

Ukens statistikk

20. - 24. november 2000

47

Statistics Norway



Statistisk sentralbyrå

Ny statistikk

- Salg av petroleumsprodukter, oktober 2000 3
- Kommuneregnskapsstatistikk. Kommuner, 1999 4
- Fergetransport mellom Norge og utlandet, 3. kvartal 2000 6
- Veitrafikkulykker med personskaade, oktober 2000 8
- Industriens energibruk. Foreløpige tall, 1999 10
- Arbeidskraftundersøkelsen. Yrkesfordeling, 1996-1999 25
- Befolkningsstatistikk. Familier, 1. januar 2000 29
- Befolkningsstatistikk. Folkemengde 1. oktober 2000 og endringene i 3. kvartal 33
- Milepæler for folketallet 35
- Detaljomsetningsindeksen. Foreløpige tall, oktober 2000 37
- Statsregnskapets inntekter og utgifter, 3. kvartal 2000. 38
- Pensjonskasser, balanse og resultat, 1999 39
- Registrert arbeidsløse blant innvandrere, 3. kvartal 2000 44
- Lagerstatistikk. Industri, 3. kvartal 2000 47
- IKT-sektoren (Informasjons- og kommunikasjons-teknologi)-sysselsetting, 1995-1999 48

Ukens statistikk

Redaksjon: Svein Longva (ansv. red.), Marianne Tønnessen og Torbjørn Tjernsberg.

Trykk: Lobo Grafisk as.

Priser: Pr. år kr 950,- Enkeltnr. kr 30,-

ISSN: 0804-0524.

Husk å oppgi kilde: Ukens statistikk, Statistisk sentralbyrå.

Dagens statistikk

Ukens statistikk er en ukentlig og forkortet oppsummering av de daglige statistikkfrigivningene på Statistisk sentralbyrås (SSB) webtjeneste (www.ssb.no). Der presenteres all ny statistikk fra SSB, sammen med tabeller og figurer. I dette heftet finnes bare et utvalg av tabellene.

Papirutgaven av Ukens statistikk kan du laste ned i PDF-format fra vår webtjeneste: <http://www.ssb.no/us/>.

SSBs statistikk dekker hele spekteret av norsk samfunnsliv. Alle nye statistikker blir presentert med en nyhetsartikkel, tabeller og figurer. På hjemmesiden finner du tittel og ingress, med link til resten av artikkelen. Dagens statistikk blir oppdatert med nye statistikker hver dag kl. 1000.

En oversikt over alle planlagte frigivninger finnes i Statistikk-kalenderen, som du finner på vår webtjeneste:

<http://www.ssb.no/emner/kalender/>.

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 i temapublikasjoner; **Bank- og kredittstatistikk**, **Månedstatistikk over utenrikshandelen**, **Bygginformasjon**, **Aktuelle befolkningstall**, **Barn og unge**, **Aktuell statistikk** og **Aktuell utdanningsstatistikk**.

I samarbeid med øvrige nordiske statistikkbyråer, utgis årlig Nordisk statistisk årbok, samt en CD-ROM med nordisk statistikk.

Bestilling av publikasjoner

Statistisk sentralbyrå,
Salg- og abonnementservice,
2225 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.

Standardtegn i tabeller

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	, (.)



Salg av petroleumsprodukter, oktober 2000

Redusert salg av fyringsprodukter

Salg av lette fyringsoljer og fyringsparafin ble redusert med henholdsvis 27,0 og 44,0 prosent i oktober sammenlignet med oktober 1999. For siste 12 måneder var nedgangen henholdsvis 18,1 og 14,8 prosent i forhold til forrige 12-månedersperiode.

Salget av lette fyringsoljer utgjorde 38 millioner liter i oktober mens fyringsparafin utgjorde 9 millioner liter. Nedgangen i salget kan sees i sammenheng med store prisøkninger den siste tiden kombinert med rekordhøye temperaturer stort sett over hele landet i oktober.

Bilbensin og autodiesel

Det ble solgt 180 millioner liter bilbensin i oktober, 1,2 prosent nedgang fra oktober i fjor. Salg av autodiesel viste nedgang på 3,8 prosent og utgjorde 166 millioner liter. Salg av avgiftsbelagt autodiesel utgjorde 114 millioner liter, det var 1,9 prosent mer enn i oktober i fjor. For siste 12-månedersperiode, var det nedgang på 1,5 prosent i salg av bilbensin og en økning på 0,7 prosent i salg av autodiesel. Avgiftsbelagt autodiesel viste økning i salget på hele 5,5 prosent i denne perioden.

Marine gassoljer og tunge fyringsoljer

Salg av marine gassoljer og tung fyringsolje ble redusert med henholdsvis 6,7 og 20,5 prosent i oktober.

Også for siste 12-månedersperiode var det nedgang i salget. Salg av marine gassoljer og tung fyringsolje til utenriks sjøfart har derimot økt. For oktober var økningene på henholdsvis 1,1 og 4,5 prosent.

Samlet salg

Salget av petroleumsprodukter var 5,1 prosent lavere siste 12 måneder sammenlignet med foregående 12-månedersperiode. Samlet salg siste 12 måneder utgjorde 9 407 millioner liter. Størst endring i salget var det i Finnmark hvor salget ble redusert med hele 24,2 prosent. For oktober var nedgangen i salget på hele 7,0 prosent og utgjorde 769 millioner liter.

Det var 22 utkjøringsdager i oktober i år mot 21 i oktober i fjor.

Tabell 1 Salg av petroleumsprodukter¹, etter produkt. Millioner liter. Foreløpige tall

	Oktober		Året akkumulert		Tolv månedersperioder	
	2000	Endring i prosent	2000	Endring i prosent	November 1999 t.o.m. oktober 2000	Endring i prosent
Totalt salg	769	-7,0	7 670	-6,7	9 407	-5,1
Bilbensin	180	-1,2	1 849	-1,7	2 224	-1,5
Autodiesel	166	-3,8	1 547	-1,0	1 915	0,7
Av dette avgiftspliktig	114	1,9	1 074	2,2	1 316	5,5
Jetdrivstoff	71	-1,6	655	-14,5	799	-11,2
Marine gassoljer	172	-6,7	1 719	-6,0	2 084	-4,7
Av dette bunkers	42	1,1	458	6,7	552	3,2
Fyringsparafin	9	-44,0	125	-18,1	166	-14,8
Lette fyringsoljer	38	-27,0	465	-22,5	625	-18,1
Tung fyringsolje	45	-20,5	520	-11,1	654	-9,5
Av dette bunkers	34	4,5	348	5,3	417	5,8
Smøremidler	8	-5,3	84	-2,3	100	-2,2
Andre petroleumsprodukter ²	81	-3,1	705	-7,0	840	-4,5

¹Omfatter også bunkers, dvs. leveranser fra norske havner til skip i utenriksfart uansett skipenes nasjonalitet. ²Omfatter LPG, LNG, flybensin, tungdestillater, veiolje og asfalt (bitumen).

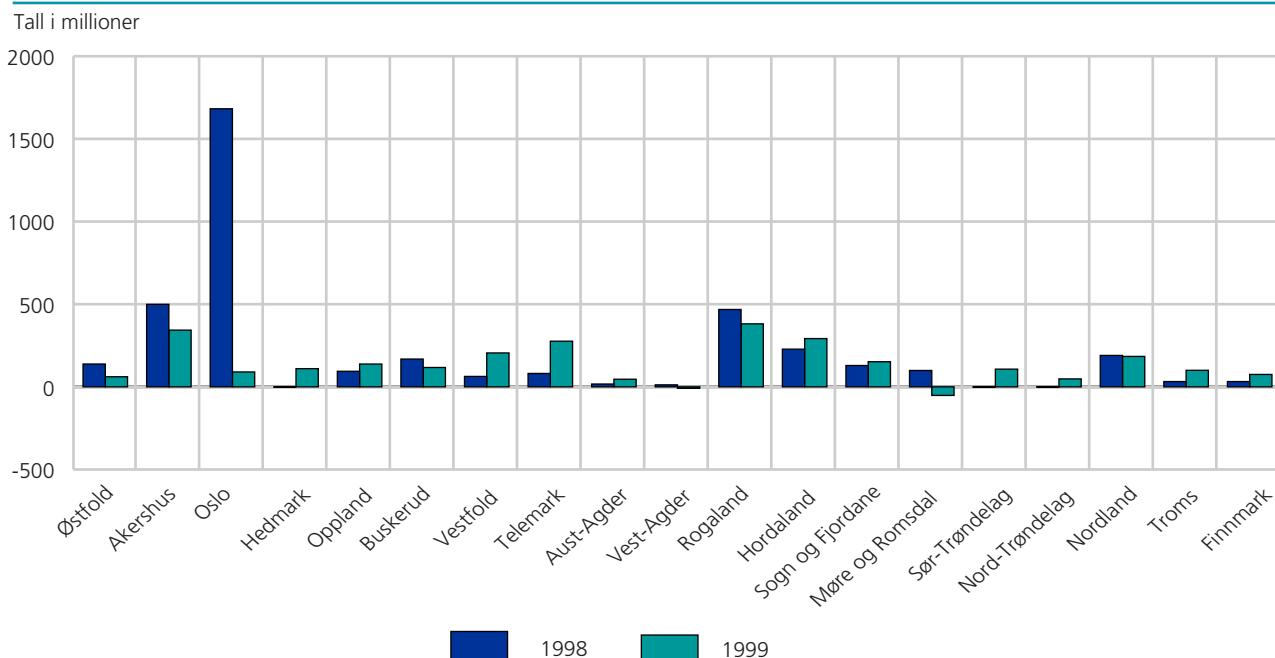


Kommuneregnskapsstatistikk. Kommuner, 1999

Underskudd på 7,7 milliarder i kommunene

Kommuneregnskapene for 1999 viser at kommunene har redusert sitt netto driftsresultat fra 3,9 milliarder i 1998 til 2,7 milliarder i 1999, og Oslo bidrar mest til den sterke reduksjonen. Investeringsnivået er svært høyt og en stadig større andel av investeringene er finansiert ved låneopptak. Underskudd før lån er økt fra 5,3 milliarder i 1998 til 7,7 milliarder i 1999.

Netto driftsresultat fylkesvis i 1998 og 1999



Mot dårligere tider

Netto driftsresultat for kommunene er vesentlig svakere i 1999 enn hva tilfelle har vært tidligere på 1990-tallet. 1994 og 1997 var de beste årene med drøyt 7,5 milliarder i netto driftsresultat, men etter 1997 har det vært omtrent en halvering hvert år, fram til 1999 som klart er 1990-tallets svakeste resultat. I 1999 utgjorde netto driftsresultat kun 1,7 prosent av driftsinntektene, mens det for eksempel i 1997 utgjorde 5,4 prosent.

Dårligst stilt

Dårligst stilt var kommunene i Møre og Romsdal og Vest-Agder med negativt netto driftsresultat på henholdsvis 52 og 9 millioner kroner. Disse to fylkene klarte i 1999 ikke å frigjøre noen midler til investeringer eller til avsetninger til senere bruk.

Redusert handlefrihet

Underskudd før lån og avsetninger økte ytterligere fra 1998 til 1999. I 1998 utgjorde underskuddet 5,3 mil-

liarder kroner, mens det i 1999 var på hele 7,7 milliarder kroner. Dette skyldes en økning i brutto investeringsutgifter på drøyt 13 prosent eller noe over 2 milliarder kroner, samt en reduksjon i netto driftsresultat. Dette førte til at over 60 prosent av investeringene finansieres ved bruk av lån, mens tidligere oppsparte midler ser ut til å dekke en stadig mindre del av investeringene.

Dårligere kår også for Oslo

For Oslo kommune har situasjonen endret seg betydelig fra 1998 til 1999. Netto driftsresultat gikk ned fra vel 1,6 milliarder kroner i 1998 til kun 90 millioner i 1999. Mens netto driftsresultat utgjorde 6,1 prosent av driftsinntektene i 1998 utgjorde det kun 0,3 prosent i 1999. Økning i driftsutgiftene på om lag 2 milliarder og en minimal økning i driftsinntektene utgjorde i hovedsak reduksjonen i netto driftsresultat. Økning i renteinntektene på 436 millioner eller nær 100 prosent fra 1998 til 1999 hindrer negativt netto driftsresultat.

Nedgangen i netto driftsresultat kombinert med store investeringer førte til at overskudd før lån på 674 millioner kroner i 1998 er snudd til underskudd før lån på om lag 2,3 milliarder kroner i 1999.

Balansen

Kommunene økte arbeidskapitalen med drøyt 10 prosent eller om lag 1,6 milliarder fra 1998 til 1999. Samtidig økte langsiktig gjeld med om lag 10 prosent eller omtrent 7,7 milliarder.

Den manglende sammenhengen mellom endringen i nettogjeld fra 1998 til 1999 og kommunenes underskudd skyldes hovedsakelig oppskrivning av verdier i form av aksjer og utlån i forbindelse med omdanning og sammenslutning av kommunale kraftverk. Blant annet følgende kraftverk/energiseksjoner er årsak til verdiøkningen: Bergenshalvøens kommunale kraftselskap AS, Lyse Energi AS, Trondheim Energiverk AS, TrønderEnergi AS, Skiensfjordens kommunale kraftselskap AS og Tafjord kraft AS.

Om tallgrunnet

Opplysningene bygger på endelige regnskapstall som Statistisk sentralbyrå innhenter fra alle kommunene.

Regnskapstallene for de enkelte kommunene publiseres i Regionalstatistikk 9/2000.

Kommunenes regnskaper er delt i drifts-, kapital- og balanseregnskap. Driftsregnskapet omfatter løpende utgifter og alminnelig løpende inntekter medregnet avdrag på lån. Kapitalregnskapet omfatter investeringsutgifter og finansiering av disse gjennom bruk av lån og andre kilder.

108 kommuner har levert regnskap etter forsøksforskriftene i KOSTRA, og disse er konvertert til gjeldene kontoplan av Statistisk sentralbyrå. Regnskapstallene har dermed ikke samme kvalitet og er heller ikke fullt ut sammenlignbare med tallene for de andre kommunene. Blant annet medfører forsøkskontoplanen i KOSTRA en oppjustering av realkapitalen i balansen.

Kommunene 0914 Tvedestrand, 1622 Agdenes og 1928 Torsken ligger inne med 1998-tall.

Kommuner. Hovedtall for drift, investering og finansiering

	Millioner kroner		Endring i prosent 1998-1999
	1998	1999	
Drift			
1. Driftsinntekter	148 939	159 831	7,3
2. Driftsutgifter	140 082	152 861	9,1
3. Brutto driftsresultat (1-2)	8 856	6 970	-21,3
4. Netto renteutgifter	111	-632	
5. Netto avdrag	4 817	4 939	2,5
6. Netto driftsresultat (3-4-5)	3 928	2 662	-32,2
Investeringer			
7. Brutto investeringsutgifter	19 477	21 568	10,7
8. Tilskudd, ref., salg av fast eiendom	5 462	6 302	15,4
Finansiering			
9. Overskudd før lån (3-4-7+8)	-5 269	-7 664	
10. Bruk av lån netto	8 168	13 199	61,6
11. Intern finansiering (7-8-6-10)	1 919	-596	
Nøkkeltall			
Bevilgningsregnskap			
Brutto driftsresultat i prosent av driftsinntekt	5,9	4,4	
Renter/avdrag i prosent av driftsinntekt	3,3	2,7	
Netto driftsresultat i prosent av driftsinntekt	2,6	1,7	
Bruttoinvestering i prosent av driftsinntekt	13,1	13,5	
Overskudd i prosent av driftsinntekt	-3,5	-4,8	
Lån (netto) i prosent av bruttoinvestering	41,9	61,2	
Balanse			
Arbeidskapital i prosent av driftsinntekt	10,9	11,2	
Lånegjeld i prosent av driftsinntekt	49,3	50,7	
Nettogjeld i prosent av driftsinntektene	12,7	9,3	

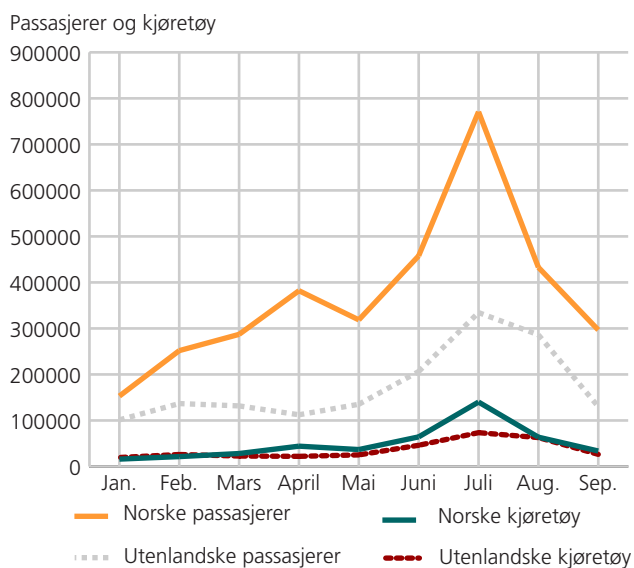


Fergestatistikk mellom Norge og utlandet, 3. kvartal 2000

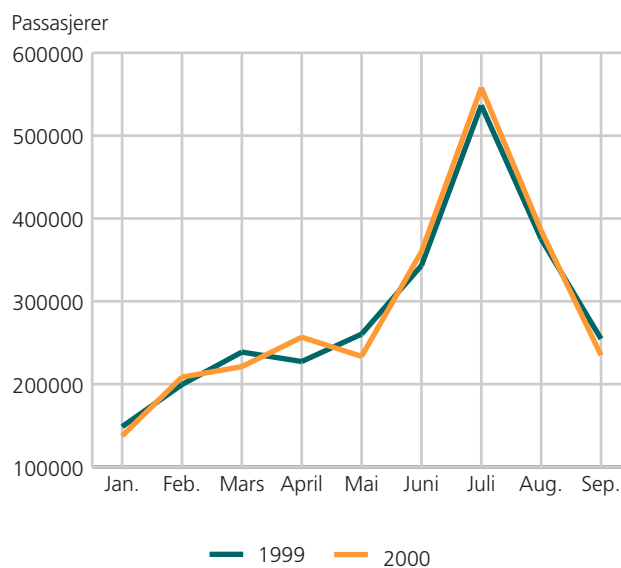
Stabil passasjertrafikk

Nesten 1,2 millioner passasjerer reiste med ferge ut av Norge 3. kvartal i år, en økning på 1,0 prosent fra samme periode i fjor. Antall norske og utenlandske passasjerer økte begge med 1,0 prosent i den perioden.

Fergestatistikk. Inn- og utreiste norske og utenlandske passasjerer og kjøretøy, etter måned. 2000



Fergestatistikk. Utreiste passasjerer fra Norge til utlandet, etter måned. 1999 og 2000

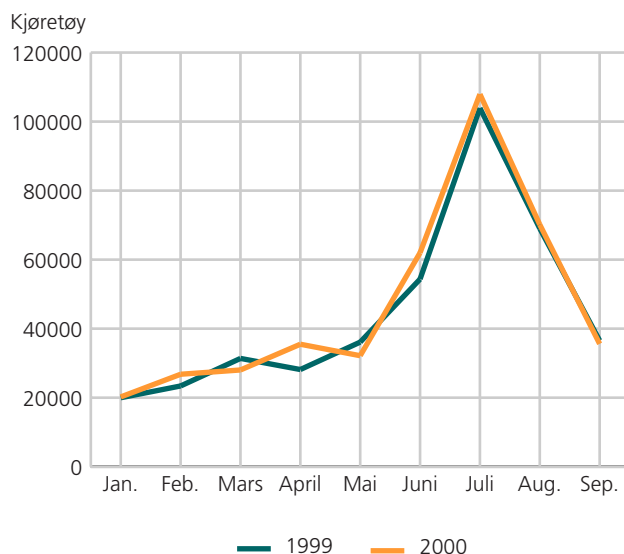


Antall passasjerer på ferge ut av Norge økte med 4,0 prosent til 558 012 passasjerer fra juli i fjor til juli i år. For august økte passasjertallet med 2,7 prosent til 385 317, sammenlignet med august i fjor. Norske passasjerer utgjorde den største andelen av passasjerøkningene i disse to måneder. I september derimot gikk antall passasjerer ned med 19 744, herav 18 560 norske, til 234 891 i forhold til september i fjor.

Nesten 1,1 millioner passasjerer reiste med ferge inn til landet i 3. kvartal i år. 65,2 prosent av disse var norske. I juli reiste i overkant av ½ million passasjerer inn til Norge. 333 569 og 191 922 passasjerer reiste inn i Norge i henholdsvis august og september. Andelen nordmenn i juli, august og september var henholdsvis 66,2, 61,5 og 68,7 prosent. Tyske passasjerer utgjorde i juli 38,4 prosent av innreiste utenlandske passasjerer, og 13,0 prosent av innreiste passasjerer i alt. I august var tilsvarende tall henholdsvis 39,4 og 15,2 prosent.

I 3. kvartal i år reiste 2,25 millioner passasjerer med ferge mellom Norge og utlandet, hvorav to av tre var norske. 47,7 prosent av passasjertrafikken var reisende inn til Norge. Hittil i år har det reist 4,9 millioner passasjerer på ferge mellom Norge og utlandet.

Fergestatistikk. Utreiste kjøretøy fra Norge til utlandet, etter måned. 1999 og 2000



Kjøretøy

I 3. kvartal i år ble nesten 400 000 kjøretøy transportert med ferge mellom Norge og utlandet. To av fem

kjøretøy var utenlandske. 213 693 kjøretøy ble transportert ut av Norge i 3. kvartal i år, en økning på 2,0 prosent fra 3. kvartal 1999. Det var en økning på 3 999 norske kjøretøy eller 3,1 prosent i samme periode. Sammenlignet med 3. kvartal i fjor var det små endringer både i antall utreiste utenlandske kjøretøy i alt og i utenlandske person- og varebiler. Norske kjøretøy sto for endringene i antall transporterte enheter i denne

perioden. Fra juli i fjor til juli i år var det en økning på 5,1 prosent til 74 158 transporterte person- og varebiler. I august i år var det i forhold til fjoråret, en økning på 6,0 prosent til 33 407 transporterte person- og varebiler. Derimot var det i september en nedgang i antall transporterte person- og varebiler på 2,9 prosent til 20 025 sammenlignet med september i fjor.

Tabell 1 Fergestatistikk mellom Norge og utlandet. Antall inn- og utreiste passasjerer og kjøretøy, etter måned. 2000

	Passasjerer			Kjøretøy		
	I alt	Norske	Utenlandske	I alt	Norske	Utenlandske
I alt	4 924 961	3 350 711	1 574 250	772 327	448 208	324 119
Kvartal						
1. kvartal	1 061 542	691 865	369 677	133 837	65 602	68 235
2. kvartal	1 612 308	1 158 401	453 907	238 509	145 241	93 268
3. kvartal	2 251 111	1 500 445	750 666	399 981	237 365	162 616
Måned						
Januar	254 268	152 965	101 303	35 514	16 000	19 514
Februar	388 480	251 774	136 706	47 496	21 448	26 048
Mars	418 794	287 126	131 668	50 827	28 154	22 673
April	494 349	382 006	112 343	66 157	44 136	22 021
Mai	453 801	318 607	135 194	61 943	36 789	25 154
Juni	664 158	457 788	206 370	110 409	64 316	46 093
Juli	1 105 412	770 954	334 458	213 502	140 032	73 470
August	718 886	432 749	286 137	126 493	63 686	62 807
September	426 813	296 742	130 071	59 986	33 647	26 339

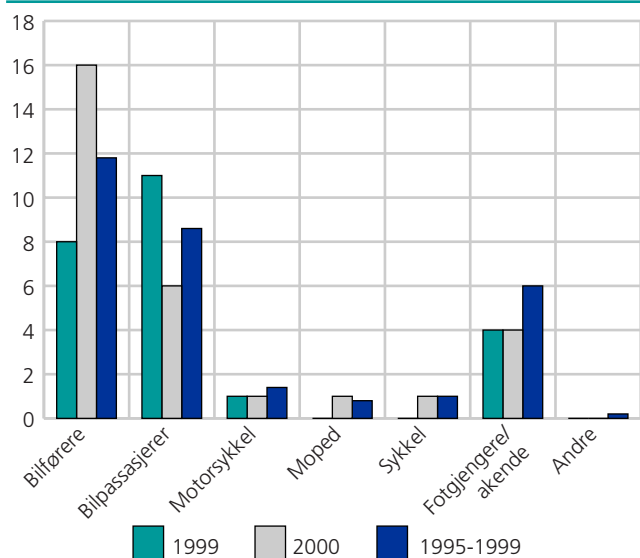


Veitrafikkulykker med personskade, oktober 2000

29 omkom i oktobertrafikken

I oktober omkom 29 personer på veiene, mens 885 ble skadd. Det viser en foreløpig oversikt. Av de omkomne var 16 bilførere, seks bilpassasjerer, én motorsyklist, én mopedist, én syklist og fire fotgjengere.

Omkomne personer, etter trafikantgruppe. Oktober. 1999, 2000 og gjennomsnitt 1995-1999

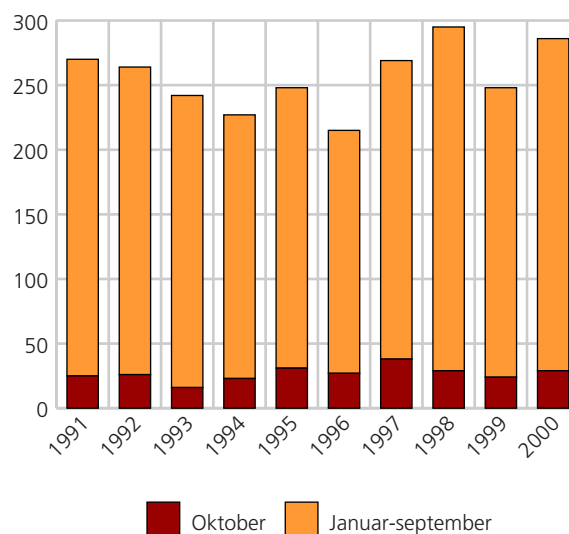


Av de omkomne siste måned var ett barn under 7 år, elleve personer var mellom 15 og 24 år, ti var i aldersgruppen 25-64 år og sju var over 64 år.

