

Statistisk ukehefte



STATISTISK SENTRALBYRÅ

Oslo: Postboks 8131 Dep
0033 Oslo 1
Tlf. (02) *41 38 20

Kongsvinger:
Postuttak
2201 Kongsvinger
Tlf. (066) *85 000

Nr. 51-52/89

20. desember 1989

INNHOOLD

Emne	Side
22 Dødelighet av hjerte- og karsykdommer og av ondartede svulster, 1988	1
22 Dødsfall ved ulykker, selvmord og drap, 1988 ...	6
42 Elektrisitetsstatistikk, 1988	11
42 Industristatistikk. Foreløpige tall, 1988	15
42 Investeringsaktiviteten i oljevirkosomheten, 4. kvartal 1989	18
42 Investeringsstatistikk for oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning, 4. kvartal 1989	23
43 Byggevirkosomheten, oktober 1989	33
44 Utenrikshandelen med varer. Foreløpige tall, november 1989	40
45 Detaljomsetningsindeksen. Korrigerte tall for 1988-89, oktober 1989	41
45 Engrosomsetningen, 3. kvartal 1989	45
45 Petroleumsprodukter. Salg, november 1989	49
45 Prisindeks for engroshandel, 3. kvartal 1989 ...	52
46 Innenlandske transportytelser, 1988	53
46 Veitrafikkulykker med personskaade, november 1989	56
Publikasjoner utsendt i november 1989	60
Publikasjoner under utsending i desember 1989 ..	60
Statistikk som ventes publisert i kommende uke .	61

STATISTISK SENTRALBYRÅ ØNSKER SINE FORBINDELSER
EN GLEDELIG JUL OG ET GODT NYTT ÅR

(SU nr. 51/52, 1989)

DØDELIGHET AV HJERTE- OG KARSYKDOMMER OG AV ONDARTEDE SVULSTER I 1988

I alt døde 21 300 personer av hjerte- og karsykdommer og 9 973 personer av ondartede svulster i 1988. Dette fremgår av Statistisk sentralbyrås statistikk over dødsårsaker.

11 100 menn og 10 200 kvinner døde av hjerte- og karsykdommer i 1988. Dødsfall av hjerte- og karsykdommer har i de siste årtier utgjort omtrent halvparten av alle dødsfall (46,9 prosent i 1988). I 1971 og 1980 var tilsvarende tall 51 og 49 prosent.

En sammenlikning av dødeligheten av hjerte- og karsykdommer i perioden 1971-1975 med perioden 1981-1985 viser en klar nedgang. Den reduserte forekomst av hjerte- og kardødelighet fremgår også av 1988-tallene for begge kjønn.

Mer enn halvparten (54 prosent) av alle dødsfall av hjerte- og karsykdommer skyldtes ischemisk hjertesykdom, og 26 prosent skyldtes karlesjoner i sentralnervesystemet.

I 1988 døde 5 464 menn og 4 509 kvinner av

ondartede svulster. Det ble registrert 34 dødsfall av godartede svulster og 194 dødsfall av svulster med usikker utvikling og svulster av uspesifisert art.

Ondartede svulster var årsak til 22 prosent av alle dødsfall i 1988. Fordelingen etter primærsete viser at kreft i fordøyelsesorganene var den hyppigste årsaken, både blant menn og kvinner (33 prosent av alle kreftdødsfall). Kreft i åndedretsorganene var årsak til 15 prosent (21 prosent blant menn og 9 prosent blant kvinner). Menns overdødelighet var her stor i alle aldersgrupper. Blant menn utgjorde antall dødsfall av lungekreft 19 prosent av alle kreftdødsfall. Tilsvarende tall for kvinner var 8 prosent. Dødeligheten av lungekreft har økt både blant menn og kvinner siden 1950-tallet. Leukemi og andre kreftsykdommer i blodet og de bloddannende organer utgjorde 9 prosent av kreftdødsfall i 1988. Blant kvinner utgjorde dødsfall av brystkreft 17 prosent av alle kreftdødsfall.

Tabell 1. Dødsfall av hjerte- og karsykdommer etter kjønn, alder og diagnose. 1988

ICD-9 (390-459)			I alt	Prosent	Alder					
					Under 40 år	40-49 år	50-59 år	60-69 år	70-79 år	80 år og over
390-459	I alt	M	11 100	100,0	85	256	704	2 195	4 061	3 799
		K	10 200	100,0	33	47	178	896	2 913	6 133
390-398	Revmatisk hjerte- sykdom ¹	M	49	0,4	-	2	3	10	21	13
		K	86	0,8	-	-	4	9	39	34
410	Hjerteinfarkt, ferskt .	M	4 660	42,0	25	138	428	1 142	1 772	1 155
		K	3 115	30,5	6	14	72	404	1 112	1 507
411,412 414.0-414.3	Hjerteinfarkt, gammelt- koronarsykdom ellers ..	M	1 596	14,4	9	41	132	371	543	500
		K	1 029	10,1	1	2	20	91	290	625
413,414.8 414.9	Annen ischemisk sykdom	M	523	4,7	1	7	17	98	199	201
		K	518	5,1	-	-	6	26	102	384
402,404	Hjertesykdom med hypertoni	M	104	0,9	-	-	4	17	43	40
		K	122	1,2	-	-	1	4	27	90
415-417	Sykdommer i lungekretsløpet ²	M	76	0,7	2	3	5	10	27	29
		K	73	0,7	1	2	2	13	24	31
420-429	Annen og ubestemt hjertesykdom	M	1 109	10,0	24	24	28	146	332	555
		K	1 408	13,8	4	6	19	77	310	992
401,403, 405	Hypertoni uten nevnt hjertesykdom	M	119	1,1	-	3	8	27	49	32
		K	127	1,2	-	-	3	23	42	59
430-438	Karlesjoner i sentral- nervesystemet	M	2 263	20,4	20	28	55	264	828	1 068
		K	3 191	31,3	18	19	45	208	833	2 068
440-448	Sykdommer i arteriene	M	557	5,0	3	8	20	105	230	191
		K	464	4,5	1	4	4	38	107	310
450-459	Sykdommer i vener og andre sykdommer i sirkulasjonsorganene ..	M	44	0,4	1	2	4	5	17	15
		K	67	0,7	2	-	2	3	27	33

¹ Uspesifisert aortaklaffefeil er f.o.m. 1986 flyttet til Annen og ubestemt hjertesykdom (424.1).² Skilt ut som egen gruppe f.o.m. 1986, (415-417), omfatter bl.a. lungeemboli. Tidligere nr. 450.

Tabell 2. Dødelighet av hjerte- og karsykdommer etter kjønn, alder og diagnose. 1988. Pr. 100 000 innbyggere

ICD-9 (390-459)	Alder						
	Total			-40		40-49	
	I alt	M	K	M	K	M	K
390-459 I alt	506,0	533,1	479,5	6,9	2,8	94,4	18,2
Revmatisk hjertesykdom ¹	3,2	2,4	4,0	-	-	0,7	-
Hjerteinfarkt, ferskt	184,7	223,8	146,4	2,0	0,5	50,9	5,4
Hjerteinfarkt, gammelkoro- narsykdom ellers	62,4	76,7	48,4	0,7	0,1	15,1	0,8
Annen ischemisk sykdom	24,7	25,1	24,4	0,1	-	2,6	-
Hjertesykdom med hypertoni ..	5,4	5,0	5,7	-	-	-	-
Sykdommer i lungekretsløpet ²	3,5	3,7	3,4	0,2	0,1	1,1	0,8
Annen og ubestemt hjerte- sykdom	59,8	53,3	66,2	1,9	0,3	8,9	2,3
Hypertoni uten nevnt hjerte- sykdom	5,8	5,7	6,0	-	-	1,1	-
Karlesjoner i sentralnerve- systemet	129,6	108,7	150,0	1,6	1,5	10,3	7,4
Sykdommer i arteriene	24,3	26,8	21,8	0,2	0,1	3,0	1,6
Sykdommer i vener og andre sykdommer i sirkulasjons- organene	2,6	2,1	3,2	0,1	0,2	0,7	-

	Alder							
	50-59		60-69		70-79		80 og over	
	M	K	M	K	M	K	M	K
390-459 I alt	368,7	92,4	1095,1	402,9	3028,8	1594,7	7493,4	6132,8
Revmatisk hjertesykdom ¹	1,6	2,1	5,0	4,1	15,7	21,4	25,6	34,0
Hjerteinfarkt, ferskt	224,1	37,4	569,8	181,6	1321,6	608,8	2278,2	1506,9
Hjerteinfarkt, gammelkoro- narsykdom ellers	69,1	10,4	185,1	40,9	405,0	158,8	986,2	625,0
Annen ischemisk sykdom	8,9	3,1	48,9	11,7	148,4	55,8	396,5	384,0
Hjertesykdom med hypertoni ..	2,1	0,5	8,5	1,8	32,1	14,8	78,9	90,0
Sykdommer i lungekretsløpet ²	2,6	1,0	5,0	5,8	20,1	13,1	57,2	31,0
Annen og ubestemt hjerte- sykdom	14,7	9,9	72,8	34,6	247,6	169,7	1094,7	992,0
Hypertoni uten nevnt hjerte- sykdom	4,2	1,6	13,5	10,3	36,6	23,0	63,1	59,0
Karlesjoner i sentralnerve- systemet	28,8	23,4	131,7	93,5	617,6	456,0	2106,6	2067,9
Sykdommer i arteriene	10,5	2,1	52,4	17,1	171,5	58,6	376,7	310,0
Sykdommer i vener og andre sykdommer i sirkulasjons- organene	2,1	1,0	2,5	1,4	12,7	14,8	29,6	33,0

¹ Uspesifisert aortaklaffefeil er f.o.m. 1986 flyttet til Annen og ubestemt hjertesykdom (424.1).

² Skilt ut som egen gruppe f.o.m. 1986, (415-417), omfatter bl.a. lungeemboli. Tidligere nr. 450.

Tabell 3. Dødsfall av svulster etter kjønn, alder og primærsete. 1988

ICD-9 (140-208)	Primærsete		I alt	Prosent	Alder						
					Under 30 år	30-39 år	40-49 år	50-59 år	60-69 år	70-79 år	80 år og over
140-208	Ondartede svulster	M	5 464	100,0	43	71	176	499	1 430	1 927	1 318
	i alt	K	4 509	100,0	32	55	258	477	957	1 431	1 299
140-149	Munnhule og svelg ..	M	91	1,7	-	2	3	12	35	26	13
		K	50	1,1	-	-	-	8	8	18	16
150-154	Spiserøret, mage- sekken og tarmene ..	M	1 313	24,0	-	11	38	131	333	475	325
		K	1 054	23,4	-	-	28	69	219	347	391
155-159	I fordøyelses- organene ellers	M	405	7,4	2	1	10	40	119	158	75
		K	385	8,5	-	2	7	25	79	144	128
162	Luftrør, bronkier og lunger	M	1 049	19,2	-	8	31	134	379	380	117
		K	367	8,1	-	4	25	69	108	121	40
160,161, 163	I åndedretts- organene ellers	M	94	1,7	-	1	4	16	30	30	13
		K	23	0,5	-	-	2	2	2	8	9
174,175	Brystkjertelen	M	3	0,1	-	-	-	-	1	2	-
		K	769	17,1	-	16	77	109	146	234	187
179,182, 185	Livmoren, prostata	M	954	17,5	-	-	1	20	135	379	419
		K	299	6,6	4	12	31	39	67	85	61
183,184, 186,187	I kjønnsorganene ellers	M	20	0,4	1	1	4	4	4	5	1
		K	343	7,6	1	2	22	45	97	105	71
188,189	Nyrer og urinveier .	M	393	7,2	1	2	7	19	99	139	126
		K	201	4,5	1	1	5	12	37	69	76
164,170- 173,190- 194	Annet spesifikt primærsete	M	310	5,7	19	24	45	50	75	67	30
		K	229	5,1	17	7	27	30	50	56	42
195-199	Ubestemt angitt eller ukjent primær- sete	M	326	6,0	-	4	9	27	92	104	90
		K	362	8,0	1	4	10	36	56	104	151
204-208	Leukemi	M	187	3,4	11	6	5	13	40	68	44
		K	145	3,2	6	3	6	15	28	47	40
200-203	Andre svulster i lymfatisk og blod- dannende vev	M	319	5,8	9	11	19	33	88	94	65
		K	282	6,3	2	4	18	18	60	93	87

Tabell 4. Dødelighet av ondartede svulster etter kjønn, alder og primærsete. 1988. Pr. 100 000 innbyggere

Primærsete	Alder									
	Total 1988			-30		30-39		40-49		
	I alt	M	K	M	K	M	K	M	K	
Ondartede svulster i alt	236,9	262,4	212,0	4,7	3,7	22,2	18,2	64,9	99,9	
Munnhule og svelg	3,4	4,4	2,4	-	-	0,6	-	1,1	-	
Spiserøret, magesekken og tarmene	56,2	63,1	49,5	-	-	3,4	-	14,0	10,8	
I fordøyelsesorganene ellers	18,8	19,5	18,1	0,2	-	0,3	0,7	3,7	2,7	
Luftrør, bronkier og lunger	33,6	50,4	17,3	-	-	2,5	1,3	11,4	9,7	
I åndedretsorganene ellers	2,8	4,5	1,1	-	-	0,3	-	1,5	0,8	
Brystkjertelen	18,3	0,1	36,2	-	-	-	5,3	-	29,8	
Livmoren, prostata	29,8	45,8	14,1	-	0,5	-	4,0	0,4	12,0	
I kjønnsorganene ellers	8,6	1,0	16,1	0,1	0,1	0,3	0,7	1,5	8,5	
Nyrer og urinveier	14,1	18,9	9,5	0,1	0,1	0,6	0,3	2,6	1,9	
Annet spesifikt primærsete	12,8	14,9	10,8	2,1	2,0	7,5	2,3	16,6	10,5	
Ubestemt angitt eller ukjent primærsete	16,3	15,7	17,0	-	0,1	1,3	1,3	3,3	3,9	
Leukemi	7,9	9,0	6,8	1,2	0,7	1,9	1,0	1,8	2,3	
Andre svulster i lymfatisk og bloddannede vev	14,3	15,3	13,3	1,0	0,2	3,4	1,3	7,0	7,0	

	Alder							
	50-59		60-69		70-79		80-	
	M	K	M	K	M	K	M	K
Ondartede svulster i alt	261,3	247,7	713,5	430,3	1437,2	783,4	2599,7	1299,0
Munnhule og svelg	6,3	4,2	17,5	3,6	19,4	9,9	25,6	16,0
Spiserøret, magesekken og tarmene	68,6	35,8	166,1	98,5	354,3	190,0	641,1	391,0
I fordøyelsesorganene ellers	21,0	13,0	59,4	35,5	117,8	78,8	147,9	128,0
Luftrør, bronkier og lunger	70,2	35,8	189,1	48,6	283,4	66,2	230,8	40,0
I åndedretsorganene ellers	8,4	1,0	15,0	0,9	22,4	4,4	25,6	9,0
Brystkjertlene	-	56,6	0,5	65,6	1,5	128,1	-	187,0
Livmoren, prostata	10,5	20,3	67,4	30,1	282,7	46,5	826,5	61,0
I kjønnsorganene ellers	2,1	23,4	2,0	43,6	3,7	57,5	2,0	71,0
Nyrer og urinveier	10,0	6,2	49,4	16,6	103,7	37,8	248,5	76,0
Annet spesifikt primærsete	26,2	15,6	37,4	22,5	50,0	30,7	59,2	42,0
Ubestemt angitt eller ukjent primærsete	14,1	18,7	45,9	25,2	77,6	56,9	177,5	151,0
Leukemi	6,8	7,8	20,0	12,6	50,7	25,7	86,8	40,0
Andre svulster i lymfatisk og bloddannede vev	17,3	9,4	43,9	27,0	70,1	50,9	128,2	87,0

(SU nr. 51/52, 1989)

DØDSFALL VED ULYKKER, SELVMORD OG DRAP I 1988

I 1988 døde 1 140 menn og 844 kvinner som følge av ulykker og skader. Det ble registrert 708

selvmord (510 menn og 198 kvinner) og 49 drap (39 menn og 10 kvinner).

Tabell 1. Voldsomme dødsfall blant menn og kvinner

Femårsperiode og år ¹	Menn				Kvinner			
	I alt	Ulykker og skader ²	Selv-mord	Drap	I alt	Ulykker og skader ²	Selv-mord	Drap
1961-1965	1 402	1 180	212	10	683	612	62	9
1966-1970	1 480	1 244	221	15	746	665	74	7
1971-1975	1 616	1 328	271	17	798	695	94	9
1976-1980	1 591	1 223	345	23	871	730	128	13
1981-1985	1 625	1 171	424	30	945	776	153	16
1984	1 620	1 137	448	35	933	772	151	10
1985	1 690	1 237	428	25	1 008	837	156	15
1986	1 684	1 220	419	45	1 016	836	160	20
1987	1 726	1 209	486	31	966	774	163	29
1988	1 689	1 140	510	39	1 052	844	198	10

¹ Årsgjennomsnitt for femårsperioder. ² Inkl. skade som følge av krigshandling.

Fordelingen av dødsulykkene etter de døde alder viser høy overdødelighet for menn mellom 10 og 70 år. Blant kvinner forekom 79 prosent av alle dødsulykker i alderen 70 år og over.

Regnet pr. 100 000 innbyggere var dødeligheten av ulykker og skader 55 for menn og 40 for kvinner i 1988.

Tabell 2. Dødsfall ved ulykker og skader blant menn og kvinner, etter skadens ytre årsak

Ulykkens/skadens ytre årsak	Menn				Kvinner			
	Årlig gjennomsnitt		1987	1988	Årlig gjennomsnitt		1987	1988
	1976-1980	1981-1985			1976-1980	1981-1985		
I alt	1 223	1 171	1 209	1 140	730	776	774	844
Transport med jernbane	8	7	5	5	4	3	1	-
Transport med motorkjøretøy	332	306	316	275	123	118	118	106
Annen landtransport	6	7	6	1	5	5	2	2
Luftfart	16	14	28	34	1	1	3	15
Transport til sjøs (unnt. drukning)	39	15	9	11	1	1	1	-
Drukning under skipsfart, fiske	50	34	18	8	-	1	-	-
Drukning fra liten båt	67	67	67	38	3	2	2	2
Drukning ellers	99	77	79	85	15	15	8	11
Forgiftning	75	78	49	60	15	26	9	20
Fall	311	366	417	423	489	527	538	620
Slag eller støt av fallende gjenstand ..	31	24	22	19	1	1	2	4
Forbrenning. Brann	50	42	38	36	22	21	28	15
Kvelning	27	28	35	28	15	16	17	13
Skytevåpen eller sprengstoff	9	10	10	16	-	1	-	-
Maskiner	9	3	8	5	1	-	-	1
Elektrisk strøm	5	6	6	3	1	0	-	-
Skred (naturkatastrofer)	4	4	8	7	3	1	-	1
Andre ulykker (inkl. senfølger)	65	67	72	65	23	27	35	25
Skader hvor det er uklart om de skyldes ulykker eller er påført med hensikt	20	16	16	21	8	10	10	9

Tabell 3. Voldsomme dødsfall etter de dødes kjønn og alder, og ytre årsak. 1988

Ulykkens/skadens ytre årsak	Alle alders- grupper		-4 år		5-9 år		10-14 år		15-49 år		50-69 år		70- år	
	Menn	Kvinner	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K
Voldsomme dødsfall i alt	1 689	1 052	15	13	17	4	18	4	797	226	354	113	488	692
Ulykker/skader i alt	1 140	844	15	13	17	4	12	2	449	101	216	58	431	666
Transport med jernbane	5	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	1	-
Transport med motor- kjøretøy	275	106	5	5	9	3	3	1	180	46	44	20	34	31
Annen landtransport ...	1	2	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-
Luftfart	34	15	-	-	-	-	2	-	26	14	5	1	1	-
Transport til sjøs (unnt. drukning)	11	-	-	-	-	-	-	-	8	-	3	-	-	-
Drukning under skips- fart, fiske	8	-	-	-	-	-	-	-	5	-	3	-	-	-
Drukning fra liten båt	38	2	1	-	-	-	1	-	22	1	9	-	5	1
Drukning ellers	85	11	6	1	1	1	1	-	44	2	23	1	10	6
Forgiftning	60	20	-	-	-	-	-	-	38	8	18	7	4	5
Fall	423	620	-	-	-	-	1	-	38	7	61	17	323	596
Slag eller støt av fallende gjenstand	19	4	-	1	1	-	1	-	7	1	9	1	1	1
Forbrenning. Brann ...	36	15	1	3	3	-	1	-	12	5	8	-	11	7
Kvelning	28	13	1	2	1	-	1	-	6	4	6	3	13	4
Skytevåpen eller sprengstoff	16	-	-	-	-	-	1	-	12	-	2	-	1	-
Maskiner	5	1	-	-	-	-	-	-	2	-	1	1	2	-
Elektrisk strøm	3	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Skred og andre natur- katastrofer	7	1	-	-	-	-	-	-	6	1	1	-	-	-
Andre ulykker (inkl. senfølger)	64	25	-	1	2	-	-	1	23	3	18	6	21	14
Skader der det er uklart om de skyldes ulykker, eller er på- ført med hensikt	21	9	-	-	-	-	-	-	15	7	2	1	4	1
Skade som følge av krigshandling.....	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Selv mord	510	198	-	-	-	-	5	2	319	118	132	53	54	25
Drap	39	10	-	-	-	-	1	-	29	7	6	2	3	1

I 1988 ble 53 prosent av alle dødsulykker registrert under fall (1 043 dødsfall). 88 prosent av disse dødsfallene forekom blant personer fra 70 år og over, og det var i disse aldersgruppene langt flere dødsulykker ved fall blant kvinner enn blant menn. Mange snublet

eller falt på samme høyde og pådrog seg lårhalsbrudd. Disse dødsfallene blir registrert som ulykker, selv om skadene ikke fører til døden umiddelbart, men til sengeleie med kompliserende sykdommer.

Tabell 4. Dødsulykker blant menn og kvinner i de forskjellige aldersgrupper, etter ulykkens art. Prosent. 1988

	Begge kjønn	Menn				Kvinner					
		I alt	-14 år	15-49 år	50-69 år	70- år	I alt	-14 år	15-49 år	50-69 år	70- år
I alt	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fall	53	37	2	8	28	75	73	-	7	29	89
Drukning	7	11	23	16	16	3	2	11	3	2	1
Motorkjøretøy og annet landtransportmiddel	19	24	39	40	20	8	13	47	48	34	5
Alle andre ulykker og skader	21	27	36	35	35	14	12	42	43	34	5

Ulykker med motorkjøretøy og annet landtransportmiddel, i eller utenfor trafikk, utgjorde i 1988 19 prosent av alle dødsulykker. Tallet på dødsulykker med motorkjøretøy og annet landtransportmiddel viste nedgang fra 509 i 1986 og 442 i 1987 til 384 i 1988.

I 1988 var 363 dødsfall forårsaket av trafikkulykker med motorkjøretøy (257 menn og 106 kvinner), mens 18 var dødsulykker med motorkjøretøy utenfor trafikk (alle var menn). 3 personer døde som følge av ulykke med annet landtransportmiddel (1 mann og 2 kvinner).

For menn var det nedgang i dødsulykker med motorkjøretøy og annet landtransportmiddel fra 371 i 1986 til 322 i 1987 til 276 i 1988. Tilsvarende tall for kvinner var 138, 120 og 108.

Tallene i dødsårsaksstatistikken bygger på de offisielle dødsmeldinger og avviker noe fra samferdselsstatistikken oppgaver, som bygger på politirapporter. Årsaken er at dødsårsaksstatistikken omfatter alle dødsfall som inntrer i løpet av ett år etter at ulykken skjedde, og at dødsulykker i utlandet er tatt med når de døde var bosatt i Norge. Dødsfall i veitrafikkulykker i Norge blant personer bosatt

i utlandet, er registrert i veitrafikkulykkesstatistikken, men ikke i dødsårsaksstatistikken.

I 1988 døde 4 personer hvor årsaken var senfølger av ulykker med motorkjøretøy. Disse er ikke inkludert i tidligere nevnte tall.

Det ble i 1988 registrert 2 selvmord hvor motorkjøretøy ble benyttet som dødsåtte, og 15 selvmord hvor dødsmetoden var å kaste eller legge seg foran gjenstand i bevegelse.

Det var nedgang i tallet på drukningsulykker fra 184 i 1986 og 174 i 1987 til 144 i 1988, 131 menn og 13 kvinner. Drukning fra liten båt ble redusert fra 69 i 1987 til 40 i 1988. For barn i aldersgruppen under 15 år var drukning årsak til 12 dødsfall i 1988. Tilsvarende tall i 1985, 1986 og 1987 var 23, 16 og 10.

51 personer døde som følge av ulykker ved ild i 1988. Dette var nedgang sammenliknet med 1986 og 1987, henholdsvis 68 og 66 dødsfall. I 1988 var 41 av disse ulykkene ildebrann i privat bolig, mens tallet i 1987 var 52.

Tallet på dødsulykker ved luftfart var 49 i 1988 mot 31 i 1987 og 14 i 1986.

