



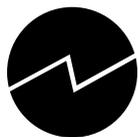
D 253

Norges offisielle statistikk

Official Statistics of Norway

Svalbardstatistikk 2003

Svalbard Statistics 2003



Statistisk sentralbyrå

Statistics Norway

Oslo

Telefon / Telephone	+47 21 09 00 00
Telefaks / Telefax	+47 21 09 49 73
Besøksadresse / Visiting address	Kongens gt. 6
Postadresse / Postal address	Pb. 8131 Dep N-0033 Oslo

Kongsvinger

Telefon / Telephone	+47 62 88 50 00
Telefaks / Telefax	+47 62 88 50 30
Besøksadresse / Visiting address	Otervn. 23
Postadresse / Postal address	N-2225 Kongsvinger

Internett / Internet	http://www.ssb.no/
E-post / E-mail	ssb@ssb.no

© Statistisk sentralbyrå, august 2003

© Statistics Norway, August 2003

Ved bruk av materiale fra denne publikasjonen,
vennligst oppgi Statistisk sentralbyrå som kilde.

When using material from this publication,
please give Statistics Norway as your source.

ISBN 82-537-6406-5 Trykt versjon / Printed version
ISBN 82-537-6407-3 Elektronisk versjon / Electronic version

Omslagsdesign / Cover design:	Enzo Finger Design
Omslagsillustrasjon / Cover illustration:	Siri Boquist
Omslagsfoto / Cover photo:	Torfinn Kjærnet
Piktogrammer / Pictograms:	Trond Bredesen
Trykk / Print:	PDC Tangen

Standardtegn i tabeller / Explanation of Symbols	Symbol
Tall kan ikke forekomme / Category not applicable	.
Oppgave mangler / Data not available	..
Oppgave mangler foreløpig / Data not yet available	...
Tall kan ikke offentliggjøres / Not for publication	:
Null / Nil	-
Mindre enn 0,5 av den brukte enheten / Less than 0.5 of unit employed	0
Mindre enn 0,05 av den brukte enheten / Less than 0.05 of unit employed	0.0
Foreløpig tall / Provisional or preliminary figure	*
Brudd i den loddrette serien / Break in the homogeneity of a vertical series	—
Brudd i den vannrette serien / Break in the homogeneity of a horizontal series	|

Forord

Svalbardstatistikk 2003 inneholder en sammenstilling av tilgjengelig statistikk om Svalbard som Statistisk sentralbyrå har samlet inn. Publikasjonen er en oppfølger til, og en utvidelse av, en tilsvarende publikasjon fra 1999 og 2001. Prosjektet er finansiert av Svalbard Samfunnsdrift AS, Miljøverndepartementet og Justis- og Politidepartementet. Miljøverndepartementet har i tillegg finansiert en utvidelse av publikasjonen med hensyn til miljøstatistikk. Formålet med sammenstillingen er å vise hva som finnes av statistikk om Svalbard, og dermed også vise hvilke statistikkbehov det er mulig å dekke utover det som ordinært er tilgjengelig statistikk. For de som er spesielt interessert finnes det en nærmere diskusjon av temaet i publikasjonen "Produksjon av svalbardstatistikk: Begrensninger og muligheter", som er utgitt i Statistisk sentralbyrå sin rapportserie (Rapporter 99/18).

Fleire av tabellene i denne publikasjonen inneholder detaljopplysninger om én eller noen få institusjoner som Statistisk sentralbyrå normalt ikke ville publisert. Svalbardsamfunnet er imidlertid så lite, at ved å følge Statistisk sentralbyrås normale praksis for publisering ville statistikken ha fått et svært begrenset omfang. Det er derfor innhentet spesiell tillatelse til publisering fra alle de berørte institusjonene.

Arbeidet med publikasjonen er ledet av rådgiver Atle Tostensen, og datafangsten er koordinert av konsulent Britt-Inger Sande. I tillegg har en rekke personer i og utenfor Statistisk sentralbyrå gitt bidrag til denne statistikksamlingen. Statistisk sentralbyrå har dessuten møtt stor velvilje hos de over 30 institusjonene som har bidratt med statistikk.

Statistisk sentralbyrå

Oslo/Kongsvinger, 18. juni 2003

Svein Longva

Olav Ljones

Preface

Svalbard Statistics 2003 contains a collection of available statistics on Svalbard collected by Statistics Norway. The publication is a successor and an expansion of a similar publication from 1999 and 2001. Svalbard Samfunnsdrift AS, the Ministry of the Environment and the Ministry of Justice and the Police funded the project. The Ministry of the Environment funded an expansion of environmental statistics. The purpose of the collection is to show what exists of statistics on Svalbard and thus also which statistical needs are not covered by currently available statistics. Those who are interested will find further discussion of the subject in the publication "Produksjon av svalbardstatistikk: Begrensninger og muligheter" ("Production of Svalbard Statistics: Limitations and Opportunities"), published by Statistics Norway in its report series (Rapporter 99/18).

Several of the tables in this publication contain detailed information on one or a few institutions which Statistics Norway normally would not have published. The Svalbard community is, however, so minuscule that following Statistics Norway's normal publishing practices would have made the scope of the statistics extremely limited. Special permission was consequently obtained from all of the affected institutions to publish the statistics.

Mr. Atle Tostensen prepared the publication, and the data collection has been coordinated by Mrs. Britt-Inger Sande. In addition, a number of persons in and outside Statistics Norway contributed to the collection of statistics. Statistics Norway has also enjoyed the goodwill and co-operation of over 30 institutions that contributed statistics.

Statistics Norway

Oslo/Kongsvinger, 18 June 2003

Svein Longva

Olav Ljones

Innhold

Tabellregister	7
Omfang og datagrunnlag	13
Mer informasjon	13
Statistikk etter emne	
00 Generelle emner	15
01 Naturressurser og miljø	23
02 Befolkning	40
03 Helse og sosiale forhold	45
04 Utdanning	49
05 Personlig økonomi og boforhold	54
06 Arbeidsliv	64
07 Fritid, kultur og sport	70
08 Priser og indekser	76
09 Nasjonalregnskap og utenrikshandel	83
10 Næringsvirksomhet	85
12 Offentlig sektor	115
Stikkordsregister	221
Emneinndeling	227

Contents

List of tables	10
Scope and data basis	14
More information	14
Statistics by subject	
00 General subjects	117
01 Environment	125
02 Population	143
03 Health and social conditions	148
04 Education	152
05 Personal economy and housing conditions	157
06 Labour market	167
07 Recreational, cultural and sporting activities	174
08 Prices and indices	180
09 National economy and external trade	187
10 Industrial activities	189
12 Public sector	219
Index	224
Topics	228

Tabellregister

	Side		Side
00 Generelle emner			
1	Valg til Svalbardrådet/Longyearbyen lokalstyre. Godkjente stemmer, prosent av stemmene og representanter, etter parti/valgliste. 1993, 1995, 1997, 1999 og 2001	15	
2	Valg til Svalbardrådet/Longyearbyen lokalstyre. Representanter, etter kjønn og parti/valgliste. 1993, 1995, 1997, 1999 og 2001	16	
3	Longyearbyen lokalstyre. Fordeling, etter kjønn og alder. 2002	16	
4	Stemmegivning ved Svalbardrådvalget 1999, etter ulike grupper. Prosent av befolkningsgrupper	17	
5	Stemmegivning ved Stortingsvalget i 1997. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper	18	
6	Valgdeltakelse av folk bosatt på Svalbard ved ulike valg. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper	19	
7	Holdning til innføring av lokalt selvstyre i Longyearbyen. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper	20	
8	Begrunnelser for å dra til Svalbard. Mars 2000. Prosent	21	
9	Begrunnelser for å bli boende på Svalbard. Mars 2000. Prosent	21	
10	Longyearbyen lokalstyre. Fordeling, etter kjønn og alder. 2002	22	
01 Naturressurser og miljø			
11	Geografiske forhold. Øyer og breer	23	
12	Geografiske forhold. Fjorder og fjell	23	
13	Areal på Svalbard og Fastlands-Norge fordelt etter høydedrag, land og ferskvann per 1. januar 2003. km ² og prosent	24	
14	Arealbruk i Longyearbyen. 1. januar 2001	24	
15	Bygge-, havne- og kulturminneområder i Longyearbyen, etter utbyggingsstatus. 31. desember 2002. Dekar	25	
16	Kulturminner på Svalbard, etter funksjon og type	25	
17	Svalbard. Verneområder og biogeografiske soner. 2001	26	
18	Verneområder, etter type. 31. desember 2002. Antall og areal	27	
19	Meteorologiske forhold ved Svalbard lufthavn. 1988-2002	27	
20	Meteorologiske forhold i Ny-Ålesund. 1988-2002	28	
21	Meteorologiske forhold på Bjørnøya. 1988-2002	29	
22	Meteorologiske forhold på Hopen. 1988-2002	30	
23	Nivå av PCB-153 i isbjørn. 1990-1998. ppb våtvekt i plasma	31	
24	Årlig nedbørmengde ved Svalbard lufthavn, Ny-Ålesund, Bjørnøya og Hopen. 1988-2002	31	
25	Jordtemperatur ved Janssonhaugen. 1999-2002	31	
26	Antall felte isbjørner. 1974-2002	32	
27	Registrert fangst av utvalgte fiskearter og reker i ICES-området IIB og beregnet total gytebestand i ICES-områdene I og II. 1973-2002. 1 000 tonn	32	
28	Registrert fangst av sild i ICES-området IIB og beregnet total gytebestand i ICES-områdene I og II. 1907-2002. 1 000 tonn	33	
29	Registrert fangst av torsk i ICES-området IIB og beregnet total gytebestand i ICES-områdene I og II. 1949-2002. 1 000 tonn	33	
30	Antall fangede østmarkmus. 1991-2002	34	
31	Årsmiddelverdier av svovel- og nitrogenkomponenter i luft og beregnet tørravsetning av svovel og nitrogen ved Zeppelinfjellet. 1980-2001	34	
32	Månedlige og årlige middelkonsentrasjoner av hovedkomponenter i luft på Zeppelinfjellet. 2001. ug/m ³	35	
33	Veide årsmiddelkonsentrasjoner av komponenter i nedbøren i Ny-Ålesund. 1981-2001	35	
34	Årlige våtavsetninger av komponenter i nedbøren i Ny-Ålesund. 1981-2001	36	
35	Årsmiddelverdier av tungmetaller i luft i Ny-Ålesund. 1995-2001. ng/m ³	36	
36	Månedsmiddelkonsentrasjoner av tungmetaller i luft i Ny-Ålesund. 2001. ng/m ³	37	
37	Månedsmiddelverdier av ozon ved Zeppelinfjellet. 1990-2001. ug/m ³	37	
38	Overskridelser av grenseverdier for helse. 1990-2001. Antall dager og timer med timemiddelverdier av ozon større enn 100 ug/m ³ , høyeste timemiddelverdi	37	
39	Månedlige og årlige våtavsetninger av komponenter i nedbøren i Ny-Ålesund. 2001. mg/m ²	38	
40	Månedlige og årlige middelkonsentrasjoner av komponenter i nedbøren i Ny-Ålesund. 2001. mg/l	38	
41	Årsmiddelkonsentrasjoner av organiske forbindelser i luft i Ny-Ålesund. 1993-2000. pg/m ³	38	
42	Årsmiddelkonsentrasjoner av klordaner i luft i Ny-Ålesund. 1993-2000. pg/m ³	39	
43	Utslipp til luft fra Svalbard. 1991, 1995, 1999 og 2000	39	
44	Avfall i Longyearbyen. 1998-2002. Tonn	39	
02 Befolkning			
45	Personer i bosetningene 1. januar. 1990-2003	40	
46	Personer i norsk og russisk bosetning 1. januar. 1990-2003	40	
47	Norsk bosetning på Svalbard, etter alder og kjønn. 1. januar. 1996-2003	41	
48	Den utenlandske befolkningen i Longyearbyen, etter nasjonalitet. 20. mars 2003	41	
49	Antall barn under skolealder bosatt i Longyearbyen, etter alder. 31. desember 2002	41	
50	Antall barn og unge i Longyearbyen per 1. januar, etter aldersgruppe. 1998-2003	42	
51	Bosatte i Longyearbyen 0-18 år, etter mors beskjeftigelse. Per 1. januar. 1998-2003. Prosentvis fordeling	42	
52	Bosatte i Longyearbyen 0-18 år, etter fars beskjeftigelse. Per 1. januar. 1998-2003. Prosentvis fordeling	42	
53	Husholdninger i Longyearbyen, etter type. 1. desember 1999 og 1. mars 2001	42	
54	Husholdningstyper på Svalbard og fastlandet i prosent, og gjennomsnittlig antall personer per husholdning, etter husholdningstype. 2000 på fastlandet, 2001 på Svalbard	43	
55	Antall registrerte inn- og utflyttinger i de norske bosetningene på Svalbard. 2000-2002	43	
56	Gjennomført og planlagt botid på Svalbard. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper	44	
03 Helse og sosiale forhold			
57	Longyearbyen sykehus. Virksomhet, etter type. 1994-2002	45	
58	Antall kontakter med lege i Longyearbyen og på fastlandet siste 12 md. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper	46	
59	Trygdeytelser, etter art. 1996-2002. Kr.	47	
60	Lovbrudd anmeldt og ferdig etterforsket hos Sysselmannen. 1997-2001. Absolutte tall	47	
61	Svalbard Forliksråd. 2002	47	
62	Sysselmannen. Aktiviteter. 1995-2002	48	
04 Utdanning			
63	Barnehager. Eierform, barn, ansatte og årsverk. 1994-2002	49	
64	Barn i barnehage, etter alder og oppholdstid per uke. 1994-2001	49	
65	Barn i skolefritidsordningen ved Longyearbyen skole, etter klassetrinn. 1. oktober. 1992-2002	50	
66	Grunnskoleelever ved Longyearbyen skole. 1. september. 1994-2002	50	
67	Elever i videregående utdanning. 1. oktober. 1994-2002	50	
68	Voksenopplæring arrangert av studieforbund. Kurs, deltakere og kurstimer. 1997-2002	51	

	Side		Side
69		100	Rikskonsertene. Konserter, etter type. 1996-2002 . . .
		101	Svalbardposten. Opplag og abonnenter per
70	51		31. desember. 1994-2002
		102	Kinodrift i Longyearbyen. Forestillinger, besøkende og
71	51		billettinntekter. 1994-2002
		103	Den norske kirke på Svalbard. Aktiviteter. 1994-2002
71	52		Idrettslag. Antall lag og medlemmer, etter kjønn og
			alder. 1994-2002
72	52	105	Ungdomsklubben. Antall besøk. Junior og senior.
			1996-2002
73	53	106	Andel av befolkningsgrupper på Svalbard som har
			benyttet ulike typer av fritidsaktiviteter siste 12 md.
			Mars 2000. Prosent
		107	Antall feriereiser med minst fire overnattinger i
			perioden 1. februar 1999-31. januar 2000. Prosent av
			befolkningsgrupper
		108	Deltakelse i ulike typer organisasjoner på Svalbard,
			etter kjønn, alder og yrkessektor. Mars 2000. Prosent
			av befolkningsgruppene
			75
<hr/>			
05 Personlig økonomi og boforhold			
74	54		
75	55		
76	56		
77	56		
78	56		
79	57		
80	57		
81	58		
82	59		
83	60		
84	60		
85	61		
86	61		
87	62		
88	63		
<hr/>			
06 Arbeidsliv			
89	64		
90	64		
91	65		
92	65		
93	66		
94	67		
95	68		
96	69		
97	69		
<hr/>			
07 Fritid, kultur og sport			
98	70		
99	70		
<hr/>			
08 Priser og indekser			
109	76		
110	76		
111	78		
112	80		
113	81		
114	82		
<hr/>			
09 Nasjonalregnskap og utenrikshandel			
115	83		
116	83		
117	84		
118	84		
<hr/>			
10 Næringsvirksomhet			
119	85		
120	85		
121	86		
122	86		
123	87		
124	87		
125	87		
126	88		
127	88		
128	89		
129	89		
130	89		
131	90		
132	91		
133	92		
134	94		

135 Norsk fangst av vågehval i ICES-området IIB. 1977-2002	94
136 Utmål på Svalbard. Tildelt, utgått og bestand 31. desember. 1993-2002	95
137 Utmålshavere på Svalbard per 1. januar 2003	95
138 Utmål på Svalbard. 31. desember. 1981-2002	95
139 Svalbard. Utmålskart. 2001	96
140 De viktigste kjente kull-, malm- og industrimineralforekomster og petroleumsboringer på Svalbard	97
141 De viktigste kjente kull-, malm- og industrimineralforekomster og petroleumsboringer i forvaltningsområdene 4, 6 og 10	98
142 Skipet kull på Svalbard. 1950-2002. 1 000 tonn	99
143 Antall skipninger av kull fra Svalbard per år. 1993-2002	99
144 Kulldriften. 1991-2002	100
145 Nettoproduksjon av kull fra Longyearbyen og Svea. 1995-2002. Tonn	100
146 Nettoproduksjon fra Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS. 1916-2002. 1 000 tonn	100
147 Energiproduksjon i Longyearbyen, etter type. 1986-2002. GWh	101
148 Produksjon og nettoforbruk av elektrisitet i Longyearbyen og Svea. 1986-2001. GWh	101
149 Overnattingssteder i Longyearbyen. Overnattinger, etter formålet med oppholdet og på campingplassen. 1995-2002	101
150 Hoteller i Longyearbyen. Overnattinger, etter nasjonalitet. 1995-2002	102
151 Hoteller i Longyearbyen. Overnattinger, etter sesong. 1995-2002	103
152 Hoteller i Longyearbyen. Overnattinger, etter formålet med oppholdet og sesong. 1999-2002	103
153 Cruiseturisme. Antall ilandstigningsplasser og antall personer i land. 1996-2002	104
154 Ny-Ålesund. Ankomster etter transportmiddel og overnattinger, etter personellkategori. 1996-2002	104
155 Registrerte søknader hos Sysselmannen for individuelle reisende utenfor forvaltningsområde 10, etter hensikten med turen og framkomstmiddel. 1996-2002	104
156 Individuelle reisende utenfor forvaltningsområde 10, etter nasjonalitet. 1996-2002	105
157 Individuelle reisende utenfor forvaltningsområde 10, etter ankomstmåned. Søknader og personer. 1996-2002	105
158 Antall overnattingsgjester i husholdningen. 2000. Antall personer og antall døgn. Prosent av husholdningene	106
159 Motorkjøretøyer og tilhengere registrert på Svalbard. 1994-2002	107
160 Salg av bensin i Longyearbyen. 1995-2002. Liter	108
161 Husholdningers tilgang til motorkjøretøyer på Svalbard. Mars 2000. Prosent av husholdningene	108
162 Antall registrerte snøscootere og antall ulykker i direkte forbindelse med scooterkjøring. 1973-2002	109
163 Luftfart. Passasjerer og gods ved Svalbard/Longyear. 1990-2002	109
164 Flyginger og passasjerer mellom Longyearbyen og Svea. 2001 og 2002	110
165 Luftfart. Avganger ved Svalbard/Longyear, etter art. 1994-2002	110
166 Helikopterflyging. Flytimer, etter type. 1993-2002	110
167 Telefontilknytninger per 31. desember og samtaleminutter, etter type. 1996-2002	111
168 Posten. Trafikk, etter type. 1992-2002	111
169 Skip anløpt bykaia i Longyearbyen, etter type. 1995-2002	112
170 Skip anløpt Gamlekai og Kullkaia i Longyearbyen. 1995-2002	112
171 Passasjerer og gods til Svalbard med MS Nordstjernen. 1997-2001	112
172 Overnattinger i Ny-Ålesund, etter personellkategori og måned. 1997-2002	113
173 Forskeraktivitet i Ny-Ålesund. Overnattinger, etter nasjonalitet på vertskapsstasjon. 1996-2002	114

12 Offentlig sektor

174 Statsforvaltningen på Svalbard, inntekter og utgifter, etter art. 1993-2002. Mill. kr	115
175 Statsforvaltningen på Svalbard. Totale utgifter, etter formål. 1993-2002. Mill. kr	115
176 Svalbardbudsjettet. Inntekter, etter type. Regnskaps-tall. 1993-2003	116
177 Svalbardbudsjettet. Utgifter, etter type. Regnskaps-tall. 1993-2003	116

List of tables

	Page		Page		
00 General subjects					
1	Election for the Council of Svalbard/Longyearbyen Community Council. Valid votes, per cent of valid votes and representatives, by party/electoral list. 1993, 1995, 1997, 1999 and 2001	117	34	Annual wet dispositions of components in the precipitation in Ny-Ålesund. 1981-2001	139
2	Election for the Council of Svalbard/Longyearbyen Community Council. Representatives, by sex and party/electoral list. 1993, 1995, 1997, 1999 and 2001	118	35	Annual mean concentration of heavy metals in the air in Ny-Ålesund. 1995-2001. $\mu\text{g}/\text{m}^3$	139
3	Longyearbyen Community Council. Representation, by sex and age. 2002	118	36	Monthly mean concentration of heavy metals in the air in Ny-Ålesund. 2001. ng/m^3	140
4	Voting at the election for the Council of Svalbard 1999, by different groups. In per cent of population groups	119	37	Monthly mean concentrations of ozone at Zeppelin mountain. 1990-2001. $\mu\text{g}/\text{m}^3$	140
5	Voting at the Storting Election 1997. March 2000. In per cent of population groups	120	38	Exceeding limit value for health. 1990-2001. Days and hours with hourly average value of ozone over $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$	140
6	Election turnout of residents on Svalbard at different elections. March 2000. In per cent of population groups	121	39	Monthly and annual wet dispositions of components in the precipitation in Ny-Ålesund. 2001. mg/m^2	141
7	Attitude towards introduction of local government in Longyearbyen. March 2000. Per cent of population groups	122	40	Monthly and annual mean concentration of components in the precipitation in Ny-Ålesund. 2001. mg/l	141
8	Reason for moving to Svalbard. March 2000. Per cent	123	41	Annual mean concentration of persistent organic pollutants in air in Ny-Ålesund. 1993-2000. pg/m^3	141
9	Reason for staying on Svalbard. March 2000. Per cent	123	42	Annual mean concentration of chlordanes in the air in Ny-Ålesund. 1993-2000. pg/m^3	142
10	Svalbard. The areas of administration	124	43	Emissions to air from Svalbard. 1991, 1995, 1999 and 2000	142
			44	Waste in Longyearbyen. 1998-2002. Tons	142
01 Environment					
11	Geographical survey. Islands and glaciers	125	02 Population		
12	Geographical survey. Fjords and mountains	125	45	Persons in settlements 1 January. 1990-2003	143
13	Distribution of area at Svalbard and Mainland Norway, by elevation tints, land and freshwater per 1 January 2003. km^2 and per cent	126	46	Persons in Norwegian and Russian settlements 1 January. 1990-2003	143
14	Use of the areas in Longyearbyen. 1 January 2001	126	47	Norwegian settlement on Svalbard, by age and sex. 1 January. 1996-2003	144
15	Building areas, harbour areas and cultural heritage areas in Longyearbyen, by status of expansion. 31 December 2002. Decares	127	48	Non-Norwegian population in Longyearbyen, by nationality. 20 March 2003	144
16	Cultural heritage in Svalbard, by type and function	127	49	Number of children under schoolage who live in Longyearbyen, by age. 31 December 2002	144
17	Svalbard. Protected areas and biogeographical zones. 2001	128	50	Number of children and youngsters in Longyearbyen per 1 January, by age. 1998-2003	145
18	Protected areas, by type. 31 December 2002. Number and area	129	51	Persons in Longyearbyen 0-18 years, by mother's occupation. Per 1 January. 1998-2003. Per cent	145
19	Meteorological data. Svalbard Airport. 1988-2002	129	52	Persons in Longyearbyen 0-18 years, by father's occupation. Per 1 January. 1998-2003. Per cent	145
20	Meteorological data. Ny-Ålesund. 1988-2002	130	53	Households in Longyearbyen, by type. 1 December 1999 and 1 March 2001	145
21	Meteorological data. Bjørnøya. 1988-2002	131	54	Type of household on Svalbard and the mainland in per cent, and average size of household, by type of household. 2000 in the mainland, 2001 in Svalbard	146
22	Meteorological data. Hopen. 1988-2002	132	55	Number of registered moves in and out of the Norwegian settlements on Svalbard. 2000-2002	146
23	Level of PCB-153 in polar bears. 1990-19982. ppb wet weight in plasma	133	56	Accomplished and planned period of residence at Svalbard. March 2000. In per cent of population groups	147
24	Yearly precipitation at Svalbard Airport, Ny-Ålesund, Bjørnøya and Hopen. 1988-2002	133	03 Health and social conditions		
25	Ground temperature at Janssonhaugen. 1999-2002	133	57	Longyearbyen hospital. Activity, by type. 1994-2002	148
26	Number of polar bears killed. 1974-2002	134	58	Number of times people contacted a doctor in Longyearbyen or at the mainland in the last 12 months. March 2000. In per cent of population groups	149
27	Registered catch of some fish species and deep water prawn in ICES division IIB and estimated total spawning stock in ICES sub-areas I and II. 1973-2002. 1 000 tons	135	59	Social benefits, by type. 1996-2002. Kroner	150
28	Registered catch of herring in ICES division IIB and estimated total spawning stock in ICES sub-areas I and II. 1907-2002. 1 000 tons	136	60	Offences reported and investigated by the District Governor of Svalbard. 1997-2001. Absolute figures	150
29	Registered catch of cod in ICES division IIB and estimated total spawning stock in ICES sub-areas I and II. 1949-2002. 1 000 tons	136	61	Svalbard Minor Civil Court. 2002	150
30	Number of caught Østmark mice. 1991-2002	137	62	District Governor of Svalbard. Activities. 1995-2002	151
31	Annual mean concentration of sulphur and nitrogen components in the air and estimated dry deposition of sulphur and nitrogen by the Zeppelin mountain. 1980-2001	137	04 Education		
32	Monthly and annual mean concentration of main components in the air on Zeppelin mountain. 2001. $\mu\text{g}/\text{m}^3$	138	63	Kindergartens. Type of ownership, children, persons employed and man-years. 1994-2002	152
33	Annual mean concentration of components in the precipitation in Ny-Ålesund. 1981-2001	138	64	Children in kindergartens, by age and hours of attendance per week. 1994-2001	152
			65	Children in the school age child care at Longyearbyen school, by class level. 1 October. 1992-2002	153
			66	Pupils in primary and lower secondary school at Longyearbyen school. 1 September. 1994-2002	153

	Page
67 Pupils in college. 1 October. 1994-2002	153
68 Adult education organized by popular education organisations. Courses, participants and lessons. 1997-2002	154
69 Education level for persons over the age of 16 in Norway and in Longyearbyen. 1999. Per cent	154
70 Students attending University Courses at Svalbard, by nationality. 1993-2002	154
71 Man-years and production of weights among students at the UNIS, by field and level of education. 1993-2002	155
72 Man-years at the University Courses at Svalbard, by category of post. 1993-2002	155
73 Number of registered research projects at Svalbard, by field of science and nationality. 1992-2002	156

05 Personal economy and housing conditions

74 Price, consumption and income on Svalbard and the mainland. 1990 and 2000	157
75 Gross income from the main occupation. March 2000. Kroner and per cent of the population groups	158
76 Survey numbers from the tax assessment for personal taxpayers and non-personal taxpayers. Svalbard. 2001. 1 000 kroner	159
77 Persons taxed due to the wage deduction arrangement at Svalbard. 2001	159
78 Number of persons by wages paid at Svalbard, taxed due to the wage deduction arrangement ¹ . 2001	159
79 Income account for persons assessed on Svalbard, by sex. Average per person and share of persons with amount. 1990	160
80 Income account for persons assessed on Svalbard, by sex. Average per person and share of persons with amount. 1999	160
81 Composition of the gross income in 1990 and 1999. Svalbard and the mainland. Persons aged 25-55 years. Per cent	161
82 Income account for households, by type of household and sex of the main income earner. Main income earners aged 25-55 years. Svalbard and the mainland. Average per household. 1999. Kroner	162
83 Income account, by the occupation sector of the main income earner. Main income earners aged 25-55 years. Average per household. Kroner	163
84 Income account, by years of residence for the main income earner. Main income earners aged 25-55 years. Svalbard. Average per household. Kroner	163
85 Number of available rooms for households at Svalbard. March 2000. Per cent of the population groups	164
86 Household ownership of dwellings at Svalbard. March 2000. Per cent of the population groups	164
87 The households' monthly rent for dwellings at Svalbard. March 2000. Kroner and per cent of the population groups	165
88 Establishment of new real properties within the area of Longyearbyen. 1997-2002	166

06 Labour market

89 Employed persons in Norwegian settlements, by industry. 1993-2001	167
90 Employees 16-74 years, by industry. 4. quarter. 1995-1999 ¹	167
91 Employed persons 16-74 years, by industry. 4. quarter. 2000-2001	168
92 Number of employees in Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS. 1916-2002	168
93 Appointment conditions at Svalbard. March 2000. Per cent of the population groups	169
94 Specification of which year they entered the establishment. March 2000. Per cent of the population groups	170
95 Stated working hours per week. March 2000. Per cent of the population group	171
96 Main unions at Svalbard. March 2000. Per cent of population groups being members of a trade union, employers' association or another trade association	172
97 Working supervision results on Svalbard. 1998-2002	173

	Page
--	------

07 Recreational, cultural and sporting activities

98 Svalbard public library. Activity and volume. 1995-2002	174
99 Museums in Longyearbyen. Economy and activity. 1994-2001	174
100 The Norwegian State Foundation for Nationwide Promotion of Music. Concerts, by type. 1996-2002	175
101 Svalbardposten. Circulation and subscribers per 31 December. 1994-2002	175
102 Cinemas in Longyearbyen. Performances, attendances and receipts. 1994-2002	175
103 Church of Norway at Svalbard. Activities. 1994-2002	176
104 Sports associations. Number of associations and members, by sex and age. 1994-2002	176
105 Ungdomsklubben. Number of visits. Junior and senior. 1996-2002	176
106 Percentage of the Svalbard population who participated in different kinds of recreational activities the last 12 months. March 2000	177
107 Number of holiday trips with at least four guest-nights in the period 1 February 1999-31 January 2000. Per cent of the population groups	178
108 Participation in different kinds of organisations on Svalbard, by sex, age and occupation sector. March 2000. In per cent of population groups	179

08 Prices and indices

109 Coal prices. Kroner per ton. 1982-2002	180
110 Price level indices for selected consumption groups (COICOP). 2001. All-item index for the mainland=100	180
111 Price level indices for selected consumption groups (COICOP). 2001. All-item index for Svalbard=100	182
112 Consumption expenditure per household per year in different kinds of household, by commodity and service group. 2001. Kroner	184
113 Expenditure per household in different types of household, by commodity and service group. Per cent	185
114 Total consumption expenditure for different kinds of households and for all households. Svalbard and mainland. Estimated by COICOP. 2000. Kroner	186

09 National economy and external trade

115 Traditional export, by SITC. 1997-2001. Million kroner and per cent of SITC commodity group for the whole Norway	187
116 Export of polar bears, by number and value. 1871-1970	187
117 Export of coal from Svalbard. 1990-2002. Tons	188
118 Coal exports after recipients. 2002. Per cent	188

10 Industrial activities

119 Number of enterprises, except from public administration and primary industry. 1 January. 2001-2003	189
120 Number of enterprises, new established and liquidated enterprises, except from public administration and primary industry. Quarterly and annually. 2001-2003	189
121 Industrial activities in Norwegian settlements. Main figures, by industry. 2000 and 2001	190
122 Man-years in local kind-of-activity units in Norwegian settlements, by industry. 1991-2001	190
123 Norwegian research in/related to Svalbard. 2002. Number of man-years, by geographical area	191
124 Norwegian research in/related to Svalbard. 2002. Number of man-years, by institution	191
125 Turnover in local kind-of-activity units in Norwegian settlements, by industry. 1993-2001. 1 000 kroner	191
126 Felling of Svalbard reindeer registered by the District Governor of Svalbard. 1983-2002	192
127 Felling of reindeer in ordinary hunting registered by the District Governor of Svalbard. 1983-2002	192
128 Catch of Svalbard reindeer. Number of applications, assigned and actually killed animals. 1983-2002	193

	Page
129 Hunting of grouse, goose and fox registered by the District Governor of Svalbard. 1997-2002	193
130 Catch of Svalbard char registered by the District Governor of Svalbard. 1997-2002	193
131 Catch of polar bear. Numbers. 1920-1973	194
132 Catch of polar bear. Living and dead. 1871-1973	195
133 Norwegian catch of different fish species and crustaceans, by fishing ground, quantity and value of catch. 1995-2002	196
134 Norwegian catch of different fish species and crustaceans in the fishing grounds 20-27. 1977-2002. Quantity and value	198
135 Norwegian catching of minke whales in ICES region IIB. 1977-2002	198
136 Claims on Svalbard. Assigned, expired and total number per 31 December. 1993-2002	199
137 Claimholders on Svalbard per 1 January 2003	199
138 Claims on Svalbard. 31 December. 1981-2002	199
139 Svalbard. Claim holders. 2001	200
140 The most important known coal, ore and industrial mineral resources and petroleum drillings at Svalbard	201
141 The most important known coal, ore and industrial mineral resources and petroleum drillings in the areas of administration 4, 6 and 10	202
142 Coal shipped at Svalbard. 1950-2002. 1 000 tons	203
143 Number of shippings of coal from Svalbard per year. 1993-2002	203
144 Coal mining. 1991-2002	204
145 Net coal production from Longyearbyen and Svea. 1995-2002. Tons	204
146 Net production from Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS. 1916-2002. 1 000 tons	204
147 Energy production in Longyearbyen, by type. 1986-2002. GWh	205
148 Production and consumption of electricity in Longyearbyen and Svea. 1986-2001. GWh	205
149 Accommodation establishments in Longyearbyen. Bed-nights, by the purpose of the accommodation and at the camping site. 1995-2002	205
150 Hotels in Longyearbyen. Guest-nights, by nationality. 1995-2002	206
151 Hotels in Longyearbyen. Guest-nights, by season. 1995-2002	207
152 Hotels in Longyearbyen. Guest-nights, by purpose of the hotel accommodation and season. 1999-2002	207
153 Cruise tourism. Number of landing sites and number of persons on shore. 1996-2002	208
154 Ny-Ålesund. Arrivals, by type of transport and accommodations, by category of personnel. 1996-2002	208
155 Registered applications at the District Governor of Svalbard for individual travellers outside the administrative area 10, by the purpose of the trip and means of transportation. 1996-2002	208
156 Individual travellers outside the administration area 10, by nationality. 1996-2002	209
157 Individual travellers outside the administration area 10, by month of arrival. Applications and persons. 1996-2002	209
158 Number of house-guests in the households in 2000. Number of persons and guest-nights. In per cent of the households	210
159 Vehicles and other trailers registered on Svalbard. 1994-2002	211
160 Sales of petrol in Longyearbyen. 1995-2002. Litres	212
161 Households access to motor vehicles on Svalbard. March 2000. Per cent of the households	212
162 Registered snow scooters and number of casualties due to driving snow scooters. 1973-2002	213
163 Aviation. Passengers and goods. Svalbard/Longyear. 1990-2002	213
164 Flights and passengers between Longyearbyen and Svea. 2001 and 2002	214
165 Aviation. Take-offs from Svalbard/Longyear, by type. 1994-2002	214
166 Flights with rotary-wing aircraft. Hours flown, by type. 1993-2002	214
167 Telephone connections per 31 December and minutes of calls, by type. 1996-2002	215
168 Norway Post. Traffic, by type. 1992-2002	215

	Page
169 Vessels arrived the harbour in Longyearbyen, by type. 1995-2002	216
170 Vessels arrived at Gamlekaia and Kullkaia in Longyearbyen. 1995-2002	216
171 Passenger and goods to Svalbard with MS Nordstjernen	216
172 Guest-nights in Ny-Ålesund, by category of personnel and month. 1997-2002	217
173 Research activity in Ny-Ålesund. Guest-nights, by nationality of the host station. 1996-2002	218

12 Public sector

174 Central government on Svalbard, revenue and expenditure, by type. 1993-2002. Million kroner	219
175 Central government on Svalbard. Total expenditure, by function. 1993-2002. Million kroner	219
176 The Svalbard budget. Revenue, by type. Account figures. 1993-2003	220
177 The Svalbard Budget. Expenditure, by type. Account figures. 1993-2003	220

1. Omfang og data-grunnlag

Denne publikasjonen dekker i utgangspunktet alle emner som Statistisk sentralbyrå ellers dekker i sine statistikker. Tilgjengelig statistikk om Svalbard dekker imidlertid ikke de samme samfunnsområdene som statistikkene for resten av Norge. En sammenligning mellom denne tabellsamlingen og Statistisk årbok 2003 gir en pekepinn om hvilke avvik som finnes. Både denne tabellsamlingen og Statistisk årbok følger i hovedsak Statistisk sentralbyrås emneinndeling. Inndelingen er vedlagt bakerst i publikasjonen. Denne tabellsamlingen dekker imidlertid også enkelte emner som ikke dekkes av vanlig offisiell statistikk.

Dette er den tredje statistikkpublikasjonen som har Svalbard som hovedtema. Den første publikasjonen kom i 1999 (Norges offisielle statistikk C 537) og den andre i 2001 (Norges offisielle statistikk C 673). Det er vektlagt å få med tidsserier der dette har vært mulig. Alle tre publikasjonene er finansiert av Svalbard Samfunnsdrift AS, Miljøverndepartementet og Justis- og Politidepartementet. Miljøverndepartementet har i tillegg finansiert en utvidelse av denne publikasjonen for å få med mer data om miljøet på Svalbard. Dette har medført at antall tabeller om naturressurser, forurensning, ressursbeskatning og annen menneskelig virksomhet som har innvirkning på miljøet er betydelig større i denne utgaven enn i 1999- og 2001-utgaven.

2003-utgaven er i tillegg utvidet med tabeller fra Pris, forbruk og inntektsundersøkelsene på Svalbard (Rapporter 2002/14). I tillegg har man valgt å beholde alle tabeller fra 2001-utgaven, selv om ikke alle har kunnet oppdateres. Dette er gjort for å ha mest mulig informasjon tilgjengelig i en og samme publikasjon.

Statistikkloven gjelder ikke på Svalbard. All statistikk som er innhentet lokalt er derfor gitt frivillig til Statistisk sentralbyrå. Flere av tabellene inneholder detaljopplysninger om én eller noen få oppgavegivere. Dette er statistikk som Statistisk sentralbyrå normalt ikke ville publisere, med henvisning til

statistikklovens § 2-6. Samfunnet på Svalbard er imidlertid så lite, at ved å følge Statistisk sentralbyrås normale praksis ville statistikkene ha fått et svært begrenset omfang. Det er derfor innhentet spesiell tillatelse til publisering fra alle de berørte institusjonene.

De enkelte tabellene kommer fra en rekke forskjellige kilder. Der Statistisk sentralbyrå er kilde er dataene hentet fra allerede publiserte og kvalitetssikrede landsdekkende statistikker. For videre beskrivelse av disse statistikkene henvises det til Statistisk sentralbyrå sine publikasjoner på de aktuelle områdene.

For de tabellene som oppgir kilde utenfor Statistisk sentralbyrå har tallene blitt kvalitetssikret i den grad det har vært mulig innenfor rammene av prosjektet. Det presiseres at dette er tall som ikke nødvendigvis er direkte sammenlignbare med eventuell tilsvarende statistikk for resten av Norge. Der det har vært mulig, viser fotnotene i tabellene særegenheter ved enkeltstatistikker.

2. Mer informasjon

Under hver tabell er det oppgitt hvor på Internett det finnes mer informasjon om statistikken. Imidlertid er det ikke alle institusjoner som har egne hjemmesider med statistikk eller beskrivelse av statistikkgrunnlaget. Der det ikke er oppført noen Internett-adresse er leseren derfor henvist til å ta kontakt med institusjonen som er oppgitt som kilde, hvis hun/han ønsker mer informasjon.

Alle tabellene finnes også på Statistisk sentralbyrås hjemmeside på Internett. Adressen er <http://www.ssb.no/emner/00/00/20>. En mer generell gjennomgang av produksjon av statistikk om Svalbard finnes i "Produksjon av svalbardstatistikk: Begrensninger og muligheter", utgitt i Statistisk sentralbyrås rapportserie (Rapporter 99/18). Dersom du ønsker mer informasjon om statistikk om Svalbard kan du også kontakte rådgiver Atle Tostensen, tlf. 21 09 47 67, e-post: atle.tostensen@ssb.no.

1. Scope and data basis

This publication covers in principle all subjects otherwise covered by Statistics Norway in its statistics. Available statistics on Svalbard do not, however, cover the same areas of society as the statistics for the rest of Norway. A comparison between this collection of tables and Statistical Yearbook of Norway 2003 gives an idea of the deviations. Both this collection of tables and the Statistical Yearbook of Norway basically follow Statistics Norway's subject divisions. The categories are listed at the back of the publication. This collection of tables also covers certain subjects not otherwise covered by official statistics.

This is the third statistical publication to have Svalbard as its main topic. The first edition came in 1999 (Official Statistics of Norway C 537) and the second in 2001 (Official Statistics of Norway C 673). We have emphasised the inclusion of time series wherever possible.

The Statistics Act does not apply to Svalbard. All statistics collected locally were therefore given voluntarily to Statistics Norway. Several of the tables contain details about one or a handful of data providers. Statistics Norway would normally not publish such statistics pursuant to Section 2-6 of the Statistics Act. The Svalbard community is, however, so minuscule that following Statistics Norway's normal publishing practices would have made the scope of the statistics extremely limited. Special permission was consequently obtained from all of the affected institutions to publish the statistics.

The individual tables come from a number of different sources. In those cases where the source was Statistics Norway, the data were collected from already published and quality-assured national statistics. For further description of these statistics, see Statistics Norway's publications on the various areas.

In the case of the tables from sources other than Statistics Norway, the statistics have been quality-assured to the extent possible within the framework of the project. It must be noted that these figures are not directly comparable with any corresponding statistics for the rest of Norway. Footnotes to the tables show the distinct characteristics of the individual statistics wherever possible. The individual institutions that have supplied data can provide further information on individual tables.

2. More information

Under each table, there is a web-site address where more information about the statistics can be found. All institutions that have supplied this publication with statistics do not, however, have a web-site. The reader will in those cases have to contact the institution directly for more information.

All the tables are also found on Statistics Norway's web-site on the Internet at <http://www.ssb.no/english/subjects/00/00/20/>. A more general review of the production of statistics on Svalbard is found in "Produksjon av svalbardstatistikk: Begrensninger og muligheter" ("Production of Svalbard Statistics: Limitations and Opportunities"), published by Statistics Norway's report series (Rapporter 99/18). For more information about statistics on Svalbard, please contact Mr. Atle Tostensen, tel. +47 21 09 47 67, e-mail: atle.tostensen@ssb.no.



Generelle emner

1 Valg til Svalbardrådet/Longyearbyen lokalstyre¹. Godkjente stemmer, prosent av stemmene og representanter, etter parti/valgliste. 1993, 1995, 1997, 1999 og 2001

	Parti/valgliste							
	I alt	Det norske Arbeiderparti	Høyre	Kristelig Folkeparti	Tverrpolitisk Fellesliste ²	Samarbeidslista	Felleslista for Gr. 7	Store Norske fellesliste
Stemmer								
1993	373	95	.	.	102	38	53	85
1995	419	146	36	.	152	85	.	.
1997	342	92	34	38	178	.	.	.
1999	497	129	47	46	275	.	.	.
2001	623	236	63	26	298	.	.	.
Prosent								
1993	100	26	.	.	27	10	14	23
1995	100	35	9	.	36	20	.	.
1997	100	27	10	11	52	.	.	.
1999	100	26	10	9	55	.	.	.
2001	100	38	10	4	48	.	.	.
Representanter								
1993	15	4	.	.	4	1	2	4
1995	15	5	1	.	6	3	.	.
1997	15	4	1	1	9	.	.	.
1999	15	4	1	1	9	.	.	.
2001	15	6	1	-	8	.	.	.

¹Overgang fra Svalbardrådet til Longyearbyen lokalstyre 1. januar 2002. ²Felleslista i 1993 og 1995.

Kilde: Longyearbyen lokalstyre. **Mer informasjon:** <http://www.ssd.no/> eller <http://www.lokalstyre.no/>.

2 Valg til Svalbardrådet/Longyearbyen lokalstyre¹. Representanter, etter kjønn og parti/valgliste. 1993, 1995, 1997, 1999 og 2001

	I alt	Det norske Arbeiderparti	Høyre	Kristelig Folkeparti	Tverrpolitisk Felleliste ²	Samarbeidslista	Felleslista for Gr. 7	Store Norske felleliste
1993								
I alt	15	4	.	.	4	1	2	4
Menn	9	2	.	.	2	-	2	3
Kvinner	6	2	.	.	2	1	-	1
1995								
I alt	15	5	1	.	6	3	.	.
Menn	9	3	1	.	4	1	.	.
Kvinner	6	2	-	.	2	2	.	.
1997								
I alt	15	4	1	1	9	.	.	.
Menn	8	2	1	-	5	.	.	.
Kvinner	7	2	-	1	4	.	.	.
1999								
I alt	15	4	1	1	9	.	.	.
Menn	9	3	1	-	5	.	.	.
Kvinner	6	1	-	1	4	.	.	.
2001								
I alt	15	6	1	-	8	.	.	.
Menn	11	4	1	-	6	.	.	.
Kvinner	4	2	-	-	2	.	.	.

¹Overgang fra Svalbardrådet til Longyearbyen lokalstyre 1. januar 2002. ²Felleliste i 1993 og 1995.

Kilde: Longyearbyen lokalstyre. **Mer informasjon:** <http://www.ssd.no/> eller <http://www.lokalstyre.no/> .

3 Longyearbyen lokalstyre. Fordeling, etter kjønn og alder. 2002

Kjønn	Totalt	Alder			
		Under 30	30-40	40-50	Over 50
I alt	15	.	3	4	8
Kvinner	4	.	3	.	1
Menn	11	.	.	4	7

Kilde: Longyearbyen lokalstyre. **Mer informasjon:** <http://www.lokalstyre.no/> .

4 Stemmegivning¹ ved Svalbardrådvalget 1999, etter ulike grupper. Prosent av befolkningsgrupper

	Arbeiderpartiet	Høyre	Kristelig Folkeparti	Tverrpolitisk Fellesliste	Andre
Alle	20	7	8	59	2
Kjønn					
Mann	20	8	8	57	2
Kvinne	21	4	7	62	3
Alder					
18-24 år	15	-	15	67	3
25-44 år	18	4	6	66	3
45- år	25	12	9	47	1
Familiefase					
Enslig	20	9	6	57	4
Enslig med barn	25	-	31	44	-
Par uten barn	21	9	8	55	2
Par med barn	20	2	7	66	1
Utdanning					
Ungdomsskolenivå	24	24	6	47	-
Videregående skolenivå	24	7	11	53	2
Universitets-/høgskolenivå 1	16	6	5	67	3
Universitets-/høgskolenivå 2+	15	4	3	70	4
Botid					
Opp til 2 år	15	8	9	63	2
2 opp til 4 år	14	1	4	71	5
4 opp til 10 år	15	4	11	65	2
10 år og mer	30	10	8	46	1
Lønnsinntekt					
Uoppgitt	13	4	22	57	4
Under 100 000 kr	28	6	11	56	-
100 000-199 999 kr	20	2	5	66	-
200 000-299 999 kr	18	5	8	60	4
300 000-399 999 kr	29	8	6	54	1
400 000 kr eller mer	12	10	7	64	1
Yrkessektor					
Statsansatt	15	2	7	71	2
Lokalforvaltning	6	4	4	81	4
Høyere undervisning	30	4	7	48	4
Bergverk	46	14	3	30	1
Reiseliv	9	2	4	78	-
Annet	15	8	12	59	3
Stortingsvalget 1997					
Rød Valgallianse/AKP	:	:	:	:	:
Sosialistisk Venstreparti	20	3	3	70	5
Det norske Arbeiderparti	41	1	6	49	2
Venstre	5	5	10	71	10
Kristelig Folkeparti	4	-	42	50	4
Kystpartiet	:	:	:	:	:
Senterpartiet	10	5	-	86	-
Høyre	10	37	2	51	-
Fremskrittspartiet	15	5	15	60	-

¹Basert på intervju av et utvalg av befolkningen.

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/.

5 Stemmegivning¹ ved Stortingsvalget i 1997. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper

	I alt	RV/AKP	SV	Ap	V	KrF	Sp	H	Frp	Andre partier	Nektet/ vet ikke
Alle	100	2	11	37	6	7	6	13	9	1	9
Kjønn											
Mann	100	1	6	37	7	6	7	15	12	1	9
Kvinne	100	3	17	36	5	9	4	11	6	1	8
Alder											
20-24 år	100	4	15	31	-	8	12	4	12	4	12
25-44 år	100	2	11	38	6	7	7	9	10	1	9
45- år	100	1	11	36	6	8	2	21	8	1	7
Familiefase											
Enslig	100	2	9	31	9	4	9	12	12	2	10
Enslig med barn	100	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Par uten barn	100	2	15	38	5	9	4	18	3	-	7
Par med barn	100	1	11	42	4	10	3	13	9	-	7
Boforhold											
1 eller 2 rom	100	3	10	26	7	5	8	13	15	2	13
3 rom	100	2	14	42	5	9	7	12	5	1	3
4 rom eller flere	100	-	11	41	7	8	3	16	7	-	8
Utdanning											
Ungdomsskolenivå	100	-	4	41	-	4	-	19	26	-	7
Videregående skolenivå	100	1	7	40	4	6	6	14	12	2	9
Universitets-/høgskole- nivå 1	100	6	19	30	9	10	6	13	1	-	7
Universitets-/høgskole- nivå 2+	100	1	21	31	12	8	6	10	2	1	8
Botid											
Opp til 2 år	100	2	12	28	6	9	6	15	10	2	10
2 opp til 4 år	100	1	14	35	7	8	7	7	13	1	6
4 opp til 10 år	100	1	8	47	8	8	7	10	7	-	6
10 år og mer	100	2	10	41	4	3	3	18	7	1	10
Lønnsinntekt											
Under 100 000 kr	100	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100 000-199 999 kr	100	2	18	44	2	8	3	8	10	-	5
200 000-299 999 kr	100	1	13	35	8	6	5	11	8	2	12
300 000-399 999 kr	100	1	11	38	6	8	6	12	10	-	9
400 000 kr eller mer	100	3	1	30	6	6	8	25	13	1	7
Yrkessektor											
Statsansatt	100	4	12	38	13	8	3	10	2	1	9
Lokalforvaltning	100	-	20	35	7	9	7	15	2	2	4
Høyere undervisning	100	-	35	24	6	-	9	6	6	-	15
Bergverk	100	-	4	44	2	4	10	13	12	1	10
Reiseliv	100	-	4	43	8	8	4	14	8	-	10
Annet	100	1	9	34	3	7	4	16	16	1	9
Yrkesstatus											
Arbeider	100	-	3	39	3	3	10	9	20	2	11
Lavere funksjonær	100	2	15	39	4	7	5	15	5	1	8
Høyere funksjonær	100	1	13	34	10	8	3	13	7	-	10
Selvstendig	100	-	10	45	10	10	-	15	5	-	5
Student, skoleelev	100	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre	100	10	10	34	-	14	7	14	7	-	-

¹Basert på intervju av et utvalg av befolkningen.

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/.

6

Valgdeltakelse av folk bosatt på Svalbard ved ulike valg. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper

	Svalbardråd- valget 1999	Fylkestings- valget 1999	Kommune- valget 1999	Stortings- valget 1997
Alle	60	34	34	74
Kjønn				
Mann	63	36	36	73
Kvinne	57	30	30	75
Alder				
18-24 år	39	15	14	54
25-44 år	58	32	33	72
45- år	72	43	43	82
Familiefase				
Enslig	57	33	34	70
Enslig med barn	76	33	33	72
Par uten barn	68	42	41	74
Par med barn	57	29	29	80
Boforhold				
1 eller 2 rom	48	27	25	69
3 rom	64	38	40	71
4 rom eller flere	71	36	36	80
Utdanning				
Ungdomsskolenivå	40	30	30	68
Videregående skolenivå	58	30	31	72
Universitets-/høgskolenivå 1	66	38	34	74
Universitets-/høgskolenivå 2+	76	46	47	85
Botid				
Opp til 2 år	46	35	35	80
2 opp til 4 år	57	35	36	73
4 opp til 10 år	67	38	38	69
10 år og mer	72	29	28	72
Lønnsinntekt				
Under 100 000 kr	53	29	29	78
100 000-199 999 kr	47	24	26	73
200 000-299 999 kr	60	32	31	70
300 000-399 999 kr	66	39	40	75
400 000 kr eller mer	74	41	42	86
Yrkessektor				
Statsansatt	75	50	51	88
Lokalforvaltning	81	31	29	81
Høyere undervisning	69	38	36	87
Bergverk	73	29	31	67
Reiseliv	52	24	20	58
Annet	47	33	34	73
Yrkesstatus				
Arbeider	47	24	26	64
Lavere funksjonær	59	30	29	69
Høyere funksjonær	76	46	46	86
Selvstendig	57	32	29	74
Student, skoleelev	42	18	18	:
Andre	45	33	31	74

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/

7 Holdning til innføring av lokalt selvstyre i Longyearbyen. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper

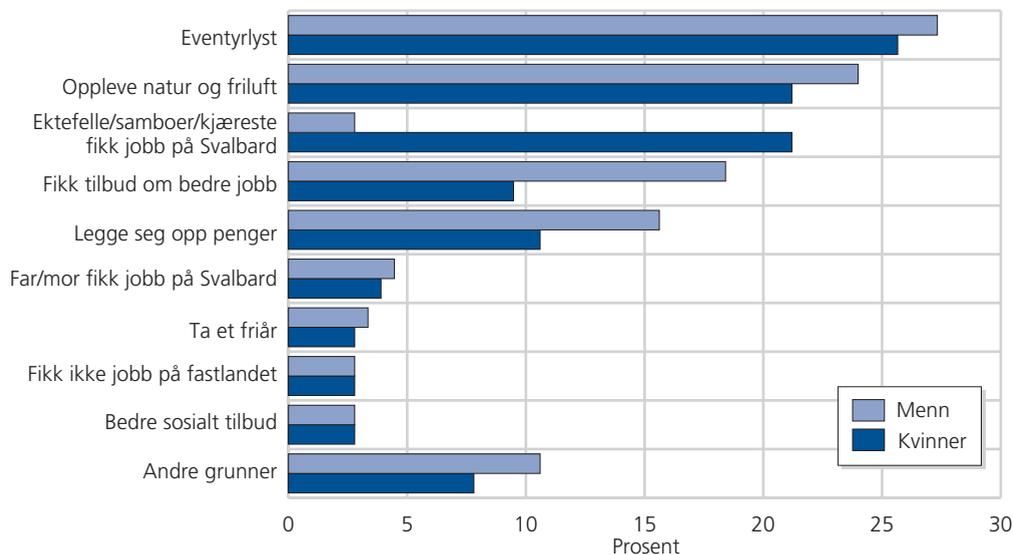
	I alt	Positiv	Negativ	Vet ikke
Alle	100	35	50	14
Kjønn				
Mann	100	38	50	11
Kvinne	100	31	50	18
Alder				
16-24 år	100	36	32	29
25-44 år	100	33	54	12
45- år	100	38	49	12
Familiefase				
Enslig	100	35	52	14
Enslig med barn	100	19	62	19
Par uten barn	100	43	46	9
Par med barn	100	32	50	17
Utdanning				
Ungdomsskolenivå	100	28	51	21
Videregående skolenivå	100	32	52	15
Universitets-/høgskolenivå 1	100	42	51	7
Universitets-/høgskolenivå 2+	100	41	47	11
Botid				
Opp til 2 år	100	30	54	15
2 opp til 4 år	100	35	52	12
4 opp til 10 år	100	31	56	13
10 år og mer	100	43	40	16
Lønnsinntekt				
Under 100 000 kr	100	35	32	29
100 000-199 999 kr	100	31	44	22
200 000-299 999 kr	100	30	57	12
300 000-399 999 kr	100	43	45	12
400 000 kr eller mer	100	37	60	3
Yrkessektor				
Statsansatt	100	29	61	9
Lokalforvaltning	100	45	43	12
Høyere undervisning	100	33	51	15
Bergverk	100	44	40	15
Reiseliv	100	33	53	13
Annet	100	32	53	14
Svalbardrådvalget				
Stemte	100	40	48	11
Stemte ikke	100	28	53	18
Av de som stemte				
Det norske Arbeiderparti	100	56	27	16
Høyre	100	62	31	7
Kristelig Folkeparti	100	26	54	20
Tverrpolitisk Fellesliste	100	33	58	9
Annet	:	:	:	:

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/

8

Begrunnelser for å dra til Svalbard. Mars 2000. Prosent

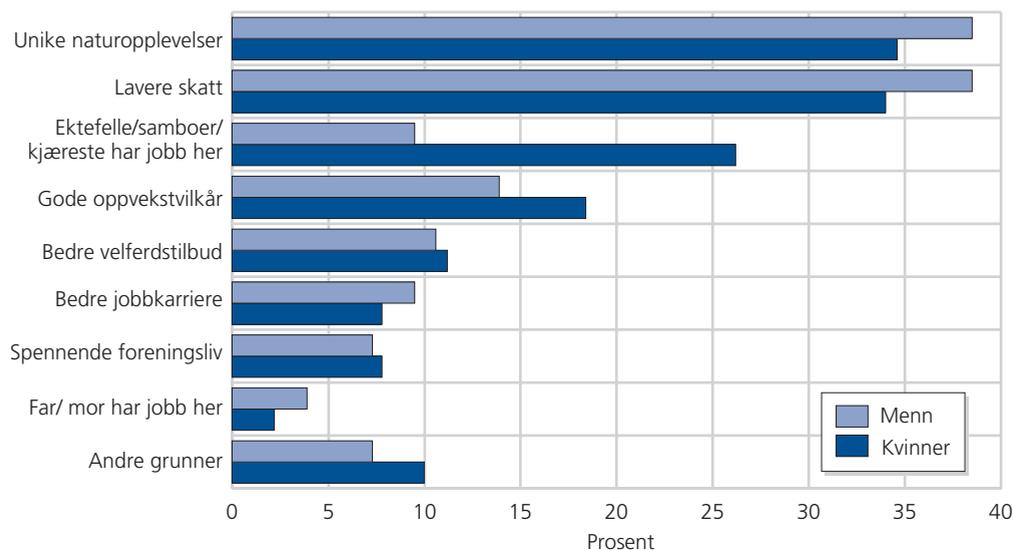


Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/

9

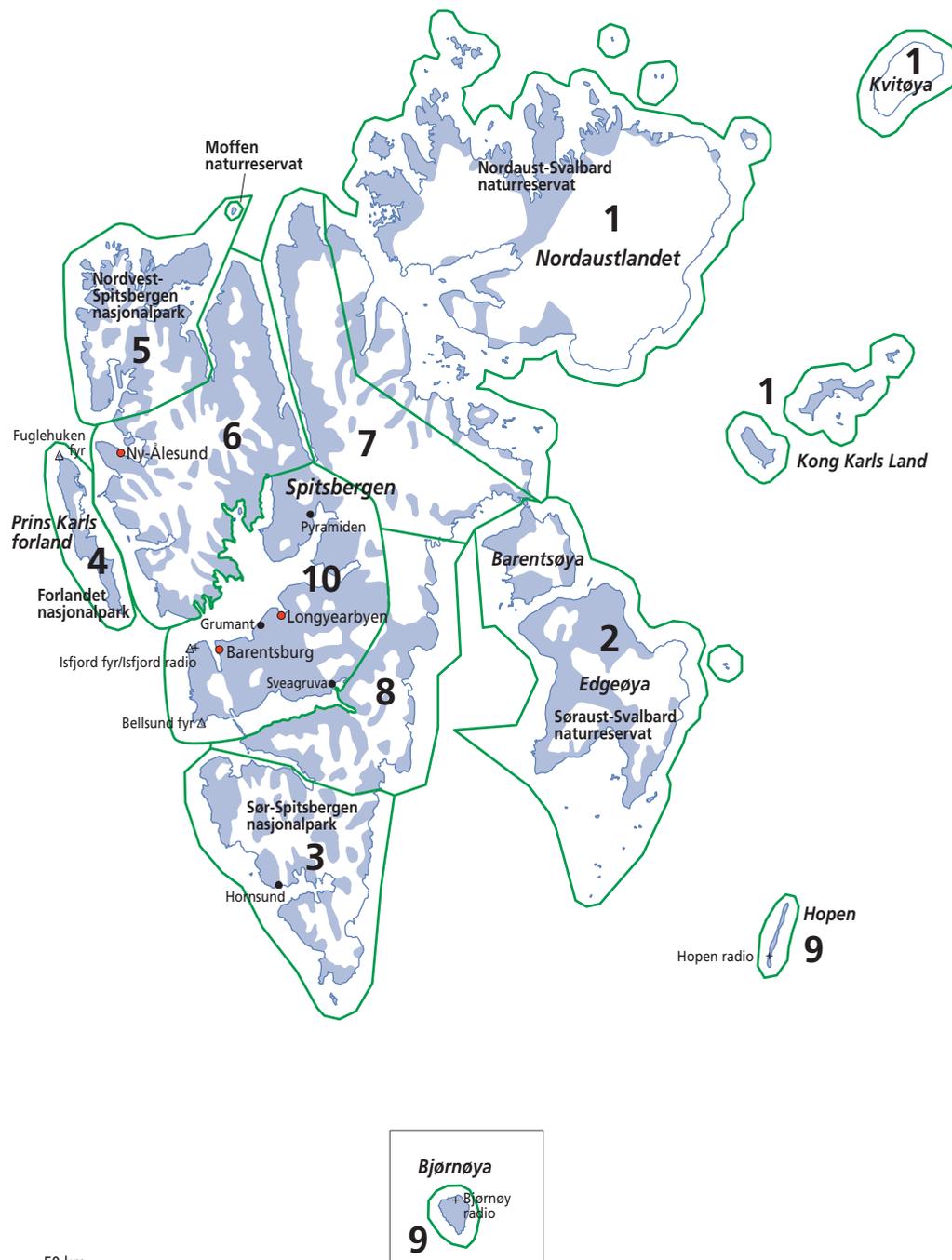
Begrunnelser for å bli boende på Svalbard. Mars 2000. Prosent



Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/

10 Svalbard. Forvaltningsområder





Naturressurser og miljø

11 Geografiske forhold. Øyer og breer

Øyer	Areal ¹	Av dette isbre ²	Omkrets
Svalbard	km ²		km
I alt	61 022	36 502	8 829
Spitsbergen	37 673	21 977	3 919
Nordaustlandet	14 443	11 009	1 688
Edgeøya	5 074	2 102	502
Barentsøya	1 288	558	205
Kvitøya	682	675	119
Prins Karls forland	615	96	320
Kongsøya	191	9	132
Bjørnøya	178	-	88
Svenskøya	137	2	62
Wilhelmøya	120	40	58
Andre øyer og holmer	621	34	1 736
	Areal ¹	Av dette isbre ²	Omkrets
Fastlands-Norge	km ²		km
Øyer på fastlandet			
Hinnøya (Nordland og Troms)	2 205	-	..
Senja (Troms)	1 586	-	..
Langøya (Nordland)	850	-	..
Isbreer på fastlandet			
Jostedalssbreen .....	.	487	..
Vestre Svartisen .....	.	221	..
Søndre Folgefonni .....	.	185	..
Østre Svartisen .....	.	148	..

¹Beregningene er basert på kartdatasettet Svalbard 1:250 000. Koordinatsystemet er UTM33, ED50. ²Brefronten på land er fra kartene Svalbard 1:100 000 (1936-1990). Brefrontene i sjø er oppdatert fra satellittbilder i tidsrommet 1986-1993.

Kilde: Norsk Polarinstittutt og Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.npolar.no/MOSJ> eller <http://www.ssb.no/>.

12 Geografiske forhold. Fjorder og fjell

De lengste fjordene	km	De høyeste fjellene	m
Svalbard		Svalbard	
Wijdefjorden	108	Newtontoppen	1 713
Isfjorden	107	Perriertoppen	1 712
Van Mijenfjorden	83	Ceresfjellet	1 675
Woodfjorden	64	Chadwickryggen	1 640
Wahlenbergfjorden	46	Galileotoppen	1 637
På fastlandet		På fastlandet	
Sognefjorden	204	Galdhøpiggen	2 469
Hardangerfjorden	179	Glittertind ¹	2 464
Trondheimsfjorden	126	Store Skagastølstind	2 406
Porsangerfjorden	123	Styggedalstind	2 387
Storfjorden	110	Skarstind	2 373

¹Referert til toppen av snøskavlen.

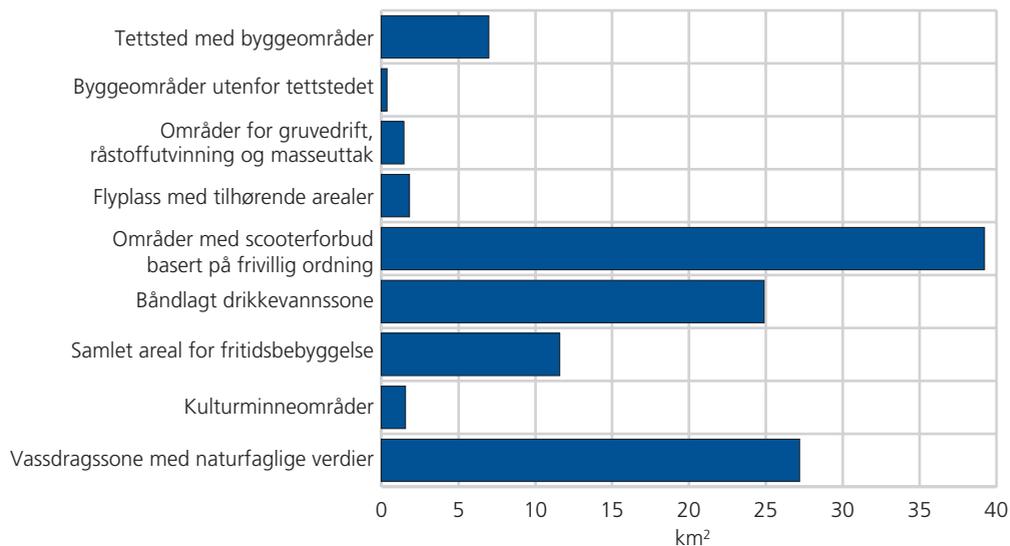
Kilde: Norsk Polarinstittutt og Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.npolar.no/> og <http://www.ssb.no/>.

13 Areal på Svalbard og Fastlands-Norge fordelt etter høydedrag, land og ferskvann per 1. januar 2003. km² og prosent

	Areal på Svalbard. km ²	Prosent	
		På Svalbard	Fastlands-Norge
I alt	61 020	100,0	100,0
Arealfordeling etter høydedrag (meter over havet)			
0-299	26 450	43,3	31,7
300-599	22 960	37,6	28,7
600-899	8 970	14,7	19,5
900 og over	2 670	4,4	20,1
Arealfordeling land - vann			
Land	60 625	99,4	94,6
Ferskvann	395	0,6	5,4

Kilde: Statens kartverk og Norsk Polarinstittutt. Mer informasjon: <http://www.statkart.no/> og <http://www.npolar.no/> .

14 Arealbruk¹ i Longyearbyen. 1. januar 2001



¹Arealene er delvis overlappende og utgjør ikke hele arealplanen for Longyearbyen. Øvrig areal er natur- og friluftsområder, sjøområder og veinett. Hele arealplanen utgjør 242,8 km², der 210,2 km² er landområder og 32,6 km² er sjøområder.

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS. Mer informasjon: <http://www.ssd.no/> .

15 Bygge-, havne- og kulturminneområder i Longyearbyen, etter utbyggingsstatus. 31. desember 2002. Dekar

Type område	I alt	Utbyggingsstatus		
		Ferdig utbygd	Utbygging pågår	Utbygging ikke startet
I alt¹	1 938,6	1 099,0	722,2	117,4
Bolig	526,9	252,5	239,5	34,9
Service	605,7	135,8	387,4	82,5
Havn	104,0	8,7	95,3	0,0
Friområde	219,0	219,0	.	.
Kulturminne	483,0	483,0	.	.

¹ Areal utgjør 28 prosent av Longyearbyen tettsted. Øvrig areal er natur- og friluftsområder, sjøområder og veinett. Totalt areal innenfor tettstedsgrensen er 6 998 dekar.

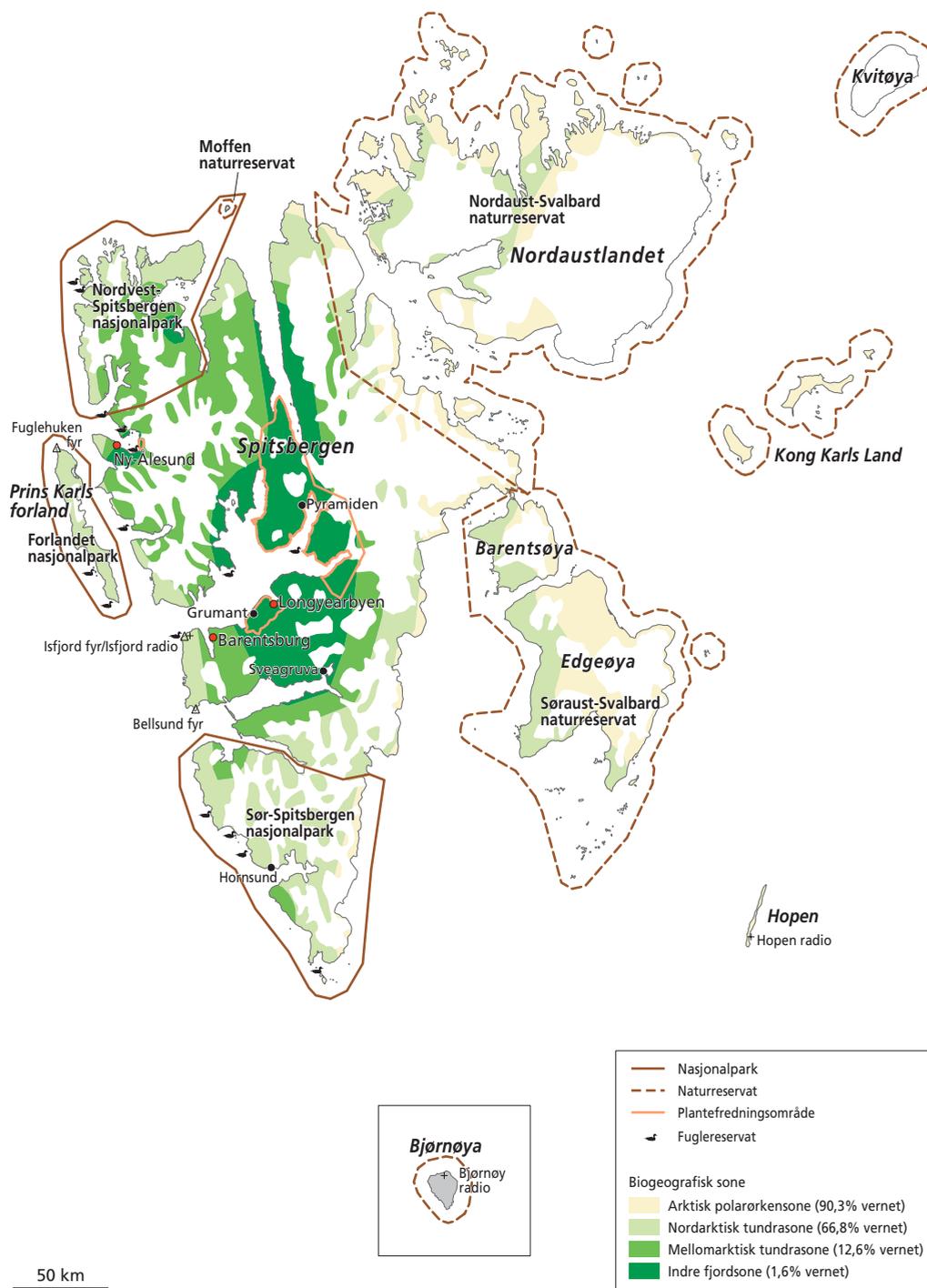
Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS. **Mer informasjon:** <http://www.ssd.no/> .

16 Kulturminner på Svalbard, etter funksjon og type¹

	I alt	Bygning	Tuft	Spekkovn	Grav	Russekors	Båtvrak	Annet
I alt	1 872	167	301	66	1 129	39	15	155
Vesteuropeisk hvalfangst	1 125	..	82	66	972	..	..	5
Russisk fangst	223	2	102	..	80	37	2	..
Norsk fangst	174	91	40	..	27	..	5	11
Ekspedisjonsminner	35	7	19	..	1	2	..	6
Industrielle kulturminner	146	60	32	..	..	..	4	50
Offentlige anlegg	15	..	..	..	..	..	..	15
Krigsminner	13	3	..	..	..	..	..	10
Slakteplass for hvalross	2	..	..	..	..	..	..	2
Slakteplass for kvitfisk	4	3	..	..	..	..	..	1
Bydel/område .....	-	..	..	..	..	..	..	..
Annet	27	1	..	..	..	..	..	26
Uidentifiserte kulturminner	108	..	26	..	49	..	4	29

¹ Tabellen er ikke helt uttømmende, og basert på manuell opptelling foretatt i 1994.

Kilde: Direktoratet for kulturminneforvaltning og Sysselmannen på Svalbard. **Mer informasjon:** <http://www.ra.no/> .



18 Vernede områder¹, etter type. 31. desember 2002. Antall og areal

Type verneområde	Antall	Total areal km ²	Areal ² land km ²	Areal bre km ²
Nasjonalparker	3	9 424,2	4 975,6	4 448,6
Naturreservater	19	26 375,8	10 409,2	15 966,6
Plantefredningsområder	3	2 414,3	1 868,1	546,2

¹Etter svalbardlovens § 4. Tabellen omfatter ikke naturminner og artsfredning uten biotopvern. ²Landområder inklusive ferskvann. I noen områder er sjøareal inkludert.

Kilde: Direktoratet for naturforvaltning. **Mer informasjon:** <http://www.dirnat.no/> .

19 Meteorologiske forhold ved Svalbard lufthavn. 1988-2002

	Hele året	Jan.	Feb.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Des.
	Luftens middeltemperatur.Celsiusgrader												
Normal ¹	-6,7	-15,3	-16,3	-15,8	-12,4	-4,4	1,8	5,8	4,8	0,4	-5,5	-10,3	-13,3
1988	-8,9	-16,9	-14,7	-19,8	-18,2	-2,6	2,9	6,8	5,5	-1,5	-9,4	-16,9	-22,5
1989	-6,6	-18,4	-19,4	-15,0	-8,1	-1,5	2,4	5,4	4,7	1,3	-5,6	-9,4	-15,2
1990	-3,9	-6,2	-10,0	-15,4	-8,2	-4,0	2,8	6,5	5,6	5,2	-2,5	-11,9	-9,0
1991	-5,1	-12,3	-9,2	-8,7	-11,9	-3,9	2,6	5,6	6,2	0,7	-5,3	-11,6	-12,9
1992	-5,1	-12,7	-17,7	-11,5	-6,6	-2,6	3,2	6,0	4,6	3,0	-8,2	-6,8	-12,2
1993	-6,1	-17,0	-16,5	-16,5	-14,6	-3,6	2,4	7,8	6,5	-0,1	-8,8	-2,1	-11,3
1994	-6,0	-16,8	-16,3	-9,5	-6,6	-3,9	3,1	5,2	3,5	0,5	-8,6	-14,2	-8,0
1995	-5,0	-16,4	-14,0	-15,3	-6,8	-2,5	3,3	6,4	5,4	2,2	-6,3	-14,3	-14,4
1996	-5,0	-9,7	-17,3	-7,0	-9,5	-4,8	2,4	5,4	5,0	0,8	-3,9	-4,8	-16,0
1997	-6,1	-17,8	-15,9	-12,1	-13,8	-3,2	2,6	5,3	4,7	0,6	-4,9	-8,2	-9,9
1998	-6,2	-20,0	-20,2	-13,3	-12,6	-5,5	2,7	8,3	6,9	0,3	-3,9	-5,3	-11,7
1999	-3,9	-10,0	-12,8	-7,8	-10,6	-2,0	2,7	6,4	4,9	2,8	-6,2	-3,9	-10,1
2000	-4,0	-8,5	-11,1	-14,9	-12,8	-4,4	2,1	6,1	5,2	2,1	1,3	-3,7	-9,7
2001	-4,6	-8,3	-9,2	-16,6	-12,4	-2,9	3,4	6,4	6,5	3,2	-5,2	-11,1	-9,0
2002	-4,3	-12,7	-13,6	-18,3	-6,1	-3,3	3,7	7,1	7,5	0,1	-3,0	-5,6	-7,5
	Nedbørhøyde i mm												
Normal ¹	190	15	19	23	11	6	10	18	23	20	14	15	16
1988	169	30	9	18	12	4	19	11	20	15	10	9	12
1989	195	9	6	17	22	4	7	26	32	28	17	21	6
1990	172	6	9	16	32	3	4	7	16	36	19	10	14
1991	262	17	56	35	10	6	2	9	48	15	10	14	40
1992	198	23	4	15	1	23	33	11	22	30	7	19	10
1993	265	17	38	51	20	10	11	2	21	10	9	47	29
1994	220	5	41	5	7	6	15	51	23	23	4	27	13
1995	161	10	4	5	9	10	1	22	5	13	4	8	70
1996	235	24	15	45	11	4	11	17	30	26	3	35	14
1997	223	36	8	7	7	2	2	28	37	29	6	20	41
1998	88	4	1	7	1	6	3	1	11	10	8	15	21
1999	192	6	2	4	9	3	25	12	24	51	13	37	7
2000	204	13	6	18	6	5	4	23	17	48	40	12	12
2001	186	21	12	4	4	3	8	18	15	42	15	18	27
2002	185	21	3	4	15	5	6	9	27	16	16	46	17

¹Normalperiode 1961-1990.

Kilde: Meteorologisk institutt. **Mer informasjon:** <http://www.met.no/> .

20

Meteorologiske forhold i Ny-Ålesund. 1988-2002

	Hele året	Jan.	Feb.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Des.
	Luftens middeltemperatur. Celsiusgrader												
Normal ¹	-6,4	-14,1	-15,2	-14,6	-11,3	-4,2	1,4	4,7	3,9	-0,1	-5,6	-9,6	-12,5
1988	-8,6	-17,3	-12,6	-17,6	-17,0	-2,6	2,2	4,9	4,6	-2,3	-9,9	-14,5	-21,3
1989	-6,6	-16,7	-19,0	-14,3	-7,3	-1,9	1,6	4,7	3,1	0,2	-6,3	-8,6	-14,9
1990	-4,4	-6,4	-9,9	-15,5	-8,7	-4,9	2,1	5,2	4,1	4,7	-3,2	-11,7	-8,1
1991	-5,2	-10,8	-10,1	-8,0	-11,0	-3,4	2,6	3,9	5,1	-0,7	-5,7	-11,5	-12,6
1992	-5,0	-10,7	-14,9	-12,0	-6,1	-2,9	2,6	4,8	3,6	2,4	-8,2	-6,8	-11,5
1993	-6,1	-15,1	-16,0	-15,8	-12,9	-3,4	2,3	5,8	5,0	-0,8	-8,2	-2,8	-11,2
1994	-6,1	-15,0	-14,8	-11,2	-6,8	-3,6	2,4	4,4	2,4	-0,5	-8,8	-12,9	-9,3
1995	-6,2	-14,1	-14,3	-14,6	-7,1	-2,9	2,3	5,0	4,7	1,5	-7,1	-13,3	-14,3
1996	-5,0	-10,2	-15,6	-7,1	-9,1	-5,0	1,9	3,8	3,5	0,0	-3,9	-5,1	-13,7
1997	-5,9	-16,1	-14,5	-12,0	-12,1	-3,3	1,8	4,7	4,1	-0,2	-5,2	-8,1	-10,0
1998	-6,1	-18,7	-18,0	-11,7	-11,4	-5,4	1,3	5,7	5,5	-0,3	-3,9	-5,2	-11,2
1999	-4,1	-10,2	-12,1	-8,4	-11,2	-2,0	2,4	5,4	4,3	2,4	-7,0	-3,9	-8,5
2000	-4,4	-8,3	-9,8	-13,6	-11,9	-2,2	0,8	3,1	2,0	0,7	0,7	-3,9	-10,5
2001	-4,7	-8,1	-8,4	-14,3	-11,3	-3,5	2,3	5,4	5,5	2,0	-5,5	-11,5	-8,4
2002	-4,4	-11,7	-12,5	-14,6	-7,4	-4,0	2,9	5,7	5,4	-1,1	-3,2	-5,4	-7,1
	Nedbør i mm												
Normal ¹	385	32	36	45	23	18	18	28	38	46	37	33	31
1988	357	56	33	9	21	18	58	23	38	52	18	6	25
1989	385	23	20	29	37	7	17	26	48	93	35	31	20
1990	494	28	3	42	105	27	20	7	31	154	38	6	35
1991	514	43	114	73	28	29	3	37	52	22	21	25	68
1992	404	49	13	28	15	25	33	27	36	89	8	55	25
1993	675	12	49	49	36	24	17	8	64	68	19	230	101
1994	386	1	97	22	12	20	10	79	54	34	10	17	30
1995	258	3	4	27	11	16	13	15	4	21	12	17	115
1996	556	150	50	126	30	2	9	19	59	59	12	18	20
1997	399	63	17	10	30	8	5	43	50	51	3	43	75
1998	254	11	3	47	11	19	8	2	9	11	21	51	61
1999	359	38	4	17	22	27	38	26	27	59	35	55	10
2000	523	10	3	20	33	19	20	39	26	125	142	54	32
2001	496	55	61	19	14	4	34	13	41	114	43	41	58
2002	596	67	6	10	68	6	9	58	103	33	90	86	61

¹Normalperiode 1961-1990.

