

Toktoversikt



Norsk Marint Data

Sortert etter:

År:
2003
Skip:
G.O. Sars

Dato: 29 January 2004

Antall treff: 23

- Dato Toktansvarlig Korreksjonsfaktor C
 Båt Toktleder Korreksjon inn S
 Toktnr. Formål Måledatasjekk C
 Stasjonsintervall Område Headersjekk E
 Antall stasjoner Snitt Inn i DB K
 V

Dato	Båt	Tokt	Stasjonsintervall	Antall stasjoner	Tokt-ansvarlig	Formål	Område	Korr. faktor	Korr inn	Måledatasjekk	H. Sj
16/1/2003-23/1/2003	G.O. Sars	2003001	1-15	15	W. Melle	Utprøving krilltrål. Svinøysnittet inkl. vitale rater krill.	Norskehavet	Randi K	Øivind	Øivind	
27/1/2003-5/3/2003	G.O. Sars	2003002	16-153	138	A. Aglen	Mengdemåling av bunnfisk og lodde.	Barentshavet	Randi K	Øivind	Øivind	
1/3/2003-31/3/2003	G.O. Sars	2003101			P. W. Nieuwejaar	Utprøving etter eget program.	?	K			
6/3/2003-20/3/2003 21	G.O. Sars Sarsen	2003003	154-162	9	Ingvar Huse	Metodetokt bunntrålsurvey.	Barentshavet	Tor Villy K	Øivind	Øivind	
21/3/2003-6/4/2003	G.O. Sars Sarsen	2003004	163-321	159	S. Mehl K. Nedreaas	Akustisk mengdemåle gytebestanden av skrei.	Vesterålsbankene, Røstbanken og Vestfjorden	Tor Villy K	Øivind	Øivind	
5/4/2003-14/4/2003	G.O. Sars	2003102			?	Skipsteknisk utprøving.	Sørlandet/Nordsjøen/Vestlandet	K			
6 7/4/2003-21/4/2003	G.O. Sars Sarsen	2003005	322-396	75	W. Melle	Mengdemåling krill. Hydrografi Fugløya-Bjørnøya. Utsetting av utstyr.	Norskehavet	Randi K	Øivind	Øivind	
21/4/2003-1/5/2003	G.O. Sars	2003103			?	Seismikk, bunnprøver.	Vestlandet, Nordsjøen	K			
24 23/4/2003-10/6/2003	G.O. Sars Sarsen	2003006	397-554	158	A. Dommasa T. Knutsen W. Melle, B. Ellertsen, I. Røttingen	Hydrografi, mengdemåling av plankton og pelagisk fisk. Planktonovervåking. Bestemmelse av vitale rater (mortalitet, vekst, eggproduksjon) hos krill gjennom studier på faste snitt. Mengdemåling og biologiske undersøkelser av krill. Akustisk mengdemåling av silde.	Norskehavet	Randi K	Øivind	Øivind	
12/5/2003-18/5/2003	G.O. Sars	2003104			?	Bunnkartlegging.	Vestlandet, Nordsjøen	K			
19/5/2003-29/5/2003	G.O. Sars	2003105			?	Akustikk, tråling, bunnkartlegging.	Nordsjøen	K			
2/6/2003-7/6/2003	G.O. Sars	2003106			?	Norshipping med mer.	Oslo	K			
8/6/2003-15/6/2003	G.O. Sars	2003107			?	Akustikk, tråling.	Nordsjøen	K			
10 12/6/2003-27/6/2003 23	G.O. Sars Sarsen	2003007	555-621	67	J. Alvarez, K. Nedreaas	Kalibrering av nytt fartøy med nåværende fartøy.	Barentshavet	Randi K	Øivind	Øivind	
25 16/6/2003-	G.O.	2003108			W. Melle	Miljø, oceanografi,	Vestlandet, Nordsjøen				

Start/Slutt	Sars					Hugin.			
4/7/2003- S								[K]	
1/7/2003- 22/7/2003	G.O. Sars Sars	2003008	622-768	147	R. Toresen t.l. E. Torstein	Akustisk mengdemåling av sild.	Nordsjøen	TorVilly [K]	Øivind Øivind
7/7/2003- 23/7/2003	G.O. Sars	2003109	-		Fosså	Korallkartlegging, SUSHIMAP.	Norskehavet	[K]	
23/7/2003- 27/7/2003	G.O. Sars Sars	2003009	769-786	18	K. A. Mork, W. Melle Mari Breien	Klimaovervåking og forskning i Norskehavet. Vitale rater krill.	Norskehavet	TorVilly [K]	Øivind Øivind
25/7/2003- 15/9/2003	G.O. Sars	2003110	-	T. l. J. Røtt/ Å. Høines/ Petter Haugan	P. Fossum, H. Gjøsæter, I. Røttingen, H. Loeng	0-gruppeundersøkelser. Flerbestandstokt. Akustisk kartlegging av sild. Regional planktondekning. Planktonovervåking.	Barentshavet, Norskehavet Nord	[K]	
19/9/2003- 14/10/2003	G.O. Sars	2003111	-		T. Johannesen, UiB	TRACTOR.	Atlantshavet, Norskehavet	[K]	
16/10/2003- 6/11/2003	G.O. Sars	2003112	231- 354		R. Korneliussen	Akustisk identifisering av arter (SIMFAMI).	Nordsjøen	[K]	
8/11/2003- 26/11/2003	G.O. Sars	2003113	355- 383		Hafliason UiB, W. Melle HI	EUROSTRATAFORM. Mengdemåling og biologiske undersøkelser av krill.	Jan Mayen - Vøringplatået, Norskehavet	[K]	
28/11/2003- 17/12/2003	G.O. Sars	2003114	384- 417		O. R. Godø, E. Ona	Interkalibrering med JH.	Ofofjorden	[K]	

