

List of CTD / IADCP Stations POSEIDON 303/1

Station	Date	Time (UTC)	ϕ ($^{\circ}$ N)	ϕ ($^{\circ}$ N)	λ ($^{\circ}$ W)	λ ($^{\circ}$ W)	Depth (m)	Max. pressure	Instrument	Region
649	14.09.2003	18:12	66	5.28	25	29.94	182	158.5	-	DS
650	14.09.2003	19:19	66	7.98	25	38.04	179	167.9	-	DS
651	14.09.2003	20:25	66	11.1	25	46.32	173	172.0	-	DS
652	14.09.2003	21:34	66	14.16	25	54.96	368	359.4	+	DS
653	14.09.2003	20:50	66	17.1	26	4.26	541	533.3	+	DS
654	15.09.2003	00:19	66	20.04	26	12.24	617	593.8	+	DS
655	15.09.2003	01:44	66	22.74	26	22.26	640	625.7	+	DS
656	15.09.2003	02:57	66	25.74	26	30.54	596	579.8	+	DS
657	15.09.2003	04:14	66	28.92	26	38.82	514	500.4	+	DS
658	15.09.2003	05:54	66	32.1	26	47.76	518	499.1	+	DS
659	15.09.2003	07:03	66	34.98	26	55.5	500	485.4	+	DS
660	15.09.2003	08:26	66	38.04	27	3.12	452	437.5	+	DS
661	15.09.2003	09:37	66	40.98	27	11.88	409	388.7	+	DS
662	15.09.2003	10:42	66	43.38	27	20.58	385	363.6	+	DS
663	15.09.2003	12:10	66	47.04	27	29.46	362	350.0	+	DS
664	15.09.2003	13:16	66	49.92	27	38.64	363	353.4	+	DS
665	15.09.2003	14:20	66	52.92	27	47.46	366	350.5	+	DS
666	15.09.2003	15:22	66	56.04	27	55.44	367	350.7	+	DS
667	15.09.2003	16:29	66	59.1	28	3.84	358	346.7	+	DS
668	15.09.2003	17:34	67	1.86	28	11.64	351	340.0	+	DS
669	15.09.2003	18:43	67	4.92	28	20.1	344	333.5	+	DS
670	15.09.2003	19:49	67	7.8	28	28.92	335	322.0	+	DS
671	15.09.2003	20:35	67	11.04	28	37.14	293	281.5	+	DS
672	15.09.2003	21:52	67	13.8	28	45.6	261	242.4	+	DS
673	15.09.2003	22:52	67	16.92	28	54.06	283	271.2	+	DS
674	15.09.2003	23:54	67	19.74	29	2.64	249	237.1	+	DS
675	16.09.2003	01:17	67	22.98	29	11.46	223	205.2	-	DS
676	16.09.2003	02:34	67	25.86	29	20.52	207	193.6	-	DS
677	16.09.2003	03:24	67	28.8	29	28.74	203	188.4	-	DS
678	16.09.2003	04:29	67	31.5	29	37.68	213	199.2	-	DS
679	16.09.2003	05:36	67	34.86	29	45.96	224	212.7	-	DS
680	16.09.2003	06:40	67	37.92	29	54.66	262	252.5	-	DS
681	16.09.2003	07:42	67	40.5	30	3	324	308.9	-	DS
682	16.09.2003	08:56	67	45.18	30	16.86	366	353.2	-	DS
683	16.09.2003	10:03	67	48.54	30	26.16	219	207.6	-	DS
684	18.09.2003	22:15	63	15.948	17	34.878	130	117.933	+	IB
685	18.09.2003	23:00	63	13.0038	17	30.0768	553	521.032	+	IB
686	19.09.2003	00:11	63	9.9756	17	24.8958	847	861.542	+	IB
687	19.09.2003	01:24	63	6.981	17	19.8822	1151	1156.031	+	IB
688	19.09.2003	02:47	63	3.0126	17	17.0322	1227	1228.010	+	IB
689	19.09.2003	04:26	62	58.896	17	9.828	1380	1383.40	+	IB
690	19.09.2003	06:04	62	54.942	17	4.878	1496	1499.1	+	IB
691	19.09.2003	07:52	62	51	16	57.3648	1607	1609.4	+	IB
692	19.09.2003	09:55	62	45.0054	16	50.0952	1745	1743.532	+	IB
693	19.09.2003	12:02	62	38.9916	16	41.0616	1874	1864.468	+	IB
694	19.09.2003	14:25	62	30.9828	16	31.0602	2044	2020.088	+	IB
695	19.09.2003	17:07	62	21.39	16	18.66	2086	2094.7	+	IB
696	19.09.2003	19:56	62	9.996	16	2.8752	2196	2199.60	+	IB
697	19.09.2003	23:08	61	57.0756	15	43.89	2256	2203.214	+	IB
698	20.09.2003	02:33	61	44.0478	15	25.908	2293	2293	+	IB
699	20.09.2003	06:10	61	35.043	15	1.8216	2099	2107	+	IB
700	20.09.2003	09:27	61	25.029	14	35.9046	2045	2041.675	+	IB

