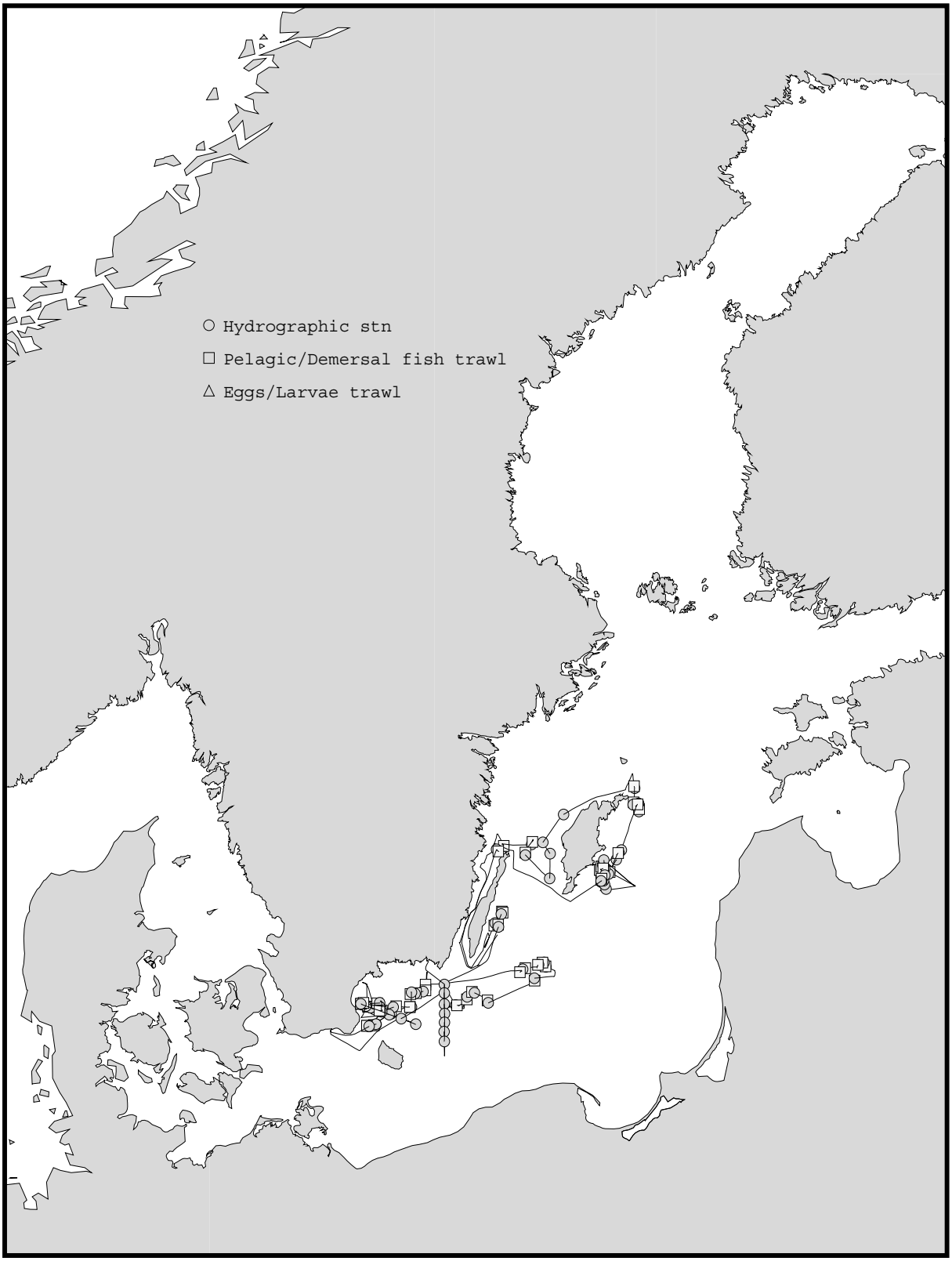
T R A C K C H A R T

Country: Sweden
Ship : Argos
Date : 20090222-20090312
Series : 0203-0287



CSR RefNo: 2009-77AR/0203-0287

SMHI ***** Hydrographic Ship: 14-Argos ****** Date: 2009-03-13
Ocean enh ***** series Year: 2009 ****** Time: 08:56