16

29.01.04
VRE

Toktprogram 2003, Johan Hjort

Tøkt-nr.	Søknadsnr.	Tøktets formål	Område	Snitt	Tid		Mannskaps-skifte	Skifte-havn	Utenfor 250 om Anløp Utløst	Fartøy-togn	Pers. pr. tokt					Person-toktdagn	Ansvarlig	Prosjekt-forordning
					Fra	Til					SMR	SMM	Flodes	Havbr	HF			
2 2003701	1005	Årlig kontroll DnV og Skipskontrollen, alt. Måløy	Bergen, alt. Måløy		1. jan.	14. jan.	3. jan.	Bergen		14							T. Knudsen	
2 2003701	92013-2	Planktonovervåking	Barentshavet	Fugløya-Bjørnøya, Vardø-N	15.jan	26.jan			ja			2*6			12	Fossum Loeng	9203.3	
2 2003701	92004-1	Klimaovervåking i Barentshavet og Norskehavet	Barentshavet/Norskehavet	Vardø-N, Fugløya-Bjørnøya, Gimsøy NW, Svinøy NW	15.jan	26.jan			ja	12		3			36	Loeng, H.	920301 - 25%, 920302 - 25%, 920401 - 25%, 920402 - 25%	
2 2003702	91053-1	Mengdemåling av bunnfisk og lodde/ Abundance estimation of demersal fish and capelin	Barentshavet/ Barents Sea	Semøyene-N	27.jan	05.mar	31.jan.	Tromsø	Ja	38	6				2	Aglen, A.	910304- 75%, 910201- 10%, 920301- 5%, Merkeprosj.- 5%	
2 2003703	92014-2	Planktonovervåking + Faste snitt og skifte av strømmålere	Barentshavet	Fugløya-Bjørnøya, Bjørnøya -V, Vardø-N	08.mar	26.mar			ja			2*6			12	Fossum/ Loeng	9203.3	
2 2003703	08004-2	Bestemmelse av vitale rater (mortalitet, vekst, eggproduksjon) hos krill gjennom studier på faste snitt	Norskehavet	Svinøy Gimsøy	08.mar	26.mar			Nei			1*1			1	W. Melle	8 x 100%	
2 2003703	92003-1	Klimaovervåking og forskning i Barentshavet og Norskehavet	Barentshavet/Norskehavet	Vardø-N, Fugløya-Bjørnøya, Bjørnøya-V, Gimsøy NW, Svinøy NW	08.mar	26.mar	28. mar.	Bergen	ja	19		5			95	Loeng, H.	13.02.06 60%, 92.03.01 10%, 92.03.03 10%, 92.04.01 10%, 92.04.02 10%	
2 2003704	91021-1	Mengde og utbredelse av kolmule. Kartlegging av målstyrke/ Estimation of abundance and distribution of blue whiting. Target strength measurements	Vest av de Britiske øyer/ West of the British Isles		29.mar	28.apr	29. apr.	Bergen (Kan bli endret)	Ja	31	4	1			2	Godø/Heino	910204 - 80%, 920501 - 20%	
	1006	Bunnbesiktigelse og ombygging trålgalge	TBD		29. apr.	18. mai.										T. Knudsen		
2 2003705	13002-1	Postsmolundersøkelser på kysten	Kyststrømmen, Vestlandet-Trøndelagen		19.mai	31.mai	27. mai.	Ålesund	Nei	12	1		3		48	Holm, M.	130407 - 60%, 160308 - 10%, 931101 - 10%, 060505 - 20%	
2 2003706	92006-1	Oseanografiske undersøkelser og overvåking i det nordlige Norskehavet og Grønlandshavet. Overvåking av radioaktivitet/ Oceanographic investigations and monitoring in the northern Norwegian Sea and Greenland Sea. Radioactivity monitoring + +	Det nordlige Norskehavet og Grønlandshavet/ The northern Norwegian Sea and Greenland Sea	Gimsøy-NV (utvidet), Bjørnøya-V (utvidet), Fugløya, Bjørnøya	01.jun	20.jun			Ja	20		6*30			180	Rey, F.	130206 - 25%, 920105 - 10%, 920301/02/03 - 20%, 920401/02/03 - 45%	
		Sporstoff/Nordiske hav/T.Johannesen/UIB GÅR UT????																
2 2003707	06019-1	Laks-, makrell og hval undersøkelser	Norskehavet		21.jun	09.jul	24. jun.	Ålesund	Ja		3*21		1*21		84	J. Chr. Holst	060505 - 40%, 910205 - 40%, 130407 - 20%	
2 2003708	13005	Utsetting RAFOS lydkilder	Norskehavet	Gimsøy	11.jul	30.jul	22. jul.	Reykjavik?	Ja			4*20			80		100% 1302.05	
2 2003709	91005-1	0-gruppeundersøkelser/0-group investigations	Barentshavet	Vardø-N	05.aug	01.okt	19. aug.		ja	58	2*25	4*25			150	Fossum, P	910207 - 75%, 920301 - 5%, 920302 - 5%, 920303 - 15%	
2 2003709	91037-1	Fleirbestandstøkt	Barentshavet	Fugløya-Bjørnøya	05.aug	01.okt			Ja		5*27	2*27			189	H. Gjøsæter	910201 - 85%, 920301 - 2%, 920302 - 5%, 920303 - 8%	
2 2003709	92026-2	Planktonovervåking	Barentshavet	Vardø-N	05.aug	01.okt	16. sep.	Tromsø	ja			2*21			42	Fossum Loeng	9203.3	