Den første oversikten for oktober i 1999 viste 24 omkomne og 917 skadde. Gjennomsnittstallene for oktober i femårsperioden 1995-1999 var 30 omkomne og 943 skadde.

Hittil i år har 286 personer mistet livet og 9 257 har kommet til skade, viser foreløpige tall. Tilsvarende tall

Omkomne personer. Januar-oktober. 1991-2000



for perioden januar-oktober 1999 viste 248 omkomne og 9 185 skadde.

Ulykkesstatistikken for 1999, som er sammenligningsgrunnlag, er foreløpige tall publisert i Dagens statistikk, Veitrafikkulykker med personskade for oktober 1999. Tallene for 1999 som presenteres i vedleggstabellene 1-5, er endelige. Statistikken omfatter bare ulykker som er meldt til politiet. Dette medfører at spesielt de mindre alvorlige ulykkene/skadene, er underrepresentert i skadetallene.



Hurtigruten Bergen-Kirkenes, 3. kvartal 2000

Færre passasjerar med Hurtigruten

149 564 passasjerar reiste med Hurtigruten 3. kvartal i år. Det er 10 724 passasjerar eller 6,7 prosent færre samanlikna med 3. kvartal i fjor.

Nedgangen i talet på passasjerar er større for sørgåande rute enn for nordgåande rute. 75 390 passasjerar reiste på sørgåande rute, ein nedgang på 7 788 eller 9,4 prosent samanlikna med 3. kvartal i fjor. 74 174 passasjerar tok turen nordover, ein nedgang på 3,8 prosent i forhold til 3. kvartal i fjor.

Spesielt for juli på sørgåande rute, var det stor nedgang i passasjertalet. 35 699 passasjerar reiste med Hurtigruten sørover i juli i år, ein nedgang på 6 284 passasjerar eller 15,0 prosent frå juli i fjor. Nordover var det ein nedgang på 6,8 prosent frå juli i fjor til 33 031 passasjerar i juli i år. Også i august var det ein nedgang i talet på passasjerar både på sørgåande og nordgåande rute. I september derimot var det ein liten auke i talet på passasjerar frå i fjor på både nordgåande og sørgåande rute med høvesvis 5,3 prosent til 18 834 og 8,3 prosent til 17 363 passasjerar.

Ser ein på sommarmånadene juni, juli og august, reiste 172 347 passasjerar i alt med Hurtigruten i år, og noko som svarar til ein nedgang på 9,5 prosent frå same periode i fjor.

Tabell 1 Hurtigruten Bergen-Kirkenes. Passasjertransport. 3. kvartal 2000

	I alt	Nordover	Sørover
1990	276 145	147 327	128 818
1991	278 443	148 990	129 453
1992	268 516	143 133	125 383
1993	285 609	149 871	135 738
1994	362 727	186 342	176 385
1995	330 809	171 949	158 860
1996	369 138	191 852	177 286
1997	409 594	217 696	191 898
1998	441 040	227 655	213 385
1999	432 885	220 196	212 689
1999			
I alt 3. kvartal	358 058	180 648	177 410
1. kvartal	59 957	33 156	26 801
2. kvartal	137 813	70 382	67 431
3. kvartal	160 288	77 110	83 178
2000			
I alt 3. kvartal	344 575	177 340	167 235
1. kvartal	62 407	32 971	29 436
2. kvartal	132 604	70 195	62 409
3. kvartal	149 564	74 174	75 390



Industriens energibruk. Foreløpige tall, 1999

Energibruken ned med 2,4 prosent

Den samlede energibruken innenfor industri og bergverk var på 74 989 GWh i 1999. Dette er en nedgang på 2,4 prosent fra året før. I fjor ble det i gjennomsnitt betalt 15,2 øre per kWh for den totale energibruken, en økning på 0,3 øre fra 1998.

Bruken av innkjøpt energi gikk ned med 4,4 prosent til 64 127 GWh i 1999, mens bruk av egentilvirket energi økte med hele 10,8 prosent til 10 862 GWh.

De totale energikostnadene innenfor industri og bergverk har gått ned fra 9 962 millioner i 1998 til 9 728 millioner i 1999, noe som var en nedgang på 2,4 prosent.

I 1999 har det vært en nedgang i energibruken for de fleste industrinæringene, noe som blant annet har sammenheng med mindre produksjon i industrien i fjor. Foreløpige nasjonalregnskapstall viser en nedgang i produksjonen, målt i faste priser, på 2,3 prosent fra 1998 til 1999.

Kraftkrevende industri og treforedling, som i hovedsak omfatter produsenter av primæraluminium, ferrolegeringer, kjemiske råvarer og papirmasse, papir og papp, sto for 45 984 GWh eller 61,3 prosent av den samlede energibruken innenfor industri og bergverk i 1999. Energibruken i disse næringene har gått ned med 1 033 GWh eller 2,2 prosent sammenlignet med året før. Videre sto oljeraffineriene for 7 264 GWh eller 9,7 prosent av energibruken i fjor, noe som var en økning på 782 GWh eller 12,1 prosent sammenlignet med 1998. I næringsmiddelindustrien gikk energibruken ned med

10,9 prosent til 4 824 GWh i 1999, og sto med det for 6,4 prosent av den samlede energibruken innenfor industri og bergverk.

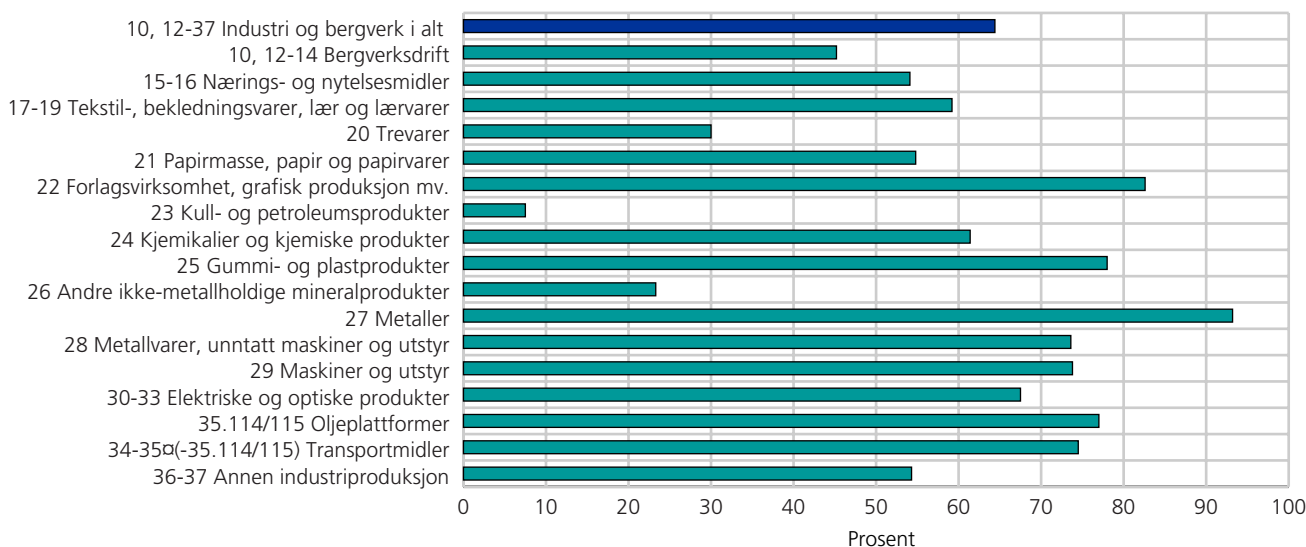
Sammensetning i energibruken

Det samlede elforbruket innenfor industri og bergverk var på 48 323 GWh i 1999, noe som var en nedgang på 787 GWh eller 1,6 prosent sammenlignet med året før. Elektrisk kraft sto for 64,4 prosent av den samlede energibruken i fjor, mens elandelen var på 63,9 prosent i 1998.

Av næringene innenfor industri og bergverk var elandelen størst i metallindustrien, hvor elektrisk kraft utgjorde 93,2 prosent av den samlede energibruken. I denne næringen var elandelen høyest innenfor produksjon av primæraluminium med 97,2 prosent, mens elektrisk kraft sto for 94,9 prosent av energibruken i ferrolegeringsindustrien. Metallindustrien sto for øvrig 55,2 prosent av det samlede elforbruket innenfor industri og bergverk i 1999.

Innenfor forlagsvirksomhet og grafisk produksjon med mer sto elektrisk kraft for 82,6 prosent av den samlede energibruken i 1999. Elandelen var også høy innenfor produksjon av gummi- og plastprodukter med 78,0

Industri og bergverk. Elandeler, etter næring. 1999. Prosent.



prosent og innenfor produksjon av oljeplattformer med 77,0 prosent.

Elandelen var klart lavest innenfor produksjon av kull- og petroleumsprodukter (dvs. oljeraffineriene) med beskjedne 7,5 prosent. I denne næringen utgjorde egenprodusert raffinerigass hele 92,4 prosent av den samlede energibruken. Også innenfor produksjon av andre ikke-metallholdige mineralprodukter var elandelen lav med 23,2 prosent. I denne næringen, som blant annet omfatter produsenter av sement, sto steinkull og briketter sto for 37,9 prosent av den samlede energibruken i 1999.

For produsentene av trevarer sto elektrisk kraft for 30,0 prosent av energibruken i 1999, mens eget treavfall utgjorde 51,2 prosent av energibruken i denne næringen. Videre sto elektrisk kraft for 45,2 prosent av energibruken innenfor bergverksdrift, mens elandelen i de øvrige næringene ligger mellom 54 og 75 prosent av den samlede energibruken.

I 1999 ble det brukt 284 744 tonn tunge fyringsoljer (fyringsolje nr. 5 og 6) og 201 307 tonn lette fyringsoljer (fyringsolje nr. 1 og 2) innenfor industri og bergverk. Sammenlignet med året før gikk forbruket av tunge fyringsoljer ned med 9,5 prosent i 1999, mens bruken av lette fyringsoljer gikk ned med hele 26,1 prosent. I 1999 sto tunge fyringsoljer for 4,3 prosent og lette fyringsoljer for 3,2 prosent av den samlede energibruken.

Det ble videre brukt 194 175 tusen SM³ naturgass (i gassform) og 152 364 toe innkjøpt damp innenfor industri og bergverk i 1999, noe som utgjorde henholdsvis 2,9 og 2,4 prosent av den samlede energibruken i fjor. Forbruket av autodiesel gikk ned med 3,5 prosent til 89 475 tonn i 1999, mens bruken av tungdestillater (fyringsolje nr. 3A og 4A) gikk opp med 7,5 prosent til 26 392 tonn i fjor. Det ble videre brukt

82 851 tonn flytende propan og butan i 1999, noe som var omtrent det samme som året før.

Fra 1998 til 1999 har bruken av egentilvirket energi økt med hele 10,8 prosent. Med et forbruk på 10 862 GWh sto egentilvirket energi for 14,5 prosent av den samlede energibruken innenfor industri og bergverk i 1999. Av dette kom 2 594 GWh fra eget avfall (treavfall, avlut, annet), 1 280 GWh fra dampgjenvinning, mens den øvrige bruken av egentilvirket energi i hovedsak var bruk av egenprodusert raffinerigass i oljeraffineriene.

Energipriser

Bedriftene innenfor industri og bergverk betalte i gjennomsnitt 15,2 øre per kWh for den samlede energibruken i 1999, noe som var en økning på 0,3 øre eller 2,0 prosent sammenlignet med året før.

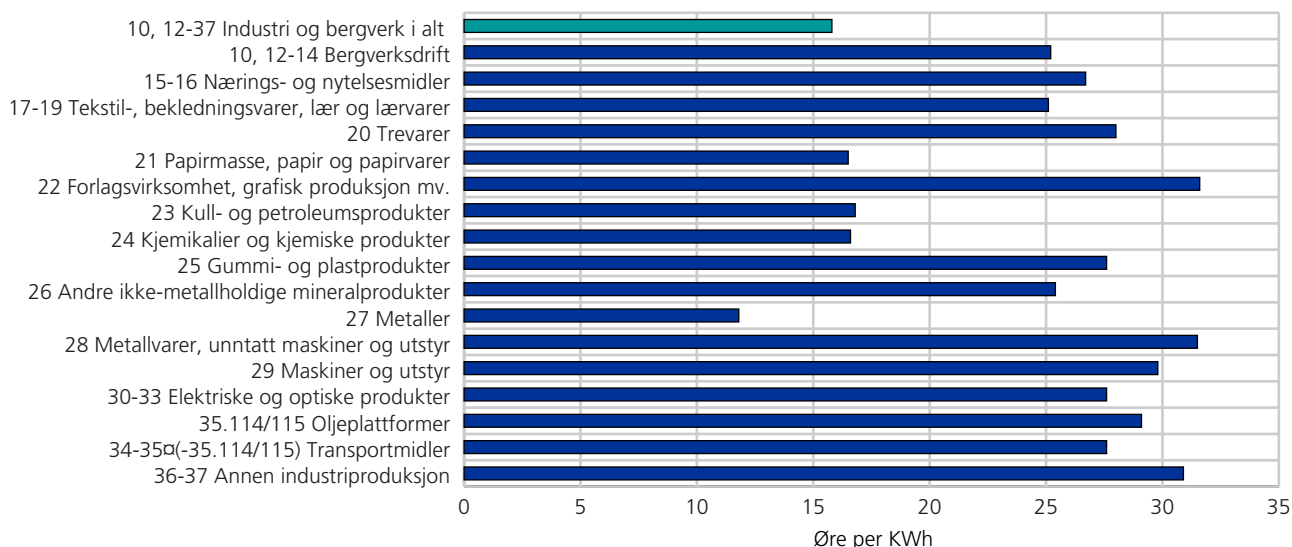
Alle prisene er her oppgitt eksklusive merverdiavgift og inklusive andre avgifter.

For elektrisk kraft, som sto for 64,4 prosent av den samlede energibruken i fjor, ble det i gjennomsnitt betalt 15,8 øre per kWh (inklusive nettleie) i 1999. Dette var en økning på 0,1 øre sammenlignet med året før da strømprisen var 15,7 øre.

Av næringene i industri og bergverk var elprisen høyest innen forlagsvirksomhet og grafisk produksjon mm. med 31,6 øre per kWh (inklusive nettleie) og innenfor produksjon av metallvarer (unntatt maskiner og utstyr) med 31,5 øre. Det ble videre betalt 30,9 øre per kWh i næringen annen industriproduksjon, som bl.a. omfatter møbelproduksjon og gjenvinning.

Metallindustrien hadde den laveste strømprisen i 1999 med 11,8 øre per kWh. I denne næringen var elprisen lavest innenfor produksjon av jern og stål med 9,3 øre og høyest for produsentene av jern- og stålrør med 29,0

Industri og bergverk. Priser på elkraft, etter næring. Øre per kWh (inkl. nettleie). 1999



øre per kWh. Videre betalte produsentene av ferrolegeringer 12,8 øre per kWh for elektrisk kraft, mens elprisen var 11,0 øre innenfor produksjon av primæraluminium i 1999.

Innenfor produksjon av kjemikalier og kjemiske produkter ble det i gjennomsnitt betalt 16,6 øre per kWh for det samlede elforbruket i fjor, hvorav produsentene av kjemiske råvarer hadde en strømpris på 16,2 øre. Elprisen var også lav innenfor produksjon av kull- og petroleumsprodukter (oljeraffineriene) med 16,8 øre per kWh i 1999.

Gjennomsnittsprisen på elektrisk kraft i næringen for produksjon av papirmasse, papir og papirvarer var 16,5 øre per kWh i fjor. I denne næringen var strømprisen 16,1 øre innenfor produksjon av papirmasse og 16,4 øre innenfor produksjon av papir og papp, mens det i gjennomsnitt ble betalt 21,4 øre per kWh for elektrisk kraft innenfor produksjon av papirvarer.

For de øvrige næringene ligger prisen på elektrisk kraft mellom 25 øre og 30 øre per kWh (inklusive nettleie) i 1999.

Prisen på fyringsoljer økte betydelig i fjor. Økningen var størst for lette fyringsoljer, der prisen gikk opp med 17,8 prosent til 2 290 kroner per tonn i 1999. Videre økte prisen på tungdestillater med 16,1 prosent, mens prisen på tunge fyringsoljer gikk opp med 10,2 prosent i fjor. I 1999 betalte bedriftene innenfor industri og bergverk 1 806 kroner per tonn for tungdestillater og 1 397 kroner per tonn for tunge fyringsoljer.

Av de spesifiserte energivarene i undersøkelsen var det størst økning i prisen på parafin. I 1999 var den gjennomsnittlige parafinprisen innenfor industri og bergverk 3 967 kroner per tonn, noe som var en økning på hele 26,9 prosent fra året før. Videre økte prisen på

autodiesel (avgiftsfri og avgiftspliktig) med 12,8 prosent til 4 545 kroner per tonn i fjor. For propan og butan ble det i gjennomsnitt betalt 2 520 kroner per tonn i 1999. Dette er en økning på 5,1 prosent sammenlignet med året før. For propan og butan varierer prisene i stor grad med innkjøpt mengde, noe som gjenspeiles i store prisforskjeller mellom de ulike næringene. I 1999 ble det betalt 2 240 kroner per tonn marine gassoljer innenfor industri og bergverk, mens gjennomsnittsprisen på bensin var på 8 kroner per liter (eksklusive merverdiavgift).

Bedriftene innenfor industri og bergverk betalte i gjennomsnitt 457 kroner per tusen Sm³ naturgass i 1999, noe som var en økning på 2,6 prosent sammenlignet med året før. Prisen på fjernvarme økte med 11,4 prosent til 30,1 øre per kWh i fjor, mens prisen på innkjøpt damp gikk ned med 1,8 prosent til 1 230 kroner per toe i 1999.

I 1999 betalte ble det i gjennomsnitt betalt 112 kroner per kubikk ved og treavfall (fastmål), mens prisen på kull og koks var på henholdsvis 297 kroner og 791 kroner per tonn. Det var en nedgang i prisen på disse tre energivarene i 1999 sammenlignet med året før.

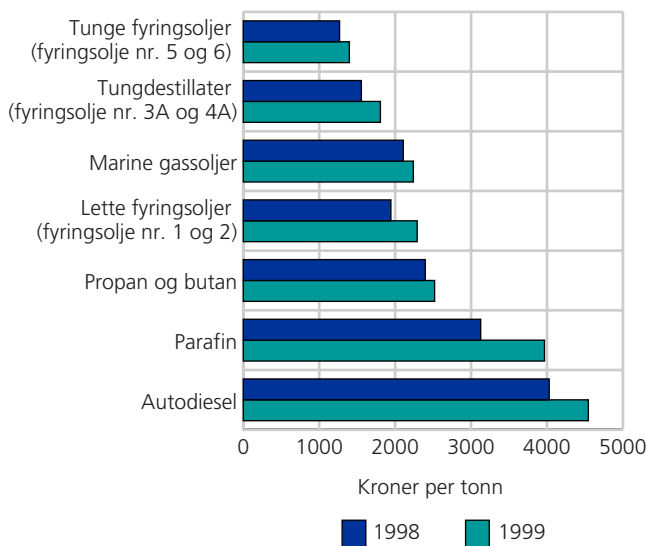
Kraftkrevende industri og treforedling

Bedriftene innenfor kraftkrevende industri og treforedling sto for 45 984 GWh eller 61,4 prosent av den samlede energibruken innenfor industri og bergverk i 1999. Energibruken i disse næringene, som i hovedsak omfatter produsenter av primæraluminium, ferrolegeringer, kjemiske råvarer og papirmasse, papir og papp, gikk energibruken ned med 2,2 prosent fra 1998 til 1999. Elektrisk kraft sto for 35 907 GWh eller 78,1 prosent av den samlede energibruken innenfor kraftkrevende industri og treforedling i 1999, mens elandelen var på 76,8 prosent i 1998.

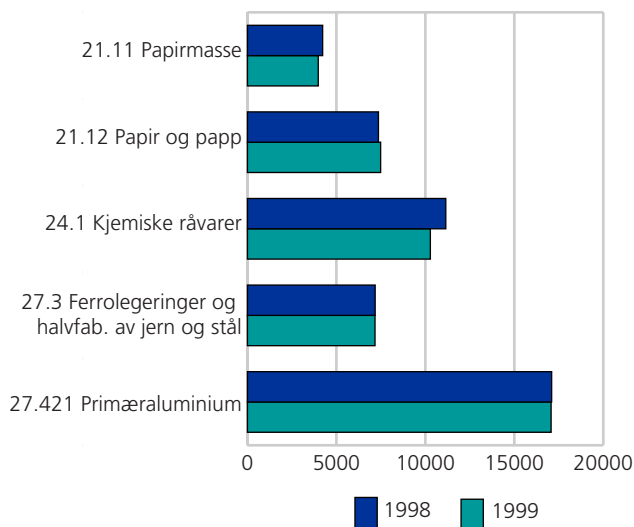
Produsentene av papirmasse hadde en samlet energibruk på 3 980 GWh i 1999, noe som var en nedgang på 5,8 prosent sammenlignet med 1998. Bruken av elektrisk kraft i denne næringsgruppen gikk ned med 0,3 prosent til 2 296 GWh i fjor. I papirmasseindustrien har elandelen gått opp fra 54,4 prosent i 1998 til 57,7 prosent i 1999. Tunge fyringsoljer sto for 14,5 prosent av energibruken i denne næringsgruppen i 1999. Bruken av tunge fyringsoljer gikk ned med hele 20,4 prosent til 51 066 tonn i 1999. Eget treavfall sto for 5,8 prosent og eget avlut for 11,3 prosent av den samlede energibruken i 1999, mens egen dampgjenvinning utgjorde 8,9 prosent av energibruken innenfor produksjon av papirmasse i fjor. Produsenten av papirmasse betalte i gjennomsnitt 16,1 øre per kWh på elektrisk kraft i 1999, noe som var den samme elprisen som året før, mens prisen på tunge fyringsoljer økte med 1,0 prosent til 1 177 kroner per tonn i 1999.

Innenfor produksjon av papir og papp gikk energibruken opp med 1,7 prosent til 7 486 GWh i 1999. I denne

Industri og bergverk i alt. Priser på utvalgte olje- produkter og propan/butan. 1999. Kroner per tonn



Kraftkrevende industri og treforedling. Energifbruk. 1998 og 1999. GWh



næringsgruppen sto elektrisk kraft for 3 888 GWh eller 51,9 prosent av energibruken i 1999, mens andelen var 50,9 prosent i 1998. Elforbruket gikk opp med 3,8 prosent i 1999, mens bruken av tunge fyringsoljer gikk ned med hele 17,8 prosent. Produsentene av papir og papp brukte 72 420 tonn tunge fyringsoljer i 1999, noe som utgjorde 10,9 prosent av den samlede energibruken. I denne næringsgruppen gikk elprisen opp fra 16,3 øre i 1998 til 16,4 øre per kWh i 1999, mens prisen på tunge fyringsoljer gikk opp med hele 7,0 prosent til 1 245 kroner per tonn i 1999. Innkjøpt damp utgjorde 1 035 GWh eller 13,8 prosent av energibruken innenfor produksjon av papir og papp i fjor. I 1999 betalte produsentene av papir og papp 1 056 kroner per toe innkjøpt damp. Eget treavfall sto for 6,0 prosent og innkjøpt treavfall for 3,8 prosent av energibruken i denne næringsgruppen, mens dampgjenvinning utgjorde 8,4 prosent av den samlede energibruken innenfor produksjon av papir og papp i 1999.

Energifbruken innenfor produksjon av kjemiske råvarer gikk ned med 7,8 prosent til 10 281 GWh i 1999, noe som utgjorde 13,7 prosent av den samlede energibruken innenfor industri og bergverk. Ifølge foreløpig nasjonalregnskap gikk produksjonen ned med 2,3 prosent i denne næringen i 1999. Elektrisk kraft utgjorde 6 336 GWh eller 61,6 prosent av energibruken innenfor produksjon av kjemiske råvarer i fjor, mens andelen var 59,6 prosent i 1998. Forbruket av elektrisk kraft gikk ned med 4,7 prosent i denne næringsgruppen i 1999. Naturgass (i gassform) sto for 1 917 GWh eller 18,6 prosent av energibruken innenfor produksjon av kjemiske råvarer i fjor. Denne næringsgruppen sto for 87,8 prosent av den samlede bruken av naturgass innenfor industri og bergverk i 1999. Videre sto tunge fyringsoljer for 7,7 prosent og innkjøpt damp for 5,6 prosent av energibruken innenfor produksjon av kjemiske råvarer fjor. Innenfor produksjon av kjemiske råvarer ble det i gjennomsnitt betalt 16,2 øre per kWh

for elektrisk kraft i 1999, noe som var en økning på 1,5 øre eller 10,2 prosent sammenlignet med 1998, mens prisen på tunge fyringsoljer gikk opp med hele 18,1 prosent til 1 503 kroner per tonn. Produsentene av kjemiske råvarer betalte videre 376 kroner per tusen Sm³ naturgass og 1 455 kroner per toe for innkjøpt damp i 1999.

