Hamburg. Deutsche Seewarte
1

DEUTSCHE UEBERSEEISCHE METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN.

GESAMMELT UND HERAUSGEGEBEN

VON DER

DEUTSCHEN SEEWARTE.

HEFT VI-VIII

ENTHALTEND DIE BEOBACHTUNGEN

VON

I. **LABRADOR,** SECHS STATIONEN, JAHRGANG 1889.
II. **WALFISCHBAI,** JAHRGANG 1891.
III. **APIA,** JAHRGANG 1891.
IV. **TANGA,** JAHRGANG 1892.
V. **BAGAMOYO,** JAHRGANG 1892.
VI. **KILWA,** NOVEMBER 1891 BIS DECEMBER 1892.
VII. **LINDI,** JULI 1891 BIS DECEMBER 1892.
VIII. **CHI-MUL-PO,** MAI BIS DECEMBER 1891.

QC
982.5
G3
D48
heft 6-8
(1889-1890)

21101

LIBRARY
DEC 17 1953
WEATHER BUREAU

U.S. WEATHER BUREAU
Station Library
S. Pitcairn 3
Property of the
United States

LIBRARY
JAN 2000
National Oceanic &
Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

AU

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

DRUCK VON H. S. HERMANN IN BERLIN.

VORWORT.

Als die Beobachtungs-Periode der Internationalen Polarforschung mit dem Monate August 1883 zu Ende ging und demgemäss auch das System meteorologischer Stationen II. Ordnung, welches an der Küste von Labrador eingerichtet worden war, seine Thätigkeit hätte einstellen müssen, fasste die Direktion der Seewarte den Entschluss, dasselbe unter ihrer Verwaltung weiter fortzuführen. Es liess sich dies um so eher bewerkstelligen, als die sechs Beobachtungsstationen an jener Küste fast ausschliesslich aus den Beständen der Seewarte mit Instrumenten versehen worden waren und die Herren Missionare sich bereit erklärten, die Fortführung der Beobachtungen zu übernehmen. In dem Deutschen Polarwerke „Die Beobachtungs-Ergebnisse der Deutschen Stationen" Band I. Kingua Fjord und die meteorologischen Stationen II. Ordnung in Labrador etc. Seite XI. bis XIII. der Einleitung sind die näheren Umstände, unter welchen die Beobachtungsstationen in Labrador ins Leben traten, angegeben, so dass hier des Näheren darauf zurück zu kommen nicht mehr nöthig ist. Die während der Polar-Epoche daselbst gemachten Beobachtungen befinden sich in dem oben genannten Werke von Seite 123—181 zum Abdrucke gebracht und zwar vom September 1882 bis August 1883. Es war nun wünschenswerth, dass die Veröffentlichung der weiteren Beobachtungen unmittelbar an jene im Polarwerke anschlösse, und ordnete aus diesem Grunde die Direktion der Seewarte den Druck in der Weise an, dass zunächst mit September 1883 begonnen und mit December 1884 abgeschlossen wurde, und soll in Zukunft stets ein vollständiger Jahrgang dieser Beobachtungen veröffentlicht werden, so dass also im vorliegenden Hefte 1884 von Januar bis December zum Abdrucke gelangt.

Bei der Ausdehnung, welche seit einigen Jahren die deutschen Kolonisations-Bestrebungen gewonnen haben, und bei dem Hervortreten der Absicht, überall da, wo Deutschland Fuss fasst, auch die wissenschaftliche Forschung gefördert zu sehen, welche sich in erster Linie in Hinsicht auf die meteorologische Arbeit in der Weise äussert, dass Beobachtungen allenthalben angestellt werden, schien es an der Zeit, allen diesen Bestrebungen in sofern eine einheitliche Grundlage zu ermöglichen, als die Ergebnisse in einer gemeinsamen Publikation niedergelegt werden können. Die Direktion glaubte daher, von solchen Erwägungen geleitet, die die Labrador-Beobachtungen enthaltende Veröffentlichung erweitern und zur Aufnahme auch anderer deutschen überseeischen Beobachtungen geeignet machen zu sollen. Unter dem Titel „Deutsche Überseeische Meteorologische Beobachtungen, gesammelt und herausgegeben von der Deutschen Seewarte", wird in Zukunft in einzelnen Heften das Ergebniss deutscher überseeischer Beobachtungsstationen niedergelegt werden können. Das Heft VI, welches nun vorliegt, enthält ausser den Beobachtungen der Labrador-Stationen auch noch Beobachtungen von Walfischbai an der Südwestküste von Afrika, von Apia (Samoa-Inseln), von vier Stationen an der Küste von Ostafrika (Tanga, Bagamoyo, Kilwa, Lindi) und von Chi-mul-po auf Korea.

Jedem Fachmeteorologen ist bekannt, dass die allergrösste Schwierigkeit bei der Verwerthung von Beobachtungsmaterial darin gefunden wird, dass vielfach Einheitlichkeit der Methoden der Beobachtung, der Reduktion und der Veröffentlichung mangelt; die Direktion glaubt durch die hier vorliegende Publikation, soweit dies in ihren Kräften liegt, einer Zersplitterung deutschen überseeischen Materials vorgebeugt zu haben. Sie hegt den Wunsch, dass von dieser Gelegenheit für die wünschenswerthe, um nicht zu sagen nothwendige Einheitlichkeit nach den verschiedenen bezeichneten Richtungen ein recht reger Gebrauch gemacht werde. Da nunmehr, dank dem einigen Vorgehen der internationalen meteorologischen Kongresse und Konferenzen, die verschiedenen meteorologischen Systeme der Erde im allgemeinen nach den gleichen Normen geleitet werden, so ist es, will man nicht grosse Beobachtungs-Reihen in ihrem Werthe bedeutend herabmindern oder sogar nutzlos machen, durchaus wünschenswerth, dass man für den Fall der Errichtung von Beobachtungsstellen sich an die bestehenden Landescentralstellen — in unserem Falle für maritime und überseeische Beobachtungen an die Deutsche Seewarte — anlehnt.

Hamburg, im November 1893.

Die Direktion der Seewarte.

Dr. Neumayer.

B e r i c h t i g u n g e n.

Heft VI Seite 12 muss das Mittel der Windgeschwindigkeit um 8^h a. in Rama nicht 5·9 sondern 2·3 lauten.

I.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

LABRADOR

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1889.

EINLEITUNG.

Als im Jahre 1882 ausser den beiden Hauptexpeditionen nach dem Cumberland-Golf und nach Süd-Georgien von der Deutschen Polar-Kommission noch eine supplementäre Expedition an die Küste Labradors entsandt wurde, war der Zweck derselben hauptsächlich ein meteorologischer. Der Delegirte der Deutschen Polar-Kommission erhielt daher den Auftrag, an den sechs Missionsstationen der Küste, Hoffenthal, Zoar, Nain, Okak, Hebron, Rama, ebensoviele meteorologische Stationen zweiter Ordnung zu errichten. Die Besetzung dieser Küste mit meteorologischen Stationen erschien wichtig, weil hierdurch die Lücke in den circumpolaren Beobachtungsstationen zwischen den Canadischen und West-Grönländischen Stationen ausgefüllt wird. Da ferner viele barometrische Minima ihren Weg über Labrador nehmen, deren Verfolgung für die Meteorologie, nicht nur der Nord-Polarregionen, sondern auch des Nord-Atlantischen Oceans, von grossem Werthe ist, so war es erwünscht, dass die meteorologischen Beobachtungen an diesen Stationen über das Jahr der internationalen Polarforschung hinaus dauernd fortgesetzt würden. Die Anlage der Stationen und die Fortführung der Beobachtungen wurde durch das Entgegenkommen der dort unter den Eskimos weilenden Missionare ermöglicht, indem dieselben die Arbeiten des Delegirten in jeder Weise unterstützten und förderten und sich bereitwilligst zur Uebernahme der Beobachtungen erboten. Diese Beobachtungen sind bis zur Gegenwart fortgeführt, so dass jetzt der Jahrgang 1889 zur Veröffentlichung gelangen kann.

Ausrüstung und Lage der Stationen.

Die Küste Labradors hat den Charakter einer an Fjorden reichen Steilküste, vor der zahllose Inseln und Riffe liegen. Die Missionsstationen liegen mit Ausnahme von Okak auf dem Festlande, jedoch dem Meere möglichst nahe; Rama allein liegt tiefer in einem Fjord, weil derselbe durch vorliegende Inseln nicht geschützt ist.

Die Ausrüstung der Stationen mit Instrumenten geschah seitens der Deutschen Seewarte, welche auch die Fortführung der Beobachtungen nach Ablauf der internationalen Beobachtungs-Periode sicherte und unter ihre direkte Leitung nahm. Dementsprechend werden die Beobachtungen nach der Instruktion der Seewarte um 8^h a. m., 2^h p. m. und 8^h p. m. vorgenommen, das Maximum-Thermometer wird um 8^h a. m., das Minimum-Thermometer um 2^h p. m. eingestellt. Die Messung der Regenmenge geschieht um 8^h a. m. Die Rubrik für diese letzteren Beobachtungen wird nicht überall ausgefüllt, weil der Bestimmung der Niederschlagshöhe an diesen Stationen erhebliche Schwierigkeiten und Unsicherheiten anhaften. Die Angaben der Registrir-Thermometer fehlen an einigen Stationen, weil die betreffenden Instrumente unbrauchbar geworden sind. Die Aufstellung der Thermometer stiess zum Theil auf Schwierigkeiten. Da von der Aufstellung der Thermometer in einer besonderen Hütte Abstand genommen war, so sollten die Thermometerhäuschen vor einem nach N gelegenen Fenster angebracht werden. Wegen des rauhen Klimas besitzt jedoch nahezu kein Wohnhaus nach N Fenster oder, wenn solche vorhanden sind, so kann man dieselben nicht öffnen; nur durch die ausserordentliche Bereitwilligkeit der Herren Missionare war es möglich, alle Schwierigkeiten bei der Aufstellung sowohl der Thermometer wie der übrigen Instrumente zu überwinden. Die Quecksilber-Barometer, welche anfänglich in dem Zimmer des Beobachters aufgehängt waren, sind jetzt auf allen Stationen in einem ungeheizten Raume untergebracht, so dass bei der Temperatur-Korrektion keinerlei Unsicherheit entstehen kann. Von den Feuchtigkeits-Bestimmungen der Luft, die nur während der Sommermonate einigermassen brauchbar werden könnten, ist wegen der denselben an diesen Stationen anhaftenden Mängel, ganz abgesehen.

Sämmtliche Instrumente wurden vor ihrer Absendung mit den auf der Seewarte vorhandenen Normal-Instrumenten verglichen und ist besonders hervorzuheben, dass die im Folgenden gegebenen Barometer-Stände sich auf den um 0·50 mm korrigirten neuen Normalstand der Seewarte beziehen.

HOFFENTHAL.

Hoffenthal liegt auf dem Festlande Labradors am Eingang einer Bucht von circa 1 km Breite und Tiefe; eine grosse Menge Inseln liegen seewärts davor. Die Bucht ist in NW—W—SW von Bergen umgeben, deren Höhen 130—150 m nicht übersteigen. Vor der Bucht nach E liegt in circa 2 km Entfernung die Insel Annioviktok; dieselbe hat eine Erhebung von circa 150 m. Die Bestimmung der Windrichtung in den betreffenden Richtungen ist deshalb unzuverlässig. Die Thermometer befanden sich bis zum 25. Mai 1883 vor einem nach N gelegenen Fenster in 2·2 m Höhe über der Erde. Unzuträglichkeiten bei der Ablesung, Verschneien des ganzen Gehäuses im Winter machten eine Umstellung nothwendig. Vom 26. Mai 1883 ab befanden sich die Thermometer in 5·3 m Höhe vor einem neu eingeschnittenen Fenster eines Ganges, der das Wohnhaus mit der Kirche verbindet. Die Beobachtungen im Jahre 1889 machte Herr Missionar Asboe.

ZOAR.

Zoar liegt an der Nordseite einer Bucht, deren Länge in west-östlicher Richtung 3 km, deren Breite in nord-südlicher Richtung 1 km beträgt. Vor derselben liegen seewärts zahlreiche grössere und kleinere Inseln; die unmittelbar davorliegende Insel Tuktuvinek (Rennthierschlegel) hat eine Erhebung von 200 m; die danebenliegende grössere Tunungajaksoak (grosse Bergrücken) hat Berge bis zu 300 m. Die Berge im Rücken der Station (nach N) haben eine Höhe von circa 150 m. Durch diese topographischen Verhältnisse sind die Beobachtungen der Windrichtung nicht zuverlässig. Die Thermometer waren anfänglich, bis zum 31. Mai 1883, vor dem einzigen nach N gelegenen Fenster in 1·5 m Höhe aufgestellt; da dieselben jedoch im Winter häufig ganz einschneiten, so wurde bei der Inspektion der Station im Mai 1883 eine Umstellung vorgenommen, ähnlich der in Hoffenthal gemachten; auch hier wurden die Thermometer in einer Höhe von 4·7 m vor einem Fenster aufgestellt, das in die Wand des ungeheizten Ganges, der Wohnhaus und Kirche verbindet, zu diesem Zwecke eingesetzt war. Die Beobachtungen machte im Jahre 1889 Herr Missionar Rinderknecht.

NAIN.

Nain liegt in der Unity-Bai, am Fusse eines circa 200 m hohen Bergzuges, der es von N—W beherrscht; gegenüber auf der südlichen Seite der Bucht steigt in schroffen Felswänden und Hängen ein Bergmassiv von circa 300 m auf. Hierdurch sind die Bestimmungen der Windrichtungen zwischen SE und S, sowie zwischen N und W nicht ganz zuverlässig. Die Thermometer waren von vornherein auf dem Gange, der Haus und Kirche verbindet, vor einem nach NNE gelegenen Fensterchen in 4·2 m Höhe aufgestellt. Im Jahre 1889 machte die Beobachtungen Herr Missionar Drexler.

OKAK.

Okak ist auf einer Insel vor dem Festlande gelegen. Die Lage ist für die Bestimmung der Windrichtung sehr ungünstig. Es ist auf nahezu allen Seiten von höheren Bergen umgeben. Es liegt unmittelbar am Fusse eines 50—60 m hohen steilen Bergrückens, der es von NE—S beherrscht. In S erhebt sich derselbe unmittelbar neben der Station bis zu einem 400 m hohen Berge (Sonnenkuppe genannt). Von S über E nach N ist die Bucht umgeben von 400—600 m hohen Bergen. Das Thermometer-Gehäuse war auch hier von vornherein in beträchtlicher Höhe (4·5 m über dem Boden) vor dem Fenster eines hochgelegenen Ganges aufgestellt, der das Wohnhaus mit einem Nebengebäude verbindet. Die Beobachtungen wurden im Jahre 1889 vom Herrn Missionar Stecker gemacht.

HEBRON.

Hebron ist die am meisten seewärts gelegene Station; nur wenige Inseln trennen es vom Ocean. Die Bucht, an der es liegt, ist nach SE hin offen; die Häuser der Station liegen unmittelbar am Fusse eines steilen Hügels; dadurch ist die genaue Bestimmung der Richtung westlicher Winde nicht möglich. Das Thermometer-Gehäuse befindet sich 2·2 m über dem Boden vor einem Fenster nach N. Die sehr sorgfältigen Beobachtungen des Jahres 1889 machte, wie schon seit Jahren, Herr Missionar Hlawatscheck.

RAMA.

Rama liegt tief in einem Fjorde, der eingeschlossen ist von Bergen, deren Höhen zwischen 500—1200 m schwanken. Die Strömung der Luft findet deshalb fast ausschliesslich längs des schluchtartigen Fjords statt, und da der Horizont ausserordentlich beschränkt ist, so sind ausser den Angaben der Windrichtung auch die der Wolkenformen und der Wolkenmenge unzuverlässig. Die Beobachtungen wurden vom Herrn Missionar Schulze ausgeführt.

Hoffenthal. *Januar 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12.'5 = 4^h 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	48·5	48·3	50·3	—25·8	—23·0	—25·6	—	—27·0	SW	2	SW	2	SW	2	0	0	0	·	ab.
2	54·6	56·5	58·5	—25·8	—20·8	—23·8	—	—30·0	SW	2	NW	2	NW	2	10	10	0	·	
3	61·6	61·5	62·5	—29·8	—25·8	—26·8	—	—30·0	Still	0	Still	0	NW	4	0	0	0	·	
4	61·7	60·8	60·5	—29·8	—24·8	—24·8	—	—30·0	SW	2	SW	2	SW	2	0	0	0	·	
5	58·3	55·1	55·1	—17·8	—13·9	—11·9	—	—24·0	SW	2	SW	2	SW	2	0	10	10	·	
6	55·7	55·7	—	—10·7	— 9·9	—	—	—11·0	SW	2	SW	2	—		0	5	—	·	
7	54·1	54·1	57·0	— 8·7	— 7·7	— 9·9	—	— 9·0	SE	2	SE	2	SE	2	5	0	0	·	
8	57·0	53·8	48·6	— 4·9	— 1·9	— 1·9	—	—11·0	NW	4	NW	4	NW	4	10	10	10	·	ab.
9	43·5	44·2	49·4	— 4·9	— 2·7	— 1·9	—	— 7·0	SW	2	SW	4	NW	6	8	8	10	·	p. m. und ab.
10	54·3	52·4	51·5	— 4·9	— 4·1	— 6·1	—	— 6·0	NW	2	SW	2	SW	2	10	8	8	·	
11	36·5	32·4	—	— 8·1	— 4·9	—	—	— 9·0	NW	4	NE	2	—		10	10	—	·	
12	34·5	—	42·5	— 5·9	—	— 5·1	—	— 8·0	NW	6	—		NW	2	10	—	10	·	mg.
13	46·6	57·4	—	— 7·1	— 7·1	—	—	— 9·0	NW	8	NW	8	—		10	10	—	·	mg. und p. m.
14	57·0	56·9	57·1	—17·8	—15·6	—20·8	—	—19·0	NW	4	NW	2	NW	2	10	2	0	·	
15	54·5	57·5	58·1	—22·8	—20·6	—22·8	—	—24·0	SW	2	SW	2	NW	2	0	0	0	·	
16	56·0	—	60·0	—24·8	—	—20·8	—	—25·0	NW	2	—		NW	4	0	—	0	·	
17	54·2	44·1	39·0	—23·8	—15·8	—11·9	—	—28·0	SE	4	SE	2	SE	2	10	10	10	·	mg. und p. m.
18	33·5	39·2	46·5	—10·9	— 8·1	—14·8	—	—21·0	SW	2	W	6	W	6	0	2	0	·	p. m.
19	54·7	—	59·7	—22·8	—	—24·6	—	—28·0	SW	2	—		SW	2	0	—	10	·	
20	61·9	62·0	65·0	—23·8	—23·6	—26·0	—	—24·0	NW	6	NW	6	NW	6	10	10	10	·	
21	66·3	66·2	—	—30·8	—26·8	—	—	—31·0	SW	2	Still	0	—		0	0	—	·	
22	66·3	63·1	60·0	—19·8	—19·8	—14·8	—	—	N	6	N	8	N	10	10	10	10	·	den ganzen Tag
23	63·9	—	61·6	—15·8	—	—18·8	—	—17·0	NW	8	—		NW	2	0	—	0	·	mg.
24	59·7	57·5	55·6	—20·8	—14·1	—11·9	—	—22·0	SW	2	Still	0	NW	4	0	0	10	·	
25	51·5	48·1	—	—10·7	— 9·7	—	—	—12·0	SW	4	Still	0	—		10	0	—	·	
26	63·4	—	63·6	—19·0	—	—28·6	—	—20·0	NW	8	—		NW	4	10	—	0	·	mg.
27	66·2	66·1	66·1	—29·8	—23·8	—26·6	—	—32·0	SW	6	SW	4	SW	2	0	0	0	·	
28	58·5	52·2	52·2	—29·8	—25·6	—22·8	—	—30·0	SE	2	NW	2	NW	4	2	8	10	·	
29	45·3	42·0	36·0	—20·6	—18·6	—18·8	—	—24·0	NW	8	NW	4	NW	10	10	10	10	·	p. m. u. ab., 3—4 p. Nebensonne
30	37·0	—	51·2	—21·8	—	—31·8	—	—22·0	NW	8	—		NW	8	8	—	0	·	mg. und ab.
31	61·8	62·8	65·0	—32·8	—30·8	—28·8	—	—35·0	SW	6	SW	6	SW	2	0	0	0	·	
Mittel	54·1	54·0	55·1	—18·8	—16·0	—20·5	—	—20·8	3·9		3·0		4·1		4·9	4·9	4·6	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	49·5	50·7	53·2	—27·1	—24·6	—29·1	—	—26·4	NW	3	W	2	W	1	10	0	0	·	ab.
2	56·9	59·4	62·1	—28·6	—24·9	—28·5	—	—29·3	N	3	N	1	Still	0	10	1	0	·	ab.
3	64·3	64·3	65·3	—27·2	—24·5	—27·9	—	—27·8	Still	0	Still	0	W	1	0	0	0	·	ab.
4	63·6	62·5	61·8	—32·6	—26·9	—28·6	—	—31·8	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	
5	59·2	57·3	57·0	—19·1	—13·4	—10·9	—	—28·3	W	5	SW	1	WSW	2	0	10	9	·	
6	57·0	56·1	57·4	— 8·2	— 6·5	— 7·7	—	—12·3	WSW	4	WSW	3	WSW	2	8	6	0	·	
7	56·2	57·3	59·8	— 4·6	— 4·1	— 8·5	—	— 6·6	W	3	W	1	Still	0	7	9	8	·	
8	60·2	56·4	52·1	— 5·1	— 3·7	— 3·1	—	— 7·8	E	3	E	5	E	2	10	10	10	·	p. m. und ab.
9	45·6	46·5	54·5	— 0·9	— 2·1	— 5·3	—	— 3·1	Still	0	E	5	E	1	—	10	8	·	mg., p. m.
10	59·2	55·6	48·5	—11·1	—10·9	— 6·6	—	—10·3	S	1	E	1	NE	6	7	10	10	·	p. m. und ab.
11	35·6	32·5	32·0	— 3·1	— 2·1	— 2·1	—	— 8·4	Still	0	Still	0	N	3	10	5	10	·	mg. und ab.
12	37·6	40·5	45·2	— 6·4	— 8·1	— 9·2	—	— 5·6	N	4	NNW	3	NNW	4	10	10	9	·	mg. und p. m.
13	52·2	55·7	59·2	— 8·3	—13·1	—18·1	—	—10·5	NW	4	NW	3	NW	1	10	7	3	·	
14	59·9	59·0	58·4	—18·3	—18·6	—20·9	—	—17·5	NW	3	NW	3	NW	2	9	5	7	·	
15	56·8	55·7	57·2	—22·9	—22·2	—24·9	—	—22·5	WNW	3	WNW	3	WNW	2	4	5	0	·	
16	58·8	60·5	62·8	—26·6	—24·8	—27·5	—	—26·1	WNW	2	WNW	4	WNW	2	0	0	0	·	
17	54·9	46·7	41·0	—24·7	—19·9	—17·8	—	—26·8	NNE	1	E	4	E	1	10	10	10	·	den ganzen Tag
18	35·4	40·2	44·7	—15·7	—11·9	—17·3	—	—16·7	Still	0	NNW	5	NW	5	9	5	3	·	
19	56·1	58·7	62·9	—24·6	—25·2	—26·1	—	—24·6	WNW	4	WNW	6	WNW	3	0	2	8	·	
20	66·6	67·2	69·7	—28·6	—27·9	—31·1	—	—27·8	NW	3	NW	5	NW	2	10	7	5	·	ab.
21	70·1	68·4	67·9	—32·5	—27·1	—31·8	—	—31·8	NW	3	WNW	5	NW	1	0	0	0	·	
22	64·9	57·5	58·8	—28·3	—21·6	—16·5	—	—31·3	N	2	N	3	N	3	10	10	9	·	mg. und p. m.
23	62·9	63·6	63·8	—20·9	—18·6	—18·6	—	—20·2	W	3	WNW	4	WNW	3	1	0	2	·	
24	61·1	57·3	56·8	—19·3	—14·3	—14·3	—	—19·3	WNW	1	Still	0	Still	0	2	1	6	·	
25	52·8	50·7	54·2	—16·1	—10·6	—16·3	—	—15·3	Still	0	Still	0	SE	3	7	8	5	·	
26	64·4	65·2	67·8	—26·3	—28·3	—32·8	—	—25·7	NW	1	WNW	4	WNW	3	10	5	0	·	
27	69·1	67·5	67·9	—33·1	—27·8	—29·5	—	—32·5	NW	5	NW	5	NW	2	0	0	0	·	
28	60·4	54·4	51·5	—31·1	—24·3	—26·3	—	—31·1	WNW	1	WNW	1	Still	0	1	2	5	·	
29	48·8	45·5	41·9	—24·5	—19·1	—19·8	—	—26·5	Still	0	Still	0	N	2	10	10	10	·	den ganzen Tag
30	40·4	45·9	53·8	—25·1	—30·3	—34·4	—	—24·3	WNW	4	WNW	6	WNW	7	7	3	3	·	
31	60·7	64·1	65·4	—35·1	—29·8	—30·5	—	—34·8	Still	0	W	2	W	2	1	0	0	·	
Mittel	56·2	55·6	56·6	—20·5	—18·3	—20·1	—	—21·4	2·1		2·7		2·1		5·8	5·0	4·5	·	

Nain. *Januar 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	48·5	52·3	52·3	—26·7	—25·5	—29·9	—	—	W 1	W 1	W 1	0	0	0	·	
2	57·7	61·0	61·0	—30·5	—26·7	—30·3	—	—	W 1	E 1	—	5	0	0	·	
3	63·3	65·1	65·1	—28·7	—24·7	—25·9	—	—	—	Still 0	—	0	0	0	·	
4	63·3	70·5	60·5	—29·7	—25·1	—23·7	—	—	W 1	W 1	W 1	0	0	0	·	
5	58·4	55·9	55·8	—19·9	—15·1	—13·0	—	—	WSW 1	SW 3	SW 1	0	10	8	·	Polarstreifen S—N
6	55·3	55·5	55·4	— 7·3	— 7·9	— 9·1	—	—	W 5	SW 3	SW 1	5	8	0	·	Polarstreifen S – N
7	54·6	59·4	59·3	— 6·9	— 4·1	— 6·5	—	—	S 1	SW 1	SW 2	9	8	10	·	
8	59·8	52·0	51·8	— 6·9	— 5·3	— 2·9	—	—	E 1	NE 2	NE 4	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
9	45·9	53·3	53·3	— 1·6	— 2·9	— 5·3	—	—	NE 5	NE 6	NE 3	10	10	8	·	mg. ✳, p. m. und ab. ⸸
10	57·9	48·4	48·5	—13·6	— 9·9	— 6·9	—	—	Still 0	NE 5	NE 4	3	10	10	·	p. m. und ab. ✳
11	35·3	31·0	31·2	— 1·6	— 0·8	— 2·7	—	—	Still 0	SW 1	N 3	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
12	37·2	40·2	44·4	— 6·3	— 8·7	— 8·5	—	—	Still 0	NNW 4	NW 3	10	10	5	·	
13	51·9	53·9	57·5	— 6·9	—10·5	—17·1	—	—	NW 3	NW 3	W 2	10	8	1	·	
14	58·2	58·0	57·2	—17·5	—17·3	—19·5	—	—	W 3	W 3	W 2	10	6	1	·	
15	55·2	54·5	55·8	—20·5	—20·9	—22·7	—	—	NW 1	W 1	W 2	10	2	0	·	
16	58·8	59·2	60·8	—24·3	—22·5	—27·1	—	—	W 3	W 4	W 2	0	0	0	·	
17	54·2	45·9	40·6	—25·1	—18·9	—18·9	—	—	W 1	E 1	E 1	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
18	34·9	—	46·1	—18·9	—	—17·1	—	—	NE 1	SW 3	SW 3	10	9	9	·	mg. ✳
19	54·7	57·0	62·1	—22·7	—21·5	—23·7	—	—	SW 4	WSW 6	W 4	1	2	9	·	
20	64·5	66·1	67·9	—25·1	—24·1	—28·1	—	—	WSW 1	W 1	W 2	10	2	2	·	mg. ✳0
21	68·3	66·9	67·1	—32·9	—26·5	—33·1	—	—	W 1	W 1	W 1	0	0	0	·	
22	65·1	59·5	58·0	—26·1	—19·9	—16·9	—	—	W 1	NW 3	N 5	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳
23	61·5	62·4	62·7	—18·5	—16·3	—20·1	—	—	W 3	W 2	W 2	0	0	0	·	
24	60·4	57·0	55·4	—19·9	—14·6	—16·1	—	—	W 1	WSW 2	WSW 2	2	1	1	·	
25	51·7	49·9	55·5	—17·3	—15·0	—17·1	—	—	W 4	Still 0	Still 0	4	10	2	·	p. m. ✳0
26	63·1	64·3	66·4	—26·9	—27·1	—30·3	—	—	—	WNW 3	W 1	8	3	0	·	
27	67·2	66·4	66·6	—30·7	—28·7	—30·5	—	—	—	SSW 4	W 3	0	0	0	·	
28	58·4	53·7	50·7	—27·7	—26·1	—28·9	—	—	W 2	Still 0	—	3	5	0	·	
29	47·7	44·6	41·1	—24·7	—19·1	—18·5	—	—	N 1	N 2	N 4	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳0
30	40·1	45·1	53·2	—23·5	—29·7	—31·7	—	—	W 5	W 6	W 6	8	—	—	·	
31	60·4	61·5	63·6	—32·7	—30·1	—30·3	—	—	W 4	W 4	W 4	3	2	2	·	
Mittel	55·3	55·7	55·7	—20·0	—18·2	—19·8	—	—	2·0	2·5	2·5	5·5	5·2	3·9	·	

Okak.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 56' = 4^h 7·6^m$ W. L. Gr. $\varphi = 57° 34'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	48·4	48·2	51·2	—28·1	—27·5	—29·6	—	—	W 2	W 1	Still 0	—	—	—	·	ab. ☁
2	57·4	57·0	59·4	—31·6	—29·1	—30·6	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	—	—	—	·	ab. ☁
3	61·8	61·4	61·4	—29·1	—26·7	—27·3	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	—	—	—	·	
4	61·4	59·4	58·0	—27·7	—25·1	—20·1	—	—	Still 0	W 1	W 2	—	2	—	·	
5	56·4	53·1	53·1	—17·6	—14·1	—13·1	—	—	SW 2	SW 3	SW 2	—	—	—	·	
6	52·8	52·4	51·5	— 7·1	— 6·9	— 7·5	—	—	—	SW 3	SW 4	—	—	—	·	
7	53·1	54·0	58·1	— 6·7	— 5·1	— 7·9	—	—	SSW 4	SW 3	NW 2	5	10	6	·	
8	61·9	57·6	54·7	— 9·5	— 8·9	— 5·5	—	—	E 3	NE 4	ENE 3	8	10	10	·	ab. ✳
9	49·1	50·7	54·7	— 3·1	— 4·5	— 7·1	—	—	E 9	E 9	N 1	10	10	6	·	mg. ⸸, den ganzen Tag ✳
10	58·2	55·8	50·9	—17·1	—13·1	— 7·1	—	—	N 1	NE 1	E 4	8	10	10	·	ab. ✳
11	37·7	32·5	31·9	— 2·1	— 1·5	— 4·1	—	—	E 10	E 6	ENE 3	10	10	10	·	mg. ⸸, mg. und p. m. ✳
12	37·7	40·7	43·7	—10·1	—10·1	— 7·6	—	—	NE 5	ESE 3	Still 0	10	10	10	·	mg. und p. m. ✳
13	43·2	—	—	—11·6	—	—16·1	—	—	Still 0	—	Still 0	4	—	4	·	
14	57·1	56·1	56·1	—17·6	—17·6	—21·1	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	8	8	—	·	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
16	57·8	57·9	59·0	—25·7	—25·1	—25·7	—	—	W 1	W 1	W 2	—	—	—	·	
17	—	47·1	—	—	—21·5	—	—	—	ESE 3	—	—	10	—	—	·	mg. ✳
18	35·8	35·6	46·4	—17·5	—17·5	—17·7	—	—	SE 2	E 2	W 4	10	10	6	·	mg. und p. m. ✳, ab. ⸸
19	51·8	—	58·6	—23·1	—	—20·1	—	—	W 5	—	W 4	—	—	—	·	mg. ⸸
20	63·8	64·6	66·6	—22·5	—24·1	—27·3	—	—	W 2	W 3	W 2	—	—	—	·	ab. ☁
21	67·0	65·1	—	—28·6	—26·7	—	—	—	W 2	W 1	—	—	—	—	·	
22	—	62·4	61·1	—	—25·1	—20·1	—	—	—	SW 1	W 1	—	8	—	·	ab. ☁
23	61·2	60·6	59·1	—24·6	—17·7	—18·7	—	—	W 1	W 3	W 4	—	—	—	·	ab. ☁
24	57·0	54·9	52·6	—17·1	—13·7	—14·5	—	—	SW 3	W 2	WSW 5	—	—	—	·	
25	50·2	—	59·6	—14·6	—	—22·5	—	—	WNW 2	—	W 2	10	—	—	·	ab. ☁
26	63·6	63·9	65·4	—30·1	—28·1	—29·5	—	—	W 2	SW 1	W 2	—	—	—	·	
27	64·4	—	63·2	—30·6	—	—29·1	—	—	W 4	—	W 6	—	—	—	·	
28	—	53·4	49·2	—	—23·6	—22·7	—	—	—	W 3	Still 0	—	—	—	·	4 p. Wetterbaum SSW über den ganzen Himmel,
29	47·0	44·7	43·1	—30·7	—27·1	—22·7	—	—	Still 0	SW 2	Still 0	10	10	10	·	ab. ✳ [mit Regenbogenfarben
30	38·1	43·0	48·2	—25·1	—30·1	—30·1	—	—	N 2	W 3	WNW 5	10	—	—	·	ab. ⸸
31	56·5	57·5	58·5	—33·1	—31·1	—30·1	—	—	NW 5	W 5	W 6	—	—	—	·	mg. und ab. ⸸ ⊥⊥
Mittel	53·7	53·1	54·6	—20·1	—19·3	—19·1	—	—	2·6	2·4	2·3	8·7	8·9	8·0	·	

Hebron. *Januar 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	46·6	48·9	51·9	—25·1	—23·9	—26·8	—23·7	—29·0	W	2	W	1	W	1	1	2	0	·	ab.
2	56·3	57·4	59·8	—27·8	—25·0	—25·2	—23·4	—30·8	Still	0	Still	0	Still	0	1	0	0	·	ab.
3	61·6	61·6	62·0	—23·6	—19·6	—23·1	—18·2	—28·8	Still	0	Still	0	Still	0	1	1	0	·	ab.
4	60·5	58·6	56·8	—18·2	—16·5	—16·1	—13·5	—26·7	SW	3	SW	2	WSW	4	1	5	3	·	ab., 4 p. cir NW—SE
5	54·5	52·3	53·2	—13·5	—12·8	—12·5	— 7·0	—20·5	WSW	3	?		W	2	2	10	1	·	ab.
6	51·1	49·2	50·1	— 7·0	— 3·1	— 5·8	— 1·0	—16·2	WSW	2	W	3	W	5	2	5	3	·	ab.
7	51·6	55·5	59·9	— 5·8	— 0·1	—10·4	— 5·5	—10·6	SW	2	Still	0	N	2	4	8	10	0·2	mg., p. m.
8	60·5	58·8	56·0	—11·5	—11·4	— 8·8	— 4·0	—14·5	Still	0	N	1	N	3	10	10	10	4·1	mg., p. m. und ab.
9	51·8	53·6	56·1	— 4·0	— 5·8	— 8·1	— 4·0	—13·9	N	4	N	5	N	6	10	10	?	(6?)	den ganzen Tag
10	59·4	57·8	53·4	—18·6	—15·4	—13·6	— 3·0	—21·9	W	1	Still	0	N	4	3	10	10	2·5	p. m., ab.
11	39·9	34·1	32·8	— 3·6	— 3·5	— 4·6	— 3·3	—12·7	N	7	N	8	N	10	10	10	?	(11?)	den ganzen Tag
12	37·8	41·6	45·1	— 7·2	— 7·8	— 7·2	— 7·2	—15·6	N	4	N	1	NW	2	10	10	10	5·3	den ganzen Tag
13	53·0	56·2	57·6	—15·3	—15·2	—21·6	—15·0	—28·6	Still	0	Still	0	NW	1	8	8	5	·	ab.
14	57·7	56·2	56·6	—18·0	—18·0	—20·1	—18·0	—26·1	W	2	W	2	W	2	10	3	2	·	p. m.
15	55·3	54·4	55·3	—22·3	—21·1	—23·7	—21·1	—25·3	Still	0	W	2	Still	0	?	?	0	·	tg.
16	57·7	57·5	59·0	—24·3	—23·3	—23·5	—23·2	—28·7	WSW	1	WSW	3	WSW	2	1	0	0	·	
17	53·2	47·4	41·7	—27·1	—22·0	—20·6	—17·8	—32·1	Still	0	W	1	Still	0	8	10	10	·	ab.
18	35·8	36·2	40·7	—17·9	—14·7	—16·4	—14·4	—25·5	Still	0	W	1	W	5	10	9	?	4·9	mg., ab.
19	51·0	54·7	60·9	—19·8	—17·4	—19·4	—17·4	—24·0	W	3	W	4	W	3	9	9	9	·	
20	65·1	65·5	67·2	—22·5	—24·5	—26·4	—22·5	—26·4	W	1	W	3	W	2	9	4	0	·	3 p. cir S—N, ab.
21	66·8	65·0	65·1	—26·2	—24·6	—29·0	—24·6	—30·0	W	1	W	1	Still	0	0	0	0	·	ab.
22	65·5	64·2	63·4	—29·0	—24·4	—23·4	—23·2	—33·5	Still	0	SW	1	Still	0	8	9	2	0·2	p. m., ab.
23	61·4	59·5	57·8	—29·3	—17·3	—25·2	—14·5	—31·4	Still	0	W	5	W	6	0	4	0	·	
24	55·7	53·1	51·6	—14·6	—12·5	—13·4	—12·1	—20·1	W	5	W	3	Still	0	3	2	0	·	ab.
25	49·1	49·9	55·9	—12·7	—13·8	—22·8	—12·6	—26·6	WSW	3	WSW	4	W	3	9	7	0	·	ab.
26	63·1	63·7	64·9	—28·3	—27·2	—27·7	—27·1	—31·8	W	3	W	1	W	4	1	0	0	·	ab.
27	63·9	62·4	62·8	—27·5	—27·5	—27·0	—24·7	—33·4	WSW	5	W	6	W	5	2	1	0	·	ab.
28	56·2	51·5	49·3	—24·8	—21·2	—26·7	—21·2	—32·7	W	2	W	2	Still	0	0	2	0	·	ab.
29	47·2	45·0	44·0	—28·7	—24·5	—27·6	—24·4	—32·6	Still	0	Still	0	Still	0	4	5	0	·	
30	40·8	44·1	49·2	—26·2	—30·5	—35·1	—26·2	—41·0	Still	0	WSW	3	WSW	6	6	2	0	·	
31	56·3	56·5	59·5	—31·8	—36·0	—29·8	—27·4	—38·1	WSW	2	WSW	5	WSW	1	9	10	0	·	ab.
Mittel	54·4	53·9	54·8	—19·7	—18·3	—20·0	—16·2	—26·1	1·8		2·3		2·5		5·1	5·5	2·6	(34·2)	

Rama.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 3·3 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 63° 15' = 4^h 13^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 53'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	47·2	51·1	52·9	—24·0	—25·0	—26·0	—	—	W	2	W	2	W	2	0	0	0	·	ab.
2	57·5	58·7	—	—29·0	—24·0	—	—	—	Still	0	W	4	—		0	0	—	·	
3	61·8	62·7	61·5	—22·5	—21·0	—21·0	—	—	Still	0	W	2	W	2	0	0	0	·	
4	60·1	58·0	56·5	—21·0	—14·0	—15·0	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	
5	54·5	51·0	53·3	—12·5	— 8·3	—12·3	—	—	NW	2	NW	2	Still	0	4	10	0	·	
6	49·3	47·3	49·8	— 5·0	— 1·3	— 3·0	—	—	W	4	NW	6	NW	6	0	4	4	·	ab.
7	52·0	56·7	60·8	— 4·5	— 6·0	—12·0	—	—	NW	2	N	4	Still	0	10	10	10	·	p. m.
8	60·9	60·0	58·5	—12·5	—11·5	—12·0	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	·	den ganzen Tag
9	55·1	56·4	57·8	— 8·0	— 7·5	— 8·5	—	—	NE	8	E	6	E	2	10	10	10	·	mg., p. m. und ab.
10	60·7	58·9	55·7	—17·5	—17·5	—16·5	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	·	mg. und p. m., ab.
11	43·7	39·7	37·7	— 3·0	— 4·5	— 4·5	—	—	N	8	N	8	N	8	10	10	10	·	den ganzen Tag
12	40·8	43·7	48·6	— 7·0	— 9·0	—13·0	—	—	N	4	NE	2	NE	4	10	10	10	·	den ganzen Tag
13	55·2	56·1	57·8	—18·0	—23·5	—25·0	—	—	E	2	E	2	Still	0	0	0	0	·	ab.
14	57·8	56·8	56·9	—19·0	—19·5	—19·5	—	—	Still	0	W	2	Still	0	10	0	0	·	mg., ab.
15	56·0	55·2	56·1	—25·0	—24·5	—27·0	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	ab.
16	59·0	58·8	59·4	—26·0	—25·0	—25·0	—	—	NW	2	NW	2	W	2	0	0	0	·	
17	52·9	47·0	42·8	—31·0	—24·5	—22·5	—	—	Still	0	SW	2	Still	0	10	10	10	·	ab.
18	35·2	37·0	40·6	—17·5	—10·0	—13·5	—	—	Still	0	Still	0	W	8	10	10	10	·	mg., ab.
19	51·4	56·8	61·9	—16·5	—16·5	—18·0	—	—	W	6	W	6	W	6	10	10	10	·	mg. und ab.
20	66·5	66·2	68·2	—24·5	—24·3	—27·5	—	—	W	4	NW	4	W	4	0	0	0	·	ab.
21	68·2	67·3	66·4	—28·0	—28·5	—30·0	—	—	W	2	Still	0	Still	0	0	0	0	·	ab.
22	66·0	65·4	65·5	—33·0	—28·0	—31·2	—	—	Still	0	Still	0	NW	2	0	0	0	·	ab.
23	61·7	59·6	57·3	—25·0	—15·5	—12·0	—	—	Still	0	W	2	NW	2	0	4	0	·	ab.
24	56·2	53·1	50·2	—14·5	—11·3	—10·5	—	—	SW	2	SW	2	NW	4	0	6	0	·	
25	49·1	49·8	56·2	—13·5	—13·0	—25·5	—	—	NW	4	NW	2	W	6	10	8	0	·	ab.
26	64·3	64·6	65·5	—29·5	—29·0	—27·0	—	—	SW	2	SW	4	W	4	0	0	0	·	ab.
27	64·2	63·3	62·6	—26·0	—25·0	—25·0	—	—	W	4	W	6	W	6	0	0	0	·	ab.
28	55·3	52·4	49·7	—24·5	—21·5	—26·0	—	—	W	2	Still	0	Still	0	0	0	0	·	ab.
29	47·0	47·4	45·1	—28·5	—24·0	—25·5	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	ab.
30	41·2	44·3	50·0	—27·5	—31·5	—32·0	—	—	NW	4	NW	8	NW	6	0	0	0	·	
31	52·8	55·2	57·0	—30·0	—27·7	—28·7	—	—	NW	8	SW	8	SW	4	0	0	0	·	mg. und p. m.
Mittel	55·0	54·9	53·6	—20·1	—18·5	—19·8	—	—	2·3		2·8		2·6		3·7	3·9	3·1	·	

Hoffenthal. *Februar 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	61·0	—	55·7	—24·8	—	—22·8	—	—31·0	SW	6	—		SW	2	10	—	0	·	
2	50·3	—	21·0	—21·8	—	— 8·9	—	—22·8	NW	8	—		NW	8	10	—	10	·	mg. u. ab. ⊣⊢
3	41·0	45·7	49·9	—18·8	—17·6	20·8	—	—19·8	SW	6	W	4	NW	4	8	8	10	·	
4	64·0	—	66·0	—28·8	—	—28·8	—	—29·8	Still	0	—		NW	2	0	—	5	·	
5	58·1	61·9	59·1	—24·8	—21·3	—25·8	—	—31·0	SW	2	Still	0	SW	4	8	0	0	·	
6	74·2	—	66·1	—26·8	—	—17·8	—	—29·0	SW	2	—		NW	2	10	—	10	·	ab. ⚹
7	—	41·1	41·0	—	+ 1·9	— 3·9	—	—	—		E	2	E	2	—	5	10	·	2—3 p. Nebensonne
8	39·0	—	—	—13·4	—	—	—	—14·0	SW	2	—		—		2	—	—	·	
9	48·7	51·6	—	—23·6	—17·0	—	—	—24·0	SW	6	SW	8	—		0	0	—	·	
10	58·1	56·0	—	—24·8	—20·8	—	—	—27·0	NW	2	NW	4	—		2	8	—	·	11—12 a. Nebensonne
11	60·1	60·7	63·9	—25·8	—17·8	—20·8	—	—27·0	SW	2	SW	2	SW	2	0	0	0	·	
12	65·1	64·7	61·7	—24·8	—17·8	—23·8	—	—26·0	S	2	Still	0	Still	0	0	0	0	·	3 p. ⊕
13	60·7	—	53·5	—14·8	—	—19·8	—	—25·0	NW	6	—		NW	8	10	—	10	·	mg. ⚹, ab. ⊣⊢
14	57·1	56·9	—	— 2·9	— 5·9	—	—	— 3·0	NW	8	NW	8	—		10	10	—	·	mg. u. p. m. ⊣⊢
15	51·0	55·0	60·1	—10·9	—11·7	—13·9	—	—12·0	NW	10	NW	10	NW	10	10	10	0	·	mg. u. p. m. ⊣⊢
16	61·4	—	—	—15·6	—	—	—	—18·0	SW	2	—		—		0	—	—	·	
17	58·5	50·2	43·2	—21·8	—12·0	— 6·9	—	—23·0	NW	2	NW	2	SE	2	0	10	10	·	p. m. ⊣⊢
18	38·1	—	47·2	—10·1	—	—14·9	—	—11·0	W	6	—		W	8	8	—	0	·	ab. ☁ ⊣⊢
19	—	49·5	43·5	—	—15·9	—15·8	—	—	—		N	2	NW	8	—	10	10	·	ab. ⊣⊢
20	45·2	—	50·5	—13·9	—	—16·8	—	—	NW	2	—		NW	6	8	—	8	·	ab. ⊣⊢
21	55·6	57·2	60·6	—20·8	—19·6	—24·8	—	—	SW	2	SW	2	SW	2	2	2	0	·	ab. ☁
22	62·0	58·7	54·7	—25·6	—17·8	— 9·9	—	—	SW	2	SW	2	SW	2	0	8	10	·	
23	45·7	—	54·7	—24·0	—	—35·8	—	—24·0	NW	8	—		NW	8	10	—	2	·	mg. ⊣⊢
24	62·0	62·8	66·0	—	—28·8	—	—	—41·0	SW	4	SW	6	SW	2	0	0	0	·	
25	69·0	—	65·7	—25·7	—	—20·8	—	—32·0	SW	2	—		NW	6	10	—	0	·	
26	75·6	—	75·1	—25·8	—	—16·8	—	—26·8	SW	2	—		SW	2	0	—	0	·	ab. ☁
27	72·0	—	71·5	—13·1	—	— 8·0	—	—18·0	SW	4	—		SW	4	8	—	0	·	
28	69·4	69·0	—	—11·9	— 5·9	—	—	—17·0	SW	2	SW	4	—		0	10	—	·	
Mittel	57·8	56·1	55·9	—19·8	—15·2	—18·0	—	—23·1	3·8		3·7		4·3		4·8	5·4	4·3	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	62·3	59·6	58·3	—28·8	—22·9	—26·9	—	—30·5	Still	0	NNW	1	NNW	1	10	8	0	·	mg. ⚹
2	51·1	33·6	21·7	—26·5	—17·3	—12·1	—	—26·9	N	3	N	6	N	7	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
3	41·6	48·2	53·4	—21·5	—23·1	—27·1	—	—20·7	WNW	5	WNW	4	WNW	3	6	8	9	·	
4	65·4	68·6	67·8	—33·4	—22·3	—23·7	—	—32·8	NW	4	NW	2	NW	2	0	2	7	·	
5	60·8	64·3	72·1	—31·1	—23·7	—30·1	—	—31·5	NNW	1	NNW	4	NW	2	7	0	0	·	n. ⚹
6	76·5	74·4	63·4	—30·9	—26·1	—23·6	—	—30·8	N	1	N	1	N	1	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
7	48·1	41·9	42·7	— 3·6	+ 1·0	— 1·7	—	—22·8	ENE	7	ENE	5	SSW	2	10	7	6	·	mg. ⚹, p. m. ◎
8	39·2	40·8	45·2	—15·7	—16·9	—23·4	—	—15·3	NW	1	W	4	W	3	6	0	9	·	
9	49·7	53·4	58·8	—20·8	—17·6	—22·5	—	—24·3	WSW	3	W	4	NW	3	8	8	0	·	
10	60·6	59·1	59·3	—29·1	—21·6	—24·6	—	—30·1	NW	2	NW	1	NW	3	5	3	9	·	
11	62·6	64·1	65·2	—30·1	—19·7	—24·1	—	—31·3	Still	0	NW	3	Still	0	1	1	0	·	
12	68·0	65·7	64·3	—30·1	—19·3	—23·4	—	—31·3	Still	0	NW	2	Still	0	1	2	0	·	8 p. ⊖
13	60·3	56·3	54·6	—26·7	—13·1	—10·1	—	—28·5	Still	0	N	2	N	3	9	10	10	·	a. m., p. m. u. ab. ⚹
14	54·0	54·9	55·1	— 9·1	— 9·1	— 7·1	—	—13·3	N	5	N	6	N	5	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
15	58·0	61·4	64·1	—11·5	—11·9	—14·7	—	—12·3	NNW	4	NW	4	NW	2	10	3	0	·	
16	63·8	63·2	63·2	—17·3	—13·5	—15·1	—	—19·6	Still	0	W	3	W	3	8	1	0	·	
17	59·5	51·6	42·9	—24·3	—15·1	— 9·3	—	—26·1	N	1	NNE	4	ENE	5	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
18	39·7	40·3	47·7	—13·3	—13·6	—17·9	—	—15·8	WNW	4	WNW	5	WNW	5	6	5	10	·	ab. ☁
19	53·1	51·3	46·0	—20·6	—17·8	—15·5	—	—22·5	NNW	4	N	2	N	1	6	10	10	·	p. m. u. ab. ⚹
20	45·6	51·1	54·4	—17·7	—16·7	—20·3	—	—18·3	NNW	4	NNW	4	WNW	5	10	9	8	·	
21	58·7	60·6	62·7	—26·4	—24·1	—27·6	—	—28·3	W	5	W	4	W	6	3	5	0	·	ab. ☁
22	62·9	59·5	55·5	—27·9	—20·3	—14·1	—	—29·5	W	4	SW	1	S	3	0	5	10	·	n. Wind von W über E nach N
23	49·1	51·3	56·3	—29·9	—33·1	—38·1	—	—30·3	N	7	NW	7	NW	6	—	—	0	·	den ganzen Tag ⊣⊢
24	61·8	63·5	66·7	—35·9	—28·3	—29·6	—	—37·3	S	2	SW	4	W	2	0	1	3	·	
25	70·7	72·4	74·8	—26·6	—21·8	—22·9	—	—29·3	NW	1	NW	4	NW	3	7	4	0	·	8 a. Nebensonne
26	77·5	76·8	74·8	—28·3	—13·6	—13·6	—	—28·6	Still	0	SW	2	SW	2	0	1	—	·	ab. ☁
27	73·0	73·0	70·5	—13·6	— 6·7	— 8·9	—	—14·3	Still	0	SW	3	SW	2	6	4	—	·	
28	70·2	68·1	63·0	—12·3	— 4·7	— 5·3	—	—13·8	Still	0	SW	4	W	4	6	9	10	·	ab. ⚹
Mittel	58·7	58·2	58·0	—23·0	—17·6	—19·0	—	—24·9	2·4		3·3		3·0		6·1	5·4	5·4	·	

Nain. *Februar 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41'$ = $4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	61·2	59·0	57·9	—27·9	—25·1	—29·9	—	—	W 2	W 3	W 1	10	4	0	·	
2	52·0	32·6	17·5	—24·5	—15·2	—	—	—	W 1	NW 6	W 8	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳ ≡
3	40·4	47·0	61·7	—19·5	—22·5	—26·9	—	—	WSW 3	W 3	W 3	8	10	9	·	
4	64·5	68·0	67·7	—31·9	—29·9	—33·7	—	—	W 1	W 2	W 1	0	0	0	·	
5	59·9	62·2	71·5	—30·5	—23·9	—31·3	—	—	W 1	W 3	W 2	6	1	0	·	
6	76·0	74·1	69·7	—29·9	—27·3	—24·1	—	—	W 1	NE 1	N 1	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳
7	49·3	41·6	41·3	— 6·7	— 0·2	— 1·8	—	—	N 4	ESE 3	S 3	10	10	8	·	mg. ✳²
8	37·8	39·5	44·2	—11·7	—17·1	—19·1	—	—	SW 2	SW 2	SW 4	2	3	3	·	
9	47·1	51·7	57·7	—18·5	—19·3	—21·5	—	—	SW 3	WSW 4	SW 3	9	8	4	·	
10	59·9	59·1	58·1	—30·5	—23·5	—20·5	—	—	WSW 2	W 1	W 1	3	6	3	·	
11	60·8	63·1	64·7	—28·3	—19·3	—24·1	—	—	W 2	W 3	W 3	1	2	0	·	
12	66·4	64·8	63·5	—26·7	—21·1	—24·1	—	—	Still 0	W 1	W 1	1	0	0	·	
13	60·0	52·0	55·1	—26·3	—12·4	— 7·5	—	—	W 1	W 2	N 2	6	10	10	·	p. m. ✳
14	54·3	55·0	55·5	— 7·3	— 8·3	— 9·9	—	—	NE 4	N 4	N 4	10	10	9	·	
15	57·9	61·1	62·9	—12·6	—12·1	—13·4	—	—	NW 5	NW 5	W 4	8	2	0	·	
16	62·0	62·1	63·2	—14·2	—12·1	—18·7	—	—	WSW 2	W 2	W 2	3	10	10	·	p. m. und ab. ✳
17	59·5	51·6	43·4	—23·9	—17·7	— 9·5	—	—	N 1	W 1	E 1	9	9	10	·	
18	38·4	40·6	46·4	—12·4	—13·6	—16·1	—	—	SW 2	SW 5	SW 5	1	10	10	·	ab. ✳
19	52·5	51·1	48·1	—18·3	—15·9	—13·8	—	—	WSW 2	SW 2	E 2	10	10	10	·	
20	46·0	48·4	52·7	—14·8	—13·6	—17·1	—	—	NW 3	SW 3	W 3	5	6	0	·	
21	58·0	—	59·6	—24·7	—	—25·7	—	—	W 3	—	W 4	0	8	10	·	ab. ✳⁰
22	62·2	52·3	55·3	—28·7	—22·1	—21·1	—	—	W 1	W 1	Still 0	10	10	—	·	mg. und p. m. ⊹
23	47·4	49·5	53·5	—27·7	—33·1	—36·7	—	—	WSW 6	NW 6	NW 5	0	5	0	·	
24	60·4	61·7	65·4	—36·7	—27·7	—29·7	—	—	W 3	W 3	W 2	0	4	0	·	
25	69·2	70·8	73·6	—24·7	—21·1	—24·7	—	—	W 2	W 3	W 2	4	5	0	·	
26	76·5	74·8	73·8	—22·3	—16·7	—15·3	—	—	W 1	W 2	W 2	0	4	6	·	
27	72·1	71·2	70·3	—13·8	— 7·5	— 9·1	—	—	W 1	SW 2	SW 2	5	2	2	·	
28	69·4	66·3	62·3	—12·1	— 6·5	— 6·5	—	—	W 2	SW 2	SW 2	4	10	10	·	ab. ✳
Mittel	57·9	56·7	57·7	—21·7	—17·9	—19·7	—	—	2·2	3·1	2·6	5·2	6·4	5·0	·	

Okak.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 56'$ = $4^h 7·6^m$ W. L. Gr. $\varphi = 57° 34'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	—	—	—	—28·1	—	—29·1	—	—	W 1	—	W 2	—	—	—	·	ab. ☁
2	52·5	—	32·0	—31·1	—	—	—	—	Still 0	—	NNE 9	—	—	10	·	ab. ✳
3	37·1	—	—	—18·1	—	—	—	—	WNW 4	—	—	3	—	—	·	
4	61·1	65·1	66·4	—32·7	—30·7	—34·1	—	—	WNW 5	—	Still 0	—	—	—	·	mg. ⊹, ab. ☁
5	61·2	62·0	67·5	—31·7	—26·7	—33·1	—	—	W 3	W 3	W 4	8	—	—	·	ab. ⊹
6	74·5	73·4	71·2	—30·1	—26·1	—25·1	—	—	W 2	NW 2	Still 0	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
7	52·2	41·3	39·5	—10·3	0·0	— 1·1	—	—	SE 2	SE 5	SE 1	10	10	8	·	mg. ✳
8	35·3	39·4	39·4	—13·1	—27·1	—21·1	—	—	SW 2	SW 2	SW 4	3	—	—	·	ab. ⊹
9	44·5	47·5	54·2	—20·3	—19·7	—24·7	—	—	W 2	W 5	W 8	8	—	—	·	p. m. und ab. ⊹
10	58·0	58·2	57·8	—26·1	—23·5	—24·1	—	—	W 2	Still 0	W 8	—	—	—	·	
11	59·5	60·9	62·8	—29·1	—23·5	—25·3	—	—	Still 0	Still 0	W 2	—	—	—	·	ab. ☁
12	63·0	62·6	61·5	—22·5	—20·1	—22·1	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	—	—	—	·	
13	59·2	57·6	56·5	—25·1	—18·9	—13·1	—	—	? 2	Still 0	NE 2	4	4	—	·	
14	57·4	58·3	59·1	—13·1	—11·5	—13·5	—	—	N 1	ESE 2	N 4	10	10	10	·	p. m. und ab ✳
15	60·1	—	62·3	—14·7	—	—17·7	—	—	N 5	—	Still 0	8	—	—	·	mg. ⊹
16	60·7	—	—	—15·1	—	—	—	—	W 2	—	—	7	—	—	·	
17	58·4	51·3	42·1	—25·1	—17·1	—13·1	—	—	Still 0	E 1	SE 2	9	10	10	·	ab. ✳
18	36·1	39·9	44·8	—12·1	—11·5	—25·1	—	—	SW 4	WSW 3	W 6	—	—	—	·	mg. und ab. ⊹
19	50·3	50·7	—	—19·1	—13·7	—	—	—	W 4	W 2	—	—	10	—	·	mg. ⊹
20	—	46·0	51·0	—	—11·7	—16·5	—	—	—	W 4	W 5	—	10	—	·	p. m. und ab. ⊹
21	55·4	56·9	59·3	—22·6	—20·6	—26·1	—	—	W 6	W 6	W 5	—	—	—	·	den ganzen Tag ⊹, ab. ☁
22	57·5	53·6	—	—18·9	—22·1	—	—	—	W 8	W 7	—	—	—	—	·	mg. und p. m. ⊹
23	—	—	50·0	—	—	—37·6	—	—	—	—	W 8	—	—	—	·	ab. ⊹
24	—	—	—	—36·9	—	—	—	—	SW 5	—	—	—	—	—	·	
25	67·0	68·6	71·4	—25·1	—21·1	—24·1	—	—	W 7	W 5	W 3	3	—	—	·	mg. ⊹
26	—	—	71·0	—	—	—17·1	—	—	—	—	S 5	—	—	—	·	ab. ☁
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
28	67·0	—	59·8	—12·9	—	— 7·1	—	—	W 2	—	SSW 4	9	—	4	·	ab. ☁
Mittel	60·4	55·2	56·2	—22·2	—19·2	—21·5	—	—	2·9	2·8	3·7	7·1	9·1	8·7	·	

Hebron. *Februar 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9{\cdot}4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	57·6	55·8	56·3	—27·4	—23·8	—22·2	—22·2	—34·3	WSW 3	WSW 3	Still 0	4	0	0	·	ab. ⛰
2	52·9	41·5	24·3	—28·2	—18·6	—16·3	—15·1	—32·1	Still 0	Still 0	N 8	4	10	10	(4·5)	ab. ☩
3	36·1	43·6	44·0	—19·2	—21·7	—25·1	—20·7	—32·3	W 5	W 4	W 3	?	2	0	·	mg. ☩², 3 p. cir SW—N, ab. ⛰
4	59·8	66·0	66·8	—30·8	—31·6	—32·1	—29·0	—34·2	W 2	W 2	W 1	1	0	0	(0·2)	ab. ⛰
5	58·4	61·6	68·0	—29·0	—25·6	—31·2	—25·5	—36·1	WSW 3	WSW 4	WSW 3	8	2	0	0·4	n. ✳², ab. ⛰
6	73·9	73·6	71·1	—28·1	—23·3	—24·5	—18·7	—35·9	WSW 3	Still 0	Still 0	9	10	10	1·9	p. m. u. ab. ✳
7	55·2	42·6	39·7	—18·7	— 2·1	— 2·4	— 1·8	—27·8	N 1	NW 3	Still 0	10	10	10	6·0	mg. u. p. m. ☩
8	33·2	33·4	37·4	— 9·9	—13·1	—19·2	— 9·8	—23·9	SW 2	SW 2	SW 4	1	4	6	·	ab. ⋑
9	43·4	46·6	54·4	—18·4	—21·8	—24·6	—18·4	—24·6	WSW 3	W 4	W 5	7	6	1	·	
10	59·2	59·2	59·3	—24·7	—21·1	—25·6	—21·0	—28·6	W 2	Still 0	Still 0	1	1	3	·	ab. ⛁
11	60·3	61·0	63·2	—23·4	—20·4	—26·1	—18·3	—32·5	Still 0	W 2	Still 0	2	0	0	·	ab. ⛰
12	64·0	62·2	61·0	—18·3	—14·2	—15·4	—14·0	—30·0	WSW 2	WSW 2	WSW 3	0	2	?	·	ab. ⛰ ∞
13	59·1	58·4	58·8	—20·2	—16·6	—20·8	—12·1	—24·3	Still 0	Still 0	Still 0	6	5	0	·	p. m. ⊕, ab. ⛰
14	60·0	60·6	60·7	—13·8	—14·1	—12·9	—12·6	—25·1	N 5	N 6	NNW 5	9	8	7	·	
15	62·1	62·9	62·3	—17·5	—14·2	—20·6	—14·0	—21·2	N 3	Still 0	Still 0	1	1	3	·	
16	61·0	60·6	62·0	—14·0	—14·1	—18·9	—14·0	—23·8	W 3	Still 0	W 1	7	0	0	·	ab. ⛰
17	58·8	52·4	43·5	—23·3	—16·2	—15·3	—12·7	—28·2	? 1	? 1	N 2	7	10	10	2·6	ab. ☩
18	34·2	35·4	41·3	—12·8	—10·8	—15·8	—10·8	—20·2	W 2	W 5	W 6	8	6	1	2·2	ab. ⛰
19	50·4	51·0	49·7	—15·1	—12·2	—13·9	—10·2	—20·6	WSW 3	W 2	NNW 2	5	7	10	·	
20	44·6	47·4	50·8	—12·6	—11·6	—17·4	—10·7	—18·6	W 3	W 2	W 5	10	?	0	·	ab. ⛰, II. ∞
21	56·1	57·0	59·4	—19·7	—21·8	—24·6	—19·7	—26·5	WSW 2	WSW 4	WSW 3	5	2	1	·	mg. ⊕, ab. ⛰
22	59·9	56·5	54·2	—25·4	—21·2	—21·4	—17·9	—29·3	WSW 1	WSW 1	S 1	0	?	?	·	a. m. cir NW—SE, p. m. ⊕, ab. ✳ ⛰
23	44·2	44·7	47·4	—18·0	—32·1	—37·0	—18·0	—37·5	WSW 2	W 5	W 7	10	?	?	1·2	tg. ☩²
24	55·8	57·5	60·9	—35·7	—29·8	—26·9	—23·0	—40·9	WSW 3	WSW 2	WSW 1	1	1	0	·	
25	66·3	69·0	71·0	—23·0	—20·3	—21·6	—20·1	—33·0	W 3	W 1	W 2	2	1	0	·	
26	73·2	71·3	69·0	—20·4	—16·2	—13·7	—12·2	—25·3	SW 2	W 1	SW 4	0	1	4	·	10 p. ⛰
27	68·8	67·5	66·2	—12·3	— 9·0	— 9·2	— 9·0	—19·2	S 2	SW 2	S 4	2	6	8	·	
28	66·3	63·2	58·1	—10·5	— 7·0	— 5·8	— 5·3	—14·7	WSW 2	S 1	S 3	5	9	10	·	
Mittel	56·2	55·8	55·7	—20·4	—18·0	—20·7	—15·6	—27·9	2·3	2·1	2·6	4·6	4·3	3·6	(19·0)	

Rama.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 3·3 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 63° 15' = 4^h 13^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 53'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	55·9	55·9	56·5	—24·0	—22·0	—26·0	—	—	NW 4	NW 2	Still 0	0	0	0	·	ab. ⛰
2	53·1	42·8	30·3	—26·8	—18·0	— 9·0	—	—	Still 0	Still 0	SE 6	0	10	10	·	ab. ☩
3	36·8	44·0	49·8	—21·0	—19·0	—24·5	—	—	NW 8	NW 6	NW 4	0	0	0	·	
4	60·3	64·9	67·1	—29·0	—29·0	—34·0	—	—	NW 4	NW 2	Still 0	4	0	0	·	ab. ⛰
5	56·9	58·8	66·7	—25·0	—23·0	—28·0	—	—	Still 0	SW 6	SW 8	10	0	0	·	mg. 〓, p. m. ☩
6	75·1	73·8	71·2	—29·5	—25·0	—24·0	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	mg. 〓, p. m. u. ab. ✳
7	57·6	47·5	40·4	—19·0	— 2·0	— 1·0	—	—	NW 1	N 4	Still 0	10	10	10	·	mg. u. p. m. ✳
8	31·0	32·1	35·9	— 5·0	— 8·0	—14·0	—	—	Still 0	Still 0	NW 4	0	0	0	·	
9	43·0	48·3	53·8	—17·0	—21·0	—23·0	—	—	NW 2	NW 4	NW 6	6	6	0	·	
10	59·0	60·3	60·5	—24·5	—23·0	—29·5	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	0	0	0	·	ab. ⛰
11	61·3	62·1	63·6	—28·0	—22·0	—26·0	—	—	Still 0	W 2	W 2	0	0	0	·	ab. ⛰
12	64·2	62·6	61·5	—29·0	—22·0	—25·5	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	0	0	0	·	ab. ⛁
13	59·4	59·4	60·8	—25·5	—17·0	—23·0	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	0	0	0	·	
14	62·9	63·9	66·1	—22·0	—16·5	—21·0	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	6	0	0	·	ab. ⛰
15	64·6	64·5	63·3	—19·5	—15·0	—14·0	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	0	0	6	·	
16	62·2	61·6	63·0	—16·0	—12·5	—19·5	—	—	SW 2	SW 2	Still 0	4	0	0	·	
17	57·6	52·7	46·0	—26·0	—20·0	—18·3	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	0	10	10	·	p. m. 〓, ab. ✳
18	34·0	33·4	41·0	—16·0	—10·0	—13·0	—	—	Still 0	Still 0	SW 10	10	10	10	·	mg. u. p. m. 〓, ab. ☩
19	51·2	52·1	51·0	—15·0	—13·0	—15·0	—	—	NW 4	NW 2	Still 0	0	10	10	·	
20	46·1	49·0	53·1	—11·0	—13·3	—17·0	—	—	NW 2	NW 4	NW 6	10	0	0	·	mg. 〓
21	58·0	58·4	60·2	—20·5	—19·5	—23·0	—	—	NW 4	NW 4	NW 6	0	0	0	·	ab. ⛰
22	60·0	55·5	53·4	—28·0	—22·5	—18·0	—	—	NW 2	Still 0	Still 0	0	10	10	·	
23	45·7	44·2	46·7	—21·0	—28·0	—35·0	—	—	NW 4	NW 6	NW 8	10	10	10	·	mg. ✳, p. m. u. ab. ☩
24	53·6	55·8	58·1	—34·0	—30·0	—23·0	—	—	SW 4	NW 6	NW 6	0	0	—	·	p. m. u. ab. ☩
25	65·9	70·7	71·8	—23·5	—20·0	—25·0	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	0	0	0	·	
26	73·2	70·7	68·1	—22·5	—14·5	—14·0	—	—	W 2	S 2	S 6	0	0	10	·	ab. ☩
27	67·4	67·1	65·1	—10·5	—10·0	— 8·0	—	—	SW 4	W 6	W 2	4	6	10	·	p. m. ☩
28	65·5	61·7	57·2	—11·5	— 7·0	— 6·5	—	—	W 4	W 4	Still 0	6	10	0	·	p. m. 〓, ab. ⛰
Mittel	56·5	56·2	56·5	—21·4	—17·9	—19·9	—	—	1·8	2·2	2·6	3·2	3·6	3·8	·	

Hoffenthal. *März 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Richtung und Stärke des Windes						Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	8 *a*		2 *p*		8 *p*		8 *a*	2 *p*	8 *p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	60·8	62·5	65·6	— 2·1	— 4·9	— 9·9	—	— 3·0	SW	2	NW	4	NW	8	10	10	10	·	ab. ☩
2	68·8	—	64·6	—10·1	—	— 8·9	—	—13·0	NW	2	—		NW	6	10	—	10	·	mg. ⚹, ab. ☩
3	63·8	61·5	59·6	— 9·0	— 4·9	— 7·9	—	—11·8	NW	2	Still	0	NW	2	10	10	10	·	mg. ⚹
4	57·6	56·2	56·4	— 6·7	— 1·9	— 9·9	—	— 2·0	NW	2	Still	0	Still	0	10	10	10	·	
5	55·4	—	52·1	— 7·9	—	— 2·9	—	—10·0	SW	2	—		SW	2	10	—	10	·	ab. ⛅
6	57·2	59·0	59·0	— 4·9	— 0·9	— 3·9	—	— 9·0	NW	2	NW	2	NW	2	10	10	10	·	
7	59·1	—	57·1	— 3·1	—	— 1·9	—	— 5·8	NE	2	—		NE	6	10	—	10	·	
8	55·1	54·9	57·0	+ 0·1	+ 0·1	— 0·9	—	— 3·0	E	4	NE	4	NE	6	10	10	10	·	
9	48·0	—	48·0	— 0·7	—	— 1·9	—	— 1·2	NE	6	—		NE	8	10	—	10	·	mg. ☩
10	48·1	49·0	48·1	— 2·9	— 2·1	— 2·9	—	— 4·2	NW	6	NW	6	NW	6	10	10	10	·	mg. ☩
11	47·2	47·0	46·2	— 3·9	— 2·9	— 3·9	—	— 6·0	NW	6	NW	6	NW	4	10	10	10	·	
12	46·2	44·0	44·2	— 4·1	— 3·7	— 5·7	—	— 5·2	NW	6	NW	6	NW	6	10	10	10	·	den ganzen Tag ☩
13	45·5	—	50·5	—10·9	—	—10·9	—	—12·0	W	6	—		W	2	10	—	0	·	mg. ☩
14	52·8	—	—	—13·9	—	—	—	—16·0	NW	4	—		—		10	—	—	·	
15	62·9	63·6	—	—12·9	— 8·9	—	—	—17·0	NW	4	NW	4	—		8	0	—	·	
16	65·0	—	69·8	—14·8	—	—14·8	—	—21·0	SW	2	—		Still	0	0	—	0	·	
17	72·1	71·6	—	—18·8	—13·9	—	—	—23·0	Still	0	NE	2	—		0	0	—	·	
18	69·1	56·9	64·9	—13·7	— 9·1	— 7·9	—	—14·0	NW	2	NW	2	NW	2	10	10	10	·	
19	60·8	59·4	—	— 4·9	+ 1·1	—	—	—10·0	SW	2	SW	2	—		10	10	—	·	
20	62·8	—	—	—15·8	—	—	—	—18·0	NW	2	—		—		0	—	—	·	
21	56·9	55·4	55·6	— 8·9	— 4·9	— 9·9	—	—10·0	SW	2	SW	4	SW	2	10	10	0	·	ab. ⛅
22	56·4	58·4	58·4	—10·1	— 1·1	— 2·9	—	—17·2	SW	2	SW	4	SW	4	0	2	0	·	ab. ⛅
23	51·5	—	46·4	— 9·9	—	— 7·9	—	—12·8	SW	6	—		SW	2	0	—	10	·	
24	38·4	—	42·4	— 2·9	—	— 3·9	—	— 8·8	SW	2	—		SW	6	10	—	10	·	mg. ☩
25	45·6	46·7	49·1	—20·6	—18·8	—19·8	—	—20·8	SW	2	SW	6	SW	6	0	0	0	·	
26	50·4	51·4	54·5	—19·8	—14·8	—19·8	—	—24·0	SW	6	SW	4	SW	2	5	0	0	·	mg. ☩, ab. ⛅
27	54·4	—	54·4	—17·8	—	—19·8	—	—24·2	NW	2	—		NW	2	0	—	0	·	ab. ⛅
28	56·0	56·8	56·0	—16·8	—11·9	—12·9	—	—24·0	NW	2	Still	0	NW	2	0	0	10	·	
29	48·8	48·0	49·5	— 8·9	— 6·8	— 8·9	—	—14·0	NW	2	SW	2	NW	2	5	6	10	·	
30	55·2	59·1	59·1	—12·0	— 5·9	— 9·9	—	—14·0	NW	6	NW	2	NW	6	2	10	10	·	ab. ☩
31	50·6	44·6	38·9	—12·9	—10·9	—11·9	—	—14·0	NW	8	NW	8	NW	10	10	—	—	·	den ganzen Tag ☩
Mittel	55·6	55·3	54·2	— 9·7	— 6·1	— 8·5	—	—12·5	3·4		3·4		4·0		6·8	6·7	7·2	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	62·5	65·9	70·5	— 2·1	— 8·7	—13·1	—	— 6·1	W	3	NE	4	NE	3	9	10	10	·	p. m. und ab. ⚹
2	70·6	67·6	67·6	—14·9	—11·3	—13·7	—	—16·5	ESE	1	NE	2	N	3	10	10	10	·	mg. und ab. ⚹
3	66·1	63·6	61·0	—11·6	— 6·6	—10·6	—	—14·3	N	1	W	1	-		10	9	10	·	mg. ⚹
4	58·9	58·0	58·7	— 9·6	— 4·5	— 5·9	—	—14·3	Still	0	W	1	Still	0	10	10	10	·	mg. und ab. ⚹
5	57·2	54·6	55·1	— 8·3	— 2·9	— 3·5	—	— 9·3	Still	0	E	2	Still	0	10	10	6	·	p. m. ⚹
6	60·1	61·6	62·6	— 4·1	— 0·5	— 3·6	—	— 5·1	Still	0	N	1	N	1	10	10	10	·	
7	61·0	60·3	59·6	— 4·1	— 1·1	— 2·1	—	— 5·5	E	2	E	1	E	4	10	10	10	·	ab. ⚹
8	58·2	57·3	56·4	— 0·6	+ 0·2	— 0·7	—	— 2·3	E	5	E	4	E	4	10	10	10	·	mg. ⚹
9	55·7	54·0	53·8	— 2·1	— 1·4	— 2·6	—	— 3·5	E	5	E	5	E	5	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
10	53·9	52·2	51·1	— 3·5	— 3·1	— 5·6	—	— 5·5	E	4	NE	3	NE	2	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹
11	50·6	50·5	50·2	— 3·3	— 2·1	— 3·9	—	— 5·1	NNW	1	NNW	2	NW	3	10	10	10	·	mg. und ab. ⚹
12	49·7	47·7	47·7	— 3·9	— 3·1	— 5·7	—	— 4·7	NNW	3	NNW	3	NW	2	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
13	48·7	51·1	53·4	—11·3	— 9·1	—12·9	—	—12·3	NW	3	WNW	2	W	3	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
14	56·3	57·0	58·9	—14·1	— 9·1	—10·4	—	—15·8	W	1	NW	2	NW	3	10	10	10	·	mg. ⚹
15	66·1	66·6	67·7	—13·9	—11·9	—16·7	—	—16·3	WNW	4	WNW	3	WNW	1	1	0	1	·	
16	68·2	69·1	72·2	—19·6	—10·8	—18·6	—	—20·3	NW	1	WNW	3	WNW	3	1	1	0	·	
17	74·4	73·2	72·1	—21·3	—12·8	—19·4	—	—24·3	NNW	2	W	1	Still	0	1	1	2	·	
18	70·3	68·1	66·4	—16·3	—10·5	—10·5	—	—23·6	SW	1	NW	4	NW	3	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
19	64·6	61·7	65·1	— 9·3	— 4·5	—13·9	—	— 9·3	Still	0	NW	3	NW	3	9	10	0	·	
20	66·2	64·8	63·8	—20·3	—12·3	—15·4	—	—12·4	NW	2	NW	4	NW	5	0	0	2	·	ab. ⛅
21	58·7	57·2	59·0	—11·1	— 7·1	—11·3	—	—15·8	NW	5	NW	5	NW	4	9	8	0	·	ab. ⛅
22	58·4	54·0	49·3	— 9·9	+ 3·8	+ 1·8	—	—14·0	W	2	WSW	2	WSW	3	0	4	4	·	ab. ⛅
23	54·8	51·2	46·1	—15·7	— 8·1	— 5·5	—	—16·5	W	4	W	2	SW	3	3	9	8	·	
24	38·6	42·6	45·0	— 4·5	—14·6	—15·3	—	— 8·3	Still	0	NW	5	NW	5	7	10	7	·	p. m. ☩, ab. ⛅
25	47·9	50·4	51·5	—23·1	—14·9	—20·2	—	—24·9	WNW	6	NW	5	NW	5	0	2	4	·	
26	52·1	54·4	56·0	—21·4	—17·6	—21·8	—	—24·5	NW	7	NW	6	NW	5	7	0	0	·	n. 🌨, ab. ⛅
27	57·8	57·9	58·0	—21·6	—14·9	—19·5	—	—24·7	NNW	2	NNW	3	NNW	1	0	2	0	·	ab. ⛅
28	58·6	58·9	57·4	—20·9	—12·1	—14·7	—	—23·8	NNW	1	N	1	Still	0	0	0	10	·	
29	51·6	50·8	50·1	—10·9	— 5·4	— 9·3	—	—16·5	N	2	N	1	N	1	10	8	10	·	mg. und ab. ⚹
30	58·1	61·0	63·1	—16·9	—10·3	—15·1	—	—17·5	WNW	5	WNW	4	N	1	2	9	10	·	
31	55·6	49·0	42·6	—13·7	— 9·9	—13·8	—	—16·3	N	1	NW	3	NW	8	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹, ab. ☩, 6 p. NW 🌨
Mittel	58·4	57·8	57·8	—11·7	— 7·7	—10·8	—	—13·8	2·4		2·8		2·7		6·7	7·2	6·9	·	

Nain. *März 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	62·6	60·3	70·3	— 4·7	—10·9	—13·8	—	—	Still 0	E 3	W 1	2	10	2	·	p. m. ⚹
2	70·7	68·3	68·2	—15·7	—14·2	—13·6	—	—	Still 0	WNW 2	Still 0	10	—	9	·	
3	65·8	63·5	61·5	—10·9	— 8·3	— 9·9	—	—	W 1	Still 0	Still 0	10	10	10	·	mg. ⚹
4	58·3	57·2	57·8	— 8·9	— 5·1	— 5·7	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	mg. ⚹
5	56·8	53·6	—	— 8·5	— 6·1	—	—	—	Still 0	ENE 1	Still 0	10	10	10	·	p. m. ⚹
6	59·8	—	—	— 3·7	—	—	—	—	Still 0	—	—	10	—	—	·	
7	61·9	—	60·4	— 5·1	—	— 2·2	—	—	SE 2	ENE 2	NE 1	10	10	10	·	
8	59·6	58·4	57·2	— 1·4	— 1·0	— 1·0	—	—	NE 2	NE 3	NE 3	10	10	10	·	mg. ⚹
9	54·4	54·4	55·1	— 2·0	— 2·2	— 3·9	—	—	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹
10	54·9	54·3	53·8	— 4·3	— 4·5	— 5·5	—	—	N 3	N 3	N 3	10	10	10	·	ab. ⚹
11	50·8	50·9	50·7	— 5·3	— 3·3	— 3·5	—	—	N 3	N 3	N 3	10	10	10	·	p. m. und ab. ⚹
12	49·8	49·0	47·8	— 4·3	— 4·5	— 5·3	—	—	N 3	N 4	N 4	10	10	10	·	p. m. und ab. ⚹
13	48·0	50·2	53·2	— 7·7	— 4·9	— 9·9	—	—	N 4	NW 3	NW 3	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹
14	55·9	56·4	59·3	—13·6	—10·3	—10·5	—	—	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	·	
15	64·8	65·4	66·6	—13·4	—10·7	—16·1	—	—	W 3	W 3	W 2	1	0	2	·	
16	67·1	69·3	71·4	—18·5	—12·1	—18·1	—	—	E 1	W 2	W 3	1	2	0	·	
17	74·0	72·5	72·3	—19·1	—14·6	—20·9	—	—	W 1	NW 1	NW 1	0	0	2	·	
18	70·8	68·4	66·1	—16·7	—13·2	—12·1	—	—	Still 0	N 1	N 1	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
19	60·8	61·0	63·6	— 6·7	— 6·1	—13·2	—	—	SW 1	W 3	W 3	10	10	3	·	
20	66·0	64·6	62·7	—16·5	—10·7	—14·0	—	—	W 1	W 2	W 4	0	0	2	·	
21	58·4	58·2	58·2	—10·1	— 9·9	—10·3	—	—	NW 3	NW 3	WSW 4	10	3	3	·	
22	57·3	52·1	46·8	— 9·3	0·0	+ 1·6	—	—	WSW 3	SW 3	SW 2	6	3	4	·	
23	53·7	50·0	44·2	—15·7	—11·1	— 7·5	—	—	W 4	W 3	W 2	5	10	10	·	
24	38·0	41·5	44·5	— 6·1	—14·7	—16·7	—	—	Still 0	Still 0	NW 4	6	10	6	·	p. m. ⚹
25	46·6	47·9	49·6	—21·1	—17·1	—20·9	—	—	W 2	W 3	W 4	2	1	1	·	
26	50·0	52·5	55·6	—21·1	—18·1	—19·7	—	—	W 6	W 6	W 4	7	1	0	·	
27	57·1	57·1	57·4	—21·5	—14·6	—13·8	—	—	W 1	W 2	Still 0	0	0	4	·	
28	57·8	58·4	57·6	—	—19·7	—14·8	—	—	Still 0	Still 0	W 1	0	0	—	·	
29	51·1	50·2	50·2	—11·7	— 7·3	— 8·9	—	—	N 1	SW 1	SW 1	10	9	10	·	mg. ⚹
30	56·5	59·3	61·6	—16·7	—12·8	—14·8	—	—	W 3	W 3	N 2	8	10	10	·	ab. ⚹
31	55·1	48·4	42·5	—12·8	—10·1	—11·9	—	—	N 4	N 5	NNW 6	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹, p. m. und ab. ⚶
Mittel	57·9	57·0	57·5	—10·7	— 9·6	—10·9	—	—	1·9	2·4	2·3	7·0	6·9	6·8	·	

Okak.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 56' = 4^h 7·6^m$ W. L. Gr. $\varphi = 57° 34'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	61·7	67·4	70·4	—10·3	—12·5	—19·1	—	—	Still 0	NNE 3	W 2	4	2	—	·	ab. ⛵
2	69·9	67·8	67·6	—21·1	—14·1	—15·1	—	—	W 2	Still 0	Still 0	10	—	—	·	
3	64·9	63·5	62·7	—13·1	—11·1	—12·1	—	—	Still 0	—	—	10	3	—	·	mg. ⚹, ab. ⛵
4	55·3	56·3	56·1	—10·1	— 6·7	—10·1	—	—	N 1	Still 0	Still 0	10	3	—	·	mg. ⚹, ab. ⛵
5	—	55·0	54·0	—	— 6·1	— 6·6	—	—	—	Still 0	Still 0	—	7	10	·	ab. ⚹
6	58·1	60·9	61·9	— 4·1	—	— 4·1	—	—	Still 0	—	Still 0	10	—	10	·	
7	61·0	59·8	59·9	— 5·1	— 3·1	— 3·6	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	
8	59·0	—	—	— 1·6	—	—	—	—	E 4	E 3	—	10	—	—	·	
9	—	55·6	55·6	—	— 2·3	— 3·6	—	—	E 7	E 7	E 4	—	10	10	·	mg. ⚹
10	55·9	—	—	— 5·3	—	—	—	—	E 4	—	—	10	—	—	·	
11	51·1	50·0	—	— 5·1	— 1·9	—	—	—	Still 0	N 1	—	10	10	—	·	
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Still 0	—	—	—	—	·	
14	—	55·5	—	—	— 8·6	—	—	—	—	—	—	—	8	—	·	
15	—	64·3	65·1	—	—10·5	—19·1	—	—	—	W 1	W 2	—	—	—	·	
16	65·7	67·4	70·4	—19·5	—13·7	—21·6	—	—	W 2	W 3	W 5	—	—	—	·	
17	71·7	—	71·4	—17·1	—	—22·1	—	—	W 2	—	WSW 1	—	—	—	·	ab. ⛵
18	70·3	68·0	—	—23·1	—13·6	—	—	—	Still 0	Still 0	—	4	10	—	·	
19	58·8	60·5	61·4	— 8·1	— 8·1	—15·1	—	—	N ?	W 3	W 4	10	—	—	·	mg. ⚹
20	—	62·5	61·1	—	—11·6	—15·7	—	—	—	W 3	W 4	—	—	—	·	ab. ⛵
21	59·5	59·4	—	—14·1	— 6·1	—	—	—	W 2	W 1	—	3	—	—	·	
22	—	49·7	43·8	—	+ 0·6	— 1·1	—	—	—	W 1	W 7	—	—	—	·	ab. ⛵ ⚶
23	50·4	47·5	42·5	—17·1	—11·6	—12·4	—	—	W 6	W 3	WSW 2	—	—	8	·	
24	35·5	41·8	—	— 5·1	—16·1	—	—	—	SSW 1	W 6	—	8	—	—	·	p. m. ⚶
25	44·0	44·2	—	—20·6	—16·1	—	—	—	W 5	W 4	—	4	—	—	·	mg. ⚶
26	45·4	50·1	54·1	—20·1	—17·1	—21·1	—	—	W 7	W 7	W 4	3	—	—	·	mg. und p. m. ⚶, ab. ⛵
27	56·3	55·9	—	—22·1	—14·5	—	—	—	W 1	Still 0	—	—	—	—	·	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
29	50·8	49·4	48·3	—11·7	— 7·5	—10·5	—	—	Still 0	Still 0	SW 2	10	2	10	·	mg. ⚹
30	54·4	57·5	60·7	—15·1	—13·1	—17·5	—	—	W 7	W 5	Still 0	3	—	8	·	mg. und p. m. ⚶
31	—	51·1	43·5	—	—13·1	—10·1	—	—	—	N 4	NE 4	—	10	10	·	ab. ⚹
Mittel	57·1	56·8	58·4	—12·8	— 9·9	—12·7	—	—	2·4	2·3	2·3	7·6	6·8	9·5	·	

Hebron.

März 1889.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9{\cdot}4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	62·1	67·7	71·3	— 9·0	—14·6	—18·8	— 9·0	—19·8	N	4	N	3	W	1	8	5	0	0·2	mg. ⫞, ab. ▲
2	70·2	68·2	68·3	—21·0	—16·7	—21·2	—14·6	—26·8	Still	0	Still	0	Still	0	5	2	0	·	ab. ▲
3	65·9	63·2	60·9	—14·7	— 9·7	—13·6	— 8·1	—26·5	Still	0	Still	0	Still	0	10	5	0	0·3	mg., p. m. ⚹, p. m. ⊕, ab. ▲
4	57·3	56·7	57·4	—12·6	— 7·2	—13·6	— 6·1	—18·9	Still	0	Still	0	Still	0	6	4	0	0·1	a. m. ⚹, ab. ▲
5	56·6	54·8	55·4	—16·1	— 7·1	— 9·2	— 6·8	—20·6	Still	0	N	1	Still	0	2	10	?	·	ab. ▲ ⚹ ∞
6	58·8	60·3	61·8	—10·3	— 3·7	— 6·8	— 3·0	—17·8	Still	0	W	2	Still	0	2	7	9	2·1	mg. ⩒
7	61·3	60·4	60·9	— 5·3	— 1·7	— 4·6	— 0·6	—10·6	Still	0	E	1	Still	0	?	10	10	·	mg. 〓
8	60·4	59·5	59·1	— 2·2	+ 0·2	— 1·8	+ 1·2	— 8·4	N	2	N	3	NE	4	10	10	10	0·5	n. ⚹
9	58·3	57·8	57·8	— 1·8	— 4·0	— 6·3	— 1·0	— 7·0	N	5	N	4	N	6	10	10	10	·	ab. ⫞
10	57·2	56·2	54·6	— 6·8	— 6·3	— 7·5	— 5·8	—10·3	N	6	N	6	N	5	10	10	10	0·8	p. m. ⫞
11	52·0	51·2	51·4	— 5·8	— 3·6	— 4·9	— 3·1	—10·9	N	3	N	2	N	4	10	10	10	·	
12	51·1	50·3	48·4	— 6·8	— 7·4	— 0·9	— 0·6	—10·0	N	4	N	1	Still	0	10	10	10	4·9	mg. u. p. m. ⫞, ab. ⚹
13	49·4	50·8	53·2	—13·2	—11·3	—16·1	—11·1	—16·6	E	1	Still	0	Still	0	8	9	9	4·1	
14	56·7	57·6	60·5	—13·3	— 7·7	—13·4	— 6·7	—20·3	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	8	·	ab. ⛀
15	64·1	64·7	65·3	—13·1	—13·3	—17·3	—12·5	—17·3	W	4	W	5	W	2	2	0	3	·	ab. ▲
16	66·6	67·4	69·7	—20·4	—15·4	—20·4	—13·6	—24·9	Still	0	W	5	W	6	2	0	0	·	
17	72·2	72·1	71·9	—18·9	—16·0	—21·1	—15·6	—24·8	W	4	Still	0	Still	0	0	0	0	·	ab. ▲
18	70·4	68·0	65·7	—24·6	—13·1	—16·1	— 6·4	—29·6	Still	0	Still	0	Still	0	1	9	10	2·3	a. m. cir W—F, ab. ⚹
19	57·8	59·5	63·4	— 6·6	—10·6	—14·1	— 5·8	—19·7	S	4	W	6	W	3	9	1	1	·	ab. ▲
20	62·9	62·1	60·9	—13·1	—12·7	—13·8	— 9·6	—19·2	W	4	W	5	W	4	3	1	1	·	ab. ▲
21	55·8	55·1	56·2	— 9·9	— 7·7	— 9·8	— 4·2	—17·6	W	4	W	3	W	6	9	1	0	·	ab. ▲
22	53·2	46·3	42·6	— 4·3	— 0·3	— 2·8	+ 2·2	—13·7	WSW	6	SW	4	SW	7	6	2	2	·	ab. ▲
23	50·0	45·5	40·4	—15·7	—10·8	— 7·2	— 4·5	—20·3	W	4	S	1	S	4	4	8	4	·	10 p. ▲
24	36·0	39·8	43·2	— 8·3	—14·7	—17·3	— 8·3	—18·0	SW	5	SW	3	W	2	7	6	3	·	11 p. ▲
25	43·6	44·1	45·9	—19·7	—16·5	—19·1	—13·5	—24·0	WSW	5	WSW	4	WSW	3	4	2	2	·	ab. ▲
26	47·1	49·2	53·1	—20·5	—19·7	—19·8	—19·0	—24·6	W	6	W	4	W	3	7	2	0	·	10 a. Nebensonne, ab. ▲
27	57·5	56·6	57·7	—19·3	—14·3	—19·0	—14·0	—25·2	Still	0	W	1	Still	0	0	1	0	·	ab. ▲
28	57·4	57·3	57·6	—21·2	—14·9	—19·3	—14·3	—26·4	Still	0	W	1	Still	0	1	0	0	·	ab. ▲
29	52·7	50·3	49·1	—14·7	— 9·8	—11·8	— 7·9	—22·8	Still	0	WSW	1	WSW	2	9	8	10	2·1	mg. u. p. m. ⚹, a. m. cir SW—NE
30	50·6	56·6	60·7	—15·6	—14·9	—15·7	—12·7	—20·2	SW	5	W	3	W	2	?	1	4	·	a. m. ⫞, ab. ▲
31	57·6	52·2	44·7	—13·2	— 6·8	— 9·6	— 6·0	—20·5	SW	1	S	1	NW	4	10	10	10	4·1	mg. ⚹
Mittel	57·2	56·8	57·1	—12·8	—10·1	—12·7	— 7·8	—19·1		2·5		2·3		2·2	6·0	5·3	4·5	21·5	

Rama.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 3·3 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 63° 15' = 4^h 13^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 53'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	65·4	70·5	72·2	—15·0	—17·5	—24·0	—	—	E	2	E	4	Still	0	4	6	0	·	ab. ▲
2	71·0	69·0	69·2	—25·5	—19·0	—25·5	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	
3	67·0	63·7	60·6	—19·0	—12·7	—15·5	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	
4	58·0	57·5	57·5	—14·5	—10·0	—11·5	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	
5	56·6	55·5	56·5	—13·3	— 7·5	—13·5	—	—	NW	2	Still	0	Still	0	0	6	8	·	
6	59·7	60·1	60·6	— 9·3	— 2·0	— 6·0	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	4	10	10	·	
7	61·5	61·8	61·4	— 5·0	0·0	— 3·5	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	·	den ganzen Tag 〓
8	61·2	61·2	59·5	— 3·5	+ 0·5	0·0	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	·	mg. ⚹, p. m. u. ab. 〓
9	60·7	60·4	60·4	— 2·5	— 4·0	— 6·0	—	—	E	6	NE	4	N	4	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
10	58·7	57·5	56·4	— 6·7	— 9·0	— 8·0	—	—	N	4	NE	2	Still	0	10	10	10	·	mg. 〓
11	53·2	52·5	53·1	— 6·5	— 2·5	— 6·0	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	·	mg. u. p. m. ⚹
12	53·2	52·7	51·7	— 7·0	—12·0	—13·0	—	—	Still	0	E	2	Still	0	10	10	10	·	mg. 〓, p. m. u. ab. ⚹
13	49·9	50·9	53·6	—16·2	—14·0	—18·0	—	—	NE	2	NE	2	Still	0	6	6	10	·	ab. 〓
14	57·0	59·8	61·3	—15·2	— 9·5	—13·5	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	6	6	·	mg. 〓, ab. ⛀
15	64·7	65·1	66·4	—13·5	—12·5	—18·0	—	—	W	4	NW	2	NW	2	0	0	0	·	
16	67·8	69·2	71·1	—23·0	—17·0	—19·7	—	—	Still	0	NW	4	SW	6	0	0	0	·	
17	73·2	72·6	73·2	—20·5	—15·5	—25·5	—	—	SW	2	SW	2	Still	0	0	0	0	·	ab. ▲
18	71·0	67·2	64·5	—26·0	—16·0	—14·0	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	0	10	10	·	ab. ⚹
19	57·4	61·4	63·8	— 5·5	—10·5	—15·5	—	—	NW	4	NW	6	NW	4	6	0	0	·	
20	64·3	63·2	61·3	—14·0	—11·0	—13·0	—	—	NW	4	NW	4	W	4	0	0	0	·	ab. ▲
21	56·1	55·7	57·0	— 9·3	— 9·0	— 9·0	—	—	NW	4	W	4	W	4	6	0	0	·	ab. ▲
22	51·6	44·7	42·6	— 2·5	+ 4·0	— 3·0	—	—	W	4	W	4	W	6	6	0	0	·	ab. ▲
23	49·1	44·7	40·2	—15·0	— 9·0	—13·7	—	—	NW	2	W	4	NE	4	0	10	0	·	
24	35·3	38·6	44·1	—11·0	—13·0	—17·0	—	—	NW	4	NW	8	NW	4	10	0	0	·	mg. ⚹, p. m. ⫞, ab. ▲
25	44·1	44·2	46·1	—18·0	—13·7	—18·0	—	—	NW	4	NW	2	NW	4	0	0	0	·	
26	46·1	49·3	53·0	—18·0	—15·5	—17·5	—	—	NW	4	NW	4	NW	4	4	0	0	·	
27	57·2	57·5	58·3	—20·5	—14·5	—20·5	—	—	W	2	W	2	Still	0	0	0	0	·	
28	58·0	58·0	58·4	—21·5	—14·5	—22·0	—	—	W	2	W	2	Still	0	0	0	0	·	ab. ▲
29	53·3	50·2	49·3	—15·3	— 9·5	—10·0	—	—	W	2	W	2	Still	0	10	4	—	·	mg. ⚹
30	49·8	55·4	62·0	—11·7	—12·0	—15·0	—	—	W	4	W	8	NW	2	0	0	4	·	
31	60·3	54·8	47·3	—15·0	—11·0	—11·0	—	—	N	2	NW	4	W	6	10	10	10	·	mg. 〓, ab. ⫞
Mittel	57·8	57·6	57·8	—13·5	—10·3	—13·8	—	—		2·1		2·5		1·9	4·4	4·1	3·8	·	

Hoffenthal. *April 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	36·2	44·1	46·4	—14·8	—13·7	—14·8	—	—15·0	NW	10	NW	8	NW	8	—	—	—	·	den ganzen Tag ☔
2	57·1	60·2	61·8	—16·3	—11·1	—15·3	—	—19·0	SW	8	SW	6	WSW	0	—	—	—	·	mg. und p. m. ☔
3	58·0	53·7	52·0	—18·2	—11·9	—12·9	—	—22·0	N	2	N	2	NW	6	10	—	10	·	
4	53·4	55·2	58·3	—10·7	— 6·0	—15·0	—	—14·0	NW	6	W	2	W	2	10	8	—	·	
5	58·8	61·1	64·2	—10·5	— 5·7	— 8·1	—	—19·0	W	4	NW	4	NW	4	10	1	4	·	
6	67·4	67·4	68·1	—11·8	— 9·3	—14·5	—	—17·0	WSW	2	N	2	NW	0	—	—	—	·	
7	68·6	66·0	66·3	—11·9	— 3·1	—11·3	—	—18·0	S	0	W	2	NW	0	1	1	—	·	
8	64·4	59·8	58·3	— 5·7	+ 3·5	+ 3·1	—	—13·0	W	0	SSW	4	SW	2	—	10	10	·	
9	57·8	55·4	54·9	+ 4·3	+ 5·5	+ 2·5	—	— 0·5	W	0	S	0	WNW	0	8	—	—	·	
10	53·2	54·1	52·6	— 0·9	— 0·7	— 2·9	—	— 2·5	N	4	N	4	N	6	10	10	10	·	
11	55·9	55·6	55·9	— 4·9	— 1·9	— 3·7	—	— 6·0	NW	6	NW	6	NW	4	10	8	8	·	mg. ☔
12	56·0	—	—	— 6·7	—	—	—	— 9·0	NW	4	—		—		10	—	—	·	
13	48·0	—	49·0	— 2·9	—	— 4·9	—	— 6·0	NW	4	—		NW	6	10	—	10	·	mg. und ab. ☔
14	53·1	52·1	58·0	— 4·9	— 1·7	— 1·9	—	— 7·0	NW	2	NW	2	NW	2	10	10	10	·	
15	57·9	57·7	53·8	— 2·9	+ 3·9	+ 2·1	—	— 9·0	SW	2	NW	2	Still	0	8	5	10	·	
16	57·6	58·3	57·5	+ 1·9	+ 1·4	+ 0·1	—	— 9·0	NW	2	SE	2	Still	0	8	0	0	·	
17	53·4	53·1	56·3	+ 5·3	+ 9·3	+ 5·1	—	— 1·0	SW	2	W	4	NW	2	0	0	8	·	
18	53·3	—	56·1	+ 4·3	—	+ 4·1	—	— 0·2	NW	2	—		Still	0	10	—	0	·	
19	66·0	—	65·3	+ 1·0	—	— 0·9	—	— 0·2	NW	4	—		SE	2	0	—	8	·	
20	53·3	48·5	—	+ 3·3	+ 3·1	—	—	— 3·0	SW	6	SW	4	—		10	10	—	·	
21	47·6	53·6	56·4	+ 2·1	+ 2·3	+ 3·1	—	+ 0·2	NW	4	NW	2	SW	2	10	0	0	·	ab. ⛵
22	53·0	40·0	33·0	— 5·9	— 5·9	— 1·9	—	— 9·0	NE	6	NE	8	NE	6	10	10	—	·	mg. und p. m. ☔, ab. ✳
23	38·2	48·2	54·5	— 9·9	— 9·9	— 8·9	—	—11·0	NW	8	NW	6	NW	6	—	10	10	·	den ganzen Tag ☂, ab. ⛵
24	—	—	62·8	—12·7	—	—	—	—	—		—		NW	6	—	—	0	·	
25	66·4	64·2	62·5	—12·9	—10·1	— 1·9	—	—17·0	SW	2	SW	2	Still	0	0	0	0	·	
26	63·1	—	64·1	— 4·9	— 0·9	—	—	—11·0	SW	2	—		Still	0	0	—	0	·	
27	59·5	—	59·4	— 0·9	+ 1·1	—	—	— 6·0	Still	0	—		NW	2	8	—	10	·	
28	62·6	61·3	61·4	— 1·1	— 1·1	— 0·7	—	— 3·0	N	6	N	6	N	6	8	10	10	·	
29	—	—	63·6	— 0·7	—	—	—	—	—		—		NE	6	—	—	10	·	ab. ◍
30	63·6	63·5	63·8	+ 0·3	+ 0·3	+ 0·3	—	— 1·0	NE	6	NE	6	NE	6	10	10	10	·	p. m. ◍
Mittel	56·6	56·0	57·8	— 5·0	— 2·5	— 4·1	—	— 8·9	3·7		3·8		3·0		4·6	6·1	6·6	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	38·0	44·3	48·3	—16·4	—16·7	—19·1	—	—22·6	NNW	10	NNW	9	NNW	9	10	10	10	·	n. 🌧, den ganzen Tag ☔
2	57·4	60·2	61·9	—18·6	—12·9	—15·4	—	—20·6	WNW	6	WNW	4	WNW	2	1	0	0	·	
3	58·5	54·5	54·2	—18·1	—10·2	—15·4	—	—21·3	NW	1	N	1	Still	0	4	6	10	·	p. m. ⊕
4	54·9	56·5	58·5	—14·3	—13·0	—16·3	—	—17·3	N	4	NW	4	NW	2	10	7	8	·	
5	60·3	62·1	66·1	—10·7	— 4·8	—12·4	—	—17·8	NW	1	NW	4	NW	5	2	4	2	·	
6	67·8	67·9	68·6	—14·8	— 8·7	—11·6	—	—17·5	WNW	2	WNW	3	WNW	2	1	2	5	·	
7	68·8	68·3	69·0	—14·1	— 4·8	— 9·5	—	—17·5	NW	1	NW	2	NW	1	2	1	0	·	
8	62·5	58·3	57·4	—11·1	— 0·5	+ 3·6	—	—16·8	N	1	Still	0	Still	0	9	10	7	·	
9	57·5	55·3	54·3	+ 0·4	+ 6·3	+ 2·4	—	— 4·3	NW	1	Still	0	Still	0	9	9	9	·	
10	54·4	55·2	55·3	— 2·2	— 0·4	— 4·3	—	— 2·9	NNW	4	NNW	2	NNW	1	9	8	7	·	mg. ✳
11	53·5	53·9	54·4	— 6·1	— 0·3	— 5·7	—	—10·0	NNW	2	NW	1	Still	0	8	4	2	·	8 p. ⛁
12	54·5	53·8	52·3	— 4·3	— 1·9	— 5·1	—	—12·5	NNW	1	N	1	N	2	9	9	10	·	ab. ✳
13	51·9	52·7	53·7	— 2·9	+ 0·5	— 4·1	—	— 6·1	NNW	3	NE	2	E	1	10	10	10	·	ab. ✳
14	55·9	57·3	60·2	— 4·6	+ 1·4	— 3·5	—	— 5·8	N	2	NNW	3	NW	2	10	7	5	·	
15	58·5	57·0	56·4	— 1·9	+ 1·6	+ 0·5	—	— 9·0	NW	5	NW	4	NW	5	8	7	4	·	
16	59·3	59·4	58·5	+ 0·3	+ 6·8	+ 5·0	—	— 0·3	WNW	3	W	3	W	2	5	4	3	·	
17	54·4	55·9	58·8	+ 6·5	+ 7·8	+ 3·0	—	+ 1·7	W	3	W	2	WSW	1	3	3	5	·	
18	55·9	55·3	56·5	+ 1·3	+ 8·2	+ 3·7	—	— 0·7	E	2	WNW	4	W	6	5	7	6	·	n. ✳
19	68·4	68·9	66·1	— 2·1	+ 4·0	— 0·9	—	— 3·5	WNW	1	SW	4	Still	0	1	0	8	·	
20	53·7	48·4	46·7	+ 5·7	+ 6·1	+ 6·0	—	— 0·3	S	3	S	3	Still	0	10	10	10	·	mg. ◍
21	51·5	58·8	62·2	— 2·5	— 3·6	— 8·7	—	— 2·5	WNW	5	WNW	5	W	4	3	0	8	·	
22	56·3	45·9	38·3	— 7·4	— 3·1	— 4·7	—	—11·5	N	3	NE	6	NE	5	10	10	10	·	p. m. und ab. ☔
23	41·0	48·3	55·1	— 8·9	—10·4	—12·3	—	—12·3	NNW	9	NW	8	NW	8	10	10	10	·	den ganzen Tag ☔
24	58·8	60·4	65·5	—12·1	—11·7	—17·4	—	—13·5	NW	7	NW	5	NW	3	3	8	0	·	p. m. ☔
25	67·4	65·1	64·6	—11·9	— 4·8	— 6·9	—	—18·3	NW	2	NW	2	NW	1	0	1	4	·	
26	64·7	—	—	— 1·8	—	—	—	—12·3	W	2	—		—		0	—	—	·	
27	62·2	62·2	63·2	— 0·3	+ 7·2	+ 2·0	—	— 7·5	W	1	Still	0	Still	0	2	9	10	·	
28	65·1	64·6	64·6	— 1·1	+ 0·5	— 2·7	—	— 3·3	N	1	NE	5	NE	5	10	9	10	·	ab. ✳
29	62·6	62·1	63·8	— 3·9	— 0·5	— 0·7	—	— 5·3	NE	6	NE	6	NE	4	10	10	10	·	d n ganzen Tag ✳
30	63·4	62·2	60·3	— 0·3	+ 0·7	— 1·7	—	— 1·3	NE	4	NE	4	NE	4	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
Mittel	58·0	57·7	58·4	— 5·9	— 2·0	— 5·2	—	— 9·8	3·2		3·3		2·7		6·1	6·4	6·7	·	

Nain. *April 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	38·0	44·2	—	—15·3	—15·3	—17·1	—	—	NW 8	NW 6	NW 6	10	10	10	·	mg. ⚌, mg. und p. m. ⛆
2	54·9	58·8	—	—18·5	—14·4	—15·9	—	—	W 5	W 5	W 4	3	1	0	·	
3	58·1	54·7	—	—19·5	—10·1	—13·0	—	—	W 1	W 1	NW 2	0	10	9	·	
4	53·8	—	—	—12·4	—10·3	—13·2	—	—	SW 2	WSW 1	WSW 1	10	10	10	·	ab. ⚹0
5	60·1	64·6	—	— 5·7	— 9·5	—12·4	—	—	W 2	SW 2	W 1	3	3	3	·	
6	67·1	66·9	—	—16·3	— 7·1	—11·7	—	—	W 2	SW 2	W 1	2	2	2	·	
7	68·5	68·2	—	—14·2	—10·9	—10·9	—	—	W 1	SW 1	W 1	4	1	—	·	
8	62·9	57·8	—	—11·5	— 5·3	— 6·1	—	—	W 1	W 1	NW 1	10	10	4	·	p. m. ⚹0
9	57·2	54·9	—	— 3·3	+ 1·4	+ 0·6	—	—	Still 0	Still 0	W 1	9	10	9	·	
10	54·4	56·1	—	— 2·7	— 2·2	— 0·2	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	9	10	9	·	
11	54·7	54·9	—	— 7·3	— 1·2	— 7·5	—	—	SW 2	W 1	W 2	8	2	2	·	
12	55·4	54·6	—	— 8·1	— 3·5	— 4·5	—	—	Still 0	NE 1	W 2	6	10	10	·	ab. ⚹
13	53·7	54·2	—	— 2·7	+ 0·6	— 4·1	—	—	Still 0	N 1	N 3	8	10	10	·	
14	57·2	57·6	—	— 4·5	0·0	— 4·7	—	—	NW 2	N 1	N 3	10	4	2	·	
15	59·5	56·6	—	— 0·4	+ 3·0	+ 0·6	—	—	N 3	NW 2	NW 3	9	4	10	·	
16	60·2	60·4	—	0·0	+ 5·0	+ 3·6	—	—	W 4	W 4	W 4	6	3	2	·	
17	54·4	56·2	—	+ 6·0	+ 6·0	+ 2·2	—	—	W 2	W 2	Still 0	2	3	5	·	
18	56·9	56·5	—	0·0	+ 6·8	+ 5·2	—	—	Still 0	SW 2	WSW 1	10	5	8	·	mg. ⚹
19	69·3	69·9	—	— 2·4	+ 2·2	— 0·6	—	—	Still 0	SW 1	WSW 1	4	1	10	·	
20	54·6	49·0	—	+ 2·6	+ 5·6	+ 4·0	—	—	SW 4	SW 3	N 1	10	10	8	·	p. m. ◍
21	52·1	58·8	—	— 2·9	— 4·1	— 8·7	—	—	Still 0	Still 0	W 1	5	1	1	·	
22	58·0	47·1	—	— 6·9	— 6·1	— 7·3	—	—	W 5	W 5	W 5	10	10	10	·	p. m. ⚌, p. m. und ab. ⚹
23	40·9	48·4	—	—11·3	— 9·7	—13·0	—	—	NE 4	N 7	N 10	10	9	8	·	mg. ⛆, mg. und p. m. ⚹
24	57·8	60·2	—	—13·4	—12·3	—15·9	—	—	NW 8	NW 6	NW 6	5	8	2	·	
25	68·1	64·2	—	—12·6	— 6·1	— 7·1	—	—	W 4	W 5	W 5	0	4	4	·	
26	63·6	63·7	—	— 3·7	+ 5·6	+ 0·6	—	—	W 2	W 3	W 1	4	8	3	·	
27	62·4	62·7	—	— 1·8	+ 3·0	— 0·2	—	—	W 2	W 2	W 1	2	6	1	·	
28	65·9	65·9	—	— 0·8	— 0·6	— 2·0	—	—	Still 0	Still 0	N 1	10	10	6	·	
29	64·5	65·0	—	— 3·7	— 2·2	— 2·0	—	—	N 2	NE 3	NE 2	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
30	64·9	63·4	—	— 1·2	0·0	— 1·6	—	—	N 3	NE 4	NE 3	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹
Mittel	58·3	58·4	—	— 6·5	— 3·1	— 5·4	—	—	2·3	2·4	2·4	6·6	6·5	6·1	·	

Okak.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 56' = 4^h 7·6^m$ W. L. Gr. $\varphi = 57° 34'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	34·7	37·8	45·1	—11·1	—14·1	—18·1	—	—	NW 8	NW 10	WNW 10	—	—	—	·	den ganzen Tag ⛆
2	51·4	55·0	58·0	—18·1	—13·5	—18·9	—	—	W 4	W 4	W 5	—	—	—	·	den ganzen Tag ⛆
3	55·8	54·7	53·7	—15·1	—11·5	—13·1	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	—	—	10	·	
4	52·3	53·4	54·3	—10·5	— 6·5	—10·5	—	—	Still 0	Still 0	NW 2	8	10	10	·	ab. ⚹
5	59·4	60·9	62·0	— 9·1	— 4·1	—13·5	—	—	Still 0	W 1	W 2	4	2	—	·	
6	65·8	65·1	66·1	—14·6	— 6·9	—14·1	—	—	W 2	Still 0	Still 0	—	3	—	·	
7	66·3	66·0	66·1	—12·6	—11·9	—17·1	—	—	Still 0	SW 1	Still 0	—	—	—	·	ab. ☁
8	62·7	57·3	55·1	—13·1	— 6·5	— 8·1	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	8	10	10	·	ab. ⚹
9	56·0	—	52·7	— 4·9	—	— 1·1	—	—	Still 0	—	Still 0	—	—	10	·	
10	51·8	52·5	53·7	— 1·6	— 0·5	— 6·1	—	—	Still 0	SW 1	Still 0	10	4	—	·	mg. ⚹
11	52·8	53·3	53·7	— 7·9	— 2·5	—10·1	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	5	4	—	·	ab. ⚹
12	53·9	—	53·2	—	—	— 5·1	—	—	—	—	Still 0	—	—	10	·	
13	—	51·7	53·7	—	— 0·5	— 5·1	—	—	—	Still 0	Still 0	—	6	—	·	
14	54·8	55·4	57·4	— 3·1	+ 1·1	— 5·5	—	—	Still 0	Still 0	W 2	6	8	—	·	
15	56·8	57·5	57·5	— 0·5	+ 2·6	— 0·9	—	—	W 2	WSW 4	W 3	10	4	6	·	
16	54·7	—	—	— 2·1	—	—	—	—	Still 0	—	—	4	—	—	·	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
18	53·7	—	52·3	— 2·1	—	+ 3·3	—	—	Still 0	—	Still 0	4	—	6	·	
19	64·4	—	64·3	— 4·5	—	— 1·1	—	—	NW 5	—	Still 0	2	—	—	·	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	p. m. ◍
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
23	40·5	45·4	52·5	—10·1	— 8·5	—14·1	—	—	N 5	WNW 7	W 9	10	9	5	·	mg. ⚹, p. m. und ab. ⛆
24	54·7	56·7	63·2	—15·3	—14·1	—19·1	—	—	NW 8	NW 9	WNW 5	3	3	—	·	den ganzen Tag ⛆
25	64·0	62·7	61·7	—14·5	— 6·5	— 7·1	—	—	W 4	W 3	W 4	—	—	8	·	
26	61·4	60·9	62·0	— 1·5	+ 2·1	— 1·7	—	—	WSW 3	SW 3	SW 1	3	6	6	·	
27	61·0	60·5	60·5	+ 1·7	+ 4·3	0·0	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	8	6	8	·	
28	63·7	63·5	64·5	— 0·5	— 1·5	— 4·1	—	—	SE 1	E 3	E 2	10	10	10	·	
29	64·8	64·8	64·7	— 5·1	— 3·1	— 4·1	—	—	NE 4	ENE 5	E 2	10	10	10	·	mg. und ab. ⚹
30	—	—	60·9	—	—	— 3·1	—	—	—	—	E 3	—	—	10	·	ab. ⚹
Mittel	56·6	56·7	57·9	— 7·7	— 5·1	— 7·9	—	—	2·0	2·6	2·0	6·6	6·1	8·5	·	

Hebron. *April 1889.*

Seehöhe des Barometer Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62^\circ 21' = 4^h 9\cdot 4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58^\circ 12'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	34·5	36·8	41·0	−10·2	−13·1	−17·7	− 9·7	−22·1	NW	8	NW	7	NW	9	10	10	10	·	tg. ☂²,
2	50·9	53·8	55·9	−17·7	−14·7	−16·4	−10·2	−21·8	W	5	W	6	W	4	?	4	1	·	1 ☂, ab. ▲
3	57·0	55·8	54·6	−16·1	−10·7	−14·6	− 8·7	−22·2	WSW	1	Still	0	W	1	1	1	7	·	3 p. cir W—E
4	53·5	54·0	56·9	−14·3	−10·4	−10·5	−10·4	−18·7	WNW	2	W	2	Still	0	2	10	10	0·3	10—11a. ⊕, ab. ✕
5	60·1	61·4	63·5	− 7·6	− 7·0	−11·8	− 6·2	−16·0	Still	0	W	3	W	3	8	5	2	·	ab. ▲
6	66·0	65·5	66·6	−13·2	− 8·1	−13·4	− 6·1	−18·7	W	2	SW	2	WSW	1	2	2	0	·	10 p. ▲
7	67·7	66·9	67·1	−15·8	−10·4	−15·2	− 8·4	−21·1	Still	0	N	1	Still	0	1	0	1	·	9 p. ⛁ ▲
8	61·9	57·2	56·1	−12·8	− 5·5	− 8·6	− 4·7	−22·9	Still	0	N	1	Still	0	10	10	9	2·4	mg. und p. m. ✕
9	56·1	54·7	53·4	− 5·1	0·0	− 3·0	+ 0·4	−15·5	Still	0	N	1	Still	0	7	10	10	1·3	ab. ✕
10	52·1	53·3	53·7	− 3·0	− 2·7	− 5·9	+ 0·7	− 7·5	W	5	W	3	W	3	10	2	1	·	ab. ▲
11	54·4	53·6	54·5	− 7·6	− 2·7	− 9·8	+ 1·0	−13·7	Still	0	Still	0	Still	0	3	2	0	·	ab. ▲, a. ⊕
12	55·4	55·2	54·1	−14·8	− 2·7	− 4·8	− 0·4	−19·9	Still	0	N	2	W	3	2	8	10	1·8	ab. ☂
13	52·2	52·9	55·1	− 0·8	0·1	− 6·7	+ 4·2	− 8·0	Still	0	N	2	N	3	10	10	10	0·5	mg. ✕
14	56·1	56·8	58·1	− 5·2	− 0·2	− 3·9	+ 4·4	−10·7	Still	0	N	1	W	2	5	2	5	·	ab. ✕
15	55·8	54·2	54·5	− 2·1	+ 1·5	− 0·7	+ 4·7	− 8·6	WSW	4	WSW	5	W	3	9	5	9	·	
16	58·4	56·0	53·8	+ 0·6	+ 3·6	+ 3·8	+ 6·3	− 8·6	Still	0	S	1	SW	3	10	2	2	·	10 p. ▲
17	48·3	49·6	55·8	+ 6·2	+ 0·8	− 3·7	+10·4	− 6·2	W	4	W	6	W	4	4	3	1	·	mtg. ≡, ab. ▲
18	54·1	51·9	53·2	− 2·3	+ 3·8	− 0·8	+ 5·0	− 7·8	WSW	2	S	5	N	3	10	5	8	0·2	mg. ✕, ab. ▲
19	64·2	64·9	63·5	− 5·5	− 0·3	− 1·4	+ 3·5	− 9·9	W	3	W	2	W	1	3	1	1	·	p. m. cir WNW—ESE
20	49·9	43·0	42·1	+ 0·4	+ 5·3	+ 5·1	+ 8·2	− 5·5	Still	0	S	3	S	4	9	10	9	1·1	a. ✕ u. ☾, ab. ▲
21	48·8	53·8	59·1	− 4·2	− 7·2	−10·4	+ 3·0	− 7·8	W	6	W	9	W	2	4	1	1	·	ab. ▲
22	60·5	55·1	49·6	− 7·8	−10·4	−11·8	− 7·8	−16·3	Still	0	N	6	N	8	8	10	10	·	p. m. u. ab. ☂
23	42·1	45·5	50·7	−10·0	−10·6	−13·8	−10·0	−15·1	W	6	NW	8	W	7	10	10	7	0·4	mg. ☂, 10 p. ▲
24	53·3	57·0	62·0	−16·5	−14·8	−17·7	−13·4	−19·4	W	6	W	5	W	4	3	6	2	·	
25	63·6	62·3	60·6	−13·4	− 6·3	− 6·4	− 0·7	−20·9	WSW	4	WSW	3	SW	2	1	3	6	·	10 p. ▲
26	61·1	61·1	61·9	− 0·7	+ 3·3	+ 2·1	+ 4·3	−10·1	WSW	3	WSW	4	WSW	2	4	8	7	·	
27	61·0	60·8	63·0	+ 0·3	+ 3·0	− 1·6	+ 4·2	− 5·2	Still	0	Still	0	N	1	4	0	9	·	mg. ⊕
28	64·9	64·8	65·8	− 2·1	+ 0·5	− 3·7	+ 0·9	− 6·1	NE	1	NE	2	NNE	3	10	10	10	·	
29	67·0	67·1	67·6	− 6·1	− 4·2	− 6·4	− 3·0	−10·1	N	5	N	7	N	4	10	10	9	0·5	p. m. ☂
30	66·2	64·5	62·9	− 3·2	+ 0·6	− 2·5	+ 1·2	−10·0	N	2	N	3	N	1	10	10	10	·	
Mittel	56·6	56·3	57·2	− 7·0	− 4·0	− 7·1	− 1·2	−13·5	2·3		3·3		2·7		6·2	5·7	5·9	8·5	

Rama.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 3·3 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 63^\circ 15' = 4^h 13^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58^\circ 53'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	37·8	38·2	40·6	− 7·8	−11·0	−14·0	—	—	W	8	NW	10	NW	8	10	10	10	·	den ganzen Tag ☂
2	49·6	53·8	57·0	−15·5	−14·7	−16·5	—	—	NW	6	NW	6	NW	4	4	10	0	·	mg. und p. m. ☂
3	57·7	56·4	56·0	−16·3	−10·5	−15·7	—	—	SW	2	W	2	Still	0	0	0	10	·	
4	54·8	55·9	57·6	−18·0	−10·0	−11·0	—	—	SW	2	SW	2	SW	2	0	10	10	·	p. m. und ab. ≡
5	60·4	61·2	64·0	− 8·7	− 6·3	−12·0	—	—	NW	4	NW	2	NW	4	6	0	0	·	
6	66·6	66·4	67·7	−12·5	− 7·0	−12·5	—	—	SW	2	SW	2	NW	4	0	0	0	·	
7	68·1	67·7	67·7	−15·0	−11·0	−17·0	—	—	Still	0	E	2	Still	0	0	0	0	·	ab. ▲
8	61·2	56·0	56·6	−13·8	− 6·0	− 6·0	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	·	mg. ✕, p. m. ≡
9	56·8	55·1	54·5	− 7·5	0·0	− 5·0	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	8	10	10	·	p. m. ≡, ab. ✕
10	51·0	52·1	54·2	− 1·7	− 4·0	− 5·0	—	—	Still	0	W	6	NW	4	10	0	0	·	mg. ✕
11	54·9	54·4	55·8	− 9·0	− 5·0	− 9·0	—	—	Still	0	E	2	Still	0	0	0	0	·	ab. ▲
12	56·1	55·3	55·8	− 9·5	− 4·5	− 4·0	—	—	Still	0	E	2	Still	0	0	0	10	·	ab. ≡
13	53·6	54·0	56·4	− 3·0	− 0·5	− 5·5	—	—	N	4	N	2	Still	0	10	10	10	·	mg. ✕, p. m. und ab. ≡
14	56·6	57·1	58·1	− 5·0	− 0·5	− 4·0	—	—	Still	0	W	2	Still	0	4	0	10	·	
15	54·9	54·6	55·0	+ 0·5	+ 1·5	− 1·0	—	—	W	4	W	2	E	2	10	10	10	·	p. m. und ab. ≡
16	58·1	56·2	51·6	− 1·0	0·0	− 5·0	—	—	Still	0	E	2	Still	0	10	0	0	·	mg. ≡
17	47·0	50·0	55·7	+ 5·7	+ 1·0	− 4·0	—	—	W	6	W	6	W	4	6	4	0	·	ab. ▲
18	53·4	51·4	54·4	0·0	+ 2·3	− 2·5	—	—	Still	0	NE	4	Still	0	10	4	0	·	mg. ≡, ab. ▲
19	63·0	65·2	63·3	− 4·0	− 0·5	− 2·5	—	—	SW	8	SW	6	W	2	0	0	0	·	
20	49·8	43·0	40·6	+ 1·0	+ 6·0	+ 6·0	—	—	Still	0	SW	2	SW	8	10	6	10	·	mg. ≡
21	48·0	53·5	58·8	− 3·7	− 7·7	−10·0	—	—	SW	6	W	8	W	4	4	0	0	·	
22	61·0	57·6	53·1	− 8·0	− 9·5	−11·0	—	—	NW	2	N	4	N	4	10	10	10	·	p. m. und ab. ✕
23	45·0	46·1	50·7	− 6·5	− 7·5	−13·0	—	—	NW	4	NW	8	NW	8	10	10	4	·	mg. ≡, p. m. ☂
24	53·5	57·6	61·6	−16·0	−14·8	−17·0	—	—	SW	10	W	4	W	4	6	6	0	·	
25	64·0	62·6	61·2	−10·0	− 6·0	− 5·0	—	—	W	4	W	2	W	2	0	0	—	·	·
26	60·7	61·1	62·6	+ 1·0	+ 5·0	− 1·5	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	0	4	4	·	
27	62·4	62·4	63·4	0·0	0·0	− 1·7	—	—	Still	0	E	4	NE	4	10	4	10	·	ab. ≡
28	65·9	65·9	66·4	− 4·0	− 1·0	− 4·8	—	—	E	2	E	2	Still	0	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
29	68·4	68·6	69·7	− 5·0	− 4·5	− 6·0	—	—	N	2	N	2	N	2	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
30	67·7	65·2	63·1	− 2·5	0·0	− 1·5	—	—	NE	2	NE	2	Still	0	10	8	8	·	mg. ≡
Mittel	56·9	56·8	57·8	− 6·5	− 4·2	− 7·2	—	—	5·9		3·3		2·3		5·9	4·9	5·2	·	

Hoffenthal.

Mai 1889.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	51·8	50·5	48·8	+ 0·1	+ 0·9	+ 0·1	—	— 2·0	NE	6	NE	6	NE	8	10	10	10	·	p m. u. ab.
2	47·8	47·5	49·8	+ 1·0	+ 1·3	+ 0·1	—	— 1·0	NW	6	NW	6	NW	6	10	10	10	·	mg. , ab.
3	53·8	54·4	56·5	— 0·9	+ 0·1	— 3·1	—	— 2·8	NW	6	NW	6	NW	6	10	10	10	·	mg.
4	55·9	55·5	45·9	— 4·9	— 3·7	— 6·7	—	— 7·5	NW	4	NW	6	NW	6	10	10	8	·	
5	56·1	56·9	59·1	— 6·9	— 3·7	— 6·9	—	— 9·0	NW	6	NW	6	NW	4	10	10	0	·	
6	62·9	61·6	60·9	— 4·7	— 1·0	— 5·9	—	—12·0	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	
7	50·0	46·8	48·8	+ 3·1	+ 7·9	+ 0·1	—	+ 2·0	Still	0	W	4	NW	2	10	10	10	·	
8	64·8	63·5	62·6	— 1·9	— 0·7	— 4·9	—	— 3·0	NW	6	NW	4	Still	0	10	8	0	·	
9	57·6	51·6	56·9	— 2·7	— 1·7	— 6·9	—	— 9·0	NE	2	NW	6	NW	6	10	10	10	·	
10	56·0	54·9	55·0	— 8·7	— 6·7	— 8·7	—	—12·0	NW	2	NW	4	NW	4	10	10	10	·	
11	47·8	47·8	45·9	— 4·9	— 3·1	— 5·7	—	—11·0	NW	4	NW	4	NW	2	10	8	10	·	
12	44·0	43·8	47·9	— 0·9	+ 1·1	— 2·9	—	— 8·0	NW	2	NW	2	NW	2	10	10	10	·	mg.
13	49·6	50·3	48·3	+ 0·1	+ 4·1	+ 1·1	—	— 5·0	W	2	NW	2	Still	0	5	0	0	·	
14	45·1	49·1	53·5	+ 7·1	+ 3·1	+ 0·3	—	— 5·0	NW	4	NW	2	NW	4	10	8	0	·	
15	56·5	56·4	55·6	— 1·7	— 1·1	— 2·9	—	— 6·2	NW	2	NW	4	NW	6	8	10	10	·	ab.
16	58·6	52·1	64·5	— 0·7	+ 3·1	— 0·7	—	— 4·0	NW	6	NW	6	NW	4	8	8	0	·	
17	66·4	66·3	62·4	— 2·9	+ 5·1	+ 3·3	—	— 6·0	SE	2	SW	4	SE	2	0	0	10	·	
18	58·4	64·0	66·1	+ 1·3	+ 3·9	— 1·5	—	— 1·0	NW	2	NW	2	W	2	10	8	4	·	
19	60·3	57·9	59·0	+ 6·1	+12·0	+ 1·9	—	+ 5·9	SW	2	Still	0	N	2	8	0	6	·	
20	58·3	56·3	53·3	+ 1·1	+ 1·1	+ 0·2	—	— 1·0	N	2	NE	2	NE	4	10	10	10	·	mg. , p. m. , ab.
21	63·4	63·3	63·2	— 0·1	+ 1·3	— 0·7	—	— 2·0	N	2	N	4	NE	4	10	10	10	·	ab.
22	60·4	58·1	53·1	+ 1·1	+ 0·9	+ 0·6	—	0·0	NE	2	NE	4	NE	4	10	10	10	·	p m. u. ab.
23	48·9	51·2	54·8	+ 3·9	+ 4·3	+ 1·5	—	— 1·0	SW	4	NW	4	NW	4	2	10	10	·	
24	59·7	59·6	57·5	+ 1·9	+ 2·3	+ 1·1	—	0·6	N	6	NE	4	WNW	4	10	10	10	·	
25	50·6	48·8	48·6	+ 0·9	+ 1·7	+ 0·1	—	— 1·0	N	4	N	4	N	2	10	10	10	·	mg. u. p. m. , p. m.
26	53·4	56·1	57·5	+ 3·0	+ 5·3	— 0·9	—	— 1·0	W	4	NW	4	NW	2	10	5	0	·	
27	58·1	58·3	58·0	+ 5·1	+10·3	+ 6·6	—	— 4·8	SW	2	SW	2	SW	2	0	0	2	·	
28	58·8	56·7	54·0	+ 8·3	+12·1	+ 4·3	—	+ 1·0	SW	2	S	4	SE	2	8	10	10	·	ab.
29	—	—	51·0	—	—	+ 1·3	—	—	—		—		NW	2	—	—	10	·	
30	54·1	56·9	59·1	+ 2·1	+ 3·2	+ 0·3	—	0·0	NW	2	W	2	N	2	10	10	10	20·0	den ganzen Tag
31	65·9	65·9	65·1	+ 4·9	+ 4·9	+ 4·2	—	— 1·0	SW	2	SE	2	NW	2	8	10	8	28·3	
Mittel	55·9	55·4	55·2	+ 0·3	+ 2·3	— 1·0	—	— 3·6	3·2		3·7		3·2		8·2	7·8	7·0	48·3	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	55·4	54·9	54·2	+ 0·4	+ 2·2	— 0·6	—	— 1·5	NE	4	NE	4	NE	4	10	10	10	·	den ganzen Tag
2	52·0	53·4	54·8	+ 1·7	+ 2·0	+ 1·4	—	+ 0·3	NNW	3	NNW	3	NNW	3	10	10	10	·	mg. und p. m.
3	57·7	58·6	59·7	— 0·6	+ 2·5	— 2·7	—	— 1·3	NNW	3	N	3	N	2	10	10	10	·	mg. und p. m.
4	59·4	58·5	59·1	— 3·1	— 1·5	— 5·7	—	— 7·8	N	2	N	1	N	1	10	10	10	·	
5	60·0	61·4	62·8	— 7·5	— 1·1	— 5·4	—	—11·9	NNW	7	NNW	2	Still	0	10	9	1	·	mg.
6	65·2	63·7	62·2	— 6·6	— 0·4	— 5·6	—	—13·6	N	1	E	2	E	1	0	0	4	·	
7	50·4	49·0	52·8	— 1·3	+ 7·6	+ 2·0	—	— 7·3	Still	0	WNW	3	N	2	10	10	10	·	
8	64·4	65·5	64·4	0·0	+ 0·2	— 4·7	—	— 2·3	N	3	NE	2	NE	1	9	5	4	·	
9	60·7	59·3	60·3	— 4·7	— 2·6	— 8·1	—	—10·5	NE	4	NE	3	NE	2	10	10	10	·	ab.
10	58·0	56·5	56·7	— 7·9	— 4·7	— 8·3	—	—10·3	NNE	2	NE	3	N	3	10	10	10	·	mg. und ab.
11	52·2	48·2	47·4	—10·8	— 4·3	— 5·7	—	—11·3	N	2	NNW	3	NNW	3	10	10	10	·	den ganzen Tag
12	45·7	47·1	49·7	— 2·4	+ 0·5	— 3·9	—	— 5·8	NW	5	NW	4	NW	2	10	10	10	·	den ganzen Tag
13	52·7	51·4	49·6	— 2·9	+ 3·6	+ 0·5	—	— 7·3	NW	1	WNW	3	Still	0	5	0	2	·	
14	48·5	52·5	57·4	+ 2·4	+ 7·2	— 2·4	—	— 4·3	WNW	1	WNW	3	WNW	1	10	3	0	·	
15	59·4	58·1	58·4	— 0·9	+ 1·8	— 1·1	—	— 7·3	WNW	1	E	1	NE	1	9	10	10	·	ab.
16	62·0	64·3	67·4	+ 0·5	+ 5·3	— 0·5	—	— 2·7	NW	1	NW	2	NW	1	10	8	2	·	n. , mg.
17	69·0	—	63·4	— 2·1	—	+ 6·0	—	— 6·7	NE	3	E	3	ESE	4	8	0	10	·	
18	62·1	65·0	65·1	+ 1·8	+ 5·0	+ 3·2	—	+ 0·7	E	2	E	1	E	1	10	9	7	·	mg.
19	61·8	60·7	62·3	+ 6·2	+12·2	+ 1·0	—	+ 1·2	E	1	E	1	E	1	5	3	3	·	
20	60·3	57·9	59·3	+ 0·8	+ 0·7	— 1·1	—	+ 0·2	E	2	E	6	E	4	10	10	10	·	mg. , p. m. , ab.
21	65·8	65·6	64·8	+ 1·0	+ 2·3	0·0	—	— 3·6	Still	0	ESE	3	SE	2	10	10	10	·	n.
22	62·6	58·8	55·2	+ 0·4	+ 1·2	+ 0·3	—	— 1·9	E	1	ENE	5	ENE	4	10	10	10	·	mg. , p. m. , ab.
23	50·0	53·3	57·0	+ 2·1	+ 7·5	+ 3·3	—	0·0	ENE	1	N	4	NNW	1	—	9	9	·	mg.
24	61·1	60·4	59·3	+ 2·0	+ 4·1	— 0·9	—	— 0·3	WNW	1	E	3	E	2	9	9	10	·	
25	52·6	61·1	51·6	+ 1·7	+ 4·4	+ 1·8	—	— 1·3	E	2	NE	1	NE	1	10	10	10	·	mg. und p. m.
26	55·5	58·0	59·6	+ 0·6	+ 3·6	— 0·6	—	— 0·3	NW	3	W	4	W	1	9	8	3	·	
27	58·7	59·2	60·9	+ 7·6	+12·3	+ 5·8	—	— 2·8	Still	0	SW	3	SW	1	2	3	3	·	
28	59·5	57·1	55·6	+11·0	+11·2	+ 7·6	—	— 1·3	S	1	ESE	2	SE	2	2	10	10	·	ab.
29	52·9	53·2	53·9	+ 8·2	+ 5·6	+ 1·8	—	+ 2·7	SE	1	E	4	NE	4	8	8	10	·	
30	57·5	59·5	62·3	+ 3·4	+ 2·8	+ 0·4	—	+ 0·7	E	2	E	3	E	2	10	10	10	·	mg. und p. m. , ab.
31	68·1	67·6	67·1	+ 3·2	+ 6·0	+ 3·0	—	— 0·5	NW	4	NW	3	NW	1	6	9	5	·	
Mittel	58·1	58·0	58·5	+ 0·1	+ 3·1	— 0·6	—	— 3·8	2·1		2·8		1·9		8·4	7·8	7·5	·	

Nain. *Mai 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	56·2	54·6	54·0	+ 0·2	+ 1·0	+ 0·6	—	—	N 3	N 2	NE 5	10	10	10	·	ab. ▨ ⚹
2	52·0	52·3	54·1	+ 0·4	+ 3·8	+ 1·6	—	—	NE 2	N 3	N 4	10	10	10	·	
3	57·0	57·6	58·8	— 0·8	+ 2·8	— 3·1	—	—	N 3	NW 3	E 1	10	10	10	·	mg. ⚹⁰
4	58·5	57·9	58·7	— 5·1	— 3·5	— 5·9	—	—	N 1	NW 3	NW 3	6	4	4	·	
5	60·9	60·4	62·0	— 7·1	— 0·8	— 5·3	—	—	NW 3	NW 3	NW 2	6	8	0	·	
6	64·8	62·7	61·2	— 8·9	— 1·0	— 5·7	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	0	0	0	·	
7	50·3	48·8	53·2	— 3·1	+ 3·2	— 1·4	—	—	Still 0	Still 0	N 3	10	10	10	·	
8	64·2	64·9	62·7	— 2·2	— 0·8	— 4·3	—	—	NW 3	N 2	NE 3	8	3	9	·	
9	60·0	58·9	60·0	— 6·3	— 5·5	— 8·1	—	—	NE 3	NE 4	NE 4	10	10	10	·	
10	58·1	55·6	55·0	— 8·1	— 5·1	— 6·7	—	—	NE 3	NE 3	NE 3	10	10	10	·	
11	51·6	47·3	45·9	— 8·5	— 5·1	— 4·1	—	—	W 1	W 3	W 3	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
12	45·9	46·7	49·1	— 2·4	+ 0·4	— 2·9	—	—	NW 3	W 3	NW 3	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹⁰
13	51·9	50·1	48·5	— 1·4	+ 4·4	+ 1·4	—	—	W 1	W 3	W 2	4	4	3	·	
14	48·5	51·7	55·9	+ 2·0	+ 2·6	— 2·2	—	—	Still 0	E 1	W 4	10	4	0	·	
15	59·0	57·9	58·0	— 2·7	+ 0·6	— 0·6	—	—	NE 2	NE 1	Still 0	10	10	10	·	
16	61·5	64·2	66·9	+ 2·0	+ 4·4	— 0·6	—	—	Still 0	W 3	Still 0	10	10	7	·	
17	67·9	65·5	61·9	+ 4·6	+ 5·8	+ 3·0	—	—	W 1	E 1	E 2	3	3	2	·	
18	62·3	65·4	64·5	+ 1·0	+ 5·8	+ 3·8	—	—	Still 0	SW 2	WSW 2	10	8	6	·	
19	61·5	60·5	61·7	+ 4·0	+ 8·0	+ 1·0	—	—	SW 1	N 1	N 2	4	8	10	·	ab.
20	60·3	59·3	59·7	+ 0·2	— 0·2	— 2·7	—	—	N 2	NE 3	N 3	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
21	65·2	63·8	63·3	— 0·2	+ 0·4	— 0·2	—	—	Still 0	E 2	E 2	9	9	10	·	
22	62·6	58·7	55·1	+ 0·2	+ 1·0	— 0·2	—	—	NE 2	NE 4	NE 4	10	10	10	·	ab. ⚹
23	50·3	52·5	56·1	+ 2·8	+ 5·4	+ 3·6	—	—	Still 0	W 1	W 3	10	9	8	·	
24	60·6	59·7	57·9	+ 2·0	+ 3·0	— 0·6	—	—	W 2	NE 1	NE 2	4	10	10	·	
25	52·3	50·4	50·9	+ 0·8	+ 3·0	+ 2·2	—	—	NE 1	NE 2	NE 1	10	10	10	·	mg. ⚹⁰
26	54·2	57·1	58·5	+ 1·0	+ 4·0	+ 0·4	—	—	W 2	W 2	Still 0	10	4	7	·	
27	57·7	57·5	60·4	+ 6·0	+ 10·4	+ 4·8	—	—	W 1	SW 3	Still 0	4	7	4	·	
28	59·3	56·6	54·1	+ 4·0	+ 8·4	+ 8·0	—	—	Still 0	S 2	Still 0	3	8	10	·	
29	52·7	—	53·1	+ 4·4	—	+ 2·0	—	—	NE 2	N 2	N 2	10	6	10	·	mg. ≡
30	56·4	58·3	62·1	+ 4·2	+ 2·0	+ 0·8	—	—	N 2	N 2	N 2	10	10	10	·	mg. ⚹⁰, p. m. ▨⁰
31	66·7	66·6	65·1	+ 3·6	+ 6·8	+ 3·4	—	—	W 2	W 1	W 1	8	9	5	·	
Mittel	57·8	57·4	57·7	— 0·4	+ 2·2	— 0·5	—	—	1·5	2·1	2·1	8·0	7·9	7·6	·	

Okak.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 56' = 4^h 7·6^m$ W. L. Gr. $\varphi = 57° 34'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	56·9	55·8	—	— 1·1	+ 1·9	—	—	—	E 4	E 1	—	10	10	—	·	mg. ⚹
2	50·8	—	—	+ 2·3	—	—	—	—	ESE 4	—	—	10	—	—	·	
3	56·7	57·3	58·4	0·0	— 0·3	— 4·1	—	—	Still 0	NE 3	NNE 4	8	10	10	·	ab. ⚹
4	58·7	—	58·7	— 4·1	—	— 8·3	—	—	E 2	—	Still 0	10	—	8	·	
5	59·9	59·5	61·7	— 7·1	— 4·1	— 10·1	—	—	NE 2	N 2	Still 0	8	5	—	·	
6	62·7	55·5	—	— 9·7	— 2·6	—	—	—	Still 0	Still 0	—	—	4	—	·	
7	48·8	48·8	52·5	— 2·1	+ 1·1	— 0·5	—	—	E 2	ENE 2	N 3	10	8	8	·	mg. ⚹
8	63·7	—	—	— 5·1	—	—	—	—	NE 3	—	—	6	—	—	·	
9	59·8	58·7	59·8	— 7·1	— 5·1	— 10·1	—	—	NE 2	NE 3	E 2	10	10	10	·	mg. ⚹
10	57·0	55·8	55·9	— 7·9	— 6·1	— 9·1	—	—	E 2	E 3	E 3	10	10	10	·	mg. ⚹
11	50·0	46·0	46·0	— 7·1	— 3·1	— 4·1	—	—	W 4	NW 3	NNE 4	9	10	10	·	p. m. ⚹
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
13	—	48·3	47·5	—	+ 3·1	— 2·6	—	—	—	WSW 2	W 5	—	—	—	·	
14	47·5	50·2	55·3	— 4·5	+ 0·6	— 5·1	—	—	W 1	Still 0	W 4	3	—	—	·	
15	57·4	57·3	59·2	— 1·1	+ 1·1	— 1·3	—	—	W 1	E 1	E 1	—	10	10	·	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
19	59·4	58·7	60·9	+ 5·1	+ 3·3	+ 0·6	—	—	Still 0	E 2	E 1	6	10	10	·	
20	—	59·2	57·3	—	— 2·1	— 4·1	—	—	—	E 2	NE 3	—	10	10	·	p. m. und ab. ⚹
21	63·5	63·3	63·3	+ 3·1	+ 3·9	— 2·1	—	—	W 2	W 2	W 1	10	—	—	·	
22	61·2	59·2	56·3	0·0	+ 3·1	— 0·3	—	—	W 1	E 2	E 4	4	10	10	·	p. m. und ab. ⚹
23	49·4	49·8	55·2	+ 1·6	+ 2·9	+ 1·5	—	—	E 1	SE 1	SE 1	10	10	8	·	mg. ⚹
24	59·0	59·0	57·2	+ 2·9	+ 3·1	0·0	—	—	E 1	E 1	N 3	8	6	5	·	
25	52·4	50·2	59·2	+ 1·1	+ 3·6	+ 1·3	—	—	NE 2	E 2	E 1	10	8	10	·	mg. ⚹
26	53·4	55·2	—	+ 2·1	+ 4·6	—	—	—	N 2	W 2	—	10	5	—	·	
27	55·7	55·8	58·0	+ 3·1	+ 8·6	+ 2·1	—	—	SW 1	SW 1	Still 0	6	4	—	·	p. m. ▨
28	57·0	55·9	53·9	+ 3·1	+ 7·6	+ 2·7	—	—	Still 0	SW 2	ESE 2	—	—	10	·	
29	—	51·9	52·9	—	+ 5·1	+ 2·5	—	—	—	SE 2	SE 1	—	6	10	·	
30	55·6	57·3	61·0	+ 2·7	+ 3·1	0·0	—	—	E 1	E 3	E 1	10	10	—	·	mg. ⚹
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
Mittel	56·4	55·2	56·7	— 1·3	+ 1·4	— 2·4	—	—	1·7	1·8	2·1	8·4	8·2	9·3	·	

Hebron. *Mai 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	58·4	57·7	56·9	— 1·2	+ 0·3	— 1·6	+ 1·3	— 6·6	N 1	N 3	N 4	10	10	9	5·6	den ganzen Tag ☔
2	55·5	53·9	55·7	+ 0·6	+ 2·4	— 1·0	+ 3·8	— 4·9	N 5	N 6	N 3	9	10	10	0·5	
3	58·1	58·8	59·9	— 0·9	+ 0·2	— 5·6	+ 1·0	— 6·7	N 1	N 1	NNE 3	9	10	10	0·3	p. m. ☔
4	59·7	59·2	60·2	— 5·2	— 4·2	— 9·0	— 3·1	—10·6	N 4	N 3	N 2	10	5	6	0·4	n. ✳
5	61·4	61·6	63·2	— 7·4	— 4·0	— 7·6	— 1·5	—13·7	N 2	NNE 3	Still 0	8	4	2	·	ab. ▲
6	63·0	61·4	59·7	— 7·1	— 0·3	— 4·3	+ 2·0	—16·0	N 1	S 1	Still 0	0	2	6	·	⊥⊥, 10 p. ▲
7	50·4	49·9	54·9	— 2·9	— 0·9	— 0·9	— 0·4	— 8·5	N 1	N 2	N 5	10	10	9	4·9	mg. ☔
8	65·1	65·0	63·5	— 6·1	— 1·9	— 6·1	+ 0·1	—10·9	N 3	Still 0	NE 2	8	7	9	·	
9	61·0	60·3	60·2	— 4·7	— 2·7	— 8·5	— 2·2	—12·5	NE 1	NE 3	Still 0	10	10	10	0·3	mg. ☔
10	57·8	55·8	56·4	— 6·8	— 3·9	— 9·0	— 2·7	—13·6	Still 0	N 1	N 3	10	10	10	0·4	ab. ☔
11	49·8	46·9	46·6	— 6·9	— 2·5	— 4·3	+ 0·3	—13·9	NW 4	Still 0	WNW 2	9	10	9	3·8	tg. ✳
12	45·3	46·9	49·2	— 0·2	— 0·2	— 2·5	+ 1·4	— 8·0	N 1	Still 0	Still 0	10	10	10	0·4	n. und a. m. ✳
13	50·6	49·0	47·9	— 2·8	+ 2·6	— 2·5	+ 4·7	— 7·7	Still 0	E 2	Still 0	7	5	4	·	6 a. Nebensonne, 9 a. ⊕
14	48·9	51·1	54·9	— 6·5	+ 0·4	— 3·6	+ 1·5	—13·3	Still 0	W 4	W 3	2	2	0	·	⊥⊥², p m. cir N—S
15	58·3	58·1	59·0	— 3·2	+ 1·9	— 1·1	+ 4·1	— 9·3	W 1	N 1	Still 0	3	2	?	·	ab. ∞
16	62·2	63·8	66·2	+ 0·8	+ 1·8	+ 0·9	+ 6·2	— 7·3	Still 0	Still 0	Still 0	10	3	4	·	p m. ⊕ mit Nebensonnen
17	66·6	64·9	62·0	+ 3·6	+ 6·4	— 0·6	+ 7·3	— 6·2	Still 0	Still 0	N 2	0	5	9	·	5 –6 p. ⊕
18	62·5	62·7	62·3	— 0·6	+ 6·6	+ 5·4	+ 8·0	— 5·4	Still 0	S 4	S 2	0	2	7	·	
19	60·7	61·9	62·3	+ 2·0	+ 2·1	+ 0·2	+ 2·2	— 1·0	Still 0	NE 1	NE 1	10	10	10	·	ab. ✳
20	61·8	60·5	62·5	— 1·2	— 0·4	— 4·0	+ 0·8	— 6·1	N 1	N 2	Still 0	10	10	10	5·1	n, √², ab. ✳
21	64·1	63·5	62·6	— 2·2	+ 3·3	— 0·2	+ 4·7	— 8·7	NW 3	S 2	S 1	3	5	4	·	p. m. ⊕
22	61·3	59·7	58·0	+ 0·5	+ 3·4	— 0·4	+ 4·6	— 7·4	S 2	NE 1	NE 2	1	6	10	·	ab. ✳
23	52·0	52·3	56·4	+ 1·0	+ 2·2	+ 0·3	+ 6·0	— 4·2	NNW 1	NW 2	Still 0	10	3	10	13·7	mg. ✳
24	60·3	59·5	57·7	+ 2·0	+ 1·0	+ 0·4	+ 2·8	— 5·4	N 1	NE 1	Still 0	10	8	9	·	
25	53·0	51·0	51·5	— 0·2	+ 3·7	+ 0·4	+ 5·0	— 4·7	Still 0	N 2	Still 0	10	10	10	0·5	mg. ✳
26	54·4	56·4	57·3	+ 1·2	+ 3·2	+ 0·8	+ 5·5	— 4·3	N 2	Still 0	S 1	10	9	7	·	
27	54·3	56·1	59·6	+ 5·2	+ 6·4	+ 1·8	+ 6·6	— 3·8	SW 3	W 4	W 2	8	3	4	·	
28	57·4	56·1	55·4	+ 2·3	+ 6·5	+ 0·1	+ 8·3	— 4·1	Still 0	Still 0	N 2	2	3	10	·	
29	53·0	52·7	53·9	+ 2·4	+ 3·2	+ 1·0	+ 6·8	— 3·6	Still 0	N 1	N 2	10	10	10	·	ab. ✳
30	57·1	58·7	62·6	+ 0·2	+ 3·6	— 0·2	+ 4·9	— 4·2	N 2	NE 2	NE 2	10	6	9	3·0	mg. ✳
31	66·2	65·9	65·5	0·0	+ 3·4	0·0	+ 3·6	— 4·7	Still 0	N 1	Still 0	10	8	10	0·6	mg. ✳
Mittel	57·7	57·5	58·2	— 1·5	+ 1·4	— 2·0	+ 3·0	— 7·7	1·3	1·7	1·4	7·4	6·7	7·9	39·5	

Rama.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 3·3 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 63° 15' = 4^h 13^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 53'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	59·5	59·1	59·3	— 1·0	+ 1·7	— 1·0	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	mg. und p. m. ✳
2	57·4	56·5	56·5	+ 0·5	+ 3·5	— 1·5	—	—	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	6	·	mg. ✳
3	57·9	59·1	60·6	— 2·5	— 1·3	— 6·0	—	—	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	·	mg. ≡, p. m. und ab. ✳
4	60·6	60·8	60·7	— 5·5	— 3·5	— 7·5	—	—	NE 2	Still 0	E 2	10	6	8	·	mg. ✳
5	61·7	62·2	63·2	— 6·7	— 5·5	— 7·5	—	—	Still 0	E 2	NE 2	6	0	0	·	
6	63·7	61·1	58·8	— 7·0	— 2·0	— 5·0	—	—	Still 0	NE 2	Still 0	0	0	10	·	
7	51·3	51·4	56·4	— 2·0	0·0	— 0·3	—	—	N 2	NE 2	Still 0	10	10	10	·	mg. und ab. ✳, p. m. ≡
8	65·9	65·4	63·5	— 5·5	— 5·2	—11·0	—	—	E 4	E 2	Still 0	8	0	0	·	
9	61·5	60·7	60·8	— 8·0	— 5·5	— 9·0	—	—	E 2	E 2	NE 1	10	10	10	·	mg. und ab. ≡, p m. ✳
10	58·1	56·4	56·5	— 8·7	— 5·0	— 9·0	—	—	E 2	E 2	Still 0	10	8	10	·	mg. ✳, ab. ≡
11	50·3	47·9	46·5	— 3·0	— 2·5	0·0	—	—	SW 4	E 4	SW 2	8	10	10	·	p. m. ≡
12	45·9	46·7	48·0	+ 2·0	+ 3·5	— 0·5	—	—	Still 0	N 2	N 2	10	10	10	·	mg. ✳, p. m. ≡
13	50·7	49·5	48·4	— 1·0	— 1·0	— 3·7	—	—	Still 0	E 4	E 4	10	0	0	·	
14	48·5	51·0	55·1	— 2·0	— 1·0	— 3·0	—	—	Still 0	E 2	Still 0	4	0	8	·	
15	58·6	57·8	58·9	— 1·0	+ 2·0	— 1·5	—	—	Still 0	SE 2	E 2	0	10	10	·	
16	61·6	63·1	65·6	0·0	+ 2·2	— 0·5	—	—	Still 0	E 2	Still 0	10	4	0	·	mg. ≡
17	66·6	63·8	61·9	0·0	+ 6·0	+ 1·0	—	—	Still 0	E 2	Still 0	0	0	10	·	ab. ≡
18	62·4	61·2	61·5	+ 0·5	+ 7·5	+ 6·0	—	—	E 2	S 4	W 4	10	10	10	·	mg. ≡
19	61·6	61·4	62·5	+ 1·5	+ 3·0	0·0	—	—	E 2	E 2	NE 2	10	10	8	·	mg. ✳
20	63·0	60·8	60·9	— 3·7	— 1·5	— 2·5	—	—	E 2	E 2	E 1	10	10	10	·	mg. und ab. ≡
21	62·8	63·1	62·2	+ 1·7	+ 1·5	— 1·0	—	—	E 2	E 2	Still 0	10	0	0	·	mg. ≡
22	61·4	60·2	58·5	+ 4·0	+ 2·0	— 1·0	—	—	NW 2	NE 2	E 2	0	10	10	·	p. m. ≡, ab. ✳
23	53·4	53·9	56·2	+ 2·7	+ 2·3	+ 0·3	—	—	Still 0	E 2	E 2	10	4	8	·	mg. ✳
24	59·7	58·4	56·7	+ 1·0	+ 3·0	+ 1·0	—	—	Still 0	E 2	S 2	0	4	10	·	
25	53·1	52·1	52·2	+ 2·0	+ 3·0	+ 0·5	—	—	E 2	E 2	SE 2	8	10	10	·	ab. ✳
26	53·6	56·2	56·3	+ 2·5	+ 2·2	0·0	—	—	Still 0	NE 2	Still 0	10	10	6	·	mg. ≡
27	55·7	—	—	+ 2·0	—	—	—	—	Still 0	—	—	10	—	—	·	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
29	53·3	53·5	54·6	+ 2·0	+ 2·0	+ 0·5	—	—	Still 0	E 2	Still 0	10	10	10	·	mg. ≡, p. m. und ab. ✳
30	57·5	59·2	61·7	+ 1·0	+ 1·5	0·0	—	—	Still 0	E 2	E 2	10	0	10	·	mg. und ab. ≡
31	66·1	66·1	66·3	— 0·5	+ 2·5	— 1·0	—	—	Still 0	E 2	NE 2	10	10	10	·	mg. ≡, p. m. und ab. ✳
Mittel	58·1	57·9	58·3	— 1·2	+ 0·5	— 2·2	—	—	1·1	2·1	1·3	7·8	6·4	7·7	·	

Hoffenthal. *Juni 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0{\cdot}8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	65·1	67·0	68·3	+ 1·3	+ 5·1	+ 1·1	—	— 0·8	NW 6	NW 6	NW 4	8	8	10	·	
2	69·0	65·0	61·1	+ 3·1	+ 9·3	+ 5·1	—	— 2·0	W 2	SW 4	SW 2	5	8	10	·	
3	52·8	54·8	56·0	+ 5·9	+ 6·1	+ 2·1	—	— 0·2	SW 6	NW 4	NW 2	5	8	8	·	
4	58·1	58·1	58·3	+ 0·3	+ 4·3	+ 0·1	—	— 3·0	NW 2	SE 4	NW 2	10	2	0	·	
5	60·9	—	58·4	+ 1·9	—	+ 1·3	—	— 5·8	N 2	—	E 6	0	—	8	·	
6	58·5	57·3	55·5	+ 1·1	+ 1·9	+ 1·9	—	— 1·0	NE 4	NE 4	NE 4	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡ ◌
7	50·4	—	47·3	+ 3·1	—	+ 4·1	—	— 1·0	N 2	—	NW 2	10	—	8	7·8	mg. ≡ ◌
8	48·9	—	47·1	+ 8·1	—	+ 3·3	—	— 0·8	SW 2	—	NW 2	2	—	8	·	p. m. ◍, ab. ⌒
9	53·7	55·8	57·8	+ 9·3	+10·3	+ 7·1	—	— 1·0	SW 4	W 6	W 2	2	8	0	0·6	
10	56·7	51·7	50·8	+10·9	+16·2	+ 7·1	—	+ 1·0	SW 2	SW 6	NW 2	0	5	10	·	
11	52·5	54·8	55·9	+ 7·3	+11·3	+ 2·3	—	+ 2·0	SW 6	NW 6	NW 2	0	2	0	·	
12	53·4	44·3	49·4	+ 1·1	+ 4·3	+ 1·3	—	0·0	NW 4	NW 2	NW 2	10	10	8	·	mg. ◌
13	42·0	47·8	46·1	+ 5·1	+ 5·1	+ 2·1	—	2·0	N 2	N 4	NW 2	10	8	5	2·3	
14	54·1	55·8	58·3	+ 4·1	+ 5·1	+ 2·6	—	0·0	NW 2	N 4	E 2	8	8	8	·	
15	56·3	51·1	49·1	+ 6·3	+ 7·6	+ 8·1	—	0·0	NE 2	SW 8	SW 2	10	10	8	·	
16	48·8	46·8	47·0	+ 8·9	+14·3	+ 6·1	—	+ 1·8	SW 6	NW 6	SE 2	5	8	8	·	
17	35·9	36·3	38·4	+ 3·1	+ 1·1	+ 2·3	—	+ 2·0	N 2	NW 6	W 10	10	10	8	·	mg. u. p. m. ◍
18	38·6	40·5	45·8	+ 0·3	+ 4·1	+ 2·3	—	— 1·0	W 8	W 10	W 10	10	10	10	23·7	mg. ✳, mg. u p. m. ◌
19	—	—	48·5	—	—	+ 3·1	—	—	—	—	N 2	10	10	10	·	
20	49·5	50·5	48·5	+ 1·9	+ 1·3	+ 1·1	—	0·0	N 2	N 2	N 2	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡ ◌
21	47·6	50·5	54·5	+ 1·3	+ 2·1	+ 1·3	—	0·0	NW 6	NW 6	NW 2	10	10	9	·	ab. ≡ ◍
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
23	57·5	55·5	54·6	+ 0·3	+ 1·1	+ 0·3	—	— 0·2	NE 4	NE 6	N 6	10	10	10	·	den ganzen Tag ◌ ≡
24	53·5	—	56·5	+ 2·1	—	+ 4·9	—	— 0·2	NW 2	—	Still 0	10	—	0	24·0	
25	58·0	52·9	50·8	+ 8·6	+16·4	+18·0	—	— 1·0	SW 6	SW 6	W 6	8	8	10	·	
26	60·7	57·9	57·0	+ 7·1	+ 8·3	+ 3·3	—	+ 3·9	W 8	W 10	W 10	8	10	10	·	
27	52·1	50·0	58·1	+ 5·1	+ 7·9	+ 3·3	—	+ 1·0	NW 2	NW 8	NW 2	8	10	5	·	mg. ≡
28	59·8	58·8	59·9	+10·9	+16·7	+10·1	—	+ 1·0	SW 4	NW 4	W 2	5	8	10	·	ab. ◌
29	55·3	56·8	57·9	+ 9·1	+ 9·1	+ 4·9	—	+ 0·8	NW 2	NE 2	Still 0	8	2	2	3·6	
30	62·5	63·7	61·9	+ 8·3	+10·1	+ 6·1	—	+ 2·0	NW 4	SW 4	SW 2	5	2	2	·	
Mittel	54·0	53·5	53·8	+ 4·9	+ 7·5	+ 4·0	—	— 0·2	3·7	5·3	3·2	7·1	7·8	7·1	62·0	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5{\cdot}5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	68·8	69·8	71·3	+ 1·7	+ 4·2	+ 0·8	—	— 1·3	N 1	NW 4	NW 3	10	9	8	·	mg. ✳
2	69·2	65·4	61·3	+ 2·7	+ 9·0	+ 7·6	—	— 3·3	WNW 3	NW 2	W 1	2	6	10	·	
3	54·6	55·7	58·6	+ 5·0	+ 6·2	+ 2·0	—	+ 2·1	WNW 4	NW 3	NE 1	2	8	9	·	
4	60·8	60·7	60·6	+ 1·0	+ 5·0	+ 1·2	—	— 2·5	E 1	NW 4	WNW 2	9	5	3	·	n. ✳
5	63·0	62·5	61·9	+ 2·8	+ 3·7	+ 1·0	—	— 0·8	N 3	E 4	E 3	7	3	9	·	
6	61·4	59·6	58·4	+ 2·0	+ 2·1	+ 1·2	—	+ 0·1	E 5	E 3	E 3	10	10	10	·	mg. ✳, p. m. ◌, ab. ⌒
7	52·9	50·8	49·6	+ 2·2	+ 5·4	+ 2·0	—	+ 0·9	E 3	E 3	E 3	10	9	10	7·8	mg. ≡ ◌
8	52·3	48·9	50·5	+ 7·8	+ 8·2	+ 3·8	—	+ 0·5	SW 1	NW 1	N 1	9	10	10	0·4	ab. ◌
9	55·3	57·8	59·6	+ 5·6	+ 8·5	+ 6·0	—	+ 2·5	NW 4	NW 5	NW 1	9	4	4	0·8	
10	56·0	52·9	53·8	+11·4	+16·8	+ 9·0	—	— 0·5	W 1	W 4	W 3	2	7	8	·	
11	55·6	57·1	58·1	+ 4·2	+ 6·1	+ 3·7	—	+ 2·7	NW 5	NW 5	NW 4	9	9	5	·	
12	54·6	50·5	47·9	+ 4·1	+ 4·4	+ 2·0	—	— 1·5	NE 1	E 3	E 1	8	9	10	·	p. m. ◌
13	44·7	48·3	51·5	+ 1·0	+ 4·5	+ 3·4	—	+ 0·2	N 1	N 1	N 1	10	10	10	5·2	mg. ≡ ◍
14	56·5	58·7	59·8	+ 3·1	+ 7·4	+ 5·0	—	+ 0·2	NE 1	E 1	E 1	10	10	9	3·4	mg. ✳
15	56·3	53·4	50·8	+ 7·0	+11·3	+ 9·0	—	+ 2·2	SE 1	S 2	SW 2	9	9	9	·	
16	49·1	48·4	47·5	+ 7·8	+11·7	+ 7·6	—	+ 1·2	S 1	W 5	WNW 1	8	6	10	·	
17	39·3	39·4	40·3	+ 2·3	+ 2·0	+ 3·0	—	+ 1·5	N 1	N 3	NNW 6	10	10	10	4·7	n. ◍, mg. u p. m. ✳, ab. ◌
18	41·6	43·0	46·6	+ 1·0	+ 4·3	+ 4·3	—	— 0·5	NNW 7	NNW 8	NW 7	10	9	9	7·7	n. ✳, mg. ✳
19	53·3	51·3	50·2	+ 5·8	+ 5·8	+ 2·7	—	— 1·3	WNW 4	E 1	E 1	3	10	10	·	p. m. u. ab. ◍
20	53·6	52·5	52·3	+ 2·8	+ 3·7	+ 1·8	—	+ 0·7	NE 1	E 1	E 3	10	10	10	3·7	den ganzen Tag ≡ ◌
21	52·4	55·1	57·9	+ 1·2	+ 5·0	+ 2·7	—	+ 0·7	E 1	N 3	N 1	10	9	9	13·5	mg. ✳
22	61·7	62·7	64·5	+ 6·1	+ 9·5	+ 4·0	—	+ 0·7	NW 1	E 2	E 1	1	2	6	0·4	
23	61·4	59·4	58·5	+ 0·6	+ 1·4	+ 0·6	—	+ 0·5	ENE 3	ENE 4	ENE 3	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
24	56·3	56·3	58·1	+ 4·0	+ 7·5	+ 6·0	—	0·0	Still 0	NW 1	NW 1	10	9	0	16·2	
25	58·6	54·0	52·5	+ 7·0	+16·0	+17·0	—	+ 4·7	W 6	S 3	W 6	9	8	5	·	tg. ∞
26	62·4	59·9	59·0	+ 7·4	+ 9·6	+ 4·0	—	+ 3·7	W 2	NE 1	E 1	9	10	9	7·5	tg. ∞
27	53·8	56·6	60·1	+ 1·5	+ 3·4	+ 4·1	—	+ 0·7	E 1	N 4	N 2	10	10	7	5·0	mg. ✳ ◍, p. m. ◍
28	61·7	60·8	61·1	+ 9·5	+12·9	+ 7·0	—	+ 1·9	NW 5	NW 3	N 4	5	10	10	4·2	ab. ◌
29	59·5	58·6	60·9	+ 9·0	+12·7	+ 6·2	—	+ 5·2	WNW 3	N 3	N 1	7	5	6	3·1	
30	64·4	64·5	64·2	+ 7·6	+13·5	+10·2	—	+ 2·2	NW 2	NW 2	NW 1	3	1	3	·	
Mittel	55·7	55·8	56·2	+ 4·5	+ 7·4	+ 4·6	—	+ 0·8	2·4	3·0	2·3	7·7	7·9	7·9	83·6	

Nain. *Juni 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	68·0	69·0	70·5	+ 2·0	+ 5·8	—	—	—	WNW 3	W 4	—	9	6	6	·	n. ✳
2	68·3	63·7	59·9	+ 3·0	+ 8·2	+ 5·8	—	—	W 3	SW 3	SW 2	3	6	9	·	
3	55·3	55·5	58·5	+ 5·0	+ 6·4	+ 2·2	—	—	W 2	WSW 3	SW 3	2	7	10	·	ab. ✳0
4	60·2	58·7	60·5	+ 0·2	+ 5·0	+ 1·0	—	—	N 2	NW 2	W 2	10	5	6	·	mg. ✳0
5	62·2	61·9	62·4	+ 0·4	+ 2·0	+ 0·8	—	—	W 1	E 2	E 2	4	2	10	·	ab. ≡
6	61·5	60·3	58·3	— 1·4	+ 1·0	+ 0·6	—	—	N 2	N 2	—	10	10	10	·	p. m. ✳, ab. ◍
7	52·4	50·4	—	+ 2·0	+ 5·4	—	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	mg. ◍, 8—9 p. ☾
8	50·7	49·2	49·7	+ 6·4	+ 7·8	+ 5·4	—	—	W 1	W 1	Still 0	10	10	10	·	mg. und ab. ◍
9	54·4	56·8	58·7	+ 5·2	+ 8·0	+ 4·2	—	—	W 2	W 2	W 2	8	4	2	·	
10	54·7	52·2	55·3	+ 8·2	+14·1	+ 6·6	—	—	SW 1	SW 2	S 2	5	8	4	·	
11	54·9	54·9	56·8	+ 4·6	+ 7·4	+ 3·4	—	—	W 3	W 5	W 2	9	4	5	·	
12	54·4	50·1	47·5	+ 2·8	+ 4·2	+ 0·8	—	—	E 1	E 1	E 3	10	10	10	·	
13	44·3	47·5	51·2	+ 1·2	+ 4·0	+ 3·8	—	—	Still 0	W 3	NW 2	10	8	10	·	mg. ✳0
14	56·0	57·9	—	+ 1·6	+ 4·6	—	—	—	Still 0	N 1	NE 1	10	8	—	·	mg. ✳0
15	55·7	50·9	51·1	+ 5·6	+ 5·4	+ 5·4	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	8	10	10	·	p. m. ◍0
16	48·3	47·8	45·9	+ 8·2	+11·8	+ 6·0	—	—	WSW 2	WSW 1	WSW 2	3	9	10	·	
17	39·5	39·7	39·2	+ 1·6	+ 1·6	+ 3·8	—	—	N 1	N 3	N 3	10	10	10	·	mg. ◍, p. m. ✳
18	41·0	42·5	46·4	+ 1·4	+ 3·2	+ 3·0	—	—	W 6	W 8	W 7	10	10	10	·	mg. und p. m. ✳
19	52·3	51·0	50·5	+ 5·6	+ 7·0	+ 1·8	—	—	WSW 3	SW 2	Still 0	3	10	10	·	
20	53·1	52·7	54·3	+ 2·8	+ 2·0	+ 1·6	—	—	Still 0	ENE 2	E 1	10	10	10	·	
21	52·3	54·0	56·5	+ 2·4	+ 6·2	+ 2·8	—	—	N 2	N 2	Still 0	10	8	7	·	mg. ◍0
22	61·3	62·5	62·7	+ 5·2	+ 7·0	+ 3·0	—	—	WSW 2	E 1	Still 0	2	2	5	·	
23	61·7	59·3	58·0	+ 0·8	+ 1·2	+ 0·6	—	—	N 1	N 1	N 3	10	10	2	·	mg. ≡, p. m. ✳
24	55·2	54·9	56·9	+ 3·8	+ 8·8	+ 4·4	—	—	Still 0	SW 2	SW 2	9	8	8	·	p. m. und ab. ∞
25	58·4	53·3	53·8	+ 8·0	+13·1	+12·7	—	—	SW 2	WSW 2	S 4	9	—	—	·	
26	61·2	—	59·2	+ 7·6	—	+ 2·0	—	—	SSW 3	—	—	10	10	10	·	mg. ◍, p. m. ✳
27	53·8	55·2	59·3	+ 1·0	+ 1·2	+ 3·0	—	—	Still 0	NE 4	N 4	3	—	10	·	
28	61·0	—	59·5	+ 7·6	+14·1	+ 6·8	—	—	—	SW 2	S 2	3	3	0	·	
29	58·7	58·1	58·0	+ 7·8	+11·8	—	—	—	W 3	W 2	W 2	3	2	—	·	
30	64·6	63·3	62·6	+ 8·0	+12·7	+ 9·6	—	—	WSW 2	WSW 2	SW 1	1	1	0	·	
Mittel	55·8	54·8	55·8	+ 3·9	+ 6·6	+ 3·9	—	—	1·7	2·2	1·9	7·1	7·2	7·6	·	

Okak.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 56' = 4^h 7·6^m$ W. L. Gr. $\varphi = 57° 34'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	67·3	67·2	67·2	+ 4·1	+ 3·5	+ 2·1	—	—	WNW 3	E 3	E 1	5	6	3	·	
2	66·4	62·2	57·3	+ 2·5	+ 4·9	+ 5·1	—	—	W 2	W 4	SW 3	3	8	10	·	
3	—	58·0	58·0	—	+ 3·7	— 0·3	—	—	—	SW 3	W 3	—	—	—	·	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	E 3	E 3	—	—	—	·	
5	—	61·2	61·2	—	+ 1·5	— 2·1	—	—	—	E 3	E 3	—	—	—	·	
6	61·3	59·4	58·5	+ 1·5	+ 2·1	+ 0·5	—	—	E 4	E 4	E 4	10	10	10	·	ab. ✳
7	52·7	49·5	49·0	+ 1·4	+ 3·2	+ 1·6	—	—	E 2	E 2	E 1	10	10	10	·	mg. und ab. ◍
8	—	47·4	47·0	—	+11·1	+ 4·1	—	—	—	W 4	SE 3	—	—	10	·	ab. ◍
9	52·0	56·0	57·0	+ 6·5	+ 7·1	+ 2·1	—	—	WSW 5	W 5	W 5	4	—	4	·	
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
11	53·3	53·0	55·0	+ 4·1	+ 7·6	+ 2·7	—	—	W 6	W 7	W 5	—	—	5	·	
12	54·3	50·3	47·5	+ 5·1	+ 1·5	+ 0·5	—	—	Still 0	SE 2	SE 2	6	10	10	·	p. m. ✳, p. m. und ab. ◍
13	45·5	48·4	51·4	+ 2·5	+ 3·7	+ 2·1	—	—	E 1	E 2	Still 0	10	10	10	·	
14	55·5	—	57·3	+ 6·1	—	+ 3·9	—	—	SW 2	—	E 1	8	—	8	·	ab. ◍
15	—	51·2	51·2	—	+ 7·1	+ 3·1	—	—	—	SSE 3	Still 0	—	9	—	·	
16	45·3	45·6	45·0	+ 5·1	+11·1	+ 5·5	—	—	SSE 2	SW 2	Still 0	6	4	2	·	mg. ◍
17	40·3	38·7	44·3	+ 1·5	+ 2·7	+ 1·5	—	—	N 4	Still 0	N 5	10	10	10	·	p. m. ◍, den ganzen Tag ✳
18	—	40·7	44·5	—	+ 4·3	+ 1·5	—	—	—	NW 5	NNW 3	—	10	8	·	
19	50·5	—	—	+ 7·1	—	—	—	—	W 3	—	—	2	—	—	·	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ESE 4	—	—	—	—	·	
22	—	61·0	62·9	—	+ 6·5	+ 0·7	—	—	—	—	E 2	—	—	—	·	
23	61·3	60·3	59·4	+ 1·1	+ 1·6	+ 1·5	—	—	SE 2	N 2	Still 0	10	10	9	·	p. m. ✳
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
25	56·2	52·2	53·3	+ 6·3	+ 4·6	+ 3·1	—	—	NW 5	Still 0	Still 0	8	10	—	·	p. m. ◍, ab. ≡
26	59·4	59·3	59·3	+ 6·1	+ 4·1	+ 1·7	—	—	NW 4	Still 0	SE 1	6	10	10	·	p. m. u. ab. ◍
27	54·5	55·5	57·5	+ 0·9	+ 2·5	+ 2·6	—	—	SE 1	Still 0	Still 0	10	10	8	·	mg. ◍, p. m. ✳
28	58·5	58·2	58·2	+ 5·7	+10·5	+ 6·5	—	—	W 3	W 5	W 6	4	3	5	·	
29	57·2	58·9	59·9	+ 9·6	+ 8·1	+ 4·1	—	—	W 3	W 2	W 2	—	6	6	·	p. m. ◍
30	62·9	62·8	61·8	+10·6	+10·1	+ 3·7	—	—	W 3	W 1	Still 0	—	—	4	·	
Mittel	55·5	54·7	55·2	+ 4·6	+ 5·4	+ 2·4	—	—	2·9	2·8	2·1	7·0	8·5	7·0	·	

Hebron. *Juni 1889.*

Seehöhe des Barometer Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	66·8	68·5	69·9	+ 2·1	+ 3·3	− 0·8	+ 4·7	− 4·8	NW	4	W	2	Still	0	4	5	5	0·5	n.
2	66·0	61·5	56·7	+ 2·9	+ 6·4	+ 5·4	+ 9·6	− 6·1	W	2	W	3	W	5	9	8	5	·	
3	55·0	56·0	58·6	+ 1·8	+ 2·5	− 1·5	+ 5·4	− 5·9	E	2	N	4	N	3	3	6	10	·	
4	58·4	57·1	59·2	0·0	+ 2·4	+ 0·2	+ 5·8	− 5·5	SW	3	E	3	Still	0	3	2	1	·	
5	62·2	62·7	62·7	+ 0·2	+ 2·6	+ 1·7	+ 6·4	− 6·6	Still	0	E	2	Still	0	1	10	3	·	
6	62·2	61·4	59·8	+ 2·1	+ 1·6	+ 0·2	+ 3·1	− 5·1	NE	2	E	3	E	4	10	10	9	·	
7	54·7	51·3	49·2	+ 1·2	+ 2·2	+ 1·8	+ 7·0	− 3·2	E	3	N	2	Still	0	10	10	10	7·1	mg. und ab.
8	47·3	48·4	48·9	+ 6·6	+ 9·6	+ 2·8	+11·6	− 2·8	W	3	W	4	Still	0	3	9	10	·	ab.
9	52·7	54·6	55·0	+ 4·3	+ 5·6	+ 1·9	+ 8·2	− 2·7	Still	0	W	5	S	2	9	3	9	3·8	
10	50·8	49·4	50·4	+ 7·7	+ 9·1	+ 5·0	+ 9·9	− 1·7	SW	2	WSW	5	WSW	4	9	3	4	·	
11	51·2	52·6	55·0	+ 3·4	+ 6·1	+ 4·0	+ 8·2	− 1·3	W	3	W	4	WNW	5	7	4	2	·	
12	53·3	49·7	47·3	+ 3·6	+ 0·6	− 0·3	+ 5·4	− 3·5	S	1	E	2	NW	2	2	10	10	7·2	p. m. u. ab.
13	46·3	48·7	52·3	+ 0·5	+ 3·4	+ 1·1	+ 5·2	− 4·0	N	4	N	5	N	3	10	10	9	·	
14	55·5	56·2	57·4	+ 4·9	+ 7·0	+ 4·1	+ 9·1	− 3·7	Still	0	WNW	3	WNW	1	10	7	6	0·5	n.
15	54·2	51·2	50·4	+ 3·4	+ 5·5	+ 2·5	+ 6·8	− 2·5	Still	0	Still	0	Still	0	8	10	6	0·4	p. m.
16	45·4	44·5	44·5	+ 6·3	+ 9·4	+ 5·1	+11·0	+ 2·2	Still	0	WNW	5	WNW	3	8	2	4	0·4	mg.
17	41·3	40·1	41·5	+ 0·7	+ 5·1	+ 1·6	+ 9·4	− 3·5	N	5	N	2	NNW	4	10	9	10	4·7	mg., ab.
18	40·3	40·5	45·6	+ 2·6	+ 5·8	+ 1·4	+ 8·0	− 0·6	NW	6	NW	5	NW	2	10	10	7	0·5	n.
19	48·8	49·0	49·6	+ 5·8	+ 9·1	+ 2·8	+10·3	− 2·0	NW	3	W	2	N	1	1	8	1	·	a. m. u. p. m.
20	52·3	52·4	53·5	+ 3·0	+ 4·8	+ 0·4	+ 8·0	− 5·3	Still	0	N	1	N	1	2	3	2	·	ab.
21	53·9	55·2	56·7	+ 2·5	+ 5·4	+ 1·9	+ 7·0	− 3·6	N	1	W	2	NW	1	10	5	9	0·1	a. m.
22	60·1	62·8	63·4	+ 4·8	+ 6·2	+ 5·0	+ 9·4	− 2·0	N	1	Still	0	Still	0	3	4	2	·	
23	61·9	60·1	58·3	+ 1·9	+ 4·6	+ 1·8	+ 7·9	− 5·2	Still	0	N	1	Still	0	10	10	10	0·1	ab.
24	53·6	53·8	53·7	+ 5·5	+ 7·3	+ 3·8	+12·2	− 2·1	N	1	N	1	W	2	9	1	8	·	
25	55·5	52·4	55·3	+ 5·3	+ 4·2	+ 0·8	+ 7·6	− 2·1	NW	5	Still	0	N	2	9	10	10	0·7	n. NW. p. m.
26	59·3	59·0	59·2	+ 3·4	+ 7·7	+ 1·0	+ 9·0	− 3·5	W	2	SW	2	N	1	9	9	9	0·6	ab. u.
27	56·7	56·8	58·0	+ 0·6	+ 2·0	+ 2·5	+ 9·2	− 3·0	N	1	N	1	Still	0	10	10	6	9·4	n., mg., mtg.
28	58·0	57·0	57·8	+ 6·8	+ 9·6	+ 6·2	+12·5	− 2·7	W	3	W	5	W	3	5	7	6	·	
29	57·0	57·9	60·4	+ 7·9	+ 8·1	+ 4·8	+11·0	− 0·1	NW	2	N	1	N	1	4	9	8	·	
30	63·3	63·0	61·1	+ 6·2	+ 7·5	+10·6	+13·8	− 2·6	W	4	E	1	W	3	?	3	1	·	I ∞^2
Mittel	54·8	54·4	55·1	+ 3·6	+ 5·5	+ 2·8	+ 8·4	− 3·2	2·1		2·5		1·8		6·8	6·9	6·6	36·0	

Rama.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 3·3 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 63° 15' = 4^h 13^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 53'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	67·1	68·2	69·8	+ 3·5	+ 3·7	0·0	—	—	W	2	N	4	Still	0	8	4	0	·	
2	65·5	60·1	57·1	+ 3·0	+ 6·0	+ 5·0	—	—	W	4	SW	4	SW	4	10	10	6	·	
3	55·5	56·4	59·8	+ 3·5	+ 3·5	− 0·5	—	—	NW	4	SW	2	N	2	6	4	6	·	
4	58·6	58·0	58·5	0·0	+ 1·5	+ 1·0	—	—	W	2	E	4	W	2	0	4	0	·	
5	60·0	62·4	62·6	+ 1·0	+ 1·8	+ 1·0	—	—	E	2	E	2	Still	0	0	0	8	·	
6	61·7	61·2	61·2	+ 0·5	+ 5·7	+ 2·2	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	6	6	10	·	
7	55·5	52·0	49·7	+ 2·0	+ 2·5	+ 1·5	—	—	NW	2	NE	2	NE	2	10	10	10	·	den ganzen Tag
8	47·7	48·8	49·6	+ 2·5	+ 5·5	+ 2·5	—	—	NW	2	Still	0	Still	0	4	10	10	•	ab.
9	52·1	54·3	55·9	+ 4·0	+ 5·0	+ 2·5	—	—	Still	0	W	4	SW	4	8	0	10	·	
10	49·6	48·9	50·1	+ 7·5	+ 7·0	+ 3·5	—	—	SW	2	SW	6	SW	4	10	6	8	·	
11	50·2	51·6	54·5	+ 4·0	+ 5·5	+ 3·0	—	—	SW	4	SW	4	SW	2	10	4	2	·	
12	53·7	49·7	48·0	+ 4·7	+ 2·5	+ 0·5	—	—	Still	0	E	2	Still	0	8	10	10	·	p. m. und ab.
13	47·6	50·0	52·3	+ 1·5	+ 5·0	+ 1·0	—	—	Still	0	N	2	E	2	10	10	10	3·5	mg.
14	55·2	56·3	57·1	+ 4·7	+ 4·5	+ 1·5	—	—	Still	0	E	2	E	2	10	8	6	·	
15	54·5	50·9	50·6	+ 5·8	+ 5·0	+ 2·0	—	—	Still	0	E	2	Still	0	6	10	8	·	
16	45·2	44·1	44·6	+ 3·5	+ 8·5	+ 5·5	—	—	Still	0	SW	4	N	2	10	4	4	·	
17	42·6	42·0	44·0	+ 1·0	+ 6·3	+ 1·3	—	—	Still	0	N	2	N	2	10	10	10	10·0	mg. und ab.
18	43·3	43·6	46·3	+ 2·5	+ 5·2	+ 5·0	—	—	W	6	NW	4	NW	8	10	10	6	·	mg.
19	50·2	49·5	49·9	+ 6·5	+ 4·0	+ 2·0	—	—	NW	2	E	2	Still	0	0	4	2	·	
20	52·3	52·8	53·8	+ 3·0	+ 2·0	− 1·5	—	—	E	2	E	4	E	2	0	10	10	·	p. m. und ab.
21	55·1	56·1	57·1	0·0	+ 4·0	+ 3·0	—	—	E	2	E	2	Still	0	10	8	6	·	mg.
22	60·1	62·2	61·0	+ 5·5	+ 5·5	+ 1·0	—	—	E	2	E	2	Still	0	0	0	0	·	
23	61·5	60·0	57·6	+ 2·0	+ 3·5	+ 1·0	—	—	E	2	E	2	Still	0	4	10	10	·	ab.
24	54·6	54·2	54·2	+ 3·0	+ 6·5	+ 6·0	—	—	Still	0	E	2	E	2	10	0	10	·	
25	55·9	53·5	55·9	+ 6·5	+ 3·3	+ 1·0	—	—	S	4	E	2	Still	0	10	10	10	·	p. m.
26	59·1	59·0	59·4	+ 7·5	+ 7·0	+ 3·2	—	—	Still	0	E	4	Still	0	10	10	10	·	
27	56·5	57·3	57·4	+ 2·5	+ 3·0	+ 3·5	—	—	Still	0	E	2	Still	0	10	10	0	·	mg., p. m.
28	57·3	56·5	57·4	+ 7·7	+ 8·0	+ 5·0	—	—	SW	6	SW	6	NW	4	4	6	2	·	
29	57·5	58·2	60·9	+ 9·0	+ 9·3	+ 2·5	—	—	E	4	E	4	NE	4	4	8	4	·	
30	62·1	62·4	62·2	+ 8·0	+ 9·0	+ 3·0	—	—	W	2	E	2	Still	0	0	0	0	·	
Mittel	54·9	54·7	55·3	+ 3·9	+ 4·9	+ 2·2	—	—	1·9		2·8		1·6		6·6	6·5	6·3	13·5	

Hoffenthal. *Juli 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
λ = 60° 12.'5 = 4^h 0·8^m W. L. Gr. φ = 55° 27' N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	54·8	54·7	54·7	+12·1	+14·4	+12·9	—	+ 3·1	SW 4	SE 2	Still 0	10	10	0	·	
2	53·5	52·2	55·7	+11·1	+20·4	+ 5·3	—	+ 9·0	Still 0	SW 6	NW 2	10	8	10	·	mg. und ab.
3	56·8	57·8	—	+ 5·3	+10·3	—	—	— 2·0	N 2	NW 2	—	10	10	—	11·9	
4	52·4	49·3	48·4	+14·1	+15·2	+18·2	—	+ 2·0	NW 2	N 4	Still 0	0	5	0	·	
5	52·0	57·9	61·7	+12·1	+ 7·1	+ 4·1	—	+11·0	N 8	NW 6	NW 4	10	10	10	·	p. m. und ab.
6	65·7	—	68·3	+ 6·9	—	+ 3·9	—	+ 2·0	NW 4	—	N 2	8	—	10	13·1	
7	67·1	67·1	66·3	+ 3·1	+ 4·1	+ 3·1	—	+ 1·0	NW 2	NW 2	N 2	10	—	—	·	p. m. und ab.
8	65·3	—	—	+ 4·1	—	—	—	+ 1·8	NE 2	—	—	10	—	—	·	
9	64·1	64·0	65·1	+ 6·9	+ 6·3	+12·3	—	+ 1·2	NE 2	NE 4	NE 4	10	0	—	·	ab.
10	—	69·0	69·1	—	+ 6·6	+ 3·1	—	—	—	N 4	NE 4	—	5	8	·	
11	68·1	66·0	65·1	+ 2·9	+ 4·1	+ 2·3	—	— 0·8	Still 0	N 4	NE 4	5	10	10	·	p. m. und ab.
12	62·9	59·8	58·8	+ 6·1	+12·6	+12·1	—	+ 1·0	E 4	SE 4	SW 2	5	5	8	·	
13	56·8	54·3	53·3	+13·1	+18·2	+10·1	—	+10·0	Still 0	SE 6	N 4	10	5	8	·	
14	50·2	54·4	49·4	+15·2	+17·0	+ 7·3	—	+ 6·9	NW 2	NE 4	N 6	8	5	—	·	ab.
15	50·7	50·5	50·8	+ 5·9	+ 6·3	+ 4·1	—	+ 4·1	N 6	N 6	N 6	—	10	—	·	mg., mg. und ab.
16	51·0	49·9	51·0	+ 5·1	+ 7·3	+ 5·1	—	+ 2·9	NW 4	N 4	NW 2	—	—	—	8·7	den ganzen Tag
17	49·8	54·8	50·9	+ 9·1	+ 8·1	+ 6·3	—	+ 3·9	NE 2	N 4	NW 2	10	10	10	·	
18	54·9	54·7	54·8	+17·4	+10·1	+ 8·1	—	+ 4·9	N 2	NE 6	NE 6	8	0	2	·	mg.
19	50·7	50·4	52·5	+16·4	+20·4	+12·1	—	+ 6·9	SW 2	SW 6	NW 2	10	10	10	·	ab.
20	56·7	—	58·7	+ 6·1	—	+ 8·9	—	+ 4·9	N 4	—	W 2	10	—	5	15·8	mg.
21	59·7	59·4	60·7	+10·6	+12·3	+ 9·1	—	+ 6·9	SW 2	E 4	E 4	8	2	5	·	
22	59·3	58·3	—	+12·3	+16·2	—	—	+ 3·9	SW 6	E 4	—	0	0	—	·	
23	54·2	51·0	50·2	+15·2	+23·4	+17·2	—	+ 9·8	SW 8	SW 8	SW 2	0	0	2	·	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
25	48·5	48·7	48·7	+ 6·1	+ 5·9	+ 4·1	—	+ 2·9	NW 6	NW 8	NW 8	10	10	10	·	den ganzen Tag
26	52·9	56·7	57·8	+ 8·3	+12·1	+ 9·1	—	+ 3·9	NW 4	NW 6	NW 2	10	8	8	4·0	
27	61·4	62·4	61·5	+10·1	+14·4	+ 9·9	—	+ 2·9	E 2	NE 4	SW 4	0	0	5	·	
28	58·4	64·2	64·2	+15·2	+24·2	+17·4	—	+ 7·1	SW 6	SW 4	SW 4	5	0	8	·	ab.
29	54·9	53·8	52·9	+19·2	+23·2	+18·2	—	+12·0	SW 8	SW 8	SW 2	5	8	8	·	
30	49·8	49·9	51·9	+19·2	+18·2	+15·0	—	—	SW 6	SW 6	Still 0	8	10	8	·	p. m.
31	57·4	59·5	60·7	+ 4·1	+ 7·1	+ 4·9	—	—	NW 4	NW 4	Still 0	10	10	8	·	mg., mg. und p. m.
Mittel	56·6	56·7	57·2	+10·1	+12·8	+ 9·1	—	+ 4·7	3·6	4·8	3·0	7·4	6·0	7·0	53·5	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
λ = 61° 22.'2 = 4^h 5·5^m W. L. Gr. φ = 56° 7.'4 N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	58·0	56·0	57·3	+ 9·4	+16·3	+15·5	—	+ 3·7	Still 0	NW 2	NW 1	10	3	0	·	mg., tg. ∞
2	54·2	54·8	57·9	+14·3	+13·8	+ 4·7	—	+10·7	S 2	N 3	N 2	10	8	10	0·2	ab., tg. ∞
3	60·1	59·2	57·6	+ 5·0	+10·0	+ 7·0	—	+ 2·8	N 1	N 1	NE 1	—	—	—	16·8	den ganzen Tag
4	53·8	51·5	50·2	+ 6·0	+16·3	+11·7	—	+ 3·2	NW 1	N 1	N 1	—	—	—	·	tg. und ∞
5	55·0	60·2	63·6	+ 9·8	+ 6·8	+ 4·7	—	+ 6·3	W 3	N 3	N 1	8	10	10	·	p. m. und ab.
6	68·3	68·8	70·1	+ 8·0	+10·7	+ 6·0	—	+ 2·1	NW 1	E 3	Still 0	4	6	3	7·6	
7	70·5	69·4	68·7	+ 5·0	+ 7·2	+ 4·0	—	— 0·3	E 3	NE 2	NE 2	9	10	10	·	
8	67·5	67·4	66·7	+ 6·0	+ 7·4	+ 4·3	—	+ 2·7	N 1	NE 2	E 2	—	10	—	·	mg. und ab.
9	66·3	66·6	68·7	+ 5·2	+14·2	+ 4·2	—	+ 1·5	NE 1	NE 3	NE 2	—	0	—	·	mg. und ab.
10	72·1	72·5	72·6	+ 6·0	+ 9·4	+ 5·0	—	+ 1·3	NE 1	E 3	E 1	9	6	8	·	
11	70·9	67·8	67·0	+ 3·2	+ 6·5	+ 3·3	—	+ 1·4	NE 2	NE 5	NE 3	—	0	—	·	mg. und ab.
12	64·0	60·4	59·6	+ 5·0	+15·2	+ 9·7	—	+ 1·7	E 1	SE 1	S 1	—	3	5	·	mg.
13	58·0	55·6	55·3	+13·0	+19·8	+13·0	—	+ 3·9	N 1	E 3	E 2	8	7	7	·	
14	52·1	50·3	52·2	+12·3	+19·6	+ 5·7	—	+ 6·2	NE 1	SE 4	N 3	4	4	—	·	ab.
15	55·0	54·7	55·2	+ 4·8	+ 8·0	+ 4·8	—	+ 4·0	N 1	N 2	N 2	—	—	—	5·9	n., mg., mg., den ganzen Tag
16	53·6	52·3	52·8	+ 7·0	+ 8·6	+ 6·3	—	+ 4·5	N 1	NE 1	E 1	—	—	—	4·7	n., mg. und ab., den ganzen Tag
17	51·5	52·2	53·5	+ 7·4	+ 8·6	+ 7·0	—	+ 5·5	E 1	E 1	E 1	—	—	—	2·6	mg. und p. m., den ganzen Tag
18	56·9	56·8	55·9	+10·0	+13·2	+ 9·0	—	+ 6·0	ESE 1	E 2	NE 2	6	2	5	1·0	
19	51·6	51·2	55·1	+ 9·4	+20·6	+12·6	—	+ 7·1	Still 0	SE 4	S 2	10	10	9	·	mg.
20	59·3	59·6	60·6	+11·6	+12·7	+11·2	—	+ 7·7	N 1	E 4	SE 2	9	6	7	0·6	
21	62·1	61·6	61·5	+12·2	+17·0	+12·9	—	+ 6·2	ESE 1	E 4	SE 2	9	3	1	·	
22	61·4	59·6	58·2	+13·6	+19·7	+15·0	—	+ 4·5	SE 1	SE 3	SSE 2	0	3	5	·	
23	54·3	51·5	50·3	+17·3	+27·0	+19·8	—	+ 8·5	S 2	S 4	S 1	2	1	1	·	
24	50·1	50·0	51·4	+13·7	+13·0	+ 6·8	—	+11·7	ESE 2	NE 4	N 3	6	3	8	·	
25	52·3	53·2	53·0	+ 7·0	+ 7·8	+ 8·0	—	+ 3·7	N 3	N 3	NW 1	10	10	10	1·2	n., p. m.
26	55·2	58·0	60·5	+10·0	+15·4	+ 9·8	—	+ 6·1	NNW 3	N 2	E 1	9	7	5	·	
27	63·2	63·7	62·5	+ 9·0	+17·0	+12·1	—	+ 2·7	SE 1	E 2	E 1	2	2	2	·	
28	58·4	56·0	56·0	+19·4	+27·4	+19·1	—	+ 9·2	SW 1	SW 3	SW 2	5	5	3	·	
29	55·1	53·7	53·5	+19·0	+27·5	+22·6	—	+15·4	SW 3	SW 5	SW 4	5	7	6	·	
30	50·3	50·8	54·8	+19·2	+21·4	+ 8·8	—	+15·9	SW 4	WSW 3	NE 1	5	9	—	·	n., ab.
31	60·6	62·9	62·0	+ 9·0	+12·0	+ 9·2	—	+ 4·0	N 2	NW 3	SE 1	10	8	0	2·5	mg.
Mittel	58·8	58·3	58·8	+ 9·9	+14·5	+ 9·5	—	+ 5·5	1·5	2·8	1·6	6·8	5·5	5·5	43·1	

Nain. — *Juli 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	56·9	55·1	54·1	+ 9·2	+14·1	+15·5	—	—	WSW 1	SW 2	SW 1	10	8	0	·	p. m. und ab. ∞
2	52·5	53·7	56·0	+15·9	+ 9·0	+ 3·4	—	—	SW 1	E 2	E 2	10	10	10	·	ab. ◍
3	59·1	58·7	56·7	+ 3·0	+ 3·0	+ 2·2	—	—	E 2	E 1	E 1	10	10	10	·	ab. ≡
4	53·2	50·3	51·2	+ 3·8	+ 8·2	+ 3·8	—	—	E 1	E 2	E 1	10	—	4	·	☂
5	54·3	59·7	63·8	+10·4	+ 7·0	+ 4·0	—	—	SW 3	E 2	E 2	10	10	10	·	p. m. ◍
6	67·3	68·0	69·3	+ 7·6	+ 8·6	+ 5·6	—	—	SW 1	E 1	E 1	2	3	7	·	
7	69·6	68·4	67·5	+ 4·8	+ 7·2	+ 3·8	—	—	E 1	E 2	E 2	10	10	10	·	
8	67·1	66·6	66·1	+ 3·8	+ 5·6	+ 2·4	—	—	E 2	E 2	E 2	10	10	3	·	
9	61·2	66·2	68·5	+ 7·0	+ 7·0	+ 7·6	—	—	SSW 1	E 2	E 2	10	—	—	·	mg. ≡
10	71·8	71·9	71·9	+ 5·8	+ 8·8	+ 5·2	—	—	E 2	E 3	E 2	8	5	6	·	
11	70·0	68·1	66·0	+ 3·4	+ 5·0	+ 2·6	—	—	NE 3	NE 4	E 2	7	2	3	·	
12	63·0	59·9	59·2	+ 5·4	+ 9·6	+ 7·0	—	—	SSW 3	E 2	E 2	2	3	3	·	
13	56·7	55·0	54·0	+10·0	+14·5	+ 7·4	—	—	Still 0	E 2	E 2	7	9	7	·	
14	52·4	50·8	51·9	+ 6·0	+ 8·2	+ 5·4	—	—	E 1	E 3	E 1	2	2	—	·	
15	54·5	54·5	53·9	+ 4·0	+ 6·0	+ 5·8	—	—	E 3	E 1	E 1	10	10	10	·	mg. ◍
16	52·3	51·3	51·5	+ 6·4	+ 7·4	+ 5·6	—	—	Still 0	ENE 1	NE 1	10	10	10	·	mg. ≡
17	51·1	51·7	53·2	+ 5·6	+ 5·2	+ 5·6	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	
18	55·8	55·5	55·5	+ 6·8	+10·2	+ 5·4	—	—	Still 0	E 2	E 1	7	6	8	·	
19	51·7	50·8	54·6	+ 5·2	+10·0	+11·0	—	—	E 1	E 2	W 4	10	8	8	·	mg. ◍
20	58·6	58·5	59·1	+ 9·2	+14·5	+10·4	—	—	Still 0	SW 1	Still 0	10	6	7	·	
21	61·1	60·5	60·9	+10·8	+13·7	+10·4	—	—	NE 1	E 1	E 1	8	2	0	·	
22	60·6	58·4	56·7	+10·4	+17·1	+12·5	—	—	SE 1	S 3	S 2	0	0	2	·	
23	53·1	50·6	49·2	+17·5	+13·1	+15·5	—	—	S 3	S 3	Still 0	2	2	6	·	
24	49·5	50·1	52·2	+10·4	+10·4	+ 5·6	—	—	NE 4	N 4	N 3	4	8	10	·	
25	52·2	51·9	52·7	+ 9·0	+10·0	+10·0	—	—	E 3	Still 0	NW 3	10	10	9	·	mg. ≡
26	55·8	57·6	59·9	+10·0	+14·5	+ 8·2	—	—	W 5	W 4	Still 0	5	0	3	·	
27	63·0	62·9	62·4	+ 9·2	+12·9	+ 9·8	—	—	Still 0	E 2	E 1	6	5	7	·	
28	57·6	55·4	53·6	+12·0	+26·4	+20·3	—	—	Still 0	S 1	S 1	7	2	1	·	
29	54·1	52·1	—	+21·3	+26·2	—	—	—	S 2	S 3	S 2	2	7	10	·	
30	49·3	50·3	55·0	+18·9	+21·6	+ 8·0	—	—	S 2	S 2	E 4	10	10	10	·	ab. ◍
31	59·7	—	—	+ 5·8	—	—	—	—	E 2	—	—	10	—	—	·	
Mittel	57·0	57·5	58·2	+ 8·7	+11·2	+ 7·6	—	—	1·6	2·0	1·6	7·4	6·4	6·6	·	

Okak.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 56' = 4^h 7·6^m$ W. L. Gr. $\varphi = 57° 34'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	56·6	—	52·9	+ 6·3	—	+ 6·5	—	—	Still 0	—	—	6	—	—	·	p. m. ◍
2	49·8	52·7	56·8	+18·1	+ 8·3	+ 4·3	—	—	S 3	SE 3	Still 0	4	—	10	·	mg. und ab. ∞
3	58·0	—	56·0	+ 2·5	—	+ 4·1	—	—	SE 2	—	Still 0	10	—	9	·	mg. ◍
4	—	49·8	49·9	—	+ 7·5	+ 3·6	—	—	—	SE 3	NE 2	—	4	3	·	p. m. ∞
5	53·0	59·0	61·9	+10·1	+ 5·5	+ 3·7	—	—	WSW 5	E 2	Still 0	10	10	4	·	p. m. ◍
6	66·9	66·8	68·8	+ 7·5	+ 7·7	+ 5·6	—	—	Still 0	E 3	Still 0	—	—	—	·	
7	68·9	67·7	67·8	+ 7·1	+ 7·9	+ 5·3	—	—	E 1	E 4	Still 0	—	—	6	·	
8	66·9	64·8	64·8	+ 5·9	+ 7·5	+ 4·9	—	—	Still 0	E 3	E 2	—	—	—	·	mg. ≡
9	—	65·7	68·7	—	+10·1	+ 6·6	—	—	—	E 2	E 2	—	—	3	·	
10	70·7	—	70·7	+ 9·6	—	+ 5·6	—	—	Still 0	—	E 2	—	—	6	·	
11	69·9	67·8	—	+ 5·1	+ 7·1	—	—	—	E 2	E 5	E 3	6	5	—	·	
12	—	—	57·7	—	—	+ 7·9	—	—	W 2	E 5	E 5	—	—	—	·	
13	55·7	53·4	52·3	+12·7	+13·5	+ 9·1	—	—	E 1	E 4	E 2	—	—	—	·	
14	51·4	50·3	52·4	+ 8·1	+ 8·5	+ 5·1	—	—	SE 3	E 4	E 5	—	—	—	·	ab. ≡
15	54·8	54·8	54·8	+ 7·1	+12·1	+ 7·1	—	—	E 3	E 2	E 2	—	—	8	·	mg. ≡
16	52·8	51·9	51·9	+ 7·1	+ 7·7	+ 7·1	—	—	Still 0	NNE 1	Still 0	9	10	10	·	p. m. und ab. ◍
17	—	50·9	52·9	—	+ 8·3	+ 7·9	—	—	—	E 3	Still 0	—	10	10	·	
18	54·9	54·8	54·8	+ 9·1	+ 9·9	+ 6·1	—	—	E 2	E 5	E 4	10	2	6	·	mg. ◍
19	49·9	49·9	53·8	+ 8·1	+10·1	+ 9·5	—	—	E 2	Still 0	W 3	10	3	3	·	mg. ◍
20	56·7	56·6	58·6	+11·5	+13·6	+10·5	—	—	W 3	WNW 4	E 2	—	—	5	·	
21	—	59·3	60·3	—	+15·7	+10·6	—	—	—	E 3	Still 0	—	—	—	·	
22	59·3	—	—	+13·6	—	—	—	—	Still 0	—	—	—	—	—	·	
23	—	48·9	48·9	—	+17·1	+13·7	—	—	Still 0	SE 3	Still 0	—	4	6	·	ab. ⌒
24	49·1	48·9	51·1	+13·5	+18·5	+ 9·1	—	—	NE 4	E 3	E 4	5	6	10	·	
25	52·4	51·4	51·4	+ 7·1	+10·3	+ 8·5	—	—	NNW 3	NE 5	NNE 5	10	8	10	·	
26	55·7	57·4	58·6	+ 9·5	+11·5	+ 9·5	—	—	ESE 1	E 4	E 3	6	4	4	·	
27	62·6	61·4	—	+10·9	+14·1	—	—	—	SW 1	E 3	—	—	—	—	·	
28	55·4	55·1	52·3	+14·4	+27·1	+19·6	—	—	SSW 4	SW 4	W 1	—	—	5	·	ab. ⛵
29	51·9	50·2	49·6	+21·1	+25·1	+21·1	—	—	SW 4	SW 4	SW 3	6	6	8	·	
30	46·8	49·7	55·1	+18·7	+12·6	+18·7	—	—	W 1	E 5	E 4	6	6	10	·	p. m. ◍, n. ◍
31	59·3	59·3	59·3	+10·5	+12·7	+ 7·7	—	—	—	E 1	NNE 2	—	—	4	·	
Mittel	57·2	56·1	56·9	+10·2	+11·9	+ 8·5	—	—	1·8	3·3	2·0	7·5	6·0	6·7	·	