Tabell 5. Dødsfall ved ulykker med motorkjøretøy og annet landtransportmiddel, etter de døde kjønn og alder. 1988

ICD-9 (E 810-E 829)	Begge kjønn		I alt		-14 år		15-29 år		30-49 år		50-69 år		70- år	
	An- tall	Pro- sent	Menn	Kvin- ner	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K
I alt	384	100,0	276	108	17	9	122	29	59	19	44	20	34	31
Fører av motorkjøretøy, unntatt motorsykkel	144	37,5	120	24	-	-	60	12	30	9	19	1	11	2
Passasjer i motorkjøretøy, unntatt motorsykkel	85	22,1	42	43	5	4	20	13	8	6	5	11	4	9
Motorsyklist	36	9,4	35	1	-	-	27	-	4	-	1	-	3	1
Passasjer på motorsykkel	3	0,8	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Person i sporvogn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rytter eller person i kjøretøy trukket av dyr	1	0,3	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Syklist	16	4,2	11	5	3	1	2	1	1	2	2	1	3	-
Fotgjenger	74	19,3	44	30	7	4	7	2	11	1	9	6	10	17
Fører eller passasjer i traktor eller hjullaster, person på tog innblandet i ulykken, fører av motorkjøretøy uten førerkort	14	3,6	14	-	2	-	1	-	2	-	6	-	3	-
Uspesifisert person	11	2,9	7	4	-	-	2	-	3	1	2	1	-	2

Tabell 6. Dødsfall ved drukning etter de døde kjønn og alder. 1988

ICD-9 (E 830, E 832, E 910)	Begge kjønn		I alt		-14 år		15-29 år		30-49 år		50-69 år		70- år	
	An- tall	Pro- sent	Menn	Kvin- ner	M	K	M	K	M	K	M	K	M	K
I alt	144	100,0	131	13	10	2	24	2	47	1	35	1	15	7
Under skipsfart og fiske														
Personer i liten båt ...	40	27,8	38	2	2	-	8	1	14	-	9	-	5	1
Fisker	2	1,4	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Mannskap på annet sjøtransportmiddel	4	2,8	4	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-
Passasjerer på annet sjøtransportmiddel	2	1,4	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
Under fritidsaktivitet med dykkerutstyr	6	4,2	6	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-
Under fritidsaktivitet uten dykkerutstyr	12	8,3	11	1	1	1	3	-	4	-	3	-	-	-
Under svømming og dykking med andre formål enn rekreasjon	1	0,7	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
I badekar	2	1,4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Svømmebasseng	1	0,7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
På annen kjent måte	56	38,9	49	7	7	1	4	-	15	1	16	1	7	4
På ukjent måte	18	12,5	17	1	-	-	3	1	8	-	4	-	2	-

Tallet på selvmord viste stigning fra 579 i 1986 og 649 i 1987 til 708 i 1988. Fra 1983 til 1986 viste den registrerte selvmordshyppigheten en utflatende tendens. Tallene var henholdsvis 14,6, 14,5, 14,1 og 13,9 pr. 100 000 innbyggere. Dødeligheten av selvmord var i 1987 15,5 og 16,8 i 1988. For menn var selvmordsfrekvensen i 1988 24,5 mot 23,5 i

1987 og 20,3 i 1986. Tilsvarende tall for kvinner var 9,3, 7,7 og 7,6.

De hyppigste dødsåter ved selvmord var i 1988 skytevåpen, forgiftning og henging (til sammen 84 prosent av alle selvmordstilfellene.)

Tabell 7. Selvmord, etter de dodes kjønn og dødsåte

ICD-9. Dødsåte	I alt 1988		Menn				Kvinner			
	An- tall	Pro- sent	Årlige gjennomsnitt		1987	1988	Årlige gjennomsnitt		1987	1988
			1976- 1980	1981- 1985			1976- 1980	1981- 1985		
I alt	708	100	345	424	486	510	128	153	163	198
950-952 Forgiftning	194	27	81	90	113	106	56	64	71	88
953 Henging og kvelning	191	27	98	123	139	149	28	36	43	42
954 Drukning	39	6	21	28	24	17	22	32	25	22
955 Skytevåpen og eks- plosive stoffer ...	212	30	116	147	178	199	4	5	4	13
956 Skjærende og stikkende redskaper	14	2	9	11	14	10	3	3	7	4
957 Utsprang fra høyt sted	34	5	11	17	12	13	9	9	8	21
958-959 Annen eller ikke oppgitt dødsåte ..	24	3	9	8	6	16	6	4	5	8
Pr. 100 000 inn- byggere i alt	16,8	.	17,2	20,7	23,5	24,5	6,3	7,3	7,7	9,3

(SU nr. 51/52 1989)

ELEKTRISITETSSTATISTIKK 1988

Statistisk sentralbyrås årlige elektrisitetsstatistikk viser at 392 elverk var i drift i 1988. Dette er 12 færre elverk enn i 1987. Nedgangen skyldes hovedsaklig sammenslåing til større enheter. Antall sysselsatte økte med 0,7 prosent.

Produksjonen av elektrisk kraft i 1988 var på 110 020 GWh, en økning på 5,5 prosent fra 1987. Kraftutvekslingen med utlandet viste et eksportoverskudd på hele 5 628 GWh, mot 337 GWh i 1987. Bruttoproduksjonsverdien steg med 10,6 prosent, til 50 895 mill. kroner.

Forbruket av fastkraft var 90 308 GWh i 1988. Dette er en økning på 0,7 prosent fra året før. Forbruket i kraftintensiv industri økte med 2,2 prosent. I treforedling gikk forbruket opp med 3,8 prosent, mens bergverk og industri ellers gikk ned med 0,1 prosent. I husholdninger og jordbruk sank forbruket med 2,2 prosent fra 1987 til 1988. Tallene er ikke temperaturkorrigerte.

Prisen på fastkraft i alt, medregnet elavgift men uten moms, økte med 7,9 prosent fra 24,2 øre pr. kWh i 1987 til 26,1 øre i 1988. For husholdninger og jordbruk økte gjennomsnittsprisen med 10,2 prosent. Høyeste prisen til husholdninger og jordbruk hadde Hedmark fylke med 46,7 øre (med moms), mens Troms lå på 35,0 øre. Nordland, Troms og Finnmark er imidlertid fritatt for moms til husholdninger.

Bruttoinvestering (anskaffelse - salg) økte med 0,8 prosent fra 1987. Anskaffelser i alt var på 8 916 mill. kroner, av dette var 3 644 mill. kroner i produksjonsanlegg og 4 005 mill. kroner i overførings- og fordelingsanlegg.

Antall kraftstasjoner i 1988 var 665 mot 662 i 1987. Maksimal stasjonsytelse var på 25 701 MW pr. 31. desember 1988, en stigning på 0,4 prosent fra året før. Linjenettet økte med 6 364 km. Jordkablene stod for 70,4 prosent av denne økningen, mens de ved utgangen av 1988 utgjorde bare 25,5 prosent av det totale linjenettet.

Tabell 1. Produksjon og forbruk av elektrisk kraft. GWh

	1987	1988	Endring prosent
Elektrisitetsproduksjon	104 283	110 020	5,5
Vannkraft	103 753	109 544	5,6
Varmekraft	530	476	-10,2
+ Import	2 983	1 727	-42,1
- Eksport	3 320	7 355	121,5
- Pumpekraftforbruk	686	982	43,1
- Eget forbruk i kraftstasjonene	958	964	0,6
- Tap i overførings- og fordelingsanleggene	8 753	7 590	-13,3
- Statistisk differanse 1)	-232	69	.
= Netto forbruk målt hos mottaker	93 781	94 787	1,1
Fastkraft i alt	89 662	90 308	0,7
Kraftintensiv industri	28 907	29 552	2,2
Treforedling	4 060	4 213	3,8
Bergverk og industri ellers	8 252	8 240	-0,1
Transport	675	776	15,0
Anleggskraft	619	654	5,7
Privat tjenesteyting	8 430	8 620	2,3
Offentlig tjenesteyting	7 156	7 395	3,3
Husholdninger og jordbruk	31 561	30 857	-2,2
Tilfeldig kraft til elektrokjeler	4 119	4 479	8,7

1) Forskjell i tallene som kjøper og selger oppgir i leveranse mellom elverkene.

Tabell 2. Hovedtall

	Enhet	1987	1988	Endring prosent
Elverk	Antall	404	392	-3,0
Kraftproduserende	"	258	253	-1,9
Kraftstasjoner	"	662	665	0,5
Vannkraftstasjoner	"	630	634	0,6
Generatorer	"	1 239	1 227	-1,0
Generatorer, ytelse	MVA	30 050	30 514	1,5
Maksimal stasjonsytelse	MW	25 595	25 701	0,4
Overførings- og fordelingslinjer	km	282 126	288 490	2,3
Fordelingstransformatorer	Antall	104 179	106 327	2,1
Fordelingstransformatorer, ytelse	MVA	25 577	27 127	6,1
Produksjon av elektrisk kraft	GWh	104 283	110 020	5,5
Import	"	2 983	1 727	-42,1
Eksport	"	3 320	7 355	121,5
Fastkraftforbruk (netto)	"	89 662	90 308	0,7
Tilfeldig kraft til elektrokjeler	"	4 119	4 479	8,7
Bruttoproduksjonsverdi	Mill.kr	46 005	50 895	10,6
Av dette:				
Salg av fastkraft	"	21 076	22 909	8,7
Salg av tilfeldig kraft	"	517	496	-4,1
Salg av kraft til andre elverk	"	17 909	19 838	10,8
Eksport av elektrisk kraft	"	264	563	113,3
Vareinnsats	"	26 928	29 600	9,9
Av dette:				
Kjøp av kraft fra andre elverk	"	18 197	20 315	11,6
Import av elektrisk kraft	"	169	70	-58,6
Bearbeidingsverdi	"	19 077	21 295	11,6
Sysselsatte	Antall	19 406	19 550	0,7
Lønnskostnader	Mill.kr	3 979	4 248	6,8
Bruttoinvestering (anskaffelse - salg) 1) .	"	8 823	8 895	0,8
Reparasjoner	"	1 935	2 204	13,9

1) Anskaffelser er unntatt byggelånsrenter

Tabell 3. Produksjon og forbruk av elektrisk kraft i 1988 etter fylke. GWh

	Prod. av elektrisk kraft	Forbruk av fastkraft i alt målt hos mottaker	Av dette		Tilfeldig kraft til elektrokjeler
			Kraft-intensiv industri	Annet forbruk	
I alt	110 020	90 308	29 552	60 756	4 479
Østfold	4 696	4 772	853	3 919	798
Akershus	950	5 045	30	5 014	267
Oslo	78	6 947	162	6 785	624
Hedmark	2 420	2 340	-	2 340	294
Oppland	5 584	2 599	-	2 599	181
Buskerud	10 309	4 248	4	4 244	514
Vestfold	18	2 853	18	2 836	213
Telemark	13 534	6 699	3 409	3 290	309
Aust-Agder	4 493	1 732	500	1 232	26
Vest-Agder	9 017	4 939	2 908	2 031	356
Rogaland	8 338	8 975	4 374	4 601	104
Hordaland	13 009	7 924	2 795	5 128	207
Sogn og Fjordane	10 796	5 997	4 662	1 336	30
Møre og Romsdal	5 557	5 292	2 451	2 841	78
Sør-Trøndelag	4 140	4 733	1 527	3 206	230
Nord-Trøndelag	2 251	3 283	307	2 977	68
Nordland	11 157	8 411	5 085	3 326	112
Troms	2 209	2 153	469	1 684	45
Finmark	1 416	1 330	-	1 330	24
Svalbard	48	37	-	37	-

Tabell 4. Priser på elektrisk kraft etter forbrukergruppe, medregnet elavgift, unntatt merverdiavgift

	1987	1988	Endring prosent
	øre/kWh	øre/kWh	
Fastkraft i alt	24,2	26,1	7,9
Kraftintensiv industri	9,7	10,3	6,2
Treforedling	12,9	13,7	6,2
Bergverk og industri ellers	30,0	31,4	4,7
Transport	26,6	29,7	11,7
Anleggskraft	37,5	40,1	6,9
Privat tjenesteyting	33,9	37,1	9,4
Offentlig tjenesteyting	33,7	36,8	9,2
Husholdninger og jordbruk	32,2	35,5	10,2
Tilfeldig kraft til elektrokjeler .	12,9	11,4	-11,6

Tabell 5. Priser på elektrisk kraft levert til husholdninger og jordbruk etter fylke 1). Øre/kWh

	1987		1988	
	Unntatt utgående merverdi- avgift	Medregnet utgående merverdi- avgift	Unntatt utgående merverdi- avgift	Medregnet utgående merverdi- avgift
Hele landet	32,2	37,9	35,5	41,7
Østfold	30,0	36,5	33,6	40,6
Akershus	31,0	37,4	33,9	40,8
Oslo	31,8	38,1	36,9	44,3
Hedmark	36,6	43,0	39,7	46,7
Oppland	33,6	40,0	36,4	43,3
Buskerud	32,0	38,4	35,3	42,3
Vestfold	30,6	37,0	33,2	40,0
Telemark	28,9	35,3	33,7	39,4
Aust-Agder	30,8	37,4	33,5	40,7
Vest-Agder	28,2	34,7	33,8	41,2
Rogaland	30,0	36,5	32,3	39,3
Hordaland	32,6	38,9	34,8	41,5
Sogn og Fjordane	29,7	35,7	32,5	39,1
Møre og Romsdal	34,7	41,3	37,6	44,6
Sør-Trøndelag	33,4	39,9	38,2	45,4
Nord-Trøndelag	33,6	39,9	36,4	43,4
Nordland	36,7	37,1	40,8	41,2
Troms	34,8	35,2	35,0	35,0
Finmark	33,3	33,4	35,3	35,4

1) Merverdiavgiftssatsen for de enkelte elverkene varierte fra 14 til 25 prosent. Nordland, Troms og Finnmark er fritatt for merverdiavgift på elektrisk kraft i husholdninger, mens leveranser til jordbruk er her som i landet ellers pålagt merverdiavgift.

Tabell 6. Overførings- og fordelingsanlegg. Lengde i km

Nominell spenning i kV	Luftledninger		Jordkabler		Sjøkabler	
	Netto tilgang 1988	Pr. 31.12 1988	Netto tilgang 1988	Pr. 31.12 1988	Netto tilgang 1988	Pr. 31.12 1988
I alt	2 581	212 472	4 481	73 699	53	2 319
0 - 0,5	1 388	117 128	3 335	51 636	-	50
0,51 - 1,0	66	1 266	-4	174	-3	136
3,3 og 6,6 (7,2)	-52	973	3	711	-4	143
11 og 22 (24)	589	65 083	1 114	20 242	43	1 472
33, 47 og 66 (72,5)	-124	10 819	16	776	6	145
110 og 132 (145)	363	10 223	16	95	-	66
220 og 275 (300)	153	5 175	1	56	-	280
380 (420)	198	1 805	-	9	11	27

Tabell 7. Anskaffelser og reparasjoner etter art. Mill.kr

	1987	1988	Endring prosent
Anskaffelser 1)			
I alt	8 849	8 916	0,8
Produksjonsanlegg i alt	3 827	3 644	-4,8
Vannkraftanlegg i alt	3 747	3 532	-5,7
Fallrettigheter	68	16	.
Reguleringsanlegg	723	928	28,4
Vannkraftstasjoner	2 956	2 589	-12,4
Varmekraftanlegg	81	112	38,3
Overførings- og fordelingsanlegg	3 937	4 005	1,7
Overføringsanlegg	1 354	1 228	-9,3
Hovedfordelingsanlegg	850	865	1,8
Detaljfordelingsanlegg	1 734	1 913	10,3
Annet	1 085	1 267	16,8
Reparasjoner			
I alt	1 935	2 204	13,9
Produksjonsanlegg i alt	394	504	27,9
Vannkraftanlegg i alt	382	493	29,1
Reguleringsanlegg	62	97	56,5
Vannkraftstasjoner	320	397	24,1
Varmekraftanlegg	12	11	-8,3
Overførings- og fordelingsanlegg	1 273	1 345	5,7
Overføringsanlegg	104	125	20,2
Hovedfordelingsanlegg	196	195	-0,5
Detaljfordelingsanlegg	972	1 025	5,5
Annet	268	355	32,5

1) Anskaffelser er unntatt byggelånsrenter.

(SU nr. 51/52 1989)

INDUSTRISTATISTIKK 1988. FORELØPIGE TALL

Statistisk sentralbyrås industristatistikk viser at 6750 "store" bedrifter i bergverksdrift og industri var i virksomhet i 1988 (bedrifter med minst 5 sysselsatte). Dette var om lag 350 færre enn året før.

Bedriftene hadde 301 200 sysselsatte, en nedgang på nærmere 20 000 fra 1987. I perioden 1983 - 1987 var tallet på sysselsatte omtrent uendret. Størst nedgang i sysselsetting hadde Produksjon av maskiner, der det var 5 400 færre sysselsatte enn i 1987. Mer enn halvparten av denne nedgangen fant sted i Produksjon av oljerigger. I verkstedindustrien som helhet sank tallet på sysselsatte med 9 300, det vil si 8 prosent. Det var nedgang i de fleste bransjer. Størst prosentvis reduksjon i sysselsetting var det i bergverksdrift og i tekstil- og bekledningsindustrien, med 11 prosent nedgang.

Bedriftenes samlede bruttoproduksjonsverdi var 285,8 milliarder kroner. Bearbeidingsverdien var 83,7 milliarder kroner, en økning på 4 prosent fra 1987. Det var imidlertid store variasjoner mellom de ulike bransjene. I utekonkurrerende industri økte bearbeidingsverdien med 4,3 milliarder kroner, 27 prosent. Her var veksten sterkest i Produksjon av metaller med 3,0 milliarder kroner (41 prosent). Dette henger sammen med en sterk økning i produktprisene. Også i treforedling var det betydelig vekst. I skjermindustri økte bearbeidingsverdien med 4 prosent, mens både bergverksdrift og hjemmekonkurrerende industri hadde lavere bearbeidingsverdi enn i 1987, henholdsvis 7 og 4 prosent. Innen hjemmekonkurrerende industri var nedgangen sterkest i Produksjon av maskiner med 0,7 milliarder kroner (7 prosent). Det er den lavere aktiviteten i Produksjon av oljerigger som gir dette utslaget.

Totale lønnskostnader var omtrent uendret fra 1987. Regnet pr. ansatt var det en økning i lønnskostnadene på 7 prosent.

Bruttoinvesteringene utgjorde 17,3 milliarder kroner, 7 prosent mindre enn i 1987. Sterkest nedgang i bruttoinvestering hadde Produksjon av metaller med 0,6 milliarder kroner (31 prosent) og Treforedling med 0,4 milliarder kroner (26 prosent). I Produksjon av næringsmidler økte bruttoinvesteringene med 0,3 milliarder kroner, 13 prosent.

Tallene er foreløpige og bygger på oppgaver fra 76 prosent av bedriftene. Disse bedriftene står for om lag 86 prosent av bruttoproduksjonsverdien. Oppgavene fra de øvrige bedriftene er ikke ferdigbehandlet. For disse er fjorårstallene (1987) benyttet.

Endelige tall for Industristatistikken 1988 ventes å foreligge i midten av februar 1990.

Tabell 1. Hovedtall for store bedrifter 1). Foreløpige tall

Kjennemerke	Enhet	1987	1988	Prosentvis endring fra 1987	
				Bedrifter i alt	Bare ferdigbehandlede bedrifter
Bedrifter	Antall	7 103	6 754	-5	-7
Sysselsatte	"	321 032	301 246	-6	-7
Lønnskostnader	Mill.kr	59 468	59 730	0	0
Bruttoproduksjonsverdi	"	278 243	287 758	3	3
Bearbeidingsverdi	"	80 295	83 745	4	5
Bruttoinvestering	"	18 564	17 288	-7	-7

1) Utvinning av råolje og naturgass (næringsområde 22) er holdt utenom.

Tabell 2. Hovedtall for store bedrifter 1) Fylke. Foreløpige tall 1988

Fylke	Bedrifter	Sysselsatte	Lønnskostnader	Bruttoproduksjonsverdi 2)		Bearbeidingsverdi	Bruttoinvestering
				I alt	Dekningsgrad		
			Mill.kr	Pst.	Mill.kr		
Hele landet	6 754	301 246	59 730	285 758	86	83 745	17 288
Østfold	446	22 229	4 259	20 465	90	6 384	1 046
Akershus	447	18 749	3 785	13 516	86	4 549	480
Oslo	654	36 552	8 823	35 076	91	13 636	1 311
Hedmark	345	12 811	2 294	10 214	82	2 863	637
Oppland	282	11 757	2 077	8 716	80	2 194	395
Buskerud	419	20 446	4 274	18 097	95	5 996	795
Vestfold	380	15 733	3 112	15 620	91	4 317	627
Telemark	247	14 520	3 000	16 626	93	5 773	1 294
Aust- Agder	164	5 652	1 068	3 426	90	1 410	210
Vest- Agder	230	11 444	2 203	15 184	97	3 771	553
Rogaland	550	28 027	6 024	29 659	90	8 517	906
Hordaland	624	29 496	5 880	24 341	90	7 400	4 925
Sogn og Fjordane	183	8 241	1 453	9 361	90	2 602	419
Møre og Romsdal	605	20 651	3 566	17 720	86	4 675	885
Sør- Trøndelag	365	13 697	2 545	11 746	85	3 360	578
Nord- Trøndelag	190	7 559	1 346	8 364	89	1 818	611
Nordland	323	13 553	2 405	11 874	86	3 055	1 136
Troms	185	5 037	822	3 638	79	948	346
Finnmark	114	4 535	677	2 579	84	484	115
Svalbard	1	557	113	134	100	-8	18

1) Utvinning av råolje og naturgass (næringsområde 22) er holdt utenom.

2) En kunstig bedrift (samleenhet for produksjon av oljerigger) uten geografisk tilhørighet er utelatt fra fylkestallene.

Tabell 3. Hovedtall for store bedrifter etter næringshovedgruppe. Foreløpige tall 1988

Næringshovedgruppe	Bedrif- ter	Syssel- satte	Lønns- kost- nader	Brutto- produksjonsverdi		Bearbei- dings- verdi	Brutto- inves- tering
				I alt	Dek- nings- grad		
			Mill. kr	Pst.	Mill. kr		
2,3 BERGVERKSDRIFT 1) OG INDUSTRI	6 754	301 246	59 730	285 758	86	83 745	17 288
2 BERGVERKSDRIFT 1)	162	5 316	1 050	3 551	96	1 326	346
21 Bryting av kull	1	557	113	134	100	-8	18
23 Bryting og utvinning av malm.	9	2 278	416	1 309	100	397	68
29 Bergveksdrift ellers	152	2 481	521	2 108	94	937	260
3 INDUSTRI	6 592	295 930	58 681	282 207	86	82 419	16 942
31 Prod. av næringsmidler, drikkev. og tobakksvarer.....	1 436	51 678	8 891	65 837	79	13 465	3 107
311-12 Produksjon av næringsmidler	1 391	46 246	7 686	57 175	75	7 239	2 600
313 Produksjon av drikkevarer ...	42	4 496	1 027	5 465	100	3 591	452
314 Produksjon av tobakksvarer...	3	936	178	3 197	100	2 636	55
32 Prod. av tekstilv., bekled- ningsvarer, lær og lærvarer..	381	11 453	1 559	4 761	75	1 789	145
321 Produksjon av tekstilvarer ..	221	7 138	1 019	3 160	81	1 191	106
322 Prod. av klær, unntatt skotøy	117	3 185	392	1 150	56	439	29
323 Prod. av lær og lær- og skinn- varer, unntatt klær og skotøy	27	603	80	272	75	79	5
324 Produksjon av skotøy	16	527	68	178	87	80	4
33 Produksjon av trevarer	924	25 672	4 208	17 189	76	5 432	865
331 Prod. av trevarer, unntatt møbler og innredning	682	17 770	2 961	12 931	76	3 967	698
332 Produksjon av møbler og inn- redninger av tre	242	7 902	1 246	4 258	76	1 465	168
34 Treforedling, grafisk prod. og forlagsvirksomhet	947	44 703	9 091	35 325	100	12 554	1 877
341 Treforedling	104	12 288	2 574	16 547	100	4 570	1 000
342 Grafisk prod. og forlags- virksomhet	843	32 415	6 517	18 778	100	7 984	877
35 Prod. av kjemiske produkter mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	382	24 167	5 237	34 934	95	10 144	6 319
351 Prod. av kjemiske råvarer ...	45	8 011	1 951	14 012	99	4 843	1 156
352 Prod. av kjemisk- tekn. produkter	73	5 703	1 256	5 817	96	2 180	397
353 Raffinering av jordolje	3	1 209	356	7 831	100	785	4 292
354 Prod. av jordolje- og kull- produkter	36	1 528	303	1 812	80	452	98
355 Prod. og reparasjon av gummi- produkter	26	1 423	273	862	96	343	67
356 Prod. av plastvarer	199	6 293	1 098	4 601	78	1 540	309
36 Prod. av mineralske produkter	294	10 374	2 114	8 184	91	3 081	899
361 Prod. av keramiske prod.	6	965	161	316	100	183	8
362 Prod. av glass og glassvarer.	38	1 917	358	1 229	97	487	60
369 Prod. av mineralske produkter ellers	250	7 492	1 594	6 639	90	2 411	831
37 Produksjon av metaller	84	21 639	4 880	34 268	99	10 221	1 311
371 Prod. av jern, stål og ferro- legeringer	43	9 222	1 996	10 483	96	3 114	390
372 Prod. av ikke jernholdige metaller	41	12 417	2 884	23 785	100	7 107	921
38 Prod. av verkstedprodukter ..	2 061	103 880	22 294	80 628	80	25 272	2 354
381 Produksjon av metallvarer ...	796	24 137	4 432	12 257	89	5 012	480
382 Produksjon av maskiner	514	35 643	8 480	36 807	68	9 467	706
383 Prod. av elektriske apparater og materiell	260	19 600	4 458	14 268	93	5 231	479
384 Prod. av transportmidler	446	22 863	4 536	16 169	87	5 089	609
385 Prod. av tekniske og viten- skaplige instrum., fotoart. og optiske artikler	45	1 637	387	1 128	100	474	79
39 Industriproduksjon ellers ...	83	2 364	407	1 082	85	461	65

1) Utvinning av råolje og naturgass (næringsområde 22) er holdt utenom.