Produsentene av ferrolegeringer hadde en samlet energibruk på 7 170 GWh i 1999. Dette var en nedgang på beskjedne 0,1 prosent sammenlignet med året før. Elektrisk kraft utgjorde 6 801 GWh eller hele 94,9 prosent av den samlede energibruken i ferrolegeringsindustrien i 1999. Videre sto koks og dampgjenvinning for henholdsvis 2,6 og 1,6 prosent av energibruken i denne næringsgruppen i fjor. Produsentene av ferrolegeringer betalte i gjennomsnitt 12,8 øre per kWh for elektrisk kraft i 1999, noe som var en økning på 0,6 øre eller 4,9 prosent sammenlignet med året før.

Innenfor produksjon av primæraluminium gikk den samlede energibruken ned med 0,2 prosent til 17 067 GWh i 1999. Elektrisk kraft sto for 16 586 GWh eller 97,2 prosent av energibruken i denne næringsgruppen. Det ble i gjennomsnitt betalt 11,0 øre per kWh for elektrisk kraft innenfor produksjon av primæraluminium i 1999, noe som var en økning på 0,3 øre eller 2,8 prosent sammenlignet med året før. Det ble videre brukt 17 036 tonn lette fyringsoljer innenfor produksjon av primæraluminium i 1999, noe som utgjorde 1,2 prosent av den samlede energibruken i denne næringsgruppen. Produsentene av primæraluminium sto for 22,8 prosent av den samlede energibruken og 34,3 prosent av det samlede elforbruket innenfor industri og bergverk i 1999.

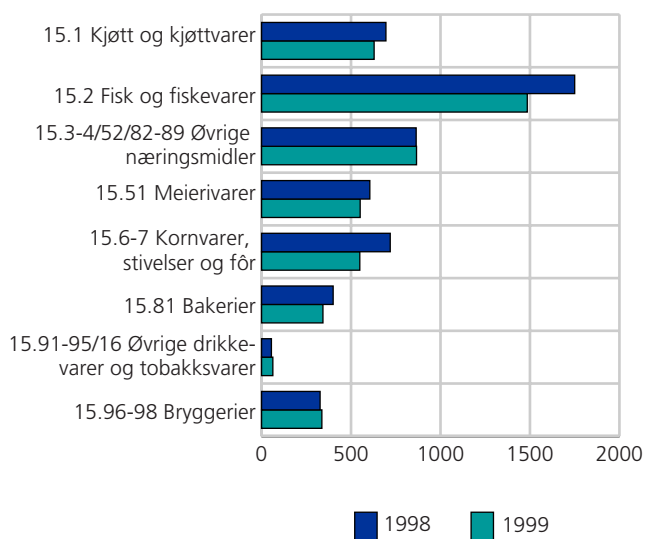
Energifbruken ned med 11 prosent i næringsmiddelindustrien

Den samlede energibruken i næringsmiddelindustrien var på 4 824 GWh i 1999, noe som er en nedgang på hele 10,9 prosent sammenlignet med året før. Dette har blant annet sammenheng med en nedgang i produksjonen i denne næringen fjor. Foreløpige nasjonalregnskapstall viser en nedgang i produksjonen for næringsmiddelindustrien, målt i faste priser, på 3,5 prosent fra 1998 til 1999.

Elektrisk kraft sto for 2 611 GWh eller 54,1 prosent av energibruken i næringsmiddelindustrien, mens andelen var 52,1 prosent året før. Prisen på elektrisk kraft i næringsmiddelindustrien har gått ned fra 27,2 øre per kWh (inklusive nettleie) i 1998 til 26,7 øre i 1999, mens det har vært en økning i prisen på de fleste oljeproduktene i fjor.

Av de spesifiserte næringene gikk energibruken mest ned for produsentene av kornvarer, stivelser og dyrefôr. I 1999 var energibruken i denne næringsgruppen 549 GWh, noe som var en nedgang på 23,7 prosent sammenlignet med året før. Det har vært en betydelig

Nærings- og nytelsesmidler. 1998 og 1999. GWh



økning i elandelen i denne næringsgruppen, fra 53,8 prosent i 1998 til 60,8 prosent i fjor. Innenfor produksjon av kornvarer, stivelsler og dyrefôr gikk gjennomsnittsprisen på elektrisk kraft ned fra 28,1 øre per kWh (inklusive nettleie) i 1998 til 27,2 øre i 1999. Prisen på lette fyringsoljer, som sto for 32,5 prosent av den samlede energibruken i denne næringsgruppen i fjor, økte med hele 19,5 prosent til 2 299 kroner per tonn i 1999.

I fiskeindustrien gikk energibruken ned med 15,1 prosent til 1 485 GWh i 1999. Elektrisk kraft sto for 604 GWh eller 40,7 prosent av energibruken i denne næringen i fjor, mens elandelen var 38,5 prosent i 1998. Med et forbruk på 35 458 tonn sto tunge fyringsoljer for 26,9 prosent av energibruken i fiskeindustrien i fjor. Mens prisen på elektrisk kraft har økt med 1,0 prosent til 29,7 øre per kWh i 1999, har prisen på tunge fyringsoljer i fiskeindustrien gått opp med hele 16,1 prosent til 1 658 kroner per tonn i 1999.

Energibruken i bakeriene var på 343 GWh i 1999, noe som var en nedgang på 14,2 prosent sammenlignet med året før. I bakeriene har elandelen gått opp fra 67,6 prosent i 1998 til 68,7 prosent i 1999. Videre sto lette fyringsoljer for 18,8 prosent av bakerienes energibruk i fjor med et forbruk på 5 384 tonn. Fra 1998 til 1999 har prisen på elektrisk kraft gått opp ned med 0,5

øre til 30,6 øre per kWh (inklusive nettleie), mens prisen på lette fyringsoljer har økt med 16,4 prosent til 2 649 kroner per tonn i bakeriene i 1999.

I kjøtt- og kjøttvareindustrien gikk energibruken ned med 9,5 prosent til 629 GWh i 1999. Elektrisk kraft sto for 68,6 prosent av energibruken i fjor, mens elandelen var 63,8 prosent i 1998. Prisen på elektrisk kraft har gått ned fra 26,8 øre per kWh (inklusive nettleie) i 1998 til 27,5 øre i 1999. I kjøtt- og kjøttvareindustrien ble det brukt 10 582 tonn lette fyringsoljer i 1999, noe som utgjorde 20,1 prosent av den samlede energibruken i 1999. Innenfor produksjon av kjøtt- og kjøttvarer økte prisen på lette fyringsoljer med hele 21,5 prosent til 2 414 kroner per tonn i 1999.

Den samlede energibruken i bryggeriene var på 337 GWh i 1999, noe som var en økning på 3,0 prosent sammenlignet med året før. Elektrisk kraft sto for 185 GWh eller 54,9 prosent av bryggerienes energibruk i 1999, mens elandelen var på 57,3 prosent i 1998. Videre sto lette fyringsoljer for 21,8 prosent og autodiesel for 14,7 prosent av den samlede energibruken i fjor. I 1999 ble det brukt 6 131 tonn lette fyringsoljer og 4 135 tonn autodiesel i 1999. I bryggerinæringen gikk prisen på elektrisk kraft ned med 8,3 prosent til 23,1 øre per kWh (inklusive nettleie). Videre gikk prisen på lette fyringsoljer opp med 3,4 prosent til 1 997 kroner per tonn, mens prisen på autodiesel gikk ned med 3,3 prosent til 6 999 kroner per tonn i 1999.

Energibruken i meieriene gikk ned med 9,0 prosent til 551 GWh i 1999. Elandelen i denne næringen gikk ned fra 65,9 prosent i 1998 til 65,4 prosent i 1999. Elprisen for meieriene har økt med 3,1 prosent til 23,5 øre per kWh (inklusive nettleie) i 1999. I meieriene sto autodiesel for 14,6 prosent og lette fyringsoljer for 11,4 prosent av den samlede energibruken. Prisen på autodiesel økte med 11,2 prosent til 6 089 kroner per tonn, mens meieriene i gjennomsnitt betalte 2 141 kroner per tonn for lette fyringsoljer i 1999, noe som var en økning på 9,3 prosent sammenlignet med året før.

Statistikken utgis årlig. Ved årsskiftet vil SSB publisere en mer omfattende rapport over industriens energibruk.

Tabell 1 Energibruk i alle bedrifter¹ i industri og bergverk, etter energivare. 1999

	Mengde		Verdi (1 000 kroner)		Pris per enhet (kroner)	Pris per kWh (øre)
	Mengde	Enhet	1 000 kWh	Andel i pst.		
Industri og bergverk i alt			74 989 282	100,0		
Bruk av innkjøpt energi			64 127 038	85,5	9 727 818	15,2
Steinkull, briketter	176 163	Tonn	1 375 050	1,8	52 330	297
Koks og halvkoks av kull	52 176	Tonn	435 313	0,6	41 254	791
Ved og treavfall	190 122	m ³ fast mål	443 618	0,6	21 325	112
Bensin	8 709 015	Liter	78 623	0,1	68 672	8
Autodiesel	89 475	Tonn	1 071 213	1,4	406 662	4 545
Marine gassoljer	2 815	Tonn	33 696	0,0	6 305	2 240
Parafin	882	Tonn	10 556	0,0	3 499	3 967
Lette fyringsoljer (fyringsolje nr. 1 og 2)	201 307	Tonn	2 410 089	3,2	461 066	2 290
Tungdestillater (fyringsolje nr. 3A og 4A)	26 392	Tonn	315 973	0,4	47 657	1 806
Tunge fyringsoljer (fyringsolje nr. 5 og 6)	284 744	Tonn	3 211 276	4,3	397 905	1 397
Propan og butan	82 851	Tonn	1 060 958	1,4	208 755	2 520
Innkjøpt damp	152 364	Toe	1 790 277	2,4	187 390	1 230
Fjernvarme	124 391	(1 000 kWh)	124 391	0,2	37 396	301
Naturgass (i gassform)	194 175	(1 000 SM3)	2 184 469	2,9	88 774	457
Elektrisk kraft	48 322 685	(1 000 kWh)	48 322 685	64,4	7 626 662	158
Annet brensel	1 258 851	(1 000 kWh)	1 258 851	1,7	72 166	57
Bruk av egentilvirket energi			10 862 244	14,5		
Eget treavfall (bark, flis, etc.)	1 885 880	(1 000 kWh)	1 885 880	2,5		
Eget avlut	450 600	(1 000 kWh)	450 600	0,6		
Annet eget avfall	257 750	(1 000 kWh)	257 750	0,3		
Dampgjenvinning	1 279 799	(1 000 kWh)	1 279 799	1,7		
Egen elektrisitesproduksjon	142 409	(1 000 kWh)	142 409	0,2		
Annen egen energi	6 845 806	(1 000 kWh)	6 845 806	9,1		

¹Hjelpeavdelinger er holdt utenfor.

Tabell 2 Energibruk, etter næring¹. 1999

	I alt	Innkjøpt energi				Egentilvirket energi				
		1 000 kWh	Andel i prosent	Mengde		Verdi		Pris	Mengde	
				1 000 kWh	Andel i prosent	Mill. kr	Andel i prosent		Øre per kWh	1 000 kWh	Andel i prosent
10, 12-37 Bergverksdrift og industri	74 989 282	100,0	64 127 038	100,0	9 727 818	100,0	15,2	10 862 244	100,0	
10, 12-14 Bergverksdrift	1 000 475	1,3	993 755	1,5	252 903	2,6	25,4	6 720	0,1	
10 Kull og torv	45 807	0,1	45 807	0,1	10 348	0,1	22,6	-	-	
13 Metallholdig malm	244 183	0,3	237 463	0,4	35 939	0,4	15,1	6 720	0,1	
14 Bergverksdrift ellers	710 486	0,9	710 486	1,1	206 616	2,1	29,1	-	-	
15-37 Industri	73 988 807	98,7	63 133 283	98,5	9 474 915	97,4	15,0	10 855 524	99,9	
15-16 Nærings- og nytelsesmidler	4 823 697	6,4	4 803 835	7,5	1 165 947	12,0	24,3	19 862	0,2	
15.1 Kjøtt og kjøttvarer	629 133	0,8	626 665	1,0	177 008	1,8	28,2	2 468	0,0	
15.2 Fisk og fiskevarer	1 485 449	2,0	1 481 516	2,3	313 587	3,2	21,2	3 933	0,0	
15.51 Meierivarer	550 868	0,7	546 868	0,9	144 926	1,5	26,5	4 000	0,0	
15.6-7 Kornvarer, stivelsler og dyrefôr	549 055	0,7	545 854	0,9	134 731	1,4	24,7	3 201	0,0	
15.81 Brød og ferske konditorvarer	342 884	0,5	342 884	0,5	112 536	1,2	32,8	-	-	
15.3-4/52/82-89 Øvrige næringsmidler	866 355	1,2	864 682	1,3	173 778	1,8	20,1	1 673	0,0	
15.96-98 Bryggerier	337 153	0,4	336 598	0,5	94 627	1,0	28,1	555	0,0	
15.91-95/16 Drikkevarer ellers og tobakkvarer	62 799	0,1	58 767	0,1	14 754	0,2	25,1	4 032	0,0	
17-19 Tekstil-, bekledningsvarer, lær og lærvarer ..	337 621	0,5	302 975	0,5	74 180	0,8	24,5	34 646	0,3	
17 Tekstiler	286 912	0,4	252 280	0,4	58 269	0,6	23,1	34 632	0,3	
18 Klær, beredning og farging av pelskinn ..	30 343	0,0	30 343	0,0	10 642	0,1	35,1	-	-	
19 Lær og lærvarer	20 365	0,0	20 351	0,0	5 269	0,1	25,9	14	0,0	
20 Trevarer	2 241 187	3,0	1 070 306	1,7	263 211	2,7	24,6	1 170 881	10,8	
20.101 Saging og høvling	1 204 569	1,6	410 310	0,6	119 921	1,2	29,2	794 259	7,3	
20.102-5 Øvrige trevarer	1 036 617	1,4	659 995	1,0	143 290	1,5	21,7	376 622	3,5	

Tabell 2 (forts.). Energiforbruk, etter næring¹. 1999

		I alt		Innkjøpt energi				Egentilvirket energi		
		1 000 kWh	Andel i prosent	Mengde		Verdi		Pris Øre per kWh	Mengde	
				1 000 kWh	Andel i prosent	Mill. kr	Andel i prosent		1 000 kWh	Andel i prosent
21	Papirmasse, papir og papirvarer	11 860 233	15,8	9 589 594	15,0	1 362 190	14,0	14,22	270 639	20,9
21.11	Papirmasse	3 980 099	5,3	2 943 940	4,6	439 662	4,5	14,91	036 159	9,5
21.12	Papir og papp	7 485 630	10,0	6 251 150	9,7	842 879	8,7	13,51	234 480	11,4
21.2	Varer av papir og papp	394 504	0,5	394 504	0,6	79 649	0,8	20,2	-	-
22	Forlagsvirksomhet, grafisk produksjon mv..	473 109	0,6	473 109	0,7	165 502	1,7	35,0	-	-
23	Kull- og petroleum produkter	7 264 262	9,7	551 936	0,9	93 073	1,0	16,96	712 326	61,8
24	Kjemikalier og kjemiske produkter	10 765 714	14,4	10 471 599	16,3	1 416 073	14,6	13,5	294 115	2,7
24.1	Kjemiske råvarer	10 281 320	13,7	10 041 013	15,7	1 316 624	13,5	13,1	240 307	2,2
24.3	Maling, lakk, trykkfarger og tetningsmidler.	49 281	0,1	48 763	0,1	12 027	0,1	24,7	518	0,0
24.4	Farmasøytiske råvarer og preparater	256 811	0,3	207 111	0,3	44 967	0,5	21,7	49 700	0,5
24.5	Vaskemidler og toalettartikler mv.	59 006	0,1	55 416	0,1	11 998	0,1	21,7	3 590	0,0
24.2/6	Øvrige kjemikalier og kjemiske produkter. . .	119 296	0,2	119 296	0,2	30 457	0,3	25,5	-	-
25	Gummi- og plastprodukter	442 568	0,6	442 474	0,7	118 946	1,2	26,9	94	0,0
25.1	Gummiprodukter	13 195	0,0	13 195	0,0	4 118	0,0	31,2	-	-
25.2	Plastprodukter	429 373	0,6	429 279	0,7	114 828	1,2	26,7	94	0,0
26	Andre ikke-metallholdige mineralprodukter	3 624 040	4,8	3 622 690	5,6	454 583	4,7	12,5	1 350	0,0
26.1	Glass og glassprodukter	325 844	0,4	325 844	0,5	68 123	0,7	20,9	-	-
26.2-3	Keramiske produkter	106 690	0,1	105 340	0,2	22 995	0,2	21,8	1 350	0,0
26.4	Murstein og andre byggevarer av brent leire	42 906	0,1	42 906	0,1	8 358	0,1	19,5	-	-
26.5	Sement, kalk og gips	2 081 158	2,8	2 081 158	3,2	125 435	1,3	6,0	-	-
26.6	Betong-, sement- og gipsprodukter	588 646	0,8	588 646	0,9	128 088	1,3	21,8	-	-
26.7	Steinbearbeiding	43 671	0,1	43 671	0,1	14 679	0,2	33,6	-	-
26.8	Ikke-metallholdige mineralprodukter.	435 125	0,6	435 125	0,7	86 905	0,9	20,0	-	-
27	Metaller.	28 657 296	38,2	28 370 199	44,2	3 385 338	34,8	11,9	287 097	2,6
27.1	Jern og stål	1 031 756	1,4	1 031 756	1,6	109 152	1,1	10,6	-	-
27.2	Rør av jern og stål.	28 422	0,0	28 422	0,0	8 645	0,1	30,4	-	-
27.3	Ferrolegeringer og halvfabrikata av jern og stål	7 170 287	9,6	7 025 450	11,0	897 695	9,2	12,8	144 837	1,3
27.421	Primæraluminium	17 066 795	22,8	17 066 795	26,6	1 908 688	19,6	11,2	-	-
27.422	Halvfabrikata av aluminium.	504 134	0,7	504 134	0,8	78 236	0,8	15,5	-	-
27.43	Bly, sink og tinn	764 079	1,0	656 379	1,0	70 064	0,7	10,7	107 700	1,0
27.41/44-45	Andre ikke-jernholdige metaller og halvfabrikata.	1 876 795	2,5	1 842 235	2,9	260 522	2,7	14,1	34 560	0,3
27.5	Støping av metaller.	215 027	0,3	215 027	0,3	52 336	0,5	24,3	-	-
28	Metallvarer, unntatt maskiner og utstyr . . .	607 538	0,8	607 310	0,9	188 234	1,9	31,0	228	0,0
29	Maskiner og utstyr.	617 454	0,8	617 454	1,0	183 740	1,9	29,8	-	-
30-33	Elektriske og optiske produkter.	570 734	0,8	569 762	0,9	143 117	1,5	25,1	972	0,0
30	Kontor- og datamaskiner.	10 717	0,0	10 717	0,0	3 244	0,0	30,3	-	-
31	Andre elektriske maskiner og apparater. . .	429 948	0,6	428 976	0,7	100 337	1,0	23,4	972	0,0
32	Radio-, fjernsyns- og annet kommunika- sjonsutstyr.	46 552	0,1	46 552	0,1	13 511	0,1	29,0	-	-
33	Medisinske-, presisjons- og optiske instru- menter	83 517	0,1	83 517	0,1	26 025	0,3	31,2	-	-
35.114/115	Oljeplattformer	413 736	0,6	412 736	0,6	117 435	1,2	28,5	1 000	0,0
34-35 (-35.114/115)	Transportmidler.	696 020	0,9	696 013	1,1	192 680	2,0	27,7	7	0,0
36-37	Annen industriproduksjon	593 600	0,8	531 293	0,8	150 666	1,5	28,4	62 307	0,6
36.1	Møbler	338 705	0,5	280 052	0,4	81 494	0,8	29,1	58 653	0,5
36.2-6	Annen industriproduksjon	90 082	0,1	86 428	0,1	24 531	0,3	28,4	3 654	0,0
37	Gjenvinning.	164 812	0,2	164 812	0,3	44 641	0,5	27,1	-	-

¹Hjelpeavdelinger er holdt utenfor.

Tabell 3 Energibruk, etter næring¹. 1998 og 1999

		1998		1999		1998-1999	
		1 000 kWh	Andel i prosent	1 000 kWh	Andel i prosent	Abs. endring (1 000 kWh)	Endring i prosent
10, 12-37	Bergverksdrift og industri	76 859 303	100,0	74 989 282	100,0	-1 870 021	-2,4
10, 12-14	Bergverksdrift	1 133 763	1,5	1 000 475	1,3	-133 288	-11,8
10	Kull og torv	61 180	0,1	45 807	0,1	-15 373	-25,1
13	Metallholdig malm	272 211	0,4	244 183	0,3	-28 029	-10,3
14	Bergverksdrift ellers	800 372	1,0	710 486	0,9	-89 887	-11,2
15-37	Industri	75 725 540	98,5	73 988 807	98,7	-1 736 733	-2,3
15-16	Nærings- og nytelsesmidler	5 414 680	7,0	4 823 697	6,4	-590 983	-10,9
15.1	Kjøtt og kjøttvarer	694 841	0,9	629 133	0,8	-65 708	-9,5
15.2	Fisk og fiskevarer	1 749 563	2,3	1 485 449	2,0	-264 114	-15,1
15.51	Meierivarer	605 321	0,8	550 868	0,7	-54 453	-9,0
15.6-7	Kornvarer, stivelsel og dyrefor	719 250	0,9	549 055	0,7	-170 195	-23,7
15.81	Brød og ferske konditorvarer	399 690	0,5	342 884	0,5	-56 806	-14,2
15.3-4/52/82-89	Øvrige næringsmidler	863 977	1,1	866 355	1,2	2 378	0,3
15.96-98	Bryggerier	327 435	0,4	337 153	0,4	9 718	3,0
15.91-95/16	Drikkevarer ellers og tobakksvarer	54 603	0,1	62 799	0,1	8 196	15,0
17-19	Tekstil-, bekledningsvarer, lær og lærvarer	392 506	0,5	337 621	0,5	-54 885	-14,0
17	Tekstiler	323 406	0,4	286 912	0,4	-36 494	-11,3
18	Klær, beredning og farging av pelsskinn	41 162	0,1	30 343	0,0	-10 818	-26,3
19	Lær og lærvarer	27 938	0,0	20 365	0,0	-7 573	-27,1
20	Trevarer	2 180 196	2,8	2 241 187	3,0	60 991	2,8
20.101	Saging og høvling	1 047 687	1,4	1 204 569	1,6	156 883	15,0
20.102-5	Øvrige trevarer	1 132 510	1,5	1 036 617	1,4	-95 892	-8,5
21	Papirmasse, papir og papirvarer	12 002 738	15,6	11 860 233	15,8	-142 505	-1,2
21.11	Papirmasse	4 227 059	5,5	3 980 099	5,3	-246 960	-5,8
21.12	Papir og papp	7 362 885	9,6	7 485 630	10,0	122 745	1,7
21.2	Varer av papir og papp	412 793	0,5	394 504	0,5	-18 289	-4,4
22	Forlagsvirksomhet, grafisk produksjon mv.	472 920	0,6	473 109	0,6	190	0,0
23	Kull- og petroleumspanprodukter	6 482 367	8,4	7 264 262	9,7	781 895	12,1
24	Kjemikalier og kjemiske produkter	11 614 584	15,1	10 765 714	14,4	-848 871	-7,3
24.1	Kjemiske råvarer	11 149 400	14,5	10 281 320	13,7	-868 080	-7,8
24.3	Maling, lakk, trykkfarger og tetningsmidler	77 287	0,1	49 281	0,1	-28 006	-36,2
24.4	Farmasøytiske råvarer og preparater	205 709	0,3	256 811	0,3	51 102	24,8
24.5	Vaskemidler og toalettartikler mv.	62 434	0,1	59 006	0,1	-3 428	-5,5
24.2/6	Øvrige kjemikalier og kjemiske produkter	119 754	0,2	119 296	0,2	-458	-0,4
25	Gummi- og plastprodukter	484 604	0,6	442 568	0,6	-42 036	-8,7
25.1	Gummiprodukter	18 326	0,0	13 195	0,0	-5 131	-28,0
25.2	Plastprodukter	466 278	0,6	429 373	0,6	-36 905	-7,9
26	Andre ikke-metallholdige mineralprodukter	4 005 029	5,2	3 624 040	4,8	-380 989	-9,5
26.1	Glass og glassprodukter	422 195	0,5	325 844	0,4	-96 351	-22,8
26.2-3	Keramiske produkter	107 340	0,1	106 690	0,1	-650	-0,6
26.4	Murstein og andre byggevarer av brent leire	42 274	0,1	42 906	0,1	633	1,5
26.5	Sement, kalk og gips	2 051 844	2,7	2 081 158	2,8	29 314	1,4
26.6	Betong-, sement- og gipsprodukter	690 234	0,9	588 646	0,8	-101 587	-14,7
26.7	Steinbearbeiding	58 284	0,1	43 671	0,1	-14 613	-25,1
26.8	Ikke-metallholdige mineralprodukter	632 859	0,8	435 125	0,6	-197 734	-31,2
27	Metaller	28 655 910	37,3	28 657 296	38,2	1 386	0,0
27.1	Jern og stål	1 094 359	1,4	1 031 756	1,4	-62 603	-5,7
27.2	Rør av jern og stål	29 369	0,0	28 422	0,0	-947	-3,2
27.3	Ferrolegeringer og halvfabrikata av jern og stål	7 178 144	9,3	7 170 287	9,6	-7 857	-0,1
27.421	Primæraluminium	17 099 475	22,2	17 066 795	22,8	-32 680	-0,2
27.422	Halvfabrikata av aluminium	505 171	0,7	504 134	0,7	-1 037	-0,2
27.43	Bly, sink og tinn	774 501	1,0	764 079	1,0	-10 422	-1,3
27.41/44-45	Andre ikke-jernholdige metaller og halvfabrikata	1 740 637	2,3	1 876 795	2,5	136 159	7,8
27.5	Støping av metaller	234 254	0,3	215 027	0,3	-19 226	-8,2
28	Metallvarer, unntatt maskiner og utstyr	735 415	1,0	607 538	0,8	-127 878	-17,4

Tabell 3 (forts.). Energiforbruk, etter næring¹. 1998 og 1999

	1998		1999		1998-1999	
	1 000 kWh	Andel i prosent	1 000 kWh	Andel i prosent	Abs. endring (1 000 kWh)	Endring i prosent
29 Maskiner og utstyr	848 183	1,1	617 454	0,8	-230 729	-27,2
30-33 Elektriske og optiske produkter	587 569	0,8	570 734	0,8	-16 835	-2,9
30 Kontor- og datamaskiner	9 993	0,0	10 717	0,0	724	7,2
31 Andre elektriske maskiner og apparater	441 043	0,6	429 948	0,6	-11 095	-2,5
32 Radio-, fjernsyns- og annet kommunikasjonsutstyr	58 510	0,1	46 552	0,1	-11 958	-20,4
33 Medisinske-, presisjons- og optiske instrumenter	78 022	0,1	83 517	0,1	5 495	7,0
35.114/115 Oljeplattformer	492 439	0,6	413 736	0,6	-78 703	-16,0
34-35 (-35.114/115) Transportmidler	690 692	0,9	696 020	0,9	5 328	0,8
36-37 Annen industriproduksjon	665 708	0,9	593 600	0,8	-72 108	-10,8
36.1 Møbler	380 526	0,5	338 705	0,5	-41 821	-11,0
36.2-6 Annen industriproduksjon	104 103	0,1	90 082	0,1	-14 021	-13,5
37 Gjenvinning	181 079	0,2	164 812	0,2	-16 267	-9,0

¹Hjelpeavdelinger er holdt utenfor.