Hebron. *Juli 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	56·0	53·5	52·6	+ 5·4	+10·4	+14·8	+18·5	— 1·0	Still	0	W	2	W	1	10	2	3	·	ab. ∞
2	51·8	55·5	57·4	+ 7·4	+ 8·6	+ 2·0	+10·2	— 3·6	N	5	E	2	NE	1	2	2	?	·	ab. ≡
3	58·7	55·9	53·1	+ 2·9	+ 9·5	+ 9·3	+14·8	— 1·7	Still	0	NE	1	Still	0	9	7	3	0·4	1·30—3a. ⌐² mit ◍², p. m. u. ab. ∞
4	48·9	47·6	40·3	+ 9·0	+13·4	+ 7·1	+18·7	+ 2·6	N	1	N	4	N	3	?	1	2	3·1	
5	54·6	59·8	64·1	+ 5·4	+ 4·3	+ 3·2	+ 6·3	+ 1·0	NW	1	N	1	Still	0	10	10	10	3·5	mg. ◍
6	66·9	67·8	69·1	+ 6·2	+ 8·3	+ 6·9	+11·1	— 2·3	Still	0	N	1	Still	0	1	2	7	·	
7	68·9	68·1	67·6	+ 7·6	+ 9·1	+ 5·8	+12·0	— 1·0	Still	0	NE	3	N	2	2	2	6	·	⊥⊥², p. m. cir W
8	66·4	65·1	64·4	+ 7·7	+ 8·3	+ 5·1	+13·0	+ 0·4	N	2	N	3	N	2	4	4	3	·	a. m. u. p. m. cir S—N
9	64·0	67·6	70·1	+10·1	+ 8·7	+ 4·7	+15·0	+ 1·0	N	1	N	3	Still	0	8	7	9	·	
10	71·6	71·7	72·0	+ 8·4	+10·1	+10·7	+13·8	+ 2·5	N	1	N	2	N	1	1	1	3	·	
11	69·7	67·3	65·8	+ 5·4	+ 7·3	+ 2·5	+ 8·9	— 0·7	Still	0	N	4	N	2	3	3	?	·	ab. ≡
12	60·5	57·5	51·5	+ 6·6	+10·4	+13·5	+19·7	— 3·0	N	1	N	3	N	1	9	2	2	·	
13	54·5	52·7	51·9	+19·2	+21·0	+13·6	+24·2	+ 6·8	S	2	S	3	N	2	2	4	2	·	
14	50·6	50·3	54·7	+ 9·4	+13·1	+ 4·3	+15·9	+ 3·4	N	4	N	2	N	5	2	3	10	·	
15	56·0	55·8	55·9	+ 4·6	+ 6·2	+ 4·3	+ 8·0	0·0	N	1	N	1	N	1	10	10	10	0·8	n. u. mg. ◌
16	53·6	52·3	51·6	+ 4·7	+ 5·4	+ 4·5	+ 6·5	+ 0·5	N	5	N	4	N	3	10	10	10	6·5	ab. ◍
17	50·9	52·1	53·5	+ 5·8	+ 7·1	+ 5·6	+ 9·1	+ 0·7	N	1	Still	0	N	1	10	10	10	1·1	
18	55·5	55·3	54·1	+ 5·9	+10·1	+ 5·6	+11·8	+ 1·0	N	2	NE	2	NE	2	10	3	9	·	
19	49·0	49·2	53·1	+ 5·3	+13·7	+11·3	+15·9	+ 1·3	N	1	W	5	NW	3	10	5	3	5·7	mg. ◍
20	56·5	57·8	59·2	+11·1	+14·1	+10·4	+16·9	+ 1·5	W	2	Still	0	Still	0	1	8	1	·	
21	59·8	59·8	60·0	+12·1	+15·1	+11·2	+18·0	+ 4·3	W	3	NE	2	Still	0	1	2	1	·	
22	59·4	57·5	55·0	+10·9	+12·8	+ 9·5	+17·3	+ 3·0	W	1	NE	2	Still	0	0	2	4	·	
23	50·5	48·6	49·6	+16·8	+22·1	+ 9·5	+25·5	+ 6·0	S	1	SW	2	E	2	7	4	8	0·5	p. m. ◍
24	50·6	51·6	53·7	+ 9·4	+ 7·5	+ 5·2	+13·2	+ 3·6	E	2	E	2	E	3	7	10	10	·	ab. ≡
25	54·6	54·3	54·1	+ 3·3	+ 4·6	+ 5·4	+13·2	— 0·7	N	4	E	2	E	2	?	10	10	0·3	mg. ≡ u. ◍
26	56·5	58·0	60·6	+ 6·6	+ 8·5	+ 7·1	+12·4	+ 1·0	E	1	W	2	Still	0	9	8	2	·	Bucht durch Treibeis bedeckt, ab. ⛵
27	61·9	60·6	59·4	+ 8·5	+12·8	+ 7·2	+18·7	+ 1·3	Still	0	N	2	Still	0	5	4	7	·	
28	54·5	52·5	51·9	+16·8	+26·3	+23·1	+28·1	+ 4·1	Still	0	S	1	S	2	3	4	7	·	
29	50·7	49·5	58·0	+20·1	+24·5	+21·4	+26·6	+15·0	SW	1	SW	5	S	6	9	7	9	·	Bucht wird frei
30	46·9	51·7	55·9	+17·4	+ 9·6	+ 7·3	+20·5	+ 3·3	W	3	N	1	Still	0	10	7	9	1·3	n. ◍
31	59·3	58·7	58·0	+10·2	+ 9·7	+ 6·0	+17·3	+ 3·5	N	1	E	3	N	1	9	1	2	·	
Mittel	57·1	57·0	57·4	+ 9·0	+11·4	+ 8·3	+15·5	+ 1·7	1·5		2·3		1·5		6·0	5·0	5·9	23·2	

Rama.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 3·3 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 63° 15' = 4^h 13^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 53'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	56·2	53·6	52·3	+ 5·0	+ 6·5	+ 4·5	—	—	E	2	E	2	E	2	10	10	4	·	
2	51·8	55·5	58·1	+ 5·0	+ 7·0	+ 3·0	—	—	E	6	E	4	E	2	6	0	4	·	ab. ≡
3	57·5	53·7	50·5	+ 4·3	+ 9·5	+ 8·0	—	—	Still	0	Still	0	W	4	10	10	0	·	mg. ≡
4	48·0	46·4	46·9	+15·5	+27·6	+14·5	—	—	SE	4	S	4	SE	2	0	0	4	·	ab. ∞
5	56·1	60·1	63·8	+ 3·5	+ 6·0	+ 4·3	—	—	E	4	E	4	E	2	10	8	4	7·0	mg. ◍
6	67·5	68·4	70·4	+12·0	+ 7·7	+ 7·0	—	—	Still	0	E	4	Still	0	0	4	4	·	
7	69·6	68·0	66·8	+ 9·0	+ 7·0	+ 8·5	—	—	E	2	E	2	NE	2	0	0	6	·	
8	66·4	64·6	63·6	+ 8·5	+10·0	+ 7·3	—	—	Still	0	E	2	E	2	8	0	0	·	
9	64·9	68·4	70·1	+10·0	+ 7·0	+ 7·0	—	—	E	2	E	4	N	2	2	4	8	·	
10	72·4	72·1	72·4	+10·7	+ 8·3	+ 5·0	—	—	Still	0	E	2	E	4	0	0	4	·	
11	70·1	65·9	66·2	+ 7·7	+10·5	+ 3·7	—	—	E	2	E	2	E	2	0	0	4	·	
12	59·8	58·2	57·1	+ 6·0	+ 9·5	+ 7·5	—	—	Still	0	E	2	Still	0	10	4	0	·	mg. ≡
13	53·0	51·7	52·7	+15·0	+17·6	+ 6·0	—	—	S	2	E	4	NE	6	0	4	6	·	
14	49·8	51·3	55·8	+10·0	+ 7·0	+ 4·5	—	—	E	2	E	4	E	2	4	8	10	·	ab. ≡
15	56·5	56·2	56·4	+ 5·5	+ 7·5	+ 4·5	—	—	E	2	E	2	E	2	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
16	54·4	53·0	52·1	+ 5·0	+ 4·7	+ 4·0	—	—	E	2	E	2	E	2	10	10	10	·	mg. u. p. m. ≡, ab. ◍
17	51·5	52·4	53·8	+ 4·8	+ 6·3	+ 4·0	—	—	Still	0	E	2	E	2	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
18	54·9	55·2	54·5	+ 9·0	+11·0	+ 4·7	—	—	Still	0	E	2	E	2	6	8	10	·	ab. ≡
19	47·8	50·0	54·2	+ 9·0	+13·0	+ 9·0	—	—	NE	2	W	4	W	4	10	0	0	3·8	mg. ◍
20	56·9	57·9	59·4	+10·5	+ 8·5	+10·5	—	—	W	2	E	2	W	4	0	0	0	·	
21	59·7	59·8	60·8	+13·7	+11·0	+ 5·0	—	—	Still	0	E	2	Still	0	0	0	0	·	
22	59·9	56·5	55·2	+13·0	+14·0	+ 6·0	—	—	Still	0	E	1	SE	2	0	0	8	·	
23	49·7	49·1	50·6	+14·0	+11·0	+ 8·7	—	—	E	2	E	2	Still	0	8	8	10	·	
24	51·5	52·2	52·9	+ 8·5	+ 8·3	+ 6·0	—	—	Still	0	E	2	E	2	10	10	10	4·0	den ganzen Tag ≡, p. m. ◍
25	55·0	55·4	55·3	+ 3·3	+ 4·3	+ 3·5	—	—	E	2	E	2	Still	0	10	10	10	2·0	den ganzen Tag ≡
26	57·0	58·2	60·4	+ 6·5	+ 8·7	+ 5·0	—	—	Still	0	E	4	Still	0	8	4	0	·	
27	62·0	61·1	58·1	+12·0	+12·0	+ 8·0	—	—	Still	0	E	2	Still	0	0	8	0	·	
28	53·5	52·1	52·8	+21·1	+22·8	+ 8·0	—	—	W	2	SW	2	Still	0	8	8	8	·	
29	49·5	48·6	47·6	+18·6	+18·1	+18·8	—	—	SW	4	SW	4	SW	6	10	8	10	·	den ganzen Tag ∞
30	46·7	50·5	56·0	+16·5	+10·0	+ 4·5	—	—	SW	4	NW	4	E	2	10	8	0	·	
31	56·9	58·0	58·4	+ 8·0	+14·0	+ 5·0	—	—	E	2	E	4	Still	0	0	0	0	·	
Mittel	57·0	56·9	57·6	+ 9·7	+10·5	+ 6·6	—	—	1·6		2·7		1·9		5·5	5·0	5·0	16·8	

Hoffenthal. *August 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	56·9	54·4	55·3	+10·9	+23·2	+19·2	—	—	SW 6	W 8	Still 0	10	8	8	4·8	
2	55·2	54·8	54·9	+17·4	+26·2	+15·2	—	—	SW 2	SW 2	SW 4	8	5	2	·	
3	53·8	51·5	51·8	+19·2	+26·2	+19·2	—	—	SW 2	SW 4	SW 2	2	8	10	·	
4	46·9	45·7	45·8	+17·2	+28·2	+19·2	—	—	SW 2	W 4	Still 0	10	0	5	·	
5	49·7	50·8	55·0	+11·3	+ 9·1	+ 6·3	—	—	NW 2	N 4	N 2	5	10	10	10·5	p. m. u. ab. ◍
6	57·4	57·3	48·5	+ 7·1	+ 8·9	+ 6·1	—	—	Still 0	NE 4	NE 4	10	8	10	·	mg. ≡, ab. ◌
7	60·3	59·4	—	+ 9·9	+15·2	—	—	—	Still 0	SW 6	—	2	8	—	·	
8	61·3	—	—	+15·2	—	—	—	—	SW 6	—	—	0	—	—	·	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
10	49·0	—	—	+11·1	—	—	—	—	NE 6	—	—	0	—	—	·	
11	50·4	—	51·7	+ 8·9	—	+ 8·1	—	—	NW 4	—	NNW 4	10	—	10	·	mg. u. ab. ≡
12	51·8	51·8	51·6	+ 8·1	+ 9·9	+ 7·9	—	—	NW 4	NW 4	NW 3	10	8	10	·	mg. ◍
13	54·8	57·8	—	+ 3·1	+ 8·9	—	—	—	NW 4	NW 4	—	10	10	—	13·2	
14	—	57·7	—	—	+15·7	—	—	—	—	W 2	—	—	8	—	·	
15	59·9	—	58·4	+15·5	—	+11·1	—	+ 6·9	SW 4	—	Still 0	0	—	2	·	
16	57·0	57·2	56·4	+14·1	+13·1	+10·3	—	+ 8·0	SW 2	SW 4	SE 2	0	0	0	·	
17	54·3	—	53·3	+13·1	—	+14·1	—	+ 6·9	SW 4	—	SW 2	5	—	8	·	
18	53·2	52·2	52·3	+13·1	+12·9	+ 9·1	—	+11·0	NW 4	NE 6	N 4	5	2	0	·	
19	52·4	51·2	51·0	+10·2	+14·3	+12·1	—	+ 9·0	NW 2	NE 4	E 6	—	5	8	·	mg. ≡
20	50·4	52·0	55·7	+11·1	+ 9·3	+ 5·1	—	+ 9·0	NW 2	N 4	NW 8	10	10	10	·	den ganzen Tag ◍
21	60·6	—	58·9	+12·1	—	+ 4·1	—	+ 3·4	NW 6	—	NE 2	0	—	0	3·2	
22	51·0	47·7	46·8	+ 9·3	+14·3	+13·1	—	+ 3·9	SW 2	SSW 6	SW 2	10	10	5	·	
23	48·5	45·3	48·1	+15·1	+18·2	+13·1	+13·8	+10·2	SW 2	SW 8	SW 4	8	8	8	·	
24	51·3	55·7	58·7	+13·3	+12·3	+ 7·1	+12·3	+ 8·5	W 6	W 4	SW 2	8	10	10	·	p. m. u. ab. ◍
25	62·8	64·7	63·9	+ 5·3	+ 6·1	+ 5·1	+ 9·4	+ 3·9	NW 2	NW 2	SE 2	10	5	0	4·8	
26	63·0	58·5	56·7	+ 9·3	+17·3	+15·1	+17·6	+ 2·9	SW 2	NW 2	W 2	10	8	0	·	
27	55·4	56·3	57·4	+16·4	+18·2	+10·1	+14·5	+11·0	W 6	NW 4	Still 0	8	8	0	·	
28	59·2	58·2	57·3	+13·6	+20·0	+16·2	+16·7	+ 5·1	SW 2	SW 2	SW 2	0	0	0	·	
29	53·0	—	—	+17·2	—	—	+17·6	+11·5	SW 2	—	—	0	—	—	·	ab. ⛵
30	48·8	47·5	53·8	+18·1	+26·7	+17·2	+16·2	+11·5	SE 2	SE 6	NW 2	0	0	0	·	ab. ◌, ganz. Tag ∞
31	57·9	58·0	60·4	+12·1	+14·9	+10·1	+11·8	+ 9·0	W 2	NW 4	NW 2	10	8	5	·	
Mittel	54·7	54·2	54·3	+12·4	+16·0	+11·4	+14·4	+ 8·2	3·1	4·3	2·5	5·8	6·4	5·0	36·5	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	58·7	55·3	56·4	+15·7	+24·7	+19·5	—	+ 6·4	WSW 3	W 5	W 1	3	5	8	·	tg. ∞
2	57·6	56·4	55·6	+20·5	+22·3	+12·5	—	+15·2	SW 1	SW 1	W 1	4	4	2	·	tg. ∞
3	55·0	51·8	51·9	+13·2	+28·4	+23·0	—	+ 8·9	W 1	S 3	SW 1	0	5	7	·	tg. ∞
4	48·4	45·7	47·1	+15·3	+20·6	+12·6	—	+13·3	Still 0	W 1	WNW 2	10	6	5	·	p. m. ◍
5	51·2	53·9	56·7	+10·2	+ 7·8	+ 6·0	—	+ 7·1	N 1	NE 2	NE 1	9	—	10	0·6	p. m. ≡, ab. ◍
6	59·6	60·0	60·8	+ 6·8	+ 9·5	+ 7·2	—	+ 4·1	ENE 1	NE 1	Still 0	10	7	3	3·0	
7	62·3	61·4	62·2	+ 8·8	+17·0	+13·8	—	+ 1·1	W 1	WNW 4	WNW 2	0	3	10	·	
8	62·9	60·6	59·3	+16·0	+22·7	+17·0	—	+10·5	WNW 3	SSW 3	S 1	—	—	—	·	den ganzen Tag ∞
9	55·0	51·9	50·7	+17·2	+21·7	+15·6	—	+ 8·5	S 1	SE 3	—	2	3	8	·	
10	51·0	52·3	53·6	+11·8	+12·0	+ 8·0	—	+10·4	ENE 2	NE 4	N 1	6	7	10	·	
11	53·2	53·6	54·4	+ 9·0	+10·7	+ 8·0	—	+ 5·5	NNW 1	N 1	NE 1	10	10	10	·	ab. ◌
12	54·9	56·0	57·1	+ 7·0	+ 9·4	+ 7·8	—	+ 6·1	N 1	NE 1	W 1	10	9	10	7·0	mg. ◍
13	58·7	60·0	60·3	+ 7·5	+ 9·4	+ 8·0	—	+ 6·0	SE 1	SE 1	E 1	10	10	10	3·0	
14	59·5	59·7	59·8	+10·2	+19·0	+16·4	—	+ 5·7	WNW 3	WNW 3	W 3	9	6	2	1·0	n. ◍
15	61·6	60·3	60·4	+14·2	+19·4	+14·2	—	+ 8·2	W 4	WNW 4	Still 0	1	1	0	·	
16	59·9	58·4	57·5	+10·8	+19·6	+ 8·8	—	+ 4·0	WNW 3	NW 2	N 1	0	0	0	·	den ganzen Tag ∞
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
19	54·1	52·7	51·9	+ 9·7	+12·2	+10·0	—	+ 5·5	Still 0	ENE 3	NE 2	—	5	4	·	mg. ≡
20	53·1	55·3	59·7	+ 8·3	+ 8·0	+ 5·1	—	+ 6·7	N 1	NE 6	NE 3	—	10	10	·	mg. ≡, p. m. u. ab. ◍
21	62·3	61·3	60·1	+ 6·4	+19·3	+ 6·3	—	+ 1·3	Still 0	ESE 3	ESE 3	0	0	3	7·0	
22	51·5	47·5	46·6	+ 8·2	+14·7	+14·4	—	+ 4·7	SE 4	SE 2	S 1	9	10	7	·	p. m. ◍
23	46·4	46·1	48·1	+13·6	+16·3	+11·5	—	+ 8·7	Still 0	SW 5	SW 4	4	4	9	4·0	tg. ◍
24	55·5	58·0	61·9	+11·8	+12·0	+ 5·3	—	+ 7·4	W 5	NW 2	N 2	3	10	10	1·5	ab. ◍
25	65·6	66·2	66·4	+ 5·8	+10·0	+ 6·4	—	+ 3·5	N 1	ENE 3	N 1	10	3	0	2·6	
26	63·8	59·3	57·4	+ 9·2	+19·0	+14·8	—	+ 1·7	SW 5	W 6	Still 0	3	6	0	·	den ganzen Tag ∞
27	55·8	57·7	59·5	+15·7	+18·3	+11·5	—	+13·7	SW 5	W 4	W 1	9	6	9	·	den ganzen Tag ∞
28	61·5	58·8	57·1	+13·4	+24·5	+17·6	—	+ 6·7	Still 0	S 1	Still 0	2	2	0	·	den ganzen Tag ∞
29	53·7	50·8	50·4	+18·3	+21·5	+19·4	—	+13·7	Still 0	SW 1	Still 0	0	5	—	·	den ganzen Tag ∞
30	50·0	49·4	55·1	+17·7	+23·8	+14·0	—	+14·0	Still 0	WNW 3	W 4	0	7	8	·	den ganzen Tag ∞²
31	58·6	59·8	61·4	+10·3	+12·7	+10·6	—	+ 7·5	WNW 5	WNW 5	WNW 4	5	8	7	·	
Mittel	56·6	55·9	56·5	+11·8	+16·8	+11·9	—	+ 7·5	1·8	2·9	1·5	5·0	5·6	6·0	29·7	

Nain. *August 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
λ = 61° 41′ = 4h 6·7m W. L. Gr. φ = 56° 33′ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	56·5	54·9	55·3	+15·5	+23·2	+19·7	—	—	S	1	S	1	SSW	2	—	—	—	·	
2	55·8	55·0	56·4	+16·1	+19·1	+ 8·0	—	—	Still	0	S	1	—		—	—	—	·	
3	53·6	50·6	51·0	+10·0	+15·1	—	—	—	Still	0	E	1	Still	0	2	—	—	·	
4	48·1	45·5	47·1	+13·5	+13·5	+15·1	—	—	SW	1	ENE	2	Still	0	10	3	1	·	mg, ◍, p. m. ☇ ∞
5	51·0	53·4	56·9	+ 8·0	+ 7·8	+ 5·0	—	—	NE	1	NE	2	NE	3	10	10	10	·	ab. ◍
6	58·7	59·2	61·3	+ 5·4	+ 9·0	+ 5·0	—	—	ENE	1	E	2	NE	1	10	5	6	·	
7	61·1	60·2	60·9	+ 7·6	+16·7	+13·7	—	—	Still	0	SW	3	Still	0	3	1	10	·	
8	61·8	59·6	58·3	+14·9	+23·4	+17·1	—	—	Still	0	S	3	S	3	—	—	—	·	
9	54·5	51·2	50·2	+16·3	+18·7	+14·9	—	—	S	2	E	3	S	2	0	2	4	·	
10	51·1	51·5	52·4	+ 8·0	+ 8·4	+ 6·6	—	—	NE	2	E	2	E	2	10	9	10	·	ab. ≡
11	53·2	54·0	54·2	+ 7·2	—	+ 7·4	—	—	Still	0	Still	0	E	1	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
12	54·4	—	56·9	+ 9·0	+10·0	+ 7·8	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	·	mg, ◌⁰
13	58·1	59·9	59·9	+11·0	+17·5	+15·1	—	—	Still	0	Still	0	W	1	10	10	8	·	
14	58·6	58·6	59·4	+14·9	+18·3	+ 7·0	—	—	W	2	S	1	SW	2	8	6	4	·	
15	60·5	59·3	60·1	+ 8·4	+17·7	+ 6·8	—	—	S	2	SW	3	NE	2	0	1	2	·	
16	58·9	57·3	56·8	+ 9·4	+14·5	+ 9·6	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	—	3	·	mg, ∞², p. m. ∨
17	55·0	53·8	54·7	+ 8·2	+ 9·2	+ 5·8	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	8	8	9	·	
18	54·7	53·9	54·0	+ 5·0	+ 6·8	+ 5·4	—	—	Still	0	E	2	NE	1	0	—	—	·	
19	52·9	52·6	52·3	+ 6·6	+ 7·0	+ 6·8	—	—	Still	0	NE	2	NE	2	—	0	—	·	ab. ≡⁰
20	52·8	54·8	59·2	+ 6·8	+ 8·6	+ 5·2	—	—	Still	0	NE	4	Still	0	—	—	—	·	den ganzen Tag ≡
21	61·8	60·2	58·8	+ 8·8	+ 9·2	+ 7·0	—	—	Still	0	E	1	S	1	0	10	10	·	mg, und p. m. ≡, p. m. ◌
22	49·6	45·9	44·9	+ 6·2	+14·7	+12·0	—	—	S	3	S	3	S	3	1	1	9	·	p. m. ∨
23	45·1	41·6	47·5	+14·9	+15·1	+10·4	—	—	S	3	S	3	SSW	4	9	10	10	·	Regenschauer
24	53·4	56·4	60·9	+10·4	+14·7	+ 4·8	—	—	W	4	W	4	E	1	4	10	9	·	
25	65·9	66·4	66·1	+ 5·6	+ 7·8	+ 5·4	—	—	SW	2	SE	2	NE	1	10	3	1	·	mg ◍⁰
26	62·6	55·9	55·9	+ 9·8	+19·5	+18·1	—	—	W	2	S	2	S	4	6	8	—	·	ab. ∞
27	56·6	57·0	59·1	+16·1	+18·5	+14·0	—	—	W	3	W	5	S	4	4	9	4	·	p m. und ab. ∞
28	60·2	57·4	55·7	+14·7	+22·8	+18·1	—	—	SW	3	SW	2	SW	2	8	10	—	·	p. m. und ab. ∞²
29	52·3	49·9	49·4	+18·5	+21·2	+20·6	—	—	SW	3	S	2	S	1	—	—	—	·	
30	49·0	49·2	55·0	+20·2	+21·2	+17·3	—	—	Still	0	W	4	W	3	—	—	—	·	
31	58·2	59·3	59·3	+14·1	+12·2	+10·2	—	—	W	3	W	3	W	3	6	—	—	·	
Mittel	55·7	54·8	55·8	+11·0	+14·2	+10·3	—	—	1·2		2·0		1·6		6·2	6·5	6·8	·	

Okak.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
λ = 61° 56′ = 4h 7·6m W. L. Gr. φ = 57° 34′ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	54·6	53·4	53·3	+15·5	+20·3	+18·7	—	—	WSW	4	SW	3	W	2	10	9	10	·	p. m. und ab. ∞
2	53·3	54·1	55·3	+13·1	+13·1	+ 7·9	—	—	E	2	SE	3	Still	0	8	—	—	·	mg, u. p. m. ∞, ab. ≡
3	52·3	49·2	—	+11·6	+18·7	—	—	—	E	1	E	2	—		—	—	—	·	mg, ≡
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
5	49·6	—	—	+ 6·1	—	—	—	—	E	3	—		—		10	—	—	·	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
7	58·7	—	59·6	+11·6	—	+14·6	—	—	W	3	—		W	2	3	—	10	·	
8	58·4	57·3	57·2	+16·1	+22·5	+18·5	—	—	WNW	3	WNW	2	W	1	4	3	—	·	
9	53·2	—	—	+13·7	—	—	—	—	Still	0	—		—		—	—	—	·	
10	50·2	49·9	—	+10·1	+18·1	—	—	—	SE	3	ESE	3	—		6	4	—	·	
11	51·6	—	54·6	+ 7·7	+ 7·2	+ 7·5	—	—	E	3	—		E	3	10	10	—	·	
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
14	54·9	56·7	56·4	+13·1	+21·6	+13·5	—	—	W	3	W	2	W	3	6	3	—	·	
15	58·4	58·3	58·4	+14·1	+12·7	+ 6·6	—	—	W	3	E	2	E	2	—	—	—	·	
16	57·6	56·6	55·6	+11·7	+13·1	+ 7·5	—	—	W	3	E	2	E	2	4	8	10	·	
17	53·7	53·4	—	+11·9	+15·3	—	—	—	NE	2	E	2	—		8	5	—	·	
18	53·4	53·3	53·4	+ 9·5	+13·1	+ 5·7	—	—	SE	2	E	3	E	2	—	—	—	·	ab. ≡
19	52·7	—	52·6	+ 7·6	—	+ 7·1	—	—	E	1	—		E	2	—	—	—	·	mg, u. ab. ≡
20	52·8	55·7	58·8	+ 7·1	+ 7·9	+ 5·1	—	—	Still	0	NE	5	E	2	—	10	9	·	mg, u. p. m. ≡ ◍, ab. ◓
21	59·9	—	—	+ 7·6	—	—	—	—	W	2	—		—		—	—	—	·	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	n. ⊥⊥
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
Mittel	54·4	54·3	55·9	+11·1	+15·3	+10·2	—	—	2·2		2·6		1·9		6·9	6·5	9·8	·	

Hebron. *August 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9{\cdot}4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	53·2	52·9	52·3	+17·0	+19·2	+20·0	+22·0	+ 1·2	SW 3	W 5	WNW 6	9	7	8	2·6	p. m. und ab. ∞², ab. ☈ und ◍
2	54·9	55·6	55·5	+10·7	+10·4	+ 6·4	+13·7	+ 5·8	N 1	N 2	Still 0	?	?	?	0·4	den ganzen Tag ≡
3	51·6	50·0	49·7	+ 9·1	+ 9·9	+ 6·6	+18·5	+ 2·0	N 1	E 3	Still 0	2	6	8	1·5	p. m. ☈ und ◍, ab. ▲
4	48·0	46·0	48·0	+13·1	+ 9·2	+ 7·0	+15·0	0·0	Still 0	N 1	Still 0	7	10	10	18·6	p. m. und ab. ◍
5	51·5	53·7	57·1	+ 4·2	+ 3·9	+ 2·0	+ 7·8	— 0·1	N 1	Still 0	Still 0	10	10	10	3·0	
6	58·2	58·2	58·9	+ 6·6	+11·2	+ 8·8	+15·5	— 1·8	W 1	NE 1	Still 0	9	4	3	·	
7	58·3	58·0	58·4	+11·6	+12·9	+11·6	+15·2	+ 0·3	W 3	W 5	W 7	2	9	9	·	
8	58·4	56·7	55·4	+14·8	+21·1	+19·6	+24·1	+ 8·9	W 6	W 5	SW 1	4	?	2	·	II ∞
9	52·2	49·3	47·3	+16·7	+21·2	+12·0	+28·5	+10·0	S 2	Still 0	N 3	1	1	5	·	ab. ⊟
10	49·9	51·3	52·9	+11·5	+12·4	+ 7·6	+14·4	+ 3·9	N 1	N 2	Still 0	2	4	?	·	p. m. cir ESE—W, ab. ≡
11	53·2	55·2	55·1	+ 7·7	+ 9·7	+ 5·6	+10·0	+ 2·5	Still 0	Still 0	N 2	10	10	10	0·1	ab. ◌
12	55·0	55·4	56·8	+ 8·8	+10·0	+ 5·0	+12·9	+ 2·5	N 1	NE 2	E 1	10	9	9	0·7	
13	58·4	58·4	58·4	+ 6·6	+10·1	+ 5·9	+13·0	+ 1·3	N 1	E 1	Still 0	10	4	2	·	
14	56·0	57·0	57·7	+12·4	+19·2	+14·3	+21·0	+ 0·8	W 4	W 5	W 3	10	4	2	·	ab. ▲
15	57·9	58·4	58·6	+14·2	+ 9·4	+10·9	+16·9	+ 8·5	W 5	E 2	W 3	1	1	2	·	ab. ▲
16	57·5	56·3	55·8	+11·5	+13·7	+ 8·2	+16·2	+ 5·0	W 2	Still 0	Still 0	7	8	9	·	
17	53·9	53·9	54·7	+13·9	+16·8	+ 9·4	+18·2	+ 4·3	W 2	N 1	Still 0	8	7	8	·	
18	54·9	53·7	53·1	+ 7·4	+ 8·0	+ 3·8	+18·3	+ 2·6	Still 0	E 4	N 2	0	?	?	·	II und III ≡
19	51·8	51·1	51·7	+10·1	+ 9·5	+ 6·8	+12·5	0·0	E 1	NE 3	E 1	?	?	1	·	⊥⊥², 10 p. ▲
20	53·2	57·4	60·0	+ 6·4	+ 5·0	+ 3·1	+11·5	+ 2·5	N 1	N 3	E 1	10	10	2	5·3	mg. ◍
21	60·6	59·3	57·5	+ 7·6	+ 9·4	+ 5·3	+10·2	— 1·0	W 1	E 3	N 1	1	4	8	·	p. m. ⊕
22	50·3	44·6	43·4	+ 4·0	+ 5·6	+ 6·7	+13·7	+ 0·4	N 3	N 2	Still 0	10	8	8	7·1	mg. ◍, 10 p. ▲
23	43·7	43·1	44·9	+12·0	+14·4	+10·3	+14·5	+ 3·0	S 1	W 2	W 3	2	7	9	0·2	mg. cir SE – NW, p. m. ◌⁰
24	52·6	57·4	61·3	+ 6·2	+ 4·6	+ 3·8	+ 8·5	+ 2·0	N 2	N 4	N 2	10	10	10	1·8	ab. ◍
25	64·0	64·3	64·1	+ 6·0	+ 7·6	+ 4·1	+10·7	+ 0·3	E 1	NE 3	N 2	2	1	5	0·5	
26	60·3	56·4	54·8	+10·5	+17·1	+15·0	+18·3	+ 0·3	W 2	W 1	W 2	4	3	9	·	
27	54·6	55·6	58·1	+15·8	+19·3	+14·2	+21·5	+ 4·2	W 4	W 3	W 1	1	3	1	·	den ganzen Tag ∞, ab. ▲
28	57·2	54·0	52·4	+15·0	+20·7	+20·4	+23·2	+ 6·3	S 2	S 3	S 4	?	?	?	·	den ganzen Tag ∞²
29	49·3	47·2	47·5	+19·8	+24·5	+24·4	+27·0	+15·0	S 2	S 3	SW 4	?	?	?	·	den ganzen Tag ∞², ab. ▲
30	46·4	48·0	52·6	+20·8	+17·4	+11·5	+22·8	+10·5	SW 3	WNW 5	NW 5	?	?	2	·	mg. und p. m. ∞² mit Rauchgeruch
31	55·7	57·1	59·1	+10·1	+11·8	+ 9·3	+12·2	+ 7·0	NW 2	W 3	W 5	3	4	1	0·2	mtg. ◍
Mittel	54·3	54·0	54·6	+11·0	+12·7	+ 9·7	+16·4	+ 3·5	1·9	2·5	1·9	5·6	6·0	5·9	32·0	

Rama.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 3·3 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 63° 15' = 4^h 13^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 53'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	52·1	52·4	50·1	+16·0	+17·0	+15·7	—	—	SW 4	SW 6	W 6	6	8	10	·	ab. ∞
2	55·1	55·9	55·0	+12·0	+10·0	+ 7·5	—	—	E 2	SE 2	Still 0	10	10	10	4·5	den ganzen Tag ≡
3	52·2	50·5	48·8	+ 5·0	+ 7·5	+ 5·0	—	—	E 2	E 4	E 2	10	4	6	1·0	mg. ≡, ab. ◍
4	48·3	47·1	47·4	+12·0	+ 9·0	+ 3·0	—	—	E 2	E 2	E 2	10	10	10	1·0	p. m. und ab. ◍, ab. ≡
5	51·9	54·8	57·2	+ 3·0	+ 3·7	+ 2·0	—	—	E 2	E 2	NW 2	10	10	10	4·2	den ganzen Tag ≡
6	58·6	58·2	58·8	+ 6·5	+ 8·0	+ 7·0	—	—	W 2	E 2	Still 0	6	6	4	·	
7	58·6	58·2	58·7	+11·3	+10·5	+10·0	—	—	W 4	SW 6	W 6	4	10	10	0·5	p. m. ◌
8	58·4	55·7	54·1	+14·5	+18·1	+16·5	—	—	W 4	SW 6	SW 4	0	0	0	·	
9	51·5	50·0	48·7	+19·6	+16·5	+ 7·7	—	—	W 2	Still 0	E 2	0	0	0	·	
10	49·2	50·1	52·1	+12·0	+19·1	+10·0	—	—	Still 0	E 2	Still 0	4	0	10	·	
11	54·0	54·5	55·6	+ 7·5	+ 8·0	+ 5·5	—	—	Still 0	E 2	E 2	10	10	10	·	p. m. und ab. ≡
12	55·4	56·0	56·8	+ 7·0	+ 7·3	+ 5·0	—	—	Still 0	E 2	NE 2	10	10	10	0·6	
13	58·6	58·3	58·4	+ 6·5	+10·0	+ 4·0	—	—	E 2	E 4	Still 0	10	0	0	·	
14	57·7	57·3	58·4	+12·0	+15·0	+13·0	—	—	W 4	E 2	SW 4	10	0	0	·	
15	58·4	58·3	58·6	+11·5	+12·2	+11·0	—	—	E 4	E 2	W 4	0	0	0	·	
16	58·1	56·5	55·9	+11·5	+16·0	+ 8·0	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	
17	54·1	54·0	55·4	+10·5	+10·7	+ 6·5	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	8	10	8	0·2	mg. ◍
18	54·5	52·7	51·6	+ 9·0	+11·0	+ 6·0	—	—	E 2	E 2	Still 0	0	0	0	·	
19	51·0	49·9	49·9	+16·0	+19·0	+ 8·5	—	—	W 2	Still 0	Still 0	0	6	4	·	
20	54·8	57·5	59·8	+ 4·0	+ 5·0	+ 3·5	—	—	NE 4	NE 4	NE 1	10	0	0	6·5	mg. ≡
21	61·1	58·7	56·7	+ 7·7	+14·5	+ 7·0	—	—	W 2	E 2	Still 0	0	0	10	·	
22	48·8	43·6	43·0	+ 5·0	+12·2	+13·3	—	—	E 2	SW 4	SW 2	10	10	6	3·2	mg. ◍
23	43·8	43·0	45·0	+13·3	+ 7·5	+ 9·0	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	0	10	10	·	p. m. und ab. ◍
24	53·3	58·0	61·4	+ 4·0	+ 4·5	+ 4·0	—	—	NE 4	NE 4	NE 2	8	10	10	17·5	ab. ◍
25	64·9	64·6	64·2	+ 5·3	+ 9·0	+ 2·8	—	—	W 2	E 2	Still 0	0	0	4	2·0	
26	59·7	56·4	54·1	+10·3	+10·5	+ 8·3	—	—	W 2	E 2	Still 0	0	0	8	·	
27	54·6	56·1	58·4	+15·0	+18·4	+15·0	—	—	SW 6	SW 4	W 2	0	0	0	·	p. m. und ab. ∞
28	55·3	52·4	51·7	+18·1	+20·9	+16·5	—	—	SW 4	SW 8	SW 8	6	6	10	·	den ganzen Tag ∞
29	49·3	46·4	47·4	+18·1	+20·1	+20·1	—	—	SW 6	SW 4	Still 0	6	6	10	·	den ganzen Tag ∞
30	45·6	57·6	52·0	+20·1	+14·0	+10·0	—	—	Still 0	W 6	SW 6	10	10	4	·	mg. und p. m. ∞
31	54·9	56·6	58·2	+ 9·0	+ 9·0	+ 8·0	—	—	SW 8	SW 6	NW 2	6	6	0	·	
Mittel	54·3	54·2	54·3	+10·8	+12·1	+ 8·7	—	—	2·5	3·0	1·9	5·6	5·2	6·0	41·2	

Hoffenthal. *September 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	58·7	56·0	53·5	+ 9·3	+15·3	+14·1	+16·2	+ 5·9	Still	0	SW	2	Still	0	10	10	10	·	
2	52·5	49·2	49·2	+15·3	+22·0	+20·2	+26·7	+11·0	SW	2	SW	4	SW	2	10	0	8	·	mtg. ∞
3	48·9	47·7	55·0	+19·4	+26·2	+13·1	+26·7	+15·2	SW	4	SW	6	NW	6	0	0	10	·	a. m. ∞
4	61·0	63·2	63·5	+10·3	+ 7·1	+ 5·1	+10·4	+ 6·9	NW	4	NE	2	SE	2	0	0	0	·	
5	64·8	62·5	61·8	+ 5·3	+ 9·1	+ 5·1	+ 9·9	+ 3·1	NW	2	SE	4	E	2	10	5	0	·	
6	59·9	57·8	56·9	+ 7·6	+10·1	+ 7·3	+ 9·9	+ 5·7	NE	2	N	2	E	2	8	10	0	·	
7	54·5	55·4	58·7	+ 8·9	+22·2	+ 9·1	+19·7	+ 4·9	Still	0	NW	2	Still	0	10	0	0	·	
8	61·5	52·9	52·4	+11·1	+16·6	+11·1	+24·9	+ 5·1	SW	2	NW	2	SE	4	0	0	8	·	
9	63·4	63·3	68·5	+13·6	+12·1	+ 9·1	+10·8	+10·5	NW	2	NW	4	NW	2	8	10	0	·	
10	66·5	62·5	61·7	+ 9·9	+12·9	+12·1	+14·0	+ 4·4	SW	2	SW	2	SW	4	5	10	5	·	
11	63·4	63·7	52·8	+10·1	+ 9·1	+ 8·1	—	+ 5·4	NW	6	W	4	NW	6	5	8	10	·	
12	—	62·7	60·9	—	+ 9·9	+ 8·1	+10·8	—	—		SE	2	SE	2	—	8	10	·	
13	60·8	52·8	62·8	+11·1	+10·9	+ 8·1	+ 7·4	+ 7·4	NW	4	NW	2	NW	2	5	8	10	·	
14	64·9	63·9	63·3	+ 7·1	+ 7·1	+ 3·1	+12·3	+ 3·9	NW	2	SW	2	SW	2	10	10	10	·	p. m. ◯
15	60·3	57·3	49·3	+ 4·1	+ 6·1	+ 7·1	+17·1	+ 2·5	NE	4	E	6	E	2	10	10	5	22·2	mg. u. p. m. ◍, ab. ⛵
16	40·9	—	58·8	+17·4	—	+ 9·1	+ 7·7	+ 5·9	SW	4	—		SW	4	8	—	10	·	
17	65·9	66·7	66·9	+ 5·9	+ 7·1	+ 3·9	—	+ 3·9	NW	2	NW	2	NW	2	5	8	5	·	8a. Nebensonne
18	—	—	—	—	—	—	+ 6·8	—	—		—		—		—	—	—	·	
19	55·3	54·3	52·3	+ 6·1	+ 6·9	+ 6·1	+ 6·8	+ 1·5	NE	4	NW	2	Still	0	10	10	10	·	mg. u. ab. ◍, p. m. ≡
20	48·3	54·0	42·1	+ 6·1	+ 9·1	+10·1	+11·6	+ 4·9	NW	2	NW	2	Still	0	—	—	—	42·2	den ganzen Tag ≡, ab. ◯
21	45·0	—	—	+ 8·9	—	—	+14·9	+ 6·4	SW	6	—		—		0	—	—	·	
22	46·7	42·8	39·9	+10·9	+14·1	+ 8·1	+14·7	+ 8·5	NW	4	NW	4	NE	4	8	10	10	·	p. m. u. ab. ◯
23	36·9	39·0	41·0	+ 5·3	+ 5·3	+ 5·1	+ 6·8	+ 4·9	NW	4	NE	2	NW	4	10	10	10	20·5	mg. u. p. m. ≡ ◯
24	44·1	47·0	47·0	+ 3·1	+ 8·3	+ 5·1	+ 8·9	+ 2·0	NW	4	NW	4	NW	4	8	8	10	9·5	
25	60·3	60·3	58·3	+ 4·1	+ 4·3	+ 4·3	+ 8·9	+ 2·5	NW	2	W	2	E	4	10	10	0	·	p. m. ≡, ab. ⛵
26	51·3	49·0	48·0	+ 9·1	+14·9	+14·1	+15·7	+ 3·9	SW	6	SW	6	SW	4	8	8	10	·	
27	45·0	41·9	46·0	+10·3	+10·9	+ 7·1	+11·8	+ 9·0	SW	4	NW	2	NW	2	10	10	8	·	mg. u. p. m. ◍
28	53·1	—	52·3	+ 3·3	—	+ 1·1	+ 4·8	+ 1·0	NW	4	—		NW	2	0	—	0	·	ab. ⛵
29	52·3	—	52·3	+ 3·3	—	+ 2·1	+ 6·3	— 1·0	NW	2	—		SE	2	0	—	0	·	
30	51·4	52·3	53·5	+ 3·1	+ 4·1	+ 2·1	+ 6·3	+ 1·0	SW	6	W	6	W	2	2	8	0	·	ab. ⛵
Mittel	54·9	55·1	54·6	+ 8·6	+11·3	+ 7·8	+12·5	+ 5·2	3·2		3·1		2·6		6·3	7·1	5·9	94·4	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	60·6	56·8	54·9	+11·2	+17·2	+13·5	—	+ 6·3	SW	1	S	1	S	1	10	—	10	·	p. m. ∞
2	53·7	50·1	49·8	+17·5	+28·2	+21·2	—	+12·4	SW	1	SW	3	Still	0	9	—	0	·	den ganzen Tag ∞
3	49·4	48·3	55·9	+20·2	+24·0	+17·2	—	+17·0	SW	1	WNW	4	ESE	2	0	5	10	·	mg. und p. m. ∞, p. m. ◍
4	63·4	65·3	65·7	+ 8·2	+ 9·4	+ 4·5	—	+ 3·7	WNW	2	E	2	SE	3	2	0	0	1·0	
5	67·3	64·3	63·4	+ 6·2	+11·0	+ 4·6	—	+ 2·2	NE	1	ENE	2	E	2	10	2	4	·	
6	61·5	59·5	58·7	+ 6·7	+ 9·6	+ 5·7	—	+ 3·7	E	3	E	1	Still	0	10	10	5	·	
7	56·7	59·4	61·9	+ 9·8	+19·8	+ 8·8	—	+ 4·7	NW	1	W	1	Still	0	10	0	2	·	mg. ◍
8	64·1	62·1	63·7	+10·0	+20·8	+14·8	—	+ 4·5	W	3	SE	2	SE	2	3	4	8	·	
9	65·9	69·7	70·4	+14·0	+13·4	+ 8·0	—	+ 8·7	W	3	NE	2	Still	0	6	9	2	·	mg. ◍
10	66·6	64·1	65·2	+ 8·1	+12·0	+ 9·0	—	+ 4·2	E	1	Still	0	WNW	1	6	10	8	1·2	
11	65·6	64·8	65·8	+ 8·7	+10·3	+ 7·4	—	+ 7·7	WNW	6	WNW	5	WNW	2	7	7	9	·	
12	67·7	64·1	62·1	+ 4·5	+11·0	+ 7·6	—	+ 3·1	S	1	W	1	Still	0	3	6	10	·	ab. ◍
13	64·0	65·2	65·5	+10·3	+11·2	+ 7·8	—	+ 6·3	W	3	W	5	W	4	2	5	10	0·3	
14	67·5	65·5	63·9	+ 6·0	+ 7·0	+ 4·2	—	+ 4·4	W	1	Still	0	S	3	10	10	10	·	ab. ◍
15	63·5	58·5	62·1	+ 4·2	+ 4·6	+ 6·2	—	+ 2·2	ESE	4	E	6	E	3	10	10	10	2·0	den ganzen Tag ◍
16	46·3	55·3	61·3	+17·2	+13·1	+ 7·3	—	+ 4·9	S	3	W	7	W	3	9	7	3	7·0	
17	68·6	68·3	68·6	+ 4·4	+10·2	+ 6·3	—	+ 0·5	W	1	E	1	Still	0	1	6	9	·	
18	68·3	65·3	63·7	+ 3·2	+ 6·8	+ 4·6	—	+ 1·2	Still	0	NE	4	E	3	9	10	10	·	ab. ◍
19	58·2	54·6	54·1	+ 5·0	+ 6·3	+ 4·8	—	+ 3·7	ENE	5	NE	3	E	2	10	10	10	7·0	den ganzen Tag ◍
20	52·0	47·0	44·1	+ 5·2	+ 5·5	+ 5·8	—	+ 4·2	SE	1	E	1	Still	0	2	2	10	4·0	mg. und p. m. ≡, ab. ◍
21	45·7	46·5	48·0	+ 7·3	+17·5	+12·3	—	+ 3·7	E	1	SW	4	Still	0	2	5	4	6·1	ab. ◍[2]
22	47·5	45·7	42·8	+ 9·6	+10·5	+ 7·0	—	+ 7·5	Still	0	N	2	E	5	9	10	10	·	p. m. und ab. ◍
23	40·0	41·6	44·0	+ 5·1	+ 9·6	+ 3·8	—	+ 4·0	W	1	W	1	W	4	10	9	10	27·8	ab. ◍
24	46·8	49·6	55·6	+ 2·8	+ 9·1	+ 6·5	—	+ 1·5	WNW	1	WNW	3	N	2	9	8	10	1·2	
25	62·0	61·3	58·8	+ 3·6	+ 6·5	+ 4·4	—	+ 3·0	NE	1	E	1	ESE	3	10	9	5	1·7	
26	51·7	49·9	50·0	+ 8·8	+16·3	+13·4	—	+ 2·8	SE	2	SSW	4	SW	3	9	9	10	·	
27	45·1	45·1	48·1	+12·0	+ 9·4	+ 6·0	—	+11·3	S	1	W	4	W	3	10	10	4	1·0	mg. ◍
28	55·4	54·4	54·1	+ 2·4	+ 6·5	+ 1·0	—	+ 0·3	W	2	W	2	Still	0	2	7	0	·	
29	53·6	52·9	53·3	+ 2·0	+ 6·5	+ 2·4	—	— 2·3	SW	1	W	3	W	1	2	6	0	·	
30	53·4	—	54·9	+ 2·7	—	0·0	—	+ 0·5	W	1	WNW	3	W	2	8	5	2	·	tg. ⛆
Mittel	57·7	57·1	57·7	+ 7·9	+11·8	+ 7·5	—	+ 4·6	1·8		2·6		1·8		6·7	6·8	6·5	60·3	

Nain. ***September 1889.***

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Richtung und Stärke des Windes						Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	8 *a*		2 *p*		8 *p*		8 *a*	2 *p*	8 *p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	59·7	55·7	54·9	+10·8	+19·1	+14·1	—	—	W	2	W	2	W	2	10	10	10	·	p. m. und ab. ∞
2	52·2	48·5	49·1	+16·3	+26·6	+19·3	—	—	SW	2	SW	4	SW	1	10	—	—	·	den ganzen Tag ∞
3	48·2	48·6	56·4	+22·4	+23·4	+ 6·8	—	—	S	3	S	3	SE	3	10	10	8	·	mg. und p. m. ∞
4	63·6	64·0	66·1	+ 7·4	+ 8·2	+ 3·8	—	—	SW	3	E	2	E	4	1	1	3	·	
5	65·8	63·4	63·2	+ 4·8	+ 7·4	+ 4·2	—	—	SSW	2	E	2	E	2	7	1	2	·	
6	61·4	58·6	57·7	+ 5·8	+ 6·4	+ 5·2	—	—	E	2	E	2	E	2	10	10	10	·	ab. ≡
7	55·6	58·2	60·5	+ 8·4	+19·7	+ 8·0	—	—	E	1	WSW	3	Still	0	10	1	2	·	mg. ⊘⁰
8	62·6	63·1	63·5	+ 8·8	+10·0	+ 8·6	—	—	Still	0	W	2	Still	0	4	4	10	·	
9	65·9	68·3	69·8	+13·7	+12·9	+ 7·0	—	—	W	3	Still	0	Still	0	9	5	0	·	
10	66·3	63·1	64·1	+ 9·4	+11·4	+ 8·0	—	—	Still	0	S	2	S	1	3	10	—	·	
11	64·1	63·8	65·3	+ 8·2	+ 9·6	+ 5·8	—	—	W	5	W	4	W	2	3	9	10	·	
12	66·4	62·3	61·2	+ 6·0	+ 6·8	+ 5·6	—	—	W	2	SW	2	SE	2	0	—	10	·	ab. ⊘⁰
13	63·6	64·4	65·6	+ 8·8	+ 9·4	+ 7·2	—	—	W	4	W	4	W	3	3	—	10	·	
14	66·9	64·4	63·3	+ 5·6	+ 8·8	+ 5·0	—	—	SW	2	SW	2	E	2	10	10	10	·	
15	63·0	57·8	52·4	+ 3·2	+ 3·8	+ 5·0	—	—	E	2	E	4	E	3	10	10	10	·	den ganzen Tag ⊘
16	46·1	53·2	60·6	+15·1	+11·0	+ 5·6	—	—	S	3	W	6	W	3	5	2	2	·	
17	67·7	66·5	68·4	+ 5·0	+10·0	+ 5·4	—	—	Still	0	N	1	N	1	9	9	8	·	
18	67·7	65·7	64·2	+ 4·0	+ 6·8	+ 4·2	—	—	Still	0	N	1	N	1	9	9	10	·	p. m. ⊘
19	57·7	55·7	54·3	+ 4·8	+ 4·8	+ 4·6	—	—	E	4	E	3	E	2	10	10	10	·	mg. und ab. ◯
20	50·8	47·0	44·1	+ 5·2	+ 5·2	+ 5·4	—	—	E	1	E	2	E	2	10	10	10	·	p. m. ≡, ab. ⊘
21	44·7	44·5	47·3	+ 8·0	+15·3	+12·9	—	—	S	1	S	1	SW	2	1	5	6	·	
22	46·8	45·7	43·1	+11·0	+ 8·0	+ 5·8	—	—	NE	3	ESE	2	SE	4	10	10	10	·	ab. ⊘
23	39·4	41·0	43·4	+ 5·8	+ 7·8	+ 4·2	—	—	N	3	N	1	NE	3	10	10	10	·	
24	56·4	49·5	54·9	+ 4·2	+ 8·0	+ 5·8	—	—	W	2	W	4	N	5	8	6	10	·	
25	61·5	60·5	57·5	+ 4·2	+ 8·1	+ 2·4	—	—	N	3	S	2	SE	3	10	8	4	·	
26	50·5	48·3	47·8	+ 8·8	+16·5	+12·7	—	—	S	2	S	3	S	3	9	10	10	·	
27	43·3	44·3	47·3	+ 9·6	+ 9·8	+ 3·4	—	—	SW	1	WSW	4	W	2	10	10	0	·	
28	54·6	53·6	54·1	+ 2·2	+ 6·4	+ 0·2	—	—	Still	0	W	3	W	2	1	0	—	·	
29	50·8	52·1	51·6	+ 2·0	+ 6·4	+ 1·2	—	—	SW	2	SW	2	SW	1	2	2	2	·	
30	52·0	52·4	54·2	+ 2·0	+ 3·8	+ 0·2	—	—	SW	3	SW	4	SW	1	6	10	8	·	
Mittel	56·8	56·1	56·8	+ 7·7	+10·4	+ 6·3	—	—		2·0		2·6		2·1	7·0	7·1	7·2	·	

Beobachtungen der Station **Okak** für den September 1889
sind nicht eingegangen.

Hebron. *September 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	56·9	53·2	52·8	+12·1	+18·7	+15·8	+19·2	+ 6·0	W 5	S 2	S 3	8	2	?	·	tg. ∞ mit Brandgeruch
2	47·9	44·9	45·4	+19·0	+24·8	+25·3	+27·1	+11·1	SW 3	WNW 6	WNW 5	8	4	2	·	tg. ∞, ab.
3	43·0	50·4	54·9	+22·4	+ 9·0	+ 9·0	+24·0	+ 9·0	SW 4	N 1	WNW 4	?	1	1	·	mg. ∞, ab.
4	62·8	64·4	66·1	+ 6·4	+ 5·8	+ 2·5	+10·0	+ 0·4	W 2	E 3	E 2	1	2	6	·	10 p.
5	65·1	63·1	63·5	+ 2·3	+ 5·8	+ 2·4	+10·5	— 3·7	NE 1	E 2	NE 3	1	1	8	·	⊥⊥
6	60·8	57·9	56·2	+ 3·2	+ 6·8	+ 4·3	+10·4	— 1·0	SE 2	N 1	N 1	10	10	6	·	
7	54·5	58·0	59·4	+ 7·5	+10·7	+ 7·8	+13·5	+ 0·6	N 2	E 1	Still 0	10	1	4	1·7	mg.
8	60·4	58·8	60·4	+ 7·6	+16·3	+ 7·9	+20·1	+ 0·7	Still 0	N 1	N 2	3	7	10	·	mg, u. p. m. ∞
9	66·5	68·0	69·3	+ 8·9	+13·5	+ 5·0	+13·6	+ 4·7	Still 0	N 2	Still 0	1	1	0	2·7	mg., ab.
10	64·0	60·7	64·0	+ 6·7	+15·0	+ 7·6	+16·5	— 0·3	Still 0	W 4	W 4	8	4	1	·	ab.
11	62·0	62·8	64·8	+ 7·5	+ 7·8	+ 6·2	+11·0	— 3·5	W 5	N 3	Still 0	2	3	3	0·1	p. m. ab.
12	65·0	62·2	59·4	+ 3·5	+ 4·8	+ 3·8	+ 9·6	— 2·1	W 1	E 2	Still 0	2	6	10	1·4	ab.
13	61·7	62·9	63·7	+ 7·7	+ 9·6	+ 5·5	+10·7	+ 0·4	W 5	W 6	W 3	1	3	5	·	
14	64·7	63·7	62·8	+ 3·5	+ 8·5	+ 3·8	+11·0	+ 1·3	W 3	W 1	Still 0	7	6	10	·	
15	62·5	58·5	50·7	+ 2·6	+ 1·9	+ 2·3	+14·6	— 3·0	Still 0	S 1	E 1	10	10	10	22·9	a. m. ×, p m. u. ab.
16	41·6	49·7	58·8	+10·5	+ 7·2	+ 4·6	+12·2	+ 2·1	W 7	W 10	W 5	6	1	0	14·7	ab.
17	65·2	—	66·9	+ 5·4	—	+ 5·8	+12·4	+ 2·5	SW 2	—	W 1	2	—	3	·	ab.
18	66·5	64·5	63·6	+ 4·6	+ 7·8	+ 5·6	+ 9·0	— 0·4	Still 0	Still 0	S 2	8	6	6	·	7 p.
19	59·7	57·5	55·5	+ 3·6	+ 4·0	+ 3·1	+ 5·0	— 0·6	S 1	SE 1	Still 0	10	10	10	8·4	den ganzen Tag
20	52·8	50·0	46·1	+ 3·5	+ 3·1	+ 2·7	+ 5·5	— 0·1	N 3	N 2	N 6	10	10	10	27·0	den ganzen Tag
21	42·5	43·4	46·7	+ 5·0	+11·9	+ 8·5	+12·9	— 0·5	N 4	SW 2	Still 0	9	7	5	33·4	ab.
22	47·9	48·7	47·6	+ 3·6	+ 4·8	+ 2·2	+ 7·2	+ 0·1	N 1	N 2	N 7	6	10	10	·	ab.
23	39·2	40·1	42·2	+ 4·6	+ 4·5	+ 2·6	+ 7·0	— 0·6	NNW 5	Still 0	W 3	10	10	10	37·5	mg, u. p. m.
24	46·6	51·0	56·2	+ 2·8	+ 4·7	+ 2·0	+ 6·2	— 1·0	N 1	N 4	N 3	10	10	8	1·3	mg.
25	61·8	59·1	53·6	+ 1·4	+ 2·9	+ 3·7	+11·7	— 2·0	N 3	SE 2	S 1	9	8	7	·	ab.
26	45·6	44·0	44·9	+10·3	+15·4	+12·4	+18·0	— 0·8	S 4	W 5	W 4	7	6	4	·	
27	42·1	41·4	45·3	+ 9·3	+ 9·2	+ 4·3	+12·1	— 5·9	W 3	NW 3	W 4	10	7	1	3·3	mg., p. m. cir S—N, ab.
28	52·5	53·6	54·1	+ 2·1	+ 3·9	+ 1·0	+ 5·1	— 1·7	W 4	W 2	Still 0	3	3	2	·	ab.
29	52·6	50·7	45·9	+ 0·3	+ 2·1	+ 1·5	+ 5·2	— 3·6	Still 0	W 2	Still 0	9	4	?	0·9	mg. u. p. m. ×, ab.
30	53·8	49·0	52·9	+ 1·4	+ 3·5	— 0·4	+ 6·0	— 2·6	W 2	W 3	W 2	3	9	1	·	ab.
Mittel	55·6	54·9	55·8	+ 6·3	+ 8·4	+ 5·6	+11·9	+ 0·2	2·4	2·5	2·2	6·3	5·6	5·5	155·3	

Rama.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 3·3 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 63° 15' = 4^h 13^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 53'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	56·2	53·1	52·2	+10·5	+14·5	+11·7	—	—	NW 2	Still 0	Still 0	10	10	10	·	den ganzen Tag ∞
2	47·4	45·0	44·6	+18·1	+21·3	+21·1	—	—	W 4	SW 10	SW 8	10	10	4	·	den ganzen Tag ∞
3	42·7	49·7	55·5	+16·5	+12·0	+ 7·5	—	—	SW 6	NE 2	SW 4	6	0	0	·	mg. ∞
4	63·1	63·9	65·1	+ 4·7	+ 7·0	+ 2·3	—	—	W 4	E 4	E 4	0	0	0	·	
5	65·4	63·4	63·4	+ 2·5	+ 4·5	+ 2·0	—	—	Still 0	E 4	E 2	0	0	10	·	ab.
6	60·2	56·8	56·4	+ 5·0	+ 7·5	+ 3·5	—	—	NE 2	E 2	Still 0	10	8	6	·	
7	56·2	57·4	59·0	+ 4·8	+11·0	+ 7·0	—	—	E 2	E 4	Still 0	10	10	6	11·0	mg.
8	59·2	58·6	59·6	+11·3	+18·1	+ 7·5	—	—	SW 2	SW 4	Still 0	10	10	—	·	
9	66·5	68·7	69·4	+10·0	+ 8·7	+ 5·5	—	—	Still 0	E 2	Still 0	0	0	0	·	
10	63·1	60·8	62·6	+ 9·0	+14·0	+ 7·0	—	—	W 2	SW 6	SW 4	10	6	0	0·3	ab.
11	61·6	63·1	64·9	+ 6·7	+ 6·5	+ 7·6	—	—	W 4	W 2	NW 2	4	10	6	·	p. m.
12	65·4	61·9	59·4	+ 3·5	+ 7·2	+ 3·0	—	—	Still 0	E 2	Still 0	0	8	10	·	
13	62·0	62·4	63·2	+ 6·5	+ 8·2	+ 4·8	—	—	SW 2	SW 4	W 4	0	8	6	·	
14	64·5	63·5	63·6	+ 5·2	+ 8·0	+ 2·5	—	—	SW 4	E 2	NE 2	0	6	10	·	
15	62·4	58·5	50·1	+ 1·3	+ 5·5	+ 1·0	—	—	W 2	S 4	Still 0	10	10	10	·	p. m. und ab.
16	37·5	48·5	56·8	+ 9·0	+ 7·0	+ 6·7	—	—	SW 10	SW 8	W 4	8	0	0	14·2	
17	64·5	65·7	66·9	+ 7·5	+ 5·7	+ 5·0	—	—	SW 6	SW 4	W 6	6	8	2	·	
18	66·9	—	—	+ 4·5	—	—	—	—	W 2	—	—	0	—	—	·	
19	60·0	58·1	56·2	+ 4·5	+ 4·3	+ 3·0	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	mg. und p. m. ≡, ab.
20	54·1	53·0	49·8	+ 3·5	+ 4·7	+ 4·0	—	—	Still 0	NE 4	NE 4	10	10	10	·	mg. und ab., p. m. ≡
21	43·2	43·4	45·8	+ 3·5	+ 5·0	+ 2·5	—	—	N 4	NE 4	NE 2	10	8	10	29·1	mg., ab. ≡
22	48·5	49·6	49·4	+ 2·5	+ 4·5	+ 2·0	—	—	NE 2	NE 2	Still 0	10	10	10	·	p. m. ≡, ab.
23	41·7	41·4	43·0	+ 4·0	+ 4·7	+ 3·7	—	—	NW 4	NW 2	N 4	10	10	10	37·0	den ganzen Tag
24	46·6	52·4	57·1	+ 5·5	+ 4·3	+ 2·7	—	—	N 2	NE 4	NE 4	10	10	10	6·0	
25	61·5	58·4	52·1	+ 2·5	+ 5·3	+ 7·3	—	—	SE 2	E 4	SW 6	10	6	6	·	
26	44·6	42·8	44·2	+10·0	+14·5	+11·2	—	—	SW 4	W 6	SW 4	10	6	4	·	mg.
27	41·6	41·7	44·4	+ 9·5	+ 8·5	+ 5·0	—	—	SW 4	W 4	SW 6	10	10	0	1·0	ab.
28	52·2	53·7	54·9	+ 2·3	+ 5·0	+ 2·0	—	—	W 2	E 2	N 2	0	8	0	·	
29	52·3	50·7	49·4	+ 1·0	+ 4·0	— 1·0	—	—	Still 0	E 2	Still 0	0	6	8	·	
30	47·6	49·5	52·5	+ 2·0	+ 1·0	— 1·0	—	—	W 2	NE 2	NW 2	6	10	0	·	p. m. ×, ab.
Mittel	55·3	55·0	55·6	+ 6·2	+ 8·0	+ 5·1	—	—	2·7	3·5	2·6	6·3	7·2	5·6	98·6	

Hoffenthal. *October 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	55·6	53·6	51·6	+ 3·9	+ 2·1	+ 3·3	+ 4·8	− 0·5	SW 2	SE 4	SE 4	8	10	10	·	p. m. und ab. ◯
2	47·6	42·6	—	+ 5·1	+ 6·1	—	+ 7·9	+ 2·9	NW 2	NW 2	—	10	10	—	22·5	
3	39·5	—	61·6	+ 3·3	—	+ 1·1	+ 3·3	+ 2·5	NW 6	—	NW 6	10	—	0	·	mg. ◯
4	61·6	62·4	63·6	+ 0·1	+ 3·1	− 0·4	+ 2·8	− 1·0	W 4	W 4	W 2	0	0	5	·	mg. ⊥⊥
5	63·8	63·6	63·8	− 1·9	+ 1·6	− 0·7	+ 1·8	− 3·5	W 4	NW 4	NW 2	5	8	10	·	
6	66·0	66·8	68·9	− 1·4	+ 1·9	+ 0·9	+ 1·8	− 3·0	SW 4	W 4	W 2	8	8	8	·	
7	70·9	—	69·9	+ 0·1	—	− 2·9	—	− 1·0	NW 2	—	Still 0	10	—	0	·	
8	—	—	63·9	—	—	+ 2·1	+ 1·0	—	—	—	NE 8	—	—	10	·	
9	58·9	—	47·8	+ 1·1	—	+ 3·1	+ 2·8	− 0·5	E 10	—	NE 8	10	—	10	·	mg. und p. m. ◯
10	48·8	48·8	54·5	+ 2·9	+ 4·1	+ 2·1	+ 6·3	+ 0·5	SW 4	SW 4	NE 4	2	0	0	·	
11	56·6	56·6	55·6	+ 2·3	+ 3·6	+ 3·1	+ 3·0	+ 0·5	NE 6	NE 8	NE 8	10	10	10	·	pm. und ab. ◯
12	56·8	58·8	61·8	+ 1·9	+ 0·3	+ 0·1	+ 1·3	+ 1·0	NE 8	NE 8	NE 8	10	10	10	10·2	den ganzen Tag ◯
13	63·9	63·9	61·0	− 1·9	− 0·9	− 2·1	—	− 2·5	NW 2	W 2	W 2	10	10	0	20·5	ab. ☁
14	—	—	53·0	—	—	+ 2·3	− 1·3	—	—	—	SW 4	—	—	0	·	
15	53·0	53·0	54·0	+ 2·1	+ 2·1	− 3·9	− 1·3	− 5·0	NW 6	NW 8	NW 8	8	10	8	·	
16	53·0	53·1	56·2	− 3·9	− 0·1	− 1·9	− 0·2	− 6·0	NW 8	NW 8	NW 8	8	10	10	·	
17	57·2	56·0	55·0	− 4·1	+ 1·1	+ 0·1	—	− 6·0	SW 4	SW 4	SW 2	2	10	10	·	
18	—	49·9	49·9	—	+ 4·1	+ 2·1	+ 4·8	—	—	SW 4	Still 0	—	10	8	·	
19	47·9	48·6	50·9	+ 0·1	+ 2·1	+ 0·1	+ 1·8	− 0·5	NW 4	SW 4	SW 4	10	2	2	·	ab. ☁
20	55·0	54·8	47·0	− 0·9	+ 2·1	+ 0·1	+ 1·8	− 2·0	SW 4	SW 2	SE 6	8	10	10	·	ab. ☔
21	52·0	57·8	63·0	− 1·9	− 1·4	− 3·9	− 1·3	− 3·5	W 8	W 8	W 6	0	0	0	·	ab. ☁
22	67·2	68·0	68·2	− 5·9	− 1·9	− 5·9	− 2·3	− 7·0	SW 2	SW 2	SW 2	0	0	0	·	ab. ☁
23	67·2	65·0	64·2	− 5·9	− 3·9	− 5·9	− 3·3	− 7·0	NW 2	NW 2	Still 0	8	2	0	·	ab. ☁
24	60·4	60·4	57·5	− 4·7	− 4·9	− 0·9	+ 0·3	− 7·0	SW 8	SW 8	SW 8	2	8	10	·	
25	57·2	57·1	56·1	+ 1·1	+ 2·1	+ 1·3	+ 3·3	− 2·5	W 2	Still 0	SW 6	10	10	10	·	
26	63·9	—	56·1	− 4·9	—	+ 7·6	− 3·3	− 5·0	W 4	—	W 2	2	—	0	·	
27	63·2	58·2	55·2	− 5·9	− 0·9	+ 0·1	+ 1·6	− 9·0	SW 6	SW 6	SW 4	5	6	10	·	
28	56·2	—	61·2	− 4·7	—	− 3·9	− 1·8	− 5·0	W 8	—	SW 8	0	—	0	·	ab. ☁
29	64·5	61·0	56·2	− 6·7	− 6·1	− 6·7	+ 1·8	− 8·0	SW 4	SW 6	SW 6	0	0	8	·	
30	54·2	55·0	54·0	+ 2·1	+ 3·1	+ 1·1	+ 4·3	− 0·5	NW 2	NW 2	Still 0	8	10	10	·	
31	52·0	50·8	53·9	+ 1·1	+ 5·3	+ 0·1	+ 5·8	− 1·0	SW 6	W 6	Still 0	2	8	0	·	ab. ☁
Mittel	57·6	56·9	57·8	− 1·0	+ 1·0	− 0·3	+ 1·7	− 2·8	4·7	4·6	4·3	5·9	6·8	5·6	53·2	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	57·6	54·9	54·1	0·0	+ 2·2	+ 1·8	—	− 3·3	W 1	SE 2	Still 0	9	10	10	·	p. m. und ab. ◯
2	50·6	45·3	42·5	+ 3·0	+ 4·9	+ 3·8	—	+ 0·9	ENE 2	NNE 1	E 1	10	—	10	12·1	mg. und ab. ◯, p. m. ≡
3	43·8	47·5	54·7	+ 2·6	+ 1·5	+ 0·6	—	+ 1·7	N 1	WNW 3	NW 1	10	10	10	21·2	n. ◯², mg., p. m. und ab. ✳
4	62·3	64·0	65·8	− 1·1	+ 1·3	− 2·7	—	− 2·1	WNW 3	WNW 3	W 1	1	6	0	9·3	
5	65·7	65·0	66·1	− 2·5	+ 1·2	− 2·7	—	− 4·6	WNW 1	W 2	W 2	1	8	3	·	
6	67·2	68·7	71·2	− 0·9	+ 3·0	− 0·9	—	− 4·5	WSW 4	WNW 4	W 2	5	6	0	·	
7	73·6	72·5	72·1	− 3·1	+ 2·1	− 2·7	—	− 5·3	W 2	WSW 3	Still 0	1	1	2	·	
8	69·9	68·6	67·0	− 0·3	+ 0·8	+ 1·0	—	− 5·3	ENE 3	E 3	E 4	10	10	10	·	ab. ✳
9	61·7	54·6	52·3	+ 2·0	+ 0·8	+ 0·6	—	+ 0·7	E 6	E 7	E 6	10	10	10	7·2	den ganzen Tag ✳
10	51·5	54·5	57·6	+ 1·5	+ 3·1	+ 1·3	—	+ 0·2	WNW 1	NW 1	Still 0	—	—	9	34·5	mg. ✳
11	59·8	60·5	60·7	+ 0·6	+ 1·3	+ 1·5	—	− 0·1	NE 5	NE 5	NE 1	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳
12	62·6	64·2	66·3	− 0·4	0·0	− 1·4	—	− 0·4	N 4	N 1	E 2	10	10	10	4·6	mg. ✳
13	66·8	64·2	63·3	− 5·8	0·0	− 3·1	—	− 7·3	W 1	W 4	W 2	2	6	4	2·3	ab. ☁
14	56·2	53·9	53·8	+ 0·3	+ 2·7	+ 1·0	—	− 3·4	WSW 3	W 3	SW 3	7	6	9	·	
15	55·0	55·6	56·6	− 2·0	− 1·1	− 5·7	—	− 2·3	NW 6	NW 6	NW 5	3	8	0	·	ab. ☁
16	53·7	55·4	58·4	− 3·2	− 0·5	− 3·1	—	− 6·8	WNW 4	WNW 5	W 1	8	10	9	·	
17	59·8	59·7	56·4	− 5·8	− 0·9	− 1·1	—	− 8·3	WSW 1	S 1	SE 2	2	9	10	·	
18	52·0	51·1	52·3	+ 0·7	+ 4·3	+ 1·3	—	− 1·3	SE 3	S 2	Still 0	10	7	2	·	mg. ✳
19	50·9	50·8	51·7	− 0·9	+ 1·9	+ 1·8	—	− 1·3	WNW 1	W 4	W 3	9	4	2	·	ab. ☁
20	55·9	55·6	52·3	− 2·2	+ 0·3	− 0·9	—	− 3·5	SW 2	SW 1	NE 4	6	9	10	·	ab. ✳
21	53·3	58·3	63·0	− 2·9	− 1·9	− 4·6	—	− 4·3	W 5	W 5	—	6	2	—	·	ab. ☁
22	68·5	68·7	69·6	− 7·9	0·0	− 4·6	—	− 8·5	W 3	W 5	W 2	1	1	7	·	
23	68·4	66·8	65·4	− 8·4	− 3·4	− 7·6	—	−10·7	W 2	W 2	W 1	3	8	—	·	
24	61·0	59·8	57·9	− 5·9	− 1·0	− 1·9	—	− 9·3	WSW 4	SW 3	SSW 3	5	4	10	·	
25	59·0	59·9	56·8	− 1·9	+ 0·5	− 1·9	—	− 3·0	WSW 3	SW 2	E 1	6	9	10	·	
26	65·2	67·0	68·6	− 7·3	− 5·1	− 9·1	—	− 8·3	W 1	W 4	W 2	0	0	0	·	
27	63·6	58·7	56·3	−10·1	− 1·8	0·0	—	−12·1	S 1	S 3	S 3	2	9	10	·	
28	56·5	58·4	63·6	− 5·5	− 2·2	− 5·6	—	− 6·5	NW 7	NW 7	NW 7	1	1	0	·	
29	66·3	62·0	57·8	− 6·4	+ 0·8	+ 0·5	—	− 9·1	NW 4	W 4	SW 4	3	6	5	·	
30	55·6	58·7	59·0	+ 1·8	+ 2·0	+ 2·0	—	+ 1·2	NW 6	W 4	Still 0	6	10	9	·	
31	53·2	51·7	55·7	+ 2·7	+ 4·8	− 2·1	—	− 1·8	S 2	W 2	NW 7	6	4	0	·	
Mittel	59·6	59·2	59·6	− 2·2	+ 0·7	− 1·4	—	− 4·2	3·1	3·3	2·3	5·4	6·7	6·2	91·2	

Nain. *October 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
λ = 61° 41′ = 4ʰ 6·7ᵐ W. L. Gr. φ = 56° 33′ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	56·6	55·0	54·2	+ 0·2	+ 2·0	+ 5·4	—	—	SW 2	E 3	E 3	10	10	10	·	p. m. ⚹, ab. ◍
2	50·2	44·7	41·7	+ 2·4	+ 3·6	+ 3·0	—	—	E 4	N 3	N 4	10	10	10	·	mg. u. ab. ◍
3	43·7	47·4	54·0	+ 2·4	+ 1·4	+ 0·4	—	—	N 3	N 5	N 4	10	10	10	·	p. m. u. ab. ⚹
4	62·4	63·0	64·5	0·0	+ 3·0	— 1·8	—	—	W 3	WSW 3	W 3	3	5	2	·	
5	63·3	63·2	63·2	— 2·0	+ 1·6	— 2·2	—	—	W 2	W 2	W 3	1	2	2	·	
6	67·0	67·3	70·5	— 0·6	+ 3·4	— 1·4	—	—	N 2	W 3	W 3	0	1	2	·	
7	72·4	71·8	71·2	— 2·5	+ 1·6	— 2·5	—	—	N 2	W 1	W 3	0	2	0	·	
8	70·4	69·2	67·2	— 1·0	— 2·0	+ 1·4	—	—	E 3	E 4	E 4	10	10	10	·	ab. ⚹
9	56·2	56·2	53·2	+ 1·2	+ 0·8	+ 0·8	—	—	E 5	E 8	E 8	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹, p. m. u. ab ◍
10	51·6	54·2	57·2	+ 1·0	+ 1·6	— 1·0	—	—	ENE 3	Still 0	E 1	10	10	10	·	mg. ◍ ⚹
11	59·6	60·2	60·6	+ 0·4	+ 0·8	+ 0·8	—	—	E 5	E 4	E 4	10	10	10	·	ab. ⚹0
12	62·3	64·1	65·3	— 0·6	— 0·4	— 1·4	—	—	E 4	N 1	N 1	10	10	10	·	mg. ⚹0
13	63·7	63·5	60·9	— 2·4	+ 1·6	— 3·9	—	—	SSW 1	SW 3	W 3	6	4	2	·	
14	53·7	52·3	52·8	+ 0·2	+ 3·2	+ 0·8	—	—	W 3	WSW 3	WSW 3	9	8	9	·	
15	54·0	55·0	55·8	— 2·2	— 1·8	— 4·9	—	—	WSW 3	W 4	W 4	3	8	2	·	
16	53·5	54·7	57·2	— 1·8	— 0·2	— 1·6	—	—	NW 3	NW 3	NW 4	9	10	8	·	
17	57·5	56·5	55·4	— 4·9	— 1·4	— 1·4	—	—	W 2	Still 0	ESE 3	2	6	10	·	
18	51·0	50·5	51·5	+ 1·2	+ 3·2	+ 1·0	—	—	S 2	Still 0	Still 0	10	9	9	·	mg. ⚹
19	49·5	49·5	50·5	— 0·4	— 0·6	— 3·5	—	—	NW 2	NW 2	WNW 2	10	8	2	·	
20	54·2	54·5	52·2	— 3·1	— 0·8	— 2·2	—	—	WSW 3	W 4	W 4	6	10	10	·	ab ⚹
21	52·8	57·5	61·8	— 2·4	— 2·5	— 4·5	—	—	W 2	W 2	W 2	10	4	2	·	
22	66·9	67·6	67·5	— 5·7	— 1·6	— 6·9	—	—	W 3	W 3	W 2	2	1	—	·	
23	67·2	65·4	63·1	— 5·3	— 3·5	— 4·9	—	—	W 2	SW 2	SW 2	7	9	9	·	
24	59·4	57·0	56·0	— 4·1	— 1·8	— 2·2	—	—	SW 2	SW 1	W 2	9	6	10	·	ab. ⚹0
25	57·7	57·6	56·8	— 2·5	— 1·0	— 2·5	—	—	SW 2	SW 1	E 2	6	10	10	·	ab. ⚹0
26	63·6	65·8	66·8	— 7·9	— 5·3	— 9·1	—	—	W 2	W 2	W 2	2	1	0	·	
27	62·6	57·5	54·6	— 7·9	— 2·9	— 0·8	—	—	SW 3	W 1	SW 3	3	10	10	·	ab. ⚹0
28	54·7	57·2	62·9	— 4·9	— 2·2	— 4·5	—	—	W 5	W 6	W 5	2	1	0	·	
29	64·8	59·4	55·1	— 5·7	— 2·9	— 0·4	—	—	W 4	W 4	W 3	8	9	2	·	
30	55·8	58·0	66·9	+ 2·0	+ 1·2	+ 0·8	—	—	W 4	SW 1	Still 0	6	10	10	·	
31	50·9	50·4	54·9	+ 3·0	+ 4·0	— 2·4	—	—	W 3	W 3	W 5	9	4	1	·	
Mittel	58·4	58·3	58·9	— 1·7	+ 0·1	— 1·7	·	·	2·9	2·6	2·9	6·5	7·0	6·4	·	

Okak.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
λ = 61° 56′ = 4ʰ 7·6ᵐ W. L. Gr. φ = 57° 34′ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
2	51·8	—	48·5	+ 1·5	—	+ 2·6	—	—	E 5	—	E 2	10	—	10	·	mg. ◌
3	44·0	47·9	53·1	+ 1·4	+ 1·3	0·0	—	—	E 2	E 2	—	10	8	10	·	mg. ⚹
4	60·0	61·7	61·7	— 1·3	+ 1·9	— 2·0	—	—	W 2	W 2	W 2	10	—	2	·	mg. ⚹
5	60·8	62·9	63·2	— 2·6	+ 1·5	+ 4·3	—	—	Still 0	W 2	W 2	—	2	—	·	ab. ◢
6	64·9	66·2	68·5	— 2·5	+ 2·4	— 3·1	—	—	W 2	NW 2	W 2	—	—	—	·	ab. ◢
7	71·3	72·5	70·9	— 1·6	+ 1·8	— 5·1	—	—	W 2	SW 2	W 2	—	—	—	·	ab. ◢
8	69·9	68·8	68·0	— 0·6	0·0	+ 0·9	—	—	E 2	E 2	E 4	10	10	8	·	
9	63·5	58·8	55·8	+ 1·4	+ 0·6	0·0	—	—	E 6	E 6	E 6	10	10	10	·	p. m. u. ab. ⚹
10	52·5	54·0	56·9	+ 0·6	+ 1·1	— 0·3	—	—	NE 2	E 2	E 2	10	10	10	·	mg. ⚹
11	59·1	—	—	+ 1·1	—	—	—	—	E 2	—	—	5	—	—	·	
12	62·3	63·3	64·8	— 1·1	— 1·1	— 2·1	—	—	E 3	E 2	Still 0	5	8	8	·	
13	64·1	—	—	— 5·6	—	—	—	—	Still 0	—	—	—	—	—	·	
14	50·2	49·4	50·2	+ 1·1	+ 2·6	— 1·1	—	—	W 4	W 2	W 2	—	2	—	·	
15	52·8	53·8	53·0	— 3·6	— 2·7	— 5·1	—	—	W 2	NNW 2	W 2	1	10	-	·	ab. ◢
16	51·3	53·1	56·0	— 1·3	+ 1·1	— 2·1	—	—	W 2	W 2	W 2	10	8	—	·	ab. ◢
17	56·4	—	55·5	— 4·9	—	— 1·1	—	—	S 2	—	—	2	—	10	·	
18	51·8	—	49·9	0·0	—	— 3·6	—	—	E 2	—	—	10	—	—	·	mg. ⚹
19	49·2	—	50·5	— 1·6	—	— 3·3	—	—	W 2	—	W 2	10	—	2	·	
20	51·5	—	—	— 3·1	—	—	—	—	W 2	—	—	5	—	—	·	
21	50·1	53·5	47·5	— 2·1	— 2·6	— 5·1	—	—	W 4	W 4	W 4	10	10	10	·	
22	—	60·4	66·6	— 3·6	—	— 3·1	—	—	W 2	W 2	W 2	—	—	—	·	ab. ◢
23	65·9	—	60·9	— 8·6	—	— 5·3	—	—	W 2	—	W 2	2	—	—	·	ab. ◢
24	57·1	—	—	— 4·6	—	—	—	—	W 2	—	—	10	—	—	·	
25	56·1	56·0	55·4	— 3·1	— 2·1	— 4·1	—	—	W 2	W 2	W 2	10	2	—	·	
26	59·5	62·3	64·7	— 8·6	— 5·1	— 9·0	—	—	W 2	W 2	W 2	—	—	—	·	
27	58·8	53·7	51·7	— 5·3	— 1·8	— 1·6	—	—	S 4	S 2	S 4	5	10	10	·	
28	48·7	—	59·6	— 3·1	—	— 5·4	—	—	W 6	—	W 2	2	—	—	·	
29	55·5	55·7	51·5	—	— 2·1	— 0·6	—	—	W 6	—	W 6	—	5	10	·	
30	54·6	—	—	+ 0·5	—	—	—	—	Still 0	—	—	2	—	—	·	
31	49·5	49·2	—	— 11·1	— 7·1	—	—	—	W 2	W 2	—	2	5	—	·	
Mittel	56·7	58·1	57·7	— 2·5	— 0·6	— 2·7	—	—	2·5	2·3	2·6	6·9	7·1	8·3	·	

Hebron. *October 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	55·1	54·5	55·0	+ 0·4	+ 3·5	+ 0·2	+ 4·5	— 5·1	SW	1	Still	0	Still	0	4	7	4	·	ab.
2	54·2	49·2	45·1	— 0·4	— 0·4	— 0·4	+ 1·4	— 3·6	N	4	N	6	N	7	10	10	10	18·3	den ganzen Tag
3	45·2	48·3	53·3	+ 0·6	+ 0·6	— 0·6	+ 2·8	— 2·4	N	9	N	6	N	3	10	10	10	1·3	
4	60·5	61·3	62·7	+ 0·3	+ 1·0	— 1·2	+ 1·8	— 4·7	Still	0	WNW	2	WNW	3	10	10	9	2·0	
5	64·0	63·5	63·3	— 2·0	— 0·6	— 3·4	+ 0·7	— 4·1	WSW	2	W	3	W	2	1	2	0	·	ab.
6	65·0	67·1	69·0	— 1·8	+ 1·1	— 1·6	+ 1·7	— 7·1	W	1	W	2	W	4	1	2	0	·	ab.
7	71·3	71·4	71·5	— 2·9	+ 0·7	— 3·8	+ 2·3	— 7·2	W	1	SW	2	SW	1	1	2	0	·	ab.
8	70·6	69·5	64·0	— 1·6	— 0·2	— 1·0	+ 0·3	— 8·0	S	1	Still	0	NE	3	10	10	10	·	
9	65·6	61·9	58·7	+ 0·2	+ 0·8	— 0·2	+ 1·3	— 3·0	NE	4	NE	5	NE	7	10	10	10	3·4	p m. und ab.
10	54·6	55·6	57·5	— 0·2	— 0·2	— 0·5	+ 0·3	— 3·3	N	8	N	6	N	4	10	10	8	15·1	mg. und p. m.
11	61·3	62·0	63·3	— 0·5	+ 0·4	— 1·1	+ 1·3	— 3·7	N	2	N	2	N	2	9	10	9	·	
12	65·4	64·7	65·4	— 1·7	— 1·2	— 4·8	— 0·9	— 4·9	N	4	N	1	W	2	10	10	2	·	ab.
13	63·6	60·1	56·6	— 3·3	— 3·4	— 3·9	+ 0·2	—10·5	W	1	W	6	W	5	2	1	6	·	7 p.
14	49·7	48·7	49·9	— 0·5	+ 1·8	+ 0·2	+ 2·9	— 6·8	W	6	WSW	4	WSW	4	7	9	9	·	7 a. Nebensonne
15	52·2	53·3	52·1	— 4·0	— 3·9	— 5·2	— 1·0	— 7·1	W	4	W	3	W	4	1	1	3	·	ab.
16	51·9	53·9	56·6	— 1·0	+ 0·8	— 0·8	+ 1·7	— 8·6	NW	2	WNW	4	WNW	3	10	9	9	·	
17	57·4	56·6	55·7	— 2·9	— 0·6	— 1·6	+ 0·3	— 6·0	W	2	Still	0	E	2	10	5	10	0·3	a. m. und p. m.
18	51·8	50·1	50·8	— 0·8	+ 0·2	— 2·8	+ 1·2	— 4·9	SE	5	Still	0	Still	0	10	10	4	4·3	mg. und p. m., ab.
19	49·9	48·0	47·6	— 3·4	— 2·4	— 1·8	+ 0·6	— 7·6	W	3	W	2	W	1	10	10	8	0·2	p. m., ab.
20	51·2	52·2	52·6	— 3·2	— 1·7	— 3·2	— 0·6	— 6·7	W	2	W	3	W	3	2	4	?	·	mg. Nebensonne III ∞^2, ab.
21	51·3	53·0	56·2	— 2·5	— 4·2	— 5·6	— 0·4	— 6·7	NW	4	WNW	5	WNW	7	10	9	4	·	ab.
22	62·4	64·9	66·7	— 3·8	— 3·8	— 5·6	— 2·1	— 8·7	WNW	4	WNW	5	W	6	2	2	1	·	ab.
23	66·3	63·9	61·0	— 7·2	— 5·0	— 5·2	— 3·2	—11·1	SW	3	S	2	W	3	3	4	8	·	ab.
24	55·8	54·3	53·2	— 3·4	— 2·0	— 2·6	— 1·7	— 9·4	SW	2	S	2	SW	3	6	7	9	·	ab. ∞
25	55·2	55·2	54·9	— 2·8	— 2·4	— 3·3	— 1·9	— 7·5	W	4	SW	3	W	2	6	4	9	·	ab.
26	59·3	62·0	63·7	— 8·1	— 5·7	— 6·6	— 4·5	—11·7	W	5	W	4	W	3	1	3	4	·	ab.
27	57·6	53·4	51·0	— 4·7	— 2·0	— 1·7	— 1·2	—10·0	S	4	S	3	SW	4	9	9	6	·	ab.
28	48·1	54·2	58·6	— 2·0	— 1·3	— 4·6	+ 0·3	— 5·2	WNW	7	WNW	4	WNW	6	1	2	0	·	ab.
29	62·2	54·3	49·1	— 5·5	— 1·8	— 1·0	+ 2·4	— 8·9	SW	3	S	2	W	7	8	5	2	·	ab.
30	55·6	57·2	54·5	— 0·4	— 0·7	— 1·4	+ 4·4	— 3·5	E	1	NE	2	SE	3	10	10	10	1·1	ab., 10 p.
31	47·0	47·3	50·6	— 0·7	— 0·3	— 6·0	+ 1·2	— 4·8	W	5	W	8	W	6	6	3	2	·	ab.
Mittel	57·5	57·1	57·1	— 2·3	— 1·1	— 2·6	+ 0·5	— 6·6		3·4		2·1		3·5	6·5	6·5	5·9	46·0	

Rama.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 3·3 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 63° 15' = 4^h 13^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 53'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	54·8	54·5	55·7	0·0	+ 2·3	— 1·5	—	—	Still	0	E	2	Still	0	0	6	0	·	ab.
2	56·0	52·1	48·8	+ 0·5	+ 0·5	+ 2·3	—	—	SE	2	Still	0	N	6	10	10	10	·	mg., p. m., ab.
3	47·7	49·3	53·9	+ 1·0	+ 1·0	0·0	—	—	S	2	NW	4	N	4	10	10	4	·	mg. und p. m.
4	60·5	61·2	63·1	— 0·7	+ 2·0	— 1·0	—	—	Still	0	Still	0	NW	2	10	10	0	35·0	mg., ab.
5	63·9	63·7	64·0	— 1·5	+ 0·3	— 2·3	—	—	W	2	W	2	Still	0	0	0	0	·	ab.
6	65·0	67·0	69·6	— 0·3	+ 2·5	— 0·5	—	—	W	2	Still	0	NW	2	0	0	0	·	
7	71·6	71·9	72·2	— 1·0	+ 0·7	— 3·0	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	6	4	4	·	
8	71·6	70·2	70·1	— 2·0	+ 1·7	— 1·0	—	—	W	2	Still	0	Still	0	10	10	10	·	
9	67·7	64·0	60·7	— 0·5	+ 0·5	+ 0·5	—	—	NW	2	NW	4	N	6	10	10	10	·	p m., ab.
10	56·8	56·6	58·6	0·0	+ 1·0	— 0·3	—	—	N	4	N	2	N	2	10	10	10	·	den ganzen Tag
11	61·7	62·8	64·4	— 1·8	+ 1·5	— 2·0	—	—	SW	2	Still	0	Still	0	6	10	4	22·5	ab.
12	65·4	65·5	65·7	— 2·0	— 2·0	— 7·0	—	—	Still	0	Still	0	W	2	10	0	0	·	mg.
13	63·8	60·1	56·1	— 1·0	+ 1·0	+ 1·5	—	—	Still	0	SW	6	SW	4	8	0	10	·	
14	48·8	48·5	49·3	+ 2·3	+ 2·7	+ 1·5	—	—	SW	4	SW	6	SW	2	6	8	0	·	ab.
15	52·2	53·0	52·2	— 3·5	— 3·0	— 5·3	—	—	SW	2	NW	4	N	2	0	6	0	·	
16	52·7	54·1	57·3	— 0·3	+ 1·5	0·0	—	—	NW	4	NW	4	NW	2	10	10	10	·	mg.
17	57·9	57·6	56·1	— 2·0	+ 1·5	— 1·5	—	—	SW	2	N	2	Still	0	10	6	10	·	mg.
18	52·5	50·9	51·0	— 1·8	— 0·7	— 2·0	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	0	·	p. m., ab.
19	50·7	48·8	48·3	— 4·5	— 0·3	— 1·7	—	—	W	2	Still	0	NW	2	6	10	10	·	p. m., ab.
20	51·0	51·9	53·6	— 0·7	+ 0·3	— 5·5	—	—	W	2	SW	4	Still	0	6	0	0	·	ab.
21	52·4	52·3	55·3	— 2·3	— 1·0	— 4·5	—	—	W	4	SW	6	SW	8	10	8	10	·	mg.
22	61·7	64·6	67·0	— 2·3	— 2·0	— 4·0	—	—	SW	6	W	4	W	4	6	4	0	·	ab.
23	66·4	62·8	60·3	— 7·3	— 3·0	— 4·0	—	—	W	2	SW	2	W	2	6	6	0	·	ab.
24	55·4	53·4	52·8	— 1·7	— 1·0	— 2·2	—	—	W	2	SW	4	W	2	6	6	10	·	
25	54·7	54·7	54·8	— 2·5	— 2·3	— 4·0	—	—	W	4	SW	4	SW	4	4	4	0	·	
26	57·6	58·6	63·4	— 6·7	— 4·3	— 5·0	—	—	SW	6	SW	4	SW	6	4	4	0	·	
27	56·7	52·2	49·2	— 3·5	— 0·5	— 0·7	—	—	SW	4	SW	6	SW	6	10	8	0	·	ab.
28	47·9	54·4	59·2	— 1·5	— 1·0	— 3·7	—	—	W	4	W	6	NW	6	4	4	0	·	ab.
29	60·8	52·0	48·7	— 4·0	0·0	+ 1·7	—	—	SW	4	SW	8	SW	6	10	6	0	·	ab.
30	55·3	57·1	54·8	0·0	— 1·0	— 0·5	—	—	NW	2	E	2	W	2	0	10	10	·	
31	46·5	46·5	48·7	+ 4·5	+ 0·5	— 3·5	—	—	SW	6	SW	8	W	10	10	4	2	·	
Mittel	57·7	57·2	57·6	— 1·5	— 0·02	— 1·9	—	—		2·5		3·0		3·0	6·7	6·3	4·0	57·5	

Hoffenthal. *November 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	59·9	61·0	62·2	— 6·4	— 4·9	— 6·9	— 4·8	— 7·5	NW	6	NW	4	NW	6	0	8	8	·	ab. ⛅
2	59·4	55·2	54·4	— 4·9	— 1·7	— 0·4	+ 0·3	— 7·0	SW	4	SW	6	NW	4	5	10	5	·	
3	49·4	41·2	39·2	— 1·9	+ 1·1	+ 1·1	+ 4·8	— 2·5	SE	4	SW	2	SW	2	10	10	8	·	mg. ⚹
4	40·1	39·8	37·9	+ 3·9	+ 5·1	+ 1·9	+ 4·8	+ 1·0	SW	2	SW	4	SW	4	10	5	0	·	
5	44·2	45·2	48·5	— 8·9	— 7·9	— 9·9	— 7·3	—16·0	SW	10	W	8	W	6	3	10	10	·	
6	49·8	50·5	50·5	—11·7	— 5·9	— 7·9	— 5·8	—16·0	SW	4	W	6	W	4	4	0	0	·	
7	51·9	46·6	46·6	— 6·1	— 1·9	— 2·7	— 1·1	— 9·5	SE	6	SE	2	SE	2	10	10	10	·	
8	50·6	50·8	51·5	— 6·9	— 3·9	— 4·9	— 4·3	— 7·5	NW	6	W	6	W	2	5	2	0	·	
9	48·6	—	50·5	— 5·9	—	— 7·9	— 2·8	— 6·0	SW	4	—		SW	6	8	—	8	·	
10	57·8	58·6	58·1	—14·1	— 7·7	— 8·9	— 3·3	—15·5	SW	4	SW	6	SW	4	0	0	0	·	
11	49·9	46·5	52·5	— 2·9	+ 2·3	— 4·7	+ 2·3	— 9·5	SW	8	SW	8	SW	8	5	0	10	·	
12	63·9	—	66·0	—13·1	—	—13·1	—10·3	—14·5	SW	6	—		SW	8	0	—	0	·	
13	67·1	66·8	66·9	—10·7	— 6·7	— 9·9	— 6·8	—16·0	W	4	W	4	W	2	0	0	0	·	
14	61·0	55·8	51·8	— 7·9	— 5·1	— 6·9	— 4·3	—12·0	SE	2	NE	2	NE	2	10	10	10	·	mg. u. p. m. ⚹
15	50·8	—	48·6	— 2·9	—	— 7·9	— 3·3	— 8·0	NW	2	—		NW	8	10	—	10	·	mg. u. ab. ⚹, ab. ☂
16	51·9	—	44·9	—12·9	—	— 5·9	+ 1·3	—14·5	SW	4	—		SW	6	0	—	8	·	
17	33·8	33·5	37·6	+ 1·3	— 0·7	— 4·9	+ 1·8	— 6·0	SW	4	NW	8	NW	8	8	8	10	·	
18	47·5	49·0	54·0	— 9·9	—11·4	—11·9	— 9·8	—13·0	NW	8	NW	8	NW	8	10	—	0	·	p. m. ☂
19	61·2	64·0	64·1	—13·9	—11·9	—15·6	—10·8	—14·5	NW	6	W	4	Still	0	0	0	0	·	
20	57·4	57·0	60·0	—11·1	— 1·7	— 3·9	— 1·3	—15·5	W	2	W	2	W	2	8	0	0	·	
21	54·9	49·8	48·6	— 4·9	— 0·9	— 1·1	+ 0·3	— 7·0	SW	4	SW	2	SW	2	8	8	10	·	
22	52·5	51·5	58·5	— 2·9	— 2·7	— 4·9	— 2·8	— 3·2	NW	6	NW	4	NW	2	10	10	10	·	
23	58·5	—	60·5	— 4·7	—	— 2·9	— 0·8	— 5·0	NE	6	—		NE	2	10	—	10	·	
24	57·4	58·4	58·2	— 0·1	— 0·9	— 1·9	— 3·1	— 7·5	NE	6	NE	6	NE	6	10	10	10	·	
25	55·2	51·2	—	— 1·9	— 1·9	—	— 1·3	— 2·5	Still	0	E	2	—		10	10	—	·	
26	53·8	54·4	54·6	— 9·9	— 8·7	— 9·9	— 8·3	—10·5	SW	6	SW	8	Still	0	0	0	0	·	ab. ⛅
27	52·0	—	49·0	—10·7	—	— 7·9	— 6·8	—13·0	NW	6	—		NW	8	0	—	10	·	
28	55·0	59·9	64·0	— 8·9	— 9·7	—11·9	— 6·8	— 9·0	NW	8	W	6	W	6	10	0	0	·	ab. ⛅
29	67·1	62·0	53·9	—13·7	— 7·9	— 4·7	— 4·3	—14·0	Still	0	NW	6	NE	6	0	10	—	·	ab. ⚹
30	44·9	—	42·8	— 6·9	—	—10·9	— 7·1	— 7·5	SW	2	—		Still	0	8	—	0	·	
Mittel	53·6	52·6	53·0	— 7·0	— 4·2	— 6·5	— 3·4	— 9·5	4·7		5·0		4·3		5·6	5·5	5·2	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	62·3	63·2	62·4	— 8·9	— 8·3	— 6·9	—	— 8·3	NW	6	NW	6	NW	1	0	7	6	·	
2	59·7	55·9	55·9	— 6·3	— 1·3	— 1·5	—	— 8·8	S	2	SW	2	SW	1	3	10	8	·	p. m. ⚹
3	49·6	43·0	41·1	— 2·5	+ 0·4	— 0·4	—	— 2·3	SE	3	E	2	Still	0	10	10	8	·	
4	42·7	39·9	38·1	0·0	+ 5·0	+ 1·4	—	— 1·5	Still	0	S	2	SSW	3	10	5	5	·	
5	43·9	46·9	52·1	—10·9	— 8·8	—11·9	—	—12·3	NW	8	NW	7	NW	6	9	9	8	·	n. ═══
6	53·3	52·6	53·7	—12·5	— 7·1	—12·1	—	—14·6	NW	4	NW	3	W	1	3	4	1	·	
7	52·8	47·9	48·5	— 8·1	— 5·3	— 6·2	—	—13·5	S	1	E	2	SE	1	10	10	10	·	
8	53·0	52·6	52·6	— 8·6	— 4·5	— 7·6	—	— 9·3	NW	8	NW	4	W	1	2	2	9	·	
9	49·6	48·9	53·8	— 8·1	— 4·4	—13·9	—	— 8·7	SW	2	W	3	NW	5	4	3	0	·	
10	59·0	60·4	59·6	—15·8	— 9·5	— 9·5	—	—19·1	NW	2	NW	3	W	3	0	4	7	·	
11	48·5	45·7	54·6	— 0·8	+ 4·0	— 8·5	—	— 8·6	SW	3	W	6	NW	8	9	5	1	·	
12	65·3	66·9	67·6	—15·1	—11·1	—12·1	—	—17·5	NW	3	NW	4	NW	2	0	2	0	·	
13	68·7	68·3	68·6	—11·5	— 5·9	—11·7	—	—13·3	NW	2	W	2	W	1	3	6	0	·	
14	62·9	57·6	54·3	—10·6	— 6·9	— 6·6	—	—14·7	NW	1	N	1	N	1	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
15	50·1	50·9	53·6	— 6·8	— 6·6	—11·1	—	— 7·3	N	4	NW	4	NW	5	10	9	8	·	mg. ⚹
16	50·6	47·7	44·6	—10·9	— 7·1	— 7·4	—	—15·9	W	4	W	3	W	3	5	7	10	·	ab. ⚹
17	31·7	35·2	40·6	+ 1·5	— 2·3	— 6·6	—	— 6·6	NW	6	NW	6	NW	7	5	6	10	·	ab. ⚹
18	49·0	52·0	56·7	—10·3	—12·4	—12·7	—	—13·8	NW	6	WNW	4	WNW	1	5	10	10	·	p. m. ⚹
19	64·4	65·8	65·9	—15·8	—14·7	—17·5	—	—16·8	N	1	NW	3	W	1	0	0	1	·	
20	57·1	59·5	60·9	—10·3	— 1·1	— 3·1	—	—18·3	N	1	W	2	W	3	10	3	7	·	
21	55·5	51·7	51·2	— 9·9	— 4·8	— 4·5	—	—11·3	Still	0	Still	0	W	1	2	4	4	·	
22	55·8	57·5	60·8	— 6·1	— 6·1	— 9·1	—	— 6·4	N	2	NNW	1	W	1	10	5	—	·	mg. ⚹
23	62·7	62·5	63·1	— 6·4	— 4·3	— 3·4	—	— 9·5	NE	3	NE	2	NE	3	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
24	62·1	61·9	61·9	— 0·9	— 1·3	— 2·1	—	— 5·0	ENE	5	NE	4	NE	2	10	10	10	·	mg. ⚹
25	57·4	52·0	51·2	— 3·5	— 2·7	— 3·6	—	— 3·7	Still	0	NE	4	NE	1	10	10	6	·	p. m. ⚹
26	54·3	55·4	56·4	—10·7	— 9·1	—11·9	—	—12·3	W	3	W	3	W	5	1	1	0	·	ab. ⛅
27	53·0	53·1	52·4	—10·7	— 9·4	— 7·4	—	—12·5	WNW	5	WNW	5	NW	8	2	8	—	·	
28	58·4	62·3	67·2	—10·3	—10·8	—12·9	—	—10·7	NW	6	NW	5	NW	4	2	0	0	·	
29	68·8	64·5	56·4	—16·1	—11·5	— 9·1	—	—17·5	W	2	W	1	S	1	2	10	10	·	ab. ⚹
30	45·3	43·7	46·2	— 9·3	— 6·7	—13·4	—	—12·9	SW	2	NW	3	NW	3	8	9	10	·	
Mittel	54·9	54·2	55·1	— 8·5	— 5·8	— 8·1	—	—11·1	3·2		3·2		2·8		5·3	6·3	6·0	·	

Nain. *November 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6{\cdot}7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°		°	°							*mm*	
1	61·6	62·0	61·2	— 8·9	— 6·9	— 6·6	—	—	W 5	SW 2	SW 2	2	7	5	·	
2	57·2	53·9	54·0	— 4·5	— 2·0	— 1·8	—	—	SW 4	SW 4	SW 3	9	10	9	·	p. m. ✳
3	48·8	41·8	41·3	— 0·2	— 0·8	— 1·4	—	—	SE 2	E 2	W 1	10	10	9	·	Schneeschauer
4	41·8	38·1	37·2	— 0·6	+ 1·4	+ 1·2	—	—	Still 0	Still 0	SW 2	10	5	7	·	
5	43·8	46·3	49·9	— 9·7	— 7·1	— 11·3	—	—	W 7	W 5	W 4	9	10	8	·	n. ≡
6	51·2	52·4	52·7	— 10·1	— 8·3	— 10·7	—	—	W 3	W 3	W 3	2	3	2	·	
7	51·3	48·6	48·5	— 7·1	— 5·7	— 6·9	—	—	S 2	E 1	N 2	10	10	10	·	p. m. u. ab. ✳0
8	51·8	51·1	50·6	— 8·3	— 5·9	— 5·9	—	—	W 3	W 2	SW 3	1	2	10	·	
9	48·0	49·7	52·7	— 7·5	— 7·3	— 14·8	—	—	W 2	WSW 3	W 3	3	7	3	·	
10	58·2	58·9	57·8	— 16·5	— 10·5	— 9·5	—	—	W 2	W 2	W 2	1	2	7	·	über d. Meer Frostrauch
11	45·7	43·9	55·4	— 0·8	— 3·5	— 11·7	—	—	SSW 4	SW 4	SW 4	10	4	2	·	mg. ✳0
12	63·8	64·6	67·1	— 12·6	— 9·5	— 10·5	—	—	WSW 3	SW 4	SW 4	2	3	2	·	
13	67·6	68·1	67·1	— 10·5	— 6·5	— 12·4	—	—	SW 2	W 2	W 2	2	1	1	·	
14	61·8	57·6	53·9	— 10·1	— 8·3	— 8·3	—	—	Still 0	NE 3	NE 3	10	10	10	·	p. m. u. ab. ✳
15	50·5	50·6	53·4	— 7·9	— 6·9	— 11·5	—	—	N 4	N 3	NW 3	10	10	2	·	
16	49·6	44·7	41·1	— 9·9	— 7·3	— 5·3	—	—	W 3	SW 5	SW 5	9	10	10	·	
17	39·7	33·7	40·9	+ 1·0	— 2·7	— 6·1	—	—	SW 2	SW 4	SW 2	10	10	10	·	
18	48·6	52·6	57·4	— 9·3	— 10·5	— 10·1	—	—	NW 6	NW 5	NW 5	8	10	10	·	
19	63·9	65·3	64·7	— 13·2	— 13·4	— 17·4	—	—	NW 4	WNW 2	W 1	1	0	0	·	
20	56·6	59·0	61·2	— 11·1	— 2·0	— 4·1	—	—	W 3	W 3	W 3	9	9	2	·	
21	53·8	50·0	50·9	— 7·5	— 1·4	— 3·9	—	—	Still 0	W 1	W 1	6	4	1	·	
22	55·8	57·8	60·2	— 6·7	— 6·5	— 9·1	—	—	N 3	NW 3	NW 3	9	7	10	·	mg. u. p. m. ✳0
23	62·7	62·7	63·2	— 7·5	— 6·9	— 3·5	—	—	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	·	mg. ✳0
24	62·8	61·6	60·3	— 1·0	— 1·6	— 2·4	—	—	NE 3	NW 2	NE 3	10	10	10	·	
25	56·4	52·5	50·0	— 3·1	— 2·7	— 3·1	—	—	Still 0	NE 3	NE 1	10	10	9	·	
26	52·3	53·7	54·9	— 10·1	— 9·3	— 10·1	—	—	W 3	W 3	W 1	1	10	10	·	
27	52·8	52·2	59·0	— 9·1	— 7·5	— 5·7	—	—	NW 5	NW 3	NW 3	10	—	—	·	
28	58·2	61·3	66·0	— 8·5	— 8·1	— 10·9	—	—	N 5	W 3	Still 0	9	2	0	·	
29	68·1	64·5	56·2	— 13·4	— 9·5	— 8·5	—	—	W 1	Still 0	Still 0	3	9	10	·	ab. ✳, Meer zugefroren
30	44·9	43·1	43·9	— 8·9	— 6·1	— 8·7	—	—	W 1	W 2	W 2	9	4	5	·	
Mittel	54·0	53·4	54·4	— 7·8	— 6·1	— 7·7	—	—	2·8	2·7	2·5	6·8	6·9	6·3	·	

Okak.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 56' = 4^h 7{\cdot}6^m$ W. L. Gr. $\varphi = 57° 34'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
2	51·1		51·6	—	— 1·4	— 1·5	—	—	—	W 2	W 2	10	—	2	·	
3	47·2	41·5	40·4	— 1·1	— 1·6	— 2·1	—	—	E 4	E 4	E 2	10	10	10	·	mg. u. p. m. ✳
4	—	—	33·9	—	—	— 0·6	—	—	—	—	Still 0	—	—	10	·	
5	41·6	46·2	48·6	— 8·4	— 8·5	— 10·1	—	—	W 4	W 4	W 2	10	10	10	·	
6	49·8	49·5	50·2	— 12·1	— 9·2	— 11·6	—	—	SW 2	W 2	W 2	5	10	—	·	
7	—	48·8	48·6	—	— 7·1	— 9·1	—	—	—	Still 0	Still 0	—	10	10	·	
8	50·1	48·7	48·1	— 9·9	— 6·6	— 6·1	—	—	W 2	W 2	W 2	—	—	10	·	ab. ⛴
9	48·7	48·1	51·4	— 7·2	— 7·9	— 13·6	—	—	W 2	W 2	W 2	10	10	10	·	
10	60·1	—	—	— 15·6	—	—	—	—	W 2	—	—	—	—	—	·	
11	42·8	39·7	52·3	— 0·8	+ 2·1	— 13·1	—	—	SW 4	SW 2	W 4	10	10	—	·	
12	60·0	61·9	62·9	— 11·9	— 10·1	— 9·3	—	—	W 2	W 4	W 4	5	—	—	·	
13	65·5	65·8	66·0	— 10·6	— 9·7	— 12·1	—	—	W 2	W 2	W 2	—	—	—	·	
14	62·1	—	54·9	— 12·5	—	— 11·1	—	—	Still 0	—	Still 0	10	—	10	·	
15	51·1	50·9	51·6	— 8·1	— 7·9	— 13·4	—	—	Still 0	W 2	W 2	10	10	—	·	mg. ✳, ab. ⛴
16	46·2	—	38·7	— 9·1	—	— 6·1	—	—	SW 4	—	Still 0	5	—	10	·	
17	27·7	31·3	39·5	+ 0·6	— 3·6	— 6·1	—	—	S 2	W 2	—	2	10	10	·	ab. ✳
18	46·7	50·4	56·1	— 6·6	— 6·5	— 10·9	—	—	W 4	NNW 2	W 4	8	10	—	·	
19	62·1	63·4	63·0	— 14·1	— 14·1	— 17·0	—	—	W 2	W 2	W 2	2	—	—	·	
20	54·6	—	57·8	— 10·1	—	— 5·1	—	—	W 2	—	W 2	8	—	—	·	
21	52·8	—	50·2	— 7·1	—	— 7·1	—	—	W 2	—	W 2	—	—	—	·	ab. ⛴
22	—	56·9	59·2	—	— 9·5	— 10·2	—	—	—	Still 0	Still 0	—	10	10	·	p. m. ✳
23	62·2	62·8	63·4	— 8·6	— 5·1	— 3·1	—	—	N 2	E 2	E 4	10	10	10	·	
24	63·4	62·3	61·3	— 1·5	— 2·1	— 3·1	—	—	E 6	E 2	E 2	10	10	10	·	
25	55·8	52·1	49·4	— 3·1	— 2·6	— 3·6	—	—	Still 0	E 2	E 2	10	10	10	·	
26	49·4	50·2	51·6	— 8·6	— 8·7	— 10·1	—	—	W 2	W 2	W 2	—	1	—	·	ab. ⛴
27	51·9	—	51·5	— 7·1	—	— 6·1	—	—	W 2	—	W 2	10	—	10	·	ab. ✳
28	56·4	60·5	63·2	— 8·1	— 9·9	— 9·1	—	—	W 4	W 2	W 2	10	—	—	·	ab. ⛴
29	66·0	62·4	56·2	— 10·8	— 10·8	— 8·3	—	—	Still 0	NW 2	W 2	—	2	10	·	
30	—	42·3	42·2	—	— 6·1	— 9·8	—	—	—	Still 0	Still 0	10	—	10	·	
Mittel	53·0	52·2	52·3	— 8·0	— 6·7	— 8·2	—	—	2·3	2·0	1·9	8·2	8·9	9·5	·	

Hebron. *November 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
λ = 62° 21′ = 4ʰ 9·4ᵐ W. L. Gr. φ = 58° 12′ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	58·0	58·3	56·9	— 9·9	— 7·3	— 5·9	— 5·1	—13·5	W	5	W	2	W	4	2	7	3	·	ab.
2	53·1	49·8	51·0	— 5·1	— 1·4	— 1·4	— 0·3	— 9·7	W	4	W	2	SW	1	2	6	4	·	ab., mtg. ⊕ mit Nebensonne
3	49·7	43·5	41·9	— 3·2	— 2·1	— 1·8	— 0·7	— 6·8	NE	3	NE	4	Still	0	10	10	10	4·1	mg. und p. m.
4	41·1	36·0	33·8	— 0·9	— 0·8	— 1·4	+ 1·7	— 5·0	NNE	1	W	1	SW	4	10	10	3	5·1	mg.
5	40·9	44·2	48·1	— 7·4	— 8·4	— 9·6	— 7·0	—10·1	W	6	W	7	W	3	10	10	10	·	I u. II
6	49·2	48·7	49·8	—10·2	— 9·3	—10·4	— 8·4	— 13·9	W	3	W	4	W	2	3	1	2	·	
7	50·2	49·1	49·5	— 8·6	— 7·4	— 9·2	— 7·1	—14·1	SW	2	S	1	WSW	2	7	8	3	·	9—12 a. ⊕, ab. ⛁, 10 p.
8	50·0	48·1	46·6	— 8·6	— 5·8	— 5·3	— 5·2	—12·6	W	4	WSW	2	WSW	3	2	1	6	·	ab. ⛁
9	47·2	49·2	52·0	— 7·7	—10·4	—14·0	— 7·2	—16·7	W	4	W	4	W	5	10	10	6	·	ab.
10	54·8	54·7	54·3	—13·3	— 9·8	— 8·7	— 0·5	—18·6	WSW	2	SW	2	WSW	1	1	2	7	·	
11	40·2	40·2	51·5	— 0·6	— 4·4	—13·0	+ 1·8	—13·5	S	6	WSW	4	W	7	9	8	1	·	ab.
12	57·2	61·1	62·1	—11·2	— 9·6	— 8·4	— 7·9	—14·6	W	6	W	5	W	4	1	2	2	·	ab.
13	65·5	66·2	66·1	—10·2	—10·2	—11·4	—10·2	—13·7	W	4	WNW	2	W	3	1	1	1	·	10 p.
14	61·4	58·5	55·3	—11·3	—11·1	—12·3	—10·0	—15·7	Still	0	W	1	Still	0	9	8	8	·	ab.
15	52·4	52·3	51·7	—10·2	—10·4	—11·1	— 8·1	—15·5	W	1	W	3	W	4	9	2	0	·	a. m. cir S—N, ab.
16	44·0	39·8	44·5	— 8·2	— 6·5	— 5·7	+ 1·2	—15·0	W	4	W	2	W	5	9	8	10	·	ab.
17	26·7	32·1	40·7	+ 1·0	— 2·7	— 6·6	+ 1·0	—10·0	W	2	N	1	W	3	9	10	10	2·2	p. m. und ab.
18	47·4	51·7	56·0	— 6·4	— 6·2	—10·4	— 5·1	—13·1	NW	3	NW	2	NW	4	8	8	1	0·8	ab.
19	62·2	63·3	62·4	—13·0	—12·4	—13·7	— 7·6	—15·2	NW	5	WSW	3	W	4	1	1	0	·	ab.
20	53·9	54·3	57·4	— 7·9	— 4·0	— 4·1	0·0	—10·9	S	3	W	7	W	5	8	2	0	·	ab.
21	51·7	48·9	50·7	— 4·6	— 1·5	— 7·2	— 0·5	— 8·2	SW	3	SW	5	Still	0	3	3	1	0·1	ab. u.
22	55·7	57·8	60·4	— 9·3	—10·2	—10·3	— 8·9	—12·6	W	1	W	2	Still	0	9	5	?	·	ab. III ∞
23	63·7	63·8	65·2	— 9·7	— 7·2	— 6·0	— 2·3	—15·0	NW	2	NNW	3	NNW	6	10	10	10	·	
24	65·2	63·2	62·0	— 2·4	— 2·5	— 2·8	— 2·1	—10·9	E	5	E	3	E	5	10	10	10	·	
25	57·5	52·7	50·2	— 3·8	— 3·2	— 4·1	— 3·0	— 7·0	Still	0	E	1	Still	0	10	10	10	0·8	mg. und ab.
26	48·5	49·4	50·4	— 7·3	— 7·2	— 8·4	— 6·3	—10·5	W	4	W	3	W	6	3	6	4	0·3	ab.
27	52·9	52·6	52·6	— 6·4	— 4·9	— 4·5	— 4·1	—10·9	NW	2	NW	4	NW	5	10	10	?	0·2	a. m., ab. III ∞
28	57·5	60·2	63·2	— 8·6	— 7·9	— 6·6	— 6·0	—12·1	W	4	W	6	W	6	3	2	0	·	ab.
29	66·1	61·9	55·9	— 7·3	— 5·0	— 7·6	— 4·9	—12·8	WSW	4	WSW	5	W	1	2	5	9	·	
30	43·3	42·6	42·2	— 6·8	— 6·7	— 9·6	— 6·2	—10·9	Still	0	WSW	1	W	4	10	5	3	3·2	n., ab.
Mittel	52·2	51·8	52·8	— 7·3	— 6·5	— 7·7	— 4·3	—12·3		3·1		3·1		3·2	6·4	6·0	4·8	16·8	

Rama.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 3·3 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
λ = 63° 15′ = 4ʰ 13ᵐ W. L. Gr. φ = 58° 53′ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	56·5	56·6	54·7	— 6·8	— 6·0	— 4·7	—	—	W	6	W	4	W	6	0	6	4	·	
2	51·2	49·1	50·4	— 3·5	— 1·7	— 2·0	—	—	SW	4	SW	2	NW	1	4	6	0	·	
3	50·6	46·0	43·9	— 4·8	— 3·3	— 2·0	—	—	E	2	N	2	N	2	10	10	10	·	p. m. und ab.
4	41·7	36·9	34·6	— 1·3	+ 0·5	— 1·5	—	—	Still	0	Still	0	N	2	10	10	10	·	den ganzen Tag
5	41·0	44·7	48·1	— 3·3	— 5·5	— 7·5	—	—	W	4	W	6	W	6	10	10	8	·	mg.
6	49·5	49·0	49·3	—10·0	— 7·5	— 7·7	—	—	NW	2	W	6	SW	4	0	0	4	·	
7	49·9	48·9	50·2	—10·5	— 6·8	—10·0	—	—	W	2	Still	0	Still	0	6	4	0	·	
8	49·4	46·4	45·3	— 7·0	— 4·3	— 4·5	—	—	NW	2	SW	4	SW	4	0	0	4	·	
9	47·2	49·1	52·4	— 8·0	—10·3	—13·0	—	—	NW	6	NW	4	NW	4	6	8	0	·	
10	53·3	54·3	53·3	—10·0	— 8·5	— 7·3	—	—	W	6	W	4	W	4	0	4	0	·	ab.
11	39·0	38·4	48·8	— 3·5	— 2·0	— 8·5	—	—	NW	2	SW	8	W	8	10	4	10	·	mg.
12	57·1	59·2	61·7	— 7·8	— 8·0	— 6·5	—	—	NW	10	SW	8	W	4	0	0	0	·	
13	65·5	66·5	66·8	— 9·0	— 9·0	—12·0	—	—	NW	2	NW	2	NW	2	0	0	0	·	
14	62·0	58·6	56·3	—14·5	—11·0	—13·0	—	—	NW	2	NW	2	W	2	0	0	—	·	
15	53·5	52·9	51·5	—11·5	—10·0	— 9·5	—	—	W	2	W	2	W	4	4	0	0	·	ab.
16	41·7	38·2	34·3	— 7·0	— 6·0	— 5·0	—	—	SW	8	SW	6	W	4	6	8	10	·	
17	27·9	32·0	40·3	— 5·0	— 3·3	— 7·0	—	—	Still	0	Still	0	N	4	10	10	10	·	mg., p. m. und ab.
18	49·0	52·3	56·7	— 6·0	— 6·0	—10·5	—	—	N	4	N	4	NW	4	10	8	0	·	ab.
19	62·6	63·5	63·0	—12·5	—11·0	—14·3	—	—	NW	2	NW	4	N	4	0	0	0	·	ab.
20	52·6	54·6	56·9	— 5·0	— 1·0	— 3·0	—	—	NW	10	SW	10	W	4	6	0	0	·	
21	50·2	49·0	51·1	— 3·5	— 1·0	— 6·5	—	—	W	2	W	4	W	4	6	0	0	·	ab.
22	56·3	58·5	60·9	—11·5	—10·0	—12·5	—	—	W	2	W	2	Still	0	0	0	0	·	ab.
23	65·0	65·8	67·7	—13·0	— 8·7	— 9·0	—	—	NW	2	NW	2	Still	0	10	10	10	·	p. m. und ab.
24	66·6	64·3	63·2	— 5·5	— 2·7	— 5·0	—	—	Still	0	N	2	Still	0	10	10	10	·	mg. und p. m., ab
25	56·6	53·5	51·1	— 6·0	— 4·5	— 5·5	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	·	p. m. und ab.
26	48·1	48·6	51·0	— 4·5	— 4·5	— 6·5	—	—	NW	2	NW	4	NW	4	6	4	0	·	ab.
27	54·2	54·6	55·7	— 5·0	— 5·0	— 4·0	—	—	NW	4	NW	4	N	4	10	8	10	·	mg.
28	57·9	60·9	63·3	— 7·0	— 4·5	— 3·5	—	—	N	6	NW	4	NW	2	0	0	0	·	ab.
29	66·7	62·5	57·6	—10·0	— 7·3	— 9·0	—	—	NW	2	W	2	W	2	0	0	10	·	
30	46·1	43·7	43·0	— 8·2	— 8·0	— 9·5	—	—	NW	2	SW	2	Still	0	10	10	10	·	mg.
Mittel	52·3	51·9	52·8	— 7·4	— 5·9	— 7·3	—	—		3·3		3·5		3·0	5·1	4·7	4·5	·	

Hoffenthal. *December 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
λ = 60° 12.′5 = 4h 0·8m W. L. Gr. φ = 55° 27′ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	46·0	48·9	53·2	—13·9	—15·0	—19·0	—13·3	—14·5	SW	8	SW	8	SW	6	2	0	0	·	
2	51·6	—	45·7	—21·6	—	—19·6	—18·3	—23·0	W	2	—		SW	2	10	—	10	·	
3	45·0	47·1	49·1	—21·0	—21·8	—23·8	—19·8	—22·0	NW	6	NW	4	NW	6	10	2	10	·	
4	54·3	—	58·5	—26·8	—	—27·7	—23·8	—27·5	NW	6	—		NW	2	8	—	0	·	
5	60·6	60·3	60·5	—23·8	—20·8	—19·8	—11·8	—29·0	NW	4	SW	4	SW	2	0	0	0	·	
6	56·1	53·9	52·6	—12·1	— 6·7	— 5·9	— 5·8	—20·2	SW	2	SW	2	SW	2	8	8	10	·	11 a. zwei Nebensonnen
7	47·4	—	44·1	— 7·9	—	— 9·9	— 6·3	— 8·5	Still	0	—		NW	6	10	—	10	·	
8	56·4	62·2	67·5	—18·0	—17·0	—18·8	—15·3	—19·0	W	4	SW	4	W	4	2	0	0	·	
9	67·9	61·7	—	—19·0	—10·9	—	— 0·8	—21·0	SE	2	SE	2	—		0	10	—	·	p. m. ✳
10	45·1	50·1	42·1	— 0·7	—13·9	—10·9	— 1·3	—14·0	SW	2	W	6	W	6	10	5	5	·	
11	59·5	—	61·5	—15·8	—	—16·6	—12·3	—16·5	W	6	—		W	2	0	—	5	·	
12	54·5	49·5	44·2	—11·9	— 8·9	— 9·9	— 8·3	—17·5	NE	2	NW	6	NW	8	10	10	—	·	ab. ⊣⊢
13	41·4	41·4	41·5	—11·9	—17·0	—19·6	—11·3	—13·5	NW	6	NW	4	NW	2	10	8	8	·	
14	46·7	—	50·0	—21·8	—	—26·8	—19·8	—22·5	W	6	—		W	2	8	—	0	·	
15	51·3	—	54·3	—28·8	—	—24·8	—22·3	—30·5	SW	2	—		W	4	0	—	0	·	
16	54·5	52·2	—	—24·8	—21·6	—	—20·3	—26·5	SW	2	SW	2	—		0	0	—	·	
17	52·3	54·1	—	—21·8	—24·8	—	—21·8	—23·0	W	2	W	8	—		0	0	—	·	ab. ⊣⊢, 12a. Nebensonne
18	65·7	—	64·5	—25·8	—	—19·8	— 6·3	—38·0	SW	2	—		SW	2	0	—	0	·	
19	54·0	48·1	—	— 6·7	—11·7	—	—	—20·5	SW	6	NE	8	—		10	—	—	·	p. m. ⊣⊢
20	—	—	—	—	—	—	— 9·3	—	—		—		—		—	—	—	·	
21	62·2	—	—	—15·6	—	—	—15·3	—16·0	NW	2	—		—		10	—	—	·	
22	62·7	—	59·7	—21·6	—	—19·6	—16·3	—23·0	SW	2	—		SW	4	0	—	0	·	
23	59·9	59·6	59·7	—20·8	—17·8	—21·8	—17·3	—21·5	SW	2	SW	2	SW	2	0	0	0	·	
24	59·0	57·7	—	—22·8	—20·0	—	—18·3	—25·5	SW	2	SW	2	—		0	0	—	·	
25	58·0	57·7	56·9	—20·8	—19·6	—23·8	—20·3	—24·5	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	
26	54·5	53·0	—	—21·8	—21·8	—	—20·8	—26·0	SW	2	SW	2	—		10	0	—	·	
27	51·0	46·0	41·7	—21·8	—15·8	— 7·9	— 1·8	—26·0	SW	2	NW	4	NW	4	10	—	—	·	p. m. und ab. ⊣⊢
28	30·2	29·0	32·9	— 0·9	— 2·9	— 8·9	— 0·8	— 2·0	NW	4	NW	4	NW	4	—	—	10	·	mg. und p. m. ⊣⊢
29	44·1	49·2	53·4	—14·8	—15·6	—18·0	—13·8	—16·5	W	6	W	6	W	6	—	—	0	·	mg. und p. m. ⊣⊢
30	50·6	51·6	36·5	—17·8	—15·8	—15·8	—10·3	—20·5	SW	2	SW	2	NW	6	—	—	—	·	den ganzen Tag ✳
31	49·9	55·0	59·2	—23·8	—24·8	—25·8	—	—25·0	SW	8	W	10	W	10	—	—	—	·	den ganzen Tag ⊣⊢
Mittel	53·1	51·8	51·7	—17·9	—16·4	—18·0	—13·2	—21·1		3·4		4·3		4·0	4·9	2·9	3·6	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
λ = 61° 22.′2 = 4h 5·5m W. L. Gr. φ = 56° 7.′4 N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	47·3	50·9	56·4	—15·1	—19·3	—24·1	—	—15·6	NW	6	NW	6	NW	5	2	0	0	·	
2	52·0	49·0	47·9	—22·9	—20·7	—20·4	—	—25·8	NW	3	N	2	NW	2	10	10	10	·	
3	48·9	51·3	54·3	—22·8	—25·1	—27·3	—	—23·3	NW	4	NW	4	NW	5	9	9	9	·	
4	57·4	57·4	59·8	—30·6	—28·8	—29·1	—	—30·8	NW	5	NW	4	NW	3	2	0	0	·	
5	62·1	61·1	60·5	—25·6	—21·1	—21·9	—	—29·8	NW	3	NW	2	NW	1	0	4	3	·	
6	56·2	55·2	53·6	—14·3	— 9·9	—10·7	—	—25·0	Still	0	Still	0	Still	0	6	8	9	·	
7	49·1	47·4	58·2	—11·1	— 9·8	—11·3	—	—13·3	Still	0	N	1	N	1	10	10	10	·	mg. u. p. m. ✳
8	58·4	64·9	69·2	—21·3	—19·7	—20·3	—	—22·7	NW	5	NW	4	NW	3	4	0	0	·	
9	67·0	57·7	52·8	—24·1	— 9·9	— 3·8	—	—25·0	NW	1	SE	3	E	3	2	10	9	·	
10	50·1	50·6	50·6	— 9·9	—15·5	—12·6	—	—10·1	NW	6	NW	5	NW	8	10	8	—	·	den ganzen Tag ⊣⊢
11	62·0	62·3	62·0	—18·7	—18·1	—18·4	—	—19·3	NW	5	NW	4	NW	2	0	2	—	·	
12	57·5	53·1	50·0	—18·5	—13·7	—13·4	—	—20·5	N	1	N	1	N	1	10	10	10	·	p. m. u. ab. ✳
13	43·5	43·0	44·0	—16·9	—18·8	—19·9	—	—17·5	NW	3	NW	3	NW	3	10	9	5	·	
14	49·5	51·2	63·2	—24·9	—26·9	—29·6	—	—25·3	NW	3	NW	6	NW	5	5	0	0	·	ab. ⛵
15	53·4	55·3	56·5	—29·1	—24·4	—22·6	—	—30·3	NW	4	NW	3	NW	2	0	1	0	·	
16	56·6	54·0	53·3	—26·5	—19·6	—21·4	—	—28·3	NW	1	NW	1	NW	1	0	1	3	·	ab. ⛵
17	52·5	58·7	62·2	—25·1	—29·1	—30·1	—	—25·3	NW	5	NW	6	NW	6	1	2	0	·	
18	67·4	66·4	65·5	—27·1	—21·1	—21·9	—	—31·8	NW	5	NW	2	Still	0	2	3	2	·	
19	54·7	52·5	49·2	—11·9	— 2·5	— 4·1	—	—23·7	N	1	E	1	—		10	10	10	·	p. m. u. ab. ✳
20	52·5	54·7	59·1	—13·7	—11·9	—13·9	—	—14·3	E	1	N	1	N	1	9	10	10	·	p. m. u. ab. ✳
21	64·7	66·0	67·0	—22·9	—22·9	—26·6	—	—23·4	NW	1	NW	2	NW	2	8	8	0	·	
22	64·9	63·6	63·3	—23·9	—20·1	—21·6	—	—32·0	NW	2	NW	2	NW	2	2	2	0	·	
23	62·0	61·9	63·0	—22·8	—20·1	—22·9	—	—23·5	Still	0	NW	1	Still	0	1	2	0	·	
24	61·2	59·6	58·9	—27·5	—22·6	—24·1	—	—30·3	NW	1	Still	0	NW	1	1	0	0	·	
25	60·3	59·7	59·1	—22·7	—22·1	—26·4	—	—24·3	NW	1	NW	1	NW	1	1	0	0	·	
26	56·1	54·6	54·2	—29·1	—23·1	—26·1	—	—30·3	S	1	Still	0	Still	0	4	8	9	·	
27	54·2	50·6	47·7	—26·6	—17·7	—14·1	—	—30·3	Still	0	Still	0	—		9	10	10	·	p. m. u. ab. ✳
28	33·0	30·6	35·4	— 2·1	0·0	—13·1	—	—18·3	N	3	N	3	N	5	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
29	48·1	52·1	56·4	—19·6	—20·6	—22·1	—	—19·3	NNW	5	NW	5	NW	5	10	6	5	·	mg. ✳
30	48·5	42·5	40·5	—20·1	—18·8	—17·7	—	—23·5	N	1	N	1	N	3	10	9	10	·	mg. u. ab. ✳
31	52·1	56·4	60·4	—27·3	—27·6	—28·4	—	—29·8	NNW	9	NNW	9	NW	8	2	—	—	·	mg. ≡, tg. ⊣⊢
Mittel	54·9	54·7	55·9	—21·8	—18·7	—20·0	—	—24·0		2·8		2·7		2·7	5·2	5·4	4·8	·	

Nain. *December 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	46·7	51·6	55·0	—14·4	—18·6	—23·9	—	—	W 5	W 6	W 6	4	1	3	·	
2	51·4	48·4	48·5	—22·1	—19·1	—18·9	—	—	W 2	NW 2	NW 4	10	10	10	·	
3	48·5	50·7	53·6	—22·1	—22·5	—23·3	—	—	NW 5	NW 3	NW 3	10	10	10	·	
4	55·4	55·9	57·8	—27·9	—26·7	—26·7	—	—	W 4	W 4	W 4	0	0	0	·	
5	60·7	60·7	59·8	—26·1	—22·9	—22·7	—	—	W 3	W 1	W 1	0	3	7	·	
6	55·7	54·3	53·7	—17·7	—15·2	—14·6	—	—	W 1	Still 0	Still 0	8	9	9	·	
7	49·1	46·6	47·6	—10·9	— 9·9	—10·7	—	—	N 1	N 3	N 3	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳[0]
8	57·8	64·9	68·3	—19·3	—19·1	—20·1	—	—	W 6	W 3	W 3	4	1	10	·	
9	67·5	56·1	51·2	—20·7	—10·3	— 8·1	—	—	Still 0	ESE 4	ESE 2	3	10	10	·	p. m. ✳
10	49·0	49·1	50·6	—12·1	—15·0	—12·8	—	—	NW 5	NW 3	NW 6	10	6	8	·	
11	60·0	62·0	61·7	—17·7	—17·7	—18·9	—	—	W 4	W 4	Still 0	0	3	2	·	
12	59·0	52·2	49·4	—17·5	—12·4	—13·8	—	—	N 1	N 3	N 3	10	10	10	·	
13	42·9	41·8	—	—15·2	—16·5	—	—	—	N 4	N 4	—	10	10	10	·	∞[2]
14	48·6	50·0	51·5	—23 3	—25·3	—27·1	—	—	W 6	W 6	W 6	6	2	2	·	
15	52·3	54·0	55·4	—26·9	—22·5	—20·7	—	—	W 4	W 3	Still 0	0	0	0	·	
16	55·3	52·4	52·5	—22·1	—22·3	—22·3	—	—	W 1	W 1	Still 0	0	3	10	·	
17	52·0	56·0	60·9	—24·9	—28·7	—28·9	—	—	W 5	W 7	W 7	8	2	0	·	
18	66·1	65·0	63·8	—27·5	—22·7	—20·1	—	—	W 2	W 3	W 1	3	6	2	·	
19	54·1	51·7	49·2	—13·8	— 9·7	— 8·9	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	p. m. u. ab. ✳
20	52·1	53·4	59·1	—13·0	—12·4	—13·2	—	—	NW 3	NW 5	NW 5	9	10	10	·	p. m. u. ab. ☂ ✳
21	63·7	64·9	65·2	—19·7	—21·1	—27·1	—	—	W 1	W 1	W 1	10	2	0	·	
22	62·9	62·0	—	—21·9	—19·9	—19·9	—	—	W 4	W 3	W 2	8	2	—	·	
23	60·7	60·3	63·3	—21·7	—18·7	—23·5	—	—	W 1	W 1	W 1	1	1	0	·	
24	60·4	58·3	58·5	—23·5	—19·9	—22·7	—	—	W 1	W 1	W 1	2	3	2	·	
25	58·3	58·4	57·8	—23·5	—21·5	—23·7	—	—	W 1	W 1	W 1	1	0	0	·	
26	55·2	53·5	53·8	—25·9	—21·9	—19·9	—	—	W 2	NW 1	Still 0	4	10	10	·	
27	52·6	49·7	46·7	—18·1	—14·4	— 9·5	—	—	Still 0	N 2	N 3	10	10	10	·	mg. ≡
28	33·1	30·7	34·9	— 2·0	0·0	— 8 9	—	—	NE 4	NE 6	NNE 6	10	10	10	·	mg. ✳ ◎, p. m. ☂ ✳[0], ab. ☂
29	46·3	51·9	54·6	—14·4	—11·7	—20·7	—	—	NE 6	NE 4	NNE 2	10	10	6	·	
30	49·4	42·3	40·4	—18·9	—17·5	—16·3	—	—	Still 0	Still 0	N 3	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
31	51·4	55·6	59·6	—26·7	—27·1	—28·5	—	—	NW 7	NW 7	NW 7	10	10	10	·	mg. u. p. m. ☂
Mittel	54·1	53·7	54·6	—19·7	—18·2	—19·2	—	—	2·9	3·0	2·7	6·2	5·9	6·4	·	

Okak.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 56' = 4^h 7·6^m$ W. L. Gr. $\varphi = 57° 34'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	48·2	49·6	52·9	—14·4	—20·1	—23·2	—	—	W 2	W 4	NW 6	10	1	—	·	mg. ✳
2	50·7	47·8	47·5	—22·6	—20·1	—20·1	—	—	W 2	SW 2	SW 2	8	10	10	·	
3	47·6	47·5	52·0	—21·6	—21·6	—23·1	—	—	W 2	W 2	W 2	10	10	—	·	
4	53·9	54·0	55·6	—28·1	—26·6	—27·1	—	—	W 2	W 2	W 2	—	—	—	·	
5	58·9	58·2	57·7	—25·3	—23·9	—22·3	—	—	W 2	Still 0	Still 0	—	5	2	·	
6	54·0	—	52·8	—18·1	—16·3	—	—	—	Still 0	—	Still 0	10	—	2	·	
7	49·5	—	—	—12·1	—	—	—	—	Still 0	—	—	10	—	—	·	mg. ✳
8	55·3	—	65·5	—19·1	—	—22·4	—	—	W 4	—	W 2	5	—	—	·	
9	—	—	49·0	—	—	— 6·1	—	—	—	—	S 4	—	—	10	·	
10	47·1	—	—	— 1·1	—	—	—	—	SE 2	—	—	10	—	—	·	
11	57·1	—	55·2	— 1·1	—	—13·1	—	—	SE 2	—	NW 4	—	—	10	·	
12*)	—	—	—	—19·1	—18·6	—	—	—	W 2	W 4	—	—	—	—	·	
13	—	—	—	—15·1	—	—16·1	—	—	N 2	—	N 2	10	—	10	·	mg. ✳
14	—	—	—	—22·1	—25·6	—27·1	—	—	W 2	W 2	W 2	—	—	—	·	
15	—	—	—	—25·6	—	—17·1	—	—	W 2	—	W 2	—	—	—	·	
16	—	—	—	—19·1	—	—	—	—	W 2	—	—	—	—	—	·	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
18	—	—	—	—27·6	—	—	—	—	W 2	—	—	—	—	—	·	
19	—	—	—	—16·1	—11·4	—12·1	—	—	N 2	N 2	N 2	10	10	10	·	p. m u. ab. ✳
20	—	—	—	—13·6	—	—18·6	—	—	N 2	—	N 2	10	—	2	·	mg. ✳, ab. ⛵
21	—	—	—	—27·1	—	—29·1	—	—	Still 0	—	Still 0	—	—	—	·	ab. ⛵
22	—	—	—	—18·4	—19·8	—21·5	—	—	SW 4	W 2	W 2	10	—	—	·	
23	—	—	—	—20·8	—	—	—	—	W 2	—	—	—	—	—	·	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
25	—	—	—	—23·6	—	—	—	—	Still 0	—	—	—	—	—	·	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
27	—	—	—	—26·1	—	—	—	—	Still 0	—	—	10	—	—	·	
28	—	—	—	—23·5	—17·5	—13·5	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	—	10	10	·	p. m. u. ab. ✳
29	—	—	—	0·0	—	— 5·1	—	—	E 2	—	SW 2	10	—	10	·	mg. u. ab. ✳
30	—	—	—	—18·1	—16·3	—17·1	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
31	—	—	—	—26·6	—28·1	—30·1	—	—	W 6	W 6	W 6	10	10	—	·	
Mittel	52·2	51·4	54·2	—18·7	—20·4	—19·2	—	—	1·8	2·2	2·1	9·5	8·2	7·8	·	

*) Vom 12. d. M. an ist das Barometer unbrauchbar.

Hebron. *December 1889.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	45·3	49·7	52·5	—16·1	—19·6	—23·0	— 6·3	—23·4	W	5	W	8	W	6	9	2	0	·	ab. ▲
2	50·7	48·7	47·9	—21·7	—20·5	—20·8	—20·4	—25·6	W	3	W	1	W	3	3	10	3	·	mtg. ⊕, ab. ⛁
3	49·2	50·6	53·6	—21·7	—20·8	—22·5	—20·7	—26·2	W	3	W	4	W	3	?	4	3	·	ab. ▲ ⛁, I ∞
4	53·7	53·3	55·0	—25·5	—24·6	—24·8	—22·9	—29·4	W	4	W	5	W	5	0	0	0	·	
5	58·1	57·3	56·1	—23·3	—20·8	—19·5	—15·4	—28·8	W	2	WSW	2	WSW	5	1	2	2	·	ab. ⛁, cir NW—SE
6	53·0	51·9	52·3	—15·5	—12·4	—12·2	—12·0	—24·7	WSW	2	Still	0	WSW	3	5	?	?	·	mtg. ⊕, ab. ⛁, II u. III ∞
7	50·7	48·5	48·6	—12·2	—11·0	—12·4	—10·8	—15·7	Still	0	NNW	2	NNW	3	10	10	?	4·1	mg. u. p. m. ⚹, ab. ☩ ⛁
8	54·9	60·0	64·9	—18·1	—19·0	—18·5	—15·0	—21·2	W	5	W	6	W	5	1	1	0	·	
9	63·8	54·3	46·4	—15·2	—12·4	— 3·9	— 1·7	—22·5	W	1	S	1	S	2	3	10	9	0·6	p. m. ⚹
10	47·3	45·2	46·9	—13·3	—15·0	—10·8	—10·6	—16·5	W	5	W	5	W	6	3	9	8	·	
11	56·7	57·7	59·6	—17·5	—17·0	—16·2	—16·0	—20·6	W	8	W	9	W	4	1	0	2	·	ab. ⛁
12	58·3	54·7	51·9	—16·7	—15·5	—16·1	—15·0	—22·3	SW	1	NW	2	Still	0	10	10	?	1·1	p. m. u. ab. ⚹, ab. ▲
13	43·0	41·6	43·2	—16·3	—15·5	—16·9	—15·1	—20·1	WNW	2	Still	0	W	2	10	10	10	1·0	p. m. ⚹, 10 p. ▲
14	47·2	47·8	48·9	—21·4	—21·8	—24·8	—21·3	—24·9	W	5	W	3	W	4	3	1	0	·	ab. ▲
15	49·7	48·7	52·6	—22·3	—16·7	—15·9	—15·5	—29·7	W	3	W	4	W	5	2	6	0	·	ab. ▲
16	57·1	48·9	47·3	—16·7	—17·7	—21·4	—17·1	—28·9	W	2	SW	4	W	6	2	5	2	·	ab. ▲
17	50·2	53·6	57·0	—24·0	—27·8	—28·2	—23·3	—29·3	W	6	W	5	W	8	9	2	0	·	ab. ▲
18	62·5	62·2	59·7	—25·3	—21·1	—19·6	—12·3	—32·1	W	4	W	2	WSW	2	1	3	0	·	ab. ▲
19	51·3	51·4	51·6	—12·4	—11·6	—12·8	—11·3	—25·1	S	1	N	1	NW	4	3	10	10	2·4	n. u. p. m. ⚹, ab. ☩
20	53·9	56·6	60·0	—14·3	—16·2	—19·1	—14·2	—19·3	Still	0	N	2	N	3	10	7	8	1·1	mg. ⚹, ab. ▲
21	63·7	63·9	64·1	—25·4	—23·4	—24·8	—18·9	—28·1	Still	0	Still	0	Still	0	2	0	0	·	ab. ▲
22	60·6	58·8	59·7	—18·9	—18·2	—19·2	—18·1	—24·0	W	5	W	6	W	3	8	2	0	·	ab. ▲
23	59·6	69·9	60·5	—22·4	—20·2	—21·0	—19·8	—25·6	W	1	NW	1	Still	0	0	0	0	·	ab. ▲
24	58·3	57·3	57·3	—20·5	—19·9	—19·8	—19·7	—24·8	Still	0	Still	0	Still	0	2	5	0	·	ab. ▲
25	57·2	56·2	55·3	—21·8	—20·7	—21·8	—20·6	—33·0	Still	0	W	1	Still	0	0	0	0	·	ab. ▲
26	54·2	53·5	53·1	—23·2	—19·7	—19·4	—18·9	—26·7	Still	0	Still	0	Still	0	7	9	10	·	10 a. ⊕ mit Nebensonne oben
27	52·1	51·1	49·8	—19·1	—18·8	—14·3	— 0·6	—23·9	W	1	Still	0	Still	0	5	5	10	0·9	p. m. ⊕, ab. ⚹
28	38·8	33·0	34·6	— 0·8	— 0·6	— 0·4	+ 1·0	—21·9	N	4	N	5	N	6	10	10	10	8·6	den ganzen Tag ☩
29	44·0	48·8	51·8	— 9·7	—13·1	—16·1	— 9·7	—16·6	W	7	W	8	W	5	10	9	10	·	10 p. ▲
30	49·5	43·6	40·7	—16·9	—15·7	—16·6	—15·6	—21·2	N	1	N	4	N	3	10	10	10	3·1	mg. ⚹, p. m. u. ab. ☩[2]
31	46·5	50·3	54·3	—24·5	—25·4	—27·4	—	—27·6	W	7	W	9	W	8	?	?	?	0·4	
Mittel	52·9	52·6	52·8	—18·5	—17·8	—18·1	—14·6	—24·5	2·8		3·2		3·4		4·8	5·2	4·0	23·3	

Rama.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 3·3 *m* Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 63° 15' = 4^h 13^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 53'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	45·5	50·8	52·7	—12·5	—18·5	—20·7	—	—	W	4	NW	4	NW	4	4	0	0	·	
2	51·1	49·6	49·5	—22·7	—22·0	—22·7	—	—	W	2	W	2	W	4	0	0	6	·	
3	50·2	51·6	54·6	—23·0	—21·0	—22·0	—	—	NW	2	W	2	NW	2	0	0	0	·	
4	54·7	53·6	55·6	—24·5	—23·5	—24·5	—	—	NW	4	NW	4	NW	4	0	0	0	·	
5	58·5	57·6	56·7	—25·0	—22·0	—21·0	—	—	NW	2	NW	2	Still	0	0	0	4	·	
6	52·1	51·0	51·7	—18·0	—10·0	—10·0	—	—	Still	0	NW	2	NW	4	4	6	10	·	ab. ⛁
7	52·0	50·2	49·8	—13·0	—11·7	—13·5	—	—	NW	2	Still	0	Still	0	10	10	10	·	p. m. u. ab. ⚹
8	56·8	60·2	65·0	—17·0	—16·5	—16·7	—	—	NW	4	NW	6	NW	4	0	0	0	·	
9	63·0	51·8	45·0	—17·0	— 7·5	— 4·0	—	—	Still	0	S	4	S	6	6	10	6	·	
10	46·3	44·9	46·2	—10·5	—14·0	—10·0	—	—	SW	6	SW	6	SW	2	0	0	10	·	
11	55·6	59·0	60·7	—15·0	—15·0	—16·5	—	—	SW	10	W	6	W	4	0	0	0	·	
12	58·5	55·2	52·7	—18·5	—15·0	—16·5	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	·	p. m. u. ab. ⚹
13	44·0	42·6	43·8	—15·0	—15·7	—15·3	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	0	·	mg. u. p. m. ≡
14	47·9	48·7	49·7	—20·0	—22·7	—24·5	—	—	W	6	W	6	W	4	0	0	0	·	mg. ☩, ab. ▲
15	49·9	50·6	53·0	—21·0	—13·0	—15·0	—	—	W	2	Still	0	Still	0	0	4	0	·	ab. ▲
16	50·8	47·4	47·1	—12·5	—13·0	—18·0	—	—	SW	4	SW	2	W	4	0	6	10	·	
17	51·1	54·3	58·3	—25·0	—26·0	—26·0	—	—	W	6	W	6	W	6	0	0	0	·	
18	62·8	62·7	61·0	—24·5	—23·5	—23·5	—	—	NW	4	W	2	W	2	0	0	0	·	ab. ▲
19	52·2	52·0	52·8	—15·3	—14·0	—14·0	—	—	NE	2	Still	0	Still	0	0	10	10	·	p. m. ⚹
20	55·7	57·5	60·6	—14·5	—15·0	—20·0	—	—	NW	2	Still	0	Still	0	10	8	0	·	ab. ▲
21	64·0	64·0	65·0	—22·5	—22·0	—22·0	—	—	Still	0	SW	2	SW	4	0	0	0	·	
22	60·2	59·8	60·5	—16·5	—16·0	—19·7	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	0	2	0	·	ab. ▲
23	60·2	60·6	61·4	—21·7	—18·0	—19·7	—	—	Still	0	NW	2	W	4	0	0	0	·	ab. ▲
24	59·2	58·0	58·2	—21·0	—19·5	—19·0	—	—	W	4	W	2	NW	2	0	0	0	·	ab. ▲
25	57·8	56·6	56·3	—20·5	—19·5	—19·7	—	—	W	2	Still	0	Still	0	0	0	0	·	ab. ▲
26	55·0	53·4	53·9	—22·5	—19·7	—20·5	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	0	6	0	·	ab. ▲
27	52·4	51·6	51·1	—20·3	—20·0	—15·0	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	6	8	10	·	ab. ⚹
28	42·4	37·7	38·0	— 5·0	0·0	+ 0·5	—	—	Still	0	N	6	N	4	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
29	46·7	49·5	52·6	—10·5	—12·0	—14·5	—	—	NW	6	NW	6	NW	6	10	10	10	·	den ganzen Tag ☩
30	50·1	45·7	42·8	—20·0	—17·7	—17·5	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	·	mg. ≡, p. m. u. ab. ⚹
31	47·2	50·5	—	—23·0	—24·3	—24·5	—	—	NW	6	NW	10	W	8	10	10	0	·	den ganzen Tag ☩
Mittel	53·3	52·9	53·5	—18·3	—17·0	—17·6	—	—	2·6		2·6		2·5		3·2	4·2	3·7	·	

II.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

WALFISCHBAI

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1891.

WALFISCHBAI.

Die meteorologischen Beobachtungen an der Station Walfischbai sind von dem Missionar Herrn J. Boehm genau wie in den früheren Jahren fortgeführt. Eine Aenderung in der Aufstellung der Instrumente ist nicht vorgenommen, es genügt daher auf das in den früheren Jahrgängen dieser Veröffentlichung hierüber Gesagte zu verweisen.

WALFISCHBAI.

Januar 1891.

$\varphi = 22^\circ 56^1/_2{}'$ S. Br. $\lambda = 14^\circ 26^1/_2{}'$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	59·3	58·0	59·0	19·1	23·4	18·4	25·4	17·5	15·0	16·2	13·9	91	76	88	N 2	NW 2	Still 0	10	0	0	·	
2	58·9	57·6	60·0	19·6	23·1	19·1	25·9	17·5	15·5	15·0	14·2	91	72	86	NNE 1	W 2	W 2	9	2	10	·	II cir
3	60·1	59·0	60·4	19·1	22·9	19·8	22·9	17·0	15·0	16·5	13·8	91	79	80	N 2	NNW 2	N 2	10	10	10	·	
4	60·0	58·0	58·7	19·6	23·4	21·1	25·9	18·0	14·2	11·6	14·6	84	54	78	N 2	N 2	Still 0	10	3	0	·	
5	—	60·1	61·2	—	22·1	19·6	22·9	18·0	—	15·6	15·5	—	79	91	—	W 1	W 1	10	10	10	·	
6	61·0	60·0	61·7	20·1	23·3	19·7	23·9	18·5	14·9	16·0	14·6	85	76	86	N 1	W 1	SW 2	10	2	0	·	II cir
7	61·1	60·2	61·4	19·1	24·1	17·9	25·9	17·5	13·9	16·1	13·4	85	72	88	Still 0	W 2	SW 2	10	0	0	·	
8	60·3	59·5	59·6	17·1	21·1	18·7	21·9	15·0	13·2	14·6	13·7	91	78	86	N 2	N 2	N 1	10	2	0	·	p. m. ∞, II cir
9	59·7	57·7	58·7	18·1	22·1	18·1	23·4	17·0	14·1	15·6	13·3	91	79	86	NNE 1	NW 3	E 1	10	0	10	·	p. m. ∞, I ≡
10	59·2	58·1	59·3	18·1	22·3	19·6	24·9	15·8	14·4	15·5	14·5	93	77	86	N 1	NW 3	N 1	10	6	10	·	
11	59·5	58·2	59·4	19·1	22·1	19·1	22·4	18·0	14·5	15·6	14·2	88	79	86	N 1	N 2	N 1	10	6	10	·	
12	59·4	57·7	59·3	18·1	25·1	18·1	25·4	17·5	14·2	17·2	13·4	92	73	87	N 1	SW 1	SW 1	10	0	0	·	
13	59·0	—	60·5	17·7	—	18·1	20·4	16·0	12·4	—	12·5	82	—	81	N 2	—	N 1	10	—	10	·	I und III ≡
14	59·8	59·2	—	17·9	21·0	18·1	23·4	17·0	12·4	14·4	13·1	81	78	85	NE 1	N 1	Still 0	10	4	0	·	I ≡, II cir
15	59·2	58·5	59·6	17·9	23·1	17·7	23·9	16·0	13·3	15·0	12·8	87	72	85	Still 0	SW 2	SW 1	10	4	4	·	I ≡, II, III cir
16	59·7	59·0	60·7	18·1	22·1	17·4	23·9	15·8	12·1	14·3	12·2	78	72	83	NE 1	W 2	SW 1	10	0	2	·	III cir
17	—	60·7	62·1	—	21·1	18·1	23·9	16·3	—	14·6	13·3	—	78	86	—	W 3	—	—	2	—	·	II cir
18	61·2	59·7	60·1	17·1	23·3	17·1	23·9	15·5	12·4	14·9	12·4	86	70	86	Still 0	W 3	SW 3	10	3	0	·	II cir
19	—	59·1	—	—	19·3	—	23·9	15·5	—	15·4	—	—	92	—	—	W 2	—	—	10	—	·	
20	—	57·4	57·7	—	19·3	17·4	19·9	15·5	—	14·1	13·0	—	85	88	—	N 2	Still 0	—	10	10	·	
21	58·8	56·9	58·4	17·6	24·1	18·7	20·5	16·1	13·6	17·8	14·3	91	80	89	Still 0	N 2	N 2	10	0	0	·	p. m. ∞
22	59·2	—	58·6	17·1	—	18·1	23·9	16·1	13·5	—	13·3	93	—	86	Still 0	—	NW 1	10	—	10	·	mg. ∞
23	59·6	57·9	59·2	17·2	21·3	17·6	22·4	16·0	13·8	16·0	14·0	95	86	94	N 2	NW 3	N 2	10	0	10	·	I ≡
24	60·5	59·8	60·1	18·1	21·6	19·6	22·4	17·0	14·9	14·6	14·7	96	76	87	N 2	NW 2	N 1	10	0	10	·	
25	60·3	59·2	59·3	19·4	23·6	19·1	24·1	18·2	14·7	16·2	14·1	88	75	86	Still 0	W 3	NW 2	5	10	0	·	mg. ∞
26	59·4	58·2	—	18·1	25·1	—	—	—	14·1	17·7	—	91	75	—	Still 0	W 1	—	10	0	—	·	
27	60·2	59·3	60·7	18·1	20·1	18·4	24·4	16·7	13·3	14·5	13·9	86	83	88	Still 0	N 2	SW 2	10	0	10	·	
28	—	59·5	60·8	—	21·6	18·1	22·4	16·5	—	15·9	14·5	—	83	94	—	NNW 2	Still 0	10	5	10	·	I, III ≡, II cir
29	59·8	58·9	60·0	18·3	22·1	19·1	23·9	17·0	14·7	15·6	14·7	94	79	89	N 1	N 2	Still 0	10	3	7	·	
30	59·2	58·4	59·9	18·3	24·0	19·1	25·9	17·5	14·7	16·1	14·2	94	73	86	Still 0	W 2	Still 0	10	4	0	·	II cir
31	60·3	59·6	61·2	18·1	22·6	18·7	22·9	16·5	14·1	15·3	13·4	91	75	84	Still 0	W 2	N 1	10	2	10	·	II cir
																					Summe	
Mittel	59·8	58·8	59·9	18·3	22·4	18·6	23·5	16·7	13·9	15·4	13·8	89	77	86	0·9	2·0	1·1	9·8	3·4	5·3	·	

Februar 1891.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·7	60·4	61·5	18·3	23·6	19·1	26·4	17·5	13·9	15·5	14·2	89	72	86	N 1	W 2	SW 2	8	0	0	·	
2	61·6	61·0	61·9	19·1	25·6	19·4	25·9	17·5	14·5	16·4	14·0	88	67	84	Still 0	SW 2	SW 3	10	6	0	·	
3	61·8	60·2	60·1	17·6	24·7	18·9	24·9	16·5	13·3	15·5	14·3	89	67	88	Still 0	SW 3	SW 2	10	0	0	·	
4	59·2	58·1	59·1	16·6	21·1	17·4	24·9	16·0	13·2	15·2	13·7	94	82	93	E 1	SW 3	Still 0	10	5	10	·	p. m. ∞, I, III ≡, II cir
5	58·4	57·8	59·2	16·1	20·1	16·9	20·9	15·5	13·1	15·2	13·1	96	87	92	Still 0	W 2	Still 0	10	10	10	·	I, III ≡
6	58·7	58·2	59·2	16·1	18·7	16·9	21·9	15·3	13·1	13·2	12·5	96	83	88	NE 1	W 2	Still 0	10	10	10	·	I, III ≡
7	60·4	59·3	59·5	17·1	21·1	18·1	24·9	15·0	12·7	14·4	13·3	88	78	86	Still 0	W 3	SW 3	10	4	0	·	I ≡
8	58·9	58·1	59·4	16·9	19·6	16·1	21·9	15·1	13·1	13·9	13·1	92	82	96	N 1	NW 3	N 1	10	0	10	·	I, III ≡
9	60·4	59·9	61·7	16·1	18·7	17·6	19·9	15·5	13·1	14·5	13·3	96	90	89	N 2	N 2	N 1	10	10	10	·	I, III ≡
10	60·6	59·5	59·0	17·4	21·4	19·1	22·9	16·5	13·7	16·0	15·0	93	85	91	E 1	N 2	Still 0	10	0	10	·	I ≡
11	59·0	58·0	58·9	17·1	22·4	16·6	23·4	16·0	13·9	15·9	12·7	96	79	91	Still 0	W 2	N 1	10	10	10	·	
12	60·0	—	61·0	17·1	—	17·1	21·4	15·0	13·2	—	12·4	91	—	86	NE 2	—	Still 0	10	—	10	·	III ≡
13	60·4	60·3	61·4	16·1	22·6	18·6	23·9	15·5	12·3	15·8	14·5	90	77	91	Still 0	W 2	SW 2	10	4	10	·	II cir
14	—	60·7	62·0	—	22·1	18·1	24·4	17·2	—	15·3	13·3	—	77	86	—	W 2	Still 0	10	3	0	·	II cir
15	62·4	—	62·1	16·9	—	17·6	22·9	16·0	12·5	—	13·2	88	—	88	N 1	—	SW 2	10	—	0	·	
16	62·4	61·4	62·4	15·3	23·9	18·1	23·9	14·5	12·1	16·5	13·3	93	75	86	Still 0	SW 3	SW 2	0	3	0	·	mg. ∞, II cir
17	60·8	58·9	59·4	16·9	24·7	18·1	25·9	15·5	12·5	15·7	13·7	88	68	89	SW 2	SW 3	SW 3	10	3	0	·	
18	59·9	59·0	61·3	17·1	24·1	17·3	24·9	16·0	13·5	16·1	13·5	93	72	92	SW 1	SW 4	SW 3	10	0	0	·	p. m. ∞, I ≡
19	61·0	60·1	61·1	14·9	22·8	16·1	24·9	13·5	10·9	13·5	11·9	87	66	87	E 1	SW 3	SW 3	3	0	0	·	p. m. ∞
20	60·1	59·0	60·7	13·1	21·8	16·4	25·4	12·0	9·4	13·5	11·4	85	70	82	Still 0	SW 4	SW 3	0	0	0	·	p. m. ∞
21	61·8	60·7	61·4	14·4	19·4	16·5	22·4	13·5	11·2	14·3	11·4	93	86	81	E 1	NW 3	SW 2	10	4	0	·	p. m. ∞, II cir
22	60·7	59·0	59·5	15·3	19·3	15·6	20·4	14·0	12·1	13·6	12·6	93	82	96	N 2	N 2	N 2	10	0	10	·	p. m. ∞, III ≡
23	58·7	58·9	59·8	16·1	18·6	16·6	19·9	14·5	12·3	13·4	12·7	90	84	91	N 2	N 2	N 2	9	2	10	·	p. m. ∞, II cir, III ≡
24	60·8	58·7	60·5	16·1	20·6	16·1	19·9	15·0	13·1	14·9	12·9	96	83	95	N 1	N 2	N 1	10	0	10	·	p. m. ∞, I, III ≡
25	60·7	59·3	—	16·1	22·1	—	22·9	14·0	13·1	16·4	—	96	83	—	N 1	W 2	—	10	0	—	·	I ≡
26	60·6	58·5	59·9	16·6	20·1	16·8	22·4	15·5	12·7	15·2	13·0	91	87	92	NE 1	NNW 2	W 1	10	3	10	·	II cir
27	58·9	58·3	59·1	17·3	22·1	18·9	24·4	16·0	13·8	15·6	13·9	94	79	86	N 1	W 1	Still 0	10	10	10	·	
28	59·7	59·7	61·0	18·1	20·9	20·1	22·9	17·0	14·5	16·3	15·2	94	89	87	NE 1	N 1	Still 0	10	4	0	·	II cir
																					Summe	
Mittel	60·3	60·0	60·5	16·5	21·6	17·6	23·2	15·4	12·8	15·0	13·3	92	79	89	0·9	2·4	1·4	8·6	3·5	5·2	·	

WALFISCHBAI.

März 1891.

$\varphi = 22^\circ 56^1/_2'$ S. Br. $\lambda = 14^\circ 26^1/_2'$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		1 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	60·9	59·4	59·9	19·4	26·1	19·1	26·4	17·5	15·6	18·0	14·2	93	72	86	Still	0	SW	3	SW	3	10	0	0	·	
2	58·8	57·7	58·1	17·5	24·1	18·5	24·4	17·0	13·7	16·6	13·0	92	75	82	N	1	SW	3	SW	1	10	4	0	·	
3	58·2	56·3	57·3	17·3	21·9	18·7	26·4	16·5	13·8	15·7	14·5	94	80	90	NNE	2	W	2	N	2	10	0	0	·	p. m. ∞
4	58·2	56·7	60·6	18·1	25·1	19·6	28·4	16·5	13·9	17·2	15·2	90	73	90	NE	2	W	2	N	3	4	2	0	·	p. m. ∞
5	60·8	59·9	62·1	19·3	24·1	20·3	25·9	16·5	15·9	17·8	15·1	95	80	85	N	1	NW	2	W	1	10	10	0	·	
6	61·1	59·6	61·4	19·6	23·1	19·7	26·2	18·5	15·2	11·7	14·5	90	80	85	Still	0	W	2	Still	0	10	5	0	·	
7	59·4	58·6	59·5	18·1	25·3	17·8	25·9	17·0	13·3	16·7	12·0	86	70	79	Still	0	SW	2	SW	3	10	0	0	·	p. m. ∞
8	59·0	58·1	59·9	17·1	22·1	18·5	23·9	15·5	13·0	15·1	14·9	90	76	94	N	1	W	3	N	2	10	0	0	·	p. m. ∞
9	59·9	58·3	61·2	18·1	20·9	18·4	20·9	17·0	14·5	15·5	14·3	94	85	91	N	2	N	2	N	2	10	2	8	·	II cir, III ≡
10	59·6	59·1	60·5	18·4	22·1	18·6	22·1	17·5	14·6	17·0	14·5	93	86	91	N	1	NW	2	N	1	10	10	10	·	I, III ≡
11	61·2	60·4	61·4	18·1	21·6	19·6	22·4	17·5	14·9	15·9	14·7	96	83	87	N	2	N	1	Still	0	10	0	5	·	I, III ≡
12	60·3	59·6	60·0	18·7	23·3	19·3	25·2	17·3	14·5	17·8	15·2	90	84	91	SW	1	W	2	SW	1	10	0	10	·	I, III ≡
13	60·4	59·6	61·0	18·1	21·1	20·7	24·7	16·7	14·9	16·9	15·8	96	91	87	N	1	W	2	W	1	10	4	2	·	I ≡, II, III cir
14	59·9	58·6	58·9	19·3	23·9	21·1	26·9	18·5	15·7	17·9	16·2	94	82	87	N	1	W	2	Still	0	10	0	0	·	
15	58·0	57·8	58·8	19·1	27·9	21·9	27·9	17·5	14·7	20·2	15·7	89	73	80	SW	1	SW	3	SW	1	2	2	2	·	I cir, ab. ≦
16	59·1	57·8	58·9	19·1	28·1	22·1	28·9	17·5	14·2	20·0	17·3	86	71	87	Still	0	SW	2	N	2	10	0	0	·	ab. ≦
17	58·9	57·3	57·4	20·6	30·1	23·1	30·1	20·0	16·5	21·8	18·4	92	68	88	NE	1	SW	2	Still	0	7	0	0	·	
18	57·9	57·6	59·7	20·6	23·1	20·8	25·9	18·7	17·0	17·9	16·4	94	86	90	NE	2	N	2	NE	2	3	5	2	·	ab. ≦
19	60·7	60·2	61·6	20·3	24·1	19·9	24·7	19·5	16·5	17·8	13·7	93	80	79	N	1	NW	2	Still	0	10	10	10	·	
20	—	60·6	61·5	—	23·3	21·1	24·9	18·5	—	17·6	16·2	—	83	87	—		W	2	Still	0	—	0	10	·	
21	—	60·6	61·5	—	25·1	19·9	25·1	18·0	—	17·2	14·3	—	73	83	—		SW	2	SW	3	—	6	0	·	
22	60·8	59·4	61·6	18·1	23·1	17·1	23·4	16·0	14·5	15·8	12·4	94	76	86	Still	0	SW	3	SW	2	10	0	0	·	
23	62·4	61·7	62·2	16·1	23·1	16·5	23·1	15·5	12·6	15·0	12·5	92	72	90	Still	0	SW	2	SW	1	10	5	10	·	
24	61·4	60·9	61·5	15·1	22·6	15·8	22·9	14·0	12·2	15·8	11·8	96	77	88	Still	0	SW	2	SW	2	10	4	0	·	
25	61·0	59·7	60·1	16·2	22·1	16·9	22·9	14·0	12·7	14·8	12·5	93	75	88	Still	0	SW	3	SW	1	10	2	0	·	II cir
26	60·3	59·6	60·7	15·1	24·1	15·7	24·1	14·0	11·8	15·2	11·8	92	69	89	E	1	WSW	3	SW	2	5	1	10	·	III ≡
27	61·5	60·7	60·9	14·1	21·9	16·1	21·9	13·0	11·4	14·1	11·9	96	72	87	Still	0	SW	3	SW	3	10	6	4	·	I ≡
28	61·0	59·9	60·5	14·9	22·1	16·6	24·9	14·0	10·9	15·6	12·3	87	79	87	SW	1	SW	6	SW	3	6	0	0	·	p. m. ∞
29	60·5	59·7	61·4	15·1	18·1	15·1	18·9	14·0	11·7	13·3	11·5	91	86	90	Still	0	SW	2	SW	1	10	0	10	·	I, III ≡
30	60·6	59·9	62·6	14·3	19·4	17·1	20·4	13·5	11·3	13·7	12·4	94	82	86	N	1	W	2	Still	0	10	0	10	·	I, III ≡
31	61·1	60·6	61·2	17·1	24·3	16·9	24·4	16·0	12·4	14·3	11·5	86	63	81	Still	0	SW	2	SW	2	5	1	0	·	I cir
																								Summe	
Mittel	60·1	59·2	60·4	17·7	23·5	18·8	24·6	16·6	13·9	16·4	14·1	92	77	87	0·8		2·4		1·5		8·1	2·5	3·3	·	

April 1891.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	62·5	60·5	60·4	14·2	23·9	16·1	24·4	13·0	11·1	14·5	11·6	93	66	85	SW	1	SW	4	SW	3	10	0	0	·	p. m. ∞
2	60·4	59·5	60·0	11·4	23·1	15·1	23·1	11·0	9·2	13·3	10·8	92	64	85	E	1	SW	3	SW	2	0	0	0	·	p. m. ∞
3	59·9	59·4	60·9	13·6	16·9	16·1	21·9	11·5	10·4	11·5	11·9	90	81	87	NNE	2	NNW	2	N	1	10	10	0	·	p. m. ∞, ab. ≦, I ≡
4	—	60·4	61·2	—	19·1	16·1	22·4	13·5	—	14·2	11·6	—	86	85	—		W	2	SW	3	—	0	0	·	
5	62·0	61·0	61·2	14·1	21·2	17·1	22·9	13·0	10·9	14·0	12·4	92	75	86	N	1	SW	2	SW	1	10	0	0	·	I ≡
6	62·1	61·7	62·0	14·1	22·1	16·0	22·9	13·0	11·2	14·0	11·5	94	71	85	Still	0	SW	3	SW	2	10	0	0	·	p m. ∞, I ≡
7	61·5	60·7	63·2	14·8	23·3	17·3	23·3	14·0	11·4	14·9	12·3	91	70	84	E	1	SW	3	N	1	6	0	6	·	p m. ∞
8	60·8	60·2	61·4	18·7	27·0	24·1	31·5	16·5	14·2	17·9	17·7	88	68	79	SW	2	SW	1	Still	0	1	3	8	·	p. m. ∞, ab. ≦
9	59·9	59·0	60·2	25·5	32·1	29·6	33·0	22·5	17·0	22·3	23·0	70	62	75	E	1	SW	2	Still	0	2	3	4	·	
10	60·7	59·9	60·4	20·8	28·8	29·9	33·0	17·5	14·8	19·2	22·8	81	65	74	SW	1	SW	3	Still	0	9	3	2	·	p m. ∞
11	60·1	59·9	60·1	21·6	32·1	22·8	33·5	20·0	15·9	20·6	15·2	83	58	74	S	1	SW	3	SW	1	8	6	0	·	
12	59·8	59·5	60·2	19·1	30·1	21·1	31·5	17·8	14·2	18·8	14·6	86	59	78	Still	0	SW	3	Still	0	2	1	0	·	
13	60·7	59·7	60·8	16·9	23·1	19·6	29·0	16·9	12·5	16·2	13·9	88	77	82	N	1	N	1	Still	0	8	3	0	·	
14	61·9	59·4	59·6	17·1	32·1	23·8	32·1	16·5	13·2	14·7	14·6	91	41	67	E	1	W	3	Still	0	5	0	0	·	
15	59·5	59·7	59·5	21·9	32·1	24·9	38·0	19·0	12·2	27·8	15·6	63	79	67	S	1	W	2	Still	0	4	0	2	·	
16	59·9	60·3	59·7	21·1	31·6	21·1	33·0	19·5	12·2	16·9	13·0	66	49	70	Still	0	W	1	SW	2	3	0	0	·	
17	59·7	59·5	58·9	17·3	27·8	18·6	30·0	17·3	12·3	16·5	11·8	84	60	74	Still	0	W	2	SW	3	0	0	0	·	
18	59·8	—	60·4	17·1	—	16·1	25·9	15·5	12·1	—	11·6	84	—	85	Still	0	—		SW	3	0	—	6	·	
19	61·4	60·2	60·8	14·6	22·3	17·0	23·9	13·5	11·1	15·5	11·8	90	77	82	SW	2	SW	3	Still	0	10	4	6	·	I ≡
20	—	59·9	60·6	—	26·1	18·1	26·9	14·5	—	16·8	12·5	—	66	81	—		W	2	Still	0	—	4	0	·	
21	—	60·6	61·0	—	18·7	17·1	24·4	15·0	—	13·4	12·4	—	84	86	—		WSW	2	Still	0	—	10	10	·	
22	60·3	59·4	60·7	15·1	27·1	18·1	27·1	14·0	11·8	16·9	13·3	92	64	86	Still	0	WSW	2	Still	0	7	0	0	·	
23	—	—	—	—	—	—	23·4	13·0	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
24	—	—	—	—	—	—	22·9	13·5	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
26	—	—	—	—	—	—	22·9	12·0	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
29	—	—	—	—	—	—	23·9	9·5	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
30	62·6	62·5	63·2	14·3	18·1	15·1	22·4	13·5	10·2	11·8	10·8	85	76	85	Still	0	W	2	W	1	10	0	0	·	I ≡
																								Summe	
Mittel	60·8	60·1	60·7	17·2	25·4	19·6	27·0	15·1	12·4	16·4	13·8	85	68	80	0·8		2·3		1·0		5·8	2·1	1·9	·	

WALFISCHBAI.

Mai 1891.

$\varphi = 22° 56\frac{1}{2}'$ S. Br. $\lambda = 14° 26\frac{1}{2}'$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	62·6	62·4	63·0	11·1	21·6	16·0	22·9	9·4	9·2	14·3	10·8	94	75	80	Still 0	SW 2	Still 0	10	0	0	·	I ≡
2	63·6	62·6	62·1	13·0	20·1	14·6	21·8	10·9	10·4	13·4	11·0	94	77	89	Still 0	SW 2	SW 3	10	0	10	·	I, III ≡
3	62·3	61·5	61·8	12·5	19·9	14·0	21·8	11·4	10·0	12·6	10·7	94	73	91	N 1	W 1	SW 2	10	0	10	·	I, III ≡
4	62·6	61·5	61·9	13·5	22·4	15·0	22·9	11·9	11·0	13·8	10·8	96	69	85	Still 0	SW 2	SW 2	10	0	0	·	I ≡
5	62·6	61·0	61·6	7·9	21·1	15·0	24·9	6·9	7·2	12·7	10·8	90	68	85	ESE 1	W 1	SW 1	0	0	0	·	
6	62·1	61·8	62·4	11·9	17·1	16·3	22·9	11·4	10·0	12·1	11·8	97	84	85	E 1	N 2	Still 0	10	0	9	·	I ≡
7	62·6	61·0	61·5	13·0	22·1	16·0	24·9	11·9	10·6	14·0	11·7	96	71	87	Still 0	SW 2	Still 0	0	0	0	·	
8	60·9	59·8	60·1	13·8	25·1	18·4	26·4	12·4	10·2	16·0	14·6	87	68	93	Still 0	WSW 2	Still 0	0	0	0	·	
9	59·8	59·1	59·8	16·8	27·9	19·1	32·0	14·5	11·6	17·7	13·9	81	63	85	N 1	WSW 2	Still 0	0	0	3	·	
10	60·2	60·5	61·2	17·1	19·1	15·8	24·9	16·0	13·2	14·2	12·2	91	86	91	N 1	NW 2	Still 0	0	10	10	·	mg. ∞, II, III ≡
11	61·4	61·5	62·5	15·0	20·1	16·0	21·8	14·0	12·1	14·1	12·8	96	81	95	N 1	W 1	Still 0	10	9	6	·	I ≡
12	62·8	63·0	64·0	14·4	20·1	15·7	21·8	13·5	11·1	14·1	11·8	92	81	89	Still 0	W 2	SW 2	10	0	10	·	III ≡
13	64·6	63·5	63·8	11·9	19·6	16·0	23·4	10·9	9·5	13·9	11·7	93	82	86	SE 1	W 2	Still 0	10	0	0	·	I ≡
14	65·4	65·8	66·7	10·9	21·1	18·1	23·4	10·4	9·3	14·3	13·3	97	77	86	Still 0	W 2	SW 2	10	5	10	·	I ≡
15	67·6	66·4	66·2	10·4	22·1	14·2	24·9	9·4	8·2	11·3	11·2	88	57	94	S 1	SW 3	SW 3	0	0	0	·	
16	64·6	63·5	63·9	8·6	17·1	14·0	24·4	7·9	7·8	11·7	10·0	93	81	85	E 1	NW 2	W 1	0	0	0	·	
17	64·7	63·7	63·8	11·9	17·6	14·8	20·8	10·4	9·8	12·1	10·5	95	81	84	SE 1	W 1	SW 1	10	0	0	·	
18	65·0	63·7	64·5	9·7	21·1	15·0	21·8	7·9	7·9	13·0	10·8	88	70	85	SE 1	SW 2	W 1	10	0	0	·	
19	64·7	—	65·8	11·9	—	13·3	21·5	10·4	10·0	—	9·4	97	—	83	Still 0	—	Still 0	10	—	0	·	I ≡
20	65·3	63·9	64·8	8·4	21·9	14·0	22·3	7·4	7·1	11·0	10·0	87	56	85	S 1	SW 2	SE 1	0	2	0	·	
21	64·9	63·8	64·6	7·9	21·1	14·6	21·8	7·4	6·9	13·0	11·0	88	70	89	SE 1	SW 3	SE 1	0	0	0	·	
22	62·7	62·2	63·7	11·9	15·0	15·0	16·7	10·4	9·8	10·8	10·8	95	85	85	Still 0	N 1	Still 0	10	10	10	·	I, II, III ≡
23	65·2	65·2	65·1	14·0	17·9	15·0	22·3	13·5	10·0	11·9	10·8	85	78	85	Still 0	WNW 1	W 2	10	0	0	·	
24	65·2	64·4	65·4	9·4	20·1	13·0	20·1	6·9	7·9	12·1	9·8	89	69	89	SE 1	SW 2	E 1	10	2	0	·	I ≡, II cir
25	64·9	64·2	64·8	11·9	18·9	13·0	19·8	11·4	10·0	14·3	10·4	97	88	94	Still 0	SW 2	SW 2	10	4	4	·	I ≡, III cir
26	65·0	64·5	65·4	13·0	20·6	14·5	20·8	12·4	10·6	14·2	11·1	96	79	91	S 1	SW 2	SW 2	10	0	0	·	
27	66·2	64·9	65·3	14·9	20·4	14·0	20·8	8·4	11·2	14·2	10·4	89	80	88	E 1	SW 4	SW 2	10	5	0	·	II cir
28	65·6	64·1	63·9	7·7	22·7	15·0	24·9	7·4	7·2	16·9	10·8	91	83	85	SE 1	SW 2	Still 0	0	0	0	·	
29	63·4	62·7	62·9	13·3	21·4	17·2	30·2	10·9	10·5	15·5	13·4	93	82	92	E 1	SW 2	Still 0	0	0	3	·	
30	62·5	62·2	63·1	15·5	19·3	14·6	23·5	14·5	12·3	15·1	11·8	93	90	96	E 1	N 1	Still 0	5	0	5	·	p. m. ∞, III ≡
31	63·4	61·8	63·4	13·0	21·1	15·0	21·3	12·4	10·6	15·6	12·1	96	84	96	Still 0	SW 2	Still 0	10	0	0	·	I ≡
																					Summe	
Mittel	63·4	62·9	63·5	12·5	20·5	15·2	22·4	10·8	9·8	13·7	11·4	92	76	88	0·6	1·9	0·9	6·3	1·6	2·9	·	

Juni 1891.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	64·8	63·5	66·0	8·9	21·1	14·8	21·8	8·5	8·2	16·2	12·0	96	87	96	E 2	SW 3	Still 0	10	0	10	·	p. m. ∞, III ≡
2	67·5	65·6	66·2	10·9	23·3	15·6	23·9	10·4	9·3	14·9	11·9	97	70	90	S 1	SW 4	SW 3	0	0	0	·	p. m. ∞
3	65·8	64·2	64·3	9·9	23·1	15·0	24·9	9·9	7·8	15·0	10·8	86	72	85	Still 0	SW 2	Still 0	0	0	0	·	
4	64·1	63·1	64·4	11·9	28·9	15·0	29·0	10·4	9·4	20·5	10·8	91	69	85	SE 1	SW 2	Still 0	0	0	0	·	
5	64·3	62·9	62·5	11·7	20·2	13·0	22·9	10·3	8·9	13·5	10·4	87	77	94	S 1	SW 3	SW 2	0	3	10	·	II cir
6	62·5	63·4	64·0	11·7	17·9	13·8	18·3	10·9	9·6	12·7	10·4	95	83	90	Still 0	WSW 3	SW 2	10	5	0	·	I ≡, II cir, p. m. ∞
7	65·2	63·8	63·5	12·2	16·0	13·0	19·0	10·4	9·8	11·9	10·2	94	88	93	W 1	W 2	Still 0	10	2	0	·	I ≡, II cir
8	63·6	62·9	62·7	9·9	13·2	10·1	15·7	8·9	8·7	10·5	8·6	96	94	94	Still 0	N 1	Still 0	10	10	10	·	I, II, III ≡
9	63·1	62·5	63·9	11·9	14·2	14·0	14·7	9·9	10·0	11·2	11·4	97	94	96	NNE 1	N 1	N 1	10	10	10	·	I, II, III ≡
10	63·6	62·6	63·9	14·2	18·1	13·0	19·3	13·5	10·8	13·3	10·0	91	86	90	SE 2	NW 2	Still 0	8	0	0	·	I cir
11	64·3	62·5	63·3	7·8	23·6	16·0	24·9	7·4	6·9	14·7	11·7	88	68	86	S 1	SW 2	SW 1	0	0	0	·	
12	64·8	62·8	63·8	9·9	26·1	15·5	27·4	9·9	8·1	16·4	12·0	89	66	91	E 1	SW 2	Still 0	0	0	0	·	
13	65·6	64·7	65·4	11·4	27·1	16·8	27·4	9·9	9·1	16·0	12·5	91	60	88	Still 0	SW 2	SW 1	2	0	0	·	I cir
14	67·1	64·4	64·2	16·0	23·1	15·0	23·9	14·0	11·7	11·7	11·4	86	80	90	S 2	SW 5	SW 3	10	0	0	·	p m, ∞
15	64·4	63·2	65·2	8·9	19·1	14·0	20·6	8·9	8·2	13·1	10·7	96	80	91	E 1	SW 4	SW 2	10	0	0	·	I ≡, p. m. ∞
16	65·8	65·0	65·2	8·9	20·3	13·3	20·3	8·9	8·2	12·7	10·3	96	72	91	Still 0	SW 3	Still 0	0	0	0	·	
17	66·2	65·2	66·6	5·9	17·0	12·6	17·8	5·7	6·1	12·1	9·6	88	84	89	E 1	NW 1	Still 0	0	0	0	·	
18	66·1	64·4	65·3	11·1	21·7	13·3	21·8	10·9	9·2	13·1	10·5	94	68	93	Still 0	SW 4	SW 3	0	0	0	·	p. m. ∞
19	63·5	61·7	63·5	6·2	20·6	11·9	21·8	5·9	6·5	13·1	9·8	91	73	95	E 1	W 2	Still 0	0	0	10	·	III ≡
20	63·9	62·9	64·2	9·6	13·2	11·9	14·7	8·9	8·8	10·5	10·0	99	94	97	Still 0	N 1	Still 0	10	10	10	·	I, II, III ≡
21	64·9	62·8	63·5	13·3	18·1	14·0	20·8	11·4	10·5	13·3	10·7	93	86	91	E 2	NW 2	Still 0	10	2	2	·	
22	62·9	61·7	61·8	8·7	19·9	14·0	20·3	7·4	7·8	13·7	10·7	93	79	91	E 1	SW 3	SW 2	10	0	0	·	I ≡
23	61·6	63·3	64·6	12·8	14·0	14·0	16·2	11·9	10·5	11·4	10·4	96	96	88	N 1	N 1	Still 0	10	10	10	·	I, II ≡
24	64·9	64·3	64·8	13·0	20·1	14·0	20·3	11·9	10·6	13·6	10·0	96	78	85	Still 0	SW 3	SW 2	8	0	0	·	I cir
25	64·8	63·7	64·5	6·9	19·9	14·0	20·1	6·9	6·9	12·8	10·6	93	74	90	SE 1	SW 3	SW 2	0	0	0	·	
26	65·3	—	66·2	8·3	—	12·4	19·8	6·6	7·7	—	9·7	94	—	91	E 1	—	Still 0	10	—	0	·	
27	66·4	65·3	66·6	7·1	20·1	13·7	20·3	5·9	6·8	12·1	10·2	90	69	88	SE 1	SW 3	SW 1	0	0	0	·	
28	66·3	65·1	65·2	6·4	20·1	13·0	20·3	4·9	6·3	13·3	10·0	88	76	90	E 1	SW 2	SW 2	0	0	0	·	
29	64·2	62·6	63·0	3·5	19·6	14·0	23·4	3·4	5·2	12·4	10·8	88	73	92	E 1	SW 2	Still 0	0	0	0	·	
30	63·9	63·7	66·3	10·9	18·1	13·4	19·3	9·4	9·3	13·3	11·2	97	86	98	Still 0	SW 2	Still 0	10	0	10	·	p. m. ∞, I, III ≡
																					Summe	
Mittel	64·7	62·9	64·5	10·0	19·9	13·8	21·0	9·1	8·5	13·4	10·6	92	79	91	0·8	2·4	0·9	4·9	1·8	2·7	·	

WALFISCHBAI.

Juli **1891.**

$\varphi = 22^\circ 56\frac{1}{2}'$ S. Br. $\lambda = 14^\circ 26\frac{1}{2}'$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		1 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	65·9	66·3	67·5	10·7	18·1	14·0	18·5	9·4	7·8	12·5	10·0	82	81	85	E	1	SW	3	SW	2	0	0	4	·	p. m. ∞, III cir
2	68·2	66·5	67·6	14·0	19·9	13·0	20·3	12·4	10·7	13·7	9·6	91	79	87	Still	0	SW	3	SW	2	10	0	0	·	p. m. ∞
3	67·4	65·6	65·5	7·1	20·3	14·0	21·8	6·0	7·0	13·5	10·7	93	76	91	E	1	SW	3	SW	2	0	0	0	·	p. m. ∞
4	66·6	66·0	67·8	19·3	26·6	18·4	31·6	10·9	10·8	14·6	10·2	64	57	64	E	1	N	1	Still	0	0	0	0	·	
5	69·6	68·3	67·8	18·1	33·4	19·1	39·0	17·0	9·5	21·9	12·7	62	57	77	E	2	E	2	Still	0	0	0	0	·	
6	68·5	66·1	65·8	20·1	30·1	20·6	32·0	16·5	12·1	16·0	13·0	69	51	72	E	2	E	5	E	2	0	0	0	·	
7	—	64·4	65·2	—	30·1	20·5	32·0	19·5	—	14·1	10·8	—	45	60	E	5	E	1	Still	0	0	0	0	·	
8	—	64·1	64·9	—	26·7	19·9	31·0	17·5	—	12·8	11·2	—	49	65	E	4	NW	1	Still	0	0	0	0	·	
9	63·9	—	64·0	21·1	—	19·1	32·5	15·7	11·5	—	12·4	62	—	75	E	2	—		Still	0	0	0	0	·	
10	64·4	63·0	64·2	13·0	20·9	14·0	21·8	12·1	10·6	14·2	11·5	96	78	97	N	1	N	1	N	2	10	0	0	·	I ≡
11	65·0	63·7	63·7	13·8	22·1	15·0	22·9	11·4	10·9	15·6	11·9	94	79	93	N	1	SW	2	N	2	10	0	0	·	
12	66·3	64·2	65·2	14·8	18·4	15·0	21·8	12·9	10·9	13·0	11·6	87	82	91	Still	0	W	2	W	1	10	0	10	·	
13	66·5	66·1	67·8	14·0	18·1	13·7	19·8	12·9	10·6	12·7	10·2	90	82	88	Still	0	N	2	Still	0	10	0	0	·	
14	68·3	68·1	69·7	13·0	21·1	15·0	21·8	11·9	9·3	13·6	11·4	85	74	90	SE	1	SW	4	SW	3	3	0	0	·	p. m. ∞
15	68·1	65·9	65·7	6·9	22·6	13·0	24·9	6·4	6·5	13·0	9·3	87	64	85	E	1	SW	3	SW	3	0	0	0	·	
16	64·7	63·3	63·2	11·9	27·6	15·8	27·9	8·9	7·4	14·8	11·8	72	54	88	SE	2	SW	3	Still	0	0	0	0	·	
17	63·8	63·5	64·4	19·6	27·1	15·0	31·0	10·9	9·5	15·3	9·4	56	58	74	E	3	W	2	Still	0	0	0	0	·	
18	65·5	64·6	64·6	16·1	28·1	20·1	33·5	11·9	7·5	13·6	10·6	55	48	60	E	2	N	1	Still	0	0	0	0	·	
19	66·2	64·7	65·1	20·4	27·7	21·1	31·0	16·0	11·1	15·1	11·2	63	55	61	E	2	E	3	Still	0	0	0	0	·	
20	64·4	63·7	63·0	21·1	27·5	22·1	32·8	16·0	10·0	17·6	12·4	54	65	63	E	2	E	3	Still	0	0	0	0	·	
21	62·1	61·6	63·2	21·1	21·7	13·8	23·9	14·0	10·4	14·2	11·2	56	74	96	E	2	N	2	N	2	0	0	10	·	III ≡
22	63·6	62·8	64·2	13·0	17·6	13·6	19·9	12·4	10·6	13·3	10·7	96	89	93	N	1	N	2	Still	0	10	0	0	·	I ≡
23	64·6	65·3	65·4	12·5	13·8	13·2	15·2	11·9	10·0	10·8	10·5	94	93	94	Still	0	N	1	Still	0	10	10	10	·	III ≡
24	67·2	66·4	66·7	13·3	16·5	14·5	18·8	11·9	10·5	12·8	11·1	93	92	91	NE	1	N	1	N	2	10	10	0	·	I ≡
25	66·6	65·5	67·4	14·0	19·3	15·2	19·8	14·0	10·4	13·8	12·2	88	83	94	Still	0	SW	4	SW	1	10	0	0	·	I ≡
26	67·6	66·4	67·4	13·5	21·8	14·5	21·8	12·4	11·0	16·3	11·3	96	84	93	SW	2	W	2	SW	1	10	0	0	·	
27	65·9	65·0	66·7	8·4	19·8	14·0	20·3	7·4	7·9	13·8	10·6	96	80	90	S	1	SW	4	SW	1	0	0	0	·	
28	66·6	66·2	67·2	7·9	18·1	13·0	19·8	5·3	7·6	13·3	10·6	96	86	96	Still	0	SW	4	SW	2	10	0	0	·	I ≡
29	66·3	64·6	64·1	7·9	16·1	13·5	20·8	5·3	7·6	11·5	10·3	96	84	90	Still	0	N	1	Still	0	10	0	0	·	I ≡
30	64·2	—	62·7	8·9	—	18·1	31·0	7·6	8·2	—	13·0	96	—	84	E	1	E	2	Still	0	0	—	0	·	
31	65·0	63·7	63·2	12·2	18·1	17·0	25·4	11·9	10·5	13·3	11·8	99	86	82	Still	0	W	1	SW	1	10	0	0	·	I ≡
																								Summe	
Mittel	66·0	65·0	65·5	14·1	22·5	16·1	25·3	12·0	9·5	14·2	11·1	82	72	83		1·3		2·3		0·9	4·3	0·6	1·1	·	

August **1891.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	66·1	65·5	66·6	13·0	15·5	15·0	16·7	12·7	10·6	12·0	11·2	96	91	88	N	2	N	1	Still	0	10	10	10	·	I ≡
2	67·0	66·3	67·1	12·8	15·8	14·3	16·5	12·0	10·4	11·8	11·2	95	88	93	N	1	SW	1	Still	0	10	10	10	·	I ≡
3	67·0	65·8	65·1	13·4	22·1	15·0	22·4	12·4	10·4	14·8	11·7	91	75	92	S	1	SW	1	SW	1	10	0	0	·	
4	64·5	64·0	65·3	13·0	16·2	14·0	17·2	10·4	10·6	13·0	11·1	96	95	94	Still	0	SW	2	S	2	10	10	0	·	I ≡
5	65·2	64·5	64·5	13·8	16·3	15·0	17·7	12·1	10·8	12·6	11·4	93	92	90	Still	0	N	2	N	1	10	9	10	·	I ≡, II cir
6	64·7	65·6	66·9	11·1	14·0	11·9	14·7	10·9	9·5	10·8	9·4	96	92	91	Still	0	N	1	Still	0	10	10	0	3·6	mg. und p. m. ◍
7	66·8	67·6	70·5	8·5	16·0	12·5	16·7	7·1	7·8	11·4	9·6	94	84	90	SE	1	NW	2	Still	0	9	3	0	·	I cir
8	70·3	70·0	70·5	7·7	17·0	14·0	19·0	6·6	7·2	12·5	10·7	91	87	91	SE	1	NW	2	SW	1	0	0	0	·	
9	70·6	68·6	67·2	8·3	20·4	16·3	22·9	7·6	7·6	13·0	9·4	93	73	68	S	1	SW	3	SW	3	0	0	0	·	
10	66·9	66·2	66·2	11·9	27·1	14·5	27·9	10·9	7·5	21·6	10·6	73	81	87	E	1	SW	2	Still	0	0	0	0	·	
11	64·7	64·1	64·0	10·9	25·1	14·8	25·9	10·4	7·0	13·8	10·9	71	58	87	Still	0	W	2	SW	2	0	0	0	·	
12	—	64·1	64·4	—	20·6	14·0	20·8	9·9	—	13·9	10·8	—	77	92	—		SW	3	SW	3	—	0	0	·	
13	66·9	65·3	65·1	12·1	20·1	13·0	20·8	9·7	10·1	14·9	10·1	97	85	91	E	1	SW	3	SW	3	10	0	0	·	p. m. ∞
14	64·1	63·0	64·5	7·7	16·0	18·9	16·7	7·4	7·2	11·7	7·7	91	86	48	S	1	Still	0	N	1	0	0	9	·	mg. und p. m. ∞, III cir
15	65·7	64·9	67·0	13·8	16·0	15·0	17·7	12·4	11·2	12·8	12·0	96	95	94	NE	1	NW	1	Still	0	10	10	10	2·0	mg. ☈ ◍
16	66·2	65·1	65·7	11·9	20·7	15·3	20·8	11·4	10·0	12·5	11·0	97	69	85	E	1	SW	4	Still	0	0	0	5	·	III cir
17	66·3	64·7	65·8	7·7	20·8	13·7	20·8	7·4	7·2	13·2	10·2	91	73	88	E	1	SW	3	SW	2	0	0	0	·	
18	66·6	65·6	66·0	8·7	19·6	13·8	19·8	6·6	7·8	13·1	10·2	93	78	87	Still	0	SW	2	SW	3	10	0	0	·	I ≡
19	66·4	65·5	65·2	10·1	18·1	14·0	23·4	9·9	8·9	13·3	10·0	96	86	85	Still	0	SW	2	SW	3	10	0	0	·	I ≡
20	65·5	65·3	65·0	8·9	27·1	16·0	27·9	8·9	7·0	14·6	11·7	83	55	86	E	1	W	1	SW	1	0	0	0	·	
21	64·9	65·5	65·7	21·1	20·6	11·7	27·9	8·9	10·7	13·3	9·9	58	74	97	E	3	N	2	N	2	0	0	10	·	mg. und p. m. ∞, III ≡
22	64·2	64·0	67·2	8·4	16·5	15·0	19·3	7·6	7·9	12·5	10·8	96	90	85	Still	0	N	2	Still	0	0	0	10	·	
23	65·9	64·6	66·1	13·0	20·1	14·0	20·3	11·9	10·0	14·2	10·4	90	82	88	Still	0	SW	4	SW	3	10	0	0	·	p. m. ∞
24	68·7	68·6	69·8	8·9	18·6	12·2	18·8	8·9	8·2	12·7	8·6	96	80	82	E	1	SW	5	SW	3	0	0	0	·	p. m. ∞
25	68·3	66·7	65·4	6·9	21·1	13·0	21·8	4·8	6·0	12·2	9·6	81	66	87	E	1	SW	4	SW	3	0	0	0	·	p. m. ∞
26	64·9	62·7	62·6	7·6	29·1	17·0	31·5	4·8	6·7	15·8	11·1	86	53	77	E	1	W	1	W	1	0	0	0	·	
27	62·4	61·7	64·4	14·0	21·1	12·8	25·4	13·4	11·1	13·8	10·8	94	74	98	N	1	N	2	N	2	0	0	10	·	mg. und p. m. ∞, III ≡
28	66·2	66·6	67·4	12·9	17·0	14·4	19·8	11·9	10·7	13·2	11·7	97	92	96	N	1	N	2	W	2	10	5	0	·	
29	67·0	64·9	65·0	8·8	21·3	14·0	22·9	8·4	8·0	13·3	10·0	95	71	85	E	1	SW	4	SW	4	3	0	0	·	p. m. ∞
30	64·4	62·8	61·8	9·9	23·1	19·1	29·5	9·4	8·5	14·5	12·7	94	69	77	Still	0	SW	3	E	1	6	0	0	·	p. m. ∞
31	64·1	63·1	64·7	12·8	14·8	11·9	21·8	11·9	10·5	11·3	10·0	96	90	97	N	2	N	2	N	2	10	10	10	·	I, II, III ≡
																								Summe	
Mittel	66·1	65·3	65·9	11·0	19·7	14·7	21·5	9·6	8·9	13·4	10·5	90	79	87		0·8		2·2		1·6	4·8	2·5	3·0	5·6	

WALFISCHBAI.

September 1891.

$q = 22° 56\frac{1}{2}'$ S. Br. $\lambda = 14° 26\frac{1}{2}'$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	1p	9p	Luft-Temperatur 7a	1p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	1p	9p	relative 7a	1p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		1p		9p		Bewölkung 7a	1p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	63·0	60·4	63·7	11·1	19·3	13·4	20·8	10·6	9·5	14·1	10·8	96	85	95	N	1	N	1	N	2	10	0	10	·	I, III ≡
2	63·4	62·9	65·5	13·0	16·0	15·0	17·3	11·9	10·6	12·7	12·3	96	93	97	N	1	N	2	N	2	10	10	10	·	I, II, III ≡
3	65·8	64·9	66·2	15·0	20·1	15·8	21·3	14·5	11·9	14·1	11·8	93	81	88	Still	0	SW	2	SW	1	10	2	0	·	II cir, p. m. ∞
4	66·4	65·1	66·0	13·5	22·3	14·0	22·4	13·0	10·6	15·5	11·1	93	77	94	SE	1	SW	2	SW	3	10	0	0	·	
5	64·3	62·2	63·0	11·1	22·1	15·0	22·9	9·9	9·2	15·6	10·8	94	79	85	Still	0	N	1	SW	3	10	0	0	·	I ≡
6	63·9	64·1	65·0	11·9	15·5	14·0	19·3	10·9	10·0	12·0	11·0	97	91	93	Still	0	N	2	SW	3	10	10	10	·	I ≡
7	65·6	65·7	66·2	13·0	20·1	14·0	21·3	12·4	10·6	14·1	10·8	96	81	92	Still	0	SW	3	SW	2	10	0	0	·	I ≡
8	65·6	63·7	65·3	9·9	20·1	14·0	20·3	8·4	8·7	14·4	11·0	96	83	93	E	1	SW	3	SW	3	10	0	0	·	I ≡
9	—	65·6	68·1	—	18·8	13·3	19·3	11·6	—	12·1	9·9	—	75	88	—		SW	5	SW	3	—	0	0	·	p. m. ∞
10	67·1	65·1	65·0	7·9	21·0	13·0	21·3	6·7	7·4	14·6	9·7	93	79	88	Still	0	SW	5	SW	3	0	0	0	·	p. m. ∞
11	—	62·3	65·2	—	15·7	13·8	16·7	9·2	—	11·6	10·5	—	87	91	—		NW	2	N	2	10	10	10	·	I, II, III ≡
12	64·7	64·3	66·0	13·3	19·8	14·0	20·3	12·7	10·8	13·5	10·4	96	79	88	Still	0	SW	3	SW	3	10	8	0	·	
13	65·8	62·7	63·7	10·4	19·8	13·0	20·5	7·4	8·4	12·3	9·3	91	71	85	S	1	SW	5	SW	2	0	0	0	·	p. m. ∞
14	—	63·0	64·4	—	15·0	11·9	17·8	8·4	—	11·2	10·0	—	88	97	—		SW	2	N	1	—	0	10	·	p. m. ∞, III ≡
15	65·9	64·2	64·2	11·4	15·0	13·0	19·3	10·4	9·7	11·0	10·4	97	87	94	Still	0	N	1	N	2	10	10	10	·	I ≡
16	63·1	61·1	60·5	13·0	19·1	14·0	20·0	11·9	10·2	13·9	10·7	93	85	91	Still	0	SW	2	SW	2	10	0	0	·	p. m. ∞
17	60·9	59·8	63·6	12·1	14·0	12·2	14·7	11·4	9·9	10·7	10·5	95	91	99	N	2	N	2	N	2	10	10	10	·	I, II, III ≡
18	61·6	60·9	64·2	13·0	15·6	14·0	15·7	11·9	10·6	11·9	11·4	96	90	96	N	1	N	2	N	2	10	10	10	·	I, III ≡
19	64·2	63·1	64·2	14·0	18·5	13·6	18·8	13·5	11·4	13·5	10·3	96	85	89	E	1	SW	3	SW	2	10	3	3	4·0	a. m. ◍, II cir
20	64·5	62·9	62·9	10·9	18·6	12·8	18·8	8·4	9·3	12·7	10·0	97	80	91	S	1	SW	5	SW	3	10	0	0	·	I ≡, p. m. ∞
21	62·4	63·1	66·6	11·4	16·0	14·0	17·3	10·6	9·7	12·4	10·4	97	91	88	E	1	SW	4	SW	2	10	10	5	·	III cir
22	66·9	65·7	66·1	11·9	20·1	13·0	20·6	11·4	9·0	12·8	9·3	89	74	85	Still	0	SW	4	SW	4	9	0	0	·	
23	65·1	63·7	65·0	7·2	22·1	13·0	22·3	6·2	6·9	14·0	9·3	91	71	85	E	1	SW	3	SW	2	0	0	0	·	
24	64·6	62·8	63·4	7·9	19·1	12·7	19·3	6·7	7·5	12·5	9·5	94	76	88	E	1	SW	3	SW	2	0	3	0	·	
25	63·9	63·8	67·3	11·9	19·1	13·5	19·3	10·9	9·2	11·8	9·8	90	72	86	Still	0	SW	4	SW	3	10	3	0	·	II cir
26	66·7	65·1	65·5	10·1	19·1	13·2	19·3	7·5	8·6	11·5	10·4	94	70	93	S	1	SW	5	SW	3	10	0	0	·	I ≡, p. m. ∞
27	64·6	63·3	63·6	8·7	21·6	13·8	22·3	6·7	7·7	13·6	10·0	92	71	86	NE	1	SW	3	SW	3	0	0	0	·	mg. und p. m. ∞
28	64·2	62·1	62·2	11·1	20·5	14·0	20·8	9·9	9·2	13·4	10·6	94	74	90	N	1	SW	3	SW	2	10	0	0	·	I ≡, p. m. ∞
29	62·1	61·7	63·3	11·7	16·0	11·9	18·3	9·9	9·9	12·1	10·0	97	89	97	N	1	N	2	N	1	10	5	10	·	I, III ≡, II cir
30	62·7	61·0	63·2	11·7	17·7	13·8	19·8	10·9	9·9	13·7	10·2	97	91	87	N	1	W	2	Still	0	10	2	10	·	I, III ≡, II cir
																								Summe	
Mittel	64·4	63·2	64·7	14·4	18·6	13·5	19·6	10·2	9·5	13·0	10·4	94	82	90	0·7		2·9		2·3		8·2	3·2	3·3	4·0	

October 1891.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	62·7	61·6	62·9	12·8	17·9	13·5	18·3	10·9	9·7	11·9	10·6	89	78	93	Still	0	SW	3	Still	0	10	9	10	·	III ≡
2	63·9	62·8	63·3	12·5	16·5	13·3	19·8	11·4	10·3	11·6	10·5	96	83	93	Still	0	N	2	N	2	10	9	0	·	
3	62·2	60·2	61·1	12·5	16·0	13·0	16·2	11·4	9·9	11·7	10·0	93	86	90	N	1	N	2	N	2	10	4	10	·	I, III ≡, II cir
4	60·4	—	62·5	12·8	—	14·8	17·8	11·9	10·5	—	11·6	96	—	82	N	1	—		N	2	10	—	0	·	I ≡
5	62·0	61·2	63·6	13·5	21·1	15·8	22·4	12·4	10·7	16·2	11·8	94	87	88	NE	1	SW	2	SW	1	7	0	5	·	III ≡
6	63·2	61·6	61·8	14·8	20·0	15·0	20·3	13·8	10·9	14·1	11·6	87	81	91	S	1	SW	4	SW	3	10	0	0	·	
7	—	60·7	62·5	—	20·4	14·0	22·4	14·0	—	15·0	11·1	—	84	94	—		SW	2	SW	2	10	10	0	2·0	
8	60·6	59·2	62·0	13·3	21·7	14·8	21·8	12·4	10·5	14·2	10·9	93	74	87	N	1	SW	2	SW	1	10	4	10	·	I, III ≡
9	61·1	60·7	63·1	14·2	16·0	15·2	19·8	13·5	11·2	12·7	11·3	94	93	88	S	1	NW	2	SW	1	10	10	1	0·0	mg. ◍
10	62·6	61·6	63·2	14·2	23·5	15·5	23·9	13·7	11·2	15·4	11·8	94	72	90	Still	0	SW	3	SW	3	0	0	0	·	
11	61·9	59·8	61·5	14·7	20·1	14·8	20·3	11·9	11·2	13·6	10·9	90	78	87	S	1	SW	5	SW	3	10	0	0	·	p. m. ∞
12	62·1	—	61·4	13·7	—	14·5	20·8	11·4	10·5	—	11·1	91	—	91	Still	0	SW	5	SW	3	10	0	0	·	I ≡, p. m. ∞
13	62·2	61·7	62·4	12·5	15·6	13·8	16·7	11·9	10·3	11·9	10·2	96	90	87	N	2	N	2	SW	2	10	10	0	·	I ≡
14	61·7	60·9	60·5	12·1	16·0	14·4	20·8	11·4	9·9	11·7	10·8	95	86	90	N	2	N	2	Still	0	10	0	0	·	
15	58·9	67·3	59·2	12·2	15·2	14·1	16·7	11·4	10·0	11·6	11·3	95	90	95	N	2	N	2	N	2	10	0	0	·	I ≡, p. m. ∞
16	59·8	59·3	62·0	14·0	17·9	14·2	19·8	13·5	11·4	13·4	11·2	96	88	94	N	2	N	2	N	2	2	0	10	·	p. m. ∞, III ≡
17	61·6	60·2	62·0	14·8	20·8	15·2	20·8	13·0	12·0	15·2	12·0	96	83	93	Still	0	SW	2	N	2	0	5	0	·	II cir
18	60·8	58·5	61·2	14·9	26·1	19·6	26·9	13·7	11·8	18·4	15·5	93	73	91	Still	0	SW	3	—		0	0	10	·	ab. ≼
19	65·1	59·7	61·5	19·0	25·1	23·1	26·4	17·8	14·0	18·1	11·7	86	77	80	Still	0	E	1	Still	0	5	10	10	·	p. m. ⊤
20	59·8	59·6	62·4	17·8	20·1	17·0	23·9	16·5	13·5	15·8	14·0	89	91	97	N	2	N	2	N	2	0	0	0	·	
21	—	61·4	64·0	—	22·1	16·0	22·1	14·5	—	15·9	12·8	—	81	95	—		SW	2	SW	3	10	9	10	·	I, III ≡
22	63·6	62·7	62·5	16·0	21·6	15·2	21·8	15·5	12·4	15·9	12·2	91	83	94	SW	1	SW	3	SW	3	10	0	0	·	
23	62·0	60·6	62·2	13·3	20·6	13·5	20·6	11·9	10·5	14·9	10·3	93	83	90	E	1	SW	4	SW	3	10	0	0	·	I ≡, p. m. ∞
24	62·9	62·5	62·9	12·8	19·8	14·0	20·3	11·4	9·5	13·8	10·6	87	80	90	S	1	SW	3	SW	2	10	0	0	·	p. m. ∞
25	62·4	61·9	62·9	12·8	17·0	13·2	19·8	11·9	9·8	13·0	10·5	90	90	94	N	1	W	3	SW	1	10	0	0	·	p. m. ∞
26	62·7	61·5	62·6	12·5	19·9	14·0	20·6	11·4	10·0	12·6	10·8	94	73	92	N	1	W	2	Still	0	10	2	0	·	I ≡, II cir
27	62·2	61·3	63·6	12·7	20·1	14·0	20·8	11·7	10·0	14·1	10·8	93	81	92	Still	0	W	2	SW	2	10	0	0	·	
28	63·4	62·1	64·8	11·9	19·1	14·2	19·3	10·7	10·0	14·2	11·2	97	86	94	N	1	W	1	SW	2	10	3	5	·	I ≡, II, III cir
29	64·3	62·5	62·3	13·3	20·1	14·0	20·1	12·4	10·6	14·5	11·1	94	83	94	Still	0	SW	3	SW	3	10	0	0	·	I ≡
30	62·7	62·5	63·1	12·6	16·0	14·0	17·8	11·4	10·6	13·1	11·2	98	97	95	N	2	N	1	N	1	10	10	10	·	I, II, III ≡
31	62·1	62·0	63·7	12·5	16·0	15·0	17·3	11·2	10·7	12·8	12·3	99	95	97	Still	0	N	2	SW	1	10	10	10	·	I, II, III ≡
																								Summe	
Mittel	62·1	61·3	62·4	13·7	19·4	14·9	20·5	12·6	10·8	14·0	11·4	93	84	91	0·9		2·5		1·8		8·2	3·5	3·3	2·0	

WALFISCHBAI.