Kilde: Meteorologisk institutt. Mer informasjon: <http://www.met.no/>

21

Meteorologiske forhold på Bjørnøya. 1988-2002

	Hele året	Jan.	Feb.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Des.
	Luftens middeltemperatur. Celsiusgrader												
Normal ¹	-2,4	-8,1	-7,7	-7,6	-5,4	-1,4	1,8	4,4	4,4	2,7	-0,5	-3,7	-7,1
1988	-3,8	-7,5	-6,0	-9,0	-9,4	-1,3	2,2	4,0	4,2	2,2	-3,3	-9,6	-12,2
1989	-2,1	-10,4	-10,5	-6,9	-1,6	0,0	2,4	4,9	5,5	3,5	-0,3	-2,7	-9,3
1990	-0,2	-2,7	-2,9	-6,1	-3,1	-0,8	2,5	5,8	5,1	6,5	1,5	-4,3	-3,4
1991	-0,7	-4,0	-1,9	-4,9	-3,6	-1,1	1,3	4,2	6,7	2,9	0,1	-3,6	-3,9
1992	-1,0	-4,2	-9,4	-4,7	-2,2	0,6	3,4	4,8	5,1	4,5	-2,8	-2,5	-4,9
1993	-2,1	-7,1	-9,0	-6,7	-6,2	-1,9	0,6	3,5	6,0	2,1	-3,5	0,5	-4,0
1994	-1,3	-8,9	-7,6	-4,1	-1,3	-0,9	2,7	5,9	4,9	2,8	-2,1	-5,0	-2,5
1995	-2,4	-6,7	-6,3	-5,4	-3,9	-1,2	2,8	4,2	4,7	2,9	-1,3	-8,7	-9,7
1996	-2,2	-4,5	-10,8	-3,8	-7,5	-3,9	1,9	4,4	6,0	2,9	0,5	-1,8	-9,3
1997	-2,3	-10,5	-9,3	-5,6	-7,7	-2,2	1,2	4,2	5,2	2,7	0,1	-2,6	-3,4
1998	-1,8	-8,9	-9,0	-6,9	-6,1	-1,8	1,4	4,5	6,3	3,0	1,0	-1,1	-3,8
1999	0,0	-3,8	-5,6	-2,5	-3,8	0,1	4,6	5,3	4,5	4,6	0,9	0,5	-4,4
2000	-0,6	-3,7	-5,1	-8,2	-5,9	-0,4	2,1	4,7	4,8	4,0	3,8	0,4	-3,2
2001	-1,2	-2,8	-4,2	-10,1	-6,8	-0,5	3,4	4,9	5,1	5,2	-0,3	-3,8	-4,7
2002	-0,6	-7,2	-6,5	-7,3	-0,2	-0,3	4,4	6,0	6,7	2,8	0,3	-2,4	-3,8
	Nedbør i mm												
Normal ¹	371	30	33	28	21	18	23	30	36	44	44	33	31
1988	477	33	24	53	40	21	9	47	9	78	62	36	66
1989	386	43	39	37	32	18	31	33	16	69	20	19	31
1990	359	30	33	46	46	15	8	4	38	12	44	30	53
1991	455	66	38	25	33	31	9	14	57	23	49	44	65
1992	430	60	38	40	21	24	33	15	14	35	38	37	75
1993	473	119	51	63	43	27	29	2	16	16	43	43	21
1994	427	18	21	29	23	25	35	45	33	48	60	34	56
1995	417	62	55	69	20	8	11	45	28	36	29	19	36
1996	425	35	23	21	38	7	30	12	37	77	57	71	17
1997	503	48	40	52	40	18	12	22	82	42	83	40	25
1998	414	54	78	8	31	24	5	15	11	49	33	44	63
1999	447	56	46	61	23	13	21	12	26	52	45	69	22
2000	492	30	41	78	46	30	17	17	25	31	53	36	87
2001	431	39	38	21	55	33	8	48	54	22	32	53	29
2002	385	34	62	44	35	20	10	17	48	61	27	5	21

¹Normalperiode 1961-1990.

Kilde: Meteorologisk institutt. Mer informasjon: <http://www.met.no/>

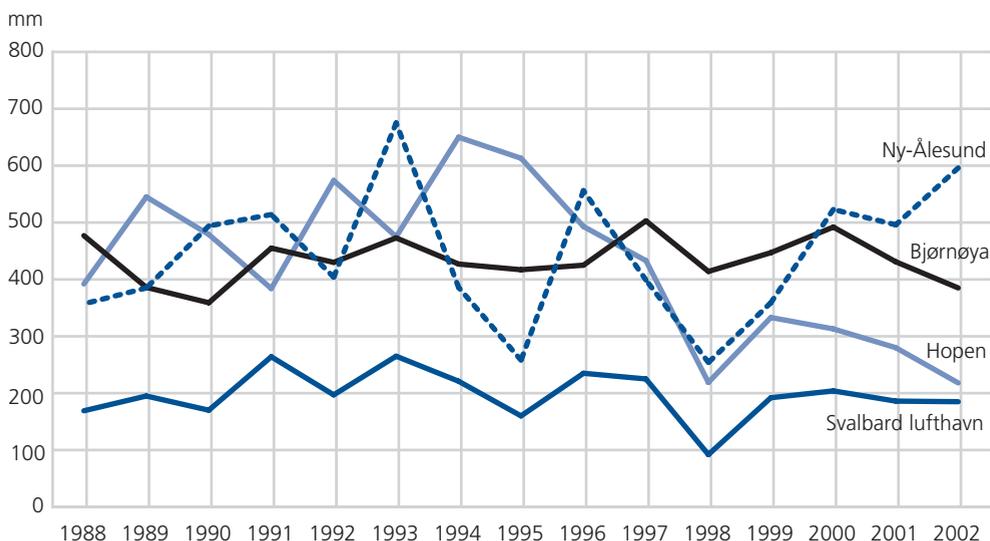
22 Meteorologiske forhold på Hopen. 1988-2002

Hele året	Jan.	Feb.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Des.	
Luftens middeltemperatur. Celsiusgrader													
Normal ¹	-6,4	-14,2	-13,7	-13,7	-11,3	-4,7	-0,4	1,9	2,3	0,7	-3,3	-8,6	-12,2
1988	-9,0	-17,1	-13,2	-16,2	-16,6	-4,3	0,3	1,3	2,7	0,2	-8,2	-17,5	-18,9
1989	-6,3	-17,4	-18,7	-13,1	-5,6	-2,5	0,4	2,5	3,1	1,6	-3,0	-8,0	-14,7
1990	-3,1	-5,0	-6,7	-10,7	-5,4	-3,7	0,6	4,1	3,6	4,6	0,1	-8,6	-8,8
1991	-4,3	-7,9	-5,7	-9,0	-10,0	-4,8	-0,3	3,0	4,9	1,3	-2,6	-10,0	-10,4
1992	-4,8	-10,8	-15,7	-10,1	-5,0	-2,0	0,5	3,2	3,5	2,7	-6,4	-6,2	-11,3
1993	-6,1	-14,9	-14,4	-13,9	-11,5	-4,6	0,0	1,6	3,2	0,1	-8,0	-2,2	-8,8
1994	-5,3	-14,8	-14,3	-8,3	-5,5	-5,1	0,1	3,7	3,1	1,6	-5,4	-12,8	-5,9
1995	-6,1	-14,9	-10,7	-11,6	-6,6	-3,3	0,4	2,0	1,8	1,1	-3,6	-13,8	-14,2
1996	-5,0	-8,2	-13,3	-8,1	-10,8	-6,8	-0,7	2,5	3,7	1,6	-1,7	-2,4	-15,6
1997	-6,2	-18,1	-14,8	-10,6	-14,3	-4,3	-0,2	1,8	3,0	0,7	-2,3	-6,8	-9,0
1998	-6,0	-15,6	-19,2	-11,4	-12,7	-6,0	-0,5	2,0	3,5	1,2	-1,1	-2,9	-9,5
1999	-3,0	-8,3	-10,1	-4,2	-8,2	-3,8	1,7	2,9	3,4	3,3	-1,6	-1,6	-9,6
2000	-3,4	-6,8	-10,1	-12,2	-11,0	-4,0	0,2	2,7	3,1	2,4	2,3	-0,5	-6,4
2001	-4,4	-7,3	-7,4	-16,0	-11,9	-3,5	1,0	3,0	3,8	3,3	-1,7	-7,0	-9,1
2002	-4,5	-11,7	-10,6	-15,0	-4,2	-4,5	1,5	3,8	4,7	0,7	-2,5	-7,3	-9,3
Nedbør i mm													
Normal ¹	476	39	42	41	32	24	30	35	39	46	47	47	54
1988	392	25	19	42	36	39	20	12	18	50	56	35	40
1989	545	74	64	55	49	39	17	25	21	46	43	32	81
1990	479	26	20	73	37	15	32	5	34	24	40	40	135
1991	384	52	36	40	26	25	9	11	56	36	32	24	36
1992	574	62	40	129	33	43	38	7	18	28	37	29	109
1993	475	96	62	69	36	27	22	4	15	19	53	32	40
1994	650	71	26	40	53	35	41	50	44	65	123	26	75
1995	613	50	100	34	48	26	24	75	104	38	20	56	38
1996	493	135	18	21	24	5	37	16	52	46	69	49	22
1997	433	83	26	38	83	27	12	21	41	25	28	26	24
1998	219	8	2	18	4	41	3	3	44	28	22	14	33
1999	333	29	18	10	32	4	14	14	65	53	34	51	10
2000	313	26	12	50	9	23	26	9	26	23	53	18	40
2001	280	24	16	10	17	40	5	24	33	26	21	38	27
2002	218	49	30	14	30	6	5	17	18	25	7	9	7

¹Normalperiode 1961-1990.

Kilde: Meteorologisk institutt. Mer informasjon: <http://www.met.no/>

23 Årlig nedbørmengde ved Svalbard lufthavn, Ny-Ålesund, Bjørnøya og Hopen. 1988-2002



Kilde: Meteorologisk institutt. Mer informasjon: <http://www.met.no/> .

24 Jordtemperatur¹ ved Janssonhaugen. 1999-2002

	Hele året	Jan.	Feb.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Des.
Bakkens middeltemperatur. Celsiusgrader													
1999	-5,3	-12,8	-14,6	-12,0	-11,1	-3,8	1,8	6,3	4,1	1,6	-5,0	-6,4	-12,2
2000	-4,9	-10,4	-13,7	-15,6	-13,1	-5,3	1,5	6,3	4,6	0,9	-0,3	-3,7	-10,3
2001	-5,5	-11,0	-11,1	-16,8	-12,9	-3,8	2,7	6,4	5,7	2,1	-4,2	-13,5	-10,7
2002	-5,7	-15,6	-17,2	-18,8	-9,0	-3,4	4,0	7,6	6,3	-0,3	-4,0	-8,2	-9,7

¹Midlere jordtemperatur i 20 cm dybde.

Kilde: Meteorologisk institutt. Mer informasjon: <http://www.met.no/> .

25 Nivå¹ av PCB-153 i isbjørn. 1990-1998². ppb våtvekt i plasma

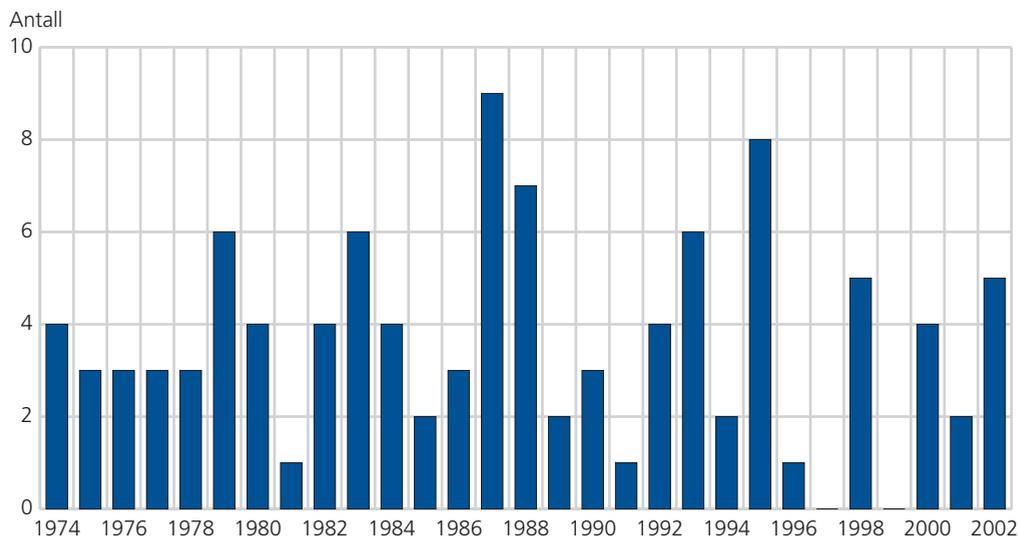
	Gjennomsnitt	Standardavik ned	Standardavik opp	Antall prøver
1990	65,02	15,49	20,33	4
1991	31,99	5,65	6,86	8
1992	48,54	8,44	10,21	9
1993	27,50	3,16	3,56	26
1994	23,21	2,64	2,97	19
1995	17,90	1,83	2,04	23
1996	21,38	2,19	2,44	23
1997	20,69	1,55	1,68	44
1998	21,45	3,30	3,89	10

¹Det er brukt en lineær regresjonsmodell som inkluderer justering for lipidinnhold i plasma, ernæringsstatus, alder, østlig lengdegrad for prøvetaking og eliminering gjennom melk. ²Etter 1998 har det vært en midlertidig stans i prøvene.

Kilde: Norsk Polarinstitutt.

Mer informasjon: <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm> eller Henriksen, E.O., Ø. Wiig, J.U. Skaare, G.W. Gabrielsen og A.E. Derocher. "Monitoring PCBs in polar bears: lessons learned from Svalbard", Journal of Environmental Monitoring.

26 Antall felte isbjørner¹. 1974-2002



¹Etter 1973 felte isbjørner under påstått nødrett eller avlivet av humanitære årsaker.

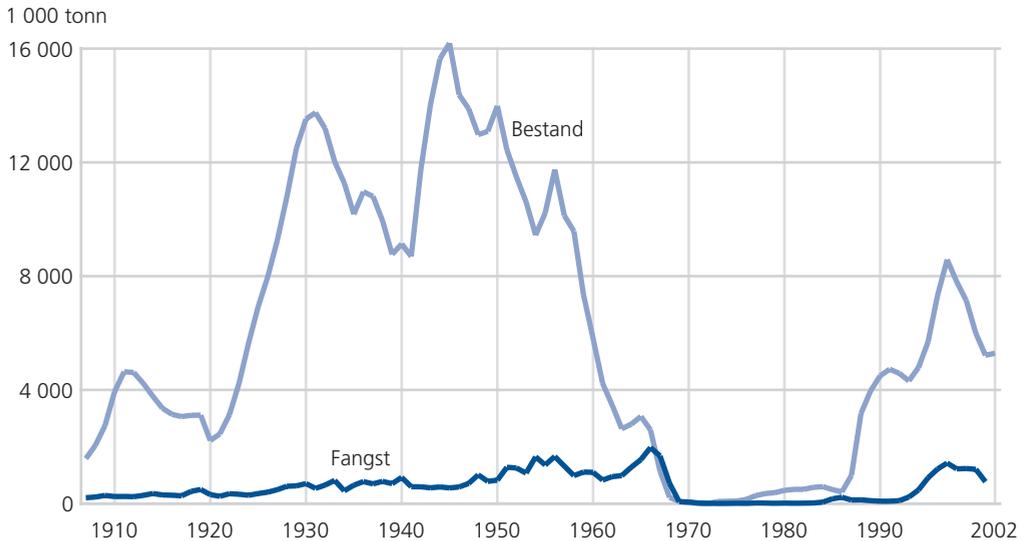
Kilde: Sysselmannen på Svalbard. Mer informasjon: <http://www.sysselmannen.svalbard.no/>.

27 Registrert fangst av utvalgte fiskearter og reker i ICES-området IIB og beregnet total gytebestand i ICES-områdene I og II. 1973-2002. 1 000 tonn

	Torsk		Lodde		Sild		Reker		Blåkveite	
	Fiske	Bestand	Fiske	Bestand	Fiske	Bestand	Fiske	Bestand	Fiske	Bestand
1973	88	333	1 336	1 242	7	74	7	..	30	96
1974	255	164	1 149	343	8	85	9	..	38	92
1975	147	142	1 439	90	14	91	8	..	38	80
1976	104	171	2 587	1 147	10	146	15	..	36	63
1977	110	341	2 987	890	23	284	20	..	29	45
1978	17	242	1 916	460	20	355	37	..	25	36
1979	10	175	1 783	193	13	386	37	..	17	36
1980	12	108	1 648	87	19	469	47	..	13	35
1981	17	167	1 986	1 731	14	503	45	..	15	40
1982	31	326	1 760	546	17	502	64	327	17	38
1983	25	327	2 358	47	23	573	106	429	22	43
1984	26	251	1 477	171	54	597	131	471	12	39
1985	22	193	868	106	170	495	129	246	7	41
1986	70	170	123	13	225	414	70	166	10	41
1987	132	118	-	16	127	991	45	146	7	30
1988	58	202	-	11	135	3 173	49	181	6	27
1989	19	194	-	141	104	3 965	63	216	4	24
1990	25	340	-	179	86	4 498	81	262	12	21
1991	41	674	929	1 584	85	4 726	81	321	17	25
1992	86	869	1 123	998	104	4 583	75	239	2	16
1993	66	737	586	460	232	4 316	59	233	1	18
1994	86	601	-	105	479	4 785	30	161	1	16
1995	171	499	-	55	906	5 684	27	193	3	14
1996	157	571	-	105	1 220	7 328	34	276	2	14
1997	162	564	1	228	1 427	8 584	37	300	2	15
1998	84	386	1	254	1 223	7 801	55	341	3	17
1999	109	253	106	856	1 235	7 141	76	316	3	17
2000	74	221	414	1 315	1 207	5 988	83	247	4	19
2001	98	322	568	1 688	770	5 218	58	184	5	24
2002	71	505	..	..	..	5 288	62	196	4	28

Kilde: For lodde og sild: Northern Pelagic and Blue Whiting Fisheries Working Group, ICES CM 2000/ACFM:16. For torsk, reker og blåkveite: Arctic Fisheries Working Group, ICES CM 2001/ACFM:02. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/emner/10/05/>.

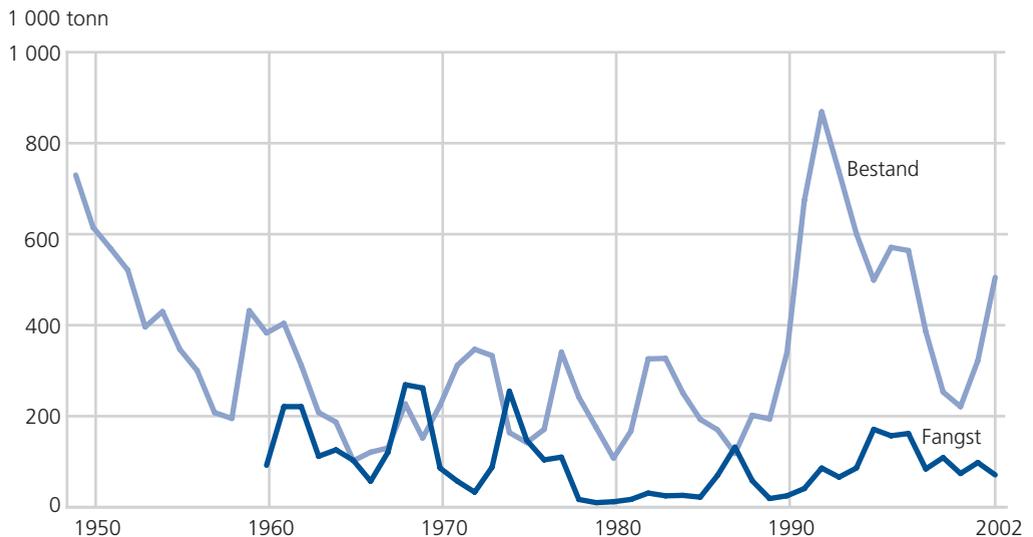
28 Registrert fangst av sild i ICES-underområdet IIB og beregnet total gytebestand i ICES-områdene I og II. 1907-2002. 1 000 tonn



Kilde: For årene 1907-1949: Toresen, R. and O.J. Østvedt (2000). Variation in abundance of Norwegian spring-spawning herring (*Clupea harengus*, Clupeidae) throughout the 20th century and the influence of climatic fluctuations. Blackwell Science Ltd. FISH and FISHERIES, 1, 231-256. For årene 1950-1999: Northern Pelagic and Blue Whiting Fisheries Working Group.

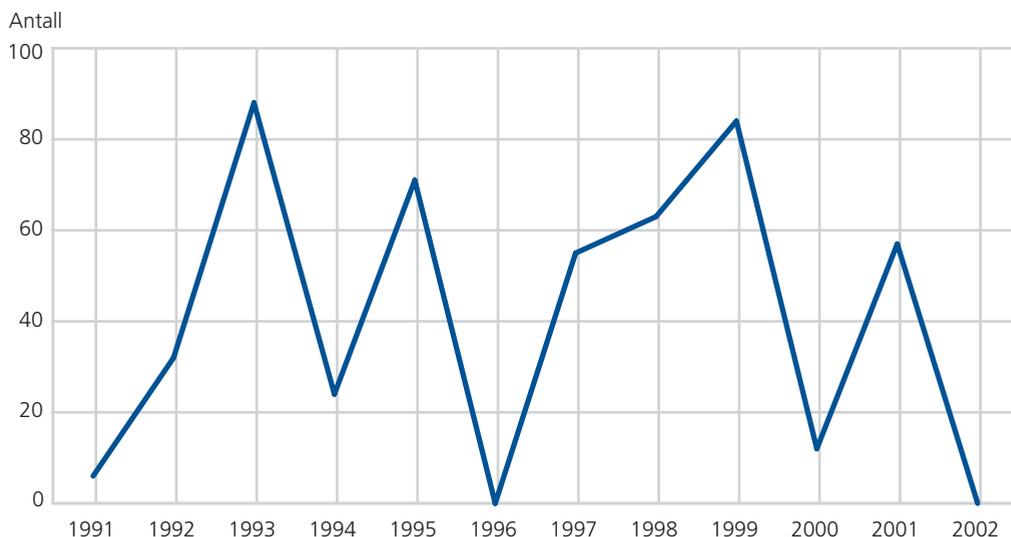
Mer informasjon: Havforskningsinstituttet.

29 Registrert fangst av torsk i ICES-underområdet IIB og beregnet total gytebestand i ICES-områdene I og II. 1949-2002. 1 000 tonn



Kilde: Arctic Fisheries Working Group, ICES CM 2001/ACFM:02. **Mer informasjon:** Havforskningsinstituttet.

30 Antall fangede Østmarkmus. 1991-2002



Kilde: NINA og Universitetet i Tromsø. Mer informasjon: <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm>

31 Årsmiddelverdier av svovel- og nitrogenkomponenter i luft og beregnet tørravsetning av svovel og nitrogen ved Zeppelinfjellet¹. 1980-2001

	Årlige middelkonsentrasjoner i luft (ug/m ³)				Tørravsetning (mg/m ²)	
	Svoveldioksid SO ₂ -S	Sulfat SO ₄ -S	Salpetersyre og nitrat (HNO ₃ + NO ₃)-N	Ammonium og ammoniakk (NH ₄ + NH ₃)-N	Svovel	Nitrogen
1980	0,32	0,31	..	..	..	..
1981	0,36	0,23	..	..	..	..
1982	0,31	0,28	..	..	..	..
1983	0,42	0,41	..	..	..	..
1984	0,24	0,34	..	..	..	..
1985	0,36	0,39	..	..	..	..
1986	0,27	0,34	..	..	..	..
1987	0,53	0,40	..	..	..	..
1988	0,32	0,32	..	..	..	..
1989	0,21	0,24	..	..	..	..
1990	0,22	0,27	0,03	..	..	..
1990	0,21	0,22	0,04	0,09	41	20
1991	0,24	0,19	0,05	0,09	35	27
1992	0,19	0,19	0,04	0,08	31	21
1993	0,17	0,20	0,06	0,09	32	29
1994	0,16	0,15	0,06	0,09	24	30
1995	0,15	0,17	0,08	0,10	25	..
1996	0,10	0,15	0,08	0,11	26	..
1997	0,13	0,21	0,07	0,13	27	..
1998	0,21	0,17	0,04	0,13	31	..
1999	0,13	0,19	0,03	0,19	29	..
2000	0,12	0,14	0,03	0,11	24	..
2001	0,14	0,18	0,10	0,19	35	..

¹Før 1990 ble målingene foretatt i Ny-Ålesund, etter 1990 på Zeppelin.

Kilde: Norsk institutt for luftforskning og Statens forurensningstilsyn.

Mer informasjon: <http://www.nilu.no/>, <http://www.sft.no/>, <http://www.emep.int/> eller <http://www.webelements.com/>

32 Månedlige og årlige middelkonsentrasjoner av hovedkomponenter i luft på Zeppelinfjellet. 2001. ug/m³

	Svovel- dioksid SO ₂ -S	Sulfat SO ₄ -S	Saltpe- ter- syre og nitrat (HNO ₃ + Nos)-N	Ammo- nium og ammo- (NH ₄ + NH ₃)-N	Magne- sium Mg	Kalsium Ca	Kalium K	Klor Cl	Natrium Na
Årsmiddel 2001	0,14	0,18	0,10	0,19	0,03	0,02	0,02	0,42	0,30
Januar	0,15	0,20	0,03	0,11	0,04	0,01	0,02	0,58	0,38
Februar	0,16	0,17	0,02	0,14	0,02	0,02	0,02	0,86	0,51
Mars	0,25	0,35	0,05	0,18	0,03	0,03	0,02	0,28	0,24
April	0,11	0,29	0,03	0,17	0,02	0,02	0,01	0,19	0,17
Mai	0,29	0,36	0,04	0,16	0,03	0,04	0,01	0,29	0,21
Juni	0,09	0,13	0,04	0,16	0,02	0,01	0,01	0,31	0,20
Juli	0,05	0,08	0,03	0,17	0,01	0,01	0,01	0,12	0,11
August	0,07	0,10	0,02	0,17	0,01	0,01	0,01	0,07	0,05
September	0,07	0,09	0,24	0,29	0,02	0,02	0,02	0,21	0,15
Oktober	0,08	0,07	0,23	0,15	0,03	0,01	0,02	0,29	0,26
November	0,20	0,13	0,33	0,38	0,08	0,03	0,07	0,74	0,63
Desember	0,21	0,14	0,09	0,17	0,08	0,03	0,04	1,04	0,71

Kilde: Norsk institutt for luftforskning og Statens forurensningstilsyn.

Mer informasjon: <http://www.nilu.no/>, <http://www.sft.no/>, <http://www.amap.no/>, <http://www.emep.int/> eller <http://www.webelements.com/>.

33 Veide årsmiddelkonsentrasjoner av komponenter i nedbøren i Ny-Ålesund. 1981-2001

	Nedbør	Årlige middelkonsentrasjoner					pH	
		Sulfat SO ₄ -S		Nitrat NO ₃ -N	Ammonium NH ₄ -N	Kalsium Ca		Magnesium Mg
		mm	mg S/l	mg N/l	mg/l			
1981	366	0,24	0,05	0,05	1,03	0,41	5,11	
1982	206	0,39	0,08	0,05	0,92	2,01	5,01	
1983	237	0,25	0,05	0,10	0,40	0,42	5,13	
1984	366	0,64	0,17	0,21	0,71	0,93	4,60	
1985	237	0,61	0,14	0,13	0,71	1,29	4,72	
1986	306	0,40	0,07	0,49	0,55	0,58	4,98	
1987	390	0,69	0,12	0,10	0,64	0,91	4,63	
1988	307	0,27	0,07	0,21	0,54	0,58	5,18	
1989	295	0,38	0,05	0,06	0,87	1,48	5,55	
1990	410	0,33	0,07	0,06	0,52	0,79	4,92	
1991	424	0,34	0,11	0,10	0,80	1,13	4,96	
1992	272	0,43	0,10	0,11	0,80	1,03	5,11	
1993	489	0,29	0,10	0,08	0,51	0,91	5,02	
1994	280	0,32	0,08	0,29	0,59	0,63	5,35	
1995	238	0,30	0,10	0,15	0,89	0,79	5,26	
1996	504	0,36	0,13	0,32	0,56	0,90	4,92	
1997	320	0,34	0,10	0,44	1,46	2,98	5,60	
1998	193	0,27	0,13	0,19	0,78	1,18	5,24	
1999	227	0,31	0,19	0,21	1,06	1,30	5,04	
2000	423	0,16	0,08	0,10	0,47	0,49	5,37	
2001	358	0,15	0,08	0,07	0,56	0,83	5,35	

Kilde: Norsk institutt for luftforskning og Statens forurensningstilsyn. **Mer informasjon:** <http://www.nilu.no/> og <http://www.sft.no/>.

34 Årlige våtavsetninger av komponenter i nedbøren i Ny-Ålesund. 1981-2001

	Nedbør	Årlig våtavsetning			H+
		Sulfat SO ₄ -S	Nitrat NO ₃ -N	Ammonium NH ₄ -N	
	mm	mg S/l	mg N/l		mekv/m ²
1981	366	88	20	17	3
1982	206	80	16	10	2
1983	237	59	11	24	2
1984	366	233	62	76	9
1985	237	144	33	31	5
1986	306	122	20	150	3
1987	390	271	46	40	9
1988	307	84	21	64	2
1989	295	113	15	19	1
1990	410	137	30	26	5
1991	424	145	47	44	5
1992	272	116	27	29	2
1993	489	140	47	41	5
1994	280	90	22	80	1
1995	238	71	23	36	1
1996	504	181	64	162	6
1997	320	109	32	139	8
1998	193	42	24	35	1
1999	227	61	43	50	2
2000	423	63	32	42	2
2001	358	52	27	24	2

Kilde: Norsk institutt for luftforskning og Statens forurensningstilsyn. Mer informasjon: <http://www.nilu.no/> og <http://www.sft.no/> .

35 Årsmiddelverdier av tungmetaller i luft i Ny-Ålesund. 1995-2001. ng/m³

	Bly Pb	Kadmium Cd	Kopper Cu	Sink Zn	Krom Cr	Nikkel Ni	Kobolt Co	Mangan Mn	Vanadium V	Arse-nikk As	Kvikksølv Hg
1995	0,64	0,02	0,30	1,47	0,24	0,18	0,01	0,42	0,19	0,14	1,62
1996	0,49	0,01	0,27	1,39	0,09	0,12	0,02	0,57	0,12	0,05	1,61
1997	0,70	0,02	0,42	1,65	0,92	0,17	0,02	0,35	0,20	0,14	1,19
1998	0,71	0,03	0,36	1,39	0,11	0,13	0,07	0,34	0,11	0,12	1,50
1999	0,50	0,02	0,31	1,60	0,14	0,15	0,15	0,47	0,18	0,10	2,00
2000	0,68	0,03	0,43	1,59	0,06	0,09	0,01	0,35	0,08	0,32	1,47
2001	0,50	0,02	0,32	1,34	0,04	0,08	0,01	0,02	0,12	0,40	1,56

Kilde: Norsk institutt for luftforskning and Statens forurensningstilsyn.

Mer informasjon: <http://www.nilu.no/>, www.sft.no/, <http://www.sft.no/>, <http://www.amap.no/> eller <http://www.emep.int/> .

36 Månedsmiddelkonsentrasjoner av tungmetaller i luft i Ny-Ålesund. 2001. ng/m³

	Bly Pb	Kadmium Cd	Kopper Cu	Sink Zn	Krom Cr	Nikkel Ni	Kobolt Co	Mangan Mn	Vanadium V	Arse-nikk As	Kvikksølv Hg
Årsmiddel 2001	0,50	0,02	0,32	1,34	0,037	0,08	0,008	0,24	0,12	0,40	1,56
Januar	0,56	0,02	0,31	1,23	0,078	0,08	0,009	0,16	0,23	0,57	1,72
Februar	0,77	0,02	0,22	1,46	0,039	0,09	0,003	0,20	0,23	0,50	1,67
Mars	1,47	0,04	0,39	2,65	0,042	0,16	0,015	0,55	0,27	0,69	1,46
April	0,87	0,03	0,35	1,76	0,016	0,07	0,010	0,41	0,12	0,47	1,36
Mai	0,33	0,01	0,50	1,06	0,014	0,09	0,008	0,28	0,04	0,23	1,63
Juni	0,39	0,01	0,27	0,74	0,012	0,15	0,004	0,11	0,07	0,21	1,53
Juli	0,05	0,00	0,19	0,63	0,019	0,04	0,003	0,07	0,06	0,13	1,65
August	0,13	0,00	0,21	0,61	0,046	0,05	0,013	0,27	0,04	0,15	1,60
September	0,04	0,00	0,24	0,56	0,040	0,02	0,005	0,18	0,03	0,23	1,39
Oktober	0,08	0,00	0,19	0,87	0,017	0,02	0,003	0,05	0,02	0,40	1,50
November	0,34	0,01	0,32	0,85	0,022	0,07	0,008	0,14	0,10	0,53	1,60
Desember	1,25	0,04	0,52	3,15	0,097	0,13	0,016	0,43	0,21	0,74	1,62

Kilde: Norsk institutt for luftforskning og Statens forurensningstilsyn.

Mer informasjon: <http://www.nilu.no/>, www.sft.no/, <http://www.sft.no/>, <http://www.amap.no/>, <http://www.emep.int/> eller <http://www.webelements.com/>.

37 Månedsmiddelverdier av ozon ved Zeppelinfjellet. 1990-2001. ug/m³

	Jan.	Feb.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Des.	Årsmiddel
1990	61	64	71	59	42	58	58	57	65	71	72	65	62
1991	65	71	80	71	57	54	54	63	62	67	67	65	65
1992	61	61	75	83	56	51	51	57	63	64	71	57	63
1993	65	66	72	53	71	56	56	57	57	64	69	60	62
1994	62	72	81	76	62	55	55	55	63	60	67	60	65
1995	66	63	65	66	65	50	50	54	63	62	65	66	62
1996	68	77	85	79	54	54	54	59	59	71	62	70	67
1997	65	74	79	51	62	48	48	51	57	69	72	77	63
1998	70	80	52	54	37	63	63	66	70	74	76	71	64
1999	77	78	93	78	87	47	47	47	60	70	71	69	70
2000	70	..	78	52	51	51	48	49	58	65	70	74	61
2001	74	82	84	83	67	59	49	56	67	73	66	74	70

Kilde: Norsk institutt for luftforskning og Statens forurensningstilsyn. **Mer informasjon:** <http://www.nilu.no/> og <http://www.sft.no/>.

38 Overskridelser av grenseverdier for helse. 1990-2001. Antall dager og timer med timemiddelverdier av ozon større enn 100 ug/m³, høyeste timemiddelverdi

	Totalt antall måledøgn og timer		Antall døgn og timer med overskridende verdier		Høyeste timemiddelverdi. ug/m ³
	Timer	Døgn	Timer	Døgn	
1990	8 506	357	15	3	116
1991	8 580	360	32	2	122
1992	8 345	352	44	6	116
1993	8 257	348	..	..	100
1994	8 624	362	14	4	102
1995	8 722	4	..	..	94
1996	8 782	366	14	2	104
1997	8 518	365	16	4	108
1998	8 697	364	1	1	101
1999	8 686	364	350	32	122
2000	7 610	319	..	..	95
2001	8 470	359	96	10	106

Kilde: Norsk institutt for luftforskning og Statens forurensningstilsyn. **Mer informasjon:** <http://www.nilu.no/> og <http://www.sft.no/>.

39 Månedlige og årlige våtavsetninger av komponenter i nedbøren i Ny-Ålesund. 2001. mg/m²

	Nedbør i mm	H ⁺ 1	Sulfat ² SO ₄ -S	Nitrat NO ₃ -N	Ammonium NH ₄ -N	Kalsium Ca	Kalium K	Magnesium Mg	Natrium Na	Klor Cl
I alt for året	358	1 605	52	27	24	199	94	296	2 377	4 213
Januar	26	167	5	3	2	18	12	40	306	568
Februar	53	577	14	5	3	32	30	92	886	1 539
Mars	15	86	3	-	2	3	1	4	34	65
April	12	42	5	1	1	7	2	6	40	72
Mai	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Juni	18	21	7	4	3	12	3	8	39	65
Juli	10	3	1	1	2	23	2	7	15	25
August	21	19	1	3	4	20	2	9	24	43
September	93	192	8	5	6	30	10	28	175	338
Oktober	38	66	2	1	1	19	5	16	95	167
November	25	43	4	1	1	32	13	43	350	615
Desember	47	325	3	4	1	14	11	36	315	540

¹ekv/m². ²Sjøvannkorrigert.

Kilde: Norsk institutt for luftforskning og Statens forurensningstilsyn. **Mer informasjon:** <http://www.nilu.no/> og <http://www.sft.no/> .

40 Månedlige og årlige middelkonsentrasjoner av komponenter i nedbøren i Ny-Ålesund. 2001. mg/l

	Nedbør i mm	pH	Sulfat ¹ SO ₄ -S	Nitrat NO ₃ -N	Ammonium NH ₄ -N	Kalsium Ca	Kalium K	Magnesium Mg	Natrium Na	Klor Cl
I alt for året	358	5,35	0,15	0,08	0,07	0,56	0,26	0,83	6,64	11,77
Januar	26	5,18	0,18	0,11	0,09	0,71	0,47	1,56	11,99	22,27
Februar	53	4,97	0,26	0,09	0,05	0,60	0,57	1,72	16,56	28,79
Mars	15	5,24	0,22	0,03	0,13	0,20	0,10	0,29	2,27	4,36
April	12	5,45	0,45	0,12	0,11	0,62	0,16	0,55	3,40	6,09
Mai	1	5,23	-	-	-	-	-	-	-	-
Juni	18	5,94	0,40	0,21	0,16	0,66	0,16	0,45	2,14	3,55
Juli	10	6,61	0,22	0,06	0,15	2,26	0,18	0,64	1,41	2,40
August	21	6,03	0,14	0,13	0,20	0,99	0,09	0,44	1,15	2,07
September	93	5,69	0,08	0,05	0,07	0,33	0,11	0,30	1,88	3,64
Oktober	38	5,75	0,06	0,04	0,04	0,51	0,13	0,42	2,52	4,46
November	25	5,76	0,14	0,04	0,04	1,26	0,50	1,72	14,01	24,61
Desember	47	5,16	0,06	0,08	0,02	0,30	0,24	0,77	6,73	11,54

¹Sjøvannkorrigert.

Kilde: Norsk institutt for luftforskning og Statens forurensningstilsyn. **Mer informasjon:** <http://www.nilu.no/> og <http://www.sft.no/> .

41 Årsmiddelkonsentrasjoner av organiske forbindelser i luft i Ny-Ålesund. 1993-2000. pg/m³

	Sum PCB ¹			Sum DDT			Sum HCB			Sum HCH.
	Års-middel	Maks.	Min.	Års-middel	Maks.	Min.	Års-middel	Maks.	Min.	Års-middel
1993	13,1	120,3	3,9	..	..	..	91,9	312,0	23,0	91,8
1994 .....	..	..	..	..	..	..	115,4	541,0	76,2	77,6
1995 .....	..	..	..	2,0	5,6	0,3	99,1	211,0	41,0	76,1
1996 .....	..	..	..	2,4	13,1	0,0	92,5	201,0	42,4	73,3
1997 .....	..	..	..	2,0	10,8	0,2	106,5	763,0	0,2	67,9
1998	22,9	187,0	2,3	1,9	5,0	0,0	82,0	118,0	27,2	46,4
1999	14,8	61,2	2,2	2,1	11,9	0,2	87,7	162,0	61,8	42,3
2000	8,6	34,1	1,4	1,1	5,8	0,1	55,7	72,6	2,8	26,6

¹1993-1996 inneholder 10, 1997 inneholder 29 og 1998-2001 inneholder 33 kongenerer.

Kilde: Norsk institutt for luftforskning og Statens forurensningstilsyn.

Mer informasjon: <http://www.nilu.no/> , <http://www.sft.no/> , <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm>, <http://www.amap.no/> , <http://www.emep.int/> eller <http://www.webelements.com/> .

42

Årsmiddelkonsentrasjoner av klordaner i luft i Ny-Ålesund. 1993-2000. pg/m³

	Klordaner			Trans-klordan			Cis-klordan			Trans-nonaklor			Cis-nonaklor		
	Års-middel	Maks.	Min.	Års-middel	Maks.	Min.	Års-middel	Maks.	Min.	Års-middel	Maks.	Min.	Års-middel	Maks.	Min.
1993	2,65	4,86	1,15	0,53	1,35	0,16	1,09	2,00	0,42	0,85	1,60	0,35	0,18	0,39	0,03
1994	2,90	7,25	0,00	0,70	2,96	0,21	1,20	2,44	0,55	0,91	1,94	0,43	0,15	0,38	0,03
1995	2,19	4,99	1,09	0,42	1,31	0,06	0,96	1,82	0,43	0,67	1,31	0,29	0,14	0,55	0,04
1996	2,68	6,54	0,00	0,60	1,99	0,18	1,19	2,56	0,01	0,95	2,03	0,26	0,16	0,45	0,01
1997	1,67	5,30	0,00	0,33	1,10	0,07	0,80	2,30	0,20	0,53	1,82	0,10	0,12	0,68	0,02
1998	1,37	4,28	0,00	0,37	0,92	0,03	0,77	1,89	0,09	0,56	1,50	0,07	0,08	0,22	0,01
1999	1,72	2,98	0,00	0,39	1,03	0,13	0,82	1,32	0,38	0,65	0,95	0,30	0,08	0,44	0,01
2000	1,39	2,35	0,00	0,26	0,62	0,05	0,65	0,98	0,22	0,50	0,86	0,12	0,06	0,13	0,02

Kilde: Norsk institutt for luftforskning og Statens forurensningstilsyn.

Mer informasjon: <http://www.nilu.no/> , <http://www.sft.no/> , <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm>, <http://www.amap.no/> , <http://www.emep.int/> eller <http://www.webelements.com/> .

43

Utslipp til luft fra Svalbard¹. 1991, 1995, 1999 og 2000

	Karbon-dioksid	Metan	Lystgass	Svovel-dioksid	Nitrogen-oksider	Ammoniakk	NMVO ²	Karbon-monoksid	Svevestøv ³
	1 000 tonn	Tonn							
1991	84,4	179,1	2,9	441,3	159,1	0,0	84,4	198,4	100,2
1995	84,5	158,7	3,3	480,2	175,9	0,0	91,8	208,8	112,0
1999	75,1	218,6	3,1	402,1	163,0	0,0	89,0	198,9	94,9
2000	72,3	340,9	3,2	378,2	165,5	0,0	89,9	201,7	89,7

¹Inkluderer ikke utenriks sjøfart. ²Flyktige organiske forbindelser utenom metan. ³Prosessutslipp er bare beregnet for veistøv.

Kilde: Utslppsregnskapet til Statistisk sentralbyrå og Statens forurensningstilsyn. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/emner/01/04/10/> .

44

Avfall i Longyearbyen. 1998-2002. Tonn

	1998	1999	2000	2001	2002
I alt	2 389	2 297	1 875	1 267	1 407
EE-avfall	..	..	1	8	15
Plast	..	..	..	4	9
Papir	33	46	26	41	60
Papp	47	54	46	72	74
Glass	50	75	61	78	64
Aluminium	3	7	4	3	5
Spesialavfall	20	49	34	60	26
Grovavfall ¹	1 311	1 246	851	410	480
Avfallsbatter ²	925	820	853	591	674

¹Større gjenstander som trevirke, betong, jernskrap etc. ²Presset avfall, mest husholdningsavfall og lettere forbruksavfall.

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS. **Mer informasjon:** <http://www.ssd.no/> .



Befolkning

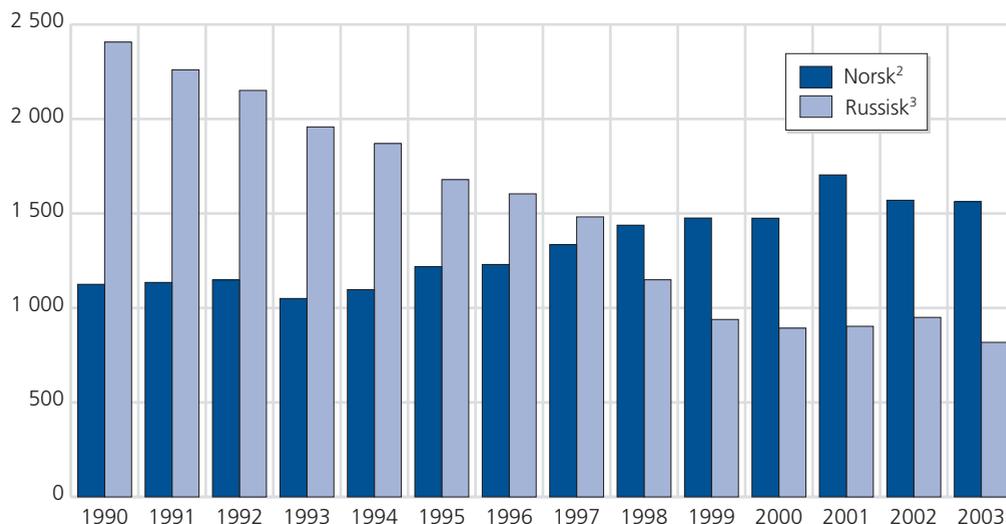
45 Personer i bosetningene 1. januar. 1990-2003¹

	I alt	Bosetningenes nasjonalitet		
		Norsk ²	Russisk ³	Polsk
1990	3 544	1 125	2 407	12
1991	3 405	1 135	2 260	10
1992	3 309	1 148	2 151	10
1993	3 017	1 050	1 958	9
1994	2 977	1 097	1 870	10
1995	2 906	1 218	1 679	9
1996	2 844	1 230	1 604	10
1997	2 827	1 335	1 482	10
1998	2 596	1 438	1 149	9
1999	2 423	1 476	939	8
2000	2 376	1 475	893	8
2001	2 607	1 704	903	9
2002	2 529	1 570	950	9
2003	2 489	1 562	818	9

¹Tallene er noe usikre. ²Personer i norske bosetninger er som regel registrert bosatt i en norsk kommune. ³Før 1993 sovjetisk.

Kilde: Befolkningsstatistikk, Statistisk sentralbyrå og Sysselmannen på Svalbard. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/emner/02/> .

46 Personer i norsk og russisk bosetning 1. januar. 1990-2003¹



¹Tallene er noe usikre. ²Personer i norske bosetninger er som regel registrert bosatt i en norsk kommune. ³Før 1993 sovjetisk.

Kilde: Befolkningsstatistikk, Statistisk sentralbyrå og Sysselmannen på Svalbard. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/emner/02/> .

47

Norsk bosetning på Svalbard, etter alder og kjønn¹. 1. januar. 1996-2003

	I alt	Alder						67+
		0-5	6-12	13-15	16-19	20-44	45-66	
I alt								
1996	1 230	92	93	25	50	676	284	10
1997	1 335	93	103	40	51	740	298	10
1998	1 438	110	102	39	50	796	333	8
1999	1 476	114	102	38	50	823	337	12
2000	1 475	131	98	36	49	809	342	10
2001	1 552	145	107	36	51	855	346	12
2002	1 570	135	126	55	48	843	352	11
2003	1 562	133	112	50	58	816	383	10
Menn								
1996	723	46	46	12	23	396	194	6
1997	781	54	52	20	25	416	209	5
1998	843	66	52	21	30	446	225	3
1999	870	65	54	23	27	479	217	5
2000	873	70	48	18	28	490	215	4
2001	905	82	47	19	28	509	215	5
2002	931	80	60	24	30	502	229	6
2003	924	77	54	26	28	496	238	5
Kvinner								
1996	507	46	47	13	27	280	90	4
1997	554	39	51	20	26	324	89	5
1998	595	44	50	18	20	350	108	5
1999	606	49	48	15	23	344	120	7
2000	602	61	50	18	21	319	127	6
2001	647	63	60	17	23	346	131	7
2002	639	55	66	31	18	341	123	5
2003	638	56	58	24	30	320	145	5

¹Tabellen omfatter personer som er registrert bosatt i en norsk kommune.

Kilde: Befolkningsstatistikk, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/emner/02/>

48

Den utenlandske befolkningen¹ i Longyearbyen, etter nasjonalitet. 20. mars 2003

Nasjonalitet ²	Antall personer
Thailand	47
Sverige	39
Danmark	18
Tyskland	18
Russland	16
Øvrige Europa	54
Øvrige utenom Europa	15

¹Består av alle personer som bor i Longyearbyen, inkludert studenter. ²25 nasjonaliteter er representert i Longyearbyen.

Kilde: Svalbard ligningskontor. **Mer informasjon:** <http://www.lokalstyre.no/>

49

Antall barn under skolealder bosatt i Longyearbyen, etter alder. 31. desember 2002

Alder	Antall barn
I alt	133
0-1 år	28
1 år	23
2 år	14
3 år	25
4 år	20
5 år	23

Kilde: Longyearbyen lokalstyre. **Mer informasjon:** <http://www.lokalstyre.no/>

50 Antall barn og unge i Longyearbyen per 1. januar, etter aldersgruppe. 1998-2003

	Aldersgruppe	
	0-5 år	6-18 år
1998	91	183
1999	120	171
2000	125	171
2001	104	202
2002	103	235
2003	109	224

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS. Mer informasjon: <http://www.ssd.no/> .

51 Bosatte i Longyearbyen 0-18 år, etter mors beskjeftigelse. Per 1. januar. 1998-2003. Prosentvis fordeling

	Beskjeftigelse					
	Far ene-forsørger	Offentlig forvaltning og service	Høyere utdanning/forskning	Kulldrift	Privat virksomhet	Hjemmeværende eller student
1998	3,3	29,6	4,0	2,6	40,5	20,1
1999	2,7	34,0	2,4	2,4	38,1	20,3
2000	1,7	34,8	5,7	3,4	33,4	20,9
2001	2,3	32,4	3,3	3,3	34,3	24,6
2002	3,8	29,9	1,8	2,7	36,7	25,2
2003	2,1	29,4	3,0	2,7	37,5	25,2

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS og Longyearbyen lokalstyre. Mer informasjon: <http://www.ssd.no/> og <http://www.lokalstyre.no/> .

52 Bosatte i Longyearbyen 0-18 år, etter fars beskjeftigelse. Per 1. januar. 1998-2003. Prosentvis fordeling

	Beskjeftigelse					
	Mor eneforsørger	Offentlig forvaltning og service	Høyere utdanning/forskning	Kulldrift	Privat virksomhet	Hjemmeværende eller student
1998	7,0	18,2	9,5	43,8	21,9	-
1999	6,9	22,3	8,6	33,0	21,9	7,2
2000	6,8	19,6	9,5	29,1	31,8	3,4
2001	8,5	24,2	7,5	29,1	30,4	0,3
2002	7,7	20,4	8,0	30,8	30,2	3,0
2003	7,8	16,5	7,2	31,2	35,1	2,1

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS og Longyearbyen lokalstyre. Mer informasjon: <http://www.ssd.no/> og <http://www.lokalstyre.no/> .

53 Husholdninger¹ i Longyearbyen, etter type. 1. desember 1999 og 1. mars 2001

	1. des. 1999	1. mars 2001
I alt	756	816
Enpersonhusholdning	479	506
Flerpersonhusholdning	277	310
Av dette		
Med barn .....	..	199
Uten barn .....	..	111

¹Tallene er noe usikre.

Kilde: For 1999: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000, for 2001: Forbruksundersøkelsen i Longyearbyen 2001. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/ eller <http://www.ssb.no/emner/05/02/> .

54 Husholdningstyper på Svalbard og fastlandet i prosent, og gjennomsnittlig antall personer per husholdning, etter husholdningstype. 2000 på fastlandet, 2001 på Svalbard

Husholdningstype	Svalbard	Antall personer per husholdning	Fastlandet (hovedperson under 69 år)	Antall personer per husholdning
I alt	100	1,8	100	2,4
Enpersonhusholdning	62	1,0	34	1,0
Flerpersonhusholdning uten barn.	14	2,0	24	2,0
Flerpersonhusholdning med barn.	24	3,5	42	3,7

Kilde: Forbruksundersøkelsen i Longyearbyen 2001, Forbruksundersøkelsen fastlandet 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: <http://www.ssb.no/>

55 Antall registrerte inn- og utflyttinger i de norske bosetningene¹ på Svalbard. 2000-2002

	Innflyttinger	Utflyttinger
2000	241	112
2001	318	202
2002	289	256

¹Longyearbyen, Svea, Ny-Ålesund samt fangstfolk.

Kilde: Svalbard ligningskontor. **Mer informasjon:** <http://www.lokalstyre.no/>

56 Gjennomført og planlagt botid på Svalbard. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper

	Gjennomført botid					Anslag på gjenværende botid					
	I alt	-2 år	2-4 år	4-10 år	10- år	I alt	-2 år	2-4 år	4-10 år	10- år	Vet ikke
Alle	100	30	22	18	29	100	43	16	10	3	28
Kjønn											
Mann	100	29	21	18	31	100	41	18	12	3	26
Kvinne	100	32	22	19	27	100	45	13	8	2	31
Alder											
16-24 år	100	45	26	6	24	100	60	11	1	-	28
25-44 år	100	34	26	20	20	100	42	18	8	2	29
45- år	100	17	12	20	50	100	37	13	18	5	27
Familiefase											
Enslig	100	37	24	18	21	100	45	17	10	3	25
Enslig med barn	100	14	14	19	52	100	43	10	5	10	33
Par uten barn	100	22	19	21	38	100	39	12	12	3	34
Par med barn	100	28	22	17	33	100	42	17	10	3	27
Boforhold											
1 eller 2 rom	100	41	25	15	18	100	50	14	5	2	29
3 rom	100	25	22	22	30	100	40	17	13	4	26
4 rom eller flere	100	21	18	18	43	100	38	18	14	3	27
Utdanning											
Ungdomsskolenivå	100	26	19	7	49	100	44	12	19	5	21
Videregående skolenivå ..	100	28	21	17	33	100	41	13	11	3	32
Universitets-/høgskole- nivå 1	100	32	22	22	24	100	45	18	4	4	28
Universitets-/høgskole- nivå 2+	100	42	24	22	11	100	46	25	11	1	16
Botid											
Opp til 2 år	100	100	-	-	-	100	56	19	8	-	18
2 opp til 4 år	100	-	100	-	-	100	50	19	4	2	25
4 opp til 10 år	100	-	-	100	-	100	43	16	6	4	30
10 år og mer	100	-	-	-	100	100	24	11	20	6	39
Lønnsinntekt											
Under 100 000 kr	100	35	12	12	41	100	53	12	6	-	29
100 000-199 999 kr	100	42	19	15	24	100	52	9	7	2	30
200 000-299 999 kr	100	29	25	18	28	100	39	17	10	4	30
300 000-399 999 kr	100	26	21	20	33	100	38	15	12	4	30
400 000 kr eller mer	100	31	19	21	29	100	44	23	14	-	18
Yrkessektor											
Statsansatt	100	36	21	24	19	100	54	18	10	-	18
Lokalforvaltning	100	21	16	17	47	100	29	19	9	12	31
Høyere undervisning	100	38	18	21	23	100	49	31	8	-	13
Bergverk	100	18	16	6	60	100	29	8	21	6	37
Reiseliv	100	34	19	24	24	100	45	15	8	-	33
Annet	100	33	27	20	20	100	44	16	8	2	29
Yrkesstatus											
Arbeider	100	26	23	14	37	100	32	11	13	7	38
Lavere funksjonær	100	31	23	19	27	100	45	15	10	1	28
Høyere funksjonær	100	35	20	20	25	100	48	21	9	2	20
Selvstendig	100	18	14	32	36	100	25	11	14	-	50
Student, skoleelev	100	39	21	3	36	100	67	18	-	-	15
Andre	100	25	25	23	23	100	41	18	9	5	23

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/.



Helse og sosiale forhold

57 Longyearbyen sykehus. Virksomhet, etter type. 1994-2002

Virksomhet	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Årsverk ¹	18	16	17	18	18	17	17	19	19
Senger ²	8	8	8	8	8	8	6	7	7
Innlagte pasienter ³	141	145	143	98	92	78	116	122	103
Liggedøgn ⁴ . . . . .	..	..	..	..	..	..	169	196	103
Gjennomsnittlig liggetid ⁴	2	3	2	2	2	2	1	2	1
Antall dagpasienter . . . . .	..	..	..	..	..	..	52	51	8
Antall øyeblikkelig hjelp-innleggelse . . . . .	..	..	..	..	79	81	107	122	82
Antall operasjoner . . . . .	..	..	..	..	..	..	47	51	29
Polikliniske konsultasjoner ⁵	3 299	3 644	3 659	3 775	4 074	3 487	3 406	3 628	3 980
Røntgenundersøkelser . . . . .	..	..	..	..	..	..	571	626	524
Utførte laboratorieprøver									
Lokalt . . . . .	..	..	..	..	..	..	4 663	4 626	4 473
På antall pasienter . . . . .	..	..	..	..	..	..	1 822	1 749	1 581
Sendte . . . . .	..	..	..	..	..	..	3 625	3 601	3 388
På antall pasienter . . . . .	..	..	..	..	..	..	916	732	487
Antall ambulanseoppdrag med helikopter . . . . .	..	..	..	..	26	35	37	32	20
Antall ambulanse/transportoppdrag . . . . .	..	..	..	..	47	51	52	80	70
Overflyttinger fra sykehuset til sykehus på fastlandet ⁶ . . . . .	..	..	..	..	26	17	47	33	23
Fødsler ved sykehuset	-	-	-	-	-	7 ¹	-	-	-
Nyfødte hjemmehørende i Longyearbyen ⁸	15	26	17	22	20	25	18	22	25
Antall svangerskapskontroller	160	168	132	127	186	243	234	285	422
Av dette hos lege . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	179	281
Av dette hos jordmor . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	106	141
Antall spedbarns- og småbarnsundersøkelser	225	214	314	331	327	287	472	365	417
Antall undersøkte skolebarn . . . . .	..	..	..	..	..	..	185	250	338
Antall undersøkte arbeidstakere . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	518	401
Arbeidsmiljøundersøkelser . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	105	160
Tannlegebehandling . . . . .	..	..	..	..	..	..	1 707	1 769	1 809
Kjeveortoped . . . . .	..	..	..	..	..	..	149	145	165
Fysioterapi									
Antall behandlinger . . . . .	..	..	..	1 414	1 452	1 428	1 252	1 464	1 267
Bedriftshelsetjeneste									
Antall bedrifter . . . . .	..	17	22	22	21	22	24	25	27
Antall ansatte . . . . .	..	617	610	616	589	525	641	700	791

¹ Beregnede årsverk. Omfatter også andre årsverk ved sykehuset enn spesialisthelsetjeneste. ² Faktisk sengekapasitet 31. desember. Omfatter en seng på intensivavdelingen. ³ Heldøgns pasienter i løpet av kalenderåret. Innleggelse for øyeblikkelig hjelp som varer under ett døgn, er også inkludert. ⁴ Liggetid for heldøgns pasienter definert som i fotnote 3. Inn- og utskrivning samme dag er her satt til ett liggedøgn. ⁵ Omfatter lege-konsultasjoner ved allmennlege eller ved spesialist. Dagkirurgisk behandling er også inkludert. ⁶ Også overflytting fra poliklinikk. ⁷ I ambulans-fly. ⁸ Fødte i kalenderåret.

Kilde: Årsverk og senger: Sykehusstatistikk, Statistisk sentralbyrå. Resten av tabellen: Årsmelding for Longyearbyen sykehus 1999 og 2000.
Mer informasjon: <http://www.ssb.no/emner/03/02/>

58

Antall kontakter med lege i Longyearbyen og på fastlandet siste 12 md.
Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper

	I alt	Ingen kontakter	1 kontakt	2-4 kontakter	5-9 kontakter	Mer enn 10 kontakter
Alle	100	34	27	26	9	4
Kjønn						
Mann	100	35	31	24	7	3
Kvinne	100	32	23	28	11	5
Alder						
16-23 år	100	35	20	32	8	5
24-44 år	100	33	29	25	8	5
45- år	100	35	26	25	11	3
Familiefase						
Enslig	100	40	23	25	9	3
Enslig med barn	100	29	29	24	19	-
Par uten barn	100	28	30	30	7	3
Par med barn	100	30	29	25	9	7
Boforhold						
1 eller 2 rom	100	36	28	24	9	2
3 rom	100	33	27	28	7	4
4 rom eller flere	100	31	26	26	11	6
Utdanning						
Ungdomsskolenivå	100	35	9	37	14	5
Videregående skolenivå	100	33	27	26	8	5
Universitets-/høgskolenivå 1	100	38	21	27	11	2
Universitets-/høgskolenivå 2+	100	31	36	21	7	4
Botid						
Opp til 2 år	100	35	24	29	8	4
2 opp til 4 år	100	31	28	25	10	6
4 opp til 10 år	100	32	33	21	10	3
10 år og mer	100	34	25	26	8	5
Lønnsinntekt						
Under 100 000 kr	100	32	18	38	12	-
100 000-199 999 kr	100	39	19	23	11	8
200 000-299 999 kr	100	32	26	28	9	4
300 000-399 999 kr	100	33	30	27	7	3
400 000 kr eller mer	100	40	34	20	4	-
Yrkessektor						
Statsansatt	100	34	26	28	10	3
Lokalforvaltning	100	29	33	31	5	2
Høyere undervisning	100	38	38	18	5	-
Bergverk	100	35	29	25	8	2
Reiseliv	100	35	22	31	9	2
Annet	100	35	25	26	9	6
Yrkesstatus						
Arbeider	100	38	30	23	6	2
Lavere funksjonær	100	34	21	31	10	4
Høyere funksjonær	100	31	31	25	9	4
Selvstendig	100	46	18	25	7	4
Student, skoleelev	100	33	24	36	6	-
Andre	100	19	24	12	19	21

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/

59

Trygdeytelser, etter art. 1996-2002. Kr

Trygdeytelse	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Stønad ved arbeidsledighet ¹	298 052	154 937	300 485	499 183	980 074	1 217 316	172 816
Fødselspenger til yrkesaktive	2 151 644	2 081 974	2 377 466	2 656 629	3 261 492	2 890 606	3 309 963
Engangsstønad til hjemme- arbeidende ved fødsel	64 276	160 690	64 276	128 552	96 414	0	0
Sykepenger	5 001 005	4 893 858	5 565 206	6 702 805	7 385 505	8 784 170	9 116 038

¹Inkluderer feriepenger for dagpenger.

Kilde: Tromsø trygdekontor, avdeling Svalbard. Mer informasjon: <http://www.trygdeetaten.no/> .

60

Lovbrudd anmeldt og ferdig etterforsket hos Sysselmannen. 1997-2001. Absolutte tall

	Lovbruddskategori									
	I alt	Økon- omisk krimi- nalitet	Annen vin- nings- krimi- nalitet	Volds- og sede- lighets- krimi- nalitet	Narko- tika- krimi- nalitet	Skade- verk	Miljø- krimi- nalitet	Arbeids- miljø- krimi- nalitet	Trafikk- krimi- nalitet	Annen krimi- nalitet
Lovbrudd anmeldt										
1997	118	-	24	3	6	2	14	10	31	28
1998	105	-	36	6	3	2	16	5	16	21
1999	125	-	43	6	14	7	6	5	18	26
2000	113	1	39	8	16	2	4	2	25	16
2001	91	-	42	5	4	4	8	2	10	16
Lovbrudd ferdig etterforsket										
1997										
I alt	68	-	15	1	1	2	9	1	20	19
Uopplart.	33	-	14	1	1	-	2	1	10	3
Oppklart.	35	-	1	-	-	1	7	-	10	16
1998										
I alt	73	-	33	5	5	-	7	1	12	10
Uopplart.	42	-	28	2	3	-	3	.	4	2
Oppklart.	31	-	5	3	2	-	4	1	8	8
1999										
I alt	85	-	31	5	14	4	7	3	12	9
Uopplart.	40	-	24	1	-	2	3	-	8	2
Oppklart.	45	-	7	4	14	2	4	3	4	7
2000										
I alt	123	1	45	10	14	5	3	-	20	25
Uopplart.	45	-	30	-	-	2	2	-	7	4
Oppklart.	78	1	15	10	14	3	1	-	13	21
2001										
I alt	67	-	37	1	3	1	5	-	11	9
Uopplart.	28	-	24	-	-	1	1	-	-	2
Oppklart.	39	-	13	1	3	-	4	-	11	7

Kilde: Kriminalstatistikk, Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: <http://www.sysselmannen.svalbard.no/> eller <http://www.ssb.no/emner/03/05/> .

61

Svalbard Forliksråd. 2002¹

	Antall saker behandlet	Avsagte dommer	Uteblivelses- dommer	Andre kjennelser ²
2002	59	5	37	17

¹Forliksrådet ble etablert ved innførselen av lokalstyre i Longyearbyen 1. januar 2002. ²Awist, henviser til retten, feil vernetting, ukjent, trukket, flyttet og opphevet.

Kilde: Longyearbyen lokalstyre. Mer informasjon: <http://www.lokalstyre.no/> .

62 Sysselmannen. Aktiviteter. 1995-2002

	Namssaker	Vielser	Separasjons- og skilsmissebevillinger	Helseråds- inspeksjoner
1995	35	15	3	6
1996	37	23	5	4
1997	20	22	3	16
1998	34	19	1	9
1999	35	25	2	6
2000	37	47	2	2
2001	45	30	4	12
2002	64	23	0	8

Kilde: Sysselmannen på Svalbard. **Mer informasjon:** <http://www.sysselmannen.svalbard.no/> .



63 Barnehager. Eierform, barn, ansatte og årsverk. 1994-2002

	Barnehager				Ansatte		
	I alt	Offentlige	Private	Antall barn	I alt	Med godkjent førskolelærerutdanning	Årsverk
1994	1	-	1	52	10	4	10
1995	3	-	3	67	19	7	18
1996	2	-	2	55	16	5	14
1997	3	-	3	91	27	9	22
1998	3	-	3	102	26	8	23
1999	3	-	3	89	23	9	21
2000	3	-	3	97	24	9	23
2001	3	-	3	96	24	9	23
2002	3	-	3	101	25	9	23

Kilde: Barnehagestatistikk, Statistisk sentralbyrå, og Svalbard Samfunnsdrift AS.

Mer informasjon: <http://www.ssb.no/emner/04/02/10/> eller <http://www.ssd.no/>

64 Barn i barnehage, etter alder og oppholdstid per uke. 1994-2001

	I alt	Alder		Oppholdstid per uke	
		0-2 år	3-5 år	Deltid, 0-32 timer	Heltid, 33 timer eller mer
1994	52	-	52	-	52
1995	67	18	49	11	56
1996	55	18	37	-	55
1997	91	48	43	18	73
1998	102	46	56	24	78
1999	89	30	59	14	75
2000	97	27	70	16	81
2001	96	36	60	10	86

Kilde: Barnehagestatistikk, Statistisk sentralbyrå og Svalbard Samfunnsdrift AS.

Mer informasjon: <http://www.ssb.no/emner/04/02/10/> eller <http://www.ssd.no/>

65 Barn i skolefritidsordningen ved Longyearbyen skole, etter klassetrinn. 1. oktober. 1992-2002

	Klassetrinn				
	I alt	Førskole	1. klasse	2. klasse	3. klasse ¹
1992	36	10	4	10	12
1993	48	11	13	5	19
1994	49	12	10	13	14
1995	56	17	15	9	15
1996	46	11	15	12	8

Etter Reform 97

	Klassetrinn				
	I alt	1. klasse	2. klasse	3. klasse	4. klasse
1997	56	19	11	12	14
1998	52	11	17	15	9
1999	36	6	14	10	6
2000	36	13	11	8	4
2001	40	21	12	7	-
2002	46	17	22	4	3

¹Omfatter også 4. klasse til 1993. Fra 1994 er 4. klassetrinn ikke med i ordningen.

Kilde: Longyearbyen skole. **Mer informasjon:** <http://www.longyear.vgs.no/> .

66 Grunnskoleelever ved Longyearbyen skole. 1. september. 1994-2002

	I alt	Klassetrinn ¹				Av dette fremmedspråklige elever
		Småskoletrinn	Mellomtrinn	Ungdomstrinn		
1994	111	38	33	40	3	
1995	118	55	32	31	3	
1996	138	48	52	38	3	
1997	155	69	47	39	1	
1998	146	61	45	40	1	
1999	146	63	45	38	2	
2000	147	61	47	39	8	
2001	182	70	62	50	10	
2002	173	72	51	50	11	

¹Fram til 1996 inneholder småskoletrinnet 1.-3. klasse, mellomtrinnet 4.-6. klasse og ungdomstrinnet 7.-9. klasse. Fra 1997 inneholder småskoletrinnet 1.-4. klasse, mellomtrinnet 5.-7. klasse og ungdomstrinnet 8.-10. klasse.

Kilde: Utdanningsstatistikk, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/emner/04/02/20/> .

67 Elever i videregående utdanning. 1. oktober. 1994-2002

	I alt	Studieretning		
		Allment fagfelt	Industri, håndverk og teknikk	Tjenesteyting og forsvar
1994	37	29	5	3
1995	36	32	4	-
1996	41	41	-	-
1997	40	39	1	-
1998	34	28	6	-
1999	21	21	-	-
2000	27	27	-	-
2001	25	25	-	-
2002*	25	25	-	-

Kilde: Utdanningsstatistikk, Statistisk sentralbyrå og Longyearbyen skole.

Mer informasjon: <http://www.ssb.no/> og <http://www.longyear.vgs.no/> .

68

Voksenopplæring arrangert av studieforbund. Kurs, deltakere og kurstimer. 1997-2002

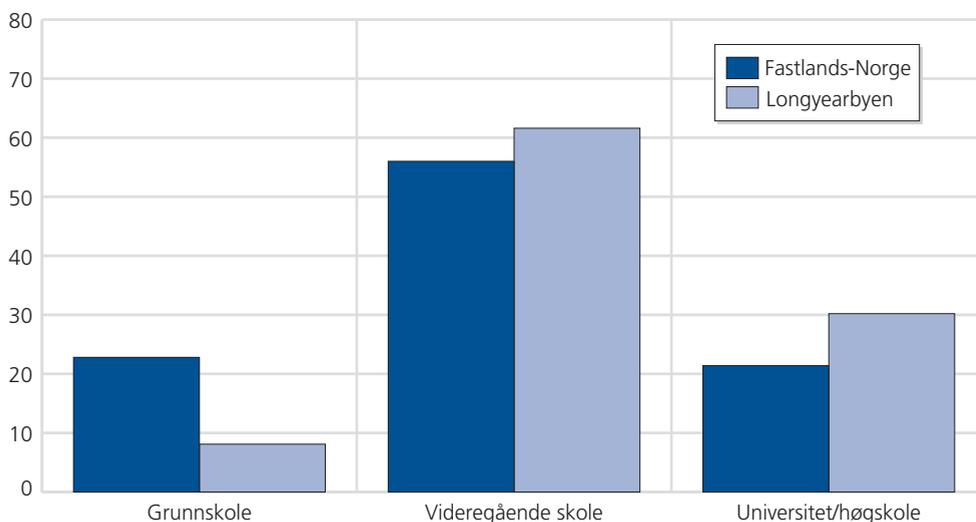
	Kurs	Deltakere			Kurstimer		
		I alt	Menn	Kvinner	I alt	Med lærer	Uten lærer
1997	15	227	124	103	408	212	196
1998	7	92	48	44	151	73	78
1999	5	123	79	44	108	108	-
2000	11	142	71	71	341	341	-
2001	35	404	221	183	700	649	51
2002	32	349	181	168	851	826	25

Kilde: Voksenopplæringsstatistikk, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/emner/04/02/50/>.

69

Utdanningsnivået¹ blant personer over 16 år i Fastlands-Norge og i Longyearbyen. 1999. Prosent

Prosent



¹Befolkningens høyeste utdanning.

Kilde: Utdanningsstatistikk, levekårsundersøkelse, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/>.

70

Studenter ved universitetsstudiene på Svalbard, etter nasjonalitet. 1993-2002

	Nasjonalitet ¹			
	I alt	Norske	Nordiske	Ikke-nordiske
1993	23	23	-	-
1994	49	45	4	-
1995	112	91	18	3
1996	177	128	29	20
1997	184	118	39	27
1998	229	126	64	39
1999	234	115	73	46
2000	242	108	84	50
2001	272	113	86	73
2002	288	115	81	92

¹Nasjonalitet oppgitt ved innregistrering.

Kilde: Universitetsstudiene på Svalbard (UNIS). Mer informasjon: <http://www.unis.no/>.

71 Årsverk og vektallsproduksjon blant studenter ved UNIS, etter fagområde og undervisningsnivå. 1993-2002

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Årsverk										
I alt	10	25	49	93	91	99	97	102	118	121
Lavere grads emner	10	25	40	61	51	57	50	56	59	56
Høyere grads emner	-	-	5	16	23	26	26	24	32	32
Hovedfag og doktorgrad ¹	-	-	5	16	16	16	21	22	27	33
Avlagte vektall										
I alt	205	500	888	1 541	1 490	1 702	1 645	1 658	1 841	1 754
Lavere grads emner										
Biologi	-	-	275	540	290	405	380	375	330	380
Geologi	110	300	235	305	335	288	315	300	285	220
Geofysikk	95	200	280	335	316	364	235	330	325	246
Teknologi	-	-	-	37	87	93	129	133	169	185
Høyere grads emner										
Biologi	-	-	34	143	169	153	138	123	138	144
Geologi	-	-	64	171	187	194	227	233	306	249
Geofysikk	-	-	-	10	54	98	114	65	90	100
Teknologi	-	-	-	-	52	107	107	99	126	145

¹Arbeid med hoved- og forskningsoppgave kan ikke fordeles på fagområde.

Kilde: Universitetsstudiene på Svalbard (UNIS). **Mer informasjon:** <http://www.unis.no/> .

72 Årsverk ved universitetsstudiene på Svalbard, etter stillingskategori. 1993-2002

Stillingskategori	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
I alt	3,3	10,3	14,4	20,2	35,2	40,9	35,0	33,8	42,8	47,2
Administrativt ansatte	1,4	3,0	3,9	5,0	6,0	7,0	6,3	7,0	7,3	7,5
Teknisk ansatte	-	-	-	1,3	3,2	4,3	6,2	6,4	6,6	7,7
Fast vitenskapelig ansatte	1,8	6,9	9,8	10,7	13,3	13,9	14,5	13,8	14,7	16,9
Professor II	0,1	0,4	0,7	0,9	1,3	1,7	1,7	2,1	1,9	2,6
Stipendiater	-	-	-	1,8	4,0	6,6	5,3	3,3	3,8	5,5
Gjesteforelesere . . . . .	..	..	..	..	6,6	6,3	7,5	7,9	7,6	7,0
Andre	-	-	-	0,6	0,9	1,2	1,0	1,2	0,8	-

Kilde: Universitetsstudiene på Svalbard (UNIS). **Mer informasjon:** <http://www.unis.no/> .

73 Antall registrerte¹ forskningsprosjekter på Svalbard, etter fagområde og nasjonalitet. 1992-2002

Nasjonalitet ²	I alt	Fagområde			
		Biologi	Geologi	Geofysikk	Annet
1992	155	48	23	73	11
1993	115	51	12	48	4
1994	126	43	18	59	6
1995	148	46	23	71	8
1996	146	46	22	72	6
1997	130	41	41	46	2
1998	137	44	16	75	2
1999	142	58	15	68	1
2000	105	44	10	50	1
2001	107	34	14	59	-
2002	106	36	16	52	2
1998					
Norge	64	25	10	28	1
Norden for øvrig	6	3	2	1	-
Europa for øvrig ³	54	15	3	35	1
Verden for øvrig	10	1	1	8	-
Multinasjonal	6	2	-	4	-
1999					
Norge	72	42	7	23	-
Norden for øvrig	3	-	1	2	-
Europa for øvrig ³	58	16	6	35	1
Verden for øvrig	8	-	1	7	-
Multinasjonal	1	-	-	1	-
2000					
Norge	54	32	4	17	1
Norden for øvrig	2	-	1	1	-
Europa for øvrig ³	42	10	5	27	-
Verden for øvrig	5	1	-	4	-
Multinasjonal	2	1	-	1	-
2001					
Norge	38	17	5	16	-
Norden for øvrig	7	2	1	4	-
Europa for øvrig ³	53	13	7	33	-
Verden for øvrig	6	1	1	4	-
Multinasjonal	3	1	-	2	-
2002					
Norge	34	18	3	13	-
Norden for øvrig	4	-	-	3	1
Europa for øvrig ³	59	18	11	29	1
Verden for øvrig	8	-	2	6	-
Multinasjonal	1	-	-	1	-

¹Tallene er noe usikre. De er basert på frivillig registrering. Registreringsfrist er 1. april, noe som kan være før prosjektstart. ²Totalsummen avviker fra antall prosjekter fordi noen land er registrert både individuelt og under multinasjonale prosjekter. ³Inkludert Russland.

Kilde: Norsk Polarinstitutt og Svalbard Science Forum. **Mer informasjon:** <http://www.npolar.no/>



Personlig økonomi og boforhold

74 Pris, forbruk og inntekt på Svalbard og fastlandet. 1990 og 2000

	1990		2000		Forskjell i nivå Svalbard vs. fastlandet	
	Svalbard	Fastlandet	Svalbard	Fastlandet	1990	2000
Generelt prisnivå						
Alle husholdninger	81	100	92	100	19	8
Enpersonhusholdninger	77	100	89	100	23	11
Flerpersonhusholdninger	81	100	93	100	19	7
Samlede forbruksutgifter i løpende kroner						
Alle husholdninger	200 900	209 800	286 600	298 600	-4	-4
Enpersonhusholdninger	140 300	116 400	225 700	201 100	21	12
Flerpersonhusholdninger	300 100	238 400	386 500	343 500	26	13
Bruttoinntekt etter skatt per person 25-55 år i løpende kroner¹						
Alle	191 500	153 400	255 900	221 300	25	16
Kvinner	138 000	114 300	205 900	176 500	21	17
Menn	210 800	182 500	292 100	258 500	16	13

¹For personer på fastlandet er det i tillegg stilt krav om at de har en samlet yrkesinntekt høyere enn folketrygdens minstepensjon til en alders- og uførepensjonsist (minstepensjon).

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/00/20/rapp_200214/ .

75

Brutto årslønn i hovedyrket. Mars 2000. Kr og prosent av befolkningsgrupper

	Gjennomsnittlig årslønn ¹	I alt	Under 100 000 kr	100 000-199 000 kr	200 000-299 000 kr	300 000-399 000 kr	400 000 kr eller mer	Uoppgitt
	Kr		Prosent					
Alle	298 330	100	5	12	38	26	12	7
Kjønn								
Mann	333 566	100	4	3	32	37	20	5
Kvinne	244 044	100	6	23	45	13	3	11
Alder								
16-24 år	214 526	100	21	22	25	8	-	24
25-44 år	293 050	100	2	11	45	25	12	5
45- år	328 096	100	3	10	29	36	16	6
Familiefase								
Enslig	297 956	100	2	7	42	32	13	5
Enslig med barn	262 259	100	14	14	38	24	5	5
Par uten barn	304 525	100	3	17	37	25	14	5
Par med barn	297 742	100	8	14	33	21	11	12
Boforhold								
1 eller 2 rom	282 591	100	4	9	45	24	9	8
3 rom	306 396	100	4	13	33	30	15	6
4 rom eller flere	313 172	100	6	12	33	27	13	9
Utdanning								
Ungdomsskolenivå	279 120	100	5	14	42	26	7	7
Videregående skolenivå	291 161	100	4	13	40	27	10	6
Universitets-/høgskolenivå 1	309 338	100	3	11	31	28	17	11
Universitets-/høgskolenivå 2+	321 921	100	3	9	40	26	17	4
Botid								
Opp til 2 år	290 949	100	5	16	36	23	12	7
2 opp til 4 år	296 866	100	2	10	43	25	10	9
4 opp til 10 år	303 557	100	3	10	37	29	14	7
10 år og mer	304 071	100	6	10	36	30	12	6
Yrkessektor								
Statsansatt	320 220	100	1	8	45	26	19	-
Lokalforvaltning	290 963	100	5	12	41	33	9	-
Høyere undervisning	291 832	100	-	18	41	36	5	-
Bergverk	332 997	100	1	-	33	52	14	-
Reiseliv	274 432	100	8	15	51	18	9	-
Annet	279 801	100	8	20	39	20	13	-
Yrkesstatus								
Arbeider	284 753	100	1	12	45	37	6	-
Lavere funksjonær	246 158	100	6	27	47	14	6	-
Høyere funksjonær	350 868	100	1	2	35	37	26	-
Selvstendig	261 290	100	11	14	43	21	11	-
Student, skoleelev .....	..	100	42	6	-	-	-	52
Andre	:	100	2	2	7	2	-	86

¹ Gjelder de som arbeider 30 timer eller mer per uke.**Kilde:** Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.**Mer informasjon:** http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/.