Tabell 4 Energiforbruk, etter næring og energivare¹. 1999

	Bruk av innkjøpt energi											
	I alt	Steinkull, briketter ²	Koks (inkl. petrolkoks) og halvkok av kull ²	Ved og treavfall	Bensin	Auto-diesel	Marine gassoljer	Parafin	Lette fyringsoljer	Tungdestillater	Tunge fyringsoljer	Propan og butan
	1 000 kWh											
10, 12-37 Bergverksdrift og industri	74 989 282	1 375 050	435 313	443 618	78 623	1 071 213	33 696	10 556	2 410 089	315 973	3 211 276	1 060 958
10, 12-14 Bergverksdrift	1 000 475	-	-	-	1 765	390 983	-	41	112 801	-	30 337	26
10 Kull og torv	45 807	-	-	-	-	11 972	-	29	22 723	-	-	-
13 Metallholdig malm	244 183	-	-	-	761	33 247	-	-	4 286	-	30 337	13
14 Bergverksdrift ellers	710 486	-	-	-	1 005	345 764	-	12	85 792	-	-	13
15-37 Industri	73 988 807	1 375 050	435 313	443 618	76 858	680 231	33 696	10 515	2 297 288	315 973	3 180 939	1 060 933
15-16 Nærings- og nytelsesmidler	4 823 697	-	-	1 003	24 022	238 112	20 616	612	838 024	196 376	569 209	120 749
15.1 Kjøtt og kjøttvarer	629 133	-	-	-	4 674	38 639	-	-	126 685	-	2 583	16 741
15.2 Fisk og fiskevarer	1 485 449	-	-	93	780	5 493	20 616	504	187 680	138 782	399 887	53 283
15.51 Meierivarer	550 868	-	-	-	150	80 475	-	-	62 718	13 626	7 282	22 498
15.6-7 Kornvarer, stivelseser og dyrefôr	549 055	-	-	910	24	10 046	-	108	178 344	-	14 390	8 119
15.81 Brød og ferske konditorvarer	342 884	-	-	-	3 975	38 472	-	-	64 456	-	192	141
15.3-4/52/82-89 Øvrige næringsmidler	866 355	-	-	-	3 248	14 625	-	-	132 964	33 456	128 070	19 968
15.96-98 Bryggerier	337 153	-	-	-	8 036	49 504	-	-	73 402	1 221	16 804	-
15.91-95/16 Drikkevarer ellers og tobakksvarer	62 799	-	-	-	3 135	858	-	-	11 776	9 290	-	-
17-19 Tekstil-, bekledevarer, lær og lærvarer	337 621	-	-	70	2 589	3 197	239	98	66 721	-	19 860	4 312
17 Tekstiler	286 912	-	-	47	1 422	2 287	239	84	49 652	-	19 793	4 158
18 Klær, beredning og farging av pelsskinn	30 343	-	-	-	1 166	520	-	2	6 713	-	-	154
19 Lær og lærvarer	20 365	-	-	23	1	390	-	12	10 356	-	68	-
20 Trevarer	2 241 187	-	-	95 433	2 155	93 301	-	132	58 520	27 436	87 392	131
20.101 Saging og høvling	1 204 569	-	-	21 191	637	71 058	-	-	12 416	-	-	13
20.102-5 Øvrige trevarer	1 036 617	-	-	74 242	1 518	22 243	-	132	46 104	27 436	87 392	118

Tabell 4 (forts.). Energibruk, etter næring og energivare¹. 1999

	I alt	Bruk av innkjøpt energi										
		Steinkull, briketter ²	Koks (inkl. petrolkoks) og halvkokst av kull ²	Ved og treavfall	Bensin	Autodiesel	Marine gassoljer	Parafin	Lette fyringsoljer	Tungdestillater	Tunge fyringsoljer	Propan og butan
21 Papirmasse, papir og papirvarer	11 860 233	437	-	292 129	789	19 353	-	41	45 830	599 1	424 327	49 193
21.11 Papirmasse	3 980 099	-	-	5 798	53	11 110	-	-	15 767	-	575 911	250
21.12 Papir og papp	7 485 630	437	-	286 330	550	7 724	-	41	13 277	-	816 737	32 116
21.2 Varer av papir og papp	394 504	-	-	-	186	518	-	-	16 785	599	31 679	16 827
22 Forlagsvirksomhet, grafisk produksjon mv.	473 109	-	-	-	13 399	3 831	-	-	8 299	-	-	41 222
23 Kull- og petroleumsprodukter	7 264 262	-	-	-	-	-	-	-	4 334	-	-	-
24 Kjemikalier og kjemiske produkter	10 765 714	-	-	-	774	18 410	-	216	193 621	15 289	804 489	27 287
24.1 Kjemiske råvarer	10 281 320	-	-	-	503	16 125	-	48	110 750	-	792 941	15 917
24.3 Maling, lakk, trykkfarger og tetningsmidler	49 281	-	-	-	39	227	-	-	14 181	-	-	-
24.4 Farmasøytiske råvarer og preparater	256 811	-	-	-	65	126	-	-	42 115	15 289	-	11 282
24.5 Vaskemidler og toaletartikler mv.	59 006	-	-	-	166	394	-	168	15 896	-	-	-
24.2/6 Øvrige kjemikalier og kjemiske produkter	119 296	-	-	-	-	1 537	-	-	10 679	-	11 548	88
25 Gummi- og plastprodukter	442 568	-	-	-	2 877	2 299	-	85	57 084	7 255	11 368	5 303
25.1 Gummiprodukter	13 195	-	-	-	137	650	-	-	4 406	-	1 771	64
25.2 Plastprodukter	429 373	-	-	-	2 741	1 649	-	85	52 678	7 255	9 597	5 239
26 Andre ikke-metallholdige mineralprodukter	3 624 040	1 374 613	222 675	29 360	2 287	82 276	-	961	270 561	1 592	1 929	407 875
26.1 Glass og glassprodukter	325 844	-	-	-	60	2 082	-	894	26 481	-	1 929	113 553
26.2-3 Keramiske produkter	106 690	-	-	16	37	359	-	-	5 639	1 592	-	50 492
26.4 Murstein og andre byggevarer av brent leire	42 906	-	-	-	-	754	-	-	982	-	-	35 676
26.5 Sement, kalk og gips	2 081 158	1 317 156	117 201	11 816	89	5 775	-	-	10 009	-	-	26
26.6 Betong-, sement- og gipsprodukter	588 646	57 457	-	17 500	935	59 720	-	67	95 336	-	-	202 986
26.7 Steinbearbeiding	43 671	-	-	28	1 104	10 676	-	-	11 351	-	-	45
26.8 Ikke-metallholdige mineralprodukter	435 125	-	105 474	-	63	2 909	-	-	120 764	-	-	5 097
27 Metaller	28 657 296	-	183 025	-	1 399	69 201	-	2 275	337 979	52 618	261 103	238 903
27.1 Jern og stål	1 031 756	-	-	-	214	-	-	-	66 266	-	4 725	2 587
27.2 Rør av jern og stål	28 422	-	-	-	303	704	-	2	2 435	-	-	571
27.3 Ferrolegeringer og halvfabrikata av jern og stål	7 170 287	-	183 025	-	185	20 368	-	-	12 667	-	-	7 197
27.421 Primæraluminium	17 066 795	-	-	-	237	43 902	-	-	203 959	52 618	-	93 724
27.422 Halvfabrikata av aluminium	504 134	-	-	-	-	2 282	-	2 240	7 962	-	-	114 904
27.43 Bly, sink og tinn	764 079	-	-	-	306	1 149	-	-	10 931	-	-	756
27.41/44-45 Andre ikke-jernholdige metaller og halvfabrikata	1 876 795	-	-	-	-	263	-	-	9 805	-	256 378	12 626
27.5 Støping av metaller	215 027	-	-	-	155	532	-	32	23 955	-	-	6 539
28 Metallvarer, unntatt maskiner og utstyr	607 538	-	-	168	7 085	30 453	-	2 032	87 389	4 190	-	13 611
29 Maskiner og utstyr	617 454	-	2 625	154	5 280	16 974	72	3 181	96 837	-	192	16 193
30-33 Elektriske og optiske produkter	570 734	-	26 988	-	3 228	5 712	120	66	48 436	1 221	-	51 034
30 Kontor- og datamaskiner	10 717	-	-	-	126	36	-	-	2 275	-	-	-
31 Andre elektriske maskiner og apparater	429 948	-	26 988	-	1 605	3 692	120	66	42 665	1 221	-	51 034

Tabell 4 (forts.). Energiforbruk, etter næring og energivare¹. 1999

	I alt	Bruk av innkjøpt energi											
		Steinkull, briketter ²	Koks (inkl. petrolkoks) og halvkoks av kull ²	Ved og treavfall	Bensin	Autodiesel	Marine gassoljer	Parafin	Lette fyringsoljer	Tungdestillater	Tunge fyringsoljer	Propan og butan	
32 Radio-, fjernsyns- og annet kommunikasjonsutstyr	46 552	-	-	-	493	132	-	-	1 042	-	-	-	
33 Medisinske-, presisjons- og optiske instrumenter . .	83 517	-	-	-	1 004	1 852	-	-	2 454	-	-	-	
35.114/115 Oljeplattformer	413 736	-	-	-	1 798	35 256	-	348	24 914	-	-	25 889	
34-35 (-35.114/115) Transportmidler	696 020	-	-	-	4 418	20 774	9 692	71	80 099	-	-	38 163	
36-37 Annen industriproduksjon	593 600	-	-	25 300	4 757	41 084	2 957	399	78 638	9 398	1 071	21 069	
36.1 Møbler	338 705	-	-	22 902	2 483	2 682	-	-	55 896	24	1 071	56	
36.2-6 Annen industriproduksjon	90 082	-	-	2 399	1 540	3 092	-	363	13 069	-	-	165	
37 Gjenvinning	164 812	-	-	-	733	35 310	2 957	36	9 674	9 374	-	20 847	
		Bruk av innkjøpt energi					Bruk av egentilvirket energi						
		Innkjøpt damp	Fjernvarme	Naturgass (i gassform)	Elektrisk kraft	Annet innkjøpt brensel	Eget treavfall	Eget avlut	Annet eget avfall	Dampgjenvinning	Egen elektrisitetsproduksjon	Annen egen energi	
		1 000 kWh											
10, 12-37 Bergverksdrift og industri	1 790 277	124 391	2 184 469	48 322 685	1 258 851	1 885 880	450 600	257 750	1 279 799	142 409	6 845 806		
10, 12-14 Bergverksdrift	-	-	-	451 900	5 902	-	-	-	-	6 720	-		
10 Kull og torv	-	-	-	11 083	-	-	-	-	-	-	-		
13 Metallholdig malm	-	-	-	168 819	-	-	-	-	-	6 720	-		
14 Bergverksdrift ellers	-	-	-	271 998	5 902	-	-	-	-	-	-		
15-37 Industri	1 790 277	124 391	2 184 469	47 870 785	1 252 949	1 885 880	450 600	257 750	1 279 799	135 689	6 845 806		
15-16 Nærings- og nytelsesmidler	97 220	17 199	69 424	2 611 256	14	231	-	8 102	3 941	300	7 288		
15.1 Kjøtt og kjøttvarer . .	176	5 808	-	431 345	14	-	-	-	-	-	2 468		
15.2 Fisk og fiskevarer . . .	-	616	69 424	604 357	-	-	-	-	3 933	-	-		
15.51 Meierivarer	-	-	-	360 119	-	-	-	-	-	-	4 000		
15.6-7 Kornvarer, stivelses- og dyrefôr	-	-	-	333 913	-	231	-	2 665	5	300	-		
15.81 Brød og ferske konditorvarer	-	-	-	235 649	-	-	-	-	-	-	-		
15.3-4/52/82-89 Øvrige næringsmidler	94 541	5 415	-	432 396	-	-	-	1 655	3	-	15		
15.96-98 Bryggerier	2 503	-	-	185 129	-	-	-	-	-	-	555		
15.91-95/16 Drikkevarer ellers og tobakksvarer	-	5 360	-	28 347	-	-	-	3 782	-	-	250		
17-19 Tekstil-, bekleddningsvarer, lær og lærvarer	5 988	40	-	199 861	-	14	-	-	34 047	230	355		
17 Tekstiler	5 988	40	-	168 571	-	-	-	-	34 047	230	355		
18 Klær, beredning og farging av pelsskinn	-	-	-	21 789	-	-	-	-	-	-	-		
19 Lær og lærvarer	-	-	-	9 501	-	14	-	-	-	-	-		
20 Trevarer	28 313	4 515	-	672 979	-	1 148 489	-	464	-	-	21 928		
20.101 Saging og høvling	12 302	-	-	292 693	-	794 259	-	-	-	-	-		
20.102-5 Øvrige trevarer	16 011	4 515	-	380 286	-	354 230	-	464	-	-	21 928		
21 Papirmasse, papir og papirvarer	1 038 136	-	-	6 504 228	214 533	675 644	450 600	150 109	981 678	12 608	-		
21.11 Papirmasse	-	-	-	2 294 924	40 126	228 992	450 600	3 500	353 067	-	-		
21.12 Papir og papp	1 034 599	-	-	3 888 288	171 050	446 652	-	146 609	628 611	12 608	-		
21.2 Varer av papir og papp	3 537	-	-	321 016	3 357	-	-	-	-	-	-		

4 (forts.). Energibruk, etter næring og energivare¹. 1999

	Bruk av innkjøpt energi					Bruk av egentilvirket energi					
	Innkjøpt damp	Fjernvarme	Naturgass (i gassform)	Elektrisk kraft	Annet innkjøpt brensel	Eget treavfall	Eget avlut	Annet eget avfall	Dampgjenvinning	Egen elektrisitetsproduksjon	Annen egen energi
	1 000 kWh										
22 Forlagsvirksomhet, grafisk produksjon mv.	-	15 366	-	390 992	-	-	-	-	-	-	-
23 Kull- og petroleumsprodukter	-	-	-	547 602	-	-	-	-	-	-	6 712 326
24 Kjemikalier og kjemiske produkter	608 659	3 154	1 917 428	6 610 331	271 942	-	-	97 075	40 376	122 551	34 113
24.1 Kjemiske råvarer	579 496	-	1 917 428	6 336 168	271 637	-	-	47 375	36 786	122 551	33 595
24.3 Maling, lakk, trykkfarger og tetningsmidler	3 384	-	-	30 931	-	-	-	-	-	-	518
24.4 Farmasøytiske råvarer og preparater	-	-	-	138 235	-	-	-	49 700	-	-	-
24.5 Vaskemidler og toalettartikler mv.	905	3 154	-	34 734	-	-	-	-	3 590	-	-
24.2/6 Øvrige kjemikalier og kjemiske produkter	24 875	-	-	70 263	305	-	-	-	-	-	-
25 Gummi- og plastprodukter	2 644	8 547	-	345 013	-	-	-	-	-	-	94
25.1 Gummiprodukter	-	-	-	6 168	-	-	-	-	-	-	-
25.2 Plastprodukter	2 644	8 547	-	338 845	-	-	-	-	-	-	94
26 Andre ikke-metallholdige mineralprodukter	-	1 944	-	844 820	381 797	-	-	-	-	-	1 350
26.1 Glass og glassprodukter	-	401	-	180 444	-	-	-	-	-	-	-
26.2-3 Keramiske produkter	-	-	-	47 204	-	-	-	-	-	-	1 350
26.4 Murstein og andre byggevarer av brent leire	-	-	-	5 494	-	-	-	-	-	-	-
26.5 Sement, kalk og gips	-	-	-	250 587	368 499	-	-	-	-	-	-
26.6 Betong-, sement- og gipsprodukter	-	1 543	-	139 805	13 298	-	-	-	-	-	-
26.7 Steinbearbeiding	-	-	-	20 467	-	-	-	-	-	-	-
26.8 Ikke-metallholdige mineralprodukter	-	-	-	200 819	-	-	-	-	-	-	-
27 Metaller	9 318	6 776	166 545	26 696 486	344 571	-	-	-	219 757	-	67 340
27.1 Jern og stål	-	3 200	-	777 782	176 981	-	-	-	-	-	-
27.2 Rør av jern og stål	-	-	-	24 407	-	-	-	-	-	-	-
27.3 Ferrolegeringer og halvfabrikata av jern og stål	-	769	-	6 801 239	-	-	-	-	112 057	-	32 780
27.421 Primæraluminium	-	2 807	83 351	16 586 197	-	-	-	-	-	-	-
27.422 Halvfabrikata av aluminium	-	-	83 194	293 553	-	-	-	-	-	-	-
27.43 Bly, sink og tinn	-	-	-	643 238	-	-	-	-	107 700	-	-
27.41/44-45 Andre ikke-jernholdige metaller og halvfabrikata	9 318	-	-	1 386 255	167 590	-	-	-	-	-	34 560
27.5 Støping av metaller	-	-	-	183 815	-	-	-	-	-	-	-
28 Metallvarer, unntatt maskiner og utstyr	-	13 980	731	446 996	675	188	-	-	-	-	40
29 Maskiner og utstyr	-	20 042	-	455 629	275	-	-	-	-	-	-
30-33 Elektriske og optiske produkter	-	9 705	-	385 126	38 126	-	-	-	-	-	972
30 Kontor- og datamaskiner	-	-	-	8 280	-	-	-	-	-	-	-
31 Andre elektriske maskiner og apparater	-	8 251	-	255 208	38 126	-	-	-	-	-	972
32 Radio-, fjernsyns- og annet kommunikasjonsutstyr	-	1 454	-	43 432	-	-	-	-	-	-	-
33 Medisinske-, presisjons- og optiske instrumenter	-	-	-	78 206	-	-	-	-	-	-	-
35.114/115 Oljeplattformer	-	-	5 816	318 714	-	-	-	1 000	-	-	-

4 (forts.). Energibruk, etter næring og energivare¹. 1999

	Bruk av innkjøpt energi					Bruk av egentilvirket energi					
	Innkjøpt damp	Fjernvarme	Naturgass (i gassform)	Elektrisk kraft	Annet innkjøpt brensel	Eget treavfall	Eget avlut	Annet eget avfall	Dampgjenvinning	Egen elektrisitetsproduksjon	Annen egen energi
1 000 kWh											
34-35 (-35.114/115)											
Transportmidler	-	23 123	-	518 658	1 016	7	-	-	-	-	-
36-37Annen industriproduksjon	-	-	24 525	322 094	-	61 307	-	1 000	-	-	-
36.1Møbler	-	-	-	194 938	-	57 653	-	1 000	-	-	-
36.2-6Annen industriproduksjon	-	-	-	65 800	-	3 654	-	-	-	-	-
37Gjenvinning	-	-	24 525	61 356	-	-	-	-	-	-	-

¹Hjelpeavdelinger er holdt utenfor. ²Kull, koks osv. brukt som reduksjonsmiddel er å betrakte som råvare og inngår ikke i statistikken.

Tabell 8 Energipriser¹, etter næring og energivare². 1999

	Steinkull, bri- og ketter ³	Koks (inkl. petrol- og halv- koks av kull ³)	Ved og treavfall	Bensin	Autodiesel	Marine gassoljer	Parafin	Lette fyringsoljer	Tungdestilla-ter	Tunge fyringsoljer	Propan og butan	Innkjøpt damp	Fjernvarme	Naturgass (i gassform)	Elektrisk kraft
	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per m ³ fast mål	Kroner per liter	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per toe	Øre per kWh	Kroner per 1000 SM ³	Øre per kWh
10, 12-37 Bergverksdrift og industri	297	791	112	8	4 545	2 240	3 968	2 290	1 806	1 397	2 520	1 230	30,1	457	15,8
10, 12-14 Bergverksdrift	-	-	-	8	3 367	-	4 412	2 277	-	1 677	19 000	-	-	-	25,2
10 Kull og torv	-	-	-	-	1 968	-	4 583	1 577	-	-	-	-	-	-	48,5
13 Metallholdig malm	-	-	-	8	1 943	-	-	1 601	-	1 677	23 000	-	-	-	14,7
14 Bergverksdrift ellers	-	-	-	7	3 552	-	4 000	2 496	-	-	15 000	-	-	-	30,8
15-37 Industri	297	791	112	8	5 222	2 240	3 967	2 291	1 806	1 395	2 519	1 230	30,1	457	15,7
15-16 Nærings- og nytelsesmidler	-	-	135	8	6 567	2 160	3 738	2 268	1 652	1 629	2 567	988	21,9	1 150	26,7
15.1 Kjøtt og kjøttvarer	-	-	-	8	6 620	-	-	2 414	-	1 760	3 477	1 867	24,9	-	27,5
15.2 Fisk og fiskevarer	-	-	700	8	5 697	2 160	3 967	2 216	1 463	1 658	2 144	-	31,2	1 150	29,7
15.51 Meierivarer	-	-	-	8	6 089	-	-	2 141	2 263	2 052	2 250	-	-	-	23,5
15.6-7 Kornvarer, stivelses- og dyrefôr	-	-	77	8	5 643	-	2 667	2 299	-	1 902	3 748	-	-	-	27,2
15.81 Brød og ferske konditorvarer	-	-	-	8	7 103	-	-	2 649	-	2 529	2 364	-	-	-	30,6
15.3-4/52/82-89 Øvrige næringsmidler	-	-	-	8	7 030	-	-	2 235	2 067	1 473	2 812	912	14,7	-	23,7
15.96-98 Bryggerier	-	-	-	8	6 999	-	-	1 997	2 176	1 695	-	3 812	-	-	23,1
15.91-95/16 Drikkevarer ellers og tobakksvarer	-	-	-	7	8 396	-	-	1 730	2 024	-	-	-	25,0	-	24,8
17-19 Tekstil-, bekledningsvarer, lær og lærvarer	-	-	733	8	7 551	3 000	4 512	2 235	-	2 291	4 102	3 175	65,0	-	25,1
17 Tekstiler	-	-	600	8	7 623	3 000	4 429	2 189	-	2 292	4 118	3 175	65,0	-	23,4
18 Klær, beredning og farging av pelsskinn	-	-	-	8	8 111	-	5 000	2 409	-	-	3 667	-	-	-	35,8
19 Lær og lærvarer	-	-	1 000	9	6 380	-	5 000	2 339	-	2 167	-	-	-	-	31,7
20 Trevarer	-	-	137	8	4 573	-	4 000	2 336	1 722	1 382	11 471	1 599	29,4	-	28,0
20.101 Saging og høvling	-	-	62	8	4 389	-	-	2 207	-	-	5 000	2 246	-	-	30,1
20.102-5 Øvrige trevarer	-	-	159	8	5 159	-	4 000	2 371	1 722	1 382	12 174	1 101	29,4	-	26,4