List of CTD / IADCP Stations POSEIDON 303/2

Station	Date	Time (UTC)	ϕ ($^{\circ}$ N)	ϕ ($^{\circ}$ N)	λ ($^{\circ}$ W)	λ ($^{\circ}$ W)	Depth (m)	Max pressure	Instrument	Region
701	25.09.2003	07:29	62	17.1684	7	52.6818	100	52.5	-	IFR
702	25.09.2003	08:57	62	20.334	7	59.76	107	101.2	-	IFR
703	25.09.2003	10:06	62	24.1926	8	7.4256	134	127.518	-	IFR
704	25.09.2003	11:15	62	28.041	8	14.1504	202	182	-	IFR
705	25.09.2003	12:26	62	31.3764	8	22.0584	468	433	+	IFR
706	25.09.2003	13:57	62	35.5008	8	29.2068	495	486.8	+	IFR
707	25.09.2003	15:21	62	39.9288	8	36.6216	496	492	+	IFR
708	25.09.2003	17:03	62	43.6518	8	44.0898	501	495.419	+	IFR
709	25.09.2003	18:10	62	47.4024	8	49.71	494	487	+	IFR
710	25.09.2003	19:20	62	51.6414	8	55.377	426	420.667	+	IFR
711	25.09.2003	20:34	62	54.3894	9	2.7018	409	400.409	+	IFR
712	25.09.2003	21:44	62	56.1936	9	8.1096	418	412.072	+	IFR
713	25.09.2003	23:11	62	59.0976	9	17.5044	505	497.64	+	IFR
714	26.09.2003	00:36	63	1.608	9	26.7864	510	504.471	+	IFR
715	26.09.2003	02:01	63	4.71	9	35.9622	506	492.306	+	IFR
716	26.09.2003	03:22	63	7.8774	9	45.7758	487	481	+	IFR
717	26.09.2003	04:30	63	10.6902	9	55.0824	481	475	+	IFR
718	26.09.2003	05:55	63	14.1312	10	3.2526	435	426	+	IFR
719	26.09.2003	07:22	63	17.2308	10	18.4446	348	338.808	+	IFR
720	26.09.2003	09:14	63	17.3244	10	32.448	340	392.558	+	IFR
721	26.09.2003	11:02	63	16.9944	10	47.694	419	409.208	+	IFR
722	26.09.2003	12:15	63	20.028	10	56.013	424	420.058	+	IFR
723	26.09.2003	13:14	63	22.0764	11	0.3888	423	414.203	+	IFR
724	26.09.2003	14:41	63	24.6204	11	17.5734	330	321.035	+	IFR
725	26.09.2003	15:46	63	27.6606	11	26.6382	348	345.1	+	IFR
726	26.09.2003	16:47	63	31.2108	11	36.4614	375	368.4	+	IFR
727	26.09.2003	17:40	63	33.3672	11	44.3322	397	388.771	+	IFR
728	26.09.2003	18:53	63	39.1896	11	41.7162	392	384.984	+	IFR
729	26.09.2003	20:17	63	48.198	11	41.3394	373	364.623	+	IFR
730	26.09.2003	21:23	63	53.9316	11	41.0442	346	335.79	+	IFR
731	26.09.2003	22:42	64	1.794	11	40.5774	338	329.463	+	IFR
732	27.09.2003	00:10	64	8.7594	11	41.7036	312	305.165	+	IFR
733	27.09.2003	01:17	64	12.0114	11	50.346	374	369.862	+	IFR
734	27.09.2003	02:25	64	16.0602	11	58.716	415	411.007	+	IFR
735	27.09.2003	03:34	64	19.0962	12	6.5376	436	428.90	+	IFR
736	27.09.2003	04:45	64	22.2402	12	17.1558	447	432.03	+	IFR
737	27.09.2003	05:52	64	26.166	12	26.7312	198	181.65	-	IFR
738	27.09.2003	06:41	64	30.00	12	32.8512	179	171.2	-	IFR
739	27.09.2003	07:25	64	33.177	12	39.5256	160	150.618	-	IFR
740	27.09.2003	08:11	64	36.8514	12	46.092	181	171.23	-	IFR
741	27.09.2003	09:03	64	41.2722	12	52.4886	194	186.39	-	IFR
742	27.09.2003	09:54	64	45.0642	12	59.6082	156	148.414	-	IFR
743	28.09.2003	09:07	61	15.0276	14	12.0702	1848	1841	+	IB
744	28.09.2003	11:07	61	8.0112	13	52.5228	1769	1778.86	+	IB
745	28.09.2003	13:41	61	1.0842	13	33.1452	1698	1700.36	+	IB
746	28.09.2003	16:07	60	54.0606	13	14.4048	1754	1765	+	IB
747	28.09.2003	18:24	60	48.2136	12	59.3628	1267	1270	+	IB
748	28.09.2003	20:40	60	41.0748	12	43.0032	647	641.23	+	LB
749	28.09.2003	22:23	60	35.1504	12	27.0414	391	387.899	+	LB
750	28.09.2003	23:41	60	29.982	12	14.0676	343	333.425	+	LB
751	29.09.2003	02:02	60	34.014	11	39.7062	953	955.137	+	LB
752	29.09.2003	03:22	60	35.091	11	31.3296	1222	1211.6	+	LB
753	29.09.2003	04:51	60	36.1182	11	21.2808	1248	1242	+	LB

