



Statlig program for forurensningsovervåking

Langtidsovervåking av miljøkvaliteten i kystområdene av Norge

Rapport: 967/06

TA-nummer: 2199/2006

ISBN-nummer: 82-577-5017-4

Oppdragsgiver: Statens forurensningstilsyn

Utførende institusjon: Norsk institutt for vannforskning

- **Bløtbunnssamfunn**
- **Datarapport for 2005**

**Rapport
967/06**

Langtidsovervåking av miljøkvaliteten i kystområdene av Norge. Bløtbunnssamfunn. Datarapport for 2005.



Prosjektansvarlig: NIVA

NIVA-prosjektnr.: O-25050

NIVA-rapport: 5288

Prosjektleder: Brage Rygg

Medarbeidere: Pirkko Rygg

Siri Bergseth

Camilla With Fagerli

Silje Ramsvatn

Forord

Programmet "Langtidsovervåking av trofiutviklingen langs kysten av Sør-Norge - Kystovervåkingsprogrammet" - ble utarbeidet av NIVA i 1989 på oppdrag for Statens forurensningstilsyn (SFT). Overvåkingen startet våren 1990 med hydrofysiske/-kjemiske og biologiske undersøkelser (hard- og bløtbunn). Planktonovervåking ble inkludert i programmet i 1994. Havforskningsinstituttet i Bergen (HI) og Havforskningsinstituttets forskningsstasjon Flødevigen (HFF) deltar i den hydrokjemiske delen av programmet. NIVA har hovedansvaret for gjennomføringen av programmet, inklusive utarbeidelse av årlige rapporter. Programmet heter i dag 'Langtidsovervåking av miljøkvaliteten i kystområdene av Norge - Kystovervåkingsprogrammet'.

Her rapporteres data fra bløtbunnsundersøkelsene gjennomført i 2005.

Foreliggende datarapport for bløtbunnsundersøkelsene i 2005 inneholder data for alle artenes individantall og faunaparametre for hver enkelt av de åtte grabbprøvene fra hver stasjon, og sedimentparametre for én prøve pr. stasjon. Tidligere utgitte datarapporter i Statlig program for forurensningsovervåking er: rapport nr. 444B/91, 514/93, 549/94, 616/95, 638/96, 684/97, 727/98, 753/99, 789/00, 824/01, 845/02, 873/03, 898/04 og 924/05.

Toktfartøy i 2005 var M/S "Risøy" og "F/F Hans Brattstrøm". Mannskapet takkes for god innsats. Feltarbeidet ble utført av NIVA ved Jarle Håvardstun, Merete Schøyen, Torbjørn Johnsen og Frode Uriansrud.

Utplukkingen av dyr fra grabbprøvene er gjort av Siri Bergseth, Camilla With Fagerli og Pirkko Rygg. Artsbestemmelsene er gjort av Pirkko Rygg (mangebørstemark) og Brage Rygg (øvrige dyregrupper).

Alle takkes for god innsats.

Oslo, 19. januar 2006

Brage Rygg

Innhold

1.	Feltarbeid og metoder.....	4
2.	Resultater.....	6

1. Feltarbeid og metoder

Tokt for innsamling av bløtbunnsfaunaprøver og sedimentprøver ble gjennomført i mai 2005 på strekningen Lista - Ytre Oslofjord og i juni 2005 utenfor Sotra og i Bjørnafjorden.

Det ble gjort innsamling på 8 stasjoner (Figur 1). Stasjonenes posisjoner og dyp er vist i Tabell 1.

Toktfartøy var M/S "Risøy" for området Lista-Ytre Oslofjord med Jarle Håvardstun og Merete Schøyen som deltagere fra NIVA. F/F "Hans Brattstrøm" ble benyttet som fartøy for innsamling utenfor Sotra og i Bjørnafjorden med Frode Uriansrud og Torbjørn M. Johnsen som deltagere fra NIVA.

Bløtbunnstoktene fordelte seg slik på følgende dager:

- 25. mai: Mobilisering i Farsund
- 26. mai: C16 og C38
- 28. mai: B05
- 29. mai: B35
- 30. mai: A36, A05, demobilisering i Sandefjord
- 27. juni: Mobilisering i Bergen
- 28. juni: D60 i Bjørnafjorden
- 29. juni: D20 utenfor Sotra, demobilisering

På hver stasjon ble det tatt åtte grabbprøver for faunaanalyser (til sammen 64 prøver) og delprøve til analyse av kornstørrelse/TOC/TN fra en grabb fra hver stasjon (til sammen 8 prøver for sedimentanalyser).

I 2005 (som i 1999-2004) ble det brukt 0.1 m² van Veen-grabb til prøvetakingen. Til de siste fire prøvene på stasjon D60 ble det brukt et litt lettere modell av van Veen-grabb fordi sedimentet var nokså bløtt. For å bestemme fargen på sedimentets overflatelag ble det brukt fargekart (NCS). Prøvetaking og -behandling ble utført i henhold til Norsk Akkreditering (NS 9423). Beskrivelser av grabbprøvene er gitt i Tabell 2.



Figur 1. Kart over bløtbunnsstasjonene i 2005. (Stasjonskodene på kartet er utvidet med endelsen 0, slik at tallkodene samsvarer med dypene. I tabellene er endelsen 0 sløyfet.)

Tabell 1. Posisjoner og dyp for prøvetakingen med grabb i 2005.

Område	Stasjon	Nord	Øst	Dyp
A	A05 - Hvalerdypet	59 00.78	10 22.37	56
A	A36 - Ytre Oslofjord	58 56.76	10 38.31	355
B	B05 - Grimstad	58 19.51	8 37.64	50
B	B35 - Tromøy	58 24.19	9 01.62	352
C	C16 - Farsund	58 02.16	7 02.80	160
C	C38 - Lista	58 01.25	6 34.19	386
D	D20 - Sotra vest	60 13.74	4 52.67	185
D	D60 - Bjørnafjorden	60 06.25	5 28.00	579

Tabell 2. Sedimentbeskrivelser

Stasjon	Sedimentbeskrivelser
A05	Fulle grabber (I-VI og VIII), halvfull (VII). 0.3-0.4 cm tykt topplag, farge NCS S 5020Y-Olivenfarget silt under topplaget. Mark m. rør, døde skjell, slangestjerner.
A36	Fulle grabber. 0.3-0.4 cm topplag. Farge NCS S-5020Y-10R. Olivenfarget silt/leire under. Mark, sjømus
B05	Fulle grabber. Bløtt finkornet siltig sediment, olivenfarget. Topplag 0.3-0.5 cm, farge NCS S 5020Y.
B35	Fulle grabber. Lettspylt sediment, olivenfarget. Ca. 0.3-0.4 cm topplag, brunt, NCS S 6020Y. Mark
C16	Fulle grabber (I-VI og VIII), trekvart full (III), halvfull (IV). 0.2-0.3 cm tykt overflatelag. Farge NCS S6020-Y10 R. Silt/leire, mark m. rør sjømus
C38	Grabb I-II og IV-VIII var fulle, grabb III var halvfull. 0.2-0.3 cm brunfarget topplag. Leire/silt iblandet noen små stein og grus. Farge NSC S 5020-Y10R. Mark m. rør
D20	Fyllingsgrad. 100% (V), 90% (I, IV, VIII), 80% (II, VI, VII), 70% (III). 1-3 cm ujevnt topplag, farge S5020-Y10R. Sand og småstein. Leire under. Synlige spor av biologisk aktivitet. Delvis tungspylt leire.
D60	Fulle grabber. 0.5 cm tykt topplag, farge NCS S 7020 20 R. Uforstyrret overflate, leire under topplag, ingen lukt. Ingen store organismer synlig. Lettspylt sediment. Prøve I-IV med standardgrabb; prøve V-VIII med KC-grabb (begge er van Veen 0.1 m ²).

2. Resultater

Tabell 3. Sedimentets innhold av tørrstoff (TTS), totalt organisk karbon og nitrogen (TOC og TN) finmateriale (<63µm) og kornfordeling (%) i 2005.

Stasjon	Prøve	% TTS	mg/g TOC	mg/g TN	<63µm% pelit	v fine sand	fine sand	medium sand	coarse sand	v coarse sand	gravel
A05	G2	54.6	5.3	<1	59.13	37.49	2.78	0.60	0.00	0.00	0.00
A36	G2	30.6	20.1	<1	98.92	0.36	0.36	0.36	0.00	0.00	0.00
B05	G5	43.7	17.8	2.7	48.00	14.88	13.90	10.08	9.53	2.98	0.62
B35	G2	30.6	21.5	1.3	99.33	0.22	0.15	0.15	0.07	0.07	0.00
C16	G3	37.2	22.8	1.5	89.31	5.83	2.56	1.22	0.83	0.26	0.00
C38	G2	40.8	12.5	<1	66.10	7.43	12.21	7.79	2.66	0.85	2.96
D20	G2	40.8	10.8	<1	52.40	22.32	16.16	5.92	1.98	0.59	0.63
D60	G2	33.2	20.4	1.9	98.16	0.40	0.36	0.67	0.36	0.04	0.00

Tabell 4. Faunaparametre for hver enkelt grabb i 2005. S= artsantall, N=individantall, ES₅₀ = artsmangfold (Hurlberts indeks), ES₁₀₀ = artsmangfold (Hurlberts indeks, ikke regnet ut for prøver med mindre enn 100 individer, H = artsmangfold (Shannon-Wiener), ISI = indikator-artsindeks.