Tabell 8 (forts.). Energipriser¹, etter næring og energivare². 1999

	Steinkull, bri- ketter ³	Koks (inkl. petrol- koks) og halv- koks av kull ³	Ved og treavfall	Bensin	Auto- diesel	Marine gass- oljer	Parafin	Lette fyrings- oljer	Tung- destilla- ter	Tunge fyrings- oljer	Propan og bu- tan	Inn- kjøpt damp	Fjern- varme	Natur- gass (i gass- form)	Elek- trisk kraft
	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per m ³	Kroner per liter	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per toe	Øre per kWh	Kroner per 1000 SM3	Øre per kWh
21 Papirmasse, papir og papirvarer	821	-	95	9	3 928	-	4 706	2 048	1 700	1 217	2 123	1 058	-	-	16,5
21.11 Papirmasse	-	-	172	8	3 490	-	-	1 784	-	1 177	9 385	-	-	-	16,1
21.12 Papir og papp	821	-	93	9	4 399	-	4 706	1 985	-	1 245	1 990	1 056	-	-	16,4
21.2 Varer av papir og papp	-	-	-	8	6 305	-	-	2 345	1 700	1 230	2 269	1 468	-	-	21,4
22 Forlagsvirksomhet, grafisk produksjon mv.	-	-	-	8	9 878	-	-	3 141	-	-	6 081	-	34,7	-	31,6
23 Kull- og petroleumsprodukter	-	-	-	-	-	-	-	2 312	-	-	-	-	-	-	16,8
24 Kjemikalier og kjemiske produkter	-	-	-	8	3 783	-	2 278	2 185	2 292	1 504	2 286	1 513	16,5	376	16,6
24.1 Kjemiske råvarer	-	-	-	8	3 672	-	3 000	2 240	-	1 503	2 328	1 455	-	376	16,2
24.3 Maling, lakk, trykkfarger og tetningsmidler	-	-	-	8	8 789	-	-	2 627	-	-	-	1 913	-	-	26,4
24.4 Farmasøytiske råvarer og preparater	-	-	-	9	7 810	-	-	2 078	2 292	-	2 179	-	-	-	23,6
24.5 Vaskemidler og toalettartikler mv.	-	-	-	8	6 018	-	2 071	1 608	-	-	-	2 156	16,5	-	25,4
24.2/6 Øvrige kjemikalier og kjemiske produkter	-	-	-	-	3 302	-	-	2 307	-	1 636	8 406	2 790	-	-	28,9
25 Gummi- og plastprodukter	-	-	-	8	7 141	-	4 366	2 142	1 764	2 879	6 571	2 240	26,5	-	27,6
25.1 Gummiprodukter	-	-	-	8	7 956	-	-	2 753	-	2 083	4 000	-	-	-	35,8
25.2 Plastprodukter	-	-	-	8	6 819	-	4 366	2 091	1 764	3 026	6 602	2 240	26,5	-	27,5
26 Andre ikke-metallholdige mineralprodukter	297	694	146	6	5 196	-	3 176	2 457	1 729	1 620	2 062	-	28,9	-	25,4
26.1 Glass og glassprodukter	-	-	-	9	6 596	-	3 213	1 711	-	1 620	2 200	-	22,9	-	23,8
26.2-3 Keramiske produkter	-	-	429	8	7 367	-	-	2 136	1 729	-	2 415	-	-	-	25,4
26.4 Murstein og andre byggevarer av brent leire	-	-	-	-	2 905	-	-	2 049	-	-	2 283	-	-	-	30,0
26.5 Sement, kalk og gips	298	155	131	8	2 195	-	-	1 950	-	-	7 500	-	-	-	24,7
26.6 Betong-, sement- og gipsprodukter	279	-	155	8	5 591	-	2 679	2 588	-	-	1 802	-	30,5	-	32,7
26.7 Steinbearbeiding	-	-	167	4	4 779	-	-	2 439	-	-	15 143	-	-	-	36,7
26.8 Ikke-metallholdige mineralprodukter	-	1 182	-	8	3 893	-	-	2 579	-	-	4 176	-	-	-	21,2
27 Metaller	-	767	-	8	2 435	-	5 437	2 115	2 345	1 377	2 331	1 787	15,4	771	11,8
27.1 Jern og stål	-	-	-	8	-	-	-	2 024	-	1 878	3 604	-	7,0	-	9,3
27.2 Rør av jern og stål	-	-	-	8	5 408	-	5 000	2 689	-	-	9 260	-	-	-	29,0
27.3 Ferrolegeringer og halvfabrikata av jern og stål	-	767	-	9	2 358	-	-	1 825	-	-	4 032	-	15,2	-	12,8
27.421 Primæraluminium	-	-	-	7	2 165	-	-	2 096	2 345	-	2 634	-	25,0	1 030	11,0
27.422 Halvfabrikata av aluminium	-	-	-	-	6 936	-	5 457	3 090	-	-	1 836	-	-	512	18,2
27.43 Bly, sink og tinn	-	-	-	9	2 729	-	-	2 311	-	-	5 559	-	-	-	10,4
27.41/44-45 Andre ikke-jernholdige metaller og halvfabrikata	-	-	-	-	3 136	-	-	2 178	-	1 367	2 280	1 787	-	-	15,5
27.5 Støping av metaller	-	-	-	8	3 491	-	4 074	2 186	-	-	3 402	-	-	-	25,0
28 Metallvarer, unntatt maskiner og utstyr	-	-	153	8	5 211	-	3 200	2 539	1 271	-	4 089	-	22,5	2 738	31,5
29 Maskiner og utstyr	-	2 778	227	8	6 523	3 833	3 846	2 562	-	4 882	3 024	-	36,2	-	29,8

Tabell 8 (forts.). Energipriser¹, etter næring og energivare². 1999

	Steinkull, bri- og ketter ³	Koks (inkl. petrol- og halv- koks av kull ³)	Ved og treavfall	Bensin	Auto-diesel	Marine gass-oljer	Parafin	Lette fyrings-oljer	Tung-destilla-ter	Tunge fyrings-oljer	Propan og butan	Innkjøpt damp	Fjernvarme	Naturgass (i gass-form)	Elektrisk kraft
	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per m ³ fast	Kroner per liter	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per tonn	Kroner per toe	Øre per kWh	Kroner per 1000 Øre per SM3 kWh
30-33 Elektriske og optiske produkter	-	1 513	-	8	6 217	4 000	3 091	2 450	2 020	-	2 225	-	31,5	-	27,6
30 Kontor- og datamaskiner	-	-	-	9	6 667	-	-	3 521	-	-	-	-	-	-	29,4
31 Andre elektriske maskiner og apparater	-	1 513	-	8	5 856	4 000	3 091	2 374	2 020	-	2 225	-	31,3	-	26,7
32 Radio-, fjernsyns- og annet kommunikasjonsutstyr	-	-	-	8	7 909	-	-	2 644	-	-	-	-	32,5	-	28,3
33 Medisinske-, presisjons- og optiske instrumenter	-	-	-	8	6 807	-	-	2 683	-	-	-	-	-	-	30,1
35.114/115 Oljeplattformer	-	-	-	8	3 929	-	3 230	1 790	-	-	3 432	-	-	1 702	29,1
34-35 (-35.114/115) Transportmidler	-	-	-	8	5 708	2 613	3 220	2 381	-	-	2 813	-	39,3	-	27,6
36-37 Annen industripro- duksjon	-	-	175	8	4 379	1 409	4 234	2 514	1 707	2 832	3 748	-	-	2 322	30,9
36.1 Møbler	-	-	189	8	7 661	-	-	2 631	6 500	2 832	11 818	-	-	-	32,4
36.2-6 Annen industripro- duksjon	-	-	39	8	4 669	-	4 257	2 291	-	-	12 946	-	-	-	29,0
37 Gjenvinning	-	-	-	8	4 104	1 409	4 000	2 139	1 695	-	3 654	-	-	2 322	28,4

¹Prisene, som er avledet fra energikostnader og energibruk, er eksklusive merverdiavgift og inklusive andre avgifter. ²Hjelpeavdelinger er holdt utenfor. ³Kull, koks osv. brukt som reduksjonsmiddel er å betrakte som råvare og inngår ikke i statistikken.

*Arbeidskraftundersøkelsen. Yrkesfordeling, 1996-1999*

Flest butikkmedarbeidere

Butikkmedarbeider var det vanligste yrket i 1999, med 133 000 sysselsatte. De nest vanligste yrkene var lærere, renholdere, sykepleiere og hjelpepleiere med mellom 60 000 og 70 000 sysselsatte.

For første gang kan vi nå presentere tall fra Arbeidskraftundersøkelsen (AKU) basert på den nye standarden for yrkesklassifisering. Hovedforskjellen fra den gamle er at yrkene nå inndeles etter krav til utdanningslengde. Yrkesdata etter ny standard finnes foreløpig bare for årene 1996-1999, men det skal lages overgangsnøkler mellom gammel og ny standard for å beskrive bruddet i tidsserien.

Kompetanse og yrke

Yrker klassifiseres ut fra hva som normalt kreves av faglig, formell kompetanse, inndelt i fire kompetansenivåer (se ramme). Det er en klar tendens til at andelen som er sysselsatt, øker sterkt i yrker hvor det normalt kreves utdanning utover videregående skole. Dette gjelder akademiske yrker og høgskoleyrker, og gjør seg i større grad gjeldende for kvinner enn for menn. Totalt er flest personer sysselsatt i høgskoleyrkene (21 prosent). Store kvinnedominerte yrkesgrupper her er lærere i grunnskolen og sykepleiere. Færrest sysselsatte har yrker i primærnæringene (bønder, fiskere o.l.) og yrker uten krav til utdanning med henholdsvis 4 og 7 prosent, som årsgjennomsnitt for 1999.

Kjønn og yrke

Kvinner velger i stor grad omsorgs- og serviceyrker, og arbeider som butikkmedarbeidere, hjelpepleiere, rengjøringspersonale, barne- og ungdomsarbeidere eller grunnskolelærere. Det er høyest andel menn sysselsatt i yrkene tømrere, bønder, elektrikere og lastebilsjåførere. Andre typiske mannsyrker er ingeniører, industriarbeidere og bygge- og anleggsarbeidere.

Lederyrkene er fortsatt dominert av menn, tre av fire ledere er menn. Dette har sammenheng med at menn i større grad enn kvinner arbeider i privat virksomhet hvor andelen lederyrker er vesentlig høyere enn i offentlig virksomhet. Andelen ledere i privat virksomhet er 9 prosent, mot 5 prosent i offentlig virksomhet. Kvinner i lederyrker arbeider hovedsakelig i offentlig virksomhet.

Arbeidstid og yrke

Kvinner har en gjennomsnittlig avtalt arbeidstid på 30 timer per uke, mot 38 timer for menn. Denne kjønnsforskjellen i arbeidstid er gjennomgående i de fleste

yrker. Forskjeller i arbeidstid gjenspeiler i hovedsak kvinne- eller mannsdominansen i yrket.

Over halvparten av de sysselsatte innenfor salgs- og serviceyrker (inkl. butikkmedarbeidere), arbeider deltid. Butikkmedarbeiderne har en avtalt gjennomsnittlig arbeidstid på 28 timer per uke. Tilsvarende timetall for hjelpepleiere, sykepleiere og rengjøringspersonale er 27, 31 og 24 timer. Disse yrkene har et høyt innslag av kvinner.

De som jobber mest heltid, er ledere, håndverkere, operatører, sjåførere og lignende. Andelen heltidssysselsatte er over 90 prosent. Gjennomsnittlig avtalt arbeidstid er 40 timer for lederne og 38 timer per uke for de to andre yrkesfeltene. Andelen menn er høy innenfor disse yrkesfeltene.

Om yrkesstandarden

Kompetanse ligger i bunnen som kriterium for inndelingen av yrkesfelt. Arbeidsoppgavene er utgangspunktet for å bestemme hvilket yrke sysselsatte har. Yrkene grupperes sammen basert på kompetansekrav knyttet til arbeidsoppgavene. Kompetansenivå er viktig for hovedinndelingen, mens den videre detaljeringen i stor grad er basert på spesialisering.

Statistisk sentralbyrå har tatt i bruk en ny standard for yrkesklassifisering (STYRK). Standarden er basert på EUs utgave av den internasjonale standarden for yrkesklassifisering fra Den internasjonale arbeidsorganisasjonen (ILO): International Standard Classification of Occupations (ISCO-88(COM)).

Standarden har en hierarkisk oppbygging: 10 yrkesfelt (1. siffer), 31 yrkesområder (2. siffer), 108 yrkesgrupper (3. siffer) og 353 yrker (4. siffer). Klassifiseringsprinsippene er kompetanse (fire inndelinger) og spesialisering. Kompetanse er implementert på 1. siffernivå og inndeles etter yrker som normalt 1) ikke krever mer enn 9-årig grunnskole, 2) 1-3 års utdanning på videregående-skole-nivå, 3) 1-3 års utdanning utover videregående skole (høgskolenivå), og 4) yrker som normalt krever universitets- eller høgskoleutdanning med varighet 4 år eller mer. For nærmere omtale se Standard for yrkesklassifisering, NOS C 521.

Tabell 3 Sysselsatte, etter kjønn og yrke (4-siffernivå). Årsgjennomsnitt 1998 og 1999. 1 000

	I alt		Menn		Kvinner	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
0-9 I ALT	2 248	2 259	1 211	1 208	1 037	1 050
1 LEDERYRKER	172	173	131	129	41	44
Av dette						
1210 Administrerende direktører	16	17	14	15	2	2
1222 Produksjonsdirektører innen olje- og gassutvinning, bergverksdrift, industri mv.	10	11	9	10	1	1
1224 Produksjonsdirektører innen varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet mv.	11	12	8	9	3	3
1225 Produksjonsdirektører innen transport og kommunikasjon	5	5	4	5	-	-
1226 Produksjonsdirektører innen finansiell tjenesteyting, eiendomsdrift osv.	8	9	6	8	2	2
1227 Produksjonsdirektører innen offentlig administrasjon	13	12	9	8	3	4
1228 Produksjonsdirektører innen undervisning, helse- og sosialtjenester	12	13	5	5	7	8
1231 Finans-, økonomi- og administrasjonsdirektører	17	15	10	8	7	6
1233 Salgsdirektører	8	9	7	8	1	1
1234 Markeds- og informasjonsdirektører	8	7	6	5	2	2
1235 Innkjøps- og distribusjonsdirektører	7	7	6	6	-	1
1314 Ledere innen varehandel mv.	19	17	14	12	5	5
1317 Ledere innen finansiell tjenesteyting, eiendomsdrift	7	7	6	7	1	1
2 AKADEMISKE YRKER	214	228	128	135	86	94
Av dette						
2130 Systemutviklere og programmerere	22	29	18	24	3	5
2141 Sivilarkitekter, by- og trafikkplanleggere	5	5	3	4	1	1
2142 Sivilingeniører (bygg og anlegg)	6	5	5	4	-	1
2149 Andre sivilingeniører	12	9	10	7	2	2
2221 Leger	14	14	9	9	4	5
2222 Tannleger	4	5	3	3	1	2
2230 Spesialsykepleiere og jordmødre	17	18	1	1	16	17
2310 Universitets- og høyskolelektorer/lærere	15	14	8	8	6	6
2320 Lektorer og adjunkter i videregående skole	14	17	7	8	7	8
2340 Spesiallærere/spesialpedagoger	5	5	1	1	5	4
2411 Økonomisk og samfunnsvitenskapelig planlegging	5	7	2	3	3	4
2419 Andre yrker innen off. adm.	22	17	11	9	11	8
2512 Personal- og organisasjons- konsulenter	11	10	5	5	6	6
2521 Advokater	5	6	4	5	1	1
2541 Sosial- og siviløkonomer	6	5	4	4	2	1
3 HØYSKOLEYRKER	455	486	221	232	235	254
Av dette						
3111 Byggingeniører og teknikere	11	11	11	10	1	1
3112 Elkraftingeniører og teknikere	5	5	5	4	-	-
3113 Elektronikk- og telekommunikasjonsingeniører og -tekn.	7	8	6	7	1	1
3114 Maskiningeniører og -tekniker	6	8	6	7	-	1
3116 Ingeniører og teknikere innen petroleum, bergverk osv.	8	9	7	8	1	1
3119 Andre ingeniører og teknikere	13	13	12	11	2	2
3120 Dataingeniører og -teknikere	18	16	15	13	3	3
3141 Skipsmaskinister	5	6	5	6	-	-
3142 Dekksoffiserer og loser	8	8	8	8	-	-
3152 Sikkerhetsinspektører	5	6	4	4	1	1
3211 Bioingeniører og -teknikere	5	4	1	1	4	3
3226 Fysio-, ergoterapeuter o.l.	11	10	3	3	8	7
3231 Sykepleiere	41	46	2	2	39	44
3232 Vernepleiere	9	6	2	1	7	5
3310 Grunnskolelærere	62	69	18	20	44	49
3320 Førskolelærere	17	17	1	1	16	15
3341 Yrkesfaglærere og faglærere i videregående skole	12	11	7	7	5	4
3349 Andre innen undervisning og pedagogisk arbeid	10	8	5	4	5	5
3412 Forsikringskonsulenter	7	8	4	4	3	4
3415 Tekniske og kommersielle salgsrepresentanter	31	38	25	30	6	8
3416 Innkjøpere	6	7	4	5	3	3
3418 Kundebehandlere(banktj.)	17	19	7	8	10	11
3419 Markedsførings- og reklamekonsulenter	11	13	4	5	6	8
3431 Funksjonærer innen adm.	10	9	2	2	8	8
3432 Revisorer og regnskapsførere	21	21	10	9	11	11
3442 Lavere saksbehandlere v/likn.	5	5	1	1	4	4
3443 Lavere saksb. v/trygdekontor.	6	5	1	1	5	4
3450 Polititjenestemenn	6	6	5	5	1	1
3460 Sosionomer, barnevernspedag.	14	14	2	3	12	11
3471 Dekoratører, designere o.l.	6	8	3	3	4	5
3491 Informasjonsmedarbeidere og journalister	8	9	5	5	3	4

Tabell 3 (forts.). Sysselsatte, etter kjønn og yrke (4-siffernivå). Årsgjennomsnitt 1998 og 1999. 1 000

	I alt		Menn		Kvinner	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
4 KONTORYRKER	228	219	58	58	169	162
Av dette						
4113 Sekretærer	42	43	1	1	41	42
4114 Kontomedarbeidere	51	44	6	6	44	38
4121 Økonomi-/revisjonsassistenter	33	28	5	5	27	24
4131 Lagermedarbeidere og materialforvaltere	22	22	18	19	3	3
4133 Transportfunksjonærer	8	8	5	6	2	2
4142 Postbud og -sorterere	24	21	11	10	13	11
4211 Billettører og -selgere	14	14	2	3	12	12
4212 Post- og bankkasserere	6	5	1	1	5	4
4222 Resepsjonister	10	10	2	2	8	8
4223 Sentralbordoperatører	8	9	1	1	7	7
5 SALGS-, SERVICEYRKER	453	458	126	130	327	327
Av dette						
5122 Kokker	22	22	11	10	11	13
5123 Hovmestere, servitører o.l.	21	21	7	6	13	16
5131 Barne- og ungdomsarbeidere	60	63	5	6	56	57
5132 Omsorgsarb. og hjelpepleiere	60	62	3	3	57	60
5133 Hjemmehjelpere	13	11	-	1	12	11
5134 Tannlegesekretærer	6	4	-	-	6	4
5135 Legesekretærer	7	6	-	-	7	6
5136 Dagammaer, praktikanter o.l.	10	10	1	1	10	9
5139 Annet pleie-/omsorgspersonale	42	51	9	14	33	37
5141 Frisører, kosmetologer o.l.	14	14	1	2	13	12
5163 Vaktmestere o.l.	24	23	24	22	1	1
5221 Butikkmedarbeidere o.l.	139	133	46	46	94	87
5224 Selgere(engros)	8	5	6	4	2	1
6 BØNDERE, FISKERE O.L.	96	92	71	68	25	23
Av dette						
6121 Melke- og husdyrprodusenter	22	24	15	16	7	8
6130 Plante- og husdyrprodusenter (kombinasjonsbruk)	46	42	33	31	13	11
6210 Skogsarbeidere o.l.	5	4	5	4	-	-
6310 Fiskeoppdrettere o.l.	4	5	3	4	1	1
6411 Fiskere	12	9	12	9	1	-
7 HÅNDVERKERE	264	260	244	239	20	21
Av dette						
7121 Murere mfl.	4	5	4	5	-	-
7124 Forskalingssekkere	5	4	5	4	-	-
7125 Tømrere	35	35	35	35	-	-
7126 Vei- og anleggsarbeidere	7	9	7	9	-	-
7134 Rørleggere og VVS-møntører	15	13	15	13	-	-
7141 Malere og byggtapetsere	8	6	7	6	-	-
7142 Overflatebehandlere	6	6	5	5	1	1
7212 Sveisere	13	12	13	11	1	-
7213 Kopper- og blikkenslagere	5	4	5	4	-	-
7214 Platearbeidere	10	7	10	7	-	-
7231 Bilmekanikere	19	20	18	19	-	-
7233 Landbruks- og anleggsmaskinmekanikere	5	5	4	5	-	-
7237 Industrimekanikere	12	10	12	10	-	-
7241 Elektrikere,elektronikere o.l.	30	29	29	28	-	1
7242 Service- og telemøntører	6	8	6	8	-	-
7244 Energimøntører	7	6	7	6	-	-
7341 Grafikere(førtrykk)o.l.	3	5	2	3	1	2
7411 Slaktere, fiskehandlere o.l.	4	5	3	4	1	1
7412 Bakere og konditorer	4	5	3	3	1	2
7421 Snekkere	14	10	14	9	1	1
7450 Laboranter	4	6	2	2	2	4

Tabell 3 (forts.). Sysselsatte, etter kjønn og yrke (4-siffernivå). Årsgjennomsnitt 1998 og 1999. 1 000

	I alt		Menn		Kvinner	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
8 OPERATØRER, SJÅFØRER O.L.	191	182	160	154	31	29
Av dette						
8113 Operatører innen olje- og gassutvinning	6	4	6	3	-	-
8121 Operatører, metallurgisk prosessfag	5	5	4	5	1	1
8211 Operatører, metallvareproduksjon	6	7	6	6	1	1
8213 Maskinarbeidere	8	6	7	5	-	-
8224 Operatører, plastfag og plastprod.	5	5	4	4	1	1
8251 Grafiske trykkere	8	7	7	5	2	1
8266 Operatører, farging, vasking, rensing mv. av tekstil o.l.	5	4	1	-	4	3
8271 Fagarbeidere innen bearbeiding av fisk og -prod.	7	7	4	4	3	3
8282 Operatører og montører innen prod. av elektronisk utstyr.	6	5	4	3	2	2
8321 Bil-, drosje- og varebilførere	17	16	15	14	2	2
8322 Buss- og sporvognførere	12	12	11	11	1	1
8323 Lastebil- og vogntogførere	28	28	27	27	1	-
8331 Anleggsmaskinførere	13	13	13	13	-	-
9 ANDRE YRKER	142	132	42	37	100	94
Av dette						
9132 Rengj. personale i bedrifter	68	66	6	5	62	60
9133 Kjøkken-/anretningsassistent	25	24	3	2	22	22
9151 Bud o.l.	7	6	5	4	2	2
9152 Vakter og dørvakter	4	5	2	3	2	2
9320 Hjelpearb. innen industri.	17	13	8	8	9	5
9330 Hjelpearb., lager og godshåndtering	9	9	8	8	1	1
0 MILITÆRE YRKER OG UOPPGITT	34	29	31	27	3	2
Av dette						
0111 Menige.	20	17	20	17	-	-
0112 Befal l.	7	6	6	6	-	-
0000 Uoppgitt.	4	4	2	2	2	1

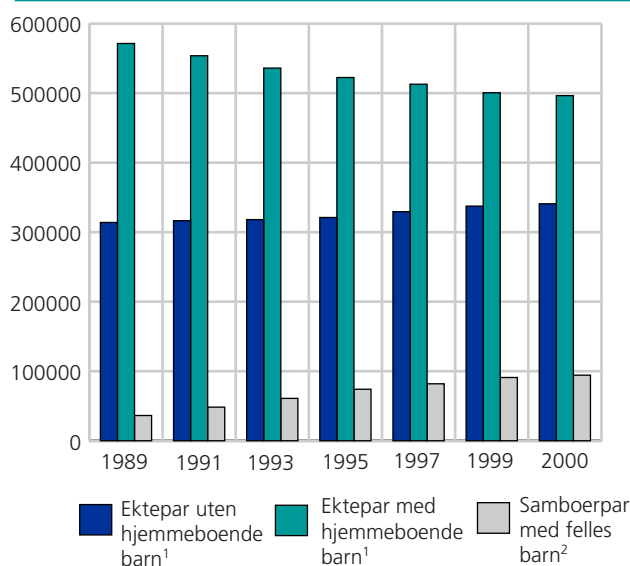


Befolkningsstatistikk. Familier, 1. januar 2000

94 000 samboerpar har felles barn

Samboerparene med felles barn øker i antall, til 94 000 per 1. januar 2000. Samtidig blir det flere ektepar uten barn og færre ektepar med barn. Ekteparene med barn har likevel flere barn enn samboerparene.

Familier, etter familietype per 1. januar. 1989-2000



¹ I tallet på ektepar er registrerte partnerskap inkludert, med eller uten barn. ² Samboere med minst ett felles barn og felles adresse; inkludert i all familiestatistikk fra og med 1.1.1993. Tall er beregnet tilbake til 1987.

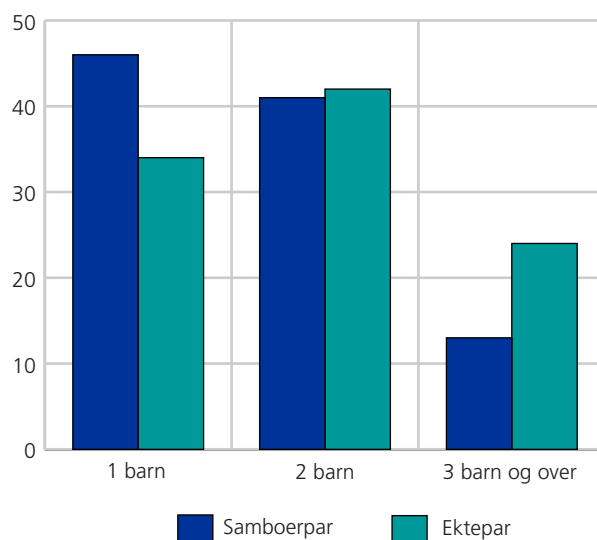
Siden familiestatistikken publiserte tall for samboerpar med minst ett felles barn første gang per 1. januar 1987, har antallet økt tre og en halv gang. Per 1. januar 2000 var det 94 300 samboerpar med felles barn her i landet, mot 26 800 14 år tidligere. Økningen var på 3 400 fra året før.

