

2 KATTEGAT

2.1 JOMFRULAND - SKAGEN

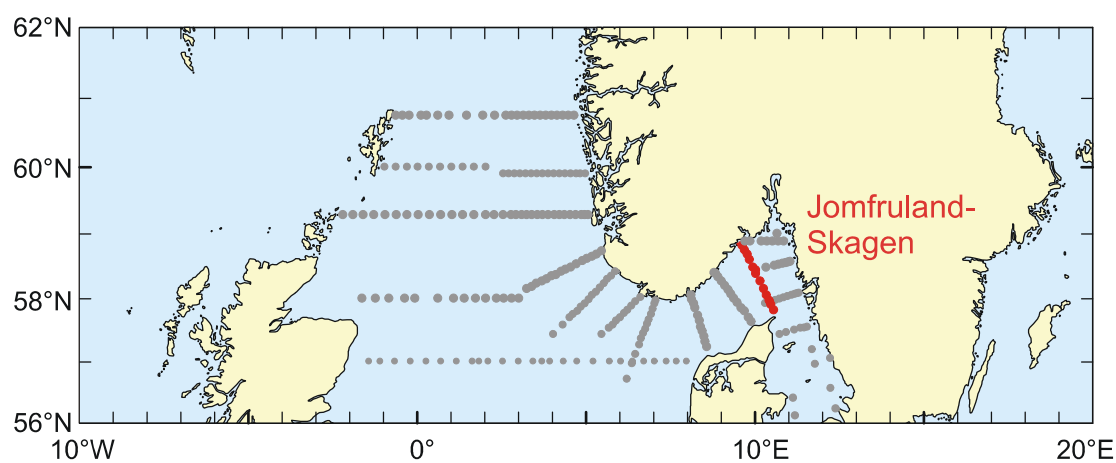
2.1.1 Om snittet

For dette snittet startet observasjoner i 1958. Sporadiske observasjoner er tatt fram til i dag.

2.1.2 Posisjoner

Nr.	POSISJON						Distanse n.m.	Antatt dyp	
	Grad		Min		Desimalgrader				
	N	E/W	N	E/W	N	E/W			
1	58	49	E	9	36	58,817	9,600		
2	58	45	E	9	40	58,750	9,667	4,50	
3	58	41	E	9	45	58,683	9,750	4,77	
4	58	36	E	9	49	58,600	9,817	5,41	
5	58	29	E	9	55	58,483	9,917	7,66	
6	58	23	E	10	0	58,383	10,000	6,54	
7	58	16	E	10	8	58,267	10,133	8,16	
8	58	9	E	10	14	58,150	10,233	7,68	
9	58	3	E	10	19	58,050	10,317	6,55	
10	57	58	E	10	24	57,967	10,400	5,65	
11	57	54	E	10	27	57,900	10,450	4,30	
12	57	49	E	10	32	57,817	10,533	5,66	

