

Depth in Fathoms.	Station No. 51. Lat. 41° 19' N. Long. 63° 12' W.	Station No. 52. Lat. 39° 44' N. Long. 63° 23' W.	Station No. 53. Lat. 38° 30' N. Long. 63° 40' W.	Station No. 54. Lat. 34° 51' N. Long. 63° 59' W.	Station No. 55. Lat. 33° 20' N. Long. 64° 31' W.	Station No. 57. Off Bermudas.
Surface.	15°·0 C.	19°·6 C.	22°·5 C.	21°·4 C.	21°·4 C.	22°·8 C.
50	.....	.....	19°·0	19°·0	.....	.....
100	12°·8	18°·2	17°·9	18°·3	17°·8	18°·5
150	.....	.....	17°·7	.....	.....	.....
200	8°·1	17°·6	17°·5	17°·7	17°·0	17°·5
250	.....	.....	.....	.....	.....	.....
300	5°·4	16°·2	15°·5	16°·4	16°·3	15°·9
350	.....	.....	.....	15°·2	15°·2	14°·3
400	3°·7	11°·8	12°·2	13°·1	13°·0	12°·1
450	.....	.....	.....	.....	.....	.....
500	3°·8	7°·9	7°·2	.....	8°·0	8°·1
550	.....	.....	.....	.....	.....	.....
600	3°·2	5°·0	4°·1	.....	5°·0	5°·1
650	.....	.....	.....	.....	.....	.....
700	3°·1	3°·5	4°·0	.....	3°·5	4°·2
800	3°·0	3°·6	3°·7	.....	3°·6	3°·8
900	2°·8	3°·4	.....	.....	3°·4	3°·4
1000	2°·9	.....	.....	.....	3°·2	3°·1
1100	3°·1	3°·9	.....	.....	.....	.....
1200	2°·4	.....	.....	.....	.....	.....
1300	2°·6	2°·2	.....	.....	.....	.....
1400	2°·5	.....	.....	.....	.....	.....
1500	2°·4	2°·6	2°·6	.....	.....	.....

APPENDIX B.

Table of the Bottom Temperatures between St. Thomas and Halifax, observed during the Months of March, April, and May, 1873.

Station No.	Date, 1873.	Latitude North.	Longitude West.	Depth in Fathoms.	Bottom Temperature.
27	March 28	22° 49'	65° 19'	2960	1°·5 C.
28	" 29	24 39	65 25	2850	1°·7
29	" 31	27 49	64 59	2700	1°·6
30	April 1	29 5	65 1	2600	1°·8
31	" 3	31 24	64 0	2475	1°·7
32	" 3	31 49	64 55	2250	1°·8
34	" 21	.....	.....	1375	3°·0
35a	" 22	32 39	65 6	2450	1°·6
35b	" 22	32 26	65 9	2100	1°·6
37	" 24	32 19	65 39	2650	1°·6
38	" 25	33 3	66 32	2600	1°·8
39	" 27	34 3	67 32	2850	1°·8
42	" 30	35 58	70 39	2425	1°·8
44	May 2	37 25	71 40	1700	1°·7
45	" 3	38 34	72 10	1240	2°·4
46	" 6	40 17	66 48	1350	2°·3
49	" 20	43 3	63 39	83	1°·75
50	" 21	42 8	63 39	1250	2°·7
51	" 22	41 19	63 12	2020	1°·5
52	" 23	39 44	63 22	2300	1°·5
53	" 26	36 30	63 40	2650	1°·8