Johan Hjort, detalj

Tøkt nr.	Søknad nr.	Tøktets formål	Område	Snitt	Tid		Mannskapsstørrelse	Slidtehavn	Utenfor 250 nm Anløp Ut. zone	Fartøydøgn	Pers. pr. tøkt Ekskl. instr.					Person-tøktidøgn instr.	Ansvarlig	Prosjektfordeling	
					Fra	Til					SMR	SMI	Flodes	Havbr.	H. Ure				Instr.
2 2003709	92002-1	Klimaundersøkelser, skifting av strømsrigger på F-B snittet	Barentshavet	Fugløya-Bjørnøya, Vardø-N	05.aug	01.okt			ja			3*10				2*10	30	Loeng, H	130206 - 70%, 920301 - 15%, 920303 - 15%
2 2003709	92024-2	Planktonovervåking	Barentshavet		05.aug	01.okt			ja			2*24					48	Fossum Loeng	9203.3
2 2003709		Bunnfiskundersøkelser (mangler søkn.nr.)			05.aug	01.okt													
2 2003709	05006-2	Akustisk identifisering av arter (SIMFAMI)	Barentshavet		05.aug	01.okt			Ja	30	5	1				0	180	Rolf J. Komelussen	05.18.01
2 2003710		Fugløya-Bjørnøya+Bjørnøya-Vest snittene	Barentshavet	Fugløya-Bjørnøya, Bjørnøya-V	03.okt	08.okt				6		1				2		H. Loeng	920301 - 50% 130206 - 50%
2 2003711	91039-1	Akustisk mengdemåling av norsk-arktisk sei/ Acoustic survey on northeast Arctic saithe	Varangerfjord - Møre	Svinøy	10.okt	11.nov	14. okt.	Tromsø	Nei	33	5*28				0	2*28	140	Mehl, S.	9103.07-100%
2 2003712	05002-1	Metodetøkt bunntrålsurvey	Barentshavet/ Barents Sea		13.nov	27.nov	12. nov.	Bergen		15	10						150	Huse, Ingvar	050201 - 100%
2 2003713	91017-1	Akustisk mengdemåling av sild og interkalibrering med G O Sars/ Acoustic survey herring	Vestfjorden/Vestfjord		29.nov	19.des	10. des.	Bodø	Nei	21	4			1		2	105	Råttingen, I.	910202 - 100% (program 5?)
									SUM	309	19	2	0	1		4	1034		