Stasjon	Prøve	S	N	ES ₅₀	ES ₁₀₀	H	ISI
A05	G1	40	179	22.73	31.62	4.61	8.96
A05	G2	41	156	22.77	32.95	4.56	8.56
A05	G3	44	133	27.12	38.86	4.95	9.21
A05	G4	32	144	20.18	27.50	4.29	8.69
A05	G5	41	147	23.62	34.06	4.52	9.48
A05	G6	40	165	24.13	33.24	4.61	8.32
A05	G7	26	86	20.34		4.16	8.87
A05	G8	38	122	23.61	34.46	4.53	9.24
A36	G1	28	402	10.58	15.01	2.68	8.44
A36	G2	21	232	11.12	15.57	2.30	7.18
A36	G3	19	105	13.45	18.57	3.11	7.79
A36	G4	20	232	11.84	15.23	3.00	7.54
A36	G5	23	115	15.83	21.74	3.53	7.98
A36	G6	31	338	12.91	18.16	3.09	9.06
A36	G7	27	282	13.20	17.85	3.36	8.61
A36	G8	21	441	10.24	13.57	2.70	7.90
B05	G1	37	149	21.93	30.75	4.47	7.98
B05	G2	27	219	15.46	20.75	3.51	8.03
B05	G3	42	152	24.58	34.71	4.75	8.37
B05	G4	38	172	20.20	28.83	4.31	8.14
B05	G5	46	181	22.87	33.76	4.52	8.84
B05	G6	44	331	17.69	25.65	3.94	8.58
B05	G7	36	209	18.89	26.40	4.09	8.18
B05	G8	32	104	23.17	31.53	4.46	7.60
B35	G1	22	176	13.63	17.89	3.22	9.49
B35	G2	27	279	12.74	17.30	3.30	9.20

Stasjon	Prøve	S	N	ES ₅₀	ES ₁₀₀	H	ISI
B35	G3	26	216	14.55	19.48	3.61	9.12
B35	G4	34	316	13.57	18.65	3.46	9.57
B35	G5	30	460	13.35	17.55	3.47	8.79
B35	G6	28	187	15.78	21.25	3.80	9.26
B35	G7	16	63	14.43		3.35	8.94
B35	G8	32	266	15.44	21.68	3.67	9.14
C16	G1	39	255	18.16	25.70	4.03	9.11
C16	G2	40	318	16.25	23.42	3.72	8.95
C16	G3	25	276	11.78	15.99	2.93	8.04
C16	G4	23	143	14.88	20.15	3.17	8.09
C16	G5	23	157	11.84	17.93	2.29	8.37
C16	G6	31	253	12.71	18.95	2.49	8.70
C16	G7	34	310	14.81	20.81	3.55	9.20
C16	G8	15	91	11.73		2.61	8.32
C38	G1	49	442	19.15	27.35	4.09	10.70
C38	G2	40	256	19.67	27.98	4.13	10.10
C38	G3	36	169	21.06	29.95	4.15	10.43
C38	G4	44	286	21.89	30.51	4.42	10.17
C38	G5	45	220	23.73	32.70	4.75	10.83
C38	G6	40	197	20.80	30.06	4.24	10.51
C38	G7	38	197	21.34	29.13	4.42	10.25
C38	G8	44	304	20.84	29.10	4.30	10.47
D20	G1	57	190	28.90	42.66	5.24	11.02
D20	G2	54	166	29.62	43.44	5.23	9.96
D20	G3	54	144	30.53	45.80	5.27	10.88
D20	G4	75	215	31.80	49.45	5.59	10.57
D20	G5	56	152	28.63	43.84	5.16	10.65
D20	G6	62	162	30.55	47.72	5.33	10.54
D20	G7	69	209	29.58	46.03	5.32	9.64
D20	G8	60	249	28.41	40.72	5.26	10.60
D60	G1	20	90	16.61		3.68	9.85
D60	G2	18	55	17.34		3.66	9.22
D60	G3	26	81	21.16		4.22	9.32
D60	G4	25	89	19.78		4.15	9.13
D60	G5	30	132	17.47	25.67	3.73	9.49
D60	G6	30	117	20.34	28.04	4.15	9.96
D60	G7	30	146	19.42	25.98	4.16	9.41
D60	G8	23	70	20.02		4.08	9.74

Tabell 5. Arter og deres individtall på stasjonene i 2005.

			Stasjon A05								
GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
ANTHOZOA		Pennatula phosphorea							1		1
PLATYHELMINTHES		Platyhelminthes indet		1				1		1	3
NEMERTINEA		Nemertinea indet	9	11	10	8	5	6	5	10	64
POLYCHAETA		Polychaeta indet			1						1
POLYCHAETA	Amphinomidae	Paramphinome jeffreysii						1			1
POLYCHAETA	Polynoidae	Harmothoe sp	1		2		2		1	2	8
POLYCHAETA	Sigalionidae	Pholoe minuta		1	1						2
POLYCHAETA	Phyllodocidae	Eteone sp		2							2
POLYCHAETA	Phyllodocidae	Phylloce cf. rosea					1				1
POLYCHAETA	Phyllodocidae	Phylloce rosea		1							1
POLYCHAETA	Phyllodocidae	Phyllodocidae indet					1				1
POLYCHAETA	Hesionidae	Gyptis rosea		1					2	2	5
POLYCHAETA	Hesionidae	Kefersteinia cirrata			1						1
POLYCHAETA	Hesionidae	Ophiodromus flexuosus			1			1			2
POLYCHAETA	Pilargiidae	Synelmis klatti		1	1	1			1		4
POLYCHAETA	Syllidae	Exogone sp			1	1					2
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys ciliata						7			7
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys incisa	3	2	2	4			2	2	15
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys paradoxa					6				6
POLYCHAETA	Glyceridae	Glycera alba		1		1		2			4
POLYCHAETA	Glyceridae	Glycera lapidum			3			1			4
POLYCHAETA	Glyceridae	Glycera rouxii	2		2	3	1			1	9
POLYCHAETA	Glyceridae	Glycera sp	2								2
POLYCHAETA	Goniadidae	Glycinde nordmanni	1								1
POLYCHAETA	Goniadidae	Goniada maculata		1	3	1		2	1		8
POLYCHAETA	Lumbrineridae	Lumbrineris sp	7	5	10	6	6	6	4	6	50
POLYCHAETA	Paraonidae	Levinsenia gracilis	14	14	9	15	9	4	10	7	82
POLYCHAETA	Trochochaetidae	Trochochaeta multisetosa	1								1
POLYCHAETA	Spionidae	Aonides paucibranchiata	2		1						3
POLYCHAETA	Spionidae	Laonice cf. cirrata		1							1
POLYCHAETA	Spionidae	Laonice sp							1		1
POLYCHAETA	Spionidae	Polydora sp								1	1
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio cirrifera						1	1		2
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio dubia		2	1		1			2	6
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio fallax	10	16	7	14	10	5	9	7	78
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio multibranchiata	3	1	1	1		4		2	12
POLYCHAETA	Spionidae	Pseudopolydora sp	1			4	2	2			9
POLYCHAETA	Spionidae	Scolelepis foliosa	8	5	2	6	4	5	7	10	47
POLYCHAETA	Spionidae	Spiophanes kroeyeri	8	2	6	3	6	7	5	1	38
POLYCHAETA	Magelonidae	Magelona alleni								1	1
POLYCHAETA	Magelonidae	Magelona cf. alleni	1								1
POLYCHAETA	Magelonidae	Magelona cf. filicornis								2	2
POLYCHAETA	Magelonidae	Magelona minuta	2	5	5	11	3	4	2		32
POLYCHAETA	Cirratulidae	Caulleriella sp	13	12	7	16	11	6	3	4	72
POLYCHAETA	Cirratulidae	Chaetozone setosa	12	12	3	6	6	9	7	7	62
POLYCHAETA	Cirratulidae	Macrochaeta sp		1							1
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Diplocirrus glaucus						1			1
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cf. minima	1								1