(SU nr. 51/52 1989)

INVESTERINGSAKTIVITETEN I OLJEVIRKSOMHETEN. 4. KVARTAL 1989

SSB's kvartalstelling viser at oljeselskapene regner med å investere 34,8 milliarder kroner i utvinningssektoren i 1990. Det er 200 millioner kroner mer enn forrige 1990-anslag. Leting, felt i drift og investeringer på land øker, mens anslaget for feltutbygging justeres ned.

1989-anslaget er nå 31,4 milliarder kroner. Anslaget øker med omlag 150 millioner kroner fra forrige registrering. Det er først og fremst anslaget for leting som er justert betydelig opp, mens investeringsanslaget for feltutbygging og felt i drift er justert ned.

I 3. kvartal 1989 påløp det 7,7 milliarder kroner i investeringskostnader i utvinningssektoren. I 2. kvartal 1989 var de tilsvarende kostnader 7,1 milliarder kroner. Det er feltutbygging som først og fremst har bidratt til høyere påløpte kostnader. Letekostnadene har også økt fra 2. til 3. kvartal. Investeringer til felt i drift var lavere i 3. kvartal.

I den kvartalsvise investeringsstatistikken registreres de påløpte investeringskostnadene som et mål for den løpende aktiviteten. Det inkluderer også produksjonsboring, driftsforberedelse og kostnader påløpt i utlandet. Det er operatørene for letelisenser, utbyggingstillatelser og felt i drift som rapporterer til SSB.

Tabell 1. Påløpte investeringskostnader. Mill. kr

	1985	1986	1987	1988	1989*	1990*
UTVINNING AV RÅOLJE OG NATURGASS .	31 580	32 687	34 904	29 312	31 373	34 797
Leting	7 834	6 735	4 951	4 161	5 130	6 646
Feltutbygging og felt i drift ..	20 892	24 141	26 792	23 392	25 315	27 408
Varer	10 845	12 837	11 530	8 764	11 223	12 967
Tjenester	8 231	8 862	12 817	11 182	10 292	9 522
Produksjonsboring	1 816	2 442	2 445	3 444	3 799	4 920
Landvirksomhet 1)	2 854	1 812	3 187	1 759	927	743
RØRTRANSPORT	1 336	466	716	339	469	2 180

* Anslag registrert i 4. kvartal 1989.

1) Omfatter kontorbygg, baser og terminalanlegg på land.

LETING

Letekostnadene omfatter alle lisensene i letefasen, definert som perioden fra letetillatelsen er gitt og fram til en eventuell utbygging er godkjent av myndighetene. Alle kostnader som påløper i denne perioden regnes som letekostnader, også kostnader til feltevaluering og feltutvikling.

Letekostnadene var 1 435 millioner kroner i 3. kvartal 1989 mot 1 178 millioner kroner i 2. kvartal 1989. I 3. kvartal 1988 var letekostnadene 952 millioner kroner.

Anslaget for 1989 er nå 5,1 milliarder kroner. Det er en oppjustering på omlag 1 milliard kroner fra forrige registrering, og viser aktivitetsøkning i 2. halvår av 1989. Oppjusteringen av 1989 - anslaget er stor. Det skyldes økt aktivitet, Sagas problebrønn i Ekofiskområdet og mer omfattende og lengre testproduksjoner enn tidligere. I 4. kvartal venter selskapene å bruke omlag 1,8 milliarder kroner til leting.

Anslaget for 1990 er 6,6 milliarder kroner. Dette er fortsatt et høyt anslag, og varsler stor aktivitet i 1990. En god del av investeringene vil foregå i tilknytning til etablerte felt. Ved siden av aktivitetsøkning reflekterer anslaget tendens til lengre testproduksjon enn det som har vært vanlig på norsk sokkel.

Tabell 2. Påløpte investeringskostnader til leting etter olje og gass, etter kostnadsart.
Mill. kr

	1988					1989			
	2.kv.	3.kv.	4.kv.	1.kv.	2.kv.	3. kv			
						I alt	Nord-sjøen	Haltenbanken	Tromsø flaket
LETEKOSTNADER I ALT	879	952	1 275	709	1 178	1 435	1 287	46	102
UNDERSØKELSESBORING	606	570	842	454	828	941	915	12	14
Borefartøyer	176	163	234	134	243	243	235	5	2
Leie av borefartøyer	153	130	211	120	218	212	216	0	-3
Andre borekostnader	23	32	23	14	25	31	19	6	5
Transportkostnader	81	51	110	54	98	117	117	0	0
Helikopter og fly	34	27	44	17	29	41	40	0	2
Båter	47	24	66	37	69	76	77	0	-1
Varer	102	100	158	100	176	158	156	0	2
Foringsrør, brønnehoder, borekroner mv.	43	31	69	46	91	60	59	1	0
Sement	9	14	13	6	11	13	13	-	0
Boreslam	16	20	26	19	38	26	28	-1	-2
Drivstoff	13	13	19	14	18	24	20	-1	4
Bruk av maskiner og utstyr ...	7	-2	11	8	17	13	13	0	-
Mindre forbruksmateriell	13	23	21	7	0	23	23	0	0
Tekniske tjenester	248	256	340	167	311	423	407	6	10
Klargjøring og rydding	17	26	24	13	23	17	15	1	1
Sementtjenester	10	2	6	3	13	16	15	-	1
Boreslamtjenester	9	9	14	26	49	130	127	0	3
Logging	20	-24	50	18	29	36	32	0	3
Testing	23	11	44	18	19	25	24	0	1
Dykking	6	8	9	5	22	18	17	-	1
Basekostnader	27	-1	41	13	22	33	29	2	3
Andre tekniske tjenester	135	225	152	71	134	149	149	3	-3
GENERELLE UNDERSØKELSER	137	158	184	77	99	91	59	19	13
Geologi/geofysikk	77	68	74	54	57	54	33	13	8
Seismikk	36	62	75	11	34	32	24	1	7
Spesielle studier	24	28	34	11	9	5	2	4	-2
FELTEVALUERING/FELTUTVIKLING	-10	104	101	17	74	261	203	4	53
ADMINISTRASJON OG ANDRE KOSTNADER	146	120	148	160	177	143	110	11	21
Lisensadministrasjon	68	25	73	47	75	69	45	8	16
Annen administrasjon	61	44	60	27	68	49	40	4	5
Arealavgift	17	52	15	86	34	25	25	-1	0

FELTUTBYGGING OG FELT I DRIFT

Anslaget for 1989 er på 25,3 milliarder kroner for feltutbygging og felt i drift, og er justert ned fra forrige telling da anslaget var 26,2 milliarder kroner. Feltutbygging er nedjustert fra 22,3 milliarder til 21,7 milliarder kroner, og felt i drift er nedjustert fra 3,9 til 3,7 milliarder kroner fra forrige registrering.

I 1990 er det budsjettert med 27,4 milliarder kroner til felt i drift og feltutbygging. Anslaget er dermed 400 millioner kroner lavere enn ved forrige registrering.

Tabell 3. Antatte og påløpte investeringskostnader til feltutbygging og felt i drift. Mill. kr

	1985	1986	1987	1988	1989*	1990*
I ALT	20 892	24 141	26 792	23 392	25 315	27 408
Feltutbygging	19 158	21 831	21 022	19 655	21 650	22 107
Varer	10 328	12 338	10 346	8 055	10 775	12 378
Tjenester	8 112	8 192	9 354	10 347	9 601	7 543
Produksjonsboring	718	1 301	1 321	1 251	1 273	2 186
Felt i drift	1 734	2 310	5 744	3 737	3 666	5 301
Varer	517	499	1 184	709	448	589
Tjenester	119	670	3 463	835	691	1 979
Produksjonsboring	1 098	1 141	1 124	2 193	2 526	2 734

* Anslag registrert i 4. kvartal 1989.

Feltutbygging

Feltutbyggingsfasen dekker perioden fra utbygging er godkjent av myndighetene og fram til driftsstart. Følgende prosjekter ble regnet som feltutbygging i 3. kvartal 1989: Snorre, Troll, Draugen, Oseberg C, Oseberg M10, Oseberg Gamma Nord, Ekofisk Betongkappe, Ekofisk utvidede vanninjeksjon, Gullfaks C, Gyda, Sleipner, Veslefrikk og Hod I anslaget for 1990 er ikke Gullfaks C og Veslefrikk inkludert. Hydros testproduksjon i Ekofiskområdet regnes som feltutbygging i 1990 - anslaget.

I 3. kvartal 1989 påløp det 5,2 milliarder kroner til feltutbygging. Det er 9 prosent eller omlag 400 millioner kroner mer enn i 2. kvartal 1989. Sammenlignet med 3. kvartal 1988 er de påløpte kostnadene 450 millioner kroner høyere.

Anslaget for 1989 er 21,7 milliarder kroner, og er justert ned med 600 millioner kroner i forhold til forrige registrering. Det er nedjusteringer for felt i avslutningsfasen som er årsaken til nedjusteringen av anslaget.

For 1990 er anslaget 22,1 milliarder kroner. Anslaget er dermed justert ned med omlag 1,2 milliarder kroner. Noe av forklaringen skyldes nedjusterte anslag for felt under utbygging. Dessuten er anslaget for Brage i motsetning til forrige gang nå ikke er regnet med. I tillegg kommer Gullfaks C i produksjon, og anslaget for dette feltet regnes som investering til felt i drift i 1990. Anslaget for 1990 er ennå usikkert fordi nye feltutbygginger kan øke investeringene. Likevel vil framtidige felt neppe føre til betydelige investeringer allerede neste år.

Tabell 4. Påløpte investeringskostnader til feltutbygging. Mill. kr

	1987		1988			1989		
	4.kv.	1.kv.	2.kv.	3.kv.	4.kv.	1.kv.	2.kv.	3.kv.
FELTUTBYGGING I ALT	7 540	3 405	5 047	4 788	6 445	4 651	4 809	5 217
VARER	3 413	784	1 918	2 128	3 225	2 329	2 461	1 902
Bærestrukturer	895	244	701	509	637	188	334	279
Dekk	1 903	358	418	523	1 175	392	695	330
Moduler	295	-84	482	493	931	540	573	878
Lastebøyer	10	0	-7	-	-	158	121	32
Rør	72	14	2	28	29	83	38	40
Installasjoner for plassering på havbunnen	202	192	255	428	179	665	268	46
Andre varer	36	61	67	147	274	303	433	297
TJENESTER	3 682	2 380	2 876	2 257	2 864	2 021	2 206	3 072
Prosjektering og prosjekttjenester ..	730	427	835	813	1 185	892	1 246	1 223
Maritime tjenester ved land	11	15	91	10	26	-4	57	2
Oppkopling ved land	429	386	235	106	96	-30	4	141
Maritime tjenester til havs	127	67	141	93	134	49	37	475
Oppkopling til havs	649	283	467	362	325	128	91	255
Legging av rør	328	2	77	48	46	92	126	115
Helikopter og flytransport	45	40	12	24	18	3	1	19
Båter	18	18	20	12	6	3	-	10
Forpleining	98	24	32	21	19	-4	8	63
Forsikringspremier	8	4	7	6	7	4	4	2
Andre tjenester	404	180	163	103	177	425	141	229
Egne arbeider	836	934	795	658	824	465	491	539
PRODUKSJONSBORING	444	241	253	402	355	300	143	243

1) Gjelder rør på havbunnen mellom installasjonene.

2) Driftsforberedelseskostnader er inkludert.

Felt i drift

Investeringer i felt i drift gjelder for felt som er kommet i ordinær produksjon. Investeringer i denne fasen er ombygginger som gir en verdiøkning av produksjonsutstyret, forbedringer av prosessene eller utvidelse av kapasiteten, også produksjons- og vanninjeksjonsboring.

Som felt i drift i 3. kvartal 1989 regnes Odin, Heimdal, Ekofisk, Statfjord, Murchison, Gullfaks A og B, Tommeliten Frigg, Øst-Frigg, Valhall, Ula, Nord-Øst-Frigg og Oseberg A og B. I anslaget for 1990 er Veslefrikk og Gullfaks C inkludert

De påløpte investeringskostnadene i 3. kvartal 1989 var 860 millioner kroner. Dette er noe lavere enn ved forrige registrering da kostnadene var 920 millioner kroner. Investeringene for felt i drift er omlag 300 millioner kroner lavere i 3. kvartal 1989 enn for samme kvartal i fjor.

Anslaget for 1989 er 3,7 milliarder kroner. Det er nedjustert med 200 millioner kroner fra forrige registrering.

I 1990 regner oljeselskapene med å investere 4,3 milliarder kroner i felt i drift. Dette er en økning på 800 millioner kroner i forhold til forrige undersøkelse. Flere felt er kommet i drift og ved disse foregår det omfattende boring av produksjonsbrønner. Ved feltene som har vært i produksjon i lengre tid er det også større boreprogrammer i gang.

Tabell 5. Påløpte investeringskostnader til felt i drift. Mill. kr

	1987		1988			1989		
	4.kv.	1.kv.	2.kv.	3.kv.	4.kv.	1.kv.	2.kv.	3.kv.
FELT I DRIFT I ALT	958	681	993	1 152	887	632	920	860
Varer	193	135	148	233	193	96	88	48
Tjenester	519	211	192	254	178	98	145	106
Produksjonsboring	247	335	653	665	516	438	687	705

(SU nr. 51/52 1989)

INVESTERINGSSTATISTIKK FOR OLJEUTVINNING, BERGVERKSDRIFT, INDUSTRI OG KRAFTFORSYNING 4. KVARTAL 1989

Statistisk sentralbyrås investeringsstatistikk for 4. kvartal 1989 viser at verdien av antatte investeringer for oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning for 1990 er 41 prosent lavere enn antatte investeringer for 1989 registrert på samme tidspunkt i fjor. For oljeutvinning er nedgangen 56 prosent, industri har en økning på 2 prosent og kraftforsyning en nedgang på 17 prosent. Det er investeringene i næringshovedgruppen treforedling som viser størst økning, mens investeringene i gruppen produksjon av kjemiske råvarer viser størst nedgang.

Verdien av antatte investeringer for 1990 registrert i 4. kvartal 1989 er 8 prosent høyere enn registrert i 3. kvartal. For industrien alene er det en økning på 25 prosent.

Utførte og antatte investeringer for 1989 registrert i 4. kvartal i år er 6 prosent høyere enn antatte investeringer for 1988 registrert i 4. kvartal i fjor. For industrien alene er det en nedgang på 25 prosent fra 1988 til 1989. Det er næringsområdene produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter og treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet som viser størst nedgang, mens gruppen produksjon av metaller viser størst økning.

Verdien av utførte og antatte investeringer for 1989 registrert i 4. kvartal er 2 prosent høyere enn i 3. kvartal i år.

Statistikken omfatter om lag 2800 bedrifter. Anskaffelser av boliger, tomter og vannfall er ikke med i statistikken.

Tabell 1. Utførte og antatte investeringer i oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning

	Utført og antatt	Antatt	Utført og antatt		Antatt	
	1988	1989	1989		1990	
	Regi- strert i 4.kv.1988	Regi- strert i 4.kv.1988	Regi- strert i 3.kv.1989	Regi- strert i 4.kv.1989	Regi- strert i 3.kv.1989	Regi- strert i 4.kv.1989
	Mill. kr					
Oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning	56 146	53 883	58 603	59 731	29 550	31 785
Oljeutvinning og bergverksdrift	33 493	37 893	40 545	42 005	16 607	16 676
Industri	14 743	9 297	11 060	11 095	7 606	9 528
Kraftforsyning	7 911	6 693	6 997	6 632	5 338	5 582

Tabell 2. Antatte og utførte investeringer i oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning 1).
Millioner kroner og i prosent av faktiske investeringer

Investerings- året	Antatte og utførte investeringer							Utførte inves- teringer
	Ifølge mai- under- søkelsen året før inves- terings- året	Ifølge august- under- søkelsen året før inves- terings- året	Ifølge november- under- søkelsen året før inves- terings- året	Ifølge februar- under- søkelsen inves- terings- året	Ifølge mai- under- søkelsen inves- terings- året	Ifølge august- under- søkelsen inves- terings- året	Ifølge november- under- søkelsen inves- terings- året	Ifølge februar- under- søkelsen året etter inves- terings- året
Mill. kr								
1975					11 897	11 962	12 443	12 586
1976	12 346	13 854	16 905	18 281	15 503	16 456	15 955	15 625
1977	17 092	19 738	21 351	22 629	22 626	22 219	22 257	23 518
1978	14 135	16 960	19 036	20 858	20 358	21 319	20 268	19 907
1979	15 006	16 646	18 018	19 097	19 859	18 702	18 124	17 415
1980	14 125	17 538	20 975	22 029	19 991	20 447	19 719	19 465
1981	24 712	28 321	29 930	30 029	32 089	32 391	32 601	32 481
1982	17 637	22 714	25 139	27 553	26 870	27 749	27 438	27 366
1983	18 812	21 105	24 634	26 080	26 219	26 911	28 636	28 451
1984	37 746	38 394	39 774	43 519	43 233	44 886	44 957	43 533
1985	28 789	32 233	34 146	36 139	39 451	39 746	39 249	37 609
1986	52 610	53 140	63 540	63 183	60 465	58 953	57 162	57 024
1987	42 331	44 130	47 266	53 104	52 445	54 211	56 239	55 842
1988	42 769	50 108	55 265	50 247	55 536	58 257	56 146	55 170
1989	51 306	52 401	53 883	56 228	55 719	58 603	59 731	
1990	25 627	29 550	31 785					
Prosent								
1975					95	95	99	100
1976	79	89	108	117	99	105	102	100
1977	73	84	91	96	96	94	95	100
1978	71	85	96	105	102	107	102	100
1979	86	96	103	110	114	107	104	100
1980	73	90	108	113	103	105	101	100
1981	76	87	92	92	99	100	100	100
1982	64	83	92	101	98	101	100	100
1983	66	74	87	92	92	95	101	100
1984	87	88	91	100	99	103	103	100
1985	77	86	91	96	105	106	104	100
1986	92	93	111	111	106	103	100	100
1987	76	79	85	95	94	97	101	100
1988	78	91	100	91	101	106	102	100
1989 .....	..	..	..	..	..	..	..
1990 .....	..	..	..		

1) For kraftforsyning er renter i byggetida medregnet i investeringstallene registrert til og med februarundersøkelsen 1984. For øvrig er tallene unntatt renter i byggetida. Byggelånsrenter for kraftforsyning ble 850 mill. kr i 1984, 800 mill. kr i 1985, 650 mill. kr i 1986, 750 mill. kr i 1987, 1000 mill. kr i 1988 og ventes i 1989 å bli rundt 900 mill. kr og i 1990 ca. 400 mill. kr.

Tabell 3. Antatte investeringer etter næring. Mill. kr og endring i prosent.

	1975	Antatt investering			Endring i prosent av anslagene for 1990 fra 3. kv. 1989 til 4. kv. 1989	Endring i prosent fra 1989 (anslått 4. kv. 1988) til 1990 (anslått 4. kv. 1989)
	Invest. i bedr. med i tel- lingen i pst. av in- vest. i alle store bedr.	1989 regist- rert i 4. kv. 1988	1990 regist- rert i 3. kv. 1989	1990 regist- rert i 4. kv. 1989		
		Mill. kr				
OLJEUTVINNING, BERGVERKSDRIFT,						
INDUSTRI OG KRAFTFORSYNING	92	53 883	29 550	31 785	8	-41
Maskiner	93	37 549	12 274	12 775	4	-66
Bygg og anlegg	94	15 847	16 821	18 405	9	16
OLJEUTVINNING OG BERGVERKSDRIFT	100	37 893	16 607	16 676	0	-56
Bryting av kull	100	20	40	20	-50	-
Utvinning av råolje og naturgass	100	37 732	16 445	16 458	0	-56
Bryting og utvinning av malm	100	77	79	107	35	39
Bergverksdrift ellers	28	64	43	91	112	42
INDUSTRI	85	9 297	7 606	9 528	25	2
Prod. av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	74	1 512	1 132	1 450	28	-4
Prod. av tekstil- og beklednings- varer, lær og lærvarer	70	158	55	50	-9	-68
Prod. av tekstilvarer	62	141	43	38	-12	-73
Prod. av klær, unntatt skotøy	94	10	7	7	-	-30
Prod. av trevarer	74	341	289	381	32	12
Treforedling, grafisk prod. og for- lagsvirksomhet	93	1 051	1 086	1 632	50	55
Treforedling	95	673	853	1 309	53	95
Grafisk prod. og forlagsvirksomhet ..	88	377	233	323	39	-14
Prod. av kjem. prod., mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	95	3 006	2 172	2 551	17	-15
Prod. av kjem. råvarer	99	1 128	1 442	1 586	10	41
Prod. av mineralske prod.	62	426	305	395	30	-7
Prod. av metaller	99	1 182	1 378	1 484	8	26
Prod. av jern, stål og ferro- legeringer	99	268	364	416	14	55
Prod. av ikke-jernholdige metaller ..	99	915	1 013	1 068	5	17
Prod. av verkstedprodukter	76	1 577	1 160	1 546	33	-2
Prod. av metallvarer	48	119	105	159	51	34
Prod. av maskiner	73	605	434	618	42	2
Prod. av elektr. apparater og materiell	81	521	383	471	23	-10
Prod. av transportmidler	93	326	237	292	23	-10
Industriproduksjon ellers	67	46	31	40	29	-13
KRAFTFORSYNING	93	6 693	5 338	5 582	5	-17

Tabell 4. Antatte og utførte investeringer pr. kvartal, etter næring. Mill. kr og endring i prosent

	1989				Endring i prosent for 1989		
	I alt	Utført investering			Antatt investering	Av anslagene gitt i nov. 1988 til anslagene gitt i nov. 1989	Fra 3. kv. 1989 til 4. kv. 1989
		1. kvartal	2. kvartal	3. kvartal	4. kvartal		
Mill. kr							
OLJEUTVINNING, BERGVERKSDRIFT,							
INDUSTRI OG KRAFTFORSYNING	59 731	6 113	22 319	15 251	16 048	11	2
Maskiner	38 677	2 504	16 349	10 177	9 646	3	0
Bygg og anlegg	20 356	3 440	5 790	4 918	6 207	28	5
OLJEUTVINNING OG BERGVERKSDRIFT	42 005	2 303	18 164	11 159	10 378	11	4
Bryting av kull	30	-	5	13	12	50	-19
Utvinning av råolje og naturgass ...	41 664	2 223	18 085	11 071	10 285	10	4
Bryting og utvinning av malm	185	67	39	41	39	140	-11
Bergverksdrift ellers	125	14	35	35	42	95	47
INDUSTRI	11 095	2 417	2 691	2 698	3 288	19	0
Prod. av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	1 931	450	535	448	497	28	2
Prod. av tekstil- og bekledningsvarer, lær og lærvarer	211	46	82	57	25	34	13
Prod. av tekstilvarer	191	39	78	53	21	35	14
Prod. av klær, unntatt skotøy	10	6	2	1	1	-	-
Prod. av trevarer	466	71	98	140	157	37	13
Treforedling, grafisk prod. og forlagsvirksomhet	1 023	166	200	315	342	-3	5
Treforedling	673	89	118	238	229	-	10
Grafisk prod. og forlagsvirksomhet	350	77	83	77	113	-7	-4
Prod. av kjem. prod., mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	3 091	801	760	605	925	3	-2
Prod. av kjem. råvarer	1 120	195	265	269	392	-1	-7
Prod. av mineralske prod.	474	84	147	112	132	11	-1
Prod. av metaller	1 835	294	379	511	651	55	-1
Prod. av jern, stål og ferrolegeringer	770	91	163	223	293	187	1
Prod. av ikke-jernholdige metaller	1 064	203	216	288	358	16	-2
Prod. av verkstedprodukter	2 019	497	480	500	543	28	-1
Prod. av metallvarer	148	31	37	38	42	24	7
Prod. av maskiner	691	153	181	173	184	14	4
Prod. av elektr. apparater og materiell	514	124	132	127	131	-1	-6
Prod. av transportmidler	661	188	129	161	183	103	-5
Industriproduksjon ellers	45	9	10	10	15	-2	-13
KRAFTFORSYNING	6 632	1 392	1 464	1 393	2 382	-1	-5