76 Oversiktstall fra skatteligningen for forskuddspliktige¹ og etterskuddspliktige² skattytere. Svalbard. 2001. 1 000 kr

	Enhet	Forskuddspliktige skattytere	Etterskuddspliktige skattytere
Skattytere med inntekts- og/eller formuesskatt til kommune	Antall	395	-
Skattytere med inntektsskatt til staten	"	-	64
Nettoformue	1 000 kr	196 425	35 612
Alminnelig inntekt	"	18 164	78 826
Formuesskatt	"	1 392	107
Inntektsskatt ³	"	1 486	7 536
Medlemsavgift til folketrygden ⁴	"	678	-
Sum utlignet skatt	"	3 556	7 643

¹Formue og inntekt for forskuddspliktige skattytere (utenom lønn, pensjoner og andre ytelser) skattlegges ved ligning, jf. svalbardskattelovens § 3-1. Opphold på Svalbard av minst 12 måneders varighet, jf. svalbardskattelovens § 2-1. ²Jf. svalbardskattelovens §§ 2-3 og 2-4. ³Skatt av inntekt fra personlig næringsvirksomhet og kapitalinntekter for forskuddspliktige skattytere. ⁴Trygdeavgift på inntekt fra personlig næringsvirksomhet. Trygdeavgift på lønn og pensjoner inngår i lønnstrekkordningen.

Kilde: Materiale i Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/emner/05/01/> .

77 Personer skattlagt etter lønnstrekkordningen¹ på Svalbard. 2001

	Svalbardlønn		Svalbardpensjon		Svalbardskattetrekk	
	Antall med beløp	Sum i 1 000 kr	Antall med beløp	Sum i 1 000 kr	Antall med beløp	Sum i 1 000 kr
I alt	2 418	523 255	69	8 371	2 443	72 936
Personer med Svalbard som innenby(gd)s ligningskommune	1 110	321 010	49	6 520	1 127	44 861
Personer med annen innenby(gd)s ligningskommune	1 308	202 245	20	1 851	1 316	28 075

¹Lønn og pensjon utbetalt til personer på Svalbard skattlegges etter lønnstrekkordningen, jf. svalbardskattelovens § 3-2. Ordningen innebærer at arbeidsgiver foretar skattetrekk etter en bestemt sats i forbindelse med utbetaling. Oppholdet på Svalbard må være sammenhengende i minst 30 dager, jf. svalbardskattelovens § 2-2.

Kilde: Materiale i Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/emner/05/01/> .

78 Antall personer etter lønn utbetalt på Svalbard, skattlagt etter lønnstrekkordningen¹. 2001

	I alt	Personer med Svalbard som innenby(gd)s ligningskommune	Personer med annen innenby(gd)s ligningskommune
I alt	2 418	1 110	1 308
1-49 999 kr	553	185	368
50 000-99 999 kr	310	71	239
100 000-199 999 kr	431	119	312
200 000-299 999 kr	408	222	186
300 000-399 999 kr	313	201	112
400 000-499 999 kr	202	149	53
500 000 kr og høyere	201	163	38

¹Lønn og pensjon utbetalt til personer på Svalbard skattlegges etter lønnstrekkordningen, jf. svalbardskattelovens § 3-2. Ordningen innebærer at arbeidsgiver foretar skattetrekk etter en bestemt sats i forbindelse med utbetaling. Oppholdet på Svalbard må være sammenhengende i minst 30 dager, jf. svalbardskattelovens § 2-2.

Kilde: Materiale i Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/emner/05/01/> .

79 Inntektsregnskap for personer lignet på Svalbard, etter kjønn. Gjennomsnitt og andel med beløp. 1990

	Gjennomsnittlig beløp			Andel med beløp		
	Totalt	Menn	Kvinner	Totalt	Menn	Kvinner
Yrkesinntekt	192 900	215 900	134 800	98	98	98
+ Lønn	187 000	209 500	130 000	95	95	95
+ Netto næringsinntekt	5 900	6 400	4 800	14	13	17
+ Kapitalinntekt	15 000	16 400	11 400	89	91	83
+ Brutto renteinntekter	11 300	12 400	8 600	85	86	81
+ Aksjeutbytte	300	400	0	3	3	2
+ Kapitalinntekter fra formue på fastlandet	3 200	3 300	2 700	37	43	23
+ Inntekt fra hytte på Svalbard.	200	200	100	20	23	10
+ Pensjoner	1 600	1 000	3 000	3	2	6
= Bruttoinntekt	209 500	233 300	149 200	100	100	100
- Utlignet skatt.	26 500	29 700	18 400	95	95	94
= Bruttoinntekt etter skatt	183 000	203 600	130 800	100	100	100
Antall observasjoner	639	456	181	639	456	181

Kilde: Beregningsblad fra skatteligningen for Svalbard. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/> .

80 Inntektsregnskap for personer lignet på Svalbard, etter kjønn. Gjennomsnitt og andel med beløp. 1999

	Gjennomsnittlig beløp			Andel med beløp		
	Totalt	Menn	Kvinner	Totalt	Menn	Kvinner
Yrkesinntekt	213 400	255 900	155 200	81	83	77
+ Lønn	208 800	249 700	152 800	80	82	77
Herav lønn på fastlandet.	36 700	45 900	24 200	35	38	31
+ Netto næringsinntekt	4 600	6 200	2 400	5	6	4
Herav næringsinntekt på fastlandet	1 900	3 200	200	3	3	2
+ Kapitalinntekt	22 600	25 500	18 700	80	82	77
Herav kapitalinntekt på fastlandet.	14 800	15 800	13 600	46	50	40
+ Pensjoner	6 800	4 300	10 300	7	4	12
Herav pensjoner på fastlandet.	3 000	2 200	4 100	4	2	6
= Bruttoinntekt	242 900	285 700	184 100	85	87	83
- Utlignet skatt.	43 300	51 800	31 400	84	85	82
= Bruttoinntekt etter skatt	205 300	240 300	157 300	85	87	83
Antall observasjoner	1 687	975	712	1 687	975	712

Kilde: Statistisk sentralbyrås selvangivelsesstatistikk. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/> .

81 Bruttoinntektens sammensetning i 1990 og 1999. Svalbard og fastlandet. Personer i alderen 25-55 år. Prosent

	Svalbard 1990	Fastlandet 1990	Svalbard 1999	Fastlandet 1999
	Kr			
Yrkesinntekt	203 800	199 100	273 600	280 800
+ Lønn	197 200	173 900	268 500	257 700
+ Netto næringsinntekt	6 500	25 100	5 100	23 100
+ Kapitalinntekt	14 800	8 400	23 300	20 200
+ Pensjoner	900	1 200	5 100	3 700
= Bruttoinntekt	219 500	208 600	302 000	304 700
- Utlignet skatt	28 000	55 200	46 000	83 400
= Bruttoinntekt etter skatt	191 500	153 400	255 900	221 300
	Antall			
Antall observasjoner	536	4 928	1 119	1 626 377
	Prosent			
Bruttoinntektens sammensetning				
Yrkesinntekt	92,8	95,4	90,6	92,2
+ Lønn	89,8	83,4	88,9	84,6
+ Netto næringsinntekt	3,0	12,0	1,7	7,6
+ Kapitalinntekt	6,7	4,0	7,7	6,6
+ Pensjoner	0,4	0,6	1,7	1,2
= Bruttoinntekt	100,0	100,0	100,0	100,0

Kilde: Beregningsblad fra skatteligningen for Svalbard, inntekts- og formuesundersøkelse for personer og husholdninger og selvangivelsesstatistikk, Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: <http://www.ssb.no/>

**Inntektsregnskap, etter husholdningstype og hovedinntektstakers kjønn.
Hovedinntektstaker i alderen 25-55 år. Svalbard og fastlandet. Gjennomsnitt.
1999. Kr**

	Alle husholdninger			Enpersonhusholdninger			Flerpersonhusholdninger		
	Totalt	Menn	Kvinner	Totalt	Menn	Kvinner	Totalt	Menn	Kvinner
Svalbard									
Yrkesinntekt	378 600	419 500	306 300	318 600	345 000	270 100	468 100	534 300	357 400
+ Lønn	373 400	416 100	298 100	313 900	342 500	261 600	462 200	529 500	349 500
+ Netto næringsinntekt	5 200	3 400	8 200	4 700	2 600	8 500	5 900	4 800	7 900
+ Kapitalinntekt	15 300	14 700	16 300	10 300	11 200	8 800	22 600	20 100	26 800
Herav brutto renteinntekter	8 200	7 300	9 600	4 900	5 200	4 300	13 100	10 700	17 100
+ Overføringer	13 000	11 400	16 000	2 500	1 800	3 800	28 800	26 200	33 200
+ Skattepliktige overføringer .	5 800	4 400	8 200	1 600	1 100	2 700	11 900	9 400	16 100
Herunder ytelser fra folke- trygden	3 500	2 600	5 300	700	0	2 100	7 700	6 500	9 800
+ Skattefrie overføringer	7 300	7 000	7 700	800	700	1 100	16 900	16 800	17 000
Herav barnetrygd	4 900	4 800	5 100	200	100	400	11 900	11 900	11 800
= Samlet inntekt	406 900	445 600	338 600	331 600	358 000	282 700	519 600	580 600	417 400
- Sum utlignet skatt og nega- tive overføringer	61 700	68 400	49 900	52 100	57 800	41 700	76 100	84 700	61 600
+ Utlignet skatt	58 500	64 200	48 500	49 100	53 300	41 200	72 600	80 800	58 700
+ Negative overføringer	3 200	4 200	1 500	3 000	4 500	400	3 500	3 900	2 900
= Inntekter etter skatt	345 200	377 200	288 700	279 300	300 200	241 100	443 500	495 800	355 800
- Renteutgifter/boliginntekter.	27 400	30 800	21 200	22 400	24 300	18 800	34 800	40 900	24 600
+ Renteutgifter	28 700	32 400	22 200	23 300	25 300	19 500	36 800	43 200	26 000
- Boliginntekter	1 300	1 500	900	900	1 000	600	2 000	2 400	1 300
= Inntekt etter skatt og rente- utgifter/boliginntekter	317 800	346 300	267 400	256 900	275 800	222 200	408 700	455 000	331 100
Inntekt etter skatt per forbruks- enhet	270 100	293 100	229 400	279 500	300 500	241 100	256 000	281 700	212 900
Antall observasjoner	457	291	166	235	152	83	222	139	83
Gjennomsnittlig hushold- ningsstørrelse	1,9	1,9	1,8	1,0	1,0	1,0	3,2	3,3	3,0
Fastlandet									
Yrkesinntekt	433 600	470 000	339 500	273 000	291 600	235 900	494 000	530 500	389 600
+ Lønn	398 800	428 700	321 600	261 700	276 300	232 400	450 400	480 300	364 800
+ Netto næringsinntekt	34 800	41 400	17 900	11 400	15 300	3 500	43 600	50 200	24 800
+ Kapitalinntekt	25 100	29 500	13 700	5 100	6 100	3 100	32 600	37 400	18 800
Herav brutto renteinntekter	6 000	6 800	4 000	2 800	2 900	2 600	7 200	8 100	4 800
+ Overføringer	38 100	34 500	47 600	7 500	6 700	8 900	49 700	43 900	66 300
+ Skattepliktige overføringer .	19 400	15 900	28 400	5 500	4 300	7 800	24 600	19 800	38 300
Herunder ytelser fra folke- trygden	11 300	9 500	15 900	1 700	900	3 500	14 900	12 400	21 900
+ Skattefrie overføringer	18 800	18 600	19 200	2 000	2 400	1 100	25 100	24 100	28 000
Herav barnetrygd	10 400	10 300	10 700	100	100	100	14 300	13 700	15 900
= Samlet inntekt	496 800	534 000	400 800	285 600	304 500	247 900	576 300	611 800	474 800
- Sum utlignet skatt og nega- tive overføringer	136 500	150 500	100 500	85 800	94 300	68 900	155 600	169 600	115 700
+ Utlignet skatt	131 100	144 500	96 700	79 900	86 500	66 500	150 400	164 100	111 300
+ Negative overføringer	5 400	6 000	3 700	6 000	7 800	2 400	5 200	5 400	4 400
= Inntekter etter skatt	360 300	383 500	300 300	199 800	210 200	178 900	420 700	442 300	359 100
- Renteutgifter/boliginntekter.	37 700	40 300	30 900	22 000	24 700	16 600	43 600	45 600	37 900
+ Renteutgifter	41 100	44 000	33 700	23 300	25 900	17 900	47 800	50 100	41 300
- Boliginntekter	3 400	3 600	2 800	1 300	1 300	1 400	4 200	4 400	3 500
= Inntekt etter skatt og rente- utgifter/boliginntekter	322 600	343 200	269 400	177 800	185 500	162 400	377 100	396 600	321 200
Inntekt etter skatt per forbruksenhet	226 100	236 300	199 800	199 800	210 200	178 900	236 000	245 200	209 900
Antall observasjoner	6 227	4 727	1 500	888	626	262	5 339	4 101	1 238
Gjennomsnittlig hushold- ningsstørrelse	2,7	2,8	2,4	1,0	1,0	1,0	3,3	3,4	3,1

Kilde: Levekårsundersøkelsen 2000 i Longyearbyen, inntektsstatistikk for personer og familier og inntekts- og formuesundersøkelse for personer og husholdninger, Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: <http://www.ssb.no/>

83 Innteksregnskap, etter hovedinntektstakers yrkessektor. Hovedinntektstaker i alderen 25-55 år. Svalbard. Gjennomsnitt. Kr

	Hovedinntektstakers yrkessektor					
	I alt	Staten	Statsaksjeselskaper	Høyere undervisning og forskning	Privat sektor	Annet
Yrkesinntekt	378 600	470 200	399 100	293 000	346 500	273 900
+ Lønn	373 400	465 800	399 000	296 000	336 100	271 200
+ Netto næringsinntekt	5 200	4 400	100	-3 000	10 400	2 700
+ Kapitalinntekt	15 300	21 700	13 400	28 800	13 000	2 800
Herav brutto renteinntekter	8 200	11 800	9 000	10 700	6 200	1 900
+ Overføringer	13 000	18 600	12 400	7 400	10 900	35 500
+ Skattepliktige overføringer	5 800	7 500	5 400	0	5 200	23 800
Herunder ytelser fra folketrygden	3 500	4 700	4 000	0	2 400	19 000
+ Skattefrie overføringer	7 300	11 100	7 100	7 400	5 700	11 700
Herav barnetrygd	4 900	8 000	4 800	4 900	3 700	7 200
= Samlet inntekt	406 900	510 500	425 000	329 200	370 500	312 300
- Sum utliknet skatt og negative overføringer	61 700	80 700	63 000	51 400	56 200	41 600
+ Utliknet skatt	58 500	76 900	59 400	46 900	53 400	41 600
+ Negative overføringer	3 200	3 800	3 600	4 500	2 700	0
= Inntekter etter skatt	345 200	429 900	362 000	277 900	314 300	270 600
- Renteutgifter/boliginntekter	27 400	33 100	21 200	32 700	28 400	39 600
+ Renteutgifter	28 700	34 900	22 600	34 200	29 400	42 000
- Boliginntekter	1 300	1 900	1 300	1 500	1 000	2 400
= Inntekt etter skatt og renteutgifter/boliginntekter	317 800	396 800	340 800	245 200	285 900	231 100
Inntekt etter skatt per forbruksenhet	270 100	308 500	284 800	238 000	253 600	187 600
Antall observasjoner	457	78	147	26	195	11
Gjennomsnittlig husholdningsstørrelse	1,9	2,2	1,9	1,7	1,7	2,2

Kilde: Levekårsundersøkelsen 2000 i Longyearbyen og inntektsstatistikk for personer og familier, Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: <http://www.ssb.no/>

84 Innteksregnskap, etter hovedinntektstakers botid. Hovedinntektstaker i alderen 25-55 år. Svalbard. Gjennomsnitt. Kr

	Hovedinntektstakers botid på Svalbard					
	I alt	Opp til 2 år	Opp til 3-4 år	Opp til 5-9 år	Opp til 10 år og lenger	Uoppgjitt botid
Yrkesinntekt	378 600	349 700	361 200	400 900	414 600	641 000
+ Lønn	373 400	345 900	355 100	396 300	408 100	641 000
+ Netto næringsinntekt	5 200	3 800	6 100	4 600	6 600	0
+ Kapitalinntekt	15 300	10 300	11 400	15 100	24 900	12 900
+ Kapitalinntekt	8 200	4 300	6 500	7 500	14 800	8 000
+ Overføringer	13 000	12 900	15 900	10 100	12 400	19 100
+ Skattepliktige overføringer	5 800	4 400	8 800	4 600	5 800	10 900
Herunder ytelser fra folketrygden	3 500	1 300	6 000	2 500	5 200	0
+ Skattefrie overføringer	7 300	8 500	7 100	5 500	6 600	8 200
Herav barnetrygd	4 900	5 500	4 700	3 700	4 700	7 400
= Samlet inntekt	406 900	372 900	388 500	426 100	451 900	673 000
- Sum utliknet skatt og negative overføringer	61 700	60 100	57 400	64 700	65 200	88 900
+ Utliknet skatt	58 500	57 500	53 700	58 600	62 900	88 900
+ Negative overføringer	3 200	2 600	3 800	6 000	2 400	0
= Inntekter etter skatt	345 200	312 800	331 100	361 400	386 700	584 100
- Renteutgifter/boliginntekter	27 400	28 500	30 200	25 700	23 500	98 300
+ Renteutgifter	28 700	29 600	31 300	27 000	25 200	102 100
- Boliginntekter	1 300	1 100	1 100	1 300	1 700	3 800
= Inntekt etter skatt og renteutgifter/boliginntekter	317 800	284 300	300 900	335 700	363 200	485 800
Inntekt etter skatt per forbruksenhet	270 100	253 000	260 900	293 200	286 500	370 100
Antall observasjoner	457	163	98	62	132	2
Gjennomsnittlig husholdningsstørrelse	1,9	1,8	1,8	1,7	2,1	2,2

Kilde: Levekårsundersøkelsen 2000 i Longyearbyen og inntektsstatistikk for personer og familier, Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: <http://www.ssb.no/>

85 Antall disponible rom¹ for husholdninger på Svalbard. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper

	I alt	1 rom	2 rom	3 rom	4 rom	5 rom	6 rom
Alle	100	9	38	25	20	6	2
Kjønn							
Mann	100	7	40	24	20	7	3
Kvinne	100	10	30	27	26	6	1
Alder							
16-24 år	100	22	64	11	3	-	-
25-44 år	100	6	37	27	21	6	1
45- år	100	7	26	26	30	8	3
Botid							
Opp til 2 år	100	11	48	20	11	7	3
2 opp til 4 år	100	9	38	26	22	3	1
4 opp til 10 år	100	5	31	33	25	5	1
10 år og mer	100	7	23	25	34	10	2
Husholdning							
Enpersonhusholdning ...	100	13	54	23	7	2	0
Flerpersonhusholdning...	100	1	12	28	43	12	4
Huseier							
Svalbard Samfunnsdrift AS	100	12	53	15	14	4	1
Statsbygg	100	1	14	38	36	5	6
Samskipnaden Universitetet i Tromsø	100	43	29	14	-	14	-
Boligstiftelsen	100	4	37	21	26	10	2
Andre	100	9	34	30	20	6	-

¹ Kjøkken, bad, entre, vaskerom og rom under 6 m² er ikke inkludert.

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/ .

86 Husholdningers eierforhold til bolig på Svalbard. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper

	I alt	Leier	Fri tjenestebolig	Eier
Alle	100	69	27	4
Kjønn				
Mann	100	70	26	4
Kvinne	100	68	29	4
Alder				
16-24 år	100	84	11	5
25-44 år	100	71	24	4
45- år	100	61	37	3
Botid				
Opp til 2 år	100	68	29	3
2 opp til 4 år	100	60	37	3
4 opp til 10 år	100	62	31	6
10 år og mer	100	82	15	3
Husholdning				
Enpersonhusholdning ...	100	71	26	3
Flerpersonhusholdning...	100	66	29	5

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/ .

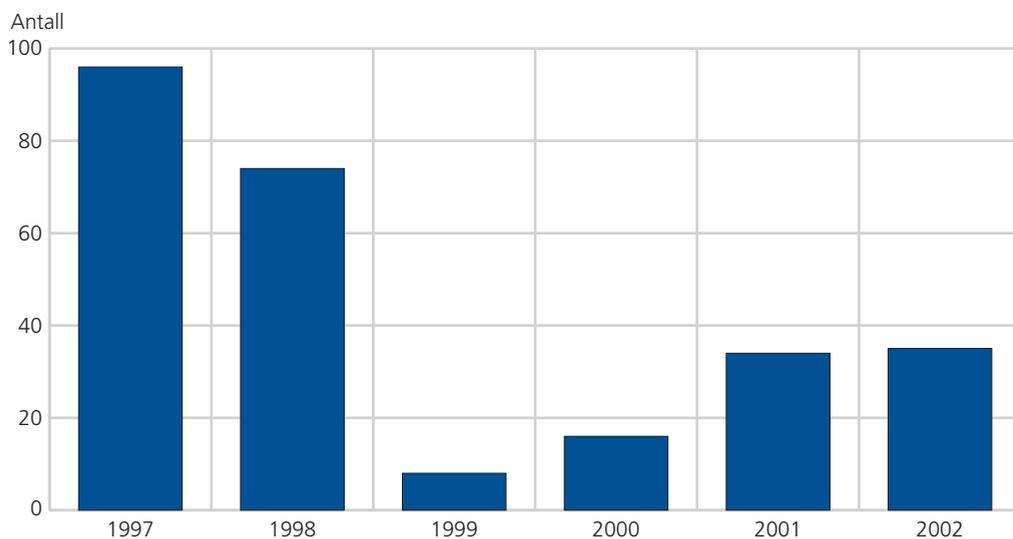
87 Husholdningers månedlige husleie for bolig på Svalbard. Mars 2000. Kr og prosent av befolkningsgrupper

	Gjennomsnitt	I alt	Opp til 749 kr	750-1 499 kr	1 500-1 999 kr	2 000-2 999 kr	3 000-3 999 kr	4 000 kr eller mer
Alle	2 366	100	4	30	16	14	19	14
	Kr		Prosent					
Kjønn								
Mann	2 259	100	4	33	15	15	19	12
Kvinne	2 509	100	4	27	17	14	19	16
Alder								
16-24 år	2 366	100	3	28	19	9	31	9
25-44 år	2 414	100	5	30	15	13	18	16
45- år	2 265	100	4	30	17	18	17	11
Botid								
Opp til 2 år	2 328	100	3	33	12	12	28	8
2 opp til 4 år	2 718	100	2	28	11	16	19	22
4 opp til 10 år	2 685	100	5	22	17	16	19	21
10 år og mer	2 003	100	7	33	20	15	12	10
Husholdning								
Enpersonhusholdning	2 228	100	5	33	11	15	24	9
Flerpersonhusholdning	2 558	100	3	26	22	13	13	20
Boligeier								
Svalbard Samfunnsdrift AS	2 503	100	2	14	16	26	36	7
Statsbygg	1 679	100	:	:	:	:	:	:
Boligstiftelsen	1 726	100	9	51	20	5	7	8
Andre	2 957	100	2	27	10	15	16	29
Boforhold								
1 eller 2 rom	2 253	100	7	28	13	13	30	8
3 rom	2 427	100	1	47	5	16	9	21
4 rom eller flere	2 455	100	2	21	32	17	11	17
Yrkessektor								
Statsansatt	2 702	100	8	15	23	15	8	31
Lokalforvaltning	2 055	100	3	19	26	32	13	6
Høyere undervisning	1 315	100	6	63	25	-	6	-
Bergverk	1 384	100	10	55	21	6	5	3
Reiseliv	3 884	100	-	10	5	10	41	3
Annet	2 710	100	3	25	6	17	31	34

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/ .

88

Opprettelse av nye eiendommer¹ innenfor arealplanområdet i Longyearbyen.
1997-2002

¹Opprettelsen av nytt bruksnummer/gårdsnummer ved utskillelse fra annen eiendom.

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS. Mer informasjon: <http://www.ssd.no/>



89 Sysselsatte¹ i norsk bosetning, etter næring. 1993-2001²

Næring ³	1993	1995	1996	1998	1999	2000	2001
I alt 00-99	705	828	852	932	949	1 080	1 171
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst 01-05	-	-	-	-	-	-	-
Bergverk 10, 12-14	279	264	227	189	213	183	248
Olje og naturgass 11	-	-	-	-	-	-	-
Industri 15-37	12	9	8	11	10	19	20
Kraft- og vannforsyning 40-41	-	-	-	-	-	-	-
Bygg og anlegg 45	5	23	77	101	69	133	149
Varehandel 50-52	44	57	63	99	70	93	98
Hotell- og restaurantvirksomhet 55	36	72	95	118	100	140	118
Transport og lager 60-62	34	73	85	79	71	79	70
Tjenester tilknyttet transport og reisebyråvirksomhet 63 ..	36	31	29	30	36	52	56
Post og telekommunikasjoner 64	23	21	21	35	42	39	42
Finans, forretning, tjenesteyting m.m. 65-74	26	36	53	59	101	104	132
Offentlig administrasjon 75	141	143	93	105	114	116	120
Undervisning og helse- og sosialtjenester 80, 85	56	78	84	95	109	107	104
Andre sosiale og personlige tjenester 90-99	13	21	17	11	14	15	14

¹Faste heltids- og deltidsstillinger per 31. desember. ²Det ble ikke foretatt datainnsamling for årene 1994 og 1997. ³Grupperingen er basert på bedriftenes næring.

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS. **Mer informasjon:** <http://www.ssd.no/>.

90 Arbeidstakere 16-74 år, etter næring. 4. kvartal. 1995-1999¹

Næring	1995	1996	1997	1998	1999
I alt 00-99	818	865	872	883	866
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst 01-05	-	-	-	-	-
Olje og naturgass 11	-	-	-	-	-
Bergverk 10	281	265	236	201	215
Industri 12-37	3	7	8	11	9
Kraft- og vannforsyning 40-41	17	17	21	26	19
Bygg og anlegg 45	65	64	77	58	35
Motorkjøretøytjenester, agentur- og engroshandel 50-51 ..	9	10	19	24	18
Detaljhandel og reparasjon av varer 52	47	52	54	74	74
Hotell- og restaurantvirksomhet 55	79	96	86	83	86
Land- og rørtransport 60	6	10	9	7	12
Sjøtransport 61	-	-	-	-	-
Lufttransport 62	19	39	34	36	34
Tjenester tilknyttet transport 63	29	31	38	40	37
Post og telekommunikasjon 64	12	18	23	21	29
Eiendomsdrift 70	21	22	26	37	37
Forsknings- og utviklingsarbeid 73	32	22	23	39	30
Finansiell tjenesteyting, utleie av maskiner, databehandlingsvirksomhet og annen forretningsmessig tjenesteyting 65-67, 71-72, 74	69	78	74	39	37
Offentlig administrasjon, forsvar og trygdeordninger 75 ..	27	26	32	61	53
Undervisning 80	45	50	61	65	75
Helse- og sosialtjenester 85	41	41	42	52	56
Andre sosiale og personlige tjenester 90-99	16	17	9	9	10

¹Definisjonene ble endret i 2000. Se tabell 91.

Kilde: Arbeidstakerstatistikk, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/emner/06/>.

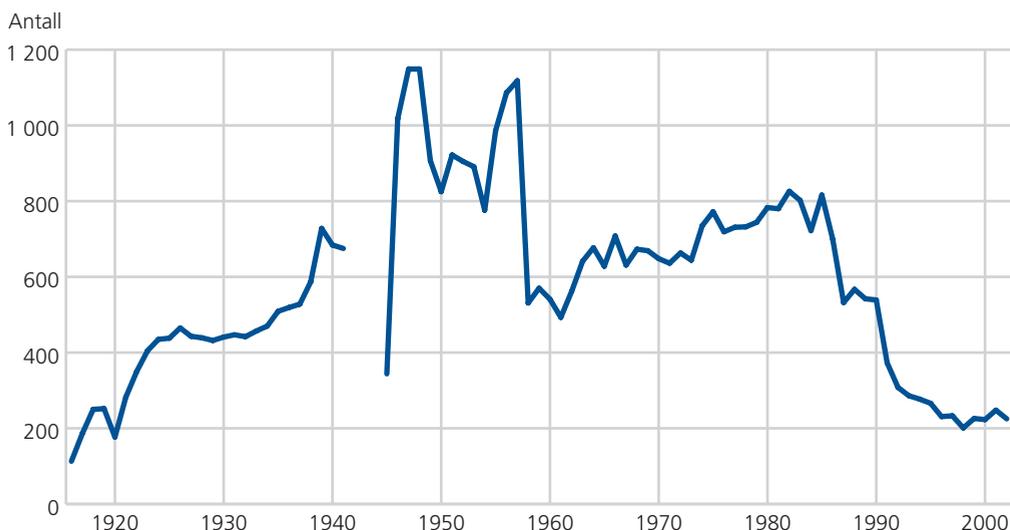
91 Sysselsatte 16-74 år, etter næring. 4. kvartal. 2000-2001¹

Næring	2000	2001
I alt 00-99	969	1 069
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst 01-05	-	-
Olje og naturgass 11	-	-
Bergverk 10	217	240
Industri 12-37	6	9
Kraft- og vannforsyning 40-41	23	23
Bygg og anlegg 45	75	117
Motorkjøretøytjenester, agentur- og engroshandel 50-51	23	29
Detaljhandel og reparasjon av varer 52	68	73
Hotell- og restaurantvirksomhet 55	144	127
Land- og rørtransport 60	25	17
Sjøtransport 61	1	2
Lufttransport 62	32	33
Tjenester tilknyttet transport 63	47	45
Post og telekommunikasjon 64	26	30
Eiendomsdrift 70	16	18
Forsknings- og utviklingsarbeid 73	18	25
Finansiell tjenesteyting, utleie av maskiner, databehandlingsvirksomhet og annen forretningsmessig tjenesteyting 65-67, 71-72, 74	43	63
Offentlig administrasjon, forsvar og trygdeordninger 75	52	59
Undervisning 80	82	76
Helse- og sosialtjenester 85	58	63
Andre sosiale og personlige tjenester 90-99	8	19
Uoppgitt 00	5	1

¹ Endret definisjon fra tabell 91. Fra 2000 brukes samme definisjon av sysselsatte som i Arbeidskraftundersøkelsen (AKU). Statistikken inkluderer selvstendig næringsdrivende og lønntakere i jobber av kortere varighet i referanseuka.

Kilde: Registerbasert sysselsettingsstatistikk, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/emner/06/>.

92 Antall ansatte i Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS¹. 1916-2002



¹ Konserntall.

Kilde: Store Norske Spitsbergen Grubekompani AS. **Mer informasjon:** <http://www.snsk.no/>.

Ansettelsesforhold på Svalbard. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper

	I alt	Fast, ikke tids- begrenset	Åremål	Engasjement	Annet midlertidig ansettelses- forhold
Alle	100	82	9	4	5
Kjønn					
Mann	100	83	11	3	4
Kvinne	100	82	7	4	7
Alder					
16-24 år	100	78	:	:	:
25-44 år	100	83	9	4	4
45- år	100	82	12	2	4
Familiefase					
Enslig	100	85	8	4	2
Enslig med barn	100	65	:	:	:
Par uten barn	100	87	6	1	5
Par med barn	100	77	11	4	8
Boforhold					
1 eller 2 rom	100	83	5	5	6
3 rom	100	77	14	2	7
4 rom eller flere	100	86	9	2	3
Utdanning					
Ungdomsskolenivå	100	83	:	:	:
Videregående skolenivå	100	89	5	3	4
Universitets-/høgskolenivå 1	100	75	18	4	4
Universitets-/høgskolenivå 2+	100	68	19	7	6
Botid					
Opp til 2 år	100	71	13	6	10
2 opp til 4 år	100	83	10	3	3
4 opp til 10 år	100	86	10	3	1
10 år og mer	100	91	4	1	5
Lønnsinntekt					
Under 100 000 kr	100	59	:	:	:
100 000-199 999 kr	100	84	:	:	:
200 000-299 999 kr	100	84	7	4	5
300 000-399 999 kr	100	85	12	2	1
400 000 kr eller mer	100	78	20	2	0
Yrkessektor					
Statsansatt	100	57	33	3	7
Lokalforvaltning	100	86	:	:	:
Høyere undervisning	100	41	46	13	0
Bergverk	100	96	:	:	:
Reiseliv	100	90	:	:	:
Annet	100	91	1	3	5
Yrkesstatus					
Arbeider	100	93	:	:	:
Lavere funksjonær	100	80	9	4	6
Høyere funksjonær	100	77	17	4	3
Student, skoleelev	100	100	:	:	:
Andre	100	50	:	:	:

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/

94

Angivelse av hvilket år de begynte i bedriften. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper

	I alt	Før 1980	1980-1989	1990-1999	2000
Alle	100	10	11	74	5
Kjønn					
Mann	100	14	12	69	4
Kvinne	100	4	8	81	6
Alder					
16-24 år	100	-	2	83	15
25-44 år	100	1	10	83	5
45- år	100	30	14	54	2
Familiefase					
Enslig	100	9	9	78	4
Enslig med barn	100	15	20	60	5
Par uten barn	100	16	12	66	6
Par med barn	100	7	11	76	6
Boforhold					
1 eller 2 rom	100	6	7	80	7
3 rom	100	9	12	75	4
4 rom eller flere	100	15	14	65	5
Utdanning					
Ungdomsskolenivå	100	10	23	58	10
Videregående skolenivå	100	12	12	71	5
Universitets-/høgskolenivå 1	100	11	6	79	5
Universitets-/høgskolenivå 2+	100	4	6	86	3
Botid					
Opp til 2 år	100	2	3	89	6
2 opp til 4 år	100	1	2	92	5
4 opp til 10 år	100	4	4	89	3
10 år og mer	100	28	28	37	6
Lønnsinntekt					
Under 100 000 kr	100	-	6	85	9
100 000-199 999 kr	100	-	5	85	10
200 000-299 999 kr	100	8	10	77	6
300 000-399 999 kr	100	17	12	68	3
400 000 kr eller mer	100	14	18	67	1
Yrkessektor					
Statsansatt	100	14	8	77	-
Lokalforvaltning	100	3	14	81	2
Høyere undervisning	100	3	3	90	5
Bergverk	100	32	25	39	5
Reiseliv	100	2	7	85	6
Annet	100	2	7	82	9
Yrkesstatus					
Arbeider	100	12	15	65	8
Lavere funksjonær	100	7	7	79	7
Høyere funksjonær	100	12	10	77	2
Selvstendig	100	4	14	79	4
Student, skoleelev	100	-	6	88	6
Andre	:	:	:	:	:

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/

Oppgitt arbeidstid per uke. Mars 2000. Prosent av befolkningsgruppen

	I alt	0 timer	1-19 timer	20-36 timer	37-38 timer	39- timer
Alle	100	7	5	15	32	40
Kjønn						
Mann	100	5	4	16	24	51
Kvinne	100	11	8	14	41	27
Alder						
16-24 år	100	24	21	9	16	28
25-44 år	100	5	3	16	32	44
45- år	100	6	3	16	37	38
Familiefase						
Enslig	100	5	2	16	30	47
Enslig med barn	100	5	14	14	33	33
Par uten barn	100	5	4	14	39	37
Par med barn	100	12	10	16	28	34
Boforhold						
1 eller 2 rom	100	7	3	16	33	41
3 rom	100	6	6	15	32	41
4 rom eller flere	100	9	7	16	31	37
Utdanning						
Ungdomsskolenivå	100	7	9	16	35	33
Videregående skolenivå	100	6	4	18	32	40
Universitets-/høgskole- nivå 1	100	11	6	7	39	37
Universitets-/høgskole- nivå 2+	100	4	4	10	30	52
Botid						
Opp til 2 år	100	7	7	15	33	38
2 opp til 4 år	100	8	3	12	31	46
4 opp til 10 år	100	7	2	10	33	47
10 år og mer	100	6	7	21	30	35
Lønnsinntekt						
Uoppgitt	100	98	-	-	-	2
Under 100 000 kr	100	-	79	15	-	6
100 000-199 999 kr	100	-	15	27	44	13
200 000-299 999 kr	100	-	-	13	44	43
300 000-399 999 kr	100	-	-	17	26	56
400 000 kr eller mer	100	-	-	16	23	61
Yrkessektor						
Statsansatt	100	-	3	16	40	40
Lokalforvaltning	100	-	5	9	55	31
Høyere undervisning	100	-	5	10	33	51
Bergverk	100	-	1	37	28	35
Reiseliv	100	-	9	13	24	54
Annet	100	-	8	11	33	47
Yrkesstatus						
Arbeider	100	-	1	27	30	42
Lavere funksjonær	100	-	8	20	42	30
Høyere funksjonær	100	-	1	8	37	54
Selvstendig	100	-	4	14	4	79
Student, skoleelev	100	52	48	-	-	-
Andre	100	84	5	-	5	7

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/.

96

Hovedsammenslutninger på Svalbard. Mars 2000. Prosent av befolkningsgrupper som er medlem av faglig organisasjon, arbeidsgiverorganisasjon eller annen yrkessammenslutning

	I alt	LO	YS	AF	Akade- mikerne	Norsk lærerlag	NHO	Andre
Alle	100	58	10	8	5	5	2	12
Kjønn								
Mann	100	60	4	7	6	1	2	18
Kvinne	100	56	17	9	4	9	1	3
Alder								
16-24 år	100	100	-	-	-	-	-	-
25-44 år	100	57	11	8	5	4	0	13
45- år	100	54	9	9	5	7	4	12
Familiefase								
Enslig	100	61	8	10	4	4	1	11
Enslig med barn	:	:	:	:	:	:	:	:
Par uten barn	100	52	12	7	9	7	4	9
Par med barn	100	57	9	7	4	4	1	16
Boforhold								
1 eller 2 rom	100	68	8	8	3	1	2	10
3 rom	100	61	7	9	6	5	2	8
4 rom eller flere	100	50	13	8	6	8	1	14
Utdanning								
Ungdomsskolenivå	100	91	5	-	-	-	5	-
Videregående skolenivå	100	74	8	4	0	-	1	12
Universitets-/høgskolenivå 1	100	29	21	14	7	10	2	17
Universitets-/høgskolenivå 2+	100	18	10	19	19	18	3	13
Botid								
Opp til 2 år	100	50	3	13	12	1	1	17
2 opp til 4 år	100	59	4	13	3	11	4	7
4 opp til 10 år	100	58	21	3	8	3	2	6
10 år og mer	100	63	11	4	1	5	1	14
Lønnsinntekt								
Under 100 000 kr	:	:	:	:	:	:	:	:
100 000-199 999 kr	100	84	9	-	2	2	-	-
200 000-299 999 kr	100	66	8	8	3	10	1	3
300 000-399 999 kr	100	53	12	7	6	2	1	20
400 000 kr eller mer	100	23	11	17	11	-	8	28
Yrkessektor								
Statsansatt	100	38	6	20	14	15	-	8
Lokalforvaltning	100	44	31	5	-	13	-	8
Høyere undervisning	:	:	:	:	:	:	:	:
Bergverk	100	71	6	3	1	-	1	17
Reiseliv	100	43	20	7	-	-	10	13
Annet	100	69	4	8	3	3	2	11
Yrkesstatus								
Arbeider	100	93	-	-	-	-	-	5
Lavere funksjonær	100	62	15	4	2	4	2	10
Høyere funksjonær	100	24	14	18	11	10	3	20
Selvstendig	:	:	:	:	:	:	:	:
Student, skoleelev	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre	:	:	:	:	:	:	:	:

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/.

97

Resultatet av arbeidstilsynets virksomhet på Svalbard. 1998-2002

	1998	1999	2000	2001	2002
Tilsynsbesøk	6	17	40	14	13
Av dette					
Antall reaksjoner	3	11	33	7	8
Varsel om tvangsmulkt	-	1	-	-	2

Kilde: Arbeidstilsynet Tromsø, 12. distrikt. **Mer informasjon:** <http://www.arbeidstilsynet.no/>.



Fritid, kultur og sport

98 Folkebiblioteket på Svalbard. Aktivitet og bestand. 1995-2002

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Besøkende.....	..	..	5 157	8 425	8 695	8 574	10 313	9 964
Utlån bøker.....	7 000	7 401	7 180	10 964	9 112	9 114	10 509	10 191
Bokbestand per 31. desember								
I alt.....	11 800	13 299	11 712	11 834	11 810	13 992	15 221	16 156
Av dette for barn.....	5 900	..	3 985	4 232	4 446	4 276	4 622	4 915
Aviser og tidsskrifter ¹	16	16	135	136	26	31	31	30
Fonogram ².....	..	50	146	153	205	206	192	225
Video.....	..	..	141	186	227	235	287	395
Antall ansatte.....	2	2	2	2	2	2	2	2
Årsverk.....	1	1	2	2	2	2	2	2

¹Aviser og tidsskrifter er abonnementer. ²Her Fonogram Litteratur.

Kilde: Statens Bibliotektilsyn og Svalbard Samfunnsdrift AS.

Mer informasjon: <http://www.samson.bibtils.no/> , <http://www.ssd.no/> og <http://www.ssb.no/emner/07/> .

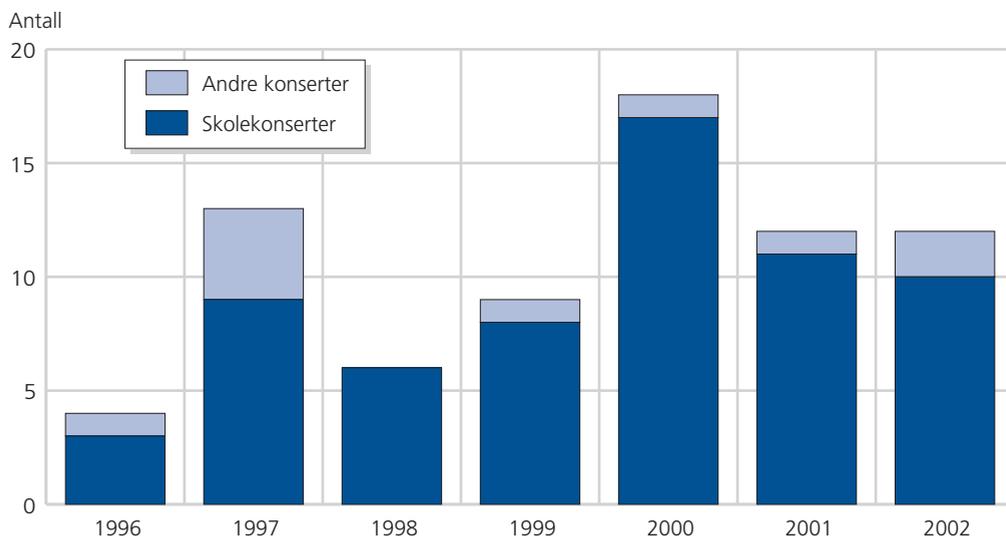
99 Museer og samlinger i Longyearbyen. Økonomi og aktivitet. 1994-2001

	Enhet	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Enheter.....	Antall	2	2	2	2	2	2	2	1
Ansatte.....	"	3	6	9	4	6	7	.	.
Årsverk.....	"	3	4	3	3	3	4	5	1
Inntekter									
I alt.....	1 000 kr	1 475	3 758	1 312	2 090	1 975	2 599	2 535	975
Av dette offentlige bygninger...	"	460	2 607	460	360	263	793	491	251
Utgifter.....	"	1 549	3 663	1 345	2 052	2 209	2 027	2 535	975
Besøkende									
I alt.....	Antall	13 443	17 257	18 276	20 146	22 362	22 059	25 046	9 022
Av dette som enkeltbesøk.....	"	6 879	8 297	9 258	10 048	12 036	12 896	13 431	4 282
Utstillinger.....	"	2	13	14	16	10	16	16	12
Verneverdige bygninger.....	"	2	2	2	3	2	3	3	-
Gjenstander									
Kunsthistoriske.....	"	60	..	..	629	629	629	629	1 529
Kulturhistoriske.....	"	340	800	300	500	500	500	500	..
Naturhistoriske.....	"	210	330	330	350	350	350	350	..
Fotografier.....	"	500	500	500	500	501	500	500	..

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS.

Mer informasjon: <http://www.ssd.no/> , <http://www.ssd.no/> eller <http://www.ssb.no/emner/07/01/40/museer/> .

100 Rikskonsertene. Konserter, etter type. 1996-2002



Kilde: Rikskonsertene. Mer informasjon: <http://www.rikskonsertene.no/>.

101 Svalbardposten. Opplag og abonnenter per 31. desember. 1994-2002

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Totalt opplag¹	2 356	2 407	2 661	2 638	2 729	2 871	2 933	3 199	3 210
Løssalg	610	500	660	600	650	640	654	857	768
Abonnenter									
I alt	1 746	1 907	2 001	2 038	2 079	2 231	2 279	2 342	2 442
På Svalbard	373	376	393	405	368	362	405	416	406
Utenom Svalbard	1 373	1 531	1 608	1 633	1 711	1 869	1 874	1 926	2 036

¹ Faktisk opplag. Avviker fra offisielle opplagstall som er beregnet ut fra regnskapstall for hele året.

Kilde: Svalbardposten. Mer informasjon: <http://www.svalbardposten.no/>.

102 Kinodrift i Longyearbyen. Forestillinger, besøkende og billettinntekter. 1994-2002

	Forestillinger	Besøkende			Billettinntekter
		I alt	Voksne		
			Personer	Barn	
	Antall				Kr
1994	73	3 779	3 167	612	119 632
1995	74	4 139	3 540	599	136 955
1996	79	3 541	2 737	804	127 475
1997	81	3 755	2 828	927	135 755
1998	82	3 671	2 982	689	140 985
1999	84	3 948	3 046	902	173 035
2000	89	4 541	3 443	1 098	221 859
2001	91	5 110	3 735	1 375	267 183
2002	88	3 851	2 475	1 376	193 585

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS. Mer informasjon: <http://www.ssd.no/>.

103 Den norske kirke på Svalbard. Aktiviteter. 1994-2002

Aktivitet	Enhet	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Antall døpte, innført med nummer ¹	Antall	11	17	18	14	14	12	11	14	11
Antall døpte, bosatt i soknet ²	"	9	15	15	14	19	15	16	19	14
Vielser	"	6	7	6	9	7	9	9	9	8
Antall konfirmerte	"	15	4	11	10	9	10	11	10	10
Antall gravferder, innført med nummer	"	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Hovedgudstjenester på søn- og helligdager	"	52	47	50	54	51	46	45	43	42
Gjennomsnittlig antall deltakere	"	52	42	45	44	43	44	50	54	61
Andre gudstjenester/møter med gudstjenestlig karakter	"	4	12	35	23	25	16	18	22	17
Gudstjenester med nattverd	"	14	20	24	21	19	16	22	21	16
Kirkeofring	Kr	15 721	16 440	35 639	37 309	34 681	44 462	43 800	44 702	55 578
Andre innsamlinger og gaveinntekter i soknet	"	13 215	17 003	18 000	20 000	17 100	35 000	6 300	15 006	11 423

¹Foretatt på Svalbard. ²Kan være døpt i annen menighet, men bosatt på Svalbard.

Kilde: Den norske kirke, Kirkerådet. **Mer informasjon:** <http://www.kirken.no/> .

104 Idrettslag. Antall lag og medlemmer, etter kjønn og alder. 1994-2002

	Antall lag	Medlemmer								
		I alt	Kvinner			Menn				
			I alt	0-12	13-16	17+	I alt	0-12	13-16	17+
1994	2	329	132	12	19	101	197	42	41	114
1995	2	378	174	19	22	133	204	32	36	136
1996	2	407	170	17	16	137	237	24	30	183
1997	3	371	141	45	25	71	230	55	30	145
1998	3	294	113	40	20	53	181	45	20	116
1999	3	290	120	40	20	60	170	45	20	105

	Antall lag	Medlemmer												
		I alt	Kvinner						Menn					
			I alt	0-5	6-12	13-19	20-25	26+	I alt	0-5	6-12	13-19	20-25	26+
2000	3	304	130	11	31	9	15	64	174	11	29	21	23	90
2001	4	556	215	86	33	7	18	71	341	131	33	16	29	132
2002	4	476	194	19	39	18	15	103	282	15	37	21	36	173

Kilde: Norges idrettsforbund og Olympiske komité. **Mer informasjon:** <http://www.nif.idrett.no/> .

105 Ungdomsklubben. Antall besøk. Junior og senior¹. 1996-2002

	I alt	Junior	Senior
1996	1 882	649	1 233
1997	2 708	986	1 722
1998	2 702	1 189	1 513
1999	2 380	1 519	861
2000	3 012	1 523	1 489
2001	2 279	1 370	909
2002	2 713	1 593	1 120

¹Junior er ungdom fra og med 5. klasse til og med 7. klasse, mens senior omfatter ungdom fra 8. klasse til 18 år.

Kilde: Longyearbyen lokalstyre. **Mer informasjon:** <http://www.lokalstyre.no/> .

106 Andel av befolkningsgrupper på Svalbard som har benyttet ulike typer av fritidsaktiviteter siste 12 md. Mars 2000. Prosent

	Jakt	Guds- tjeneste, religiøse møter	Lån av bøker på bibliotek	Kunst- utstilling, museums- besøk	Konsserter	Teater	Restau- rant- og kafebesøk	Dans	Kino- besøk	Musikk- foreninger, kor m.m.
Alle	42	53	44	78	59	66	99	82	70	14
Kjønn										
Mann	55	45	33	75	56	59	100	81	66	10
Kvinne	27	62	58	82	64	74	99	82	73	19
Alder										
16-24 år	39	49	61	54	72	55	100	82	94	24
25-44 år	43	49	45	81	59	63	100	83	75	13
45- år	42	60	36	81	56	76	99	79	49	12
Familiefase										
Enslig	39	36	35	76	64	61	99	88	69	14
Enslig med barn	29	62	62	52	52	81	100	71	76	19
Par uten barn	47	52	39	81	56	79	99	80	72	13
Par med barn	45	72	57	80	56	63	99	76	68	14
Utdanning										
Ungdomsskolenivå	35	49	28	67	58	56	100	79	51	12
Videregående skole- nivå	40	48	36	75	55	64	100	83	66	10
Universitets-/høg- skolenivå 1	46	49	47	83	64	71	96	85	84	18
Universitets-/høg- skolenivå 2+	49	67	66	92	69	73	99	80	74	21
Boforhold										
1 eller 2 rom	33	48	54	82	67	49	100	87	77	15
3 rom	41	56	53	81	67	75	99	84	78	14
4 rom eller flere	46	56	41	85	61	79	100	82	70	14
	51	53	29	67	44	69	99	74	56	12
Lønnsinntekt										
Under 100 000 kr	41	71	65	62	79	68	100	76	82	26
100 000-199 999 kr	23	53	59	75	56	61	99	82	78	12
200 000-299 999 kr	44	53	41	79	58	68	99	84	69	13
300 000-399 999 kr	49	44	34	83	56	63	99	85	62	13
400 000 kr eller mer	50	53	36	80	69	72	100	80	71	11
Yrkessektor										
Statsansatt	46	73	56	93	77	76	97	83	71	22
Lokalforvaltning	52	66	60	93	72	81	100	93	74	21
Høyere undervisning	44	49	51	87	51	64	97	79	85	10
Bergverk	55	33	12	64	37	52	100	76	40	4
Reiseliv	39	46	53	81	70	79	100	87	87	13
Annet	36	49	40	74	57	62	100	83	72	13
Yrkesstatus										
Arbeider	44	33	21	64	46	51	100	80	58	5
Lavere funksjonær	33	53	50	83	63	75	100	88	76	17
Høyere funksjonær	50	63	48	89	67	71	99	82	71	16
Selvstendig	57	46	46	71	46	64	100	75	64	7
Student, skoleelev	48	61	82	58	73	61	100	70	97	36
Andre	19	74	64	74	57	69	98	69	64	14

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/.

107

Antall feriereiser med minst fire overnattinger i perioden 1. februar 1999-31. januar 2000. Prosent av befolkningsgrupper

	I alt	Ingen feriereiser	1 feriereise	2 feriereiser	3 feriereiser	4 feriereiser	5 eller flere reiser
Alle	100	8	28	24	20	10	9
Kjønn							
Mann	100	9	33	23	19	7	9
Kvinne	100	7	22	25	22	14	10
Alder							
16-24 år	100	6	31	24	20	7	12
25-44 år	100	8	27	25	20	10	10
45- år	100	9	30	23	20	11	7
Familiefase							
Enslig	100	10	29	20	21	9	11
Enslig med barn	100	10	38	29	19	5	-
Par uten barn	100	9	18	29	18	15	10
Par med barn	100	5	32	25	22	8	8
Boforhold							
1 eller 2 rom	100	11	30	20	21	7	11
3 rom	100	7	23	33	19	10	9
4 rom eller flere	100	3	31	25	19	13	8
Utdanning							
Ungdomsskolenivå	100	9	40	16	23	5	7
Videregående skolenivå	100	10	31	23	20	8	8
Universitets-/høgskolenivå 1	100	9	18	30	19	9	16
Universitets-/høgskolenivå 2+	100	4	25	25	22	16	8
Botid							
Opp til 2 år	100	10	27	22	23	8	9
2 opp til 4 år	100	8	22	22	27	11	11
4 opp til 10 år	100	7	25	33	15	10	10
10 år og mer	100	7	35	23	16	11	8
Lønnsinntekt							
Under 100 000 kr	100	6	35	21	15	6	18
100 000-199 999 kr	100	12	28	22	20	10	8
200 000-299 999 kr	100	9	24	28	21	9	8
300 000-399 999 kr	100	6	32	24	23	7	8
400 000 kr eller mer	100	7	27	18	17	15	17
Yrkessektor							
Statsansatt	100	4	24	29	24	12	8
Lokalforvaltning	100	7	25	27	16	11	14
Høyere undervisning	100	10	33	18	23	10	5
Bergverk	100	11	43	21	15	4	6
Reiseliv	100	7	16	19	27	16	16
Annet	100	9	27	26	19	8	10
Yrkesstatus							
Arbeider	100	13	40	23	14	4	6
Lavere funksjonær	100	6	25	26	23	12	7
Høyere funksjonær	100	7	22	26	22	11	12
Selvstendig	100	4	18	18	29	11	21
Student, skoleelev	100	3	39	19	13	6	19
Andre	100	12	24	17	24	17	5

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/ .

108 Deltakelse i ulike typer organisasjoner på Svalbard, etter kjønn, alder og yrkessektor. Mars 2000. Prosent av befolkningsgruppene

	Idrettslag	Musikkforening, kor o.l.	Helselag, sanitetsforening o.l.	Politisk parti	Faglig org., arbeidsgiverorg. o.l.	Lokal interessegruppe	Religiøs forening	Andre foreninger
Alle	57	14	13	11	51	11	1	28
Kjønn								
Mann	58	10	13	11	52	13	1	37
Kvinne	56	20	13	10	49	9	2	16
Alder								
16-24 år.	62	19	14	4	21	9	4	21
25-44 år.	58	13	12	7	51	11	1	28
45- år.	53	15	15	21	61	12	1	30
Yrkessektor								
Statsansatt.	72	23	19	10	55	13	1	34
Lokalforvaltning	64	17	3	17	67	17	2	33
Høyere undervisning	82	18	13	10	36	15	3	26
Bergverk.	41	5	11	18	83	11	-	42
Reiseliv.	61	15	13	10	34	10	1	25
Annet.	53	14	14	7	45	9	1	22

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/ .



Priser og indekser

109 Priser på kull. Kr per tonn. 1982-2002

	CIF	Frakt	FOB
1982	448	66	382
1983	427	67	360
1984	405	67	338
1985	502	70	432
1986	453	60	393
1987	361	56	305
1988	379	81	298
1989	399	91	308
1990	407	94	313
1991	376	95	281
1992	330	86	244
1993	351	102	249
1994	342	93	249
1995	342	93	249
1996	329	89	240
1997	329	100	229
1998	301	100	201
1999	261	78	183
2000	294	104	190
2001	333	96	237
2002	317	75	242

Kilde: Store Norske Spitsbergen Grubekompani AS. Mer informasjon: <http://www.snsk.no/>

110 Prisnivåindekser på utvalgte konsumgrupper (COICOP). 2001. Totalindeks for fastlandet=100

Konsumgrupper	Vekt fastlandet	Alle husholdninger	Vekt fastlandet	Enperson-husholdning	Vekt fastlandet	Flerperson-husholdning
Totalindeks	100,0	91,9	100,0	88,8	100,0	93,0
Matvarer og alkoholfrie drikkevarer	11,9	112,2	9,4	112,2	12,9	112,3
Matvarer	10,6	116,1	8,3	116,1	11,6	116,2
Brød og kornprodukter	1,6	117,7	.	118,1	.	117,6
Kjøtt	2,6	89,9	.	89,9	.	89,8
Fisk	0,7	107,8	.	107,3	.	108,0
Melk, ost og egg	2,0	141,4	.	140,6	.	141,7
Oljer og fett	0,3	117,5	.	117,0	.	117,5
Frukt	0,8	162,8	.	159,9	.	164,1
Grønnsaker, inkl. poteter	1,0	126,4	.	127,0	.	126,2
Sukker, sjokolade, andre sukkervarer	1,2	93,6	.	94,1	.	93,7
Andre matvarer	0,6	115,6	.	115,6	.	115,6
Alkoholfrie drikkevarer	1,3	79,0	1,0	80,1	1,4	78,6
Kaffe, te og kakao	0,4	94,9	.	94,9	.	94,9
Mineralvann, leskedrikker og juice	0,9	71,5	.	71,7	.	71,6

110 (forts.). Prisenivåindekser på utvalgte konsumgrupper (COICOP). 2001. Totalindeks for fastlandet=100

Konsumgrupper	Vekt fastlandet	Alle husholdninger	Vekt fastlandet	Enperson-husholdning	Vekt fastlandet	Flerperson-husholdning
Alkoholholdige drikkevarer og tobakk . .	2,8	37,4	3,3	36,4	2,6	37,9
Alkoholholdige drikkevarer	1,6	50,5	1,8	49,4	1,5	50,9
Brennevin	0,4	38,6	.	38,6	.	.
Vin	0,6	61,1	.	61,1	.	.
Øl	0,6	48,8	.	48,8	.	.
Tobakk	1,2	20,7	1,5	20,7	1,1	20,7
Klær og skotøy	5,8	107,8	4,7	108,7	6,3	108,1
Klær	4,9	106,1	.	106,9	.	106,6
Skotøy	0,9	117,1	.	117,3	.	117,2
Bolig, lys og brensel	26,2	93,7	32,3	87,8	24,2	96,4
Betalt husleie	4,1	58,2	.	56,8	.	60,2
Beregnet husleie	12,3	96,6	.	96,6	.	96,6
Vedlikehold og reparasjon av bolig	4,4	109,6	.	107,6	.	110,3
Andre tjenester knyttet til bolig	1,3	100,0	.	100,0	.	100,0
Elektrisitet og brensel	4,2	101,2	.	99,6	.	100,5
Møbler og husholdningsartikler mv.	6,3	94,2	5,6	93,9	6,7	94,2
Møbler, tepper og reparasjoner	2,4	88,4	.	89,0	.	88,2
Boligtekstiler	0,6	109,2	.	109,2	.	109,2
Husholdningsapparater inkl. reparasjoner	1,4	90,6	.	91,0	.	90,5
Kjøkkenutstyr, glass, dekketøy mv.	0,4	84,2	.	85,5	.	84,1
Verktøy og utstyr for hus og hage	0,5	96,4	.	98,3	.	95,5
Rengjøring og ettersyn i bolig	1,1	106,5	.	109,5	.	105,9
Helsepleie	2,5	85,8	2,9	86,7	2,4	85,4
Legemidler, helseartikler, briller mv.	1,1	82,6	.	82,9	.	82,6
Helsetjenester utenom institusjon	1,4	88,3	.	88,6	.	88,0
Transport	19,9	71,8	18,7	73,5	20,3	71,3
Kjøp av egne transportmidler	10,7	65,9	.	65,9	.	65,9
Drift og vedlikehold av transportmidler	6,0	63,6	.	65,0	.	63,1
Transporttjenester	3,2	106,8	.	106,2	.	107,0
Post- og teletjenester (1)¹	2,0	83,9	2,5	83,1	1,9	84,5
Teletjenester	1,8	81,1	.	81,1	.	81,1
Kultur og fritid (2)¹	11,7	107,5	10,6	105,9	12,3	107,6
Audiovisuelt utstyr	2,7	91,7	.	91,6	.	91,7
Andre varer, kultur og fritid	0,9	83,3	.	81,3	.	80,0
Annet utstyr, fritid og hage	1,8	123,4	.	126,7	.	122,8
Tjenester, fritid og kultur	2,7	94,9	.	94,9	.	94,9
Aviser, bøker og skrivemateriell	1,8	94,0	.	94,1	.	94,0
Utdanning	1,0	86,1	0,4	86,0	0,3	86,0
Hotell- og restauranttjenester	4,0	89,5	5,4	88,4	3,5	90,1
Restauranttjenester	3,6	86,2	.	86,9	.	85,8
Hotelltjenester	0,4	121,2	.	121,2	.	121,2
Andre varer og tjenester (3)¹	6,0	94,4	4,2	91,9	6,7	94,9
Personlig pleie	2,0	92,4	.	90,3	.	93,1
Andre personlige varer	0,5	84,3	.	85,4	.	83,2
Sosiale omsorgstjenester	1,3	101,4	.	.	.	101,4
Forsikring	1,9	93,6	.	93,7	.	93,6

¹ Grupper som ikke publiseres: (1) Posttjenester, telestyr, (2) Feriereiser, pakketurer og (3) Finansielle tjenester utenom forsikring, andre tjenester, dermed kan forbruksvekter ikke summeres til 100.

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/>

111 Prisenivåindekser på utvalgte konsumgrupper (COICOP). 2001. Totalindeks for Svalbard=100

Konsumgrupper	Vekt Svalbard	Alle husholdninger	Vekt Svalbard	Enperson-husholdning	Vekt Svalbard	Flerperson-husholdning
Totalindeks	100,0	123,4	100,0	124,7	100,0	120,7
Matvarer og alkoholfrie drikkevarer . . .	12,7	98,1	12,3	97,3	12,9	98,4
Matvarer	11,5	94,4	11,2	93,9	11,6	94,6
Brød og kornprodukter	1,7	87,8	.	86,3	.	88,8
Kjøtt	2,4	121,6	.	120,8	.	122,1
Fisk	0,7	99,9	.	100,0	.	99,8
Melk, ost og egg	2,5	73,1	.	73,5	.	72,8
Oljer og fett	0,3	91,8	.	91,5	.	91,6
Frukt	0,9	59,6	.	58,1	.	59,3
Grønnsaker, inkl. poteter	1,3	100,8	.	100,4	.	100,9
Sukker, sjokolade, andre sukkervarer	1,2	112,8	.	105,9	.	116,8
Andre matvarer	0,5	89,3	.	89,3	.	89,3
Alkoholfrie drikkevarer	1,2	133,1	1,1	131,5	1,3	133,9
Kaffe, te og kakao	0,3	105,0	.	105,0	.	105,0
Mineralvann, leskedrikker og juice	0,9	142,3	.	143,8	.	141,7
Alkoholholdige drikkevarer og tobakk .	2,2	260,3	2,5	268,7	2,1	254,8
Alkoholholdige drikkevarer	1,8	215,1	2,0	227,3	1,7	207,2
Brennevin	0,7	259,0	.	259,0	.	259,0
Vin	0,7	166,6	.	166,6	.	166,6
Øl	0,5	194,0	.	218,2	.	218,2
Tobakk	0,4	443,9	0,5	443,9	0,4	443,9
Klær og skotøy	7,8	94,3	5,9	95,7	8,8	93,5
Klær	6,8	95,6	.	97,4	.	94,6
Skotøy	1,0	85,2	.	85,2	.	85,2
Bolig, lys og brensel	17,6	147,6	19,3	150,5	16,7	141,5
Betalt husleie	7,5	203,8	.	205,8	.	202,3
Beregnet husleie	4,7	102,3	.	102,1	.	102,4
Vedlikehold og reparasjon av bolig	2,1	108,2	.	83,6	.	86,8
Andre tjenester knyttet til bolig	1,0	90,5	.	90,5	.	90,5
Elektrisitet og brensel	2,3	116,2	.	117,1	.	116,0
Møbler og husholdningsartikler mv. . . .	4,7	110,4	3,3	110,5	5,5	110,3
Møbler, tepper og reparasjoner	2,0	111,8	.	111,6	.	111,9
Boligtekstiler	0,2	98,8	.	98,8	.	98,8
Husholdningsapparater inkl. reparasjoner . .	0,8	111,6	.	112,6	.	110,9
Kjøkkenutstyr, glass, dekketøy mv.	0,5	120,7	.	121,7	.	120,0
Verktøy og utstyr for hus og hage	0,3	113,3	.	108,8	.	114,0
Rengjøring og ettersyn i bolig	0,9	102,9	.	98,6	.	104,4
Helsepleie	1,5	123,1	1,4	124,9	1,6	122,7
Legemidler, helseartikler, briller mv.	1,1	124,9	.	127,6	.	124,2
Helsetjenester utenom institusjon	0,4	118,0	.	118,1	.	118,0
Transport	23,1	131,9	25,2	131,4	21,9	132,1
Kjøp av egne transportmidler	7,9	150,4	.	151,6	.	149,9
Drift og vedlikehold av transportmidler	5,9	156,8	.	157,3	.	156,5
Transporttjenester	9,2	99,9	.	100,1	.	99,7
Post- og teletjenester (1)¹	2,7	114,7	3,1	114,2	2,5	115,1
Teletjenester	2,1	122,6	.	122,6	.	122,6

111 (forts.). Prisivåindekser på utvalgte konsumgrupper (COICOP). 2001. Totalindeks for Svalbard=100

Konsumgrupper	Vekt Svalbard	Alle husholdninger	Vekt Svalbard	Enperson-husholdning	Vekt Svalbard	Flerperson-husholdning
Kultur og fritid (2)¹	15,1	108,4	13,6	103,9	15,9	110,5
Audiovisuelt utstyr	3,9	111,8	.	112,4	.	111,4
Andre varer, kultur og fritid	2,7	129,0	.	129,7	.	129,0
Annet utstyr, fritid og hage	1,6	107,5	.	104,3	.	108,3
Tjenester, fritid og kultur	3,2	109,6	.	109,3	.	109,8
Aviser, bøker og skrivemateriell	2,0	108,8	.	108,7	.	108,9
Utdanning	0,3	125,6	0,1	114,3	0,3	134,2
Hotell- og restauranttjenester	5,4	116,3	8,0	115,3	4,0	117,3
Restauranttjenester	5,2	117,6	.	117,8	.	117,4
Hotelltjenester	0,2	86,2	.	86,2	.	86,2
Andre varer og tjenester (3)¹	6,9	107,4	8,0	115,3	7,8	106,6
Personlig pleie	2,1	111,3	.	114,5	.	109,7
Andre personlige varer	0,4	129,2	.	114,7	.	136,2
Sosiale omsorgstjenester	1,5	98,7	.	.	.	98,7
Forsikring	2,8	106,3	..	106,4	.	106,2

¹ Grupper som ikke publiseres: (1) Posttjenester, teleutstyr, (2) Feriereiser, pakketurer og (3) Finansielle tjenester utenom forsikring, andre tjenester, dermed kan forbruksvekter ikke summeres til 100.

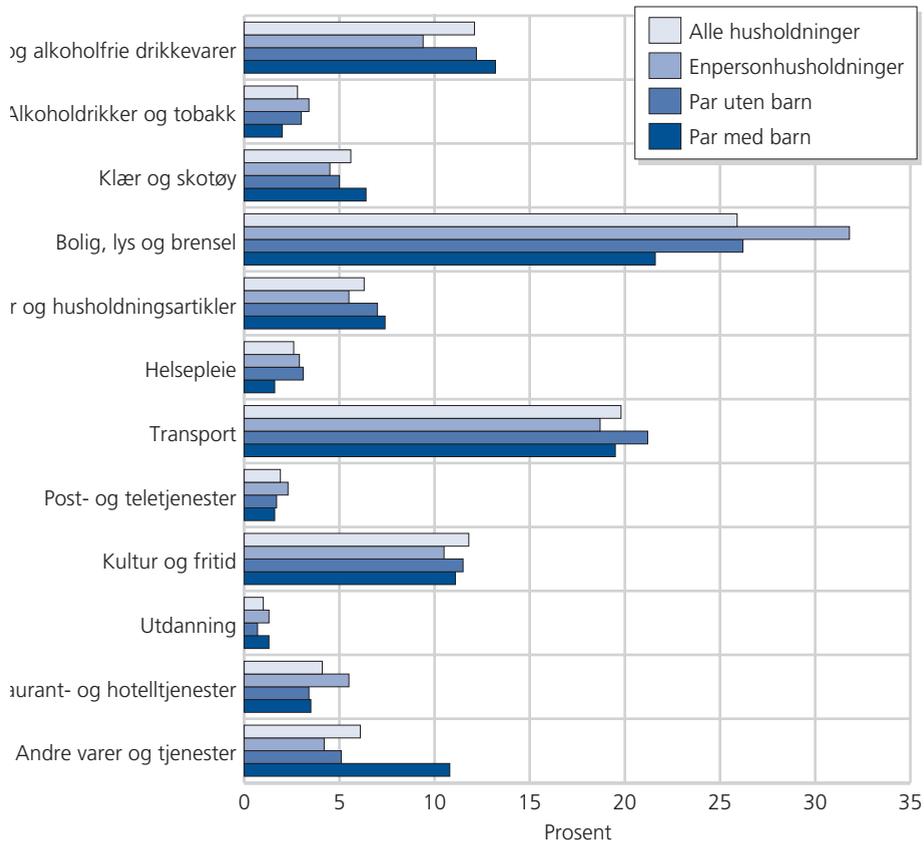
Kilde: Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/>

112 Utgift per husholdning per år i forskjellige typer av husholdninger, etter vare- og tjenestegruppe. 2001. Kr

Vare- og tjenestegruppe	Alle husholdninger	Enperson- husholdninger	Par uten barn	Par med barn
Forbruksutgift i alt	316 452	258 592	409 741	423 062
01 Matvarer og alkoholfrie drikkevarer	40 080	32 068	46 334	57 052
011 Matvarer	36 242	29 225	41 288	51 348
012 Alkoholfrie drikkevarer	3 838	2 843	5 046	5 704
02 Alkoholholdige drikker og tobakk	7 066	5 078	11 720	9 540
021 Alkoholholdige drikkevarer	5 672	3 896	9 335	8 157
022 Tobakk	1 394	1 182	2 385	1 383
03 Klær og skotøy	24 617	18 465	32 013	37 384
031 Klær	21 569	16 209	28 898	32 204
032 Skotøy	3 048	2 256	3 115	5 180
04 Bolig, lys og brensel	55 654	46 441	68 733	74 954
041 Betalt husleie	25 982	24 502	28 121	30 179
042 Beregnet husleie	14 880	10 148	12 866	28 768
043 Vedlikehold og reparasjon av bolig	6 616	4 448	14 280	8 155
044 Andre tjenester knyttet til bolig	837	654	1 608	913
045 Elektrisitet og brensel	7 339	6 689	11 859	6 938
05 Møbler og husholdningsartikler mv.	14 959	11 365	26 421	19 558
051 Møbler, tepper og reparasjoner	6 190	4 883	13 152	5 948
052 Boligtekstiler	705	400	1 995	759
053 Husholdningsapparater, inkl. rep.	2 653	1 836	3 282	4 505
054 Kjøkkenutstyr, glass, dekketøy	1 614	1 439	1 604	2 068
055 Verktøy og utstyr for hus og hage	914	466	3 075	849
056 Rengjøring og ettersyn i bolig	2 882	2 342	3 314	5 431
06 Helsepleie	4 848	3 232	8 278	7 056
061 Legemidler, helseartikler, briller mv.	3 588	2 480	3 951	6 219
062 Helsetjenester utenom institusjon	1 202	709	4 103	837
063 Sykehustjenester	58	44	224	0
07 Transport	74 050	67 205	71 178	97 487
071 Kjøp av egne transportmidler	26 068	24 870	14 856	37 053
072 Drift og vedlikehold av transportmidler	18 769	16 096	23 623	23 886
073 Transporttjenester	29 213	26 239	32 699	36 548
08 Post- og teletjenester	8 625	8 623	9 037	8 790
081 Posttjenester	359	302	466	445
082 Teleutstyr	1 616	2 417	0	475
083 Teletjenester	6 650	5 904	8 571	7 870
09 Kultur og fritid	46 647	33 652	98 405	51 865
091 Audiovisuelt utstyr	12 385	11 597	15 601	13 181
092 Andre varer, kultur og fritid	7 493	-483	47 176	5 597
093 Annet utstyr, fritid og hage	5 271	2 994	6 630	10 412
094 Tjenester, kultur og fritid	10 055	9 456	8 643	12 378
095 Aviser, bøker og skrivemateriell	6 370	5 551	10 398	6 288
096 Feriereiser, pakketurer	5 074	4 536	9 957	4 010
10 Utdanning	870	880	596	1 045
102 Ungdomsskole og videregående skole	401	385	298	523
104 Universitet og høyskole	401	385	298	523
105 Annen utdanning	68	110	0	0
11 Restaurant- og hotelltjenester	17 094	17 639	14 380	17 224
111 Restauranttjenester	16 367	16 506	14 201	17 224
112 Hotelltjenester	728	1 133	179	0
12 Andre varer og tjenester	21 941	13 942	22 645	41 107
121 Personlig pleie	6 553	4 931	9 101	9 269
123 Andre personlige varer	1 296	1 011	467	2 489
124 Sosiale omsorgstjenester	4 667	0	2 323	16 536
125 Forsikring	8 851	7 475	10 296	12 049
126 Finansielle tjenester utenom forsikring	540	513	320	734
127 Andre tjenester	34	13	139	30

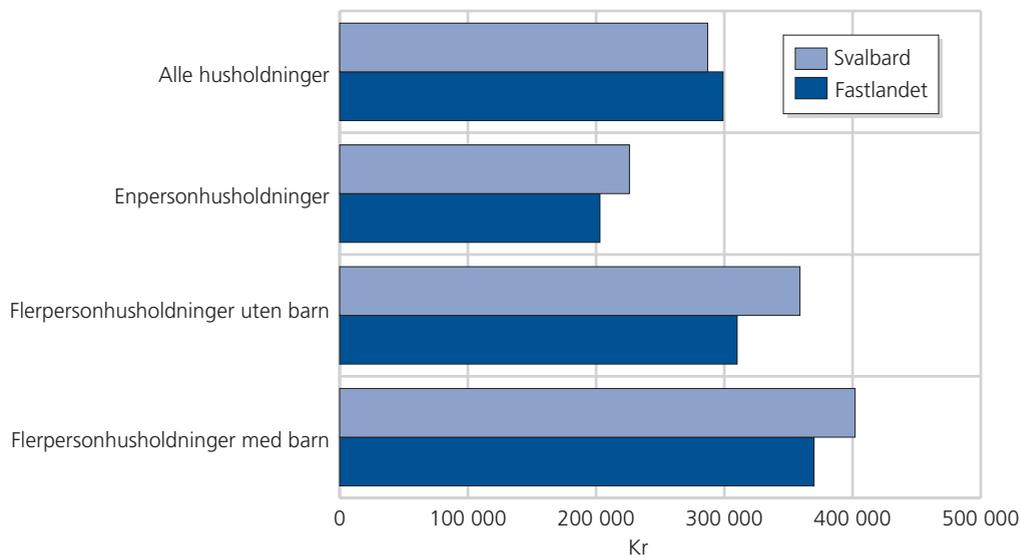
Kilde: Forbruksundersøkelsen i Longyearbyen 2001, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/emner/05/02/> .

113 Utgift per husholdning per år i forskjellige typer av husholdninger, etter vare- og tjenestegruppe. Prosent



Kilde: Forbruksundersøkelsen i Longyearbyen 2001, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/emner/05/02/>

114 Samlede forbruksutgifter for ulike husholdningstyper og alle husholdninger samlet. Svalbard og fastlandet¹. Beregnet etter COICOP. 2000. Kr



¹Forskjeller i forbruksnivå på Svalbard og fastlandet er ikke kontrollert for andre egenskaper ved befolkningen.

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/> .



Nasjonalregnskap og utenrikshandel

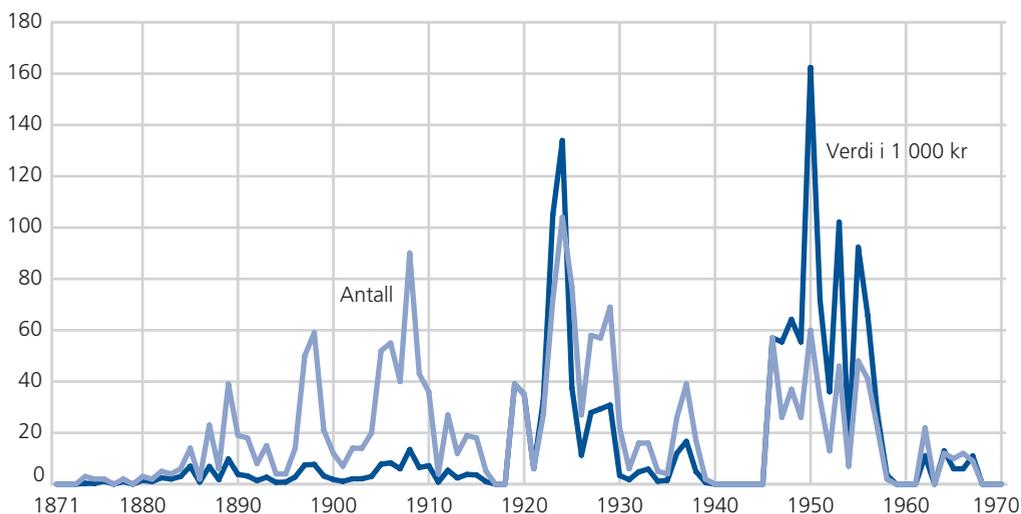
115 Tradisjonell eksport ¹, etter SITC. 1997-2001. Mill. kr og prosent av SITC-varegruppe for hele Norge

		I alt	Varegruppe				
			Mat- og drikkevarer, tobakk 0,1	Av dette fisk 03	Råvarer 2,4	Brenselstoffer 3	Bearbejdede varer 5-9
1997							
Verdi	Mill. kr	67	14	14	0	51	2
Andel av SITC-varegruppe	Prosent	² 0,0	0,1	0,1	0,0	0,3	0,0
1998							
Verdi	Mill. kr	86	6	6	-	80	-
Andel av SITC-varegruppe	Prosent	² 0,1	0,0	0,0	-	0,6	-
1999							
Verdi	Mill. kr	68	-	-	-	68	-
Andel av SITC-varegruppe	Prosent	² 0,0	-	-	-	0,4	-
2000							
Verdi	Mill. kr	160	-	-	-	160	-
Andel av SITC-varegruppe	Prosent	² 0,1	-	-	-	0,5	-
2001							
Verdi	Mill. kr	481	-	-	-	481	-
Andel av SITC-varegruppe	Prosent	² 0,2	-	-	-	1,9	-

¹Eksport unntatt skip, oljeplattform, råolje og naturgass. ²Prosent av Norges totale eksport av tradisjonelle varer.

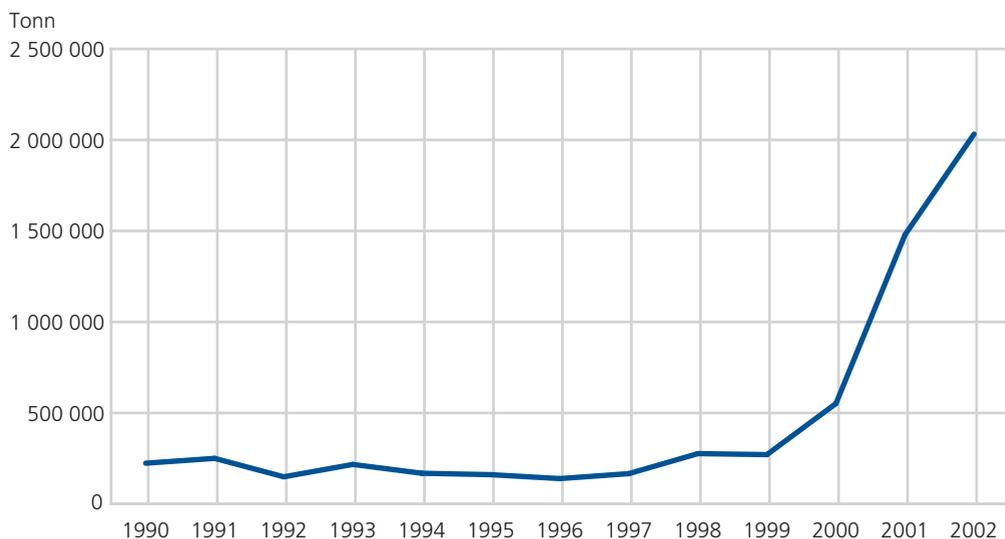
Kilde: Månedstatistikk over utenrikshandelen, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/emner/09/05/>.

116 Eksport av isbjørn, etter antall og verdi. 1871-1970



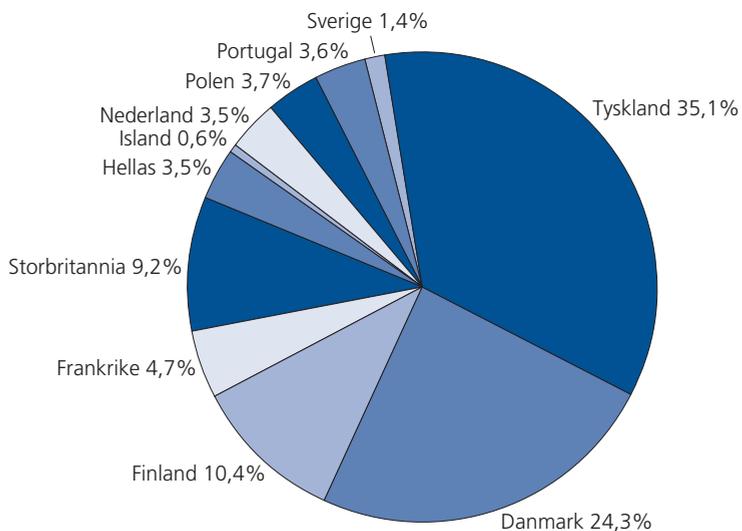
Kilde: Materiale i Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/historisk_statistikk/.