Stasjon A05

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cf. modesta			2	1					3
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cylindricaudata					1				1
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina modesta							2		2
POLYCHAETA	Capitellidae	Capitella capitata		1				1			2
POLYCHAETA	Capitellidae	Heteromastus filiformis	24	20	5	18	32	33	12	21	165
POLYCHAETA	Capitellidae	Mediomastus fragilis					2				2
POLYCHAETA	Capitellidae	Notomastus latericeus					1				1
POLYCHAETA	Maldanidae	Euclymeninae indet	2	4			2	5			13
POLYCHAETA	Maldanidae	Rhodine gracilior								2	2
POLYCHAETA	Maldanidae	Rhodine loveni		1		1	1				3
POLYCHAETA	Oweniidae	Myriochele oculata	1								1
POLYCHAETA	Pectinariidae	Pectinaria auricoma	1	1							2
POLYCHAETA	Pectinariidae	Pectinaria belgica	1						1		2
POLYCHAETA	Ampharetidae	Ampharete sp			2		1	4		3	10
POLYCHAETA	Ampharetidae	Ampharetidae indet	3								3
POLYCHAETA	Ampharetidae	Anobothrus gracilis								1	1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Eclysipe vanelli	1								1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Mugga wahrbergi		2	5	2			1	1	11
POLYCHAETA	Ampharetidae	Sabellides octocirrata				1					1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Sosane sulcata								1	1
POLYCHAETA	Terebellidae	Amoeana trilobata			1						1
POLYCHAETA	Terebellidae	Polycirrus plumosus	1		1		1			1	4
POLYCHAETA	Trichobranchidae	Terebellides stroemi	12		4	2	1	6	1	3	29
POLYCHAETA	Trichobranchidae	Trichobranchus roseus			1						1
POLYCHAETA	Sabellidae	Sabellidae indet								1	1
PROSOBRANCHIA	Rissoidae	Onoba vitrea		5			2	5			12
OPISTOBRANCHIA	Pyramidellidae	Odostomia sp		2							2
OPISTOBRANCHIA	Scaphandridae	Cylichna alba	3				2	1			6
CAUDOFOVEATA		Caudofoveata indet	1			1	1				3
BIVALVIA	Nuculidae	Nucula sulcata	4		1						5
BIVALVIA	Nuculidae	Nuculoma tenuis	2	3	1		1	3		2	12
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira croulinensis			3	1	1				5
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira equalis	3	1	2			1			7
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira ferruginea					1				1
BIVALVIA	Lasaeidae	Montacuta cf. ferruginosa					5				5
BIVALVIA	Lasaeidae	Montacuta cf. tenella					4				4
BIVALVIA	Lasaeidae	Montacuta ferruginosa						2			2
BIVALVIA	Lasaeidae	Montacuta tenella						1			1
BIVALVIA	Lasaeidae	Mysella bidentata	1								1
BIVALVIA	Cardiidae	Parvicardium minimum	2	2	2					1	7
BIVALVIA	Scrobiculariidae	Abra nitida			1	2		1	1		5
BIVALVIA	Petricolidae	Mysia undata						1			1
BIVALVIA	Corbulidae	Corbula gibba				2				2	4
CUMACEA	Leuconidae	Eudorella emarginata		2	2	1	2	3			10
CUMACEA	Leuconidae	Eudorella sp	1			1					2
CUMACEA	Leuconidae	Eudorella truncatula		1							1
AMPHIPODA	Ampeliscidae	Ampelisca brevicornis			1						1
AMPHIPODA	Ampeliscidae	Ampelisca tenuicornis	2		3		1	3	2	1	12
AMPHIPODA	Leucothoidae	Leucothoe imparicornis		2							2
AMPHIPODA	Melitidae	Eriopisa elongata						1		1	2

Stasjon A05

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
AMPHIPODA	Oedicerotidae	Westwoodilla caecula			2	2		1	1	1	7
DECAPODA		Zoealarve indet		1							1
DECAPODA	Callianassidae	Callianassa sp	2	1	1	1	2	2		1	10
SIPUNCULIDA		Phascolion strombi					1				1
SIPUNCULIDA		Sipunculida indet		1							1
ECHIUROIDEA		Echiuroidea indet		1	1						2
OPHIUROIDEA	Amphiuridae	Amphiura chiajei	11	7	12	7	5	14	3	8	67
ECHINOIDEA	Brissidae	Brissopsis lyrifera						2		1	3
ECHINOIDEA	Loveniidae	Echinocardium sp					1				1
PISCES		Pisces indet								1	1
VARIA		Ubestemt indet					1				1
VARIA		Vermiformis indet					1			1	2

Stasjon A36

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
NEMERTINEA		Nemertinea indet		3	4			6		2	15
POLYCHAETA	Amphinomidae	Paramphinome jeffreysii	96	7	5	52	29	142	63	117	511
POLYCHAETA	Polynoidae	Harmothoe sp	1	1			3		1		6
POLYCHAETA	Sigalionidae	Leanira tetragona	1				1	1			3
POLYCHAETA	Hesionidae	Gyptis rosea					5				5
POLYCHAETA	Pilargiidae	Synelmis klatti						2			2
POLYCHAETA	Syllidae	Exogone sp	1								1
POLYCHAETA	Nereidae	Ceratocephale loveni	7	4	2	4	10	7	4	2	40
POLYCHAETA	Nereidae	Eunereis longissimus				1					1
POLYCHAETA	Nereidae	Nereis longissima						1			1
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys cf. paradoxa							1		1
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys paradoxa			1						1
POLYCHAETA	Goniadidae	Goniada maculata					1				1
POLYCHAETA	Lumbrineridae	Lumbrineris sp	3	1	1	4	6	5	3	2	25
POLYCHAETA	Arabellidae	Drilonereis filum							1		1
POLYCHAETA	Orbiniidae	Orbinia norvegica	4			6	1	3	2	5	21
POLYCHAETA	Paraonidae	Cirrothorus cf. lyra	2					1	2		5
POLYCHAETA	Paraonidae	Levinsenia gracilis	1		1	1		1	1	2	7
POLYCHAETA	Trochochaetidae	Trochochaeta multisetosa					1				1
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio cirrifera	4	5	8	7	10	3	6	7	50
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio fallax	2								2
POLYCHAETA	Spionidae	Spiophanes kroeyeri	1								1
POLYCHAETA	Cirratulidae	Cauleriella sp	9	2	2	2	2	19	15	13	64
POLYCHAETA	Cirratulidae	Chaetozone setosa	1	2	1	4		7	4	3	22
POLYCHAETA	Cirratulidae	Tharyx sp	1	12	5	16	2	19	35	34	124
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cf. cylindricaudata							4		4
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cf. Minima				10					10
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cylindricaudata					3	1		4	8
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina minima	8	5							13
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina norvegica	1		1			1			3
POLYCHAETA	Capitellidae	Heteromastus filiformis	179	147	40	83	25	41	71	177	763
POLYCHAETA	Maldanidae	Euclymeninae indet	1					2			3
POLYCHAETA	Maldanidae	Rhodine loveni						1			1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Anobothrus gracilis							1		1

Stasjon A36

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
POLYCHAETA	Ampharetidae	Melinna cristata		1	1	1		6		1	10
POLYCHAETA	Ampharetidae	Mugga wahrbergi							1		1
POLYCHAETA	Trichobranchidae	Terebellides stroemi				1		1	1		3
POLYCHAETA	Sabellidae	Sabellidae indet							1		1
OLIGOCHAETA		Oligochaeta indet					1				1
CAUDOFOVEATA		Caudofoveata indet	1	4	3	4		1	1	3	17
BIVALVIA	Nuculidae	Nuculoma tenuis	6	3		1	2	2	12	9	35
BIVALVIA	Nuculanidae	Yoldiella lucida		1		1				1	3
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira equalis	29	7	16	13	1	49	27	27	169
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira sarsi		1			1			2	4
BIVALVIA	Scrobiculariidae	Abra nitida	32	21	11	20	5	7	16	24	136
OSTRACODA	Conchoeciidae	Conchoecia elegans			1			1			2
AMPHIPODA	Hyperidae	Themisto abyssorum	1				2		1		4
AMPHIPODA	Melitidae	Eriopisa elongata	3	2	1		2	3		5	16
AMPHIPODA	Phoxocephalidae	Harpinia sp	4					1	4		9
AMPHIPODA	Liljeborgiidae	Liljeborgia macronyx						1			1
SIPUNCULIDA		Golfingia cf. margaritacea		1		1	1		2		5
SIPUNCULIDA		Sipunculida indet	1		1			2	2	1	7
OPHIUROIDEA	Amphilepididae	Amphilepis norvegica					1	1			2
ECHINOIDEA	Brissidae	Brissopsis lyrifera	2								2
VARIA		Ubestemt indet		2							2