November 1891.

$\varphi = 22^\circ 56^1/_2'$ S. Br. $\lambda = 14^\circ 26^1/_2'$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	63·0	62·0	62·5	13·5	21·1	14·5	21·1	12·2	11·1	15·9	11·9	97	86	97	N 1	SW 1	SW 2	10	0	10	·	I, III ≡
2	62·6	61·2	62·1	14·7	20·7	15·0	21·4	13·6	11·9	15·0	11·3	96	83	89	Still 0	SW 3	SW 2	10	0	0	·	
3	62·1	61·9	63·4	13·3	21·9	16·0	23·2	11·4	10·5	15·7	12·4	94	80	91	Still 0	W 2	Still 0	10	0	0	·	
4	63·9	62·9	62·9	13·0	22·6	16·0	22·9	10·9	10·6	15·3	12·4	96	75	91	NE 1	W 2	SW 2	10	0	0	·	
5	—	61·3	61·7	—	20·5	15·3	20·8	10·9	—	15·6	12·1	—	87	93	—	SW 3	SW 2	—	3	0	·	II cir
6	62·7	61·6	62·6	14·0	21·3	15·0	22·3	12·9	11·4	16·0	11·4	96	86	90	N 1	SW 2	SW 1	10	3	10	·	II cir
7	62·8	61·0	61·7	12·8	21·5	14·8	21·8	11·9	10·1	16·0	11·1	93	84	89	N 1	SW 2	Still 0	10	2	10	·	II cir
8	61·9	60·2	61·8	13·3	17·0	15·0	18·8	12·4	10·8	13·5	12·3	96	94	97	N 1	N 1	N 1	10	10	10	·	III ≡
9	62·4	62·4	61·8	14·8	18·1	16·0	21·8	13·6	12·0	14·1	12·5	96	91	92	N 1	N 1	SW 2	10	10	10	·	
10	62·0	60·6	62·7	14·8	22·1	15·8	22·3	13·5	12·4	16·4	9·3	99	83	69	N 1	SW 2	N 1	10	2	10	·	II cir
11	63·3	61·2	64·2	15·5	22·1	16·0	22·3	13·7	12·7	14·8	12·4	97	75	91	N 1	SW 3	SW 2	10	1	0	·	
12	63·3	62·7	63·5	16·0	21·1	17·0	21·8	14·5	12·8	16·2	13·1	95	87	91	W 1	SW 2	SW 3	10	8	8	·	
13	64·5	63·1	63·2	15·8	21·1	15·0	21·3	14·5	12·9	16·2	12·3	97	87	97	Still 0	SW 4	SW 3	10	0	0	·	
14	63·2	61·8	61·2	14·0	21·4	15·3	21·5	12·4	11·4	16·0	12·1	96	85	93	Still 0	SW 2	SW 3	10	0	0	·	I ≡
15	62·2	61·3	62·0	14·0	20·8	15·3	22·3	13·5	11·4	16·1	12·1	96	88	93	N 1	NW 1	W 1	10	0	10	·	
16	—	60·9	62·5	—	18·1	15·8	23·4	12·9	—	14·5	12·6	—	94	94		NW 2	Still 0	—	0	10	·	
17	61·8	61·7	63·6	14·0	21·5	16·3	22·3	13·2	11·4	16·5	12·9	96	87	94	N 1	W 2	SW 1	10	2	0	·	II cir
18	63·1	61·5	62·4	17·0	23·1	15·8	23·4	14·8	13·8	17·6	12·1	96	84	90	Still 0	SW 3	SW 2	10	2	3	·	
19	62·7	61·7	63·2	12·7	22·1	15·0	22·1	12·7	10·0	16·6	11·4	93	84	90	E 1	SW 4	SW 2	10	6	0	·	
20	62·2	60·6	60·8	13·0	22·1	15·0	22·1	11·4	10·6	16·1	11·3	96	82	97	N 1	SW 2	Still 0	10	3	0	·	I ≡
21	59·9	58·8	60·3	14·4	19·6	17·9	24·9	12·4	11·7	15·5	14·2	96	91	93	N 2	N 2	N 2	8	4	10	·	mg. und p. m. ∞, II cir
22	58·9	58·3	60·7	18·1	20·4	24·6	22·9	16·5	13·3	15·7	18·4	86	88	80	SW 1	WNW 4	N 3	10	10	10	·	ab. ◍
23	59·9	59·2	60·2	21·1	27·1	20·1	29·0	17·0	16·2	19·7	15·2	87	74	87	Still 0	SW 2	SW 1	10	9	0	2·0	
24	60·4	60·0	61·1	17·0	21·9	19·6	26·9	16·0	13·7	17·1	14·7	95	87	87	N 1	N 1	N 1	2	0	0	·	p. m. ∞
25	60·4	59·7	60·9	17·0	22·1	18·1	26·2	16·5	14·0	17·0	14·2	97	86	92	NW 1	W 2	N 1	0	2	0	·	II cir, p. m. ∞
26	59·7	58·9	60·2	17·6	21·9	18·1	24·2	16·5	14·4	17·4	13·9	96	89	90	N 1	NW 2	Still 0	4	5	0	·	p. m. ∞
27	60·4	59·7	61·7	16·0	20·4	17·9	24·4	15·0	13·1	15·8	14·0	97	89	92	Still 0	NW 2	NW 1	10	10	0	·	
28	60·8	59·2	61·5	18·1	24·1	18·1	25·5	16·5	14·1	17·8	13·3	91	80	86	Still 0	SW 2	SW 1	10	9	10	·	
29	61·0	60·7	61·2	16·0	23·1	17·0	23·1	16·0	13·1	17·1	13·1	97	80	91	NE 1	SW 3	SW 3	10	3	0	·	II cir
30	62·1	61·7	62·6	15·0	22·9	16·5	22·9	14·0	12·3	16·8	12·8	97	81	92	NE 1	SW 3	SW 2	10	0	0	·	
																					Summe	
Mittel	61·9	60·9	62·0	15·2	21·4	16·6	23·0	13·8	12·3	15·9	12·7	95	85	91	0·8	2·2	1·5	9·1	3·5	4·0	2·0	

December 1891.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	62·7	61·8	62·4	15·0	21·8	15·8	22·0	14·1	12·3	16·3	12·2	97	84	91	Still 0	SW 2	Still 0	10	0	0	·	
2	62·1	61·7	62·0	15·0	22·1	15·4	22·4	14·0	12·3	15·9	12·0	97	81	92	Still 0	SW 2	SW 3	10	0	0	·	
3	61·3	60·6	60·5	15·0	21·1	16·0	21·8	13·8	12·3	16·2	12·8	97	87	95	Still 0	SW 2	SW 2	10	4	0	·	
4	61·2	60·5	61·0	15·0	21·4	16·0	21·8	13·5	12·3	16·5	13·1	97	87	97	Still 0	SW 2	SW 3	10	0	0	·	I ≡
5	61·3	61·0	61·5	14·2	18·1	16·0	21·3	13·9	11·2	13·7	12·8	94	89	95	N 1	NNW 2	SW 3	10	10	0	·	I ≡
6	63·1	62·2	62·0	15·2	21·4	15·0	22·4	13·5	12·2	15·5	11·6	94	82	91	Still 0	W 2	SW 3	10	0	0	·	I ≡
7	62·2	60·9	61·7	14·5	18·1	16·0	21·8	11·4	11·7	13·3	11·7	96	86	86	N 1	NNW 2	Still 0	10	0	0	·	I ≡, p. m. ∞
8	62·1	60·7	62·2	14·3	19·1	15·4	22·9	13·5	11·6	14·2	12·3	96	86	94	N 1	W 1	Still 0	10	0	10	·	I, III ≡
9	62·2	61·1	61·7	14·0	21·9	16·0	22·4	13·0	11·4	15·7	12·7	96	80	93	Still 0	SW 2	SW 3	10	2	10	·	I, III ≡, II cir
10	61·5	60·7	61·4	14·2	18·1	15·0	21·8	14·0	10·0	13·3	11·9	84	86	93	Still 0	NNW 2	Still 0	10	10	4	·	mg. ◍, I ≡, III cir
11	61·5	60·7	61·2	15·0	22·5	16·5	22·6	13·7	11·6	15·8	12·8	91	78	92	Still 0	SW 2	SW 3	10	2	5	·	I ≡, II, III cir
12	—	59·7	61·5	—	22·3	17·0	22·9	15·0	—	16·1	12·5	—	81	87	—	SW 4	SW 3	—	0	0	·	p. m. ∞
13	61·9	61·2	60·8	15·5	22·1	17·0	22·4	14·5	12·5	17·0	12·5	96	86	87	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	
14	61·8	61·3	61·2	15·5	21·1	17·0	22·9	15·2	12·7	16·2	13·2	97	87	92	Still 0	W 2	SW 4	10	0	0	·	I ≡
15	61·4	60·7	62·4	15·5	20·1	16·0	22·9	15·0	12·5	15·2	11·7	96	87	86	Still 0	NW 1	Still 0	10	0	10	·	I, III ≡
16	61·9	61·4	61·8	14·2	18·6	16·0	21·0	13·5	11·2	14·2	12·4	94	89	91	N 1	NNW 2	SW 2	10	10	0	·	
17	61·1	59·9	—	14·2	21·3	—	21·8	13·2	11·2	15·3	—	94	81	—	Still 0	SW 3	—	10	0	—	·	I ≡, p. m. ∞
18	59·4	58·6	59·9	14·0	20·1	15·4	22·4	13·0	11·2	15·2	12·0	95	87	92	N 2	NW 2	SW 1	10	0	0	·	I ≡, p. m. ∞
19	61·5	61·7	63·0	15·8	21·1	15·7	22·0	13·5	11·8	14·6	11·8	88	78	89	Still 0	SW 4	SW 3	10	0	0	·	I ≡, p. m. ∞
20	62·9	61·4	61·2	13·0	22·7	15·2	22·9	11·4	9·8	15·2	11·6	89	74	90	N 1	SW 3	SW 3	10	0	0	·	p. m. ∞
21	60·6	60·6	61·0	13·8	17·6	15·0	22·4	11·9	10·8	13·4	11·9	93	90	93	N 2	N 2	N 2	10	10	0	·	I ≡
22	62·4	60·9	62·4	14·3	18·5	15·5	18·8	14·0	11·2	13·7	12·0	93	86	91	N 2	N 1	N 1	10	5	0	·	I ≡, II cir
23	62·0	62·1	62·9	14·8	22·1	15·0	22·9	13·5	10·9	15·6	11·3	87	79	89	Still 0	SW 2	Still 0	10	2	0	·	
24	62·7	62·0	—	15·0	21·1	—	22·0	13·7	11·3	15·2	—	89	82	—	Still 0	SW 3	—	10	0	—	·	I ≡
25	61·2	60·0	60·4	14·5	20·6	16·0	22·4	13·5	11·5	15·9	12·7	94	88	93	Still 0	NW 2	SW 1	10	0	0	·	I ≡
26	61·5	59·9	62·2	16·3	22·3	15·5	22·9	13·7	13·3	16·0	12·0	97	80	91	N 1	SW 2	SW 1	10	0	10	·	I, III ≡
27	61·7	60·2	61·7	14·2	22·1	18·0	22·4	13·5	11·5	15·6	11·8	96	79	77	N 1	SW 2	Still 0	10	0	0	·	I ≡
28	—	58·9	60·2	—	23·4	16·2	23·4	15·0	—	16·7	12·2	—	78	89	—	SW 3	SW 3	—	1	0	·	II cir
29	59·2	58·0	58·7	15·4	22·5	15·5	23·4	14·5	12·0	15·7	12·0	92	77	91	SW 1	SW 5	SW 3	7	1	0	·	p. m. ∞
30	59·0	58·3	60·4	14·8	18·1	16·0	21·3	15·7	12·0	13·6	11·7	96	88	86	N 2	N 2	SW 1	10	0	0	·	I ≡, p. m. ∞
31	59·6	58·9	—	14·3	17·4	—	19·3	13·8	11·4	13·4	—	95	91	—	N 1	N 2	—	10	2	—	·	I ≡, II cir
																					Summe	
Mittel	61·5	60·6	61·4	14·7	20·7	15·9	22·1	13·7	11·6	15·2	12·2	94	84	90	0·6	2·3	1·8	9·3	1·9	1·8	·	

III.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

APIA, SAMOA-INSELN

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1891.

APIA, SAMOA-INSELN.

Von den Beobachtungen in Apia gilt dasselbe, was auf S. 129 des Heftes V dieser Publikation gesagt ist. Die Beobachtungen sind von dem Arzt Herrn Dr. Funk fortgeführt, Veränderungen in der Aufstellung der Instrumente sind nicht vorgenommen.

APIA, SAMOA-INSELN.

Januar **1891.**

φ = 13° 49' S. λ = 171° 45' W. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·0 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	57·9	56·8	56·9	26·3	31·1	27·1	31·5	24·0	22·8	25·0	23·6	88	76	86	S 1	ENE 2	NW 1	2	3	2	3·2	
2	56·8	55·5	56·6	26·6	31·9	26·3	32·3	25·2	22·8	24·5	21·9	86	71	84	W 1	NW 3	WSW 1	1	6	3	·	3 p. ꓘ in SE, ●schauer aus NW, 6·30 p. ⚡ in SE
3	56·6	55·7	56·4	26·1	28·3	26·5	30·8	23·4	21·4	23·5	22·0	83	81	84	SE 1	SEzE 2	W 1	2	10	1	0·6	p. m. und ab. ●schauer aus SSE, ꓘ
4	56·6	55·2	57·0	24·1	29·6	24·7	30·5	23·2	20·8	23·4	20·8	93	77	90	W 1	E 2	SWzW 1	3	6	5	5·3	8 p. ⚡ in N und NW
5	56·9	55·9	57·9	24·7	26·9	25·3	28·5	24·0	20·9	21·5	21·7	91	82	87	W 1	E 2	SW 1	8	10	5	·	
6	58·3	56·2	57·7	24·8	28·5	24·5	29·0	24·0	21·4	22·3	21·3	89	77	92	SW 1	EzS 3	SW 1	9	6	2	2·4	4 p. ●schauer aus SSE
7	57·2	55·7	56·6	23·9	30·3	24·7	30·6	23·0	20·4	23·1	20·8	92	74	90	SW 1	N 1	SW 1	3	10	1	2·8	3—5 p. ●sch., 4·30 p. ●sch. aus SSE, ꓘ in SSE u. S
8	56·5	55·5	56·8	23·7	29·3	27·5	29·3	23·0	20·5	21·9	22·7	93	72	81	WSW 2	ESE 2	ESE 2	9	6	9	0·1	
9	57·3	56·3	58·3	25·1	29·5	25·6	30·0	23·7	22·3	24·7	21·3	92	80	86	NW 1	NWzN 2	SE 2	9	7	8	7·1	nachts und morgens ●schauer aus NW
10	58·9	58·2	58·4	24·9	28·5	27·2	29·0	24·5	21·0	22·9	22·0	90	80	82	S 2	ESE 2	SW 1	10	10	8	6·1	9·30 p. ●schauer aus SE
11	57·9	57·1	58·6	26·5	28·7	28·3	30·2	24·5	22·9	24·2	23·7	87	83	82	SEzE 3	ESE 3	EzS 3	9	6	8	7·2	mehrere ●schauer aus E und NE am Tag und abends
12	59·4	58·1	60·0	26·5	29·1	26·7	29·3	26·0	23·1	23·9	23·0	88	80	87	SzE 2	ESE 2	Still 0	10	10	9	2·0	3 p. ●schauer aus NW, 8 p. ⚡ in SW
13	59·8	58·2	59·2	24·7	29·2	26·1	29·8	23·5	21·6	23·2	22·4	93	77	86	SW 1	EzS 2	SW 1	2	5	2	0·3	
14	58·4	56·9	58·1	24·5	28·4	26·6	29·0	23·2	20·9	22·6	23·0	91	78	87	EzN 1	EzS 2	SW 1	3	5	3	·	9 a. ●schauer aus SE
15	58·3	—	58·8	24·6	—	24·3	27·4	24·0	21·7	—	21·0	93	—	92	EzN 1	—	SW 1	9	—	10	8·8	nachts u. gegen Morgen ●, 1 p. ●sch. aus NW, ꓘ
16	59·6	59·3	60·0	24·7	25·9	24·3	26·3	23·6	21·6	21·0	21·0	92	83	92	SzW 1	ENE 2	W 2	10	10	4	43·7	bis 9 a. ●, dann ●sch. aus NW u. NNW, hohe schwere
17	60·8	59·6	59·9	25·7	28·1	27·3	28·1	23·6	22·2	23·0	23·0	88	81	83	SSE 1	ESE 3	SE 1	8	9	9	6·3	tagsüber leicht bedeckt, hohe Dünung |Dünung i. Hafen
18	60·7	59·1	60·4	26·1	31·1	27·7	31·1	25·6	22·8	24·5	21·7	87	75	79	SE 2	ESE 3	SEzE 1	5	4	4	1·5	nachts u. geg. Morg. ●böe aus E, 2·30 p. ●böe aus ESE
19	59·8	58·5	59·8	26·0	29·1	26·3	30·5	25·5	21·4	24·1	21·3	84	81	82	S 1	ESE 3	S 1	6	6	5	0·5	10 a. ●schauer aus ESE, 8·30 p. ●schauer aus SE
20	59·0	57·4	59·1	25·5	30·4	27·7	30·5	25·4	21·5	23·4	23·0	87	72	77	S 1	ESE 3	SE 2	7	5	5	2·6	Wetter leicht böig mit wenig Regen
21	59·3	58·0	59·8	25·7	29·3	26·5	29·8	24·5	21·2	22·7	22·4	85	75	86	SE 2	ESE 3	SW 2	6	7	9	1·4	leicht böig mit kurzen ●schauern
22	58·7	57·2	58·1	24·4	28·5	26·4	29·0	23·6	21·4	22·5	21·6	93	78	84	SW 1	ESE 3	S 1	8	8	5	8·7	leicht böig mit starken ●schauern, nachmittags klar
23	57·8	56·7	58·2	24·1	28·9	25·3	29·4	23·0	21·0	22·9	21·9	94	77	88	SSW 1	ESE 3	W 2	4	7	10	24·0	4—5 p. ●böe aus NE, 6 p. ꓘ in WNW, 8—9 p. ⚡ in
24	59·3	57·4	58·7	23·6	28·7	26·5	28·7	23·2	20·4	22·2	22·0	94	75	84	SSW 1	ESE 4	EzS 2	10	10	10	26·7	leichte ●schauer, 4 p. ꓘ in S |allen Quadranten
25	59·1	58·7	60·0	24·6	26·3	26·1	26·7	23·5	21·6	21·7	22·4	93	84	86	W 2	SE 1	SE 2	10	10	10	6·1	11 a. und 7 p. starke ●böe aus E
26	58·8	57·4	58·7	25·1	27·9	27·0	29·0	23·0	21·3	23·1	22·6	91	82	82	SE 1	SEzE 2	SE 1	7	10	10	16·8	4 p. ꓘ in NW, ●böen
27	59·0	58·7	58·8	25·3	24·5	23·7	25·5	25·0	21·4	21·1	20·3	88	91	93	SEzS 3	SE 2	S 1	10	10	10	17·7	8 a. ꓘ ● in SE, 2 p. ●
28	58·1	56·2	57·5	24·5	28·5	24·5	28·5	23·5	21·3	21·9	21·1	92	75	91	S 1	ESE 3	S 1	10	10	10	19·2	leicht böig mit ●schauern
29	56·8	55·0	56·6	23·9	27·8	26·1	29·5	23·5	20·9	23·0	21·4	94	81	83	SSW 1	ESE 4	SEzS 2	10	8	10	17·8	6 p. ●böe aus SE, 10·30 p. ●böe aus NE
30	55·9	55·2	57·5	25·1	27·3	24·1	27·5	24·0	21·3	22·2	20·7	88	79	92	SSE 3	ESE 3	SSW 1	10	10	10	15·6	9·30 a. ●böe aus E, 7—8 p. ⚡ in E u. SE, später ●
31	58·3	56·3	57·7	23·9	26·9	26·5	27·0	23·7	20·5	19·6	21·4	93	75	82	S 2	SEzE 2	S 1	10	9	10	27·6	7 a. ●, von 3 p. an hohe Dünung im Hafen
																					Summe	
Mittel	58·3	57·1	58·0	25·0	28·6	26·0	29·2	24·0	21·5	22·8	25·1	90	78	86	1·4	2·5	1·3	7·1	7·8	6·7	282·1	

Februar **1891.**

Datum	Luftdruck 7a	2p	9p	Temp. 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Wind 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	56·9	56·1	57·1	25·5	25·3	24·1	28·5	23·2	21·1	21·2	21·7	87	86	100	SSE 1	SSE 1	SW 1	9	10	10	38·9	12·45 p. starke ●böe aus ESE, hohe Dünung
2	56·4	54·4	55·9	23·3	27·9	25·9	28·0	22·5	20·3	22·3	22·3	94	78	87	WSW 1	SSE 1	ESE 3	9	8	10	2·0	8 a. ●schauer aus SSE
3	55·1	57·9	53·9	23·1	28·3	24·3	28·3	22·5	19·8	22·8	21·2	92	80	92	SSW 1	ESE 2	ESE 2	5	3	2	2·4	
4	55·0	54·1	54·6	23·5	28·2	26·3	28·5	21·6	19·3	22·8	22·5	89	80	87	S 1	ESE 3	ESE 2	1	1	3	·	abends und nachts ●schauer aus SE
5	55·4	54·0	56·9	26·3	28·0	26·1	28·5	23·5	22·5	23·2	22·4	87	82	86	SE 1	E 2	ESE 3	2	3	0	7·4	nachts ●schauer aus ESE, ⚡ in S und SW |ESE, 7 p. ●böe aus ESE
6	57·1	54·4	57·6	28·2	28·4	27·5	28·6	24·8	23·1	22·7	22·3	81	80	79	SE 2	ESE 4	SE 3	2	2	1	8·6	7 p. ●schauer aus E |T aus E, 2·50—5 p. ● aus
7	56·7	56·6	57·2	24·7	26·0	24·7	28·4	23·6	21·4	22·8	20·8	92	88	90	SEzE 1	E 4	SE 2	10	10	10	10·4	verg. Nacht ●sch. ꓘ, 8 a. ●böe aus E, 1·45 p. ●böe
8	56·8	—	56·4	24·1	—	25·5	28·7	24·0	21·2	—	21·1	95	—	87	SSE 1	—	SE 2	10	10	3	21·0	leicht böig mit kurzen ●schauern
9	56·1	55·1	56·1	25·2	28·8	25·9	29·0	23·5	23·2	22·2	21·9	98	75	86	SSE 1	ESE 3	ENE 2	6	4	3	7·5	11 a. ●böe aus NE, 7·30 p. ●schauer aus NE
10	57·0	55·8	57·2	26·0	29·1	27·3	29·1	23·5	22·0	23·3	22·6	86	78	81	SSE 1	ESE 3	SE 2	6	7	5	8·4	9 a., 3 p. und 7 p. ●böe aus SE
11	58·7	56·6	58·1	25·8	29·1	26·3	29·1	24·5	21·1	22·9	21·7	84	77	84	E 3	ESE 3	S 1	10	6	3	10·5	böig mit wenig ●, 11·45 p. starke Erderschütterung
12	58·1	55·6	57·1	25·6	28·8	25·5	28·8	23·5	20·0	21·8	19·9	82	73	82	SE 2	ESE 3	SSE 1	7	6	5	1·6	|von etwa 5 Sec. Dauer
13	56·8	55·3	56·5	23·9	28·8	23·7	28·9	22·5	19·8	21·8	20·3	90	73	93	SW 1	ESE 3	SW 1	3	7	4	·	
14	55·8	54·1	56·1	24·3	27·5	25·3	28·2	22·0	20·6	21·2	20·6	90	78	86	SW 1	ENE 2	ESE 2	4	8	8	·	
15	55·3	53·5	55·1	23·5	28·2	25·9	28·5	22·7	20·4	22·1	21·5	94	76	84	SW 1	ESE 3	S 1	8	9	9	·	10·30 p. ●böe aus SE
16	54·5	52·7	53·7	24·9	27·9	27·3	28·5	23·3	21·4	23·1	23·4	92	82	85	SE 2	EzS 3	ENE 4	10	10	10	23·5	1—5 a. starke ●böe, 1 p. und 6 p. ●böe
17	53·5	53·3	53·8	24·1	24·9	25·7	26·5	24·3	21·6	21·8	23·0	96	91	93	W 2	WSW 2	ESE 2	10	10	10	41·0	Nacht und Tag hindurch ●böe, Nachmittag 5·30 p. [1]
18	54·9	52·6	55·1	26·0	27·5	25·1	27·7	24·0	24·0	23·7	22·7	91	85	93	E 6	E 6	NNE 7	10	10	10	106·3	der Wind (Stärke 7—8) geht bis gegen 4 p. [2]
19	54·2	52·9	55·1	26·4	26·8	25·9	26·8	24·1	22·2	23·3	23·5	86	86	88	NNE 6	NzW 4	NW 4	10	10	10	71·7	6 a. starke ●böe aus N und W, den ganzen Tag [3]
20	54·7	54·5	55·8	25·3	25·1	25·9	26·3	24·0	22·4	22·2	22·8	90	91	91	NW 4	NNW 4	NNW 4	10	10	10	132·3	2 a. treibt die Havaii-Bark „Alicia" auf den Strand, mässig |hohe See, 9 p. ⚡ in NE—SE, tg. ●
21	55·4	54·3	56·1	24·7	26·0	26·7	28·0	23·5	22·2	24·6	23·4	92	94	88	W 2	NE 2	NW 2	10	10	10	97·0	Vorm. einzelne ●sch., Nachm. ● bis gegen 4, dann
22	55·3	54·4	56·6	26·4	28·4	24·5	30·0	24·6	22·8	24·0	21·7	87	83	93	WNW 3	WNW 4	W 2	9	10	10	25·3	von 3 p. an ● |wieder einzelne Schauer, ⚡ in NE-SE
23	57·5	56·6	57·7	24·3	28·3	26·9	28·5	23·7	21·4	22·8	23·3	93	80	86	W 1	ENE 1	N 3	10	10	10	21·4	Wetter leicht böig mit ●schauern
24	57·6	—	59·3	26·5	—	23·9	28·8	24·5	23·3	—	21·1	89	—	95	N 3	NNE 3	W 1	10	8	5	15·2	einzelne leichte Böen mit etwas ●
25	59·0	57·9	59·5	27·1	30·2	26·1	30·6	23·5	23·2	23·6	24·7	84	74	93	NNW 2	N 2	W 1	6	6	4	7·6	9 a. Staubregenschauer
26	59·1	57·6	59·1	24·1	30·7	24·7	31·0	23·6	21·0	24·0	21·4	94	73	91	W 1	NNW 2	SW 1	3	6	3	7·0	gegen Morgen ●schauer, 6·30 p. ●schauer aus SSE
27	58·3	56·4	57·9	24·9	30·7	24·5	30·8	23·0	21·5	24·8	21·3	93	78	92	WSW 1	W 1	W 1	2	9	4	·	11·30 a. ●schauer aus N
28	57·4	56·6	57·3	25·0	24·0	24·8	29·5	23·5	21·5	21·2	22·2	89	95	92	W 1	W 2	SSW 1	9	9	3	3·0	11 p. starker ●schauer aus SSE
																					Summe	
Mittel	56·4	55·1	56·5	25·1	27·8	25·6	28·6	23·5	21·6	22·8	22·1	90	81	89	1·9	2·8	2·2	7·2	7·6	6·3	670·0	

[1] ziehen die unteren Wolken in verschied. Richtungen, auch entgegengesetzt, und wirbeln durcheinander. [2] allmälig ENE, NE, NNE, sturmartige Böen, hohe See aus NE, I ●. [3] böiges Wetter mit starkem ●fall, II, III ●.

APIA, SAMOA-INSELN.

März 1891.

$\varphi = 13^\circ 49'$ S. $\lambda = 171^\circ 45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes $= 4{\cdot}0\ m$. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}8\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7 a	2 p	9 p	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 a	2 p	9 p	relative 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a		2 p		9 p		Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	57·3	56·2	57·7	25·1	28·1	25·3	28·5	24·0	22·6	22·8	22·6	92	80	91	W	1	SE	2	SE	1	9	4	2	88·8	[in E u. SE gegen Morgen starke ◍sch., 8 p. ◍sch. aus ESE, ↘
2	57·0	—	58·1	24·6	—	25·1	27·6	24·5	21·7	—	21·9	94	—	90	SSE	2	SSE	2	ENE	2	7	10	10	7·1	in der Nacht u. gegen Morgen stark. ◍schauer, von
3	56·4	56·5	57·2	24·6	23·5	23·6	27·5	23·5	21·9	20·7	20·4	93	96	94	SSE	1	SSW	2	W	1	8	10	10	69·4	11 a. ◍ u. ↯ in SE, Wind SE 2-3 [2 p. an ◍ aus SSE,
4	57·1	55·8	56·9	23·4	28·3	25·1	29·0	22·6	20·6	22·4	22·1	96	78	91	W	1	SE	2	SW	1	10	6	7	93·6	[4·30 p. ↯ in SSE
5	56·9	55·9	57·2	24·6	27·8	25·1	29·0	22·2	20·8	22·6	21·1	90	79	90	W	1	SSW	1	SE	2	4	7	7	12·0	1 p., 3·30 p. und 7 p. ◍schauer aus ESE
6	56·9	56·4	57·9	24·5	28·1	24·0	28·1	23·6	21·7	22·2	20·8	94	77	93	SSE	2	ESE	3	SSW	1	8	6	5	16·8	einzelne ◍schauer
7	57·0	55·5	57·1	24·1	28·7	25·4	29·0	22·3	20·3	21·8	19·6	91	73	82	SW	1	ESE	2	SE	1	2	3	2	1·4	
8	56·8	56·1	57·7	26·2	29·3	26·5	29·5	24·0	21·3	23·1	22·0	83	76	84	SE·	2	ESE	3	ESE	3	5	6	8	·	9 a. und 8 p. Staubregen
9	57·4	56·0	58·5	27·3	29·3	25·2	29·4	26·8	23·2	23·1	22·2	84	76	91	SSE	2	ESE	3	SSE	1	8	6	10	·	1 p. und 7 p. ◍böe aus ENE, 8 p. ↘ in NE—SE
10	58·1	57·3	59·4	23·9	28·4	25·3	29·7	23·2	21·7	24·1	22·8	97	84	94	S	2	SE	2	SW	1	8	7	4	13·0	in der Nacht und gegen Morgen ◍schauer,[1]
11	59·9	—	59·3	23·5	—	26·0	29·9	23·0	20·7	—	22·2	96	—	87	S	1	—		SW	1	3	5	5	2·9	2 p. schwere Wolkenmassen in NE, ⊤, drückende Hitze,
12	59·6	58·1	59·1	24·7	28·9	25·7	29·5	24·8	21·8	23·4	22·7	93	79	89	ENE	1	ENE	1	ENE	1	2	2	6	·	sehr klare Luft [kein Zug, gegen Abend wieder klar
13	59·6	58·1	61·4	25·3	28·8	26·1	29·0	23·6	21·2	23·2	22·0	88	78	85	ENE	1	ENE	2	SW	1	5	6	10	·	von 7·30 p ↘ in E—SW
14	59·3	58·1	59·5	25·1	28·9	28·2	28·9	23·5	21·9	22·6	22·7	90	76	79	S	2	ESE	2	E	4	10	10	8	·	morg. leicht. Zug, geg. 3 p. frisch. Brise a. E 3-4-5, die
15	58·5	57·8	59·4	27·9	29·4	24·7	30·0	25·5	22·7	24·2	22·0	80	79	93	ENE	4	ENE	3	SW	1	9	8	9	·	7 p. st. ◍sch. a. NNE u. ↯ [die Nacht hindurch anhält
16	59·1	58·7	60·4	24·5	30·1	24·7	31·1	23·5	22·1	23·8	21·6	94	75	92	W	1	ENE	2	W	1	4	7	5	15·8	während der Nacht mehrere st. ◍sch., 5 p. ◍sch. a. N
17	60·7	59·8	61·5	24·9	30·3	25·7	31·5	23·6	22·4	23·3	22·5	92	73	88	W	2	N	2	W	1	8	6	4	4·1	6 a. ◍schauer aus N
18	61·5	60·1	62·6	24·5	27·6	24·1	29·8	23·3	21·3	22·9	21·1	92	81	94	W	1	S	1	SSE	1	8	9	3	·	
19	60·7	59·2	60·5	25·1	29·5	24·3	30·5	22·5	21·3	22·2	21·0	91	72	92	SSW	1	SE	2	SW	1	3	7	3	1·2	12·30 p. drohende Luft in S u. ↯, 3·50 p. st. ◍sch.
20	60·6	59·0	60·7	23·9	29·8	24·7	32·0	22·4	20·9	23·6	20·6	93	76	89	WSW	1	NE	2	SW	1	2	5	2	3·8	
21	60·3	—	60·3	24·3	—	25·7	30·4	22·5	20·8	—	19·8	91	—	81	SW	1	ESE	3	SSE	1	2	4	4	0·1	8 p. ↘ in NE—SE, später in allen Quadranten
22	59·7	59·0	60·4	27·0	29·6	24·9	29·5	24·2	22·1	22·9	21·5	83	74	93	SE	3	ESE	4	S	1	9	7	7	14·5	in der Nacht u. geg. Morgen st. ◍sch., 2·30 p. ◍sch.
23	59·4	57·4	58·3	24·3	28·7	25·9	28·6	23·6	21·4	23·0	20·4	93	78	82	S	1	E	4	SSE	1	6	5	6	13·3	in d. Nacht u. geg. Morg. ◍sch. u. ↯ [aus ESE,[2]
24	58·0	56·8	58·0	23·5	28·1	25·1	28·1	22·7	20·4	23·0	21·4	94	81	88	SW	1	E	3	S	2	8	9	4	·	10 a. stark. ◍sch aus E, 2·30 p. ◍sch. aus E,[3]
25	57·7	57·1	59·0	25·9	25·9	25·5	28·6	24·0	22·3	22·3	21·7	87	87	87	SE	2	NE	2	SSE	1	9	10	5	9·3	2 p. ◍sch a. NE, 8 p ↘ in N, 11 p. ◍sch. a. NNE
26	58·3	57·5	59·1	25·5	26·1	26·6	29·4	24·8	22·1	22·8	21·7	89	87	82	SSE	1	E	2	SSE	2	10	8	10	11·9	gegen Morg. ◍schauer, 1·30 p. starke ◍böe aus ENE,
27	58·4	57·7	59·5	25·7	29·5	26·6	30·0	24·2	21·8	23·8	21·1	86	78	80	SE	2	ESE	3	SSE	2	5	6	4	4·7	[8 p. ↘ in N, 9·15 p. st. ◍böe aus ENE
28	59·5	57·7	59·2	25·3	29·3	24·4	29·5	25·0	20·4	22·7	20·2	85	75	89	S	1	ESE	3	S	2	6	4	4	·	11 a. Staubregen, 8 p. ↘ in S
29	58·7	57·4	58·5	24·6	29·4	25·5	29·5	22·4	20·6	21·8	20·5	89	71	85	SW	1	SEzE	4	SE	2	2	5	6	·	8·30 p. ◍schauer aus E
30	58·4	57·0	58·7	24·1	29·0	24·7	30·0	22·6	20·5	22·5	21·4	91	75	92	WSW	1	EzN	2	SW	1	4	3	2	3·2	nachts und gegen Morgen ◍schauer
31	58·3	57·2	58·8	24·4	29·3	24·5	29·6	22·4	21·0	22·1	20·9	92	69	91	SW	1	E	3	SW	1	3	3	1	·	
																								Summe	
Mittel	58·6	57·5	59·0	24·9	28·6	25·3	29·4	23·6	21·5	22·8	21·4	90	78	88		1·5		2·6		1·4	6·0	6·3	5·6	396·9	

April 1891.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7 a	2 p	9 p	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 a	2 p	9 p	relative 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a		2 p		9 p		Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	58·1	57·0	59·1	24·1	27·9	24·5	30·0	22·0	19·5	22·3	21·5	88	78	93	SW	1	ENE	3	SW	1	4	7	2	·	[8 p. ◍sch. aus E, ↘ in NE u. N, 10 p. ◍sch. aus E
2	58·6	57·4	58·8	24·7	29·5	23·8	29·8	23·3	20·8	23·6	20·5	90	77	93	S	1	ESE	3	SW	1	5	6	4	2·0	10 a. Staubregen, 5 p. ◍sch. aus E, ↯, 7 p. ◍sch. aus E,
3	58·9	57·6	58·6	24·1	27·5	26·5	31·5	22·5	20·5	22·7	22·4	91	81	86	WSW	2	WSW	2	SSE	3	3	7	10	0·3	9 a. ◍schauer aus E, 1 p. Staubregen, T in N
4	58·5	57·2	58·5	23·1	30·9	25·1	31·3	23·0	20·3	23·0	22·0	95	69	90	SW	1	N	1	WSW	1	4	6	3	3·6	12·30 p. ↯ in S, 8 p. ◍schauer aus E
5	58·2	56·8	59·2	25·1	30·3	26·0	31·0	23·5	22·6	24·2	24·4	92	75	93	W	1	NNE	2	W	2	5	6	6	·	3 p. ◍schauer aus NNE, 7 p. ↘ in S
6	59·2	59·2	61·0	25·0	31·7	24·3	32·0	24·5	22·7	22·7	20·8	93	66	91	W	1	ENE	4	SW	1	6	8	2	21·1	nachts u. morgens starke ◍böe, 8 a. ◍sch., 7 p. ↘ in
7	61·6	60·4	61·7	24·5	29·5	25·3	30·0	23·5	21·5	23·4	22·2	93	77	90	WSW	2	E	3	ESE	1	8	8	2	0·2	[S u. SW, 11 p. ↘ in N u. NW
8	62·1	60·0	60·5	23·9	31·1	25·9	31·5	22·5	20·0	24·4	22·7	91	75	89	SSW	1	ENE	2	SW	1	5	6	1	·	[↯ in SE, 6 p. böig, Wind SE 5, schwacher ◍
9	60·3	58·9	59·9	25·5	26·1	25·5	29·7	23·0	22·9	24·9	21·7	91	94	87	ESE	2	W	2	SE	2	4	10	10	1·3	in der Nacht ◍sch., 12·30 p. st. ◍sch. aus E, 5·30 p.
10	59·1	58·4	59·7	25·5	27·9	23·1	28·7	22·8	22·5	22·7	19·8	90	80	92	SE	3	ESE	3	WSW	1	10	10	3	31·3	8 a. starker ◍schauer aus SE
11	59·7	58·5	59·7	22·6	29·1	23·3	29·1	21·5	18·9	22·4	19·6	93	75	90	WSW	2	ESE	3	SW	2	4	9	2	22·6	
12	59·5	58·8	60·2	22·7	29·3	24·3	30·0	21·6	19·4	29·9	21·0	94	79	92	SW	1	W	1	SW	1	3	8	1	·	von 10 a. bis 1 p. östlicher Wind
13	59·6	58·3	59·5	22·5	29·3	24·3	30·0	21·0	18·5	22·3	21·0	92	74	92	SW	1	ESE	3	W	1	2	6	2	·	
14	59·1	—	59·5	24·0	—	24·4	30·2	22·0	20·1	—	21·0	91	—	92	SW	1	E	3	SW	1	2	4	3	·	8 p. ↘ in W
15	59·1	58·2	59·8	23·1	28·9	23·6	30·5	22·0	19·9	20·9	19·9	93	71	91	SW	1	SW	3	SW	1	2	9	2	·	10 p. ↘ in W
16	60·0	58·6	60·0	25·7	30·9	23·5	31·4	22·4	21·6	21·7	20·2	85	65	93	SW	2	ENE	2	SW	1	4	5	3	·	9—10·30 p ↘ in NW
17	60·7	59·4	61·1	24·3	29·6	26·3	30·2	22·0	19·7	22·9	20·6	88	74	81	SE	2	ESE	3	SSE	1	5	5	3	·	7 p. ↘ in N—NE, 8·30 p. ↘ in NW
18	61·2	59·2	60·8	24·8	29·4	25·3	29·5	23·4	20·5	22·3	20·8	89	73	86	EzS	3	ESE	4	SW	1	8	5	3	0·9	gegen Morgen 4 a. und 7 a. ↯ ◍schauer
19	60·0	58·4	60·3	23·3	29·5	24·3	30·0	21·7	19·4	22·8	20·0	90	74	88	SW	1	ESE	4	SW	1	1	5	8	0·2	[9 p. ↘ in N
20	59·2	58·2	59·8	24·1	29·1	24·7	29·2	23·2	20·3	22·9	21·5	91	77	93	SSW	1	E	3	SW	1	10	9	9	0·7	gegen 2·30 a. ◍schauer, ↯, von 4 p. an SW-Wind,
21	59·1	58·1	59·5	22·6	26·9	22·3	28·3	22·5	19·4	20·5	18·0	94	78	90	WSW	2	SE	3	WSW	1	10	10	8	10·1	in der Nacht und gegen Morgen ◍böe, 12·10 p. ◍böe
22	59·0	58·3	59·7	22·9	28·6	22·3	29·5	21·6	19·7	22·6	18·7	93	78	93	SW	1	ESE	4	SW	2	3	9	4	0·1	[aus ESE, 10 p. ↘ in SE
23	59·1	57·8	59·5	22·1	29·7	24·1	30·0	21·5	18·5	22·5	20·9	93	72	93	WSW	2	SW	2	SW	1	7	6	4	·	von 9 a. 1·30 p. östl. Wind, von 1·30 2·45 p. SW-Wind,
24	59·1	58·0	59·4	23·6	29·3	24·2	30·5	22·5	20·6	23·9	21·3	95	79	94	SW	1	SE	2	SW	1	7	6	8	·	11·30 a. und 3 p. ◍sch. aus SE [dann wieder östlich
25	58·7	57·3	59·3	24·5	29·7	25·8	30·2	23·0	21·5	20·8	22·3	92	67	88	WSW	1	ESE	4	SW	1	6	7	10	12·4	nachts und gegen Morgen ◍schauer aus SE
26	58·1	57·4	58·9	23·5	29·5	24·7	29·5	22·6	20·4	23·8	21·6	94	78	92	SSW	1	ESE	4	E	6	8	6	10	·	5 p. und 8 p. ◍böe aus ESE, ↯
27	57·9	56·4	56·9	24·4	26·1	25·5	27·5	24·3	21·8	22·6	22·3	95	87	89	ESE	3	SE	4	SSE	2	10	10	4	29·0	die Nacht hindurch böig mit ◍, am Tage mehrere Böen
28	56·6	—	56·6	25·7	—	24·5	29·4	24·5	22·4	—	21·5	88	—	92	SE	1	—		SW	1	5	4	1	28·4	4 p. und 5·30 p. ◍schauer aus ESE [mit ◍
29	57·8	56·3	57·2	25·0	31·3	24·5	32·0	22·5	22·1	24·4	21·5	91	74	93	SW	1	WNW	2	W	1	1	3	1	4·8	
30	58·9	57·9	59·3	23·5	30·5	24·5	31·0	22·0	20·7	22·8	21·5	96	71	93	W	1	N	3	SW	1	1	5	1	·	
																								Summe	
Mittel	59·2	58·1	59·5	24·0	29·2	24·5	30·1	22·6	20·6	23·1	21·1	92	76	90		1·5		2·9		1·5	5·1	6·8	4·3	156·0	

[1]) den Tag über mehrere kurze ◍böen, 8 p. ↘ in N—E. [2]) 8 p. ◍schauer aus SE, ↘ in NW. [3]) 8 p. ◍schauer aus ENE, ↘ in NNE, 10 p. ◍schauer aus ENE u. ↯.

APIA, SAMOA-INSELN.

Mai 1891.

$\varphi = 13° 49'$ S. $\lambda = 171° 45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes $= 4{\cdot}0\ m$. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}8\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7 a	2 p	9 p	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 a	2 p	9 p	relative 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a		2 p		9 p		Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	59·2	57·8	59·1	23·9	28·9	24·9	32·0	23·5	21·4	23·0	21·3	95	78	92	WSW	1	W	2	SW	1	8	8	2	·	
2	60·2	58·1	59·5	24·3	29·4	24·3	30·7	23·7	21·2	21·8	21·0	92	71	92	WSW	1	N	2	W	1	9	3	0	·	
3	59·1	58·0	60·3	23·1	30·7	23·1	31·7	22·0	20·1	20·6	19·5	94	63	91	WSW	1	N	2	W	1	2	6	0	·	
4	60·2	58·9	61·0	21·6	29·1	23·1	29·8	20·5	16·9	20·6	19·1	88	68	90	SW	2	E	2	SW	1	2	5	0	·	
5	61·0	59·2	60·6	20·7	29·1	22·9	30·0	20·0	16·8	17·7	18·7	93	59	91	SW	2	E	4	SW	1	4	4	0	·	
6	60·7	59·0	60·4	21·9	28·9	22·7	29·0	21·0	18·1	20·9	18·5	92	71	91	SW	1	ESE	4	SW	2	2	3	2	·	8 p. ◁ in allen Quadranten, nach Mitternacht ◸ und
7	59·7	59·0	60·0	24·6	28·8	23·6	29·5	22·5	21·6	21·4	19·9	92	72	91	SE	2	ESE	4	SW	1	9	6	1	11·4	[⛆böe
8	59·8	58·4	59·8	22·0	30·1	24·4	31·5	21·0	18·5	22·6	21·2	92	71	92	SW	2	WSW	3	SW	2	2	6	1	0·9	gegen Morgen ⛆böe und ◸, 2 p. T
9	60·1	59·2	60·3	25·3	29·4	25·1	30·8	22·5	21·4	23·1	21·8	87	76	89	S	2	ESE	3	SW	1	5	5	8	6·7	10 a. ⛆sch. aus NW, nachts u. gegen Morgen ⛆sch.
10	60·2	58·4	60·0	24·8	26·5	25·5	29·5	22·5	21·8	25·4	22·1	91	100	89	S	1	ESE	4	SSE	2	6	6	8	2·8	gegen Morgen ⛆schauer
11	60·4	59·0	58·5	24·9	28·6	24·4	28·5	24·2	21·3	21·9	20·8	92	74	91	SW	1	ESE	4	SW	1	9	6	2	·	
12	60·3	58·7	59·8	25·1	27·7	24·3	27·7	23·5	22·4	22·4	19·5	91	79	87	E	4	ESE	4	SSW	1	10	9	3	7·6	nach Mitternacht und gegen Morgen starke ⛆böe aus E,
13	60·1	59·2	61·1	23·3	28·1	22·9	28·7	22·0	19·9	21·0	19·1	92	74	91	WSW	2	ESE	4	SW	1	4	6	2	9·9	[bis 11 a. trübe und bedeckt, dann klärte es
14	61·0	59·7	61·5	22·9	28·1	24·5	29·5	21·4	19·7	19·5	17·2	93	69	76	SW	1	ESE	4	SE	2	5	5	2	·	[sich etwas auf, 7 a. ⛆
15	60·9	59·1	60·6	24·3	28·7	23·1	29·5	21·0	18·4	18·7	19·0	82	64	90	S	2	ESE	4	SW	2	7	6	5	·	
16	60·0	58·8	59·8	24·5	28·3	23·8	28·7	21·8	19·0	22·1	20·3	83	76	92	SE	2	ESE	4	SW	1	4	6	2	·	
17	60·6	59·4	60·7	23·3	28·7	25·6	29·2	23·2	19·9	21·4	21·6	92	72	86	WSW	1	ESE	3	S	1	8	6	4	·	
18	60·3	58·4	59·3	23·7	28·6	23·9	31·0	23·6	20·3	22·6	20·0	92	78	91	WSW	1	E	3	SW	2	6	8	6	·	4 p. ⛆schauer aus SE
19	59·4	57·9	59·4	24·1	28·1	24·5	28·4	23·5	21·0	22·4	21·1	94	78	91	S	2	E	3	WSW	1	4	6	3	2·0	4·30 p. Staub⛆ aus W
20	58·8	57·3	59·3	23·3	31·3	24·4	33·0	22·3	19·7	21·5	20·6	91	63	90	SW	1	W	2	SW	1	2	4	8	0·5	
21	58·7	56·9	58·2	23·9	28·5	23·9	29·3	22·5	20·1	21·0	20·7	91	72	93	SSW	1	SE	2	SW	1	1	2	6	·	nachts und gegen Morgen ⛆schauer
22	59·8	59·1	60·2	25·2	26·6	24·1	27·0	22·5	22·6	24·6	21·6	92	93	96	S	1	ESE	1	SW	1	6	10	1	0·8	vormittags und 3 p., ⛆schauer aus SE, T in SW
23	61·2	60·4	61·7	23·1	28·1	22·9	29·0	22·5	20·2	23·8	19·1	94	84	91	WSW	1	ESE	4	S	1	7	8	3	7·9	8·30 a. Staub⛆ aus E
24	61·5	60·3	—	26·1	27·3	—	29·2	22·4	19·5	21·9	—	78	81	—	SE	1	ESE	4	—		7	8	—	0·1	12·15 p. ⛆böe aus SE, 8·30 p. Staub⛆ aus E
25	60·0	58·7	60·3	26·6	28·5	25·9	28·7	23·0	21·1	21·5	20·4	80	73	82	SE	2	ESE	3	SSE	1	6	5	3	0·1	
26	60·1	58·8	60·4	24·3	28·9	26·6	28·8	22·4	19·9	24·2	21·1	88	82	80	SSE	2	ESE	4	S	1	2	5	5	·	
27	59·5	58·9	60·4	25·5	29·0	24·1	28·9	23·5	21·1	22·1	20·3	85	74	91	SE	2	ESE	3	SW	2	4	6	6	0·1	
28	58·8	58·4	58·7	22·7	28·9	23·5	30·0	22·0	18·9	23·4	20·4	92	79	94	SW	1	S	2	SW	2	6	9	3	·	3 p. starker ⛆schauer aus SSE
29	58·4	56·7	58·5	24·1	28·5	23·9	28·7	23·0	21·3	21·5	20·4	94	73	92	WSW	1	ENE	2	W	2	10	4	10	22·8	8 a. und 9·30 a. ⛆schauer aus S
30	58·1	57·5	58·9	23·5	27·5	24·1	28·0	23·0	20·7	21·8	21·1	96	80	94	WSW	1	N	2	SW	1	9	9	8	0·4	4·30 p. ⛆schauer aus NW
31	59·4	59·5	60·2	25·8	27·5	23·3	28·0	23·9	18·6	18·9	19·0	76	69	88	W	1	S	2	SW	1	9	6	4	1·5	
																								Summe 75·5	
Mittel	59·9	58·7	59·9	23·9	28·6	24·1	29·5	22·5	20·1	21·8	20·2	90	75	90		1·5		3·3		1·4	5·6	6·0	3·5		

Juni 1891.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	59·8	59·1	61·2	23·3	27·9	25·3	28·5	22·5	19·7	19·4	20·0	91	69	83	SW	1	ESE	3	SSE	1	10	5	5	·	
2	60·4	58·6	60·4	24·1	28·4	23·5	28·7	23·0	19·6	20·8	19·8	88	72	91	SSE	1	ESE	3	SW	2	8	4	10	·	[2 Uhr leichte Erderschütterung von 3-4 Sec. Dauer
3	60·7	59·3	60·0	23·1	27·3	25·7	28·0	22·8	19·8	21·9	21·2	92	81	85	WSW	2	ESE	3	SE	2	5	10	8	·	mehrere kurze ⛆böen, in der vergangenen Nacht nach
4	59·4	58·9	60·2	25·9	28·4	26·4	28·5	23·5	20·9	22·4	23·0	82	77	88	SE	2	ESE	4	ESE	3	8	4	8	0·1	von 8 p. an böiges Wetter
5	60·2	59·3	61·3	26·7	27·7	25·9	28·6	25·7	22·2	22·8	21·9	85	80	86	SE	2	ESE	3	SSE	1	5	5	2	2·4	mehrere kurze ⛆böen aus E
6	61·2	60·6	61·5	25·7	27·9	26·1	28·7	25·2	22·4	23·5	21·0	89	83	82	SSE	2	E	4	SSE	2	6	7	4	5·3	gegen Morgen ⛆böe, 10·30 a., 1 p. und 3 p. ⛆böe
7	61·4	60·2	61·2	25·4	28·6	23·7	28·6	24·5	21·4	22·1	20·3	87	75	93	SSE	2	ESE	3	SW	1	7	5	2	5·2	[aus E
8	61·0	59·6	61·2	22·1	28·6	25·3	29·5	21·5	18·7	22·6	21·2	94	78	88	SW	2	NE	3	WSW	1	4	5	5	·	einzelne Regenschauer
9	61·7	60·7	62·2	24·5	27·8	23·3	28·0	22·5	20·5	21·6	19·7	89	78	91	SW	1	ESE	4	SW	1	5	3	2	3·6	
10	62·0	60·9	62·3	22·1	28·2	23·9	28·2	21·7	18·7	22·3	20·1	94	77	91	WSW	2	ESE	3	SW	2	3	2	3	0·2	gegen Morgen ⛆schauer
11	61·2	60·4	61·7	25·1	27·1	24·9	28·5	22·5	21·4	22·8	22·0	88	82	91	SSE	1	WNW	2	SSW	2	7	8	7	7·2	nach Mitternacht und gegen Morgen ⛆schauer, 9·30 a.
12	60·3	58·9	60·1	26·5	28·3	23·3	29·0	23·5	22·7	22·1	19·7	86	76	91	SE	2	E	2	SW	1	7	4	1	53·2	[und 1 p. ⛆schauer aus ENE, 5 p.
13	60·5	59·8	61·2	22·9	28·5	23·8	28·9	22·0	19·6	20·8	20·2	92	72	92	SW	1	E	3	SW	1	2	3	2	·	[⛆böe, ◸ NW, 10 p. ◸ NE
14	59·8	59·4	60·6	22·0	27·5	24·4	29·5	21·6	19·0	23·5	21·4	96	84	93	SSW	1	SSW	2	SW	1	2	5	4	·	1·30 p. starker ⛆schauer aus E
15	60·8	58·7	59·7	21·7	27·7	24·0	28·5	21·5	18·1	21·8	20·8	92	76	93	SW	1	E	2	SW	1	3	2	0	4·5	
16	60·7	58·4	60·2	26·5	29·2	22·4	31·3	20·5	22·5	20·5	17·8	85	68	89	SW	1	NE	1	W	1	1	2	1	·	
17	61·2	58·6	59·9	26·0	27·7	22·4	29·2	20·0	20·0	20·5	18·9	80	74	94	W	1	ESE	2	SW	1	3	2	1	·	
18	60·7	58·6	60·1	22·1	28·9	23·1	29·5	20·6	18·0	21·3	19·5	91	71	91	SW	1	E	1	SW	1	2	7	2	·	
19	59·7	58·5	60·4	22·5	26·4	23·8	28·2	22·2	19·2	22·8	20·5	95	87	93	WSW	2	ESE	2	WSW	2	6	7	9	·	9·30 a. ⛆böe aus E, 5·30 p. ⛆böe aus ENE, ◸
20	59·5	58·7	59·9	24·5	27·5	25·1	28·5	22·6	19·4	20·8	19·7	85	77	85	S	2	ESE	3	ESE	2	8	7	4	23·4	[in E und SE, 7·30 p. ⛆böe aus ENE, ◁ in SE
21	59·5	58·3	60·0	22·1	27·9	22·3	30·0	20·3	17·0	22·3	18·9	86	78	84	SW	1	ESE	4	SW	2	2	6	2	·	
22	60·3	58·7	60·4	23·6	28·1	25·1	28·0	21·5	20·6	20·6	17·2	95	73	73	SW	1	ESE	3	SE	2	3	4	4	·	
23	61·2	60·4	61·1	23·5	28·4	20·1	30·0	23·3	17·7	17·7	15·8	82	62	91	WSW	1	S	2	SW	2	7	6	4	·	
24	60·8	59·2	60·5	18·4	26·6	25·5	26·8	18·4	15·0	17·6	16·8	95	68	69	SW	1	ESE	4	E	2	4	3	9	·	
25	60·0	59·0	60·9	19·9	27·8	22·3	28·0	19·3	16·0	19·6	17·8	93	71	89	SW	2	ESE	4	SSW	2	3	3	3	·	
26	60·7	59·3	60·5	20·7	27·7	22·1	27·6	19·5	17·1	19·3	18·0	94	70	91	SW	1	ESE	4	SW	2	2	3	3	·	
27	59·7	58·3	—	21·9	27·5	—	27·7	21·0	17·8	21·0	—	91	77	—	ENE	2	ESE	4	—		3	2	—	·	
28	59·5	58·2	58·6	21·8	27·9	23·9	28·3	21·3	18·1	21·2	20·7	92	76	93	SW	2	E	4	SW	1	2	8	1	·	
29	59·1	57·4	59·4	21·9	29·0	22·9	31·3	21·5	18·6	21·9	18·9	93	73	91	SW	1	ENE	1	SW	2	1	2	1	·	
30	59·4	58·4	60·1	21·0	28·5	24·3	29·5	20·0	16·9	17·7	20·2	92	61	89	WSW	2	E	2	W	2	1	5	7	·	
																								Summe 105·1	
Mittel	60·4	59·1	60·6	23·3	28·0	23·9	28·8	21·9	19·3	21·2	19·8	90	75	88		1·5		3·0		1·7	4·3	4·6	3·9		

APIA, SAMOA-INSELN.

Juli **1891.**

$\varphi = 13° 49'$ S. $\lambda = 171° 45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·0 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·4	59·2	60·0	25·1	28·8	20·1	30·0	21·6	15·8	18·5	14·5	67	63	83	SE 3	SE 4	SW 2	4	3	1	·	nachmittags der SE-Wind böig, stossweise mit Windstärke bis 6-7
2	61·4	60·9	61·7	18·9	26·5	23·1	27·3	17·5	14·0	14·3	14·6	87	56	70	SW 1	SE 3	SW 1	1	4	1	·	
3	62·8	61·0	63·3	21·5	26·7	23·5	27·0	19·6	14·5	16·2	16·1	76	63	75	S 1	ESE 4	SW 2	3	4	1	·	
4	62·2	61·0	61·2	25·1	27·5	25·5	27·5	22·4	19·0	16·4	16·3	81	61	67	SE 3	SE 4	SE 2	5	5	8	·	
5	60·7	59·8	61·0	24·2	26·3	24·9	27·0	23·6	17·6	18·8	17·6	79	74	76	SE 3	SE 4	SE 4	4	6	7	·	
6	59·9	59·7	60·9	25·5	24·9	24·9	27·0	23·6	18·8	20·5	18·9	78	89	81	SE 5	SE 4	SE 4	8	10	10	·	1 p. st. ⊘böe aus E 6-7, 3 p. u. 6·30 p. ⊘böe aus E
7	59·3	57·9	58·9	26·5	27·4	26·6	27·4	23·6	19·7	21·1	20·4	77	78	79	ESE 4	ESE 5	ESE 5	8	6	8	5·7	am Tage böig u. ⊘, in der Nacht wenig ⊘
8	57·8	57·5	57·1	25·1	22·7	23·1	26·2	24·5	21·4	19·8	20·2	88	94	94	ENE 4	NNE 1	W 1	10	10	8	1·5	10 a. leichte ⊘böe aus ENE, [1])
9	56·1	54·6	56·2	23·1	30·1	23·5	30·4	22·3	20·6	21·0	20·4	95	66	94	W 2	W 4	W 2	4	8	4	32·8	Temp. sehr drückend, 4 p. starker ⊘schauer aus NW
10	56·6	56·5	58·3	22·7	25·3	22·2	25·8	22·7	19·6	20·4	18·4	94	85	91	SE 2	NNE 4	SW 1	10	10	4	15·3	11·30 a. ⊘schauer aus W
11	58·9	57·9	61·0	22·1	26·0	21·5	27·6	21·2	17·5	18·9	16·3	88	76	86	SW 1	SW 2	W 2	6	10	1	0·8	
12	61·3	60·1	61·3	22·4	26·9	23·1	28·0	19·5	16·8	17·6	17·7	83	67	85	S 2	SE 2	SW 2	9	6	9	0·3	
13	60·8	59·3	61·1	20·9	26·5	21·3	27·3	20·8	17·0	17·6	16·4	93	69	87	SW 1	SSE 2	SW 1	4	3	1	·	
14	60·2	59·2	60·4	19·0	26·8	22·3	27·4	18·4	13·7	14·8	13·8	84	57	69	SW 1	SSE 3	SE 3	5	3	2	·	
15	60·5	58·6	60·8	19·6	26·3	23·3	26·5	19·5	14·9	16·3	16·2	88	65	77	SSE 3	ESE 4	SE 2	4	3	2	·	mässiger Passat bis gegen 5 p., von 6 p. bis 7·30 p. Landbrise, von 7·30 p. an wieder Passat bei fast wolkenlosem Himmel
16	62·1	59·8	60·5	23·5	26·4	24·3	26·6	18·7	16·8	18·6	18·1	78	73	80	S 1	ESE 4	SW 1	2	3	1	·	
17	61·2	58·9	60·4	25·9	26·8	22·3	26·8	20·3	20·1	19·1	17·8	81	73	89	SE 2	ESE 3	SW 1	2	3	1	·	
18	60·2	59·3	60·1	24·3	27·2	23·7	27·3	21·0	17·5	19·4	17·9	78	72	82	S 2	ESE 4	S 2	2	4	4	·	
19	60·5	59·0	59·2	20·6	27·9	21·7	27·8	20·2	16·5	17·1	17·5	92	61	91	SW 1	ESE 3	SW 1	5	8	2	·	
20	60·4	59·0	60·5	20·7	27·5	22·3	27·6	20·0	16·8	19·3	17·5	93	71	88	SW 1	E 5	SW 1	3	3	6	·	
21	60·0	58·8	60·3	21·1	27·4	26·3	28·1	20·0	17·0	20·9	20·9	92	77	81	SW 1	ESE 4	SE 3	3	8	10	·	8·15 p. ⊘schauer aus ENE
22	59·9	58·8	60·0	22·9	27·9	24·9	27·9	22·0	19·5	21·6	18·9	92	77	81	SSW 1	ESE 4	SE 3	6	6	4	0·1	
23	59·8	58·8	60·2	24·1	27·9	21·8	28·7	23·0	17·7	18·8	17·3	79	67	89	SE 2	ESE 4	SW 2	3	3	2	·	
24	60·7	59·4	61·4	20·4	27·6	21·7	27·6	20·0	15·7	20·4	17·2	83	74	89	WSW 2	E 4	SW 2	5	3	4	·	
25	61·4	59·8	60·8	22·4	27·1	23·9	27·6	20·2	18·7	19·5	19·0	93	73	86	SW 2	ESE 4	SSW 1	8	7	7	·	9·30 a. Staub⊘ aus SSW
26	61·3	59·9	60·0	22·7	27·4	25·1	28·0	22·1	19·4	18·7	17·9	94	69	76	WSW 2	SE 3	SW 1	5	2	6	·	
27	60·8	59·3	60·4	23·0	25·2	23·3	28·1	22·5	19·2	20·8	20·1	91	87	93	SW 2	ESE 2	ESE 2	8	4	8	·	
28	61·1	59·6	61·0	23·6	27·1	21·6	28·0	23·6	18·6	20·4	18·0	85	76	94	SE 2	ESE 5	SSW 1	5	6	1	3·4	
29	60·8	59·1	60·1	19·6	27·0	21·7	27·3	19·5	16·1	20·5	17·9	95	77	93	S 1	E 4	SSW 1	2	3	1	·	
30	59·4	58·4	60·2	20·2	27·2	20·9	29·3	19·5	16·6	19·4	16·3	94	72	89	SW 2	E 3	S 1	1	3	0	·	
31	60·2	59·5	61·3	20·4	27·2	22·4	28·0	19·3	16·6	20·0	16·6	93	74	83	SW 2	E 3	SSW 2	2	4	1	·	
																					Summe	
Mittel	60·3	59·1	60·3	22·5	26·9	23·1	27·6	21·1	17·2	18·9	17·6	86	73	84	2·1	3·8	2·0	4·7	5·2	4·0	59·9	

August **1891.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·3	59·7	61·5	24·0	27·8	24·5	27·9	20·1	19·0	21·6	18·7	86	78	82	SSE 2	ESE 3	S 2	5	5	3	·	
2	62·4	61·2	62·8	24·1	27·3	23·3	27·3	23·5	17·8	19·0	18·5	80	70	87	SSE 2	ESE 4	SW 2	4	4	9	·	
3	62·4	61·0	62·1	22·3	27·1	23·9	27·8	20·6	16·8	19·7	17·2	84	74	79	WSW 2	ESE 5	SE 2	9	7	1	·	
4	61·3	59·8	61·3	19·3	27·3	24·6	27·3	18·5	15·7	19·4	17·9	94	72	78	SW 2	E 4	SE 2	2	3	2	·	
5	60·7	59·8	—	21·1	26·5	—	27·5	20·5	17·6	21·2	—	94	81	—	SW 1	E 4	—	2	5	—	·	1·30 p. bewölkt cum nim 9, Staub⊘ aus SE
6	61·5	60·9	62·4	21·9	27·5	23·3	27·8	21·5	18·6	21·8	19·2	94	80	89	SW 1	E 4	S 1	4	3	2	·	
7	62·4	61·1	63·0	21·0	28·1	22·1	28·2	20·0	17·1	21·8	17·9	93	75	90	WSW 2	ESE 4	SW 2	5	4	0	·	grosse Dürre, die Wasserbehälter sind alle leer
8	62·5	61·3	62·9	21·3	27·6	26·2	27·5	21·0	16·8	20·2	19·1	89	74	76	S 1	ESE 5	SE 3	2	4	3	·	
9	62·5	61·1	62·2	21·9	28·1	26·7	28·0	21·4	17·8	19·1	19·6	91	75	68	SW 2	ESE 4	SE 4	4	6	3	·	
10	61·7	60·1	61·7	26·3	27·7	23·7	27·7	22·7	20·2	21·7	19·5	79	79	89	ESE 4	ESE 4	S 1	5	4	3	·	aus SE, 10·30 p. ⊘sch., während der Nacht ⊘böe
11	61·5	60·5	61·6	22·1	27·5	24·7	27·8	21·5	18·4	22·5	20·0	92	80	87	SW 1	E 4	SE 2	2	6	4	·	von 2 p. an Luft böig, 6 p. Staub⊘ aus S u. 9·30 p.
12	61·5	60·3	—	23·4	27·5	—	28·0	22·7	19·7	20·8	—	91	77	—	W 1	ESE 3	—	9	8	—	18·2	10·30 p. Wind ESE 3-4, Wolken cum str cir 8, Wetter böig
13	61·5	60·3	61·3	24·4	27·6	26·6	27·6	23·7	19·1	20·5	20·0	84	75	77	SE 3	ESE 4	ESE 4	10	8	8	1·6	geg. Morgen ⊘böe, 9 a. ⊘böe aus E, 3·30 p. st. ⊘böe
14	61·4	60·2	61·5	26·1	27·8	26·4	27·8	24·0	19·9	21·6	21·2	79	78	82	SE 3	ESE 4	SE 4	8	5	8	3·4	8·30 a. ⊘böe aus ESE aus E, 9 p. bedeckt,
15	61·5	60·4	61·8	24·2	27·6	25·5	27·7	22·5	18·0	20·5	20·5	80	75	85	SE 2	ESE 4	SSE 2	6	5	8	2·1	8·45 p. ⊘böe aus ESE Hof um den Mond
16	61·0	59·6	61·5	22·6	27·7	23·5	27·8	22·3	18·8	21·1	19·3	92	77	89	SW 1	ESE 4	SW 1	3	4	2	0·1	
17	60·9	59·6	61·0	20·9	27·7	24·3	27·9	20·3	17·4	21·7	18·8	94	79	83	SW 1	ESE 3	S 1	2	3	5	·	
18	61·1	60·2	61·5	21·9	27·9	22·3	28·4	20·8	18·3	21·7	17·5	93	75	88	SW 1	ESE 4	SW 1	2	3	3	·	
19	61·2	60·1	61·1	21·9	28·3	21·8	29·4	20·7	18·6	21·7	17·5	93	74	90	WSW 1	SE 3	SW 2	3	3	2	·	
20	60·5	—	60·1	21·4	—	24·6	27·7	20·5	17·7	—	18·9	94	—	83	SW 2	—	SE 2	2	—	5	·	
21	59·5	58·5	59·3	21·5	28·2	25·3	28·1	20·1	17·7	21·0	18·5	93	73	77	SE 2	ESE 4	SE 2	4	2	3	·	
22	59·5	59·1	60·8	25·3	28·3	24·4	28·4	22·5	20·0	21·7	19·6	83	74	87	SSE 3	E 3	SW 2	6	5	2	·	
23	61·1	—	62·3	22·6	—	22·7	28·1	21·0	18·8	—	18·5	92	—	91	WSW 2	E 4	SW 1	3	2	2	·	
24	62·6	61·3	62·3	20·7	27·9	21·6	29·0	19·6	17·5	20·6	16·6	95	73	87	SW 2	E 4	SW 2	2	4	3	·	
25	62·0	60·5	59·9	22·1	25·9	25·5	27·8	21·4	18·5	21·1	19·2	93	83	79	SW 1	ESE 5	SSE 2	6	9	6	·	
26	60·5	59·0	60·7	26·3	27·6	26·3	28·0	22·7	19·6	20·5	19·0	77	75	75	SE 4	ESE 5	SE 4	7	8	2	·	
27	61·1	59·9	60·8	26·5	27·6	24·5	27·6	24·0	18·2	17·7	19·0	71	72	83	ESE 4	ESE 5	SE 2	5	9	2	·	
28	60·9	59·2	60·4	25·1	28·1	23·5	28·3	24·0	21·1	21·4	19·3	89	76	89	E 2	ESE 3	SW 1	9	4	2	0·2	6·30 a. ⊘schauer aus ENE
29	60·9	59·6	60·6	22·6	27·7	23·6	28·0	21·2	19·1	21·1	19·9	94	77	91	SW 2	E 3	SW 1	2	4	1	·	5 p. ⊘schauer aus E
30	61·0	59·4	61·2	21·7	28·0	22·6	28·0	20·5	18·2	20·9	18·2	93	74	90	SW 2	E 4	SW 2	6	6	2	0·1	
31	61·1	59·6	61·0	20·7	27·7	22·5	28·0	19·5	16·6	20·7	17·4	92	75	86	SW 2	ESE 4	SW 1	4	2	0	·	
																					Summe	
Mittel	61·3	60·1	61·4	22·8	27·1	24·2	28·0	21·5	18·3	20·8	18·3	89	76	84	2·1	4·3	2·3	4·6	4·8	3·3	25·7	

[1]) 12·30 p. starke ⊘böe aus NE 7-8, Bar. 760·9, abends ≤ in W.

APIA, SAMOA-INSELN.

September 1891.

$\varphi = 13^\circ 49'$ S. $\lambda = 171^\circ 45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes $= 4{\cdot}0\ m$. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}8\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	61·4	60·5	62·1	22·7	28·5	26·9	29·4	21·0	18·3	19·2	18·7	90	66	71	SW	1	SE	3	NNE	2	3	8	3	·	11·15 p. starke Erderschütterung von ca. 5-6 Sec. Dauer
2	62·2	60·7	62·7	25·4	28·3	25·4	29·5	23·6	20·0	21·7	18·8	83	74	79	SE	3	ESE	5	SE	2	8	6	2	1·8	3 a. ⊘schauer aus SE
3	61·9	60·3	61·8	24·1	29·5	26·3	29·6	21·7	19·1	18·0	18·7	86	59	73	SE	2	SE	4	SE	4	3	7	2	·	[aus ESE, 9 p. ⊘
4	61·3	60·2	61·9	26·1	26·5	23·1	28·0	23·6	19·2	20·8	20·2	77	80	94	SE	4	ESE	4	ESE	2	10	9	10	1·4	gegen Morgen ⊘schauer, 7·30 a., 1 p. und 4 p. ⊘böe
5	61·1	59·8	61·6	22·9	27·6	24·9	27·7	22·8	19·7	21·5	18·9	93	79	81	W	2	SE	4	S	2	10	6	3	60·0	während der Nacht und gegen Morgen ⊘schauer
6	60·6	58·9	60·6	23·7	26·9	24·6	27·8	23·0	21·0	21·7	20·0	96	82	87	WSW	2	ESE	3	S	3	7	9	10	9·2	mehrere ⊘schauer
7	59·8	58·8	59·8	24·1	27·9	23·5	29·0	22·4	20·5	21·2	20·0	91	76	92	SW	1	ENE	2	W	2	6	6	3	1·1	
8	60·1	58·6	59·9	23·6	28·3	22·1	29·7	23·0	20·6	17·8	17·0	95	63	86	SW	1	SE	3	SW	1	9	8	1	6·8	gegen Morgen ⊘schauer
9	59·9	58·4	60·5	23·3	26·9	22·4	28·2	19·6	16·7	16·1	16·1	79	61	80	S	2	SSW	2	S	1	3	6	6	·	
10	60·3	58·3	60·2	22·3	26·3	24·9	26·5	21·5	17·7	18·5	18·9	88	73	81	SW	1	ESE	3	SE	2	10	4	2	·	
11	60·3	59·7	61·7	23·1	26·5	25·5	26·9	22·5	19·1	20·8	20·7	90	80	85	SE	2	ESE	1	SE	2	9	8	9	·	böiges Wetter mit ⊘schauern
12	62·6	60·7	62·1	23·5	27·5	26·5	27·5	23·0	20·0	22·3	21·6	92	79	83	SE	2	ESE	5	ESE	4	10	5	8	13·4	
13	61·2	59·3	60·2	25·9	27·8	25·5	27·7	23·4	20·8	22·0	20·7	84	76	85	SE	4	SE	5	SE	4	7	6	10	5·2	mittags u. abends ⊘schauer, ⊼ in WNW
14	60·0	57·9	59·8	24·2	27·5	25·7	27·8	24·0	20·7	21·4	20·7	92	79	85	NNE	2	ESE	3	S	1	10	7	9	4·3	
15	59·3	—	59·4	23·8	—	24·6	28·5	22·5	20·5	—	21·6	93	—	93	SW	1	—		SW	2	4	—	8	·	12·15 p. Staubregen aus W, leicht bedeckt
16	59·8	58·6	60·5	22·5	28·3	25·1	28·4	22·1	19·0	22·6	21·3	94	79	91	WSW	2	ESE	3	S	3	6	5	4	0·3	6 p. ⊘schauer aus E [⊘schauer aus E
17	60·6	60·1	61·4	25·7	26·8	26·3	28·0	23·0	20·2	22·2	21·3	82	84	82	SE	2	SE	3	SE	3	8	8	8	3·1	gegen Morgen ⊘sch., 11 a. ⊘sch. aus ESE, 9·30 p.
18	61·4	60·6	62·2	26·3	28·9	25·4	28·9	24·5	21·9	22·1	20·7	84	74	86	SE	2	ESE	3	SSE	2	8	4	8	16·9	gegen Morgen ⊘schauer, 5 p. ⊘schauer aus E
19	61·5	60·5	61·9	27·0	28·6	23·1	28·6	24·0	19·8	21·5	19·5	75	73	91	SE	3	ESE	4	S	2	4	5	3	0·7	
20	61·9	60·6	62·0	23·5	28·5	25·9	28·6	21·2	20·0	22·5	20·2	92	78	82	SW	1	ESE	4	SE	2	2	4	3	·	
21	62·4	60·9	63·2	23·9	28·5	25·3	28·5	21·7	20·5	23·6	20·4	93	81	85	SW	1	ESE	4	SSE	1	4	3	2	·	8 p. ⊻ in W
22	62·9	61·1	63·0	24·3	28·4	23·7	28·4	21·6	21·0	22·4	19·7	92	77	90	SW	1	ESE	4	SW	1	2	3	0	·	
23	62·9	61·4	61·9	24·1	28·4	21·7	28·7	20·6	20·3	21·6	17·2	91	74	89	SW	1	ESE	5	SW	1	2	4	0	·	
24	62·2	60·5	61·6	22·9	28·9	20·9	29·7	19·3	18·0	19·2	16·3	88	65	89	SW	1	NE	2	W	1	1	3	0	·	
25	62·0	59·8	61·2	23·5	28·5	24·4	28·9	19·5	18·2	20·0	19·1	85	69	84	SW	1	NE	2	SW	1	1	10	2	·	
26	61·5	59·7	61·9	24·1	30·2	24·7	31·5	20·8	20·0	17·6	17·1	90	55	74	SW	1	WSW	2	SW	1	5	6	5	·	
27	62·1	60·0	62·8	24·5	28·3	21·0	28·5	19·3	18·5	18·2	16·3	81	64	88	W	1	ESE	4	SW	1	2	3	2	·	
28	62·8	60·6	62·4	23·6	27·3	21·4	27·6	19·4	18·8	19·8	17·0	86	73	90	SW	1	ESE	4	SW	1	4	8	0	·	
29	61·9	59·9	61·9	22·4	28·0	22·1	28·3	18·5	17·8	18·4	16·7	89	66	90	WSW	1	E	5	S	1	2	5	2	·	
30	62·2	—	62·8	23·1	—	22·3	28·0	18·4	16·7	—	17·2	80	—	86	SW	1	E	5	SW	1	2	—	0	·	
																								Summe	
Mittel	61·3	59·9	61·5	24·0	27·4	24·2	28·1	21·7	19·5	20·5	19·1	88	73	85		1·7		3·8		2·0	5·4	5·9	4·2	124·2	

October 1891.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	62·9	62·0	62·6	23·3	27·9	25·1	28·0	20·5	19·0	21·2	19·0	88	76	81	SW	1	ESE	5	SE	2	8	6	3	·	9 a. Staubregen
2	62·1	60·3	62·2	24·4	28·1	26·4	28·5	21·5	20·0	20·2	19·9	88	71	78	WSW	2	ESE	5	SE	3	3	5	9	·	gegen Mitternacht ⊘schauer, nachm. und ab. ⊘sch.
3	62·0	61·0	62·6	25·9	28·1	25·5	28·3	23·4	20·4	21·8	21·9	82	75	88	SE	2	E	4	SE	3	5	7	8	0·6	[aus SE, 7 p. ⊻ in E
4	61·5	60·3	62·1	26·6	28·6	25·3	28·6	24·7	21·5	21·5	19·2	82	73	81	SE	2	ESE	4	SE	2	7	5	5	6·2	
5	61·5	59·9	61·7	26·5	28·5	23·3	28·5	24·5	19·3	19·6	17·8	75	68	84	SE	2	ESE	4	S	1	3	2	1	·	
6	61·1	58·8	60·7	23·1	28·5	24·1	28·5	20·0	19·1	21·5	18·5	90	73	83	SW	1	E	4	S	1	2	3	1	·	
7	61·3	59·2	61·3	24·4	28·8	26·7	29·2	21·6	20·0	22·2	19·2	88	75	74	SW	1	ESE	4	SE	3	2	3	2	·	
8	61·8	60·3	61·2	27·2	29·6	24·3	30·0	25·4	17·9	15·5	16·6	66	51	74	SE	3	SE	4	SE	2	3	4	3	·	[böig mit Regen
9	60·8	59·3	61·0	26·6	27·9	24·1	28·0	23·5	17·7	20·0	18·7	69	71	84	SE	3	ESE	5	SE	2	3	3	7	·	5 p. bedeckt, ⊘böe aus SE, 6 p. u. 8 p. ⊘böe, nachts
10	60·2	58·9	—	26·5	27·9	—	28·0	22·6	20·1	21·9	—	78	76	—	SE	4	ESE	5	—		10	9	—	7·3	mehrere ⊘böen aus E und ENE
11	61·2	59·7	61·3	24·9	26·5	24·7	26·5	24·5	21·5	21·8	20·0	93	83	87	SE	2	ESE	3	SE	1	8	6	8	9·6	gegen Morgen st. ⊘böe, mehrere ⊘böen aus NE und
12	61·2	60·0	61·1	23·9	27·1	24·1	28·5	23·0	21·5	22·8	20·5	95	82	91	WSW	1	E	2	SW	2	10	9	8	27·8	7 a. ⊘schauer, ⊼ in E [ENE, 9 p. ⊻ in NW
13	60·7	58·5	60·0	25·5	28·7	23·5	28·6	22·2	22·3	21·4	19·8	89	72	91	SW	1	NE	1	W	2	4	7	1	1·8	
14	59·9	57·9	60·2	24·9	29·3	23·9	30·7	20·7	19·1	23·1	20·5	82	76	93	SW	1	WSW	2	SSW	1	1	8	5	·	8 p. ⊻ in NW und W
15	60·0	59·1	61·0	24·7	27·6	24·6	28·8	22·0	21·6	21·7	20·6	93	80	89	WSW	1	ESE	4	SW	1	5	6	5	·	7 p. ⊻ in SE und NW, 7·30 p. ⊼ in SE, 9 p. ⊻ in W
16	60·8	—	60·4	25·1	—	25·5	28·0	23·2	22·2	—	20·5	91	—	85	SE	2	—		SSE	2	8	—	8	4·1	6a. ⊘sch. aus NE, 1p. ⊘sch. aus E, 10 p. ⊘sch. aus NE
17	60·6	60·8	61·3	23·4	22·2	21·5	26·3	23·0	20·3	18·3	17·7	94	91	93	SE	2	S	2	SW	1	10	10	10	40·0	nachts ⊘böe, ⊼, 2 p. ⊘schauer, ⊼ in W
18	61·1	58·6	59·4	23·3	28·1	25·1	29·3	19·3	19·0	20·8	19·0	88	73	81	WSW	2	E	5	ESE	2	3	4	0	18·4	7·30 p. ⊘böe aus SE
19	60·5	58·8	60·4	27·3	28·6	26·3	29·0	22·0	20·7	22·3	22·5	77	76	87	SE	3	ESE	4	SE	4	3	4	4	·	7·30 p. ⊘böe aus SE
20	60·1	58·9	60·2	26·7	27·9	24·4	28·0	25·3	21·6	21·7	20·6	82	75	90	SE	4	ESE	4	WSW	1	10	10	10	1·2	6·30 p. und 7 p. Staubregen, stark bedeckt in SE, ⊻ in
21	60·0	58·8	59·9	26·9	28·6	25·8	29·0	22·8	22·1	23·5	21·1	84	80	84	ESE	3	ESE	3	SE	2	8	7	5	0·3	[SE, ⊘böe
22	60·3	59·6	—	26·0	28·2	—	28·5	24·5	21·8	22·1	—	86	76	—	ESE	3	ESE	3	—		10	8	—	4·8	3 p. ⊘böe aus ENE
23	61·3	59·7	59·6	26·7	28·3	27·1	28·5	23·8	19·7	22·4	23·0	76	78	83	ESE	2	ESE	4	ESE	4	10	10	10	16·0	gegen Morgen ⊘böe
24	59·9	58·9	59·8	26·1	27·9	27·1	28·7	25·4	22·6	23·1	22·0	87	82	82	SE	4	SE	4	ESE	3	7	3	2	0·8	
25	59·2	57·8	59·4	27·7	28·9	27·1	28·9	20·5	21·7	23·0	22·8	79	78	82	ESE	3	ESE	2	SE	1	3	8	9	0·4	
26	59·6	57·8	59·7	27·8	28·9	26·3	29·4	22·0	23·2	23·0	21·3	82	78	82	SE	3	ESE	3	S	1	4	8	5	·	
27	59·5	58·1	59·6	27·7	29·1	24·7	29·0	25·5	22·4	22·9	21·4	79	77	92	SE	2	E	3	S	1	7	4	1	1·6	
28	60·2	58·5	60·1	27·9	28·9	25·3	28·9	21·6	21·0	21·3	19·6	75	71	82	ESE	2	E	3	S	1	3	4	0	·	
29	60·2	58·1	60·3	26·1	28·7	24·1	29·3	21·0	20·1	22·4	19·8	80	75	89	SW	1	E	4	WSW	1	2	6	0	·	
30	60·3	59·1	60·4	24·9	27·7	26·5	28·6	21·5	20·9	23·4	22·7	90	83	86	SW	1	E	3	SSW	1	5	10	6	·	8 p. ⊘schauer aus S
31	60·4	59·6	61·3	27·1	28·6	25·3	29·0	23·0	23·4	23·0	21·4	85	79	87	SE	3	ESE	3	SW	1	6	9	7	1·2	3·30 p. ⊼ in SW, 9 p. ⊻ in ESE
																								Summe	
Mittel	60·7	59·3	60·7	25·8	28·1	25·1	28·8	22·7	20·8	21·6	20·3	84	76	85		2·3		3·7		1·9	5·6	6·3	4·9	142·1	

APIA, SAMOA-INSELN.

November 1891.

$\varphi = 13° 49'$ S. $\lambda = 171° 45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·0 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	60·9	60·9	61·6	26·7	25·1	25·3	27·2	24·0	21·6	26·5	20·4	82	88	85	S	2	E	4	SE	2	10	10	10	2·5	7·30 a. st. ◎böe aus E, ☈, 1·45 p. st. ◎böe aus E
2	60·9	60·7	61·6	26·9	22·9	23·3	26·8	22·2	21·9	19·9	20·5	83	93	95	ESE	3	SSW	2	SW	1	10	10	10	43·7	10 a. st. ◎böe aus ESE, 1 p. ☈ in NE, 1·30 p. böig,
3	61·0	59·6	60·9	24·5	28·6	23·5	29·0	22·5	21·7	22·5	20·0	93	77	92	WSW	2	E	3	SW	1	8	5	0	39·2	[◎schauer, ☈ aus NW
4	60·4	59·0	60·1	26·0	29·6	24·5	29·6	21·5	21·0	22·1	21·3	83	72	92	SW	1	SW	2	SW	1	2	8	0	·	
5	60·6	59·0	60·7	28·8	28·4	25·9	29·3	22·0	22·0	23·7	21·3	74	82	84	SSE	2	E	3	S	1	3	6	2	0·3	1·30 p. ◎schauer aus ESE, 7 p. ☇ in W
6	60·6	59·2	60·7	27·3	28·4	28·1	29·0	22·3	22·6	24·3	23·4	81	84	82	SW	1	E	3	E	3	3	9	5	0·3	10·30 a., 2·30 p. und 5 p. ◎schauer aus E
7	60·7	59·0	60·1	27·1	29·1	27·2	29·2	24·8	22·4	23·6	22·0	80	79	82	SE	2	SE	3	SE	2	4	5	3	5·0	
8	60·4	58·9	60·1	28·1	28·9	27·3	29·0	25·4	21·8	22·8	21·9	75	77	81	ESE	3	ESE	3	SE	2	4	4	7	5·9	in der Nacht und gegen Morgen ◎schauer
9	60·1	59·0	59·8	26·7	27·4	24·6	28·4	24·5	22·6	23·6	20·2	84	85	87	SE	3	E	3	SSE	2	9	10	8	7·3	in der Nacht st. ◎böe, 6·30 a. ◎böe a. E, den ganz. Tag
10	59·2	57·0	59·2	28·1	28·7	24·6	28·7	24·5	22·6	22·2	19·7	79	75	86	ESE	3	ESE	3	S	1	6	4	1	7·5	den ganz. Tag böige Luft mit ◎sch. [böig mit ◎sch.
11	58·3	56·1	58·5	27·6	28·8	23·3	28·9	21·2	21·1	21·6	19·6	77	72	90	SSE	2	ESE	3	SW	2	2	2	2	0·7	10 15 a. ◎schauer aus ESE [um den Mond
12	57·5	56·1	58·3	25·6	28·0	26·7	28·5	21·7	21·7	23·2	21·0	87	82	80	ESE	1	E	4	SE	2	6	8	6	0·5	1 30 p. ◎sch. ausE, 5·30 p. st. ◎böe aus SE, 9 p. Hof
13	57·8	56·5	58·4	28·1	28·8	24·6	28·7	25·2	21·8	24·0	22·0	75	81	93	ESE	3	ESE	3	NE	3	3	5	10	3·1	3 p. st. ◎böe a. E, 4·30 p. ◎böe a. E, 6·30 p. ◎böe
14	58·2	—	59·0	26·9	—	28·1	29·0	23·9	22·3	—	22·6	81	—	79	SE	3	—		E	4	9	—	4	35·6	1 p. ◎böe a. E [a. ENE, 8·45 p. st. ◎böe a. ENE, ☈
15	59·3	58·2	60·4	28·5	29·5	24·4	29·5	27·0	22·5	21·8	21·4	78	70	93	E	3	ENE	4	S	2	7	5	9	0·2	
16	59·9	58·6	60·0	27·5	27·9	25·1	29·0	24·0	23·3	21·9	21·4	83	76	88	SW	1	E	4	SW	2	2	8	2	1·1	gegen Morgen ◎schauer
17	59·5	57·9	58·8	25·5	29·4	24·6	30·0	23·0	22·9	22·3	21·2	91	73	91	WSW	1	NNE	2	W	1	7	6	1	·	
18	58·4	57·1	58·3	24·8	28·5	24·7	29·0	23·0	21·6	24·2	21·4	90	83	92	WSW	2	—		SW	1	9	10	10	·	von 10 a. an Wind umlaufend W, NW, N, NE, NW, W, SW
19	58·0	56·8	58·4	24·7	29·0	25·1	29·4	23·6	22·0	22·2	22·0	91	74	90	WSW	1	N	2	W	1	9	8	1	11·2	gegen Morgen und um 5·30 a. ◎schauer aus SW
20	59·0	58·0	59·6	24·5	27·6	24·1	29·7	23·5	21·5	22·9	21·3	93	81	94	W	1	W	1	SW	1	6	10	4	0·2	3·30 p. ◎schauer aus SSE
21	58·9	57·2	58·8	26·5	27·9	24·7	29·0	23·0	23·5	22·9	22·0	89	81	91	SW	1	ENE	3	ENE	1	2	8	10	3·4	8·30 p. ◎schauer aus ENE, der Regen hält an bis zum
22	58·9	56·8	58·5	23·9	27·5	24·7	27·5	23·5	21·5	22·3	21·6	95	79	90	SW	1	SW	2	NE	2	10	9	10	51·0	mehrere ◎schauer [nächsten Morgen
23	57·9	56·6	58·2	24·5	26·5	24·7	28·6	23·3	21·7	22·7	21·6	93	86	90	SW	1	ESE	2	SW	2	10	8	10	5·7	8 p. ◎schauer aus SW, ☈ in W u. NW, 9 p. u. später
24	58·3	57·3	59·2	23·5	28·9	23·1	29·2	22·0	19·8	21·9	18·3	91	73	88	SW	2	NE	2	SW	2	9	5	1	14·2	[◎schauer aus SW, ☈
25	59·1	58·0	60·0	21·5	27·1	22·3	28·0	19·5	17·0	20·8	18·7	89	78	93	WSW	2	ESE	3	SW	2	7	8	1	·	3 p. ◎schauer aus SW
26	59·2	58·0	60·5	23·5	28·5	23·6	28·4	20·0	18·6	20·8	19·7	86	72	90	SW	1	E	3	SW	1	2	7	0	1·1	
27	59·4	—	59·7	25·3	—	24·3	28·6	21·4	20·8	—	21·0	86	—	92	SW	1	—		SW	1	6	—	4	·	
28	60·0	59·1	61·6	26·9	28·3	24·4	28·5	22·8	21·5	22·2	20·6	82	79	90	SSE	2	SE	3	SE	3	7	8	10	·	2·30 p. u. 6 p. ◎schauer aus E, 8 p. ◎böe aus E,
29	60·4	59·7	61·1	23·5	27·3	23·1	28·2	23·0	20·9	23·6	19·8	96	86	92	SW	1	WSW	1	SE	1	10	10	10	74·0	trübe u. regnerisch [von 9 p. an ◎, hohe
30	60·3	58·5	60·2	23·8	28·6	24·5	—	21·5	20·9	21·1	21·7	94	72	94	SW	1	E	3	WSW	1	8	9	10	7·1	[Dünung im Hafen
																								Summe	
Mittel	59·4	58·2	59·7	25·9	28·0	24·8	28·7	23·0	21·6	22·6	21·0	85	79	89	1·8		3·0		1·8		6·3	7·3	5·4	320·8	

December 1891.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	—	58·3	—	—	27·9	—	29·4	—	—	22·7	—	—	80	—	—		SW	1	—		—	8	—	14·2	
2	57·5	56·0	56·6	27·6	28·9	25·5	29·5	21·9	21·5	21·3	22·1	79	71	89	E	2	SSE	3	SE	2	4	6	10	3·5	trübe und meistens bedeckt
3	56·5	56·1	58·1	23·9	26·5	24·0	26·7	23·4	21·3	22·7	21·0	96	86	94	S	1	W	1	SW	1	10	10	7	7·5	trübe und regnerisch
4	58·0	57·2	58·4	23·5	27·7	24·1	27·7	22·6	20·4	22·8	20·9	94	80	93	SW	1	W	2	W	1	9	9	8	13·4	[NW, ☈ in NE, st. ◎schauer u. ☈ bis gegen 3 a.
5	58·4	57·6	58·9	25·3	26·2	24·9	28·3	22·4	22·6	20·9	21·5	91	82	89	WSW	1	WSW	1	SE	2	8	9	10	4·3	6·15 p. ◎schauer aus NE, ☈ in N, 9 p. ◎schauer aus
6	58·6	57·5	60·1	24·1	26·1	24·1	28·7	23·0	21·7	22·4	20·3	96	87	91	NW	2	NE	5	ESE	3	10	10	10	92·4	10 a. ☈ in N u. NE, 11 a. ◎schauer, ☈ in NNW, N, NE
7	59·5	58·2	58·9	23·9	27·5	25·9	28·5	22·5	21·3	21·2	20·8	96	78	84	WSW	1	ESE	2	SW	1	10	10	5	32·8	
8	59·4	58·2	58·8	27·8	28·8	24·5	28·8	23·6	20·4	23·4	20·5	73	79	89	SE	2	ESE	3	SW	1	4	7	3	·	
9	58·3	57·1	58·8	25·4	28·7	24·9	28·7	22·0	21·4	23·0	21·5	87	78	89	SW	1	ESE	4	SW	1	5	4	3	·	
10	58·2	56·8	58·4	28·1	28·5	24·8	28·7	23·0	22·2	24·0	21·6	77	83	90	SE	2	E	3	SSW	1	3	5	3	·	
11	58·2	56·4	58·4	27·1	29·1	24·7	29·3	22·8	22·4	23·2	21·4	80	77	92	SE	2	NE	2	SW	2	2	7	6	·	6 p. ◎schauer aus NE, 8 p. ☇ in SE
12	58·4	57·8	59·4	25·3	26·9	23·6	29·8	23·2	22·4	23·3	20·6	90	86	95	WSW	1	ESE	3	SW	1	6	10	9	2·5	geg. Morgen ◎sch., 10·30 a. bis 12 a. T in SW u. W,
13	58·6	57·4	59·0	24·0	27·9	24·5	27·9	22·5	21·4	21·9	21·7	95	76	94	WSW	1	ESE	4	S	2	10	9	9	25·2	3·30 p. u. 5 p. ◎böe aus SE [von 3 5·30 p. ◎ a. W
14	59·1	57·5	59·3	23·1	29·1	24·1	29·0	22·0	20·2	22·7	20·9	94	76	93	WSW	2	NE	2	SW	2	8	8	8	30·8	gegen 2 a. st. ◎böe mit ☈, 9 p. Hof um den Mond,
15	59·0	57·9	59·1	24·4	28·1	24·8	28·4	22·8	21·6	23·6	21·5	94	83	93	SW	1	E	3	S	2	8	5	2	·	[☇ in E
16	59·0	58·1	59·5	26·6	29·9	25·1	30·0	22·8	23·8	23·6	22·2	90	76	91	SE	1	NE	2	SW	1	3	5	4	·	
17	59·6	58·1	59·1	25·1	28·9	24·5	29·0	23·0	22·4	24·2	22·1	91	82	91	WSW	1	E	3	SW	1	8	7	5	0·3	gegen Morgen ◎sch., 8 a. T in W, 4 p. ◎sch. aus E
18	59·6	58·7	58·9	23·9	24·5	23·3	27·5	23·0	21·3	21·9	20·8	96	94	97	W	1	SW	1	SW	1	10	10	3	1·2	gegen Morgen ◎sch., 7–11 a. ◎, 11·30 a. bis 3 p. ◎
19	58·7	—	57·9	24·5	—	24·9	29·0	22·0	22·1	—	22·0	94	—	91	SW	1	—		SSW	2	4	—	3	72·9	[mittags mehrere kurze ◎sch.
20	58·1	57·0	57·7	24·9	26·6	24·4	26·8	24·0	22·6	23·0	22·5	93	87	100	W	1	NE	2	SSE	2	10	9	4	4·2	geg. Morg. ◎sch., 8 a. u. 10 a. ◎sch. aus NW, nach-
21	57·3	56·6	57·4	25·1	26·8	27·1	27·3	24·3	23·0	22·5	22·4	93	83	80	ESE	1	ENE	3	NNW	2	9	8	3	34·5	in der Nacht u. geg. Morg. st. Niederschläge, im Laufe
22	58·0	56·8	58·1	24·9	28·8	25·9	29·7	24·6	21·6	22·4	23·0	90	75	92	W	1	NW	2	W	1	9	8	10	2·4	[des Tages mehrere ◎sch.
23	58·2	57·4	58·4	24·9	30·1	25·9	30·3	24·5	22·2	24·0	22·5	92	76	88	WSW	2	NW	2	W	1	8	8	3	35·4	gegen Morgen starke ◎schauer
24	58·9	57·0	—	25·3	30·2	—	30·5	24·6	22·2	24·8	—	90	79	—	WSW	2	NNW	3	—		8	9	—	5·5	4–5 a. ◎schauer
25	58·4	56·8	58·7	24·6	27·9	26·7	29·2	24·2	22·0	23·5	22·6	93	83	84	W	2	WNW	4	WSW	2	10	10	10	19·2	von 3 a. an ◎, den ganzen Tag trübe u. regnerisch
26	59·2	58·1	60·1	25·5	29·6	25·6	29·8	24·1	22·5	24·0	23·2	90	77	95	NW	2	NW	3	ESE	2	10	7	8	29·3	morg. u. mitt. schwül u. drück., v. 5 p. an trübe u. regner.
27	59·7	58·4	60·1	25·6	30·1	24·5	30·0	24·5	23·2	24·3	21·7	95	76	93	WSW	2	NW	2	SW	1	7	6	2	30·1	leicht bedeckt, sehr drückend, 4 p. Wind W 3, droh. Luft
28	59·3	57·5	58·1	25·7	30·5	26·1	31·5	23·5	23·2	23·4	21·8	94	72	85	WSW	1	WSW	1	SW	1	6	8	5	0·6	1 p. ◎sch. aus W [im S-Quadrant., Zug W,
29	56·4	54·9	56·5	27·5	29·0	25·5	30·5	25·5	22·1	23·3	22·9	78	78	91	W	1	ENE	2	WSW	1	5	8	8	1·1	[schwacher ◎schauer
30	54·1	51·6	52·9	26·3	28·7	25·9	29·6	24·2	22·8	25·0	23·4	88	84	94	ESE	3	E	5	WSW	1	10	8	10	9·1	währ. d. Nacht ☈ in W u. SW, 12 a. Bar. 756·0, ab. böig
31	51·7	52·3	54·2	26·9	25·1	25·9	27·0	25·0	23·5	22·6	22·3	87	92	87	NE	4	NW	6	NW	5	10	10	10	22·5	nachts und gegen Morgen ◎schauer,[1])
																								Summe	
Mittel	58·1	57·0	58·3	25·3	27·8	25·0	29·1	23·4	22·0	23·0	21·7	90	80	91	1·9		2·8		1·6		7·5	7·9	6·2	464·9	

[1]) 10 a., 11 a., 12 a. starke ◎böe aus NNE, 4·30 p. starke ◎böen, Wind N-NW 6-7-8, 7 p. starke Böen aus NNW, hohe Dünung und starke Strömung im Hafen.

IV.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

TANGA

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1892.

TANGA.

Januar **1892.**

$\varphi = 5°\ 4'$ S. Br. $\lambda = 39°\ 6'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = ? *m.**) Schwere-Korrektion = — 1·94 *mm.*

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	59·1	58·1	58·4	24·8	28·6	25·8	29·9	22·7	19·8	21·3	21·1	85	73	86	NNW 4	NE	8	NE	—		3	2	—	·	
2	58·5	56·7	57·6	25·4	29·8	26·2	29·8	22·7	19·1	22·6	19·7	79	72	77	NNW 4	NE	8	NE	—		4	2	—	·	III ≤ NW
3	59·1	57·7	57·7	25·0	29·4	25·0	29·9	22·7	19·7	22·5	19·3	83	74	82	NNW 4	NE	8	NE	—		3	3	—	·	
4	58·1	56·9	56·6	24·4	29·6	25·8	30·1	23·2	20·9	22·7	19·1	92	74	77	NNW 4	NE	8	NE	—		5	3	—	·	p. m. u. ab. ≤ NW
5	56·9	55·7	55·8	24·4	30·0	25·4	30·1	23·2	20·5	22·1	20·2	90	70	84	NNW 4	NE	8	NE	—		3	2	—	17·7	p. m. ☈, III ◯
6	58·3	56·9	56·8	24·6	28·8	25·8	29·5	23·7	19·9	21·2	21·9	86	72	89	NNW 4	NE	8	NE	—		3	2	—	·	
7	58·1	57·7	57·8	25·4	29·0	26·4	29·4	24·2	21·0	19·9	21·5	87	67	84	NNW 4	NE	8	NE	—		3	2	—	12·5	II ◯
8	58·9	58·3	58·5	25·6	29·6	25·6	29·4	24·2	21·2	21·3	21·2	87	70	87	NNW 4	NE	8	NE	—		3	2	—	·	III ≤ NW
9	58·0	56·8	56·0	25·8	29·0	25·4	29·9	23·7	21·9	21·1	20·6	89	71	85	NNW 4	NE	8	NE	—		3	3	—	·	III ≤ NW
10	57·5	57·9	58·0	23·4	29·6	25·6	29·6	23·7	21·0	23·6	21·2	98	77	87	NNW 4	NE	8	NE	—		5	3	—	7·5	I ◯
11	57·9	57·5	57·6	25·4	28·4	25·0	30·1	22·7	20·6	21·5	19·3	85	75	82	NNW 4	NE	8	NE	—		4	3	—	·	p. m. ☈
12	57·1	55·8	56·4	25·6	29·4	25·4	29·9	23·7	18·2	22·5	19·8	75	74	82	NNW 4	NE	8	NE	—		3	2	—	·	p. m. ☈
13	56·4	55·3	57·2	25·6	28·8	25·0	29·7	23·2	20·8	22·4	19·3	85	76	82	NNW 4	NE	7	NE	—		3	3	—	·	p. m. ☈, III ≤
14	58·5	54·9	54·8	25·8	28·8	25·4	29·1	24·2	19·5	20·4	20·2	79	69	84	NNW 4	NE	8	NE	—		3	3	—	89·5	ab. u. n. ☈ ◍
15	58·0	55·1	56·0	22·6	26·4	23·4	31·2	15·7	19·2	21·5	18·1	95	84	85	NNW 6	NE	6	NE	—		10	5	—	25·8	früh ☈, a. m. ◍, p. m. ☇
16	57·0	55·3	56·1	24·6	25·6	22·6	28·5	13·7	19·1	19·7	16·8	83	81	83	NE 4	NW	4	NE	—		4	10	—	38·7	II ◍
17	58·0	55·8	56·5	25·2	27·4	24·6	28·7	15·2	19·6	22·1	20·7	82	81	90	NNW 4	NE	8	NE	—		4	3	—	·	
18	58·1	56·1	56·5	25·8	27·8	23·8	28·8	20·8	21·1	19·5	18·5	86	70	85	NNW 4	NE	8	NE	—		2	2	—	·	
19	58·0	55·7	56·0	25·6	27·8	23·6	28·2	18·7	19·3	21·8	18·6	79	78	86	NNW 4	NE	6	NE	—		2	1	—	·	
20	58·9	57·5	57·9	24·6	28·0	23·4	28·3	22·2	19·1	18·6	18·8	83	66	88	NNW 2	NE	6	NE	—		5	2	—	·	
21	60·1	58·5	59·1	24·4	30·4	25·6	30·4	18·2	19·3	20·2	18·2	85	63	75	NNW 1	NE	2	NE	—		3	2	—	·	
22	60·3	56·3	57·2	24·4	31·4	29·4	31·4	20·2	19·7	21·6	22·3	86	63	87	NNW 2	NE	4	NE	—		2	1	—	·	
23	61·3	57·3	57·6	25·4	30·4	26·4	30·4	21·7	20·6	20·2	21·9	85	63	86	NNW 2	NE	4	NE	—		1	1	—	·	
24	58·3	57·2	57·5	24·6	27·4	24·0	27·9	23·2	18·4	20·9	17·4	80	77	79	NNW 2	NE	4	NE	—		5	2	—	·	III ≤
25	57·6	56·0	57·1	25·4	28·0	26·2	28·7	23·2	19·8	22·1	19·7	82	79	77	NNW 4	NE	8	NE	—		5	2	—	·	
26	57·3	56·9	56·9	23·0	27·0	24·4	29·5	22·2	19·0	18·4	20·1	91	69	88	NNW 4	NE	4	NE	—		3	4	—	·	
27	58·1	56·0	57·4	23·6	29·0	25·2	29·9	21·7	19·0	20·3	19·6	88	68	82	NNW 4	NE	4	NE	—		3	2	—	·	
28	58·7	57·6	58·0	24·4	30·0	25·0	30·1	22·7	18·6	21·3	19·3	82	67	82	NNW 2	NE	2	NE	—		2	1	—	·	
29	58·1	57·4	57·8	24·8	29·0	25·6	30·9	23·2	19·8	19·9	21·2	85	67	87	NNW 2	NE	2	NE	—		3	1	—	·	
30	59·5	57·4	57·9	25·2	28·8	25·0	31·1	23·2	19·6	22·0	19·3	82	75	82	NNW 2	NE	4	NE	—		3	3	—	·	III ≤
31	59·3	57·1	57·8	25·8	29·4	25·4	30·5	23·7	19·9	22·9	20·2	81	75	84	NNW 2	NE	4	NE	—		3	2	—	·	
																								Summe	
Mittel	58·4	56·8	57·2	24·9	28·8	25·1	29·7	21·8	20·2	21·2	19·8	85	72	84	3·4		6·2		—		3·5	2·6	—	191·7	

Februar **1892.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	58·1	56·0	56·5	24·8	29·6	26·0	30·3	24·8	19·4	22·3	19·8	83	73	79	NNW 2	NE	6	NE	—		5	3	—	·	
2	57·5	55·0	56·5	25·2	30·4	25·8	30·5	24·4	20·7	22·3	19·1	87	69	77	NNW 2	NE	6	NE	—		5	2	—	·	
3	57·9	56·2	56·7	25·4	30·0	25·6	30·0	25·2	19·8	21·7	19·3	82	69	79	NNW 2	NE	6	NE	—		4	2	—	·	
4	57·0	55·3	55·8	25·6	29·8	25·8	29·8	24·4	18·9	19·4	18·4	78	62	75	NNW 2	NE	4	NE	—		4	3	—	·	III ≤ W
5	56·8	54·9	55·2	25·2	30·0	26·0	30·3	24·8	19·6	19·3	18·7	82	61	75	NNW 2	NE	4	NE	—		4	3	—	·	a. m. ∞
6	57·2	55·7	55·7	25·2	29·6	25·2	31·3	24·4	19·2	19·5	18·8	81	63	79	NNW 2	NE	6	NE	—		4	3	—	·	III ≤
7	57·2	54·5	55·6	25·2	29·8	24·8	31·1	24·8	20·4	20·6	18·3	85	66	79	NNW 2	NE	4	NE	—		4	5	—	·	II T, p. m. ☈
8	58·0	54·3	56·4	25·2	29·6	26·0	30·5	24·8	19·2	23·6	20·6	81	77	82	NNW 2	NE	4	NE	—		4	5	—	·	
9	56·3	54·3	55·7	26·4	28·8	26·4	30·9	25·2	22·3	24·5	20·4	87	83	79	NNW 2	NE	4	NE	—		4	5	—	10·5	III ≤, ab. ◯
10	57·1	55·1	55·7	25·2	29·4	26·0	30·3	25·2	20·4	22·5	19·8	85	74	79	NNW 2	NE	4	NE	—		5	5	—	·	
11	58·1	53·2	54·4	26·4	30·4	25·8	30·9	24·7	20·4	22·3	20·3	79	69	82	W 2	NE	6	NE	—		2	3	—	·	
12	56·7	52·9	54·8	26·0	29·6	26·6	31·1	24·7	20·2	21·5	19·4	81	70	75	NNW 2	NE	8	NE	—		2	3	—	·	
13	54·6	51·1	53·9	25·4	28·4	26·8	31·9	24·7	21·0	19·9	19·3	87	69	74	NNW 4	NE	8	NE	—		2	2	—	·	
14	57·6	54·8	56·2	26·4	27·8	26·6	29·9	24·7	20·4	21·4	19·0	79	77	74	NNW 6	NE	8	NE	—		3	2	—	·	
15	58·5	55·4	56·4	26·8	29·2	26·4	30·5	25·2	20·4	21·8	19·9	78	73	78	NNW 4	NE	6	NE	—		4	2	—	·	
16	58·4	55·0	56·2	27·6	28·8	26·6	29·8	24·7	21·5	21·2	19·4	79	72	75	NNW 2	NE	4	NE	—		3	2	—	·	
17	57·2	55·8	56·4	27·0	29·8	26·6	29·8	24·7	19·9	20·2	19·8	76	65	77	NNW 2	NE	4	NE	—		3	2	—	·	
18	56·4	54·9	56·1	27·4	29·0	26·0	31·1	24·7	21·3	19·5	18·7	78	65	75	NNW 2	NE	6	NE	—		3	2	—	·	
19	57·2	55·4	56·4	27·4	30·2	26·4	31·9	24·7	21·7	21·1	19·9	80	66	78	NNW 2	NE	6	NE	—		2	3	—	·	III ≤
20	58·0	55·8	56·4	27·6	30·8	26·6	30·8	25·2	18·0	21·6	19·4	66	65	75	NNW 2	NE	4	NE	—		2	2	—	·	III ≤
21	56·8	56·0	56·2	27·4	30·0	27·0	31·2	25·2	19·7	20·5	19·6	72	65	74	NNW 2	NE	6	NE	—		3	2	—	·	III ≤
22	56·7	54·2	54·8	27·6	30·4	27·4	32·3	25·7	18·8	20·2	18·9	68	63	70	NNW 2	NE	6	N	—		3	1	—	76·5	III ≤
23	59·0	56·8	57·6	25·6	28·6	24·8	28·6	22·7	22·0	22·9	20·2	90	79	87	NW 2	NE	6	N	—		4	2	—	10·5	n. ☈, I ◍
24	57·8	56·2	57·0	24·6	28·4	24·6	30·1	23·2	18·8	20·3	19·1	82	70	83	NW 2	NE	6	NE	—		4	2	—	·	
25	59·0	54·7	56·2	26·6	30·8	25·6	31·9	24·7	19·8	22·0	20·1	77	66	82	NW 2	NE	4	NE	—		4	1	—	·	III ≤
26	56·8	56·3	56·5	26·6	30·4	25·8	32·1	25·7	19·8	23·1	19·5	77	72	79	NW 2	NE	4	NE	—		3	1	—	·	III ≤
27	57·0	54·1	54·7	27·2	31·6	27·6	34·1	26·2	21·8	21·9	18·8	82	63	68	NW 2	NE	2	NE	—		5	2	—	21·7	ab. ☈
28	59·2	56·8	57·4	25·6	30·6	27·8	32·3	22·7	22·0	21·3	20·6	90	65	74	WSW 2	NE	4	NE	—		4	2	—	·	III ≤
29	56·8	53·7	55·4	26·6	30·8	26·8	30·8	24·2	22·1	20·8	20·8	86	63	80	WSW 2	NE	4	NW	—		2	4	—	·	II ☈, III ≤
																								Summe	
Mittel	57·4	55·0	56·0	26·2	29·7	26·2	30·9	24·7	20·3	21·3	19·5	81	69	77	2·3		5·2		—		3·5	2·6	—	119·2	

*) Die Seehöhe ist nicht bekannt, doch ist dieselbe, da die Station an der Küste liegt, nicht bedeutend.

Anmerkung. Vom 15.—21. Januar merkwürdig niedrige Minimum-Temperaturen.

TANGA.

März 1892.

$\varphi = 5°\ 4'$ S. Br. $\lambda = 39°\ 6'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = ? *m*. Schwere-Korrektion = — 1·94 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	58·8	55·8	56·8	26·6	29·8	27·0	30·5	24·7	23·3	21·0	21·1	90	67	80	NW 2	NE 4	NE —	2	4	—	·	ab. ↘
2	57·2	54·2	55·4	26·8	30·4	26·4	31·3	24·7	22·4	21·8	21·5	86	67	84	NW 2	NE 4	N —	4	3	—	·	p. m. ↖ W, ab. ↘
3	57·8	54·7	56·0	26·6	30·6	26·6	31·5	25·2	22·1	22·1	19·8	86	67	77	W 2	NE 4	N —	5	2	—	·	ab. ↘
4	59·0	54·1	55·8	26·0	30·4	26·8	31·5	24·7	21·8	21·8	20·4	87	67	78	W 2	NE 4	N —	1	2	—	·	ab. ↘
5	61·0	55·7	56·8	25·6	31·6	27·0	31·6	25·2	20·1	21·5	19·2	82	62	72	W 2	NE 4	N —	1	3	—	·	
6	59·4	54·9	55·8	25·2	31·8	26·6	31·9	25·2	21·1	21·8	19·8	88	62	77	W 2	NE 4	N —	2	3	—	·	p. m. ↖ W, ab. ↘
7	59·8	55·7	57·0	24·6	31·6	26·8	31·6	24·2	21·0	22·8	20·4	91	66	78	W 2	NE 4	N —	2	3	—	·	ab. ↘
8	59·0	53·9	55·8	25·8	31·4	25·6	31·5	24·7	21·1	23·3	20·8	86	68	85	W 2	N 6	N —	2	4	—	·	p. m. ↖ W
9	59·8	54·7	56·2	25·4	31·0	26·0	31·0	24·7	21·0	21·9	20·2	87	65	81	W 2	NE 4	N —	1	4	—	2·5	ab. ↘
10	60·8	56·1	57·8	24·2	30·8	26·6	31·1	22·7	22·1	22·0	19·4	98	66	75	W 2	NE 6	N —	4	3	—	·	mg. ◎0
11	60·2	54·9	56·0	25·6	31·0	26·0	31·0	24·8	21·2	19·8	19·0	87	59	76	W 2	NE 6	N —	3	3	—	·	
12	61·0	54·7	56·2	25·6	30·4	26·4	31·3	24·7	20·8	21·4	20·3	85	66	79	W 2	NE 6	N —	2	2	—	·	ab. ↘
13	60·2	54·9	56·4	25·8	30·6	27·6	31·5	25·2	21·9	21·3	20·7	89	65	76	W 2	NE 6	N —	3	2	—	·	ab. ↘
14	61·2	54·7	56·0	26·4	31·0	27·4	31·9	25·2	24·4	20·6	19·3	95	61	71	W 2	NE 6	N —	4	3	—	·	
15	58·5	54·4	55·7	27·0	30·8	27·8	32·9	24·7	23·6	21·2	21·0	89	64	76	W 2	NNE 4	W —	3	1	—	·	ab. ↘
16	59·3	55·1	56·0	27·6	32·8	28·0	32·9	25·2	21·9	19·1	20·5	80	52	72	WSW 2	SE 4	S —	4	1	—	·	
17	56·7	54·1	55·3	26·6	32·6	28·8	32·9	23·2	23·3	19·7	20·4	90	54	69	SW 2	SE 4	SW —	2	1	—	·	
18	57·8	54·4	56·0	26·6	32·6	27·6	33·1	23·7	22·1	21·7	20·7	86	59	76	SW 2	SE 4	S —	1	1	—	·	ab. ↘
19	57·9	54·2	54·8	26·6	32·6	27·2	33·1	24·7	22·1	22·6	21·4	86	62	80	SW 2	SE 4	SE —	2	1	—	0·0	ab. ↘
20	58·2	55·0	56·7	26·6	33·6	27·2	33·9	24·7	22·5	22·8	21·0	87	60	78	SW 2	ENE 4	NE —	4	4	—	·	fr. ◎0
21	57·7	55·0	57·5	26·6	33·4	27·6	33·5	25·2	21·7	20·8	21·9	84	54	80	W 2	W 6	—	4	1	—	·	
22	58·4	55·6	57·9	25·6	33·2	27·6	33·3	24·2	23·1	18·9	21·5	95	50	79	SW 2	SE 4	—	2	2	—	·	
23	59·4	56·6	57·8	25·4	33·0	27·6	33·0	24·7	22·9	19·4	21·1	95	52	76	SW 2	SE 6	—	2	2	—	·	
24	58·7	57·6	58·7	25·6	33·6	28·2	33·7	24·2	22·7	22·0	22·4	93	57	79	SW 2	SE 6	—	3	3	—	·	n. ↘
25	61·1	58·4	59·0	25·6	33·8	28·2	33·8	24·7	20·4	23·6	22·4	84	60	79	SW 2	SE 4	—	3	2	—	·	ab. ↘
26	60·3	58·0	59·0	24·6	33·6	27·6	33·9	24·6	19·1	24·2	23·2	83	63	85	SW 2	ENE 4	—	2	2	—	0·0	ab. ↘
27	60·7	58·6	59·2	25·2	33·4	27·6	33·5	24·7	22·6	23·8	23·2	95	63	85	SW 2	E 4	—	3	3	—	·	n. ◎0, ab. ↘
28	59·9	57·4	58·8	25·8	33·0	27·2	33·9	24·7	20·3	23·7	23·0	82	64	86	SW 2	ENE 4	—	2	3	—	·	
29	59·7	56·6	58·0	25·6	32·8	27·6	33·5	25·2	21·2	24·3	23·6	87	66	86	SW 2	NE 6	—	2	3	—	·	ab. ↘
30	59·7	55·6	56·9	25·6	32·6	26·6	33·5	25·2	21·2	24·4	22·5	87	67	87	SW 2	NE 6	—	2	3	—	·	
31	59·9	57·8	58·8	25·2	32·4	26·6	32·5	25·2	21·1	24·5	22·5	88	69	87	SW 2	ENE 4	—	2	2	—	·	
																					Summe	
Mittel	59·3	55·6	56·9	25·9	32·0	27·1	32·4	24·7	21·8	21·9	21·1	88	62	79	2·0	4·7	—	2·6	2·4	—	2·5	

April 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·8	57·7	58·8	26·0	32·6	27·6	32·6	25·7	20·2	22·2	20·7	81	61	76	SW 2	SE 6	—	3	3	—	·	ab. ↘
2	59·9	58·5	59·1	26·6	32·8	27·6	32·8	25·7	22·1	22·9	20·7	86	62	76	SW 2	SE 8	—	3	2	—	·	
3	60·8	58·7	57·8	26·6	32·4	27·6	32·4	25·2	22·5	22·7	20·7	87	63	76	SW 2	SE 8	—	4	3	—	3·8	
4	61·0	57·7	58·7	25·4	31·4	26·4	32·1	23·7	22·9	22·5	23·5	95	66	92	SW 2	SE 8	—	5	2	—	5·4	n. ◎0, ab. ↘
5	59·9	57·7	58·0	25·8	30·4	26·6	30·9	24·7	23·0	21·8	23·8	94	67	92	SW 2	SE 6	—	3	2	—	7·2	n. ◎0, ab. ↘
6	61·2	57·6	58·3	25·6	29·0	25·6	29·1	22·7	24·0	27·1	24·0	98	91	98	S 2	SE 4	—	10	10	—	57·5	den ganzen Tag ◎ u. ↖
7	59·4	58·7	59·0	25·6	30·0	26·6	30·0	22·7	24·0	26·4	23·8	98	84	92	S 2	SE 6	—	1	3	—	·	
8	61·0	58·6	59·1	26·6	30·4	27·4	31·1	22·7	24·6	23·6	25·4	95	73	94	S 2	SE 6	—	2	3	—	·	ab. ↘
9	61·1	57·7	58·3	26·8	31·4	27·6	31·9	24·2	22·0	22·5	24·0	84	66	88	S 2	SE 8	—	3	4	—	·	ab. ↘
10	60·8	57·7	57·9	27·0	32·8	27·6	32·9	24·7	23·1	21·2	22·7	87	57	83	SW 2	SE 8	—	2	1	—	·	ab. ↘
11	59·9	55·8	57·0	26·8	32·0	27·0	32·1	24·7	23·2	20·4	23·1	89	58	87	SW 2	SE 4	—	2	1	—	·	ab. ↘ W
12	58·3	56·1	56·9	24·4	29·8	26·0	31·5	23·7	21·2	21·8	19·8	93	70	79	SW 2	SE 6	—	4	3	—	·	mg. ↖ E, ab. ↘
13	59·9	56·3	57·4	24·8	31·6	26·6	31·7	24·7	19·4	19·1	19·4	83	55	75	SW 4	S 2	—	4	4	—	0·0	
14	60·6	56·6	57·4	23·8	30·8	26·6	30·9	23·2	21·5	23·3	23·3	98	70	90	SE 4	SE 4	—	10	3	—	17·5	mg. ↖, ab. ↘
15	60·2	55·8	56·9	24·6	30·0	26·2	30·5	24·2	21·4	19·7	22·8	93	62	90	SW 2	SE 6	—	3	4	—	·	mtg. ↖ E u. NE, ab. ↘
16	61·0	55·6	56·1	24·6	30·8	26·6	31·3	24·2	21·4	23·3	20·2	93	70	78	SW 4	SE 8	—	2	3	—	·	ab. ↘
17	60·5	55·7	57·0	24·6	31·6	26·2	32·1	23·7	21·0	20·3	21·7	91	58	86	SW 2	SE 8	—	2	4	—	·	p. m. ↖ E u. NE, ab. ↘
18	60·4	56·9	57·7	23·6	30·4	26·2	30·9	23·2	20·5	21·8	22·0	95	67	87	SW 2	SE 8	—	2	4	—	·	p. m. ↖ E u. NE, ab. ↘
19	61·2	57·7	58·0	23·6	30·0	26·2	30·5	23·6	20·5	20·5	21·7	95	65	86	SW 2	SE 6	—	2	4	—	28·5	p. m. ↖ E u. NE, ab. ↘
20	61·3	57·1	57·4	23·6	30·0	26·2	30·3	23·2	20·5	19·7	22·0	95	62	87	SW 2	NE 6	—	3	4	—	35·7	tg. öfter ↖ E, NE u. W, ab. ↘
21	61·5	57·3	58·0	22·8	27·6	25·6	29·5	22·7	20·2	21·9	22·0	98	80	90	SW 2	SE 2	—	10	4	—	23·5	n. ◎9, a. m. u. p. m. ◎, ab. ↘
22	59·1	55·8	57·8	23·4	28·8	26·2	28·8	22·7	20·3	24·5	22·4	94	83	89	SW 4	SE 8	—	5	5	—	27·8	n. ◎0
23	58·6	56·6	57·4	24·4	30·2	25·6	30·2	23·7	21·6	24·1	22·3	95	76	92	SW 2	SE 6	—	4	2	—	13·8	n. ◎0, tg. ◎schauer, ab. ↘
24	58·9	56·4	58·2	23·8	29·0	27·4	29·1	22·7	21·2	21·9	23·3	97	74	86	NW 2	SE 6	—	4	3	—	15·2	n. u. a. m. ◎, ab. ↘
25	58·8	56·5	58·0	24·4	26·8	26·0	26·8	23·2	21·2	23·2	24·2	93	89	97	SW 2	SE 2	—	3	4	—	4·7	n. ◎, tg. einige ◎schauer
26	61·2	56·9	58·2	26·6	31·2	26·6	31·2	24·2	22·5	20·5	22·5	87	60	87	SW 4	SE 4	—	2	3	—	·	
27	59·3	56·0	57·9	26·8	31·0	27·6	31·3	23·7	21·6	19·8	23·2	83	59	85	SW 2	SE 6	—	1	3	—	·	
28	60·4	56·2	58·1	26·6	30·8	27·6	30·9	22·7	21·4	18·8	21·9	83	56	80	SW 2	SE 8	—	2	4	—	·	
29	61·2	56·7	58·8	26·8	31·0	27·0	31·1	23·7	21·6	19·0	21·1	83	56	80	SW 2	SE 8	—	3	3	—	7·8	
30	61·4	57·9	60·2	26·6	30·8	27·4	31·9	22·2	21·0	19·6	21·3	81	59	78	SW 2	SE 8	—	2	3	—	0·0	n. ◎
																					Summe	
Mittel	60·3	57·0	58·0	25·3	30·6	26·6	30·9	23·7	21·7	21·9	22·3	91	67	86	2·3	6·1	—	3·5	3·4	—	248·4	

TANGA.

Mai 1892.

$\varphi = 5°\ 4'$ S. Br. $\lambda = 39°\ 6'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = ? *m*. Schwere-Korrektion = — 1·94 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	62·0	60·0	60·4	26·8	31·0	28·0	31·0	21·7	21·2	19·0	20·9	81	56	74	SW 2	SE 8	—	3	4	—	·	n. ⊘⁰
2	60·6	58·7	59·4	24·6	31·4	26·6	31·4	23·2	21·4	18·4	24·6	93	54	95	SW 2	SE 6	—	2	3	—	0·0	ab. ⊘⁰
3	61·1	57·5	58·4	23·6	30·8	27·6	31·3	21·7	21·3	18·8	21·9	99	56	80	SW 2	SE 6	—	2	3	—	87·6	ab. ⊘²
4	60·5	58·8	58·6	24·8	28·8	25·8	28·8	22·2	22·9	20·0	23·0	99	68	94	SW 2	SE 6	—	5	4	—	8·7	n. u. a. m. ⊘²
5	59·2	58·8	59·8	25·0	29·6	26·6	30·1	22·7	22·4	21·9	24·2	95	71	93	SW 4	SE 6	—	2	4	—	25·3	Regenschauer
6	60·2	58·9	60·2	23·4	29·8	26·6	31·1	22·2	21·0	19·8	23·8	98	63	92	SW 4	SE 6	—	10	4	—	3·7	n. u. a. m. ⊘
7	61·7	59·0	61·0	23·8	29·6	26·6	30·1	21·7	21·5	24·5	24·2	98	80	93	SW 2	SE 6	—	5	4	—	58·3	Regenschauer
8	60·3	58·7	60·3	23·0	24·8	25·8	25·3	21·2	20·5	21·7	22·2	98	94	91	SW 2	SW 2	—	10	5	—	17·8	n. ⊘², a. m. ⊘
9	60·5	58·3	59·5	23·6	28·6	26·0	28·7	21·7	20·9	21·3	22·1	96	73	89	SW 2	SE 4	—	10	4	—	0·0	n. u. a. m. ⊘
10	60·7	58·8	59·2	26·4	28·6	27·0	29·1	22·7	22·7	20·1	21·9	89	69	83	SW 2	SE 4	—	2	4	—	·	
11	60·6	57·8	59·0	26·6	30·4	26·6	30·4	23·2	22·5	21·4	21·4	87	66	83	SW 2	SE 4	—	2	3	—	0·0	n. ⊘⁰
12	61·1	58·0	58·5	25·4	28·8	25·4	30·1	22·7	22·9	20·0	21·8	95	68	91	SW 2	SE 4	—	10	4	—	5·6	n. u. fr. ⊘⁰
13	61·8	57·9	58·4	23·6	26·6	24·4	28·2	21·7	20·5	21·7	22·3	95	84	90	SW 2	SE 4	—	2	4	—	15·6	n. ⊘
14	61·3	59·3	61·8	23·6	28·4	23·8	29·3	22·2	21·3	21·0	21·2	99	73	97	SW 2	SE 6	—	5	4	—	35·7	n. u. a. m. ⊘²
15	61·4	60·5	61·1	22·8	26·6	24·4	28·5	22·2	20·2	22·1	21·6	98	86	95	SW 2	SE 6	—	5	10	—	0·0	n. ⊘⁰, H ⊘
16	61·5	59·4	60·6	23·6	28·6	25·8	30·1	21·7	21·3	20·9	23·0	99	72	94	SW 2	SE 6	—	3	4	—	0·0	n. ⊘⁰
17	61·3	60·1	60·3	24·4	30·4	26·0	30·5	22·2	22·0	23·1	22·9	97	72	92	SW 2	SE 6	—	3	3	—	0·0	
18	61·4	58·4	59·5	24·4	30·6	25·8	30·9	22·7	22·0	22·9	22·6	97	70	92	SW 2	SE 6	—	2	3	—	·	
19	61·4	58·4	58·8	24·8	30·8	26·0	30·9	22·7	21·7	21·2	24·2	94	64	97	SW 2	SE 6	—	2	4	—	17·5	Regenschauer
20	61·4	59·3	59·3	24·4	30·4	26·4	30·4	22·2	22·3	21·0	24·4	99	65	95	SW 2	SE 6	—	3	5	—	27·6	n. ⊘²
21	61·4	60·3	60·7	22·8	27·6	24·0	28·9	22·2	20·2	21·9	21·1	98	80	95	SW 2	SE 6	—	5	5	—	0·0	n. ⊘²
22	61·5	58·3	59·3	24·0	29·8	24·8	30·1	21·2	21·4	21·8	20·9	96	70	90	SW 2	SE 6	—	3	4	—	0·0	
23	60·6	59·0	59·6	24·6	31·6	25·6	31·6	21·7	22·2	19·5	23·1	97	56	95	SW 2	SE 6	—	4	3	—	21·7	
24	61·2	58·5	59·2	22·4	29·0	25·8	30·1	21·7	19·8	18·7	22·2	98	63	91	SW 4	SE 8	—	3	2	—	·	n. ⊘²
25	60·5	58·0	58·6	22·6	29·6	25·8	29·9	21·7	19·6	20·7	22·2	96	67	91	SW 4	SE 8	—	4	2	—	·	
26	61·6	59·2	59·7	23·8	30·0	25·6	30·1	21·7	20·0	20·5	22·0	91	65	90	SW 4	SE 8	—	4	2	—	·	
27	61·2	59·2	59·7	24·0	29·8	25·8	30·1	21·7	19·9	20·2	21·9	89	65	89	SW 4	SE 8	—	3	2	—	·	
28	60·4	58·8	59·5	23·4	29·6	25·4	30·1	21·7	19·9	19·9	22·2	93	64	92	SW 4	SE 8	—	4	2	—	·	
29	60·6	57·3	58·8	23·8	29·8	25·6	30·1	21·7	19·6	19·8	22·0	90	63	90	SW 4	SE 8	—	4	2	—	·	
30	61·2	57·1	59·3	24·0	30·0	25·8	30·0	21·7	20·3	19·3	22·2	91	61	91	SW 4	SE 8	—	4	2	—	·	
31	61·4	57·9	59·5	23·8	29·8	25·6	30·1	21·7	20·0	19·4	22·3	91	62	92	SW 4	SE 8	—	4	2	—	·	
																					Summe	
Mittel	61·0	58·7	59·6	24·1	29·4	25·8	29·9	22·7	21·1	20·7	22·5	95	68	91	2·3	6·1	—	4·2	3·6	—	325·1	

Juni 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·5	59·0	59·3	23·8	30·0	25·6	30·1	21·7	20·0	20·1	20·1	91	63	82	SW 4	SE 8	—	4	3	—	·	
2	60·7	58·0	59·1	24·0	29·8	25·8	29·9	21·7	20·3	20·6	20·3	91	66	82	SW 4	SE 8	—	3	2	—	·	
3	61·1	58·2	59·1	24·8	30·0	25·6	30·0	21·7	20·9	20·5	20·1	90	65	82	SW 4	SE 8	—	4	3	—	·	
4	61·3	58·4	59·3	24·6	29·8	25·8	30·0	21·7	21·4	19·8	20·3	93	63	82	SW 4	SE 8	—	4	3	—	·	
5	61·5	58·8	59·5	24·8	30·0	25·6	30·1	21·7	21·3	20·1	20·1	92	63	82	SW 4	SE 8	—	3	2	—	0·0	
6	60·7	58·0	60·2	25·0	29·8	25·4	29·8	21·7	21·2	20·6	20·6	90	66	85	SW 4	SE 8	—	3	3	—	4·8	n. ⊘
7	61·4	58·9	59·6	22·6	28·6	25·4	28·6	21·7	19·6	20·1	21·0	96	69	87	SW 2	SE 6	—	4	4	—	0·0	n. ⌯, 3 a. ⊘⁰
8	60·7	58·0	59·5	24·6	29·8	25·6	29·9	21·7	21·8	19·8	20·8	95	63	85	SW 4	SE 8	—	4	2	—	·	n. ⊘⁰
9	61·8	59·7	61·5	24·8	27·6	25·8	28·9	21·7	20·9	21·5	23·0	90	79	94	SW 2	SE 4	—	4	4	—	1·8	
10	61·9	59·9	61·3	23·6	29·8	25·6	29·9	21·7	20·5	20·6	22·7	95	66	93	SW 2	SE 6	—	5	3	—	·	n. u. I ⊘
11	61·2	59·7	61·5	23·8	30·0	25·8	30·1	21·7	20·0	20·1	23·0	91	63	94	SW 4	SE 8	—	4	3	—	·	
12	61·4	59·4	60·3	23·8	30·4	25·8	30·9	22·2	20·4	20·2	23·0	93	63	94	SW 4	SE 8	—	4	3	—	·	
13	61·2	59·0	59·9	24·0	30·4	25·6	30·5	21·7	20·3	19·8	23·1	91	62	95	SW 4	SE 8	—	4	3	—	4·8	
14	60·7	57·8	60·5	23·6	29·8	25·6	30·1	21·7	20·1	20·2	22·7	93	65	93	SW 4	SE 8	—	5	2	—	0·0	n. ⊘
15	61·5	58·0	59·5	23·6	30·0	25·6	30·1	21·7	20·1	20·1	23·1	93	63	95	SW 4	SE 8	—	5	2	—	·	n ⊘⁰
16	61·4	59·0	60·3	23·8	30·6	25·6	30·6	21·7	19·6	20·1	22·3	90	62	92	SW 4	SE 8	—	4	2	—	·	
17	61·2	59·2	60·9	23·8	30·4	25·8	30·5	21·7	20·0	20·2	22·2	91	63	91	SW 4	SE 8	—	4	3	—	·	
18	60·7	57·4	60·5	24·4	30·0	25·8	30·0	21·7	20·1	20·1	22·2	88	63	91	SW 4	SE 8	—	4	2	—	·	
19	60·5	57·8	59·3	24·0	29·8	25·8	30·1	21·7	20·3	20·2	22·6	91	65	92	SW 4	SE 8	—	4	2	—	·	
20	60·7	57·4	60·5	23·8	29·4	25·8	30·3	21·7	20·0	20·4	22·6	91	67	92	SW 4	SE 8	—	4	2	—	4·6	
21	61·7	57·9	59·3	23·6	30·0	25·8	30·0	21·7	20·5	20·5	21·9	95	65	89	SW 4	SE 8	—	5	2	—	·	n. ⊘
22	60·7	57·8	60·1	23·6	29·8	26·0	29·9	21·7	20·1	19·8	21·4	93	63	86	SW 4	SE 6	—	4	2	—	·	
23	61·1	57·9	60·2	23·8	30·0	25·8	30·0	21·7	19·6	20·1	21·9	90	63	89	SW 2	SE 6	—	5	2	—	·	
24	61·3	58·9	60·1	23·8	29·8	25·8	29·8	21·7	19·6	19·8	21·9	90	63	89	SW 2	SE 6	—	5	2	—	·	
25	61·1	60·1	61·0	23·6	29·0	25·4	29·5	22·2	20·1	19·9	22·2	93	67	92	SW 2	SE 6	—	5	3	—	2·4	
26	62·4	60·9	61·6	24·4	29·0	25·2	29·5	20·2	21·2	19·9	22·3	93	67	93	SW 4	SE 6	—	4	3	—	·	n. ⊘
27	62·3	60·1	61·1	23·8	29·4	25·4	29·5	19·7	20·4	20·0	22·5	93	65	94	SW 4	SE 6	—	3	3	—	·	
28	62·3	61·2	61·7	22·6	29·8	25·6	29·8	19·7	19·2	19·8	22·0	95	63	90	SW 4	SE 6	—	2	3	—	·	
29	62·4	60·5	61·1	22·6	29·0	25·0	29·1	19·7	18·6	19·9	22·7	92	67	97	SW 4	SE 6	—	2	2	—	·	
30	62·9	61·1	61·5	22·6	29·6	25·0	29·6	19·7	19·2	19·5	21·6	95	63	92	SW 4	SE 8	—	2	2	—	·	
																					Summe	
Mittel	61·4	58·9	60·3	23·8	29·7	25·6	29·9	21·4	20·2	20·1	21·5	92	65	90	3·6	7·2	—	3·9	2·6	—	18·4	

Anmerkung. Dass die Minimum-Temperatur im Monat Juni mehr als 3 Wochen hintereinander dieselbe gewesen sein soll, erscheint zum mindesten unwahrscheinlich. Auch die Reihen derselben Temperatur (z. B. 25·6 und 25·8 um 9 p.) erregen Bedenken.

TANGA.

Juli 1892.

$\varphi = 5°\ 4'$ S. Br. $\lambda = 39°\ 6'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = ? *m*. Schwere-Korrektion = — 1·94 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	62·7	61·0	61·7	22·6	29·6	25·4	29·6	19·7	19·2	19·5	22·5	95	63	94	SW 4	SE 6	—	2	2	—	·	
2	62·4	60·2	61·3	22·8	29·8	25·0	29·8	19·7	19·1	19·4	22·0	93	62	94	SW 4	SE 6	—	2	3	—	·	
3	61·9	60·4	61·1	22·6	29·6	24·0	29·6	19·7	19·2	21·5	21·1	95	70	95	SW 4	SE 6	—	2	2	—	·	
4	61·7	59·9	60·6	22·6	29·8	23·8	29·8	19·7	19·2	20·6	20·8	95	66	95	SW 4	SE 6	—	2	1	—	·	
5	61·6	60·0	60·8	22·4	29·6	23·4	29·6	19·7	19·0	20·7	19·9	95	67	93	SW 4	SE 6	—	2	1	—	0·0	
6	61·9	60·2	60·7	22·0	29·8	23·4	29·8	19·7	18·5	20·6	19·9	94	66	93	SW 4	SE 6	—	2	1	—	·	n.
7	62·5	59·7	60·4	22·0	29·8	23·0	29·8	19·7	18·5	21·0	19·8	94	67	95	SW 4	SE 6	—	2	1	—	0·0	
8	61·7	59·6	60·8	22·0	30·0	23·4	30·0	19·7	18·5	20·9	20·3	94	66	94	SW 4	SE 6	—	2	1	—	·	n.
9	62·0	60·3	61·1	21·4	29·6	23·0	29·6	19·7	17·9	20·7	19·8	94	67	95	SW 4	SE 6	—	2	2	—	·	
10	61·8	59·3	59·8	21·2	29·8	23·0	29·8	19·2	18·0	20·6	19·8	96	66	95	SW 4	SE 6	—	2	2	—	9·7	
11	60·7	59·5	60·4	20·0	29·8	22·8	29·8	19·2	16·7	21·0	19·5	96	67	95	SW 4	SE 6	—	2	2	—	·	n.
12	61·5	59·7	60·2	20·0	29·6	23·0	29·6	18·7	16·7	21·1	19·8	96	68	95	SW 4	SE 6	—	2	2	—	0·0	
13	61·9	59·3	59·8	19·8	29·8	23·0	29·8	18·7	16·2	20·6	19·8	94	66	95	SW 4	SE 6	—	3	2	—	3·4	n.
14	62·1	59·1	59·8	20·0	29·6	23·0	29·6	18·7	16·4	20·3	19·8	94	66	95	SW 4	SE 8	—	3	2	—	5·7	n.
15	61·6	59·3	60·2	20·0	29·8	23·0	29·8	18·7	16·4	19·8	19·8	94	63	95	SW 4	SE 8	—	3	2	—	·	n.
16	61·1	58·7	59·6	19·8	29·6	22·8	29·6	18·7	16·2	19·9	19·5	94	64	95	SW 4	SE 8	—	3	2	—	0·0	
17	60·7	59·1	59·8	19·8	29·8	22·8	29·8	18·7	16·2	19·8	19·5	94	63	95	SW 4	SE 8	—	3	2	—	·	n.
18	60·9	58·9	59·6	19·8	29·6	22·8	29·6	19·2	16·2	19·5	19·5	94	63	95	SW 4	SE 8	—	3	2	—	·	
19	61·5	59·3	60·2	20·0	29·8	22·8	29·8	19·2	16·4	19·4	19·5	94	62	95	SW 4	SE 8	—	3	2	—	·	
20	61·7	59·1	60·8	19·6	29·6	22·8	29·6	18·7	16·3	20·7	19·9	96	67	97	SW 4	SE 6	—	3	2	—	·	mg.
21	62·5	60·3	61·2	19·8	29·8	22·4	29·8	18·2	16·5	21·4	19·4	96	68	97	SW 4	SE 4	—	3	3	—	6·7	mg.
22	62·3	60·2	61·1	19·4	26·8	20·6	27·3	18·2	16·8	25·8	17·7	100	99	97	SW 4	SE 4	—	3	3	—	20·8	n. u. tg.
23	62·1	59·4	60·8	18·6	26·6	20·4	28·3	17·7	16·0	25·4	17·9	100	98	100	SW 4	SE 4		3	3	—	67·1	n. u. tg.
24	61·9	59·2	60·2	18·6	28·4	20·4	28·5	17·7	15·6	23·1	17·9	98	81	100	SW 4	SE 4	—	3	3	—	65·7	n. u. tg.
25	61·7	59·1	60·6	19·0	28·6	21·4	28·9	17·7	15·7	22·5	18·2	96	78	96	SW 4	SE 6	—	3	2	—	·	
26	61·9	59·3	60·9	18·8	29·0	21·4	29·1	17·7	15·8	22·3	18·2	98	75	96	SW 4	SE 6	—	3	2	—	8·5	I
27	61·7	59·0	59·8	19·4	29·0	21·6	29·1	18·7	15·8	22·3	18·5	94	75	97	SW 4	SE 6	—	3	2	—	·	n.
28	61·6	57·7	59·2	19·6	29·4	21·6	29·4	18·2	16·3	22·1	16·4	96	73	86	SW 4	SE 6	—	3	2	—	7·5	I
29	61·6	57·5	59·4	19·6	28·8	21·8	29·3	18·2	16·3	21·2	18·4	96	72	95	SW 4	SE 6	—	3	2	—	5·3	n. u. I
30	62·1	58·7	60·1	19·4	29·6	22·0	29·6	18·2	15·8	20·7	18·5	94	67	94	SW 4	SE 6	—	3	2	—	·	n.
31	61·7	59·1	60·6	19·6	29·4	22·0	29·4	18·2	16·0	20·9	18·5	94	69	94	SW 4	SE 6	—	3	2	—	·	
																					Summe	
Mittel	61·8	59·4	60·4	20·4	29·3	22·6	29·5	18·8	17·0	21·1	19·4	95	70	95	4·0	6·1	—	2·6	2·0	—	200·4	

August 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	62·5	58·5	60·4	19·2	28·8	23·6	28·9	19·2	15·6	22·0	18·3	94	75	85	SW 4	SE 6	—	2	2	—	·	
2	61·9	58·1	60·6	19·6	28·8	23·8	29·1	19·2	16·6	20·4	17·8	98	69	81	SW 2	SE 6	—	2	2	—	·	
3	62·0	58·3	60·4	19·8	29·0	23·0	29·0	18·7	16·5	19·9	18·3	96	67	88	SW 2	SE 6	—	2	2	—	0·0	
4	62·5	56·7	59·9	19·8	29·6	22·8	29·6	17·7	16·5	21·5	18·5	96	70	90	SW 2	SE 6	—	3	2	—	·	
5	61·7	56·5	59·5	20·0	29·4	22·6	29·4	17·7	16·4	21·2	18·2	94	69	90	SW 2	SE 6	—	3	2	—	·	
6	61·7	57·6	58·5	20·4	28·8	22·2	28·9	17·2	16·8	21·2	18·4	94	72	92	SW 2	SE 6	—	2	2	—	·	
7	61·7	57·2	60·3	20·6	29·0	22·0	29·1	17·7	17·0	20·7	18·9	95	69	96	SW 2	SE 6	—	2	2	—	·	
8	61·7	57·0	60·4	20·8	29·6	22·4	29·6	18·2	17·6	20·7	18·3	96	67	91	SW 4	SE 6	—	2	2	—	0·0	
9	61·9	57·0	60·4	20·6	29·8	22·6	29·8	18·7	17·4	21·4	18·9	97	68	93	SW 4	SE 6	—	3	2	—	·	
10	61·7	56·6	59·8	20·4	29·6	22·4	29·6	18·2	17·1	21·5	18·3	97	70	91	SW 4	SE 6	—	3	2	—	3·7	
11	62·5	58·1	59·6	20·6	29·8	22·0	29·8	18·2	17·4	21·4	18·9	97	68	96	SW 4	SE 6	—	3	2	—	·	
12	62·3	57·6	60·8	20·6	29·8	23·0	29·8	17·7	17·0	21·4	18·7	95	68	90	SW 4	SE 6	—	2	2	—	0·0	
13	62·4	58·2	60·4	20·8	30·0	22·8	30·0	17·7	17·6	21·3	18·8	96	67	91	SW 4	SE 6	—	2	2	—	12·8	
14	61·9	58·0	60·2	20·4	27·6	22·4	27·9	17·7	16·8	20·7	18·7	94	76	93	SW 4	SE 6	—	3	2	—	25·7	
15	62·5	58·2	60·8	19·6	29·4	23·0	29·4	17·7	16·3	21·7	19·0	96	71	91	SW 4	SE 8	—	3	2	—	37·3	
16	62·2	57·6	61·2	22·4	29·4	23·0	29·4	19·7	19·4	21·7	18·7	97	71	90	SW 4	SE 8	—	3	2	—	33·2	7 p.
17	62·3	59·2	59·8	22·0	29·6	22·8	29·6	16·7	18·5	21·5	18·8	94	70	91	SW 4	SE 6	—	3	2	—	·	
18	61·8	58·1	60·2	21·8	29·4	23·0	29·4	17·2	18·7	21·7	19·0	95	71	91	SW 2	SE 6	—	3	2	—	·	
19	62·3	58·2	59·3	20·6	29·6	22·6	29·6	17·7	17·4	21·5	18·9	97	70	93	SW 2	SE 6	—	3	4	—	·	
20	61·6	57·0	60·0	19·6	29·6	22·4	29·6	17·2	16·6	21·5	18·7	98	70	93	SW 2	SE 6	—	4	4	—	·	
21	61·8	57·2	60·7	20·0	29·8	22·8	29·8	17·2	16·7	20·6	18·8	96	66	91	SW 2	SE 4	—	4	3	—	0·0	
22	62·2	58·0	60·5	20·0	29·6	23·4	29·6	17·2	16·7	20·7	20·3	96	67	94	SW 2	SE 4	—	4	3	—	·	
23	61·6	56·4	59·1	21·4	30·0	23·6	30·0	17·7	17·9	20·5	20·1	94	65	93	SW 2	SE 4	—	4	2	—	·	
24	61·1	56·2	59·3	21·0	29·8	23·8	29·8	17·7	17·5	20·2	20·0	94	65	91	SW 2	SE 6	—	4	2	—	·	
25	61·4	56·1	60·1	21·0	30·0	24·4	30·0	17·7	17·5	20·1	21·2	94	63	93	SW 2	SE 6	—	3	2	—	·	
26	60·6	55·9	60·5	21·4	29·6	24·6	29·6	18·2	17·9	20·7	21·0	94	67	91	SW 2	SE 4	—	2	2	—	·	
27	61·6	58·0	59·3	21·4	29·6	24·4	29·6	18·7	17·9	19·9	20·9	94	64	92	SW 2	SE 4	—	2	2	—	·	
28	60·6	59·9	60·1	22·6	29·6	24·6	29·6	18·7	18·6	19·5	21·0	92	63	91	SW 2	SE 4	—	2	2	—	·	
29	61·8	59·6	59·5	22·8	29·8	24·4	29·8	18·7	18·5	19·8	20·9	90	63	92	SW 2	SE 2	—	3	2	—	·	
30	61·8	58·6	60·7	23·0	30·0	24·4	30·0	19·2	18·7	20·1	20·9	90	63	92	SW 2	SE 2	—	3	3	—	·	
31	61·3	59·0	60·7	22·8	30·0	24·8	30·0	19·2	17·7	19·3	20·9	87	61	90	SW 2	SE 2	—	2	3	—	·	
																					Summe	
Mittel	61·8	57·7	60·1	20·9	29·5	23·2	29·5	18·1	17·4	20·9	19·3	95	68	91	2·7	5·4	—	2·8	2·3	—	112·7	

Anmerkung. Minimum im Monat Juli sonderbar, Maximum fast die ganze Reihe falsch. Bei der Himmelsbedeckung kommen jetzt sogar die Exponenten 5 vor, z. B. 3·5, 3·4 u. s. w., auch 2·5. An den Tagen vom 21. bis 24. Juli stimmt wohl die Bewölkung überhaupt nicht.

TANGA.

September 1892.

$\varphi = 5° 4'$ S. Br. $\lambda = 39° 6'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = ? *m*. Schwere-Korrektion = — 1·94 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·6	58·2	59·7	22·6	29·6	23·6	29·6	19·7	18·9	20·3	19·7	93	66	91	SW 2	SE 2	—	3	2	—	·	
2	61·8	58·3	60·5	22·4	29·8	24·4	29·8	19·7	18·7	19·8	21·2	93	63	93	SW 2	SE 2	—	3	4	—	·	
3	62·4	57·1	59·5	22·6	30·0	23·8	30·0	19·2	18·9	20·1	20·8	93	63	95	SW 2	SE 2	—	4	4	—	·	
4	61·3	57·0	60·4	22·8	30·0	24·4	30·0	19·2	19·5	19·7	21·2	95	62	93	SW 2	SE 2	—	4	4	—	·	
5	61·6	56·0	60·1	22·8	30·0	24·6	30·0	19·2	19·5	19·7	21·0	95	62	91	SW 2	SE 2	—	5	3	—	27·6	
6	61·8	56·1	61·1	20·6	30·0	22·4	30·0	18·2	17·7	22·5	19·4	97	71	97	SW 2	SE 2	—	5	4	—	55·4	I
7	62·2	59·0	60·3	20·4	28·8	21·8	29·1	17·7	17·5	24·5	18·7	98	83	95	SW 2	SE 2	—	5	5	—	·	
8	61·8	58·1	59·1	22·8	28·6	23·0	29·1	17·7	18·5	20·1	19·0	90	69	91	SW 2	SE 2	—	4	2	—	·	
9	62·3	57·0	58·7	22·6	29·0	23·8	29·5	18·7	18·9	19·1	19·6	93	64	90	SW 2	SE 2	—	3	2	—	·	
10	61·7	59·2	60·3	22·4	29·4	24·4	29·4	19·4	18·7	19·6	20·1	93	64	88	SW 1	SE 2	—	3	2	—	·	
11	61·3	60·2	61·7	22·4	29·0	24·6	29·5	19·6	19·4	17·9	19·5	97	60	85	SW 1	SE 2	—	3	2	—	·	
12	62·0	60·5	61·1	22·6	29·6	24·4	29·6	19·4	18·9	18·7	19·3	93	61	85	SW 1	SE 2	—	2	3	—	·	
13	61·2	60·3	61·1	22·6	29·4	24·4	29·6	19·7	18·0	18·8	18·2	93	62	80	SW 1	SE 2	—	2	3	—	·	
14	62·0	61·8	62·1	22·0	29·4	24·0	29·4	17·8	19·2	20·8	17·7	99	68	80	SW 1	SE 1	—	4	3	—	·	
15	61·6	61·9	61·7	22·8	29·6	24·2	29·6	18·0	19·5	20·3	18·7	95	66	83	SW 1	SE 2	—	3	2	—	·	
16	62·0	62·2	61·9	22·6	28·4	24·8	28·7	16·8	19·2	19·1	18·7	95	66	80	SW 2	SE 4	S 1	2	3	—	70·0	
17	61·9	61·0	61·0	24·0	28·4	24·0	29·1	16·6	19·5	19·5	18·8	88	68	85	Still 0	SE 3	—	6	4	—	20·0	I
18	62·9	61·5	61·2	24·8	30·0	23·8	30·0	17·5	19·4	17·3	18·9	83	55	87	SW 1	SW 2	—	7	2	—	·	I
19	61·7	61·4	60·7	24·2	30·0	24·4	30·0	17·8	18·3	17·3	18·2	82	55	80	SW 1	SW 2	Still 0	2	0	—	·	
20	61·5	58·8	60·5	24·0	29·4	24·6	29·4	17·9	19·2	17·3	17·3	86	57	76	SW 1	SW 2	—	3	1	—	·	
21	60·5	59·3	60·6	21·6	29·0	24·6	29·7	20·2	17·1	17·6	18·4	89	59	80	W 1	SW 2	—	8	6	—	·	
22	60·6	60·2	60·4	22·2	28·8	24·4	29·2	15·8	16·4	18·1	18·2	83	62	80	SW 2	SW 2	—	5	6	—	·	
23	61·6	59·4	60·5	23·8	29·2	24·0	29·5	21·2	18·5	17·1	18·8	85	57	85	SW 1	SW 2	—	7	4	—	·	
24	61·0	60·4	60·6	23·8	29·6	23·8	29·7	19·7	17·8	16·8	18·9	81	55	87	SW 1	Still 0	SW 3	0	5	—	30·3	
25	61·1	60·5	61·5	23·4	27·6	24·8	29·5	21·9	19·6	19·2	17·5	91	70	76	SW 1	SW 2	—	9	8	—	·	I
26	61·1	60·5	61·5	23·4	29·0	24·0	29·1	22·2	18·1	17·9	18·4	85	60	83	Still 0	SE 2	—	7	4	—	27·4	
27	62·2	61·0	61·7	23·0	29·4	24·6	29·5	20·2	19·0	18·5	18·8	91	61	82	SW 2	SE 1	—	5	3	—	13·5	
28	61·8	59·2	60·5	22·8	29·6	24·4	29·6	20·6	20·2	18·0	19·0	98	58	83	SW 1	—	—	4	2	—	13·8	
29	62·0	59·9	60·7	23·4	29·8	24·8	29·8	21·8	20·3	17·8	19·0	94	57	82	SW 1	SE 1	—	5	3	—	12·8	
30	61·3	59·0	60·3	23·8	29·8	24·6	29·9	20·8	19·6	17·4	18·4	90	56	80	SW 1	—	—	5	2	—	·	
Mittel	61·7	59·5	60·7	22·8	29·3	24·1	29·6	19·1	18·8	19·0	19·0	91	63	85		1·3	1·9	—	4·3	3·3	—	Summe 270·8	

October 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	62·4	60·0	61·1	21·8	29·8	24·4	29·9	20·9	18·7	20·2	20·1	95	65	88	SW 1	SE 2	—	3	1	—	0·0	
2	62·7	61·0	61·7	22·4	29·8	24·8	29·8	20·4	19·4	19·4	19·8	97	62	85	S 1	ESE 2	—	2	1	—	·	n.
3	61·3	58·2	60·6	22·4	29·4	23·8	29·4	21·4	19·0	18·8	19·3	95	62	88	SW 1	ESE 3	—	3	2	—	0·0	
4	62·2	58·6	60·4	21·8	29·0	24·6	29·5	20·6	18·7	18·7	19·9	95	63	86	NW 2	NE 2	—	3	1	—	·	n.
5	61·7	59·4	61·1	22·6	29·6	24·8	30·2	20·6	19·2	19·9	18·7	95	64	80	—	ESE 2	—	2	1	—	·	
6	62·4	60·3	61·6	22·2	30·0	25·4	30·3	20·4	18·1	19·3	19·4	92	61	80	SW 1	ESE 2	—	2	1	—	·	
7	62·7	60·5	61·8	22·4	30·2	25·8	30·9	20·2	18·3	19·5	18·4	91	61	75	SW 1	SE 3	—	2	1	—	·	
8	62·7	60·2	61·2	22·6	30·6	25·8	30·6	20·6	18·2	19·3	18·8	90	59	76	SW 1	SE 4	—	1	2	—	7·3	
9	62·4	60·3	60·1	22·8	29·6	25·0	29·6	20·7	19·1	19·5	18·9	93	63	80	SW 1	SE 4	—	2	4	—	·	
10	62·2	60·1	61·6	23·0	30·6	25·6	30·6	20·7	18·7	20·1	18·2	90	62	75	SW 1	SE 4	—	3	4	—	·	n.
11	62·5	59·8	60·8	23·4	30·0	24·8	30·1	20·2	19·6	20·1	19·0	91	63	82	SW 1	SE 2	—	4	1	—	·	
12	62·6	59·6	60·3	23·6	29·8	24·8	30·1	19·2	19·4	20·6	19·4	90	66	83	SW 1	E 2	—	3	1	—	2·3	
13	62·3	60·5	60·4	23·4	30·0	25·4	30·1	20·2	19·9	20·5	20·6	93	65	85	SW 1	ESE 2	—	3	1	—	·	n.
14	61·6	60·2	61·1	24·4	30·0	25·6	30·3	20·2	20·1	20·5	18·5	88	65	76	SW 1	ESE 2	—	4	1	—	·	
15	62·6	59·8	60·6	24·8	30·4	25·6	30·5	20·2	18·7	20·2	18·2	80	63	75	SW 1	ESE ?	—	3	1	—	·	
16	61·7	60·3	61·3	24·8	30·4	25·8	30·5	19·7	16·9	19·8	18·1	73	62	73	SW 1	ENE 4	—	2	1	—	1·7	
17	62·2	59·8	61·6	22·6	30·6	24·6	30·6	19·7	18·9	20·9	18·8	93	64	82	SW ?	E ?	—	2	1	—	·	n.
18	62·1	59·3	60·1	24·8	30·6	25·4	30·6	20·2	17·2	19·6	18·7	74	61	78	SW 1	ESE ?	—	1	1	—	·	
19	62·0	60·0	62·0	25·0	30·6	25·6	30·9	19·7	17·1	19·3	16·4	73	59	67	SW 1	E ?	—	1	1	—	·	
20	61·2	59·3	61·6	24·8	31·0	25·8	31·0	20·2	16·9	19·0	16·6	73	56	67	NW ?	ENE 4	—	2	1	—	·	
21	61·6	58·9	60·1	25·0	30·8	25·8	30·9	20·7	17·1	19·2	17·0	73	58	69	NW 1	ENE 2	—	2	1	—	·	
22	61·2	60·1	60·4	24·8	30·8	26·0	31·1	20·7	16·9	19·6	17·2	73	59	69	NW 1	ENE 2	—	1	1	—	·	
23	61·4	58·8	60·6	24·8	31·0	26·0	31·3	19·7	16·9	18·6	17·9	73	55	72	NW 2	ENE 2	—	1	1	—	·	
24	61·6	58·3	59·4	24·8	31·4	25·8	31·4	20·7	17·2	20·4	18·1	74	59	73	NW 1	NE 2	—	1	1	—	·	
25	61·2	59·9	60·3	25·0	31·4	26·0	31·5	21·2	17·1	20·4	17·9	73	59	72	NW 1	NE 2	—	1	1	—	·	
26	61·3	59·8	61·1	25·4	31·6	26·4	31·6	20·7	16·8	18·7	18·4	70	54	72	NW 1	NE 2	—	2	1	—	·	
27	62·1	60·1	61·3	25·4	32·0	26·6	32·1	20·7	16·5	20·0	20·6	69	56	80	NW 1	NE 2	—	2	1	—	·	
28	61·6	60·2	61·1	25·6	31·2	26·4	31·2	21·7	20·1	20·1	20·3	82	59	79	NW 2	NE 2	—	2	1	—	·	
29	62·1	59·4	60·6	24·8	31·6	26·4	31·9	21·7	19·0	20·3	19·9	82	58	78	NW 2	NE 2	—	2	2	—	·	
30	61·8	59·3	60·3	25·0	31·6	26·4	31·8	21·7	18·6	20·7	19·2	79	60	75	NW 1	NE 3	—	2	1	—	·	
31	61·7	58·9	60·5	25·4	31·8	26·8	32·1	21·7	20·2	21·0	19·7	84	60	75	NW 1	NE 4	—	2	1	—	·	
Mittel	62·0	59·7	60·9	23·9	30·2	25·5	30·7	20·6	18·3	19·8	18·8	84	61	77		1·1	2·6	—	2·1	1·3	—	Summe 11·3	

TANGA.

November 1892.

$\varphi = 5°\ 4'$ S. Br. $\lambda = 39°\ 6'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = ? *m*. Schwere-Korrektion = — 1·94 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·1	58·5	60·5	24·8	31·6	26·0	31·6	21·7	19·0	17·1	20·6	82	50	82	NE 1	ESE 2	—	5	1	—	·	
2	59·2	58·5	59·1	24·2	31·0	25·8	31·5	20·2	18·3	19·0	19·9	82	56	81	SE 1	SE 4	—	1	2	—	·	
3	58·9	56·8	58·3	24·2	31·0	25·8	31·5	20·7	18·3	17·5	20·3	82	52	82	SE 1	ESE 2	—	4	1	—	·	
4	61·2	58·3	60·3	24·8	30·6	25·8	31·3	21·2	17·5	17·4	19·9	76	53	81	SE 1	ESE 4	—	5	1	—	·	
5	61·1	58·4	59·5	24·8	31·6	26·4	31·6	20·7	18·7	19·1	20·0	80	55	78	ESE 1	E 4	—	2	1	—	·	
6	60·3	58·0	59·3	25·2	30·4	25·4	30·4	22·7	18·8	19·8	20·6	78	62	85	NW 1	NE 2	NE 1	2	3	3	·	
7	60·2	58·8	56·6	25·4	28·4	24·6	30·2	24·7	19·1	21·0	21·4	79	73	93	NW 3	NE 3	NE 2	3	5	8	6·0	4—5½ p. ◍
8	60·3	58·6	59·7	24·4	28·6	23·2	30·6	23·2	20·5	20·5	19·7	90	70	93	SSW 2	NE 1	NE 1	5	3	5	·	
9	61·0	58·6	59·9	25·8	26·4	24·2	28·9	21·6	19·9	20·0	19·1	81	78	85	SW 1	SE 4	Still 0	9	6	4	·	
10	59·8	57·8	60·3	26·4	30·2	25·4	31·0	24·2	19·5	18·3	20·2	76	58	84	S 2	ENE 3	Still 0	3	1	3	2·9	
11	60·6	59·0	59·9	24·2	30·6	24·2	30·6	22·1	19·4	17·0	21·3	86	52	94	SW 1	NE 3	Still 0	1	4	8	·	n. ◌
12	61·6	59·0	60·9	25·2	30·8	24·4	31·0	21·7	18·8	18·0	21·6	78	54	95	E 1	SW 1	Still 0	1	3	5	3·4	
13	61·8	58·8	59·9	26·0	30·6	24·6	30·6	22·0	21·0	18·5	21·0	84	56	91	SE 2	E 1	Still 0	7	2	7	·	4a. ◌
14	61·4	58·5	60·2	26·6	31·4	24·6	31·4	22·0	20·2	18·4	21·8	77	54	95	SE 1	NE 1	NE 1	2	2	8	4·1	
15	60·8	58·0	59·9	26·4	30·6	24·6	31·9	21·7	19·2	22·1	22·6	75	67	98	SE 1	NE 1	NE 1	1	1	9	·	n. ◍
16	61·1	58·2	60·0	26·0	30·8	24·8	31·2	22·2	21·0	16·5	23·2	84	50	100	E 1	ESE 1	Still 0	6	1	1	·	
17	60·1	57·0	59·3	26·6	31·4	25·8	32·0	23·0	20·6	17·6	20·3	80	52	82	W 1	SSE 2	Still 0	2	1	0	·	
18	59·1	57·0	58·6	24·4	32·0	26·0	32·1	24·4	20·1	18·4	20·6	88	52	82	W 1	FSE 2	Still 0	6	1	0	·	
19	59·9	57·1	58·7	26·2	31·8	26·4	32·0	22·7	21·3	20·6	21·5	84	59	84	Still 0	SSE 2	— 1	8	3	1	·	
20	60·3	57·3	58·6	25·6	31·6	27·2	32·2	23·3	21·2	26·7	24·3	87	77	91	Still 0	SSE 2	— 1	6	1	1	·	
21	59·3	56·7	57·8	25·0	28·6	26·0	29·8	23·7	22·4	22·9	22·5	95	79	90	Still 0	SSE 2	Still 0	9	8	2	0·1	
22	58·4	55·3	56·4	26·0	29·2	27·0	30·2	24·1	21·0	27·4	20·7	84	91	78	ENE 1	ENE 3	ENE 5	7	2	2	7·4	1—2½ p. ◍
23	56·8	54·2	57·5	25·6	30·0	27·0	30·7	24·6	21·2	23·8	22·3	87	75	84	ENE 2	ENE 3	ENE 1	6	1	4	3·6	
24	58·8	56·8	59·3	26·4	30·2	27·0	31·5	25·1	21·9	27·3	24·8	86	85	94	NE 1	ENE 3	—	1	2	—	11·4	n. ◍
25	60·3	57·4	59·0	25·4	30·4	26·6	30·5	24·7	22·5	23·1	22·1	94	72	89	NE 2	NE 4	NE 4	3	1	4	3·2	3—4½ a. ◍
26	59·2	56·2	57·7	28·0	28·0	26·6	31·3	24·7	20·1	21·3	22·1	71	76	86	NW 3	NE 4	NE 4	1	1	8	·	n. ◍
27	56·8	56·1	55·9	28·0	29·4	27·0	31·3	24·7	19·3	21·3	21·1	69	70	80	NW 3	NE 3	NE 3	4	2	5	·	
28	56·9	54·4	56·9	29·0	30·0	26·6	31·2	25·2	19·9	21·3	21·4	67	67	83	NW 3	NE 4	NE 2	4	5	3	5·4	
29	60·2	57·1	57·0	28·8	30·8	26·8	30·9	22·7	21·2	21·6	21·6	72	65	83	ENE 1	NE 3	NE 2	8	4	3	·	n. ◍
30	59·9	56·4	57·1	26·6	29·2	27·0	31·5	24·2	19·8	21·8	21·1	77	73	80	N 3	NE 4	NE 3	1	6	4	·	
																					Summe	
Mittel	59·9	57·4	58·9	25·9	30·2	25·8	31·1	23·0	20·1	20·5	21·3	81	64	87	1·4	2·6	1·3	4·1	2·5	4·1	47·5	

December 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·1	56·9	59·0	27·0	30·8	26·6	31·6	24·2	20·0	21·2	22·1	75	64	86	NNE 1	E 2	NE 2	6	1	5	·	
2	59·5	57·0	59·8	26·6	31·2	25·8	33·0	22·7	22·5	23·0	21·9	87	68	89	Still 0	SE 3	Still 0	0	1	1	·	
3	59·7	57·1	59·4	27·0	31·0	26·4	33·2	23·2	21·5	20·2	20·7	81	60	81	Still 0	NE 1	Still 0	5	6	6	·	
4	60·2	58·0	59·8	26·6	29·2	26·6	32·9	23·2	21·4	20·5	21·0	83	68	81	Still 0	NE 1	Still 0	4	9	5	·	
5	59·5	57·2	58·8	27·0	31·0	26·4	32·1	25·0	21·5	21·5	20·7	81	64	81	ENE 1	NE 3	NE 1	2	1	9	·	
6	59·6	57·2	59·3	28·6	29·4	26·6	31·1	24·2	21·3	22·1	20·6	73	72	80	ENE 3	NE 5	NE 2	2	4	6	0·1	
7	59·6	56·8	58·8	27·2	30·6	26·4	31·1	24·8	19·8	18·1	23·1	73	55	91	ENE 2	ENE 3	ENE 3	1	2	7	2·9	9½ ◍⁰
8	59·3	56·8	60·3	26·8	29·1	26·6	29·6	25·0	20·8	21·8	22·5	80	73	87	ENE 2	ENE 3	ENE 4	2	2	4	2·8	n. ◍, a. m. ◍
9	58·6	56·5	58·3	27·0	27·6	26·6	30·2	25·0	19·6	22·7	21·7	74	83	84	ENE 2	ENE 4	ENE 2	2	4	2	7·0	
10	58·0	55·5	58·0	24·0	27·6	25·8	29·1	23·8	21·8	22·3	22·6	98	82	92	ENE 1	ENE 3	ENE 3	8	2	2	10·8	n. ◍, 10—11½ a. ◍
11	58·8	57·0	58·9	26·8	29·2	26·8	30·1	23·6	20·4	22·6	22·0	78	75	84	ENE 1	ENE 2	ENE 1	1	2	1	1·1	8 a. ◍
12	60·2	58·0	60·3	26·4	30·0	26·6	30·2	23·9	19·5	21·7	22·5	76	68	87	ENE 1	ENE 2	ENE 1	2	2	1	·	
13	61·4	58·8	60·0	26·2	29·8	26·6	31·1	24·3	19·7	21·0	22·5	77	67	87	ENE 1	ENE 3	ENE 1	4	3	1	·	
14	59·9	57·8	58·8	25·6	28·2	26·4	29·9	24·3	19·3	22·0	22·7	79	78	89	ENE 1	ENE 3	ENE 2	6	9	1	·	
15	59·4	56·1	58·0	25·8	28·8	26·8	30·1	24·4	19·5	21·4	22·8	79	73	88	ENE 1	ENE 5	NE 5	3	2	3	·	
16	59·6	56·7	58·6	26·6	29·3	26·6	33·5	24·5	20·6	20·5	22·1	80	67	86	NE 3	NE 4	NE 6	1	2	5	·	
17	59·5	58·8	58·9	27·2	29·0	26·8	30·9	23·5	17·2	19·9	22·0	65	67	84	NE 4	NE 6	NE 4	1	1	3	·	
18	60·6	56·8	59·2	29·0	30·0	26·6	29·8	23·7	18·3	21·3	22·1	62	67	86	NE 4	NE 4	NE 3	6	2	3	·	
19	60·0	57·6	58·9	27·4	30·0	27·0	31·3	23·7	20·1	21·7	22·3	74	68	84	NE 3	NE 4	NE 3	5	3	3	·	
20	60·3	57·8	60·1	26·8	30·2	27·0	33·1	24·7	21·2	22·0	21·5	81	68	81	NE 2	NE 4	NE 3	2	4	3	9·8	10 p. ◁ SW
21	61·1	59·3	60·0	28·2	30·8	28·0	31·1	23·7	20·4	22·0	21·7	71	66	77	NNW 2	NE 5	NE 3	2	2	2	·	3—4 a. ◍, 10 p. ◁ SW
22	61·2	59·2	59·4	27·2	29·2	26·4	29·6	24·7	18·7	21·8	20·7	69	72	81	NE 2	NE 6	NE 5	4	3	4	1·3	
23	60·0	57·7	59·1	26·6	29·4	26·8	29·4	24·2	21·0	22·1	22·0	81	72	84	N 3	E 4	NE 3	3	3	6	0·0	3a. ◍
24	60·3	58·1	60·0	26·0	29·4	28·0	29·6	24·8	20·2	22·1	21·7	81	72	77	E 1	NE 3	NE 4	5	8	8	·	1 ◍, 11 p. ◍
25	60·3	57·0	59·4	26·5	29·8	26·4	30·1	25·6	19·9	25·2	20·7	77	80	81	NE 1	E 3	NE 4	8	2	7	·	8½ p. ◁
26	59·9	58·1	59·1	25·2	29·6	26·8	31·1	25·2	20·0	20·3	22·0	84	66	84	NE 2	SE 4	NE 3	2	2	6	1·0	
27	60·0	57·0	60·2	24·0	30·4	28·0	30·6	24·0	21·4	21·0	21·7	96	65	77	NE 1	NE 2	NE 2	8	3	2	·	I ◍
28	60·0	56·7	59·4	24·0	31·8	26·4	32·5	24·0	19·2	21·0	20·7	86	60	81	N 2	SE 3	ENE 1	3	2	4	·	
29	59·6	56·7	60·0	25·4	31·6	28·0	30·6	25·4	20·2	20·7	21·7	84	60	77	SE 1	NE 1	ENE 2	3	3	5	·	
30	59·9	57·0	59·4	25·2	29·8	26·4	30·2	24·8	20·0	25·2	20·7	84	80	81	N 3	E 3	NE 4	2	2	7	·	
31	58·0	57·1	60·2	26·4	31·0	28·0	31·4	25·0	20·7	20·2	21·7	81	60	77	NE 2	NE 4	NE 3	8	6	8	·	
																					Summe	
Mittel	59·8	57·4	59·3	26·5	29·8	26·8	31·0	24·3	20·3	21·6	21·7	79	69	83	1·7	3·3	2·6	3·6	3·2	4·2	36·8	

V.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

BAGAMOYO

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1892.

BAGAMOYO.

Eine genaue Beschreibung der Lage dieser Station kann erst im nächsten Jahrgange dieser Veröffentlichung gegeben werden. Vorläufig mögen folgende Angaben hier Platz finden. Das Barometer ist etwa 15 m über dem Meeresspiegel aufgehängt. Das Wetterhäuschen, in welchem die Thermometer etwa 3 m über der Erde befestigt sind, steht etwa 5 m über dem Meeresspiegel und ist ungefähr 150 m vom Strande entfernt. Noch rund 15 m dem Strande näher ist auf einer 6—7 m hohen Stange eine Wetterfahne mit 2 parallelen Flügeln und den Armen für 4 Himmelsrichtungen aus Metall gefertigt aufgestellt.

Die meteorologischen Beobachtungen sind von dem Arzt Herrn Dr. Steudel selbst angestellt.

Die Maximal-Temperatur hat nur an einem ärztlichen Maximum-Thermometer bestimmt werden können. Da die Theilung desselben erst bei 33·5° C. beginnt, und eine Aufzeichnung nicht vorliegt, so wird dadurch nur festgestellt, dass 33·5° C. nicht erreicht ist.

BAGAMOYO.

Januar **1892.**

$\varphi = 6^{\circ}\ 25'$ S. Br. $\lambda = 38^{\circ}\ 53'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·93 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	60·3	58·5	59·8	26·4	30·0	27·3	31·7	24·4	22·7	25·5	23·8	89	81	88	N 1	N 2	N 2	5	2	2	·	I ○
2	60·8	58·9	59·1	24·4	31·2	27·6	31·2	23·0	21·2	26·1	23·8	93	78	87	N 2	NE 2	N 4	2	2	1	·	n. ○
3	60·6	56·9	58·0	25·5	31·2	27·7	32·2	23·6	22·4	24·1	21·9	93	71	79	N 1	NE 2	N 2	8	3	3	·	
4	59·9	57·5	58·2	25·5	31·2	28·1	31·6	24·2	22·3	27·9	24·6	92	83	87	N 1	NNE 2	N 2	3	2	2	0·4	I ◹ ○, III ◹
5	59·0	57·6	58·6	25·4	29·2	24·5	30·9	25·4	23·3	24·6	20·6	97	82	90	N 1	NNE 2	N 1	9	3	1	6·4	I ◹ ○ T, II ◸ ◍
6	59·4	56·1	57·6	23·6	30·4	28·0	31·1	22·3	19·7	26·4	25·5	91	82	91	N 1	N 2	N 2	7	2	4	8·9	III ◹
7	59·0	55·8	59·2	27·3	30·1	23·9	31·1	26·0	24·6	27·0	19·3	92	84	90	N 4	NE 5	NE 6	8	7	10	0·6	I ◸, III ◹ ◍
8	59·0	56·2	58·2	24·1	30·0	28·0	32·5	23·1	21·4	20·7	26·5	96	65	94	NE 1	NE 3	N 5	6	5	9	4·6	I ◹ ◍, 10 p. ▁▁
9	58·3	56·1	57·7	26·8	29·4	24·9	30·2	24·9	23·4	20·9	22·8	90	69	95	N 6	NE 4	NE 1	10	6	3	11·9	I ◹ ○ T, II T ◍, III ◹ ◍
10	58·7	56·2	57·0	24·0	26·1	26·2	27·6	24·0	21·1	22·4	21·3	95	87	84	NE 1	N 4	NE 5	10	10	5	2·5	I ◸ ○, II ◍, mg. ◸
11	57·2	56·2	58·6	27·3	28·7	23·9	29·3	23·7	23·8	26·5	20·6	89	90	93	NNE 4	NE 4	NE 4	3	1	10	17·5	I ○, III ◸ ◍
12	58·7	55·9	57·7	25·0	27·4	27·1	27·8	23·2	21·6	21·9	24·8	92	81	93	NNE 4	N 2	NE 3	10	10	10	67·2	I ◸ ◍, II ◍, n. ◍
13	58·3	56·3	57·3	23·7	27·4	26·7	29·0	21·5	20·8	23·7	24·2	95	87	92	NNE 3	N 4	NE 3	10	8	9	0·3	I ◸ ◍, II ◍
14	57·3	54·5	56·2	26·6	28·6	27·1	29·4	25·4	23·6	25·3	24·6	91	87	94	NE 6	NE 4	NE 5	10	2	10	·	III ○
15	57·0	56·5	58·1	25·6	25·1	24·1	27·1	25·8	23·1	22·0	21·5	95	93	96	NE 2	NNE 1	N 1	10	10	10	8·0	II ○, III ◍
16	59·5	57·5	59·3	26·4	28·0	26·6	28·9	23·5	23·3	26·4	24·0	91	88	92	NNE 6	NE 1	NE 6	9	4	10	0·4	I ≡
17	61·4	57·8	57·8	24·2	28·4	26·3	28·5	23·8	21·7	29·4	23·8	96	85	94	NE 2	NNE 4	NE 6	9	1	10	·	I ○, III ◹
18	59·4	56·1	58·5	25·9	28·8	26·6	29·1	25·5	22·2	25·4	22·7	91	86	89	NE 5	NE 4	NE 4	7	1	2	·	III ◹
19	59·8	57·0	58·5	25·7	28·5	26·3	29·4	25·3	22·2	24·8	23·7	91	87	93	NE 2	NE 4	NE 4	8	5	3	0·0	
20	60·6	58·4	60·4	25·7	28·3	26·6	29·2	25·4	22·2	24·6	23·3	91	86	90	NE 4	NE 2	NE 5	10	2	4	·	I ◍
21	61·2	59·8	61·6	26·1	28·8	26·7	29·4	25·7	22·9	23·6	23·5	92	80	91	NE 2	NE 2	NE 6	9	4	2	·	
22	61·9	60·4	61·0	24·2	28·8	26·8	30·2	23·8	21·3	18·5	23·9	94	63	91	NE 1	NE 1	NNE 4	10	10	1	0·0	II ◍
23	61·6	58·6	59·0	23·3	29·8	27·0	29·8	22·4	20·2	24·1	24·2	96	77	91	NE 1	NE 2	NE 4	1	3	1	·	
24	59·5	59·3	60·0	24·0	29·6	26·8	30·2	23·7	21·4	25·1	23·9	96	81	91	NNE 1	NNE 3	NNE 5	8	2	2	·	
25	60·4	59·6	59·9	25·9	28·7	26·7	30·2	23·0	22·6	25·2	23·5	92	86	91	NNE 1	NNE 3	N 4	9	7	9	·	
26	60·3	57·9	59·1	25·7	29·8	27·4	30·2	25·7	23·0	26·3	24·1	94	84	89	NNE 1	NNE 4	N 5	8	3	3	0·0	I ○, II ○
27	59·8	58·0	58·9	26·9	29·7	27·0	30·6	26·4	23·2	25·7	24·8	88	83	94	NNE 4	NE 5	NNE 4	6	2	1	·	
28	60·4	59·1	58·9	26·6	30·1	27·1	31·2	25·0	23·3	26·9	24·0	90	85	90	NNE 3	NNE 3	NE 5	9	2	1	·	
29	60·3	59·1	58·9	25·1	30·8	27·3	31·2	24·7	22·4	25·2	24·2	95	76	90	NE 1	NE 3	NE 4	7	3	1	·	
30	60·1	59·6	59·1	24·7	28·6	26·4	30·8	24·5	21·7	24·4	22·9	94	84	90	NE 1	NE 4	NE 1	10	9	5	·	
31	59·8	59·1	59·8	24·4	29·4	27·4	30·6	23·8	20·3	25·2	25·0	89	82	92	NNE 1	NE 2	NE 4	4	10	4	·	
																					Summe	
Mittel	60·0	57·6	58·8	24·7	28·4	25·9	30·1	23·9	21·6	24·1	23·2	90	82	88	2·4	2·9	2·8	7·6	4·6	4·8	127·7	

Februar **1892.**

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	59·3	57·4	58·7	25·8	30·3	27·7	31·9	25·8	23·6	25·6	25·5	96	80	93	NE 1	NE 2	NNE 4	9	4	1	·	III ◹
2	59·2	56·3	58·2	25·8	31·6	27·9	31·6	25·5	23·5	26·9	25·6	95	78	92	NE 1	NE 1	NNE 4	3	1	2	·	III ◹
3	59·5	56·9	58·4	27·6	30·8	27·7	31·8	27·3	25·1	27·2	24·8	92	83	90	NE 6	NNE 3	NNE 6	10	2	1	·	I T
4	59·3	57·1	—	27·5	30·8	—	31·2	26·3	25·1	27·2	—	92	83	—	NNE 6	NE 3	—	10	2	—	4·3	I ○, II ◍
5	59·4	57·3	58·2	27·6	30·1	27·5	31·0	24·8	27·2	22·0	27·2	99	69	100	NE 2	NE 2	NE 6	8	2	1	·	I ◍, II ○
6	58·8	56·4	58·3	24·8	30·4	27·9	31·1	24·0	22·7	26·2	24·4	98	82	88	NE 1	NE 2	NE 2	3	1	3	0·3	III ◹
7	59·2	56·3	57·5	24·2	29·2	27·7	31·3	23·5	20·2	25·6	24·5	89	85	89	NE 1	NE 2	NE 4	6	9	10	·	I ◍
8	57·6	56·4	56·0	27·4	30·0	28·2	31·0	26·9	24·3	27·8	27·9	90	88	94	NE 4	NNE 5	NE 3	9	7	2	·	
9	56·7	55·4	57·3	27·7	28·8	27·6	29·8	27·5	25·8	27·4	25·0	93	93	91	NNE 2	NNE 4	NE 3	10	10	10	0·6	III ◸
10	56·9	55·4	56·1	24·4	28·9	27·7	30·2	24·2	20·3	25·8	25·4	89	87	93	Still 0	NE 4	NNE 2	9	9	10	0·9	I ◍, III ◹
11	56·3	54·3	55·4	22·9	30·5	27·6	31·2	22·6	19·5	26·8	25·3	94	83	92	Still 0	NNE 3	NE 5	10	4	8	28·8	I ◸ ◍
12	56·9	54·8	56·4	24·6	29·6	27·8	30·1	23·1	22·8	26·2	24·9	99	84	90	NE 1	NE 5	NE 6	10	9	8	0·2	I ◸ ◍, II ◍, III ◍
13	57·4	54·9	57·3	27·0	29·7	27·2	30·2	26·8	24·0	27·6	25·3	90	89	94	NE 6	NE 6	NE 6	10	7	10	·	
14	57·6	55·9	57·8	26·0	29·1	27·4	29·6	26·0	24·4	26·8	24·7	97	90	91	NE 6	NNE 6	NE 4	8	5	4	·	
15	59·2	56·9	57·9	26·7	28·9	27·4	30·0	25·8	23·3	25·6	24·7	90	87	91	NE 4	NE 5	NE 4	10	8	5	·	
16	57·8	56·1	57·7	26·1	30·4	27·3	31·0	23·3	23·8	26·4	25·3	96	82	93	NE 3	NNE 3	NE 5	5	2	4	·	III ◹
17	59·6	56·6	58·3	24·3	30·6	27·9	30·8	23·4	22·1	26·8	25·6	98	81	92	NE 1	NE 3	NNE 4	10	2	1	·	I ◸, III ◹
18	56·8	56·9	58·1	27·4	30·7	28·1	31·2	27·0	24·5	27·5	24·6	91	84	88	NE 3	NNE 2	NNE 3	9	2	0	·	I ◹ ◍, III ◹
19	58·0	57·9	58·2	25·6	30·3	27·8	31·8	25·2	23·3	27·5	25·6	96	86	92	NNE 1	NNE 3	NNE 4	8	1	0	·	
20	60·1	56·4	56·6	24·1	31·0	27·7	—	23·8	21·8	27·8	25·2	97	83	91	NE 1	NNE 3	NNE 3	5	2	0	·	
21	57·7	56·1	57·2	25·2	30·1	28·0	—	24·8	23·4	27·6	26·1	98	87	93	NNE 1	NNE 3	NNE 4	3	6	1	·	II T, III ◹
22	57·8	56·2	58·5	25·7	29·8	27·9	—	25·5	22·5	24·9	24·4	93	80	87	NNE 1	NNE 4	NNE 2	9	9	6	0·0	I ◹, III ◸
23	57·4	57·0	57·1	24·2	29·8	26·8	—	23·5	20·8	21·0	23·4	92	67	90	NNE 1	NNE 3	NNE 4	10	8	10	0·0	I ◸ ◍, II ◍, III ◍
24	58·6	56·1	57·9	24·1	29·7	27·5	—	24·2	22·2	25·1	24·3	100	81	90	Still 0	NNE 2	NNE 3	10	5	—	·	I T, II ◍
25	59·5	55·8	57·2	27·3	30·2	25·1	—	27·2	24·0	25·4	21·0	89	80	89	NE 2	NE 2	NE 3	10	3	—	·	II ◍, III ◹
26	57·5	54·6	56·6	24·0	30·5	27·9	—	23·1	20·3	25·4	24·9	91	79	90	NE 1	NNE 3	NNE 2	2	3	3	19·5	III ◹
27	57·0	55·6	57·2	24·4	28·9	24·9	—	23·5	22·0	24·3	22·9	97	82	97	Still 0	NNE 2	NNE 1	10	10	10	·	I ◸ ◍, II ◍ T, III ◸ ∞ ◍
28	57·5	54·8	56·5	24·7	29·6	27·8	—	24·4	21·3	26·2	26·0	93	85	94	NNE 1	NNE 3	NNE 2	10	9	1	0·2	
29	57·7	56·8	57·2	25·6	30·4	28·1	—	25·0	23·8	24·6	24·1	97	76	87	Still 0	NNE 4	NNE 4	10	4	4	·	I T ◍, II T, III ◹
																					Summe	
Mittel	58·2	55·2	57·4	26·3	30·0	28·9	—	25·1	22·7	26·7	25·7	94	82	88	2·0	3·2	3·7	8·0	5·0	4·1	54·7	

BAGAMOYO.

März **1892.**

$\varphi = 6°\ 25'$ S. Br. $\lambda = 38°\ 53'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·93 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	58·3	—	—	23·2	29·2	27·2	—	21·8	20·6	21·4	22·6	97	71	85	NNE 5	NNE 1	NNE 2	10	10	5	0·1	I ☈ ◍, II ◍
2	—	—	—	27·3	29·2	27·2	—	26·3	24·6	23·4	22·2	92	78	83	NNE 5	NNE 5	NNE 5	10	8	—	·	I ↘, II ↘
3	—	—	—	23·9	30·0	28·0	—	23·4	20·1	22·6	24·1	91	73	81	NNE 1	NNE 4	NNE 4	4	2	7	36·4	I ↘, II ☈
4	—	—	—	22·4	28·3	27·4	—	21·6	20·0	23·4	22·7	99	83	83	NNE 1	NNE 4	NNE 4	10	9	2	50·3	I ☈ ◍, II ↘
5	—	—	—	23·0	25·0	25·0	—	22·9	20·7	21·6	22·0	99	92	94	NNE 4	W 3	W 1	10	10	9	14·9	I ☈ ∞ ◍, II ☈ ◍, III ☈ ◍
6	—	—	—	24·2	29·2	26·0	—	23·9	20·8	23·4	22·9	92	95	92	SW 1	NE 2	NE 1	9	8	7	0·1	I ☈, III ↘
7	58·9	56·7	57·0	23·6	30·1	27·7	—	23·8	20·9	25·3	23·9	96	80	87	NE 1	N 2	N 2	10	6	3	0·2	I ☈ ◍, II ◍, III ◍ ↘
8	58·0	56·0	57·9	27·4	27·8	27·1	—	26·9	22·3	22·8	23·1	82	82	87	NE 2	NE 2	N 3	6	11	10	2·8	I ◍, II ◍, III ☈
9	59·9	56·4	55·0	24·5	29·6	25·7	—	24·5	21·9	22·5	22·5	96	73	92	Still 0	N 2	N 1	5	6	9	11·0	I ↘ ◍, II T ◍
10	55·5	56·0	55·7	24·3	30·8	25·8	—	23·8	22·1	20·8	22·2	97	63	91	Still 0	NE 2	Still 0	4	3	—	·	III ≡
11	55·8	56·6	56·5	23·8	30·4	23·7	—	23·2	21·2	24·2	—	97	75	—	N 2	N 2	N 1	2	6	2	·	I ↘, II T, III T
12	57·8	56·0	—	23·9	29·1	26·4	—	22·8	20·6	21·3	21·1	91	71	83	SW 2	NE 2	NE 1	3	6	1	·	II T, III ↘
13	57·7	—	—	24·0	30·1	27·9	—	23·0	20·7	23·1	22·7	93	73	81	WSW 2	NE 2	NE 3	1	2	8	·	I ↘
14	—	—	—	24·4	28·3	27·4	—	24·2	22·0	22·0	22·1	97	77	81	NW 1	NE 2	N 2	3	7	1	·	
15	—	—	—	27·9	30·2	27·9	—	27·6	21·8	22·8	22·2	78	71	80	NE 1	NE 2	SE 3	8	1	7	·	
16	—	—	—	25·1	31·1	26·2	—	23·9	21·6	24·2	20·7	92	72	81	SE 1	NE 2	NE 1	4	3	1	·	
17	—	—	—	23·9	31·0	26·3	—	23·0	21·5	22·1	22·6	90	65	89	SW 1	NE 3	NE 1	1	4	—	·	I T, II T, III T
18	58·3	55·7	57·2	26·3	31·5	24·8	—	24·9	23·0	22·6	19·0	90	66	82	NNE 1	NE 3	NNW 1	2	5	1	·	II T, III T
19	58·1	56·0	56·9	24·4	31·7	28·3	—	23·4	21·4	24·2	23·2	94	70	82	WNW 1	NNE 4	E 2	4	4	0	·	I T
20	58·1	56·0	57·5	25·6	31·2	28·3	—	24·0	22·7	24·1	23·6	93	71	84	W 1	NE 2	NE 2	2	4	1	·	I ◍, III ↘
21	58·0	57·3	57·1	25·6	31·5	27·1	—	24·2	23·3	24·3	23·2	96	71	87	NE 1	NE 3	ENE 2	4	8	1	·	I ≡
22	59·7	57·3	58·6	24·7	32·2	27·4	—	24·4	22·4	23·6	21·9	97	66	80	SW 1	NNE 4	NE 2	8	4	1	·	II ◍, III ◍ ↘
23	59·9	57·9	59·3	26·2	24·7	24·2	—	24·8	22·0	20·4	21·5	87	88	95	S 1	S 2	S 1	6	9	2	12·3	I ↘, II ◯ ☈, III ◍ ☈
24	60·0	58·0	60·0	24·4	27·3	23·4	—	23·8	21·4	21·6	20·9	94	80	97	SW 1	SW 2	E 1	9	9	—	0·2	I ☈, II ◍ ☈
25	60·4	57·3	58·6	23·1	30·1	25·1	—	22·8	20·5	22·7	22·5	97	71	95	SSW 1	E 1	E 1	7	9	1	·	
26	59·5	56·8	58·4	25·5	31·3	26·8	—	24·4	22·6	23·6	20·6	91	70	79	S 1	S 3	S 1	3	3	2	·	III ↘
27	60·1	57·7	59·3	26·3	31·4	26·5	—	24·4	22·8	24·2	22·0	90	71	86	SW 1	NE 2	SE 1	8	3	2	·	
28	60·3	57·8	59·6	24·9	30·6	27·4	—	24·0	22·7	23·8	22·9	97	73	84	SW 1	NNE 2	SW 1	7	5	8	·	III ↘
29	59·1	56·7	57·7	25·2	30·1	27·1	—	24·5	22·4	24·4	22·2	94	77	83	SW 1	W 2	SE 1	10	8	4	·	I T, II T, III ☈
30	59·4	57·3	59·0	24·5	32·0	28·6	—	24·0	22·7	23·0	22·5	99	65	78	SE 1	NNE 3	NE 2	4	5	6	·	III ↘
31	60·3	58·2	59·7	24·5	30·7	28·4	—	24·1	21·9	23·8	23·5	96	73	82	NNE 1	NNE 3	NE 3	10	7	5	·	I ↘, II T, III ↘
																					Summe	
Mittel	—	—	—	24·1	29·8	26·0	—	23·4	21·1	22·4	21·8	90	76	80	1·4	2·5	1·8	5·9	5·9	3·1	128·3	

April **1892.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·2	57·7	59·0	24·2	31·4	26·9	—	23·7	21·9	21·2	22·6	97	62	93	NE 1	NE 1	NE 2	2	2	3	·	I T
2	60·9	58·5	59·5	25·2	32·7	27·0	—	23·8	21·5	23·4	22·3	91	64	84	SW 1	NE 2	NE 1	2	3	3	·	
3	60·6	58·7	60·6	25·1	33·2	26·7	—	23·2	21·8	24·3	22·6	93	69	87	SW 1	NE 2	NE 1	2	9	6	·	III T
4	60·6	59·6	59·8	24·7	32·7	25·8	—	24·0	22·0	23·4	22·4	96	64	91	SW 2	NE 2	SW 1	7	7	4	3·3	II ◍
5	59·0	59·1	60·7	23·2	24·4	22·9	—	22·9	20·9	21·4	20·0	99	94	97	SW 2	SW 1	SW 1	8	10	10	67·4	I ∞, II T ◍, III ◍
6	60·5	57·8	60·5	23·8	29·9	23·9	—	22·9	21·3	22·9	21·0	97	72	96	SW 1	SW 1	SW 6	10	10	8	3·7	I ◍, II ◍, III ◍ ↘
7	59·4	57·3	58·8	23·8	29·9	25·1	—	23·1	20·8	24·3	22·0	95	77	93	SW 1	SW 1	SW 1	10	8	7	6·5	I ◍ ↘, II ◍, III ◍
8	59·2	57·6	58·8	24·3	30·9	24·9	—	23·3	21·3	22·2	21·3	94	66	91	SW 1	SW 1	SW 1	9	8	7	4·7	II T ◍, III ◍
9	58·9	57·1	58·8	23·5	30·8	26·0	—	22·6	20·6	24·1	23·7	95	73	96	WSW 1	NE 2	NE 1	3	3	2	·	III ↘
10	59·6	57·1	58·7	24·3	30·9	26·2	—	23·9	22·1	24·2	22·8	98	73	90	SW 1	NE 2	SW 1	8	5	9	3·0	I ↘, II ◍, III ↘
11	59·5	56·9	58·5	24·1	31·2	26·1	—	23·1	21·6	26·5	22·3	97	70	89	SW 1	NE 2	SW 1	2	5	9	·	I ↘, III ↘
12	58·9	57·1	59·4	25·1	27·6	24·8	—	23·8	21·8	23·6	21·3	93	86	92	SW 4	SW 3	SW 2	6	9	10	3·6	II ◍, III ☈
13	60·0	57·6	58·8	22·2	31·8	26·3	—	21·8	19·1	19·3	21·3	98	55	84	SW 2	SW 2	SW 2	6	6	9	0·1	I ☈ ◍
14	60·0	58·0	61·0	24·8	27·9	23·7	—	23·9	21·5	22·0	21·0	93	79	97	SW 2	SW 3	SW 2	4	9	9	0·6	I ↘ ◍, II ☈ ◍, III ↘ ◍
15	59·8	57·8	59·6	22·9	31·9	24·8	—	22·4	20·1	22·4	21·3	97	64	92	SW 3	NE 1	SW 2	3	6	3	·	I ↘, II T
16	59·2	57·1	58·4	24·2	31·2	26·2	—	22·7	20·6	21·8	21·5	91	64	85	SW 3	NE 6	NE 2	3	7	2	3·7	II T ◍, III ☈
17	59·2	57·4	58·5	24·1	31·6	26·2	—	22·9	21·4	23·2	22·2	95	67	88	SW 2	NE 4	SW 2	3	6	2	·	I ↘, II T ◍, III T
18	59·7	58·3	59·7	23·6	28·4	25·9	—	22·7	21·4	21·7	21·7	99	75	88	SW 2	SW 4	SW 2	2	8	2	16·2	II T ◍, III T
19	59·8	58·4	59·9	24·2	23·5	23·4	—	23·3	21·8	21·4	20·4	98	99	95	SW 3	SW 8	SW 4	9	9	3	23·3	II ☈ ◍, III ☈ ◍
20	59·9	57·6	59·3	22·4	32·6	24·7	—	22·0	19·4	21·5	20·7	97	59	90	SW 3	SW 1	SW 3	10	9	3	0·5	I ↘ ◍, III ↘ ◍
21	60·3	58·5	60·0	23·2	27·0	24·0	—	23·0	20·8	20·3	20·9	98	77	94	SW 2	SW 3	SW 1	10	10	10	3·9	I ↘ ◍, II ◍
22	58·9	59·3	58·6	23·3	27·6	24·5	—	22·5	20·4	21·9	21·7	95	80	96	SW 3	SW 3	SW 2	8	10	8	33·8	I ◍, II T ◍, III T ◍
23	59·2	57·6	59·2	23·9	27·0	24·8	—	22·8	21·7	24·8	21·5	99	94	93	SW 3	SW 2	SW 3	7	10	3	13·9	I T ◍, II ◍, III ◍ ∞
24	59·4	57·7	59·9	23·7	24·8	24·2	—	23·1	21·3	22·2	21·9	98	96	97	SW 4	W 3	W 2	10	10	10	0·3	I ◍, II ◍, III ☈ ◍
25	60·2	58·2	59·5	23·6	27·0	24·7	—	23·1	20·7	21·9	21·4	95	83	93	W 3	SE 6	SW 2	8	8	6	0·3	I ☈ ◍, II T ◍, III T ◍
26	59·6	57·8	58·4	23·1	30·8	25·2	—	22·3	20·0	20·6	22·4	95	62	94	SW 3	SW 2	W 2	4	8	3	9·0	I T, II T, III ◍ T
27	59·6	57·2	59·7	24·3	27·3	25·0	—	22·2	20·9	22·0	20·5	92	82	87	SW 4	SW 4	W 4	3	9	4	·	I T, II T ◍, III T ◍
28	60·5	59·3	60·4	23·6	30·1	24·7	—	22·7	20·7	25·2	21·4	95	79	93	SW 3	E 3	SW 1	4	8	4	·	III ◍
29	62·0	59·0	61·7	23·2	32·1	25·9	—	22·0	19·3	20·8	22·1	91	58	90	SW 4	SW 4	SW 1	4	9	1	·	III T ◍
30	61·8	59·8	61·3	22·1	30·2	25·9	—	20·9	17·8	16·1	22·0	91	51	89	SW 3	SW 3	SE 3	2	7	1	·	
																					Summe	
Mittel	59·9	58·1	59·6	23·8	29·6	25·5	—	22·9	20·8	22·3	21·7	95	73	90	2·3	2·7	2·0	5·3	7·3	4·7	197·8	

BAGAMOYO.

Mai 1892.