117 Eksport av kull fra Svalbard. 1990-2002. Tonn



Kilde: Materiale i Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/> .

118 Kulleksporten fordelt på mottakerland. 2002. Prosent



Kilde: Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/> .



Næringsvirksomhet

119 Antall foretak registrert¹ på Svalbard, med unntak for offentlig forvaltning og primærnæringer. 1. januar². 2001-2003

Næring	2001	2002	2003
Antall foretak i alt	119	134	149
Antall ansatte i alt	742	796	842
Opppgitt	3	3	2
Industri 10, 12-37	8	9	7
Bygg og anlegg 45	6	5	7
Varehandel 50-52	27	28	32
Hotell- og restaurantvirksomhet 55	10	10	7
Transport og lager 60-62	7	6	5
Transporttjenester, post og tele 63-64	11	13	12
Finans, forretning, tjenesteyting, FoU m.m. 65 -74	37	44	55
Undervisning, helse- og sosialtjenester 80	4	4	8
Andre sosiale og personlige tjenester 90-99	6	12	14

¹Registrert i Bedrifts- og foretaksregisteret. ² Lov om enhetsregister gjelder ikke på Svalbard. Det kan derfor forekomme små forskjeller i tallene fra Bedrifts- og foretaksregisteret og i tallene fra Svalbard Samfunnsdrift AS.

Kilde: Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/>.

120 Bestandstall, antall avviklede og nyetablerte foretak registrert¹ på Svalbard, med unntak for offentlig forvaltning og primærnæringer. Kvartalsvis og årlig. 2001-2003²

	Foretak per 1. januar	Antall nedleggelser	Antall nyetablerte foretak			
			1. kvartal	2. kvartal	3. kvartal	4. kvartal
2001	106	5	7	7	4	4
2002	116	5	8	7	5	5
2003	138	..	4	..	..	..

¹ Registrert i Bedrifts- og foretaksregisteret. ² Lov om enhetsregister gjelder ikke på Svalbard. Det kan derfor forekomme små forskjeller i tallene fra Bedrifts- og foretaksregisteret og i tallene fra Svalbard Samfunnsdrift AS.

Kilde: Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/>.

121 Næringsvirksomhet i norsk bosetning. Hovedtall, etter næring, 2000 og 2001

Næring ¹	2000				2001			
	Syssel- satte ²	Års- verk ³	Omset- ning	Lønns- kostnader	Syssel- satte ²	Års- verk ³	Omset- ning	Lønns- kostnader
	Antall		1 000 kr		Antall		1 000 kr	
I alt 00-99.	1 080	1 108	1 130 915	385 004	1 171	1 241	1 719 074	456 926
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst 01-05	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergverk 10, 12-14	183	217	223 244	76 916	248	267	556 981	131 234
Olje og naturgass 11	-	2	-	-	-	-	-	-
Industri 15-37	19	15	6 910	2 437	20	16	8 525	2 702
Kraft- og vannforsyning 40-41	-	-	-	-	-	-	-	-
Bygg og anlegg 45	133	145	156 613	44 033	149	141	297 239	63 236
Varehandel 50-52	93	84	158 734	19 547	98	83	202 076	20 917
Hotell- og restaurantvirksomhet 55	140	132	113 972	35 776	118	148	130 883	37 676
Transport og lager 60-62.	79	71	100 833	25 012	70	76	107 755	31 526
Tjenester tilknyttet transport og reisebyråvirksomhet 63	52	63	129 900	19 989	56	93	117 389	23 274
Post og telekommunikasjoner 64.	39	44	61 843	19 185	42	44	66 858	18 628
Finans, forretning, tjenesteyting m.m. 65-74	104	108	129 198	68 718	132	134	140 971	41 217
Offentlig administrasjon 75	116	117	42 660	39 867	120	119	74 254	45 017
Undervisning og helse- og sosialtjenester 80, 85	107	98	3 228	31 269	104	106	9 503	39 004
Andre sosiale og personlige tjenester 90-99	15	12	3 780	2 255	14	14	6 640	2 495

¹Grupperingen er basert på bedriftenes næring. ²Faste heltids- og deltidsstillinger per 31. desember. ³Inkludert sesongansgjemer.

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS. Mer informasjon: <http://www.ssd.no/> .

122 Årsverk i bedrifter i norsk bosetning², etter næring, 1991-2001

Næring ¹	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
I alt 00-99.	755	695	760	800	855	930	959	981	1 044	1 108	1 241
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst 01-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergverk 10, 12-14	370	308	286	274	265	266	233	216	225	217	267
Olje og naturgass 11	-	-	-	0	-	-	-	-	-	2	-
Industri 15-37	6	9	9	7	7	7	7	8	9	15	16
Kraft- og vannforsyning 40-41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bygg og anlegg 45	27	7	43	47	68	107	135	120	86	145	141
Varehandel 50-52	26	36	43	44	48	57	79	77	83	84	83
Hotell- og restaurantvirksomhet 55	20	36	43	66	79	100	103	104	109	132	148
Transport og lager 60-62.	30	38	43	53	60	75	78	83	76	71	76
Tjenester tilknyttet transport og reisebyråvirksomhet 63.	40	34	39	34	31	34	36	34	40	63	93
Post og telekommunikasjoner 64.	29	22	22	22	25	29	31	35	43	44	44
Finans, forretning, tjenesteyting m.m. 65-74.	11	11	28	42	45	63	54	59	111	108	134
Offentlig administrasjon 75	139	137	141	140	139	99	101	109	109	117	119
Undervisning og helse- og sosialtjenester 80, 85	44	44	48	57	73	78	89	98	103	98	106
Andre sosiale og personlige tjenester 90-99	13	13	15	14	15	15	13	13	14	12	14

¹Grupperingen er basert på bedriftenes næring. ²Ny-Ålesund er ikke med før i 1998.

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS. Mer informasjon: <http://www.ssd.no/> .

123 Omsetning i bedrifter i norsk bosetning, etter næring, 1993-2001¹. 1 000 kr

Næring ²	1993	1995	1996	1998	1999	2000	2001
I alt 00-99	506 998	638 560	715 207	803 432	890 011	1 130 915	1 719 074
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst 01-05.	-	-	-	-	-	-	-
Bergverk 10, 12-14	142 700	125 600	125 141	114 395	124 119	223 244	556 981
Olje og naturgass 11	-	-	-	-	-	-	-
Industri 15-37	3 900	3 247	3 960	3 696	4 895	6 910	8 525
Kraft- og vannforsyning 40-41.	-	-	-	-	-	-	-
Bygg og anlegg 45.	52 300	112 313	105 046	131 973	115 761	156 613	297 239
Varehandel 50-52	66 700	81 558	89 740	135 378	132 181	158 734	202 076
Hotell- og restaurantvirksomhet 55	24 900	59 915	87 172	80 619	88 427	113 972	130 883
Transport og lager 60-62.	63 949	84 046	97 171	91 800	100 541	100 833	107 755
Tjenester tilknyttet transport og reisebyråvirksomhet 63	61 800	69 004	73 833	88 889	98 670	129 900	117 389
Post og telekommunikasjoner 64. .	15 000	16 460	18 384	32 664	44 591	61 843	66 858
Finans, forretning, tjenesteyting m.m. 65-74	21 582	19 663	63 359	64 168	114 485	129 198	140 971
Offentlig administrasjon 75	48 831	58 087	44 579	50 984	59 242	42 660	74 254
Undervisning og helse- og sosialtjenester 80, 85	1 701	2 660	2 033	4 672	2 231	3 228	9 503
Andre sosiale og personlige tjenester 90-99	3 635	6 007	4 789	4 194	4 868	3 780	6 640

¹Det er ikke foretatt datainnsamling for årene 1994 og 1997. ²Grupperingen er basert på bedriftenes næring.

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS. **Mer informasjon:** <http://www.ssd.no/>.

124 Norsk forskning på/relatert til Svalbard. 2002. Antall årsverk¹ fordelt på geografisk område

	2002
Totalt	139
Longyearbyen m/nærrområder	66
Ny-Ålesund m/nærrområder	35
Barentsburg m/næringsområder	1
Andre områder på Svalbard/uspesifisert.	37

¹Omfatter også forskningsårsverk utført på fastlandet hvor forskningen er basert på materiale/data innsamlet på Svalbard.

Kilde: Norsk institutt for studier av forskning og utdanning. **Mer informasjon:** <http://www.nifu.no/>.

125 Norsk forskning på/relatert til Svalbard. 2002. Antall årsverk¹ fordelt på institusjon

	2002
Totalt	139
Instituttsektoren.	66
Universitetet i Bergen.	3
Universitetet i Oslo.	13
Universitetet i Tromsø	19
NTNU.	11
UNIS.	26
Høgskoler	1

¹Omfatter også forskningsårsverk utført på fastlandet hvor forskningen er basert på materiale/data innsamlet på Svalbard.

Kilde: Norsk institutt for studier av forskning og utdanning. **Mer informasjon:** <http://www.nifu.no/>.

126 Felling av svalbardrein registrert ved Sysselelmannen. 1983-2002

	Felte svalbardrein		
	I alt	Ordinær jakt	Forskningsfellingler m.m.
1983	117	117	..
1984	127	127	..
1985	126	126	..
1986	129	129	..
1987	134	134	..
1988	105	105	..
1989	120	120	..
1990	107	107	..
1991	155	155	..
1992	176	176	..
1993	190	190	..
1994	194	152	42
1995	227	173	54
1996	224	172	52
1997	206	152	54
1998	219	166	53
1999	231	173	58
2000	215	174	41
2001	231	170	61
2002	196	150	46

Kilde: Sysselelmannen på Svalbard. Mer informasjon: <http://www.sysselelmannen.svalbard.no/>.

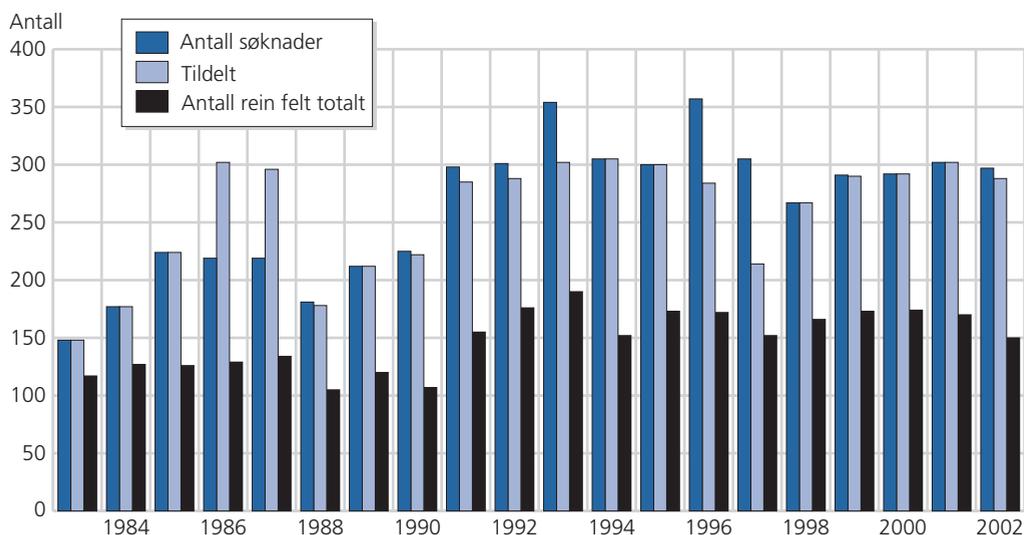
127 Felling av svalbardrein i ordinær jakt registrert ved Sysselelmannen. 1983-2002

	Søknader		Felte svalbardrein					
	Søknader om fellings-tillatelse for ordinær jakt	Tildelte fellings-tillatelser for ordinær jakt	I alt	Fellings-prosent	Hunndyr	Hanndyr	Ikke kjønns-bestemt	Kalver
1983	148	148	117	79	-	-	-	-
1984	177	177	127	72	-	-	-	-
1985	224	224	126	56	-	-	-	-
1986	219	302	129	43	-	-	-	16
1987	219	296	134	45	-	-	-	25
1988	181	178	105	59	54	50	1	15
1989	212	212	120	57	59	59	2	28
1990	225	222	107	48	47	55	5	23
1991	298	285	155	54	67	88	-	14
1992	301	288	176	61	70	106	-	37
1993	354	302	190	63	89	94	7	32
1994	305	305	152	50	59	90	3	23
1995	300	300	173	58	86	86	1	20
1996	357	284	172	61	87	84	1	15
1997	305	214	152	71	68	80	4	35
1998	267	267	166	62	67	96	3	33
1999	291	290	173	60	69	101	3	30
2000	292	292	174	60	87	86	1	21
2001	302	302	170	56	78	87	5	44
2002	297	288	150	52	65	85	0	25

Kilde: Sysselelmannen på Svalbard.

Mer informasjon: <http://www.sysselelmannen.svalbard.no/> eller <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm>.

128 Felling av svalbardrein. Antall søknader, tildelte og faktisk felte dyr. 1983-2002



Kilde: Sysselmannen på Svalbard. Mer informasjon: <http://www.sysselmannen.svalbard.no/>.

129 Jakt på rype, gås og rev registrert ved Sysselmannen. 1997-2002

	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Jaktkort for rev ¹ . . . . .	..	24	23	26	31	23
Felte rever ¹ . . . . .	..	70	31	59	62	110
Jaktkort for fugler						
I alt	208	296	269	274	221	255
Fastboende på Svalbard	185	231	196	193	168	182
Tilreisende	23	65	73	81	53	73
Antall innsendte rapporter	107	152	239	245	221	253
Felte ryper	1 265	1 454	1 739	1 634	1 365	824
Felte gjess . . . . .	..	185	117	132	142	163

¹Sesongen for revejakt varer fra 1. november i angitt år til 15. mars året etter. Omfatter ikke fangststasjoner.

Kilde: Sysselmannen på Svalbard. Mer informasjon: <http://www.sysselmannen.svalbard.no/>.

130 Fangst av svalbardrøye registrert ved Sysselmannen¹. 1997-2002

	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Antall fiskekort i alt	68	56	58	48	69	115
For håndredskap	63	47	42	42	45	89
For garn	5	9	16	6	24	26
Fangst av svalbardrøye	127	175	166	162	220	328
Av dette på Bjørnøya	21	69	32	113	30	111

¹Fangst av svalbardrøye er forbeholdt personer som er registrert bofaste på Svalbard.

Kilde: Sysselmannen på Svalbard. Mer informasjon: <http://www.sysselmannen.svalbard.no/>.

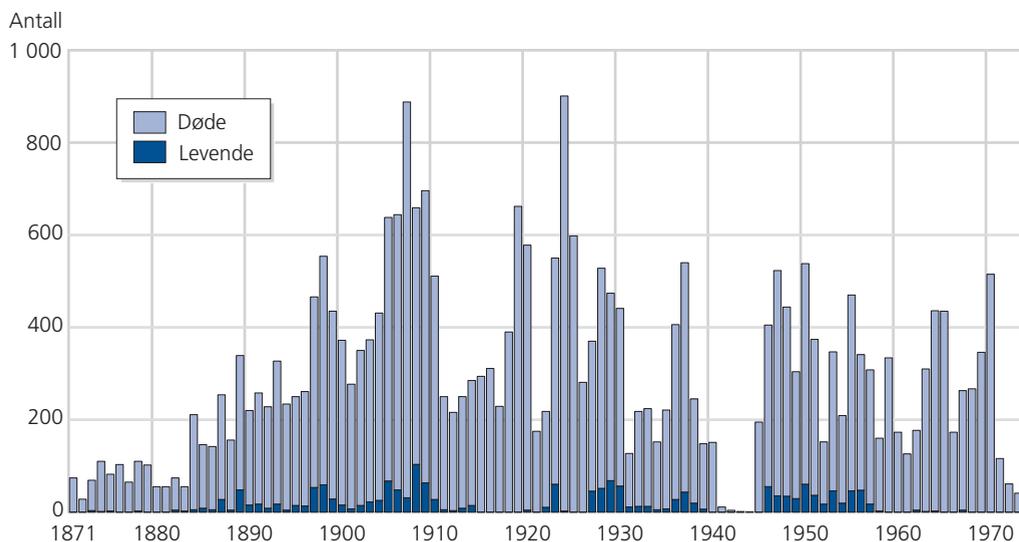
131 Fangst av isbjørn. Antall. 1920-1973

	I alt	Av dette levende	Selfangere		Andre fangstmenn ¹		Bemanningen ved værobservasjonspost, Svalbard ²		Troféejegere	
			Døde	Levende	Døde	Levende	Døde	Levende	Døde	Levende
1920	578	4	487	4	87	-	-	-	-	-
1921	175	-	155	-	20	-	-	-	-	-
1922	218	10	208	10	-	-	-	-	-	-
1923	550	60	480	59	10	1	-	-	-	-
1924	901	2	733	-	166	2	-	-	-	-
1925	598	-	570	-	28	-	-	-	-	-
1926	281	-	134	-	147	-	-	-	-	-
1927	370	45	255	45	70	-	-	-	-	-
1928	528	51	430	51	47	-	-	-	-	-
1929	474	68	322	66	84	2	-	-	-	-
1930	441	56	250	56	135	-	-	-	-	-
1931	127	11	77	11	39	-	-	-	-	-
1932	218	12	149	12	57	-	-	-	-	-
1933	224	12	179	12	33	-	-	-	-	-
1934	152	5	80	5	67	-	-	-	-	-
1935	221	7	101	7	113	-	-	-	-	-
1936	406	27	198	26	181	1	-	-	-	-
1937	540	43	344	42	153	1	-	-	-	-
1938	245	19	119	19	107	-	-	-	-	-
1939	148	6	102	6	40	-	-	-	-	-
1940	151	-	15	-	136	-	-	-	-	-
1941	11	-	-	-	11	-	-	-	-	-
1942	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-
1943	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
1944	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1945	195	-	195	-	-	-	-	-	-	-
1946	405	55	316	55	7	-	27	-	-	-
1947	523	35	165	29	293	5	25	-	5	1
1948	444	34	176	21	191	11	43	2	-	-
1949	304	29	194	24	26	4	50	1	5	-
1950	538	60	439	60	18	-	21	-	-	-
1951	374	36	236	33	66	3	32	-	4	-
1952	152	17	75	12	12	-	32	-	16	5
1953	347	46	247	43	7	2	41	1	6	-
1954	209	19	128	19	13	-	22	-	27	-
1955	470	46	249	46	86	-	22	-	67	-
1956	341	47	197	43	26	2	42	2	29	-
1957	308	17	233	17	6	-	18	-	34	-
1958	160	2	81	2	3	-	29	-	45	-
1959	334	-	128	-	132	-	45	-	29	-
1960	173	-	11	-	66	-	70	-	26	-
1961	126	-	42	-	11	-	52	-	21	-
1962	177	4	40	2	25	-	83	2	25	-
1963	310	1	126	1	66	-	86	-	31	-
1964	436	2	146	-	155	-	77	2	56	-
1965	435	-	9	-	278	-	120	-	28	-
1966	173	-	3	-	31	-	87	-	52	-
1967	263	4	9	-	122	2	79	-	49	2
1968	267	-	3	-	151	-	68	-	45	-
1969	346	-	41	-	123	-	133	-	49	-
1970	515	-	87	-	272	-	105	-	51	-
1971	116	-	64	-	21	-	19	-	12	-
1972	61	-	18	-	3	-	13	-	27	-
1973	41	-	3	-	11	-	8	-	19	-

¹Fra 1945 omfatter tallene også sommerekspedisjoner til Øst-Grønland og fangst utført av norske gruvarbeidere. ²Omfatter fire dyr fanget på Jan Mayen i 1949 (1), 1963 (2) og 1968 (1).

Kilde: I serien Norges offisielle statistikk: Norges Fiskerier 1910-1960, Fiskeristatistikk 1961-1999. Fiskeridirektøren, Selfangsten (1924-1970), Norsk Polarinstitutt (Thor Larsen, Population biology of the polar bear (*Ursus maritimus*) in the Svalbard area, Oslo 1986, Odd Lønø, The polar bear (*Ursus maritimus* PHIPPS) in the Svalbard area, Oslo 1970, Ian Gjertz and Endre Persen, Confrontations between humans and polar bears in Svalbard, 1987, Polar Research 5 s. 253-256. **Mer informasjon:** http://www.ssb.no/emner/historisk_statistikk/.

132 Fangst av isbjørn. Levende og døde. 1871-1973^{1, 2, 3, 4}



¹Tallene for 1885, 1886, 1892, 1898-1902, 1904-1906, 1908 inneholder antatt isbjørnfangst av selfangstekspedisjoner fra Østlandet og Sunnmøre. Antall deltakende båter er grunnlag for anslagene. ²I 1894 ble seks bjørner skutt av fangstmenn på Bjørnøya, i 1907 ble en bjørn skutt på Jan Mayen, ellers ble alle bjørner skutt og fanget av fangstmenn før 1909 tatt på Svalbard. ³Fra 1945 omfatter tallene for fangstmenn også sommerekspedisjoner til Øst-Grønland og fangst av norske gruvearbeidere. ⁴Tallene for fangsten av mannskapet ved værobservasjonsposten på Svalbard omfatter fire dyr fanget av mannskapet ved værstasjonen på Jan Mayen (1949 (1), 1963 (2) og 1968 (1)).

Kilde: I serien Norges offisielle statistikk: Beretninger om Norges Fiskerier 1868-1875, Statistikk over Norges Fiskerier 1876-1878. Tabeller vedkommende Norges Fiskerier 1879-1909, Norges Fiskerier 1910-1960, Fiskeristatistikk 1961-1999. Fiskeridirektøren, Selfangsten (1924-1970), Norsk Polarinstitutt (Thor Larsen, Population biology of the polar bear (*Ursus maritimus*) in the Svalbard area, Oslo 1986, Odd Lønø, The polar bear (*Ursus maritimus* PHIPPS) in the Svalbard area, Oslo 1970, Ian Gjertz and Endre Persen, Confrontations between humans and polar bears in Svalbard, 1987, Polar Research 5 s. 253-256, Ian Gjertz, Sissel Aarvik and Reidar Hindrum, Polar bears killed in Svalbard 1987-1992, 1993, Polar Research 12 s.107-109.) Sysselmannen på Svalbard.

Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/historisk_statistikk/ .

133 Norsk¹ fangst av ulike fiskeslag² og skalldyr, etter fangstområde, mengde og verdi. 1995-2002

	Fangst				Verdi			
	I alt	Torsk og torskartet fisk	Skalldyr ³	Annet	I alt	Torsk og torskartet fisk	Skalldyr	Annet
	Tonn rund vekt				1 000 kr			
1995								
I alt	89 687	70 804	10 784	8 099	727 523	488 875	175 860	62 788
20 Bjørnøya	72 082	65 347	841	5 894	513 265	450 040	13 676	49 549
21 Vest-Spitsbergen	1 090	365	649	76	15 248	3 513	10 686	1 049
22 Storfjord/Hinlopenstredet	2 724	122	2 589	13	42 879	1 126	41 562	191
23 Hopen	4 790	4 571	163	56	34 302	31 220	2 558	524
24 Storbanken	651	262	389	0	7 988	1 896	6 092	0
25 Nordv.-Spitsbergen	8 213	107	6 153	1 953	111 661	722	101 286	9 653
26 Grønlandshavet	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Sørvest av Spitsbergen	137	30	-	107	2 180	358	-	1 822
1996								
I alt	58 231	40 318	15 162	2 751	445 893	269 067	148 589	28 237
20 Bjørnøya	33 271	30 625	521	2 125	225 949	203 352	3 977	18 620
21 Vest-Spitsbergen	1 854	1 021	653	180	17 272	8 732	6 051	2 489
22 Storfjord/Hinlopenstredet	3 446	711	2 690	45	34 536	5 492	28 552	492
23 Hopen	9 035	5 670	3 261	104	65 267	36 272	27 830	1 165
24 Storbanken	2 199	2 176	2	21	14 235	13 935	15	285
25 Nordv.-Spitsbergen	8 070	-	8 035	35	82 791	-	82 164	627
26 Grønlandshavet	18	1	-	17	575	6	-	569
27 Sørvest av Spitsbergen	338	114	-	224	5 268	1 278	-	3 990
1997								
I alt	57 753	35 324	16 584	5 845	512 182	276 526	196 249	39 407
20 Bjørnøya	34 490	29 276	1	5 213	257 095	226 989	8	30 098
21 Vest-Spitsbergen	497	42	192	263	6 392	362	2 405	3 625
22 Storfjord/Hinlopenstredet	1 204	722	475	7	12 507	5 821	6 635	51
23 Hopen	12 652	4 792	7 597	263	128 472	39 602	84 954	3 916
24 Storbanken	3 990	474	3 506	10	44 949	3 636	41 258	55
25 Nordv.-Spitsbergen	4 823	10	4 813	-	61 048	59	60 989	-
26 Grønlandshavet	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Sørvest av Spitsbergen	97	8	-	89	1 719	57	-	1 662
1998								
I alt	54 025	19 059	31 770	3 196	634 354	218 184	390 794	25 376
20 Bjørnøya	20 806	14 554	3 833	2 419	223 192	165 234	42 283	15 675
21 Vest-Spitsbergen	2 165	432	1 328	405	28 474	5 762	16 269	6 443
22 Storfjord/Hinlopenstredet	4 382	1 054	3 191	137	61 999	13 094	47 810	1 094
23 Hopen	16 996	2 429	14 363	204	198 095	30 374	165 739	1 982
24 Storbanken	6 228	590	5 608	31	68 283	3 720	64 380	182
25 Nordv.-Spitsbergen	3 447	-	3 447	-	54 313	-	54 313	-
26 Grønlandshavet	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Sørvest av Spitsbergen	-	-	-	-	-	-	-	-
1999								
I alt	46 011	16 604	27 725	1 682	569 137	204 267	347 403	17 467
20 Bjørnøya	13 797	12 266	187	1 344	165 614	148 154	3 115	14 345
21 Vest-Spitsbergen	3 489	1 903	1 393	193	42 863	25 522	15 583	1 758
22 Storfjord/Hinlopenstredet	2 740	539	2 162	39	38 833	6 566	31 848	419
23 Hopen	15 159	1 648	13 413	98	177 899	21 149	155 893	857
24 Storbanken	7 219	34	7 185	0	86 926	372	86 553	1
25 Nordv.-Spitsbergen	3 385	-	3 385	-	54 411	-	54 411	-
26 Grønlandshavet	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Sørvest av Spitsbergen	222	214	-	8	2 591	2 504	-	87

133 (forts.). Norsk¹ fangst av ulike fiskeslag² og skalldyr, etter fangstområde, mengde og verdi. 1995-2002

	Fangst				Verdi			
	I alt	Torsk og torskeartet fisk	Skalldyr ³	Annet	I alt	Torsk og torskeartet fisk	Skalldyr	Annet
2000*		Tonn rund vekt				1 000 kr		
I alt	48 475	8 090	39 156	1 229	599 896	93 173	496 273	10 450
20 Bjørnøya	10 160	6 042	3 115	1 003	116 623	66 160	42 500	7 963
21 Vest-Spitsbergen	1 337	9	1 325	3	20 718	93	20 561	64
22 Storfjord/Hinlopenstredet	2 218	241	1 973	4	30 342	3 947	26 340	55
23 Hopen	27 538	1 591	25 831	116	339 701	20 246	317 347	2 108
24 Storbanken	5 888	207	5 676	5	73 588	2 727	70 819	42
25 Nordv.-Spitsbergen	1 198	-	1 198	-	16 024	-	16 024	-
26 Grønlandshavet	136	-	38	98	2 900	-	2 682	218
27 Sørvest av Spitsbergen	0	-	-	-	0	-	-	-
2001*								
I alt	60 488	17 352	37 335	5 801	627 900	221 354	364 331	42 215
20 Bjørnøya	17 364	11 457	546	5 361	187 921	146 977	4 456	36 488
21 Vest-Spitsbergen	2 028	1 459	436	133	26 350	20 884	4 152	1 314
22 Storfjord/Hinlopenstredet	1 496	1 036	401	59	18 241	12 927	4 766	548
23 Hopen	31 969	2 902	28 972	95	308 628	34 859	272 248	1 522
24 Storbanken	3 443	483	2 941	19	35 465	5 443	29 764	258
25 Nordv.-Spitsbergen	4 109	15	4 039	55	50 227	264	48 945	1 019
26 Grønlandshavet	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Sørvest av Spitsbergen	79	-	-	79	1 066	-	-	1 066
2002*								
I alt	47 705	8 932	37 219	1 554	432 977	88 657	329 583	14 737
20 Bjørnøya	9 776	8 305	256	1 215	93 640	81 585	2 507	9 548
21 Vest-Spitsbergen	252	-	252	-	1 326	-	1 326	-
22 Storfjord/Hinlopenstredet	1 108	-	1 108	-	12 102	-	12 102	-
23 Hopen	30 579	500	30 066	13	267 000	5 603	261 214	183
24 Storbanken	3 529	106	3 411	12	25 755	1 308	24 285	162
25 Nordv.-Spitsbergen	1 968	-	1 968	-	22 572	-	22 572	-
26 Grønlandshavet	184	13	158	13	5 796	73	5 577	146
27 Sørvest av Spitsbergen	309	8	-	301	4 786	88	-	4 698

¹Norskregistrerte båter. ²Kategorisering av fiskeslag er definert i Norges offisielle statistikk: Fiskeristatistikk 1999-2000. ³Overveiende dyphavsreker.

Kilde: Fiskeridirektoratet. **Mer informasjon:** http://www.ssb.no/emner/10/05/nos_fiskeri/ og <http://www.fiskeridir.no/>.

134 Norsk¹ fangst av ulike fiskeslag² og skalldyr³ i fangstområdene 20-27. 1977-2002. Mengde og verdi

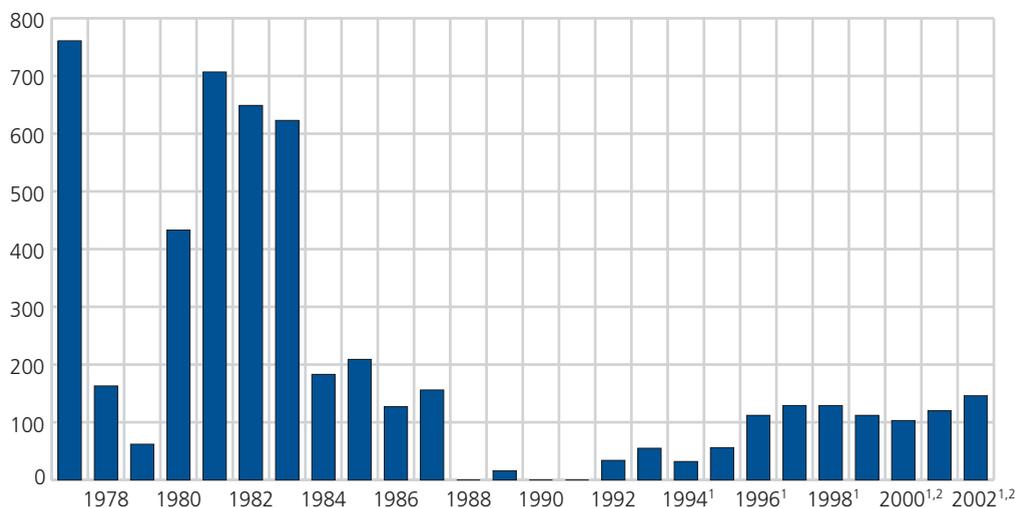
	Fangst					Verdi				
	I alt	Torsk og torsk- artet fisk	Makrell, lodde mv.	Skalldyr	Annet	I alt	Torsk og torsk- artet fisk	Makrell, lodde mv.	Skalldyr	Annet
	Tonn rund vekt					1 000 kr				
1977	541 046	1 753	538 192	200	901	234 594	3 760	227 516	1 339	1 979
1978	290 008	2 574	286 721	106	607	151 894	11 337	138 516	582	1 459
1979	559 057	287	555 962	2 722	86	278 735	702	261 873	15 941	219
1980	440 164	190	434 627	5 204	143	296 154	742	256 057	38 993	362
1981	450 941	127	445 536	4 773	505	278 947	413	231 946	45 129	1 459
1982	597 074	185	586 391	10 104	394	407 029	525	317 274	87 501	1 729
1983	756 147	270	737 583	18 151	143	564 344	1 039	405 175	157 628	502
1984	501 345	2 766	473 883	24 450	246	491 304	11 499	288 539	190 138	1 128
1985	166 453	2 826	120 223	43 250	154	422 600	16 278	67 224	338 497	601
1986	52 803	15 040	-	30 798	6 965	560 018	100 481	-	415 038	44 499
1987	132 474	71 521	-	16 922	44 031	953 740	549 298	-	249 679	154 763
1988	54 063	20 877	-	13 636	19 550	377 569	149 462	-	168 798	59 309
1989	24 573	1 935	-	17 024	5 614	231 140	11 886	-	189 163	30 091
1990	43 609	8 871	-	19 115	15 623	400 592	73 067	-	201 484	126 041
1991	132 485	7 981	82 676	19 936	21 892	520 174	75 085	46 028	207 471	191 590
1992	119 041	11 702	83 506	15 147	8 686	312 202	87 225	37 323	131 248	56 406
1993	20 593	6 606	-	10 754	3 233	156 791	43 646	-	92 210	20 935
1994	58 268	38 514	-	14 118	5 636	482 706	287 893	-	148 702	46 111
1995	89 687	70 804	-	10 784	8 099	727 523	488 875	-	175 860	62 788
1996	58 231	40 318	-	15 162	2 751	445 893	269 067	-	148 589	28 237
1997	57 753	35 324	-	16 584	5 845	512 182	276 526	-	196 249	39 407
1998	54 181	19 058	-	31 769	3 354	642 088	218 185	-	390 795	33 108
1999	46 222	16 604	-	27 726	1 892	579 669	204 267	-	347 403	27 999
2000	45 663	8 082	-	36 212	1 369	565 484	93 173	-	462 077	10 234
2001	60 734	17 351	-	37 334	6 049	627 862	221 354	-	364 294	42 214
2002	47 234	8 932	-	36 543	1 759	424 849	88 090	-	322 023	14 736

¹Norskregistrerte båter. ²Kategorisering av fiskeslag er definert i Norges offisielle statistikk: Fiskeristatistikk 1996-1997. ³Overveiende dyphavsreker.

Kilde: Fiskeridirektoratet. **Mer informasjon:** http://www.ssb.no/emner/10/05/nos_fiskeri/.

135 Norsk fangst av vågehval i ICES-området IIB. 1977-2002

Antall dyr



¹Fangstallene kan omfatte dyr fanget mellom 73°N og 74°N. 74°N er sørlig grense for ICES-området IIB. ²Foreløpige tall.

Kilde: Fiskeridirektoratet. **Mer informasjon:** <http://www.fiskeridir.no/>.

136 Utmål på Svalbard. Tildelt, utgått og bestand 31. desember. 1993-2002

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Tildelt.	-	5	3	14	14	5	17	2	0	0
Utgått ¹	156	67	2	66	82	6	42	30	0	14
Bestand per 31. desember .	633	571	572	520	452	451	426	398	398	384

¹Utmål utgår ved at utmålshaveren frasier seg retten til utmålet eller ikke oppfyller de forpliktelser som er beskrevet i lov av 7. august 1925.

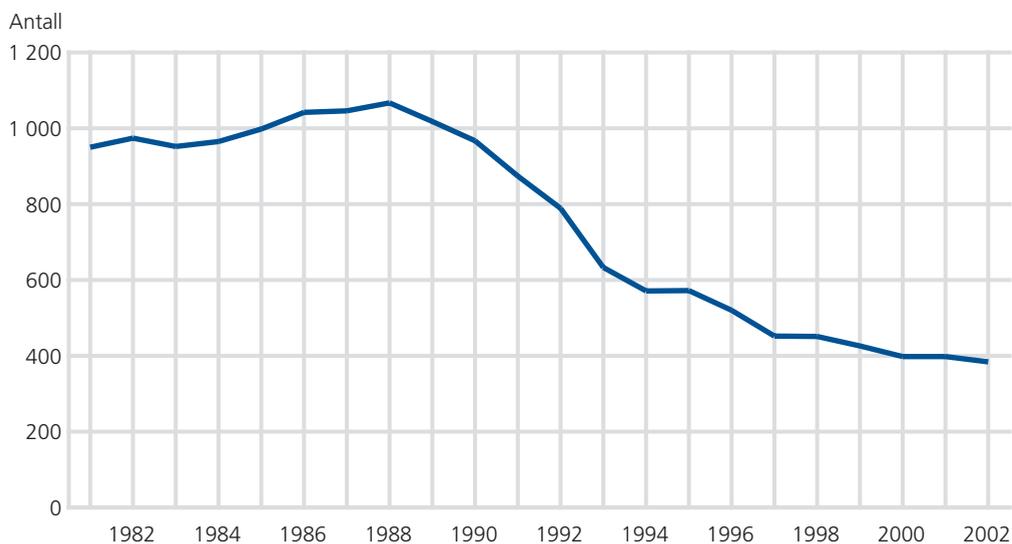
Kilde: Bergvesenet ved Bergmesteren for Svalbard. **Mer informasjon:** Bergvesenet ved Bergmesteren for Svalbard.

137 Utmålshavere på Svalbard per 1. januar 2003

Utmålshavere	Antall	Areal km ²
Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS	316	2 978,07
Trust Arktikugol	50	474,25
Den norske stats oljeselskap AS	11	103,92
Northlight Oil AS	3	29,69
Reistad Consult AS	2	19,88
Svalbard Mineral AS	2	19,97

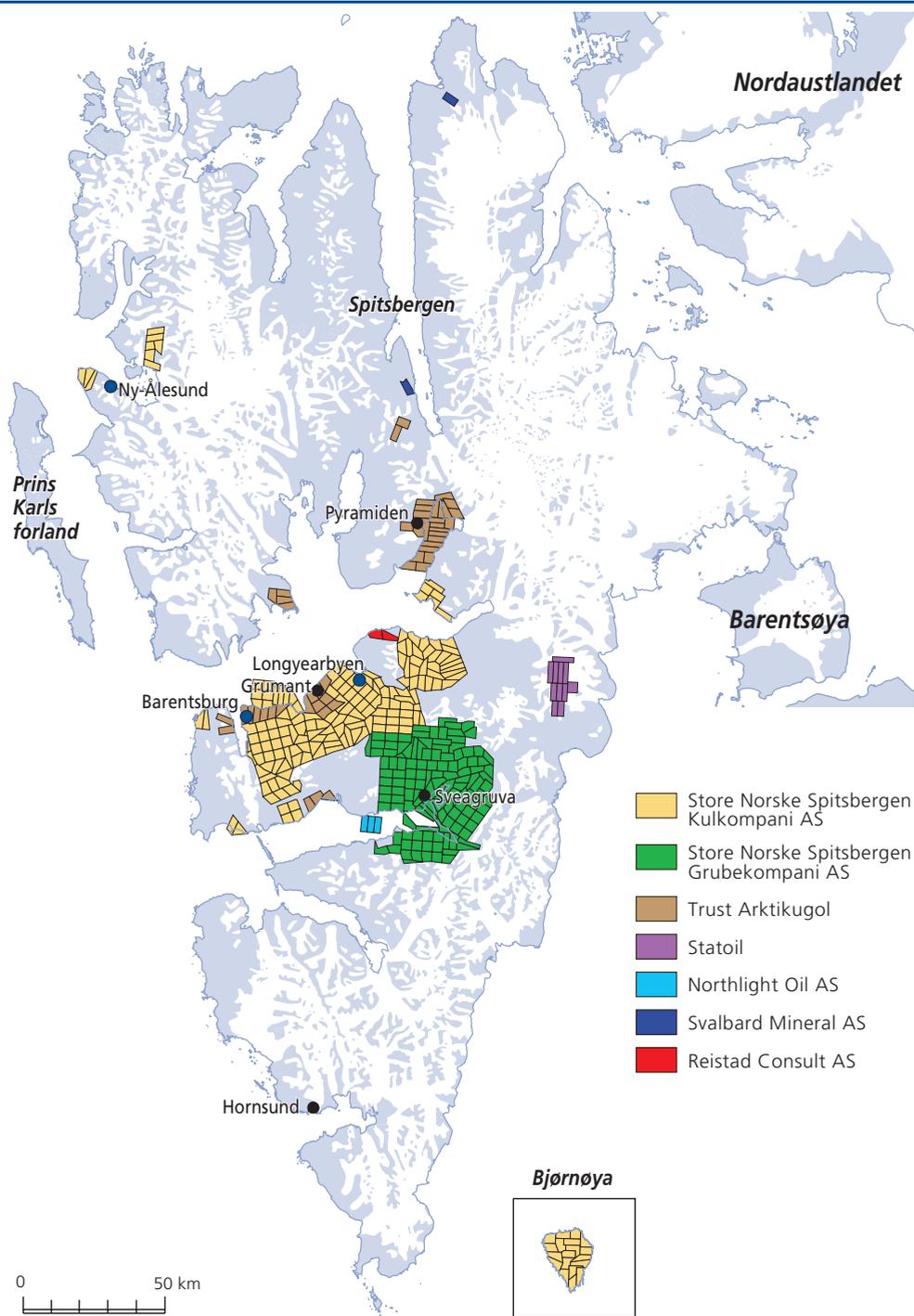
Kilde: Bergvesenet ved Bergmesteren for Svalbard. **Mer informasjon:** Bergvesenet ved Bergmesteren for Svalbard.

138 Utmål på Svalbard. 31. desember. 1981-2002



Kilde: Bergmesteren for Svalbard. **Mer informasjon:** Bergmesteren for Svalbard.

139 Svalbard. Utmålskart. 2003

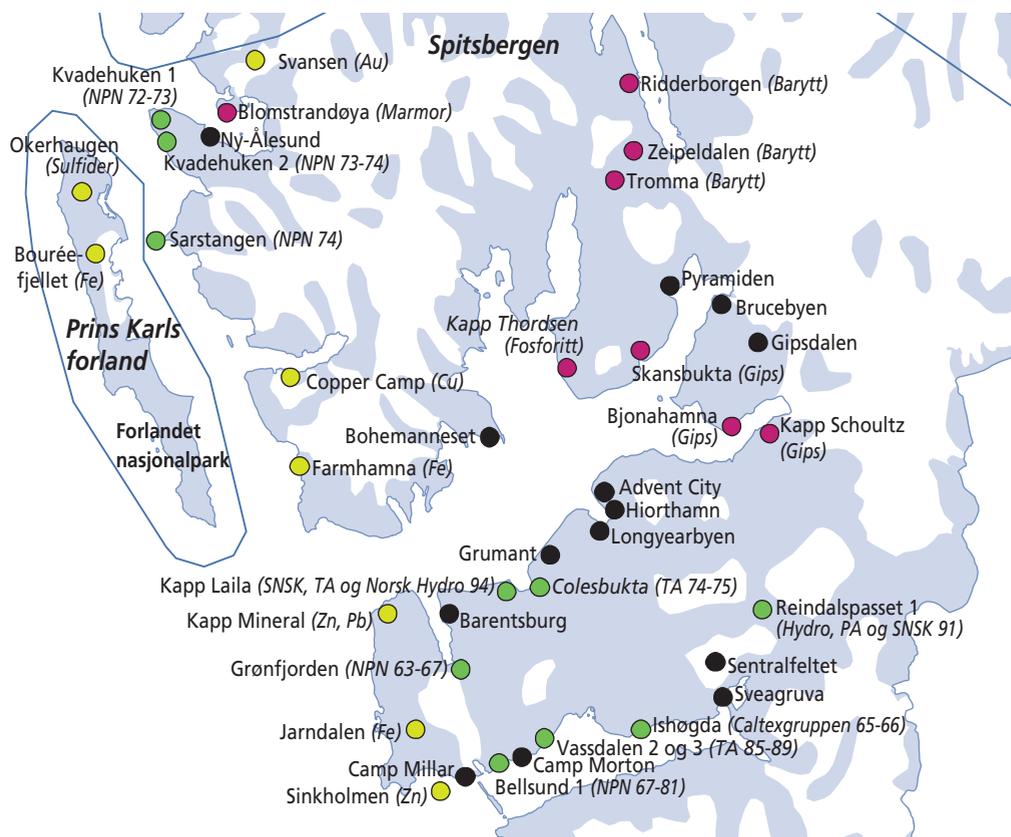


Kartgrunnlag: Norsk Polarinstitutt
 Datakilde: Sysselmannen på Svalbard

140 De viktigste kjente kull-, malm- og industrimineralforekomster og petroleumsboringer på Svalbard



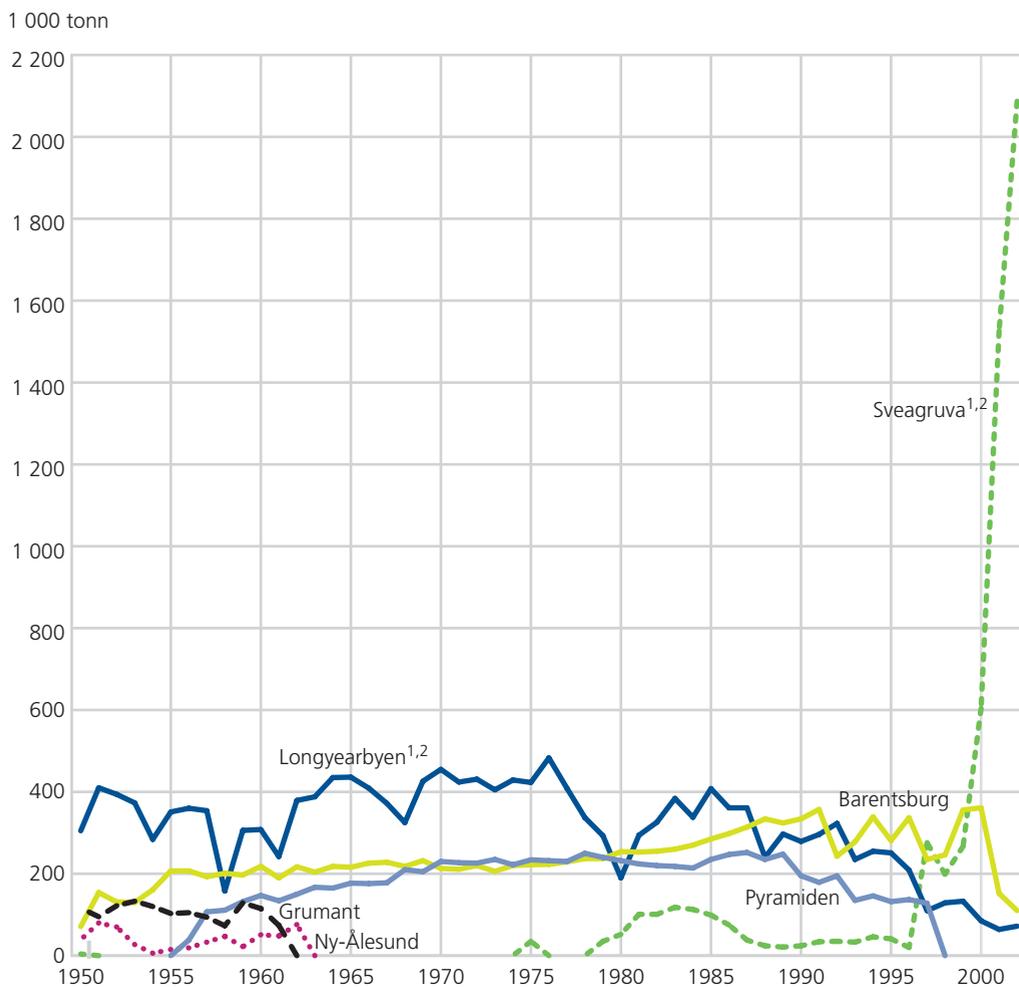
141 De viktigste kjente kull-, malm- og industrimineralforekomster og petroleumsboringer i forvaltningsområdene 4, 6 og 10



<ul style="list-style-type: none"> ● Petroleumsboring <i>Lokalitetene er angitt med selskap og boreperiode.</i> ● Kull ● Industrimineraler <i>Barytt, gips, marmor osv.</i> ● Malmer <i>Cu, Fe, Zn, Pb, Au osv.</i> Nasjonalpark- og naturreservatgrense 	 Bre
<p>Forkortelser:</p> <p>NPN: Norsk Polar Navigasjon AIS NPI: AIS Nordisk Polarinvest PPKB: Polargas Prospektering KB TA: Trust Arktikugol PA: Petro Arctic Resources AB SNSK: Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS</p>	

Kartgrunnlag: Norsk Polarinstitutt
 Datakilde: Bergmesteren for Svalbard

142 Skipet kull på Svalbard. 1950-2002. 1 000 tonn



¹Produsert kull. Skipet kull vil over tid være lik produsert kull minus lokalt forbruk (lokalt kullkraftverk). ²Frem til 1979 er oppgitt mengde produsert fra 1. april i det aktuelle året til 31. mars året etter. Oppgitt produsert mengde i 1980 er for perioden 1. april til 31. desember.

Kilde: Bergmesteren for Svalbard, Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS og St. prp. nr. 146 (1962-63).

Mer informasjon: <http://www.snsk.no/>.

143 Antall skipninger av norsk kull fra Svalbard per år. 1993-2002

	I alt	Fra Svea	Fra Longyearbyen
1993	34	6	28
1994	40	6	34
1995	32	5	27
1996	24	2	22
1997	30	8	22
1998	33	15	18
1999	30	14	16
2000	29	21	8
2001	30	27	3
2002	47	45	2

Kilde: Store Norske Spitsbergen Grubekompani AS. **Mer informasjon:** <http://www.snsk.no/>.

144 Kulldriften. 1991-2002

	Skipet kull i alt	Russiske gruver	Norske gruver					Lønns- kostnader
			Kullproduksjon		Skipet kull		Antall sysselsatte ¹	
			Mengde	Verdi	I alt	Til Norge		
		Tonn		1 000 kr	Tonn		1 000 kr	
1991	729 385	399 536	329 849	90 112	287 385	59 197	358	90 849
1992	665 171	306 293	358 878	77 104	227 171	39 640	339	107 593
1993	691 640	424 906	266 734	71 553	277 948	60 900	299	106 464
1994	776 908	475 718	301 190	79 566	291 332	136 600	296	114 368
1995	674 060	381 966	292 094	73 275	261 572	100 740	287	106 334
1996	610 670	381 034	229 636	58 863	232 499	93 241	269	93 559
1997	633 414	378 171	255 243	76 954	255 243	88 660	246	99 503
1998	632 275	245 835	386 440	113 799	356 163	79 598	201	90 437
1999	755 477	355 538	399 940	72 208	399 939	122 436	226	91 156
2000	992 928	361 002	631 926	169 828	689 926	91 870	223	98 506
2001	1 939 466	151 682	1 787 784	530 442	1 565 502	84 413	248	141 812
2002	2 363 191	231 500	2 131 691	683 263	2 133 448	98 905	225	130 839

¹ Medregnet anleggsarbeidere.

Kilde: Bergmesteren på Svalbard, Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS og industristatistikk, Statistisk sentralbyrå.

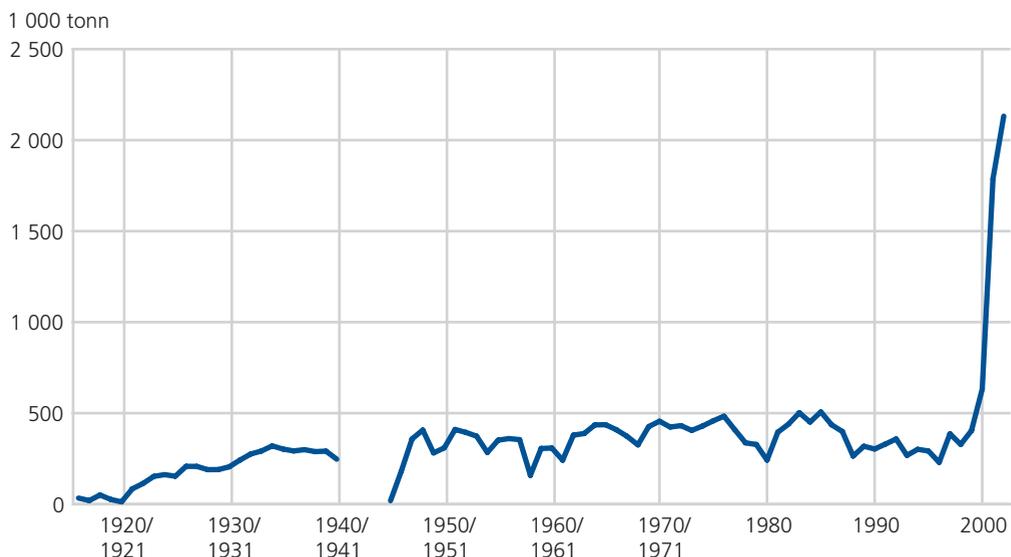
Mer informasjon: <http://www.snsk.no/>.

145 Nettoproduksjon av kull fra Longyearbyen og Svea. 1995-2002. Tonn

	I alt	Gruve 3	Gruve 7	Svea
1995	292 094	97 447	154 015	40 632
1996	229 636	62 796	146 470	20 370
1997	386 440	-	110 440	276 000
1998	328 170	-	129 093	199 077
1999	403 940	-	137 291	266 649
2000	631 926	-	58 027	573 899
2001	1 787 784	-	71 392	1 716 392
2002	2 131 691	-	69 379	2 062 312

Kilde: Store Norske Spitsbergen Grubekompani AS. **Mer informasjon:** <http://www.snsk.no/>.

146 Nettoproduksjon fra Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS. 1916-2002. 1 000 tonn



Kilde: Store Norske Spitsbergen Grubekompani AS. **Mer informasjon:** <http://www.snsk.no/>.

147

Energiproduksjon i Longyearbyen, etter type. 1986-2002. GWh

	I alt	Elektrisitet			
		I alt	Kull	Diesel	Fjernvarme
1986	84,05	43,51	42,39	1,11	40,55
1987	82,92	41,96	40,42	1,53	40,95
1988	84,52	41,75	41,66	0,14	42,77
1989	81,75	43,25	42,91	0,35	38,51
1990	78,73	42,53	42,33	0,19	36,19
1991	84,31	48,11	47,83	0,27	36,21
1992	90,79	49,51	48,52	0,99	41,27
1993	90,03	48,38	44,24	4,14	41,95
1994	92,07	50,32	49,89	0,42	41,75
1995	96,48	52,41	51,74	0,66	44,07
1996	93,03	49,99	49,61	0,38	43,04
1997	86,88	42,79	42,61	0,19	44,08
1998	91,06	41,92	41,87	0,05	49,14
1999	85,19	41,29	39,53	1,75	45,66
2000	82,84	39,45	39,20	0,25	43,64
2001	85,36	40,12	39,61	0,61	45,24
2002	85,08	41,30	40,96	0,34	43,78

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/emner/10/08/10/> eller <http://www.ssd.no/>.

148

Produksjon og nettoforbruk av elektrisitet i Longyearbyen og Svea. 1986-2001. GWh

	Produksjon av elektrisitet	Forbruk i kraftstasjonene	Forbruk i alt	Bergverksdrift og annen industri	Offentlig tjenesteyting	Husholdninger og jordbruk
1986	52	7	41	29	2	10
1987	52	7	41	26	2	13
1988	48	7	37	22	2	14
1989	49	6	39	22	2	15
1990	48	4	40	22	11	8
1991	54	6	46	27	9	11
1992	55	6	46	23	10	13
1993	53	6	40	20	3	17
1994	57	3	42	24	0	18
1995	58	6	46	26	0	20
1996	55	6	47	20	10	17
1997	51	6	45	12	14	18
1998	50	6	45	12	12	20
1999	48	5	44	10	13	20
2000	48	5	43	6	14	23
2001	56	5	50	7	19	24

Kilde: Elektrisitetstatistikk, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/emner/10/08/10/>.

149

Overnattingssteder i Longyearbyen. Overnattinger, etter formålet med oppholdet og på campingplassen. 1995-2002

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Hoteller								
Ankomne gjester	12 482	17 698	17 334	17 879	16 896	23 741	27 762	28 654
Overnattinger etter formål								
I alt	32 695	48 001	44 948	46 201	43 577	61 277	74 154	74 433
Kurs/konferanser	5 187	5 631	5 917	5 749	6 898	11 588	10 821	14 214
Yrkesreiser	11 271	13 313	16 227	14 185	13 049	15 499	21 042	15 133
Ferie/fritid	16 237	29 057	22 804	26 267	23 630	34 190	44 291	45 086
Beleggsprosent ¹	31	43	42	39	36	37	43	38
Campingplassen								
Overnattinger i alt	1 145	1 500	887	1 098	999	722	700	2 215

¹Av brutto romkapasitet.

Kilde: Svalbard Reiseliv. Mer informasjon: <http://www.svalbard.net/>.

150 Hoteller i Longyearbyen. Overnattinger, etter nasjonalitet. 1995-2002

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
I alt	32 695	48 001	44 948	46 201	43 577	61 277	76 154	74 433
Europa								
I alt	31 750	47 169	43 520	44 391	41 836	59 510	73 886	70 534
Norge	26 459	41 999	36 925	37 211	33 666	49 522	61 034	56 704
Sverige	1 215	955	1 376	1 476	1 617	2 620	3 655	3 449
Danmark	188	309	421	454	555	705	1 263	1 697
Finland	163	50	125	214	268	374	409	622
Island	33	-	46	31	20	123	90	120
Storbritannia	524	1 169	815	974	578	1 378	1 468	1 444
Nederland	194	202	645	348	368	464	723	717
Tyskland	1 878	1 116	1 205	1 333	1 618	1 413	1 895	1 755
Frankrike	324	583	436	600	1 333	598	996	1 079
Spania	58	51	152	107	92	143	158	204
Sveits	78	215	299	257	422	216	314	254
Italia	294	337	664	768	744	865	811	1 527
Østerrike	79	82	47	78	193	264	319	171
Belgia	17	11	58	86	149	159	67	159
Portugal	22	6	12	63	3	50	25	4
Polen	22	10	9	65	43	25	63	73
Tsjekkia	1	-	20	76	21	45	55	3
Hellas	-	12	23	1	24	60	39	19
Irland	2	4	5	14	28	14	20	7
Luxembourg	7	-	-	9	12	19	5	3
Tyrkia	3	-	-	-	3	11	5	-
Slovakia	-	-	42	-	14	40	-	4
Ungarn	6	-	20	19	14	52	19	22
Resten av Europa	183	58	175	207	51	350	453	497
Amerika								
I alt	146	167	773	1 083	1 175	744	916	615
USA	140	159	746	1 030	1 130	704	842	564
Canada	6	3	14	43	33	28	40	31
Resten av Amerika	-	5	13	10	12	12	34	20
Asia								
I alt	232	346	286	236	165	367	849	1 900
Japan	226	277	200	224	105	288	197	1 729
Resten av Asia	6	69	86	12	60	79	652	171
Afrika	-	14	9	14	10	37	49	8
Oseania								
I alt	11	42	110	42	121	94	135	68
Australia	11	42	110	42	100	76	101	59
Resten av Oseania	-	-	-	-	21	18	34	9
Andre/uoppgitt	556	263	250	435	270	525	319	1 308

Kilde: Svalbard Reiseliv. Mer informasjon: <http://www.svalbard.net/>.

151 Hoteller i Longyearbyen. Overnattinger, etter sesong. 1995-2002

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
I alt	32 695	48 001	44 948	46 201	43 577	61 277	76 154	74 433
Januar	514	1 099	849	1 230	1 557	1 401	2 071	2 092
Februar	602	1 687	1 327	2 715	2 085	2 694	4 678	3 737
Mars	2 796	4 026	2 968	4 074	4 021	6 079	8 853	8 012
April	3 795	5 428	5 903	5 407	6 179	7 856	9 158	11 125
Mai	3 654	5 834	5 644	6 456	5 332	7 766	8 095	8 311
Juni	3 962	5 488	5 309	4 361	3 667	6 971	8 284	8 531
Juli	5 444	6 763	5 700	6 049	5 419	8 553	10 418	10 055
August	5 231	6 506	6 139	6 966	6 091	8 278	10 051	9 738
September	3 023	4 284	4 372	4 021	4 001	4 512	6 094	6 330
Oktober	1 426	2 546	2 593	2 012	1 779	2 896	3 488	2 848
November	1 353	3 010	3 083	1 589	1 866	2 342	3 121	2 064
Desember	895	1 330	1 061	1 321	1 580	1 929	1 843	1 590

Kilde: Svalbard Reiseliv. Mer informasjon: <http://www.svalbard.net/> .

152 Hoteller i Longyearbyen. Overnattinger, etter formålet med oppholdet og sesong. 1999-2002

	1999				2000			
	I alt	Formål med oppholdet			I alt	Formål med oppholdet		
		Kurs og konferanser	Yrkesreiser	Ferie og fritid		Kurs og konferanser	Yrkesreiser	Ferie og fritid
I alt	43 577	6 898	13 049	23 630	61 277	11 588	15 499	34 190
Januar	1 557	270	953	334	1 401	58	702	641
Februar	2 085	206	947	932	2 694	730	997	967
Mars	4 021	178	1 647	2 196	6 079	1 711	1 418	2 950
April	6 179	1 148	1 323	3 708	7 856	1 605	2 030	4 221
Mai	5 332	1 124	1 069	3 139	7 766	2 712	1 921	3 133
Juni	3 667	559	798	2 310	6 971	1 203	1 647	4 121
Juli	5 419	334	821	4 264	8 553	80	1 467	7 006
August	6 091	1 935	1 273	2 883	8 278	1 141	1 690	5 447
September	4 001	724	1 526	1 751	4 512	1 140	1 297	2 075
Oktober	1 779	259	873	647	2 896	853	800	1 243
November	1 866	154	1 148	564	2 342	220	905	1 217
Desember	1 580	7	671	902	1 929	135	625	1 169
	2001				2002			
	I alt	Formål med oppholdet			I alt	Formål med oppholdet		
		Kurs og konferanser	Yrkesreiser	Ferie og fritid		Kurs og konferanser	Yrkesreiser	Ferie og fritid
I alt	76 154	10 822	21 044	44 288	74 433	14 214	15 133	45 086
Januar	2 071	297	738	1 036	2 092	113	844	1 135
Februar	4 678	1 156	1 720	1 802	3 737	702	967	2 068
Mars	8 853	2 035	2 327	4 491	8 012	1 825	1 619	4 568
April	9 158	1 430	1 906	5 822	11 125	2 094	2 507	6 524
Mai	8 095	1 289	2 135	4 671	8 311	1 561	1 335	5 416
Juni	8 284	851	2 006	5 427	8 531	1 888	1 436	5 207
Juli	10 418	223	1 991	8 204	10 055	508	1 143	8 404
August	10 051	1 160	2 831	6 060	9 738	2 755	1 237	5 746
September	6 094	1 293	1 889	2 912	6 330	1 884	1 385	3 061
Oktober	3 488	651	1 452	1 385	2 848	260	1 001	1 587
November	3 121	335	1 299	1 487	2 064	443	819	802
Desember	1 843	102	750	991	1 590	181	840	569

Kilde: Svalbard Reiseliv. Mer informasjon: <http://www.svalbard.net/> .

153

Cruiseturisme. Antall ilandstigningsplasser og antall personer i land¹. 1996-2002

	Antall steder	Antall personer i land
1996	52	23 846
1997	71	20 134
1998	85	25 276
1999	90	21 756
2000	89	25 318
2001 ²	121	40 164
2002	126	42 453

¹Utenfor bosetning. ²Tallene for 2000 og tidligere år er ikke komplette. Dette er grunnlaget for den store økningen mellom 2000 og 2001.

Kilde: Sysselmannen på Svalbard.

Mer informasjon: <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm> eller http://www.sysselmannen.svalbard.no/index_no.htm.

154

Ny-Ålesund. Ankomster etter transportmiddel og overnattinger, etter personellkategori. 1996-2002

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Ankomster							
I alt	9 680	12 514	16 346	11 724	14 317	17 439	18 386
Via flyplass	1 468	2 235	2 008	2 056	2 245	2 359	2 338
Via skip	8 212	10 279	14 338	9 668	12 072	15 080	16 048
Overnattinger							
I alt	21 403	24 168	23 035	25 513	24 695	19 907	19 063
Forskning	8 942	11 886	9 836	9 838	9 993	9 383	9 913
Kings Bay-ansatte	7 973	6 550	7 943	8 500	8 471	7 470	6 755
Entreprenører	..	4 248	2 732	4 725	3 385	454	82
Andre	4 488	1 484	2 524	2 450	2 846	2 600	2 313

Kilde: Kings Bay AS. Mer informasjon: <http://www.kingsbay.no/>.

155

Registrerte søknader hos Sysselmannen for individuelle reisende¹ utenfor forvaltningsområde 10², etter hensikten med turen og framkomstmiddel. 1996-2002

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Søknader							
I alt	145	121	105	135	108	..	..
Av disse pålagt forsikring	60	56	61	69	67	..	..
Antall personer som søknadene gjelder	742	487	451	747	451	648	473
Hensikt med turen							
Vitenskapelig arbeid	23	19	17	21	20	26	20
Rekreasjon	108	92	83	108	81	84	90
Næringsvirksomhet	4	2	2	3	3	4	1
Annet	10	8	3	5	4	1	2
Framkomstmiddel³							
Ski	50	38	25	35	21	..	..
Til fots	50	37	23	39	23	..	..
Luft	15	17	9	10	8	..	..
Snøscooter	32	22	26	36	37	..	..
Båt	47	56	59	69	49	..	..
Annet	5	3	1	-	4	..	..

¹Personer som reiser på egenhånd eller i grupper uten å være en del av et opplegg organisert av en registrert turoperatør på Svalbard.

²Omfatter også de som frivillig registrerer seg hos Sysselmannen og ikke forlater forvaltningsområde 10. ³Summen overstiger antall søknader fordi flere framkomstmidler kan være oppgitt på samme søknad.

Kilde: Sysselmannen på Svalbard. Mer informasjon: <http://www.sysselmannen.svalbard.no/>.

156 Individuelle reisende¹ utenfor forvaltningsområde 10², etter nasjonalitet, 1996-2002

Nasjonalitet	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
I alt	742	487	451	747	451	648	479
Europa³							
I alt	731	485	442	731	437	..	..
Norge	202	205	243	421	193	..	..
Sverige	20	16	27	29	21	..	..
Danmark	14	8	12	11	7	..	..
Finland	44	20	3	12	7	..	..
Storbritannia	221	29	29	59	28	..	..
Nederland	5	24	18	23	26	..	..
Belgia	4	5	5	15	4	..	..
Tyskland	52	35	25	66	44	..	..
Frankrike	114	117	40	51	53	..	..
Polen	30	14	26	11	29	..	..
Resten av Europa	25	12	14	33	25	..	..
Amerika							
I alt	8	2	9	11	14	..	..
USA	7	2	8	6	13	..	..
Resten av Amerika	1	-	1	5	1	..	..
Asia							
Afrika							
Oseania							
Uoppgitt							

¹Personer som reiser på egenhånd eller i grupper uten å være en del av et opplegg organisert av en registrert turoperatør på Svalbard.

²Omfatter også de som frivillig registrerer seg hos Sysselmannen og ikke forlater forvaltningsområde 10. ³Omfatter Russland.

Kilde: Sysselmannen på Svalbard. **Mer informasjon:** <http://www.sysselmannen.svalbard.no/>

157 Individuelle reisende¹ utenfor forvaltningsområde 10², etter ankomstmåned, Søknader og personer, 1996-2002

Ankomstmåned	1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002	
	Søk- nader	Per- soner	Søk- nader	Per- soner	Søk- nader	Per- soner	Søk- nader	Per- soner	Søk- nader	Per- soner	Søk- nader	Per- soner	Søk- nader	Per- soner
I alt	145	742	121	487	105	451	137	747	108	451	123	648	117	473
Januar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-
Februar	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Mars	17	50	14	40	2	7	16	67	9	42	4	10	14	36
April	28	143	30	106	29	120	28	138	33	164	23	99	24	85
Mai	13	55	2	11	6	27	8	49	9	35	16	57	6	25
Juni	9	38	4	14	6	37	8	57	7	28	15	93	15	55
Juli	46	303	43	176	39	199	44	185	34	113	46	301	42	174
August	30	142	27	138	19	56	30	234	16	69	17	77	14	90
September	1	4	1	2	2	3	1	7	-	-	1	6	2	8
Oktober	1	7	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
November	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desember	-	-	-	-	-	-	1	9	-	-	-	-	-	-

¹Personer som reiser på egenhånd eller i grupper uten å være en del av et opplegg organisert av en registrert turoperatør på Svalbard.

²Omfatter også de som frivillig registrerer seg hos Sysselmannen og ikke forlater forvaltningsområde 10.

Kilde: Sysselmannen på Svalbard. **Mer informasjon:** <http://www.sysselmannen.svalbard.no/>

158 Antall overnattingsgjester i husholdningen. 2000. Antall personer og antall døgn. Prosent av husholdningene

	Antall personer							Antall døgn					
	I alt	Ingen	1-5 personer	6-10 personer	11-15 personer	16-20 personer	21 eller flere	I alt	1-7 døgn	8-14 døgn	15-21 døgn	22-28 døgn	29 døgn eller mer
Alle	100	16	42	27	8	5	1	100	25	19	18	7	31
Kjønn													
Mann	100	19	43	25	5	6	2	100	27	20	19	6	29
Kvinne.....	100	11	41	31	11	5	1	100	21	19	16	8	36
Alder													
16-24 år	100	25	64	6	-	6	-	100	37	19	19	4	22
25-44 år	100	13	43	30	8	4	1	100	23	20	19	7	31
45- år	100	18	35	29	9	7	2	100	23	19	16	6	36
Botid													
Opp til 2 år	100	16	45	28	8	4	-	100	29	18	18	7	29
2 opp til 4 år	100	15	36	24	11	11	2	100	31	22	9	7	30
4 opp til 10 år	100	11	44	32	8	3	1	100	16	16	26	9	34
10 år og mer	100	19	41	28	5	4	2	100	19	22	19	5	35
Husholdningstype													
Enpersonhusholdning	100	20	46	23	7	5	0	100	30	20	18	6	26
Flerpersonhusholdning	100	10	37	35	9	6	3	100	18	19	17	8	38
Huseier													
Svalbard Samfunnsdrift AS	100	20	46	22	6	3	3	100	31	20	23	5	20
Statsbygg	100	5	23	41	20	7	2	100	13	13	18	9	46
Samskipnaden i Tromsø. ...	100	:	:	:	:	:	:	100	:	:	:	:	:
Boligstiftelsen	100	19	50	19	5	7	-	100	26	19	18	7	31
Andre	100	13	44	33	4	5	1	100	23	25	14	7	31

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/.

159 Motorkjøretøyer og tilhengere registrert på Svalbard. 1994-2002

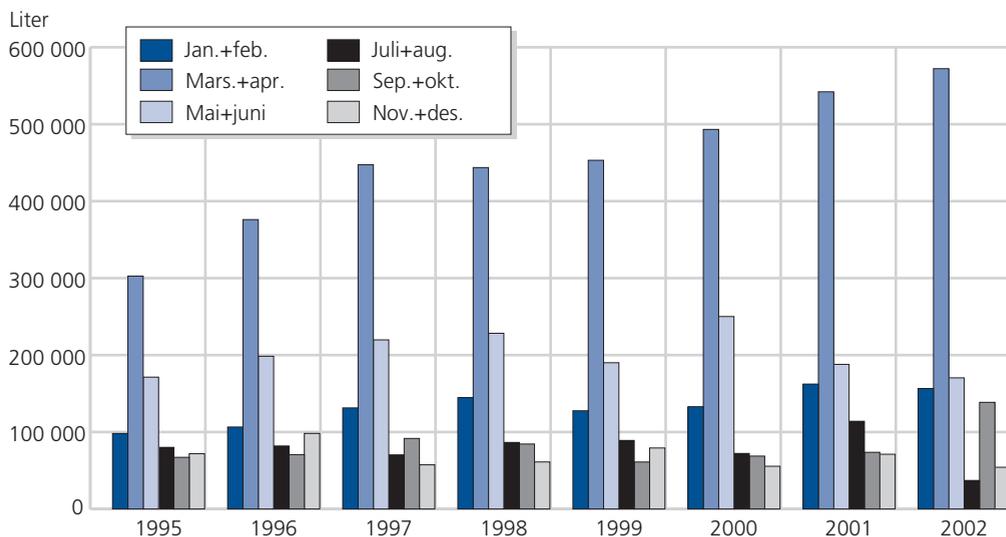
Vogntype	Registrert per 31. desember									
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
I alt	1 838	2 001	2 104	2 263	2 327	2 413	2 483	2 595	2 941	
Personbiler ²	448	456	467	505	500	639	651	657	760	
Busser	24	28	38	37	36	38	46	51	46	
Kjøretøyer for godstransport										
I alt	215	222	234	237	242	278	287	326	347	
Varebiler	103	104	103	98	111	120	121	138	147	
Lastebiler ³	41	42	41	41	38	43	36	45	42	
Kombinerte biler	39	45	60	69	65	89	102	111	128	
Beltebiler	14	14	14	14	14	14	15	16	16	
Trekkvogner	18	17	16	15	14	12	13	16	14	
Traktorer mv.	23	22	23	23	25	34	44	43	47	
Beltemotorsykler (snøscooter)	963	1 096	1 168	1 281	1 342	1 145	1 173	1 208	1 383	
Moped	49	47	46	42	41	36	36	48	58	
Motorsykler	40	40	36	42	40	43	48	50	55	
Tilhengere ⁴	76	90	92	96	101	200	198	212	245	
	Førstegangsregistrerte ¹									
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
I alt	158	225	265	340	199	203	248	370	298	
Personbiler ²	9	11	22	49	39	25	32	47	58	
Busser	2	2	7	-	-	2	6	4	-	
Kjøretøyer for godstransport										
I alt	12	9	16	11	5	26	26	34	32	
Varebiler	9	5	4	3	5	9	9	16	16	
Lastebiler ³	3	-	2	-	-	3	1	4	1	
Kombinerte biler	-	4	10	8	-	14	15	14	15	
Beltebiler	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
Trekkvogner	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
Traktorer mv.	1	-	2	-	-	-	-	1	1	
Beltemotorsykler (snøscooter)	133	194	212	272	145	145	166	259	172	
Moped	-	-	-	-	2	-	1	3	5	
Motorsykler	-	1	1	5	2	3	7	6	10	
Tilhengere ⁴	1	8	5	3	6	1	10	15	20	

¹Omfatter nye og brukimporterte kjøretøyer. ²Medregnet stasjonsbiler og ambulanser. ³Medregnet biler for spesialtransport.

⁴Medregnet semitrailere.

Kilde: Vegdirektoratet. **Mer informasjon:** <http://www.vegvesen.no/>.

160 Salg av bensin i Longyearbyen. 1995-2002. Liter



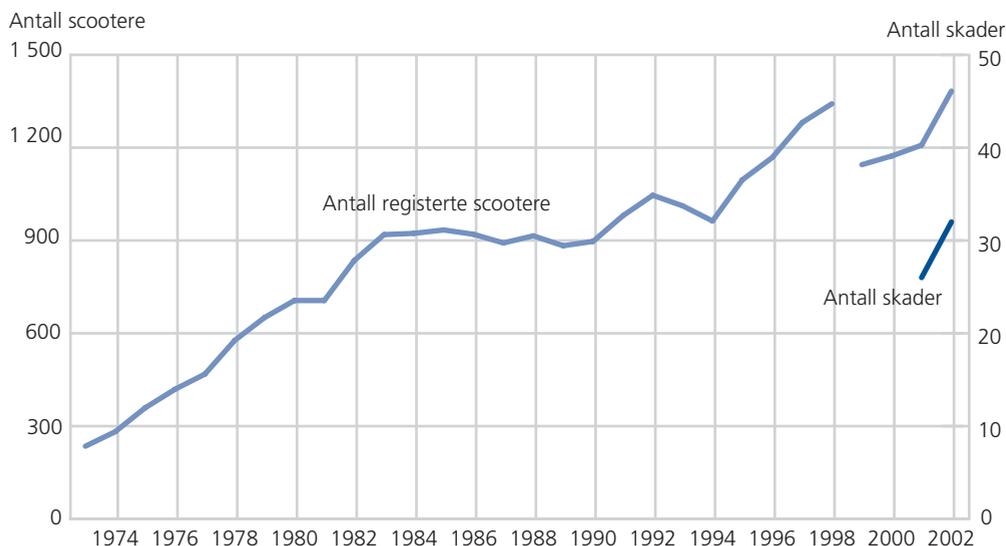
Kilde: Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS og Svalbard Auto. Mer informasjon: <http://www.snsk.no/>.

161 Husholdningers tilgang til motorkjøretøyer på Svalbard. Mars 2000. Prosent av husholdningene

	Disponerer bil	Eier bil	Disponerer snøscooter
Alle	62	74	81
Kjønn			
Mann	66	71	81
Kvinne	61	77	80
Alder			
16-24 år	42	65	78
25-44 år	67	72	81
45 - år	64	78	81
Botid			
Opp til 2 år	50	50	78
2 opp til 4 år	58	69	80
4 opp til 10 år	67	67	78
10 år og mer	83	93	87
Husholdning			
Enpersonhusholdning	48	65	76
Flerpersonhusholdning	84	80	87
Huseier			
Svalbard Samfunnsdrift AS	53	81	75
Statsbygg	67	55	94
Samskipnaden Universitetet i Tromsø	:	50	:
Boligstiftelsen	73	91	89
Andre	66	67	74

Kilde: Levekårsundersøkelsen i Longyearbyen 2000. Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: http://www.ssb.no/emner/00/02/notat_200031/.

162 Antall registrerte snøscootere¹ og antall ulykker i direkte forbindelse med scooterkjøring. 1973-2002



¹Ny metode ifra 1999.

Kilde: Sysselmannen på Svalbard, Longyearbyen Sykehus og Statistisk sentralbyrå.

Mer informasjon: <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm/> eller http://www.sysselmannen.svalbard.no/index_no.htm/.

163 Luftfart. Passasjerer og gods ved Svalbard/Longyear. 1990-2002

	I alt	Ruteflyging			Charterflyging			Gods		Post	
		I alt	Innenlands	Utenlands	I alt	Innenlands	Utenlands	Kommet	Sendt	Kommet	Sendt
	Antall passasjerer							Tonn			
1990	34 369	31 240	27 023	4 217	3 129	3 129	-	383	43	214	47
1991	35 054	31 957	28 472	3 485	3 097	2 948	149	354	69	169	43
1992	31 802	29 691	29 691	-	2 111	1 941	170	400	89	222	56
1993	32 285	29 755	29 755	-	2 530	1 430	1 100	439	97	246	82
1994	44 897	35 813	35 813	-	9 084	5 850	3 234	503	110	269	51
1995	50 424	41 056	41 056	-	9 368	6 601	2 767	608	183	322	59
1996	61 308	55 423	55 423	-	5 885	3 897	1 988	654	59	355	62
1997	54 463	52 227	52 227	-	2 236	1 482	754	665	54	388	73
1998	59 463	56 442	56 442	-	3 021	1 859	1 162	708	66	368	87
1999	62 327	60 091	60 091	-	2 236	1 557	679	654	45	359	79
2000	77 702	75 243	75 243	-	2 459	1 656	803	732	61	371	69
2001	87 770	84 235	84 235	-	3 535	2 386	1 149	778	52	405	62
2002	86 261	83 661	83 661	-	2 600	2 358	242	676	47	438	70

Kilde: Luftfartsverket. Hovedadministrasjonen. **Mer informasjon:** <http://www.Avinor.no/>.

164 Flyginger og passasjerer mellom Longyearbyen og Svea. 2001 og 2002

	2001			2002		
	Antall flyginger t/r	Passasjerer		Antall flyginger t/r	Passasjerer	
		Fra Longyearbyen	Fra Svea		Fra Longyearbyen	Fra Svea
I alt	1 199	12 371	12 350	1 033	8 517	8 640
Januar	89	984	841	90	742	650
Februar	82	759	781	64	571	581
Mars	86	745	776	62	431	502
April	79	799	740	84	653	601
Mai	117	1 233	1 160	90	718	699
Juni	109	1 131	1 209	104	770	794
Juli	107	1 024	956	79	569	551
August	116	1 174	1 244	86	799	768
September	110	1 277	1 261	97	876	919
Oktober	115	1 311	1 276	102	957	964
November	110	1 183	1 189	97	850	873
Desember	79	751	917	78	581	738
Gjennomsnitt per måned	100	1 031	1 029	86	710	720

Kilde: Store Norske Spitsbergen Grubekompani AS. Mer informasjon: <http://www.snsk.no/>.

165 Luftfart. Avganger ved Svalbard/Longyear, etter art. 1994-2002

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
I alt	2 070	2 024	2 447	2 337	2 248	2 012	2 502	2 998	2 828
Ruteflyging	286	354	399	376	398	413	505	591	498
Charterflyging	260	54	36	10	11	11	1 096	1 451	1 379
Ettersøking	6	17	7	15	22	26	16	11	14
Fraktflyging	5	1	3	5	11	-	9	7	14
Ambulanseflyging	29	31	29	26	31	30	103	60	34
Annen flyging	1 484	1 567	1 973	1 905	1 775	1 523	773	878	889

Kilde: Luftfartsverket, Hovedadministrasjonen. Mer informasjon: <http://www.avinor.no/>.

