Meteorologische Beobachtungen,

angestellt durch

Carl Ochsenius,

Bergwerksdirector in Coronel (Chile),

an Bord des Dampfers „Magellan“ während seiner Reise von Valparaiso nach Bordeaux 1869.

Monat	Tag	Stunde	Breite	Westl. Länge	Barometer Zoll	Thermomet. Fahrenheit	Wärme des Seewassers	Wind		Wetter	Bemerkungen.
Mai	14	2.40	Valparaiso Bay					N.	heftig	Regenschauer.	Den Tag und die Nacht vorher hoher Seegang und Sturm aus Norden.
„	15	1	35° 39′	73° 15′	30,18	65,50	60,00	W. z. W.	mässig	bewölkt.	
„	16	„	38° 45′	74° 48′	30,50	61,00	60,00	S.	leicht	vorübergehende Regenschauer.	
„	17	„	42° 26′	75° 09′	30,35	57,00	59,00	S.	mässig	do. do.	
„	18	„	45° 26′	76° 11′	30,01	52,75	55,00	SW. z. W.	frisch	böig.	
„	19	„	48° 28′	76° 53′	30,21	47,00	54,00	SSW.	mässig	bewölkt mit Regenschauern	
„	20	„	51° 55′	75° 54′	29,65	45,00	52,00	WSW.	frisch	heftige Böen, Regen u. Hagel.	
„	21	„	53° 00′	75° 53′	29,18	43,00	50,00	WSW.	s. heftig	Böen u. Schneest.	Einfahrt in die Magelhaensstrasse.
„	22	„	Punta Arenas in der Magelhaensstrasse		29,05	42,00	49,00	WSW.	heftig	heftige Böen.	
„	23	„			29,28	39,33	49,00	SW.	stark	stürmisch.	
„	24	„	51° 15′	67° 02′	29,75	41,00	50,00	SW.	frisch	bewölkt.	
„	25	„	46° 55′	64° 33′	30,08	43,00	50,00	SSO.	mässig	böig.	
„	26	„	43° 14′	60° 55′	30,21	43,50	52,00	W.	mässig	bewölkt.	
„	27	„	39° 49′	58° 31′	30,08	46,50	54,00	NW.	stark	bedeckt.	
„	28	„	37° 11′	56° 45′	30,19	54,00	56,00	SO.	leicht	Nebel.	

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Monat	Tag	Stunde	Breite	Westl. Länge	Barometer Zoll	Thermomet. Fahrenheit	Wärme des Seewassers	Wind.		Wetter.	Bemerkungen.
Mai	29	1	Rio de	la plata	30,20	52,00	57,00	SO.	frisch	bewölkt.	Vor Montevideo.
„	30	„	34° 54′	54° 40′	30,21	55,00	59,00	SO.	leicht	schön.	
„	31	„	32° 19′	50° 48′	30,04	64,66	60,00	SSO.	do.	do.	
Juni	1	„	29° 22′	48° 16′	30,04	68,00	68,00	W.	do.	bewölkt.	
„	2	„	25° 53′	45° 32′	30,14	73,00	76,00	NO.	do.	Regen.	
„	3	„	23° 16′	43° 25′	30,14	76,00	78,00	NNO.	do.	schön.	
„	4	„	23° 53′	43° 03′	30,13	77,00	78,00	NO.	do.	do.	Die hohe Temperatur des Seewassers wird der Nähe der Küste und der grossen, für diese Jahreszeit ungewöhnlichen Hitze d. Gegend von Rio de Janeiro zuzuschreiben sein.
„	5	„	Rio Jan	eiro.							
„	19	4h 30′	von Rio	Janeiro	in See	gegan	gen.				
„	20	1	22° 35′	40° 57′	30,09	79,00	76,00	NNO.	mässig	schön	
„	21	„	20° 11′	39° 20′	30,06	77,00	78,00	NW.	leicht	do.	
„	22	„	17° 32′	37° 27′	30,20	83,50	80,00	NNO.	do.	do.	
„	23	„	14° 23′	36° 27′	30,20	79,00	80,00	SO.	mässig	do.	
„	24	„	11° 12′	35° 44′	30,13	79,50	80,00	O.	leicht	do.	
„	25	„	8° 21′	34° 35′	30,06	80,00	80,00	SO.	do.	do.	
„	26	„	5° 03′	33° 02′	30,07	82,66	80,00	do.	mässig	vorübergehende Regengüsse.	
„	27	„	s 1° 13′	32° 02′	30,06	81,00	78,00	do.	do.	schön.	
„	28	„	n 2° 22′	31° 01′	30,06	80,05	76,00	do.	do.	do.	
„	29	„	5° 44′	29° 17′	30,07	82,66	81,00	SSO.	leicht	do.	
„	30	„	8° 55′	28° 03′	30,04	77,50	80,00	SSW.	do.	bedeckt.	
Juli	1	„	12° 06′	27° 08′	30,08	80,75	78,00	O.	mässig	verschleiert.	
„	2	„	14° 54′	25° 59′	30,12	79,50	76,00	NO.	heftig	bedeckt.	
„	3	„	Port	Grande	30,12	78,00	76,00	do.	do.	schön.	San Vicente (Cap Verden.)

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Monat	Tag	Stunde	Breite	Westl. Länge	Barometer Zoll	Thermomet. Fahrenheit	Wärme des Seewassers.	Wind		Wetter	Bemerkungen
Juli	4	1	Port	Grande	30,12	79,50	76,50	NO.	frisch	schön.	
„	5	„	18° 53′	23° 42′	30,16	75,00	72,00	do.	heftig	bewölkt.	
„	6	„	21° 41′	22° 18′	30,20	77,75	72,00	do.	do.	bedeckt.	
„	7	„	24° 33′	21° 08′	30,28	77,00	71,00	do.	leicht	bewölkt.	
„	8	„	27° 14′	19° 21′	30,30	78,50	70,00	do.	stark	böig.	
„	9	„	29° 17′	18° 05′	30,27	76,66	70,00	do.	leicht	bewölkt.	Nördliche Grenze des Passsates.
„	10	„	32° 03′	17° 16′	30,24	76,00	70,00	O.	mässig	schön.	
„	11	„	Madei	ra	30,30	77,00	70,00	N.	leicht	do.	
„	12	„	34° 29′	14° 18′	30,22	73,25	68,00	do.	do.	bedeckt.	
„	13	„	36° 50′	11° 23′	30,14	75,00	68,00	still	—	dicht umzogen.	
„	14	„	Lissab	on	30,16	74,00	67,00	do.	—	schön.	
„	15	„	40° 19′	9° 53′	30,24	72,00	67,00	NW.	leicht	do.	
„	16	„	43° 21′	9° 18′	30,22	67,25	65,00	still	do.	bewölkt.	
„	17	„	45° 20′	5° 00′	30,17	71,00	65,00	W.	do.	schön.	
„	18	Pauillac			30,02	87,00	78,00	still	—	do.	

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen

Jahr/Year: 1869-1870

Band/Volume: 2

Autor(en)/Author(s): Ochsenius Carl Christian

Artikel/Article: Meteorologische Beobachtungen 217-219