Tallet på ektepar **uten** barn fortsetter å stige, mens tallet på ektepar **med** barn fortsetter å synke. 1. januar 1999 var det fortsatt i overkant av en halv million ektepar med barn i Norge; 1. januar 2000 hadde tallet krøpet under streken til 496 000. På om lag fem år har tallet på ektepar uten hjemmeboende barn steget med 20 000, til 341 000 ved siste årsskifte.

Ett barn for samboere, to for ektepar

Ettbarnsfamilien er den vanligste barnefamilien blant samboerparene med felles barn. Nesten halvparten av alle samboerfamiliene, 46 prosent, besto av mor, far og ett (hjemmeboende) barn under myndighetsalder. To barn under 18 år var også ganske vanlig. 41 prosent av samboerparene var en firepersonsfamilie.

Barnetall for ektepar og samboerpar i prosent. 1. januar 2000



De tilsvarende tallene for ektepar viste at to barn var mest vanlig. Mens 42 prosent av ekteparene med barn hadde to barn under 18 år, hadde 34 prosent av dem ett barn. Ekteparene har også i større grad enn samboerparene barn som er eldre enn 18 år.

At barnetallene i parfamiliene ser ut som de gjør, har blant annet sammenheng med at noen samboere velger å gifte seg etter hvert, slik at de på det viset skifter fra én familietype til en annen. En annen forklaring er at samboerskap tross alt ikke har vært en vanlig samlivsform **så** lenge, slik at det tar litt tid før samboerparene rekker å få mange barn.

Nordlig utbredelse

Akershus var fylket med flest samboerpar med minst ett felles barn per 1. januar 2000, med 9 500 samboerpar med barn under 18 år. Andelen samboerpar i forhold til alle barnefamilier lå likevel under landsgjennomsnittet. I alle fylkene fra Sør-Trøndelag og nordover, var tre av ti barnefamilier samboerpar med felles barn, mot to av ti på landsbasis og bare én av ti i Vest-Agder.

Partnerskapsfamiliene øker

Siden partnerskapsloven trådte i kraft i august 1993, har familiestatistikken talt partnerskapsfamiliene sammen med ekteparene. Ved inngangen til 2000 var det 740 registrerte partnerskap med og uten barn i Norge. Dette er en oppgang på 90 fra året før. I nesten 40 av partnerskapene var det barn; av alle parfamielene med barn gir dette en andel på under 0,01 prosent.

Registrerte partnerskap er fortsatt vanligst som familietype i Oslo, det gjelder både partnerskapene uten barn og partnerskapene med barn.

Familiestatistikken mangler og andre kilder

Familiestatistikken ble redusert med virkning fra 1. januar 1999, som en følge av at statistikken i stadig

mindre grad hadde gitt et riktig bilde av familiemønsteret i Norge. Særlig skapte bostedsregistreringen for studenter og manglende registrering av samboere uten felles barn problemer. Endringen førte til at familietyper som énpersonfamilien og mor eller far med barn ble tatt ut, av kvalitetshensyn. De siste to årene har dermed gitt statistikk med mindre detaljeringsgrad enn tidligere.

I tillegg til familiestatistikken gir barnestatistikken informasjon om familieforhold sett fra barnets synsvinkel (www.ssb.no/barn/), og husholdningsstatistikken gir informasjon om hvordan befolkningen fordeler seg i husholdningene (www.ssb.no/hushold/).

Tabell 1 Familier, etter familietype. 1960-2000

	I alt	Ektepar ¹		Samboerpar med felles barn ²
		Uten hjemmeboende barn	Med hjemmeboende barn	
1.11.1960 ³	821 740	228 902	592 838	..
1.11.1970 ³	907 626	284 059	623 567	..
31.12.1974	932 494	300 400	632 094	..
1.7.1977	938 033	304 997	633 036	..
1.7.1980	933 494	308 288	625 206	..
1.7.1982	930 834	313 043	617 791	..
1.7.1984	921 321	313 779	607 542	..
1.1.1987 ⁴	935 513	310 812	597 934	26 767
1.1.1989 ⁴	921 696	313 984	571 396	36 316
1.1.1991 ⁴	918 606	316 521	553 746	48 339
1.1.1993 ⁴	915 073	318 097	536 034	60 942
1.1.1995 ⁴	917 633	321 128	522 446	74 059
1.1.1997 ⁴	924 234	329 483	512 823	81 928
1.1.1999 ⁴	928 971	337 468	500 529	90 974
1.1.2000 ⁴	931 537	340 821	496 379	94 337

¹ I tallet på ektepar er registrerte partnerskap inkludert, per 1. januar 2000 i alt 739 partnerskap. 36 av disse er registrert med barn. ² Samboere med minst ett felles barn og felles adresse; inkludert i all familiestatistikk fra og med 1.1.1993. Tall er beregnet tilbake til 1987. ³ Tall fra folketellingen. ⁴ Tallet på familier når samboerpar med felles barn er regnet med, jf. note 2.

Tabell 2 Familier, etter familietype. Barn under 18 år. 1974-2000

	I alt	Ektepar ¹		Samboerpar med felles barn ²
		Uten hjemmeboende barn	Med hjemmeboende barn	
31.12.1974	932 494	381 635	550 859	..
1.7.1977	938 033	390 357	547 676	..
1.1.1979	938 367	396 721	541 646	..
1.7.1980	933 494	397 560	535 934	..
1.7.1982	930 834	403 426	527 408	..
1.7.1984	921 321	406 925	514 396	..
1.1.1987	898 760	411 302	487 458	..
1.1.1989 ³	885 395	419 060	466 335	..
1.1.1989 ³	920 598	459 253	426 127	35 218
1.1.1991	917 351	466 157	404 110	47 084
1.1.1993	913 692	471 270	382 861	59 561
1.1.1995	916 042	473 354	370 220	72 468
1.1.1997	923 005	476 747	365 559	80 699
1.1.1999	927 504	479 216	358 781	89 507
1.1.2000	929 892	480 287	356 913	92 692

¹ I tallet på ektepar er registrerte partnerskap inkludert. ² Samboere med minst ett felles barn og felles adresse; inkludert i all familiestatistikk fra og med 1.1.1993. Tall er beregnet tilbake til 1987. ³ Fram til 1989 var aldersgrensen for barn 20 år, f.o.m. 1989 18 år. For 1989 gis tall både med 20 og 18 års aldersgrense.

Tabell 3 Personer, etter familietype. 1. januar 2000

Nr. Fylke	I alt ¹	Ekteskap ²		Samboerskap med felles barn	Annen familietype ³
		Uten hjemmeboende barn	Med hjemmeboende barn		
Hele landet	4 478 497	681 642	1 972 238	352 725	1 471 892
01 Østfold	248 214	44 462	106 918	15 620	81 214
02 Akershus	467 059	71 544	223 912	35 512	136 091
03 Oslo	507 460	71 566	164 775	28 525	242 594
04 Hedmark	187 104	32 878	75 978	17 146	61 102
05 Oppland	182 701	30 748	78 531	16 757	56 665
06 Buskerud	236 810	38 898	103 325	17 268	77 319
07 Vestfold	212 775	36 132	93 323	13 112	70 208
08 Telemark	165 038	28 000	72 514	11 162	53 362
09 Aust-Agder	102 177	15 372	50 794	5 411	30 600
10 Vest-Agder	155 694	24 080	80 133	6 633	44 848
11 Rogaland	373 207	52 762	198 659	19 836	101 950
12 Hordaland	435 222	63 218	205 128	32 966	133 910
14 Sogn og Fjordane	107 590	13 740	54 338	10 074	29 438
15 Møre og Romsdal	243 157	35 888	117 824	20 898	68 547
16 Sør-Trøndelag	262 850	38 962	106 454	29 672	87 762
17 Nord-Trøndelag	127 106	20 192	54 971	15 532	36 411
18 Nordland	239 107	35 784	94 304	30 164	78 855
19 Troms	151 162	18 912	61 727	17 533	52 990
20 Finnmark	74 064	8 504	28 630	8 904	28 026

¹ Antall personer etter familietype kan avvike minimalt fra antall bosatte personer (folkemengden). Dette skyldes misforhold mellom familie- og bostedsopplysninger i grunnlagsregisteret. ² Registrerte partnerskap er inkludert. ³ Annen familietype omfatter personer som ikke er i samliv (voksne og barn), samboere uten barn, mødre og fedre som bor alene med barn, samt personer i samboerskap med særkullsbarn.

Tabell 4 Familier, etter familietype og tallet på hjemmeboende barn. 1. januar 2000

	I alt	Ektepar ¹					Samboerpar med felles barn ²			
		I alt	0 barn	1 barn	2 barn	3 barn og over	I alt	1 barn	2 barn	3 barn og over
Hele landet	931 537	837 200	340 821	167 595	207 546	121 238	94 337	41 091	39 504	13 742
01 Østfold	54 230	49 950	22 231	10 260	12 479	4 980	4 280	2 051	1 779	450
02 Akershus	102 705	93 059	35 772	19 073	26 814	11 400	9 646	4 385	4 133	1 128
03 Oslo	86 155	78 071	35 783	16 134	17 720	8 434	8 084	4 586	2 833	665
04 Hedmark	40 567	35 994	16 439	7 145	8 395	4 015	4 573	1 894	2 038	641
05 Oppland	40 012	35 530	15 374	7 290	8 589	4 277	4 482	1 925	1 931	626
06 Buskerud	50 711	45 987	19 449	9 516	11 757	5 265	4 724	2 282	1 896	546
07 Vestfold	45 369	41 815	18 066	8 036	10 778	4 935	3 554	1 649	1 456	449
08 Telemark	35 452	32 440	14 000	6 437	8 004	3 999	3 012	1 373	1 243	396
09 Aust-Agder	21 740	20 304	7 686	3 962	5 261	3 395	1 436	639	557	240
10 Vest-Agder	33 479	31 718	12 040	5 958	7 938	5 782	1 761	770	693	298
11 Rogaland	80 061	74 798	26 381	14 033	19 375	15 009	5 263	2 344	2 008	911
12 Hordaland	90 982	82 203	31 609	16 041	19 826	14 727	8 779	3 836	3 540	1 403
14 Sogn og Fjordane	22 622	19 997	6 870	3 986	4 643	4 498	2 625	1 040	1 081	504
15 Møre og Romsdal	52 538	47 009	17 944	9 321	11 069	8 675	5 529	2 316	2 295	918
16 Sør-Trøndelag	54 398	46 514	19 481	9 371	11 381	6 281	7 884	3 189	3 546	1 149
17 Nord-Trøndelag	27 780	23 781	10 096	4 511	5 379	3 795	3 999	1 381	1 861	757
18 Nordland	49 343	41 551	17 892	8 247	9 304	6 108	7 792	2 789	3 529	1 474
19 Troms	29 680	25 069	9 456	5 671	6 165	3 777	4 611	1 814	2 033	764
20 Finnmark	13 713	11 410	4 252	2 603	2 669	1 886	2 303	828	1 052	423

¹ I tallet på ektepar er registrerte partnerskap inkludert. ² Samboere med minst ett felles barn og felles adresse.

Tabell 5 Familier, etter familietype og tallet på hjemmeboende barn under 18 år. 1. januar 2000

	Ektepar ¹					Samboerpar med felles barn ²			
	I alt	0 barn	1 barn	2 barn	3 barn og over	I alt	1 barn	2 barn	3 barn og over
Hele landet	837 200	480 287	121 649	151 114	84 150	92 692	42 457	38 342	11 893
01 Østfold	49 950	30 329	7 154	8 966	3 501	4 208	2 111	1 694	403
02 Akershus	93 059	50 698	14 007	20 063	8 291	9 497	4 507	4 011	979
03 Oslo	78 071	44 545	13 130	14 082	6 314	7 911	4 619	2 730	562
04 Hedmark	35 994	23 068	4 516	5 677	2 733	4 498	1 959	1 987	552
05 Oppland	35 530	22 398	4 553	5 731	2 848	4 390	1 978	1 873	539
06 Buskerud	45 987	27 244	6 671	8 372	3 700	4 651	2 340	1 837	474
07 Vestfold	41 815	24 606	5 912	7 791	3 506	3 492	1 702	1 416	374
08 Telemark	32 440	19 558	4 567	5 571	2 744	2 967	1 429	1 208	330
09 Aust-Agder	20 304	11 225	3 038	3 755	2 286	1 412	662	544	206
10 Vest-Agder	31 718	16 843	4 781	6 081	4 013	1 737	798	686	253
11 Rogaland	74 798	37 595	11 591	15 034	10 578	5 208	2 423	1 978	807
12 Hordaland	82 203	45 766	11 538	14 535	10 364	8 672	3 923	3 497	1 252
14 Sogn og Fjordane	19 997	11 112	2 731	3 257	2 897	2 596	1 062	1 081	453
15 Møre og Romsdal	47 009	26 818	6 736	7 852	5 603	5 463	2 396	2 267	800
16 Sør-Trøndelag	46 514	27 598	6 497	8 082	4 337	7 756	3 335	3 417	1 004
17 Nord-Trøndelag	23 781	14 459	3 093	3 693	2 536	3 931	1 454	1 804	673
18 Nordland	41 551	25 385	5 645	6 438	4 083	7 595	2 978	3 374	1 243
19 Troms	25 069	14 453	3 796	4 279	2 541	4 478	1 905	1 942	631
20 Finnmark	11 410	6 587	1 693	1 855	1 275	2 230	876	996	358

¹ I tallet på ektepar er registrerte partnerskap inkludert. ² Samboere med minst ett felles barn og felles adresse.

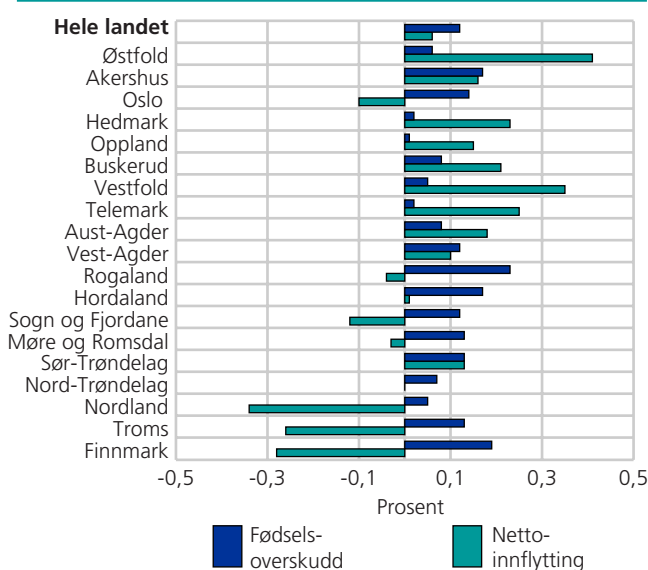


Befolkningsstatistikk. Folkemengde 1. oktober 2000 og endringene i 3. kvartal

Østfold vokser raskest

I tredje kvartal økte folketallet i Norge med 7 800 personer. Det var økning i alle fylker, unntatt de tre nordligste. Fylkene omkring Oslofjorden og i sørvest sto for storparten av veksten, mens Nord-Norges befolkning ble redusert med vel 900.

Fødselsoverskudd og nettoinnflytting i prosent av folkemengden. Fylke. 3. kvartal 2000



skudd fra utlandet, men disse bidro bare til å halvere befolkningsreduksjonen. I forhold til folketallet var folketilveksten størst i Østfold, Vestfold og Akershus. I disse fylkene var veksten i 3. kvartal i alt 3 600, eller bortimot halvparten av landsveksten. Andre fylker med betydelig vekst, 700-800 hver, var Buskerud, Rogaland, Hordaland og Sør-Trøndelag.

Litt lavere nasjonal vekst

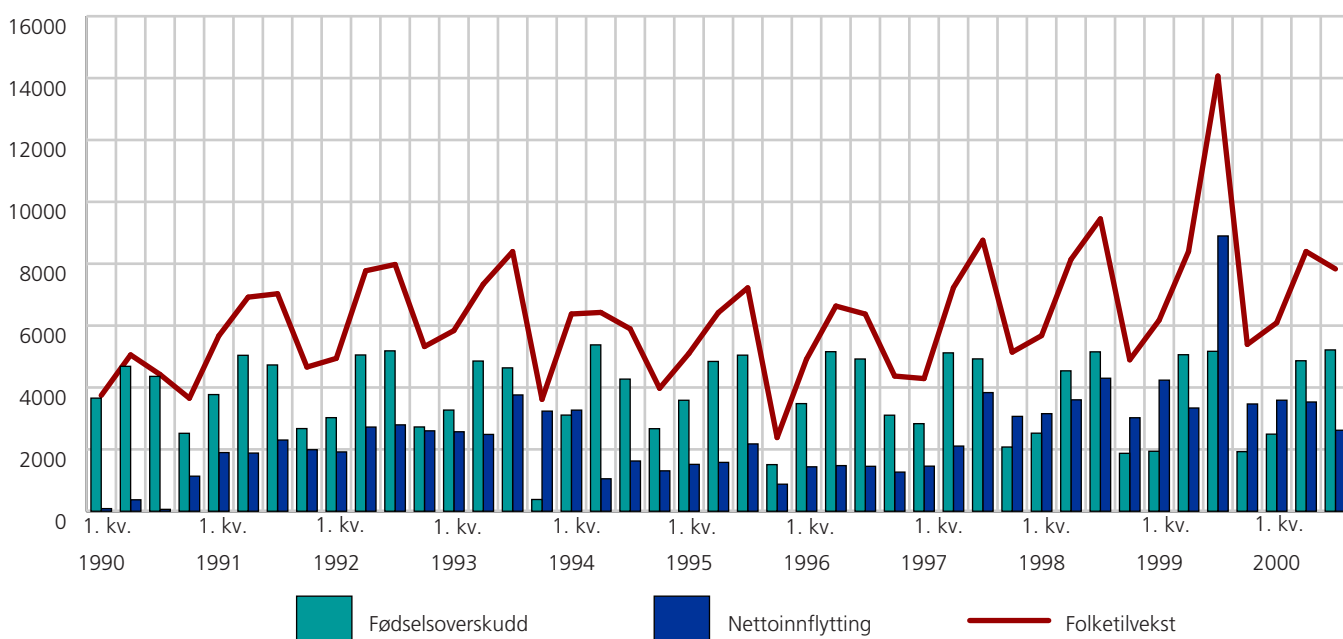
Befolkningsveksten på 7 800 personer i 3. kvartal var på omtrent samme nivå som på storparten av 1990-tallet. Den var likevel 6 000 lavere enn i 3. kvartal i fjor, da spesielt mange kosovo-albanske flyktninger var med i flyttetallene. Hittil i år har folkemengden økt med 22 300 personer, som er mindre enn i fjor, men omtrent som gjennomsnittet for samme periode i 1998 og 1997.

Østfold vinner

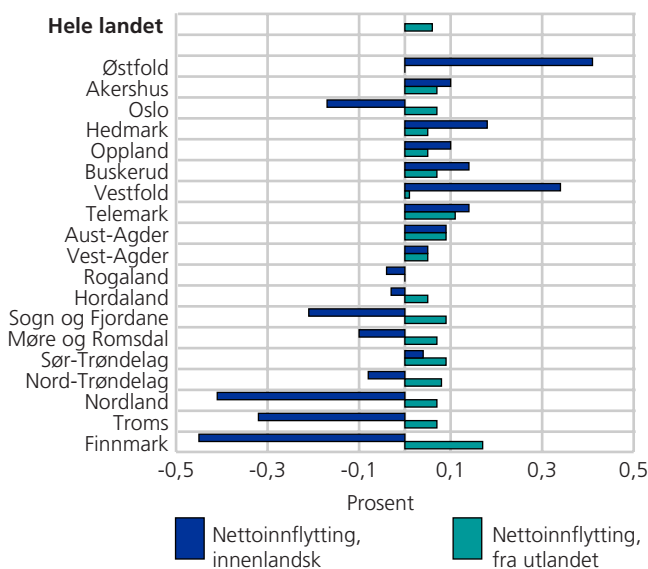
I 3. kvartal fortsatte mønsteret med at det er fylkene i nord, vest og nordvest som taper mest ved innenlandsk flytting. Østlandet (unntatt Oslo) og Agder-fylkene får derimot flere innbyggere på grunn av slik omflytting. Størst tilskudd fikk Østfold med vel 1 000, fulgt av Akershus (900) og Vestfold (700). Østfolds innen-

Nedgangen i folketallet i Nord-Norge skyldes at betydelig flere flyttet til Sør-Norge enn motsatt vei. Alle de tre fylkene hadde både fødselsoverskudd og netto flyttetil-

Fødselsoverskudd, nettoinnflytting og folketilvekst, etter kvartal. 1990-2000



Nettoinnflytting. Innenlandsk og fra utlandet i prosent av folkemengden. Fylke. 3. kvartal 2000



landske flyttebalanse i år har dermed nådd nesten 2 000 i løpet av tre kvartaler.

Nordland taper

Nordland fylke tapte bortimot 1 000 personer ved innenlandsk flytting i 3. kvartal, altså nesten like mange som Østfold vant. Også Troms og Finnmark hadde negative tall, henholdsvis 500 og vel 300. Hittil i år har Nordland tapt 1 800 innbyggere ved innenlandsk flytting, som er henholdsvis 700 og 500 flere

enn for tilsvarende periode i 1999 og 1998. Den totale flyttebalansen er derimot vesentlig bedre, vel 800 i minus, etter som fylket samtidig fikk et nettobidrag på nesten 1 000 personer fra utlandet. Oslo har så langt i år opplevd samme negative innenlandske flyttebalanse som Nordland (1 800), men langt større netto innflytting fra utlandet (1 400).

Irakere kommer

Innflyttingsoverskuddet fra utlandet på 2 600 personer i 3. kvartal besto av 3 800 utenlandske statsborgere netto inn og 1 200 nordmenn netto ut. Av de 3 800 gjaldt halvparten asiatiske statsborgere, brorparten (950) fra Irak. Knappt 20 prosent gjaldt afrikanske statsborgere, flest somaliere. Etter flere år med betydelig tilskudd av svenske statsborgere, snudde dette til et mindre flyttetap i løpet av første halvår i år, og utviklingen har fortsatt i 3. kvartal.

Stabilt fødselsoverskudd

Fødselsoverskuddet (antall fødte minus døde) økte i 3. kvartal med 140 fra i fjor til 5 200. Hittil i år er det født 45 900 barn, mens 33 300 bosatte har dødd. Fødselsoverskuddet hittil i år blir dermed 12 600, en økning på 400 fra samme periode i fjor. Økningen skyldes 200 flere fødsler og 200 færre dødsfall. I 3. kvartal hadde alle fylker fødselsoverskudd. Fødselsoverskuddet var relativt størst i Rogaland, Finnmark, Akershus og Hordaland.

Foreløpig folketall 1. oktober 2000 var 4 500 800.

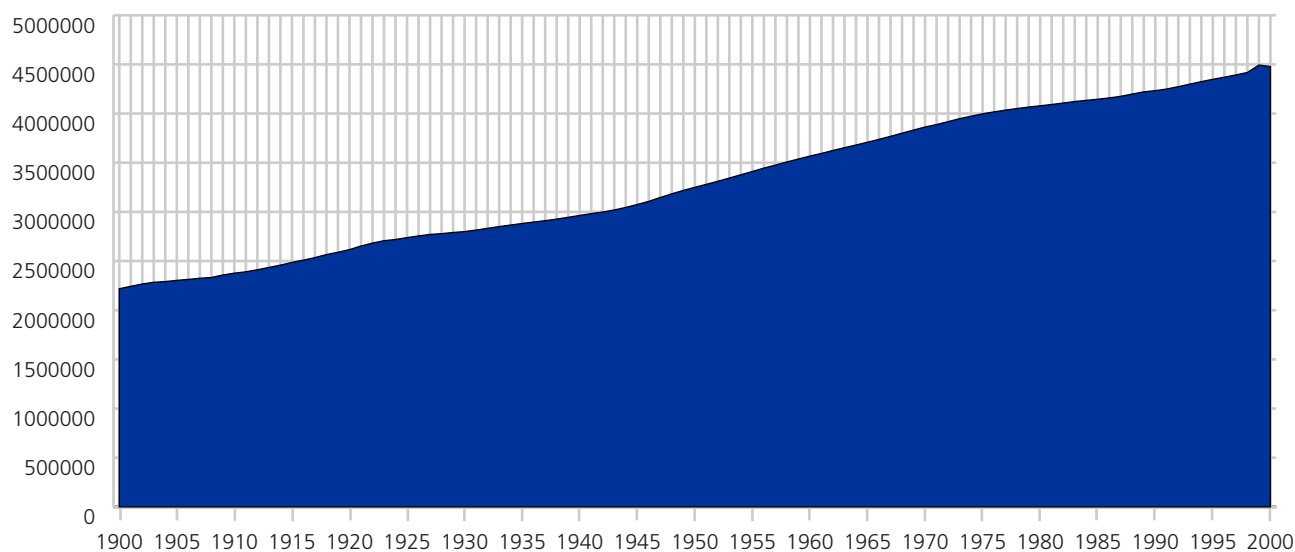


Milepæler for folketallet

Nå er vi 4,5 millioner

I slutten av september i år fikk Norge sin innbygger nummer 4 500 000. Trondheim runder 150 000. Tromsø, Skien, Arendal og Sandefjord nærmer seg også runde folketall.