166 Helikopterflyging¹. Flytimer, etter type. 1993-2002

Type flyging	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
I alt	1 005	1 137	1 079	1 173	1 366	1 087	950	931	1 022	966
Flyging for Sysselmannen	316	278	354	417	356	375	316	293	336	325
Søk og redningsoppdrag	18	28	26	23	15	31	22	15	37	9
Øvelsesflyging ²	140	180	138	100	260	121	126	81	91	127
Ambulanse og pålagte oppdrag	56	62	67	37	121	63	73	58	52	41
Offentlige institusjoner utenom Sysselmannen .....	..	..	..	..	..	49	32	47	27	40
Næringsvirksomhet og turisme .....	..	..	..	..	..	212	109	147	99	213
Forskning og undervisning .....	..	..	..	..	..	165	251	192	324	189
Operatørselskapets egen flyging .....	..	..	..	..	..	71	21	98	56	22
Annet ³	475	589	494	596	614	-	-	-	-	-

¹Gjelder flyging foretatt av helikopterselskapet som opererer på Svalbard. Flyging med russiske helikopter, 330-skvadronen, kystvakten og ev. helikopter på utenlandske forsyningskip er ikke tatt med i statistikken. ²Omfatter egen øvelsesflyging og pålagt øvelsesflyging ved redningsøvelser. ³Omfatter operatørselskapets egne flyginger og flyging for forskning, undervisning, næringsvirksomhet, turister og offentlige etater utenom Sysselmannen.

Kilde: Sysselmannen på Svalbard. Mer informasjon: <http://www.sysselmannen.svalbard.no/>.

167

Telefontilknytninger per 31. desember og samtaleminutter, etter type. 1996-2002

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Abonnementer							
I alt	1 328	1 440	1 513	1 807	1 868	1 497	1 457
PSTN							
I alt	1 304	1 339	1 285	1 288	988	997	909
Bedrift	728	734	649	559	581	632	610
Privat	576	671	636	529	407	365	299
ISDN							
I alt	24	101	228	295	402	500	548
Bedrift	20	61	117	127	157	213	275
Privat	4	40	111	168	245	287	273
Grunntilknytning	23	98	116	291	398	496	547
Utvidet tilknytning	1	3	1	4	4	4	6
Samtaleminutter							
I alt .....	..	7 198 498	7 793 196	8 328 494	9 299 673	10 271 935	9 262 733
Lokalt .....	..	613 973	717 190	749 961	788 011	9 657 770	8 703 088
Fjernvalg ¹ .....	..	6 229 211	6 736 942	7 236 051	8 139 328	-	-
Utland .....	..	355 314	339 064	372 334	372 334	614 165	559 645

¹Fra 2001 skilles det ikke lenger mellom lokaltakst og fjerntakst.

Kilde: Telenor Svalbard AS. **Mer informasjon:** <http://www.telenor.no/>.

168

Posten. Trafikk, etter type. 1992-2002

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Fra Svalbard											
Lettgods	7 140	7 043	6 467	8 185	9 922	8 850	9 746	8 847	8 264	7 172	6 681
Innbetalingskort	21 318	19 687	19 600	19 135	18 893	15 147	13 222	11 315	10 970	11 144	10 219
Rekommanderte sendinger, verdibrev og verdipakker	2 921	2 337	2 565	2 505	2 900	1 239	924	1 071	1 077	1 093	840
Til Svalbard											
Lettgods	29 932	33 029	36 525	37 239	52 247	47 820	42 959	42 776	43 821	46 329	44 280
Utbetalingskort (inkl. utbetalingspostanvis- ninger)	5 986	5 119	4 975	4 383	4 182	3 307	3 139	1 900	1 129	1 078	976
Rekommanderte sendinger, verdibrev og verdipakker	4 458	2 340	2 200	1 837	2 295	2 291	2 188	2 100	2 247	2 294	1 881

Kilde: Materiale i Statistisk sentralbyrå og Posten Norge. **Mer informasjon:** <http://www.posten.no/>.

169 Skip anløpt bykaia¹ i Longyearbyen, etter type. 1995-2002

	Cruiseskip			Kystcruiseskip ²			Andre anløp ³			Forskning og under-visning
	Antall anløp ³	Antall liggedøgn	Antall personer i land	Antall skip	Antall liggedøgn	Antall personer i land	Lasteskip	Fiskebåter	Marine og kystvakt	
1995	17	12	7 519	8	151	2 665	12	44	6	18
1996	11	8	4 669	9	250	4 433	22	80	10	28
1997	21	16	9 133	7	172	⁴ 4 428	8	58	6	35
1998	20	15	9 089	8	268	5 238	8	11	5	26
1999	22	18	10 667	10	293	5 284	8	42	3	34
2000	23	17	8 474	9	366	7 425	5	50	5	28
2001	27	20	10 870	73	320	8 058	11	51	11	47
2002	29	17	10 567	259	381	8 190	29	43	17	47

¹Omfatter ikke MS Polarsyssel, som leies sju måneder i året av Sysselmannen, fritidsfartøy og skip som anløper Gamlekaia og Kullkaia. ²Benyttes Longyearbyen som utgangspunkt for sine sellinger. Antall anløp er derfor ikke tilgjengelig. ³Samme skip kan stå bak flere anløp.

⁴Mangler personer i land for to skip.

Kilde: Svalbard Samfunnsdrift AS. **Mer informasjon:** <http://www.ssd.no/>.

170 Skip anløpt Gamlekaia og Kullkaia i Longyearbyen. 1995-2002

	Antall anløp	Antall liggedøgn	Gods lastet			
			I alt	Kull	Annet gods	Gods losset
						1 000 tonn
1995	53	86	216,3	213,1	3,2	0,3
1996	46	80	203,4	199,9	3,5	0,4
1997	38	63	91,3	87,5	3,8	0,6
1998	39	70	112,8	109,8	3,0	1,6
1999	12	21	..	108,5	..	..
2000	9	13	..	63,4	..	..
2001	58	92	..	..	1,8	3,9
2002	67	148	..	..	0,6	4,4

Kilde: Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS og NorCargo Svalbard AS.

Mer informasjon: <http://www.snsk.no/> og <http://www.norcargo.no/>.

171 Passasjerer og gods til Svalbard med MS Nordstjernen. 1997-2001

	Antall passasjerer	Gods i kg	
		Tromsø-Svalbard	Svalbard-Tromsø
1997	1 150	731 086	102 277
1998	1 350	470 450	129 642
1999	1 340	407 855	77 223
2000	1 480	353 726	73 792
2001	1 299	280 500	45 600

Kilde: Troms Fylkes Dampskipselskap ASA og Nor-Cargo Svalbard AS. **Mer informasjon:** <http://www.tfds.no/> eller <http://www.norcargo.no/>.

172 Overnattinger i Ny-Ålesund, etter personellkategori og måned. 1997-2002

	I alt	Januar	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	Sep- tember	Okto- ber	Novem- ber	Desem- ber
1997													
I alt	24 168	1 059	1 147	1 370	1 065	1 876	2 338	3 930	3 716	1 914	1 571	2 645	1 537
Forskere	11 886	739	728	830	511	983	1 214	2 133	1 773	602	412	1 278	683
Kings Bay-ansatte	6 550	317	391	458	463	529	671	893	752	569	450	576	481
Entreprenører	4 248	0	8	27	47	136	363	611	741	519	692	789	315
Annet	1 484	3	20	55	44	228	90	293	450	224	17	2	58
1998													
I alt	23 034	1 138	1 177	1 294	1 845	2 121	2 726	3 551	3 068	1 812	1 443	1 518	1 341
Forskere	9 836	607	579	733	673	856	1 276	1 787	1 322	738	434	348	483
Kings Bay-ansatte	7 943	443	445	457	578	655	753	894	1 084	690	666	702	576
Entreprenører	2 732	0	0	10	171	335	551	436	202	258	215	349	205
Annet	2 523	88	153	94	423	275	146	434	460	126	128	119	77
1999													
I alt	25 513	1 678	1 501	1 849	1 731	1 915	2 094	4 408	3 704	2 043	1 972	1 417	1 201
Forskere	9 838	627	516	705	620	873	907	2 306	1 589	555	374	420	346
Kings Bay-ansatte	8 500	567	459	606	676	689	775	1 120	1 013	725	673	586	611
Entreprenører	4 725	432	423	360	61	76	151	424	737	642	869	374	176
Annet	2 450	52	103	178	374	277	261	558	365	121	56	37	68
2000													
I alt	24 695	1 931	1 750	1 998	2 837	2 419	2 211	3 138	2 800	1 432	1 105	1 615	1 459
Forskere	9 993	560	543	679	1 064	989	975	1 759	1 344	485	314	801	480
Kings Bay-ansatte	8 471	644	622	712	713	773	764	898	904	640	583	538	680
Entreprenører	3 385	669	502	520	428	402	136	74	74	92	154	217	117
Annet	2 846	58	83	87	632	255	336	407	478	215	54	59	182
2001													
I alt	19 907	1 428	1 211	1 423	1 914	1 741	2 105	2 766	2 454	1 990	1 000	850	1 025
Forskere	9 383	435	508	592	959	861	1 209	1 637	1 268	832	435	302	345
Kings Bay-ansatte	7 470	657	540	577	589	637	731	870	794	573	515	480	507
Entreprenører	454	270	60	-	8	-	15	21	44	8	-	25	3
Annet	2 600	66	103	254	358	243	150	238	348	577	50	43	170
2002													
I alt	19 063	1 016	890	1 583	1 805	1 900	1 860	2 972	2 115	1 287	1 017	1 336	1 282
Forskere	9 913	446	376	718	941	964	1 011	1 710	1 136	653	460	737	761
Kings Bay-ansatte	6 755	480	437	579	602	564	649	788	652	502	495	553	454
Entreprenører	82	7	8	6	-	-	-	-	39	5	3	14	-
Annet	2 313	83	69	280	262	372	200	474	288	127	59	32	67

Kilde: Kings Bay AS. Mer informasjon: <http://www.kingsbay.no/>.

173

Forskeraktivitet i Ny-Ålesund. Overnattinger, etter nasjonalitet på vertskapsstasjon. 1996-2002

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
I alt	8 942	11 886	9 836	9 838	9 993	9 383	9 913
Norsk	5 288	6 510	5 015	5 115	5 365	4 034	3 733
Tysk	2 016	3 044	2 514	2 240	2 142	2 304	2 501
Japansk	634	484	607	583	639	315	409
Britisk	774	459	607	874	1 143	827	1 013
Italiensk ¹	-	367	562	396	260	795	453
Nederlandsk	-	121	164	130	162	94	34
Fransk	115	188	190	345	268	412	456
Koreansk ²	100	-	-	-	-	-	176
Andre ³	15	713	177	155	14	602	1 138

¹Italiensk forskningsstasjon åpnet i 1997. Tidligere ble italiensk aktivitet regnet under Norge ved Norsk Polarinstitutt. ²Korea åpnet egen base i april 2002. ³Den store mengden andre er stort sett amerikanere som jobbet på rakettkampanje i 2002.

Kilde: Kings Bay AS. **Mer informasjon:** <http://www.kings.bay/no/> .



Offentlig sektor

174 Statsforvaltningen på Svalbard, inntekter og utgifter, etter art.¹ 1993-2002. Mill. kr

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
A. Løpende inntekter	70,8	71,4	73,3	102,6	82,1	85,5	84,1	93,1	90,7	137,5
1. Formuesinntekter	3,0	2,3	3,0	2,2	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2. Skatteinntekter	12,2	18,8	15,2	15,3	21,1	33,9	36,4	22,9	29,5	36,4
Produksjonsskatter	0,9	1,3	1,1	0,9	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Skatt på inntekt, formue mv.	11,3	17,5	14,2	14,3	20,3	33,9	36,4	22,9	29,5	36,4
3. Andre løpende overføringer	55,6	50,3	55,1	85,1	59,4	51,5	47,8	70,2	61,2	101,1
Overføringer fra offentlig forvaltning	55,6	50,3	55,1	85,1	57,9	50,5	46,5	69,0	60,0	100,1
Bøter, inndragninger mv.	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	1,3	1,2	1,2	0,9
C. Totale inntekter (=A)	70,8	71,4	73,3	102,6	82,1	85,5	84,1	93,1	90,7	137,5
D. Løpende utgifter	66,5	66,7	68,9	69,1	72,8	78,4	78,4	86,3	87,3	133,7
1. Formuesutgifter	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2. Overføringer til private	1,1	1,3	1,2	1,1	1,6	1,6	1,8	1,8	2,8	47,2
Stønader til husholdninger	0,0	1,3	1,2	1,1	1,6	1,6	1,8	1,8	2,8	47,2
Overføringer til ideelle organisasjoner	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3. Andre løpende overføringer	2,5	2,5	2,5	2,7	2,9	3,0	3,0	2,7	2,5	2,5
Overføringer til offentlig forvaltning	2,5	2,5	2,5	2,7	2,9	3,0	3,0	2,7	2,5	2,5
4. Konsum i offentlig forvaltning	62,9	62,9	65,2	65,3	68,3	73,9	73,7	81,9	82,1	84,0
Lønnskostnader	10,6	10,6	11,0	12,2	13,8	15,6	14,9	14,8	17,2	16,9
Produktinnsats	54,1	54,1	56,4	55,7	56,5	60,9	61,6	69,8	69,2	70,7
Gebyrer (-)	-1,8	-1,8	-2,2	-2,6	-2,0	-2,6	-2,8	-2,7	-4,4	-3,5
E. Netto sparing (A-D)	4,3	4,7	4,4	33,5	9,3	7,0	5,7	6,8	3,4	3,8
F. Kapitalutgifter	3,2	4,5	3,5	8,0	30,8	9,5	3,9	7,0	3,8	3,4
Nettoinvestering i fast realkapital	3,2	4,5	3,5	8,0	30,8	9,5	3,9	7,0	3,8	3,4
G. Totale utgifter (D+F)	69,7	71,2	72,4	77,1	103,6	87,9	82,3	93,3	91,1	137,1
H. Nettofinansinvesteringer (C-G)	1,1	0,2	0,9	25,5	-21,5	2,5	1,8	-0,2	-0,4	0,4
Overskudd før lånetransaksjoner	1,1	0,2	0,9	25,5	-21,5	2,5	1,8	-0,2	-0,4	0,4

¹Tabellen tilsvarer tabell 576 i Statistisk årbok 2003 beregnet for Svalbard.

Kilde: Materiale i Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/offinnut/> .

175 Statsforvaltningen på Svalbard. Totale utgifter, etter formål¹. 1993-2002. Mill. kr

Formål	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Totale utgifter	69,1	70,4	72,0	77,1	102,7	87,5	82,1	93,3	93,0	138,2
01. Alminnelig offentlig tjenesteyting	20,5	20,6	21,5	28,6	53,4	36,1	31,9	40,7	40,2	86,6
04. Næringsøkonomiske formål	43,3	44,3	44,9	42,8	43,9	46,3	45,8	48,0	47,7	48,6
08. Fritid, kultur, religion	4,4	4,6	4,7	4,8	4,5	4,2	4,4	4,6	5,1	3,0
09. Utdanning	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	-	-	-	-

¹Formålsgrupperingen (COFOG) er en internasjonal standard for klassifisering av offentlig forvaltningstransaksjoner.

Kilde: Materiale i Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/offinnut/> .

176 Svalbardbudsjettet. Inntekter, etter type. Regnskapstall. 1993-2003

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ¹	2003 ¹
I alt	72 576	73 269	75 530	105 283	84 342	88 051	86 774	95 890	95 129	141 977	150 925
Sysselemdann	640	483	413	923	1 470	984	1 142	1 291	1 226	200	200
Sysselemdanns transport- tjeneste	240	327	851	811	1 530	1 859	2 114	1 984	1 388	1 700	1 500
Bergmesteren	134	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Statens bygninger i Longyearbyen	763	1 007	925	952	666	742	639	670	3 003	2 884	3 498
Tilsyn elektriske anlegg	20	49	71	-	-	-	-	-	-	-	-
Skatter og avgifter	15 106	21 065	18 204	17 494	22 784	33 921	36 355	22 917	29 479	31 200	33 500
Tilskudd statsbudsjettet	55 673	50 332	55 066	85 103	57 892	50 545	46 525	69 028	60 033	105 993	112 227

¹Tall for 2002 og 2003 er budsjetterte.

Kilde: St.prp. nr. 1. Mer informasjon: <http://www.odin.dep.no/jd/norsk/publ/stprp/>.

177 Svalbardbudsjettet. Utgifter, etter type. Regnskapstall. 1993-2003

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ¹	2003 ¹
I alt	71 535	73 588	74 619	83 166	105 615	90 494	85 086	96 295	97 856	141 977	150 925
Svalbard kirke	1 075	1 227	1 259	1 410	1 447	1 569	1 562	1 560	1 624	1 725	1 775
Tilskudd Svalbard- rådet, lærerlønn, kul- turelle formål m.m.	1 971	2 212	2 113	2 261	2 560	2 540	1 750	1 750	2 800	-	-
Tilskudd til Longyear- byen lokalstyre ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 240	51 688
Tilskudd til velferds- arbeid på Svalbard, kulturelle formål m.m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	960	960
Sysselemdann	8 874	9 098	11 110	15 960	17 041	16 161	17 522	19 800	18 522	18 150	18 700
Sysselemdanns trans- porttjeneste	40 560	41 530	41 982	39 754	40 735	43 088	42 577	44 938	44 570	45 850	45 850
Tilfeldige utgifter	290	253	602	216	570	657	815	7 183	3 977	4 100	4 100
Kulturminnetiltak	2 258	2 220	2 374	2 364	2 502	2 645	2 133	1 981	2 039	2 050	2 050
Bergmesteren	1 653	1 666	1 408	1 434	1 425	1 482	1 443	1 492	1 491	1 830	1 530
Refusjon til Norsk Polarinstitutt	2 450	2 500	2 500	2 700	2 900	2 950	2 950	2 650	2 450	2 450	2 450
Fyr og radiofyr	2 691	2 769	2 821	3 077	3 150	3 200	3 200	3 200	3 200	3 300	3 300
Statens bygninger i Longyearbyen	8 800	9 335	7 635	13 083	32 257	14 229	9 714	10 356	15 485	13 572	13 972
Ligningsforvaltningen for Svalbard	893	739	771	907	1 028	1 973	1 420	1 385	1 699	1 750	1 950
Tilsyn elektriske anlegg	20	39	44	-	-	-	-	-	-	-	-

¹Tall for 2002 og 2003 er budsjetterte. ²Longyearbyen lokalstyre overtok eierskapet til Svalbard Samfunnsdrift AS 1. januar 2002.

Kilde: St.prp. nr. 1. Mer informasjon: <http://www.odin.dep.no/jd/norsk/publ/stprp/>.



General subjects

1 Election for the Council of Svalbard/Longyearbyen Community Council¹. Valid votes, per cent of valid votes and representatives, by party/electoral list. 1993, 1995, 1997, 1999 and 2001

	Party/electoral list							
	Total	Labour Party	Conservative Party	Christian Democratic Party	Tverrpolitisk Fellesliste ²	Samarbeidslista	Felleslista for Gr. 7	Store Norske fellesliste
Votes								
1993	373	95	.	.	102	38	53	85
1995	419	146	36	.	152	85	.	.
1997	342	92	34	38	178	.	.	.
1999	497	129	47	46	275	.	.	.
2001	623	236	63	26	298	.	.	.
Per cent								
1993	100	26	.	.	27	10	14	23
1995	100	35	9	.	36	20	.	.
1997	100	27	10	11	52	.	.	.
1999	100	26	10	9	55	.	.	.
2001	100	38	10	4	48	.	.	.
Representatives								
1993	15	4	.	.	4	1	2	4
1995	15	5	1	.	6	3	.	.
1997	15	4	1	1	9	.	.	.
1999	15	4	1	1	9	.	.	.
2001	15	6	1	-	8	.	.	.

¹Transfer of authority from Council of Svalbard to Longyearbyen Community Council 1 January 2002. ²Joint List in 1993 and 1995.

Source: Longyearbyen Community Council. **More information:** <http://www.ssd.no/> or <http://www.lokalstyre.no/>.

2 Election for the Council of Svalbard/Longyearbyen Community Council¹. Representatives, by sex and party/electoral list. 1993, 1995, 1997, 1999 and 2001

	Total	Labour Party	Conservative Party	Christian Democratic Party	Tverrpolitisk Fellesliste ²	Samarbeidslista	Felleslista for Gr. 7	Store Norske fellesliste
1993								
Total	15	4	.	.	4	1	2	4
Males	9	2	.	.	2	-	2	3
Females	6	2	.	.	2	1	-	1
1995								
Total	15	5	1	.	6	3	.	.
Males	9	3	1	.	4	1	.	.
Females	6	2	-	.	2	2	.	.
1997								
Total	15	4	1	1	9	.	.	.
Males	8	2	1	-	5	.	.	.
Females	7	2	-	1	4	.	.	.
1999								
Total	15	4	1	1	9	.	.	.
Males	9	3	1	-	5	.	.	.
Females	6	1	-	1	4	.	.	.
2001								
Total	15	6	1	-	8	.	.	.
Males	11	4	1	-	6	.	.	.
Females	4	2	-	-	2	.	.	.

¹Transfer of authority from Council of Svalbard to Longyearbyen Community Council 1 January 2002. ²Joint List in 1993 and 1995.

Source: Longyearbyen Community Council. More information: <http://www.ssd.no/> or <http://www.lokalstyre.no/> .

3 Longyearbyen Community Council. Representation, by sex and age. 2002

Sex	Total	Age			
		Under 30	30-40	40-50	Over 50
Total	15	.	3	4	8
Females	4	.	3	.	1
Males	11	.	.	4	7

Source: Longyearbyen Community Council. More information: <http://www.lokalstyre.no/> .

4 Voting at the election for the Council of Svalbard 1999, by different groups. In per cent of population groups

	Labour Party	Conservative Party	Christian Democratic Party	Interpolitical Joint List	Other
All	20	7	8	59	2
Sex					
Male	20	8	8	57	2
Female	21	4	7	62	3
Age					
18-24 years	15	-	15	67	3
25-44 years	18	4	6	66	3
45- years	25	12	9	47	1
Family phase					
Single	20	9	6	57	4
Single with children	25	-	31	44	-
Couples without children	21	9	8	55	2
Couples with children	20	2	7	66	1
Education					
Lower secondary education	24	24	6	47	-
Upper secondary education	24	7	11	53	2
Tertiary education 1	16	6	5	67	3
Tertiary education 2+	15	4	3	70	4
Period of residence					
Up to 2 years	15	8	9	63	2
2 up to 4 years	14	1	4	71	5
4 up to 10 years	15	4	11	65	2
10 years and more	30	10	8	46	1
Income					
Unknown	13	4	22	57	4
Under 100 000 kroner	28	6	11	56	-
100 000-199 999 kroner	20	2	5	66	-
200 000-299 999 kroner	18	5	8	60	4
300 000-399 999 kroner	29	8	6	54	1
400 000 kroner or more	12	10	7	64	1
Occupation sector					
Government employee	15	2	7	71	2
Local government	6	4	4	81	4
Higher education	30	4	7	48	4
Mining and quarrying	46	14	3	30	1
Tourism	9	2	4	78	-
Other	15	8	12	59	3
Starting Election 1997					
Red Electoral Alliance	:	:	:	:	:
Socialist Left Party	20	3	3	70	5
Labour Party	41	1	6	49	2
Liberal Party	5	5	10	71	10
Christian Democratic Party	4	-	42	50	4
Coast Party	:	:	:	:	:
Centre Party	10	5	-	86	-
Conservative Party	10	37	2	51	-
Progress Party	15	5	15	60	-

¹Based on interview of a sample of the population.

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000, Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/

5 Voting¹ at the Storting Election 1997. March 2000. In per cent of population groups

	Total	RV/AKP	SV	Ap	V	KrF	Sp	H	Frp	Other parties	Re-fused/ Do not know
All	100	2	11	37	6	7	6	13	9	1	9
Sex											
Male	100	1	6	37	7	6	7	15	12	1	9
Female.....	100	3	17	36	5	9	4	11	6	1	8
Age											
20-24 years	100	4	15	31	-	8	12	4	12	4	12
25-44 years	100	2	11	38	6	7	7	9	10	1	9
45- years	100	1	11	36	6	8	2	21	8	1	7
Family phase											
Single	100	2	9	31	9	4	9	12	12	2	10
Single with children.....	100	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Couples without children.....	100	2	15	38	5	9	4	18	3	-	7
Couples with children	100	1	11	42	4	10	3	13	9	-	7
Living conditions											
1 or 2 rooms	100	3	10	26	7	5	8	13	15	2	13
3 rooms.....	100	2	14	42	5	9	7	12	5	1	3
4 rooms or more	100	-	11	41	7	8	3	16	7	-	8
Education											
Lower secondary education.....	100	-	4	41	-	4	-	19	26	-	7
Upper secondary education.....	100	1	7	40	4	6	6	14	12	2	9
Tertiary education 1.....	100	6	19	30	9	10	6	13	1	-	7
Tertiary education 2+	100	1	21	31	12	8	6	10	2	1	8
Period of residence											
Up to 2 years.....	100	2	12	28	6	9	6	15	10	2	10
2 up to 4 years	100	1	14	35	7	8	7	7	13	1	6
4 up to 10 years	100	1	8	47	8	8	7	10	7	-	6
10 years and more.....	100	2	10	41	4	3	3	18	7	1	10
Income											
Under 100 000 kroner.....	100	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
100 000-199 999 kroner.....	100	2	18	44	2	8	3	8	10	-	5
200 000-299 999 kroner.....	100	1	13	35	8	6	5	11	8	2	12
300 000-399 999 kroner.....	100	1	11	38	6	8	6	12	10	-	9
400 000 kroner or more	100	3	1	30	6	6	8	25	13	1	7
Occupation sector											
Government employee	100	4	12	38	13	8	3	10	2	1	9
Local government	100	-	20	35	7	9	7	15	2	2	4
Higher education.....	100	-	35	24	6	-	9	6	6	-	15
Mining and quarrying	100	-	4	44	2	4	10	13	12	1	10
Tourism	100	-	4	43	8	8	4	14	8	-	10
Other.....	100	1	9	34	3	7	4	16	16	1	9
Occupational status											
Worker	100	-	3	39	3	3	10	9	20	2	11
Employee.....	100	2	15	39	4	7	5	15	5	1	8
Senior employee	100	1	13	34	10	8	3	13	7	-	10
Self-employed	100	-	10	45	10	10	-	15	5	-	5
Student, pupil	100	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Others.....	100	10	10	34	-	14	7	14	7	-	-

¹Based on interview of a sample of the population.

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_2000031/.

6

**Election turnout of residents on Svalbard at different elections. March 2000.
In per cent of population groups**

	Council of Svalbard 1999	County Council Election 1999	Municipal Election 1999	Storting Election 1997
All	60	34	34	74
Sex				
Male	63	36	36	73
Female	57	30	30	75
Age				
18-24 years	39	15	14	54
25-44 years	58	32	33	72
45- years	72	43	43	82
Family phase				
Single	57	33	34	70
Single with children	76	33	33	72
Couples without children	68	42	41	74
Couples with children	57	29	29	80
Living conditions				
1 or 2 rooms	48	27	25	69
3 rooms	64	38	40	71
4 rooms or more	71	36	36	80
Education				
Lower secondary education	40	30	30	68
Upper secondary education	58	30	31	72
Tertiary education 1	66	38	34	74
Tertiary education 2+	76	46	47	85
Period of residence				
Up to 2 years	46	35	35	80
2 up to 4 years	57	35	36	73
4 up to 10 years	67	38	38	69
10 years and more	72	29	28	72
Income				
Under 100 000 kroner	53	29	29	78
100 000-199 999 kroner	47	24	26	73
200 000-299 999 kroner	60	32	31	70
300 000-399 999 kroner	66	39	40	75
400 000 kroner or more	74	41	42	86
Occupation sector				
Government employee	75	50	51	88
Local government	81	31	29	81
Higher education	69	38	36	87
Mining and quarrying	73	29	31	67
Tourism	52	24	20	58
Other	47	33	34	73
Occupational status				
Worker	47	24	26	64
Employee	59	30	29	69
Senior employee	76	46	46	86
Self-employed	57	32	29	74
Student, pupil	42	18	18	:
Other	45	33	31	74

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/

7 Attitude towards introduction of local government in Longyearbyen. March 2000. Per cent of population groups

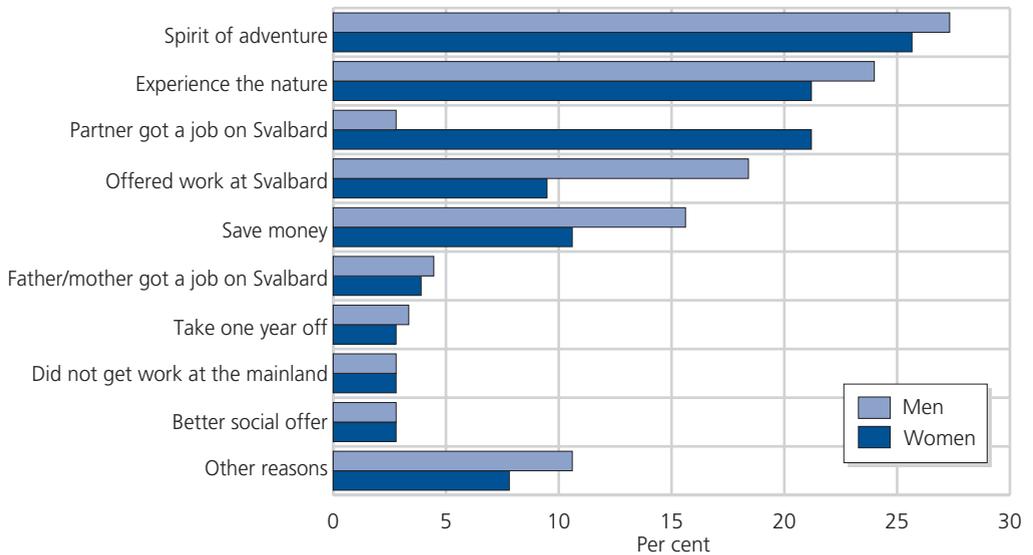
	Total	Positive	Negative	Uncertain
All	100	35	50	14
Sex				
Male	100	38	50	11
Female	100	31	50	18
Age				
16-24 years	100	36	32	29
25-44 years	100	33	54	12
45- years	100	38	49	12
Family phase				
Single	100	35	52	14
Single with children	100	19	62	19
Couples without children	100	43	46	9
Children with children	100	32	50	17
Education				
Lower secondary education	100	28	51	21
Upper secondary education	100	32	52	15
Tertiary education 1	100	42	51	7
Tertiary education 2+	100	41	47	11
Period of residence				
Up to 2 years	100	30	54	15
2 up to 4 years	100	35	52	12
4 up to 10 years	100	31	56	13
10 years and more	100	43	40	16
Income				
Under 100 000 kroner	100	35	32	29
100 000-199 999 kroner	100	31	44	22
200 000-299 999 kroner	100	30	57	12
300 000-399 999 kroner	100	43	45	12
400 000 kroner or more	100	37	60	3
Occupation sector				
Government employee	100	29	61	9
Local government	100	45	43	12
Higher education	100	33	51	15
Mining and quarrying	100	44	40	15
Tourism	100	33	53	13
Other	100	32	53	14
Election for the Council of Svalbard				
Voted	100	40	48	11
Did not vote	100	28	53	18
Of them who voted				
Labour Party	100	56	27	16
Conservative Party	100	62	31	7
Christian Democratic Party	100	26	54	20
Tverrpolitisk Fellesliste	100	33	58	9
Other	:	:	:	:

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/

8

Reason for moving to Svalbard. March 2000. Per cent

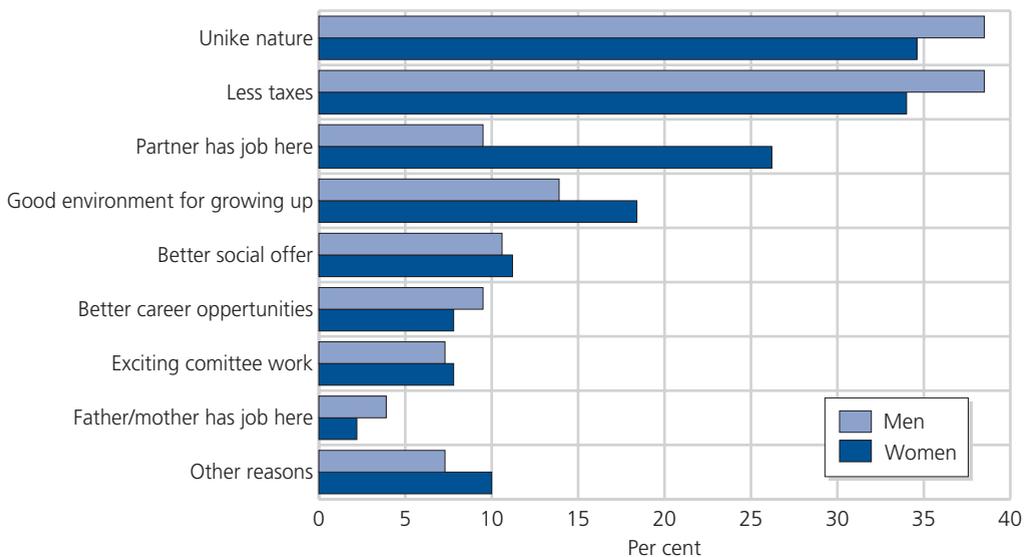


Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/.

9

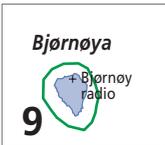
Reason for staying on Svalbard. March 2000. Per cent



Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/.

10 Svalbard. The areas of administration



Map data: Norwegian Polar Research Institute
Data source: District Governor of Svalbard



Environment

11 Geographical survey. Islands and glaciers

Islands	Area ¹	Of this glaciers ²	Circumference
	km ²		km
Svalbard			
Total	61 022	36 502	8 829
Spitsbergen	37 673	21 977	3 919
Nordautlandet	14 443	11 009	1 688
Edgeøya	5 074	2 102	502
Barentsøya	1 288	558	205
Kvitøya	682	675	119
Prins Karls forland	615	96	320
Kongsøya	191	9	132
Bjørnøya	178	-	88
Svenskøya	137	2	62
Wilhelmøya	120	40	58
Other islands and islets	621	34	1 736
	Area ¹	Of this glaciers ²	Circumference
	km ²		km
Mainland Norway			
Islands in Mainland Norway			
Hinnøya (Nordland and Troms)	2 205	-	..
Senja (Troms)	1 586	-	..
Langøya (Nordland)	850	-	..
Glaciers in Mainland Norway			
Jostedalbreen .....	.	487	..
Vestre Svartisen .....	.	221	..
Søndre Folgefonna .....	.	185	..
Østre Svartisen .....	.	148	..

¹The estimates are based on the map set Svalbard 1:250 000. The system of co-ordinates is UTM33, ED50. ²The glacier fronts on land are from the maps Svalbard 1:100 000 (1936-1990). The glacier fronts at sea are updated from satellite photos in the period 1986-1993.

Source: Norwegian Polar Research Institute and Statistics Norway. **More information:** <http://www.npolar.no/MOSJ> or <http://www.ssb.no/>

12 Geographical survey. Fjords and mountains

The longest fjords	km	The highest mountains	m
Svalbard		Svalbard	
Wjedefjorden	108	Newtontoppen	1 713
Isfjorden	107	Perriertoppen	1 712
Van Mijenfjorden	83	Ceresfjellet	1 675
Woodfjorden	64	Chadwickryggen	1 640
Wahlenbergfjorden	46	Gallieotoppen	1 637
In mainland		In mainland	
Sognefjorden	204	Galdhøpiggen	2 469
Hardangerfjorden	179	Glittertind ¹	2 464
Trondheimsfjorden	126	Store Skagastølstind	2 406
Porsangerfjorden	123	Styggedalstind	2 387
Storfjorden	110	Skarstind	2 373

¹Including glacier at summit.

Source: Norwegian Polar Research Institute and Statistics Norway. **More information:** <http://www.npolar.no/> and <http://www.ssb.no/>

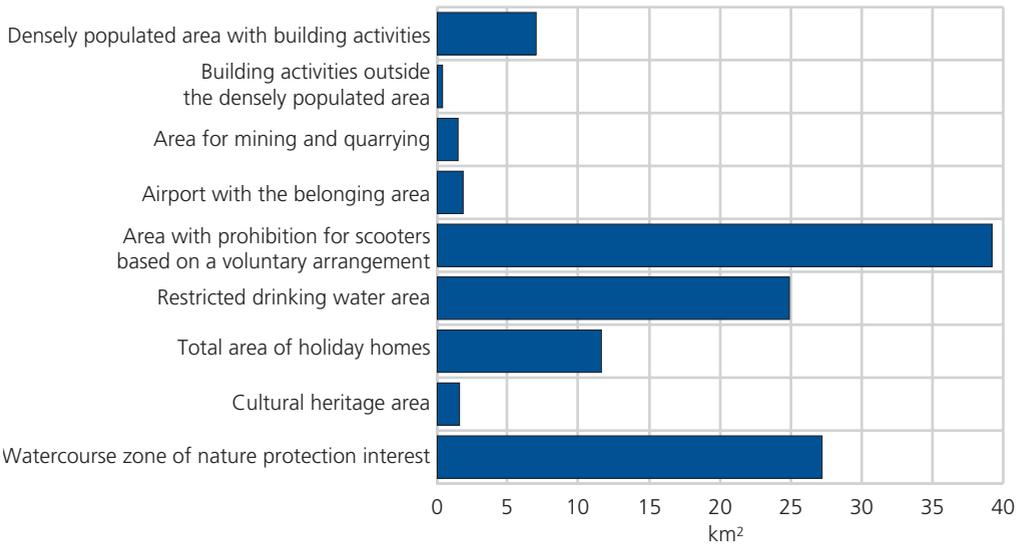
13 Distribution of area at Svalbard and Mainland Norway, by elevation tints, land and freshwater per 1 January 2003. km² and per cent

	Area at Svalbard, km ²	Per cent	
		At Svalbard	Mainland Norway
Total	61 020	100,0	100,0
Distribution of area by elevation tints (metres above sea level)			
0-299	26 450	43.3	31.7
300-599	22 960	37.6	28.7
600-899	8 970	14.7	19.5
900 and above	2 670	4.4	20.1
Distribution of area, land - freshwater			
Land	60 625	99.4	94.6
Freshwater, lakes	395	0.6	5.4

Source: The Norwegian Mapping Authority and Norwegian Polar Research Institute.

More information: <http://www.statkart.no/> and <http://www.npolar.no/> .

14 Use of the areas¹ in Longyearbyen. 1 January 2001



¹The areas are partly overlapped and do not represent the whole area plan for Longyearbyen. The other area is recreational area, sea area and road system. The whole area plan represents 242.8 km², of this 210.2 km² is land area and 32.6 km² sea area.

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. More information: <http://www.ssd.no/> .

15 Building areas, harbour areas and cultural heritage areas in Longyearbyen, by status of expansion. 31 December 2002. Decares

Type of area	Total	Status of expansion		
		Expansion completed	Expansion in progress	Expansion not started
Total¹	1 938.6	1 099.0	722.2	117.4
Dwellings	526.9	252.5	239.5	34.9
Service	605.7	135.8	387.4	82.5
Harbour	104.0	8.7	95.3	0.0
Recreational area	219.0	219.0	.	.
Cultural heritage	483.0	483.0	.	.

¹The area represents 28 per cent of the village of Longyearbyen. The other area is recreational area, sea area and road system. The total area within the village border is 6 998 decares.

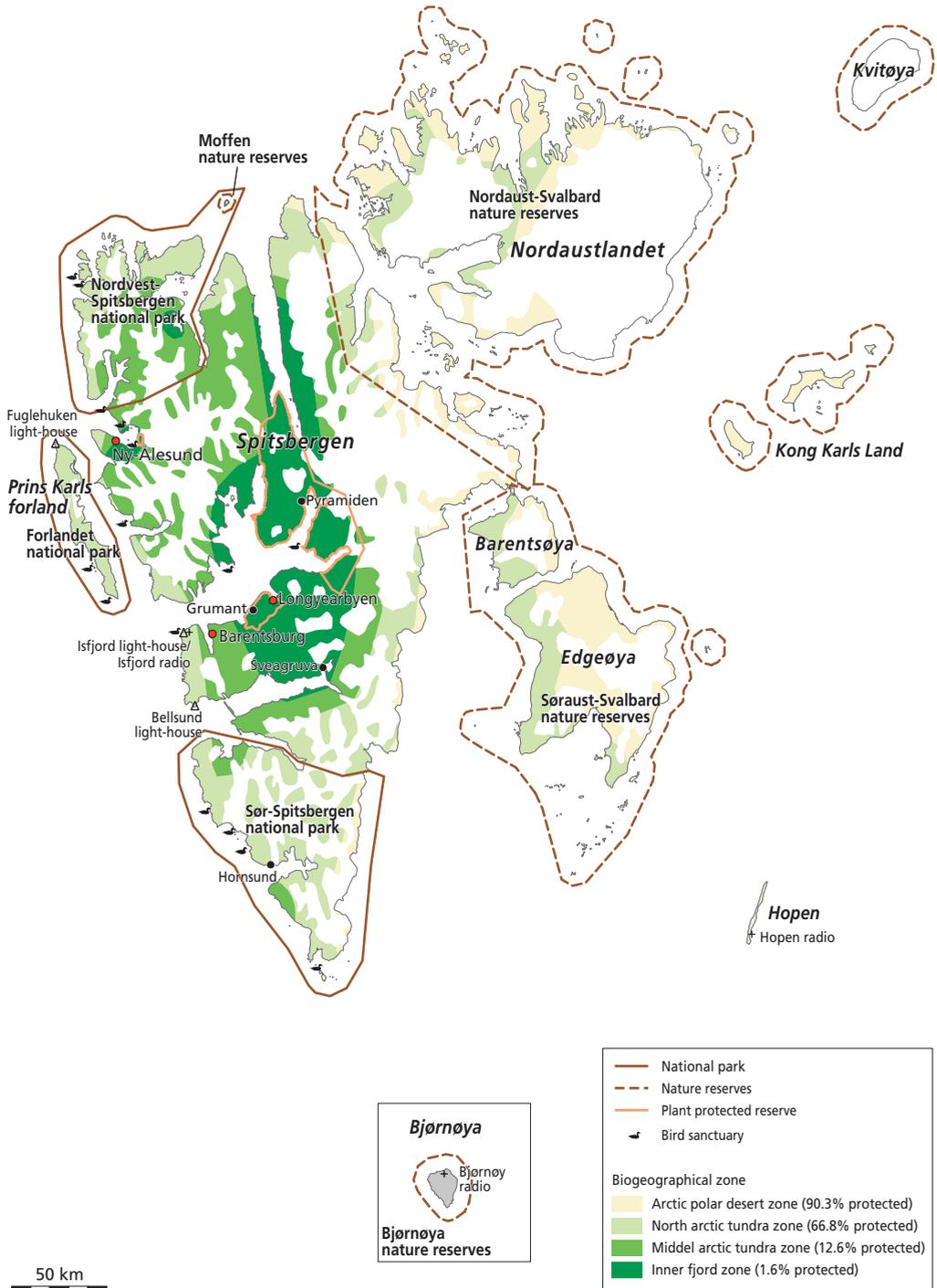
Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. More information: <http://www.ssd.no/> .

16 Cultural heritage in Svalbard, by type and function¹

	Total	Building	Site	Train-oil boiler	Grave	Pomor cross	Boatwreck	Other
Total	1 872	167	301	66	1 129	39	15	155
Western European Whaling	1 125	..	82	66	972	..	..	5
Russian hunting	223	2	102	..	80	37	2	..
Norwegian hunting	174	91	40	..	27	..	5	11
Expedition remains	35	7	19	..	1	2	..	6
Industrial heritage	146	60	32	..	..	..	4	50
Public constructions	15	..	..	..	..	..	..	15
War remains	13	3	..	..	..	..	..	10
Site of walrus slaughter ..	2	..	..	..	..	..	..	2
Site of beluga slaughter ..	4	3	..	..	..	..	..	1
Settlement area .....	-	..	..	..	..	..	..	..
Other	27	1	..	..	..	..	..	26
Unidentified heritage	108	..	26	..	49	..	4	29

¹The table is complete, and is based on manual count from 1994.

Source: Directorate for Cultural Heritage and Governor of Svalbard. More information: <http://www.riksantikvaren.no/english/> .



18 Protected areas¹, by type. 31 December 2002. Number and area

Type of protected area	Number	Total area	Area ² land	Area glacier
		km ²	km ²	km ²
National parks	3	9 424.2	4 975.6	4 448.6
Nature reserves	19	26 375.8	10 409.2	15 966.6
Preservation of plant region	3	2 414.3	1 868.1	546.2

¹In accordance to the Svalbard law § 4. The table does not include nature relics and flora and fauna protections. ²Including freshwater lakes. In some cases sea area is not included.

Source: Directorate for Nature Management. More information: <http://www.dirnat.no/> .

19 Meteorological data. Svalbard Airport. 1988-2002

	The whole year	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
	Mean air temperature. Centigrades												
Reference ¹	-6.7	-15.3	-16.3	-15.8	-12.4	-4.4	1.8	5.8	4.8	0.4	-5.5	-10.3	-13.3
1988	-8.9	-16.9	-14.7	-19.8	-18.2	-2.6	2.9	6.8	5.5	-1.5	-9.4	-16.9	-22.5
1989	-6.6	-18.4	-19.4	-15.0	-8.1	-1.5	2.4	5.4	4.7	1.3	-5.6	-9.4	-15.2
1990	-3.9	-6.2	-10.0	-15.4	-8.2	-4.0	2.8	6.5	5.6	5.2	-2.5	-11.9	-9.0
1991	-5.1	-12.3	-9.2	-8.7	-11.9	-3.9	2.6	5.6	6.2	0.7	-5.3	-11.6	-12.9
1992	-5.1	-12.7	-17.7	-11.5	-6.6	-2.6	3.2	6.0	4.6	3.0	-8.2	-6.8	-12.2
1993	-6.1	-17.0	-16.5	-16.5	-14.6	-3.6	2.4	7.8	6.5	-0.1	-8.8	-2.1	-11.3
1994	-6.0	-16.8	-16.3	-9.5	-6.6	-3.9	3.1	5.2	3.5	0.5	-8.6	-14.2	-8.0
1995	-5.0	-16.4	-14.0	-15.3	-6.8	-2.5	3.3	6.4	5.4	2.2	-6.3	-14.3	-14.4
1996	-5.0	-9.7	-17.3	-7.0	-9.5	-4.8	2.4	5.4	5.0	0.8	-3.9	-4.8	-16.0
1997	-6.1	-17.8	-15.9	-12.1	-13.8	-3.2	2.6	5.3	4.7	0.6	-4.9	-8.2	-9.9
1998	-6.2	-20.0	-20.2	-13.3	-12.6	-5.5	2.7	8.3	6.9	0.3	-3.9	-5.3	-11.7
1999	-3.9	-10.0	-12.8	-7.8	-10.6	-2.0	2.7	6.4	4.9	2.8	-6.2	-3.9	-10.1
2000	-4.0	-8.5	-11.1	-14.9	-12.8	-4.4	2.1	6.1	5.2	2.1	1.3	-3.7	-9.7
2001	-4.6	-8.3	-9.2	-16.6	-12.4	-2.9	3.4	6.4	6.5	3.2	-5.2	-11.1	-9.0
2002	-4.3	-12.7	-13.6	-18.3	-6.1	-3.3	3.7	7.1	7.5	0.1	-3.0	-5.6	-7.5
	Precipitation in mm												
Reference ¹	190	15	19	23	11	6	10	18	23	20	14	15	16
1988	169	30	9	18	12	4	19	11	20	15	10	9	12
1989	195	9	6	17	22	4	7	26	32	28	17	21	6
1990	172	6	9	16	32	3	4	7	16	36	19	10	14
1991	262	17	56	35	10	6	2	9	48	15	10	14	40
1992	198	23	4	15	1	23	33	11	22	30	7	19	10
1993	265	17	38	51	20	10	11	2	21	10	9	47	29
1994	220	5	41	5	7	6	15	51	23	23	4	27	13
1995	161	10	4	5	9	10	1	22	5	13	4	8	70
1996	235	24	15	45	11	4	11	17	30	26	3	35	14
1997	223	36	8	7	7	2	2	28	37	29	6	20	41
1998	88	4	1	7	1	6	3	1	11	10	8	15	21
1999	192	6	2	4	9	3	25	12	24	51	13	37	7
2000	204	13	6	18	6	5	4	23	17	48	40	12	12
2001	186	21	12	4	4	3	8	18	15	42	15	18	27
2002	185	21	3	4	15	5	6	9	27	16	16	46	17

¹ Reference period 1961-1990.

Source: Norwegian Meteorological Institute. More information: <http://www.met.no/english/index.html> .

20

Meteorological data. Ny-Ålesund. 1988-2002

	The whole year	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
Mean air temperature. Centigrades													
Reference ¹	-6.4	-14.1	-15.2	-14.6	-11.3	-4.2	1.4	4.7	3.9	-0.1	-5.6	-9.6	-12.5
1988.....	-8.6	-17.3	-12.6	-17.6	-17.0	-2.6	2.2	4.9	4.6	-2.3	-9.9	-14.5	-21.3
1989.....	-6.6	-16.7	-19.0	-14.3	-7.3	-1.9	1.6	4.7	3.1	0.2	-6.3	-8.6	-14.9
1990.....	-4.4	-6.4	-9.9	-15.5	-8.7	-4.9	2.1	5.2	4.1	4.7	-3.2	-11.7	-8.1
1991.....	-5.2	-10.8	-10.1	-8.0	-11.0	-3.4	2.6	3.9	5.1	-0.7	-5.7	-11.5	-12.6
1992.....	-5.0	-10.7	-14.9	-12.0	-6.1	-2.9	2.6	4.8	3.6	2.4	-8.2	-6.8	-11.5
1993.....	-6.1	-15.1	-16.0	-15.8	-12.9	-3.4	2.3	5.8	5.0	-0.8	-8.2	-2.8	-11.2
1994.....	-6.1	-15.0	-14.8	-11.2	-6.8	-3.6	2.4	4.4	2.4	-0.5	-8.8	-12.9	-9.3
1995.....	-6.2	-14.1	-14.3	-14.6	-7.1	-2.9	2.3	5.0	4.7	1.5	-7.1	-13.3	-14.3
1996.....	-5.0	-10.2	-15.6	-7.1	-9.1	-5.0	1.9	3.8	3.5	0.0	-3.9	-5.1	-13.7
1997.....	-5.9	-16.1	-14.5	-12.0	-12.1	-3.3	1.8	4.7	4.1	-0.2	-5.2	-8.1	-10.0
1998.....	-6.1	-18.7	-18.0	-11.7	-11.4	-5.4	1.3	5.7	5.5	-0.3	-3.9	-5.2	-11.2
1999.....	-4.1	-10.2	-12.1	-8.4	-11.2	-2.0	2.4	5.4	4.3	2.4	-7.0	-3.9	-8.5
2000.....	-4.4	-8.3	-9.8	-13.6	-11.9	-2.2	0.8	3.1	2.0	0.7	0.7	-3.9	-10.5
2001.....	-4.7	-8.1	-8.4	-14.3	-11.3	-3.5	2.3	5.4	5.5	2.0	-5.5	-11.5	-8.4
2002.....	-4.4	-11.7	-12.5	-14.6	-7.4	-4.0	2.9	5.7	5.4	-1.1	-3.2	-5.4	-7.1
Precipitation in mm													
Reference ¹	385	32	36	45	23	18	18	28	38	46	37	33	31
1988.....	357	56	33	9	21	18	58	23	38	52	18	6	25
1989.....	385	23	20	29	37	7	17	26	48	93	35	31	20
1990.....	494	28	3	42	105	27	20	7	31	154	38	6	35
1991.....	514	43	114	73	28	29	3	37	52	22	21	25	68
1992.....	404	49	13	28	15	25	33	27	36	89	8	55	25
1993.....	675	12	49	49	36	24	17	8	64	68	19	230	101
1994.....	386	1	97	22	12	20	10	79	54	34	10	17	30
1995.....	258	3	4	27	11	16	13	15	4	21	12	17	115
1996.....	556	150	50	126	30	2	9	19	59	59	12	18	20
1997.....	399	63	17	10	30	8	5	43	50	51	3	43	75
1998.....	254	11	3	47	11	19	8	2	9	11	21	51	61
1999.....	359	38	4	17	22	27	38	26	27	59	35	55	10
2000.....	523	10	3	20	33	19	20	39	26	125	142	54	32
2001.....	496	55	61	19	14	4	34	13	41	114	43	41	58
2002.....	596	67	6	10	68	6	9	58	103	33	90	86	61

¹Reference period 1961-1990.

Source: Norwegian Meteorological Institute. More information: <http://www.met.no/english/index.html> .

21

Meteorological data. Bjørnøya. 1988-2002

	The whole year	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
	Mean air temperature. Centigrades												
Reference ¹	-2.4	-8.1	-7.7	-7.6	-5.4	-1.4	1.8	4.4	4.4	2.7	-0.5	-3.7	-7.1
1988	-3.8	-7.5	-6.0	-9.0	-9.4	-1.3	2.2	4.0	4.2	2.2	-3.3	-9.6	-12.2
1989	-2.1	-10.4	-10.5	-6.9	-1.6	0.0	2.4	4.9	5.5	3.5	-0.3	-2.7	-9.3
1990	-0.2	-2.7	-2.9	-6.1	-3.1	-0.8	2.5	5.8	5.1	6.5	1.5	-4.3	-3.4
1991	-0.7	-4.0	-1.9	-4.9	-3.6	-1.1	1.3	4.2	6.7	2.9	0.1	-3.6	-3.9
1992	-1.0	-4.2	-9.4	-4.7	-2.2	0.6	3.4	4.8	5.1	4.5	-2.8	-2.5	-4.9
1993	-2.1	-7.1	-9.0	-6.7	-6.2	-1.9	0.6	3.5	6.0	2.1	-3.5	0.5	-4.0
1994	-1.3	-8.9	-7.6	-4.1	-1.3	-0.9	2.7	5.9	4.9	2.8	-2.1	-5.0	-2.5
1995	-2.4	-6.7	-6.3	-5.4	-3.9	-1.2	2.8	4.2	4.7	2.9	-1.3	-8.7	-9.7
1996	-2.2	-4.5	-10.8	-3.8	-7.5	-3.9	1.9	4.4	6.0	2.9	0.5	-1.8	-9.3
1997	-2.3	-10.5	-9.3	-5.6	-7.7	-2.2	1.2	4.2	5.2	2.7	0.1	-2.6	-3.4
1998	-1.8	-8.9	-9.0	-6.9	-6.1	-1.8	1.4	4.5	6.3	3.0	1.0	-1.1	-3.8
1999	0.0	-3.8	-5.6	-2.5	-3.8	0.1	4.6	5.3	4.5	4.6	0.9	0.5	-4.4
2000	-0.6	-3.7	-5.1	-8.2	-5.9	-0.4	2.1	4.7	4.8	4.0	3.8	0.4	-3.2
2001	-1.2	-2.8	-4.2	-10.1	-6.8	-0.5	3.4	4.9	5.1	5.2	-0.3	-3.8	-4.7
2002	-0.6	-7.2	-6.5	-7.3	-0.2	-0.3	4.4	6.0	6.7	2.8	0.3	-2.4	-3.8
	Precipitation in mm												
Reference ¹	371	30	33	28	21	18	23	30	36	44	44	33	31
1988	477	33	24	53	40	21	9	47	9	78	62	36	66
1989	386	43	39	37	32	18	31	33	16	69	20	19	31
1990	359	30	33	46	46	15	8	4	38	12	44	30	53
1991	455	66	38	25	33	31	9	14	57	23	49	44	65
1992	430	60	38	40	21	24	33	15	14	35	38	37	75
1993	473	119	51	63	43	27	29	2	16	16	43	43	21
1994	427	18	21	29	23	25	35	45	33	48	60	34	56
1995	417	62	55	69	20	8	11	45	28	36	29	19	36
1996	425	35	23	21	38	7	30	12	37	77	57	71	17
1997	503	48	40	52	40	18	12	22	82	42	83	40	25
1998	414	54	78	8	31	24	5	15	11	49	33	44	63
1999	447	56	46	61	23	13	21	12	26	52	45	69	22
2000	492	30	41	78	46	30	17	17	25	31	53	36	87
2001	431	39	38	21	55	33	8	48	54	22	32	53	29
2002	385	34	62	44	35	20	10	17	48	61	27	5	21

¹Reference periode 1961-1990.

Source: Norwegian Meteorological Institute. More information: <http://www.met.no/english/index.html> .

22

Meteorological data. Hopen. 1988-2002

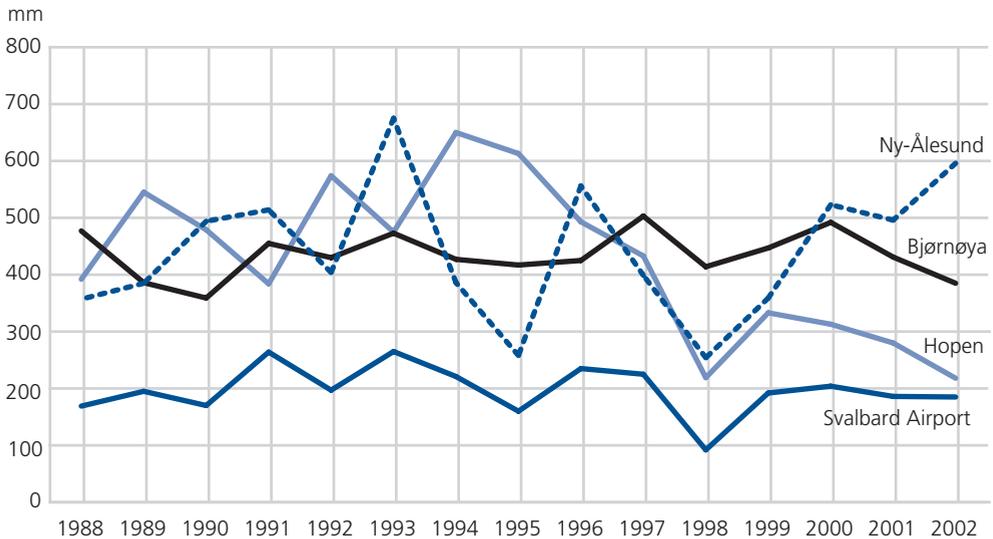
	The whole year	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
Mean air temperature. Centigrades													
Reference ¹	-6.4	-14.2	-13.7	-13.7	-11.3	-4.7	-0.4	1.9	2.3	0.7	-3.3	-8.6	-12.2
1988	-9.0	-17.1	-13.2	-16.2	-16.6	-4.3	0.3	1.3	2.7	0.2	-8.2	-17.5	-18.9
1989	-6.3	-17.4	-18.7	-13.1	-5.6	-2.5	0.4	2.5	3.1	1.6	-3.0	-8.0	-14.7
1990	-3.1	-5.0	-6.7	-10.7	-5.4	-3.7	0.6	4.1	3.6	4.6	0.1	-8.6	-8.8
1991	-4.3	-7.9	-5.7	-9.0	-10.0	-4.8	-0.3	3.0	4.9	1.3	-2.6	-10.0	-10.4
1992	-4.8	-10.8	-15.7	-10.1	-5.0	-2.0	0.5	3.2	3.5	2.7	-6.4	-6.2	-11.3
1993	-6.1	-14.9	-14.4	-13.9	-11.5	-4.6	0.0	1.6	3.2	0.1	-8.0	-2.2	-8.8
1994	-5.3	-14.8	-14.3	-8.3	-5.5	-5.1	0.1	3.7	3.1	1.6	-5.4	-12.8	-5.9
1995	-6.1	-14.9	-10.7	-11.6	-6.6	-3.3	0.4	2.0	1.8	1.1	-3.6	-13.8	-14.2
1996	-5.0	-8.2	-13.3	-8.1	-10.8	-6.8	-0.7	2.5	3.7	1.6	-1.7	-2.4	-15.6
1997	-6.2	-18.1	-14.8	-10.6	-14.3	-4.3	-0.2	1.8	3.0	0.7	-2.3	-6.8	-9.0
1998	-6.0	-15.6	-19.2	-11.4	-12.7	-6.0	-0.5	2.0	3.5	1.2	-1.1	-2.9	-9.5
1999	-3.0	-8.3	-10.1	-4.2	-8.2	-3.8	1.7	2.9	3.4	3.3	-1.6	-1.6	-9.6
2000	-3.4	-6.8	-10.1	-12.2	-11.0	-4.0	0.2	2.7	3.1	2.4	2.3	-0.5	-6.4
2001	-4.4	-7.3	-7.4	-16.0	-11.9	-3.5	1.0	3.0	3.8	3.3	-1.7	-7.0	-9.1
2002	-4.5	-11.7	-10.6	-15.0	-4.2	-4.5	1.5	3.8	4.7	0.7	-2.5	-7.3	-9.3
Precipitation in mm													
Reference ¹	476	39	42	41	32	24	30	35	39	46	47	47	54
1988	392	25	19	42	36	39	20	12	18	50	56	35	40
1989	545	74	64	55	49	39	17	25	21	46	43	32	81
1990	479	26	20	73	37	15	32	5	34	24	40	40	135
1991	384	52	36	40	26	25	9	11	56	36	32	24	36
1992	574	62	40	129	33	43	38	7	18	28	37	29	109
1993	475	96	62	69	36	27	22	4	15	19	53	32	40
1994	650	71	26	40	53	35	41	50	44	65	123	26	75
1995	613	50	100	34	48	26	24	75	104	38	20	56	38
1996	493	135	18	21	24	5	37	16	52	46	69	49	22
1997	433	83	26	38	83	27	12	21	41	25	28	26	24
1998	219	8	2	18	4	41	3	3	44	28	22	14	33
1999	333	29	18	10	32	4	14	14	65	53	34	51	10
2000	313	26	12	50	9	23	26	9	26	23	53	18	40
2001	280	24	16	10	17	40	5	24	33	26	21	38	27
2002	218	49	30	14	30	6	5	17	18	25	7	9	7

¹Reference period 1961-1990.

Source: Norwegian Meteorological Institute. **More information:** <http://www.met.no/english/index.html> .

23

Yearly precipitation at Svalbard Airport, Ny-Ålesund, Bjørnøya and Hopen. 1988-2002



Source: Norwegian Meteorological Institute. More information: <http://www.met.no/english/index.html> .

24

Ground temperature¹ at Janssonhaugen. 1999-2002

	The whole year	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
	Mean ground temperature. Centigrades												
1999	-5.3	-12.8	-14.6	-12.0	-11.1	-3.8	1.8	6.3	4.1	1.6	-5.0	-6.4	-12.2
2000	-4.9	-10.4	-13.7	-15.6	-13.1	-5.3	1.5	6.3	4.6	0.9	-0.3	-3.7	-10.3
2001	-5.5	-11.0	-11.1	-16.8	-12.9	-3.8	2.7	6.4	5.7	2.1	-4.2	-13.5	-10.7
2002	-5.7	-15.6	-17.2	-18.8	-9.0	-3.4	4.0	7.6	6.3	-0.3	-4.0	-8.2	-9.7

¹Mean ground temperature at 20 cm depth.

Source: Norwegian Meteorological Institute. More information: <http://www.met.no/english/index.html> .

25

Level¹ of PCB-153 in polar bears. 1990-1998². ppb wet weight in plasma

	Average	Standard deviation down	Standard deviation up	Number of samples
1990	65.02	15.49	20.33	4
1991	31.99	5.65	6.86	8
1992	48.54	8.44	10.21	9
1993	27.50	3.16	3.56	26
1994	23.21	2.64	2.97	19
1995	17.90	1.83	2.04	23
1996	21.38	2.19	2.44	23
1997	20.69	1.55	1.68	44
1998	21.45	3.30	3.89	10

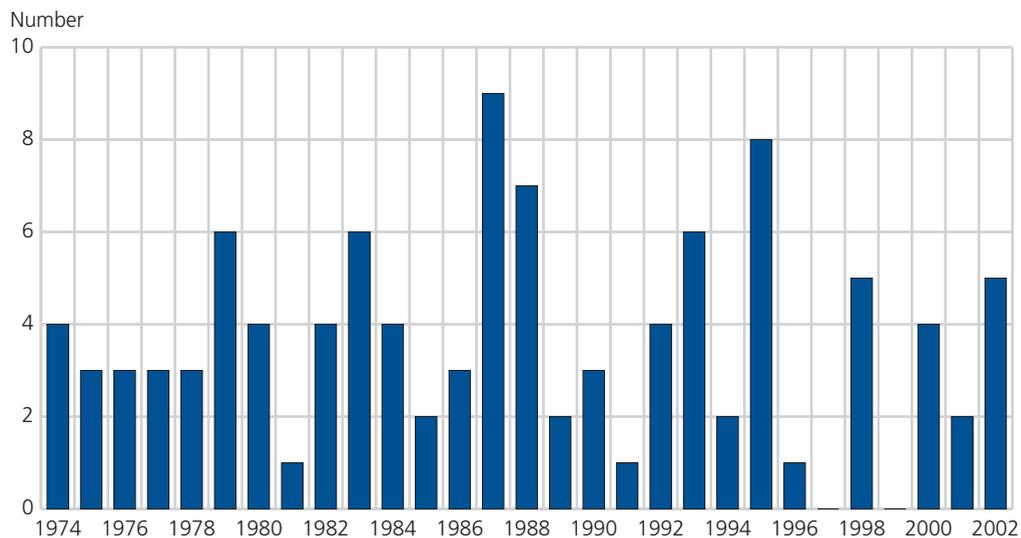
¹A linear regression model is used which includes adjustments for the lipid content in plasma, status of nutrition, age and the eastern degree of longitude for taking samples and elimination through milk. ²After 1998 the tests have stopped temporarily.

Source: Norwegian Polar Research Institute.

More information: <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm> or Henriksen, E.O., Ø. Wiig, J.U. Skaare, G.W. Gabrielsen and A.E. Derocher. "Monitoring PCBs in polar bears: lessons learned from Svalbard", Journal of Environmental Monitoring.

26

Number of polar bears killed¹. 1974-2002



¹Killed polar bears after 1973 by alleged self-defence or by humanitarian reason.

Source: Governor of Svalbard. More information: http://www.sysselmannen.svalbard.no/index_en.htm .

27

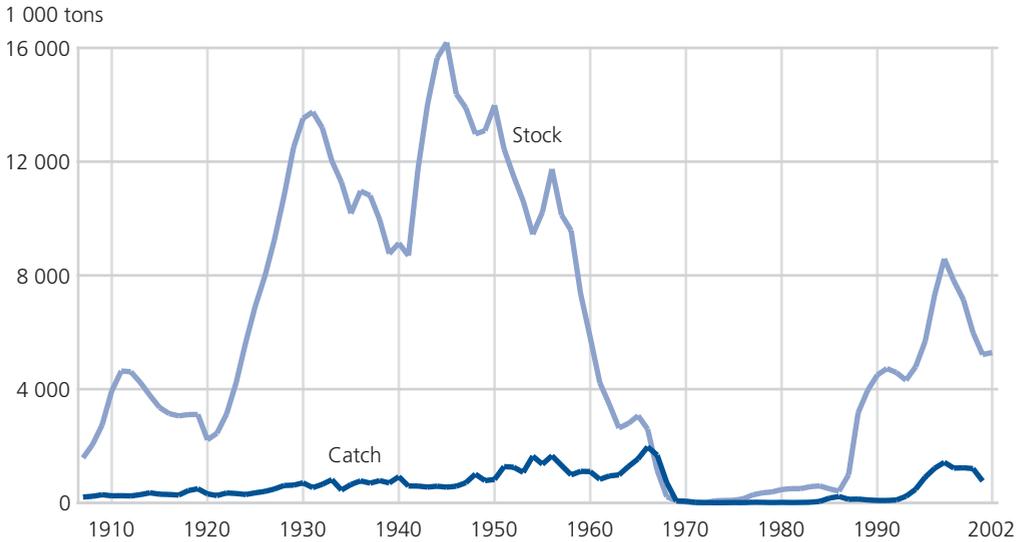
Registered catch of some fish species and deep water prawn in ICES division IIB and estimated total spawning stock in ICES sub-areas I and II. 1973-2002. 1 000 tons

	Cod		Capelin		Herring		Deep water prawn		Greenland halibut	
	Catch	Spawning stock	Catch	Spawning stock	Catch	Spawning stock	Catch	Spawning stock	Catch	Spawning stock
1973	88	333	1 336	1 242	7	74	7	..	30	96
1974	255	164	1 149	343	8	85	9	..	38	92
1975	147	142	1 439	90	14	91	8	..	38	80
1976	104	171	2 587	1 147	10	146	15	..	36	63
1977	110	341	2 987	890	23	284	20	..	29	45
1978	17	242	1 916	460	20	355	37	..	25	36
1979	10	175	1 783	193	13	386	37	..	17	36
1980	12	108	1 648	87	19	469	47	..	13	35
1981	17	167	1 986	1 731	14	503	45	..	15	40
1982	31	326	1 760	546	17	502	64	327	17	38
1983	25	327	2 358	47	23	573	106	429	22	43
1984	26	251	1 477	171	54	597	131	471	12	39
1985	22	193	868	106	170	495	129	246	7	41
1986	70	170	123	13	225	414	70	166	10	41
1987	132	118	-	16	127	991	45	146	7	30
1988	58	202	-	11	135	3 173	49	181	6	27
1989	19	194	-	141	104	3 965	63	216	4	24
1990	25	340	-	179	86	4 498	81	262	12	21
1991	41	674	929	1 584	85	4 726	81	321	17	25
1992	86	869	1 123	998	104	4 583	75	239	2	16
1993	66	737	586	460	232	4 316	59	233	1	18
1994	86	601	-	105	479	4 785	30	161	1	16
1995	171	499	-	55	906	5 684	27	193	3	14
1996	157	571	-	105	1 220	7 328	34	276	2	14
1997	162	564	1	228	1 427	8 584	37	300	2	15
1998	84	386	1	254	1 223	7 801	55	341	3	17
1999	109	253	106	856	1 235	7 141	76	316	3	17
2000	74	221	414	1 315	1 207	5 988	83	247	4	19
2001	98	322	568	1 688	770	5 218	58	184	5	24
2002	71	505	..	..	..	5 288	62	196	4	28

Source: For capelin and herring: Northern Pelagic and Blue Whiting Fisheries Working Group, ICES CM 2000/ACFM:16. For cod, deep water prawn and Greenland halibut: Arctic Fisheries Working Group, ICES CM 2001/ACFM:02.

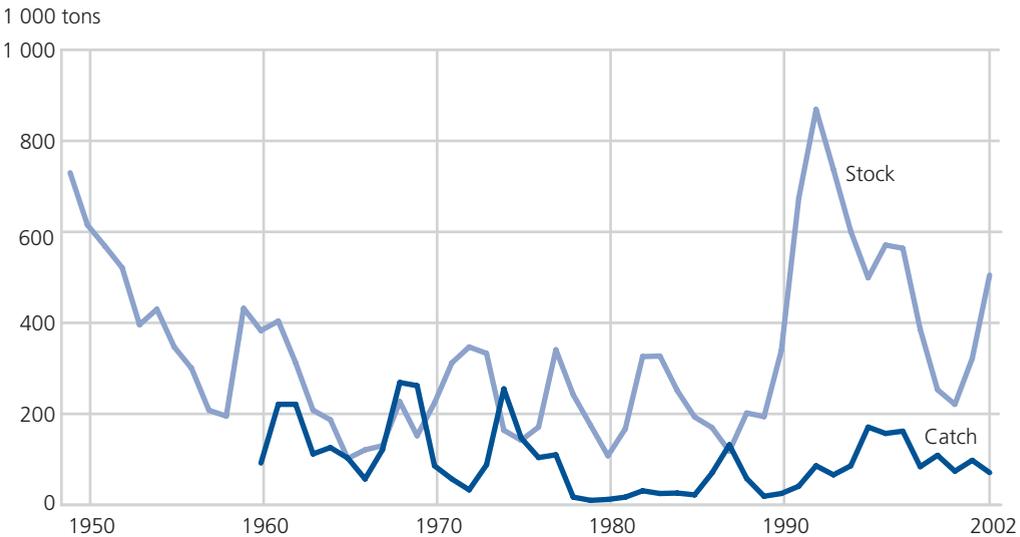
More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/10/05/> .

28 Registered catch of herring in ICES division IIB and estimated total spawning stock in ICES sub-areas I and II. 1907-2002. 1 000 tons



Source: For the years 1907-1949: Toresen, R. and O.J. Østvedt (2000): Variation in abundance of Norwegian spring-spawning herring (*Clupea harengus*, Clupeidae) throughout the 20th century and the influence of climatic fluctuations. Blackwell Science Ltd. FISH and FISHERIES, 1, 231-256. For the years 1950-1999: Northern Pelagic and Blue Whiting Fisheries Working Group.
More information: Institute for marine research.

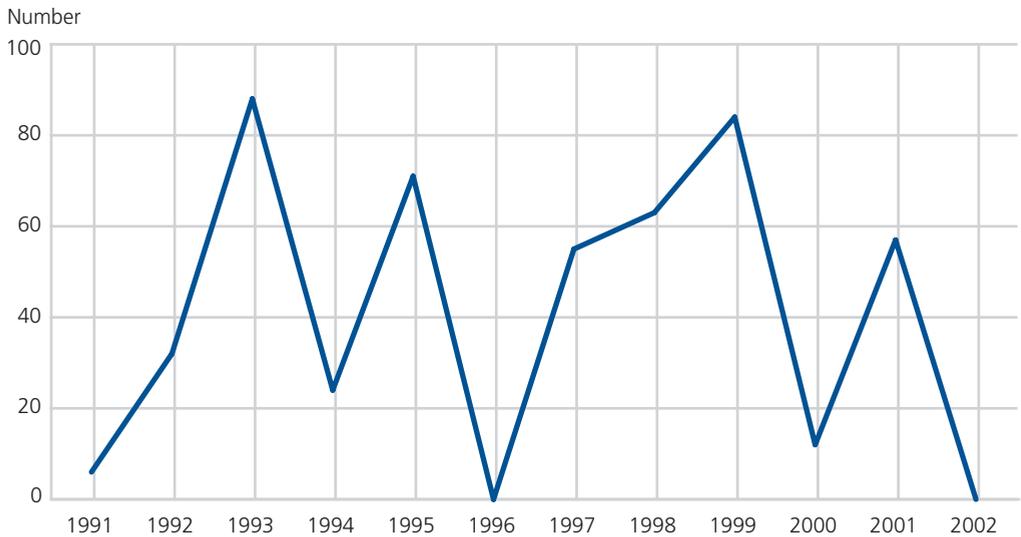
29 Registered catch of cod in ICES division IIB and estimated total spawning stock in ICES sub-areas I and II. 1949-2002. 1 000 tons



Source: Arctic Fisheries Working Group, ICES CM 2001/ACFM:02. **More information:** Institute for marine research.

30

Number of caught Østmark mice. 1991-2002



Source: NINA and University of Tromsø. More information: <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm> .

31

Annual mean concentration of sulphur and nitrogen components in the air and estimated dry deposition of sulphur and nitrogen by the Zeppelin mountain¹. 1980-2001

	Annual mean concentration in air (ug/m ³)				Dry deposition (mg/m ²)	
	Sulphur dioxide SO ₂ -S	Sulphate SO ₄ -S	Salpetre acid and nitrate (HNO ₃ + NO ₃ -N)	Ammonium and ammonia (NH ₄ + NH ₃ -N)	Sulphur	Nitrogen
1980	0.32	0.31	..	..	..	..
1981	0.36	0.23	..	..	..	..
1982	0.31	0.28	..	..	..	..
1983	0.42	0.41	..	..	..	..
1984	0.24	0.34	..	..	..	..
1985	0.36	0.39	..	..	..	..
1986	0.27	0.34	..	..	..	..
1987	0.53	0.40	..	..	..	..
1988	0.32	0.32	..	..	..	..
1989	0.21	0.24	..	..	..	..
1990	0.22	0.27	0.03	..	..	..
1990	0.21	0.22	0.04	0.09	41	20
1991	0.24	0.19	0.05	0.09	35	27
1992	0.19	0.19	0.04	0.08	31	21
1993	0.17	0.20	0.06	0.09	32	29
1994	0.16	0.15	0.06	0.09	24	30
1995	0.15	0.17	0.08	0.10	25	..
1996	0.10	0.15	0.08	0.11	26	..
1997	0.13	0.21	0.07	0.13	27	..
1998	0.21	0.17	0.04	0.13	31	..
1999	0.13	0.19	0.03	0.19	29	..
2000	0.12	0.14	0.03	0.11	24	..
2001	0.14	0.18	0.10	0.19	35	..

¹ Before 1990 the measurements were done in Ny-Ålesund, after 1990 on Zeppelin.

Source: Norwegian Institute for Air Research and Norwegian Pollution Control Authority.

More information: <http://www.nilu.no/>, www.sft.no/, <http://www.sft.no/>, <http://www.emep.int/> or <http://www.webelements.com/> .

32 Monthly and annual mean concentration of main components in the air on Zeppelin mountain. 2001. $\mu\text{g}/\text{m}^3$

	Sulphur dioxide SO ₂ -S	Sulphate SO ₄ -S	Acid salpêtre and nitrate (HNO ₃ + HNO ₂)-N	Ammonium and ammonia (NH ₄ ⁺ NH ₃)-N	Magnesium Mg	Calcium Ca	Potassium K	Chlorine Cl	Sodium Na
Annual mean 2001	0.14	0.18	0.10	0.19	0.03	0.02	0.02	0.42	0.30
January	0.15	0.20	0.03	0.11	0.04	0.01	0.02	0.58	0.38
February	0.16	0.17	0.02	0.14	0.02	0.02	0.02	0.86	0.51
March	0.25	0.35	0.05	0.18	0.03	0.03	0.02	0.28	0.24
April	0.11	0.29	0.03	0.17	0.02	0.02	0.01	0.19	0.17
May	0.29	0.36	0.04	0.16	0.03	0.04	0.01	0.29	0.21
June	0.09	0.13	0.04	0.16	0.02	0.01	0.01	0.31	0.20
July	0.05	0.08	0.03	0.17	0.01	0.01	0.01	0.12	0.11
August	0.07	0.10	0.02	0.17	0.01	0.01	0.01	0.07	0.05
September	0.07	0.09	0.24	0.29	0.02	0.02	0.02	0.21	0.15
October	0.08	0.07	0.23	0.15	0.03	0.01	0.02	0.29	0.26
November	0.20	0.13	0.33	0.38	0.08	0.03	0.07	0.74	0.63
December	0.21	0.14	0.09	0.17	0.08	0.03	0.04	1.04	0.71

Source: Norwegian Institute for Air Research. NILU and Norwegian Pollution Control Authority. SFT.

More information: <http://www.nilu.no/> , <http://www.sft.no/> , <http://www.amap.no/> , <http://www.emep.int/> or <http://www.webelements.com/> .

33 Annual mean concentration of components in the precipitation in Ny-Ålesund. 1981-2001

	Precipitation	Annual mean concentration						pH
		Sulphate SO ₄ -S	Nitrate NO ₃ -N	Ammonium NH ₄ -N	Calcium Ca	Magnesium Mg		
	mm	mg S/l	mg N/l			mg/l		
1981	366	0.24	0.05	0.05	1.03	0.41	5.11	
1982	206	0.39	0.08	0.05	0.92	2.01	5.01	
1983	237	0.25	0.05	0.10	0.40	0.42	5.13	
1984	366	0.64	0.17	0.21	0.71	0.93	4.60	
1985	237	0.61	0.14	0.13	0.71	1.29	4.72	
1986	306	0.40	0.07	0.49	0.55	0.58	4.98	
1987	390	0.69	0.12	0.10	0.64	0.91	4.63	
1988	307	0.27	0.07	0.21	0.54	0.58	5.18	
1989	295	0.38	0.05	0.06	0.87	1.48	5.55	
1990	410	0.33	0.07	0.06	0.52	0.79	4.92	
1991	424	0.34	0.11	0.10	0.80	1.13	4.96	
1992	272	0.43	0.10	0.11	0.80	1.03	5.11	
1993	489	0.29	0.10	0.08	0.51	0.91	5.02	
1994	280	0.32	0.08	0.29	0.59	0.63	5.35	
1995	238	0.30	0.10	0.15	0.89	0.79	5.26	
1996	504	0.36	0.13	0.32	0.56	0.90	4.92	
1997	320	0.34	0.10	0.44	1.46	2.98	5.60	
1998	193	0.27	0.13	0.19	0.78	1.18	5.24	
1999	227	0.31	0.19	0.21	1.06	1.30	5.04	
2000	423	0.16	0.08	0.10	0.47	0.49	5.37	
2001	358	0.15	0.08	0.07	0.56	0.83	5.35	

Source: Norwegian Institute for Air Research and Norwegian Pollution Control Authority.

More information: <http://www.nilu.no/> and <http://www.sft.no/> .

34 Annual wet dispositions of components in the precipitation in Ny-Ålesund. 1981-2001

	Precipitation	Annual wet composition			
		Sulphate SO ₄ -S	Nitrate NO ₃ -N	Ammonium NH ₄ -N	H+
		mm	mg S/l	mg/m ²	mekv/m ²
1981	366	88	20	17	3
1982	206	80	16	10	2
1983	237	59	11	24	2
1984	366	233	62	76	9
1985	237	144	33	31	5
1986	306	122	20	150	3
1987	390	271	46	40	9
1988	307	84	21	64	2
1989	295	113	15	19	1
1990	410	137	30	26	5
1991	424	145	47	44	5
1992	272	116	27	29	2
1993	489	140	47	41	5
1994	280	90	22	80	1
1995	238	71	23	36	1
1996	504	181	64	162	6
1997	320	109	32	139	8
1998	193	42	24	35	1
1999	227	61	43	50	2
2000	423	63	32	42	2
2001	358	52	27	24	2

Source: Norwegian Institute for Air Research and Norwegian Pollution Control Authority.

More information: <http://www.nilu.no/> and <http://www.sft.no/>.

