SEACARIB I
Cahier n° 3

SEACARIB 1

Cahier n°3

du 25 Avril 1985 au

SC 140 à

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • BRASSES	Nature du Point	LONGITUDE	LATITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
3	1	1	4	3	4	4	4	4	4

STAT pour stationnaire

Rayer la mention inutile

EX : S12 coupe sismique N°12
M6 coupe magnétométrie simultanée N° 6

RT : Troïka
RP : Photographie ponctuelle.
TV : Télévision
H : Hydrologie
BN : Benne
DR : Drague à roches
KS : Carottage (piston)
KR : Carottage (Reinecke)
KP : Carottage (Pilote)
S : Sismique réflection
R : Sismique réfraction
M : Magnétométrie
B : Bathymétrie
MP : Mud-penetrator
G : Gravimétrie

B : Belle
PA : Peu agitée
A : Agitée
F : Forte
TF : Très forte

TB Travers babord
AR Arrière
AV Avant
TT Travers tribord

EX : A/TB mer agitée venant du travers babord

S : Satellite
E : Estime
R : Radar
L : Loran
O : Omega
T : Toran
G : Gonio
D : Decca
A : Astronomique
V : Relèvements

NOTAS : En sismique réflection les coupes bathy sont faites à peu près systématiquement et portent alors les mêmes numéros que les coupes sismiques correspondantes .

Séparer les jours d'un trait sur toute la largeur des deux pages.

N° BANDE MAGNE- -TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE LOCALE • G.M.T. •	CAMPAGNE : DATE : NAVIRE : OBSERVATIONS :
2	1	A compléter sur chaque page

On peut en cas de besoin tracer ici une ou deux colonnes supplémentaires : EX: gravimétrie ..

EX : 14/1635 (Bande N°14 compteur 1635)

rayer la mention inutile

C'est celle du jour où l'on remplit la feuille

COLONNES 1 : A remplir chaque fois qu'on inscrit quelque chose sur ce cahier ; toutefois en colonnes CAP et VITESSE si on ne marque rien, c'est que la dernière valeur notée reste valable .

COLONNE 2 : A remplir chaque fois qu'on inscrit quelque chose sur ce cahier ET que l'on fait de l'enregistrement magnétique (ces donnees sont indispensables en cas de rejeu ultérieur) .

COLONNES 3 : A remplir chaque fois qu'il y a un changement signi--ficatif et au moins une fois par feuille .

COLONNES 4 : A remplir aussi souvent qu'il est souhaitable selon instructions du chef de mission .

NOTAS : Inutile d'utiliser des stylos à bille de couleurs différentes ; lés couleurs ne sont pas restituées par la photo-copieuse .

Eviter les encres bleue et verte qui sortent mal à la photo-copieuse .

L'électronicien tracera sur cette page un synoptique du ou des systèmes mis en oeuvre ; croquis et annotations mentionneront les références et origine des matériels ainsi que toutes indi-
-cations pouvant par la suite présenter un intéret pour les u-
-tilisateurs .

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE ~~LONGITUDE~~	LONGITUDE ~~LATITUDE~~
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC 140)	258	10.0	4406,..	B	41223	3032	E	17°28'379	71°09'153
	258	10.1	4407,77	B	41235	2949	E	17°28'132	71°10'500
							E	17°27'385	71°14'377
	257	10.1	4413.14	B	41231		E	17°27'041	71°16'122
	261	10.1	4418.10	B	41149	1878	E	17°26'145	71°21'516
	259	10.1	4422.	B	41167	1000	E	17°25'238	71°26'858
	257	10.1	4428.02	B	41077	392	E	17°24'205	71°38'192
	258	10.0	4433.11	B	41199	847	E	17°23'178	71°37'571
	259	10.0	4438.05	B	41184	2304	E	17°22'185	71°42'885
							SAT	17°21'235	71°42'747
		10.0	4442.56	B	41150	4249	E	17°19'892	71°49'319
SC141	043	8.5	4443..	PA	41157	4262	E	17°20'231	71°49'410
	047	8.6	4444.54	PA	41232	3572	E	17°21'227	71°48'415
							SAT	17°20'694	71°48'666
	046	8.6	4445.80	PA	41273	3575	E	17°22'046	71°47'212
	044	8.5	4447.24	PA	41262	2331	E	17°22'993	71°46'234
	047	8.7	4449.75	PA	41261	2150 m	E	17°23'958	71°45'184
	047.1	8.6	4450.24	PA	41258	1950 m	E	17°24'322	71°44'093
	047	8.5	4457.77	PA	41249	1575 m	E	17°25'861	71°43'087
	012	8.9	4452.24	PA	41238	849 m	E	17°26'250	71°42'696
SC142	256.5	10.1	4453.17	PA	41267	1000 m	E	17°26'311	71°43'504
	258	10.1	4454.79	PA	41283	2180 m	E	17°28'607	71°45'683
	257	10.1	4456.61	PA	41256	3230 m	E	17°26'263	71°26'249
	249	10.0	4458.13	PA	41265	3650 m	E	17°25'898	71°49'298
							SAT	17°27'076	71°43'285
	249.1	9.9	4459.20	PA	41278	3675 m	E	17°25'283	71°51'159

CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD RC 26.05

DATE : 25 AVRIL (115) 1985

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE G.M.T.	OBSERVATIONS :
(149)	7h 50	
	8h 00	GPS φ = 17° 27' 681 λ = 71° 11' 809
	8h 10	
	8h 30	GPS φ = 17° 28' 37.6 L = 71° 17' 684 4 sat.
	8h 56	FIN GPS
	9h 00	
150	0902	Changement bande bande mag drive B
	0910	Delay 1s. Profiler A. - Delay 1s. Profiler B.
	0930	
	0941	Delay 0s Profiler A et Profiler B
	1000	
	1030	
	1100	Delay 1s. Profiler A
	1051'12	EL. 8 DIST. 1.85 DIR. 228
	11.27	FIN SC 140 Delay 3s. Profiler A. c/c -> 062
	11.30	DEBUT SC141
	1140	
	11.55	EL. 59. DIST. 0.29 DIR. 091
	1150	
	12.00	Debut GPS (?)
	1202	c/c 046 GPS φ 17° 23' 487 λ = 71° 46' 066
	1205	Delay on Profiler A 2sec.
	1210	
	1220	12e29 Delay on Profiler A 1 sec.
	12.30	GPS = φ = 17°26'349 λ = 71° 43' 347
	1234	Fin SC 141 c/c 256° Debut SC 142
	12.40	
	12.50	
	13.00	GPS = φ = 17° 26' 071 λ = 71° 47' 620.
	13.10	13.07 c/c 248°
	12h26'48	El. 67 Dst. 0.73 Dir. 329
	13h 20	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC142)	248	10.0	4461.52	PA	41273	4265 m	E	17°24'709	71°52'901
	249	10.0	4463.15	PA	41258	4270 m	E	17°24'135	71°54'627
	178	9.4	4464.24	PA	41252	4270 m	E	17°23'720	71°55'723
SC143	101	8.5	4464.74	PA	41246	4270 m	E	17°23'502	71°55'388
	100	8.5	4466.16	PA	41236	4280 m	E	17°23'234	71°54'034
	099	8.4	4467.53	PA	41231	4280 m	E	17°23'003	71°52'752
	100	8.2	4468.91	PA	41235	4280 m	E	17°22'762	71°51'421
	098	8.6	4470.31	PA	41257	3950 m	E	17°22'536	71°50'237
	099.8	8.0	4472.99	PA	41248	2750 m	E	17°22'110	71°47'574
	099.1	8.3	4474.38	PA	41225	2425 m	E	17°21896	71°46'283
	098	7.8	4475.72	PA	41189	2128 m	E	17°21'688	71°45'025
	098.8	8.1	4477.08	PA	41145	1830 m	E	17°21'480	71°43'822
	098	8.4	4478.49	PA	41108	1570 m	E	17°21'255	71°42'642
SC144	242	9.9	4480.05	PA	41059	1730 m	E	17°13'707	71°41'956
							(SAT)	17°20'641	71°41'043
	245	9.9	4481.63	PA	41054	1710 m	E	17°18'982	71°43'457
							(SAT)	17°19'561	71°42'292
	245	10.1	4483.42	PA	41056	2115 m	E	17°18'196	71°45'266
	246	10.1	4485.11	PA	41051	2730	E	17°17'999	71°46'990
	247	10	4486,77	PA	41025	3300	E	17°16'814	71°47'436
	248	10.0	4488,28	PA	41027	3740	E	17°16'130	71°50'253
	250	10.0	4489,95	PA	41030	3900	E	17°15'596	71°51'659
	244	6.6	4491,42	PA	41035	4290	E	17°14'924	71°53'221
	247	5.9	4492,11	PA	41038	4268	E	17°13'615	71°53'964
	245	6.1	4493,30	PA	41037	4265	E	17°14019	71°55'107
							(SAT)	17°13'833	71°56'064
	235	6.1	4495.26	PA	41035	4268	E	17°13'224	71°57'418
	235	6.2	4496.42	B	41038	4268	E	17°12'507	71°58'485
	233	6.1	4497.42	B	41043	4270	E	17°11'938	71°59'338

CAMPAGNE : Seacarib 1 — NAVIRE : R/V Conrad RC 26-05
DATE : 25 Avril 1985 (115)

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	OBSERVATIONS :
(150)	13.30	GPS : φ = 17°24'480 λ = 71°52'285
	13.40	
151	13.43	Changem^t Bande Magnétique Drive A
	13.45	Fin **SC142** Debut **SC143** c/c 099
	13.50	Changem^t Papier Profiler A 13^{45} ↔ 13^{52}
	~~14.00~~	Arrêt Profiler B 13^{54} → 13^{56}
	14.00	GPS : φ = 17°22'058 λ = 71°53'233
	14.10	
	14.20	14.26 c/c 098°
	14.28	Fin GPS
	14.30	
	14.50	
	15.00	1505 Delay on Profiler A : 1 sec.
	15.10	
	15.20	
	15.30	Fin **SC143** - Debut **SC144** c/c 240°
	15.40	15.43 c/c 246
	15^{h}28'48	El. 44 Dist 1.68 Dir. 113
	15.50	
	15.42.00	El 54 Dist 0.12 Dir. 253
	16^h.00	
	16^{h}10	
	16^{h}20	C/C 247
	16^{h}30	Delay 2 s. Profiler A
	16^{h}40	ralentissement à 6 N. (on est dans la plaine)
	16^{h}50	
	17^h	17^{h}02 C/C 244°
	17^{h}10	
	17^{h}17^{12}	Elev 21 Dist 0.36 Dir 285
	17^{h}30	C/C → 234°
	17^{h}40	
	17^{h}50	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • [illegible]	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC 144)	234	6.1	4439,19	D	41043	4267	E	17 11 385	72 00 128
	234	6.2	449935	B	41050	4268	E	17°10.641	72 01 876
	234,5	6.1	4500,23	D	41049	4263	E	17 10 025	72 02 122
SC 145	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17.5	5.7	4501.16	D	41050	4273	E	17 09 732	72 03 078
	081	6.7	4502,32	D	41051	4273	E	17 09 607	72 01 376
	081	6.6	4503.39	B	41032	4268	E	17 09 645	72 01 189
	091	6.0	4501.37	D	41024	4263	E	17 09 732	72 00 457
	092	6.4	4505.62	B	40998	4275	E	17 09 733	91 59 02
	89	6.6	4506.49	B	40981	4270	E	17 08 718	71 58 153
	87	6.4	4507,64	PA	40956	4267	E	17 09 730	71 57 022
	8.1	8,9	4503,05	PA	40935	4267	E	17 09 761	71 55 717
	99,1	9.0	4510,11	PA	40927	4266	E	17 09 732	71 54 770
	088	9.3	454,96	PA	40916	3962	E	17°09'814	71°52'658
	086	9.0	4513.38	PA	40899	3708	E	17°09'867	71°51'216
	085	8.9	4514.96	PA	40897	3186	E	17°09'922	71°49'692
	086	9.0	4516.48	PA	40895	2719	E	17°09'990	71°48'262
	086	8.0	4517.24	PA	40889	2507	E	17°10'015	71°47'531
	086	9.4	4518.83	PA	40867	2012	E	17°10'090	71°45'865
	088	9.5	4520.35	PA	40870	1596	E	17°10'156	71°46'296
	088	4.5	4521.94	PA	40903	1384	E	17°10'146	71°43'729
	081	9.2	4522.42	PA	40918	1477	E	17°10'110	71°42'309
		9.3	4522.82	PA	40913	1456	E	17° 10 100	71°[illegible]
SC146	250	9.7	4523.98	PA	40904	1480	E	17° 08'20	71° 41.855
	251	10.1	4525.71	PA	40910	1452	E	17° 09.339	71° 43.627
	255	10.1	4527.35	PA	40890	1790	E	17°08'857	71°45'357
	255	10.1	4529.09	PA	40877	2523	E	17°08'422	71°47'024

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE [redacted] • G.M.T. •	CAMPAGNE : SEACARIB I NAVIRE : R/V CONRAD DATE : 25 AVRIL (115) 1985 R.C 26.05 OBSERVATIONS :
(151)	18h	
	18h10	
	18h21	
~~[illegible]~~	18h26	C/C 088 Changement de bande drive B
152	18h30	
	18h40	
	18h50	
	18h56	C/C 088°
	19h	
	19h10	
	19h17	on a de nouveau l'heure / satellite
	19h20	
	19h30	
	19h40	
	19h50	
	20h00	
	20h10	
	20h20	
	20h30	C/S → 3 noeuds. Canon babord arrêté.
	20h37	C/S → max.
	20h40	
	20h50	Delay 2s Profiler A.
	21h00	C/S → 3 noeuds Remise à l'eau du canon.
	21h02	Delay 1s Profiler A.
	21h07	C/S → 10 noeuds Canon à l'eau
	21h10	21h13 Canon babord fonctionne
	21h20	
	2121	C/C → 251 Fin 145 / Debut 146
	2130	
	2140	
	21h50	
	2200	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC146)	254	10.1	4530.73	PA	40853	2963	E	17°07'990	71°48'776
	254	10.0	4532.52	PA	40849	3206	E	17°07'497	71°50'631
	255	10.0	4534.	PA	40852	4443	E	17°07'064	71°52'356
	255	10.0	4535.46	PA	40858	3955	E	17°06'630	71°54'111
	255	10.0	4537.53	PA	40879	4275	E	17°06'180	71°55'945
SC147	165	9.6	4539.00	PA	40862	4664	E	17°04'845	71°56'059
	165	9.5	4540.65	PA	40823	4647	E	17°05'404	71°55'688
	165	9.6	4542.09	PA	40781	3577	E	17°01'768	71°55'377
	166	9.7	4543.72	PA	40735	2629	E	17°00'164	71°55'031
	152								
	151	9.4	4546.31	PA	40718	2271	E	16°58'265	71°56'077
	152	9.3	4547.01	PA	40738	1902	E	16°56'703	71°55'376
—	152.1	9.6	4548.60	PA	40763	1790	E	16°55'330	71°54'766
	152.5	9.6	4550.19	PA	40788	1530 m	E	16°53'916	71°54'128
	152.0	9.3	4551.81	PA	40834	1470 m	E	16°52'382	71°53'446
	152.0	9.6	4552.54	PA	40844	1450 m	E	16°51'744	71°53'177
SC148	247.0	10.0	4553.35	PA	40805	1745 m	E	16°51'308	71°53'934
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	249	10.0	4555.06	PA	40735	1790 m	E	16°50'680	71°55'692
	249	10.0	4556.68	PA	40717	1875 m	E	16°50'067	71°57'411
	257	10.0	4558.31	PA	40713	1950 m	E	16°49'446	71°59'188
	249	10.1	4559.95	PA	40699	1850 m	E	16°48'827	72°00'907
							(SAT)	16°48'926	72°00'979
	249	10.0	4561.71	PA	40684	1760 m	E	16°48'145	72°03'244
	305	10,0	4562.66	PA	40675	1680 m	E	16°47'707	72°04'237
SC149	042	9.3	4563.71	PA	40674	1650 m	E	16°48'262	72°04'128
	040	9.4	4564.68	PA	40678	1745 m	E	16°49'400	72°03'214
	041	9.4	4566.41	PA	40690	2000 m	E	16°50'536	72°02'300
	042	9.3	4567.97	PA	40712	2050 m	E	16°51'669	72°01'360
	043	9.4	4569.	PA	40751	2030 m	E	16°52'931	72°00'214

