

Stat. Nr.	Datum	Zeit	Breite	Länge	Tiefe m	Bodenwasser		Grundprobe	Bemerkungen
						t °C	S ‰		
	1912		° S ′	° W ′					
122	29./1.	9a	74 32	31 11	558	-0.65	34.57	—	—
123	29./1.	1p	74 55	31 20	616	—	—	Glaz. mar. Sand oder Schlick	Mit Bleilot.
124	29./1.	5 ¹ / ₂ p	75 17	31 41	678	-1.90	—	Glaz. mar. Schlick Diat.	—
125	29./1.	7p	75 22	31 55	685	-1.95	34.70	Glaz. mar. Schlick	—
126	30./1.	6a	76 8	31 33	628	-1.91	—	Glaz. mar. Schlick Diat. Rad. Spong.	—
127	30./1.	1 ¹ / ₂ p	76 46	31 23	543	—	—	—	Mit Bleilot gelotet.
128	30./1.	5 ¹ / ₂ p	76 41	30 25	114	—	—	—	Höhe des Steilabfalles auf 20 m geschätzt. Etwa 800 m entfernt vom Inlandeis.
129	31./1.	12a	77 43.5	34 38	182	-1.56	34.37	Sand, Steine, Muscheln u. Schneckenschalen. Wurmröhren, Bryozoen, Echinodermen	Am Buchteis der Vahsel Bucht.
130	1./2.	0 ¹ / ₄ a	77 42	37 10	557	—	—	—	ca. 400 m ab Eisbarriere.
131	1./2.	8 ¹ / ₂ a	77 16.5	39 15	738	-1.94	—	Glaz. mar. Schlick	Im Packeis vor der Eisbarriere.
132	1./2.	8p	77 49	36 30	1158	—	—	Kl. Steine u. Sand	ca. 800 m ab Eisbarriere. Verloren Sigsbee-Lot mit Instrumenten beim Anlassen, loteten sodann mit 10 kg Bleilot.
133	4./2.	11 ¹ / ₂ a	76 57	40 56	502	-2.08	—	Glaz. mar. Schlick Diat.	Westlichste Lotung.
134	5./2.	9 ¹ / ₂ a	77 44.5	35 52	653	-1.93	—	Gr. Sand	—
135	5./2.	12a	77 43	35 18	422	—	—	—	Etwa ³ / ₄ km ab Barriere Eis.
136	5./2.	1p	77 43	34 55	443	-1.86	—	—	In Nähe der Vahsel Bucht.
VII. Prinzregent Luitpold-Land — Süd-Georgien.¹⁾									
139	27./3.	9 ¹ / ₂ a	72 27	35 39	3627	-0.29	—	Glaz. mar. Schlamm od. Schl.	Mit Handbetrieb durch den Ruderbrunnen gelotet.
141	16./4.	10 ¹ / ₂ a	72 20	40 15	3118	-0.73	—	Glaz. mar. Schlamm od. Schl.	Zählrad funktioniert schlecht.
143	7./5.	9a	72 20	42 12	2653	-0.88	—	Glaz. mar. Schlamm Spongien, Diat.	Schwierigkeiten durch Eisschollen unter dem Schiff.
144	11./5.	9a	71 57	42 10	3062	-0.85	—	Glaz. mar. Schlamm	—
145	25./5.	9 ¹ / ₂ a	71 38	43 28	3123	-0.78	—	Glaz. mar. Schlamm, Spong.	Vorlauf abgerissen, Instrumente mit Vorlauf kamen später mit Eis hoch.
146	5./6.	10a	71 9	42 57	3516	-0.73	—	Glaz. mar. Schlamm	Lotung vom Eis aus, Temp. in 3000 m -0.21°.
148	11./6.	10a	70 36	42 59	3683	-0.55	—	Glaz. mar. Schlamm	Temperatur in 1900 m -0.02°.
149	26./6.	10a	70 19	43 36	3690	-0.47	—	Glaz. mar. Schlamm	—
150	5./7.	10a	69 45	44 52	3898	-0.53	—	Glaz. mar. Schlamm, Glob.	—
152	20./7.	10a	69 4	44 20	3995	-0.49	—	Glaz. mar. Schlamm, Glob.	—
153	27./7.	10a	68 4	43 55	4127	—	—	Glaz. mar. Schlamm, Glob.	—

¹⁾ Die Verteilung der Korrektur für Chronometer-Fehler erfolgte gemäß Gang-Unterschieden der Einzel-Chronometer unter Berücksichtigung von 30 beobachteten Mondständen.