Station	Date	Time (UTC)	ϕ ($^{\circ}$ N)	ϕ ($^{\circ}$ N)	λ ($^{\circ}$ W)	λ ($^{\circ}$ W)	Depth (m)	Max pressure	Instrument	Region
754	29.09.2003	06:21	60	37.3224	11	10.776	1027	1020	+	LB BB
755	29.09.2003	07:46	60	38.2608	11	43.794	505	504.663	+	LB BB
756	29.09.2003	10:23	60	40.7508	10	26.5476	146	137.448	-	FB_cen
757	29.09.2003	12:00	60	41.5326	9	58.2762	541	537.5	+	FB_cen
758	29.09.2003	13:37	60	41.196	9	45.093	639	639.89	+	FB_cen
759	29.09.2003	15:00	60	40.7646	9	32.8176	551	546	+	FB_cen
760	29.09.2003	17:00	60	40.8504	9	10.68	135	128	-	FB_cen
761	29.09.2003	19:07	60	53.1156	8	51.3918	100	93.607	-	FB_cen
762	29.09.2003	20:43	61	4.9896	8	39.9276	109	100.315	-	FB_cen
763	29.09.2003	22:10	61	15.9972	8	30.6684	210	192.342	-	FB_cen
764	29.09.2003	22:58	61	17.8434	8	26.9808	336	331.40	+	FB_cen
765	29.09.2003	23:50	61	20.8794	8	23.673	428	427.134	+	FB_cen
766	30.09.2003	00:38	61	22.6926	8	20.32980	636	627.128	+	FB_cen
767	30.09.2003	01:48	61	25.4412	8	18.83740	804	786	+	FB_cen
768	30.09.2003	03:25	61	24.8442	8	14.925	641	640	+	FB_cen
769	30.09.2003	04:41	61	29.7384	8	12.8886	443	449	+	FB_cen
770	30.09.2003	05:42	61	33.012	8	9.1218	277	272	+	FB_cen
771	30.09.2003	06:27	61	34.9398	8	6.0042	308	303	+	FB_cen
772	30.09.2003	07:25	61	37.065	8	3.4806	281	268.877	+	FB_cen
773	30.09.2003	08:06	61	40.0812	8	0.3228	204	183.606	-	FB_cen
774	30.09.2003	11:39	62	0.2748	8	55.3458	435	425.173	+	FB_ex
775	30.09.2003	12:57	61	57.3348	8	54.5952	454	450.219	+	FB_ex
776	30.09.2003	13:56	61	54.1146	8	55.3266	506	500.109	+	FB_ex
777	30.09.2003	14:59	61	50.853	8	55.0482	555	549	+	FB_ex
778	30.09.2003	16:10	61	47.8608	8	54.4434	650	644	+	FB_ex
779	30.09.2003	17:24	61	45.0834	8	55.5882	745	738.085	+	FB_ex
780	30.09.2003	18:38	61	42.0222	8	55.3194	862	856.417	+	FB_ex
781	30.09.2003	20:00	61	39.0372	8	55.0938	859	852.3	+	FB_ex
782	30.09.2003	21:15	61	36.063	8	55.2312	814	806.204	+	FB_ex
783	30.09.2003	22:28	61	33.0552	8	54.8778	661	656.779	+	FB_ex
784	30.09.2003	23:33	61	29.8908	8	54.6222	493	490.083	+	FB_ex
785	01.10.2003	01:58	61	25.9554	8	17.898	803	790.038	+	FB_ex
786	01.10.2003	08:54	61	3.183	7	4.4076	266	259.180	+	FB_en
