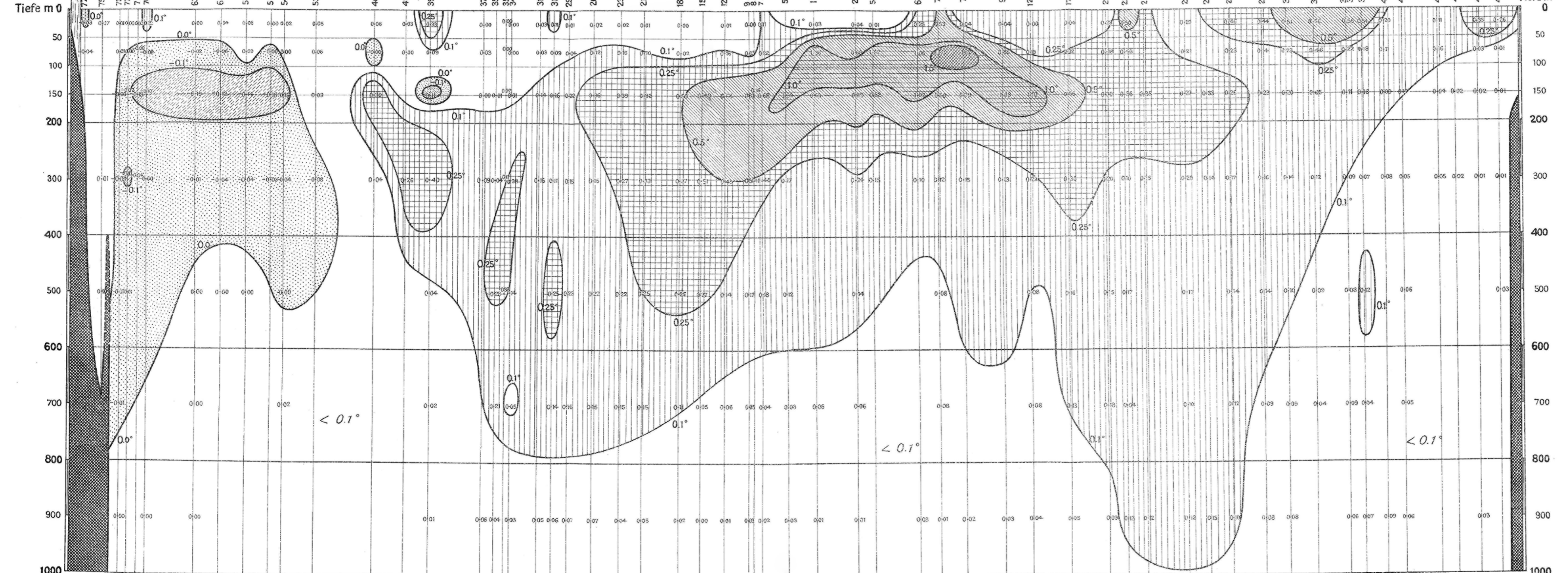


Die Änderung der Temperatur mit wachsender Tiefe längs des Reiseweges der „Deutschland“

Δt (Temperaturänderung für je 10m Tiefe) berechnet für die Stufen 0-50m, 50-100m, 100-200m, 200-400m, 400-600m, 600-800m, 800-1000m

Reihe:	62	61	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Geogr. Lage:	77.7° S	31.9	29.8	28.6	26.7	27.4	28.2	31.7	33.0	37.9	38.3	38.3	40.9	40.7	43.6	51.0	49.5	48.4	48.1	45.0	48.0	41.6	41.3	40.4	37.4	34.2	34.3	33.7	34.0	34.3	34.0	32.3	30.4	28.1	28.0	33.4	36.0	39.3	43.9	45.4	45.2	45.0	45.0	42.5	36.6	33.6	30.4	27.6	27.9	28.8	26.1	26.2	26.4	26.2	20.1	17.2	13.2	9.3° W				
Inlandeistiefe m	75.4	73.3	72.3	71.3	70.0	63.8	61.0	57.8	55.3	54.4	53.6	46.3	42.0	39.9	37.0	35.8	35.0	34.0	31.7	31.0	29.7	26.6	23.0	21.7	18.3	15.4	12.4	9.2	8.7	7.7	5.1	2.6	5.1	6.8	7.2	7.5	9.6	12.8	17.4	22.4	25.0	25.0	24.4	27.8	30.9	34.2	39.0	37.8	39.8	42.1	43.6	45.2	46.0	46.5	47.5° N							



L : T = 1 : 8000

- Temperaturzunahme, + Temperaturabnahme mit wachsender Tiefe

	-0.1° bis -0.2°		-0.1° bis 0.0°		0.0° bis 0.1°		0.1° bis 0.25°		0.25° bis 0.5°		0.5° bis 1.0°		1.0° bis 1.5°		1.5° bis 2.0°
--	-----------------	--	----------------	--	---------------	--	----------------	--	----------------	--	---------------	--	---------------	--	---------------