Tabell 5. Antatte og utførte investeringer, etter næring. 1975 = 100

	1988		1989				1990
	Utført investering i alt	I alt	Utført investering			Antatt investering	Antatt investering i alt
			1. kvartal	2. kvartal	3. kvartal	4. kvartal	
OLJEUTVINNING, BERGVERKSDRIFT,							
INDUSTRI OG KRAFTFORSYNING	438,3	474,6	194,3	709,3	484,7	510,0	252,5
Maskiner	512,2	578,3	149,7	977,8	608,7	576,9	191,0
Bygg og anlegg	370,0	373,8	252,7	425,3	361,2	455,9	337,9
OLJEUTVINNING OG BERGVERKSDRIFT	736,6	943,9	207,0	1 632,7	1 003,0	932,9	374,7
Bryting av kull	48,6	80,4	-	52,7	140,5	128,3	52,8
Utvinning av råolje og naturgass ...	774,0	991,0	211,5	1 720,6	1 053,3	978,6	391,4
Bryting og utvinning av malm	56,9	104,5	151,2	87,4	91,4	88,0	60,3
Bergverksdrift ellers	393,4	409,1	176,9	461,6	450,8	547,0	297,2
INDUSTRI	265,1	203,1	177,0	197,1	197,6	240,7	174,4
Prod. av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	328,0	311,6	290,8	345,4	289,1	321,0	234,0
Prod. av tekstil- og bekledningsvarer, lær og lærvarer	229,9	242,6	212,7	378,4	263,3	115,9	57,3
Prod. av tekstilvarer	318,4	360,4	296,2	586,6	400,2	158,8	72,3
Prod. av klær, unntatt skotøy	28,6	33,5	74,9	26,7	15,2	17,4	23,4
Prod. av trevarer	189,8	145,1	88,8	122,2	174,0	195,7	118,4
Treforedling, grafisk prod. og forlagsvirksomhet	247,0	129,9	84,0	101,8	160,0	173,8	207,2
Treforedling	218,8	122,9	64,8	86,0	173,7	167,2	238,9
Grafisk prod. og forlagsvirksomhet	311,4	145,8	128,1	137,7	128,6	188,6	134,8
Prod. av kjem. prod., mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	400,3	210,9	218,5	207,5	165,2	252,5	174,1
Prod. av kjem. råvarer	93,9	115,9	80,5	109,6	111,2	162,1	164,0
Prod. av mineralske prod.	352,9	330,0	232,6	408,2	312,5	366,9	274,6
Prod. av metaller	143,8	220,7	141,3	182,6	245,9	313,1	178,5
Prod. av jern, stål og ferrolegeringer	61,8	183,3	86,7	155,5	212,3	278,7	99,1
Prod. av ikke-jernholdige metaller	227,7	259,0	197,2	210,3	280,2	348,3	259,8
Prod. av verkstedprodukter	174,4	169,3	166,6	160,9	167,6	182,2	129,7
Prod. av metallvarer	156,5	106,2	89,2	107,0	108,3	120,4	114,0
Prod. av maskiner	239,6	188,5	166,6	197,2	189,2	201,0	168,6
Prod. av elektr. apparater og materiell	243,5	239,0	230,0	244,9	237,1	243,9	219,0
Prod. av transportmidler	96,8	140,6	160,2	109,6	136,8	155,8	62,2
Industriproduksjon ellers	314,5	302,7	246,4	267,3	282,5	414,5	270,3
KRAFTFORSYNING	295,8	248,1	208,4	219,1	208,5	356,4	208,8

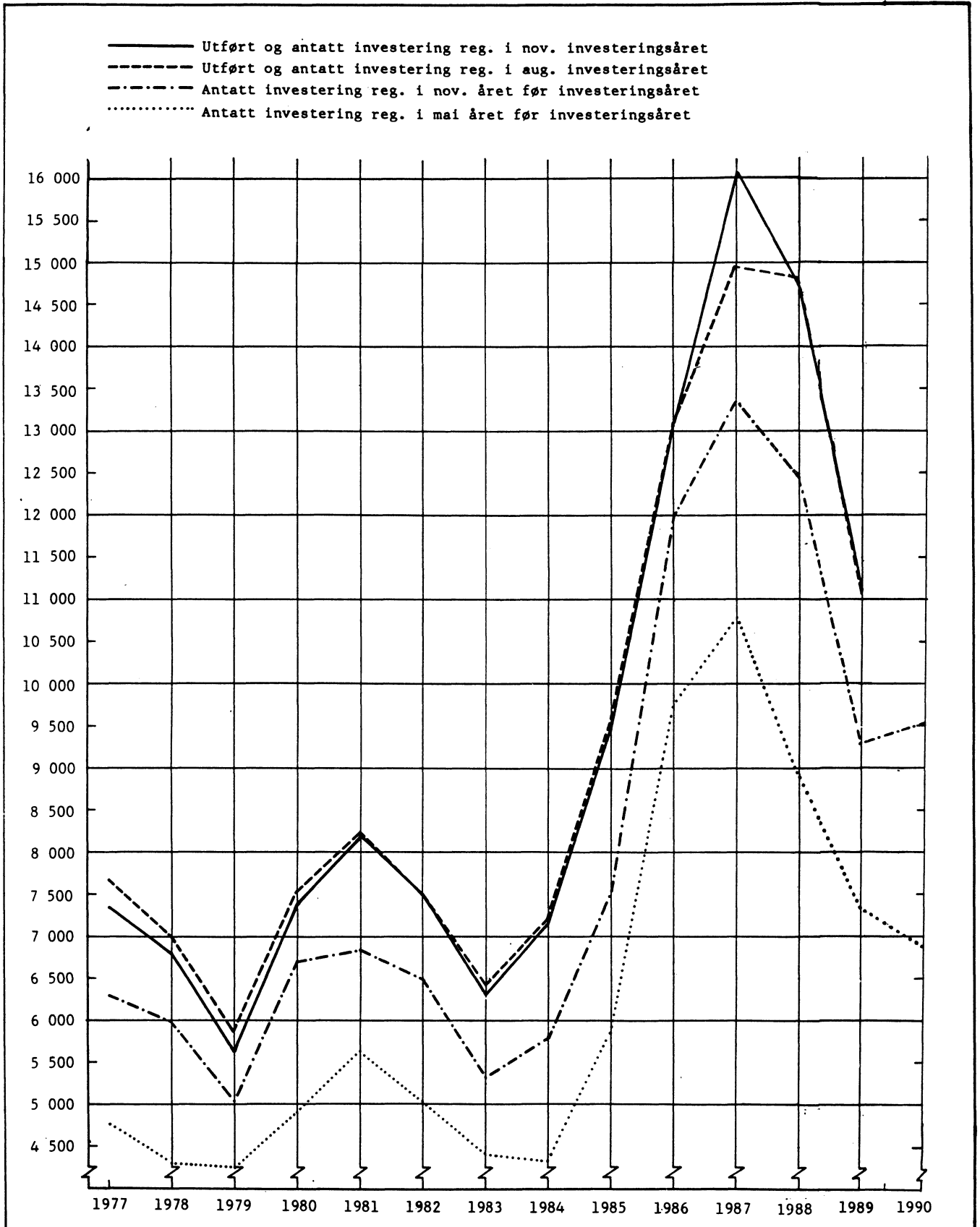
Tabell 6. Antatte og utførte investeringer i industri. Millioner kroner og i prosent av faktiske investeringer

Investerings- året	Antatte og utførte investeringer							Utførte inves- teringer
	Ifølge mai- under- søkelsen året før inves- terings- året	Ifølge august- under- søkelsen året før inves- terings- året	Ifølge november- under- søkelsen året før inves- terings- året	Ifølge februar- under- søkelsen inves- terings- året	Ifølge mai- under- søkelsen inves- terings- året	Ifølge august- under- søkelsen inves- terings- året	Ifølge november- under- søkelsen inves- terings- året	Ifølge februar- under- søkelsen året etter inves- terings- året
Mill. kr								
1967					2 228	2 324	2 289	2 288
1968	1 352	..	1 624	1 670	1 691	1 751	1 735	1 760
1969	961	..	1 361	1 563	1 632	1 681	1 618	1 636
1970	1 395	..	1 972	2 304	2 356	2 485	2 414	2 386
1971	1 825	..	2 409	2 609	2 618	2 731	2 687	2 732
1972	1 837	2 122	2 464	2 628	2 694	2 725	2 671	2 602
1973	2 002	2 207	2 580	2 887	2 814	2 907	2 813	2 772
1974	2 310	2 783	3 581	4 222	4 383	4 512	4 579	4 438
1975	3 695	4 611	6 002	5 841	5 957	5 809	5 647	5 463
1976	4 376	5 110	6 130	6 784	6 394	6 354	5 904	5 657
1977	4 761	5 456	6 295	7 281	7 673	7 671	7 344	7 373
1978	4 310	5 046	5 992	6 816	6 930	6 999	6 816	6 721
1979	4 240	4 477	5 057	5 840	5 839	5 877	5 639	5 478
1980	4 914	5 537	6 705	7 686	7 421	7 530	7 388	6 986
1981	5 630	6 136	6 847	7 711	7 900	8 246	8 186	8 405
1982	5 043	5 649	6 504	7 348	7 174	7 510	7 503	7 491
1983	4 422	4 904	5 330	6 347	6 346	6 420	6 311	6 225
1984	4 323	4 415	5 798	7 017	7 007	7 216	7 163	7 423
1985	5 858	6 476	7 544	9 501	8 943	9 580	9 468	9 489
1986	9 731	9 903	11 986	12 750	12 840	13 083	13 057	13 421
1987	10 769	11 173	13 351	13 567	13 771	14 957	16 032	16 198
1988	8 967	9 553	12 490	12 982	13 915	14 823	14 743	14 483
1989	7 330	8 497	9 297	10 571	11 193	11 060	11 095	
1990	6 881	7 606	9 528					
Prosent								
1967					97	102	100	100
1968	77		92	95	96	99	99	100
1969	59		83	96	100	103	99	100
1970	58		83	97	99	104	101	100
1971	67		88	95	96	100	98	100
1972	71	82	95	101	104	105	103	100
1973	72	80	93	104	102	105	101	100
1974	52	63	81	95	99	102	103	100
1975	68	84	110	107	109	106	103	100
1976	77	90	108	120	113	112	104	100
1977	65	74	85	99	104	104	100	100
1978	64	75	89	101	103	104	101	100
1979	77	82	92	107	107	107	103	100
1980	70	79	96	110	106	108	106	100
1981	67	73	81	92	94	98	97	100
1982	67	75	87	98	96	100	100	100
1983	71	79	86	102	102	103	101	100
1984	58	59	78	95	94	97	96	100
1985	62	68	80	100	94	101	100	100
1986	73	74	89	95	96	97	97	100
1987	66	69	82	84	85	92	99	100
1988	62	66	86	90	96	102	102	100
1989	..	..	..	..	..	..	..
1990	..	..	..		

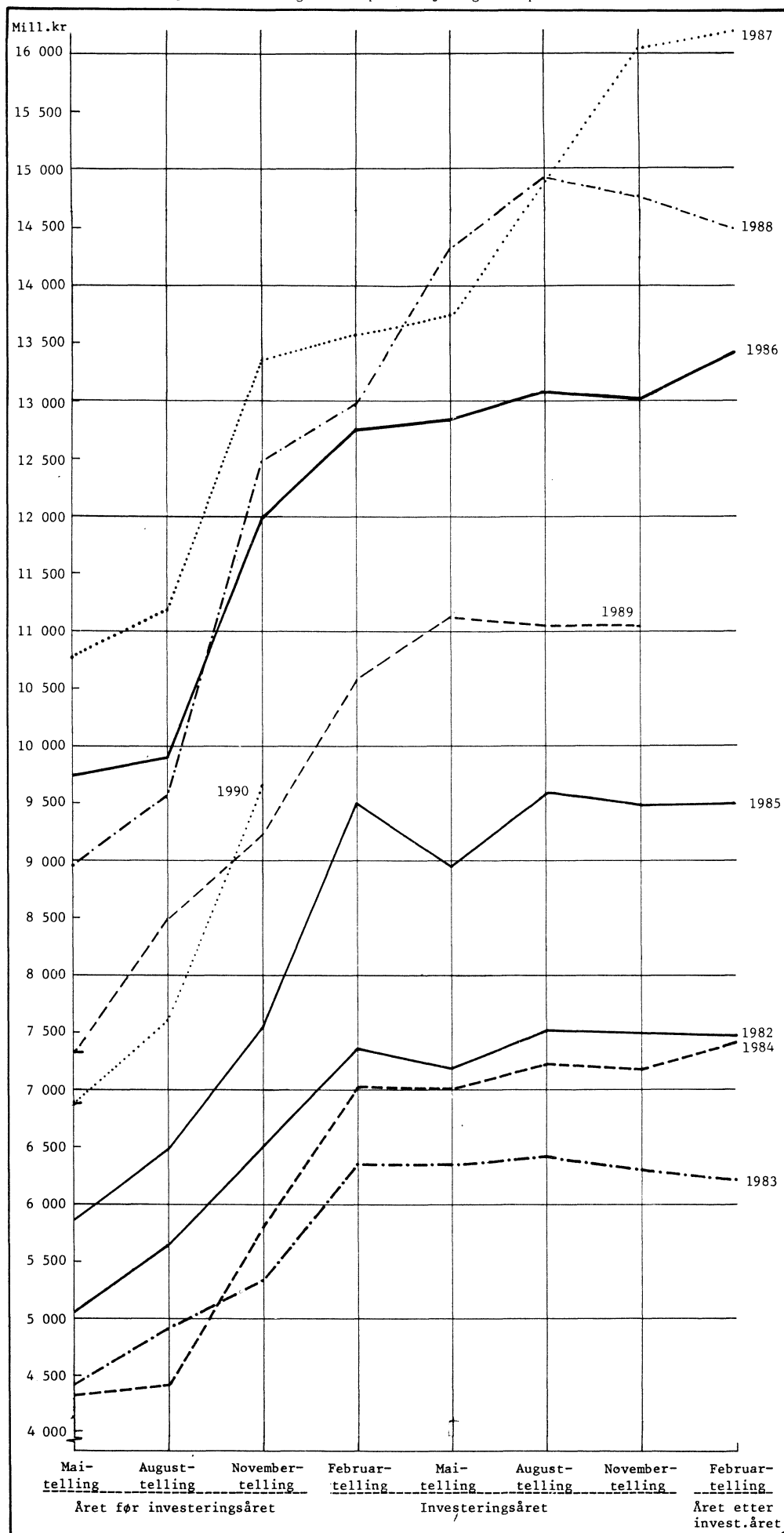
Tabell 7. Utførte investeringer i industri. Kvartalsvis. Millioner kroner

	1. kvartal	2. kvartal	3. kvartal	4. kvartal
1970	466	552	571	797
1971	589	679	641	823
1972	574	634	577	817
1973	544	664	625	938
1974	775	1 009	1 170	1 484
1975	1 128	1 375	1 226	1 735
1976	1 099	1 414	1 375	1 770
1977	1 495	1 894	1 809	2 176
1978	1 692	1 670	1 442	1 917
1979	1 095	1 258	1 258	1 868
1980	1 289	1 669	1 788	2 240
1981	1 658	2 070	1 992	2 686
1982	1 728	1 923	1 761	2 078
1983	1 294	1 490	1 465	1 976
1984	1 346	1 560	1 801	2 716
1985	1 600	2 220	2 350	3 319
1986	2 592	3 179	3 542	4 109
1987	3 247	3 361	3 946	5 643
1988	3 264	3 717	3 519	3 983
1989	2 417	2 691	2 698	

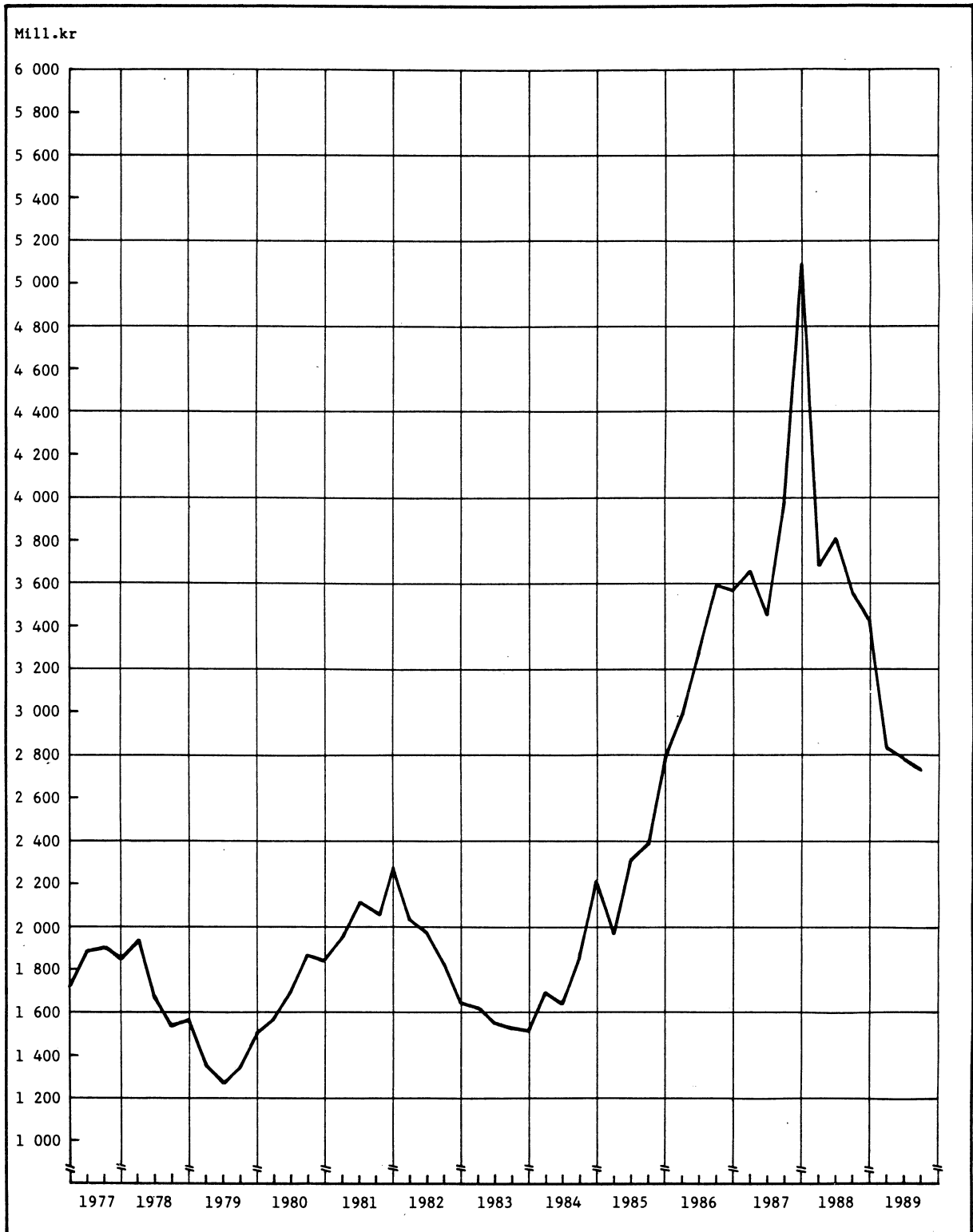
Figur 1. Utførte og antatte investeringer i industri



Tabell 2. Investering i industri registrert på forskjellige tidspunkt



Figur 3. Utførte investeringer i industri, verdi. Kvartalsvis. Sesongjustert



(SU nr. 51, 1989)

BYGGEVIRKSOMHETEN I OKTOBER 1989

(Forrige melding ble offentliggjort i SU nr. 44, 1989)

BRUKSAREAL I ALT

I årets ti første måneder ble det satt i gang arbeid med 5,3 mill. m² bruksareal, viser Statistisk sentralbyrås månedlige byggearealstatistikk. Dette er 23,5 prosent mindre enn i samme periode i 1988. Det ble fullført 6,5 mill. m² bruksareal, som er 15,4 prosent mindre enn i 1988.

BOLIGER

Det er hittil i år igangsatt 21 543 boliger (leiligheter og hybler) mot 22 530 i fjor, en nedgang på 4,4 prosent. Det ble igangsatt 2 822 boliger i oktober 1989. Dette er 14,2 prosent flere enn i oktober 1988.

Ved utgangen av oktober 1989 var det 29 559 boliger under arbeid.

Tallet på fullførte boliger hittil i 1989 er 21 685 mot 23 572 i 1988, en nedgang på 8,0 prosent. I oktober 1989 ble det fullført 2 435 boliger, som er 2,7 prosent flere enn i oktober 1988.

ANDRE BYGG

For andre bygg (unntatt bygg for jordbruk, skogbruk og fiske) ble det i årets ti første måneder satt i gang arbeid med 2,2 mill. m² bruksareal, en nedgang på 29,3 prosent fra 1988. Det ble igangsatt 237 700 m² bruksareal i oktober 1989. Dette er 16,8 prosent mindre enn i oktober 1988.

Ved utgangen av oktober 1989 var det 4,3 mill. m² bruksareal under arbeid i andre bygg.

I perioden januar-oktober 1989 ble det fullført 3.0 mill. m² bruksareal i andre bygg, en nedgang på 13,7 prosent fra 1988. I oktober 1989 ble det fullført 293 300 m² bruksareal, som er 34,3 prosent mindre enn i oktober 1988.

BRUDD I STATISTIKKEN

For bygg under arbeid er det brudd i statistikken fra april 1989 pga. nye rutiner ved utarbeidelsen av månedlig byggearealstatistikk. Tallene for bygg under arbeid fra april 1989 blir derfor noe lavere enn tidligere og er derfor ikke direkte sammenlignbare med tidligere serier.

USIKKERHET VED STATISTIKKEN

Undersøkelser utført i 1988 viste at boliger og næringsbygg ble registrert igangsatt gjennomsnittlig 1 1/2 til 2 måneder for sent. Nyere undersøkelser i 1989 tyder på at denne forsinkelsen er blitt noe redusert.

Statens kartverk og SSB arbeider for å bedre registreringsrutinene i kommunene, slik at forsinkelsen skal bli så liten som mulig.

Forsinkelsene får konsekvenser for byggearealstatistikken. Når byggevirksomheten stiger eller synker jevnt vil månedstallene gi et noe for høyt eller lavt volum for den aktuelle måned, men tilnærmet korrekt størrelse på økningen eller nedgangen i byggevirksomheten. Skjer det derimot større svingninger i markedet vil månedstallene gi et noe forsinket signal om dette.

Tabell 1. Byggevirkosomheten i oktober. Bygg. 30 m² og over

	Antall		Bygg satt i gang		Bygg i arbeid ²	Bygg fullført	
			1988	1989	Pr. 31. oktober	Oktober	Januar-oktober
BOLIGER	"	1988	2 471	22 530	32 796	2 371	23 572
	"	1989	2 822	21 543	29 559	2 435	21 685
Bruksareal til boliger	1000 m ²	1988	387.9	3 748.7	5 803.5	400.9	4 154.1
	"	1989	363.8	3 051.6	4 766.5	345.5	3 457.7
ANDRE BYGG							
Bruksareal til annet enn bolig ¹	"	1988	285.6	3 147.2	5 400.5	446.1	3 499.7
	"	1989	237.7	2 223.8	4 266.7	293.3	3 018.9
Bergverksdrift og industri	"	1988	58.9	527.4	947.0	81.5	701.6
	"	1989	24.6	336.2	679.7	45.8	559.2
Varehandel, bank, finans og forsikring	"	1988	47.8	812.2	1 176.0	147.9	887.8
	"	1989	40.5	404.0	853.5	87.1	669.4
Hotell- og restaurantvirksomhet	"	1988	3.2	69.5	102.6	17.2	109.1
	"	1989	16.1	106.3	163.6	2.3	50.3
Offentlig administrasjon	"	1988	29.1	164.0	298.8	23.3	179.0
	"	1989	15.4	139.3	296.3	8.7	177.2
Undervisning og forskning	"	1988	18.6	155.5	238.3	15.8	184.9
	"	1989	5.3	173.4	231.5	7.9	140.5
Helse- og veterinærvesen	"	1988	6.5	75.5	270.0	10.8	110.3
	"	1989	8.6	44.5	222.3	9.8	100.5
Annen virksomhet ¹	"	1988	121.5	1 343.2	2 367.9	149.6	1 326.9
	"	1989	127.2	1 020.1	1 819.8	131.7	1 321.8
BOLIGER OG ANDRE BYGG							
Bruksareal i alt ¹	"	1988	673.5	6 895.9	11 204.0	847.0	7 653.7
	"	1989	601.5	5 275.4	9 033.2	638.9	6 476.6

¹ Tallene omfatter ikke bygg for jordbruk, skogbruk og fiske.

² For bygg under arbeid er det brudd i statistikken fra april 1989 pga. nye utarbeidingsrutiner.

Tabell 2. Bygg satt i gang januar-oktober. Bygg. 30m² og over. Fylke

	Tallet på boliger		Bruksareal til bolig		Bruksareal til annet enn bolig ¹		Bruksareal i alt ¹	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
I ALT	22 530	21 543	3 748.7	3 051.6	3 147.2	2 223.8	6 895.9	5 275.4
	1 000 m ²							
Østfold	1 240	1 533	196.1	202.0	129.9	145.2	326.1	347.2
Akershus	2 595	2 155	454.4	342.0	252.6	239.8	707.0	581.8
Oslo	2 834	2 805	385.9	286.9	483.8	326.4	869.6	613.2
Hedmark	754	607	141.7	98.9	167.3	82.8	309.0	181.7
Oppland	641	764	117.0	117.1	97.0	100.7	214.1	217.8
Buskerud	1 338	1 362	241.3	204.7	190.2	119.6	431.5	324.4
Vestfold	1 080	1 127	175.9	161.3	128.6	72.2	304.6	233.5
Telemark	625	477	103.7	72.9	66.4	60.6	170.2	133.5
Aust-Agder	558	443	89.3	63.4	96.2	72.0	185.5	135.4
Vest-Agder	643	696	108.9	102.3	119.2	78.9	228.1	181.1
Rogaland	2 023	2 292	388.3	342.6	345.9	197.4	734.2	539.9
Hordaland	2 614	2 183	433.4	312.6	317.3	205.4	750.7	518.0
Sogn og Fjordane	682	505	116.0	84.6	82.8	65.5	198.8	150.2
Møre og Romsdal	966	902	184.8	150.4	206.0	93.0	390.8	243.4
Sør-Trøndelag	1 397	1 120	245.5	171.4	183.2	98.6	428.7	269.9
Nord-Trøndelag	617	502	97.1	78.7	70.2	52.5	167.3	131.2
Nordland	845	870	127.4	116.2	105.4	91.0	232.7	207.2
Troms	769	943	100.6	108.2	73.0	103.4	173.6	211.6
Finnmark	309	257	41.2	35.5	32.2	19.0	73.4	54.4

¹ Tallene omfatter ikke bygg for jordbruk, skogbruk og fiske.

