	889
Mar/apr . . . . .	88 032	21 961	55 176	666	54 510	14 542	12 500	936
Mai/jun . . . . .	88 666	22 545	58 229	909	57 320	14 760	12 430	977
Jul/aug . . . . .	84 720	23 112	52 183	830	51 353	13 987	11 807	767
Sep/okt . . . . .	95 916	22 973	62 463	892	61 571	15 828	13 922	1 086
Nov/des . . . . .	99 484	24 189	64 782	936	63 846	15 618	13 386	1 015
<b>1995</b>								
Jan/feb . . . . .	87 819	21 908	54 550	604	53 946	12 914	11 141	899
Mar/apr . . . . .	97 525	24 386	61 990	779	61 210	15 011	12 850	919
Mai/jun . . . . .	98 105	23 166	66 443	918	65 524	16 164	13 362	1 006
Jul/aug . . . . .	88 771	22 179	57 391	882	56 509	14 961	12 265	781
Sep/okt . . . . .	98 784	22 728	65 636	919	64 716	17 005	14 579	1 042
Nov/des . . . . .	103 675	26 197	67 440	880	66 561	16 356	13 654	983
<b>1996</b>								
Jan/feb . . . . .	96 540	24 699	58 793	575	58 218	14 257	12 126	926
Mar/apr . . . . .	104 581	26 987	64 262	832	63 430	15 677	13 138	943
Mai/jun . . . . .	102 945	26 417	66 387	952	65 435	15 884	13 286	1 032
Jul/aug . . . . .	100 668	28 592	60 255	863	59 392	16 099	13 569	850
Sep/okt . . . . .	113 935	29 761	70 857	1 024	69 833	18 203	16 036	1 163
Nov/des . . . . .	120 650	34 847	71 622	873	70 749	16 887	14 398	1 067
<b>1997</b>								
Jan/feb . . . . .	106 046	30 024	61 535	678	60 856	14 551	12 745	972
Mar/apr . . . . .	109 238	29 432	66 474	894	65 579	15 973	13 802	1 031
Mai/jun . . . . .	111 670	29 242	72 913	992	71 921	16 764	14 118	1 046
Jul/aug . . . . .	109 967	33 514	66 182	958	65 225	16 669	13 849	865
Sep/okt . . . . .	122 238	30 334	80 935	1 042	79 893	19 486	17 066	1 223
Nov/des . . . . .	126 165	35 043	79 910	937	78 974	18 897	15 932	1 137
<b>1998</b>								
Jan/feb . . . . .	104 682	27 248	65 754	662	65 093	15 194	13 383	939
Mar/apr . . . . .	114 748	28 963	74 748	899	73 849	18 454	15 907	1 067
Mai/jun . . . . .	112 265	25 069	78 410	1 043	77 367	18 407	15 502	1 097
Jul/aug . . . . .	104 132	24 473	71 118	914	70 205	18 116	15 154	913

<sup>1</sup>Tallene er basert på omsetningsoppgavene som sendes til Fylkesskattekontorene hver annen måned (termin), og revideres inntil 10 måneder etter første publisering. <sup>2</sup>Omsetning etter næring og varetype er basert på bedriftens næring. <sup>3</sup>Aggereringsnivåene refererer seg til ny næringsstandard (SN94). Se NOS C182 for nærmere om dette.

# Omsetningsstatistikk. Olje- og gassutvinning, industri, bergverksdrift og kraftforsyning, juli/august 1998

Tabell 2 (forts.). Omsetning etter næring og varetype<sup>1,2</sup>. Millioner kroner. Ujusterte tall

Næring <sup>3</sup>	Industri og bergverksdrift							
			Industri					
	Trelast- og trevareindustri	Treforedling	Forlag og grafisk industri	Oljeraffinering	Kjemisk I alt	Kjemiske råvarer 24.1	Gummivare- og plast- industri	Mineral- produktindustri
Næring <sup>3</sup>	20	21	22	23	24	24.1	25	26
<b>Gjennomsnitt</b>								
1991 . . . . .	2 150	2 694	3 827	2 092	3 794	2 640	976	1 727
1992 . . . . .	1 997	2 344	3 893	2 525	3 880	2 669	908	1 854
1993 . . . . .	1 867	2 184	4 052	2 697	3 993	2 830	943	1 875
1994 . . . . .	2 257	2 608	4 248	2 652	4 543	3 233	1 015	1 699
1995 . . . . .	2 470	3 247	4 523	2 381	4 698	3 275	1 154	1 691
1996 . . . . .	2 455	3 233	4 798	3 092	4 812	3 347	1 239	1 939
1997 . . . . .	2 664	3 229	5 305	3 030	4 674	3 084	1 347	2 165
<b>1992</b>								
Jan/feb . . . . .	1 732	2 224	3 697	2 169	3 766	2 552	862	1 864
Mar/apr . . . . .	2 045	2 445	3 971	2 535	4 174	2 843	931	1 665
Mai/jun . . . . .	2 135	2 412	3 797	2 619	3 974	2 695	997	2 241
Jul/aug . . . . .	1 849	2 213	3 490	2 481	3 747	2 690	812	1 504
Sep/okt . . . . .	2 279	2 423	4 012	2 617	3 734	2 408	1 020	1 851
Nov/des . . . . .	1 939	2 349	4 392	2 732	3 887	2 826	826	2 002
<b>1993</b>								
Jan/feb . . . . .	1 426	1 882	3 817	2 553	3 783	2 650	829	1 455
Mar/apr . . . . .	1 689	2 105	3 986	2 874	4 333	3 144	941	1 906
Mai/jun . . . . .	2 020	2 200	3 890	2 884	3 959	2 699	1 058	1 976
Jul/aug . . . . .	1 849	2 058	3 735	2 794	3 850	2 764	894	1 894
Sep/okt . . . . .	2 199	2 479	4 250	2 818	4 020	2 840	1 052	2 021
Nov/des . . . . .	2 019	2 377	4 637	2 261	4 011	2 884	883	1 998
<b>1994</b>								
Jan/feb . . . . .	1 566	2 108	3 960	2 445	3 949	2 841	821	1 199
Mar/apr . . . . .	1 941	2 448	4 125	2 552	4 527	3 192	979	1 500
Mai/jun . . . . .	2 511	2 618	4 157	2 845	4 487	3 072	1 122	1 878
Jul/aug . . . . .	2 143	2 384	3 944	2 850	4 269	3 026	930	1 565
Sep/okt . . . . .	2 826	3 059	4 380	2 634	4 797	3 388	1 189	2 027
Nov/des . . . . .	2 555	3 028	4 925	2 583	5 231	3 877	1 047	2 023
<b>1995</b>								
Jan/feb . . . . .	2 144	2 626	4 163	2 391	4 720	3 293	960	1 721
Mar/apr . . . . .	2 307	3 347	4 330	2 506	4 819	3 361	1 113	1 186
Mai/jun . . . . .	2 742	3 425	4 524	2 346	4 862	3 296	1 315	1 878
Jul/aug . . . . .	2 283	2 970	4 178	2 627	4 634	3 269	1 073	1 657
Sep/okt . . . . .	2 872	3 565	4 802	1 845	4 583	3 150	1 334	1 987
Nov/des . . . . .	2 469	3 547	5 142	2 568	4 572	3 278	1 131	1 715
<b>1996</b>								
Jan/feb . . . . .	2 132	3 359	4 534	2 532	4 573	3 104	1 099	1 424
Mar/apr . . . . .	2 169	3 003	4 659	2 942	4 860	3 361	1 145	1 623
Mai/jun . . . . .	2 651	3 327	4 600	2 921	4 862	3 308	1 331	2 173
Jul/aug . . . . .	2 382	3 059	4 375	3 211	4 399	2 993	1 160	2 058
Sep/okt . . . . .	2 959	3 564	5 104	3 497	4 830	3 309	1 472	2 436
Nov/des . . . . .	2 436	3 086	5 512	3 450	5 351	4 008	1 225	1 922
<b>1997</b>								
Jan/feb . . . . .	2 147	3 154	4 933	3 030	4 328	2 783	1 198	1 539
Mar/apr . . . . .	2 436	2 937	5 069	2 974	4 487	2 881	1 348	1 927
Mai/jun . . . . .	2 886	3 240	5 131	3 013	4 841	3 083	1 435	2 499
Jul/aug . . . . .	2 521	3 081	4 943	3 195	4 533	3 040	1 230	2 223
Sep/okt . . . . .	3 316	3 604	5 742	2 985	4 916	3 218	1 596	2 673
Nov/des . . . . .	2 675	3 357	6 012	2 984	4 941	3 501	1 277	2 129
<b>1998</b>								
Jan/feb . . . . .	2 181	3 430	5 264	2 427	4 841	3 368	1 179	1 843
Mar/apr . . . . .	2 413	3 386	5 555	2 445	5 327	3 690	1 378	2 106
Mai/jun . . . . .	2 909	3 487	5 651	2 344	5 184	3 428	1 544	2 616
Jul/aug . . . . .	2 497	3 333	5 332	2 445	4 768	3 317	1 236	2 276

<sup>1</sup>Tallene er basert på omsetningsoppgavene som sendes til Fylkesskattekontorene hver annen måned (termin), og revideres inntil 10 måneder etter første publisering. <sup>2</sup>Omsetning etter næring og varetype er basert på bedriftens hæring. <sup>3</sup>Aggereringsnivåene refererer seg til ny næringsstandard (SN94). Se NOS C182 for nærmere om dette.

# Omsetningsstatistikk. Olje- og gassutvinning, industri, bergverksdrift og kraftforsyning, juli/august 1998

Tabell 2 (forts.). Omsetning etter næring og varetype<sup>1,2</sup>. Millioner kroner. Ujusterte tall

Næring <sup>3</sup>	Industri og bergverksdrift								Kraft forsyning	
	Metallindustri		Metallvare- industri	Maskin- industri	Industri		Transport- middelindustri	Møbelindustri og annen industri		
	T alt	Ikke-jernholdige metaller			Elekrotek- nisk og opt- isk industri	30-33	Oljeplatt- former	35.114/5		
Næring <sup>3</sup>	27	27.4	28	29	30-33	35.114/5	34-35(-114/5)	36-37	40	
<b>Gjennomsnitt</b>										
1991 . . . . .	4 250	2 976	1 882	3 222	2 712	2 184	2 962	1 306	7 071	
1992 . . . . .	4 069	2 742	1 982	3 197	2 885	2 542	3 339	1 307	8 001	
1993 . . . . .	4 092	2 851	2 040	3 288	3 356	3 062	2 749	1 405	8 410	
1994 . . . . .	4 740	3 243	2 237	3 575	3 609	2 831	2 945	1 595	10 032	
1995 . . . . .	5 654	3 834	2 487	4 078	3 912	3 605	3 470	1 701	10 111	
1996 . . . . .	5 321	3 474	2 792	4 817	4 093	3 273	3 563	1 918	12 640	
1997 . . . . .	5 932	3 938	3 023	5 170	4 726	4 494	4 348	2 200	11 631	
<b>1992</b>										
Jan/feb . . . . .	3 890	2 604	1 787	2 846	2 386	2 229	2 881	1 255	9 166	
Mar/apr . . . . .	4 318	2 885	1 884	3 387	2 628	2 522	4 006	1 269	9 214	
Mai/jun . . . . .	4 177	2 784	2 056	3 384	2 806	2 421	2 858	1 290	6 188	
Jul/aug . . . . .	3 643	2 512	1 860	2 668	2 287	2 421	2 318	1 039	7 263	
Sep/okt . . . . .	4 343	2 889	2 207	3 245	3 288	2 685	3 108	1 517	7 505	
Nov/des . . . . .	4 045	2 777	2 097	3 649	3 917	2 976	4 863	1 470	8 672	
<b>1993</b>										
Jan/feb . . . . .	3 779	2 691	1 749	2 688	2 452	2 280	2 067	1 222	8 916	
Mar/apr . . . . .	4 362	3 091	1 964	3 213	3 090	3 122	3 712	1 336	9 495	
Mai/jun . . . . .	3 809	2 591	2 155	3 245	3 367	2 839	3 049	1 307	6 269	
Jul/aug . . . . .	3 787	2 725	1 906	2 888	2 723	2 938	1 960	1 140	7 707	
Sep/okt . . . . .	4 557	3 132	2 241	3 642	3 765	3 403	2 560	1 643	8 557	
Nov/des . . . . .	4 256	2 877	2 227	4 054	4 740	3 789	3 144	1 780	9 513	
<b>1994</b>										
Jan/feb . . . . .	3 908	2 668	1 892	3 131	2 863	2 640	2 280	1 475	10 989	
Mar/apr . . . . .	5 141	3 539	2 134	3 383	3 535	2 900	2 374	1 491	10 895	
Mai/jun . . . . .	4 811	3 179	2 298	3 410	3 711	3 341	2 855	1 540	7 892	
Jul/aug . . . . .	3 838	2 606	1 958	3 171	3 130	2 176	2 915	1 324	9 425	
Sep/okt . . . . .	5 349	3 714	2 583	3 936	3 874	2 877	3 308	1 820	10 480	
Nov/des . . . . .	5 392	3 750	2 560	4 418	4 539	3 053	3 939	1 918	10 513	
<b>1995</b>										
Jan/feb . . . . .	5 611	3 936	1 972	3 989	3 539	2 562	2 094	1 641	11 361	
Mar/apr . . . . .	6 348	4 481	2 473	3 701	3 576	5 301	2 685	1 589	11 150	
Mai/jun . . . . .	5 889	3 961	2 630	4 016	4 070	3 733	5 264	1 660	8 496	
Jul/aug . . . . .	4 688	3 233	2 085	3 621	3 128	3 026	3 432	1 364	9 200	
Sep/okt . . . . .	5 842	3 821	2 798	4 178	4 201	3 147	3 573	1 942	10 421	
Nov/des . . . . .	5 546	3 569	2 962	4 965	4 960	3 861	3 773	2 011	10 037	
<b>1996</b>										
Jan/feb . . . . .	5 650	3 821	2 512	4 585	3 600	2 843	2 371	1 822	13 048	
Mar/apr . . . . .	5 198	3 329	2 771	5 087	3 915	3 031	4 657	1 750	13 333	
Mai/jun . . . . .	5 838	3 919	2 873	4 804	4 074	3 215	4 047	1 802	10 142	
Jul/aug . . . . .	4 713	3 044	2 634	3 929	3 256	3 073	2 634	1 561	11 821	
Sep/okt . . . . .	5 407	3 486	3 117	4 851	4 482	3 619	2 928	2 203	13 317	
Nov/des . . . . .	5 119	3 243	2 845	5 648	5 233	3 856	4 739	2 371	14 181	
<b>1997</b>										
Jan/feb . . . . .	5 268	3 466	2 614	4 346	3 744	3 719	3 218	2 095	14 487	
Mar/apr . . . . .	5 275	3 331	2 972	4 677	4 401	3 298	4 688	2 087	13 332	
Mai/jun . . . . .	6 173	4 095	3 217	5 680	4 900	4 309	4 645	2 144	9 516	
Jul/aug . . . . .	5 796	4 019	2 642	4 439	4 027	3 640	3 650	1 771	10 271	
Sep/okt . . . . .	6 856	4 605	3 357	6 091	5 474	5 329	4 674	2 572	10 969	
Nov/des . . . . .	6 225	4 109	3 333	5 785	5 808	6 669	5 212	2 532	11 212	
<b>1998</b>										
Jan/feb . . . . .	6 434	4 343	2 737	4 888	4 238	3 406	3 856	2 236	11 680	
Mar/apr . . . . .	5 758	3 446	3 196	5 657	5 208	3 761	5 797	2 341	11 037	
Mai/jun . . . . .	6 058	3 810	3 369	6 129	5 486	4 399	6 332	2 355	8 786	
Jul/aug . . . . .	5 757	3 720	2 851	5 115	4 626	5 094	3 918	1 928	8 541	

<sup>1</sup>Tallene er basert på omsetningsoppgavene som sendes til Fylkesskattekontorene hver annen måned (termin), og revideres inntil 10 måneder etter første publisering. <sup>2</sup>Omsetning etter næring og varetype er basert på bedriftens næring. <sup>3</sup>Aggregeringsnivåene refererer seg til ny næringsstandard (SN94). Se NOS C182 for nærmere om dette.

