

2. Zusammenstellung der Lotungen.

Stat. Nr.	Datum	Zeit	Breite	Länge	Tiefe m	Bodenwasser		Grundprobe	Bemerkungen
						t °C	S ‰/co		
I. Kanal — Ponta Delgada (Azoren).									
1	1911 13./5.	8 ^{1/2} p	° N 48 2	° W 8 38	1070	—	—	—	Draht ⊥. Spuren von Sediment an der Schl. Röhre.
2	13./5.	9 ¹⁰ p	48 0	8 41	1404	—	—	Blauschlick	Draht ⊥.
3	13./5.	11p	47 55	8 48	1980	—	—	Blauschlick	Draht ⊥.
4	14./5.	1a	47 50	8 55	2703	—	—	Blauschlick	Draht ⊥.
5	14./5.	3 ^{1/4} a	47 43.5	9 5	3820	—	—	—	Draht ⊥. Grundberührung gut — 2800 m Draht verloren.
8	18./5.	4p	46 2	17 11	(4791)	—	—	—	Hohe Dünung. Draht ⊥. Grundberührung zweifelhaft; Draht riß bei Beginn des Hievens.
9	20./5.	8 ^{1/2} a	45 13	20 07	4414	—	—	Blauschlick	Hohe Dünung, Draht ⊥.
10	21./5.	9a	44 43	21 58	3921	2.72	35.01	Glob. Schl.	Bodenwasser leicht getrübt. Draht ⊥.
11	22./5.	9a	44 10	24 02	2776	3.16	34.96	—	Drahtwinkel 10–15°. Wasser im Schöpfer enthält viel Coccolithophoriden.
12	23./5.	9a	43 38	26 13	2664	—	34.95	Glob. Schl.	Drahtwinkel ca. 30°.
13	24./5.	8 ^{1/2} a	43 30	27 54	2093	—	—	—	Drahtwinkel 25–30°.
14	25./5.	6 ^{1/4} a	43 15	28 44	2558	—	—	Glob. Schl.	Hohe Dünung, Draht ⊥.
15	25./5.	8 ^{1/4} a	43 12	28 49	2268	—	—	—	Hohe Dünung, Draht ⊥.
16	25./5.	10 ^{1/2} a	43 7	28 57	2396	—	—	Glob. Schl.	Drahtwinkel ca. 10°.
17	25./5.	1 ^{1/4} p	42 58	29 4	2354	—	—	Glob. Schl.	Drahtwinkel 10–15°, Sediment nur an Außenwand der Röhre.
18	25./5.	5 ^{1/2} p	42 53	28 45	2580	—	—	—	Draht ⊥.
19	25./5.	8p	42 43	28 40	1845	—	—	—	Draht ⊥.
20	25./5.	9p	42 42	28 45	1729	—	—	Glob. Schl.	Draht ⊥, Sediment nur an Außenwand der Röhre.
21	25./5.	11p	42 37	28 42	1920	—	—	—	Draht ⊥.
22	26./5.	8a	42 4	28 22	2582	3.31	34.94	Glob. Schl.	Draht ⊥, Sediment nur an Außenwand der Röhre.
23	27./5.	8 ^{1/2} a	41 39	27 26	2590	3.24	34.92	—	Draht ⊥.
24	29./5.	8 ^{1/4} a	39 51	26 13	2953	2.91	34.88	Glob. Schl. mit Vulk. Mineralien	Draht ⊥.
25	30./5.	11 ^{1/2} a	38 11	26 10	1225	6.43	35.22	Steiniger Grund	Draht ⊥, Röhre beschädigt.
26	30./5.	1p	38 6	26 12	3133	—	—	—	2600 m Draht und Instrumente infolge zu schnellen Hievens verloren.
27	30./5.	3p	37 59.5	26 7	3327	4.52	34.99	Vulk. Schl.	Drahtwinkel 10–15°.
28	30./5.	5 ^{1/2} p	37 50	26 2.5	2540	4.69	35.00	—	Drahtwinkel 30–40°, stark. Strom.
29	6./6.	8a	37 51	26 5	2932	4.56	—	Vulk. Schl.	Drahtwinkel 20–25°.
30	6./6.	6p	37 50	26 10	1631	—	—	Vulk. Schl.	Draht ⊥.
31	6./6.	8 ^{1/4} p	37 51	26 17	1954	—	—	Vulk. Schl.	Drahtwinkel 10°.
32	6./6.	9 ^{1/2} p	37 52	26 23	2379	—	—	Vulk. Schl.	Drahtwinkel 20–25°.
33	7./6.	8 ^{1/4} a	38 00	26 5.6	3261	4.55	35.04	Vulk. Schl.	Drahtwinkel 10°, See bewegt.
II. Ponta Delgada—Pernambuco.									
34	12./6.	8a	34 19	28 46	3531	2.91	34.96	Glob. Schl.	Draht ⊥.
35	14./6.	8 ^{1/2} a	30 56	27 56.5	4653	2.47	34.94	Glob. Schl.	Drahtwinkel ca. 10°, Bodenwasser tonig.
36	16./6.	8a	27 46.5	27 37	5262	—	—	Roter Ton	Draht ⊥, hohe Dünung, Sinkgewicht mit hochgebracht.
37	19./6.	8a	24 57.5	30 28	5990	—	34.89	Roter Ton	Draht ⊥, im Wasserschöpfer ca. 5–10 cm roter Ton.
38	21./6.	8a	24 57.5	33 36	5680	—	34.88	Roter Ton	Drahtwinkel ca. 40°.
39	23./6.	8a	24 59	36 39	5108	2.46	—	Roter Ton	Drahtwinkel ca. 30°.
40	26./6.	8a	25 00	42 21.5	4416	2.49	—	Glob. Schl.	Drahtwinkel 10°.