Ser no	Stat code	P r o j	Station----------	Lat-----	Lon-----	Date yyyymmdd	Time hhmm utc	Bottom depth m	Secchi depth m	Wind di ve	Air temp C	Air pres hPa	WCSI elec aoae tu hd	C t d	PPCPZZT Hrhhoor Cilyooa motPBw PrP l	No de	T e m p	S a l i n	P h	O x y g	H 2 S	P o 4 P	T o o t P	N o o 2 N	N o 3 N	N h 4 N	T o t N	A l k a l	S i O 3	H u m s	L i g n i	P O N	P O C	T o C	C o m m
0203	BPWX00COD		5N BYXELKROK	N5725.15	E1701.26	20090223	0610	55		09 9	2.3	1000	2830	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0204	BPWX00COD		5SSE KNOLLS GRUND	N5726.36	E1732.25	20090223	1025	77		08 12	1.0	1004	2830	x	------B	11	?	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0205	BPWX00COD		11ESE ™LANDS NORRA UDDE	N5719.29	E1725.14	20090223	1400	73		02 4	1.1	1008	2830	x	------B	11	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0206	BPWX00COD		11.5NW HOBURG	N5704.09	E1752.32	20090223	1630	82		01 7	0.6	1009	7920	x	------B	14	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0207	BPWX00COD		4NW ST. KARLS™	N5720.33	E1752.71	20090223	1810	109		02 6	0.5	1011	7930	x	------B	14	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0208	BPWX00COD		10SE KNOLLS GRUND	N5727.68	E1744.67	20090223	1925	111		02 7	1.1	1012	7920	x	------B	14	x	?	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0209	BPWX00COD		10NW VISBY	N5745.87	E1807.79	20090223	2145	107		02 6	1.0	1014	9990	x	------B	14	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0210	BPEX00COD		2E SALVOREV	N5803.12	E1926.80	20090224	0610	79		36 4	1.4	1017	2820	x	------B	14	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0211	BPEX00COD		5SE F□R™	N5732.32	E1925.29	20090224	0945	51		27 7	1.1	1018	2820	x	------B	8	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0212	BPEX00COD		8SE F□R™	N5747.82	E1931.56	20090224	1030	83		26 6	1.3	1018	2820	x	------B	15	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0213	BPEX00COD		6.5SE F□R™	N5753.15	E1931.46	20090224	1310	72		21 7	1.8	1017	2820	x	------B	14	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0214	BPEX00COD		8SE ™STERGARN NORD	N5722.56	E1912.08	20090224	1730	88		23 11	1.7	1017	9990	x	------B	14	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0215	BPEX00COD		13E LJUGARN	N5716.34	E1906.45	20090224	1840	84		24 13	2.0	1016	9990	x	------B	12	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0216	BPEX00COD		11ESE NŽR	N5708.22	E1859.24	20090224	2000	83		22 12	2.3	1016	9990	x	-------	13	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0217	BPEX00COD		8SE ™STERGARN SYD	N5720.88	E1909.47	20090225	0605	80		25 6	2.3	1012	2820	x	------B	11	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0218	BPEX00COD		11ESE NŽR	N5706.93	E1857.89	20090225	1002	86		26 5	2.3	1012	2830	x	------B	12	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0219	BPEX00COD		10SE NŽR	N5701.73	E1849.42	20090225	1110	74		25 5	2.5	1011	2830	x	------B	12	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0220	BPEX00COD		5SE NŽR	N5710.00	E1849.16	20090225	1355	43		23 4	2.4	1011	2820	x	------B	8	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0221	BPEX00COD		4.5SE NŽR	N5711.21	E1848.78	20090225	1750	40		20 3	3.2	1008	9990	x	------B	7	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0222	BPEX00COD		5ESE NŽR	N5713.04	E1851.71	20090225	1935	45		22 5	3.7	1007	9990	x	------B	8	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0223	BPEX00COD		T1:7	N5657.12	E1854.99	20090226	0720	127		23 10	3.5	1000	1330	x	-------	17	x	?	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0224	BPEX00COD		T1:6	N5700.08	E1853.48	20090226	0805	113		23 9	3.2	999	1330	x	-------	16	x	?	-	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0225	BPEX00COD		T1:5	N5702.58	E1852.20	20090226	0845			22 10	3.1	999	1330	x	-------	13	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0226	BPEX00COD		T1:4	N5704.37	E1851.26	20090226	0920	72		21 11	3.0	999	1330	x	-------	12	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0227	BPEX00COD		T1:3	N5706.22	E1850.46	20090226	0940	60		23 10	3.0	999	1330	x	-------	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0228	BPEX00COD		T1:2	N5708.41	E1849.56	20090226	1010			22 11	3.1	998	1330	x	-------	8	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0229	BPEX00COD		T1:1	N5710.54	E1848.55	20090226	1045	40		23 11	2.9	998	1330	x	-------	7	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x