CAMPAGNE : SEACARIB I. NAVIRE : R/V CONRAD
DATE : 25 AVRIL / 26 AVRIL 85 R.C 26.05
115 / 116

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ G.M.T.	OBSERVATIONS :
(152)	22h10	Delay 3s. Profiler A.
	22h20	
	22h30	
	22h40	
	22h50	
	22h51	FIN SC146 / DEBUT SC147 c/c → 165
	23.00	
153	23h10	Changt de bande Drive B.
	23h20	
	23h30	
	2333	c/c → 152°
	2340	
	2350	
	00.00	le 26 Avril 1985
	00.10	"
	00 20	
	0024	fin SC 147 - début SC 148 dc → 248
	0030	
—	0034	dc 249°
	0040	
	0050	
	0100	
	0110	
	01h07'36	E1 18 Dirk 0.51 Dir 262
	0120	
	0125	c/c 040 Fin SC148 Debut SC149
	0130	Début Boite : BEATA I
	0140	
	0150	c/c 042°=0156
	0200	
	0210	0215 : c/c 040°

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER Force / Secteur	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur						
							(SAT)	16°52'910	72°01'335
(Sc 149)	040.8	9.4	4571,14	P.A	40 768	1910 m	E	16°54'036	71°59'265
	040.8	9.3	4572,74	P-A	40 759	1850 m	E	16°55'222	71°58'336
	040.8	9.3	4574.23	P-A	40 736	2030 m	E	16°56'335	71°57'460
	040	9.5	4575.71	PA	40719	2160 m	E	16°57'462	71°56'569
	040	9.4	4577.36	PA	40725	2330 m	E	16°58'698	71°55'596
	041	9.3	4578.93	PA	40742	2270 m	E	16°59'843	71°54'664
				PA			(SAT)	16°59'682	71°55'063
	041.0	9.4	4580.49	PA	40770	2410 m	E	17°01'200	71°53'819
	041.0	9.4	4582.19	PA	40784	2580 m	E	17°02'409	71°52'868
	040	9.4	4583.61	PA	40792	2520 m	E	17°03'562	71°51'985
	041	9.4	4585.	PA	40803	2520 m	E	17°04'737	71°51'044
	040	9.4	4586.75	PA	40823	2800 m	E	17°05'863	71°50'146
	041.5	9.4	4588.25	PA	40834	2600 m	E	17°06'999	71°49'255
	040.8	9.3	4589.83	PA	40863	2505 m	E	17°08'181	71°48'328
	37	9.3	4591.39	PA	40863	2222 m	E	17°09'400	71°47'468
	36.1	9.3	4593,00	PA	40900	1908	E	17°11'012	71°46'217
	37	9.2	4594.51	PA	40924	1814	E	17°11'861	71°45'811
	x	9.7	4596.00	PA	40962	1845	E	17°12'980	71°45'570
Sc 150	217	–	–	–	–	–	–	–	–
	217	9.9	4598.27	B	40948	2080 m	E	17°12'024	71°47'133
	211	9.9	4599.43	B	40929	2520 m	E	17°11'074	71°47'973
							(SAT)	17°12'618	71°45'185
	212	9.9	4601.10	B	40889	2760 m	E	17°09'642	71°49'012
	211	9.9	4602.72	B	40852	3202	E	17°08'222	71°50'048
	211	9.9	4604.52	B	40839	3000	E	17°06'674	71°51'175
	211	9.9	4605,90	B	40838	2850	E	17°05'490	71°52'045

CAMPAGNE : Seacarib 1 — NAVIRE : R/V Conrad KC 26-05

DATE : 26 Avril 1985 (116)

N° BANDE MAGNÉTIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	OBSERVATIONS :
	0h58'48	Et 9 Dist 0.20 Dir 049
(153)	02h20	
	02h30	
	02h40	
	02 47	Debut GPS φ = 16°57'451 λ = 71°56'800 (3 sat.)
	02 50	
	03 00	GPS : φ = 16°58'833 λ = 71°55'692
	03 10	
	03h06'48	Et 29 Dist 0.19 Dir 340
	03 20	
	03 30	GPS = φ = 17°02'346 λ = 71°52'896
	03 40	
154	03 46	Changement Bande Magnetique Drive B
	03 50	
	04 00	GPS : φ = 17°05'824 λ = 71°50'104
	04 02	Changement de papier de l'accordéon. (Fin n°17 Debut n°18.)
	04 10	
	04 15	Changement de papier du 3.5 Khz. [→ 4h20.]
	04 20	reprise enregistrement 3.5
	04 30	GPS (4 sat) : φ = 17°09'352 λ = 71°47'305
	04 35	remise du papier de l'accordéon à l'endroit [0h30 d'enregistrement à part]
	04 40	
	04 50	
	05 00	C/C → 320° Fin : **SC 149** (4°58)
	05 04	C/C → 217° Debut **SC 150**
	05 12	
	05 20	C/C → 211°
	04h55'12'	Elev 31 Dist 0.23 Dir 059
	05 30	
	05 40	
	05 50	
	06 00	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC150)	216	10	4607 78	B	40823	2805	E	17°03'954	71°53'203
	213	9.9	4609.30	B	40805	2886	E	17°02'598	71°54'223
	212.5	10	4610.85	B	40778	2709	E	17°01'272	71°55'233
	214	9.9	4612.53	B	40764	2474	E	16°59'830	71°56'315
	215,1	9.8	4614.40	B	40754	2367	E	16°58'257	71°57'541
	213.5	10.0	4616.03	B	40745	2220	E	16°56'925	71°58'587
	213	10	4620 93	B	40737	2245	E	16°52'640	71°01'880
	213.8	9.9	4622.50	B	40718	1910	E	16°51'000	72°03'125
	212	10	4624.23	B	40699	1795	E	16°50'012	72°03'896
	205	9.9	462584	B	40703	1656	E	16°48'681	72°04'945
							E	16°48'084	72°05'243
SC151	040	8.6	4627.41	B	40662	2501	E	16°48'684	72°05'954
	040	9.0	4628.87	B	40683	2048	E	16°49'791	72°05'065
	041	9.2	4630.39	B	40680	2343	E	16°50'922	72°04'156
	041	9.2	4631.79	B	40701	2164	E	16°52'034	72°03'257
	041	9.0	4633.32	B	40732	2364	E	16°53'192	72°02'340
	041	9.0	4634.89	B	40745	2473	E	16°54'316	72°01'444
	040	9.1	4636.29	B	40744	2702	E	16°55'430	72°00'547
	040	9.0	4637.89	B	40745	2670	E	16°56'643	71°59'570
	041	9.0	4639.37	B	40741	2581	E	16°57'722	71°58'717
							SAT	16°56'620	71°59'739
	038	9.0	4640.97	B	40745	2594	E	16°58'401	71°58'307
	038	9.2	4642.39	B	40749	2728	E	16°59'524	71°57'501
	037	9.0	4643.90	B	40761	2992	E	17°00'672	71°56'675
	039	9.8	4645.29	B	40781	3205	E	17°01'791	71°55'847
	038	8.9	4646.82	B	40813	3428	E	17°02'919	71°55'025
	039	9.1	4648.17	B	40842	3613	E	17°04'006	71°54'218
	039	8.7	4649.71	B	40868	2920	E	17°05'179	71°53'360
	039	8.9	4651.20	B	40885	2974	E	17°06'313	71°52'525
							SAT	17°05'990	71°52'557
	039	9.0	4652.78	B	40876	3240	E	17°07'595	71°51'718

CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD
DATE : 26 AVRIL (116) 1985 — R.C 26-05

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	OBSERVATIONS :
(54)	6h 10	~~0016~~
	6 20	
	6 30	GPS ... φ = 17°01' 0.10 ... λ = 71°55' 275 (alt 713)
	6 40	
	6 50	
	7 00	GPS out φ = — — ... (alt = -9900) ? Plus de GPS
	7h 30	
	7h 40	
	7h 50	
	8h 00	
	8h 03	FIN SC150 ... CIC → 306
	8h 08	CIC → 0.40
	8h 10	DEBUT SC151
155	8h 20	Changement bande mag. drive A
	8h 30	
	8h 40	
	8h 50	
	9h 00	
	9h 10	
	09 20	
	9h 20	
	9h 24'00	El 63, Dist 0,60, Dir 227
	9h 40	
	9h 50	
	10h 00	
	10h 10	
	10h 20	
	10h 30	
	10h 40	
	10h 50	
	10h 46'00	El 22, Dist 0,14 Dir 043
	11h 00	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER Force / Secteur	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur						
(SC151)	040	9.2	4654.26	B	40891	3375	E	17°08'775	71°50'691
	038	8.8	4655.76	B	40929	3129	E	17°09'885	71°49'880
	039	8.6	4657.29	B	40964	2894	E	17°11'042	71°49'022
	040	8.7	4658.62	B	40986	2538	E	17°12'185	71°48'226
							SAT	17°10'840	71°49'219
	045	8.7	4660.27	B	40992	2338	E	17°13'185	71°47'379
	~~040~~	8.8	4661.12	B	~~40991~~	2150m	E	17°13'829	71°46'670
	308	9.8	4661.80	B	41004	2250 m	E	17°14'332	71°47'100
SC152	246	9.7	4662.10	B	41005	2260 m	E	17°14'479	71°47'394
	213	9.9	4663.94	B	41012	2340 m	E	17°13'521	71°48'242
	213	10.0	4664.96	B	41000	2730 m	E	17°12'110	71°48'332
	212	9.9	4666.52	B	40977	3000 m	E	17°10'754	71°50'414
	213	9.9	4668.22	B	40935	3270 m	E	17°09'364	71°51'501
							SAT	17°10'372	71°50'725
	213	10.0	4669,85	B	40902	3300 m	E	17°08'982	71°52'614
	214	9.9	4671.54	B	40892	3200 m	E	17°06'576	71°53'699
	219.6	10.0	4673.15	B	40874	3450 m	E	17°05'239	71°54'769
	213.5	10.0	4674.75	B	40851	3560 m	E	17°03'850	71°55'845
	213	9.9	4676.47	B	40833	3800 m	E	17°02'260	71°56'947
							SAT	17°04'646	71°55'106
	212	9.8	4678.14	B	40820	3600 m	E	17°00'898	71°58'046
	213	9.9	4679.76	B	40809	3380 m	E	16°59'443	71°59'082
	214	9.9	4681.33	B	40805	3230 m	E	16°58'146	72°00'095
	213.1	9.9	4683.01	B	40806	3310 m	E	16°56'708	72°01'239
	213	10.0	4684.89	B	40795	3220 m	E	16°55'260	72°02'362
	213	9.9	4686.27	B	40785	3180 m	E	16°53'839	72°03'511
	212	9.9	4687.97	B	40749	3290 m	E	16°52'444	72°04'500
	211	9.9	4689.63	B	40699	3070 m	E	16°51'027	72°05'586
	212	9.9	4691.28	B	40674	3224 m	E	16°49'616	72°06'654
		9.9	4698.00	B	40660	3320 m	E	16°49'625	72°07'309
							SAT	16°50'695	72°06'107

CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD
DATE : 26 AVRIL 85 (116) — R.C. 26.05

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ G.M.T.	OBSERVATIONS :
(155)	11h10	
	11h20	
	11h30	
	11h40	
	11h28	EL. 25 DIST. 0.04 DIR. 342
	11h50	
	11h56	FIN SC 151 c/c = 306
	1200	1157 Début GPS 3 sat - mais valeurs fausses (0,15' de différence)
	1201	Début SC 152 c/c 213
	1210	
	1220	
	1230	
	1240	
	12 32'48	ET 37 Dist 0.02 Dir 253
	1250	
156	1252	Changemt Bande Magn. Drive B
	1300	
	1310	
	1320	
	1330	
	13 13'12	ET 25 Dist 0.12 Dir 170
	1340	
	1350	
	1400	
	1410	1415 : Fin GPS
	1420	1424 c/c 212
	1430	
	1440	
	1450	
	1500	
	1502	Fin SC 152 c/c 306
	14 52'24	ET 55 Dist 0.27 Dir 270

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
~~SC152~~									
SC153	344	2.5	4692.68	B	40656	3700m	E	16°49'567	72°08'273
	043	8.6	4693.25	B	40661	3750 m	E	16°49'948	72°08'063
	042	9.2	4694.80	B	40680	3660 m	E	16°51'025	72°07'151
	041	9.0	4696.25	B	40711	3755 m	E	16°52'150	72°06'255
	041	9.3	4697.70	B	40760	3700 m	E	16°53'267	72°05'373
	041	9.2	4699.30	B	40790	3600 m	E	16°54'379	72°04'471
	041,5	9.1	4700,93	B	40811	3555	E	16°55'517	72°03'576
	042	8.8	4702,35	B	40822	3460 m	E	16°56'520	72°02'690
	041,5	9.2	4703,71	B	40824	3573	E	16°57'626	72°01'902
	041,1	8.8	4705,68	B	40817	3772	E	16°59'047	72°00'778
	42.6	9.0	4706,79	B	40826	3850	E	17°00'170	72°00'387
	–	–	–	–	–	–	–	–	–
							SAT	16°58'899	72°01'358
	44.5	9.0	4708,26	B/PA	40836	4020	E	17°01'239	71°59'518
	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	46.8	2.6	4709.12	PA	40839	4008	E	17°01'906	71°58'886
	–	–	–	–	–	–	–	–	–
							SAT	17°00'739	71°59'843
	47	5.3	4709.64	B	40840	4090	E	17°02'249	71°58'670
	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	51.8	4.9	4710.57	B	40843	3983	E	17°02'878	71°58'125
	50.3	4.6	4711.12	B	40840	4053	E	17°03'396	71°57'647
	50.5	5.1	4712.13	B	40827	3912	E	17°03'879	71°57'193
	042	9.2	4713,47	B	40824	3820	E	17°04'741	71°56'311
	043.1	9.3	4715,01	B	40836	3970	E	17°05'869	71°55'391
	043	9.1	4716,49	B	40849	3856	E	17°06'958	71°54'521
	042.3	9.4	4718,32	B	40865	3775	E	17°08'325	71°53'460
	041.6	9.2	4721,18	B	40927	~~3200~~ m	E	17°10'451	71°51'800
	042.3	9.0	4722,51	B	40944	3187	E	17°11'490	71°51'011
	041.6	9.2	4724.21	B	40955	3420	E	17°12'734	71°50'047