35 Annual mean concentration of heavy metals in the air in Ny-Ålesund. 1995-2001. ug/m³

	Lead Pb	Cad- mium Cd	Copper Cu	Zinc Zn	Chro- mium Cr	Nickel Ni	Cobalt Co	Manga- nese Mn	Vana- dium V	Arsenic As	Mercury Hg
1995	0.64	0.02	0.30	1.47	0.24	0.18	0.01	0.42	0.19	0.14	1.62
1996	0.49	0.01	0.27	1.39	0.09	0.12	0.02	0.57	0.12	0.05	1.61
1997	0.70	0.02	0.42	1.65	0.92	0.17	0.02	0.35	0.20	0.14	1.19
1998	0.71	0.03	0.36	1.39	0.11	0.13	0.07	0.34	0.11	0.12	1.50
1999	0.50	0.02	0.31	1.60	0.14	0.15	0.15	0.47	0.18	0.10	2.00
2000	0.68	0.03	0.43	1.59	0.06	0.09	0.01	0.35	0.08	0.32	1.47
2001	0.50	0.02	0.32	1.34	0.04	0.08	0.01	0.02	0.12	0.40	1.56

Source: Norwegian Institute for Air Research, NILU and Norwegian Pollution Control Authority, SFT.

More information: <http://www.nilu.no/>, <http://www.sft.no/>, <http://www.amap.no/> or <http://www.emep.int/>.

36 Monthly mean concentration of heavy metals in the air in Ny-Ålesund. 2001. ng/m³

	Lead Pb	Cadmium Cd	Copper Cu	Zinc Zn	Chromium Cr	Nickel Ni	Cobalt Co	Manganese Mn	Vanadium V	Arsenic As	Mercury Hg
Annual mean 2001	0.50	0.02	0.32	1.34	0.037	0.08	0.008	0.24	0.12	0.40	1.56
January	0.56	0.02	0.31	1.23	0.078	0.08	0.009	0.16	0.23	0.57	1.72
February	0.77	0.02	0.22	1.46	0.039	0.09	0.003	0.20	0.23	0.50	1.67
March	1.47	0.04	0.39	2.65	0.042	0.16	0.015	0.55	0.27	0.69	1.46
April	0.87	0.03	0.35	1.76	0.016	0.07	0.010	0.41	0.12	0.47	1.36
May	0.33	0.01	0.50	1.06	0.014	0.09	0.008	0.28	0.04	0.23	1.63
June	0.39	0.01	0.27	0.74	0.012	0.15	0.004	0.11	0.07	0.21	1.53
July	0.05	0.00	0.19	0.63	0.019	0.04	0.003	0.07	0.06	0.13	1.65
August	0.13	0.00	0.21	0.61	0.046	0.05	0.013	0.27	0.04	0.15	1.60
September	0.04	0.00	0.24	0.56	0.040	0.02	0.005	0.18	0.03	0.23	1.39
October	0.08	0.00	0.19	0.87	0.017	0.02	0.003	0.05	0.02	0.40	1.50
November	0.34	0.01	0.32	0.85	0.022	0.07	0.008	0.14	0.10	0.53	1.60
December	1.25	0.04	0.52	3.15	0.097	0.13	0.016	0.43	0.21	0.74	1.62

Source: Norwegian Institute for Air Research. NILU and Norwegian Pollution Control Authorities, SFT.

More information: <http://www.nilu.no/>, <http://www.sft.no/>, <http://www.amap.no/>, <http://www.emep.int/> or <http://www.webelements.com/>.

37 Monthly mean concentrations of copper ozone at Zeppelin mountain. 1990-2001. ug/m³

	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Yearly average
1990	61	64	71	59	42	58	58	57	65	71	72	65	62
1991	65	71	80	71	57	54	54	63	62	67	67	65	65
1992	61	61	75	83	56	51	51	57	63	64	71	57	63
1993	65	66	72	53	71	56	56	57	57	64	69	60	62
1994	62	72	81	76	62	55	55	55	63	60	67	60	65
1995	66	63	65	66	65	50	50	54	63	62	65	66	62
1996	68	77	85	79	54	54	54	59	59	71	62	70	67
1997	65	74	79	51	62	48	48	51	57	69	72	77	63
1998	70	80	52	54	37	63	63	66	70	74	76	71	64
1999	77	78	93	78	87	47	47	47	60	70	71	69	70
2000	70	..	78	52	51	51	48	49	58	65	70	74	61
2001	74	82	84	83	67	59	49	56	67	73	66	74	70

Source: Norwegian Institute for Air Research and Norwegian Pollution Control Authority.

More information: <http://www.nilu.no/> and <http://www.sft.no/>.

38 Exceeding limit value for health. 1990-2001. Days and hours with hourly average value of ozone over 100 ug/m³

	Total number of measurement days and hours		Number of days and hours with exceeding limit values		Highest hourly average value ug/m ³
	Hours	Days	Hours	Days	
1990	8 506	357	15	3	116
1991	8 580	360	32	2	122
1992	8 345	352	44	6	116
1993	8 257	348	..	..	100
1994	8 624	362	14	4	102
1995	8 722	4	..	..	94
1996	8 782	366	14	2	104
1997	8 518	365	16	4	108
1998	8 697	364	1	1	101
1999	8 686	364	350	32	122
2000	7 610	319	..	..	95
2001	8 470	359	96	10	106

Source: Norwegian Institute for Air Research and Norwegian Pollution Control Authority.

More information: <http://www.nilu.no/> and <http://www.sft.no/>.

39 Monthly and annual wet depositions of components in the precipitation in Ny-Ålesund. 2001. mg/m²

	Precipitation in mm	H ⁺ 1	Sulphate ² SO ₄ -S	Nitrate NO ₃ -N	Ammonium NH ₄ -N	Calcium Ca	Potassium K	Magnesium Mg	Sodium Na	Chlorine Cl
Total	358	1 605	52	27	24	199	94	296	2 377	4 213
January	26	167	5	3	2	18	12	40	306	568
February	53	577	14	5	3	32	30	92	886	1 539
March	15	86	3	-	2	3	1	4	34	65
April	12	42	5	1	1	7	2	6	40	72
May	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-
June	18	21	7	4	3	12	3	8	39	65
July	10	3	1	1	2	23	2	7	15	25
August	21	19	1	3	4	20	2	9	24	43
September	93	192	8	5	6	30	10	28	175	338
October	38	66	2	1	1	19	5	16	95	167
November	25	43	4	1	1	32	13	43	350	615
December	47	325	3	4	1	14	11	36	315	540

¹ekv/m², ²Seawater-corrected.

Source: Norwegian Institute for Air Research and Norwegian Pollution Control Authority.

More information: <http://www.nilu.no/> and <http://www.sft.no/> .

40 Monthly and annual mean concentration of components in the precipitation in Ny-Ålesund. 2001. mg/l

	Precipitation in mm	pH	Sulphate ¹ SO ₄ -S	Nitrate NO ₃ -N	Ammonium NH ₄ -N	Calcium Ca	Potassium K	Magnesium Mg	Sodium Na	Chlorine Cl
Total	358	5.35	0.15	0.08	0.07	0.56	0.26	0.83	6.64	11.77
January	26	5.18	0.18	0.11	0.09	0.71	0.47	1.56	11.99	22.27
February	53	4.97	0.26	0.09	0.05	0.60	0.57	1.72	16.56	28.79
March	15	5.24	0.22	0.03	0.13	0.20	0.10	0.29	2.27	4.36
April	12	5.45	0.45	0.12	0.11	0.62	0.16	0.55	3.40	6.09
May	1	5.23	-	-	-	-	-	-	-	-
June	18	5.94	0.40	0.21	0.16	0.66	0.16	0.45	2.14	3.55
July	10	6.61	0.22	0.06	0.15	2.26	0.18	0.64	1.41	2.40
August	21	6.03	0.14	0.13	0.20	0.99	0.09	0.44	1.15	2.07
September	93	5.69	0.08	0.05	0.07	0.33	0.11	0.30	1.88	3.64
October	38	5.75	0.06	0.04	0.04	0.51	0.13	0.42	2.52	4.46
November	25	5.76	0.14	0.04	0.04	1.26	0.50	1.72	14.01	24.61
December	47	5.16	0.06	0.08	0.02	0.30	0.24	0.77	6.73	11.54

¹Seawater-corrected.

Source: Norwegian Institute for Air Research and Norwegian Pollution Control Authority.

More information: <http://www.nilu.no/> and <http://www.sft.no/> .

41 Annual mean concentration of persistent organic pollutants in air in Ny-Ålesund. 1993-2000. pg/m³

	Sum PCB ¹			Sum DDT			Sum HCB			Sum HCH.
	Annual mean	Max.	Min.	Annual mean	Max.	Min.	Annual mean	Max.	Min.	Annual mean
1993	13.1	120.3	3.9	..	..	..	91.9	312.0	23.0	91.8
1994 .....	..	..	..	..	..	..	115.4	541.0	76.2	77.6
1995 .....	..	..	..	2.0	5.6	0.3	99.1	211.0	41.0	76.1
1996 .....	..	..	..	2.4	13.1	0.0	92.5	201.0	42.4	73.3
1997 .....	..	..	..	2.0	10.8	0.2	106.5	763.0	0.2	67.9
1998	22.9	187.0	2.3	1.9	5.0	0.0	82.0	118.0	27.2	46.4
1999	14.8	61.2	2.2	2.1	11.9	0.2	87.7	162.0	61.8	42.3
2000	8.6	34.1	1.4	1.1	5.8	0.1	55.7	72.6	2.8	26.6

¹1993-1996 contains 10, 1997 contains 29 and 1998-2001 contains 33 congeners.

Source: Norwegian Institute for Air Research and Norwegian Pollution Control Authority.

More information: <http://www.sft.no/> , <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm> , <http://www.amap.no/> , <http://www.emep.int/> or <http://www.webelements.com/> .

42 Annual mean concentration of chlordanes in the air in Ny-Ålesund. 1993-2000. pg/m³

	Chlordanes			Trans-chlordane			Cis-chlordane			Trans-nonachlor			Cis-nonachlor		
	Annual mean	Max.	Min.	Annual mean	Max.	Min.	Annual mean	Max.	Min.	Annual mean	Max.	Min.	Annual mean	Max.	Min.
1993	2.65	4.86	1.15	0.53	1.35	0.16	1.09	2.00	0.42	0.85	1.60	0.35	0.18	0.39	0.03
1994	2.90	7.25	0.00	0.70	2.96	0.21	1.20	2.44	0.55	0.91	1.94	0.43	0.15	0.38	0.03
1995	2.19	4.99	1.09	0.42	1.31	0.06	0.96	1.82	0.43	0.67	1.31	0.29	0.14	0.55	0.04
1996	2.68	6.54	0.00	0.60	1.99	0.18	1.19	2.56	0.01	0.95	2.03	0.26	0.16	0.45	0.01
1997	1.67	5.30	0.00	0.33	1.10	0.07	0.80	2.30	0.20	0.53	1.82	0.10	0.12	0.68	0.02
1998	1.37	4.28	0.00	0.37	0.92	0.03	0.77	1.89	0.09	0.56	1.50	0.07	0.08	0.22	0.01
1999	1.72	2.98	0.00	0.39	1.03	0.13	0.82	1.32	0.38	0.65	0.95	0.30	0.08	0.44	0.01
2000	1.39	2.35	0.00	0.26	0.62	0.05	0.65	0.98	0.22	0.50	0.86	0.12	0.06	0.13	0.02

Source: Norwegian Institute for Air Research and Norwegian Pollution Control Authority.

More information: <http://www.sft.no/> , <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm> , <http://www.amap.no/> , <http://www.emep.int/> or <http://www.webelements.com/> .

43 Emissions to air from Svalbard¹. 1991, 1995, 1999 and 2000

	Carbon dioxide	Methane	Nitrous oxide	Sulphur dioxide	Nitrogen oxides	Ammonia	NM VOC ²	Carbon monoxide	Suspended particulates ³
	1 000 tons								
	Tons								
1991	84.4	179.1	2.9	441.3	159.1	0.0	84.4	198.4	100.2
1995	84.5	158.7	3.3	480.2	175.9	0.0	91.8	208.8	112.0
1999	75.1	218.6	3.1	402.1	163.0	0.0	89.0	198.9	94.9
2000	72.3	340.9	3.2	378.2	165.5	0.0	89.9	201.7	89.7

¹Not including ocean transport. ²Non-methane volatile organic compounds. ³Process emissions are only estimated for suspended particulates.

Source: Emission accounts from Statistics Norway and the Norwegian Pollution Control Authority.

More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/01/04/10/> .

44 Waste in Longyearbyen. 1998-2002. Tons

	1998	1999	2000	2001	2002
Total	2 389	2 297	1 875	1 267	1 407
EE-waste	..	..	1	8	15
Plastic	..	..	..	4	9
Paper	33	46	26	41	60
Cardboard	47	54	46	72	74
Glass	50	75	61	78	64
Aluminium	3	7	4	3	5
Special waste	20	49	34	60	26
Coarse-waste ¹	1 311	1 246	851	410	480
Pressed waste ²	925	820	853	591	674

¹Larger objects as wood, concrete, scrap iron etc. ²Pressed waste, most household waste and lightly consumption waste.

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. More information: <http://www.ssd.no/> .



Population

45 Persons in settlements 1 January. 1990-2003¹

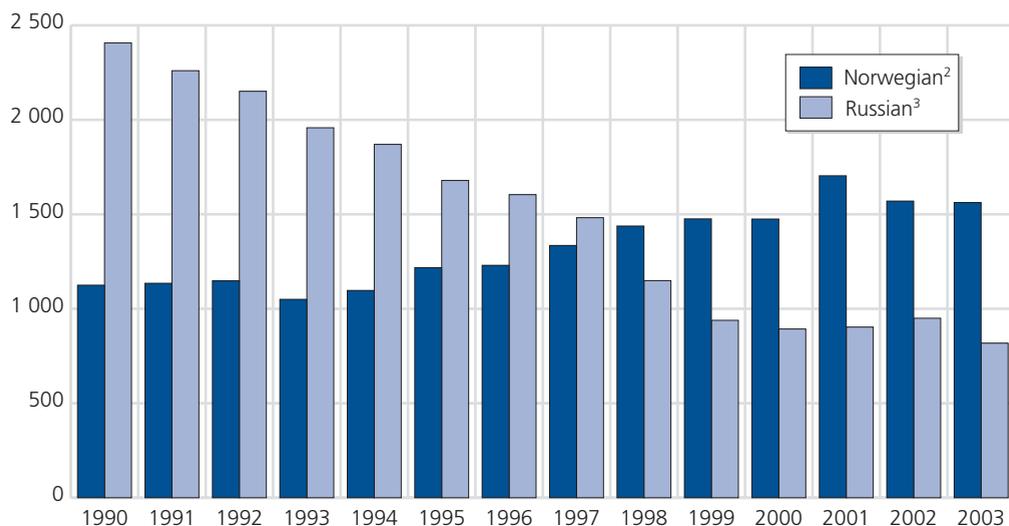
	Total	Nationality of the settlements		
		Norwegian ²	Russian ³	Polish
1990	3 544	1 125	2 407	12
1991	3 405	1 135	2 260	10
1992	3 309	1 148	2 151	10
1993	3 017	1 050	1 958	9
1994	2 977	1 097	1 870	10
1995	2 906	1 218	1 679	9
1996	2 844	1 230	1 604	10
1997	2 827	1 335	1 482	10
1998	2 596	1 438	1 149	9
1999	2 423	1 476	939	8
2000	2 376	1 475	893	8
2001	2 607	1 704	903	9
2002	2 529	1 570	950	9
2003	2 489	1 562	818	9

¹The figures are uncertain. ²Persons in Norwegian settlements are normally registered as residents of a Norwegian municipality. ³Before 1993 Soviet.

Source: Population statistics, Statistics Norway and District Governor of Svalbard.

More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/02/> .

46 Persons in Norwegian and Russian settlements 1 January. 1990-2003¹



¹The figures are uncertain. ²Persons in Norwegian settlements are normally registered as residents of a Norwegian municipality. ³Before 1993 Soviet.

Source: Population statistics, Statistics Norway and District Governor of Svalbard. **More information:** <http://www.ssb.no/english/subjects/02/> .

47

Norwegian settlement on Svalbard, by age and sex¹. 1 January. 1996-2003

	Total	Age						67+
		0-5	6-12	13-15	16-19	20-44	45-66	
Total								
1996	1 230	92	93	25	50	676	284	10
1997	1 335	93	103	40	51	740	298	10
1998	1 438	110	102	39	50	796	333	8
1999	1 476	114	102	38	50	823	337	12
2000	1 475	131	98	36	49	809	342	10
2001	1 552	145	107	36	51	855	346	12
2002	1 570	135	126	55	48	843	352	11
2003	1 562	133	112	50	58	816	383	10
Males								
1996	723	46	46	12	23	396	194	6
1997	781	54	52	20	25	416	209	5
1998	843	66	52	21	30	446	225	3
1999	870	65	54	23	27	479	217	5
2000	873	70	48	18	28	490	215	4
2001	905	82	47	19	28	509	215	5
2002	931	80	60	24	30	502	229	6
2003	924	77	54	26	28	496	238	5
Females								
1996	507	46	47	13	27	280	90	4
1997	554	39	51	20	26	324	89	5
1998	595	44	50	18	20	350	108	5
1999	606	49	48	15	23	344	120	7
2000	602	61	50	18	21	319	127	6
2001	647	63	60	17	23	346	131	7
2002	639	55	66	31	18	341	123	5
2003	638	56	58	24	30	320	145	5

¹The table includes persons registered as residents in a Norwegian municipality.

Source: Population statistics, Statistics Norway. **More information:** <http://www.ssb.no/english/subjects/02/>.

48

Non-Norwegian population¹ in Longyearbyen, by nationality. 20 March 2003

Nationality ²	Number of persons
Thailand	47
Sweden	39
Denmark	18
Germany	18
Russia	16
Other Europe	54
Other outside Europe	15

¹Contains all persons who live in Longyearbyen, including students. ²25 nationalities are represented in Longyearbyen.

Source: Svalbard Tax Office. **More information:** <http://www.lokalstyre.no/>.

49

Number of children under schoolage who live in Longyearbyen, by age. 31 December 2002

Age	Number of children
Total	133
0-1 year	28
1 year	23
2 years	14
3 years	25
4 years	20
5 years	23

Source: Longyearbyen Community Council. **More information:** <http://www.lokalstyre.no/>.

50 Number of children and youngsters in Longyearbyen per 1 January, by age. 1998-2003

	Age	
	0-5 years	6-18 years
1998	91	183
1999	120	171
2000	125	171
2001	104	202
2002	103	235
2003	109	224

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. More information: <http://www.ssd.no/> .

51 Persons in Longyearbyen 0-18 years, by mother's occupation. Per 1 January. 1998-2003. Per cent

	Occupation					
	Father single parent	Public administration and service	Higher education/research	Coalmining	Privat sector	Homemaker or student
1998	3.3	29.6	4.0	2.6	40.5	20.1
1999	2.7	34.0	2.4	2.4	38.1	20.3
2000	1.7	34.8	5.7	3.4	33.4	20.9
2001	2.3	32.4	3.3	3.3	34.3	24.6
2002	3.8	29.9	1.8	2.7	36.7	25.2
2003	2.1	29.4	3.0	2.7	37.5	25.2

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS and Longyearbyen Community Council.

More information: <http://www.ssd.no/> and <http://www.lokalstyre.no/> .

52 Persons in Longyearbyen 0-18 years, by father's occupation. Per 1 January. 1998-2003. Per cent

	Occupation					
	Mother single parent	Public administration and service	Higher education/research	Coalmining	Privat sector	Homemaker or student
1998	7.0	18.2	9.5	43.8	21.9	-
1999	6.9	22.3	8.6	33.0	21.9	7.2
2000	6.8	19.6	9.5	29.1	31.8	3.4
2001	8.5	24.2	7.5	29.1	30.4	0.3
2002	7.7	20.4	8.0	30.8	30.2	3.0
2003	7.8	16.5	7.2	31.2	35.1	2.1

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS and Longyearbyen Community Council.

More information: <http://www.ssd.no/> and <http://www.lokalstyre.no/> .

53 Households¹ in Longyearbyen, by type. 1 December 1999 and 1 March 2001

	1 Dec. 1999	1 March 2001
Total	756	816
One-person household	479	506
Multi-person household	277	310
Of which		
With children .....	..	199
Without children .....	..	111

¹The figures are uncertain.

Source: For 1999: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000, for 2001: Survey of Consumer Expenditure 2001, Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/ or <http://www.ssb.no/english/subjects/05/02/> .

54 Type of household on Svalbard and the mainland in per cent, and average size of household, by type of household. 2000 in the mainland, 2001 in Svalbard

Type of household	Svalbard	Number of persons per household	Mainland (where the main person is younger than 69 years)	Number of persons per household
Total	100	1.8	100	2.4
One-person household . . .	62	1.0	34	1.0
Multi-person household without children	14	2.0	24	2.0
Multi-person household with children	24	3.5	42	3.7

Source: Survey of consumer expenditure in Longyearbyen 2001 and Survey of Consumer Expenditure 2000, Statistics Norway.

More information: <http://www.ssb.no/> .

55 Number of registered moves in and out of the Norwegian settlements¹ on Svalbard. 2000-2002

	Moves to Svalbard	Moves from Svalbard
2000	241	112
2001	318	202
2002	289	256

¹Longyearbyen, Svea, Ny-Ålesund including hunters.

Source: Svalbard Tax Office. More information: <http://www.lokalstyre.no/> .

56 Accomplished and planned period of residence at Svalbard. March 2000. In per cent of population groups

	Accomplished period of residence					Estimated remaining period of residence					
	Total	-2 years	2-4 years	4-10 years	10+ years	Total	-2 years	2-4 years	4-10 years	10+ years	Do not know
All	100	30	22	18	29	100	43	16	10	3	28
Sex											
Male	100	29	21	18	31	100	41	18	12	3	26
Female	100	32	22	19	27	100	45	13	8	2	31
Age											
16-24 years	100	45	26	6	24	100	60	11	1	-	28
25-44 years	100	34	26	20	20	100	42	18	8	2	29
45+ years	100	17	12	20	50	100	37	13	18	5	27
Family phase											
Single	100	37	24	18	21	100	45	17	10	3	25
Single with children	100	14	14	19	52	100	43	10	5	10	33
Couples without children	100	22	19	21	38	100	39	12	12	3	34
Couples with children	100	28	22	17	33	100	42	17	10	3	27
Living conditions											
1 or 2 rooms	100	41	25	15	18	100	50	14	5	2	29
3 rooms	100	25	22	22	30	100	40	17	13	4	26
4 rooms or more	100	21	18	18	43	100	38	18	14	3	27
Education											
Lower secondary education	100	26	19	7	49	100	44	12	19	5	21
Upper secondary education	100	28	21	17	33	100	41	13	11	3	32
Tertiary education 1	100	32	22	22	24	100	45	18	4	4	28
Tertiary education 2+	100	42	24	22	11	100	46	25	11	1	16
Period of residence											
Up to 2 years	100	100	-	-	-	100	56	19	8	-	18
2 up to 4 years	100	-	100	-	-	100	50	19	4	2	25
4 up to 10 years	100	-	-	100	-	100	43	16	6	4	30
10 years and more	100	-	-	-	100	100	24	11	20	6	39
Income											
Under 100 000 kroner	100	35	12	12	41	100	53	12	6	-	29
100 000-199 999 kroner	100	42	19	15	24	100	52	9	7	2	30
200 000-299 999 kroner	100	29	25	18	28	100	39	17	10	4	30
300 000-399 999 kroner	100	26	21	20	33	100	38	15	12	4	30
400 000 kroner or more	100	31	19	21	29	100	44	23	14	-	18
Occupation sector											
Government employee	100	36	21	24	19	100	54	18	10	-	18
Local government	100	21	16	17	47	100	29	19	9	12	31
Higher education	100	38	18	21	23	100	49	31	8	-	13
Mining and quarrying	100	18	16	6	60	100	29	8	21	6	37
Tourism	100	34	19	24	24	100	45	15	8	-	33
Other	100	33	27	20	20	100	44	16	8	2	29
Occupational status											
Worker	100	26	23	14	37	100	32	11	13	7	38
Employee	100	31	23	19	27	100	45	15	10	1	28
Senior employee	100	35	20	20	25	100	48	21	9	2	20
Self-employed	100	18	14	32	36	100	25	11	14	-	50
Student, pupil	100	39	21	3	36	100	67	18	-	-	15
Others	100	25	25	23	23	100	41	18	9	5	23

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/



Health and social conditions

57

Longyearbyen hospital. Activity, by type. 1994-2002

Activity	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Man-years ¹	18	16	17	18	18	17	17	19	19
Beds ²	8	8	8	8	8	8	6	7	7
Patients admitted ³	141	145	143	98	92	78	116	122	103
Bed-days ⁴ . . . . .	..	..	..	..	..	..	169	196	103
Average bed-days ⁴	2	3	2	2	2	2	1	2	1
Policlinic patients . . . . .	..	..	..	..	..	..	52	51	8
Number of intensive-care hospitalisations . . . . .	..	..	..	..	79	81	107	122	82
Number of operations . . . . .	..	..	..	..	..	..	47	51	29
Out-patient consultations ⁵	3 299	3 644	3 659	3 775	4 074	3 487	3 406	3 628	3 980
X-ray surveys . . . . .	..	..	..	..	..	..	571	626	524
Laboratie samples									
Local . . . . .	..	..	..	..	..	..	4 663	4 626	4 473
On number of patients . . . . .	..	..	..	..	..	..	1 822	1 749	1 581
Shipped. . . . .	..	..	..	..	..	..	3 625	3 601	3 388
On number of patients . . . . .	..	..	..	..	..	..	916	732	487
Number of ambulance tasks by helicopter . . . . .	..	..	..	..	26	35	37	32	20
Number of ambulance/transport tasks . . . . .	..	..	..	..	47	51	52	80	70
Transmissions from the hospital to hospitals at the mainland ⁶ . . . . .	..	..	..	..	26	17	47	33	23
Births at the hospital	-	-	-	-	-	7 ¹	-	-	-
Newborn belonging to Longyearbyen ⁸	15	26	17	22	20	25	18	22	25
Number of pregnancy controls	160	168	132	127	186	243	234	285	422
By doctor . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	179	281
By midwife . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	106	141
Number of surveys of infants and small children	225	214	314	331	327	287	472	365	417
Number of surveys of school-children . . . . .	..	..	..	..	..	..	185	250	338
Number of surveys of workers . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	518	401
Surveys of working environment . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	105	160
Dental consultations . . . . .	..	..	..	..	..	..	1 707	1 769	1 809
Orthopedist . . . . .	..	..	..	..	..	..	149	145	165
Physiotherapi									
Number of treatments . . . . .	..	..	..	1 414	1 452	1 428	1 252	1 464	1 267
Company health service									
Number of enterprises . . . . .	..	17	22	22	21	22	24	25	27
Number of employees . . . . .	..	617	610	616	589	525	641	700	791

¹Estimated man-years work. Including other man-years at the hospital than the special health services. ²Actual bed capacity 31 December. Includes one bed at the intensive care ward. ³Inhabitants (24 hours a day) during a calendar year. The number of intensive-care hospitalisations that last more than one day are also included. ⁴Bed-days for patients (24 hour a day) defined as in note 3. Inscrbed and discharged the same day is here defined as one bed-day. ⁵Including consultations with general practitioner or specialist. Day surgeron treatment is also included. ⁶Including transfer from polyclinic. ⁷In ambulance aeroplane. ⁸Born in the calendar year.

Source: Man-years and beds: Hospital statistics, Statistics Norway. The rest of the table: Annual report for Longyearbyen hospital 1999 and 2000.

More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/03/02/>.

58 Number of times people contacted a doctor in Longyearbyen or at the mainland in the last 12 months. March 2000. In per cent of population groups

	Total	No contacts	1 contact	2-4 contacts	5-9 contacts	More than 10 contacts
All	100	34	27	26	9	4
Sex						
Male	100	35	31	24	7	3
Female	100	32	23	28	11	5
Age						
16-23 years	100	35	20	32	8	5
24-44 years	100	33	29	25	8	5
45- years	100	35	26	25	11	3
Family phase						
Single	100	40	23	25	9	3
Single with children	100	29	29	24	19	-
Couples without children	100	28	30	30	7	3
Couples with children	100	30	29	25	9	7
Living conditions						
1 or 2 rooms	100	36	28	24	9	2
3 rooms	100	33	27	28	7	4
4 rooms or more	100	31	26	26	11	6
Education						
Lower secondary education	100	35	9	37	14	5
Upper secondary education	100	33	27	26	8	5
Tertiary education 1	100	38	21	27	11	2
Tertiary education 2+	100	31	36	21	7	4
Period of residence						
Up to 2 years	100	35	24	29	8	4
2 up to 4 years	100	31	28	25	10	6
4 up to 10 years	100	32	33	21	10	3
10 years and more	100	34	25	26	8	5
Income						
Under 100 000 kroner	100	32	18	38	12	-
100 000-199 999 kroner	100	39	19	23	11	8
200 000-299 999 kroner	100	32	26	28	9	4
300 000-399 999 kroner	100	33	30	27	7	3
400 000 kroner or more	100	40	34	20	4	-
Occupation sector						
Government employee	100	34	26	28	10	3
Local government	100	29	33	31	5	2
Higher education	100	38	38	18	5	-
Mining and quarrying	100	35	29	25	8	2
Tourism	100	35	22	31	9	2
Other	100	35	25	26	9	6
Occupational status						
Worker	100	38	30	23	6	2
Employee	100	34	21	31	10	4
Senior employee	100	31	31	25	9	4
Self-employed	100	46	18	25	7	4
Student, pupil	100	33	24	36	6	-
Others	100	19	24	12	19	21

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/

59 Social benefits, by type. 1996-2002. Kroner

Type of social benefit	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Unemployment benefit ¹	298 052	154 937	300 485	499 183	980 074	1 217 316	172 816
Confinement benefit to employed persons.	2 151 644	2 081 974	2 377 466	2 656 629	3 261 492	2 890 606	3 309 963
Confinement benefit to persons engaged in own housework.	64 276	160 690	64 276	128 552	96 414	0	0
Sickness allowances.	5 001 005	4 893 858	5 565 206	6 702 805	7 385 505	8 784 170	9 116 038

¹Including holiday allowances of unemployment allowances.

Source: The Social Security office in Tromsø, Longyearbyen department. **More information:** <http://www.trygdeetaten.no/> .

60 Offences reported and investigated by the District Governor of Svalbard. 1997-2001. Absolute figures

	Category of offences									
	Total	Economic offences	Other offences of profit	Violence and sexual offences	Offences of narcotics	Damage to property	Environment offences	Work environment offences	Traffic offences	Other offences
Offences reported										
1997	118	-	24	3	6	2	14	10	31	28
1998	105	-	36	6	3	2	16	5	16	21
1999	125	-	43	6	14	7	6	5	18	26
2000	113	1	39	8	16	2	4	2	25	16
2001	91	-	42	5	4	4	8	2	10	16
Offences investigated										
1997										
Total	68	-	15	1	1	2	9	1	20	19
Unsolved	33	-	14	1	1	-	2	1	10	3
Solved	35	-	1	-	-	1	7	-	10	16
1998										
Total	73	-	33	5	5	-	7	1	12	10
Unsolved	42	-	28	2	3	-	3	-	4	2
Solved	31	-	5	3	2	-	4	1	8	8
1999										
Total	85	-	31	5	14	4	7	3	12	9
Unsolved	40	-	24	1	-	2	3	-	8	2
Solved	45	-	7	4	14	2	4	3	4	7
2000										
Total	123	1	45	10	14	5	3	-	20	25
Unsolved	45	-	30	-	-	2	2	-	7	4
Solved	78	1	15	10	14	3	1	-	13	21
2001										
Total	67	-	37	1	3	1	5	-	11	9
Unsolved	28	-	24	-	-	1	1	-	-	2
Solved	39	-	13	1	3	-	4	-	11	7

Source: Crime statistics, Statistics Norway.

More information: <http://www.sysselmannen.svalbard.no/> or <http://www.ssb.no/english/subjects/03/05/> .

61 Svalbard Minor Civil Court. 2002¹

	Number of cases	Passed sentences	Judgement by default	Other ruling ²
2002	59	5	37	17

¹Svalbard Minor Civil Court was established 1 January 2002. ²Refused, referred to court, wrong legal venue, unknown, withdrawn, moved and suspended.

Source: Longyearbyen Community Council. **More information:** <http://www.lokalstyre.no/> .

62

District Governor of Svalbard. Activities. 1995-2002

	Attachment cases	Marriages	Granted separations and divorces	Inspections from the board of health
1995	35	15	3	6
1996	37	23	5	4
1997	20	22	3	16
1998	34	19	1	9
1999	35	25	2	6
2000	37	47	2	2
2001	45	30	4	12
2002	64	23	0	8

Source: District Governor of Svalbard. **More information:** <http://www.sysselmannen.svalbard.no/> .



Education

63 Kindergartens. Type of ownership, children, persons employed and man-years. 1994-2002

	Kindergartens				Persons employed		
	Total	Public	Private	Number of children	Total	With education for preschool teachers	Man-years
1994	1	-	1	52	10	4	10
1995	3	-	3	67	19	7	18
1996	2	-	2	55	16	5	14
1997	3	-	3	91	27	9	22
1998	3	-	3	102	26	8	23
1999	3	-	3	89	23	9	21
2000	3	-	3	97	24	9	23
2001	3	-	3	96	24	9	23
2002	3	-	3	101	25	9	23

Source: Child care institution statistics, Statistics Norway and Svalbard Samfunnsdrift AS.

More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/04/02/10/> and <http://www.ssd.no/> .

64 Children in kindergartens, by age and hours of attendance per week. 1994-2001

	Total	Age		Hours of attendance per week	
		0-2 years	3-5 years	Part-time, 0-32 hours	Full-time, 33 or more hours
1994	52	-	52	-	52
1995	67	18	49	11	56
1996	55	18	37	-	55
1997	91	48	43	18	73
1998	102	46	56	24	78
1999	89	30	59	14	75
2000	97	27	70	16	81
2001	96	36	60	10	86

Source: Kindergarten statistics, Statistics Norway, and Svalbard Samfunnsdrift AS.

More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/04/02/10/> or <http://www.ssd.no/> .

65 Children in the school age child care at Longyearbyen school, by class level. 1 October. 1992-2002

	Class level				
	Total	Preschool	1. level	2. level	3. level ¹
1992	36	10	4	10	12
1993	48	11	13	5	19
1994	49	12	10	13	14
1995	56	17	15	9	15
1996	46	11	15	12	8
After Reform 97					
	Class level				
	Total	1. level	2. level	3. level	4. level
1997	56	19	11	12	14
1998	52	11	17	15	9
1999	36	6	14	10	6
2000	36	13	11	8	4
2001	40	21	12	7	-
2002	46	17	22	4	3

¹Also including 4. level until 1993. From 1994 the 4. level is not included in the school age child care.

Source: Longyearbyen school. More information: <http://www.longyear.vgs.no/>.

66 Pupils in primary and lower secondary school at Longyearbyen school. 1 September. 1994-2002

	Total	Class level ¹			
		Lower primary school	Lower secondary school	Upper secondary school	Of this non-native-speaking pupils
1994	111	38	33	40	3
1995	118	55	32	31	3
1996	138	48	52	38	3
1997	155	69	47	39	1
1998	146	61	45	40	1
1999	146	63	45	38	2
2000	147	61	47	39	8
2001	182	70	62	50	10
2002	173	72	51	50	11

¹Until 1996 the lower primary school level includes 1.-3. level, the lower secondary school includes 4.-6. level and the upper secondary school includes 7.-9. level. After 1997 the lower primary school level includes 1.-4. level, the lower secondary school includes 5.-7. level and the upper secondary school includes 8.-10. level.

Source: Educational statistics, Statistics Norway. More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/04/02/20/>.

67 Pupils in college. 1 October. 1994-2002

	Total	Area of study		
		General subjects	Industry, craft and technics	Service and military subjects
1994	37	29	5	3
1995	36	32	4	-
1996	41	41	-	-
1997	40	39	1	-
1998	34	28	6	-
1999	21	21	-	-
2000	27	27	-	-
2001	25	25	-	-
2002*	25	25	-	-

Source: Educational statistics, Statistics Norway and the Longyearbyen school.

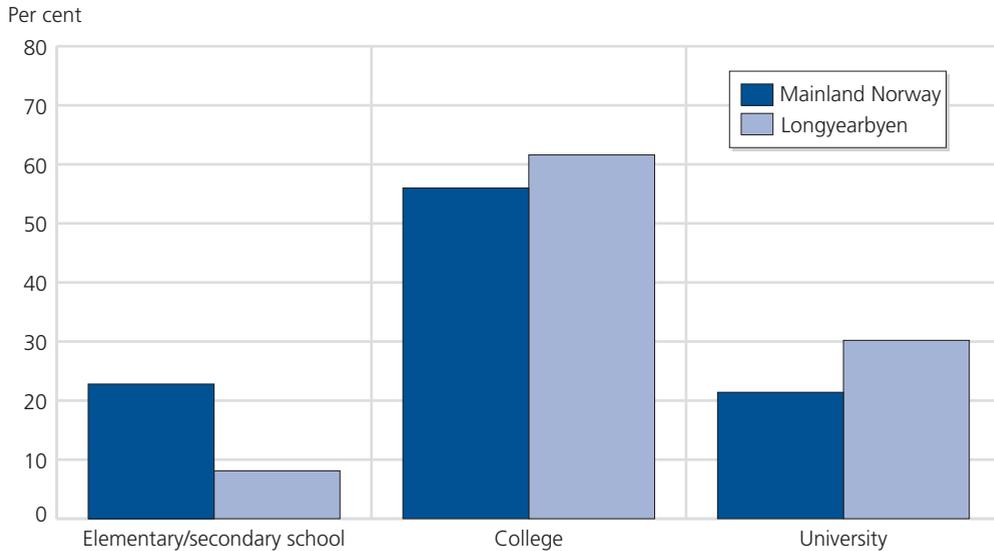
More information: <http://www.ssb.no/> and <http://www.longyear.vgs.no/>.

68 Adult education organized by popular education organisations. Courses, participants and lessons. 1997-2002

	Courses	Participants			Lessons		
		Total	Males	Females	Total	With teacher	Without teacher
1997	15	227	124	103	408	212	196
1998	7	92	48	44	151	73	78
1999	5	123	79	44	108	108	-
2000	11	142	71	71	341	341	-
2001	35	404	221	183	700	649	51
2002	32	349	181	168	851	826	25

Source: The statistics of adult education, Statistics Norway. More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/04/02/50/> .

69 Education level¹ for persons over the age of 16 in Norway and in Longyearbyen. 1999. Per cent



¹Population's highest level of education.

Source: Education statistics, Statistics Norway. More information: <http://www.ssb.no/> .

70 Students attending University Courses at Svalbard, by nationality. 1993-2002

	Total	Nationality ¹		
		Norwegians	Nordic	Non-Nordic
1993	23	23	-	-
1994	49	45	4	-
1995	112	91	18	3
1996	177	128	29	20
1997	184	118	39	27
1998	229	126	64	39
1999	234	115	73	46
2000	242	108	84	50
2001	272	113	86	73
2002	288	115	81	92

¹Nationality given at registration.

Source: The University Courses at Svalbard (UNIS). More information: <http://www.unis.no/> .

71 Man-years and production of weights among students at the UNIS, by field and level of education. 1993-2002

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Man-labour year										
Total	10	25	49	93	91	99	97	102	118	121
Lower degree subjects	10	25	40	61	51	57	50	56	59	56
Higher degree subjects	-	-	5	16	23	26	26	24	32	32
Main subject and doctorate ¹	-	-	5	16	16	16	21	22	27	33
Norwegian credits produced										
Total	205	500	888	1 541	1 490	1 702	1 645	1 658	1 841	1 754
Lower degree subjects										
Biology	-	-	275	540	290	405	380	375	330	380
Geology	110	300	235	305	335	288	315	300	285	220
Geophysics	95	200	280	335	316	364	235	330	325	246
Technology	-	-	-	37	87	93	129	133	169	185
Higher degree subjects										
Biology	-	-	34	143	169	153	138	123	138	144
Geology	-	-	64	171	187	194	227	233	306	249
Geophysics	-	-	-	10	54	98	114	65	90	100
Technology	-	-	-	-	52	107	107	99	126	145

¹A work including main thesis and research task can not be divided in fields.

Source: The University Courses at Svalbard (UNIS). More information: <http://www.unis.no/> .

72 Man-years at the University Courses at Svalbard, by category of post. 1993-2002

Category of post	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Total	3.3	10.3	14.4	20.2	35.2	40.9	35.0	33.8	42.8	47.2
Administrative employees	1.4	3.0	3.9	5.0	6.0	7.0	6.3	7.0	7.3	7.5
Technical employees	-	-	-	1.3	3.2	4.3	6.2	6.4	6.6	7.7
Other permanent academic posts	1.8	6.9	9.8	10.7	13.3	13.9	14.5	13.8	14.7	16.9
Professor II	0.1	0.4	0.7	0.9	1.3	1.7	1.7	2.1	1.9	2.6
Scholars	-	-	-	1.8	4.0	6.6	5.3	3.3	3.8	5.5
Guest lecturer . . . . .	..	..	..	..	6.6	6.3	7.5	7.9	7.6	7.0
Other	-	-	-	0.6	0.9	1.2	1.0	1.2	0.8	-

Source: University Courses at Svalbard (UNIS). More information: <http://www.unis.no/> .

73 Number of registered¹ research projects at Svalbard, by field of science and nationality. 1992-2002

Nationality ²	Total	Field of science			
		Biology	Geology	Geophysics	Other
1992	155	48	23	73	11
1993	115	51	12	48	4
1994	126	43	18	59	6
1995	148	46	23	71	8
1996	146	46	22	72	6
1997	130	41	41	46	2
1998	137	44	16	75	2
1999	142	58	15	68	1
2000	105	44	10	50	1
2001	107	34	14	59	-
2002	106	36	16	52	2
1998					
Norway	64	25	10	28	1
Rest of Scandinavia	6	3	2	1	-
Rest of Europe ³	54	15	3	35	1
Rest of the world	10	1	1	8	-
Multinational	6	2	-	4	-
1999					
Norway	72	42	7	23	-
Rest of Scandinavia	3	-	1	2	-
Rest of Europe ³	58	16	6	35	1
Rest of the world	8	-	1	7	-
Multinational	1	-	-	1	-
2000					
Norway	54	32	4	17	1
Rest of Scandinavia	2	-	1	1	-
Rest of Europe ³	42	10	5	27	-
Rest of the world	5	1	-	4	-
Multi-national	2	1	-	1	-
2001					
Norway	38	17	5	16	-
Rest of Scandinavia	7	2	1	4	-
Rest of Europe ³	53	13	7	33	-
Rest of the world	6	1	1	4	-
Multinational	3	1	-	2	-
2002					
Norway	34	18	3	13	-
Rest of Scandinavia	4	-	-	3	1
Rest of Europe ³	59	18	11	29	1
Rest of the world	8	-	2	6	-
Multinational	1	-	-	1	-

¹The figures are uncertain and based on voluntary registration. The deadline for registration is 1 April, this can be before start of projects.

²The total sum deviates from number of projects because some countries are registered both individually and under multinational projects.

³Including Russia.

Source: Norwegian Polar Research Institute and Svalbard Science Forum. **More information:** <http://www.npolar.no/>.



Personal economy and housing conditions

74 Price, consumption and income on Svalbard and the mainland. 1990 and 2000

	1990		2000		Difference in level Sval- bard vs. mainland	
	Svalbard	Mainland	Svalbard	Mainland	1990	2000
General price level						
All households	81	100	92	100	19	8
One-person households	77	100	89	100	23	11
Two or more person households	81	100	93	100	19	7
Total consumption expenses in current prices						
All households	200 900	209 800	286 600	298 600	-4	-4
One-person households	140 300	116 400	225 700	201 100	21	12
Two or more person households	300 100	238 400	386 500	343 500	26	13
Gross income after tax per person 25-55 years in current prices¹						
All	191 500	153 400	255 900	221 300	25	16
Females	138 000	114 300	205 900	176 500	21	17
Males	210 800	182 500	292 100	258 500	16	13

¹For persons on the mainland one additional demand is set, that they must have an income higher than the social security basic pension.

Source: Statistics Norway. **More information:** http://www.ssb.no/english/subjects/00/00/20/rapp_200214/ .

75 Gross income from the main occupation. March 2000. Kroner and per cent of the population groups

	Average annual income ¹	Total	Under 100 000 kroner	100 000-199 000 kroner	200 000-299 000 kroner	300 000-399 000 kroner	400 000 kroner or more	Unknown
	Kroner		Per cent					
All	298 330	100	5	12	38	26	12	7
Sex								
Male	333 566	100	4	3	32	37	20	5
Female	244 044	100	6	23	45	13	3	11
Age								
16-24 years	214 526	100	21	22	25	8	-	24
25-44 years	293 050	100	2	11	45	25	12	5
45- years	328 096	100	3	10	29	36	16	6
Family phase								
Single	297 956	100	2	7	42	32	13	5
Single with children	262 259	100	14	14	38	24	5	5
Couples without children	304 525	100	3	17	37	25	14	5
Couples with children	297 742	100	8	14	33	21	11	12
Living conditions								
1 or 2 rooms	282 591	100	4	9	45	24	9	8
3 rooms	306 396	100	4	13	33	30	15	6
4 rooms or more	313 172	100	6	12	33	27	13	9
Education								
Lower secondary education	279 120	100	5	14	42	26	7	7
Upper secondary education	291 161	100	4	13	40	27	10	6
Tertiary education 1	309 338	100	3	11	31	28	17	11
Tertiary education 2+	321 921	100	3	9	40	26	17	4
Period of residence								
Up to 2 years	290 949	100	5	16	36	23	12	7
2 up to 4 years	296 866	100	2	10	43	25	10	9
4 up to 10 years	303 557	100	3	10	37	29	14	7
10 years and more	304 071	100	6	10	36	30	12	6
Occupation sector								
Government employee	320 220	100	1	8	45	26	19	-
Local government	290 963	100	5	12	41	33	9	-
Higher education	291 832	100	-	18	41	36	5	-
Mining and quarrying	332 997	100	1	-	33	52	14	-
Tourism	274 432	100	8	15	51	18	9	-
Other	279 801	100	8	20	39	20	13	-
Occupational status								
Worker	284 753	100	1	12	45	37	6	-
Employee	246 158	100	6	27	47	14	6	-
Senior employee	350 868	100	1	2	35	37	26	-
Self-employed	261 290	100	11	14	43	21	11	-
Student, pupil .....	..	100	42	6	-	-	-	52
Other	:	100	2	2	7	2	-	86

¹For those who work 30 hours or more per week.

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/

76 Survey numbers from the tax assessment for personal taxpayers¹ and non-personal taxpayers². Svalbard. 2001. 1 000 kroner

	Unit	Personal taxpayers	Non-personal taxpayers
Taxpayers with income tax and/or wealth tax to municipality.	Number	395	-
Taxpayers with income tax to the central government.	"	-	64
Net wealth.	1 000 kroner	196 425	35 612
Ordinary income.	"	18 164	78 826
Wealth tax.	"	1 392	107
Income tax ³	"	1 486	7 536
Membership contribution to the National Insurance ⁴	"	678	-
Total assessed taxes.	"	3 556	7 643

¹Wealth and income for personal taxpayers (except wages, pensions and other social benefits) is taxed at the tax assessment, see Svalbard tax law § 3-1. Stays at Svalbard of at least 12 months duration, see Svalbard tax law § 2-1. ²See Svalbard tax law §§ 2-3 and 2-4. ³Income tax from personal business activities and investment income for personal taxpayers. ⁴Social security contribution on income from personal business activity. Social security contribution on wages and pensions is included in the wage deduction arrangement.

Source: Material in Statistics Norway. **More information:** <http://www.ssb.no/english/subjects/05/> .

77 Persons taxed due to the wage deduction arrangement¹ at Svalbard. 2001

	Svalbard wage		Svalbard pension		Svalbard tax deduction	
	Number with amount	Total in 1 000 kroner	Number with amount	Total in 1 000 kroner	Number with amount	Total in 1 000 kroner
Total	2 418	523 255	69	8 371	2 443	72 936
Persons with Svalbard as local tax municipality	1 110	321 010	49	6 520	1 127	44 861
Persons with an other local tax municipality	1 308	202 245	20	1 851	1 316	28 075

¹Wages and pension payments to persons at Svalbard are taxed due to the wage deduction arrangement. The arrangement implies that the employers make the tax deduction according to a certain rate in connection with the payments. The stay at Svalbard must last continuously for at least 30 days, see Svalbard tax law § 2-2.

Source: Material in Statistics Norway. **More information:** <http://www.ssb.no/english/subjects/05/> .

78 Number of persons by wages paid at Svalbard, taxed due to the wage deduction arrangement¹. 2001

	Total	Persons with Svalbard as local tax municipality	Persons with an other local tax municipality
Total	2 418	1 110	1 308
1-49 999 kroner.	553	185	368
50 000-99 999 kroner	310	71	239
100 000-199 999 kroner	431	119	312
200 000-299 999 kroner	408	222	186
300 000-399 999 kroner	313	201	112
400 000-499 999 kroner	202	149	53
500 000 kroner and more	201	163	38

¹Wages and pensions paid to persons at Svalbard are taxed due to the wage deduction arrangement, see Svalbard tax law § 3-2. The arrangement implies the employer make the tax deductions according to a certain rate in connection with the payments. The stay at Svalbard must last continuously for at least 30 days, see Svalbard tax law § 2-2.

Source: Material in Statistics Norway. **More information:** <http://www.ssb.no/english/subjects/05/> .

79 Income account for persons assessed on Svalbard, by sex. Average per person and share of persons with amount. 1990

	Average amount			Share of persons with amount		
	Total	Men	Women	Total	Men	Women
Salary.	192 900	215 900	134 800	98	98	98
+ Wages and salaries.	187 000	209 500	130 000	95	95	95
+ Net entrepreneurial income	5 900	6 400	4 800	14	13	17
+ Property income.	15 000	16 400	11 400	89	91	83
+ Interest received.	11 300	12 400	8 600	85	86	81
+ Share dividends received	300	400	0	3	3	2
+ Property income received from mainland property.	3 200	3 300	2 700	37	43	23
+ Income received from cottage on Svalbard.	200	200	100	20	23	10
+ Pensions.	1 600	1 000	3 000	3	2	6
= Gross income.	209 500	233 300	149 200	100	100	100
- Assessed taxes	26 500	29 700	18 400	95	95	94
= Gross income after tax.	183 000	203 600	130 800	100	100	100
Number of observations	639	456	181	639	456	181

Source: Calculation from assessment of taxes for Svalbard. More information: <http://www.ssb.no/> .

80 Income account for persons assessed on Svalbard, by sex. Average per person and share of persons with amount. 1999

	Average amount			Share of persons with amount		
	Total	Men	Women	Total	Men	Women
Salary.	213 400	255 900	155 200	81	83	77
+ Wages and salaries.	208 800	249 700	152 800	80	82	77
Of this wages and salaries received on the mainland	36 700	45 900	24 200	35	38	31
+ Net entrepreneurial income	4 600	6 200	2 400	5	6	4
Of this net entrepreneurial received on the mainland.	1 900	3 200	200	3	3	2
+ Property income.	22 600	25 500	18 700	80	82	77
Of this property income received from mainland	14 800	15 800	13 600	46	50	40
+ Pensions.	6 800	4 300	10 300	7	4	12
Of this pensions received on mainland.	3 000	2 200	4 100	4	2	6
= Gross income.	242 900	285 700	184 100	85	87	83
- Assessed taxes	43 300	51 800	31 400	84	85	82
= Gross income after tax.	205 300	240 300	157 300	85	87	83
Number of observations	1 687	975	712	1 687	975	712

Source: Statistics Norways Tax Return Statistics. More information: <http://www.ssb.no/english/> .

81

Composition of the gross income in 1990 and 1999. Svalbard and the mainland. Persons aged 25-55 years. Per cent

	Svalbard 1990	Mainland 1990	Svalbard 1999	Mainland 1999
	Kroner			
Salary	203 800	199 100	273 600	280 800
+Wages and salaries	197 200	173 900	268 500	257 700
+ Net entrepreneurial income	6 500	25 100	5 100	23 100
+Property income	14 800	8 400	23 300	20 200
+ Pensions	900	1 200	5 100	3 700
= Gross income	219 500	208 600	302 000	304 700
- Assessed taxes	28 000	55 200	46 000	83 400
= Gross income after tax	191 500	153 400	255 900	221 300
Number of observations	536	4 928	1 119	1 626 377
	Per cent			
Composition of gross income				
Salary	92.8	95.4	90.6	92.2
+ Wages and salaries	89.8	83.4	88.9	84.6
+ Net entrepreneurial income	3.0	12.0	1.7	7.6
+ Property income	6.7	4.0	7.7	6.6
+ Pensions	0.4	0.6	1.7	1.2
= Gross income	100,0	100,0	100,0	100,0

Source: Calculation sheet for assessment of taxes for Svalbard and survey on income and property for persons and households and statistics on income tax reforms, Statistics Norway.

More information: <http://www.ssb.no/english/>

82

Income account for households, by type of household and sex of the main income earner. Main income earners aged 25-55 years. Svalbard and the mainland. Average per household. 1999. Kroner

	All households			One-family households			Multi person households		
	Total	Men	Women	Total	Men	Women	Total	Men	Women
Svalbard									
Salary	378 600	419 500	306 300	318 600	345 000	270 100	468 100	534 300	357 400
+ Wages and salaries	373 400	416 100	298 100	313 900	342 500	261 600	462 200	529 500	349 500
+ Net entrepreneurial income	5 200	3 400	8 200	4 700	2 600	8 500	5 900	4 800	7 900
+ Property income	15 300	14 700	16 300	10 300	11 200	8 800	22 600	20 100	26 800
Of this interest received	8 200	7 300	9 600	4 900	5 200	4 300	13 100	10 700	17 100
+ Transfers received	13 000	11 400	16 000	2 500	1 800	3 800	28 800	26 200	33 200
+ Taxable transfers	5 800	4 400	8 200	1 600	1 100	2 700	11 900	9 400	16 100
Of this social security benefits	3 500	2 600	5 300	700	0	2 100	7 700	6 500	9 800
Tax-free transfers	7 300	7 000	7 700	800	700	1 100	16 900	16 800	17 000
Of this child benefit	4 900	4 800	5 100	200	100	400	11 900	11 900	11 800
= Total household income	406 900	445 600	338 600	331 600	358 000	282 700	519 600	580 600	417 400
- Total assessed taxes and negative transfers	61 700	68 400	49 900	52 100	57 800	41 700	76 100	84 700	61 600
+ Assessed taxes	58 500	64 200	48 500	49 100	53 300	41 200	72 600	80 800	58 700
+ Negative transfers	3 200	4 200	1 500	3 000	4 500	400	3 500	3 900	2 900
= After tax income	345 200	377 200	288 700	279 300	300 200	241 100	443 500	495 800	355 800
- Interest payment and housing income	27 400	30 800	21 200	22 400	24 300	18 800	34 800	40 900	24 600
+ Interest paid	28 700	32 400	22 200	23 300	25 300	19 500	36 800	43 200	26 000
- Imputed rent own dwelling/second home	1 300	1 500	900	900	1 000	600	2 000	2 400	1 300
= Income after tax and interest payment	317 800	346 300	267 400	256 900	275 800	222 200	408 700	455 000	331 100
After tax income per consumption unit	270 100	293 100	229 400	279 500	300 500	241 100	256 000	281 700	212 900
Number of observations	457	291	166	235	152	83	222	139	83
Average household size	1.9	1.9	1.8	1.0	1.0	1.0	3.2	3.3	3.0
The mainland									
Salary	433 600	470 000	339 500	273 000	291 600	235 900	494 000	530 500	389 600
+ Wages and salaries	398 800	428 700	321 600	261 700	276 300	232 400	450 400	480 300	364 800
+ Net entrepreneurial income	34 800	41 400	17 900	11 400	15 300	3 500	43 600	50 200	24 800
+ Property income	25 100	29 500	13 700	5 100	6 100	3 100	32 600	37 400	18 800
Of this interest received	6 000	6 800	4 000	2 800	2 900	2 600	7 200	8 100	4 800
+ Transfers received	38 100	34 500	47 600	7 500	6 700	8 900	49 700	43 900	66 300
+ Taxable transfers	19 400	15 900	28 400	5 500	4 300	7 800	24 600	19 800	38 300
Of this social security benefits	11 300	9 500	15 900	1 700	900	3 500	14 900	12 400	21 900
Tax-free transfers	18 800	18 600	19 200	2 000	2 400	1 100	25 100	24 100	28 000
Of this child benefit	10 400	10 300	10 700	100	100	100	14 300	13 700	15 900
= Total household income	496 800	534 000	400 800	285 600	304 500	247 900	576 300	611 800	474 800
- Total assessed taxes and negative transfers	136 500	150 500	100 500	85 800	94 300	68 900	155 600	169 600	115 700
+ Assessed taxes	131 100	144 500	96 700	79 900	86 500	66 500	150 400	164 100	111 300
+ Negative transfers	5 400	6 000	3 700	6 000	7 800	2 400	5 200	5 400	4 400
= After tax income	360 300	383 500	300 300	199 800	210 200	178 900	420 700	442 300	359 100
- Interest payment and housing income	37 700	40 300	30 900	22 000	24 700	16 600	43 600	45 600	37 900
+ Interest paid	41 100	44 000	33 700	23 300	25 900	17 900	47 800	50 100	41 300
- Imputed rent own dwelling/second home	3 400	3 600	2 800	1 300	1 300	1 400	4 200	4 400	3 500
= Income after tax and interest payment	322 600	343 200	269 400	177 800	185 500	162 400	377 100	396 600	321 200
After tax income per consumption unit	226 100	236 300	199 800	199 800	210 200	178 900	236 000	245 200	209 900
Number of observations	6 227	4 727	1 500	888	626	262	5 339	4 101	1 238
Average household size	2.7	2.8	2.4	1.0	1.0	1.0	3.3	3.4	3.1

Source: Survey of Living Conditions 2000 in Longyearbyen and income and capital survey for persons and households and income statistics for persons and families, Statistics Norway.

More information: <http://www.ssb.no/english/>

83

Income account, by the occupation sector of the main income earner. Main income earners aged 25-55 years. Average per household. Kroner

	Occupation sector of the main income earner					
	Total	The Government	Public sector corporation	Higher education and research	Private sector	Other
Salary	378 600	470 200	399 100	293 000	346 500	273 900
+ Wages and salaries	373 400	465 800	399 000	296 000	336 100	271 200
+ Net entrepreneurial income	5 200	4 400	100	-3 000	10 400	2 700
+ Property income	15 300	21 700	13 400	28 800	13 000	2 800
Of this interest received	8 200	11 800	9 000	10 700	6 200	1 900
+ Transfers received	13 000	18 600	12 400	7 400	10 900	35 500
+ Taxable transfers	5 800	7 500	5 400	0	5 200	23 800
Of this social security benefits	3 500	4 700	4 000	0	2 400	19 000
Tax-free transfers	7 300	11 100	7 100	7 400	5 700	11 700
Of this child benefit	4 900	8 000	4 800	4 900	3 700	7 200
= Total household income	406 900	510 500	425 000	329 200	370 500	312 300
- Total assessed taxes and negative transfers	61 700	80 700	63 000	51 400	56 200	41 600
+ Assessed taxes	58 500	76 900	59 400	46 900	53 400	41 600
+ Negative transfers	3 200	3 800	3 600	4 500	2 700	0
= After tax income	345 200	429 900	362 000	277 900	314 300	270 600
- Interest payment and housing income	27 400	33 100	21 200	32 700	28 400	39 600
+ Interest paid	28 700	34 900	22 600	34 200	29 400	42 000
- Imputed rent own dwelling/second home	1 300	1 900	1 300	1 500	1 000	2 400
= Income after tax and interest payment	317 800	396 800	340 800	245 200	285 900	231 100
After tax income per consumption unit	270 100	308 500	284 800	238 000	253 600	187 600
Number of observations	457	78	147	26	195	11
Average household size	1.9	2.2	1.9	1.7	1.7	2.2

Source: Survey of Living Conditions 2000 in Longyearbyen and income statistics for persons and families, Statistics Norway.

More information: <http://www.ssb.no/english/>

84

Income account, by years of residence for the main income earner. Main income earners aged 25-55 years. Svalbard. Average per household. Kroner

	Years of residence on Svalbard. Main income earner					
	Total	Residence 2 years or less	Residence 3-4 years	Residence 5-9 years	Residence 10 years or more	Residence not stated
Salary	378 600	349 700	361 200	400 900	414 600	641 000
+Wages and salaries	373 400	345 900	355 100	396 300	408 100	641 000
+ Net entrepreneurial income	5 200	3 800	6 100	4 600	6 600	0
+Property income	15 300	10 300	11 400	15 100	24 900	12 900
+Property income	8 200	4 300	6 500	7 500	14 800	8 000
+ Transfers received	13 000	12 900	15 900	10 100	12 400	19 100
+ Taxable transfers	5 800	4 400	8 800	4 600	5 800	10 900
Of this social security benefits	3 500	1 300	6 000	2 500	5 200	0
Tax-free transfers	7 300	8 500	7 100	5 500	6 600	8 200
Of this child benefit	4 900	5 500	4 700	3 700	4 700	7 400
= Total household income	406 900	372 900	388 500	426 100	451 900	673 000
- Total assessed taxes and negative transfers	61 700	60 100	57 400	64 700	65 200	88 900
+ Assessed taxes	58 500	57 500	53 700	58 600	62 900	88 900
+ Negative transfers	3 200	2 600	3 800	6 000	2 400	0
= After tax income	345 200	312 800	331 100	361 400	386 700	584 100
- Interest payment and housing income	27 400	28 500	30 200	25 700	23 500	98 300
+ Interest paid	28 700	29 600	31 300	27 000	25 200	102 100
- Imputed rent own dwelling/second home	1 300	1 100	1 100	1 300	1 700	3 800
= Income after tax and interest payment	317 800	284 300	300 900	335 700	363 200	485 800
After tax income per consumption unit	270 100	253 000	260 900	293 200	286 500	370 100
Number of observations	457	163	98	62	132	2
Average household size	1.9	1.8	1.8	1.7	2.1	2.2

Source: Survey of Living Conditions 2000 in Longyearbyen and income statistics for persons and families, Statistics Norway.

More information: <http://www.ssb.no/english/>

85 Number of available rooms¹ for households at Svalbard. March 2000. Per cent of the population groups

	Total	1 room	2 rooms	3 rooms	4 rooms	5 rooms	6 rooms
All	100	9	38	25	20	6	2
Sex							
Male	100	7	40	24	20	7	3
Female	100	10	30	27	26	6	1
Age							
16-24 years	100	22	64	11	3	-	-
25-44 years	100	6	37	27	21	6	1
45- years	100	7	26	26	30	8	3
Period of residence							
Up to 2 years	100	11	48	20	11	7	3
2 up to 4 years	100	9	38	26	22	3	1
4 up to 10 years	100	5	31	33	25	5	1
10 years and more	100	7	23	25	34	10	2
Household							
One-person household	100	13	54	23	7	2	0
Multi-person household	100	1	12	28	43	12	4
House owner							
Svalbard Samfunnsdrift AS	100	12	53	15	14	4	1
The Directorate of Public Construction and Property ..	100	1	14	38	36	5	6
Student welfare organisation University in Tromsø ..	100	43	29	14	-	14	-
Housing foundation	100	4	37	21	26	10	2
Other	100	9	34	30	20	6	-

¹Kitchen, bath, hall, wash room and rooms under 6 m² are not included.

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031 .

86 Household ownership of dwellings at Svalbard. March 2000. Per cent of the population groups

	Total	Renting	Free official residence	Owning
All	100	69	27	4
Sex				
Male	100	70	26	4
Female	100	68	29	4
Age				
16-24 years	100	84	11	5
25-44 years	100	71	24	4
45- years	100	61	37	3
Period of residence				
Up to 2 years	100	68	29	3
2 up to 4 years	100	60	37	3
4 up to 10 years	100	62	31	6
10 years and more	100	82	15	3
Household				
One-person household ..	100	71	26	3
Multi-person household ..	100	66	29	5

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/ .

87 The households' monthly rent for dwellings at Svalbard. March 2000. Kroner and per cent of the population groups

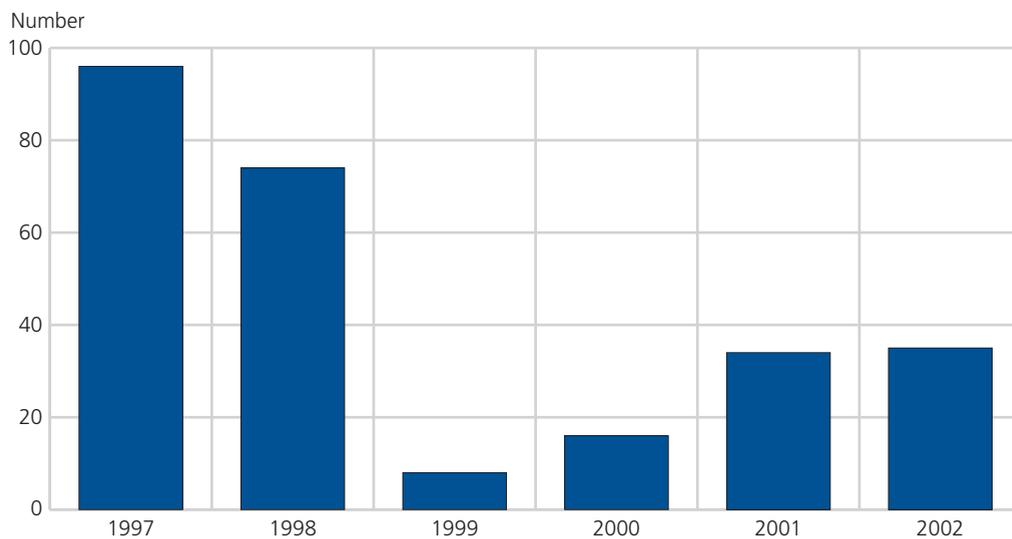
	Average	Total	Up to 749 kroner	750-1 499 kroner	1 500-1 999 kroner	2 000-2 999 kroner	3 000-3 999 kroner	4 000 kroner or more
	Kroner		Per cent of the population					
All	2 366	100	4	30	16	14	19	14
Sex								
Male	2 259	100	4	33	15	15	19	12
Female	2 509	100	4	27	17	14	19	16
Age								
16-24 years	2 366	100	3	28	19	9	31	9
25-44 years	2 414	100	5	30	15	13	18	16
45- years	2 265	100	4	30	17	18	17	11
Period of residence								
Up to 2 years	2 328	100	3	33	12	12	28	8
2 up to 4 years	2 718	100	2	28	11	16	19	22
4 up to 10 years	2 685	100	5	22	17	16	19	21
10 years and more	2 003	100	7	33	20	15	12	10
Household								
One-person household	2 228	100	5	33	11	15	24	9
Multi-person household	2 558	100	3	26	22	13	13	20
Property owner								
Svalbard Samfunnsdrift AS	2 503	100	2	14	16	26	36	7
The Directorate of Public Construction and Property	1 679	100	:	:	:	:	:	:
Housing foundation	1 726	100	9	51	20	5	7	8
Other	2 957	100	2	27	10	15	16	29
Living conditions								
1 or 2 rooms	2 253	100	7	28	13	13	30	8
3 rooms	2 427	100	1	47	5	16	9	21
4 rooms or more	2 455	100	2	21	32	17	11	17
Occupation sector								
Government employee	2 702	100	8	15	23	15	8	31
Local government	2 055	100	3	19	26	32	13	6
Higher education	1 315	100	6	63	25	-	6	-
Mining and quarrying	1 384	100	10	55	21	6	5	3
Tourism	3 884	100	-	10	5	10	41	3
Other	2 710	100	3	25	6	17	31	34

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/

88

Establishment of new real properties¹ within the area of Longyearbyen.
1997-2002



¹Establishment of new property number when separated from other real property.

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. More information: <http://www.ssd.no/>.



Labour market

89 Employed persons¹ in Norwegian settlements, by industry. 1993-2001²

Industry ³	1993	1995	1996	1998	1999	2000	2001
Total 00-99	705	828	852	932	949	1 080	1 171
Agriculture, hunting, forestry and fishing 01-05	-	-	-	-	-	-	-
Mining and quarrying 10, 12-14	279	264	227	189	213	183	248
Petroleum and natural gas 11	-	-	-	-	-	-	-
Manufacturing 15-37	12	9	8	11	10	19	20
Electricity, gas and water supply 40-41	-	-	-	-	-	-	-
Construction 45	5	23	77	101	69	133	149
Wholesale and retail trade 50-52	44	57	63	99	70	93	98
Hotels and restaurants 55	36	72	95	118	100	140	118
Transport and storage 60-62	34	73	85	79	71	79	70
Supporting and auxiliary transport activities and activities of travel agencies 63	36	31	29	30	36	52	56
Post and communication 64	23	21	21	35	42	39	42
Financial intermediation, business activities etc. 65-74	26	36	53	59	101	104	132
Public administration 75	141	143	93	105	114	116	120
Education and health and social work 80, 85	56	78	84	95	109	107	104
Other community, social and personal service activities 90-99	13	21	17	11	14	15	14

¹Permanent full-time and part-time posts per 31 December. ²For the years 1994 and 1997 no data collection took place. ³The classification is based on the industry of the local kind-of-activity units.

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. **More information:** <http://www.ssd.no/>

90 Employees 16-74 years, by industry. 4. quarter. 1995-1999¹

Industry	1995	1996	1997	1998	1999
Total 00-99	818	865	872	883	866
Agriculture, forestry and fishing 01-05	-	-	-	-	-
Oil and gas 11	-	-	-	-	-
Mining and quarrying 10	281	265	236	201	215
Manufacturing 12-37	3	7	8	11	9
Electricity and water supply 40-41	17	17	21	26	19
Construction 45	65	64	77	58	35
Motor vehicles services, wholesale trade and commission trade 50-51	9	10	19	24	18
Retail trade and repair of goods 52	47	52	54	74	74
Hotels and restaurants 55	79	96	86	83	86
Land transport and transport via pipelines 60	6	10	9	7	12
Water transport 61	-	-	-	-	-
Air transport 62	19	39	34	36	34
Supporting and auxiliary transport activities 63	29	31	38	40	37
Post and telecommunications 64	12	18	23	21	29
Real estate activities 70	21	22	26	37	37
Research and development 73	32	22	23	39	30
Financial intermediation, renting of machinery, computer activities and other business activities 65-67, 71-72, 74	69	78	74	39	37
Public administration, defence and compulsory social security 75	27	26	32	61	53
Education 80	45	50	61	65	75
Health and social work 85	41	41	42	52	56
Other community, social and personal service activities 90-99	16	17	9	9	10

¹Definitions were changed in 2000. See table 91.

Source: The employee statistics, Statistics Norway. **More information:** <http://www.ssb.no/english/subjects/06/>

91 Employed persons 16-74 years, by industry. 4. quarter. 2000-2001¹

Industry	2000	2001
Total 00-99	969	1 069
Agriculture, forestry and fishing 01-05	-	-
Oil and gas 11	-	-
Mining and quarrying 10	217	240
Manufacturing 12-37	6	9
Electricity and water supply 40-41	23	23
Construction 45	75	117
Motor vehicles services, wholesale trade and commission trade 50-51	23	29
Retail trade and repair of goods 52	68	73
Hotels and restaurants 55	144	127
Land transport and transport via pipelines 60	25	17
Water transport 61	1	2
Air transport 62	32	33
Supporting and auxiliary transport activities 63	47	45
Post and telecommunications 64	26	30
Real estate activities 70	16	18
Research and development 73	18	25
Financial intermediation, renting of machinery, computer activities and other business activities 65-67, 71-72, 74	43	63
Public administration, defence and compulsory social security 75	52	59
Education 80	82	76
Health and social work 85	58	63
Other community, social and personal service activities 90-99	8	19
Unspecified 00	5	1

¹Definitions has changed from table 90. From 2000 the register based employment statistics use the same definition to be classified as employed as in the Labour Force Survey (LFS). The statistics include self-employed and employees in jobs of shorter duration.

Source: Registerbased employment statistics, Statistics Norway. **More information:** <http://www.ssb.no/english/subjects/06/> .

92 Number of employees in Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS¹. 1916-2002



¹Figures for the concern.

Source: Store Norske Spitsbergen Grubekompani AS. **More information:** <http://www.snsk.no/> .

93

Appointment conditions at Svalbard. March 2000. Per cent of the population groups

	Total	Permanent, not with a time-limit	Term of years	Contract	Other temporary appointment conditions
All	100	82	9	4	5
Sex					
Male	100	83	11	3	4
Female	100	82	7	4	7
Age					
16-24 years	100	78	:	:	:
25-44 years	100	83	9	4	4
45- years	100	82	12	2	4
Family phase					
Single	100	85	8	4	2
Single with children	100	65	:	:	:
Couples without children	100	87	6	1	5
Couples with children	100	77	11	4	8
Living conditions					
1 or 2 rooms	100	83	5	5	6
3 rooms	100	77	14	2	7
4 rooms or more	100	86	9	2	3
Education					
Lower secondary education	100	83	:	:	:
Upper secondary education	100	89	5	3	4
Tertiary education 1	100	75	18	4	4
Tertiary education 2+	100	68	19	7	6
Period of residence					
Up to 2 years	100	71	13	6	10
2 up to 4 years	100	83	10	3	3
4 up to 10 years	100	86	10	3	1
10 years and more	100	91	4	1	5
Income					
Less than 100 000 kroner	100	59	:	:	:
100 000-199 999 kroner	100	84	:	:	:
200 000-299 999 kroner	100	84	7	4	5
300 000-399 999 kroner	100	85	12	2	1
400 000 kroner or more	100	78	20	2	0
Occupation sector					
Government employee	100	57	33	3	7
Local government	100	86	:	:	:
Higher education	100	41	46	13	0
Mining and quarrying	100	96	:	:	:
Tourism	100	90	:	:	:
Other	100	91	1	3	5
Occupational status					
Worker	100	93	:	:	:
Employee	100	80	9	4	6
Senior employee	100	77	17	4	3
Student, pupil	100	100	:	:	:
Other	100	50	:	:	:

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/.

94

Specification of which year they entered the establishment. March 2000. Per cent of the population groups

	Total	Before 1980	1980-1989	1990-1999	2000
All	100	10	11	74	5
Sex					
Male	100	14	12	69	4
Female	100	4	8	81	6
Age					
16-24 years	100	-	2	83	15
25-44 years	100	1	10	83	5
45- years	100	30	14	54	2
Family phase					
Single	100	9	9	78	4
Single with children	100	15	20	60	5
Couples without children	100	16	12	66	6
Couples with children	100	7	11	76	6
Living conditions					
1 or 2 rooms	100	6	7	80	7
3 rooms	100	9	12	75	4
4 rooms or more	100	15	14	65	5
Education					
Lower secondary education	100	10	23	58	10
Upper secondary education	100	12	12	71	5
Tertiary education 1	100	11	6	79	5
Tertiary education 2+	100	4	6	86	3
Period of residence					
Up to 2 years	100	2	3	89	6
2 up to 4 years	100	1	2	92	5
4 up to 10 years	100	4	4	89	3
10 years and more	100	28	28	37	6
Income					
Lower than 100 000 kroner	100	-	6	85	9
100 000-199 999 kroner	100	-	5	85	10
200 000-299 999 kroner	100	8	10	77	6
300 000-399 999 kroner	100	17	12	68	3
400 000 kroner or more	100	14	18	67	1
Occupation sector					
Government employee	100	14	8	77	-
Local government	100	3	14	81	2
Higher education	100	3	3	90	5
Mining and quarrying	100	32	25	39	5
Tourism	100	2	7	85	6
Other	100	2	7	82	9
Occupational status					
Worker	100	12	15	65	8
Employee	100	7	7	79	7
Senior employee	100	12	10	77	2
Self-employed	100	4	14	79	4
Student, pupil	100	-	6	88	6
Other	:	:	:	:	:

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_2000031/

95

Stated working hours per week, March 2000. Per cent of the population group

	Total	0 hour	1-19 hours	20-36 hours	37-38 hours	39 hours or more
All	100	7	5	15	32	40
Sex						
Male	100	5	4	16	24	51
Female	100	11	8	14	41	27
Age						
16-24 years	100	24	21	9	16	28
25-44 years	100	5	3	16	32	44
45- years	100	6	3	16	37	38
Family phase						
Single	100	5	2	16	30	47
Single with children	100	5	14	14	33	33
Couples without children	100	5	4	14	39	37
Couples with children	100	12	10	16	28	34
Living conditions						
1 or 2 rooms	100	7	3	16	33	41
3 rooms	100	6	6	15	32	41
4 rooms or more	100	9	7	16	31	37
Education						
Lower secondary education	100	7	9	16	35	33
Upper secondary education	100	6	4	18	32	40
Tertiary education 1	100	11	6	7	39	37
Tertiary education 2+	100	4	4	10	30	52
Period of residence						
Up to 2 years	100	7	7	15	33	38
2 up to 4 years	100	8	3	12	31	46
4 up to 10 years	100	7	2	10	33	47
10 years and more	100	6	7	21	30	35
Income						
Unknown	100	98	-	-	-	2
Lower than 100 000 kroner	100	-	79	15	-	6
100 000-199 999 kroner	100	-	15	27	44	13
200 000-299 999 kroner	100	-	-	13	44	43
300 000-399 999 kroner	100	-	-	17	26	56
400 000 kroner or more	100	-	-	16	23	61
Occupation sector						
Government employee	100	-	3	16	40	40
Local government	100	-	5	9	55	31
Higher education	100	-	5	10	33	51
Mining and quarrying	100	-	1	37	28	35
Tourism	100	-	9	13	24	54
Other	100	-	8	11	33	47
Occupational status						
Worker	100	-	1	27	30	42
Employee	100	-	8	20	42	30
Senior employee	100	-	1	8	37	54
Self-employed	100	-	4	14	4	79
Student, pupil	100	52	48	-	-	-
Other	100	84	5	-	5	7

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/

Main unions at Svalbard. March 2000. Per cent of population groups being members of a trade union, employers' association or an other trade association

	Total	Norwegian Federation of Trade Unions	Confederation of Vocational Unions	Confederation of Academics and Professional Union of Norway	Federation of Norwegian Professional Associations	Norwegian Union of Teachers	Confederation of Norwegian Business and Industry	Others
All	100	58	10	8	5	5	2	12
Sex								
Male	100	60	4	7	6	1	2	18
Female	100	56	17	9	4	9	1	3
Age								
16-24 years	100	100	-	-	-	-	-	-
25-44 years	100	57	11	8	5	4	0	13
45- years	100	54	9	9	5	7	4	12
Family phase								
Single	100	61	8	10	4	4	1	11
Single with children	:	:	:	:	:	:	:	:
Couples without children	100	52	12	7	9	7	4	9
Couples with children	100	57	9	7	4	4	1	16
Living conditions								
1 or 2 rooms	100	68	8	8	3	1	2	10
3 rooms	100	61	7	9	6	5	2	8
4 rooms or more	100	50	13	8	6	8	1	14
Education								
Lower secondary education	100	91	5	-	-	-	5	-
Upper secondary education	100	74	8	4	0	-	1	12
Tertiary education 1	100	29	21	14	7	10	2	17
Tertiary education 2+	100	18	10	19	19	18	3	13
Period of residence								
Up to 2 years	100	50	3	13	12	1	1	17
2 up to 4 years	100	59	4	13	3	11	4	7
4 up to 10 years	100	58	21	3	8	3	2	6
10 years and more	100	63	11	4	1	5	1	14
Income								
Lower than 100 000 kroner	:	:	:	:	:	:	:	:
100 000-199 999 kroner	100	84	9	-	2	2	-	-
200 000-299 999 kroner	100	66	8	8	3	10	1	3
300 000-399 999 kroner	100	53	12	7	6	2	1	20
400 000 kroner or more	100	23	11	17	11	-	8	28
Occupation sector								
Government employee	100	38	6	20	14	15	-	8
Local government	100	44	31	5	-	13	-	8
Higher education	:	:	:	:	:	:	:	:
Mining and quarrying	100	71	6	3	1	-	1	17
Tourism	100	43	20	7	-	-	10	13
Other	100	69	4	8	3	3	2	11
Occupational status								
Worker	100	93	-	-	-	-	-	5
Employee	100	62	15	4	2	4	2	10
Senior employee	100	24	14	18	11	10	3	20
Self-employed	:	:	:	:	:	:	:	:
Student, pupil	:	:	:	:	:	:	:	:
Other	:	:	:	:	:	:	:	:

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/

97 Working supervision results on Svalbard. 1998-2002

	1998	1999	2000	2001	2002
Supervision visit	6	17	40	14	13
Of which					
Number of reactions	3	11	33	7	8
Penalty warning	-	1	-	-	2

Source: Working supervision Tromsø, 12th district. **More information:** <http://www.arbeidstilsynet.no/> .



Recreational, cultural and sporting activities

98

Svalbard public library. Activity and volume. 1995-2002

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Visitors. . . . .	..	..	5 157	8 425	8 695	8 574	10 313	9 964
Loans.	7 000	7 401	7 180	10 964	9 112	9 114	10 509	10 191
Stock of books per 31 December								
Total	11 800	13 299	11 712	11 834	11 810	13 992	15 221	16 156
Of this for children.	5 900	..	3 985	4 232	4 446	4 276	4 622	4 915
Newspapers and periodicals ¹	16	16	135	136	26	31	31	30
Phonograms ². . . . .	..	50	146	153	205	206	192	225
Videos . . . . .	..	..	141	186	227	235	287	395
Number of employees.	2	2	2	2	2	2	2	2
Man-years	1	1	2	2	2	2	2	2

¹The newspapers and periodicals are subscriptions. ²Here Phonogram Literature.

Source: Norwegian Directorate for Public and School Libraries and Svalbard Samfunnsdrift AS.

More information: <http://www.samson.bibtils.no/> , <http://www.ssd.no/> and <http://www.ssb.no/english/> .