Registrert i tokt-databasen 14.02.03
VR

Toktprogram 2003, Håkon Mosby

Tøkt-nr.	Søknad nr.	Toktets formål	Område	Støtt	Tid		Mannskifte	Skifte-havn	Utofor 250 nm Anløp	Partny-døgn	Pers. pr. tokt. Ekst. instr.							Person-toktdøgn	Ansvarlig	Prosjekt-fordeling	
					Fra	Til					SMR	SMM	Flode	Havbr	Troms	UIB	Instr.				-Instr.
2003601	91051-1	IBTS 1. Kvartal IBTS Quarter 1	Nordsjøen/North Sea	Hansholm-Abdeeen, Fødje-Shetland, Utsira-Start Point, Oksøy-Hansholm	05.jan	31.jan	01.feb	Bergen	Ja	27	5						1	135	Smedstad, O	9103.01-55% 9102.03-30% 9205.01-15%	
2003602		Undervisning	Vestfjorder		02.feb	04.feb				3							10		Hallidason UIB/Geol		
2003603		Undervisning GFO 310	Vestfjorder		05.feb	11.feb				7							14		Gammelsrod UIB/GFI		
203604		Gytaalder sild	Vestlandskysten/ More		12.feb	01.mar				18							8		A. Johannesen & Ferno UIB/FEM		
203604	91014-4	Vandrings- og gyledynamikk hos sild	Vestlandskysten/ More		12.feb	09.mar	02.mar	Haugesund	Nei	18	4						2	72	Slotte, A	910202 - 100%	
2003605	01010-1	Fiskeegg-/larvesurvey / Fish eggs and larvae survey	Nordjøen/ North Sea	Utsira-Start Point	05.mar	19.mar				15	4	2 (7)					2	90	P. Fossum		
2003606		EUROGEL			20.mar	31.mar	01.apr	Bergen		12							12		Bårnstedt UIB/FM		
2003607		Test S-bølge	Byfjorden		02.apr	04.apr				3							2		Krisloffersen UIB/FJ		
203608	92001-2	Sildelarveundersøkelse/ Herring larvae investigations	Norskakysten		05.apr	20.apr			nei	16	4						1	64	Fossum, P	9204.02-10% 9204.03-30% 9204.04-60%	
203608		UIB/HI Salslitvalidering			05.apr	20.apr											7		J.Johannesen UIB/Geoteknikk		
2003609	91048-1	Rekrutteringsindeks for Nordsjøen Recruitment indices for Nort Sea saithe	Nordsjøen North Sea		21.apr	04.mai			Ja	14	4						1	56	Smedstad, O	9103.01-85% 9205.01-15%	
2003610		Undervisning UIB	Nordsjøen North Sea	Fødje- Shetland+Utsira-Start Point	05.mai	19.mai	20.mai	Bergen		15							10		A. Johannesen UIB/FM		
2003611		Havbunns seismometre	Midnorsk margin		20.mai	30.jun	17.jun	Bodø		42							9		Mjelde UIB/FJ		
2003612		Geologisk prøvetaking + Bunnfauna	Shetland-Voringpl., + Arktiske spredningsrygger, Mohrnyggen, Island NØ		01.jul	13.aug	15.7	Tromsø		44							8		C.A.Dahl, E.Jansen, R.B.Pedersen, Brattegaard, UIB/FM og Geol, Seiland/HI		
2003613		Seismikk	Svalbard		15.aug	14.sep	15.aug	Tromsø		31							14		Mjelde UIB/FJ		
2003614		Frontstudier UNIS	Vest-Svalbard		16.sep	25.sep	15.sep	Longyearbyen		10							14		Svendsen, UIB/Geotys		
2003615		EUROGEL	Vestlandsfjorder		01.okt	11.okt	13.okt	Kristian sand		11							12		Bårnstedt UIB/FM		
2003616	91061-0	Reke, sjøkreps undersøkelser	Skagerrak, Nordsjøen		13.okt	02.nov	03.nov	Kristian sand	ja	21	1	2		1			0	84	Tvelte, Stein	9103.03	
2003617	91027-1	Trål-akustisk/Bunntrål-tokt eller torsk, hyse sei og uer. Utbredelse og mengde/ Trawl- acoustic/Demersal -survey for cod, haddock, saithe and redfish.Distribution and abundance.	Fjorder og kystnære områder fra Stadt til russegrensens/ Fjords and coastal areas from Stadt to the russian border.		04.nov	02.des				29							8	232	Berg, E	91.03.16 - 100%	
2003617	91019-1	Akustisk mengdemåling av sild og brisling i kyst og fjordområdene fra svenskegrensen til Grense Jakobs elv. Acoustic survey on herring and sprat in coastal and fjord areas	Oslofjorden-Finnmark		04.nov	02.des		Ja (DK)			1,5	1	1,5				3	2	116	E. Torstensen og I. Røttingen	9102.03-47% 9102.09-43% 9202.03-10%
	1018	Utskifting av bråvinsjer	Karmøy		05.des	08.jan	05.des	Bergen													
										SUM	336	16	9	4	0		9	849			