# Omsetningsstatistikk. Olje- og gassutvinning, industri, bergverksdrift og kraftforsyning, juli/august 1998

Tabell 2 (forts.). Omsetning etter næring og varetype<sup>1,2</sup>. Millioner kroner. Ujusterte tall

Næring <sup>3</sup>	Innsats-varer	Investerings-varer	Varetype			Energi-varer
			I alt	Konsumvarer Varige	Ikke-varige	
<b>Gjennomsnitt</b>						
1991 . . . . .	21 433	10 077	16 605	1 356	15 250	30 465
1992 . . . . .	21 028	10 932	17 590	1 323	16 267	30 547
1993 . . . . .	21 420	11 317	17 505	1 405	16 100	31 283
1994 . . . . .	23 645	11 799	18 664	1 585	17 079	35 296
1995 . . . . .	26 225	13 721	19 912	1 756	18 156	35 922
1996 . . . . .	26 800	14 422	21 045	1 933	19 111	44 286
1997 . . . . .	28 591	17 018	22 682	2 161	20 521	45 930
<b>1992</b>						
Jan/feb . . . . .	19 494	9 387	15 773	1 289	14 483	29 596
Mar/apr . . . . .	21 485	11 546	17 795	1 272	16 523	32 761
Mai/jun . . . . .	22 053	10 461	17 801	1 285	16 516	28 608
Jul/aug . . . . .	19 300	8 909	16 099	1 039	15 060	29 516
Sep/okt . . . . .	22 266	11 104	19 294	1 550	17 744	29 290
Nov/des . . . . .	21 569	14 187	18 777	1 504	17 273	33 509
<b>1993</b>						
Jan/feb . . . . .	18 352	8 557	15 294	1 258	14 036	30 751
Mar/apr . . . . .	21 668	12 091	17 670	1 353	16 316	34 532
Mai/jun . . . . .	21 556	11 488	17 420	1 272	16 148	29 175
Jul/aug . . . . .	20 374	9 640	16 165	1 139	15 026	31 107
Sep/okt . . . . .	23 655	11 999	18 925	1 641	17 284	31 831
Nov/des . . . . .	22 916	14 127	19 554	1 764	17 790	30 305
<b>1994</b>						
Jan/feb . . . . .	19 205	9 854	16 238	1 485	14 753	34 309
Mar/apr . . . . .	22 933	11 037	18 652	1 485	17 167	35 411
Mai/jun . . . . .	24 372	12 258	18 749	1 497	17 251	33 287
Jul/aug . . . . .	21 393	10 408	17 529	1 272	16 257	35 391
Sep/okt . . . . .	26 840	12 764	20 222	1 824	18 398	36 090
Nov/des . . . . .	27 128	14 471	20 597	1 949	18 648	37 288
<b>1995</b>						
Jan/feb . . . . .	23 912	10 656	17 590	1 703	15 887	35 661
Mar/apr . . . . .	25 937	14 080	19 464	1 655	17 809	38 044
Mai/jun . . . . .	27 759	15 819	20 514	1 685	18 829	34 014
Jul/aug . . . . .	23 848	12 253	18 660	1 374	17 286	34 010
Sep/okt . . . . .	28 505	13 627	21 656	2 033	19 623	34 997
Nov/des . . . . .	27 389	15 892	21 589	2 089	19 500	38 805
<b>1996</b>						
Jan/feb . . . . .	24 603	12 200	19 456	1 878	17 579	40 280
Mar/apr . . . . .	25 235	15 472	20 610	1 792	18 818	43 264
Mai/jun . . . . .	28 068	14 879	20 514	1 827	18 687	39 485
Jul/aug . . . . .	25 192	12 083	19 766	1 535	18 231	43 627
Sep/okt . . . . .	29 931	14 170	23 255	2 207	21 048	46 579
Nov/des . . . . .	27 774	17 730	22 666	2 360	20 306	52 480
<b>1997</b>						
Jan/feb . . . . .	24 829	13 414	20 258	2 168	18 090	47 544
Mar/apr . . . . .	26 482	15 615	21 400	2 095	19 304	45 742
Mai/jun . . . . .	29 643	18 061	22 190	2 070	20 120	41 775
Jul/aug . . . . .	27 272	14 437	21 275	1 670	19 605	46 983
Sep/okt . . . . .	33 073	19 305	25 569	2 508	23 061	44 291
Nov/des . . . . .	30 245	21 276	25 402	2 457	22 945	49 243
<b>1998</b>						
Jan/feb . . . . .	27 530	14 573	21 223	2 211	19 012	41 356
Mar/apr . . . . .	29 348	18 424	24 528	2 264	22 264	42 449
Mai/jun . . . . .	31 435	20 157	24 468	2 302	22 166	36 205
Jul/aug . . . . .	28 591	16 978	23 101	1 854	21 247	35 462

<sup>1</sup>Tallene er basert på omsetningsoppgavene som sendes til Fylkesskattekontorene hver annen måned (termin), og revideres inntil 10 måneder etter første publisering. <sup>2</sup>Omsetning etter næring og varetype er basert på bedriftens næring. <sup>3</sup>Aggereringsnivåene refererer seg til ny næringsstandard (SN94). Se NOS C182 for nærmere om dette.

# Utenrikshandelen med varer, 1998

**Tabell 1. Innførselen av tradisjonelle varer<sup>2</sup> i desember og januar-desember 1997 og 1998. Millioner kroner.**  
**Foreløpige tall. Vedlegg til pressemelding**

Varegrupper (1)	Desember		Januar-desember		Endring i mill.kr	Endring i prosent
	1997	1998	1997	1998		
0-9 I alt .....	21 282,8	21 658,7	236 863,4	264 698,1	+27 834,7	+11,8
0 Matvarer og levende dyr .....	1 105,2	1 157,9	13 129,7	14 980,6	+1 850,9	+14,1
03 Fisk, krepsdyr og bløtdyr og varer derav .....	160,5	269,9	2 581,2	3 645,6	+1 064,4	+41,2
04 Korn og kornvarer .....	170,3	128,1	1 536,3	1 639,8	+103,5	+6,7
05 Frukt og grønnsaker .....	313,2	350,8	3 319,7	3 608,0	+288,3	+8,7
06 Sukker, sukkervarer og honning .....	97,9	74,2	1 051,6	1 020,8	-30,8	-2,9
07 Kaffe, te, kakao, krydderier, og varer derav .....	169,2	129,1	2 002,2	1 986,3	-15,9	-0,8
Andre matvarer og levende dyr .....	194,0	205,9	2 638,7	3 080,1	+441,4	+16,7
1 Drikkevarer og tobakk .....	181,9	150,2	1 612,7	1 728,2	+115,5	+7,2
2 Råvarer, ikke spiselige, unntatt brensesstoffer .....	1 394,0	1 423,6	17 246,4	17 747,0	+500,6	+2,9
22 Oljefrø og oljeholdige frukter .....	78,5	13,9	750,9	726,0	-24,9	-3,3
24 Tømmer, trelast og kork .....	252,8	275,8	3 585,9	4 033,0	+447,1	+12,5
27 Rå gjødningsstoffer og rå miniraler .....	127,7	135,0	1 491,0	1 645,4	+154,4	+10,4
28 Malmer og avfall av metall .....	767,3	830,3	9 630,8	9 515,6	-115,2	-1,2
Andre råvarer .....	167,8	168,6	1 787,8	1 827,1	+39,3	+2,2
3 Brensesstoffer, smøreoljer m.v. ....	713,9	633,1	9 035,9	7 436,0	-1 599,9	-17,7
32 Kull, koks og briketter .....	82,8	115,8	970,3	1 109,8	+139,5	+14,4
33 Mineralolje og mineraloljeprodukter .....	448,5	344,2	6 029,8	4 998,6	-1 031,2	-17,1
34 Gass, naturlig og tilvirket .....	61,0	16,1	715,3	305,9	-409,4	-57,2
35 Elektrisk strøm .....	121,6	157,0	1 320,5	1 021,6	-298,9	-22,6
4 Dyre- og plantefett, -olje og voks .....	101,6	77,4	1 097,0	1 285,3	+188,3	+17,2
5 Kjemiske produkter i.e.n. ....	1 852,7	2 014,9	22 329,2	24 229,9	+1 900,7	+8,5
51 Organiske kjemiske produkter .....	258,6	211,0	2 999,0	3 116,5	+117,5	+3,9
52 Uorganiske kjemiske produkter .....	154,2	161,4	1 758,3	1 845,6	+87,3	+5,0
54 Medisinske og farmasøyttiske produkter .....	446,8	550,7	4 363,6	5 253,6	+890,0	+20,4
57 Plastråstoffe .....	185,2	183,1	2 617,7	2 602,6	-15,1	-0,6
58 Plast, halvfabrikata .....	148,9	138,0	1 998,3	2 099,6	+101,3	+5,1
Andre kjemiske produkter .....	659,0	770,8	8 592,4	9 312,0	+719,6	+8,4
6 Bearb. varer grupp. vesentlig etter materiale .....	3 789,6	3 617,4	42 172,4	47 786,1	+5 613,7	+13,3
64 Papir og papp og varer derav .....	491,9	506,3	6 112,3	6 354,1	+241,8	+4,0
65 Tekstilgarn, tekstilstoffer og tekstilsvarer .....	340,7	329,7	4 314,6	4 594,9	+280,3	+6,5
66 Varer av ikke-metalliske mineraler .....	292,7	277,4	3 441,3	3 839,0	+397,7	+11,6
67 Jern og stål .....	1 152,4	691,5	10 646,9	12 014,0	+1 367,1	+12,8
68 Metaller, unntatt jern og stål .....	473,6	403,0	4 789,1	4 309,1	-480,0	-10,0
69 Varer av metaller, i.e.n. ....	712,0	1 086,0	8 233,3	11 557,5	+3 324,2	+40,4
Andre bearbeidde varer .....	326,2	323,6	4 634,9	5 117,4	+482,5	+10,4
7 Maskiner og transportmidler .....	9 142,8	9 201,1	91 578,2	106 480,8	+14 902,6	+16,3
71 Kraftmaskiner og -utstyr .....	354,4	373,4	4 586,6	5 413,7	+827,1	+18,0
72 Maskiner for spesielle industrier .....	1 060,7	1 034,4	10 590,3	12 339,5	+1 749,2	+16,5
73 Metallbearbeidingsmaskiner .....	136,1	145,0	1 280,2	1 546,1	+265,9	+20,8
74 Generelle industrimaskiner .....	1 128,1	1 363,0	13 373,5	16 657,8	+3 284,3	+24,6
75 Kontormaskiner og automatisk databeh.utstyr .....	1 237,1	1 371,4	12 143,2	13 607,3	+1 464,1	+12,1
76 Telekommunikasjonsapparater mv. ....	876,3	1 009,4	8 253,7	10 039,9	+1 786,2	+21,6
77 Elektriske maskiner, apparater og deler, i.e.n. ....	1 155,6	1 247,7	13 240,2	14 699,5	+1 459,3	+11,0
78 Kjøretøyer for veg .....	2 605,5	2 457,0	23 460,9	25 887,8	+2 426,9	+10,3
79 Andre transportmidler (3) .....	588,8	199,8	4 649,7	6 289,3	+1 639,6	+35,3
8 Forskjellige ferdige varer .....	2 975,2	3 356,9	38 276,8	42 602,3	+4 325,5	+11,3
82 Møbler og deler .....	450,8	492,0	4 703,6	5 711,2	+1 007,6	+21,4
84 Klær og tilbehør til klær .....	491,3	575,9	9 829,8	10 780,4	+950,6	+9,7
85 Fottøy .....	97,2	118,9	2 016,8	2 128,1	+111,3	+5,5
87 Vitensk. og tekn. instr. og app., i.e.n. ....	377,8	412,0	3 997,1	4 756,4	+759,3	+19,0
88 Fotografiske og optiske artikler, i.e.n.,ur .....	207,4	187,2	2 192,1	2 271,8	+79,7	+3,6
Andre ferdige varer .....	1 350,7	1 571,0	15 537,4	16 954,5	+1 417,1	+9,1
9 Varer og transaksjoner, i.e.n. under SITC ...	26,0	26,1	385,0	421,9	+36,9	+9,6

(1) Etter FN's standard for gruppering av varer i internasjonal handel (SITC-Rev. 3).

Ex = del av hovedgruppen

(2) Innførsel av tradisjonelle varer: alle varer utenom skip og oljeplattformer.

(3) Ekskl. skip og oljeplattformer.

# Utenrikshandelen med varer, 1998

**Tabell 2. Utførselen av varer uten skip og oljeplattformer i desember og januar-desember 1997 og 1998.**  
**Millioner kroner. Foreløpige tall. Vedlegg til pressemelding**

Varegrupper (1)	Desember		Januar-desember		Endring i mill.kr	Endring i prosent
	1997	1998	1997	1998		
0-9 I alt .....	28 016,9	22 780,1	332 881,1	297 940,6	-34 940,5	-10,5
Av dette:						
Ex33 Råolje .....	11 397,4	6 031,3	136 112,0	93 200,1	-42 911,9	-31,5
Ex34 Naturgass (i gassform) .....	2 805,0	2 871,4	27 561,7	26 924,7	-637,0	-2,3
Andre varer (tradisjonelle varer) (2) .....	13 814,5	13 877,4	169 207,4	177 815,9	+8 608,5	+5,1
0 Matvarer og levende dyr .....	2 131,2	2 595,6	26 047,5	29 469,3	+3 421,8	+13,1
03 Fisk, krepsdyr og bløtdyr og varer derav .....	1 911,1	2 354,9	23 355,4	26 214,1	+2 858,7	+12,2
034) .....						
035) Fisk, krepsdyr og bløtdyr, fersk, kjølt, fryst, saltet, tørket eller røykt .....	1 784,2	2 240,1	21 956,9	24 576,2	+2 619,3	+11,9
036) Fiskehermetikk o.a. tilberedt fisk .....	126,9	114,8	1 398,5	1 638,0	+239,5	+17,1
08 Forstoffer for dyr, unntatt korn .....	101,5	103,6	1 098,6	1 560,6	+462,0	+42,1
Andre matvarer og levende dyr .....	118,7	137,1	1 593,4	1 694,6	+101,2	+6,4
1 Drikkevarer og tobakk .....	23,8	16,1	276,7	249,5	-27,2	-9,8
2 Råvarer, ikke spiselige, unntatt brensesstoffer .....	604,1	573,5	7 380,3	7 531,0	+150,7	+2,0
21 Hudr og skinn, rå .....	78,0	30,3	872,7	793,8	-78,9	-9,0
24 Tømmer, trelast og kork .....	76,7	96,0	1 361,7	1 252,6	-109,1	-8,0
25 Papirmasse og papiravfall .....	181,5	185,4	1 962,7	2 141,1	+178,4	+9,1
27 Rå gjødningsstoffer og rå mineraler .....	185,7	180,6	2 039,0	2 403,6	+364,6	+17,9
28 Malmr og avfall av metall .....	66,2	62,6	856,8	651,6	-205,2	-23,9
Andre råvarer .....	16,1	18,6	287,4	288,3	+0,9	+0,3
3 Brenselstoffer, smøreoljer, elektr. strøm mv. ....	15 839,7	9 760,2	184 265,6	133 782,4	-50 483,2	-27,4
33 Mineralolje og mineraloljeprodukter .....	12 567,8	6 707,6	151 028,3	103 800,4	-47 227,9	-31,3
334 Mineraloljeprodukter, raffinerte .....	1 149,5	664,4	14 678,1	10 373,3	-4 304,8	-29,3
342 Flytende propan og butan .....	342,3	117,5	4 530,6	2 254,1	-2 276,5	-50,2
35 Elektrisk strøm .....	83,6	37,4	613,0	425,7	-187,3	-30,6
Andre brensesstoffer m.v. ....	62,0	38,2	770,1	604,3	-165,8	-21,5
4 Dyre- og plantefett, -olje og voks .....	99,7	79,4	1 037,9	956,8	-81,1	-7,8
41 Dyrefett og oljer .....	34,5	21,5	326,6	313,7	-12,9	-3,9
Annet fett og olje .....	65,2	58,0	711,3	643,1	-68,2	-9,6
5 Kjemiske produkter i.e.n. ....	1 650,6	1 475,5	20 491,9	21 531,1	+1 039,2	+5,1
51 Organiske kjemiske produkter .....	362,4	363,5	3 987,5	3 949,0	-38,5	-1,0
52 Uorganiske kjemiske produkter .....	249,1	217,9	2 951,9	3 107,0	+155,1	+5,3
56 Kunstgjødsel .....	201,4	164,9	2 843,6	2 911,0	+67,4	+2,4
57 Plastråstoffe .....	300,2	224,6	3 805,1	3 938,7	+133,6	+3,5
58 Plast, halvfabrikata .....	58,4	55,0	1 033,9	1 007,3	-26,6	-2,6
Andre kjemiske produkter .....	479,2	449,7	5 870,0	6 618,2	+748,2	+12,7
6 Bearb. varer grupp. vesentlig etter materiale .....	3 792,0	3 685,4	50 124,1	53 037,3	+2 913,2	+5,8
64 Papir og papp og varer derav .....	771,2	842,8	8 820,7	9 905,1	+1 084,4	+12,3
65 Tekstilgarn, tekstilstoffer og tekstilvarer .....	105,5	97,3	1 318,6	1 345,4	+26,8	+2,0
66 Varer av ikke-metalliske mineraler .....	106,8	89,3	1 292,6	1 320,0	+27,4	+2,1
67 Jern og stål .....	745,6	660,6	10 026,0	9 783,3	-242,7	-2,4
68 Metaller, unntatt jern og stål .....	1 638,0	1 593,0	22 896,2	24 733,0	+1 836,8	+8,0
69 Varer av metaller, i.e.n. ....	272,5	249,7	3 721,1	3 695,8	-25,3	-0,7
Andre bearbeidde varer .....	152,4	152,7	2 048,8	2 254,7	+205,9	+10,0
7 Maskiner og transportmidler .....	2 991,6	3 484,4	32 275,5	39 241,8	+6 966,3	+21,6
71 Kraftmaskiner og -utstyr .....	187,2	246,5	2 317,4	3 341,3	+1 023,9	+44,2
72 Maskiner for spesielle industrier .....	392,9	571,2	4 583,9	6 107,8	+1 523,9	+33,2
73 Metallbearbeidingsmaskiner .....	13,3	14,3	207,6	206,8	-0,8	-0,4
74 Generelle industrimaskiner .....	545,9	813,2	6 115,0	7 647,6	+1 532,6	+25,1
75 Kontormaskiner og automatisk databeh. utstyr .....	252,7	331,2	3 040,7	3 448,5	+407,8	+13,4
76 Telekommunikasjonsapparater mv. ....	603,9	554,3	4 863,9	5 264,9	+401,0	+8,2
77 Elektriske maskiner, apparater og deler, i.e.n. ....	554,5	525,7	5 481,3	5 795,8	+314,5	+5,7
78 Kjøretøyer for veg .....	292,9	309,3	3 771,7	4 006,4	+234,7	+6,2
79 Andre transportmidler (3) .....	148,5	118,6	1 893,9	3 422,8	+1 528,9	+80,7
8 Forskjellige ferdige varer .....	860,5	1 080,9	10 619,1	11 732,8	+1 113,7	+10,5
82 Møbler og deler .....	181,5	216,7	2 241,3	2 546,0	+304,7	+13,6
84 Klær og tilbehør til klær .....	47,0	46,4	667,1	723,7	+56,6	+8,5
87 Vitensk. og tekn. instr. og app., i.e.n. ....	288,9	388,0	3 132,3	3 502,2	+369,9	+11,8
Andre ferdige varer .....	343,0	429,8	4 578,5	4 960,9	+382,4	+8,4
9 Varer og transaksjoner, i.e.n. under SITC ....	23,5	29,1	362,4	408,7	+46,3	+12,8

(1) Etter FN's standard for gruppering av varer i internasjonal handel (SITC-Rev. 3).

Ex = del av hovedgruppen

(2) Utførsel av tradisjonelle varer: alle varer utenom skip, oljeplattformer.

(3) Ekskl. skip og oljeplattformer.

