

Tableau 1. Activités d'échantillonnage accomplies lors de la mission COR0503

Numéro original de la station	Station	Heure	Information du navire					Information du Track Point II					Activité	Commentaires
			Latitude		Longitude		Prof. (m)	Latitude		Longitude		Prof. (m)		
			Deg	Min	Deg	Min		Deg	Min	Deg	Min			
3 juin 2005														
Secteur Betsiamites														
0	staBE01	21:48	48	43,585	68	39,123	352	-	-	-	-	-	BE01-01PC, BE01-01TWC	
4 juin 2005														
0	staBE02	12:00	48	50,718	68	44,050	105	48	50,7109	68	44,0684	97	BE02-02PC, BE02-02TWC	
0	staBE02	14:10	48	50,721	68	44,041	105	48	50,7249	68	44,0640	97	BE02-02BC	
0	staBE01	18:00	-	-	-	-	351	48	43,7017	68	39,0874	293	BE01-03PC, BE01-03TWC	TWC vide
0	staBE04	19:50	48	51,560	68	43,390	73	48	51,5586	68	43,4033	71	BE04-04LH	
0	staBE04	20:15	48	51,571	68	43,400	73	48	51,5684	68	43,3511	73	BE04-04BC	
0	staBE05		48	51,897	68	39,204	138	48	51,8862	68	39,1787	129	BE05-05BC	
5 juin 2005														
Secteur Chenal Laurentien														
1	CL1	12:10	49	9,972	67	19,988	328	49	9,9546	67	19,9990	297	CL-06LH	
6 juin 2005														
Secteur Sept-Îles														
2	staSEPT01	09:15	50	2,890	66	22,610	210						Rosette CTD COR0503_01	1 profil
2	staSEPT01	09:40	50	2,870	66	22,570	215						Rosette CTD COR0503_02	3 bouteilles; 2-196m, 3-100m 4-5m
2	staSEPT01	11:11	50	2,917	66	22,631	214	50	2,9001	66	22,5959	219	SEPT01-07BEN	
2	staSEPT01	11:15	50	2,924	66	22,618	214	50	2,9158	66	22,5818	208	SEPT01-07BC	
2	staSEPT01	12:02	50	2,891	66	22,614	215	50	2,9312	66	22,6060	220	SEPT01-07LH	
2	staSEPT02	13:26	50	2,702	66	22,665	203	50	2,7161	66	22,6824	206	SEPT02-08BEN	
2	staSEPT02	13:46	50	2,709	66	22,730	203	50	2,7100	66	22,6927	191	SEPT02-08BC	
2	staSEPT02	14:35	50	2,725	66	22,714	203	50	2,7175	66	22,6709	204	SEPT02-08LH	
2	staSEPT04	15:45	50	2,824	66	22,649	208	50	2,8206	66	22,6033	213	SEPT04-09BEN	

Numéro original de la station	Station	Heure	Information du navire					Information du Track Point II					Activité	Commentaires
			Latitude		Longitude		Prof. (m)	Latitude		Longitude		Prof. (m)		
			Deg	Min	Deg	Min		Deg	Min	Deg	Min			
2	staSEPT04	15:55	50	2,789	66	22,634	210	50	2,8208	66	22,6191	203	SEPT04-09BC	
2	staSEPT04	16:35	50	2,832	66	22,643	210	50	2,8257	66	22,5952	213	SEPT04-09LH	
2	staSEPT03	17:22	50	3,415	66	22,434	83	50	3,4043	66	22,3965	86	SEPT03-10BEN	
2	staSEPT07	18:07	50	2,546	66	20,802	125	50	2,5339	66	20,7583	118	SEPT07-11BC	
2	staSEPT07	19:28	50	2,571	66	20,728	127	50	2,5459	66	20,7285	120	SEPT07-11LH	
2	staSEPT07	19:53	50	2,550	66	20,760	124						CDT COR0503_03	Pas d'échantillon d'eau - profil

7 juin - Port de Sept-îles

8 juin 2005

2	staSEPT08	09:05	50	5,613	66	19,743	190	50	5,5920	66	19,7168	190	SEPT08-12BEN	
2	staSEPT08	09:30	50	5,613	66	19,688	190	50	5,5857	66	19,7029	185	SEPT08-12BC	
2	staSEPT08	11:26	50	5,629	66	19,735	190	50	5,6104	66	19,7244	190	SEPT08-12PC, -12TWC	TWC vide
Mingan														
3	MIN01	21:00	50	13,485	63	56,994	74	50	13,5027	63	57,0020	70	MIN01-13BEN	Pas d'échantillon
	MIN01	21:21	50	13,526	63	56,947	72	50	13,5056	63	57,9700	69	MIN01-13BC	Pas d'échantillon