Stasjon B05

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
ANTHOZOA	Cerianthidae	Cerianthus lloydi							1		1
ANTHOZOA		Pennatula phosphorea		1	1				1		3
PLATYHELMINTHES		Platyhelminthes indet			1				1		2
NEMERTINEA		Nemertinea indet	10	3	12	19	9	2	35	4	94
POLYCHAETA		Polychaeta indet						1			1
POLYCHAETA	Sigalionidae	Pholoe minuta	3	9	1	1	2	8	3	1	28
POLYCHAETA	Phyllodocidae	Phyllodoce rosea					1				1
POLYCHAETA	Phyllodocidae	Phyllodocidae indet						1			1
POLYCHAETA	Hesionidae	Ophiodromus flexuosus							4	1	5
POLYCHAETA	Hesionidae	Podarkeopsis helgolandica						1			1
POLYCHAETA	Pilargiidae	Synelmis klatti					1				1
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys ciliata			1			1			2
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys incisa	1							3	4
POLYCHAETA	Glyceridae	Glycera alba			1	1	1	2	1	1	7
POLYCHAETA	Glyceridae	Glycera cf. lapidum	1								1
POLYCHAETA	Glyceridae	Glycera lapidum	1							1	2
POLYCHAETA	Glyceridae	Glycera rouxii			1		1				2
POLYCHAETA	Goniadidae	Glycinde nordmanni				1					1
POLYCHAETA	Goniadidae	Goniada maculata	3	2	2		1	5		3	16
POLYCHAETA	Lumbrineridae	Lumbrineris sp					2	1	1		4
POLYCHAETA	Dorvilleidae	Schistomeringos caeca			1						1
POLYCHAETA	Orbiniidae	Orbinia sertulata								1	1
POLYCHAETA	Paraonidae	Levinsenia gracilis	1	10	2	3	3	1	1	1	22
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio fallax	9		14	5	9	1	13	1	52
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio multibranchiata	1		4	4	2	3			14

Stasjon B05

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
POLYCHAETA	Spionidae	Pseudopolydora sp					1				1
POLYCHAETA	Spionidae	Scolelepis foliosa			1				1	1	3
POLYCHAETA	Magelonidae	Magelona alleni	1								1
POLYCHAETA	Magelonidae	Magelona minuta	2		8	7	5				22
POLYCHAETA	Cirratulidae	Caulerella sp			2		2	2			6
POLYCHAETA	Cirratulidae	Chaetozone setosa	16	5	3	15	8	3	6	3	59
POLYCHAETA	Cossuridae	Cossura longocirrata	1		1	4					6
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Brada villosa	1	3	1	3		3	1	1	13
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Diplocirrus glaucus	8	72	17	14	36	79	10	3	239
POLYCHAETA	Scalibregmidae	Polyphysia crassa	4	16	7	14	4	20	5	9	79
POLYCHAETA	Scalibregmidae	Scalibregma inflatum	6		2	20	7	1	35	2	73
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina acuminata	1			1	1		1		4
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cf. acuminata					1				1
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cf. modesta				1					1
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cylindricaudata						1	1		2
POLYCHAETA	Capitellidae	Heteromastus filiformis	16		12	24	20	5	31	14	122
POLYCHAETA	Capitellidae	Notomastus latericeus			1		2				3
POLYCHAETA	Maldanidae	Euclymeninae indet			1		3	7			11
POLYCHAETA	Maldanidae	Rhodine cf. loveni			1						1
POLYCHAETA	Maldanidae	Rhodine loveni				1	1	2			4
POLYCHAETA	Oweniidae	Myriochele oculata	1		1					2	4
POLYCHAETA	Oweniidae	Myriochele sp						1			1
POLYCHAETA	Pectinariidae	Pectinaria auricoma		5			1	2			8
POLYCHAETA	Pectinariidae	Pectinaria koreni			1						1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Ampharete sp							1		1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Anobothrus gracilis							1		1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Mugga wahrbergi				1	1				2
POLYCHAETA	Terebellidae	Amaeana trilobata			1	1	1		3		6
POLYCHAETA	Terebellidae	Lysilla loveni								4	4
POLYCHAETA	Terebellidae	Phisidia aurea						1			1
POLYCHAETA	Terebellidae	Polycirrus plumosus	2		3	1	2		4		12
POLYCHAETA	Trichobranchidae	Terebellides stroemi		4	4	1	1	4			14
POLYCHAETA	Trichobranchidae	Trichobranchus roseus			1						1
OLIGOCHAETA		Oligochaeta indet				1					1
PROSOBRANCHIA	Rissoidae	Cingula sp				1				2	3
PROSOBRANCHIA	Rissoidae	Onoba vitrea	19	2	7		1	32	5	4	70
PROSOBRANCHIA	Naticidae	Lunatia alderi						1			1
PROSOBRANCHIA	Turridae	Mangelia attenuata						2			2
OPISTOBRANCHIA	Philinidae	Philine scabra	1								1
OPISTOBRANCHIA	Scaphandridae	Cylichna alba	5	2	4	1	5	3	10	2	32
CAUDOFOVEATA	Limifossoridae	Scutopus ventrolineatus		1							1
BIVALVIA	Nuculidae	Nucula sulcata			3		2		2	2	9
BIVALVIA	Nuculidae	Nuculoma tenuis	5	3	6	2	2	6	6	9	39
BIVALVIA	Lucinidae	Myrtea spinifera	2	5	6	4	1	16	2	1	37
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira flexuosa	2	1	1	2	1	4	3	5	19
BIVALVIA	Lasaeidae	Montacuta tenella				1			1	1	3
BIVALVIA	Lasaeidae	Mysella bidentata	6	6		6	6	6	1	2	33
BIVALVIA	Scrobiculariidae	Abra nitida	9	11	3	2	7	7	9	12	60
BIVALVIA	Corbulidae	Corbula gibba	3	2	4	4			3		16
BIVALVIA	Thraciidae	Thracia sp	1								1

Stasjon B05

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
BIVALVIA	Cuspidariidae	Cuspidaria obesa		1							1
SCAPHOPODA	Dentaliidae	Dentalium entale						1			1
PYCNOGONIDA		Pycnogonida indet		1							1
CUMACEA	Leuconidae	Eudorella truncatula				1	1				2
AMPHIPODA	Ampeliscidae	Ampelisca tenuicornis					1	2			3
AMPHIPODA	Acanthonotozomatidae	Iphimedia obesa		1							1
AMPHIPODA	Melitidae	Eriopisa elongata						1			1
AMPHIPODA	Oedicerotidae	Westwoodilla caecula						1			1
DECAPODA	Processidae	Processa canaliculata				1					1
DECAPODA	Callianassidae	Callianassa sp	1				1			1	3
SIPUNCULIDA		Sipunculida indet					1	2	2		5
PRIAPULIDA		Priapulus caudatus	1			1					2
OPHIUROIDEA	Amphiuridae	Amphiura chiajei		15	6		3	23	1	3	51
OPHIUROIDEA	Amphiuridae	Amphiura filiformis	2	36	2	1	17	64	3	4	129
ECHINOIDEA	Brissidae	Brissopsis lyrifera	1		1	1	1			1	6
HOLOTHUROIDEA	Synaptidae	Labidoplax buski		1				1			2
VARIA		Ubestemt indet	1		1						2
VARIA		Vermiformis indet			1	1	1				3

Stasjon B35

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
ANTHOZOA		Anthozoa indet					2				2
ANTHOZOA	Edwardsiidae	Edwardsiidae indet						1			1
PLATYHELMINTHES		Platyhelminthes indet						1			1
NEMERTINEA		Nemertinea indet		5	3	4	5	6	1	3	27
POLYCHAETA	Amphinomidae	Paramphinome jeffreysii	16	53	29	50	122	27	6	67	370
POLYCHAETA	Polynoidae	Harmothoe sp					1				1
POLYCHAETA	Sigalionidae	Leanira tetragona		2	2		2	1		1	8
POLYCHAETA	Sigalionidae	Pholoe pallida	2	1	1	5	8	1		2	20
POLYCHAETA	Hesionidae	Ophiodromus flexuosus					1			1	2
POLYCHAETA	Syllidae	Typosyllis cornuta				1					1
POLYCHAETA	Nereidae	Ceratocephale loveni	10	18	10	25	31	24	9	25	152
POLYCHAETA	Nereidae	Nereis diversicolor		1							1
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys paradoxa				1	2		1		4
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys pente				1					1
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys pulchra	1								1
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys sp					1				1
POLYCHAETA	Glyceridae	Glycera rouxii					2				2
POLYCHAETA	Onuphidae	Onuphis quadricuspis			1	1					2
POLYCHAETA	Lumbrineridae	Lumbrineris sp	8	8	8	15	27	8		14	88
POLYCHAETA	Arabellidae	Drilonereis filum	2	1				1	1	4	9
POLYCHAETA	Orbiniidae	Orbinia norvegica	5	2	6	2	2	4	1	2	24
POLYCHAETA	Paraonidae	Levinsenia gracilis	4	2	1	1	1		2	3	14
POLYCHAETA	Spionidae	Spiophanes kroeyeri					1				1
POLYCHAETA	Cirratulidae	Caulleriella cf. serrata		1		4	5	2		2	14
POLYCHAETA	Cirratulidae	Caulleriella sp				1				1	2
POLYCHAETA	Cirratulidae	Chaetozone setosa			1		1				2
POLYCHAETA	Cirratulidae	Tharyx sp	66	56	40	91	70	19	12	44	398
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Diplocirrus glaucus							1		1