# Utenrikshandelen med varer, 1998

**Tabell 3. Samhandelen med land og landområder. Tradisjonelle varer.<sup>1</sup> Januar-desember 1997 og 1998.**  
**Millioner kroner. Foreløpige tall. Vedlegg til pressemelding**

	UTEN	INNFØRSEL			UTFØRSEL				
		SKIP OG OLJE-		PLATTFORMER	SKIP OG OLJEPLATTFORMER,		RÅOLJE OG NATURGASS		
		JANUAR-DESEMBER	PROSENT		JANUAR-DESEMBER	PROSENT			
		1997	1998	ENDRING 97/98	ANDEL TOTAL 1997	1997	1998	ENDRING 97/98	ANDEL TOTAL 1998
I ALT . . . . .	236 863,4	264 698,1	+11,8	100,0	169 207,4	177 815,9	+5,1	100,0	
NORDISKE LAND . . . . .	65 409,1	70 413,0	+7,7	26,6	42 837,5	43 635,8	+1,9	24,5	
EFTA FRIHANDELSFORBUNDET . . . . .	3 608,7	4 496,4	+24,6	1,7	2 941,6	3 109,5	+5,7	1,7	
EU DEN EUROPEISKE UNION . . . . .	167 327,0	186 767,9	+11,6	70,6	119 447,9	127 685,0	+6,9	71,8	
OECDEUROPEISKE OECD-LAND . . . . .	171 856,0	195 729,5	+13,9	73,9	123 956,3	135 264,5	+9,1	76,1	
E U R O P A . . . . .	181 428,9	203 125,7	+12,0	76,7	131 928,7	139 948,7	+6,1	78,7	
AT ØSTERRIKE . . . . .	2 559,7	2 512,3	-1,9	0,9	1 144,8	1 110,7	-3,0	0,6	
BE BELGIA . . . . .	5 060,7	6 080,2	+20,1	2,3	4 974,4	4 597,4	-7,6	2,6	
CH SVEITS . . . . .	2 930,7	3 750,0	+28,0	1,4	1 511,2	1 551,4	+2,7	0,9	
CZ TSJJEKKIA . . . . .	706,2	870,3	+23,2	0,3	427,3	419,4	-1,8	0,2	
SK SLOVAKIA . . . . .	87,3	130,7	+49,7	0,0	129,1	127,2	-1,5	0,1	
DE TYSKLAND . . . . .	33 426,9	37 759,1	+13,0	14,3	20 656,4	22 077,1	+6,9	12,4	
DK DANMARK . . . . .	17 191,0	18 684,5	+8,7	7,1	14 488,7	13 711,4	-5,4	7,7	
ES SPANIA . . . . .	3 534,0	3 832,9	+8,5	1,4	3 861,9	4 545,9	+17,7	2,6	
FI FINLAND . . . . .	8 153,0	9 533,7	+16,9	3,6	5 130,3	5 355,2	+4,4	3,0	
FO FÆRØYANE . . . . .	113,2	99,8	-11,8	0,0	465,1	464,5	-0,1	0,3	
FR FRANKRIKE . . . . .	10 279,6	11 050,1	+7,5	4,2	9 193,0	10 667,9	+16,0	6,0	
GB STORBIRANNIA OG NORD-IRLAND . . . . .	22 688,4	26 377,7	+16,3	10,0	18 913,5	22 242,4	+17,6	12,5	
GR HELLAS . . . . .	290,1	335,7	+15,7	0,1	622,4	784,9	+26,1	0,4	
HU UNGARN . . . . .	454,0	516,1	+13,7	0,2	132,4	193,8	+46,4	0,1	
IE IRLAND . . . . .	2 993,7	3 277,1	+9,5	1,2	981,1	1 457,9	+48,6	0,8	
IS ISLAND . . . . .	668,8	703,2	+5,1	0,3	1 424,9	1 550,4	+8,8	0,9	
IT ITALIA . . . . .	9 375,2	11 319,3	+20,7	4,3	6 091,2	6 036,2	-0,9	3,4	
LU LUXEMBOURG . . . . .	177,5	179,9	+1,4	0,1	260,4	254,2	-2,4	0,1	
NL NEDERLAND . . . . .	10 299,2	12 462,4	+21,0	4,7	9 579,8	9 677,9	+1,0	5,4	
PL POLEN . . . . .	1 398,6	1 972,1	+41,0	0,7	2 489,5	2 395,7	-3,8	1,3	
PT PORTUGAL . . . . .	2 014,3	1 965,2	-2,4	0,7	2 211,9	2 596,6	+17,4	1,5	
SE SVERIGE . . . . .	39 283,1	41 391,7	+5,4	15,6	21 328,5	22 554,4	+5,7	12,7	
RU RUSSLAND . . . . .	4 928,1	4 493,1	-8,8	1,7	2 417,8	1 972,2	-18,4	1,1	
TR TYRKIA . . . . .	795,2	995,9	+25,2	0,4	1 055,7	985,0	-6,7	0,6	
ANDRE LAND I EUROPA . . . . .	2 020,2	2 832,6	+40,2	1,1	2 437,2	2 618,8	+7,5	1,5	
A F R I K A . . . . .	2 416,4	2 047,3	-15,3	0,8	1 778,5	1 905,6	+7,1	1,1	
BW BOTSWANA . . . . .	726,2	648,8	-10,7	0,2	41,6	19,2	-53,8	0,0	
GH GHANA . . . . .	15,0	19,3	+28,7	0,0	79,0	39,0	-50,6	0,0	
MA MAROKKO . . . . .	277,1	234,4	-15,4	0,1	70,0	98,1	+40,1	0,1	
ZA SØR-AFRIKA . . . . .	551,7	527,8	-4,3	0,2	200,8	228,9	+14,0	0,1	
ANDRE LAND I AFRIKA . . . . .	846,4	616,9	-27,1	0,2	1 387,1	1 520,4	+9,6	0,9	
A S I A . . . . .	25 080,7	27 877,6	+11,2	10,5	16 734,1	16 338,2	-2,4	9,2	
CN KINA, FOLKEREPUBLIKKEN . . . . .	5 278,5	6 071,0	+15,0	2,3	1 411,3	1 417,2	+0,4	0,8	
HK HONG KONG . . . . .	1 155,0	1 258,8	+9,0	0,5	1 052,0	1 245,5	+18,4	0,7	
IL ISRAEL . . . . .	415,3	443,5	+6,8	0,2	368,7	444,9	+20,7	0,3	
IN INDIA . . . . .	763,1	700,6	-8,2	0,3	503,4	378,8	-24,8	0,2	
JP JAPAN . . . . .	9 906,3	11 030,2	+11,3	4,2	6 223,0	6 159,5	-1,0	3,5	
KR SØR-KOREA . . . . .	1 590,8	1 838,2	+15,6	0,7	1 486,2	1 966,5	+32,3	1,1	
MY MALAYSIA . . . . .	685,3	765,4	+11,7	0,3	403,2	262,7	-34,8	0,1	
SG SINGAPORE . . . . .	957,2	848,6	-11,3	0,3	1 692,1	1 368,3	-19,1	0,8	
PK PAKISTAN . . . . .	284,5	333,1	+17,1	0,1	90,4	49,4	-45,4	0,0	
TH THAILAND . . . . .	723,7	829,4	+14,6	0,3	885,9	482,5	-45,5	0,3	
TW TAIWAN . . . . .	1 811,0	2 006,0	+10,8	0,8	793,5	860,9	+8,5	0,5	
ANDRE LAND I ASIA . . . . .	1 510,0	1 752,9	+16,1	0,7	1 824,5	1 702,0	-6,7	1,0	
N O R D - A M E R I K A . . . . .	22 816,4	26 611,1	+16,6	10,1	15 338,2	15 883,9	+3,6	8,9	
CA CANADA . . . . .	4 375,1	4 741,8	+8,4	1,8	1 251,7	1 279,3	+2,2	0,7	
JM JAMAICA . . . . .	814,0	741,7	-8,9	0,3	39,3	42,5	+8,1	0,0	
US USA . . . . .	16 767,4	20 280,2	+21,0	7,7	12 015,0	12 652,1	+5,3	7,1	
ANDRE LAND I NORD-AMERIKA . . . . .	859,9	847,5	-1,4	0,3	2 032,2	1 910,0	-6,0	1,1	
S Ø R - A M E R I K A . . . . .	4 126,4	4 145,5	+0,5	1,6	2 493,1	2 739,8	+9,9	1,5	
AR ARGENTINA . . . . .	296,8	330,3	+11,3	0,1	106,2	132,0	+24,3	0,1	
BR BRASIL . . . . .	1 426,0	1 702,9	+19,4	0,6	1 637,7	1 791,1	+9,4	1,0	
CO COLOMBIA . . . . .	353,7	436,6	+23,4	0,2	74,1	226,6	+205,8	0,1	
VE VENEZUELA . . . . .	366,9	290,4	-20,9	0,1	276,1	191,7	-30,6	0,1	
ANDRE LAND I SØR-AMERIKA . . . . .	1 682,9	1 385,2	-17,7	0,5	399,0	398,4	-0,2	0,2	
O C E A N I A . . . . .	994,5	890,9	-10,4	0,3	934,9	999,7	+6,9	0,6	
AU AUSTRALIA . . . . .	901,5	772,1	-14,4	0,3	775,6	884,2	+14,0	0,5	
ANDRE LAND I OCEANIA . . . . .	93,1	118,8	+27,6	0,0	159,3	115,5	-27,5	0,1	

(1) OMFAFTER VARER UTEN SKIP OG OLJEPLATTFORMER OG FOR UTFØRSELEN OGSÅ UTEN RÅOLJE OG NATURGASS.

## Utenrikshandelen med varer, 1998

Tabell 4. Volum- og prisindeks for utenrikshandelen i 4. kvartal 1998. 1988=100

SITC varegrupper	Volumindekser		Prisindeks	
	4.kvartal 1998	4.kv.97- 4.kv.98 % endr.	4.kvartal 1998	4.kv.97- 4.kv.98 % endr.
Innførsel uten skip og oljeplattformer.....	193,4	+ 4,9	105,3	+0,9
Av dette;				
Matvarer, drikkevarer, tobakk .....	166,0	+3,2	123,7	+3,8
Råvarer, unntatt brensesstoffer .....	152,0	-8,7	97,9	-7,6
Brensesstoffer .....	121,2	-2,4	110,9	-17,9
Bearbeidde varer, unntatt matvarer, drikkevarer, tobakk .....	204,9	+6,7	103,8	+2,1
Utførsel uten skip og oljeplattformer. . . .....	215,0	-1,3	96,8	-14,9
Av dette;				
Matvarer, drikkevarer, tobakk.....	306,2	+4,4	95,7	+2,1
Råvarer, unntatt brensesstoffer .....	108,1	-2,9	108,6	-2,9
Brensesstoffer .....	245,4	-7,0	93,1	-30,3
Bearbeidde varer, unntatt matvarer, drikkevarer, tobakk .....	185,1	+6,3	100,9	+0,7
Utførsel, uten skip, oljeplattformer, råolje og naturgass .....	195,4	+2,3	101,5	-1,3

## Skogavvirkning, 1997

**Tabell 1. Avvirkning for salg, 1 000 m<sup>3</sup>**

	1993/94	1994/95	1995/96	1996	1997 <sup>1</sup>
I alt .....	8516	9341	7798	8212	8545
Industrivirke, bartre .....	7842	8640	7181	7531	7879
Industrivirke, lauvtre .....	204	231	203	215	164
Ved til brensel .....	471	471	413	466	502

<sup>1</sup> Foreløpige tall.

**Tabell 2. Avvirkning for salg, etter virkes-/kjøpergruppe, 1997<sup>1</sup>. 1 000 m<sup>3</sup>**

	I alt	Gran	Furu	Lauvtre
I alt .....	8043	6223	1656	164
<b>Virkesgruppe</b>				
Spesialtømmer, bartre .....	58	6	52	-
Skurtømmer, bartre .....	4365	3403	963	-
Spesial- og skurtømmer, lauvtre .....	13	-	-	13
Sams skurtømmer og massevirke, bartre .....	115	76	38	-
Massevirke .....	3466	2735	580	152
Annet rundvirke, bartre .....	26	4	22	-
<b>Kjøpergruppe</b>				
Sagbruk og trevareindustri .....	4318	3352	956	10
Tremasse- og celluloseindustri .....	2931	2445	415	71
Trefiber- og sponplateindustri .....	96	27	17	52
Andre kjøpere .....	698	399	267	32

<sup>1</sup> Foreløpige tall.

**Tabell 3. Avvirkning for salg. Avvirket kvantum og bruttoverdi, etter fylke, 1996 og 1997<sup>1</sup>**

	1996			1997 <sup>1</sup>				Brutto-verdi Mill. kr	
	Av-virket i alt 1000 m <sup>3</sup>	Brutto-verdi Mill. kr	Avvirket i alt 1000 m <sup>3</sup>	Industrivirke					
				Gran	Furu	Lauvtre	Ved til brensel		
I alt .....	8212	2710	8545	6223	1656	164	502	2889	
<b>Fylke</b>									
Østfold .....	429	146	421	317	81	5	18	139	
Akershus .....	654	215	696	603	80	6	7	244	
Oslo .....	56	18	48	46	1	0	1	16	
Hedmark .....	2080	702	2279	1591	604	16	68	830	
Oppland .....	1076	354	1107	934	103	1	69	373	
Buskerud .....	887	301	959	716	186	11	47	320	
Vestfold .....	295	91	315	272	12	23	10	104	
Telemark .....	653	215	710	472	197	18	24	236	
Aust-Agder .....	389	130	444	231	177	23	13	152	
Vest-Agder .....	186	57	152	53	61	11	27	46	
Rogaland .....	55	17	53	22	11	0	20	15	
Hordaland .....	109	34	87	40	23	1	23	24	
Sogn og Fjordane .....	80	26	72	42	16	1	13	19	
Møre og Romsdal .....	117	33	105	29	47	2	27	29	
Sør-Trøndelag .....	333	112	299	242	29	1	26	98	
Nord-Trøndelag .....	608	193	569	529	19	2	19	187	
Nordland .....	120	36	145	84	3	11	48	42	
Troms .....	84	29	79	0	5	33	40	17	
Finnmark .....	0	0	4	-	-	-	4	1	

<sup>1</sup> Foreløpige tall.

# Campingstatistikk, november 1998

Tabell 1. Campingplasser. Antall plasser og innekapasitet, etter måned og fylke. 1998

	Registrerte campingplasser				Åpne campingplasser							
	I alt		Juli		August		September		Oktober		November	
	Antall campingplasser	Antall hytter eller rom	Antall campingplasser	Antall hytter eller rom	Antall campingplasser	Antall hytter eller rom	Antall campingplasser	Antall hytter eller rom	Antall campingplasser	Antall hytter eller rom	Antall campingplasser	Antall hytter eller rom
<b>Hele landet</b>	<b>953</b>	<b>13519</b>	<b>930</b>	<b>13416</b>	<b>918</b>	<b>13298</b>	<b>537</b>	<b>8173</b>	<b>289</b>	<b>4927</b>	<b>261</b>	<b>4524</b>
Østfold	26	245	26	245	26	245	13	100	3	39	3	39
Akershus	7	85	7	85	7	85	5	70	4	58	3	48
Oslo	3	0	3	10	3	10	2	10	1	0	1	0
Hedmark	59	902	58	898	56	870	43	667	25	426	23	400
Oppland	124	1871	121	1892	119	1869	76	1340	43	828	40	785
Buskerud	68	760	63	751	63	751	51	593	30	366	30	366
Vestfold	42	372	42	379	40	367	10	140	3	64	3	64
Telemark	64	698	64	732	64	732	43	550	24	262	24	262
Aust-Agder	45	638	44	624	41	598	20	322	9	168	8	148
Vest-Agder	21	442	21	470	21	487	9	272	5	220	4	181
Rogaland	28	318	26	319	27	319	18	211	13	194	12	193
Hordaland	57	758	56	773	56	774	34	537	23	340	19	296
Sogn og Fjordane	74	1004	73	997	72	989	46	643	19	336	14	273
Møre og Romsdal	75	1022	75	1019	75	1019	41	619	13	245	12	234
Sør-Trøndelag	48	794	48	771	48	767	26	380	19	320	16	283
Nord-Trøndelag	49	783	47	773	45	756	25	409	12	220	11	211
Nordland	92	1589	89	1542	88	1527	43	737	22	420	19	367
Troms	39	528	37	497	36	484	18	270	13	224	12	204
Finnmark	32	710	30	639	31	649	14	303	8	197	7	170

Tabell 2. Campingplasser. Overnattinger, etter gjestenes nasjonalitet og fylke. November 1998

	I alt	Norge <sup>1</sup>	Utland	Sverige	Danmark	Finland	England	Nederland	Tyskland	Frankrike	Europa ellers	Andre land
<b>I alt</b>	<b>120805</b>	<b>109474</b>	<b>11331</b>	<b>5893</b>	<b>1539</b>	<b>664</b>	<b>936</b>	<b>133</b>	<b>1202</b>	<b>32</b>	<b>792</b>	<b>141</b>
Østfold	2306	2306	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Akershus	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oslo	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Hedmark	7166	6110	1057	283	7	0	710	0	53	0	4	0
Oppland	11375	11244	131	4	82	0	0	4	16	4	20	2
Buskerud	10375	10245	130	24	30	0	8	0	24	0	44	0
Vestfold	2313	2313	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Telemark	7695	7625	70	0	42	0	0	0	28	0	0	0
Aust-Agder	2114	2017	96	7	30	0	0	0	59	0	0	0
Vest-Agder	5487	4859	628	0	314	0	0	0	306	0	8	0
Rogaland	7002	6428	574	112	433	22	0	0	6	0	0	0
Hordaland	6047	5879	168	60	0	20	0	0	47	10	25	5
Sogn og Fjordane	8589	8019	570	304	139	47	7	0	4	0	4	66
Møre og Romsdal	8404	7231	1172	838	0	46	0	37	160	0	92	0
Sør-Trøndelag	6424	6165	259	225	0	0	0	17	17	0	0	0
Nord-Trøndelag	2177	2102	74	6	0	3	0	0	0	0	0	65
Nordland	3428	3028	400	274	0	59	0	0	67	0	0	0
Troms	4749	4217	532	25	128	20	0	0	148	0	211	0
Finnmark	1851	1693	158	5	0	9	139	0	0	0	5	0

<sup>1</sup>Inklusive overnattinger i sesongkontrakter.