SMHI ***** Hydrographic series Ship: 14-Argos ****** Date: 2009-03-13
Ocean enh ***** Year: 2009 ****** Time: 08:56

Ser no	Stat code	Proj	Station----------	Lat-----	Lon-----	Date yyyymmdd	Time hhmm utc	Bottom depth m	Secchi depth m	Wind dir	Wind ve	Air temp C	Air pres hPa	WCSI aoaetuhd	C t d	PPCPZZT Hrhhoor Cilyooa motPBw PrP l	No de	Tem p	Sal in	Ph	Oxyg	H2S	P04P	Too tP	NoN2N	NoN3N	NoN4N	Tot N	Alk al	SiO3	Humus	Ligni	PON	POC	TOC	Com m
0230	BPEX00COD		4.5SE NŽR	N5709.55	E1848.14	20090226	1315	40		22	8	3.2	998	1330	-	------B	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0231	BPEX00COD		5ESE NŽR	N5713.02	E1851.26	20090226	1415	43		22	6	3.6	995	2830	x	------B	8	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0232	BPEX00COD		T1:2	N5716.08	E1852.64	20090226	1500	38		21	7	3.2	999	2830	x	-------	7	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0233	BPEX00COD		T2:2	N5710.68	E1853.38	20090226	1620	54		20	9	2.3	994	2830	x	-------	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0234	BPEX00COD		5SE NŽR	N5709.90	E1849.37	20090226	1641	44		22	9	3.0	993	9990	-	------B	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0235	BPEX00COD		T2:3	N5706.15	E1853.78	20090226	1805	77		24	10	2.9	993	9990	x	-------	12	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0236	BPEX00COD		10SE NŽR	N5702.41	E1849.56	20090226	1940	70		22	8	2.8	993	9990	x	------B	11	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0237	BPWX00COD		4NW BYXELKROK	N5723.11	E1653.15	20090227	0605	44		31	9	1.8	999	2730	x	------B	8	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0238	BPWX00COD		6SE BLŽSINGE	N5634.80	E1651.40	20090302	0830	60		14	12	2.6	1011	2840	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0239	BPWX00COD		9SE KAPELLUDDEN	N5641.46	E1658.72	20090302	0930	68		16	13	2.7	1011	2840	x	------B	10	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0240	BPWX00COD		10SSE KAPELLUDDEN	N5640.60	E1658.43	20090302	1335	66		14	12	2.6	1008	2840	x	------B	10	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0241	BPWX00COD		8SE BLŽSINGE	N5632.30	E1655.21	20090302	1545	72		15	10	2.6	1007	2840	x	------B	11	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0242	BPSB00COD		11E T□NGEN	N5541.06	E1607.42	20090303	0600	69		25	5	3.3	1011	2830	x	------B	12	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0243	BPSB00COD		5NW HOLGERS STEN	N5546.55	E1620.38	20090303	0845	61		22	3	3.5	1012	2830	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0244	BPSB00BAS		5WNW TENERIFFA	N5549.17	E1628.46	20090303	1015	57		23	7	3.2	1012	2830	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0245	BPSE00COD		6NE HOLGERS STEN	N5542.59	E1643.84	20090303	1220	52		23	7	3.3	1012	2830	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0246	BPSE00COD		17SE NORRA MIDSJ™BANKEN	N5558.76	E1735.21	20090303	1640	55		20	2	3.6	1011	2830	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0247	BPSE00COD		13SE NORRA MIDSJ™BANKEN	N5606.29	E1747.90	20090304	0600	66		14	8	3.1	1008	2830	x	------B	10	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0248	BPSE00COD		13E NORRA MIDSJ™BANKEN	N5608.96	E1746.19	20090304	0724	52		15	6	3.0	1008	2830	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0249	BPSE00COD		11SE NORRA MIDSJ™BANKEN	N5607.56	E1740.04	20090304	0855	55		14	7	3.4	1007	2730	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0250	BPSE00COD		4SE NORRA MIDSJ™BANKEN	N5604.50	E1722.28	20090304	1230	40		12	5	2.1	1005	2840	x	------B	7	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0251	BPSE00COD		4SSE NORRA MIDSJ™BANKEN	N5602.61	E1719.14	20090304	1314	39		12	11	1.9	1005	2730	-	------B	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0252	BPSH00COD		5SSW UTKLIPPAN	N5553.63	E1534.11	20090305	0620	50		09	11	3.3	997	2740	x	------B	8	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0253	BPSB00COD		KLIPPEBANK	N5549.93	E1531.23	20090305	1010	49		09	7	3.7	996	2740	x	------B	8	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0254	BPSH00COD		YTTERTORPET	N5548.60	E1522.40	20090305	1200	52		06	12	3.3	996	2740	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0255	BPSH00COD		3N VŽSTRA NABBEN	N5549.49	E1518.41	20090305	1335	53		07	14	3.1	995	2840	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0256	BPSH00COD		19E BASKEM™LLA	N5535.43	E1455.71	20090305	1608	78		07	11	3.8	995	2840	x	-------	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0257	BPSH00COD		11E SKILLINGE	N5528.43	E1438.94	20090305	1840	67		06	12	4.1	995	9990	x	------B	10	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x