Tabell 3. Bygg i arbeid pr. 31. oktober.² Bygg. 30 m² og over. Fylke

	Tallet på boliger		Bruksareal til bolig		Bruksareal til annet enn bolig ¹		Bruksareal i alt ¹	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
	1 000 m ²							
I ALT	32 796	29 559	5 803.5	4 766.5	5 400.5	4 266.7	11 204.0	9 033.2
Østfold	2 114	1 748	319.4	263.3	249.3	158.0	568.8	421.3
Akershus	4 371	3 566	866.9	655.9	667.1	496.0	1 534.0	1 151.9
Oslo	3 286	3 194	479.0	361.8	629.5	427.1	1 108.5	788.9
Hedmark	1 055	878	213.4	167.1	266.9	192.1	480.3	359.3
Oppland	1 089	1 056	206.4	186.7	173.6	160.8	380.0	347.5
Buskerud	1 924	2 007	368.3	347.5	321.3	302.1	689.6	649.6
Vestfold	1 581	1 570	254.2	233.4	207.1	133.0	461.3	366.4
Telemark	1 096	945	193.0	167.7	141.7	140.1	334.8	307.8
Aust-Agder	736	657	127.6	106.4	113.2	103.5	240.8	209.9
Vest-Agder	1 078	1 082	188.1	167.2	232.5	192.1	420.6	359.3
Rogaland	2 735	2 544	543.8	435.7	539.3	380.2	1 083.1	815.8
Hordaland	3 382	2 880	606.5	486.4	430.3	425.5	1 036.7	911.9
Sogn og Fjordane	1 084	988	198.7	180.5	135.7	131.1	334.4	311.6
Møre og Romsdal	1 522	1 208	298.6	233.9	346.5	230.1	645.1	464.0
Sør-Trøndelag	1 846	1 559	332.5	249.0	288.8	171.4	621.3	420.4
Nord-Trøndelag	1 052	892	179.2	140.3	165.4	147.2	344.6	287.5
Nordland	1 398	1 389	214.1	192.9	219.8	202.0	433.9	394.9
Troms	1 050	1 061	159.1	145.2	215.2	228.8	374.2	374.1
Finnmark	397	335	54.8	45.5	57.4	45.7	112.2	91.2

¹ Tallene omfatter ikke bygg for jordbruk, skogbruk og fiske.

² For bygg under arbeid er det brudd i statistikken fra april 1989 pga. nye utarbeidingsrutiner.

Tabell 4. Bygg fullført januar-oktober. Bygg. 30 m² og over. Fylke

	Tallet på boliger		Bruksareal til bolig		Bruksareal til annet enn bolig ¹		Bruksareal i alt ¹	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
	1 000 m ²							
I ALT	23 572	21 685	4 154.1	3 457.7	3 499.7	3 018.9	7 653.7	6 476.6
Østfold	1 270	1 196	218.8	181.0	160.8	162.3	379.6	343.3
Akershus	2 908	2 254	515.2	394.7	417.9	302.9	933.0	697.6
Oslo	2 548	2 421	383.5	329.7	431.1	486.8	814.7	816.6
Hedmark	773	723	141.2	124.4	120.9	142.0	262.2	266.4
Oppland	726	764	141.4	120.7	110.5	91.9	251.9	212.7
Buskerud	1 254	1 262	225.3	209.1	179.8	160.7	405.1	369.8
Vestfold	1 067	1 058	186.2	167.7	148.9	180.5	335.0	348.2
Telemark	794	656	144.9	104.7	99.7	84.1	244.6	188.8
Aust-Agder	582	466	95.1	72.8	96.8	66.5	191.9	139.3
Vest-Agder	555	747	103.7	127.3	119.9	84.7	223.7	212.0
Rogaland	2 399	2 412	488.2	390.7	423.5	317.8	911.6	708.5
Hordaland	2 747	2 339	472.3	374.0	376.6	208.9	848.9	582.9
Sogn og Fjordane	631	588	111.6	93.1	93.7	70.2	205.2	163.3
Møre og Romsdal	1 157	1 090	232.1	188.6	194.4	176.2	426.5	364.8
Sør-Trøndelag	1 288	1 200	240.5	208.5	166.2	204.6	406.7	413.2
Nord-Trøndelag	523	498	94.2	88.8	112.9	63.6	207.2	152.4
Nordland	1 268	935	196.0	134.8	133.4	118.3	329.4	253.1
Troms	801	739	123.7	104.4	80.6	65.3	204.3	169.7
Finnmark	281	337	40.2	42.5	32.0	31.4	72.2	73.9

¹ Tallene omfatter ikke bygg for jordbruk, skogbruk og fiske.

Tabell 5. Byggevirksoheten i oktober. Bygg. 60 m² og over

			Bygg satt i gang		Bygg i arbeid ²	Bygg fullført	
			Oktober	Januar-oktober	Pr. 31. oktober	Oktober	Januar-oktober
BOLIGER	"	1989	2 822	21 543	29 559	2 435	21 685
Bruksareal til boliger	1000 m ²	1988	378.6	3 682.5	5 670.9	393.5	4 089.7
	"	1989	355.4	2 988.5	4 642.6	338.0	3 392.9
ANDRE BYGG							
Bruksareal til annet enn bolig ¹	"	1988	246.5	2 850.3	4 973.7	408.9	3 212.5
	"	1989	205.8	1 977.4	3 869.7	254.3	2 752.4
Bergverksdrift og industri	"	1988	58.6	525.3	943.8	81.1	699.3
	"	1989	24.2	334.2	676.6	45.4	557.0
Varehandel, bank, finans og forsikring	"	1988	47.5	809.9	1 172.4	147.7	885.5
	"	1989	40.1	400.9	850.1	86.6	666.2
Hotell- og restaurantvirksomhet	"	1988	3.2	67.1	99.8	17.1	107.1
	"	1989	16.0	103.8	161.6	1.9	47.0
Offentlig administrasjon	"	1988	28.9	162.8	296.5	23.2	177.1
	"	1989	15.2	138.1	293.9	8.5	175.9
Undervisning og forskning	"	1988	18.6	155.1	237.5	15.7	184.7
	"	1989	5.2	172.6	230.7	7.8	139.9
Helse- og veterinærvesen	"	1988	6.4	75.2	269.3	10.7	95.2
	"	1989	8.6	44.0	221.5	9.7	100.0
Annen virksomhet ¹	"	1988	83.3	1 055.0	1 954.4	113.2	1 063.6
	"	1989	96.5	783.8	1 435.4	94.4	1 066.4
BOLIGER OG ANDRE BYGG							
Bruksareal i alt ¹	"	1988	625.1	6 532.7	10 644.6	802.4	7 302.2
	"	1989	561.2	4 965.9	8 512.3	592.4	6 145.3

¹ Tallene omfatter ikke bygg for jordbruk, skogbruk og fiske.

² For bygg under arbeid er det brudd i statistikken fra april 1989 pga. nye utarbeidingsrutiner.

Tabell 6. Bygg satt i gang januar-oktober. Bygg. 60 m² og over. Fylke

	Tallet på boliger		Bruksareal til bolig		Bruksareal til annet enn bolig ¹		Bruksareal i alt ¹	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
I ALT	22 530	21 543	3 682.5	2 988.5	2 850.3	2 977.4	6 532.7	4 965.9
Østfold	1 240	1 533	191.1	198.1	111.8	127.1	302.9	325.2
Akershus	2 595	2 155	448.1	335.0	225.1	212.6	673.2	547.7
Oslo	2 834	2 805	382.4	284.0	475.4	315.7	857.8	599.6
Hedmark	754	607	138.5	96.0	146.5	70.0	285.0	166.0
Oppland	641	764	113.9	114.7	75.6	85.2	189.5	199.9
Buskerud	1 338	1 362	237.3	201.0	166.5	104.0	403.7	305.0
Vestfold	1 080	1 127	171.9	157.1	116.3	58.8	288.2	215.9
Telemark	625	477	102.0	71.0	54.6	55.0	156.5	126.0
Aust-Agder	558	443	86.0	60.6	84.3	63.6	170.2	124.2
Vest-Agder	643	696	106.6	100.3	108.4	72.4	215.0	172.8
Rogaland	2 023	2 292	380.1	336.3	317.9	177.2	698.0	513.5
Hordaland	2 614	2 183	427.9	307.6	294.8	184.0	722.6	491.6
Sogn og Fjordane	682	505	113.8	82.9	72.1	59.2	185.9	142.1
Møre og Romsdal	966	902	181.6	145.8	188.1	73.7	369.7	219.5
Sør-Trøndelag	1 397	1 120	241.9	167.9	167.5	83.4	409.4	251.3
Nord-Trøndelag	617	502	95.1	76.2	57.4	43.1	152.5	119.3
Nordland	845	870	124.5	113.2	92.6	79.6	217.2	192.8
Troms	769	943	99.2	106.2	65.0	96.0	164.1	202.2
Finmark	309	257	40.7	34.5	30.5	16.9	71.2	51.4

¹ Tallene omfatter ikke bygg for jordbruk, skogbruk og fiske.

Tabell 7. Bygg i arbeid pr. 31. oktober.² Bygg. 60 m² og over. Fylke

	Tallet på boliger		Bruksareal til bolig		Bruksareal til annet enn bolig ¹		Bruksareal i alt ¹	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
	1 000 m ²							
I ALT	32 796	29 559	5 670.9	4 642.6	4 973.7	3 869.7	10 644.6	8 512.3
Østfold	2 114	1 748	313.9	257.4	231.3	140.2	545.2	397.6
Akershus	4 371	3 566	842.1	634.3	597.4	435.0	1 439.5	1 069.3
Oslo	3 286	3 194	472.0	356.0	624.7	423.6	1 096.7	779.6
Hedmark	1 055	878	205.6	159.9	240.7	171.0	446.3	330.9
Oppland	1 089	1 056	201.4	182.5	150.4	140.7	351.8	323.3
Buskerud	1 924	2 007	357.7	337.4	289.5	269.5	647.2	606.9
Vestfold	1 581	1 570	248.3	228.2	190.9	116.7	439.2	344.9
Telemark	1 096	945	187.8	161.4	121.2	121.2	309.0	282.6
Aust-Agder	736	657	125.1	104.7	103.7	96.4	228.8	201.1
Vest-Agder	1 078	1 082	183.6	163.2	220.6	182.1	404.2	345.3
Rogaland	2 735	2 544	533.0	426.5	506.4	351.6	1 039.4	778.2
Hordaland	3 382	2 880	596.5	475.6	396.2	386.9	992.7	862.6
Sogn og Fjordane	1 084	988	193.5	175.3	117.1	115.6	310.5	290.9
Møre og Romsdal	1 522	1 208	289.6	224.8	302.8	187.4	592.4	412.2
Sør-Trøndelag	1 846	1 559	327.6	244.6	269.1	154.5	596.6	399.1
Nord-Trøndelag	1 052	892	173.8	136.3	149.8	133.9	323.5	270.2
Nordland	1 398	1 389	209.7	188.0	201.9	181.1	411.6	369.1
Troms	1 050	1 061	156.1	141.6	205.7	219.4	361.7	361.0
Finmark	397	335	53.9	44.8	54.4	42.8	108.2	87.6

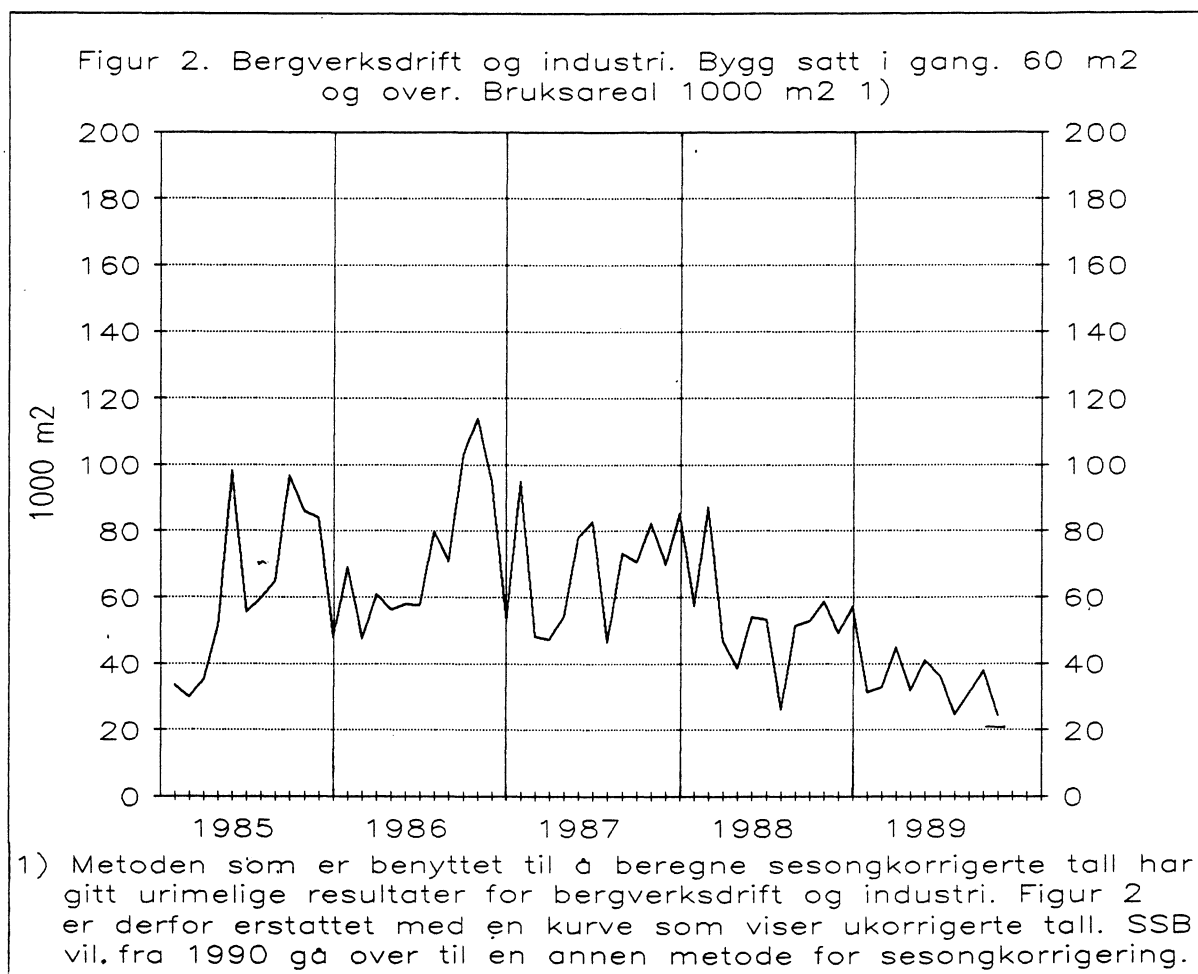
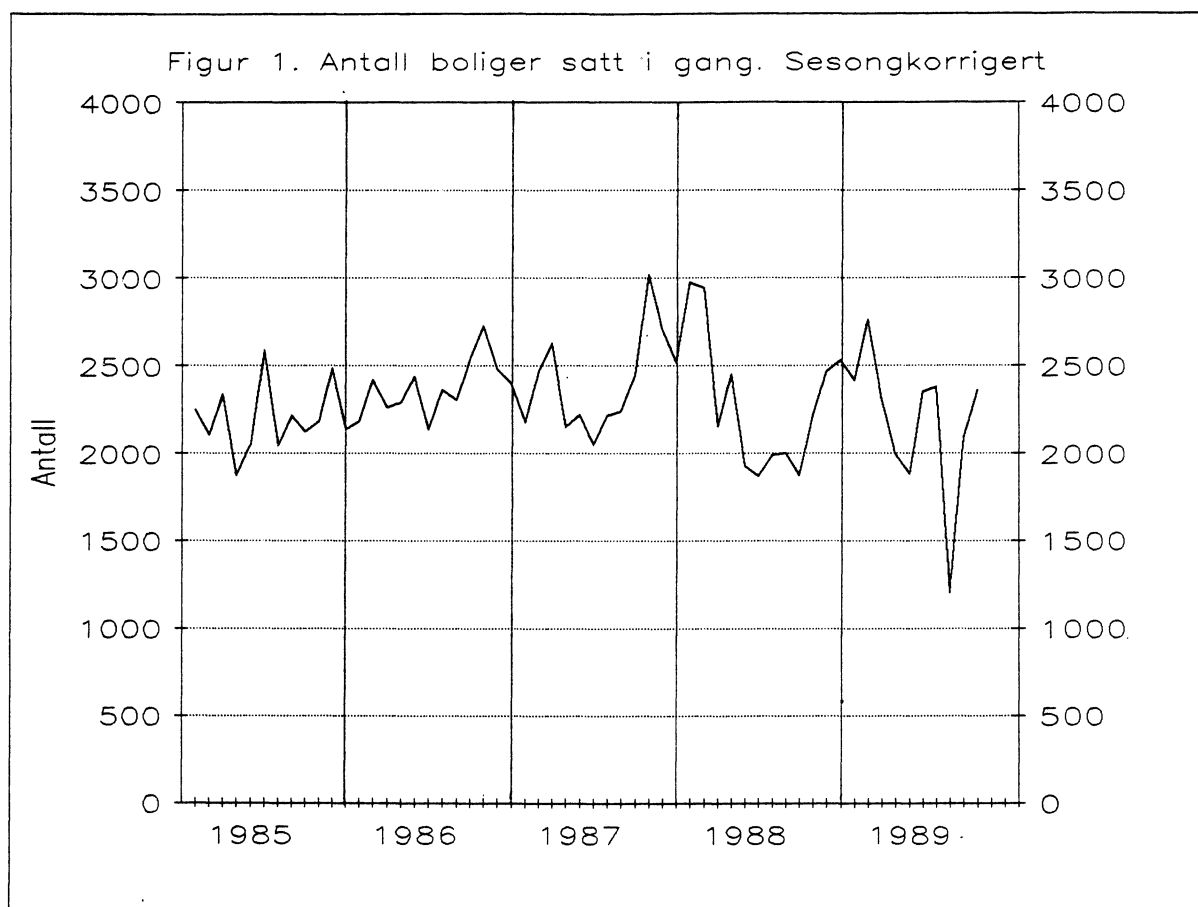
¹ Tallene omfatter ikke bygg for jordbruk, skogbruk og fiske.

² For bygg under arbeid er det brudd i statistikken fra april 1989 pga. nye utarbeidingsrutiner.

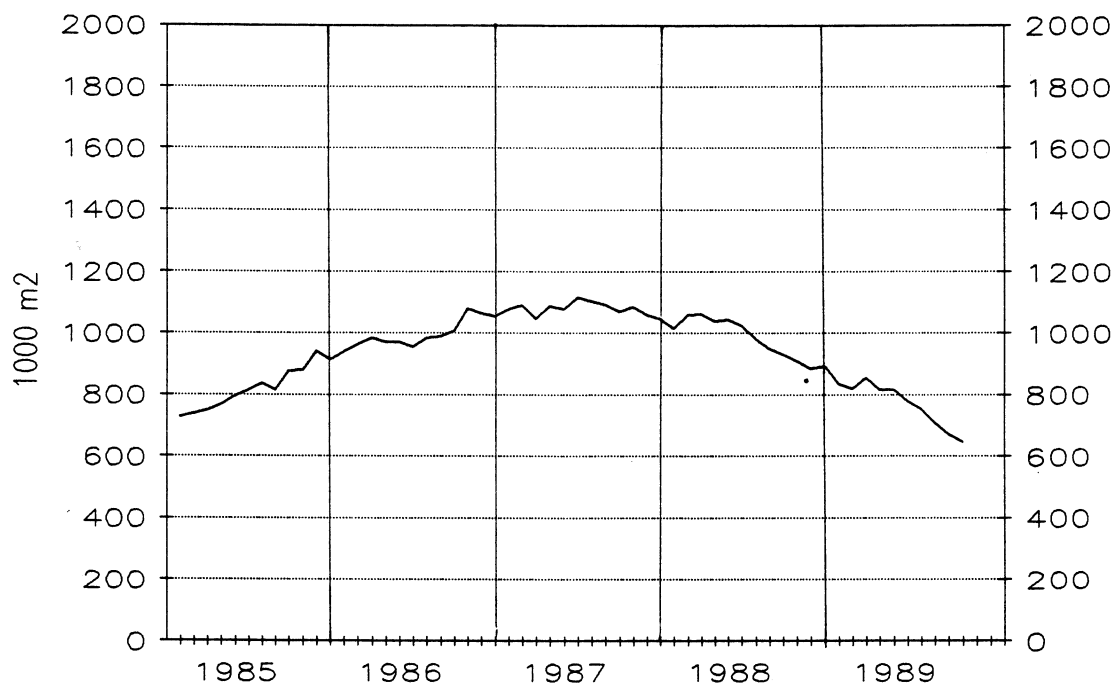
Tabell 8. Bygg fullført januar-oktober. Bygg. 60 m² og over. Fylke

	Tallet på boliger		Bruksareal til bolig		Bruksareal til annet enn bolig ¹		Bruksareal i alt ¹	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
	1 000 m ²							
I ALT	23 572	21 685	4 089.7	3 392.9	3 212.5	2 752.4	7 302.2	6 145.3
Østfold	1 270	1 196	213.9	177.9	141.9	145.4	355.8	323.2
Akershus	2 908	2 254	510.3	388.2	396.4	275.5	906.7	663.7
Oslo	2 548	2 421	380.3	326.2	422.2	474.5	802.4	800.8
Hedmark	773	723	138.6	121.3	103.0	124.0	241.5	245.2
Oppland	726	764	137.9	117.7	90.3	73.8	228.2	191.6
Buskerud	1 254	1 262	223.3	205.1	162.2	145.1	385.4	350.2
Vestfold	1 067	1 058	182.2	162.3	137.0	163.6	319.2	326.0
Telemark	794	656	142.7	103.3	85.5	71.7	228.1	175.0
Aust-Agder	582	466	92.3	69.8	87.2	56.7	179.5	126.5
Vest-Agder	555	747	101.4	124.9	107.1	75.3	208.6	200.3
Rogaland	2 399	2 412	479.9	385.3	391.0	298.0	870.9	683.4
Hordaland	2 747	2 339	467.0	368.9	354.0	191.4	821.0	560.3
Sogn og Fjordane	631	588	109.6	90.8	82.1	61.9	191.7	152.7
Møre og Romsdal	1 157	1 090	227.5	183.9	177.4	156.9	404.9	340.8
Sør-Trøndelag	1 288	1 200	236.6	205.0	153.7	189.9	390.3	394.9
Nord-Trøndelag	523	498	92.1	85.4	97.0	53.6	189.2	139.0
Nordland	1 268	935	192.1	132.5	121.5	109.3	313.6	241.8
Troms	801	739	122.5	103.1	73.5	57.6	196.0	160.7
Finmark	281	337	39.5	41.4	29.6	28.0	69.2	69.4

¹ Tallene omfatter ikke bygg for jordbruk, skogbruk og fiske.

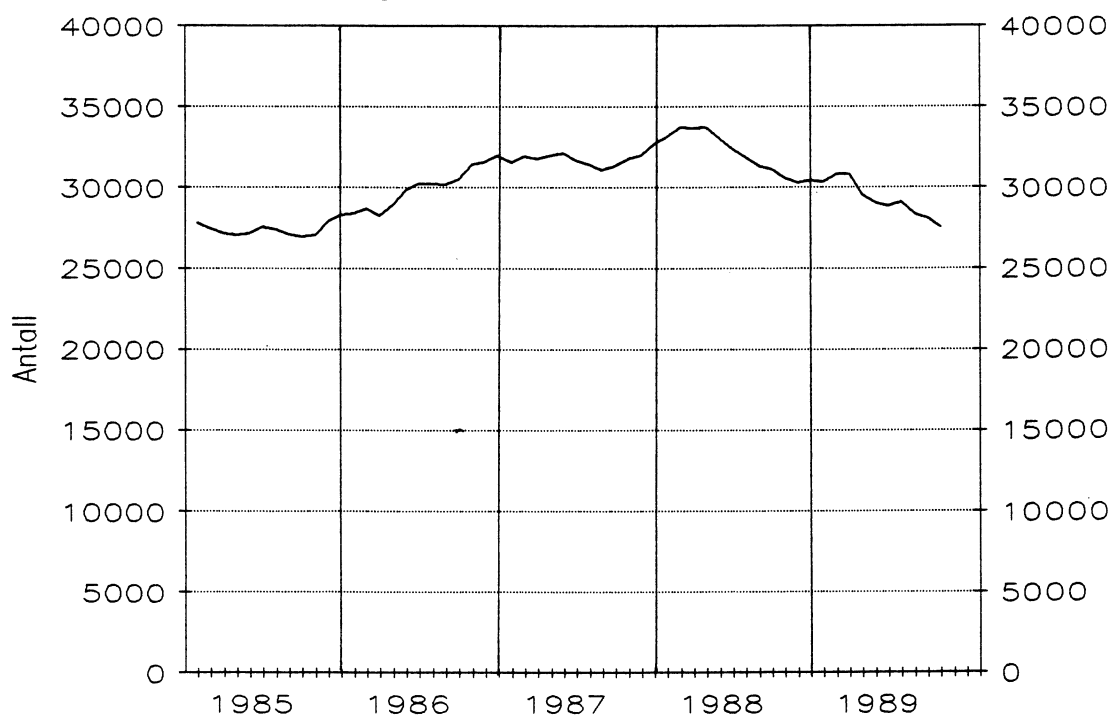


Figur 4. Bergverksdrift og industri. Bygg under arbeid. 60 m² og over. Bruksareal 1000 m². Sesongkorrigert 1)



1) For bygg under arbeid er det brudd i statistikken fra april 1989 pga. nye utarbeidingsrutiner.

Figur 3. Boliger under arbeid. Sesongkorrigert 1)



1) For bygg under arbeid er det brudd i statistikken fra april 1989 pga. nye utarbeidingsrutiner.