Tabell 3. Campingplasser. Overnattinger, etter gjestenes nasjonalitet og fylke. Januar-november 1998

	I alt	Norge <sup>1</sup>	Utland	Sverige	Danmark	Finland	England	Nederland	Tyskland	Frankrike	Europa ellers	Andre land
<b>I alt</b>	<b>7283907</b>	<b>5003094</b>	<b>2280814</b>	<b>336978</b>	<b>192735</b>	<b>87012</b>	<b>50202</b>	<b>339796</b>	<b>908853</b>	<b>70734</b>	<b>255682</b>	<b>38822</b>
Østfold	348840	324317	24523	3548	3242	938	253	2548	10229	493	2994	278
Akershus	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oslo	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Hedmark	377706	282564	95142	25575	11715	1672	3969	15561	24301	1024	10555	772
Oppland	790592	544872	245720	46857	26378	5676	3381	50386	76301	4172	28499	4069
Buskerud	567926	457727	110198	15180	18661	2291	2077	26024	33564	2239	9327	834
Vestfold	653406	629581	23825	6562	3497	350	505	2743	8090	229	1738	112
Telemark	404627	334291	70336	8613	12264	891	539	14074	28942	1051	3235	726
Aust-Agder	434854	342288	92566	4549	10787	658	672	20784	49717	889	3919	592
Vest-Agder	292914	235076	57837	2679	8097	2331	362	5661	34358	862	3092	395
Rogaland	278985	171164	107820	5648	11125	1494	2612	11397	55954	3634	14526	1432
Hordaland	408647	195509	213137	11972	9370	2428	7597	38358	105372	10563	24309	3169
Sogn og Fjordane	434022	176552	257470	17071	12133	3457	8355	53290	121229	8745	27530	5661
Møre og Romsdal	446406	249341	197065	35329	12644	5739	3689	23499	84041	5728	21942	4453
Sør-Trøndelag	324837	222627	102210	22056	11444	2844	1686	13766	37360	3234	8070	1751
Nord-Trøndelag	209273	131897	77376	16354	4173	2260	856	7596	37072	1797	6635	634
Nordland	510169	271261	238908	39283	12361	13731	3690	17855	98687	11392	35653	6257
Troms	186611	112366	74245	7926	5444	11918	3688	5538	22379	3061	13091	1199
Finnmark	161170	68585	92586	6449	7840	19429	1749	10143	24051	4029	16428	2467

<sup>1</sup>Inklusive overnattinger i sesongkontrakter

## Campingstatistikk, november 1998

**Tabell 4. Campingplasser. Overnattinger, etter overnattingsmåte og fylke.  
November 1998**

	Antall kontrakter	Totale overnattinger	Overnattinger			
			Sesong-kontrakter	Telt/Vogn	Bobiler	Hytte
I alt	6107	120805	53720	18114	1073	47898
Østfold	169	2306	2276	0	0	30
Akershus	:	:	:	:	:	:
Oslo	:	:	:	:	:	:
Hedmark	621	7166	4099	260	0	2807
Oppland	1057	11375	6812	1156	7	3400
Buskerud	1115	10375	7008	440	25	2902
Vestfold	72	2313	1045	0	0	1268
Telemark	619	7695	4474	2279	35	906
Aust-Agder	181	2114	1317	13	9	775
Vest-Agder	81	5487	1487	0	0	4000
Rogaland	451	7002	1408	25	4	5565
Hordaland	338	6047	2818	361	10	2859
Sogn og Fjordane	63	8589	1100	222	198	7069
Møre og Romsdal	96	8404	2173	714	179	5338
Sør-Trøndelag	528	6424	3376	58	29	2960
Nord-Trøndelag	39	2177	702	207	6	1262
Nordland	249	3428	1150	0	0	2278
Troms	185	4749	1098	74	17	3560
Finnmark	59	1851	790	124	39	898

**Tabell 5. Campingplasser. Overnattinger, etter overnattingsmåte og fylke.  
Januar-november 1998**

	Totale overnattinger	Sesong-kontrakter	Telt/Vogn	Bobiler	Hytte
I alt	7283907	2373313	2074241	546181	2290172
Østfold	348840	299529	22956	5335	21019
Akershus	:	:	:	:	:
Oslo	:	:	:	:	:
Hedmark	377706	116192	111953	12358	137203
Oppland	790592	204355	245486	44465	296286
Buskerud	567926	227036	182492	22310	136087
Vestfold	653406	513585	89351	9092	41379
Telemark	404627	160833	129505	25347	88942
Aust-Agder	434854	129528	156642	32696	115988
Vest-Agder	292914	108031	64392	17582	102909
Rogaland	278985	88171	53743	31892	105179
Hordaland	408647	75022	117340	47839	168446
Sogn og Fjordane	434022	32725	123803	60932	216562
Møre og Romsdal	446406	53327	123016	49943	220119
Sør-Trøndelag	324837	102550	73404	24218	124665
Nord-Trøndelag	209273	41880	59006	20049	88339
Nordland	510169	63384	141142	60328	245315
Troms	186611	35910	47354	17693	85654
Finnmark	161170	9039	49102	16696	86334

**Tabell 6. Campingplasser. Overnattinger, etter overnattingsmåte og måned. 1998**

	Antall kontrakter	Totale overnattinger	Sesong-kontrakter	Telt/vogn	Bobiler	Hytte
Januar	5487	131350	70416	18673	852	41409
Februar	5844	153427	72895	17091	519	62922
Mars	5338	163257	73157	20623	2173	67305
April	7128	264006	153735	34187	1877	74207
Mai	13943	551740	309467	113843	16022	112408
Juni	14824	1182511	369513	320148	135556	357295
Juli	15058	2738577	704512	973452	243785	816828
August	16253	1461672	373081	455225	129417	503949
September	10515	364527	132620	79917	13273	138717
Oktober	5523	152035	60197	22970	1635	67234
November	6107	120805	53720	18114	1073	47898

# Hyttegrendstatistikk, november 1998

**Tabell 1. Hyttegrender og innekapasitet, etter måned og fylke. 1998**

	I alt		Juli		August		September		Oktober		November	
	Antall hytte- grender eller rom											
Hele landet	185	1206	181	1201	182	1209	154	1024	114	831	88	649
Hedmark	16	154	15	147	15	147	13	133	11	125	9	115
Oppland	12	60	11	57	11	57	9	48	6	35	5	32
Buskerud	8	62	8	62	8	62	6	34	2	9	2	9
Vestfold	3	33	3	33	3	33	3	33	2	25	2	25
Telemark	28	174	28	176	28	176	25	145	17	113	14	96
Aust-Agder	6	43	6	43	6	43	4	23	3	19	1	3
Vest-Agder	4	92	4	102	4	102	4	102	4	102	2	56
Rogaland	24	125	23	120	24	127	22	119	21	114	18	95
Hordaland	14	72	14	72	14	72	14	72	9	47	6	33
Sogn og Fjordane	34	179	33	173	33	173	25	138	18	104	12	70
Møre og Romsdal	8	42	8	47	8	47	8	47	5	30	3	23
Sør-Trøndelag	3	20	3	20	3	20	1	6	2	13	1	6
Nord-Trøndelag	6	38	6	38	6	38	5	33	4	29	3	20
Nordland	14	85	14	85	14	85	11	72	7	51	7	51
Troms	5	27	5	26	5	27	4	19	3	15	3	15

**Tabell 2. Hyttegrender. Overnattinger, etter gjestenes nasjonalitet og fylke. November 1998**

	I alt	Norge	Utland	Sverige	Dan- mark	Fin- land	Eng- land	Neder- land	Tysk- land	Frank- rike	Europa ellers	Andre land
I alt	8015	6788	1227	220	211	365	9	101	280	7	27	6
Hedmark	595	538	57	22	25	0	9	0	1	0	0	0
Oppland	48	41	7	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Buskerud	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Vestfold												
Telemark	556	516	40	0	23	0	0	0	17	0	0	0
Aust-Agder	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Vest-Agder	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Rogaland	2681	2259	423	76	138	102	0	100	0	7	0	0
Hordaland	1024	991	33	2	0	1	0	0	30	0	1	0
Sogn og Fjordane	484	223	260	0	0	260	0	0	0	0	0	0
Møre og Romsdal	184	152	32	23	0	1	0	1	4	0	3	0
Sør-Trøndelag	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Nord-Trøndelag	56	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nordland	776	585	192	97	0	1	0	0	95	0	0	0
Troms	346	328	18	1	3	0	0	0	3	0	11	0

**Tabell 3. Hyttegrender. Overnattinger, etter gjestenes nasjonalitet og fylke. Januar-november 1998**

	I alt	Norge	Utland	Sverige	Danmark	Finland	England	Neder- land	Tysk- land	Frank- rike	Europ ellers	Andre land
I alt	290177	139056	151102	13853	21942	2840	2535	7575	90911	1729	8616	1100
Hedmark	24312	11048	13264	3486	4751	204	110	444	3842	19	363	45
Oppland	8091	3516	4576	423	1105	19	60	606	2047	19	266	31
Buskerud	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Vestfold	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Telemark	44532	25018	19514	2180	9041	197	39	926	6867	67	172	26
Aust-Agder	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Vest-Agder	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Rogaland	49087	21413	27656	761	1036	504	418	1015	20543	551	2482	344
Hordaland	21243	8019	13225	437	289	51	394	573	10478	171	763	68
Sogn og Fjordane	40798	9951	30847	1026	819	1025	1058	2123	22778	282	1515	220
Møre og Romsdal	12077	4577	7500	1179	493	38	53	168	4877	67	519	105
Sør-Trøndelag	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Nord-Trøndelag	7528	4206	3322	768	72	27	12	126	2192	23	89	12
Nordland	25096	15185	9911	1850	265	499	110	355	4797	407	1483	145
Troms	5256	4329	927	170	61	171	31	40	259	34	138	22

## Bruttofrakter og driftsutgifter for skip i utenriksfart, 1997

**Tabell 1. Skip i norsk utenriksfart. Driftsinntekter, driftskostnader og driftsresultat. 1985-1997.**  
Millioner kroner

	I alt				Norskregistrerte <sup>1</sup> skip			Utenlandsregistrerte skip		
	Drifts- inn- tekter	Drifts- kost- nader <sup>2</sup>	Drifts- resultat	Drifts- resultat- grad <sup>3</sup>	Drifts- inn- tekter	Drifts- kost- nader <sup>4</sup>	Drifts- resultat	Drifts- inn- tekter	Drifts- kost- nader <sup>4</sup>	Drifts- resultat
1985 .....	37 896	32 069	5 827	15,4	27 053	21 596	5 457	10 843	10 473	370
1986 .....	33 480	27 783	5 697	17,0	19 918	15 456	4 462	13 562	12 327	1 235
1987 .....	29 154	23 442	5 712	19,6	12 170	9 138	3 032	16 984	14 304	2 680
1988 .....	33 484	25 400	8 084	24,1	14 922	10 714	4 207	18 562	14 926	3 636
1989 .....	45 262	34 070	11 193	24,7	27 415	19 621	7 795	17 847	14 449	3 398
1990 .....	50 888	37 959	12 929	25,4	35 357	25 821	9 535	15 532	12 138	3 394
1991 .....	53 985	40 333	13 653	25,3	37 323	26 881	10 444	16 662	13 452	3 209
1992 .....	48 193	38 538	9 654	20,0	32 939	25 871	7 067	15 254	12 667	2 587
1993 .....	50 236	39 829	10 407	20,7	34 674	27 011	7 663	15 563	12 819	2 744
1994 .....	50 425	39 983	10 443	20,7	35 608	27 529	8 079	14 817	12 454	2 363
1995 .....	48 251	37 753	10 497	21,8	34 183	25 850	8 333	14 067	11 903	2 164
1996 .....	52 127	41 025	11 102	21,3	36 729	27 967	8 762	15 398	13 057	2 340
1997 .....	58 661	43 040	15 621	26,6	41 043	28 841	12 201	17 618	14 198	3 419

<sup>1</sup> Fra og med 1987 skip i Norsk Ordinært Skipsregister og Norsk Internasjonalt Skipsregister, inkludert skip registrert under §1.3 drevet av norske selskaper. <sup>2</sup> Før avskrivninger. <sup>3</sup> Driftsresultatgrad = Driftsresultat før avskrivninger x 100

Driftsinntekter

<sup>4</sup> Før avskrivninger. For skip rederiene betaler leie for å drive, vil imidlertid kapitalkostnader være inkludert i leien.

# Bruttofrakter og driftsutgifter for skip i utenriksfart, 1997

**Tabell 2. Norskregistrerte skip i utenriksfart. Driftsinntekter, driftskostnader og driftsresultat, etter skipets art. 1991-1997**

	Driftsinntekter					Drifts-kost-nader <sup>3</sup>	Drifts-resul-tat	Drifts-resul-tat-grad <sup>4</sup>
	I alt	Tur-frakter <sup>1</sup>	Linje-frakter	Tidsfrakter fra uten-landske befraaktere <sup>2</sup>	Tidsfrakter fra norske befraaktere/ innenriks-fart m.v.			
Mill.kr								
<b>Tankskip</b>								
1991 i alt .....	17 268	9 283	-	4 544	3 441	12 217	5 051	29,3
1992 " .....	13 845	6 281	-	3 809	3 754	11 203	2 642	19,1
1993 " .....	14 727	7 282	-	3 253	4 192	11 785	2 941	20,0
1994 " .....	15 601	7 796	-	3 172	4 634	12 346	3 255	20,9
1995 " .....	16 259	7 933	-	3 585	4 740	12 265	3 993	24,6
1996 " .....	18 361	9 301	-	3 849	5 211	13 564	4 797	26,1
1997 .....	20 998	10 935	-	4 118	5 945	14 165	6 833	32,5
1991 NOR <sup>5</sup> .....	1 510	485	-	36	989	1 120	390	25,8
1992 " .....	1 746	230	-	11	1 505	1 418	328	18,8
1993 " .....	2 038	280	-	11	1 747	1 582	456	22,4
1994 " .....	2 449	474	-	21	1 955	1 908	541	22,9
1995 " .....	2 502	507	-	-	1 995	1 875	627	25,1
1996 " .....	3 225	632	-	-	2 593	2 109	1 116	34,6
1997 .....	3 655	558	-	83	3 013	2 390	1 265	34,6
1991 NIS <sup>6,7</sup> § 1.1 og 1.2 .....	13 894	7 340	-	4 197	2 357	9 804	4 090	29,4
1992 " .....	10 654	5 151	-	3 412	2 090	8 634	2 020	19,0
1993 " .....	10 786	5 473	-	3 059	2 254	8 562	2 223	20,6
1994 " .....	11 060	5 579	-	2 856	2 625	8 570	2 490	22,5
1995 " .....	10 744	5 099	-	3 141	2 504	7 974	2 769	25,8
1996 " .....	11 347	6 090	-	3 094	2 161	8 423	2 923	25,8
1997 .....	12 997	7 232	-	3 381	2 383	8 493	4 503	34,7
1991 NIS <sup>7,8</sup> § 1.3 .....	1 864	1 458	-	311	95	1 293	571	30,6
1992 " .....	1 445	900	-	386	159	1 151	294	20,3
1993 " .....	1 903	1 529	-	183	191	1 641	262	13,8
1994 " .....	2 092	1 743	-	295	54	1 868	224	10,7
1995 " .....	3 011	2 326	-	444	240	2 414	596	19,8
1996 " .....	3 788	2 578	-	754	455	3 030	757	20,0
1997 .....	4 345	3 143	-	653	548	3 281	1 064	24,5
<b>Tørrlastskip<sup>9</sup></b>								
1991 " .....	20 056	6 691	4 716	4 229	4 419	14 663	5 392	26,9
1992 " .....	19 094	6 548	5 250	3 445	3 850	14 668	4 425	23,2
1993 " .....	19 947	6 709	5 716	3 627	3 896	15 225	4 721	23,7
1994 " .....	20 007	6 672	6 028	3 495	3 812	15 183	4 824	24,1
1995 " .....	17 924	5 956	5 854	2 707	3 405	13 584	4 339	24,2
1996 " .....	18 368	6 831	6 280	2 222	3 032	14 403	3 965	21,6
1997 .....	20 044	6 686	8 005	2 386	2 965	14 675	5 368	26,8
1991 NOR .....	4 436	369	1 885	639	1 542	2 961	1 475	33,3
1992 " .....	4 633	297	2 247	618	1 470	3 142	1 491	32,2
1993 " .....	4 472	265	2 547	392	1 268	3 220	1 252	28,0
1994 " .....	5 153	296	2 935	465	1 457	3 635	1 518	29,6
1995 " .....	5 053	621	2 983	325	1 121	3 673	1 379	27,3
1996 " .....	5 384	640	3 284	327	1 132	3 881	1 502	27,9
1997 .....	5 857	671	3 597	354	1 233	4 018	1 838	31,4
1991 NIS <sup>6,7</sup> § 1.1 og 1.2 .....	13 574	5 316	2 461	3 445	2 351	10 110	3 463	25,5
1992 " .....	12 560	5 002	2 720	2 652	2 186	9 899	2 660	21,2
1993 " .....	13 137	5 145	2 929	2 926	2 138	10 118	3 019	23,0
1994 " .....	12 130	4 760	2 870	2 708	1 791	9 319	2 811	23,2
1995 " .....	9 968	3 789	2 681	2 137	1 360	7 556	2 411	24,2
1996 " .....	9 020	3 363	2 826	1 670	1 159	7 052	1 967	21,8
1997 .....	10 086	3 042	4 126	1 678	1 238	7 622	2 463	24,4
1991 NIS <sup>7,8</sup> § 1.3 .....	2 046	1 006	370	145	526	1 592	454	22,2
1992 " .....	1 901	1 249	283	175	194	1 627	274	14,4
1993 " .....	2 338	1 299	240	309	490	1 887	450	19,2
1994 " .....	2 724	1 616	223	322	564	2 229	495	18,2
1995 " .....	2 903	1 545	189	244	923	2 354	548	18,9
1996 " .....	3 963	2 828	169	225	740	3 469	494	12,5
1997 .....	4 101	2 972	282	353	493	3 034	1 066	26,0

<sup>1</sup> Medregnet frakter opptjent ved kontraktsfart. <sup>2</sup> Medregnet bareboat-frakter og frakter ved hire-/purchaseavtale. <sup>3</sup> Se note 2, tabell 1. <sup>4</sup> Se note 3, tabell 1. <sup>5</sup> Norsk Ordinært Skipssregister. <sup>6</sup> Norsk Internasjonalt Skipssregister. <sup>7</sup> Paragraf 1.1.: Norske statsborgere skal eie minst 6/10 av kapitalen. Paragraf 1.2.: Selskap med hovedkontor i Norge eller partrederi med bestyrrende reder som fyller betingelsene i sjøfartslovens kapittel 3. Paragraf 1.3.: Utenlandsk selskap med en representant i Norge som har fullmakt til å ta imot søksmål på vegne av eieren. <sup>8</sup> Drevet av norske selskaper. <sup>9</sup> Medregnet passasjerskip og ferjer.