Stasjon B35

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
POLYCHAETA	Scalibregmidae	Scalibregma inflatum	1		2	1		1		1	6
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina modesta								2	2
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina norvegica	4	1	8	1	10	8	3	5	40
POLYCHAETA	Capitellidae	Heteromastus filiformis	27	69	37	31	59	30	13	32	298
POLYCHAETA	Pectinariidae	Pectinaria auricoma								1	1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Ampharetidae indet				1					1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Melinna cristata	5	8	2	5	5	5	1	6	37
POLYCHAETA	Terebellidae	Pista cristata	1	4	1	1	3	3		2	15
POLYCHAETA	Terebellidae	Streblosoma bairdi								1	1
CAUDOFOVEATA		Caudofoveata indet	1	1	2		4	1		4	13
BIVALVIA	Nuculidae	Nucula tumidula		3	1	1	1	1			7
BIVALVIA	Nuculidae	Nuculoma tenuis		1	2	1				2	6
BIVALVIA	Nuculanidae	Yoldiella lucida		1		2		1		1	5
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira equalis	10	17	32	38	51	23	2	21	194
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira ferruginea	1	2	2	1	4	1		3	14
BIVALVIA	Cardiidae	Parvicardium minimum			1						1
BIVALVIA	Scrobiculariidae	Abra nitida	7	17	15	13	17	10	7	7	93
BIVALVIA	Cuspidariidae	Cuspidaria obesa					1				1
OSTRACODA	Cypridinidae	Philomedes lilljeborgi	1			1				1	3
OSTRACODA	Cypridae	Macrocypris minna		1	2			3		1	7
CUMACEA	Leuconidae	Eudorella emarginata		1			1			1	3
CUMACEA	Leuconidae	Eudorella sp						1			1
CUMACEA	Diastylidae	Diastylodes serrata		1	1	1		1			4
CUMACEA	Diastylidae	Leptostylis longimana	1								1
AMPHIPODA		Amphipoda indet				1					1
AMPHIPODA	Melitidae	Eriopisa elongata				1			1		2
AMPHIPODA	Oedicerotidae	Bathymedon saussurei				1					1
SIPUNCULIDA		Onchnesoma steenstrupi				1					1
SIPUNCULIDA		Sipunculida indet	1			1		2		2	6
OPHIUROIDEA	Amphilepididae	Amphilepis norvegica	2	2	6	11	20	1	2	4	48

Stasjon C16

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
NEMERTINEA		Nemertinea indet	11	19	4	8	6	10	13	2	73
POLYCHAETA	Amphinomidae	Paramphinome jeffreysii	31	70	29	4	1	9	79		223
POLYCHAETA	Polynoidae	Harmothoe sp		1					1		2
POLYCHAETA	Sigalionidae	Leanira tetragona				1	1	1	2		5
POLYCHAETA	Sigalionidae	Pholoe minuta	1	1							2
POLYCHAETA	Phyllodocidae	Phyllodocidae indet			1						1
POLYCHAETA	Hesionidae	Gyptis rosea					1	1			2
POLYCHAETA	Hesionidae	Nereimyra punctata					1				1
POLYCHAETA	Syllidae	Exogone sp	3	4	1	2	1	1	2		14
POLYCHAETA	Nereidae	Ceratocephale loveni	5	2	1	11			5		24
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys ciliata			1	1	2	2			6
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys paradoxa	1	1		1		2	2	1	8
POLYCHAETA	Onuphidae	Onuphis fiordica	1								1
POLYCHAETA	Orbiniidae	Orbinia norvegica			1		2	1	1	1	6
POLYCHAETA	Paraonidae	Levinsenia gracilis	3	3	1	2	1				10
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio cirrifera		2		2	1	3			8

Stasjon C16

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio fallax	1	3	2				1		7
POLYCHAETA	Spionidae	Spiophanes kroeyeri	18	11	8	3		4	17	2	63
POLYCHAETA	Chaetopteridae	Spiochaetopterus typicus	1								1
POLYCHAETA	Cirratulidae	Caulleriella sp	1		1		1	1			4
POLYCHAETA	Cirratulidae	Chaetozone setosa	3	11	31	5	1	5	7	7	70
POLYCHAETA	Cirratulidae	Tharyx sp			6	3	2	2		4	17
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Diplocirrus glaucus		4				3	2		9
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Flabelligeridae indet			1						1
POLYCHAETA	Scalibregmidae	Scalibregma inflatum						1			1
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina norvegica				1	2	1	2		6
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina sp	1			2			2		5
POLYCHAETA	Capitellidae	Heteromastus filiformis	58	84	121	64	102	161	68	17	675
POLYCHAETA	Maldanidae	Asychis biceps							1		1
POLYCHAETA	Maldanidae	Euclymeninae indet	2								2
POLYCHAETA	Maldanidae	Rhodine loveni	4	2		1			1		8
POLYCHAETA	Oweniidae	Myriochele oculata	25	24	10	6	1	1	35	3	105
POLYCHAETA	Pectinariidae	Pectinaria auricoma							1		1
POLYCHAETA	Pectinariidae	Pectinaria belgica					1		1		2
POLYCHAETA	Ampharetidae	Melinna cristata	5	2	3				1		11
POLYCHAETA	Ampharetidae	Mugga wahrbergi	1	1							2
POLYCHAETA	Terebellidae	Lanassa venusta							1		1
POLYCHAETA	Terebellidae	Pista cristata		1							1
POLYCHAETA	Sabellidae	Sabellidae indet	1	1	1		2			1	6
OLIGOCHAETA		Oligochaeta indet		1				1			2
CAUDOFOVEATA		Caudofoveata indet	1						1		2
BIVALVIA	Nuculidae	Nucula tumidula	6		1			1	3	1	12
BIVALVIA	Nuculidae	Nuculoma tenuis	2	2		3	3	3	4		17
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira equalis	29	23	32	11	4	7	28	2	136
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira ferruginea	5	3				1	5		14
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira obsoleta	1	4				1	5		11
BIVALVIA	Lasaeidae	Montacuta tenella	7	2							9
BIVALVIA	Scrobiculariidae	Abra nitida	4	6	11	9	9	14	5	44	102
BIVALVIA	Kelliellidae	Kelliella miliaris		3		1	11	10	1	2	28
CUMACEA	Leuconidae	Eudorella truncatula	1	2	4					1	8
CUMACEA	Leuconidae	Leucon nasica	1					1			2
CUMACEA	Diastylidae	Diastylodes serrata		2				1			3
CUMACEA	Diastylidae	Leptostylis longimana		1							1
TANAIDACEA	Parathanidae	Tanaidacea indet		1							1
AMPHIPODA	Melitidae	Cheirocratus sp						1			1
AMPHIPODA	Melitidae	Eriopisa elongata	10	13	3	1	1	1	9	3	41
AMPHIPODA	Oedicerotidae	Synchelidium haplocheles	1								1
AMPHIPODA	Aoridae	Lembos longipes		1							1
AMPHIPODA	Ischyroceridae	Ischyrocerus megacheir			1						1
DECAPODA	Axiidae	Calocarides coronatus							1		1
SIPUNCULIDA		Golfingia cf. margaritacea	1	1							2
SIPUNCULIDA		Golfingia sp	1	1							2
SIPUNCULIDA		Onchnesoma steenstrupi	2	2	1						5
SIPUNCULIDA		Phascolion strombi		1					1		2
SIPUNCULIDA		Sipunculida indet	1	1		1			2		5
OPHIUROIDEA	Amphilepididae	Amphilepis norvegica	3					2			5

Stasjon C16

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
ECHINOIDEA	Brissidae	Brissopsis lyrifera	2								2
ECHINOIDEA	Loveniidae	Echinocardium flavescens		1							1