(SU nr. 51/52, 1989)

UTENRIKSHANDELEN MED VARER I NOVEMBER OG JANUAR-NOVEMBER 1989. FORELØPIGE TALL

Statistisk sentralbyrås foreløpige oppgaver over verdien av utenrikshandelen uten skip og oljeplattformer, viste for november en innførsel på 13 021 mill.kr, og en utførsel på 16 148 mill.kr. Verdien av innførselen var 6 prosent høyere og verdien av utførselen 25 prosent høyere enn i november 1988. I januar-november 1989 var verdien av vareinnførselen 125 792 mill.kr, og verdien av vareutførselen 165 155 mill.kr, dvs. en ubetydelig oppgang i innførselen, mens utførselen viste en oppgang på 29 prosent fra samme periode i fjor.

Verdien av utført råolje og naturgass i januar-november 1989 var på 66 746 mill.kr. Dette var 51 prosent høyere verdi enn i de samme måneder i 1988.

I januar-november 1989 var det et utførsels-

overskott på 39 363 mill.kr, mot 2 258 mill.kr i samme tidsrom året før. Skip og oljeplattformer er da ikke regnet med. Dersom utførselen av råolje og naturgass også blir holdt utenfor, var det et innførselsoverskott i januar-november 1989 på 27 383 mill.kr. Det svarer til en nedgang på 35 prosent fra året før.

Sesongkorrigerte tall for perioden september-november 1989, regnet uten skip og oljeplattformer og for utførselen også uten råolje og naturgass, viste en oppgang i importverdien på 1,8 prosent og en oppgang i eksportverdien på 1,0 prosent sammenliknet med foregående tre-månedersperiode.

Tabelloversikt. Mill.kr	November		Endring i pst.	Januar-november		Endring i pst.
	1988	1989		1988	1989	
1. Innførsel uten skip og oljeplattformer .	12 328	13 021	+5,6	125 454	125 792	+0,3
2. Utførsel uten skip og oljeplattformer ..	12 882	16 148	+25,4	127 712	165 155	+29,3
Av dette						
Råolje	2 760	5 157	+86,8	30 611	54 575	+78,3
Naturgass	1 218	1 157	-5,0	13 557	12 171	-10,2
3. Utførsel uten skip og oljeplattformer, råolje og naturgass	8 904	9 834	+10,4	83 544	98 409	+17,8
4. Utførselsoverskott uten skip og olje- plattformer (2-1)	554	3 127	.	2 258	39 363	.
5. Innførselsoverskott uten skip og olje- plattformer og uten utført råolje og naturgass (1-3)	3 424	3 187	-6,9	41 910	27 383	-34,7

(SU nr. 51/52, 1989)

DETALJOMSETNING SINDEKSEN, OKTOBER 1989

KORRIGERTE TALL FOR 1988-89

Statistisk sentralbyrås indeks over verdien av detaljomsetningen viste en stigning på 3,1 prosent fra oktober 1988 til oktober 1989. Indeksen for oktober 1989 var 104,5 (1988=100). I samme tidsrom steg prisindeksen for detaljhandel med 3,2 prosent.

Verdien av detaljomsetningen i perioden august-oktober 1989 var 3,5 prosent høyere enn i tilsvarende periode i 1988. Prisindeksen for detaljhandel hadde en stigning på 3,4 prosent i dette tidsrommet. Detaljomsetningen med nærings- og nytelsesmidler gikk opp med 4,1 prosent og detaljomsetningen med motorkjøretøyer og bensin hadde en stigning på 3,5 prosent. Detaljomsetningen med beklednings- og tekstilvarer hadde en stigning på 3,3 prosent, mens detaljomsetningen med møbler og innbo gikk opp med 1,9 prosent.

Verdien av detaljomsetningen i perioden januar-oktober 1989 var 0,9 prosent høyere enn i 1988. I samme tidsrom steg prisindeksen for detaljhandel med 3,6 prosent.

KORRIGERTE TALL

Det knytter seg problemer til beregning av detaljomsetningsindeksen på grunn av avganger og tilganger av bedrifter. På grunnlag av den løpende overvåking av den nye beregningsmetoden, har det vist seg nødvendig å justere beregningene for 1988 og 1989. Dette har gitt svært små utslag på totalindeksen, mens enkelte næringsgrupper viser høyere eller lavere vekst enn det som tidligere er publisert.

NY BEREGNINGSMETODE

Utarbeiding og publisering av detaljomsetningsindeksen har i en periode vært stanset av hensyn til påkrevde forbedringer. Indeksen er nå basert på ny og forbedret beregningsmetode. Den nye beregningsmetoden i år T (nå 1989) bygger på en inndeling av bedrifter i tre typer basert på varehandelsstatistikken i år T-2 og bedriftsregisteret i år T. Vi definerer disse slik:

Identiske bedrifter: Bedrifter med omsetning større enn null i år T-2 i ordinær drift år T med samme næring i T-2 og T.

Overganger: Bedrifter med omsetning større enn null i år T-2 og i ordinær drift år T med forskjellig næring i T-2 og T.

Tilganger/avganger: Bedrifter som er uten omsetning i år T-2 og i ordinær drift år T (tilganger) eller med omsetning i år T-2 og ikke i ordinær drift i år T (avganger).

Metoden innebærer en rullering av utvalget ved hvert årsskifte og en revisjon av utvalget i juli. Forskjellen mellom den nye og den gamle metoden er tilganger/avganger. På grunn av en langt bedre oppdatering av bedriftsregisteret, er det nå mulig å trekke et representativt utvalg for de nye bedriftene (tilgangene). Det er også gjennomført en del forandringer i selve beregningsmetodene for identiske bedrifter og overganger som skal gi en forbedret kvalitet på indeksen. Likevel må det understrekes at detaljomsetningsindeksen etter nytt og forbedret beregningsopplegg fortsatt er heftet med usikkerhet.

For nye bedrifter finnes ikke noe tidligere omsetningstall som er en viktig tilleggsopplysning når tallene fra utvalget blåses opp til tall for hele populasjonen. For å redusere usikkerheten av omsetningen for de nye bedriftene, har en brukt størrelsesfordelingen til nye bedrifter fra siste varehandelsstatistikk (1987). Dette innfører en mulig skjevhet dersom denne fordelingen har forandret seg fra 1987 til 1989.

SSB har beregnet nye månedstall for 1988 tilpasset den nye metoden slik at man kan se utvikling fra 1988 til 1989. Kvaliteten på månedstallene for 1988 er ikke like god som for 1989. Dette skyldes at utvalget i 1988 manglet nye bedrifter (tilganger), slik at vi ikke har

månedsomsetning for nye bedrifter i 1988. SSB har derfor estimert hva tilgangene betyr for hvert halvår i 1988 og fordelt denne effekten likt på hver måned.

Publisering av sesongkorrigerte tall vil starte

igjen fra og med januarindeksen 1990.

Nærmere opplysninger om utvalg og metode kan en få ved å vende seg til Statistisk sentralbyrå tlf. (066) 85437.

Tabell 1. Detaljomsetningsindeks. 1988=100

	Vekt 1985	Sept. ¹ 1988	Okt. ¹ 1988	Sept. ¹ 1989	Okt. 1989	Pst. endring Okt. 1988 Okt. 1989
Detaljhandel i alt	100,00	97,4	101,3	100,9	104,5	3,1
Varehushandel	4,73	96,1	101,4	86,4	89,9	-11,3
Nærings- og nytelsesmidler	31,64	98,8	100,1	104,2	102,5	2,4
Beklednings- og tekstilvarer	9,77	92,7	116,7	100,9	117,8	0,9
Møbler og innbo	7,19	102,7	111,7	103,5	113,2	1,3
Jernvarer, kjøkkenutstyr, glass, steintøy, fargevarer og sports- utstyr	4,61	96,0	89,8	93,8	88,8	-1,1
Ur, optiske artikler, musikk- instrumenter, gull- og sølvvarer, og film- og fotoartikler	2,70	96,2	93,2	89,2	93,7	0,6
Motorkjøretøyer og bensin	33,05	95,9	99,4	99,4	103,8	4,4
Detaljhandel ellers	6,32	99,6	97,1	108,9	116,2	19,7

¹ Korrigerte tall.

Tabell 2. Detaljomsetningsindeks. Endringer hittil i år/siste tre måneder. 1988=100

	Gjennomsnitt		Endring i prosent	Gjennomsnitt		Endring i prosent
	jan.-okt.	1988		1989	aug.-okt.		1989
Detaljhandel i alt	98,0	98,9	0,9	99,6	103,0	3,5
Varehushandel	95,6	90,7	-5,2	98,9	89,0	-10,0
Nærings- og nytelsesmidler	97,3	101,4	4,2	99,5	103,6	4,1
Beklednings- og tekstilvarer	95,5	97,0	1,5	103,3	106,7	3,3
Møbler og innbo	95,8	93,4	-2,4	104,6	106,6	1,9
Jernvarer, kjøkkenutstyr, glass, steintøy, fargevarer og sportsutstyr	96,3	93,6	-2,8	96,1	94,9	-1,3
Ur, optiske artikler, musikkinstru- menter, gull- og sølvvarer, og film- og fotoartikler	93,2	89,0	-4,5	96,7	92,3	-4,6
Motorkjøretøyer og bensin	101,7	99,7	-2,0	97,8	101,3	3,5
Detaljhandel ellers	95,7	105,3	10,1	101,6	119,4	17,5

Tabell 3. Detaljomsetningsindeks. Indeksverdier januar–desember 1988.¹ 1988=100

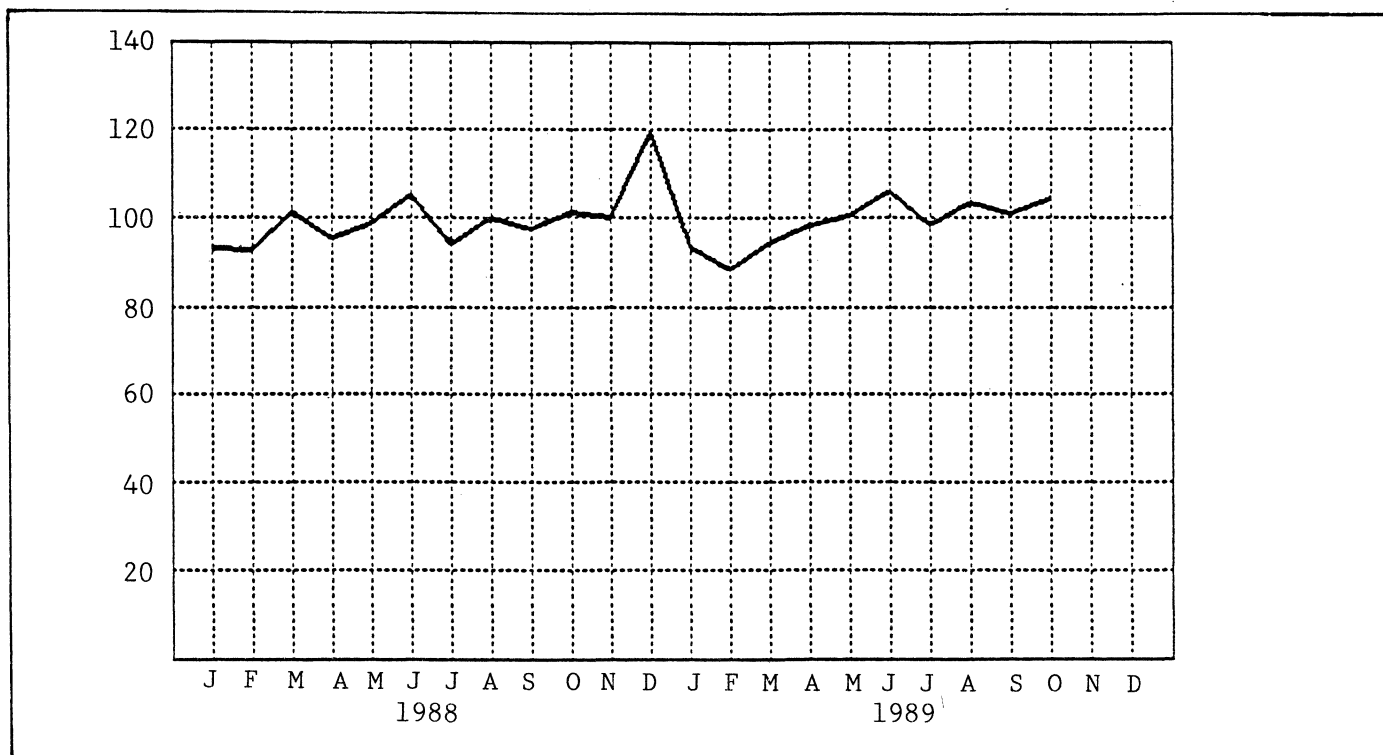
	Jan.	Feb.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Des.
Detaljhandel i alt .	93,2	92,8	101,5	95,5	99,0	105,3	93,9	100,0	97,4	101,3	100,3	119,7
Varehushandel	75,1	86,3	103,8	89,2	100,4	103,4	101,0	99,1	96,1	101,4	104,7	139,4
Nærings- og nytelsesmidler	84,3	92,0	108,4	89,4	99,2	104,3	97,2	99,6	98,8	100,1	100,7	126,1
Beklednings- og tekstilvarer	103,1	74,7	83,4	104,9	104,3	96,2	78,6	100,4	92,7	116,7	106,6	138,4
Møbler og innbo	105,1	92,6	99,7	83,9	82,1	92,6	87,8	99,4	102,7	111,7	110,7	131,7
Jernvarer, kjøkken- utstyr, glass, steintøy, farge- varer og sports- utstyr	75,5	88,0	100,5	86,8	104,5	115,4	104,2	102,5	96,0	89,8	100,1	136,7
Ur, optiske artikler, musikk- instrumenter, gull- og sølvvarer, og film- og foto- artikler	82,6	91,8	89,9	87,5	97,0	100,8	92,1	100,8	96,2	93,2	102,5	165,6
Motorkjøretøyer og bensin	99,9	101,8	102,4	107,7	101,8	112,1	98,0	98,2	95,9	99,4	93,5	89,3
Detaljhandel ellers	109,9	89,7	94,9	86,3	93,4	101,4	76,6	108,0	99,6	97,1	104,8	138,1

¹ Korrigerte tall.Tabell 4. Detaljomsetningsindeks. Indeksverdier januar–oktober 1989.¹ 1988=100

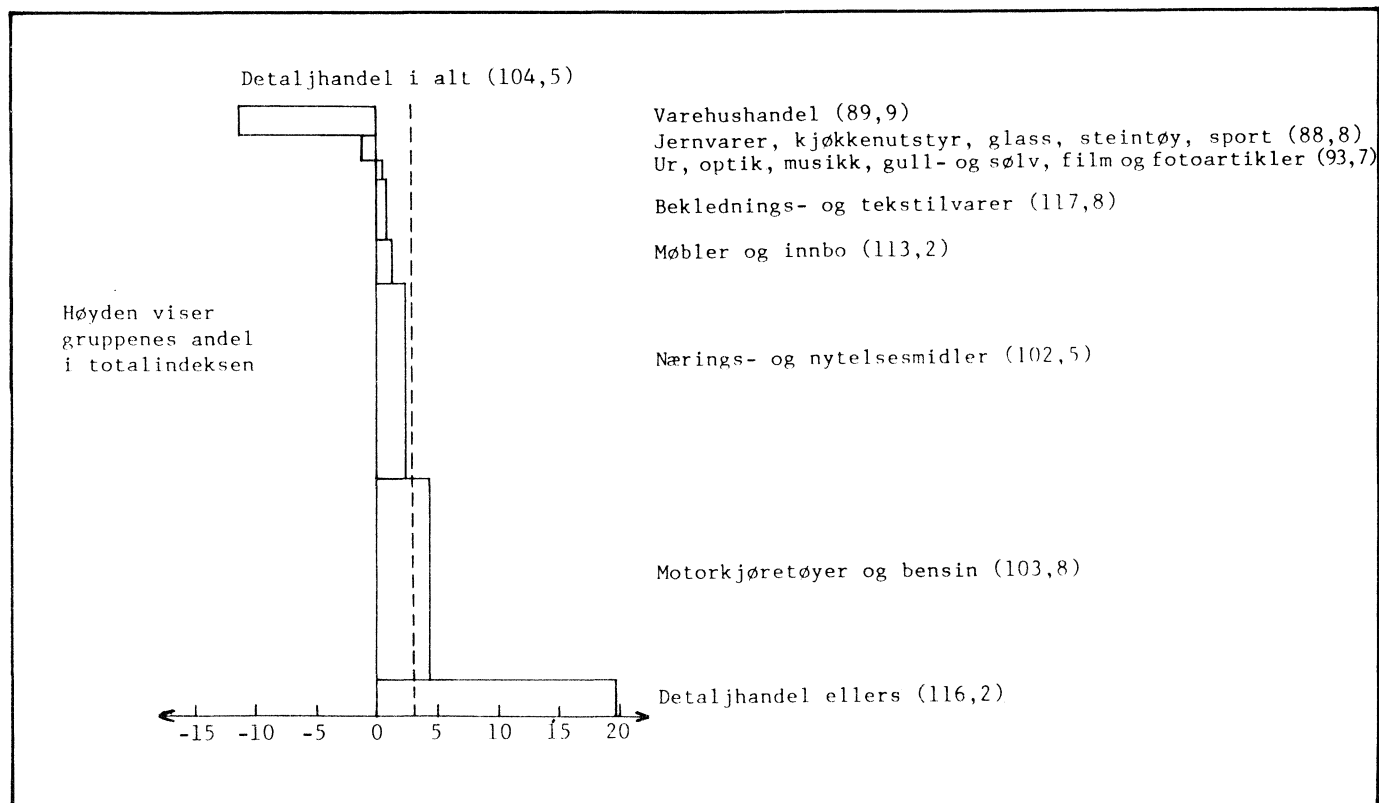
	Jan.	Feb.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
Detaljhandel i alt	93,6	88,3	94,4	98,4	100,4	106,1	98,2	103,7	100,9	104,5
Varehushandel	81,6	77,9	94,0	91,7	99,1	99,8	95,4	90,8	86,4	89,9
Nærings- og nytelsesmidler	91,1	93,6	103,3	98,5	103,9	109,6	103,5	104,0	104,2	102,5
Beklednings- og tekstilvarer ...	105,3	72,2	79,2	105,9	106,4	95,3	85,2	101,4	100,9	117,8
Møbler og innbo	108,5	88,1	85,0	79,3	76,2	91,9	85,4	103,2	103,5	113,2
Jernvarer, kjøkkenutstyr, glass, steintøy, fargevarer og sportsutstyr	71,8	77,3	88,2	94,5	100,8	112,2	107,1	102,1	93,8	88,8
Ur, optiske artikler, musikk- instrumenter, gull- og sølv- varer, og film- og fotoartikler	86,8	73,1	86,8	86,9	88,2	102,8	88,5	93,9	89,2	93,7
Motorkjøretøyer og bensin	92,0	90,7	93,5	103,5	102,8	108,5	102,1	100,6	99,4	103,8
Detaljhandel ellers	108,4	95,9	95,4	99,8	99,4	109,5	86,9	133,0	108,9	116,2

¹ Korrigerte tall.

Detaljsetningsindeks 1988 = 100



Figur 2. Endring i prosent fra oktober 1988 til oktober 1989. (Oktoberindeksen i parentes) 1988 = 100



(SU nr 51/52, 1989)

ENGROSOMSETNINGEN 3. KVARTAL 1989

Verdi

Statistisk sentralbyrås indeks over verdien av engrosomsetningen gikk ned med 0,1 prosent fra 3. kvartal 1988 til 3. kvartal 1989. I samme periode steg prisindeksen for engroshandel med 5,8 prosent.

Engrosomsetningen for konsumvarer viser en økning på 1,3 prosent. Blant konsumvaregruppene økte engroshandel med kolonialvarer med 6,6 prosent, mens omsetningen for beklednings- og tekstilvarer viste en nedgang på 11,1 prosent.

Engrosomsetningen med produksjonsmidler gikk ned med 3,5 prosent. I denne gruppen viste omsetningen med maskiner og utstyr en nedgang på 3,3 prosent.

Gruppen engroshandel med motorkjøretøyer, brensel og drivstoff gikk opp med 6,9 prosent. I denne gruppen gikk engroshandelen med motorkjøretøyer ned med 1,6 prosent.

Volum

Indeksen over volumet av engrosomsetningen viste en nedgang på 5,7 prosent fra 3. kvartal 1988 til 3. kvartal 1989.

Volumet av engrosomsetningen med konsumvarer gikk i samme periode ned med 3,5 prosent. Blant konsumvaregruppene var det en nedgang i omsetningen for beklednings- og tekstilvarer med 14,1 prosent.

Volumet av engrosomsetningen med produksjonsmidler gikk ned med 8,3 prosent. Her viste engroshandel med maskiner og utstyr størst nedgang med 8,8 prosent.

Volumet av engrosomsetningen med motorkjøretøyer, brensel og drivstoff gikk ned med 0,5 prosent. Engroshandel med motorkjøretøyer gikk ned med 6,5 prosent.

Indeksen for volumet er framkommet ved å omregne indeksen for verdien ved hjelp av prisindeksen for engroshandelen. Siden prisindeksen starter i 3. kvartal 1985, er dette kvartalet også satt lik 100 i volimindeksen.

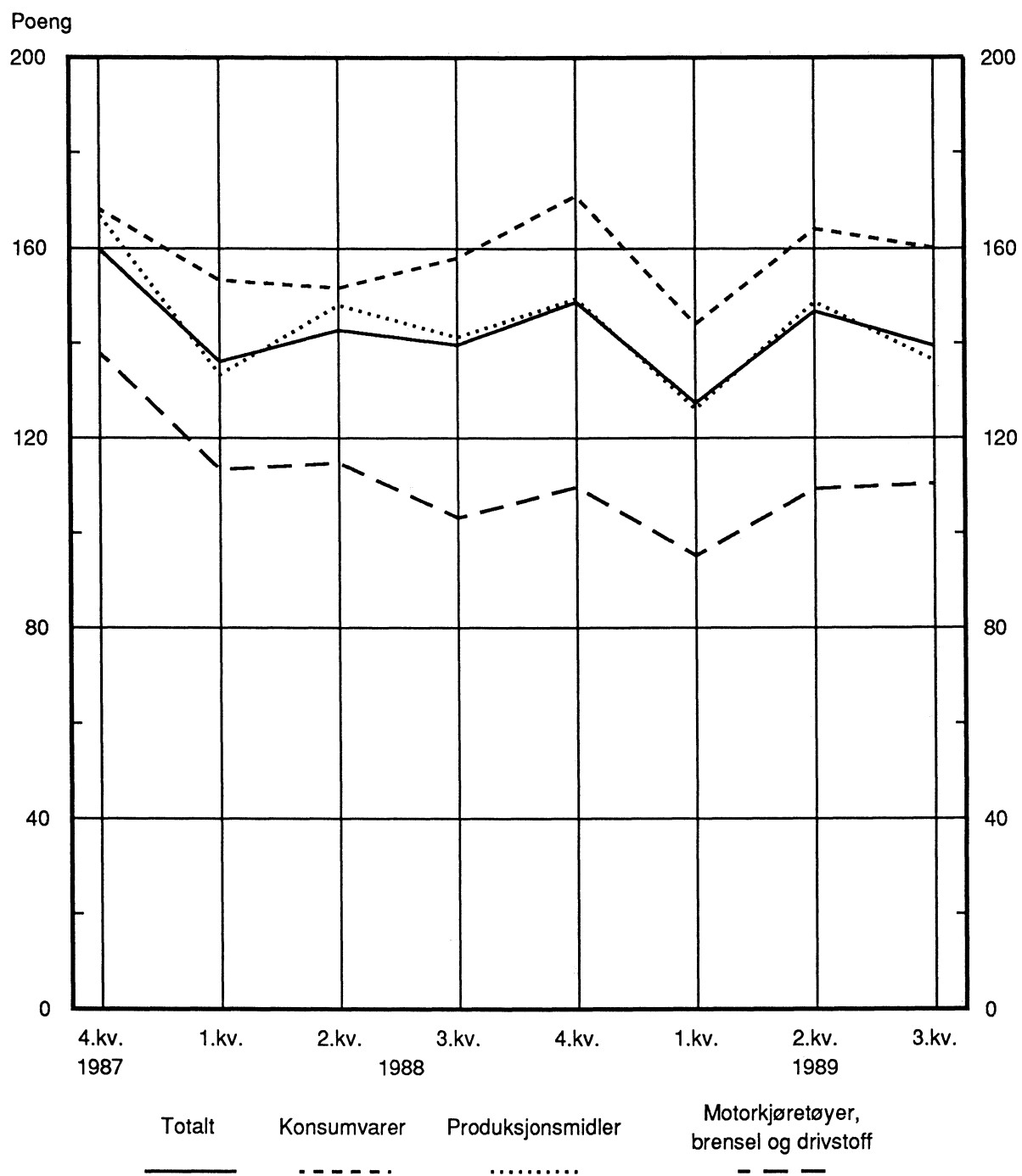
Tabell 1. Engrosomsetning, verdiindeks. 1. kvartal 1984 = 100