## Bruttofrakter og driftsutgifter for skip i utenriksfart, 1997

**Tabell 3. Utenlandsregistererte skip i norsk utenriksfart. Driftsinntekter, driftskostnader og driftsresultat, etter skipets art. 1987-1997. Millioner kroner**

	I alt	Driftsinntekter			Tidsfrakter fra norske befraktere/ innenriksfart mv.	Driftskostnader <sup>3</sup>	Driftsresultat
		Tur-frakter <sup>1</sup>	Linje-frakter	Tidsfrakter fra utenlandske befraktere <sup>2</sup>			
<b>Tankskip</b>							
1987 .....	4 655	3 022	88	576	969	3 914	741
1988 .....	4 457	2 842	148	701	766	3 355	1 102
1989 .....	3 444	2 148	179	729	388	2 610	834
1990 .....	3 168	1 820	-	984	363	2 243	924
1991 .....	2 752	1 794	-	751	207	2 020	732
1992 .....	2 173	1 188	18	560	407	1 974	200
1993 .....	2 604	1 831	-	552	221	2 270	334
1994 .....	3 063	1 489	-	831	743	2 408	655
1995 .....	3 482	1 617	-	837	1 027	2 980	501
1996 .....	3 875	2 019	-	685	1 170	3 202	673
1997 .....	5 291	2 794	-	1 009	1 487	4 012	1 279
<b>Tørrlastskip<sup>4</sup></b>							
1987 .....	12 329	8 036	2 350	753	1 190	10 390	1 939
1988 .....	14 105	8 864	2 364	1 126	1 751	11 571	2 534
1989 .....	14 404	9 174	2 183	1 583	1 465	11 839	2 564
1990 .....	12 364	8 686	1 544	1 285	849	9 894	2 470
1991 .....	13 909	9 744	1 721	1 453	992	11 432	2 477
1992 .....	13 081	8 673	2 027	1 606	775	10 694	2 387
1993 .....	12 959	7 378	2 490	1 953	1 138	10 549	2 411
1994 .....	11 754	6 655	2 730	1 664	705	10 046	1 708
1995 .....	10 585	6 112	2 162	1 572	738	8 922	1 662
1996 .....	11 522	7 015	1 820	1 923	763	9 855	1 667
1997 .....	12 326	7 600	1 657	2 051	1 017	10 186	2 139

<sup>1</sup> Medregnet frakter opptjent ved kontraktsfart. <sup>2</sup> Medregnet bareboat-frakter og frakter ved hire-/purchaseavtale. <sup>3</sup> Før avskrivninger. For skip rederiene betaler leie for å drive, vil imidlertid kapitalkostnader være inkludert i leien.. <sup>4</sup> Medregnet passasjerskip og ferjer.

**Tabell 4. Norskregistrerte skip i utenriksfart. Driftsregnskap 1996-1997. Millioner kroner**

	1996		1997					
	I alt	I alt	NOR <sup>1</sup>		NIS <sup>2</sup> (§1.1 og 1.2)		NIS <sup>2</sup> (§1.3) <sup>3</sup>	
			Tank-skip	Passa-sjer-skip og ferjer	Tørr-last-skip	Tank-skip	Tørr-last-skip <sup>4</sup>	Tank-skip
<b>Driftsinntekter i alt</b> .....	36 729	41 043	3 655	3 199	2 657	12 997	10 086	4 345
Reisecertepartifrakter .....	13 659	15 120	352	-	369	7 183	2 339	3 143
Linjefrakter .....	6 280	8 005	-	3197	399	-	4 126	-
Tidsfrakter fra utenlandske befraktere <sup>5</sup> .....	6 015	6 452	83	-	351	3 374	1 635	653
Tidsfrakter fra norske befraktere .....	4 919	4 950	1 159	-	89	1 723	1 164	353
Tidsfrakter fra norske selskaper for oljevirksomhet i Nordsjøen ..	2 796	3 479	1 692	-	846	652	60	32
Kontraktsfart .....	2 473	2 501	205	-	302	49	702	-
Andre fraktinntekter .....	583	533	161	1	299	13	56	0
<b>Driftskostnader i alt</b> .....	27 967	28 841	2 390	2 328	1 690	8 493	7 622	3 281
Kommisjoner til befr.megler .....	878	881	19	-	77	393	163	149
Reisebestemte kostnader .....	6 093	6 357	156	817	250	1 222	2 499	521
Bunkers .....	2 935	3 247	179	155	110	1 188	746	523
Hyrer og sosiale kostnader .....	4 404	4 714	383	603	654	1 453	987	371
Reparasjon og vedlikehold .....	3 406	3 476	209	168	219	1 480	822	345
Tidsfrakt for leid norsk skip .....	6 432	6 417	1 265	3	102	1 747	1 268	1 071
Administrasjonskostnader .....	1 708	1 856	69	504	113	361	536	122
Andre kostnader .....	2 107	1 890	106	75	160	644	595	175
<b>Driftsresultat</b> .....	8 762	12 201	1 265	871	967	4 503	2 463	1 064
1 Norsk Ordinært Skipsregister. <sup>2</sup> Norsk Internasjonalt Skipsregister. <sup>3</sup> Drevet av norske selskaper. <sup>4</sup> Medregnet passasjerskip og ferjer. <sup>5</sup> Medregnet bareboat-frakter og frakter ved hire-/purchaseavtale.								

## Bruttofrakter og driftsutgifter for skip i utenriksfart, 1997

**Tabell 5. Utenlandsregistrerte skip i norsk utenriksfart. Driftsregnskap 1996-1997. Millioner kroner**

	1996		1997	
	I alt	I alt	Tankskip	Tørrlastskip <sup>1</sup>
<b>Driftsinntekter i alt .....</b>	<b>15 398</b>	<b>17 618</b>	<b>5 291</b>	<b>12 326</b>
Reisecertepartifrakter .....	6 670	7 292	2 693	4 599
Linjefrakter .....	1 820	1 657	-	1 657
Tidsfrakter fra utenlandske befraktere .....	2 145	2 531	895	1 635
Tidsfrakter fra norske befraktere .....	946	1 076	144	932
Tidsfrakter fra norske selskaper for oljevirksomhet i Nordsjøen .....	895	1 411	1 341	69
Kontraktsfart .....	2 364	3 102	101	3 000
Andre fraktinntekter .....	555	546	115	430
<b>Driftskostnader i alt .....</b>	<b>13 057</b>	<b>14 198</b>	<b>4 012</b>	<b>10 186</b>
Kommisjoner til befr.megler .....	479	498	131	366
Reisebestemte kostnader .....	3 255	3 482	691	2 790
Bunkers .....	1 339	1 505	583	922
Hyrer og sosiale kostnader .....	859	928	323	604
Reparasjon og vedlikehold .....	905	937	323	613
Tidsfrakt for leide utenlandsregistrerte skip .....	5 180	5 772	1 621	4 149
Administrasjonskostnader .....	496	521	129	392
Andre kostnader .....	539	551	205	345
<b>Driftsresultat .....</b>	<b>2 340</b>	<b>3 419</b>	<b>1 279</b>	<b>2 139</b>

<sup>1</sup> Medregnet passasjerskip og ferjer.

## Forskning og utvikling (FoU) i norsk næringsliv. Hovedtall, 1997

Tabell 1. Totale FoU-kostnader og FoU-årsverk i Norge, etter utførende sektor. 1995 og 1997

	FoU-kostnader (mill.kr.)		FoU-årsverk	
	1995	1997	1995	1997
I alt	15971	18244	24003	24935
Næringslivet	7341	8572	9437	10410
Instituttsektoren	4491	4827	7611	7463
Universiteter og høyskoler (UoH)	4139	4846	6955	7062

Tabell 2. Hovedtall for næringslivets forsknings- og utviklingsaktivitet. 1995 og 1997

	I alt 1995	I alt 1997
FoU-årsverk i alt .....	9437	10410
Av dette:		
11 Utvinning av råolje og naturgass .	475	457
13-37 Industri og bergverksdrift .....	5860	5778
70-74 Forr. tjenesteyting, databehandl.	1662	2655
Egenutført FoU i alt .....	7340,9	8571,5
Av dette:		
11 Utvinning av råolje og naturgass .	615,0	600,3
13-37 Industri og bergverksdrift .....	4306,3	4495,0
70-74 Forr. tjenesteyting, databehandl.	1191,9	2236,9
Innkjøpte FoU-tjenester i alt ....	3167,9	4410,1
Av dette:		
11 Utvinning av råolje og naturgass .	745,1	892,0
13-37 Industri og bergverksdrift .....	1374,9	1898,5
70-74 Forr. tjenesteyting, databehandl.	246,2	381,0

# Forskning og utvikling (FoU) i norsk næringsliv. Hovedtall, 1997

**Tabell 3. Hovedtall for næringslivets forsknings- og utviklingsaktivitet. 1995**

Næring (SN94)	FoU-årsverk	FoU-personale	Interne FoU-kostnader	Innkjøpte FoU-kostnader
	Antall	Antall	Mill.kroner	Mill.kroner
Næringslivet totalt.....	10410	14326	8571.5	4410.1
05 Fiskeoppdrett.....	14	62	8.3	3.3
11 Utvinning av råolje og naturgass.....	457	741	600.3	892.0
13-37 Industri og bergverksdrift.....	5778	7506	4495.0	1898.5
13-14 Bergverksdrift.....	23	88	25.3	4.9
15-16 Nærings- og nytelsesmiddelindustri...	277	421	190.5	92.0
15 Prod. næringsmidler og drikkevarer...	277	421	190.5	92.0
Av dette:				
157 Førproduksjon (også fiskefør).....	48	72	46.2	44.2
17-19 Tekstil- og bekledningsindustri.....	50	102	38.7	6.1
17 Prod. tekstiler og utstyr.....	17	39	13.5	1.9
18 Prod. av klær. Beredning og farg.....	20	41	17.1	3.0
19 Beredning av lær. Prod. reiseeff.....	12	22	8.0	1.1
20 Prod. av trelast og varer av tre.....	41	120	28.7	6.3
21 Prod. av papirmasse og papir.....	137	181	144.7	68.0
22 Forlagsvirksomhet, grafisk prod.....	37	77	51.2	11.2
23 Prod. av kull og petroleumsprod.....	52	60	71.4	51.4
24 Prod. av kjemikalier og kjem.prod....	1054	1155	766.5	661.7
Av dette:				
241 Prod. av kjem.råvarer og gjødsel....	362	430	273.1	52.8
244 Farmasøyte. råvarer og preparat.prod..	429	444	330.3	543.9
25 Prod. av gummi- og plastprod.....	115	183	114.2	12.5
26 Prod. av ikke-metallh.mineralprod....	103	193	83.9	25.4
27 Prod. av metaller.....	329	403	215.2	219.2
28 Prod. av metallvarer.....	77	197	52.9	27.4
29 Prod. av maskiner og utstyr.....	896	1065	695.9	172.4
Av dette:				
296 Våpen- og ammunisjonsproduksjon.....	431	445	347.4	87.3
30-33 Elektronisk og optisk industri.....	2052	2306	1569.0	284.5
30 Prod. av kontor- og datamaskiner....	128	131	77.9	14.5
31 Prod. av andre el. mask. og appa....	377	516	296.7	50.1
32 Prod. av radio og annet kommunik.uts....	914	964	773.8	120.5
33 Prod. av medisinske instrumenter....	634	695	420.7	99.3
Av dette:				
332 Måle og kontrollinstrumenter mv.....	491	529	295.5	73.8
34 Prod. av motorkjøretøyer og deler....	186	217	151.5	91.1
35 Prod. av andre transportmidler.....	228	532	203.1	130.2
Av dette:				
351 Bygg./rep. av skip,båter,oljeplattf..	183	461	156.1	90.2
36 Prod. av møbler. Annen industriprod..	120	206	92.5	34.2
40-41 Kraft- og vannforsyning.....	45	170	69.0	75.9
45 Bygge- og anleggsvirksomhet.....	91	334	65.5	57.5
50-99 Tjenesteyting.....	4026	5513	3333.5	1482.9
51 Agentur- og engroshandel.....	164	329	156.1	60.6
60-64 Transport og kommunikasjon.....	763	1013	678.3	812.5
60 Land- og rørtransport.....	18	41	19.1	13.0
61 Sjøtransport.....	47	73	47.3	11.4
62 Lufttransport.....	26	26	16.5	1.0
63 Tjenester tilknyttet transport.....	19	40	8.7	13.1
642 Telekommunikasjon.....	653	833	586.7	774.0
65-66 Finansiell tjenesteyting, forsikr....	435	540	259.2	221.4
65 Finansiell tjenesteyting.....	398	471	239.6	196.2
66 Forsikring og pensjonsfond.....	37	69	19.6	25.2
72-74 Forrtjenesteyting, databehandling...	2655	3619	2236.9	381.0
72 Databehandlingsvirksomhet.....	1731	2040	1372.3	163.5
73 Forskning og utviklingsarbeid.....	143	283	101.8	12.0
74 Teknisk testing og konsulentvirks...	780	1296	762.9	205.5
75-99 Andre tjenester.....	9	12	3.0	7.5

# Forskning og utvikling (FoU) i norsk næringsliv. Hovedtall, 1997

Tabell 4. Egenutførte kostnader til FoU-virksomhet. 1997. Millioner kroner

Næring (SN94)	Interne Av dette				
	Fou-kost. i alt	Drifts- kost.	Lønns- kost.	And.drifts- kostnader	Investe- ringer
Næringslivet totalt.....	8571.5	7742.0	4805.3	2936.8	829.5
05 Fiskeoppdrett.....	8.3	7.4	4.6	2.8	0.9
11 Utvinning av råolje og naturgass.....	600.3	554.4	251.7	302.7	45.9
13-37 Industri og bergverksdrift.....	4495.0	4024.3	2538.7	1485.6	470.7
13-14 Bergverksdrift.....	25.3	18.7	13.1	5.7	6.5
15-16 Nærings- og nytelsesmiddelindustri...	190.5	161.0	102.2	58.8	29.5
15 Prod. næringsmidler og drikkevarer...	190.5	161.0	102.2	58.8	29.5
Av dette:					
157 Førproduksjon (også fiskefør).....	46.2	37.3	19.7	17.5	9.0
17-19 Tekstil- og bekledningsindustri.....	38.7	33.7	18.6	15.1	4.9
17 Prod. tekstiler og utstyr.....	13.5	11.3	6.6	4.7	2.3
18 Prod. av klær. Beredning og farg.....	17.1	15.9	7.5	8.4	1.2
19 Beredning av lær. Prod. reiseeff.....	8.0	6.6	4.5	2.0	1.5
20 Prod. av trelast og varer av tre.....	28.7	21.5	14.9	6.6	7.1
21 Prod. av papirmasse og papir.....	144.7	133.1	70.1	63.0	11.5
22 Forlagsvirksomhet, grafisk prod.....	51.2	17.4	11.1	6.3	33.7
23 Prod. av kull og petroleumsprod.....	71.4	68.8	27.6	41.2	2.6
24 Prod. av kjemikalier og kjem.prod....	766.5	704.7	439.2	265.5	61.7
Av dette:					
241 Prod. av kjem.råvarer og gjødsel....	273.1	251.2	150.5	100.7	21.8
244 Farmasøyt. råvarer og preparat.prod..	330.3	312.5	185.6	127.0	17.8
25 Prod. av gummi- og plastprod.....	114.2	86.3	45.0	41.3	27.9
26 Prod. av ikke-metallh.mineralprod....	83.9	57.4	38.8	18.6	26.5
27 Prod. av metaller.....	215.2	194.6	122.5	72.1	20.6
28 Prod. av metallvarer.....	52.9	44.0	31.1	12.9	8.8
29 Prod. av maskiner og utstyr.....	695.9	657.5	421.5	235.9	38.4
Av dette:					
296 Våpen- og ammunisjonsproduksjon.....	347.4	343.3	229.7	113.6	4.1
30-33 Elektronisk og optisk industri.....	1569.0	1448.7	936.1	512.6	120.3
30 Prod. av kontor- og datamaskiner....	77.9	65.9	46.8	19.2	12.0
31 Prod. av andre el. mask. og appa....	296.7	273.8	162.5	111.3	22.9
32 Prod. av radio og annet kommunikasjonsutstyr.....	773.8	725.6	453.0	272.6	48.2
33 Prod. av medisinske instrumenter.....	420.7	383.3	273.8	109.6	37.3
Av dette:					
332 Måle og kontrollinstrumenter mv.....	295.5	266.5	204.0	62.5	29.0
34 Prod. av motorkjøretøy og deler....	151.5	144.6	71.5	73.1	6.9
35 Prod. av andre transportmidler.....	203.1	166.6	130.7	35.9	36.5
Av dette:					
351 Bygg./rep. av skip,båter,oljeplattform.....	156.1	139.3	110.3	29.0	16.8
36 Prod. av møbler. Annen industriprod..	92.5	65.4	44.7	20.8	27.1
40-41 Kraft- og vannforsyning.....	69.0	62.9	30.1	32.8	6.1
45 Bygge- og anleggsvirksomhet.....	65.5	54.8	45.5	9.3	10.7
50-99 Tjenesteyting.....	3333.5	3038.3	1934.7	1103.6	295.1
51 Agentur- og engroshandel.....	156.1	110.8	63.0	47.8	45.3
60-64 Transport og kommunikasjon.....	678.3	616.8	352.3	264.5	61.5
60 Land- og rørtransport.....	19.1	9.0	8.2	0.8	10.1
61 Sjøtransport.....	47.3	45.9	32.3	13.7	1.4
62 Lufttransport.....	16.5	16.2	9.5	6.7	0.3
63 Tjenester tilknyttet transport.....	8.7	7.7	6.5	1.2	1.0
642 Telekommunikasjon.....	586.7	538.0	295.8	242.2	48.7
65-66 Finansiell tjenesteyting, forsikring.....	259.2	227.4	167.8	59.6	31.8
65 Finansiell tjenesteyting.....	239.6	208.4	153.0	55.5	31.2
66 Forsikring og pensjonsfond.....	19.6	19.0	14.9	4.1	0.6
72-74 Forrtjenesteyting, databehandling...	2236.9	2080.4	1349.2	731.2	156.4
72 Databehandlingsvirksomhet.....	1372.3	1291.4	829.2	462.2	80.9
73 Forskning og utviklingsarbeid.....	101.8	94.0	59.6	34.4	7.8
74 Teknisk testing og konsulentvirks...	762.9	695.1	460.5	234.6	67.8
75-99 Andre tjenester.....	3.0	2.9	2.4	0.5	0.1