$\varphi = 6° 25'$ S. Br. $\lambda = 38° 53'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·93 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·8	59·5	60·7	23·1	30·3	24·6	—	20·9	18·4	17·1	19·5	88	53	85	W 3	SW 2	SW 2	4	9	2	·	
2	61·7	60·0	61·9	22·8	24·6	23·8	—	20·9	18·8	20·9	19·4	91	90	89	SW 3	SW 3	SW 3	2	10	9	25·2	II, III
3	52·1	60·0	61·6	23·6	26·7	24·1	—	22·2	19·9	20·6	20·5	92	90	92	SW 3	SE 4	SW 2	10	10	5	0·4	II, III
4	60·7	58·9	60·5	23·3	27·0	24·7	—	22·1	19·4	21·5	19·8	92	81	86	SW 3	SW 3	SW 3	10	10	7	9·9	I, II, III
5	60·3	58·2	60·5	24·1	29·8	25·2	—	22·0	20·1	18·6	19·6	90	60	82	SW 4	SW 2	SW 3	4	9	9	·	I
6	61·2	59·0	60·9	23·8	28·1	24·2	—	22·7	20·0	24·1	21·0	91	86	93	SW 5	SW 2	SW 2	10	9	4	4·5	II, III
7	61·3	60·2	61·7	24·7	24·6	23·7	—	22·4	21·4	20·9	20·8	94	90	96	SW 3	SW 2	SW 3	9	10	9	5·7	II, III
8	62·3	60·6	61·4	22·9	24·9	23·0	—	22·0	19·7	22·1	20·9	96	95	100	SW 5	SW 2	SW 3	10	10	9	8·3	I, II, III ∞
9	61·4	59·7	61·8	21·4	28·3	24·5	—	20·9	18·1	22·4	20·0	95	79	87	SW 4	NE 4	SW 4	8	7	6	·	I, III
10	61·2	60·0	61·6	24·9	30·6	24·5	—	22·9	21·1	24·4	20·6	90	74	90	SW 3	E 4	SW 3	7	9	3	0·2	II
11	61·7	59·9	61·8	23·1	25·5	25·1	—	21·0	19·4	20·2	21·2	92	83	90	SW 3	SW 4	SSW 2	2	9	10	12·2	II, III
12	62·0	60·5	62·3	23·5	29·6	23·5	—	21·9	20·0	23·6	18·6	92	77	86	SW 3	NE 7	SW 3	2	8	5	1·3	II
13	62·5	60·5	62·6	22·4	29·8	25·3	—	20·4	18·3	19·8	19·2	90	63	81	SW 4	SE 3	SSW 2	4	10	10	1·1	
14	62·6	60·9	63·0	23·2	24·9	24·7	—	22·5	20·4	18·7	20·4	96	80	89	SSW 2	SW 4	SW 3	10	10	10	8·9	I, II, III
15	62·7	60·4	62·8	23·3	25·6	24·4	—	21·8	19·4	21·0	21·6	92	86	95	SW 3	SW 2	SW 3	10	10	10	9·1	I, II, III
16	62·3	60·4	62·1	22·7	29·7	24·1	—	20·8	20·4	20·0	20·8	100	64	93	SW 4	SW 5	SW 3	6	10	6	3·2	I, II, III
17	62·6	61·1	62·3	23·3	27·7	24·3	—	20·6	19·9	19·2	20·6	93	62	91	SW 3	W 2	SE 3	8	4	2	6·4	I T, II, III
18	63·0	61·6	63·0	23·2	26·8	23·6	—	21·8	19·8	16·3	19·0	93	63	88	SW 5	SW 7	SW 2	3	10	2	·	
19	62·7	61·0	62·7	22·7	30·1	24·1	—	19·6	18·9	17·8	19·9	92	56	89	SW 2	SW 3	SW 3	2	10	8	0·3	III
20	61·8	61·1	62·1	24·2	23·3	23·2	—	21·7	20·8	19·3	19·3	92	91	91	SW 3	SSE 3	SE 3	6	10	10	15·0	I, II, III
21	62·1	60·1	61·2	23·9	28·2	23·7	—	20·9	20·0	22·6	19·8	90	80	92	SW 3	ENE 4	ENE 2	5	8	2	1·2	II, III
22	62·6	60·7	62·0	24·2	29·2	23·7	—	21·2	19·8	21·4	17·9	88	72	82	SW 4	E 5	SE 5	4	6	2	·	
23	64·5	60·5	61·4	23·6	28·9	25·2	—	19·7	17·1	23·0	18·1	79	79	76	WSW 3	ENE 5	SE 3	3	6	10	·	
24	61·5	60·3	61·4	24·0	27·3	24·4	—	21·9	19·3	18·0	18·7	87	67	83	SW 3	S 4	S 3	7	10	7	·	II
25	61·7	60·5	62·4	21·6	27·9	24·1	—	19·8	16·9	23·6	20·0	88	85	90	SW 4	NE 3	S 3	5	9	3	2·4	III
26	62·2	60·5	61·2	23·2	26·5	24·4	—	19·8	19·3	22·2	19·8	91	87	88	SW 3	SW 7	S 3	4	9	3	2·0	II
27	62·6	61·5	62·2	22·9	29·0	24·4	—	20·0	19·0	23·3	18·9	86	78	83	SW 4	NE 3	S 3	3	6	3	·	III
28	63·8	62·1	63·3	23·7	28·0	23·9	—	19·8	20·2	21·5	18·7	93	77	85	SW 3	W 4	SE 2	4	7	2	·	II
29	63·7	63·0	63·6	23·0	29·4	23·8	—	20·0	19·0	15·3	18·5	91	50	85	WSW 2	S 5	S 1	2	4	3	·	
30	64·3	62·5	64·0	21·7	30·3	21·8	—	19·7	17·2	16·8	17·8	89	52	92	SW 3	S 4	SW 2	2	4	2	·	
31	63·1	62·0	62·8	21·4	28·5	22·4	—	18·8	15·7	16·9	17·8	83	59	89	SW 5	S 4	SW 4	8	9	3	·	
Summe																					127·3	
Mittel	62·3	60·6	62·0	23·2	27·8	24·1	—	21·0	19·2	20·4	19·6	91	74	89	3·4	3·9	2·8	5·3	8·7	5·8		

Juni 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	62·7	61·0	62·1	22·0	28·5	22·7	—	19·9	17·7	16·6	17·1	90	58	83	SW 3	S 4	SE 4	10	10	8	·	
2	62·8	60·5	61·7	20·5	31·6	23·3	—	17·0	16·0	16·3	16·6	89	47	78	SW 4	WSW 4	S 4	3	3	3	·	
3	62·7	60·2	61·4	22·0	31·4	23·6	—	18·0	18·9	17·0	18·8	94	50	87	SW 4	SE 4	S 6	3	8	—	·	
4	62·3	60·4	61·5	21·6	28·7	23·1	—	18·0	18·0	17·9	17·7	94	62	85	SW 4	NE 3	S 3	6	10	2	2·6	II, III ∞
5	61·8	59·9	59·8	21·1	31·4	24·9	—	17·8	16·9	16·3	18·6	91	48	79	SW 4	SW 3	SE 2	2	3	8	·	
6	61·1	59·6	61·7	22·6	24·1	22·7	—	20·2	17·7	19·7	19·3	88	88	95	SW 3	SE 6	S 4	10	10	10	0·3	II, III
7	61·8	60·5	61·6	22·5	27·8	24·4	—	20·2	18·3	17·9	17·1	91	65	76	SW 3	SW 3	SSW 2	10	10	10	·	I, II, III ∞
8	61·7	59·9	61·7	21·8	29·2	23·7	—	19·0	17·3	19·2	18·4	89	63	85	WSW 4	SW 3	SSW 2	6	7	3	·	II
9	61·7	60·7	62·6	23·6	28·4	24·2	—	21·0	19·6	21·7	21·1	90	75	92	SW 4	SSW 4	SSW 3	7	9	10	0·1	III
10	61·7	59·3	61·0	23·3	28·2	24·2	—	21·2	19·9	24·0	21·1	93	85	92	SSW 3	E 5	S 3	10	10	4	·	I, II, III
11	62·0	60·2	62·0	22·4	29·0	23·1	—	19·2	18·8	22·9	18·8	94	77	90	SW 3	E 3	SSE 2	6	7	4	·	
12	62·4	60·1	62·3	20·9	31·1	23·5	—	18·2	17·4	21·2	18·4	94	63	85	SW 3	SW 3	SSE 2	4	6	3	·	
13	62·4	60·7	62·2	22·4	28·5	23·8	—	19·0	18·5	22·0	19·3	92	77	88	SW 4	ENE 5	S 2	4	8	3	·	
14	62·8	60·7	62·2	21·7	31·1	24·3	—	18·9	17·9	18·8	20·6	95	56	91	SW 3	SE 5	S 3	2	8	4	·	
15	62·7	60·9	63·1	21·4	29·9	23·8	—	19·0	17·7	19·3	17·7	94	62	81	SW 4	S 4	S 3	3	9	1	·	III
16	63·4	61·8	63·7	22·4	28·0	23·4	—	19·2	17·8	17·8	17·7	89	63	83	SW 3	SW 3	SE 3	4	10	3	·	
17	64·0	61·7	63·4	22·2	29·6	23·4	—	18·3	17·6	15·3	17·2	88	50	81	SW 4	S 3	S 3	4	8	1	·	
18	63·2	60·4	62·4	20·5	31·7	23·3	—	17·1	16·3	16·8	17·6	91	49	83	SW 4	S 3	S 2	4	5	1	·	
19	62·4	59·4	61·2	20·4	30·4	24·0	—	17·2	16·3	19·2	17·0	92	59	77	SW 4	SSW 4	S 3	8	9	4	·	
20	61·9	59·8	63·3	21·5	29·7	23·7	—	18·0	17·2	19·2	17·2	90	62	79	SW 4	SW 3	S 3	9	9	—	·	
21	63·0	61·2	63·3	20·6	28·4	21·4	—	17·0	16·4	22·9	17·7	91	80	94	WSW 3	NE 3	S 3	3	7	2	·	
22	63·7	61·1	62·5	21·8	28·4	22·9	—	17·5	17·6	23·1	19·3	91	81	93	SW 2	ENE 4	SE 1	8	7	1	·	
23	63·1	60·6	62·6	21·0	29·7	22·1	—	17·1	17·3	22·3	18·0	94	72	90	SW 2	NE 4	SE 1	5	9	3	·	III
24	63·7	61·5	63·4	21·2	27·0	24·0	—	16·5	13·2	22·0	19·7	71	84	89	SW 3	NE 6	S 3	4	10	8	·	
25	63·4	62·0	63·6	21·3	27·8	24·1	—	17·5	17·4	20·0	18·5	93	72	83	SW 3	S 5	SW 3	10	10	10	·	
26	63·6	61·6	63·1	22·8	31·3	23·1	—	20·2	18·3	19·4	18·3	89	57	88	SW 2	SSE 6	S 4	10	8	7	0·1	
27	63·4	62·0	62·6	20·2	27·4	23·3	—	17·0	16·6	19·3	18·7	94	73	83	SW 4	SW 4	S 2	8	10	4	1·8	I, II, III
28	63·8	61·3	63·0	20·3	31·3	23·2	—	17·0	16·5	16·2	15·2	93	48	73	SW 3	S 4	S 3	4	4	3	·	
29	63·6	61·4	62·6	19·0	28·6	23·2	—	16·0	14·0	23·0	17·3	86	84	82	SW 4	ENE 6	S 5	3	5	7	·	
30	63·8	61·2	61·9	21·9	29·2	21·7	—	17·5	16·7	20·4	16·9	86	67	87	SW 3	ENE 5	SSE 3	3	5	2	·	
Summe																					4·9	
Mittel	62·7	60·7	62·3	21·4	29·2	23·4	—	18·0	17·3	19·8	18·2	90	66	85	3·4	4·0	2·9	5·8	7·1	3·1		

BAGAMOYO.

Juli **1892.**

$\varphi = 6° 25'$ S. Br. $\lambda = 38° 53'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·93 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	63·7	61·3	62·5	20·1	31·0	22·2	—	16·5	15·5	15·4	18·5	85	46	91	SW 5	S 4	SSW 2	3	6	2	·	
2	63·5	60·6	62·7	21·4	29·3	22·3	—	16·5	16·0	17·2	17·9	85	57	90	SW 4	S 2	S 2	2	4	2	·	III ∞
3	63·7	60·8	62·7	18·3	30·9	22·8	—	14·0	14·1	20·7	17·9	90	62	88	WSW 4	S 5	S 4	4	3	7	·	II ∞
4	63·7	61·6	63·0	22·0	27·2	22·4	—	17·5	17·4	23·2	18·3	88	87	90	SW 4	E 5	SSE 2	4	7	2	·	
5	63·7	60·9	62·4	22·4	28·6	22·1	—	17·5	17·1	22·9	17·5	85	79	91	SW 3	ENE 5	SSE 3	8	7	4	·	III ∞
6	62·9	60·3	61·9	21·1	28·3	22·3	—	16·5	16·9	22·1	18·5	91	78	93	SW 4	ENE 5	S 4	?	7	?	·	I, II ∞
7	63·4	60·6	62·5	21·3	27·0	22·6	—	17·0	17·1	21·2	17·5	91	81	86	SW 2	E 6	S 3	1	7	2	·	I ∞
8	63·9	62·0	63·3	21·4	28·4	21·9	—	16·0	16·7	20·8	17·8	88	72	91	SW 3	E 6	S 4	2	7	?	·	III ∞
9	64·8	62·8	63·8	22·2	26·2	21·3	—	16·0	17·5	20·6	16·8	88	82	89	SW 3	E 3	S 2	7	10	2	·	II ◍, III ∞
10	64·5	61·8	63·5	20·2	27·3	23·1	—	15·0	15·9	20·5	18·6	91	76	89	SW 3	ESE 3	SSE 2	?	10	?	·	I, III ∞
11	64·3	62·5	63·9	20·8	29·1	23·9	—	16·5	15·9	19·2	18·3	87	64	84	SW 3	SSW 2	S 2	7	10	10	·	III ◍
12	64·8	62·8	64·1	23·1	30·9	22·4	—	17·0	18·1	15·1	16·8	87	45	83	SW 3	SSE 5	S 2	2	4	3	·	III ∞
13	65·1	62·7	64·6	20·6	29·1	21·8	—	16·5	16·0	17·1	16·8	89	57	87	SW 3	SSE 4	S 2	3	9	?	·	III ∞
14	65·3	63·9	64·3	21·4	23·0	23·8	—	17·4	16·4	19·2	17·1	87	92	86	SW 3	S 3	SSE 2	8	10	10	0·1	II ◍
15	64·3	63·0	63·8	21·8	28·5	24·1	—	18·0	17·5	21·5	20·0	90	75	90	SW 3	S 3	E 4	7	3	4	0·3	II ◍, III ≡
16	64·4	62·6	63·4	20·4	26·3	22·0	—	17·9	17·4	21·8	18·2	89	86	92	ENE 3	ENE 2	E 2	7	7	?	·	I, III ≡
17	64·2	62·9	64·6	21·2	26·2	23·3	—	18·5	17·3	20·4	18·0	93	81	85	ENE 3	ENE 3	ESE 2	4	10	6	·	I ≡, II ◍
18	65·8	63·4	65·7	21·4	27·4	22·8	—	18·5	17·2	21·0	17·7	91	78	87	ENE 3	ENE 5	S 4	7	9	2	0·1	
19	66·7	64·6	66·0	21·5	30·2	22·7	—	19·0	17·5	18·7	16·8	92	59	82	SW 2	SSE 3	S 3	9	10	9	0·2	I ◯, III ∞
20	66·5	63·7	65·3	22·2	27·2	21·0	—	20·1	17·4	17·9	16·6	90	67	90	SW 2	ESE 3	S 3	10	10	3	12·7	II T ◍
21	65·1	63·1	64·9	20·3	25·0	23·1	—	18·3	16·2	19·7	18·8	92	83	90	SW 4	SE 8	S 3	9	6	9	37·5	II, III ◍
22	64·3	63·5	64·9	21·6	21·4	20·5	—	18·0	17·4	18·1	17·4	91	97	98	SW 3	SW 3	W 5	8	10	7	35·9	II, III ◍
23	64·6	63·3	63·8	20·6	23·0	21·6	—	19·3	17·4	20·1	18·7	98	96	97	SW 3	SW 3	W 3	10	10	10	·	I, II, III ◍
24	64·6	62·7	63·8	21·8	30·1	22·0	—	19·5	18·0	16·0	19·0	94	51	98	SW 3	SSE 4	S 3	3	8	?	·	I ∞
25	64·5	61·9	62·8	20·7	26·0	21·8	—	—	16·9	20·7	16·8	94	81	87	SW 3	E 5	S 2	9	9	?	·	III △ ◍
26	62·9	61·8	61·9	20·6	25·4	21·7	—	—	16·0	19·1	16·2	89	79	84	SW 4	SE 4	SW 2	4	10	—	·	II ◯
27	62·5	60·8	62·6	20·8	27·5	21·2	—	—	15·9	19·4	15·5	87	71	83	SW 3	E 5	SE 2	5	6	5	·	
28	63·6	62·6	64·0	20·8	28·2	21·7	—	—	15·7	19·8	16·2	86	70	84	SW 4	E 7	SSE 3	6	8	5	0·3	II, III ◍
29	64·5	63·0	62·6	20·9	24·6	21·1	—	—	16·3	18·3	16·0	89	80	87	SW 3	E 5	S 2	9	10	?	0·1	II ◍, III ◍ ∞
30	63·6	62·1	62·9	20·7	25·3	22·1	—	—	16·5	18·5	17·6	91	77	89	SW 3	ENE 4	SE 2	3	10	?	·	I ∞, II ◍, III ∞
31	63·2	62·0	63·4	19·0	26·6	23·5	—	—	15·7	20·4	17·7	96	78	82	SW 4	ENE 4	E 2	3	9	3	·	I, II ∞
																					Summe	
Mittel	64·4	62·3	63·6	21·0	27·0	22·3	—	—	16·6	20·2	17·6	90	74	88	3·2	4·3	2·7	4·9	7·9	3·4	87·2	

August **1892.**

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	63·6	63·8	63·7	19·0	25·4	22·8	—	—	15·9	18·8	17·9	97	79	88	SW 3	NE 3	E 2	10	10	8	·	III ∞
2	64·3	62·3	63·8	21·7	26·1	22·3	—	—	17·5	19·0	17·3	91	76	87	SW 4	NE 5	SE 2	7	9	2	·	III ∞
3	63·8	61·4	63·8	19·2	26·2	21·0	—	—	15·6	22·3	18·0	94	88	97	NE 4	E 5	SW 1	2	6	2	·	I, III ∞
4	64·7	62·6	63·5	21·0	25·6	20·9	—	—	16·9	20·4	17·4	92	84	94	NW 2	ENE 5	SE 1	3	6	—	·	
5	64·5	62·5	63·5	22·9	25·2	19·8	—	—	18·4	20·1	16·4	89	86	95	SW 2	E 3	NW 1	2	7	—	0·1	I ∞, II ◍
6	64·6	62·4	63·9	22·9	25·0	21·2	—	—	14·9	21·8	15·5	72	93	83	SE 3	E 2	SW 2	4	9	—	0·1	I ∞, II ◍
7	63·5	62·5	61·7	23·2	25·6	21·0	—	—	18·5	20·4	17·8	88	84	96	SW 2	NE 3	SE 1	3	6	3	·	II ◍, III ∞
8	63·3	60·2	61·7	21·8	26·9	22·4	—	—	16·0	20·5	17·8	82	79	89	SW 3	ENE 4	ENE 2	5	8	3	·	II ◍, III ∞
9	63·2	60·6	62·2	23·1	26·8	22·9	—	—	17·9	19·5	17·5	86	75	85	WSW 3	ENE 5	SE 3	4	7	8	·	I ∞, II ∞
10	64·0	61·3	62·7	23·1	27·1	22·9	—	—	17·9	19·7	17·5	86	74	85	SW 4	W 4	SE 4	8	9	10	·	I, III ∞
11	63·5	60·8	62·7	23·9	27·4	23·6	—	—	17·4	21·1	17·9	79	78	83	SW 3	ENE 6	S 4	4	6	7	·	II ∞
12	63·4	63·9	62·3	23·6	26·4	22·7	—	—	17·9	22·5	18·3	83	88	90	SW 5	ENE 6	SSW 3	—	5	2	0·6	I ∞, II ◍, III ∞
13	63·7	60·8	63·0	19·9	27·1	22·1	—	—	15·6	20·6	18·4	91	78	94	SSW 5	ENE 7	SW 4	4	8	7	1·6	I ∞, II ◍
14	63·8	60·7	63·2	19·8	27·1	21·8	—	—	15·7	21·2	17·0	91	80	87	SSE 4	ENE 4	ENE 4	7	10	3	0·3	II ◍
15	62·8	61·0	62·8	21·4	26·5	24·0	—	—	17·4	22·0	19·2	92	86	86	SW 2	E 4	SE 3	9	6	6	·	I ∞
16	63·7	61·6	63·1	24·5	27·3	24·8	—	—	19·6	21·9	19·6	86	81	84	SW 2	NE 4	E 2	7	6	2	·	I ∞, III ◍
17	63·4	62·3	63·2	24·7	27·8	24·6	—	—	21·8	23·6	19·8	95	85	83	SW 3	E 4	NE 5	5	6	—	·	I ∞, II ◍, III ∞
18	62·8	61·1	62·7	20·2	29·1	21·9	—	—	17·2	21·3	19·2	99	71	99	SW 3	E 4	NE 1	3	5	—	·	I ∞, II ◍, III ∞
19	62·4	60·2	61·5	20·8	29·1	22·4	—	—	16·8	20·2	16·1	93	67	80	NE 3	E 5	E 1	2	3	—	·	I ∞, II ∞
20	63·0	61·2	63·0	20·4	27·3	22·6	—	—	16·0	20·7	15·6	90	77	77	NW 3	E 5	S 2	3	5	—	·	
21	63·1	61·3	62·5	20·9	29·1	22·9	—	—	16·8	20·6	16·1	92	68	78	SW 3	E 5	S 3	3	6	7	·	
22	62·8	59·4	61·6	22·4	28·8	23·6	—	—	17·6	21·4	19·0	88	72	88	SW 3	E 4	S 3	2	6	5	·	III ∞
23	61·6	58·9	60·0	21·9	28·7	23·6	—	—	17·1	19·9	19·5	87	68	90	SSW 2	ENE 5	SSE 2	6	4	2	·	I ∞, III ≡
24	61·1	58·6	59·8	21·6	27·9	22·3	—	—	16·9	21·4	18·3	88	77	91	SW 3	ENE 4	SSE 4	2	2	4	·	III ∞
25	61·9	60·2	62·1	21·3	27·4	21·9	—	—	17·1	19·7	14·4	91	72	74	SW 2	ENE 6	SSE 2	8	3	—	·	III ≡
26	63·8	61·6	62·4	19·9	28·0	21·6	—	—	14·2	19·3	15·2	82	69	80	SW 3	ENE 5	SSE 3	7	6	—	·	III ∞
27	63·7	61·4	62·2	20·8	27·6	21·1	—	—	14·9	18·9	15·4	82	69	83	W 3	ENE 5	SSE 2	10	7	—	·	
28	63·3	61·2	62·5	20·7	26·3	21·2	—	—	15·1	19·8	16·5	83	78	88	SW 3	E 6	S 2	9	10	3	·	II, III ◍
29	64·5	61·6	62·7	19·9	27·7	21·9	—	—	16·0	16·7	16·7	93	61	86	SW 3	E 2	NE 2	4	9	6	0·1	II ◍
30	63·8	61·4	63·4	20·7	27·9	24·0	—	—	16·5	19·6	18·1	91	70	82	SW 3	E 5	E 2	3	4	—	·	I ∞
31	64·2	61·1	63·4	19·9	28·2	24·8	—	—	16·0	19·2	17·7	93	68	77	SW 2	E 5	E 2	3	4	1	·	
																					Summe	
Mittel	63·2	61·3	62·9	21·5	27·1	22·8	—	—	16·9	20·7	17·5	89	78	86	3·0	4·6	2·4	4·8	6·4	2·9	2·8	

BAGAMOYO.

September 1892.

$\varphi = 6°\ 25'$ S. Br. $\lambda = 38°\ 53'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·93 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	63·9	62·9	63·9	21·0	28·9	22·0	—	—	15·3	19·0	17·5	83	64	89	NE 2	E 5	E 2	2	4	—	·	I, II, III ∞
2	62·9	61·1	62·6	20·9	28·8	23·1	—	—	16·8	19·6	17·7	92	66	85	NE 2	E 5	E 2	3	7	—	·	I, II ∞
3	63·5	60·9	63·3	—	28·4	24·8	—	—	—	19·7	17·7	—	69	77	SW 3	E 6	SE 5	3	8	8	·	III ∞
4	63·6	62·3	62·8	21·0	27·9	24·5	—	—	17·3	20·4	17·6	94	72	77	SW 3	E 6	E 1	3	3	—	·	I ∞, III ∞
5	63·6	62·1	63·5	21·8	26·9	24·4	—	—	15·8	19·4	17·8	81	74	79	ENE 3	E 6	SSE 2	4	9	4	2·8	II ◎, III ∞
6	63·7	61·6	64·3	22·3	26·0	23·5	—	—	16·0	19·4	17·5	80	78	81	SW 3	E 6	SSE 2	4	10	7	0·2	II ◎
7	64·2	62·1	63·9	21·8	26·8	23·7	–	–	16·1	18·4	16·0	83	70	74	SW 2	E 5	S 2	4	9	6	0·2	I ∞, II ◎, III ∞
8	64·6	61·8	63·4	22·1	27·7	22·5	—	—	16·1	18·4	16·4	82	67	81	SW 2	E 6	SE 2	4	4	—	2·7	I ∞, II ◎, III ∞
9	63·2	61·4	62·6	21·2	27·5	21·9	—	—	18·0	18·5	16·0	96	68	82	SW 2	E 6	SSE 3	10	8	6	·	I, II ◎
10	63·7	61·5	62·4	21·5	27·9	22·0	—	—	17·7	18·0	17·0	93	65	87	SW 2	E 5	SW 2	7	6	3	·	III ∞
11	63·2	61·3	62·7	20·9	26·8	23·5	—	—	17·4	18·2	15·8	94	69	73	SW 3	E 5	S 2	4	9	8	·	I ∞
12	63·3	61·0	62·2	21·2	28·2	22·6	—	—	17·2	15·7	16·3	92	55	80	SW 3	E 4	S 2	4	10	1	·	III ∞
13	63·9	61·7	63·6	20·9	26·7	21·9	—	—	16·7	19·0	17·4	96	73	89	SW 3	E 6	SSW 3	6	10	2	0·1	II ◎
14	63·9	61·6	63·6	20·8	28·0	22·9	—	—	16·7	19·3	16·6	92	69	80	SW 2	E 5	S 3	2	5	1	0·8	II ◎
15	63·4	62·4	64·0	21·4	27·2	22·8	—	—	17·6	18·5	17·0	93	69	83	SW 3	E 6	S 3	5	6	3	·	
16	64·6	61·9	63·5	21·8	28·1	22·6	—	—	17·1	18·1	16·6	88	65	82	SW 3	E 6	S 2	6	5	2	·	II ◎
17	64·0	60·5	63·7	21·1	28·3	22·7	—	—	17·4	18·0	17·1	94	63	83	SW 3	ENE 6	SE 3	9	4	7	·	II ◎
18	63·4	61·1	62·8	21·0	28·7	23·4	—	—	17·1	21·1	18·1	93	72	85	S 2	E 5	S 2	3	4	2	·	II ◎
19	63·7	60·9	63·1	20·9	28·2	23·1	—	—	17·4	19·4	15·7	94	68	75	S 2	NE 5	SE 3	1	7	5	·	
20	62·5	61·5	60·9	21·0	28·9	23·4	—	—	16·4	18·4	15·3	89	62	72	SW 3	E 6	SW 4	3	8	4	·	
21	61·8	60·6	62·4	21·0	28·6	23·8	—	—	16·8	20·1	15·9	91	69	73	SW 3	NE 3	S 2	4	2	2	4·1	
22	63·2	60·9	62·2	20·6	27·6	23·1	—	—	17·1	19·3	16·9	97	70	80	SW 3	ENE 5	S 3	6	8	4	·	I, II ◎
23	63·2	60·5	61·8	20·8	28·1	23·9	—	—	17·0	18·5	16·4	94	66	75	SW 3	E 6	S 3	3	8	3	·	II ◎
24	62·7	60·3	61·6	20·5	28·5	23·0	—	—	16·9	19·4	16·6	94	67	79	SW 3	E 6	S 3	4	4	3	·	
25	63·3	61·0	62·0	20·6	28·1	23·6	—	—	17·1	19·8	16·0	97	70	75	SW 3	E 6	S 4	7	4	7	·	II ◎
26	63·6	60·6	62·0	20·7	27·0	22·9	—	—	16·8	21·5	17·0	93	81	82	SW 4	E 6	S 4	5	5	10	·	
27	62·7	59·3	60·9	20·5	27·7	22·6	—	—	16·7	19·3	16·6	93	70	82	SW 3	E 6	S 4	3	6	6	·	
28	62·9	60·0	61·4	21·2	28·4	22·9	—	—	16·6	19·1	17·0	89	66	82	SW 3	E 6	SE 4	3	7	7	2·8	I ∞, II ◎
29	62·4	59·9	62·4	21·6	29·0	23·1	—	—	16·4	20·3	17·2	86	68	82	SW 3	E 6	SE 4	3	7	7	·	I ◎ ∞, III ∞
30	62·4	60·0	61·5	20·8	27·8	22·8	—	-	16·7	19·5	17·4	92	70	84	SW 4	ESE 6	S 4	4	7	4	·	
																					Summe	
Mittel	63·4	60·6	62·7	21·1	27·9	23·1	—	—	16·8	19·1	16·8	91	68	80	2·8	5·5	2·8	4·3	6·5	4·1	13·7	

October 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	63·0	60·2	61·2	23·5	28·6	22·7	—	—	17·5	19·3	17·3	81	66	84	SE 4	E 5	NE 4	4	4	2	·	
2	63·2	61·4	62·7	22·8	29·1	23·3	—	—	17·6	19·2	17·6	86	64	83	SW 2	E 4	SE 3	4	5	4	·	II ◎
3	64·6	61·8	62·7	22·4	29·0	23·0	—	—	17·3	20·7	18·5	86	66	89	SW 3	ENE 4	E 4	3	4	4	·	I, II ∞
4	63·4	60·2	62·0	22·3	29·6	22·8	—	—	17·3	20·1	17·9	87	65	88	SW 3	ENE 6	SE 4	7	6	3	·	I ∞
5	62·2	59·6	61·8	22·7	29·3	23·2	—	19·4	16·9	17·8	17·3	83	59	82	SW 3	E 6	SE 4	4	5	2	·	I ∞
6	62·8	60·6	61·9	22·4	28·9	23·3	—	19·8	17·3	19·0	18·1	86	64	86	SW 3	E 5	ENE 4	7	3	6	·	
7	64·0	61·4	62·9	22·4	28·8	24·2	—	20·1	18·3	19·4	19·2	90	66	86	SW 3	E 6	ENE 5	7	4	5	·	
8	63·3	60·9	62·6	22·6	29·3	24·8	—	20·1	18·4	19·3	17·9	91	63	77	SW 3	E 6	ENE 3	4	4	3	·	
9	63·7	60·3	60·8	23·4	29·7	24·4	—	19·9	18·4	19·2	18·2	86	62	80	SW 4	ENE 6	ENE 3	4	5	3	·	
10	62·7	60·0	61·7	22·9	28·6	24·8	—	20·4	18·4	19·4	17·9	89	65	77	SW 3	ENE 5	ENE 3	4	5	6	·	
11	63·3	60·5	62·8	23·2	28·8	25·1	—	—	18·5	18·3	18·8	88	62	80	SSW 3	ENE 7	ENE 3	4	4	4	·	
12	63·7	60·6	62·7	22·9	28·4	24·8	—	—	18·4	19·3	18·1	89	67	78	SW 3	E 6	SE 3	4	6	4	·	I ∞, II ◎
13	63·8	60·2	61·6	22·6	29·1	24·6	—	—	18·9	18·1	18·9	93	60	83	SW 3	E 6	SE 3	5	6	4	·	
14	62·6	60·6	63·6	22·5	27·9	24·4	—	—	19·0	19·4	19·8	94	69	88	SW 3	E 5	SE 2	7	10	6	·	
15	63·1	61·5	63·6	23·8	29·0	23·4	—	—	18·7	18·7	17·4	86	63	81	SW 3	ENE 6	SE 1	3	3	2	·	II ◎
16	63·4	60·7	63·1	23·8	28·1	23·1	—	19·5	17·5	19·5	17·2	80	69	82	SW 4	E 6	SE 2	7	6	4	·	II ◎
17	63·5	60·3	61·6	23·4	28·5	23·5	—	19·2	17·2	21·2	17·0	81	73	79	SW 4	E 7	SE 3	2	7	3	·	I, II ∞
18	62·5	59·8	62·2	22·8	29·6	23·8	—	19·9	17·4	19·5	17·3	84	63	79	SW 4	E 6	SE 2	4	4	3	·	I, II ∞
19	62·3	59·9	61·8	23·3	29·7	23·8	—	20·2	18·0	19·4	17·8	85	63	81	SW 3	ENE 5	SE 4	8	5	4	·	III ∞
20	63·5	60·8	62·5	23·7	29·3	24·0	—	20·1	17·7	21·1	18·1	81	69	82	SW 3	E 6	SSE 4	4	4	5	·	I ∞
21	63·1	59·8	61·3	23·7	29·4	24·2	—	20·0	17·9	21·4	18·0	82	70	80	SW 3	E 6	SSE 3	3	4	?	·	I, III ∞
22	61·5	60·1	61·0	23·7	29·5	23·9	—	20·2	17·9	21·8	18·1	82	70	83	S 3	E 4	ENE 5	3	2	2	·	I ∞
23	62·1	59·3	62·8	24·0	29·4	24·0	—	20·1	18·3	21·6	17·9	83	71	81	S 3	E 4	ENE 3	7	4	3	·	I ∞
24	62·5	60·4	61·1	23·5	30·0	24·1	—	20·0	17·8	20·7	18·0	83	65	81	SW 3	E 6	ENE 4	8	3	5	·	
25	61·1	62·7	61·8	23·6	29·1	24·3	—	20·2	17·8	21·6	18·1	82	72	80	SW 3	E 4	E 3	7	4	2	·	
26	59·6	62·3	59·7	23·5	29·5	25·1	—	20·1	18·0	21·2	21·2	84	68	89	SW 3	E 6	E 5	4	3	7	·	I, III ∞
27	60·8	62·9	59·9	23·2	29·6	24·9	—	20·2	17·7	22·9	20·6	84	74	89	SW 3	E 6	E 5	9	7	8	4·6	
28	61·2	58·4	59·1	24·7	29·5	25·1	—	22·9	21·1	21·4	20·5	92	69	86	SSW 2	E 4	E 5	9	4	7	1·1	I ◎
29	61·0	58·7	60·1	23·4	29·8	26·0	—	22·4	20·1	21·2	18·9	93	68	76	SW 3	E 6	E 5	6	4	9	·	I ◎
30	61·7	58·5	61·7	23·5	29·6	26·4	—	22·2	20·0	22·1	20·5	93	72	80	SW 2	E 6	E 4	3	2	2	·	
31	61·8	58·6	58·9	25·2	30·3	25·7	—	20·4	20·9	20·1	20·4	87	62	83	SW 1	NE 4	E 3	3	5	2	·	
																					Summe	
Mittel	62·6	60·4	61·7	22·9	29·2	23·4	—	—	17·9	20·3	18·4	86	67	76	3·0	5·5	3·5	5·1	4·6	4·1	5·7	

K I L W A.

Von der Lage dieser Station giebt der Arzt Herr Dr. Steuber, der die meteorologischen Beobachtungen in Kilwa begonnen hat, folgende Beschreibung:

Der Hauptküstenpunkt des südlichen Theiles von Deutsch-Ost-Afrika ist hinsichtlich seiner geographischen Lage auf der englischen Seekarte (1875—77) vermerkt als Kilwa Kivinji + Lat. 8° 44′ 43″ S. — Long. 39° 25′ 6″ E. Dicht an das absolut flache Meeresufer herantretend liegt das Kaiserliche Stationsgebäude bezw. das für die meteorologischen Instrumente bestimmte Häuschen, welch letzteres 10 m vom Strand entfernt steht, ca. 6 m über dem niedrigsten Wasserstand der See. Das Instrumentenhäuschen mit den Thermometern nebst Regenmesser liegt auf einem allen Witterungseinflüssen ausgesetzten freien Platz; erst in einer Entfernung von ca. 40 m erhebt sich das steinerne Gebäude der Station sowie andrerseits ein Kokoswald mit darunter liegenden Negerwohnungen. Die von der Seewarte gegebenen Instruktionen sind bei Aufstellung der Instrumente genau befolgt. Die Windfahne ist auf dem ca. 23 m hohen Stationsdach vollkommen freistehend angebracht, das Barometer hängt auf dem Zimmer des Beobachters, das Barometergefäss befindet sich in einer Höhe von 18 m über dem niedrigsten Meeresspiegelstand. Die weitere Umgebung der Station zeigt besonders während der Regenzeit einen hier und dort ausgesprochenen sumpfigen Charakter und ist sehr wasserreich; das vom Singino-Berg herabströmende Grundwasser ist auch in trockener Jahreszeit sehr reichlich und wird am Ort 3·5 m unter der Bodenoberfläche gefunden. Der Singino ist die einzige bergige Erhöhung in der Umgebung der Stadt, von welcher er direkt südlich etwa 1½ km entfernt ziemlich steil ansteigt. Seine Höhe beträgt 167 m, er zeigt theils kahlen Lateritboden, theils ist er mit einer üppigen Baumvegetation bedeckt. Gutes aus mehreren Adern sich ansammelndes Trinkwasser wird vom Singino in einer offenen Holzleitung der Station zugeführt.

Im November 1891 sind die meteorologischen Aufzeichnungen von Herrn Dr. Steuber gemacht. Vom December 1891 bis September 1892 beobachtete der Arzt Herr Wasserfall, vom October 1892 an der Lazareth-Gehülfe Herr Hülseberg.

KILWA.

November **1891.**

$\varphi = 8° 44.'7$ S. Br. $\lambda = 39° 25.'1 = 2^h 37.'7^m$ O. Lg. Gr. $h = 18\ m$ über Niedrigwasser. Schwere-Korrektion = — 1·87 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
7	—	60·7	60·5	—	28·2	25·4	29·2	—	—	19·8	17·7	—	70	74	—	ENE 3	E 1	3	1	3	·	
8	59·8	59·3	60·4	26·3	30·0	25·6	28·9	24·5	19·4	19·3	19·5	77	61	80	NE 1	E 2	E 2	4	1	2	·	
9	59·7	59·9	59·9	26·1	28·5	25·4	28·5	25·5	19·2	20·4	20·2	77	70	84	ENE 1	ENE 1	E 2	8	6	1	0·2	I ○
10	59·4	58·8	60·0	26·2	28·4	25·4	29·7	25·0	19·9	20·3	20·2	79	70	84	ENE 1	E 3	E 1	7	3	1	·	
11	60·9	60·9	61·0	25·2	28·6	25·5	29·2	23·5	21·6	21·4	20·3	92	74	84	E 0	E 3	E 0	2	1	0	·	
12	61·0	61·0	61·3	25·4	27·3	25·5	28·7	23·6	20·2	20·9	21·3	84	77	88	ENE 1	ENE 2	E 1	4	9	6	·	
13	61·0	60·7	60·7	26·1	27·2	26·2	28·6	25·0	19·5	20·6	19·5	78	77	77	E 2	ENE 3	ENE 5	7	1	0	·	
14	60·1	59·8	59·5	26·1	26·3	25·4	28·3	25·2	22·0	19·8	20·0	88	78	83	ENE 0	NE 0	E 3	6	8	4	13·2	
15	60·0	59·3	59·2	26·2	28·3	25·5	28·7	25·0	19·3	20·1	19·7	77	70	82	NE 4	NE 1	NE 4	5	4	3	·	
16	60·1	60·1	60·1	26·2	28·2	25·5	28·7	26·0	19·9	20·2	18·4	79	71	76	NE 4	ENE 4	ENE 6	3	1	0	·	
17	61·7	60·6	60·5	25·9	28·4	25·4	28·8	24·9	20·2	21·6	22·2	82	77	92	N 2	ENE 4	E 2	4	1	1	·	
18	61·6	60·3	60·9	26·3	28·2	25·4	29·0	24·1	—	18·4	19·6	—	65	82	NE 3	NE 4	E 2	2	1	3	·	
19	61·7	60·7	60·4	24·5	28·5	25·5	29·6	24·5	18·9	21·4	19·9	83	74	82	NW 2	NE 2	E 2	4	3	0	·	I ○
20	61·9	60·3	60·8	26·5	28·5	26·1	29·4	25·5	20·7	20·2	19·9	80	69	79	NE 1	E 4	NE 2	3	2	0	·	
21	61·2	60·3	60·8	26·5	29·2	26·3	30·0	25·5	20·9	22·0	19·6	80	73	77	ESE 1	ENE 1	E 2	3	3	3	·	
22	60·8	60·3	60·9	26·7	27·5	26·1	29·7	25·5	20·8	21·0	19·5	80	77	78	E 1	SE 3	E 2	5	5	2	1·9	
23	61·4	60·7	60·4	25·3	28·6	26·1	30·4	23·0	20·1	20·3	19·7	85	83	79	E 1	E 3	NE 2	4	3	1	0·1	
24	61·7	60·7	60·9	26·2	28·3	26·2	29·8	23·5	19·9	20·1	20·4	79	70	84	SSE 4	ESE 4	NE 0	4	2	3	·	
25	60·5	60·1	60·4	26·4	28·5	26·3	29·4	25·2	19·4	19·8	19·2	76	69	76	ESE 2	ENE 3	E 8	1	1	0	·	
26	61·2	60·1	59·9	26·5	29·4	26·1	30·2	24·6	19·1	19·6	19·5	74	64	78	ESE 2	ESE 3	E 3	1	3	2	·	
27	61·2	60·1	60·4	26·2	29·3	26·1	30·3	25·1	21·5	21·1	19·7	85	69	79	NE 2	ENE 4	ESE 3	7	2	1	·	
28	61·4	59·8	60·0	26·5	29·3	26·5	30·5	25·5	19·7	21·3	19·7	77	70	77	ESE 2	ENE 4	E 1	3	1	0	1·0	
29	59·8	59·0	59·6	25·2	29·5	26·4	30·9	24·7	21·2	21·4	21·0	92	69	83	S 0	ESE 8	SE 4	5	4	3	0·6	I ○
30	59·8	59·5	59·9	25·2	29·6	26·3	30·7	24·0	21·3	21·1	21·0	92	68	84	ESE 2	E 4	SE 2	4	3	2	5·2	
																					Summe 22·2	
Mittel	60·8	60·1	60·4	26·0	28·5	25·8	29·5	24·7	20·2	20·5	19·9	82	71	81	1·7	3·0	2·5	4·1	2·9	1·7		

December **1891.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·6	59·4	59·8	25·1	29·2	26·2	29·2	23·5	21·8	23·2	21·8	93	77	86	S 1	SSE 3	SE 1	7	7	3	41·6	
2	61·1	60·1	60·9	25·1	26·3	25·2	27·7	22·0	18·1	21·4	20·6	77	84	86	W 1	NE 3	ENE 1	8	7	3	0·4	4—7 a. ☈ u. ○, 8 u. 9 a. ○, 6·30 p. ◹ NE
3	61·0	59·7	60·7	25·2	29·6	26·2	—	23·3	21·7	21·5	19·9	92	70	78	SSE 2	ESE 3	E 4	3	3	3	2·8	
4	60·5	59·1	60·9	24·5	26·2	24·3	29·8	—	20·8	22·0	21·8	91	87	96	SSW 1	WNW 1	Still 0	6	10	5	*40·0	a. u. p. ○
5	60·0	59·5	60·0	23·9	28·3	26·4	29·3	23·7	21·4	22·6	22·3	97	79	87	Still 0	ESE 2	NE 3	6	5	1	0·2	9 a. ○
6	60·5	59·2	60·0	25·6	30·2	26·5	30·2	23·4	22·0	22·0	21·8	91	69	85	ESE 1	ENE 4	Still 0	9	5	4	0·7	n. ○
7	60·2	59·8	59·8	25·2	27·5	26·5	28·1	23·8	22·6	22·6	21·4	95	83	83	SE 3	NE 3	NE 4	7	6	1	15·5	n. ○, 9·30 a. ◹ W, a. m. ○
8	62·0	59·8	60·3	24·2	28·4	26·4	28·5	21·6	21·1	22·9	24·6	93	80	96	WNW 6	NNE 5	NE 6	9	4	2	1·7	n. ◍, mg. u. ab. ○
9	60·8	59·1	59·5	25·7	28·2	27·5	28·6	23·4	22·6	23·0	23·8	93	81	87	WNW 1	NE 5	NE 5	4	3	4	0·3	
10	60·1	58·9	59·2	25·3	28·3	26·7	29·1	22·5	22·2	23·1	22·2	92	81	86	W 1	ENE 4	NE 4	2	1	3	·	n. ◍
11	60·2	59·1	59·9	27·5	28·6	27·1	29·3	25·0	22·6	22·5	22·8	83	78	86	NE 2	ENE 4	ENE 4	5	4	4	1·4	mg. ◍
12	60·8	59·2	60·4	26·6	28·4	27·5	29·5	24·5	23·5	23·7	22·6	91	82	83	NE 2	NE 3	NE 1	6	4	2	0·1	n. ◍
13	60·7	58·4	59·1	26·1	28·6	27·5	29·4	25·5	23·4	21·1	24·7	93	72	91	Still 0	NE 5	NE 5	9	5	8	·	n. ◍
14	59·8	58·1	58·9	27·1	28·7	27·5	29·3	26·0	24·1	24·3	24·7	90	84	91	WNW 4	NNE 5	NE 5	9	3	5	0·3	
15	59·3	57·8	59·0	26·3	28·8	27·3	29·4	25·5	23·3	24·3	22·7	92	82	84	WNW 1	NE 6	NE 7	5	1	1	·	n. ◍
16	59·3	58·4	57·9	27·5	29·6	27·3	29·6	25·9	22·6	24·5	23·8	83	80	88	N 6	NNE 7	NE 7	5	1	1	1·0	a. m. ◍
17	58·8	57·7	58·2	26·8	28·4	27·5	28·7	25·5	23·0	23·7	23·6	88	82	86	WNW 1	NNE 5	NE 4	6	10	7	1·0	p. m. ◍
18	59·3	58·2	59·1	24·9	28·6	27·5	28·8	24·4	21·8	22·7	22·6	94	78	83	W 1	NE 4	NE 5	10	2	5	·	n. ◍
19	60·3	59·1	59·6	27·1	29·2	27·7	29·2	23·5	21·4	22·0	22·0	80	73	80	NNE 3	NE 5	NE 5	1	2	0	·	
20	60·9	59·3	59·5	27·1	28·8	27·6	29·0	26·0	20·1	21·8	23·2	75	74	85	N 5	NE 5	NE 7	2	1	1	·	
21	62·4	59·4	59·7	25·9	28·6	27·6	29·2	22·7	22·0	22·7	22·1	89	78	81	W 1	NE 4	NE 5	2	1	0	·	
22	60·6	58·6	59·0	25·3	28·6	27·9	29·2	23·8	22·0	23·5	24·4	92	81	88	W 1	NE 4	NE 5	4	8	5	·	
23†	60·0	57·7	59·1	27·3	28·7	27·7	29·2	24·9	22·3	24·3	23·5	83	83	85	WNW 3	NE 4	NE 4	5	3	1	·	
24	60·3	59·1	60·3	27·1	28·4	27·9	29·4	24·9	23·0	23·3	24·4	86	81	88	Still 0	NE 5	NE 6	3	1	3	4·0	früh ◍
25	61·4	59·7	60·4	25·6	28·4	27·8	28·8	25·2	23·8	24·6	23·0	97	85	83	WNW 2	N 4	NE 5	10	5	4	0·3	früh ◍
26	61·0	58·7	59·6	27·6	28·9	27·5	29·4	25·0	22·5	23·8	22·6	82	80	83	NE 4	NE 4	NE 2	4	4	3	0·1	
27	60·8	58·7	59·4	27·1	29·3	27·1	29·8	25·0	22·4	22·3	22·0	84	74	83	WNW 1	NE 4	NE 1	4	2	0	·	n. ◍
28	60·4	58·6	59·3	27·5	29·2	27·3	30·0	25·0	22·2	21·2	22·4	81	70	83	WSW 1	NE 3	NE 2	8	7	4	0·6	
29	59·4	57·4	58·7	24·3	27·6	27·5	30·1	24·0	22·6	23·8	23·8	100	87	87	WNW 6	NNE 3	NE 3	10	9	6	23·4	mg. ◍, 2 p. ☈ W
30	59·2	56·9	57·9	25·9	28·2	27·3	28·5	23·0	22·8	22·6	23·4	92	80	87	NW 4	N 7	N 5	10	9	2	1·8	n. u. a. m. ◍
31	59·1	57·9	59·2	24·6	26·9	25·8	27·7	24·2	22·6	21·3	20·9	98	81	85	Still 0	NE 2	NE 1	10	10	7	6·9	n. u. a. m. ◍
																					Summe 144·1	
Mittel	60·4	58·8	59·5	26·0	28·5	27·0	29·1	24·2	22·2	22·8	22·7	89	79	86	2·1	4·1	3·8	6·1	4·6	3·2		

*) Am 4. December Regenmenge unsicher, wegen eines Fehlers am Regenmesser. — †) Am 23. December Beobachtung statt um 2 p. erst um 2·45 p. gemacht.

KILWA.

Januar 1892.

$\varphi = 8°\ 44.'7$ S. Br. $\lambda = 39°\ 25.'1 = 2^h\ 37'\ 7^m$ O. Lg. Gr. $h = 18\ m$ über Niedrigwasser. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}87\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	65·8	59·1	59·6	23·9	27·5	26·9	28·3	22·9	21·9	22·2	22·2	95	81	84	W 1	NE 3	NE 3	10	5	3	1·2	I ≤ E u. ◯
2	60·6	58·2	59·0	25·6	29·2	26·8	29·8	23·0	22·7	21·2	22·0	93	71	84	WSW 1	NE 3	NE ?	8	6	0	·	
3	60·2	57·3	57·7	27·9	30·2	27·5	30·2	23·4	22·9	23·4	23·4	82	73	86	W 1	NE 3	NE 1	1	2	4	·	III ≤ NW
4*	60·0	57·1	57·7	27·6	28·7	27·6	29·7	24·6	23·0	23·0	23·2	84	79	85	NE 2	NE 4	NE 2	3	1	0	·	
5	59·5	58·1	58·2	27·8	29·2	28·2	30·0	24·9	23·8	25·4	25·6	86	84	90	W 1	N 5	N 6	2	3	2	·	
6	64·0	56·3	57·2	26·5	29·6	28·6	29·9	24·0	22·8	26·4	26·8	89	86	92	Still 0	N 6	N 6	1	2	1	17·0	III ≤ W
7	58·8	56·8	58·1	25·3	27·4	28·2	29·0	23·4	23·1	24·3	25·6	96	90	91	N 3	N 4	NE ?	10	8	7	19·0	I ◯, n. ≤ ◯ u. ≡ NW
8	58·2	56·6	57·6	26·1	27·9	27·9	28·0	23·5	23·4	24·0	25·0	93	86	90	W ?	NNE 2	N 5	10	10	8	33·2	II, III ◯, n. ≤ ◯ u. ≡ NW
9	57·2	55·7	57·1	26·3	28·7	27·9	28·7	23·0	24·6	26·1	26·2	96	89	94	WNW 1	N 5	NNE 6	10	10	9	56·8	10—12 p. ≤ u. ◯
10	56·3	55·8	56·3	26·5	26·5	27·6	28·8	22·4	23·4	23·4	25·0	91	91	91	W 1	N 5	N 7	9	10	6	0·1	10—12 p. ◯
11	57·0	55·6	58·2	25·5	28·6	27·7	28·9	23·9	22·2	25·1	27·6	92	87	100	WNW 2	N 6	W 1	8	5	10	17·7	n. u. III u. ab. ◯ u. ≤ W
12	58·0	55·6	56·8	24·3	28·4	27·1	28·5	21·9	20·7	25·3	25·4	91	88	95	W 2	NE 4	N 6	10	6	2	0·3	n. ◯
13	56·9	55·4	56·3	24·1	26·9	27·3	28·0	22·9	21·6	23·4	25·5	96	89	95	Still 0	N 5	NNW 6	10	10	8	·	n. ◯
14	56·9	54·5	55·9	25·6	27·7	27·3	28·7	23·5	22·7	25·8	25·8	93	94	95	WNW 2	N 5	N 6	9	10	8	22·8	ab. ≤ u. ◯
15	57·1	55·4	57·1	23·5	26·8	27·1	27·6	21·7	21·3	24·9	24·6	99	95	92	W 1	NNW 6	NE 5	10	8	8	0·2	I ◯
16	58·7	57·3	59·4	26·3	27·5	26·8	27·9	23·1	24·2	24·2	24·7	95	89	94	N 5	N 8	N 5	10	5	2	1·0	
17	60·3	57·3	58·3	25·8	27·4	26·6	27·7	24·0	22·8	25·4	24·8	93	94	96	WNW 5	N 7	N 4	9	9	3	0·1	n. ◯
18	58·9	56·6	58·1	25·9	27·6	26·6	27·8	24·1	23·2	23·8	24·3	94	87	93	NW 3	N 6	N 5	3	9	0	0·1	
19	58·2	56·9	58·3	25·9	27·5	26·9	28·6	24·1	22·8	25·3	24·2	92	93	92	N 4	N 6	N 6	10	10	8	·	n. ◯⁰
20	60·2	58·3	60·3	25·7	28·2	26·9	28·8	25·2	23·3	25·4	24·6	95	90	94	NW 2	N 7	N 5	9	6	0	·	
21	61·2	59·7	60·8	26·3	27·9	27·1	28·4	23·1	22·9	24·0	25·6	90	86	96	Still 0	NE 5	NE 4	5	3	4	·	a. ◯⁰
22	61·7	59·9	60·1	25·6	28·8	27·5	29·5	24·3	22·5	24·1	25·4	92	82	93	W 1	NE 4	NE 3	10	4	0	·	
23	61·4	58·2	58·5	25·1	27·9	27·5	28·8	23·4	21·8	22·8	25·8	92	82	95	WNW 1	NE 4	NE 3	0	1	3	·	
24	59·7	57·9	58·5	26·6	29·0	27·5	29·3	23·9	23·8	24·4	24·6	92	82	91	WNW 1	NE 5	N 5	3	1	4	·	
25	60·1	58·7	59·7	25·8	28·7	27·5	29·3	24·5	23·2	25·2	25·2	94	86	92	W 1	NE 4	NNE 6	4	3	5	·	
26	60·1	57·8	59·2	26·5	28·4	27·7	29·3	23·7	22·8	26·3	25·6	89	91	93	WNW 2	NE 4	N 5	2	5	4	·	
27	59·7	57·7	58·7	26·6	29·2	27·5	29·6	24·9	24·0	26·5	25·2	92	88	92	NNW 1	NE 6	NNE 4	9	3	0	·	
28*	60·6	—	59·3	27·6	28·2	27·1	29·4	24·3	25·3	25·6	24·6	92	90	92	S 1	NE 4	NE 5	6	3	2	·	
29	60·0	58·9	59·2	26·3	29·2	27·7	29·9	23·9	23·5	23·6	25·0	92	79	91	WNW 1	NE 3	NE 1	4	6	2	1·2	
30	60·0	58·3	59·5	25·7	27·3	26·5	29·8	24·3	24·3	25·5	23·9	99	94	93	Still 0	N 5	N 4	6	9	4	·	früh ◯
31	60·2	58·9	59·1	26·5	29·0	27·8	29·6	23·4	23·0	23·8	26·2	90	80	95	Still 0	NE 3	N 4	5	5	0	·	III ≤
																					Summe	
Mittel	59·6	57·3	58·4	25·9	28·2	27·4	29·0	23·6	23·0	24·5	24·9	92	86	92	1·5	4·7	4·3	6·6	5·7	3·8	170·7	

Februar 1892.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	59·0	57·5	58·2	26·6	29·8	28·2	30·0	24·4	24·8	25·8	27·1	96	82	95	W 2	ENE 4	N 2	2	7	4	·	II ≤ SW
2	59·1	55·9	57·5	26·7	29·2	28·4	30·0	25·0	25·2	25·8	27·2	97	86	94	NNW 2	NE 4	NNE 4	4	5	3	·	
3	59·3	56·6	57·6	27·4	28·9	28·2	29·9	26·3	25·9	20·5	26·4	95	69	93	WNW 1	NNE 5	NE 5	6	4	1	·	
4	59·4	57·3	57·9	27·3	29·2	28·5	29·3	24·4	24·4	27·2	26·2	91	90	91	WNW 1	NNE 5	NE 6	1	5	2	·	
5	59·2	56·7	57·8	26·8	29·7	28·4	29·8	23·8	24·3	26·4	27·0	93	85	94	W 1	NNE 6	NNE 6	6	4	3	·	
6	58·7	56·4	57·5	26·9	29·2	28·2	30·0	24·7	25·5	21·6	23·4	97	72	83	W 2	N 4	N 5	8	7	4	0·0	III ≷ W, 11 p. ≤ u. ≡ WNW
7	59·2	56·3	56·4	24·9	27·7	28·2	29·4	22·9	21·4	20·9	24·7	92	76	87	WSW 1	N 4	N 6	10	10	8	·	
8	56·8	55·1	56·4	26·7	29·6	28·2	29·7	24·4	24·7	25·3	24·9	95	82	88	WNW 2	N 6	N 5	5	4	1	32·0	
9	56·9	56·1	56·0	23·9	26·9	26·3	28·0	22·0	21·1	23·4	20·4	96	89	97	SSW 1	SW 3	W 3	10	10	10	34·0	
10	56·7	54·2	56·3	25·3	27·7	25·6	28·4	21·9	22·9	23·1	20·4	95	84	84	W 2	N 6	W 4	6	8	10	18·2	n. u. p. m. ≷ u. ◯, III ≤ u. ◯
11	55·7	53·5	55·1	23·9	26·5	27·8	30·0	22·9	21·3	24·3	26·0	96	94	94	W 1	N 5	N 5	10	4	5	17·2	ab. ≷ u. ◯
12	56·0	54·3	55·9	23·6	28·6	27·8	29·3	21·4	20·3	24·8	25·1	94	86	91	W 2	N 6	N 7	10	7	2	·	ab. ≷ u. ◯
13	57·1	54·4	57·1	26·5	28·4	27·4	28·6	22·8	22·4	23·3	22·7	87	81	83	WNW 2	N 8	N 4	10	5	7	·	
14	57·3	56·1	57·7	26·5	27·9	27·1	28·7	25·3	23·2	24·9	23·3	91	89	88	W 4	N 6	NNW 5	10	10	8	··	
15	58·6	56·9	58·1	25·5	27·7	26·9	27·9	24·2	22·2	25·8	23·4	92	94	89	W 1	NNE 4	NW 4	10	9	7	·	
16	58·0	57·1	57·9	25·5	29·6	27·6	30·0	—	23·8	26·0	25·3	98	85	92	WNW 2	ENE 3	NE 3	6	6	2	1·5	mtg. ≷ u. ◯, III ≷ W
17	59·3	57·1	58·0	24·6	28·4	27·6	29·2	22·1	20·5	24·8	25·3	89	86	92	WNW 1	N 3	NE 3	9	4	2	·	III ≤ W
18	58·8	57·0	58·7	27·3	29·2	27·5	29·4	24·4	25·3	25·4	26·0	94	85	95	NE 3	NNE 4	N 2	3	5	0	·	
19	59·6	58·0	58·6	26·1	29·4	27·6	29·7	—†	23·9	24·4	25·0	95	80	91	W 1	NNE 3	Still 0	3	8	0	·	
20	59·9	56·7	56·9	25·5	29·6	28·4	30·0	—	23·8	25·6	26·8	98	83	93	SSW 1	NE 4	NE 1	3	3	1	·	III ≷ SW
21	57·8	54·9	56·3	26·3	29·2	25·9	29·8	—	24·6	26·3	23·2	96	87	94	SSW 1	NE 4	—	9	5	2	0·1	III ≤ W
22	56·6	55·1	57·1	24·9	27·3	23·1	27·3	—	23·0	24·6	21·0	98	91	100	SSW 2	NNE 3	W 1	10	10	10	43·6	n. u. a. m. ◯ u. ≤ N, p. m. ◯
23	58·2	56·3	57·0	23·3	28·2	27·1	28·7	—	21·2	24·9	24·2	100	88	91	SSW 1	N 4	NNE 1	10	9	0	13·6	n. ◯
24	58·3	56·7	58·3	24·1	27·5	24·9	28·3	—	22·3	25·1	23·0	100	92	98	WSW 1	ESE 2	S 1	9	10	0	0·6	n. ◯
25	58·6	56·3	57·6	24·5	28·2	26·1	28·7	—	22·8	26·0	23·0	100	92	92	NNE 1	N 4	W 1	9	6	3	·	n. ◯
26	57·3	54·8	56·1	24·7	29·0	24·5	31·7	—	22·7	22·1	21·7	98	75	95	SSW 1	NNE 4	W 1	6	3	4	0·9	III ≷ W
27	56·4	55·1	56·5	22·9	27·6	25·8	27·6	—	17·7	21·7	22·8	86	79	93	NNW 2	NE 5	W 1	9	8	9	4·4	n. ◯, III ≷ W nach N
28	57·5	55·0	55·7	24·9	31·4	28·7	33·8	—	21·8	22·7	24·3	94	66	83	SSW 1	NE 3	NE 2	9	8	4	·	
29	56·9	55·3	55·7	25·9	30·4	26·6	31·7	—	22·4	23·4	22·7	91	73	88	NNW 2	SE 2	W 1	9	10	3	0·3	III ≷ W
																					Summe	
Mittel	58·0	56·0	57·1	25·5	28·7	27·0	29·5	23·7	22·9	24·3	24·2	95	83	91	1·6	4·3	3·1	7·3	6·7	4·0	166·4	

*) Am 4. u. 28. Januar Beobachtung statt um 7 a. um 8 a. gemacht. — †) Minimal-Thermometer am 19. Februar unbrauchbar geworden.

KILWA.

März 1892.

φ = 8° 44.'7 S. Br. λ = 39° 25.'1 = 2h 37·7m O. Lg. Gr. h = 18 *m* über Niedrigwasser. Schwere-Korrektion = — 1·87 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 a	2 p	9 p	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 a	2 p	9 p	relative 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a	2 p	9 p	Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	59·0	56·5	56·0	23·5	28·8	25·6	29·7	—	19·3	20·2	19·5	90	68	80	SSW 2	WNW 4	W 3	9	9	5	0·2	2—3 a. ☈ ●, a. m. ●^{0}
2	58·5	56·3	57·3	25·1	29·2	28·6	—	—	21·3	26·7	24·4	90	89	84	NNW 1	N 5	N 7	10	4	4	84·2	III ↯, 5—6 p. ☈ ○ _ııı W
3	59·3	57·2	58·0	24·5	28·4	26·7	28·7	—	20·6	22·7	24·3	90	79	93	NNW 1	N 5	Still 0	9	9	5	6·4	2—4 a. ☈ ●, III ☈ W, 10 p. ☈ ●
4	58·8	57·2	58·4	23·9	28·3	24·9	28·3	—	21·3	23·0	22·4	97	81	96	W 1	W 1	W 1	10	10	5	0·2	n. ☈ ○
5	58·4	56·8	58·5	23·7	28·6	25·7	29·2	—	20·6	23·1	22·8	95	80	93	SW 1	SE 3	SE 1	8	9	6	9·3	n. u. mtg. ○
6	59·2	56·8	58·8	24·3	27·8	25·4	28·7	—	21·4	23·4	22·5	94	84	94	SE 1	NE 3	W 2	10	9	6	2·5	n. u. I ●
7	58·7	56·8	57·3	24·7	27·5	27·8	28·2	—	22·3	22·6	22·8	97	83	82	SSW 1	N 4	NE 5	10	10	7	2·0	ab. ●
8	57·7	56·8	58·1	27·3	29·6	27·5	29·7	—	22·0	22·1	21·8	82	72	80	NE 2	ENE 3	NE 2	10	6	5	0·0	ab. ●
9	59·0	57·9	59·1	24·7	28·8	24·9	30·4	—	21·9	22·2	21·4	95	76	92	SSW 1	NE 4	SSW 1	8	4	4	1·1	p. m. ●
10	59·6	57·1	58·1	24·1	28·8	25·6	29·7	—	20·8	23·4	22·0	93	79	90	WSW 2	NE 4	W 1	8	2	2	26·4	
11	59·9	57·5	57·9	23·7	24·5	25·3	31·2	—	20·2	21·0	22·8	93	87	95	SW 2	WNW 1	SE 1	3	9	2	·	I ●, mtg. ☈ ○
12	57·5	55·8	58·1	24·7	29·8	26·1	30·6	—	21·1	23·7	21·6	91	76	86	W 1	ENE 3	W 1	8	3	4	·	
13	57·4	56·4	57·8	26·1	29·4	27·1	30·2	23·4	22·2	23·5	22·0	89	77	83	WSW 1	ENE 4	W 1	3	3	7	·	II T W, III ↯ W
14	58·7	56·3	57·4	25·3	29·2	28·4	29·7	24·0	22·4	23·4	23·3	93	78	81	SW 1	N 4	ENE 3	10	7	7	14·3	mg. ○
15	64·9	56·4	57·3	26·5	29·6	27·1	30·2	26·0	24·1	23·4	23·9	93	76	89	SSW 1	NE 4	NE 2	8	7	5	·	(? siehe Luftdruck 7 a. ?)
16	59·2	57·0	57·2	27·7	30·4	27·3	31·2	26·5	21·7	22·9	21·6	79	71	80	SSE 2	ENE 4	NE 2	9	2	0	·	
17	59·3	56·2	56·4	25·7	30·8	26·1	31·7	24·0	22·8	24·3	21·9	93	74	87	SW 1	SE 2	Still 0	2	3	2	·	
18	58·9	56·5	57·3	25·2	29·2	27·7	31·7	24·0	22·4	22·8	23·3	94	76	84	W 1	W 2	NE 1	3	7	4	·	II T W, III ↯ SW
19	59·2	56·4	57·6	25·3	30·2	27·5	30·7	23·5	22·0	24·1	22·6	92	76	83	SSW 1	NE 4	Still 0	4	3	0	·	
20	58·6	56·2	57·6	24·9	29·8	28·2	30·7	24·5	22·2	23·9	22·6	95	76	80	SW 1	NE 3	E 1	4	2	2	·	
21	57·8	56·5	57·3	25·1	29·8	27·8	30·7	24·5	22·5	23·2	23·4	95	74	84	W 1	NNE 4	Still 0	3	3	3	·	III ↯ NW
22	60·0	57·1	59·0	25·3	30·6	28·4	31·5	24·7	22·8	23·6	23·1	95	72	81	WSW 2	SW 4	SE 2	4	2	2	·	III ↯ NW
23	60·3	58·2	59·5	25·4	30·9	26·9	32·2	24·5	22·3	22·0	22·1	93	66	84	SW 1	SE 6	SSE 3	4	7	6	5·5	ab. ○, III ↯ NW
24	60·5	59·1	59·0	23·9	25·3	24·5	25·5	23·5	21·3	21·6	21·7	96	91	95	W 1	SE 3	SE 1	9	10	10	12·5	n., a. m. u. p. m. ○
25	62·2	58·1	58·6	23·7	29·8	25·6	30·4	22·9	21·0	23·6	21·8	96	75	89	SW 1	SE 2	Still 0	10	4	1	·	
26	59·4	57·1	58·9	25·5	30·2	27·7	31·2	23·2	21·1	24·7	22·9	87	77	83	SE 2	SE 4	SE 1	8	1	2	2·7	n. u. ab. ○
27	59·8	58·3	60·2	28·2	28·2	26·2	31·7	25·0	23·0	23·0	23·8	82	81	94	NE 2	NW 4	SE 1	9	9	3	·	
28	60·4	58·7	58·9	24·9	29·6	27·5	30·7	24·5	21·8	23·8	23·4	94	78	86	SSW 1	ESE 3	SE 2	8	6	5	·	
29	58·9	57·1	57·7	24·9	29·4	27·5	31·2	23·5	22·2	24·2	21·8	95	79	80	W 1	ESE 4	Still 0	3	5	2	·	
30	58·9	57·7	59·3	25·7	29·4	26·5	31·2	24·5	22·8	23·5	22·4	93	77	87	SW 1	ENE 3	Still 0	4	7	3	·	III ↯ W
31	60·4	58·3	59·3	24·1	30·1	27·6	30·7	23·5	21·2	23·5	22·5	94	77	83	SSW :	ENE 4	Still 0	2	1	2	·	III ↯ NW
Mittel	59·4	57·1	58·1	25·1	29·1	26·8	29·3	24·2	21·8	23·2	22·5	92	78	86	1·2	3·5	1·4	6·8	5·6	3·9	Summe 167·3	

April 1892.

Datum	Luftdruck 7 a	2 p	9 p	Temp. 7 a	2 p	9 p	Maximum	Minimum	abs. 7 a	2 p	9 p	rel. 7 a	2 p	9 p	Wind 7 a	2 p	9 p	Bew. 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·1	58·2	59·0	25·7	30·2	27·6	31·2	24·0	22·1	23·7	22·1	90	74	81	SW 1	NE 4	ESE 2	8	1	0	·	
2	61·3	59·1	59·8	24·9	30·6	28·2	30·7	23·5	21·6	24·0	23·4	93	74	83	SW 1	E 2	E 1	8	1	2	·	
3	60·6	59·4	60·7	25·4	25·9	24·7	29·5	23·5	22·7	23·7	21·6	94	96	94	S 2	WSW 3	W 2	5	10	7	17·5	a. m. ● T, II ●, p. m. ○
4	60·3	59·1	60·2	24·1	28·4	25·1	29·2	23·5	21·5	24·2	23·6	96	84	100	SW 1	SE 3	Still 0	9	7	10	78·0	a. m. und p. m. ○
5	61·0	59·0	60·4	23·9	26·7	24·5	28·2	23·0	22·0	23·0	22·4	100	89	98	SW 2	SSE 2	W 1	10	9	8	130·1	n. und a. m. ○, I ○, III ↯ SE und ●
6	60·1	57·8	59·6	24·3	26·2	23·9	29·7	22·4	21·1	25·0	22·0	93	99	100	SW 2	SE 3	WSW 2	9	10	7	48·5	n., a. m. und p. m. ○
7	60·7	57·9	58·6	22·3	29·8	26·1	31·7	22·2	19·6	25·4	24·8	98	81	98	SW 1	ESE 4	Still 0	9	6	6	·	n. ☈ ●, III ↯ W
8	58·9	58·1	59·1	24·9	28·2	24·8	29·2	21·9	22·6	23·8	23·0	97	84	99	SW 2	NE 3	SE 1	8	7	3	·	
9	59·3	57·4	59·2	24·1	28·4	26·1	29·7	22·4	21·6	24·2	23·9	96	84	95	SW 1	NE 4	Still 0	5	1	2	4·3	
10	59·4	57·8	59·3	25·5	28·6	26·5	31·2	23·5	22·6	25·3	24·3	93	87	94	SSW 2	E 4	Still 0	3	4	6	·	
11	59·3	57·2	57·7	24·1	29·0	25·5	31·7	23·8	22·0	20·1	21·9	98	67	91	SSW 1	NE 5	SW 1	8	7	10	·	
12	58·5	57·2	59·4	23·5	27·6	25·1	29·2	22·2	20·0	22·5	21·0	93	82	88	SW 1	SE 2	SSE 4	8	7	8	1·7	II ● T W, III ↯ W
13	60·4	57·9	58·8	23·7	29·2	24·5	32·7	22·5	21·2	22·0	21·3	98	74	93	SW 4	SE 4	SSW 1	10	4	9	0·5	I ●, p. m. T W ●
14	59·6	58·9	59·4	24·1	29·2	26·5	31·7	23·5	19·6	22·4	22·4	88	75	87	SE 4	SE 4	SSE 2	9	7	7	·	
15	59·9	58·4	59·1	24·9	29·4	25·9	31·5	23·8	21·4	21·9	22·8	92	72	92	SSW 1	SSE 4	S 2	9	6	2	·	
16	58·9	57·6	58·2	24·5	30·4	26·2	30·7	23·5	21·0	22·7	23·0	92	70	91	S 2	SE 4	Still 0	4	3	3	2·3	
17	59·1	58·1	58·4	23·9	31·0	26·7	31·2	23·0	21·3	24·4	23·7	96	73	91	SW 2	ESE 3	SSE 1	4	3	2	·	n. ●, I T NE
18	59·7	58·9	59·6	25·3	30·5	26·1	31·7	23·5	22·4	24·1	23·9	94	74	95	S 1	SE 3	SSE 1	9	1	0	12·8	
19	59·4	58·3	59·3	24·9	30·8	27·9	31·2	24·0	22·2	22·6	22·0	95	68	79	SW 3	SSE 4	SSE 2	5	6	3	29·5	n. ☈ ●, III ↯ NE und W
20	61·6	58·9	59·4	22·7	28·6	24·9	30·7	22·4	20·5	19·5	22·6	100	67	97	SW 2	S 5	SSW 1	10	8	1	7·0	n. ☈ ●, I ●
21	59·7	58·7	59·3	24·1	24·7	24·6	27·7	23·0	21·6	22·8	23·0	96	99	100	SSW 1	W 2	Still 0	10	10	10	29·5	III ○, ab. ●
22	59·7	57·8	58·7	24·3	28·2	25·5	28·2	22·4	22·0	23·0	23·0	97	81	95	SSE 3	S 4	S 2	10	9	3	11·1	I ● T, a. m. ○
23	59·6	58·1	59·4	24·0	29·2	25·7	29·2	23·5	22·2	24·9	24·6	100	79	100	S 4	SSE 5	S 3	9	10	7	10·5	n., a. m. und p. m. ○
24	59·7	57·8	59·4	24·5	28·6	25·3	30·0	23·0	22·6	22·7	23·0	99	79	96	SW 2	SSE 5	S 1	10	8	4	26·5	I ○, p. m. ○
25	59·4	58·4	59·3	25·1	30·2	25·5	30·7	21·9	22·8	24·3	24·3	96	77	100	S 2	SE 2	S 1	4	4	0	5·8	a. m. ○
26	59·2	58·2	57·7	23·7	30·6	26·9	31·2	23·0	21·8	25·1	26·0	100	77	99	SW 1	SE 4	SSE 2	4	5	1	·	
27	59·5	58·0	58·9	24·9	30·2	26·3	31·7	24·0	23·0	26·6	25·4	98	84	100	SW 1	SE 4	S 1	3	2	1	·	
28	60·3	59·8	60·4	24·5	30·7	25·7	32·2	23·0	22·6	25·9	23·3	99	79	95	SE 2	SSE 4	S 1	3	6	0	·	
29	62·2	60·6	61·4	22·7	30·2	24·9	31·0	21·9	19·6	22·6	20·8	96	71	89	SSW 1	S 4	S 2	5	—	2	·	
30	61·5	60·0	61·0	22·5	29·4	24·3	31·2	20·6	19·9	23·1	21·8	98	75	96	SSW 2	SSE 3	S 2	9	5	0	·	
Mittel	60·0	58·4	59·4	24·2	29·0	25·7	30·5	22·9	21·6	23·5	23·0	96	79	94	1·8	3·6	1·3	7·2	5·6	4·1	Summe 415·6	

KILWA.

Mai 1892.

$\varphi = 8° 44.'7$ S. Br. $\lambda = 39° 25.'1 = 2^h 37.'7^m$ O. Lg. Gr. $h = 18\ m$ über Niedrigwasser. Schwere-Korrektion $= -1.87\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	61.7	60.2	60.8	24.1	30.6	25.3	31.7	23.0	21.2	24.4	22.4	94	74	94	S 2	SE 2	S 2	4	4	0	·	
2	61.5	60.4	61.7	24.2	29.4	24.1	30.7	23.0	21.1	20.6	22.0	93	67	98	NNW 1	SSE 4	SW 3	9	8	9	18.4	
3	62.8	59.5	61.8	23.1	29.4	24.9	30.2	21.9	20.2	20.6	21.8	96	67	94	SW 1	SSE 4	SW 1	10	8	10	0.3	n und f [1]
4	61.4	59.0	60.2	24.3	30.7	24.9	30.7	22.4	21.1	19.8	23.4	93	61	100	SW 3	SE 5	S 2	8	2	0	·	
5	60.5	58.0	60.4	23.5	29.9	25.1	31.2	22.4	21.1	20.7	22.2	98	66	94	S 3	SSE 4	SE 1	1	4	0	·	
6	61.5	59.5	61.1	23.7	30.9	26.2	31.2	23.0	21.4	23.3	23.4	98	70	93	SW 2	SSE 3	SSE 2	9	2	8	3.5	III ≤ E
7	62.0	61.1	61.3	24.1	25.4	24.1	26.2	23.0	22.3	22.9	22.0	100	95	98	SSE 2	SSE 2	SW 1	10	10	9	28.5	n., a. und p. [2]
8	61.6	60.5	61.1	22.7	30.2	25.0	31.2	21.4	19.5	23.7	22.0	95	74	94	SSW 3	SSE 4	SSE 1	5	6	8	·	
9	60.9	60.1	60.3	23.3	29.7	25.4	30.2	21.9	20.9	23.2	23.5	98	75	98	SW 1	SE 3	SE 1	1	3	0	·	
10	60.8	60.4	61.5	24.1	29.6	25.3	30.6	22.4	22.0	21.9	22.0	98	71	92	SW 1	SE 4	SSE 2	2	4	1	·	
11 [1]	61.8	60.2	63.4	24.1	30.0	24.7	31.4	23.8	21.0	21.5	21.6	95	68	94	SW 1	SE 4	SE 1	1	3	0	·	
12	63.1	61.2	62.0	23.7	30.0	24.3	30.7	22.1	21.0	21.5	21.0	96	68	93	SW 3	SE 4	S 1	2	2	3	·	
13	62.7	60.7	62.5	23.5	29.2	24.9	30.2	22.4	20.4	21.6	23.0	94	72	98	SW 3	SSE 4	SE 1	4	1	9	·	
14	62.7	61.1	62.6	23.7	29.1	25.5	30.7	22.7	21.4	20.8	22.4	98	69	93	S 3	SE 3	SSE 1	9	7	8	·	
15	62.4	60.4	61.9	24.2	30.4	26.3	31.4	23.5	21.3	22.9	24.4	94	71	95	SE 5	SSE 4	SE 1	10	5	9	·	
16	61.5	60.6	61.9	24.3	30.0	24.9	31.5	23.1	21.2	21.9	23.0	92	69	98	S 2	SE 3	S 2	1	3	3	·	p. m. ≤ N
17	63.3	61.4	61.6	24.2	30.0	26.3	30.7	23.0	21.5	23.1	25.0	95	73	99	SSW 2	SE 2	SE 3	1	2	1	·	
18	62.8	61.8	62.8	23.9	30.8	24.5	31.7	23.0	21.6	19.8	21.7	98	59	95	SW 2	SSE 4	S 1	1	3	0	·	
19	62.6	61.0	62.6	22.7	29.0	25.5	32.2	21.4	20.1	20.1	23.0	98	67	95	S 3	SE 4	S 3	1	9	2	·	III ≤ E
20	62.2	60.3	61.5	22.9	29.5	25.3	31.4	22.6	20.5	22.4	21.8	99	73	91	SSE 4	ESE 4	SE 1	8	3	3	·	
21	61.7	61.6	60.8	24.0	29.6	25.1	31.5	23.8	21.4	22.9	22.2	96	75	94	SW 3	SE 2	SE 2	1	3	3	·	
22 [2]	62.4	61.2	61.8	24.8	30.1	25.3	31.7	—	20.2	20.4	20.6	87	64	86	S 1	SE 4	SSE 1	0	4	3	·	
23	62.1	60.7	61.4	23.7	29.6	23.5	31.3	23.2	20.6	21.7	20.6	95	70	95	SW 1	SSE 3	SSE 1	4	6	2	·	
24	61.4	60.2	61.2	23.3	30.2	24.2	30.7	23.2	20.1	20.1	20.8	94	63	92	SE 2	SE 5	S 2	2	2	2	·	
25	61.2	60.5	61.1	23.4	29.6	24.4	30.8	23.2	19.9	23.8	22.0	93	76	97	S 1	SSE 4	S 1	1	3	0	·	
26	61.6	60.5	61.3	24.3	30.2	23.6	31.2	24.1	21.9	23.4	20.5	97	73	89	S 1	E 5	S 1	1	1	0	·	
27	62.0	61.8	61.9	23.6	29.7	24.2	30.7	23.5	21.3	25.2	21.3	99	81	94	W 1	ENE 5	S 1	2	2	0	·	
28	63.5	62.5	63.1	23.2	30.7	26.9	31.6	23.0	20.2	23.1	22.4	95	70	85	SW 1	SE 5	SE 4	2	4	8	·	
29	63.8	62.9	63.8	22.7	29.8	25.3	30.7	—	17.6	17.1	18.6	87	55	78	S 3	S 4	SSW 1	1	7	2	·	
30	64.3	62.9	63.7	22.5	30.5	26.2	32.2	22.3	17.9	20.3	21.1	89	63	84	SE 3	SE 4	SE 5	8	4	9	0.0	III ≤ W
31	64.2	62.2	62.7	22.9	29.8	24.9	31.2	22.6	19.6	20.0	18.6	95	64	79	SW 3	S 3	S 1	9	4	2	·	n. [3]
																					Summe	
Mittel	62.2	60.8	61.8	23.6	29.8	25.0	30.9	22.8	20.7	21.8	21.9	95	70	93	2.2	3.7	1.6	4.1	4.2	3.7	50.7	

Juni 1892.

	mm	mm	mm	°	°	c	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	62.3	61.1	62.1	22.9	29.8	23.5	31.1	22.1	20.0	18.8	19.6	96	60	91	SW 3	SE ?	SSW 2	7	7	2	·	
2	62.3	60.7	61.8	20.9	30.4	24.6	31.7	19.4	18.4	22.0	22.4	100	68	97	SW 3	ESE 6	SSE 2	4	4	2	·	
3	62.3	60.7	61.6	24.4	30.0	26.1	30.9	18.5	22.1	21.5	21.9	98	68	87	SW 1	SSE 6	SSE 1	1	4	7	·	
4	61.9	60.8	61.5	24.5	29.7	24.0	30.5	21.9	20.8	19.8	19.2	91	64	86	S 5	SE 5	S 2	2	4	1	·	
5	61.3	60.0	61.1	21.8	29.1	25.3	31.8	19.5	18.5	19.6	17.1	95	65	71	W 1	SE 4	S 2	7	8	6	·	
6	60.6	59.6	61.4	23.5	29.0	24.9	29.0	21.5	18.7	19.3	19.5	87	65	83	SW 3	SE 2	SSE 1	8	9	8	1.0	ab. [4]
7	61.2	60.7	61.5	23.9	29.8	23.7	32.0	22.4	18.3	17.4	19.6	84	56	90	S 4	SSE 3	S 2	6	8	0	·	
8	61.3	61.0	61.3	22.9	30.8	24.9	31.5	21.1	19.6	21.6	22.3	95	65	96	Still 0	SE 6	SE 1	0	3	1	·	
9	61.5	60.7	61.4	23.5	31.6	25.2	31.7	23.0	20.8	19.9	21.3	96	57	89	S 3	SE 6	Still 0	6	4	8	0.6	III [4]
10	61.3	60.4	61.2	22.9	30.7	24.4	31.1	21.5	20.0	23.1	21.8	96	70	96	SW 1	E 5	SE 1	7	5	2	·	
11	61.4	61.0	62.3	22.4	28.6	23.7	30.4	21.7	20.0	21.5	21.0	99	74	96	S 3	SE 4	Still 0	2	4	3	·	
12 [3]	62.1	60.9	61.9	22.8	29.4	24.6	31.6	22.1	20.6	20.3	21.6	100	66	94	SE 3	SE 6	SE 1	3	1	2	·	
13	62.5	61.8	61.1	22.1	31.0	25.7	31.6	21.7	19.1	20.6	22.1	96	61	90	W 1	SE 6	S 1	6	2	0	·	
14	62.2	61.7	62.3	23.1	31.2	24.8	31.2	21.9	18.8	18.7	19.4	90	55	83	SE 4	SSE 6	SSE 2	1	2	0	·	
15	62.4	61.6	62.7	22.6	30.6	24.3	31.6	21.8	20.0	17.9	20.0	99	54	88	S 3	SE 9	SSE 2	8	1	2	·	
16	63.0	62.3	63.1	21.9	27.9	23.5	30.6	21.1	19.5	18.8	19.5	100	67	90	S 2	SE 5	SE 1	1	9	4	·	
17	63.6	61.8	62.8	19.7	29.4	25.9	31.3	19.0	16.4	19.0	20.4	96	63	82	WSW 1	SE 5	SE 3	3	2	5	·	
18	62.9	61.5	61.5	20.7	29.4	23.7	31.0	19.4	18.1	19.4	20.2	99	64	93	SW 2	SE 6	SSE 1	6	9	0	·	
19	61.7	60.7	61.5	22.8	29.2	25.1	31.2	18.8	17.9	20.4	20.6	88	67	87	SW 2	SE 4	SSE 3	7	7	0	·	
20	61.6	60.3	61.1	22.9	28.7	23.9	30.0	22.3	19.1	18.5	19.4	92	63	88	SE 3	SE 5	SSE 3	1	3	2	·	
21	62.3	61.6	62.7	22.9	29.9	25.0	29.9	22.1	18.9	18.7	19.3	91	60	82	S 4	SE 5	SE 2	5	8	8	·	
22	63.0	61.8	62.5	20.5	28.8	24.6	29.8	19.5	17.9	13.9	20.9	100	48	91	WSW 2	ESE 5	SE 3	3	4	3	·	
23	62.6	61.5	62.2	21.5	28.0	23.3	29.8	19.9	18.3	17.4	18.5	96	62	87	W 1	SE 3	SE 1	8	8	1	·	
24	62.9	62.4	62.9	22.8	27.7	25.3	29.2	20.4	18.5	18.6	18.9	90	67	78	SSW 2	SE 4	SE 5	9	8	4	·	
25	63.2	62.8	63.4	21.9	26.9	25.2	29.8	21.4	16.4	15.7	18.3	84	60	77	S 1	SE 5	SE 4	7	7	5	·	a. m [5]
26	63.1	60.4	62.4	22.1	29.0	23.9	30.7	21.2	17.6	17.8	18.8	89	60	86	S 4	ESE 5	Still 0	7	6	5	·	
27	62.6	62.1	63.2	22.8	29.0	24.9	30.5	21.4	18.6	19.7	20.6	91	66	88	SSW 3	ESE 4	S 3	6	1	0	·	
28 [4]	64.3	62.4	63.2	24.1	29.9	23.1	30.4	21.3	19.3	18.3	18.1	86	59	87	SSW 3	SE 5	S 3	1	3	0	·	
29	62.9	61.8	62.9	19.5	29.6	24.7	29.8	18.3	14.3	18.9	19.6	85	61	85	WSW 3	ESE 5	SE 5	1	4	3	·	
30	63.8	62.2	62.6	23.3	29.0	23.4	29.0	19.4	17.8	17.8	19.9	84	60	93	SW 4	SE 5	SSE 1	1	4	0	·	
																					Summe	
Mittel	62.3	61.3	62.1	22.5	29.5	24.5	30.7	20.8	18.9	19.2	20.0	93	62	88	2.5	4.8	1.9	4.5	4.9	2.8	1.6	

[1] Am 11. Mai ist um 9 p. beobachtet 68.4, wahrscheinlich jedoch 63.4. — [2] Am 22. Mai statt um 7 a. ist um 7 30 a. beobachtet. — [3] Am 12. Juni statt um 2 p. ist um 2.30 p. beobachtet. — [4] Am 28. Juni statt um 7 a. ist um 7.30 a. beobachtet.

KILWA.

Juli 1892.

φ = 8° 44.'7 S. Br. λ = 39° 25.'1 = 2h 37·7m O. Lg. Gr. h = 18 *m* über Niedrigwasser. Schwere-Korrektion = — 1·87 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	63·9	62·1	62·8	24·6	29·6	23·3	29·6	21·4	19·0	20·1	19·6	83	65	92	SW 2	ESE 5	S 2	0	5	0	·	
2	63·9	61·8	63·1	22·2	28·8	22·9	31·6	20·9	16·9	16·6	18·2	86	57	88	S 2	ESE 5	S 2	6	5	0	·	
3	63·4	62·0	63·0	23·3	30·4	24·6	31·5	18·3	13·5	17·3	17·5	64	53	77	SSW 4	SE 1	SSE 3	0	6	0	·	
4	64·0	62·2	63·2	24·3	29·9	24·6	31·9	21·8	17·2	14·4	18·9	76	46	82	SSE 1	SE 4	SE 5	8	2	2	·	
5	63·7	61·6	62·4	25·3	28·9	24·3	29·8	21·6	17·8	19·4	19·2	75	65	85	S 1	SE 5	S 1	8	2	0	·	
6	62·4	66·2	62·2	23·1	29·0	24·4	29·0	20·5	17·7	20·7	20·7	85	69	91	WSW 2	ESE 5	SE 2	0	3	2	·	(? siehe Luftdruck 2 p. ?)
7	62·5	61·8	62·9	23·5	28·0	24·7	29·8	19·8	19·6	18·8	19·6	91	67	85	SSE 2	SE 5	SSE 3	5	1	7	·	
8	64·2	62·9	63·9	22·3	27·9	24·5	29·7	19·0	17·3	19·0	19·1	87	68	83	Still 0	SE 6	SE 3	2	4	0	·	
9	64·7	63·6	63·8	23·5	28·0	22·9	30·0	19·2	17·8	16·9	18·4	83	60	89	S 2	SE 3	SE 3	5	4	0	·	
10	64·4	62·8	63·4	21·3	26·9	23·9	28·9	17·9	16·4	18·3	17·2	87	69	79	WSW 1	SE 5	SE 2	0	3	4	·	
11	64·0	62·5	64·3	22·7	27·5	24·8	30·1	20·9	16·9	13·6	18·7	83	50	80	SSE 4	SE 5	SE 5	0	5	9	·	
12	65·1	63·5	64·1	22·7	28·6	24·8	29·9	20·8	15·6	16·3	17·7	76	57	77	SSE 7	SE 7	SE 5	1	1	4	·	
13	64·7	63·9	64·4	22·7	28·8	22·6	30·2	20·1	16·9	16·9	18·4	83	58	91	S 3	ESE 3	SSE 2	0	1	0	·	
14	65·2	63·7	64·2	24·3	29·2	23·8	29·8	20·1	18·8	19·6	20·1	83	65	92	SW 1	SE 2	SE 1	7	7	0	·	
15	64·1	63·2	63·5	23·6	25·8	24·5	28·5	20·0	20·1	20·9	20·0	93	85	87	SW 1	NE 4	SE 1	2	7	2	·	
16	63·9	62·8	63·5	23·5	28·6	24·3	28·8	20·4	19·6	21·1	19·0	91	72	84	SW 1	E 4	SE 1	2	3	0	·	
17	64·8	63·2	64·6	23·3	26·4	24·9	28·0	20·0	18·7	20·7	19·9	88	81	85	SW 2	NE 3	SE 3	2	5	2	·	
18	64·8	64·1	65·8	23·5	29·2	25·5	29·5	20·8	18·6	18·2	19·0	86	60	79	S 3	SE 3	SE 4	2	1	3	·	
19	66·6	65·3	66·1	22·8	26·8	22·8	29·4	21·0	18·3	19·9	18·6	89	76	91	Still 0	SSE 4	SSE 1	10	6	1	0·0	n. ●^{0} u. ⊥⊥
20	65·9	64·6	65·1	23·8	29·0	24·2	29·8	21·2	18·7	18·1	17·8	86	61	80	S 4	SSE 4	SSE 2	5	3	1	·	
21	64·9	63·7	64·6	24·1	26·3	23·7	30·2	19·9	17·3	21·9	19·7	78	86	91	SSW 4	SE 7	SSE 1	5	8	3	16·5	
22	64·6	63·4	64·7	20·9	22·9	24·1	24·5	19·5	17·5	20·7	21·4	95	100	95	W 2	SSE 5	—	10	10	10	13·5	n., a. m. u. p. m. ●
23	64·2	63·2	64·4	23·5	28·4	24·3	29·0	20·0	19·8	18·5	19·2	92	65	85	SSW 4	SSE 6	SE 3	9	4	0	·	n. ●
24	64·4	63·2	63·7	22·6	28·2	24·1	29·0	20·5	17·3	19·2	19·3	84	68	86	S 2	ESE 5	SSE 4	0	1	0	·	
25	63·7	62·5	63·1	23·3	26·7	23·8	28·7	20·4	17·8	20·5	18·4	84	79	84	S 4	SSE 4	SSE 1	1	7	2	·	
26	62·6	61·8	62·0	22·4	27·2	23·8	28·5	19·9	16·9	18·5	17·5	84	69	80	S 3	SE 5	SE 2	1	3	1	·	
27	63·5	61·8	62·4	22·3	25·5	21·2	27·2	18·9	16·5	19·3	17·0	83	80	91	SSW 2	SE 5	SSE 2	6	10	2	·	
28	63·6	63·2	63·7	22·5	27·7	23·7	28·5	19·7	17·0	16·5	16·7	84	60	77	SSW 2	SE 5	SE 3	8	5	1	3·7	a. m. ●
29	64·2	62·9	63·9	23·0	27·8	23·6	27·9	19·0	16·6	18·1	17·8	79	66	82	SSE 3	ESE 3	SSE 3	1	5	0	·	
30	63·7	62·3	62·6	22·9	26·7	22·5	28·7	19·5	17·5	20·1	18·3	85	78	91	S 2	SE 2	Still 0	3	8	0	·	
31	63·0	61·8	62·8	23·1	26·8	23·2	28·5	19·4	18·6	19·9	17·8	89	76	85	SE 2	E 3	E 2	1	1	0	·	
																					Summe	
Mittel	64·2	63·0	63·7	23·1	27·8	23·9	29·6	20·1	17·7	18·7	18·7	84	68	85	2·4	4·3	2·3	3·5	4·4	1·8	33·7	

August 1892.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	64·0	62·6	63·8	24·2	26·9	22·9	27·7	20·4	20·0	19·4	19·1	89	74	92	WNW 1	E 3	E 2	1	3	4	·	
2	63·9	61·9	63·2	23·1	27·7	23·9	28·4	19·7	18·3	16·9	17·9	88	61	82	WSW 2	SE 3	ESE 2	1	1	2	·	
3	63·5	61·9	63·0	23·7	27·5	24·3	28·8	19·4	17·0	17·9	19·5	79	66	87	SW 2	SE 6	SE 5	1	1	0	·	
4	64·0	62·5	63·4	23·3	27·1	24·1	29·2	19·3	17·3	18·5	19·7	81	70	88	S 3	SE 8	SE 7	2	1	1	·	
5	64·1	62·7	63·8	22·9	27·6	23·5	28·8	20·9	17·3	17·3	17·1	84	63	80	S 7	E 7	SSE 3	6	1	0	·	
6	62·9	62·5	63·2	23·5	27·0	22·4	28·3	20·4	15·2	17·7	17·6	71	67	88	SSE 7	SE 3	Still 0	0	0	0	·	
7	62·9	62·1	—	23·3	27·3	23·7	28·5	20·3	17·3	15·1	18·8	81	56	87	SE 3	E 3	SE 1	1	4	5	·	
8	62·1	60·9	61·7	21·6	26·5	22·1	27·7	19·4	16·2	18·9	18·0	85	74	91	S 1	SE 4	SSE 1	0	0	0	·	
9	62·3	61·2	62·2	22·9	26·9	23·8	28·2	19·4	18·4	20·0	17·8	89	76	81	SSW 2	SE 5	SE 4	6	4	1	·	
10	62·8	62·0	62·4	22·9	27·7	23·9	28·7	20·1	18·0	20·5	19·0	88	74	86	S 2	E 4	SE 1	1	4	3	·	
11	62·2	61·2	62·8	22·1	27·7	23·5	29·0	19·9	18·7	20·1	19·3	94	73	90	SW 2	E 3	SSE 1	3	1	1	·	
12	63·7	61·9	63·1	25·1	27·1	24·5	28·8	19·1	18·3	19·3	19·4	77	72	85	S 1	SE 3	SE 3	1	3	3	·	
13	63·3	61·8	62·4	24·8	27·7	23·8	28·8	21·2	18·8	18·9	19·5	81	69	89	S 3	SE 3	SE 1	5	3	1	·	
14	62·9	62·3	61·6	24·9	28·2	24·7	29·4	21·0	18·4	19·4	19·5	79	68	84	SSE 3	SE 4	SE 4	1	2	1	·	
15	63·4	61·5	62·7	26·6	27·6	24·7	28·9	21·4	18·5	19·7	19·6	72	72	85	SE 7	E 5	SSE 3	9	3	4	·	
16	63·1	62·1	63·3	24·6	27·7	24·9	29·7	21·9	19·4	20·7	18·7	84	75	80	S 2	SE 7	SE 2	4	4	7	·	
17	63·9	62·4	62·9	25·3	25·8	24·4	28·5	22·0	19·1	21·1	20·3	80	86	89	SE 2	NE 5	E 2	6	1	3	0·5	mg. ●
18	—	62·2	62·3	24·8	25·9	23·9	27·3	22·3	19·0	20·1	19·6	82	81	89	Still 0	NE 5	E 1	4	3	0	·	
19	62·2	61·1	61·7	24·4	26·1	26·5	27·7	20·8	22·2	20·1	17·4	98	80	68	Still 0	NE 4	SE 1	2	1	0	·	
20	62·7	62·0	62·2	23·8	26·6	25·1	29·4	20·9	19·1	16·3	17·6	87	64	74	Still 0	SE 3	SSE 2	10	9	6	·	
21	62·0	61·9	62·5	24·7	27·9	23·0	30·0	20·4	19·1	20·4	19·0	83	72	91	S 2	E 3	SSE 1	2	1	0	·	
22	62·0	61·3	61·5	22·8	27·6	24·6	29·0	21·3	19·5	21·7	19·1	95	80	83	S 1	E 4	E 2	1	1	1	·	
23	61·1	60·1	60·4	22·5	27·6	24·1	28·6	21·0	19·9	20·9	18·2	98	77	82	SW 1	ENE 5	SSE 3	8	3	0	·	
24	60·7	58·9	60·0	22·5	27·2	24·1	28·2	21·5	18·5	18·5	18·2	92	69	82	SSW 2	E 4	ESE 2	8	0	4	·	
25	61·3	61·2	62·1	22·1	26·2	23·8	27·7	19·3	16·3	18·7	17·5	83	74	80	S 2	ESE 4	SE 3	0	1	2	·	
26	63·0	62·0	62·3	21·9	27·3	23·5	29·9	19·6	16·4	18·4	18·4	84	68	85	S 5	SE 6	SSE 2	0	1	0	·	
27	63·2	61·5	62·1	23·8	29·3	24·0	30·5	21·5	15·9	19·3	19·4	73	63	87	S 5	SE 6	SSE 4	1	1	0	·	
28	63·3	61·3	61·7	24·3	27·5	24·6	29·4	20·4	18·4	18·3	19·7	82	67	86	SSE 6	SE 6	SSE 6	6	1	0	·	
29	63·1	61·9	62·7	23·7	27·6	24·3	29·8	21·2	19·7	20·5	21·1	91	75	93	S 3	ESE 5	ESE 3	7	4	4	·	
30	63·2	62·4	63·0	23·3	27·3	24·3	28·8	21·4	20·4	22·4	21·6	95	83	95	SSW 3	SE 5	ESE 2	1	1	4	·	
31	64·0	62·6	63·4	23·5	27·4	23·9	28·8	20·4	20·8	18·7	18·3	96	69	84	Still 0	ENE 4	ESE 2	1	2	2	·	
																					Summe	
Mittel	63·0	61·7	62·4	23·6	27·3	24·0	28·8	20·6	18·4	19·2	18·9	85	72	85	2·6	4·5	2·4	3·2	2·1	1·9	0·5	

Anmerkung. Am 1., 4., 14. und 25. Juli sind die Beobachtungen statt um 7 a. um 8 a. gemacht. — Statt um 7 a. sind die Beobachtungen am 21. und 28. August um 7·45 a., am 1., 12., 14., 17. August um 8 a., am 15. August um 8·45 a. gemacht. Am 20. August ist statt um 9 p. um 8·15 p. beobachtet.

KILWA.

September 1892.

$\varphi = 8° 44.'7$ S. Br. $\lambda = 39° 25.'1 = 2^h 37.'7^m$ O. Lg. Gr. $h = 18\,m$ über Niedrigwasser. Schwere-Korrektion $= -1.87\,mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	63.5	62.2	62.7	23.4	26.9	24.3	28.6	20.8	18.4	19.6	18.2	86	75	81	Still 0	SE 3	SE 2	1	1	2	·	
2	62.9	61.6	62.5	22.9	27.5	24.7	28.7	20.3	17.2	19.3	18.9	83	71	82	S 3	E 4	SE 3	2	2	4	·	
3	62.9	61.2	62.3	23.1	27.8	24.3	28.9	20.1	17.7	18.5	17.9	85	67	80	S 3	ESE 3	E 3	5	1	0	·	
4	63.4	62.2	62.9	23.8	27.5	24.3	29.2	20.1	17.8	19.8	17.9	81	73	80	SSW 3	ESE 4	SSE 4	2	3	1	·	
5	63.2	62.9	63.8	24.6	26.8	23.5	28.9	20.9	18.8	21.2	19.7	82	81	91	S 4	SE 4	SSE 2	5	7	1	1.0	a. m. ○
6	63.8	62.5	64.0	26.6	28.0	25.0	28.8	20.2	18.3	20.9	18.7	71	74	80	SE 2	ESE 5	ESE 4	2	3	5	3.1	
7	64.1	63.2	63.8	24.2	27.1	24.8	28.0	21.4	19.0	19.9	18.5	85	75	80	S 2	ESE 4	SE 3	10	4	5	1.4	n. u. mg. ○
8	64.6	62.6	63.1	25.8	27.2	24.0	27.8	21.8	17.7	18.7	18.1	72	69	82	ESE 5	NE 3	SSE 3	5	7	5	1.0	
9	63.6	62.6	62.7	26.0	27.4	24.1	28.5	21.1	18.1	18.9	17.5	73	70	79	E 5	E 5	SSE 4	5	4	2	·	
10	63.2	62.0	62.0	24.8	26.3	23.8	27.9	22.9	18.8	18.8	18.2	81	74	83	E 3	NE 3	E 3	8	3	0	·	
11	62.8	61.9	62.5	24.5	25.9	23.9	27.8	20.4	18.3	18.5	17.6	80	75	80	SSW 2	NE 4	E 2	4	3	1	·	
12	63.6	—	62.4	25.5	27.1	24.2	29.0	19.2	18.6	19.5	19.2	77	73	86	S 2	E 2	SE 2	3	1	0	·	
13	63.5	62.8	63.6	25.9	28.6	25.1	29.6	23.8	17.8	19.9	18.7	72	68	79	SE 5	NE 5	SE 5	9	5	6	·	
14	64.0	63.4	63.5	25.9	27.8	25.0	30.1	20.9	18.2	19.8	18.5	73	71	79	S 1	E 4	SE 4	2	2	5	·	
15	64.1	64.1	64.2	25.4	24.6	24.3	28.8	22.9	19.0	18.3	18.2	79	80	81	ESE 2	SE 4	SE 2	8	9	7	1.4	mg. u. II ○
16	64.6	63.1	63.6	24.8	27.2	24.3	27.9	22.6	18.8	19.4	18.6	81	72	83	SW 1	E 6	SE 3	4	1	3	·	
17	64.3	62.8	63.5	25.4	26.5	24.4	28.0	22.6	18.8	19.7	18.5	79	77	82	SE 3	NE 5	E 2	5	3	2	·	
18	63.4	62.1	62.5	26.2	26.4	24.5	28.9	22.9	19.3	19.6	19.0	77	77	83	E 3	NE 5	NE 1	4	3	1	·	
19	63.1	61.7	61.7	25.9	26.7	24.4	28.2	23.3	18.9	19.7	20.9	76	76	92	E 4	NE 5	ESE 2	3	4	0	0.0	
20	62.6	61.2	61.6	26.5	27.7	24.5	28.9	21.8	18.9	19.5	18.9	74	71	83	SE 2	E 3	ESE 2	7	3	0	·	n. ◍
21	62.1	61.7	61.1	25.9	28.4	24.8	29.8	23.8	19.3	20.4	18.8	78	71	81	SSE 4	SE 4	SE 3	5	4	1	0.4	
22	63.0	62.3	62.8	24.9	28.7	24.9	29.8	23.2	20.7	20.9	19.1	88	71	82	SSE 1	SE 5	SE 4	8	4	3	·	n. ◔
23	63.0	61.5	61.6	26.3	29.1	24.5	29.6	23.2	20.6	19.2	18.7	81	64	82	E 3	NE 4	SE 2	7	2	1	·	
24	62.6	61.3	62.1	25.5	27.8	24.9	29.2	21.4	18.4	18.7	17.0	76	67	73	SE 1	E 4	E 2	1	1	1	·	
25	62.5	62.0	62.4	24.6	28.4	24.7	29.0	23.2	19.2	21.5	18.9	83	75	82	SE 2	E 4	E 2	4	5	2	·	
26	62.2	61.9	63.1	25.0	28.2	24.7	29.4	23.9	18.0	20.0	19.5	77	70	84	SE 3	SE 3	SE 2	7	1	1	·	
27	62.7	60.8	61.2	26.5	27.7	24.5	29.2	22.4	19.1	19.5	18.9	74	71	83	E 3	E 4	SE 4	6	4	1	2.2	
28	62.3	61.1	61.8	24.7	27.5	24.6	28.7	23.5	20.0	20.2	17.2	86	74	75	ESE 2	ESE 4	E 3	4	2	5	·	mg. ○
29	62.9	61.4	62.3	25.1	27.8	24.5	29.3	23.0	20.2	20.0	18.7	85	72	82	ESE 3	E 5	E 3	4	1	3	·	
30	63.2	61.0	61.7	26.2	27.9	24.4	29.2	22.3	19.3	20.6	18.7	77	73	83	ESE 3	SE 4	E 2	6	2	1	·	
Mittel	63.2	62.1	62.6	25.2	27.4	24.5	28.9	22.0	18.8	19.7	18.6	79	73	82	2.7	4.1	2.8	4.9	3.2	2.3	Summe 10.5	

October 1892.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	62.4	61.3	—	25.1	28.2	—	29.0	22.3	19.2	20.8	—	81	73	—	SSE 1	E 5	—	4	7	—	·	
2	62.7	62.3	63.1	24.9	27.6	24.3	28.6	23.1	20.2	20.5	19.2	86	75	85	E 2	E 6	E 2	7	3	0	2.2	mg. ○
3	63.7	62.7	62.9	24.9	26.3	24.3	27.5	23.5	19.3	21.9	19.3	83	86	86	NE 4	NE 4	E 3	3	4	0	·	I ◔
4	62.9	61.0	61.7	25.4	26.8	24.5	28.6	22.4	19.0	20.3	18.3	79	78	80	E 4	ENE 6	E 4	7	1	5	·	
5	62.1	60.3	61.3	25.8	27.2	24.3	28.6	23.5	19.5	21.0	19.9	79	78	88	E 3	ENE 5	NE 3	2	1	0	·	
6	62.7	61.1	62.3	25.8	26.6	24.7	28.3	23.8	19.9	20.6	19.8	81	80	85	E 3	NE 4	ENE 3	3	1	2	·	
7	63.4	62.3	63.1	25.6	27.4	24.4	28.8	24.0	18.9	19.9	19.1	78	73	84	E 4	E 6	ESE 3	2	1	2	·	
8	63.1	62.0	62.6	26.1	28.0	23.6	29.4	23.4	19.7	19.9	18.8	79	71	87	E 2	SE 2	SE 1	7	1	1	·	
9	62.8	61.3	61.6	25.9	28.6	23.8	28.9	20.9	19.3	20.1	19.1	78	69	87	SE 1	SE 4	SE 1	3	2	0	·	
10	62.1	61.2	61.7	25.5	27.9	24.3	29.8	23.0	19.0	20.4	18.8	79	72	83	SE 2	E 3	E 1	1	2	0	·	
11	62.6	62.5	62.5	22.3	27.0	24.5	28.3	—	19.0	21.7	20.2	95	82	88	W 1	E 3	E 1	3	4	1	0.0	II ○
12[1]	62.7	62.4	61.9	24.9	29.0	24.5	29.1	—	19.5	22.5	19.8	83	76	87	ESE 1	E 4	ESE 1	6	2	2	·	
13	62.8	61.6	61.5	25.1	29.2	24.8	29.2	—	19.0	20.9	19.2	81	69	83	ESE 3	E 4	ESE 5	8	1	1	·	
14	62.0	61.2	61.9	25.5	26.9	23.9	29.2	—	19.2	18.5	17.9	79	70	82	E 2	ENE 5	SE 2	8	2	0	·	
15	62.3	61.3	62.5	25.5	28.8	24.9	29.9	23.5	18.4	19.0	18.7	76	65	80	ESE 2	ENE 3	SE 2	9	5	4	·	
16	62.8	61.7	63.0	24.9	28.8	23.9	29.7	22.1	19.1	18.3	19.8	82	62	90	S 1	E 4	S 1	9	2	1	1.6	II ◍, mg. u. ab. ◍
17	62.5	62.4	62.2	23.5	28.4	24.3	29.7	21.7	19.7	16.6	19.2	91	58	85	SE 2	ESE 4	E 1	9	2	1	0.0	I u. II ◍
18	61.3	60.7	61.2	24.6	28.9	24.5	29.2	23.2	18.9	19.4	18.0	83	65	79	SE 1	SE 3	E 2	7	6	0	·	
19	61.2	61.0	61.7	25.4	27.1	24.9	28.9	23.4	19.2	19.3	18.7	80	72	80	E 2	NE 4	E 3	6	6	2	·	
20	61.5	62.4	62.1	25.6	28.2	24.8	29.7	24.2	19.3	20.2	19.6	79	71	84	ENE 3	ESE 3	SE 4	7	4	3	·	
21	62.5	60.6	60.9	25.7	28.3	24.7	29.4	23.9	19.0	21.5	19.6	78	75	85	E 2	ENE 3	E 2	5	2	1	·	
22	61.1	62.3	61.8	25.3	28.5	24.9	29.4	23.7	19.2	20.8	19.1	81	72	82	ENE 3	E 2	ESE 2	6	3	1	0.6	
23	61.0	60.1	61.0	24.4	28.3	24.8	29.0	23.0	20.7	20.5	19.6	91	72	84	NE 2	E 6	E 4	8	1	3	·	I ◍
24	61.4	60.3	60.4	25.4	27.5	24.7	29.8	23.8	20.7	20.8	19.6	86	77	85	E 3	ENE 4	E 3	7	4	4	0.0	mg. u. II ○
25	60.3	59.4	58.5	24.9	26.9	24.4	28.7	23.5	19.8	21.6	19.8	84	87	88	ENE 4	ENE 6	E 3	6	3	0	·	
26	59.3	57.8	58.7	25.7	27.0	25.1	29.2	23.7	21.3	20.3	21.4	87	77	91	ENE 5	ENE 5	ESE 3	9	2	8	·	
27	60.0	58.5	59.5	25.9	28.2	25.5	29.8	24.2	22.8	24.5	22.6	92	87	94	ESE 3	NE 6	E 3	8	2	5	·	
28	60.6	58.9	60.0	25.5	28.6	25.4	29.8	24.5	23.0	24.4	21.6	95	84	90	NE 3	ENE 4	E 4	6	4	8	·	
29	60.7	60.5	60.3	25.9	29.0	25.3	29.7	23.0	22.0	23.1	22.0	89	78	92	ENE 3	E 4	ENE 6	8	6	7	·	
30	60.9	59.2	60.3	25.7	29.0	25.5	29.6	24.0	22.0	23.1	22.3	90	78	92	ENE 3	ENE 6	ESE 4	9	1	1	0.3	
31	61.0	60.1	60.0	25.4	29.1	25.5	29.1	24.6	22.3	23.2	22.3	93	78	92	NE 4	E 6	ESE 3	9	3	1	·	n. u. I ◔
Mittel	61.8	61.0	61.4	25.2	28.0	24.6	29.2	23.3	19.9	20.8	19.8	84	74	86	2.5	4.3	2.7	6.2	2.8	2.1	Summe 4.7	

Anmerkung. Statt um 7 a. sind die Beobachtungen am 6., 8., 9., 18. und 27. September um 8 a., am 20. September um 7.45 a., am 30. September um 7.30 a. gemacht. — Am 12. October beobachtet 57.7, vermuthlich jedoch 62.7.

KILWA.

November 1892.

$\varphi = 8° 44.'7$ S. Br. $\lambda = 39° 25.'1 = 2^h 37.'7^m$ O. Lg. Gr. $h = 18\ m$ über Niedrigwasser. Schwere-Korrektion $= -1.'87\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	60.2	59.3	58.9	25.7	29.2	24.9	29.2	24.2	22.8	28.6	21.4	93	95	92	ENE 4	NE 5	E 2	7	6	6	·	
2	59.4	58.8	58.9	24.8	28.6	24.7	30.0	22.5	21.5	23.1	22.0	93	80	96	SSE 1	ENE 5	ESE 2	9	8	1	·	
3	59.8	58.3	60.3	26.1	28.2	25.3	30.0	24.2	21.9	25.4	22.0	87	90	92	ESE 4	NE 7	ENE 6	9	7	8	0.6	mtg.
4	61.0	60.2	61.2	26.1	29.4	26.5	30.4	24.4	22.8	25.0	22.8	91	82	89	ENE 5	SE 6	NE 4	10	6	9	·	n. u. I
5	61.9	59.7	59.9	26.9	27.5	26.9	28.8	24.9	24.8	24.9	21.4	94	91	81	ENE 5	ENE 6	NE 5	8	4	8	1.9	a. m. u. II
6	59.9	62.5	59.0	26.3	28.3	25.5	29.0	24.1	23.2	24.9	20.0	92	87	82	ENE 5	NE 2	ENE 2	9	4	6	·	n. u. I
7	61.3	59.0	60.7	27.1	29.1	26.1	30.2	24.6	24.2	25.5	24.3	91	85	96	ENE 5	E 5	E 5	5	5	8	0.3	
8	62.3	60.2	60.3	26.9	29.2	25.3	31.0	24.8	23.8	21.6	23.8	90	72	99	SE 6	ESE 4	E 3	8	5	2	·	n. u. I
9	61.7	60.0	60.4	27.3	28.2	26.5	30.2	23.6	23.2	23.4	23.4	86	83	91	SE 4	SE 3	SE 5	8	9	2	1.1	a. m. u. II
10	61.0	59.8	60.8	26.3	28.6	25.5	30.4	23.6	23.8	23.1	22.6	94	80	94	ENE 3	E 3	ESE 2	9	8	1	·	
11	61.7	60.4	61.6	26.5	29.4	25.5	30.3	24.9	24.9	22.7	23.0	97	75	95	SSE 3	E 3	ESE 2	9	5	3	3.3	n.
12	62.8	60.6	61.0	26.1	29.0	25.5	29.8	23.9	25.1	25.1	24.2	100	84	100	SE 3	SE 4	ESE 2	7	5	6	·	
13	62.0	60.7	60.5	26.5	29.4	25.3	30.3	25.7	24.5	24.0	23.2	95	79	97	ENE 4	ESE 3	E 3	6	3	2	·	
14	61.5	60.2	61.2	26.5	28.4	25.9	28.4	24.6	24.1	25.5	24.4	93	88	98	E 3	NE 5	SE 3	4	4	4	·	
15	62.1	59.8	60.6	26.7	28.6	25.3	30.4	25.0	25.2	22.3	23.2	97	77	97	NE 2	ESE 4	ESE 3	8	3	1	0.6	
16	61.7	60.6	59.6	26.9	28.8	25.9	30.7	25.0	25.5	23.4	24.0	97	89	97	SE 3	E 3	SE 2	9	5	2	·	a. m. u. II
17	60.3	59.2	59.9	26.7	30.2	26.1	31.2	24.9	25.6	25.9	24.9	98	81	99	SE 2	SE 4	SE 3	7	4	5	0.9	n. u. mg.
18	60.0	58.3	59.0	27.9	29.2	27.1	30.7	25.0	25.8	28.1	25.0	92	93	94	ENE 3	ENE 4	ESE 2	7	6	6	0.0	n. u. I
19	59.9	58.6	61.6	26.7	29.4	27.0	30.2	25.2	25.6	28.9	24.6	98	94	93	NE 3	NE 5	NE 3	6	3	4	0.0	I
20	60.7	60.0	59.6	27.3	29.1	26.2	30.6	25.6	26.2	25.3	24.7	97	85	97	ENE 4	NE 4	NE 4	7	4	2	·	n. u. I
21	59.7	58.1	57.9	26.3	29.0	26.3	30.5	25.0	25.0	28.6	25.0	98	96	99	ENE 4	NE 4	N 5	4	3	5	·	
22	59.4	56.4	56.0	26.4	28.6	26.7	29.5	25.0	24.9	28.8	25.6	98	99	99	NE 3	ENE 5	NE 5	6	3	6	0.5	n.
23	57.2	56.3	56.5	26.5	28.2	26.4	29.2	24.8	25.8	28.2	25.0	100	99	98	NNE 4	NE 4	NE 5	4	3	1	0.0	I u. II
24	59.0	59.9	59.5	26.5	28.4	27.9	29.5	26.0	25.8	25.5	24.4	100	89	88	N 3	NE 3	NNE 3	6	2	5	·	
25	60.4	59.0	59.4	26.7	29.0	26.9	30.7	26.0	25.6	29.6	22.6	98	99	86	N 2	NE 4	NE 4	6	3	3	·	
26	59.7	57.1	57.7	26.5	28.6	26.8	29.0	25.2	22.0	22.7	22.2	86	79	85	W 2	NE 5	NE 3	8	2	4	0.0	a m. u II
27	57.9	54.9	55.6	26.2	29.3	27.0	29.3	25.9	21.9	21.4	21.7	87	71	82	WNW 2	NE 5	NE 6	7	1	6	·	
28	57.2	56.0	56.3	27.0	28.2	27.0	28.8	26.0	20.9	22.6	23.4	79	80	88	NNE 5	NE 4	N 6	8	7	5	47.3	mtg. u. II T, III ↖
29	55.7	56.7	59.2	24.3	29.5	27.2	29.5	23.5	22.2	21.8	22.2	98	71	83	N 1	NE 3	NE 7	10	5	8	0.0	n. ↖, II, III ↙
30	55.5	56.5	59.5	26.5	29.3	27.5	29.3	24.1	23.0	22.2	21.6	90	74	80	W 3	NE 4	NE 3	9	4	9	·	
																					Summe	
Mittel	60.4	58.9	59.4	26.5	28.9	26.2	29.9	24.7	24.0	24.9	23.3	94	85	92	3.3	4.2	3.7	7.3	4.6	4.6	56.5	

December 1892.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	55.7	56.9	58.8	27.0	28.9	26.8	29.2	24.0	22.5	22.6	21.8	85	77	84	NE 3	NE 4	ENE 3	8	3	7	·	
2	55.8	60.1	59.0	27.7	29.7	27.0	30.6	19.2	20.9	21.6	21.7	76	70	82	SE 2	NE 3	E 2	10	4	8	0.0	mg. u. II
3	56.2	59.3	59.3	28.4	29.8	26.7	30.9	19.4	22.9	22.4	22.3	80	72	86	NE 2	E 4	NE 2	7	3	6	3.7	n.
4	56.8	61.0	59.2	29.1	29.6	26.5	31.2	20.2	22.4	22.9	21.6	75	74	84	E 4	E 3	NE 2	5	5	5	·	I
5	55.3	60.5	59.9	27.9	29.7	26.7	30.7	19.9	22.0	23.3	22.3	79	75	86	NE 2	E 4	E 2	5	4	3	·	
6	59.9	58.3	58.8	26.9	28.4	26.5	30.5	20.2	22.0	21.9	21.8	84	76	85	NW 2	ENE 3	ENE 4	6	3	2	·	III ↖
7	60.1	58.3	58.4	27.3	27.7	27.3	29.0	20.3	22.2	21.6	22.8	82	78	85	WSW 2	NE 4	NE 4	3	8	1	·	II ↙, III ↖
8	59.9	60.0	58.8	27.3	27.6	27.3	30.5	20.2	22.8	21.5	22.8	85	79	85	NW 3	NE 4	NE 5	8	7	1	1.4	a. m. u. p. m. , II ↖
9	58.7	57.1	58.4	29.0	28.8	27.3	30.0	19.9	21.3	23.6	23.2	72	80	86	NE 3	NNE 5	E 5	7	5	2	0.0	a. m. , p. m. ↖
10	57.9	55.7	59.5	26.2	28.8	26.9	29.4	19.3	23.2	21.0	22.8	92	71	87	WNW 2	NE 4	N 7	9	2	4	8.7	n.
11	59.4	56.6	60.3	26.5	29.4	27.1	29.4	17.3	23.2	21.1	22.4	91	69	84	N 2	NE 3	NNE 3	10	4	2	·	I
12	60.2	59.6	60.4	25.9	28.2	26.9	29.1	19.2	22.4	22.6	22.2	91	80	84	W 2	ENE 4	NE 2	9	7	2	2.8	öfter
13	61.6	60.1	59.9	24.9	27.4	27.1	28.4	18.7	22.3	22.3	21.6	96	82	81	WSW 2	NNE 5	NE 2	8	9	1	0.0	a. m. u. ↙
14	59.8	60.4	60.2	25.2	28.7	27.3	29.2	18.4	22.6	23.4	22.8	95	80	85	W 2	N 6	NE 3	5	2	3	·	
15	59.0	57.3	59.3	25.9	29.2	27.7	29.8	18.9	22.0	24.6	22.3	89	82	81	WNW 2	NE 4	NNE 5	1	2	3	·	
16	59.4	57.8	58.6	26.5	29.0	27.2	29.5	19.9	22.6	24.7	23.3	88	83	87	SW 4	NNE 5	N 6	6	6	2	0.6	a. m. u. II
17	59.8	59.0	59.4	27.0	28.6	27.0	29.2	19.8	22.3	20.3	21.3	84	69	81	WSW 3	NNE 5	NNE 6	8	7	1	·	
18	60.5	59.4	60.3	27.9	29.3	27.1	29.3	20.7	22.2	23.6	21.2	84	78	80	NNE 4	NNE 6	NE 3	9	4	3	·	
19	59.9	60.5	59.1	26.9	29.4	27.1	30.0	20.8	21.0	24.4	21.9	80	80	83	N 5	N 5	NE 4	5	6	1	0.0	
20	60.6	58.3	59.8	26.3	29.5	27.1	30.8	20.6	22.4	23.8	22.4	88	78	84	WNW 2	NE 4	NE 6	8	4	5	·	I , tagsüber ↖ SW
21	61.6	59.6	60.5	26.3	29.7	27.3	29.8	19.2	22.2	24.2	22.6	87	78	84	WSW 3	NNE 5	N 6	9	3	0	·	II T, III ↖ SW
22	61.5	57.8	60.0	26.3	29.3	27.0	29.3	20.1	21.8	24.1	22.9	86	80	87	WSW 1	NNE 5	NE 4	8	6	1	·	III ↖ WSW
23	61.3	58.7	61.1	27.5	29.5	27.1	30.5	20.6	22.4	23.0	24.2	83	75	91	WSW 2	ENE 5	NE 4	6	3	0	·	III ↖ W
24	60.7	58.3	60.3	27.4	29.3	27.7	30.0	21.2	21.7	24.1	22.9	80	80	83	NNE 4	ENE 4	NNE 6	8	5	6	0.4	II u. III T
25	60.9	59.7	61.0	25.5	29.5	27.0	29.6	19.3	21.3	23.0	23.1	88	75	87	W 2	NE 5	NE 6	9	7	3	·	mg. , ab. ↖ W
26	60.6	59.1	58.8	26.5	29.3	27.5	30.0	19.1	21.6	19.3	21.8	84	63	80	WSW 2	NE 3	NE 4	4	2	5	·	
27	60.3	58.3	59.4	24.9	28.6	27.6	30.5	19.1	20.4	22.3	21.5	87	77	79	W 2	NNE 3	E 4	9	2	9	0.5	I u. II
28	60.5	58.0	60.0	25.9	30.0	27.3	31.0	19.1	21.1	22.3	21.2	85	71	79	W 1	NE 2	ESE 1	6	5	6	6.9	I u. II
29	60.0	57.6	58.3	25.5	29.6	27.1	31.4	18.9	22.6	22.9	22.9	94	74	86	W 1	NE 4	NE 2	9	6	7	0.0	mg. u. mtg.
30	58.5	56.2	56.3	27.9	29.2	27.2	29.7	19.1	22.4	23.9	24.5	80	80	91	NE 1	NE 3	NE 2	7	3	3	27.4	
31	58.3	56.4	58.0	24.9	27.0	27.5	28.8	17.9	23.3	22.5	21.8	100	85	80	WNW 2	NNE 2	NNE 3	10	10	6	0.2	5 a. ↖ u.
																					Summe	
Mittel	59.4	58.6	59.4	26.7	29.0	27.1	29.9	19.7	22.1	22.7	22.4	85	76	84	2.4	4.1	3.8	7.2	4.7	3.5	52.6	

Anmerkung. Die Minimum-Temperaturen im Monat December sind auffallend niedrig! — Die 7 a. Beobachtungen des Barometers erscheinen bedenklich!

VII.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

L I N D I

VOM 1. JULI 1891 BIS 31. DECEMBER 1892.

LINDI.

Ueber Lindi schreibt der Arzt Herr Dr. Brehme:

Ort und Station Lindi liegen ziemlich genau unter dem 10. Grade südl. Breite und dem 40. Grade östl. Länge von Greenwich, an der Westseite einer in der Allgemeinrichtung NNE—SSW verlaufenden Meeresbucht, welche weiter landeinwärts sich mehrfach verzweigend zahlreiche von Mangrovedickichten eingesäumte Creeks bildet. Der Hauptarm ist bei Lindi etwa 900 m breit, am Ausgang zum Meere mag die Bai 7500 m breit sein. In einen der Creeks ergiesst sich, 6 Stunden oberhalb Lindi das Flüsschen Ukeredi. Die Lindi-Bucht, welche sich dicht vor der Station Lindi, die auf einer durch Alluvialboden gebildeten Landspitze gelegen ist, zu dem Lindiflusse verengt, ist ringsum von Höhenzügen und Hügelreihen begrenzt, welche nur einen schmalen, flachen Küstenstreifen übrig lassen. An der Ostseite des Lindi-Flusses, dem Ort und der Station gegenüber, verlaufen die Hügel im ganzen ohne wesentliche Unterbrechung als ein einziger von Süd nach Nord verlaufender Höhenzug, während auf der Westseite etwa 4 ziemlich parallele Höhenzüge mehr oder weniger senkrecht zur Richtung des Wasserlaufes an diesen herantreten. Die Hügel sind fast gänzlich theils mit Buschwald, theils mit dichteren Baumbeständen bedeckt, und erreichen eine Höhe von 100 bis 200 m. Der Ort Lindi selbst liegt dicht am Wasser, die Stationsgebäude nur wenige Meter vom Ufer entfernt; bei Springfluth bespült das Meereswasser den Fuss der zwei ostwärts gelegenen Bastionen. Die Beobachtungen mussten zuerst aus Mangel an einem Schutzhäuschen für die Instrumente im Zimmer stattfinden. Das Zimmer war klein, mit einem nach Süden führenden Fenster. Die Höhe des Barometergefässes betrug hier 5·90 m über dem Meeresspiegel, Fluthhöhe zur Neumondzeit.

Am 11. Juli vormittags wurden die Instrumente übergeführt in das Haupthaus, dessen weite, offene, der See-B. zugewandte Barasa, eine hohe luftige Halle, mit Wellblechdach, für jetzt als der geeignetste Aufstellungsort erschien. Dort sind die Instrumente in einem 2 m hohen, 1 m breiten, an allen Seiten mit stets geöffneten Jalousien versehenen Holzhaus untergebracht, dessen Holzdach auf 6 ca. 20 cm hohen Stützen freiruhend völlig genügende Lufterneuerung gestattet. Ausserhalb des Stationsgebäudes fand sich bisher kein günstiger, sicherer, allen Anforderungen entsprechender Aufstellungsort. Das Barometergefäss befindet sich jetzt 4·50 m über dem Meeresspiegel „Fluth-Höhe".

Am 1. Juni 1892 wurde der Stand der Thermometer verändert, indem sie von der Vorhalle der Offiziersmesse nach dem Hause No. 2 oben auf's Dach gebracht wurden. Nähere Angaben über den neuen Platz fehlen.

Die meteorologischen Beobachtungen sind vom 1. Juli bis zum 31. October 1891 von Herrn Dr. Brehme angestellt, im November vom Stationsarzt Herrn Wasserfall, und vom 1. December 1891 bis zum 23. Januar 1892 vom Lazareth-Gehülfen Herrn Riehl. Vom 14. Februar bis zum 16. December 1892 beobachtete der Lazareth-Gehülfe Herr Grucza, und von da ab der Lazareth-Gehülfe Herr Jacobi.

LINDI.

Juli **1891.**

$\varphi = 10°$ S. Br. $\lambda = 39°\ 44'$ O. Lg. Gr. $h = 5{\cdot}90\ m$ über dem Meeresspiegel.*) Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}85\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	65·0	63·3	65·1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	S 5	S 1	1	4	2	·	
2	64·2	62·4	64·2	—	26·2	25·8	—	—	—	15·7	18·2	—	62	74	S 2	S 3	SE 1	0	3	0	·	
3	64·3	63·1	65·2	23·6	25·6	25·2	—	—	17·5	16·0	18·1	81	66	76	S 1	S 4	S 1	1	2	0	·	
4	66·4	65·2	67·2	23·6	25·9	25·0	—	—	17·8	16·4	16·7	82	66	71	SSW 1	S 3	Still 0	0	3	1	·	
5	66·8	64·8	66·4	23·4	26·2	25·4	—	—	17·0	16·9	17·9	80	67	75	S 1	S 1	S 1	2	5	5	·	
6	65·6	63·4	65·5	23·7	26·5	25·4	—	—	16·1	16·9	14·7	75	66	72	S 1	S 3	SE 1	0	5	5	·	
7	65·8	64·9	66·3	24·0	25·3	25·5	—	—	14·7	17·3	18·8	79	72	78	Still 0	SSE 3	Still 0	0	5	1	·	
8	66·6	66·1	67·9	24·2	25·6	24·4	—	—	18·0	18·4	17·5	80	75	77	S 1	SSE 3	Still 0	10	9	0	·	
9	67·2	65·6	67·5	24·0	25·4	25·0	—	—	17·2	18·1	19·7	78	75	83	SSW 1	S 2	SE 2	9	6	5	·	ab. ▨böen
10	67·2	65·0	66·0	23·8	25·3	25·0	—	—	17·5	17·8	18·4	80	75	78	S 1	SE 3	SE 2	1	5	0	·	
11	65·9	64·5	65·2	23·1	27·8	23·4	28·2	—	17·4	14·5	18·3	83	53	86	SSW 1	S 2	SE 5	0	4	0	·	
12	66·2	64·8	65·8	21·4	26·2	23·2	27·7	20·3	17·2	18·4	17·5	91	73	83	S 1	SE 3	S 1	0	5	1	·	I ≡, p. m. ▨
13	66·3	65·2	65·5	20·0	25·8	23·2	27·6	19·8	17·1	18·8	17·5	98	76	83	Still 0	E 5	Still 0	1	5	6	·	
14	65·4	63·3	64·5	20·9	25·9	23·5	27·6	20·6	17·5	20·2	17·5	95	82	81	S 1	E 5	SSW 1	3	5	1	·	
15	64·7	62·4	63·6	19·2	26·7	24·2	27·2	18·8	15·7	18·8	17·2	95	72	77	SE 2	ENE 3	SSE 2	10	4	10	·	
16	64·0	62·5	64·3	22·4	27·7	23·8	27·8	19·6	18·0	15·6	19·0	90	57	87	Still 0	S 4	E 2	2	9	9	·	p. m. ▨
17	64·8	63·2	65·4	21·0	28·2	24·0	28·3	20·7	17·6	16·6	19·0	95	58	86	S 2	E 2	Still 0	8	5	5	·	
18	66·0	64·0	66·1	22·3	26·6	24·2	28·2	21·5	18·4	22·1	18·5	91	87	83	Still 0	NE 5	S 3	6	6	1	·	
19	65·9	64·4	65·9	22·2	28·5	24·6	28·9	21·3	17·5	19·8	20·1	89	69	87	SSW 2	SSE 3	Still 0	1	8	0	·	
20	65·0	63·5	64·8	22·5	28·7	24·4	28·7	21·3	19·0	18·5	19·8	94	63	88	SSW 2	SE 4	WNW 1	1	3	0	·	
21	65·0	63·8	65·0	22·0	26·6	24·1	27·6	21·4	18·0	22·3	19·8	97	86	89	S 1	E 3	Still 0	1	8	1	·	
22	65·0	64·4	65·6	21·7	25·5	23·8	27·4	20·0	18·6	21·1	20·0	98	89	92	S 1	NNE 3	Still 0	1	5	2	·	I ≡
23	65·5	64·7	65·9	21·8	26·6	23·4	28·0	20·8	18·8	21·5	18·8	98	83	88	SSW 1	E 5	SE 5	1	4	0	·	I ≡
24	65·9	65·3	66·1	21·1	26·7	23·5	27·9	20·3	18·3	20·9	19·1	98	81	89	SSE 2	ESE 4	S 1	1	5	1	·	I ∞
25	65·7	65·3	66·2	21·8	27·4	24·0	29·0	20·2	19·2	16·9	19·7	99	62	88	SE 1	SSE 5	SSE 4	2	9	3	·	
26	—	64·7	65·8	21·3	28·2	24·1	28·3	20·0	16·4	17·7	19·2	87	62	86	SSW 2	SSE 3	NW 1	1	6	4	·	
27	65·5	64·2	65·1	21·4	27·4	23·5	28·0	20·5	18·1	15·6	18·2	98	57	85	SSW 2	SSE 3	W 1	2	3	8	·	
28	65·2	64·1	65·4	21·6	27·5	24·0	27·8	21·7	18·0	18·9	19·5	100	69	88	SE 2	E 3	SE 3	8	10	3	·	
29	65·9	64·2	65·6	20·8	26·8	23·5	27·1	20·0	18·1	16·9	18·9	100	65	88	SE 1	E 4	SE 2	3	4	2	·	
30	66·0	64·4	66·0	19·6	26·0	23·4	26·7	19·2	16·6	18·3	17·9	98	73	84	SE 3	NE 5	WSW 1	1	4	1	·	I ∞ ≡
31	66·7	64·8	66·4	19·9	26·8	23·8	28·0	19·3	17·1	20·4	18·0	99	78	83	SSW 2	NNE 4	SSW 2	1	8	1	·	I ≡
																					Summe	
Mittel	65·6	64·2	65·7	22·0	26·6	24·2	—	—	17·5	17·6	18·4	91	71	83	1·6	3·5	1·4	2·5	5·3	2·8	·	

August **1891.**

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	66·9	65·9	66·8	20·6	27·1	23·0	27·2	19·9	15·7	16·2	15·3	87	61	70	SSW 1	SSW 3	NW 1	1	10	0	·	I ≡
2	67·7	66·0	67·4	20·7	27·0	23·0	28·2	20·7	15·0	16·1	17·8	83	61	86	WSW 3	ENE 4	E 3	0	4	0	·	
3	67·0	65·4	66·7	20·9	27·0	23·0	27·0	20·1	16·7	15·5	17·4	91	59	84	WSW 1	SE 3	SE 5	10	7	1	·	
4	66·8	66·1	66·9	19·4	24·7	22·7	25·6	19·3	15·8	18·5	17·4	94	80	85	SSW 1	E 3	W 1	8	10	0	·	
5	66·5	65·2	66·0	19·9	25·2	23·0	26·8	19·6	15·8	20·3	17·9	92	87	87	SSE 1	NE 5	SW 1	8	10	0	·	I ≡
6	66·3	65·3	65·9	18·9	24·8	23·1	25·8	18·6	15·8	19·6	19·4	97	84	92	SE 3	NNE 4	Still 0	1	4	1	·	I ≡
7	66·1	65·1	66·0	19·7	25·1	23·4	25·8	19·2	16·9	22·6	16·8	99	96	92	SSE 3	NE 6	Still 0	8	7	0	·	I ≡
8	65·5	64·2	64·9	20·6	25·3	23·6	25·8	20·2	17·3	20·2	19·7	97	85	91	SSE 3	NE 5	SE 1	2	2	2	·	I ∞
9	64·9	63·5	64·4	20·4	25·2	23·6	25·4	20·1	16·8	20·3	19·7	94	86	91	SSE 2	ENE 5	SSE 1	0	4	4	·	
10	64·6	63·3	64·2	20·4	25·3	23·0	25·7	20·1	16·8	19·8	17·8	94	83	86	S 2	NE 4	ESE 3	3	5	1	·	
11	65·2	63·6	64·5	19·8	25·4	23·0	27·3	19·2	16·2	16·0	14·9	94	66	71	SSE 2	ENE 5	W 2	3	3	0	·	I ∞
12	65·1	63·3	65·0	18·3	25·6	24·0	27·2	17·9	13·6	16·5	15·4	87	68	70	S 3	NE 5	SSE 2	0	8	10	·	
13	65·9	63·6	65·5	20·0	25·4	23·2	26·0	19·7	15·4	17·2	15·6	89	71	74	SE 2	NE 5	NNW 2	1	2	2	·	
14	65·3	64·2	64·9	19·4	25·2	23·3	25·7	18·8	15·0	18·1	16·6	90	76	78	SE 3	NE 4	W 1	1	4	0	·	I ∞
15	65·2	65·0	65·6	20·0	25·6	23·1	27·0	19·2	15·5	18·9	15·8	90	78	76	SE 3	NE 6	WNW 2	2	4	0	·	I ∞
16	65·7	64·3	66·1	19·2	25·4	23·1	27·3	18·3	14·3	18·7	16·5	87	78	79	SE 3	NE 6	WNW 1	0	7	9	·	
17	65·7	63·3	64·3	20·9	25·7	23·3	26·3	20·4	16·0	17·4	18·0	87	71	85	ESE 2	NE 5	E 1	3	3	0	·	I ≡
18	64·1	63·0	64·8	18·8	24·9	23·6	25·9	18·5	15·0	20·2	18·3	93	86	85	S 3	ENE 4	WSW 1	3	5	1	·	I ∞
19	64·4	63·4	64·7	20·5	25·0	24·2	25·6	20·5	16·7	18·9	18·7	93	80	83	SSE 3	NE 4	NNW 2	6	3	4	·	I ≡
20	65·5	65·2	66·7	20·6	25·2	23·0	25·4	20·2	16·9	17·7	17·1	95	74	82	SSE 2	NNE 5	SSE 1	6	4	3	·	I ≡
21	67·3	66·1	66·8	20·2	25·8	24·0	25·9	20·0	15·9	17·5	16·5	91	71	75	S 1	NNE 5	NW 1	5	4	1	·	
22	66·5	64·8	66·0	21·4	26·1	24·0	27·1	20·5	16·5	18·4	18·8	87	73	85	SSE 2	ESE 2	SW 1	2	8	10	17·6	I ∞
23	65·9	64·5	65·5	22·1	25·4	24·2	25·4	21·4	18·1	19·2	18·0	93	80	80	SSE 3	NE 4	E 2	10	5	7	·	I ≡
24	65·5	65·1	65·8	21·2	25·3	23·6	25·6	20·5	17·0	18·2	17·1	91	76	79	S 2	NE 4	E 1	1	8	1	·	
25	66·2	65·3	66·2	19·6	25·5	23·4	25·7	18·8	15·7	18·2	16·7	92	75	78	SSE 3	NE 3	SSE 1	1	4	1	·	I ≡
26	66·5	64·3	64·9	19·0	26·6	23·8	26·7	18·2	14·9	15·8	17·8	91	61	81	SSE 3	NE 3	W 1	2	8	1	·	
27	65·5	62·8	64·5	20·2	25·8	24·2	25·9	19·3	15·6	17·5	18·3	89	71	82	SE 3	NE 3	SSW 1	4	3	5	·	
28	65·2	63·7	65·2	21·2	25·1	24·2	26·7	20·9	17·0	18·3	16·5	91	77	74	S 2	NNE 3	WNW 2	2	9	2	·	
29	66·0	63·9	64·9	21·7	26·0	24·0	27·5	20·9	14·4	17·9	17·2	75	72	78	SSW 1	NE 3	SSE 1	5	8	1	·	
30	65·8	63·7	65·8	22·2	26·6	23·8	27·6	20·9	17·1	18·5	15·4	86	72	71	SSE 2	NNE 5	WNW 1	10	5	3	·	
31	66·2	63·6	65·2	23·4	25·8	23·9	28·5	21·7	17·4	20·3	17·9	81	82	82	SSW 1	ENE 6	NW 1	5	8	3	·	
																					Summe	
Mittel	65·8	64·4	65·6	20·7	25·6	23·4	26·4	19·8	16·0	18·3	17·3	90	75	81	2·2	4·3	1·4	3·6	5·7	2·4	17·6	

*) Vom 11. Juli ab befindet sich das Barometer-Gefäss 4·50 m über dem Meeresspiegel.

LINDI.

September 1891.

$\varphi = 10°$ S. Br. $\lambda = 39° 44'$ O. Lg. Gr. $h = 4{\cdot}50\ m$ über dem Meeresspiegel. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}85\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	65·5	64·1	64·0	21·6	26·0	24·2	28·5	20·8	16·3	16·7	18·7	86	67	83	SSW 2	E 3	SSE 6	9	10	6	·	
2	65·4	63·4	65·2	22·9	27·1	24·2	27·2	22·1	17·0	19·5	17·6	82	73	79	SSW 2	E 3	SW 1	6	10	1	·	
3	65·8	63·8	65·8	22·4	26·6	24·4	28·9	22·4	17·6	19·0	19·5	88	74	86	SSW 1	ENE 5	W 1	10	2	2	·	
4	65·0	63·6	65·3	23·8	26·0	25·0	27·3	21·9	19·1	21·0	20·1	87	84	85	S 1	ENE 4	SE 2	5	9	10	·	
5	64·2	62·5	63·2	23·4	27·0	24·2	27·2	22·1	18·8	20·3	18·7	88	76	83	SSW 1	E 4	WNW 1	1	4	1	·	
6	63·7	61·7	63·2	22·0	25·8	24·3	28·5	20·1	16·8	19·0	19·0	86	77	84	SSE 2	NE 5	SE 1	0	2	1	·	
7	63·4	62·2	64·5	22·2	27·6	25·0	27·5	21·2	16·5	18·8	17·5	84	68	74	S 2	E 6	NW 1	0	3	0	·	
8	64·9	62·8	65·3	24·1	26·4	24·4	29·2	22·8	18·7	20·3	20·3	84	79	89	SSW 1	ENE 4	SE 1	10	10	3	12·6	
9	64·8	64·0	64·7	23·8	26·4	24·4	27·2	23·5	20·1	19·7	20·5	92	77	90	SE 1	NNE 3	SE 1	10	4	1	1·7	
10	64·7	63·9	65·1	22·2	26·0	24·3	26·5	22·1	18·4	18·3	19·0	94	73	84	S 1	NNE 4	ESE 1	10	8	9	·	
11	64·5	64·3	64·8	22·0	26·0	24·1	26·4	22·0	17·8	19·6	19·1	92	78	86	SSE 1	NNE 4	SSE 2	10	4	3	·	
12	64·8	63·7	63·8	21·8	25·7	24·8	26·3	20·9	17·6	18·7	18·8	91	76	81	SE 3	NE 4	NE 2	3	6	5	·	I ≡
13	64·1	63·3	64·3	22·4	25·9	24·1	26·0	21·3	17·8	20·1	19·1	89	81	86	SSE 2	NE 3	E 1	8	4	0	·	
14	65·5	64·3	65·9	23·7	26·0	24·0	26·4	21·4	19·0	19·0	19·0	88	76	86	SSE 1	NE 3	SE 2	7	8	2	·	
15	66·1	64·8	65·6	23·9	25·7	24·0	26·6	21·7	17·4	18·3	18·3	79	75	83	SE 2	NE 4	Still 0	3	6	0	·	
16	64·5	63·8	64·9	22·1	26·0	24·3	26·2	20·3	17·1	19·2	17·9	87	77	80	SSE 1	NE 5	SSE 1	7	3	0	·	I ≡
17	65·2	63·5	64·5	23·4	26·4	25·0	26·9	21·4	18·3	20·5	18·9	86	80	80	S 1	ENE 5	W 1	1	3	0	·	I ≡
18	64·3	63·8	64·1	24·2	26·2	24·4	28·1	22·6	19·4	20·0	19·3	87	79	83	SSE 2	NE 5	E 1	0	4	4	·	I ≡
19	64·8	63·5	64·2	23·3	26·2	24·8	27·9	21·4	18·0	19·7	18·8	85	78	81	SSE 2	NE 4	E 2	1	3	4	·	
20	64·7	63·9	64·5	22·6	25·2	24·4	27·2	21·5	17·9	20·3	18·9	88	86	83	SSE 2	ENE 5	SSE 1	3	7	8	·	
21	65·2	64·2	64·4	23·5	27·0	25·0	26·8	21·3	18·2	19·8	18·9	85	75	80	SSE 2	NNW 3	E 2	1	4	1	·	
22	64·5	63·7	64·2	23·3	26·6	25·2	27·5	22·0	18·3	19·8	19·9	87	77	84	SSE 2	ENE 5	ESE 2	5	6	5	1·1	
23	64·0	63·6	64·2	24·2	26·7	25·1	27·2	23·7	20·0	20·1	19·2	89	78	81	SSE 1	NNE 4	E 2	7	5	8	·	
24	63·8	63·1	64·1	23·7	26·3	24·4	26·9	22·9	19·5	20·4	18·9	90	80	83	SE 2	ENE 4	SE 2	9	8	1	·	
25	64·0	63·2	64·6	22·5	26·6	24·6	26·6	21·3	18·1	19·6	19·4	90	76	84	SSE 2	NE 4	ESE 1	3	4	1	·	
26	64·6	63·4	63·4	21·0	26·7	24·0	26·7	20·7	16·8	19·4	18·3	91	75	83	S 3	NNE 4	E 1	2	3	1	·	I ≡
27	63·0	62·2	63·2	20·6	25·8	24·0	27·2	19·7	16·5	19·3	18·6	92	79	84	SSW 1	NE 4	SE 1	10	2	0	·	
28	64·1	62·9	63·7	21·1	26·3	24·3	26·5	20·8	16·5	20·2	19·2	89	79	85	SE 3	ENE 4	ESE 1	4	3	3	·	I ≡
29	64·4	63·6	64·2	21·7	26·0	24·4	26·6	20·9	17·4	20·0	17·8	90	80	79	SSE 3	ENE 4	ESE 2	5	2	1	·	
30	63·4	61·9	63·1	21·3	26·4	25·8	26·7	20·9	16·0	20·7	20·7	86	81	84	SSE 2	NE 3	SSE 1	10	8	10	·	
																					Summe	
Mittel	64·6	63·4	64·4	22·3	26·3	24·5	27·4	21·6	17·7	19·6	19·0	88	77	83	1·7	4·1	1·5	5·4	5·1	3·0	15·4	

October 1891.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	63·9	62·7	64·4	23·2	26·0	24·0	26·6	23·2	20·0	19·4	18·4	94	78	83	E 1	ESE 2	SE 1	10	10	10	2·0	
2	64·2	62·6	63·7	22·8	26·2	25·1	27·0	22·3	17·7	20·6	20·5	87	82	88	SE 2	ENE 4	E 1	10	5	4	·	
3	63·0	61·9	62·5	24·7	27·0	25·2	27·5	23·0	19·8	21·1	20·1	86	80	85	Still 0	NE 4	SE 1	1	1	1	·	
4	62·5	60·4	62·5	24·0	27·0	26·1	28·2	23·1	19·7	21·1	20·1	89	80	80	SSW 1	ENE 5	SSE 1	7	10	10	·	
5	62·8	62·1	62·8	24·7	25·6	24·8	26·7	24·3	19·9	21·2	20·9	86	87	90	SSE 2	SSW 1	WNW 1	10	10	3	13·5	
6	63·4	61·4	62·6	23·6	26·3	24·6	27·7	22·7	19·9	19·2	19·7	92	76	85	Still 0	E 2	SSE 1	10	10	3	0·7	I ≡, II ◍
7	63·0	61·4	62·4	24·7	26·7	24·7	27·0	22·9	19·7	20·9	20·2	85	82	87	SSE 3	NE 3	E 1	2	4	2	·	
8	62·3	61·3	61·6	23·3	26·8	24·6	27·4	23·1	19·8	20·3	20·7	93	78	90	SE 2	NNE 3	S 1	10	5	1	0·4	
9	62·4	61·7	62·4	23·7	27·0	25·2	27·5	23·3	20·5	21·1	20·7	94	80	87	ESE 1	NE 4	ENE 1	10	3	10	·	mg. ◍
10	62·7	61·4	61·8	24·0	27·0	24·8	27·3	22·6	19·2	20·1	20·2	86	76	87	SSE 2	NE 5	SE 1	3	5	1	·	
11	62·5	60·3	61·8	21·6	26·6	25·4	26·8	21·3	18·0	21·4	20·9	94	83	87	SSE 2	NE 4	E 3	5	3	6	·	I ≡
12	62·0	61·1	61·5	23·8	27·1	25·8	28·2	23·4	20·0	20·2	20·9	92	76	85	SE 2	NE 5	SE 2	10	4	3	·	
13	61·7	61·5	60·9	25·1	26·8	25·0	27·3	23·3	19·7	20·4	19·8	83	78	86	E 5	NE 5	SE 3	10	1	7	·	
14	61·6	59·6	60·1	23·0	26·9	24·9	27·7	22·5	18·9	20·2	21·3	91	77	91	SSE 2	E 5	SE 1	8	1	2	·	I ≡
15	61·3	59·8	60·2	24·4	26·2	25·0	27·2	22·9	20·1	20·9	20·0	88	83	84	ESE 2	NNE 5	E 1	1	1	0	·	
16	62·1	62·2	61·5	25·1	26·6	25·6	27·8	22·5	20·5	21·0	18·9	86	81	78	SSE 2	NE 3	SE 2	1	8	0	2·0	
17	63·2	59·4	62·3	25·2	30·6	24·6	31·2	22·8	17·0	16·2	16·6	71	50	73	SSE 3	SSE 2	SE 1	1	4	0	·	
18	63·2	59·8	62·3	24·5	27·0	24·2	30·4	22·3	17·4	21·5	19·4	76	81	87	S 2	NE 5	E 1	1	1	1	·	
19	62·9	60·6	62·0	25·0	27·0	24·1	29·8	22·3	20·5	21·9	18·4	87	83	83	S 2	NE 4	E 1	1	3	7	·	
20	62·4	61·5	62·1	25·0	27·2	25·6	28·8	22·3	20·1	21·8	20·4	85	82	84	SSW 3	NE 5	SE 1	1	2	2	·	
21	61·9	60·3	61·5	26·2	27·8	25·6	27·4	23·8	18·1	21·0	20·8	88	76	85	S 1	E 5	SE 2	3	3	0	·	
22	61·7	59·7	59·8	23·2	27·4	24·8	27·7	22·6	19·3	22·1	21·3	91	81	92	SE 2	NE 4	SE 1	10	2	0	·	
23	60·9	59·7	62·3	24·0	27·7	25·9	28·3	22·8	20·3	21·5	21·3	91	78	86	SE 2	NE 4	N 3	10	4	8	40·0	I ≡
24	61·6	60·4	61·3	24·6	27·2	25·2	27·7	22·9	19·9	17·4	19·7	86	65	83	E 1	ENE 5	Still 0	10	7	1	·	I ◍
25	62·3	59·8	61·3	23·0	27·2	25·2	27·6	21·3	18·1	19·3	19·3	88	71	81	SSE 4	NE 4	ESE 1	3	1	0	·	I ≡
26	61·6	59·8	60·8	24·2	27·4	26·0	27·7	22·3	18·7	21·3	21·4	83	78	86	SSE 2	NE 4	ESE 3	2	5	1	·	
27	60·9	60·2	61·7	25·0	27·4	25·8	27·2	24·0	21·2	21·5	21·1	90	79	86	Still 0	NE 5	Still 0	10	4	0	·	
28	62·9	61·5	62·4	24·9	27·5	25·6	28·4	23·9	20·7	20·0	20·4	89	74	84	SE 2	NE 5	SE 2	10	2	0	·	
29	63·6	62·1	62·0	25·4	27·6	26·1	28·2	23·2	19·6	20·2	20·8	81	74	83	SSE 2	NE 4	NE 2	1	2	0	·	
30	62·5	61·3	62·7	25·0	27·5	26·6	28·3	23·8	19·5	22·0	20·7	82	81	80	SE 2	NE 5	N 1	8	5	0	·	
31	63·6	62·1	63·7	24·6	27·9	26·2	28·4	23·8	19·9	21·9	20·0	86	79	79	SW 1	NE 5	NE 3	10	7	5	2·0	mg. ◍
																					Summe	
Mittel	62·5	61·0	61·9	23·9	27·0	25·2	27·8	22·9	19·5	20·6	20·2	87	80	85	2·2	4·1	1·7	6·1	4·3	2·8	60·6	

LINDI.

November 1891.

$\varphi = 10°$ S. Br. $\lambda = 39° 44'$ O. Lg. Gr. $h = 4{\cdot}50\ m$ über dem Meeresspiegel. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}85\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	63·6	61·6	62·9	26·0	27·6	25·7	28·4	24·8	21·2	20·7	20·0	85	76	82	NE 1	NE 6	SW 1	6	4	1	3·0	mg.
2	62·4	61·0	61·7	24·4	27·6	25·6	28·2	24·3	20·1	20·7	19·7	88	76	81	SE 2	NE 4	Still 0	8	8	0	15·5	a. m.
3	62·7	61·2	62·0	22·2	27·0	25·4	28·0	22·3	19·1	21·1	20·2	97	79	84	SSE 2	NE 4	ESE 2	10	4	1	·	I ≡
4	62·1	61·2	61·0	24·2	27·4	25·6	27·7	22·3	20·2	21·7	20·6	89	80	85	SSE 1	NE 4	SE 3	7	5	3	·	
5	61·3	60·1	60·9	24·8	27·3	25·5	27·8	23·3	21·1	20·5	19·7	95	76	82	SE 2	NE 4	ESE 2	8	4	0	·	
6	61·9	61·2	61·6	24·3	27·6	26·0	27·8	23·2	19·7	20·0	19·4	88	73	78	S 3	NE 4	NNE 3	5	3	2	·	
7	62·9	62·3	62·5	25·8	27·8	25·9	28·4	22·9	19·7	19·3	19·9	80	70	80	S 3	NE 4	SSE 2	3	1	4	0·4	
8	62·0	60·7	61·8	24·8	27·8	26·1	29·3	22·9	19·4	19·5	19·5	83	70	78	SSE 2	NE 4	ESE 2	2	1	1	·	nachts
9	62·4	60·3	61·1	24·7	28·2	26·0	28·3	24·3	19·5	21·0	19·8	84	73	79	S 1	NE 6	SSE 2	10	9	3	·	
10	62·5	60·7	62·1	24·8	27·8	26·0	28·8	24·1	19·8	20·4	21·0	85	73	84	S 1	NE 5	SSE 2	10	1	1	·	
11	63·4	61·0	62·7	25·0	27·8	26·4	28·4	22·9	19·6	21·0	21·9	90	67	86	S 1	NE 6	SE 3	7	3	1	·	a. m.
12	63·3	61·7	63·3	23·8	28·0	26·8	29·1	23·5	19·6	18·9	20·6	90	67	79	SSE 3	E 6	SSE 4	10	5	4	·	
13	62·9	61·1	61·7	25·0	27·6	26·6	28·7	23·6	21·8	21·5	21·5	93	79	83	S 2	NE 6	ESE 4	8	2	9	·	
14	61·2	59·9	61·6	24·2	27·4	26·0	28·7	23·5	19·8	20·7	20·0	88	76	80	Still 0	NE 6	E 3	10	8	6	23·8	a. m.
15	60·9	59·8	61·2	26·3	27·2	26·5	27·3	23·9	19·0	19·8	19·9	75	73	77	ENE 4	ENE 6	NNE 5	7	3	7	·	
16	61·5	60·8	61·2	24·0	27·3	26·4	28·6	23·4	19·9	21·3	19·9	90	79	78	S 1	NE 6	NNE 5	9	3	4	·	I
17	62·5	61·2	61·1	24·2	27·4	25·6	28·0	23·3	19·8	19·9	18·9	88	73	78	S 4	NE 6	E 2	4	5	2	·	
18	62·5	61·3	61·8	23·8	27·2	25·3	28·3	22·1	18·5	18·7	18·5	85	69	77	S 3	ENE 5	ESE 2	3	1	1	·	
19	62·1	61·7	61·4	21·1	27·6	26·2	28·3	20·9	17·0	20·2	19·5	92	74	77	S 4	NE 5	E 3	5	3	0	·	
20	62·4	60·9	62·0	24·4	27·9	26·2	28·2	21·3	18·5	21·0	20·9	82	75	83	S 3	NE 5	SE 1	5	1	4	3·6	
21	62·1	61·2	61·6	26·5	28·4	26·0	28·8	23·8	22·2	21·5	21·0	87	75	84	ESE 2	NE 6	Still 0	8	4	1	·	nachts
22	62·0	61·1	61·7	25·3	27·9	25·8	28·8	23·6	21·0	19·0	19·5	88	68	79	S 4	E 5	Still 0	4	10	1	0·6	a. m.
23	62·3	61·0	61·9	25·2	27·8	26·2	28·4	22·8	19·2	21·4	20·4	81	77	81	S 4	NE 5	E 2	8	1	1	·	
24	62·8	61·0	61·8	24·4	27·6	25·8	28·6	23·2	19·6	21·5	19·5	87	79	79	SSW 2	NE 5	SSE 1	8	5	1	0·7	
25	61·6	60·1	61·1	24·3	27·9	26·1	27·8	23·1	19·7	20·0	18·6	88	71	74	S 3	NE 6	SE 2	9	2	0	·	nachts
26	62·6	60·5	61·2	24·8	28·2	26·6	28·1	22·8	18·8	20·8	20·2	81	73	78	S 4	NE 6	E 2	1	6	5	·	
27	62·3	60·9	62·0	25·1	27·6	26·2	28·4	23·7	20·2	20·5	20·0	85	75	79	SE 3	NE 7	Still 0	4	1	3	·	ab.
28	62·4	59·7	61·4	25·6	28·6	26·5	28·7	23·8	21·6	19·3	21·2	89	66	82	S 1	ENE 5	Still 0	6	6	5	·	p. m.
29	60·8	59·1	60·8	27·8	29·0	26·3	29·7	25·3	20·2	20·7	18·5	73	69	73	S 2	ENE 7	Still 0	7	6	0	·	
30	61·2	60·1	61·1	26·6	28·5	26·6	30·2	23·4	19·4	21·8	20·2	75	76	78	S 2	NE 7	WSW 1	0	2	0	·	
																					Summe	
Mittel	62·2	60·9	61·7	24·8	27·8	26·1	28·4	23·3	19·8	19·8	20·0	86	74	83	2·3	5·4	2·0	5·8	3·9	2·3	47·6	

December 1891.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	61·2	59·7	60·8	25·6	28·3	26·1	28·7	23·6	20·0	23·1	21·6	82	80	85	S 2	NE 6	Still 0	8	9	5	1·3	p. m.
2	62·0	60·7	61·0	25·2	28·5	26·2	28·7	24·8	21·3	21·0	21·5	93	72	85	Still 0	ENE 5	ENE 1	10	7	6	0·5	III T E
3	62·0	60·7	62·0	25·0	28·0	25·2	29·7	24·3	22·3	22·1	20·4	94	78	86	SE 1	ESE 4	E 2	3	6	8	13·7	mg, ab., nachts
4	62·3	60·5	61·5	24·1	25·2	25·1	26·2	23·8	20·6	22·3	22·3	92	93	94	SSE 1	SE 1	NE 2	9	10	6	25·5	I, II
5	61·6	60·1	60·2	24·2	27·9	26·1	28·7	23·8	21·3	22·1	21·7	94	78	86	SE 1	NE 3	SE 2	9	3	4	1·0	I
6	61·8	61·2	61·2	26·9	28·6	26·9	28·7	24·3	22·7	20·3	25·6	85	69	97	SE 1	NE 2	ENE 3	3	4	4	·	mg.
7	61·4	59·2	60·6	25·2	27·2	26·9	27·7	24·3	21·8	22·6	22·7	95	84	85	SE 2	ENE 4	E 2	2	4	3	0·2	
8	62·0	60·0	61·0	25·9	28·2	27·0	29·2	24·8	22·3	22·0	22·9	89	77	85	E 1	Still 0	E 2	4	5	5	0·4	
9	61·9	59·5	60·4	26·1	28·0	27·1	29·7	24·8	21·7	22·7	22·7	86	80	85	SE 2	ENE 4	E 2	3	2	6	·	
10	61·3	59·6	60·1	25·0	28·1	27·7	32·2	24·8	20·0	22·5	20·9	85	79	76	Still 0	ENE 2	E 2	5	1	3	·	
11	61·3	59·3	61·2	25·2	28·0	28·1	32·2	25·2	22·0	22·5	20·4	92	79	72	ESE 2	NE 2	E 1	7	2	4	·	
12	61·4	59·9	61·0	26·1	28·0	27·0	34·7	23·8	17·9	23·2	22·9	72	87	85	E 1	ENE 3	ENE 2	6	4	6	·	I ∞
13	61·9	59·0	60·0	26·1	28·2	27·2	37·2	24·8	22·1	22·8	23·1	85	80	85	Still 0	ENE 4	NE 1	7	5	9	·	
14	60·6	60·2	59·3	26·1	25·0	27·0	28·7	26·0	23·6	23·6	23·2	93	100	87	ESE 1	E 3	E 1	9	9	8	·	II T W, mg.
15	60·2	58·6	59·5	27·9	28·1	27·0	32·2	24·8	22·1	24·0	22·7	78	85	85	ENE 1	NE 4	NNE 4	4	5	4	63·8	III W
16	60·0	57·8	58·3	27·8	29·0	26·9	32·2	25·8	22·7	23·5	23·8	81	79	88	NW 2	NE 3	NNE 3	4	2	5	0·3	
17	59·5	58·9	59·1	26·9	24·8	25·0	31·2	26·8	22·8	20·5	22·1	86	88	93	NE 1	N 1	NE 1	7	9	10	·	I ≡, II T W
18	62·0	59·0	59·7	23·8	27·1	26·9	31·7	23·8	19·7	22·7	23·0	89	85	88	W 1	ENE 5	NNW 3	9	5	2	37·8	nachts
19	61·3	60·1	59·9	25·8	28·0	26·8	32·2	23·8	23·6	20·7	23·2	96	73	88	E 1	NE 3	NE 2	7	2	4	0·7	
20	61·7	59·8	60·1	27·0	28·8	27·0	35·7	24·3	22·9	22·9	22·9	85	85	85	E 1	ENE 2	NE 3	1	1	3	·	
21	62·1	60·1	59·7	25·9	28·1	27·1	32·2	24·8	21·7	22·1	25·1	86	78	94	ENE 1	ENE 2	NE 4	1	1	2	·	
22	61·2	59·1	60·1	24·1	28·2	27·8	32·7	23·8	20·9	20·8	22·2	93	73	79	SE 2	E 3	N 2	3	1	2	·	I ≡ SE
23	60·8	58·8	60·6	24·8	28·8	27·1	35·7	24·3	21·2	22·0	23·0	93	72	85	ESE 2	NE 3	NE 2	4	2	3	·	
24	61·3	58·8	60·8	24·1	28·4	27·8	35·7	24·0	20·9	21·3	22·6	93	73	80	SE 2	E 3	ENE 2	9	3	4	·	
25	63·8	61·0	61·2	26·2	26·9	26·1	37·2	24·3	23·2	22·7	22·1	90	85	86	NNE 1	NE 3	NE 1	8	9	1	5·7	p. m.
26	62·1	61·7	60·3	24·9	28·1	26·9	28·7	24·3	20·9	20·4	22·8	89	72	86	NE 1	NE 4	NE 1	9	2	1	2·2	I, p. m. u. ab.
27	61·6	59·3	60·2	23·9	28·2	26·9	29·2	23·9	21·1	22·1	22·8	85	78	86	SE 2	NE 2	ENE 1	4	1	1	·	
28	61·4	58·9	61·1	24·1	28·1	25·8	28·7	24·1	20·6	22·0	21·7	93	78	88	SW 1	E 2	Still 0	7	8	9	3·2	nachts
29	60·2	57·8	59·8	24·1	27·9	25·9	29·2	24·0	20·5	23·0	21·4	92	82	86	SW 1	NE 3	E 1	8	8	10	4·8	a. m.
30	59·7	58·0	58·3	24·0	25·1	25·1	25·7	23·8	20·8	22·2	22·1	93	93	93	E 1	Still 0	ENE 1	9	10	9	21·4	II, III ≡ E
31	61·1	59·0	60·1	24·2	25·9	25·0	26·2	23·8	21·2	21·9	22·1	94	87	93	Still 0	NE 1	NE 1	10	10	6	4·1	I
																					Summe	
Mittel	61·4	59·4	60·3	25·4	27·4	26·5	31·2	24·4	22·5	21·8	21·7	89	77	86	1·2	2·8	2·1	5·8	4·5	4·6	186·6	

LINDI.

Januar **1892.**

$\varphi = 10°$ S. Br. $\lambda = 39°\ 44'$ O. Lg. Gr. $h = 4{\cdot}50\ m$ über dem Meeresspiegel. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}85\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	61·4	60·0	59·9	24·1	27·8	26·1	28·7	23·8	21·0	22·2	22·1	93	79	87	Still 0	NE 4	E 1	9	4	2	·	
2	61·7	59·3	59·6	23·3	28·0	26·2	29·2	23·3	19·7	22·7	21·6	93	80	85	SE 2	NE 2	NE 1	9	6	4	·	
3	61·0	58·6	58·5	25·1	28·2	26·2	29·2	23·3	20·7	22·7	21·6	87	80	85	SE 1	NE 3	NE 1	6	1	3	·	
4	60·3	58·3	58·3	24·9	29·0	28·9	29·7	23·8	20·9	23·3	21·3	89	78	72	SSE 1	NE 3	ENE 1	3	1	1	·	
5	60·5	58·3	58·5	24·3	29·2	27·9	30·2	24·3	20·9	23·6	21·0	93	79	75	SE 1	NE 3	N 1	3	4	1	·	ab. ◹ S
6	59·7	56·6	57·8	26·0	29·8	28·1	30·2	24·8	21·7	23·0	22·2	86	75	77	SW 1	NE 4	NE 1	6	3	7	·	III ◹, ab. ◹ NW
7	58·9	57·2	58·7	27·0	29·2	27·2	30·2	26·3	23·3	22·0	23·2	87	73	85	E 1	NE 2	Still 0	4	7	10	·	
8	58·9	58·0	58·3	26·8	26·2	26·9	27·7	26·3	22·9	22·8	23·4	86	86	88	Still 0	NE 4	Still 0	8	10	9	·	I T
9	58·1	57·8	—	26·9	28·2	—	30·2	26·3	22·8	22·2	—	88	77	—	Still 0	NE 3	—	10	9	—	17·9	III ◹, ab. und nachts ◹ ◍
10	—	—	56·9	—	—	26·8	28·2	24·3	—	—	23·1	—	—	88	—	—	NNE 3	—	—	9	44·3	
11	57·6	56·4	58·3	27·1	28·9	24·0	30·2	23·8	23·5	21·9	20·8	87	75	93	Still 0	NNE 5	W 6	4	6	9	·	III T, ab. ◍, nachts ◹
12	58·1	56·4	57·4	24·8	28·1	27·0	29·2	23·3	20·5	22·4	23·1	87	78	86	Still 0	NE 3	NE 2	9	4	6	·	
13	58·2	56·0	56·4	25·1	28·0	26·8	29·7	24·8	22·2	24·5	23·0	93	87	89	SE 1	ENE 3	NE 2	10	6	5	·	
14	57·7	54·6	56·3	25·8	28·2	27·0	29·2	25·3	21·4	24·0	23·3	86	85	87	Still 0	NE 2	NE 4	9	5	5	0·6	nachts T ◍
15	58·0	56·6	57·2	25·1	28·0	26·0	29·2	24·3	20·4	24·1	23·3	86	86	93	SE 1	NE 3	NNE 1	9	8	9	7·3	I, III ◍
16	59·3	58·5	59·8	25·9	27·2	26·2	28·2	24·3	21·8	23·0	22·1	87	85	86	Still 0	N 1	NNE 3	10	10	7	2·7	I ◍, mg. und p. m. ◍
17	60·8	57·8	58·9	26·0	28·2	26·9	29·2	25·8	21·7	22·6	22·8	86	79	88	NW 1	NNE 4	NE 1	8	7	—	·	
18	59·2	57·5	58·5	25·9	28·2	26·9	29·2	25·8	21·3	22·6	21·3	84	79	81	NW 1	N 3	NE 2	7	8	5	·	
19	59·7	57·8	58·6	26·0	27·9	26·8	29·2	26·3	21·7	22·3	22·9	86	81	86	NW 1	NNE 4	NE 1	9	10	8	·	
20	61·3	60·1	60·9	26·2	28·9	26·9	29·7	26·3	23·2	22·4	22·4	91	76	76	NNE 1	NE 4	E 1	9	7	4	·	
21	61·9	60·6	61·5	25·8	28·2	26·9	28·7	24·3	21·5	22·6	23·2	87	79	87	SE 1	ENE 5	NE 2	2	3	3	·	
22	62·6	61·0	60·9	24·0	29·0	27·0	30·2	23·8	21·0	22·1	22·9	94	74	86	S 2	NE 4	NE 3	3	3	1	·	
23	62·0	59·5	58·0	24·3	28·8	27·2	—	24·3	20·4	22·5	23·1	91	77	85	SE 1	ENE 6	NE 2	3	2	1	·	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
Mittel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Summe ·	

Februar **1892.**

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
14	58·3	57·1	58·2	26·8	25·8	26·2	28·7	23·8	23·2	21·4	23·4	87	86	92	WNW 1	W 2	Still 0	10	10	9	6·7	II ◍
15	58·6	57·3	58·3	25·1	27·8	26·2	28·4	24·9	20·3	23·6	23·4	85	93	92	Still 0	NW 2	NE 2	9	8	10	·	I ◍
16	58·8	57·2	58·6	26·1	28·2	26·9	30·1	24·8	22·0	22·5	23·7	77	79	89	Still 0	N 3	Still 0	8	9	1	2·4	II ◍
17	59·8	57·3	58·7	25·9	29·0	27·0	31·2	25·6	21·5	25·0	23·6	88	94	88	NNW 1	NE 4	Still 0	5	3	1	·	
18	59·4	57·6	59·3	27·9	28·8	27·2	31·4	25·7	24·4	23·8	24·8	88	81	93	Still 0	ENE 4	Still 0	0	5	4	1·0	
19	60·3	58·1	59·4	25·2	28·0	26·0	29·4	25·3	23·9	24·5	23·5	100	87	93	S 1	ENE 4	Still 0	7	2	2	·	
20	60·6	56·9	58·7	25·1	29·2	24·9	30·4	23·9	22·0	23·8	20·5	92	79	87	S 1	ENE 3	Still 0	2	1	0	0·2	
21	58·3	55·2	57·0	26·1	29·1	26·2	31·2	24·0	21·3	22·2	23·2	84	74	91	S 1	ENE 4	Still 0	1	1	0	4·1	
22	57·6	55·6	58·1	25·2	26·9	25·1	29·7	23·8	21·8	23·2	22·0	95	87	92	S 1	NE 2	Still 0	9	9	9	6·4	
23	58·7	56·4	57·9	25·0	25·9	25·8	26·8	24·7	22·1	21·6	22·3	93	87	90	S 1	SSE 1	Still 0	10	9	7	8·3	I ◍
24	59·7	57·3	58·8	24·9	27·2	25·2	27·6	24·3	22·1	21·2	21·9	94	79	91	Still 0	ENE 2	Still 0	9	6	0	·	
25	59·2	56·1	58·2	25·8	28·2	26·2	29·9	23·3	21·4	22·0	23·6	86	77	94	S 1	ENE 2	Still 0	1	4	9	3·1	III ◍
26	57·6	55·5	57·1	27·0	27·1	26·0	29·2	24·5	24·3	22·6	23·5	92	84	93	S 1	NNE 2	Still 0	1	8	1	4·5	III ◹ SW
27	56·9	56·0	56·8	25·0	28·1	25·9	29·4	23·9	20·2	24·0	22·3	71	85	89	S 1	NNW 1	Still 0	8	9	4	0·1	II ◍ T, III ◹
28	57·8	55·3	56·3	24·8	28·8	27·2	30·7	24·4	20·9	18·5	24·8	90	63	92	S 1	ENE 2	Still 0	9	8	0	13·5	ab. ◹
29	57·5	56·5	56·0	24·9	27·2	26·0	27·8	24·3	20·5	23·2	23·3	88	87	93	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	0	3·4	I ◍
Mittel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Summe ·	

LINDI.

März **1892.**

$\varphi = 10°$ S. Br. $\lambda = 39° 44'$ O. Lg. Gr. $h = 4{\cdot}50\ m$ über dem Meeresspiegel. Schwere-Korrektion = $-1{\cdot}85\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7 a	2 p	9 p	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 a	2 p	9 p	relative 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a	2 p	9 p	Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	57·5	56·3	56·4	25·1	27·1	26·8	27·8	24·3	20·1	22·3	23·2	83	84	88	WNW 1	Still 0	Still 0	8	10	8	·	
2	58·8	56·6	58·1	26·2	31·2	27·0	31·8	24·4	21·6	24·4	23·1	84	74	86	Still 0	NE 3	? 1	7	7	9	21·7	III ≲, ab.
3	59·0	56·6	59·1	25·3	29·6	24·8	29·6	25·3	20·6	23·3	23·2	86	75	87	WNW 1	ENE 3	Still 0	9	6	10	1·2	III, p. m. ⊼
4	58·9	57·7	59·3	24·0	27·1	25·1	27·7	23·7	20·8	23·0	22·1	93	85	93	S 1	ENE 2	Still 0	9	9	6	1·0	
5	59·4	57·4	59·4	23·9	28·2	26·0	28·7	22·8	19·4	22·1	21·7	88	77	86	S 1	NE 4	Still 0	9	5	9	·	
6	60·1	57·7	59·5	24·8	27·2	24·9	27·8	23·8	20·5	21·4	22·2	88	80	96	Still 0	E 4	Still 0	9	8	10	65·4	III, p. m. u. nachts
7	59·5	57·8	58·3	24·8	25·8	25·1	27·4	23·7	20·9	22·0	22·3	90	89	93	Still 0	NE 1	Still 0	8	10	6	46·6	II, morgens u. p. m.
8	58·9	56·8	58·9	24·8	28·1	26·9	28·6	24·3	22·1	22·4	19·0	96	78	73	Still 0	NE 4	Still 0	9	2	9	·	
9	59·7	58·2	59·7	23·8	28·2	26·9	29·1	23·5	21·1	22·2	23·2	96	77	87	Still 0	NE 3	Still 0	—	3	2	·	
10	60·3	57·8	59·1	24·0	28·9	24·8	29·7	23·7	20·6	21·7	20·4	93	74	88	S 1	NNE 3	S 1	3	4	6	·	
11	59·5	57·9	58·3	24·2	28·9	24·8	30·2	22·6	20·5	22·4	22·1	92	76	94	S 1	NE 3	Still 0	1	2	1	16·9	
12	58·5	56·7	58·5	24·2	27·2	24·9	29·2	23·7	21·3	23·0	20·9	95	84	89	S 1	NE 2	Still 0	6	5	9	22·6	
13	58·6	56·8	58·7	23·9	28·2	25·2	30·0	23·2	20·7	24·0	21·8	94	85	91	S 2	NE 2	Still 0	4	8	10	1·6	
14	59·3	57·9	58·5	24·9	26·9	25·1	29·5	23·8	22·1	21·4	22·2	94	82	93	S 1	Still 0	Still 0	6	8	9	3·6	II
15	58·9	57·3	58·1	24·9	28·2	24·9	28·7	24·6	22·2	22·8	20·6	94	80	88	S 1	NE 4	Still 0	5	5	3	·	
16	59·3	57·4	57·8	23·0	28·2	26·8	29·0	22·3	20·1	23·6	23·7	96	82	89	S 2	NE 4	Still 0	—	1	2	·	abends ≲ in S
17	58·7	57·0	57·5	25·2	28·2	26·8	29·7	23·3	22·2	22·8	23·7	92	80	89	S 2	S 1	S 1	4	7	2	·	II, SW T
18	58·6	56·2	58·0	24·4	29·2	27·4	29·9	23·6	21·9	23·8	24·5	96	79	91	S 2	NE 4	Still 0	2	2	2	·	III ≲ S
19	58·3	56·5	58·5	26·6	29·6	27·4	30·2	24·4	23·3	22·7	23·5	89	73	84	Still 0	NE 4	S 2	1	1	2	·	p. m. ≲ in S
20	58·7	56·3	58·3	25·0	29·6	27·2	30·0	24·3	21·2	22·7	22·2	89	73	90	S 2	NE 2	Still 0	2	5	1	·	abends ≲ in S
21	58·6	56·9	58·5	26·0	29·6	27·0	30·4	24·6	21·9	23·9	22·0	87	77	82	S 1	NE 3	W 1	2	7	4	·	
22	59·6	57·4	60·2	24·6	29·4	26·4	29·8	24·3	20·6	23·7	22·4	89	78	86	S 2	NE 4	W 1	6	3	1	·	a. m.
23	60·5	58·8	60·9	26·8	29·4	24·4	30·2	24·2	22·8	19·6	21·2	86	64	93	SSW 2	Still 0	SW 1	2	6	—	3·5	III ≲
24	60·7	59·3	59·9	24·8	26·2	24·4	27·8	23·5	20·9	20·8	21·2	89	81	93	S 3	S 1	Still 0	6	9	10	23·7	III
25	60·9	58·2	59·2	24·2	25·0	26·0	28·8	23·7	21·3	23·1	21·7	95	97	86	SSW 1	NE 4	Still 0	10	4	0	14·5	
26	60·3	57·8	59·7	25·7	29·0	26·7	29·7	23·4	21·7	22·7	20·7	88	76	80	SSW 1	NE 5	E 4	0	1	9	3·4	III
27	60·4	59·0	60·5	25·9	28·4	25·8	28·5	24·7	22·0	24·3	22·7	92	84	91	Still 0	NE 4	SE 2	8	7	2	14·4	
28	60·8	58·8	59·7	24·7	28·6	27·0	29·9	23·8	21·3	23·6	22·7	91	88	85	S 2	NE 2	Still 0	1	3	2	1·2	
29	59·8	57·2	58·4	24·6	29·5	27·1	30·2	24·7	22·0	21·2	23·5	93	68	87	S 1	NE 4	S 1	1	2	1	·	
30	59·8	58·0	59·5	25·4	29·2	27·7	29·9	24·5	22·2	23·4	24·3	91	78	88	S 2	NE 4	Still 0	1	4	9	·	abends ≲
31	60·8	58·9	59·9	26·7	29·6	27·6	30·4	25·2	22·6	21·9	23·3	87	71	84	S 2	NE 5	S 1	1	2	0	·	abends ≲
																					Summe	
Mittel	59·4	57·5	58·9	24·3	28·4	26·1	29·5	23·9	20·8	22·7	22·3	91	79	88	1·2	2·9	0·5	4·8	4·7	5·1	271·3	

April **1892.**

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	60·9	58·6	59·8	26·1	29·4	27·5	30·2	24·9	23·2	22·5	23·2	92	74	84	S 1	NNE 5	Still 0	9	1	1	·	
2	61·1	59·0	60·3	24·3	29·6	26·7	30·2	24·3	21·6	24·3	23·3	95	79	89	SSE 4	NE 5	SW 1	2	1	0	·	
3	61·3	59·7	61·9	25·7	28·7	25·2	29·7	24·0	22·4	24·9	21·8	90	85	91	S 2	W 2	Still 0	2	9	9	30·1	III
4	61·0	60·4	61·4	25·2	26·4	26·2	27·2	24·2	21·8	23·1	23·2	91	90	92	S 1	E 4	Still 0	9	10	3	2·5	II
5	61·1	59·2	61·0	25·7	29·7	26·4	30·2	24·7	22·1	22·5	21·8	91	72	86	S 2	E 5	S 2	7	3	1	20·0	
6	59·9	59·1	60·5	26·0	27·2	24·6	30·6	24·4	22·4	22·8	21·3	88	84	91	S 3	NE 1	S 2	1	5	5	31·3	III ≲, p. m.
7	59·8	58·3	59·5	25·0	30·2	27·1	30·4	24·0	22·3	22·0	25·2	94	68	94	S 2	—	SW 1	5	7	4	0·9	
8	59·8	58·3	59·5	25·3	29·3	24·8	30·2	24·7	22·6	24·1	21·8	94	79	94	SSW 2	NE 6	SW 4	1	8	8	·	p. m. T
9	59·6	57·8	59·2	25·0	29·4	25·8	29·9	23·6	21·7	23·7	21·8	92	78	88	SSW 1	NE 5	SW 1	9	3	8	·	
10	60·2	58·2	59·8	24·4	29·4	25·9	29·7	23·7	21·2	23·7	22·7	93	78	92	S 1	NE 6	S 2	1	5	8	7·8	p. m. T
11	59·9	57·6	59·8	25·2	29·2	24·8	29·7	24·3	21·8	21·8	21·6	91	72	93	S 2	Still 0	S 2	2	5	10	6·5	III
12	59·4	57·5	59·3	24·4	30·1	25·2	30·4	23·8	20·8	21·6	20·5	91	68	85	S 2	SSW 2	S 1	9	5	9	4·2	p. m. mit ⊼
13	60·0	58·4	59·7	25·0	28·4	25·6	29·6	24·3	21·5	20·3	20·6	91	70	85	SW 2	SE 2	Still 0	9	8	5	·	
14	60·7	58·9	60·5	24·2	29·2	26·6	30·0	22·9	20·9	23·0	22·2	92	76	88	S 2	NE 5	S 2	1	7	4	0·2	
15	60·7	58·7	59·9	23·7	28·8	26·7	30·2	23·6	21·2	23·6	21·9	96	80	88	S 2	NE 6	SSE 2	1	5	7	·	≡
16	60·2	57·9	58·0	24·4	27·2	26·6	29·9	23·4	20·8	22·5	21·3	91	83	81	S 1	NE 2	S 3	1	7	0	1·3	II
17	60·0	58·4	59·2	25·0	29·2	26·4	29·6	23·9	20·8	21·4	23·0	88	71	94	S 3	NE 4	S 1	1	1	0	·	≡
18	60·5	59·1	60·4	24·3	29·1	26·7	29·9	23·8	21·2	25·0	22·4	94	85	85	SSE 3	NE 4	S 2	0	3	0	·	
19	60·8	58·4	60·3	25·6	29·6	26·8	31·9	23·8	21·5	21·9	22·3	88	71	84	S 2	WNW 1	Still 0	1	7	0	1·0	
20	61·3	58·8	60·2	24·8	29·6	26·4	30·2	24·3	21·3	20·3	22·0	91	66	85	SW 2	S 2	SSW 1	8	9	0	1·6	III ≲
21	60·3	58·5	59·8	25·2	29·6	26·8	30·2	24·5	20·3	20·5	22·0	85	66	83	SW 3	S 5	Still 0	9	9	5	·	III ≲
22	59·6	58·3	59·9	25·2	27·8	26·4	28·2	24·9	21·8	22·2	21·2	91	79	83	SW 3	SW 2	S 2	10	9	9	0·3	
23	60·2	58·9	60·3	25·3	28·8	23·8	29·1	24·8	21·8	20·8	20·7	91	70	94	SW 1	SE 6	Still 0	9	8	1	5·7	p. m.
24	60·2	59·0	60·9	25·2	26·6	25·7	27·9	24·0	22·2	21·8	21·9	92	83	88	Still 0	Still 0	Still 0	9	7	1	11·1	10 a. m.
25	59·9	58·7	60·1	25·3	27·4	25·0	29·6	24·3	22·6	24·1	22·3	94	89	94	S 2	Still 0	SSW 1	1	4	0	17·7	a. m. u. p. m.
26	60·0	58·2	58·9	24·8	29·3	26·7	30·0	23·8	22·1	24·5	21·7	95	81	95	S 1	N 1	SW 1	1	2	5	·	
27	59·8	58·3	59·6	26·1	30·8	27·2	30·9	24·8	22·7	20·0	23·8	90	60	87	S 1	S 3	Still 0	1	3	0	·	
28	60·9	60·1	61·0	25·0	30·3	26·8	30·5	23·8	21·5	17·7	21·2	91	55	80	SSW 2	S 3	S 1	1	3	1	·	
29	62·4	60·3	61·8	25·3	29·0	25·6	29·4	23·9	19·4	18·5	18·9	82	62	78	S 1	SSW 2	Still 0	0	2	0	·	
30	62·2	60·3	61·6	23·2	29·4	25·6	29·4	21·8	17·3	16·4	18·5	82	54	76	SSW 2	SSE 1	Still 0	0	4	3	·	
																					Summe	
Mittel	60·5	58·8	60·2	25·0	29·0	26·0	29·8	24·0	21·5	22·0	21·9	91	74	88	1·9	3·1	1·0	4·0	3·3	3·6	142·2	

LINDI.

Mai **1892.**

$\varphi = 10°$ S. Br. $\lambda = 39° 44'$ O. Lg. Gr. $h = 4{\cdot}50\,m$ über dem Meeresspiegel. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}85\,mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	62·0	60·5	61·4	22·8	29·4	26·7	29·8	22·0	18·6	19·6	21·7	91	64	83	S 1	SE 2	SE 1	0	5	1	·	
2	62·0	60·8	62·5	24·6	29·2	25·0	29·7	22·8	19·6	19·8	21·5	86	65	91	SW 2	SSE 3	S 1	8	6	9	3·8	p. m.
3	63·0	61·1	61·8	23·2	26·0	25·5	27·8	23·2	19·3	18·5	21·3	91	74	87	SSW 3	SSE 2	SSW 2	9	9	9	4·4	mtg.
4	61·7	59·6	61·6	23·0	29·2	25·7	29·2	22·5	19·8	24·1	23·5	94	80	95	SSW 1	SE 4	Still 0	2	2	0	·	
5	60·0	59·5	60·9	23·3	29·6	25·6	29·7	22·4	20·4	27·8	22·1	96	97	90	S 1	SSE 5	SW 1	0	2	0	·	
6	61·9	60·2	62·7	23·3	28·9	26·7	29·2	22·6	20·4	25·4	24·5	96	88	94	SSW 3	E 4	SW 1	8	6	9	2·2	
7	62·2	61·4	62·1	24·8	23·6	23·8	28·1	23·3	22·9	21·3	20·8	97	98	96	SSW 1	E 3	SW 2	9	10	2	4·1	II
8	62·1	60·8	61·8	23·5	28·5	25·8	29·6	22·3	20·9	25·4	24·3	97	89	97	SSW 2	NE 4	SSW 2	1	3	0	·	
9	61·8	60·2	61·2	23·2	28·0	25·6	28·7	22·7	21·0	23·3	24·4	100	82	100	SSW 1	NE 3	Still 0	4	1	0	·	
10	62·2	60·3	62·3	23·2	29·6	24·4	29·8	22·4	21·0	19·9	20·4	100	64	90	SW 1	E 2	SSW 1	9	4	2	7·8	p. m.
11	62·4	60·7	61·7	23·2	28·5	25·0	29·0	22·3	20·3	18·6	19·1	98	65	91	SW 1	ESE 2	S 3	0	4	0	·	
12	62·8	61·1	62·2	23·0	29·2	25·0	29·5	22·3	20·4	18·0	19·5	100	60	83	SW 2	SE 1	S 3	0	2	0	·	
13	62·9	61·1	62·9	21·7	29·2	25·4	29·5	21·5	17·7	17·8	15·2	92	59	51	S 2	SE 5	S 3	2	2	2	·	
14	63·9	61·8	62·9	23·0	29·1	26·0	29·2	21·8	18·1	16·2	19·4	88	54	78	S 1	S 4	S 5	5	5	5	·	
15	63·1	60·7	62·7	24·3	29·2	26·4	29·4	23·2	18·2	17·1	20·3	81	57	79	SSW 2	SSE 4	—	2	1	9	·	
16	62·4	60·8	62·4	24·3	30·0	25·9	30·4	23·5	19·0	19·3	19·1	84	61	61	S 2	SE 3	S 1	0	8	0	0·1	p. m.
17	63·1	61·5	63·0	24·5	29·9	26·1	30·2	23·9	20·7	20·9	20·8	90	66	82	SW 1	NE 5	Still 0	5	6	0	0·3	p. m.
18	63·2	62·1	63·4	24·0	29·5	25·8	29·2	23·4	19·9	18·0	19·8	90	59	83	SW 1	SSE 4	SW 2	0	3	0	·	
19	63·6	61·6	61·8	23·0	29·3	25·6	29·7	21·8	18·7	17·0	18·2	90	56	75	S 2	SE 4	S 4	0	7	0	·	
20	62·9	60·6	62·3	22·4	29·6	25·4	29·3	21·3	17·9	17·4	19·8	86	57	82	S 2	SE 3	Still 0	0	2	0	·	
21	62·7	60·6	61·7	23·7	29·1	25·0	29·3	22·5	19·2	17·9	18·7	88	59	80	S 1	E 2	Still 0	0	5	0	·	
22	63·0	61·4	62·9	21·0	28·2	23·4	28·0	20·3	16·1	20·8	21·4	87	73	100	S 2	NE 5	Still 0	2	6	0	1·9	p. m.
23	62·9	60·9	62·2	21·8	28·9	25·0	29·2	20·7	18·3	17·4	16·5	94	60	56	S 1	ENE 3	SE 4	1	4	1	·	
24	62·2	60·5	61·5	22·6	29·1	25·2	29·5	21·8	18·7	17·5	19·4	91	58	81	SE 2	SE 2	Still 0	1	3	0	·	
25	62·3	60·5	61·6	22·0	29·8	25·5	29·0	21·5	18·6	17·1	19·5	95	55	81	S 1	SE 1	Still 0	1	3	0	·	
26	62·4	60·0	61·8	23·2	28·0	25·6	28·8	22·0	19·7	22·5	20·8	93	79	85	S 1	NE 4	Still 0	1	2	0	·	
27	62·7	62·2	62·3	23·3	27·9	26·1	29·2	22·1	19·8	21·7	22·9	93	77	91	S 1	NE 4	Still 0	0	2	0	·	
28	63·1	63·0	64·5	23·6	29·9	24·8	30·1	23·3	19·9	18·0	16·6	93	57	53	S 2	S 4	Still 0	0	8	0	·	
29	64·2	63·8	64·1	22·8	27·0	24·6	27·9	21·8	16·9	15·9	17·7	82	60	77	S 1	SE 4	Still 0	0	9	0	·	
30	65·1	63·5	63·4	22·4	29·2	24·6	29·2	21·6	16·6	15·6	16·1	83	52	70	SW 1	S 3	SE 5	0	3	10	·	
31	64·0	62·9	63·3	23·4	28·3	25·3	28·5	22·5	18·1	16·7	18·4	85	59	77	S 1	SE 6	SE 4	9	3	1	·	
																					Summe	
Mittel	62·7	61·2	62·3	23·2	28·4	25·4	29·3	22·3	19·2	18·5	20·1	88	67	84	1·5	3·4	1·5	2·5	4·2	2·3	24·6	

Juni **1892.**

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	62·8	61·7	62·4	22·7	28·6	23·6	29·1	22·0	17·3	15·6	16·2	84	54	75	SW 2	SE 5	Still 0	0	4	0	·	
2	62·5	60·1	61·7	19·0	31·7	25·0	31·7	18·7	14·9	15·0	18·9	91	43	81	S 1	SE 4	Still 0	1	5	8	·	
3	62·5	60·2	61·7	22·4	31·4	24·6	32·9	18·7	18·3	15·5	17·2	91	45	75	S 1	SE 4	Still 0	1	5	5	·	
4	61·8	60·4	61·5	21·8	29·6	24·0	31·2	21·3	18·2	14·3	16·1	94	46	73	S 1	SE 4	Still 0	1	4	0	·	
5	61·1	59·3	61·2	20·6	29·4	25·7	30·6	20·0	16·4	14·7	17·2	91	49	70	S 2	SSE 5	SSE 5	0	6	9	·	
6	60·6	59·1	61·2	22·4	29·8	25·6	31·0	20·8	17·1	15·9	13·6	85	51	56	SSW 1	SSE 6	S 5	1	6	5	·	
7	62·3	59·5	61·0	21·2	31·4	25·0	31·5	20·6	15·6	17·5	17·6	84	74	75	S 3	S 6	SSE 5	0	1	0	·	
8	61·5	59·9	61·4	22·0	31·2	25·8	31·3	21·0	16·5	16·6	18·4	84	49	75	S 1	SSE 6	SE 6	0	3	0	·	
9	61·7	60·3	62·0	23·0	29·0	25·6	29·6	21·9	17·1	17·2	18·9	82	58	78	S 2	S 4	Still 0	0	9	3	·	
10	62·2	60·1	60·3	22·7	29·5	25·1	30·7	21·4	18·2	18·0	17·6	89	59	74	S 1	SE 4	SE 6	0	5	0	·	
11	61·3	60·2	62·0	21·8	28·6	24·6	29·7	21·4	18·0	20·1	18·4	93	69	80	S 2	NE 6	S 1	0	4	0	·	
12	62·3	60·3	62·5	21·8	29·2	24·8	32·7	21·4	18·3	19·8	18·7	95	65	80	S 1	NE 6	Still 0	0	5	0	·	
13	62·2	60·9	61·6	22·3	30·6	24·6	31·7	21·5	18·4	16·4	18·8	92	50	82	S 2	SE 6	S 2	1	4	0	·	
14	62·9	61·1	62·6	21·6	29·0	24·3	30·4	20·8	16·6	14·6	18·1	87	47	80	SW 2	S 5	S 5	1	3	0	·	
15	62·5	60·9	62·5	20·7	30·0	24·1	30·2	20·8	16·0	11·9	15·4	88	38	69	S 1	S 3	SE 6	2	1·	0	·	
16	63·3	61·5	62·6	20·3	29·4	24·3	30·2	19·8	16·5	14·0	15·4	93	46	69	S 2	SE 6	S 2	1	4	0	·	
17	63·3	61·2	62·8	20·1	30·4	24·7	30·8	19·8	14·7	12·5	18·0	84	39	78	S 2	SE 5	SE 6	0	3	0	·	
18	62·5	60·5	61·7	20·1	30·0	24·3	31·4	20·0	15·2	15·3	16·1	87	46	72	Still 0	SE 4	Still 0	1	3	0	·	
19	61·3	59·7	61·3	21·8	29·6	24·4	30·5	20·3	16·6	15·0	17·8	86	49	79	S 2	SE 4	Still 0	2	8	0	·	
20	61·5	59·3	61·2	20·8	30·9	24·6	31·2	20·5	15·6	12·6	15·4	86	38	67	SSW 2	S 3	SE 4	0	3	4	·	
21	62·2	60·4	62·9	21·0	28·8	23·0	29·2	21·8	15·4	14·6	18·5	84	50	89	SW 3	SE 4	Still 0	8	9	0	·	
22	63·0	60·5	62·3	19·6	29·3	23·4	31·0	19·3	15·3	16·3	17·4	90	54	81	S 4	S 2	SW 1	1	4	0	·	
23	62·4	60·3	62·2	21·6	29·8	24·0	30·1	20·0	17·8	15·8	15·4	93	51	70	S 1	SE 5	Still 0	1	7	0	·	
24	62·8	61·7	63·1	20·4	30·3	24·2	30·4	20·0	16·1	16·2	17·8	91	51	80	SW 2	SE 4	Still 0	1	5	—	·	
25	62·9	61·6	62·9	22·1	29·6	24·4	30·2	21·3	17·3	15·5	16·7	87	51	74	SSE 2	SE 4	SE 5	8	3	3	·	
26	63·1	61·4	62·2	21·5	30·6	25·0	31·7	20·9	17·3	14·9	17·1	91	46	73	S 1	SE 5	SE 6	4	3	8	·	
27	62·6	61·4	62·5	21·8	27·9	24·0	30·4	21·3	18·2	20·2	18·4	94	73	83	S 2	NE 6	Still 0	0	2	0	·	
28	63·2	61·7	63·1	21·0	30·9	24·4	31·5	20·8	18·0	19·9	15·4	97	59	68	S 2	S 3	S 3	0	2	0	·	
29	63·3	61·4	62·7	18·3	29·4	23·5	31·4	17·3	15·7	14·7	15·8	100	49	73	S 2	SE 2	Still 0	0	8	0	·	
30	62·8	61·1	62·3	20·4	27·6	23·6	30·6	18·5	17·3	19·2	17·4	98	70	81	S 2	E 3	Still 0	0	6	0	·	
																					Summe	
Mittel	62·4	60·3	62·0	21·2	29·8	24·4	30·8	20·5	16·8	15·7	17·1	90	52	75	1·7	4·7	2·3	1·2	4·5	1·5	·	

LINDI.

Juli **1892.**

$\varphi = 10°$ S. Br. $\lambda = 39° 44'$ O. Lg. Gr. $h = 4{\cdot}50\ m$ über dem Meeresspiegel. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}85\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7 a	2 p	9 p	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 a	2 p	9 p	relative 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a	2 p	9 p	Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	62·8	61·2	63·2	21·9	30·7	23·4	30·7	20·5	17·4	11·8	16·0	89	37	75	S 2	SSE 5	Still 0	8	5	1	·	
2	63·0	60·9	62·7	20·3	30·1	23·8	31·5	19·9	14·9	12·2	14·6	84	39	67	S 2	S 3	Still 0	7	6	0	·	
3	62·8	61·1	—	19·6	30·4	24·0	30·7	19·4	12·0	14·5	17·5	71	45	79	S 5	SSE 5	SE 6	5	5	0	·	
4	62·8	61·4	63·1	21·7	31·0	24·2	31·4	19·6	16·9	12·9	14·5	87	39	65	S 1	S 4	Still 0	5	1	8	·	
5	62·8	60·9	62·1	21·0	31·4	24·3	31·8	19·7	15·8	15·5	15·1	86	46	67	Still 0	S 4	Still 0	2	4	7	·	
6	62·2	60·4	61·7	21·3	28·1	24·2	31·9	20·3	17·1	20·4	18·7	91	72	83	S 2	NE 6	Still 0	0	5	2	·	
7	62·3	60·9	62·6	21·8	27·1	24·1	30·2	20·8	18·7	19·5	18·0	97	73	81	S 2	ENE 6	Still 0	9	9	4	·	
8	63·3	61·8	63·1	20·3	31·5	24·1	31·7	20·1	16·7	13·6	17·8	94	40	80	S 1	S 4	SE 3	0	1	5	·	
9	63·2	62·5	63·6	21·1	30·9	23·7	31·2	20·3	17·7	14·4	16·3	95	43	75	S 1	SSE 5	Still 0	0	6	0	·	
10	63·2	61·5	63·2	20·2	30·4	23·1	31·6	19·8	16·9	16·7	18·8	96	52	90	SW 2	E 5	Still 0	0	5	1	·	
11	63·2	61·5	63·6	20·2	30·4	23·3	31·2	19·9	16·4	16·3	15·8	93	51	75	S 1	S 3	Still 0	0	3	0	·	
12	64·5	62·7	64·3	20·1	30·2	23·8	31·4	19·3	16·0	15·7	16·8	92	49	77	S 1	S 4	SE 3	2	1	2	·	
13	63·9	63·1	64·9	19·4	28·7	23·4	31·9	19·3	16·1	18·3	18·6	96	63	87	S 2	ENE 7	Still 0	1	3	0	·	
14	62·8	62·4	64·1	20·8	27·6	23·8	30·2	20·4	17·7	21·3	19·8	97	78	91	S 2	NE 6	Still 0	9	6	0	·	
15	63·2	61·8	63·3	21·3	26·4	24·2	30·0	20·8	18·6	20·5	19·8	100	80	89	S 1	NE 6	Still 0	1	4	4	0·2	10·15 a. m.
16	63·3	61·7	63·3	20·7	27·6	24·3	29·4	20·3	18·0	17·5	19·5	99	64	87	S 2	NE 5	Still 0	1	3	1	·	
17	63·6	62·2	62·9	21·3	26·0	23·6	29·2	20·6	19·1	20·2	19·4	99	81	89	S 2	NE 5	Still 0	1	8	8	·	1 p. m.
18	63·3	63·4	65·3	22·1	28·7	24·4	30·5	21·3	19·7	16·6	18·5	100	57	82	S 1	SE 4	Still 0	0	8	7	4·0	3·30 3·45 p. m.
19	62·0	61·4	61·4	22·6	25·6	24·1	29·6	21·7	17·9	18·2	18·4	88	75	83	Still 0	E 7	Still 0	9	9	9	·	
20	63·3	64·6	62·0	21·6	27·7	23·6	29·9	21·1	18·4	19·5	17·6	96	71	81	S 1	NE 7	Still 0	1	3	—	·	
21	63·2	62·0	61·8	22·6	23·1	23·3	29·5	21·7	18·9	20·0	18·5	93	98	97	S 1	N 1	Still 0	1	9	—	7·2	11·30 – 12 mtg.
22	65·3	60·2	57·9	22·0	29·0	25·2	29·2	20·5	18·6	—	19·0	95	—	80	S 2	SE 6	SE 3	2	9	10	·	
23	56·5	64·5	59·1	21·7	29·2	24·0	30·5	21·4	18·1	16·3	18·1	93	54	82	SW 1	SE 7	SE 4	0	4	0	·	
24	57·5	64·5	54·3	20·3	30·8	23·8	31·7	20·3	17·6	13·5	17·5	99	41	80	S 2	S 2	Still 0	0	2	0	·	
25	55·8	60·1	62·2	20·2	26·8	22·8	29·2	19·3	16·3	17·4	16·0	93	67	78	S 2	E 6	Still 0	0	7	1	·	
26	61·9	61·4	61·9	18·8	25·8	22·3	29·2	18·7	15·5	17·7	16·0	96	72	80	S 2	NE 6	Still 0	0	7	0	·	
27	61·7	61·1	62·5	19·6	26·1	22·2	27·4	18·8	15·7	17·1	16·6	92	68	83	S 2	E 7	SE 2	8	9	1	·	
28	62·6	62·7	63·8	20·3	26·6	23·6	28·7	19·3	15·9	14·7	16·0	90	57	75	S 1	SE 5	SE 2	9	8	5	·	
29	64·0	61·7	63·3	19·6	29·1	22·2	30·2	19·3	16·0	14·6	16·4	94	49	83	S 2	SE 4	Still 0	0	3	10	·	
30	62·7	61·2	62·4	18·8	27·6	22·8	27·4	18·3	16·1	17·3	18·6	100	63	91	S 2	NE 3	Still 0	2	9	1	·	
31	62·3	60·9	62·2	19·2	26·2	23·5	27·6	18·8	16·5	19·3	19·1	100	77	89	S 3	NE 5	E 1	1	2	1	·	
																					Summe	
Mittel	62·4	61·9	62·4	20·7	27·1	23·7	30·6	20·0	17·3	16·8	17·5	90	63	81	1·7	5·0	0·8	2·7	5·4	3·0	11·4	

August **1892.**

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	62·8	62·1	63·4	19·3	25·8	23·1	27·2	18·3	16·6	19·5	18·4	100	79	88	S 2	NE 5	Still 0	1	2	1	·	
2	63·3	61·4	63·2	18·6	25·9	23·0	29·4	18·5	16·0	19·3	17·3	100	78	83	S 2	NE 6	SE 1	1	4	0	·	
3	63·0	61·5	63·0	19·8	26·9	23·3	30·4	18·6	17·0	19·2	17·4	99	73	82	S 1	NE 5	Still 0	1	7	0	·	
4	63·4	62·0	62·2	21·4	29·7	23·2	30·8	19·8	16·9	18·1	17·5	89	59	83	Still 0	NE 6	Still 0	0	5	0	·	
5	63·5	61·5	63·8	19·9	28·5	23·0	31·3	19·6	16·9	17·5	16·2	98	61	78	Still 0	NE 5	SW 2	0	4	0	·	
6	63·6	62·3	63·0	20·7	28·9	23·0	32·0	19·9	15·5	19·9	16·1	85	67	77	Still 0	N 5	Still 0	0	1	0	·	
7	62·9	60·1	62·0	20·5	26·7	23·2	30·9	19·8	17·0	16·2	17·1	94	63	81	Still 0	NE 7	S 1	0	1	0	·	
8	62·2	60·0	61·2	18·5	27·4	23·1	29·7	18·0	15·5	19·9	18·4	98	73	88	SSE 3	E 5	Still 0	0	2	0	·	
9	61·7	60·6	62·2	20·5	27·3	22·6	27·4	18·5	17·2	19·0	17·0	95	70	83	Still 0	NE 5	Still 0	0	3	0	·	
10	62·8	61·0	62·2	20·7	26·5	24·1	28·7	19·8	18·1	21·9	19·5	100	85	88	S 1	NE 7	Still 0	0	1	1	·	
11	60·4	61·0	62·5	21·6	26·9	22·7	28·8	20·4	19·2	20·5	18·5	100	77	91	S 2	E 7	Still 0	0	5	6	·	
12	63·2	61·2	63·0	21·4	25·6	23·4	27·2	20·7	19·1	21·9	20·2	100	89	98	Still 0	Still 0	Still 0	3	8	2	5·5	11·30 a. m. bis 12 mtg.
13	62·4	61·3	61·3	21·2	23·4	22·3	27·7	20·8	18·5	21·4	19·8	99	100	100	Still 0	Still 0	Still 0	1	7	1	15·7	12—12·30 p. m.
14	61·6	60·6	61·6	21·0	26·2	23·6	28·8	20·3	18·5	21·6	19·6	100	85	91	Still 0	NE 5	Still 0	0	6	0	·	
15	62·5	60·8	62·4	21·7	27·3	23·8	29·2	20·2	19·0	22·5	19·9	99	82	91	S 1	NE 5	Still 0	1	4	0	·	
16	62·8	61·2	63·1	20·7	27·0	24·3	28·7	20·7	18·1	21·9	21·4	100	82	97	S 1	NNE 5	Still 0	2	1	0	·	
17	63·1	60·8	62·3	22·4	27·0	24·3	27·2	20·8	20·2	22·1	21·4	100	83	97	S 3	NE 5	Still 0	1	1	1	·	
18	62·0	60·6	61·4	21·5	26·8	23·4	27·8	21·3	18·9	22·2	21·0	99	84	98	S 1	NE 4	Still 0	2	1	0	·	1 ≡
19	61·5	60·2	61·7	19·9	27·4	23·0	28·0	19·7	17·1	20·8	19·8	99	78	94	S 2	NE 4	Still 0	—	1	0	·	1 ≡
20	61·4	61·9	62·2	20·8	26·4	23·8	29·0	19·9	17·9	20·7	19·4	98	80	89	S 2	NNE 4	Still 0	8	9	1	·	
21	62·3	61·4	61·7	20·4	27·4	23·2	29·0	19·6	17·7	22·0	20·2	100	80	95	S 2	NE 5	Still 0	0	7	0	2·6	2·10—2·20 p. m.
22	61·8	60·1	61·4	21·6	26·9	22·8	28·7	19·5	18·8	22·3	20·0	98	84	98	S 1	NE 5	Still 0	2	2	1	·	
23	60·6	58·9	60·5	21·1	27·1	24·0	28·5	20·3	18·5	21·9	19·5	100	82	88	S 2	NE 6	Still 0	2	2	?	·	
24	60·3	58·4	60·3	21·0	26·7	23·2	29·7	19·7	16·4	20·5	18·2	89	77	87	S 1	NE 4	Still 0	0	0	0	·	
25	61·4	61·0	61·7	18·5	26·5	22·8	27·2	17·8	15·7	25·7	18·5	99	100	90	S 1	NNE 5	Still 0	0	0	0	·	
26	63·6	60·9	62·4	18·2	28·3	24·3	31·7	17·9	15·4	22·3	19·3	99	77	86	S 1	NE 5	Still 0	0	3	1	·	
27	63·0	60·7	61·1	21·8	27·6	23·7	31·7	18·3	17·7	21·3	18·6	91	78	86	S 1	NE 4	Still 0	0	4	0	·	
28	63·0	60·1	60·5	20·6	28·9	25·1	32·2	19·9	18·0	19·4	16·7	100	65	71	Still 0	NE 4	Still 0	0	1	2	·	
29	62·7	60·7	61·9	22·8	27·0	23·8	29·7	20·8	18·5	20·3	19·9	90	76	91	S 1	NE 4	Still 0	2	4	0	·	
30	62·6	61·7	63·9	21·4	26·8	23·8	27·6	21·0	18·1	20·8	19·9	95	80	91	S 1	NNE 5	Still 0	0	1	1	·	
31	63·2	61·8	62·1	21·3	27·5	23·4	27·9	20·8	17·8	20·8	19·2	94	77	90	Still 0	NE. 4	Still 0	3	1	0	·	
																					Summe	
Mittel	62·4	60·9	62·1	20·7	27·0	22·8	29·1	19·7	17·7	22·0	18·9	97	77	85	1·3	4·7	0·1	1·0	3·2	0·6	23·8	

LINDI.