Toktprogram 2003, Gamle G.O. Sars

Tokt- nr.	Søknad nr.	Toktets formål	Område	Snitt	Tid		Mann- skaps- skifte	Skife- havn	Utenfor 250 nm Anløp	Fartøy- dagn	Pers. pr. tokt. Eksl. instr.						Person- tokt dagn -instr.	Ausvarlig	Prosjekt- fordeling
					Fra	Til					Utl sone	SMR	SMM	Flødev.	Havbr.	HITromso			
		Årlig kontroll DnV og Skipskontrollen			01.jan	15.jan	03.jan	Bergen		15									
2003001	05003-4	Utproving krilltrål	Norskehavet	Svinøy	16.jan	23.jan			Nei	8	3	3				0	48	W. Melle	960209-60% 052201-40%
2003001	08003-2	Svingesnippet inkl vitale rater krill		Svinøy	16.jan	23.jan						1					1	W. Melle	8x100%
2003002	91054-1	Mengdemåling av bunnfisk og lodde/ Abundance estimation of demersal fish and capelin	Barentshavet/ Barents Sea		27.jan	05.mar	26.jan og 24. feb	Tromsø	Ja	38	6	1			0	2	266	Aglen, A.	910304-85%, 910201-8%, Merkeprosj.-5%, 141107-2%
2003003	05002-1	Melodetokt bunntrålsurvey	Barentshavet/ Barents Sea		06.mar	20.mar	21.mar	Tromsø		15	10						150	Huse, Ingvar	050201-100%
2003004	91052-1	Akustisk mengdemåle gylebesanden av skrei/ Acoustic survey of the North East Arctic cod spawning stock	Veslerålsbankene, Foslbanken og Vestfjorden	Tennholmen-Røst, Ballstad-Måloy Skarholmen, Kabelvåg-Steigen	21.mar	06.apr			Nei	17	5	2		2	0	2	153	NN	910306-80%, 920403-15%, 141107-5%
2003005	08001-2	Mengdemåling krill	Norskehavet		07.apr	21.apr				15								W. Melle	
2003005		Hydrografi Fugløya-Bjørnøya			12.apr	16.apr				5		1				2	#REF!	H. Loeng	920301-50% 130206-50%
2003005		Ulsetting utstyr	Norskehavet				22.apr	Tromsø										H. Loeng	
2003006	91026-1	Hydrografi, mengdemåling av plankton og pelagisk fisk	Norskehavet/ Norwegian Sea	Svinøy, Gimsøy	23.apr	10.jun			Ja	49	3*42	3*42				2*42	252	W. Melle	910202-50%, 920403-50%
2003006	01016-2	Planktonovervåking/zooplankton monitoring	Norskehavet/ Norwegian Sea	Svinøy,Gimsøy	23.apr	10.jun			ja			3*7				2*7	21	Ellertsen	92.04.02-25%, 92.04.03-75%
2003006	08005-2	Bestemmelse av vitale rater (mortalitet, vekst, eggproduksjon) hos krill gjennom studier på faste snitt	Norskehavet/ Norwegian Sea	Svinøy,Gimsøy	23.apr	10.jun	20.mai	Tromsø	Nei			1*1					1	W. Melle	8 x 100%
2003006	08001-2	Mengdemåling og biologiske undersøkelser av krill	Norskehavet/ Norwegian Sea		23.apr	10.jun			Ja			3*11				2*11	33	W. Melle	8 x 100%
2003006	91015-1	Akustisk mengdemåling av sild/ Acoustic survey herring	Norskehavet/ Norwegian Sea		23.apr	10.jun			Ja		4*32	2*32				2*32	192	Rottingen, I.	910202-40%, 910205-30%, 920403-30%
2003007	91024-1	Loddelarvetokt	Barentshavet/ Barents Sea	Varde-N	12.jun	27.jun	28.jun	Tromsø	Ja	16	3	1				2	64	J. Alvarez	910201-80%, 920302-10%, 920303-10%
2003007	91059-2	Kalibrering av nytt fartøy med nåværende fartøy/ Trawl- and acoustic intercalibration of new research vessel	Barentshavet/ Barents Sea		12.jun	21.jun			Nei		3*10	2*10				2*10	50	Nedreaas, K.	910305-100%
2003008	91003-1	Akustisk mengdemåling av sild/ Acoustic survey herring	Nordsjøen/ North Sea	Fedje-Shetland, Utsira-Start Point, Hanstholm-Aberdeen, Oksøy-Hanstholm	01.jul	22.jul			ja	22	4	1	1				132	Toresen, R.	910203-80%, 920501-20%
2003009	92005-1	Klimaovervåkning og forskning i Norskehavet	Norskehavet/ Norwegian Sea	Svinøy	23.jul	27.jul			ja	5	0	3	0			2	15	K.A. Mork	920401-40%, 920402-30%, 920403-30%
2003009	08006-2	Vitale rater krill	Norskehavet/ Norwegian Sea		23.jul	27.jul	28.jul	Bergen									0	W. Melle	
																	0		
																	0		
																	0		
									SUM	205	31	13	1	2	0	10	#REF!		

Registrert i tokt databasen
14.02.03. NR

Toktprogram 2003, Ny G.O. Sars

Tukt- nr.	Søknad nr.	Tuktets formål	Område	Snitt	Tid		Mannskap s-skifte	Skiftehavn	Utenfor 250 nm Anløp	Fartoydøgn	Pers. pr. tokt. Eksl. instr.						Person-toktdøgn -instr.	Ansvarlig	Prosjektfordeling
					Fra	Til					SMR	SMM	Fløde	Havbr	Troms	Instr.			
2003101		Utprøving etter eget program			01.mar	31.mar	1. mar.	Flekkefj.										P.W. Nieuwejaar	
		Overlevering fra verftet	Flekkefjord		04.apr	04.apr	4. apr.	Flekkefj.											
2003102		Skipsteknisk utprøving	Sorlandet/Nordsjøen/Vestlandet		05.apr	14.apr													
2003103		Seismikk/bunnprøver	Vestlandet/Nordsjøen		21.apr	01.mai	2. mai.	Bergen											
		Dåp	Bergen		07.mai	08.mai													
2003104		Bunnkartlegging	Vestlandet/Nordsjøen		12.mai	18.mai													
2003105		Akustikk, tråling, bunnkartlegging	Nordsjøen		19.mai	29.mai	30. mai.	Bergen											
2003106		Norshipping med mer	Oslo		02.jun	07.jun													
2003107		Akustikk, tråling	Nordsjøen		08.jun	15.jun													
2003108		Miljø/oceanografi/Hugin	Vestlandet/Nordsjøen		16.jun	04.jul	26. jun.	Bergen											
2003109	92020-2	Korallkartlegging, SUSHIMAP	Norskehavet	Gimsøy	07.jul	23.jul	24. jul.	Tromsø			3	4	0	0		0	Fosså	92.04.06 - 50%, 05.24.01 - 50%, 9102.07 - 75%,	
2003110	91002-1	0-gruppeundersøkelser	Barentshavet-V	Gimsøy +Fugloya- Bjørnøya, Sørkapp	25.jul	15.sep	21.aug	Tromsø	ja	53	2*25	4*25				2*25	150	Fossum, P	9203.01 - 5%, 9203.02 - 5%, 9203.03 - 15%
2003110	91023-1	Fløirbestandslokt	Barentshavet		25.jul	15.sep			Ja		2*27	2*27				2*27	216	H. Gjøsæter	910201 - 85%, 920301 - 2%, 920302 - 5%, 920303 - 8%
2003110	91016-1	Akustisk kartlegging av sild	Nordlige Norskehav		25.jul	15.sep			Ja		4*20	2*20				2*20	160	Rottingen, I.	910202 - 40%, 910205 20%, 920403 - 40%
2003110		Regional planktondekning	Norskehavet-Nord																
2003110	92023-2	Planktonovervåking	Barentshavet		25.jul	15.sep			ja			2*24					48	Fossum Loeng	9203.3
2003110	92025-2	Planktonovervåking	Barentshavet	Fugloya- Bjørnøya	25.jul	15.sep	18.sep	Bergen	ja			2*21					42	Fossum Loeng	9203.3
2003111		TRACTOR	Atlanterhavet/Norskehavet		19.sep	14.okt	15.okt	Bergen	Ja	26						2		T.Johannesen, UIB	
2003112	05005-2	Akustisk identifisering av arter (SIMFAMI)	Nordsjøen	Utsira-Start Point+ Fedje- Shetland	16.okt	06.nov	07.nov	Bergen	Ja	22	5	3				0	176	Rolf J. Korneliusen	15.18.01
2003113		EUROSTRATAFORM	Jan Mayen-Voringplataet		08.nov	26.nov				19								UiB w/Hallidason	
2003113	08002-2	Mengdemåling og biologiske undersøkelser av krill	Norskehavet		08.nov	26.nov			Nei			3*14				2	42	W. Melle	8 x 100%
2003114	91022-2	Interkalibrering med JH	Otofjorden		28.nov	17.des	01.des	Bodo	Nei	20	4	1				2	100	Godø/Ona	910202 - 50%, 050101 50%
																	0		
																	0		
																	0		
									SUM	140	12	8	0	0	0	6	934		