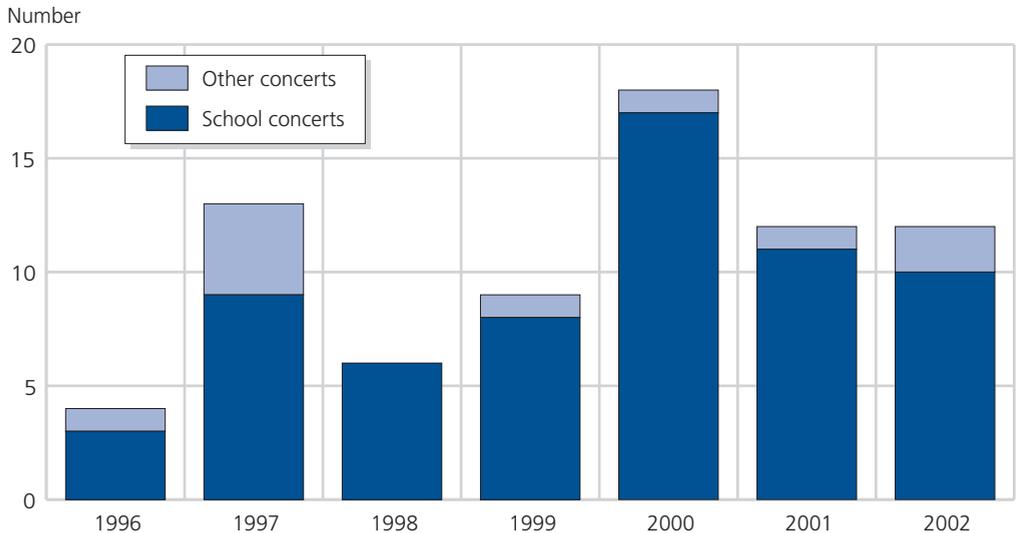
99

Museums in Longyearbyen. Economy and activity. 1994-2001

	Unit	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Units	Number	2	2	2	2	2	2	2	1
Employees.	"	3	6	9	4	6	7	.	.
Man-years	"	3	4	3	3	3	4	5	1
Revenue									
Total.	1 000 kroner	1 475	3 758	1 312	2 090	1 975	2 599	2 535	975
Of which									
Public sector contributions.	"	460	2 607	460	360	263	793	491	251
Expenditure.	"	1 549	3 663	1 345	2 052	2 209	2 027	2 535	975
Visitors									
Total.	Number	13 443	17 257	18 276	20 146	22 362	22 059	25 046	9 022
Of which as a single visit	"	6 879	8 297	9 258	10 048	12 036	12 896	13 431	4 282
Exhibitions.	"	2	13	14	16	10	16	16	12
Buildings deserving of preservation . .	"	2	2	2	3	2	3	3	-
Objects									
Art-historical	"	60	..	..	629	629	629	629	1 529
Culture-historical.	"	340	800	300	500	500	500	500	..
Natural-historical	"	210	330	330	350	350	350	350	..
Photographs	"	500	500	500	500	501	500	500	..

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/07/01/40/museer/> .

100 The Norwegian State Foundation for Nationwide Promotion of Music. Concerts, by type. 1996-2002



Source: Norwegian State Foundation for Nationwide Promotion of Music. More information: <http://www.rikskonsertene.no/>.

101 Svalbardposten. Circulation and subscribers per 31 December. 1994-2002

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Circulation, total¹	2 356	2 407	2 661	2 638	2 729	2 871	2 933	3 199	3 210
Sales to non-subscribers. . .	610	500	660	600	650	640	654	857	768
Subscribers									
Total	1 746	1 907	2 001	2 038	2 079	2 231	2 279	2 342	2 442
At Svalbard	373	376	393	405	368	362	405	416	406
Outside Svalbard	1 373	1 531	1 608	1 633	1 711	1 869	1 874	1 926	2 036

¹Actual circulation. Deviates from official figures of circulation estimated from annual account figures.

Source: Svalbardposten. More information: <http://www.svalbardposten.no/>.

102 Cinemas in Longyearbyen. Performances, attendances and receipts. 1994-2002

	Performances Number	Attendances			Receipts Kroner
		Total	Persons		
			Adults	Children	
1994	73	3 779	3 167	612	119 632
1995	74	4 139	3 540	599	136 955
1996	79	3 541	2 737	804	127 475
1997	81	3 755	2 828	927	135 755
1998	82	3 671	2 982	689	140 985
1999	84	3 948	3 046	902	173 035
2000	89	4 541	3 443	1 098	221 859
2001	91	5 110	3 735	1 375	267 183
2002	88	3 851	2 475	1 376	193 585

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. More information: <http://www.ssd.no/>.

103 Church of Norway at Svalbard. Activities. 1994-2002

Activities	Unit	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Baptised, registered with number ¹	Number	11	17	18	14	14	12	11	14	11
Baptised, residents in the parish ²	"	9	15	15	14	19	15	16	19	14
Weddings	"	6	7	6	9	7	9	9	9	8
Confirmed	"	15	4	11	10	9	10	11	10	10
Burials, registered with number	"	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Main church services on Sundays and public holidays	"	52	47	50	54	51	46	45	43	42
Average number of participants	"	52	42	45	44	43	44	50	54	61
Other church services/meetings with a religious character	"	4	12	35	23	25	16	18	22	17
Holy Communion Service	"	14	20	24	21	19	16	22	21	16
Church sacrificing	Kroner	15 721	16 440	35 639	37 309	34 681	44 462	43 800	44 702	55 578
Other collections and gifts in the parish	"	13 215	17 003	18 000	20 000	17 100	35 000	6 300	15 006	11 423

¹Baptised at Svalbard. ²May have been baptised in an other parish, but is resident at Svalbard.

Source: Church of Norway, National Council of the Church of Norway. More information: <http://www.kirken.no/>

104 Sports associations. Number of associations and members, by sex and age. 1994-2002

	Number of associations	Members										
		Total	Females				Males					
			Total	0-12	13-16	17+	Total	0-12	13-16	17+		
1994	2	329	132	12	19	101	197	42	41	114		
1995	2	378	174	19	22	133	204	32	36	136		
1996	2	407	170	17	16	137	237	24	30	183		
1997	3	371	141	45	25	71	230	55	30	145		
1998	3	294	113	40	20	53	181	45	20	116		
1999	3	290	120	40	20	60	170	45	20	105		

	Number of associations	Members													
		Total	Females						Males						
			Total	0-5	6-12	13-19	20-25	26+	Total	0-5	6-12	13-19	20-25	26+	
2000	3	304	130	11	31	9	15	64	174	11	29	21	23	90	
2001	4	556	215	86	33	7	18	71	341	131	33	16	29	132	
2002	4	476	194	19	39	18	15	103	282	15	37	21	36	173	

Source: Federation of Sports and Norwegian Olympic Committee. More information: <http://www.nif.idrett.no/>

105 Ungdomsklubben. Number of visits. Junior and senior¹. 1996-2002

	Total	Junior	Senior
1996	1 882	649	1 233
1997	2 708	986	1 722
1998	2 702	1 189	1 513
1999	2 380	1 519	861
2000	3 012	1 523	1 489
2001	2 279	1 370	909
2002	2 713	1 593	1 120

¹Junior is youngsters from the 5th to the 7th grade, and seniors are youngsters from 8th grade to 18 years.

Source: Longyearbyen Community Council. More information: <http://www.lokalstyre.no/>

106 Percentage of the Svalbard population who participated in different kinds of recreational activities the last 12 months. March 2000

	Hunting	Divine service, religious meetings	Books issued from the library	Art exhibition, museum visitors	Concerts	Theatre	Restaurant and cafe visits	Dancing	Cinema attendance	Musical societies, choirs
All	42	53	44	78	59	66	99	82	70	14
Sex										
Male	55	45	33	75	56	59	100	81	66	10
Female	27	62	58	82	64	74	99	82	73	19
Age										
16-24 years	39	49	61	54	72	55	100	82	94	24
25-44 years	43	49	45	81	59	63	100	83	75	13
45- years	42	60	36	81	56	76	99	79	49	12
Family phase										
Single	39	36	35	76	64	61	99	88	69	14
Single with children	29	62	62	52	52	81	100	71	76	19
Couples without children	47	52	39	81	56	79	99	80	72	13
Couples with children	45	72	57	80	56	63	99	76	68	14
Education										
Lower secondary education	35	49	28	67	58	56	100	79	51	12
Upper secondary education	40	48	36	75	55	64	100	83	66	10
Tertiary education 1	46	49	47	83	64	71	96	85	84	18
Tertiary education 2+	49	67	66	92	69	73	99	80	74	21
Living conditions										
1 or 2 rooms	33	48	54	82	67	49	100	87	77	15
3 rooms	41	56	53	81	67	75	99	84	78	14
4 rooms or more	46	56	41	85	61	79	100	82	70	14
5 rooms or more	51	53	29	67	44	69	99	74	56	12
Income										
Lower than 100 000 kroner	41	71	65	62	79	68	100	76	82	26
100 000-199 999 kroner	23	53	59	75	56	61	99	82	78	12
200 000-299 999 kroner	44	53	41	79	58	68	99	84	69	13
300 000-399 999 kroner	49	44	34	83	56	63	99	85	62	13
400 000 kroner or more	50	53	36	80	69	72	100	80	71	11
Occupation sector										
Government employee	46	73	56	93	77	76	97	83	71	22
Local government	52	66	60	93	72	81	100	93	74	21
Higher education	44	49	51	87	51	64	97	79	85	10
Mining and quarrying	55	33	12	64	37	52	100	76	40	4
Tourism	39	46	53	81	70	79	100	87	87	13
Other	36	49	40	74	57	62	100	83	72	13
Occupational status										
Worker	44	33	21	64	46	51	100	80	58	5
Employee	33	53	50	83	63	75	100	88	76	17
Senior employee	50	63	48	89	67	71	99	82	71	16
Self-employed	57	46	46	71	46	64	100	75	64	7
Student, pupil	48	61	82	58	73	61	100	70	97	36
Other	19	74	64	74	57	69	98	69	64	14

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/

107

Number of holiday trips with at least four guest-nights in the period 1 February 1999-31 January 2000. Per cent of the population groups

	Total	None holiday trips	1 holiday trip	2 holiday trips	3 holiday trips	4 holiday trips	5 or more holiday trips
All	100	8	28	24	20	10	9
Sex							
Male	100	9	33	23	19	7	9
Female	100	7	22	25	22	14	10
Age							
16-24 years	100	6	31	24	20	7	12
25-44 years	100	8	27	25	20	10	10
45- years	100	9	30	23	20	11	7
Family phase							
Single	100	10	29	20	21	9	11
Single with children	100	10	38	29	19	5	-
Couples without children	100	9	18	29	18	15	10
Couples with children	100	5	32	25	22	8	8
Living conditions							
1 or 2 rooms	100	11	30	20	21	7	11
3 rooms	100	7	23	33	19	10	9
4 rooms or more	100	3	31	25	19	13	8
Education							
Lower secondary education	100	9	40	16	23	5	7
Upper secondary education	100	10	31	23	20	8	8
Tertiary education 1	100	9	18	30	19	9	16
Tertiary education 2+	100	4	25	25	22	16	8
Period of residence							
Up to 2 years	100	10	27	22	23	8	9
2 up to 4 years	100	8	22	22	27	11	11
4 up to 10 years	100	7	25	33	15	10	10
10 years and more	100	7	35	23	16	11	8
Income							
Lower than 100 000 kroner	100	6	35	21	15	6	18
100 000-199 999 kroner	100	12	28	22	20	10	8
200 000-299 999 kroner	100	9	24	28	21	9	8
300 000-399 999 kroner	100	6	32	24	23	7	8
400 000 kroner or more	100	7	27	18	17	15	17
Occupation sector							
Government employee	100	4	24	29	24	12	8
Local government	100	7	25	27	16	11	14
Higher education	100	10	33	18	23	10	5
Mining and quarrying	100	11	43	21	15	4	6
Tourism	100	7	16	19	27	16	16
Other	100	9	27	26	19	8	10
Occupational status							
Worker	100	13	40	23	14	4	6
Employee	100	6	25	26	23	12	7
Senior employee	100	7	22	26	22	11	12
Self-employed	100	4	18	18	29	11	21
Student, pupil	100	3	39	19	13	6	19
Other	100	12	24	17	24	17	5

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/ .

108

Participation in different kinds of organisations on Svalbard, by sex, age and occupation sector. March 2000. In per cent of population groups

	Athletics' clubs	Musical society, choir etc.	Health clubs etc.	Political party	Trade unions, employers' association etc.	Local interest group	Religious association	Other unions
All	57	14	13	11	51	11	1	28
Sex								
Male	58	10	13	11	52	13	1	37
Female	56	20	13	10	49	9	2	16
Age								
16-24 years	62	19	14	4	21	9	4	21
25-44 years	58	13	12	7	51	11	1	28
45- years	53	15	15	21	61	12	1	30
Occupation sector								
Government employee. . .	72	23	19	10	55	13	1	34
Local government	64	17	3	17	67	17	2	33
Higher education	82	18	13	10	36	15	3	26
Mining and quarrying . . .	41	5	11	18	83	11	-	42
Tourism	61	15	13	10	34	10	1	25
Other	53	14	14	7	45	9	1	22

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/ .



Prices and indices

109 Coal prices. Kroner per ton. 1982-2002

	Cost Insurance Freights	Freight	Free on Board
1982	448	66	382
1983	427	67	360
1984	405	67	338
1985	502	70	432
1986	453	60	393
1987	361	56	305
1988	379	81	298
1989	399	91	308
1990	407	94	313
1991	376	95	281
1992	330	86	244
1993	351	102	249
1994	342	93	249
1995	342	93	249
1996	329	89	240
1997	329	100	229
1998	301	100	201
1999	261	78	183
2000	294	104	190
2001	333	96	237
2002	317	75	242

Source: Store Norske Spitsbergen Grubekompani AS. More information: <http://www.snsk.no/>

110 Price level indices for selected consumption groups (COICOP). 2001. All-item index for the mainland=100

Consumption groups	Weights mainland	All households	Weights mainland	One-person household	Weights mainland	Multi-person household
All-item index	100.0	91.9	100.0	88.8	100.0	93.0
Food and non-alcoholic beverages	11.9	112.2	9.4	112.2	12.9	112.3
Food	10.6	116.1	8.3	116.1	11.6	116.2
Bread and cereals	1.6	117.7	.	118.1	.	117.6
Meat	2.6	89.9	.	89.9	.	89.8
Fish	0.7	107.8	.	107.3	.	108.0
Milk, cheese and eggs	2.0	141.4	.	140.6	.	141.7
Oils and fats	0.3	117.5	.	117.0	.	117.5
Fruit	0.8	162.8	.	159.9	.	164.1
Vegetables	1.0	126.4	.	127.0	.	126.2
Sugar, jam, chocolate, confectionery	1.2	93.6	.	94.1	.	93.7
Food products n.e.c.	0.6	115.6	.	115.6	.	115.6
Non-alcoholic beverages	1.3	79.0	1.0	80.1	1.4	78.6
Coffee, tea and cocoa	0.4	94.9	.	94.9	.	94.9
Mineral waters, soft drinks, juices	0.9	71.5	.	71.7	.	71.6

110 (cont.). Price level indices for selected consumption groups (COICOP). 2001.
All-item index for the mainland=100

Consumption groups	Weights mainland	All households	Weights mainland	One-person household	Weights mainland	Multi-person household
Alcoholic beverages, tobacco	2.8	37.4	3.3	36.4	2.6	37.9
Alcoholic beverages	1.6	50.5	1.8	49.4	1.5	50.9
Spirits	0.4	38.6	.	38.6	.	.
Wine	0.6	61.1	.	61.1	.	.
Beer	0.6	48.8	.	48.8	.	.
Tobacco	1.2	20.7	1.5	20.7	1.1	20.7
Clothing and footwear	5.8	107.8	4.7	108.7	6.3	108.1
Clothing	4.9	106.1	.	106.9	.	106.6
Footwear	0.9	117.1	.	117.3	.	117.2
Housing, water, electricity, fuels	26.2	93.7	32.3	87.8	24.2	96.4
Actual rentals for housing	4.1	58.2	.	56.8	.	60.2
Imputed rentals for housing	12.3	96.6	.	96.6	.	96.6
Maintenance and repair of dwelling	4.4	109.6	.	107.6	.	110.3
Water, miscellaneous services relating to dwelling	1.3	100.0	.	100.0	.	100.0
Electricity, gas and other fuels	4.2	101.2	.	99.6	.	100.5
Furnishings, household equipment	6.3	94.2	5.6	93.9	6.7	94.2
Furniture, furnishings, carpets and other floor coverings	2.4	88.4	.	89.0	.	88.2
Household textiles	0.6	109.2	.	109.2	.	109.2
Household appliances	1.4	90.6	.	91.0	.	90.5
Glassware, tableware and household uten- sils	0.4	84.2	.	85.5	.	84.1
Tools and equipment for house and garden Routine household maintenance	0.5 1.1	96.4 106.5	.	98.3 109.5	.	95.5 105.9
Health	2.5	85.8	2.9	86.7	2.4	85.4
Medical products	1.1	82.6	.	82.9	.	82.6
Out-patient services	1.4	88.3	.	88.6	.	88.0
Transport	19.9	71.8	18.7	73.5	20.3	71.3
Purchase of vehicles	10.7	65.9	.	65.9	.	65.9
Operation of personal transport equipment Transport services	6.0 3.2	63.6 106.8	.	65.0 106.2	.	63.1 107.0
Communications (1)¹	2.0	83.9	2.5	83.1	1.9	84.5
Telephone services	1.8	81.1	.	81.1	.	81.1
Recreation and culture (2)¹	11.7	107.5	10.6	105.9	12.3	107.6
Audio-visual, photographic and information processing equipment	2.7	91.7	.	91.6	.	91.7
Other durables for recreation and culture . Other recreational items and equipment, gardens and pets	0.9 1.8	83.3 123.4	.	81.3 126.7	.	80.0 122.8
Recreational and cultural services	2.7	94.9	.	94.9	.	94.9
Newspapers, books and stationery	1.8	94.0	.	94.1	.	94.0
Education	1.0	86.1	0.4	86.0	0.3	86.0
Restaurants and hotels	4.0	89.5	5.4	88.4	3.5	90.1
Catering services	3.6	86.2	.	86.9	.	85.8
Accommodation services	0.4	121.2	.	121.2	.	121.2
Miscellaneous goods and services (3)¹ .	6.0	94.4	4.2	91.9	6.7	94.9
Personal care	2.0	92.4	.	90.3	.	93.1
Personal effects n.e.c.	0.5	84.3	.	85.4	.	83.2
Social protection	1.3	101.4	.	.	.	101.4
Insurance	1.9	93.6	.	93.7	.	93.6

¹Groups not published: (1) Postal services, telephone equipment, (2) Package holidays and (3) Financial services n.e.c., other services n.e.c.

Source: Statistics Norway. More information: <http://www.ssb.no/>

111 Price level indices for selected consumption groups (COICOP). 2001. All-item index for Svalbard=100

Consumption groups	Weights Svalbard	All house-holds	Weights Svalbard	One-person household	Weights Svalbard	Multi-person household
All-item index	100.0	123.4	100.0	124.7	100.0	120.7
Food and non-alcoholic beverages	12.7	98.1	12.3	97.3	12.9	98.4
Food	11.5	94.4	11.2	93.9	11.6	94.6
Bread and cereals	1.7	87.8	.	86.3	.	88.8
Meat	2.4	121.6	.	120.8	.	122.1
Fish	0.7	99.9	.	100.0	.	99.8
Milk, cheese and eggs	2.5	73.1	.	73.5	.	72.8
Oils and fats	0.3	91.8	.	91.5	.	91.6
Fruit	0.9	59.6	.	58.1	.	59.3
Vegetables	1.3	100.8	.	100.4	.	100.9
Sugar, jam, chocolate, confectionery	1.2	112.8	.	105.9	.	116.8
Food products n.e.c.	0.5	89.3	.	89.3	.	89.3
Non-alcoholic beverages	1.2	133.1	1.1	131.5	1.3	133.9
Coffee, tea and cocoa	0.3	105.0	.	105.0	.	105.0
Mineral waters, soft drinks, juices	0.9	142.3	.	143.8	.	141.7
Alcoholic beverages, tobacco	2.2	260.3	2.5	268.7	2.1	254.8
Alcoholic beverages	1.8	215.1	2.0	227.3	1.7	207.2
Spirits	0.7	259.0	.	259.0	.	259.0
Wine	0.7	166.6	.	166.6	.	166.6
Beer	0.5	194.0	.	218.2	.	218.2
Tobacco	0.4	443.9	0.5	443.9	0.4	443.9
Clothing and footwear	7.8	94.3	5.9	95.7	8.8	93.5
Clothing	6.8	95.6	.	97.4	.	94.6
Footwear	1.0	85.2	.	85.2	.	85.2
Housing, water, electricity, fuels	17.6	147.6	19.3	150.5	16.7	141.5
Actual rentals for housing	7.5	203.8	.	205.8	.	202.3
Imputed rentals for housing	4.7	102.3	.	102.1	.	102.4
Maintenance and repair of dwelling	2.1	108.2	.	83.6	.	86.8
Water, miscellaneous services relating to dwelling	1.0	90.5	.	90.5	.	90.5
Electricity, gas and other fuels	2.3	116.2	.	117.1	.	116.0
Furnishings, household equipment	4.7	110.4	3.3	110.5	5.5	110.3
Furniture, furnishings, carpets and other floor coverings	2.0	111.8	.	111.6	.	111.9
Household textiles	0.2	98.8	.	98.8	.	98.8
Household appliances	0.8	111.6	.	112.6	.	110.9
Glassware, tableware and household utensils	0.5	120.7	.	121.7	.	120.0
Tools and equipment for house and garden	0.3	113.3	.	108.8	.	114.0
Routine household maintenance	0.9	102.9	.	98.6	.	104.4
Health	1.5	123.1	1.4	124.9	1.6	122.7
Medical products	1.1	124.9	.	127.6	.	124.2
Out-patient services	0.4	118.0	.	118.1	.	118.0
Transport	23.1	131.9	25.2	131.4	21.9	132.1
Purchase of vehicles	7.9	150.4	.	151.6	.	149.9
Operation of personal transport equipment	5.9	156.8	.	157.3	.	156.5
Transport services	9.2	99.9	.	100.1	.	99.7
Communications (1)¹	2.7	114.7	3.1	114.2	2.5	115.1
Telephone services	2.1	122.6	.	122.6	.	122.6

111 (cont.). Price level indices for selected consumption groups (COICOP). 2001.
All-item index for Svalbard=100

Consumption groups	Weights Svalbard	All house-holds	Weights Svalbard	One-person household	Weights Svalbard	Multi-person household
Recreation and culture (2)¹	15.1	108.4	13.6	103.9	15.9	110.5
Audio-visual, photographic and information processing equipment	3.9	111.8	.	112.4	.	111.4
Other durables for recreation and culture	2.7	129.0	.	129.7	.	129.0
Other recreational items and equipment, gardens and pets	1.6	107.5	.	104.3	.	108.3
Recreational and cultural services	3.2	109.6	.	109.3	.	109.8
Newspapers, books and stationery	2.0	108.8	.	108.7	.	108.9
Education	0.3	125.6	0.1	114.3	0.3	134.2
Restaurants and hotels	5.4	116.3	8.0	115.3	4.0	117.3
Catering services	5.2	117.6	.	117.8	.	117.4
Accommodation services	0.2	86.2	.	86.2	.	86.2
Miscellaneous goods and services (3)¹	6.9	107.4	8.0	115.3	7.8	106.6
Personal care	2.1	111.3	.	114.5	.	109.7
Personal effects n.e.c.	0.4	129.2	.	114.7	.	136.2
Social protection	1.5	98.7	.	.	.	98.7
Insurance	2.8	106.3	.	106.4	.	106.2

¹ Groups not published: (1) Postal services, telephone equipment, (2) Package holidays and (3) Financial services n.e.c., other services n.e.c.

Source: Statistics Norway. More information: <http://www.ssb.no/>

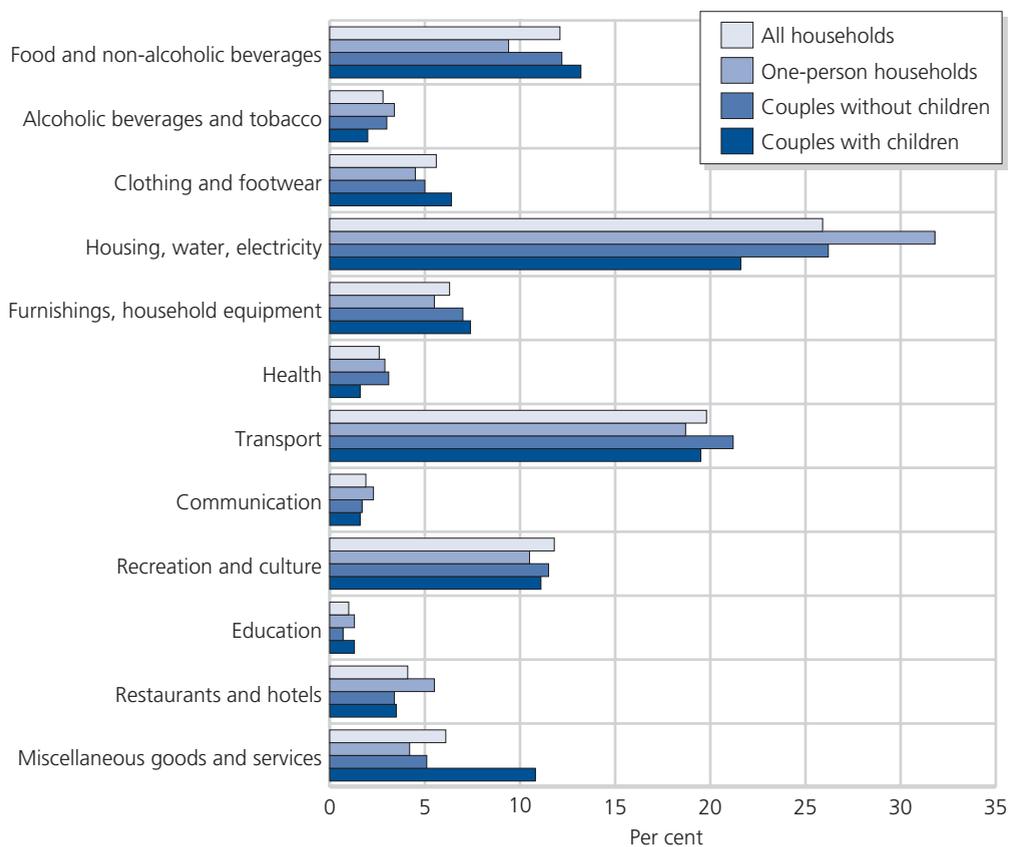
112 Consumption expenditure per household per year in different kinds of household, by commodity and service group. 2001. Kroner

Commodity and service group	All households	One-person households	Couples without children	Couples with children
Consumption expenditure, total	316 452	258 592	409 741	423 062
Food and non-alcoholic beverages	40 080	32 068	46 334	57 052
Food	36 242	29 225	41 288	51 348
Non-alcoholic beverages	3 838	2 843	5 046	5 704
Alcoholic beverages and tobacco	7 066	5 078	11 720	9 540
Alcoholic beverages	5 672	3 896	9 335	8 157
Tobacco	1 394	1 182	2 385	1 383
Clothing and footwear	24 617	18 465	32 013	37 384
Clothing	21 569	16 209	28 898	32 204
Footwear	3 048	2 256	3 115	5 180
Housing, water, electricity, gas and other fuels	55 654	46 441	68 733	74 954
Actual rentals for housing	25 982	24 502	28 121	30 179
Imputed rentals for housing	14 880	10 148	12 866	28 768
Maintenance and repair of the dwelling	6 616	4 448	14 280	8 155
Water supply and miscellaneous services relating to the dwelling	837	654	1 608	913
Electricity, gas and other fuel	7 339	6 689	11 859	6 938
Furnishings, household equipment and routine maintenance of the house	14 959	11 365	26 421	19 558
Furniture and furnishings, carpets and other floor coverings	6 190	4 883	13 152	5 948
Household textiles	705	400	1 995	759
Household appliances	2 653	1 836	3 282	4 505
Glassware, tableware and household utensils	1 614	1 439	1 604	2 068
Tools and equipment for house and garden	914	466	3 075	849
Goods and services for routine household maintenance	2 882	2 342	3 314	5 431
Health	4 848	3 232	8 278	7 056
Medical products, appliances and equipment	3 588	2 480	3 951	6 219
Out-patient services	1 202	709	4 103	837
Hospital services	58	44	224	0
Transport	74 050	67 205	71 178	97 487
Purchase of vehicles	26 068	24 870	14 856	37 053
Operation of personal transport equipment	18 769	16 096	23 623	23 886
Transport services	29 213	26 239	32 699	36 548
Communications	8 625	8 623	9 037	8 790
Postal services	359	302	466	445
Telephone and telefax equipment	1 616	2 417	0	475
Telephone and telefax services	6 650	5 904	8 571	7 870
Recreation and culture	46 647	33 652	98 405	51 865
Audiovisual, photographic and information processing equipment	12 385	11 597	15 601	13 181
Other major durables for recreation and culture	7 493	-483	47 176	5 597
Other recreational items and equipment, gardens and pets	5 271	2 994	6 630	10 412
Recreational and cultural services	10 055	9 456	8 643	12 378
Newspapers, books and stationery	6 370	5 551	10 398	6 288
Package holidays	5 074	4 536	9 957	4 010
Education	870	880	596	1 045
Secondary education	401	385	298	523
Tertiary education	401	385	298	523
Education not definable by level	68	110	0	0
Restaurants and hotels	17 094	17 639	14 380	17 224
Catering services	16 367	16 506	14 201	17 224
Accommodation services	728	1 133	179	0
Miscellaneous goods and services	21 941	13 942	22 645	41 107
Personal care	6 553	4 931	9 101	9 269
Personal effects	1 296	1 011	467	2 489
Social protection	4 667	0	2 323	16 536
Insurance	8 851	7 475	10 296	12 049
Financial services	540	513	320	734
Other services	34	13	139	30

Source: Survey of consumer expenditure in Longyearbyen 2001, Statistics Norway.

More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/05/02/>

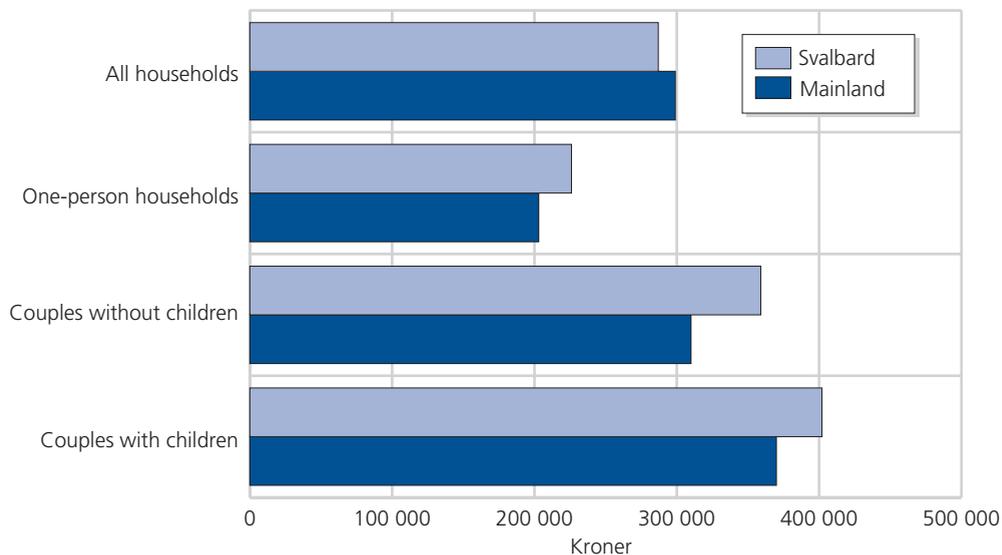
113 Expenditure per household in different types of household, by commodity and service group. Per cent



Kilde: Survey of consumer expenditure in Longyearbyen 2001, Statistics Norway.

More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/05/02/>

114 Total consumption expenditure for different kinds of households and for all households. Svalbard and mainland¹. Estimated by COICOP. 2000. Kroner



¹Differences in level of consumption on Svalbard and mainland has not been controlled for other qualities of the population.

Source: Statistics Norway. More information: <http://www.ssb.no/english/>



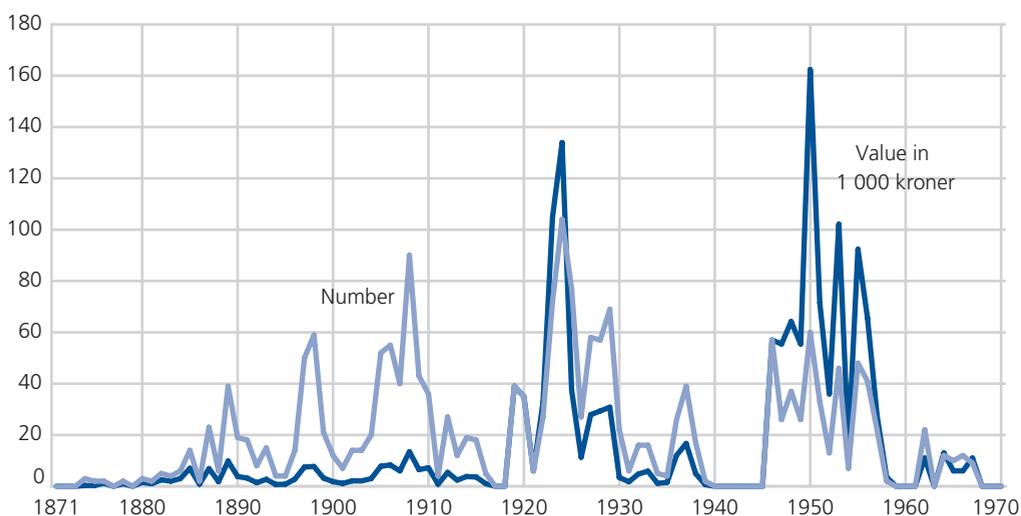
National economy and external trade

115 Traditional export¹, by SITC. 1997-2001. Million kroner and per cent of SITC commodity group for the whole Norway

		Total	Commodity group				
			Food and beverages 0,1	Of this fish 03	Raw materials 2,4	Fuels ³	Processed commodities 5-9
1997							
Value	Million kroner	67	14	14	0	51	2
Share of the SITC commodity group . . .	Per cent	² 0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0
1998							
Value	Million kroner	86	6	6	-	80	-
Share of the SITC commodity group . . .	Per cent	² 0.1	0.0	0.0	-	0.6	-
1999							
Value	Million kroner	68	-	-	-	68	-
Share of the SITC commodity group . . .	Per cent	² 0.0	-	-	-	0.4	-
2000							
Value	Million kroner	160	-	-	-	160	-
Share of the SITC commodity group . . .	Per cent	² 0.1	-	-	-	0.5	-
2001							
Value	Million kroner	481	-	-	-	481	-
Share of the SITC commodity group . . .	Per cent	² 0.2	-	-	-	1.9	-

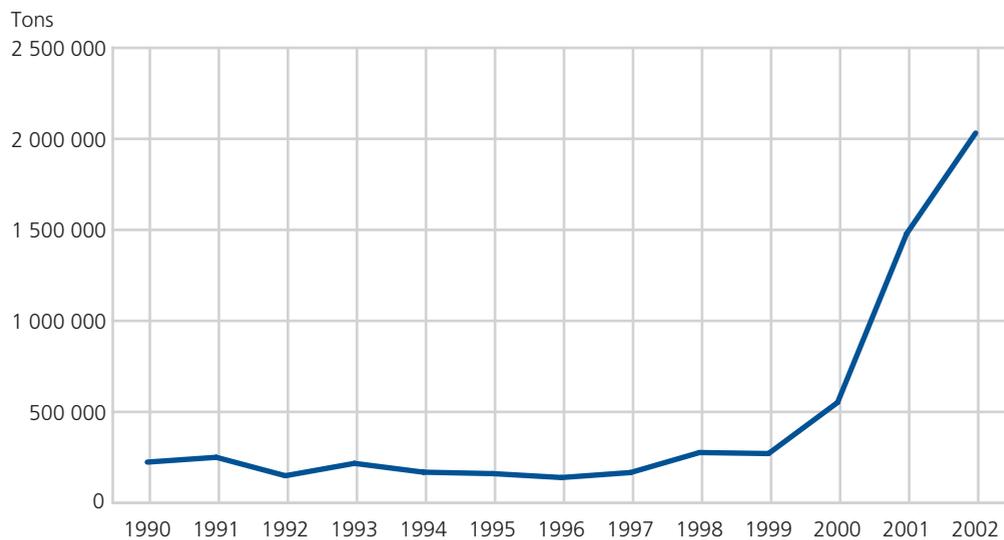
¹Export excluding vessels, oil platforms, crude oil and natural gas. ²Per cent of the total export of traditional commodities from Norway.
Source: Monthly bulletin of external trade, Statistics Norway. **More information:** <http://www.ssb.no/english/subjects/09/05/> .

116 Export of polar bears, by number and value. 1871-1970



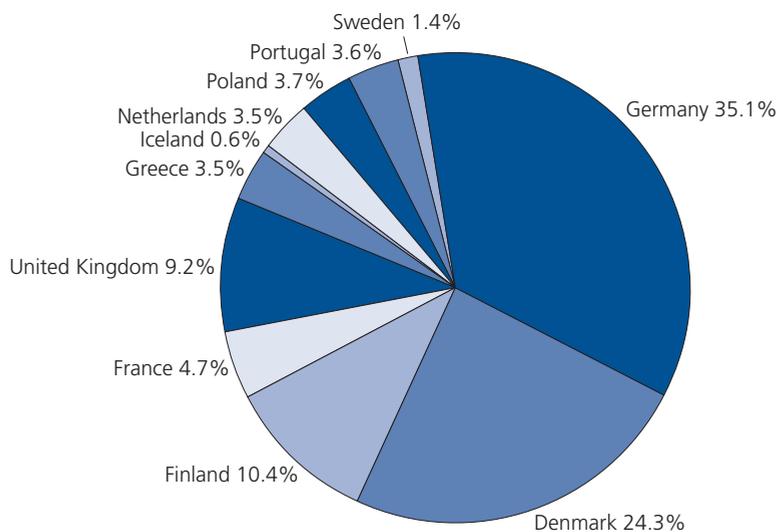
Source: Material in Statistics Norway. **More information:** http://www.ssb.no/english/subjects/historisk_statistikk/ .

117 Export of coal from Svalbard. 1990-2002. Tons



Source: Statistics Norway. More information: <http://www.ssb.no/>.

118 Coal exports after recipients. 2002. Per cent



Source: Statistics Norway. More information: <http://www.ssb.no/>.



Industrial activities

119 Number of enterprises¹, except from public administration and primary industry. 1 January². 2001-2003

Enterprise classification	2001	2002	2003
Total number of enterprises	119	134	149
Total number of employees	742	796	842
Unknown	3	3	2
Industry 10, 12-37	8	9	7
Construction 45	6	5	7
Commodity trade 50-52	27	28	32
Hotels and restaurants 55	10	10	7
Transport and storage 60-62	7	6	5
Communications 63-64	11	13	12
Financial intermediation, Real estate, renting and business activities 65-74.	37	44	55
Education, health and social work 80-85	4	4	8
Other community, social and personal service activities 90-99	6	12	14

¹Registered in the Central Register of Establishments and Enterprises. ²The Central Register of Establishments and Enterprises is not valid at Svalbard. Hence, there might be minor differences between the figures from the Central Register of Establishments and Enterprises and the figures from Svalbard Samfunnsdrift AS.

Source: Statistics Norway. More information: <http://www.ssb.no/> .

120 Number of enterprises, new established and liquidated enterprises¹, except from public administration and primary industry. Quarterly and annually. 2001-2003²

	Enterprises per 1 January	Liquidated	New established enterprises			
			1. quarter	2. quarter	3. quarter	4. quarter
2001	106	5	7	7	4	4
2002	116	5	8	7	5	5
2003	138	..	4	..	..	..

¹ Registered in the Central Register of Establishments and Enterprises. ²The Central Register of Establishments and Enterprises is not valid at Svalbard. Hence, there might be minor differences between the figures from the Central Register of Establishments and Enterprises and the figures from Svalbard Samfunnsdrift AS.

Source: Statistics Norway. More information: <http://www.ssb.no/> .

121 Industrial activities in Norwegian settlements. Main figures, by industry. 2000 and 2001

Industry ¹	2000				2001			
	Persons employed ²	Man-years ³	Turnover	Compensation of employees	Persons employed ²	Man-years ³	Turnover	Compensation of employees
	Number		1 000 kroner		Number		1 000 kroner	
Total 00-99	1 080	1 108	1 130 915	385 004	1 171	1 241	1 719 074	456 926
Agriculture, hunting, forestry and fishing 01-05	-	-	-	-	-	-	-	-
Mining and quarrying 10, 12-14 ..	183	217	223 244	76 916	248	267	556 981	131 234
Petroleum and natural gas 11	-	2	-	-	-	-	-	-
Manufacturing 15-37	19	15	6 910	2 437	20	16	8 525	2 702
Electricity, gas and water supply 40-41	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction 45	133	145	156 613	44 033	149	141	297 239	63 236
Wholesale and retail trade 50-52 ..	93	84	158 734	19 547	98	83	202 076	20 917
Hotels and restaurants 55	140	132	113 972	35 776	118	148	130 883	37 676
Transport and storage 60-62	79	71	100 833	25 012	70	76	107 755	31 526
Supporting and auxiliary transport activities and activities of travel agencies 63	52	63	129 900	19 989	56	93	117 389	23 274
Post and telecommunication 64 ..	39	44	61 843	19 185	42	44	66 858	18 628
Financial intermediation, business activities etc. 65-74	104	108	129 198	68 718	132	134	140 971	41 217
Public administration 75	116	117	42 660	39 867	120	119	74 254	45 017
Education and health and social work 80, 85	107	98	3 228	31 269	104	106	9 503	39 004
Other community, social and personal service activities 90-99	15	12	3 780	2 255	14	14	6 640	2 495

¹The classification is based on the industry of the local kind-of-activity units. ²Permanent full-time and part-time posts per 31 December.

³Including seasonal contracts.

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. More information: <http://www.ssd.no/> .

122 Man-years in local kind-of-activity units in Norwegian settlements², by industry. 1991-2001

Industry ¹	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Total 00-99	755	695	760	800	855	930	959	981	1 044	1 108	1 241
Agriculture, hunting, forestry and fishing 01-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mining and quarrying 10, 12-14	370	308	286	274	265	266	233	216	225	217	267
Petroleum and natural gas 11	-	-	-	0	-	-	-	-	-	2	-
Manufacturing 15-37	6	9	9	7	7	7	7	8	9	15	16
Electricity, gas and water supply 40-41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction 45	27	7	43	47	68	107	135	120	86	145	141
Wholesale and retail trade 50-52	26	36	43	44	48	57	79	77	83	84	83
Hotels and restaurants 55	20	36	43	66	79	100	103	104	109	132	148
Transport and storage 60-62	30	38	43	53	60	75	78	83	76	71	76
Supporting and auxiliary transport activities and activities of travel agencies 63	40	34	39	34	31	34	36	34	40	63	93
Post and telecommunication 64	29	22	22	22	25	29	31	35	43	44	44
Financial intermediation, business activities etc. 65-74	11	11	28	42	45	63	54	59	111	108	134
Public administration 75	139	137	141	140	139	99	101	109	109	117	119
Education and health and social work 80, 85	44	44	48	57	73	78	89	98	103	98	106
Other community, social and personal service activities 90-99	13	13	15	14	15	15	13	13	14	12	14

¹The classification is based on the industry of the local kind-of-activity units. ²Ny-Ålesund is not included prior to 1998.

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. More information: <http://www.ssd.no/> .

123 Norwegian research in/related to Svalbard. 2002. Number of man-years¹, by geographical area

	2002
Total	139
Longyearbyen and surroundings	66
Ny-Ålesund and surroundings	35
Barentsburg and surroundings	1
Other areas in Svalbard/unspecified	37

¹Including research man-years carried out at the Norwegian mainland if the research is based on material/data collected in Svalbard.

Source: The Norwegian Institute for Studies in Research and Higher Education (NIFU). **More information:** <http://www.nifu.no/infoeng.html>

124 Norwegian research in/related to Svalbard. 2002. Number of man-years¹, by institution

	2002
Total	139
Institute sector	66
University of Bergen	3
University of Oslo	13
University of Tromsø	19
NTNU	11
UNIS	26
University colleges	1

¹Including research man-years carried out at the Norwegian mainland if the research is based on material/data collected in Svalbard.

Source: The Norwegian Institute for Studies in Research and Higher Education (NIFU). **More information:** <http://www.nifu.no/infoeng.html>

125 Turnover in local kind-of-activity units in Norwegian settlements, by industry. 1993-2001¹. 1 000 kroner

Industry ²	1993	1995	1996	1998	1999	2000	2001
Total 00-99	506 998	638 560	715 207	803 432	890 011	1 130 915	1 719 074
Agriculture, hunting, forestry and fishing 01-05	-	-	-	-	-	-	-
Mining and quarrying 10, 12-14	142 700	125 600	125 141	114 395	124 119	223 244	556 981
Petroleum and natural gas 11	-	-	-	-	-	-	-
Manufacturing 15-37	3 900	3 247	3 960	3 696	4 895	6 910	8 525
Electricity, gas and water supply 40-41	-	-	-	-	-	-	-
Construction 45	52 300	112 313	105 046	131 973	115 761	156 613	297 239
Wholesale and retail trade 50-52	66 700	81 558	89 740	135 378	132 181	158 734	202 076
Hotels and restaurants 55	24 900	59 915	87 172	80 619	88 427	113 972	130 883
Transport and storage 60-62	63 949	84 046	97 171	91 800	100 541	100 833	107 755
Supporting and auxiliary transport activities and activities of travel agencies 63	61 800	69 004	73 833	88 889	98 670	129 900	117 389
Post and telecommunication 64	15 000	16 460	18 384	32 664	44 591	61 843	66 858
Financial intermediation, business activities etc. 65-74	21 582	19 663	63 359	64 168	114 485	129 198	140 971
Public administration 75	48 831	58 087	44 579	50 984	59 242	42 660	74 254
Education and health and social work 80, 85	1 701	2 660	2 033	4 672	2 231	3 228	9 503
Other community, social and personal service activities 90-99	3 635	6 007	4 789	4 194	4 868	3 780	6 640

¹For 1994 and 1997 no data collection has been made. ²The classification is based on the industry of the local kind-of-activity units.

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. **More information:** <http://www.ssd.no/>

126 Felling of Svalbard reindeer registered by the District Governor of Svalbard. 1983-2002

	Svalbard reindeer felled		
	Total	Ordinary hunting	Research hunting
1983	117	117	..
1984	127	127	..
1985	126	126	..
1986	129	129	..
1987	134	134	..
1988	105	105	..
1989	120	120	..
1990	107	107	..
1991	155	155	..
1992	176	176	..
1993	190	190	..
1994	194	152	42
1995	227	173	54
1996	224	172	52
1997	206	152	54
1998	219	166	53
1999	231	173	58
2000	215	174	41
2001	231	170	61
2002	196	150	46

Source: The District Governor of Svalbard. More information: <http://www.sysselmannen.svalbard.no/> .

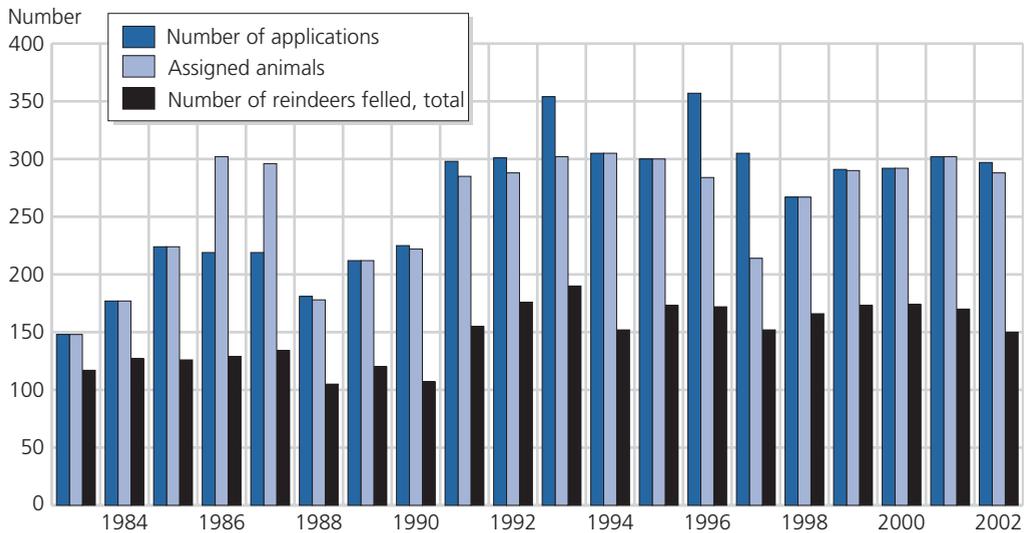
127 Felling of reindeer in ordinary hunting registered by the District Governor of Svalbard. 1983-2002

	Applications		Svalbard reindeer felled					Calf
	Applica- tions for felling licences for ordinary hunting	Licences issued for ordinary hunting	Total	Felling rate	Female reindeer	Male reindeer	Not gender- determined	
1983	148	148	117	79	-	-	-	-
1984	177	177	127	72	-	-	-	-
1985	224	224	126	56	-	-	-	-
1986	219	302	129	43	-	-	-	16
1987	219	296	134	45	-	-	-	25
1988	181	178	105	59	54	50	1	15
1989	212	212	120	57	59	59	2	28
1990	225	222	107	48	47	55	5	23
1991	298	285	155	54	67	88	-	14
1992	301	288	176	61	70	106	-	37
1993	354	302	190	63	89	94	7	32
1994	305	305	152	50	59	90	3	23
1995	300	300	173	58	86	86	1	20
1996	357	284	172	61	87	84	1	15
1997	305	214	152	71	68	80	4	35
1998	267	267	166	62	67	96	3	33
1999	291	290	173	60	69	101	3	30
2000	292	292	174	60	87	86	1	21
2001	302	302	170	56	78	87	5	44
2002	297	288	150	52	65	85	0	25

Source: The District Governor of Svalbard.

More information: <http://www.sysselmannen.svalbard.no> or <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm> .

128 Catch of Svalbard reindeer. Number of applications, assigned and actually killed animals. 1983-2002



Source: District Governor of Svalbard. More information: <http://www.sysselmennen.svalbard.no/> .

129 Hunting of grouse, goose and fox registered by the District Governor of Svalbard. 1997-2002

	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Hunting licence for fox ¹ . . . . .	..	24	23	26	31	23
Catch of fox ¹ . . . . .	..	70	31	59	62	110
Hunting licence for birds						
Total	208	296	269	274	221	255
Svalbard residents	185	231	196	193	168	182
Svalbard visitors	23	65	73	81	53	73
Number of reports	107	152	239	245	221	253
Catch of grouse	1 265	1 454	1 739	1 634	1 365	824
Catch of goose . . . . .	..	185	117	132	142	163

¹The season for fox hunting starts 1 November in the reference year, and lasts to 15 March the following year. Numbers do not include catching camps.

Source: The District Governor of Svalbard. More information: <http://www.sysselmennen.svalbard.no/> .

130 Catch of Svalbard char registered by the District Governor of Svalbard¹. 1997-2002

	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Number of fishing licences, total.	68	56	58	48	69	115
For angelin rod	63	47	42	42	45	89
For gillnet.	5	9	16	6	24	26
Catch of Svalbard char	127	175	166	162	220	328
Of this at the Bear Island	21	69	32	113	30	111

¹Only persons registered as permanent residents at Svalbard are allowed to catch Svalbard char.

Source: The District Governor of Svalbard. More information: <http://www.sysselmennen.svalbard.no/> .

131 Catch of polar bear. Numbers. 1920-1973

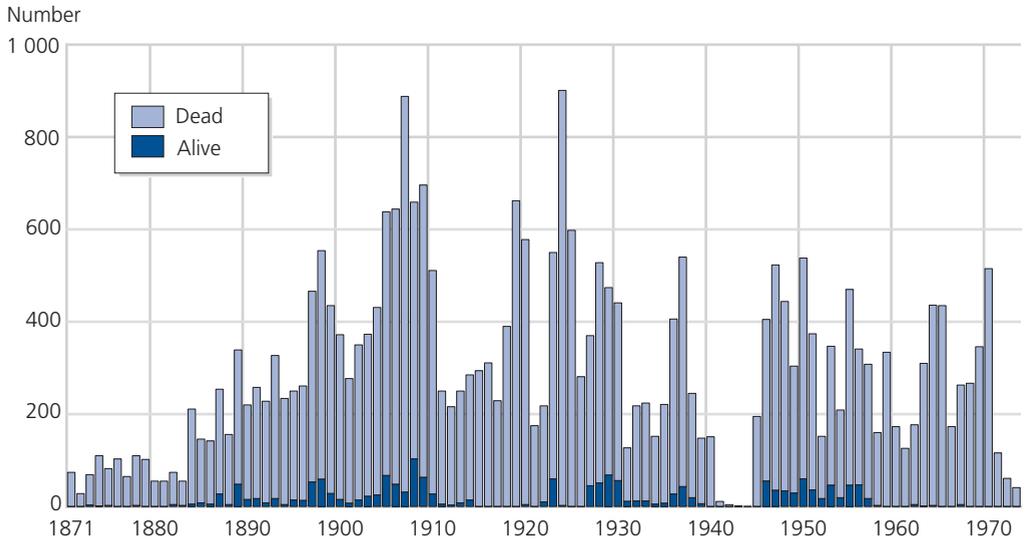
	Total	Of which alive	Sealers		Other hunters ¹		Crew at weather observation post at Svalbard ²		Trophy hunters	
			Dead	Alive	Dead	Alive	Dead	Alive	Dead	Alive
1920	578	4	487	4	87	-	-	-	-	-
1921	175	-	155	-	20	-	-	-	-	-
1922	218	10	208	10	-	-	-	-	-	-
1923	550	60	480	59	10	1	-	-	-	-
1924	901	2	733	-	166	2	-	-	-	-
1925	598	-	570	-	28	-	-	-	-	-
1926	281	-	134	-	147	-	-	-	-	-
1927	370	45	255	45	70	-	-	-	-	-
1928	528	51	430	51	47	-	-	-	-	-
1929	474	68	322	66	84	2	-	-	-	-
1930	441	56	250	56	135	-	-	-	-	-
1931	127	11	77	11	39	-	-	-	-	-
1932	218	12	149	12	57	-	-	-	-	-
1933	224	12	179	12	33	-	-	-	-	-
1934	152	5	80	5	67	-	-	-	-	-
1935	221	7	101	7	113	-	-	-	-	-
1936	406	27	198	26	181	1	-	-	-	-
1937	540	43	344	42	153	1	-	-	-	-
1938	245	19	119	19	107	-	-	-	-	-
1939	148	6	102	6	40	-	-	-	-	-
1940	151	-	15	-	136	-	-	-	-	-
1941	11	-	-	-	11	-	-	-	-	-
1942	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-
1943	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
1944	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1945	195	-	195	-	-	-	-	-	-	-
1946	405	55	316	55	7	-	27	-	-	-
1947	523	35	165	29	293	5	25	-	5	1
1948	444	34	176	21	191	11	43	2	-	-
1949	304	29	194	24	26	4	50	1	5	-
1950	538	60	439	60	18	-	21	-	-	-
1951	374	36	236	33	66	3	32	-	4	-
1952	152	17	75	12	12	-	32	-	16	5
1953	347	46	247	43	7	2	41	1	6	-
1954	209	19	128	19	13	-	22	-	27	-
1955	470	46	249	46	86	-	22	-	67	-
1956	341	47	197	43	26	2	42	2	29	-
1957	308	17	233	17	6	-	18	-	34	-
1958	160	2	81	2	3	-	29	-	45	-
1959	334	-	128	-	132	-	45	-	29	-
1960	173	-	11	-	66	-	70	-	26	-
1961	126	-	42	-	11	-	52	-	21	-
1962	177	4	40	2	25	-	83	2	25	-
1963	310	1	126	1	66	-	86	-	31	-
1964	436	2	146	-	155	-	77	2	56	-
1965	435	-	9	-	278	-	120	-	28	-
1966	173	-	3	-	31	-	87	-	52	-
1967	263	4	9	-	122	2	79	-	49	2
1968	267	-	3	-	151	-	68	-	45	-
1969	346	-	41	-	123	-	133	-	49	-
1970	515	-	87	-	272	-	105	-	51	-
1971	116	-	64	-	21	-	19	-	12	-
1972	61	-	18	-	3	-	13	-	27	-
1973	41	-	3	-	11	-	8	-	19	-

¹As from 1945 the figures include summer expeditions to East Greenland and catch done by Norwegian miner. ²Including four animals caught at Jan Mayen in 1949 (1), 1963 (2) and 1968 (1).

Source: In the series Official Statistics of Norway: Fishery Statistics of Norway 1910-1960, Fishery Statistics 1961-1999. Directorate of Fisheries, Sealing (1924-1970), Norwegian Polar Research Institute (Thor Larsen, Population biology of the polar bear (*Ursus maritimus*) in the Svalbard area, Oslo 1986, Odd Lønø, The polar bear (*Ursus maritimus* PHIPPS) in the Svalbard area, Oslo 1970, Ian Gjertz and Endre Persen, Confrontations between humans and polar bears in Svalbard, 1987, Polar Research 5 s. 253-256.

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/historisk_statistikk/

132 Catch of polar bear. Living and dead. 1871-1973^{1, 2, 3, 4}



¹The numbers for 1885, 1886, 1892, 1898-1902, 1904-1906, 1908 cover estimated numbers of polar bears taken by sealcatcher from Eastern Norway and Sunnmøre. Number of participating boats are the basis for the estimations. ²In 1894 six polar bears were shot by hunters on Bear Island, in 1907 one bear was shot on Jan Mayen. Apart from these, all bears shot and captured by hunters before 1909 are shot and captured on Svalbard. ³From 1945 the figures also include summer expeditions to East-Greenland and catch by Norwegian miners. ⁴The figures for captured and shot bears by crew on the weather observation station on Jan Mayen (1949 (1), 1963 (2) and 1968 (1)).

Source: In the series Official Statistics of Norway: Beretninger om Norges Fiskerier 1868-1875, Statistikk over Norges Fiskerier 1876-1878. Tabeller vedkommende Norges Fiskerier 1979-1909, Norges Fiskerier 1910-1960, Fiskeristatistikk 1961-1999. Fiskeridirektøren, Selfangsten (1924-1970), Norsk Polarinstitutt (Thor Larsen, Population biology of the polar bear (*Ursus maritimus*) in the Svalbard area, Oslo 1986, Odd Lønø, The polar bear (*Ursus maritimus* PHIPPS) in the Svalbard area, Oslo 1970, Ian Gjertz and Endre Persen, Confrontations between humans and polar bears in Svalbard, 1987, Polar Research 5 s. 253-256, Ian Gjertz, Sissel Aarvik and Reidar Hindrum, Polar bears killed in Svalbard 1987-1992, 1993, Polar Research 12 s.107-109.)

More information: http://www.ssb.no/english/subjects/historisk_statistikk/ .

133 Norwegian¹ catch of different fish species² and crustaceans, by fishing ground, quantity and value of catch. 1995-2002

	Catch				Value			
	Total	Cod fish	Crusta- ceans ³	Other	Total	Cod fish	Crusta- ceans	Other
	Tons live weight				1 000 kroner			
1995								
Total	89 687	70 804	10 784	8 099	727 523	488 875	175 860	62 788
20 Bear Island	72 082	65 347	841	5 894	513 265	450 040	13 676	49 549
21 West Spitsbergen	1 090	365	649	76	15 248	3 513	10 686	1 049
22 Storfjord/Hinlopen Strait.	2 724	122	2 589	13	42 879	1 126	41 562	191
23 Hopen	4 790	4 571	163	56	34 302	31 220	2 558	524
24 Great Bank	651	262	389	0	7 988	1 896	6 092	0
25 Northwest Spitsbergen	8 213	107	6 153	1 953	111 661	722	101 286	9 653
26 Greenland Sea	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Southwest of Spitsbergen.....	137	30	-	107	2 180	358	-	1 822
1996								
Total	58 231	40 318	15 162	2 751	445 893	269 067	148 589	28 237
20 Bear Island	33 271	30 625	521	2 125	225 949	203 352	3 977	18 620
21 West Spitsbergen	1 854	1 021	653	180	17 272	8 732	6 051	2 489
22 Storfjord/Hinlopen Strait.	3 446	711	2 690	45	34 536	5 492	28 552	492
23 Hopen	9 035	5 670	3 261	104	65 267	36 272	27 830	1 165
24 Great Bank	2 199	2 176	2	21	14 235	13 935	15	285
25 Northwest Spitsbergen	8 070	-	8 035	35	82 791	-	82 164	627
26 Greenland Sea	18	1	-	17	575	6	-	569
27 Southwest of Spitsbergen.....	338	114	-	224	5 268	1 278	-	3 990
1997								
Total	57 753	35 324	16 584	5 845	512 182	276 526	196 249	39 407
20 Bear Island	34 490	29 276	1	5 213	257 095	226 989	8	30 098
21 West Spitsbergen	497	42	192	263	6 392	362	2 405	3 625
22 Storfjord/Hinlopen Strait.	1 204	722	475	7	12 507	5 821	6 635	51
23 Hopen	12 652	4 792	7 597	263	128 472	39 602	84 954	3 916
24 Great Bank	3 990	474	3 506	10	44 949	3 636	41 258	55
25 Northwest Spitsbergen	4 823	10	4 813	-	61 048	59	60 989	-
26 Greenland Sea	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Southwest of Spitsbergen.....	97	8	-	89	1 719	57	-	1 662
1998								
Total	54 025	19 059	31 770	3 196	634 354	218 184	390 794	25 376
20 Bear Island	20 806	14 554	3 833	2 419	223 192	165 234	42 283	15 675
21 West Spitsbergen	2 165	432	1 328	405	28 474	5 762	16 269	6 443
22 Storfjord/Hinlopen Strait.	4 382	1 054	3 191	137	61 999	13 094	47 810	1 094
23 Hopen	16 996	2 429	14 363	204	198 095	30 374	165 739	1 982
24 Great Bank	6 228	590	5 608	31	68 283	3 720	64 380	182
25 Northwest Spitsbergen	3 447	-	3 447	-	54 313	-	54 313	-
26 Greenland Sea	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Southwest of Spitsbergen.....	-	-	-	-	-	-	-	-
1999								
Total	46 011	16 604	27 725	1 682	569 137	204 267	347 403	17 467
20 Bear Island	13 797	12 266	187	1 344	165 614	148 154	3 115	14 345
21 West Spitsbergen	3 489	1 903	1 393	193	42 863	25 522	15 583	1 758
22 Storfjord/Hinlopen Strait.	2 740	539	2 162	39	38 833	6 566	31 848	419
23 Hopen	15 159	1 648	13 413	98	177 899	21 149	155 893	857
24 Great Bank	7 219	34	7 185	0	86 926	372	86 553	1
25 Northwest Spitsbergen	3 385	-	3 385	-	54 411	-	54 411	-
26 Greenland Sea	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Southwest of Spitsbergen.....	222	214	-	8	2 591	2 504	-	87

133 (cont.). Norwegian¹ catch of different fish species² and crustaceans, by fishing ground, quantity and value of catch. 1995-2002

	Catch				Value			
	Total	Cod fish	Crusta- ceans ³	Other	Total	Cod fish	Crusta- ceans	Other
2000*								
Total	48 475	8 090	39 156	1 229	599 896	93 173	496 273	10 450
20 Bear Island	10 160	6 042	3 115	1 003	116 623	66 160	42 500	7 963
21 West Spitsbergen	1 337	9	1 325	3	20 718	93	20 561	64
22 Storfjord/Hinlopen Strait	2 218	241	1 973	4	30 342	3 947	26 340	55
23 Hopen	27 538	1 591	25 831	116	339 701	20 246	317 347	2 108
24 Great Bank	5 888	207	5 676	5	73 588	2 727	70 819	42
25 Northwest Spitsbergen	1 198	-	1 198	-	16 024	-	16 024	-
26 Greenland Sea	136	-	38	98	2 900	-	2 682	218
27 Southwest of Spitsbergen	0	-	-	-	0	-	-	-
2001*								
Total	60 488	17 352	37 335	5 801	627 900	221 354	364 331	42 215
20 Bear Island	17 364	11 457	546	5 361	187 921	146 977	4 456	36 488
21 West Spitsbergen	2 028	1 459	436	133	26 350	20 884	4 152	1 314
22 Storfjord/Hinlopen Strait	1 496	1 036	401	59	18 241	12 927	4 766	548
23 Hopen	31 969	2 902	28 972	95	308 628	34 859	272 248	1 522
24 Great Bank	3 443	483	2 941	19	35 465	5 443	29 764	258
25 Northwest Spitsbergen	4 109	15	4 039	55	50 227	264	48 945	1 019
26 Greenland Sea	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Southwest of Spitsbergen	79	-	-	79	1 066	-	-	1 066
2002*								
Total	47 705	8 932	37 219	1 554	432 977	88 657	329 583	14 737
20 Bear Island	9 776	8 305	256	1 215	93 640	81 585	2 507	9 548
21 West Spitsbergen	252	-	252	-	1 326	-	1 326	-
22 Storfjord/Hinlopen Strait	1 108	-	1 108	-	12 102	-	12 102	-
23 Hopen	30 579	500	30 066	13	267 000	5 603	261 214	183
24 Great Bank	3 529	106	3 411	12	25 755	1 308	24 285	162
25 Northwest Spitsbergen	1 968	-	1 968	-	22 572	-	22 572	-
26 Greenland Sea	184	13	158	13	5 796	73	5 577	146
27 Southwest of Spitsbergen	309	8	-	301	4 786	88	-	4 698

¹Vessels registered in Norway. ²The categorization of fish species is defined in Official Statistics of Norway: Fishery Statistics 1999-2000.

³Mostly deep water prawns.

Source: The Directorate of Fisheries. More information: http://www.ssb.no/english/subjects/10/05/nos_fiskeri/ and <http://www.fiskeridir.no/>.

134 Norwegian¹ catch of different fish species² and crustaceans³ in the fishing grounds 20-27. 1977-2002. Quantity and value

	Catch					Value				
	Total	Cod fish	Mackerel, capelin etc.	Crustaceans	Other	Total	Cod fish	Mackerel, capelin etc.	Crustaceans	Other
	Tons live weight					1 000 kroner				
1977	541 046	1 753	538 192	200	901	234 594	3 760	227 516	1 339	1 979
1978	290 008	2 574	286 721	106	607	151 894	11 337	138 516	582	1 459
1979	559 057	287	555 962	2 722	86	278 735	702	261 873	15 941	219
1980	440 164	190	434 627	5 204	143	296 154	742	256 057	38 993	362
1981	450 941	127	445 536	4 773	505	278 947	413	231 946	45 129	1 459
1982	597 074	185	586 391	10 104	394	407 029	525	317 274	87 501	1 729
1983	756 147	270	737 583	18 151	143	564 344	1 039	405 175	157 628	502
1984	501 345	2 766	473 883	24 450	246	491 304	11 499	288 539	190 138	1 128
1985	166 453	2 826	120 223	43 250	154	422 600	16 278	67 224	338 497	601
1986	52 803	15 040	-	30 798	6 965	560 018	100 481	-	415 038	44 499
1987	132 474	71 521	-	16 922	44 031	953 740	549 298	-	249 679	154 763
1988	54 063	20 877	-	13 636	19 550	377 569	149 462	-	168 798	59 309
1989	24 573	1 935	-	17 024	5 614	231 140	11 886	-	189 163	30 091
1990	43 609	8 871	-	19 115	15 623	400 592	73 067	-	201 484	126 041
1991	132 485	7 981	82 676	19 936	21 892	520 174	75 085	46 028	207 471	191 590
1992	119 041	11 702	83 506	15 147	8 686	312 202	87 225	37 323	131 248	56 406
1993	20 593	6 606	-	10 754	3 233	156 791	43 646	-	92 210	20 935
1994	58 268	38 514	-	14 118	5 636	482 706	287 893	-	148 702	46 111
1995	89 687	70 804	-	10 784	8 099	727 523	488 875	-	175 860	62 788
1996	58 231	40 318	-	15 162	2 751	445 893	269 067	-	148 589	28 237
1997	57 753	35 324	-	16 584	5 845	512 182	276 526	-	196 249	39 407
1998	54 181	19 058	-	31 769	3 354	642 088	218 185	-	390 795	33 108
1999	46 222	16 604	-	27 726	1 892	579 669	204 267	-	347 403	27 999
2000	45 663	8 082	-	36 212	1 369	565 484	93 173	-	462 077	10 234
2001	60 734	17 351	-	37 334	6 049	627 862	221 354	-	364 294	42 214
2002	47 234	8 932	-	36 543	1 759	424 849	88 090	-	322 023	14 736

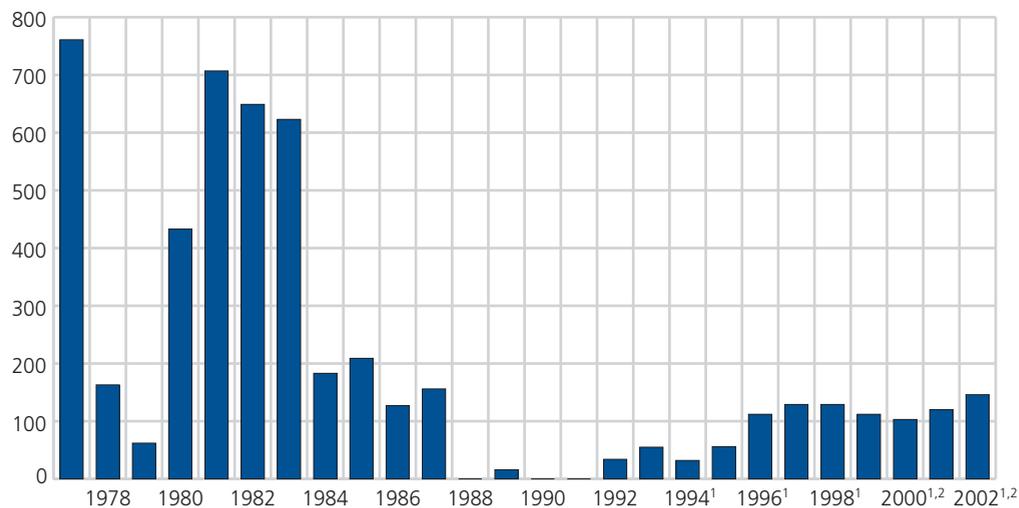
¹Vessels registered in Norway. ²The categorization of fish species is defined in Official Statistics of Norway: Fishery Statistics 1996-1997.

³Mostly deep water prawns.

Source: The Directorate of Fisheries. More information: http://www.ssb.no/english/subjects/10/05/nos_fiskeri/.

135 Norwegian catching of minke whales in ICES region IIB. 1977-2002

Number



¹Catching figures may include whales caught between 73°N and 74°N. 74°N is southern border for ICES region IIB. ²Preliminary figures.

Source: The Directorate of Fisheries. More information: <http://www.fiskeridir.no/english/>.

136 Claims on Svalbard. Assigned, expired and total number per 31 December. 1993-2002

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Assigned	-	5	3	14	14	5	17	2	0	0
Expired ¹	156	67	2	66	82	6	42	30	0	14
Total number per 31 December . . .	633	571	572	520	452	451	426	398	398	384

¹ Claims expires when the claimholder no longer wants to have them or when he no longer fulfill the obligations described in the mining code for Svalbard, 7 August 1925.

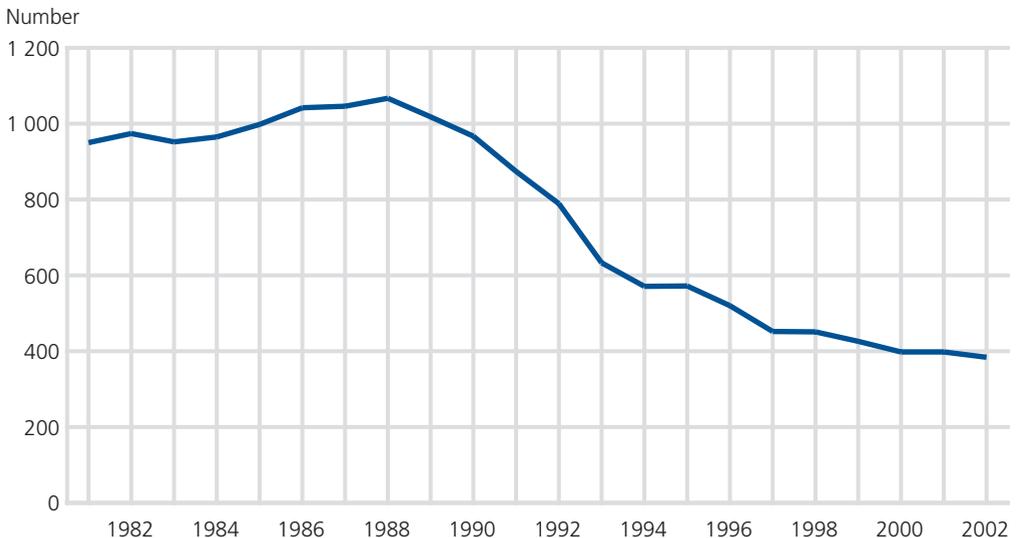
Source: Commissioner of Mines at Svalbard. **More information:** Commissioner of Mines at Svalbard.

137 Claimholders on Svalbard per 1 January 2003

Claimholders	Number	Area km ²
Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS	316	2 978.07
Trust Arktikugol	50	474.25
Statoil	11	103.92
Northlight Oil Ltd.	3	29.69
Reistad Consult Ltd.	2	19.88
Svalbard Mineral Ltd.	2	19.97

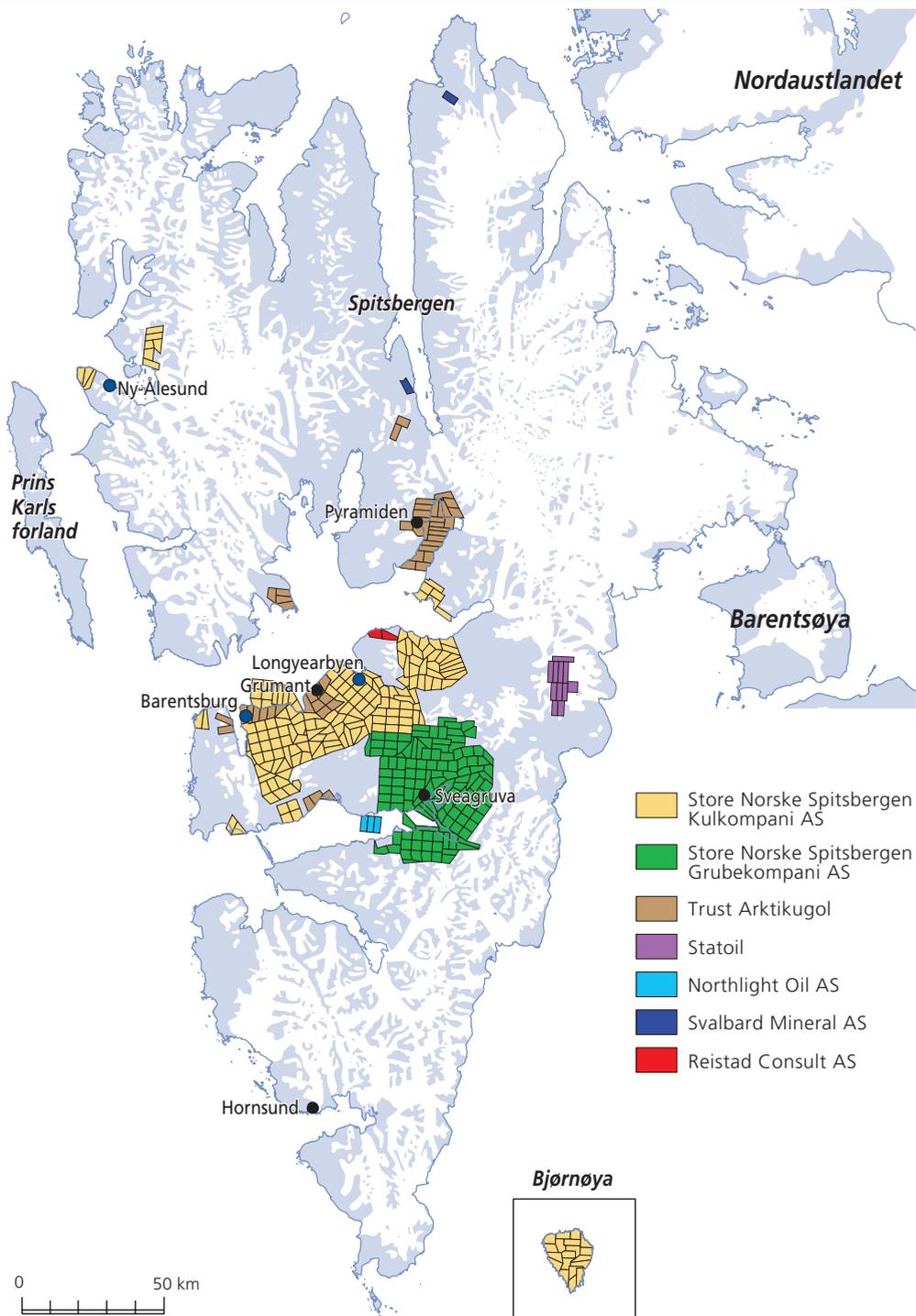
Source: Commissioner of Mines at Svalbard. **More information:** Commissioner of Mines at Svalbard.

138 Claims on Svalbard. 31 December. 1981-2002



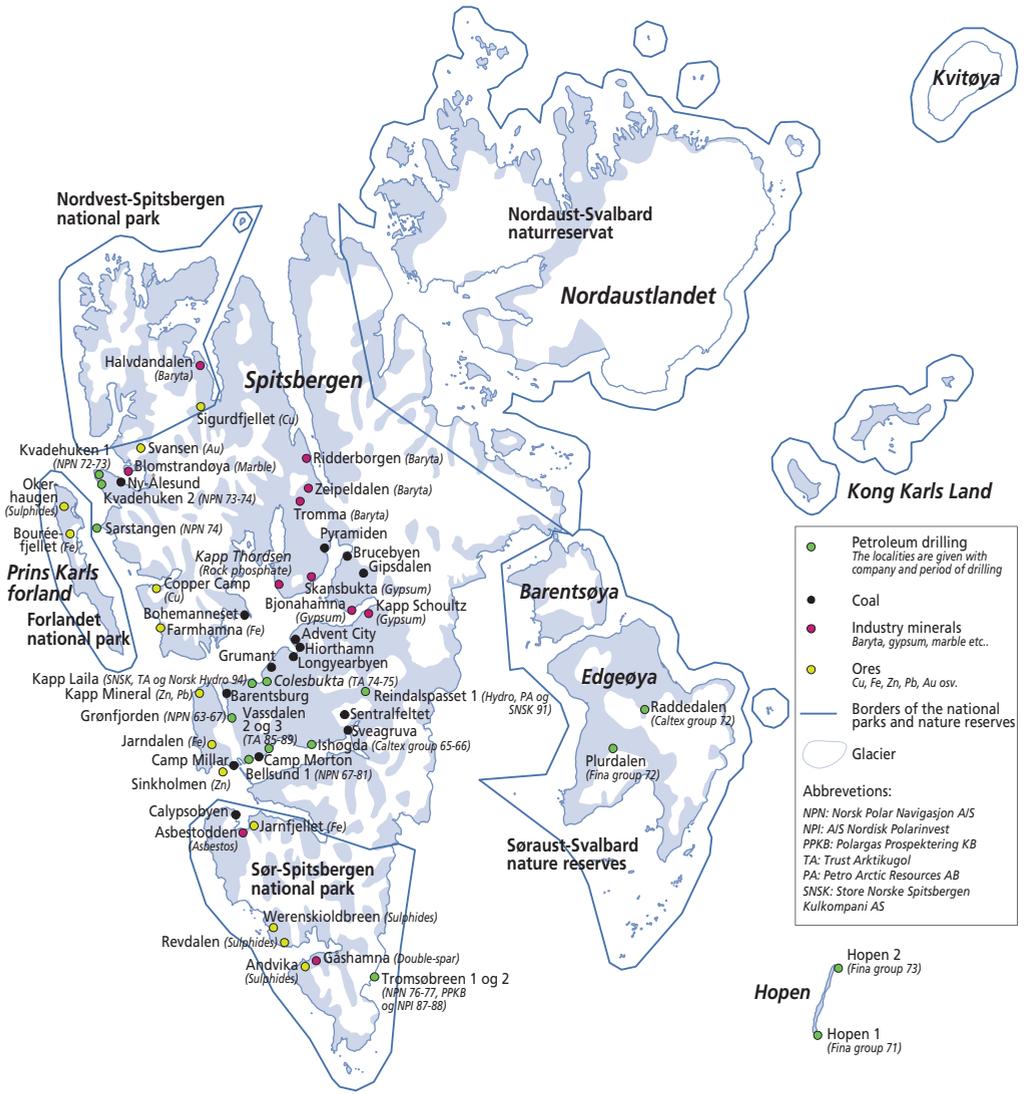
Source: Commissioner of Mines at Svalbard. **More information:** Commissioner of Mines at Svalbard.