CAMPAGNE : Seacarib 1 — NAVIRE : R/V CONRAD
DATE : 26 Avril 1985 (116) — RC 26-05

OBSERVATIONS :

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	
(156)	15.05	c/s 3 Nds - Pb canon babord → tangon cassé
	15.10	Delay on Profiler A : 2 sec.
	15.13	c/c 042° Début SC153 c/s 10 Nds
	15.20	
	15.30	c/c 041°
	15.40	
	15.50	
	16.00	
	16.10	
	16.20	
	16.30	
	16.41	
	16.50	
	16.53	C/C → 043°
	16h38'24"	Elev. 14 Dist. 0.35 Dir. 316
	17.00	
	17.02	— C/S → 3 Nds - (remise à l'eau du canon babord)
	17.10	
	17.15	C/C → 5 Nds pour essayer le canon.. [canon babord à l'eau]
	16°54'24"	Elev. = 31 Dist. = 0.13 Dir. = 075
	17.20	
	17.26	C/C → 050°
157	17.30	Changement de bande magnétique - Drive A
	17.40	
	17.50	17h51 → Full Speed — 10 N
	18.00	C/C 041°
	18.10	
	18.20	
	18.30	
	18.50	(Seabeam dérégle.)
	19.00	
	19.10	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC.153)	041	9.2	4725,79	B	40.970	3397	E	17°13'873	71°49'167
—	295	9.8	4727,10	B	40.986	2712	E	17°15'048	71°48'875
SC 154	234	10.2	4728.72	B	40.005	3405	E	17°14'518	71°50'636
	214	10.0	4730.52	B	40.003	3793	E	17°13'428	71°51'800
	214	9,9	4732,21	B	40991	3700	E	17 12 110	71 52 874
	217	9.8	4733.77	B	40970	4033	E	17°10'598	71°54'174
	217	10.1	4735,54	B	40948	4266	E	17°09'266	71°55'385
	216	9.9	4737.03	B	40934	4277	E	17°07'997	71°56'537
	195								
	~~195~~	9.6	4738.75	B	40919	4275	E	17°06556	71°57683
	190								
	180								
	180	9.6	4740.54	B	40872	4266	E	17°04.716	71°58.133
	215	9.8	4742,11	B	40846	4272	E	17°03'459	71°58'687
	215	9.9	4743,	B	40865	4079	E	17°02'097	71°59'868
	215	9.9	4745,33	B	40835	4029	E	17°00'724	71°01'041
	214	10.0	4746.37	B	40823	4020	E	16°59.328	72°02.213
							(SAT)	17°00.889	72°00700
	210	9.9	4748.65	B	40815	3690	E	16°58.515	72°02.652
	210	9.8	4750,23	B	40805	3524	E	16°57'142	72°03'641
	210	9.9	4751,71	B	40791	3639	E	16°55'915	72°04'541
	212	10.0	4753.50	B	40756	3749	E	16°54'412	72°06'662
	216							~~16°54'038~~	~~72°06'801~~
	216	9.9	4755.35	B	40726	3861	E	16°53'038	72°06'801
	217	10.0	4756.79	B	40704	3819	E	16°51'775	72°07'985
	126								
SC155	126	8.7	4758.56	B	~~40677~~ 40677		E	16°50284	72°08.678
								16 51.366	72 08.205
	123	9.0	4759.94	B	40639	3439	E	16°49'493	72°07'682

CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD R-C 26-05

DATE : 26 AVRIL (116) 1985

OBSERVATIONS :

N° BANDE MAGNÉTIQUE et N° COMPTEUR	HEURE G.M.T.	
(157)	19.20	
	19.26	We are turning.. End of Line SC153
–	19.30	
	19.38	Début SC 154
	19.44	C/C → 213°
	19.50	
	20.00	
	20.10	
	2020	Delay 3 s. Profiler A.
	20'30	
	2038	C/C → 195°
	2040	
	2043	C/C → 190
	2046	C/C → 180
	2050	
	2055	C/C → 216
	2100	
	2110	
	2120	
	2130	
	2133	El 65 Dist 0.81 Dir 050
	2140	
	2150	
	22h00	
	22h10	
158	2212	C/C → 216 22h14 Changt de bande drive b
	22h20	
	22h30	
	~~2237~~	22h37 fin SC 154 C/C → 126
	~~22h40~~	
	2240	début SC 155
	2232	El 6 Dist 0.08 Dir 188
	22h50	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES ~~• BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC 155)	125	9.1	4761.41	B	40637	2673	E	16°48'660	72°06'565
	124	9.2	4763,03	B	40671	1633	E	16°47'740	72°05'334
	123	9.0	4764,64	B	40662	1949	E	16°46'915	72°04'181
	104	8.7	4765,73	B	40669	1977	E	16°46'360	72°03'398
SC156	104	9.1	4766.20	B	40671	1875	E	16°46'237	72°02'931
	106	9.1	4767,64	B	40666	2136	E	16°45'878	72°01'557
	103	9.1	4769.68	B	40657	2230	E	16°45'635	72°59'928
	103	9.3	4770.79	B	40660	2314	E	16°45'122	71°58'760
	103	9.1	4772.32	B	40669	2270	E	16°44'738	71°57'323
	104	9.2	4773.75	B	40680	1659m	E	16°44'381	71°56'047
							SAT	16°43'566	71°56'216
	104	9.1	4775.35	B	40728	1300m	E	16°43'057	71°54'618
	101.8	9.3	4776.95	B	40743	1100m	E	16°42'652	71°53'177
	100.9	9.1	4778.41	B	40757	1500m	E	16°42'327	71°51'~~756~~
							SAT	16°42'027	71°51'575
	100.9	9.3	4779.98	B	40793	2250m	E	16°41'643	71°50'079
SC157	192	9.9	4781.44	B	40771	2400m	E	16°40'492	71°49'888
	193	9.9	4783.17	B	40725	2300m	E	16°38'~~794~~	71°50'402
	191.8	10.0	4784.77	B	40747	2480m	E	16°37'062	71°50'885
	192.9	9.8	4786.29	B	40713	2450m	E	16°35'303	71°51'411
	260	9.5	4788.00	B	40722	2400m	E	16°33'821	71°51'887
SC158	339	9.7	4788.86	B	40~~748~~	1950 m	E	16°33'952	71°52'817
	020	9.4	4789.64	B	40745	1760 m	E	16°34'654	71°52'685
	020	9.5	4791.30	B	40727	2060 m	E	16°36'021	71°52'231
	019	9.5	4792.82	B	40790	2270 m	E	16°37'486	71°51'820
	019	9.4	4794.32	B	40740	1975 m	E	16°38'881	71°51'387
	020	9.4	4795.96	B	40720	1850 m	E	16°40'259	71°50'972
							SAT	16°39'926	71°51'111
	019	9.6	4797.60	B	40760	1910 m	E	16°41'722	71°50'567

CAMPAGNE : SEACARIB I NAVIRE : R/V CONRAD

DATE : 26 Avril (116) 1985/27 Avril (117) RC 26-05

OBSERVATIONS :

N° BANDE MAGNETIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ G.M.T.	
(158)	23h00	
	23h10	
	23h20	
	23h26	FIN SC155 c/c 105 DEBUT SC156
	23h30	DEBUT BOITE BEATA 2
	23h40	
	23h54	
	00h00	27 Avril 1985
	00.10	00h Delay on Profiler A : 1sec.
	0020	
	00h18'24	EL 49 Dist 0.86 Dir 180
	00 30	00 32 c/c 101°
	00 40	
	00 50	
	0050'00	EL 45 Dist 0.36 Dir 146
	01.00	c/c 141°
	0102	Fin SC156 Début SC157
	01 10	01.06 c/c 193°
	0120	
	0130	
	0140	01.43 Arrêt Profiler A (Changemt Papier)
	0148	c/c 288° Fin SC157
	0154	c/c 020° Début SC158
	0200	02.09 Reprise Profiler A.
	0210	
	0220	
	0230	
	0240	
	02 37 36	EL 42 Dist 0.03 Dir 260
	0249	φ=16°41'561 λ=71°50'610 = Début GPS
	0250	
159	0251	Changemt Bande Magnétique Drive A

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH Vitesse	LOCH Totalisateur	ETAT DE LA MER Force / Secteur	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • [redacted]	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
(SC158)	018	9.5	4799.20	B	40802	2000 m	E	16°43'135	71°50'153
	019	9.6	4800.77	B	40774	1820 m	E	16°44'537	71°49'757
	019	9.7	4802.32	B	40757	1870 m	E	16°45'967	71°49'332
		9.7	4802.62	B	40762	1920 m	E	16°46'314	71°49'258
SC159	257	10.0	4803.48	B	40773	1820 m	E	16°46'610	71°49'972
	192	9.8	4805.53	B	40765	1590 m	E	16°44'591	71°50'749
	192	9.7	4807.18	B	40779	1440 m	E	16°42'[illegible]	71°51'246
	193	10	4808,85	B	40749	1345	E	16°41'191	71°51'779
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	189,3	9,8	4810,61	B	40815	1335	E	16°39'372	71°52'251
	190.3	9.9	4812,20	B	40851	1505	E	16°37'344	71°52'654
	189.6	9.9	4813.75	B	40777	1449	E	16°36'101	71°53'057
	189.6	9.8	4815.40	B	40793	1334	E	16°34'381	71°53'487
SC160	020	9.0	4817,11	B	40744	1116	E	16.34650	71.54338
	20,1	9.5	4818,47	B	40752	959	E	16°34'872	71°53'959
	20,1	9.3	4820,06	B	40799	1009	E	16°37'282	71°53'524
	18,3	9,3	4821,69	B	40816	1011	E	16°38'798	71°53'538
	18.4	9.6	4823.23	B	40769	1124	E	16°40'281	71°53'144
	18.0	9.5	4824.85	B	40736	-	E	16°41'639	71°52'779
	18.9	9.2	4826.69	B	40718	1299	E	16°43'260	71°52'343
	18.8	9.5	4828.01	B/PA	40703	1482	E	16°44'477	71°52'004
SC161	X	9.5	4831.08	B	40763	1589	E	16°47'152	71°51'538
	193	9.4	4831.76	B	40752	1501	E	16°46'048	71°52'160
	192.6	9.9	4832,68	B	40736	1547	E	16°45'972	71°52'360
	192.9	9.9	4834.07	B	40734	1336	E	16°43'881	71°53'001
	195	9.7	4836.22	B	40746	1201	E	16°42'650	71°53'748
	194	9.8	4837.50	B	40707	1211	E	16°41'214	71°54'210
	191	9.9	4839.-	B	40774	1250	E	16°39'061	71°54'811
	190	9.7	4842.40	B	40734	1269	E	16°36'090	71°55'531

CAMPAGNE : Seacarib 1 — NAVIRE : R/V CONRAD RC 26-05

DATE : 27 Avril 1985 (117)

N° BANDE MAGNETIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~[illegible]~~ G.M.T.	OBSERVATIONS :
(159)	03.00	GPS = φ = 16°43'149 λ = 71°50'190
	03.10	
	03.20	
	0321	End SC 158 c/c 288°
	0327	Début SC159 c/c 193° GPS = 16°46'741 = φ λ = 71°50'267
	0330	GPS = 16°46'496 = φ λ = 71°50'392
	0340	
	0350	
	4h	
	4h03	C/C → 190°
	4h10	
	4h20	(4h24 ⇒ GPS 4 satellites.)
	4h30	GPS = 16°36'278 71°53'467
	4h40	
	4h42	Fin SC 159
	4h50	Début SC 160
	5h00	GPS φ = 16°35'919 λ = 71°54'465 (6h autotal)
	5h10	[Pas de satellite pendant 4 heures à partir de
	5h20	maintenant ⇒ Données GPS direct. dans l'ordinateur -]
	5h30	(Enregistrement magnavox satellite)
	5h40	
	5h51	
	6.00	
	6.18	Fin SC 160
	6.20	
	6.24	Début SC 161
	6.30	
	6.40	← Position actualisée sur G. GPS (6h42) (injecté dans le magnavox)
	6.50	
	7.00	
	7 10	
160	7 30	Changement de bande magnétique

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • BRASSES	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC 161)					40 677		E	16 35 945	71 55 931
SC 162	020	8.5	4846.76	B	40.689	1665	E	16°35'209	71°56'200
	019.4	9.3	4845.66	B	40 710	1599	E	16 36 077	71 56 417
	020	9.1	4847.12	B	40 741	1595	E	16° 37 521	71°55 958
	019	9.0	4848.50	B	40 755	1456	E	16°38'791	71°55'561
	020	9.0	4850.15	B	40 731	1523	E	16°40' 149	71°55' 130
	022	9.2	4851.71	B	40 698	1350	E	16°41'543	71°54'624
	070								
	022								
	022	8.8	4853.14	B	40750	1301	E	16°42.692	71°53. 888
	023	9.0	4854.69	B	40746	1326	E	16°43' 996	71°53' 390
	022	9.0	4856.20	B	40744	1534	E	16°45' 308	71°52' 891
	022	8.9	4857.67	B	40 746	1579	E	16°46' 701	71°52'384
							SAT	16°44' 981	71°53' 533
SC 163	180	8.4							
	193	9.7	4860.54	B	40753	1546	E	16°47' 105	71°52'580
	192	9.8	4862.26	B	40 736	1565	E	16°45'368	71°53'067
	191	9.8	4863.83	B	40738	1369	E	16°43' 747	71°53' 515
	180								
	179	9.5	4865,61	B	40 737	1312	E	16°42' 981	71°53' 855
	170	9.1	4867.18	B	40 731	1116	E	16°40' 290	71°53 880
	164	9.5	4868.74	B	40 826	1000	E	16°38'699	71°53'614
	170	9.6	4870.27	B	40 814	978	E	16°37'082	71°53'376
	180	9.8	4871.98	B	40799	1013	E	16°35'352	71°53' 526