Stasjon C38

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
ANTHOZOA		Anthozoa indet					1	1			2
NEMERTINEA		Nemertinea indet	3	3	2	4			1	2	15
POLYCHAETA	Amphinomidae	Paramphinome jeffreysii	32	18	5	19	16	27	19	22	158
POLYCHAETA	Sigalionidae	Leanira tetragona		1		1					2
POLYCHAETA	Sigalionidae	Pholoe pallida	1	2							3
POLYCHAETA	Hesionidae	Ophiodromus flexuosus				2					2
POLYCHAETA	Syllidae	Exogone sp	1	1	2	2		1	1	1	9
POLYCHAETA	Nereidae	Ceratocephale loveni	5	8	2	6	1	2	8	5	37
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys cf. pente							1		1
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys sp				2	1	1			4
POLYCHAETA	Glyceridae	Glycera lapidum						2	1		3
POLYCHAETA	Onuphidae	Onuphis quadricuspis	4			1		1	1	2	9
POLYCHAETA	Lumbrineridae	Lumbrineris sp	10	6	1	4	10	8	6	8	53
POLYCHAETA	Arabellidae	Drilonereis filum		1							1
POLYCHAETA	Orbiniidae	Orbinia norvegica	1		2		1	2	2	2	10
POLYCHAETA	Paraonidae	Levinsenia gracilis	1	2	2			3		1	9
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio cf. dubia						1			1
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio cirrifera		1		1			1		3
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio dubia					1				1
POLYCHAETA	Spionidae	Spiophanes kroeyeri	1	1	1	1	1				5
POLYCHAETA	Chaetopteridae	Spiochaetopterus typicus			1		1			1	3
POLYCHAETA	Cirratulidae	Cirratulidae indet	1								1
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Brada villosa		1			1			1	3
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Pherusa sp			1						1
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cf. norvegica				2					2
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina norvegica	2	2	2			1	1		8
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina sp								2	2
POLYCHAETA	Capitellidae	Capitella sp	1								1
POLYCHAETA	Capitellidae	Heteromastus filiformis	12	11	6	10	15	14	12	15	95
POLYCHAETA	Capitellidae	Heteromastus sp II	5	3	2	4		3		5	22
POLYCHAETA	Maldanidae	Asychis biceps	9	2	3		3	6	6	5	34
POLYCHAETA	Maldanidae	Clymenura sp							4		4
POLYCHAETA	Maldanidae	Euclymeninae indet	3	2	2	3	5	2		2	19
POLYCHAETA	Maldanidae	Maldane sarsi	2	4		1	1	1	1		10
POLYCHAETA	Maldanidae	Rhodine loveni								3	3
POLYCHAETA	Oweniidae	Myriochele cf. fragilis	1	2	1	5	9	3	1	1	23
POLYCHAETA	Oweniidae	Myriochele heeri	129	62	49	69	25	45	34	79	492
POLYCHAETA	Oweniidae	Myriochele oculata	57	40	13	23	13	20	19	25	210
POLYCHAETA	Ampharetidae	Ampharete sp			2						2
POLYCHAETA	Ampharetidae	Amythasides macroglossus					1				1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Melinna cristata				1					1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Sabellides octocirrata			1	1	2		1		5
POLYCHAETA	Trichobranchidae	Terebellides stroemi	10	4	9	5	5	4	4	9	50
PROSOBRANCHIA	Rissoidae	Alvania abyssicola						1			1

Stasjon C38

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
PROSOBRANCHIA	Eulimidae	Eulima stenostoma					1				1
CAUDOFOVEATA		Caudofoveata indet	5				3	2	1	2	13
CAUDOFOVEATA	Limifossoridae	Scutopus ventrolineatus				1				1	2
BIVALVIA	Nuculidae	Nucula tumidula	8	7	3	7	2	5		9	41
BIVALVIA	Nuculanidae	Yoldiella cf. lucida			2						2
BIVALVIA	Nuculanidae	Yoldiella fraterna	3		2					1	6
BIVALVIA	Nuculanidae	Yoldiella lucida	8	6		8	5	1	2	3	33
BIVALVIA	Nuculanidae	Yoldiella tomlini					1				1
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira croulinensis					1	1		1	3
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira equalis	10	6	3	7	5	1	3	5	40
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira ferruginea	7	3	12	9	10	3	4	6	54
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira obsoleta	3	1	4	8	3	2	2	9	32
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira sp	1	1							2
BIVALVIA	Cardiidae	Parvicardium minimum	3			8	7		5	5	28
BIVALVIA	Scrobiculariidae	Abra alba	2								2
BIVALVIA	Scrobiculariidae	Abra nitida		1	1		2	3	4	4	15
BIVALVIA	Kelliellidae	Kelliella miliaris		1		4	2				7
BIVALVIA	Cuspidariidae	Cuspidaria obesa	1				1				2
SCAPHOPODA		Scaphopoda indet							1		1
OSTRACODA	Cypridinidae	Philomedes lilljeborgi	34	22	13	24	22	6	10	23	154
CUMACEA	Leuconidae	Eudorella emarginata				1				1	2
CUMACEA	Leuconidae	Eudorella truncatula				3	1				4
CUMACEA	Leuconidae	Leucon nasica	1			1					2
CUMACEA	Diastylidae	Diastylidae indet	1					1			2
CUMACEA	Diastylidae	Diastylis cornuta	2	2		1	2		1		8
CUMACEA	Diastylidae	Diastylodes serrata		1		1	1				3
TANAIDACEA	Apseudidae	Sphyrapus anomalus	5	2				1		4	12
ISOPODA	Parasellidae	Ilyarachna longicornis			1						1
AMPHIPODA	Ampeliscidae	Ampelisca aequicornis	2		3	4	3	1	1	1	15
AMPHIPODA	Ampeliscidae	Ampelisca sp	1								1
AMPHIPODA	Ampeliscidae	Haploops setosa						2	14		16
AMPHIPODA	Melitidae	Eriopisa elongata	5	8	2	5	8	4	5	5	42
AMPHIPODA	Oedicerotidae	Westwoodilla caecula								1	1
AMPHIPODA	Phoxocephalidae	Harpinia sp	2	3	1	2	4		1		13
AMPHIPODA	Phoxocephalidae	Leptophoxus falcatus					1				1
AMPHIPODA	Pardaliscidae	Pardalisca tenuipes	1								1
AMPHIPODA	Corophiidae	Corophium affine								1	1
AMPHIPODA	Corophiidae	Corophium sp		1		1				1	3
AMPHIPODA	Corophiidae	Neohela monstrosa	1								1
DECAPODA	Crangonidae	Pontophilus norvegicus					1				1
DECAPODA	Axiidae	Calocarides coronatus						1			1
SIPUNCULIDA		Golfingia sp	12	3	3	4	9	5	2	9	47
SIPUNCULIDA		Onchnesoma steenstrupi	16	5	5	10	6	4	8	6	60
SIPUNCULIDA		Phascolion strombi	1						4		5
SIPUNCULIDA		Sipunculida indet								1	1
OPHIUROIDEA	Amphilepididae	Amphilepis norvegica	15	6	5	9	6	5	5	13	64
OPHIUROIDEA	Ophiuridae	Ophiura sp								1	1
HOLOTHUROIDEA	Ypsilothuriidae	Echinocucumis hispida						1			1
VARIA		Vermiformis indet	1								1

Stasjon D20

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
PORIFERA		Porifera indet	2	1	2	1		2			8
HYDROZOA		Hydrozoa indet			1						1
ANTHOZOA		Anthozoa indet				1					1
NEMERTINEA		Nemertinea indet		1	2	2			1	2	8
POLYCHAETA		Terebellomorpha indet			1						1
POLYCHAETA	Amphinomidae	Paramphinome jeffreysii	3		2	1		1	7	5	19
POLYCHAETA	Euphrosinidae	Euphrosine sp			1						1
POLYCHAETA	Polynoidae	Harmothoe sp	1		1	1	1			1	5
POLYCHAETA	Sigalionidae	Leanira tetragona		2					1		3
POLYCHAETA	Sigalionidae	Pholoe minuta		1					1		2
POLYCHAETA	Sigalionidae	Pholoe pallida		1							1
POLYCHAETA	Phyllodocidae	Phyllodocidae indet	1			1			1		3
POLYCHAETA	Hesionidae	Kefersteinia cirrata				2				1	3
POLYCHAETA	Syllidae	Exogone sp	1	5	1	1		1	3	3	15
POLYCHAETA	Nereidae	Ceratocephale loveni						1			1
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys cf. hystricis					1				1
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys cf. pulchra						2			2
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys hystricis				1					1
POLYCHAETA	Sphaerodoridae	Sphaerodorum flavum	1						1	1	3
POLYCHAETA	Glyceridae	Glycera lapidum	3	4		3		1	3		14
POLYCHAETA	Goniadidae	Goniada maculata								1	1
POLYCHAETA	Onuphidae	Nothria conchylega	1	1		2			2		6
POLYCHAETA	Onuphidae	Onuphis fiordica			3						3
POLYCHAETA	Onuphidae	Onuphis quadricuspis	1	1	4	3	2	1	3	9	24
POLYCHAETA	Eunicidae	Marphysa belli					1				1
POLYCHAETA	Lumbrineridae	Lumbrineris sp	2	3	4	1	7	3	9	4	33
POLYCHAETA	Dorvilleidae	Protodorvillea kefersteini						1	1		2
POLYCHAETA	Orbiniidae	Orbinia norvegica						1			1
POLYCHAETA	Paraonidae	Aricidea sp	1					4	4		9
POLYCHAETA	Paraonidae	Cirrophorus cf. lyra		1			1		2	1	5
POLYCHAETA	Paraonidae	Levensenia gracilis	6		1	4	2	3	4	5	25
POLYCHAETA	Spionidae	Laonice cf. cirrata						1			1
POLYCHAETA	Spionidae	Laonice cirrata		1	1	1	2				5
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio cf. dubia		2			1				3
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio dubia	2							6	8
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio sp			2			1			3
POLYCHAETA	Spionidae	Spiophanes kroeyeri	4	6	4	3	8	2	1	7	35
POLYCHAETA	Cirratulidae	Aphelochaeta sp	3	5		1	2		3	8	22
POLYCHAETA	Cirratulidae	Cauleriella sp	2						1		3
POLYCHAETA	Cirratulidae	Chaetozone setosa						1	3		4
POLYCHAETA	Cirratulidae	Cirratulidae indet					1	2	1		4
POLYCHAETA	Cirratulidae	Macrochaeta sp						2	1		3
POLYCHAETA	Cirratulidae	Tharyx sp						1			1
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Brada villosa							1		1
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Flabelligera affinis							1		1
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Flabelligeridae indet	1						1		2
POLYCHAETA	Scalibregmidae	Scalibregma inflatum		1							1
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cf. cylindricaudata								1	1