September 1892.

$\varphi = 10°$ S. Br. $\lambda = 39°\ 44'$ O. Lg. Gr. $h = 4{\cdot}50\ m$ über dem Meeresspiegel. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}85\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7 a	2 p	9 p	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 a	2 p	9 p	relative 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a		2 p		9 p		Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	63·2	60·6	62·7	20·8	26·8	23·4	28·1	20·0	16·9	20·1	17·5	93	77	82	S	2	SE	4	Still	0	0	1	1	·	
2	62·6	61·3	62·3	21·2	27·4	24·0	28·2	20·3	16·9	19·9	19·5	91	73	88	S	2	ENE	3	S	2	1	3	0	·	
3	62·7	61·0	62·6	21·1	26·6	24·0	28·7	20·2	16·5	20·0	17·7	89	77	80	S	1	NE	4	Still	0	2	3	1	·	
4	63·0	62·0	62·5	22·8	27·0	24·1	28·9	21·0	18·1	19·4	17·5	88	73	79	S	2	NE	7	Still	0	8	2	2	·	
5	62·8	62·6	64·1	22·6	25·6	22·2	28·7	21·6	18·6	20·0	18·1	92	82	91	SSE	2	NE	2	Still	0	4	10	2	8·7	11·15—11·30
6	63·0	62·3	63·8	21·4	26·8	23·8	27·0	20·8	18·3	20·1	19·0	96	77	87	S	2	NE	4	Still	0	1	1	1	·	
7	63·4	62·8	63·7	22·3	26·9	24·6	28·2	20·9	18·4	20·4	18·8	91	77	82	S	1	NE	6	Still	0	3	6	9	0·1	
8	64·1	62·8	63·4	21·4	27·8	23·3	28·7	20·6	17·7	20·4	19·8	94	73	93	S	1	E	4	Still	0	9	6	9	1·4	5·50
9	62·6	62·3	62·7	22·8	26·7	24·4	27·1	21·3	19·5	20·0	17·8	94	80	79	S	1	NNE	4	NE	2	4	3	3	2·4	6·30—8·30 a.
10	63·2	61·4	62·9	21·1	27·5	24·0	27·5	20·7	17·6	20·8	18·4	94	77	83	S	2	NE	4	Still	0	2	1	0	·	
11	63·3	61·6	62·5	20·7	26·8	22·6	27·8	19·8	18·1	20·4	18·8	100	77	92	S	2	NE	4	Still	0	1	1	0	·	
12	63·0	61·3	62·7	20·0	26·7	24·3	28·0	19·1	17·2	19·9	18·6	100	77	83	SSE	2	NE	7	SE	2	6	1	1	·	
13	63·2	62·3	64·1	22·2	27·4	23·7	28·6	20·2	18·1	20·6	18·4	91	77	85	S	1	NE	2	Still	0	1	8	1	·	
14	63·6	61·0	63·4	20·7	22·4	23·8	28·7	19·6	17·3	19·4	19·9	96	96	91	S	1	SE	1	Still	0	2	9	9	11·3	11—11·30 a.
15	62·9	62·9	64·0	22·3	28·4	24·1	28·9	20·6	19·5	18·9	19·8	97	66	90	S	2	NNE	4	Still	0	5	8	1	·	
16	64·2	62·7	63·5	21·4	26·6	24·6	28·2	21·0	18·4	20·5	19·6	98	78	86	S	1	NE	6	Still	0	1	5	3	·	
17	63·7	62·1	63·7	21·0	26·4	23·9	28·6	20·6	18·3	20·3	21·5	99	79	97	S	2	NE	6	Still	0	2	1	1	·	
18	62·8	61·2	62·0	20·8	27·6	24·9	27·9	20·1	18·0	20·2	18·8	98	74	85	S	2	NE	6	NE	2	3	1	1	·	
19	63·2	61·6	61·6	21·8	27·2	24·4	28·5	20·8	19·0	20·8	19·8	97	77	88	SSE	3	NE	5	SE	2	1	2	0	·	
20	62·1	61·2	61·5	21·3	27·3	24·6	27·8	20·3	18·1	20·9	21·0	96	77	91	SSE	2	NE	5	SE	2	3	2	1	·	
21	62·1	61·1	61·9	22·4	28·5	25·0	29·4	21·3	19·4	21·2	20·8	96	73	88	SE	3	ENE	6	E	3	7	2	4	·	
22	62·5	62·1	62·4	23·4	27·1	24·4	27·4	22·4	20·0	21·8	20·4	94	82	90	S	1	NE	6	E	1	0	2	0	·	
23	63·1	60·9	61·4	21·2	26·5	23·3	28·2	20·5	18·7	21·9	19·9	100	84	93	S	1	NE	5	Still	0	9	2	1	·	
24	62·0	61·0	62·0	21·0	26·6	23·1	28·7	20·3	18·3	20·9	18·6	99	80	89	S	2	NE	6	Still	0	0	1	0	·	
25	62·7	61·7	62·3	20·2	27·2	24·6	27·7	19·9	17·1	21·8	20·6	100	81	89	S	2	NNE	4	S	2	2	1	2	·	
26	63·0	61·4	62·1	22·3	28·2	24·4	28·3	20·1	19·8	21·2	19·3	99	74	85	SSE	3	NE	4	E	2	3	3	1	·	
27	62·2	60·6	61·9	22·1	28·4	25·6	28·8	20·6	18·8	19·1	19·3	97	66	79	SSE	3	N	4	Still	0	1	3	0	2·2	
28	62·3	61·1	61·4	21·8	28·1	24·2	28·8	21·3	19·1	21·2	19·8	99	75	89	S	1	NNE	3	E	1	2	1	3	·	5·30—5·45 a.
29	62·5	61·2	61·2	22·0	27·3	23·2	27·5	20·9	18·6	22·0	21·0	95	81	100	SSE	3	NE	4	Still	0	2	3	1	·	
30	62·8	61·1	61·7	21·5	27·1	23·1	27·2	20·6	18·7	19·7	19·7	98	74	93	S	2	NE	5	E	1	2	2	2	·	
																								Summe	
Mittel	62·9	61·6	62·6	21·6	27·0	24·0	28·2	20·6	18·2	20·5	19·2	96	74	88		1·8		4·6		0·7	2·7	3·0	2·0	26·1	

October 1892.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	62·5	61·0	61·3	21·4	27·1	24·2	28·7	20·5	17·1	20·3	19·1	90	76	85	S	1	NE	4	Still	0	9	3	2	·	
2	62·4	61·9	62·5	22·2	27·1	24·4	27·1	20·8	18·1	19·9	19·1	91	75	84	SSE	2	NE	5	NE	2	2	1	1	·	
3	63·8	62·5	62·7	21·8	26·8	24·1	27·6	20·8	18·1	19·7	19·1	93	75	85	SSE	2	NE	4	Still	0	3	1	1	·	
4	62·8	60·5	61·3	21·6	26·7	23·8	27·0	20·3	17·6	19·7	18·0	92	76	87	SSE	2	NE	5	Still	0	1	3	2	·	
5	62·0	60·1	60·9	22·5	27·6	25·0	28·5	20·9	17·9	20·9	20·1	89	77	85	SSE	2	NE	4	Still	0	1	1	2	·	
6	62·4	60·8	61·7	22·8	27·4	23·3	27·7	22·0	19·1	20·7	19·0	93	76	89	SSE	1	NE	5	NE	2	3	1	4	·	
7	63·3	61·4	63·0	25·3	27·5	24·2	27·5	22·7	18·7	20·4	18·7	77	75	83	E	3	NE	5	Still	0	7	1	1	·	
8	62·7	61·8	62·4	22·2	29·4	24·2	29·8	20·4	16·7	21·4	18·7	84	70	83	S	3	N	3	Still	0	1	2	0	·	
9	62·6	60·9	61·5	21·1	27·6	24·0	28·5	19·8	16·7	21·1	19·2	90	77	86	S	2	NE	5	Still	0	1	1	0	·	
10	62·4	61·0	61·7	21·8	27·6	23·2	28·0	20·5	17·6	20·0	18·0	91	73	86	S	2	NE	4	Still	0	4	1	0	·	
11	62·4	61·4	61·4	20·6	28·8	24·2	28·8	19·1	16·5	21·0	19·4	92	71	86	SSE	2	NE	3	Still	0	1	2	0	·	
12	63·1	61·2	61·6	22·0	27·6	23·4	29·2	20·3	18·2	21·1	20·5	93	77	95	S	2	NE	4	Still	0	1	1	0	·	
13	62·6	61·0	61·5	21·0	28·0	24·6	28·0	19·8	16·8	20·3	19·9	91	72	86	S	2	NE	6	Still	0	0	1	0	1·2	
14	62·2	60·4	62·0	22·4	27·5	23·8	28·2	20·7	19·0	21·6	19·4	95	80	89	Still	0	NNE	3	Still	0	5	5	6	·	6 a.
15	62·3	61·1	62·6	21·8	27·1	24·0	29·0	20·9	18·5	20·2	19·5	96	76	88	S	2	NE	4	Still	0	5	5	0	·	10 a.
16	62·5	61·2	63·0	23·9	26·9	24·3	27·7	21·7	18·6	21·4	19·1	87	81	84	S	1	ENE	4	Still	0	7	9	?	·	
17	62·8	61·2	61·6	22·7	27·5	23·5	28·4	21·1	18·5	21·2	19·3	91	78	90	S	2	N	3	Still	0	3	3	0	1·2	9 a.
18	61·6	59·8	61·6	21·2	27·3	24·5	29·4	20·2	18·0	20·9	20·0	96	77	87	S	2	NE	4	Still	0	2	1	1	·	
19	61·7	60·8	61·4	21·2	27·3	24·6	27·6	20·3	18·0	21·7	19·5	96	80	85	S	3	NE	5	Still	0	1	1	1	·	
20	63·0	61·7	62·3	22·5	27·8	24·6	28·5	20·3	19·0	22·0	19·5	94	79	85	S	1	NNE	4	Still	0	4	2	1	·	
21	62·5	61·6	60·6	21·5	27·2	24·7	28·1	20·4	18·8	21·8	19·4	99	81	84	S	3	NNE	5	SE	1	2	3	1	·	
22	61·3	60·0	60·0	21·9	26·4	24·0	28·4	20·8	18·4	20·0	19·7	94	78	89	S	2	NE	4	Still	0	1	9	0	·	
23	61·4	60·3	60·9	21·6	27·4	24·8	27·8	20·9	18·2	21·7	19·8	95	80	85	S	1	NE	6	SE	2	2	1	2	·	
24	62·0	60·4	60·1	22·3	27·6	24·6	27·9	21·1	18·8	20·5	19·5	94	75	85	S	3	NE	5	NE	2	2	1	1	·	
25	60·5	58·5	57·9	21·9	28·0	24·8	28·2	20·5	18·1	21·7	20·4	93	77	88	S	2	NE	3	E	1	2	1	1	·	
26	59·3	57·8	58·6	23·5	28·1	24·8	28·5	21·4	19·8	21·6	20·9	92	76	90	SSE	2	NE	3	E	2	5	4	0	·	
27	59·9	58·2	59·2	24·7	28·0	25·2	28·2	23·1	21·3	23·3	22·1	92	83	93	S	1	NE	5	SE	1	6	2	1	·	
28	61·0	58·9	60·8	24·5	28·2	25·3	28·4	22·9	21·3	23·0	21·2	93	81	88	S	1	NE	4	?	1	3	1	1	·	
29	60·8	59·3	60·1	23·7	28·3	24·9	28·4	22·7	20·1	21·5	20·5	92	75	88	S	1	NE	5	SE	1	2	0	1	·	
30	60·8	59·1	59·9	24·1	28·3	25·8	28·5	22·2	19·8	22·6	20·7	88	79	84	S	2	NE	5	SE	2	6	0	2	·	
31	60·9	59·5	59·6	24·0	28·3	25·9	29·2	22·9	20·5	22·7	21·1	92	80	85	S	1	NE	5	NE	4	3	1	1	·	
																								Summe	
Mittel	62·0	60·5	61·2	22·5	27·6	24·4	28·3	21·0	18·5	21·2	19·7	92	77	87		1·8		4·3		0·7	3·1	2·2	1·1	2·4	

LINDI.

November 1892.

$\varphi = 10°$ S. Br. $\lambda = 39° 44'$ O. Lg. Gr. $h = 4{\cdot}50\ m$ über dem Meeresspiegel. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}85\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	60·1	58·5	59·0	23·8	28·3	25·6	28·6	22·3	20·0	22·3	20·6	91	78	84	S	1	NE	4	NE	1	5	2	2	·	
2	59·9	58·3	59·0	23·3	27·8	24·4	28·7	21·2	19·2	21·2	19·7	90	77	86	S	1	NE	5	Still	0	6	5	1	·	
3	59·6	58·5	60·1	22·4	28·0	24·7	28·8	20·9	18·1	20·1	18·3	91	71	80	S	3	NE	5	S	1	1	1	2	·	
4	61·8	60·0	60·7	24·0	28·7	25·5	28·7	21·7	17·0	21·8	20·3	77	75	84	S	2	NE	5	Still	0	1	1	1	·	
5	61·4	59·4	59·8	24·1	28·2	25·7	28·2	22·8	20·0	21·8	20·3	89	77	83	S	1	NE	6	NE	2	4	1	5	·	
6	60·0	58·7	59·0	23·9	28·4	26·0	29·7	21·7	20·0	24·2	21·4	90	84	86	S	2	NE	5	NE	2	3	1	3	·	
7	60·2	59·2	60·2	25·1	28·3	25·7	28·6	23·3	21·5	22·0	20·6	91	77	84	S	1	NE	4	NE	1	3	1	1	·	
8	61·6	59·8	60·2	25·4	29·0	24·8	29·4	23·8	20·0	20·5	17·5	83	69	76	S	1	NE	6	SE	2	2	1	1	·	
9	61·7	60·1	60·5	24·1	28·4	25·7	29·2	21·4	18·9	21·2	19·8	85	74	81	S	1	NE	5	SE	1	1	1	1	·	
10	61·9	59·8	61·0	24·1	29·6	25·5	31·3	22·7	19·5	21·5	20·1	87	70	83	SSE	1	NE	4	SE	1	1	2	1	·	
11	61·8	63·0	61·8	24·4	28·2	26·0	29·7	23·3	19·7	21·4	20·2	86	75	81	SSE	3	NE	5	SE	1	3	3	1	·	
12	62·4	60·8	61·7	23·1	29·0	25·3	29·7	22·3	19·3	22·5	20·3	92	76	84	SSE	2	NNE	4	SE	1	2	1	1	·	
13	62·3	60·8	60·5	24·8	28·3	25·1	29·3	22·5	20·2	22·2	20·2	87	78	85	SSE	1	NE	5	SE	2	0	1	1	·	
14	61·0	60·3	60·8	24·7	27·6	25·6	28·7	22·8	19·6	21·9	20·4	85	80	84	S	1	NE	4	Still	0	3	2	1	·	
15	61·6	60·1	60·7	24·8	28·8	25·0	28·8	22·8	20·4	19·6	20·1	88	66	85	Still	0	NE	4	SE	1	1	1	0	·	
16	62·0	59·0	59·9	24·5	28·7	26·0	29·9	22·0	19·6	22·6	18·3	85	78	73	SSE	2	ENE	5	Still	0	1	3	5	·	
17	61·5	58·8	60·0	26·2	28·6	25·8	30·7	24·3	20·5	18·6	18·8	80	64	76	SSE	2	E	4	Still	0	2	7	1	·	7·30 p. ↘ WNW
18	59·7	58·1	59·0	26·2	28·8	25·9	29·7	24·7	20·7	21·2	20·4	82	72	82	SSE	1	NE	5	SE	1	5	1	1	·	
19	59·6	58·3	58·7	25·4	28·5	26·5	29·0	23·7	20·6	21·4	20·8	85	74	81	SSE	1	NE	5	NE	3	4	1	2	·	
20	60·2	58·5	59·4	26·5	28·7	26·0	29·4	24·8	21·4	20·5	20·4	83	69	82	S	1	NE	5	NE	5	7	1	1	·	
21	58·8	57·7	57·9	26·7	28·8	26·0	28·9	25·0	20·0	21·4	20·8	77	72	83	NE	5	NE	5	NE	1	5	1	1	·	
22	58·0	56·0	57·5	25·8	28·4	26·4	29·3	24·3	20·3	21·0	21·7	82	73	85	S	1	NE	5	NE	4	7	1	5	·	
23	57·2	55·6	57·7	26·4	29·0	26·8	29·6	24·5	22·1	22·7	22·0	87	77	84	NNE	1	NE	5	NNE	4	3	1	5	·	8·45 p. ↘ SSW
24	59·2	57·8	59·0	26·4	29·2	27·0	29·8	24·6	23·1	22·6	22·7	91	76	86	SSE	1	NE	5	NE	5	6	1	2	0·2	8 a. ◯⁰
25	60·4	58·4	58·8	25·8	29·3	27·0	31·2	24·1	22·0	22·2	22·7	90	73	86	S	1	NE	5	NE	1	1	1	5	·	
26	59·5	56·6	57·4	26·1	28·5	26·8	31·2	23·8	21·9	23·0	23·0	87	80	89	SE	1	NE	4	NE	1	1	6	1	·	
27	57·6	55·0	55·7	25·2	29·7	26·7	31·4	23·7	21·7	22·2	22·1	91	72	85	S	1	NE	5	NE	3	2	1	2	·	
28	58·1	55·6	57·6	27·1	28·6	27·0	30·0	24·3	22·0	22·9	22·9	83	79	87	N	1	NE	6	NE	3	5	5	4	0·6	
29	59·8	57·6	58·6	26·8	29·9	27·2	30·9	25·1	22·6	23·3	23·5	87	74	88	NNE	1	NNE	4	NE	3	5	4	5	0·4	n, ◯⁰, 8 a. ◯⁰ u. T
30	59·9	57·8	59·2	27·6	29·4	27·1	29·7	25·3	23·6	23·7	23·9	86	78	89	NNE	1	NE	4	NE	3	3	2	5	·	
																								Summe	
Mittel	60·3	58·6	59·4	25·2	28·7	26·0	29·6	23·3	20·5	21·8	20·8	86	75	83	1·4		4·8		1·8		3·1	2·0	2·2	1·2	

December 1892.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	60·7	58·7	59·6	27·1	29·2	26·6	29·9	24·8	23·9	23·2	24·0	89	77	92	S	1	NE	5	Still	0	2	2	2	·	
2	60·2	59·0	61·8	25·1	30·5	27·6	31·4	23·4	21·6	23·5	22·1	92	72	81	S	1	NNE	4	Still	0	6	3	2	·	
3	61·3	59·5	60·1	26·8	29·6	26·7	30·7	24·7	22·4	23·4	22·2	86	76	86	S	1	NE	5	Still	0	3	1	1	·	
4	61·1	59·5	59·2	26·4	29·3	27·0	30·1	24·2	22·1	24·0	22·9	87	79	86	S	1	NE	5	E	1	3	1	2	·	
5	60·0	58·7	59·3	26·1	29·5	27·0	31·4	23·5	22·2	23·2	21·9	89	75	83	S	1	NE	5	Still	0	3	1	1	1·6	7 p. ↘ S
6	60·1	58·1	58·6	25·4	29·3	27·0	30·7	24·3	22·7	24·2	22·9	94	80	86	Still	0	NNE	6	NE	2	5	2	1	·	n, ◯, 7 p. ↘ NW
7	60·3	58·2	59·4	24·6	28·6	26·9	30·3	23·4	21·8	24·6	23·6	95	85	90	Still	0	NE	5	Still	0	8	9	1	·	11·30 a. T N
8	59·9	59·0	60·5	26·2	25·1	23·8	28·9	24·0	22·8	21·4	21·0	91	91	96	Still	0	N	1	Still	0	8	10	0	6·4	10·15—11 a. T, p. m. öfters ◯ [ab. ↘
9	59·3	56·8	59·2	25·4	27·9	25·1	30·2	23·6	22·4	24·4	23·0	93	88	97	S	2	NNE	4	Still	0	3	8	10	5·1	8·45—9·45 a. ◯, 10·30—10·45 a. T SW, 11 p. ◯,
10	58·8	56·5	59·1	25·0	27·7	25·7	29·8	23·3	22·4	23·3	22·8	95	84	93	S	1	NE	4	SE	2	5	4	2	15·8	7·45—8·30 a. T NW u. ◯, 10—10·30 a. ◯, [11—11·30 a. ◯ u. T
11	58·9	57·5	59·4	25·7	26·9	25·8	30·4	22·9	23·0	22·6	22·4	94	86	91	Still	0	NE	4	SE	1	9	9	2	8·0	n, ◯
12	60·4	58·9	60·8	23·0	27·7	25·5	30·5	22·8	21·4	23·7	22·6	99	86	94	S	1	NE	3	Still	0	8	9	1	·	III ↘
13	61·3	59·2	60·3	25·1	29·5	26·4	31·0	23·6	22·3	25·8	22·9	94	84	90	SSE	2	NE	5	NE	3	5	7	1	·	
14	60·0	58·0	60·2	25·5	30·0	25·8	30·7	23·3	22·4	24·8	22·6	93	78	92	SSE	1	NE	5	NNE	2	1	1	1	·	
15	59·6	57·2	58·9	27·0	29·6	27·6	32·6	24·4	24·0	26·7	24·6	90	87	90	SSE	2	NNE	4	NE	2	1	1	3	·	
16	59·6	57·8	60·2	26·7	29·5	27·7	32·2	25·7	22·1	25·8	23·9	85	84	87	ESE	1	NE	6	NE	1	4	9	1	·	
17	60·1	56·7	60·1	27·3	29·8	27·1	32·2	25·3	23·8	26·5	23·8	88	85	89	ESE	1	NE	3	NE	1	9	5	0	·	
18	61·3	59·2	59·7	26·2	29·7	26·0	32·1	—*	20·9	24·0	23·2	83	77	94	S	1	NE	5	NE	2	9	8	3	3·0	
19	60·7	58·6	59·5	24·7	30·0	27·1	30·2	—	21·7	23·8	21·8	94	75	82	S	1	NE	4	NE	3	4	5	1	·	8·30—8·45 a. ◯⁰, 7—10 p. ↘
20	60·1	59·2	60·2	25·8	29·8	27·0	30·3	—	20·9	23·9	22·3	85	76	84	S	1	NE	4	NE	1	7	7	3	5·9	10·45—11 p. ◯⁰
21	60·8	59·6	60·4	26·0	30·2	27·1	30·3	—	22·5	24·3	23·8	90	76	89	Still	0	NE	4	NE	1	6	6	3	12·2	n, ◯ u. ↱, 8 p. ↘ S
22	60·2	59·2	59·6	26·2	29·6	27·3	30·6	—	23·6	22·7	22·9	93	74	85	S	1	NE	5	NE	3	8	6	5	13·0	a. m. öfters ◯, 10·45—11 a. T S, p. m. ◯ u. T
23	60·7	58·6	60·0	26·0	29·9	27·2	30·3	—	23·3	22·7	22·8	94	72	86	ESE	1	NE	4	N	3	6	8	2	17·3	p. m. ◯ u. ↘
24	61·7	59·9	60·0	25·0	27·8	27·0	30·1	—	22·0	21·0	23·1	94	76	87	S	1	SE	1	NE	2	6	7	2	3·1	n, ◯, p. m. öfters ◯
25	60·2	59·2	60·2	25·0	30·2	27·6	30·2	—	22·0	23·2	21·5	94	73	79	S	1	NE	5	NE	3	5	5	5	1·9	p. m. ↘
26	61·5	58·5	59·4	25·3	30·6	27·4	30·7	—	22·5	22·1	22·9	95	67	84	S	2	NE	5	NE	2	5	4	4	·	n, ◯
27	60·7	58·9	59·2	25·0	30·8	27·4	30·8	—	21·6	22·4	22·5	92	67	83	S	2	N	4	NE	4	6	3	6	3·9	
28	61·4	59·2	60·0	25·4	30·8	27·0	31·2	—	22·4	22·6	22·1	93	68	83	S	2	E	4	E	3	5	4	4	·	n, ◯, p. m. ⊟
29	60·7	59·3	59·4	25·0	29·5	27·2	31·8	—	21·6	22·8	22·0	92	74	82	S	1	NE	3	E	1	6	9	6	0·4	4·45—5·15 a. T S, 7·45—8·15 a. T S, p. m. ⊟
30	59·4	56·9	58·3	26·2	31·0	28·4	31·0	—	23·4	23·8	21·9	93	71	76	S	1	NE	5	NE	4	9	3	3	8·5	a. m. öfters ◯, p. m. ↘ S [12-12·30 a. ↱ ◯
31	58·7	59·9	59·4	27·4	23·8	25·2	27·7	—	22·9	20·8	21·9	84	95	92	S	1	Still	0	Still	0	7	10	10	32·0	n, ◯, 8·45-9a.u.9·30-10a. ◯², 10·15-11·30a. ↱ ◯²,
																								Summe	
Mittel	60·3	58·6	59·7	25·7	29·2	26·7	30·7	—	22·4	23·6	22·7	91	79	87	1·0		4·1		1·5		5·5	5·4	2·8	138·1	

*) Am 18. December Minimum-Thermometer zerbrochen.

VIII.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

CHI-MUL-PO

(JENCHUAN), KOREA

VOM 1. MAI BIS 31. DECEMBER 1891.

CHI-MUL-PO

$\varphi = 37°\ 28.'6$ N. B. $\lambda = 126°\ 37.'3$ O. Lg.

Mai

Datum	Luftdruck 700 mm + 3 a	9 a	3 p	9 p	Lufttemperatur 3 a	9 a	3 p	9 p	Maximum	Minimum	Luftfeuchtigkeit absolute 3 a	9 a	3 p	9 p	relative 3 a	9 a	3 p	9 p
	mm	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	mm	%	%	%	%
1	65·5	65·2	65·5	64·3	9·6	13·4	15·9	12·8	16·4	8·5	7·7	8·8	9·3	8·6	87	77	68	78
2	61·0	60·0	56·4	56·4	12·2	12·8	12·2	10·6	14·2	6·5	7·8	8·0	9·1	8·8	74	73	87	93
3	57·5	59·4	58·5	58·7	9·4	12·8	14·4	12·2	15·1	12·5	7·5	8·8	9·4	9·3	87	81	77	89
4	56·4	54·8	53·6	55·2	11·1	14·8	10·9	8·3	14·6	10·4	8·6	9·8	6·3	5·7	87	78	64	70
5	58·7	60·3	60·8	70·0	7·8	11·4	13·3	9·2	13·8	7·0	5·5	7·1	3·9	4·6	69	71	34	53
6	69·9	61·2	60·2	60·4	9·4	13·6	13·8	11·1	14·9	8·2	5·8	7·1	8·1	7·9	66	61	69	80
7	60·0	58·9	56·4	54·7	9·5	13·2	11·7	12·0	16·2	8·8	7·4	6·5	8·6	9·4	84	57	85	91
8	56·4	55·1	55·5	57·5	9·8	12·2	13·9	16·8	17·2	9·5	8·0	8·9	9·6	8·2	88	86	81	58
9	55·1	55·2	54·1	55·0	15·0	18·0	17·0	15·7	18·1	10·4	7·2	10·0	10·4	10·1	57	65	72	76
10	59·1	57·1	56·5	57·6	12·8	13·9	17·2	12·8	18·1	11·8	10·6	11·1	12·7	9·6	97	95	87	88
11	58·5	59·7	58·2	58·1	9·4	12·7	20·3	13·8	20·4	8·0	8·2	10·0	9·3	9·0	93	93	53	77
12	58·2	58·6	57·0	57·9	11·6	15·1	17·8	13·9	18·9	9·5	8·2	9·7	8·6	7·5	80	75	57	64
13	57·9	57·9	56·6	55·9	12·2	17·2	21·0	13·9	22·8	10·8	5·3	7·6	7·5	10·4	50	52	41	88
14	57·6	57·8	55·7	56·0	13·4	16·7	18·9	17·8	19·2	9·5	7·8	5·1	12·4	11·0	69	36	76	72
15	54·2	52·3	49·1	48·5	17·8	20·2	25·7	19·4	26·1	15·6	11·9	13·7	18·9	14·2	78	78	77	85
16	49·0	54·1	52·9	57·1	13·3	20·3	17·7	10·0	17·9	7·4	8·5	10·3	10·1	7·8	75	58	67	86
17	57·5	57·9	56·2	57·7	10·0	13·9	16·1	12·7	16·1	8·5	6·6	6·8	6·6	7·9	72	58	49	73
18	58·0	59·7	58·3	58·1	11·7	13·9	15·9	13·6	17·0	16·6	9·0	9·3	10·3	9·9	88	79	77	86
19	58·0	57·6	55·5	54·8	13·0	17·1	17·8	14·0	18·9	12·2	7·3	5·7	7·3	9·0	66	39	49	76
20	54·7	55·9	56·1	57·2	15·3	18·9	20·6	16·2	20·7	13·0	9·4	11·2	9·0	11·7	72	69	50	85
21	58·2	59·2	59·1	59·5	15·0	20·9	23·3	17·6	23·9	16·5	10·2	12·0	12·6	12·4	81	66	59	83
22	60·0	61·7	60·1	60·4	16·3	21·7	23·9	18·2	24·2	15·2	12·5	12·5	13·7	12·6	90	90	62	81
23	60·4	60·8	59·7	58·8	15·8	19·4	24·2	19·8	25·6	14·5	12·1	14·3	12·0	12·4	90	86	54	72
24	55·3	53·5	52·1	51·8	16·6	17·2	16·7	15·6	18·3	16·0	13·3	13·3	13·3	12·8	95	95	94	97
25	51·6	63·6	50·1	50·9	15·0	17·3	20·0	15·3	16·7	14·4	9·9	10·7	10·1	10·2	78	73	57	79
26	51·2	38·2	49·8	50·1	13·9	17·8	18·9	16·1	24·2	13·5	10·4	10·1	11·9	11·2	88	67	74	82
27	51·3	51·6	52·5	55·1	15·0	17·5	18·9	17·5	24·4	14·5	10·9	11·3	12·1	8·9	86	76	75	60
28	55·7	56·9	55·8	56·6	13·4	19·0	21·8	16·7	22·3	12·2	9·6	8·9	11·0	10·1	85	54	57	71
29	57·7	59·9	59·6	59·7	13·9	17·8	21·1	15·7	22·9	13·4	8·9	8·6	10·0	10·7	76	57	54	81
30	60·6	62·3	60·2	61·0	14·4	18·6	22·1	16·4	22·2	13·2	10·0	11·3	11·2	11·0	83	71	56	79
31	61·7	62·3	61·9	62·0	14·4	19·0	22·4	16·2	22·6	14·5	11·2	12·1	10·2	10·4	93	79	51	76
Mittel	57·6	57·7	56·6	57·3	12·9	16·4	18·2	14·6	19·5	11·7	9·0	9·7	10·2	9·8	80	71	65	78

Juni

	mm	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	mm	%	%	%	%
1	61·9	62·0	61·2	60·9	15·6	18·9	22·2	18·3	17·1?	15·5	10·0	13·3	14·1	12·7	76	82	71	81
2	60·0	59·7	58·3	56·0	17·2	19·0	18·2	17·8	19·4	16·5	12·9	14·1	14·0	13·6	89	87	90	90
3	54·4	53·9	52·6	53·0	15·6	20·1	23·9	18·3	25·6	15·3	12·3	13·1	13·2	11·7	93	75	60	74
4	53·3	55·2	52·8	52·4	15·1	20·0	21·1	17·2	23·1	14·0	11·1	12·3	12·8	12·4	87	71	69	85
5	52·9	53·4	53·3	54·9	15·0	18·2	23·3	17·2	23·7	13·8	8·6	8·4	10·1	10·4	68	54	48	71
6	56·0	58·2	58·0	59·4	14·4	21·1	21·1	16·1	22·3	13·4	8·0	9·6	10·2	9·2	65	52	55	67
7	59·7	60·2	60·2	60·5	14·4	20·0	20·0	16·7	23·1	14·0	10·2	12·1	12·6	10·8	84	70	72	76
8	60·5	60·5	59·9	60·0	15·6	19·4	22·8	18·1	22·7	14·5	12·1	12·9	13·5	12·1	92	77	66	78
9	59·7	59·0	58·1	58·9	16·1	19·8	21·7	17·8	22·8	15·5	12·0	13·7	11·9	13·5	88	60	62	89
10	62·0	59·2	58·0	59·1	16·7	19·6	24·4	17·7	24·4	16·0	13·3	13·8	13·7	13·5	94	81	60	90
11	59·6	59·9	59·0	58·0	16·1	20·9	22·4	20·6	27·9	15·0	12·9	14·7	16·3	14·2	95	80	81	79
12	58·0	57·8	56·4	57·4	18·9	21·2	27·2	20·3	27·1	17·6	13·6	14·7	14·9	13·6	84	78	56	77
13	57·2	57·5	55·7	56·1	18·3	22·1	26·1	20·0	26·7	17·6	14·9	14·9	16·1	14·9	95	76	64	86
14	54·7	53·7	51·2	51·5	20·6	21·7	22·8	19·0	23·3	19·0	12·5	13·6	12·9	13·2	70	71	63	81
15	48·2	45·0	44·9	49·1	17·0	17·2	21·8	17·9	22·2	16·5	14·4	14·0	14·5	13·6	100	96	75	89
16	49·0	49·8	50·4	51·3	17·1	20·6	21·2	19·0	23·3	15·5	12·9	14·2	15·6	15·2	89	79	84	93
17	51·0	51·2	52·1	54·3	19·9	22·2	22·2	18·6	22·5	18·0	15·6	16·0	16·6	14·8	91	81	83	93
18	54·8	55·7	55·1	55·0	18·1	19·2	22·2	18·7	22·8	17·2	14·7	15·7	16·6	13·8	95	95	83	87
19	54·8	55·6	54·2	55·3	17·3	21·1	20·3	19·6	22·8	15·1	13·9	14·6	13·3	13·0	95	78	75	77
20	55·7	56·2	54·5	54·7	14·8	19·9	25·6	19·8	25·8	14·5	10·3	10·4	13·9	10·8	83	61	57	62
21	54·6	55·6	55·1	54·6	18·2	21·6	21·1	19·0	23·0	17·3	11·9	14·1	14·3	14·4	76	74	77	88
22	54·8	55·4	55·2	54·9	18·9	17·8	19·3	19·0	20·0	17·2	14·7	13·6	15·1	15·2	90	90	90	93
23	54·2	53·3	51·3	49·7	19·4	20·0	21·9	20·0	22·2	18·4	15·0	15·2	16·9	17·1	90	88	87	98
24	47·7	47·9	48·7	50·0	18·7	22·1	21·1	19·0	24·1	18·0	15·4	16·1	14·4	14·0	96	82	78	86
25	49·6	50·0	49·1	49·9	17·8	21·7	20·6	20·6	25·0	17·0	13·5	15·3	16·7	17·6	89	80	93	93
26	49·1	49·5	49·6	51·6	20·0	21·1	24·6	21·2	24·7	19·5	15·7	15·7	17·7	16·6	91	85	77	89
27	52·7	55·1	55·4	57·4	20·3	22·8	25·0	21·1	26·2	19·5	16·9	17·6	18·2	16·5	96	86	77	89
28	59·0	59·5	59·0	57·7	19·8	22·0	28·7	22·2	28·7	19·0	14·7	16·2	18·3	17·1	86	82	63	86
29	55·1	55·9	53·2	51·9	20·6	22·8	21·0	20·9	23·9	20·0	16·7	16·7	14·0	13·3	93	81	76	73
30	52·0	51·8	52·1	53·7	19·4	20·4	21·7	20·7	22·9	19·0	11·0	16·1	17·0	16·9	65	91	88	93
Mittel	55·1	55·2	54·5	55·0	17·5	20·5	22·5	19·1	23·6	16·6	13·0	14·1	14·6	13·8	87	78	73	84

(JENCHUAN), KOREA.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·9 *m*. Schwere-Korrektion = — 0·5 *mm*.

1891.

Niederschlag	Richtung und Stärke des Windes 3 *a*		9 *a*		3 *p*		9 *p*		Bewölkung 3 *a* Grad	Form	9 *a* Grad	Form	3 *p* Grad	Form	9 *p* Grad	Form	Wetter 3 *a*	9 *a*	3 *p*	9 *p*	Datum
mm																					
0·1	NW	2	S	3	SW	2	WSW	1	2	cir s	2	cir s	2	cir s	10	alt c, cum s	—	—	—	—	1
0·2	N	1	NNW	1	NE	3	N	1	10	alt c, nim	10	nim	10	cum n	—	—	—	◍	∞	—	2
·	W	2	SSW	2	SW	2	SW	1	1	cir s	2	cir s	3	cir s	5	cir s, cum	—	—	—	—	3
·	SE	1	S	2	NW	4	W	6	5	cum s	8	cum s	10	alt c, cum s	4	cum s	—	—	—	—	4
·	W	6	W	5	W	5	SW	3	4	cum s	2	cum s	2	cum s	2	cum s	—	—	—	—	5
·	WSW	3	S	4	SW	4	SW	4	4	cum s	4	cum s	4	cum s	1	cum	—	∞	∞	∞	6
·	SW	3	S	3	S	7	S	8	8	cum s	8	cum s	10	cum n	10	nim	∞	∞	—	∞	7
·	NW	4	NW	4	SW	2	SW	2	10	alt c, cum	9	alt c, cum	3	str	3	str	∞	∞	—	—	8
·	SW	2	SW	4	SW	4	WSW	2	4	cir s, cum	5	cir s, cum	6	cir s, cum	10	cum n	∞	—	—	—	9
0·1	W	2	W	1	SW	1	Still	0	10	nim	10	nim	10	nim	8	nim	∞	◍ ∞	∞	∞	10
0·0	Still	0	Still	0	SW	3	WSW	1	10	neb	10	neb	3	cir, str	3	cum	∞	∞	∞	∞	11
·	S	2	S	1	S	2	SW	1	2	cum	2	cum	3	cir, str	3	cum s	—	—	—	—	12
·	SW	4	SW	1	SW	2	WSW	2	4	cir, str	4	cir s, str	4	cir, str	2	cum	—	—	—	—	13
·	SW	2	SW	2	SW	2	SW	2	2	cum	6	cum s	4	cum s	6	cum s	—	∞	∞	—	14
·	NE	1	ENE	2	WSW	4	WNW	1	8	cum n	10	cum n	7	cir s, cum n	6	cir s, cum s	—	∞	—	—	15
·	NW	6	NW	7	NW	7	NW	7	5	cum s	5	cum s	6	cir s, cum s	8	cir s, cum s	—	—	—	—	16
·	SW	6	SW	6	SW	8	SW	2	10	cir s, cum s	10	cir s, cum s	7	cir, cum s	10	cir s, cum s	∞	∞	∞	—	17
·	S	3	S	3	WSW	4	S	2	10	cir s, cum s	9	cum n	7	cir s, cum s	3	cum s	∞	∞	∞	∞	18
·	S	1	S	1	S	2	SW	4	9	cir s, cum s	1	str	—	—	4	cir s	∞	—	—	∞	19
·	SW	4	SW	2	S	1	Still	0	7	cir s, cum s	3	cum s	3	cum s	9	cir s, cum s	∞	—	—	∞	20
·	Still	0	S	1	S	1	S	1	10	cum n	3	cum s	6	cir, cum s	6	cir s, cum s	∞	∞	—	—	21
·	Still	0	Still	0	SW	1	Still	0	9	cum n	5	cir s, cum s	7	cir s, cum s	10	cir s, cum s	∞	∞	∞	∞	22
5·1	Still	0	Still	0	S	1	W	1	10	alt c, cum	6	cir s, cum s	10	alt c, cum n	10	cum n	∞	∞	∞	∞	23
2·8	ESE	6	SE	3	SW	4	W	4	10	nim	10	nim	9	cum n	9	cum n	≡ ◍	≡ ◍	—	—	24
·	W	4	W	4	W	4	W	4	7	cir s, cum	6	cir s, cum	6	cir s, cum s	8	cir s, cum s	∞	∞	∞	∞	25
·	SW	4	SW	3	SW	5	SW	4	4	cum s	4	cum s	3	cum s	3	cum s	—	—	—	—	26
·	WSW	3	WSW	3	SW	2	SW	1	4	cum s	3	cum s	5	cir, cum	3	cum s	—	—	—	—	27
·	W	2	SW	1	NW	1	WNW	1	3	cum s	5	cir, cum s	5	cir, cum s	7	cir, cum	—	—	—	—	28
·	S	1	S	1	W	4	W	3	7	cir, cum s	6	cir s, cum s	6	cir s, cum	3	cum s	—	—	—	—	29
·	SW	2	SW	3	SW	2	NW	2	5	cir, str	4	cir, str	4	cir s, cum s	7	cir s, cum	∞	—	—	—	30
·	W	3	S	1	NW	1	NW	1	7	cir s, cum s	7	cir s, cum s	8	cir s, str	6	cir s, str	—	—	—	—	31
Summe 8·3		2·6		2·4		3·1		2·3	6·5		5·8		5·8		6·0						Mittel

1891.

mm																					
·	E	1	NE	1	W	1	NW	3	10	cir s, cum s	9	cir s, cum s	9	alt c, cum s	10	alt c, cum s	∞	∞	∞	∞	1
2·3	NE	1	NE	1	E	2	NE	1	10	cum n	10	cum n	10	cum n	9	cir s, cum n	∞	∞	∞ ◍	◍	2
0·1	NE	3	NE	2	NE	3	W	1	6	cum n	8	cir s, cum s	6	cum n	5	cum s	—	—	—	—	3
·	WNW	1	WNW	1	W	2	WNW	3	7	cir s, cum s	7	cir, cum s	8	cir s, cum n	5	cum	—	—	—	—	4
·	WNW	6	WNW	6	NNW	2	NNW	3	4	cum	3	cum	3	cum	2	cum	—	—	—	—	5
·	W	4	SW	1	W	4	NE	2	3	cum s	2	cum s	4	cir, str	7	cir s, str	—	—	—	—	6
·	WSW	3	WSW	4	SW	2	SW	3	6	cir c, cum s	5	cir c, cum s	7	cir s, cum s	7	cir s, cum s	—	—	—	—	7
0·0	SE	1	W	2	SW	2	N	1	8	cir s, cum	10	alt c, cum	6	cir s, cum s	6	cir s, cum s	—	∞	—	—	8
·	E	3	WSW	3	WSW	4	SW	2	10	alt c, cum	6	cir s, cum s	10	cum n	9	cir s, cum s	—	—	—	—	9
·	S	1	SW	3	SW	4	W	1	8	cir s, cum n	6	cir s, cum n	6	cir s, cum s	3	cum s	∞	∞	∞	∞	10
·	NNE	2	NNE	2	NW	2	NW	1	—	neb	5	cir, cum s	5	cir, cum s	4	cir, cum s	≡	∞	∞	∞	11
·	W	1	SW	1	SW	1	SE	1	6	cir, cum s	4	cir, str	5	cir s, cum s	6	cir s, cum s	∞	∞	∞	∞	12
0·2	NE	1	SE	2	W	3	SE	3	8	cir s, cum n	5	cir, cum s	7	cir, str	9	alt c, cum s	∞	∞	—	∞	13
0·5	SSE	5	SSE	5	SSE	2	E	2	10	cum n	10	cum n	10	nim	10	nim	∞	∞	∞ ◍	≡ ◍	14
0·4	NE	4	NE	4	WNW	5	W	5	10	nim	10	nim	1	cum	10	cum	≡ ◍	≡ ◍	—	—	15
·	S	3	SE	5	SE	3	SW	3	5	cir, cum s	2	cum	2	cum	4	cir, cum s	—	—	—	—	16
·	S	3	SSW	5	SW	2	SW	2	4	cir, cum s	10	cum n	10	cum n	9	cum n	∞	∞	∞	∞	17
·	SW	3	SW	2	SW	4	SW	3	11	cum n	10	cum n	9	cum n	7	cir s, cum s	∞	≡	∞	∞	18
·	S	2	E	2	SW	2	E	4	9	cum n	8	cum n	7	cir s, cum	8	cum n	—	∞	—	—	19
·	E	4	E	5	SW	1	SE	1	7	cum n	8	cum n	6	cir s, cum n	5	cir s, cum s	—	—	—	—	20
1·3	ENE	1	SW	4	SW	5	SW	3	5	cir, cum	3	cum	5	cum n	8	cum n	—	—	—	—	21
0·5	Still	0	Still	0	Still	0	WSW	1	10	nim	10	nim	10	nim	10	cum n	≡ ◍	≡ ◍	—	—	22
0·2	SSW	4	SSW	6	SSW	7	W	7	10	nim	10	nim	10	nim	10	nim	—	—	∞	≡ ◍	23
·	NNW	2	N	2	W	6	SW	5	10	nim	9	nim	3	cum	6	cir s, cum s	∞	—	—	—	24
·	SW	3	SW	5	SW	7	SW	6	7	cir s, cum s	4	cir, cum s	4	cir, cum s	7	cir s, cum s	—	—	—	—	25
0·1	SW	4	SW	4	SW	5	SW	5	7	cir s, cum s	7	alt c, cum s	8	cum n	9	cum n	∞	∞	∞	☈ ∞	26
	SW	6	SW	6	SW	4	SSW	2	9	cum n	7	cir s, cum s	7	cir s, cum s	3	cum s	∞	∞	∞	∞	27
·	SSW	5	SSW	5	NNW	2	N	1	7	alt c, cum s	7	alt c, cum s	9	alt c, cum s	10	cum n	—	—	—	∞	28
0·2	NE	1	NE	1	E	7	E	4	10	cum n	10	cum n	10	nim	9	cum n	·	◍	∞ ◍	—	29
0·2	E	2	E	2	E	2	E	1	10	nim	10	nim	7	alt c, cum s	5	cum s	∞	∞ ◍	∞	∞	30
Summe 6·0		2·7		3·1		3·2		2·7	7·8		7·2		6·8		7·1						Mittel

Juli

$\varphi = 37° 28.'6$ N. Br. $\lambda = 126° 37.'3$ O. Lg.

Datum	Luftdruck 700 mm +				Lufttemperatur						Luftfeuchtigkeit absolute				Luftfeuchtigkeit relative			
	3 a	9 a	3 p	9 p	3 a	9 a	3 p	9 p	Maximum	Minimum	3 a	9 a	3 p	9 p	3 a	9 a	3 p	9 p
	mm	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	mm	%	%	%	%
1	55·6	56·0	55·9	56·8	18·3	21·0	24·0	19·8	24·2	11·6	13·6	15·7	17·9	15·9	87	85	81	92
2	56·2	56·7	54·8	54·6	18·7	24·1	26·7	21·8	27·4	18·3	15·4	16·8	18·2	17·3	96	76	70	89
3	59·3	58·5	53·2	54·3	18·3	19·0	21·4	18·3	21·8	17·2	13·2	13·0	13·8	14·1	84	80	73	90
4	57·0	53·3	53·7	54·0	16·7	21·7	22·2	19·5	25·0	16·0	11·7	13·6	15·0	15·9	82	71	76	94
5	54·1	54·4	52·8	53·0	19·4	22·3	23·3	20·4	24·4	19·0	15·1	16·7	17·1	16·5	90	83	81	93
6	53·2	53·4	52·0	53·1	20·4	24·3	27·0	21·7	27·3	18·8	17·1	17·9	22·4	15·3	94	80	84	80
7	53·1	53·6	52·4	53·1	20·0	24·4	28·3	21·7	28·2	18·6	15·5	17·6	19·3	15·3	90	78	68	80
8	53·1	54·2	55·1	54·4	20·3	26·8	29·0	22·1	29·1	19·6	15·4	16·3	17·0	17·9	87	63	57	90
9	53·9	53·6	52·4	52·6	21·1	21·8	25·0	22·2	25·1	20·0	16·7	18·0	17·3	17·9	90	92	74	90
10	52·3	51·3	47·1	49·0	20·6	23·4	22·5	20·1	24·8	19·6	12·5	16·3	16·9	16·3	70	77	83	93
11	48·1	49·4	50·8	53·5	18·3	19·4	23·2	20·0	23·1	12·4	14·9	15·6	17·0	15·5	95	93	81	90
12	53·8	54·2	59·2	54·5	18·3	22·5	22·1	20·2	22·3	17·5	14·9	16·9	9·2	16·8	95	83	47	95
13	54·7	52·6	55·1	55·7	19·6	25·0	25·9	21·1	26·1	19·0	16·1	18·4	18·2	16·5	95	78	73	89
14	56·1	56·9	56·4	56·7	20·6	23·9	26·7	22·0	27·0	19·0	16·5	17·4	20·3	17·9	92	79	78	91
15	56·2	56·2	56·3	56·5	22·2	23·7	27·2	23·1	27·8	20·0	18·4	20·1	20·6	18·8	91	92	77	90
16	56·5	56·4	55·8	56·1	22·7	25·6	23·9	23·1	27·3	22·0	19·5	20·8	21·1	20·4	96	85	95	97
17	55·6	55·6	55·3	54·6	24·8	24·7	24·8	24·1	24·8	22·5	20·3	16·6	22·1	20·8	88	72	94	94
18	54·1	53·6	53·9	54·3	23·7	24·6	24·1	23·7	24·8	22·5	20·0	21·4	20·8	21·2	92	92	94	97
19	54·7	54·4	54·4	54·1	23·3	22·5	23·9	22·0	23·9	22·1	20·3	19·7	18·3	17·2	96	97	84	87
20	54·1	54·9	54·1	55·1	21·0	25·1	28·3	25·3	28·3	20·1	16·8	17·2	18·0	18·5	91	73	63	77
21	55·2	55·3	55·1	56·1	24·4	26·2	26·4	23·1	28·9	22·2	17·5	16·7	20·5	19·3	77	66	80	92
22	55·8	56·3	54·9	55·1	22·8	24·3	27·1	24·2	28·7	22·5	20·2	21·6	22·1	21·9	97	94	82	97
23	52·1	51·5	50·9	51·0	23·3	24·2	24·1	23·8	24·1	23·8	21·0	21·7	20·9	21·1	98	96	93	95
24	50·0	50·8	51·1	52·0	24·0	24·6	27·2	24·6	28·4	23·1	20·8	21·4	22·9	21·6	94	92	86	94
25	51·9	52·8	53·4	54·6	24·8	23·9	27·2	22·2	28·6	23·4	21·6	20·0	22·0	18·2	92	91	82	93
26	55·9	56·5	56·3	55·8	21·1	25·0	28·3	22·2	28·3	21·0	17·2	19·3	19·9	18·2	93	82	70	93
27	56·2	54·9	55·5	55·8	22·2	23·7	24·4	23·9	27·0	21·2	17·9	20·8	21·6	20·9	88	95	84	94
28	55·3	55·8	55·4	55·7	23·9	25·7	27·0	23·9	28·2	23·0	21·8	20·6	22·7	20·9	97	84	85	94
29	56·4	54·5	56·4	56·4	23·4	26·7	29·8	24·3	29·6	22·5	21·0	22·2	24·7	20·4	98	84	81	90
30	56·6	57·5	54·1	56·3	24·3	26·7	29·1	24·6	29·8	22·5	19·9	22·2	22·2	19·7	88	84	74	86
31	56·1	55·5	55·2	55·5	24·2	26·0	26·1	23·6	28·1	23·0	19·8	21·3	21·6	19·3	88	85	85	90
Mittel	54·6	54·5	54·2	54·5	21·5	24·6	25·7	22·3	26·5	20·2	17·5	18·6	19·4	18·0	91	96	79	91

August

	mm	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	mm	%	%	%	%
1	54·6	55·7	55·6	57·3	22·2	20·3	19·6	18·9	20·6	19·0	18·8	16·0	15·8	15·4	95	91	93	95
2	57·8	57·6	56·9	56·8	18·3	20·3	23·9	21·2	24·4	17·6	14·9	15·1	16·5	16·3	95	85	75	87
3	56·2	53·4	48·9	54·1	19·9	20·0	21·8	21·1	22·3	18·5	16·1	16·2	16·3	12·7	93	93	84	68
4	59·1	58·3	58·2	59·0	18·9	23·8	26·7	20·9	26·9	18·0	12·6	16·4	19·0	16·8	78	75	73	92
5	59·3	60·0	60·9	59·5	19·6	26·6	29·4	21·8	29·4	19·0	16·3	22·0	20·8	17·3	96	85	68	89
6	60·0	61·0	59·7	59·7	21·1	25·6	27·5	23·7	28·0	20·4	16·5	16·9	20·8	20·2	89	70	77	92
7	59·4	59·3	59·2	59·1	24·4	26·6	26·8	25·0	26·7	22·8	21·7	22·2	21·7	21·2	95	84	82	89
8	59·0	59·4	59·6	59·1	24·0	25·6	27·8	24·4	28·6	23·4	20·8	21·0	22·2	20·8	94	86	79	91
9	58·1	58·1	56·8	56·6	24·4	25·0	25·0	25·0	26·2	22·5	21·6	22·0	22·8	23·2	94	93	96	98
10	55·7	54·6	53·4	54·0	24·4	25·9	27·8	24·3	28·1	23·5	21·6	22·7	23·0	20·6	94	90	82	94
11	52·4	50·0	49·6	50·8	25·1	25·0	25·7	23·5	27·0	23·5	23·2	21·5	22·7	20·2	98	91	92	94
12	52·4	53·8	54·8	56·4	23·2	25·0	25·7	22·8	26·0	22·5	19·3	20·2	21·5	19·5	92	86	88	94
13	56·4	56·5	56·9	57·1	21·7	22·9	24·9	23·3	27·1	20·6	18·4	19·1	20·1	19·2	97	92	86	90
14	56·5	55·7	55·0	53·8	20·6	20·0	21·0	26·1	21·1	19·4	17·0	16·9	16·8	21·7	93	97	91	86
15	54·2	54·1	54·4	54·5	26·1	25·1	28·2	25·9	28·3	19·6	23·6	21·9	24·4	24·2	93	92	86	96
16	54·8	53·4	51·0	51·1	22·8	27·8	31·4	27·4	31·6	20·0	19·5	23·9	21·4	18·7	94	82	63	69
17	50·8	51·3	51·5	53·1	25·7	22·7	24·8	22·8	25·7	20·0	18·5	20·0	19·2	17·9	76	97	83	88
18	53·7	55·4	55·8	56·7	23·1	26·9	26·5	21·8	28·2	22·0	18·8	19·4	18·2	16·1	90	74	71	83
19	57·7	58·7	58·2	58·0	19·2	24·0	25·2	21·2	27·4	18·6	15·3	16·8	17·2	15·0	92	76	72	80
20	58·0	58·2	57·2	56·9	21·1	22·4	24·8	21·0	24·8	20·0	15·8	16·9	14·4	14·2	91	84	62	77
21	55·6	55·7	55·4	56·5	19·3	23·3	26·1	21·3	27·2	18·0	14·1	14·4	10·1	16·8	85	68	41	89
22	57·2	57·5	56·9	57·7	20·4	21·1	23·9	22·2	23·9	19·0	16·0	15·6	18·9	18·1	90	84	86	91
23	58·4	60·3	60·0	60·9	20·1	23·9	28·9	22·8	29·0	19·5	16·8	19·4	17·8	18·8	96	88	61	91
24	61·8	63·0	62·5	63·2	21·1	25·0	30·1	22·5	30·0	19·5	16·7	19·5	19·8	18·8	90	83	62	93
25	63·1	63·0	62·1	61·7	21·2	23·7	30·1	22·0	30·3	20·2	17·3	17·0	18·2	18·0	93	79	57	92
26	60·9	61·4	60·0	59·3	20·6	26·7	30·0	22·8	30·7	20·0	15·4	18·0	20·5	18·1	85	69	65	88
27	59·3	59·7	59·1	60·0	22·1	26·0	30·0	24·0	29·9	21·6	17·1	20·4	21·9	19·3	87	82	69	87
28	60·3	60·7	59·1	59·7	22·8	26·7	29·4	24·4	31·0	22·2	18·5	20·4	21·6	20·5	90	77	71	90
29	59·3	59·7	57·8	57·5	23·3	25·6	29·1	23·7	30·1	22·5	18·8	20·6	21·8	20·1	88	85	73	92
30	57·3	57·8	56·2	56·8	22·2	27·9	29·3	22·2	29·3	21·6	19·0	21·6	18·7	19·0	95	77	62	95
31	56·5	56·4	53·9	54·2	21·7	23·3	20·1	21·1	23·8	20·5	17·4	17·8	16·8	17·7	90	84	96	95
Mittel	57·3	57·4	56·7	57·1	22·0	24·3	26·8	22·9	27·2	20·5	18·0	19·1	19·4	18·6	91	80	72	89

(JENCHUAN), KOREA.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·9 *m*. Schwere-Korrektion = — 0·5 *mm*. **1891.**

Niederschlag	Richtung und Stärke des Windes 3*a*		9*a*		3*p*		9*p*		Bewölkung 3*a* Grad	Form	9*a* Grad	Form	3*p* Grad	Form	9*p* Grad	Form	Wetter 3*a*	9*a*	3*p*	9*p*	Datum
mm																					
1·2	E	1	NE	3	SW	3	SW	1	8	cum n	8	cum n	7	cir s, cum s	5	cir s, cum s	∞	—	—	—	1
0·9	E	1	SW	1	NW	1	W	3	8	cir s, cum s	9	cum n	10	nim	10	nim	—	—	∞	∞	2
0·0	NE	4	NE	5	NE	5	NE	2	10	nim	10	cum n	9	cum n	6	cir s, cum	∞	—	—	—	3
·	N	1	N	1	SW	2	SW	4	4	cum s	3	cum s	4	cum s	6	cir s, cum s	—	—	—	—	4
·	SW	2	SW	4	SW	4	NW	1	3	cum s	3	cum s	4	cum s	4	cum s	—	—	—	—	5
·	N	1	NE	2	WNW	5	W	3	7	cir s, cum s	7	cir s, cum s	5	cir s, cum s	4	cir s, cum s	—	—	—	—	6
·	S	2	S	2	WNW	3	NW	2	3	cum s	5	cir, str	5	cir s, cum	3	cum s	—	—	—	—	7
·	SW	1	SW	1	NW	2	W	1	5	cir, cum s	5	cir, cum s	6	cir c, cum s	8	alt c, cum s	∞	∞	—	—	8
0·1	W	1	W	1	SW	1	NE	1	9	alt c, cum s	10	cum n	10	alt c, cum s	10	cum n	—	—	—	—	9
1·4	NE	4	NE	5	E	1	NNE	4	10	cum n	10	nim	10	nim	10	nim	∞	∞	∞ ◍	∞ ◍	10
0·2	N	1	N	1	NW	2	NW	1	10	nim	10	nim	10	nim	10	nim	≡	≡	—	—	11
·	E	1	SW	2	W	3	W	1	10	alt c, cum n	10	alt c, cum n	7	cir s, cum	4	cum s	—	—	—	—	12
·	NW	1	NW	1	W	3	W	2	8	cir s, cum s	8	cir s, cum	4	cir, cum	3	cum s	—	—	—	—	13
0·2	SSW	1	SSW	1	SW	1	SSW	1	7	cir s, cum s	7	alt c, cum	9	alt c, cum s	9	alt c, cum n	—	—	—	—	14
·	SSW	1	SSW	1	SW	2	SW	1	10	nim	10	nim	10	nim	10	nim	∞	≡	—	—	15
2·1	S	1	S	4	S	1	SW	3	10	nim	10	cum n	10	nim, cum s	10	nim	∞	—	∞ ◍	∞ ◍	16
1·8	SSW	6	SSW	7	S	8	S	7	10	nim	10	nim	10	nim	10	nim	∞ ◍	∞ ◍	◍	◍	17
2·1	S	6	SSW	4	WSW	2	SSW	1	10	nim	10	nim	10	nim	10	nim	◍	∞	∞ ◍	∞ ◍	18
0·2	SW	6	SW	1	SSE	2	SSE	2	10	nim	10	nim	8	cum n	8	cum n	≡ ◍	≡ ◍	—	—	19
·	SSE	4	SSE	4	SE	3	SE	2	6	cir s, cum s	6	cir s, cum s	8	cum n	10	cum n	—	—	—	—	20
0·6	SE	3	SE	1	SE	2	S	1	7	alt c, cum s	6	alt c, cum s	10	cum n	10	cum n	—	—	≡	≡	21
5·4	SW	4	SW	1	SW	4	WSW	2	10	nim	10	nim	10	nim	10	nim	≡	≡	—	≡	22
2·7	SW	5	SSW	6	SW	6	SW	6	10	nim	10	nim	10	nim	10	nim	≡ ◍	≡ ◍	≡	≡	23
·	SW	6	SW	6	SW	7	SW	8	10	nim	7	alt c, cum s	10	nim	8	cum n	≡	≡	≡	≡	24
·	SW	8	SW	5	SW	3	SW	3	7	cir s, cum	8	cum n	3	cum	6	alt c, cum s	≡	∞	∞	∞	25
0·1	SW	2	W	2	WNW	4	SW	2	6	cir s, cum	5	cir s, cum	3	cum	7	cir s, cum	∞	∞	—	—	26
0·0	S	1	S	1	S	2	S	1	10	cum n	10	nim	10	cum n	10	cum n	∞	≡ ◍	≡	≡	27
·	S	3	S	3	SW	4	S	2	8	cir s, cum s	7	cir s, cum	10	cum n	10	cum n	∞	—	∞	≡	28
·	SE	1	SE	1	S	1	SW	1	10	cum n	5	cir s, neb	6	cir s, cum	5	cir s, cum	≡	≡	∞	∞	29
·	SW	1	SW	1	SW	2	SW	1	3	cir s, neb	5	cir s, neb	5	cir, cum	6	cir s, cum	≡	≡	—	—	30
4·3	S	1	SW	3	SW	6	S	1	5	cir, cum	5	cir s, cum	7	cir s, cum	10	nim	∞	—	—	◍	31
Summe																					
23·3		2·6		2·6		3·1		2·3	7·9		7·7		7·8		7·8						Mittel

1891.

mm																					
2·0	Still	0	Still	0	W	2	NNE	4	10	nim	10	nim	10	nim	10	nim	≡ ◍	≡ ◍	≡ ◍	≡ ◍	1
2·7	NNE	3	NNE	3	NE	1	NE	1	10	cum n	10	cum n	10	nim	10	nim	—	—	—	◍	2
0·8	NE	4	NE	4	N	5	N	4	10	nim	10	nim	10	nim	10	nim	∞ ◍	∞ ◍	∞	—	3
·	W	3	SW	3	S	1	S	1	7	cir s, cum	6	cir s, cum	8	cir s, cum n	5	cir, cum	∞	∞	—	—	4
·	SE	2	E	1	S	2	W	1	7	cir c, cum	3	cir, cum	5	cir s, cum	7	cir s, cum	∞	—	—	—	5
0·8	N	1	N	2	WSW	1	SW	2	7	cir s, cum	7	cir s, cum	9	alt c, cum	10	cum n	—	—	—	—	6
·	S	6	S	6	S	4	S	3	10	nim	10	nim	8	cir, nim	10	cum n	—	—	—	∞	7
0·2	SSW	6	SSW	7	SW	7	SW	8	10	cum n	9	cum n	10	nim	10	nim	∞	∞	∞	∞	8
0·1	SW	5	SW	3	SW	3	SW	2	10	nim	10	nim	7	cir s, cum	10	cum n	∞	◍ ∞	◍ ≡	≡	9
0·1	SW	2	SSW	3	SW	5	SW	2	9	cum n	8	cir s, cum	7	cir s, cum	10	cum n	≡	∞	∞	∞	10
0·4	S	7	SSW	8	SW	8	WSW	6	10	nim	10	alt c, cum n	10	nim	7	cir s, cum	∞	◍ T ≡	≡	—	11
0·5	SW	4	SW	4	SW	4	SW	2	8	cum n	9	cum n	8	cum n	10	nim	∞	∞	—	∞	12
4·8	NE	4	Still	0	NW	1	Still	0	10	nim	8	cum n	10	cum n	10	nim	◍ ∞	—	—	∞	13
1·2	Still	0	NE	2	WNW	4	SW	1	10	nim	10	nim	10	nim	10	nim	≡ ◍	∞	≡ ◍	≡	14
0·2	SW	6	SW	3	SW	3	S	1	10	nim	10	nim	9	alt c, cum n	7	alt c, cum n	◁ ≡ ◍	≡	∞	∞	15
0·4	SE	1	E	4	SW	2	S	5	9	cum n	8	cum n	7	cir s, cum s	9	cir s, cum s	—	—	∞	∞	16
1·5	SE	6	W	7	W	7	W	8	10	cum n	10	nim	9	cum n	9	cum n	≡	≡ ◍	∞	—	17
·	W	4	W	4	W	5	W	5	7	cir s, cum s	5	cir s, cum s	2	cum s	—	—	—	—	—	—	18
·	SSE	3	SE	4	SW	1	S	3	3	cum	4	cir, cum	10	alt c, cum s	8	cum n	—	—	—	—	19
·	SE	4	SSE	4	SSE	6	S	2	10	cum n	10	cum n	8	cum n	4	cum	—	—	—	—	20
0·6	S	2	SSW	3	SW	3	W	1	7	cir c, cum	5	cir s, cum	7	cir s, cum	6	cir s, cum	—	—	—	—	21
1·8	SE	1	SSW	3	SW	2	W	2	8	cum n	10	nim	10	cum n	7	cum n	—	◍ ∞	∞	∞	22
·	S	1	SW	1	SW	1	SW	1	10	cum n	8	cir s, cum	5	cir, cum	3	cum	∞	∞	∞	∞	23
·	SW	2	SW	1	SW	2	SW	1	6	cir s, cum s	3	cum	5	cir, cum	3	cum	∞	∞	∞	∞	24
·	W	1	NNW	1	NE	2	W	1	5	cir, cum s	3	cum s	3	cum s	5	cir, cum	∞	∞	∞	∞	25
·	SW	1	SW	1	W	1	NW	1	5	cir, cum	4	cir, cum	5	cir, cum	7	cir, cum	∞	∞	—	—	26
·	NW	1	SW	3	SW	1	NW	1	8	cir s, cum	6	cir, cum	7	cir c, cum	4	cir, cum	—	—	∞	∞	27
·	SW	1	WSW	2	W	3	W	1	7	cir s, cum s	5	cir s, cum s	7	cir s, cum	7	cir s, cum	—	—	—	∞	28
·	N	1	E	1	S	1	W	1	7	cir s, cum	8	cir s, cum s	7	cir s, cum s	7	cir s, cum	∞	∞	∞	∞	29
·	N	1	SW	2	SW	2	W	1	9	alt c, cum s	6	alt c, cum	4	cir, cum	3	cum	∞	—	—	—	30
2·7	NNE	1	NE	1	E	3	NW	3	9	alt c, cum	10	alt c, cum s	10	nim	10	cum n	—	—	∞ ◍	∞	31
Summe																					
20·8		2·7		2·9		3·0		2·4	8·3		7·6		7·6		7·6						Mittel

September

$\varphi = 37° 28.'6$ N. Br. $\lambda = 126° 37.'3$ O. Lg.

Datum	Luftdruck 700 mm +				Lufttemperatur						Luftfeuchtigkeit absolute				Luftfeuchtigkeit relative			
	3 a	9 a	3 p	9 p	3 a	9 a	3 p	9 p	Maximum	Minimum	3 a	9 a	3 p	9 p	3 a	9 a	3 p	9 p
	mm	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	mm	%	%	%	%
1	55·4	56·7	54·7	58·4	21·2	24·6	27·2	22·9	30·6	19·6	15·6	18·6	20·0	19·5	84	81	74	94
2	59·1	59·7	59·5	60·2	22·8	21·7	21·1	20·0	22·0	21·5	19·5	18·4	17·7	16·4	94	94	95	94
3	57·5	56·0	54·8	57·5	20·6	21·4	25·7	23·5	26·7	19·2	17·0	17·2	20·9	19·1	94	91	85	89
4	58·9	58·9	58·9	59·4	23·3	23·8	23·3	22·2	25·6	21·2	17·1	18·9	19·2	17·1	81	86	90	86
5	59·2	59·5	58·4	59·2	22·8	24·9	26·7	22·2	27·2	20·5	19·5	18·0	19·2	17·8	94	77	74	92
6	58·7	57·2	58·3	58·5	21·1	23·9	26·7	21·0	27·5	21·0	16·7	18·9	19·2	16·6	90	86	74	90
7	58·2	58·7	57·3	57·1	20·4	24·8	27·8	22·9	28·3	19·5	16·0	18·8	19·6	16·1	90	81	71	78
8	56·2	56·1	54·3	55·7	21·1	21·2	27·8	22·2	28·1	20·2	16·2	15·6	14·1	14·4	87	84	51	72
9	54·1	54·2	53·1	53·1	19·1	21·7	25·1	21·6	26·8	18·5	15·0	14·5	15·8	16·2	91	75	67	85
10	50·0	51·9	53·2	55·6	21·1	26·4	26·4	20·2	28·1	20·5	16·5	17·3	17·3	16·1	89	68	68	92
11	56·7	57·9	57·6	57·7	18·2	23·1	26·1	20·8	26·7	16·5	12·8	13·7	14·2	15·1	82	65	57	83
12	57·7	58·9	57·5	58·4	19·9	22·5	25·3	20·7	25·4	19·0	15·5	15·5	16·4	15·8	90	77	69	87
13	57·7	58·6	56·9	57·0	19·3	21·0	28·9	21·1	28·3	18·0	14·4	14·0	11·9	13·6	87	76	41	74
14	52·2	51·5	51·2	56·8	18·9	21·1	24·9	18·4	25·3	17·6	11·2	11·6	8·0	11·6	69	63	34	74
15	59·4	61·3	61·3	62·2	17·0	23·4	27·3	21·1	27·6	15·5	12·1	14·8	16·6	16·9	84	70	62	91
16	52·3	63·6	62·6	63·1	19·0	22·9	26·1	21·4	27·2	19·1	15·2	17·5	18·0	16·5	93	85	72	87
17	63·5	63·8	62·5	63·5	20·0	22·7	24·3	20·0	26·7	19·2	14·6	16·8	16·1	12·1	84	82	72	66
18	63·3	64·8	64·3	64·9	17·5	20·6	22·0	19·3	26·3	16·4	12·8	14·2	16·2	14·4	86	79	82	87
19	65·6	66·4	66·0	64·4	16·7	23·3	24·6	19·0	26·6	15·5	13·0	15·9	23·0	16·2	92	75	100	99
20	64·0	63·0	61·8	62·5	16·7	18·0	19·3	17·2	20·4	16·0	14·2	14·9	13·0	12·2	100	97	78	84
21	62·2	61·2	59·6	60·7	16·1	18·7	21·8	20·9	22·6	16·5	12·0	13·5	14·6	15·0	88	85	75	82
22	60·4	61·5	60·8	62·2	17·2	16·9	23·4	19·8	23·3	16·4	12·2	12·7	15·1	14·7	84	89	71	86
23	62·4	63·8	63·0	63·9	19·2	20·6	25·5	19·4	25·9	14·6	13·4	12·2	14·3	14·2	81	68	60	85
24	64·5	64·6	63·5	64·9	18·7	19·8	24·4	20·0	24·6	15·5	12·9	13·9	14·7	15·4	81	81	65	89
25	64·5	64·3	62·5	62·8	18·3	20·0	26·7	21·1	26·0	16·5	13·9	14·3	15·0	13·1	89	82	58	71
26	62·4	62·1	59·7	62·6	18·3	22·8	26·0	20·0	26·7	16·0	13·2	11·2	15·4	15·5	84	94	62	90
27	62·3	62·2	62·1	61·3	19·6	21·2	21·1	18·9	22·5	18·5	14·9	14·8	16·7	14·5	88	79	90	89
28	61·2	61·3	60·2	61·6	18·3	21·8	25·4	20·0	25·9	17·5	14·9	16·1	17·2	13·8	95	83	71	79
29	61·2	60·5	59·0	59·6	19·2	18·1	18·7	17·2	20·6	17·0	13·1	13·9	13·5	11·8	79	90	85	81
30	59·4	58·7	57·9	59·4	16·1	18·4	21·1	14·7	22·0	13·5	10·9	9·6	9·4	9·1	80	61	51	73
Mittel	59·3	59·9	59·1	60·1	19·2	21·7	24·7	20·3	25·7	17·9	14·5	15·2	16·1	15·0	87	80	70	84

October

	mm	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	mm	%	%	%	%
1	60·3	62·3	60·2	63·0	12·8	15·6	21·7	16·1	22·2	11·0	8·9	8·5	8·6	11·2	82	64	45	82
2	63·2	65·1	63·6	63·8	14·4	17·8	22·2	16·1	22·6	12·0	10·7	10·1	14·4	10·5	88	67	72	77
3	64·1	66·9	65·0	65·0	15·0	18·9	22·2	18·6	22·8	14·0	9·7	11·3	12·6	13·0	76	70	64	82
4	65·1	66·3	66·4	65·8	16·1	20·1	22·8	16·7	23·2	14·5	12·0	13·8	12·0	11·7	88	79	58	82
5	66·3	67·1	65·1	65·0	15·0	24·4	21·1	18·9	25·0	14·0	11·9	13·4	10·3	14·3	93	59	55	88
6	64·5	64·5	62·3	60·9	16·4	17·2	23·1	17·2	24·6	15·5	12·7	13·1	14·3	12·9	92	90	68	89
7	57·1	56·6	55·9	57·3	18·3	21·1	21·2	19·9	23·7	16·2	15·7	17·7	17·2	13·9	100	95	92	80
8	59·0	61·3	61·1	62·3	16·0	19·2	21·4	15·4	22·0	14·5	9·1	7·5	8·0	6·8	66	46	42	52
9	63·9	64·0	62·8	63·3	11·2	14·9	20·1	14·0	20·0	14·4	6·5	7·6	8·3	8·9	66	60	48	75
10	63·1	63·8	62·8	64·4	10·7	12·9	15·4	14·0	21·0	9·0	8·0	8·8	11·8	9·1	84	80	90	77
11	64·9	66·4	64·7	66·5	12·2	16·2	21·2	15·9	22·2	11·0	8·3	12·5	13·6	13·2	79	91	73	98
12	66·5	67·9	66·2	65·8	14·8	15·0	21·7	17·0	21·4	13·5	11·4	11·7	11·5	10·6	91	92	60	74
13	65·1	65·0	66·2	64·1	14·6	15·0	22·2	15·0	22·5	13·5	9·9	11·6	11·5	11·6	81	91	58	91
14	63·8	64·3	63·1	63·6	13·3	18·8	21·8	15·3	22·4	12·4	10·7	11·0	12·1	11·4	95	68	63	88
15	64·0	65·6	65·0	68·0	15·0	16·8	23·9	18·3	23·8	12·2	10·9	11·3	12·4	10·4	86	79	57	66
16	69·6	70·7	70·0	69·4	14·8	16·9	22·5	16·4	23·2	13·8	8·5	11·3	11·2	11·0	68	79	56	79
17	68·8	68·4	66·0	64·8	15·7	16·6	21·1	16·9	21·7	13·4	9·3	12·6	11·3	12·5	69	90	62	88
18	63·7	62·8	61·8	60·9	13·9	19·4	22·2	18·9	22·6	13·2	11·0	10·4	12·5	14·5	94	62	63	89
19	62·2	62·2	60·8	59·9	17·5	20·0	20·6	15·3	22·8	15·0	13·7	13·4	12·2	11·0	92	77	68	85
20	61·5	60·3	59·3	60·7	14·0	19·8	22·2	17·1	23·2	13·5	6·7	12·7	10·8	8·4	57	74	54	58
21	61·9	62·0	61·0	60·1	11·7	17·1	20·0	20·9	21·1	10·7	8·1	8·9	10·5	9·7	79	62	60	52
22	59·3	58·0	56·3	57·9	14·8	12·8	17·2	16·7	16·9	12·0	9·7	9·8	14·1	13·4	77	90	97	95
23	60·3	64·6	65·5	66·0	10·3	11·3	13·9	8·8	15·0	6·7	8·3	9·7	5·5	4·6	89	98	47	54
24	67·8	68·3	66·0	66·5	5·6	5·6	15·0	10·6	12·0	3·5	4·5	6·3	5·2	5·9	67	93	41	62
25	67·5	65·6	62·2	63·2	7·8	10·6	16·1	11·7	16·1	5·0	4·4	5·5	5·8	7·4	57	58	43	73
26	64·1	63·1	62·7	62·1	10·6	15·4	19·3	13·4	19·3	9·0	6·7	7·8	9·5	9·5	71	59	57	83
27	62·8	60·4	58·2	58·9	10·6	15·0	18·3	14·4	19·9	8·4	8·8	9·9	10·7	10·0	93	78	68	83
28	60·7	60·5	58·0	58·2	12·1	17·2	20·0	13·9	21·1	—	7·9	10·5	8·8	8·9	75	72	51	76
29	59·8	61·3	60·8	63·7	13·9	11·2	12·9	7·8	15·3	10·0	8·9	5·2	5·9	4·5	76	52	53	58
30	65·7	66·3	65·4	65·4	5·7	8·7	14·6	8·9	15·0	4·0	3·9	4·6	9·3	6·6	57	55	51	77
31	66·2	64·1	61·9	63·0	8·7	12·3	16·6	12·8	16·4	6·5	6·5	7·1	10·6	6·8	77	66	75	61
Mittel	63·6	64·1	63·0	63·2	13·0	15·9	19·8	15·3	20·7	11·4	9·1	10·2	10·7	10·1	79	74	61	77

(JENCHUAN), KOREA. **1891.**

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·9 *m*. Schwere-Korrektion = — 0·5 *mm*.

Niederschlag	Richtung und Stärke des Windes 3 *a*		9 *a*		3 *p*		9 *p*		Bewölkung 3 *a* Grad	Form	9 *a* Grad	Form	3 *p* Grad	Form	9 *p* Grad	Form	Wetter 3 *a*	9 *a*	3 *p*	9 *p*	Datum
mm																					
2·8	NW	1	NNW	1	SW	2	W	1	10	cum n	9	alt c, cum n	6	cir s, cum s	8	cir s, cum	—	—	—	—	1
8·1	E	1	E	1	ENE	2	E	7	10	cum n	10	nim	10	nim	10	nim	∞	∞	∞	∞	2
0·4	E	8	ESE	9	S	10	SSW	10	10	nim	10	nim	10	nim	7	cum n	∞	∞	∞	∞	3
·	SW	7	SW	5	SW	3	SW	1	10	cum n	9	cum n	7	cir s, cum n	5	cir s, cum	∞	∞	∞	—	4
·	SW	1	SW	3	SW	2	SSW	1	8	cum n	5	cum	7	cum	7	alt c, cum	—	—	—	—	5
·	S	1	S	1	S	2	S	1	5	cir s, cum	4	cir, cum	6	cir s, cum	5	cir s, cum	—	—	—	—	6
0·1	ESE	1	ESE	1	SW	1	WNW	1	8	alt c, cum s	7	alt c, cum s	10	cum n	8	cum n	∞	—	—	—	7
·	N	3	N	3	N	3	NE	2	8	cum n	10	cum n	5	cir s, cum s	6	cir s, cum s	∞	∞	—	—	8
·	NE	4	NE	3	NE	4	NE	3	9	alt c, cum s	10	alt c, cum s	10	cum n	10	cum n	—	—	—	—	9
·	N	1	NW	3	NE	1	NE	1	10	alt c, cum s	7	cir s, cum s	4	cum	4	cum	—	—	—	—	10
·	E	2	SE	2	SE	1	E	1	5	cir s, cum	2	cum	3	cum	6	cir s, cum	—	—	—	—	11
·	NE	2	NE	2	NNE	2	N	1	8	alt c, cum s	10	alt c, cum s	9	alt c, cum s	9	cum n	∞	—	—	—	12
·	N	1	N	2	NE	4	NE	5	9	cum n	6	cum n	7	cir s, cum s	8	cir s, cum s	—	—	—	—	13
·	N	6	N	7	N	7	NNE	6	10	alt c, str	10	alt c, str	2	cum s	—	—	—	—	—	—	14
·	E	2	SE	4	WSW	3	SW	3	1	cum s	2	cum s	3	cir, cum	1	cir	—	—	—	—	15
·	SE	1	SSE	2	S	1	W	1	10	cum n	4	cum	4	cum	3	cum	—	—	∞	∞	16
·	NE	1	NE	1	SE	1	W	1	8	cum n	9	alt c, cum s	10	alt c, cum s	10	cir s, cum s	∞	∞	∞	∞	17
·	W	1	NW	2	NE	1	NE	1	8	cir s, cum s	9	cir s, cum s	7	cir s, cum s	8	cir s, cum s	—	—	—	—	18
4·4	E	4	E	4	E	4	E	1	10	cir s, cum s	7	cir s, cum s	10	cum n	10	nim	—	—	∞	∞ ∞	19
0·0	E	6	E	7	E	5	E	5	10	nim	10	nim	9	cum n	10	cum n	∞	—	—	—	20
0·5	NE	2	NE	1	NNW	2	NW	1	10	nim	10	nim	6	cum n	8	cum n	≡	—	—	—	21
0·0	NE	1	E	2	SE	2	SW	4	10	cum n	10	cum n	8	cum n	8	cum n	∞	∞	∞	∞	22
·	N	4	NE	3	SW	3	SW	1	5	cum	3	cum	3	cum	7	cir s, cum	—	—	∞	∞	23
·	N	1	SW	4	SW	1	SW	1	8	cir s, cum s	10	alt c, cum s	10	alt c, cum s	10	cir s, cum s	∞	∞	∞	∞	24
·	SW	2	SW	2	NE	1	W	1	9	cir s, cum s	9	cir s, cum s	3	cum	9	cir s, cum s	∞	∞	—	∞	25
0·1	W	2	S	1	SW	4	SE	5	8	cir s, cum	9	alt c, cum	10	alt c, cum s	10	cum n	—	—	—	∞	26
2·6	SW	5	SE	4	SE	4	SE	6	10	cum n	10	nim	10	nim	10	nim	∞	∞ ∞	∞ ∞	∞ ∞	27
0·1	W	1	N	1	W	1	N	1	9	cum n	6	cir s, cum	8	cir s, cum	10	alt c, cum n	∞	∞	∞	∞	28
0·1	N	1	NE	1	ENE	1	E	1	10	nim	10	nim	10	nim	10	nim	∞	∞	∞	—	29
·	E	2	NE	1	NNE	2	NNE	1	7	alt c, cum n	5	cir, str	4	cir, cum s	4	cir, cum s	—	—	—	—	30
Summe 19·2		2·5		2·8		2·7		2·5	8·4		7·7		7·0		7·6						Mittel

1891.

mm																					
·	N	1	NE	1	Still	0	Still	0	4	cum s	4	cum s	4	cum s	4	cum s	—	—	—	—	1
·	Still	0	N	1	SW	2	SW	1	3	cum	3	cir, cum	3	cum s	3	cum s	—	—	—	—	2
·	E	2	S	3	SW	4	W	1	2	cum	2	cum s	3	cum s	3	cum s	—	—	—	—	3
·	NE	1	SE	1	SW	1	Still	0	5	cir s, cum s	3	cum s	3	cum s	2	cum	∞	—	∞	∞	4
·	Still	0	SW	1	SW	1	SW	1	4	cir, cum	2	cum s	2	cum	3	cum	—	—	—	—	5
1·3	Still	0	S	2	SW	1	ENE	2	5	cir s, cum	6	cir s, cum	10	alt c, cum s	10	nim	∞	∞	∞	∞	6
0·0	SSE	4	W	3	WSW	2	WNW	2	10	nim	9	nim	8	cum n	8	cir s, cum	∞ ∞	∞ ∞	∞	—	7
·	NW	2	NNW	1	W	2	N	3	7	cir s, cum	5	cir, cum s	3	cum s	4	cum s	∞	∞	∞	—	8
·	N	2	N	1	SW	1	WSW	1	3	cir, cum	3	cum	4	cir s, cum	3	cum	—	—	—	—	9
·	Still	0	Still	0	SW	3	Still	0	3	cum	4	cum s	4	cum s	3	cum s	∞	—	—	∞	10
·	Still	0	Still	0	WSW	2	WSW	1	5	cir s, cum	4	cum s	4	cum s	3	cum	∞	∞	—	—	11
·	Still	0	ENE	1	NE	1	NE	1	5	cir s, cum s	8	cir s, cum	5	cir s, cum s	8	cir s, cum s	∞	∞	∞	—	12
·	NE	1	W	1	W	1	W	1	6	cir s, cum s	4	cum s	4	cum s	3	cum s	—	—	—	—	13
·	W	1	Still	0	WSW	2	WSW	2	4	cir, cum	4	cir s, str	6	cir s, str	5	cum s	—	∞	∞	—	14
·	W	2	Still	0	NW	2	NE	2	5	cir s, cum s	4	cum	4	cum s	4	cum s	—	—	—	—	15
·	NE	2	NE	1	Still	0	Still	0	6	cir s, cum	4	cir, cum s	5	cir s, cum s	7	cir s, cum s	—	—	—	—	16
·	ENE	1	ENE	1	SW	2	Still	0	3	cum	2	cum s	5	cir s, cum s	7	cir s, cum s	—	—	—	∞	17
·	N	1	NE	1	W	4	NE	3	8	cir s, cum s	7	cir s, cum s	—	—	—	—	∞	∞	∞	∞	18
·	NW	2	NW	1	W	2	W	2	3	cum s	4	cir, cum	6	cir s, cum s	9	cir s, str	∞	∞	∞	∞	19
·	SW	2	SSW	2	W	3	NNW	1	5	cum n	8	cum n	3	cir, cum	—	—	∞	∞	—	—	20
0·2	NE	1	NE	1	SW	3	SW	4	3	cum s	—	—	5	cir s, cum s	5	cir, cum s	∞	∞	—	—	21
2·5	S	5	E	6	ENE	2	SW	5	10	alt c, cum s	10	nim, cum s	10	nim	5	cir s, cum s	∞	∞	∞	—	22
·	N	5	N	5	N	5	N	5	4	cum s	4	cum s	5	cir, cum s	4	cir, cum s	—	—	—	—	23
·	N	3	N	3	NNW	1	N	2	5	cir, cum s	6	cir, cum s	2	str	3	str	—	—	—	—	24
·	NNE	1	NE	2	SW	1	N	1	6	cir, cum s	—	—	4	cum s	3	cum s	—	∞	—	—	25
·	S	1	S	1	W	1	NW	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
·	NE	2	NE	3	NW	3	NNE	1	3	cum s	4	cir, cum s	8	cum n	4	cum	∞	∞	∞	—	27
·	NNE	1	N	2	NW	3	NW	3	3	cum s	2	str	2	cir	5	cir, cum s	∞	∞	—	—	28
·	NW	6	NNW	8	NNW	8	N	3	10	cir s, cum s	7	cir, str	8	cir s, cum s	3	cum s	∞	—	—	—	29
0·1	NNE	1	NE	3	SW	4	E	2	3	cum s	2	str	5	cir, cum s	3	cum s	—	—	—	—	30
0·4	E	2	SSE	4	SW	5	W	7	8	alt c, cum	4	cum n	5	cum n	3	cum	—	—	∞	—	31
Summe 4·5		1·7		1·9		2·3		1·9	5·0		4·6		4·8		4·5						Mittel

November

$\varphi = 37° 28.'6$ N. Br. $\lambda = 126° 37.'3$ O. Lg.

Datum	Luftdruck 700 mm +				Lufttemperatur						Luftfeuchtigkeit absolute				Luftfeuchtigkeit relative			
	3 a	9 a	3 p	9 p	3 a	9 a	3 p	9 p	Maximum	Minimum	3 a	9 a	3 p	9 p	3 a	9 a	3 p	9 p
	mm	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	mm	%	%	%	%
1	64·9	63·5	66·1	65·7	+ 9·1	+10·0	+17·9	+11·1	+18·9	—	7·1	7·8	7·1	6·3	83	86	74	63
2	67·5	66·4	65·6	64·2	+ 7·5	+13·3	+18·3	+14·4	+18·3	+ 6·0	4·0	5·9	11·5	11·4	52	51	74	94
3	63·0	61·1	57·5	56·8	+12·8	+14·2	+17·3	+16·7	+18·2	+12·0	10·0	10·3	12·2	12·5	91	86	83	89
4	55·6	54·6	56·0	57·7	+17·0	+19·4	+16·1	+10·6	+20·6	+15·5	13·2	12·0	6·2	3·8	92	72	46	40
5	60·3	60·9	59·2	59·6	+ 6·4	+ 9·9	+14·0	+ 9·8	+13·9	+ 6·0	3·5	4·3	4·6	4·6	48	47	39	51
6	62·4	63·2	62·4	63·6	+ 4·4	+ 9·9	+13·4	+ 9·8	+14·7	+ 3·9	4·1	4·2	5·6	6·0	65	46	49	66
7	66·1	66·2	63·0	65·9	+ 6·1	+ 9·6	+14·3	+10·7	+15·1	+ 5·0	5·9	6·1	7·8	7·8	84	69	64	82
8	65·4	63·1	62·2	64·1	+10·6	+14·6	+12·1	+ 9·3	+15·3	+10·1	8·0	9·0	9·9	7·0	84	73	95	80
9	65·5	64·6	62·8	62·4	+ 6·4	+ 7·7	+11·0	+ 8·1	+11·7	+ 4·9	5·7	6·3	5·8	6·5	79	80	59	81
10	62·8	61·0	60·2	62·7	+ 7·0	+ 9·3	+11·7	+ 9·4	+11·8	+ 6·5	6·6	8·1	8·1	7·3	88	93	79	84
11	64·5	65·6	64·4	65·7	+ 8·3	+10·0	+13·4	+ 8·3	+14·4	+ 6·0	7·6	7·7	6·4	6·7	93	84	56	82
12	66·2	66·8	65·1	65·8	+ 4·8	+ 7·8	+12·9	+ 7·8	+13·1	+ 3·0	4·9	6·0	6·1	5·3	76	76	55	67
13	66·7	66·9	66·1	66·9	+ 7·1	+10·0	+15·1	+11·1	+15·0	+ 4·5	4·6	5·9	8·2	7·8	61	64	64	79
14	68·2	68·1	66·9	67·2	+ 8·3	+10·0	+13·9	+10·9	+15·7	+ 6·5	6·9	7·8	9·6	8·3	86	86	81	86
15	67·7	67·7	66·5	67·1	+10·6	+10·3	+10·3	+ 5·8	+12·9	+ 9·5	8·8	8·3	6·5	6·9	93	89	70	100
16	67·9	67·0	65·8	66·3	+ 5·6	+ 4·8	+ 8·4	+ 3·2	+ 9·2	+ 3·5	6·8	4·1	4·5	2·7	100	64	55	47
17	68·7	68·0	65·2	64·3	+ 1·5	+ 4·8	+ 8·3	+ 8·9	+ 8·9	0·0	3·1	3·6	4·6	6·0	61	56	56	71
18	64·9	64·0	64·8	67·8	+ 6·7	+10·9	+ 8·0	+ 2·4	+11·4	+ 0·6	4·9	5·4	3·6	3·2	67	55	45	57
19	69·4	70·1	67·9	68·6	0·0	+ 0·6	+ 7·8	+ 4·1	+ 7·7	— 1·0	2·2	3·8	4·2	4·2	49	78	55	69
20	69·0	67·7	65·9	66·6	+ 2·8	+ 4·4	+10·3	+ 7·2	+10·6	— 1·0	3·5	4·6	4·5	5·2	62	74	48	69
21	67·4	66·5	65·2	65·8	+ 4·6	+ 6·7	+12·8	+13·2	+13·6	+ 2·9	5·0	5·5	6·4	3·4	79	76	58	30
22	66·4	66·6	65·9	68·1	+ 8·6	+ 9·2	+14·8	+ 8·2	+18·3	+ 0·6	6·2	7·1	7·6	6·4	74	81	61	79
23	69·4	70·0	70·0	70·7	+ 3·1	+ 1·7	+ 3·9	— 0·8	+ 3·9	+ 0·4	4·8	3·6	3·9	3·2	84	69	64	73
24	72·2	72·2	71·0	72·7	— 3·3	— 0·9	+ 2·2	— 2·5	+ 2·8	— 4·6	3·1	3·6	5·0	3·8	87	82	93	100
25	73·6	74·3	71·9	73·0	— 3·6	— 4·3	— 2·1	— 5·3	— 0·2	— 6·0	3·5	2·3	2·9	2·8	100	70	75	93
26	74·8	75·5	74·8	76·9	— 5·6	— 7·0	— 5·0	— 7·7	+ 4·3	— 7·6	2·8	1·6	1·8	2·3	96	62	57	92
27	79·0	77·9	79·0	78·5	— 8·3	— 7·7	— 1·7	— 5·1	+ 1·8	—10·3	2·2	1·3	2·3	1·9	91	51	58	61
28	78·4	77·8	74·4	74·2	— 6·1	— 3·3	+ 1·6	— 0·2	+ 1·7	— 7·2	2·8	2·2	3·7	3·8	98	63	71	83
29	73·4	71·6	69·1	67·6	+ 1·1	+ 1·1	+ 5·6	+ 4·0	+ 5·8	— 5·6	4·8	4·8	3·9	3·8	96	96	58	63
30	66·9	66·2	65·3	68·6	+ 1·1	+ 6·7	+10·5	+ 2·8	+11·1	+ 1·5	3·9	6·2	7·8	4·3	79	84	86	75
Mittel	67·9	67·2	66·0	66·8	+ 4·5	+ 6·4	+ 9·9	+ 6·2	+12·0	+ 2·3	5·3	5·6	6·1	5·5	80	72	64	73

December

	mm	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	mm	%	%	%	%
1	71·8	71·4	70·2	70·9	— 0·2	+ 1·4	+ 6·2	+ 2·5	+ 7·0	— 1·8	2·8	2·9	2·8	2·3	63	58	39	43
2	71·9	69·6	68·5	67·1	+ 1·0	+ 4·4	+ 7·2	+ 5·9	+ 8·4	— 0·6	2·6	2·8	4·0	4·2	53	45	52	60
3	65·7	63·2	60·4	61·9	+ 5·0	+ 3·7	+ 6·4	— 0·1	+ 8·9	+ 3·0	5·9	5·5	3·7	4·0	90	92	51	87
4	63·6	65·0	62·0	68·3	— 3·9	— 6·1	— 5·6	— 7·8	— 4·4	— 7·8	2·8	2·7	2·5	2·2	82	95	82	89
5	69·2	71·8	71·5	72·1	— 9·4	— 7·2	— 2·2	— 4·6	— 2·8	—10·5	1·8	2·1	3·2	2·3	81	81	83	72
6	48·9	74·3	74·0	74·5	— 6·3	— 1·7	+ 3·9	— 0·9	+ 4·0	— 5·7	2·1	4·0	4·2	3·6	76	98	69	84
7	49·8	72·8	62·9	65·2	— 1·0	+ 1·8	+ 0·6	+ 2·2	+ 3·9	— 2·0	3·8	3·2	4·2	4·3	88	60	89	80
8	62·8	61·6	62·7	66·2	+ 2·2	+ 4·3	+ 2·8	— 3·3	+ 4·4	— 2·0	4·9	5·2	5·6	2·7	91	84	100	76
9	67·7	69·9	69·5	67·1	— 5·6	— 5·0	— 0·6	— 1·1	+ 0·6	— 7·5	2·6	2·6	3·3	3·3	87	84	75	78
10	67·0	67·2	68·1	68·7	— 2·2	— 0·2	+ 1·6	— 3·8	+ 1·7	— 3·6	3·4	3·3	3·4	2·5	87	72	66	73
11	69·8	69·1	67·2	64·7	— 4·4	— 2·8	+ 1·8	+ 1·1	+ 2·0	— 6·4	2·8	2·4	3·6	3·9	86	64	69	79
12	62·6	57·1	58·1	63·0	+ 2·2	+ 6·1	+ 4·6	+ 0·6	+ 8·7	0·0	3·8	6·0	4·4	2·8	72	86	70	59
13	64·9	66·7	66·5	66·6	— 0·2	+ 2·0	+ 4·4	+ 1·1	+ 8·7	— 1·0	3·8	4·4	3·6	3·1	83	84	57	62
14	66·9	65·2	62·9	62·4	+ 0·6	+ 2·2	+ 8·9	+ 9·2	+ 8·9	— 1·0	3·2	4·1	5·4	5·9	66	77	63	68
15	60·5	65·3	68·0	70·3	+ 8·9	+ 2·5	+ 2·2	— 3·9	+ 3·7	— 1·0	7·2	3·7	3·3	2·8	86	67	61	82
16	72·0	71·9	68·4	71·0	— 6·9	— 5·0	+ 1·1	— 6·7	+ 3·3	— 1·5	1·9	2·3	2·2	1·9	70	76	44	70
17	72·2	71·0	69·7	71·4	— 8·9	— 5·6	+ 1·2	— 1·1	+ 1·7	— 9·5	1·7	2·2	3·9	3·6	75	73	78	84
18	73·9	74·3	73·8	72·3	— 5·0	— 3·0	+ 3·3	— 0·8	+ 3·2	— 5·5	2·3	2·5	3·7	3·1	74	70	63	71
19	73·7	72·1	68·9	68·5	— 1·7	+ 0·6	+ 5·3	+ 2·8	+ 5·1	— 9·7	3·6	3·7	3·8	3·8	90	76	57	67
20	68·6	68·7	69·0	71·4	+ 2·2	+ 2·2	+ 3·3	— 2·5	+ 3·2	— 0·7	4·8	4·9	3·7	2·9	89	91	63	77
21	73·4	71·7	68·1	68·1	— 4·1	— 3·0	+ 0·6	— 1·9	+ 0·4	— 5·5	2·9	2·8	4·1	3·1	87	76	85	78
22	67·3	67·3	67·1	69·1	— 2·5	— 0·6	— 0·2	— 3·3	+ 0·9	— 5·5	3·2	4·2	2·6	2·1	83	96	58	58
23	71·8	73·0	72·7	72·7	— 6·1	— 6·1	— 2·5	— 5·6	+ 0·6	— 8·0	1·8	2·0	2·5	2·5	64	71	66	82
24	74·4	74·1	72·9	74·1	— 7·8	— 5·8	— 1·7	— 5·6	— 1·8	— 9·5	1·7	2·1	2·7	2·2	69	72	68	73
25	74·6	74·7	73·3	73·7	— 5·6	— 3·9	+ 0·6	— 0·6	+ 0·6	— 9·5	2·2	2·6	3·8	4·0	73	75	78	90
26	74·2	73·0	73·1	71·5	— 1·1	0·0	+ 3·3	+ 2·0	+ 3·9	— 1·5	4·1	3·7	4·7	4·4	96	79	82	84
27	72·8	74·3	72·2	72·6	— 0·2	+ 0·6	+ 6·1	+ 2·5	+ 6·4	— 1·7	3·8	4·2	5·9	4·7	83	89	84	85
28	73·5	72·9	72·8	70·7	0·0	+ 3·9	+ 7·2	+ 4·4	+ 7·1	— 0·2	4·1	4·4	6·2	4·6	89	72	82	74
29	71·9	69·3	66·9	67·1	+ 2·2	+ 2·2	+ 6·2	+ 5·0	+ 6·1	— 0·7	4·3	4·3	4·7	5·9	80	80	66	90
30	66·6	63·6	58·7	51·0	+ 5·0	+ 7·8	+ 9·8	+11·7	+10·0	+ 5·2	5·9	6·0	8·0	9·5	90	76	88	94
31	53·5	58·2	64·4	71·0	+ 7·2	+ 3·1	+ 1·4	— 0·8	+ 3·1	+ 2·5	7·0	4·5	3·8	4·1	93	78	74	94
Mittel	67·6	69·0	67·9	68·6	— 1·5	— 0·2	+ 2·8	— 0·1	+ 3·8	— 3·5	3·5	3·6	4·0	3·6	80	77	70	76

(JENCHUAN), KOREA.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·9 *m*. Schwere-Korrektion = — 0·5 *mm*.

1891.

Niederschlag	Richtung und Stärke des Windes 3*a*		9*a*		3*p*		9*p*		Bewölkung 3*a* Grad	Form	9*a* Grad	Form	3*p* Grad	Form	9*p* Grad	Form	Wetter 3*a*	9*a*	3*p*	9*p*	Datum
mm																					
·	WSW	7	W	8	W	6	WNW	2	3	cum s	7	cum n	7	cir s, cum s	3	cum s	—	—	—	—	1
·	NE	1	SE	2	S	1	S	1	3	cum s	—	—	8	alt c, cum s	6	cir s, cum s	—	∞	∞	—	2
·	S	4	S	6	SSW	6	SW	7	9	cum n	9	cum n	7	cir s, cum n	3	cum s	∞	∞	—	—	3
·	W	6	WNW	2	NW	6	NW	6	3	cum s	6	cir, cum s	9	alt c, cum s	3	cum s	∞	∞	∞	∞	4
·	N	2	NW	2	NW	2	NW	2	3	cum	10	alt c, cum s	2	cum	2	cum	—	—	—	—	5
·	N	1	NE	2	N	1	N	1	3	cum s	2	cum s	3	cum s	3	cum s	—	—	—	—	6
·	NE	1	NE	1	SW	3	SW	1	8	cir s, cum s	6	cir, cum s	8	cir s, cum s	6	cir s, cum s	∞	∞	∞	∞	7
1·3	E	2	SSE	5	N	4	N	6	8	cum n	10	cum n	10	cum n	10	cir s, cum n	∞	∞	◍ ∞	—	8
0·4	N	1	NNE	2	NW	2	N	1	10	alt c, cum s	10	alt c, cum s	9	cir s, cum s	9	cir c, cum s	∞	∞	—	—	9
0·1	NE	1	NE	1	ENE	1	E	1	10	cum n	10	nim	8	cum n	9	cum n	∞ ◍	∞ ◍	—	—	10
·	E	1	NNE	2	W	2	N	1	10	alt c, cum s	6	cum	2	cum	3	cum s	∞	—	—	—	11
·	NE	1	NE	1	WNW	2	N	1	3	cum s	4	cir, cum s	2	cum	2	cum	∞	∞	—	—	12
·	ENE	3	E	1	SSW	2	ESE	2	5	cir s, cum s	2	str	3	cum s	6	cir, cum s	—	—	—	—	13
·	N	1	NNE	2	N	1	NNE	1	5	cir, cum s	3	cum s	5	cir, cum s	6	cir, cum s	∞	∞	—	—	14
·	NW	4	NW	3	NW	4	NW	4	9	alt c, cum s	10	cum n	10	cum n	5	cir c, cum s	∞	∞	—	—	15
·	NW	5	NNW	4	NW	3	N	5	10	cir s, cum s	5	cir c, cum s	2	cum	3	cum s	—	—	—	—	16
0·2	N	3	NNE	1	N	2	SSE	3	3	cum	3	cum	7	alt c, cum s	8	cum n	—	—	—	—	17
·	NW	5	NW	5	NW	5	NW	6	10	cum n	3	cum	3	cum	3	cum	∞	—	—	—	18
·	N	4	N	4	NW	3	N	1	2	cum	1	str	—	—	2	cum	—	—	—	—	19
·	NNE	2	NE	2	E	2	E	1	4	cir, cum s	3	str	10	alt c, cum s	10	alt c, cum s	—	∞	—	—	20
·	NNE	3	NNE	3	NE	2	NE	1	9	cir s, cum s	8	cir s, cum s	10	cum n	10	alt c, cum s	∞	∞	∞	≡	21
·	NNE	1	N	2	SW	3	W	6	6	cir, cum	3	cir, str	5	cir s, cum s	7	cum n	—	—	—	—	22
·	NW	6	NW	5	NW	6	NW	5	9	cum n	8	cum n	2	cum	2	cum	—	—	—	—	23
·	NNW	1	NNW	2	NW	4	NW	7	2	cum	4	cum	3	cum	3	cum	—	—	—	—	24
·	NW	7	NW	4	NE	4	N	4	3	cum	3	cum	3	cum	4	cir, cum s	—	—	—	—	25
·	NW	8	NNW	7	NNW	7	NNW	5	5	cum n	3	cum n	3	cum	3	cum	—	—	—	—	26
·	N	3	NE	1	NE	2	NE	2	2	cum	1	cum	2	cum	2	cum	—	—	—	—	27
·	ENE	2	ENE	2	NE	2	NE	1	10	alt c, cum s	10	cir s, cum s	10	alt c, cum s	10	alt c, cum s	∞	∞	∞	∞	28
·	E	3	E	2	SE	3	SE	2	10	alt c, cum s	7	alt c, cum s	9	cum n	10	cum n	∞	∞	—	—	29
·	S	1	S	3	W	5	WNW	3	10	cum n	5	cum n	5	cum s	3	cum s	∞	∞	∞	∞	30
Summe 2·0		3·0		2·9		3·2		3·0	6·2		5·6		5·8		5·2						Mittel

1891.

mm																					
1·3	NE	1	ENE	1	NNW	1	NW	1	3	cum s	—	—	2	cum	10	alt c, cum s	—	∞	—	∞	1
0·1	NE	3	SE	3	E	3	NE	5	9	cir s, cum s	8	alt c, cum s	10	cum n	10	cum n	∞	∞	—	—	2
0·6	NE	6	NNE	6	N	6	N	6	10	nim	10	nim	10	nim	10	nim	◍ ∞	◍ ∞	◍ ∞	∞ ✳	3
·	NW	6	NW	6	NW	6	NW	2	10	cum n	6	cum n	8	cum n	—	—	∞	—	∞	—	4
·	E	3	NE	1	ENE	2	E	4	3	cum	2	cum	2	cum s	4	cum s	—	—	—	∞	5
·	E	4	E	3	ENE	2	E	2	6	cum n	3	cum	4	cum s	2	cum s	∞	∞	∞	∞	6
1·4	E	2	E	2	ENE	3	SE	5	10	cir s, cum s	10	cir s, cum s	10	cum n	10	nim	∞	—	—	◍ ∞	7
·	E	1	N	3	NW	5	NW	7	10	nim	8	cum n	3	cum s	3	cum	◍ ∞	—	—	—	8
0·0	NW	2	NW	1	W	1	SE	1	3	cir s, cum s	3	cum s	8	cum n	10	cum n	—	—	—	∞	9
·	N	2	N	2	NNW	1	NNW	5	7	cum n	3	cum	3	cum	3	cum	∞	—	—	—	10
1·0	E	2	E	3	SE	3	SE	5	3	cum s	5	cum	5	cum n	4	cum n	—	—	—	—	11
·	SE	7	WSW	4	NW	6	NW	3	10	cum n	8	cum n	5	cum n	3	cum s	∞	∞	◍	∞	12
·	NNW	3	NNW	3	S	1	E	2	3	cum s	—	—	2	cum	—	—	∞	—	—	∞	13
0·8	ENE	4	E	4	SE	5	S	7	3	cum s	8	cum n	8	cum n	8	cum n	∞	∞	—	∞	14
·	W	7	NW	5	NW	4	N	3	10	nim	2	cum	3	cum	3	cum	◍ ∞	—	—	—	15
0·0	NNW	7	NW	4	NNW	5	N	3	4	cum	2	cum	8	cum n	7	cir s, cum s	—	—	∞	∞	16
·	E	1	SE	2	W	4	NNE	2	8	cum n	4	cum n	6	cir s, cum s	4	cum	∞	∞	∞	∞	17
·	NE	3	NE	3	NE	2	NE	2	5	cum	5	cir s, cum	5	cir s, cum s	4	cir s, cum s	—	—	—	—	18
·	E	1	E	3	SE	2	E	1	9	cum n	10	cum n	6	cir, cum s	10	cir s, cum s	∞	∞	∞	∞	19
0·5	ENE	1	N	2	NNW	4	N	2	10	nim	10	cum n	3	cum s	3	cum s	∞	∞	—	—	20
·	N	4	NE	3	W	3	NW	3	3	cum	7	cir s, cum s	10	cir s, cum s	3	cum s	—	—	—	—	21
0·4	NE	2	N	1	NW	3	NW	5	9	cum n	2	cum	3	cum	3	cum	—	∞	—	—	22
·	N	4	N	4	NNW	2	N	5	4	cum	3	cum	2	cum	3	cum	—	—	—	—	23
·	NE	3	ENE	3	S	3	SW	2	3	cum	2	cum	3	cum	3	cum	—	—	∞	—	24
·	NE	3	ENE	4	ESE	2	SE	2	10	cum n	10	cum n	8	cum n	10	cum n	∞	∞	—	∞	25
·	E	3	E	3	E	1	E	1	10	cum n	10	cum n	8	cum s	3	cum s	∞	∞	∞	∞	26
·	E	2	E	1	S	3	S	1	3	cum	3	cum	3	cum	2	cum	∞	∞	—	—	27
·	E	1	E	1	SSE	2	S	1	3	cum	2	cum	2	cum s	2	cum	—	∞	—	—	28
·	E	1	ENE	2	ENE	2	E	3	3	cum s	10	alt c, cum s	9	cum n	7	cum n	∞	∞	∞	∞	29
1·3	ESE	5	ESE	4	E	6	SSE	8	10	cum n	10	nim	10	nim	10	nim	—	∞ ◍	∞ ◍	∞ ◍	30
2·7	W	7	WNW	7	NW	5	NW	4	10	nim	10	nim	8	cum n	3	cum	∞	—	∞	—	31
Summe 10·1		3·3		3·0		3·2		3·3	6·6		5·7		5·7		5·1						Mittel

DEUTSCHE UEBERSEEISCHE METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN.

GESAMMELT UND HERAUSGEGEBEN

VON DER

DEUTSCHEN SEEWARTE.

HEFT VII

ENTHALTEND DIE BEOBACHTUNGEN

VON

I. **LABRADOR,** VIER STATIONEN, JAHRGANG 1890.
II. **WALFISCHBAI,** JAHRGANG 1892.
III. **APIA,** JAHRGANG 1892.
IV. **APIA,** JAHRGANG 1893.
V. **BUKOBA** UND **TABORA,** JAHRGANG 1893.
VI. **BAGAMOYO,** JANUAR BIS NOVEMBER 1893.
VII. **KILWA,** JAHRGANG 1893.
VIII. **LINDI,** JANUAR, FEBRUAR UND JULI BIS DECEMBER 1893.
IX. **TANGA,** JAHRGANG 1893.

DRUCK VON H. S. HERMANN IN BERLIN.

VORWORT.

Mit dem Monate August 1883 ging die Beobachtungsperiode der internationalen Polarforschung zu Ende. An der Küste von Labrador hatte der deutsche Delegirte ein System von meteorologischen Stationen zweiter Ordnung mit Instrumenten der Seewarte eingerichtet. In dem deutschen Polarwerke (Band I, Kingua Fjord) sind die näheren Umstände, unter denen die Stationen in Labrador ins Leben traten, und die Beobachtungen während der Polarperiode mitgetheilt. Diese Beobachtungen an den 6 Missionsstationen der Küste von Labrador, in Hoffenthal, Zoar, Nain, Okak, Hebron und Rama füllten die Lücke zwischen den canadischen und den westgrönländischen Stationen aus. Da viele barometrische Minima ihren Weg von Canada nach dem nordatlantischen Ocean über Labrador nehmen, schien es der Direktion der Seewarte sehr wünschenswerth zu sein, dass die meteorologischen Beobachtungen an den 6 Stationen von Labrador über das Jahr der internationalen Polarforschung hinaus dauernd fortgesetzt würden. Die Herren Missionare erklärten sich mit dem schon bei der Anlage der Stationen und während des ersten Jahres bewiesenen Entgegenkommen und Eifer zur Fortsetzung der Beobachtungen bereit. Im 1. Heft der Deutschen Ueberseeischen Meteorologischen Beobachtungen ist das Ende des Jahrgangs 1883 und der Jahrgang 1884 dieser Beobachtungen zum Abdruck gelangt und die Direktion hat dann in den folgenden Heften je einen weiteren Jahrgang veröffentlicht. Das vorliegende 7. Heft enthält das Jahr 1890. Ein Wechsel in den Missionaren hat bewirkt, dass bei diesem Jahrgang die Stationen Okak und Rama nicht vertreten sind, dass vielmehr nur von den 4 übrigen Stationen die vollständigen Beobachtungen vorliegen und daher zum Drucke gelangen.

Gleichzeitig mit der dauernden Einrichtung des meteorologischen Systems an der Küste von Labrador gewannen die deutschen Kolonisationsbestrebungen eine solche Ausdehnung, dass wissenschaftliche und in erster Linie meteorologische Forschung überall da ins Leben trat, wo Deutschland Fuss fasste, und es schien der Direktion der Seewarte von Werth, allen diesen Bestrebungen dadurch eine einheitliche Grundlage zu schaffen, dass die Ergebnisse dieser meteorologischen Beobachtungen in einer gemeinsamen Publication veröffentlicht werden könnten. Es wurden daher mit den Labradorbeobachtungen schon im ersten Hefte andere überseeische deutsche meteorologische Beobachtungen vereinigt und auch in der Folgezeit ist diese Verbindung beibehalten worden. Das vorliegende 7. Heft der Deutschen Ueberseeischen Meteorologischen Beobachtungen, gesammelt und herausgegeben von der Deutschen Seewarte, enthält ausser den Beobachtungen der 4 Labradorstationen noch Beobachtungen von der Walfischbai, von Apia (Samoa-Inseln), von 2 Stationen im Innern von Deutsch-Ost-Afrika, Bukoba und Tabora, und von den 4 Küstenstationen Bagamoyo, Kilwa, Lindi und Tanga.

Von Bukoba liegen nur für die 8 Monate Februar, März, April und August bis December 1893 Beobachtungen vor. Die Station lag am Westufer des Ukerewe-Sees in einer Höhe von etwa 25 m über dessen Spiegel, der etwa 1100 m über dem Meeresspiegel liegt. 250 m von dem Ufer entfernt stand in der Ostecke eines freien und nur mit der Schaurihalle besetzten Platzes die Schutzhütte für die Instrumente. Sie war 2·5 m hoch, an den Seiten offen und mit Bananenblättern regendicht gedeckt. Die Instrumente befanden sich darunter in einem 1·5 m hoch angebrachten Jalousiekasten. Der Regenmesser stand 1·2 m über dem Erdboden. Die Umgebung des Platzes bildet vornehmlich eine sandige Grassteppe mit vereinzelten Gebüschen. Im Norden und besonders im Westen treten Höhenzüge bis auf einige hundert Meter heran.

Beobachter war in den ersten 3 Monaten Herr Weidner und nachher der Lazarethgehülfe Strässer.

Von der Station Tabora liegt bisher keine Beschreibung vor. Beobachter war der Lazarethgehülfe Grucza.

Auf den ostafrikanischen Stationen waren die Verhältnisse derart, dass ein häufiges Wechseln nicht zu vermeiden war. Darunter hat insbesondere im vorliegenden Jahrgang 1893 aus hier nicht näher zu erörternden Gründen die Regelmässigkeit und Zuverlässigkeit der Beobachtungen so sehr gelitten, dass es nicht rathsam war, die Werthe für den Luftdruck, für die Extremtemperaturen und für die Luftfeuchtigkeit an mehreren Stationen mitzutheilen. Bereits im vorigen Hefte hat die Direktion der Seewarte Anlass genommen, auf die stärksten Beobachtungsfehler insbesondere bei den Stationen Tanga und Kilwa in Anmerkungen hinzuweisen und sieht sich veranlasst, noch nachträglich auf die Unzuverlässigkeit der Ablesungen des Minimum-Thermometers zu Bagamoyo und Kilwa aufmerksam zu machen. Indessen kann es nicht die Sache dieser Veröffentlichungen sein, jede etwas verdächtige Beobachtung, oder auch nur jede, bei der ein gröberes Versehen wahrscheinlich anzunehmen sein wird, als solche zu kennzeichnen. Eine derartige bis ins einzelne gehende Kritik wird vielmehr der eingehenden wissenschaftlichen Bearbeitung und Verwerthung dieses Beobachtungsmaterials vorzubehalten sein.

Auch in dieser Beziehung wird die kürzlich erfolgte Entsendung eines wissenschaftlich gebildeten Meteorologen in das Deutsch-Ostafrikanische Schutzgebiet von Bedeutung werden, indem dessen genauere Beobachtungen vielfache Fingerzeige zur Berichtigung der früheren dortigen meteorologischen Beobachtungen gewähren werden. Ohne eine genaue Kenntniss des Klimas wird aber eine solche Berichtigung nicht mit der erforderlichen Sicherheit ausgeführt werden können.

Jedem Fachmeteorologen ist bekannt, dass die allergrösste Schwierigkeit bei der Verwerthung von Beobachtungsmaterial darin gefunden wird, dass vielfach Einheitlichkeit der Methoden der Beobachtung, der Reduktion und der Veröffentlichung mangelt; die Direktion glaubt durch die hier vorliegende Publikation, soweit dies in ihren Kräften liegt, einer Zersplitterung deutschen überseeischen Materials vorgebeugt zu haben. Sie hegt den Wunsch, dass von dieser Gelegenheit für die wünschenswerthe, um nicht zu sagen nothwendige Einheitlichkeit nach den verschiedenen bezeichneten Richtungen ein recht reger Gebrauch gemacht werde. Da nunmehr, dank dem einigen Vorgehen der internationalen meteorologischen Kongresse und Konferenzen, die verschiedenen meteorologischen Systeme der Erde im allgemeinen nach den gleichen Normen geleitet werden, so ist es, will man nicht grosse Beobachtungs-Reihen in ihrem Werthe bedeutend herabmindern oder sogar nutzlos machen, durchaus wünschenswerth, dass man für den Fall der Errichtung von Beobachtungsstellen sich an die bestehenden Landescentralstellen — in unserem Falle für maritime und überseeische Beobachtungen an die Deutsche Seewarte — anlehnt.

Hamburg, im Februar 1896.

Die Direktion der Seewarte.

Dr. Neumayer.

I.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

LABRADOR

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1890.

EINLEITUNG.

Die Küste Labradors hat den Charakter einer an Fjorden reichen Steilküste, vor der zahllose Inseln und Riffe liegen. Die Beobachtungsstationen liegen auf dem Festlande, jedoch dem Meere möglichst nahe.

Die Instrumente sind vor ihrer Absendung mit den auf der Seewarte vorhandenen Normalinstrumenten verglichen und es ist besonders hervorzuheben, dass sich die im Folgenden gegebenen Barometer-Stände auf den um 0·5 mm korrigirten neuen Normalstand der Seewarte beziehen. Die Angaben der Extremthermometer fehlen an einigen Stationen, weil die betreffenden Instrumente unbrauchbar geworden sind. Die Aufstellung der Thermometer stiess zum Theil auf Schwierigkeiten. Wegen der Schneeverwehungen war von besonderen Wetterhütten abzusehen. Wegen des rauhen Klimas besitzt nun aber nahezu kein Wohnhaus nach Norden Fenster, oder wenn solche vorhanden sind, so kann man sie nicht öffnen; nur durch die ausserordentliche Bereitwilligkeit der Herren Missionare wurde es möglich, alle Schwierigkeiten bei der Aufstellung sowohl der Thermometer, als auch der übrigen Instrumente zu überwinden. Die Quecksilberbarometer waren anfangs im Zimmer des Beobachters aufgehängt, sind aber jetzt auf allen Stationen in einem ungeheizten Raume untergebracht, sodass bei der Temperaturkorrektion keinerlei Unsicherheit entstehen kann.

Die Beobachtungen werden nach der Instruktion der Seewarte um 8^h a. m., 2^h p. m. und 8^h p. m. angestellt. Das Maximumthermometer wird um 8^h a. m., das Minimumthermometer um 2^h p. m. neu eingestellt, die Niederschlagsmenge wird um 8^h a. m. gemessen. Dieser Messung haften bei einigen Stationen so erhebliche Schwierigkeiten und Unsicherheiten an, dass sie dort ganz unterbleiben muss. Von den Feuchtigkeitsbestimmungen, die nur während der Sommermonate einigermaassen zuverlässig werden könnten, ist wegen der an diesen Stationen unvermeidlichen Mängel ganz abgesehen worden.

HOFFENTHAL.

Hoffenthal liegt am Eingang einer Bucht von 1 km Länge und Breite. Eine grosse Zahl von Inseln liegen seewärts davor, insbesondere die Insel Annioviktok in einer Entfernung von 2 km nach E; sie erhebt sich etwa 150 m. Im NW—W—SW ist die Bucht von Bergen umgeben, deren Höhe 130—150 m nicht übersteigt. Die Bestimmung der Windrichtung ist für die genannten Himmelsgegenden unsicher. Die Thermometer befinden sich seit dem 26. Mai 1883 in 5·3 m Höhe vor einem neu eingeschnittenen Fenster eines Ganges, der das Wohnhaus mit der Kirche verbindet. Die Beobachtungen machte auch im Jahre 1890 Herr Missionar Asboe.

ZOAR.

Zoar liegt an der Nordseite einer Bucht, deren Länge in westöstlicher Richtung 3 km, deren Breite in nordsüdlicher Richtung 1 km beträgt. Seewärts davor liegen zahlreiche grössere und kleinere Inseln; die unmittelbar davorliegende Insel Tuktuvinek (Rennthierschlegel) hat eine Erhebung von 200 m; die daneben liegende grössere Insel Tunungajaksoak (grosser Bergrücken) hat Berge bis zu 300 m. Die Berge im Rücken der Station (nach N) haben eine Höhe von 150 m. Wegen dieser topographischen Verhältnisse ist die Beobachtung der Windrichtung nicht zuverlässig. Wie in Hoffenthal wurden auch in Zoar die Thermometer im Mai 1883 in einer Höhe von 4·7 m vor einem Fenster aufgestellt, das in die Wand des ungeheizten Ganges, der Wohnhaus und Kirche verbindet, zu diesem Zwecke eingesetzt war. Die Beobachtungen machte auch im Jahre 1890 Herr Missionar Rinderknecht.

NAIN.

Nain liegt an der Unity-Bai, am Fusse eines ca. 200 m hohen Bergzuges, der es von N bis W beherrscht. Gegenüber, auf der südlichen Seite der Bucht, steigt in schroffen Felswänden und Hängen ein Bergmassiv von etwa 300 m auf. Desswegen sind die Beobachtungen der Windrichtung zwischen SE und S, sowie zwischen N und W nicht ganz zuverlässig. Die Thermometer waren von vornherein auf dem Gange, der Haus und Kirche verbindet, vor einem nach NNE gelegenen Fensterchen in 4·2 m Höhe aufgestellt. Auch im Jahre 1890 beobachtete hier Herr Missionar Drexler.

HEBRON.

Hebron ist die am meisten seewärts gelegene Station. Nur wenige Inseln trennen es vom Ocean. Die Bucht, an der es liegt, ist nach SE hin offen; die Häuser der Station liegen unmittelbar am Fusse eines steilen Hügels. Deshalb ist die genaue Bestimmung der Richtung westlicher Winde nicht möglich. Das Thermometergehäuse befindet sich 2·2 m über dem Boden vor einem Fenster nach Norden. Auch im Jahre 1890 beobachtete hier Herr Missionar Hlawatscheck.

Hoffenthal. *Januar 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	65·5	66·3	65·5	—26·0	—22·8	—24·8	—21·3	—27·0	S	4	S	4	S	2	0	0	0	·	
2	59·5	57·0	55·1	—23·0	—20·0	—23·8	—20·1	—25·5	S	2	S	2	S	2	0	0	0	·	
3	52·2	52·0	56·2	—22·8	—17·8	—28·8	—17·3	—24·5	N	2	N	2	N	4	0	8	0	·	
4	54·6	55·3	56·6	—28·8	—26·8	—29·8	—26·3	—30·5	N	2	W	2	W	2	0	0	0	·	
5	56·7	55·6	56·6	—29·6	—24·8	—23·8	—22·3	—32·0	S	2	S	2	S	4	0	0	0	·	
6	57·7	54·6	46·6	—26·8	—22·8	—20·8	—17·8	—29·0	S	2	S	2	S	2	0	10	0	·	ab. ☔
7	36·3	36·1	36·3	—18·8	—22·8	—25·8	—18·3	—21·0	N	2	W	4	W	6	8	0	0	·	p. m. und ab. ☔
8	35·7	34·6	34·8	—28·8	—26·3	—26·8	—	—30·5	W	8	W	8	W	10	0	0	0	·	den ganzen Tag ☔
9	—	—	—	—	—	—	—26·5	—	—		—		—		—	—	—	·	
10	48·8	50·6	53·8	—28·0	—25·6	—29·8	—25·2	—29·5	W	2	W	2	NNW	8	0	0	0	·	
11	55·1	—	59·0	—29·8	—	—27·8	—25·8	—33·5	SW	6	—		W	2	0	—	0	·	
12	60·0	59·7	62·8	—27·8	—22·9	—25·8	—22·3	—30·2	S	2	S	2	SW	6	5	0	0	·	
13	60·8	50·6	35·5	—23·8	—19·8	—14·8	—13·8	—28·0	S	2	S	2	SE	2	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳
14	26·2	35·0	50·2	—16·8	—18·8	—24·8	—	—18·5	W	6	NW	10	NW	6	0	0	0	·	den ganzen Tag ☔
15	—	—	58·7	—	—	—30·6	—21·8	—	—		—		W	8	—	—	0	·	
16	57·1	56·8	55·0	—31·8	—21·8	—28·8	—20·3	—33·5	W	6	W	2	W	2	0	0	0	·	
17	50·1	50·8	52·0	—31·3	—27·6	—30·3	—27·2	—33·0	NW	2	W	4	W	6	0	0	0	·	
18	54·2	—	56·0	—29·8	—	—24·8	—24·3	—33·0	W	6	—		W	6	0	—	10	·	
19	55·0	55·6	56·7	—24·8	—22·6	—24·8	—	—27·0	W	4	W	4	W	4	10	5	0	·	
20	—	56·3	56·5	—	—19·6	—22·8	—19·3	—	—		W	2	W	2	—	0	0	·	
21	52·5	52·0	51·2	—25·0	—21·8	—23·8	—21·3	—25·5	W	2	Still	0	W	4	0	0	0	·	ab. ⛵
22	52·3	—	57·2	—27·8	—	—26·0	—20·3	—29·5	SW	2	—		SW	2	0	—	0	·	
23	56·3	56·0	57·1	—22·8	—20·8	—24·8	—20·3	—28·0	W	2	W	2	W	2	0	0	0	·	
24	57·3	—	—	—23·8	—	—	—20·3	—27·0	W	2	—		—		0	—	—	·	
25	54·3	51·1	48·2	—25·0	—22·0	—21·8	—20·3	—28·0	SW	2	SW	2	W	2	0	0	10	·	ab. ✳
26	48·2	45·0	48·1	—20·8	—19·8	—22·6	—18·3	—26·0	NW	4	NW	4	NW	4	8	8	0	·	
27	47·1	51·0	56·0	—18·8	—18·8	—22·0	—17·8	—19·0	N	8	NW	8	NW	8	0	0	0	·	mg. und p. m. ☔, 11a Nebensonnen
28	58·3	58·1	58·3	—28·8	—24·8	—30·8	—23·3	—30·0	W	2	W	2	W	2	0	0	0	·	
29	54·6	—	54·7	—32·6	—	—32·3	—29·3	—33·5	W	2	—		W	2	0	—	0	·	
30	58·0	60·8	65·1	—31·8	—30·8	—32·3	—28·8	—36·0	W	2	W	2	W	2	0	0	0	·	
31	67·1	62·0	53·7	—28·8	—22·8	—15·8	—	—33·2	W	4	W	4	W	4	0	10	10	·	
Mittel	53·2	52·6	53·6	—26·2	—22·7	—25·6	—21·8	—28·6	3·3		3·3		4·0		1·6	2·4	1·4	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	67·1	68·4	66·0	—28·5	—26·1	—26·1	—	—30·3	NW	5	NW	4	NW	2	0	0	3	·	mg. ☔
2	61·3	59·7	58·1	—25·6	—21·1	—26·4	—	—27·4	NW	1	NW	1	NW	1	4	0	0	·	
3	54·2	55·1	58·5	—27·8	—22·4	—30·5	—	—31·3	Still	0	NW	4	NW	5	9	9	?	·	
4	57·5	57·9	59·5	—31·4	—30·3	—31·1	—	—32·6	WNW	5	WNW	5	NW	6	3	0	0	·	
5	58·0	57·9	59·8	—30·1	—26·1	—26·4	—	—31·8	NW	5	NW	3	NW	4	1	7	1	·	
6	59·8	55·9	46·2	—27·6	—23·1	—21·9	—	—28·3	NW	3	NW	2	N	1	9	7	10	·	ab. ✳
7	37·6	38·1	38·8	—23·0	—25·7	—29·6	—	—27·1	NW	5	NW	6	NW	6	6	3	?	·	p. m. und ab. ☔
8	34·4	34·2	33·7	—33·1	—30·6	—30·1	—	—33·3	NW	7	NW	8	NW	7	?	?	0	·	den ganzen Tag ☔
9	35·2	41·1	45·5	—30·5	—27·1	—31·8	—	—32·3	NW	3	NW	3	NW	3	0	0	0	·	
10	51·9	52·7	57·1	—32·6	—32·1	—34·4	—	—32·6	WNW	4	WNW	5	WNW	4	0	6	?	·	
11	57·4	58·6	60·7	—33·1	—29·1	—31·4	—	—34·3	NW	4	NW	5	NW	4	?	?	0	·	mg. und p. m. ☔
12	62·2	61·0	65·3	—28·1	—28·8	—28·8	—	—29·0	W	4	W	4	W	5	3	4	?	·	
13	60·2	50·9	36·9	—26·5	—22·4	—18·5	—	—31·3	W	1	NE	3	NE	5	9	10	10	·	p. m. und ab. ✳
14	28·9	41·4	53·8	—16·6	—18·4	—29·1	—	—17·8	NNW	9	NW	9	NNW	8	10	?	?	·	den ganzen Tag ☔, 5ª b = 723·9
15	58·8	59·3	59·8	—32·8	—29·7	—32·1	—	—32·8	NW	7	NW	5	NW	5	?	2	0	·	mg. ☔
16	58·6	58·5	56·7	—33·1	—30·1	—32·6	—	—33·3	NW	5	NNW	5	W	5	?	?	0	·	den ganzen Tag ☔
17	52·8	57·5	54·8	—33·1	—31·3	—32·1	—	—33·3	W	3	NW	4	WNW	5	6	2	0	·	ab. ⛵
18	56·2	56·6	57·4	—30·1	—27·1	—27·1	—	—33·5	NW	5	NW	4	WNW	3	3	3	1	·	
19	56·5	56·9	58·8	—25·1	—24·1	—27·6	—	—28·3	NW	5	WNW	4	NW	4	3	3	0	·	ab. ⛵
20	58·4	58·0	57·1	—25·6	—20·9	—26·9	—	—28·7	WNW	2	WNW	2	WNW	2	2	2	0	·	
21	54·6	54·3	54·7	—25·8	—23·5	—25·8	—	—27·3	NW	1	NW	2	NW	2	0	0	—	·	ab. ⛵
22	56·1	56·8	58·7	—25·9	—24·1	—26·1	—	—28·8	NW	2	NW	3	NW	3	3	0	0	·	
23	59·1	59·5	61·1	—25·1	—23·6	—25·1	—	—27·8	NW	4	NW	4	NW	1	8	1	?	·	
24	57·5	56·9	57·1	—24·1	—20·4	—23·1	—	—26·3	NW	3	NW	4	NW	2	4	0	3	·	
25	55·1	53·1	48·9	—27·4	—24·7	—24·9	—	—27·8	NW	3	N	1	NE	1	2	9	10	·	ab. ✳
26	48·2	49·5	51·5	—25·4	—22·5	—22·8	—	—26·3	N	1	N	1	N	1	3	7	9	·	
27	53·5	56·3	59·5	—19·1	—19·1	—26·6	—	—24·9	N	1	NW	2	NW	1	10	5	0	·	
28	61·0	60·1	59·8	—32·7	—31·1	—33·1	—	—32·7	NW	3	NW	5	NW	5	1	0	1	·	
29	56·1	55·9	57·0	—35·1	—31·7	—35·1	—	—35·3	NW	3	NW	2	W	1	3	0	0	·	
30	61·0	63·3	66·7	—35·1	—33·6	—34·1	—	—35·8	NW	6	NW	6	NW	5	?	?	?	·	den ganzen Tag ☔
31	67·6	61·8	53·5	—31·1	—16·5	—19·6	—	—35·3	NW	4	NE	2	NE	3	0	9	10	·	ab. ✳
Mittel	55·1	55·1	55·3	—28·4	—25·7	—28·1	—	—30·2	3·8		3·9		3·6		3·9	3·4	2·5	·	

Nain. *Januar 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	65·1	66·9	65·7	−27·5	−24·7	−27·1	—	—	WNW 5	WNW 4	WNW 4	0	0	0	·	
2	61·1	60·5	56·5	−25·1	−23·5	−27·3	—	—	E 1	E 1	Still 0	4	0	0	·	
3	53·2	53·3	55·7	−25·3	−23·5	−29·5	—	—	Still 0	W 5	W 5	7	10	3	·	
4	56·6	56·4	57·2	−30·3	−27·3	−28·7	—	—	W 4	W 5	W 5	1	0	1	·	
5	54·5	56·9	58·6	−29·1	−23·3	−24·7	—	—	WSW 2	W 3	W 4	1	10	2	·	mg. ≡, Polarbänder NNE—SSW
6	58·4	53·5	46·7	−28·5	−24·2	−23·9	—	—	W 5	W 5	N 4	2	10	10	·	ab. ✳
7	37·5	36·6	37·0	−22·5	−24·7	−28·7	—	—	W 4	W 5	W 7	3	0	0	·	
8	34·6	32·5	31·7	−31·3	−28·7	−27·9	—	—	W 7	W 7	W 7	0	0	0	·	
9	36·1	39·1	44.1	−30·3	−27·3	−31·6	—	—	W 5	W 4	W 4	2	0	2	·	
10	50·0	52·6	55·0	−31·1	−32·0	−31·7	—	—	W 4	W 4	W 2	7	7	2	·	
11	55·3	55·2	60·0	−28·9	−27·1	−28·9	—	—	W 4	W 5	W 2	2	1	0	·	
12	60·8	60·8	63·4	−26·7	−27·3	−28·7	—	—	W 3	W 4	W 4	5	3	0	·	
13	58·6	49·1	34·1	−25·3	−22·5	−17·4	—	—	N 1	N 2	Still 0	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳0
14	28·3	39·5	52·0	−15·2	−21·3	−28·5	—	—	NW 5	NW 8	NW 7	10	10	10	·	den ganzen Tag ⊹2
15	55·5	59·3	58·7	−30·7	−30·3	−32·7	—	—	W 7	W 2	W 4	4	5	0	·	mg ✳, p. m. Dunst
16	57·1	57·0	55·7	−31·5	−28·7	−32·7	—	—	W 3	W 3	W 3	0	0	0	·	
17	51·6	51·1	53·2	−31·5	−29·9	−32·2	—	—	W 3	W 4	W 3	3	2	2	·	
18	54·1	54·7	55·3	−29·1	−26·7	−26·9	—	—	W 3	W 2	W 2	3	4	3	·	
19	54·8	55·7	57·4	−24·3	−23·9	−27·5	—	—	W 4	W 3	W 3	10	2	3	·	
20	57·2	56·6	55·8	−24·7	−21·3	−23·7	—	—	W 1	W 2	W 3	3	4	4	·	
21	53·5	53·6	53·7	−24·7	−23·3	−26·9	—	—	W 2	W 3	W 2	4	2	2	·	
22	54·6	55·8	57·3	−26·9	−24·5	−27·3	—	—	W 2	W 2	W 2	3	3	3	·	
23	55·6	58·2	59·4	−24·5	−21·3	−25·3	—	—	W 4	W 1	W 4	2	3	3	·	
24	56·1	53·9	55·0	−24·1	−20·7	−23·1	—	—	W 2	W 2	W 3	7	3	2	·	
25	53·9	49·3	48·6	−26·5	−25·9	−25·7	—	—	W 4	N 1	N 1	3	4	10	·	
26	47·4	48·4	50·4	−24·7	−22·3	−21·5	—	—	WNW 3	WNW 3	NW 3	3	10	10	·	ab. ✳0
27	52·8	55·3	58·3	−19·7	−20·1	−24·7	—	—	N 4	NW 3	NW 3	10	9	5	·	
28	59·3	58·9	59·6	−28·1	−28·7	−31·7	—	—	W 2	W 3	W 3	1	0	0	·	
29	55·0	55·3	55·7	−33·4	−33·3	−34·7	—	—	W 3	NW 4	NW 4	2	2	1	·	
30	59·2	61·6	64·0	−35·5	−33·2	−33·2	—	—	W 5	W 6	W 6	2	2	1	·	
31	65·7	61·8	51·7	−30·9	−25·1	−23·9	—	—	W 2	W 2	W 1	1	10	10	·	ab. ✳
Mittel	53·3	53·5	53·8	−27·4	−25·7	−27·7	—	—	3·4	3·5	3·4	3·7	4·1	3·2	·	

Hebron.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *m* = +0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	61·5	62·2	61·8	−27·0	−25·2	−24·6	−25·0	−32·3	W 5	W 4	W 3	?	0	0	·	8a Schneetreiben, ab. ⛵
2	59·7	57·8	55·8	−25·5	−24·4	−26·8	−24·0	−29·4	Still 0	W 1	Still 0	2	0	4	·	10a ⊕ mit Nebensonnen, ab. ⛵, auffallend schön
3	52·1	52·3	53·5	−25·8	−22·9	−26·4	−22·1	−31·1	W 1	W 4	W 5	5	10	?	·	6a 30 m Polarlichtband
4	54·3	53·9	54·0	−27·6	−26·4	−26·3	−25·5	−31·7	W 6	W 6	W 7	2	2	1	·	ab. ⛵
5	53·6	53·1	55·4	−25·3	−24·6	−24·4	−24·6	−30·2	W 7	W 6	W 5	6	6	2	·	ab. ⛵
6	56·4	52·8	45·5	−24·6	−22·9	−23·4	−22·5	−29·4	W 2	Still 0	Still 0	2	?	?	·	ab. ⛁, p. m. und ab. Dunst
7	35·3	34·9	34·2	−22·6	−22·0	−24·6	−21·4	−27·4	W 2	W 5	W 7	2	3	?	1·1	nachts Schnee, ab. Schneetreiben
8	30·3	27·2	25·8	−27·1	−25·6	−24·1	−24·5	−30·9	W 9	W 9	W 8	?	?	?	·	den ganzen Tag starkes Schneetreiben
9	31·2	34·5	39·6	−24·8	−25·1	−28·2	−25·0	−31·3	W 8	W 7	W 8	4	0	0	·	ab. ⛵
10	47·7	48·9	49·8	−29·6	−29·2	−33·5	−29·2	−33·4	W 8	W 7	W 7	2	3	0	·	ab. ⛵
11	52·4	52·9	55·9	−27·5	−24·6	−21·8	−22·2	−37·0	W 6	W 5	W 4	3	0	0	·	ab. ⛵
12	58·2	56·2	60·0	−22·8	−24·6	−24·8	−22·8	−27·9	W 5	W 8	W 6	5	1	1	·	ab. ⛵
13	56·4	49·8	37·6	−22·4	−20·6	−18·9	−11·1	−28·3	W 3	Still 0	NE 3	2	10	?	1·0	ab. ⊹
14	27·5	39·7	47·2	−11·2	−17·1	−27·0	−11·2	−23·8	NW 6	NW 4	NW 8	10	10	?	2·3	mg. ⊹, ab. Schneetreiben
15	51·8	54·2	55·4	−29·0	−30·2	−31·3	−29·5	−32·9	W 5	W 4	W 3	2	?	0	·	ab. ⛵
16	54·5	53·5	52·6	−30·2	−28·2	−30·0	−28·2	−35·4	W 2	WSW 4	WSW 4	0	0	0	·	ab. ⛵
17	49·5	47·5	49·2	−30·6	−30·1	−30·7	−28·5	−35·3	WSW 2	WSW 4	WSW 3	2	2	2	·	11a 2 Nebensonnen, r. u. l. ab. ⛵
18	50·0	50·2	51·2	−28·0	−27·2	−26·6	−26·0	−35·1	WSW 4	WSW 4	WSW 5	2	1	1	·	ab. ⛵
19	51·6	52·8	54·4	−25·6	−24·9	−27·5	−24·6	−29·0	WSW 3	WSW 2	WSW 3	2	0	0	·	10a Nebensonne W, ab. ⛵
20	54·8	54·2	54·3	−24·2	−22·3	−23·8	−22·0	−31·3	WSW 4	WSW 3	WSW 2	1	1	1	·	ab. ⛵
21	53·0	52·2	52·7	−25·2	−24·3	−26·1	−23·8	−29·9	W 1	W 1	Still 0	3	1	1	·	ab. ⛵
22	53·2	54·8	54·7	−23·4	−23·3	−21·2	−21·5	−29·9	W 2	W 1	W 5	3	0	0	·	ab. ⛵
23	55·6	55·0	53·8	−22·8	−21·6	−19·8	−19·5	−26·6	W 4	W 6	W 6	8	4	4	·	ab. ⛵
24	52·9	52·9	52·1	−23·7	−22·6	−24·4	−22·0	−27·2	W 4	W 2	W 6	4	7	7	·	ab. Polarlichtdunst
25	52·1	50·7	49·1	−27·3	−26·9	−28·6	−26·9	−31·3	WSW 3	WSW 2	Still 0	0	3	3	·	4p Nebensonne oben, ab. ⛵⛁
26	48·9	50·1	54·7	−28·4	−24·7	−25·4	−24·2	−32·4	Still 0	Still 0	Still 0	2	3	3	0·2	n. ✳0, 9a ⊕ mit 3 Nebensonnen, 10p Polar-
27	57·1	57·7	58·6	−25·8	−25·3	−26·7	−25·3	−29·9	SE 2	WSW 1	WSW 2	2	1	1	0·1	nachts etwas ✳ [lichtband
28	57·6	56·2	56·8	−28·6	−28·6	−30·9	−28·1	−32·0	WSW 4	WSW 2	WSW 5	0	1	1	·	ab. ⛁
29	54·8	53·1	54·4	−31·8	−31·2	−33·5	−31·1	−35·0	WSW 2	WSW 3	WSW 4	2	1	1	·	ab. ⛁, 10p Polarlichtbänder
30	56·8	57·8	60·9	−35·6	−33·7	−34·0	−28·5	−38·9	WSW 4	WSW 6	WSW 6	2	0	0	·	
31	62·7	53·9	51·2	−28·0	−24·9	−25·8	−16·2	−38·6	W 4	Still 0	Still 0	0	6	6	2·1	ab. ✳
Mittel	51·4	51·1	51·4	−26·2	−25·3	−26·5	−23·7	−31·4	3·8	3·6	4·0	2·8	2·6	2·3	Summe 6·8	

Hoffenthal. *Februar 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12.'5 = 4^h 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	—	—	—	—	—	—	−10·3	—	—	—	—	—	—	—	·	
2	59·3	60·3	49·3	−22·8	−19·6	−18·8	−13·3	−27·0	S 6	S 6	S 6	0	10	0	·	
3	54·0	48·7	—	−12·9	−9·7	—	−6·1	−19·5	S 2	S 2	—	10	8	—	·	mg. ✳
4	53·5	53·5	57·6	−17·3	−16·8	−20·6	−16·3	−18·5	N 8	N 8	N 2	?	10	2	·	mg. und p. m. ☔
5	55·0	—	—	−28·3	—	—	−14·3	−28·5	SW 2	—	—	8	—	—	·	
6	33·9	—	50·1	−16·8	—	−27·8	−15·3	−18·0	N 8	—	N 8	?	—	10	·	mg. ☔
7	60·5	62·5	66·6	−30·8	−27·3	−27·8	−21·8	−33·0	SW 4	SW 6	SW 4	0	0	0	·	
8	66·8	—	48·5	−27·8	—	−18·8	−18·8	−30·0	W 4	—	E 4	10	—	10	·	
9	41·5	46·2	55·5	−23·8	−22·8	−27·8	−20·8	−27·0	W 6	W 8	W 8	0	10	0	·	p. m. ☔
10	63·1	62·7	61·8	−26·4	−17·6	−17·8	−16·8	−29·5	W 4	W 4	NW 4	0	0	0	·	
11	56·9	58·4	60·2	−18·0	−19·2	−22·4	−9·3	−19·5	W 2	W 6	W 4	0	0	0	·	
12	54·3	55·0	55·2	−21·3	−16·6	−19·8	−15·1	−23·0	Still 0	W 2	Still 0	1	0	0	·	mg. Nebensonne, ab. ⛵
13	48·1	45·9	51·8	−21·0	−13·6	−22·8	−13·6	−23·4	Still 0	WNW 2	W 4	10	10	0	·	p. m. ✳
14	57·4	57·9	57·9	−27·0	−21·8	−26·8	−16·8	−28·5	W 2	Still 0	W 2	0	0	0	·	
15	56·0	52·4	—	−22·0	−16·8	—	−12·8	−30·0	N 2	N 4	N 8	10	10	—	·	mg. und p. m. ✳
16	42·7	44·0	46·1	−19·8	−21·5	−22·8	−18·8	−20·0	N 10	N 10	N 8	10	10	—	·	
17	50·1	52·6	56·3	−22·6	−22·2	−27·8	−19·8	−30·5	NW 6	WNW 2	WNW 2	10	—	0	·	mg. ☔, ab. ⛵
18	60·1	60·3	62·6	−31·8	−26·4	−31·8	−26·3	−34·5	W 2	W 2	W 2	0	0	0	·	
19	63·2	—	70·9	−34·0	—	−30·3	−25·5	−36·0	W 2	WSW 2	W 2	0	0	0	·	
20	67·0	65·5	61·3	−31·0	−24·0	−28·3	−19·3	−33·2	W 2	W 2	SW 2	0	0	0	·	
21	47·3	33·3	26·0	−19·0	−6·9	−4·3	−4·7	−29·0	N 6	N 8	N 8	10	10	10	·	den ganzen Tag ☔
22	37·1	40·5	45·2	−15·4	−15·8	−19·0	−14·8	−23·0	NNW 6	NNW 8	NW 6	10	10	6	·	mg. ☔
23	54·4	51·7	60·0	−25·2	−19·8	−21·2	−16·1	−27·0	W 0	SW 4	SW 2	0	0	0	·	ab. ⛁
24	61·6	61·8	63·6	−17·0	−8·9	−10·7	−7·8	−23·0	SW 2	SSW 2	SSW 2	2	2	0	·	
25	66·9	67·4	68·4	−8·6	−3·3	−7·9	−3·3	−12·0	SW 2	SSW 2	Still 0	8	1	0	·	
26	68·6	68·7	—	−13·9	−7·9	—	−6·8	−15·5	W 0	W 0	—	0	0	—	·	
27	64·9	—	—	−10·9	—	—	−3·3	−13·0	SW 2	—	—	8	—	—	·	
28	71·0	67·5	—	−16·8	−11·9	—	−10·3	−18·0	Still 0	SW 2	—	0	0	—	·	
Mittel	56·1	55·3	55·9	−21·6	−16·8	−21·7	−14·2	−24·8	3·3	4·0	4·0	4·6	4·4	1·9	·	

Zoar

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	42·5	46·7	47·4	−13·8	−23·4	−21·4	—	−19·3	W 7	W 6	W 7	0	0	0	·	den ganzen Tag ☔
2	62·7	60·2	59·7	−25·8	−18·6	−18·6	—	−27·3	W 3	SW 2	Still 0	0	8	1	·	
3	54·9	51·1	52·2	−14·1	−13·6	−14·7	—	−24·0	E 1	E 1	NE 1	10	9	10	·	mg. und ab. ✳
4	56·3	58·7	60·3	−19·5	−19·8	−25·1	—	−20·8	N 1	NW 2	NW 1	8	0	0	·	
5	55·6	50·2	43·2	−33·1	−18·6	−20·5	—	−33·3	NW 1	NNW 1	NNW 1	7	10	10	·	p. m. und ab. ✳
6	36·7	42·4	52·1	−17·6	−27·7	−32·1	—	−20·5	N 4	NW 6	NW 7	10	0	?	·	mg. ✳, p. m. und ab. ☔
7	63·1	67·3	68·1	−34·1	−30·1	−30·4	—	−35·3	NW 5	NW 4	NW 3	?	?	9	·	mg. und p. m. ☔
8	67·0	60·2	51·7	−30·1	−26·2	−26·9	—	−30·7	W 1	N 1	N 1	9	10	10	·	p. m. und ab. ✳
9	46·2	51·5	57·5	−23·5	−27·6	−31·4	—	−30·3	WNW 2	NW 5	NW 7	10	0	?	·	mg. ✳, p. m. und ab ☔
10	62·7	61·5	60·9	−28·7	−19·7	−18·5	—	−31·6	NW 5	NW 7	W 5	3	?	10	·	mg. ☔, ab. ✳
11	57·5	59·5	60·5	−19·4	−16·2	−21·9	—	−20·5	W 5	W 5	W 4	3	0	0	·	mg. ☔, ab. ⛵
12	55·3	55·5	55·4	−21·9	−20·1	−22·6	—	−23·3	W 3	W 2	NW 1	2	0	0	·	ab. ⛵
13	46·4	47·9	53·5	−21·8	−16·6	−24·1	—	−25·3	N 1	NW 3	NW 3	10	10	0	·	ab. ⛵
14	59·0	58·7	59·0	−29·1	−20·4	−30·6	—	−31·3	NW 1	N 1	N 1	0	0	0	·	ab. ⛵
15	57·1	55·0	50·8	−29·1	−21·6	−21·1	—	−32·3	NW 1	N 1	N 4	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳
16	49·9	51·1	51·7	−20·5	−21·4	−22·6	—	−22·3	N 4	N 4	N 3	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
17	51·1	55·9	58·9	−25·1	−27·3	−32·6	—	−25·6	NNW 4	NW 4	NW 5	9	?	?	·	den ganzen Tag ☔
18	60·9	62·4	63·9	−35·7	−31·3	−33·4	—	−36·3	NW 4	NW 4	NW 3	?	?	—	·	mg. und p. m. ☔
19	64·5	66·4	67·6	−33·1	−28·6	−32·6	—	−35·6	NW 2	NW 2	NW 4	0	0	0	·	
20	68·6	64·0	60·6	−31·1	−24·7	−29·1	—	−31·7	NW 1	NW 1	NW 1	0	0	9	·	
21	50·2	38·8	34·6	−22·4	−16·7	−9·6	—	−23·3	N 3	N 5	N 6	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
22	40·0	46·3	47·1	−16·3	−12·4	−23·9	—	−15·8	NNW 4	NNW 4	WNW 3	8	7	3	·	
23	54·4	57·2	59·5	−27·1	−18·9	−21·3	—	−29·7	NW 3	NW 1	WNW 1	0	0	0	·	
24	59·7	62·1	64·5	−15·4	−7·3	−10·1	—	−21·3	S 2	S 2	S 1	7	8	10	·	
25	67·3	68·6	69·2	−7·7	−4·4	−5·8	—	−10·3	Still 0	Still 0	Still 0	5	9	8	·	
26	69·6	68·6	67·9	−12·3	−6·1	−8·2	—	−14·8	Still 0	Still 0	Still 0	2	10	10	·	
27	66·6	69·9	74·5	−10·3	−9·1	−18·7	—	−11·3	Still 0	W 3	W 1	7	1	0	·	
28	69·9	68·9	66.4	−18·1	−11·3	−13·5	—	−23·3	Still 0	N 1	N 1	0	0	4	·	
Mittel	51·6	52·0	52·4	−22·7	−19·3	−22·2	—	−25·3	2·5	2·9	2·7	5·4	4·5	5·2	·	

Nain. *Februar 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6{\cdot}7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	40·1	43·7	46·1	−14·2	−22·1	−20·3	—	—	NW	5	NW	7	W	7	6	6	6	·	den ganzen Tag ☂
2	59·9	59·1	58·6	−25·3	−21·1	−23·1	—	—	SW	2	W	2	W	1	3	10	4	·	ab. ⛵
3	54·2	50·7	51·7	−18·7	−14·6	−15·8	—	—	Still	0	Still	0	NW	3	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳0
4	55·8	56·9	58·9	−18·3	−17·9	−22·5	—	—	NW	4	NW	2	W	1	5	9	2	·	
5	54·7	49·0	50·4	−28·3	−24·3	−18·7	—	—	Still	0	Still	0	N	2	2	10	10	·	mg. ✳0
6	36·3	40·1	49·2	−16·6	−24·7	−30·3	—	—	N	5	NW	7	NW	7	10	10	10	·	den ganzen Tag ☂
7	61·0	64·2	66·9	−32·7	−29·1	−29·5	—	—	W	6	W	4	W	7	3	2	3	·	
8	66·4	60·6	51·9	−30·1	−26·3	−26·5	—	—	W	2	W	2	NW	2	3	10	10	·	p. m. und ab. ✳0
9	45·4	50·3	57·9	−21·7	−25·5	−29·7	—	—	NW	4	NNW	6	NNW	6	10	9	?	·	p. m. und ab. ☂, p. m. ✳
10	62·1	60·1	59·2	−23·1	−19·4	−18·7	—	—	W	4	WSW	5	WSW	3	3	9	6	·	
11	56·3	58·5	58·7	−20·1	−19·7	−21·7	—	—	W	3	W	4	W	3	8	2	3	·	
12	53·4	54·4	54·0	−21·3	−19·5	−24·7	—	—	W	1	W	2	W	3	3	1	0	·	ab. ⛵
13	46·2	46·8	53·0	−22·1	−16·8	−21·7	—	—	N	1	NW	3	NW	3	10	9	9	·	mg. ✳0
14	57·8	57·8	58·0	−28·7	−24·5	−29·9	—	—	Still	0	W	1	Still	0	0	0	0	·	p. m. ⊕
15	57·1	55·3	52·5	−27·3	−22·3	−20·5	—	—	Still	0	NW	1	NW	3	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳
16	50·4	51·1	51·5	−22·1	−23·3	−23·1	—	—	NW	8	NNW	8	NNW	8	?	?	?	·	den ganzen Tag Schneetreiben
17	51·7	53·9	57·3	−22·9	−23·9	−30·1	—	—	NW	4	NW	3	NW	4	10	10	0	·	
18	59·3	60·1	61·7	−32·7	−28·5	−32·7	—	—	W	4	W	4	W	4	4	0	0	·	
19	62·2	64·0	66·8	−31·2	−26·5	−31·7	—	—	Still	0	W	2	W	1	0	0	0	·	
20	66·0	64·5	60·9	−30·3	−23.5	−27·7	—	—	Still	0	W	1	W	1	0	1	10	·	
21	49·4	38·6	35·3	−21·7	−12·8	−10·9	—	—	N	3	N	5	N	8	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳, p. m. und ab. ☂
22	41·9	44·4	46·6	−17·0	−14·2	−12·1	—	—	WSW	4	WSW	3	SW	3	9	10	3	·	
23	53·5	56·0	58·3	−25·3	−20·1	−23·1	—	—	W	3	W	2	W	1	0	3	0	·	
24	59·4	60·5	62·7	−15·2	− 9·9	−12·3	—	—	WSW	1	SE	1	SE	1	9	10	10	·	
25	65·8	67·1	68·1	−13·4	− 8·4	− 8·3	—	—	SE	1	SE	1	SE	1	5	10	8	·	
26	68·7	68·1	67·2	−10·3	− 6·5	− 8·3	—	—	Still	0	NE	1	Still	0	5	10	10	·	p. m. ≡
27	65·3	63·5	73·5	− 9·3	− 9·1	−17·9	—	—	SE	1	SE	2	W	2	3	3	0	·	
28	72·0	67·5	65·6	−15·7	− 9·9	−14·8	—	—	E	2	E	1	SE	1	10	2	3	·	
Mittel	56·2	56·0	57·2	−22·0	−19·4	−21·7	—	—		2·4		2·9		3·1	5·6	6·5	5·3	·	

Hebron.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9{\cdot}4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	35·6	37·8	42·5	−16·2	−20·6	−18·8	−16·8	−29·0	W	7	W	7	W	6	10	10	9	·	ab. ⛵, n. ≡
2	55·3	54·8	55·7	−25·6	−22·1	−20·6	−20·0	−29·2	W	7	W	4	W	2	4	3	5	·	9a—10a ⊕ m. Nebensonnen r. u. l., 10p ⛵
3	54·2	52·9	54·2	−24·2	−18·3	−19·5	−17·9	−28·6	W	1	Still	0	Still	0	8	10	?	·	n. ✳, ab. ⛵ [ab. ⛁, III ∞
4	58·5	58·3	58·0	−25·8	−22·9	−25·4	−22·4	−29·4	Still	0	Still	0	Still	0	2	0	0	1·3	
5	53·6	50·0	45·2	−27·2	−22·1	−22·7	−16·0	−31·0	Still	0	Still	0	Still	0	3	10	10	·	9a—12a ⊕, ab. ✳
6	38·1	39·9	47·0	−16·3	−21·0	−26·4	−20·8	−26·6	W	1	W	5	W	7	10	?	?	2·1	II und III ☂
7	52·8	60·1	64·6	−32·0	−28·6	−30·7	−28·4	−35·2	W	6	W	5	W	4	4	5	1	·	ab. ⛵
8	62·1	57·4	52·6	−28·9	−24·7	−25·7	−24·4	−34·3	?		W	5	Still	0	4	?	?	·	p. m. ⊕, ab. ⛵, II und III ∞
9	48·4	50·8	55·6	−26·4	−23·4	−28·7	−23·1	−30·2	W	1	W	4	W	5	2	10	0	0·4	n. ✳0, ab. ⛵
10	57·8	56·9	54·3	−25·8	−20·2	−19·8	−19·4	−32·2	W	6	W	5	W	2	4	5	8	·	
11	53·1	55·0	54·0	−21·2	−19·4	−21·9	−19·0	−24·5	W	4	W	3	W	6	2	2	8	·	
12	51·6	51·5	52·1	−22·1	−21·4	−23·2	−21·2	−25·7	W	2	W	3	W	4	3	2	0	·	ab. ⛵
13	45·8	48·0	52·7	−22·8	−19·5	−24·2	−19·1	−26·9	Still	0	NW	2	W	1	9	0	0	0·7	n. ✳0, ab. ⛵
14	52·2	56·1	57·0	−29·0	−26·2	−30·2	−26·0	−32·7	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	ab. ⛵
15	57·9	57·9	59·4	−30·7	−24·2	−26·0	−24·0	−35·3	Still	0	Still	0	N	4	1	2	10	·	ab. ☂
16	57·5	56·0	54·4	−24·5	−25·7	−25·6	−24·2	−30·5	N	1	N	6	N	3	9	10	10	1·5	mg. ☂
17	52·4	53·2	54·9	−26·0	−23·2	−28·6	−22·8	−29·7	W	1	W	3	W	5	3	?	0	·	p. m. ⊕, ab. ⛵, II ∞
18	58·2	58·5	59·9	−31·5	−27·8	−29·4	−27·5	−34·9	WSW	5	WSW	3	WSW	4	0	0	0	·	ab. ⛵
19	60·5	61·3	64·2	−29·4	−26·7	−28·5	−26·5	−34·3	WSW	3	WSW	3	WSW	4	0	0	0	·	ab. ⛵
20	64·6	62·8	60·4	−27·3	−24·6	−27·6	−24·1	−32·3	WSW	2	Still	0	Still	0	0	3	0	·	ab. ⛵
21	54·4	46·3	42·6	−24·4	−18·3	−15·3	−14·8	−32·0	Still	0	N	3	N	6	10	10	?	1·4	mg. ✳, III ∞
22	45·6	45·7	46·4	−20·5	−20·0	−23·7	−19·8	−23.9	N	2	N	1	Still	0	3	2	0	·	ab. ⛵
23	50·3	52·5	54·5	−24·2	−21·1	−22·0	−15·9	−29·1	WSW	3	Still	0	WSW	1	1	1	0	·	ab. ⛵
24	55·6	56·8	60·3	−16·3	− 8·7	− 8·6	− 7·7	−25·3	S	1	S	2	SW	2	8	3	9	·	p. m. ⊕
25	64·3	65·7	68·3	− 7·8	− 5·7	− 8·0	− 5·0	−12·9	ESE	1	S	1	NW	1	3	2	?	·	ab. ⛵, III ∞
26	70·2	69·0	66·9	− 9·9	− 8·1	−11·8	− 4·3	−14·3	Still	0	N	1	Still	0	6	10	9	1·9	p. m. ✳
27	62·1	66·7	73·1	− 4·7	− 6·4	−14·9	− 6·4	−19·0	Still	0	W	8	Still	0	4	?	6	·	II Schneetreiben
28	70·5	64·9	62·6	−16·1	− 7·7	− 7·2	− 7·0	−21·2	Still	0	Still	0	S	1	7	8	8	·	10p Polarlicht-Band u. -Dunst
Mittel	55·1	55·2	56·2	−22·7	−19·9	−22·0	−18·7	−28·2		2·0		2·6		2·4	4·3	4·5	4·0	Summe 9·3	

Hoffenthal.

März 1890.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\,12.'5 = 4^h\,0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\,27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	55·1	48·9	45·8	—12·9	— 4·9	— 0·7	— 0·2	—13·0	S 2	N 2	S 2	10	10	—	·	ab. ✳
2	48·8	67·5	63·0	—15·8	—15·0	—19·8	—14·3	—16·0	W 6	W 6	W 2	8	0	0	·	
3	69·2	67·2	60·4	—20·6	—20·8	—18·8	—13·3	—22·5	SW 2	NW 2	NW 6	10	10	—	·	ab. ⛆
4	51·5	60·2	65·4	— 8·9	—10·1	—13·9	—10·0	—19·0	SW 2	W 2	W 2	10	10	10	·	ab. ✳
5	69·2	—	67·0	—13·9	—	—12·9	— 9·8	—16·0	NW 2	—	N 2	10	—	10	·	
6	61·0	56·6	56·9	—11·4	— 7·4	— 7·1	— 7·3	—15·0	Still 0	Still 0	Still 0	10	8	10	·	
7	59·0	59·0	60·8	—19·9	—17·8	—16·6	—14·3	—22·0	NW 2	SW 2	NW 4	0	0	10	·	
8	45·2	47·2	—	—16·3	—14·8	—	—12·3	—18·5	NW 8	NW 8	—	—	—	—	·	mg. und p. m. ⛆
9	57·5	60·2	61·6	—21·8	—21·6	—25·8	—20·3	—23·0	W 2	W 2	W 2	2	0	0	·	
10	56·7	56·7	52·6	—20·8	— 8·7	— 9.9	—	—28·0	W 2	SW 2	SW 2	0	10	10	·	
11	—	63·1	68·4	—	—11·7	—19·8	— 8·3	—	—	NW 6	NW 2	—	2	0	·	ab. ⛵
12	68·7	—	65·5	—25·8	—	—20·8	— 8·3	—30·5	SW 2	—	NW 2	0	—	10	·	
13	62·6	63·2	63·6	—19·6	—17·8	—21·2	—17·8	—21·0	NW 6	NW 4	NW 6	10	0	0	·	mg. ⛆
14	62·6	62·7	—	—20·0	—18·8	—	—18·3	—25·0	SW 2	NW 2	—	10	0	—	·	
15	62·9	—	59·5	—24·8	—	—15·8	—11·3	—29·5	SW 2	—	SW 2	0	—	0	·	ab. ⛵
16	60·7	60·1	59·4	—22·8	—16·3	—16·8	— 7·5	—26·0	Still 0	NE 2	NE 4	0	0	10	·	
17	53·0	49·9	35·0	— 6·9	— 5·9	— 2·9	— 1·8	—26·0	NE 6	NE 6	NE 8	—	—	—	·	mg. ✳, p. m. und ab. ⛆
18	21·8	21·5	22·8	— 3·9	— 1·9	— 5·1	— 0·8	— 6·0	SE 2	SE 2	ESE 2	8	8	0	·	
19	29·5	—	39·9	— 6·9	—	—14·8	— 6·8	—11·5	NW 4	—	SW 6	—	—	0	·	mg. ⛆, ab. ⛵
20	44·1	45·0	44·0	—17·3	—14·8	—14·8	— 8·8	—21·0	SW 2	W 2	NW 6	0	8	—	·	ab. ⛆
21	49·1	49·1	55·0	—13·4	—12·4	—12·9	— 7·3	—16·0	NW 4	SW 2	SW 2	10	0	0	·	
22	51·0	—	48·9	—11·7	—	— 9·9	— 6·8	—19·0	NW 2	—	SW 2	0	—	0	·	ab. ⛵
23	49·0	49·5	48·8	—14·1	— 5·7	—10·9	— 4·3	—18·5	SW 2	SW 2	NW 2	0	0	0	·	ab. ⛵
24	49·0	48·8	51·0	—14·1	— 9·7	—10·9	— 9·3	—17·0	NW 4	NW 6	NW 4	10	10	10	·	
25	50·0	—	57·1	—14·8	—	—13·9	—10·3	—15·0	NW 6	—	NW 2	8	—	0	·	ab. ⛵
26	59·0	57·6	58·1	—14·1	— 8·1	—14·8	— 8·1	—19·5	SW 2	SW 2	SW 2	0	0	0	·	ab. ⛵
27	55·0	50·0	47·0	—13·9	— 7·9	— 4·9	— 4·3	—22·5	NW 2	NE 6	NE 8	10	—	—	·	p. m. und ab. ⛆
28	44·9	48·8	49·8	— 8·9	—10·4	—11·9	— 8·3	—14·0	NW 8	NW 10	NW 8	—	—	0	·	mg. und p. m. ⛆
29	52·8	—	51·9	—13·7	—	—14·7	— 7·8	—15·5	SW 2	—	SW 2	5	—	0	·	
30	49·6	—	49·0	—16·6	—	—14·7	—10·8	—20·5	SW 5	--	SW 2	5	—	0	·	
31	52·9	54·9	—	—15·4	—11·4	—	—11·3	—18·0	W 2	W 6	—	0	0	—	·	
Mittel	53·4	54·2	53·9	—15·4	—12·3	—13·5	— 9·0	—19·5	3·1	3·7	3·5	5·2	4·2	3·0	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\,22.'2 = 4^h\,5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\,7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	55·7	50·5	46·0	—16·7	— 8·5	— 5·5	—	—20·3	N 1	N 1	N 1	9	10	10	·	
2	55·1	60·1	65·8	—20·8	—19·9	—23·3	—	—21·8	NW 5	WNW 4	W 3	0	0	0	·	nachts ⛥
3	72·5	68·7	65·0	—23·5	—21·5	—20·6	—	—26·3	N 1	N 2	N 2	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳
4	51·5	61·6	69·4	—13·1	—11·7	—16·9	—	—22·5	N 3	N 3	SW 2	10	10	8	·	mg. ✳
5	72·0	70·2	69·3	—18·4	—11·4	—13·4	—	—20·7	NW 2	NW 1	S 1	10	9	10	·	
6	62·6	58·4	59·9	—13·9	— 9·1	—13·3	—	—16·3	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	8	·	mg. und p. m. ✳
7	67·3	65·5	63·4	—19·8	—14·7	—23·1	—	—21·8	NW 1	NW 1	NW 1	0	0	5	·	
8	51·7	47·9	51·4	—19·6	—13·3	—17·4	—	—24·6	N 2	N 4	N 1	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
9	61·4	63·2	64·7	—27·3	—26·1	—28·1	—	—27·8	NW 4	NW 4	NW 2	0	0	0	·	
10	57·0	53·0	54·5	—22·4	—18·3	—20·3	—	—29·8	N 1	N 1	N 1	9	7	4	·	
11	59·9	66·2	70·5	—18·5	—15·7	—27·1	—	—19·6	N 5	NW 2	NW 1	10	1	0	·	
12	71·6	68·4	68·4	—29·6	—20·1	—27·2	—	—31·6	Still 0	Still 0	Still 0	0	0	?	·	4—5 p. Nebensonne
13	67·1	66·2	66·6	—20·3	—18·7	—24·9	—	—26·3	N 1	N 1	NW 1	10	?	?	·	
14	64·4	63·4	64·6	—27·8	—18·6	—26·4	—	—31·8	Still 0	Still 0	Still 0	0	2	?	·	
15	63·6	60·6	61·5	—28·5	—13·6	—27·1	—	—31·8	Still 0	W 3	W 2	0	0	0	·	ab. ⛵
16	63·7	62·1	61·3	—25·3	—14·5	—26·1	—	—29·9	W 2	W 1	W 1	0	1	0	·	
17	54·3	51·5	39·7	—13·8	— 4·9	— 4·1	—	—26·3	NE 4	ENE 5	ENE 6	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
18	22·9	21·1	23·4	— 1·1	— 0·3	— 5·4	—	— 4·7	ENE 2	E 1	E 1	10	8	9	·	mg. ✳
19	31·0	35·6	41·6	— 7·8	—12·3	—15·9	—	— 9·1	SE 4	S 5	W 5	10	8	8	·	mg. ✳, p. m. und ab. ⛆
20	45·5	45·6	46·5	—19·7	—13·7	—17·3	—	—21·5	WNW 3	WNW 3	W 3	5	9	10	·	mg. ⛆, ab. ✳
21	51·1	54·8	58·0	—14·3	— 8·8	—12·9	—	—18·3	WNW 4	NW 3	NW 1	10	4	0	·	mg. ✳
22	53·0	51·2	50·1	—20·1	— 5·1	— 8·2	—	—25·9	NW 1	NW 2	Still 0	4	0	1	·	
23	51·6	51·3	51·8	—17·4	— 5·9	—14·7	—	—21·3	WNW 2	NW 2	Still 0	0	1	1	·	
24	51·4	51·8	54·3	—15·1	— 9·5	—11·9	—	—21·1	NNW 3	NNW 4	SW 4	10	9	7	·	
25	58·6	59·1	60·5	—17·4	—13·9	—15·7	—	—18·7	NW 5	NW 5	NW 4	6	4	0	·	
26	60·4	59·9	59·4	—15·5	— 9·5	—15·5	—	—19·0	NW 3	NW 3	NW 2	0	0	0	·	
27	59·3	54·3	53·0	—21·6	—10·5	—11·3	—	—24·3	Still 0	NE 3	NE 3	0	10	10	·	p. m. und ab. ✳
28	52·7	55·3	57·1	—10·8	— 8·1	—13·3	—	—12·3	N 3	NW 3	NW 1	10	10	4	·	mg. ✳
29	55·2	54·1	54·4	—15·4	—10·1	—17·6	—	—18·1	W 3	W 3	W 3	2	0	1	·	
30	52·6	51·5	52·4	—19·5	—14·4	—15·9	—	—21·6	W 4	WNW 4	W 5	0	0	0	·	
31	56·0	58·0	60·4	—19·6	—18·5	—16·1	—	—20·5	W 5	W 5	W 3	3	0	0	·	
Mittel	56·6	56·2	56·9	—18·2	—12·9	—17·3	—	—22·1	2·5	2·6	2·0	5·4	4·8	4·5	·	

Nain. *März 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	50·9	47·4	45·0	—13·8	— 8·7	— 7·3	—	—	W 1	Still 0	Still 0	9	10	10	·	ab. ✳0
2	53·5	59·2	64·9	—19·7	—18·9	—22·5	—	—	W 4	W 5	W 5	1	0	0	·	
3	70·9	67·7	63·6	—22·7	—20·5	—19·9	—	—	Still 0	E 1	N 3	10	10	10	·	ab. ✳
4	54·7	61·5	68·0	—12·4	—10·1	—13·8	—	—	N 5	NNW 3	Still 0	0	10	10	·	p. m. ✳
5	71·0	67·9	67·6	—16·1	—10·1	— 9·3	—	—	SE 1	SE 1	SE 1	10	10	10	·	
6	62·1	57·8	59·1	—13·2	—10·9	—15·5	—	—	Still 0	N 1	Still 0	10	10	5	·	p. m. ✳
7	66·0	64·9	63·5	—17·1	—14·6	—23·3	—	—	WSW 1	E 1	Still 0	0	0	4	·	
8	51·6	47·5	50·8	—17·3	—13·2	—16·5	—	—	N 2	N 3	NW 4	10	10	3	·	a. m. ✳0
9	60·5	59·9	62·7	—24·7	—24·7	—24·7	—	—	W 3	W 4	W 4	2	2	2	·	
10	56·1	53·7	53·3	—20·7	—14·6	—15·2	—	—	W 2	W 1	Still 0	8	5	3	·	
11	59·8	64·8	69·6	—17·7	—20·7	—21·1	—	—	NW 4	NW 2	NW 2	9	—	—	·	
12	70·3	68·1	67·6	—28·1	—21·7	—25·1	—	—	NW 1	W 1	W 1	1	2	4	·	
13	66·9	65·6	66·1	—22·9	—18·7	—25·7	—	—	N 1	NW 1	NW 1	10	6	—	·	a. m. ✳0
14	63·8	63·0	63·5	—28·1	—19·1	—24·9	—	—	W 1	W 1	W 1	0	2	2	·	
15	61·4	59·5	60·5	—23·7	—13·9	—19·7	—	—	W 1	W 3	Still 0	0	0	0	·	
16	62·1	61·7	61·3	—23·9	—15·3	—21·5	—	—	W 1	Still 0	Still 0	0	0	0	·	
17	55·7	48·2	39·9	—12·6	— 6·9	— 3·9	—	—	N 1	NE 5	NE 7	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
18	22·2	20·1	24·2	— 1·0	0·0	— 3·9	—	—	NNE 3	SE 2	SW 3	10	10	8	·	mg. ✳
19	30·6	33·6	39·5	— 4·5	— 7·7	—11·3	—	—	WSW 3	SW 4	W 4	10	10	10	·	mg. u. p. m. ✳
20	44·6	44·0	44·6	—15·2	— 9·5	—16·7	—	—	W 3	W 3	W 7	10	7	10	·	den ganzen Tag ✳
21	44·6*	44·0*	44·6*	— 8·3	— 4·1	—16·7	—	—	NW 2	SW 2	W 1	10	2	0	·	
22	49·9	53·8	57·0	—18·3	— 6·1	— 8·9	—	—	W 2	SW 3	Still 0	6	3	2	·	
23	50·7	50·3	50·2	—20·3	— 6·7	— 5·7	—	—	W 1	W 2	W 2	1	0	0	·	
24	50·5	50·8	53·9	—12·9	— 9·5	—11·9	—	—	NW 2	NW 3	W 4	10	10	9	·	
25	56·9	57·0	58·1	—14·4	—12·8	—15·3	—	—	NW 4	W 3	W 3	10	7	7	·	
26	59·0	58·6	58·6	—15·4	— 8·9	—14·0	—	—	W 2	W 1	W 2	2	3	—	·	
27	58·2	54·9	52·9	—18·2	— 9·7	— 9·1	—	—	N 1	N 1	N 4	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
28	53·6	55·2	56·2	—11·5	— 9·5	—11·7	—	—	N 5	NW 5	N 5	10	10	8	·	mg. ✳
29	53·7	51·9	52·3	—10·9	— 7·9	—15·5	—	—	Still 0	W 2	W 3	3	3	4	·	
30	60·8	50·2	51·3	—16·7	—13·6	—15·7	—	—	W 3	W 4	W 4	3	0	0	·	
31	54·4	56·2	58·9	—17·9	—14·4	—16·1	—	—	W 4	W 5	W 2	6	2	0	·	
Mittel	55·7	54·8	55·8	—16·8	—12·4	—15·6	—	—	2·1	2·4	2·4	6·2	5·5	5·0	·	

Hebron.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	54·5	46·2	41·4	— 9·8	— 5·6	— 6·7	— 5·3	—13·5	N 1	N 1	Still 0	10	10	5	·	mg. ✳, ab. ⊐
2	49·5	56·4	61·2	—19·8	—21·7	—22·7	—20·2	—23·9	WSW 5	WSW 4	WSW 3	1	3	5	·	
3	68·6	69·4	67·2	—24·9	—19·0	—20·1	—14·0	—29·6	WSW 2	Still 0	Still 0	2	10	10	·	von 9 p. an ✳
4	55·2	61·9	67·8	—14·0	—13·0	—12·4	—12·9	—23·8	N 5	N 1	E 2	10	10	10	3·6	mg. ⊹
5	71·6	70·4	68·5	—19·2	—13·6	—17·4	—13·1	—23·9	Still 0	Still 0	Still 0	8	7	9	·	
6	62·2	58·4	58·5	—14·9	—11·0	—15·7	—10·6	—20·8	Still 0	Still 0	W 1	10	10	5	1·1	p. m. ✳, 10 p. Polarlichtfäden
7	65·7	63·5	62·3	—17·4	—14·7	—21·2	—14·2	—21·5	WSW 4	WSW 1	Still 0	0	0	0	·	ab. ⛵
8	52·3	49·6	51·5	—21·7	—15·2	—17·5	—15·2	—27·9	Still 0	Still 0	W 2	5	8	2	·	
9	58·0	59·5	59·9	—25·1	—24·5	—25·0	—22·4	—28·4	W 3	W 4	W 4	0	0	0	·	ab. ⛵, 10 p. ⊟
10	54·6	52·9	54·2	—21·9	—19·0	—22·0	—19·0	—29·2	Still 0	Still 0	Still 0	?	3	?	0·2	8 a. und 8 p. ∞, n. ✳, p. m. ⊕, ab. ⛵
11	61·5	65·7	69·0	—21·6	—20·7	—25·4	—20·6	—26·8	N 5	N 1	Still 0	3	0	0	1·4	ab. ⛵
12	69·5	68·1	68·1	—25·8	—20·3	—25·6	—20·3	—31·4	Still 0	Still 0	Still 0	0	1	0	·	ab. ⛵
13	67·0	65·9	66·9	—25·2	—21·1	—27·4	—21·0	—32·4	Still 0	N 1	Still 0	4	0	0	·	ab. ⛵
14	63·8	62·5	62·8	—28·4	—20·2	—26·8	—19·8	—34·2	Still 0	Still 0	Still 0	0	0	0	·	ab. ⛵
15	60·3	58·7	60·2	—22·8	—18·2	—23·2	—18·0	—31·5	W 1	Still 0	Still 0	0	1	0	·	ab. ⛵
16	60·7	60·8	61·1	—22·3	—16·3	—21·4	—16·1	—28·2	Still 0	Still 0	Still 0	0	0	0	·	ab. ⛵
17	57·8	52·8	45·9	—20·3	—10·4	— 7·4	— 5·0	—24·7	Still 0	N 2	N 4	10	10	10	1·3	p. m. und ab. ⊹
18	29·0	21·9	25·4	— 5·4	— 6·4	— 6·1	— 3·6	—12·9	N 6	N 8	Still 0	10	10	3	·	mg. und p. m. ⊹, 4 p. 30 m. b = 721·3, ab. ⛵
19	31·2	34·2	39·2	— 3·8	— 2·8	— 5·8	— 1·9	—13·0	N 3	N 5	N 1	8	10	10	2·4	p. m. und ab. ⊹ [8 p. kein Schnee
20	44·2	43·4	43·8	— 7·8	— 3·3	— 7·2	— 1·7	—12·1	NW 2	Still 0	N 7	10	10	10	7·5	mg. und ab. ⊹, p. m. ✳ [im Regenmesser.
21	51·6	54·6	56·6	—12·6	—11·2	—14·5	—10·9	—17·0	N 2	Still 0	Still 0	9	0	0	0·8	ab. ⛵ [Geschätzt 11 bis
22	53·7	50·4	49·9	—12·1	— 9·6	—16·1	— 7·6	—26·2	Still 0	W 1	Still 0	1	1	0	·	ab. ⛵ [12 mm.
23	49·5	49·0	50·2	—13·2	— 8·3	—12·6	— 7·2	—24·4	W 1	W 1	Still 0	1	2	?	·	8 p. ∞, ab. ⛵
24	50·9	51·8	53·6	—12·1	— 6·8	—11·4	— 5·2	—17·6	W 1	Still 0	W 3	8	10	?	0·3	mg. ✳, 8 p. ∞, ab. ⛵
25	55·3	55·7	56·7	—13·9	—14·1	—16·1	—13·7	—18·2	W 4	W 6	W 4	4	2	0	·	ab. ⛵
26	57·3	57·5	58·2	—13·7	— 9·8	—17·4	— 7·9	—19·6	W 3	Still 0	Still 0	0	0	0	·	ab. ⛵ ⊟, ab. dunstig
27	58·4	57·4	57·9	—18·2	—11·2	—13·8	—10·0	—25·4	Still 0	Still 0	Still 0	3	?	10	·	2 p. ∞, p. m. ⊕, ab. ✳
28	57·6	57·7	57·3	—14·1	—11·4	—14·2	— 7·8	—18·3	N 3	N 2	N 3	?	10	?	0·9	8 a. und 8 p. ∞, ab. ⊟
29	53·9	50·3	50·0	—10·6	— 9·0	—14·7	— 8·1	—17·9	NW 1	WNW 5	W 3	10	10	2	·	ab. ⛵
30	48·5	48·5	49·4	—17·4	—15·6	—17·6	—15·4	—20·9	W 4	W 5	W 4	0	0	0	·	ab. ⛵
31	52·5	53·5	55·8	—19·9	—17·2	—19·6	—17·2	—24·0	W 6	W 5	W 6	0	0	0	·	
Mittel	55·7	55·1	55·8	—17·1	—13·6	—16·9	—12·5	—23·2	2·0	1·7	1·5	4·4	4·6	3·4	Summe 19·5	

*Anmerkung: Am 21. März scheint dem Beobachter beim Eintragen des Barometerstandes ein Irrthum unterlaufen zu sein.