9 juin 2005

Détroit d'Honguedo

4	HON01	08:44	49	40,791	65	10,025	285	49	40,8096	65	9,0183	285	HON01-14BEN	
	HON01	09:18	49	40,778	65	10,015	285	49	40,8035	65	9,0183	285	HON01-14BC	
	HON01	11:05	49	40,788	65	10,037	285	49	40,8022	65	9,0151	285	HON01-14PC, -14TWC	
5	HON02	18:54	49	10,005	63	50,059	395	44	9,9946	63	50,0164	393	HON02-15BEN	
	HON02	19:22	49	10,005	63	49,999	398	49	10,0144	63	50,0525	388	HON02-15BC	
	HON02	21:32	49	9,990	63	50,009	395	49	10,1694	63	50,0996	390	HON02-15PC, -15TWC	

10 juin 2005

Baie des chaleurs

7	BIRCH01	06:33	48	4,012	64	17,970	28	48	3,9954	64	17,9602	30	BIRCH01-16BEN	
8	PROC01	12:03	47	50,010	65	40,012	28	47	50,0239	65	40,0264	25	PROC01-17BEN	

Numéro original de la station	Station	Heure	Information du navire					Information du Track Point II					Activité	Commentaires
			Latitude		Longitude		Prof. (m)	Latitude		Longitude		Prof. (m)		
			Deg	Min	Deg	Min		Deg	Min	Deg	Min			
	PROC01	12:11	47	50,012	65	39,985	28	47	50,0162	65	40,0075	25	PROC01-17BC	

11 juin 2005

Détroit de Northumberland

100	DNT01	05:15	47	30,001	64	48,000	18	-	-	-	-	-	DNT01-18BEN	Au large de Tracadie, pas de BC à ce site.
9	DNT02	07:50	47	12,012	64	54,034	22	-	-	-	-	-	DNT02-19BEN	
	DNT03	08:27	47	12,010	64	53,253	22	-	-	-	-	-	DNT03-20BEN VanVeen	
	DNT04	08:44	47	11,996	64	52,356	22	-	-	-	-	-	DNT04-21BEN	Pas d'échantillon
10	DNT05	12:47	46	41,667	64	39,989	18	-	-	-	-	-	DNT05-22BEN	
	DNT06	13:28	46	38,009	64	40,007	14	-	-	-	-	-	DNT06-23BEN	Pas d'échantillon
	DNT07	15:23	46	30,918	64	13,611	15	-	-	-	-	-	DNT07-24BEN	
	DNT07	15:44	46	30,900	64	13,586	15	-	-	-	-	-	DNT07-24BC-A-B	
200	DNT08	18:00	46	22,413	64	24,708	15	-	-	-	-	-	DNT08-25BEN VanVeen	
	DNT08	18:46	46	22,413	64	24,735	15	-	-	-	-	-	DNT08-25BC-C	

12 juin 2005

11	DNT09	05:12	46	17,444	64	22,678	13	-	-	-	-	-	DNT09-26BEN VanVeen	
	DNT10	05:28	46	17,560	64	22,330	14	-	-	-	-	-	DNT09-27BEN VanVeen	
	DNT10	05:40	46	17,581	64	22,521	14	-	-	-	-	-	DNT10-27BC-A-B	A: Pas d'échantillon
300	DNT11	11:30	46	57,751	63	43,051	13	-	-	-	-	-	DNT11-28BEN VanVeen	Pas d'échantillon
	DNT11	11:38	46	57,769	63	43,055	15	-	-	-	-	-	DNT11-28BC	
	DNT11-28	13:20	45	57,750	63	43,030	14						CDT COR0503_04	Profil de CTD
12	DNT12	15:19	45	58,241	63	17,827	24	-	-	-	-	-	DNT12-29BEN VanVeen	2 échantillons de surface
	DNT12	15:33	45	58,302	63	17,768	24	-	-	-	-	-	DNT12-29BC-A	surface+ 4 push cores
	DNT12	15:33	45	58,302	63	17,768	24	-	-	-	-	-	DNT12-29BC-B	Jeté parce que perturbé
	DNT12	15:33	45	58,302	63	17,768	24	-	-	-	-	-	DNT12-29BC-C	
	DNT12-29	17:00	45	58,310	63	17,740	23						CDT COR0503_05	Profil de CTD
400	DNT13	18:26	45	49,816	63	11,729	14	-	-	-	-	-	DNT13-30BEN VanVeen	Pas d'échantillon