Stasjon D20

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina sp						1			1
POLYCHAETA	Capitellidae	Heteromastus filiformis	4	4	8	6	7	7	10	15	61
POLYCHAETA	Capitellidae	Heteromastus sp II		2	1		1	2	2	4	12
POLYCHAETA	Capitellidae	Notomastus latericeus	1	4		2	1	1			9
POLYCHAETA	Maldanidae	Euclymeninae indet				3	4	3	2	6	18
POLYCHAETA	Maldanidae	Lumbriclymene sp				1					1
POLYCHAETA	Maldanidae	Maldanidae indet	1							1	2
POLYCHAETA	Maldanidae	Nicomachinae indet				2		1	2	3	8
POLYCHAETA	Maldanidae	Praxillura longissima			2	2	1				5
POLYCHAETA	Oweniidae	Myriochele cf. fragilis	4	2		7	1		1	8	23
POLYCHAETA	Oweniidae	Myriochele oculata				1	1		3		5
POLYCHAETA	Ampharetidae	Amage auricula	1		2		1				4
POLYCHAETA	Ampharetidae	Ampharete sp			1			1			2
POLYCHAETA	Ampharetidae	Ampharetidae indet	1								1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Amphicteis gunneri		2		2	1	1		2	8
POLYCHAETA	Ampharetidae	Amythasides macroglossus	14	9	4	15	14	14	30	23	123
POLYCHAETA	Ampharetidae	Eclysippe vanelli	8	9	8	11	8	17	15	15	91
POLYCHAETA	Ampharetidae	Melinna cristata		1		5		1	3		10
POLYCHAETA	Ampharetidae	Sabellides borealis				3				4	7
POLYCHAETA	Ampharetidae	Samytha sexcirrata					1	1	1	2	5
POLYCHAETA	Ampharetidae	Sosanopsis wireni	4		1	1	1		2		9
POLYCHAETA	Terebellidae	Amphitritinae indet			1						1
POLYCHAETA	Terebellidae	Eupolymnia cf. nesidensis								4	4
POLYCHAETA	Terebellidae	Eupolymnia nesidensis	5	1		2					8
POLYCHAETA	Terebellidae	Lanassa venusta	1	3	2	1	3		2	7	19
POLYCHAETA	Terebellidae	Scionella lornensis		2		1	1				4
POLYCHAETA	Terebellidae	Streblosoma intestinalis	2	4	4	3	5		1	5	24
POLYCHAETA	Terebellidae	Terebellinae indet						1			1
POLYCHAETA	Terebellidae	Thelepus cincinnatus						2			2
POLYCHAETA	Trichobranchidae	Terebellides stroemi	1	1	2	3	2	2	3	3	17
POLYCHAETA	Sabellidae	Euchone sp						1	1		2
POLYCHAETA	Sabellidae	Sabellidae indet	3	4		3	1			4	15
OLIGOCHAETA		Oligochaeta indet	8	3	7	5	7	6	10	1	47
PROSOBRANCHIA	Scissurellidae	Scissurella crispata					1				1
CAUDOFOVEATA		Caudofoveata indet					1		2		3
BIVALVIA		Bivalvia indet							1		1
BIVALVIA	Nuculidae	Nucula tumidula			1	1					2
BIVALVIA	Nuculanidae	Yoldiella fraterna	2		3	2	2	2	1	2	14
BIVALVIA	Nuculanidae	Yoldiella lucida	6	2	1	7	3	2	2	1	24
BIVALVIA	Nuculanidae	Yoldiella tomlini	2			1		1		1	5
BIVALVIA	Mytilidae	Modiolus modiolus		2							2
BIVALVIA	Mytilidae	Mytilidae indet			1			2		2	5
BIVALVIA	Limidae	Limea sarsi		1		1					2
BIVALVIA	Pectinidae	Delectopecten vitreus		1	2	1					4
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira cf. flexuosa		1			1		1		3
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira eumyaria							1		1
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira ferruginea	8	3	2	3	1		2	1	20
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira obsoleta	16	17	13	9	13	11	9	13	101
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira pygmaea						1			1
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira sp					1				1

Stasjon D20

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
BIVALVIA	Lasaeidae	Montacuta tenella							1		1
BIVALVIA	Lasaeidae	Mysella bidentata						1			1
BIVALVIA	Cardiidae	Parvicardium minimum	2					1			3
BIVALVIA	Scrobiculariidae	Abra alba			2	1	1		1		5
BIVALVIA	Kelliellidae	Kelliella miliaris						1	2	1	4
BIVALVIA	Cuspidariidae	Cardiomya costellata					1	2			3
BIVALVIA	Cuspidariidae	Cuspidaria obesa	1								1
BIVALVIA	Cuspidariidae	Cuspidaria rostrata					1				1
SCAPHOPODA	Entalinidae	Entalina quinquangularis					1				1
OSTRACODA	Cypridinidae	Cypridina norvegica	2	4	2	1		1		3	13
OSTRACODA	Cypridae	Macrocypris minna					1			1	2
CUMACEA	Leuconidae	Eudorella emarginata							1		1
CUMACEA	Leuconidae	Eudorella truncatula	1								1
CUMACEA	Nannastacidae	Campylaspis costata	1			1				1	3
CUMACEA	Diastylidae	Diastylis cornuta						1			1
CUMACEA	Diastylidae	Diastylodes biplicata						2			2
CUMACEA	Diastylidae	Diastylodes serrata	1			1					2
TANAIDACEA	Parathanidae	Tanaidacea indet	2	1	2	8	3	3	1	1	21
ISOPODA		Isopoda indet					1				1
ISOPODA	Cirolanidae	Cirolana borealis			2	1			1		4
ISOPODA	Parasellidae	Desmosomatidae indet				1					1
ISOPODA	Parasellidae	Ianira maculosa								1	1
ISOPODA	Parasellidae	Ilyarachna longicornis	1	1	1						3
AMPHIPODA	Lysianassidae	Acidostoma obesum		2		1	1				4
AMPHIPODA	Lysianassidae	Ambasia atlantica				1					1
AMPHIPODA	Lysianassidae	Lysianassidae indet				1					1
AMPHIPODA	Lysianassidae	Tmetonyx cicada			1						1
AMPHIPODA	Ampeliscidae	Ampelisca aequicornis			1	2					3
AMPHIPODA	Ampeliscidae	Ampelisca cf. aequicornis						2			2
AMPHIPODA	Ampeliscidae	Byblis crassicornis	12	14	3	17	7	8	9	3	73
AMPHIPODA	Ampeliscidae	Haploops sp			1						1
AMPHIPODA	Amphilochidae	Stegoplax longirostris						1	1		2
AMPHIPODA	Melitidae	Eriopisa elongata	5	3	4	1	3	1	7	10	34
AMPHIPODA	Oedicerotidae	Monoculodes sp	1								1
AMPHIPODA	Oedicerotidae	Oediceropsis brevicornis					1				1
AMPHIPODA	Phoxocephalidae	Harpinia sp		3	1	3		2		1	10
AMPHIPODA	Phoxocephalidae	Leptophoxus falcatus							1		1
AMPHIPODA	Lilljeborgiidae	Lilljeborgia kinahani		1							1
AMPHIPODA	Pardaliscidae	Nicippe tumida						1	1		2
AMPHIPODA	Aoridae	Microdeutopus sp				2		2	2		6
AMPHIPODA	Ischyroceridae	Erichthonius hunteri				2					2
AMPHIPODA	Podoceridae	Laetmatophilus armatus			1	1				1	3
AMPHIPODA	Caprellidae	Caprella sp			2	1					3
DECAPODA	Galatheiidae	Munida tenuimana		1							1
SIPUNCULIDA		Golfingia cf. minuta	2		2						4
SIPUNCULIDA		Golfingia sp				1				1	2
SIPUNCULIDA		Onchnesoma squamatum	1		2	1	1		1	1	7
SIPUNCULIDA		Onchnesoma steenstrupi	14	7	13	14	10	8	6	14	86
SIPUNCULIDA		Sipunculida indet	2	1		1		3		2	9
ASTEROIDEA		Asteroidea indet	1								1