Folkemengde. 1900-2000



Befolkningsstatistikken som publiseres i dag, viser at 1. oktober 2000 var det 4 500 800 innbyggere i Norge. Aldri før har det bodd så mange mennesker her i landet. I 1975 rundet vi 4 millioner, og siden den gang har folketallet i gjennomsnitt steget med rundt 20 000 i året.

Tidligere enn ventet

På hundre år har befolkningen i Norge blitt fordoblet. En såpass stor befolkningsvekst har det ikke vært lett å forutse, iallfall ikke midtveis i perioden.

I 1945 lød SSBs befolkningsprognose for 1975 på mellom 3 170 000 og 3 280 000 bosatte, mens folkemengden altså viste seg å bli 4 millioner. Vi må da huske på at folketallet nylig var passert 3 millioner og at statistikerne ennå ikke hadde opplevd, eller kunne forutse den eventyrlige giftemålsappetitten og dermed baby-boomen som kom i etterkrigstiden, forteller rådgiver Halvard Skiri ved Statistisk sentralbyrå. - Så sent som i 1985 pekte utviklingen mot bare vel 4,3 millioner innbyggere ved utgangen av år 2000. Det har heller ikke holdt helt stikk. Den gang ble også innvandringen undervurdert, sier han.

Flyttingene gjør utslaget

Dersom folketallet fortsetter å stige som det gjør i dag, vil vi runde 5 millioner en gang mellom 2015 og 2025. Men nå er det nettopp innvandringen og utflyttingen

fra landet som gjør det vanskelig å beregne hvor mange vi kommer til å være her til lands i framtiden.

Fødselstallene har vært svært stabile i over ti år, og tilsvarer nå en fruktbarhet blant de høyeste i Europa. Den tilsvarer at hver kvinne i Norge vil få i gjennomsnitt 1,85 barn, og i Europa er det bare Albania, Island og Irland som nå har høyere fruktbarhet enn Norge. Likevel er fruktbarheten langt lavere enn på 50- og 60-tallet. I 1964 tilsvarte den nesten 3 barn per kvinne, for så mot slutten av 60-tallet å synke dramatisk til 1,75 barn i 1977.

**Kommuner som nærmer seg et rundt folketall.
Folkemengde 1. oktober 2000**

Asker	49 612
Lørenskog	29 753
Skedsmo	39 081
Sandefjord	39 667
Stokke	9 589
Nøtterøy	19 795
Skien	49 716
Arendal	39 523
Farsund	9 675
Trondheim	149 998
Fauske	9 670
Tromsø	59 842

Tromsø nærmer seg 60 000

Det er flere kommuner i Norge som bare mangler noen hundre innbyggere på å nå et rundt tall. Tromsø nærmer seg 60 000, Skien og Asker nærmer seg 50 000, mens Arendal og Sandefjord nærmer seg 40 000 innbyggere.

Trondheim har etter all sannsynlighet allerede passert 150 000, idet kommunen 1. oktober manglet bare to personer!

Bergen rundet 230 000 i slutten av mars, og hadde 1. oktober 230 600 innbyggere. Oslo hadde en befolkning på 509 000.



Detaljomsætningsindeksen. Foreløpige tall, oktober 2000

Lav detaljhandel i oktober

Sesongjustert volumindeks gikk ned med 2,3 prosent fra september til oktober i år. Sesongjustert volumindeks for oktober er 3,0 prosent lavere enn gjennomsnittet av de ti første månedene i år.

Volumindeksen for detaljhandel i alt gikk ned med 3,0 prosent i oktober i år sammenlignet med oktober i fjor. Verdiindeksen gikk ned med 0,3 prosent og prisindeksen steg med 2,7 prosent i samme periode. Detaljhandel er i denne sammenhengen unntatt motorkjøretøy og bensin.

Spesialforretninger med nærings- og nytelsesmidler omsatte i volum for 10,8 prosent mindre i oktober i år sammenlignet med oktober i fjor. Butikkhandel med bredt vareutvalg, som i stor grad består av kolonialforretninger, har en nedgang i volumindeksen på 5,0 prosent i samme periode. Omsetningsvolumet i næringen butikkhandel med andre nye varer gikk ned med 1,5 prosent. Denne næringen består av blant annet klær,

sko, elektriske varer, møbler og byggevarer. Volumindeksen for butikker med næringen apotekvarer, sykepleieartikler, kosmetikk og toalettartikler gikk derimot opp med 5,1 prosent i oktober i år sammenlignet med oktober i fjor.

Korrigerte tall

Indeksen for august er korrigert på grunn av nye opplysninger fra oppgavegivere.

Foreløpige tall

Tallene bygger på 8 150 oppgaver, som er om lag 550 færre enn det som normalt vil ligge til grunn for publisering av endelig detaljomsætningsindeks 7. desember.

Detaljomsætningsindeksen. Oktober 2000. Foreløpige tall. 1995=100

	Oktober, 2000	Endring i prosent				
		September-oktober 2000	Oktober 1999-oktober 2000	November 1998-oktober 1999 - november 1999-oktober 2000	Januar-oktober 1999 - januar-oktober 2000	
Detaljhandel i alt, eksklusiv motorkjøretøyer og bensin. Verdiindeks.	125,3		-0,3		4,7	4,4
Detaljhandel i alt, eksklusiv motorkjøretøyer og bensin. Volumindeks ujustert	113,3		-3,0		2,8	2,5
Detaljhandel i alt, eksklusiv motorkjøretøyer og bensin. Volumindeks sesongjustert	113,9	-2,3	-1,6		2,4	2,3



Statsregnskapets inntekter og utgifter, 3. kvartal 2000

Statsregnskapet viser økte inntekter

Statsregnskapet medregnet folketrygden viser en økning i totale inntekter på snaue 20 milliarder kroner 3. kvartal 2000, sammenlignet med samme periode året før. Da var statskassens inntekter om lag 91 milliarder.

Det er stadig driftsresultatet fra statens petroleumsvirksomhet som forklarer økningen i statsregnskapets totale inntekter. Overskuddet i statens petroleumsvirk-

somhet var på drøye 25 milliarder 3. kvartal 2000, sammenlignet med 10,3 milliarder i samme periode året før. Dette tilsvarer en økning på cirka 150 prosent.

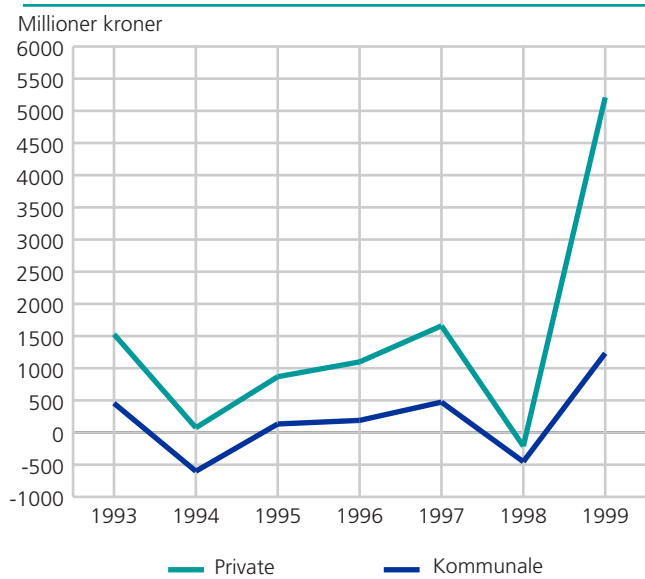


Pensjonskasser, balanse og resultat, 1999

Kraftig økning for pensjonskassene

Både for private og kommunale pensjonskasser er resultatet kraftig forbedret i 1999 sammenlignet med 1998. Forbedringen skyldes i hovedsak en betydelig økning i netto inntekter fra finansielle eiendeler som følge av en oppgang i verdipapirmarkedet.

Nettoinntekter fra verdipapirer og fast eiendom.
Millioner kroner



Resultatet har økt kraftig både for private og kommunale pensjonskasser fra 1998 til 1999. I 1998 hadde de kommunale pensjonskassene et underskudd på 97 millioner kroner. Ved utgangen av 1999 hadde de et overskudd på 69 millioner kroner. De private pensjonskassene mer enn tredoblet sitt resultat fra 1998 til 1999, dvs. fra 965 millioner kroner til 2 994 millioner kroner.

Den kraftige økningen i resultatet kan ses i forbindelse med den positive utviklingen i verdipapirmarkedet.

Netto inntekter fra verdipapirer og fast eiendom utgjorde for kommunale pensjonskasser pluss 1 232 millioner kroner i 1999 mot minus 453 millioner kroner i 1998. Tilsvarende tall for private pensjonskasser var pluss 5 210 millioner kroner i 1999 og minus 214 millioner i 1998.

De kommunale pensjonskassenes forvaltningskapital økte med 14,3 prosent i 1999 og var på 29,2 milliarder kroner ved utgangen av året. De private pensjonskassene økte sin forvaltningskapital med 17,6 prosent til 60,4 milliarder kroner. Plasseringer i verdipapirer utgjør en stor andel av forvaltningskapitalen, henholdsvis 81,3 og 85,6 prosent for kommunale og private pensjonskasser ved utgangen av 1999. De kommunale pensjonskassene økte sin beholdningen av aksjer, andeler og grunnfondsbevis med 56,7 prosent i 1999, til 6 318 millioner kroner. Beholdningen av obligasjoner økte med 11,3 prosent, mens beholdningen av sertifikater og statskasseveksler ble redusert med 61,8 prosent i løpet av 1999. Utlånstallene viser små endringer. Tall for private pensjonskasser viser at beholdningen av aksjer, andeler og grunnfondsbevis økte med 66,8 prosent i 1999 til 18,8 milliarder kroner. Beholdningen av obligasjoner ble redusert med 3,6 prosent til 30,1 milliarder, mens beholdningen av sertifikater og statskasseveksler økte med 24,5 prosent til 2 800 millioner kroner. Utlånene økte med 25,9 prosent til 1 800 millioner kroner.

Tabell 1 Private pensjonskasser. Resultatregnskap. 31. desember 1993-1999. Millioner kroner¹

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999*
Tilskudd til pensjonskassen	2 029	2 628	2 579	3 608	3 222	5 454	4 807
Tilskudd fra arbeidsgiver/foretak	761	960	1 109	1 316	1 242	1 329	1 356
Innskudd fra medlemmene	43	22	23	25	243	322	21
Overført fra premiefond	929	1 517	1 391	2 015	1 639	2 392	3 350
Overført fra pensjonsreguleringsfond	36	36	41	239	80	1 392	80
Andre tilskudd	259	92	15	13	18	19	-
Overført fra andre pensjonsinnsretninger	..	..	92	259	1 583	1 737	554
Renter og utbytte ²	2 454	2 262	2 567	2 607	2 611	2 780	2 602
Andre inntekter ³	1 755	832	1 020	1 249	1 877	742	6 143
Overført fra gjenforsikring	..	..	..	..	16	13	22
Personalkostnader	67	95	108	132	146	142	162
Pensjoner	958	1 083	1 142	1 240	1 390	1 446	1 585
Alderspensjoner	595	688	704	762	843	882	952
Uførepensjoner	139	147	161	182	205	215	236
Ektefellepensjoner	208	228	264	282	311	314	340
Barnepensjoner	16	21	13	14	16	17	19
Premiefritak ved uførhet	..	..	..	..	15	18	38
Utløsningsbeløp/Overført til andre pensjonsinnsretninger	151	204	200	198	340	1 938	751
Andre kostnader ⁴	227	757	152	151	218	954	933
Premie avgitt gjenforsikring	..	..	..	..	25	15	24
Pliktige avsetninger	2 196	2 343	3 325	4 111	4 798	5 200	4 807
Til/fra premiereserve	1 534	1 914	2 020	3 268	3 977	4 708	4 246
Til tilleggsavsetninger	-	-	869	373	392	48	246
Renter til premiefond	323	332	411	395	367	361	284
Renter til pensjonsreguleringsfond	142	31	29	54	36	31	30
Til/fra sikkerhetsfond	149	54	-10	13	18	44	1
Andre pliktige avsetninger	49	13	6	8	8	8	-
Til/fra kursreguleringsfond	..	..	..	..	..	..	2 811
Resultat før skattekostnad	2 639	1 241	1 331	1 892	2 389	1 029	3 055
Skattekostnader	82	53	31	31	43	64	63
Resultat etter skatt	2 556	1 186	1 300	1 861	2 346	965	2 992
Overføringer	2 556	1 186	1 300	1 861	2 346	965	2 992
Til premiefond	2 001	982	989	1 547	1 946	902	2 488
Til pensjonsreguleringsfond	21	16	50	19	21	1	4
Til ansvarlig kapital	426	171	189	275	350	133	490
Fra premiefond til dekning av underskudd	-	-	-	-	-	-85	-6
Renter på innskutt kapital	-	1	14	14	25	9	18
Andre overføringer	108	16	57	6	4	5	-
Totalt disponert	2 556	1 186	1 300	1 861	2 346	965	2 992

¹ Brudd i tidsserien mellom 1993 og 1994. ² Inkluderer renter av bankinnskudd og obligasjoner samt aksjeutbytte. ³ Inkluderer gevinst på obligasjoner og aksjer samt inntekter av faste eiendommer. ⁴ Inkluderer tap på verdipapirer, av- og nedskrivninger.

Tabell 2 Private pensjonskasser¹. Balanse etter finansobjekt. 31. desember 1993-1999. Millioner kroner

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999*
Eiendeler							
Sedler og skillemynt	-	-	-	-	-	-	-
Bankinnskudd ²	2 131	1 985	1 863	2 030	2 207	1 990	2 235
Kortsiktige plasseringer i verdipapirer ³	22 839	22 969	26 534	30 942	36 505	39 028	46 351
Sertifikater og statskasseveksler	304	585	902	2 456	2 372	2 223	2 767
Obligasjoner	18 798	17 286	19 537	20 508	23 975	26 476	25 972
Aksjer, andeler og grunnfondsbevis	3 737	5 098	6 095	7 978	10 158	10 329	17 612
Langsiktige plasseringer i verdipapirer ³ . . . . .	..	4 664	5 999	5 570	6 653	5 759	5 389
Obligasjoner . . . . .	..	4 539	5 591	5 411	5 606	4 807	4 182
Aksjer, andeler og grunnfondsbevis . . . . .	..	125	408	159	1 047	952	1 207
Utlån disponert	3 777	2 944	2 422	2 338	2 073	1 437	1 809
Utlån i alt	3 777	2 944	2 422	2 338	2 073	1 437	1 809
Spesifiserte tapsavsetninger . . . . .	..	..	..	..	..	..	..
Uspesifiserte tapsavsetninger . . . . .	..	1	-	1	1	1	-
Andre fordringer ³	1 003	1 326	1 200	1 466	1 167	1 125	2 217
Andre aktiva	1 716	1 954	1 990	1 995	1 938	2 079	2 457
Maskiner, inventar og transportmidler	-	50	49	0	0	3	81
Bygninger og annen fast eiendom	1 716	1 903	1 941	1 994	1 938	2 076	2 376
Overtagne eiendeler . . . . .	..	..	..	..	..	..	..
Immaterielle eiendeler o.l.	-	1	0	1	-	-	-
Sum eiendeler	31 466	35 843	40 008	44 342	50 544	51 417	60 458
Gjeld, fond og ansvarlig kapital							
Gjeld	272	188	265	192	355	1 280	497
Bankinnskudd . . . . .	..	..	..	..	..	..	..
Sertifikatlån . . . . .	..	..	..	..	..	..	..
Obligasjonslån . . . . .	..	..	..	..	..	..	..
Andre lån . . . . .	..	..	..	..	..	..	..
Annen gjeld ⁴	272	188	265	192	355	1 280	497
Forsikringsfond	30 558	34 464	38 218	42 266	47 789	47 223	52 178
Sikkerhetsfond	205	290	281	297	313	333	362
Kursreguleringsfond . . . . .	..	..	..	..	..	..	4 256
Ansvarlig kapital	431	902	1 244	1 586	2 088	2 580	3 164
Gjeld, fond og ansvarlig kapital i alt	31 466	35 843	40 008	44 342	50 544	51 417	60 458
Antall enheter	289	265	272	279	306	300	300

¹ De kommunale foretakenes pensjonskasser er med før 1998. ² Inneholder også sedler og skillemynt. ³ Brudd i tidsserien mellom 1994 og 1995. ⁴ Her inngår også forfalte ikke betalte pensjoner/utløsningsbeløp.

Tabell 3 Kommunale pensjonskasser. Resultatregnskap. 31. desember 1993-1999. Millioner kroner

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999*
Tilskudd til pensjonskassen	1 239	1 717	1 755	2 569	2 045	2 723	2 447
Tilskudd fra arbeidsgiver/foretak	1 028	1 185	1 444	2 256	1 833	2 168	2 080
Innskudd fra medlemmene	161	188	180	194	185	208	231
Overført fra premiefond	3	-	25	68	12	46	2
Andre tilskudd	47	344	105	52	16	302	135
Overført fra andre pensjonsinnretninger	-	-	105	99	101	96	67
Renter og utbytte ¹	1 556	1 314	1 343	1 354	1 311	1 348	1 448
Andre inntekter ²	584	110	194	255	541	257	1 593
Personalkostnader	52	58	67	73	75	79	104
Pensjoner	1 255	1 267	1 318	1 411	1 440	1 554	1 564
Alderspensjoner	827	847	781	839	844	953	1 209
Uførepensjoner	187	198	317	339	372	398	246
Ektefellepensjoner	220	203	203	212	205	191	102
Barnepensjoner	20	18	16	21	19	12	7
Utløsningsbeløp/Overført til andre pensjonsinnretninger	1	-	7	67	40	30	66
Andre kostnader ³	129	711	61	66	68	710	361
Pliktige avsetninger	1 371	865	1 704	2 604	2 263	2 147	2 596
Til/fra premiereserve	946	837	1 712	2 582	2 258	2 141	2 514
Til tilleggsavsetninger	..	..	-	12	-	-	68
Renter til premiefond	8	-	1	3	1	1	1
Renter til pensjonsreguleringsfond	63	-	-	-	-	-	-
Til/fra sikkerhetsfond	126	12	-9	7	4	5	13
Andre pliktige avsetninger	228	15	-	-	-	-	-
Til/fra kursreguleringsfond	..	..	..	..	..	..	793
Resultat før skattekostnad	570	241	240	56	112	-96	71
Skattekostnader	-	-	1	1	0	1	2
Resultat etter skatt	570	241	239	55	112	-97	69
Overføringer	570	241	239	55	112	-97	69
Til premiefond	94	87	75	6	31	1	77
Til pensjonsreguleringsfond	75	1	-	-	-	-	-
Til ansvarlig kapital	9	23	3	1	-	-47	-8
Fra premiefond til dekning av underskudd	..	..	..	..	..	..	..
Renter på innskutt kapital	-	-	0	0	1	0	0
Andre overføringer	392	130	161	48	80	-51	-
Totalt disponert	570	241	239	55	112	-97	69

¹ Inkluderer renter av bankinnskudd og obligasjoner samt aksjeutbytte. ² Inkluderer gevinst på obligasjoner og aksjer. ³ Inkluderer tap på verdipapirer, av- og nedskrivninger.

Tabell 4 Kommunale pensjonskasser. Balanse etter finansobjekt. 31. desember 1993-1999. Millioner kroner

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999*
Eiendeler							
Sedler og skillemynt	-	-	-	-	-	-	-
Bankinnskudd ¹	1 560	1 380	1 360	1 356	864	1 145	1 561
Kortsiktige plasseringer i verdipapirer ²	10 339	9 767	12 021	14 130	17 552	17 364	20 395
Sertifikater og statskasseveksler	34	58	135	246	294	890	340
Obligasjoner	9 669	8 778	10 123	11 648	13 813	12 442	13 938
Aksjer, andeler og grunnfondsbevis	636	931	1 763	2 236	3 445	4 032	6 117
Langsiktige plasseringer i verdipapirer ² . . . . .	..	2 113	2 350	2 314	2 447	2 888	3 323
Obligasjoner . . . . .	..	2 039	2 330	2 305	2 445	2 888	3 122
Aksjer, andeler og grunnfondsbevis . . . . .	..	74	20	9	2	-	201
Utlån disponert	4 596	4 061	3 651	2 985	2 596	2 993	3 002
Utlån i alt	4 596	4 060	3 652	2 986	2 597	2 994	3 002
Spesifiserte tapsavsetninger . . . . .	..	1	1	1	0	0	0
Uspesifiserte tapsavsetninger . . . . .	..	4	5	5	4	4	4
Andre fordringer ²	490	693	609	1 807	658	1 086	831
Andre aktiva	39	81	84	86	94	70	78
Maskiner, inventar og transportmidler . . . . .	..	0	2	2	3	1	2
Bygninger og annen fast eiendom	39	81	82	84	91	69	76
Overtatte eiendeler . . . . .	..	..	..	..	..	..	..
Immaterielle eiendeler o.l. . . . .	..	..	..	..	..	..	..
Sum eiendeler	17 024	18 092	20 069	22 673	24 207	25 542	29 186
Gjeld, fond og ansvarlig kapital							
Gjeld	230	90	87	28	72	135	143
Bankinnskudd . . . . .	..	..	..	..	..	..	..
Sertifikatlån . . . . .	..	..	..	..	..	..	..
Obligasjonslån . . . . .	..	..	..	..	..	..	..
Andre lån . . . . .	..	..	..	..	..	..	..
Annen gjeld ³	230	90	87	28	72	135	143
Forsikringsfond	16 648	17 400	19 310	21 896	23 381	24 495	27 139
Sikkerhetsfond	133	148	136	143	126	142	155
Kursreguleringsfond . . . . .	..	..	..	..	..	..	818
Ansvarlig kapital	14	455	536	606	629	771	930
Gjeld, fond og ansvarlig kapital i alt	17 024	18 092	20 069	22 673	24 207	25 542	29 186
Antall enheter	31	29	28	28	23	23	23

¹ Inneholder også sedler og skillemynt. ² Brudd i tidsserien mellom 1994 og 1995. ³ Her inngår også forfalte ikke betalte pensjoner/utløsningsbeløp.



Registrert arbeidsløse blant innvandrere, 3. kvartal 2000

Auke blant menn, nedgang blant kvinner

For førstegenerasjonsinnvandrere har det vore ein mindre auke i den registrerte arbeidsløysa på 0,3 prosentpoeng 47/2000, frå 7,8 prosent i august 1999 til 8,1 prosent i august 2000, og det er blant menn vi ser auken. For heile befolkninga har arbeidsløysa ligge konstant på 2,9 prosent. Alt er rekna som del av arbeidsstyrken.

Framleis ligg den registrerte arbeidsløysa for innvandrere frå Afrika aller høgst, med 15,2 prosent ved utgangen av august følgd av innvandrere frå Asia med 11,3 prosent. For innvandrere frå Aust-Europa som òg har ligge høgt, har det vore ein nedgang på 0,4 prosentpoeng, frå 11,4 prosent til 11,0 prosent. Elles ser vi berre ein svak auke i arbeidsløysesprosenten blant innvandrere frå dei andre verdsdelane.

Det er blant mannlige innvandrere at auken har funne stad. Denne var på 0,7 prosentpoeng, frå 8,0 i august 1999 til 8,7 prosent i august 2000. Blant kvinner ser vi ein svak nedgang frå 7,6 til 7,5 prosent. For heile befolkninga var det ein svak auke blant menn på 0,1 prosentpoeng, frå 2,8 til 2,9 prosent og ein tilsvarende nedgang blant kvinner frå 3,0 til 2,9 prosent.

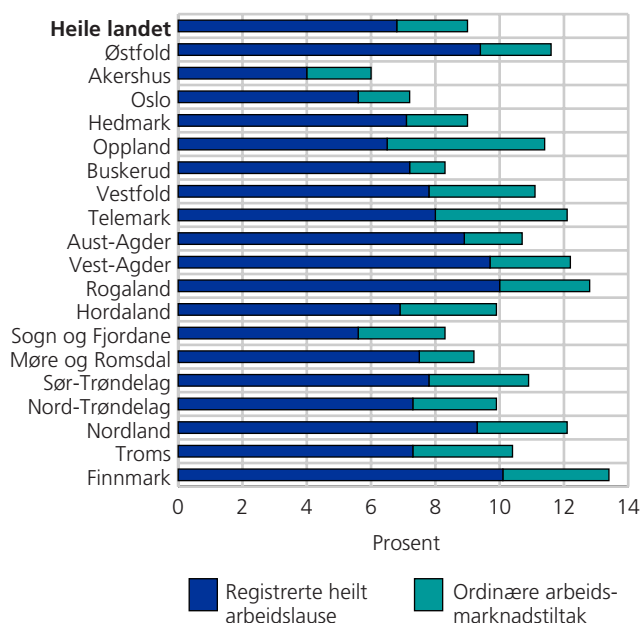
Nedgang for dei med butid 4-6 år

Det er blant dei med butid på mellom 4 og 6 år, og som har det høgste nivået på arbeidsløysa, at vi finn nedgang. Her gjekk arbeidsløysa ned frå 7,6 prosent i august 1999 til 6,7 prosent i august 2000 (i prosent av personar i alt, 16-74 år), m.a.o. ein nedgang på 0,9 prosentpoeng. For dei andre med kortare eller lengre butid enn dette, har det vore ein svak auke.