2.1.3 Kart



2.1.4 Dekninger av snittet "Jomfruland - Skagen"

ÅR	PERIODE (MND)	SKIP	STASJON F.O.M.	STASJON T.O.M.	ANT. STASJ.	KOMMENTAR
1958	4	G. M. Dannevig	97	105	7	- st. 100, 103
1958	5	G. M. Dannevig	117	125	9	
1959	6	G. O. Sars	231	235	5	
1960	6	Peder Rønnestad	403	412	10	
1961	6	Johan Hjort	474	483	10	
1963	6	G. O. Sars	227	236	10	
1969	6-7	G. O. Sars	220	233	14	
1970	2-3	G. O. Sars	81	91	11	
1970	3	G. M. Dannevig	34	48	15	
1970	6-7	Johan Hjort	685	699	15	
1971	6	Havdrøn	215	229	15	
1972	6-7	G. O. Sars	529	540	12	
1972	9-10	G. O. Sars	1005	1016	12	
1973	6	Johan Hjort	392	406	15	
1974	6	Johan Hjort	566	605	16	- st. 573-576, 581-600
1975	5	G. M. Dannevig	182	193	12	
1976	11-12	G. O. Sars	947	950	4	
1977	11-12	G. O. Sars	945	972	12	- st. 952-967
1978	1-2	Johan Hjort	126	135	10	
1978	3	Johan Hjort	378	425	12	- st. 381-401, 406-420
1978	11	G. O. Sars	1183	1231	12	- st. 1185-1205, 1211-1226
1979	3-4	Johan Hjort	378	389	12	
1979	11	Johan Hjort	1448	1459	12	
1980	3	Johan Hjort	414	418	5	
1980	3	Johan Hjort	394	398	7	+ st. 367, 368
1980	11	G. O. Sars	1272	1325	12	- st. 1274-1297, 1303-1320
1988	4	G. M. Dannevig	85	96	12	
1988	5	G. M. Dannevig	242	247	6	
1988	6	G. O. Sars	772	783	12	
1988	6	G. M. Dannevig	242	247	6	

ÅR	PERIODE (MND)	SKIP	STASJON F.O.M.	STASJON T.O.M.	ANT. STASJ.	KOMMENTAR
1988	7	G. M. Dannevig	348	359	12	
1988	9	G. M. Dannevig	406	419	14	
1988	10	G. M. Dannevig	503	511	9	
1988	12	G. M. Dannevig	567	580	14	
1989	1	G. M. Dannevig	24	37	14	
1989	2	G. M. Dannevig	70	76	7	
1989	3	G. M. Dannevig	121	134	14	
1989	4	G. M. Dannevig	224	236	13	
1989	6	G. M. Dannevig	258	269	12	
1989	7	G. M. Dannevig	311	322	12	
1990	4	G. M. Dannevig	206	217	12	
1990	5-6	G. O. Sars	711	755	12	- st. 716-748
1991	4	G. O. Sars	559	562	4	
1991	4	G. O. Sars	1552	1566	12	
1991	4-5	G. M. Dannevig	153	164	12	
1991	5	Johan Hjort	493	517	12	- st. 499-511
1992	1	G. M. Dannevig	31	32	2	I tillegg flere MIK-stasj.
1992	4	G. M. Dannevig	140	141	2	I tillegg flere MIK-stasj.
1992	5	G. M. Dannevig	214	225	12	
1992	8	G. M. Dannevig	324	325	3	+ st. 312. I tillegg flere MIK-stasj.
1992	11-12	G. O. Sars	1431	1434	5	+ st. 1401
1993	4	G. M. Dannevig	152	163	12	
1993	11-12	G. O. Sars	1393	1397	5	
1994	4	G. M. Dannevig	35	46	12	
1995	4-5	G. M. Dannevig	151	162	12	
1995	11-12	Johan Hjort	1597	1603	6	
1996	4-5	G. M. Dannevig	159	170	12	
1996	11-12	G. O. Sars	1268	1279	12	
1997	12	G. O. Sars	1200	1227	10	- st. 1205-1222
1998	4	G. M. Dannevig	170	181	12	
1998	10-11	Johan Hjort	1020	1031	12	
2000	12	G. O. Sars	1251	1261	11	
2001	12	G. O. Sars	1421	1432	12	