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE LOCALE • G.M.T. •	CAMPAGNE : SEACARIB I DATE : 27 AVRIL 85 (11h) OBSERVATIONS :	NAVIRE : R/V CONRAD R.C 26-05
(160)	7h37	Fin SC 161	
	7h43	Debut SC 162	
	7h50		
	0800		
	0810	GPS φ = 16° 38' 395 G = 71° 55' 944	4 sat.
	0820		
	0830	GPS φ = 16° 40 990 G = 71° 55 104	4 sat.
	0837	c/c → 070	
	0839	c/c → 022	
	0840		
	0850		
	0853	FIN GPS	
	0900		
	09h10		
	09h01'12	El 42, Dist 0,81 Dir 234	
	9h18	fin de profil SC 162	Fin Beaba II
	9h27	début du # 163	
	9h30		
	9h40		
	9h50		
	0958	c/c → 180	
	1000		
	1005	c/c → 175	
	1010	c/c → 172 1013 c/c → 168	
	1020	c/c → 165 à 10h15 c/c → 170 à 10h23	
	10h30		
	10h30	c/c 175	
	10h32	c/c 180	
	10 33	c/c 185	
	10h39	c/c 180	
	10h40		
	10h42	c/c 190	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
SC 163									
	195	9.9	4873.71	B	40741	1039	E	16°33.578	71°54.027
	195	9.7					(SAT)	16°33'394	71°54'300
	200	9.7	4875.39	B	40614	1054	E	16°31'426	71°55'533
	215	9.9	4876.78	B	40510	1098	E	16°30'160	71°56'462
	226	10.0	4878.59	B	40587	1627	E	16°28'719	71°57'914
	1								
	188	9.8	4880.08	B	40653	1985	E	16°27'260	71°58'573
	187	9.8	4881.72	B	40666	2177	E	16°25'502	71°58'954
	186	9.8	4883.40	B	40620	2259	E	16°25'856	71°59'318
	186	9.7	4884.96	B	40570	2491	E	16°22'068	71°59'812
	188	9.8	4886.73	B	40546	2610m	E	16°20'343	72°00'236
							(SAT)	16°21'241	71°59'854
	187	9.8	4888.40	B	40528	2660m	E	16°18'677	72°00'459
	188	9.8	4890.07	B	40510	2710m	E	16°16'863	71°60'872
					[redacted]			[redacted]	[redacted]
	190.1	4.7	4893.01	B	40531	2780m	E	16°13'672	72°01'891
	188.4	4.9	4895.8	B	40527	2990m	E	16°10'937	72°02'849
	190.2	5.1	4895.67	B	40518	2990m	E	16°10'502	72°03'002
	187.8	5.8	4897.77	B	40474	2910m	E	16°08'436	72°03'753
	280.8	9.7	4898.13	B	40462	3000m	E	16°08'609	72°04'165
							(Sat)	16°08'270	72°03'449
	—	—	—	—	—	—		—	—

CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD

DATE : 27 Avril 95 (117) — RC 26-05

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	OBSERVATIONS :
	10"45	c/c 200
	10 50	c/c → 195
	10 54	c/c → 190
	10 58	c/c → 185
	10 58	c/c 195
	~~11h00~~	EL 20, Dist 1,02 Dir. 246 — 10h49'36 (SAT)
	11h 00	c/c 200 —
	11h 02	c/c 205
	11h 03	c/c 210
	11h 04	c/c 215
	11h 10	c/c 220 , 11h 15 c/c 225
	11h 20	~~c/c 225~~
	11 22	c/c → 188 — 11 30
	11h 30	—
	11h 40	
	11h 50	
	11 58	GPS
	12 00	GPS Lat = 16° 22' 088 Long = 71° 59' 721 3 sat ABC
	12 10	
161	12 08	Changement Bande Magnétique Drive A
	12 05	12 EL 67 Dist 0.16 Dir. 074
	12 20	
	12 30	CK 189
	12 37	c/c 191 c/s 4.5 engine problem
	~~12 00~~	
	13 30	
	13 34	Stop Seabeam air conditioning problem
	13 57	c/c 281 c/s 10 Knots
	14 00	14h 09 CK 285
	14 02 24	EL 20 Dist 1.03 Dir 100
	—	c/c → 016 14h 17 Stop sismic
	14h 22	good sismic again

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH Vitesse	LOCH Totalisateur	ETAT DE LA MER Force / Secteur	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
(SC 163)	17.0	9.0	4903.02	P A	40490	3390m	E	16°10'368	72°05'882
	16.8	9.0	4904.67	P A	40530	3380m	E	16°11'820	72°05'393
							Sat	16°12'038	72°04'844
	100.9	8.7	4907.23	P-A	40514	3090m		16°11'415	72°02'455
	192.4	9.7	4912.12	P-A	40435	3220m	E	16°06'617	72°03'258
	192.8	9.6	4917.62	P. A	40312	3340m	E	16°04'204	72°04'303
						~~3340m~~	SAT	16°03'128	72°03'855
	—	—	—	—	—	—	E	—	—
SC 164	232	9.9	4918,63	PA	40290	3441	E	15°59'685	72°05'283
	234	9.9	4920,54	PA	40272	3478	E	15°58'558	72°06'799
	234	9.9	4921.84	PA	40258	3492	E	15°57'720	72°07'972
	233.8	9,8	4923.53	B	40246	3494	E	15°56'624	72°09'421
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	234.9	9.9	4925.25	B	40238	3494	E	15°55'820	72°10'586
					~~40233~~	~~3493~~	SAT	15°57'762	72°07'891
	234,6	9,9	4927,03	B	40233	3493	E	15°54'202	72°12'040
	235,2	9,8	4928,55	B	40240	3479	E	15°53'603	72°13'499
	233.4	10,0	4930,14	B	40251	3482	E	15°52'495	72°15'095
	234.8	10.0	4931,62	B	40255	3481	E	15°51'520	72°16'317
	235,6	10.0	4933,77	B	40243	3421	E	15°50'291	72°17'978
	234.1	10.0	4935,37	B	40236	3433	E	15°49'255	72°19'373
	235.6	10.1	4936,69	B	40231	3439	E	15°48'443	72°20'472
	236,6	10.0	4938,61	B	40225	3418	E	15°47'224	72°22'127
	236	10	4940,37	B	40229	3402	E	15°46'102	72°23'653
	235,4	10,1	4941.87	B	40235	3210	E	15°45'170	72°24'890
	235.8	10.1	4945.19	B	40266	2619	E	15°43'032	72°27'728
	232,9	10,0	4946,69	B	40280	2444	E	15°42'010	72°29'039
	232,1	10,0	4948,40	B	40366	1927	E	15°40'801	72°30'597
	230,4	9,9	4949,90	B	40390	1676	E	15°39'863	72°31'757
	234,6	9.9	4950,69	B	40375	1911	E	15°39'331	72°32'440

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	CAMPAGNE : SEACARIB 1 NAVIRE : R/V Conrad DATE : 27 avril 1985 (117) OBSERVATIONS :
(161)	14h30	14h 40 C/C 101
	14h40	→ C/C 101
	14/42/48	EL 19 Dist 0.47 Dir 0.58
	15h00	15h 02 C/C 192 Reprise S.C 163
		15h12 C/C 193
	15h20	
	16h00	
	15h49 12	Elev. 40 Dist 0,35 Dir 149
–	16h06	C/C → 235° Fin de Profil SC 163
1	16h10	– Début de Profil SC 164
	16h20	
	16h30	
	16h40	
162	16h45	Changement de bande mag.
	16h50	
	16h31 12	El 47 Dist 0,27 Dir 049
	17h	
	17h10	
	17 20	
	17 30	
	17 40	1 s de delai sur le Prof. B.
	17 50	
	18 00	
	18 10	
	18 20	
	18 30	
	18 50	
	19 00	
	19 10	
	19 16	C/S d → 3N (vérification des canons)
	19 20	tirs ~~babords~~ stoppés
	19 30	C/S → 10N (19h26)

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
SC(164)	236	10,2	4952,46	B	40224	2359	E	15°38'261	72°38'243
SC165	273	10.0	4953,91	B	40212	2445	E	15°37'990	72°35'344
	275	10.4	4955,94	B	40195	2370	E	15°38'014	72°37'463
	274	10.4	4961.00	B	40153	2565	E	15°38'091	72°42'789
	274	10.4	4966,09	B	40116	2334	E	15°38'163	72°48'127
							SAT	15°41'963	72°48'414
	276	3.6	4970.21	B	40002	2862	E	15°42.382	72°52.657
	233	10.1	4975.05	B	39973	2933	E	15°39'578	72°56'768
	267	10.0	4980.10	B	40034	3053	E	15°37'953	73°01'501
	265	10.0	4985.21	B	40170	2918	E	15°37'879	73°06'860
	266	10.1	4990.13	B	40247	~~2948~~	E	15°37'619	73°12'045
							SAT	15°38'109	73°12'065
	265	10.0	4995.33	B	40010	3375 m	E	15°37'947	73°17'542
	266	10.1	4996.91	B	40015	3541 m	E	15°37'894	73°19'362
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	271.9	10.0	5000.39	B	40097	3670m	E	15°37'857	73°22'906
SC166	~~181.0~~	9.7	5002.36	B	40098	3630 m	E	15°37'962	73°24'961
	179.9	9.7	5005.31	B	40006	3710 m	E	15°35'134	73°25'039
	179.3	9.8	5010.10	B	39999	3580 m	E	15°30'617	73°25'106
					~~40003~~		Sat	15°31'219	73°24'788
	179.9	9.8	5015.18	B	40093	3130 m	E	15°25'563	73°24'785
							Sat	15°27'741	73°24'779
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	180.0	9.7	5019.74	B	40088	3400 m	E	15°21'212	73°25'181
	176.9	9.6	5024.69	B	40000	3430 m	E	15°16'552	73°25'232
							SAT	15°21'588	73°25'149

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ G.M.T.	CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD DATE : 27 Avril (117) 1985 / 28 Avril 1985 (118) RC 26-05 OBSERVATIONS :
(162)	19h40	
	19h44	(We are turning-) End of line SC 164 —
	19h48	Début du profil SC 165 Début loch.
	20h00	Beata 3
	20 30	
	21h00	c/s → 3 nds
	21h11	vitesse max. (10.0 nds) Le canon n'a pas été remis à l'eau (fuite)
	21 00	EL 40 DIST 3.80 DIR 357
	21 20	C/S → 3 nds
	21 30	C/C → 235° c/s → 10 kts
163	21 37	Changement de bande mag.
	22h00	
	22h15	C/C → 268°
	22h30	
	23h00	
	23h30	
	23h29'12	El 56 ; Dist 51 ; Dir 339
	00 00	le 28 Avril 1985
	00 10	
	00 26	C/C 271
	00 30	
	00 42	C/C 180 end SC 165
	00 44	start SC 166 ~~[illegible]~~
	01 00	~~[illegible]~~
	01h30	
	01 26 00	EL 21 Dist 0.29 Dir 087
	02h00	
	01 47 36	EL 12 Dist 0.13 Dir 178
164	02h15	Chgt de bande magn. Drive B in Drive A out
	02h30	blocage papier engt magnétique non détecté à temps. 02/52 C/C 178
	03h00	
	02 21 12	EL 10 Dist 0.35 Dir 286

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • BRASSES	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
SC166	175.9	9.9	5029.47	B	39929	2880 m	E	15°11'822	73°25'040
							SAT	15°10'718	73°25'522
	176.0	9.7	5034.55	B	39854	2448	E	15°06'434	73°25'435
	171	6.1	5038.81	B	39594	2367	E	15°02'168	73°25'188
	x	5.4	5040.80	B	39527	2040	E	15°00'329	73°25'000
SC167									
	089.8	9.2	5042.10	B	39532	1980	E	15°00'228	73°23'606
	087.8	8.8	5046.57	B	39712	2474	E	15°00'388	73°19'388
	89.4	9.0	5050.70	B	39687	3471	E	15°00'541	73°15'176
	89.8	8.7	5055.39	B	39673	3740	E	15°00'657	73°10'743
	x	7.3	5059.90	B	39716	3734	E	15°000.883	73°06.18
SC168	300°								
	299.8	3.2	5063,40	B	39730	3743	E	15°02'541	73°09'163
	297	10.2	5067.80	B	39736	3735	E	15°04'722	73°13'525
	300	10.2	5072.93	B	39643	3021	E	15°07'269	73°18'409
							SAT	15°07'245	73°18'153
	303	10.2	5078.16	B	39873	2343	E	15°09'158	73°21'359
	301	10.1	5083.74	B	39930	3070	E	15°12'069	73°26'502
	300	10.0	5086.86	B	39964	3340	E	15°13'637	73°29'245
							E	15°13'948	73°29'716
SC169	089	9.4	5091.47	B	39953	3354	E	15°14'178	73°25'617
							SAT	15°14'251	73°26'307
	092	9.2	5096.25	B	39879	2445	E	15°14'180	73°21'154

CAMPAGNE : Seacarib 1 — NAVIRE : R/V Conrad RC 26-05

DATE : 28 Avril 1985

N° BANDE MAGNÉTIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	OBSERVATIONS :
—	03h08	début GPS φ = 15°14'860 λ = 75°25'376
—	0316	C/C 176
(164)	0330	φ = 15°11'259 λ = 73°25'950
	0333 36	EL 62 Dist 0.76 Dir 219
	04h00	GPS φ = 15°06.213 λ = 73°25'332
	04h10	4ème satellite GPS — C/C 173° C/S → 6N
	04h30	GPS — φ = 15.02.097 λ = 73.25.105
	04h49	C/C → 090° Fin Profil **SC 166**
	04h54	Début **SC 167** C/S → 10N
	05 00	GPS φ = 14°59.994 λ = 73°23.446
	0530	GPS φ = 14°59'999 λ = 73°18'861
	06h00	
	6h00	GPS φ = 15°00'003 λ = 73°09'810
	6h30	— Canon babord arrêté —
	7h00	~~Fin SC 167~~ / ~~Début SC 168~~ C/C 300°
	~~7h00~~	Fin SC 167 Début SC 168
	7-18	C/S → 3N (séparation du canon)
165	7'14	Chg. de bande
	7h30	GPS φ = 15°01 848 λ = 73°07°93 2
	7h32	C/S → 10N (1 seul canon) (le tribord)
	8h00	
	8h30	GPS φ = 15°06.506 λ = 73°16'872
	0838	EL 25 Dist 1.81 D.r 118
	09.00	~~DEBUT~~ ~~GPS~~ FIN GPS
	0930	
	0938	C/S → 3 nds
	0952	C/S → 10 N Canon en fonctionne
	10.00	
	10.02	FIN SC 168 : DEBUT SC 169 C/C = 090
	1030	
	1027	EL34 Dist 0.20 D.r 293
	11.00	Très forte pente

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • BRASSES	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC169)	089	9.5	5100.90	B	39796	2494	E	15°14'161	73°16'462
	089	9.2	5165.39	B	39899	3300	E	15°14'193	73°11'783
	086.2	9.2	5110.53	B	39936	3760m	E	15°14'422	73°06'882
	085	9.2	5113.27	B	39974	3740m	E	15°14'706	73°04'051
SC170	310.4	9.9	5114.91	B	39953	3740m	E	15°14'835	73°05'237
	309.4	9.9	5119.68	B	39943	3710m	E	15°18'988	73°09'248
	309.6	10.1	5124.80	B	39861	2580m	E	15°22'120	73°13'242
							EAT	15°23'458	73°16'257
	309.4	10.0	5129.61	B	40040	3260m	E	15°24'517	73°17'788
SC171	272	10.0	5134.90	B	40144	3345m	E	15°25'016	73°22'926
SC172							SAT	15°25'209	73°22'531
	000.1	10.0	5139.80	B	40074	3230	E	15°30'082	73°22'738
	358.7	9.7	5144.43	B	39982	3665	E	15°34'737	73°22'830
	359	9.7	5146,32	B	40043	3671	E	15°36'532	73°22'931
	001	9.8	5147,82	B	40082	3669	E	15°37'656	73°23'013
	001	9.8	5149,47	B	40090	3632	E	15°39'772	73°23'010
SC173	178	9.7	5151,51	B	40080	3620	E	15°39'431	73°22'077
	179	9.7	5153,27	B	40082	3657	E	15°38'082	73°22'007
							SAT	15°39'742	73°22'235
	176	9.6	5154,39	B	40067	3650	E	15°37'228	73°22'227
	176	9.7	5156,48	B	40060	3624	E	15°35'257	73°22'161
	177	9.7	5157,75	B	39977	3551	E	15°33'919	73°22'117
	176,6	9.7	5159,17	B	39999	3426	E	15°32'551	73°22'074
	176.9	9.8	5160.60	B	40071	3160	E	15°31'119	73°22'031