Hoffenthal. *April 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\,12.'5 = 4^h\,0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\,27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	59·0	58·9	57·1	−16·3	− 9·9	−14.8	− 9·8	−21·0	W 4	W 2	W 2	0	0	0	·	
2	55·8	52·9	—	−16·6	−10·0	—	−10·0	−20·8	W 2	W 2	—	0	0	—	·	
3	49·8	49·5	56·8	−12·4	− 6·1	− 5·9	− 2·8	−19·5	W 2	W 2	Still 0	0	0	0	·	
4	41·5	—	44·5	− 1·9	—	− 9·9	− 1·8	− 6·5	W 2	—	W 2	10	—	0	·	
5	49·5	52·5	—	− 9·9	− 6·9	—	− 6·7	−13·0	NW 6	NW 6	—	8	0	—	·	mg. ⊹
6	56·6	56·8	57·1	−11·1	−10·9	−11·9	− 9·3	−11·5	NW 4	NW 4	NW 4	10	10	8	·	
7	57·8	—	—	−12·9	—	—	−11·3	−14·5	NW 6	—	—	10	—	—	·	
8	53·4	54·1	56·1	−11·9	−12·9	− 9·9	− 5·3	−18·0	SW 2	SW 4	SW 2	0	0	0	·	
9	58·5	59·4	51·6	−10·4	− 7·9	−11·9	− 7·8	−18·0	NW 2	NW 6	NW 4	0	0	0	·	
10	58·5	54·5	48·6	−13·1	− 9·7	− 6·9	− 6·8	− 7·0	NW 2	NW 4	NW 6	10	10	—	·	ab. ⊹
11	49·2	51·0	54·2	− 7·7	+ 1·1	− 3·9	+ 1·6	−13·5	S 2	SW 2	NW 2	0	5	8	·	
12	59·0	—	61·0	− 1·7	—	− 4·7	+ 1·3	− 6·0	SE 2	—	NW 2	8	—	10	·	
13	57·9	59·5	47·0	− 2·7	+ 0·9	− 5·9	—	− 5·8	NW 2	NW 2	NW 4	10	8	0	·	ab. ◢
14	68·0	68·9	69·2	− 7·9	− 7·7	−12·9	− 5·3	−10·5	NW 6	NW 4	NW 6	8	0	—	·	
15	67·5	—	62·6	−13·7	—	−10·9	− 9·3	−15·0	NW 6	—	NW 8	—	—	—	·	mg. ⚹, ab. ⊹
16	52·8	—	42·6	− 8·9	—	− 0·7	+ 0·6	− 2·0	NW 10	—	NW 10	—	—	—	·	mg. und ab. ⊹
17	41·2	—	50·5	+ 1·1	—	+ 1·6	+ 1·3	+ 0·5	NE 6	—	NE 6	10	—	—	·	ab. ⚹ u. ◍
18	58·4	59·3	61·5	− 7·1	− 7·3	− 8·4	− 6·8	—	NNW 6	N 3	N 8	10	10	10	·	mg. ≡, p. m. und ab. ⊹, ⚹
19	63·4	63·4	63·7	− 7·9	− 4·9	− 6·5	− 3·8	− 9·0	NNW 6	NW 4	NNW 2	10	0	0	·	
20	64·7	64·0	—	− 8·5	− 7·7	—	− 7·3	−12·0	NW 2	NW 2	—	1	0	—	·	
21	59·3	59·5	59·0	−10·7	+ 2·1	− 5·9	+ 2·3	−17·0	SW 2	SW 2	SW 2	0	5	8	·	
22	60·0	57·9	58·0	− 7·4	− 0·7	− 5·4	+ 0·8	−13·5	SW 2	NW 2	NW 2	0	0	10	·	
23	58·8	58·8	52·0	− 7·1	− 0·9	− 8·9	+ 2·8	−11·5	NW 2	NW 2	E 6	0	8	—	·	ab. ⊹
24	43·1	42·2	48·5	− 8·9	− 8·9	−11·7	− 8·3	− 9·5	NW 8	NW 8	NW 8	—	—	—	·	den ganzen Tag ⊹
25	55·2	58·4	60·8	−10·7	− 6·7	− 9·9	− 6·3	−13·0	NW 8	WNW 6	NW 6	8	10	0	·	mg. und p. m. ⊹
26	63·0	—	63·5	− 9·7	—	− 8·9	− 4·3	−15·0	W 2	—	W 2	0	—	0	·	
27	61·2	68·1	—	− 5·1	+ 2·9	—	+ 4·8	−14·0	SW 2	SW 2	—	0	0	—	·	
28	51·0	49·8	51·0	− 3·7	− 2·7	− 5·9	+ 2·6	− 7·5	NW 4	NW 6	NW 6	10	10	8	·	mg. und p. m. ⚹
29	54·9	58·8	61·2	− 8·9	− 4·9	−12·4	− 1·5	−10·5	NW 4	W 2	W 2	10	8	0	·	
30	63·1	61·0	56·4	−13·4	− 6·9	− 3·9	− 5·3	−19·5	W 2	E 4	E 8	8	10	—	·	ab. ⊹
Mittel	56·4	57·4	55·8	− 8·9	− 5·5	− 7.8	− 4·1	−12·2	3·9	3·5	4·4	5·2	4·3	3·6	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\,22.'2 = 4^h\,5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\,7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	61·1	60·9	58·8	−18·8	−12·6	−17·8	—	−23·3	W 2	W 2	W 2	0	0	0	·	
2	55·9	53·8	53·0	−17·1	− 9·7	−13·9	—	−21·4	W 2	W 2	W 2	2	4	4	·	
3	52·6	50·4	48·6	−15·3	− 3·3	− 8·4	—	−19·3	Still 0	W 2	W 2	0	0	9	·	
4	44·4	46·2	47·9	− 5·6	− 4·8	− 9·3	—	− 8·5	W 4	W 4	W 2	7	5	10	·	
5	53·8	55·9	58·5	− 9·3	− 4·6	−10·7	—	−12·3	Still 0	W 2	Still 0	6	0	2	·	
6	59·8	57·8	55·2	−13·9	− 5·3	−12·2	—	−15·3	N 1	N 1	N 1	10	10	10	·	
7	51·3	47·9	49·2	−13·7	− 6·6	−14·1	—	−15·5	NW 5	NW 3	NW 1	5	2	0	·	
8	55·3	57·7	59·5	−14·9	− 9·1	−14·0	—	−20·1	W 2	W 3	W 3	1	1	0	·	
9	61·7	62·1	61·6	−15·8	− 5·9	−12·5	—	−19·3	—	—	—	—	—	—	·	
10	62·0	—	—	−15·1	—	—	—	−21·5	—	—	—	—	—	—	·	
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
12	59·0	59·9	60·6	− 7·9	− 6·7	− 4·5	—	−20·3	W 2	W 1	SW 2	1	1	6	·	
13	61·2	61·7	64·4	− 5·1	− 2·6	− 9·5	—	− 6·3	N 1	NW 4	NW 6	10	2	4	·	
14	70·0	71·8	73·1	−10·9	− 7·3	−15·5	—	−11·3	NW 7	NW 6	W 2	5	5	8	·	
15	69·9	69·0	68·4	−17·5	−12·7	−14·1	—	−17·9	N 2	N 4	N 1	8	10	10	·	p. m. und ab. ⚹
16	58·8	53·4	50·1	−10·5	− 5·3	− 8·1	—	−14·8	N 5	N 7	N 6	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹, p. m. und ab. ◍
17	48·4	51·0	55·0	− 6·9	+ 1·0	0·0	—	− 6·9	NE 6	NE 6	NE 5	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹ u. ◍
18	62·2	62·9	65·1	− 7·3	− 6·9	− 8·9	—	− 8·3	NNW 4	NNW 5	NNW 5	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
19	65·3	65·5	65·2	− 8·4	− 4·9	− 9·1	—	−14·4	NNW 1	NW 1	NW 1	3	0	0	·	
20	66·3	65·0	62·8	−12·4	− 5·1	−12·9	—	−17·3	NW 1	NW 1	NW 1	0	0	0	·	
21	60·3	60·5	63·3	−14·2	− 2·5	− 8·7	—	−21·5	N 1	NW 2	N 1	0	1	2	·	
22	61·3	60·6	61·3	− 6·9	− 1·3	− 4·9	—	−15·5	W 1	W 2	NW 3	1	2	9	·	
23	61·3	58·5	55·3	−10·9	− 3·5	−10·3	—	−18·3	NW 3	NE 2	E 2	2	8	10	·	ab. ⚹
24	46·3	46·9	52·3	−11·9	− 8·1	−12·3	—	−11·9	N 4	N 5	NW 7	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
25	56·5	59·8	62·5	−10·4	− 7·5	−10·6	—	−14·3	NW 7	NW 6	NW 3	?	6	3	·	mg. ⊹
26	64·4	65·6	64·8	−10·8	− 5·8	− 6·4	—	−14·9	W 3	W 3	W 1	0	5	1	·	
27	63·9	59·1	56·1	− 5·4	+ 4·1	+ 2·2	—	−14·5	S 1	SW 2	SW 2	4	4	9	·	
28	54·4	52·9	54·2	+ 0·8	− 0·6	− 8·1	—	− 3·3	E 2	E 3	N 3	10	10	8	·	
29	58·1	61·0	63·9	−10·8	−10·6	−15·3	—	−14·6	WNW 3	W 4	W 2	9	3	0	·	
30	63·4	63·2	58·5	−19·6	− 8·1	− 7·9	—	−23·5	N 1	E 5	E 2	2	7	10	·	ab. ⚹
Mittel	58·9	58·6	58·9	−11·3	− 5·6	− 9·9	—	−15·4	2·7	3·3	2·6	4·9	4·7	5·7	·	

Nain. *April 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	59·1	58·0	51·8	—19·1	—14·4	—18·3	—	—	W 3	W 3	W 1	0	0	0	·	
2	54·7	52·7	51·3	—14·6	— 9·9	—12·8	—	—	W 2	W 1	W 2	4	4	0	·	
3	51·3	49·3	46·7	—14·2	— 4·1	— 6·9	—	—	W 1	Still 0	Still 0	0	0	0	·	
4	43·8	44·6	47·1	— 6·9	— 5·5	— 7·9	—	—	W 4	W 3	N 3	9	7	10	·	ab. ⚹⁰
5	53·3	55·1	57·8	— 8·1	— 4·3	—11·1	—	—	W 1	W 1	N 1	4	3	3	·	
6	58·5	56·5	55·2	— 9·7	— 8·5	—11·9	—	—	N 2	N 2	NW 1	10	10	10	·	mg. ⚹⁰
7	50·0	39·6	48·8	—13·4	— 9·9	—12·8	—	—	W 2	W 2	W 2	0	2	2	·	
8	55·0	57·7	57·9	—12·5	— 9·3	—10·9	—	—	Still 0	W 1	W 2	3	3	3	·	
9	61·3	61·0	61·0	—14·2	— 7·5	—13·4	—	—	Still 0	N 2	W 1	1	2	1	·	
10	58·8	55·4	52·2	—13·8	— 9·9	— 8·9	—	—	NW 1	N 1	N 2	5	10	10	·	p. m. und ab. ⚹
11	50·9	53·2	56·5	— 4·1	— 2·3	— 5·1	—	—	N 4	N 3	N 3	10	10	10	·	mg. ⚹
12	—	—	62·2	— 5·4	—	— 5·3	—	—	W 2	W 2	NW 2	6	2	10	·	
13	61·5	62·3	65·1	— 6·5	— 3·9	— 8·7	—	—	N 2	WNW 3	W 4	10	2	4	·	mg. ⚹
14	—	71·7	—	—	— 9·7	— 9·5	—	—	NW 1	W 3	W 3	8	8	10	·	
15	71·2	68·4	68·3	—15·0	—10·1	—12·3	—	—	N 2	N 2	N 3	10	10	10	·	
16	—	53·5	50·8	—	— 5·9	— 4·9	—	—	N 5	N 7	N 7	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
17	49·8	50·9	56·0	+ 0·6	+ 1·6	+ 1·0	—	—	NE 5	NE 5	NE 5	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
18	61·7	62·7	64·1	—10·9	— 6·4	— 8·9	—	—	NW 3	NW 4	NW 3	8	8	7	·	
19	65·1	64·0	64·3	— 5·7	— 0·4	— 8·1	—	—	W 2	W 3	W 3	2	1	1	·	
20	65·5	63·9	61·4	—10·1	— 6·7	—12·6	—	—	W 1	SE 1	ENE 1	0	3	2	·	
21	59·3	59·3	60·6	—	— 4·5	— 6·5	—	—	NE 1	NE 1	Still 0	0	0	2	·	
22	60·6	59·0	60·7	—	— 1·0	— 8·3	—	—	W 1	W 1	NW 3	2	5	3	·	
23	61·5	57·8	54·2	—	— 6·9	— 9·9	—	—	W 1	NW 2	NW 7	0	8	9	·	
24	46·9	47·5	50·8	—	— 6·9	—10·9	—	—	N 6	N 8	N 2	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹ u. ☔
25	55·0	58·5	61·3	—	— 9·7	—10·1	—	—	NW 5	NW 4	NW 3	8	9	7	·	
26	63·3	64·4	63·5	—	— 5·5	— 7·9	—	—	W 5	W 4	W 2	8	6	2	·	
27	61·8	57·7	55·3	—	— 6·3	— 1·4	—	—	—	SW 2	—	7	4	10	·	ab. ⚹⁰
28	53·6	52·8	53·8	—	+ 2·0	— 6·5	—	—	—	NE 2	NE 2	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹
29	56·7	59·6	62·1	—	— 3·3	—13·6	—	—	—	W 2	W 3	10	5	1	·	mg. ⚹²
30	64·3	61·2	59·8	—	— 7·9	— 8·5	—	—	—	E 2	E 2	2	9	10	·	ab. ⚹⁰
Mittel	57·6	57·2	57·2	—10·2	— 6·1	— 9·1	—	—	2·4	2·6	2·5	5·6	5·7	5·9	·	

Hebron.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	55·2	54·7	54·6	—18·8	—15·4	—18·4	—15·4	—24·2	WSW 5	WSW 4	WSW 3	1	0	2	·	ab. ⛴ ⛁
2	52·5	50·8	50·4	—13·7	— 9·2	—12·2	— 9·0	—22·0	WSW 2	SW 2	W 1	4	2	5	·	mg. ⊕, ab. ⛴ ⛁
3	49·9	47·2	44·9	—17·5	— 6·9	—12·5	— 5·2	—22·4	Still 0	Still 0	Still 0	1	0	7	·	
4	43·3	45·4	48·2	— 9·7	— 3·4	—11·8	— 1·0	—16·2	N 1	Still 0	Still 0	10	10	6	2·3	mg. und p. m. ⚹
5	53·7	55·4	58·2	— 9·3	— 5·1	—11·2	— 0·9	—18·6	Still 0	Still 0	N 2	7	5	10	·	
6	58·6	56·5	56·3	—10·4	— 6·1	—12·8	— 2·1	—16·6	NW 1	NW 1	N 1	9	9	10	·	
7	51·3	47·5	48·7	—12·7	—10·9	—16·4	— 9·6	—17·6	N 2	N 1	Still 0	10	1	2	·	ab. ⛴
8	51·6	53·4	56·7	— 9·6	— 7·6	— 8·6	— 7·1	—22·2	W 2	W 4	W 3	6	3	0	·	5 p. ⊕ mit einer Nebensonne links
9	61·3	61·5	61·5	—15·1	— 6·7	—13·0	— 6·0	—19·4	Still 0	N 1	Still 0	3	1	1	·	ab. ⛴
10	59·7	57·2	54·9	—16·8	— 6·2	—11·4	— 5·2	—22·9	Still 0	NE 1	N 3	2	10	10	3·4	ab. ☔
11	53·3	54·9	57·0	— 8·0	— 5·2	— 8·0	— 4·6	—14·9	N 5	N 3	N 4	10	10	10	1·1	mg. ☔
12	60·0	60·8	62·4	—11·2	— 5·4	—12·3	— 4·2	—16·8	Still 0	Still 0	Still 0	3	3	4	·	nachts ⚹
13	62·5	60·9	62·4	— 8·8	— 8·4	—10·4	— 7·1	—16·0	Still 0	Still 0	W 4	10	2	3	1·2	mg. ⚹, ab. ⛴ und Polarlichtbänder
14	69·9	71·7	72·3	—15·7	— 9·8	—14·0	— 9·0	—22·2	Still 0	Still 0	Still 0	1	1	0	·	ab. ⛴
15	72·0	71·1	70·7	—18·0	— 8·9	—14·4	— 8·0	—20·9	Still 0	Still 0	Still 0	5	?	?	?	p. m. ⊕, 2 p. und 8 p. ∞, 10 p. Polarlichtdunst
16	64·6	60·8	56·9	—10·9	— 8·6	—10·8	— 3·1	—18·2	N 5	N 6	N 8	10	10	10	?	den ganzen Tag ☔, im Regenmesser wenig gefun-
17	56·2	58·0	62·0	— 4·3	— 4·2	— 6·8	— 1·1	—14·1	N 8	N 7	N 8	10	10	10	?	nachts ⩩ aus N, den ganzen Tag ☔ [den
18	64·7	64·3	64·7	—10·9	— 8·4	— 9·4	— 1·9	—14·7	N 6	N 7	N 5	5	1	1	·	wenig Schnee im Regenmesser, für beide Tage
19	64·1	63·3	64·2	— 9·1	— 4·5	— 9·7	— 1·3	—15·9	WNW 2	W 1	W 1	0	2	1	·	10 p. Polarlichtbänder [15—17 mm geschätzt,
20	65·1	63·4	61·1	—11·4	— 5·9	—11·3	— 4·5	—17·9	Still 0	Still 0	Still 0	1	1	1	·	10 p. ⛴ [10 p. ⛴
21	58·9	59·1	60·6	—13·0	— 7·3	—10·2	— 4·2	—19·9	Still 0	NE 2	Still 0	3	3	4	·	10 p. Polarlichtband W—E
22	58·6	57·4	59·0	— 7·6	— 5·4	—12·6	+ 1·3	—15·8	W 4	W 5	W 4	0	1	2	·	10 p. ⛴
23	59·5	57·4	55·8	—13·8	— 9·4	—13·7	— 6·4	—19·0	W 3	W 1	ESE 1	4	2	10	·	
24	53·7	51·5	50·8	—13·2	—13·1	—10·4	— 9·0	—17·7	N 4	N 5	N 2	10	10	10	2·4	mg. und p. m. ☔
25	52·6	54·5	57·5	— 9·2	— 7·2	—11·8	— 7·1	—17·1	WNW 4	W 5	W 5	8	6	3	·	ab. lebhaftes Polarlichtband W—E
26	61·5	61·4	60·9	—11·7	— 9·6	—10·2	— 9·0	—17·5	W 4	W 2	W 2	7	3	2	·	ab. ⛴
27	58·8	55·5	54·3	— 9·2	— 3·4	— 3·9	— 1·0	—15·2	S 1	SW 2	Still 0	2	3	8	0·2	mg. ⊕, p. m. ⚹⁰, ab. ⛁
28	54·1	59·0	53·5	— 5·3	— 2·5	— 7·4	— 0·6	—12·7	Still 0	E 3	Still 0	9	10	10	1·2	p. m. ☔, ab. ⚹
29	50·6	58·4	60·8	— 8·0	— 9·4	—14·6	— 7·2	—16·7	Still 0	W 3	W 2	10	3	1	·	ab ⛴
30	63·3	62·3	60·3	—13·7	— 5·7	—10·6	— 4·4	—19·5	Still 0	Still 0	E 1	2	5	10	1·3	pm. ⊕, ab. ⚹
															Summe	
Mittel	58·0	57·8	58·1	—11·5	— 7·3	—11·3	— 5·1	—18·2	2·0	2·2	2·0	5·4	4·4	5·3	13·1	

Hoffenthal. *Mai 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12.'5 = 4^h 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	50·2	49·9	48·9	—1·1	+4·6	+ 3·6	+ 6·8	— 6·5	SE 4	SE 2	S 2	10	10	2	·	
2	49·9	—	59·2	—8·1	—	—12·9	— 6·8	—12·9	W 4	—	NW 2	—	—	0	·	mg. ⚹
3	58·2	58·2	59·4	—8·9	—8·9	—10·9	— 5·3	—18·5	SW 6	SW 2	SE 2	10	8	—	·	ab. ⚹
4	58·9	59·1	59·4	—7·9	—3·4	— 6·9	— 1·8	—12·5	SW 2	SW 6	SW 2	0	0	0	·	
5	60·9	60·8	60·0	—2·9	+4·1	— 1·9	+ 4·8	—12·0	SW 2	SW 2	NW 2	0	8	5	·	
6	55·0	48·8	48·9	—1·9	+1·1	+ 0·6	+ 1·8	— 5·5	NW 2	NE 2	NW 2	10	10	10	·	p. m. ≡
7	49·9	49·6	51·8	—1·4	+0·1	— 1·7	—	— 2·5	NW 4	NW 4	NW 6	—	10	—	·	mg. und ab. ⚹
8	—	—	63·6	—	—	— 1·1	+ 2·8	—	—	—	NW 2	—	—	8	·	
9	61·8	58·5	54·8	—2·9	—1·9	— 5·9	— 1·1	—11·0	NW 2	NW 2	NW 6	10	10	—	·	ab. ⚓
10	51·8	55·5	58·8	—3·1	—2·9	— 4·9	— 2·3	— 6·7	NW 6	NW 6	NW 2	10	10	10	·	
11	59·5	58·5	58·6	—2·9	—0·9	— 4·9	— 0·8	— 8·0	NW 2	NE 2	NE 2	2	2	8	·	
12	58·5	57·4	57·8	—2·7	+0·3	— 4·9	+ 0·8	— 7·5	W 2	W 2	SW 2	2	2	0	·	
13	54·5	54·5	53·6	—0·7	+5·3	+ 1·3	+ 6·0	— 9·0	W 2	SW 2	SE 2	0	0	10	·	
14	51·1	—	48·3	+3·3	—	+ 2·1	+ 7·9	— 4·5	SE 2	—	NW 6	2	—	10	·	
15	55·9	—	59·5	—0·4	—	— 4·7	+ 0·3	— 5·0	NW 4	—	NE 2	5	—	8	·	
16	55·6	55·5	57·9	—4·9	—4·9	— 6·9	— 3·3	— 7·0	NW 6	NW 6	NW 6	10	—	0	·	mg. und p. m. ⚓
17	58·0	58·8	61·0	—5·7	—3·7	— 4·4	— 2·8	— 8·0	NW 6	NW 6	NW 2	10	5	10	·	mg. ⚓
18	60·6	—	61·9	—3·9	—	— 6·9	— 0·8	—11·5	SW 2	—	NW 2	0	—	0	·	
19	62·6	61·4	59·5	—3·4	—7·4	— 3·9	+ 7·3	—15·0	SW 2	S 2	SE 2	0	0	10	·	
20	55·5	56·0	56·0	+4·9	+9·1	+ 4·1	+10·8	— 4·0	SW 2	SW 2	NW 2	10	8	10	·	
21	45·3	43·3	44·3	+1·1	+0·1	+ 0·1	+ 1·8	0·0	NW 4	NW 6	NW 4	10	10	10	·	p. m. und ab. ◍
22	67·4	69·5	69·5	—0·7	+3·3	+ 0·9	+ 4·3	— 5·0	W 4	W 4	S 2	0	0	0	·	
23	66·3	63·1	61·3	+4·3	+9·9	+ 6·3	+11·8	— 3·0	SW 2	N 2	SW 2	2	2	5	·	
24	58·9	—	63·0	+7·1	—	+ 3·1	+12·8	+ 1·0	SW 2	—	NW 2	2	—	8	·	
25	70·7	73·0	72·3	+1·1	+1·3	— 1·9	+ 1·8	— 1·0	NW 2	NW 4	NW 4	2	0	10	·	
26	73·4	70·1	69·4	+1·1	+3·3	+ 0·1	+ 4·8	— 3·0	NW 4	NW 2	N 2	10	10	8	·	ab. ≡
27	67·3	65·0	65·3	+2·1	+4·3	+ 1·1	+ 4·3	— 2·0	N 2	N 4	NW 4	10	10	10	·	ab. ≡
28	65·3	65·3	66·5	+0·1	+2·3	+ 0·9	+ 2·8	— 0·5	N 4	N 4	N 4	—	—	—	·	den ganzen Tag ≡
29	66·0	65·1	63·3	+2·3	+7·9	+ 0·1	+ 1·8	— 1·5	NW 6	NW 4	NW 4	8	0	8	·	
30	61·5	60·5	60·6	+0·6	+1·1	+ 0·9	+ 1·3	— 1·5	NW 4	NW 6	NW 6	10	10	10	·	mg. ◍
31	57·6	57·5	—	+1·9	+2·3	—	+ 3·3	0·0	NW 6	NW 6	—	10	10	—	·	
Mittel	58·9	59·0	59·1	—1·1	+1·1	— 2·0	+ 2·5	— 6·0	3·4	3·6	3·0	5·7	5·9	6·5	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	51·3	50·5	50·7	0·0	+ 5·3	+ 2·8	—	— 9·9	E 4	E 2	E 1	10	9	10	·	mg. ⚹ ◍
2	53·8	58·0	60·8	—12·9	—12·3	—15·8	—	—13·5	NW 3	NW 7	NW 3	10	?	0	·	mg. ⚹, p. m. ⚓
3	58·5	61·8	61·8	—12·1	— 7·5	—12·6	—	—21·5	SW 4	W 3	W 2	3	3	2	·	
4	60·3	60·5	61·5	—10·8	— 3·3	— 4·5	—	—21·6	WNW 3	WNW 4	WSW 1	1	0	1	·	
5	62·9	62·8	62·9	— 2·9	+ 2·7	— 3·1	—	—10·8	Still 0	SW 2	W 1	0	2	1	·	
6	58·3	52·1	52·6	— 3·7	— 0·5	— 1·5	—	—11·3	Still 0	NE 1	N 1	10	10	10	·	p. m. und ab. ⚹
7	53·8	55·6	56·0	— 2·3	— 0·8	— 3·5	—	— 3·5	N 1	N 1	N 1	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
8	59·8	62·6	65·9	— 0·9	+ 0·5	— 4·1	—	— 9·6	N 1	W 4	W 2	8	5	2	·	
9	64·0	61·1	58·1	— 7·7	— 0·9	— 4·8	—	—14·3	NW 1	NE 2	NE 1	3	9	10	·	
10	56·5	59·2	61·1	— 3·6	— 0·6	— 5·3	—	— 7·6	N 1	NE 2	E 2	10	10	10	·	mg. ⚹
11	61·5	59·9	60·7	— 8·4	+ 1·0	— 3·1	—	—14·1	E 1	NE 1	E 1	3	2	10	·	ab. ⚹
12	61·0	59·5	58·7	— 7·1	— 1·1	— 2·9	—	— 9·9	NW 4	NW 4	NW 1	2	5	1	·	
13	54·9	55·3	54·5	— 0·5	+ 2·2	0·0	—	— 9·3	W 1	SW 3	E 2	4	6	8	·	
14	51·6	49·6	51·0	— 3·8	+ 9·0	0·0	—	— 7·5	Still 0	SSW 3	Still 0	3	8	10	·	
15	59·0	61·1	62·6	— 7·1	— 3·3	— 5·1	—	— 9·3	W 5	WNW 5	W 1	4	9	10	·	
16	60·1	60·3	62·4	— 5·5	— 2·1	— 5·6	—	— 9·7	N 1	N 1	N 1	10	10	9	·	mg. und p. m. ⚹
17	61·4	62·2	63·3	— 4·1	0·0	— 3·5	—	— 9·5	N 1	N 1	N 1	10	10	10	·	
18	64·1	63·9	64·6	— 5·5	0·0	— 5·1	—	—12·3	NW 1	E 2	E 1	1	2	0	·	
19	64·1	63·0	60·2	— 5·4	+ 7·5	+ 3·2	—	—11·9	E 1	E 1	SE 2	2	7	10	·	
20	56·4	57·8	60·6	+ 5·4	+ 9·3	+ 5·3	—	+ 1·1	SE 1	SW 1	W 1	10	10	10	·	
21	50·3	47·8	55·3	— 2·1	— 1·1	— 3·6	—	— 3·8	N 4	N 4	NW 7	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
22	68·4	70·9	70·8	— 3·4	+ 3·2	+ 3·1	—	— 6·8	NW 5	W 4	W 1	0	0	0	·	
23	66·1	63·8	62·8	+ 5·2	+15·0	+10·0	—	— 3·3	Still 0	S 1	S 1	2	6	2	·	
24	63·2	64·4	66·8	+ 4·0	+ 8·6	+ 1·0	—	+ 1·0	W 3	NW 1	NW 1	2	4	0	·	
25	74·6	75·9	75·3	+ 1·0	+ 2·0	— 3·1	—	— 4·6	N 1	N 1	NE 1	9	10	4	·	
26	74·2	71·4	70·4	— 0·3	+ 3·6	+ 1·4	—	— 4·8	NE 1	E 1	E 1	10	3	0	·	
27	68·9	67·5	67·9	+ 1·2	+ 5·9	+ 1·4	—	— 3·6	E 1	E 1	E 1	10	9	10	·	ab. ≡
28	68·0	69·0	70·3	+ 4·8	+ 5·6	+ 1·0	—	— 0·1	E 1	NE 1	E 1	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
29	70·9	67·5	66·3	+ 3·0	+12·0	+ 3·8	—	+ 1·9	E 1	N 1	NW 1	10	2	2	·	
30	66·1	65·0	64·8	+ 2·0	+ 5·4	+ 2·5	—	— 2·5	N 1	N 2	N 2	10	10	10	·	
31	62·0	59·6	58·8	+ 4·0	+ 6·3	+ 1·1	—	+ 0·7	N 1	N 1	N 1	9	10	9	·	
Mittel	61·5	61·3	61·9	— 2·6	+ 2·3	— 1·6	—	— 7·9	1·7	2·2	1·4	6·3	6·7	6·6	·	

Nain. *Mai 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	50·2	49·2	49·9	— 1·4	+ 3·0	+ 1·6	—	—	E 2	SE 1	Still 0	10	8	10	·	mg. ⚹²
2	51·7	54·8	58·9	—10·7	—10·3	—14·8	—	—	WNW 3	WNW 4	NW 4	10	3	2	·	mg. ⚹
3	57·4	61·0	60·2	—12·1	— 8·9	—15·3	—	—	W 1	W 1	W 1	4	1	2	·	
4	59·1	59·4	60·6	—11·7	— 4·5	— 6·5	—	—	W 3	W 4	W 2	2	2	4	·	
5	61·0	61·0	61·3	— 4·1	+ 0·4	— 4·3	—	—	WSW 2	WSW 3	Still 0	2	4	1	·	
6	57·2	53·1	49·7	— 2·9	— 2·0	— 2·0	—	—	NE 2	NE 2	NW 3	9	10	10	·	p. m. ⚹
7	53·2	53·3	54·8	— 1·8	— 2·0	— 4·3	—	—	N 2	NE 1	NE 3	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹²
8	58·9	62·4	64·5	— 0·6	0·0	— 4·3	—	—	WSW 3	SW 3	SW 1	7	5	3	·	
9	63·5	61·3	57·6	— 7·5	— 2·2	— 5·5	—	—	NW 2	N 1	NE 2	4	10	10	·	
10	56·0	57·8	59·8	— 3·1	— 2·5	— 4·7	—	—	NE 2	NE 2	NE 3	10	10	10	·	ab. ⚹⁰
11	60·7	59·4	59·6	— 3·5	— 0·4	— 4·1	—	—	Still 0	NE 2	Still 0	7	10	10	·	ab. ⚹
12	59·9	58·1	57·2	— 6·1	— 0·4	— 4·4	—	—	W 3	W 2	W 1	6	3	3	·	
13	54·2	54·0	54·6	— 0·2	+ 2·0	— 3·3	—	—	SW 2	WSW 2	Still 0	4	10	3	·	
14	51·0	48·3	56·6	— 1·8	+ 4·2	— 2·0	—	—	NE 1	Still 0	W 4	7	4	4	·	
15	57·3	59·4	61·0	— 6·7	— 2·9	— 5·3	—	—	W 5	W 3	W 2	3	3	10	·	
16	59·3	59·5	61·5	— 5·3	— 3·9	— 5·1	—	—	NW 1	N 1	NW 1	10	10	10	·	mg. ⚹
17	61·2	61·4	62·5	— 5·9	— 2·0	— 3·1	—	—	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	·	
18	63·2	63·0	63·4	— 7·3	— 1·4	— 4·3	—	—	Still 0	ESE 2	SE 2	2	1	—	·	
19	63·3	62·1	59·9	— 1·4	+ 2·6	+ 0·6	—	—	WSW 2	Still 0	Still 0	3	3	3	·	
20	56·7	57·5	59·1	+ 5·4	+ 3·6	+ 2·4	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	6	10	·	
21	48·7	47·2	54·9	— 2·0	— 2·7	— 5·9	—	—	N 4	NW 6	N 7	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹, p. m. und ab. ⚓
22	66·8	68·7	67·9	— 1·8	+ 1·8	+ 2·0	—	—	W 3	W 4	Still 0	4	2	3	·	
23	65·7	61·6	61·4	+ 6·2	+10·4	+ 6·8	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	7	10	2	·	
24	59·5	60·9	65·5	+ 8·8	+ 7·8	+ 1·0	—	—	Still 0	WSW 2	SW 4	5	10	2	·	
25	73·6	74·7	74·9	— 0·6	+ 1·0	— 1·2	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	
26	73·5	70·7	69·9	— 0·2	+ 2·0	— 0·4	—	—	E 2	E 2	E 1	10	3	—	·	
27	68·3	66·5	67·3	+ 2·6	+ 3·6	+ 0·6	—	—	Still 0	ENE 2	ENE 2	10	3	10	·	mg. und ab. ≡
28	67·7	68·0	69·6	+ 3·8	+ 4·4	+ 1·4	—	—	NE 2	NE 2	NE 2	10	2	10	·	mg. und ab. ≡
29	70·1	66·7	65·8	+ 4·4	+13·7	+ 4·0	—	—	Still 0	N 1	N 2	4	5	1	·	
30	66·0	64·8	62·4	+ 2·4	+ 5·8	+ 2·0	—	—	NE 1	Still 0	NE 2	4	9	7	·	
31	60·7	60·4	57·9	+ 2·4	+ 6·0	+ 0·6	—	—	NE 2	NE 2	NE 2	6	8	7	·	
Mittel	60·5	60·2	61·0	— 2·0	+ 1·2	— 2·5	—	—	1·6	1·8	1·7	6·8	6·3	6·4	·	·

Hebron.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	50·9	48·9	48·8	— 4·7	+ 0·6	— 2·1	+ 1·5	—14·2	Still 0	W 1	W 2	10	2	10	2·9	mg. ⚹
2	51·1	51·2	54·3	— 9·8	—10·0	—16·4	— 9·8	—13·4	W 4	W 5	W 6	?	1	1	·	
3	57·1	58·1	58·1	—14·2	— 9·5	—11·8	— 6·8	—21·6	WSW 3	WSW 1	SSW 3	5	2	3	·	
4	54·5	55·4	57·2	— 8·2	— 3·1	— 5·8	— 2·9	—16·2	WSW 2	WSW 4	W 1	4	3	5	·	
5	57·0	58·6	60·1	— 4·2	— 2·4	— 4·8	— 1·3	— 9·4	WSW 4	WSW 3	W 2	3	2	0	·	
6	58·2	56·4	53·9	— 3·5	— 1·8	— 4·8	— 0·8	—14·7	Still 0	Still 0	N 2	9	10	10	7·4	p. m ⚹
7	55·0	55·2	56·0	— 4·8	— 3·4	— 6·8	— 0·2	— 8·0	N 5	N 4	N 3	10	10	10	0·7	p. m. und ab. ⚓
8	57·3	60·2	63·3	— 0·8	+ 0·8	— 3·7	+ 3·9	—11·4	Still 0	Still 0	W 2	9	2	8	2·9	
9	63·1	60·7	58·8	— 3·9	— 0·1	— 4·6	+ 4·9	— 7·2	W 1	SW 1	NE 2	10	4	6	·	
10	56·6	57·7	59·7	— 2·7	+ 0·6	— 5·4	+ 5·2	—11·3	N 1	NE 1	Still 0	10	10	8	0·2	mg. ⚹
11	60·2	59·4	59·7	— 2·4	+ 1·9	+ 4·3	+ 3·2	—13·2	Still 0	NE 1	Still 0	10	?	10	0·6	mg. ⚹
12	57·6	56·1	55·9	— 7·5	— 3·8	— 6·1	— 1·0	—12·3	W 4	W 3	W 3	3	3	2	·	
13	52·4	54·1	54·7	— 4·8	— 4·5	— 8·2	+ 0·8	—17·9	W 4	W 3	Still 0	5	2	4	·	
14	49·2	46·5	50·6	— 2·6	+ 4·6	— 5·4	+ 5·5	—12·7	W 1	W 1	W 5	9	10	3	0·5	
15	54·1	57·1	59·4	— 7·0	— 5·3	— 7·2	— 2·6	—11·7	WSW 4	WSW 2	WSW 1	4	2	2	·	
16	59·6	59·9	61·3	— 5·3	— 2·2	— 4·7	+ 1·2	—14·7	W 1	NE 2	Still 0	8	10	10	·	
17	60·2	60·3	60·5	— 4·5	+ 0·4	— 4·9	+ 1·5	— 9·7	W 4	N 1	W 2	10	8	3	·	
18	62·3	62·3	62·6	— 5·7	— 1·8	— 3·8	+ 2·2	—14·3	W 3	E 1	Still 0	0	2	3	·	
19	61·0	60·6	59·6	+ 0·8	+ 5·6	— 0·1	+ 7·5	— 9·0	W 2	SW 1	Still 0	2	4	10	·	p. m. ⊕
20	56·0	57·1	60·6	+ 0·7	+ 4·6	+ 0·8	+ 7·7	— 4·9	Still 0	W 2	N 3	10	10	10	1·4	mg. ⚹
21	48·6	48·3	52·3	— 0·2	— 0·6	— 5·8	+ 1·9	— 8·9	N 5	N 2	NW 6	10	10	10	4·3	mg. und p. m. ⚓
22	61·3	65·6	65·8	— 3·8	+ 1·1	+ 1·6	+ 8·8	—10·3	WNW 5	WNW 2	WNW 1	2	1	3	·	
23	61·1	59·2	59·0	+ 4·8	+ 9·1	+ 7·5	+12·8	+ 0·6	S 2	S 4	SW 3	7	8	3	·	
24	56·6	58·4	65·7	+ 7·2	+ 4·4	+ 1·1	+ 7·0	+ 1·6	W 4	W 5	SW 4	7	8	4	·	
25	73·5	74·0	74·6	+ 0·6	— 0·1	+ 1·7	+ 2·6	+ 7·1	S 1	E 2	E 1	9	6	9	·	
26	72·2	69·6	68·7	+ 1·0	+ 4·4	+ 3·1	+ 9·3	— 6·2	SE 3	SE 2	Still 0	7	3	1	·	
27	67·5	66·7	67·1	+ 3·4	+ 5·7	+ 2·2	+ 9·7	— 3·0	SE 1	N 1	Still 0	1	0	1	·	
28	68·3	68·9	70·4	+ 1·1	+ 4·5	— 0·1	+ 9·1	— 6·4	Still 0	E 1	E 1	2	0	?	·	ab. ≡
29	68·3	68·3	68·0	+ 8·1	+ 4·5	+ 2·6	+12·2	— 7·0	W 3	N 1	N 3	3	4	0	·	
30	67·4	66·4	66·3	+ 3·3	+ 5·9	0·0	+ 7·8	— 3·7	Still 0	NE 2	NE 3	3	4	?	·	ab. ≡
31	63·9	62·0	59·7	+ 1·5	+ 3·9	+ 0·9	+ 8·3	— 4·2	Still 0	NE 2	N 1	?	2	4	·	mg. ≡
															Summe	
Mittel	59·4	59·5	60·4	— 2·2	+ 0·5	— 2·8	+ 3·5	— 9·3	2·2	2·0	1·9	6·3	4·7	5·3	20·9	

Hoffenthal. *Juni 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12.'5 = 4^h 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Richtung und Stärke des Windes						Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	8 *a*		2 *p*		8 *p*		8 *a*	2 *p*	8 *p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	51·8	51·6	51·8	+ 0·1	+ 0·9	+ 0·1	+ 0·9	— 1·0	NW	6	NW	6	NW	4	10	10	10	·	den ganzen Tag ◍
2	51·8	—	55·6	+ 1·1	—	+ 0·9	+ 2·8	— 1·0	NW	4	—		NW	4	10	—	—	10·5	mg. ◍, ab. ≡
3	59·6	60·3	61·4	+ 2·9	+ 5·1	+ 3·1	—	0·0	NW	2	NW	2	Still	0	—	—	10	0·2	mg. und p. m. ≡
4	—	—	63·1	—	—	+ 3·6	+10·9	—	—		—		NW	2	—	—	0	·	
5	59·0	55·0	53·1	+ 6·9	+ 9·1	+ 4·1	+10·4	— 1·5	S	2	SW	2	SW	2	8	10	8	·	p. m. ◍
6	55·1	57·1	60·3	+ 6·1	+ 4·3	+ 2·1	+ 6·1	— 2·5	NW	6	NW	6	NW	2	10	10	8	0·2	
7	60·3	59·1	57·3	+ 2·1	+ 5·1	+ 2·6	+ 6·9	+ 0·5	E	2	E	2	E	2	10	0	0	·	
8	57·0	57·0	56·1	+ 6·1	+ 7·1	+ 3·9	+10·1	0·0	SE	2	NW	2	NW	2	8	10	10	·	ab. ◍
9	54·4	54·4	58·4	+ 1·2	+ 2·1	+ 1·3	+ 2·1	0·0	NE	2	NW	2	N	6	10	10	10	·	den ganzen Tag ◍, p. m. und ab. ≡
10	62·5	61·5	63·3	+ 2·1	+ 3·3	+ 0·3	+ 3·3	0·0	NW	4	N	4	N	6	10	8	10	20·2	mg. ≡
11	62·5	63·4	—	+ 2·1	+ 3·3	—	+ 3·3	— 0·5	NW	2	NW	2	—		10	10	—	·	
12	65·4	65·3	65·4	+ 3·3	+ 3·6	— 0·4	+ 3·6	— 2·5	NW	2	NW	2	NW	2	8	0	10	2·0	ab. ≡
13	66·1	64·0	62·1	+ 2·3	+ 2·9	+ 2·1	+ 6·8	— 2·2	SW	2	NW	2	NE	2	2	0	5	·	
14	59·3	59·3	60·4	+ 1·9	+ 1·3	+ 0·1	+ 4·0	0·0	NE	2	N	2	N	2	10	10	10	·	mg. ◍, ab. ⚹
15	63·3	63·1	63·4	+ 2·1	+ 4·6	+ 0·1	+ 6·8	— 1·5	NW	2	NW	2	Still	0	8	8	0	15·0	
16	60·1	59·1	55·1	+ 7·1	+12·1	+ 1·2	+14·7	— 4·0	E	4	N	2	NW	4	5	10	10	·	
17	56·1	56·0	57·3	+ 2·1	+14·3	+ 1·9	+14·8	— 2·0	SW	2	NW	6	NW	6	10	8	10	·	
18	56·9	58·0	58·1	+ 5·1	+ 8·9	+ 4·9	+ 9·4	— 0·5	NW	6	N	6	NW	2	5	0	0	·	
19	59·8	57·8	58·9	+ 7·1	+10·3	+ 3·9	—	— 1·2	W	2	NW	2	NW	2	0	2	5	·	
20	—	—	57·0	—	—	+ 0·1	+10·4	—	—		—		N	2	—	—	—	·	ab. ≡
21	57·9	56·9	57·1	+ 2·1	+ 5·1	+ 1·1	+10·9	— 3·5	NE	2	NW	2	Still	0	2	0	0	·	mg. ≡
22	54·7	54·8	54·8	+10·1	+10·6	+ 8·9	+13·8	— 1·0	SW	2	N	2	Still	0	0	0	2	·	
23	54·5	54·5	54·7	+13·9	+13·9	+ 6·1	+18·1	+ 4·9	W	4	N	4	NW	2	8	2	2	·	
24	57·3	57·5	56·8	+ 9·3	+10·1	+ 4·1	+10·9	+ 0·5	NW	2	N	2	N	4	0	0	0	·	
25	56·3	54·4	53·5	+ 8·3	+15·7	+10·3	—	— 1·0	NW	2	NW	2	SW	2	0	0	0	·	
26	—	56·2	56·5	—	+20·2	+11·1	+20·7	—	—		SW	2	N	2	—	0	8	·	
27	56·9	63·0	63·1	+ 2·1	+ 2·3	+ 2·1	+ 2·3	+ 1·0	NW	6	N	6	NW	6	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡, ab. ◌
28	62·4	63·3	57·4	+ 1·9	+ 8·1	+ 3·3	+ 8·1	+ 0·5	NW	6	N	6	NW	2	10	10	10	4·4	mg. ≡ ◍
29	57·3	60·0	58·1	+ 4·1	+ 7·1	+ 2·1	+ 8·2	+ 2·1	NW	2	N	4	Still	0	8	8	5	·	
30	56·3	57·3	57·3	+ 4·1	+ 6·1	+ 3·3	+ 9·9	— 1·0	N	2	N	4	N	2	10	8	5	·	
																		Summe	
Mittel	58·3	58·5	58·2	+ 4·4	+ 7·3	+ 3·0	+ 8·6	— 0·4	3·0		3·1		4·4		7·0	5·5	5·9	52·5	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	55·3	55·0	54·9	+ 2·0	+ 2·7	+ 0·5	—	+ 0·6	N	1	N	1	N	1	10	10	10	·	ab. ≡
2	55·6	57·6	59·0	+ 2·0	+ 4·0	+ 1·8	—	— 0·6	N	1	N	1	N	1	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
3	62·2	63·8	63·1	+ 3·8	+10·3	+ 5·8	—	0·0	N	1	N	1	NE	1	10	10	10	·	
4	65·7	65·4	65·3	+ 6·7	+ 8·9	+ 3·5	—	+ 2·7	NW	1	NW	1	NW	1	8	10	8	·	
5	60·3	56·1	54·3	+ 4·2	+10·3	+ 7·6	—	— 0·3	NW	1	Still	0	W	3	9	10	8	·	p. m. ◍
6	57·9	60·4	62·5	+ 5·0	+ 8·8	+ 3·4	—	+ 1·0	W	4—5	E	2	E	2	5	9	5	·	
7	62·7	60·5	58·5	+ 4·0	+ 7·6	+ 4·0	—	— 3·3	ESE	2	E	4	E	2	5	0	2	·	
8	57·0	57·0	57·2	+ 8·0	+ 7·2	+ 3·0	—	+ 0·9	SE	2	E	2	E	1	10	10	10	·	ab. ◍
9	57·5	59·7	62·4	+ 1·2	+ 2·1	+ 1·5	—	+ 0·2	NE	2	NE	2	N	3	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
10	66·3	66·1	66·8	+ 2·2	+ 3·0	+ 1·8	—	+ 0·4	N	3	N	2	N	1	10	9	0	·	mg. und ab. ≡
11	67·2	68·1	67·8	+ 2·4	+ 6·2	+ 2·4	—	— 0·3	N	1	E	2	E	1	9	7	10	·	
12	67·7	67·7	67·7	+ 4·5	+ 8·2	+ 0·6	—	— 0·3	E	1	E	2	E	1	2	1	3	·	
13	68·1	64·6	64·0	+ 0·2	+ 7·4	+ 2·2	—	— 3·3	ENE	2	NE	1	NE	1	4	3	10	·	
14	62·5	64·1	66·1	+ 2·5	+ 1·0	0·0	—	— 1·7	NE	3	NE	2	NE	2	5	10	10	·	p. m. und ab. ⚹
15	66·7	66·6	65·9	+ 3·5	+ 7·0	+ 3·0	—	— 1·5	NE	2	N	2	N	1	9	2	1	·	
16	62·3	58·4	59·4	+ 8·0	+ 8·3	+ 1·0	—	— 2·3	NE	1	N	1	N	1	8	10	10	·	ab. ⚹
17	59·1	58·7	59·7	+ 3·0	+ 7·1	+ 2·6	—	— 3·6	NE	1	N	2	NE	1	9	9	10	·	
18	60·2	61·4	61·4	+ 3·2	+11·0	+ 2·0	—	— 3·3	NW	1	NW	1	N	1	5	0	0	·	
19	61·4	59·9	60·3	+ 4·5	+11·8	+ 4·6	—	— 2·3	E	1	E	2	NE	2	0	0	0	·	
20	58·6	58·5	59·2	+ 5·2	+ 8·0	+ 1·8	—	— 1·5	E	1	E	2	NE	2	4	2	0	·	
21	58·1	57·0	57·1	+ 3·3	+10·4	+ 5·0	—	— 5·6	N	1	E	1	E	1	1	2	1	·	
22	56·0	56·6	57·2	+10·0	+17·4	+11·0	—	— 1·5	WNW	4	WNW	3	WNW	3	3	3	6	·	
23	56·8	56·8	58·1	+11·7	+16·2	+ 7·0	—	+ 4·4	WNW	3	WNW	2	N	1	9	6	0	·	
24	59·6	59·3	58·6	+ 6·0	+12·2	+ 6·0	—	— 0·3	N	1	NE	1	NE	1	0	0	0	·	
25	57·5	55·8	54·8	+ 7·0	+13·3	+ 7·6	—	— 1·5	N	1	NE	1	NE	1	0	2	2	·	
26	56·4	56·7	58·4	+16·3	+21·4	+19·0	—	+ 4·7	SSW	2	SSW	2	SSW	1	9	5	8	·	
27	65·9	67·2	67·7	+ 5·0	+ 4·0	+ 2·2	—	+ 2·4	N	3	N	3	N	2	10	10	?	·	ab. ≡ ◍
28	66·3	65·9	65·5	+ 4·0	+ 7·3	+ 5·2	—	+ 0·7	N	1	N	1	N	1	10	9	5	·	
29	63·6	61·4	60·0	+ 5·1	+11·2	+ 3·6	—	— 1·8	N	1	E	1	E	1	7	5	5	·	
30	58·1	58·6	60·6	+ 5·6	+10·3	+ 7·7	—	— 2·5	E	1	E	2—3	E	1	4	3	2	·	
Mittel	61·1	60·8	61·1	+ 5·0	+ 8·8	+ 4·2	—	— 4·7	1·7		1·7		1·4		6·5	5·9	5·4	·	

Nain. *Juni 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Richtung und Stärke des Windes						Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	8 *a*		2 *p*		8 *p*		8 *a*	2 *p*	8 *p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	55·1	54·5	53·9	+ 2·4	+ 2·4	+ 0·4	—	—	N	1	NE	1	NE	2	10	10	10	·	mg. und p. m. ◍
2	55·5	56·9	58·7	+ 1·8	+ 3·6	+ 2·2	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	1·0	
3	61·5	61·7	62·8	+ 3·8	+ 6·0	+ 3·6	—	—	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	9	·	
4	64·7	64·8	64·1	+ 5·4	+ 5·6	+ 2·0	—	—	Still	0	N	1	N	1	6	9	4	·	
5	58·6	53·4	53·8	+ 7·8	+ 8·4	+ 7·4	—	—	SW	1	SW	1	W	3	5	4	4	·	p. m. ◍
6	57·5	59·7	62·0	+ 6·2	+ 8·2	+ 2·2	—	—	W	3	W	3	W	1	6	8	7	0·7	
7	61·8	56·4	53·2	+ 2·6	+ 5·6	+ 2·2	—	—	E	3	E	2	E	3	10	7	6	·	mg. ≡
8	56·5	59·7	57·3	+ 3·4	+ 5·8	+ 1·6	—	—	Still	0	NE	2	NE	2	10	10	10	1·0	mg. und ab. ◌
9	57·6	65·8	62·8	+ 1·0	+ 2·4	+ 2·0	—	—	NE	2	NE	2	NE	2	10	10	10	4·9	mg. und ab. ◍, mg. ✳
10	65·8	66·8	65·8	+ 1·4	+ 3·0	+ 1·0	—	—	NE	2	NE	3	NNE	3	10	9	10	1·4	
11	66·6	66·7	66·8	+ 2·4	+ 3·8	+ 1·6	—	—	NE	1	NE	1	NE	1	10	8	10	1·3	
12	66·8	66·5	67·1	+ 2·8	+ 3·6	— 1·0	—	—	Still	0	NE	2	NE	2	5	2	—	·	
13	66·5	64·4	64·0	+ 1·0	+ 3·0	—	—	—	Still	0	ENE	2	NE	2	—	2	—	·	mg. ⊥⊥
14	62·4	63·8	65·2	+ 0·2	— 0·2	— 0·4	—	—	NE	2	ENE	2	Still	0	10	10	10	12·3	p. m. ✳[1]
15	66·2	65·3	54·8	+ 2·0	+ 3·6	+ 2·6	—	—	NNE	2	NNE	2	NNE	2	4	4	5	8·8	
16	60·9	58·1	58·5	+ 6·4	+ 6·6	+ 0·6	—	—	Still	0	Still	0	NE	3	6	9	10	·	ab. ✳[1]
17	58·1	58·8	58·3	+ 5·4	+ 5·0	+ 3·0	—	—	NNE	3	NNE	3	NNE	4	9	9	8	1·3	
18	58·5	59·8	60·4	+ 6·6	+10·7	+ 3·6	—	—	NW	3	NNE	3	NNE	2	9	2	4	·	
19	59·9	59·0	59·0	+ 7·6	+ 8·6	+ 2·4	—	—	Still	0	NE	3	NE	1	0	0	2	·	mg. ⊥⊥
20	58·9	58·6	58·6	+ 3·2	+ 4·0	+ 1·0	—	—	Still	0	NE	2	NE	1	3	2	1	·	mg. ⊥⊥
21	56·7	55·6	56·2	+ 4·0	+ 6·4	+ 3·4	—	—	NNE	1	NNE	2	Still	0	1	3	—	·	mg. ⊥⊥
22	55·4	55·1	55·7	+12·0	+11·8	+12·0	—	—	SW	2	SW	2	Still	0	1	5	9	·	
23	55·2	56·1	58·4	+13·1	+16·9	+12·0	—	—	SW	1	SW	2	SW	1	3	3	1	·	
24	58·9	58·1	58·3	+ 4·6	+ 8·0	+ 3·0	—	—	Still	0	NE	2	NE	2	0	0	0	·	
25	56·0	53·8	54·1	+ 5·8	+12·0	+ 6·5	—	—	N	1	NE	2	NE	1	—	—	5	·	
26	55·1	55·6	58·9	+19·9	+23·4	+ 8·4	—	—	S	1	SSW	3	E	1	8	5	10	·	
27	65·9	66·5	66·8	+ 6·8	+ 3·0	+ 2·6	—	—	NE	2	NE	3	NE	2	10	10	10	2·0	
28	66·1	65·3	64·6	+ 4·4	+ 7·6	+ 3·6	—	—	NE	2	NE	1	Still	0	10	7	5	·	
29	62·7	60·4	58·6	+10·0	+ 9·2	+ 3·6	—	—	SW	2	E	3	Still	0	7	2	5	·	mg. ⊥⊥
30	57·7	58·1	60·3	+ 5·6	+ 9·4	+ 4·6	—	—	Still	0	NE	1	Still	0	3	3	3	·	
																		Summe	
Mittel	60·3	60·1	60·0	+ 5·3	+ 6·9	+ 3·4	—	—	1·2		1·9		1·4		6·6	5·6	6·6	34·7	

Hebron.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	56·8	55·5	54·7	+ 1·1	+ 2·8	+ 0·2	+ 4·7	— 3·7	N	2	N	2	Still	0	10	10	9	·	
2	56·5	57·0	58·2	+ 2·3	+ 3·3	+ 2·8	+ 9·0	— 3·5	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	8	0·6	
3	60·6	61·4	63·3	+ 3·6	+ 6·1	+ 2·1	+ 6·2	— 2·8	Still	0	E	2	Still	0	7	6	9	·	
4	64·3	64·2	61·8	+ 4·7	+ 7·9	+ 2·6	+ 9·0	— 2·2	W	1	NE	2	Still	0	3	1	6	·	
5	56·2	52·9	53·1	+ 8·2	+11·4	+ 4·5	+13·3	— 1·9	SW	2	SW	3	W	2	8	8	9	0·5	
6	59·0	60·6	61·5	+ 4·3	+ 6·7	+ 4·2	+ 9·8	— 2·1	N	1	Still	0	Still	0	10	6	1	1·5	
7	59·2	56·9	56·2	+ 3·6	+ 6·8	+ 4·0	+10·9	— 4·3	S	2	S	2	S	1	3	1	3	·	
8	54·5	54·8	56·4	+ 4·5	+ 9·1	+ 2·2	+10·2	— 3·2	S	2	SW	3	Still	0	9	9	10	1·0	ab. ◌
9	60·4	62·3	65·0	— 0·2	+ 1·2	+ 0·2	+ 3·9	— 3·6	N	4	N	3	Still	0	10	10	10	13·6	mg. und p. m. ☔
10	67·7	66·5	66·6	+ 2·6	+ 5·1	+ 0·7	+ 6·5	— 3·4	Still	0	N	1	Still	0	10	10	10	·	ab. ✳
11	66·6	66·3	66·8	+ 3·0	+ 6·4	+ 0·9	+ 7·8	— 3·4	Still	0	E	1	Still	0	10	?	9	0·4	p. m. ⊕
12	66·6	66·4	66·5	+ 3·8	+ 4·8	+ 2·3	+ 9·8	— 3·8	Still	0	N	1	Still	0	9	6	2	·	
13	65·4	64·1	63·3	+ 2·2	+ 6·0	+ 1·9	+ 9·3	— 6·3	E	1	E	1	NE	2	1	7	6	·	
14	63·7	65·2	65·6	+ 0·4	+ 4·1	+ 0·4	+10·3	— 4·3	N	1	Still	0	Still	0	10	9	4	·	
15	66·6	65·1	63·7	+ 1·6	+ 9·4	+ 7·3	+14·0	— 6·2	Still	0	E	1	Still	0	2	3	5	·	
16	61·1	60·0	59·9	+ 5·7	+ 2·4	+ 1·5	+ 9·2	— 2·1	Still	0	N	3	N	2	6	10	3	0·5	p m. ✳
17	59·0	59·3	59·3	+ 1·6	+ 2·6	+ 3·0	+11·5	— 3·4	N	5	N	4	N	2	9	8	6	0·3	
18	59·6	60·0	60·8	+ 8·1	+ 7·6	+ 4·6	+11·9	— 1·6	W	1	ESE	2	Still	0	?	2	3	·	mg. ⊕
19	60·1	59·5	59·4	+ 2·1	+ 4·8	+ 2·0	+ 9·2	— 4·9	E	1	N	2	Still	0	0	1	0	·	
20	58·7	58·5	57·9	+ 1·5	+ 3·5	+ 2·2	+ 9·8	— 6·4	Still	0	E	2	Still	0	1	2	1	·	
21	56·8	55·7	55·8	+ 2·9	+ 9·8	+ 7·3	+14·3	— 6·2	Still	0	E	1	Still	0	2	2	3	·	
22	54·3	54·0	53·4	+10·5	+13·8	+11·3	+16·6	— 3·2	W	3	WNW	5	WNW	4	5	7	9	·	
23	54·4	55·8	57·9	+ 7·4	+ 9·4	+ 6·6	+12·6	+ 3·7	Still	0	E	1	—		2	4	3	0·7	
24	58·0	57·3	56·3	+ 5·7	+ 7·0	+ 7·9	+12·7	— 3·0	N	1	E	2	N	1	0	2	2	·	
25	54·4	52·8	52·5	+ 8·0	+10·6	+12·9	+19·6	— 1·7	Still	0	NE	1	Still	0	0	2	7	·	ab. ∞
26	51·4	54·1	61·7	+17·3	+17·8	+ 4·1	+21·3	+ 3·7	WSW	3	NW	3	N	4	8	10	10	6·1	mg. ∞, p. m. und ab. ◍
27	67·4	69·0	69·0	+ 5·4	+ 5·2	+ 3·9	+ 8·3	+ 0·2	N	4	N	3	NE	1	2	4	4	8·3	
28	67·1	64·4	62·6	+ 4·1	+ 9·4	+ 3·8	+12·5	— 3·8	NNE	1	NNE	1	N	1	1	1	3	·	
29	60·0	58·8	57·4	+11·8	+ 9·2	+ 6·0	+14·7	— 1·5	SW	3	N	2	N	1	2	2	3	·	
30	57·9	59·1	60·5	+ 5·5	+ 8·1	+ 4·8	+11·4	— 2·7	N	1	N	2	—		4	4	5	·	
																		Summe	
Mittel	60·1	59·9	60·2	+ 3·8	+ 7·1	+ 3·9	+11·0	— 2·9	1·3		1·9		0·8		5·3	5·4	5·6	33·5	

Hoffenthal. *Juli 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12.'5 = 4^h 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Richtung und Stärke des Windes						Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	8 *a*		2 *p*		8 *p*		8 *a*	2 *p*	8 *p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	59·0	58·9	56·9	+ 3·1	+10·3	+ 6·6	—	0·0	NE	2	NW	2	NW	4	0	0	0	·	
2	—	54·4	57·5	—	+17·4	+ 9·1	+17·4	—	—		N	4	Still	0	—	0	5	·	
3	56·5	56·5	54·8	+ 5·6	+ 6·3	+ 1·3	—	+ 1·0	N	2	N	2	N	4	10	8	10	·	ab. ≡
4	—	—	—	—	—	—	+ 6·8	—	—		—		—		—	—	—	·	
5	52·8	50·8	49·9	+ 6·9	+ 9·1	+ 6·1	+11·0	0·0	NE	2	N	2	N	2	0	5	8	·	
6	53·0	51·8	50·9	+ 5·3	+ 9·9	+ 6·1	+15·2	+ 0·5	N	2	N	2	Still	0	10	0	10	·	mg. ≡, ab. ◯
7	51·7	51·7	47·7	+11·3	+12·3	+ 9·1	+16·7	+ 5·9	W	6	W	6	Still	0	8	10	5	0·2	ab. ⌒
8	38·9	38·9	42·1	+ 4·9	+ 5·9	+ 4·9	+15·2	+ 3·9	SW	6	E	6	E	6	5	5	10	·	
9	51·7	51·5	47·7	+11·3	+12·1	+ 9·1	+12·9	+ 5·9	N	6	NW	6	NW	6	10	10	10	·	mg. und p. m. ◍
10	44·9	48·9	55·0	+10·1	+10·9	+ 9·9	+11·9	+ 3·4	NW	6	NW	6	NW	6	8	10	10	17·6	
11	60·7	59·7	57·8	+11·3	+12·1	+10·1	+12·1	+ 3·9	Still	0	NE	4	Still	0	0	0	2	·	
12	54·8	51·4	50·4	+12·1	+20·0	+17·0	+21·2	+ 6·9	SW	2	SW	8	SW	2	10	5	2	·	mg. ◯
13	51·2	53·9	53·9	+19·4	+26·0	+14·1	+26·2	+11·0	W	6	NW	6	SW	2	0	0	0	2·8	
14	51·0	46·7	47·8	+19·2	+28·3	+16·2	+28·7	+10·5	SW	2	SW	6	SW	6	0	8	10	·	ab. ◯ ⌒
15	48·7	48·8	—	+18·7	+16·2	—	+23·2	+10·0	SW	6	NW	2	—		5	10	—	6·0	
16	48·3	49·0	—	+ 5·1	+ 9·3	—	—	+ 3·9	NW	6	NW	4	—		10	10	—	·	mg. ◍
17	—	47·5	48·8	—	+15·4	+ 9·2	+15·7	—	—		W	4	SW	6	—	8	8	·	
18	46·5	45·7	—	+12·1	+13·1	—	—	+ 4·3	SW	6	SW	4	—		8	8	—	·	
19	—	—	—	—	—	—	+13·8	—	—		—		—		—	—	—	·	
20	55·7	—	—	+11·1	—	—	+17·7	+ 4·1	W	6	—		—		2	—	—	·	
21	52·3	52·3	52·4	+15·2	+18·2	+15·2	+18·7	+ 2·9	SW	2	SW	6	SW	4	0	8	10	·	ab. ◍
22	52·3	53·3	53·4	+18·2	+16·2	+13·1	+18·7	+ 9·0	W	4	SW	6	SW	2	2	8	8	4·0	
23	52·3	52·2	53·3	+19·2	+19·7	+11·3	+21·2	+ 9·0	SW	4	W	6	SW	2	2	8	10	·	p. m. und ab. ◯
24	57·2	60·0	63·3	+10·3	+15·4	+ 9·1	+15·7	+ 6·4	NW	2	NW	2	NW	4	10	2	2	11·3	
25	63·2	63·2	57·2	+11·1	+15·2	+12·9	+17·2	+ 3·9	NE	2	NW	4	SW	2	0	0	8	·	
26	51·2	51·8	51·8	+17·7	+24·2	+19·0	+24·7	+11·5	SW	2	SW	4	SW	4	8	5	8	·	
27	38·9	37·8	37·8	+18·0	+18·4	+15·2	+22·7	+14·7	SW	2	SW	6	SW	4	8	8	10	·	
28	47·4	53·3	—	+ 8·1	+12·1	—	+14·7	+ 4·7	NW	8	NE	4	—		10	5	—	11·5	mg. ◯
29	57·0	53·2	51·3	+15·2	+21·4	+14·1	+21·4	+ 4·4	SW	4	S	4	SW	2	5	2	2	·	
30	47·8	39·5	44·8	+20·2	+28·4	+16·3	+28·4	+12·5	SW	4	S	4	SW	2	0	2	2	·	
31	40·7	39·8	39·9	+18·2	+20·4	+16·2	+21·7	+13·2	SW	4	SW	2	NW	2	0	10	8	15·0	p. m. ◍
																		Summe	
Mittel	51·3	50·8	51·1	+12·5	+15·9	+11·3	+18·1	+ 5·9	3·9		4·4		3·0		4·9	5·6	6·6	68·4	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	61·3	59·5	60·1	+ 7·5	+14·2	+ 8·1	—	— 0·7	E	1	E	1	E	1	1	1	4	·	
2	56·0	57·7	60·6	+ 9·8	+13·0	+ 6·7	—	— 0·5	WNW	1	E	1	E	1	3	4	8	·	
3	62·4	60·2	57·3	+15·0	+20·4	+12·6	—	+ 4·7	NE	2	N	1	N	1	4	10	?	·	ab. ≡
4	56·1	55·5	55·1	+ 6·7	+ 9·2	+ 4·5	—	+ 1·7	N	1	E	1	Still	0	?	1	2	·	mg. ≡
5	54·3	53·0	52·7	+ 3·8	+ 6·8	+ 4·7	—	+ 1·2	E	1	E	1	W	1	7	10	10	·	p. m. und ab. ◍
6	55·0	53·7	52·9	+ 5·7	+12·0	+ 7·3	—	+ 2·7	W	1	N	2	N	1	5	4	10	27·8	ab. ◔
7	52·6	54·3	55·2	+10·0	+13·0	+10·8	—	+ 3·7	NW	6	NW	5	W	3	6	5	5	2·5	
8	54·2	51·9	50·2	+10·5	+15·0	+ 8·8	—	+ 5·9	W	3	NW	2	E	3	6	5	8	·	
9	43·7	45·1	46·4	+ 4·2	+ 5·4	+ 5·8	—	+ 2·9	N	4	W	3	WNW	2	10	10	8	15·0	mg. und p. m. ◍
10	47·3	52·3	57·7	+ 8·5	+ 8·0	+ 7·3	—	+ 3·2	NW	3	NW	4	NNW	3	9	10	8	·	p. m. ◍
11	63·1	61·0	59·7	+ 8·8	+16·0	+13·0	—	+ 2·7	NW	3	E	2	S	3	0	1	8	4·3	mg. ◯
12	53·0	52·3	52·3	+14·7	+21·0	+15·5	—	+ 8·7	S	4	WSW	3	Still	0	10	7	2	1·2	
13	52·1	56·0	56·3	+17·4	+23·0	+18·0	—	+14·5	WNW	5	WNW	4	Still	0	2	2	5	·	
14	52·6	49·1	47·5	+16·0	+20·0	+18·0	—	+12·1	NE	1	W	1	SW	2	9	10	7	1·0	p. m. ◍
15	50·5	50·9	51·6	+17·4	+23·5	+14·0	—	+14·0	WSW	3	NW	3	Still	0	2	5	8	5·0	
16	52·6	52·0	52·3	+ 6·7	+10·6	+ 7·0	—	+ 4·5	N	1	N	1	N	1	10	10	10	6·7	mg. und p. m. ◍
17	50·1	49·4	50·1	+10·2	+16·4	+ 8·4	—	+ 5·7	NW	4	NW	4	NW	1	9	6	5	11·2	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
19	49·5	51·3	53·5	+ 7·0	+10·2	+ 9·0	—	+ 1·5	SW	1	W	3	SW	4	10	9	4	·	mg. ◍
20	57·3	57·9	57·9	+11·6	+17·6	+14·5	—	+ 4·7	W	3	WNW	3	NW	1	2	5	3	2·4	
21	56·0	53·8	52·9	+15·0	+14·7	+12·5	—	+ 7·9	SW	2	W	3	SW	1	8	10	9	·	
22	54·2	54·6	54·1	+11·7	+15·0	+14·2	—	+ 6·2	W	3	W	3	S	2	1	7	6	0·6	
23	54·8	55·1	55·0	+13·7	+12·8	+10·7	—	+10·0	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	·	mg. und p. m. ◍, ab. ≡
24	60·0	61·8	65·6	+13·0	+18·0	+ 7·0	—	+ 6·7	NW	1	NW	4	NE	2	2	9	6	12·0	
25	65·3	62·3	58·9	+ 8·0	+17·0	+15·0	—	+ 0·7	ESE	1	E	3	SE	2	1	2	6	·	
26	53·1	47·8	46·4	+12·7	+25·4	+22·8	—	+ 8·7	SW	2	SW	5	W	5	6	8	5	·	
27	40·6	39·4	39·9	+19·4	+18·5	+15·0	—	+ 9·5	NW	5	NW	3	NW	1	6	7	10	·	
28	51·8	55·6	57·9	+ 9·0	+16·5	+10·6	—	+ 5·3	W	4	W	4	W	1	10	7	4	5·2	mg. ◍
29	58·0	54·3	52·6	+12·8	+24·4	+14·6	—	+ 5·5	Still	0	S	1	Still	0	2	5	4	·	
30	48·8	45·7	44·2	+25·0	+30·0	+21·8	—	+13·7	S	1	SW	3	Still	0	0	3	7	·	
31	42·4	41·1	39·6	+18·8	+23·0	+16·7	—	+14·7	WSW	4	SSW	4	W	2	2	6	8	·	
																		Summe	
Mittel	53·6	53·2	53·2	+11·7	+16·3	+11·8	—	+ 6·1	2·4		2·6		1·5		5·3	6·3	6·6	94·9	

Nain. *Juli 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	60·2	58·5	57·5	+ 5·0	+11·8	+ 5·4	—	—	—	N 0	—	1	1	8	·	
2	55·4	57·3	60·9	+ 9·4	+20·3	+ 6·4	—	—	NE 1	W 1	N 1	9	5	7	·	
3	61·9	58·7	56·4	+ 6·6	+ 5·2	+ 3·0	—	—	NE 2	N 3	N 3	5	5	10	·	mg. und ab. ≡
4	55·3	54·3	54·2	+ 6·0	+ 6·0	+ 3·4	—	—	Still 0	NE 2	Still 0	3	3	7	·	ab. ≡
5	53·2	52·3	52·3	+ 5·6	+ 5·6	+ 5·0	—	—	E 1	NE 2	NE 2	5	7	10	·	p. m. und ab. ◍, ab. ☇
6	54·1	53·0	50·2	+ 4·4	+ 6·6	+ 5·6	—	—	E 1	ENE 2	ENE 2	4	4	10	16·0	ab. ◍
7	52·5	52·3	53·6	+ 9·6	+14·1	+10·2	—	—	NW 5	NW 4	W 2	10	5	7	1·2	
8	52·7	50·4	48·6	+10·6	+14·7	+ 8·8	—	—	W 3	W 1	S 3	3	4	5	·	
9	43·6	44·0	45·4	+ 3·6	+ 5·6	+ 6·0	—	—	NE 3	W 3	W 4	10	10	9	3·1	p. m. und ab. ◍
10	46·5	50·2	—	+ 7·6	+ 7·2	—	—	—	W 4	NW 3	—	10	10	10	2·3	p. m. ◍0
11	62·0	60·0	57·2	+ 7·6	+12·6	+ 9·2	—	—	E 1	E 2	E 1	2	0	8	2·5	
12	51·5	51·1	50·4	+14·1	+21·1	+14·9	—	—	S 1	SW 4	Still 0	10	7	3	0·5	
13	51·5	54·6	54·8	+17·1	+21·1	+16·1	—	—	W 6	SW 3	Still 0	3	1	1	·	
14	52·0	47·5	55·2	+11·2	+14·3	+13·7	—	—	Still 0	S 2	S 2	10	10	5	2·0	p. m. ◍ ≡
15	49·0	49·4	51·1	+19·1	+22·3	+ 7·2	—	—	S 3	S 1	E 4	8	4	5	·	
16	51·8	50·7	50·7	+ 5·6	+ 7·0	+ 5·6	—	—	E 1	E 1	E 2	10	10	10	9·0	mg. ◍
17	48·5	47·8	48·1	+12·0	+16·1	+ 8·2	—	—	SSW 2	SW 3	S 3	8	5	8	10·5	
18	46·5	46·6	47·8	+ 9·8	+ 8·0	+ 4·4	—	—	SW 2	E 2	E 1	7	8	8	0·3	p. m. ◍
19	48·5	49·2	52·4	+ 6·6	+ 7·6	+ 7·0	—	—	N 2	N 1	W 1	6	10	7	2·8	
20	55·1	56·0	56·1	+12·2	+17·5	+14·7	—	—	SW 3	SW 3	E 1	5	4	5	3·5	
21	54·3	52·7	51·4	+13·9	+15·7	+13·9	—	—	SW 3	SW 3	SW 1	7	7	9	·	ab. ◍0
22	52·9	52·8	52·1	+10·6	+15·1	+11·2	—	—	SW 3	SW 3	Still 0	4	8	6	0·3	
23	53·7	53·7	54·1	+14·5	+14·7	+ 7·6	—	—	SW 1	SW 1	Still 0	10	10	5	0·1	mg. ⊥⊥
24	58·7	60·8	—	+10·6	+15·7	—	—	—	W 1	W 4	—	1	3	5	·	
25	63·5	62·2	58·2	+10·6	+11·4	+ 8·8	—	—	W 1	E 3	Still 0	3	3	5	·	mg. ⊥⊥
26	51·4	47·8	43·9	+11·4	+15·1	+12·2	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	4	6	8	1·0	mg. ⊥⊥
27	38·2	37·7	40·0	+19·1	+19·5	+12·0	—	—	S 3	SSW 4	SW 1	9	8	10	1·4	
28	50·4	54·5	56·5	+10·4	+16·7	+ 8·0	—	—	NW 7	W 2	Still 0	7	5	3	2·7	
29	56·6	53·8	51·8	+14·7	+22·5	+10·8	—	—	S 2	E 2	E 1	0	2	2	·	
30	48·0	44·8	43·3	+21·9	+28·2	+19·9	—	—	S 2	S 3	Still 0	3	4	8	·	
31	40·8	39·3	40·5	+18·3	+21·3	+15·1	—	—	SW 4	SW 5	WSW 4	4	8	7	·	
															Summe	
Mittel	52·3	51·7	51·5	+10·6	+14·2	+ 9·5	—	—	2·3	2·4	1·4	5·8	5·7	6·8	59·2	

Hebron.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m* Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	59·0	—	54·4	+ 5·7	—	+ 7·1	+15·1	— 1·2	N 1	N 2	N 2	2	6	9	0·1	
2	54·3	57·7	60·2	+14·2	+10·8	+ 8·6	+17·4	+ 1·9	W 4	N 2	NE 2	8	2	3	·	
3	61·8	60·5	58·8	+ 7·3	+ 7·3	+ 3·2	+11·3	+ 1·8	NE 1	NE 2	N 4	10	6	10	5·8	mg. und ab. ◍
4	55·5	54·2	54·1	+ 5·4	+ 5·7	+ 2·6	+ 9·2	— 1·1	SW 1	SE 1	E 1	10	9	10	3·9	ab. ◍
5	53·3	52·2	52·6	+ 3·4	+ 4·7	+ 3·6	+ 9·3	— 0·6	Still 0	N 1	NE 2	10	10	10	10·3	mg. und p. m. ◍
6	53·3	52·5	52·2	+ 8·1	+ 8·9	+ 5·4	+14·1	— 0·4	NE 1	NE 3	NE 2	2	3	5	4·3	
7	52·1	51·9	51·8	+ 4·2	+ 7·9	+ 7·7	+10·1	— 0·7	N 1	N 1	W 2	10	10	8	6·1	
8	50·5	49·5	48·4	+ 8·8	+ 9·8	+ 5·3	+14·1	+ 2·1	NW 3	N 2	N 1	9	9	10	0·3	
9	46·7	47·1	47·2	+ 5·0	+ 5·3	+ 3·3	+ 8·2	— 0·2	N 2	N 2	N 3	9	10	10	·	
10	47·1	50·0	55·5	+ 3·8	+ 6·0	+ 3·5	+10·3	— 0·2	N 3	N 2	S 1	10	10	9	7·3	mg. ◍
11	61·9	58·6	54·9	+ 9·3	+10·5	+ 7·0	+15·3	— 2·3	W 3	S 1	Still 0	1	1	10	·	
12	48·8	49·0	49·0	+14·7	+21·9	+13·1	+24·5	+ 3·5	W 4	SW 4	Still 0	7	2	7	1·1	
13	48·6	52·7	54·7	+16·0	+18·5	+ 8·2	+22·2	+ 7·6	W 6	W 4	N 2	5	1	6	·	
14	51·3	46·6	43·8	+ 6·1	+ 7·6	+ 4·6	+ 8·2	+ 1·7	Still 0	N 1	N 2	10	10	10	4·4	mg. ◍
15	46·7	49·2	52·2	+ 6·0	+ 8·5	+ 4·7	+ 9·7	+ 0·8	E 3	N 2	N 1	3	2	4	·	
16	52·2	51·2	50·8	+ 5·3	+ 4·5	+ 3·8	+ 5·1	+ 1·4	S 1	E 1	Still 0	10	10	10	8·4	mg. und p. m. ◍
17	48·0	46·1	45·8	+ 3·2	+ 6·5	+ 8·0	+ 9·3	— 0·2	Still 0	N 2	W 4	?	6	3	·	mg. ≡
18	46·5	47·5	48·5	+ 4·0	+ 6·6	+ 2·2	+ 7·5	+ 0·1	Still 0	N 4	N 3	10	9	8	0·7	
19	48·5	49·2	51·6	+ 1·3	+ 4·0	+ 3·8	+11·2	— 2·6	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	9	15·4	mg. ◍
20	52·9	53·4	54·1	+10·6	+17·2	+14·1	+20·4	— 1·7	WNW 3	W 4	W 2	6	5	5	·	
21	51·6	49·1	50·6	+12·0	+15·3	+ 5·6	+17·4	+ 4·9	W 3	W 2	W 2	10	6	9	·	
22	50·8	50·1	49·7	+ 8·3	+12·7	+ 9·7	+15·9	+ 1·4	S 1	SW 2	WSW 1	5	9	6	0·7	
23	52·1	53·6	55·8	+10·9	+ 7·3	+ 6·0	+13·5	+ 5·7	SW 3	NE 2	Still 0	8	3	5	·	
24	57·1	61·9	65·3	+ 9·2	+ 7·1	+ 5·1	+12·8	— 1·2	W 2	N 2	Still 0	4	5	0	·	
25	61·9	59·3	56·0	+ 6·6	+12·4	+ 8·6	+15·3	— 2·0	SW 1	N 1	Still 0	1	3	6	·	
26	49·8	45·8	43·8	+10·4	+15·8	+ 6·5	+18·7	+ 3·5	Still 0	N 1	E 2	2	9	10	12·2	
27	38·2	37·8	40·7	+ 3·8	+ 5·6	+ 5·1	+12·2	+ 0·1	Still 0	E 2	N 3	?	10	10	6·0	mg. ≡, p. m. und ab. ◍
28	50·3	54·1	55·2	+11·3	+ 7·7	+12·8	+18·4	+ 1·7	NW 3	E 2	NW 2	3	2	2	·	
29	55·0	52·5	49·5	+ 9·0	+13·1	+ 8·7	+23·4	+ 2·4	SW 1	N 1	Still 0	4	3	4	·	
30	44·9	43·1	42·1	+22·6	+23·9	+19·1	+27·9	+ 3·5	SW 2	SW 3	S 1	1	4	3	·	
31	38·3	38·2	39·2	+16·3	+18·5	+13·8	+20·7	+ 7·6	W 3	W 4	W 1	4	5	9	0·3	
															Summe	
Mittel	51·3	50·8	51·2	+ 8·5	+10·4	+ 7·1	+14·5	+ 1·2	1·8	2·0	1·5	6·1	6·1	7·1	87·3	

Hoffenthal. *August 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	40·0	42·0	42·3	+12·9	+16·2	+12·1	+16·3	+11·0	W 4	NW 4	W 4	8	10	10	·	
2	52·5	52·5	—	+19·2	+12·1	—	+13·7	+ 6·9	NW 2	NW 2	—	8	10	—	·	
3	53·3	47·0	42·3	+14·1	+18·2	+18·0	+28·2	+ 6·9	SW 2	Still 0	SW 6	8	8	8	·	
4	46·0	44·0	49·3	+15·4	+15·7	+13·3	+23·2	+12·0	SW 10	SW 10	W 10	0	8	8	·	p. m. ∞
5	55·2	56·0	57·3	+16·2	+17·4	+11·3	+23·2	+11·0	NW 8	N 4	Still 0	5	0	8	·	p. m. und ab. ∞
6	54·4	51·4	52·4	+11·9	+12·1	+10·1	+13·3	+10·0	SW 2	Still 0	NW 6	10	10	10	·	mg. und p. m. ◯
7	58·3	60·3	59·4	+12·3	+14·6	+11·9	+15·7	+ 5·4	NW 4	SE 4	Still 0	0	0	5	5·0	
8	52·3	52·2	57·5	+16·2	+17·0	+ 5·1	+17·6	+ 5·1	SW 6	NW 2	NW 4	0	10	10	·	ab. ◍
9	52·3	—	—	7·9	—	—	+ 9·3	+ 2·5	NW 4	—	—	5	—	—	5·0	
10	51·9	—	—	+ 8·3	—	—	—	+ 2·5	E 4	—	—	10	—	—	·	
11	—	—	—	—	—	—	+12·3	—	—	—	—	—	—	—	·	
12	53·1	51·4	51·4	+10·1	+19·0	+ 6·1	+20·2	+ 2·0	SW 6	SW 6	SW 6	10	10	10	·	
13	59·4	62·3	—	+12·6	+11·1	—	+16·2	+ 4·9	W 4	NE 4	—	8	8	—	·	ab. ⛴
14	56·0	—	—	+24·4	—	—	+24·4	+ 4·9	SW 4	—	—	0	0	—	·	ab. ⛴
15	48·9	50·9	50·8	+18·2	+25·2	+19·4	+25·3	+10·0	SW 4	SW 6	SW 2	5	5	5	·	
16	55·0	56·0	54·3	+14·3	+13·3	+10·1	+14·3	+10·0	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	8	·	
17	54·5	53·5	50·8	+ 6·9	+ 8·1	+ 7·3	+12·8	+ 4·9	NW 6	NE 2	E 4	10	10	8	·	
18	45·7	47·5	47·8	+13·1	+14·1	+11·3	+14·7	+ 6·4	W 4	W 6	SW 6	8	8	8	·	
19	51·8	54·7	57·8	+10·1	+14·1	+10·9	+14·1	+ 6·9	SW 8	W 8	SW 6	5	5	2	·	
20	60·7	58·4	—	+10·9	+17·4	—	+17·4	+ 4·9	SW 6	SW 6	—	0	0	—	·	
21	56·4	54·2	54·3	+14·3	+21·2	+16·2	+21·2	+ 4·9	SW 6	SW 8	SW 2	5	2	10	·	
22	52·5	51·5	48·5	+11·3	+15·2	+12·1	+15·8	+10·5	SW 4	SW 4	SW 6	10	10	10	·	p. m. ◍
23	54·5	54·5	61·5	+12·1	+11·9	+12·1	+14·7	+11·6	NW 8	SW 6	SW 4	5	8	0	15·0	p. m. und ab. ∞
24	67·4	66·3	55·5	+12·1	+16·2	+10·6	+16·2	+ 5·4	SW 6	S 4	Still 0	0	8	8	·	
25	63·7	61·5	59·7	+12·9	+10·3	+ 8·3	+12·9	+ 7·1	NW 2	NE 4	NE 6	10	10	10	·	mg. ∞, p. m. und ab. ◍
26	54·8	54·5	52·8	+ 9·1	+11·1	+ 7·1	—	+ 7·1	NW 2	NW 2	NW 6	10	10	8	22·6	mg. ≡
27	—	56·7	—	—	+10·3	—	+11·3	—	—	E 4	—	—	5	—	·	
28	50·9	52·8	52·0	+ 5·9	+ 6·9	+ 5·3	+ 6·9	+ 3·9	N 2	N 4	N 4	10	10	10	·	mg. ≡, ab. ◍
29	51·1	50·1	52·3	+ 4·1	+ 4·9	+ 4·1	+ 7·3	+ 4·1	NW 6	NW 6	NW 4	10	10	0	·	mg. ◍
30	53·8	54·8	55·0	+ 8·9	+14·1	+ 7·9	+14·1	+ 2·0	SW 6	NW 2	NW 2	0	10	8	24·4	
31	56·8	57·7	58·9	+ 8·1	+14·1	+ 6·1	—	+ 4·4	W 6	W 4	Still 0	0	5	0	·	
															Summe	
Mittel	53·9	53·9	53·2	+12·2	+14·1	+10·3	+16·1	+ 6·5	4·8	4·2	3·8	5·9	7·1	7·1	72·0	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	43·5	44·8	48·5	+13·0	+15·5	+ 8·8	—	+ 8·8	NW 4	NW 5	N 2	4	9	10	·	ab. ◍
2	54·0	55·7	57·5	+ 9·6	+15·2	+13·6	—	+ 5·5	NW 4	NW 3	W 2	10	8	5	4·0	
3	54·6	48·4	43·1	+13·2	+19·0	+19·0	—	+ 5·5	E 2	SE 3	SW 4	4	5	9	·	
4	46·8	48·4	51·6	+14·7	+15·8	+12·5	—	+11·0	NW 8	NW 7	NW 6	3	4	6	·	
5	57·8	58·8	59·0	+15·0	+20·5	+15·5	—	+ 9·9	NW 4	NW 2	Still 0	2	2	8	·	
6	55·4	52·9	57·1	+14·8	+18·0	+ 8·5	—	+ 8·5	S 2	Still 0	N 2	10	10	7	·	mg. ◍
7	61·4	61·0	59·9	+12·0	+19·0	+13·6	—	+ 3·5	NW 3	NW 2	Still 0	0	1	5	1·0	
8	53·3	54·4	60·5	+17·2	+14·0	+ 5·0	—	+ 5·0	SW 2	NW 1	NE 1	3	10	10	·	p. m. ◍
9	64·0	62·9	61·6	+ 7·0	+12·2	+ 7·6	—	+ 0·5	W 1	E 3	E 2	0	1	10	·	
10	53·0	48·7	45·4	+ 7·0	+ 8·3	+ 8·0	—	+ 4·7	E 2	N 1	E 2	10	10	9	5·7	mg. und p. m. ◍
11	47·4	49·6	52·7	+10·0	+17·8	+ 5·4	—	+ 5·2	WNW 3	NW 3	NE 2	8	5	3	9·0	
12	53·1	51·3	55·2	+ 9·0	+21·8	+16·4	—	+ 1·7	SSW 2	SW 3	WNW 4	9	3	9	1·0	
13	62·1	64·4	65·4	+13·2	+15·6	+ 8·8	—	+ 8·7	WNW 4	E 3	Still 0	3	1	0	·	
14	60·3	56·7	34·9	+13·7	+29·0	+20·8	—	+ 5·2	Still 0	SSW 3	Still 0	8	4	7	·	
15	49·5	50·7	52·3	+19·5	+25·0	+20·8	—	+14·7	S 3	SW 4	SW 3	5	2	4	6·0	
16	57·6	57·6	57·6	+13·0	+15·2	+12·4	—	+ 9·7	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	9	·	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
19	52·7	56·2	60·1	+ 8·6	+13·2	+ 9·0	—	+ 5·7	WNW 4	NW 4	NW 3	7	8	6	·	
20	62·2	58·8	57·8	+ 9·0	+19·0	+16·7	—	+ 3·3	W 3	S 1	SW 1	1	7	2	·	
21	56·4	54·6	55·5	+15·0	+24·2	+20·6	—	+12·3	S 4	S 4	SW 1	8	1	9	·	
22	52·9	51·9	49·0	+15·2	+16·2	+12·2	—	+11·9	Still 0	W 3	Still 0	9	8	10	·	
23	54·8	58·8	63·6	+13·3	+14·0	+10·5	—	+ 8·7	W 4	W 5	W 3	2	5	2	·	
24	68·1	66·5	66·8	+11·6	+19·2	+14·3	—	+ 5·7	WSW 2	W 3	Still 0	0	2	7	·	
25	65·4	63·9	62·8	+10·3	+11·4	+ 8·3	—	+ 5·5	Still 0	NE 2	E 3	6	10	10	·	ab. ◍
26	58·0	56·3	55·7	+ 6·6	+ 7·7	+ 5·2	—	+ 5·1	E 3	N 2	Still 0	10	10	10	19·0	mg. und p. m. ≡
27	53·4	52·4	53·3	+ 8·6	+11·0	+ 5·0	—	+ 5·0	Still 0	E 3	NE 1	8	7	10	·	
28	54·8	54·3	56·1	+ 7·2	+14·0	+ 5·0	—	+ 4·2	E 2	Still 0	NE 3	?	9	10	·	mg. und ab. ≡
29	55·8	54·8	55·6	+ 4·5	+ 9·3	+ 5·5	—	+ 2·9	N 2	N 2	E 2	10	9	10	1·0	
30	55·6	55·8	57·5	+ 9·0	+14·0	+ 9·4	—	+ 1·5	WNW 3	WNW 4	WNW 1	2	4	8	·	
31	59·3	60·0	61·5	+ 9·8	+13·4	+ 6·5	—	+ 4·9	NW 4	NW 3	N 3	5	6	2	·	
															Summe	
Mittel	56·0	55·5	55·8	+11·4	+16·2	+11·2	—	+ 6·4	2·7	2·8	1·8	5·6	5·9	7·1	46·7	

Nain.

August 1890.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	42·1	43·4	46·7	+14·1	+15·1	+10·0	—	—	SW 3	SW 5	SW 3	6	7	10	·	p. m. und ab.
2	52·7	54·6	56·6	+10·0	+12·4	+14·1	—	—	W 3	E 1	E 1	9	7	9	·	
3	53·0	44·9	40·8	+14·1	+14·1	+10·4	—	—	Still 0	E 1	W 1	5	9	10	5·7	p. m., p. m. und ab.
4	45·2	47·3	49·8	+13·9	+14·9	+12·0	—	—	W 8	W 7	NW 5	4	7	9	·	
5	56·1	57·3	57·3	+14·7	+21·3	+ 8·0	—	—	SW 4	SW 2	E 1	2	2	5	·	
6	54·4	51·7	56·9	+17·3	+19·9	+ 6·0	—	—	SW 1	E 1	E 1	10	8	8	·	
7	60·2	59·8	58·9	+11·0	+19·3	+11·0	—	—	SW 2	SW 1	N 1	1	3	7	·	
8	51·7	54·1	59·4	+18·1	+ 9·6	+ 5·0	—	—	W 2	Still 0	E 1	10	10	3	·	p. m.
9	63·2	62·6	61·2	+ 8·2	+11·8	+ 6·8	—	—	SW 1	S 2	ESE 2	1	2	10	4·3	mg.
10	52·8	48·0	44·8	+ 4·2	+ 5·6	+ 6·0	—	—	E 3	Still 0	Still 0	10	10	10	5·7	mg. und p. m., ab.
11	46·4	47·4	52·2	+11·4	+10·0	+ 5·0	—	—	S 2	NE 3	E 3	7	6	5	4·2	
12	51·4	49·8	54·8	+ 9·4	+19·9	+10·0	—	—	SW 3	S 3	Still 0	10	9	—	0·4	
13	60·6	62·9	63·9	+11·8	+14·1	+ 5·6	—	—	SW 3	S 1	Still 0	1	1	2	·	
14	59·2	55·7	31·7	+ 8·6	+14·5	+14·1	—	—	E 1	E 1	Still 0	9	3	4	·	
15	47·9	48·9	51·6	+19·1	+25·6	+18·1	—	—	S 3	S 4	S 2	8	6	4	·	mg.
16	56·4	56·6	55·8	+14·7	+14·5	—	—	—	SW 2	SW 2	—	9	10	5	1·6	
17	55·8	51·1	52·5	+ 8·8	+ 8·4	+ 5·6	—	—	NE 5	E 3	E 3	7	6	10	1·4	
18	46·8	45·8	48·6	+ 9·6	+12·4	+ 9·8	—	—	SW 3	SW 4	SW 2	6	7	8	1·4	
19	51·7	54·7	57·8	+10·0	+12·7	+ 8·8	—	—	NW 3	NW 4	NW 3	9	6	8	·	ab und zu Regenschauer
20	60·4	—	57·2	+ 9·0	—	+12·0	—	—	WSW 3	E 1	E 1	1	2	2	·	
21	54·8	53·8	53·7	+14·9	+23·4	+19·9	—	—	S 4	S 2	S 2	8	8	8	·	
22	52·2	50·5	48·7	+14·7	+17·5	+13·1	—	—	SW 2	SW 3	SW 2	10	9	10	·	
23	53·8	58·3	62·9	+11·6	+15·1	+ 9·8	—	—	W 3	W 4	W 4	4	5	3	5·4	
24	66·7	65·2	65·8	+10·4	+20·1	+11·6	—	—	S 3	SW 3	S 1	2	2	5	·	
25	65·1	63·6	63·1	+12·9	+10·4	+ 7·2	—	—	E 1	E 2	E 1	10	10	10	·	ab.
26	58·7	56·2	55·3	+ 6·0	+ 6·6	+ 6·0	—	—	E 4	NE 3	E 1	10	10	10	6·2	mg.
27	53·2	52·1	52·4	+ 7·4	+ 6·2	+ 5·4	—	—	Still 0	E 3	E 2	10	10	10	0·8	p. m.
28	54·0	54·0	55·9	+ 7·0	+ 9·4	+ 4·8	—	—	S 1	E 2	E 4	10	5	10	·	mg.
29	55·3	54·8	54·7	+ 5·2	+ 7·8	+ 5·8	—	—	N 2	N 3	E 1	10	9	9	·	
30	54·9	55·2	56·9	+ 9·2	+11·2	+ 7·6	—	—	SE 1	SW 2	W 1	4	5	8	·	
31	58·0	58·8	60·4	+ 9·6	+13·9	+ 6·6	—	—	WSW 3	W 2	E 3	5	2	7	·	
															Summe	
Mittel	54·7	54·0	54·5	+11·2	+13·9	+ 8·9	—	—	2·5	2·4	1·7	6·7	6·3	7·3	37·1	

Hebron.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	40·3	41·9	56·5	+ 7·8	+ 8·0	+ 5·2	+21·7	+ 3·1	NE 2	N 3	N 4	10	10	10	5·4	den ganzen Tag
2	52·4	52·8	54·7	+ 6·7	+16·1	+ 7·3	+17·4	+ 1·0	N 1	SW 2	N 3	8	2	2	4·2	
3	58·6	53·7	36·4	+ 8·9	+11·4	+11·5	+30·1	+ 0·8	Still 0	N 1	N 1	5	10	9	0·7	ab.
4	39·1	42·1	48·1	+ 9·4	+ 9·4	+ 4·1	+15·1	+ 4·1	NW 7	NW 7	N 2	8	10	10	2·2	p. m.
5	54·8	55·8	54·5	+14·4	+18·2	+17·6	+22·4	+ 1·1	W 2	W 4	W 2	1	4	4	·	
6	52·6	54·0	55·6	+15·6	+ 8·8	+10·8	+19·2	+ 8·8	W 1	E 1	W 3	10	2	2	·	
7	58·6	58·3	56·3	+11·8	+15·3	+11·2	+16·8	+ 3·1	W 3	WNW 2	Still 0	1	9	10	·	
8	51·4	55·8	58·6	+ 5·4	+ 5·6	+ 4·4	+10·2	+ 1·9	N 3	N 2	Still 0	10	7	1	1·8	
9	61·8	60·4	58·6	+ 5·6	+10·0	+ 6·7	+12·3	— 2·3	NE 2	E 1	Still 0	0	2	3	·	
10	54·1	48·7	45·5	+ 4·7	+ 2·8	+ 3·1	+ 5·2	— 1·2	E 2	NNE 4	E 1	10	10	10	13·8	den ganzen Tag
11	45·8	48·5	51·6	+ 3·6	+ 4·2	+ 3·2	+10·3	— 2·1	N 1	N 2	Still 0	2	3	1	1·2	
12	46·2	44·2	52·5	+ 8·9	+15·8	+ 9·1	+19·5	— 0·7	SW 5	W 7	NW 7	10	3	2	·	
13	59·3	62·1	63·1	+ 8·8	+ 7·3	+ 4·6	+13·8	+ 3·3	WSW 5	N 1	Still 0	0	3	7	·	
14	56·0	52·0	51·2	+12·6	+17·8	+21·0	+23·6	+ 0·3	W 1	E 2	S 3	5	2	3	0·3	
15	46·5	45·8	49·7	+12·1	+15·7	+11·3	+19·3	+ 7·4	Still 0	N 1	Still 0	10	3	7	2·5	ab.
16	54·6	55·2	56·8	+12·0	+16·2	+10·6	+18·4	+ 6·6	W 2	SW 2	N 3	2	3	7	·	
17	56·8	53·7	51·3	+ 4·8	+ 6·0	+ 3·2	+ 8·3	+ 1·3	N 2	E 1	N 2	10	10	9	·	
18	44·8	42·2	45·0	+ 4·6	+ 7·5	+ 3·1	+ 8·8	— 1·2	NE 2	Still 0	NE 2	10	10	10	11·1	p. m. und ab.
19	47·8	51·3	55·2	+ 7·6	+10·9	+ 7·3	+12·8	— 0·1	W 5	W 6	W 3	9	8	9	1·2	
20	57·4	55·9	54·3	+ 9·6	+16·1	+ 9·2	+18·4	+ 4·4	S 2	WSW 2	Still 0	1	5	9	·	
21	50·7	50·6	51·2	+15·0	+19·8	+14·0	+22·2	+ 6·1	S 4	W 3	SW 1	9	4	9	·	
22	50·9	49·2	48·7	+12·4	+10·9	+ 5·9	+14·8	+ 5·9	W 1	Still 0	N 3	10	10	10	18·6	p. m. und ab.
23	51·4	54·5	59·7	+ 9·3	+12·8	+ 8·9	+14·1	+ 2·0	N 3	NW 3	WNW 2	3	3	3	5·3	
24	62·7	63·6	64·6	+11·0	+16·3	+ 9·4	+18·4	+ 6·8	WSW 3	WSW 4	N 3	3	2	3	·	
25	65·4	64·6	64·1	+ 6·6	+ 9·0	+ 5·2	+11·0	+ 0·7	N 1	N 2	N 2	4	3	8	·	mg.
26	61·9	59·9	58·1	+ 4·1	+ 4·6	+ 3·8	+ 5·2	+ 0·7	NE 2	NE 3	N 2	10	10	10	22·9	den ganzen Tag
27	53·5	52·8	52·9	+ 3·9	+ 4·8	+ 3·6	+ 7·2	+ 0·3	N 2	N 2	N 2	10	10	10	7·3	mg.
28	53·7	55·1	57·0	+ 4·2	+ 5·4	+ 3·7	+ 8·3	— 0·1	Still 0	N 2	NE 2	10	10	10	0·8	
29	57·4	56·2	55·2	+ 2·4	+ 4·2	+ 2·6	+ 6·3	— 0·4	N 2	NE 2	Still 0	10	10	10	·	
30	54·0	54·5	55·3	+ 3·4	+ 5·2	+ 1·4	+ 9·4	— 0·9	Still 0	N 1	Still 0	10	10	5	·	ab.
31	56·6	58·1	60·3	+ 8·8	+12·4	+ 6·2	+12·4	— 2·0	NW 2	NW 2	Still 0	?	7	8	·	
															Summe	
Mittel	53·5	53·3	54·3	+ 8·3	+10·6	+ 7·4	+14·5	+ 1·9	2·2	2·4	1·7	6·7	6·3	6·8	99·3	

Hoffenthal. *September 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12.'5 = 4^h 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	—	—	—	—	—	—	+14·7	—	—	—	—	—	—	—	·	
2	49·0	47·9	50·1	+ 9·1	+ 6·1	+ 4·9	+ 9·1	+ 2·9	NW 2	NW 6	NW 6	10	10	10	·	den ganzen Tag ◍
3	55·3	55·1	55·3	+ 4·9	+ 9·9	+ 5·1	+ 9·4	+ 2·9	NW 4	NW 6	NW 6	10	10	10	14·8	
4	59·3	61·1	61·3	+ 3·1	+ 5·3	+ 1·1	+ 6·4	+ 2·5	NW 4	N 4	N 2	10	0	0	·	
5	61·1	—	—	+ 5·9	—	—	+10·8	− 0·5	SW 4	—	—	2	—	—	·	
6	58·9	58·8	59·3	+ 5·1	+ 6·1	+ 2·3	+ 8·9	0·0	N 2	NW 4	N 2	0	0	—	·	ab. ≡
7	57·1	54·9	53·9	+ 9·1	+15·4	+14·1	+15·9	+ 1·5	SW 6	SW 4	SW 2	8	8	8	·	
8	49·8	46·5	47·5	+13·1	+17·2	+15·4	+17·7	+10·5	SW 6	SW 6	SW 6	10	8	10	·	ab. ◍
9	52·3	56·4	57·4	+12·9	+15·2	+ 9·1	+14·8	+10·0	SW 8	W 8	W 4	0	5	0	16·8	
10	60·5	—	61·8	+ 8·1	—	+ 7·1	+12·3	+ 5·4	W 6	—	NW 4	0	—	0	·	ab. ◓
11	61·5	60·7	60·9	+ 9·9	+10·9	+ 4·1	+10·8	+ 2·9	SW 2	E 2	E 2	8	10	8	·	
12	65·9	64·9	61·1	+ 6·1	+ 6·3	+ 6·3	—	+ 3·9	E 2	E 4	E 6	10	10	10	·	
13	—	57·1	57·3	—	+ 5·1	+ 5·1	+ 7·1	—	—	NW 6	NE 6	—	10	10	·	
14	51·8	49·1	54·0	+ 6·1	+10·3	+10·1	+13·0	+14·2	E 8	S 4	W 4	10	8	0	·	mg. und p. m. ◍, ab. ◓
15	59·0	56·8	56·9	+ 8·3	+14·1	+11·1	+14·3	+ 4·1	SW 4	SW 6	SW 2	5	0	0	16·2	ab. ◓
16	61·9	59·8	60·9	+ 8·3	+10·3	+ 6·1	+10·8	+ 3·4	Still 0	E 2	N 4	10	5	10	·	
17	61·8	—	59·9	+ 6·1	—	+ 6·3	+10·3	+ 2·9	NW 2	—	NW 2	0	—	8	·	
18	59·9	—	46·8	+13·3	—	+ 9·1	+13·3	+ 8·5	SW 2	—	SE 2	8	—	8	·	
19	54·7	53·4	50·5	+11·9	+18·4	+14·1	+17·7	+ 5·8	SW 4	SW 4	SW 4	8	0	0	·	ab. ◓
20	52·4	—	60·8	+12·1	—	+ 5·1	+ 9·8	+ 4·8	N 6	—	NW 6	8	—	10	·	
21	61·1	61·3	62·5	+ 2·9	+ 2·6	+ 2·3	+ 2·8	+ 1·0	N 6	N 6	N 6	10	10	10	·	p. m. ◍
22	52·3	60·3	58·5	+ 3·1	+ 4·9	+ 3·1	+ 4·3	0·0	N 4	E 2	N 6	5	8	8	5·8	
23	53·6	50·5	47·6	+ 2·9	+ 5·1	+ 5·1	+ 5·3	+ 1·5	E 6	E 6	E 4	10	10	10	·	
24	45·5	46·4	47·6	+ 4·6	+ 4·1	− 0·4	+ 5·3	+ 3·9	NW 4	NW 6	NW 4	—	10	0	·	mg. ≡
25	44·6	—	47·8	− 1·9	—	+ 1·3	+ 3·8	+ 4·9	NW 8	—	NW 2	5	—	8	·	
26	52·8	56·8	59·8	+ 1·6	+ 3·3	+ 2·1	—	− 0·5	NW 4	NW 4	NW 4	10	10	8	·	
27	—	—	65·8	—	—	+ 1·2	—	—	—	—	NW 2	—	—	8	·	ab. ✳
28	—	68·8	—	—	+ 0·3	—	—	—	—	NW 4	—	—	8	—	·	
29	—	56·6	50·6	—	+ 8·1	+ 6·9	+ 8·5	—	—	SW 6	SW 6	—	8	8	·	
30	46·6	49·5	—	+ 6·1	+ 6·6	—	+ 6·6	+ 4·4	NW 2	NW 4	—	10	10	—	·	
															Summe	
Mittel	55·5	56·0	55·8	+ 6·9	+ 8·4	+ 6·1	+10·1	+ 4·0	4·2	4·7	4·0	7·0	7·2	6·5	53·6	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	59·1	55·7	53·6	+ 8·0	+13·0	+ 8·0	—	+ 0·7	Still 0	SW 2	SE 2	4	5	3	·	
2	50·4	51·6	55·4	+ 8·3	+ 5·0	+ 3·7	—	+ 3·3	S 1	N 2	N 2	10	10	10	1·3	mg. und p. m. ◌
3	57·7	57·1	59·4	+ 6·0	+ 8·1	+ 4·7	—	+ 2·7	NW 3	NW 5	N 2	6	8	9	10·0	
4	62·5	63·1	64·0	+ 4·6	+ 7·4	+ 3·6	—	+ 1·5	E 3	E 2	E 2	7	3	0	·	
5	62·9	59·1	58·8	+ 4·4	+12·5	+ 6·5	—	− 2·5	E 1	SE 4	SE 2	0	2	5	·	
6	60·9	61·1	61·1	+ 5·8	+12·8	+ 6·3	—	− 0·1	SE 2	SE 3	SE 2	0	1	2	·	
7	58·1	55·3	54·5	+10·2	+19·2	+14·3	—	+ 3·5	Still 0	S 2	Still 0	9	7	9	·	
8	49·5	47·9	48·3	+14·0	+23·5	+17·2	—	+12·7	S 1	SE 3	SSW 4	10	6	9	1·3	mg. ◍
9	53·6	56·1	60·1	+13·3	+14·2	+ 9·3	—	+10·0	W 6	W 4	W 1	5	3	1	·	
10	61·1	63·0	65·4	+ 8·3	+10·5	+ 6·7	—	+ 4·1	W 3	W 4	W 2	2	3	3	·	
11	63·5	62·6	63·0	+ 5·8	+10·6	+ 6·8	—	+ 0·2	Still 0	Still 0	Still 0	2	9	9	·	
12	67·9	66·3	62·5	+ 4·7	+ 6·8	+ 4·7	—	+ 2·0	N 3	E 4	E 4	9	9	10	·	ab. ◍
13	58·6	60·9	61·8	+ 4·8	+ 4·2	+ 3·5	—	+ 3·4	N 1	N 3	E 3	10	10	10	3·5	mg. und ab. ◍, p. m. ≡
14	53·6	50·4	56·1	+ 5·0	+10·0	+ 9·0	—	+ 3·2	ESE 6	ESE 4	WNW 2	10	8	0	8·2	
15	60·5	57·6	58·9	+ 7·8	+17·0	+12·0	—	+ 1·7	SE 4	S 3	S 1	5	3	5	3·6	
16	62·0	62·1	64·2	+ 7·0	+10·8	+ 2·4	—	+ 1·7	Still 0	NW 4	NW 2	0	6	2	·	
17	64·2	61·5	61·5	+ 4·8	+ 9·6	+ 6·7	—	− 0·9	WNW 2	SW 3	Still 0	8	9	10	·	
18	61·8	59·6	57·7	+ 7·6	+16·8	+ 9·3	—	+ 2·2	Still 0	S 2	Still 0	4	1	5	·	
19	55·8	53·8	51·6	+ 9·4	+15·2	+20·0	—	+ 5·0	Still 0	E 1	SE 2	2	2	3	·	
20	55·1	60·8	63·7	+ 5·6	+ 5·6	+ 4·2	—	+ 7·7	WNW 4	NW 4	N 2	4	8	10	·	
21	65·5	66·4	65·6	+ 1·0	+ 3·0	0·0	—	− 0·1	N 2	NE 1	E 1	10	10	8	·	mg. ✳
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10·0	
23	54·9	51·5	49·6	+ 2·0	+ 4·5	+ 4·3	—	− 0·8	ESE 4	ESE 3	Still 0	10	10	10	·	den ganzen Tag ◍
24	48·2	49·5	49·7	+ 4·3	+ 3·8	− 1·6	—	+ 2·1	W 2	WNW 5	WNW 3	9	9	0	2·0	
25	46·1	46·9	50·3	− 4·1	+ 0·6	+ 0·4	—	− 8·3	W 4	NNW 5	NW 1	7	10	7	·	p. m. ✳
26	54·9	58·9	62·4	+ 2·0	+ 2·3	+ 1·0	—	+ 3·3	NW 2	N 2	Still 0	10	8	8	·	mg. ✳, p. m. ≡
27	63·2	66·4	68·7	0·0	+ 4·0	+ 1·8	—	− 1·3	N 1	NW 1	NW 1	9	4	8	·	
28	70·4	67·7	67·6	+ 0·4	+ 3·2	− 2·9	—	− 2·3	NW 3	NW 4	NW 1	9	6	0	·	
29	62·4	68·3	51·7	+ 2·0	+ 6·7	+ 6·3	—	− 1·6	W 3	SW 3	S 5	3	8	7	·	
30	49·6	54·2	59·1	+ 5·7	+ 6·2	+ 4·0	—	+ 2·1	W 3	NW 1	NW 3	9	10	8	·	
															Summe	
Mittel	58·4	58·5	58·8	+ 5·5	+ 9·2	+ 6·0	—	+ 1·9	2·3	3·0	1·7	6·3	6·5	5·9	39·9	

Nain. *September 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	58·4	54·0	52·2	+10·0	+13·3	+ 8·0	+14·0	+ 2·5	SW 2	SW 2	E 1	0	1	5	·	
2	50·1	51·2	54·8	+ 7·0	+ 4·6	+ 4·2	+ 9·0	+ 2·5	W 2	E 2	NE 1	10	10	10	2·0	mg. und ab. ◍0
3	57·0	56·6	58·3	+ 6·4	+11·0	+ 4·6	+10·6	+ 3·6	W 3	SW 3	E 1	7	8	10	2·3	
4	61·4	61·9	63·4	+ 4·6	+ 6·6	+ 1·0	+ 7·8	+ 1·0	E 1	E 2	E 1	8	3	0	·	ab. ◺
5	62·3	58·5	58·4	+ 4·4	+ 9·0	+ 5·4	+10·0	− 2·2	Still 0	E 2	ESE 2	3	3	2	·	mg. ⊥⊥
6	59·9	60·2	60·3	+ 5·2	+ 8·2	+ 4·8	+11·0	+ 0·4	E 1	E 3	Still 0	2	1	6	·	mg. ⊥⊥
7	56·4	54·3	52·8	+10·0	+18·9	+15·1	+20·0	+ 2·8	SW 1	SW 3	S 1	10	8	10	·	mg. ◍0
8	48·4	46·4	46·6	+15·7	+23·0	+16·1	+23·0	+14·0	S 1	SSW 4	SSW 2	10	8	10	2·5	mg. ◍0
9	52·1	55·8	58·5	+11·0	+14·3	+ 9·2	—	+ 9·0	SW 6	WSW 5	WSW 3	5	5	2	·	
10	62·3	62·3	63·3	+ 7·0	+10·0	+ 6·6	+11·5	+ 3·8	W 2	W 3	WSW 2	5	4	5	·	
11	58·5	61·2	61·9	+ 5·6	+ 9·4	+ 8·0	+10·6	+ 0·5	Still 0	E 1	W 1	1	8	9	·	
12	66·9	66·0	61·0	+ 4·0	+ 5·6	+ 4·0	+ 5·6	+ 2·6	NE 3	E 3	SE 5	5	10	10	·	ab. ◹ ◍
13	58·0	60·4	61·0	+ 4·6	+ 3·6	+ 3·0	+ 5·0	+ 3·6	N 3	NE 4	NE 4	10	10	2	1·2	mg. und p. m. ◍0
14	53·9	50·2	55·1	+ 3·8	+ 6·0	+ 6·0	+ 8·4	+ 2·6	ESE 5	E 2	W 1	7	3	8	6·9	
15	59·4	55·9	58·1	+ 8·2	+16·1	+10·8	+17·0	+ 3·4	SW 2	S 3	S 1	3	5	3	10·4	mg. ⊥⊥
16	61·2	62·0	63·0	+ 6·0	+10·0	+ 4·4	+11·0	+ 1·5	SW 3	W 4	W 1	8	10	—	·	
17	62·9	61·0	59·7	+ 5·2	+10·0	+ 7·6	+11·5	− 1·3	SW 2	SW 2	Still 0	3	2	8	·	
18	63·7	58·3	57·4	+ 8·2	+14·9	+ 7·4	+15·6	+ 3·4	S 3	S 2	N 1	9	4	8	·	
19	55·1	—	50·1	+ 9·8	+15·7	+15·5	+19·4	+ 4·6	Still 0	S 1	E 1	7	9	10	·	
20	54·6	59·6	62·7	+ 6·8	+ 6·0	+ 4·0	+ 8·0	0·0	W 3	W 4	W 4	10	10	9	·	mg. ◍0
21	64·8	65·7	65·7	+ 3·0	+ 4·0	+ 1·8	+ 4·5	+ 3·0	E 3	E 3	E 2	10	10	8	0·1	
22	52·5	59·8	59·2	+ 2·2	+ 5·8	+ 1·0	+ 7·0	− 0·5	S 1	S 2	SW 2	9	6	2	·	
23	54·4	51·2	49·2	+ 2·2	+ 4·0	+ 3·8	+ 4·2	+ 0·2	SE 3	E 3	E 2	10	10	10	0·4	mg. ⚹, den ganzen Tag ◍
24	47·5	48·8	48·1	+ 3·4	+ 4·2	− 2·9	+ 5·5	+ 2·0	W 3	W 5	W 3	9	9	2	4·0	
25	45·8	46·2	49·7	− 2·9	+ 2·4	+ 1·4	+ 3·5	− 7·6	W 3	W 4	W 2	3	4	7	·	
26	54·4	58·4	61·5	+ 1·8	+ 2·8	+ 2·0	+ 4·0	− 0·3	N 4	N 4	N 3	10	10	9	·	
27	64·8	65·8	67·7	+ 2·0	+ 3·8	+ 0·2	+ 5·0	+ 0·3	NW 2	W 2	W 2	10	10	8	·	
28	69·3	67·8	65·8	+ 0·4	+ 4·4	− 1·7	+ 5·0	− 2·0	W 2	SW 3	SW 2	10	3	0	·	
29	60·6	54·8	49·2	+ 2·4	+ 5·4	+ 5·2	+ 6·6	− 2·4	W 3	SW 3	SW 2	6	10	10	·	
30	49·2	53·9	59·1	+ 5·8	+ 6·2	+ 4·0	+ 7·0	+ 3·5	W 4	N 2	N 5	9	10	2	1·2	
Mittel	57·5	57·5	57·8	+ 5·4	+ 8·6	+ 5·3	+ 9·7	+ 1·8	2·4	2·9	1·9	7·0	6·8	6·4	Summe 31·0	

Hebron.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	56·8	52·7	50·4	+ 7·6	+ 9·1	+ 5·1	+ 3·8	− 0·1	SSW 2	N 2	E 1	1	1	6	·	
2	51·3	53·3	56·0	+ 2·6	+ 3·2	+ 3·1	+ 8·3	− 0·4	N 5	N 5	NE 1	10	10	10	·	
3	56·0	56·2	58·6	+ 7·3	+ 6·6	+ 3·0	+12·4	− 2·1	W 2	N 2	N 4	8	10	8	·	
4	60·8	62·0	62·7	+ 3·6	+ 4·2	+ 0·8	+ 6·9	− 3·4	Still 0	E 1	Still 0	0	1	0	·	
5	60·5	57·7	57·4	+ 1·9	+ 5·6	+ 2·4	+ 8·4	− 4·2	E 1	NE 2	Still 0	1	2	0	·	ab. ◭
6	58·6	58·3	57·2	+ 5·1	+ 9·0	+ 4·3	+14·3	− 2·2	N 1	NE 1	Still 0	0	2	2	·	ab. ◭
7	53·1	52·1	50·8	+13·4	+16·6	+12·2	+18·6	+ 1·2	WSW 2	SW 1	Still 0	8	10	8	0·8	
8	43·7	42·8	42·9	+16·6	+20·8	+14·7	+26·2	+ 6·3	Still 0	WSW 3	WNW 4	10	4	5	·	
9	45·7	51·3	55·0	+ 9·6	+10·7	+ 8·6	+14·0	+ 6·9	WNW 5	WNW 6	WNW 4	3	3	2	·	
10	58·7	59·1	61·0	+ 6·6	+ 8·9	+ 6·3	+11·6	+ 2·3	WNW 4	WNW 3	WNW 4	2	2	4	·	ab. ◭
11	60·4	61·0	63·5	+ 6·4	+ 5·4	+ 1·6	+ 7·8	− 0·7	W 2	N 2	E 2	3	6	10	·	
12	66·2	65·1	61·7	+ 1·7	+ 2·2	+ 0·8	+ 3·4	− 3·2	Still 0	E 2	E 3	10	10	10	3·5	ab. ⚹ ◍
13	59·5	60·9	61·3	+ 1·0	+ 3·5	+ 1·0	+ 4·2	− 3·1	NE 3	NE 2	NE 1	10	9	10	11·5	mg. ⚹
14	54·1	49·9	53·2	+ 2·3	+ 3·3	+ 6·1	+ 6·6	− 2·6	NW 1	SE 2	W 2	10	9	2	23·2	mg. und p. m. ◍, ab. ◭
15	56·1	53·5	57·4	+ 7·5	+12·6	+ 5·6	+14·1	+ 1·9	SW 2	SW 4	SW 1	?	5	0	·	ab. ◭
16	59·5	59·6	61·2	+ 4·8	+ 6·3	+ 3·2	+ 8·0	+ 0·8	W 2	W 3	W 2	3	2	8	·	
17	60·4	58·5	58·2	+ 4·4	+ 7·4	+ 6·7	+14·4	− 0·1	W 4	W 3	W 1	5	6	8	·	
18	58·8	57·1	55·5	+ 8·0	+10·4	+ 5·4	+13·2	+ 3·2	W 2	Still 0	N 1	10	5	10	·	ab. ◭
19	52·8	50·4	45·8	+12·6	+15·8	+16·6	+19·3	+ 0·3	SW 2	SW 1	SW 4	4	9	6	·	
20	51·7	57·5	61·3	+ 4·8	+ 4·1	+ 2·8	+ 6·2	+ 1·6	W 3	WNW 4	WNW 5	2	3	1	·	ab. ◭
21	65·2	65·6	65·2	+ 1·8	+ 3·1	+ 0·9	+ 5·0	− 3·0	W 2	E 2	E 1	6	2	9	·	ab. ◭
22	61·4	59·2	56·8	+ 2·1	+ 4·1	+ 0·6	+ 6·3	− 2·2	Still 0	S 1	Still 0	9	8	7	·	mg. ⊕
23	54·1	51·6	49·9	+ 2·0	+ 4·1	+ 1·4	+ 7·0	− 2·4	N 1	E 2	E 3	?	7	10	·	ab. ◭
24	47·2	47·2	46·6	+ 0·9	+ 2·1	− 2·0	+ 3·2	− 3·0	Still 0	NW 2	W 3	10	10	2	3·6	mg. ⚹, ab. ◭
25	45·1	46·4	49·6	− 2·0	+ 1·5	+ 0·6	+ 2·6	− 6·7	NW 1	N 5	N 2	10	7	9	0·4	
26	55·0	58·7	61·8	+ 1·1	+ 1·6	+ 0·6	+ 2·1	− 3·0	N 2	N 4	N 2	10	10	9	·	
27	64·4	64·9	59·9	+ 0·6	+ 2·6	− 0·6	+ 4·1	− 4·4	NW 2	NW 2	NW 3	8	9	7	·	ab. ∈
28	67·5	66·2	63·4	− 1·1	+ 3·0	+ 1·5	+ 4·2	− 7·0	W 1	W 4	W 5	0	2	2	·	ab. ◭
29	57·0	49·8	46·2	+ 3·0	+ 4·6	+ 4·6	+ 6·2	− 1·7	N 1	SW 2	Still 0	9	9	9	0·6	ab. ◍
30	49·8	55·1	59·9	+ 3·0	+ 2·8	+ 1·0	+ 4·9	− 1·0	N 1	N 4	NNW 3	10	10	8	·	
Mittel	56·4	56·1	56·3	+ 4·6	+ 6·5	+ 3·9	+ 8·9	−10·3	1·8	2·6	2·0	6·1	6·1	4·4	Summe 43·6	

Hoffenthal. *October 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12.'5 = 4^h 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	60·6	57·5	53·5	+2·9	+5·3	+3·1	+11·8	+1·5	NW 4	SW 4	SW 6	10	8	0	·	
2	47·5	52·2	51·0	+12·1	+12·6	+8·1	+14·3	+3·4	W 6	NW 6	NW 6	8	0	0	·	
3	56·1	58·0	62·5	+5·1	+5·1	+2·1	+6·3	+3·4	NW 6	NW 4	NW 4	8	10	8	·	
4	63·4	63·5	63·5	+1·9	+4·6	+2·1	+3·3	+0·5	NW 4	NW 4	NW 4	10	5	0	·	
5	65·8	65·6	64·8	+0·9	+2·1	+0·1	+2·3	−0·5	N 6	N 6	N 8	10	10	10	·	
6	62·9	61·8	58·9	+1·1	+2·1	+1·1	+1·8	−0·5	N 8	N 8	N 8	10	8	10	·	
7	58·9	57·9	57·9	+1·1	+1·9	+1·1	—	−0·5	N 8	N 8	N 8	10	10	10	·	
8	—	57·9	57·9	—	+1·9	+1·1	+1·8	—	—	N 8	N 8	—	8	10	·	
9	58·9	58·5	58·6	+0·1	+6·6	+1·1	—	−0·5	NW 2	NW 2	W 4	0	0	0	·	ab. ⛰
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
11	—	—	54·6	—	—	+1·1	+6·8	—	—	—	NW 6	—	—	10	·	
12	59·8	60·6	62·8	+1·9	+2·1	+1·1	+2·3	+0·5	N 4	N 4	N 2	10	10	10	·	
13	62·9	64·5	63·6	+0·1	+3·1	+0·9	+3·0	−1·5	SW 4	NW 2	Still 0	2	2	0	·	ab. ⛰
14	63·8	61·8	58·8	+1·1	+1·6	+1·3	+1·8	−0·5	NW 6	N 8	N 8	10	10	10	·	p. m. ≡, ab. ◍
15	48·9	43·8	40·9	+1·9	+2·1	+2·1	+3·3	0·0	N 8	N 8	N 8	10	10	10	·	mg. und p. m. ✳, p. m. und ab. ◍
16	44·9	49·8	54·9	+3·1	+2·1	+1·1	+2·8	+1·5	NW 8	NW 8	N 8	10	10	10	·	den ganzen Tag ○
17	57·0	55·9	—	−0·1	+1·3	—	−0·8	−0·5	NW 4	NW 4	—	10	10	—	·	
18	54·0	53·0	53·0	−0·9	−0·1	−0·7	+0·6	−2·0	NW 2	NW 4	NW 2	10	10	10	·	
19	53·1	53·9	54·0	−0·9	+0·3	−1·9	+0·8	−2·0	NW 2	NW 2	NW 2	8	8	10	·	ab. ✳
20	58·1	59·0	58·9	−0·9	+2·1	+2·1	+1·0	−2·0	NW 2	NW 2	NW 2	8	8	0	·	ab. ⛰
21	59·0	59·9	60·0	−3·9	−0·9	−2·7	−0·8	−5·5	SW 4	W 6	W 4	0	5	0	·	
22	64·2	—	66·1	−3·9	—	−1·7	−0·8	−5·5	W 4	—	W 2	0	—	0	·	ab. ⛰
23	65·1	63·8	—	−0·7	+5·1	—	+4·8	−3·5	SW 6	SW 6	—	0	0	—	·	
24	60·6	60·6	—	+1·9	+7·1	—	—	−3·0	SW 2	SW 6	—	2	0	—	·	
25	—	—	57·6	—	—	−0·4	+6·8	—	—	—	NW 6	—	—	8	·	
26	50·8	50·8	52·9	+1·1	+5·2	+0·1	+0·9	−0·1	NW 8	NW 8	NW 8	10	10	10	·	mg. und p. m. ✳
27	57·0	—	57·0	+1·1	—	−0·4	+1·3	−1·0	NW 8	—	NW 8	10	—	10	·	
28	49·0	35·9	35·9	+1·1	+2·1	+2·1	+1·8	−1·0	NW 8	NW 8	NW 8	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳
29	36·0	40·0	40·9	+1·3	+2·3	+0·9	+1·8	+0·5	W 2	W 2	W 2	10	10	10	·	
30	49·9	51·9	48·9	+0·9	+0·9	+0·9	+1·3	0·0	NW 4	N 6	N 6	10	10	10	·	
31	46·9	49·9	49·9	+0·9	+1·9	+0·1	+1·3	0·0	NW 6	NW 4	NW 4	10	10	10	·	ab. ✳
Mittel	56·1	55·7	55·5	+1·1	+3·1	+1·0	+3·0	−0·7	5·0	5·3	5·3	7·6	7·4	6·9	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	62·2	59·8	54·5	+3·0	+6·3	+3·5	—	+0·4	W 2	W 2	W 1	3	6	3	·	
2	50·1	53·3	54·7	+11·4	+12·0	+9·6	—	+2·5	WNW 4	NW 4	NW 3	4	2	9	·	
3	58·8	61·3	65·4	+4·0	+6·6	+1·5	—	+2·2	W 2	NNE 2	Still 0	9	8	4	·	
4	67·2	67·3	69·4	+2·0	+3·4	+0·4	—	−1·5	NE 2	ENE 3	E 3	9	7	5	·	
5	69·8	68·3	68·8	+0·5	+2·3	−0·9	—	−1·5	N 2	N 1	N 1	10	10	4	·	
6	66·0	63·6	62·5	0·0	+4·6	−0·6	—	−1·8	NW 3	N 3	N 1	4	3	4	·	
7	61·7	61·7	62·0	+1·7	+3·3	+1·4	—	−1·8	NW 3	N 3	NW 1	10	8	?	·	
8	60·5	60·5	61·8	+1·6	+4·0	+0·5	—	−1·0	NW 3	NE 4	Still 0	8	4	?	·	
9	62·6	61·0	61·0	+1·0	+8·4	+4·3	—	−4·9	W 3	NW 3	W 3	0	0	0	·	
10	61·2	57·8	56·4	+1·7	+10·4	−0·6	—	−2·7	Still 0	E 1	E 1	0	0	1	·	
11	54·5	56·1	58·6	−0·4	+4·5	0·0	—	−4·3	N 1	N 4	NE 2	1	8	5	·	
12	62·9	63·9	65·0	+1·0	+2·6	−0·5	—	−1·3	E 1	Still 0	Still 0	10	10	3	·	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
20	60·1	61·1	62·4	−3·6	+1·4	−1·9	—	−3·5	W 2	NW 3	W 1	3	2	2	·	
21	61·6	61·5	63·3	−4·4	+0·6	−1·9	—	−6·5	NNW 2	NW 4	NW 3	3	5	1	·	
22	67·1	67·0	67·0	−1·9	+0·5	−3·8	—	−5·3	SW 2	SW 3	Still 0	8	2	0	·	
23	67·0	65·0	65·1	−0·8	+6·8	+1·0	—	−5·5	SW 1	SW 3	Still 0	2	2	0	·	
24	62·7	61·7	61·4	+3·4	+10·3	+4·4	—	−0·3	SW 1	S 2	Still 0	5	3	4	·	
25	63·0	62·7	61·9	+1·0	+8·6	+3·4	—	−1·6	SW 1	SE 2	NE 3	2	5	8	·	
26	55·8	56·6	58·3	+2·2	+0·8	+0·5	—	−0·1	N 5	NNW 4	NW 1	10	10	10	·	mg. ◍, p. m. und ab. ✳
27	61·9	61·3	60·4	−0·5	−0·8	−2·1	—	−1·3	NE 4	NE 4	NE 3	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳
28	53·4	48·1	43·5	+0·7	+0·2	+0·8	—	−3·0	NE 5	NE 5	NE 5	10	10	10	·	p. m. und ab. ✳
29	38·3	41·5	43·9	+1·2	+1·4	+0·8	—	−0·5	NE 3	NE 2	NE 2	10	10	10	·	
30	53·3	55·3	52·2	+0·4	+1·2	+0·4	—	−0·3	NNW 3	N 3	N 3	10	10	10	·	
31	47·0	48·7	52·5	+0·4	+0·2	−0·4	—	−0·7	N 4	NNW 5	NW 3	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
Mittel	59·5	59·4	59·7	+1·1	+4·2	+0·8	—	−1·8	2·5	3·0	1·7	6·3	6·0	5·1	·	

Nain. — *October 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
λ = 61° 41′ = 4h 6·7m W. L. Gr. φ = 56° 33′ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	60·5	56·6	53·6	+ 3·6	+ 6·8	+ 4·8	+ 12·4	+ 1·0	SW 2	WSW 3	SW 1	2	8	3	·	
2	49·8	63·3	53·7	+ 10·4	+ 11·8	+ 7·2	+ 12·0	+ 3·3	SSW 6	SW 5	SW 2	5	2	3	·	mg. ∞
3	58·5	60·4	64·5	+ 5·0	+ 4·4	+ 1·8	+ 5·0	+ 3·0	W 1	E 2	N 1	8	9	3	·	
4	65·9	66·4	68·5	+ 1·8	+ 2·6	+ 0·4	+ 3·2	− 2·5	Still 0	E 2	E 3	8	8	10	·	ab. ≡
5	69·0	67·6	67·1	0·0	+ 3·0	0·0	+ 3·6	− 1·2	N 2	N 1	E 2	8	8	4	·	
6	65·2	63·0	62·0	− 0·4	+ 2·4	+ 1·0	+ 2·8	− 2·0	W 2	NE 1	N 3	2	5	10	·	ab. ⚹
7	61·0	60·9	60·9	+ 1·0	+ 3·2	+ 0·6	+ 3·5	− 1·6	N 4	N 4	N 4	8	9	10	·	
8	60·1	59·3	60·9	+ 1·6	+ 4·6	+ 0·6	+ 5·8	− 0·5	N 5	N 5	N 4	5	3	1	·	
9	61·2	59·7	60·2	+ 1·4	+ 9·6	+ 3·8	+ 9·8	− 3·0	SE 1	SE 1	SE 2	0	0	2	·	
10	60·0	56·7	55·1	− 0·6	+ 4·4	+ 0·2	+ 7·8	− 4·0	Still 0	NE 2	NE 2	1	0	2	·	
11	54·0	55·2	57·9	+ 2·2	+ 2·6	+ 1·2	+ 3·6	− 3·4	N 3	E 3	E 3	1	2	10	·	
12	62·4	62·8	63·8	+ 1·0	+ 2·4	− 1·0	+ 2·5	0·0	E 1	S 2	S 2	10	10	2	·	
13	65·3	65·0	66·0	− 1·2	+ 3·6	− 2·0	+ 4·8	− 4·6	SW 1	Still 0	Still 0	1	3	3	·	
14	66·9	65·3	62·4	− 2·2	+ 0·4	− 0·4	+ 3·0	− 4·6	E 2	E 3	E 2	6	6	9	·	
15	54·7	49·2	46·7	+ 2·2	+ 3·2	+ 1·6	+ 5·0	− 0·3	E 5	E 8	N 9	10	10	10	·	ab. ▨
16	53·4	55·6	59·8	+ 2·2	+ 2·0	+ 1·0	+ 3·0	− 2·3	N 6	N 4	N 3	10	10	9	5·2	ab. ▨ ⚹
17	58·5	56·9	55·5	− 0·2	+ 0·4	− 0·6	+ 1·6	− 1·5	SW 2	E 1	N 1	10	10	9	·	
18	54·8	53·2	53·1	− 1·0	+ 0·8	− 0·8	+ 1·0	− 3·0	W 1	W 2	N 1	8	10	10	·	ab. ⚹0
19	55·6	56·3	57·8	− 1·4	+ 1·2	+ 0·2	+ 2·5	− 2·0	W 1	N 3	NW 2	6	10	10	·	ab. ⚹0
20	59·3	60·4	61·4	− 1·8	+ 1·6	+ 1·8	+ 2·0	− 2·8	W 3	NW 2	NW 2	1	2	2	·	
21	60·1	60·1	62·1	− 4·0	+ 0·8	− 2·2	+ 1·4	− 7·0	W 2	W 3	W 3	7	4	3	·	
22	66·0	65·5	65·4	− 2·8	+ 0·2	− 1·8	+ 1·5	− 5·0	SW 2	S 2	Still 0	5	8	0	·	
23	65·0	63·6	63·5	+ 0·8	+ 5·6	+ 2·0	+ 5·0	− 4·0	SW 3	S 2	Still 0	3	1	2	·	ab. ⊕
24	61·2	60·0	59·9	+ 4·0	+ 8·0	+ 5·0	+ 8·6	− 0·2	S 3	S 3	S 2	5	2	6	·	
25	63·2	62·7	61·1	+ 2·2	+ 8·2	+ 2·4	+ 8·6	− 0·6	WSW 1	W 1	N 1	4	9	8	·	
26	55·6	56·1	57·6	+ 1·4	+ 1·2	+ 0·4	+ 2·6	0·0	N 4	N 6	N 5	10	10	9	·	mg. ▨ ⚹
27	60·6	60·1	59·7	0·0	+ 0·2	− 1·2	+ 1·0	− 0·5	NW 3	N 4	N 4	10	10	9	·	
28	53·0	47·8	42·9	+ 0·8	0·0	+ 0·6	+ 1·5	− 1·6	NE 6	N 8	N 8	10	10	10	·	p. m. ▨, p. m. und ab. ⚹
29	38·7	40·9	43·9	+ 1·2	+ 1·2	+ 1·2	+ 2·5	0·0	N 6	N 6	N 3	10	10	10	·	mg. ⚹0
30	52·9	54·6	52·2	+ 0·2	+ 0·8	+ 0·2	+ 1·0	− 0·2	N 4	NE 4	E 4	9	10	10	·	
31	47·1	48·5	51·4	− 0·2	+ 0·6	− 0·2	+ 1·0	− 0·6	N 2	N 4	N 3	10	10	10	·	mg. ⚹0
Mittel	58·7	58·5	58·4	+ 0·9	+ 3·2	+ 0·9	+ 4·2	− 1·7	2·7	3·1	2·6	6·2	6·7	6·4	Summe —	

Hebron.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
λ = 62° 21′ = 4h 9·4m W. L. Gr. φ = 58° 12′ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	59·0	54·8	49·6	+ 2·3	+ 5·4	+ 5·9	+ 12·3	− 5·0	W 2	S 1	S 2	3	8	9	·	
2	48·9	51·6	51·3	+ 5·6	+ 4·0	+ 7·4	+ 10·5	− 4·9	E 1	NE 3	NW 4	1	1	3	·	
3	58·1	62·1	65·0	+ 1·3	+ 1·6	− 0·3	+ 3·4	− 2·7	N 2	N 3	Still 0	10	10	3	0·2	p. m. ☔
4	66·3	67·3	69·3	+ 0·3	− 0·1	− 1·0	+ 1·6	− 5·3	Still 0	NE 2	Still 0	8	10	8	·	
5	68·7	68·1	67·9	− 1·7	− 0·2	− 1·0	+ 1·9	− 6·3	SW 3	NE 1	N 1	1	3	5	·	ab. ⛵
6	66·3	63·3	62·7	− 0·5	+ 1·1	0·0	+ 1·9	− 5·9	Still 0	N 4	N 1	3	5	9	·	
7	61·8	61·2	61·3	+ 0·4	+ 1·3	− 0·2	+ 2·7	− 5·3	N 4	N 4	N 2	8	8	2	·	ab. ⛵
8	60·2	60·9	62·0	− 1·1	+ 2·7	− 0·1	+ 4·9	− 6·2	Still 0	N 5	N 3	0	1	0	·	ab. ⛵
9	60·5	58·6	59·9	− 0·1	+ 7·8	− 1·2	+ 8·8	− 5·5	W 2	W 3	W 1	0	0	0	·	ab. ⛵
10	58·7	55·3	53·4	− 1·1	+ 3·2	+ 2·6	+ 9·0	− 5·2	Still 0	Still 0	Still 0	1	3	1	·	ab. ⛵
11	55·3	56·2	58·4	− 0·3	0·0	− 0·6	+ 1·3	− 4·3	NE 2	N 4	N 1	8	10	10	0·1	
12	61·7	61·2	63·0	− 1·4	+ 2·0	− 1·4	+ 3·3	− 5·7	Still 0	S 1	Still 0	2	4	0	·	p. m. ⊕, ab. ⛵
13	64·4	64·7	66·8	− 0·4	+ 2·5	− 1·1	+ 5·3	− 5·8	Still 0	N 1	Still 0	0	1	0	·	ab. ⛵
14	64·3	66·1	64·8	− 2·4	0·0	− 1·1	+ 5·5	− 7·2	Still 0	N 1	N 4	1	10	10	0·3	p. m. ⚹, ab. ☔
15	59·5	59·1	53·3	+ 0·1	+ 0·8	+ 0·6	+ 1·6	− 4·7	N 5	N 8	N 9	10	10	9	0·4	mg. ☔, ab. ⛵
16	56·7	58·0	60·5	+ 0·4	+ 0·4	− 0·3	+ 1·4	− 2·7	N 8	N 6	N 5	10	9	10	1·4	
17	58·0	56·0	55·1	− 2·6	− 0·6	− 0·4	+ 1·1	− 7·2	W 2	E 2	Still 0	1	2	10	·	
18	53·4	52·5	53·3	− 3·1	− 0·3	− 2·0	+ 0·6	− 7·7	W 2	NE 1	NE 2	2	8	10	·	
19	55·9	56·3	57·3	− 1·6	+ 0·6	− 2·0	+ 1·9	− 7·3	NW 2	Still 0	Still 0	10	10	10	0·2	
20	59·0	60·2	60·5	− 2·1	+ 1·3	− 2·6	+ 2·2	− 6·9	NW 2	NW 2	W 3	5	6	2	·	ab. ⛵
21	57·9	58·1	61·1	− 3·0	− 0·1	− 2·8	+ 0·6	− 7·2	W 4	W 4	W 5	6	3	1	·	ab. ⛵
22	64·5	63·9	63·5	− 3·5	− 1·1	0·0	+ 2·4	− 7·9	W 3	SW 2	S 3	1	1	3	·	ab. ⛁
23	62·6	61·2	61·0	+ 1·5	+ 4·7	+ 4·4	+ 6·6	− 4·9	SW 3	S 1	SW 2	4	2	2	·	ab. ⛵ ⛁
24	58·0	56·6	56·8	+ 6·0	+ 8·3	+ 8·2	+ 9·1	+ 0·1	SW 2	SW 4	W 4	9	5	3	·	
25	62·4	63·1	63·7	+ 4·5	+ 4·6	+ 2·1	+ 10·3	+ 1·5	W 2	N 2	N 4	2	5	9	·	
26	59·5	57·7	59·1	+ 0·1	+ 0·3	− 1·0	+ 1·2	− 2·9	N 6	N 5	N 5	10	10	3	·	ab. ⛵
27	61·3	61·0	60·8	+ 0·6	− 1·0	− 1·8	+ 0·1	− 5·8	N 2	N 3	N 2	10	10	9	·	ab. ☔
28	56·2	52·8	48·0	− 0·5	− 0·4	− 0·1	+ 1·2	− 5·0	N 6	NNE 4	N 8	10	10	10	0·4	
29	43·1	43·8	45·9	− 0·4	− 0·5	− 0·9	+ 3·5	− 3·7	N 10	N 8	N 10	10	10	10	5·1	mg. und ab. ☔
30	53·6	55·2	55·0	− 1·6	− 0·9	− 0·4	+ 0·1	− 5·0	N 6	N 4	N 4	10	10	10	1·1	
31	49·6	49·3	51·8	− 0·2	− 0·1	− 0·6	0·0	− 3·9	N 5	N 4	N 4	10	10	10	·	
Mittel	58·9	58·6	58·8	− 0·1	+ 1·5	+ 0·3	+ 3·8	− 5·0	2·8	3·0	2·9	5·4	6·3	5·9	Summe 9·2	

Hoffenthal. *November 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	53·0	51·9	49·0	— 0·4	+ 0·3	— 1·1	+ 0·8	— 0·5	NW	2	Still	0	Still	0	10	10	10	·	
2	48·1	50·0	54·2	— 3·1	— 1·9	— 6·4	— 1·1	— 4·0	NW	4	NW	4	NW	2	10	10	0	·	mg. ⚹
3	55·4	46·2	46·2	— 7·9	+ 0·1	— 2·9	— 2·3	—10·0	NW	2	NE	4	NE	6	0	10	10	·	
4	44·4	44·1	44·4	— 5·4	— 4·9	— 6·9	— 4·3	— 6·0	SW	4	SW	6	NW	6	5	0	0	·	
5	41·4	41·5	41·5	— 6·1	— 3·7	— 3·9	— 3·8	— 7·5	SW	6	SW	6	SW	8	0	10	10	·	
6	49·5	49·4	58·6	— 5·9	— 4·7	— 7·7	— 1·8	— 8·0	SW	6	SW	6	SW	6	5	10	10	·	ab. ⚹
7	67·8	67·6	61·6	— 5·7	— 4·9	— 5·1	— 2·3	— 7·0	SW	4	NW	4	NW	6	10	10	10	·	mg. und ab. ⚹
8	44·6	40·5	40·3	— 2·4	— 2·7	— 3·9	— 1·3	— 6·0	W	8	W	8	W	6	5	5	0	·	
9	48·8	51·5	54·9	— 7·9	— 6·7	— 7·9	— 6·5	— 9·5	NW	4	W	2	W	2	2	8	—	·	
10	54·9	54·8	54·8	— 9·1	— 7·1	— 7·9	— 7·3	—10·0	W	2	NW	4	NW	6	0	0	0	·	
11	59·0	58·8	57·9	— 8·1	— 4·9	— 7·4	— 5·3	—10·0	SW	8	SW	8	W	6	0	5	0	·	
12	57·9	56·8	52·8	— 5·9	— 3·9	— 3·9	— 3·8	— 9·0	SW	6	SW	6	SW	6	8	10	10	·	
13	48·8	51·6	51·8	— 3·9	— 5·1	— 5·9	— 4·3	— 5·0	W	4	W	6	W	6	8	2	2	·	
14	54·9	50·8	48·8	— 9·9	— 5·9	— 4·9	— 4·3	—11·0	SW	2	SE	4	SE	2	10	10	10	·	ab. ⚹
15	54·8	54·8	54·8	— 7·9	— 6·9	— 8·9	— 6·3	— 8·0	W	4	W	4	W	2	10	5	5	·	
16	53·9	52·9	54·9	— 7·7	— 5·9	— 6·9	— 5·3	—10·2	W	6	NW	6	NW	4	8	10	5	·	p. m. ☂, ab. ⛵
17	48·8	44·8	44·8	— 6·7	— 4·7	— 4·9	— 2·3	— 8·0	SE	6	SE	2	SE	2	10	8	2	·	mg. ⚹
18	48·6	50·2	—	— 2·1	— 2·7	—	— 2·3	— 5·0	NE	2	NW	4	—		5	5	—	·	
19	52·5	—	56·5	— 6·9	—	— 8·9	— 4·8	—11·0	SW	2	—		SW	2	8	—	0	·	
20	58·8	59·5	—	— 7·9	— 6·9	—	— 4·3	—11·0	SW	4	SW	2	—		5	0	—	·	
21	52·6	51·4	50·5	— 4·9	— 5·4	— 7·9	— 4·3	—11·0	NW	6	NW	4	W	2	10	10	0	·	mg. ⚹
22	49·8	—	50·6	— 6·9	—	— 3·9	— 1·3	—10·0	SW	4	—		SW	2	8	—	0	·	
23	43·5	39·2	43·6	— 1·1	+ 2·1	— 3·7	+ 1·8	—	SE	6	SE	6	SW	8	10	8	0	·	mg. ☂, p. m. ◍
24	51·8	51·6	47·8	— 8·7	— 9·9	—10·9	— 6·8	—	S	8	NW	2	NW	6	2	5	8	·	
25	52·0	56·9	61·0	—11·1	— 9·9	—11·9	— 7·8	—11·5	SW	8	SW	6	SW	4	0	0	0	·	
26	57·0	—	54·8	— 7·9	—	— 3·9	— 4·3	—13·0	NW	6	—		NW	8	10	—	10	·	mg. und ab. ☂
27	58·8	60·8	62·8	— 6·9	— 7·9	—11·9	— 6·3	— 7·0	NW	8	NW	6	NW	6	—	10	0	·	mg. ☂
28	62·1	59·9	59·1	—16·8	—15·4	—16·8	—15·3	—17·5	W	2	SW	4	W	2	0	0	0	·	
29	54·4	—	50·4	—17·8	—	—15·8	—13·8	—19·0	W	2	—		W	2	5	—	0	·	
30	45·6	45·2	45·4	—13·9	—10·7	— 9·9	— 6·3	—16·0	SW	4	SW	4	NW	6	10	0	10	·	
Mittel	52·4	51·6	51·9	— 7·2	— 5·4	— 7·2	— 4·6	— 9·3	4·7		4·5		4·4		6·0	6·2	4·1	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	56·0	53·8	51·7	— 1·6	+ 0·4	— 1·6	—	— 2·3	Still	0	Still	0	Still	0	10	10	10	·	
2	50·9	53·5	56·7	— 2·8	— 3·5	— 6·6	—	— 4·1	NNW	2	NW	3	W	4	9	3	?	·	
3	57·2	52·7	49·6	—10·4	— 4·9	— 5·9	—	—12·3	WNW	2	SW	3	SE	4	3	8	9	·	
4	45·5	46·0	47·3	— 5·9	— 4·7	— 9·1	—	— 7·3	W	2	W	4	W	2	9	2	0	·	
5	47·8	46·9	42·6	— 8·4	— 4·4	— 4·9	—	—11·0	SW	2	SW	1	SW	4	2	9	10	·	
6	44·5	51·7	60·9	— 7·1	— 6·1	— 9·3	—	— 8·3	W	7	W	6	W	6	3	5	6	·	
7	68·9	69·8	62·9	— 5·3	— 6·1	— 7·9	—	—10·9	W	3	S	2	SE	3	3	9	10	·	
8	48·6	44·0	43·9	— 4·9	— 4·1	— 8·3	—	— 7·6	Still	0	W	3	W	5	10	9	5	·	
9	50·4	53·1	56·6	— 8·6	— 7·9	— 8·1	—	—10·5	NW	8	NW	6	NW	4	8	5	3	·	
10	57·0	58·0	60·9	— 9·1	— 7·1	— 9·4	—	—10·3	W	2	NW	3	NW	3	4	3	0	·	
11	61·5	59·9	59·0	— 8·1	— 7·1	— 8·3	—	—11·3	NW	4	NW	2	NW	2	1	3	?	·	
12	60·8	58·4	53·7	— 9·1	— 7·1	— 8·1	—	—10·6	W	2	S	2	SE	2	7	4	10	·	
13	51·9	55·6	58·3	— 8·7	— 5·6	— 9·8	—	—10·5	NW	4	NW	3	NW	1	10	6	1	·	mg. ⚹, ab. ⛵
14	55·9	52·3	51·5	—11·6	— 5·7	— 6·7	—	—15·5	S	2	SE	4	SE	2	8	8	10	·	ab. ⚹
15	56·4	56·8	57·1	—10·3	— 7·1	— 9·6	—	—12·3	WNW	3	WNW	4	NW	4	6	3	1	·	ab. ⛵
16	55·5	57·1	58·1	— 8·9	— 6·3	— 8·1	—	—11·3	NNW	5	NNW	3	NW	2	10	10	10	·	mg. u. p. m. ⚹, ab. ?
17	50·3	47·6	48·9	— 5·7	— 4·9	— 4·1	—	—11·3	SE	5	E	2	E	2	10	9	10	·	mg. und ab. ⚹
18	52·1	53·8	55·1	— 2·9	— 3·1	— 7·7	—	— 7·3	NE	3	N	3	WNW	1	9	6	1	·	
19	56·2	56·6	59·0	— 6·6	— 6·9	—13·1	—	—11·5	Still	0	W	3	W	1	10	4	0	·	mg. ⚹
20	61·9	61·0	61·5	—11·9	— 8·1	— 9·1	—	—17·0	Still	0	Still	0	Still	0	10	4	0	·	
21	57·1	53·6	52·6	— 8·7	— 6·9	—12·3	—	—12·6	W	1	W	2	W	1	10	4	0	·	
22	51·1	50·1	53·2	— 9·6	— 4·5	— 5·4	—	—14·5	Still	0	SE	3	E	1	8	9	6	·	
23	47·2	38·6	43·3	— 1·6	+ 0·8	— 5·9	—	— 7·3	SE	5	ESE	5	W	4	10	10	0	·	mg. u. p. m. ⚹
24	52·5	53·4	49·5	—11·1	— 9·5	—12·3	—	—12·5	SW	3	Still	0	W	5	3	5	2	·	
25	54·1	59·3	62·1	—15·6	—12·6	—12·9	—	—16·8	W	5	W	4	W	2	0	1	8	·	
26	60·8	59·8	59·7	—10·1	— 7·9	— 5·8	—	—15·3	NW	3	W	4	SE	1	10	10	10	·	ab. ⚹
27	63·4	65·0	66·5	— 9·3	—12·1	—16·8	—	—11·1	NW	3	NW	3	NW	2	9	3	0	·	
28	64·1	61·8	59·3	—19·1	—14·9	—15·8	—	—20·5	NW	1	Still	0	N	1	0	0	2	·	
29	56·5	52·8	50·9	—19·1	—14·5	—18·5	—	—21·0	N	1	NW	2	NW	3	6	2	10	·	
30	45·8	46·0	45·2	—13·1	—10·9	—11·9	—	—20·6	—		—		—		—	—	—	·	
Mittel	54·7	54·3	54·6	— 8·8	— 6·8	— 9·1	—	—11·8	2·8		2·8		2·6		6·8	5·7	5·0	·	

Nain. *November 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	55·3	53·0	51·3	— 1·0	0·0	— 1·8	+ 0·8	— 1·8	Still	0	Still	0	N	2	10	10	10	·	mg. und ab. ⚹
2	50·8	52·6	55·8	— 2·9	— 3·1	— 6·5	— 2·6	— 3·4	NW	3	W	3	—		9	2	3	·	
3	55·6	52·8	48·9	—10·1	— 5·3	— 3·5	— 3·3	—11·6	W	3	E	1	E	2	3	6	10	·	
4	43·9	43·9	45·5	— 4·9	— 6·7	— 9·1	— 5·0	— 6·4	SW	3	W	4	W	1	10	3	1	·	
5	45·9	45·3	40·9	— 7·5	— 4·1	— 4·6	— 1·0	—12·0	SW	2	SW	3	SW	7	3	5	10	·	
6	49·9	49·9	59·7	— 7·5	— 5·1	— 9·1	— 5·0	— 8·0	W	8	W	8	NW	6	4	4	4	·	
7	67·2	67·0	60·8	— 6·5	— 7·1	— 5·1	— 4·6	—10·0	W	2	W	3	SW	2	3	10	10	·	ab. ⚹0
8	44·9	43·9	43·3	— 5·5	— 4·7	— 7·1	— 3·0	— 8·0	Still	0	W	3	W	3	10	9	6	·	
9	50·0	53·3	55·2	— 8·7	— 6·3	— 7·3	— 6·4	—10·0	NW	10	NW	10	NW	7	4	4	3	·	
10	55·9	57·0	59·8	— 8·1	— 6·9	— 9·1	— 7·0	— 9·0	NW	3	W	3	W	3	9	4	2	·	
11	60·2	58·5	57·6	— 8·7	— 6·5	— 7·1	— 5·0	—10·0	W	2	W	3	Still	0	4	4	5	·	
12	58·9	56·4	52·3	— 8·1	— 5·3	— 4·3	— 4·0	— 9·0	SW	3	Still	0	SE	2	7	10	10	·	p. m. und ab. ⚹0
13	52·3	55·6	58·1	— 5·1	— 6·5	— 5·9	— 5·0	— 7·0	W	4	W	4	N	4	10	10	8	·	mg. ⚹
14	54·2	50·0	50·4	— 7·7	— 5·1	— 5·3	— 4·6	—13·0	Still	0	SE	4	SE	4	10	10	10	·	mg. ⚹0
15	55·0	55·7	55·3	— 8·7	— 5·9	— 7·5	— 5·8	—10·0	W	3	W	3	W	2	8	4	—	·	
16	55·0	56·3	56·4	— 6·3	— 5·3	— 7·9	— 4·8	— 8·5	N	6	N	5	N	2	10	10	9	·	mg. ⚹
17	49·0	47·4	59·3	— 4·9	— 3·9	— 4·1	— 3·0	— 9·0	SE	4	SE	3	E	4	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹2
18	52·1	52·9	54·0	— 4·1	— 4·3	— 8·1	— 4·0	— 5·6	NE	4	N	3	NW	3	10	5	5	·	
19	55·2	56·0	58·0	— 6·9	— 8·1	—14·2	— 5·6	— 9·0	SW	2	SW	3	W	3	10	2	0	·	mg. ⚹
20	60·6	60·5	60·0	—11·5	— 9·5	— 8·9	— 8·0	—17·6	Still	0	SW	3	W	3	10	6	10	·	
21	56·0	52·7	51·0	— 9·7	— 5·9	—10·1	— 5·6	—13·6	E	4	S	1	SW	1	9	10	5	·	p. m. ⚹0, ab. ⊕
22	49·8	50·0	52·0	— 8·5	— 4·5	— 4·7	— 1·0	—13·0	Still	0	S	3	S	2	7	8	8	·	Luft voll Duft
23	46·2	38·5	41·8	— 1·4	0·0	— 6·1	+ 1·0	— 8·0	E	5	SE	5	SW	4	10	10	4	·	mg. u. p. m. ⚹0
24	50·2	51·9	49·5	—10·9	—10·7	—13·1	— 9·0	—11·4	SW	5	SW	1	SW	2	1	5	1	·	
25	62·5	57·6	61·4	—14·4	—11·7	—11·3	— 9·5	—15·0	W	4	W	4	W	2	1	2	6	·	
26	59·9	59·4	60·2	— 9·4	— 8·3	— 6·3	— 5·6	—13·4	N	3	N	3	NNE	4	8	10	10	·	
27	62·8	63·9	65·2	—10·5	—11·3	—13·5	—10·0	—10·6	NW	4	W	1	W	3	5	2	0	·	
28	63·2	60·5	59·6	—18·9	—14·2	—16·2	—14·0	—21·0	W	3	W	2	SW	2	2	2	—	·	
29	55·4	51·9	49·8	—16·4	—13·2	—15·0	—11·8	—19·0	SW	3	SW	3	W	2	0	0	7	·	
30	45·3	45·3	44·3	—12·1	—12·5	—11·7	— 9·0	—17·4	Still	0	W	1	SW	2	6	4	9	·	
Mittel	54·1	53·3	53·9	— 8·2	— 6·7	— 8·2	— 5·4	—10·7		3·1		3·1		2·8	6·8	6.0	6·1	·	

Hebron.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·9 *mm*.
$\lambda = 62° 21' = 4^h 9·4^m$ W. L. Gr. $\varphi = 58° 12'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	54·3	52·4	51·1	— 1·6	— 0·2	— 3·0	+ 0·3	— 5·5	E	1	Still	0	W	1	6	8	4	·	
2	50·0	51·2	53·7	— 5·7	— 5·0	— 7·4	— 1·2	— 9·1	W	1	W	3	W	2	3	2	1	0·2	ab. ⛴
3	54·7	52·3	49·4	— 9·5	— 8·7	— 8·6	— 7·0	—12·8	W	4	W	2	Still	0	4	5	10	·	p. m. ⊕
4	42·6	40·3	42·4	— 7·4	— 6·0	— 8·8	— 5·8	—12·5	W	2	W	3	W	4	10	6	0	·	ab. ⛴
5	44·4	42·0	39·2	— 8·9	— 4·4	— 5·9	— 4·1	—12·8	W	2	S	2	S	5	1	8	?	·	
6	36·6	45·5	54·4	— 6·9	— 5·8	—11·6	— 5·3	—10·2	W	6	W	4	W	5	9	5	0	·	ab. ⛴
7	63·9	63·6	58·7	— 7·6	— 7·1	— 8·7	— 5·2	—14·9	W	4	W	2	WSW	3	2	2	?	·	ab. ⛴
8	44·9	41·5	41·0	— 7·6	— 5·9	— 7·2	— 5·5	—12·3	W	1	W	3	W	5	10	5	3	0·1	ab. ⛴
9	43·4	47·4	52·0	— 9·8	— 7·8	— 7·0	— 4·4	—13·2	W	8	W	6	W	5	1	5	8	·	
10	55·0	56·4	57·8	— 9·1	— 8·0	—10·0	— 6·6	—12·7	W	4	W	3	W	3	3	1	0	·	ab. ⛴
11	56·7	55·1	54·4	— 6·6	— 6·0	— 6·2	— 5·6	—13·4	W	3	W	3	W	2	4	10	6	·	ab. ⛴
12	56·8	55·1	53·7	—10·3	— 9·3	— 9·6	— 7·3	—13·8	W	1	W	4	Still	0	4	3	10	·	p. m. ⊕, ab. ⚹
13	54·5	56·4	57·2	— 8·6	— 8·4	— 9·2	— 7·0	—12·9	W	4	N	3	W	1	10	9	10	0·8	
14	54·0	55·7	50·4	— 8·6	— 5·4	— 5·3	— 3·2	—13·3	SW	1	SE	2	Still	0	10	10	10	·	ab. ⚹
15	54·4	55·9	56·0	— 3·5	— 4·6	— 4·8	— 3·9	— 9·5	E	5	E	4	E	3	10	10	10	7·2	mg. und p. m. ⛆
16	56·3	56·7	55·8	— 4·8	— 4·6	— 6·6	— 4·0	— 7·3	NE	4	NE	2	NE	1	10	9	10	8·8	mg. ⛆
17	49·3	48·7	50·8	— 4·8	— 3·9	— 4·8	— 3·4	—10·8	ESE	4	ESE	3	ESE	1	9	8	6	·	ab. ⛴
18	53·3	53·8	54·2	— 4·0	— 4·1	— 5·3	— 3·8	— 9·1	NE	3	NE	2	NE	3	10	8	10	·	
19	54·1	55·2	57·2	— 8·4	— 8·8	—11·4	— 8·0	—11·4	W	2	S	1	WSW	3	3	4	3	·	
20	59·2	59·2	59·4	—12·7	—11·5	—11·5	—11·0	—16·2	WSW	2	W	3	W	1	3	2	4	·	ab. ⛴
21	54·6	51·7	48·6	—12·9	—11·4	—12·2	— 9·8	—17·4	W	1	Still	0	W	1	3	1	2	·	ab. ⛴
22	47·7	48·6	50·9	— 8·8	— 6·4	— 7·5	— 4·3	—16·3	SW	2	SW	1	WSW	2	5	9	3	·	ab. ⛴
23	50·7	39·8	37·7	— 4·5	— 1·4	— 4·0	— 0·9	—11·9	N	2	E	1	S	2	10	10	6	2·3	mg. und p. m. ⛆
24	42·6	49·4	48·2	— 8·8	— 9·2	— 8·7	— 8·2	—12·1	SSW	6	WSW	3	W	3	3	3	0	·	ab. ⛴
25	47·7	52·3	56·2	—12·4	—12·0	—10·0	— 9·2	—15·7	W	5	W	6	W	2	3	3	2	·	ab. ⛁
26	60·6	60·9	62·7	— 9·3	— 8·8	—10·4	— 8·7	—15·2	W	2	NW	1	W	2	4	9	4	·	
27	62·7	62·4	64·4	—13·8	—12·7	—14·1	—11·1	—17·1	W	2	W	4	W	2	1	1	1	·	ab. ⛴
28	60·3	57·9	56·9	—13·7	— 9·4	—10·5	— 9·4	—18·0	WSW	5	WSW	3	WSW	4	8	5	6	·	
29	49·7	49·4	46·8	—11·6	—10·4	—10·3	—10·3	—15·1	W	3	W	2	S	2	2	?	4	·	p. m. ⊕
30	42·5	41·8	41·3	—11·4	—12·5	—13·1	—11·7	—15·1	W	2	S	3	W	2	?	2	4	·	ab. ⛴
Mittel	51·9	51·9	52·1	— 8·4	— 7·3	— 8·4	— 6·2	—12·9		3·1		2·6		2·3	5·5	5·6	4·9	Summe 19·4	

Hoffenthal. *December 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
λ = 60° 12.'5 = 4h 0·8m W. L. Gr. φ = 55° 27′ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	41·2	44·2	41·2	— 8·7	—16·8	—20·8	— 8·3	—10·0	W	6	W	6	NW	6	8	10	10	·	ab. ☂
2	20·7	20·9	27·0	—18·8	—20·8	—19·0	—11·8	—19·5	NW	8	NW	8	NW	8	—	—	—	·	den ganzen Tag ☂
3	38·1	—	54·2	—16·8	—	—21·8	—16·3	—21·0	NW	10	—		NW	10	—	—	2	·	mg. ☂
4	59·5	54·3	59·0	—21·8	—17·8	— 3·9	— 0·3	—23·5	SW	6	SE	4	SE	6	5	10	—	·	ab. ☂
5	16·5	27·5	41·6	—12·9	—13·4	—17·6	— 9·3	—14·0	SW	6	W	10	W	10	10	—	—	·	den ganzen Tag ☂
6	51·0	—	—	—18·8	—	—	—15·3	—19·5	SW	8	—		—		5	—	—	·	
7	56·9	54·9	53·7	—15·6	—14·8	—16·8	—12·3	—19·5	SW	4	NW	2	NW	4	10	2	0	·	
8	50·7	50·6	50·7	—13·7	—14·8	—18·8	—12·3	—17·0	NW	6	NW	6	NW	2	8	8	0	·	
9	47·7	46·5	45·6	—14·8	—11·9	—15·3	—11·3	—21·0	SW	2	SW	2	SW	2	0	0	0	·	
10	45·6	—	48·4	—11·1	—	—12·9	— 8·8	—16·5	NW	6	—		Still	0	8	—	0	·	
11	49·5	49·4	49·2	—13·7	—10·9	—10·7	— 7·8	—15·0	SW	2	SW	2	SW	2	0	10	10	·	
12	48·2	48·0	45·0	— 8·7	— 5·9	— 7·9	—	—11·5	SW	2	NW	2	NW	6	10	10	10	·	ab. ☂
13	22·8	—	10·5	—	—	— 2·9	— 0·3	—	—		—		NW	8	—	—	10	·	mg. und p. m. ☂
14	46·6	34·6	—	— 7·9	—11·4	—	— 7·3	— 8·5	NW	8	W	4	—		—	8	—	·	mg. und p. m. ☂
15	53·1	57·0	61·1	—16·8	—13·4	—14·8	—11·3	—18·5	S	2	W	2	W	2	0	0	0	·	
16	66·5	67·2	64·5	—22·8	—18·8	—19·3	—12·3	—23·5	SW	2	SW	2	W	2	0	0	0	·	
17	56·7	—	60·5	—11·9	—	—13·9	— 8·3	—20·5	SW	4	—		W	6	5	—	0	·	
18	59·6	52·5	45·5	—15·8	—13·7	—11·9	— 8·3	—19·0	SW	4	SW	4	SW	4	8	8	10	·	
19	32·4	27·2	24·2	— 7·9	—10·9	—12·9	—	—13·0	NW	8	NW	10	NW	10	—	—	—	·	den ganzen Tag ☂
20	—	—	43·5	—	—	—20·8	—15·3	—	—		—		W	8	—	—	0	·	ab. ☂
21	50·2	51·0	51·2	—23·8	—21·0	—23·0	—20·3	—25·5	SW	2	SW	2	SW	2	0	0	0	·	
22	55·3	—	56·2	—22·8	—	—20·8	—20·3	—24·5	W	2	—		W	6	0	—	0	·	
23	58·2	—	56·1	—21·0	—	—22·8	— 9·3	—22·5	NW	4	—		NW	2	0	—	0	·	
24	46·0	40·7	—	— 8·9	—11·7	—	— 5·3	—23·0	NW	4	SW	4	—		10	8	—	·	mg. ✳
25	33·5	40·2	—	— 5·9	— 9·9	—	—16·3	— 6·5	NW	6	NW	6	—		10	—	—	·	mg. und p. m. ☂
26	57·9	57·9	58·0	—24·8	—22·8	—21·8	—18·3	—26·0	SW	2	W	6	W	6	0	0	0	·	
27	57·1	54·9	—	—19·6	—15·8	—	— 4·3	—23·0	W	2	W	2	—		0	2	—	·	
28	27·5	29·5	31·6	— 4·9	— 2·9	— 2·9	— 2·3	— 5·0	E	4	E	4	E	6	8	8	5	·	
29	39·7	43·9	48·2	—24·6	—25·8	—27·8	—22·8	—25·0	SW	2	SW	8	SW	8	0	0	0	·	p. m. und ab. ☂
30	54·7	56·7	60·8	—31·8	—27·8	—28·8	—22·8	—33·0	SW	6	SW	6	SW	2	0	0	0	·	
31	64·8	62·6	62·5	—21·8	—20·6	—15·8	—	—23·5	NW	6	NW	8	NW	10	10	—	—	·	den ganzen Tag ☂
Mittel	46·9	46·6	48·1	—16·1	—15·4	—17·1	—11·4	—18·9	4	6	4·8		5·3		4·6	4·7	2·7	·	

Zoar.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
λ = 61° 22.'2 = 4h 5·5m W. L. Gr. φ = 56° 7.'4 N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	42·7	46·3	43·2	—12·9	—20·1	—22·1	—	—15·3	WNW	1	NW	4	N	1	2	8	10	·	
2	23·8	21·7	26·1	—19·7	—21·8	—22·1	—	—24·3	N	6	N	7	N	8	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
3	37·4	44·9	54·8	—17·6	—20·1	—22·1	—	—21·8	NW	8	NW	7	NW	5	?	?	?	·	den ganzen Tag ☂
4	61·6	56·0	43·6	—23·8	—19·1	—10·1	—	—26·1	Still	0	S	1	SE	1	2	10	10	·	p. m. und ab. ✳
5	16·3	28·2	40·5	— 5·1	—14·1	—20·1	—	—18·3	N	4	NW	9	NW	9	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
6	51·6	55·3	59·5	—21·1	—16·1	—16·4	—	—20·8	NW	5	NW	4	NW	3	4	0	0	·	
7	57·1	56·8	57·7	—16·7	—16·6	—19·7	—	—18·3	NW	1	NW	1	NW	1	5	2	6	·	
8	55·9	54·8	54·1	—17·1	—18·5	—19·1	—	—21·3	NW	3	NW	3	NW	2	9	0	?	·	
9	49·7	47·8	47·5	—15·7	—13·7	—19·4	—	—22·3	W	2	W	1	W	1	1	1	0	·	
10	47·1	46·8	49·9	—15·6	— 9·4	—13·1	—	—20·6	W	1	W	1	W	1	10	6	2	·	
11	51·1	50·8	50·9	—16·7	—13·6	—15·5	—	—20·3	W	1	W	1	W	1	3	7	3	·	
12	51·0	50·6	48·9	—15·1	—11·1	—10·9	—	—17·3	Still	0	Still	0	NW	2	9	10	10	·	p. m. und ab. ✳
13	31·0	18·9	16·4	— 4·6	— 2·4	— 3·1	—	—10·3	N	4	N	5	N	5	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
14	29·4	36·4	44·8	— 9·4	—11·5	—15·6	—	— 8·6	NW	5	NW	5	NW	4	?	?	?	·	den ganzen Tag ☂
15	48·6	58·4	64·3	—15·1	—14·9	—19·1	—	—18·3	W	3	W	3	W	3	0	0	0	·	
16	68·7	68·9	65·4	—21·1	—19·1	—23·1	—	—22·8	WNW	3	WNW	3	WNW	1	0	0	0	·	
17	57·1	59·4	62·2	—10·5	—13·8	—17·6	—	—24·8	W	3	W	4	W	6	6	2	?	·	
18	59·7	53·6	47·3	—16·5	—11·6	—10·9	—	—19·3	Still	0	Still	0	E	2	10	9	8	·	
19	36·7	33·2	32·4	—10·1	—12·1	—10·1	—	—10·8	N	4	NNW	5	NW	6	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
20	35·7	41·3	48·1	—21·3	—20·1	—26·3	—	—22·3	NW	8	NNW	6	WNW	5	?	?	?	·	den ganzen Tag ☂
21	53·0	52·8	54·9	—26·4	—23·5	—25·1	—	—27·5	W	4	W	4	W	2	0	0	2	·	
22	58·5	59·2	61·0	—25·3	—22·9	—26·4	—	—26·3	W	3	W	2	W	2	3	8	3	·	
23	61·1	60·0	59·4	—29·1	—25·5	—29·1	—	—31·0	NNW	1	W	1	W	1	0	0	2	·	
24	47·4	43·4	40·7	—19·5	—13·1	—10·1	—	—30·6	NW	1	NW	2	NW	2	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
25	37·8	43·7	51·8	— 7·7	—10·6	—19·7	—	—12·3	N	5	NW	5	NW	6	10	6	8	·	mg. ✳
26	60·1	60·1	58·7	—26·5	—19·1	—23·1	—	—27·3	NW	3	NW	3	W	1	0	1	3	·	
27	58·0	55·8	53·9	—17·8	—15·1	—16·7	—	—24·3	W	1	Still	0	Still	0	6	8	10	·	
28	29·8	25·7	28·6	— 5·8	— 6·8	—13·1	—	—18·3	Still	0	Still	0	N	4	10	10	10	·	mg. und p. m. ✳, ab. ☂
29	40·5	44·6	48·6	—25·5	—27·1	—29·1	—	—26·3	NW	5	NW	4	NW	2	?	0	?	·	mg. ☂
30	54·7	58·8	62·7	—31·8	—26·1	—26·6	—	—32·3	SW	2	SW	2	SW	2	1	1	?	·	
31	68·7	68·6	69·3	—27·6	—22·1	—20·5	—	—29·5	W	2	W	2	W	1	8	9	10	·	
Mittel	47·8	48·5	49·9	—17·7	—16·5	—18·6	—	—21·6	2·9		3·2		3·0		5·5	5·3	6·1	·	

Nain. *December 1890.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·8 *mm*.
λ = 61° 41′ = 4ʰ 6·7ᵐ W. L. Gr. φ = 56° 33′ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	42·2	45·2	—	—14·2	—19·7	—18·7	—	—17·8	W	3	W	5	W	4	3	10	10	·	
2	23·5	19·7	25·4	—17·1	—20·1	—20·1	—16·2	—23·4	N	8	N	10	NW	9	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹, p. m. ⊹
3	37·4	43·6	52·7	—15·9	—19·7	—21·7	—14·2	—25·0	NW	8	W	9	W	9	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹, mg. u. p. m. ⊹
4	58·7	56·0	45·5	—23·5	—19·1	—15·3	—	—24·0	W	1	W	2	W	2	2	10	10	·	p. m. und ab. ⚹⁰
5	16·5	27·0	37·3	— 4·5	—13·4	—18·3	— 4·6	—22·0	N	9	NW	10	NW	9	10	10	10	·	mg. und ab. ⊹, furchtbares Wetter
6	50·1	54·3	57·5	—18·3	—15·9	—15·9	—14·5	—19·0	W	6	W	5	W	1	7	8	0	·	
7	56·3	55·7	56·7	—17·3	—15·2	—14·9	—13·0	—18·8	SW	1	NW	2	N	4	3	3	4	·	
8	55·3	53·8	52·1	—17·7	—17·7	—17·9	—14·6	—18·8	W	1	W	3	W	2	5	0	0	·	
9	49·0	46·8	45·8	—16·1	—13·8	—17·1	—13·0	—20·5	W	2	W	3	W	1	2	0	0	·	
10	45·6	45·6	48·4	—13·0	—10·3	—13·8	—10·2	—19·0	W	1	W	2	W	1	10	6	3	·	
11	49·8	50·0	49·8	—16·3	—13·8	—15·5	—13·0	—17·6	W	2	Still	0	W	1	0	8	3	·	
12	49·4	49·8	48·9	—14·8	—10·1	— 9·9	— 3·0	—17·6	Still	0	Still	0	SW	2	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹⁰
13	31·0	20·6	16·5	— 2·9	— 2·5	— 5·3	— 2·0	—10·2	NE	7	NE	9	N	10	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹⊹
14	29·5	36·8	43·4	— 8·1	— 9·1	—13·8	— 7·6	—	N	7	NW	5	NW	4	9	9	9	·	
15	53·4	38·0	63·0	—12·3	—12·7	—17·1	—	—15·4	N	5	W	5	W	3	1	0	0	·	
16	67·6	66·9	63·6	—18·5	—17·7	—18·5	— 9·4	—22·0	W	2	W	1	W	1	0	0	2	·	
17	54·8	58·2	62·1	— 9·3	—12·8	—15·7	— 7·4	—21·0	SW	3	SW	4	Still	0	7	2	0	·	
18	58·5	51·4	46·3	—15·9	—10·7	—11·7	— 8·2	—18·5	W	2	S	2	S	2	9	9	10	·	
19	36·1	34·1	32·7	— 8·9	—11·5	—15·3	— 7·0	—12·3	NE	5	NE	5	N	4	10	10	10	·	mg. ⚹
20	38·5	41·3	47·2	—20·7	—21·1	—22·7	—20·0	—24·0	NW	6	NW	5	W	4	10	10	0	·	
21	51·6	53·1	53·1	—23·5	—23·7	—25·5	—20·0	—26·4	W	3	W	3	W	3	0	0	2	·	
22	56·6	58·0	60·0	—22·7	—20·7	—23·5	—20·5	—26·0	W	2	W	3	W	2	2	4	0	·	
23	52·9	58·9	58·8	—28·7	—23·7	—27·3	—14·0	—29·5	W	1	W	1	W	2	0	0	0	·	
24	49·5	43·3	39·6	—13·8	—10·7	— 8·5	— 6·0	—27·0	E	1	NE	3	N	4	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹², ab. ⊹
25	38·3	45·0	51·4	— 6·7	—10·7	—17·7	— 6·0	—12·0	N	5	NW	5	NW	5	9	7	0	·	
26	57·6	57·6	57·3	—24·7	—23·3	—21·3	—16·0	—26·0	W	3	W	3	W	1	0	3	0	·	
27	57·3	55·0	52·1	—25·7	—	—15·5	— 6·0	—26·0	S	2	S	2	S	3	3	—	10	·	
28	29·4	24·4	27·7	— 6·5	— 7·5	—11·9	— 6·0	—18·0	SE	4	N	4	NW	3	10	10	5	·	mg. und p. m. ⚹
29	38·4	43·5	47·3	—24·7	—26·9	—28·3	—20·0	—25·0	W	4	W	5	W	3	4	0	0	·	
30	53·8	56·5	60·9	—29·7	—24·3	—24·9	—24·0	—31·0	W	2	W	3	W	2	0	2	2	·	
31	64·7	67·8	68·8	—27·1	—20·9	—19·3	—	—28·4	W	1	NW	5	W	4	9	10	10	·	
Mittel	46·9	47·0	47·5	—16·7	—16·0	—17·5	—11·0	—21·4	3·5		4·0		3·4		5·6	6·0	4·8	·	

Hebron.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15·0 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = +0·9 *mm*.
λ = 62° 21′ = 4ʰ 9·4ᵐ W. L. Gr. φ = 58° 12′ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	38·2	39·6	39·2	—11·8	—19·4	—21·8	—11·7	—16·6	SW	4	W	5	W	6	2	4	3	·	
2	24·5	15·6	16·7	—15·1	—15·6	—15·5	—15·1	—25·8	NW	3	NW	8	NW	9	10	10	10	·	mg. ⊹
3	29·3	36·4	45·4	—17·6	—19·3	—20·8	—17·8	—20·9	NW	9	NW	10	NW	8	10	10	?	·	
4	53·8	52·3	47·6	—18·5	—16·6	—15·6	— 2·7	—23·0	W	2	W	2	Still	0	1	8	10	1·3	ab. ⚹
5	18·9	22·0	33·1	— 3·5	— 9·2	—16·9	— 3·5	—20·3	NW	8	NW	9	WNW	6	10	10	10	·	den ganzen Tag ⊹
6	46·9	51·5	54·0	—17·2	—16·5	—17·4	—15·8	—21·9	WSW	5	WSW	6	WSW	4	8	2	0	·	ab. ⛴
7	54·7	56·0	56·6	—17·0	—15·9	—17·8	—15·9	—20·3	W	3	Still	0	Still	0	1	7	1	·	ab. ⛴
8	55·4	52·8	50·8	—17·6	—17·7	—18·4	—16·0	—21·8	W	3	W	2	Still	0	1	1	0	·	
9	46·5	44·4	43·0	—16·0	—11·7	—14·5	—11·5	—22·5	Still	0	W	1	W	1	0	2	0	·	ab. ⛴
10	42·0	41·8	44·5	—13·7	—11·3	—12·0	—11·0	—18·8	Still	0	SW	2	SW	2	8	7	1	·	ab. ⛴
11	48·3	48·3	48·7	—12·1	—11·6	—11·9	—11·2	—16·0	Still	0	W	1	W	1	7	3	1	·	ab. ⛴
12	49·0	50·0	50·2	—12·8	—12·4	—11·9	— 6·9	—17·2	Still	0	Still	0	Still	0	10	7	10	0·3	mg. ⚹
13	39·3	30·4	21·1	— 7·0	— 3·5	— 4·1	— 3·0	—15·8	N	7	N	8	N	10	?	?	?	·	den ganzen Tag ⊹
14	30·7	35·5	40·6	— 6·6	— 7·7	— 9·2	— 6·5	—10·3	NW	4	NW	4	WNW	2	10	8	2	·	ab. ⛴
15	51·9	57·0	61·9	—12·4	—14·3	—17·1	—12·5	—15·7	W	3	W	1	W	5	2	1	0	·	ab. ⛴
16	65·0	64·0	60·6	—17·5	—16·6	—14·9	— 9·1	—21·1	W	1	W	4	W	3	1	2	7	·	
17	52·4	53·7	58·0	— 9·2	—14·9	—15·3	— 9·3	—19·7	WNW	4	WNW	4	WNW	3	6	5	0	·	ab. ⛴
18	55·7	48·4	43·9	—13·7	—10·4	—10·3	—10·2	—19·9	W	1	E	1	Still	0	9	10	10	·	ab. ⚹
19	40·7	40·4	37·1	—12·4	—12·7	—13·8	—12·3	—24·9	N	5	N	6	N	4	10	10	8	0·6	mg. ⊹, ab. ⊐
20	38·4	40·5	44·2	—16·4	—17·2	—21·4	—16·4	—20·2	W	2	W	3	W	6	6	4	0	·	
21	49·2	50·2	50·9	—24·5	—22·9	—22·8	—22·9	—28·3	W	4	W	3	W	4	0	1	0	·	ab. ⛴
22	55·2	57·2	59·5	—22·4	—21·2	—21·8	—22·1	—28·0	W	5	W	2	W	1	1	0	0	·	ab. ⛴
23	58·0	56·7	57·3	—22·4	—22·7	—24·4	—20·9	—26·9	Still	0	W	1	Still	0	0	0	2	·	ab. ⛴
24	52·9	46·9	41·4	—20·4	—11·9	— 8·9	— 8·0	—28·0	Still	0	N	1	N	5	10	10	?	2·8	mg. ⚹
25	41·0	45·3	49·4	— 8·1	—11·7	—18·8	— 8·2	—15·2	N	3	Still	0	W	5	10	4	0	·	
26	54·2	53·5	53·3	—24·0	—23·0	—21·4	—15·4	—28·1	W	3	W	5	W	2	1	2	4	·	ab. ⛁
27	52·6	52·6	51·0	—15·4	—14·6	—15·1	—11·2	—26·5	Still	0	W	1	W	3	3	4	?	·	ab. ⛁
28	33·7	25·2	23·5	—11·2	— 8·5	—10·8	— 8·1	—19·1	N	2	SW	1	W	5	10	10	?	5·3	mg. und p. m. ⊹
29	32·0	36·6	41·2	—23·2	—25·0	—27·2	—23·7	—26·6	W	5	W	7	W	4	?	?	0	·	
30	46·6	51·7	58·9	—25·8	—20·9	—22·7	—21·4	—31·2	W	2	W	3	W	3	1	2	0	·	ab. ⛴
31	68·5	70·8	71·2	—24·3	—23·4	—25·9	—	—28·4	W	1	W	1	Still	0	1	3	0	·	ab. ⛴
Mittel	46·0	46·0	46·9	—15·8	—15·5	—16·8	—12·7	—21·9	2·9		3·3		3·3		4·8	4·7	2·5	Summe 10·3	

II.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

WALFISCHBAI

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1892.

WALFISCHBAI.

Die meteorologischen Beobachtungen an der Station Walfischbai sind von dem Missionar Herrn J. Boehm genau wie in den früheren Jahren fortgeführt. Eine Aenderung in der Aufstellung der Instrumente ist nicht vorgenommen, es genügt daher auf das in den früheren Jahrgängen dieser Veröffentlichung hierüber Gesagte zu verweisen.

WALFISCHBAI.

Januar **1892.**

φ = 22° 56.5 S. Br. λ = 14° 26.5 O. Lg. Höhe des Barometers = 3.0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = —1.37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	1p	9p	Luft-Temperatur 7a	1p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	1p	9p	relative 7a	1p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	1p	9p	Bewölkung 7a	1p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	60.4	58.4	60.3	15.0	18.0	15.0	18.3	13.5	12.1	13.4	11.0	96	87	87	N 2	N 2	N 1	10	3	10	·	I, III ≡
2	61.3	61.1	61.9	15.2	17.0	15.2	19.0	13.5	12.0	13.2	11.7	93	92	91	N 3	N 3	N 1	10	10	10	·	I, III ≡
3	62.7	61.6	61.6	15.2	21.4	16.3	21.8	14.5	12.0	14.9	12.9	93	78	94	N 1	W 1	SW 2	10	0	0	·	I ≡
4	61.7	59.8	60.0	16.0	19.5	15.2	19.8	14.5	12.2	14.8	12.2	90	88	94	NW 1	NW 2	N 2	10	2	10	·	I, III ≡
5	—	59.3	60.8	—	19.1	16.8	19.8	14.7	—	14.2	12.9	—	86	91	—	N 2	N 1	—	10	10	·	III ≡
6	61.0	59.7	60.5	16.0	23.5	17.5	23.8	15.2	13.1	16.8	13.7	97	78	92	N 1	SW 2	SW 1	10	5	8	·	
7	60.5	59.8	61.2	17.0	20.0	17.5	20.3	16.0	13.4	15.2	14.1	93	88	95	N 1	NW 1	Still 0	10	10	10	·	
8	61.1	59.7	60.0	12.8	24.0	18.5	24.3	12.0	10.1	17.9	14.6	93	81	92	NE 1	SW 2	SW 2	10	8	10	·	
9	59.9	59.9	61.3	17.0	21.3	18.6	21.8	15.8	14.0	16.0	14.5	97	86	91	SW 1	SW 2	Still 0	10	10	10	0.2	I ≡
10	59.8	58.9	60.9	17.0	20.0	17.0	20.3	16.0	14.0	15.2	12.8	97	88	89	N 1	WNW 2	N 2	10	10	10	·	I ◍
11	60.7	59.1	61.0	17.5	24.0	18.0	24.3	16.0	13.7	17.0	13.4	92	77	87	NW 1	SW 2	Still 0	10	0	0	·	
12	60.6	59.6	61.4	18.0	22.7	18.0	24.9	16.5	13.8	16.9	13.7	90	83	89	NE 1	WNW 2	N 1	5	0	10	·	
13	59.5	58.9	59.8	18.0	20.0	17.5	21.3	17.0	14.9	16.1	13.7	97	93	92	N 2	N 2	N 1	10	2	10	·	I, III ≡
14	59.2	57.1	58.8	18.0	21.6	19.0	22.8	16.8	14.6	17.3	15.5	95	90	95	N 1	W 2	W 1	10	0	0	·	I ≡
15	57.5	56.7	58.2	18.2	22.0	18.4	22.8	16.8	14.8	17.4	14.6	95	88	93	N 2	NW 2	N 1	5	3	10	·	III ≡
16	59.2	58.7	60.7	18.0	21.7	18.0	21.8	17.0	14.6	17.5	14.9	95	91	97	N 2	NNW 2	N 2	10	3	10	·	I, III ≡
17	60.7	60.2	60.8	18.2	20.4	19.0	20.8	17.0	14.8	16.6	15.9	95	93	97	N 1	N 2	N 2	10	10	10	1.1	I, III ≡
18	60.2	58.6	59.7	18.5	23.5	20.8	24.3	17.5	15.4	18.2	16.1	97	85	88	N 1	W 2	SW 1	10	1	3	·	I ≡ ◍
19	59.5	59.1	60.7	19.0	22.3	20.0	23.3	18.0	15.9	17.6	16.2	97	88	93	NNW 1	NW 1	Still 0	10	4	10	·	I ≡
20	61.0	60.7	60.9	20.0	23.0	21.0	25.9	19.1	16.6	18.1	16.3	95	88	88	NNW 1	W 1	Still 0	10	6	0	·	
21	61.3	61.2	62.3	20.3	25.0	20.0	26.4	19.9	16.7	20.1	15.2	94	85	88	SW 1	W 1	SW 3	10	2	0	·	
22	60.7	59.2	60.5	19.8	25.5	19.5	25.6	18.0	15.4	18.8	15.5	90	78	92	SW 1	SW 4	SW 3	2	3	0	·	II ∞, p. Wind 6—7
23	60.1	59.5	61.0	18.0	24.8	18.3	25.4	16.5	14.6	19.6	14.4	95	84	92	SW 2	SW 4	SW 3	10	3	0	·	II ∞, p. Wind 6—7
24	61.3	59.6	60.3	15.0	24.6	18.0	25.4	13.7	12.1	17.5	14.1	96	77	92	NE 1	SW 3	SW 2	10	0	0	·	I ≡, p. Wind 6—7
25	—	59.4	61.7	—	21.0	17.3	23.3	15.0	—	15.9	13.8	—	87	94	—	W 2	Still 0	—	0	10	·	
26	61.0	59.7	60.1	16.0	19.2	17.3	20.3	15.5	13.1	14.8	13.8	97	89	94	N 1	NW 2	Still 0	10	10	10	·	I, III ≡
27	58.7	57.0	57.8	17.0	18.9	18.0	19.8	16.2	14.0	14.3	14.9	97	88	97	N 1	N 2	N 2	10	10	10	3.7	III ≡, 6 p. ◌
28	58.8	57.5	59.4	18.7	21.5	19.0	21.8	17.0	15.2	17.7	15.7	95	93	96	N 1	N 2	N 1	10	2	10	·	I ≡
29	59.1	58.6	60.7	19.0	23.0	21.0	24.8	18.0	15.9	19.5	17.1	97	93	93	N 1	N 1	Still 0	10	0	3	·	
30	60.2	59.0	60.1	19.0	23.3	19.8	25.1	18.0	15.9	20.2	15.4	97	95	90	E 1	W 1	W 1	10	0	3	·	
31	59.7	59.1	60.3	18.5	22.0	20.0	22.8	17.0	15.9	18.3	16.4	100	93	94	N 2	N 1	N 1	10	2	10	·	I, III ≡
																					Summe	
Mittel	60.2	59.3	60.5	17.4	21.7	18.2	22.6	16.2	14.2	16.8	14.4	95	87	92	1.3	1.9	1.2	9.4	4.2	6.7	5.0	

Februar **1892.**

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	60.5	59.2	60.1	19.8	23.5	20.0	24.4	17.7	16.6	19.6	16.1	97	91	93	NW 1	NW 1	W 1	10	4	0	·	
2	60.3	59.6	60.6	19.4	24.0	20.0	24.0	17.2	16.1	20.2	16.1	96	91	93	N 1	W 2	Still 0	10	5	5	·	
3	60.2	59.4	58.3	19.2	23.0	20.0	24.4	17.4	15.7	18.5	15.2	95	89	88	W 1	W 1	W 1	10	5	0	·	
4	58.5	58.0	59.3	20.0	22.0	19.0	22.4	16.9	16.6	17.4	15.9	95	88	97	N 1	NNW 2	N 2	10	7	10	0.1	
5	59.5	58.7	60.4	19.0	21.0	19.0	21.0	17.0	15.9	17.1	14.9	97	93	91	N 3	NNW 2	N 1	10	10	10	·	früh feiner Regen
6	60.1	60.1	60.9	19.0	23.0	20.0	24.9	16.9	14.7	18.1	15.2	90	88	88	Still 0	W 1	SW 1	10	3	0	·	
7	60.4	59.8	60.6	17.8	21.2	18.6	21.9	15.8	14.6	16.1	14.5	96	87	91	NNW 2	NW 2	W 1	10	0	3	·	
8	60.1	59.0	60.9	19.0	23.2	19.5	23.4	16.5	15.1	16.6	14.8	92	79	88	N 1	W 2	W 1	10	0	4	·	
9	60.5	59.2	60.5	19.3	24.0	20.0	23.3	25.9	16.5	15.4	18.4	16.2	92	83	92	N 2	W 2	SW 2	10	0	0	·	
10	60.5	58.7	59.1	19.0	26.0	20.2	26.8	16.5	15.4	20.0	16.4	94	80	93	N 1	SW 2	SW 2	10	0	10	·	
11	58.4	57.7	58.1	19.0	22.3	20.5	25.9	17.3	15.5	17.7	16.3	95	88	91	N 1	W 2	Still 0	10	10	9	·	
12	59.4	58.5	58.2	19.8	24.8	21.2	28.0	17.0	15.4	19.8	16.1	90	84	87	N 1	W 1	SW 3	10	8	3	·	
13	59.4	59.0	60.3	18.0	22.0	19.0	24.4	16.1	14.6	16.5	14.3	95	84	87	W 1	W 2	SW 1	10	3	7	·	I ≡
14	61.4	59.4	60.4	18.8	22.8	19.0	22.9	16.4	14.7	18.3	15.1	91	89	92	N 2	NW 2	W 2	10	2	5	·	
15	60.9	60.1	60.1	19.0	23.0	19.5	25.9	16.5	15.5	19.6	14.8	95	93	88	N 2	W 2	SW 2	10	0	0	·	
16	60.4	59.6	60.8	18.2	23.5	18.0	23.9	16.0	14.5	18.2	14.3	93	85	93	Still 0	SW 2	SW 2	10	1	4	·	
17	59.7	58.2	59.1	17.5	23.0	18.4	24.4	15.0	13.7	17.6	13.7	92	85	87	W 1	SW 3	SW 2	10	0	0	·	
18	60.1	58.8	60.1	17.0	25.5	17.2	25.9	14.5	14.0	18.4	12.8	97	76	88	SW 1	SW 2	SW 3	10	0	0	·	
19	59.9	59.1	60.4	16.0	25.4	17.7	26.4	13.0	13.1	18.5	13.5	97	77	90	N 1	SW 2	SW 3	10	0	0	·	
20	60.6	59.8	59.4	15.3	24.0	18.0	25.4	13.2	12.4	17.5	13.2	96	79	86	N 1	W 2	SW 4	10	3	0	·	I ≡
21	59.9	—	62.3	16.8	—	17.3	26.4	14.0	12.6	—	14.2	89	—	97	SW 1	—	SW 4	8	—	0	·	
22	58.3	56.6	58.2	17.3	27.0	18.5	30.0	14.5	13.8	18.6	14.6	94	70	92	NE 1	SW 1	N 1	8	5	3	·	
23	57.2	56.5	57.1	17.8	27.3	20.5	30.0	15.5	13.2	18.6	14.9	87	69	83	E 1	SW 2	N 1	8	8	5	·	
24	57.2	56.7	59.3	18.0	24.5	18.0	26.9	16.0	13.4	16.7	13.2	87	73	86	W 1	SW 2	SW 1	9	8	4	·	
25	58.5	58.1	—	16.8	26.3	—	27.5	14.5	12.6	17.7	—	89	70	—	SW 1	SW 3	—	0	0	—	·	
26	58.9	57.4	58.0	17.0	24.5	17.8	26.6	15.0	13.0	17.6	13.5	90	77	89	Still 0	SW 2	SW 2	4	2	0	·	
27	59.7	58.6	60.5	15.0	22.2	15.5	22.6	13.5	12.1	16.4	11.8	96	83	90	N 1	W 1	Still 0	10	0	10	·	I, III ≡
28	60.2	59.3	58.8	16.0	20.7	17.0	21.8	13.5	13.1	16.5	13.0	97	91	90	N 1	W 2	N 1	10	7	0	·	I ≡
29	60.1	59.3	60.1	16.0	22.4	16.5	22.4	14.2	12.7	17.1	13.4	93	85	96	N 1	SW 2	SW 3	10	0	0	·	I ≡
																					Summe	
Mittel	59.7	58.8	59.7	18.0	23.6	18.8	25.0	15.7	14.3	18.0	14.6	93	83	90	1.1	1.9	1.7	9.2	3	2.3	0.1	

WALFISCHBAI.

März 1892.

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·2	59·3	60·0	15·5	22·9	16·7	22·9	13·7	11·8	18·4	12·5	90	89	89	N 1	W 2	SW 2	10	0	0	·	I ≡
2	60·6	60·5	61·2	15·5	19·9	16·0	22·3	14·9	11·8	14·8	12·4	90	86	91	N 1	NW 1	SW 2	10	8	0	·	I ≡
3	61·3	60·7	61·2	15·3	21·7	16·0	21·8	13·9	12·0	15·5	12·7	92	80	93	Still 0	SW 2	SW 1	10	5	0	·	I ≡
4	60·9	59·7	60·2	15·9	22·8	16·2	22·8	14·9	12·0	16·5	12·8	89	80	94	Still 0	SW 2	SW 1	10	2	5	·	
5	59·6	59·5	60·8	16·4	18·0	16·5	18·8	14·4	13·1	14·6	12·8	95	95	92	Still 0	N 1	SW 2	10	10	10	·	I ≡
6	60·0	59·8	60·7	17·0	19·0	17·5	20·3	15·5	13·5	14·7	13·5	94	90	91	Still 0	W 1	SW 1	10	10	10	·	I ≡
7	60·5	59·9	60·2	16·5	23·0	17·0	23·8	16·0	13·2	16·7	12·3	95	80	86	Still 0	SW 1	SW 3	10	10	0	·	
8	60·2	59·7	61·1	15·0	23·3	16·3	23·8	13·9	12·1	16·0	12·0	96	76	87	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	
9	61·2	61·4	61·7	14·0	22·4	17·0	22·8	12·1	11·4	15·4	12·3	96	77	86	N 1	SW 2	SW 2	10	0	0	·	I ≡
10	61·3	59·5	59·9	16·0	23·0	17·0	24·3	13·4	12·2	16·7	13·1	90	80	91	Still 0	SW 2	Still 0	10	2	0	0·0	
11	59·9	58·5	59·1	15·0	23·2	18·0	24·3	14·4	12·1	16·6	13·2	96	79	86	N 1	W 2	Still 0	10	0	10	0·0	I ≡, III ☈ ◎
12	—	57·2	56·8	—	25·5	17·8	25·9	14·9	—	20·3	12·3	—	84	81	—	SW 3	SW 4	----	3	0	0·0	
13	57·6	56·4	60·0	16·2	26·0	17·0	26·4	14·9	12·7	16·7	13·5	93	67	94	Still 0	SW 3	N 2	0	0	2	·	
14	60·3	59·9	59·5	16·0	22·3	17·0	23·8	15·0	13·1	15·8	12·3	97	79	86	Still 0	SW 2	SW 2	10	0	0	·	I ≡
15	60·0	59·4	59·4	15·4	24·0	17·0	24·3	14·6	12·0	17·5	11·8	92	79	82	Still 0	SW 3	SW 4	10	0	0	·	I ≡
16	59·9	59·1	59·5	14·0	23·5	16·0	23·5	13·4	10·4	17·8	11·7	88	83	86	S 1	SW 2	SW 3	0	0	6	·	
17	58·5	58·6	59·5	15·0	18·6	17·0	24·9	13·9	10·8	13·6	12·8	85	85	89	N 1	NW 2	SW 1	4	6	6	·	
18	58·5	56·8	57·1	17·0	26·0	19·5	28·4	13·5	12·8	19·4	14·1	89	78	84	W 1	SW 2	Still 0	1	0	0	·	
19	57·6	57·3	58·2	16·1	20·6	17·4	28·8	15·3	12·8	15·0	12·5	94	83	85	NE 1	W 2	SW 3	10	0	2	·	
20	59·0	59·0	60·1	15·0	24·3	16·4	28·7	14·1	11·9	12·8	11·6	93	57	83	Still 0	SW 2	SW 4	10	2	0	·	
21	60·4	59·9	60·4	15·8	20·0	16·4	21·6	14·9	11·6	13·7	11·3	87	78	81	SW 1	SW 2	Still 0	10	8	10	·	
22	59·7	59·0	59·6	15·4	23·8	16·0	24·7	—	11·9	14·4	11·7	91	66	86	N 1	Still 0	Still 0	10	2	10	·	III ≡
23	—	57·8	59·6	15·0	19·9	16·8	23·3	12·9	12·3	13·3	12·5	97	77	88	N 1	W 1	N 1	10	1	10	·	I ≡
24	59·9	58·7	60·9	18·0	21·5	18·0	26·9	13·0	13·7	15·0	13·7	89	79	89	SW 1	W 1	W 2	3	9	10	1·6	III ◎
25	60·1	59·0	59·7	17·9	25·5	18·0	25·9	15·5	13·4	16·3	12·9	88	67	84	Still 0	SW 2	SW 2	10	2	0	·	
26	60·2	59·4	59·7	16·7	24·0	19·0	24·9	13·9	12·7	14·4	12·6	90	65	77	S 1	SW 2	SW 2	8	5	0	·	
27	60·7	59·7	60·0	17·8	25·0	17·3	26·4	14·9	13·5	15·5	12·9	89	66	88	S 1	SW 4	SW 2	4	3	0	·	
28	60·9	60·6	61·0	16·0	23·5	17·0	24·3	14·1	12·2	15·9	12·5	90	74	87	S 1	SW 2	SW 3	0	2	0	·	III ◹ N. E.
29	62·0	61·3	60·5	16·2	22·0	16·0	22·0	13·4	12·8	14·0	11·5	94	72	85	S 1	SW 2	SW 2	10	4	0	·	
30	60·3	59·7	62·8	14·2	22·2	16·0	22·3	11·9	11·2	15·2	12·4	91	76	91	Still 0	SW 2	SW 1	10	0	10	·	I, III ≡
31	61·9	60·9	—	13·8	21·5	—	21·8	11·4	11·2	16·0	—	96	84	—	Still 0	SW 2	—	10	3	—	·	I ≡
																					Summe	
Mittel	60·1	59·3	60·0	15·8	22·5	17·0	24·1	14·1	12·3	15·7	12·5	92	78	90	0·5	1·9	1·8	8·0	3·1	3·4	1·6	

April 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·2	59·8	61·4	15·0	18·7	15·5	22·8	12·4	12·1	14·0	11·8	96	87	90	N 1	NW 2	Still 0	10	3	0	·	I ≡
2	61·1	59·6	60·4	14·3	19·0	16·0	21·8	12·4	11·2	13·4	11·7	93	82	86	N 1	NW 2	Still 0	10	0	0	·	I ≡
3	60·8	59·7	60·2	13·3	23·0	18·0	23·3	10·9	10·8	15·0	12·6	96	72	82	Still 0	SW 2	Still 0	10	0	0	·	I ≡
4	59·7	59·0	61·2	15·0	25·8	16·5	26·4	12·9	12·1	15·0	12·6	96	61	91	Still 0	SW 3	Still 0	10	0	0	·	I ≡
5	60·5	59·5	60·4	16·8	24·0	17·5	25·4	13·2	12·3	14·8	12·2	87	67	82	Still 0	SW 2	SW 3	0	0	0	·	
6	61·0	61·0	61·5	15·5	22·5	14·8	22·8	12·9	11·8	13·7	12·3	90	68	98	Still 0	SW 3	SW 2	2	0	0	·	
7	61·3	59·5	60·5	14·3	22·4	15·3	22·8	11·4	11·2	13·6	11·3	93	68	87	Still 0	SW 2	SW 1	10	0	10	12·1	I, III ≡
8	60·5	58·8	60·3	14·7	22·3	16·5	22·8	12·4	11·5	15·5	12·8	92	77	92	NE 1	SW 2	SW 1	9	5	4	·	I ☈ ◎*), vgl. Fussnote.
9	—	59·6	61·9	—	18·8	16·3	19·8	13·5	—	13·8	12·8	—	85	93	—	NW 2	Still 0	10	8	10	·	I, III ≡
10	61·5	60·4	61·7	14·8	22·0	16·0	22·3	12·4	11·7	14·0	12·4	93	72	91	Still 0	W 1	Still 0	10	0	10	·	I ≡
11	62·7	61·4	62·3	14·2	23·0	16·0	23·0	12·4	11·2	15·8	11·5	94	76	85	Still 0	SW 2	SW 3	10	0	0	·	
12	61·8	60·7	61·0	15·0	19·8	16·3	22·8	12·9	12·1	13·6	13·3	96	80	97	Still 0	NW 2	SW 2	10	0	0	0·9	I ≡
13	60·5	60·0	60·8	15·2	22·2	16·0	22·8	13·5	12·2	14·9	11·7	94	75	86	N 1	SW 2	SW 2	10	0	0	·	Nachts Regen
14	60·7	59·9	61·0	14·5	19·5	16·0	23·9	12·4	11·7	14·6	11·7	96	87	86	Still 0	NW 2	SW 2	10	0	0	·	III ◹
15	62·3	61·4	60·9	16·0	22·2	15·5	22·8	12·9	12·1	13·7	11·1	89	69	85	Still 0	SW 2	SW 3	10	0	0	·	I ≡, III ◹
16	61·8	61·8	61·8	13·0	22·8	15·5	23·9	9·9	10·6	13·5	11·8	96	66	90	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	I ≡
17	62·0	61·8	61·3	11·0	19·0	15·2	22·3	8·4	9·3	13·7	10·6	95	84	83	Still 0	W 2	SW 4	0	0	0	·	II ∞
18	62·2	61·4	61·4	19·7	29·1	18·5	31·0	7·9	8·6	14·7	13·0	50	50	82	NNE 1	W 1	E 1	0	0	0	·	
19	61·3	60·4	60·7	20·5	31·9	20·0	33·5	14·0	6·7	14·8	11·4	38	42	66	E 2	W 1	Still 0	0	0	0	·	
20	60·3	59·0	59·8	16·5	31·9	17·5	32·0	14·0	10·5	11·3	12·2	75	32	82	Still 0	SW 1	W 1	0	0	0	·	
21	60·1	59·3	60·2	13·0	22·0	16·0	24·9	10·4	10·6	14·0	11·5	96	72	85	S 1	SW 2	SW 2	0	0	0	·	
22	59·3	58·1	58·0	12·5	21·0	15·3	23·4	10·9	9·6	13·1	11·3	90	71	87	Still 0	SW 2	SW 2	0	0	0	·	
23	59·4	58·9	60·3	13·3	20·4	15·8	21·3	10·9	10·5	13·1	11·6	93	74	87	Still 0	SW 2	Still 0	3	0	0	·	
24	62·8	63·2	64·4	14·0	18·8	15·0	19·8	10·9	11·1	12·7	11·7	94	79	92	Still 0	NW 2	SW 1	10	0	5	·	III ≡
25	65·4	59·5	64·4	11·0	23·0	15·0	22·9	9·4	9·3	13·4	11·9	95	64	93	Still 0	W 1	SW 2	0	0	0	·	
26	63·1	60·8	60·3	9·5	18·0	15·5	23.4	7·8	7·8	12·5	11·1	88	81	85	Still 0	NNW 2	Still 0	0	0	0	·	
27	60·6	60·3	61·9	12·7	17·0	14·5	21.6	10·4	10·8	13·0	11·7	99	90	96	Still 0	N 2	N 1	10	4	10	·	Den ganzen Tag Nebel.
28	62·5	61·6	62·8	14·5	23·5	17·4	23.9	12·4	11·7	14·7	12·2	96	69	83	Still 0	SW 2	SW 3	10	0	0	·	I ≡
29	63·2	62·2	62·7	15·5	23·0	17·0	23.3	13·4	11·8	15·0	13·2	90	72	92	Still 0	SW 3	SW 2	0	0	0	·	III ◹
30	63·2	62·7	62·0	14·8	20·5	15·0	20.6	12·6	11·6	13·7	11·9	92	76	93	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	I ≡
																					Summe	
Mittel	61·4	60·4	61·2	14·5	22·2	16·2	23·8	11·7	10·8	14·0	12·0	89	72	87	0·3	2·0	1·5	6·1	0·7	1·6	13·0	

*) April 8.: Heute morgen von 5—7 Uhr der stärkste Regenfall seit 12 Jahren. Auch aus Damaraland seit Dezember viel Regenberichte, dagegen soll in den Ovambolandern Trockenheit herrschen und Heuschreckenplage.

WALFISCHBAI.

Mai 1892.

φ = 22° 56½′ S. Br. λ = 14° 26½′ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *m*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	62·7	61·0	60·5	12·9	21·3	14·2	21·3	10·9	10·6	14·0	11·2	96	74	94	Still 0	SW 2	SW 1	10	0	0	·	I ≡
2	62·2	61·1	61·6	13·2	23·8	17·8	25·4	10·7	10·5	14·6	12·9	94	67	85	Still 0	SW 2	Still 0	0	0	0	·	
3	61·7	61·7	62·3	15·0	24·6	15·3	25·5	12·9	11·4	14·9	12·0	90	65	92	NE 1	SW 2	SW 2	0	0	0	·	
4	62·6	61·8	63·1	13·7	21·0	15·0	21·8	11·4	10·9	12·4	10·5	94	67	83	NE 1	SW 6	SW 3	10	0	0	·	I ≡, II ∞
5	62·8	61·6	63·8	10·9	21·5	14·9	21·8	8·4	8·7	12·7	10·8	90	67	86	S 1	SW 3	Still 0	0	0	0	·	
6	64·6	*	64·5	8·9	21·0	15·0	21·8	7·9	8·2	12·3	10·8	96	67	85	Still 0	SW 3	SW 2	0	0	0	·	
7	65·1	63·6	65·0	7·6	22·8	14·7	23·1	6·1	6·7	12·0	10·9	86	58	88	S 1	SW 3	SW 2	0	0	0	·	II ∞
8	64·0	63·3	63·1	6·9	21·5	15·5	24·3	4·9	6·6	11·2	10·6	88	59	81	E 1	W 2	Still 0	0	0	0	·	
9	61·8	60·4	61·6	17·3	28·1	18·2	30·0	9·4	8·0	13·6	10·5	55	48	67	E 1	W 1	Still 0	0	0	0	·	
10	61·8	61·6	62·0	15·4	20·0	18·8	30·0	15·3	11·9	14·5	12·9	91	83	80	NNE 1	N 1	Still 0	0	0	0	·	
11	63·0	61·3	—	13·3	24·0	—	24·4	11·4	11·2	14·4	—	99	65	—	N 1	SW 2	—	10	0	—	·	I ≡
12	61·9	61·4	62·5	13·5	22·0	15·0	22·8	10·9	10·3	13·7	10·8	90	70	85	Still 0	SW 3	SW 2	0	0	0	·	
13	62·4	61·9	62·5	9·9	25·1	15·7	25·4	7·4	8·7	13·8	11·2	96	58	84	Still 0	W 1	Still 0	10	0	0	·	I ≡
14	63·1	—	63·3	11·9	—	17·0	29·0	10·4	10·0	—	12·1	97	—	84	Still 0	SW 2	SW 1	10	—	0	·	I ≡
15	63·7	63·5	63·5	12·9	20·0	12·9	23·9	10·4	10·7	12·9	10·7	97	74	97	Still 0	SW 3	N 2	0	0	0	·	
16	62·7	61·3	—	11·7	23·0	—	23·9	9·4	9·9	14·2	—	97	68	—	Still 0	SW 2	—	10	0	—	·	I ≡
17	—	61·0	63·2	—	17·2	15·0	23·3	8·4	—	12·4	10·8	—	85	85	—	N 2	Still 0	—	0	0	·	
18	64·9	64·2	65·2	13·9	17·0	13·9	19·8	12·4	11·4	12·2	10·7	97	85	92	N 1	N 1	Still 0	10	10	10	·	I ≡
19	64·9	64·3	65·7	12·9	17·5	14·9	19·8	11·4	10·7	12·2	10·8	97	82	86	Still 0	SW 1	Still 0	10	5	10	·	I ≡
20	65·5	64·5	65·7	13·2	21·0	12·4	21·8	11·4	10·5	12·6	10·0	94	68	94	Still 0	SW 2	SW 1	10	0	10	·	III ≡
21	64·3	62·7	64·8	8·9	19·0	12·9	19·8	7·4	8·2	11·6	10·3	96	71	94	Still 0	SW 2	Still 0	10	8	10	·	
22	65·2	64·3	65·5	9·9	18·5	13·2	21·5	7·9	8·7	11·6	10·5	96	73	94	Still 0	W 1	Still 0	10	0	0	·	
23	66·5	65·2	67·0	9·9	22·0	12·9	22·3	7·4	8·1	14·0	10·7	89	72	97	Still 0	SW 1	SW 3	0	0	5	·	III ≡
24	66·9	65·9	66·1	9·4	19·8	12·9	20·1	6·6	7·5	13·5	10·0	87	79	91	S 1	SW 2	SW 1	0	0	0	·	
25	66·4	65·5	67·3	7·4	16·5	14·4	20·3	5·3	6·8	11·5	11·1	89	82	92	Still 0	W 2	SW 2	0	0	0	·	
26	67·4	66·5	67·9	10·2	19·0	12·9	20·3	7·9	8·9	12·7	10·7	96	78	97	Still 0	SW 3	SW 2	0	0	10	·	III ≡
27	67·4	66·1	66·0	6·9	23·0	15·2	24·9	5·4	7·1	11·5	10·2	96	56	80	Still 0	SW 2	Still 0	0	0	0	·	
28	66·2	65·9	66·1	15·7	27·5	18·0	31·0	9·4	9·3	12·3	8·9	69	44	58	Still 0	E 1	SW 2	0	0	0	·	I, II ∞, 9—11 _ш aus E mit Sandtreiben.
29	65·3	63·7	63·5	18·0	30·1	19·5	32·0	11·4	8·3	11·5	10·8	54	37	64	E 2	E 1	Still 0	0	0	0	·	I, II ∞
30	62·9	62·9	66·2	15·0	24·0	14·7	27·9	13·4	10·5	15·3	11·5	83	69	92	E 2	Still 0	SW 3	2	0	10	·	I, II ∞
31	67·4	66·7	67·5	13·6	19·5	15·0	21·8	10·9	10·7	12·4	10·8	93	74	85	SW 1	SW 3	SW 2	10	0	0	·	II ∞
Mittel	64·2	63·3	64·4	12·0	21·7	15·1	23·9	9·5	9·4	13·0	10·9	90	68	86	0·5	2·0	1·1	4·1	0·8	2·2	·	

Juni 1892.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	66·2	64·6	65·6	9·2	21·5	14·4	21·8	7·4	8·0	12·1	11·1	92	64	92	Still 0	SW 3	SW 3	0	0	0	·	II ∞
2	65·5	64·2	64·9	10·4	22·0	13·9	22·0	7·4	9·0	14·0	10·6	96	72	91	Still 0	SW 3	SW 3	0	0	0	·	I, II ∞
3	65·7	64·3	63·9	9·4	20·0	14·0	22·8	7·4	8·4	13·7	11·1	96	78	94	Still 0	SW 2	SW 2	0	0	0	·	II ∞
4	64·3	63·4	64·1	7·9	21·6	12·9	22·3	6·4	7·4	12·5	10·7	93	66	97	E 1	SW 1	SW 1	0	0	0	·	
5	63·3	62·0	62·3	9·4	23·0	15·0	25·4	7·9	8·4	14·6	10·8	96	70	85	Still 0	W 1	SW 1	0	0	0	·	
6	61·4	60·1	62·2	16·0	25·5	14·7	25·9	10·9	12·9	14·0	10·9	96	58	88	E 2	W 1	SE 1	0	0	0	·	II ∞
7	62·1	62·3	64·9	10·2	14·9	12·7	19·3	7·9	8·9	10·8	10·2	96	86	94	Still 0	N 2	Still 0	0	0	10	·	II ∞, III ≡
8	65·4	64·4	65·3	11·9	18·0	13·0	18·2	9·9	10·0	11·7	9·7	97	76	88	Still 0	SW 3	SW 1	10	5	0	·	
9	67·5	67·1	69·0	5·9	19·0	12·4	19·8	5·0	6·6	10·7	9·7	96	65	91	S 1	SW 3	SW 2	0	0	0	·	
10	68·4	66·2	67·1	6·4	22·0	12·7	24·9	4·3	6·3	11·5	10·0	88	59	93	Still 0	SW 3	SW 2	0	0	0	·	
11	66·7	65·2	65·2	6·2	21·5	12·7	21·8	4·3	6·5	11·0	9·5	91	58	88	S 1	SW 3	SW 2	0	0	0	·	II ∞
12	64·9	64·3	65·7	7·4	23·0	12·9	23·0	3·8	6·8	11·9	9·7	89	57	88	S 1	SW 2	SW 1	0	0	0	·	
13	65·5	65·3	64·6	8·2	23·0	15·0	24·4	6·8	7·8	12·6	11·4	96	60	90	E 1	SW 3	SW 1	0	0	0	·	II ∞
14	65·4	64·8	65·0	10·9	23·5	13·4	24·0	8·9	9·0	13·1	10·1	93	61	89	S 1	SW 2	S 2	3	0	0	·	
15	65·0	63·9	63·7	8·9	19·5	12·7	21·8	6·9	8·2	12·3	9·8	96	73	90	S 1	SW 2	SW 1	10	0	0	·	I ≡
16	64·4	62·3	64·3	11·7	22·0	12·3	23·9	7·4	7·7	12·0	9·8	75	61	93	SW 1	SW 3	SW 2	0	0	0	·	
17	66·6	64·3	64·7	8·9	20·5	13·0	21·8	6·9	8·2	11·8	9·7	96	66	88	E 1	SW 2	SW 1	0	0	0	·	
18	65·0	63·9	64·9	8·5	20·0	11·4	21·8	6·1	7·5	12·0	9·3	91	69	93	Still 0	W 2	SW 1	10	0	10	·	
19	66·0	64·7	64·2	8·9	18·5	12·4	18·7	6·9	8·2	11·1	9·7	96	70	91	S 2	SW 2	Still 0	10	0	0	·	
20	64·3	62·7	64·4	8·4	19·4	11·9	19·8	6·7	7·9	11·5	8·8	96	68	85	Still 0	SW 2	SW 3	10	0	0	·	I ≡
21	65·3	64·8	65·8	9·9	20·0	12·0	20·8	7·4	8·6	13·7	9·3	95	78	90	E 1	W 1	SW 3	10	0	0	·	I ≡
22	66·6	65·9	66·2	7·7	17·0	11·9	19·0	4·8	7·5	10·9	9·4	96	76	91	Still 0	SW 2	SW 1	10	0	0	·	I ≡
23	65·5	64·5	65·2	5·9	20·5	11·9	21·2	3·3	6·3	14·9	9·4	91	83	91	S 1	SW 3	SW 2	0	0	0	·	II ∞
24	65·5	65·3	66·0	5·7	22·0	14·0	23·5	3·8	6·1	11·5	10·0	90	59	85	S 1	SW 2	SW 1	0	0	0	·	
25	66·4	64·7	66·6	8·9	23·0	12·0	26·4	6·4	7·0	12·6	9·2	83	60	89	S 1	SW 3	SW 1	0	0	0	·	II ∞
26	66·5	65·0	65·4	7·9	18·0	10·9	18·0	5·9	7·6	11·0	8·7	96	72	90	S 1	SW 3	SW 2	10	0	0	·	I ≡, II ∞
27	66·0	65·2	65·9	8·9	20·0	11·3	20·8	6·9	8·2	12·0	9·1	96	69	92	Still 0	W 2	SW 2	10	0	0	·	I ≡, II ∞
28	66·8	66·7	67·3	7·3	18·0	11·9	18·8	5·4	7·3	11·7	9·4	96	76	91	Still 0	SW 1	SW 2	10	0	0	·	I ≡
29	68·2	66·1	67·2	7·6	20·5	12·6	21·1	5·3	7·5	11·8	9·6	96	66	89	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	I ≡
30	67·2	66·4	65·9	7·4	14·9	10·9	20·3	5·4	7·4	9·5	9·1	96	75	94	Still 0	NE 1	Still 0	10	0	0	·	I ≡, II ∞
Mittel	65·6	64·5	65·2	8·4	20·4	12·8	21·8	6·5	7·8	12·2	9·9	93	68	90	0·6	2·2	1·6	4·1	0·2	0·7	·	

* Aus der Ablesung ergiebt sich für 2 *p*: 58·6, was aber wohl in 63·6 zu ändern sein würde.

WALFISCHBAI.

Juli 1892.

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = −1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	66·9	66·6	67·1	9·9	12·2	10·9	14·1	4·9	8·7	10·2	9·3	96	97	97	N 2	N 2	Still 0	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
2	66·9	65·8	66·3	7·9	17·0	9·9	17·3	6·4	7·6	10·8	8·1	96	75	89	Still 0	W 1	SW 2	10	0	10	·	mg. und ab. ≡
3	68·1	67·3	67·5	8·9	17·8	11·9	18·3	6·9	7·9	10·6	8·8	93	69	85	Still 0	SW 3	SW 2	10	0	0	·	I ≡
4	67·8	66·8	67·1	6·0	19·0	11·9	20·3	4·1	6·0	11·7	9·0	87	72	89	E 1	SW 2	SW 3	0	0	0	·	
5	68·0	67·1	67·8	8·2	17·0	11·6	18·3	4·8	7·8	10·9	8·9	96	76	88	E 1	SW 3	SW 2	10	0	0	·	I ≡, II ∞
6	67·1	65·9	65·9	9·2	12·5	9·9	16·7	4·8	8·6	9·6	8·7	99	90	96	E 1	E 1	Still 0	10	10	0	·	I und II ≡
7	65·3	64·3	65·4	6·9	15·0	10·9	15·8	4·9	7·1	10·5	8·7	96	83	90	E 1	SW 1	SW 1	10	4	10	·	I und III ≡
8	67·6	66·2	66·0	9·9	14·9	11·2	16·7	7·4	8·5	9·9	9·2	94	78	93	Still 0	SW 2	SW 1	10	0	0	·	I ≡
9	67·6	67·3	68·3	8·4	18·2	11·7	18·3	5·4	7·9	11·6	8·9	96	75	87	Still 0	SW 2	SW 1	10	0	0	·	I ≡
10	69·2	67·8	67·7	8·4	19·5	11·9	20·3	5·9	7·9	12·1	9·0	96	72	89	Still 0	SW 2	Still 0	10	0	0	·	I ≡, II ∞
11	67·7	66·6	66·7	6·4	25·0	19·0	27·9	4·8	6·3	13·8	14·3	88	59	87	E 1	NW 1	Still 0	0	0	0	·	II ∞
12	66·8	65·4	65·7	16·0	33·1	19·0	34·0	11·1	5·7	14·1	7·9	42	37	49	E 2	E 1	Still 0	0	0	0	·	II ∞
13	65·7	64·2	64·4	16·5	28·5	17·3	30·0	10·4	8·0	17·5	8·7	57	61	59	NE 2	NE 1	Still 0	0	0	0	·	I und II ∞
14	64·2	63·7	65·6	11·7	22·0	11·6	25·9	9·9	6·5	14·0	9·4	63	72	94	SW 1	SW 3	SW 3	0	0	0	·	I und II ∞
15	67·7	67·9	69·6	9·9	20·0	12·4	20·8	7·4	8·7	12·1	8·8	96	70	83	E 1	W 1	SW 3	10	0	0	·	
16	70·1	68·9	67·9	5·9	23·3	11·9	23·8	4·3	6·0	11·6	7·5	87	55	73	S 1	SW 1	SW 3	0	0	0	·	
17	69·3	68·5	68·2	14·4	21·0	12·7	26·6	10·1	4·9	9·2	5·9	40	50	54	E 3	W 2	Still 0	0	0	0	·	I ∞
18	68·4	68·4	—	12·9	21·0	—	25·9	6·4	6·0	8·9	—	54	48	—	E 2	W 2	—	0	0	—	·	
19	67·7	65·6	65·6	9·9	29·1	14·9	31·0	6·3	5·3	13·5	—	58	45	—	E 1	W 1	Still 0	0	0	0	·	
20	64·8	63·5	63·8	8·4	25·8	15·0	29·0	5·8	5·1	12·5	11·2	62	51	88	SE 1	W 1	SW 2	0	0	0	·	
21	65·0	64·6	65·8	11·6	17·0	13·2	20·8	8·9	9·6	12·1	10·5	95	84	94	Still 0	SW 2	SW 1	10	4	0	·	I ≡
22	67·0	65·7	64·8	12·2	19·2	12·9	20·8	8·9	10·0	12·6	9·7	95	76	88	Still 0	W 1	SW 2	10	0	0	·	
23	65·5	64·7	64·5	8·6	21·2	12·3	21·8	6·9	7·4	13·0	9·8	89	69	93	SE 1	SW 3	SW 3	3	0	0	·	
24	65·4	64·3	64·7	8·9	18·0	11·4	20·2	7·2	8·2	11·8	9·1	96	77	91	Still 0	SW 3	SW 4	10	0	10	·	I ≡
25	—	63·4	64·0	—	16·0	11·5	16·2	7·9	—	10·3	9·0	—	76	89	—	SW 4	SW 2	—	0	0	·	II ∞
26	64·1	63·0	62·4	9·9	14·8	11·9	20·5	7·9	8·6	10·5	8·8	95	84	85	Still 0	N 1	SW 1	10	0	0	·	I ≡, II ∞
27	61·3	59·5	61·5	9·1	22·0	13·9	23·5	5·8	8·4	14·0	10·6	98	72	91	Still 0	SW 2	Still 0	10	0	0	·	I ≡
28	63·1	63·6	64·3	10·2	14·5	11·7	15·7	8·4	9·2	10·8	9·5	99	88	94	NE 1	NE 1	N 1	10	0	0	·	I ≡
29	65·2	64·2	64·1	9·6	17·6	12·9	17·8	6·7	8·3	11·3	10·0	94	75	91	NE 1	SW 2	SW 2	10	0	0	·	I ≡
30	64·6	63·6	63·7	8·7	16·0	12·3	19·8	6·6	7·7	11·5	9·1	92	85	87	Still 0	N 1	Still 0	10	0	0	·	I ≡, II ∞
31	63·6	63·3	63·6	8·6	12·9	11·9	15·2	6·1	7·5	10·7	9·5	91	97	93	Still 0	N 1	Still 0	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
Mittel	66·4	65·4	65·7	9·8	19·4	12·7	21·4	6·9	7·5	11·7	9·2	85	72	86	0·8	1·7	1·3	6·4	1·2	1·7	·	

August 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	64·1	63·5	65·2	9·6	13·8	10·1	14·7	7·4	8·8	10·2	8·9	99	87	96	Still 0	N 2	N 1	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
2	65·8	64·3	64·7	10·4	12·9	11·9	14·2	8·4	8·7	9·9	9·5	93	90	93	N 2	NW 1	Still 0	10	10	10	·	I und II ≡
3	65·0	63·8	66·3	11·1	12·9	11·9	12·9	8·9	9·2	9·7	9·6	94	88	94	N 1	NNW 1	Still 0	10	10	10	·	a. m. ☾
4	66·3	64·7	65·0	11·4	15·5	12·1	18·2	9·4	9·4	10·9	9·9	95	83	95	Still 0	W 1	Still 0	10	4	0	·	
5	64·7	64·2	66·1	11·0	15·3	12·9	15·3	8·9	9·3	10·8	9·9	95	84	90	Still 0	SW 1	Still 0	10	10	10	·	
6	65·6	64·0	65·1	11·9	17·8	13·0	18·2	9·9	9·8	13·0	10·0	95	86	90	NW 1	SW 2	Still 0	10	7	10	·	
7	65·4	64·2	65·0	11·4	18·3	12·7	19·3	8·9	9·4	12·1	9·9	95	78	91	Still 0	SW 2	SW 2	10	2	10	·	I ≡
8	65·3	65·1	64·8	11·7	15·4	11·7	18·0	9·4	9·9	11·9	8·9	97	91	87	Still 0	SW 2	SW 1	10	10	0	·	
9	66·1	65·1	67·3	9·9	20·3	12·9	20·8	7·7	8·4	11·9	9·9	92	67	90	S 1	SW 1	SW 2	7	0	3	·	
10	66·9	65·7	65·9	8·8	18·9	12·2	18·9	4·8	7·5	12·6	9·3	89	78	89	S 1	SW 4	SW 3	0	3	3	·	II ∞
11	66·1	64·4	63·6	8·9	18·0	13·0	19·6	4·9	8·2	11·4	9·3	96	75	85	NE 1	SW 2	Still 0	10	0	0	·	I ≡
12	63·5	62·1	64·5	7·7	17·2	12·9	22·8	5·7	6·8	12·4	10·7	88	85	97	E 1	NNW 2	N 2	3	0	10	·	II ∞, III ≡
13	64·4	64·3	65·4	11·9	12·9	11·9	13·1	9·4	10·0	10·4	8·8	97	95	85	N 2	N 2	N 1	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
14	66·2	64·5	65·4	10·9	17·0	11·9	19·3	9·0	9·2	10·9	9·0	96	76	89	E 1	W 1	Still 0	10	5	0	·	
15	64·9	63·8	64·3	6·1	18·9	13·5	20·4	3·8	6·4	10·8	10·3	91	66	90	S 1	SW 3	SW 3	0	0	0	·	
16	65·1	63·3	63·9	8·9	19·5	12·7	20·8	6·4	8·2	12·4	9·5	96	74	88	E 1	SW 1	SW 1	10	0	0	·	I ≡
17	67·1	66·2	68·3	11·9	15·0	13·2	18·2	9·9	10·0	11·0	9·9	97	87	88	N 2	N 2	Still 0	10	8	0	·	I ≡
18	66·8	64·6	64·5	8·7	21·0	13·5	21·8	6·6	7·4	14·6	10·3	88	79	90	S 1	SW 5	SW 2	4	0	0	·	II ∞
19	62·5	60·9	62·3	6·9	19·6	13·0	22·8	4·8	7·1	11·2	9·7	96	66	88	S 1	W 1	SW 1	0	0	0	·	
20	63·2	62·0	63·9	10·9	14·7	11·7	17·0	7·4	9·3	10·9	9·1	97	88	89	N 1	N 2	Still 0	10	3	10	·	I und III ≡
21	65·3	64·8	64·8	10·9	12·9	11·6	13·1	8·4	9·3	9·8	9·3	97	89	92	N 1	N 2	Still 0	10	10	10	·	I und III ≡
22	65·9	64·7	65·1	11·7	17·0	11·7	17·2	9·1	9·4	10·9	8·9	93	76	87	Still 0	SW 3	SW 1	10	7	0	·	I ≡
23	64·7	63·5	63·2	5·8	21·0	13·8	21·8	2·8	5·6	12·1	10·2	82	66	87	S 1	SW 5	SW 3	0	0	0	·	II ∞
24	62·6	61·5	61·5	7·9	23·4	14·3	26·9	6·1	7·6	14·0	10·9	96	65	91	Still 0	W 1	N 1	0	0	0	·	I und II ∞
25	64·0	63·9	65·4	12·5	14·7	11·9	17·7	10·1	10·7	11·8	10·0	99	94	97	N 2	N 2	N 2	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
26	63·9	61·8	65·5	11·9	15·0	12·9	17·8	8·9	10·0	11·0	10·4	97	87	95	N 1	W 2	W 2	10	5	10	·	III ≡
27	64·6	63·8	64·6	13·0	19·5	14·0	19·8	10·4	10·6	12·4	10·7	96	74	91	N 1	SW 2	SW 1	10	3	0	·	
28	65·7	65·6	66·6	10·9	17·0	14·0	20·3	8·9	9·3	11·8	11·1	97	82	94	Still 0	W 2	Still 0	10	9	0	·	I ≡
29	67·0	64·4	64·6	9·2	22·0	14·0	22·9	6·9	8·0	12·4	11·0	92	64	93	S 1	SW 5	SW 2	0	0	0	·	II ∞
30	63·6	62·5	63·1	8·9	19·8	14·8	24·9	6·4	8·2	12·3	10·9	96	71	87	NE 1	W 2	W 1	10	0	4	·	I ≡
31	64·4	64·1	64·7	10·9	15·2	14·0	19·6	6·4	9·6	10·6	10·7	99	83	91	Still 0	W 2	Still 0	10	3	4	·	I ≡
Mittel	65·0	63·9	64·9	10·1	17·2	12·8	19·0	7·6	8·8	11·6	9·9	94	80	91	0·8	2·1	1·0	7·5	4·5	4·3	·	

WALFISCHBAI.