2.2 JOMFRULAND - KOSTER

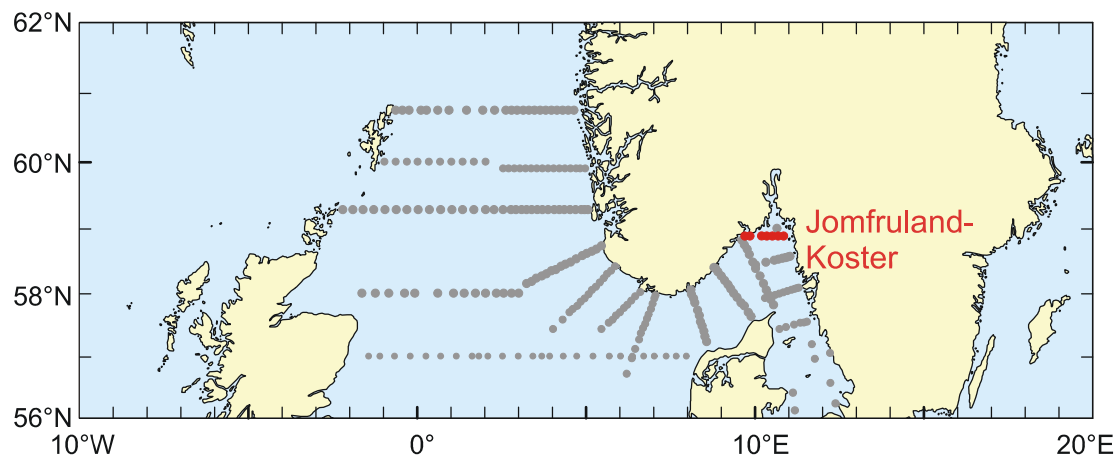
2.2.1 Om snittet

Det er foretatt observasjoner for snittet i årene 1977-2001. Snittet blir ikke tatt rutinemessig.

2.2.2 Posisjoner

Nr.	POSISJON						Distanse n.m.	Antatt dyp
	Grad N	Min	Grad E/W	Min	Desimalgrader			
					N	E/W		
1	58	53	E 9 41		58,883	9,683		
2	58	53	E 9 50		58,883	9,833	4,65	
3	58	53	E 10 10		58,883	10,167	10,33	
4	58	53	E 10 20		58,883	10,333	5,16	
5	58	53	E 10 30		58,883	10,500	5,16	
6	58	53	E 10 40		58,883	10,667	5,16	
7	58	53	E 10 50		58,883	10,833	5,16	

2.2.3 Kart



2.2.4 Dekninger av snittet "Jomfruland - Koster"

ÅR	PERIODE (MND)	SKIP	STASJON F.O.M.	STASJON T.O.M.	ANT. STASJ.	KOMMENTAR
1977	11	G. O. Sars	959	967	7	- st. 962, 963
1978	3	Johan Hjort	412	420	7	- st. 414, 415
1978	11	G. O. Sars	1218	1226	7	- st. 1220, 1225
1979	3	Johan Hjort	390	396	7	
1979	11	Johan Hjort	1480	1488	5	- st. 1483-1486
1980	3	Johan Hjort	406	413	7	- st. 408
1980	11	G. O. Sars	1314	1320	7	
1981	2	Michael Sars	75	81	7	
1981	11	G. O. Sars	1196	1202	7	
1982	11	G. O. Sars	1701	1707	7	
1987	11	G. O. Sars	1752	1758	7	
1988	6	G. O. Sars	765	771	7	
1989	11	Eldjarn	1590	1595	6	
1990	11	G. O. Sars	1699	1706	6	- st. 1700
1991	5	Johan Hjort	518	525	8	
1991	12	G. O. Sars	1497	1503	7	
1992	10	Michael Sars	723	725	3	
1992	11	G. O. Sars	1401	1406	6	
1993	10	Michael Sars	958	960	3	
1993	11	G. O. Sars	1358	1365	8	
1994	12	G. O. Sars	1650	1657	8	
1995	10	Michael Sars	766	769	4	
1995	12	Johan Hjort	1590	1596	7	
1996	12	G. O. Sars	1261	1267	7	
1997	12	G. O. Sars	1215	1222	8	
1998	11	Johan Hjort	1042	1045	4	
1999	12	G. O. Sars	1692	1699	8	
2000	6	G. O. Sars	1262	1267	6	