# Forskning og utvikling (FoU) i norsk næringsliv. Hovedtall, 1997

Tabell 5. Næringslivets innkjøpte FoU-tjenester. 1997. Millioner kroner

Næring (SN94)	Innkjøpt FoU i alt	Innkjøpt fra egent foretak/ konsern	Innkjøpt fra institutt og universiteter og høyskoler	Innkjøpt fra andre
Næringslivet totalt.....	4410.1	1465.5	1891.9	1052.7
05 Fiskeoppdrett.....	3.3	0.5	1.1	1.7
11 Utvinning av råolje og naturgass.....	892.0	295.9	231.7	364.5
13-37 Industri og bergverksdrift.....	1898.5	821.8	576.8	499.9
13-14 Bergverksdrift.....	4.9	0.0	0.9	4.0
15-16 Nærings- og nytelsesmiddelindustri...	92.0	17.0	51.9	23.2
15 Prod. næringsmidler og drikkevarer...	92.0	17.0	51.9	23.2
Av dette:				
157 Førproduksjon (også fiskefør).....	44.2	8.2	29.7	6.3
17-19 Tekstil- og bekledningsindustri.....	6.1	0.2	4.3	1.6
17 Prod. tekstiler og utstyr.....	1.9	0.0	1.1	0.8
18 Prod. av klær. Beredning og farg.....	3.0	0.1	2.6	0.4
19 Beredning av lær. Prod. reiseeff.....	1.1	0.2	0.6	0.4
20 Prod. av trelast og varer av tre.....	6.3	0.1	2.6	3.6
21 Prod. av papirmasse og papir.....	68.0	43.0	4.1	20.9
22 Forlagsvirksomhet, grafisk prod.....	11.2	0.0	10.5	0.7
23 Prod. av kull og petroleumsprod.....	51.4	15.0	5.0	31.4
24 Prod. av kjemikalier og kjem.prod....	661.7	513.2	81.8	66.8
Av dette:				
241 Prod. av kjem.råvarer og gjødsel....	52.8	18.3	8.1	26.4
244 Farmasøyte. råvarer og preparat.prod..	543.9	456.8	68.3	18.8
25 Prod. av gummi- og plastprod.....	12.5	2.4	3.5	6.6
26 Prod. av ikke-metallh.mineralprod....	25.4	6.3	3.2	16.0
27 Prod. av metaller.....	219.2	118.8	3.9	96.6
28 Prod. av metallvarer.....	27.4	1.9	14.9	10.5
29 Prod. av maskiner og utstyr.....	172.4	35.6	94.0	42.8
Av dette:				
296 Våpen- og ammunisjonsproduksjon.....	87.3	.	75.3	12.0
30-33 Elektronisk og optisk industri.....	284.5	37.6	175.5	71.3
30 Prod. av kontor- og datamaskiner....	14.5	0.0	12.3	2.2
31 Prod. av andre el. mask. og appa....	50.1	19.6	14.6	15.9
32 Prod. av radio og annet kommunik.uts....	120.5	13.3	86.6	20.6
33 Prod. av medisinske instrumenter....	99.3	4.8	62.0	32.5
Av dette:				
332 Måle og kontrollinstrumenter mv.....	73.8	0.8	47.8	25.2
34 Prod. av motorkjøretøyer og deler....	91.1	13.5	12.9	64.7
35 Prod. av andre transportmidler.....	130.2	16.9	78.4	34.9
Av dette:				
351 Bygg./rep. av skip,båter,oljeplattf..	90.2	16.4	40.4	33.4
36 Prod. av møbler. Annen industripd..	34.2	0.4	29.4	4.4
40-41 Kraft- og vannforsyning.....	75.9	3.8	11.8	60.2
45 Bygge- og anleggsvirksomhet.....	57.5	22.4	26.4	8.7
50-99 Tjenesteyting.....	1482.9	321.1	1044.2	117.7
51 Agentur- og engroshandel.....	60.6	7.1	34.6	19.0
60-64 Transport og kommunikasjon.....	812.5	201.3	573.1	38.1
60 Land- og rørtransport.....	13.0	1.1	7.3	4.6
61 Sjøtransport.....	11.4	5.0	4.1	2.2
62 Lufttransport.....	1.0	.	1.0	.
63 Tjenester tilknyttet transport.....	13.1	0.7	6.2	6.2
642 Telekommunikasjon.....	774.0	194.5	554.4	25.1
65-66 Finansiell tjenesteyting, forsikr....	221.4	0.6	214.6	6.3
65 Finansiell tjenesteyting.....	196.2	0.6	190.6	5.1
66 Forsikring og pensjonsfond.....	25.2	0.0	24.0	1.2
72-74 Forr.tjenesteyting, databehandling...	381.0	112.2	214.4	54.3
72 Databehandlingsvirksomhet.....	163.5	36.5	98.8	28.3
73 Forskning og utviklingsarbeid.....	12.0	0.0	7.6	4.3
74 Teknisk testing og konsulentvirks...	205.5	75.7	108.1	21.7
75-99 Andre tjenester.....	7.5	.	7.5	.

# Forskning og utvikling (FoU) i norsk næringsliv. Hovedtall, 1997

Tabell 6. Finansiering av egenutført FoU-virksomhet. 1997. Millioner kroner

Næring (SN94)	Total finansi- ering	Egen- finansi- ering	Ekstern privat finansi- ering	Offent- lig finansi- ering
Næringslivet totalt.....	8571.5	6411.4	1565.5	594.5
05 Fiskeoppdrett.....	8.3	5.8	0.1	2.4
11 Utvinning av råolje og naturgass.....	600.3	478.8	111.7	9.8
13-37 Industri og bergverksdrift.....	4495.0	3530.3	532.0	432.7
13-14 Bergverksdrift.....	25.3	20.8	0.0	4.5
15-16 Nærings- og nytelsesmiddelindustri...	190.5	158.1	17.6	14.9
15 Prod. næringsmidler og drikkevarer...	190.5	158.1	17.6	14.9
Av dette:				
157 Førproduksjon (også fiskefør).....	46.2	26.9	17.3	2.1
17-19 Tekstil- og bekledningsindustri.....	38.7	36.4	0.3	2.0
17 Prod. tekstiler og utstyr.....	13.5	11.9	0.0	1.6
18 Prod. av klær. Beredning og farg.....	17.1	16.8	0.0	0.3
19 Beredning av lær. Prod. reiseeff.....	8.0	7.6	0.3	0.1
20 Prod. av trelast og varer av tre.....	28.7	24.2	0.0	4.5
21 Prod. av papirmasse og papir.....	144.7	95.1	44.5	5.1
22 Forlagsvirksomhet, grafisk prod.....	51.2	49.7	0.0	1.5
23 Prod. av kull og petroleumsprod.....	71.4	68.2	0.0	3.2
24 Prod. av kjemikalier og kjem.prod....	766.5	678.9	74.7	13.0
Av dette:				
241 Prod. av kjem.råvarer og gjødsel....	273.1	234.4	35.3	3.5
244 Farmasøyte. råvarer og preparat.prod..	330.3	304.1	24.4	1.8
25 Prod. av gummi- og plastprod.....	114.2	83.6	22.9	7.7
26 Prod. av ikke-metallh.mineralprod....	83.9	78.8	2.6	2.6
27 Prod. av metaller.....	215.2	121.0	85.9	8.2
28 Prod. av metallvarer.....	52.9	41.8	2.8	8.2
29 Prod. av maskiner og utstyr.....	695.9	349.1	97.6	249.2
Av dette:				
296 Våpen- og ammunisjonsproduksjon.....	347.4	60.2	59.1	228.1
30-33 Elektronisk og optisk industri.....	1569.0	1421.7	69.2	78.2
30 Prod. av kontor- og datamaskiner....	77.9	75.0	0.0	2.9
31 Prod. av andre el. mask. og appa....	296.7	251.9	24.3	20.6
32 Prod. av radio og annet kommunik.uts....	773.8	731.7	23.1	19.0
33 Prod. av medisinske instrumenter....	420.7	363.1	21.9	35.7
Av dette:				
332 Måle og kontrollinstrumenter mv.....	295.5	250.7	20.4	24.5
34 Prod. av motorkjøretøyer og deler....	151.5	87.1	43.8	20.7
35 Prod. av andre transportmidler.....	203.1	124.3	70.2	8.6
Av dette:				
351 Bygg./rep. av skip,båter,oljeplattf..	156.1	77.5	70.2	8.4
36 Prod. av møbler. Annen industriprod..	92.5	91.6	0.0	0.9
40-41 Kraft- og vannforsyning.....	69.0	66.0	0.0	3.0
45 Bygge- og anleggsvirksomhet.....	65.5	54.0	4.8	6.8
50-99 Tjenesteyting.....	3333.5	2276.7	917.0	139.8
51 Agentur- og engroshandel.....	156.1	139.2	10.5	6.4
60-64 Transport og kommunikasjon.....	678.3	304.2	354.4	19.7
60 Land- og rørtransport.....	19.1	19.1	0.0	0.0
61 Sjøtransport.....	47.3	29.0	17.0	1.3
62 Lufttransport.....	16.5	16.5	0	0
63 Tjenester tilknyttet transport.....	8.7	8.7	0.0	0.0
642 Telekommunikasjon.....	586.7	230.9	337.4	18.4
65-66 Finansiell tjenesteyting, forsikr....	259.2	259.2	0.0	0.0
65 Finansiell tjenesteyting.....	239.6	239.6	0.0	0.0
66 Forsikring og pensjonsfond.....	19.6	19.6	0.0	0.0
72-74 Forr.tjenesteyting, databehandling...	2236.9	1571.0	552.1	113.8
72 Databehandlingsvirksomhet.....	1372.3	962.0	391.5	18.8
73 Forskning og utviklingsarbeid.....	101.8	23.3	47.0	31.5
74 Teknisk testing og konsulentvirks....	762.9	585.8	113.5	63.5
75-99 Andre tjenester.....	3.0	3.0	0	0

# Forskning og utvikling (FoU) i norsk næringsliv. Hovedtall, 1997

Tabell 7. Interne FoU-kostnader fordelt på forskningsart og type. 1997. Prosent

Næringer (SN94)	Forskningsart			Type	
	Grunn forsk- ning	Anvendt forsk- ning	Ut- vikl- ing	Produkt- rettet FoU	Prosess- rettet FoU
Næringslivet totalt.....	2	21	77	77	23
05 Fiskeoppdrett.....	0	16	84	59	41
11 Utvinning av råolje og naturgass.....	3	69	28	14	86
13-37 Industri og bergverksdrift.....	2	18	80	80	20
13-14 Bergverksdrift.....	4	25	72	39	61
15-16 Nærings- og nytelsesmiddelindustri...	5	27	68	72	28
15 Prod. næringsmidler og drikkevarer...	5	27	68	72	28
Av dette:					
157 Førproduksjon (også fiskefør).....	9	43	48	81	19
17-19 Tekstil- og bekledningsindustri.....	1	5	94	86	14
17 Prod. tekstiler og utstyr.....	3	2	96	81	19
18 Prod. av klær. Beredning og farg.....	0	1	99	95	5
19 Beredning av lær. Prod. reiseeff.....	0	19	81	75	25
20 Prod. av trelast og varer av tre.....	6	11	83	53	47
21 Prod. av papirmasse og papir.....	2	27	71	70	30
22 Forlagsvirksomhet, grafisk prod.....	6	18	76	62	38
23 Prod. av kull og petroleumsprod.....	5	80	15	35	65
24 Prod. av kjemikalier og kjem.prod....	1	23	76	83	17
Av dette:					
241 Prod. av kjem.råvarer og gjødsel.....	2	22	76	72	28
244 Farmasøyte. råvarer og preparat.prod..	0	26	74	92	8
25 Prod. av gummi- og plastprod.....	0	6	94	83	17
26 Prod. av ikke-metallh.mineralprod....	4	30	67	70	30
27 Prod. av metaller.....	6	45	49	35	65
28 Prod. av metallvarer.....	2	6	92	81	19
29 Prod. av maskiner og utstyr.....	3	16	81	86	14
Av dette:					
296 Våpen- og ammunisjonsproduksjon.....	4	13	83	84	16
30-33 Elektronisk og optisk industri.....	1	8	91	89	11
30 Prod. av kontor- og datamaskiner.....	3	13	84	92	8
31 Prod. av andre el. mask. og appa.....	1	10	89	86	14
32 Prod. av radio og annet kommunikasj.....	0	7	92	95	5
33 Prod. av medisinske instrumenter.....	2	7	90	80	20
Av dette:					
332 Måle og kontrollinstrumenter mv.....	1	3	96	76	24
34 Prod. av motorkjøretøy og deler....	4	25	71	67	33
35 Prod. av andre transportmidler.....	1	8	90	81	19
Av dette:					
351 Bygg./rep. av skip,båter,oljeplattf..	2	9	89	86	14
36 Prod. av møbler. Annen industriprod..	3	23	74	79	21
40-41 Kraft- og vannforsyning.....	4	21	75	52	48
45 Bygge- og anleggsvirksomhet.....	0	23	77	54	46
50-99 Tjenesteyting.....	2	16	82	84	16
51 Agentur- og engroshandel.....	1	46	53	90	10
60-64 Transport og kommunikasjon.....	0	20	80	94	6
60 Land- og rørtransport.....	0	21	79	57	43
61 Sjøtransport.....	3	10	87	68	32
62 Lufttransport.....	.	.	100	100	.
63 Tjenester tilknyttet transport.....	0	43	57	58	42
642 Telekommunikasjon.....	0	21	79	97	3
65-66 Finansiell tjenesteyting, forsikr....	0	0	100	50	50
65 Finansiell tjenesteyting.....	0	0	100	52	48
66 Forsikring og pensjonsfond.....	0	0	100	29	71
72-74 Forrtjenesteyting, databehandling...	2	15	83	85	15
72 Databehandlingsvirksomhet.....	1	12	87	89	11
73 Forskning og utviklingsarbeid.....	23	37	40	64	36
74 Teknisk testing og konsulentvirks...	1	17	82	81	19
75-99 Andre tjenester.....	40	60	40	40	60

## Forskning og utvikling (FoU) i norsk næringsliv. Hovedtall, 1997

**Tabell 8. Driftsutgifter til FoU i UoH-sektoren i 1997, etter finansieringskilde og fagområde.**  
Millioner kroner

Fagområde	Totalt	Grunn- budsjett	I alt	Annen finansiering				Prosent			
				Nær- ings- livet	Offentlige kilder	Andre kilder	Utlan-	Totalt	Grunn- budsjett	Annen finan- siering	
Humaniora	534,6	435,1	99,5	12,3	54,8	23,0	3,3	6,1	100	81	19
Samfunnsvitenskap	899,0	627,1	271,9	30,7	118,7	95,3	10,8	16,4	100	70	30
Matematikk/naturvitenskap	1023,4	624,5	399,0	62,2	215,5	49,1	17,8	54,4	100	61	39
Teknologi	475,6	287,2	188,4	83,7	79,3	12,4	0,9	12,1	100	60	40
Medisin	1057,0	725,1	331,9	41,0	99,1	61,8	114,1	15,9	100	69	31
Landbruks- og fiskerifag og veterinærmedisin	235,0	126,5	108,5	19,1	56,4	23,6	2,0	7,4	100	54	46
Totalt	4224,6	2825,5	1399,2	249,0	623,8	265,2	148,9	112,3	100	67	33

**Tabell 9. Driftsutgifter til FoU i instituttsektoren i 1997, etter finansieringskilde og fagområde.**  
Millioner kroner

Fagområde	Totalt	Nær.liv	Offentlige kilder			Andre	Utland
			Forsk.råd	Dep. m.v.	Andre		
Humaniora	127,3	4,7	24,1	94,5	0,7	3,3	
Samfunnsvitenskap	746,3	74,3	263,4	342,5	20,5	45,6	
Matematikk og naturvitenskap	853,4	208,9	219,4	314,8	7,6	102,7	
Teknologi	1732,0	716,2	350,3	346,0	17,6	301,9	
Medisin	343,9	11,1	30,8	263,5	33,4	5,1	
Landbruks- og fiskerifag og veterinærmedisin	715,7	110,2	213,7	347,4	19,3	25,1	
Totalt	4518,6	1125,4	1101,7	1708,7	99,1	483,7	

# Små endringer i lastebilkostnadene

Totalkostnadsindeksen var tilnærmet uendret for alle gruppene fra november til desember. For hele året har den i gjennomsnitt steget med 7,55 prosent. Størst kostnadsvekst har det vært innenfor renovasjonstransport, mens tømmertransport har endret seg minst i løpet av året.

Totalindeksene gikk i gjennomsnitt ned med 0,02 prosent fra november til desember. Endringene varierer fra en nedgang på 0,10 prosent for anleggsbil med henger til en oppgang på 0,05 prosent for kranbil.

Størst endring blant delindeksene hadde drivstoffindeksen, med en nedgang på 0,69 prosent. I løpet av 1998 har drivstoffindeksen gått ned med hele 3,29 prosent. Drivstoffindeksen er den samme for alle kjøretøygruppene, men den inngår med ulik vekt i de enkelte totalindeksene.

Administrasjonsindeksen og kapitalindeksen er de eneste delindeksene som viser en oppgang for alle gruppene fra november til desember. De gikk i gjennomsnitt opp med henholdsvis 0,01 og 0,44 prosent.

For dem som er interessert i vektfordelingen mellom kostnadskomponentene innenfor de enkelte grupper, viser vi til vekttabell publisert i Ukens statistikk nr. 14/98.

## Om statistikken

Totalkostnadsindeksene for hver kjøretøygruppe er sammensatt av åtte delkostnadsindeksene. Delkostnadsindeksene er veid sammen til totalkostnadsindeksene ved hjelp av faste vekter. Noen av delkostnadsindeksene er sammensatt av flere kostnadskomponenter. Valget av delkostnadsindeksene og vektene disse imellom bygger på en kostnadsundersøkelse for lastebilnæringen med regnskapstall fra 1996.

## Ny statistikk

### Kostnadsindeks for lastebiltransport, november 1998.

Statistikken blir utgitt hver måned i Ukens statistikk. Mer informasjon:  
Per.Kristian.Alnes@ssb.no, tlf. 62 88 55 40  
eller Klara.Skarnes@ssb.no, tlf. 62 88 54 16.

Periode 1998	Totalkostnadsindeks for lastebiltransport. Januar-desember 1998					
	Tømmer- transport, 3-akslet bil med henger	Trekkbil for semi- trailer, 3-akslet bil med henger	Tankbil, 3-akslet bil uten henger	Tankbil, 3-akslet bil med henger	Tankbil, 3-akslet bil med henger	Renova- sjonsbil, 2-akslet bil
Januar	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Februar	99,82	99,86	99,84	99,85	99,94	
Mars	99,73	99,84	99,75	99,88	99,86	
April	100,12	100,24	100,13	100,38	100,66	
Mai	100,07	100,23	100,12	100,40	100,70	
Juni	103,41	103,79	103,75	103,45	105,44	
Juli	103,43	103,92	103,84	103,66	105,79	
August	104,71	105,15	105,40	105,09	107,30	
September	106,02	107,00	107,10	107,43	109,97	
Oktober	106,02	107,10	107,50	108,17	110,10	
November	105,92	106,98	107,40	108,06	110,05	
Desember	105,87	106,94	107,34	108,04	110,08	
	Nær- transport, 2-akslet bil	Kranbil, 3-akslet bil	Anleggs- transport, 3-akslet bil uten henger	Anleggs- transport, 3-akslet bil med henger	Lang- transport, 3-akslet bil med henger	
Januar	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Februar	99,98	99,86	99,84	99,85	99,86	
Mars	99,90	99,80	99,82	99,81	99,83	
April	100,20	100,28	100,23	100,12	100,34	
Mai	100,21	100,30	100,24	100,11	100,34	
Juni	104,57	104,42	104,67	104,02	103,03	
Juli	104,74	104,62	104,86	104,12	103,26	
August	106,15	106,27	106,23	105,38	104,60	
September	107,52	108,27	108,12	106,66	106,95	
Oktober	107,53	108,28	108,13	106,72	107,00	
November	107,45	108,21	108,09	106,64	106,89	
Desember	107,46	108,26	108,05	106,53	106,92	

## Ny publikasjon

### Aktuell lastebilstatistikk

Mer detaljert statistikk innenfor området lastebiltransport er tilgjengelig i den nye abonnementserien Aktuell lastebilstatistikk. Foruten lastebilkostnadsindeksene på detaljert kostnadskomponentnivå, inneholder Aktuell lastebilstatistikk også annen

ny relevant lastebilstatistikk. Forspørrelse om abonnement rettes til: Statistisk sentralbyrå, Salg- og abonnementservice, Postboks 1260, 2201 Kongsvinger, e-post: Salg-abonnement@ssb.no, tlf. 62 88 55 00, faks 62 88 55 95.