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD DATE : 28 AVRIL 85 (118) — R.C 26-05 OBSERVATIONS :
(165)	11.30	
166	11 50	Changement bande magnétique drive B
	12 00	GPS 15°13'641 = φ d = 73°11'623 = ~~Début GPS~~
	12 16	C/C 085
	12 30	φ = 15°13'713 d = 73°06'816
	12 56	end **SC 169** C/C 310 φ = 15°14'030 d = 73°04'139
		start **SC 170**
	13 00	φ = 15°15'181 d = 73°05'441
	13 26	changement Rouleau Magnetomètre
	13 30	φ = 15°18'332 d = 73°09'632
	14 00	φ = 15°21'279 d = 73°13'463
	14 00 00	EL = 10 Dist = 0.90 Din = 195
	14 30	end GPS [redacted] φ = 15°21'831 d = 73°14'165 Time?
	14 32	C/C 272 End **SC 170** start **SC 171**
	15 00	C/C 002 end **SC 171** start **SC 172**
	14 59 36	EL = 68 Dist = 0.32 Din = 050
	15 12	C/C 000 15h15 chgt rouleau accordéon Seabeam
	15 30	
	16 00	(pas de G.P.S.)
	16h 10	
	16h 20	
167	16h 30	Changement de bande mag. (Fin de profil **SC 172**)
	16h 43	Profil **SC 173**
	16h 50	
	16h 45' 12"	Elev 10° Dist 0.66 Din 342 (forced)
	18h 00	
	17h 10	
	17h 20	
	17 30	
	17 40	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC 173)	178	9,7	5163.84	B	40.157	3240	E	15°28' 989	73°22' 002
2	178,6	9.8	5165.55	B	40141	3333	E	15°25'927	73°21' 999
	178,4	9.7	5167,40	B	40121	3332	E	15°24'420	73°21' 994
	178,4	9.7	5168.85	B	40079	3353	E	15°23' 001	73°21' 993
	177,1	9.6	5170,55	B	40031	3373	E	15°21 435	73 21 985
	178,3	9.6	5172.6	B	40003	3387	E	15°19' 904	73°21' 980
	178	9.7	5173.77	B	39981	3370	E	15°18. 176	73.21976
	177	9.8	5175.48	B	39940	3323	E	15 16 508	73 21 971
	178,8	9.7	5178.57	B	39898	2488	E	15°13' 532	73°21' 999
	175	9.6	5131.34	B	39918	1394	E	15 11 813	73 22 026
	X	9.6	51.81 86	B	39893	2472	E	15°10 311	7322 009
SC 174	359		5182 83	B	3986.0				
	358	9.6	5183.22	B	39860	2432	E	15°10'508	73°21'090
	002	9.7	5184.77	B	39877	2294	E	15°12'231	73°21'084
	0029	9.8	5186.39	B	39876	2328	E	15°13'907	73°21'053
	002.8	9.8	5188.02	B	39886	3190	E	15°15'582	73°21'028
	002	9.9	5189.70	B	39933	3292	E	15°17' 315	73°20'995
							SAT	15° 15'866	73°22'174
	002	10.0	5191.54	B	39982	3375	E	15°18'141	73°22'203
	019								
	019	9.7	5192.93	B	39994	3377	E	15°19'509	73°21'892
	019	9.7	5194.98	B	40015	3354	E	15°21'427	73°21'282
	002	9.8	5196.88	B	40039	3339	E	15°22'672	73°21'070
	003	9.8	5197.82	B	40097	3282	E	15°24' 214	73°21'070
	004	9.8	5199.7	B	40138	3314	E	15°26.304	73°21.063
	003	10.0	52013	B	40157	3268	E	15°27.653	73°21.058
	003	10.0	5 20276	B	40170	3157	E	15°29265	73 21. 052
	003	9.9	5204.67	B	40.117	3016	E	15°30.912	73°21'044
	003	9.9	5206.82	B	40016	3425	E	15°32'574	73°21'039
	003	9.8	5207.63	B	39982	3556	E	15°34'146	73°21'036
							SAT	15°33.85	73°21.194
	004	9.8	5209.48	B	40028	3430	E	15°36'409	73°21.174

CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD R.C 26-05

DATE : 28 AVRIL (1148) 1985

OBSERVATIONS :

N° BANDE MAGNETIQUE et N° COMPTEUR	HEURE G.M.T.	OBSERVATIONS
(167)	18 00	
	18 10	
	18 20	
	18 30	
	18 40	
	18 50	
	19 00	
	19 10	
	19 30	
	19 40	
	19 50	End of line SC 173
	19 57	Start of line SC 174
	20 00	
	20 10	
	20 20	
	20 30	
	20 40	
	20 36 48	EL 26 ; Dist 1,42 Dir 233
	20 50	
	20 52	c/c 19
168	21 00	Changement bande magnétique drive B
	21 12	G 16 : c/c → 003
	21 20	
	21 30	
	21 40	
	21 50	
	22 00	
	22 10	
	22 26	
	22 30	
	22 25	EL 35 Dist 0.34 Dir 336
	22 40	

CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD R.C 26-05

DATE : 28 AVRIL (1+18) 1985

OBSERVATIONS :

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE G.M.T.	OBSERVATIONS
(167)	18 00	
	18 10	
	18 20	
	18 30	
	18h40	
	18h50	
	19h00	
	19 10	
	19 30	
	19h40	
	19 50	End of line SC 173
	19 57	Start of line SC 174
	20h00	
	20h10	
	20h20	
	20h30	
	20h40	
	20h36'48	EL 26 ; Dist 1,42 Dir 233
	20h50	
	20h52	~~check~~ C/C 19
168	21h00	Changement bande magnétique drive B
	21h12	21h16 : C/C → 003
	21h20	~~22~~
	21h30	
	2140	
	2150	
	2200	
	2210	
	2220	
	22h30	
	2225	EL 35 Dist 0.34 Dir 336
	2240	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES ~~• BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
SC174	008	9.8	5210.88	B	40053	3635	E	15°37'797	73°21'064
							SAT	15°36.345	73°21'343
	012	9.8	5212.45	B	40051	3616	E	15°39'467	73°21'021
SC175	176								
	176	9.3	5214.09	B	40045	3582	E	15°39'469	73°20'048
	175	9.5	5215.89	B	40038	3574	E	15°37'821	73°20'046
	175	9.6	5217.39	B	40034	3580	E	15°36'847	73°20'052
	175	9.6	5219.11	B	40029	3627	E	15°36'644	73°20'054
	175	9.5	5220.63	B	40037	3094	E	15°33'113	73°20'058
	175.6	9.6	5222.25	PA	40195	3002	E	15°31'588	73°20'066
SC176	046	9.6	5224.31	P.A	40220	2925	E	15°32'481	73°28'762
	046.4	9.4	5225.51	P.A	40193	2775	E	15°33'347	73°17'956
	045.6	9.5	5227.03	P.A	40183	2925	E	15°34'377	73°17'000
	044.9	9.5	5228.54	P.A	40220	2590	E	15°35'828	73°15'060
	045.6	9.5	5230.13	P.A	40245	2610	E	15°37'005	73°13'945
	045.3	9.6	5231.81	P.A	40238	2550	E	15°38'265	73°18'758
	—	—	—	—	—	—	Sat	15°34'464	73°16'561
	313.6	10.0	5233.34	P.A	40208	2950	E	15°39'421	73°12'713
SC177	223.1	10.0	5234.88	P.A	40173	3010	E	15°38'882	73°13'989
	222.4	10.0	5236.54	P.A	40123	3060 m	E	15°37'717	73°15'189
	223.3	10.0	5238.19	P.A	40138	3100 m	E	15°36'877	73°16'434
	222.4	9.9	5239.92	P.A	40089	3100 m	E	15°35'371	73°17'687
	223.4	9.9	5241.51	P.A	40063	3200 m	E	15°34'230	73°18'903
	120	8.7	5242.85	PA	40085	3200 m	E	15°33'401	73°19'755
SC178	109	9.3	5243.22	PA	40099	3025 m	E	15°33'170	73°19'422
	109.4	9.3	5244.70	PA	40225	2970 m	E	15°32'706	73°18'005
	110.3	9.2	5246.27	PA	40225	3040	E	15°32'226	73°16'527
	110.0	9.5	5247.91	P.A	40179	3086	E	15°31'744	73°15'020
	109.8	9.4	5249.48	P.A	40132	3130	E	15°31'290	73°13'636
							sat	15°31'553	73°13'991

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD DATE : 28 Avril (118) 1905 / 29 avril (119) — R.C 26.05 OBSERVATIONS : 29 Avril 1985 (119)
(168)	22h 50	
	2240	EL20 Dist 0.16 Dir 299
	23h 00	
	23h 01	Fin de profil 174
	2308	Début de profil SC 175 C/C → 176°
	23h10	
	23h20	
	23h30	
	23h40	pas de tops sur les enregistrements car C/C non annoncé.
	23h50	
	00h00	29 Avril 1985 end SC 175 start SC 176 C/C 046
	00h12	
	00h20	
	00h30	
	00h46	
	00h50	
	01h00	
	00 26 24	El = 38 Dist = 0.84 Dir = 0.70
	01 04	end SC 176 ~~start SC 177~~ C/C 315
	0110	01 12 C/C 223 start SC 177
	0120	
	0130	
169	0140	clgt de bande magnétique dérive A
	0150	
	0200	~~02 06 C/C 120°~~
	02 06	C/C 180° end SC 177
	02 10	start SC 178
	0220	
	0230	
	0240	GPS start φ = 15°31'734 λ = 73°14'605
	0250	
	02 44 00	El : 50 Dist = 0,45 Dir : 0,91

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH Vitesse	LOCH Totalisateur	ETAT DE LA MER Force / Secteur	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
(Sc 178)	111,3	9.5	5251.08	PA	40 065	3145m	E	15°30'789	73°11'595
	110.8	9.5	5252.60	PA	39 985	3080m	E	15°30'272	73°10'099
	110.6	9.3	5254.21	P.A	39 931	3075m	E	15°29'764	73°08'530
	110.4	9.4	5255.6[illegible]	P.A	39 900	3060m	E	15°29'30	73°07'190
	110.1	9.4	5257.39	P.A	39 934	3090m	E	15°28'732	73°05'403
	110.8	9.4	5258.76	P.A	39 940	2630m	E	15°28'275	73°04'051
	109.9	9.3	5260.31	P.A	39 918	3065m	E	15°27'806	73°02'640
								~~15°27'[illegible]~~	~~73°02'[illegible]~~
	109,9	9.3	5262.12	PA	39926	3300	E	15°27 207	73°00 967
	109,9	9,3	5263,44	PA	39947	3594	E	15°26 834	72°59 655
(?)	021.9	9.0	5265,05	PA	39977	3254	E	15°26 823	72°58'25[illegible]
SC 179	287,9	9,8	5266,69	PA	39957	3561	E	15°26 996	72°59'590
							SAT	15°25'708	72°58 917
	287,6	9,9	5269,69	B	39910	3138	E	15°27'888	73°02'632
	287,4	10,0	5271,83	B	39926	2596	E	15°28'495	73°04'720
	287.1	9,9	5273,33	B	39879	2970	E	15°28'955	73°[illegible]'476
	288,1	9,8	5274,96	B	39892	3070	E	15°29'360	73°07'923
Fin 179	–	9.0	5276.06	B	39933	3094		15 29.48	73°08'98
s 180	135	9.4	5276,49	B	39917	3087	E	15°29'116	73°08'733
							SAT	15°29'738	73°08'854
	135,6	9,6	5278,05	B	39862	3061	E	15 28 138	73 07 831
	135	9.6	5279,65	B	39873	2850	E	15°27 135	73 06 874
	134,9	9,5	5281,34	B	39929	3341	E	15°25'871	73°05'627
	135,1	9,5	5283,03	B	39964	3530	E	15°24'604	73°04'473
	134,4	9,5	5284,55	B	39960	3568	E	15°23'668	73°03'603
	134,4	9.5	5286,08	B	39952	3599	E	15°22'433	73°02'393
181	x	8,8	5287,47	B	39938	3630	E	15°21'407	73°01'696
	255	9,9	5289,15	B	39945	3695	E	15 20'977	73°03'471

CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : B/V CONRAD
DATE : 29 Avril 1985 (J 119) — RC 2605

N° BANDE MAGNÉTIQUE ~~et N° COMPTEUR~~	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	OBSERVATIONS :
(169)	03 00	$\varphi = 15° 30' 630$ $\lambda = 73° 11' 691$
	03 10	
	03 20	
	03 30	$\varphi = 15° 28' 880$ $\lambda = 73° 07' 350$
	03 41	
	03 50	
	04 00	$\varphi = 15° 27' 099$ $\lambda = 73° 03' 150$
	~~04 10~~	
	04 10	
	04 20	
	04 30	Fin SC 178
	04 40	C/C → 287° Début SC 179
	04h 30' 24"	Elev 15 Dist 1,10 Dir 214
	04 48	Problèmes avec le GPS Alt = ~~478~~ m)
	05 00	
	5 10	
	5 20	
	5 30	G.P.S (OK) $\varphi = 15° 29' 613$ $\lambda = 73° 08' 033$
	5 37	Fin SC 179
	5 40	Début SC 180
	5h 35 12"	Elev 10 / Dist 0.23 / Dir 314
	5h 50	
	6h 00	
	6 10	
E	6 20	
170	6 16	Chg. de Bande
	6 30	GPS $\varphi = 15° 23' 579$ $\lambda = 73° 03' 643$
	6 40	
	6 47	C/C → 255° Fin SC 180
	6 50	Début SC 181
	7.00	G.P.S $\varphi = 15° 20 930$ $\lambda = 73 03 303$
	7 06	C/C 265°