ÅR	PERIODE (MND)	SKIP	STASJON F.O.M.	STASJON T.O.M.	ANT. STASJ.	KOMMENTAR
2001	4	G. O. Sars	1342	1349	8	

2.3 TORBJØRNSKJÆR

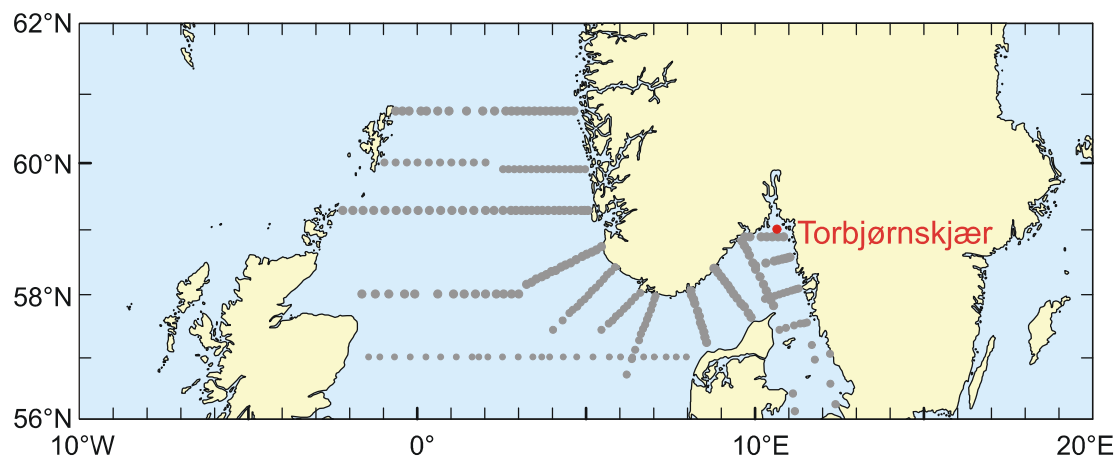
2.3.1 Om snittet

"Snittet" Torbjørnskjær består av en stasjon. Den er dekket sporadisk.

2.3.2 Posisjoner

Nr.	POSISJON				Distanse n.m.	Antatt dyp	
	Grad	Min	Grad	Min			Desimalgrader
	N		E/W				
1	59	0	E 10	38	59,000	10,633	

2.3.3 Kart



2.3.4 Dekninger av snittet "Torbjørnskjær"

ÅR	PERIODE (MND)	SKIP	STASJON F.O.M.	STASJON T.O.M.	ANT. STASJ.	KOMMENTAR
1991	5	Johan Hjort	526	526	1	
1991	11	G. O. Sars	1496	1496	1	
1993	11	G. O. Sars	1366	1366	1	
1994	12	G. O. Sars	1658	1658	1	
1995	12	Johan Hjort	1580	1580	1	
1997	12	G. O. Sars	1205	1205	1	
2000	12	G. O. Sars	1273	1273	1	

2.4 VÄDERØ

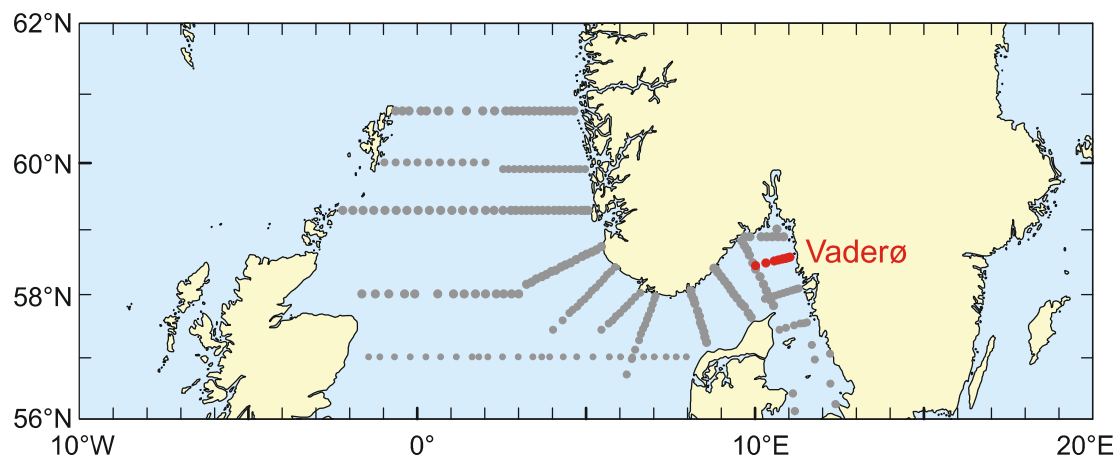
2.4.1 Om snittet

Snittet ble tatt allerede i 1950 og er dekket fram til i dag.