	Gj.snitt 1987	Gj.snitt 1988	Endring i prosent	3.kv. 1988	3.kv. 1989	Endring i prosent
Engroshandel i alt	145,8	141,9	-2,7	139,6	139,4	-0,1
Engroshandel med konsumvarer	150,4	158,5	5,4	158,0	160,0	1,3
Engroshandel med nærings- og nytelsesmidler	150,2	164,6	9,6	161,4	169,1	4,8
Engroshandel med kolonialvarer Engroshandel med beklednings- og tekstilvarer	147,1	160,6	9,2	161,1	171,8	6,6
Engroshandel med møbler og innbo Engroshandel med konsumvarer ellers	137,5	124,1	-9,7	142,7	126,9	-11,1
Engroshandel med møbler og innbo Engroshandel med konsumvarer ellers	149,3	146,2	-2,1	147,4	135,9	-7,8
Engroshandel med konsumvarer ellers	161,3	163,9	1,6	160,0	159,6	-0,2
Engroshandel med produksjonsmidler Engroshandel med råvarer	148,8	142,9	-4,0	141,2	136,2	-3,5
Engroshandel med jernvarer og byggningsartikler	137,3	135,5	-1,3	132,9	125,2	-5,8
Engroshandel med maskiner og utstyr	159,2	155,7	-1,2	160,6	159,5	-0,7
Engroshandel med maskiner og utstyr	154,3	142,6	-7,6	137,5	132,9	-3,3
Engroshandel med motorkjøretøyer, brensel og drivstoff	131,7	110,1	-16,4	103,2	110,3	6,9
Engroshandel med motorkjøretøyer Engroshandel med brensel og drivstoff	174,3	123,7	-29,0	109,0	107,3	-1,6
Engroshandel med brensel og drivstoff	103,7	100,3	-3,3	98,6	111,6	13,2

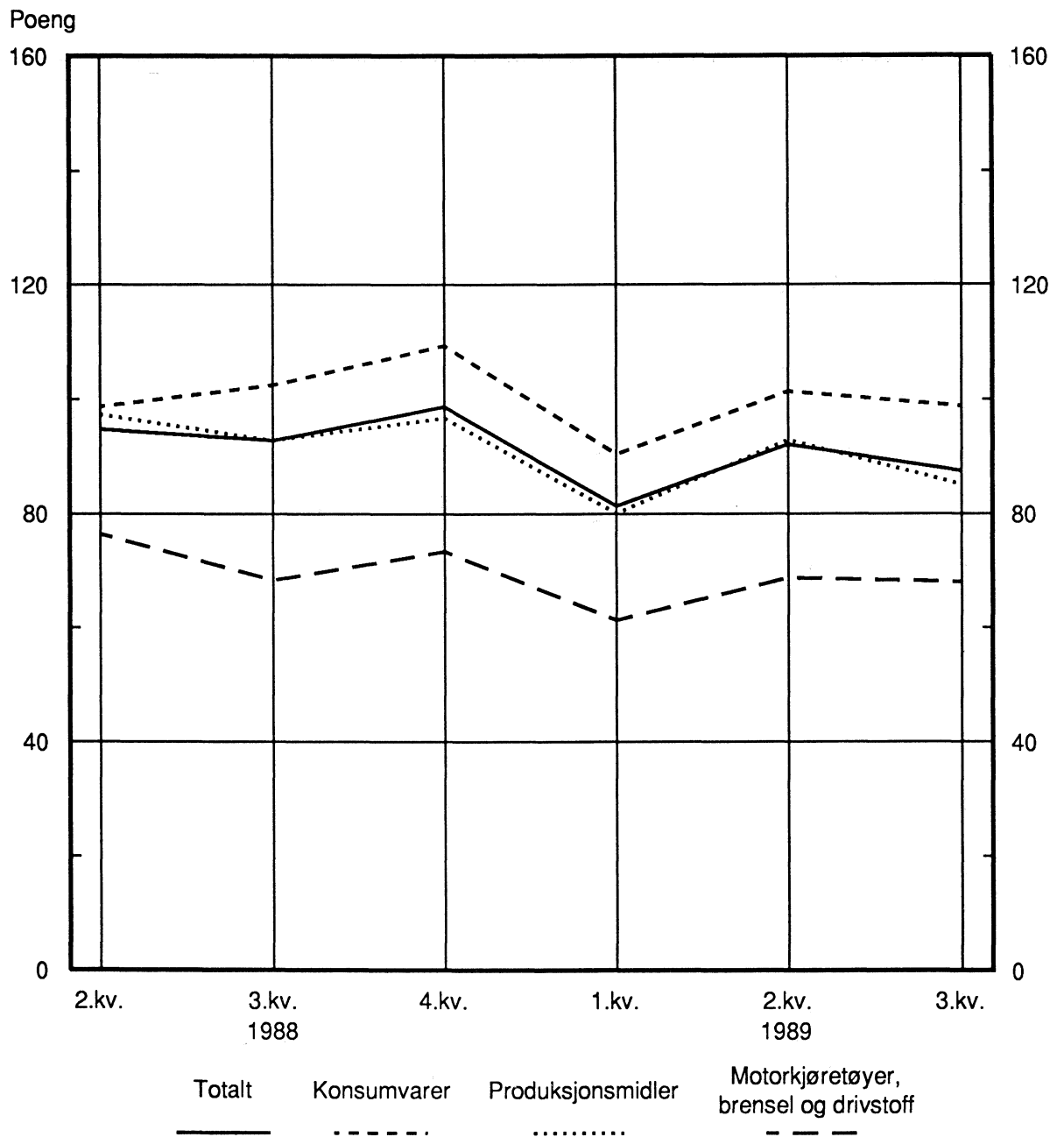
Tabell 2. Engrosomsetning, volumindeks. 3. kvartal 1985 = 100

	Gj.snitt 1987	Gj.snitt 1988	Endring i prosent	3.kv. 1988	3.kv. 1989	Endring i prosent
Engroshandel i alt	103,3	94,5	-8,5	92,7	87,4	-5,7
Engroshandel med konsumvarer	102,1	102,8	0,7	102,4	98,8	-3,5
Engroshandel med nærings- og nytelsesmidler	103,6	108,2	4,4	106,5	106,2	-0,3
Engroshandel med kolonialvarer Engroshandel med beklednings- og tekstilvarer	111,2	112,7	1,3	112,1	114,6	2,2
Engroshandel med møbler og innbo Engroshandel med konsumvarer ellers	89,1	75,2	-15,6	85,3	73,3	-14,1
Engroshandel med møbler og innbo Engroshandel med konsumvarer ellers	100,6	95,2	-5,4	95,4	84,7	-11,2
Engroshandel med konsumvarer ellers	109,0	106,2	-2,6	102,7	97,2	-5,4
Engroshandel med produksjonsmidler Engroshandel med råvarer	106,0	94,5	-10,8	92,8	85,1	-8,3
Engroshandel med jernvarer og byggningsartikler	112,3	103,6	-7,7	101,3	91,5	-9,7
Engroshandel med maskiner og utstyr	100,4	90,0	-10,4	91,6	86,3	-5,8
Engroshandel med maskiner og utstyr	105,1	90,8	-13,6	86,9	79,3	-8,8
Engroshandel med motorkjøretøyer, brensel og drivstoff	94,1	73,3	-22,1	68,3	68,0	-0,5
Engroshandel med motorkjøretøyer Engroshandel med brensel og drivstoff	86,5	56,8	-34,3	49,7	46,5	-6,5
Engroshandel med brensel og drivstoff	97,3	88,7	-8,8	87,1	88,3	1,4

Figur 1.
Engrosomsetning, verdiindeks. 1. kvartal 1985=100



Figur 2.
Engrosomsetning, volumindeks. 3. kvartal 1985=10



(SU nr. 51/52 1989)

PETROLEUMSPRODUKTER. SALG I NOVEMBER 1989.

I følge foreløpige oppgaver ble det solgt 727 mill. liter petroleumsprodukter i november 1989. Dette er en nedgang på 4,8 prosent i forhold til november 1988. Det var 22 utkjøringsdager i november både i 1989 og 1988.

Hittil i 1989 er det solgt 7 629 mill. liter, en nedgang på 2,5 prosent fra samme periode året før. Salget av bilbensin gikk opp med 0,4 prosent, mens salget av fyringsparafin og fyringsolje nr.1 og nr.2 gikk samlet ned med 12,6 prosent. Salget av tung fyringsolje viser en nedgang på 4,0 prosent.

I de siste tolv månedene er det solgt 8 430 mill. liter petroleumsprodukter, en nedgang på 3,3 prosent sammenliknet med tilsvarende periode ett år tidligere.

Import av våtgasskomponenter fra Teesside er ikke med i tallene. En bør ellers merke seg at tallene i oversikten ikke viser forbruket, men salget. For å komme fram til forbruket må en korrigere for lagerendringer hos brukeren.

Statistikken utarbeides i samarbeid med Norsk Petroleumsinstitutt. For nærmere opplysninger om prinsipper og definisjoner som nyttes i statistikken, kontakt Norsk Petroleumsinstitutt eller Statistisk sentralbyrå.

Tabell 1. Salg av petroleumsprodukter 1). Mill. liter. Foreløpige tall

	Tolvmånedersperioder			Januar-november			November	
	Des. 1987 t.o.m. nov. 1988	Des. 1988 t.o.m. nov. 1989	Endring i prosent	1988	1989	Endring i prosent	1988	1989
Totalt salg	8 720	8 430	-3,3	7 823	7 629	-2,5	763	727
Bilbensin	2 410	2 411	0,0	2 194	2 202	0,4	192	191
Autodiesel	1 316	1 263	-4,0	1 182	1 150	-2,7	120	113
Fyringsparafin	295	243	-17,5	247	201	-18,8	44	29
Jetdrivstoff	677	654	-3,4	597	599	0,3	44	56
Marine gassoljer	1 432	1 416	-1,1	1 312	1 297	-1,1	114	124
Av dette: Bunkers	248	172	-30,6	234	148	-36,7	20	14
Fyringsolje nr. 1	692	630	-8,9	603	549	-8,9	80	63
Marine diesel	10	10	-5,4	9	9	-7,1	1	1
Av dette: Bunkers	2	3	29,3	2	3	31,7	0	0
Fyringsolje nr. 2	423	367	-13,2	362	310	-14,4	47	36
Tung fyringsolje	839	797	-5,1	735	705	-4,0	78	69
Av dette: Bunkers	203	212	4,2	188	196	4,1	16	19
Smøremidler	111	107	-4,1	102	98	-3,6	10	9
Andre petroleumsprodukter 2)	513	531	3,5	480	508	6,0	33	35

1) Omfatter også bunkers, dvs. leveranser fra norske havner til skip i utenriksfart uansett skipenes nasjonalitet.

2) Omfatter flytende propan og butan (LPG), nafta, flybensin, ekstraksjonsbensin, white spirit, tungdestillater, veiolje og asfalt (bitumen).

Tabell 2. Total salg av petroleumsprodukter 1) etter kjøpergruppe. Mill. liter. Foreløpige tall

	Tolv månedersperioder			Januar-november			November	
	Des. 1987 t.o.m. nov. 1988	Des. 1988 t.o.m. nov. 1989	Endring i prosent	1988	1989	Endring i prosent	1988	1989
Totalt salg	8 720	8 430	-3,3	7 823	7 629	-2,5	763	727
Jordbruk og skogbruk	87	87	0,2	78	77	-1,1	10	8
Fiske og fangst	579	546	-5,7	536	509	-5,1	46	41
Bergverk, industri og kraftforsyning	1 251	1 292	3,2	1 104	1 167	5,8	116	118
Bygg og anlegg	357	323	-9,4	339	310	-8,6	22	21
Boliger, forretningsbygg kontorer mv.	952	857	-10,0	819	737	-10,0	115	88
Transport	4 735	4 607	-2,7	4 325	4 198	-2,9	389	375
Av dette: Bunkers	464	398	-14,2	435	357	-17,8	37	35
Offentlig virksomhet	295	276	-6,2	261	244	-6,5	30	24
Annet salg 2)	463	441	-4,8	361	387	7,1	35	52

1) Se fotnote 1), tabell 1.

2) Omfatter oljeselskapenes eget forbruk, uspesifisert salg, leveranser til forsvaret, industriens direkte import mv.

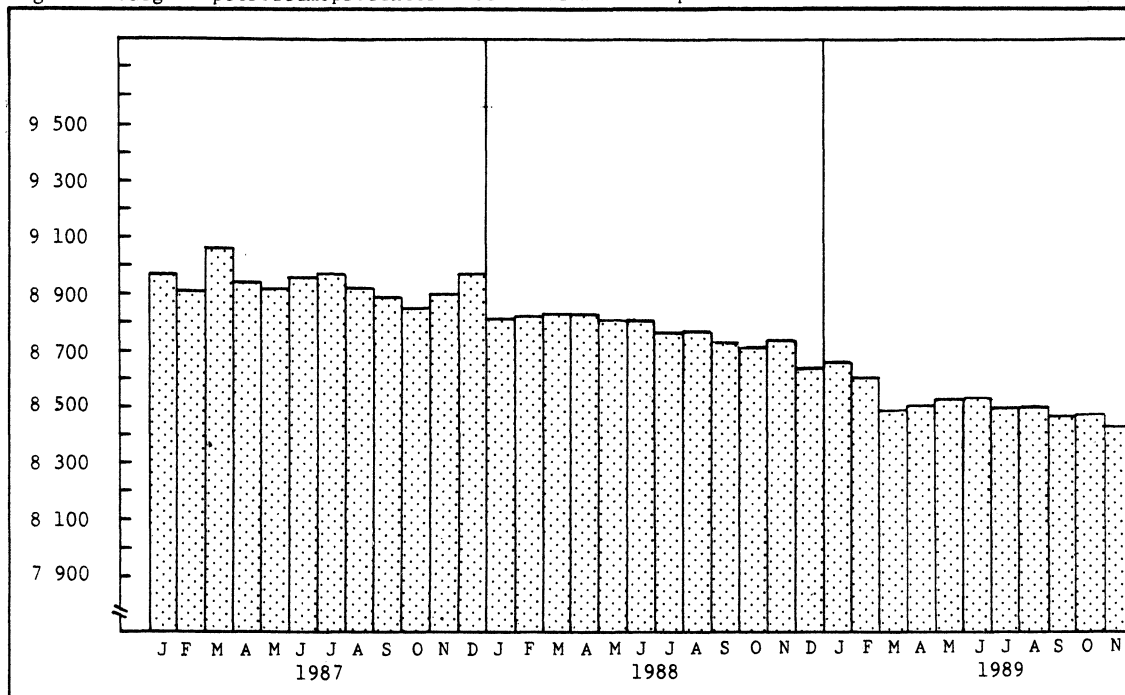
Tabell 3. Innenlandsk salg av utvalgte petroleumsprodukter etter fylke 1). Mill. liter. Foreløpige tall

	Siste tolv måneder og med endringer fra tilsvarende periode ett år tidligere									
	Bilbensin		Autodiesel		Fyringsparafin		Fyringsolje nr. 1		Fyringsolje nr. 2	
	Des. 1988 t.o.m. nov. 1989	Endring i prosent	Des. 1988 t.o.m. nov. 1989	Endring i prosent	Des. 1988 t.o.m. nov. 1989	Endring i prosent	Des. 1988 t.o.m. nov. 1989	Endring i prosent	Des. 1988 t.o.m. nov. 1989	Endring i prosent
I alt	2 411	0,0	1 261	-4,1	243	-17,5	629	-8,8	365	-13,2
Østfold	136	-1,1	87	-3,8	21	-18,7	54	-11,7	12	-23,6
Akershus	266	-0,9	100	-6,0	27	-20,4	73	-9,8	24	-15,3
Oslo	235	-2,0	87	-13,8	8	-21,9	51	-7,9	85	-16,9
Hedmark	125	1,6	90	-0,9	15	-17,8	43	-16,8	6	-18,0
Oppland	125	0,4	87	-4,3	12	-18,9	27	-15,6	5	-21,4
Buskerud	166	-1,0	73	-3,1	21	-20,9	46	-16,3	12	-5,3
Vestfold	120	0,8	49	-2,9	15	-23,6	33	-11,9	12	-27,6
Telemark	102	0,5	53	-0,1	11	-18,3	16	-13,6	6	6,6
Aust-Agder	61	2,2	29	-4,8	6	-24,5	9	-9,2	6	-5,3
Vest-Agder	82	0,2	36	-4,7	8	-19,6	15	-8,7	16	-3,4
Rogaland	175	1,5	71	-3,9	13	-12,6	37	-1,7	29	-11,5
Hordaland	190	-0,2	73	-3,3	23	-11,9	39	-4,5	33	-12,3
Sogn og Fjordane	51	2,1	35	-6,3	4	-14,4	15	13,3	8	18,6
Møre og Romsdal	114	2,3	61	-0,8	12	-10,6	24	-3,6	13	-15,9
Sør-Trøndelag ..	145	0,6	90	-1,4	11	-17,7	29	-6,0	20	-14,4
Nord-Trøndelag .	74	0,5	53	-3,1	5	-13,2	17	-0,2	11	-10,3
Nordland	123	0,0	84	-2,1	17	-10,0	32	3,9	36	-3,8
Troms	79	-1,2	53	2,3	8	-9,7	27	-5,9	11	-3,9
Finnmark	42	-1,1	35	0,8	7	-10,9	22	-9,8	12	-9,6
Ikke fordelt 2)	-	.	17	.	1	.	21	.	6	.

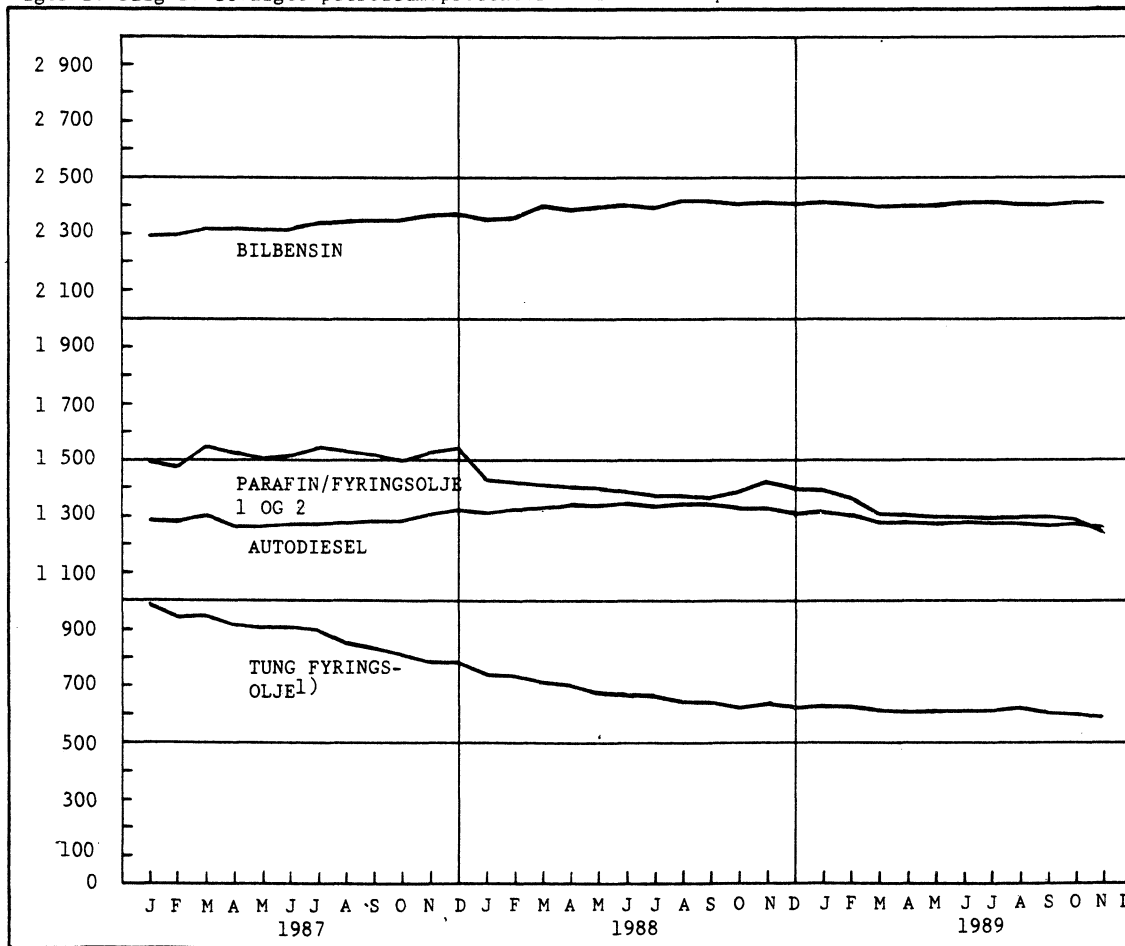
1) Statistikken baseres i prinsippet på leveringsadressen, dvs. at salget registreres i det fylket hvor kunden overtar produktet.

2) Omfatter bl.a. industriens direkte import.

Figur 1. Salg av petroleumsprodukter i alt. Tolvmånedersperioder. Mill. liter



Figur 2. Salg av utvalgte petroleumsprodukter. Tolvmånedersperioder. Mill. liter



1) Unntatt bunkers.

(SU nr.51/52, 1989)

PRISINDEKS FOR ENGROSHANDEL 3. KVARTAL 1989

Statistisk sentralbyrås prisindeks for engroshandel steg med 0,4 prosent fra 2. kvartal til 3. kvartal 1989. Indekstallene var henholdsvis 128,8 og 129,3 (3. kvartal 1985=100). Engroshandel med motorkjøretøyer viste størst stigning med 1,5 prosent, mens engroshandel med nærings- og nytelsesmidler viste en nedgang på 1,1 prosent.

Fra 3. kvartal 1988 til 3. kvartal 1989 steg prisindeks for engroshandel med 5,8 prosent. I denne perioden viste engroshandel med brensel og drivstoff størst stigning med 11,7 prosent, mens engroshandel med beklednings- og tekstilvarer viste minst stigning med 3,5 prosent.

PRISINDEKS FOR ENGROSHANDEL (3. KVARTAL 1985 = 100)

	3.kv. 1988	2.kv. 1989	3.kv. 1989	Endring i prosent	
				3.kv.88- 3.kv.89	2.kv.89- 3.kv.89
Engroshandel i alt	122,2	128,8	129,3	5,8	0,4
Engroshandel med konsumvarer ...	125,3	132,2	131,4	4,9	-0,6
Engroshandel med nærings- og nytellesmidler	124,9	132,8	131,3	5,2	-1,1
Engroshandel med kolonial- varer	122,4	126,3	127,7	4,3	1,1
Engroshandel med beklednings- og tekstilvarer	132,0	135,7	136,6	3,5	0,7
Engroshandel med møbler og innbo	122,2	126,2	126,8	3,8	0,5
Engroshandel med konsumvarer ellers	126,3	132,6	133,1	5,4	0,4
Engroshandel med produksjons- midler.....	128,2	134,1	134,9	5,2	0,6
Engroshandel med råvarer ...	120,2	125,8	125,4	4,3	-0,3
Engroshandel med jernvarer og byggningsartikler	134,5	140,6	141,9	5,5	0,9
Engroshandel med maskiner og utstyr	130,1	136,3	137,9	6,0	1,2
Engroshandel med motorkjøretøyer, brensel og drivstoff	110,5	117,2	118,7	7,4	1,3
Engroshandel med motorkjøre- tøyer	140,3	145,5	147,7	5,3	1,5
Engroshandel med brensel og drivstoff.....	92,6	102,2	103,4	11,7	1,2

(SU nr. 51/52, 1989)

INNENLANDSKE TRANSPORTYTELSER 1988

Statistisk sentralbyrå foretar hvert år i samarbeid med Transportøkonomisk institutt beregninger av samlede innenlandske transportytelser. Foreløpige beregninger for 1988 er nå ferdige.

I innenlandsk persontransport ble det i 1988 utført et transportarbeid på 49,8 milliarder personkilometer, en ubetydelig økning fra 1987. Privatbilene står for drøyt tre fjerdedeler av de registrerte persontransportene. Fra en årlig økning på 5-7 prosent i de senere årene økte personbilenes transportytelser med bare 0,5 prosent fra 1987 til 1988. Forklaringen til dette er at den gjennomsnittlige personbilbestanden har økt lite i perioden samtidig som den gjennomsnittlige årlige kjørelengden har gått noe ned fra 1987 til 1988.

I innenlandsk godstransport ble det i 1988 utført et transportarbeid på 22,6 milliarder tonnkilometer. Dette var en økning på i overkant av 6 prosent fra 1987. Veitransporten økte med nærmere 6 prosent, mens sjøfarten økte med drøyt 8 prosent. Hele denne økningen

skyldes økningen i råoljetransporten fra kontinentalsokkelen til fastland. Ettersom denne virksomheten har økt relativt sterkt i de senere år, er råoljetransporten nå spesifisert separat samtidig som det er gjort tilbakegående korreksjoner (til 1980).

Statistikkomfanget for Annen rutefart og Leie- og egentransport er totalt sett sammenlignbart med tidligere. Den nye samferdselsloven har imidlertid medført at ruteskip i godsruiter uten offentlig tilskudd, som tidligere var inkludert i Annen rutefart, fra og med 1987 er tatt med under Leie- og egentransport.

Beregningene av de samlede innenlandske transportytelser revideres løpende etter hvert som en får tilgang på nye opplysninger.

Persontransportene med sykkel og lystbåter er på grunn av manglende datagrunnlag ikke tatt med i tabellene.

Beregningsmåtene vil bli nærmere beskrevet i publikasjonen NOS Samferdselsstatistikk 1988.