SMHI ***** Hydrographic series Ship: 14-Argos ****** Date: 2009-03-13
Ocean enh ***** Year: 2009 ****** Time: 08:56

Ser no	Stat code	Proj	Station----------	Lat-----	Lon-----	Date yyyymmdd	Time hhmm utc	Bottom depth m	Secchi depth m	Wind dir	Wind vel	Air temp C	Air pres hPa	WCSI aoaetuhd	Ct	PPCPZZT HrhhoorCilyooa motPBw PrP l	No de	Tem	Sal in	Pha	Oxyg	H2S	Po4P	Too tP	NO2N	NO3N	NH4N	Tot N	Alk l	SiO3	Humus	LignSi	PON	POC	TOC	Com m
0258	BPSH00COD	8E	SKILLINGE	N5527.15	E1431.06	20090305	2035	59		07	13	3.7	994	9990	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0259	BPSH00COD	11E	SKILLINGE	N5528.51	E1438.78	20090306	0810	66		06	14	3.1	997	2850	x	------B	10	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0260	BPSH00COD	8E	SKILLINGE	N5527.24	E1431.10	20090306	1005	60		04	7	3.2	998	2840	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0261	BPSH00BAS	6 ESE	VŽNERSBORGSVRAKET	N5539.79	E1518.37	20090309	0606	68		22	2	2.6	999	1110	x	-------	11	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0262	BPSH00BAS	1.3 SV	VŽNERSBORGSVRAKET	N5539.79	E1458.18	20090309	0954	65		99	2	1.3	999	4920	x	------B	11	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0263	BPSH00BAS	12.5	ENE SIMRISHAMN	N5537.64	E1446.35	20090309	1112	69		20	7	3.0	1001	1620	x	------B	12	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0264	BPSH00BAS	11 E	STENS HUVUD	N5538.23	E1437.10	20090309	1431	59		21	5	3.0	999	1430	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0265	BPSH00BAS	RACKAPUTT	OST	N5540.06	E1429.93	20090309	1923	51.3		21	8	2.8	1000	9990	-	------B	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0266	BPSH00BAS	T4:3		N5539.44	E1433.01	20090309	2008	52		25	4	2.5	1000	9990	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0267	BPSH00COD	RACKAPUTT	OST	N5540.13	E1430.13	20090310	0731	51		99	2	2.0	1001	2820	-	------B	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0268	BPSH00COD	T4:3		N5539.44	E1433.01	20090310	0821	52		28	2	2.0	1001	2820	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0269	BPSH00COD	14 NE	SIMRISHAMN	N5542.57	E1443.09	20090310	0951	56		29	2	2.7	1001	2720	x	------B	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0270	BPSH00COD	T4:1		N5541.48	E1423.10	20090310	1110	41		19	2	3.0	1001	2810	x	-------	7	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0271	BPSH00COD	3.5 NE	STENS HUVUD	N5541.83	E1421.92	20090310	1157	35		99	1	3.6	1001	2820	-	------B	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0272	BPSH00COD	T4:2		N5540.48	E1427.57	20090310	1306	48		25	1	4.3	1000	2810	x	-------	8	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0273	BPSH00COD	T4:6		N5534.87	E1453.66	20090310	1608	78		25	7	3.3	