139 Svalbard. Claim holders. 2001



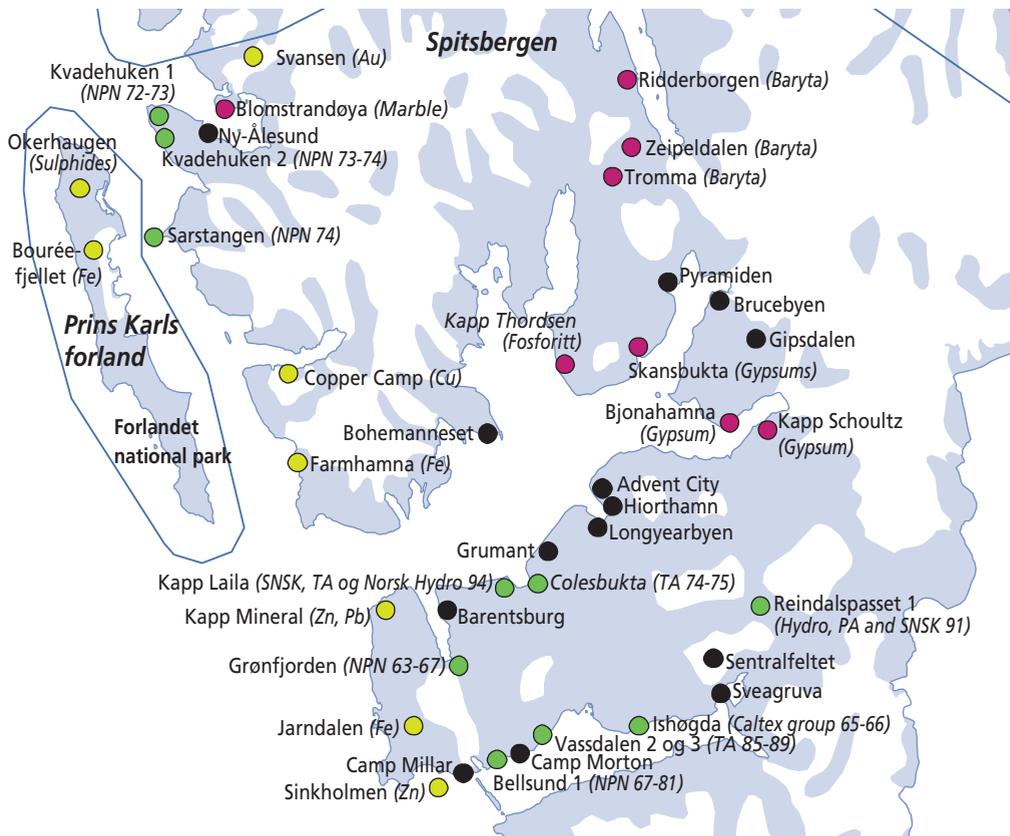
Map data: Norwegian Polar Research Institute
 Data source: Commissioner of Mines at Svalbard

140 The most important known coal, ore and industrial mineral resources and petroleum drillings at Svalbard



50 km
 Map data: Norwegian Polar Research Institute
 Data source: Commissioner of Mines at Svalbard

141 The most important known coal, ore and industrial mineral resources and petroleum drillings in the areas of administration 4, 6 and 10

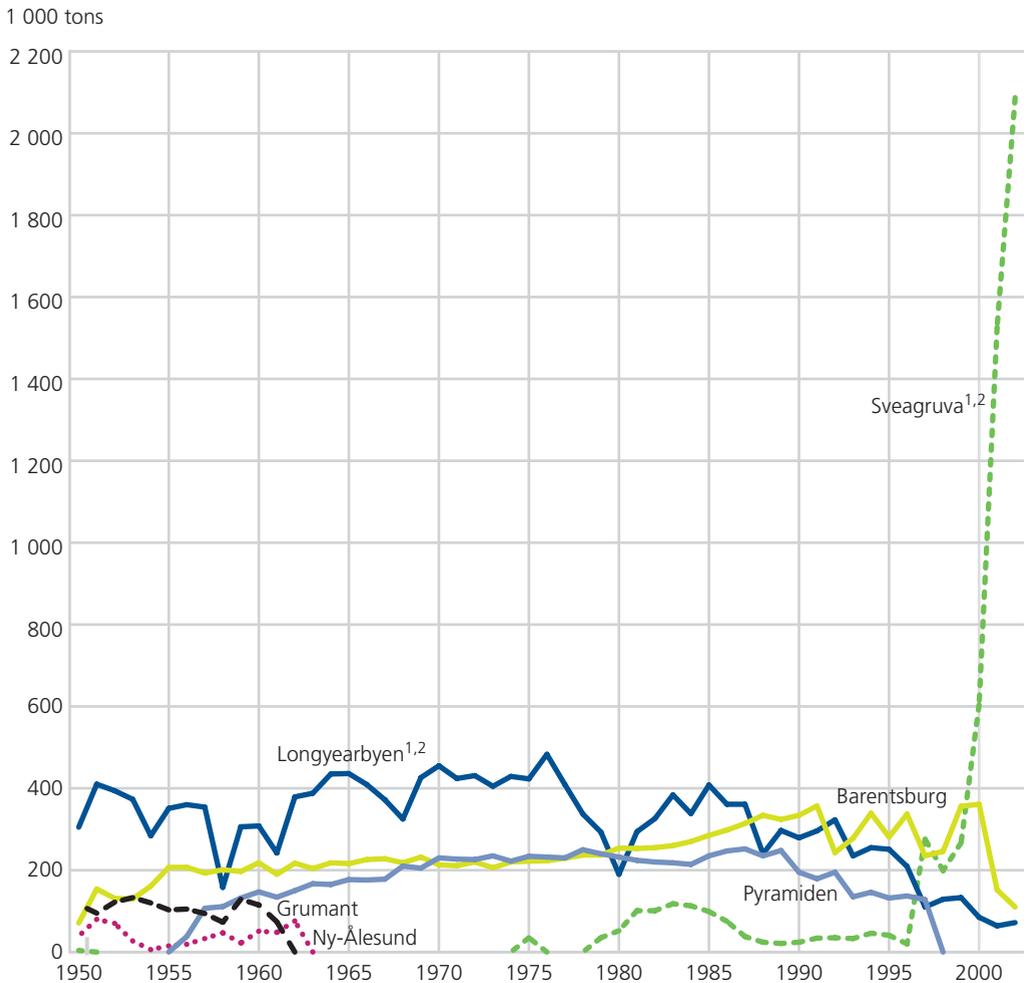


● Petroleum drilling <i>The localities are given with company and period of drilling</i>	
● Coal	
● Industry minerals <i>Baryta, gypsum, marble etc.</i>	
● Ores <i>Cu, Fe, Zn, Pb, Au etc.</i>	
 Borders of the national parks and nature reserves	 Glacier

Abbreviations:
 NPN: Norsk Polar Navigasjon AIS
 NPI: AIS Nordisk Polarinvest
 PPKB: Polargas Prospektering KB
 TA: Trust Arktikugol
 PA: Petro Arctic Resources AB
 SNSK: Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS

Map data: Norwegian Polar Research Institute
 Data source: Commissioner of Mines at Svalbard

142 Coal shipped at Svalbard. 1950-2002. 1 000 tons



¹Coal produced. Coal shipped over a period will be the same as produced coal minus local consumption (local power plants). ²Until 1979 the given quantity is produced from 1 April the actual year to 31 March the next year. Given quantity in 1980 is from the period 1 April to 31 December.

Source: Commissioner of Mines at Svalbard, Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS and St. prp. no. 146 (1962-63).

More information: <http://www.snsk.no/>.

143 Number of shippings of Norwegian coal from Svalbard per year. 1993-2002

	Total	From Svea	From Longyearbyen
1993	34	6	28
1994	40	6	34
1995	32	5	27
1996	24	2	22
1997	30	8	22
1998	33	15	18
1999	30	14	16
2000	29	21	8
2001	30	27	3
2002	47	45	2

Source: Store Norske Spitsbergen Grubekompani AS. More information: <http://www.snsk.no/>.

144 Coal mining. 1991-2002

	Coal shipped, total	Russian mines	Norwegian mines				Persons employed ¹	Compensation of employees
			Production of coal		Coal shipped			
			Quantity	Value	Total	To Norway		
		Tons		1 000 kroner		Tons		1 000 kroner
1991	729 385	399 536	329 849	90 112	287 385	59 197	358	90 849
1992	665 171	306 293	358 878	77 104	227 171	39 640	339	107 593
1993	691 640	424 906	266 734	71 553	277 948	60 900	299	106 464
1994	776 908	475 718	301 190	79 566	291 332	136 600	296	114 368
1995	674 060	381 966	292 094	73 275	261 572	100 740	287	106 334
1996	610 670	381 034	229 636	58 863	232 499	93 241	269	93 559
1997	633 414	378 171	255 243	76 954	255 243	88 660	246	99 503
1998	632 275	245 835	386 440	113 799	356 163	79 598	201	90 437
1999	755 477	355 538	399 940	72 208	399 939	122 436	226	91 156
2000	992 928	361 002	631 926	169 828	689 926	91 870	223	98 506
2001	1 939 466	151 682	1 787 784	530 442	1 565 502	84 413	248	141 812
2002	2 363 191	231 500	2 131 691	683 263	2 133 448	98 905	225	130 839

¹Including workers for construction.

Source: The Commissioner of Mines at Svalbard, Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS and manufacturing statistics, Statistics Norway.

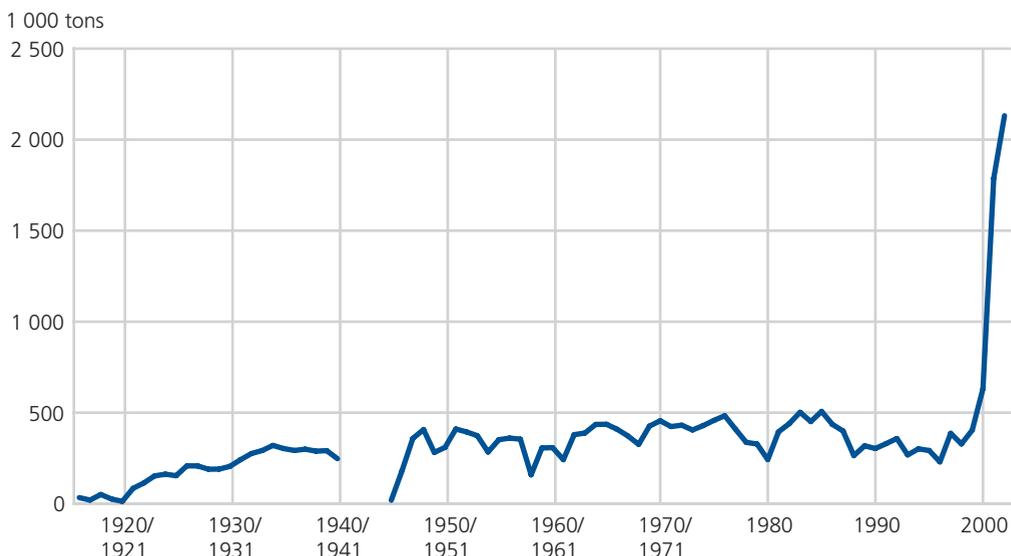
More information: <http://www.snsk.no/>.

145 Net coal production from Longyearbyen and Svea. 1995-2002. Tons

	Total	Mine 3	Mine 7	Svea
1995	292 094	97 447	154 015	40 632
1996	229 636	62 796	146 470	20 370
1997	386 440	-	110 440	276 000
1998	328 170	-	129 093	199 077
1999	403 940	-	137 291	266 649
2000	631 926	-	58 027	573 899
2001	1 787 784	-	71 392	1 716 392
2002	2 131 691	-	69 379	2 062 312

Source: Store Norske Spitsbergen Grubekompani AS. More information: <http://www.snsk.no/>.

146 Net production from Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS. 1916-2002. 1 000 tons



Source: Store Norske Spitsbergen Grubekompani AS. More information: <http://www.snsk.no/>.

147 Energy production in Longyearbyen, by type. 1986-2002. GWh

	Total	Electricity			
		Total	Coal	Diesel	District heating
1986	84.05	43.51	42.39	1.11	40.55
1987	82.92	41.96	40.42	1.53	40.95
1988	84.52	41.75	41.66	0.14	42.77
1989	81.75	43.25	42.91	0.35	38.51
1990	78.73	42.53	42.33	0.19	36.19
1991	84.31	48.11	47.83	0.27	36.21
1992	90.79	49.51	48.52	0.99	41.27
1993	90.03	48.38	44.24	4.14	41.95
1994	92.07	50.32	49.89	0.42	41.75
1995	96.48	52.41	51.74	0.66	44.07
1996	93.03	49.99	49.61	0.38	43.04
1997	86.88	42.79	42.61	0.19	44.08
1998	91.06	41.92	41.87	0.05	49.14
1999	85.19	41.29	39.53	1.75	45.66
2000	82.84	39.45	39.20	0.25	43.64
2001	85.36	40.12	39.61	0.61	45.24
2002	85.08	41.30	40.96	0.34	43.78

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/10/08/10/> or <http://www.ssd.no/> .

148 Production and consumption of electricity in Longyearbyen and Svea. 1986-2001. GWh

	Production of electric energy	Consumption in the power plants	Consumption, total	Mining, quarrying and other manufacturing	Public services	Households and agriculture
1986	52	7	41	29	2	10
1987	52	7	41	26	2	13
1988	48	7	37	22	2	14
1989	49	6	39	22	2	15
1990	48	4	40	22	11	8
1991	54	6	46	27	9	11
1992	55	6	46	23	10	13
1993	53	6	40	20	3	17
1994	57	3	42	24	0	18
1995	58	6	46	26	0	20
1996	55	6	47	20	10	17
1997	51	6	45	12	14	18
1998	50	6	45	12	12	20
1999	48	5	44	10	13	20
2000	48	5	43	6	14	23
2001	56	5	50	7	19	24

Source: Electricity statistics, Statistics Norway. More information: <http://www.ssb.no/english/subjects/10/08/10/> .

149 Accommodation establishments in Longyearbyen. Bed-nights, by the purpose of the accommodation and at the camping site. 1995-2002

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Hotels								
Guests arrived	12 482	17 698	17 334	17 879	16 896	23 741	27 762	28 654
Guest-nights by purpose								
Total	32 695	48 001	44 948	46 201	43 577	61 277	74 154	74 433
Course/conference	5 187	5 631	5 917	5 749	6 898	11 588	10 821	14 214
Occupation travel	11 271	13 313	16 227	14 185	13 049	15 499	21 042	15 133
Holiday/recreation	16 237	29 057	22 804	26 267	23 630	34 190	44 291	45 086
Utilization of capacity in per cent ¹	31	43	42	39	36	37	43	38
Camping site								
Guest-nights, total	1 145	1 500	887	1 098	999	722	700	2 215

¹Of gross room capacity.

Source: Svalbard Tourism. More information: <http://www.svalbard.net/> .

150

Hotels in Longyearbyen. Guest-nights, by nationality. 1995-2002

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Total	32 695	48 001	44 948	46 201	43 577	61 277	76 154	74 433
Europe								
Total	31 750	47 169	43 520	44 391	41 836	59 510	73 886	70 534
Norway	26 459	41 999	36 925	37 211	33 666	49 522	61 034	56 704
Sweden	1 215	955	1 376	1 476	1 617	2 620	3 655	3 449
Denmark	188	309	421	454	555	705	1 263	1 697
Finland	163	50	125	214	268	374	409	622
Iceland	33	-	46	31	20	123	90	120
United Kingdom	524	1 169	815	974	578	1 378	1 468	1 444
Netherlands	194	202	645	348	368	464	723	717
Germany	1 878	1 116	1 205	1 333	1 618	1 413	1 895	1 755
France	324	583	436	600	1 333	598	996	1 079
Spain	58	51	152	107	92	143	158	204
Switzerland	78	215	299	257	422	216	314	254
Italy	294	337	664	768	744	865	811	1 527
Austria	79	82	47	78	193	264	319	171
Belgium	17	11	58	86	149	159	67	159
Portugal	22	6	12	63	3	50	25	4
Poland	22	10	9	65	43	25	63	73
Czech Republic	1	-	20	76	21	45	55	3
Greece	-	12	23	1	24	60	39	19
Ireland	2	4	5	14	28	14	20	7
Luxembourg	7	-	-	9	12	19	5	3
Turkey	3	-	-	-	3	11	5	-
Slovakia	-	-	42	-	14	40	-	4
Hungary	6	-	20	19	14	52	19	22
Rest of Europe	183	58	175	207	51	350	453	497
America								
Total	146	167	773	1 083	1 175	744	916	615
United States	140	159	746	1 030	1 130	704	842	564
Canada	6	3	14	43	33	28	40	31
Rest of Europe	-	5	13	10	12	12	34	20
Asia								
Total	232	346	286	236	165	367	849	1 900
Japan	226	277	200	224	105	288	197	1 729
Rest of Asia	6	69	86	12	60	79	652	171
Africa								
	-	14	9	14	10	37	49	8
Oceania								
Total	11	42	110	42	121	94	135	68
Australia	11	42	110	42	100	76	101	59
Rest of Oceania	-	-	-	-	21	18	34	9
Other/unknown	556	263	250	435	270	525	319	1 308

Source: Svalbard Tourism. More information: <http://www.svalbard.net/>

151 Hotels in Longyearbyen. Guest-nights, by season. 1995-2002

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Total	32 695	48 001	44 948	46 201	43 577	61 277	76 154	74 433
January	514	1 099	849	1 230	1 557	1 401	2 071	2 092
February	602	1 687	1 327	2 715	2 085	2 694	4 678	3 737
March	2 796	4 026	2 968	4 074	4 021	6 079	8 853	8 012
April	3 795	5 428	5 903	5 407	6 179	7 856	9 158	11 125
May	3 654	5 834	5 644	6 456	5 332	7 766	8 095	8 311
June	3 962	5 488	5 309	4 361	3 667	6 971	8 284	8 531
July	5 444	6 763	5 700	6 049	5 419	8 553	10 418	10 055
August	5 231	6 506	6 139	6 966	6 091	8 278	10 051	9 738
September	3 023	4 284	4 372	4 021	4 001	4 512	6 094	6 330
October	1 426	2 546	2 593	2 012	1 779	2 896	3 488	2 848
November	1 353	3 010	3 083	1 589	1 866	2 342	3 121	2 064
December	895	1 330	1 061	1 321	1 580	1 929	1 843	1 590

Source: Svalbard Tourism. More information: <http://www.svalbard.net/> .

152 Hotels in Longyearbyen. Guest-nights, by purpose of the hotel accommodation and season. 1999-2002

	1999				2000			
	Purpose of the hotel accommodation				Purpose of the hotel accommodation			
	Total	Course/ conference	Travel related to occupation	Holiday/ recreation	Total	Course/ conference	Travel related to occupation	Holiday and recreation
Total	43 577	6 898	13 049	23 630	61 277	11 588	15 499	34 190
January	1 557	270	953	334	1 401	58	702	641
February	2 085	206	947	932	2 694	730	997	967
March	4 021	178	1 647	2 196	6 079	1 711	1 418	2 950
April	6 179	1 148	1 323	3 708	7 856	1 605	2 030	4 221
May	5 332	1 124	1 069	3 139	7 766	2 712	1 921	3 133
June	3 667	559	798	2 310	6 971	1 203	1 647	4 121
July	5 419	334	821	4 264	8 553	80	1 467	7 006
August	6 091	1 935	1 273	2 883	8 278	1 141	1 690	5 447
September	4 001	724	1 526	1 751	4 512	1 140	1 297	2 075
October	1 779	259	873	647	2 896	853	800	1 243
November	1 866	154	1 148	564	2 342	220	905	1 217
December	1 580	7	671	902	1 929	135	625	1 169
	2001				2002			
	Purpose of the hotel accommodation				Total	Purpose of the hotel accommodation		
	Total	Course/ conference	Travel related to occupation	Holiday and recreation		Course/ conference	Travel related to occupation	Holiday and recreation
Total	76 154	10 822	21 044	44 288	74 433	14 214	15 133	45 086
January	2 071	297	738	1 036	2 092	113	844	1 135
February	4 678	1 156	1 720	1 802	3 737	702	967	2 068
March	8 853	2 035	2 327	4 491	8 012	1 825	1 619	4 568
April	9 158	1 430	1 906	5 822	11 125	2 094	2 507	6 524
May	8 095	1 289	2 135	4 671	8 311	1 561	1 335	5 416
June	8 284	851	2 006	5 427	8 531	1 888	1 436	5 207
July	10 418	223	1 991	8 204	10 055	508	1 143	8 404
August	10 051	1 160	2 831	6 060	9 738	2 755	1 237	5 746
September	6 094	1 293	1 889	2 912	6 330	1 884	1 385	3 061
October	3 488	651	1 452	1 385	2 848	260	1 001	1 587
November	3 121	335	1 299	1 487	2 064	443	819	802
December	1 843	102	750	991	1 590	181	840	569

Source: Svalbard Tourism. More information: <http://www.svalbard.net/> .

153 Cruise tourism. Number of landing sites and number of persons on shore¹. 1996-2002

	Number of landing sites	Number of persons onshore
1996	52	23 846
1997	71	20 134
1998	85	25 276
1999	90	21 756
2000	89	25 318
2001 ²	121	40 164
2002	126	42 453

¹Outside settlement. ²The figures for 2000 and before are not complete. This is the reason for the increase from 2000 to 2001.

Source: The District Governor of Svalbard.

More information: <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm> or http://www.sysselmannen.svalbard.no/index_no.htm .

154 Ny-Ålesund. Arrivals, by type of transport and accommodations, by category of personnel. 1996-2002

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Arrivals							
Total	9 680	12 514	16 346	11 724	14 317	17 439	18 386
By airport	1 468	2 235	2 008	2 056	2 245	2 359	2 338
By vessel	8 212	10 279	14 338	9 668	12 072	15 080	16 048
Accommodations							
Total	21 403	24 168	23 035	25 513	24 695	19 907	19 063
Research	8 942	11 886	9 836	9 838	9 993	9 383	9 913
Kings Bay employees	7 973	6 550	7 943	8 500	8 471	7 470	6 755
Entrepreneurs .....	..	4 248	2 732	4 725	3 385	454	82
Other	4 488	1 484	2 524	2 450	2 846	2 600	2 313

Source: Kings Bay Ltd. More information: <http://www.kingsbay.no/> .

155 Registered applications at the District Governor of Svalbard for individual travellers¹ outside the administrative area 10², by the purpose of the trip and means of transportation. 1996-2002

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Applications							
Total	145	121	105	135	108	..	..
Of which imposed insurance	60	56	61	69	67	..	..
Number of persons including in the application	742	487	451	747	451	648	473
The purpose of the trip							
Research work	23	19	17	21	20	26	20
Recreation	108	92	83	108	81	84	90
Industry activity	4	2	2	3	3	4	1
Other	10	8	3	5	4	1	2
Means of transportation³							
Ski	50	38	25	35	21	..	..
On foot	50	37	23	39	23	..	..
By air	15	17	9	10	8	..	..
Ski-scooter	32	22	26	36	37	..	..
Vessel	47	56	59	69	49	..	..
Other	5	3	1	-	4	..	..

¹Persons travelling on their own or in groups without being a part of an arrangement organised by a registered tour operator at Svalbard.

²Also including they who voluntarily is registered by the District Governor of Svalbard and do not leave the administration area 10. ³The sum is exceeding the number of applications because more means of transportation may have been mentioned in the same application.

Source: The District Governor of Svalbard. More information: <http://www.sysselmannen.svalbard.no/> .

156 Individual travellers¹ outside the administration area 10², by nationality. 1996-2002

Nationality	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Total	742	487	451	747	451	648	479
Europe³							
Total	731	485	442	731	437	..	..
Norway	202	205	243	421	193	..	..
Sweden	20	16	27	29	21	..	..
Denmark	14	8	12	11	7	..	..
Finland	44	20	3	12	7	..	..
United Kingdom	221	29	29	59	28	..	..
The Netherlands	5	24	18	23	26	..	..
Belgium	4	5	5	15	4	..	..
Germany	52	35	25	66	44	..	..
France	114	117	40	51	53	..	..
Poland	30	14	26	11	29	..	..
Rest of Europe	25	12	14	33	25	..	..
America							
Total	8	2	9	11	14	..	..
United States	7	2	8	6	13	..	..
Rest of America	1	-	1	5	1	..	..
Asia .....	-	-	-	-	-	..	..
Africa	-	-	-	2	-	..	..
Oceania	2	-	-	3	-	..	..
Unknown	1	-	-	-	-	..	..

¹Persons travelling on their own or in groups without being a part of an arrangement organised by a registered tour operator on Svalbard.

²Also including they who voluntarily are registered at the District Governor of Svalbard and do not leave the administration area. ³Including Russia.

Source: District Governor of Svalbard. **More information:** <http://www.sysselmennen.svalbard.no/>

157 Individual travellers¹ outside the administration area 10², by month of arrival. Applications and persons. 1996-2002

Month of arrival	1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002	
	Appli-cations	Per-sons	Appli-cations	Per-sons	Appli-cations	Per-sons	Appli-cations	Per-sons	Appli-cations	Per-sons	Appli-cations	Per-sons	Appli-cations	Per-sons
Total	145	742	121	487	105	451	137	747	108	451	123	648	117	473
January	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-
February	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
March	17	50	14	40	2	7	16	67	9	42	4	10	14	36
April	28	143	30	106	29	120	28	138	33	164	23	99	24	85
May	13	55	2	11	6	27	8	49	9	35	16	57	6	25
June	9	38	4	14	6	37	8	57	7	28	15	93	15	55
July	46	303	43	176	39	199	44	185	34	113	46	301	42	174
August	30	142	27	138	19	56	30	234	16	69	17	77	14	90
September	1	4	1	2	2	3	1	7	-	-	1	6	2	8
October	1	7	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
November	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
December	-	-	-	-	-	-	1	9	-	-	-	-	-	-

¹Persons travelling on their own or in groups without being a part of an arrangement organised by a registered tour operator at Svalbard.

²Also including they who voluntarily are registered at the District Governor of Svalbard and do not leave the administration area 10.

Source: The District Governor of Svalbard. **More information:** <http://www.sysselmennen.svalbard.no/>

158 Number of house-guests in the households in 2000. Number of persons and guest-nights. In per cent of the households

	Number of persons							Number of guest-nights					
	Total	None	1-5 persons	6-10 persons	11-15 persons	16-20 persons	21 persons or more	Total	1-7 guest-nights	8-14 guest-nights	15-21 guest-nights	22-28 guest-nights	29 guest-nights or more
All	100	16	42	27	8	5	1	100	25	19	18	7	31
Sex													
Male	100	19	43	25	5	6	2	100	27	20	19	6	29
Female.....	100	11	41	31	11	5	1	100	21	19	16	8	36
Age													
16-24 years	100	25	64	6	-	6	-	100	37	19	19	4	22
25-44 years	100	13	43	30	8	4	1	100	23	20	19	7	31
45- years	100	18	35	29	9	7	2	100	23	19	16	6	36
Period of residence													
Up to 2 years.....	100	16	45	28	8	4	-	100	29	18	18	7	29
2 up to 4 years	100	15	36	24	11	11	2	100	31	22	9	7	30
4 up to 10 years	100	11	44	32	8	3	1	100	16	16	26	9	34
10 years and more.....	100	19	41	28	5	4	2	100	19	22	19	5	35
Type of household													
One-person household	100	20	46	23	7	5	0	100	30	20	18	6	26
Multi-person household.....	100	10	37	35	9	6	3	100	18	19	17	8	38
House owner													
Svalbard Samfunnsdrift AS	100	20	46	22	6	3	3	100	31	20	23	5	20
The Directorate of Public Construction and Property.....	100	5	23	41	20	7	2	100	13	13	18	9	46
Student welfare organisation.....	100	:	:	:	:	:	:	100	:	:	:	:	:
Housing foundation.....	100	19	50	19	5	7	-	100	26	19	18	7	31
Other.....	100	13	44	33	4	5	1	100	23	25	14	7	31

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.
 More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/ .

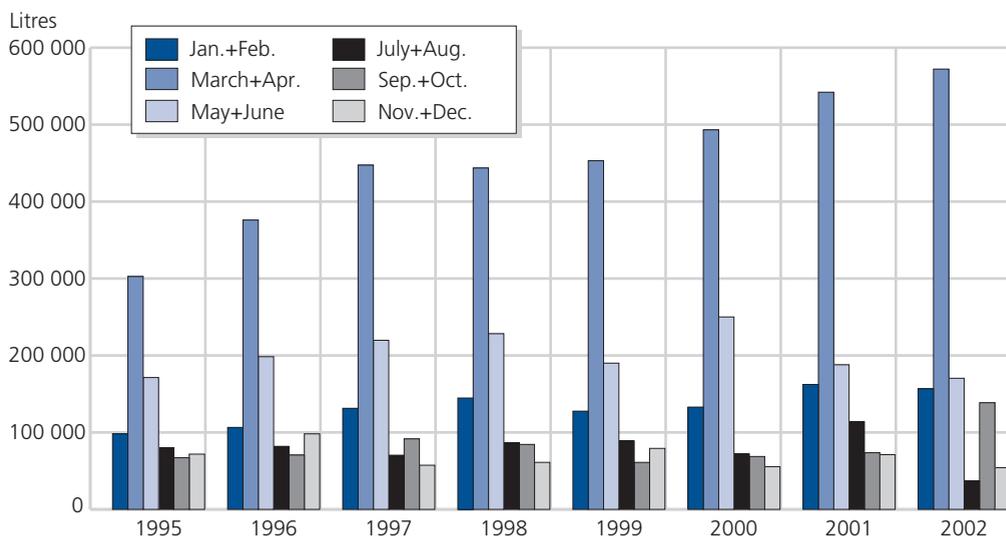
159 Vehicles and other trailers registered on Svalbard, 1994-2002

Type of vehicle	Registered per 31 December								
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Total	1 838	2 001	2 104	2 263	2 327	2 413	2 483	2 595	2 941
Passenger cars ²	448	456	467	505	500	639	651	657	760
Buses	24	28	38	37	36	38	46	51	46
Vehicles for freight transport									
Total	215	222	234	237	242	278	287	326	347
Vans	103	104	103	98	111	120	121	138	147
Lorries ³	41	42	41	41	38	43	36	45	42
Combined vehicles	39	45	60	69	65	89	102	111	128
Weasels	14	14	14	14	14	14	15	16	16
Tractors for semi-trailers	18	17	16	15	14	12	13	16	14
Tractors etc.	23	22	23	23	25	34	44	43	47
Snow scooters	963	1 096	1 168	1 281	1 342	1 145	1 173	1 208	1 383
Mopeds	49	47	46	42	41	36	36	48	58
Motor cycles	40	40	36	42	40	43	48	50	55
Trailers ⁴	76	90	92	96	101	200	198	212	245
	New registrations ¹								
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Total	158	225	265	340	199	203	248	370	298
Passenger cars ²	9	11	22	49	39	25	32	47	58
Buses	2	2	7	-	-	2	6	4	-
Vehicles for freight transport									
Total	12	9	16	11	5	26	26	34	32
Vans	9	5	4	3	5	9	9	16	16
Lorries ³	3	-	2	-	-	3	1	4	1
Combined vehicles	-	4	10	8	-	14	15	14	15
Weasels	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Tractors for semi-trailers	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Tractors etc.	1	-	2	-	-	-	-	1	1
Snow scooters	133	194	212	272	145	145	166	259	172
Mopeds	-	-	-	-	2	-	1	3	5
Motor cycles	-	1	1	5	2	3	7	6	10
Trailers ⁴	1	8	5	3	6	1	10	15	20

¹Include new and used vehicles imported. ²Including station wagons and ambulances. ³Including vehicles for special transport. ⁴Including semi-trailers.

Source: Directorate of Public Roads. **More information:** <http://www.vegvesen.no/> .

160 Sales of petrol in Longyearbyen. 1995-2002. Litres



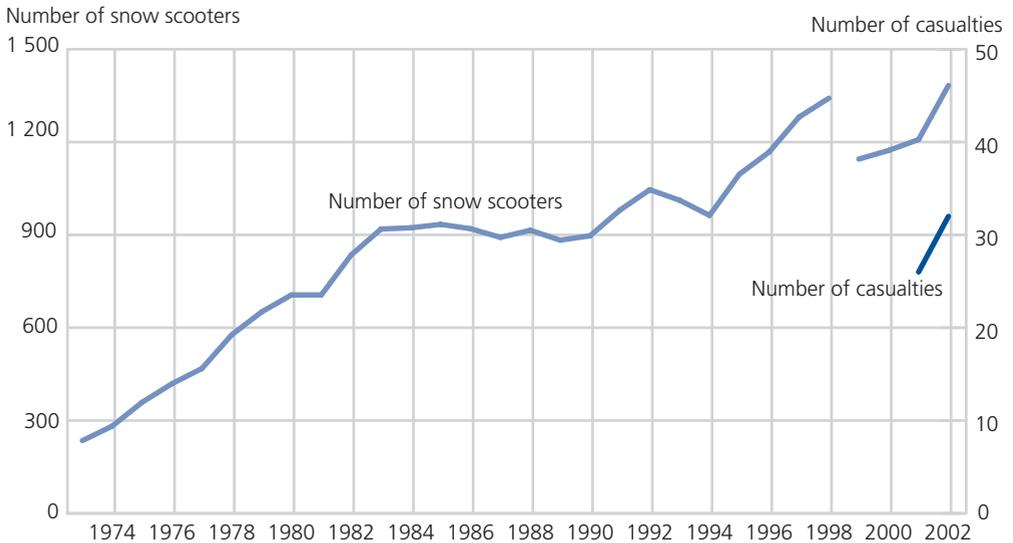
Source: Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS and Svalbard Auto. More information: <http://www.snsk.no/>.

161 Households access to motor vehicles on Svalbard. March 2000. Per cent of the households

	Disposes private car	Own private car	Disposes snow scooter
All	62	74	81
Sex			
Male	66	71	81
Female	61	77	80
Age			
16-24 years	42	65	78
25-44 years	67	72	81
45- years	64	78	81
Period of residence			
Up to 2 years	50	50	78
2 up to 4 years	58	69	80
4 up to 10 years	67	67	78
10 years and more	83	93	87
Household			
One-person household	48	65	76
Multi-person household	84	80	87
House owner			
Svalbard Samfunnsdrift AS	53	81	75
The Directorate of Public Construction and Property	67	55	94
Student welfare organisation	:	50	:
Housing foundation	73	91	89
Other	66	67	74

Source: Survey of social welfare in Longyearbyen 2000. Statistics Norway.
 More information: http://www.ssb.no/english/subjects/00/02/notat_200031/.

162 Registered snow scooters¹ and number of casualties due to driving snow scooters. 1973-2002



¹New method from 1999.

Source: The District Governor of Svalbard, Longyearbyen hospital and Statistics Norway.

More information: <http://www.miljo.npolar.no/mosj/default.htm> or http://www.sysselmannen.svalbard.no/index_no.htm/ .

163 Aviation. Passengers and goods. Svalbard/Longyear. 1990-2002

	Total	Scheduled traffic			Charter traffic			Goods		Post	
		Total	Domes- tic	Inter- national	Total	Domes- tic	Inter- national	Received	Sent	Received	Sent
		Number of passengers						Tons			
1990	34 369	31 240	27 023	4 217	3 129	3 129	-	383	43	214	47
1991	35 054	31 957	28 472	3 485	3 097	2 948	149	354	69	169	43
1992	31 802	29 691	29 691	-	2 111	1 941	170	400	89	222	56
1993	32 285	29 755	29 755	-	2 530	1 430	1 100	439	97	246	82
1994	44 897	35 813	35 813	-	9 084	5 850	3 234	503	110	269	51
1995	50 424	41 056	41 056	-	9 368	6 601	2 767	608	183	322	59
1996	61 308	55 423	55 423	-	5 885	3 897	1 988	654	59	355	62
1997	54 463	52 227	52 227	-	2 236	1 482	754	665	54	388	73
1998	59 463	56 442	56 442	-	3 021	1 859	1 162	708	66	368	87
1999	62 327	60 091	60 091	-	2 236	1 557	679	654	45	359	79
2000	77 702	75 243	75 243	-	2 459	1 656	803	732	61	371	69
2001	87 770	84 235	84 235	-	3 535	2 386	1 149	778	52	405	62
2002	86 261	83 661	83 661	-	2 600	2 358	242	676	47	438	70

Source: The Civil Aviation Administration. More information: <http://www.avinor.no/> .

164 Flights and passengers between Longyearbyen and Svea. 2001 and 2002

	2001			2002		
	Number of flights round trip	Passengers		Number of flights round trip	Passengers	
		From Longyearbyen	From Svea		From Longyearbyen	From Svea
Total	1 199	12 371	12 350	1 033	8 517	8 640
January	89	984	841	90	742	650
February	82	759	781	64	571	581
March	86	745	776	62	431	502
April	79	799	740	84	653	601
May	117	1 233	1 160	90	718	699
June	109	1 131	1 209	104	770	794
July	107	1 024	956	79	569	551
August	116	1 174	1 244	86	799	768
September	110	1 277	1 261	97	876	919
October	115	1 311	1 276	102	957	964
November	110	1 183	1 189	97	850	873
December	79	751	917	78	581	738
Average per month	100	1 031	1 029	86	710	720

Source: Store Norske Spitsbergen Grubekompani. More information: <http://www.snsk.no/> .

165 Aviation. Take-offs from Svalbard/Longyear, by type. 1994-2002

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Total	2 070	2 024	2 447	2 337	2 248	2 012	2 502	2 998	2 828
Scheduled air transport	286	354	399	376	398	413	505	591	498
Charter air service	260	54	36	10	11	11	1 096	1 451	1 379
Searching	6	17	7	15	22	26	16	11	14
Freight service	5	1	3	5	11	-	9	7	14
Ambulance services	29	31	29	26	31	30	103	60	34
Other flights	1 484	1 567	1 973	1 905	1 775	1 523	773	878	889

Source: The Civil Aviation Administration. More information: <http://www.Avinor.no/> .

166 Flights with rotary-wing aircraft¹. Hours flown, by type. 1993-2002

Type of flights	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Total	1 005	1 137	1 079	1 173	1 366	1 087	950	931	1 022	966
Flights for the District Governor of Svalbard	316	278	354	417	356	375	316	293	336	325
Search and rescue operations	18	28	26	23	15	31	22	15	37	9
Training ²	140	180	138	100	260	121	126	81	91	127
Ambulance and imposed assignments. Public services except the District Governor of Svalbard.	56	62	67	37	121	63	73	58	52	41
Industry and tourists .....	..	..	..	..	..	49	32	47	27	40
Research and education. ....	..	..	..	..	..	212	109	147	99	213
Operators own flights .....	..	..	..	..	..	165	251	192	324	189
Other ³ .....	..	..	..	..	..	71	21	98	56	22
	475	589	494	596	614	-	-	-	-	-

¹Includes flights operated by rotary-wing aircrafts operating on Svalbard. Flights with russian helicopters, 330-skvadronen, Coast Guard and helicopters on foreign supplyvessels are not included in the statistics. ²Including own training and imposed training at rescue drills. ³Including operators own flights and flights for research, education, industry activity, tourists and public services except the District Governor of Svalbard.

Source: The District Governor of Svalbard. More information: <http://www.sysselmannen.svalbard.no/> .

167 Telephone connections per 31 December and minutes of calls, by type. 1996-2002

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Subscriptions							
Total	1 328	1 440	1 513	1 807	1 868	1 497	1 457
PSTN							
Total	1 304	1 339	1 285	1 288	988	997	909
Company connection	728	734	649	559	581	632	610
Private connection	576	671	636	529	407	365	299
ISDN							
Total	24	101	228	295	402	500	548
Company connection	20	61	117	127	157	213	275
Private connection	4	40	111	168	245	287	273
Basic connection	23	98	116	291	398	496	547
Extended connection	1	3	1	4	4	4	6
Minutes of calling							
Total .....	..	7 198 498	7 793 196	8 328 494	9 299 673	10 271 935	9 262 733
Local .....	..	613 973	717 190	749 961	788 011	9 657 770	8 703 088
Long distance ¹ .....	..	6 229 211	6 736 942	7 236 051	8 139 328	-	-
Abroad .....	..	355 314	339 064	372 334	372 334	614 165	559 645

¹From 2001 there is no difference between local and long distance.

Source: Telenor Svalbard AS. More information: <http://www.telenor.no/>.

168 Norway Post. Traffic, by type. 1992-2002

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
From Svalbard											
Parcels	7 140	7 043	6 467	8 185	9 922	8 850	9 746	8 847	8 264	7 172	6 681
Inpayments	21 318	19 687	19 600	19 135	18 893	15 147	13 222	11 315	10 970	11 144	10 219
Registered articles, insured letters and insured parcels ..	2 921	2 337	2 565	2 505	2 900	1 239	924	1 071	1 077	1 093	840
To Svalbard											
Parcels	29 932	33 029	36 525	37 239	52 247	47 820	42 959	42 776	43 821	46 329	44 280
Postal cheques (incl. money orders)	5 986	5 119	4 975	4 383	4 182	3 307	3 139	1 900	1 129	1 078	976
Registered articles, insured letters and insured parcels ..	4 458	2 340	2 200	1 837	2 295	2 291	2 188	2 100	2 247	2 294	1 881

Source: Material in Statistics Norway and Norway Post. More information: <http://www.posten.no/>.

169 Vessels arrived the harbour¹ in Longyearbyen, by type. 1995-2002

	Cruisers			Coast cruisers ²			Other arrivals ³			
	Number of arrivals ³	Number of days ashore	Number of persons ashore	Number of vessels	Number of days ashore	Number of persons ashore	Cargo ship	Fishing boats	Navy and coast-guard	Research and education
1995	17	12	7 519	8	151	2 665	12	44	6	18
1996	11	8	4 669	9	250	4 433	22	80	10	28
1997	21	16	9 133	7	172	⁴ 4 428	8	58	6	35
1998	20	15	9 089	8	268	5 238	8	11	5	26
1999	22	18	10 667	10	293	5 284	8	42	3	34
2000	23	17	8 474	9	366	7 425	5	50	5	28
2001	27	20	10 870	73	320	8 058	11	51	11	47
2002	29	17	10 567	259	381	8 190	29	43	17	47

¹Not including MS Polarsyssel, which is rented seven months each year by the District Governor of Svalbard, private vessels and vessels arriving Gamlekaia and Kullkaia. ²Using Longyearbyen as a basis for their journeys. Number of arrivals is therefor not available. ³The same vessel can have many arrivals. ⁴Lacks figures from two vessels for persons ashore.

Source: Svalbard Samfunnsdrift AS. More information: <http://www.ssd.no/> .

170 Vessels arrived at Gamlekaia and Kullkaia in Longyearbyen. 1995-2002

	Number of arrivals	Number of days ashore	Goods loaded			
			Total	Coal	Other goods	Goods unloaded
			1 000 tons			
1995	53	86	216.3	213.1	3.2	0.3
1996	46	80	203.4	199.9	3.5	0.4
1997	38	63	91.3	87.5	3.8	0.6
1998	39	70	112.8	109.8	3.0	1.6
1999	12	21	..	108.5	..	..
2000	9	13	..	63.4	..	..
2001	58	92	..	..	1.8	3.9
2002	67	148	..	..	0.6	4.4

Source: Store Norske Spitsbergen Kulkompani AS and NorCargo Svalbard AS.

More information: <http://www.snsk.no/> and <http://www.norcargo.no/> .

171 Passenger and goods to Svalbard with MS Nordstjernen

	Number of passengers	Goods kg	
		Tromsø-Svalbard	Svalbard-Tromsø
1997	1 150	731 086	102 277
1998	1 350	470 450	129 642
1999	1 340	407 855	77 223
2000	1 480	353 726	73 792
2001	1 299	280 500	45 600

Source: Troms Fylkes Dampskipselskap and Nor-Cargo Svalbard AS. More information: <http://www.tfds.no> or <http://www.norcargo.no/> .

172 Guest-nights in Ny-Ålesund, by category of personnel and month. 1997-2002

	Total	Janu- ary	Febru- ary	March	April	May	June	July	August	Sep- tember	Octo- ber	No- vem- ber	De- cem- ber
1997													
Total	24 168	1 059	1 147	1 370	1 065	1 876	2 338	3 930	3 716	1 914	1 571	2 645	1 537
Researcher	11 886	739	728	830	511	983	1 214	2 133	1 773	602	412	1 278	683
Kings Bay employees ..	6 550	317	391	458	463	529	671	893	752	569	450	576	481
Entrepreneurs	4 248	0	8	27	47	136	363	611	741	519	692	789	315
Other	1 484	3	20	55	44	228	90	293	450	224	17	2	58
1998													
Total	23 034	1 138	1 177	1 294	1 845	2 121	2 726	3 551	3 068	1 812	1 443	1 518	1 341
Researchers	9 836	607	579	733	673	856	1 276	1 787	1 322	738	434	348	483
Kings Bay employees ..	7 943	443	445	457	578	655	753	894	1 084	690	666	702	576
Entrepreneurs	2 732	0	0	10	171	335	551	436	202	258	215	349	205
Other	2 523	88	153	94	423	275	146	434	460	126	128	119	77
1999													
Total	25 513	1 678	1 501	1 849	1 731	1 915	2 094	4 408	3 704	2 043	1 972	1 417	1 201
Researchers	9 838	627	516	705	620	873	907	2 306	1 589	555	374	420	346
Kings Bay employees ..	8 500	567	459	606	676	689	775	1 120	1 013	725	673	586	611
Entrepreneurs	4 725	432	423	360	61	76	151	424	737	642	869	374	176
Other	2 450	52	103	178	374	277	261	558	365	121	56	37	68
2000													
Total	24 695	1 931	1 750	1 998	2 837	2 419	2 211	3 138	2 800	1 432	1 105	1 615	1 459
Researchers	9 993	560	543	679	1 064	989	975	1 759	1 344	485	314	801	480
Kings Bay employees ..	8 471	644	622	712	713	773	764	898	904	640	583	538	680
Entrepreneurs	3 385	669	502	520	428	402	136	74	74	92	154	217	117
Other	2 846	58	83	87	632	255	336	407	478	215	54	59	182
2001													
Total	19 907	1 428	1 211	1 423	1 914	1 741	2 105	2 766	2 454	1 990	1 000	850	1 025
Researchers	9 383	435	508	592	959	861	1 209	1 637	1 268	832	435	302	345
Kings Bay employees ..	7 470	657	540	577	589	637	731	870	794	573	515	480	507
Entrepreneurs	454	270	60	-	8	-	15	21	44	8	-	25	3
Other	2 600	66	103	254	358	243	150	238	348	577	50	43	170
2002													
Total	19 063	1 016	890	1 583	1 805	1 900	1 860	2 972	2 115	1 287	1 017	1 336	1 282
Researchers	9 913	446	376	718	941	964	1 011	1 710	1 136	653	460	737	761
Kings Bay employees ..	6 755	480	437	579	602	564	649	788	652	502	495	553	454
Entrepreneurs	82	7	8	6	-	-	-	-	39	5	3	14	-
Other	2 313	83	69	280	262	372	200	474	288	127	59	32	67

Source: Kings Bay Ltd. More information: <http://www.kingsbay.no/> .

173

Research activity in Ny-Ålesund. Guest-nights, by nationality of the host station. 1996-2002

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Total	8 942	11 886	9 836	9 838	9 993	9 383	9 913
Norwegian.....	5 288	6 510	5 015	5 115	5 365	4 034	3 733
German.....	2 016	3 044	2 514	2 240	2 142	2 304	2 501
Japanese.....	634	484	607	583	639	315	409
British.....	774	459	607	874	1 143	827	1 013
Italian ¹	-	367	562	396	260	795	453
Dutch.....	-	121	164	130	162	94	34
French.....	115	188	190	345	268	412	456
Korean ²	100	-	-	-	-	-	176
Other ³	15	713	177	155	14	602	1 138

¹An Italian research station opened in 1997. Earlier Italian activity was included under Norway by the Norwegian Polar Research Institute.

²Korea opened base in April 2002. ³The large number under others are mainly Americans working on the rocket campaign.

Source: Kings Bay AS. **More information:** <http://www.kings.bay/no/> .



Public sector

174 Central government on Svalbard, revenue and expenditure, by type.¹ 1993-2002. Million kroner

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
A. Current revenue	70.8	71.4	73.3	102.6	82.1	85.5	84.1	93.1	90.7	137.5
1. Wealth income	3.0	2.3	3.0	2.2	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2. Taxes	12.2	18.8	15.2	15.3	21.1	33.9	36.4	22.9	29.5	36.4
Taxes on property and imports	0.9	1.3	1.1	0.9	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Taxes on income, wealth etc.	11.3	17.5	14.2	14.3	20.3	33.9	36.4	22.9	29.5	36.4
3. Other current transfers	55.6	50.3	55.1	85.1	59.4	51.5	47.8	70.2	61.2	101.1
Transfers from general government	55.6	50.3	55.1	85.1	57.9	50.5	46.5	69.0	60.0	100.1
Fines and other transfers	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	1.3	1.2	1.2	0.9
C. Total revenue (=A)	70.8	71.4	73.3	102.6	82.1	85.5	84.1	93.1	90.7	137.5
D. Current expenditure	66.5	66.7	68.9	69.1	72.8	78.4	78.4	86.3	87.3	133.7
1. Property expenditure	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2. Transfers to the private sector	1.1	1.3	1.2	1.1	1.6	1.6	1.8	1.8	2.8	47.2
Transfers to households	0.0	1.3	1.2	1.1	1.6	1.6	1.8	1.8	2.8	47.2
Transfers to non-profit institutions etc.	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. Other current transfers	2.5	2.5	2.5	2.7	2.9	3.0	3.0	2.7	2.5	2.5
Transfers to general government	2.5	2.5	2.5	2.7	2.9	3.0	3.0	2.7	2.5	2.5
4. Final consumption expenditure	62.9	62.9	65.2	65.3	68.3	73.9	73.7	81.9	82.1	84.0
Wages and salaries	10.6	10.6	11.0	12.2	13.8	15.6	14.9	14.8	17.2	16.9
Intermediate consumption	54.1	54.1	56.4	55.7	56.5	60.9	61.6	69.8	69.2	70.7
Administrative fees and charges (-)	-1.8	-1.8	-2.2	-2.6	-2.0	-2.6	-2.8	-2.7	-4.4	-3.5
E. Net saving (A-D)	4.3	4.7	4.4	33.5	9.3	7.0	5.7	6.8	3.4	3.8
F. Capital expenditure	3.2	4.5	3.5	8.0	30.8	9.5	3.9	7.0	3.8	3.4
Net fixed capital formation	3.2	4.5	3.5	8.0	30.8	9.5	3.9	7.0	3.8	3.4
G. Total expenditure (D+F)]	69.7	71.2	72.4	77.1	103.6	87.9	82.3	93.3	91.1	137.1
H. Net lending/borrowing (C-G)	1.1	0.2	0.9	25.5	-21.5	2.5	1.8	-0.2	-0.4	0.4
Surplus before financial transactions	1.1	0.2	0.9	25.5	-21.5	2.5	1.8	-0.2	-0.4	0.4

¹The table correspond to table 576 in The Statistical Yearbook of Norway 2003 estimated to Svalbard.

Source: Material in Statistics Norway. More information: http://www.ssb.no/english/subjects/12/01/offinnut_en/.

175 Central government on Svalbard. Total expenditure, by function¹. 1993-2002. Million kroner

Purpose	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Total expenditure	69.1	70.4	72.0	77.1	102.7	87.5	82.1	93.3	93.0	138.2
General Public services	20.5	20.6	21.5	28.6	53.4	36.1	31.9	40.7	40.2	86.6
Economic affairs	43.3	44.3	44.9	42.8	43.9	46.3	45.8	48.0	47.7	48.6
Recreation, culture and religion	4.4	4.6	4.7	4.8	4.5	4.2	4.4	4.6	5.1	3.0
Education	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	-	-	-	-

¹Classification of the Functions of Government (COFOG) is an international standard for classification of public expenditure.

Source: Material in Statistics Norway. More information: http://www.ssb.no/english/subjects/12/01/offinnut_en/.

176 The Svalbard budget. Revenue, by type. Account figures. 1993-2003

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ¹	2003 ¹
Total	72 576	73 269	75 530	105 283	84 342	88 051	86 774	95 890	95 129	141 977	150 925
District Governor of Svalbard	640	483	413	923	1 470	984	1 142	1 291	1 226	200	200
The transportation services of the District Governor of Svalbard	240	327	851	811	1 530	1 859	2 114	1 984	1 388	1 700	1 500
Commissioner of Mines at Svalbard	134	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-
The buildings of the Central Government in Longyearbyen	763	1 007	925	952	666	742	639	670	3 003	2 884	3 498
Supervision of electrical equipment.....	20	49	71	-	-	-	-	-	-	-	-
Taxes, rates and dues	15 106	21 065	18 204	17 494	22 784	33 921	36 355	22 917	29 479	31 200	33 500
Contribution from the Budget	55 673	50 332	55 066	85 103	57 892	50 545	46 525	69 028	60 033	105 993	112 227

¹The figures for 2002, and 2003 are estimated.

Source: Proposition to the Storting no. 1. More information: <http://www.odin.dep.no/jd/norsk/publ/stprp/> .

177 The Svalbard Budget. Expenditure, by type. Account figures. 1993-2003

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ¹	2003 ¹
Total	71 535	73 588	74 619	83 166	105 615	90 494	85 086	96 295	97 856	141 977	150 925
The church of Svalbard ..	1 075	1 227	1 259	1 410	1 447	1 569	1 562	1 560	1 624	1 725	1 775
Contribution to the Council of Svalbard, salaries to the teachers, cultural purposes etc.	1 971	2 212	2 113	2 261	2 560	2 540	1 750	1 750	2 800	-	-
Contribution to Longyearbyen local government ² ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 240	51 688
Contribution to welfare work at Svalbard, cultural purposes etc.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	960	960
District Governor of Svalbard	8 874	9 098	11 110	15 960	17 041	16 161	17 522	19 800	18 522	18 150	18 700
The transportation services to the District Governor of Svalbard	40 560	41 530	41 982	39 754	40 735	43 088	42 577	44 938	44 570	45 850	45 850
Casual expenditure	290	253	602	216	570	657	815	7 183	3 977	4 100	4 100
Cultural heritage initiative	2 258	2 220	2 374	2 364	2 502	2 645	2 133	1 981	2 039	2 050	2 050
Commissioner of Mines at Svalbard	1 653	1 666	1 408	1 434	1 425	1 482	1 443	1 492	1 491	1 830	1 530
Refund to the Norwegian Polar Research Institute ..	2 450	2 500	2 500	2 700	2 900	2 950	2 950	2 650	2 450	2 450	2 450
Lighthouses and radio lighthouses	2 691	2 769	2 821	3 077	3 150	3 200	3 200	3 200	3 200	3 300	3 300
The buildings of the Central government in Longyearbyen	8 800	9 335	7 635	13 083	32 257	14 229	9 714	10 356	15 485	13 572	13 972
The tax administration for Svalbard	893	739	771	907	1 028	1 973	1 420	1 385	1 699	1 750	1 950
Supervision of electrical equipment.....	20	39	44	-	-	-	-	-	-	-	-

¹The figures for 2002 and 2003 are budgeted. ²Longyearbyen local government rules from 1 January 2002.

Source: The Proposition to the Storting no. 1. More information: <http://www.odin.dep.no/jd/norsk/publ/stprp/> .

Stikkordsregister

A

abonnenter 101
 administrasjon 51, 52
 aksjeutbytte 79, 80, 81
 alder 3, 4, 5, 6, 47, 50
 alkohol 110, 111
 aluminium 44
 ambulanse 57
 ambulanseflyvning 165, 166
 anmeldte lovbrudd 60
 ansatte 92, 119
 ansettelsesforhold 93
 ansettelsesår 94
 arbeidsgiverorganisasjoner 96, 108
 arbeidsledighetstrygd 59
 arbeidsliv 93
 arbeidsmiljø 57, 97
 arbeidstakere 90, 91
 arbeidstid 95
 arbeidstilsyn 97
 areal 14
 arealbruk 14, 15
 arealfordeling 13
 avfall 44
 avganger 165
 avgifter 176
 aviser 98, 101
 avliving 26
 avsetning 34

B

barn 49, 50, 51, 52, 54, 63, 64, 65
 barnehager 63, 64
 barnetrygd 82, 83, 84
 bedrift 119
 bedriftshelsetjeneste 57
 befolkning 45, 46, 47, 48, 50, 51, 52, 53
 befolkning, alder 49
 begravelser 103
 belegg 149
 beltemotorsykler 159
 Bergmesteren 176, 177
 bestand 30
 besøk 105
 bibliotek 98
 biler 159, 161
 biologi 71, 73
 bjørn 25
 Bjørnøya 21
 blåkkeite 27
 boforhold 5
 bolig 82, 83, 84, 85, 86, 110, 111
 boliger 15
 bosetning 45, 46, 47, 56
 botid 4, 5, 55
 breer 11
 brennevin 110, 111
 brensel 110, 111
 brev 168
 busser 159
 by 14
 bøker 98

C

campingplass 149
 charterflyvning 163, 165
 cif 109
 cruise 153
 cruiseskip 169
 cruiseturisme 153

D

dagpenger 59
 Danmark 48
 dans 106
 demokrati 7
 Den norske kirke 103
 diesel 147
 dom 61
 drikke 110, 111
 dåp 103

E

eierforhold 86
 eksport 115, 117, 118, 143
 elektrisitet 147, 148
 elever 66, 67
 eneforsørger 51, 52
 energiproduksjon 147
 engasjement 93
 etterforskede lovbrudd 60

F

faglige organisasjoner 96, 108
 familie 4, 5, 54
 felling 26
 feriereiser 107
 ferskvann 13
 film 102
 fiske 27, 130, 133, 134
 fiskebestand 27
 fiskekort 130
 fjell 12
 fjernvarme 147
 fjorder 12
 flyginger 165
 flytimer 166
 flyvning 164, 166
 fob 109
 folkemengde 45, 46, 47
 folketall 47
 folketrygden 82, 83, 84
 fonogrammer 98
 forbruk 74, 112, 113, 114
 foretak 119
 forlikråd 61
 formue 76, 77
 forskning 51, 52, 73, 173
 forurensning 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43
 fotografier 99
 frakt 109
 fremmedspråk 66
 fritid 106, 110, 111
 fritidsaktiviteter 106
 fylkestingsvalg 6

fyr 177

fysioterapi 57
 fødselspenger 59
 fødsler 57
 førskolelærer 63

G

geofysikk 71, 73
 geologi 71, 73
 gift 25
 gjestedøgn 149, 150, 151, 152, 158
 gjester 149
 glass 44
 gods 163, 170, 171
 gravferder 103
 grunnskole 65, 66, 69
 gudstjenester 103, 106
 gås 129

H

havn 15
 helikopter 57
 helikopterflyvning 166
 helse 110, 111
 helselag 108
 helsepleie 110, 111
 helserådsinspeksjoner 62
 historie 92
 hjemneværende 51, 52
 holdning 7
 Hopen 22
 hotell 110, 111
 hoteller 149, 151, 152
 hovedsammenslutninger 96
 husholdning 53, 54, 74, 82, 83, 84, 110, 111, 112, 113, 114
 husholdningsartikler 110, 111
 husleie 87
 hval 135
 hvalfangst 135
 høyde over havet 13
 høyskole 69

I

idrettslag 104, 108
 individuelle reisende 155, 156, 157
 industri 119
 innbyggere 48
 innflytting 56
 innlagte pasienter 57
 inntekt 4, 74, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 174
 inntektsregnskap 79, 80, 81
 isbjørn 25, 26
 isbreer 11
 ISDN 167

J

jakt 106, 126, 127, 129
 jordtemperatur 24
 junior 105

K

kafebesøk 106
kai 169, 170
kapital 79, 80, 81
kino 102
kinobesøk 106
kirken 103, 177
kjeveortoped 57
kjønn 2, 3, 4, 5, 6, 47, 82, 83, 84
kjønnsfordeling 2
kjøretøy 159
klasse 66
klær 110, 111
kommunevalg 6
konfirmasjon 103
konserter 100, 106
kor 106
kraftforsyning 147, 148
kriminalitet 60, 61
kull 51, 52, 109, 117, 118, 143, 146, 147, 170
kullpris 109
kullproduksjon 144
kultur 110, 111
kulturminne 15, 16, 177
kunstutstillinger 106
kystcruiseskip 169

L

laboratorium 57
laboratoriumprøver 57
landareal 11
legebisøk 58
legemiddel 110, 111
levetår 4, 5, 7, 69, 93, 94
liggetid 57
ligningsforvaltningen 177
LL 1, 2, 3
lodde 27, 134
lokaldemokrati 7
lokale interessegrupper 108
lokalstyre 3, 61
lokalvalg 2
Longyearbyen 15, 50, 51, 52, 56, 99, 149, 150, 151, 152, 169
Longyearbyen kirke 103
Longyearbyen Lokalstyre 1, 2, 3
lovbrudd 60
luftfart 163, 165, 166
luftforurensning 31, 32, 35, 36, 37, 38, 41, 42, 43
lys 110, 111
lønn 5, 75, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84
lønnskostnader 121
lønnstakere 90, 91

M

makrell 134
mat 110, 111
matvarer 110, 111
menighet 103
meteorologi 19, 20, 21, 22, 24
miljøgifter 25
moped 159
motorkjøretøyer 161

mottakerland 118
museum 99, 106
musikkforening 106, 108
møbler 110, 111

N

namssaker 62
nasjonalitet 45, 46, 48, 73, 150, 155, 156, 157
nasjonalparker 18
nattverd 103
naturreservater 18
nedbør 19, 20, 21, 22, 33, 34
Nordstjernen 171
norsk gruver 144
Norsk Polarinstittutt 177
nyfødte 57
Ny-Ålesund 154, 172, 173
næringer 89, 90, 91, 121, 122, 123
nødverge 26

O

offentlig 51, 52
offentlige utgifter 175
omsetning 121, 123
oppholdstid i barnehage 64
oppklarte lovbrudd 60
opplag 101
organisasjonsdeltakelse 108
organiske forbindelser 41, 42
overføringer 174
overnattinger 149, 150, 151, 152, 154, 154, 158, 172, 173
overnattingssted 149
ozon 37, 38

P

pakker 168
papir 44
papp 44
parti 1
pasienter 57
passasjerer 163, 171
PCB 25
PCB-153 25
pensjon 79, 80, 81, 82, 83, 84
permafrost 24
personbiler 159
personellkategori. 154
polarrev 129
polikliniske konsultasjoner 57
politikk 1, 2, 3
politiske partier 1, 2
post 110, 111, 163, 168
pris 74, 109, 110, 111
prisindeks 110, 111
privat 51, 52
produksjon 146
professorer 72
PSTN 167
pålagt forsikring 155

R

registrering 119
regnskap 82, 83, 84
reguleringsplan 15

reinsdyr 126, 127
reke 27, 133, 134
religiøse foreninger 108
religiøse møter 106
renter 82, 83, 84
representant 2
restaurant 110, 111
restaurantbesøk 106
rev 129
rikskonsertene 100
rom 85
russiske gruver 144
Russland 48
ruteflyvning 163, 165
rype 129
røye 130

S

salg 118
samlinger 99
samtalem minutter 167
sangkor 108
sanitetsforening 108
senger 57
senior 105
separasjoner 62
service 51, 52
sesong 151, 152, 172
sfo 65
sild 27
SITC-varegrupper 115
skalldyr 133
skatt 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 174, 176
skatteyttere 76, 77, 78
skilsmisser 62
skip 143
skipet kull 144
skipning 143
sko 110, 111
skole 65, 66, 67
skolefritidsordning 65
SNSK 92
snøscooter 159, 161, 162
sparing 174
sped- og småbarnsundersøkelser 57
spesialavfall 44
sport 104
statsforvaltning 174, 175
stipendiater 72
Store Norske 92
Stortingsvalg 5, 6
student 48, 51, 52, 70, 71
studieforbund 68
studieretninger 67
Svalbardbudsjettet 176, 177
Svalbardposten 101
svalbardrein 126, 127
svalbardrype 129
svalbardrøye 130
Svalbardrådet 1, 2, 4, 6, 177
svangerskapskontroller 57
Svea 56, 164
Sverige 48
svovel- og nitrogenkomponenter 31
sykehus 57
sykepeng 59

Sysselmannen 62, 155, 176, 177
 sysselsatte 89, 91, 119, 121

T

tannlege 57
 teater 106
 teknologi 71
 tele 110, 111
 telefon 167
 temperatur 19, 20, 21, 22, 24
 tettsted 14
 Thailand 48
 tidsskrifter 98
 tildelte utmål 136
 tilhengere 159
 tjenestegrupper 112, 113
 tobakk 110, 111
 torsk 27, 133, 134
 traktorer 159
 transport 110, 111, 143, 154, 164
 trygd 59
 tungmetaller 32, 35, 36
 turisme 150, 151, 152, 153, 155,
 156, 157, 169
 Tyskland 48

U

underholdning 102
 undervisning 51, 52, 71
 ungdom 50, 51, 52, 105
 ungdomsklubb 105
 unge 50, 51, 52
 UNIS 70, 71, 72
 universitet 69
 Universitetsstudiene på Svalbard 70,
 71, 72
 utbygging 15
 utdanning 4, 5, 6, 51, 52, 69, 70,
 110, 111
 utflytting 56
 utførsel 115
 utgåtte utmål 136
 utmål 136
 utrykning 57
 utslipp til luft, CO2 43
 utstillinger 99

V

valg 1, 2, 3, 4, 5, 6
 valgdeltakelse 6
 valgliste 1, 2
 varegrupper 112, 113, 115
 vekttall 71
 velferd 102
 vernede områder 18
 verneverdige bygninger 99
 video 98
 videregående skole 67, 69
 vielser 62, 103
 vitenskapelig ansatte 72
 voksenopplæring 68
 vær 19, 20, 21, 22, 24
 vågehval 135
 våtavsetninger 39, 40

Y

yrke 4, 5, 6
 yrkessammenslutninger 96
 yrkessektor 4
 yrkesstatus 5

Z

Zeppelinfjellet 31

Ø

øl 110, 111
 østmarkmus, mus 30
 øyeblikkelig hjelp-innleggelse 57
 øyer 11

Å

åremål 93
 årslønn 75
 årsverk 121, 122

Index list

A

accounts 82, 83, 84
administration 51, 52
adult education 68
age 3, 4, 5, 6, 47, 50
air pollution 31, 32, 35, 36, 37, 38, 41, 42, 43
air service 163, 165
alcohol 110, 111
altitude 13
aluminium 44
ambulance 57
ambulance services 165, 166
area 14
art exhibition 106
assigned claims 136
athletic club 104, 108
attachment cases 62
attitude 7
aviation 163, 164, 165, 166

B

baptism 103
bear 25
Bear Island 21
bed-nights 149, 150, 151, 152, 158
beds 57
beer 110, 111
biology 71, 73
births 57
books 98
branch of study 67
breach of the law 60
buildings deserving of preservation 99
burial 103
buses 159

C

café visits 106
camping site 149
capelin 27, 134
capital 79, 80, 81
cars 159, 161
char 130
charter flights 163, 165
children 49, 50, 51, 52, 54, 63, 64, 65
children's allowance 82, 83, 84
choir 106, 108
church 103, 177
cif 109
cinema 102
cinema visit 106
circulation 101
city 14
claim 136
class 66
clothes 110, 111
coal 51, 52, 109, 117, 118, 143, 146, 147, 170
coal prices 109
coal production 144

coast cruise ship 169
cod 27, 133, 134
college 67, 69
Commissioner of Mines 176, 177
communion 103
community council 3, 61
company 119
concerts 100, 106
confirmation 103
congregation 103
consumption 74, 112, 113, 114
corporate health service 57
county council election 6
crime 60, 61
crimes reported 60
cruise 153
cruise tourism 153
cruiseship 169
cultural monument 15, 16, 177
culture 110, 111

D

daily unemployment benefits 59
dance 106
democracy 7
Denmark 48
dentist 57
deposition 34
distilled spirits 110, 111
destruction 26
development 15
diesel 147
distant heating 147
distribution of area 13
dividend 79, 80, 81
divorce 62
doctor's call 58
domestic utensil 110, 111
drink 110, 111
dues 176

E

education 4, 5, 6, 51, 52, 69, 70, 71, 110, 111
education organisation 68
election 1, 2, 3, 4, 5, 6
election lists 1, 2
electricity 147, 148
elementary school 65, 66, 69
emission to air 43
employees 89, 90, 91, 92, 119, 121
employer's associations 96, 108
employment conditions 93
energy production 147
engagement 93
enterprise 119
entertainment 102
environmental toxics 25
exhibition 99
expired claims 136
export 115, 117, 118, 143

F

family 4, 5, 54
felling 26
film 102
fish stock 27
fishing 27, 130, 133, 134
fishing licence 130
fjords 12
flight hours 166
flights 165
fob 109
food 110, 111
foreign language 66
fox 129
freight 109
fresh water 13
fuel 110, 111
furniture 110, 111

G

general election 5, 6
geology 71, 73
geophysics 71, 73
Germany 48
glacier 11
glas 44
goods 163, 170, 171
goose 129
government spending 175
Governor of Svalbard 62, 155, 176, 177
ground temperature 24
grouse 129
guests 149

H

health 110, 111
health board inspection 62
health care 110, 111
health club 108
heavy metals 32, 35, 36
helicopter 57
helicopter flights 166
herring 27
history 92
holiday trip 107
homemaker 51, 52
Hopen 22
hospital 57
hospitalized patients 57
hotel 110, 111, 149, 151, 152
hours of attendance in kindergarten 64
house 15, 82, 83, 84, 85, 86, 110, 111
household 53, 54, 74, 82, 83, 84, 110, 111, 112, 113, 114
hunter 56
hunting 106, 126, 127, 129

I

immigration 56
 imposed insurance 155
 income 4, 74, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 174
 individual travellers 155, 156, 157
 industry 89, 90, 91, 119, 121, 122, 123
 infants and small children survey 57
 inhabitant 48
 intensive-care hospitalizations 57
 interest 82, 83, 84
 investigated criminal offences 60
 ISDN 167
 islands 11

J

junior 105

K

kindergarten 63, 64

L

laboratory 57
 laboratory tests 57
 labour costs 121
 land area 11
 laytime 57
 leisure 106, 110, 111
 letter 168
 library 98
 light 110, 111
 lighthouse 177
 living conditions 4, 5, 7, 69, 93, 94
 LL 3
 local democracy 7
 local election 2
 local interest group 108
 local plan 15
 Longyearbyen 15, 50, 51, 52, 56, 99, 149, 150, 151, 152, 169
 Longyearbyen church 103
 Longyearbyen Community Council 1, 2, 3

M

mackerel 134
 mail 110, 111, 163, 168
 main unions 96
 man-labour year 121, 122
 married 25
 maternity clinic check-up 57
 maternity grant 59
 meteorology 19, 20, 21, 22, 24
 migration 56
 minke whale 135
 minor civil court 61
 minutes of calls 167
 moped 159
 motor vehicle 161
 Mount Zeppelin 31
 mountain 12
 municipal election 6
 museum 99, 106
 musical society 106, 108

N

national park 18
 nationality 45, 46, 48, 73, 150, 155, 156, 157
 nature reserve 18
 new-born 57
 newspapers 98, 101
 night stop 149, 150, 151, 152, 154, 154, 158, 172, 173
 Nordstjernen 171
 Norsk Polarinstitutt 177
 norwegian mines 144
 number of visitors 149
 nursery nurse 63
 Ny-Ålesund 154, 172, 173

O

occupation 4, 5, 6
 occupation sector 4
 occupational status 5
 offences solved 60
 organic compound 41, 42
 organisational participants 108
 orthopedist 57
 østmark mice 30
 output accounting 79, 80, 81
 overnight stop 149
 ownership 86
 ozone 37, 38

P

paper 44
 parcel 168
 party 1
 passenger 163, 171
 pasteboard 44
 patient 57
 PCB 25
 PCB-153 25
 pension 79, 80, 81, 82, 83, 84
 periodical 98
 personell category 154
 phonograms 98
 photograph 99
 physiotherapist 57
 polar bear 25, 26
 polar fox 129
 political parties 1, 2
 politics 1, 2, 3
 pollution 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43
 polyclinic consultation 57
 population 45, 46, 47, 48, 50, 51, 52, 53
 population 47
 population, age 49
 port 15
 power supply 147, 148
 precipitation 19, 20, 21, 22, 33, 34
 price 74, 109, 110, 111
 price index 110, 111
 private 51, 52
 private car 159
 product group 112, 113, 115
 production 146
 professor 72

protected areas 18
 PSTN 167
 public 51, 52
 public administration 174, 175
 pupils 66, 67

Q

quay 169, 170

R

receiving country 118
 registration 119
 reindeer 126, 127
 religious meeting 106
 religious society 108
 remedy 110, 111
 rent 87
 representative 2
 research 51, 52, 73, 173
 research fellow 72
 restaurant 110, 111
 restaurant visits 106
 rooms 85
 Russia 48
 russian mines 144

S

salary 5, 75, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84
 sales 118, 121, 123
 savings 174
 school 65, 66, 67
 school child care 65
 scientific staff 72
 season 151, 152, 172
 self-defence 26
 senior 105
 sentence 61
 separations 62
 service 51, 52, 103, 106
 service-groups 112, 113
 settlements 45, 46, 47, 56
 sex 2, 3, 4, 5, 6, 47, 82, 83, 84
 shellfish 133
 shipped coal 144
 shipping 143
 ships 143
 shoes 110, 111
 shrimp 27, 133, 134
 sickness benefit 59
 single parent 51, 52
 SITC-product group 115
 snow-scooter 159, 161, 162
 SNSK 92
 social security 59, 82, 83, 84
 spare time activity 106
 special waste 44
 sports 104
 stock 30
 Store Norske 92
 student 48, 51, 52, 70, 71
 subscribers 101
 sulphur- og nitrogencomponents 31
 Svalbard budget 176, 177
 svalbard char 130
 svalbard grouse 129
 svalbard reindeer 126, 127

Svalbardposten 101
Svalbardrådet 1, 2, 4, 6, 177
Svea 56, 164
Sweden 48

T

take-offs 165
tax 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83,
84, 174, 176
tax authorities 177
taxpayer 76, 77, 78
technology 71
telephone 167
temperature 19, 20, 21, 22, 24
term of years 93
Thailand 48
the church 103
the Norwegian State Foundation for
Nationwide Promotion of Music 100
The University Courses on Svalbard
70, 71, 72
theatre 106
time of settlement 4, 5, 55
tobacco 110, 111
tourism 150, 151, 152, 153, 155,
156, 157, 169
tractor 159
trade organisation 96, 108
trailers 159
transfer 174
transport 110, 111, 143, 154, 164
turbot 27
turn-out 57

U

unemployment allowances 59
UNIS 70, 71, 72
university 69
use of areas 14, 15

V

vehicle 159
video 98
village 14
visits 105
voter partisipation 6

W

wage-earner 90, 91
waste 44
wealth 76, 77
weather 19, 20, 21, 22, 24
weddings 62, 103
weighting 71
welfare 102
wet compositions of components
39, 40
whale 135
whaling 135
work environment 57, 97
working hours 95
working life 93
working supervision 97

Y

year of employment 94
yearly wage 75
youth 50, 51, 52, 105
youth club 105

Emneinndeling 1995

Emneinndeling brukes for å klassifisere statistikken, slik at det skal bli lettere å finne ut hvilke statistiske opplysninger som finnes innenfor et emneområde. Klassifiseringen er foretatt ut fra hvilket samfunnsforhold statistikken belyser. Den nye emneinndelingen (innført 1995) er dermed en opplisting av ulike deler av samfunnslivet.

Emneinndelingen har tre nivåer med økende detaljeringsgrad. Kapitlene i denne publikasjonen og Statistisk årbok er inndelt etter det høyeste nivået, mens tabellene er klassifisert også på lavere nivåer.

Veiviseren er i sin helhet også tilgjengelig på Statistisk sentralbyrås hjemmeside; <http://www.ssb.no>

00 Generelt

- 00.00 Oversikter
- 00.01 Valg
- 00.02 Levekår
- 00.90 Metoder, modeller, dokumentasjon

01 Naturressurser og naturmiljø

- 01.01 Areal
- 01.02 Klima
- 01.03 Ressurser
- 01.04 Forurensninger
- 01.05 Avfall
- 01.06 Miljøøkonomi og -indikatorer
- 01.90 Metoder, modeller, dokumentasjon

02 Befolkning

- 02.01 Struktur
- 02.02 Endringer
- 02.03 Framskrivninger
- 02.90 Metoder, modeller, dokumentasjon

03 Helse og sosiale forhold

- 03.00 Helse, oversikter
- 03.01 Helsetilstanden
- 03.02 Helsetjenester
- 03.03 Pleie og omsorg
- 03.04 Sosiale tjenester, trygd og sosialhjelp
- 03.05 Kriminalitet og rettsvesen
- 03.90 Metoder, modeller, dokumentasjon

04 Utdanning

- 04.01 Utdanningsnivå
- 04.02 Utdanningsinstitusjoner
- 04.03 Forskning ved universitet og høyskoler
- 04.90 Metoder, modeller, dokumentasjon

05 Personlig økonomi og boforhold

- 05.01 Inntekt, formue, skatt
- 05.02 Forbruk
- 05.03 Bolig, boforhold
- 05.90 Metoder, modeller, dokumentasjon

06 Arbeidsliv, yrkesdeltaking

- 06.01 Yrkesdeltaking
- 06.02 Arbeidsmiljø, sykefravær
- 06.03 Arbeidsløshet
- 06.04 Arbeidskonflikter
- 06.05 Lønn, arbeidskraftkostnader
- 06.90 Metoder, modeller, dokumentasjon

07 Fritidsvirksomhet, kulturell tjenesteyting og sport

- 07.01 Kulturtilbud
- 07.02 Kulturaktiviteter
- 07.90 Metoder, modeller, dokumentasjon

08 Priser, prisindekser og konjunkturindikatorer

- 08.01 Priser, produsent, eksport, import, detalj
- 08.02 Prisindekser
- 08.03 Verdi- og volumindekser
- 08.04 Produksjonsindekser
- 08.05 Konjunkturoversikter, konjunkturbarometer
- 08.90 Metoder, modeller, dokumentasjon

09 Nasjonal økonomi og verdiskaping

- 09.01 Nasjonalregnskap
- 09.02 Finansielle sektorbalanser
- 09.03 Utenriksregnskap
- 09.04 Fordringer og gjeld overfor utlandet, utenlandske eierinteresser, SIFON
- 09.05 Utenrikshandel
- 09.90 Metoder, modeller, dokumentasjon

10 De enkelte næringer

- 10.01 Struktur, bedriftsregister
- 10.02 Skatt næringsvirksomhet
- 10.03 Teknologiske indikatorer
- 10.04 Jordbruk og skogbruk
- 10.05 Fiske og fiskeoppdrett
- 10.06 Bergverksdrift og utvinning
- 10.07 Industri
- 10.08 Kraft- og vannforsyning
- 10.09 Bygge- og anleggsvirksomhet
- 10.11 Hotell- og restaurantvirksomhet
- 10.12 Transport og kommunikasjon
- 10.13 Finansiell tjenesteyting og forsikring
- 10.14 Eiendomsdrift, forretningsmessig tjenesteyting og utleievirksomhet
- 10.90 Metoder, modeller, dokumentasjon

11 Finansmarkeder

- 11.01 Aksjer, obligasjoner, aksjekurser, valutakurser
- 11.02 Konkurs
- 11.90 Metoder, modeller og dokumentasjon

12 Offentlig sektor

- 12.01 Offentlige finanser og trygdeordninger
- 12.90 Metoder, modeller, dokumentasjon

Topics 1995

- 00 General**
 - 00.00 General statistics and surveys
 - 00.01 Politics
 - 00.02 Living conditions and time use
 - 00.90 Economic methodology and documentation
- 01 Environment**
 - 01.01 Area and topography
 - 01.02 Meteorology
 - 01.03 Natural resources
 - 01.04 Pollution
 - 01.05 Waste and waste disposal
 - 01.06 Environment, economy and indicators
 - 01.90 Metoder, modeller, dokumentasjon
- 02 Population**
 - 02.01 Structure
 - 02.02 Migration and vital statistics
 - 02.03 Population projections
- 03 Health, social conditions and services**
 - 03.00 Health general
 - 03.01 Health conditions
 - 03.02 Health services
 - 03.03 Social care
 - 03.04 Social services and social security
 - 03.05 Crime and justice
- 04 Education**
 - 04.01 Educational level
 - 04.02 Pupils/students
 - 04.03 Research at universities and high schools
- 05 Personal economy and housing conditions**
 - 05.01 Income, property and taxes
 - 05.02 Private consumption, consumer surveys
 - 05.03 Dwelling and housing conditions
- 06 Labour market**
 - 06.01 Labour force
 - 06.02 Working conditions, absence
 - 06.03 Unemployment
 - 06.04 Strikes and lockouts
 - 06.05 Wages and labour cost
- 07 Recreational, cultural and sporting activities**
 - 07.01 Cultural activities
 - 07.02 Cultural participation
- 08 Prices, price indices and economic trends**
 - 08.01 Prices
 - 08.02 Price indices
 - 08.03 Value and volume indices
 - 08.04 Production indices
 - 08.05 Economic key figures and trends
- 09 National economy and valuation**
 - 09.01 National accounts
 - 09.02 Financial balances
 - 09.03 Balance of payments
 - 09.04 Foreign assets and liabilities
- 09.05 External trade**
- 10 Industrial activities**
 - 10.01 Structure
 - 10.02 Non-personal taxes
 - 10.03 Technological indicators
 - 10.04 Agriculture and forestry
 - 10.05 Fishing and fish farms
 - 10.06 Mining and quarrying
 - 10.07 Manufacture
 - 10.08 Electricity, gas, steam and water supply
 - 10.09 Building and construction
 - 10.10 Retail and wholesale trade and repair of motor vehicles and household goods
 - 10.11 Hotels and restaurants
 - 10.12 Transport and communication
 - 10.13 Financial intermediation
 - 10.14 Real estate activities, renting and business activities
 - 10.15 Public administration and defence
 - 10.16 Other service activities
- 11 Financial markets**
 - 11.01 Shares, bonds, stock rates and foreign exchange rates
 - 11.02 Bankruptcy
- 12 Public finances**
 - 12.01 General government fiscal accounts including National Insurance, tax revenue