787	01.10.2003	09:33	61	3.0906	7	8.0616	385	378.662	+	FB_en
788	01.10.2003	10:22	61	3.0612	7	11.844	528	522.7331	+	FB_en
789	01.10.2003	11:15	61	3.3798	7	22.0638	689	670.585	+	FB_en
790	01.10.2003	12:23	61	3.162	7	19.5978	787	773.819	+	FB_en
791	01.10.2003	13:32	61	3.1392	7	23.145	834	819.892	+	FB_en
792	01.10.2003	14:44	61	2.973	7	27.5052	858	845.9	+	FB_en
793	01.10.2003	15:53	61	2.997	7	31.5942	874	863.05	+	FB_en
794	01.10.2003	16:58	61	2.8938	7	35.931	897	886.617	+	FB_en
795	01.10.2003	18:19	61	2.8626	7	39.6594	922	910.626	+	FB_en
796	01.10.2003	19:29	61	2.9346	7	43.8612	932	920.606	+	FB_en
797	01.10.2003	20:39	61	2.9964	7	47.9958	804	798.579	+	FB_en
798	01.10.2003	21:44	61	3.0774	7	51.957	470	466.742	+	FB_en
799	01.10.2003	22:32	61	2.994	7	55.9074	213	208.63	-	FB_en
800	02.10.2003	03:47	60	29.1348	8	50.3988	262	250	+	WTR
801	02.10.2003	05:04	60	25.9092	8	37.8264	471	465	+	WTR
802	02.10.2003	06:32	60	22.887	8	25.8816	566	559	+	WTR
803	02.10.2003	07:37	60	19.7394	8	13.3632	516	508.319	+	WTR
804	02.10.2003	08:55	60	17.0178	8	2.0358	542	535.068	+	WTR
805	02.10.2003	10:18	60	13.8864	7	48.6132	607	607.211	+	WTR
806	02.10.2003	14:30	60	11.3796	7	38.2134	575	-----	-	WTR
807	02.10.2003	16:35	60	8.1924	7	24.7224	530	-----	-	WTR
808	02.10.2003	17:58	60	4.7958	7	12.9276	502	-----	-	WTR
809	02.10.2003	19:17	60	2.0022	6	59.8086	472	-----	-	WTR

Station	Date	Time (UTC)	ϕ ($^{\circ}$ N)	ϕ ($'$ N)	λ ($^{\circ}$ W)	λ ($'$ W)	Depth (m)	Max pressure	Instrument	Region
810	02.10.2003	20:25	59	58.9992	6	47.7972	447	441	-	WTR
811	02.10.2003	21:32	59	56.0034	6	35.8458	330	317.253	-	WTR
812	02.10.2003	22:43	59	53.1534	6	23.7744	423	408.629	-	WTR
813	02.10.2003	23:40	59	50.2356	6	11.0004	473	469.338	-	WTR
814	03.10.2003	00:53	59	47.1342	5	59.4492	359	355.005	-	WTR
815	03.10.2003	02:02	59	44.2146	5	47.553	332	335.401	-	WTR

WTR: Wyville Thomson Ridge

IB: Iceland Basin

LB: Lousy Bank

LBBB: Lousy Bank – Bill Bailey's Bank

IFR: Iceland Færoe Ridge

FB_en: Færoe Bank Channel entry

FB_ex: Færoe Bank Channel exit

FB_cen: central Færoe Bank Channel

+: CTD/IADCP, -: CTD