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • BRASSES	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC 181)	265	9,8	5292,30	B	39936	3707	E	15°20'507	73°04'058
	264,9	10,0	5294,07	B	39937	3683	E	15°20'370	73°08'784
	264,4	9,9	5296,01	B	39946	3426	E	15°20'204	73°10'883
SC 182	175	9,8	5297,74	B	39963	3437	E	15°18'997	73°11'137
	174,8	9,7	5299,05	B	39980	3476	E	15°17'476	73°11'384
	178	9,8	5300,66	B	39955	3599	E	15°15'975	73°11'426
	177	9,7	5302,28	B	39931	3732	E	15°14'323	73°11'461
							SAT	15°15'205	73°11'192
	176	9,9	5303,86	B	39906	3735	E	15°12'811	73°11'159
SC183									
	208	9,9	5305,57	B	39888	3422	E	15°11'383	73°12'018
	207	10,0	5307,22	B	39850	3385	E	15°09'888	73°12'881
	204	10,0	5308,88	B	39782	3358	E	15°08'375	73°13'691
	194	9,9	5310,53	B	39737	3354	E	15°06'864	73°14'287
	194	9,8	5312,07	B	39698	3216	E	15°05'279	73°14'763
	164	9,7	5313,69	B	39668	3372	E	15°03'746	73°14'745
	154	9,6	5315,33	B	39675	3701	E	15°02'154	73°14'149
SC 184	269	9,3	5316,89	B	39672	3674	E	15°00'961	73°14'113
	270	10,0	5318,44	B	39682	3173	E	15°00'990	73°15'754
	271	9,9	5320,12	B	39715	2654	E	15°01'025	73°17'614
							SAT	15°01'280	73°16'595
	264	10,0	5321,80	B	39690	2345	E	15°01'287	73°19'389
	265	10,0	5323,48	B	39529	1947	E	15°01'164	73°21'185
	264	9,9	5325,10	B	39516	2040	E	15°01'041	73°22'921
	265	10,0	5326...	B	39491	2009	E	15°00'94	73°24'637

N° BANDE MAGNÉ-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE LOCALE G.M.T.	CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD DATE : 29 AVRIL (119) 1985 — RC-26-05 OBSERVATIONS :
(170)	7h20	
	7h30	
	7h40	
	7h44	C/C → 180 : Fin SC 181
	7h50	Début SC 182
	8h00	G.P.S φ = 15°17'528 λ = 73°11,160 (3 satellites)
	8h10	
	8h20	
	8h15'36	EL. 16 DIST. 0.28 DIR. 060
	8h30	C/C 207 fin # SC 182
	9h33	début # SC 183
	8h40	GPS φ = 15°11'466 λ = 73°12'095 (3 sat.) Alt. 0
	8h50	
	8h53	FIN GPS
	0900	
	0903	C/C 194
	0910	
	0920	C/C → 184
	0925	C/C → 164
	0930	
	0932	C/C → 154
	0940	
	0948	C/C 269 fin # SC 183
	0950	→ début # SC 184
	1000	
	1010	
	10h04'24	EL 50, Dist 0,27 ; Dir 006
	1020	
	1030	
	1040	
	1050	fin de prof 184
	1058	→ C/C

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
SC 185	091								
	092	9.1	5328	B	39502	2235	E	15°01'925	73°24'552
	090	9.4	5329,95	B	39501	1906	E	15°01'910	73°22'932
	090	9.4	5331.62	B	39514	1903	E	15°01'906	73°21'440
	090	9.2	5333.10	B	39652	2191	E	15°01'905	73°19'881
	091	9.4	5334.54	B	39732	2626	E	15°01'855	73°18'346
							SAT	15°01'679	73°19'016
	086	9.5	5337.74	B	39678	3480 m	E	15°01'855	73°14'755
	076	9.2	5339.52	B	39692	3730	E	15°02'012	73°13'013
SC186	285.1	9.5	5340.45	B	39705	3730	E	15°03'050	73°13'024
	270.0	10.0	534251	B	39674	3450	E	15°03'139	73°15'035
	269	10.0	534417	B	39678	2880 m	E	15°03'154	73°16'889
	270	9.9	5345.88	B	39765	2475 m	E	15°03'167	73°18'590
	269	10.0	534751	B	39728	1973 m	E	15°03'175	73°20'370
	270.1	10.0	534915	B	39650	1950 m	E	15°03'183	73°22'033
	269.9	10.0	535079	B	39630	1930 m	E	15°03'186	73°23'834
						—	SAT	15°03'332	73°23'086
	270.4	10.0	5352,54	B	39639	2290 m	E	15°03'358	73°25'147
	269.9	10.0	535410	B	39696	2410 m	E	15°03'385	73°26'879
	269.0	10.0	5355.86	B	39757	2560 m	E	15°03'350	73°28'607
	269.4	10.1	5357.56	B	39750	2570 m	E	15°03'345	73°30'460
	269.0	10.0	5359.23	B	39771	2570 m	E	15°03'342	73°32'041
	269.0	10.0	5360.70	B	39780	2630 m	E	15°03'317	73°34'003
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SC 187	090.7	8.9	5362.38	B	39871	2680 m	E	15°04'796	73°33'796
	092.9	9.2	5363.95	B	39830	2650 m	E	15°04'782	73°31'157
							Sat	15°03'301	73°32'202
	091.7	9.5	5365.59	B	39807	2650 m	E	15°04'743	73°30'486
	091.9	9.3	5367.08	B	39810	2618 m	E	15°04'705	73°28'809
	091.4	9.5	5368.65	B	39816	2571 m	E	15°04'671	73°27'307

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD DATE : 29 Avril (119) 1985 — RC. 26.05 OBSERVATIONS :
(170)	~~11h 00~~	10h57 début de profil 185
	11h 00	
171	11.10	Changement bande magnétique drive A
	11 20	
	1130	
	11.40	
	11h 33'12	El. 33 Dist 0,44 Dir 120
	12.00	
	1210	c/c 000° Fin SC 185 Start SC 186
	1217	c/c 270
	1230	
	1240	Arrêt des 3.5 Khz (bathymétrie) cause interférence avec Sea beam
	1250	
	1300	
	13.10	
	1320	
	13h00	El=19 dist=0.41 Dir=070
	1330	c/c 269
	13.40	
	1350	
	1400	
	1410	
	1419	end SC 186 c/c 000 ⇒ ligne 1.5 mille au Nord
	1427	c/c 091
	1430	start SC 187
	1440	
	14 09 36	El 24 dist 0.21 Dir 259
	1450	
	1500	
	1510	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC 187)	091.7	9.3	5370.22	B	39768	2460	E	15.04'633	73° 25' 780
	091.6	9.5	5371.82	B	39742	2225	E	15°04.594	73° 24' 176
	091.6	9.3	5373.37	P.A	39720	2225	E	15°04 570	73°22 581
	091.1	9.5	5374.	P.A	39706	1920	E	15°04'556	73°21 017
	091	9.4	5376,62	D	39733	2195	E	15°04'543	73°19' 381
							(97)	15°04.363	73 20 073
	091.4	9.4	5378,31	B	39719	2818	E	15 04 328	73°17'566
	X	8.9	5379,75	B	39661	3262	E	15 04 363	73 16 14
SC188	270	9.3	5381,05	B	39659	3080	E	15°05' 489	73°16'433
	270,9	10,1	5382,30	B	39672	2770	E	15°05'516	73°18 171
	269,7	10,1	5384,54	B	39686	2547	E	15°05'522	73°19' 893
	270,6	10,1	5386,04	B	39693	2026	E	15°05'523	73° 21' 484
	270,4	10,2	5388,12	B	39787	2247	E	15.05.574	73 23.642
	270	10,2	5389,68	B	39842	2390	E	15°05'517	73°25'217
SC189	002	9,8	5391,35	B	39842	2500	E	15°06'218	73°26' -
	090	8,9	5392,09	B	39882	2487	E	15°06'951	73°25'711
	088,9	9,6	5393,04	B	39879	2440	E	15°06'973	73°24'810
	89,1	9,6	5394,69	B	39823	2343	E	15°07'004	73°23'194
	91,2	9,5	5396,00	B	39757	2366	E	15°06'987	73°21'864
	90,6	9,4	5397,46	B	39718	2597	E	15°06'865	73°20.375
	~~001~~	9,2	5399,15	B	39674	2235	E	15°07'209	73°18'872
SC190	000	9,9	5399,99	B	39744	2716	E	15°08'751	73°18 874
	270°	9.9	5402,16	B	39798	2486	E	15°08'548	73°20'403
	269,5	10,3	5404,15	B	39853	2485	E	15°08'536	73°22'466
	270	10,1	5405,67	B	39885	2481	E	15°08'528	73°23'942
	269,7	10,1	5407,48	B	39900	2519	E	15°08'529	73°05' 959
	268,5	10,1	5409,23	B	39880	2640	E	15°08'640	73°27'545
	268.5	9.3	5410.12	B	39873.6	2862	E	15° 08.693	73°28 483
SC191	070.9	9.1	5410.58	B	39871.5	2921	E	15°09.067	73°28·204
	070.9	9.3	5410.84	B	39873.2	2935	E	1509.083	7327982
	070.1	9.6	5412.46	B	39896.1	2896	E	1509.624	73 26 448

CAMPAGNE : SEACARIB 1 NAVIRE : RV Conrad

DATE : 29 Avril 1985 (119) RC 26-05

N° BANDE MAGNE-TIQUE ~~et N° COMPTEUR~~	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	OBSERVATIONS :
(171)	15h20	
	15h30	
	15h40	
172	15h50	chgt de bande drive B
	16h00	
	15h56	El 32 / Dist 0.17 / Dir 191
	16h10	
	16h20	End of line SC 187
	16h28	Start of line SC 188
	16 40	
	16 50	
	17 00	
	17 10	
	17 20	End of line SC 188
	17 30	~~Debut de SC 189~~
	17 34	Debut Profil SC 189 C/C 090°
	17.40	
	17 51	
	18 00	
	18 10	
	18.20	fin du Profil SC 189
	18 30	
	18 38	Début SC 190
	18 50	
	19 00	
	19h10	~~Début de ligne~~
	19 20	
	1925	C/C → 058° End of line SC 190
	1927	C/C → 070° Start of line SC 191
	1934	
	1940	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • BRASSES	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC191)	051.7	9.3	5413.79		39933.9	2389	E	15°10.670'	73°25.215
	50.7	9.6	5415.50	B	39970	2474	E	15°11'289	73°23'652
(SC192)									
	120	9.5	5417.05	B	39927	2375	E	15°11'591	73°22'524
	120	9.5	5418.60	B	39892	2298	E	15°10'787	73°21'132
							(SAT)	15°10'838	73°21'945
	117	9.3	5420.18	B	39847	2377	E	15°09'570	73°19'873
	119	9.5	5421.67	B	39746	2729	E	15°08.802	73°18.247
	118	9.5	5423.30	B	39641	2924	E	15°08'038	73°16'866
	119	9.3	5424.87	B	39673	3215	E	15°07'273	73°15'462
	118	9.3	5426.47	B	39738	3581	E	15°06'513	73°14'061
								15°06'023	73°13'082
↓	032	9.4	5427.99	B	39754	3729	E	15°06'886	73°12'808 ↓
SC193	302	10.2	5429.57	B	39783	3695	E	15°07.726	73°12.703
	302	10.2	5431.22	B	39765	3268	E	15°08.612	73°14.160
	303	10.2	5433.01	B	39705	2836	E	15°09'515	73°15'646
	303	10.2	5434.65	B	39682	2694	E	15°10'441	73°17'189
	300	10.3	5436.34	B	39804	2236	E	15°11'323	73°18'624
							(SAT)	15°10'706	73°17'732
	296	10.2	5438.37	B	39888	2099	E	15°12.358	73°20.815
	296	10.2	5439.72	B	39899	2145	E	15°12'991	73°22'157
SC194	031	9.7	5441	B	39922	3028	E	15°14'098	73°22'706
	120	9.3	5443	B	39907	2378	E	15°14'131	73°21'565
	119	9.5	5444	B	39889	1913	E	15°13'331	73°20'173
	119	9.5	5446.12	B	39847	1985	E	15°12'562	73°18'825
							(SAT)	15°12'304	73°18'958
	114	9.5	5447.71	B	39721	2634	E	15°11'467	73°17'489

CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CNRS

DATE : 29 Avril 1985 (115) — RC 26-05

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE LOCALE • G.M.T. •	OBSERVATIONS :
(112)	1948	C/C → 050°
	20h 00	
	20h 06	FIN SC191 C/C → 120
	20h 07	DEBUT SC192
	20h 10	
	20h 20	
	20h 14	EL. 17 DIST. 0.40 DIR. 170
173	20h 30	Changement bande magnétique drive A
	20h 40	
	20h 50	
	21 00	
	21 10	
	21 16	FIN SC192 C/C → 030
	21 18	
	21 20	
	21 30	Debut SC193 C/C → 302°
	21 40	
	21 45	Changement papier bathy. seabeam.
	21 50	
	22 00	
	22 10	
	22h 02 24	El. 51, Dist. 0,25, Dir. 287
	22 20	
	22 30	
	22 35	Fin SC193 C/C → 030°
	22 40	
	22 45	debut SC194
	22 50	
	23 00	
	23 10	
	23h 09 12	El. 21, Dist 0,32, Dir 190
	23 20	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
SC 194	114	9.6	5449.30	B	39725	2840	E	15°10.752	73°16.008
	114	9.5	5451.18	B	39804	3089	E	15°09.935	73°14.320
	114.4	9.7	5452.64	B	39837	3580	E	15°09'336	73°13'066
	114.	9.5	5453.36	B	39836	3750	E	15°08.975	73°12'315
	031.2	9.7	5454.14	B	39834	3740	E	15°09'257	73°11'865
	301.2	9.7	5455.69	B	39864	3740	E	15°10'566	73°11'461
SC195	300.9	10,0	5457.40	P.A	39897	3170 m	E	15°11'435	73°13'036
	300.0	10.2	5459.16	P.A	39862	2792 m	E	15°12'257	73°14'583
	300.3	10.1	5460.86	P.A	39825	2613 m	E	15°13'087	73°16'130
	301.0	10.1	5462.53	P.A	39791	2095 m	E	15°13'929	73°17'667
	301.4	10.1	5464.19	P.A	39810	2264 m	E	15°14'760	73°19'167
							(Sat)	15°14'675	73°18'116
	300.0	10.0	5466.05	P.A	39891	3150 m	E	15°16'135	73°20'658
SC196									
	045.7	9.8	5467.51	P.A	39901	3166 m	E	15°17'202	73°19'731
	045.4	9.8	5469.14	P.A	39898	2971 m	E	15°18'376	73°18'567
	045.1	9.6	5470.79	P.A	39886	2900 m	E	15°19'462	73°17'370
	046.1	9.7	5472.39	P.A	39877	3080 m	E	15°20'593	73°16'187
	046.1	9.8	5474.01	P.A	39868	3044 m	E	15°21'674	73°15'059
							(Sat)	15°21'058	73°15'892
	045.7	9.6	5475.66	P.A	39857	3110 m	E	15°22'784	73°14'079
	058.6	9.8	5477.26	P.A	39865	3110 m	E	15°23'709	73°12'700
	058.1	9.6	5478.87	P.A	39867	3114 m	E	15°24'558	73°11'384
	058.7	9.7	5480.60	P.A	39892	3025 m	E	15°25'494	73°09'829
	046.4	9.8	5482.23	P.A	39888	2730 m	E	15°26'576	73°08'651
	046.4	9.8	5483.75	P.A	39879	2960 m	E	15°27'613	73°07'574
	045.0	9.8	5485.55	P.A	39904	2694 m	E	15°28'869	73°06'264
SC197	135	9.5	5487.29	P.A	39943	2700 m	E	15°27'912	73°05'072
	224.7	9.9	5488.62	P.A	39940	2980	E	15°26'826	73°06'070

CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD
DATE : 29 Avril 1985 (119) / 30 Avril (120) — RC 26-05

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ G.M.T.	OBSERVATIONS :
(173)	2330	
	2340	
	2350	
	2354	end SC 194
	2900	30 avril 0007 : c/c 300
	0008	start SC 195.
	0020	
	0030	
	0040	
	0050	
	0100	
	005400	El = 33 Dist = 0.43 Dh = 0.22.
174	0109	chgt de bande Drive B
	0110	end SC 195 c/c 045.
	0115	start SC 196
	0120	
	0130	
	0140	
	0150	
	0200	
	015400	El 18 Dist 0.18 Dh 265
	0210	0211 : c/c 057
	0220	
	0230	
	0240	0242 c/c 045
	0250	
	0300	
	0310	end SC 196 c/c 435
	0324	start SC 197 c/c 224
	0330	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(SC ~~157~~)	225.9	9.7	54.90.20	P.A	39 937	3.254 m	E	15°25'889	73°07'118
							Sat	15 27.593	73 05 287
	235.0	9.9	549191	P.A	39 953	2970m	E	15°24'759	73°08'684
	—	—	—	—	—	—	(Sat)	15°25'806	73°07'275
	—	—	—	—	—	—	—	15°24'464	73°09'280
	234.0	10.0	549350	P.A	39910	2704m	E	15°23'928	73°10'020
	234,0	10,0	5495,51	B	39874	2946	E	15 22 883	73 11 603
	234,4	9,9	5497.07	B	39856	2820	E	15219.06	7313.058
	234,2	10,0	5498,65	B	39873	2781	E	15 20 952	73°16' 499
	219,4	10,0	5500,80	B	39861	3002	E	15° 19 731	73 15 987
	219,8	9,9	5501,96	B	39865	2687	E	15° 18 614	73 16 978
	219,5	10,0	5503,66	B	39867	2757	E	15° 17 300	73 18° 152
	219,9	9,9	5505,43	B	39853	2849	E	15° 15'973	73 19 348
~~Sc~~									
	X	9.7	5506,54	B	39847	2609	E	15° 15' ~~007~~	73° 19' ~~383~~
SC198	42,1	9,8	5507,76	B	39807	2477		15 15 936	73 18 241
							SAT	15°15'791	73°19'551
	42,2	9,7	5508,48	B	39810	2499	E	15°15'989	73°18'055
	41,6	9,7	5509,99	B	39826	2352	E	15°17093	73°17'118
	41,4	9,7	5511,78	B	39854	2779	E	15°18 493	73 15 913
	41,4	9,8	5513,29	B	39866	2624	E	15°19'634	73°~~14~~ 910
	41,7	9,8	5514,97	B	39883	2529	E	15°20'924	73°13'902
	60,2	9,7	5516,58	B	39868	2603	E	15°21'836	73°12'487
	59,2	9,8	5518,21	B	39890	2611	E	15°22'638	73°11'125
	59,7	9,7	5519,87	B	39922	3007	E	15°23 530	73 09 645
	59,9	9,7	5521,63	B	39958	3288	E	15° 24' 427	73° 08 743
	59,7	9,8	5523,95	B	39951	3517	E	15° 25' 106	73°07 002
	60,1	9,6	5525,00	B	39958	3002	E	15°25 '200	73°05 071
	60,0	9,7	5526,38	B	39544	2966	E	15°26'875	73°04'055

CAMPAGNE : SEACARIB 1 NAVIRE : R/V Conrad.
DATE : 30 Avril 1985 (120 RC 26-05

N° BANDE MAGNÉTIQUE ~~ou N° COMPTEUR~~	HEURE ~~LOCALE~~ G.M.T.	OBSERVATIONS :
(174)	03.40	C/C 235
	03.24	EL 52 Dist 0.12 Dir 03
	03.50	
	03.40.24	EL 43 Dist 0.06 Dir 294
	03.54	début GPS (par d'avance de la passerelle)
	04.00	φ = 15°23'900 73°10'253
	04.10	
	04.20	
	04.30	GPS φ = 15°21'10.1 λ = 73°14'553
	04.37	C/C 220°
	04.41	
	04.50	
	05.00	GPS φ = 15°17'372 λ = 73°18'097
	05.10	
	05.16	C/C [redacted] Fin de Profil 197
	05.20	
	05.25	Début Profil SC 198
	05h12'48"	Elev 17 Dist 0,06 Dir 273
	05.30	
	05.40	
175	05.50	Changement de bande (Drive A)
	06.00	GPS φ = 15°19'570 λ = 73°15'952
	06.10	
	06.12	C/C → 058°
	06.20	
	06.30	GPS φ = 15°22'687 λ = 73°11.118
	06.40	
	06.51	
	07.00	
	07.12	
	07.20	
	07.27	Fin de Profil SC 198

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES ~~• BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
~~SC199~~	X	9.1	5527,74	B	39925	3163	E	15°27'456	73°02'793
SC 199	238	9.4	5529,54	B	39945	3156	E	15°25'989	73°02'454
	238	10,0	5532,70	B	39987	3454	E	15°24'343	73°05'239
							SAT	15°25'885	73°03'998
	237	9.9	5534,37	B	39966	3685	E	15°23'960	73°06'570
	236	9.9	5536.04	B	39956	3514	E	15°23'029	73°08'045
	233	10.0	5537.74	B	39952	3521	E	15°22'061	73°09'500
	234	10.0	5539.33	B	39956	3059	E	15°21'144	73°10'898
	218	9.9	5540.96	B	39948	2392	E	15°20'208	73°12'422
	210	9.6	5542.72	B	39920	2304	E	15°19'368	73°13'889
	210	9.9	5544.12	B	39905	2165	E	15°18'072	73°14'763
	220								
	220	9.9	5545.80	B	39862	2133	E	15° 16.771	73° 15.809
	220	10.0	5547.46	B	39849	2010	E	15°15'547	73°16'977
	220	10.0	5549.16	B	39833	1891	E	15°14'253	73°18'189
	220	10.0	5550.76	B	39910	1885	E	15° 13.078	73 19°297
		9.7	5551.94	B	39936		E	15°12'310	73°20'019
							~~SAT~~	~~15°14'886~~	~~73°21'613~~
SC 200	270	9.9	5552.12	B	39931	2187	E	15°12'316	73°20'641
	271	10.0	5554.11	B	39966	2207	E	15°12.379	73°22.479
	260								
	260	9.9	5555.76	B	39986	3027	E	15°12'247	73°24'216
	260	9.9	5557.34	B	39961	3054	E	15°12'017	73°25'832
	260	10.0	5559.09	B	39966	3065	E	15°11.759	73° 27.655
	180								
SC 201	180	9.6	5560.94	B	39978	3058	E	15°11'418	73°25'425
	180	9.9	5562.43	B	39930	2993	E	15°09.865	73°29.508
	180	9.8	5564.02	B	39949	2634	E	15°08.291	73°29.560
SC 202							SAT	15 08 . 984	73°30.481
SC 203									

CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD
DATE : 30 AVRIL (120) 1985 — RC 26-05

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE G.M.T.	OBSERVATIONS :
(175)	7h30	(antenne) GPS φ = 15°27'738 λ = 73°02'722
	7h40	Début **SC 199**
	8h00	
	07h52'48"	Elev 10 Dist 0.43 Dir 020
	0810	
	0820	
	0830	GPS φ = 15° 22' 157 λ = 73° 09' 590 4 sat
	0840	
	0850	
	0900	C/C 240
	0910	
	0914	C/C → 220
	0920	
	0930	
	0940	
	0950	
	0956	C/C → 274 FIN SC 199
	[redacted]	[redacted]
	1000	Début **SC 200**
	1010	
		C/C → 260°
176	10h20	Changt de bande
	10h30	
	1040	
	1049	C/C → 180° fin du SC 200 — Fin Boîte Beaka 3
	1050	Début du **SC 201**
	1100	
	1110	C/C → 230° Début de SC 202 Fin SC 201
	1103	E L 39 : Dist 1.02 Dir 245
	1125	C/C 180 fin du 202
		Début du 203
	1126	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES ~~• BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
SC 203	180	9.7	5567.38	B	39907	2695	E	15°05'434	73°32'584
SC 204									
	060	7.3							
	062								
	059	3.2	5569.88	PA	39883	2688	E	15°05'501	73°31'167
	115	5.0	5571.51	PA	39870	2670m	E	15°06'329	73°30'024
	130	10.5	5576.72	PA	39611	2382m	E	15°02'681	73°26'88
							SAT	15°03'828	73°27'144
	130	10.3	5581.90	PA	39613	1920m	E	14°59'286	73°21'890
	129	10.3	5586.99	PA	39629	2695	E	14°55'869	73°17'928
	130.4	10.3	5592.16	PA	39560	3044	E	14°52'882	73°14'072
	116.1	10.3	5596.97	PA	39584	3640	E	14°49'877	73°10'045
SC 205	203	10.7	5597.29	PA	39581	3520	E	—	—
	224.0	10.2	5602.51	PA	39584	3032	E	14°45'560	73°14'088
							SAT	14°46'575	73°13'293
	224	10.4	5607,61	PA	39581	2995	E	15°42 001	73 18 060
Sc 206					39643		E	15°39'857	73°15'345
	132	9,6	5612,45	B	39581	2821	E	14°38'255	73°18'354
	134,9	9,7	5617,54	B	39373	3340	E	14°34'811	73°14'875
							SAT	14°33'368	73°14'854
	123	9,7	5					14°31'919	73°13'444
	115,7	9,6	5622,42	B	39340	3640	E	14°31'451	73°12'606

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ G.M.T.	CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD — DATE : 30 Avril (120) 1985 — RC 26-05 — OBSERVATIONS :
(176)	11 30	~~c/s~~
	11 34	→ 3 noeuds. ~~Remontée flûte et canons~~ ~~Fin sismique~~
	11 36	→ 7 noeuds c/c 60 fin SC **203**
	1142	Début du SC **204**
	1143	Arrêt des canons - Fin sismique
	1148	→ c/s 3 Knots
	12 00	
	1206	Début GPS : $\varphi = 15°05'565$ $\lambda = 73°30'731$ (4 sat.)
	1220	Arrêt magnétomètre → Reprise 12 25
	12 30	GPS = $\varphi = 15°06'102$ $\lambda = 73°29'791$ (3 sat.)
		c/c 132° c/s 10 Nds.
	1234	c/c 130°
	1246	Reprise Bathymétrie -
	13 00	GPS $\varphi = 15°02'648$ $\lambda = 73°25'850$
	12 50'00	El 20 Dist 0.49 Dir 132
	13 30	GPS : $\varphi = 14°59'218$ $\lambda = 73°21'845$
	14 00	~~end~~ end GPS (non annoncée)
	1409	end of GPS annoncée
	1430	
	1440	C/C 116
	1457	C/C 223 end SC **204**
	1500	start SC **205**
	1530	
	15 22 24	El 51 Dist 0.30 Dir 232
	16h	
	16h13	C/C 136 puis C/C 132 Start 206
	16h30	
	17 00	
	17 10'48	El. 17 Dist 1.23 Dir 261
	17 22	C/C → 115°
	17 30	
↓	17°48	C/C → 241° Fin SC **206**

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • BRASSES	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
SC 207									
	241,5	10,9	5627,45	B	39408	3596	E	14°28'898	73°12'279
	241,7	10,8	5632,80	B	39347	3184	E	14°26'268	73°17'629
	241,2	10,8	5638,23	B	39332	2420	E	14°23'517	73°22'987
	241,4	10,8	5643,69	B	39305	3255	E	14°20'796	73°28'423
SC 208	183	10,1	5645,29	B	39307	3440	E	14°19'752	73°29'808
	182	10.3	5648.89	B	39248	3533	E	14°15'968	73°30'411
	183	10.4	5653.36	B	—	3962	E	14°11'365	73°31'139
	183	10.5	5658.49	B	—	4010	E	14°06'087	73°32'059
	183	10.5	5663.84	B	—	4002	E	14°00.540	73°32.852
	183	10.7	5669.08	B	—	4000	E	13°55.229	73°33.797
	178	10.7	5674.40	B	—	3999	E	13°49.860	73°34.506
	177	10.4	5679.66	B	—	3999	E	13°42'359	73°37'401
							SAT	13°44'603	73°37'162
	178	10.5	5684,91	B	—	4004	E	13°36'189	73°37'989
	~~177~~	~~10.5~~	~~5690.5~~	B	—		SAT	13°34'054	73°38'404
(SC 208)	177	10.5	5690.5	BA	—	3996	E	13°31'250	73°38'711
	178.7	10.3	5695.54	BA	—	3996	E	13°25 560	73°39'348
								13°24'738	73°38'886
	179.5	10.5	5700.62	BA	—	3994	E	13°20.028	73°39'37
	180.5	10.5	5705.95	BA	—	3964	E	13°14'240	73°40'140
							SAT	13°14 644	73°39'353
	187.7	10.6	5711.24	BA	—	3928	E	13°09'015	73°40'213
	186.7	10.7	5716.59	BA	—	3660	E	13°03'500	73°41'351
	187.	10.7	5720.16	BA	—	3670	E	12°59.682	73°42'401

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE LOCALE • G.M.T. •	CAMPAGNE : SEACARIB I DATE : 30 AVRIL (110) / 1 MAI (121) 1985 OBSERVATIONS :	NAVIRE : R/V CONRAD R.C 26-05
(176)	17 58	(Début SC 207 - 17h58 (C/C 241°))	
	18 00		
	18 30		
	19 00	Fin Zig-Zag Beata	
	19 30		
	19 37	C/C → 183° Fin SC 207	
	19 38	~~[illegible]~~ → ~~[illegible]~~ Début ligne 208	
	20 00		
	20 15	Arrêt du magnétomètre ralentissement à 5 noeuds	
	20 22	Remontée à 10 noeuds	
	20h30		
	21 00		
	21 30		
	22 00		
	22 30		
	23 00		
	22 48	EL. 28 DIST. 3.00 DIR. 230	
	23 30		
	23h44'48	El 51 Dist 0,12, Dir 265	
	00h00	le 1er Mai (120) 1985	
	00h30		
	00 34 24	El 28 Dist 0.53 Dir 102	
	00h47	C/C 180	
	01h00		
	01h30		
	01 30 00	El 14 Dist 0.79 Dir 070	
	01h45	C/C 187	
	02h00		
	02h30	φ = 13°03' 436 λ = 73° 41' 010 début gps non annoncé	
	02h50	C/C 203 φ = 12°59'680 λ = 73° 41'670 end SC 208 start SS 209	