Numéro original de la station	Station	Heure	Information du navire					Information du Track Point II					Activité	Commentaires
			Latitude		Longitude		Prof. (m)	Latitude		Longitude		Prof. (m)		
			Deg	Min	Deg	Min		Deg	Min	Deg	Min			
	DNT13	18:36	45	49,768	63	11,747	14						DNT13-30BC	

13 juin 2005

13	DNT14	05:07	45	42,063	62	31,921	17						DNT14-31BEN VanVeen	3 échantillons de surface
	DNT14	05:24	45	41,992	62	31,951	17						DNT14-31BC-	A: 3 échantillons de surface
														B: 3 échantillons de surface
14	DNT15	10:36	46	19,118	62	11,876	34						DNT15-32BEN VanVeen	Pas d'échantillon (débordée)
	DNT15	10:48	46	19,055	62	11,950	34						DNT15-32BC	
15	DNT16	15:36	45	46,995	61	34,994	29						DNT16-33BEN VanVeen	3 échantillons de surface
	DNT16	15:48	45	47,008	61	34,984	29						DNT16-33BC	A:3 échantillons de surface
														B: 3 échantillons de surface
														C: 3 échantillons de surface
	DNT16-33	17:00	45	47,020	61	35,020	30						CDT COR0503_06	Profil

Chenal Laurentien

14 juin 2005

16	CL02	13:30	44	29,665	56	57,374							CL02-34BC	1er BC, pas déclenché
														2e , BC brisé
	CL02-34	14:07	44	29,680	56	57,470	490						CDT Rosette COR0503_07	1-2-3 bouteilles déclanchées à 5m
			44	29,528	56	57,725							filet plancton	20 mètres oblique avec des portions horizontales,
														pas beaucoup de materiel visible et le godet a été renversé.

15 juin 2005

17	CL03	10:44	46	24,549	58	33,686	370						CL03-35BEN	Shipeck, échantillon de surface
		11:11	46	24,534	58	33,663	371						CL03-35BC-A	
		12:40	46	24,554	58	53,712	370						CL03-35BC-B	
		15:50	46	24,496	58	53,949	369						filet plancton	
		15:02	46	24,547	58	53,677	371	46	24,5510	58	53,6800	380	CL03-35TWC	

Numéro original de la station	Station	Heure	Information du navire					Information du Track Point II					Activité	Commentaires
			Latitude		Longitude		Prof. (m)	Latitude		Longitude		Prof. (m)		
			Deg	Min	Deg	Min		Deg	Min	Deg	Min			
		15:02	46	24,547	58	53,677	371	46	24,5510	58	53,6800	380	CL03-35PC	

16 juin 2005

18	CL04	04:37	47	40,307	60	0,041	534						CL04-36BC	
								47	40,2860	59	59,9850		filet plancton	
	CL04	07:21	47	40,290	59	59,985	525	47	40,2860	59	59,9850	544	CL04-36TWC-PC	
19	CL05	14:51	48	20,006	61	30,010	409						CL05-37BC	
		17:01	48	20,010	61	30,001	406	48	20,0110	61	29,9950	408	CL05-37PC, -37TWC	
			48	20,343	61	29,046							filet plancton	

17 juin 2005

6	CL06	05:05	48	33,962	62	50,118	390						CL06-38BEN	
	CL06	06:17	48	34,028	62	49,966	390						CL06-38BC	
		10:00	48	34,100	62	52,600							filet plancton	
	CL06	09:40	48	33,988	62	50,072	403						CL06-38TWC-PC	

18 juin 2005

00	BE06	05:22	48	51,686	68	31,765	305						CDT Rosette COR0503_08	3 bouteilles de déclenchées - 5 m de profondeur
	BE06	05:52	48	51,628	68	31,867	320						BE06-039BC	
	BE06	06:26	48	51,432	68	32,300	300						Filet plancton	
	BE06	06:48	48	51,529	68	31,893	320	48	51,6800	68	31,8960		BE06-039LH	
	BE07	08:00	48	48,430	68	43,230	165						BE07-040BC	
	BE07	08:30	48	48,430	68	43,230	165						BE07-041LH	vide