

5. Oceanographie.

a. Theorie und oceanographische Beobachtungen an der Oberfläche des Meeres über Luftdruck, Temperatur, spezifisches Gewicht, Strömungen und über Gezeiten etc.

	Seite
Gezeitenströmungen in dem englischen Kanal und dem südwestlichen Theile der Nordsee und Erklärung derselben nach Beechey und Airy	1
Tägliche Ungleichheit in den Gezeiten und eine Abhängigkeit derselben von der Geschwindigkeit des Mondes in seiner Bahn	74
Emporquellen des kalten Wassers an meridionalen Küsten	192
Oceanographische Beobachtungen zwischen Yokohama und Shanghai. April 1880	352
Oceanographische Beobachtungen im Chinesischen Meer, im Indischen und Atlantischen Ocean. April—September 1880	619
Temperaturmessungen zwischen Norfolk und Halifax. Juni 1880	488
Temperaturmessungen im Agulhas-Strom. September 1880	564
Temperaturmessungen im Atlantischen und Indischen Ocean. Januar—September 1879	334
Temperaturmessungen zwischen Yokohama—Hakodate—Tschifu	58
Temperatur- und Strömungsverhältnisse bei Island	173
Strömungen bei South Sand Head	171
Strömungen an der Südküste von Frankreich	120
Strömungen im Bosphorus	87
Strömungen in der Djilolo-Passage	171
Stromversetzung zwischen Hongkong und Amoy. März 1880	335
Strömungen an der Ostküste von Australien.	250
Strömungen und Färbung der See zwischen Callao und Panama. April 1880	335
Flaschenpost	336. 490. 599
In verschiedenen Theilen der Oceane s. sub I (1., 2., 3.).	

b. Besondere physisch-oceanische Erscheinungen.

Treibeis im Nordatlantischen Ocean. Januar—Juni 1880	441
Vorkommen von Eis im Indischen und Südatlantischen Ocean	116. 172. 219. 334
Seebeben im Nordatlantischen und südlichen Stillen Ocean	336. 665
Nordlicht im Karaibischen Meere. 1880 Juni 12	666

c. Tiefseeforschungen.

Einige Ergebnisse der Tiefseeforschungen. IV. Indischer Ocean	65
Tieflothungen der Schiffe „Argus“ und „Flamingo“ rund um die Bermudas-Inseln	56
Tieflothungen des Schiffes „Wachusett“ im Nordatlantischen Ocean. Oktober 1879	210
Tieflothungen S. M. S. „Luise“ im Japanischen Meere 1879	58
Tieflothungen I. Br. M. S. „Alert“ zwischen den Inseln St. Ambrose und Felix	387
Tiefen und Bodenbeschaffenheit des Meeres bei der Laplata-Mündung	275
Tiefsee-Expedition im Meerbusen von Biscaya an der französischen Küste. 1880	499
Tiefsee-Expedition im Adriatischen und Ionischen Meere. 1880	499
Tiefsee-Expedition der „Blake“ im Caraibischen Meere. 1879/80	497
Tiefsee-Expedition der „Blake“ im Golf von Mexico und Caraibischen Meere. 1874—80	498
Tiefsee-Expedition des „Knight Errant“ zwischen Schottland und den Färö-Bänken	491
Tiefsee-Expedition der „Fylla“ in der Dänemark-Strasse und nördlich von Island. 1877	175. 186
desgl.	1878. 188. 494
Tiefsee-Expedition des „Ingolf“ in der Dänemark-Strasse und nördlich von Island. 1879	190
Reihentemperaturmessungen des „Jupiter“ im Atlantischen, Indischen und Stillen Ocean	485

II. Maritime Meteorologie.

1. Beobachtungen von Wind und Wetter im offenen Ocean.

Regenverhältnisse im Atlantischen Ocean nach den Beobachtungen Deutscher Schiffe	225
Meteorologie des Nordatlantischen Oceans im August 1873	403
Windverhältnisse in der Umgebung der Bering-Strasse	141
In verschiedenen Theilen der Oceane s. sub I (1., 2., 3.).	

2. Zur Klimatologie von Inseln und Küstenpunkten.

Witterungsverhältnisse im Bosphorus	87
Regenfall zu Tanger im Winter 1879/80	216
Witterung zu Grand Bassa (Liberia) im Juli 1879	170
Klima der Kerguelen-I.	538