Den fylkesvise utviklinga

Vest-Agder og Nordland har den høgste registrerte arbeidsløysa blant førstegenerasjonsinnvandrere med respektive 7,5 og 7,3 prosent målt i forhold til befolkninga frå 16-74 år. (NB! Sidan vi her nyttar befolkninga som nemnar, vert prosentdelane noko lavare enn dei som byggjer på arbeidsstyrken.) Begge desse fylka har og hatt ein auke med respektive 1,5 og 1,9 prosentpoeng frå august 1999 til august 2000. Elles ligg arbeidsløysa blant innvandrere høgt i Rogaland og Finnmark som begge har 7,2 prosent. Rogaland hadde òg den høgste auka på 2,0 prosentpoeng. Elles har det vore nedgang i 13 av fylka i landet. Dei andre fylka som hadde ein viss auke i arbeidsløysa blant innvandrere, var Buskerud, Aust-Agder, Troms og Finnmark.

Ikkje-vestlege¹ innvandrere registrert arbeidsløse eller på arbeidsmarknadstiltak i prosent av personar 16-74 år i alt, etter bustadfylke. Utgangen av august 2000



¹ Aust-Europa, Asia, Tyrkia, Afrika og Sør- og Mellom-Amerika.

Målt i prosent av befolkninga var arbeidsløysa på 2,1 prosent for alle busette og 5,1 prosent for alle førstegenerasjonsinnvandrere.

På arbeidsmarknadstiltak

Talet for personar på ordinære arbeidsmarknadstiltak viser ein svak auke på 0,2 prosentpoeng for heile befolkninga sidan august 1999. Blant førstegenerasjonsinnvandrere har auken vore på 0,7 prosentpoeng, frå 0,8 prosent til 1,5 prosent i august i år.

Ved utgangen av august finn vi 9 711 personar på ordinære arbeidsmarknadstiltak. Av desse er

3 163 førstegenerasjonsinnvandrere. Dette utgjør ca. 33 prosent av alle deltakarane på arbeidsmarknadstiltak. I forhold til personar i alt var det innvandrere frå Afrika som hadde den største delen av deltakarane med 2,5 prosent.

Det er Oppland og Telemark som har dei høgste deltarprosentane for førstegenerasjonsinnvandrere på respektive 2,9 og 2,6 prosent.

Statistikken kjem ut fire gonger i året.

Tabell 1 Registrerte heilt arbeidslause i alderen 16-74 år, etter landbakgrunn og kjønn. Absolutte tal og i prosent av arbeidsstyrken. Utgangen av mai 1999, august 1999, mai 2000 og august 2000

Landbakgrunn Kjønn	Aug. 1999	Mai 2000	Aug. 2000	Endring siste år	Mai 1999	Prosent		
						Aug. 1999	Mai 2000	Aug. 2000
Registrerte heilt arbeidslause i alt.	67 641	59 552	67 858	217	2,2	2,9	2,6	2,9
Av dette								
Førstegenerasjonsinnvandrere i alt.	10 066	9 796	10 979	913	6,2	7,8	7,3	8,1
Norden	981	888	976	-5	2,3	2,9	2,6	2,9
Vest-Europa elles.	630	616	677	47	2,6	3,3	3,2	3,6
Aust-Europa	2 056	1 990	2 285	229	9,1	11,4	9,8	11,0
Nord-Amerika og								
Oseania	157	131	163	6	3,1	4,0	3,4	4,2
Asia ¹	4 321	4 227	4 751	430	9,0	11,0	10,3	11,3
Afrika	1 434	1 446	1 607	173	12,5	15,1	14,0	15,2
Sør- og Mellom-Amerika	487	498	520	33	6,2	8,6	8,6	8,9
MENN								
Registrerte heilt arbeidslause i alt.	35 440	34 945	36 488	1 048	2,3	2,8	2,8	2,9
Av dette								
Førstegenerasjonsinnvandrere i alt.	5 669	6 005	6 414	745	6,8	8,0	8,1	8,7
Norden	503	563	526	23	2,8	3,2	3,5	3,4
Vest-Europa elles.	379	433	459	80	2,9	3,3	3,7	3,9
Aust-Europa	1 002	1 066	1 126	124	9,5	11,3	10,6	11,0
Nord-Amerika og								
Oseania	83	72	88	5	3,4	4,0	3,5	4,3
Asia ¹	2 391	2 508	2 798	407	9,1	10,5	10,6	11,6
Afrika	1 069	1 079	1 127	58	13,8	16,4	15,3	15,7
Sør- og Mellom-Amerika	242	284	290	48	6,4	7,9	9,3	9,4
KVINNER								
Registrerte heilt arbeidslause i alt.	32 201	24 607	31 370	-831	2,1	3,0	2,3	2,9
Av dette								
Førstegenerasjonsinnvandrere i alt.	4 397	3 791	4 565	168	5,5	7,6	6,2	7,5
Norden	478	325	450	-28	1,9	2,7	1,8	2,6
Vest-Europa elles.	251	183	218	-33	2,2	3,4	2,4	3,0
Aust-Europa	1 054	924	1 159	105	8,7	11,5	9,0	11,1
Nord-Amerika og								
Oseania	74	59	75	1	2,7	4,1	3,2	4,1
Asia ¹	1 930	1 719	1 953	23	8,9	11,6	9,9	11,0
Afrika	365	367	480	115	9,6	12,3	11,2	14,0
Sør- og Mellom-Amerika	245	214	230	-15	6,1	9,5	7,9	8,4

¹Tyrkia inkludert.

Tabell 2 Personar på ordinære arbeidsmarknadstiltak, etter landbakgrunn og kjønn. Absolutte tal og prosent av personar i alt 16-74 år. Utgangen av mai 1999, august 1999, mai 2000 og august 2000

Landbakgrunn Kjønn	Aug. 1999	Mai 2000	Aug. 2000	Endring siste år	Mai 1999	Aug. 1999	Mai 2000	Aug. 2000
	Prosent							
Personar på ordinære tiltak i alt	4 759	12 791	9 711	4 952	0,3	0,1	0,4	0,3
Av dette								
Førstegenerasjonsinnvandrere i alt	1 658	3 703	3 163	1 505	1,5	0,8	1,7	1,5
Norden	47	126	92	45	0,2	0,1	0,3	0,2
Vest-Europa elles	39	123	86	47	0,3	0,1	0,4	0,3
Aust-Europa	456	1 150	769	313	2,9	1,5	3,4	2,3
Nord-Amerika og								
Oseania	11	25	20	9	0,3	0,1	0,3	0,3
Asia ¹	777	1 603	1 559	782	2,0	1,2	2,3	2,1
Afrika	268	508	485	217	2,9	1,6	2,7	2,5
Sør- og Mellom-Amerika	60	168	152	92	1,8	0,7	2,0	1,8
MENN								
Personar på ordinære tiltak i alt	2 616	6 754	5 163	2 547	0,3	0,2	0,4	0,3
Av dette								
Førstegenerasjonsinnvandrere i alt	819	1 859	1 667	848	1,4	0,8	1,7	1,5
Norden	22	62	48	26	0,2	0,1	0,3	0,2
Vest-Europa elles	16	64	51	35	0,3	0,1	0,4	0,3
Aust-Europa	214	530	368	154	2,7	1,6	3,5	2,4
Nord-Amerika og								
Oseania	7	12	7	-	0,3	0,2	0,4	0,2
Asia ¹	353	791	825	472	1,7	1,1	2,2	2,2
Afrika	185	333	314	129	3,2	1,8	3,0	2,8
Sør- og Mellom-Amerika	22	67	54	32	1,7	0,6	1,7	1,3
KVINNER								
Personar på ordinære tiltak i alt	2 143	6 037	4 548	2 405	0,3	0,1	0,4	0,3
Av dette								
Førstegenerasjonsinnvandrere i alt	839	1 844	1 496	657	1,6	0,8	1,7	1,4
Norden	25	64	44	19	0,3	0,1	0,3	0,2
Vest-Europa elles	23	59	35	12	0,3	0,2	0,5	0,3
Aust-Europa	242	620	401	159	3,0	1,5	3,3	2,1
Nord-Amerika og								
Oseania	4	13	13	9	0,2	0,1	0,3	0,3
Asia ¹	424	812	734	310	2,3	1,3	2,4	2,1
Afrika	83	175	171	88	2,5	1,2	2,3	2,2
Sør- og Mellom-Amerika	38	101	98	60	1,8	0,9	2,3	2,2

¹Tyrkia inkludert.



Lagerstatistikk. Industri, 3. kvartal 2000

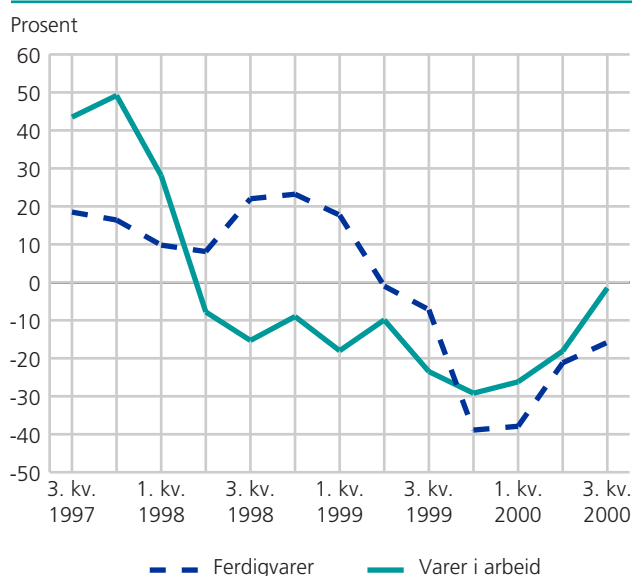
Lagre tilbake på 1996-nivå

Industriens lagre av ferdigvarer og varer i arbeid har vært relativt stabile gjennom 2000. Lagrene falt sterkt gjennom fjoråret preget av lavere utbyggingsaktivitet i Nordsjøen og redusert aktivitet i industrien. Samlet lager ligger om lag 25 prosent under toppnivået i 1998.

Industriens samlede lagre var i 3. kvartal 11 prosent lavere - målt i løpende priser - enn på samme tid i fjor. Målt i faste priser er lagrene redusert med om lag 8 prosent. For så vel ferdigvarer som varer i arbeid viser lagrene en økning fra 2. til 3. kvartal - målt i løpende og faste priser. Analyser av trendutviklingen tyder imidlertid ikke på vesentlig endringer i lagersituasjonen.

Samlet lager nådde en topp i begynnelsen av 1998 etter en toårs periode preget av sterk vekst. Etter en sterk nedgang gjennom 1999 har lagerbeholdningene i år stabilisert seg - om lag 25 prosent under nivået i begynnelsen av 1998. Det er endringer i lagre av varer i arbeid som preger utviklingen - sterkt påvirket av endringer i etterspørselen etter plattformer mv. fra olje- og gassvirksomheten i Nordsjøen. I dag ligger industriens lagre av varer i arbeid på 1996-nivå. Lagre av ferdigvarer nådde en topp om lag et år senere - rundt årsskiftet 1998-1999 - og har etter dette hatt en fallende tendens i tråd med utviklingen i industrien for øvrig.

Lagervolum. Endring siste år¹. Prosent



¹ Ujusterte volumserier.

Lagerbeholdning¹

Næring	Endring i lagerverdi	
	2. kv. 1999-2. kv. 2000	3. kv. 1999-3. kv. 2000
Total	-19,2	-10,9
Kjemiske råvarer	2,9	-9,6
Metallindustri	-3,0	9,8
Maskinindustri	-27,4	-16,5
Oljeplattformer	-35,1	-14,5

¹ Ujusterte verdiserier.

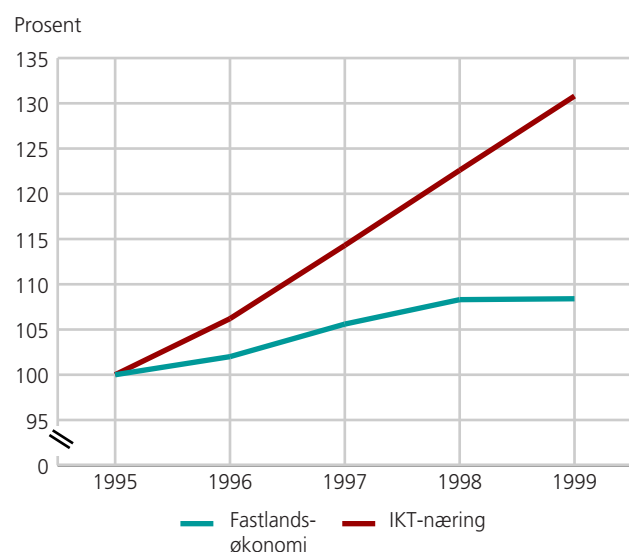


IKT-sektoren (Informasjons- og kommunikasjonsteknologi)-sysselsetting, 1995-1999

Sterk vekst i IKT-sysselsettingen

Informasjons- og kommunikasjonsteknologi (IKT)-sektoren sysselsatte 78 600 personer i 1999. Dette utgjorde 3,4 prosent av den samlede sysselsettingen i norsk økonomi, og 5,2 prosent av fastlandsøkonomien unntatt offentlig sektor. Sysselsettingen økte med 6,7 prosent i 1999 og har vokst vesentlig sterkere enn resten av økonomien siden 1995.

Sysselsatte personer i IKT-sektoren og fastlandsøkonomi (unntatt offentlig sektor). 1995-1999. Indeks 1995=100



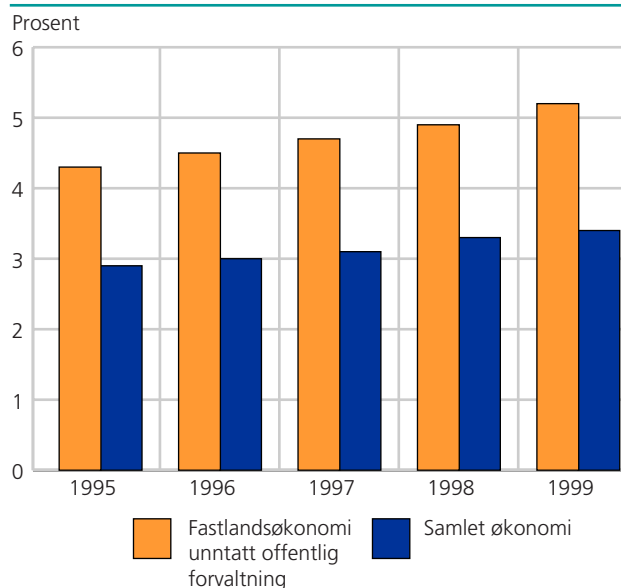
Næringsområdet databehandlingsvirksomhet har vært den sterkeste drivkraften bak denne veksten.

Sysselsettingen i Informasjons- og kommunikasjonsteknologi (IKT)-sektoren vokser sterkere enn i den samlede økonomien. I 1999 økte IKT-sysselsettingen ifølge de foreløpige beregningene med 6,7 prosent. Sysselsettingen i fastlandsøkonomien unntatt offentlig forvaltning, var om lag uendret ifølge foreløpige tall fra nasjonalregnskapet. I gjennomsnitt har sysselsettingen i IKT-sektoren økt med 6,9 prosent årlig i perioden 1995-1999. Oppgangen i fastlandsøkonomien unntatt offentlig forvaltning, har vært på 2,0 prosent i samme periode.

Dermed har IKT-sektorens andel av økonomien økt. I 1995 hadde næringen 2,9 prosent av den samlede sysselsettingen og 4,3 prosent av sysselsettingen i fastlandsøkonomien unntatt offentlig forvaltning. I 1999 var andelene økt til henholdsvis 3,4 og 5,2 prosent.

I figur 3 er sysselsettingen i IKT-sektoren sammenlignet med noen andre næringsområder. Målt etter sysselsettingen er IKT-sektoren for eksempel betydelig større enn olje og gass og sjøfart, men klart mindre enn f.eks.

IKT-sektorens andel av sysselsettingen i norsk økonomi. 1995-1999. Prosent



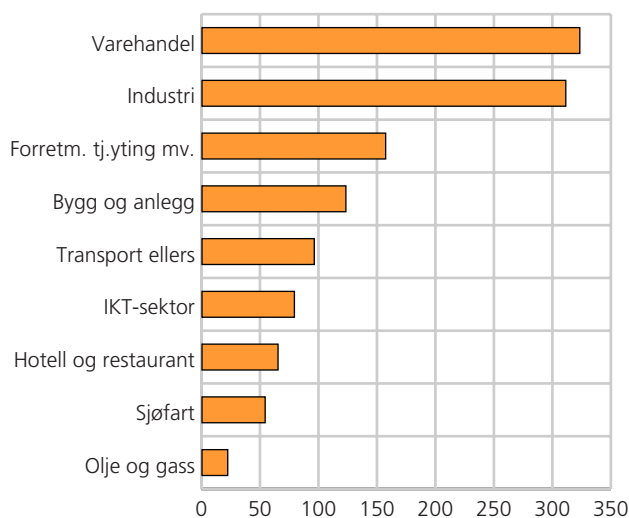
industri, bygg og anlegg og forretningsmessig tjenesteyting.

Fra 1995 til 1998 økte sysselsettingen i IKT-sektoren noe sterkere enn i bygg og anlegg og klart sterkere enn i industrien. I 1999 gikk sysselsettingen ned i disse næringene, mens veksten har fortsatt i IKT-sektoren. Næringsområdet forretningsmessig tjenesteyting med videre, har imidlertid hatt like sterk vekst som IKT-sektoren i perioden 1995-1999.

Av de sysselsatte i IKT-sektoren arbeidet 39,7 prosent eller nesten 31 200 personer innenfor næringsområdet databehandlingsvirksomhet. Sysselsettingen innenfor varehandel med IKT utgjorde 31,0 prosent og drøyt 24 000 personer i 1999. Deretter følger telekommunikasjoner med nesten 12 500 personer og en andel på 15,8 prosent. IKT-industrien hadde 10 600 sysselsatte i 1999 og det utgjorde 13,5 prosent av sysselsettingen i IKT-sektoren.

Det er i første rekke næringsområdet databehandling som har skapt vekst i IKT-sysselsettingen, med jevn og sterk oppgang i alle år siden 1995. I gjennomsnitt har

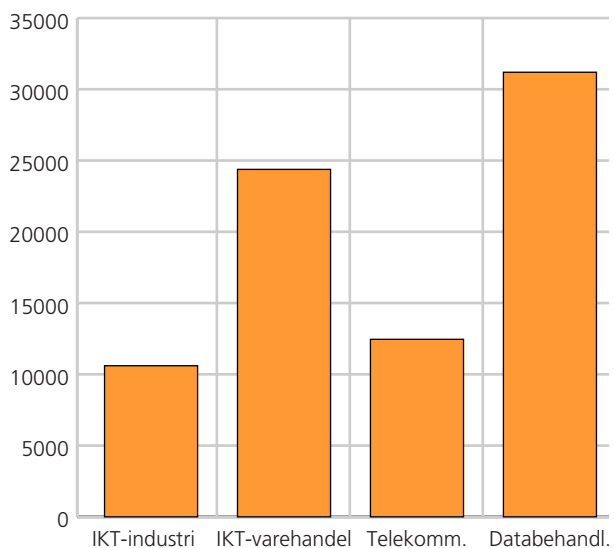
Sysselsatte personer. IKT-sektoren og andre utvalgte næringer. 1999



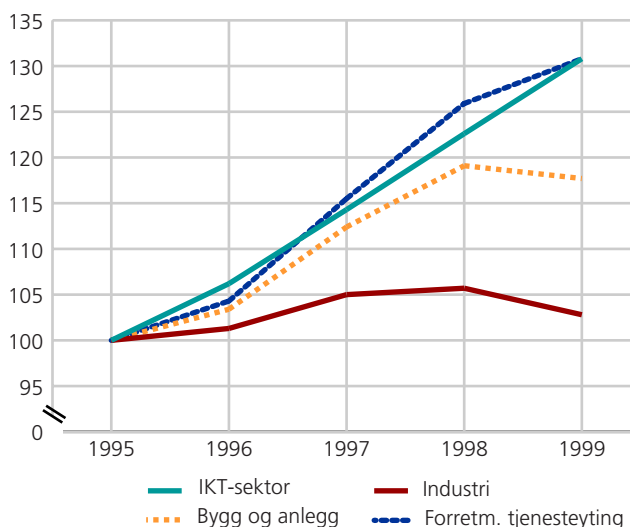
sysselsettingen økt med 19,3 prosent årlig i denne perioden. Dermed har databehandling også økt sin andel av sysselsettingen innenfor IKT-sektoren. I 1995 var andelen på 25,6 prosent. I 1999 er den altså foreløpig beregnet til 39,7 prosent.

Varehandelen med IKT har derimot mistet betydning, og er redusert fra en andel på 40,3 prosent i 1995 til 31,0 prosent i 1999. Tallet på sysselsatte i varehandel med IKT har holdt seg om lag stabilt siden midten av 1990-årene. Også IKT-industrien har hatt noenlunde stabil sysselsetting de siste årene. For telekommunikasjoner har det vært en viss vekst, men betydelig svakere enn for databehandling. Både telekommunikasjoner og IKT-industrien hadde dermed mindre andel av den samlede IKT-sysselsettingen i 1999 enn i 1995. For telekommunikasjoner er andelen redusert fra 18,1 til 15,8 prosent. For IKT-industri har andelen gått ned fra 16,0 til 13,5 prosent.

IKT-sektoren. Sysselsatte personer, etter næringsområde. 1999



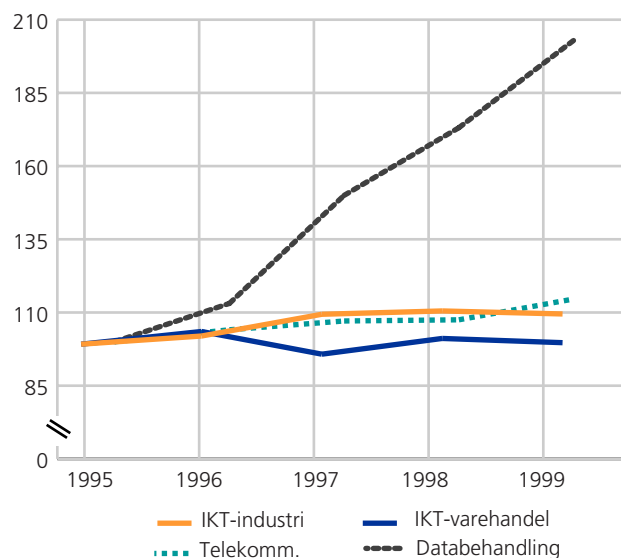
Sysselsatte personer. IKT-sektoren og andre utvalgte næringer. 1995-1999. Indeks 1995=100



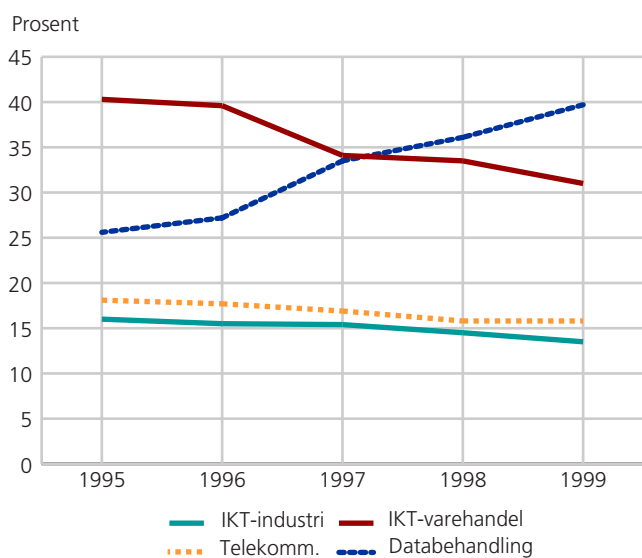
OECDs avgrensning

IKT-sektoren er her definert med utgangspunkt i en anbefaling fra OECD. I samråd med de øvrige nordiske land har vi imidlertid brukt en litt mer presis avgrensning enn den OECD bruker på området engroshandel med IKT. Hvis vi legger den internasjonale definisjonen til grunn, vil IKT-sektoren i 1999 ha en sysselsetting på 88 000 personer. Det utgjør en andel på 3,9 prosent i forhold til samlet økonomi og 5,8 prosent av fastlandsøkonomien unntatt offentlig forvaltning. Med denne definisjonen får man imidlertid med virksomhet innenfor engroshandel som har lite med IKT å gjøre (se Om statistikken).

IKT-sektoren. Sysselsatte personer, etter næringsområde. 1995-1999. Indeks 1995=100



IKT-sektoren. Andel av sysselsettingen innen IKT-sektoren, etter næringsområde. 1995-1999. Prosent



IKT-sektoren. Sysselsatte persone, etter næringsområde. 1995-1999

	1995	1996	1997	1998	1999
IKT-sektoren i alt	60 133	63 853	68 746	73 719	78 635
IKT-industri	9 641	9 902	10 597	10 704	10 602
IKT-varehandel	24 251	25 258	23 457	24 718	24 380
Telekommunikasjon	10 866	11 307	11 632	11 679	12 457
Databehandlingsvirksomhet	15 375	17 386	23 060	26 618	31 196

Ny statistikk i uke 48

- 28.11. Kompetanseprofil i grunnskolen. Hovedresultat, 1999/2000
- 28.11. IKT-sektoren. Omsetning, 1995-1999

- 29.11. Prisindeks, bruktbolig. Foreløpige tall, 3. kvartal 2000

- 30.11. Hotellstatistikk, oktober 2000

- 01.12. Arbeidskraftundersøkelsen. Sesongjusterte hovedtall, september 2000
- 01.12. Investeringsstatistikk. Industri, bergverksdrift og kraftforsyning, 4. kvartal 2000
- 01.12. Regnskapsstatistikk. Ikke-finansielle aksjeselskaper. Foreløpige tall, 1999