1000	2720	x	-------	12	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0274	BPSH00COD	T4:5		N5536.78	E1445.34	20090310	1658	75		23	4	3.3	1001	6820	x	-------	12	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0275	BPSH00COD	T4:4		N5537.19	E1443.67	20090310	1734	70		32	3	3.3	1001	9990	x	------B	12	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0276	BPSH00COD	12.5 NE	SIMRISHAMN	N5537.53	E1442.69	20090310	1828	67.4		99	2	3.2	1001	9990	-	------B	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0277	BPSH00COD	3.8 NE	STENS HUVUD	N5542.00	E1422.20	20090311	0813	34.9		28	6	1.9	1007	1630	-	------B	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0278	BPSH00COD	5 NE	STENS HUVUD	N5541.98	E1422.10	20090311	0916	37		27	7	2.6	1009	2820	x	------B	7	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0279	BPSB00COD	T4:8		N5528.60	E1523.17	20090311	1339	85		31	7	2.7	1010	2830	x	-------	13	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0280	BPSH00COD	T4:7		N5532.20	E1506.99	20090311	1506	82		36	6	1.2	1010	7820	x	-------	13	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0281	BPSB00COD	T5:1		N5554.56	E1555.06	20090312	0603	46		02	6	0.9	1016	2730	x	-------	8	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0282	BPSB00COD	T5:1B		N5548.97	E1555.06	20090312	0707	58		34	3	0.7	1017	2820	x	-------	9	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0283	BPSH00COD	T5:1C		N5541.73	E1555.00	20090312	0800	68		03	4	1.0	1017	2720	x	-------	11	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0284	BPSH00COD	T5:2		N5535.44	E1555.30	20090312	0900	77		01	3	1.5	1017	2820	x	-------	12	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0285	BPSH00COD	T5:3		N5529.73	E1555.11	20090312	0953	84		05	1	3.2	1017	2820	x	-------	13	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x

SMHI ***** Hydrographic series Ship: 14-Argos ****** Date: 2009-03-13
Ocean enh ***** Year: 2009 ****** Time: 08:56

Ser no	Stat code	Proj	Station----------	Lat-----	Lon-----	Date yyyymmdd	Time hhmm utc	Bottom depth m	Secchi depth m	Wind dir	Wind vel	Air temp C	Air pres hPa	WCSI elec aoae tu hd	CtdPPCPZZT HrhhoorCilyooa motPBw PrP l	Noden	Temp	Salin	PHx	OxygS	H2S	Po4P	Too	Ntot P	Non2N	Non3N	Non4N	Ntot N	Alkal	SiO3	Humus	Lign i	PON	POC	TOC	Comm
0286	BPSB00COD	T5:3B		N5523.65	E1554.84	20090312	1048	88		30	2	1.9	1017	2820	x -------	13	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
0287	BPSB00COD	T5:4		N5517.37	E1555.04	20090312	1145	91		26	1	3.3	1016	2820	x -------	13	x	?	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x

□E

Bottom water oxygen concentration (ml/l)

Country: Sweden
Ship : Argos
Date : 20090223-20090312
Series : 0203-0287