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH Vitesse	LOCH Totalisateur	ETAT DE LA MER Force / Secteur	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
SC209	204.4	10.6	5721.77	PA	—	3685m	E	12°58'250	73°42'353
					—		SAT	12°57'930	73°42'471
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	206.7	10.6	5727.11	P.A	—	3717m	E	12°53 088	73°44'945
					—				
	207,2	10.5	5732,50	PA	—	3792	E	12°47 998	73°47.700
	206,4	10,5	5737,84	PA	—	3804	E	12°42 914	73°50'432
					—				
	208,4	10,7	5743,06	PA	—	3792	E	12°38'062	73°53'323
					—		SAT	12°40'029	73°51'607
	209,4	10,5	5748,34	PA	—	3820	E	12°33'791	73°55'248
	209,4	10,6	5753,61	PA	—		E	12°29'055	73°58'020
SC210	227	10,5	5758,68	PA	—	3680	E	12°24 984	74°00'622
	↓	↓	↓	↓			↓	↓	↓
	229	10,7	5763,99	PA	—	3793	E	12°20'651	74°04'807
	228,4	10,6	5769,63	~~B~~ PA	—	3768	E	12°16'685	74°09'171
	225	10.6	5774,16	B PA	—	3777	E	12°13 030	74°13 071
	225	10.5	5775.50	B PA	—	3778	E	12°12'521	74°13'548
	224	10.6	5780.04	B PA	—	3670	E	12°09 250	74°16'953
	225	10.6	5785.37	B PA	—	3711	E	12°05'378	74°21'012
	225	10.5	5790.54	B PA	—	3587	E	12°01'612	74°24'918
							SAT	12°03'137	74°23'263
	226	10.6	5795.79	~~B~~ A	—	3386	E	11°58'190	74°28'564
	~~228~~	~~10.6~~	~~5801.25~~	~~B~~	—		SAT	11°56'595	74°30'447
	228	10.6	5801.25	~~B~~ A	—	3124	E	11°54'830	74°32'350
	228	10.6	5806.46	~~B~~ A	—	2718	E	11°51'170	74°36'396
	226	10.6	5811.79	~~B~~ A	—	2235	E	11°47'960	74°40'193
							SAT	11°51'259	74°36'535
	227	10.6	5817.[illegible]	A	—	2080	E	11 44 401	74 44.[illegible]0
			5822.52	A				41.436	48.068
							SAT	44.650	44.388

CAMPAGNE : SEACARIB 1 NAVIRE : RV. Conrad RC 2605

DATE : 1er mai 1985 H24

N° BANDE MAGNÉTIQUE ~~et N° COMPTEUR~~	HEURE ~~LOCALE~~ G.M.T.	OBSERVATIONS :
176	03.00	φ = 12° 58.110 λ = 73° 42' 442
	03.01.36	El = 32 Dist = 0,03 Dir 170
	03.19	C/C 206
	03.30	φ = 12° 53' 155 λ = 73° 44' 797
	03.37	dgt accadien du Seabeam
	04.00	φ = 12° 48' 133 ; λ = 73° 47' 157
	04.30	φ = 12° 43' 389 ; λ = 73° 49' 663
	04.36	C/C → 209°
	05.00	φ = 12° 38' 585 λ = 73° 52' 428
	04°51'12"	El 26 Dist 0,89 Dir 059
	05.30	φ = 12° 33' 802 λ = 73° 55' 343
	06.00	φ = 12° 29' 037 λ = 73° 58' 309 (Premiers reliefs importants)
	06.07	C/C → 204°
	06.27	C/C → 227° Fin SC 209 Début SC 210
	06.30	φ = 12° 24 236 λ = 74° 01' 132
	07.00	φ = 12° 20' 788 λ = 74° 04' 670
	07.30	φ = 12 16 950 λ = 74° 09 434
	07.55	C/C → 225°
	08.03	φ = 12° 12' 701 λ = 74° 13' 818
	08.30	φ = 12° 09' 453 λ = 74° 17' 110
	09.00	φ = 12° 05' 695 λ = 74° 20' 931
	09.30	
	09°20'	El 70, Dist 0,51 Dir 050
	10.00	
	10"15 12	El 12, Dist 0,39, Dir 030
	10.30	
	11.00	
	11.30	
	11 02 10	El 16, Dist 0,41 Dir 022
	12.00	
	1202	1202 0.52 002 60°.

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
		10.4	5823.19	Da	—			11°41.004	74° 48.554
	224	10.4	5827.78	A		2255	E	38.223	51.155
							SAT	11°39.698	74° 49.552
	226	10.3	5833.10	A	—	2325	E	11°34'.860	74°54'.871
			38-26			2350		31'.458	58'.561
			5843.66			1800		27.842	75°01.106
							SAT	29.346	74°59.577
	227	10.8	5848.9	A	—	2076	E	11°44.470	75°04'.646
							SAT	24'.631	04'.625
	227	10.5	5854.48		—	1419	E	21.018	08.572
	227	10.7	5857.70			1401	E	11°17.771	75°12.161
	229,5	11,1	5865,19	A	—	1266	E	11°14'055	75°16'.095
							SAT	11°17'.08.8	75°12'.780
	225,7	10,9	5870,66	PA	—	1141	E	11°10'.944	75°20'.505
							SAT	11°12'.372	75°18'.810
	227,2	11,0	5876,34	A	—	808	E	11°07'.377	75°24'.409
	227,2	11,0	5881,74	PA	—	764	E	11°03'.836	75°28'.251
	225,6	11,0	5887,28	A	—	808	E	11°00'.280	75°32'.045
	226,5	10,8	5892,80	PA	—	~1000	E	10°56'.742	75°35'.836
	226,5	11,0	5898,17	PA	—	1326	E	10°53'.197	75°39'.673
	227,4	11,0	5903,63	B	—	1323	E	10°49'.715	75°43'.449
	225	11		B	—	1624	E	10°46'.164	75°47'.068
	224	10,9	5914,34	B	—	1834	E	10°42'.490	75°50'.780
							SAT	10°40.430	75°55.031
	222	10.8	5919.85	B	—	2074	E	10°38.652	75°56.963
	222	10.9	5925.36	B	—	2133	E	10°34'.883	76°00'.696
	223	10.7	5930.60	B	—	2236	E	10°31'.152	76°04'.387
								1027248	7607,248
								1027916	7609.297

CAMPAGNE : SEACARIB I NAVIRE : L'V

DATE : 1er Mai 1985 (121)

OBSERVATIONS :

N° BANDE MAGNE-TIQUE ~~et NC~~ COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	
	1234	C/C 2125
	1300	RAS
	1247	Dist 0.68 Dir 070 à 37°
	1330	GPS : φ = 11°34'822 λ = 71°57'245
	1400	Fin GPS
	1430	
	1417	1.06 101 30°
	1435	C/C 227
(176)	1500	RAS
	1458	0.12 279 28°
	1530	
	1600	
	1630	
	16 04	Sled 26 Dist 0.27 Dir 211
	1700	
	16h47'12"	Sled 31 Dist 0.56 Dir 297
	1730	
	1800	
	1830	
	1900	le Seabream débloque ... (+ de 3000m)
	1907	tout rentre dans l'ordre
	1930	
	2000	
	2030	
	2100	
	2115	EL 60 Dist 2.30 Dir 266
	2130	C/C → 222
	2200	
	2230	
	2255	C/C → 265
	2304	Sab d=14 Dist 0.18 Dir 068

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
SC210	261	10.5	5941.52	B	—	2317	E	10°27'507	76°13'575
	261	10.6	5947.06	B	—	2692	E	10°26'947	76°19'145
	262	10.5	5952.08	P.A	—	2777m	E	10°26'390	76°24'171
	261	10.3	5957.79	P.A	—	2820m	E	10°26'074	76°26'851
SC211									
	211.9	10.9	5967.46	P.A	—	2830m	E	10°28'904	76°28'282
	211.4	11.0	5962.91	P.A	—	2880m	E	10°19'428	76°31'186
	210.7	11.0	5968.63	P.A	—	2925m	E	10°15'001	76°34'043
	209.5	11.1	5974.03	P.A	—	2640m	E	10°10'401	76°36'900
	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	210.4	10.9	5979.51	P.A	—	2605m	E	10°06'897	76°39'896
					—		(SAT)	10°09.842	76°38.073
					—				
	207.4	11.0	5985.02	P.A	—	2605m	E	10°02'454	76°42'593
							(SAT)	10°00'045	76°44'070
	206.5	10.9	5990.50	P.A	—	3700m	E	9°57'837	76°45'340
	~~205.5~~	~~11.2~~	~~5996.02~~	~~P.A~~	—	~~2850m~~	~~E~~	~~9°53'147~~	~~76°47'911~~
	206.5	11.2	5996.02	P.A	—	2850m	E	9°53'247	76°47'921
SC212									
	—	—	—	—	—	—	(SAT)	9°53'149	76°47'565
	276,2	10,8	6001,50	PA	—	3001m	E	9°53'771	76°53'031
	276,9	10,8	6006,90	PA	—	3061	E	9°54'671	76°58'603
	275,9	10,9	6012,35	PA	—	3086	E	9°55'581	77°03'871
	280	—	—	—	—	—	—	—	—
	280,7	10,7	6017,81	A	—	3117	E	9°56'860	77°09'278
	280,7	10,7	6023,15	A	—	3164	E	9°58 151	77°14'576
	280,7	10,8	6028,51	PA	—	3200	E	9°59 481	7719 844
	281.4	10,7	6033,87	A	—	3225	E	10°00'798	77°25'151
	280,9	10,9	6039,37	A	—	3179	E	10°02'137	77°30'595
	—	—	—	—	—	—	—	—	—

N° BANDE MAGNE-TIQUE ~~et N° COMPTEUR~~	HEURE ~~LOCALE~~ G.M.T.	CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE R.V Conrad DATE : 1er Mai 1985 (121) — RC 26-05. OBSERVATIONS : 2 Mai (122)
	23 30	
	~~00 00~~	le 2 Mai 1985 (122)
	00 30	
	00h4	C/C 211 fin SC 210 début SC 211.
	0100	
	0130	
	0200	02 15 C/C 209 Compteur 5971,35.
	0230	
	0233	début GPS φ = 10°10'767 λ = 76°37'574
	0300	φ = 10°06'512 λ = 76°40'274
	04h0/24	El = 17 dist = 1.01 dir = 345.
—	03 42	C/C 207
	03 30	
	03h45/36	El = 44 ; dist = 0.18 ; dir = 235.
	04 00	
	04 08	φ = 9°56'445 λ = 76°46'087 GPS.
	04 30	C/C 275 fin SC 211 début SC 212
		φ = 9°58'910 λ = 76°48'248
	04h29'12	El = 49 ; Dist = 0,36 ; = Dir 117 —
	05h00	
	05h30	φ = 9°54'091 λ = 76°58'936 (5h35)
	06 00	φ = 9°54'617 λ 77°03'756
	0604	C/C → 280°
	0630	
	0653	← l'heure locale est maintenant 01h53
	0700	
	0730	
	0800	φ = 9°58'676 λ = 77°23'606
	0830	φ = 9°59'628 λ = 77°28'620
	0838	C/C → 319° Fin SC 212. Début SC 213

References Profil ou Prelevement	CAP VRAI	LOCH Vitesse	LOCH Totalisateur	ETAT DE LA MER Force / Secteur	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • ~~BRASSES~~	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
SC 213	320	10,5	6044,51	B	—	3037	E	10.05.811	77 34.424
	2						SAT	10°02'411	77°32'218
	317	10.6	6049.53	B	—	2923	E	10°06'682	77°35'750
	317	10.6	6054.88	B	—	2995	E	10°10'571	77°39'088
	317	10.6	6060.23	B	—	3007	E	10°14'584	77°42'536
							SAT	10°16'347	77°44.008
	317	10.6	6065.57	B	—	3055	E	10°18'148	77°45'569
							SAT	10°19'717	77°47'011
	315	10.7	6070.54	B	—	3062	E	10°21'706	77°48'825
							SAT	10°22'864	77°49'961
	315	10.7	6075.86	B	—		E	10°25'483	77°52'452
	315	10.7	6081.44	B	—	3371	E	10°29'304	77°56'046
	315	10.6	6086.75	A	—	3389		33,06	59.57
			6087.06	A	—			33,326	59'815
			~~92.15~~		—		SAT	32,508	59,366
	347	10.6	6092.15	A	—	3387		30'837	78 04'171
							SAT	31,437	03,098
	347	11.0	6097.60			3209	E	28',59	09.06
	248	11.0	6103.19	A	—	2993	E	26'196	14',77
							~~SAT~~	~~[illegible]~~	~~[illegible]~~
							SAT	25'852	14'594
(SC213)	248	10.9	6108.70	A	—	2780	E	10°24'010	78°18'490
	247	11.1	6114.13	A	—	2775	E	10°21'764	78°23'230
	247	11.0	61 —	A	—	2745	E	10° —	78° —
	248		6125.33	A	—	2585	E	10°17'12	78°33.03
					—		SAT	10°17'961	78°32'748
	247	11.1	6130.57	PA	—	2350	E	10°15'321	78°37'516
	248,2	11,2	6136,58	PA	—	2156	E	10°13.054	78°42'416
	247,5	11,2	6141,97	PA	—	1950	E	10°10'918	78°47'062
	247,2	11.4	6147,57	PA	—	1865	E	10°08'636	78°51'889
	246,5	11.2	6153,36	~~PA~~ B	—	1832	E	10°06'378	78°56'873
	247,5	11.3	6159,18	B	—	1923	E	10°04'094	79°01'749

CAMPAGNE : SEACARIB I — NAVIRE : R/V CONRAD
DATE : 02 MAY (122) 1985 — R-C-26-05

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ • G.M.T. •	OBSERVATIONS
(176)	09.00	φ = 10°03'029 λ = 77°32'534
	08"57'36	El 36, Dist 3,30 Di 149
	09.30	
	10.00	
	10.30	
	10 46.00	El 23° / Dist 0,42 / Di 137°
	11.00	
	11"13'36	El 59° / Dist 0.12 / Di 268°
	11.30	
	11"38'48	El 33° / Dist 0,04 / Di 255°
	12"00	
	12 30	
	1300	
	1302	C/C 246°
	1259	0.46 / 168° / 20°
(176)	1330	
	1323	0.08 / 353° / 20°
	~~1400~~	—
	1430	—
	14.36 00	El. 13° / Dist 0,27 / Di 0,81
	15.00	
	15.30	
	16.00	
	16.30	
	16 24	0.46 / 037° / 61°
	17h	← (Plus de temps réel (pas assez de
	1730	mémoire pour changer le papier)
	18 00	← papier changé, retard rattrapé.
	1830	
	19 00	
	19 30	

Références Profil ou Prélèvement	CAP VRAI	LOCH		ETAT DE LA MER	CHAMP MAGNETIQUE	BATHYMETRIE EN • METRES • [redacted]	Nature du Point	LATITUDE	LONGITUDE
		Vitesse	Totalisateur	Force / Secteur					
(Sc219)	247	11.3	6164,64	B	-	2010	E	10°01'874	79°06'418
	246,4	11.2	6170,07	B	-	2192	E	9°59'570	79°11'441
	246,0	11.2	6175,74	B	-	2178	E	9°57'212	79°16'200
	242	10.7	6180,83	B	-	2036	E	9°53	79°26,4
	242	10.9	6190,3	B		2000		9 51.48	79 29.43

N° BANDE MAGNE-TIQUE et N° COMPTEUR	HEURE ~~LOCALE~~ G.M.T.	CAMPAGNE : SEACARIB I DATE : 02 MAI (122) 1985 NAVIRE : R/V CONRAD R.C 26.05 OBSERVATIONS :
(176)	20.00	
	20.30	
	21.00	
	22H	
	22.19	Seabeam arrêté
		Fin DE Mission