September 1892.

$\varphi = 22^\circ 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14^\circ 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		1 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	65·1	63·9	63·8	10·9	19·5	13·9	20·3	8·9	9·3	12·1	10·1	97	72	86	NE	1	SW	4	SW	2	10	0	0	·	I ≡, II ∞
2	63·8	62·2	63·7	10·6	20·0	12·3	21·8	8·4	9·2	12·4	10·0	97	72	95	Still	0	SW	1	W	1	10	0	10	·	I und III ≡, II ∞
3	63·5	62·8	63·8	10·1	16·0	13·7	18·3	7·6	9·1	9·7	10·2	99	72	88	Still	0	N	2	Still	0	10	10	0	·	I und II ≡
4	64·8	62·5	62·8	10·9	19·2	13·2	19·8	9·2	9·3	12·6	10·5	97	76	94	Still	0	SW	3	SW	3	10	0	0	·	I ≡, II ∞
5	62·8	62·3	64·4	11·9	19·0	12·9	19·6	8·6	9·8	11·6	9·4	95	71	86	Still	0	SW	4	SW	1	10	0	0	·	I ≡, II ∞
6	65·8	63·7	64·4	10·9	19·0	12·9	19·4	7·0	9·1	12·1	9·4	94	75	86	E	1	SW	2	SW	3	10	0	0	·	I ≡, II ∞
7	62·4	60·4	61·1	8·2	20·5	12·9	21·3	6·4	7·4	14·5	10·7	92	81	97	S	1	SW	3	N	2	0	0	0	·	I und II ∞
8	63·0	62·8	64·7	12·7	14·6	13·5	15·7	7·0	10·2	11·0	10·3	94	89	90	N	2	N	2	N	1	10	10	10	·	I ≡
9	66·3	67·0	68·6	11·9	19·0	12·4	19·3	9·6	9·4	12·7	9·7	91	78	91	S	2	SW	4	SW	3	0	0	0	·	II ∞
10	68·1	65·8	65·4	12·6	19·5	12·9	19·8	4·8	10·1	12·9	9·9	93	77	90	S	1	SW	6	SW	3	0	0	0	·	II ∞
11	66·3	65·3	65·6	8·9	20·0	12·3	20·8	6·4	7·9	13·7	10·0	93	78	95	Still	0	SW	3	SW	3	0	0	0	·	I und II ∞
12	65·5	64·2	64·9	5·8	20·0	12·4	20·5	3·3	6·2	13·7	9·7	90	78	91	SE	1	SW	3	SW	3	0	0	0	·	I und II ∞
13	65·0	63·0	63·7	10·1	19·5	13·1	20·8	5·8	8·7	13·8	10·2	95	82	91	N	1	SW	3	Still	0	10	0	0	·	I ≡, II ∞
14	62·7	61·2	62·9	10·1	16·7	13·8	20·0	8·4	9·0	12·7	10·5	98	90	91	N	1	W	2	Still	0	10	0	10	·	I und III ≡, II ∞
15	64·3	62·9	63·4	11·6	15·0	12·4	18·3	8·9	9·9	11·3	9·7	98	89	91	N	1	W	2	W	1	10	0	10	·	I und III ≡
16	63·8	63·9	64·5	11·1	18·0	13·1	18·8	8·9	9·4	13·4	10·6	95	87	95	N	1	W	2	SW	3	10	2	0	·	I ≡
17	65·8	64·0	64·1	12·6	19·5	13·9	19·8	10·4	9·8	14·0	10·5	91	83	90	Still	0	SW	2	SW	3	10	0	0	·	II ∞
18	64·6	62·8	64·1	12·0	17·0	13·2	20·3	10·4	9·9	12·3	10·5	96	86	94	Still	0	W	2	SW	3	10	0	0	·	
19	63·8	63·4	65·0	11·1	15·8	10·9	18·8	9·2	9·6	11·6	9·3	98	87	97	N	2	N	1	N	2	10	0	5	·	I und III ≡
20	64·4	63·1	64·0	10·6	15·0	12·4	19·3	8·4	9·3	11·6	9·7	98	91	91	N	1	NW	1	Still	0	10	4	10	·	I ≡
21	63·1	61·9	62·8	10·9	18·8	12·7	18·8	8·4	9·3	13·0	9·8	97	81	90	Still	0	SW	3	SW	3	10	3	0	·	II ∞
22	63·5	62·7	64·2	11·9	19·0	12·7	19·3	9·9	10·0	13·5	9·5	97	83	88	Still	0	SW	2	SW	2	10	3	0	·	I ≡
23	64·8	61·9	65·3	11·9	18·8	12·9	19·3	9·9	9·8	12·7	9·7	95	79	88	Still	0	SW	2	SW	1	10	1	0	·	
24	65·5	63·8	64·6	7·7	19·0	13·3	20·3	6·4	7·1	13·8	10·5	90	85	93	S	1	SW	4	SW	3	3	0	0	·	II ∞
25	64·6	63·0	64·2	10·5	19·0	12·9	19·0	7·4	8·7	12·7	10·0	93	78	91	S	1	SW	4	SW	3	10	0	0	·	II ∞
26	63·9	63·2	63·4	9·9	18·9	12·9	19·0	7·4	8·5	12·6	9·4	94	78	86	S	1	SW	4	SW	3	10	0	0	·	II ∞
27	64·0	61·6	61·9	6·0	19·5	12·9	20·0	4·4	6·6	12·7	10·0	94	76	91	SE	1	SW	5	SW	3	0	0	0	·	II ∞
28	63·1	62·7	63·3	9·8	20·0	13·0	20·8	6·4	8·6	13·7	10·0	95	78	90	NE	1	SW	3	SW	1	10	0	0	·	I ≡, II ∞
29	63·6	61·8	62·6	10·7	20·0	12·9	21·8	7·4	9·2	13·7	9·7	97	78	88	N	1	SW	2	SW	2	10	0	0	·	I ≡, II ∞
30	61·8	59·7	61·8	11·0	19·0	14·0	21·1	8·4	9·3	14·0	11·4	95	86	96	N	1	NW	1	W	1	10	2	9	·	I ≡, II ∞
Mittel	64·3	63·0	64·0	10·5	18·5	12·9	19·7	7·8	8·7	12·7	10·0	95	80	91		0·8		2·7		2·0	7·8	1·2	2·1	·	

October 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	61·5	59·7	—	12·7	21·0	—	21·3	8·6	10·4	14·9	—	96	81	—	N	1	W	1	—		10	3	—	·	I ≡
2	63·5	62·2	64·1	13·2	19·0	14·2	21·4	10·9	10·5	14·0	11·0	94	86	92	NW	1	W	1	W	1	10	0	10	·	I ≡
3	64·7	63·9	65·7	12·8	17·9	15·4	20·8	10·4	10·1	11·9	11·9	93	78	91	N	1	NW	2	W	1	10	6	8	·	
4	64·9	63·8	63·8	15·0	22·0	15·0	23·6	12·4	10·8	15·7	10·8	85	80	85	Still	0	SW	2	SW	2	10	0	0	·	
5	63·5	61·7	62·5	10·9	21·2	13·5	21·3	7·9	8·6	15·0	10·7	89	80	94	S	1	SW	4	S	2	0	0	0	·	II ∞
6	63·3	62·6	63·7	11·4	20·8	13·0	20·8	8·5	9·7	15·6	10·6	97	86	96	Still	0	SW	4	SW	3	10	0	0	·	I ≡, II ∞
7	64·2	63·0	65·0	10·3	19·2	12·8	20·4	6·4	9·2	13·1	9·5	99	79	87	Still	0	SW	4	SW	3	10	0	0	·	II ∞
8	64·4	63·2	63·8	7·9	20·0	13·5	20·1	5·3	7·6	13·7	10·3	96	78	90	Still	0	SW	3	SW	3	5	0	0	·	II ∞
9	63·1	62·2	62·6	12·7	19·4	12·9	19·8	8·4	9·9	14·0	10·3	91	84	94	Still	0	SW	2	Still	0	10	2	0	·	
10	64·1	62·8	63·6	11·9	16·0	13·9	21·3	8·9	10·0	12·7	10·7	97	93	92	N	1	W	1	Still	0	10	0	10	·	I ≡
11	63·8	63·2	64·2	11·4	16·0	13·0	19·8	9·4	9·7	13·1	10·4	97	97	94	N	1	W	2	Still	0	10	0	10	·	I ≡
12	64·1	57·2	—	11·9	18·6	—	20·4	9·4	9·8	13·3	—	95	84	—	N	1	W	1	—		10	0	—	·	
13	—	—	—	—	—	—	18·4	8·6	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	—	·	
14	—	—	—	—	—	—	21·5	10·1	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	—	·	
15	—	—	—	—	—	—	20·3	10·4	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	—	·	
16	—	—	—	—	—	—	20·0	10·4	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	—	·	
17	62·0	60·7	—	12·2	19·7	—	19·8	9·9	9·8	13·5	—	94	80	—	SW	2	SW	2	—		10	5	—	·	
18	61·5	59·5	61·0	13·4	20·0	14·0	22·3	10·6	10·4	14·1	10·4	91	81	88	NE	1	SW	2	SW	1	10	10	10	0·0	I T, p. m. ⛆
19	60·7	59·8	61·5	13·6	22·0	16·0	25·9	10·9	10·9	17·4	12·8	95	88	95	Still	0	SW	2	N	2	2	3	0	·	
20	62·4	61·5	63·0	13·7	20·5	15·8	21·8	10·9	11·1	16·6	12·2	96	93	91	N	1	N	1	SW	1	10	9	0	·	
21	62·0	61·7	62·5	11·9	20·9	15·0	20·9	10·3	9·8	15·5	11·4	95	85	90	Still	0	SW	3	SW	2	0	0	0	·	
22	—	61·1	61·8	—	22·0	15·5	22·3	11·4	—	17·4	11·1	—	88	85		—	SW	3	SW	3	0	0	2	·	
23	—	62·0	62·7	—	17·0	14·0	20·8	8·4	—	13·2	11·0	—	92	93		—	W	2	SW	2	—	0	0	·	
24	62·6	61·3	62·7	11·9	19·0	13·7	20·3	9·9	10·0	13·7	10·5	97	84	91	N	1	SW	2	SW	2	10	0	0	·	I ≡
25	62·1	60·8	61·3	12·7	18·0	12·9	19·6	10·2	9·9	13·4	10·4	91	87	95	N	1	W	2	Still	0	10	5	10	·	I ≡
26	61·7	—	62·5	12·9	—	14·8	18·8	10·4	10·3	—	10·9	94	—	87	Still	0	—		Still	0	10	—	4	·	
27	61·2	62·7	62·8	12·2	15·9	16·0	17·3	9·9	9·8	11·6	11·9	94	86	88	Still	0	N	2	Still	0	5	8	1	0·0	II ⛆
28	63·8	62·7	61·9	11·4	21·0	14·8	21·8	8·4	9·7	14·6	11·1	97	79	89	Still	0	SW	4	SW	3	6	0	0	·	
29	62·2	62·0	62·3	10·9	15·6	14·0	22·3	8·4	9·1	11·8	10·4	94	89	88	N	1	N	1	SW	2	6	5	0	·	II ∞
30	63·3	62·6	63·4	12·7	16·5	13·9	20·3	10·4	10·2	12·5	10·5	94	90	90	Still	0	NW	2	SW	2	10	10	0	·	I ≡
31	63·3	61·5	61·3	12·4	17·5	13·8	19·3	10·4	10·1	12·8	10·8	95	86	93	N	2	N	1	Still	0	10	2	10	·	I ≡
																								Summe	
Mittel	63·0	61·8	62·9	12·2	19·1	14·2	20·8	9·6	9·9	14·0	10·9	94	85	91		0·6		2·2		1·5	8·2	2·6	3·1	0·0	

Anmerkung. Am 13. October ist der Beobachter an der Influenza erkrankt.

WALFISCHBAI.

November 1892.

φ = 22° 56.'5 S. Br. λ = 14° 26.'5 O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		1 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	62·1	61·4	62·3	12·9	16·0	13·9	19·8	9·9	10·7	12·5	11·4	97	92	97	N	1	N	1	SW	1	10	3	10	·	I und III ≡
2	61·3	59·3	59·2	13·5	20·3	13·4	21·0	11·4	10·7	13·5	10·8	94	76	95	Still	0	W	1	N	1	10	5	10	·	I und III ≡
3	59·2	59·7	62·5	13·0	20·0	13·1	20·8	10·7	10·6	14·1	10·6	96	81	95	N	1	SW	2	SW	2	10	6	10	·	I ≡
4	63·3	63·1	62·8	13·9	21·5	14·3	21·8	10·9	10·7	13·9	10·5	92	73	87	N	1	SW	5	SW	3	10	0	0	·	
5	62·6	60·6	60·3	10·9	21·3	13·9	21·8	8·9	9·2	14·4	10·9	96	77	93	Still	0	SW	3	SW	2	0	0	0	·	
6	59·7	60·0	59·9	11·9	15·0	13·2	16·2	9·9	10·0	12·1	10·5	97	96	94	N	2	N	2	N	1	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
7	59·7	59·8	60·4	13·0	16·2	15·0	19·1	10·9	10·6	13·0	11·4	96	95	90	N	1	N	1	Still	0	10	10	0	·	I und II ≡
8	60·6	58·0	59·3	13·3	21·2	14·0	22·3	11·1	10·5	14·5	11·4	93	78	96	SW	1	SW	4	SW	2	2	0	0	·	
9	60·1	59·5	60·0	12·9	21·0	15·5	21·3	10·7	10·7	14·6	11·8	97	79	90	SW	1	SW	2	SW	1	10	3	10	·	I und III ≡
10	59·5	59·8	59·7	13·1	17·0	15·0	18·4	11·4	10·7	13·1	12·3	96	91	97	N	1	N	1	N	1	10	5	5	·	I ≡
11	60·0	60·0	61·3	13·3	21·4	15·3	21·8	11·4	10·7	14·4	12·0	95	76	92	Still	0	W	1	SW	3	10	0	0	·	I ≡
12	61·0	60·4	61·5	13·8	20·3	14·5	20·8	11·4	11·1	14·1	11·1	95	80	91	W	1	SW	3	SW	3	10	0	0	·	I ≡
13	63·2	63·3	64·1	12·8	20·4	14·0	21·7	10·2	10·1	13·7	10·7	93	77	91	N	1	SW	3	SW	4	10	0	0	·	I ≡
14	63·2	62·3	62·3	12·7	18·0	13·9	21·3	9·9	9·8	12·9	10·1	90	84	86	N	1	NW	1	SW	1	10	0	0	·	
15	61·2	60·0	59·7	13·0	23·0	15·3	23·9	9·4	10·0	15·0	11·0	90	72	85	NE	1	W	1	SW	1	0	0	0	·	
16	60·6	59·6	60·6	14·4	18·0	15·0	21·8	11·9	11·2	13·4	11·9	93	87	93	N	2	N	2	N	1	10	4	10	·	
17	59·5	59·5	60·3	15·3	17·0	16·2	20·8	11·6	12·0	13·2	11·8	92	92	86	Still	0	W	1	SW	1	10	9	9	·	
18	59·1	58·6	59·8	14·9	22·0	14·5	22·8	11·9	11·2	14·0	11·1	89	72	91	E	1	SW	2	SW	2	5	7	0	·	
19	60·3	60·2	61·6	13·5	20·3	15·0	20·8	10·4	10·3	13·9	10·8	90	79	85	E	1	SW	4	SW	2	10	0	0	·	I ≡
20	62·2	60·9	60·4	14·5	17·0	14·7	20·3	12·1	11·6	12·5	10·9	95	87	88	E	1	W	2	SW	3	10	0	0	·	I ≡
21	60·7	59·3	60·5	13·0	16·0	12·9	17·7	11·1	10·6	12·1	10·7	96	89	97	N	1	NW	1	Still	0	10	8	10	·	I und III ≡
22	59·6	59·0	60·4	11·9	16·0	14·7	17·2	9·9	10·0	11·9	11·3	97	88	91	NE	1	N	1	N	1	10	0	10	·	I und III ≡
23	59·1	58·4	60·3	14·0	18·0	15·4	18·8	11·7	11·4	13·4	11·9	96	87	91	N	1	N	1	Still	0	10	2	0	·	
24	59·3	57·4	60·2	13·8	22·5	17·0	22·8	9·9	10·2	15·3	12·3	87	76	86	SE	1	W	1	SW	2	10	0	8	·	I ≡
25	62·1	61·3	61·5	15·0	22·0	18·0	23·4	12·9	12·1	15·7	11·8	96	80	77	Still	0	W	1	SW	2	10	0	10	·	
26	63·4	62·5	61·2	16·0	22·0	16·4	22·3	13·9	11·5	15·7	12·7	85	80	92	Still	0	SW	2	SW	3	10	6	0	·	
27	60·6	59·3	59·3	16·0	19·0	16·5	22·8	13·4	12·1	13·8	12·8	89	85	92	E	1	NW	1	SW	2	10	0	10	·	III ≡
28	59·0	58·1	59·0	14·8	19·0	15·8	20·8	12·4	11·8	14·3	12·6	94	87	94	Still	0	W	2	NW	2	10	10	10	·	I und III ≡
29	59·8	60·5	62·2	15·3	19·4	17·0	21·8	13·4	12·7	15·6	12·3	98	93	86	Still	0	W	2	Still	0	10	3	10	·	
30	63·0	63·4	64·1	17·0	21·0	17·0	23·9	13·4	12·5	15·4	12·8	87	84	89	W	1	SW	2	SW	2	10	3	0	·	
Mittel	60·8	60·2	60·9	13·8	19·4	15·0	21·0	11·3	10·9	13·9	11·5	93	83	90	0·8		1·9		1·6		8·9	3·1	4·7	·	

December 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	63·6	62·8	63·7	12·9	22·0	16·0	22·3	12·4	10·7	16·5	11·5	97	84	85	S	1	SW	3	SW	2	0	0	0	·	II ∞
2	62·3	60·7	61·0	13·1	20·3	16·6	22·9	10·9	10·6	15·1	12·4	95	85	89	N	1	W	1	SW	1	10	0	0	·	I ≡, II ∞
3	60·5	59·5	59·9	14·5	17·7	15·0	20·8	12·0	11·7	12·8	12·1	96	85	96	N	1	NW	2	W	1	10	0	0	·	I ≡, II ∞
4	60·5	60·2	60·3	15·0	17·5	15·6	18·2	12·6	12·3	13·7	12·7	97	92	93	N	1	N	2	N	1	10	10	10	·	den ganzen Tag ≡
5	60·0	60·4	61·8	15·3	18·4	16·3	19·3	13·4	12·5	14·8	12·9	97	94	94	N	1	N	2	N	1	10	4	10	·	I und III ≡ II ∞
6	60·6	59·9	60·9	16·0	21·0	16·0	21·8	13·4	13·1	15·9	12·9	97	87	96	Still	0	W	1	N	1	10	0	10	·	
7	59·8	58·9	60·5	16·0	23·0	16·5	23·3	13·4	12·5	16·7	12·8	92	80	92	Still	0	SW	2	SW	1	10	7	10	·	
8	60·3	58·9	59·7	16·0	22·0	18·0	25·5	13·9	12·7	16·2	14·1	93	82	92	W	1	SW	2	SW	2	10	9	10	·	ab. etwas Regen
9	59·0	57·8	58·3	16·8	21·2	18·0	26·1	14·5	12·9	16·5	14·6	91	88	95	N	1	W	2	N	2	10	4	0	·	ab. ≤ E
10	58·6	57·7	58·0	17·7	22·8	17·8	23·9	15·5	14·0	16·9	13·5	93	82	89	N	1	W	1	Still	0	10	0	10	·	
11	59·8	—	58·0	16·0	—	18·5	23·8	13·6	12·7	—	14·3	93	—	90	NW	1	—		SW	2	10	—	0	·	ab. ≤ E
12	58·8	58·5	59·5	16·7	22·0	16·4	22·8	14·3	13·0	15·7	13·1	92	80	95	Still	0	SW	1	SW	2	10	1	10	·	III ≡
13	60·6	60·9	62·5	17·0	20·4	19·0	21·3	13·9	14·0	16·6	14·3	97	93	87	Still	0	N	1	Still	0	10	2	10	·	I ≡
14	61·8	61·2	61·5	18·2	23·0	18·5	25·4	16·0	14·0	18·1	13·7	90	88	86	N	1	W	2	SW	2	10	0	0	·	
15	61·6	61·9	62·1	15·0	24·2	17·8	24·9	12·9	11·4	16·0	13·5	90	72	89	Still	0	SW	3	SW	2	0	0	0	·	
16	61·9	60·7	61·4	13·7	24·5	17·8	24·9	10·4	10·2	15·8	13·3	88	69	88	Still	0	SW	3	SW	2	0	0	0	·	II ∞
17	61·5	61·2	62·2	13·2	23·0	16·0	23·1	11·0	10·5	15·0	11·5	94	72	85	Still	0	SW	4	SW	3	0	0	0	·	II ∞
18	63·0	62·5	62·2	13·1	22·0	16·5	22·8	10·4	10·6	15·2	12·4	95	77	88	N	1	SW	4	SW	3	10	0	0	·	II ∞
19	63·5	62·1	61·8	14·2	22·0	15·3	22·4	12·3	11·5	16·5	12·0	96	84	92	N	1	SW	4	SW	3	10	0	0	·	I ≡, II ∞
20	62·1	62·4	63·1	14·3	17·7	16·8	21·3	12·4	11·4	12·9	12·2	95	86	85	N	1	N	2	SW	2	10	2	0	·	I ≡
21	62·5	61·5	62·5	15·0	18·8	14·5	23·3	12·4	11·9	13·9	11·1	93	87	91	N	1	NW	1	N	1	10	0	10	·	
22	62·6	60·2	—	14·0	18·3	—	—	—	11·4	14·7	—	96	94	—	N	2	NW	2	—		10	3	—	·	
23	—	60·3	61·5	—	20·9	16·0	22·5	11·4	—	16·8	11·5	—	92	85	—		W	1	Still	0	—	0	10	·	
24	61·7	60·5	61·2	15·0	21·4	16·6	25·4	12·4	11·9	15·4	12·7	93	81	91	N	1	SW	2	SW	2	10	6	10	·	
25	61·4	60·8	61·2	16·0	22·5	16·8	23·4	13·4	11·9	16·7	12·6	88	83	89	NE	1	SW	2	SW	3	10	0	0	·	
26	61·6	61·6	—	15·5	19·0	—	22·1	13·4	12·0	14·0	—	91	86	—	Still	0	W	2	—		10	7	—	·	
27	61·4	60·3	61·2	14·6	21·4	16·5	21·8	12·4	10·7	16·0	12·6	87	85	91	N	1	SW	2	SW	2	10	5	0	·	
28	63·0	60·6	61·6	16·0	22·0	16·4	22·0	13·4	12·5	15·7	12·9	92	80	93	Still	0	SW	4	—		10	0	—	·	II ∞
29	61·8	58·5	57·9	15·0	20·3	16·3	22·8	12·4	11·9	15·1	12·3	93	85	89	NW	1	SW	3	SW	4	10	2	0	·	II ∞
30	58·1	57·7	59·2	14·0	17·0	15·0	20·8	11·9	11·0	13·0	12·1	93	90	96	SW	1	NNW	2	N	1	2	2	3	·	II ∞
31	58·6	58·5	58·8	14·9	17·3	16·0	18·2	10·5	11·9	13·3	12·1	94	91	89	N	2	N	3	N	1	10	6	0	·	II ∞
Mittel	61·1	60·3	60·8	15·2	20·8	16·6	22·6	12·8	12·0	15·4	12·8	93	84	90	0·8		2·2		1·7		8·4	2·3	4·0	·	

III.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

APIA, SAMOA-INSELN

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1892.

APIA, SAMOA-INSELN.

Von den Beobachtungen in Apia gilt dasselbe, was auf S. 129 des Heftes V dieser Publikation gesagt ist. Die Beobachtungen sind von dem Arzt Herrn Dr. Funk fortgeführt, Veränderungen in der Aufstellung der Instrumente sind nicht vorgenommen.

APIA, SAMOA-INSELN.

Januar **1892.**

$\varphi = 13^\circ 49'$ S. $\lambda = 171^\circ 45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·0 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	55·8	55·5	58·1	26·1	27·5	24·8	28·1	24·6	23·0	23·2	21·9	92	85	93	N	5	N	4	WNW	3	10	10	10	17·4	den ganzen Tag ◍ und böig, 7 p. ◹ W
2	57·8	56·9	58·2	25·5	26·9	24·9	27·2	24·4	22·4	23·6	21·8	93	89	93	W	2	W	2	W	1	10	10	10	38·7	trübe u. regnerisch, 2 p. Staub◍, 9·15 p. ◹ NNW
3	57·1	56·2	57·6	24·6	29·1	24·6	29·6	22·6	22·6	23·9	21·4	98	79	93	WSW	1	NW	3	SW	2	8	8	10	85·7	mehrere ◍sch., n. See zu klar, über d. Bergen bedeckt,
4	57·1	56·1	57·5	24·1	26·1	24·3	26·9	23·7	21·9	23·6	21·6	98	95	95	S	1	WSW	2	SW	1	10	10	8	31·0	nachts u. I ◍ [9 p. ◍sch., 10 p. ◹ NW
5	58·0	56·9	58·5	25·1	28·6	25·2	29·3	23·2	23·1	23·1	22·6	98	81	95	WSW	1	NNE	2	W	1	9	7	8	0·2	ziemlich klare Luft, II sehr sichtig
6	58·5	56·6	57·9	27·1	29·0	25·3	29·1	23·6	24·1	22·1	22·3	91	74	94	WSW	1	NE	2	SW	1	7	6	5	1·6	schwül und drückend, II sehr sichtig
7	57·8	56·0	57·1	24·7	27·1	24·1	27·6	24·1	22·3	22·0	20·9	96	83	93	S	1	E	2	WSW	2	10	10	8	0·5	I ◍schauer, II Staub◍
8	56·9	55·8	57·0	27·9	28·0	25·6	28·6	23·5	21·0	22·3	20·0	75	79	82	SSE	1	ENE	3	SSE	1	4	4	1	·	II sehr sichtige Luft
9	57·1	55·9	57·6	25·9	29·1	26·1	29·1	22·6	21·6	22·8	23·4	87	77	94	SW	1	E	3	SE	1	2	2	4	2·2	
10	57·1	56·5	58·6	26·2	28·9	25·1	29·1	23·5	22·2	21·3	22·1	89	72	93	WSW	1	E	2	SW	1	6	6	2	·	nachts ◍schauer, a. m. sichtige Luft
11	57·2	56·1	56·8	24·5	27·5	25·9	29·1	23·0	21·3	23·8	21·6	93	88	87	WSW	1	NE	1	SSW	1	9	9	10	0·2	8 p. ◍sch. aus N [mit ◍ aus NNW, II u. III ◍
12	56·2	56·4	57·0	24·5	24·1	22·5	28·0	23·5	21·1	20·8	19·7	92	92	97	SW	2	NE	4	SW	2	9	10	10	12·4	7a. in See trübe, üb. d. Berg. sichtige Luft, 11·45a. st. Böe
13	56·7	57·5	57·8	24·3	23·3	21·3	25·4	22·5	21·8	20·5	18·1	96	96	96	S	2	WNW	1	SW	1	10	10	10	80·8	7a.i.See trüb.,üb.d.Berg.sicht.Luft,8·30a.Böe m.◍, II◍
14	57·5	56·6	58·0	23·4	26·7	25·0	26·9	21·4	20·6	19·9	19·3	96	77	82	SW	1	E	2	SSE	2	10	10	9	0·5	7a. i.See trübe,üb.d.Berg.sicht.Luft,10a.◍sch. aus NNW
15	57·2	56·2	57·2	26·6	28·6	25·8	29·1	23·0	21·5	22·5	22·2	84	78	91	SE	2	ESE	4	SW	1	5	10	10	32·0	10 a. ◍schauer aus NW, 9·30 p. aus W, ab. ◺ in SE
16	57·7	56·0	57·9	24·7	28·0	26·3	28·9	24·1	22·3	21·5	22·1	96	77	88	SE	1	ESE	4	ESE	5	10	9	10	24·4	nachts u. tagsüb. zieml. st. ◍böen aus ESE, II sichtig
17	57·7	57·4	58·1	25·5	23·8	23·6	28·7	24·3	20·1	21·1	21·2	83	96	98	S	2	ENE	4	SW	1	8	10	10	78·4	vormitt. sehr starke ◍böen aus ENE u. ESE, II ◍sch.
18	58·7	57·7	59·2	24·5	27·3	23·3	27·3	23·2	22·4	22·3	19·9	98	82	95	SSW	1	ESE	1	SW	2	9	10	6	11·5	gegen Abend und in der Nacht ◍böen, II ◍schauer
19	59·0	57·7	58·7	24·6	29·5	25·3	29·6	23·0	22·4	23·4	22·1	97	76	93	WSW	1	ENE	2	SW	1	7	6	8	4·1	10·15 a. ◍schauer aus NE
20	58·7	56·9	58·2	24·3	28·1	25·7	30·1	23·5	20·6	23·9	22·9	91	85	94	SW	2	NNE	2	WSW	1	8	6	8	·	2 p. sehr sichtige Luft
21	58·4	57·4	58·0	26·4	30·3	27·1	30·4	24·1	23·9	23·8	23·2	94	74	88	W	1	NW	2	SW	1	6	8	6	6·7	9·30p.◍sch.ausNE, zieml.hohe Dünung u.st.Ström.i.Haf.
22	58·3	56·6	58·3	25·8	29·6	25·6	30·1	24·1	23·8	23·4	24·0	97	75	99	E	2	E	2	SW	1	4	5	3	0·1	nachts u.geg.Morg.◍sch., hoh.Dün. i.Haf., II sehr sicht.
23	57·8	56·1	57·6	25·7	28·3	24·6	28·6	24·1	22·5	21·7	22·0	93	77	95	SW	1	ESE	2	S	1	9	7	10	26·9	9·30 a. ◍böen aus SE, 7 p. aus ESE, I Staub◍
24	57·3	55·5	57·2	25·1	28·1	25·9	29·6	23·6	22·8	22·6	23·2	97	81	92	WSW	1	NNW	2	SE	3	8	9	10	44·8	II und III ◍schauer
25	58·6	58·2	59·6	23·9	28·7	24·8	28·8	22·7	21·2	23·1	21·9	96	81	93	WSW	2	NW	1	W	2	10	10	10	3·4	8 a. starker ◍schauer aus NW
26	59·4	58·0	59·8	23·6	29·5	24·4	30·1	22·6	20·5	23·8	21·5	94	76	94	SW	2	W	1	SW	1	8	8	8	18·5	nachts und gegen Morgen ◍schauer
27	60·3	58·6	59·8	25·1	27·7	25·5	28·1	24·1	22·6	23·7	21·8	96	87	90	NE	3	ESE	2	W	1	10	10	10	4·8	I ◍böen, II Staub◍, III ◺
28	60·1	58·3	59·8	23·7	29·4	24·7	29·4	23·8	21·2	23·1	22·3	97	75	96	W	1	NW	2	SE	1	10	9	4	5·9	I ◍schauer
29	59·6	58·5	59·9	24·5	28·1	24·9	28·3	23·4	22·4	22·2	21·8	98	79	93	WSW	1	NNE	3	SW	1	8	8	10	10·0	7·30 p., 8·30 p. u. III starke ◍schauer aus N
30	58·4	57·8	58·8	24·9	28·9	23·7	29·4	23·0	22·4	23·4	20·8	96	79	95	WSW	1	NE	2	SW	2	8	8	10	34·4	2·30 p. u. 5 p. sehr starke ◍schauer aus N
31	58·7	—	59·3	24·7	—	24·1	27·1	23·0	22·3	—	20·8	96	—	92	SSE	2	—		SSE	1	10	—	10	22·4	11 a. u. 0 p. sehr starke ◍schauer aus SW
																								Summe	
Mittel	58·0	56·9	58·2	25·1	27·9	24·8	28·6	23·4	22·1	22·6	21·6	93	82	93	1·5		2·3		1·5		8·1	8·2	8·0	599·5	

Februar **1892.**

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	58·9	58·1	—	27·0	27·1	—	27·7	24·1	22·5	23·2	—	84	88	—	E	4	SE	2	—		9	8	—	19·0	11a.◍sch.ausE, 12·30u.1·30p.◍böen ausENE, 5p.◍sch.,
2	59·0	57·8	59·6	26·5	28·1	26·5	28·9	24·8	22·8	24·5	23·0	89	87	90	SE	3	ESE	3	SSE	2	7	8	8	19·1	den ganzen Tag trübe u. regnerisch [aus ESE
3	59·7	58·1	59·6	25·8	29·1	26·1	29·5	24·1	22·4	23·7	21·4	92	78	86	S	2	ESE	4	SSE	1	5	5	2	·	mg. Staub◍
4	59·7	58·4	57·5	24·1	29·3	25·2	29·4	23·2	20·9	23·5	21·2	93	77	89	SW	1	E	4	SW	1	3	2	1	·	II sichtig
5	59·5	57·5	59·0	24·1	29·3	25·5	29·9	22·0	20·4	22·7	22·2	91	75	92	WSW	1	ESE	2	S	1	2	3	2	·	I sichtig
6	58·7	56·8	57·9	24·9	29·9	24·1	32·1	22·4	21·2	23·2	20·4	90	73	91	WSW	1	ENE	2	SW	1	1	5	2	·	⌓, sehr schwül u. drückend
7	57·6	55·8	57·5	24·6	29·9	25·1	30·1	22·2	20·8	22·6	20·9	90	71	88	SW	2	NE	1	SW	1	2	7	7	·	⌓, über den Bergen sichtige, auf See trübe Luft
8	57·6	55·9	58·3	25·5	30·5	25·5	31·1	22·8	21·8	22·8	22·2	90	71	92	WSW	1	NE	1	WSW	1	2	3	3	·	sehr schwül u. drückend, nachmitt. über den Bergen nimb
9	57·2	56·4	57·1	24·3	30·9	26·5	31·8	21·4	21·0	22·1	22·4	92	67	88	SW	2	NE	1	SW	1	2	3	1	·	heiss und schwül, Wind umlaufend
10	57·0	55·6	56·9	25·1	27·7	26·4	31·1	24·1	22·1	25·2	24·1	93	90	95	SW	1	WSW	1	S	1	3	5	6	9·5	einige ◍schauer, Wind umlaufend
11	56·4	54·2	55·7	26·2	28·7	24·5	30·1	24·6	22·6	24·8	21·6	90	84	94	ESE	3	E	4	W	1	5	6	9	2·2	[12·30 u. 4 p. ◍schauer aus ESE Wind umlaufend [sich durch Einsturz eine tiefe Grube,
12	55·4	53·9	54·2	26·9	28·1	25·7	29·6	22·0	23·0	24·9	23·5	87	89	96	WSW	1	W	2	W	1	9	10	9	17·8	1a. st. Erderschütt.v.3 Sec. Dauer, i.d.Nähe d.Strand. bild.
13	53·0	52·8	55·3	25·6	27·9	27·3	28·6	24·3	23·6	24·6	22·5	97	87	82	SE	2	NE	4	NNE	4	9	10	10	6·3	nachts ◍sch., 10·30 a. ◍sch. aus E, 1·30 u. 6 p. aus ENE
14	55·7	54·9	56·1	27·7	29·5	25·3	30·1	26·1	23·3	24·1	22·9	84	77	96	NE	4	NNE	4	W	2	9	9	9	18·6	II ◍böen
15	57·1	55·5	57·2	25·0	28·7	24·6	30·1	24·6	22·7	22·7	22·0	97	78	95	SW	1	ESE	1	WSW	1	10	4	7	1·2	ab. sichtig
16	56·6	54·7	56·0	24·5	29·6	24·3	31·6	22·0	23·3	23·6	20·6	93	75	91	W	1	NE	2	WSW	2	7	9	1	·	[SSE, 5 p. Staub◍
17	55·3	53·7	55·8	23·5	31·8	26·1	33·6	22·0	20·4	22·9	23·4	94	65	94	WSW	1	W	1	WSW	1	7	6	1	0·1	über den Bergen sichtig, in See trübe, 11 a. ◍sch. aus
18	57·0	56·3	57·3	25·6	30·8	26·1	31·9	23·6	23·4	23·0	23·6	96	70	95	SW	1	NNE	1	SW	1	4	3	4	10·6	5 p. ◍sch. aus N, 8·45 p. aus NNW, ◺ in SE
19	59·3	58·9	59·7	25·1	25·1	22·6	27·6	24·3	22·8	22·3	21·0	97	94	98	W	1	E	1	SW	1	10	10	1	27·8	6 a. ◹ in N u. NW, ◍sch., II ◍, 5 p. klar
20	59·4	58·1	59·3	25·3	29·9	24·6	30·1	22·1	22·5	24·2	21·2	95	77	92	S	2	E	4	SSW	1	2	6	1	·	gegen 2 a. Erderschütterung
21	58·8	57·7	59·3	24·5	29·9	24·3	30·4	22·0	21·6	22·4	21·0	94	71	92	SW	1	E	4	SW	1	3	4	1	·	II sichtig
22	59·1	58·0	60·0	23·9	30·1	25·1	31·1	21·4	19·9	22·6	21·9	91	71	92	SW	1	E	3	SW	1	1	3	0	·	⌓, meist klarer Himmel
23	59·9	59·3	60·8	24·5	27·8	25·0	30·6	23·0	21·3	23·6	22·5	93	86	96	SW	1	E	2	SW	1	4	7	6	18·7	3 p. ◍böe aus NE, 4 p. aus ENE, 8 p. aus N
24	60·0	57·9	59·6	24·7	30·3	25·1	31·9	23·0	22·5	22·1	21·7	97	68	91	SW	1	N	2	SW	1	3	4	2	·	nachts mehrere ◍schauer, am Tage sichtige Luft
25	59·3	58·2	59·6	24·4	30·1	24·3	30·7	22·2	20·2	22·2	20·4	89	70	90	SW	2	E	4	SW	1	1	4	1	·	⌓, tagsüber vielfach klar
26	59·4	58·2	59·5	23·1	29·1	25·3	30·1	22·6	19·5	22·2	22·1	92	74	93	WSW	1	ESE	4	SW	1	4	7	1	·	[NW, tagsüb. abwechs. bedeckt u. klar ⌓, mg. u. ab. klar [7a. in See trüb., hoh. Dün., 8 p. ◺ in
27	58·8	57·2	58·8	26·0	30·5	24·8	31·1	23·4	22·1	24·5	21·5	89	76	92	SW	1	WSW	2	SW	1	4	7	4	·	⌓, 7a. üb. d. Berg, sichtig, 2p. da selbst schw. Gewitterwolk.,
28	57·7	56·4	57·6	24·1	28·3	24·7	30·9	23·0	21·1	25·0	21·5	94	88	93	WSW	1	SSW	2	SW	1	3	9	1	1·1	⌓, 7 a. Berge sehr klar, hohe Dünung, Wind umlauf.
29	56·9	—	57·1	23·9	—	24·5	31·1	22·1	19·4	—	21·6	88	—	94	SW	1	—		SW	1	3	—	2	1·0	⌓, tagsüber vielfach bedeckter Himmel, 5 p. T in W
																								Summe	
Mittel	57·9	56·6	57·9	25·0	29·2	25·2	30·4	23·1	21·8	23·4	21·9	92	76	92	1·6		2·4		1·2		4·6	6·0	3·6	153·0	

Anmerkung. Im Jahrgang 1891 sind für Apia die Niederschlagsmengen für den Tag publizirt, an dem sie um 7a. gemessen wurden. Von jetzt ab werden die Niederschläge, die um 7a. gemessen sind, entsprechend der allgemeinen Gepflogenheit, auf den vorhergehenden Tag, für den sie zum grössten Theil gelten, verschoben wiedergegeben. Am 1. Januar 1892 sind gemessen 55·2 mm, die mithin für den 31. December 1891 zu gelten haben.

APIA, SAMOA-INSELN.

März — 1892.

φ = 13° 49′ S. λ = 171° 45′ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·0 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	57·0	56·0	57·1	25·1	30·3	26·5	33·1	23·0	22·5	23·1	23·8	95	72	93	SW 1	SW 2	NW 1	3	7	6	2·8	⌓, geg. Mittag ●² i.d.Berg., 8p. ●sch.a.NW, 10p. ≤ i.E
2	56·1	55·6	57·7	25·9	27·6	24·8	31·1	23·7	23·2	23·3	22·2	93	85	95	W 1	E 4	W 2	3	10	9	6·1	7a.üb.d.Berg.sicht.,i.See trüb.,1p.üb.d.Berg.nim, ●sch.a.S
3	57·0	56·3	57·9	25·9	28·1	25·5	29·3	24·6	23·8	23·4	22·4	96	85	93	WSW 1	W 2	WSW 1	9	10	6	0·2	10·30 a. ●sch. aus NW, 7·30 p. starke ●böe aus NW
4	58·0	56·8	58·5	25·4	29·9	25·6	30·6	24·5	22·3	24·2	24·2	93	77	99	W 2	W 2	N 3	7	9	10	7·4	11·45 a. u. 5·30 p. ●böe aus NW, den ganzen Tag böig
5	57·0	—	57·4	25·1	—	25·1	29·9	24·8	22·6	—	22·6	96	—	96	W 1	—	SW 1	10	—	7	23·8	10·30 a. u. 3 p. starke ●böen aus NW
6	57·0	56·5	57·9	24·6	29·1	26·3	30·2	24·2	22·0	21·8	22·9	95	73	90	W 1	NNE 2	SW 1	10	8	10	45·0	nachts u. früh heftige ●böen
7	57·8	56·1	57·3	23·7	30·3	24·5	31·0	23·7	21·4	22·5	21·1	98	70	92	WSW 1	N 1	SW 1	10	8	5	0·1	ab. hohe Dünung im Hafen
8	56·4	55·1	57·1	24·6	30·3	25·3	31·7	23·5	22·2	23·4	22·3	96	72	94	SW 1	NNE 1	W 1	7	4	9	·	8 p. ≤ in S, hohe Dünung
9	57·0	55·7	57·6	24·6	30·6	25·6	31·6	23·2	22·4	23·2	22·5	97	71	93	WSW 1	ENE 2	W 1	6	8	8	17·3	8 p. ≤ in NW, ∋
10	57·3	56·3	58·3	25·1	29·1	25·6	30·5	24·1	23·3	22·8	22·3	99	77	92	WSW 1	WSW 1	W 1	8	6	10	50·3	4 a. heftige Böe mit starkem ●
11	57·7	56·2	58·5	23·9	28·9	24·2	29·1	23·6	21·1	22·5	20·1	95	77	90	SSE 2	E 4	SSE 3	9	10	9	2·3	nachts starke ●böen, 5 p. starke Böe aus N, 7 p. aus NE
12	58·1	57·0	58·0	27·5	29·3	28·8	29·6	24·1	22·4	23·3	23·9	81	76	81	ESE 4	ESE 5	ESE 4	6	8	8	4·2	8 p. ≤ in ESE u. E, 9 p. ≤ in S u. W, ∋
13	58·1	57·8	59·8	28·5	29·6	25·0	30·1	26·6	24·5	24·2	22·1	84	77	94	E 5	ESE 4	ESE 3	9	9	10	22·0	5 p. u. 7 p. ●böen aus E, 8 p. K in E, später ≤ ringsum
14	58·7	57·6	58·8	25·4	27·1	24·6	28·7	24·1	22·5	22·8	22·0	94	86	95	S 1	ESE 4	WSW 1	10	10	5	10·4	10 a. starke ●böe aus E
15	58·2	56·0	57·1	24·7	29·3	25·3	29·7	22·5	21·9	24·2	22·5	94	78	95	SW 1	E 4	SSW 1	6	7	10	1·7	7 a. K in N u. NNW, 1 p. T in W, 7·30 p. ●sch. aus ENE
16	57·1	55·9	57·7	25·5	29·4	24·9	31·3	24·7	23·8	22·5	22·2	99	74	95	SSW 1	E 2	SW 2	7	6	4	32·5	9·30 a. starke ●böe aus NNE, 7 p. ≤ in SW u. W
17	57·3	—	58·8	24·6	—	25·6	32·4	23·0	22·0	—	22·8	95	—	94	SW 2	—	SW 1	3	—	8	1·3	
18	58·0	56·7	59·0	25·4	30·3	25·1	31·1	23·5	23·1	24·0	21·7	96	75	91	W 1	ENE 2	SW 1	5	3	3	2·6	7·30 p. ≤ in N u. E [7·30 p. schwere ●böe aus NNE
19	58·2	57·2	59·1	23·5	29·6	23·2	30·5	22·5	20·6	23·4	20·7	95	75	98	SW 1	E 3	SW 1	3	6	10	23·2	geg. 2·15 a. st. Erdstösse von etwa 6 Sec. Dauer, 3a. ●sch.,
20	58·6	57·6	59·0	24·0	29·1	23·2	29·6	22·8	21·6	21·6	20·0	97	72	94	SW 1	ESE 3	SSE 1	8	8	10	13·4	11 a. starke Böe aus E, 4·50 p. aus ESE
21	58·2	56·6	58·2	25·8	29·5	24·4	30·3	23·2	21·2	23·8	21·9	86	76	96	SE 2	E 3	SW 1	9	8	8	30·3	tagsüber böig mit ●
22	58·6	57·1	59·2	23·6	28·3	24·1	30·9	23·0	21·1	23·3	20·6	97	83	92	W 2	E 3	SW 2	10	5	0	1·7	7 a. K in N, 2 p. sichtige Luft
23	59·0	57·3	59·7	24·1	29·8	24·4	30·1	22·0	20·9	23·0	20·4	93	73	90	SW 1	E 4	SW 1	1	4	0	·	starker ⌓
24	59·7	58·2	60·0	24·0	30·2	24·5	30·6	22·0	20·2	22·2	20·9	91	69	91	WSW 1	E 2	SW 2	2	6	3	·	starker ⌓, 2 p. sichtig
25	59·6	58·4	60·1	23·4	29·8	24·6	30·7	21·6	19·7	22·8	21·0	92	72	91	E 2	E 3	SW 1	4	6	1	·	⌓, 2 p. sichtige Luft
26	59·2	57·6	58·9	24·4	29·9	25·7	30·6	22·3	20·9	23·8	22·3	92	75	92	SW 1	E 3	SW 1	5	5	5	0·1	2 p. in See klar, über den Bergen bedeckt
27	58·5	56·8	58·6	25·3	30·7	24·7	32·1	23·8	22·7	24·0	21·5	96	72	93	WSW 1	ENE 1	SW 1	3	4	3	0·7	gegen Morgen ein ●schauer
28	58·8	—	60·9	25·9	—	26·5	31·1	23·5	22·6	—	22·0	92	—	86	SW 1	—	SSW 1	3	—	8	0·4	gegen Morgen ein ●schauer, 9 p. ≤ in W-N
29	61·2	60·4	60·9	25·8	30·4	26·9	30·7	25·1	22·0	23·7	21·3	90	74	82	S 1	E 2	SW 1	7	3	3	2·2	nachts ●schauer, 2 p. sichtige Luft
30	61·2	59·9	60·3	24·7	29·9	27·1	30·6	24·7	22·3	24·5	21·2	96	77	80	SW 1	SE 2	S 1	5	2	2	1·0	gegen Morgen ●schauer
31	60·5	58·7	60·2	25·5	30·3	26·1	30·5	23·0	22·8	24·2	21·8	95	74	88	SW 1	E 3	S 1	1	1	2	0·4	gegen Abend ●schauer
Mittel	58·2	57·0	58·7	25·0	29·5	25·3	30·6	23·6	22·1	23·3	21·9	94	76	92	1·4	2·6	1·4	6·1	6·5	6·2	Summe 303·4	

April — 1892.

Datum	Luftdruck 7a	2p	9p	Temp. 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Wind 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	60·0	59·0	60·7	24·1	30·2	26·7	30·6	24·1	21·1	23·9	21·5	94	75	83	SW 1	E 4	S 1	4	5	3	·	
2	60·4	58·4	60·4	24·1	30·1	24·1	30·6	23·0	20·8	23·9	21·0	93	75	94	SW 1	SE 2	SW 1	3	7	1	4·3	11·30 a. ●sch. aus S, 3 p. aus SSE, in den Bergen ●²
3	60·3	58·4	59·4	23·7	31·1	25·1	32·6	23·0	20·6	23·5	22·5	94	70	95	WSW 1	NNE 2	S 1	3	7	1	·	2 p. in den Bergen ●sch., sehr drückende Luft
4	60·9	59·3	61·5	25·3	30·7	25·9	32·1	22·6	21·5	23·1	22·2	90	70	90	WSW 1	NNE 1	SW 1	4	6	7	20·5	früh ⌓, 2·30 p. T in W, heiss u. schwül
5	61·3	58·7	61·1	23·0	29·9	24·9	31·4	23·0	20·1	21·3	21·4	96	68	91	S 2	NE 1	SW 1	10	5	10	6·7	gegen Morgen heftige ●böe, 9·30 p. ●sch. aus SSE
6	60·4	58·6	60·7	22·5	30·2	24·9	31·1	22·0	19·7	22·2	22·2	97	69	95	SW 1	E 2	SW 1	4	4	9	0·2	mg.i.See trüb.,ü.d.Berg.sicht.,sp.bed.,9·30p. ●sch.a.ENE
7	59·8	58·6	60·2	25·0	26·9	25·1	31·1	23·2	22·5	21·9	22·8	96	84	97	SW 1	NNE 4	SW 1	6	10	10	13·2	8·45 a. ●sch. aus NE, 11 a. aus NNE, 7 p. aus N, ab. ≤ in ESE
8	59·5	57·9	58·9	24·1	29·7	25·3	30·6	23·8	21·3	23·3	22·3	95	75	94	ESE 1	NE 2	SW 1	10	8	10	32·4	8·30 p. starke ●böe aus NW, 9 p. u. 9·30 p. ●sch. aus NW
9	57·5	56·8	58·2	24·9	28·5	24·9	30·6	24·1	22·6	23·6	22·2	97	82	95	WSW 1	W 1	SW 1	6	10	10	0·8	7p. ≤ in SE, Staub ●, üb.d.Berg. dicke Luft, 7·30p. ●sch.
10	57·2	56·5	58·7	24·9	27·7	23·8	30·1	23·5	22·2	24·1	21·0	95	88	96	WSW 1	WSW 2	SW 1	4	10	4	14·2	tagsüber mehrere ●sch., 5 p. K in SE [aus NW
11	58·7	57·6	59·1	24·1	26·7	24·3	29·6	22·7	21·4	22·7	21·2	97	87	93	S 1	SSW 1	SW 1	5	6	3	0·2	p. m. leichte Schauer, in den Bergen ●²
12	59·1	57·5	58·7	23·6	31·2	24·6	31·3	22·8	20·7	25·0	21·2	95	74	92	SSW 2	NNW 3	W 1	9	8	6	·	3·30 p. ●schauer aus W
13	58·2	56·5	58·9	23·4	29·6	25·4	30·6	22·5	20·7	24·2	22·2	96	79	92	WSW 1	NW 3	W 2	8	7	8	0·8	7a. üb.d.Berg. sehr klar, 2 p. bedeckt, in See klar, 3-6·30p.
14	58·4	57·1	59·1	24·3	30·5	25·6	30·6	23·0	21·3	24·1	22·1	93	75	91	WSW 1	N 2	ESE 1	3	6	7	1·2	3 p. ●sch. aus ESE [Wind SE, 8·30 p. ●sch. a. NNW
15	59·4	58·3	60·2	24·2	29·4	25·9	29·6	23·0	21·3	22·7	23·2	94	75	94	WSW 1	ESE 4	S 2	2	7	9	·	⌓, 2 p. See klar, Berge bedeckt, 6·30 u. 8p. st. Böen a. ESE
16	59·8	58·1	59·6	23·7	29·9	24·9	30·1	22·5	20·8	22·7	21·0	95	72	90	WSW 1	ESE 5	SW 1	3	5	4	·	⌓, 9 p. u. 10 p. böig
17	59·6	58·3	59·7	24·1	29·9	25·1	30·1	23·2	21·1	23·2	22·3	94	73	94	SW 1	ESE 4	SSW 1	6	7	7	2·8	7 p. ≤ in N
18	60·1	58·5	59·8	24·1	28·1	26·3	29·3	24·1	21·2	23·4	21·8	94	84	86	WSW 1	ESE 4	S 1	8	7	1	4·0	früh ●sch. aus E, 7 a. in See trübe, in. d. Berg. sichtig
19	59·8	58·5	59·8	25·9	29·6	26·1	30·1	23·7	23·6	23·8	22·0	95	78	89	S 1	ESE 4	SE 2	5	4	4	9·0	früh ●sch., 7a.i.See sicht., Berg.bed., 8·45p.st. ●böen ESE
20	59·0	58·0	59·4	25·9	29·9	26·1	30·1	24·6	22·8	23·6	22·0	92	75	89	SSE 2	ESE 4	S 2	6	5	4	4·4	2p. See sicht., Berg.bed., 4·30p.st. ●böe a.E, 7p. ≤ i.E u.NE
21	58·9	58·0	58·8	24·3	29·5	24·1	30·1	23·4	21·6	21·6	20·8	95	70	93	SW 1	E 2	SW 1	3	3	2	·	8 p. ≤ in NE
22	58·7	57·2	58·5	23·2	28·9	24·6	29·6	22·5	19·8	23·4	21·4	93	79	93	WSW 1	ESE 2	SW 1	5	7	1	·	
23	57·9	56·3	57·2	23·7	29·1	24·1	29·6	23·0	20·4	23·2	21·3	94	78	95	WSW 1	E 2	W 1	9	9	8	54·2	4 p. ●sch. aus N, 6·30 p. aus NE, später ●
24	57·1	55·5	56·5	23·9	26·5	24·1	27·5	23·3	21·1	21·6	21·3	96	84	95	S 2	ESE 3	W 1	10	9	8	12·3	nachts ●, a. Tage mehrere Schauer, ab. 11p. kurz. Erdersch.
25	55·5	55·2	56·9	23·5	26·9	23·0	27·1	22·8	20·6	22·5	20·3	95	86	97	W 1	NW 1	SW 1	7	10	9	17·2	2·30-6 p. ●, geg. Mitternacht leichte Erderschütterung
26	57·8	56·6	58·7	24·5	29·2	24·3	30·1	23·0	22·1	24·1	21·1	97	81	93	S 1	N 2	SW 1	8	6	1	10·8	8 a. ●sch. aus NW, 2 p. See klar, Berge leicht bedeckt
27	59·2	58·0	59·6	23·5	30·0	25·9	31·1	22·6	20·6	24·0	22·8	95	76	92	WSW 1	ENE 2	S 1	3	5	5	·	gegen 4 a. mehrere Erderschütterungen
28	59·5	57·8	59·6	24·6	29·8	25·1	30·1	23·0	22·0	23·9	22·5	96	76	95	WSW 1	E 2	SW 1	3	3	2	·	⌓, zwischen 11 u. 12 p. leichte Erderschütterung
29	58·5	57·2	59·2	23·6	29·1	25·9	29·6	22·5	20·1	29·9	21·2	93	100	86	WSW 1	E 3	S 1	3	4	1	·	⌓
30	57·8	56·7	57·1	23·0	27·1	24·9	29·1	23·0	20·1	23·8	21·8	96	89	94	E 1	NE 2	SW 1	8	9	2	0·3	11 p. starke ●böe aus E
Mittel	59·0	57·6	59·2	24·1	29·2	25·0	30·2	23·1	21·3	23·5	21·8	95	78	92	1·1	2·5	1·1	5·6	6·6	5·2	Summe 209·5	

APIA, SAMOA-INSELN.

Mai **1892.**

$\varphi = 13° 49'$ S. $\lambda = 171° 45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·0 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	57·9	58·0	59·1	23·9	26·7	23·9	27·4	23·3	21·2	22·3	20·9	96	86	94	W	1	NW	2	SW	1	8	9	8	1·2	12·45 p. ◍schauer aus N
2	59·3	57·6	59·5	23·7	29·1	24·0	30·3	22·4	20·6	22·0	20·4	94	73	92	S	1	E	2	SW	1	3	3	1	0	I ⌓, wolkig, II, III wolkig
3	59·4	58·7	60·2	23·1	26·0	25·1	29·6	22·4	19·5	22·3	22·3	92	90	94	WSW	1	ESE	3	SSE	1	4	8	4	0·8	I ⌓, II halb bedeckt, ◍böen, III halb bedeckt
4	60·2	58·8	60·5	22·8	28·1	24·8	29·1	22·4	19·5	22·6	21·5	94	81	92	SW	1	E	2	SW	1	7	7	8	1·3	I bedeckt, trübe, II halb bedeckt, III bedeckt, böig
5	60·9	58·7	61·2	23·7	28·7	24·1	28·8	23·4	21·2	23·1	21·5	97	79	96	WSW	1	ESE	3	SE	2	9	4	10	37·4	I bedeckt, trübe, II wolkig, klar, III ◍schauer
6	61·4	59·2	60·3	23·5	27·6	23·6	28·7	22·9	21·1	24·2	20·3	98	88	92	WSW	1	WSW	2	SW	1	4	9	2	0·5	I wolkig, II bedeckt, III wolkig
7	59·6	57·9	59·0	21·5	28·3	23·8	29·1	20·9	18·5	22·3	20·5	97	79	93	WSW	1	E	3	SW	1	6	5	9	2·0	I trübe, II wolkig, III bedeckt, 3·30 p. ◍schauer
8	58·2	—	57·7	23·3	—	23·5	28·1	21·9	19·9	—	20·7	93	—	96	WSW	1	—		SW	2	10	—	7	39·3	I bedeckt, trübe, III bedeckt, 9 p. ⛁
9	56·9	55·9	57·3	23·9	27·1	23·9	28·1	22·9	21·5	23·6	21·5	97	88	97	SW	1	NW	2	SW	1	9	9	7	106·5	I bedeckt, ◍sch., II bedeckt, III halb bed., 9 p. ⛁
10	58·0	57·8	61·2	24·1	30·3	23·5	31·9	23·3	20·4	20·1	19·5	91	63	90	W	2	SE	2	WSW	1	9	7	9	0·5	I bedeckt, II wolkig, III bedeckt
11	60·9	60·0	61·3	22·0	28·9	23·9	29·6	21·7	19·1	22·0	20·1	97	75	91	SW	2	ENE	1	SW	1	4	7	4	0	I, II trübe, III wolkig, klar
12	61·3	59·7	61·2	23·0	28·7	24·3	30·1	21·9	19·4	19·9	20·2	92	68	90	WSW	1	N	1	WSW	1	3	6	10	0	I wolkig, klar, II wolkig, III bedeckt, trübe
13	60·9	59·2	60·5	21·8	28·1	24·3	28·1	21·4	18·3	20·8	20·6	94	73	91	SW	1	ESE	3	SW	1	8	6	9	0	I bedeckt, trübe, II halb bedeckt, III bedeckt, trübe
14	59·8	57·9	59·6	22·9	28·3	26·6	28·6	21·5	19·4	21·1	21·9	93	73	86	SSE	2	ESE	4	E	2	6	6	10	3·1	I, II trübe, III bedeckt, ◍schauer
15	59·7	59·2	60·8	24·1	27·8	25·1	29·1	23·4	21·1	23·0	22·5	94	83	95	WSW	1	E	2	SSE	2	9	6	8	29·0	I bedeckt, böig, II, III halb bedeckt, böig
16	60·6	60·8	62·3	23·9	28·5	23·1	29·1	23·4	21·2	24·7	18·9	95	86	90	W	2	SW	1	SW	1	10	9	6	18·6	I bedeckt, böig, II bedeckt, trübe, III halb bedeckt, trübe
17	62·0	59·8	61·9	22·2	28·5	23·1	29·4	21·1	18·7	22·4	18·9	93	78	90	WSW	2	ESE	3	WSW	1	3	4	2	0·4	I halb bedeckt, trübe, II wolkig, III halb bedeckt, böig
18	61·0	58·9	62·3	24·0	28·7	23·7	28·9	22·4	20·9	21·8	18·3	93	75	84	SE	2	E	4	S	1	6	3	5	2·5	I, II, III wolkig, klar
19	60·6	59·7	61·0	26·1	28·3	24·1	28·5	22·9	19·9	22·1	20·5	79	79	92	SE	2	ESE	5	SW	1	7	6	6	13·7	I, II, III halb bedeckt
20	61·0	59·5	61·3	22·8	28·3	23·3	28·4	22·4	19·5	21·8	20·2	94	76	93	WSW	1	ESE	4	SW	1	8	4	2	0	I halb bed., trübe, II, III wolkig, klar, nachts u. mg. ◍sch.
21	60·7	59·2	61·2	22·2	29·0	23·9	28·8	21·5	19·1	21·8	20·5	96	73	92	WSW	1	SE	3	SW	1	4	4	0	0	I wolkig, ⌓, II wolkig, klar, III klar
22	60·4	59·0	61·1	22·7	28·5	23·1	29·0	21·9	19·2	22·2	19·7	93	78	93	SW	2	SSE	2	SW	1	3	6	0	0	I wolkig, klar, ⌓, II halb bedeckt, trübe, III klar
23	60·7	59·1	60·5	22·0	28·5	22·8	29·1	20·9	18·8	22·6	18·8	95	78	91	SW	1	ESE	4	SW	1	1	3	1	0	I wolkig, klar, ⌓, II, III wolkig, klar
24	60·7	59·3	60·9	23·1	28·9	24·1	28·8	21·9	20·0	23·4	20·7	95	79	93	SW	1	E	3	SW	1	3	3	1	0	I wolkig, klar, ⌓, II, III wolkig, klar
25	60·2	58·9	60·7	22·5	28·6	23·4	28·6	21·4	19·0	21·1	19·7	94	72	92	SW	1	ESE	4	SW	1	3	3	1	0	I wolkig, klar, ⌓, II, III wolkig, klar
26	60·4	59·0	61·6	21·7	26·9	24·1	27·6	21·4	18·4	20·9	20·4	95	80	91	SW	1	NE	4	SW	1	5	6	3	21·3	I, II böig, III wolkig, klar, böig
27	61·6	—	62·0	24·8	—	25·0	28·6	21·9	21·5	—	21·0	92	—	89	SSE	2	ESE	4	SE	3	4	6	10	35·8	I wolkig, klar, II, III böig, mg. mehrere Böen
28	61·2	60·4	60·0	23·9	22·2	25·7	27·9	22·9	21·1	19·3	21·7	95	97	89	SSE	2	S	2	SE	3	10	10	6	113·8	I Böen, ◍schauer, II ◍, III halb bedeckt, Böen
29	58·4	57·6	58·9	27·9	25·9	23·9	28·1	22·3	22·5	22·8	21·6	82	92	97	ESE	5	ESE	4	SSE	4	6	10	10	21·2	I, II Böen, III Böen, ◍, ab. ☈
30	57·6	56·6	58·1	24·7	25·7	24·4	26·1	23·4	22·3	23·9	21·7	96	98	95	W	1	SW	1	SE	2	6	10	9	36·8	I wolkig, trübe, II bedeckt, trübe, III bedeckt, ◍sch.
31	58·1	56·8	58·7	24·0	28·9	25·1	30·6	23·4	21·4	23·4	21·7	96	79	91	SW	1	NW	1	S	1	10	4	6	5·0	I ◍sch., II wolkig, III halb bed., trübe, ab. ◍sch. aus N
																								Summe	
Mittel	59·9	58·8	60·2	23·4	27·9	24·1	28·8	22·4	20·2	22·2	20·6	94	80	92	1·5		2·7		1·4		6·1	6·1	5·6	490·7	

Juni **1892.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	59·3	58·5	60·2	23·6	28·1	23·7	30·5	23·7	21·4	23·2	20·1	99	83	92	WSW	1	ENE	2	SW	1	9	4	1	0	I bedeckt, trübe, II, III wolkig, klar
2	60·0	58·8	60·0	22·4	29·5	22·8	32·1	21·6	19·2	23·0	18·6	95	75	91	SW	1	N	2	SW	1	1	5	1	0	I wolkig, klar, ⌓, II, III wolkig, klar
3	60·1	58·8	60·5	22·4	26·7	23·1	29·7	21·7	19·4	21·9	19·7	96	85	93	SW	1	W	1	SW	1	4	7	8	17·3	I wolkig, klar, ⌓, II, III halb bedeckt
4	59·9	58·4	60·0	23·4	27·9	23·3	28·5	22·5	20·4	22·3	19·4	95	80	91	W	1	E	3	SW	1	10	9	8	3·7	I ◍, II bed., III halb bed., v. 2a. an ◍, 8a. klar, 5p. ◍sch.
5	59·9	59·1	60·3	22·0	28·2	25·5	28·6	21·4	19·1	23·8	20·5	97	84	85	SW	1	ESE	4	SSE	1	4	6	6	9·5	I trübe, II halb bed., trübe, III halb bed., 9p. ☈ in N u. NW
6	60·6	59·4	61·1	23·9	26·9	26·1	29·1	22·4	20·9	23·4	21·6	94	89	87	WSW	1	ESE	4	SE	3	5	9	10	4·1	I trüb., II trüb., Böen, III trb., ◍sch., nachts u. mg. ◍sch.
7	59·2	58·3	58·6	26·6	24·4	24·3	28·1	24·2	22·5	21·7	21·8	88	95	96	ESE	4	SSE	3	S	1	9	9	8	47·0	I trübe, Böen, II Böen, ◍sch., ☈, III bedeckt, Böen
8	58·3	57·5	59·2	22·2	27·9	23·1	28·7	22·4	19·1	21·4	19·3	96	77	92	W	1	ENE	3	WSW	2	9	5	3	0	I bedeckt, II, III wolkig, Nachts u. mg. ◍böen
9	59·1	58·5	60·1	22·8	28·0	23·5	29·1	21·9	19·5	21·9	19·6	94	78	91	WSW	1	E	2	SW	1	2	3	2	0·3	I wolkig, klar, ⌓, II, III wolkig, klar
10	60·6	59·5	60·9	25·4	28·7	23·2	28·8	23·1	20·3	23·5	19·7	85	81	92	SE	1	E	3	WSW	1	3	2	6	0	I, II wolkig, klar, III wolk., gegen Morgen ◍schauer
11	61·2	59·7	61·3	23·7	29·3	27·4	29·6	21·9	20·1	22·1	22·2	92	73	82	SE	2	ESE	4	SE	3	2	3	6	0·3	I wolkig, klar, ⌓, II wolkig, klar, III halb bed., Böen
12	61·3	—	61·4	25·4	—	26·4	29·1	24·6	20·5	—	20·1	85	—	79	SE	2	—		SE	1	5	—	5	2·3	I Böen, III halb bed., Böen, mg. kurze ◍schauer
13	61·4	—	61·5	25·6	—	25·1	28·6	23·6	21·0	—	20·9	86	—	88	SE	2	—		SE	2	6	—	7	0·8	I trübe, Böen, III halb bedeckt, trübe
14	61·3	60·3	60·5	23·1	28·5	24·1	28·5	22·2	20·2	22·0	20·5	96	77	92	W	1	ESE	3	S	2	5	2	4	5·1	I trübe, Böen, II wolk., klar, III Böen, 10a., 9p. ◍sch.
15	61·5	60·6	60·4	25·1	28·4	25·4	28·4	23·2	21·9	21·6	18·7	92	76	78	E	4	ESE	4	SSE	2	9	7	8	2·1	I bed., ◍sch., II wolk., III Böen, geg. Morg. ◍sch.
16	61·2	59·7	60·8	21·0	28·2	25·2	28·4	21·4	17·6	21·5	20·3	95	76	85	S	1	ESE	3	S	1	6	6	5	1·0	I, II trübe, III wolkig, 8 a. ◍schauer
17	61·0	59·3	61·2	24·5	28·5	25·9	28·5	20·9	21·1	22·4	22·4	92	79	91	SE	2	ESE	4	SE	1	5	6	8	20·8	I, II halb bed, trübe, III ◍schauer, 7p. ◍schauer
18	60·2	59·5	61·2	25·4	24·5	24·1	28·1	24·1	23·1	21·8	21·3	96	95	94	ESE	2	S	2	SW	1	9	9	10	54·5	I bed., ◍sch., II bed., Böen, III bed., mg. u. 1p. ☈
19	60·7	59·8	61·5	23·4	28·3	25·9	28·3	23·1	20·6	22·7	20·7	96	80	84	SE	2	E	4	S	1	9	5	5	0·4	I bedeckt, ◍sch., II wolkig, III Böen, mg. ◍böen
20	61·9	60·1	62·6	24·1	24·9	22·8	25·7	23·1	21·1	21·8	19·7	94	93	95	SW	1	SSW	1	SW	1	10	10	2	16·2	I ☈, II bedeckt, III wolkig, von 8 a. bis 2 p. ☈ ◍
21	61·3	59·7	61·0	22·7	27·9	25·5	28·5	21·5	19·6	22·7	20·7	95	82	85	SW	1	SE	3	SE	2	6	5	4	3·0	I, II, III trübe, einzelne ◍schauer
22	60·5	58·8	60·5	27·8	28·1	24·9	28·6	23·1	20·2	19·8	22·0	74	70	94	ESE	6	ESE	4	ESE	2	8	2	8	3·2	I trübe, II wolkig, III bedeckt, ◍schauer
23	60·3	58·2	60·5	25·1	28·5	25·2	28·7	23·6	22·8	20·8	20·6	97	72	87	SE	2	E	4	SSE	2	6	3	2	1·2	I trübe, böig, II, III wolkig, klar
24	60·1	58·9	60·5	24·9	28·5	26·1	28·6	23·8	21·0	21·2	20·3	90	73	81	SSE	1	ESE	4	SE	3	6	4	0	0·7	I böig, II, III wolkig, 8 a. ◍schauer aus ESE
25	60·5	59·3	60·7	22·4	28·6	25·1	29·1	21·9	18·3	20·7	20·3	92	71	86	SSW	1	ESE	4	S	1	3	3	8	1·4	I, II wolkig, III bedeckt
26	60·2	58·7	59·9	23·6	27·4	22·0	28·1	23·1	19·9	19·5	17·8	93	72	91	SSW	1	ESE	4	SW	1	3	5	2	0	I, II, III wolkig, klar
27	59·8	58·0	59·8	23·6	27·3	23·9	27·3	19·9	19·4	19·4	18·8	89	72	86	WNW	1	ESE	4	SW	1	6	3	7	0	I, II wolkig, III halb bedeckt
28	59·3	59·1	59·8	22·6	24·3	22·0	27·1	20·9	18·6	21·8	18·2	92	96	92	S	1	SSW	1	SW	1	4	10	8	13·8	I trübe, ⌓, II bed., ◍sch., III ◍sch., böig mit ◍
29	59·3	59·5	60·4	22·1	23·1	22·4	27·6	21·5	19·0	19·9	19·4	96	94	96	WSW	1	E	3	SW	1	8	10	10	30·4	I bedeckt, trübe, II bedeckt, ◍schauer, III bedeckt
30	59·8	59·0	60·5	22·0	26·9	23·9	27·1	21·9	19·3	21·7	20·5	98	83	92	WSW	1	ESE	2	SW	1	8	7	5	4·1	I bed., II trübe, III halb bed., trübe, 8a., 9p. ◍sch. aus SSE
																								Summe	
Mittel	60·3	59·1	60·5	23·8	27·4	24·4	28·5	22·8	20·2	21·8	20·2	93	81	89	1·6		3·0		1·4		6·0	5·7	5·8	243·2	

APIA, SAMOA-INSELN.

Juli **1892.**

$\varphi = 13°\,49'$ S. $\lambda = 171°\,45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes $= 4{\cdot}0\,m$. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}8\,mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	60·4	58·7	59·7	21·6	28·1	25·1	28·1	21·4	18·4	23·2	20·1	96	83	85	WSW	1	ESE	4	ESE	3	3	6	4	0·4	I wolkig, trübe, II halb bedeckt, III wolkig
2	59·3	58·2	60·1	27·3	28·1	25·5	28·5	21·7	21·9	21·8	21·1	81	78	87	ESE	5	ESE	4	SSE	1	5	5	3	0	I böig, II sichtige Luft, III wolkig, nachts böig
3	59·2	58·2	59·5	25·1	28·5	24·3	29·1	24·6	20·3	23·2	21·2	86	82	93	S	1	ESE	2	WSW	1	5	6	3	0	I trübe, II, III wolkig
4	59·5	57·9	58·8	25·1	28·4	25·1	28·5	22·4	21·7	24·1	19·9	91	84	84	S	2	E	5	SW	1	8	7	5	1·1	I bedeckt, trübe, II böig, III wolkig
5	59·7	59·2	61·2	27·8	28·1	25·4	28·5	23·1	21·0	22·6	20·9	76	81	87	E	6	SE	6	SSE	2	6	7	4	0	I halb bedeckt, II bedeckt, III wolkig
6	61·8	59·8	61·6	22·8	28·1	23·1	28·6	22·4	19·9	21·4	18·9	96	76	90	W	1	ESE	4	SW	1	6	8	2	0	I böig, II bedeckt, III wolkig
7	61·6	60·0	61·3	21·1	28·1	23·1	28·1	20·4	17·7	21·8	18·9	95	78	90	WSW	1	ESE	3	SW	1	1	3	2	0	I, II wolkig, III wolkig, klar
8	60·9	59·4	60·6	21·5	28·7	24·5	29·1	21·4	18·2	21·8	19·9	95	75	87	SW	2	SE	2	SW	1	4	5	6	0·4	I, II, III wolkig
9	60·1	59·2	60·9	24·1	28·3	22·4	29·7	21·9	20·4	18·2	17·6	91	64	88	W	1	S	2	SW	1	4	4	8	0	I, II, III wolk., 7·35 p. starke Erderschütt. v. 6 Sec. Dauer
10	60·3	58·3	60·2	19·0	26·7	20·0	27·1	18·4	15·5	15·2	15·2	95	59	88	WSW	1	ESE	4	SW	1	1	2	1	0	I wolkig, ⌓, II, III ⌓
11	61·6	60·6	62·2	18·1	27·1	20·8	27·1	17·4	14·2	18·2	16·6	93	68	91	WSW	1	E	4	SW	1	1	5	2	0	I, II, III wolkig
12	62·7	61·3	63·3	21·3	27·5	21·4	27·7	18·9	17·3	19·1	16·2	92	70	86	WSW	1	ESE	5	SW	1	5	4	3	0	I trübe, II, III wolkig, 8 a. Erdersch. v. 4 Sec. Dauer
13	63·9	62·1	63·1	19·8	28·2	23·7	28·2	19·7	15·9	16·6	16·7	92	58	77	SW	1	SE	4	SSE	1	6	4	7	0	I trübe, ⌓, II wolkig, III bedeckt
14	62·8	60·8	62·3	23·1	27·1	22·3	28·1	19·9	15·7	16·3	16·3	75	61	82	SSE	1	ESE	5	SW	1	6	5	3	0	I trübe, ⌓, II, III wolkig
15	61·9	60·6	62·1	19·3	27·1	25·6	27·6	19·1	15·7	19·9	17·4	94	75	71	SW	1	SE	4	SE	4	3	3	2	0	I, II, III wolkig, 11 a. bis 1 p. u. 3 p. Staub◍
16	63·3	62·2	64·0	25·3	26·6	25·1	27·1	19·9	16·7	17·6	16·3	70	68	69	SE	3	ESE	6	SE	4	10	10	8	0	I, II, III bedeckt
17	63·7	61·6	62·6	24·3	26·1	24·4	26·7	23·1	16·5	16·8	18·5	73	67	82	SE	2	SE	4	SE	4	9	8	3	0	I, II trübe, III bedeckt
18	61·7	59·0	60·4	22·1	26·7	24·1	27·3	19·9	15·1	19·2	16·6	76	74	75	S	1	E	6	SE	2	4	3	4	0	I, II, III wolkig
19	59·6	58·8	59·5	20·8	26·7	23·7	27·6	20·4	16·9	21·1	21·0	92	81	96	SW	1	ESE	4	ESE	4	9	7	10	35·0	I bedeckt, II Staub◍, III ◍, 6 p. ◍sch. aus ESE
20	59·4	58·3	60·0	23·1	27·1	25·5	27·4	21·4	20·2	21·6	20·9	95	81	86	SW	1	E	3	SE	2	8	5	7	1·4	I, III trübe, II wolkig
21	60·1	58·8	60·5	23·1	27·9	24·1	28·6	23·1	19·8	21·2	20·4	93	76	91	SW	1	E	2	SW	1	3	4	4	2·7	I, II trübe, III wolkig, 9 a. ◍schauer aus E
22	59·8	58·5	59·5	21·4	27·7	22·5	27·7	21·4	18·2	21·7	18·8	96	79	93	WSW	1	E	2	SW	1	4	6	0	0	I, II trübe, III klare Luft
23	58·5	57·6	59·2	19·3	28·2	21·6	30·3	19·2	15·4	20·4	17·1	92	71	89	SW	1	NNE	2	W	1	1	1	0	0	I wolkig, ⌓, II wolkig, III klar
24	59·6	59·0	60·8	19·5	27·5	24·1	27·8	18·4	15·5	21·0	20·4	92	77	91	SW	1	ESE	4	S	1	2	3	4	16·8	I wolk., ⌓, II wolk., klar, III wolk., 8 p. ◍böen aus ESE
25	60·6	60·4	61·4	25·5	27·9	24·6	28·6	20·1	22·4	22·3	21·2	93	80	92	SW	1	E	2	SW	1	4	5	3	9·2	I, II, III wolk., mg. ◍böen a. ENE, 10 p. ◍sch. a. ENE
26	61·3	60·5	61·2	24·3	27·5	25·1	28·3	23·7	20·6	23·0	21·3	91	85	90	S	2	E	4	SSE	1	3	2	3	3·0	I, II, III wolkig, 1·30 u. 8·30 p. ◍schauer aus E
27	61·1	60·0	60·6	24·2	24·9	27·1	27·1	24·1	20·4	21·4	22·2	90	91	83	S	1	SE	2	ESE	4	8	10	7	35·5	I trübe, II bedeckt, III böig, 1 p. ↖ a. E, 8 p. ◍sch. a. E
28	61·6	59·8	60·4	23·1	27·7	24·9	28·1	22·4	20·6	21·1	19·5	97	77	83	W	1	ESE	4	SE	2	9	7	5	0·2	I böig, II, III trübe, mg. ◍böen
29	60·3	59·4	60·7	23·3	27·7	23·6	27·6	20·9	20·3	22·5	20·7	94	81	95	S	1	ESE	4	SW	1	6	6	10	21·7	I trübe, II böig, III bed., 9 a., 10 a., 2·30 p. ◍böen a. ENE
30	60·5	59·3	60·8	22·0	25·9	23·4	27·6	21·4	18·9	21·2	20·8	96	85	97	SSW	1	E	1	ESE	2	5	8	10	44·2	I, II trübe, III böig, 11 a. u. 8 p. Böen aus E
31	60·2	59·6	61·2	23·0	25·1	22·6	27·1	22·4	19·6	22·1	19·6	93	93	96	SW	1	SW	1	SW	1	10	10	10	7·4	I, III bedeckt, II Staub◍, von 2 p. an ◍
																								Summe	
Mittel	60·8	59·6	61·0	22·7	27·4	23·8	28·0	21·1	18·4	20·6	19·2	90	76	87		1·5		3·5		1·7	5·2	5·4	5·6	179·0	

August **1892.**

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	61·1	60·5	61·1	24·5	25·1	22·7	27·5	22·5	20·9	22·1	19·2	91	93	93	SE	2	SSW	1	W	1	8	8	2	5·1	I, II, trübe, III wolkig
2	60·7	60·0	61·2	21·0	25·9	22·8	28·7	20·1	17·6	20·6	19·1	95	83	92	WSW	1	ENE	2	WSW	1	2	8	4	12·7	I wolk., klar, II trübe, böig, III wolk., geg. Morg. ◍sch.
3	60·5	60·4	61·4	24·9	27·9	21·8	28·1	21·4	18·6	20·2	18·1	80	73	93	SE	2	ESE	4	SW	1	6	4	5	6·9	I böig, II, III wolkig, mg. ◍schauer
4	61·1	59·6	60·5	22·3	26·1	25·3	27·1	21·9	19·3	19·9	19·1	96	79	80	W	1	SE	3	ESE	4	9	8	4	0·4	I, II bedeckt, III wolkig, mg. ◍schauer
5	60·6	58·7	61·1	23·3	27·4	23·1	27·5	22·9	18·5	19·1	17·9	87	70	86	SE	1	ESE	4	SW	1	5	6	4	0	I, II trübe, III wolkig
6	60·5	61·0	61·4	21·3	26·5	23·1	26·7	20·5	17·8	19·3	18·6	94	75	89	WSW	1	ESE	3	SW	1	9	7	3	0	I, II trübe, III wolkig
7	61·0	59·7	61·2	21·3	27·1	24·9	27·1	20·7	18·0	19·7	17·2	94	74	73	SW	1	ESE	5	SE	3	5	3	3	0	I trübe, II, III wolkig
8	60·8	59·9	61·1	21·7	26·5	24·7	26·7	21·5	17·4	18·4	17·1	90	72	74	SE	1	S	1	SE	2	3	5	2	0	I, III wolkig, II trübe
9	60·5	59·7	60·1	20·8	26·9	24·7	27·1	19·9	17·4	21·9	20·4	95	84	88	SSW	1	ESE	4	S	1	7	5	6	25·7	I, III bedeckt, II wolkig
10	61·0	60·0	61·3	23·5	27·7	24·9	27·7	21·4	21·1	21·5	21·8	98	78	93	SW	1	NE	2	SW	1	3	2	7	0·5	I, II wolkig, klar, III bedeckt, nachts u. mg. ◍böen
11	61·3	60·3	62·0	22·8	27·9	24·9	28·1	23·0	20·4	21·0	20·6	99	78	88	SSW	1	ENE	1	SW	1	7	2	3	3·7	I bedeckt, II, III wolkig, mg. ◍schauer
12	62·1	61·1	62·7	23·7	27·9	23·4	27·9	23·3	20·2	21·9	19·7	92	78	92	SSE	2	ESE	3	SE	2	5	5	9	15·2	I trübe, böig, II trübe, III ◍schauer
13	63·2	61·5	63·3	25·3	27·5	22·0	27·6	23·0	21·2	21·2	17·5	88	78	89	SE	3	E	4	SW	1	5	3	1	0	I trübe, II wolkig, III klare Luft
14	63·0	61·6	63·3	23·0	27·7	24·3	27·7	20·9	18·1	20·5	17·9	83	74	80	SE	1	E	6	SSE	1	3	4	1	0·6	I wolkig, trübe, II wolkig, III klar
15	63·1	61·2	62·3	23·3	27·5	25·3	27·7	21·2	19·4	21·0	19·6	91	77	82	SE	2	ESE	5	ESE	4	4	5	9	6·2	I trübe, II böig, III, mg. ◍schauer
16	62·1	59·9	62·0	24·3	27·3	24·9	27·6	23·6	18·2	21·5	20·2	81	80	86	SE	2	SE	4	SE	3	3	4	4	3·1	I, II trübe, böig, III wolkig, böig
17	61·4	59·5	61·4	25·1	27·6	24·9	27·6	24·1	18·7	20·7	17·9	79	76	77	SE	2	ESE	5	SE	2	5	4	1	0	I trübe, II wolkig, III klar
18	60·9	59·3	61·0	25·0	27·3	25·9	27·5	22·4	18·0	20·0	18·5	77	74	75	SE	2	ESE	5	SE	4	7	4	3	0	I trübe, II, III wolkig
19	60·1	58·8	60·3	25·6	26·1	23·5	27·1	23·5	19·1	20·7	20·2	78	82	94	ESE	5	SE	5	SE	7	8	7	10	205·2	I, II trübe, böig, III ◍böen
20	61·6	60·3	62·0	23·1	23·2	26·1	25·7	22·4	20·6	20·9	21·8	97	99	88	E	2	WSW	1	E	6	10	10	10	75·0	I ◍, II trübe, III bedeckt, geg. Morgen ↖ in SW u. W
21	61·6	59·8	61·6	24·9	27·3	23·9	27·3	22·4	20·6	20·3	18·5	88	75	84	SE	2	ESE	5	S	1	7	3	1	0·3	I trübe, II wolkig, III klar
22	61·2	59·5	61·1	24·1	27·2	26·1	27·3	20·9	19·7	22·0	20·1	88	82	80	SE	2	ESE	5	SE	5	4	5	10	3·5	I wolkig, II, III böig, ◍schauer
23	60·7	59·6	61·0	25·2	27·9	25·3	28·1	23·4	20·3	21·9	21·7	85	78	91	SE	2	SE	4	ESE	6	3	4	10	21·1	I trübe, II wolkig, III ◍böen, p. m. verschied. ◍sch.
24	61·1	59·8	61·3	25·3	27·1	26·7	27·8	24·4	22·5	21·6	21·7	94	81	84	SE	3	SE	5	ESE	5	6	6	8	7·9	I, II trübe, böig, III böig, mg. u. 1 p. ◍schauer
25	60·6	59·4	60·5	25·1	27·1	25·1	27·3	23·5	20·9	22·0	20·1	88	82	85	E	6	ESE	5	SE	2	9	9	8	0·5	I, II böig, III trübe, 6·30 p. ◍schauer
26	59·8	58·5	59·8	25·1	27·5	25·5	28·1	24·3	21·7	22·0	21·8	91	81	90	SE	3	ESE	5	SE	3	8	5	3	2·0	I, II trübe, III wolkig, 10·30 a., 3·30 p. ◍böen aus ESE
27	60·7	60·0	61·2	26·9	28·1	24·9	27·7	24·6	22·1	21·8	19·3	85	78	83	ESE	4	ESE	4	SE	2	6	5	3	0·7	I, II trübe, III wolkig, klar, 8 a., 8·30 p. ◍böen a. ESE
28	61·4	60·6	61·8	24·1	27·9	24·9	27·7	23·1	19·5	20·4	18·4	88	72	79	S	2	SE	4	SE	1	6	4	4	8·5	I trübe, II, III wolkig, 6 a., 10 a. ◍schauer aus E
29	61·7	59·8	61·2	25·7	27·3	25·9	27·6	23·4	18·9	20·7	18·4	77	77	74	SE	3	ESE	5	SE	3	3	4	4	8·6	I, II trübe, III wolkig, trübe, mg. starker ◍
30	61·6	59·9	61·5	23·6	27·3	24·1	27·1	22·4	18·1	20·0	18·7	84	74	84	SE	4	E	4	SE	2	7	6	5	5·7	I, III trübe, II wolkig, mg. ◍schauer
31	61·2	59·7	60·9	22·7	27·4	24·7	27·4	22·4	18·8	20·7	19·4	92	76	84	S	2	ESE	5	SE	1	7	6	10	11·6	I böig, II wolkig, III bedeckt, 6·30 a. ◍böen aus E
																								Summe	
Mittel	61·1	59·9	61·3	23·9	27·1	24·5	27·5	22·4	19·5	20·9	19·4	89	79	85		2·2		3·8		2·5	5·6	5·2	5·1	430·7	

APIA, SAMOA-INSELN.

September 1892.

$\varphi = 13° 49'$ S. $\lambda = 171° 45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes $= 4{\cdot}0\,m$. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}8\,mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	60·4	59·3	60·6	23·9	25·3	25·1	26·3	22·9	20·5	21·9	20·1	92	92	85	S	2	SE	2	ESE	3	8	8	9	17·2	I, II ⛆schauer, III ⛆böen
2	60·0	59·1	60·8	24·9	23·6	25·5	26·4	24·1	20·2	19·9	20·3	86	91	84	SE	2	SE	4	SE	1	8	10	10	39·6	I, III trübe, II bed., ⛆sch., 8a. u. 11·30a. ⛆böen a. ENE
3	60·3	59·6	61·2	22·8	23·5	22·6	26·6	22·4	18·5	19·6	18·9	90	91	93	SE	2	SE	2	SE	1	10	10	7	98·0	I bed., böig, II ⛆, III bed., trübe, nachts u. mg. ⛆sch.
4	60·5	58·5	59·5	23·9	26·9	23·1	27·5	22·4	20·1	22·1	20·2	91	85	95	SE	1	SE	4	SE	1	8	6	8	21·5	I bedeckt, trübe, II, III bedeckt, 5 p. ⛆sch. aus NE
5	58·8	56·9	58·0	22·6	26·1	21·3	26·6	22·6	19·6	21·8	18·6	96	88	99	SSE	1	ENE	4	S	1	8	10	10	100·4	I bedeckt, trübe, II, III bedeckt, 2·15 p. ⛆ aus ENE
6	56·8	55·3	56·4	23·9	25·9	22·8	26·6	20·6	20·1	20·8	19·7	91	84	95	SE	3	NNE	3	WSW	3	10	10	10	46·8	I trübe, II, III bed., am Tage böiges Wetter mit ⛆ u. ☇
7	56·1	55·3	57·4	23·5	29·5	23·3	30·1	21·9	20·7	22·0	17·6	96	71	83	NW	1	NW	2	WSW	2	6	5	1	0·3	I, II trübe, III wolkig
8	57·7	56·3	—	22·0	29·5	—	29·9	20·1	18·5	19·8	—	94	64	—	WSW	1	NNW	2	—		2	3	—	0	I, II wolkig
9	58·3	57·5	58·9	20·5	26·9	23·5	27·5	19·4	16·7	18·7	19·6	93	71	91	SW	1	E	2	SW	1	6	5	7	13·2	I wolkig, ⛰, II, III bedeckt
10	59·4	58·5	59·5	23·1	25·9	22·5	26·6	21·3	19·9	22·2	19·3	94	90	95	SW	3	NNE	4	S	1	9	10	6	15·2	I, II trübe, böig, III trübe, mg. u. 11 a. ⛆böen aus NE
11	60·1	59·1	60·3	23·3	29·1	22·0	30·1	21·4	20·1	20·8	18·5	93	69	94	SW	1	NE	2	SW	1	3	6	2	0	I, II, III wolkig
12	61·1	59·3	61·5	22·8	27·7	23·9	27·7	21·4	19·1	20·9	19·0	92	76	86	SW	1	ESE	5	SW	2	4	5	1	0	I wolkig, ⛰, II, III wolkig
13	60·6	60·0	61·8	23·4	27·9	25·1	28·1	21·3	19·7	22·5	20·9	92	82	88	SW	1	ESE	4	S	1	5	8	8	0	I wolkig, trübe, II trübe, böig, III bedeckt
14	62·1	60·8	62·5	24·6	27·1	25·7	27·6	23·7	20·0	22·8	21·7	87	86	89	SSE	1	E	4	ENE	3	5	6	10	0	I, III trübe, II böig, 7·30 a. ⛆
15	61·0	59·6	61·0	25·1	27·6	25·3	28·1	23·6	20·9	22·1	21·5	88	80	90	S	1	E	4	SE	3	7	8	6	7·0	I trübe, II trübe, bedeckt, III trübe, böig
16	60·9	60·1	61·5	26·9	28·1	22·4	28·1	24·5	21·7	21·4	18·3	83	76	91	E	4	E	1	SW	1	5	2	0	0	I trübe, böig, II wolkig, III klar, nachts u. mg. ⛆sch.
17	61·3	59·5	61·8	24·3	27·5	22·8	28·1	20·4	21·2	20·6	19·1	93	76	92	SW	1	E	3	SW	1	2	2	0	0	I, II wolkig, III klar
18	62·1	60·6	61·3	22·8	27·9	24·3	28·1	20·5	19·5	21·2	19·0	95	76	84	SW	1	E	4	SE	2	1	3	1	0·9	I klar, II, III wolkig
19	61·5	61·1	62·7	26·1	28·1	22·9	28·1	22·3	19·5	21·4	18·2	78	76	88	SE	1	ESE	4	SW	1	2	3	5	17·3	I, II wolkig, III trübe, nachts ⛆schauer
20	62·3	61·6	63·0	25·1	28·3	25·1	28·6	21·4	20·9	22·5	19·7	88	80	83	SE	2	ESE	5	SE	2	4	6	3	4·6	I, II trübe, III wolkig, mg. u. 10a. ⛆schauer aus SE
21	62·6	61·3	62·3	25·9	28·1	24·9	28·1	24·1	20·8	22·6	19·5	84	81	83	SE	2	ESE	5	SE	1	6	3	2	0	I trübe, II, III wolkig
22	61·6	59·9	61·6	23·1	27·3	24·3	28·6	20·9	19·5	21·1	19·9	92	78	88	WSW	1	ESE	5	SW	1	2	3	3	0	I, II wolkig, III trübe
23	61·7	60·1	61·5	22·2	28·0	24·3	28·0	20·9	18·7	21·5	18·2	93	77	81	SW	1	ESE	4	SE	1	8	4	2	18·6	I trübe, ⛆schauer, II, III wolkig, 8a. ⛆böen aus ESE
24	62·1	60·4	62·3	26·1	28·0	23·1	28·1	22·0	18·9	21·9	19·0	75	78	90	SE	2	ESE	6	SW	1	2	2	1	0	I wolkig, ⛰, II wolkig, III wolkig, klar
25	62·1	60·6	62·1	22·8	28·1	23·8	28·1	20·4	18·8	20·8	18·5	91	73	84	W	1	ESE	5	S	1	3	3	1	0	I wolkig, ⛰, II wolkig, III wolkig, klar
26	62·0	60·5	61·4	22·1	28·1	25·1	28·1	20·5	17·9	21·4	19·7	90	76	83	WSW	1	ESE	4	SE	1	1	3	1	0	I wolkig, ⛰, II wolkig, III wolkig
27	60·9	58·4	61·1	22·5	28·1	25·1	28·1	20·9	18·5	23·2	20·1	92	83	85	SW	1	ESE	4	S	1	1	3	2	0	I wolkig, ⛰, II, III wolkig
28	60·3	59·2	61·2	23·5	28·1	25·2	28·1	21·1	19·6	21·8	20·3	91	78	85	SW	1	E	3	S	1	7	2	2	0	I, II, III wolkig, 8 p. ☇ in N u. NE·
29	62·2	60·8	62·5	22·8	27·5	24·3	28·1	22·4	19·1	20·6	20·6	92	76	91	WSW	1	ESE	5	S	1	5	5	5	0·2	I wolkig, trübe, II, III bedeckt, ab. ☇ in NE
30	62·7	—	63·1	26·8	—	27·1	28·1	22·5	20·2	—	20·8	76	—	78	SE	2			ESE	5	4	—	4	0·9	I trübe, III trübe, böig
																								Summe	
Mittel	60·6	59·2	60·6	23·8	27·4	24·0	27·9	21·8	19·6	21·4	19·6	90	87	88		1·5		3·6		1·6	5·1	5·3	4·3	431·7	

October 1892.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	62·8	61·0	62·4	27·1	28·5	26·5	28·6	24·6	20·1	21·6	19·3	75	75	75	SE	4	ESE	5	SE	5	3	5	7	0·7	I wolkig, böig, II trübe, böig, III böig, von 2 a. an ⛆sch.
2	61·6	59·8	61·5	26·9	28·3	27·1	28·3	24·7	19·6	21·1	20·8	75	74	78	ESE	5	ESE	5	ESE	5	4	4	5	1·7	I trübe, II wolkig, III böig
3	61·3	59·9	61·4	26·9	28·6	27·1	28·6	24·6	21·3	22·5	21·0	82	78	79	SE	5	ESE	6	ESE	6	5	6	6	0·1	I trübe, böig, II, III böig, gegen Morgen ⛆sch.
4	60·8	59·9	—	26·5	28·3	—	28·6	25·3	20·8	21·7	—	81	77	—	SE	5	ESE	5	S	1	5	5	3	0	I trübe, böig, II böig, III wolkig
5	59·9	58·1	59·1	26·3	28·1	27·1	28·3	22·4	20·0	21·4	21·2	79	76	80	SE	3	SE	4	ESE	4	6	3	8	0	I, II, III trübe
6	58·5	57·5	59·1	25·7	25·3	25·1	27·5	25·1	21·3	20·8	21·7	87	86	91	SE	2	S	2	NNE	4	9	10	10	74·0	I trübe, II bedeckt, trübe, III ⛆schauer
7	59·0	58·3	59·7	24·1	26·9	24·9	28·1	23·1	21·5	22·5	22·2	96	85	95	SW	1	NW	1	SW	1	8	8	6	13·8	I, II, III trübe, nachts u. mg. ⛆schauer
8	60·3	59·4	61·3	24·6	28·3	25·9	28·7	22·5	22·0	22·9	21·6	95	80	87	SW	0	E	2	SE	1	5	4	5	2·4	I trübe, II, III wolkig nachts u. mg. ⛆schauer
9	61·5	60·7	62·4	26·5	28·5	24·7	28·7	23·6	21·2	22·0	20·0	83	77	86	—		ESE	3	SW	1	4	3	1	0	I trübe, II, III wolkig
10	61·6	59·5	61·1	23·6	28·1	24·3	28·5	21·4	19·9	21·8	20·2	92	78	90	WSW	1	ESE	3	SW	1	2	5	3	0	I trübe, II, III wolkig
11	60·0	58·8	59·5	24·1	27·5	23·5	28·3	22·4	21·1	22·6	19·6	94	83	91	SW	1	ESE	1	SW	1	3	4	1	0	I, II, III wolkig
12	58·8	57·6	59·0	23·4	28·3	24·1	28·9	21·4	20·5	22·1	20·7	94	78	92	SW	1	E	2	W	2	4	6	5	9·1	I, II, III wolkig, 3·15 p. ⛆schauer aus NE
13	59·1	57·6	58·3	24·0	27·1	23·7	27·6	23·6	20·4	20·4	20·6	92	76	94	SW	1	E	2	SW	1	10	3	4	2·6	I, II wolkig, III halb bedeckt, mg. ☇ ⛆
14	57·9	56·4	59·2	23·9	27·9	23·5	28·6	21·9	20·9	21·6	20·0	94	77	92	W	1	NW	3	SW	1	8	7	4	0	I bedeckt, II, III trübe
15	58·2	57·9	60·1	23·7	28·5	23·1	29·6	22·4	20·6	20·8	18·9	94	72	90	WSW	1	NW	3	W	1	7	10	10	1·0	I halb bed., trübe, II bed., III halb bed., 4 u. 5 p. ☇
16	60·4	59·9	61·8	22·2	27·5	23·1	27·6	21·5	19·0	20·6	18·9	95	76	90	WSW	1	E	2	W	1	8	9	8	0	I trübe, II bed., trübe, III bed., 7a., 8 p., 10 p. ☇ in N
17	62·5	61·5	62·8	22·4	28·3	24·9	29·6	21·4	18·7	22·5	21·0	93	80	90	SW	1	E	4	SE	1	8	2	1	0	I bedeckt, II, III wolkig
18	62·0	—	61·7	24·7	—	26·1	29·9	21·4	21·9	—	20·7	95	—	82	SW	1	—		SSE	1	4	—	2	0	I halb bedeckt, III wolkig
19	60·2	58·7	60·0	26·7	28·1	25·5	28·5	22·9	21·5	22·2	20·3	83	79	84	SE	2	SE	4	ESE	2	8	8	2	6·7	I, II bedeckt, III wolkig, 8 p. ↖ in NE
20	60·2	59·2	61·3	25·1	26·3	22·9	26·1	24·6	20·9	21·9	18·8	88	87	91	SSE	2	ESE	3	W	1	10	10	10	31·5	I, II bedeckt, ⛆schauer, III bedeckt, 8 a. ↖ in SW
21	61·5	61·2	62·1	24·1	23·1	24·1	28·1	22·1	20·4	19·5	18·4	91	92	83	W	1	S	2	SSE	2	10	10	9	20·5	I bedeckt, trübe, II ⛆, III bedeckt
22	61·0	59·4	60·5	26·6	28·2	25·1	28·8	22·5	19·6	22·1	22·1	76	78	93	ESE	3	ESE	4	SE	5	3	5	10	0·7	I, II wolkig, III bedeckt
23	60·3	59·5	60·4	26·4	27·5	23·5	27·6	23·7	20·9	21·0	20·2	81	77	92	ESE	4	E	4	SW	1	9	5	6	17·6	I bedeckt, trübe, II wolkig, III ⛆
24	59·3	58·5	60·5	25·1	25·6	22·9	26·7	22·9	20·7	21·0	19·1	87	86	92	SE	2	SE	1	SW	1	5	10	10	6·5	I, II trübe, III bed., ⛆sch., nachts ⛆sch., 8 p. ☇ in NE
25	59·9	58·6	60·1	23·3	27·9	23·9	28·4	22·4	20·3	21·4	20·3	95	77	92	SSE	1	E	2	S	1	9	5	3	0	I bed., II, III wolkig, 4·15 p. Erdbeben von 6 Sec. Dauer
26	60·2	59·1	—	25·1	28·7	—	28·7	22·9	21·7	22·2	—	91	77	—	S	1	E	3	—		6	4	—	1·1	I trübe, II bedeckt, 7·30 p., 10·30 p. ☇ in NNW
27	60·0	58·8	59·3	25·7	27·9	25·6	27·9	24·4	21·7	21·9	21·0	89	78	86	SE	2	ESE	3	SSE	1	10	10	5	0·8	I, II bedeckt, III trübe, 2 p. ☇ in N u. NE
28	59·4	58·3	59·3	26·9	27·1	25·9	28·1	23·1	20·6	21·6	21·2	78	81	85	SE	1	ESE	3	ESE	3	6	5	9	6·2	I trübe, II wolkig, III bedeckt, trübe
29	59·3	—	59·7	23·3	—	24·4	28·6	22·5	20·5	—	20·6	95	—	90	SW	1	—		SW	1	7	—	10	0·2	I, III bedeckt, 6·15 a. ☇ in N
30	59·5	58·1	—	24·9	29·1	—	29·6	22·3	21·8	22·0	—	93	73	—	WSW	1	NW	1	—		3	6	—	0	I bedeckt, II halb bedeckt
31	60·1	58·6	59·8	24·7	27·9	24·5	28·7	22·4	21·5	19·2	20·9	93	69	91	WSW	1	NE	1	WSW	1	5	8	6	0	I wolkig, II bedeckt, III halb bedeckt
																								Summe	
Mittel	58·1	59·0	60·4	25·0	28·0	24·8	25·1	23·0	20·8	21·6	20·4	89	79	88		1·7		2·9		2·0	6·3	6·2	5·8	197·2	

APIA, SAMOA-INSELN.

November 1892.

$\varphi = 13^{\circ}\,49'$ S. $\lambda = 171^{\circ}\,45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·0 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	60·2	59·1	61·2	24·5	28·7	23·9	29·1	22·4	21·1	21·1	19·8	92	72	90	SW	1	NE	2	W	2	8	8	7	0	I, II, III bedeckt
2	61·1	59·4	61·3	23·9	28·5	25·0	28·7	20·9	20·2	22·0	21·0	91	77	89	SW	1	E	4	S	1	2	5	4	1·4	I, II, III wolkig, 10 p. ◍schauer aus SE
3	60·4	58·8	59·2	27·1	27·3	26·4	28·3	22·4	21·4	22·3	22·0	81	82	87	ESE	3	ESE	3	SE	4	6	6	7	10·5	I trübe, böig, II, III böig, tags ◍böen aus ESE
4	59·4	57·5	58·3	25·7	27·3	25·1	28·1	24·6	21·3	21·9	20·9	87	81	88	SE	3	SE	3	ESE	2	7	6	7	28·6	I trübe, böig, II, III böig
5	57·9	56·3	57·5	25·9	27·6	23·7	27·7	23·6	21·8	22·7	21·0	88	84	96	ESE	4	ESE	5	SE	2	9	9	10	16·0	I trübe, böig, II böig, III bedeckt, böig
6	56·2	55·1	56·6	23·7	28·1	23·3	28·4	22·7	20·6	19·8	19·2	94	70	90	WSW	1	ESE	2	SW	1	7	6	4	1·6	Iböig, II bed., III halb bed., 5·40 p. Erdersch. v. 3 Sec. Dauer
7	56·0	55·4	56·9	23·0	25·6	22·6	28·1	20·9	19·4	22·3	18·9	93	92	93	WSW	1	SW	1	SW	1	8	10	1	9·1	I bedeckt, trübe, II bedeckt, ◍sch., III wolkig, klar
8	56·8	55·8	57·4	23·7	27·7	23·1	28·1	21·4	20·6	20·5	18·6	94	74	88	SW	1	E	3	SW	1	7	5	1	0	I bedeckt, II wolkig, III wolkig, klar
9	58·0	56·6	57·7	23·7	28·1	25·3	28·6	20·6	19·5	18·7	18·0	89	66	75	SW	1	ESE	3	SE	2	2	5	2	0	I, II, III wolkig
10	57·9	56·2	57·2	24·6	28·5	24·5	28·6	22·4	20·4	20·8	20·9	89	72	91	SW	1	SE	4	SW	1	6	4	2	21·5	I, II wolkig, III wolkig, klar
11	56·3	55·7	57·6	24·1	24·6	23·5	25·9	23·5	21·3	21·6	20·7	95	94	96	S	1	SE	1	SW	1	10	10	9	15·7	I bedeckt, ◍sch., II bedeckt, mg. ☈, 10 a. bis 1 p. ◍
12	57·0	56·3	58·0	24·3	26·5	24·5	28·7	22·4	21·4	22·0	21·3	95	86	93	WSW	1	NNW	1	SSW	1	10	10	10	54·9	I, III bedeckt, II ◍schauer, p. m. ☈ ◍
13	58·1	56·8	58·1	22·6	26·1	23·1	27·1	22·5	19·1	20·7	19·7	94	82	94	WSW	1	E	3	SW	1	10	9	4	3·8	I ◍, II bedeckt, Staub ◍, III trübe
14	57·9	56·6	—	23·0	27·1	—	28·1	20·7	19·8	21·4	—	95	81	—	SW	1	ESE	4	—		4	4	—	2·2	I wolkig, II wolkig, trübe
15	58·8	57·5	—	23·9	26·1	—	26·3	23·1	20·9	22·6	—	94	91	—	WSW	1	NW	1	—		10	10	—	2·5	I bedeckt, ◍schauer, II bedeckt, trübe
16	58·8	57·6	58·7	25·1	25·4	23·6	28·1	21·9	22·1	20·3	20·7	93	85	95	SW	1	NW	2	SW	1	7	9	9	15·6	I, II, III bedeckt, trübe, 10 a. ◍schauer aus N
17	59·2	58·0	—	23·9	28·3	—	28·4	22·9	20·9	23·3	—	94	83	—	SW	1	ESE	3	—		10	8	—	4·4	I, II bedeckt, nach Mitternacht ◍böen
18	59·7	58·4	59·5	25·7	27·9	25·9	28·6	24·1	22·5	22·9	21·9	93	82	88	ESE	2	ESE	5	SE	2	7	5	4	12·9	I bed., trübe, II bed., III wolk., 3·50 p. Erdersch. v. 8 Sec.
19	58·9	57·2	59·2	24·9	28·1	24·4	28·3	25·1	21·2	24·3	22·1	90	86	97	SE	3	ENE	4	SE	2	5	4	9	26·4	I wolkig, trübe, II wolkig, III bedeckt
20	58·7	57·3	59·2	25·6	27·9	25·9	28·5	23·7	22·9	22·9	22·0	95	82	89	SE	3	E	4	SSE	2	5	5	9	6·2	I wolkig, trübe, II wolkig, III bedeckt, nachts u. mg. ◍
21	59·0	57·6	58·3	26·7	28·6	25·2	28·6	25·1	22·7	22·7	21·9	87	79	83	SE	2	ESE	3	S	1	5	6	2	5·1	I wolk., sicht., II trübe, III wolk., 2·20 p. Erdersch. v. 6 Sec.
22	58·4	58·2	57·8	25·2	28·3	23·1	28·6	23·1	22·8	21·9	18·9	96	77	90	SE	2	E	4	SW	1	3	4	4	0	I, III wolkig, II sichtig
23	57·3	56·1	56·0	25·7	25·8	23·7	28·7	21·9	21·1	23·2	21·0	85	94	96	SW	1	SW	3	SW	1	5	8	0	4·5	I sichtig, II ◍schauer, III klar, 11 a. bis 1 p. ◍
24	55·5	53·7	54·5	25·3	29·4	24·8	30·1	22·2	22·7	22·7	21·1	96	73	90	W	1	E	1	E	1	3	4	6	0	I wolkig, trübe, II wolkig, III bedeckt, hohe Dünung
25	55·0	54·0	55·0	25·7	29·6	23·9	30·1	22·5	22·3	22·1	19·2	92	72	87	SW	1	NW	2	SW	1	3	7	0	0	I trübe, II bedeckt, trübe, III klar, mässige Dünung
26	56·2	55·0	56·4	24·9	29·2	25·5	30·1	20·9	21·2	21·8	21·4	90	72	88	SW	1	NW	2	SW	1	3	7	8	0	I wolkig, II, III bedeckt
27	56·5	55·0	56·3	25·3	27·9	23·1	28·9	22·9	21·9	20·0	18·6	92	71	90	SW	1	S	1	SW	1	8	9	5	0	I bedeckt, ◍, II bedeckt, III sichtig
28	56·4	55·4	56·9	23·9	28·3	23·1	27·3	20·8	20·1	21·7	18·6	90	77	90	SW	1	ESE	5	WSW	1	4	4	1	0	I wolkig, trübe, II wolkig, klar, III klar
29	56·9	55·5	57·3	22·0	28·1	22·5	28·3	19·4	18·4	19·5	18·1	93	69	89	W	1	E	2	SW	1	3	5	3	0	I, II, III wolkig
30	57·4	56·8	58·0	24·3	26·9	25·5	28·6	20·9	21·2	21·3	19·9	93	82	82	W	1	E	4	S	1	3	5	8	0·8	I wolkig, II trübe, III bedeckt, 1 p. ◍schauer
																								Summe	
Mittel	57·9	56·6	57·7	24·6	27·6	24·3	28·4	22·4	21·1	21·7	20·1	92	79	89		1·5		2·8		1·4	6·0	6·5	5·0	240·7	

December 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	[◍sch.
1	57·8	56·7	58·2	27·5	28·9	23·8	29·1	24·5	21·4	29·1	20·9	79	98	95	SE	2	ESE	4	WSW	1	4	6	10	10·0	I trübe, II halb bed., III bed., 3·30 p. ◍böen a. E, 7·30 p.
2	58·9	—	59·1	24·3	—	24·3	27·5	23·1	21·8	—	21·4	96	—	94	W	1	—		SSE	2	10	—	2	30·8	I bedeckt, trübe, II, III bedeckt, böig mit ◍
3	59·0	57·8	58·6	25·6	28·1	25·3	28·5	23·6	22·9	22·6	21·5	95	81	90	SE	1	E	3	S	1	8	7	10	8·0	I bedeckt, trübe, II, III bedeckt, böig mit ◍sch.
4	58·8	58·2	59·4	24·6	26·1	24·1	27·5	24·1	22·0	22·6	20·7	95	91	92	SSW	1	SSE	1	ENE	3	10	8	10	54·0	I bedeckt, trübe, II trübe, III bedeckt, ◍böen
5	58·8	57·5	59·0	23·6	27·9	24·5	28·6	23·1	21·1	24·0	21·6	97	85	94	SW	1	S	1	WSW	1	3	8	10	77·6	I trübe, II bedeckt, ◍schauer, III ◍
6	58·4	57·4	58·7	24·1	24·3	23·9	26·5	24·1	21·5	21·2	20·9	96	93	95	W	1	NW	3	NE	4	10	10	10	76·3	I, II ◍, III bedeckt, böig
7	58·5	57·3	—	22·7	24·7	—	25·1	22·5	18·9	19·5	—	92	84	—	WSW	2	SW	2	—		10	10	—	7·6	I bedeckt, ◍, II ◍, gegen 3 p. aufklarend
8	57·7	56·6	57·6	21·8	27·1	24·3	27·1	20·9	18·3	20·8	21·1	94	78	92	SSW	2	NNW	2	WNW	1	10	10	10	1·7	I, II bedeckt, trübe, III bedeckt, ◍schauer
9	58·2	56·3	57·1	23·1	27·2	24·7	27·3	21·9	19·9	20·8	21·1	94	77	91	W	1	WSW	2	SW	1	10	9	9	9·1	I ◍, II, III bedeckt [ab. ☈
10	56·2	54·8	56·3	24·5	26·3	24·1	29·1	21·7	21·7	22·9	21·3	95	90	95	SW	1	ESE	3	SW	1	5	6	10	77·8	I wolkig, II trübe, III bedeckt, ◍sch., v. 1 p. an ◍sch.,
11	56·1	54·7	55·4	23·5	26·3	23·6	29·4	23·5	20·8	22·1	19·9	95	88	92	WNW	1	W	1	W	1	10	10	10	9·3	I, II bedeckt, ◍schauer, III bedeckt, regnerisch
12	55·3	54·1	55·1	25·6	24·9	25·3	26·6	22·3	22·9	21·4	21·5	95	91	90	E	3	NNW	4	NW	4	10	10	10	47·6	I, II ◍, III ◍böe, 3·30 a. ◍böe aus NNW
13	54·5	53·6	54·8	26·2	26·6	26·3	27·1	23·4	23·0	23·3	22·9	91	91	90	NE	5	NNE	4	NNE	5	10	10	9	2·8	I bedeckt, II bedeckt, ◍böen, III bed., bölg m. ◍sch.
14	54·6	54·5	56·5	27·2	29·3	26·7	29·9	25·6	22·4	23·8	21·1	83	79	81	NW	4	NW	1	N	2	6	8	8	5·6	I trübe, II, III bedeckt, 9 p. ↖ in N [◍böen
15	56·5	55·9	57·6	25·1	28·1	25·9	29·1	25·3	22·5	21·8	21·4	95	78	86	NW	1	NNE	1	NW	1	9	8	10	36·5	I bed., ◍sch., II bed., trübe, III bed., a. Tage mehrere
16	58·5	57·0	58·2	24·1	28·1	24·9	28·1	23·7	21·3	23·9	21·4	95	85	91	SW	1	SW	1	SW	1	10	10	6	0·3	I, II bed., ◍sch., III halb bed., geg. Morgen ◍sch.
17	57·3	55·7	56·9	24·9	27·9	24·7	28·6	22·9	21·8	24·0	21·1	93	85	91	WSW	1	W	1	SW	1	9	10	4	0·1	I, II bedeckt, trübe, III wolkig, 11 a. ◍sch. aus SW
18	56·4	55·4	57·1	24·5	29·1	24·9	29·1	22·9	21·6	23·2	21·4	94	77	91	SW	1	ENE	2	SW	1	5	4	2	0	I, II, III wolkig
19	57·6	56·8	58·2	24·5	28·5	27·3	28·6	22·9	21·6	23·6	23·1	94	82	86	S	1	ENE	4	E	4	5	6	3	8·4	I trübe, ◍, II trübe, III wolkig, böig, 8 p. ☈ in N
20	58·8	58·2	59·4	27·5	28·9	26·9	28·9	24·6	23·0	23·4	22·1	85	79	85	ENE	4	ENE	4	SE	1	5	6	2	10·5	I trübe, ◍, II wolkig, III trübe, geg. Morgen ◍sch.
21	59·5	58·4	—	25·1	28·5	—	28·6	24·0	22·6	23·2	—	96	82	—	SW	1	E	3	—		6	5	—	4·4	I trübe, II wolkig, trübe, gegen Morgen ◍schauer
22	59·9	58·6	60·3	24·9	29·1	25·2	29·1	24·8	21·4	23·2	21·0	91	77	88	S	1	ESE	4	S	1	5	4	2	2·9	I trübe, böig, II, III wolkig, 6·30 p. ◍sch. aus ESE
23	60·4	59·2	60·3	24·6	28·6	25·7	28·6	21·9	21·2	21·9	21·7	92	76	89	SW	1	E	5	SE	2	4	4	5	5·6	I trübe, böig, II wolkig, III böig, 7 u. 8·45 p. ◍sch. aus SE
24	61·1	59·6	61·5	25·9	28·3	25·3	28·3	24·1	22·8	22·5	21·9	92	80	93	SSE	1	ESE	4	S	1	5	5	4	2·9	I trübe, böig, II wolkig, III böig, einzelne ◍schauer
25	61·2	59·8	60·9	25·5	27·9	23·6	28·5	23·1	22·4	21·6	19·9	93	77	91	S	1	ESE	3	S	1	4	7	2	1·2	I, III wolkig, II bedeckt, gegen Morgen ◍schauer
26	60·3	58·4	60·0	26·7	28·1	25·9	28·5	23·6	22·5	22·4	21·2	87	80	85	SE	3	ESE	4	SSE	1	5	4	7	11·9	I, II wolkig, III bedeckt, mg. ◍schauer, 9 p. ⛁
27	58·8	57·4	60·1	26·6	27·3	23·7	27·7	24·6	22·3	20·9	20·6	87	77	94	E	5	ESE	2	SE	2	8	10	10	28·0	I böig, II trübe, böig, III ◍böen, 3 p. ☈ in NE
28	59·1	57·8	59·7	25·1	27·9	24·0	27·9	23·7	20·5	21·9	20·4	87	78	92	SE	2	E	4	SE	1	7	4	8	61·5	I trübe, böig, II wolkig, böig, III böig, v. 1 p. an ◍böen
29	60·7	58·7	59·9	23·6	25·7	23·3	25·8	23·1	20·7	20·9	19·9	85	75	92	NNE	3	N	2	SSE	1	10	10	10	64·8	I, II, III ◍, von Mitternacht an ◍schauer
30	59·2	57·2	58·8	23·5	27·6	23·1	27·9	22·3	20·5	23·1	19·9	95	84	94	SSW	1	ENE	4	SW	1	6	6	4	14·0	I bedeckt, II bedeckt, böig, III wolk., v. 1 p. an ◍böen
31	58·7	56·9	58·7	23·5	28·5	23·9	28·5	21·5	20·0	22·0	19·2	92	77	87	SE	2	ESE	5	S	1	6	5	3	0	I böig, II, III wolkig, von Mitternacht an ◍
																								Summe	
Mittel	58·3	57·0	58·4	24·8	27·5	24·7	28·1	23·3	21·5	22·6	21·1	92	83	90		1·8		2·8		1·7	7·3	7·3	6·9	672·1	

IV.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

APIA, SAMOA-INSELN

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1893.

APIA, SAMOA-INSELN.

Januar **1893.**

$\varphi = 13^{\circ}\,49'$ S. $\lambda = 171^{\circ}\,45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·0 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	58·6	57·7	59·5	22·4	28·1	26·1	28·9	20·1	19·0	21·4	21·4	95	76	86	SW 1	E 4	SSE 1	2	4	5	3·2	
2	59·8	59·1	60·4	25·1	28·4	24·9	28·6	23·2	20·7	22·0	20·2	87	77	86	SSE 1	ESE 6	S 1	4	6	4	3·1	böig mit ◎
3	60·8	59·0	60·2	22·6	28·5	24·1	28·7	22·4	19·3	20·8	20·2	94	72	90	SW 1	E 5	SW 1	4	3	1	0·1	
4	61·2	60·1	61·1	22·9	28·1	22·4	28·5	21·5	18·9	22·2	18·0	91	79	90	SW 1	SW 1	SW 1	3	6	3	0·0	⚓, a. m. und p. m. Wind ESE 3
5	61·3	59·3	60·7	23·1	28·9	24·1	28·9	21·4	19·3	21·3	19·8	92	72	89	SW 1	ESE 6	SW 1	2	4	4	·	hohe Dünung im Hafen
6	60·8	59·0	60·6	23·3	28·5	24·3	28·6	21·4	19·2	22·4	20·1	90	79	89	SW 1	E 4	SW 1	4	4	2	·	hohe Dünung im Hafen
7	60·6	58·9	60·9	23·4	28·1	24·3	28·1	22·5	19·9	21·4	20·4	92	76	90	SW 1	E 4	ESE 2	6	4	6	14·6	⚓, sichtige Luft, 11 a. T aus SE, 8 p. ◎sch. aus ESE
8	61·2	59·3	60·2	24·5	28·5	24·7	28·5	23·4	21·5	23·2	20·8	93	82	89	NE 2	ENE 5	SW 1	8	5	3	41·5	nachts u. früh ◎schauer, 3 p. ◎schauer aus ENE
9	60·2	58·3	59·3	23·1	23·8	26·3	26·6	22·5	19·9	20·0	20·9	94	91	82	SW 1	SE 3	NE 5	10	10	10	14·0	böig mit ◎, Wind umlaufend
10	59·0	57·0	58·7	24·6	27·7	25·7	27·7	23·0	19·9	21·1	20·7	86	77	85	E 5	ENE 5	ESE 3	10	10	10	8·8	böig mit ◎, Wind umlaufend
11	58·0	56·3	58·5	26·1	27·9	22·8	27·9	22·5	19·9	21·0	19·1	79	75	92	E 4	SE 4	ESE 1	9	5	10	46·0	6 p. starke ◎böe aus E, 9 p. ↙ in NE
12	58·4	57·3	58·2	22·9	26·5	24·1	27·7	22·0	19·6	21·6	19·1	94	85	86	SSE 2	NE 4	SE 2	9	9	10	15·4	nachts u. früh ◎böen, 11·30 a. u. 4 p. starke Böen aus
13	57·9	—	57·3	26·6	—	26·3	28·1	23·0	21·1	—	21·5	82	—	85	ENE 4	—	SE 2	9	—	9	9·2	1 p. ◎böe aus E [ENE, 11 p. ↖ in S
14	57·5	57·9	58·4	26·1	23·0	21·2	26·6	24·6	21·1	19·9	18·4	84	95	98	SE 2	S 1	SW 1	5	10	8	28·2	8·15 und 11·30 a. ◎böen aus E und NE, 10 a. ↖ in SE
15	58·5	56·7	—	22·0	28·1	—	28·1	20·9	19·3	21·8	—	98	78	—	SE 2	ESE 5	—	10	6	—	24·0	böiges Wetter mit ◎
16	56·8	55·8	57·1	22·9	27·4	23·2	27·6	22·5	19·6	21·9	20·0	94	81	94	WSW 1	ENE 2	W 1	6	8	6	19·7	gegen Abend ◎schauer aus N
17	56·9	56·6	58·6	23·9	25·7	23·0	26·3	23·0	20·3	20·0	20·7	92	82	94	SSE 2	ENE 3	ESE 2	10	9	10	38·2	nachts und früh ◎schauer, a. m. und p. m. ◎
18	57·7	56·0	57·4	23·3	28·3	24·9	28·4	21·2	20·5	20·1	20·1	96	70	85	SW 1	ESE 2	ESE 3	5	5	5	4·8	8 p. ◎schauer aus ENE
19	57·5	56·5	57·3	23·7	28·0	23·0	28·3	22·0	20·4	20·3	20·7	93	72	94	ESE 2	ESE 4	SW 1	5	6	1	3·5	nachts, früh und nachmittags ◎schauer
20	57·2	56·1	56·8	24·6	28·1	25·7	28·5	21·5	20·6	21·4	19·2	89	76	79	SSE 2	ENE 4	SSE 3	6	6	5	4·0	gegen Morgen ◎schauer
21	56·5	56·0	57·8	24·1	23·2	21·2	25·4	24·1	19·8	20·6	18·2	89	92	97	SSE 3	SSW 1	SSE 1	10	10	10	48·5	nachts u. früh ◎sch., 7 a. ↖, 11 a. dicke Luft, darauf
22	57·9	57·1	58·2	25·0	27·1	24·3	27·1	21·3	20·2	20·6	20·1	86	77	89	E 5	ESE 3	SE 2	10	9	8	2·8	tagsüber mehrere böige ◎schauer [↖ u. ◎, 9 p. ◎
23	59·3	58·0	59·1	27·2	28·3	26·1	28·7	23·5	22·4	23·3	21·1	83	83	84	ESE 4	ESE 5	SE 2	5	6	6	0·7	gegen Morgen ◎schauer
24	58·5	56·2	57·9	25·3	28·7	25·1	28·7	24·1	20·6	21·4	21·7	86	73	91	S 1	ESE 3	SSE 1	6	4	8	6·3	am Tage mehrere ◎schauer
25	56·7	55·2	57·1	26·0	28·1	24·1	28·3	23·0	21·7	22·4	20·6	87	80	92	SSE 2	ESE 4	ENE 2	4	5	10	47·9	am Tage einzelne ◎schauer
26	58·3	57·5	59·4	23·6	27·6	24·1	27·7	23·0	20·9	22·1	20·6	96	80	92	SE 1	WNW 1	SSE 2	10	9	10	39·5	nachts und früh heftige ◎schauer, von 5 p. an ◎
27	58·8	58·1	59·2	26·1	27·3	25·1	27·3	24·1	21·1	20·3	20·5	84	75	87	SE 2	SE 3	SE 2	8	7	8	7·6	tagsüber böig mit ◎schauern
28	58·7	57·1	57·9	26·9	28·5	24·7	28·7	24·6	20·6	22·0	20·2	78	77	87	SE 3	SE 4	SE 2	4	5	5	2·8	9·30 p. ◎schauer aus SE
29	57·5	56·9	57·7	27·1	25·3	24·5	27·7	24·1	21·4	21·0	19·9	81	87	87	ESE 4	E 6	SSE 2	6	10	8	24·2	10 a. und 1·30 p. heftige ◎böen aus ESE, 8 p. ↙ in E
30	57·9	56·5	58·6	25·3	28·3	26·1	28·3	23·0	21·0	22·1	19·9	87	78	79	SE 2	ESE 4	SE 2	5	4	4	4·0	
31	58·3	57·6	57·8	27·1	28·3	27·5	28·6	23·1	20·6	22·1	22·2	77	78	81	SE 3	ESE 4	SE 4	5	4	2	0·8	
																					Summe	
Mittel	58·7	57·4	57·7	24·5	27·4	24·5	28·0	22·7	20·3	21·4	20·2	89	79	88	2·2	3·5	1·8	6·5	6·4	6·4	459·4	

Februar **1893.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	56·9	56·7	56·8	27·3	29·1	28·1	29·1	25·1	26·1	21·6	22·0	97	83	77	ESE 6	E 5	ESE 5	4	6	4	0·8	trübe
2	56·9	56·5	56·6	27·2	28·6	27·9	29·0	27·1	22·8	22·0	24·1	85	76	86	ESE 1	E 4	E 5	2	6	4	6·5	böig mit ◎
3	57·6	57·2	58·4	26·1	27·1	24·3	29·1	25·6	23·1	22·0	21·1	92	83	93	SW 1	ESE 3	S 1	6	8	2	9·1	mehrere ◎schauer
4	58·1	56·8	57·6	26·6	28·4	23·0	28·7	23·6	21·7	21·7	19·3	84	75	93	SSE 2	ESE 4	SSE 1	3	4	2	6·5	8·30 p. ◎böe aus SE
5	57·6	57·1	57·9	24·9	25·2	25·1	27·6	23·5	21·9	21·7	21·1	94	91	88	SE 1	S 2	S 1	6	8	8	13·7	böig mit ◎
6	58·0	57·2	58·7	23·6	23·6	23·0	27·3	23·0	20·5	20·3	19·5	95	94	93	S 1	S 1	SW 1	8	10	10	10·2	böig mit ◎
7	59·5	58·2	59·8	23·8	28·3	24·7	28·5	22·5	21·2	21·9	20·8	96	77	90	SW 1	E 3	SSE 1	4	3	7	3·6	
8	60·1	59·2	60·7	24·1	25·4	24·1	27·7	22·6	20·3	21·0	20·3	90	87	90	SW 1	WSW 1	SSE 1	5	6	10	45·4	mg. ◎, 10 p. ◎böe aus E, ↖ in NE
9	61·1	—	60·5	23·0	—	24·3	28·1	22·5	20·1	—	20·6	96	—	91	WSW 1	ESE 4	SE 1	9	5	10	15·0	nachts u. geg. Morg. ◎sch., 7·30 p. ◎böe aus E, ↖ in
10	59·6	58·8	60·1	26·6	28·5	25·5	28·6	24·6	23·6	22·4	19·9	91	76	83	ESE 4	E 4	SSE 1	5	5	8	5·9	nachts u. geg. Morg. ◎sch. [NW, 9 p. ↙ in S
11	59·8	57·8	60·2	23·4	28·9	25·1	28·9	23·0	20·3	23·3	21·8	94	79	92	SW 1	ESE 4	SSE 2	3	4	3	2·8	böig mit ◎
12	60·0	59·1	60·5	25·3	28·8	25·1	28·6	24·1	20·7	23·0	20·5	86	78	86	SE 2	ESE 4	S 2	5	5	3	1·3	
13	60·5	58·7	60·1	23·5	27·7	24·9	28·1	23·0	20·6	22·0	20·7	95	80	89	SSE 1	E 3	SSW 1	4	6	8	24·5	11 a. T in W, 7·30 p. ◎schauer aus W
14	60·4	59·0	60·3	23·2	26·1	23·0	27·5	23·0	20·8	21·2	19·4	98	85	93	NW 2	S 1	W 1	10	10	2	5·2	gegen Morgen ◎schauer aus W
15	59·9	58·4	59·1	22·6	28·9	24·1	29·6	21·9	19·2	22·1	20·6	95	75	92	SW 1	N 2	SW 1	6	5	6	0·4	
16	58·5	57·0	57·4	22·8	28·1	23·4	29·1	21·1	19·1	23·7	20·3	93	84	94	SW 1	WSW 1	S 1	1	8	0	1·0	11·30 a. ◎schauer aus SW, sehr drückende Luft
17	56·9	56·1	57·0	23·0	25·9	23·5	28·5	23·0	20·0	21·6	20·2	96	87	93	WSW 2	SE 3	SW 1	2	8	1	9·8	nachmittags mehrere ◎schauer
18	56·8	56·4	58·4	22·4	29·3	23·8	30·8	21·4	19·4	22·0	20·4	97	73	93	SW 1	NE 3	W 1	1	3	0	·	klar
19	58·4	57·3	59·1	23·4	29·2	26·3	30·1	21·7	20·3	22·8	21·6	94	76	85	SW 1	N 1	NNW 3	4	6	8	23·7	mehrere ◎schauer [aus NW
20	58·5	—	58·3	24·5	—	24·7	26.5	23·6	22·1	—	22·5	96	—	97	W 1	—	NW 1	8	—	10	107·8	nachts u. geg. Morg. einzelne ◎schauer, seit 8·30 a. ◎
21	57·7	56·9	57·7	24·3	26·6	24·5	27·1	23·5	22·2	23·8	21·5	98	92	94	W 1	W 1	WNW 1	9	10	10	103·3	10·30 a. ◎schauer, von 8·30 p. ◎ aus NW
22	57·5	56·3	57·7	23·3	25·9	26·1	26·1	23·0	20·8	22·2	21·9	97	90	87	SW 1	ENE 4	ENE 5	10	10	10	19·4	mehrere ◎schauer
23	57·5	56·3	58·7	24·6	27·7	23·2	28·1	23·6	21·6	22·4	20·4	94	81	96	S 1	NW 2	SSW 1	6	6	10	37·0	mehrere ◎schauer
24	58·0	57·2	58·6	23·4	27·4	24·1	28·6	23·0	20·3	21·3	18·6	94	78	83	SW 1	ESE 3	SE 2	6	6	8	15·0	mehrere ◎schauer
25	58·3	57·2	59·0	23·2	26·7	24·3	28·1	22·6	19·8	21·1	20·6	93	81	91	S 1	SE 3	W 1	8	6	8	2·5	mehrere ◎schauer
26	57·9	56·8	58·2	23·2	28·5	25·3	28·6	22·5	18·9	21·2	21·0	89	73	87	ESE 2	ESE 4	S 1	4	5	5	1·8	
27	58·1	—	58·7	24·5	—	26·9	27·6	23·5	20·8	—	20·9	91	—	80	SSE 2	—	E 5	9	—	5	8·8	starke Böen mit ◎schauer aus E
28	58·1	58·3	—	27·6	26·9	—	27·4	24·7	22·1	22·6	—	81	86	—	E 5	E 6	E 5	10	10	7	23·4	starke Böen mit ◎schauer aus E und NE, ↖
																					Summe	
Mittel	58·5	57·5	58·7	24·3	27·5	24·7	28·3	23·5	21·1	22·0	20·8	93	82	89	1·6	2·9	1·9	5·6	6·5	6·0	505·4	

APIA, SAMOA-INSELN.

März 1893.

$\varphi = 13^\circ 49'$ S. $\lambda = 171^\circ 45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes $= 4{\cdot}0\ m$. Schwere-Korrektion $= -1{\cdot}8\ mm$.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	59·4	59·0	60·7	27·5	28·6	27·7	28·6	23·5	21·2	22·7	22·9	77	78	83	E	5	E	4	E	5	6	7	10	2·2	böig mit ⛆ ☈
2	60·1	59·0	60·5	27·5	29·0	26·3	29·1	26·1	21·0	23·3	21·2	77	78	83	ESE	4	ESE	4	SE	2	5	6	4	4·1	3·30 p. ⛆sch. a. ENE, ab. ↘ in NE
3	59·7	58·7	59·9	26·1	28·1	25·9	—	24·6	21·6	23·0	22·0	86	82	89	ESE	3	E	4	SE	2	5	6	8	·	
4	—	—	—	—	—	—	29·3	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
5	60·1	58·6	59·1	24·2	30·0	25·3	30·9	24·6	21·2	22·9	22·4	94	72	94	NE	1	ENE	1	ENE	3	2	2	2	1·0	
6	60·0	58·3	60·0	23·8	29·9	24·3	30·3	22·6	21·5	21·3	20·7	98	67	91	NE	1	N	2	ESE	1	3	3	1	·	
7	60·2	58·7	60·3	24·5	30·0	24·4	30·1	23·3	21·5	21·5	20·5	94	68	90	W	1	N	3	W	1	7	6	1	2·1	9·30 a. ⛆sch. aus NNW
8	60·0	59·1	60·4	23·2	29·7	24·9	30·1	22·0	20·4	20·9	20·7	96	67	89	SW	1	NE	1	SW	1	4	3	9	3·7	∩
9	60·4	59·1	60·5	24·5	29·1	26·3	29·6	23·5	21·5	20·8	21·4	94	69	84	E	3	NNE	3	SW	1	9	6	6	·	mg. mehrere ⛆schauer
10	60·1	59·0	60·2	24·3	28·5	25·3	29·1	24·1	20·9	21·6	21·0	92	75	92	SW	1	N	3	SW	1	10	10	10	0·2	
11	60·0	58·7	59·7	24·5	28·3	27·1	28·5	24·3	21·5	22·6	22·5	94	79	85	W	1	NNW	2	N	2	10	10	10	·	
12	59·1	58·2	59·6	25·3	27·3	23·5	27·6	24·6	22·4	20·7	20·6	94	77	95	W	1	NE	2	SW	1	10	10	10	29·4	
13	59·0	57·2	—	21·8	29·3	—	29·6	20·9	18·3	20·9	—	94	68	—	WSW	1	N	1	—		10	8	—	36·2	nachts ⛆schauer, 0 p. ☈, 12 p. nimb. 10
14	60·1	59·3	60·5	23·0	25·1	23·0	27·6	22·0	20·5	21·2	19·6	98	89	94	SW	1	NE	2	SW	1	10	10	5	13·3	nachts u. mg. ⛆schauer
15	59·9	58·7	—	23·8	27·7	—	28·3	23·9	20·0	22·5	—	91	82	—	S	1	ESE	3	—		8	5	—	8·7	mehrere ⛆schauer aus E, 11 p. böig mit ⛆
16	59·6	58·1	—	23·4	28·1	—	28·1	22·5	19·4	21·8	—	91	77	—	SE	2	E	4	—		8	5	—	4·5	6·30 p. ⛆schauer aus E
17	59·9	58·8	60·7	22·5	27·3	25·1	27·6	22·3	19·3	18·0	19·7	96	67	83	SW	1	E	3	ESE	3	7	6	9	11·5	9 a. u. 10 a. ⛆schauer aus E
18	60·7	60·1	61·3	24·1	27·9	23·4	28·6	23·0	21·1	21·0	19·7	94	75	92	SW	1	ENE	3	SE	2	4	5	4	18·4	8·30 a. u. 4·30 p. ⛆böe aus E
19	61·7	61·1	61·5	24·3	26·3	23·2	27·7	22·0	20·7	22·6	18·9	91	89	89	SE	2	E	3	S	1	4	7	0	5·8	gegen Morgen ⛆schauer, 10 a. u. 11 a. ⛆böe aus E
20	61·0	59·5	60·7	22·5	28·7	25·9	28·9	21·3	19·3	22·4	20·2	96	77	81	WSW	1	ESE	3	S	1	4	4	2	·	
21	59·7	—	59·4	22·4	—	24·3	28·7	21·5	18·5	—	20·7	92	—	91	SW	1	—		SSW	1	3	—	6	1·6	4 p. Wind W 1
22	59·0	57·5	59·0	23·0	30·1	24·6	30·8	22·0	19·8	22·3	20·5	95	70	89	WSW	1	NNW	3	SW	1	4	4	8	33·0	5 p. ☈ in SSE
23	59·2	57·5	59·3	24·1	27·5	24·1	27·6	23·0	21·2	23·0	21·4	95	85	95	WSW	2	SW	2	SW	1	10	10	6	42·0	böig mit ⛆, 7 a. ☈
24	59·2	59·7	60·1	24·1	23·0	23·0	25·1	23·4	21·2	19·6	19·9	95	94	95	W	1	SE	3	S	1	10	10	8	51·0	nachts und gegen Morgen ⛆schauer, ☈
25	60·0	59·6	61·0	22·2	25·8	22·8	26·8	21·5	19·3	21·3	19·5	98	87	95	SW	1	E	4	SW	1	8	10	8	25·6	mehrere ⛆schauer
26	60·5	58·8	60·1	23·2	28·3	24·3	29·1	22·5	20·8	21·7	20·8	98	76	92	SSW	1	ENE	2	S	1	10	6	8	7·0	
27	59·2	57·4	58·3	24·1	28·1	25·1	28·6	22·8	20·8	21·9	20·7	93	78	87	SSE	2	E	2	SSE	2	4	6	4	·	
28	58·4	56·7	59·0	26·5	28·5	25·7	28·6	24·7	21·2	21·6	21·8	83	75	89	SSE	2	E	3	SSE	1	6	10	8	3·4	9 p. ∈
29	59·1	58·4	60·3	25·1	26·9	25·1	28·6	23·5	21·1	20·9	21·7	89	80	92	SE	2	SSE	2	S	1	8	6	7	14·7	nachts und mg. ⛆schauer
30	61·0	59·5	60·3	24·5	28·6	25·1	29·1	23·1	22·1	22·1	22·2	97	76	94	W	1	E	3	SE	1	5	6	9	·	geg. Morgen ⛆schauer
31	59·4	58·6	60·1	28·0	28·6	27·1	28·7	24·6	21·9	21·9	22·0	78	75	83	ENE	3	ENE	4	ENE	4	9	8	8	4·4	9 p. ∈
																								Summe	
Mittel	59·9	58·7	58·0	24·2	28·0	25·3	28·7	23·1	20·7	22·0	21·3	92	77	89		1·2		2·8		1·6	6·8	6·7	6·3	323·8	

April 1893.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%										mm	
1	60·0	58·7	60·5	27·1	27·9	27·3	28·9	25·1	22·1	21·6	20·8	83	77	77	ENE	4	ENE	4	ENE	4	8	9	4	7·8	nachts ⛆schauer
2	61·8	59·6	—	27·1	28·0	—	29·1	23·5	20·8	21·7	—	78	73	—	NE	5	NE	2	—		9	9	—	·	geg. Morgen ⛆böe
3	60·8	58·9	60·3	27·5	28·6	25·1	28·7	27·1	21·4	22·1	19·6	79	76	82	ENE	3	ENE	4	S	1	8	6	10	0·1	6 p. ⛆schauer aus NE
4	60·6	59·4	61·0	27·7	28·7	26·1	29·1	24·6	21·9	23·1	21·6	89	79	86	ENE	3	ENE	4	SSE	2	8	6	6	0·5	
5	61·7	60·5	62·2	26·1	28·9	24·5	29·1	25·1	22·6	22·9	20·6	90	78	89	SSE	1	E	3	SE	1	5	4	5	4·3	geg. Morgen, 11·50 a. u. 10 p. ⛆schauer aus ENE u. NE
6	62·4	60·3	61·9	25·8	28·1	23·9	28·3	24·1	21·3	21·4	20·3	87	76	92	ENE	4	E	4	S	1	5	4	1	2·6	7·15 a. ⛆böe aus ENE
7	62·1	60·0	61·2	23·3	28·4	22·6	29·4	22·0	20·0	21·3	18·9	94	74	93	SW	1	E	3	SSE	1	3	5	5	0·5	2·40 p. ☈ in S
8	61·4	59·8	62·0	23·9	25·3	24·6	28·5	22·0	19·5	21·2	19·9	89	89	86	SE	1	SE	2	ESE	4	8	6	10	20·4	mehrere ☈
9	61·9	60·5	62·0	23·3	26·3	24·7	26·6	22·5	20·4	21·0	20·8	95	83	90	SW	1	E	3	ESE	2	9	6	8	4·5	nachts und mg. ⛆schauer, 10 a. ⛆böe aus E
10	61·9	60·4	61·5	24·3	28·3	24·3	28·6	22·3	21·2	21·7	20·1	93	76	88	SW	1	ESE	3	S	1	5	8	4	0·1	8 p. ⛆schauer aus NE
11	60·9	58·8	59·2	22·9	28·5	23·3	28·7	21·2	19·5	21·6	19·3	94	75	91	SW	1	ESE	3	WSW	1	2	6	2	1·3	
12	59·6	58·7	60·2	24·9	28·3	22·9	28·5	22·8	19·7	21·7	18·0	84	76	87	SSE	2	ESE	3	SW	1	3	5	2	·	nachts ⛆schauer
13	59·9	58·8	—	22·5	28·3	—	28·3	21·2	19·1	21·3	—	95	75	—	WSW	1	E	4	—		4	6	—	3·1	kurze ⛆schauer
14	60·0	58·7	58·9	23·6	28·5	25·1	28·9	21·5	20·1	21·6	21·3	93	75	90	S	1	E	2	S	1	6	3	2	·	
15	59·2	57·5	57·9	22·7	27·9	23·5	28·6	21·6	19·6	21·6	20·2	96	77	94	SW	1	ESE	2	SW	1	1	5	2	·	
16	57·7	56·8	59·5	23·1	27·9	24·1	28·1	22·5	19·3	21·7	18·3	92	77	82	S	1	E	2	ESE	5	4	4	10	3·5	leicht böig
17	59·1	58·6	—	22·6	25·1	—	25·5	22·3	19·2	22·2	—	95	94	—	SW	1	SSE	1	—		10	10	—	1·0	
18	59·8	58·9	59·9	22·1	28·5	23·5	28·7	20·9	18·3	21·6	19·8	93	75	92	SSW	1	E	3	SW	1	4	4	1	·	
19	59·7	58·4	59·8	22·7	28·1	23·3	29·1	20·9	19·2	20·7	19·8	94	73	93	SW	1	E	2	SW	1	2	2	5	·	
20	59·0	57·4	58·5	21·8	28·3	23·1	29·1	20·7	18·3	21·3	18·9	94	75	90	SW	1	E	3	SW	1	1	4	1	·	mg. und ab. klar
21	59·5	58·2	59·2	21·7	28·3	22·6	29·5	20·4	17·7	21·7	18·2	92	76	90	SW	1	E	3	SW	1	1	3	1	·	mg. und ab. klar
22	59·9	58·7	59·7	21·6	28·3	23·2	29·3	20·4	17·8	21·7	19·3	93	76	91	SW	1	SE	2	SW	2	1	6	1	·	mg. und ab. klar
23	59·4	57·5	58·8	21·5	28·3	22·7	29·1	19·9	17·5	20·7	18·9	92	73	92	SW	1	SSE	1	SW	1	1	5	1	·	mg. und ab. klar
24	58·9	57·4	—	22·0	28·1	—	28·7	20·9	18·6	21·4	—	95	76	—	WSW	1	E	3	—		2	4	—	·	
25	58·6	57·2	58·6	21·7	29·2	22·0	31·6	20·4	18·1	20·2	17·9	94	67	91	SW	1	NNE	2	SW	1	1	4	3	·	
26	58·3	56·7	58·9	21·5	28·3	22·7	29·6	19·9	18·0	21·3	18·3	94	75	90	SW	1	E	3	SW	1	2	4	3	·	
27	59·1	57·6	59·3	20·0	28·3	23·3	29·6	19·7	16·1	18·9	18·9	93	66	89	SW	1	ENE	2	SW	1	8	6	3	·	
28	59·8	58·5	59·1	21·0	29·9	23·3	29·9	19·9	17·5	19·5	19·1	94	62	90	SW	1	NE	1	W	1	1	1	2	·	
29	59·1	57·0	58·3	22·5	27·7	23·1	30·1	20·6	18·8	21·7	19·0	93	79	90	SW	1	E	2	SW	1	2	4	2	·	
30	59·0	57·2	58·4	21·8	28·6	23·9	28·7	20·7	18·3	20·7	19·9	94	71	90	SW	1	E	3	SW	2	4	5	4	0·7	
																								Summe	
Mittel	60·0	58·6	59·9	23·3	27·1	23·8	27·9	21·9	19·4	21·4	19·5	91	76	88		1·5		2·6		1·5	4·3	5·1	3·8	50·4	

APIA, SAMOA-INSELN.

Mai **1893.**

$\varphi = 13° 49'$ S. $\lambda = 171° 45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·0 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	59·2	—	60·1	22·9	—	23·5	29·1	22·0	19·5	—	19·3	94	—	90	WSW	1	ENE	1	SW	1	6	4	1	1·7	gegen Morgen ▨schauer
2	60·2	58·9	61·0	23·9	29·0	25·1	29·1	22·0	20·3	21·7	19·2	92	73	81	SSE	1	E	3	SE	2	7	6	8	8·9	früh bis 11 p. mehrere ▨schauer
3	61·3	60·2	62·3	23·3	28·5	23·1	28·6	23·3	20·4	21·2	19·0	95	73	90	SW	1	ESE	4	S	1	4	5	1	·	nachts und gegen Morgen ▨schauer
4	60·8	59·1	—	22·0	28·5	—	28·6	21·1	18·4	21·6	—	94	75	—	SW	1	ESE	5	—		2	4	—	·	
5	60·4	59·1	60·4	22·5	28·2	23·1	28·7	22·0	19·0	21·8	19·0	94	77	90	WSW	1	E	3	SW	1	3	4	3	·	
6	60·4	59·2	60·4	21·8	28·1	22·5	28·7	20·9	18·3	21·4	18·6	94	76	92	WSW	1	ESE	4	SW	1	4	5	3	·	
7	61·2	59·5	60·7	24·6	28·1	23·6	30·1	21·3	19·5	20·7	19·0	85	73	88	SE	1	E	4	SW	1	1	6	4	·	
8	60·0	58·6	—	24·3	28·1	—	29·1	21·5	18·2	20·0	—	81	70	—	ESE	2	ESE	4	—		2	4	—	·	
9	59·5	57·8	59·7	20·8	27·9	22·0	28·1	19·9	17·3	20·0	17·5	94	71	89	SW	1	ENE	5	SW	1	1	1	1	·	⌓, klar
10	59·9	58·3	60·4	21·2	28·1	24·7	28·3	20·4	17·1	21·0	19·8	92	74	85	SW	1	ESE	2	SW	1	2	4	1	0·1	⌓, 8 a. ▨schauer aus E
11	60·4	59·4	61·5	22·5	28·3	23·9	28·6	21·5	19·0	20·5	20·0	94	72	90	SW	1	E	4	SW	1	2	5	2	·	⌓
12	61·7	59·9	61·6	22·5	28·1	22·5	28·5	21·6	18·6	21·4	18·2	92	76	90	W	1	E	4	SW	1	1	3	1	·	⌓, 8 p. ≤ in E
13	61·3	59·2	60·8	21·5	28·9	23·3	30·1	20·5	18·2	23·0	19·7	96	78	93	SW	1	E	4	SW	1	2	4	1	0·5	⌓
14	60·6	—	60·1	24·3	—	25·1	28·1	22·4	21·2	—	19·6	93	—	82	SSE	2	—		SE	2	6	—	3	0·8	böig mit ▨schauern
15	59·8	59·0	60·2	23·1	28·1	24·6	28·6	23·0	19·0	22·9	19·5	90	82	85	SW	1	E	4	SW	1	6	7	2	·	
16	60·1	59·2	60·7	21·5	27·5	22·3	28·1	20·9	18·1	20·2	18·0	95	74	90	SW	1	SE	2	WSW	1	2	7	1	0·9	⌓, 12·15 p. ▨schauer aus S
17	60·7	59·0	60·1	21·0	27·9	22·3	27·9	19·9	17·5	20·7	18·4	94	74	92	SW	1	ESE	3	SW	1	4	4	3	·	
18	59·8	59·0	60·4	20·0	27·6	22·3	28·1	19·4	16·4	19·8	17·7	94	72	88	SW	1	ESE	4	SW	1	2	7	1	·	2 p. in den Bergen ▨schauer
19	60·9	60·8	62·3	20·0	27·9	22·6	28·3	19·4	16·4	19·0	17·5	94	68	86	SW	1	ESE	4	SW	1	2	4	1	·	
20	62·4	61·7	63·9	24·3	28·1	22·0	28·1	20·4	17·5	20·0	17·5	78	70	89	SSE	1	ESE	3	S	1	2	2	1	·	
21	64·0	—	62·6	20·8	—	25·4	28·1	19·9	16·9	—	19·4	93	—	80	SW	1	ESE	4	SE	1	5	3	6	·	
22	62·9	61·2	63·0	24·7	28·1	25·7	28·6	21·5	18·7	21·0	18·8	81	74	77	S	1	ESE	5	SSE	2	4	8	9	1·1	8·30 p. böig, ≤ in N
23	61·8	60·3	62·2	24·7	27·5	25·8	27·6	23·0	19·9	22·2	21·7	86	82	89	SE	1	ESE	5	ESE	3	9	10	10	7·2	4 a. ▨böe, ⌅, ab. mehrere ▨schauer
24	61·4	59·7	62·5	24·6	28·2	25·1	28·2	24·1	21·2	21·8	20·9	92	77	88	SE	1	ESE	3	SSE	2	8	5	7	1·9	nachts u. geg. Morg. ▨schauer, 3·30 p. ▨schauer aus E
25	60·8	59·6	61·1	27·1	28·5	25·3	28·5	24·1	21·5	21·6	20·7	80	75	86	ESE	4	ESE	5	SSE	1	5	4	3	1·0	
26	61·0	59·7	61·2	22·9	28·1	24·9	28·1	22·6	19·0	21·8	21·0	92	77	90	S	1	ESE	4	SSE	1	5	5	4	12·9	gegen Morgen, 8 a. u. 10 a. ▨schauer aus E
27	61·3	60·6	62·3	25·6	28·1	25·1	28·5	23·0	22·2	22·7	21·8	91	81	92	SE	1	ESE	4	S	1	8	5	6	3·9	gegen Morgen und 5·30 p. ▨schauer aus E
28	62·9	61·8	63·5	25·3	28·3	25·3	28·5	24·7	21·8	23·3	20·6	91	82	86	ESE	2	ESE	3	SSE	1	5	5	4	1·6	nachts und 12·30 p. ▨schauer aus E
29	62·8	61·7	62·3	22·7	28·1	23·7	28·1	21·9	19·2	23·1	18·3	94	82	84	SW	1	ESE	5	SSE	2	6	5	2	1·1	
30	61·2	59·8	60·7	22·9	28·0	22·5	28·0	20·9	19·4	19·9	17·2	94	70	85	SW	1	ESE	5	SW	1	6	4	1	·	gegen Morgen ▨schauer
31	60·4	59·3	60·7	20·0	27·9	23·9	27·9	18·5	16·6	19·2	19·1	95	68	87	SW	1	E	4	SW	1	2	3	7	7·4	9 p. ≤ in S
																								Summe	
Mittel	61·0	59·7	61·3	22·9	28·1	22·8	28·5	21·5	18·8	21·2	19·2	91	75	87		1·2		3·8		1·2	4·0	4·8	3·3	51·0	

Juni **1893.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	60·7	60·1	61·7	23·5	25·9	24·4	26·1	20·5	20·2	20·9	20·1	94	84	88	SE	1	ESE	6	ESE	2	10	10	9	0·6	nachts u. geg. Morg. ▨schauer u. ⌅, böig mit Staub ▨
2	61·4	60·1	61·4	22·0	27·9	26·1	28·1	21·6	16·2	17·5	16·1	82	63	64	SW	1	SE	5	SE	4	3	5	4	0	nachmittags böig
3	60·8	59·6	—	25·1	27·9	—	27·9	22·8	16·3	17·5	—	69	63	—	SE	2	ESE	5	—		5	6	—	0	
4	60·6	59·2	60·5	23·9	27·9	23·3	28·1	23·0	16·7	17·9	19·4	76	64	91	SE	1	ESE	5	S	1	6	6	8	12·0	9 p. böig
5	59·7	58·6	59·4	23·1	25·6	23·7	25·9	22·5	19·0	21·8	19·7	90	91	90	SE	2	ESE	5	SE	2	8	9	10	14·5	böig mit ▨
6	59·7	57·9	59·3	23·6	26·9	24·9	27·1	23·2	20·5	21·5	21·0	95	82	90	ESE	3	ESE	5	ESE	3	10	5	7	12·8	böig mit ▨
7	59·7	58·7	60·1	23·9	27·1	24·5	27·7	23·5	20·4	21·3	20·0	92	80	87	SSE	1	ESE	4	SSE	1	4	3	1	0·1	
8	58·8	57·5	58·8	21·0	27·7	23·3	27·9	20·4	17·5	22·0	19·4	94	80	91	SW	1	E	4	SW	1	2	4	0	0	⌓
9	58·7	57·5	58·5	21·5	29·5	22·5	30·6	20·7	17·9	21·0	19·0	94	69	94	WSW	2	NE	2	SW	1	1	1	1	0	⌓, klar
10	60·2	59·3	—	21·4	28·1	—	30·9	20·9	18·2	21·4	—	96	76	—	SSW	1	NE	2	—		1	2	—	0	
11	61·5	—	60·3	22·7	—	24·9	28·1	21·1	19·6	—	19·4	96	—	83	SSW	1	—		SW	1	3	—	2	0	
12	61·1	60·0	—	22·0	27·3	—	27·7	21·5	19·0	22·3	—	97	83	—	SSW	1	E	5	—		5	9	—	6·2	⌓, 3 p. ▨schauer aus E
13	60·4	59·0	59·8	23·6	27·9	24·7	28·1	22·6	19·7	20·8	19·3	91	74	83	S	1	E	4	S	1	7	4	0	0	nachts und gegen Morgen ▨schauer
14	60·2	59·0	60·4	21·2	28·1	25·1	28·1	20·9	18·3	21·4	19·6	98	76	82	S	0	E	5	SSE	2	2	5	2	0·2	wolkig
15	60·8	60·7	61·8	22·9	27·5	24·1	28·1	21·5	19·1	21·8	20·9	92	80	93	SW	1	E	2	SW	1	4	5	7	0·5	gegen Morgen, nachmittags und ab. ▨schauer
16	61·5	60·2	60·8	22·4	27·3	22·3	27·7	22·0	19·4	21·5	18·8	97	80	94	ESE	2	E	3	S	1	8	4	1	6·0	nachts und gegen Morgen ▨schauer
17	61·0	59·4	61·1	22·5	27·3	23·1	27·7	21·8	19·1	20·8	19·0	95	77	90	SW	1	E	4	SW	1	5	4	1	0	
18	61·1	60·0	—	21·5	27·3	—	28·1	20·4	18·1	20·3	—	95	75	—	SW	1	ESE	5	—		2	3	—	0·4	⌓²
19	61·7	60·7	62·6	25·1	27·3	26·1	27·5	22·0	20·3	22·4	20·8	85	83	82	SE	5	SE	5	SE	5	9	5	6	0·3	trübe, gegen Morgen ▨schauer
20	62·8	61·5	62·8	26·1	28·1	25·1	28·1	25·1	20·5	21·8	19·6	81	77	82	SE	2	ESE	5	SE	3	4	4	2	0	6 a. Erderschütterung von 3 Secunden Dauer
21	62·4	60·5	62·4	25·1	27·7	26·1	27·9	24·4	18·6	19·7	21·2	79	71	84	SE	1	ESE	5	ESE	2	3	2	4	0·2	
22	62·0	60·8	—	25·1	27·9	—	27·9	24·6	19·6	21·1	—	82	76	—	SE	2	ESE	5	—		4	5	—	0·8	böig
23	62·6	61·3	62·8	24·3	27·9	26·6	27·9	23·9	18·3	21·1	19·9	81	76	78	SE	2	ESE	5	SE	5	4	6	5	0	
24	62·9	61·9	62·8	24·6	27·9	26·6	27·9	24·6	18·0	19·9	19·6	79	71	76	SE	2	ESE	6	SE	5	4	4	4	0	wolkig
25	62·8	62·5	62·6	26·3	27·5	25·7	27·6	25·1	19·5	19·3	19·2	77	71	78	ESE	6	ESE	6	SE	4	6	6	5	1·2	wolkig
26	61·7	60·4	61·7	26·1	27·5	25·5	27·9	25·1	22·6	21·4	20·5	90	78	84	SE	4	ESE	5	ESE	5	6	4	5	0·4	gegen Morgen ▨schauer
27	61·4	60·3	60·9	24·4	24·8	26·1	27·1	24·5	19·0	20·6	20·4	83	89	81	SE	2	ESE	5	ESE	5	6	10	8	28·1	böig mit ▨
28	61·0	59·9	61·7	26·6	26·9	25·1	27·1	24·1	21·2	19·8	21·7	82	75	92	ESE	6	ESE	4	ESE	3	5	5	5	12·6	mehrere ▨schauer
29	61·7	60·5	62·5	24·7	27·6	24·9	27·7	23·5	21·0	20·2	18·5	91	74	79	SE	2	ESE	5	ESE	2	8	5	5	0·4	böig mit ▨
30	61·8	60·9	62·1	25·9	27·9	25·9	28·1	24·1	17·2	19·6	15·1	69	70	61	ESE	5	ESE	6	SE	2	3	6	1	6·4	▨böen
																								Summe	
Mittel	61·1	59·9	61·2	23·7	27·5	26·5	27·9	22·7	19·0	20·7	19·5	87	76	84		2·1		4·6		2·5	4·9	5·1	4·1	103·7	

APIA, SAMOA-INSELN.

Juli **1893.**

$\varphi = 13°\,49'$ S. $\lambda = 171°\,45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·0 *m*. Schwere-Korrektion = −1·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	61·9	60·7	62·2	24·7	24·9	26·1	27·1	24·1	22·3	20·8	18·4	97	89	73	ESE	5	ESE	7	ESE	5	9	9	3	4·5	▨böen
2	62·1	60·5	61·7	22·0	27·1	22·3	27·1	22·0	16·2	17·8	16·0	82	67	80	S	2	ESE	6	S	1	3	2	1	0	wolkig
3	61·5	59·9	60·9	20·4	27·4	24·6	27·4	19·3	16·5	19·5	18·8	93	72	82	SSW	1	ESE	5	ESE	3	3	3	3	11·1	mehrere kurze ▨schauer
4	61·5	—	61·8	23·1	—	21·9	26·6	21·6	18·6	—	16·5	89	—	85	SE	1	ESE	5	SE	2	4	4	4	0	geg. Morgen ▨schauer
5	61·5	59·9	61·2	18·2	26·3	23·3	26·3	17·9	14·9	17·3	15·7	96	69	73	SW	1	SE	4	SE	2	3	2	3	0	☂
6	61·8	60·5	—	22·8	26·3	—	26·3	18·7	15·3	16·3	—	74	65	—	SE	2	ESE	5	SE	2	4	5	5	0	
7	62·0	61·0	62·1	24·1	26·7	21·8	26·7	22·5	16·2	16·0	15·8	73	62	81	SE	2	ESE	5	S	1	6	7	3	0	geg. 3 a. starke Erderschütterung
8	62·5	60·9	61·9	22·0	26·3	20·6	26·6	18·9	16·5	18·7	16·2	84	73	90	SSE	2	ESE	5	S	1	5	4	4	0	wolkig
9	62·1	—	61·6	21·6	—	23·4	26·9	19·4	17·3	—	18·8	90	—	88	SE	2	SE	4	SSE	2	2	3	4	3·3	
10	62·2	61·2	62·7	23·9	27·3	24·3	27·3	22·6	19·3	20·0	17·9	87	74	80	S	1	ESE	3	SSE	1	6	5	2	0	geg. Morgen ▨schauer
11	62·7	61·5	62·5	22·4	27·3	24·3	27·3	22·0	17·6	19·6	18·2	88	72	81	SSE	1	ESE	5	SSE	2	2	4	2	0	wolkig
12	62·2	61·4	62·4	21·0	27·1	25·1	27·3	20·9	17·5	18·5	17·7	94	69	75	SW	1	ESE	6	ESE	4	5	4	3	0	ab. böig
13	61·9	—	61·9	23·5	—	24·5	27·3	20·9	16·1	—	16·8	75	—	75	SE	3	ESE	6	SE	2	2	3	2	0·4	
14	61·8	60·5	61·0	24·1	27·3	26·4	27·3	22·8	19·3	20·0	19·0	86	74	74	ESE	5	ESE	6	ESE	5	4	3	3	0·2	böig, geg. Morgen mit ▨schauer
15	61·2	60·3	61·7	25·9	27·1	25·6	27·1	24·6	20·0	20·1	18·7	81	75	77	ESE	6	ESE	6	ESE	3	5	5	2	0·9	
16	61·1	59·8	61·4	23·5	27·3	24·4	27·3	23·5	19·7	20·3	17·8	91	75	79	S	1	ESE	5	SE	2	6	4	2	0·8	geg. Morgen ▨böe, 7·15 a. ▨schauer aus E
17	61·4	60·1	60·6	21·0	27·0	24·9	27·0	19·1	16·8	21·3	20·8	91	80	89	SW	1	ESE	4	S	2	7	3	10	6·7	▨böen
18	60·4	59·6	60·8	24·5	27·1	24·6	27·3	22·0	20·6	21·7	19·7	90	81	85	SE	3	ESE	3	SSE	2	5	6	2	8·2	
19	60·6	59·6	60·8	22·9	26·9	24·1	27·1	22·5	19·9	20·2	20·0	96	77	89	SSW	1	E	3	S	1	6	8	8	0	nachts und geg. Morgen ▨schauer
20	60·8	59·8	—	23·1	27·6	—	27·9	21·6	18·9	21·1	—	90	77	—	SE	2	ENE	2	—		6	5	—	3·1	7·50 a. ▨schauer aus ENE
21	60·6	59·2	59·9	21·5	26·9	24·1	26·9	20·9	18·0	19·5	18·4	94	74	83	SW	1	ENE	2	SSE	1	7	4	6	0	
22	59·4	58·2	60·0	22·0	27·9	22·7	28·7	21·6	18·6	19·9	18·5	95	71	91	SSW	1	NE	1	SE	2	6	7	8	5·9	3 p. ▨schauer au NW
23	59·8	58·9	—	20·2	28·3	—	29·6	19·9	16·9	18·9	—	96	66	—	SW	1	NW	1	—		2	1	—	0	
24	60·8	60·2	—	20·4	26·9	—	28·1	19·9	16·8	18·3	—	94	69	—	SSW	1	NE	2	—		1	4	—	0	
25	61·3	61·1	62·1	20·8	26·9	23·5	27·6	19·9	17·3	20·2	19·1	94	77	89	WSW	1	NE	3	SSW	1	2	4	9	0	
26	62·2	61·0	62·8	19·6	27·1	22·0	27·4	19·4	16·0	20·0	17·2	94	75	87	SW	1	E	5	SSE	1	4	3	1	0	
27	62·8	61·5	62·7	22·2	27·3	25·7	27·6	19·4	18·7	20·4	18·3	94	75	75	SE	2	ESE	6	SE	2	3	4	4	0	wolkig
28	62·8	62·0	—	25·9	27·6	—	27·6	23·5	20·4	19·2	—	82	70	—	SE	5	ESE	6	—		7	5	—	2·5	böig mit wenig ▨
29	63·2	62·1	63·1	25·4	27·7	26·1	28·1	23·0	19·3	20·5	20·7	80	74	82	SE	4	ESE	5	ESE	6	9	5	9	13·6	ab. ▨böe
30	63·0	61·8	62·7	25·1	25·7	26·6	27·6	23·0	19·8	21·4	19·2	83	88	75	ESE	5	E	6	SE	6	6	8	6	1·7	böig
31	62·7	62·1	62·8	25·9	26·7	24·6	27·1	23·5	19·7	20·7	18·0	79	80	79	ESE	5	ESE	6	SE	3	4	9	7	0·7	nachts ☈
																							Summe	63·6	
Mittel	61·7	60·5	61·7	22·7	27·0	24·1	27·3	21·3	18·1	19·6	18·2	88	74	84		2·6		4·5		2·4	4·6	4·6	4·4		

August **1893.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	62·8	61·7	—	25·7	27·5	—	27·3	24·1	21·8	20·3	—	89	74	—	SE	2	SE	5	—		2	4	—	0	
2	62·9	61·3	62·7	23·1	27·7	21·4	27·6	21·5	17·4	17·8	16·5	83	65	87	S	1	E	5	S	1	2	4	1	0	wolkig
3	62·1	61·4	62·7	19·4	26·3	22·2	27·1	18·9	16·1	16·8	15·2	96	66	76	SSW	1	ESE	5	S	1	6	4	3	3·9	
4	63·0	61·5	62·5	21·7	24·5	23·7	25·7	19·9	18·4	20·0	18·6	95	87	86	SE	3	ESE	4	SE	5	9	4	2	1·3	nachts und gegen Morgen ▨böen, 1·30 p. aus E
5	62·5	61·6	63·1	23·3	26·1	24·3	26·3	22·8	18·5	19·2	16·3	87	77	72	SE	2	SE	6	SE	3	6	2	3	0	
6	62·4	61·5	63·4	24·1	26·7	25·5	26·6	23·2	17·3	19·7	19·9	78	76	82	SE	2	ESE	5	SE	5	3	3	6	1·2	▨böen
7	63·2	62·3	64·7	24·9	27·1	25·7	27·1	24·1	19·9	20·0	19·4	85	75	79	ESE	5	ESE	6	SE	6	9	5	6	0·6	böig
8	63·6	61·5	63·1	24·5	26·8	25·3	27·3	23·5	16·8	19·1	18·4	74	73	77	ESE	4	ESE	5	SE	5	3	4	3	0	wolkig
9	62·3	61·1	61·7	25·6	26·6	25·9	27·1	24·7	22·9	20·2	18·5	94	78	75	SE	5	ESE	6	ESE	6	5	6	2	5·9	böig
10	61·4	—	61·7	24·9	—	24·9	27·3	23·5	18·6	—	19·9	79	—	85	ESE	4	ESE	6	ESE	4	5	6	5	7·3	▨böen, 11·30 a. starke ▨böe aus E
11	61·4	60·7	61·5	25·3	27·1	24·6	27·1	23·2	20·8	22·0	19·3	87	83	84	ESE	4	ESE	5	SE	3	6	9	4	1·3	▨böen
12	61·3	60·1	61·3	24·4	26·9	25·3	27·3	23·5	18·6	20·5	18·0	82	78	75	SE	2	ESE	5	ESE	4	5	10	6	5·8	starke ▨böen, 3 p. heftige ▨böe aus ESE
13	61·8	60·3	61·3	25·5	27·1	25·9	27·1	24·3	18·2	20·0	20·0	75	75	81	ESE	5	ESE	5	ESE	5	4	6	4	0·3	böig
14	61·4	60·2	60·9	24·4	26·9	21·4	26·9	23·0	14·7	25·7	16·9	65	98	89	ESE	4	SE	5	SW	1	5	1	2	1·0	
15	60·4	59·6	60·5	23·5	26·7	25·1	26·6	20·9	19·5	22·2	19·4	90	86	82	ESE	1	ESE	3	ESE	1	8	7	2	10·5	mehrere ▨böen
16	61·1	60·7	62·0	23·7	25·3	26·0	26·3	22·2	20·2	19·7	20·6	93	82	82	S	1	SE	5	SE	5	3	6	8	2·0	
17	61·4	60·4	61·7	25·3	26·9	26·1	26·9	23·5	20·5	19·1	20·0	85	72	80	SE	2	ESE	4	ESE	5	9	4	3	1·1	▨böen
18	61·9	60·5	61·7	25·1	27·1	24·7	27·1	24·1	19·9	20·5	20·1	84	77	87	ESE	4	ESE	5	ESE	3	5	4	5	1·3	4·30 p. ▨böe
19	62·3	60·4	62·2	25·4	26·5	24·3	26·9	24·6	20·0	20·5	18·3	83	80	81	ESE	4	ESE	5	SSE	2	9	3	3	1·8	
20	62·3	60·7	62·1	24·6	27·3	25·1	27·1	23·2	20·5	22·0	20·6	89	82	87	ESE	2	ESE	4	SE	3	6	5	10	1·3	
21	61·7	60·4	61·5	24·1	26·9	23·9	27·5	24·3	19·3	20·9	18·1	86	80	82	SE	3	ESE	4	SSE	1	7	6	1	0·6	10 a. ▨schauer aus E
22	61·2	60·2	60·9	21·6	27·3	22·4	27·3	20·3	18·1	20·7	18·3	95	77	91	SW	1	E	4	SW	1	4	7	2	0	
23	60·8	59·4	—	22·0	26·3	—	28·6	20·7	19·0	20·0	—	97	79	—	WSW	1	SW	1	—		2	8	—	2·4	12·20 a. Staub▨
24	61·7	60·2	62·3	23·7	27·3	23·1	27·1	22·5	20·6	20·7	18·2	95	77	87	SW	1	ESE	4	SE	2	8	6	4	0	
25	62·2	61·1	62·3	21·2	26·6	23·3	26·7	19·4	17·7	19·6	17·7	94	76	84	SE	1	ESE	5	S	1	5	4	1	0	
26	62·6	—	62·9	20·2	—	20·5	27·1	19·4	16·4	—	16·4	93	—	92	SW	1	—		SSE	1	3	—	1	0	
27	62·5	61·0	62·3	20·4	26·7	23·9	26·9	18·5	16·8	19·6	18·0	94	75	82	SW	1	ESE	6	SE	1	3	2	4	0·4	wolkig
28	62·0	61·0	61·5	22·9	26·3	24·1	26·6	20·9	17·7	20·6	19·2	86	81	86	SSE	1	ESE	5	ESE	3	8	6	8	2·3	trübe, geg. Morg. ▨schauer, 7·30 p. ▨schauer aus E
29	62·1	61·4	62·1	21·6	27·1	24·1	27·1	21·1	18·3	21·7	19·3	96	81	86	SW	1	E	3	SE	3	10	5	4	0·4	7 a. ▨schauer
30	62·1	60·8	62·3	22·7	26·8	24·1	26·9	21·6	19·2	21·6	19·0	94	83	85	SW	1	ESE	3	SW	1	2	7	8	5·1	mehrere ▨schauer
31	61·9	61·1	62·0	24·7	26·9	24·1	27·1	23·0	20·7	21·4	17·3	90	81	78	SE	3	ESE	5	SE	2	5	5	3	0	
																							Summe	57·8	
Mittel	62·0	60·8	62·1	23·5	26·7	24·0	27·0	22·3	18·8	20·4	18·5	88	78	83		2·4		4·6		2·9	5·4	5·1	3·9		

APIA, SAMOA-INSELN.

September 1893.

$\varphi = 13^{\circ}\,49'$ S. $\lambda = 171^{\circ}\,45'$ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·0 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	61·5	60·2	61·2	22·9	26·3	26·1	27·1	20·4	18·2	20·8	20·8	88	82	82	SE	1	ESE	5	ESE	3	2	6	5	3·6	nachmittags böig, 1 p. ⛆schauer aus E
2	61·2	60·6	61·5	23·3	27·3	23·9	27·3	22·8	19·5	18·8	17·1	91	70	78	SSE	2	E	4	ESE	2	3	2	5	0·3	nachts u. gegen Morgen ⛆schauer
3	61·6	60·3	61·5	24·4	27·1	23·9	27·1	23·2	19·9	20·1	17·5	87	76	80	SE	2	ESE	5	ESE	3	3	2	3	0	wolkig, gegen Morgen ⛆schauer
4	62·0	60·5	62·1	19·5	25·3	24·1	26·8	18·9	16·0	21·7	17·7	95	91	80	SSW	1	S	1	SE	2	4	8	2	0	9 a. Staub⛆ aus E
5	62·5	61·7	63·6	24·9	26·4	22·7	27·4	19·9	17·8	20·5	19·1	76	80	94	SE	2	ESE	5	SSE	2	7	8	9	5·7	7 p. ⛆schauer aus ESE
6	62·4	61·6	62·1	22·0	23·9	23·3	26·6	21·3	19·0	20·1	18·8	97	91	88	SSW	1	SE	2	SSE	2	8	10	3	2·5	2 p. ⛆schauer
7	61·7	60·2	61·7	22·0	26·6	22·2	26·7	20·9	18·8	19·6	17·8	96	76	89	SW	1	ESE	4	S	1	3	2	1	0	nachts ⛆schauer
8	61·6	60·5	—	20·2	27·1	—	27·1	18·9	16·4	19·1	—	93	71	—	SW	2	ESE	4	—		2	4	—	0	
9	61·8	60·7	61·9	24·3	27·5	24·6	27·5	19·3	17·9	19·8	18·6	79	72	81	SE	2	ESE	4	SSE	2	2	3	3	0	wolkig
10	62·9	61·0	62·4	24·5	27·9	26·1	27·9	23·5	18·7	21·1	20·1	82	76	80	SE	2	ESE	5	SE	4	4	5	4	1·0	wolkig
11	63·3	61·5	—	24·1	27·3	—	27·4	23·0	18·3	19·6	—	82	72	—	SE	2	ESE	5	—		4	4	—	1·7	gegen Morg. ⛆schauer, 11·45 p. Wind aus E 6, böig
12	62·9	62·0	62·6	25·9	27·6	23·5	27·6	24·1	20·1	19·8	17·5	81	72	81	ESE	5	ESE	5	S	1	6	3	1	0·1	
13	63·0	61·1	62·7	22·0	27·4	23·1	28·1	20·1	18·8	21·9	17·7	96	81	85	SW	1	E	6	S	1	6	4	1	0	
14	62·1	61·0	62·3	21·5	27·6	24·3	27·6	20·0	17·5	21·1	18·9	92	77	83	SW	1	E	3	S	1	5	6	2	0·5	wolkig
15	62·1	—	62·5	25·1	—	24·9	27·6	22·0	20·6	—	18·7	87	—	80	SE	2	—		SSE	2	3	—	5	0	gegen Morgen ⛆schauer
16	62·8	61·6	63·2	25·1	27·5	24·5	27·6	23·5	19·4	19·0	20·6	82	70	90	SE	2	SE	5	SE	4	6	2	1	3·2	
17	62·8	—	61·4	24·3	—	24·8	27·6	23·5	20·3	—	19·2	89	—	82	SE	2	—		SE	1	7	—	1	0·7	gegen Morgen ⛆schauer
18	62·6	60·8	61·9	25·3	27·1	22·7	27·1	22·6	18·4	20·0	18·1	77	75	89	SSE	1	SE	3	SSE	1	3	1	1	0	gegen Morgen ⛆schauer
19	61·7	60·4	62·1	22·2	27·1	22·6	27·1	19·5	18·5	19·1	17·2	93	71	84	SSW	1	E	4	S	1	2	3	1	0	klar
20	61·9	60·7	62·3	25·7	27·6	25·9	27·6	20·9	20·3	21·7	21·8	83	80	88	ESE	4	SE	5	SE	2	7	4	8	7·1	mehrere ⛆schauer
21	62·3	60·4	61·7	24·3	27·6	25·3	27·6	23·5	21·5	21·7	20·3	95	80	85	SE	2	ESE	5	SE	2	8	3	4	0	
22	60·3	59·6	60·5	26·3	27·3	26·1	27·7	21·2	20·3	22·0	23·5	79	82	94	ESE	4	ESE	5	ESE	3	4	6	10	1·7	
23	60·9	60·1	61·5	25·7	28·1	25·4	28·1	24·6	21·4	21·9	20·2	88	78	84	SE	3	SE	5	ESE	3	5	3	5	0·1	gegen Morgen ⛆schauer
24	60·6	59·7	61·1	26·3	27·6	24·1	27·7	24·6	21·4	21·1	19·2	84	77	86	ESE	4	ESE	4	SE	2	5	7	3	2·3	
25	59·8	58·7	59·3	23·6	24·3	22·2	25·7	23·5	20·7	22·2	19·1	96	99	76	SSW	1	SW	1	S	1	9	9	2	19·5	bedeckt mit ⛆, ab. klar
26	59·2	58·1	59·6	23·5	27·5	24·6	27·7	20·9	20·4	21·8	20·5	94	80	89	SSW	1	E	5	ESE	3	4	8	10	1·7	
27	59·5	58·6	59·8	24·1	26·4	24·1	27·5	23·5	20·4	22·1	21·0	91	86	94	SSE	2	ESE	3	SE	4	9	6	10	82·1	böig mit ⛆schauer
28	61·7	59·0	61·4	22·5	26·9	25·3	26·9	22·0	19·7	21·2	21·6	97	81	91	ENE	2	ESE	4	E	3	10	8	5	4·5	böig mit ⛆
29	61·7	60·6	—	24·7	27·9	—	27·9	22·5	21·5	21·5	—	93	77	—	SSE	2	ESE	3	—		4	3	—	0	
30	61·5	59·5	—	24·1	27·6	—	27·9	21·5	20·4	22·1	—	91	81	—	SE	1	E	5	—		2	3	—	0	
																								Summe	
Mittel	61·7	60·4	61·7	23·8	27·0	22·5	27·4	21·9	19·4	20·8	19·3	88	79	85		2·0		4·2		2·2	4·9	4·8	4·6	138·3	

October 1893.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	60·4	58·5	59·6	23·4	27·9	24·3	27·9	19·5	18·4	20·8	19·5	86	74	86	SE	2	E	5	S	1	2	6	5	0	
2	59·1	58·0	59·0	23·5	27·5	23·4	27·6	21·8	20·0	21·8	19·6	93	80	91	SW	1	SE	5	SW	1	6	4	2	0	9 p. ↖ in S
3	59·6	58·7	60·6	23·9	27·7	25·1	28·2	21·5	20·6	21·7	19·1	93	79	80	SW	1	ENE	2	S	1	6	4	3	0	gegen 4 a. Erderschütterung, Wind umlaufend, schwül,
4	60·9	59·6	60·0	24·1	26·5	25·1	27·5	21·5	19·3	20·8	19·1	86	81	80	SE	1	ESE	5	ESE	4	4	7	4	0	9 p. ↖ in N
5	61·0	59·8	61·6	22·7	26·5	22·9	27·3	20·9	18·9	19·7	19·5	92	77	94	SW	1	ESE	4	SE	3	5	7	10	41·1	von 5 p. an ⛆
6	60·9	59·7	61·4	23·5	26·3	23·1	27·5	22·0	20·0	17·7	18·8	93	70	89	SE	2	SE	2	S	1	4	10	9	0·1	
7	61·1	60·0	—	22·3	27·5	—	28·6	19·9	18·4	19·4	—	92	71	—	WSW	1	ESE	3	—		5	6	—	1·5	
8	61·1	60·2	61·9	24·2	26·1	22·7	28·1	20·9	18·9	19·5	18·5	84	78	91	SW	1	ESE	3	SW	1	1	8	4	5·5	
9	61·1	59·1	60·8	22·9	26·9	23·5	27·1	21·7	19·8	21·5	19·6	96	82	91	ESE	2	SE	5	SW	2	9	4	9	9·1	8 a. ⛆schauer
10	60·1	58·5	59·9	23·1	27·1	23·5	27·1	22·5	19·7	21·6	19·1	94	81	89	SSE	1	SE	5	SE	2	4	2	5	4·0	
11	59·5	58·2	59·9	25·3	27·6	24·6	27·6	22·8	21·3	21·7	19·7	89	80	86	ESE	4	ESE	5	SSE	1	6	6	4	1·5	6·30 a. ⛆schauer aus E
12	59·6	58·8	60·3	25·3	27·7	24·9	27·7	24·1	19·3	20·5	18·7	81	74	80	SE	2	E	5	SE	2	3	8	10	0	⌒
13	59·5	58·8	60·2	22·9	27·3	24·3	27·6	21·4	18·8	20·8	20·0	91	77	88	SW	1	E	5	S	1	8	5	8	0	
14	59·7	59·6	61·5	23·3	27·1	23·3	27·3	20·9	19·8	21·9	19·8	93	79	93	SW	1	SE	3	SSE	1	6	9	10	1·7	9 p. ⛆schauer
15	61·2	60·0	61·6	24·3	27·1	25·1	27·6	22·0	18·3	17·8	16·7	81	67	71	SE	2	ESE	5	SE	2	6	8	10	0	
16	61·4	59·5	61·7	23·9	26·9	24·1	27·3	19·9	18·4	18·3	17·5	84	69	79	SE	3	ESE	6	SE	3	6	5	2	0	7 a. Staub⛆
17	60·6	59·0	61·0	25·7	27·1	25·9	27·1	20·9	17·3	19·5	19·8	70	73	80	SE	3	ESE	6	SE	3	2	3	6	0	
18	60·8	60·2	61·0	25·9	22·4	21·4	25·9	24·6	20·2	19·4	18·4	81	97	97	ESE	4	SE	2	WSW	1	9	10	8	109·3	9 a. bis 6 p. ⛆
19	60·7	59·3	60·8	22·9	27·6	23·6	27·7	20·9	20·0	21·7	18·6	96	79	86	WSW	1	SE	6	SSE	1	4	4	3	0	wolkig
20	60·9	59·0	60·9	23·1	27·8	22·9	27·6	20·4	19·9	21·0	18·4	94	76	89	SW	1	ESE	5	SSW	1	3	4	1	8·6	
21	61·1	59·9	61·6	23·9	27·9	26·3	27·9	21·8	20·2	21·6	19·5	91	77	77	SE	2	SE	5	SE	4	8	4	2	1·1	gegen Morgen ⛆böe, 9·30 a. ⛆schauer
22	61·3	60·1	61·3	27·3	27·9	26·6	28·1	24·3	20·8	22·6	20·8	77	81	81	SE	4	ESE	6	SE	5	3	5	4	0	wolkig
23	61·1	59·5	59·9	26·1	27·9	25·3	27·9	22·4	20·0	22·0	19·3	80	79	81	SE	2	SE	5	SE	3	3	2	4	0	⌒, wolkig
24	59·0	57·4	59·5	22·7	26·9	23·5	27·1	20·8	18·9	17·4	18·4	92	66	86	SE	2	ESE	5	SW	1	6	8	10	0	
25	58·4	57·0	58·4	24·3	27·6	24·3	27·6	20·9	20·0	19·0	18·7	88	70	83	SE	1	ESE	4	SSE	2	3	6	9	0·1	9·30 p. ⛆schauer aus E
26	58·6	57·4	59·4	24·1	27·1	25·1	27·4	20·9	18·7	19·1	19·0	84	71	80	SSE	2	ESE	3	SSE	2	6	8	6	0	
27	60·0	59·1	60·3	26·1	28·1	25·9	28·1	23·5	20·1	19·5	19·6	80	69	79	SE	2	ESE	4	SE	2	6	5	4	0	
28	59·8	59·1	60·1	25·9	27·9	23·3	28·1	24·6	21·0	21·5	19·6	85	77	92	SE	2	E	2	WSW	2	7	4	3	1·9	12·30 p. ⛆schauer aus E
29	59·9	58·5	59·5	24·9	28·3	24·1	29·1	22·5	21·4	22·2	20·0	92	78	89	SW	1	NE	2	E	1	6	6	5	0·9	
30	58·9	57·1	58·3	24·5	29·1	24·1	30·4	22·5	21·3	22·8	20·4	93	77	91	SW	1	NNW	3	SW	1	8	8	1	1·0	1 a. ⛆schauer, 1·15 a. starke Erderschütterung, 10 a.
31	58·7	57·2	58·9	24·9	30·6	24·5	32·6	22·0	22·4	21·1	19·8	96	65	86	SW	2	WNW	4	W	1	1	7	1	0	[⛆schauer aus NW
																								Summe	
Mittel	60·2	59·2	60·4	24·2	27·4	24·3	27·9	21·8	19·7	20·4	19·2	88	76	86		1·8		4·2		1·9	5·0	5·9	5·4	187·3	

APIA, SAMOA-INSELN.

November **1893.**

φ = 13° 49′ S. λ = 171° 45′ W. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·0 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Luft-Feuchtigkeit absolute			relative			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	7 a	2 p	9 p	7 a	2 p	9 p	Maximum	Minimum	7 a	2 p	9 p	7 a	2 p	9 p	7 a	2 p	9 p	7 a	2 p	9 p		
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	59·4	58·2	59·6	24·4	28·7	22·7	29·5	20·9	21·1	23·1	19·4	93	79	95	SW 1	NE 4	SW 1	4	8	1	57·3	⌂, 2·30 p. ●sch. aus SSE, ☈, 3·45 p. ●sch., st. ☈ in N u. SSE
2	59·1	57·2	59·0	25·1	28·7	25·1	29·1	21·6	22·5	22·5	21·8	95	77	92	SW 1	N 2	S 2	6	6	9	9·0	2·30 p. ●schauer aus S
3	58·9	57·4	59·3	25·1	27·1	24·9	28·4	23·0	22·3	23·1	21·5	94	87	92	WSW 1	E 6	SE 2	6	6	5	0	trübe
4	59·6	58·2	59·5	24·9	29·1	24·3	29·6	23·4	21·9	23·7	21·1	94	80	93	SE 1	W 2	SSW 1	7	8	3	26·7	
5	59·6	58·4	59·7	26·6	28·3	26·9	28·6	23·2	23·1	23·4	21·8	90	82	83	E 5	NNE 3	ENE 3	10	8	7	0·5	gegen Morgen ●schauer
6	59·8	58·7	59·9	25·5	28·3	26·3	28·6	24·1	22·1	21·7	21·9	91	76	86	SE 2	E 3	SE 1	8	6	2	9·5	
7	60·3	59·8	61·5	25·1	28·7	24·9	29·1	23·5	22·6	21·4	20·3	96	73	87	E 3	NE 1	SSE 1	8	4	3	1·8	gegen Morgen ●schauer, 9·50 p. < in SE
8	61·6	60·5	61·4	25·9	28·3	25·1	28·6	24·1	19·2	20·1	19·8	77	70	83	SSE 2	E 2	S 1	8	6	2	0	gegen Morgen ●böe
9	61·1	59·7	60·5	25·5	28·3	24·1	28·4	21·3	20·7	21·7	20·4	85	76	91	SE 3	E 4	S 1	5	3	1	0	
10	59·9	58·3	58·9	24·3	28·5	25·3	28·5	21·5	20·7	21·6	19·9	91	75	83	WSW 1	E 4	ESE 1	2	4	1	0	
11	58·6	—	58·4	23·4	—	24·6	28·7	21·6	20·3	—	21·4	94	—	93	SW 1	—	SSE 1	2	—	2	14·3	
12	61·0	59·3	60·4	24·9	26·8	24·8	27·1	20·1	22·8	21·6	21·5	98	83	93	SE 2	ESE 2	SE 2	8	4	3	5·9	nachts ●schauer, 8 a. bis 11 a. ●, ab. ☈ in S
13	61·4	60·2	62·0	26·3	28·1	25·1	28·1	23·5	21·4	23·5	20·8	84	84	88	SE 3	ESE 5	SSE 2	6	10	1	3·3	12·15 p. ●böe aus ENE, 8 p. ●böe
14	61·2	60·0	60·8	26·1	27·6	24·1	28·4	22·2	22·5	22·9	19·3	90	84	86	SE 1	ESE 3	S 1	3	7	2	0·2	1 p. ☈ in W, 4 p. ●schauer aus E
15	59·5	58·2	59·3	25·1	27·6	25·6	27·9	22·8	22·5	21·1	21·8	95	77	90	SE 1	ESE 3	S 1	6	8	7	0·6	mehrere ●böen
16	58·7	57·2	58·8	24·1	27·1	23·6	28·5	22·0	21·2	20·8	20·5	94	78	95	SW 1	ENE 4	SW 2	4	6	6	17·6	⌂², mehrere ●böen
17	59·1	58·5	59·7	26·4	28·5	26·0	28·6	23·3	22·1	21·6	21·2	86	75	85	ENE 4	ENE 2	SSE 1	4	3	6	15·7	
18	60·6	59·2	60·8	24·6	27·9	25·6	28·1	24·1	21·6	21·5	20·6	94	77	84	SE 3	ESE 3	SSE 2	8	6	6	5·2	nachts und gegen Morgen ●böen
19	60·7	59·0	60·2	27·1	28·5	24·1	28·5	23·5	22·0	22·2	21·2	83	77	94	SE 3	NE 4	S 1	7	8	8	17·7	gegen Morgen ●schauer, 9 p. ⊖, 1 a. ☈ in S
20	59·9	58·7	60·2	25·7	28·1	26·9	28·5	23·4	22·2	22·4	21·5	91	79	82	SE 2	NE 3	NNE 3	10	10	10	1·1	mehrere ●böen
21	59·6	58·8	60·6	28·6	28·9	25·3	29·5	24·9	21·5	21·8	21·2	74	74	89	NE 4	N 3	S 2	8	10	10	15·7	7 p. ⊖
22	60·2	58·8	60·1	24·5	29·3	24·4	29·4	22·6	22·1	23·2	21·4	97	77	94	SW 1	NE 2	SW 1	7	6	5	2·4	10 p. ●schauer aus NE
23	60·4	59·0	61·2	24·6	29·7	24·5	29·7	23·0	22·0	22·9	21·0	96	74	92	SW 1	NE 3	SSW 1	4	5	4	0	
24	60·0	58·2	59·7	23·1	26·5	22·9	28·6	22·4	19·8	21·6	19·1	94	84	92	SSW 1	WSW 2	SW 1	5	8	5	5·0	11 a. ●schauer aus SSE
25	59·0	57·6	—	23·5	29·3	—	29·6	20·9	20·4	22·0	—	95	73	—	SW 1	NNW 2	—	3	4	—	0	
26	59·9	59·2	61·1	25·9	27·3	25·1	28·6	22·0	22·3	22·9	21·7	90	85	92	SW 1	ESE 3	E 4	6	6	10	29·0	kurze Böen aus SE mit wenig ●, von 8 p. an ●
27	62·1	59·6	61·9	23·1	27·4	26·9	27·7	22·6	19·9	22·3	22·5	94	82	86	W 1	ENE 3	SSE 2	10	10	7	7·3	7 a. ●
28	61·0	59·5	—	27·7	28·6	—	28·6	22·8	18·9	21·1	—	69	72	—	E 6	ESE 5	—	5	6	—	0	gegen Morgen ●böe
29	60·0	58·7	60·0	24·9	27·1	23·9	29·3	21·5	19·7	21·6	19·7	84	81	89	SSW 1	SE 4	SSE 2	3	6	4	5·3	⌂, nachmittags böig
30	59·7	59·0	59·9	23·5	28·1	25·4	28·1	21·5	20·4	21·8	21·2	94	77	88	SSW 1	E 5	E 3	6	6	8	16·1	mehrere ●böen
Mittel	60·1	58·8	60·2	25·2	28·2	24·2	28·7	22·6	21·4	22·1	20·9	90	78	89	2·0	3·1	1·6	6·0	6·5	4·9	Summe 267·2	

December **1893.**

Datum	Luftdruck 7 a	2 p	9 p	Temp. 7 a	2 p	9 p	Maximum	Minimum	abs. 7 a	2 p	9 p	rel. 7 a	2 p	9 p	Wind 7 a	2 p	9 p	Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	59·9	58·6	59·7	25·1	28·1	25·1	28·1	22·6	20·8	22·3	20·6	88	79	87	SE 1	NE 3	SSE 1	6	6	8	26·7	8·30 a. ●böe aus ENE, 8 p. < in E, 11 p. ●böe aus E
2	59·8	58·0	—	23·5	27·9	—	28·6	20·9	20·4	19·2	—	95	69	—	SSW 1	SE 2	—	2	5	—	3·0	
3	59·5	57·7	59·3	24·8	28·5	25·1	28·6	22·0	22·5	20·8	21·8	97	72	92	W 1	ENE 3	W 1	3	5	7	0·6	gegen Morgen ●schauer
4	59·3	57·7	—	25·9	28·3	—	28·6	22·0	22·8	21·3	—	92	75	—	SE 2	E 4	—	4	4	—	3·4	mehrere ●schauer aus E
5	59·6	58·6	59·8	25·7	29·1	25·7	29·4	22·2	23·3	22·3	22·1	95	75	91	SSW 1	ENE 3	SSE 2	6	6	6	1·0	⌂
6	59·8	58·7	59·7	25·1	28·5	25·8	29·3	23·0	22·6	21·6	22·0	96	75	90	SW 1	N 1	SSE 1	5	3	8	0	
7	59·3	58·0	57·8	26·1	28·9	24·1	29·3	22·5	23·0	21·7	20·8	92	73	93	SSW 1	NE 1	S 1	2	7	1	0·3	fast Windstille, drückende Hitze auf See
8	57·4	55·7	56·8	24·7	29·5	26·5	29·6	22·5	21·9	22·0	22·8	95	72	89	SSW 1	NNE 1	NNE 4	2	8	10	34·2	8 a. halb bedeckt, später bedeckt und böig
9	55·8	57·2	57·0	24·3	24·1	23·5	25·9	24·1	21·8	21·9	21·1	96	98	98	WSW 1	NNW 3	NW 2	10	10	9	56·1	7 a. bis 8 p. ●, nachts böig
10	55·9	55·7	56·1	24·5	24·1	24·1	25·7	23·5	21·7	21·5	21·9	95	96	98	W 1	WSW 2	WSW 1	10	10	10	49·4	bedeckt und regnerisch
11	54·3	53·0	54·2	24·1	29·6	25·1	29·6	23·3	21·6	24·0	23·4	96	78	94	W 2	WNW 4	WNW 1	9	9	9	7·4	mehrere ●böen
12	53·7	52·9	54·9	24·7	29·3	23·1	29·6	23·5	22·4	22·0	19·2	97	73	91	S 1	N 2	SW 1	8	6	2	3·1	mehrere ●böen
13	55·4	54·5	56·0	24·1	27·3	23·1	28·5	21·5	21·2	21·2	19·6	95	79	93	SW 1	SW 1	SW 1	5	9	4	2·0	
14	56·4	55·2	56·3	25·3	27·7	24·5	27·7	21·1	21·3	20·9	21·1	89	76	92	ESE 5	E 6	S 1	6	7	10	4·1	leicht böig mit wenig ●
15	55·8	54·8	56·0	24·9	26·1	24·5	27·6	23·4	22·3	22·1	21·1	96	88	92	SE 3	ESE 2	WSW 2	9	10	10	2·4	nachts und gegen Morgen ●böen
16	55·9	55·0	56·6	23·9	28·1	25·3	29·1	22·8	21·1	21·8	21·7	96	77	91	WSW 1	E 1	WSW 1	10	9	9	0·5	bedeckt
17	57·4	56·6	58·7	26·1	29·3	23·9	30·3	23·5	20·7	20·1	18·4	82	66	84	SSW 1	ENE 2	WSW 2	7	6	6	0	
18	59·0	—	58·8	23·3	—	24·3	31·1	22·0	20·1	—	20·3	94	—	89	WSW 1	—	W 1	9	—	4	0	bedeckt und klare Luft, 9 p. ⊖
19	58·3	56·5	58·0	24·1	31·4	25·1	31·4	22·4	18·7	23·5	20·9	84	69	88	W 1	WNW 4	WSW 1	4	6	9	0	
20	57·5	56·3	—	24·4	29·9	—	29·9	23·0	20·3	21·7	—	89	69	—	W 2	WSW 1	—	1	7	—	0	⌂, 9 a. und 10 a. Staub●
21	57·9	56·4	58·6	23·9	30·3	23·6	30·6	21·8	20·2	20·5	18·6	91	64	86	SW 1	NW 4	WNW 1	4	8	6	0	⌂
22	57·9	57·3	58·2	24·9	29·5	23·4	30·4	21·3	21·1	21·0	18·8	90	69	88	NW 3	E 4	WNW 1	3	5	5	0	⌂
23	58·4	57·4	—	23·3	29·1	—	29·1	20·9	19·5	19·2	—	91	64	—	W 1	ENE 2	—	2	7	—	0	⌂
24	58·2	57·6	59·3	24·7	29·3	24·4	29·6	23·0	21·4	22·0	21·2	93	73	93	SW 1	NNE 3	E 2	4	6	7	17·8	⌂, 8 p. ●böe aus ENE
25	59·2	58·3	60·1	25·8	26·4	24·8	28·1	23·5	23·3	22·5	21·9	95	88	95	W 1	ENE 3	NNE 3	6	10	10	28·2	mehrere ●böen
26	59·0	58·2	—	24·4	28·5	—	28·6	22·0	22·1	21·6	—	98	75	—	SW 1	E 3	—	6	6	—	0·2	gegen Mittag bedeckt, Staub● aus E, ab. klar
27	59·2	58·0	59·2	23·5	28·3	25·6	28·3	22·2	20·4	22·1	21·4	94	78	88	WSW 1	SE 4	S 1	4	3	5	0	⌂
28	59·0	57·2	58·9	25·9	27·5	24·2	28·1	23·7	21·6	22·8	21·0	87	83	93	SSE 2	ENE 4	S 1	6	8	2	12·0	⌂, böig mit ●
29	58·3	56·9	58·4	25·9	28·0	26·3	28·5	22·5	21·4	21·5	21·0	87	76	83	SE 2	ESE 5	SSE 2	6	7	5	9·8	leicht böig mit ●schauern
30	58·3	56·9	58·4	25·9	28·7	26·1	28·7	24·1	22·3	21·7	20·1	90	75	80	WSW 1	E 4	S 1	6	5	4	0·2	
31	58·5	57·7	59·2	25·3	28·6	25·9	28·6	22·5	22·7	22·1	21·2	95	76	86	S 1	E 5	S 1	4	3	3	0	wolkig
Mittel	57·9	56·8	57·9	24·8	27·3	25·1	28·9	22·5	21·5	21·6	20·9	90	76	83	1·4	2·9	1·4	5·5	6·7	6·5	Summe 262·4	

V.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

B U K O B A

VOM 1. FEBRUAR BIS 30. APRIL UND VOM 14. AUGUST BIS 31. DECEMBER 1893

UND IN

T A B O R A

VOM 3. MAI BIS 31. DECEMBER 1893.

BUKOBA.

Februar **1893.**

$\varphi = 1^\circ 21'$ S. $\lambda = 31^\circ 58'$ O. Meereshöhe ca. 1100 *m*.