2.4.2 Posisjoner

Nr.	POSISJON					Distanse n.m.	Antatt dyp	
	Grad N	Min	Grad E/W	Min	Desimalgrader			
					N			E/W
1	58	34,2	E 11	1,2	58,570	11,020		
2	58	33,7	E 10	57,4	58,562	10,957	2,04	
3	58	33,2	E 10	53,7	58,553	10,895	1,99	
4	58	32,5	E 10	48,0	58,542	10,800	3,05	
5	58	31,6	E 10	40,7	58,527	10,678	3,91	
6	58	30,7	E 10	33,3	58,512	10,555	3,97	
7	58	28,8	E 10	18,4	58,480	10,307	8,01	
8	58	26,4	E 10	0,0	58,440	10,000	9,91	

2.4.3 Kart



2.4.4 Dekninger av snittet "Väderø "

ÅR	PERIODE (MND)	SKIP	STASJON F.O.M.	STASJON T.O.M.	ANT. STASJ.	KOMMENTAR
1950	5	G. M. Dannevig	84	88	5	
1955	6	G. M. Dannevig	62	64	3	
1974	5-7	Johan Hjort	572	576	5	
1977	11-12	G. O. Sars	952	958	7	
1977	3	Johan Hjort	235	239	5	
1978	11-12	G. O. Sars	1210	1217	8	
1978	3	Johan Hjort	405	411	7	
1979	3-4	Johan Hjort	397	401	5	
1979	11	Johan Hjort	1474	1478	5	
1980	11	G. O. Sars	1302	1308	7	
1980	3	Johan Hjort	398	405	8	
1981	2-3	Michael Sars	68	74	7	
1987	12	G. O. Sars	1760	1767	8	
1989	12	Eldjarn	1601	1606	6	
1990	12	G. O. Sars	1710	1713	4	
1991	5	Johan Hjort	506	511	6	
1991	12	G. O. Sars	1508	1511	4	
1992	12	G. O. Sars	1417	1421	5	
1994	12	G. O. Sars	1644	1649	6	
1996	12	G. O. Sars	1250	1254	5	
1997	12	G. O. Sars	1233	1236	4	
1998	11	Johan Hjort	1047	1052	6	
1999	12	G. O. Sars	1704	1709	6	
2000	12	G. O. Sars	1276	1279	4	
2001	12	G. O. Sars	1356	1360	5	