Lagt inn i toktedatabasen
14.02.03. VR

Toktprogram 2003, Jan Mayen

Tukt- nr.	Søknad nr.	Toktets formål	Område	Snitt	Tid		Mannskifte	Skiftehavn	Utenfor 250 nm Anløp	Fartøydøgn	Pers. pr. tokt. Eksl. instr.						Person tokt døgn	Ansvarlig	Prosjektfordeling
					Fra	Til					Utl sone	SMR	SMM	Flødev.	Havbr.	HI Trom			
2003702	91035-1	Bunntåltokt etter yngel og ungfisk av blåkveite, utbredelse og mengde av reker/ Demersal survey for juvenile Greenland halibut, and distribution and biomass of shrimp (<i>P. borealis</i>).	Barentshavet inklusive gråsonen og eventuelt Gåsbanen		15.apr	03.mai				20	10						200	Høines, Å., Aschan, M.	910308 - 40%, 910701 - 40%, Benthos 20%
2003703	91033-1	Trålkustisk survey med vekt på reker, blåkveite, torsk, hyse, uer / Trawl-acoustic survey, with emphasis on shrimp, Greenland halibut, cod, haddock, and redfish.	Vestlige Barentshav, vestsiden av Svalbard/ Western Barents Sea, west of Spitsbergen.		02.aug	22.aug			Ja	25	3				6	2	225	Høines, Å., Aschan, M.	910305 - 15%, 910308 - 45%, xxxxxx - 40%
2003704	91034-1	Bunntåltokt etter yngel og ungfisk av blåkveite, utbredelse og mengde av reker/ Demersal survey for juvenile Greenland halibut, and distribution and biomass of shrimp (<i>P. Borealis</i>).	Områdene nord og øst av Svalbard/ areas north and east of Spitsbergen.		02.sep	16.sep			Ja	16	4				1	1	80	Høines, Å., Aschan, M.	910305 - 15%, 910308 - 45%, xxxxxx - 40%
2003705	91027-1	Trål-akustisk/Bunntåltokt etter torsk, hyse sei og uer. Utbredelse og mengde. O-gruppe sild og miljøundersøkelser/ Trawl-acoustic/Demersal -survey for cod, haddock, saithe and redfish. Distribution and abundance. O-group herring. Environmental data.	Fjorder og kystnære områder fra Stadt til russegrensen/ Fjords and coastal areas from Stadt to the russian border.		19.okt	15.nov			Nei	28					8		224	Berg, E, Røttingen, I., Føyn, L.	
										SUM	89	17				15	3	729	