# Økt forskning og utvikling i næringslivet

Næringslivets kostnader til egenutført forskning og utvikling (FoU) utgjorde 8,6 milliarder kroner i 1997. Dette er en økning på 17,8 prosent i forhold til 1995. Målt i faste priser er økningen i toårs-perioden 9,4 prosent. Økningen skyldes i stor grad økt FoU i de tjenesteytende næringene, men det var også økning i enkelte industrinæringar.

Det ble til sammen utført 10 410 FoU-årsverk i næringslivet i 1997, en økning på 10,3 prosent fra 1995. De totale kostnadene til FoU utgjorde 18,2 milliarder kroner. Utover næringslivets FoU-kostnader på 8,6 milliarder var FoU-kostnadene 4,8 milliarder både i universitetet og høyskolesektoren, og ved forskningsinstituttene. Næringslivets andel av de totale FoU-kostnadene utgjorde dermed 47 prosent. Som andel av BNP var den totale FoU-andelen 1,68 prosent, noe som var en liten nedgang fra 1995 (1,72 prosent).

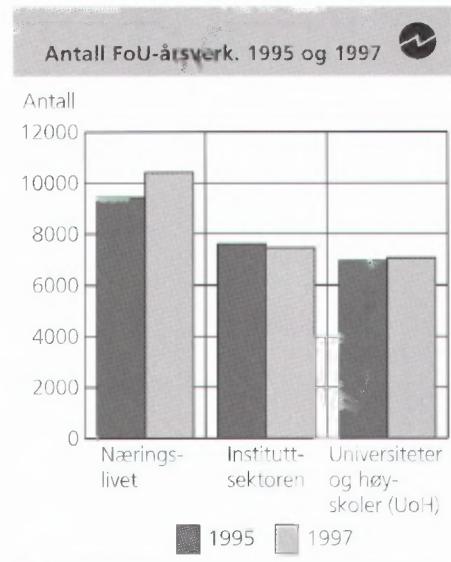
## Liten FoU-økning i industrien

I industrien er det spesielt næringene produksjon av medisinske instrumenter, produksjon av motorkjøretøy og deler, og produksjon av gummi- og plastprodukter hvor det er en markert økning i egenutført FoU. Det er imidlertid en nedgang i næringsmiddelproduksjon og produksjon av kjemikalier og kjemiske produkter. Tottal for industrien er det en liten økning i egenutført FoU fra om lag 4,3 milliarder i 1995 til rundt 4,5 milliarder i 1997. Målt i faste priser utgjør dette imidlertid en nedgang på 2,2 prosent. Dette kommer også til uttrykk gjennom FoU-innsatsen målt i FoU-årsverk. Tallene for industrien viser en nedgang fra 5 860 årsverk i 1995 til 5 778 års-

verk i 1997. Dette innebærer en nedgang på 1,4 prosent.

I de tjenesteytende næringene har det samlet vært en klar økning i FoU-innsatsen. Spesielt i forretningsmessig tjenesteyting og databehandling. Kostnadene til FoU var her hele 2,2 milliarder kroner. Dette er en økning på 1 milliard fra 1995, og næringens FoU-kostnader utgjorde i 1997 26 prosent av de totale FoU-kostnadene i næringslivet. For flere næringar, blant andre databehandling er avgrensningen mellom FoU-utgifter og andre kostnader vanskelig, og dette kan påvirke sammenlignbarheten over tid og mellom næringssgrupper. Foruten forretningsmessig tjenesteyting og databehandling, er det i næringene kraft- og vannforsyning, transportsektoren og telekommunikasjon at det har skjedd en økning i FoU-utgiftene. I varehandel har det vært en nedgang fra 272 til 156 millioner kroner.

Innkjøpt FoU-tjenester fra andre foretak samt universiteter, høyskoler og forskningsinstitutter viser en økning fra 3,2 til 4,4 milliarder kroner. Den største endringen finner vi her i næringen telekommunikasjon, som hadde en økning på rundt 400 millioner kroner.



En stor del av næringslivets FoU-kostnader er egenfinansiert. I 1997 var 75 prosent egenfinansiert. Dette er imidlertid en nedgang på 7 prosentenheter fra 1995, mens den ekssterne private finansieringen (tilskudd fra andre foretak, oljeselskap med videre) økte tilsvarende. Den offentlige finansieringen utgjorde 7 prosent, som er noenlunde det samme nivå som i 1995.

## Mer FoU i universitets- og høyskolesektoren

De samlede utgifter til FoU i universitets- og høyskolesektoren (UoH) utgjorde 4,8 milliarder i 1997. Dette var en økning på 17 prosent i forhold til i 1995. Målt i faste priser gir dette en realvekst på 9 prosent. For driftsutgiftene var realveksten 6 prosent. Veksten var relativt sett større for eksternt finansiert FoU-virksomhet enn for FoU-virksomhet finansiert over grunnbudsjettene. I løpende priser var økningen her henholdsvis 23 og 14 prosent. For utgifter til bygg og utstyr var økningen 35 prosent. Til sammen ble det utført 7 060 FoU-årsverk i UoH-sektoren i 1997. Av disse ble 5 090 utført av

## Om statistikken

Statistikken utarbeides annethvert år på oppdrag fra Norges forskningsråd. Statistisk sentralbyrå gjennomfører undersøkelsen for næringslivets FoU, mens Norsk institutt for studier av forskning og utdanning (NIFU) har ansvaret for universiteter og høyskoler samt instituttsektoren. Statistikk vedrørende FoU er basert på retningslinjer trukket opp av OECD i den såkalte Frascati-manualen. FoU er virksomhet av original karakter som utføres systematisk for å øke fondet av viden og for å bruke denne viden til å finne nye anvendelser. Som en generell regel skal alt arbeid som kommer inn under forskning og utvikling inneholde et nyhetselement. FoU deles inn i grunnforskning, anvendt forskning og utviklingsarbeid, og kan være produktrettet eller prosessrettet.

# Vekst i omsetningen av investeringsvarer

Næringer som produserer investeringsvarer hadde en omsetning på 17 milliarder kroner i juli og august 1998. Dette er en økning på 17,6 prosent fra samme periode i 1997. Olje- og gassindustrien og kraftforsyningssiden hadde derimot en nedgang på 24,5 prosent.

Olje- og gassutvinning, industri, bergverksdrift og kraftforsyning omsatte for 104 milliarder kroner i juli og august 1998. Dette er en nedgang på vel 5 prosent sammenlignet med samme periode året før. Olje- og gassutvinning, samt kraftforsyningssiden hadde nedgang i omsetningen, som følge av lavere priser. Industrinæringene hadde i samme tidsrom en omsetningsvekst på 7,5 prosent, der spesielt investeringsvareproduserende sektorer som verfts- og verkstedindustrien hadde stor vekst.

## Økt omsetning i industrien

De fleste industrinæringene hadde større omsetning i juli og august i 1998 enn i tilsvarende periode i 1997. Omsetningen økte mest for oljeplattformindustrien, med omtrent

vitenskapelig/faglig personale med utdanning av høyere grad eller tilsvarende.

## Stabilt i instituttsektoren

FoU-utgiftene i instituttsektoren utgjorde i alt 4,8 milliarder i 1997. Dette var vel 7 prosent mer enn i 1995. Justert for lønns- og prisutvikling gir dette en nullvekst. Dette skyldes reell nedgang særlig i næringsslivsfinansiert FoU, men også i offentlig finansiering av slik virksomhet. For investeringene var det en realøkning på 41 prosent fra 1995, mens driftsutgiftene til FoU hadde en realnedgang på 2 prosent.

Omsetningsstatistikk. Omsetning, etter hovednæring og varetype. 1998



	Milliarder kroner		Endring i prosent fra samme periode forrige år	
	1998 mai/juni	1998 juli/august	1998 mai/juni	1998 juli/august
I alt	112,3	104,1	0,5	-5,3
Olje- og gassutvinning	25,1	24,5	-14,3	-27,0
Industri og bergverksdrift	78,4	71,1	7,5	7,5
Kraftforsyning	8,8	8,5	-7,7	-16,8
<i>Etter varetype</i>				
Innsvaretar	31,4	28,6	6,0	4,8
Investeringsvarer	20,1	17,0	11,6	17,6
Konsumvarer	24,5	23,1	10,3	8,6
Energivarer	36,2	35,5	-13,3	-24,5

40 prosent. Økningen skyldes i første rekke forhold av føringsteknisk art ved rapporteringen til fylkesskattekontorene. Omsetningen i maskinindustrien og elektroteknisk og optisk industri økte også sterkt i samme tidsrom. Flere eksportrettede næringen i prosessindustrien hadde også omsetningsvekst i samme periode, dels på grunn av valutakursutviklingen.

Aluminiumsindustrien og oljeraffineriene hadde i samme tidsrom en nedgang i omsetningen, forårsaket av en markert nedgang i prisene.

## Omsetningsnedgang for energivareprodusenter

Energivareprodusentene omsatte for 35,5 milliarder kroner i juli og august 1998, noe som tilsvarer en reduksjon på omtrent 25 prosent i forhold til samme periode i 1997. Lavere pris på spesielt råolje har gitt seg utslag i en tilsvarende nedgang i omsetningen innen olje- og gassutvinning. Omsetningen for produsentene av elektrisitet sank med knapt 17 prosent.

## Om statistikken

I statistikken anvendes manntallet over merverdipliktige. På grunn av etterslep i innrapporteringen vil resultater for de siste terminene være foreløpige. Se Ukens statistikk nr. 8/96 for mer informasjon om statistikken. Det publiseres også tall for blant annet detaljhandelen og bygg og anlegg på grunnlag av samme kilde.

## Ny statistikk

### Forskning og utvikling (FoU) i norsk næringsliv. Hovedtall, 1997.

Statistikken utgis i Ukens statistikk. Mer informasjon: Kjetil.Kragset@ssb.no, tlf. 22 86 47 59 og Ole.Skorge@ssb.no, tlf. 22 86 44 23. Hos NIFU: Susanne.Sundnes@nifu.no, tlf. 22 59 51 60 og Kirsten.W.Maus@nifu.no, tlf. 22 59 51 69. Vedleggstabeller sidene: 26-32.

## Ny statistikk

### Omsetningsstatistikk. Olje- og gassutvinning, industri, bergverksdrift og kraftforsyning, juli/august 1998.

Statistikken utgis annenhver måned i Ukens statistikk. Mer informasjon: Pal.Bakken@ssb.no, tlf. 22 86 47 46. Vedleggstabeller sidene: 9-10.

# Redusert overskudd på handelsbalansen

**Norge importerte varer for 265 milliarder kroner i 1998. Dette er en økning på 11,8 prosent fra 1997. Eksporten av varer i 1998 var på 298 milliarder kroner, en nedgang på 10,5 prosent. Overskuddet på handelsbalansen med utlandet ble dermed redusert fra 96 milliarder kroner i 1997 til 33 milliarder kroner i 1998.**

Importøkningen var til sammenligning 9 prosent både i 1995 og 1996, og på 7 prosent i 1997, målt i løpende verdi. For årets tre siste måneder viser imidlertid sesongjusterte tall en importnedgang sammenlignet med foregående tremånedersperiode.

Nedgangen i eksporten henger sammen med lavere verdi for eksporten av råolje og naturgass. For råolje var nedgangen 31,5 prosent og for naturgass 2,3 prosent. For tradisjonelle varer var eksporten i 1998 178 milliarder kroner. Dette var 5,1 prosent høyere verdi enn året før. For tradisjonelle varer ble det dermed en liten økning i underskuddet på handelsbalansen med utlandet, fra 7,5 milliarder kroner i 1997 til 7,8 milliarder kroner i 1998.

## Økt import av maskiner

Det var særlig maskiner som trakk opp importverdien i 1998. Maskiner utgjorde 28 prosent av total vareimport i 1998, og importverdien av maskiner var 17 prosent høyere enn i 1997. Det var betydelig økning for alle grupper maskiner, fra 11 prosent for elektriske maskiner til 25 prosent for generelle industrimaskiner.

Foruten maskiner var det i 1998 stor importøkning for metallvarer, hvor importverdien var 3,3 milliarder kroner høyere enn året før, en økning på 40 prosent. Denne varegruppen inneholder i stor grad konstruksjoner til oljeindustrien. Det var også stor økning i importen av fisk (opp 41 prosent), for jern og stål (opp

	Utenrikshandel med varer uten skip og oljeplattformer. Millioner kroner						
	Januar-desember		Endring i prosent		Desember		
	1997	1998			1997	1998	Endring i prosent
1. Import	236 863	264 698	11,8	21 283	21 659	1,8	
2. Eksport	332 881	297 941	-10,5	28 017	22 780	-18,7	
Av dette: Råolje	136 112	93 200	-31,5	11 397	6 031	-47,1	
Naturgass	27 562	26 925	-2,3	2 805	2 871	2,4	
3. Eksport uten råolje og naturgass	169 207	177 816	5,1	13 815	13 877	0,5	
4. Handelsbalanse med varer (2-1)	96 018	33 243	-65,4	6 734	1 121	-83,3	
5. Handelsbalanse med varer uten eksport av råolje og naturgass (3-1)	-67 656	-86 882	28,4	-7 468	-7 781	4,2	

13 prosent), møbler (opp 21 prosent) og for medisinske og farmasøytsiske produkter (opp 20 prosent). Størst nedgang i importen var det for olje og oljeprodukter, hvor verdien var 1,0 milliarder kroner eller 17 prosent lavere enn i 1997.

## Stor nedgang i oljeeksporten

Verdien av råoljeeksporten var hele 43 milliarder kroner lavere i 1998 enn i året før. Det var en nedgang i eksportert volum fra 138 millioner tonn i 1997 til 132 millioner tonn i 1998, og et fall i gjennomsnittlig eksportpris fra 132 kroner per fat i 1997 til 94 kroner i 1998. For eksporten av naturgass var det en nedgang i eksportverdien på 640 millioner kroner, eller 2,3 prosent.

Eksporten av tradisjonelle varer var i fjor derimot 8,6 milliarder kroner høyere enn i 1997. Med en eksportverdi på 26,2 milliarder kroner, var fisk også i 1998 vår viktigste tradisjonelle eksportvare. Det var også

fisk som hadde den største eksportøkningen i 1998 i forhold til året før, med en økning på 2,9 milliarder kroner. Eksporten av metaller unntatt jern og stål økte i 1998 med 1,8 milliarder, og utgjorde 24,7 milliarder kroner.

Som for råolje og naturgass var det også lav eksport av raffinerte oljeprodukter, som falt med 4,3 milliarder kroner, eller 29 prosent i forhold til foregående år, og av flytende propan og butan, som falt med 50 prosent.

## Sesongjusterte tall

Sesongjusterte tall for tradisjonell vareimport viser en nedgang på 1,1 prosent for perioden oktober til desember sammenlignet med foregående tremånedersperiode. For tradisjonell vareeksport viser sesongjusterte tall en oppgang på 0,2 prosent når vi sammenligner disse periode-

## Ny statistikk

### Utenrikshandelen med varer, desember 1998.

Statistikkene utgis hver måned i Ugens statistikk og i Månedssstatistikk over utenrikshandelen og er tilgjengelig på Internett. Detaljerete tall er tilgjengelig ved Kundjenesten for utenrikshandel, tlf. 22 86 47 52/53. Mer informasjon: Lars.Andreas.Lunde@ssb.no, tlf. 22 86 47 13. Vedleggstabeller sidene: 14-16.

## Om statistikken

**Omfang:** Alle tall gjelder utenrikshandel med varer. Utenrikshandel med tjenester er ikke med. Tjenestebalanse inngår i utenriksregnskapet sammen med rente- og stønadsbalansen og vil bli publisert senere. Import og eksport av skip og oljeplattformer er ikke med her. **Tradisjonelle varer:** Ved import, alle varer utenom skip og oljeplattformer. Ved eksport, alle varer utenom skip og oljeplattformer, råolje og naturgass.

# Økt importvolum i 1998

Importverdien i 1998 var 11,8 prosent høyere enn i 1997. Nesten hele økningen skyldes økt importvolum. Volumindeksen for import var 10 prosent høyere i 1998 enn året før, mens det var en prisøkning på 1 prosent. Reduksjonen i eksportverdi på 10,5 prosent i samme periode henger sammen med de lave prisene for norsk oljeeksport.

Eksporten uten råolje og naturgass viste en volumoppgang på 3,9 prosent, mens prisindeksen var 1,0 prosent høyere i 1998 enn året før. Bytteforholdet med utlandet for norske varer ble dermed forverret med 11,5 prosent sammenlignet med 1997. For tradisjonelle varer var derimot bytteforholdet uendret.