2.5 MÅSESKJÆR

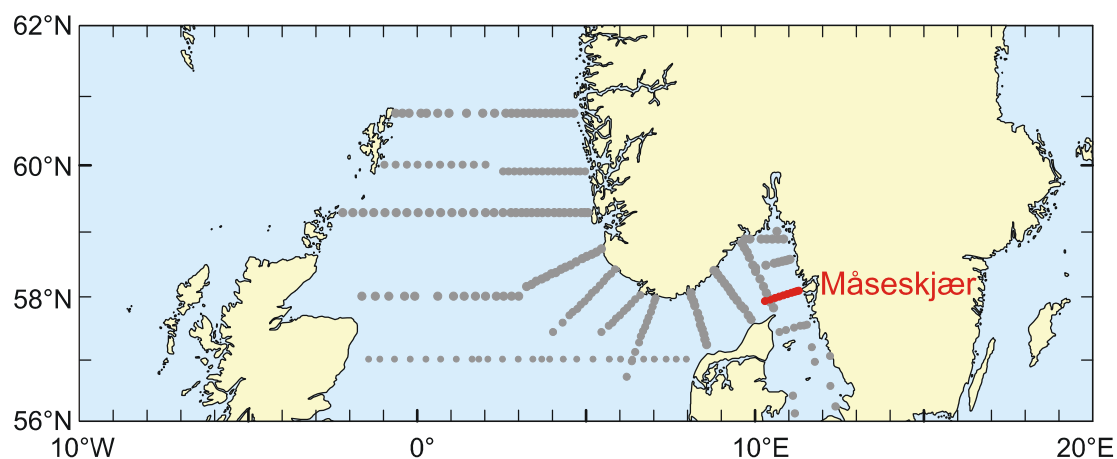
2.5.1 Om snittet

Snittet er dekket fra 1974 og fram til i dag.

2.5.2 Posisjoner

Nr.	POSISJON					Distanse n.m.	Antatt dyp	
	Grad N	Min	Grad E/W	Min	Desimalgrader			
					N			E/W
1	58	5,1	E 11	16,7	58,085	11,278		
2	58	4,6	E 11	13,2	58,077	11,220	1,92	
3	58	4,0	E 11	9,3	58,067	11,155	2,15	
4	58	3,1	E 11	3,8	58,052	11,063	3,04	
5	58	1,9	E 10	56,6	58,032	10,943	3,99	
6	58	0,7	E 10	49,4	58,012	10,823	4,00	
7	57	59,5	E 10	42,2	57,992	10,703	4,00	
8	57	58,3	E 10	35,0	57,972	10,583	4,00	
9	57	56,8	E 10	25,9	57,947	10,432	5,05	
10	57	55,3	E 10	16,8	57,922	10,280	5,06	

2.5.3 Kart



2.5.4 Dekninger av snittet "Måseskjær"

ÅR	PERIODE (MND)	SKIP	STASJON F.O.M.	STASJON T.O.M.	ANT. STASJ.	KOMMENTAR
1974	5-7	Johan Hjort	594	600	8	+ st. 603
1976	11-12	G. O. Sars	928	933	6	
1977	3	Johan Hjort	232	234	3	
1977	11-12	G. O. Sars	937	945	9	
1978	3	Johan Hjort	394	401	8	
1978	11-12	G. O. Sars	1198	1206	9	
1979	3-4	Johan Hjort	402	406	5	
1979	11	Johan Hjort	1469	1473	5	
1980	3	Johan Hjort	386	394	9	
1980	11	G. O. Sars	1290	1298	9	
1981	3	Michael Sars	56	64	9	
1982	11	G. O. Sars	1709	1716	8	
1988	6	G. O. Sars	753	781	8	- st. 756, 761-780
1989	12	Eldjarn	1613	1622	10	
1990	12	G. O. Sars	1714	1722	9	
1991	4	G. O. Sars	469	493	9	- st. 470-476, 478, 483-492
1991	12	G. O. Sars	1517	1523	8	+ st. 1554
1992	12	G. O. Sars	1424	1431	8	
1994	12	G. O. Sars	1639	1643	5	
1996	12	G. O. Sars	1238	1245	8	
1997	12	G. O. Sars	1241	1249	9	
1998	11	Johan Hjort	1055	1062	8	
1999	12	G. O. Sars	1714	1722	9	
2000	12	G. O. Sars	1284	1290	7	
2001	12	G. O. Sars	1365	1372	8	