Stasjon D20

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
ASTEROIDEA	Echinasteridae	Henricia sanguinolenta				1					1
OPHIUROIDEA		Ophiuroidea indet				1	2		1		4
OPHIUROIDEA	Ophiactidae	Ophiopholis aculeata	2	4	1	6		2		1	16
OPHIUROIDEA	Amphiuridae	Amphipholis squamata	7	3	2	6	2	4	3	7	34
OPHIUROIDEA	Amphiuridae	Amphiura filiformis							1		1
OPHIUROIDEA	Amphilepididae	Amphilepis norvegica		2		2			1	1	6
ECHINOIDEA		Regularia indet	3	4		1	1		2	7	18
HOLOTHUROIDEA	Ypsilothuriidae	Echinocucumis hispida	2	1	5	2	2	4	2	7	25
ASCIDIACEA		Ascidiacea indet								1	1
VARIA		Ubestemt indet							1	1	2
VARIA		Vermiformis indet								1	1

Stasjon D60

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
NEMERTINEA		Nemertinea indet	3	3	3	3	1		1	1	15
POLYCHAETA	Polynoidae	Harmothoe sp			1						1
POLYCHAETA	Sigalionidae	Leanira tetragona				3	1				4
POLYCHAETA	Sigalionidae	Pholoe pallida					1	1			2
POLYCHAETA	Syllidae	Exogone sp							1		1
POLYCHAETA	Nereidae	Ceratocephale loveni	1		1		1		1		4
POLYCHAETA	Nereidae	Nereis sp			1						1
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys cf. hystericis						1			1
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys cf. pulchra	1								1
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys paradoxa				1		1			2
POLYCHAETA	Nephtyidae	Nephtys sp							1		1
POLYCHAETA	Glyceridae	Glycera lapidum					2				2
POLYCHAETA	Onuphidae	Onuphis fiordica	4		4	4	8	3	2		25
POLYCHAETA	Lumbrineridae	Lumbrineris sp	5	7	12	11	21	11	11	8	86
POLYCHAETA	Orbiniidae	Orbinia norvegica			1					1	2
POLYCHAETA	Paraonidae	Aricidea sp	1				1		1		3
POLYCHAETA	Paraonidae	Levinsenia gracilis	9	1	3		3	3	5		24
POLYCHAETA	Spionidae	Prionospio cirrifera					1				1
POLYCHAETA	Chaetopteridae	Spiochaetopterus typicus							1	1	2
POLYCHAETA	Cirratulidae	Aphelochaeta sp	23	8	10	6	9	6	15	8	85
POLYCHAETA	Cirratulidae	Chaetozone setosa		3		6	1	1	6	1	18
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Brada sp			1						1
POLYCHAETA	Flabelligeridae	Brada villosa		1			1		2		4
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cf. acuminata					1				1
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina cf. modesta	1								1
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina norvegica								2	2
POLYCHAETA	Opheliidae	Ophelina sp						1			1
POLYCHAETA	Capitellidae	Capitella capitata				1					1
POLYCHAETA	Capitellidae	Capitellidae indet						1			1
POLYCHAETA	Capitellidae	Heteromastus filiformis	4	1	3	2	1	6	6	1	24
POLYCHAETA	Capitellidae	Heteromastus sp II	3		1		3	4	11	4	26
POLYCHAETA	Oweniidae	Myriochele cf. heeri								2	2
POLYCHAETA	Oweniidae	Myriochele sp	4								4
POLYCHAETA	Pectinariidae	Pectinaria cf. belgica				1					1
POLYCHAETA	Ampharetidae	Amythasides macroglossus								1	1

Stasjon D60

GRUPPENAVN	FAMILIENAVN	FULLT_NAVN	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	Sum
POLYCHAETA	Trichobranhidae	Terebellides stroemi	4	1	1	7	2	1	1		17
OLIGOCHAETA		Oligochaeta indet					1				1
PROSOBRANCHIA	Turridae	Taranis moercki							1		1
CAUDOFOVEATA		Caudofoveata indet	1	3	5	1		1	2	3	16
BIVALVIA	Nuculidae	Nucula tumidula	2	2	3	4	4	3	11	8	37
BIVALVIA	Nuculanidae	Yoldiella lucida			1		1	2	3		7
BIVALVIA	Malletiidae	Pseudomalletia obtusa			1		1	1	2	2	7
BIVALVIA	Pectinidae	Delectopecten vitreus						2			2
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira cf. equalis		3	3	1		4	3		14
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira eumyaria		3	2	2	1	3	6	9	26
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira ferruginea				1	1			1	3
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira obsoleta	4	2	2	5	8	8	9	3	41
BIVALVIA	Thyasiridae	Thyasira pygmaea							1		1
BIVALVIA	Scrobiculariidae	Abra alba		1		1		1	1	1	5
BIVALVIA	Kelliellidae	Kelliella miliaris	13	12	8	5	38	24	29	2	131
BIVALVIA	Cuspidariidae	Cuspidaria obesa						2			2
SCAPHOPODA	Dentaliidae	Dentalium entale		1		1					2
SCAPHOPODA	Entalinidae	Entalina quinquangularis				1					1
AMPHIPODA	Melitidae	Eriopisa elongata	1		4	6	4		1	3	19
DECAPODA	Axiidae	Calocarides coronatus				1	1				2
DECAPODA	Galatheidae	Munida tenuimana				2					2
SIPUNCULIDA		Golfingia sp						1			1
SIPUNCULIDA		Onchnesoma steenstrupi	3	1	4		2	6	5	3	24
SIPUNCULIDA		Sipunculida indet			1			1	2		4
ECHIUROIDEA		Echiuroidea indet					1				1
OPHIUROIDEA	Amphilepididae	Amphilepis norvegica	3	2	4	13	11	14	5	4	56
HOLOTHUROIDEA		Holothuroidea indet								1	1
HOLOTHUROIDEA	Synaptidae	Synaptidae indet						1			1
ASCIDIACEA		Ascidiacea indet						3			3
VARIA		Vermiformis indet			1						1

**Statens forurensningstilsyn (SFT)**

Postboks 8100 Dep, 0032 Oslo

Besøksadresse: Strømsveien 96

Telefon: 22 57 34 00

Telefaks: 22 67 67 06

E-post: postmottak@sft.noInternett: www.sft.no

Utførende institusjon Norsk institutt for vannforskning	Kontaktperson SFT Karen Fjøsne	ISBN-nummer 82-577-5017-4
--	-----------------------------------	------------------------------

	Avdeling i SFT OMI	TA-nummer 2199/2006
--	-----------------------	------------------------

Oppdragstakers prosjektansvarlig Frithjof Moy	År 2006	Sidetall 22	SFTs kontraktnummer 6005030
--	------------	----------------	--------------------------------

Utgiver Norsk institutt for vannforskning NIVA-rapport 5288-2006	Prosjektet er finansiert av Statens forurensningstilsyn
--	--

Forfatter: Brage Rygg

Tittel Langtidsovervåking av miljøkvaliteten i kystområdene av Norge. Kystovervåkingsprogrammet. Bløtbunn. Datarapport for 2005.
--

Sammendrag Tokt for innsamling av bløtbunnsfaunaprøver og sedimentprøver ble gjennomført i mai 2005 på strekningen Lista - Ytre Oslofjord og i juni 2005 utenfor Sotra og i Bjørnafjorden. Det ble gjort innsamling på 8 stasjoner. Faunaen og sediment er analysert på alle stasjonene. Foreliggende datarapport inneholder data for artenes individtall, faunaens arts mangfold i hver enkelt grabb, samt sedimentparametre fra én prøve pr. stasjon. Primærdataene er lagret i databaser på NIVA.
--

4 emneord Langtidsovervåking Eutrofiering Norskekysten Bløtbunnsfauna	4 subject words Long-term monitoring Eutrophication Norwegian Coast Soft-bottom fauna
---	---