Registrert i tokt-databasen
14.02.03. NR

Toktprogram 2003, Fangst

Tukt- nr.	Søknad nr.	Toktets formål	Område	Snitt	Tid		Mann- skaps- skifte	Skifte- havn	Fartøy- døgn	Pers. pr. tokt. Eksl. instr.					Person- toktdøgn -instr.	Ansvarlig	Prosjekt- fordeling	
					Fra	Til				SMR	SMM	Flødev	Havbr	HI Trø				Instr.
2003501	93001-2	Effekter av lakseoppdrett på gyteadfærd til vill torsk/Kartlegging av kysttorsk	Fjorder i Troms/Finmark		1. apr.	4. mai.			34	2*17			4*17			102	Michalsen, K./Jørstad, K.	93.06.11-40%; 14.07.01 - 60%
2003508		Utsetting mærer Sognefj. Og Osterfjord	Sognefjorden		6. mai.	11. mai.			6								J.C.Holst	
2003502	16001-1	Postsmoltråling Sognefjorden, hydrografi	Sognefjorden		12. mai.	3. jun.			23	2	1					69	J.C.Holst	160303:100%
2003503	01001-2	Vekst hos kamskjell/Scallop growth studies	Lofoten/Helgeland		25. jun.	11. jul.			17				4			68	Strand,O.	012515- 100%
2003504	06013-3	Andre kilder til bidødelighet/ To assess the rate of multiple trawl encounters	Fjorder i Nord Norge/ Northern fjords		11.aug	25.aug			15	4						60	T. Jørgensen	060506 100%
2003505	06005-3	Aferdsstudier torsketeiner /Behaviour studies cod pots	Varangerfjorden		29. aug.	11. sep.			14							0	Furevik D.M.	060207 - 100%
2003506		Testing av nyutviklet bunngear,	Fjorder Nord-Norge		16. sep.	29. sep.			15	3						45	J W Vademarsen	60201
2003507	06009-4	Fiskeatferd overfor garn/ Fish behaviour around gillnets	Fjorder i Nord Norge/ Northern fjords		01.okt	16.okt			16	3						48	Løkkeborg, S.	nytt prosjekt under '0601
																0		
																0		
																0		
																0		
																0		
																0		
																0		
																0		
									140							392		

Fangstseksjonen, døgn:
Sjøpattedyrseksjonen, døgn

Havbruk, døgn:
Transit:

Registrert i tokt-databasen

17.02.03 VR

Toktprogram 2003, Dr. Fridtjof Nansen

Tøkt-nr.	Tøktets formål	Område	Tid		Avgangshavn	Ankomst-havn	Mannsk-skifte	Skifte-havn	Fartøydøgn	Personer pr. føkt. Ekskl. Instr.				Person-tøktidøgn -instr.	Ansvarlig	Prosjektfordeling
			Fra	Til						SMR	SMM	U-land	Instr.			
	Steaming Las Palmas - Cape Town		25.des	09.jun	Las Palmas	Cape Town			15							
2003401	BENEFIT Coordinated regional demersal surveys	Sør-Afrika	10.jun	30.jun	Cape Town	Cape Town	30.jun	Cape Town	21						Tore Strømme	
2003402	Survey No 2 Bottom trawl survey intercalibration	Sør-Afrika	01.feb	10.feb	Cape Town	Cape Town			10						Tore Strømme	
	Steaming Cape Town - Walvis Bay		11.feb	13.feb	Cape Town	Walvis Bay			3							
2003403	BENEFIT Recruitment studies of anchovy		14.feb	27.feb	Walvis Bay	Walvis Bay									Svein Sundby	
2003404	Survey of demersal resources	Angola	28.feb	01.apr	Walvis Bay	Luanda	13.mar	Luanda	33						Espen Johnsen	
	Steaming Luanda - Walvis Bay		01.apr	04.apr	Luanda	Walvis Bay			3,5							
2003405	BENEFIT Analysis of errors in clupeoid surveys		05.apr	19.apr	Walvis Bay	Walvis Bay			14						Reidar Toresen	
2003406	Vertical migration of hake in response to environmental variability		20.apr	01.mai	Walvis Bay	Walvis Bay	20.apr	Walvis Bay	11						Tore Strømme	
	Steaming Walvis bay - Agadir		25.jun	16.mai	Walvis Bay	Agadir			14							
2003407	Survey of pelagic resources		18.mai	08.jul	Agadir	Dakar			52						Tore Strømme (18.5 - 16.6) Reidar Toresen (16.6 - 8.7)	
	Port of call		02.jun	02.jun	Las Palmas											
	Port of call		16.jun	16.jun	Noachott											
	Port of call		27.jun	27.jun	Noachott											
	Steaming Dakar - Luanda		09.jul	19.jul	Dakar	Luanda			10							
2003408	Survey of pelagic resources	Angola	20.jul	19.aug	Luanda	Walvis Bay	20.jul	Luanda	31						Bjørn Axelsen	
	Port of call		01.aug	01.aug	Luanda											
2003409	BENEFIT Studies of jellyfish		20.aug	02.sep	Walvis Bay	Cape Town	02.sep	Cape Town	14						Bjørn Axelsen	
	10-årsklassing, Cape Town		03.sep	28.sep	Cape Town	Cape Town										
2003410	Intercalibration R/V Africana		29.sep	05.okt	Cape Town	Cape Town	05.okt	Cape Town	7							
2003411	BENEFIT Efficiency bottom trawl		06.okt	18.okt	Cape Town	Walvis Bay			13						Arill Engås	
	Steaming Walvis bay - Dakar		19.okt	30.okt	Walvis Bay	Dakar			11							
2003412	Survey of pelagic resources	Northwest Africa	30.okt	20.des	Dakar	Las Palmas			52						Reidar Toresen (30.10 - 18.11) Tore Strømme (18.11 - 20.12)	
	Port of call		10.nov	10.nov	Dakar	Dakar	10.nov	Dakar								
	Port of call		19.nov	19.nov	Nouadhibou	Nouadhibou										
	Port of call		03.des	03.des	Las Palmas	Las Palmas										
	Port of call		16.des	16.des	Agadir	Agadir	16.des	Agadir								
Sum									315					0		

