

Meteorologische Beobachtungen,

angestellt durch

Carl O chsenius,

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. Fährheit	Wärme des Seewassers	Wind	Wetter	Bemerkungen.
Mai	14	2.40	Valparaiso Bay							
"	15	1	35° 39'	73° 15'	30,18	65,50	60,00	N.	Regenschauer.	Den Tag und die Nacht vorher hoher Seegang und Sturm aus Norden.
"	16	"	38° 45'	74° 48'	30,30	61,00	60,00	W. z. W. S.	bewölkt. vorübergehende Regenschauer.	
"	17	"	42° 26'	75° 09'	30,35	57,00	59,00	S.	do.	
"	18	"	45° 26'	76° 11'	30,01	52,75	55,00	SW. z. W.	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		29,05	42,00	49,00	WSW.	heftig heftige Böen.	
"	23	"	Magelhaensstrasse		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	45,50	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.	

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.	schön.	
"	31	"	32° 19'	50° 48'	30 ⁰⁴	64 ⁶⁶	60 ⁰⁰	SSO.	do.	
Juni	1	"	29° 22'	48° 16'	30 ⁰⁴	68 ⁰⁰	68 ⁰⁰	W.	bewölkt.	
"	2	"	25° 53'	45° 32'	30 ¹⁴	73 ⁰⁰	76 ⁰⁰	NO.	Regen.	
"	3	"	23° 16'	43° 25'	30 ¹⁴	76 ⁰⁰	78 ⁰⁰	NNO.	schön.	
"	4	"	23° 53'	43° 03'	30 ¹³	77 ⁰⁰	78 ⁰⁰	NO.	do.	
"	5	"	Rio Jan	eiro.						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.
"	19	4 ^h 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.	do.	
"	22	"	17° 32'	37° 27'	30 ²⁰	83 ⁵⁰	80 ⁰⁰	NNO.	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.	do.	
"	25	"	8° 21'	34° 35'	30 ⁰⁶	80 ⁰⁰	80 ⁰⁰	SO.	do.	
"	26	"	5° 03'	33° 02'	30 ⁰⁷	82 ⁵⁶	80 ⁰⁰	do.	mässig vorübergehende Regengüsse.	
"	27	"	s 1° 13'	32° 02'	30 ⁰⁶	81 ⁰⁰	78 ⁰⁰	do.	schön.	
"	28	"	n 2° 22'	31° 01'	30 ⁰⁶	80 ⁰⁵	76 ⁰⁰	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.	bedeckt.	
"	3	"	Port	Grande	30 ¹²	78 ⁰⁰	76 ⁰⁰	do.	schön.	San Vicente (Cap Verden.)

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.	schön.	
"	5	"	18° 53'	23° 42'	30,16	75,00	72,00	do.	bewölkt.	
"	6	"	21° 41'	22° 18'	30,20	77,75	72,00	do.	bedeckt.	
"	7	"	24° 33'	21° 08'	30,28	77,00	71,00	do.	bewölkt.	
"	8	"	27° 14'	19° 21'	30,30	78,50	70,00	do.	böig.	
"	9	"	29° 17'	18° 05'	30,27	76,66	70,00	do.	bewölkt.	
"	10	"	32° 03'	17° 16'	30,24	76,00	70,00	O.	schön.	Nördliche Grenze des Passates.
"	11	"	Madeira		30,30	77,00	70,00	N.	do.	
"	12	"	34° 29'	14° 18'	30,22	73,25	68,00	do.	bedeckt.	
"	13	"	36° 50'	11° 23'	30,14	75,00	68,00	still	dicht umzogen.	
"	14	"	Lissabon		30,16	74,00	67,00	do.	schön.	
"	15	"	40° 19'	9° 53'	30,24	72,00	67,00	NW.	do.	
"	16	"	43° 21'	9° 18'	30,22	67,25	65,00	still	bewölkt.	
"	17	"	45° 20'	5° 00'	30,17	71,00	65,00	W.	schön.	
"	18	Paullac			30,02	87,00	78,00	still	do.	

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](#)