Figur 2. Innenlandsk transportarbeid. 1960-1988. 1965=100

År	passkm.	Tonnkm.
1960	80	75
1965	100	100
1970	140	135
1975	200	150
1980	240	155
1985	260	180
1988	290	205

Tabell 1. Innenlandsk persontransport¹ etter transportmåte

Transportmåte	1965	1970	1975	1980	1984	1985	1986	1987	1988
I ALT	1316	1847	2320	2628	2964	r3178	r3398	r3539	3538*
SJØTRANSPORT	25	36	44	51	52	53	53	54	53*
Bilferjeruter	17	28	36	43	43	45	46	47	46
Annen rutefart	8	8	8	8	8	7	7	7	7*
JERNBANETRANSPORT MV. ..	138	120	122	132	119	119	121	124	120
Norges Statsbaner	34	29	33	37	34	34	35	36	34
Private jernbaner	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Forstadsbaner og spor- veier	103	91	89	95	85	85	86	88	86
VEITRANSPORT	1153	1690	2152	2442	2761	3001	r3218	r3355	3359*
Rutebiler	308	323	310	332	288	288	294	r284	284*
Drosjebiler og utleie- biler mv.	52	53	59	71	77	86	97	102	93
Personbiler ²	693	1227	1708	1976	2322	2548	r2742	r2879	2894
Motorsykler, mopeder ² ..	100	87	75	63	74	79	85	90	88
LUFFTRANSPORT	1	1	2	3	5	5	6	6	6
Mill. passasjerkilometer									
I ALT	17384	25824	35305	40705	42137	r44900	r47777	r49744	49818*
SJØTRANSPORT	572	631	660	660	617	642	638	r632	639*
Bilferjeruter	116	195	275	321	308	323	330	327	334
Annen rutefart	456	436	385	339	309	320	308	r305	305*
JERNBANETRANSPORT MV. ..	2020	1930	2271	2751	2525	2567	2582	2563	2491
Norges Statsbaner	1629	1498	1827	2250	2070	2112	2125	2086	2025
Private jernbaner	4	4	-	-	-	-	-	-	-
Forstadsbaner og spor- veier	387	428	444	501	455	455	457	477	466
VEITRANSPORT	14512	22631	31353	35819	37066	r39544	r42256	r44044	44140*
Rutebiler	3263	3726	3963	4257	3712	r3948	r3878	r3743	3743*
Drosjebiler og utleie- biler mv.	398	429	475	625	712	823	949	1002	912
Personbiler ²	10053	17781	26311	30436	32050	34143	r36745	r38582	38779
Motorsykler, mopeder ² ..	798	695	604	501	592	630	684	717	706
LUFFTRANSPORT	280	632	1021	1475	1929	2147	2301	2505	2548
Relative tall 1965 = 100									
Passasjerer	100	140	176	200	225	241	r258	r269	269*
Passasjerkilometer	100	149	203	234	245	258	r275	r286	287*

¹ Bare medregnet passasjerer som har både på- og avstigning i Norge. ² Fører er tatt med i beregningene.

Tabell 2. Innenlandsk godstransport¹ etter transportmåte

Transportmåte	1965	1970	1975	1980	1984	1985	1986	1987	1988
	Mill. tonn								
I ALT	181	227	271	r282	293	r308	331	342	357*
SJØTRANSPORT	33	48	57	r63	65	71	71	72	78*
Bilferjeruter ²	9	15	22	30	32	34	35	36	36
Annen rutefart	2	2	2	2	1	1	2	2	2*
Leietransport og egentransport	22	31	33	r30	r26	r29	r26	r26	27*
Råoljetransport .....	..	..	..	1	6	7	8	8	13
TØMMERFLØTING	2	1	1	0	0	0	0	0	0
JERNBANETRANSPORT	8	7	8	9	9	9	9	9	8
Norges Statsbaner	7	7	8	9	9	9	9	9	8
Private jernbaner	1	0	0	0	0	0	0	0	0
VEITRANSPORT	138	170	204	210	219	228	251	261	271
Rutebiler	4	5	3	4	4	4	4	..	..
Godsbiler	134	165	201	206	215	225	247	..	..
LUFFTRANSPORT	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Mill. tonnkilometer								
I ALT	11107	14984	16014	r17109	18223	20198	20543	21257	22577*
SJØTRANSPORT	7550	10253	9836	r10142	10510	11955	11625	r12003	13013*
Bilferjeruter ²	57	105	166	223	226	244	254	260	261
Annen rutefart	902	970	912	932	739	794	828	128	128*
Leietransport og egentransport	6591	9178	8758	r8639	r7553	r8362	r7815	r8520	8456*
Råoljetransport .....	..	..	..	348	1992	2555	2728	3095	4168
TØMMERFLØTING	212	84	92	44	34	35	0	0	0
JERNBANETRANSPORT	1160	1448	1508	1657	1640	1771	1833	r1747	1628
Norges Statsbaner	1147	1441	1505	1654	1637	1768	1831	r1745	1626
Private jernbaner	13	7	3	3	3	3	2	2	2
VEITRANSPORT	2183	3194	4569	5252	6022	6418	7065	7487	7917
Rutebiler	151	232	344	645	715	669	669	..	..
Godsbiler	2032	2962	4225	4607	5307	5749	6396	..	..
LUFFTRANSPORT	2	5	9	14	17	19	20	20	19
	Relative tall 1965 = 100								
Tonn transportert	100	125	150	156	162	171	183	189	197*
Tonnkilometer	100	135	144	r154	164	182	185	191	203*

¹ Omfatter bare gods som er både på- og avlesset i Norge. ² Medregnet vekten av bilene.

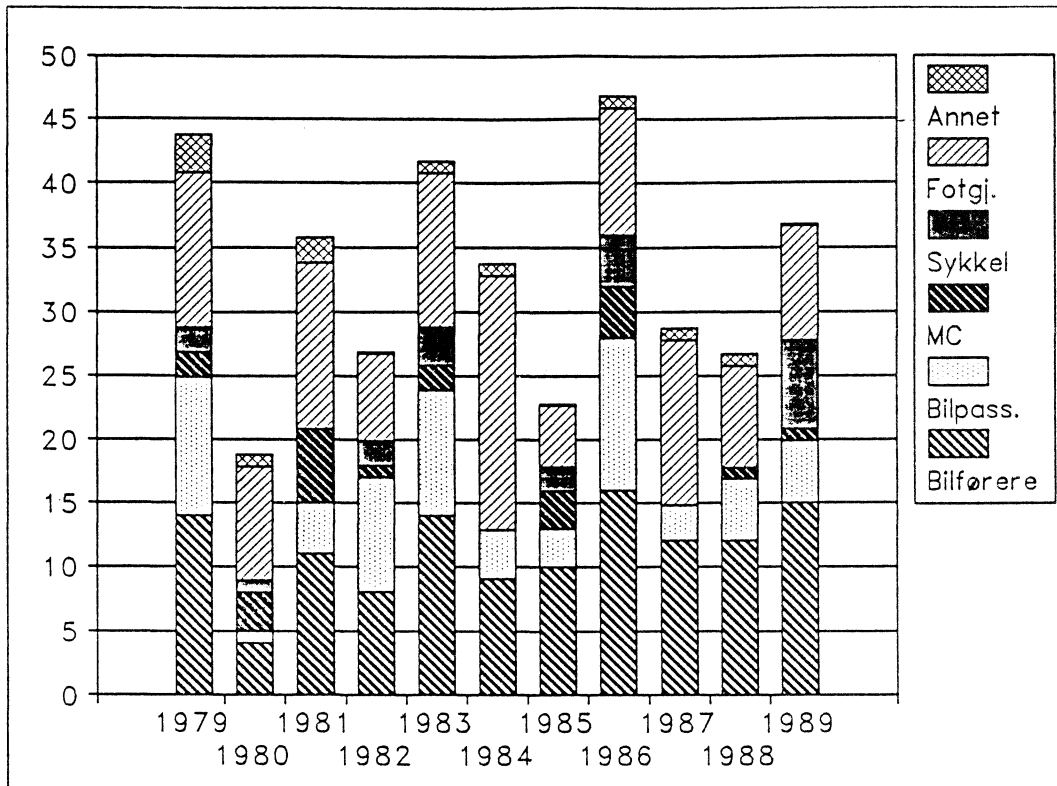
(SU nr. 51/52, 1989)

VEITRAFIKKULYKKER MED PERSONSKADE. NOVEMBER 1989
(Forrige melding ble offentliggjort i SU nr. 47, 1989)

Foreløpige tall fra Statistisk sentralbyrå viser at 37 personer ble drept og 812 personer skadd i veitrafikkulykker i november 1989. Tallene for november 1988 var 27 drepte og 855 skadde.

For januar-november i år er det registrert 338 drepte og 10 258 skadde mot 343 drepte og 10 141 skadde i samme periode i fjor.

Figur 1. Personer drept etter trafikantgruppe. November 1979-1989



Tabell 1. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd, etter måned 1)

	Ulykker med personskaade				Personer drept eller skadd				Personer drept			
	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
I alt 11 måneder	8461	7739	7594	7656	11483	10658	10484	10596	421	359	343	338
Januar	703	531	663	602	963	769	934	828	22	17	37	25
Februar	516	566	570	605	699	786	834	903	23	24	21	26
Mars	534	543	567	548	762	789	804	778	34	25	17	27
April	688	483	493	618	953	670	712	810	32	22	26	25
Mai	871	773	734	751	1189	1070	1011	1021	36	31	34	35
Juni	1007	806	834	907	1362	1051	1123	1269	47	51	41	36
Juli	847	815	723	755	1170	1180	1046	1110	44	34	36	41
August	957	844	808	806	1311	1177	1134	1143	62	42	49	32
September	743	872	806	693	980	1136	1055	938	33	34	25	25
Oktober	805	824	752	724	1019	1118	949	947	41	50	30	29
November	790	682	644	647	1075	912	882	849	47	29	27	37
Desember	680	596	573	-	975	830	856	-	31	39	35	-
I alt 12 måneder.	9141	8335	8167	-	12458	11488	11340	-	452	398	378	-

1 Tallene for 1989 er foreløpige og rettes opp etter hvert, mest for siste måned. Tallene for 1988 og tidligere år er endelige.

Tabell 2. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd. Fylke

Fylke	Ulykker med personskaade				Personer drept eller skadd				Personer drept			
	Jan.-nov.		November		Jan.-nov.		November		Jan.-nov.		November	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
I alt	7594	7656	644	647	10484	10596	882	849	343	338	27	37
Østfold	459	466	48	32	586	624	60	40	21	18	4	2
Akershus	661	631	53	42	966	895	72	51	38	35	3	8
Oslo	1069	1027	72	81	1347	1287	94	101	18	14	1	2
Hedmark	332	350	30	26	488	511	44	37	22	26	2	1
Oppland	359	351	37	21	525	503	55	30	27	19	2	-
Buskerud	412	368	28	34	571	567	36	44	25	26	1	3
Vestfold	416	399	40	31	562	518	51	38	20	19	-	-
Telemark	367	364	36	34	501	496	42	39	9	11	2	-
Aust-Agder	185	213	16	15	275	309	18	16	9	8	-	-
Vest-Agder	310	312	31	20	441	441	41	29	13	18	1	1
Rogaland	450	505	35	42	574	653	44	47	14	16	2	1
Hordaland	733	657	54	58	1035	905	84	81	42	21	-	3
Sogn og Fjordane	178	190	17	22	252	247	23	25	8	6	-	1
Møre og Romsdal	391	436	30	41	557	611	46	57	14	21	2	4
Sør-Trøndelag ...	370	433	27	59	519	603	37	88	12	23	1	2
Nord-Trøndelag ..	178	185	15	17	270	288	25	27	19	12	2	2
Nordland	402	443	49	42	536	640	73	60	16	22	3	6
Troms	198	218	20	24	305	330	26	31	10	15	1	-
Finmark	124	108	6	6	174	168	11	8	6	8	-	1

Tabell 3. Personer drept eller skadd, etter alder og trafikantgruppe

Trafikantgruppe	År	Personer drept i januar-november						Personer drept i november	Personer drept eller skadd	
		Drepte i alt	-6 år	7-14 år	15-24 år	25-64 år	65- år		Januar-november	November
I alt	1988	343	15	20	107	133	68	27	10484	882
	1989	338	10	14	126	109	79	37	10596	849
Bilførere	1988	133	-	-	44	70	19	12	4278	423
	1989	130	-	-	53	60	17	15	4225	388
Bilpassasjerer	1988	97	7	13	32	27	18	5	3017	240
	1989	79	2	5	33	24	15	5	2960	212
Motorsykkelførere og passasjerer	1988	26	-	-	18	8	-	1	562	12
	1989	29	-	-	23	6	-	1	541	15
Mopedførere og passasjerer	1988	9	-	-	5	-	4	-	684	34
	1989	14	-	-	10	1	3	-	801	54
Syklister og passasjerer	1988	19	-	6	-	8	5	-	666	36
	1989	24	-	4	3	8	9	7	828	49
Fotgjengere	1988	48	6	-	6	14	22	8	1154	129
	1989	58	7	5	3	10	33	8	1163	124
Akende, skiløpere o.l.	1988	5	2	1	1	1	-	-	63	5
	1989	2	1	-	-	-	1	1	23	4
Andre	1988	6	-	-	1	5	-	1	60	3
	1989	2	-	-	1	-	1	-	55	3

Tabell 4. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd. Politidistrikt

Politidistrikt	Ulykker med personskade				Personer drept eller skadd				Personer drept			
	Jan.-nov.		November		Jan.-nov.		November		Jan.-nov.		November	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
I alt	7594	7656	644	647	10484	10596	882	849	343	338	27	37
Politidistrikt												
Halden	77	73	9	8	100	95	10	10	2	1	1	-
Sarpsborg	173	162	16	7	222	213	21	9	7	5	1	-
Fredrikstad	89	103	9	8	117	137	11	8	7	2	2	1
Moss	120	128	14	9	147	179	18	13	5	10	-	1
Follo	151	133	16	7	246	199	23	8	14	9	2	1
Asker og Bærum ..	216	221	18	19	298	290	23	21	8	6	-	-
Romerike	294	277	19	16	422	406	26	22	16	20	1	7
Oslo	1069	1027	72	81	1347	1287	94	101	18	14	1	2
Kongsvinger	80	92	7	3	116	126	9	3	8	8	-	-
Hamar	129	132	13	13	193	193	24	18	6	11	2	-
Østerdalen	123	126	10	10	179	192	11	16	8	7	-	1
Gudbrandsdalen ..	141	139	16	12	215	198	22	17	10	13	-	-
Vestoppland	218	212	21	9	310	305	33	13	17	6	2	-
Ringerike	171	164	15	11	236	283	20	15	16	13	1	2
Drammen	167	124	10	14	236	169	12	17	8	9	-	1
Kongsberg	74	80	3	9	99	115	4	12	1	4	-	-
Nord-Jarlsberg ..	120	117	17	11	188	167	23	14	10	11	-	-
Tønsberg	122	134	10	10	152	164	14	10	3	2	-	-
Sandefjord	93	69	9	4	123	86	10	5	2	4	-	-
Larvik	81	79	4	6	99	101	4	9	5	2	-	-
Skien	108	114	14	10	144	159	17	12	2	3	-	-
Telemark	137	128	11	13	157	165	12	14	-	3	-	-
Notodden	66	74	8	9	115	99	10	11	5	2	1	-
Rjukan	31	31	1	1	45	49	1	1	-	-	-	-
Kragerø	25	17	2	1	40	24	2	1	2	3	1	-
Arendal	164	191	13	14	239	282	14	15	7	5	-	-
Kristiansand.....	230	224	25	14	327	301	34	20	9	11	1	1
Vest-Agder	101	110	9	7	150	167	11	10	6	10	-	-
Rogaland	175	198	11	14	226	267	15	14	7	12	1	1
Stavanger	136	187	12	21	167	230	14	24	4	3	-	-
Haugesund	139	120	12	7	181	156	15	9	3	1	1	-
Hardanger	64	58	6	8	130	79	12	10	20	-	-	-
Hordaland	249	209	22	22	375	305	37	41	14	12	-	2
Bergen	420	390	26	28	530	521	35	30	8	9	-	1
Sogn	72	74	5	7	109	94	6	7	6	3	-	1
Fjordane	106	116	12	15	143	153	17	18	2	3	-	-
Sunnmøre	195	204	13	18	290	290	19	24	4	9	1	2
Romsdal	94	119	11	10	126	170	19	19	3	8	1	1
Nordmøre	102	113	6	13	141	151	8	14	7	4	-	1
Uttrøndelag	154	187	13	30	227	267	16	47	7	15	-	1
Trondheim	216	246	14	29	292	336	21	41	5	8	1	1
Inntrøndelag	124	137	10	15	188	220	16	24	13	9	1	2
Namdal	54	48	5	2	82	68	9	3	6	3	1	-
Helgeland	74	69	7	5	101	91	13	5	2	5	1	1
Rana	65	65	5	6	85	84	7	8	1	3	-	3
Bodø	130	138	19	19	160	204	25	25	5	7	1	1
Narvik	64	81	8	8	91	135	12	17	5	4	1	1
Lofoten og												
Vesterålen	69	90	10	4	99	126	16	5	3	3	-	-
Senja	79	82	8	10	116	107	10	11	2	5	-	-
Troms	119	136	12	14	189	223	16	20	8	10	1	-
Vestfinnmark	66	57	4	4	99	85	9	5	2	2	-	1
Vardø	17	6	-	1	23	11	-	2	1	-	-	-
Vadsø	25	23	2	-	33	37	2	-	3	5	-	-
Sør-Varanger	16	22	-	1	19	35	-	1	-	1	-	-

PUBLIKASJONER UTSENDT I NOVEMBER 1989

BANK- OG KREDITSTATISTIKK AKTUELLE TALL (BK; 23-25/89). I publikasjonen publiseres løpende regnskapsstatistikk for banker, kredittforetak, finansieringsselskaper mv. så snart tallene foreligger. Sidetall 16-35, 20 kr ISSN 0333-1504

BYGGEAREALSTATISTIKK 3. KVARTAL 1989 (NOS B; 874). Gir hovedtall for igangsatte, fullførte og bygg under arbeid. Publikasjonen inneholder dessuten ny statistikk over godkjente ennå ikke igangsatte bygg. Sidetall 55. Arsabonnement 175 kr, kan bestilles direkte fra Statistisk sentralbyrå. Enkelt-hefter er til salgs hos bokhandlere, 50 kr ISBN 82-537-2854-9 ISSN 0550-7162

HUSHOLDNINGSTØRRELSE OG -SAMMENSETNING 1960, 1970 OG 1980 NOEN UTVALGTE ALDERSTRINN /Björg Moen (RAPP; 89/15). Rapporten viser hvordan folk fordelte seg på alder og på husholdninger av forskjellig størrelse i 1960, 1970 og 1980. Data er hentet fra folketellingene. Rapporten beskriver husholdningssituasjonen for ti utvalgte alderstrinn. Alderstrinnene representerer både barn, voksne og eldre. Sidetall 50, 60 kr ISBN 82-537-2847-6 ISSN 0332-8422

KULTURSTATISTIKK 1988 (NOS B; 871). Gir tall fra en rekke områder av kulturlivet, blant annet kinoer, teater, opera og private og offentlige utgifter til kulturformål. Dessuten tall for deltaking i kulturaktiviteter. Sidetall 177, 60 kr ISBN 82-537-2846-8 ISSN 0800-2959

MANEDSSTATISTIKK OVER UTENRIKSHANDELEN (MU; SEPTEMBER 1989). Gir i et fast tabelloppsett hovetall for utenrikshandelen og i mer detaljerte tabeller innførselen og utførselen av varer. Sidetall 73, 25 kr ISSN 0332-6403

OLJE- OG GASSVIRKSOMHET 3. KVARTAL 1989 STATISTIKK OG ANALYSE (NOS B; 870). Publikasjonen blir utgitt kvartalsvis og inneholder om lag 30 tabeller som gir viktig informasjon om utvikling på norsk kontinentalsokkel, også årsstatistikk. I en tekstdel gis en redegjørelse for statistisk behandling av oljevirkosomheten og en analyse av investeringsaktivitet, produksjon, markedsutviklingen for olje og gass. Sidetall 70, 50 kr ISBN 82-537-2843-3 ISSN 0802-0477

STATISTISK MANEDSHEFTE (SM; 10/89). Gir i et sett av faste tabeller oversikt over det aller meste av det SSB lager av konjunkturstatistikk og annen måneds- og kvartalsstatistikk. Foruten tall for siste eller nest siste måned eller kvartal gir månedsheftet tall for en rekke tidligere måneder, kvartal og år. Heftene har f.o.m. nr. 8 fått en ny form, både den redaksjonelle utformingen og innholdet er vesentlig endret. Sidetall 126, 50 kr ISBN 82-537-2848-4 ISSN 0029-3636

STATISTISK UKEHEFTE (SU; 45-48/89). Ukeheftet gir foruten kortidsstatistikk en løpende presentasjon av hovedresultater fra all ny statistikk etterhvert som den utkommer. Sidetall 21-48, 20 kr ISSN 0550-0567

UTDANNINGSSTATISTIKK UNIVERSITETER OG HØGSKOLER 1. OKTOBER 1987 (NOS B; 868). Publikasjonen omfatter universiteter og høyskoler, og gir opplysninger om studenter, studenter som avsluttet en utdanningsaktivitet og lærere. Sidetall 144, 55 kr ISBN 82-537-2838-7 ISSN 0300-5631

ØKONOMISKE ANALYSER (ØA, 89/8). Inneholder følgende artikler: Miljøkonsekvenser av en europeisk satsing på gass som brensel, Trygdemeldingen og kvinnes trygderettigheter, Helseregnskap - utvikling av satelittregnskap for helsetjenester, Fylkenes næringsutvikling og Nye metoder for detaljsetningsindeksen. Sidetall 62, 25 kr, ISBN 82-537-2754-2 ISSN 0800-4110.

PUBLIKASJONER UNDER UTSENDING I DESEMBER 1989

Fiskeristatistikk 1987 (NOS B; 869) Sidetall 141, 55 kr

PUBLIKASJONENE ER TIL SALGS I BOKHANDLENE

STATISTIKK SOM VENTES PUBLISERT I KOMMENDE UKE

Tittel/emne	Planlagt publisering- dato	Publiserings- måte
Byggevirkosomheten i november 1989	02.01.	Aktuell statistikk og Teledata
Emisjoner av ihendehaverobligasjoner oktober 1989	03.01.	Statistisk ukehefte
Skadeforsikringsselskaper. Kvartalsstatistikk pr 30. september 1989	03.01.	" "
Hoteller og andre overnattingsbedrifter Overnattingsstatistikk, november 1989	03.01.	" "

UKE-, MÅNEDS- OG KVARTALSPUBLIKASJONER

Abonnementsprisene for SSBs uke-, måneds- og kvartalspublikasjoner er
for året 1990 fastsatt til:

	Pr. år	Pr. hefte
Statistisk ukehefte (SU)	kr 400	25
Statistisk månedshefte (SM)	" 300	50
Månedsstatistikk over utenrikshandelen (MU).....	" 210	25
Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall (BK)	" 290	25
Økonomiske analyser (ØA).....	" 200	30
Regionalstatistikk (RS)	" 400*	-
Byggearealstatistikk, kvartalspublikasjon (NOS)	" 175	50
Olje- og gassvirksomhet, kvartalspublikasjon (NOS).....	" 185	50
Samfunnsspeilet (SP)	" 100	40
Byggekostnadsindeks (BKI).....	" 205	-
Konsumprisindeks og prisindeks for førstegangs omsetning innenlands (KPI)	" 215	-

* Perm kr. 50,- kommer evt. i tillegg

SYSTEMATISK OVERSIKT OVER EMNEGRUPPENE

0 GENERELLE EMNER

- 00 Generelle emner, nasjonalt
- 01 Generelle emner, regionalt
- 09 Andre generelle emner

1 NATURRESSURSER OG NATURMILJØ

- 10 Ressurs- og miljøregnskap og andre generelle ressurs- og miljøemner
- 11 Areal
- 12 Energi
- 13 Luft
- 14 Vann
- 15 Mineraler
- 16 Skog og planteliv
- 17 Dyreliv
- 18 Naturmiljø - levekår og økonomi
- 19 Andre ressurs- og miljøemner

2 SOSIODEMOGRAFISKE EMNER

- 20 Generelle sosiodemografiske emner
- 21 Befolkning
- 22 Helseforhold og helsetjeneste
- 23 Utdanning og skolevesen
- 24 Kulturelle forhold, generell tidsbruk, ferie og fritid
- 25 Sosiale forhold og sosialvesen
- 26 Rettsforhold og rettsvesen
- 27 Levekår ellers
- 29 Andre sosiodemografiske emner

3 SOSIOØKONOMISKE EMNER

- 30 Generelle sosioøkonomiske emner
- 31 Folketellinger
- 32 Arbeidskraft
- 33 Lønn
- 34 Personlig inntekt og formue
- 35 Personlig forbruk
- 36 Boliger og boforhold
- 39 Andre sosioøkonomiske emner

4 NÆRINGSØKONOMISKE EMNER

- 40 Generelle næringsøkonomiske emner
- 41 Jordbruk, skogbruk, jakt, fiske og fangst
- 42 Oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning
- 43 Bygge- og anleggsvirksomhet
- 44 Utenrikshandel
- 45 Varehandel
- 46 Samferdsel og reiseliv
- 47 Tjenesteyting
- 49 Andre næringsøkonomiske emner

5 SAMFUNNSØKONOMISKE EMNER

- 50 Nasjonalregnskap og andre generelle samfunnsøkonomiske emner
- 51 Offentlig forvaltning
- 52 Finansinstitusjoner, penger og kreditt
- 53 Konjunkturer
- 59 Andre samfunnsøkonomiske emner

6 SAMFUNNSORGANISATORISKE EMNER

- 60 Generelle samfunnsorganisasatoriske emner
- 61 Administrative emner
- 62 Politiske emner
- 69 Andre samfunnsorganisasatoriske emner

STANDARDTEGN

Tall kan ikke forekomme	.	Mindre enn 0,5 av den brukte enheten	0
Oppgave mangler	..	Foreløpige tall	*
Oppgave mangler foreløpig	...	Brudd i den loddrette serien	—
Tall kan ikke offentliggjøres	:	Brudd i den vannrette serien	!
Null	-		