2.6 GØTEBORG - FREDRIKSHAVN

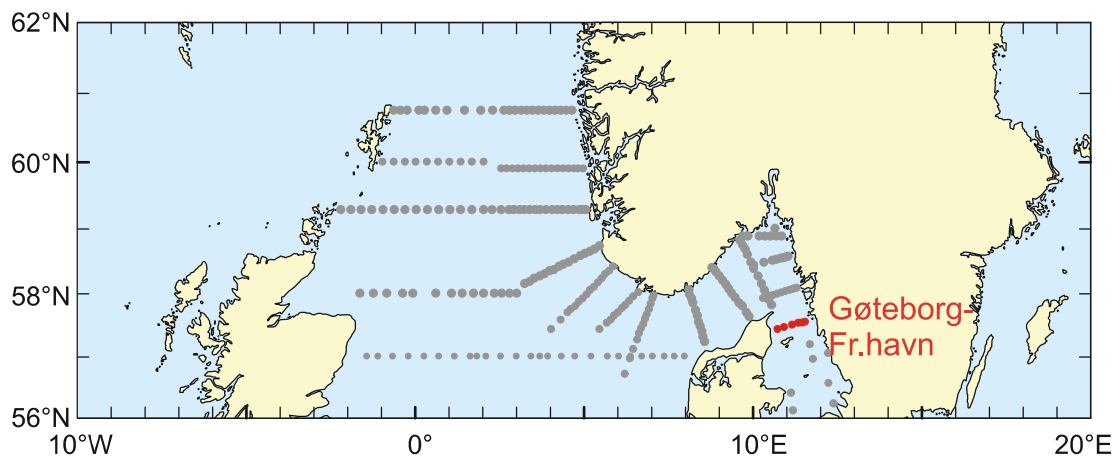
2.6.1 Om snittet

Snittet er dekket ca. en gang årlig fra 1974 og fram til i dag.

2.6.2 Posisjoner

Nr.	POSISJON						Distanse n.m.	Antatt dyp
	Grad N	Min	Grad E/W	Min	Desimalgrader			
					N	E/W		
1	57	33,0	E 11	31,5	57,550	11,525		
2	57	32,3	E 11	26,0	57,538	11,433	3,03	
3	57	32,0	E 11	19,5	57,533	11,325	3,50	
4	57	30,3	E 11	8,5	57,505	11,142	6,14	
5	57	27,9	E 10	54,0	57,465	10,900	8,15	
6	57	26,0	E 10	42,5	57,433	10,708	6,47	

2.6.3 Kart



2.6.4 Dekninger av snittet "Gøteborg - Fredrikshavn"

ÅR	PERIODE (MND)	SKIP	STASJON F.O.M.	STASJON T.O.M.	ANT. STASJ.	KOMMENTAR
1974	5-7	Johan Hjort	589	593	5	
1976	11-12	G. O. Sars	942	946	5	
1977	3	Johan Hjort	219	224	6	
1977	11-12	G. O. Sars	931	936	6	
1978	3	Johan Hjort	388	393	6	
1978	11-12	G. O. Sars	1185	1190	6	
1979	11	Johan Hjort	1461	1467	6	- st. 1465
1980	3	Johan Hjort	379	384	6	
1980	11	G. O. Sars	1284	1289	6	
1981	3	Michael Sars	50	55	6	
1982	11	G. O. Sars	1727	1732	6	
1985	10-11	Eldjarn	2125	2130	6	
1987	12	G. O. Sars	1774	1779	6	
1988	6	G. O. Sars	747	752	6	
1989	12	Eldjarn	1628	1633	4	- st. 1631-1632
1989	12	G. O. Sars	1426	1429	4	
1990	5	G. O. Sars	679	692	6	- st. 682, 685-691
1990	12	G. O. Sars	1743	1748	6	
1991	5	Johan Hjort	479	484	6	
1991	12	G. O. Sars	1544	1549	6	
1992	12	G. O. Sars	1436	1441	6	
1993	12	G. O. Sars	1369	1374	6	
1994	12	G. O. Sars	1664	1669	6	
1995	12	Johan Hjort	1546	1551	6	
1996	12	G. O. Sars	1231	1236	6	
1997	11	G. O. Sars	1028	1033	6	
1998	11	Johan Hjort	1083	1088	6	

ÅR	PERIODE (MND)	SKIP	STASJON F.O.M.	STASJON T.O.M.	ANT. STASJ.	KOMMENTAR
1999	12	G. O. Sars	1764	1769	6	
2000	12	G. O. Sars	1331	1336	6	
2001	12	G. O. Sars	1415	1420	6	