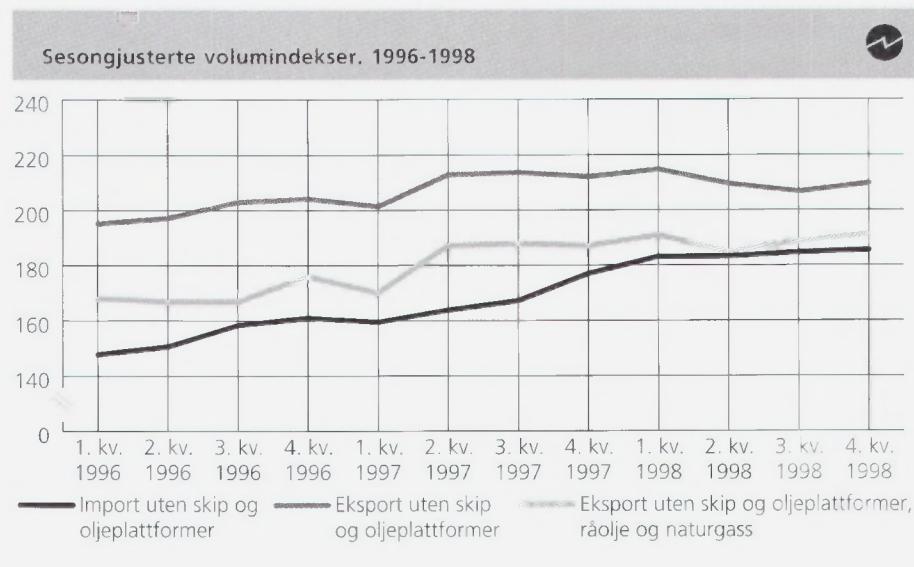
## Størst volumøkning for maskiner og metallvarer

Det var økt importvolum for alle hovedvaregrupper, unntatt for brenselstoffe, hvor importvolumet var 4,8 prosent lavere enn i 1997. Volumindeksen for import av matvarer, drikkevarer og tobakk var 6,6 prosent høyere enn i 1997, mens volumindeksen for de øvrige råvarene økte med 7,3 prosent. Størst var imidlertid volumøkningen for bearbeidde varer, hvor den samlede volumindeksen var 11,6 prosent høyere enn for 1997. Bak denne økningen var det særlig volumindeksen for glass, metallvarer og maskiner som var høy i forhold til 1997.

Prisindeksen for import av varer i 1998 viser en økning på 6,8 prosent for matvarer, drikkevarer og tobakk, og en økning på 2,0 prosent for bearbeidde varer. For brenselstoffe og øvrige råvarer var det en nedgang i gjennomsnittlig importpris på henholdsvis 13,0 og 2,8 prosent.

## Økt eksportvolum av maskiner og møbler

Det var økt eksportvolum både for gruppen matvarer, drikkevarer og tobakk og for bearbeidde varer. Økningene var på henholdsvis 4,1 og 7,1 prosent. Av de bearbeidde varene var det særlig for maskiner og møbler at eksportvolumet i 1998 var høyt sammenlignet med året før. Volumet av møbeleksporten var 15 prosent høyere i 1998 enn i 1997. For eksport av brenselstoffe og øvrige



råvarer falt volumindeksen med henholdsvis 4,7 og 0,9 prosent sammenlignet med 1997.

For prisindeksene for eksportvarer var det en økning på 8,9 prosent for matvarer, drikkevarer og tobakk i 1998 sammenlignet med året før. Fisk er den klart viktigste matvaren som blir eksportert fra Norge, og det er økt eksportvolum og -pris for fisk som ligger bak volum- og prisøkningen for matvarer som helhet.

Prisindeksen for eksport av bearbeidde varer var 3,1 prosent høyere enn i 1997, mens prisindeksen for eksport av brenselstoffe hadde falt med hele 23,7 prosent i samme periode. For øvrige råvarer var prisindeksen 1,8 prosent høyere.

## Økt eksportvolum i 4. kvartal

Sesongjusterte volumindekser for 4. kvartal viser en økning både for total eksport (uten skip og oljeplattformer) og for eksport av tradisjonelle varer på 1,4 prosent sammenlignet med 3. kvartal 1998. Sesongjusterte kvartalsindekser for importen viser en økning på 0,5 prosent

sammenlignet med kvartalet før. Prisindeksene for 4. kvartal 1998 viser en nedgang på 3,7 prosent for total eksport sammenlignet med 3. kvartal, mens prisindeksen for tradisjonell eksport var 0,8 prosent lavere enn kvartalet før. Prisindeksen for import var 1,3 prosent lavere i 4. kvartal 1998 enn i 3. kvartal.

## Om statistikken

**Tradisjonelle varer:** Ved import, alle varer utenom skip og oljeplattformer. Ved eksport, alle varer utenom skip og oljeplattformer, råolje og naturgass.

**Bytteforholdet med utlandet:** Forholdet mellom prisindeksene for eksport og import.

## Ny statistikk

### Utenrikshandelen med varer, 1998.

Statistikken utgis hvert kvartal i Ukens statistikk. Mer informasjon:  
Lars.Andreas.Lunde@ssb.no, tlf. 22 86 47 08.  
Vedleggstabell side: 17.

# Fløternes tøffe arbeidsforhold

**I 1905 ble det fløtt 5,1 millioner kubikkmeter tømmer på elvene i Norge. De viktigste vassdragene var Glomma og Drammensvassdraget, hvor det ble transportert henholdsvis 1,6 og 1,2 millioner kubikkmeter.**

Det finnes ikke helt nøyaktige tall for avvirkningen i 1905, men langt det meste av tømmeret som ble hugget for salg ble fløtt. Fløting var sesongarbeid, som i de innerste sideelvene pågikk bare noen få dager i vårløsningen og nederst i de største elvene kunne vare hele sommerhalvåret.

Arbeidsperioden var relativt lang. Arbeidsstyrken i et av Glommens hovedvassdrag var i arbeid mellom 75 og 100 dager i året. Resten av året var en del av fløterne beskjeftiget med tømmerhugst og -kjøring, mange var løsarbeidere i jordbruks, husmann eller selveiende bønder med små bruk. Bare noen ganske få av dem som var engasjert i fløtingen oppgav dette som "livsstilling" i folketellingene.

Den første utgivelsen i serien "Socialstatistik" fra 1895 var en undersøkelse om lønns- og arbeidsforhold i skogdrift og tømmerfløting. Undersøkelsen tok for seg forholdene

for til sammen 1 019 fløtere – alle menn – i tre av landets viktigste vassdrag. Opplysningene ble dels innhentet fra driftsherrer og arbeidsbestyrere, dels reiste Det Statistiske Centralbureaus funksjonærer rundt og gjorde egne observasjoner. Arbeidernes alder og sivilstand, arbeidsdagens lengde og lønningenes størrelse ble nedtegnet i tabellform, men minst like viktig var grundige beskrivelser av selve arbeidets organisering og karakter, med skisser over elveløp og arbeidsmetoder og over koiene fløterne overnattet i.

Tømmerfløting var hardt og iblant dramatisk arbeid, avhengig av været og ikke minst av flom- og vannstandsforhold. Blant fløternes hovedoppgaver var å hindre tømmeret i å sette seg fast. Undersøkelsen gikk grundig inn på teknikkene som ble brukt for å motvirke tømmervaser, som likevel ikke alltid var til å unngå. I forbindelse med gjennomgangen av forholdene i Glomma beskrives en situasjon fra Eigsfossen i april 1894 – da is og tømmer dannet et 60 meter langt og 1,5 meter høyt belte. 40 mann jobbet dag og natt med å få løsnet tømmerstokkene og sprengje isen bort med dynamitt, et arbeid man regnet med ville ta om lag to uker.

Dagslønnen varierte noe fra vassdrag til vassdrag. Det var som regel høye lønninger per dag jo lengre ar-

beidsperioden varte. Gjennomsnittslønnen i 1892 for voksne fløtere lå på 2,91 kroner, mens "halvvoksne" tjente gjennomsnittlig 1,42 kroner. Ved Stenberg lense i Drammensvassdraget var det blitt registrert akkordlønninger så høye som 11,11 kroner, men dette var et klart unntak. Dagslønner over 3 kroner hørte ellers til sjeldenhetsene. Oversikten over fløternes alder viser en jevn fordeling mellom aldersgruppene fra 15 til 65 år. Mange hadde lang erfaring. Fra Drammensvassdraget ble det rapportert om flere fløtere på godt over 80 år, og mange med 40 og 50 års fartstid. Dette må ha vært menn med svært god helse. Om forholdene ved fløtingen i Glomma het det:

*"Om nætterne kan det være dygtigt koldt at færdes og ligge ute, hvad man ofte maa gjøre. Fra Mandag til Lørdag har Fløerne ikke Anledning til at bytte sine Klæder, som naturligvis stadig bliver vaade og i kolde Nætter endog kan blive overisede; i Solskinsveir tørrer de dog hurtig."*

## Kilde

*Einar Østvedt Tømmerfløtning i Telemark gjennom 300 år, NOS III. 228, Socialstatistik I. Arbeids- og Lønningsforhold ved Skovdrift og Tømmerfløtning, 1895 og Tømmerfløtning 1871-1975, Statistiske analyser nr. 29.*

Mer informasjon: Hege.Roll-Hansen@ssb.no, tlf. 22 86 48 16.

## Uketall

### Eksport av laks.<sup>1</sup> 1998

	Måle-enhet	Uke 1 Nivå	Uke 2 Nivå
Eksport av fersk laks, ukesnitt	Kr/kg	27,96	27,41
Eksport av fersk laks	Tonn	4 229	3 961
Eksport av frossen laks, ukesnitt	Kr/kg	31,37	31,45
Eksport av frossen laks	Tonn	537	493

### Vannmagasinenes fyllingsgrad. Prosent

	Median	1982-1991	1998	1999	
	Uke 1	Uke 2	Uke 2	Uke 1	Uke 2
Vannmagasinenes fyllingsgrad <sup>1</sup>	76,1	73,6	68,2	71,8	69,5
Område 1 <sup>2</sup>	73,4	70,3	63,6	66,9	64,1
Område 2 <sup>2</sup>	78,1	76,5	67,9	74,1	72,3
Område 3 <sup>2</sup>	75,1	71,8	73,5	74,4	72,1

<sup>1</sup>Kilde: SSBs Energistatistikk, på grunnlag av data fra NVE. Tallene gjelder per mandag. <sup>2</sup>Område 1 omfatter Østlandet og deler av Sørlandet. Område 2 omfatter resten av Sørlandet og mesteparten av Vestlandet. Område 3 omfatter Møre og Romsdal, Trøndelag og Nord-Norge. Uketallene frigis hver onsdag kl. 1445, og er da tilgjengelige på Internett, adresse: <http://www.ssb.no/>, fra hovedpunktet Ny statistikk. Tallene kan også bestilles fra Pal.Marius.Berg@ssb.no, tlf. 22 00 44 20, eller Ann.Christin.Boeng@ssb.no, tlf. 22 86 47 43.

<sup>1</sup>Kilde: SSBs Utenrikshandelsstatistikk. Uketall frigis hver tirsdag ca. kl. 1000. Månedstall for all fiskeeksport frigis i perioden 3.-5. i påfølgende måned. Uketallene er også tilgjengelige på Internett, adresse: <http://www.ssb.no/>, fra hovedpunktet Ny statistikk. Dataleveringer kan bestilles ved henvendelse til Opplysningen, utenrikshandel@ssb.no, tlf. 22 86 47 14.

# Økonomiske nøkkeltall



Måleenhet	Periode	Ujusterte tall		Sesongjusterte tall	
		Nivå	Pst. endring fra tilsv. periode året før	Nivå	Pst. endring fra foreg. periode
<b>Nasjonalregnskap, foreløpige tall</b>					
BNP	Mill. 1995-kr	3. kv. 98	257 474	1,6	258 137
BNP for Fastlands Norge	Mill. 1995-kr	3. kv. 98	221 642	2,8	220 736
Konsum i husholdninger og ideelle organisasjoner	Mill. 1995-kr	3. kv. 98	132 966	4,7	130 643
Bruttoinvesteringer, fast kapital	Mill. 1995-kr	3. kv. 98	62 685	6,1	63 516
Bruttoinvesteringer, Fastlands-Norge	Mill. 1995-kr	3. kv. 98	41 966	-1,7	42 705
Tradisjonell vareeksport	Mill. 1995-kr	3. kv. 98	42 465	1,5	44 251
Tradisjonell vareimport	Mill. 1995 kr	3. kv. 98	64 379	10,0	66 829
<b>Industri og energi</b>					
Produksjonsindeks for industri (volum)	1995=100	Nov. 98	119,1	-0,4	109,7
Produksjonsindeks for kraftforsyning (volum)	1995=100	Nov. 98	111,1	1,6	97,8
Produksjon av olje	1000 tonn	Nov. 98	12 415	4,9	..
Produksjon av gass	Mill. Sm³	Nov. 98	4 503	-2,6	..
Produksjon av elektrisk kraft	GWh	Nov. 98	11 228	1,6	..
Ordretilgang, metall- og metallvareindustri (verdi)	1995=100	3. kv. 98	125,4	5,0	133,5
Ordretilgang, transportmidelind. og oljeplattformer (verdi)	1995=100	3. kv. 98	136,7	31,9	225,8
Investeringer, industri	Mill. kr	4. kv. 98	17 171	20,2	4 621
Investeringer, utvinning av råolje og naturgass og rørtransport	Mill. kr	4. kv. 98	77 372	22,7	..
<b>Bygg og anlegg</b>					
Boliger, antall igangsatt	Antall	Okt. 98	2 101	-1,9	1 587
Andre bygg, igangsatt bruksareal	1000 m²	Okt. 98	293,3	-32,8	221,7
Ordretilgang, byggeprosjekter (verdi)	1. kv. 1992=100	3. kv. 98	154	-4,9	..
Ordretilgang, anleggsprosjekter (verdi)	1. kv. 1992=100	3. kv. 98	115	25,0	..
<b>Tjenesteyting</b>					
Overnattinger ved norske hoteller, Talt	1000	Nov. 98	1 072	4,7	1 437
<b>Utenriksøkonomi, foreløpige tall</b>					
Vareeksport uten skip og oljeplattformer	Mill. kr 98	Des. 98	22 780	-18,7	22 158
Tradisjonell vareeksport	Mill. kr	Des. 98	13 877	0,5	14 474
Råolje og naturgass	Mill. kr	Des. 98	8 903	-37,3	8 147
Vareimport uten skip og oljeplattformer	Mill. kr	Des. 98	21 659	1,8	20 868
Driftsbalansen <sup>3</sup>	Mill. kr	Jan.-okt. 98	-952	-102,0	..
<b>Konsum</b>					
Detaljomsetningsindeksen (volum)	1995=100	Nov. 98	113,9	2,6	114,1
Førstegangsregistrering, personbiler <sup>4</sup>	Antall	Des. 98	6 974	-39,7	9 763
<b>Priser og lønninger</b>					
Konsumprisindeksen	1979=100	Des. 98	278,4	2,4	279,1
Eksportprisindeks (uten skip og oljeplattformer)	1988=100	4. kv. 98	96,8	-14,9	..
Importprisindeks (uten skip og oljeplattformer)	1988=100	4. kv. 98	105,3	0,9	..
Prisindeks for detaljhandel	1979=100	Des. 98	265,8	2,8	266,8
Prisindeks for engroshandel	1995=100	3. kv. 98	106,3	1,9	..
Produsentprisindeks for produkter fra industri	1981=100	Des. 98	172,1	0,9	172,5
Prisindeks for førstegangsomsetning innenlands	1981=100	Des. 98	172,4	-0,2	172,5
Prisindeks for nye eneboliger	1989=100	3. kv. 98	126,0	9,7	125,3
Prisindeks for bruktbolig	1991=100	3. kv. 98	155,0	11,0	..
Gjennomsnittlig timefortjeneste, industri	Kr	2. kv. 98	124,53	4,8	..
Råoljepris, Brent Blend, spotmarkedet, midtukepris <sup>5</sup>	\$/fat	Uke 2	11,79	-23,6	..
<b>Arbeidsmarkedet</b>					
Sysselsatte (AKU)	1000	3. kv. 98	2 264	2,1	2 249 <sup>6</sup>
Arbeidsledige (AKU)	1000	3. kv. 98	74	-21,3	66 <sup>6</sup>
Arbeidsledige i prosent av arbeidsstyrken (AKU)	Pst.	3. kv. 98	3,2	2,8 <sup>6</sup>	..
Registrerte arbeidsledige <sup>7</sup>	1000	Des. 98	52,4	-8,6	54 <sup>8</sup>
Registrerte arbeidsledige og sysselsatte på tiltak	1000	Des. 98	61,5	-25,5	63 <sup>8</sup>
<b>Offentlige finanser og finansmarkeder</b>					
Fordelte skatter, i alt <sup>9</sup>	Mrd. kr	Jan.-nov. 98	282,1	4,3	..
Apnede konkurser, i alt <sup>10</sup>	Antall	Sept. 98	236,0	-	..
Eurorenter (tremåneders plasseringer i norske kroner) <sup>11</sup>	Pst. pr. år	Uke 2	7,67	..	..
Innenlandsk kreditt tilført publikum (K1) <sup>11</sup>	Mrd. kr	Nov. 98	1 113,5	0,4	1 112,6
Utlån til publikum fra norske finansinstitusjoner <sup>11</sup>	Mrd. kr	Sept. 98	1 083,5 <sup>12</sup>	10,4	..
Utlån til publikum fra banker og statlige låneinstitusjoner <sup>11</sup>	Mrd. kr	Sept. 98	927,8 <sup>12</sup>	11,0	..
Innskudd fra publikum til banker <sup>11</sup>	Mrd. kr	Sept. 98	514,6 <sup>12</sup>	4,1	..
Gj.sn.rentesats for utlån til publikum fra norske banker <sup>11</sup>	Pst. pr. år	Sept. 98	9,60 <sup>12</sup>	..	..
Gj.sn.rentesats for innskudd fra publikum fra norske banker <sup>11</sup>	Pst. pr. år	Sept. 98	5,80 <sup>12</sup>	..	..

<sup>1</sup> Årsanslag for 1998. <sup>2</sup> Trend, eksklusive bygg for jordbruk, skogbruk og fiske. <sup>3</sup> Omfatter balanse for handel med varer og tjenester og balanse for renter og stønader.

<sup>4</sup> Kilde: Vegdirektoratet. Omfatter også bruktempoerterte biler. <sup>5</sup> Kilde: Financial Times. <sup>6</sup> Oktober 1998, 3-måneders gjeldende sentrert gjennomsnitt. <sup>7</sup> Kilde: Arbetsdirektoratet. <sup>8</sup> November 1998. <sup>9</sup> Kilde: Skattedirektoratet. <sup>10</sup> Kilde: Brønnøysundregistrene. <sup>11</sup> Kilde: Norges Bank. <sup>12</sup> Ved utgangen av kvartalet. Indikatorer med utehevret tekster er endret siden forrige hefte.

3

## Ny statistikk i neste nummer:

4

- Avfallsregnskap for papir, 1997
- Byggearealstatistikk, desember 1998
- Bygkekostnadsindeks, anlegg,  
4. kv. 1998
- Inntektsstatistikk for oljeselskaper,  
1997
- Navnestatistikk, 1998
- Salg av petroleumsprodukter,  
desember 1998
- Skatteregnskapsstatistikk, januar-  
desember 1998
- Skattestatistikk, 1997. Skatte-  
oppkjøret
- Utdanningsstatistikk. Elever under  
lov om videregående opplæring,  
1. oktober 1998. Foreløpige tall
- Utvalstelling for landbruket. Jord-  
arbeiding, 1997
- Veitrafikkulykker med personskade,  
desember 1998