"G.M. DANNEVIG" 2003

(Ship no 16)

Cruise no	Period of cruise	Purpose	Area	CTD no	Page of track chart
2003301	7 Jan - 8 Jan	Hydrographic section, environmental investigation.	Skagerrak		
2003302	7 Jan - 8 Jan	Longterm environmental monitoring	Arendal	1-12	68
2003303	9 Jan - 12 Jan	Local and regional influence on the environment.	Norwegian Skagerrak coast		
	9 Jan - 12 Jan	Kristiansand (NIVA)	Kristiansand	13-18	
2003304	13 Jan - 21 Jan	Verksted	Hirtshals		
200305	23 Jan	Longterm environmental monitoring	Arendal	19	
2003306	17 Feb	Longterm environmental monitoring	Arendal	20	
2003307	17 Feb - 22 Feb	Cod spawning and distribution of larvae.	Tvedestrand	21-38	
2003309	23 Feb - 24 Feb	Hydrographic section, environmental investigation.	Skagerrak	39-50	68
200338- 338	25 Feb - 27 Feb	Local and regional influence on the environment.	Norwegian Skagerrak coast	51-63	69
2003310	27 Feb	Longterm environmental monitoring	Arendal	64-65	
2003311	17 Mar - 18 Mar	Hydrographic section, environmental investigation.	Skagerrak		
2003312	17 Mar - 18 Mar	Longterm environmental monitoring	Arendal	66-77	68
2003313	19 Mar - 22 Mar	Local and regional influence on the environment.	Norwegian Skagerrak coast	78-91	70
2003314	23 Mar - 28 Mar	Cod spawning and distribution of larvae.	Tvedestrand	92-126	
2003315	28 Mar	Longterm environmental monitoring	Arendal	127	
2003316	30 Mar - 13 Apr	Reke, sjøkreps undersøkelser	Skagerrak, Nordsjøen		
2003317	15 Apr	Longterm environmental monitoring	Arendal		
2003318	15 Apr - 30 Apr	Environmental investigation after the springbloom.	Eastern North Sea/ Skagerrak/ Kattegat	128-241	68 and 71
2003319	1 May - 3 May	Local and regional influence on the environment.	Norwegian Skagerrak coast		
2003320	4 May - 5 May	Hydrographic section, environmental investigation.	Skagerrak		
2003321	4 May - 5 May	Overvåke miljøtilstand. Longterm environmental monitoring	Arendal	242-253	68
2003322	7 May - 17 May	Environmental condition and fish distribution	Skagerrak coast	254-255	
2003323	17 May	Longterm environmental monitoring	Arendal	256	
2003324	31 May	Longterm environmental monitoring	Arendal	257	
2003325	2 Jun - 7 Jun		Bergen		

✓ 15.02.07
VR

2003326	8 Jun - 10 Jun	Local and regional influence on the environment.	Norwegian Skagerrak coast	258-271	70
2003327	11 Jun - 13 Jun	Hydrographic section, environmental investigation.	Skagerrak		
2003328	13 Jun	Longterm environmental monitoring	Arendal	272-283	68
2003329	1 Jul - 3 Jul	Local and regional influence on the environment.	Norwegian Skagerrak coast		
2003330	1 Jul	Hydrografis snitt, miljøundersøkelser. Hydrographic section, environmental investigation.	Skagerrak	284-295	68
2003331	1 Jul	Longterm environmental monitoring	Arendal		
2003332	20 Aug - 22 Aug	Local and regional influence on the environment.	Norwegian Skagerrak coast	308-321	73
2003333	18 Aug - 19 Aug	Hydrographic section, environmental investigation.	Skagerrak		
2003334	18 Aug	Longterm environmental monitoring	Arendal	296-307	68
2003335	12 Sep - 13 Sep	Hydrographic section, environmental investigation.	Skagerrak		
2003336	12 Sep - 13 Sep	Longterm environmental monitoring	Arendal	322-333	68
2003337	15 Sep - 3 Oct	Beach seine studies	Skagerrak		
2003338	18 Sep	Longterm environmental monitoring	Arendal	334-371	
2003339	3 Oct	Longterm environmental monitoring	Arendal	372	
2003340	17 Oct - 18 Oct	Hydrographic section, environmental investigation.	Skagerrak		
2003341	17 Oct - 18 Oct	Longterm environmental monitoring	Arendal	373-384	68
2003342	19 Oct - 22 Oct	Local and regional influence on the environment.	Norwegian Skagerrak coast	385-398	72
2003343	24 Oct - 2 Nov	Monitoring toxic substances in the Grenland fjords.	Skagerrak		
2003344	1 Nov	Longterm environmental monitoring	Arendal	399	
2003345	13 Nov - 14 Nov	Hydrographic section, environmental investigation.	Skagerrak		
2003346	13 Nov - 14 Nov	Longterm environmental monitoring	Arendal	400-411	68
203347	15 Nov - 6 Dec	Demersal fish resources	Skagerrak coast	412-423	
2003348	7 Dec - 8 Dec	Hydrographic section, environmental investigation.	Skagerrak		
2003349	7 Dec - 8 Dec	Longterm environmental monitoring	Arendal	424-435	68
2003350	9 Dec - 12 Dec	Local and regional influence on the environment.	Norwegian Skagerrak coast	436-449	75