2.7 KATTEGAT

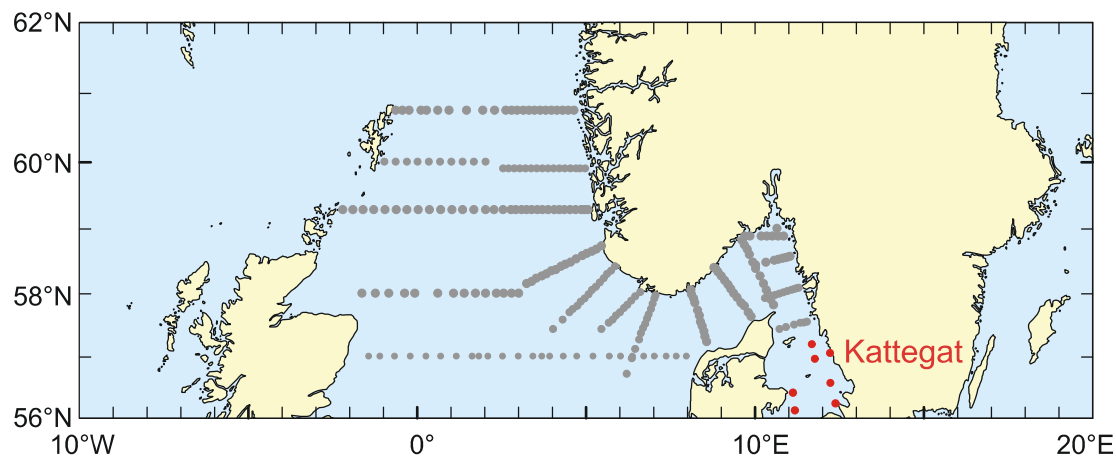
2.7.1 Om snittet

Kattegat er et stasjonsnett, ikke et snitt. Stasjonsnettet er dekket sporadisk.

2.7.2 Posisjoner

Nr.	POSISJON					Distanse n.m.	Antatt dyp	
	Grad N	Min	Grad E/W	Min	Desimalgrader			
					N			E/W
1	57	11,5	E 11	40,0	57,192	11,667		
2	56	57,5	E 11	45,5	56,958	11,758	14,31	
3	57	3,0	E 12	12,5	57,050	12,208	15,69	
4	56	34,0	E 12	13,0	56,567	12,217	28,99	
5	56	14,0	E 12	22,2	56,233	12,370	20,63	
6	56	7,0	E 11	10,0	56,117	11,167	40,77	
7	56	24,5	E 11	6,5	56,408	11,108	17,60	

2.7.3 Kart



2.7.4 Dekninger av snittet "Kattegat"

ÅR	PERIODE (MND)	SKIP	STASJON F.O.M.	STASJON T.O.M.	ANT. STASJ.	KOMMENTAR
1987	12	G. O. Sars	1780	1784	5	
1990	12	G. O. Sars	1731	1740	4	- st. 1732-1733, 1736, 1738-1739
1993	12	G. O. Sars	1376	1377	3	+ st. 1386
1994	12	G. O. Sars	1625	1627	3	- st. 1626, + st. 1638
1995	12	Johan Hjort	1552	1565	6	- st. 1554, 1557-1559, 1561-1563
1996	12	G. O. Sars	1219	1220	3	+ st. 1226
1997	11	G. O. Sars	1016	1023	4	- st. 1018-1021
1998	11	Johan Hjort	1065	1075	4	- st. 1066-1069, 1071-1073
1999	12	G. O. Sars	1740	1751	3	- st. 1741-1743, 1745-1750
2000	12	G. O. Sars	1308	1319	4	- st. 1309-1311, 1313-1316, 1318
2001	12	G. O. Sars	1387	1398	3	- st. 1388-1390, 1392-1397