Datum	Luft-Temperatur			Luft-Feuchtigkeit absolute			Luft-Feuchtigkeit relative			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Bemerkungen
	7 *a*	2 *p*	9 *p*	7 *a*	2 *p*	9 *p*	7 *a*	2 *p*	9 *p*	7 *a*	2 *p*	9 *p*	7 *a*	2 *p*	9 *p*	
	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							
1	22·8	27·2	16·8	16·0	16·1	12·3	78	60	87	E 4	E 4	W 2	5	2	3	I ∞
2	20·0	27·9	19·0	12·9	16·0	14·9	74	58	91	W 4	SE 4	W 3	9	3	8	I T
3	17·1	27·2	19·5	13·3	16·5	14·1	92	61	84	W 2	E 3	NW 2	10	5	1	I ☈ ◍
4	20·4	27·8	19·0	15·5	16·3	12·9	87	59	79	ESE 4	SE 4	W 2	3	0	6	
5	22·2	24·6	20·5	16·2	16·0	15·6	82	69	87	E 4	E 5	W 2	10	9	0	4 a. bis 6 a. ☈ ◍
6	20·0	27·1	18·0	14·5	16·2	14·0	83	61	91	SW 3	E 4	W 2	8	2	2	III ↘
7	20·8	28·2	20·1	14·9	16·2	14·9	82	57	85	NE 5	E 3	W 1	10	2	2	I ☈ ◍, II ∞
8	19·0	28·6	18·1	14·4	16·5	13·6	88	57	88	W 3	E 3	W 2	8	2	0	II T, III ↘
9	18·2	28·9	17·8	13·7	16·5	13·2	88	56	87	SW 4	E 4	W 1	10	3	2	I T, III ↘
10	16·9	28·0	19·6	12·5	14·5	13·1	88	52	78	W 4	E 4	WSW 2	9	2	0	I T
11	17·0	27·2	19·8	11·8	17·2	15·9	82	65	92	NW 3	E 4	WSW 1	5	2	0	I u. II ∞
12	20·8	29·6	18·9	15·6	16·4	12·9	86	54	80	NW 2	E 4	W 2	4	4	2	I u. II ∞
13	18·6	30·1	21·1	10·8	18·2	15·4	68	57	83	W 3	E 4	W 1	1	5	3	I, II, III ∞
14	20·1	28·1	19·6	15·0	17·4	12·5	86	61	74	W 1	SE 4	W 1	10	4	2	I T, I, II, III ∞
15	22·6	27·0	20·2	16·3	16·2	15·4	80	61	88	E 3	E 4	W 2	8	5	4	I T, II, III ∞
16	18·5	27·8	18·9	14·7	16·6	13·9	93	60	86	SW 3	E 4	W 2	10	8	3	I ☈ ◍, III ∞
17	19·6	22·6	21·8	14·1	16·8	14·0	83	83	72	NW 3	E 3	W 2	10	8	10	9 a. bis 11 a. ☈ ◍ mit böigem, starkem Wind,
18	18·1	25·5	19·0	13·0	16·8	13·5	84	69	83	W 2	E 4	W 2	10	8	3	I T, I, II, III ∞ [III ↘
19	18·4	26·5	19·0	13·9	18·2	14·6	88	71	89	SSW 3	E 4	W 3	8	2	3	
20	21·0	27·8	18·6	15·9	15·9	13·1	87	58	83	E 3	E 3	W 2	5	2	2	9 a. bis 10·30 a. ☈ ◍, III ∞
21	18·6	28·6	19·5	13·0	17·8	14·8	82	61	88	SSW 3	E 4	N 2	6	2	0	I, II, III ∞
22	19·7	27·7	21·4	13·4	15·8	15·9	79	58	84	SW 3	SE 4	N 2	10	4	5	I, II, III ∞
23	18·1	24·1	17·8	13·7	14·0	13·2	89	63	87	S 3	SE 4	NW 2	10	8	5	I ∞
24	17·2	24·6	17·2	12·5	14·2	12·9	86	62	89	SW 4	SE 3	NW 2	10	6	4	4 a. bis 8 a. ☈ ◍, II ∞
25	17·0	24·7	18·0	13·1	16·0	13·5	91	69	88	W 2	NE 2	W 1	8	6	2	I T, III ∞
26	19·4	25·3	19·8	15·5	16·0	14·3	92	67	83	W 3	SW 3	W 1	8	4	5	I u. III ∞
27	17·2	25·0	19·8	13·7	14·8	12·7	94	63	74	N 3	SE 4	NW 3	10	4	3	4 a. bis 6 a. ☈ ◍, I T, III ∈
28	23·0	26·1	18·6	17·6	16·9	13·7	85	67	86	NNE 4	SE 4	NW 1	8	3	1	I ☈ ◍, III ∈
Mittel	19·4	26·9	19·2	14·2	16·3	14·0	85	62	85	3·1	3·7	1·8	8·0	4·1	2·9	

März **1893.**

	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							
1	21·4	25·5	18·3	16·7	17·5	14·4	88	72	92	SSE 4	E 4	NW 3	6	1	3	II ∞
2	20·2	25·2	19·5	14·8	16·6	14·1	84	70	84	NW 4	SE 2	W 4	10	5	2	I ☈ und bis 1 p. ◍, III ∈
3	18·3	24·6	19·8	15·0	16·0	14·3	96	69	83	W 1	E 3	W 1	10	4	8	6 a. bis 10 a. ☈ ◍, II ∞
4	18·2	25·1	19·0	15·1	17·2	14·4	97	73	88	NW 1	E 3	NW 2	8	2	1	6 a. bis 7·30 a. ☈ ◍, 7·30 a. bis 11 a. einz. ◍ sch.,
5	19·2	26·5	18·8	14·3	18·4	14·1	87	72	87	SW 2	E 4	W 2	8	1	2	II ∞, III ↘ [II, III ∞, III ∈
6	17·8	25·9	18·1	13·6	16·9	14·1	90	68	91	NW 1	SE 3	W 2	6	2	0	8 a. bis 10 a. ☈ ◍, II u. III ∞
7	18·0	19·5	18·0	12·8	15·5	12·3	83	92	80	W 3	WSW 3	WNW 3	8	10	2	I T ∞, 11 a. bis 2·30 p. ☈ ◍, III ↘
8	17·8	26·5	20·1	13·2	18·2	13·8	87	71	79	E 3	ENE 4	W 1	6	3	0	I ∞, III ↘
9	17·0	25·5	20·8	13·7	17·5	15·9	95	72	87	W 2	SSE 3	W 2	8	3	10	7 a. bis 11 a. ☈ ◍
10	21·0	26·1	19·8	15·3	17·1	14·1	83	68	82	W 4	E 4	N 2	9	2	3	8 a. bis 10 a. T, III ↘
11	18·0	22·1	19·8	13·5	16·4	15·1	88	83	88	W 4	S 2	NW 2	10	4	4	4 a. bis 7 a. ☈ ◍, 7 a. bis 11 a. ◍², III ↘
12	21·5	25·8	20·5	17·3	18·2	15·6	91	74	87	E 4	ESE 3	W 1	5	4	2	2 a. bis 4 a., 8 a. bis 9 a. ☈ ◍, III ↘
13	19·0	26·0	18·5	13·5	18·1	13·2	83	73	83	SW 4	E 3	NW 2	4	6	3	11 a. bis 1 p. T
14	18·9	24·9	20·0	14·5	18·0	15·4	89	77	89	W 3	S 2	W 1	8	5	4	8 a. bis 9 a. T
15	22·1	26·8	19·1	17·5	19·5	13·9	88	75	85	E 4	E 4	W 1	3	6	2	III ↘
16	19·0	27·2	19·9	14·9	17·6	14·3	91	65	83	W 3	E 3	W 2	5	5	0	4 a. bis 5 a. ◍
17	17·9	22·1	20·8	14·0	17·4	16·1	92	88	88	W 4	E 4	SSW 2	10	8	8	I ◍, III ↘
18	19·0	25·2	20·1	14·6	17·9	15·3	89	75	88	S 1	E 3	W 1	10	5	10	4 a. bis 6 a. ☈ ◍, 6 a. bis 11 a. ◍, III ↘
19	17·8	22·0	18·9	13·9	16·4	14·8	92	83	91	N 1	NE 4	NW 2	10	6	3	vormittags regnerisch, III ↘
20	17·2	26·8	21·0	13·5	17·6	16·4	93	68	89	SW 1	E 4	E 2	5	2	5	11 a. bis 12 a. einzelne leichte ◍ schauer, III ↘
21	17·6	23·8	18·8	13·7	15·6	13·6	92	72	85	W 3	W 3	W 2	8	8	1	2 p. leichte ◍ schauer
22	18·0	23·0	20·5	14·0	18·1	16·3	91	88	91	WSW 3	W 3	W 2	5	5	10	12 a. bis 1 p. ☈ ◍, II ◍
23	16·9	20·1	18·5	13·7	15·3	13·8	96	88	87	W 1	SW 4	W 1	10	6	5	4 a. bis 7 a. ☈ ◍, bis 12 a. ◍, III ∈
24	18·7	24·0	18·1	14·8	17·0	13·7	92	77	89	SSW 3	NE 4	W 2	6	4	3	11 a. bis 1 p. ☈ ◍, III ∈
25	19·0	25·8	18·8	15·5	18·8	14·2	95	76	88	E 3	E 3	W 1	10	4	4	I ☈ ◍, 1 p. T, III ∈
26	19·5	23·9	20·1	15·7	18·5	16·5	93	84	94	SW 2	E 4	W 1	8	3	5	11 a. bis 12 a. ☈ ◍, III ∈
27	18·0	25·6	19·0	14·4	18·2	14·4	94	75	88	W 1	E 2	W 2	8	4	8	I T, 9 a. bis 9·30 a. ☈ ◍, III ∈
28	19·8	27·8	20·2	15·9	19·5	15·8	92	70	90	S 2	E 4	W 2	6	2	4	III ↘ ∈
29	18·5	25·8	20·0	13·7	17·5	14·9	86	71	86	W 6	E 4	E 1	10	3	8	I ☈ ◍
30	19·0	23·8	19·8	15·7	18·2	15·1	96	83	88	SE 3	E 4	E 2	10	3	5	I ◍, III ↘
31	16·5	24·3	18·2	13·4	16·6	14·6	96	74	94	SW 3	E 4	W 1	10	2	8	vor Tagesgrauen ☈ ◍, I ◍, III ∞ ∈
Mittel	18·7	24·7	19·4	14·6	17·5	14·7	91	76	87	2·7	3·4	1·8	7·7	4·1	4·3	

BUKOBA.

April **1893.**

$\varphi = 1^\circ 21'$ S. $\lambda = 31^\circ 58'$ O. Meereshöhe ca. 1100 *m*.

Datum	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bemerkungen
	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							
1	18·1	25·2	18·8	13·7	17·9	14·2	89	75	88	W 3	SW 2	W 3	8	6	4	vormittags ◍schauer, III ↘
2	19·2	23·0	19·0	15·4	16·4	14·4	93	78	88	SW 3	E 4	W 1	5	5	8	9 a. bis 10 a. ◍, III ∈
3	20·3	26·8	20·3	16·2	18·5	15·7	92	71	89	W 3	E 4	W 1	5	2	9	3 a. bis 5 a. ↱ ◍, I ◍
4	19·0	25·2	20·1	15·7	18·2	16·2	96	77	93	SE 3	E 3	W 2	10	4	4	vor Tagesanbruch ↱ ◍, I ◍, III ↘
5	18·0	27·1	21·0	14·6	19·3	16·9	95	72	92	SSW 2	E 3	W 1	5	5	4	2 a. bis 5 a. ↱ ◍, III ↘
6	19·2	24·0	20·0	15·4	17·2	15·5	93	78	90	SW 2	E 2	W 1	5	6	2	vor Tagesanbruch ↱ ◍, III ↘
7	18·8	22·2	20·1	15·2	18·1	16·3	94	91	93	SSW 2	SW 2	W 2	8	6	5	10 a. bis 12·30 p. ↱ ◍, III ↘
8	17·8	26·6	20·5	14·1	19·0	15·8	93	74	88	SE 4	SE 3	W 2	3	2	2	4·30 a. bis 6 a. ↱ ◍, I ◍
9	20·8	25·8	19·3	16·7	19·5	15·4	92	79	92	E 3	E 3	W 2	4	4	1	III ↘
10	17·8	23·8	18·3	14·2	18·7	14·4	94	86	92	SW 1	W 1	W 2	9	3	2	5 a. bis 6 a. ↱ ◍, dann bis 12 a. ◍
11	17·8	24·1	19·6	13·9	18·7	15·7	92	84	92	SW 1	ESE 2	NW 2	4	6	5	11 a. bis 0 p. ↱ ◍
12	19·0	27·0	19·8	14·7	20·3	15·5	90	77	90	SW 1	ESE 4	W 2	8	3	3	vor Tagesanbruch ↱ ◍, III ↘
13	19·0	25·3	19·0	15·4	19·2	14·6	94	80	89	SW 2	E 4	W 2	8	3	2	bis 10·30 a. ↱ ◍
14	18·7	28·1	20·0	14·9	17·4	15·4	93	61	89	W 3	W 4	W 1	10	2	5	I ↱ ◍, III ↘
15	18·8	22·8	19·8	15·2	17·6	15·1	94	86	88	W 3	W 1	W 1	5	4	3	vor Tagesgrauen u. 8 a. ↱ ◍, bis 0 p. ◍, III ↘
16	19·8	21·0	19·8	15·5	17·7	16·5	90	95	96	E 4	SW 3	W 1	10	4	3	I ↱ ◍, bis 1 p. ◍, III ↘
17	22·1	25·0	19·8	17·5	18·0	16·2	88	76	94	E 5	E 4	N 2	8	3	2	vor Sonnenaufgang ↱ ◍, III ↘
18	20·6	19·8	19·0	17·2	15·5	14·4	96	90	88	ESE 4	NW 1	NNW 3	6	8	3	3 a. bis 5 a. und 8 a. bis 1 p. ◍ ↱, III ↘
19	18·9	21·0	18·9	15·4	15·3	14·5	95	83	89	NW 2	E 3	W 2	10	8	3	I ↱ ◍, bis 0 p. ◍, III ↘
20	18·0	19·8	19·2	14·0	15·9	15·4	91	92	93	NW 3	E 1	W 2	8	4	5	9 a. bis 1 p. und 6 p. bis 7·30 p. ◍
21	18·5	21·0	18·5	14·7	16·6	14·3	93	90	90	SSW 3	E 2	NW 2	10	6	4	den ganzen Vormittag ◍, III ↘
22	19·2	24·0	20·5	15·7	18·1	15·3	95	82	85	SE 4	E 3	E 2	10	4	2	I ◍, III ↘ ∈
23	18·8	26·1	20·0	15·2	18·6	16·1	94	74	93	E 1	E 4	NW 1	5	2	5	III ↘ ∈
24	18·4	20·0	18·5	15·0	19·6	14·7	95	95	93	S 2	E 1	NW 2	8	4	3	I ↱ ◍, vormittags ◍schauer, III ↘
25	17·5	24·8	20·1	13·8	17·9	15·5	93	77	89	N 1	E 4	W 2	4	5	3	3 a. bis 5 a. ◍, III ↘ ∈
26	19·2	22·0	18·8	15·9	18·2	14·5	96	93	90	W 1	SW 1	W 2	8	6	2	4 a. bis 7 a. und 9 a. bis 1 p. ↱ ◍
27	18·5	23·1	18·5	15·0	17·0	14·6	95	81	92	SE 4	E 3	W 2	10	3	5	vormittags bis 1 p. ◍, III ↘ ∈
28	17·8	22·8	19·2	14·2	17·4	15·7	94	84	95	NW 2	E 4	W 1	5	3	5	9 a. bis 0 p. ◍, I ⊤, III ↘ ∈
29	19·0	22·5	19·2	14·9	17·7	14·6	91	88	88	E 3	E 2	W 2	6	4	3	vor Sonnenaufgang ↱ ◍, 11 a. bis 0 p. ◍, III ∈
30	19·8	21·4	19·5	16·0	16·5	15·9	93	87	94	SE 1	E 3	NW 2	8	4	6	4 a. bis 6 a. ↱ ◍, bis 0·30 p. ◍
Mittel	18·9	23·7	19·5	15·2	17·9	15·3	93	82	91	2·5	2·7	1·8	7·1	4·3	3·8	

TABORA.

Juni $\varphi = 5^\circ 4'$ S. $\lambda = 32^\circ 51'$ O. Meereshöhe = 1242 *m*. **1893.**

Datum	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*
	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%						
1	15·5	25·3	19·2	26·3	13·1	11·3	16·2	11·7	86	68	71	E 2	SSE 2	Still 0	2	2	1
2	15·5	27·1	19·5	27·4	13·5	12·0	12·5	11·4	91	46	68	E 2	SW 1	SE 1	1	2	0
3	14·5	26·6	20·6	27·9	12·3	10·4	13·0	13·5	85	50	74	SE 2	SW 1	Still 0	0	2	0
4	15·6	26·7	20·1	27·5	14·1	11·1	14·0	10·9	84	54	62	SE 4	S 3	Still 0	0	2	3
5	16·5	25·6	19·1	26·8	15·1	10·7	19·7	10·9	76	81	66	ESE 3	SSE 2	NE 1	9	2	0
6	15·5	26·7	19·2	27·8	13·3	9·6	9·3	9·2	74	36	55	ESE 3	ESE 3	SE 2	0	3	0
7	16·1	27·7	20·3	28·5	14·0	10·3	9·3	9·3	76	34	53	E 4	NE 1	SE 1	2	4	1
8	15·8	26·2	19·5	28·3	14·2	10·3	9·1	10·0	77	37	59	SE 2	SSE 3	SE 1	1	5	1
9	17·0	27·5	19·7	27·5	14·4	10·5	10·0	10·0	73	37	58	ESE 3	ENE 1	Still 0	0	3	0
10	15·6	27·6	19·3	28·1	13·5	9·3	10·3	9·8	70	37	59	ESE 4	E 2	ESE 1	1	1	0
11	15·2	—	—	—	13·5	9·6	—	—	74	—	—	ESE 2	—	—	1	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	19·8	—	—	—	—	11·8	—	—	69	—	—	Still 0	—	—	0
15	—	—	—	28·1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	16·2	26·2	19·5	27·4	13·8	11·7	11·9	12·1	85	47	72	ESE 2	SE 2	Still 0	0	3	0
17	15·7	26·9	19·4	27·4	13·6	10·9	11·8	11·5	82	45	68	ENE 2	ESE 1	Still 0	0	1	0
18	15·5	26·8	18·8	27·4	13·6	9·1	10·9	10·4	69	42	64	ESE 2	SE 2	E 1	0	1	0
19	14·8	27·0	19·5	27·2	12·9	8·6	9·7	9·7	69	37	57	SE 2	SSE 2	Still 0	3	1	1
20	15·2	25·0	18·7	26·5	13·0	9·7	7·8	9·9	75	33	61	E 2	SE 1	Still 0	0	2	1
21	14·8	27·8	18·6	27·7	13·2	9·0	10·5	9·7	72	38	60	ESE 2	ESE 2	Still 0	10	1	1
22	15·1	26·8	18·7	27·3	12·2	9·4	9·5	9·7	73	37	60	ESE 2	SSE 2	Still 0	7	2	0
23	15·0	27·4	19·0	28·4	12·7	10·2	10·6	10·3	81	39	63	E 2	S 1	Still 0	0	1	0
24	16·4	28·7	18·7	28·2	12·9	10·7	11·2	10·2	77	38	63	E 2	S 3	Still 0	0	2	0
25	14·9	26·2	19·6	26·8	13·6	11·9	7·6	9·9	94	31	58	E 2	SSW 1	Still 0	0	1	1
26	15·3	27·0	18·2	27·5	12·9	8·3	8·6	9·9	64	33	63	ESE 3	SSW 1	Still 0	3	4	0
27	15·3	26·3	19·3	27·8	12·3	9·6	8·9	10·4	74	36	62	ENE 1	ESE 2	Still 0	0	1	3
28	14·7	27·0	18·3	27·2	10·9	8·7	7·7	8·1	70	29	52	E 2	SSE 2	Still 0	0	0	0
29	14·7	26·6	19·4	27·0	11·4	8·9	7·2	8·5	72	28	51	ESE 3	S 4	Still 0	0	0	0
30	14·7	27·9	17·0	27·9	11·5	8·4	6·9	7·2	68	24	51	E 4	NW 1	NE 1	0	0	0
Mittel	15·4	26·8	19·2	27·5	13·1	10·0	10·6	10·2	77	41	60	2·5	1·8	0·3	1·5	1·8	0·5

TA

Juli $\varphi = 5^\circ 4'$ S. $\lambda = 32^\circ 51'$ O.

Datum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*
	mm	*mm*	*mm*	%	%	%			
1	9·1	7·1	9·1	66	27	61	2	1	0
2	8·8	7·4	7·7	71	26	48	2	1	0
3	9·3	7·4	9·9	65	26	58	0	0	0
4	9·9	8·3	9·4	69	30	57	2	1	0
5	9·4	6·8	7·6	63	27	47	6	3	0
6	9·3	7·9	8·7	70	28	53	0	1	0
7	9·8	8·1	9·7	73	31	56	0	5	3
8	9·6	6·5	7·4	68	23	45	1	5	0
9	9·2	7·2	7·3	66	26	43	0	2	0
10	9·2	—	—	66	—	—	8	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	9·6	9·7	8·8	67	36	50	0	0	0
21	8·3	8·2	8·7	60	31	52	0	0	0
22	8·3	7·0	7·2	63	27	42	0	0	0
23	7·1	6·4	7·1	53	24	45	0	1	0
24	7·3	6·4	7·3	56	24	43	0	2	0
25	7·6	7·9	8·3	54	30	51	0	1	0
26	8·6	8·9	8·1	62	35	45	0	1	0
27	7·5	7·5	8·9	57	29	54	0	0	0
28	7·6	7·5	8·2	57	27	46	0	0	5
29	7·8	7·1	8·5	54	27	47	9	1	0
30	8·5	8·3	8·0	66	29	45	0	0	0
31	9·0	8·7	8·8	65	32	45	0	2	5
Mittel	8·7	7·6	8·3	63	28	49	1·4	1·3	0·6

Anmerkung. Der Umstand, dass in den Monaten Juni, Juli und August kein Niederschlag angegeben ist, während er sonst stets verzeichnet ist, sowie die geringe

TABORA.

Mai **1893.**

$\varphi = 5° 4'$ S. $\lambda = 32° 51'$ O. Meereshöhe = 1242 *m*.

Datum	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
3	—	—	—	26·4	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
4	18·4	25·0	16·6	26·0	17·3	15·4	16·7	14·1	98	71	100	ESE	1	SE	1	Still	0	9	7	10	52·7	8·20 a. Sprüh, 2·20 p. Sprüh, 6·15 p. , R
5	17·2	23·0	17·7	23·3	16·0	14·6	15·8	14·0	100	76	93	SSE	1	ESE	3	E	1	—	6	1	2·2	2 p., 4·20 bis 4·40 p. , mg.
6	15·5	23·2	18·2	24·0	13·7	12·5	15·4	13·4	96	73	86	SE	2	SE	3	SE	1	1	9	1	·	
7	16·4	24·6	19·0	24·7	14·3	13·0	16·0	14·7	94	69	90	ESE	2	SE	2	Still	0	6	7	1	·	
8	17·7	24·5	19·6	26·0	15·2	13·7	15·0	15·3	91	66	90	E	2	ESE	2	Still	0	4	5	1	·	
9	17·4	22·5	19·8	24·3	16·0	13·4	15·0	14·3	91	74	83	ESE	3	SE	4	Still	0	3	9	1	0·3	2 bis 2·10 p. , 2·45 p.
10	17·5	25·3	18·9	25·7	15·6	13·8	17·4	14·5	93	73	89	ESE	3	SE	2	ESE	1	5	8	1	·	
11	17·0	25·1	20·5	25·8	14·1	12·8	16·7	16·0	89	71	89	ESE	2	ESE	1	Still	0	6	7	1	·	
12	16·5	27·9	20·0	27·9	14·5	12·9	21·0	14·5	93	75	83	ESE	2	ENE	2	E	1	9	3	0	·	
13	16·9	23·5	19·3	24·5	14·5	13·3	16·3	14·9	93	76	90	ESE	2	E	2	SE	1	0	10	4	·	
14	17·5	25·4	19·6	26 1	15·7	13·8	17·7	15·5	93	74	91	E	3	SE	4	Still	0	9	6	1	0·1	8·50 a. und 1·30 p. Strich
15	17·4	26·8	20·0	28·8	14·8	13·6	17·4	15·2	92	67	88	ESE	2	SE	3	ESE	1	1	6	0	0·0	3·20 p.
16	17·5	25·7	19·9	27·9	16·0	13·8	18·3	16·1	93	75	93	SE	2	SSW	1	Still	0	9	7	1	0·0	4·10 p.
17	17·2	26·7	20·9	—	15·0	13·1	16·4	15·5	90	64	85	ESE	2	Still	0	Still	0	1	2	1	·	
18	17·0	27·6	19·6	28·3	15·2	13·0	16·2	14·7	90	59	86	E	2	SSE	3	SW	1	1	3	2	·	
19	16·4	27·2	19·6	28·2	14·4	12·3	17·6	14·2	88	65	84	ESE	3	SSE	2	SSE	2	0	2	0	·	
20	16·6	27·3	21·8	28·5	14·5	12·6	19·1	17·0	90	71	87	E	2	Still	0	ESE	1	0	4	6	·	
21	16·5	26·2	21·6	28·5	14·9	13·2	18·7	17·3	95	74	90	ESE	1	SSE	2	E	1	8	8	7	·	
22	17·3	27·0	20·4	28·2	15·3	13·9	23·3	17·8	95	88	100	ENE	2	SSE	1	SE	1	1	5	3	·	
23	17·8	27·6	20·2	28·0	15·8	12·9	16·6	14·0	85	61	80	ESE	2	NE	1	SE	1	1	7	1	·	
24	17·0	26·3	21·7	28·6	15·3	12·8	12·9	13·9	89	51	72	E	1	SE	2	SE	3	2	8	9	·	
25	17·2	28·2	19·9	28·4	15·8	12·1	22·0	13·1	83	78	76	E	3	E	1	SE	2	0	5	1	1·7	4·30 p.
26	15·6	28·3	20·2	28·9	13·9	11·3	17·6	13·2	86	62	75	ESE	2	NNE	1	ESE	1	1	3	1	·	
27	16·6	26·9	19·8	27·6	14·1	11·4	14·4	12·3	81	55	71	SE	2	NE	2	SE	2	1	4	0	·	
28	16·7	26·8	19·5	28·6	14·5	12·0	13·6	12·6	84	52	75	SE	2	SE	2	ENE	1	0	3	0	·	
29	16·1	26·7	20·3	27·3	14·0	11·2	14·3	13·6	82	56	77	ENE	3	SE	2	ESE	1	0	7	2	·	
30	16·9	23·7	18·3	24·7	15·3	12·1	14·3	11·4	85	66	73	E	3	E	2	ESE	1	7	9	2	0·8	4·15 p.
31	14·7	25·8	19·3	26·5	12·6	11·2	23·0	16·6	90	94	100	E	2	SE	1	ESE	1	0	3	2	·	
																					Summe	
Mittel	16·9	25·4	19·7	26·8	14·9	12·9	17·1	14·6	90	89	86	2·1		1·9		0·9		3·1	5·8	2·1	57·8	

BORA.

Meereshöhe = 1242 *m*. **1893.**

Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*	
°	°	°	°	°						
16·0	27·2	17·5	27·8	11·9	ESE	2	SW	1	Still	0
14·6	28·2	18·7	28·7	11·7	N	1	S	2	Still	0
16·9	27·8	19·6	28·2	12·2	ENE	3	SSW	3	Still	0
17·0	28·0	19·1	28·5	14·4	E	2	SSE	2	Still	0
17·5	26·5	19·1	27·4	14·3	E	4	SSE	1	Still	0
15·6	27·9	18·9	27·7	13·6	ESE	4	SSE	2	Still	0
15·9	26·9	19·9	27·3	13·8	SE	5	SSW	2	Still	0
16·7	27·6	19·2	27·7	14·5	ESE	3	SSW	2	Still	0
16·6	27·8	19·4	28·2	13·5	E	2	SSW	3	SSE	2
16·6	—	—	—	14·4	ESE	4	—		—	
—	—	—	—	—	—		—		—	
—	—	—	—	—	—		—		—	
—	—	—	—	—	—		—		—	
—	—	—	—	—	—		—		—	
—	—	—	—	—	—		—		—	
—	—	—	—	—	—		—		—	
—	—	—	—	—	—		—		—	
—	—	—	—	—	—		—		—	
—	—	—	—	—	—		—		—	
—	—	—	28·1	—	—		—		—	
17·0	27·2	20·2	28·2	10·3	E	4	ESE	1	Still	0
16·4	27·1	19·3	27·5	14·1	ESE	5	E	2	Still	0
15·7	26·7	19·6	27·8	13·4	ESE	5	SE	1	ESE	1
16·0	27·2	18·6	28·0	12·4	SE	4	SE	2	SE	2
15·6	27·4	19·4	27·4	12·5	E	3	ESE	2	Still	0
16·9	27·2	18·8	27·9	13·9	E	3	SE	2	ESE	1
16·5	26·6	20·7	27·6	13·6	SE	3	Still	0	SE	2
15·6	26·6	19·2	27·9	11·9	E	2	S	1	Still	0
15·8	28·1	20·7	28·3	12·5	ESE	3	SSW	2	Still	0
17·0	27·1	20·6	27·8	14·7	ESE	2	SE	3	Still	0
15·2	28·2	20·4	29·0	12·9	SE	2	S	1	Still	0
16·3	27·6	21·7	29·0	14·4	ESE	4	SSE	2	Still	0
16·2	26·4	19·6	28·0	13·4	3·2		1·8		0·4	

TABORA.

August $\varphi = 5° 4'$ S. $\lambda = 32° 51'$ O. Meereshöhe = 1242 *m*. **1893.**

Datum	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*
	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%									
1	17·2	28·6	21·7	29·2	14·8	9·4	8·2	8·3	64	28	43	E	2	E	3	Still	0	0	5	2
2	16·9	28·2	22·8	29·4	14·0	8·6	8·0	8·5	61	28	41	ENE	2	SSW	2	ESE	2	0	1	2
3	16·7	28·9	22·8	29·1	14·8	9·2	8·1	7·5	65	27	37	E	3	SE	4	E	1	0	2	3
4	17·0	27·2	20·5	28·5	14·7	8·9	7·7	8·5	62	29	47	E	5	SW	1	E	2	0	3	0
5	17·2	26·7	21·4	28·1	14·6	9·4	8·8	8·5	64	34	45	E	5	ESE	3	ESE	2	0	5	0
6	17·4	27·7	20·5	29·3	14·5	9·3	8·0	8·6	63	29	48	E	6	ESE	3	NE	2	1	4	3
7	16·7	27·0	21·1	28·7	14·2	9·2	7·9	8·4	65	30	45	E	4	ESE	2	ENE	2	0	3	2
8	17·0	29·9	21·4	30·0	14·4	8·2	8·1	7·8	57	26	41	E-E	5	ESE	1	ESE	1	1	1	2
9	17·1	30·1	20·1	30·2	14·2	8·5	9·7	10·0	59	31	57	E	6	N	1	NE	1	0	1	0
10	16·4	28·9	21·9	29·6	14·0	8·6	9·0	9·2	61	30	47	E	6	ESE	2	E	2	0	1	0
11	16·7	27·8	20·2	28·3	13·8	7·4	6·0	6·7	52	22	38	E	5	SE	1	NE	1	0	1	0
12	17·6	28·0	21·0	29·2	14·0	7·6	5·9	8·1	51	21	43	ESE	2	Still	0	ESE	1	0	0	0
13	18·5	27·8	21·2	29·3	15·0	10·0	8·1	7·7	63	29	41	ESE	3	E	2	E	1	0	4	0
14	17·2	27·9	21·1	29·1	14·4	9·7	7·5	8·1	66	27	44	E	4	SE	2	ENE	2	0	3	0
15	16·6	26·3	21·6	28·5	13·8	8·6	9·0	8·7	61	36	45	E	3	ESE	1	ESE	2	0	4	1
16	17·9	30·0	22·0	31·2	14·5	9·4	9·9	8·3	62	31	42	E	4	Still	0	E	4	0	4	3
17	17·6	28·6	21·5	30·0	14·7	9·4	8·8	8·7	63	30	46	E	4	E	2	E	1	0	4	0
18	17·9	29·0	22·5	30·8	15·0	9·4	8·3	8·4	62	28	42	E	2	SE	1	ESE	1	0	1	3
19	18·3	30·4	24·4	31·1	14·8	8·6	7·8	7·3	55	24	32	ENE	2	Still	0	ESE	1	0	1	4
20	17·2	29·3	23·5	31·0	14·1	8·3	7·7	7·1	57	25	33	ESE	4	SW	1	ESE	1	0	1	3
21	17·2	29·3	23·4	29·9	14·3	9·1	8·1	7·3	63	27	34	ESE	4	SE	2	E	2	0	1	0
22	16·8	27·6	21·2	29·0	14·3	9·0	7·6	6·5	63	28	35	E	5	SE	4	E	4	0	1	0
23	16·9	28·7	21·6	29·4	12·8	7·9	7·6	7·1	55	26	37	E	2	Still	0	E	3	0	2	0
24	17·1	28·0	22·2	29·4	14 3	8·8	9·6	11·1	61	34	56	E	4	ENE	2	SE	1	0	1	0
25	17·1	29·5	21·4	29·8	14·6	—	8·3	9·4	—	27	50	SE	5	SSE	1	SE	2	0	1	0
26	17·3	29·6	21·2	31·1	14·4	7·2	7·3	7·3	50	24	39	ESE	6	WSW	1	Still	0	3	1	1
27	17·8	29·5	21·8	31·7	14·5	7·3	6·5	6·5	49	21	33	ESE	4	ESE	1	Still	0	0	0	0
28	16·9	30·4	22·5	30·6	15·0	8·6	8·4	8·1	61	26	41	E	4	Still	0	E	1	0	1	1
29	17·8	31·0	22·5	31·6	14·5	8·1	7·4	7·4	54	22	37	E	2	SE	2	Still	0	0	0	0
30	18·4	30·5	23·2	31·3	15·1	8·5	8·3	9·6	54	26	45	E	3	SE	2	Still	0	0	0	1
31	19·2	31·2	24·0	31·7	16·2	9·6	7·6	8·7	58	23	39	Still	0	Still	0	Still	0	1	1	0
Mittel	17·3	28·8	21·9	29·9	14·0	8·7	8·0	8·2	59	27	42	3·7		1·5		1·4		0·2	1·9	1·0

Luftfeuchtigkeit in diesen Monaten machen es sehr wahrscheinlich, dass in ihnen gar kein Niederschlag fiel.

BUKOBA.

August 1893.

$\varphi = 1° 21'$ S. $\lambda = 31° 58'$ O. Meereshöhe ca. 1100 *m*.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
14	23·2	24·8	15·2	15·1	12·5	10·1	72	54	78	SSE 6	S 4	ENE 2	4	1	—	·	
15	21·4	23·8	15·1	13·4	12·6	10·7	71	58	84	SSW 7	ESE 3	S 1	8	2	1	·	
16	22·4	24·1	15·4	14·1	13·5	12·6	70	61	97	ESE 5	ESE 4	NNW 2	7	1	1	·	
17	16·0	23·8	16·2	12·4	13·7	12·0	91	63	87	NW 8	ESE 4	W 2	9	1	—	33·0	2·30 a. bis 3 a. ☈ ◍, 6·30 a. bis 6·38 a. ☈ ▲, 6·38 a. [bis 6·55 a. ◍
18	19·8	24·9	16·0	14·6	14·5	11·5	85	62	85	NW 1	SSE 4	NNW 3	7	1	—	·	
19	19·0	—	17·0	14·9	—	13·0	91	—	90	WNW 1	—	NW 2	7	—	1	5·0	I ∞
20	16·1	24·1	19·1	12·3	15·7	13·4	90	71	82	S 7	SSE 4	WNW 3	8	7	6	·	4 a. bis 6·30 a. ☈ ◍, II ∞
21	19·8	24·2	16·2	13·5	14·0	12·8	79	62	94	NW 2	SSE 4	NW 2	4	4	2	19·0	5 a. bis 5·10 a. T, I u. II ∞
22	16·0	23·1	15·3	12·8	14·0	11·4	95	67	88	NW 1	NNW 3	WNW 1	10	4	3	·	5·50 a. bis 6·45 a. ☈ ◍, I ☈
23	21·6	23·2	16·0	11·6	11·2	10·4	61	53	77	SSE 6	SSE 3	NNW 2	1	1	2	·	
24	22·0	23·5	16·6	12·9	12·9	11·9	66	60	84	SSE 8	SSE 4	NNW 2	1	3	3	·	5·45 a. bis 5·55 a. T
25	22·4	23·2	15·2	11·3	11·8	11·9	56	56	92	S 6	SE 4	WNW 1	1	1	1	·	
26	19·6	24·0	16·1	12·5	15·3	12·8	74	69	94	NW 1	SE 3	NNW 1	4	2	0	·	I ∞
27	18·8	25·2	19·0	11·2	14·9	14·4	70	63	88	SSE 2	ESE 4	NE 1	1	1	1	·	I u. II ∞
28	20·1	24·8	18·0	14·1	14·6	14·1	81	63	92	NNW 2	SSE 3	N 1	7	6	1	·	I ≡, II ∞
29	19·2	24·8	16·7	13·1	14·3	13·0	79	61	92	NNW 2	SE 3	N 1	7	3	1	0·5	7·45 a. bis 8·15 a. T ◍
30	20·5	25·9	19·4	12·6	16·2	15·5	70	66	92	NNW 1	SE 3	W 1	1	3	1	·	I ∞
31	19·9	24·5	21·2	13·7	16·2	16·5	79	71	88	NNW 2	SSE 2	W 3	2	6	4	·	II ∞
																Summe	
Mittel	19·9	24·2	16·9	13·1	14·0	12·7	77	62	88	3·4	3·5	1·7	4·9	2·8	1·9	57·5	

September 1893.

	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	18·9	24·0	18·5	12·9	14·8	14·7	80	67	93	E 3	ESE 4	NW 1	4	1	—	·	I ∞
2	20·9	22·1	19·1	13·3	15·3	14·5	73	77	88	NW 2	ESE 3	NNW 1	8	9	10	2·5	9·50 a. bis 10·10 a. ◍, I u. II ∞
3	18·9	24·8	19·1	13·6	16·0	15·2	84	69	92	NW 1	ESE 4	WNW 1	5	8	7	2·0	11·30 p. bis 0·20 a. ☈ ◍, I ∞
4	18·1	20·9	19·3	14·4	16·0	14·9	93	87	90	NW 2	SSW 2	E 1	10	9	3	1·5	7·10 a. bis 7·15 a. u. 1·50 p. bis 2·50 p. ◍
5	18·5	21·0	19·5	14·7	15·9	15·2	93	87	90	SSW 3	NE 4	N 1	10	8	7	9·0	7 a. u. 1 p. bis 1·45 p. ◍, III ≲
6	19·0	24·9	19·5	13·4	15·8	15·7	82	68	93	NW 2	SE 4	NW 2	8	4	3	·	III ≲
7	19·9	22·7	19·2	13·6	14·9	15·1	79	73	91	WNW 2	SSE 2	N 1	6	3	4	·	I ≲
8	20·6	22·2	19·2	16·7	15·9	15·6	73	80	94	NNW 1	S 1	ENE 2	8	5	2	·	0·30 p. bis 1·08 p. ☈, III ≲ in SE
9	21·1	19·0	19·7	15·9	14·7	14·3	86	80	84	S 2	NNW 4	W 2	5	10	3	8·0	10 a. bis 11 a. u. 1·40 p. bis 2·10 p. ◍
10	19·8	23·4	19·2	15·2	15·7	13·7	89	73	83	NW 2	SSE 4	NW 1	1	4	8	·	
11	18·7	22·8	19·3	14·6	16·2	15·2	91	78	91	NW 3	ESE 4	NNE 2	2	9	9	1·5	I ∞, ab. bis 9·15 p. ☈ ◍
12	19·9	23·8	20·9	15·5	15·4	15·8	90	71	87	WNW 3	S 4	NW 1	8	4	8	·	
13	18·2	22·5	19·3	13·7	14·0	14·9	88	69	90	SSE 3	SE 3	NNW 1	10	9	9	5·8	6·45 a. bis 7·35 a. ◍
14	18·7	22·9	18·6	14·9	15·6	15·1	93	75	95	NNW 1	S 5	NW 2	10	2	3	19·0	6·15 a. bis 7·45 a. u. 10 a. bis 10·40 a. ◍, I ☈, II ≲
15	19·5	23·5	18·0	15·1	15·2	14·0	90	71	91	NW 2	SSE 5	NW 2	9	3	2	·	[in ESE—S, 11 p. ☈ Windst. 8
16	19·7	25·1	18·6	14·0	15·1	14·9	82	64	94	NNW 3	SSE 4	NNW 1	2	4	3	·	I ∞
17	19·9	24·9	17·9	13·9	15·8	13·9	80	68	91	W 2	ESE 4	NNW 1	3	6	1	·	II u. III ∞
18	19·6	22·2	17·6	14·7	14·1	14·2	86	71	95	NW 2	SE 2	WNW 1	9	5	3	3·0	0·40 p. ◍, I ∞
19	20·2	25·8	18·2	14·9	15·0	13·8	84	61	89	NW 1	SSE 5	NNW 1	3	4	2	·	I u. II ∞
20	20·1	23·3	17·5	14·1	16·0	13·2	81	76	89	NNW 1	SSE 3	NNW 2	7	9	3	·	II u. III ∞
21	19·3	21·4	17·0	14·7	14·7	13·0	89	78	90	NW 2	W 3	NW 2	10	10	5	10·0	10 a. bis 11·59 a. ◍, v. 11·30 a. an mit ☈, I, II, III ∞
22	17·9	24·8	17·2	12·8	15·0	14·3	84	64	98	NW 3	ESE 5	NW 2	3	1	1	·	III ∞
23	18·9	23·3	16·2	12·9	16·0	12·1	80	76	88	NW 3	ESE 4	NW 2	2	8	6	·	I, II, III ∞
24	19·2	25·9	18·6	13·1	15·8	13·3	79	64	84	NW 2	E 5	NNW 2	5	3	1	·	I, II, III ∞
25	20·0	24·2	17·0	15·2	15·0	14·1	88	67	98	E 3	ENE 6	NNW 2	4	10	3	·	I, II, III ∞
26	18·2	23·8	18·3	14·0	15·4	14·2	90	71	91	NW 2	ENE 6	NW 2	5	9	6	·	III ∞
27	18·5	23·2	16·0	14·3	14·6	12·2	90	69	90	NW 4	SSE 4	WNW 2	9	8	3	8·0	I ◍, II ∞
28	18·8	22·4	17·2	13·5	16·3	13·2	84	81	91	SSW 2	SE 6	WNW 3	8	9	5	·	I, II ∞
29	17·3	25·7	17·8	13·3	11·4	12·7	91	47	84	NW 2	ESE 6	WNW 1	2	5	1	·	I, II ∞
30	18·8	25·9	18·0	12·9	13·4	13·1	80	55	85	NNW 2	E 6	WNW 2	1	1	1	·	I ∞
																Summe	
Mittel	19·2	23·4	18·4	14·2	15·1	14·2	85	71	90	2·2	4·1	1·6	5·9	6·0	4·1	70·3	

October 1893.

	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	18·9	24·2	16·9	13·7	14·8	13·4	84	66	94	WNW 4	SSE 3	N 2	9	2	1	23·5	9·30 a. bis 0·15 p. ◍, I, II ∞
2	18·1	21·2	19·0	14·1	15·5	13·4	91	83	82	NW 2	SSE 4	W 4	9	8	3	10·0	I, II ∞
3	19·8	22·7	18·1	13·8	15·4	13·1	80	75	85	NNW 4	SSE 3	WNW 1	8	—	2	·	
18	—	—	16·8	—	—	12·5	—	—	88	—	—	WNW 1	—	—	2	·	
19	19·3	23·5	17·5	13·8	14·7	12·2	83	69	82	NW 3	ESE 3	W 2	3	4	1	·	0·20 p. bis 1·20 p. wenig Sprüh◍, III ∞
20	20·5	26·0	19·1	13·5	13·9	12·5	75	56	76	NW 2	E 4	W 3	2	2	2	·	9 p. ⊟
21	20·8	26·5	19·0	13·6	15·5	12·0	75	61	74	WSW 1	ESE 4	W 2	4	4	3	·	
22	19·5	23·9	19·0	14·3	15·3	13·4	85	70	82	W 2	W 1	WNW 2	3	6	1	2·0	0·40 p. ◍
23	18·5	23·8	17·2	14·0	13·2	11·6	88	61	80	NW 4	WNW 2	WSW 1	8	4	1	8·5	9·38 a. bis 10·20 a. ☈ ◍
24	17·1	24·2	17·8	12·9	16·4	14·2	89	73	94	SW 2	SE 2	W 2	6	4	3	17·5	7 a. T, 7·40 a. bis 10·55 a. ◍, III ∞
25	18·9	24·3	18·2	14·2	16·3	14·5	87	72	93	WNW 2	SE 2	W 1	3	8	9	1·5	0·10 p. ◍
26	17·1	23·2	18·2	14·1	15·4	12·9	97	73	83	NW 3	SE 4	WNW 1	9	2	1	13·5	bis 7·10 a. ◍, I ∞
27	18·6	23·8	18·8	13·4	14·7	13·2	84	67	82	SE 5	W 2	NW 2	8	3	2	·	
28	22·4	25·2	17·0	13·0	14·0	11·5	65	59	80	ESE 6	SSE 2	NW 1	2	2	1	·	
29	18·3	20·4	17·4	12·1	14·4	11·6	78	81	79	SE 6	SE 5	W 2	4	6	4	·	
30	19·3	24·9	20·0	14·0	15·1	14·1	84	64	81	SSW 3	S 4	NNW 2	8	4	1	10·0	7·30 a. bis 10 a. ☈ ◍, nachts ◍
31	18·4	25·0	19·5	14·8	15·0	14·6	94	64	87	WNW 1	S 4	WNW 2	9	6	6	·	
																Summe	
Mittel	18·1	23·8	18·2	13·7	15·0	13·0	84	68	84	3·0	3·1	1·8	5·9	4·3	2·5	86·5	

Anmerkung. Niederschlag gemessen seit dem 17. August 6 a.

TABORA.

September **1893.**

$\varphi = 5° 4'$ S. $\lambda = 32° 51'$ O. Meereshöhe = 1242 *m*.

Datum	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	18·8	30·5	22·3	31·6	17·4	9·0	9·1	9·7	56	28	49	SE	3	ESE	1	Still	0	8	2	0	·	
2	17·6	29·0	22·5	30·1	15·7	9·4	9·9	9·9	63	33	49	E	2	SE	2	NE	1	0	2	1	·	
3	19·5	31·9	25·1	32·1	16·9	9·3	10·2	14·4	55	29	61	ENE	1	Still	0	ENE	1	0	7	9	·	
4	19·6	30·4	22·3	31·1	18·5	9·3	10·8	11·9	55	34	60	E	2	NW	1	Still	0	9	8	7	·	
5	19·5	30·0	24·8	32·0	17·9	11·7	9·6	10·3	70	30	45	Still	0	NE	1	Still	0	8	6	6	·	
6	18·9	28·7	23·1	31·3	16·5	10·6	10·7	10·1	65	37	48	SE	2	Still	0	Still	0	0	6	0	·	
7	19·0	28·0	24·0	32·2	17·5	12·0	15·1	12·8	74	54	58	ENE	2	Still	0	Still	0	7	9	5	·	nachts etwas ◍
8	20·2	27·4	23·7	29·8	18·2	10·9	11·9	11·1	62	43	51	ESE	2	NE	2	NE	2	5	4	5	·	8 p. ↘ in SW
9	18·8	28·8	23·5	30·6	18·0	10·8	11·8	11·2	67	40	52	ENE	1	Still	0	NE	1	9	2	1	1·5	8 p. ↘ in SW
10	19·0	28·0	22·1	29·8	17·7	14·6	11·5	13·0	89	41	66	Still	0	SE	1	Still	0	9	8	4	·	nachts etwas ◍
11	19·7	26·3	22·2	28·5	17·4	10·5	10·0	10·6	61	40	53	E	2	SE	2	Still	0	9	9	8	·	
12	19·4	27·0	23·5	28·9	18·2	9·9	9·7	11·7	59	37	55	ENE	2	SW	2	Still	0	9	8	9	1·0	
13	20·0	30·2	17·9	32·0	18·5	12·3	10·1	14·7	71	32	96	ENE	2	SE	4	Still	0	8	7	—	45·4	nachts geringer ◍, 4 p. ↱, bis in die Nacht hinein ◍
14	16·2	21·3	19·2	21·5	15·5	12·8	12·2	14·3	94	65	87	ESE	3	E	2	Still	0	10	9	9	·	nachts und 7 a. ◍
15	17·0	23·7	19·3	25·0	15·1	9·5	10·0	12·1	66	46	73	ENE	1	Still	0	Still	0	10	5	5	·	
16	17·8	28·4	23·3	29·7	15·5	10·3	10·9	12·6	68	38	59	SE	5	Still	0	NE	1	1	3	5	·	
17	18·4	29·9	23·3	30·7	16·7	10·3	11·6	10·3	65	37	48	SE	4	NE	2	E	2	3	5	0	·	
18	18·8	29·0	23·5	31·6	16·5	9·7	11·0	11·7	60	37	55	E	4	Still	0	NE	1	0	5	7	·	
19	19·9	29·9	23·8	30·7	17·0	10·6	14·6	11·8	61	47	54	SE	3	Still	0	SE	1	1	4	2	·	
20	20·0	30·2	24·5	32·2	18·2	11·4	11·1	10·5	66	35	47	E	3	Still	0	SE	2	0	4	3	·	10·30 p. ↱
21	19·5	28·6	23·3	31·0	18·4	9·8	9·7	12·9	58	33	61	SE	1	Still	0	Still	0	6	9	5	·	
22	19·6	31·0	22·6	32·2	17·7	10·2	11·0	14·1	60	33	69	E	1	N	1	Still	0	7	3	1	·	
23	19·1	31·9	26·0	32·9	16·6	9·5	9·4	10·0	58	27	41	E	1	NE	3	SE	1	0	1	7	·	
24	19·4	32·0	27·8	32·2	16·6	8·9	9·7	8·3	53	27	30	SE	4	E	1	Still	0	0	1	4	·	
25	18·8	31·1	25·1	32·6	17·5	9·5	9·6	9·8	59	29	41	ESE	2	E	1	SE	2	4	2	7	·	
26	19·5	32·5	25·0	33·2	17·7	9·4	12·1	9·2	56	33	39	E	1	E	2	NE	1	2	4	4	·	
27	18·2	30·2	24·1	31·0	16·5	9·1	6·4	6·2	58	20	28	SE	1	NE	1	E	1	1	0	0	·	
28	19·4	29·8	22·5	32·8	16·5	9·6	7·4	9·9	57	23	49	NE	1	S	1	Still	0	2	2	0	·	
29	19·7	33·5	22·8	34·2	16·3	7·8	7·1	9·4	46	18	46	SE	1	NE	1	Still	0	1	2	2	·	
30	20·0	31·3	25·0	34·3	15·5	6·3	7·5	8·8	36	22	37	NE	1	S	1	Still	0	1	2	1	·	
																					Summe	
Mittel	19·0	29·3	23·3	30·9	17·1	10·2	10·4	11·1	62	35	54	1·9		1·0		0·6		4·3	4·6	4·0	47·9	

October **1893.**

	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	21·0	31·7	24·6	32·5	18·2	10·8	10·2	9·6	58	29	42	E	1	NE	1	E	1	1	2	3	·	
2	21·0	30·8	23·4	32·1	17·9	10·3	10·1	11·1	56	31	52	E	1	SE	2	Still	0	0	4	5	·	
3	20·1	30·9	23·6	32·8	16·6	9·6	10·0	11·3	55	30	52	ESE	2	SW	1	Still	0	0	4	0	·	
4	21·1	30·8	23·7	33·5	16·6	9·6	8·9	9·7	52	27	45	E	2	Still	0	Still	0	1	4	0	·	
5	21·2	30·5	23·7	33·0	17·2	10·4	9·3	7·4	55	29	34	NE	2	SE	2	Still	0	0	4	0	·	
6	20·4	30·6	22·6	31·6	16·7	7·7	4·9	6·4	44	14	32	NE	5	SE	3	Still	0	0	1	0	·	
7	20·2	32·6	24·0	33·2	16·6	8·4	8·3	9·0	48	23	40	NE	3	SSW	2	Still	0	0	1	0	·	
8	22·5	32·5	25·2	34·0	17·4	12·5	9·7	10·0	62	27	42	Still	0	SE	1	NE	1	0	2	4	·	9 p. ↘
9	22·4	32·1	25·6	33·0	19·5	12·7	11·7	11·3	63	33	47	NNE	1	SW	1	Still	0	1	3	5	·	
10	22·0	31·2	23·7	32·8	18·5	9·9	9·5	11·3	50	28	52	ESE	3	SE	5	Still	0	5	2	0	·	
11	20·1	30·7	23·1	32·1	16·6	8·5	8·5	7·9	48	26	38	NE	1	SSE	4	Still	0	0	2	0	·	
12	20·7	32·0	24·8	34·1	17·1	9·8	11·9	9·8	54	34	42	NE	2	NE	1	Still	0	0	3	2	·	
13	21·3	30·2	23·4	32·6	18·4	9·1	11·0	10·2	49	35	48	SSE	2	ENE	2	Still	0	1	3	0	·	
14	20·9	29·2	24·0	31·5	18·4	10·5	9·8	9·2	57	32	42	NE	3	E	1	E	2	1	5	0	·	8 p. ↘
15	20·7	29·2	25·7	32·3	18·2	11·0	8·8	10·7	61	29	44	NE	1	SE	2	Still	0	0	6	7	0·2	8·30 p. ◍
16	21·2	32·1	24·9	33·5	18·6	10·4	10·6	12·4	55	30	54	ENE	6	SE	2	Still	0	1	3	2	·	
17	22·0	30·8	25·0	32·6	18·9	10·4	11·1	9·8	53	34	42	E	3	Still	0	Still	0	1	3	1	·	
18	22·6	31·4	24·5	33·5	18·1	10·4	11·8	11·2	51	34	49	E	5	E	2	S	3	1	5	8	·	8 p. ↱
19	22·0	33·3	24·2	34·3	18·5	11·1	9·6	10·3	56	25	47	E	3	NE	1	Still	0	0	3	1	·	
20	22·0	31·4	26·0	34·1	19·0	12·4	10·9	10·3	64	32	42	E	2	NE	2	E	2	1	3	1	·	
21	21·0	33·2	24·6	33·7	18·8	11·0	10·1	8·0	60	27	34	ESE	3	SE	3	E	1	2	1	4	·	
22	20·1	32·0	25·4	33·2	18·5	10·2	10·4	10·2	57	29	43	SW	1	E	1	Still	0	3	2	3	·	
23	22·5	33·2	24·0	34·3	17·8	10·6	12·2	13·6	52	32	61	ESE	3	E	1	Still	0	2	2	2	·	
24	23·0	31·6	24·2	33·7	18·9	12·2	13·7	11·9	58	40	53	E	2	NNE	1	Still	0	3	2	2	·	
25	22·5	31·3	—	32·6	19·0	12·3	11·8	—	61	35	—	NE	2	SSW	2	—		1	3	—	·	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
28	—	30·8	25·4	—	—	—	8·2	9·1	—	25	38	—		SE	5	Still	0	—	4	0	·	
29	20·0	31·8	24·3	32·9	17·1	8·8	9·8	8·9	51	28	39	E	3	E	4	E	1	1	3	1	·	
30	20·4	32·6	24·4	34·2	17·9	10·6	9·8	10·2	59	26	46	ENE	3	NE	2	Still	0	2	6	3	·	
31	21·5	32·9	25·3	34·7	18·7	10·6	10·5	9·2	56	28	38	E	2	Still	0	NE	2	0	3	1	·	
																					Summe	
Mittel	21·3	31·5	24·4	33·2	18·0	10·4	10·1	10·0	55	29	44	2·4		1·9		0·5		1·0	3·1	2·0	0·2	

Anmerkung. Vom 25. bis 28. October sind die Geräthe für die meteorologischen Beobachtungen in den Hofraum des neuen Lazarethgebäudes überführt worden.

BUKOBA.

November 1893.

$\varphi = 1° 21'$ S. $\lambda = 31° 58'$ O. Meereshöhe ca. 1100 *m*.

Datum	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	18·9	24·2	19·1	15·9	16·4	14·7	98	73	89	SE 6	SSE 2	NW 2	8	4	6	38·5	I ∞, 7·10 a. bis 11 a. ◍, anfangs mit ☇
2	18·5	24·0	20·2	14·6	16·3	16·4	92	74	93	WNW 2	SSE 2	NW 3	9	8	5	8·0	
3	18·5	23·5	19·2	15·7	16·6	13·2	99	78	80	ESE 6	SE 2	W 3	10	4	4	20·0	5·50 a. bis 11 a. ◍, 7 a. T, 9 p. ≲
4	18·8	24·8	19·0	16·0	15·4	14·9	99	65	91	NW 1	ESE 5	NW 1	9	5	2	7·5	I ◍, III ≲ in ESE und SE
5	18·8	23·4	17·6	16·0	16·0	13·9	99	75	93	SSW 3	W 1	W 1	7	7	1	13·0	bis 7·30 a. ◍, auch T
6	17·9	19·8	18·5	15·1	12·1	14·1	99	70	89	W 3	W 4	NNW 1	10	5	8	41·0	vormittags ◍, 10 a. bis 10·45 a. ☇ Windstärke 8
7	20·2	24·0	18·3	13·7	16·3	14·9	78	74	95	SE 2	SSE 4	NNW 1	2	4	4	·	
8	19·6	23·2	18·0	15·7	17·0	14·1	92	81	92	WNW 2	SSE 5	NNW 3	6	6	2	·	nach 9 p. ≲ in ENE, SE, NW
9	16·8	20·8	19·0	14·2	14·1	14·4	100	78	88	W 2	W 1	NW 1	10	4	9	23·0	bis 10 a. ◍, auch T
10	19·9	21·5	19·6	15·1	15·5	14·4	88	81	85	E 1	ESE 2	W 2	5	3	7	·	nach 9 p. ≲ in SE und SSW
11	19·8	22·8	19·2	15·2	16·7	15·6	89	81	94	E 1	ESE 3	NW 1	9	3	9	5·0	vormittags ◍
12	18·9	19·6	17·8	15·8	14·5	14·6	97	87	96	W 2	NNW 4	NW 2	8	8	1	2·0	vormittags ◍, III ≲ in ESE
13	16·8	21·0	18·7	13·3	14·9	13·5	94	81	85	W 1	SW 2	SW 2	7	9	5	16·0	vormittags mehrere ◍schauer
14	21·0	23·9	17·0	15·9	15·3	13·8	87	70	96	SSE 2	ESE 5	NNW 2	4	2	1	·	
15	19·8	21·4	18·2	15·5	15·7	14·6	90	83	94	NNW 1	E 2	NNW 3	6	2	4	10·0	vormittags ◍
16	17·8	24·5	17·2	13·3	15·5	12·5	88	68	86	WNW 2	SSE 6	NNE 2	6	1	4	12·0	vormittags ◍
17	18·0	25·2	17·1	13·2	17·7	13·8	86	74	95	WNW 2	SSE 5	NW 2	4	2	1	·	
18	18·8	24·0	17·2	13·6	15·8	12·8	85	72	88	NW 4	SSE 3	SW 2	3	7	1	1·5	
19	19·2	23·4	17·2	14·3	15·7	13·2	87	73	91	NW 2	SE 3	SE 2	4	2	1	·	nach 10 a. etwas ◍, III ≲ in SSE
20	18·9	24·8	17·2	14·8	15·4	13·2	91	65	91	NW 3	SSE 3	NNW 1	6	3	3	·	0 p. bis 0·45 p. ◍, ⊟
21	18·8	23·5	18·8	14·4	17·7	15·0	89	82	93	NW 3	S 2	NW 1	6	5	5	1·5	
22	19·8	24·6	19·8	15·7	16·6	14·4	91	73	84	NW 4	SSE 2	N 1	3	8	2	·	II ∞
23	18·8	20·0	18·2	14·2	14·3	15·2	88	82	98	WNW 2	NW 2	SW 2	2	2	1	·	
24	23·2	—	18·0	15·4	—	15·0	73	—	98	S 1	—	W 2	1	—	—	·	
25	20·2	25·5	18·0	16·6	17·1	14·1	94	71	92	NW 1	E 4	W 2	4	5	2	·	I ∞
26	18·2	21·8	19·0	14·3	17·1	16·0	92	88	98	NW 2	E 5	W 1	6	5	1	·	vormittags ☇
27	19·2	24·5	19·0	16·2	17·2	14·4	98	76	88	SW 1	NE 3	W 3	4	3	1	·	
28	19·2	23·9	18·8	15·4	15·9	14·7	93	72	91	W 2	SE 1	NW 1	4	3	1	·	
29	19·3	24·8	18·4	15·5	17·0	14·8	93	73	94	WNW 3	SSE 2	NW 1	2	2	4	·	I ∞
30	20·3	26·5	18·2	15·4	16·5	14·3	87	65	92	SE 2	SE 6	NW 1	3	4	4	·	
																Summe	
Mittel	19·1	23·3	18·4	15·0	15·9	14·4	91	76	91	2·3	3·2	1·7	5·6	4·3	3·4	199·0	

December 1893.

	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	20·4	25·5	18·2	15·3	15·4	15·1	86	64	97	SE 2	E 6	W 1	3	6	4	·	
2	20·8	25·8	19·8	15·2	17·7	14·9	83	72	87	E 1	SE 4	NW 2	2	1	2	·	
3	19·2	22·4	18·0	15·3	13·6	14·4	92	68	94	NW 2	SE 3	W 1	4	5	4	·	
4	20·9	25·6	20·0	15·7	15·3	14·3	86	63	82	WNW 1	SE 6	NW 3	3	6	2	·	
5	20·2	24·0	19·9	13·9	16·3	15·1	79	74	88	NW 4	SE 3	NW 2	8	8	6	5·0	9·50 a. bis 11 a. ◍
6	18·0	23·2	16·5	15·4	15·6	12·4	100	74	88	N 5	ESE 4	NNW 2	10	3	1	17·0	7 a. ☇ ◍, bis 9·30 a. ◍
7	18·5	22·8	17·9	14·9	13·7	14·3	94	66	94	ESE 3	SE 2	NW 1	8	3	1	8·0	mg. bis 10·40 a. ◍
8	20·2	22·8	18·5	15·6	15·5	14·7	89	75	93	NNW 2	SSE 3	NW 2	5	3	4	20·0	vormittags einige Mal schwacher Sprüh◍
9	18·2	25·9	18·1	14·0	14·3	13·6	90	58	88	WNW 1	SE 2	NW 1	5	4	2	·	bis 6·45 a. ☇ ◍, ab. zahlreiche Sternschnuppen
10	23·2	25·6	17·6	16·5	15·3	12·6	78	63	84	SE 6	SE 6	N 1	4	1	1	·	
11	19·6	25·6	18·5	14·1	15·5	14·0	83	64	88	E 1	SSE 4	NNW 2	3	3	1	·	
12	19·4	25·4	20·0	15·3	18·7	14·6	91	78	84	NW 4	SE 2	NE 5	6	2	4	4·0	
13	21·3	24·7	19·0	15·4	15·2	14·4	82	66	88	NW 4	SE 4	NW 3	9	4	1	·	bis 7 a. T ◍, um 7 a. ☇ in WSW
14	20·6	26·8	19·9	15·7	16·0	15·5	87	61	90	SSE 1	SE 2	NNE 2	9	5	8	11·5	7a. T ◍ in ENE, vormitt. ◍, III ≲ in ENE, nachts ◍
15	19·1	23·2	20·6	15·6	16·8	15·2	95	80	84	NW 3	WNW 1	WNW 4	9	7	8	17·5	vormittags und nachts ◍
16	19·6	21·2	18·0	15·8	16·3	13·2	93	87	86	NNW 2	SE 4	NW 3	6	4	5	·	III ≲ in NE
17	20·5	23·0	18·1	14·8	16·4	14·1	83	78	91	N 1	SSW 5	NW 1	6	8	6	·	
18	20·3	25·9	18·2	14·1	17·1	14·8	80	69	95	NNE 2	SE 3	N 1	9	6	3	·	III ≲ in S bis SE
19	20·6	25·8	19·5	16·9	16·2	14·8	93	66	88	ESE 5	ESE 4	N 3	8	4	3	2·0	nach 7 a. etwas ◍
20	18·9	26·3	20·0	15·1	16·5	15·5	93	65	90	NW 2	SE 4	WNW 1	5	3	8	·	
21	20·9	26·5	19·3	15·2	14·8	13·6	83	58	82	NW 2	ESE 4	NNE 1	5	3	4	·	
22	18·8	27·0	17·5	14·4	18·1	14·4	89	68	97	WNW 1	SE 3	NW 3	4	4	2	·	
23	22·3	26·9	19·8	15·5	14·2	15·2	77	54	89	SE 5	SE 3	N 1	4	1	6	·	
24	19·2	26·9	20·2	14·8	15·9	13·1	89	61	74	E 2	SSE 3	NNW 4	2	1	7	·	8 a. ☇
25	20·0	25·8	21·1	14·5	17·5	13·8	83	71	74	NW 2	SSE 3	NW 3	5	5	1	·	III ≲ in S und SSW
26	17·6	22·5	19·8	15·0	15·3	13·3	100	76	78	WNW 1	NW 4	NW 2	9	5	2	21·0	vor 7 a. ☇, 7 a. T ◍, II ∞
27	19·4	17·9	17·2	14·8	14·2	13·8	89	93	95	WNW 4	NW 2	NW 3	9	9	4	26·0	I ☇, vormittags und bis 3·20 p. ◍
28	18·6	19·8	18·1	15·3	—	14·5	96	—	94	ESE 4	NNE 4	NW 2	10	5	4	5·0	I T ◍
29	18·0	23·0	18·2	14·0	13·5	12·5	91	65	80	WNW 1	NE 2	NW 4	9	8	1	4·5	T ◍ in SE, vormittags etwas ◍
30	19·1	24·2	18·3	14·2	16·7	15·2	86	75	97	NNE 3	SSE 2	NNW 2	10	3	3	·	
31	19·8	24·2	18·8	14·3	16·4	15·2	83	73	94	ESE 1	E 4	NNW 1	3	1	3	·	
																Summe	
Mittel	19·8	24·5	18·9	15·0	15·8	14·3	87	69	88	2·5	3·4	2·2	6·2	4·2	3·6	141·5	

TABORA.

November 1893.

$\varphi = 5° 4'$ S. $\lambda = 32° 51'$ O. Meereshöhe = 1242 *m*.

Datum	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	21·4	31·6	27·1	33·4	17·9	11·7	11·5	8·9	62	33	34	Still 0	SSW 2	ENE 2	7	8	1	·	6 p. bis 8·30 p. ☈
2	20·6	30·5	24·0	32·8	18·6	12·1	10·6	9·2	67	33	42	E 3	SE 6	Still 0	1	8	1	·	
3	21·3	32·0	24·6	33·9	18·5	11·5	9·7	7·7	62	27	33	ESE 4	SE 6	E 1	6	7	—	·	
4	22·3	28·8	21·8	32·8	17·0	10·7	12·2	15·8	54	42	81	E 4	N 4	Still 0	2	9	9	2·3	5 p. T und ◍
5	19·4	22·6	19·5	31·7	17·3	14·5	16·1	14·8	87	79	88	Still 0	NNE 1	Still 0	6	9	10	3·7	11·30 a. ◍, 9 p. ◍ und ↘
6	18·7	30·5	19·5	31·7	16·4	14·8	13·9	14·8	92	43	88	E 1	N 4	Still 0	9	4	9	1·0	5 p. ☈ und ◍
7	18·6	30·0	20·5	32·4	16·4	14·6	14·5	14·3	92	46	80	Still 0	NE 3	Still 0	9	3	6	2·1	4 p. ☈ ◍
8	20·2	27·9	19·5	30·2	17·3	14·6	12·9	14·9	83	46	89	NE 1	E 3	NE 1	1	6	3	3·7	11·30 a. ◍, 6·30 p. ◍ ☈
9	18·6	19·7	18·7	22·7	17·6	14·5	15·3	14·9	91	90	93	NE 1	NE 1	NE 3	9	10	10	16·2	nachts ☈, 10 a. ☈ ◍, 8 p. ◍
10	17·4	20·6	18·0	24·8	16·5	13·0	15·9	14·6	88	88	95	ENE 3	NNE 1	Still 0	10	9	10	11·3	7 a. ◍, ☈ und ◍
11	18·3	24·4	18·7	25·9	16·8	14·5	14·2	14·2	93	63	88	Still 0	Still 0	NW 1	10	8	—	·	
12	18·1	27·9	22·9	29·0	15·8	14·4	11·7	13·8	93	42	66	NE 1	E 1	Still 0	2	2	10	·	
13	20·1	28·8	21·2	30·5	17·5	13·3	12·3	13·9	76	42	74	NE 1	NE 4	N 4	3	4	10	·	7 p. ↘
14	19·2	29·7	22·6	31·6	15·9	12·9	11·1	10·3	78	36	50	ENE 3	NE 2	Still 0	0	3	1	·	
15	19·3	29·9	22·4	32·3	15·3	10·2	9·8	8·5	61	31	42	E 1	NE 1	NE 1	1	3	1	·	
16	20·9	31·0	24·5	33·4	15·0	9·8	9·1	7·2	53	28	31	E 2	E 2	NE 1	1	2	2	·	
17	20·8	31·2	22·6	32·9	17·9	10·9	11·2	9·5	60	33	47	NE 1	SE 2	NE 1	2	3	1	·	
18	20·3	31·8	23·5	32·9	17·9	11·5	12·4	10·8	64	35	50	ENE 3	NE 2	ENE 1	2	5	2	·	3 p. ☈
19	21·1	30·8	20·2	32·3	18·3	12·1	13·9	14·8	65	42	84	ENE 1	SE 2	Still 0	2	8	10	·	9 p. Sprüh ◍ ↘
20	19·3	29·7	23·2	31·1	17·2	12·6	12·8	13·9	75	41	66	ESE 2	NE 3	Still 0	3	4	8	4·0	
21	19·8	30·4	24·8	32·7	17·4	12·7	14·1	9·7	74	44	42	ENE 1	NE 2	Still 0	6	5	1	·	
22	21·0	31·2	23·5	32·3	17·2	12·0	14·7	12·8	65	43	59	E 1	NE 1	SW 2	10	10	—	12·1	11·30 p. ☈ ◍
23	18·7	26·7	20·0	30·0	16·2	14·6	14·5	14·9	91	56	86	ESE 2	Still 0	Still 0	9	4	—	·	7 p. ☈ ◍
24	20·0	29·8	22·3	31·3	17·8	15·4	12·9	16·1	89	41	81	E 2	SW 2	Still 0	8	3	2	0·3	
25	20·6	30·2	22·9	32·4	18·8	13·1	13·0	13·8	73	41	66	E 3	ENE 1	NE 1	2	4	2	0·3	
26	19·7	29·9	22·4	33·0	16·4	13·4	11·8	12·8	79	37	64	NE 1	E 3	Still 0	2	5	1	·	
27	20·2	31·5	22·9	33·1	16·8	11·0	10·7	9·0	62	31	43	NE 2	SE 2	Still 0	0	4	1	·	
28	20·5	32·9	23·2	33·8	17·9	9·6	7·8	8·8	54	21	41	E 4	E 5	Still 0	3	5	—	·	
29	20·1	31·6	26·8	33·7	16·4	11·9	8·6	8·7	68	25	34	ENE 2	NE 2	NE 1	2	3	—	·	
30	21·5	32·0	25·8	35·0	17·5	11·8	10·0	10·3	62	28	42	NE 3	Still 0	Still 0	1	4	7	·	
																		Summe	
Mittel	19·9	29·2	22·3	31·9	17·1	12·6	12·3	12·1	74	43	63	1·8	2·3	0·7	4·3	5·4	4·9	57·0	

December 1893.

	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	22·1	32·8	23·1	33·9	18·4	11·2	10·2	13·2	56	28	63	E 4	E 2	Still 0	1	7	—	0·0	7 p. bis 7·05 p. Sprüh ◍
2	21·3	29·9	24·2	32·3	17·4	14·1	10·6	13·5	75	34	60	Still 0	E 1	Still 0	0	6	7	·	
3	21·2	30·7	22·8	33·3	17·1	9·6	9·5	12·4	52	29	60	E 2	E 3	Still 0	1	2	6	0·5	6·45 p. bis 6·55 p. ◍
4	20·0	31·5	23·0	34·7	16·1	8·0	8·2	13·5	33	24	65	ENE 2	SW 2	Still 0	1	4	5	·	ab. ↘
5	21·4	29·8	20·8	33·6	18·4	11·5	9·9	15·2	61	32	83	NE 1	Still 0	Still 0	8	7	—	3·9	5 p. ◍ ☈
6	19·6	31·2	22·6	32·8	17·5	14·4	11·9	14·0	85	35	69	Still 0	NE 4	Still 0	3	5	—	·	
7	21·1	32·0	20·4	33·3	18·5	13·6	12·4	14·4	74	35	81	ENE 1	E 4	Still 0	2	6	—	·	5 p. ◍
8	21·4	31·0	22·0	32·3	17·0	13·3	11·3	13·4	70	34	68	Still 0	E 4	Still 0	1	5	—	0·9	12 p. etwas ◍
9	22·0	31·7	22·9	33·5	17·9	11·4	8·4	9·3	58	24	45	E 5	E 5	Still 0	0	1	0	·	
10	22·1	32·3	24·7	33·7	18·5	10·9	10·2	9·4	55	28	41	E 4	NE 4	E 2	0	4	1	·	
11	21·6	31·5	22·2	33·5	19·3	11·9	12·0	11·1	62	35	56	E 4	E 1	Still 0	4	8	5	·	
12	21·9	32·6	25·2	34·6	16·7	12·7	11·0	11·3	65	30	48	E 3	E 4	Still 0	2	6	—	·	
13	20·6	32·3	25·2	33·4	16·5	11·0	11·7	13·2	61	32	56	NE 2	NNE 1	Still 0	2	5	9	·	
14	21·3	32·6	25·9	34·6	19·8	11·6	8·3	10·4	62	23	42	E 2	SW 2	ENE 1	3	4	—	2·7	
15	19·0	29·1	21·2	32·3	17·9	14·0	12·5	14·7	86	42	78	E 3	NE 1	NW 2	2	3	—	0·5	6 a. ◍
16	20·8	30·4	23·8	33·2	16·8	13·6	10·0	13·4	75	31	61	E 1	SE 2	Still 0	1	5	9	·	nachts etwas ◍
17	20·8	22·0	19·5	30·0	18·8	13·3	14·5	14·8	73	74	88	NE 1	SW 2	Still 0	8	9	2	4·3	0·30 p. bis 3 p. zeitweilig ◍
18	18·6	24·4	20·0	33·0	16·2	14·6	14·7	14·1	92	65	81	Still 0	SE 1	SE 2	2	9	—	10·3	0·45 p. ▲ (bis haselnussgross), ◍ ☈ zeitweilig bis
19	19·0	30·8	23·0	32·7	17·1	15·1	13·7	14·6	92	41	70	NE 1	ENE 2	Still 0	5	5	8	·	4 p. T, 9 p. ↘ [zum Abend
20	21·3	30·9	23·2	33·0	18·4	13·0	10·0	13·0	69	30	61	ENE 2	ENE 2	W 2	8	4	—	·	
21	19·6	33·2	23·2	33·9	17·9	14·2	11·2	12·3	84	30	59	Still 0	NE 3	Still 0	1	7	1	·	
22	21·6	33·4	25·3	34·9	18·0	11·3	9·5	11·7	60	25	49	NE 1	NE 3	NE 2	0	4	9	·	9 p. Sprüh ◍
23	22·1	31·3	24·7	34·6	19·2	12·2	12·5	13·2	62	37	57	NE 2	Still 0	Still 0	1	7	4	·	
24	23·6	30·2	23·8	33·4	18·8	13·0	11·1	12·6	60	35	58	NE 2	SSW 4	Still 0	6	6	9	·	
25	21·4	31·4	21·9	33·0	18·5	16·2	14·8	14·9	86	43	76	Still 0	SE 3	WSW 2	1	5	8	1·2	nachts ◍
26	19·3	28·9	20·5	31·1	18·0	15·4	15·2	14·3	92	52	80	Still 0	N 1	NW 4	8	6	—	8·5	von 5 p. ◍ ☈ zeitweilig bis in die Nacht
27	18·4	27·3	17·4	28·3	16·6	14·6	13·9	13·7	93	52	93	ESE 1	SW 4	W 2	9	9	10	8·4	3 p. ◍, 6 p. ◍ ☈ zeitweilig bis in die Nacht
28	17·8	24·8	19·0	26·8	16·1	14·6	16·5	14·9	96	71	91	ENE 1	N 1	Still 0	10	5	—	0·1	nachts ◍
29	18·9	23·4	19·6	28·4	17·4	14·7	15·3	15·3	90	72	90	Still 0	NE 4	Still 0	9	9	4	23·2	2 p. ◍ T
30	17·4	25·2	16·0	27·6	15·0	14·2	14·4	13·1	96	61	97	WNW 1	WNW 1	Still 0	9	8	9	53·7	7 a. etwas ◍, 8 p. bis 8·45 p. ◍ ☈
31	18·6	24·8	20·0	—	15·2	14·1	15·8	14·8	92	68	85	NE 1	NNW 1	Still 0	5	9	—	·	
																		Summe	
Mittel	20·7	29·8	22·2	32·5	17·3	13·0	12·0	13·2	73	40	68	1·5	2·3	0·6	3·7	5·8	5·6	118·2	

VI.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

BAGAMOYO

VOM 1. JANUAR BIS 30. NOVEMBER 1893.

BAGAMOYO.

Bezüglich der Angaben über die Station muss auf Heft VI S. 62 verwiesen werden. Eine genauere Beschreibung der Station kann zur Zeit nicht gegeben werden, weil eine solche nicht vorliegt.

Die Beobachtungen sind von Januar bis Juni von dem Arzt Herrn Dr. Steudel, von Juli bis September von dem Arzt Herrn Dr. Widermann und im October und November von einem Lazareth-Gehülfen gemacht worden.

BAGAMOYO.

Januar **1893.**

$\varphi = 6^{\circ}\,25'$ S. Br. $\lambda = 38^{\circ}\,53'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·93 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°							*mm*	
1	59·4	58·6	59·8	27·7	31·1	27·4	NE 5	NE 5	NE 5	6	9	6	5·8	II ◍
2	60·6	58·6	60·4	27·1	30·1	26·6	NE 4	NE 4	ENE 4	6	9	8	2·6	I u. II ◍
3	60·5	57·9	60·3	27·4	30·4	26·8	NW 3	NE 4	ENE 4	5	5	7	·	
4	60·6	57·2	57·2	27·3	30·9	26·8	NW 3	NNE 4	ENE 4	8	3	—	·	
5	60·4	56·7	57·5	27·1	31·3	26·8	NW 3	NW 4	ENE 4	8	4	3	·	
6	59·7	56·7	58·6	26·8	27·9	25·4	E 4	E 4	ENE 4	9	10	—	19·1	I u. II ◍
7	59·1	56·1	57·5	27·1	28·7	25·8	E 4	E 4	ENE 4	6	10	10	0·1	II ◍ T
8	58·8	56·2	56·8	26·5	29·5	26·5	ENE 4	ENE 4	SW 3	8	8	5	1·9	II ◍
9	58·1	56·9	57·1	24·9	28·4	25·7	E 3	ENE 4	SW 3	10	10	8	4·9	I, II, III ◍
10	58·8	55·3	57·6	25·1	30·7	26·8	ENE 4	ENE 3	NE 3	7	6	—	·	
11	57·9	55·6	56·9	25·2	30·0	27·1	ENE 4	ENE 4	E 6	8	6	7	·	II T
12	57·8	—	55·2	26·0	29·5	27·6	ENE 3	ENE 5	NE 5	7	7	8	·	
13	58·0	55·0	58·7	25·6	30·5	25·1	E 4	E 5	NE 3	10	8	7	0·1	II T ◍, III ⟆
14	57·3	54·5	54·6	24·4	29·1	26·1	E 4	E 4	NE 5	8	10	6	·	I u. II T
15	57·6	55·2	56·6	26·4	30·3	26·6	E 3	E 5	NW 4	6	4	5	1·9	II ◍ T, III ⟅
16	57·9	54·8	58·3	24·9	30·8	24·8	ENE 3	ENE 4	ENE 6	7	7	10	17·1	I ⟅, III ⟆ ◍
17	58·0	56·1	58·4	23·9	28·9	23·9	W 3	E 4	ENE 4	10	8	6	7·3	I ⟆ ◍, III ⟅
18	58·0	56·2	56·4	24·1	28·4	26·3	NW 4	WNW 2	W 3	10	10	—	0·3	I ⟆ ◍, II ◍, III ⟅
19	58·1	55·0	57·5	24·4	29·6	26·9	NW 2	WNW 4	W 3	10	6	—	18·1	I T, III ⟆ ◍
20	58·0	55·8	57·7	24·2	28·5	26·7	ENE 3	ENE 7	NW 3	10	—	—	0·0	I ⟆ ◍, III ◍ ⟅
21	58·0	55·9	58·0	24·3	28·3	24·4	ENE 3	ENE 4	NW 5	10	—	10	6·2	I ⟆, II ◍ ∞, III ⟆ ◍
22	57·7	55·3	56·0	24·6	30·0	23·9	E 5	NE 3	NE 6	10	3	10	6·5	I ◍, III T ◍
23	57·4	54·5	55·5	24·2	28·3	24·7	ENE 6	ENE 6	NW 6	10	9	—	0·0	I ◍
24	57·0	55·0	55·4	24·4	28·7	25·1	ENE 6	E 4	E 5	10	9	—	·	I ◍
25	58·7	55·6	57·4	25·4	30·0	25·4	E 3	E 4	E 5	4	4	—	·	I ∞, III ⟆
26	57·9	55·6	57·3	25·7	29·0	25·6	E 4	E 5	E 6	10	5	—	4·6	III ⟆
27	59·0	—	—	24·0	—	—	ENE 3	—	—	10	—	—	·	I ⟆ ◍
28	57·9	56·3	57·7	24·4	29·9	25·9	E 3	E 6	E 6	9	8	9	·	stürmische See
29	59·3	57·0	58·5	24·0	29·6	25·6	E 6	NE 7	E 4	10	4	7	36·6	stürmische See, III ◍
30	59·2	57·3	58·7	25·5	28·4	25·6	ENE 6	E 7	ENE 5	8	4	—	0·0	I ◍
31	60·1	58·2	59·1	26·1	28·9	26·0	E 4	E 4	ENE 4	10	4	—	·	I ◍
													Summe	
Mittel	58·6	56·2	57·6	25·4	29·5	25·9	3·9	4·5	4·4	8·4	6·8	7·3	133·1	

Februar **1893.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°							*mm*	
1	59·3	57·7	58·1	26·0	28·8	26·4	E 3	E 3	ENE 5	6	4	7	1·4	
2	59·7	57·3	59·2	25·0	28·8	26·2	E 3	ENE 5	ENE 5	10	7	9	12·3	I ◍
3	59·7	57·4	57·6	24·2	28·2	26·0	E 7	E 6	ENE 5	10	10	—	0·1	I u. II ◍
4	59·4	57·8	59·1	26·6	28·8	27·1	NE 3	NE 6	ENE 4	7	7	7	0·3	I u. II ◍
5	60·0	58·4	59·9	23·9	29·9	27·0	NE 4	NE 5	ENE 4	10	7	4	4·2	I ≡, II T ◍, III T
6	60·2	58·4	60·4	24·0	28·2	25·0	NE 4	ENE 3	E 2	10	8	9	0·5	I u. II ◍
7	60·6	58·6	60·0	23·0	28·1	24·9	E 4	ENE 4	E 2	10	9	9	0·0	I ⟅ ◍, II u. III ◍
8	59·8	58·1	60·1	22·8	27·7	25·0	E 3	ENE 3	E 4	8	9	—	·	
9	61·3	59·9	60·1	26·3	28·6	25·1	ENE 6	ENE 4	E 4	3	3	—	0·1	
10	60·9	—	59·9	24·8	29·1	27·7	E 4	E 4	E 5	9	3	5	0·1	I ◍
11	60·5	59·0	59·2	27·0	30·0	27·9	E 3	ENE 2	E 5	10	2	7	·	
12	60·5	58·3	58·8	26·8	29·5	28·0	E 3	ENE 4	E 5	5	2	—	·	
13	59·7	57·7	58·6	26·7	29·9	27·9	NE 3	E 3	E 5	8	6	—	0·1	II ◍
14	60·4	58·4	59·4	26·9	31·2	27·6	E 3	E 5	E 3	5	4	—	·	
15	59·8	58·2	58·4	26·6	30·3	27·8	E 3	NE 4	E 3	5	2	—	·	
16	59·8	57·5	57·6	26·2	31·4	28·0	E 3	NE 4	NE 5	6	3	—	·	
17	59·3	56·8	58·9	26·9	30·6	27·4	E 3	ENE 5	E 6	8	4	—	·	III ∞
18	59·4	57·4	58·6	27·4	30·3	27·2	ENE 6	E 4	E 5	4	3	4	·	
19	60·2	57·6	58·3	27·2	31·1	27·4	ENE 3	ENE 4	ENE 6	6	4	8	·	
20	59·5	57·6	57·8	27·0	31·1	28·0	E 3	ENE 4	E 4	6	5	4	·	
21	59·2	57·3	57·8	27·6	31·0	27·7	E 3	E 3	E 4	7	3	6	2·2	
22	59·5	57·7	58·4	27·0	30·8	27·8	E 3	E 3	E 4	4	4	9	·	
23	59·7	57·6	60·1	25·1	31·6	28·1	E 4	ENE 3	ENE 4	10	4	8	0·1	I ◍, III ⟅
24	60·7	58·2	59·6	24·3	31·0	28·2	E 4	E 4	E 4	5	5	8	·	
25	61·1	58·7	60·1	24·9	31·2	28·0	ENE 3	ENE 4	E 5	6	5	8	·	
26	60·2	58·5	58·6	25·0	32·1	28·3	E 4	ENE 5	ENE 5	8	5	7	·	
27	59·7	58·2	59·2	27·1	28·0	27·4	E 4	E 6	ENE 4	6	10	9	·	II u. III T
28	60·1	57·9	59·1	26·8	30·6	27·3	E 3	ENE 4	ENE 4	10	6	7	0·5	
													Summe	
Mittel	60·0	58·1	59·0	25·8	29·9	27·2	3·6	4·2	4·3	7·2	5·1	7·1	21·9	

BAGAMOYO.

$\varphi = 6^\circ 25'$ S. Br. $\lambda = 38^\circ 53'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·93 *mm*.

März 1893.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°										mm	
1	59·5	57·4	58·3	28·0	31·4	27·8	ENE	5	ENE	4	E	5	8	5	9	·	I ◍, II T
2	58·9	57·4	58·7	27·9	31·0	28·0	E	3	ENE	3	ENE	5	7	3	5	·	
3	59·9	58·0	58·3	25·6	31·4	27·6	ENE	3	E	4	NE	6	9	4	6	0·9	I u. II ◍
4	60·1	58·7	58·5	24·6	31·7	28·0	NE	3	E	3	NE	6	4	3	—	·	
5	60·5	58·9	59·4	24·8	31·4	28·1	E	3	E	4	E	4	5	4	—	·	
6	60·4	58·5	58·9	25·0	30·6	28·0	E	4	E	4	E	7	4	4	—	·	
7	60·3	58·3	59·6	26·1	32·3	28·1	E	4	E	3	E	6	8	4	4	0·0	II ◍
8	60·5	58·6	59·8	25·6	32·6	28·6	ENE	3	E	5	ENE	4	5	3	4	·	
9	60·3	59·4	61·2	24·8	26·3	24·1	E	5	W	5	W	3	5	10	10	47·5	II ◍ T, III ⟆ ◍
10	61·9	59·9	60·8	23·0	25·8	23·6	W	3	W	3	W	2	10	9	—	2·6	I u. II ◍
11	61·2	59·3	60·6	23·0	32·0	27·8	NE	4	NE	3	E	3	8	8	—	·	
12	60·4	57·8	59·3	25·8	30·6	27·6	E	3	E	3	NE	3	2	4	—	·	
13	59·6	57·0	59·2	26·3	31·1	28·4	NE	1	E	4	E	4	3	4	—	·	
14	60·9	58·0	58·9	26·0	31·6	28·1	E	4	E	4	E	3	3	4	—	·	
15	60·1	58·5	58·5	26·6	25·7	27·3	E	3	W	4	W	4	4	9	5	0·3	II T ◍, III T
16	58·5	56·7	58·7	25·6	29·9	26·8	W	5	E	4	W	3	5	7	—	5·3	II u. III T ◍
17	58·6	57·3	57·0	23·6	30·6	28·1	W	3	W	3	W	3	7	7	—	·	I T ◍
18	59·0	57·4	59·0	25·3	23·9	23·8	W	3	W	5	W	4	7	10	—	46·8	II u. III ⟆ ◍
19	58·5	56·1	58·7	24·6	30·3	26·0	W	4	NE	5	W	2	6	9	8	8·7	I u. III ⟅ ◍
20	59·4	58·0	58·5	24·9	25·5	24·6	W	3	W	2	W	2	10	10	—	5·4	I, II, III ⟆ ◍
21	58·9	56·5	58·6	24·1	31·3	25·5	W	3	W	4	W	2	9	6	—	·	III ⟅
22	58·5	57·0	58·0	24·6	31·3	26·4	W	2	ENE	3	E	3	10	9	9	·	I ⟅, III ⟆
23	58·8	56·2	58·2	25·7	27·6	25·1	W	2	W	3	W	3	10	9	9	0·0	II T ◍
24	58·5	56·1	58·6	24·6	32·0	25·0	SW	3	W	2	W	2	9	6	8	·	III ⟅
25	58·5	55·8	57·9	25·0	32·0	25·6	W	2	SW	3	W	2	10	9	7	0·0	III ⟆ ◍
26	58·7	57·0	58·2	24·8	25·4	25·6	W	2	W	3	NE	2	9	9	7	0·4	II ⟆ ◍
27	58·5	55·9	58·2	24·6	30·0	26·0	SW	2	E	3	SE	3	9	6	10	1·4	II ◍
28	59·0	—	59·3	24·5	28·8	24·4	W	2	SE	2	S	4	9	9	7	0·1	I u. II ◍, III T ◍
29	59·3	57·3	59·6	23·9	29·1	24·5	SW	4	SE	4	W	3	5	7	—	3·4	II ◍, III T
30	60·1	57·2	60·0	24·5	30·4	25·2	SW	4	E	4	W	3	9	7	7	·	
31	60·5	58·4	58·9	24·9	31·3	26·1	W	4	NE	4	W	2	5	6	—	·	
																Summe	
Mittel	59·6	57·6	58·9	25·1	29·8	26·4	3·2		3·5		3·5		6·9	6·5	7·2	122·8	

April 1893.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm							mm	
1	60·9	58·2	60·0	W	3	W	3	S	2	·	
2	60·6	60·0	60·3	SW	2	W	3	SW	3	7·7	
3	61·0	—	58·0	SW	3	W	3	SW	2	8·1	
4	61·0	58·2	60·4	SE	3	SW	3	SW	2	25·1	
5	59·1	57·3	59·3	SW	3	SE	3	S	3	3·4	
6	60·1	57·8	60·1	S	3	SW	3	S	3	·	
7	61·0	58·2	60·3	S	3	SE	3	SW	1	0·3	
8	60·3	58·2	60·1	S	3	SW	3	SW	2	6·6	
9	60·1	57·4	60·2	SW	3	NE	5	E	2	·	
10	60·1	57·2	59·4	SW	3	NE	4	SW	3	·	
11	60·5	58·3	59·8	W	2	SW	3	SW	3	2·4	
12	60·7	58·2	59·4	W	3	NE	5	E	2	0·9	
13	58·6	56·6	58·2	W	2	NE	3	NE	2	·	
14	58·1	56·4	58·6	SW	3	SE	3	SE	3	25·8	
15	59·3	57·4	59·4	SW	3	NE	4	SE	2	10·4	
16	60·1	58·3	60·1	SW	3	E	3	W	3	6·1	
17	59·5	57·9	59·3	SW	3	NW	3	SW	2	8·2	
18	58·5	56·7	57·1	SW	3	NE	4	SW	2	17·3	
19	59·2	57·4	59·5	SW	3	ENE	3	SW	3	18·9	
20	60·0	—	58·1	SW	3	SW	4	SW	3	3·7	
21	61·2	59·7	—	SW	5	SW	7	SW	4	·	
22	59·2	58·7	59·0	SW	5	SW	5	SW	4	·	
23	59·8	—	59·3	SW	3	SW	4	SW	3	0·9	
24	61·4	60·4	62·8	SW	5	SW	7	SW	3	32·1	
25	62·3	60·8	61·5	SW	3	SW	3	SW	3	3·7	
26	—	—	—	SW	3	SW	3	SW	3	7·8	
27	60·6	58·4	60·0	SW	4	SE	6	SW	3	0·1	
28	60·5	59·4	60·4	SW	3	SW	7	SW	3	19·0	
29	61·6	60·2	62·0	W	3	SSW	4	SW	8	11·6	
30	61·4	60·0	62·3	S	6	W	4	NNE	2	7·1	
										Summe	
Mittel	60·2	58·4	59·8	3·2		3·9		2·8		227·2	

Juni 1893.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°										mm	
1	62·9	61·6	62·3	19·3	29·5	22·8	WSW	2	SW	2	S	3	1	4	0	·	
2	62·2	61·1	61·1	20·0	26·4	22·7	W	3	E	1	S	2	1	7	0	0·0	II ◍
3	61·8	59·9	61·1	18·5	25·9	24·1	W	3	E	4	Still	0	1	8	7	2·4	II, III ◍
4	62·5	61·1	61·6	21·4	26·6	22·6	E	3	ESE	3	S	1	3	8	3	·	
5	62·6	61·5	62·5	22·1	25·7	22·6	SW	2	S	3	Still	0	3	6	3	7·1	II, III ◍
6	62·9	62·1	62·7	21·3	21·1	21·9	W	3	SW	3	SW	1	10	9	2	5·2	I, II, III ◍
7	62·7	61·1	62·9	19·2	28·6	22·4	WSW	3	SW	4	SW	2	4	8	7	0·8	III ◍
8	62·8	61·6	63·0	21·5	28·2	22·5	W	2	WSW	5	SW	1	9	7	0	2·6	II, III ◍
9	63·3	62·9	63·6	20·9	27·1	22·6	WSW	2	S	3	SW	1	3	5	0	·	
10	63·9	62·3	63·2	20·6	28·3	22·4	W	3	W	4	SW	2	2	7	0	0·3	II ◍
11	63·8	62·3	62·7	20·0	30·3	22·3	W	2	S	4	S	2	3	4	0	·	
12	63·7	61·9	62·4	19·6	29·9	22·6	SW	2	SW	3	SW	1	3	5	0	·	
13	62·6	61·0	61·8	19·9	28·1	23·4	W	2	E	4	Still	0	7	4	0	·	
14	62·4	60·5	60·9	19·6	27·9	24·0	SW	2	E	4	S	1	1	4	8	·	
15	61·9	60·7	61·3	21·4	27·8	22·0	WSW	1	E	3	Still	0	7	6	3	0·7	II, III ◍
16	61·6	60·0	61·1	20·8	28·4	22·3	WSW	2	SSW	3	SW	1	7	7	0	·	
17	61·8	60·8	62·5	18·3	27·6	22·8	SW	2	NNW	1	S	2	1	4	0	·	
18	63·9	63·1	63·8	18·9	29·6	22·4	W	2	E	4	SW	1	2	5	1	·	
19	64·2	63·0	63·9	21·5	27·1	22·8	WSW	1	SE	3	SW	1	8	8	8	0·2	II, III ◍
20	63·5	62·4	64·0	20·3	28·5	23·1	SW	3	SW	2	S	1	3	6	9	·	
21	64·1	62·6	63·4	19·2	28·0	22·2	SW	1	E	3	S	1	1	8	0	·	
22	64·2	62·8	63·9	19·1	26·4	22·1	SW	2	E	3	Still	0	5	7	0	0·1	III ◍
23	63·6	61·6	62·6	20·1	27·4	22·7	SW	1	E	4	S	1	4	6	1	0·1	II, III ◍
24	63·0	61·2	62·5	20·8	26·5	22·3	WSW	1	E	2	S	1	4	7	0	·	
25	63·0	61·7	63·0	19·8	29·1	22·6	WSW	2	SSW	5	Still	0	0	4	8	·	
26	63·8	62·4	63·3	19·6	28·6	21·4	W	3	SSE	4	S	1	3	6	0	·	
27	64·2	62·5	63·8	17·8	26·3	21·4	WSW	2	NE	5	SE	1	8	4	1	·	
28	64·2	62·1	63·2	18·7	29·6	22·0	SW	3	S	4	S	3	6	2	0	·	
29	63·2	61·9	62·4	17·8	26·6	22·8	WSW	2	NE	2	S	1	2	6	3	0·0	II, III ◍
30	63·0	62·7	63·7	19·6	21·6	20·4	SW	1	SSE	1	SW	1	2	10	10	2·1	II, III ◍
																Summe	
Mittel	63·1	61·7	62·7	19·9	27·4	22·5	2·1		3·2		1·1		3·8	6·1	2·5	21·6	

Juli 1893.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm							mm	
1	62·9	61·7	62·9	WSW	1	E	4	Still	0	·	
2	63·0	61·9	62·8	SW	2	E	3	SE	2	·	
3	63·7	—	64·1	SW	2	SE	2	SW	1	0·7	
4	63·6	63·2	63·8	SW	2	SE	3	Still	0	·	
5	63·1	62·4	63·1	W	3	SW	5	Still	0	15·6	
6	63·5	63·2	63·6	SW	2	SSE	6	SW	3	0·1	
7	63·6	62·1	63·2	SW	3	E	7	Still	0	1·2	
8	63·1	62·2	62·8	SW	2	E	3	Still	0	0·0	
9	64·1	62·3	63·9	SW	3	E	2	Still	0	0·0	
10	64·0	62·6	63·6	W	1	E	2	Still	0	·	
11	63·7	61·8	63·4	WSW	2	S	4	SW	1	0·0	
12	63·4	62·0	62·8	SW	1	S	6	SW	3	·	
13	64·4	62·6	63·1	SW	2	S	2	S	2	·	
14	64·0	62·8	63·4	W	2	S	2	Still	0	0·0	
15	63·4	62·1	63·2	WSW	2	E	6	Still	0	0·4	
16	63·6	62·3	62·8	WSW	1	E	3	SW	1	0·0	
17	63·6	62·3	63·0	WSW	2	E	4	SW	1	·	
18	63·3	62·0	62·5	SW	1	E	4	Still	0	0·0	
19	63·0	61·6	62·6	SW	1	E	3	SE	1	0·0	
20	63·6	62·5	63·4	SW	1	E	3	S	2	·	
21	63·9	63·7	63·7	SW	2	SW	3	Still	0	0·0	
22	63·8	63·3	64·4	SW	1	SSE	1	Still	0	2·0	
23	64·8	63·1	63·2	SW	1	S	2	SSW	1	0·5	
24	64·3	62·6	63·3	W	1	E	3	S	1	0·0	
25	63·6	62·9	63·8	SW	2	E	2	Still	0	·	
26	63·2	61·4	63·2	SW	2	SW	4	SW	1	·	
27	63·5	62·1	63·5	WSW	3	S	4	SSE	1	·	
28	64·0	62·7	64·2	W	3	SSW	5	Still	0	·	
29	64·4	62·7	63·4	W	2	E	5	S	1	·	
30	64·7	62·1	63·2	W	3	E	7	Still	0	·	
31	64·0	63·0	63·7	SW	2	E	4	Still	0	·	
										Summe	
Mittel	63·7	62·5	63·3	1·9		3·7		0·7		20·5	

BAGAMOYO.

$\varphi = 6^{\circ}\ 25'$ S. Br. $\lambda = 38^{\circ}\ 53'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·93 *mm*.

Mai 1893.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°							*mm*	
1	61·2	59·4	59·8	22·6	27·7	23·4	SW 3	SSW 4	SW 1	5	7	8	2·4	II u. III
2	60·4	59·0	59·0	23·4	—	23·2	WSW 2	S 1	Still 0	9	10	1	20·1	II u. III
3	59·7	58·5	59·8	23·1	28·8	24·5	WSW 2	SW 2	Still 0	4	7	7	3·2	II u. III
4	60·4	59·1	60·8	22·7	—	24·8	W 1	Still 0	Still 0	3	7	6	12·4	II u. III
5	62·0	60·7	62·2	23·2	28·2	24·6	WSW 4	WSW 5	Still 0	8	7	10	6·2	I u. III
6	63·2	61·2	62·2	22·4	26·0	24·7	S 1	SW 5	SW 1	9	9	8	·	
7	61·6	59·9	61·3	22·8	27·8	23·6	W 2	SSW 6	SW 1	8	3	10	·	
8	61·1	60·3	61·6	22·7	25·4	22·4	WSW 2	WSW 5	SW 3	5	10	7	7·8	II u. III
9	62·3	60·1	62·4	22·1	28·8	24·1	WSW 3	SSW 3	Still 0	8	7	10	3·7	II
10	63·0	60·8	62·2	22·3	28·9	25·2	W 2	SW 6	SW 1	9	4	10	·	I
11	62·0	60·0	61·4	23·2	28·5	23·4	WSW 2	S 5	Still 0	8	9	3	·	
12	61·1	59·5	60·4	22·6	28·7	25·6	WSW 1	SW 4	Still 0	7	9	8	2·9	
13	60·5	59·0	60·9	22·8	25·3	24·6	W 2	SW 1	SW 1	8	8	10	2·6	I u. II
14	61·4	60·4	61·7	23·7	26·8	24·9	WSW 4	SW 1	SW 2	3	3	2	27·2	II u. III
15	61·3	59·6	61·7	23·6	25·7	23·9	SW 2	SW 1	SW 1	4	8	3	7·8	I u. II
16	61·6	58·6	60·3	23·1	28·4	24·3	WSW 3	E 4	SW 1	8	7	0	·	
17	61·3	60·6	61·0	23·2	29·2	25·1	W 2	E 3	Still 0	0	3	0	·	
18	62·7	61·5	62·8	21·9	28·2	23·5	WSW 2	E 5	SW 1	1	5	4	·	
19	62·8	61·5	62·2	22·0	26·5	23·6	WSW 3	WSW 2	Still 0	8	10	3	0·0	II
20	61·5	59·9	61·2	23·6	31·2	25·3	W 2	SSW 3	SW 1	1	5	7	·	
21	61·0	59·5	59·9	23·0	31·2	23·8	WSW 2	SW 4	SW 2	7	4	0	·	
22	60·9	59·1	60·6	22·3	31·4	24·6	W 3	S 3	S 2	0	5	10	0·0	II
23	61·5	60·6	63·0	23·2	28·0	22·1	WSW 1	SE 2	SW 1	8	9	10	1·5	II u. III
24	63·0	62·0	63·2	22·3	25·6	21·7	W 2	SW 6	Still 0	9	9	4	11·2	I, II u. III
25	63·2	61·1	62·1	20·9	27·8	24·3	WSW 4	S 5	SW 1	3	8	8	1·1	II u. III
26	62·2	61·1	61·9	21·9	26·9	22·0	SW 2	W 2	SW 1	2	4	1	16·3	II u. III
27	61·5	60·4	62·6	20·6	26·7	22·2	SW 3	E 5	Still 0	5	8	4	9·7	II u. III
28	61·9	60·0	61·8	20·9	28·6	24·8	SW 4	SW 1	S 2	0	4	7	2·8	II
29	62·6	61·6	63·2	22·4	24·3	22·1	SW 2	SW 1	W 1	9	10	8	26·2	I, II u. III
30	62·7	62·0	63·0	20·5	29·3	23·4	WSW 4	SW 5	S 2	3	6	0	·	
31	63·1	62·1	62·9	19·9	29·7	22·4	W 3	SW 6	Still 0	2	3	1	·	
Mittel	61·8	60·3	61·6	22·4	28·9	23·8	2·4	3·4	0·8	5·3	6·7	5·5	Summe 165·1	

Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bemerkungen
°	°	°				
24·8	29·6	25·8	4	7	4	
25·0	26·1	25·0	9	10	9	1 T, II T, III T
24·4	29·5	25·4	10	8	5	1 T, II u. III
24·8	29·6	25·6	5	8	—	II, III T
24·6	30·4	25·4	8	6	—	I u. II
25·0	29·6	25·6	3	9	—	II T
24·9	30·4	25·9	5	5	—	II
25·0	26·4	24·3	8	10	—	II u. III
24·1	30·3	25·2	9	5	—	
24·4	30·7	25·7	9	5	—	
23·9	28·4	26·0	—	5	—	I ≡, II T
23·3	29·6	26·3	8	5	1	I ∞, II T
23·7	29·9	26·5	2	6	—	I ∞
23·8	28·4	25·9	4	6	6	I ≡, II T
23·7	29·2	26·1	9	8	5	I, II T
23·4	28·4	25·0	9	9	5	I, II T, III T
23·2	24·9	25·4	9	10	8	I, II, III T
24·6	24·6	25·0	3	10	4	II, III T
23·4	25·5	23·4	10	9	10	I, II, III ↖
23·2	31·4	26·1	6	7	8	I ↘
22·6	30·9	24·4	8	8	8	I T
24·6	30·9	24·6	5	8	8	
24·4	29·9	25·6	7	8	4	III
24·2	26·0	22·0	4	10	10	II, III
23·0	25·0	24·0	5	8	8	I, II, III
23·4	24·2	23·8	8	10	9	I, II ↖, III T
23·1	28·5	24·1	6	10	3	I, III T
23·1	23·8	24·3	7	10	7	I, II, III
23·3	26·6	22·8	7	9	8	I, II, III
23·2	29·6	22·5	7	8	10	I, II, III
23·9	28·3	24·9	6·5	7·9	6·7	

August 1893.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°							*mm*	
1	64·3	62·9	63·8	19·3	26·6	21·1	W 1	E 5	Still 0	2	6	0	·	
2	64·9	63·5	64·6	19·5	28·3	22·9	WSW 1	E 3	Still 0	2	5	5	0·0	II
3	65·2	63·7	65·2	20·3	24·7	23·1	WSW 1	E 2	SW 2	2	6	8	0·1	II
4	65·4	63·6	65·1	19·9	30·5	22·5	WSW 1	SW 4	SW 3	6	3	7	·	
5	65·8	63·9	65·3	21·2	26·8	20·8	W 1	E 4	S 1	8	5	3	0·0	II
6	65·3	63·6	64·7	19·5	25·2	22·3	SW 1	E 3	Still 0	5	8	10	0·0	II, III
7	64·8	63·0	64·0	20·2	26·4	21·9	SW 1	E 6	Still 0	3	6	2	·	
8	64·3	63·0	63·7	19·7	26·9	21·6	W 2	E 5	Still 0	0	6	0	·	
9	64·0	63·1	64·2	19·1	26·1	19·8	W 1	E 4	Still 0	2	7	3	0·1	II
10	64·3	63·0	65·0	18·4	24·7	21·9	WSW 1	E 7	SW 2	1	9	10	·	
11	64·8	63·6	64·2	19·3	25·1	20·1	W 3	E 1	SW 2	7	7	0	3·0	II
12	64·3	64·0	64·7	17·9	21·1	20·2	SW 2	S 2	SW 2	4	10	10	18·6	II, III
13	65·5	63·2	64·4	21·1	28·9	22·5	SW 3	S 1	Still 0	8	9	10	0·5	I, III
14	65·3	63·6	65·1	21·0	24·1	22·2	SW 2	E 3	Still 0	4	8	5	1·3	II
15	64·7	63·9	64·8	20·5	23·7	20·9	SW 1	E 1	Still 0	9	7	0	2·2	II
16	64·8	63·6	63·4	18·6	24·6	22·3	WSW 1	E 1	SW 3	3	8	8	3·2	II
17	64·0	63·4	63·4	21·0	24·8	22·6	SW 1	E 3	Still 0	8	9	1	7·3	
18	63·8	63·0	63·2	19·3	25·7	22·2	SW 1	E 4	Still 0	9	9	1	·	
19	64·2	62·8	63·4	18·5	24·7	22·3	SW 2	E 1	S 1	10	9	3	·	
20	64·2	63·0	64·3	18·7	27·8	22·2	SW 3	E 5	S 1	4	4	8	1·5	
21	64·2	62·8	64·3	20·6	26·7	22·2	SW 1	E 8	SE 2	7	2	0	·	
22	65·6	64·2	66·2	18·6	27·6	20·7	WSW 2	E 7	Still 0	2	6	10	0·7	III
23	65·0	63·7	64·7	19·0	23·7	21·3	W 2	E 3	Still 0	4	7	1	3·3	II
24	65·5	63·9	65·2	18·7	25·4	21·0	SW 1	E 3	Still 0	5	4	1	4·0	
25	65·5	63·1	64·5	18·1	27·4	21·2	WSW 1	E 6	Still 0	2	4	2	·	
26	64·8	63·0	63·6	18·1	27·3	21·7	WSW 1	E 4	Still 0	1	3	1	·	
27	65·5	64·1	64·6	19·4	24·9	22·0	W 1	E 4	Still 0	1	7	3	·	
28	65·3	63·7	64·8	19·5	25·3	21·2	SW 2	SE 5	Still 0	7	8	2	·	
29	65·6	63·9	64·6	18·2	26·8	21·0	SW 2	E 3	Still 0	1	7	2	1·5	
30	64·9	63·0	63·5	18·7	25·9	21·4	SW 1	E 3	S 1	7	8	0	4·6	
31	64·0	61·4	62·5	17·8	27·2	21·2	SW 3	E 4	Still 0	0	3	0	·	
Mittel	64·8	63·4	64·4	19·3	25·6	21·6	1·5	3·7	0·6	4·3	6·5	3·7	Summe 51·9	

Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bemerkungen
°	°	°				
18·6	26·4	21·7	1	4	0	
17·9	29·2	22·3	3	5	0	
18·8	26·1	22·0	4	8	6	II
19·0	26·7	22·2	1	4	0	
19·5	26·0	22·0	2	8	9	II, III
20·0	26·2	22·6	9	6	7	I, II
18·6	25·9	21·6	2	7	1	nachmittags
18·5	26·8	22·6	4	4	1	II
17·7	27·5	21·8	2	7	0	II
19·1	27·3	23·6	3	7	9	
20·3	29·2	23·1	3	4	8	III
20·2	28·7	22·4	2	4	0	
17·1	28·9	22·5	4	7	4	
19·6	26·5	22·3	4	6	6	II
19·0	26·2	21·8	5	7	3	II
18·9	26·3	21·9	7	7	0	II
19·1	26·8	23·0	0	6	6	
20·9	26·4	22·4	2	8	0	II
19·7	26·9	23·0	6	5	0	
18·8	26·3	22·4	2	8	0	
19·4	27·5	23·2	2	6	10	II
19·9	25·9	20·3	3	8	6	II
18·6	25·3	22·2	4	8	8	II
18·8	26·4	22·8	2	6	1	
20·3	26·3	21·0	8	8	6	
18·1	30·8	20·7	1	4	0	
18·4	30·1	20·3	0	5	0	
16·2	29·2	20·2	0	4	0	
17·0	26·2	21·2	3	7	0	
20·3	27·9	22·3	3	3	0	
18·4	26·4	22·8	1	5	3	
18·9	27·2	22·1	3·0	6·0	3·0	

BAGAMOYO.

September 1893.

$\varphi = 6° 25'$ S. Br. $\lambda = 38° 53'$ O. Lg. Gr. Seehöhe des Barometer-Gefässes = 15 *m*. Schwere-Korrektion = — 1·93 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°							*mm*	
1	63·7	61·6	63·6	20·2	26·1	21·5	SW 1	E 3	Still 0	2	7	3	·	
2	64·2	62·4	63·2	19·4	24·8	23·4	SW 1	E 4	Still 0	4	6	1	0·0	II ◎
3	64·7	62·5	63·6	19·6	27·3	21·5	WSW 2	E 6	Still 0	2	4	0	·	
4	64·4	62·3	63·4	20·1	24·7	22·6	WSW 1	S 3	Still 0	4	8	9	1·1	
5	62·8	61·3	62·3	20·8	27·6	23·8	S 1	E 4	E 4	9	4	1	·	
6	62·7	60·9	62·8	19·3	27·3	23·3	WSW 1	ENE 4	Still 0	2	3	4	·	
7	63·5	62·7	63·5	19·9	28·5	22·0	WSW 1	E 3	Still 0	1	6	1	·	
8	64·5	62·7	63·2	19·1	27·8	22·1	WSW 2	E 2	Still 0	7	6	0	·	
9	63·1	61·3	62·2	20·1	26·5	24·2	SW 2	ESE 5	E 4	3	8	7	0·1	
10	62·6	61·4	62·7	21·7	26·8	22·7	WSW 1	ESE 3	Still 0	3	6	4	·	
11	63·0	61·4	62·3	19·6	26·7	22·7	SW 2	E 4	Still 0	0	7	4	0·6	
12	62·1	60·7	61·5	19·5	25·9	23·0	SW 1	E 3	Still 0	4	9	9	0·7	
13	61·9	60·8	62·5	19·6	28·6	21·8	WSW 2	E 4	Still 0	3	3	1	·	
14	62·6	62·3	63·2	19·1	25·9	22·3	SW 1	E 3	Still 0	1	5	0	·	
15	63·7	62·2	63·0	20·1	27·3	23·2	W 1	E 5	Still 0	3	9	0	·	
16	62·8	61·9	63·1	19·9	27·6	23·7	SW 2	E 3	SE 3	1	6	2	·	
17	63·4	61·6	62·5	19·7	29·5	22·8	SW 2	E 4	Still 0	0	2	0	·	
18	62·8	61·1	61·4	19·8	29·2	24·0	SW 1	E 3	SE 2	3	3	3	1·2	
19	62·8	61·0	62·1	21·7	28·1	24·2	WSW 1	E 6	E 4	3	2	2	1·3	
20	62·3	60·3	60·8	20·6	29·5	22·6	SW 1	E 3	Still 0	3	2	0	·	
21	62·0	60·1	61·5	19·6	28·7	22·8	SW 2	E 3	Still 0	3	2	3	·	
22	61·6	60·1	61·0	20·2	28·6	23·7	SW 1	E 3	E 4	3	2	0	·	
23	62·9	60·5	61·6	19·4	29·0	23·4	WSW 2	E 5	SE 3	3	2	2	·	
24	61·2	60·1	60·8	19·6	28·7	24·0	W 3	E 6	SE 3	4	2	2	·	
25	61·7	59·6	60·7	20·1	28·7	24·3	WSW 2	E 6	SE 2	3	3	3	·	
26	61·3	60·2	61·9	19·8	27·9	23·6	SW 1	E 7	SE 1	4	3	3	·	
27	62·2	—	61·6	20·7	23·0	22·0	SW 1	W 1	Still 0	4	10	6	10·7	II ◎
28	61·8	60·0	63·6	20·2	29·0	23·1	SW 1	E 4	SE 2	0	3	0	·	I ≡
29	61·3	59·8	60·1	22·5	29·1	24·6	SW 1	ENE 3	E 4	3	2	4	0·8	
30	61·2	60·3	61·0	—	—	—	Still 0	E 5	SE 5	8	4	6	16·8	I ◎
													Summe	
Mittel	62·7	61·2	62·2	20·7	27·5	23·1	1·4	3·9	1·4	3·2	4·6	2·7	33·3	

October 1893.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*							*mm*	
1	62·7	60·6	61·5	SW 1	E 4	SE 3	0	1	0	·	
2	62·7	60·1	60·6	WSW 2	E 4	SE 2	2	3	0	·	
3	60·7	58·6	59·7	WSW 1	E 6	SE 1	8	2	0	·	
4	60·5	59·3	60·0	W 2	NE 2	E 3	8	1	0	·	
5	61·2	59·8	60·4	SW 1	E 3	SE 1	0	2	0	·	
6	61·2	59·8	60·9	SW 2	E 4	Still 0	2	2	1	·	
7	60·1	58·1	58·1	WSW 1	E 4	SE 1	1	3	0	·	
8	59·5	57·7	58·3	SW 2	E 5	SE 2	7	2	2	·	
9	59·6	58·7	59·6	SW 1	E 3	SE 4	4	2	3	·	
10	61·6	59·7	60·6	SW 1	E 6	SE 1	6	5	5	·	
11	61·6	59·3	60·0	S 2	E 8	SE 1	7	7	0	·	
12	61·2	59·6	60·7	SW 1	E 6	Still 0	3	4	0	·	
13	62·3	61·2	59·9	SW 1	E 4	SE 2	2	2	1	·	
14	62·3	61·1	61·7	SW 1	E 5	SE 1	7	6	4	·	
15	62·4	60·1	61·2	SW 1	E 4	SE 2	1	3	3	10·3	
16	62·1	59·8	61·1	SW 1	E 5	Still 0	1	3	0	·	
17	62·1	60·5	60·8	W 1	E 6	Still 0	3	7	0	·	
18	61·7	59·1	60·6	WSW 1	E 6	Still 0	5	3	0	8·4	
19	61·7	59·8	61·2	Still 0	E 6	E 3	4	2	4	9·3	
20	62·0	60·3	61·1	Still 0	E 4	SE 1	6	2	6	·	
21	62·1	59·8	60·9	Still 0	E 5	Still 0	4	3	0	·	
22	61·7	58·9	61·0	WSW 1	E 3	Still 0	2	1	1	·	
23	62·2	60·2	61·0	SW 1	ENE 2	E 2	3	5	4	0·1	
24	61·9	60·8	61·0	Still 0	E 3	E 5	5	7	5	9·5	
25	61·3	59·5	60·7	SW 1	E 3	E 4	7	8	7	3·1	
26	61·4	59·8	60·5	Still 0	E 6	ESE 5	4	2	4	1·3	
27	62·4	60·4	61·8	Still 0	E 6	Still 0	3	3	1	·	
28	62·8	61·0	61·9	WSW 1	ENE 3	SE 2	4	3	3	4·5	
29	61·9	60·1	61·3	SW 1	E 7	Still 0	6	6	2	·	
30	61·5	59·6	60·5	WSW 1	E 4	Still 0	8	6	1	6·8	
31	60·8	59·0	59·8	W 1	E 5	Still 0	6	6	0	6·8	
										Summe	
Mittel	61·6	59·8	60·6	1·0	4·6	1·5	4·2	3·6	1·8	60·1	

November 1893.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*							*mm*	
1	60·9	59·2	60·6	WSW 1	Still 0	Still 0	7	10	1	13·5	II ◎
2	61·2	58·6	60·1	WSW 2	E 4	SW 1	3	4	3	2·5	10 a. bis 11·30 a. ◎
3	61·1	58·4	59·9	SW 2	E 6	E 4	3	4	3	·	
4	60·4	58·4	60·1	WSW 2	E 3	SE 4	3	7	3	·	
5	61·2	59·0	60·5	W 1	ENE 3	SE 4	4	2	1	·	
6	61·9	59·7	60·6	WSW 1	ENE 4	SE 5	9	3	4	·	zwischen 6 a. u. 7 a. etwas ◎
7	61·2	59·7	60·0	ENE 1	E 3	E 6	7	6	2	·	
8	60·4	58·6	60·1	SW 1	E 7	E 2	2	3	1	·	
9	60·9	59·1	60·2	SW 1	SE 2	Still 0	9	8	2	·	vormittags ≡
10	61·3	59·6	61·1	SW 1	ENE 2	Still 0	5	3	1	·	III ↘
11	62·2	61·0	61·6	SW 2	ESE 3	SE 4	6	6	2	3·9	II T, zwischen 2 p. u. 3 p. ◎
12	62·2	61·0	61·7	SW 2	E 4	E 3	3	8	7	·	
13	62·9	61·5	61·6	SW 1	E 4	E 4	5	2	0	·	
14	62·3	60·3	61·1	WSW 1	E 3	E 4	4	1	0	3·3	
15	62·1	60·0	60·7	SW 2	E 2	E 4	3	1	1	·	nachts ◎, 7·30 p. ↘ in W
16	61·7	59·4	60·8	SW 1	E 4	E 3	2	2	2	0·1	
17	61·6	60·0	61·4	SW 2	E 5	E 3	6	4	3	22·1	nachts u. vormittags ◎
18	61·6	59·9	61·4	Still 0	E 8	SE 1	8	4	7	1·4	III ◎, nachts u. 8·30—9·30 a. ◎
19	61·7	59·8	60·7	WSW 2	ESE 2	E 3	1	1	2	0·4	
20	61·4	59·9	60·6	SW 1	ESE 3	E 4	3	2	2	2·2	nachts etwas ◎
21	61·0	59·6	60·6	Still 0	E 2	E 3	4	6	3	·	nachts ◎
22	61·6	59·7	60·9	WSW 1	E 3	E 3	4	7	7	9·5	zwischen 0 p. u. 1 p. ↖ mit viel ◎
23	61·7	60·2	60·7	SW 1	E 3	E 4	6	2	4	·	
24	61·9	60·5	60·8	SW 1	E 3	NE 3	2	2	2	·	
25	62·1	60·1	60·9	SW 1	NE 3	NE 2	4	3	3	·	
26	61·5	59·7	60·2	SW 1	NE 1	E 4	7	3	2	·	
27	61·4	59·4	60·2	E 2	NE 2	E 5	6	2	4	·	
28	61·4	59·7	60·2	NE 3	NE 3	E 4	4	2	2	·	nachts starker Wind
29	61·3	59·7	59·7	NE 4	NE 3	NE 4	6	2	0	·	
30	60·2	58·3	58·7	NE 4	NE 2	E 5	3	1	0	2·9	8·30 a. ◎
										Summe	
Mittel	61·5	59·7	60·6	1·5	3·2	3·2	4·6	3·7	2·5	61·8	

Anmerkung. Am 30. September stürzte das Wetterhäuschen ein, wobei das Thermometer zerbrach.

VII.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

K I L W A

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1893.

KIL

$\varphi = 8°\ 44.'7$ S. Br.

Januar 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	28·1	28·2	27·6	NE 4	NE 5	S 2	8	8	9	0·1	6 a.
2	25·6	27·1	27·2	WSW 2	N 5	NNE 2	9	6	3	14·6	6, 10·30 a., II
3	24·9	28·5	26·7	WSW 1	NNE 6	NE 2	8	2	1	0·1	3·30 a., 9·20 a. ↘ im W
4	27·8	30·6	27·3	NE 2	NNE 4	S 2	4	3	3	·	
5	27·9	29·4	27·5	NE 4	NE 4	NNE 2	6	2	5	11·6	
6	26·1	28·2	28·2	ENE 1	NE 5	NE 5	6	8	8	5·4	2, 10 a. T
7	25·8	31·0	26·8	W 4	N 3	ESE 1	6	6	4	14·0	4 p.
8	23·9	28·6	27·0	W 1	Still 0	NE 2	6	6	7	8·8	4, 10 a. T, III ↘ im E
9	23·8	25·5	26·2	WSW 2	NNE 1	N 4	6	6	3	2·0	6, 9 a. T, III ↘ im E
10	24·6	28·3	25·0	WNW 2	NE 3	NE 4	2	1	3	·	
11	26·9	29·3	29·3	WNW 2	WNW 2	NE 4	2	5	3	·	
12	27·5	28·8	27·3	W 1	N 4	N 3	2	6	3	·	a. und p. m. T und ↖ im S
13	24·7	28·4	26·5	WSW 2	NE 3	N 5	9	10	4	8·3	3·30 p. T
14	25·2	30·6	28·1	WSW 1	NNW 4	NE 3	3	6	3	0·9	p. m. ↘ im W
15	25·9	29·4	27·6	WNW 1	NE 2	N 4	5	3	7	0·0	I
16	24·1	28·3	26·5	W 2	N 2	N 3	8	10	7	47·7	5, 10 a., 4 p.
17	22·0	26·1	26·0	WSW 1	N 4	N 4	10	10	5	0·7	n. ↖, a. m. ↘ im W
18	23·0	24·5	25·5	W 3	WSW 3	Still 0	10	10	10	0·9	n. ↘ im SE und W, a. m. T, 7 p.
19	25·4	25·7	27·2	WNW 3	WSW 4	Still 0	9	8	6	0·9	a. m. ^{0}, 4·30 p.
20	30·0	28·4	26·6	SW 3	N 4	N 6	9	7	2	14·7	
21	24·9	28·8	26·5	W 4	N 5	N 5	9	10	6	23·4	a. m. ↖, p. m.
22	24·4	28·8	26·1	WNW 3	N 6	N 6	6	1	7	1·0	p. m. ↘ im S und NW
23	25·0	27·0	26·8	Still 0	NNE 3	N 5	10	9	10	·	4 a.
24	25·5	27·6	27·0	W 2	NNE 3	N 5	10	10	10	0·1	
25	25·6	28·2	27·8	N 5	N 4	N 5	10	10	10	0·0	mg. ^{0}
26	24·2	29·6	25·0	W 4	N 2	S 3	10	10	7	10·2	n., III ↘ im NW
27	23·2	29·3	27·6	S 5	N 4	S 2	5	9	5	·	n. ⚌, ↘ im NW
28	24·6	27·8	27·0	WNW 4	N 5	N 5	10	8	6	·	
29	25·3	27·8	26·9	WNW 3	N 5	N 4	10	6	7	0·0	11 a. T
30	25·6	29·1	27·4	WNW 2	N 6	N 6	8	6	2	·	
31	26·0	30·0	27·8	W 1	N 5	N 3	6	4	3	·	
										Summe	
Mittel	25·4	28·4	27·0	2·4	3·7	3·5	7·2	6·6	5·5	165·4	

Februar

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p
	°	°	°			
1	25·6	30·7	29·4	WNW 1	NE 4	N 1
2	26·4	27·8	27·4	WNW 4	NE 4	N 3
3	26·5	30·7	28·6	NNE 2	NE 3	NE 2
4	24·9	28·0	27·4	W 2	NNE 3	NE 1
5	26·8	29·8	28·7	S 1	NNW 2	NW 2
6	29·0	30·4	29·1	NE 4	E 4	N 3
7	24·2	30·7	29·2	W 3	ESE 3	S 1
8	23·5	28·2	27·8	SW 1	NE 3	NE 1
9	25·1	29·1	27·2	SW 6	NNE 4	N 2
10	25·4	28·8	26·9	W 2	NNE 4	N 5
11	25·1	29·0	27·6	NW 1	NNE 4	N 2
12	26·8	29·2	28·1	W 2	NE 2	N 2
13	27·3	28·7	27·0	NNE 2	NE 3	NE 1
14	25·5	30·3	27·8	WNW 1	NE 2	E 1
15	25·0	29·8	27·6	WSW 1	NE 3	NE 2
16	25·4	29·5	27·4	WSW 1	NE 3	N 3
17	27·0	30·0	27·6	WNW 1	NE 4	N 5
18	27·1	30·1	28·2	WNW 1	N 3	NNE 4
19	27·0	29·8	27·8	W 1	NE 3	NE 5
20	25·6	29·4	26·8	WNW 2	NE 4	NNE 2
21	27·1	30·2	28·2	WNW 1	NNE 3	NNE 4
22	26·0	29·0	28·6	NW 1	NE 3	NE 4
23	25·5	29·1	28·1	WSW 1	NE 3	N 3
24	26·7	30·0	28·7	WNW 1	NE 2	NE 3
25	26·3	30·0	27·9	SW 1	NE 2	NE 4
26	26·2	29·6	27·6	W 1	NE 3	E 1
27	24·2	30·4	25·2	NE 2	NE 3	E 1
28	24·3	29·4	24·8	WSW 1	N 3	SW 1
Mittel	25·9	29·6	27·7	1·7	3·1	2·5

April 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	27·4	31·0	27·5	S 4	ESE 3	E 3	3	4	7	18·1	12·15 bis 1 p., ab, ↘ im NW
2	25·4	28·2	26·6	SE 2	SE 4	S 3	8	8	4	1·2	n. ↖, 9·30 bis 10·45 a., ab. ↘ im NE
3	27·0	30·4	25·8	SW 3	WSW 2	S 1	8	8	6	6·4	
4	25·6	30·2	25·8	SSW 1	ESE 1	SSE 1	4	5	3	·	n.
5	25·9	30·0	24·8	S 3	S 5	SSW 1	3	6	3	23·6	7·30 bis 8·10 a., 5·45 bis 6·30 p.
6	24·3	27·4	25·5	SE 3	S 4	S 2	4	8	4	32·5	n., 10 bis 11 a.
7	24·3	28·0	25·3	S 1	S 3	S 3	9	7	10	67·4	n. bis 9 p.
8	23·5	26·2	24·9	S 2	S 3	S 1	10	8	10	1·0	n., 7·20 bis 8 a., 4·30 bis 5·10 p.
9	27·8	29·6	27·7	SE 1	SE 2	S 2	5	4	6	·	
10	25·6	29·5	27·4	S 1	S 3	S 3	8	6	7	17·4	
11	25·2	30·1	25·2	S 1	ENE 2	S 1	8	4	1	32·0	n.
12	24·3	31·0	28·2	W 1	S 3	S 3	7	4	3	·	n.
13	26·8	30·6	28·6	W 1	S 1	NE 1	7	3	1	·	
14	26·0	30·1	28·0	SSE 1	E 3	SSW 2	2	5	2	17·3	
15	27·3	29·2	27·0	SSE 1	E 3	SE 0	4	3	0	7·2	1 bis 3·30 a.
16	25·1	29·6	26·6	SSE 1	S 4	SSE 1	4	3	3	·	n.
17	24·3	29·5	25·3	SE 1	SE 3	SE 2	5	4	2	·	
18	25·5	30·0	27·4	SSW 1	S 5	SE 1	6	5	0	·	7·30 bis 9 p. ↘ im SE
19	25·2	30·1	27·2	WSW 1	S 2	SE 2	6	3	7	0·1	5·45 bis 6·30 p., 7 bis 9 p. ↘ im SE
20	24·8	29·8	27·4	S 3	SSW 2	SE 1	4	7	2	·	
21	23·8	31·6	27·8	S 2	SE 3	SE 2	2	4	3	·	
22	23·8	31·0	28·5	SW 1	S 2	SW 1	6	2	7	·	
23	23·9	30·6	27·4	S 3	S 1	SE 2	1	2	2	·	
24	26·2	—	—	S 3	—	—	7	—	—	·	Beobachter erkrankt
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
										Summe	
Mittel	(25·4)	(29·7)	(26·8)	(1·8)	(2·8)	(1·7)	(5·5)	(4·9)	(4·0)	(224·2)	

Mai

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p
	°	°	°			
1	—	—	—	—	—	—
2	—	28·1	24·9	—	ESE 3	SSE 1
3	24·4	30·0	26·0	SSW 1	ESE 2	ESE 1
4	24·8	27·9	24·4	W 1	NE 3	ESE 3
5	23·6	29·6	26·6	WSW 1	NE 3	SSW 2
6	23·0	29·0	25·4	SW 1	S 2	S 1
7	24·1	28·8	26·6	SW 1	S 3	SE 2
8	23·0	24·1	24·6	W 2	S 1	S 3
9	24·1	28·7	26·4	SSW 2	S 3	S 4
10	22·8	30·0	27·4	SW 2	S 3	SW 2
11	22·8	29·6	27·4	S 3	SE 4	Still 0
12	22·6	28·1	25·6	SSW 1	ESE 3	S 2
13	23·9	26·5	25·2	S 2	S 2	ESE 3
14	23·6	28·7	25·8	S 3	SSW 2	SSE 1
15	24·0	28·3	25·2	SSW 2	SSW 2	SSE 1
16	23·4	29·7	26·1	SSE 2	SE 3	SE 1
17	23·5	30·4	27·6	SW 1	E 3	SE 2
18	23·2	29·6	27·3	SW 2	E 4	SE 3
19	24·4	30·7	27·5	SW 1	S 1	SE 2
20	23·1	31·0	27·6	SW 2	ESE 2	SE 3
21	22·8	30·1	27·7	S 3	SE 3	SE 2
22	24·4	29·9	27·6	S 2	S 3	S 4
23	23·7	28·9	27·4	SE 1	S 3	SE 1
24	23·5	29·6	25·6	SE 3	SE 2	SE 2
25	25·5	28·8	27·3	SE 2	SE 4	SE 1
26	23·8	28·3	26·6	SE 2	SE 3	SE 4
27	23·5	29·4	25·5	SE 2	SE 3	SE 1
28	23·4	31·0	25·6	SSE 3	NE 4	NE 2
29	22·8	28·6	24·4	SSE 1	SE 5	SSE 3
30	23·6	29·9	26·7	SE 4	SSE 4	SE 5
31	22·7	29·9	26·0	SE 3	SSE 1	SE 4
Mittel	23·6	29·1	26·3	1·9	2·8	2·2

W A.

$\lambda = 39° 25.'1$ O. Lg. Gr.

März 1893.

Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
			mm	
2	2	3	·	
7	7	6	0·1	
8	4	2	·	6·30 a. ◍
4	2	2	0·1	7·40 a. ◍ ⌒
6	6	2	20·4	
10	4	10	14·3	n. ◍ T, 7·40 a., 4·30 p. ◍, ab. ⟍ im E u. W
9	9	8	32·3	n., ab. ◍ T, 9·30 a., 4 p. ◍
3	5	1	0·0	n., 4 p. ◍, 6 p. T
6	4	2	·	
4	1	0	·	4 p. T
6	1	0	·	
8	1	1	·	
6	0	8	·	
6	2	0	·	
1	0	1	·	
2	2	0	0·0	
3	3	4	·	3 a. ◯
6	4	5	·	
7	3	4	·	
6	2	3	·	
3	2	1	·	
6	2	5	·	
8	7	8	·	ab. ⟍ im S und WNW
4	3	8	·	
6	3	5	·	ab. ⟍ im SSW
6	4	6	24·3	
10	5	2	·	n. ⟍ im NE, n., 7·30 a. ◍
3	5	8	·	mehrfach T
			Summe	
5·6	3·3	3·8	91·5	

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	25·6	29·5	27·7	WSW 1	NNE 3	NE 5	7	7	8	·	4 p. T
2	26·3	29·7	27·7	WSW 1	N 4	NE 3	5	2	1	·	
3	26·6	30·0	27·9	W 1	N 3	NNE 4	7	1	4	·	
4	26·8	29·0	27·8	NNW 1	NE 4	NNE 3	5	4	0	·	
5	26·5	29·1	27·4	WSW 1	NNE 4	N 2	8	7	2	·	
6	26·0	29·8	28·3	W 1	N 3	N 2	8	3	1	·	8 p. ⟍ im SW
7	26·1	30·3	28·6	W 1	NE 2	NE 1	7	8	2	·	
8	27·0	30·5	28·7	W 1	N 3	SE 1	4	4	1	0·0	[im NE, 7 bis 8 a. T, 6·15 p. ⎓
9	25·5	29·6	27·4	S 2	ESE 2	N 2	8	8	10	60·3	3 bis 8 a., 7 bis 9 p. ◍, 3 bis 7 a., p. m. ⟍
10	25·1	26·6	25·1	SSW 1	NNE 1	SSW 1	8	10	2	0·9	n. bis 2 p. ◍, später ◍ tropfen
11	25·4	26·6	26·4	WSW 1	SE 1	E 1	9	7	9	7·6	6·30 a., 1 p. ◍ T, 9 p. ◍
12	26·3	30·4	27·3	S 1	N 2	E 2	3	5	1	·	n. ◍, 3 bis 4 p. T, ab. ⟍ im SW
13	24·8	30·3	28·0	SSW 2	E 2	Still 0	8	2	1	0·0	11·30 a. ◍, 4 p. T, ab. ⟍ im SW
14	24·5	30·0	27·4	WSW 1	NE 3	ESE 1	2	5	1	·	ab. T
15	25·2	29·6	26·2	SW 1	E 2	Still 0	4	4	1	0·1	6·45 a. T, 11·15 a. ◍, nach 5·30 p. ⟍ im W
16	24·8	29·7	27·1	W 1	E 2	Still 0	8	5	4	27·1	bis 1 T, 5·30 bis 9 p. ⟍
17	24·4	30·0	27·6	W 5	SE 2	Still 0	5	7	1	38·6	n. ◍ ⟍, 7 bis 8·15 a. ◍ tropfen
18	24·6	30·7	27·4	WSW 1	E 3	NE 2	10	8	8	17·8	1·30 a. ◍ ⟍, 7 bis 8 a. ◍, a. m. T, 6·30 p.
19	23·1	27·5	25·3	E 1	NE 2	S 1	5	10	10	13·6	9·30 bis 10 a., 6·45 bis 9 p. ◍ [◍ ⟍
20	23·5	25·0	24·4	Still 0	NE 3	Still 0	10	10	10	2·6	5 bis 7 a., 4·30 p. ◍ tropf., 1·45 bis 2 p. ◍
21	22·5	27·4	25·2	Still 0	S 3	Still 0	10	5	2	0·6	II ◍, 7 bis 9 p. ⟍ im NNW
22	24·4	29·1	27·7	WSW 1	NE 2	SW 2	6	8	4	·	5 bis 9 p. ⟍ im NNW
23	24·6	31·0	27·8	W 1	ENE 2	SW 1	8	6	3	0·2	II ◍, ab. ⟍ im W
24	24·3	30·0	25·8	W 1	SE 2	SW 1	10	8	3	0·4	7·15 bis 8 a. ◍, ab. ⟍ im NNW
25	24·3	28·5	27·2	SW 1	SE 4	Still 0	6	8	2	·	tagsüber T
26	26·8	32·0	28·6	W 1	E 3	E 2	8	9	6	·	tagsüber T
27	26·0	29·6	28·8	SW 1	NE 3	SW 2	7	5	4	0·8	5 bis 5·30 p. ◍ T
28	25·9	30·1	27·6	W 1	SW 3	W 1	4	7	5	0·3	3·45 a. ◍ ⟍, 1·30, 4·20 p. ◍
29	24·2	29·8	28·6	W 1	SE 3	SE 1	8	8	7	2·7	3·45 bis 4·30 p. ◍
30	23·3	29·6	27·8	SW 1	SE 3	SW 2	8	9	6	2·4	10·20 bis 11·5 a. ◍
31	25·6	29·0	26·2	W 2	ESE 1	SSE 1	8	7	5	·	
Mittel	25·2	29·4	27·3	1·2	2·6	1·4	6·9	6·4	4·0	Summe 176·0	

Juni 1893.

Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
			mm	
—	—	—	·	Beobachter krank seit 24. April
—	9	8	·	
7	6	4	·	
3	5	10	11·4	p. m. bis 9 ◍
9	10	8	·	
9	9	10	·	
9	7	2	13·2	
10	10	10	1·0	n., 9 bis 10 a., 3·20 bis 4 p. ◍
6	8	9	25·3	8·15 bis 9 p. ◍
8	6	4	·	n. ◍
9	6	7	·	
9	7	5	·	
7	3	2	·	
9	4	4	·	
7	3	1	·	
1	1	0	·	
2	3	1	·	
2	1	2	·	
1	4	3	·	
7	3	1	·	
1	1	0	·	
1	2	8	4·1	
7	8	10	14·5	n. und tagsüber ◍
9	3	1	·	n. ◍
5	2	0	·	
6	4	3	·	
3	2	1	·	
4	6	3	17·5	
10	10	7	8·3	n. bis 7 a. ◍, 7 bis 2 p. ◍⁰
2	4	2	·	
5	3	0	·	
			Summe	
5·8	5·0	4·2	95·3	

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	21·7	29·7	27·6	S 3	SE 3	SE 2	0	4	3	·	
2	23·8	29·7	27·3	SE 4	S 2	SE 3	0	1	0	·	
3	21·7	30·0	26·3	SSW 1	SSW 3	ESE 2	2	7	1	·	
4	22·3	30·6	26·5	SW 3	SE 3	SE 3	2	5	3	·	
5	23·7	29·9	25·6	SSW 4	SE 2	SSW 1	4	3	7	·	
6	24·4	30·6	26·9	SE 3	SE 4	SSE 3	6	7	3	·	
7	24·0	30·4	25·6	SE 2	SE 1	SE 2	4	5	6	·	
8	23·1	29·4	24·9	SSW 3	ESE 2	ESE 3	8	2	1	·	
9	23·3	29·7	25·3	SW 1	SW 4	ESE 3	7	4	3	·	
10	22·3	30·6	24·7	SW 2	SSW 3	SE 2	3	3	2	·	
11	22·6	30·0	24·4	SW 3	S 2	SE 3	4	2	3	·	
12	20·6	30·1	26·7	NW 1	SE 5	NE 1	1	2	0	·	
13	22·5	30·6	24·4	SSW 2	ESE 1	SW 1	3	4	2	·	
14	21·9	30·0	24·7	SSW 3	ESE 3	SW 3	2	7	2	·	
15	22·9	30·5	26·6	ESE 2	SE 3	E 1	7	3	0	·	
16	23·6	29·9	26·0	ESE 3	SE 5	SE 3	4	2	0	·	
17	22·5	29·6	24·4	SW 1	SE 5	ESE 2	2	2	1	·	
18	21·0	29·9	25·2	W 1	S 4	SW 2	1	3	9	·	
19	22·3	29·0	24·0	SW 2	S 3	SE 2	5	3	8	·	
20	21·4	28·8	26·4	S 3	SSE 4	ESE 2	1	3	5	·	
21	19·8	28·9	26·0	ESE 4	ESE 3	S 2	5	6	2	·	
22	21·6	28·7	24·6	S 2	SSE 3	SE 3	3	2	5	·	
23	22·2	30·0	25·2	S 3	SE 3	S 5	5	4	9	·	
24	22·0	29·1	25·5	S 2	E 4	SW 3	3	7	4	·	
25	22·3	30·6	25·1	S 3	SE 3	SE 4	5	3	5	·	
26	22·0	28·9	25·6	S 4	SE 1	S 2	4	2	3	·	
27	21·6	29·2	25·2	SE 3	SE 3	SE 3	4	8	7	·	
28	21·5	29·5	24·7	S 2	S 4	SW 1	7	3	4	·	
29	20·1	30·0	24·2	E 3	E 5	E 4	5	4	7	0·0	
30	23·0	27·8	26·0	E 4	E 5	E 3	4	3	5	0·2	7·30 bis 8 a. und p. m. ◍⁰
Mittel	22·3	29·7	25·5	2·3	3·2	2·5	3·7	3·8	3·7	Summe 0·2	

Juli 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	21·4	29·0	25·5	SW 2	SE 3	SW 3	5	4	1	·	
2	22·4	29·6	25·2	SW 3	SW 4	S 3	3	5	5	·	
3	22·8	30·4	23·9	S 2	SE 3	SE 2	6	4	7	·	
4	20·4	28·9	24·4	W 1	E 4	S 2	5	4	5	1·3	a. m. ◍
5	22·1	27·4	24·1	SSE 3	NE 4	SE 3	10	6	4	15·9	n. ◍, a. m. ◍0
6	19·9	—	21·4	WSW 2	—	W 1	9	—	1	·	n. ◍
7	21·3	28·9	23·9	S 3	SE 4	SE 1	7	3	2	·	
8	21·0	29·1	21·2	SW 3	SE 2	SW 1	4	2	0	·	
9	22·4	—	24·2	SE 1	—	SE 3	3	—	3	·	
10	22·0	28·7	23·7	SW 3	E 4	SE 3	6	3	1	·	
11	20·2	27·1	24·5	SW 1	SE 6	SE 5	1	3	6	·	
12	21·3	28·4	—	SE 3	SE 3	—	2	1	—	·	
13	20·1	28·5	22·0	WNW 1	SE 4	SE 1	2	5	1	·	
14	22·8	27·2	23·0	S 4	SE 3	SE 1	4	4	1	·	
15	20·4	28·4	23·2	SSW 3	SE 3	SW 1	1	4	1	·	
16	22·1	28·0	24·2	SSE 3	SW 3	W 4	1	2	1	·	
17	19·4	28·5	24·4	E 1	SW 4	E 4	3	2	4	·	
18	22·1	28·5	23·8	SE 3	S 5	SSE 2	3	1	1	·	
19	21·1	25·8	24·2	SE 1	SE 3	SSE 3	0	2	8	·	p. m. ◍0
20	20·4	—	—	W 1	—	—	2	—	—	·	
21	23·2	28·4	—	SE 3	SE 2	—	9	5	—	·	
22	24·0	28·2	—	SE 2	SE 2	—	—	5	—	·	
23	22·8	27·2	24·2	SE 1	SE 1	Still 0	7	6	8	·	
24	22·2	27·7	24·0	Still 0	S 1	S 1	8	3	9	·	
25	21·8	28·8	—	SE 1	SE 2	—	4	3	—	·	
26	20·4	27·7	22·8	SE 3	E 1	SE 2	2	4	—	·	
27	21·6	26·9	23·2	SE 2	S 2	SE 2	1	1	6	·	
28	20·4	26·3	22·6	SE 2	SE 3	SE 3	4	2	—	·	
29	21·0	27·6	22·7	S 1	SE 2	SE 3	1	6	7	·	
30	24·7	26·2	24·0	SE 3	SE 2	Still 0	2	5	4	·	
31	23·0	27·7	23·7	E 4	SE 2	Still 0	5	6	8	·	
										Summe	
Mittel	21·6	28·0	23·6	2·1	2·9	2·1	4·0	3·6	3·9	17·2	

August

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p
	°	°	°			
1	21·5	23·1	23·9	Still 0	Still 0	S 2
2	23·9	24·1	24·3	Still 0	Still 0	—
3	23·5	24·3	24·1	Still 0	Still 0	—
4	22·5	30·0	24·3	SE 1	ESE 2	E 3
5	—	—	20·9	Still 0	—	Still 0
6	20·8	25·3	23·2	SE 1	SE 4	SE 1
7	20·3	27·3	23·4	S 4	SE 4	SE 5
8	20·3	23·2	23·6	S 2	SE 3	E 2
9	23·6	28·7	22·4	SE 2	SE 2	SE 1
10	21·7	29·6	22·9	Still 0	SSE 3	E 5
11	22·4	22·9	24·5	S 2	SE 5	Still 0
12	22·2	24·9	22·1	S 2	SE 4	Still 0
13	22·2	24·3	20·6	E 4	Still 0	Still 0
14	19·8	27·1	23·7	Still 0	E 4	E 2
15	20·2	27·4	22·9	S 2	SE 2	Still 0
16	20·8	27·1	23·6	S 1	SE 5	E 3
17	21·7	27·3	22·7	S 2	S 1	Still 0
18	19·4	27·1	23·4	SW 1	E 5	E 1
19	20·7	25·0	23·0	SE 2	NE 6	E 3
20	23·8	27·6	23·7	SE 3	NE 3	Still 0
21	24·0	28·1	23·0	SSE 4	E 4	E 2
22	22·8	23·9	23·3	SSE 1	NE 2	Still 0
23	21·4	27·0	23·5	S 5	SE 5	SE 3
24	21·2	26·2	21·5	S 2	SE 3	Still 0
25	21·3	28·1	22·7	S 5	SE 3	E 2
26	21·6	27·5	22·9	S 2	SE 5	SE 2
27	21·2	—	23·5	Still 0	—	E 3
28	21·8	26·9	23·6	Still 0	E 5	Still 0
29	23·0	27·5	23·4	SE 1	E 4	E 3
30	21·7	27·1	23·0	SE 5	E 3	E 2
31	20·8	26·8	23·7	Still 0	E 5	E 2
Mittel	21·8	26·4	23·1	1·7	3·2	1·6

October 1893.

	°	°	°							mm	
1	25·4	28·6	24·0	NE 3	NE 4	NNE 2	7	3	6	·	
2	24·0	27·8	24·7	Still 0	NE 4	E 2	5	3	8	·	
3	24·4	28·9	24·2	S 3	SE 5	Still 0	4	3	6	·	
4	25·5	27·7	24·2	E 2	SE 3	E 4	5	4	8	·	
5	23·8	26·0	24·3	Still 0	NNE 3	E 3	5	4	0	·	
6	25·9	27·3	24·4	E 2	NE 4	Still 0	7	4	0	·	
7	26·0	28·5	24·2	SSE 3	E 4	Still 0	7	5	8	·	
8	25·6	26·9	24·5	E 2	NE 5	E 2	7	4	9	·	
9	25·5	28·1	24·8	NE 3	NNE 5	E 2	8	3	8	·	
10	23·8	29·7	25·2	S 4	SE 4	SE 4	8	3	8	3·2	
11	23·2	29·4	24·9	SE 2	SE 6	S 4	8	4	8	4·1	n. und tagsüber öfters ◍schauer
12	24·0	29·5	24·5	S 3	SE 6	SE 2	9	4	0	·	n. ◍
13	26·2	28·5	25·4	SE 3	E 3	SE 2	8	5	5	·	
14	25·9	29·4	24·9	E 3	SSE 4	SE 2	5	6	4	0·4	
15	24·1	28·6	25·0	S 3	SE 5	SE 3	7	8	9	·	n. ◍
16	24·9	30·0	24·7	Still 0	SE 3	NNE 2	7	4	2	·	
17	26·3	31·1	25·2	S 3	S 4	SE 3	8	5	3	·	
18	26·9	30·7	25·4	SE 4	SE 4	Still 0	8	5	8	·	
19	26·3	30·0	25·4	E 3	SE 4	SE 2	7	5	5	·	
20	26·4	28·9	25·2	E 3	NNE 5	E 2	6	5	3	·	
21	26·1	29·2	25·2	E 3	SE 2	Still 0	6	7	6	2·4	
22	24·7	29·4	25·4	SE 3	E 4	E 2	9	8	8	·	n. ◍
23	26·4	27·8	25·0	NNE 4	NE 4	NNE 2	8	7	4	5·4	7·50 bis 8 a. und ab. ◍
24	26·5	28·3	25·4	E 3	NE 6	E 3	8	7	8	·	
25	26·1	29·5	25·7	E 3	NE 5	E 2	7	8	8	·	
26	26·2	29·8	25·4	SE 2	E 6	E 5	7	7	7	·	
27	26·6	29·9	25·5	SE 5	SE 4	SE 2	7	6	8	·	
28	27·1	29·6	25·6	NNE 2	SE 3	E 2	7	5	8	·	
29	26·4	29·6	25·4	SE 3	NNE 4	SE 2	7	5	3	·	
30	26·7	29·3	25·8	E 3	E 4	E 2	8	8	4	·	
31	26·7	30·4	26·1	SE 2	E 2	E 4	8	5	5	·	
										Summe	
Mittel	25·6	29·0	25·0	2·6	4·2	2·2	7·0	5·2	5·7	15·5	

November

	°	°	°			
1	27·1	30·6	26·0	SE 1	SE 3	E 3
2	26·9	30·4	25·7	SE 3	SE 5	E 3
3	26·7	28·9	25·7	E 3	NNE 4	E 2
4	26·3	28·0	25·7	NNE 4	NE 6	E 5
5	26·0	29·0	26·0	NE 4	NE 6	E 5
6	27·3	29·6	26·0	NE 4	E 6	E 3
7	26·7	29·1	25·9	E 3	NE 6	E 4
8	26·5	29·7	25·8	SE 2	E 5	E 4
9	26·3	29·9	25·6	NNE 3	E 4	SSE 3
10	26·1	29·3	25·7	S 2	SE 6	E 4
11	26·5	30·3	25·4	SE 3	SE 3	Still 0
12	26·0	28·6	25·8	SE 2	NE 4	E 2
13	26·7	29·3	25·5	E 5	NE 4	E 4
14	—	29·8	—	—	E 3	—
15	27·2	—	—	N 2	—	—
16	26·5	30·8	—	E 1	S 1	—
17	—	30·1	26·0	—	SE 4	E 4
18	27·5	30·1	26·0	NE 4	NE 5	E 3
19	26·1	28·1	26·0	E 3	E 3	E 3
20	26·7	29·9	26·0	E 3	E 6	E 3
21	26·7	30·3	25·7	E 4	SE. 6	E 2
22	26·3	29·5	25·8	NE 3	NE 4	E 3
23	26·4	30·2	—	NE 3	NE 4	—
24	26·6	—	—	ENE 2	—	—
25	27·3	29·8	25·6	E 1	E 1	E 1
26	25·3	28·7	25·8	N 1	NE 2	—
27	26·7	—	—	E 1	—	—
28	26·4	28·6	26·5	NE 2	NE 3	NE 3
29	26·8	28·2	26·6	NE 2	NE 3	NE 3
30	26·4	—	—	NNE 2	—	NE 1
Mittel	26·6	29·5	25·9	2·7	4·1	3·0

W A.

$\lambda = 39° 25.'1$ O. Lg. Gr.

September 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a	2 p	9 p	Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	22·6	28·5	23·0	Still 0	SE 4	Still 0	7	8	6	·	
2	24·1	28·1	22·9	SE 2	SE 4	Still 0	5	7	3	·	
3	21·0	27·3	23·4	Still 0	E 4	Still 0	4	4	8	·	
4	22·3	28·3	24·0	S 2	E 3	E 2	6	8	5	0·4	
5	23·9	27·4	23·6	Still 0	E 4	E 3	8	8	8	·	n. ◍
6	23·6	27·7	23·3	E 2	E 5	Still 0	8	7	5	·	
7	23·0	27·9	23·5	S 1	SE 4	E 2	6	4	4	·	
8	24·4	27·5	23·8	E 2	E 5	E 2	7	4	5	0·0	
9	23·8	27·8	24·0	SE 2	E 4	E 2	7	5	8	1·1	n. ◍
10	23·9	27·5	23·6	SE 3	E 5	E 2	8	3	4	·	früh ◍
11	22·0	28·0	22·9	SW 2	SE 3	Still 0	5	7	0	·	
12	24·6	26·7	23·3	SE 2	E 6	E 1	8	7	0	·	
13	24·4	27·2	23·5	E 3	E 5	E 2	8	5	6	·	
14	22·2	28·0	24·0	SW 2	SSE 4	SE 3	4	3	7	·	
15	23·4	27·7	23·8	S 3	SE 6	SE 2	6	6	8	·	
16	24·2	26·8	24·0	SW 2	NNE 5	E 2	7	3	6	·	
17	24·6	—	23·8	E 2	—	SE 2	4	—	6	·	
18	24·1	26·7	24·1	E 2	NE 4	E 3	9	7	6	3·7	8·58 bis 9·11 a. ◍schauer
19	24·8	28·4	23·8	E 4	E 3	E 4	6	5	8	·	n. ◍
20	24·8	27·2	23·4	E 3	NE 6	E 3	6	4	0	·	
21	24·2	27·5	23·4	Still 0	E 5	SE 2	8	3	4	·	
22	24·0	26·7	22·8	SE 2	NE 6	NE 1	8	3	0	·	
23	24·8	26·8	23·7	NE 3	NE 4	E 2	8	3	7	·	
24	24·2	26·9	23·9	E 3	NE 5	NE 3	3	4	2	·	
25	25·1	28·2	23·8	E 3	E 4	E 1	5	5	6	·	
26	23·8	28·2	24·8	SE 2	E 4	E 1	5	7	9	·	
27	25·7	29·4	23·8	SE 4	SE 6	Still 0	7	4	6	·	
28	25·5	28·3	24·3	NE 3	NE 5	NNE 4	5	4	7	·	
29	25·0	28·1	25·8	NNE 5	NNE 5	NNE 3	7	5	9	0·0	
30	24·8	28·3	24·0	NNE 2	NE 5	NNE 3	7	7	8	·	n. ◍
Mittel	24·0	27·7	23·7	2·2	4·7	1·8	6·4	5·2	5·4	Summe 5·2	

December 1893.

	°	°	°							mm	
1	26·2	29·0	26·0	NE 2	NE 3	NE 1	6	1	—	·	
2	26·8	30·0	—	NE 1	NE 3	—	7	—	—	·	
3	25·0	28·8	—	Still 0	—	—	8	—	—	·	Beobachtungszeit I 6 a., II 3 p., 7·30 a.
4	26·0	30·6	26·5	Still 0	E 1	NE 1	5	4	2	·	◍⁰
5	26·6	29·6	26·7	NNE 1	ENE 1	NE 2	8	4	—	·	Beobachtungszeit I 6 a.
6	27·0	28·2	26·6	NE 1	NE 2	E 1	7	3	5	0·0	
7	26·2	28·3	26·4	NE 1	NE 2	NE 1	6	8	—	·	n. ◍, 7·15 a. ◍⁰
8	27·6	29·8	26·7	NE 1	E 2	E 2	8	2	2	·	
9	26·7	27·6	26·6	NE 1	NE 1	Still 0	3	9	3	0·3	
10	25·0	25·9	—	NE 1	Still 0	—	10	10	—	·	7 bis 12 a. ☈
11	24·8	26·4	25·4	Still 0	NE 2	Still 0	6	8	0	54·0	Beobachtungszeit II 4 p.
12	26·6	29·0	26·2	NE 1	NE 2	Still 0	9	9	0	0·1	
13	26·9	—	26·1	NE 1	Still 0	—	6	2	—	·	
14	27·2	29·4	26·6	NE 1	—	NE 1	5	—	4	·	
15	27·4	30·9	26·6	NE 1	NE 2	NE 1	7	6	3	·	
16	27·7	30·9	26·8	NE 1	ESE 1	NE 1	3	7	—	·	
17	27·0	28·4	26·8	NE 1	—	NE 1	5	—	2	·	
18	26·7	29·2	27·2	NE 1	NE 2	NE 1	7	6	3	·	
19	27·3	28·9	27·2	N 2	NNE 2	NE 4	4	2	0	0·0	
20	27·4	29·0	27·1	N 1	—	NE 2	5	—	7	0·0	n. ◍⁰
21	27·6	29·0	—	NE 2	NE 3	—	8	2	—	·	n. ◍⁰
22	27·6	29·2	27·6	NNE 1	—	NE 2	7	—	8	·	
23	26·6	29·6	27·6	N 1	NE 3	NE 4	2	1	9	0·0	
24	27·4	29·0	—	NE 1	—	—	7	—	—	·	
25	27·8	29·6	28·0	N 3	—	NE 2	7	—	10	·	
26	27·6	—	28·0	NNE 1	—	NE 2	5	—	—	·	
27	29·0	29·7	28·2	NE 1	—	NE 1	7	—	—	·	
28	27·8	29·6	—	N 1	—	—	7	—	—	0·0	
29	27·8	29·6	—	N 1	—	NE 2	6	—	6	0·0	n. ◍⁰
30	28·1	30·2	28·2	NNE 1	—	—	4	—	—	0·0	n. ◍⁰
31	27·7	30·4	28·2	—	NE 3	NE 3	—	2	—	·	n. ◍⁰
Mittel	27·0	29·2	27·0	1·0	—	1·1	6·2	—	—	Summe 54·4	

KILWA.

Ueber die Lage der Station ist bereits im 6. Heft Näheres mitgetheilt worden. Ferner berichtet darüber der Arzt Dr. Wagner am 14. October 1893 wie folgt:

„Die hiesige meteorologische Station befindet sich in unmittelbarer Nähe des Meeres, bei Fluthzeit 10 m vom Wasserspiegel entfernt. Das Meer liegt nach Norden, auf den übrigen drei Seiten das Festland; nach Westen fast ganz offener Strand, in ca. 30 m Entfernung die Boma, nach Osten und Süden ist Kulturland und zwar ziehen sich die Pflanzungen bis in die unmittelbarste Nähe des Wetterhäuschens, sodass dieses in den Bananen ganz versteckt ist. Die Thermometer befinden sich in einem Blechgehäuse, das in dem Wetterhäuschen aufgehängt ist. Dieses selbst ruht auf 3 m hohen Pfählen, sodass die Instrumente selbst 4—5 m über dem Wasserspiegel sich befinden. Der Regenmesser steht 3 m vor dem Wetterhäuschen. Das Barometer hängt in der Wohnung des Arztes ca. 10 m über der Seehöhe. Höhere Bergzüge sind nicht in der Nähe."

Die Beobachtungen des Luftdrucks, der Luftfeuchtigkeit und der Extreme der Lufttemperatur sind besonders wegen des öfteren Wechsels der Beobachter nicht mit der zu ihrer Veröffentlichung erforderlichen Fehlerlosigkeit angestellt worden.

Das Barometer ist am Vormittage des 16. December 1893 eine Treppe (4 m) höher angebracht worden.

Bis Ende Juni hat der Lazareth-Gehülfe Hülseberg beobachtet, bis zum 20. Juli der Feldwebel Rymarzig und dann Dr. Wagner bis zum 5. August. Vom 6. August bis zum 13. November und vom 18. bis 22. November hat der Lazareth-Gehülfe Thelips und an den dazwischen liegenden Tagen und vom 23. November bis zum Jahresschluss wieder der Arzt Dr. Wagner beobachtet.

VIII.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

L I N D I

VOM 1. JANUAR BIS 10. MÄRZ UND VOM 11. JULI BIS 31. DECEMBER 1893.

LINDI.

$\varphi = 10^{\circ}\ 0'$ S. Br. $\lambda = 39^{\circ}\ 40'$ O. Lg. Gr.

Januar 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	25·6	24·0	23·0	S 1	NW 1	NE 1	6	10	10	22·2	n. ◍, a. m. ◍ ↖
2	24·4	28·1	25·1	S 1	E 2	E 1	9	9	6	1·5	8 a. T, 8·30 p. ◍
3	25·6	31·0	28·1	S 1	NE 4	NE 1	4	3	3	·	p. m. ↖ im S
4	24·1	30·4	27·2	S 1	NE 4	NE 1	2	4	6	10·0	I ≡
5	25·7	29·7	27·2	S 1	NE 5	NE 1	7	1	3	20·5	n., ab. ◍, p. m. ↖
6	25·7	29·0	25·1	S 1	NE 1	Still 0	7	9	2	4·7	n., a. m. ◍ T
7	24·7	30·8	26·0	S 1	NE 4	Still 0	8	3	0	0·8	
8	26·4	29·3	25·4	SE 1	NE 3	Still 0	5	5	1	·	n. ◍
9	26·4	29·8	25·7	S 2	NE 4	NE 1	2	7	1	1·6	
10	25·2	30·8	27·0	S 1	NE 4	NE 1	8	4	1	·	n. ◍, 1 p. T
11	24·2	30·5	27·0	S 1	NE 1	NE 1	6	7	1	4·5	1 p. ◍, p. ↖
12	25·4	32·3	22·6	S 1	NE 5	NE 1	9	5	10	20·8	n. ◍, p. ◍ ↖
13	23·6	24·0	23·2	S 1	Still 0	NE 1	9	9	10	20·8	◍
14	23·3	27·1	26·2	S 1	NE 3	Still 0	5	9	1	20·8	p. m. ↖ im S
15	22·8	29·9	22·3	Still 0	NW 6	N 1	9	9	4	9·0	◍ T
16	23·2	28·2	22·0	S 1	N 4	Still 0	8	10	8	16·8	p. m. ◍ ↖
17	22·6	29·9	25·3	Still 0	NNW 2	Still 0	10	9	0	·	II ≡, p. m. ↖ im S
18	23·8	27·8	24·4	Still 0	N 1	Still 0	8	9	3	·	
19	25·0	29·0	24·6	Still 0	NE 3	NE 1	10	9	10	·	p. m. ↖
20	24·8	28·6	26·2	S 1	NNE 1	Still 0	9	10	10	·	p. m. ↖ im SSE, ◍⁰
21	23·9	25·6	23·7	Still 0	NE 1	Still 0	10	10	0	·	n. ◍, III ≡
22	25·8	29·8	26·1	S 1	N 6	NE 3	4	7	10	29·0	p. m. ◍ ↖
23	23·4	27·1	25·6	NNW 1	SSE 1	NE 1	10	10	4	24·0	n. ◍ T, ◍⁰
24	21·8	26·0	25·4	Still 0	S 1	Still 0	10	10	10	30·8	◍
25	25·3	22·6	22·5	SW 1	Still 0	Still 0	9	10	5	50·8	◍, mtg. T
26	22·0	25·6	24·2	S 1	N 1	Still 0	9	10	10	4·3	◍, p. m. ↖ im S
27	23·1	28·3	24·6	Still 0	N 1	Still 0	10	9	10	·	
28	25·0	32·2	26·8	S 1	NNW 4	NNW 1	10	7	10	7·4	
29	25·4	25·2	24·0	NNW 1	Still 0	NW 1	10	9	9	3·8	öfters ◍ schauer
30	25·2	29·3	25·1	NNW 1	NW 4	Still 0	5	5	1	·	
31	25·4	30·4	25·0	S 1	N 5	N 1	2	4	1	·	
										Summe	
Mittel	24·5	28·5	25·1	0·8	2·6	0·6	7·4	7·5	5·2	304·1	

Februar 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	24·2	31·0	25·5	S 1	NE 5	Still 0	6	6	8	·	
2	24·0	29·4	25·6	S 1	NE 6	Still 0	7	7	9	·	
3	24·6	29·8	25·6	S 2	NE 5	Still 0	5	5	1	·	
4	23·7	30·3	26·4	S 2	NE 6	Still 0	3	3	1	·	I ≡
5	23·9	30·3	26·3	S 3	N 4	SE 1	3	1	1	·	I ≡, p. m. ↖ im NE
6	25·6	30·0	26·2	S 1	N 3	SE 4	5	4	1	4·5	p. m. ↖ im NE
7	23·8	26·4	23·4	S 1	NE 2	SE 3	9	9	9	·	n. ◍, a. m. ◍⁰
8	23·1	30·0	24·4	S 1	N 2	Still 0	9	8	1	·	a. m. ◍⁰
9	23·3	26·6	25·0	S 1	Still 0	Still 0	9	8	1	18·5	öfters ◍ schauer
10	23·6	30·8	25·8	S 3	NE 5	Still 0	4	5	0	·	I ≡
11	25·1	30·1	26·6	Still 0	NE 5	Still 0	4	4	2	·	
12	25·6	31·2	27·2	S 1	NE 5	Still 0	6	6	1	·	p. m. ↖ im NE
13	25·6	30·2	27·2	Still 0	NE 1	Still 0	9	6	2	·	p. m. ↖ im NE
14	24·3	30·6	27·0	S 1	NE 5	NNE 2	6	6	4	·	I ≡
15	23·4	30·6	27·3	SSW 2	NNE 3	NNE 2	8	2	2	·	p. m. ↖ im NE
16	23·0	30·8	27·1	S 1	NE 6	Still 0	8	3	1	·	I ≡
17	25·3	30·7	25·0	S 1	NE 8	Still 0	3	5	2	·	II T
18	23·6	30·6	26·1	S 2	NE 3	Still 0	4	4	0	·	n. ◍, I ≡
19	23·4	30·8	26·3	S 1	NE 5	Still 0	10	1	1	·	I ≡
20	22·7	30·9	26·7	S 1	NE 7	Still 0	10	2	1	·	I ≡
21	23·4	32·1	26·8	SE 1	NE 6	N 1	2	2	1	·	
22	25·6	31·0	26·2	S 1	NE 6	N 1	6	4	1	·	p. m. ↖ im SW
23	24·0	30·8	25·4	SSE 2	NE 6	S 4	8	7	10	4·8	I ≡, p. m. ↖ ◍
24	23·8	29·4	26·0	S 2	NE 4	Still 0	8	7	4	·	a. m. ◍ schauer, mtg. T
25	24·3	30·8	26·8	S 1	NE 6	S 1	6	2	8	1·5	I ≡, p. m. ↖
26	24·9	30·5	27·6	S 2	NE 5	Still 0	3	4	8	·	n. ◍
27	24·7	30·0	25·9	Still 0	NE 5	Still 0	6	7	2	·	n. ◍, I ≡, II T
28	22·8	30·6	26·1	S 1	NE 6	Still 0	10	3	4	·	I ≡
										Summe	
Mittel	24·1	30·2	26·1	1·3	4·6	0·7	6·3	4·7	3·1	29·3	

März 1893.

	°	°	°							mm	
1	24·2	27·3	25·5	S 2	N 2	Still 0	7	8	5	13·0	II a. ◍ T, II ◍
2	24·0	30·1	25·3	S 1	NE 7	Still 0	3	4	4	·	p. m. öfters ↖
3	24·5	30·5	26·0	S 1	NE 6	Still 0	1	4	4	·	p. m. öfters ↖
4	25·8	30·8	25·4	S 3	N 7	N 1	3	5	4	·	
5	24·7	30·5	25·8	S 2	NE 7	Still 0	3	8	5	·	
6	24·1	30·6	26·4	S 3	NE 7	Still 0	4	4	1	·	p. m. öfters ↖
7	24·9	29·8	26·0	S 2	NE 8	S 1	8	9	3	·	
8	23·6	31·4	26·6	S 3	NE 5	Still 0	4	5	0	·	I ≡, p. m. ↖
9	24·3	24·1	23·4	S 3	SW 3	SW 3	1	9	1	·	öfters ↖ ◍
10	22·6	27·4	23·0	S 1	NE 3	Still 0	10	9	1	20·8	n., a. m. ◍, mtg. T

April 1893.

11	19·9	29·2	23·3	SE 2	S 4	—	1	4	—	·	
12	19·4	28·7	22·5	SE 3	SW 6	—	3	4	—	·	
13	19·9	27·1	22·6	SE 3	E 7	—	7	5	—	·	
14	21·4	27·0	22·4	SE 4	NE 6	—	7	7	—	·	
15	20·6	27·3	22·2	SW 4	NE 5	—	1	5	—	·	
16	20·4	28·5	22·6	SE 3	S 5	—	2	4	—	·	
17	20·1	29·9	23·1	SW 3	S 4	—	1	4	—	·	
18	21·0	29·2	22·9	S 4	S 6	—	2	4	—	·	
19	19·5	26·3	22·3	S 4	E 5	—	1	7	—	·	
20	21·5	26·0	24·2	SW 3	E 6	—	8	9	—	·	
21	21·4	27·0	23·1	SW 2	SW 6	—	9	9	7	·	10·30 a. ___
22	21·4	27·0	22·1	S 3	NE 5	—	8	7	8	·	mehrmals ___
23	21·5	26·6	23·6	SW 3	NE 7	—	5	4	7	·	
24	20·2	23·4	22·6	SW 3	SE 7	—	2	9	9	0·6	12 bis 2·15 p. ◍⁰ ___
25	20·4	28·8	22·6	—	SW 6	—	5	7	0	·	
26	19·2	30·0	22·7	SW 4	S 6	—	0	4	0	·	
27	18·2	29·9	22·3	SW 4	—	—	0	1	0	·	
28	19·3	29·0	22·3	SW 2	—	—	0	1	0	·	mtg. Station von rauchähnlicher Masse umgeben
29	20·2	26·9	22·6	SW 2	SE 7	—	1	4	0	·	
30	21·0	26·5	22·6	S 3	SE 6	—	2	2	7	·	
31	19·2	26·0	22·8	SW 4	SE 7	—	8	9	1	·	

August*) 1893.

	°	°	°							mm	
1	19·6	25·3	23·5	—	SE 6	—	1	9	9	·	II ◍⁰
2	19·8	25·9	24·2	S	3 SE 7	—	6	3	—	·	
3	22·2	26·5	23·7	SW	3 SW 6	—	9	9	—	·	II ◍⁰
4	22·4	—	24·0	SW	3 —	—	7	7	—	·	
5	23·7	27·7	22·7	SW	4 SE 7	—	6	9	—	·	mehrmals ◍⁰
6	23·1	25·7	21·4	SW	4 —	—	8	2	—	·	mehrmals ◍⁰
7	21·1	26·0	21·6	SW	3 SE 8	—	3	7	—	·	
8	19·8	25·4	22·2	SW	3 NE 7	—	1	6	—	·	mg. ≡
9	18·4	26·2	22·8	SW	4 NE 7	—	2	4	—	·	
10	19·1	27·6	23·2	SW	3 NE 6	—	8	7	—	2·3	
11	21·0	26·9	23·4	SW	2 NE —	—	8	7	—	·	n. und I ◍
12	21·7	21·3	22·2	SW	3 —	—	5	9	—	8·9	p. m. ◍
13	20·4	25·4	21·2	—	NE 7	—	6	9	—	11·8	n. und I u. II ◍
14	19·4	25·8	20·8	S	4 SE 8	—	1	6	—	17·5	n. und mehrf. ◍
15	18·4	26·1	26·1	SW	4 NE 7	—	2	5	—	·	1 p. ◍⁰
16	20·6	26·9	22·6	SW	3 SE 7	—	2	4	—	·	
17	19·8	24·6	21·8	SW	3 E 7	—	2	8	—	·	
18	19·2	26·5	22·6	SW	4 E 6	—	1	3	—	·	
19	19·0	26·3	23·9	SW	3 NE 7	—	0	7	9	0·4	
20	20·0	—	—	—	—	—	7	—	—	·	n. ◍
21	18·2	26·2	22·6	SW	5 NE 7	—	1	2	6	·	
22	19·8	26·6	23·6	SW	3 NE 7	—	8	6	1	·	
23	20·8	26·2	23·2	SW	3 NE 8	—	2	3	7	·	a. m. ◍⁰
24	20·7	25·7	22·4	SW	3 NE 7	—	2	5	1	·	mehrmals ◍⁰
25	19·2	—	—	S	4 —	—	2	—	—	·	
26	17·4	25·9	22·4	S	3 NE 8	—	1	5	1	·	
27	18·8	25·6	22·4	S	3 NE 7	—	1	4	4	·	mg. niedriger ≡
28	19·8	26·0	22·5	SW	3 NE 8	—	1	4	7	·	
29	19·2	26·7	23·6	S	4 NE 5	—	2	2	7	·	mg. niedriger ≡
30	20·0	25·4	23·4	SE	4 NE 7	—	7	7	1	·	
31	18·0	26·9	22·7	S	4 E 8	—	1	2	—	·	
										Summe	
Mittel	20·2	26·0	22·9	3·3	6·5	—	3·6	5·6	—	40·9	

*) Anmerkung. Die Station ist im August morgens öfters von leichtem Nebel umgeben gewesen.

LINDI.

$\varphi = 10°\ 0'$ S. Br. $\lambda = 39°\ 40'$ O. Lg. Gr.

September *) 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	19·1	26·0	22·6	SW 4	NE 7	—	9	8	—	3·7	
2	19·5	26·0	22·0	S 3	NE 5	—	8	4	—	·	n., I
3	18·5	25·4	23·3	S 5	NE 7	—	1	3	·	·	
4	21·1	25·9	24·2	—	E 7	—	6	7	—	·	a. m.
5	21·0	25·9	24·2	—	—	—	9	4	—	0·9	n., a. m.
6	21·4	25·1	23·4	S 3	E 7	—	6	7	—	·	
7	20·0	26·0	23·6	SW 4	NE 7	—	4	2	—	·	mg.
8	21·3	26·2	23·9	SW 4	NE 7	—	8	4	—	·	
9	21·2	25·9	24·0	SW 3	—	—	7	6	—	·	a. m.
10	22·1	25·1	22·8	S 2	E 7	—	4	7	·	·	
11	21·5	26·2	23·2	SW 3	—	—	1	3	—	·	
12	20·0	25·0	23·6	SW 3	NE 8	—	6	7	·	·	
13	18·8	26·6	23·5	S 3	NE 7	—	2	6	—	·	
14	18·9	26·3	24·8	SW 3	E 8	—	3	5	·	·	
15	21·4	27·5	24·3	S 3	SE 6	—	8	6	—	·	
16	22·4	26·0	23·6	—	NE 6	—	2	7	·	·	
17	21·2	27·3	23·8	—	NE 6	—	7	4	—	7·5	
18	22·0	26·3	23·2	E 3	NE 8	—	9	7	—	7·4	n., I und p. m.
19	23·4	27·0	23·4	—	NE 7	—	7	3	—	·	n., I
20	21·4	27·3	23·6	SW 3	NE 6	—	4	5	6	·	
21	19·1	26·4	23·4	SW 3	NE 6	—	10	2	1	·	I = 2
22	19·5	26·6	—	S 4	NE 7	—	3	4	—	·	
23	20·3	—	23·5	—	—	—	2	—	—	·	
24	21·8	27·0	23·6	—	NE 7	—	7	4	1	·	n., I
25	19·9	27·0	23·7	—	NE 7	—	3	3	1	·	
26	19·4	27·9	24·6	SW 4	NE 7	—	1	3	3	·	
27	22·1	27·9	24·3	S 4	NE 7	—	1	2	1	0·6	
28	22·5	27·1	24·6	S 4	NE 8	—	7	3	4	1·5	n., I
29	24·2	27·4	24·6	SE 4	NE 7	—	7	7	5	·	n., I
30	22·4	27·3	24·0	S 4	NE 7	—	7	2	2	·	
										Summe	
Mittel	20·9	26·5	23·7	3·2	6·9	—	5·3	4·7	—	21·6	

October 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	21·8	27·0	24·1	S 5	NE 7	—	2	1	1	·	
2	22·4	27·5	24·7	S 3	NE 7	—	4	4	—	·	
3	22·7	27·8	24·4	S 3	NE 7	—	8	3	—	·	
4	22·0	27·3	24·6	S 3	NE 7	—	6	2	—	·	
5	20·9	28·5	25·0	S 4	NE 7	—	1	1	—	·	
6	21·6	27·4	24·4	S 4	NE 7	—	4	4	0	·	
7	21·6	27·4	24·2	S 5	NE 7	—	7	2	—	·	
8	22·6	27·7	24·2	S 4	NE 7	—	4	2	2	·	
9	22·4	27·4	24·7	—	NE 7	—	7	1	—	·	
10	22·5	27·7	—	SW 4	NE 7	—	2	3	—	·	
11	22·3	29·7	25·1	SW 3	E 8	—	2	4	—	·	p. m.
12	23·2	27·8	24·7	SW 3	NE 7	—	4	3	—	·	
13	23·4	28·6	25·6	SW 3	NE 6	—	7	2	—	·	
14	24·1	28·3	25·6	S 3	NE 7	—	5	7	—	·	9·45 a.
15	23·2	28·2	24·9	—	NE 7	—	3	1	0	·	
16	24·2	28·3	25·5	—	NE 6	—	6	1	6	·	
17	23·6	28·7	25·7	S 4	NE 7	—	4	4	1	·	
18	24·4	28·8	25·9	SW 3	NE 7	—	1	3	—	0·5	
19	23·8	28·6	25·5	S 3	NE 7	—	2	4	2	·	n.
20	24·8	28·7	25·2	S 4	NE 7	—	7	3	2	·	
21	23·6	28·3	24·8	—	NE 6	—	2	2	—	·	
22	—	28·4	25·5	—	NE 7	—	5	3	6	·	ab.
23	24·8	28·2	25·7	—	E 7	—	7	5	8	10·6	a. m. und ab.
24	24·7	28·4	25·6	SE 3	NE 7	—	8	4	7	·	
25	24·1	28·2	25·5	S 3	NE 7	—	6	6	4	·	
26	23·7	28·1	25·5	—	NE 7	—	3	5	4	·	
27	24·0	28·5	26·0	S 3	NE 7	—	6	4	2	·	
28	26·0	28·6	25·7	SW 3	E 7	—	2	2	2	·	
29	24·1	28·6	25·2	—	NE 7	—	2	2	1	·	
30	23·6	29·0	26·2	S 3	NE 7	—	4	2	2	·	
31	23·8	30·9	26·4	S 3	NE 7	—	7	4	3	·	
										Summe	
Mittel	23·3	28·3	25·3	3·1	6·9	—	4·5	3·1	—	11·1	

November 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	25·2	29·7	26·2	S 3	NE 7	—	3	4	5	·	8 p. T
2	24·7	28·8	25·7	—	NE 7	—	6	8	2	·	
3	23·7	30·3	26·3	SW 4	NE 7	—	4	6	1	—	
4	25·4	29·9	26·2	SE 4	NE 7	—	9	6	2	·	n., Regenmesser umgeworfen
5	24·9	30·7	26·4	—	NE 7	—	7	4	3	·	
6	25·9	30·0	26·5	SE 2	NE 7	—	3	3	6	0·7	n.
7	26·2	29·8	26·1	NE 3	NE 7	—	6	6	2	·	
8	25·0	29·5	25·8	SE 3	NE 7	—	6	4	2	·	
9	23·8	29·7	25·5	SW 3	SE 7	—	2	7	1	·	
10	23·4	29·6	25·4	S 3	NE 7	—	4	5	2	·	
11	22·8	29·9	26·1	SW 3	NE 6	—	6	7	0	·	
12	25·1	30·1	25·0	SW 3	NE 7	—	3	7	0	10·0	10 a.
13	24·0	29·1	26·1	SW 3	NE 7	—	3	7	5	·	n.
14	23·6	30·2	25·5	SW 3	NE 7	—	3	4	1	·	
15	23·6	30·5	26·4	SW 3	NE 7	—	6	4	5	·	
16	25·3	30·3	26·6	SE 3	NE 7		5	4	7	·	
17	25·7	30·2	26·0	S 4	NE 7	—	7	3	6	·	
18	24·3	29·8	26·0	S 3	NE 7	—	7	3	3	·	
19	23·0	30·3	26·3	S 3	NE 7	—	9	5	6	6·5	n., I, Instrumente nass
20	24·6	30·0	26·3	S 3	NE 7	—	4	3	7	·	
21	—	30·0	26·3	—	NE 7	—	—	3	6	·	
22	26·6	30·1	26·3	NE 4	NE 7	—	7	5	—	·	
23	—	30·1	26·5	NE 5	NE 7	—	7	5	7	1·2	
24	25·2	30·3	25·2	—	NE 7	—	7	4	5	·	n.
25	24·0	29·6	25·6	—	NE 6	—	2	2	1	·	
26	23·8	29·8	26·3	SW 3	NE 6	—	2	1	2	·	
27	24·8	30·9	26·4	S 4	NE 7	SE 6	6	3	2	·	
28	24·6	30·3	26·6	—	NE 7	NE 6	6	4	2	·	
29	26·0	31·0	26·6	S 3	NE 7	SE 6	8	4	1	·	
30	24·7	29·6	24·7	—	NE 6	SE 6	4	3	3	·	
										Summe	
Mittel	24·0	30·0	26·1	3·0	6·9	—	5·2	4·5	3·3	18·4	

December 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	24·2	30·0	26·8	—	NE 6	SE 5	7	3	3	·	
2	25·8	31·4	26·6	NE 3	NE 6	SE 5	6	4	·	·	
3	26·2	30·4	27·1	SW 3	NE 7	NE 6	7	4	—	0·0	a. m.
4	26·4	30·5	27·0	NE 3	NE 6	NE 5	5	6	—	·	
5	26·2	30·5	27·1	—	NE 6	E 4	7	4	3	·	
6	26·2	31·1	27·0	S 3	NE 6	SE 4	7	7	—	·	
7	25·5	30·6	27·5	—	NE 7	SE 5	4	4	—	·	
8	27·4	30·1	27·0	NE 3	NE 7	NE 4	5	3	—	·	ab. ↙ im SW
9	25·8	30·1	26·6	SW 3	NE 5	—	7	8	—	·	6·30 p. ↙ im NW
10	26·1	28·2	25·6	SW 3	E 5	SE 3	9	9	—	5·9	a. m., 8·30 p.
11	24·0	30·1	26·6	—	NE 7	SE 4	8	6	—	0·4	n.
12	24·7	30·6	27·1	—	NE 6	SE 6	8	5	—	3·7	I, 8 p., ↙ im SW
13	25·0	30·8	27·3	—	NE 5	E 5	7	3	3	0·1	n.
14	26·4	30·7	27·1	—	NE 5	SE 3	6	4	5	0·1	n., 9 a.
15	25·2	31·3	27·2	SW 3	NE 6	E 4	8	4	3	0·6	n., I
16	25·6	31·0	27·4	S 3	NE 6	E 5	6	4	7	0·8	n., 6·30 a.
17	25·7	30·5	27·4	S 3	NE 6	SE 5	5	4	6	·	n.
18	25·5	31·2	27·6	SW 3	NE 7	E 6	6	4	7	·	
19	26·6	31·5	27·4	—	NE 7	E 6	4	4	2	·	
20	26·5	30·3	27·4	S 3	NE 7	E 5	4	6	5	·	7·45 a.
21	26·6	31·4	27·3	S 3	NE 7	NE 5	8	7	7	·	
22	25·6	30·7	—	S 3	NE 7	—	5	3	—	·	
23	26·6	31·7	27·8	—	NE 7	E 6	6	3	6	·	11 a.
24	26·8	31·6	—	—	NE 7	—	8	2	—	·	8 a.
25	27·8	31·8	28·2	NE 3	NE 7	E 5	7	6	—	0·0	10·30 a., 7 p. ↙
26	28·0	31·7	27·8	—	NE 8	SE 4	6	5	—	·	3 p., ab. ↙, n.
27	26·5	31·7	28·0	SW 3	NE 7	SE 5	8	5	—	0·3	ab. ↙ im W u. SW
28	27·4	31·9	28·3	NE 3	NE 7	SE 5	6	6	—	0·3	n., 8 a., ab. ↙
29	26·7	32·2	28·2	—	NE 7	E 5	8	6	—	·	n., ab. ↙ im N u. SW
30	27·3	31·8	28·2	NE 3	NE 7	E 5	7	4	—	·	ab. ↙ im W und SW
31	27·5	32·5	28·2	—	NE 7	E 4	7	7	1	·	2·45 p., ab. ↙
										Summe	
Mittel	26·2	31·0	27·3	2·5	6·5	4·7	6·5	4·5	—	12·2	

*) Anmerkung. Die Station ist im September morgens öfters von wenig Nebel umgeben gewesen. Der Himmel ist 9 p. meistens garnicht bewölkt gewesen.

LINDI.

Ueber Lindi enthält bereits das vorige Heft eine Beschreibung. Zur Ergänzung können die folgenden, vom 4. October 1893 datirten Angaben des Lazareth-Gehülfen Lorenscheit dienen:

„Die Station Lindi liegt in einem Thalkessel, welcher gebildet wird: im Osten von einem Ausläufer des Makonde-Plateaus in einer Meereshöhe von 700—800 Fuss und in einer Entfernung von 1000 m von der Station; — im Süden vom Makonde-Plateau selbst in einer Meereshöhe von 1000 Fuss und in einer Entfernung von 2 geographischen Meilen von der Station; — im Westen von einem Ausläufer des Makonde-Plateaus in einer Meereshöhe von 700—800 Fuss und in einer Entfernung von 1500 m von der Station. Der Boden in nächster Nähe der Station ist durchgehend rother Laterit, stellenweise mit zu Tage tretenden unregelmässigen Gneisformationen. Das Gelände in unmittelbarer Nähe ist mit Galleriewald (Palmen und Mangos), das in weiterer Entfernung mit Buschwald dicht bestanden. Hier und da finden sich, besonders in der Nähe des dicht an der Ostseite der Station vorüberführenden 750 m breiten Ukeredi-Flusses, ausgedehnte kahle Sandflächen. Sümpfe sind nicht vorhanden. Nach Norden bezw. Nordosten ist der Thalkessel offen und läuft in die Bucht von Lindi aus, welche sich mehr nach Norden zu in einem Halbkreise von ungefähr 2500 m vor die Station legt.

Das Barometer stand bis jetzt auf dem Dache eines Stationsgebäudes in einem Holzhäuschen, das Gefäss in einer Meereshöhe von 45—50 Fuss. Die andern Beobachtungsinstrumente sind in demselben Häuschen angebracht."

Das Beobachtungshäuschen ist am 31. October 1893 vormittags auf eine Bastion der Station, in einer Meereshöhe von etwa 20 Fuss, umgesetzt worden.

Der Lazareth-Gehülfe Jacobi war am 16. December 1892 als Beobachter eingetreten; er erkrankte schon im März 1893 und starb am 1. April. Die Beobachtungen weisen daher eine dreimonatliche Lücke auf. Im Juli begann der Lazareth-Gehülfe Lorenscheit zu beobachten.

Die Beobachtungen über den Luftdruck, über die Extreme der Lufttemperatur und über die Luftfeuchtigkeit sind wegen zahlreicher Ungenauigkeiten nicht mit abgedruckt worden.

Der Lazareth-Gehülfe Lorenscheit hat die Windrichtung zur Zeit der Abendbeobachtungen in der Regel nicht angegeben, weil sie, wie er schreibt, bei der geringen Windstärke und oftmals herrschenden Dunkelheit nicht zu erkennen war.

IX.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

TANGA

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1893.

TAN

$\varphi = 5° 4'$ S. Br.

Januar 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a		2 p		9 p		Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°										mm	
1	26·9	30·8	27·5	E	1	E	2	NE	2	5	4	8	0·1	7·30 a. ⊘0
2	25·2	26·2	27·0	NE	1	NE	2	NE	3	5	8	9	16·3	8·45 a. ⊘, 9·30 p. ⊘2
3	24·8	31·0	26·6	N	1	NE	1	W	2	6	8	3	22·5	2·30 a. ⊘, gegen 10 p. ↘
4	23·2	31·3	27·0	NE	1	SE	2	NE	1	4	4	4	·	
5	24·8	30·1	26·8	N	1	NE	2	NE	3	7	8	9	·	zwischen 2 und 3 a. ⊘2
6	25·1	29·2	27·0	SE	1	S	2	NE	3	8	5	8	6·1	7·30 a. ⊘0
7	24·8	28·4	26·9	E	2	NE	2	S	3	7	8	6	·	↘
8	25·0	29·5	27·0	NE	1	NE	3	SW	2	7	5	4	·	früh ⊘2
9	24·9	29·4	26·9	N	1	SE	2	NE	3	8	7	5	·	
10	23·9	29·9	27·0	Still	0	SE	1	N	2	6	5	5	2·1	10·30 p. ⊘2
11	25·6	28·8	27·5	N	1	NE	4	NE	3	5	5	3	·	
12	26·4	30·1	27·4	N	1	N	3	NE	4	5	5	5	·	
13	26·5	29·1	27·0	NE	3	N	5	NE	4	6	7	9	0·1	10·30 p. ⊘2 ↖
14	26·1	28·8	27·2	N	1	N	4	SW	4	7	7	5	·	
15	28·6	27·7	27·4	N	2	NE	2	NE	8	5	4	7	30·2	8·45 bis 9·30 p. ⊘2 ↖
16	22·5	30·1	27·0	Still	0	SW	4	NE	5	2	5	8	1·2	9·30 bis 10·45 p. ⊘2
17	24·0	28·5	26·9	NE	1	N	4	NE	6	8	7	5	0·7	8·30 p. ⊘0 ↘
18	25·2	27·8	27·5	N	2	NE	1	N	4	8	9	4	·	
19	24·8	28·9	27·2	N	1	SE	4	NE	4	7	6	7	·	
20	28·0	28·8	27·4	NE	3	NE	4	N	5	7	6	5	·	
21	26·4	27·8	27·5	N	2	SW	3	NE	5	5	5	8	29·4	5·45 bis 6·30 p. ◌2 ↖
22	25·2	28·6	26·4	N	2	NE	5	SW	4	3	7	7	·	
23	24·5	27·7	27·4	NE	4	NE	4	N	4	6	7	6	·	
24	24·5	28·3	26·2	NE	3	NE	3	N	2	5	2	6	·	
25	25·4	29·4	25·4	N	1	N	3	NE	4	2	7	4	·	
26	25·4	26·8	26·2	NE	2	SE	3	N	5	8	6	7	·	
27	26·2	26·2	26·5	N	1	SW	8	NE	3	7	3	5	·	
28	25·0	28·0	27·6	N	3	E	5	NE	6	6	6	5	·	
29	24·6	28·8	27·4	N	3	E	3	NE	5	4	6	6	·	
30	24·0	27·8	26·6	NE	5	NE	4	SW	4	3	5	5	0·0	8·30 p. ◌0
31	25·4	29·0	25·9	N	2	E	3	N	2	3	6	5	·	
													Summe	
Mittel	25·3	28·8	26·9		1·7		3·2		3·7	5·6	5·9	5·9	108·7	

Februar

Datum	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a		2 p		9 p	
	°	°	°						
1	24·0	30·0	27·0	N	1	NE	3	NE	2
2	25·1	29·4	25·9	N	2	E	4	E	3
3	24·9	28·5	26·0	N	2	NE	4	N	2
4	25·7	29·0	25·8	E	2	E	3	N	3
5	25·2	31·7	26·6	N	1	E	2	NE	5
6	25·3	28·4	26·0	E	1	NE	3	NE	4
7	23·6	29·3	25·9	N	2	N	2	N	3
8	24·2	28·8	25·6	N	2	NE	6	N	5
9	24·0	29·5	26·6	N	4	NE	5	E	3
10	25·8	29·8	26·0	N	3	E	4	NE	2
11	26·9	30·1	26·2	N	2	E	6	N	3
12	25·9	28·9	25·9	N	3	NE	5	E	2
13	25·4	32·6	26·0	E	1	E	4	NE	3
14	29·2	31·5	26·4	E	2	E	2	N	1
15	24·4	32·4	26·2	SW	2	E	3	E	3
16	25·8	32·7	26·0	N	2	E	3	NE	4
17	29·4	29·6	27·7	NE	4	E	6	E	6
18	25·8	30·0	26·6	N	2	N	4	NE	4
19	28·6	25·8	27·4	E	3	NE	3	E	5
20	25·8	30·8	27·0	N	4	E	4	E	5
21	26·5	31·6	27·4	NE	4	NE	3	NE	3
22	26·6	31·3	27·6	N	3	NE	4	NE	5
23	25·2	31·4	24·4	E	1	NE	6	N	2
24	25·3	31·2	27·8	E	1	E	4	NE	2
25	26·5	30·3	27·9	NE	1	NE	3	NE	2
26	27·5	30·7	27·8	NE	1	NE	4	E	4
27	27·8	30·9	27·5	NE	3	NE	5	N	4
28	26·3	29·6	27·3	NE	1	NE	5	N	4
Mittel	26·0	30·2	26·6		2·1		3·9		3·4

April 1893.

	°	°	°										mm	
1	26·1	31·4	27·1	E	2	S	3	NE	4	5	3	2	·	
2	25·9	30·8	27·4	E	1	E	3	NE	2	6	4	7	·	
3	27·4	29·1	27·4	S	3	E	2	E	5	5	3	6	·	
4	24·6	30·1	27·0	S	2	S	3	E	3	3	5	4	·	
5	25·1	31·2	27·5	SE	2	E	3	NE	2	3	6	2	5·0	
6	24·9	30·2	27·3	E	1	SE	2	E	3	4	4	5	70·2	gegen 3 a. ⊘0
7	27·1	30·2	27·2	NE	3	S	2	E	1	4	4	1	·	nachts nach 9·45 p. wiederholt ◌2
8	25·4	30·3	27·6	SE	2	E	2	E	2	5	5	2	·	
9	25·1	31·3	27·0	SE	3	E	3	NE	2	4	2	1	·	
10	24·8	30·8	26·9	S	1	SE	2	SE	3	6	1	2	·	
11	25·2	30·1	27·4	S	1	SE	1	SE	2	3	4	0	·	
12	25·0	30·4	27·7	SW	2	S	2	E	1	5	6	3	·	
13	26·5	29·7	27·2	E	2	E	3	E	1	6	5	2	·	
14	24·3	28·8	27·5	E	2	E	4	E	2	6	6	3	40·2	
15	25·6	29·4	27·4	S	2	S	3	E	1	5	3	2	14·0	nachts nach 10·15 p. ⊘
16	25·9	29·8	27·6	SE	2	E	2	NE	2	3	1	2	·	nachts ⊘2
17	27·5	27·9	27·8	E	3	S	2	E	3	4	7	5	3·9	
18	27·7	26·3	27·4	S	3	E	2	E	4	6	4	2	1·1	zwischen 4 und 6 a. ⊘, 10·30 p. ⊘0
19	24·3	30·9	27·2	S	3	S	4	E	2	9	8	6	6·2	gegen Mitternacht ⊘2
20	27·3	29·7	27·5	S	4	S	3	SE	3	6	5	2	13·0	
21	23·7	28·8	27·6	S	5	S	6	E	3	9	5	4	·	nachts ⊘2
22	23·0	29·7	26·4	S	2	S	5	S	3	5	4	2	5·3	11 a. bis 12·45 p. ⊘2
23	23·4	28·8	26·6	SE	2	S	3	SE	1	5	4	2	8·7	
24	28·1	25·5	26·4	S	2	S	2	S	3	6	10	3	·	früh ⊘
25	26·4	28·1	24·4	S	2	S	4	S	2	8	5	6	·	
26	24·2	27·8	24·8	S	2	S	2	SE	3	6	10	3	·	
27	24·0	30·5	25·1	S	2	S	4	S	2	10	5	3	22·5	
28	23·4	28·3	24·7	S	1	S	4	S	3	5	6	4	8·3	früh 2½ Stunden ⊘
29	22·0	29·1	24·9	SE	2	S	3	S	1	4	4	2	40·5	
30	22·9	28·4	24·9	SE	2	S	2	SE	4	10	5	3	·	früh ⊘2
													Summe	
Mittel	25·2	29·4	26·8		2·2		2·9		2·4	5·5	4·8	3·0	238·9	

Mai

	°	°	°						
1	23·4	24·9	26·6	S	2	S	1	SE	3
2	24·4	25·4	24·8	SE	1	S	2	E	4
3	23·8	30·3	26·5	S	1	S	3	S	2
4	25·1	25·5	26·2	S	1	S	3	SE	4
5	24·0	26·4	26·4	S	2	SE	2	S	4
6	22·4	26·4	26·2	S	3	S	4	SE	3
7	23·5	26·9	26·0	S	3	S	2	S	3
8	23·9	28·8	25·8	SE	2	S	4	SE	4
9	23·5	26·7	26·1	S	1	S	3	S	2
10	22·4	24·7	26·0	SE	2	S	3	S	4
11	24·7	27·1	25·7	S	3	S	2	SE	2
12	24·2	27·1	25·5	S	1	S	3	S	3
13	22·5	28·4	23·3	SE	2	S	4	S	1
14	22·8	27·0	24·1	S	2	S	2	SE	2
15	26·4	27·1	23·9	SE	2	S	4	S	1
16	21·5	28·1	23·5	S	2	S	2	S	2
17	24·3	29·7	23·8	S	2	S	2	S	3
18	24·2	28·1	24·1	SE	2	S	3	SE	3
19	23·6	28·7	23·6	S	2	S	3	S	1
20	24·7	29·5	23·9	SE	3	S	5	S	2
21	25·8	29·1	23·7	S	3	S	3	S	4
22	23·3	27·6	24·0	S	2	S	3	SE	3
23	24·3	25·7	21·9	S	1	S	3	S	2
24	21·7	25·4	23·8	S	1	S	1	S	2
25	24·9	24·5	23·0	S	2	S	3	S	1
26	23·0	26·2	23·1	S	2	S	2	S	2
27	22·3	25·7	23·4	S	2	S	3	S	3
28	23·4	25·9	23·6	S	2	SE	2	S	2
29	22·6	25·5	23·0	S	2	S	3	SE	2
30	28·2	27·7	22·6	S	4	S	2	S	3
31	21·2	27·8	22·7	S	3	S	4	S	2
Mittel	23·7	27·0	24·4		2·0		2·8		2·5

G A.

λ = 39° 6′ O. Lg. Gr.

März 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°										mm	
1	25·5	30·4	27·3	N	2	NE	6	NE	4	5	4	7	2·2	zwischen 2 und 3 a. ◍²
2	25·8	30·3	27·8	N	2	NE	5	E	5	7	5	7	13·5	1·30 a. ◍², 11·30 p. ◍² ☈
3	26·2	28·5	28·4	E	3	E	6	NE	6	5	5	5		
4	25·1	31·1	27·7	N	1	NE	4	N	3	3	5	8	0·0	8·15 p. ◍⁰
5	25·0	30·7	28·4	NE	1	E	3	N	2	3	4	4	·	6·15 p. ≲⁰
6	24·4	30·3	28·0	NE	1	NE	4	E	5	8	6	7	·	
7	25·3	30·7	27·6	N	1	N	6	N	5	7	4	5	·	
8	24·3	32·7	27·8	NE	1	E	3	NE	2	3	4	3	1·5	4·30 a. ◍⁰
9	23·2	23·7	27·0	SW	2	E	1	E	5	9	10	5	40·4	3·30 a. ◍²
10	23·6	28·0	27·2	W	4	E	3	N	6	8	9	4	·	den ganzen Nachmittag ◍²
11	22·5	30·9	27·4	E	1	E	3	NE	3	3	5	6	·	
12	25·3	31·3	27·0	E	2	E	2	N	4	3	4	5	·	
13	25·0	31·2	27·1	E	1	E	3	E	5	6	6	4	·	
14	24·8	30·5	27·3	E	3	E	4	NE	4	4	4	7	3·1	
15	24·9	30·9	27·4	E	1	S	3	E	3	6	6	4	·	5·30 a. ◍⁰
16	23·7	28·9	27·1	S	2	S	2	E	4	4	9	6	·	
17	24·4	31·5	26·5	S	2	S	5	N	3	3	4	8	10·3	
18	26·9	27·0	26·7	SE	2	N	6	NE	2	8	5	4	·	12·30 a. ◍² ☈
19	27·0	30·8	28·0	SE	2	SE	4	NE	6	5	8	5	·	
20	25·4	27·7	27·4	SE	2	E	3	N	3	8	6	6	6·5	
21	26·0	30·4	27·3	E	1	S	4	E	5	6	5	3	·	4 a. ◍² ☈
22	24·8	30·9	27·5	E	1	SE	1	NE	4	9	8	6	1·0	
23	26·6	30·9	27·2	E	2	SE	3	N	2	4	5	3	·	früh ◍⁰
24	25·4	31·2	26·9	SE	1	S	4	E	3	2	4	6	·	
25	26·1	30·4	26·5	S	2	S	4	NE	1	9	8	5	·	
26	25·8	30·0	27·2	S	1	SE	4	NE	4	9	8	5	·	
27	23·4	31·2	27·4	S	2	S	3	E	5	8	6	6	·	
28	24·9	31·2	27·0	E	2	S	4	NE	3	5	4	3	18·2	6·30 bis 10 p. ◍² ☈
29	26·1	30·4	28·0	S	2	S	4	E	5	9	8	6	·	
30	25·4	31·2	27·5	SE	3	SE	2	N	4	5	4	3	16·1	
31	25·2	30·3	27·1	E	1	E	2	NE	4	8	6	7	·	nachts ◍²
Mittel	25·1	30·2	27·4	1·7		3·6		3·9		5·9	5·8	5·3	Summe 112·8	

7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
			mm	
5	4	5	0·1	
5	6	4	3·2	5·13 bis 5·17 a. ◍
7	5	5	·	
8	4	8	0·5	
3	8	7	12·4	10·15 a. ◍⁰, 6·30 p. ◍
9	6	6	·	5·15 a. ◍²
8	8	5	0·6	
7	4	6	·	5·30 a. ◍⁰
6	8	7	·	
2	3	6	·	
9	2	5	·	
2	2	5	·	
9	5	8	·	
8	4	5	·	
5	3	6	·	
3	5	7	·	
6	6	8	·	
4	3	5	·	
8	5	6	0·4	
8	9	7	·	4 a. ◍⁰
6	4	6	·	
4	4	5	·	
6	5	6	27·2	6·30 bis 8·30 p. ◍² ☈
6	6	3	·	
2	1	3	·	
3	5	8	·	
4	6	7	3·3	9·30 p. ◍⁰
8	4	9	3·5	8·30 p. ◍⁰
5·8	4·8	6·0	Summe 51·2	

Juni 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°										mm	
1	21·2	27·8	22·7	S	4	S	4	SE	2	3	7	5	·	
2	22·1	28·0	22·6	S	3	S	2	S	3	4	5	6	·	
3	23·3	28·0	23·1	W	4	S	4	S	2	8	4	5	·	
4	24·3	27·8	23·7	S	3	S	4	S	3	4	4	6	·	
5	23·6	28·6	23·4	SE	3	S	4	S	1	3	5	4	0·0	
6	22·2	26·5	24·0	S	1	S	1	S	3	10	5	5	12·7	nachts ◍⁰
7	23·3	26·6	23·7	S	3	S	5	SE	4	6	7	7	2·0	früh ◍
8	20·7	27·8	24·1	S	3	S	2	SE	3	10	9	5	2·3	von 11·30 a. an ◍⁰
9	25·2	26·1	23·9	S	2	S	4	S	2	3	6	6	·	nachts ◍⁰
10	22·4	27·4	23·6	S	2	S	3	S	5	9	8	8	·	
11	24·0	27·7	23·2	S	2	S	2	S	2	3	2	4	·	
12	21·5	28·9	23·7	SW	2	S	4	S	4	3	3	7	·	
13	20·7	27·7	23·5	S	2	S	4	S	2	4	6	5	1·2	
14	22·3	26·9	23·2	S	2	S	3	SW	3	2	10	6	·	gegen Morgen ◍⁰
15	22·2	26·6	23·6	S	1	S	3	S	2	4	8	7	·	
16	22·1	28·8	23·2	S	3	SW	3	SE	3	9	5	6	·	
17	22·1	28·6	24·4	SW	2	S	2	S	4	2	4	4	·	
18	23·6	27·7	23·7	S	3	S	4	S	2	6	6	5	·	
19	22·3	26·6	24·4	S	2	S	3	SE	4	4	8	7	·	
20	22·1	27·4	23·7	S	3	SW	2	S	3	9	5	6	7·5	
21	23·8	28·1	23·5	S	2	S	4	SW	4	8	3	5	·	
22	22·0	27·6	23·3	S	3	SE	3	SE	5	4	4	7	·	
23	24·5	28·4	23·9	S	2	S	4	S	3	6	4	5	·	
24	22·0	26·3	23·5	S	3	S	3	SW	4	4	5	4	·	
25	22·4	27·0	23·8	S	1	S	4	S	2	5	7	7	·	
26	22·6	26·3	24·0	SE	2	S	2	SE	4	7	8	5	·	
27	21·9	26·6	24·4	SW	3	S	3	SW	3	3	4	4	·	
28	21·1	27·7	23·8	S	2	S	4	S	2	6	4	6	2·5	
29	22·0	27·1	23·4	S	3	SW	2	S	4	4	8	5	·	
30	24·0	26·6	24·0	S	3	S	3	SE	2	3	6	4	·	
Mittel	22·6	27·4	23·6	2·5		3·2		3·0		5·2	5·7	5·5	Summe 28·2	

7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
			mm	
4	5	8	·	
9	4	6	·	
2	3	4	5·5	
7	6	7	3·1	6·30 a. ◍⁰
8	10	6	16·1	3·30 a. ◍⁰
9	9	6	·	gegen Morgen ◍²
10	8	5	·	
8	7	7	·	
8	8	5	·	
10	7	6	·	
7	7	4	·	
10	8	5	5·5	gegen 3 a. ◍
9	7	3	·	
3	6	4	·	
8	8	5	15·2	
8	6	3	·	von 4 a. an ◍²
3	4	7	·	
3	6	5	·	
10	5	3	·	
4	4	4	·	
10	6	6	·	
2	10	7	0·2	
7	10	9	13·1	◍⁰
9	10	10	6·1	nach Mitternacht ◍, p. m. ◍⁰
6	9	6	25·9	
8	7	7	6·3	nachts ◍²
7	9	6	·	gegen Morgen ◍
6	6	5	·	
8	4	5	48·2	nachts von 1·30 a. an ◍²
5	5	7	·	
3	7	4	·	
6·8	6·8	5·6	Summe 145·2	

Juli 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p		Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°										mm	
1	20·1	28·1	23·8	SW	2	SE	4	SE	2	3	5	4	·	
2	21·3	27·7	23·3	SW	1	S	2	SW	3	3	4	7	·	
3	21·3	25·8	23·8	S	3	SW	1	S	2	5	8	3	·	
4	19·6	27·0	23·6	SW	2	S	3	S	3	2	6	6	·	
5	20·4	27·4	23·0	S	2	SE	3	S	2	3	4	8	·	
6	24·6	27·0	23·3	S	3	SW	2	SW	3	7	4	5	·	
7	21·1	21·4	23·0	W	4	S	2	S	2	8	5	6	·	
8	21·4	28·2	23·4	SW	3	S	4	SE	3	5	4	4	·	
9	21·3	28·4	23·1	SW	1	S	2	S	3	3	6	4	10·0	
10	22·0	28·7	22·8	SW	3	S	3	SE	5	10	4	6	1·8	nachts ◍²
11	20·1	28·1	23·6	SW	4	S	2	SE	3	5	6	4	·	gegen Morgen ◍⁰
12	21·0	25·9	23·0	S	2	S	2	SW	2	8	6	7	8·2	
13	21·2	27·0	22·7	SW	2	SE	3	S	2	9	6	4	·	gegen 2 a. ◍
14	22·1	26·1	23·3	S	2	S	3	SW	3	7	4	3	·	
15	21·4	26·9	22·8	SW	3	S	2	SE	2	5	5	8	·	
16	21·1	27·4	23·0	W	4	S	3	SW	3	8	6	5	2·2	
17	22·1	27·4	23·3	S	2	S	4	S	3	8	4	4	·	gegen Morgen ½ Stunde ◍
18	22·0	26·1	23·6	W	2	SW	4	S	2	7	8	6	1·5	
19	22·0	25·9	23·8	SW	2	S	2	SW	3	5	6	7	0·5	nachts ◍⁰
20	21·7	27·9	22·9	S	1	S	1	S	2	7	3	4	·	von 3·30 a. an ◍⁰
21	22·0	27·4	22·7	S	2	S	1	SE	3	2	5	5	·	
22	20·8	26·5	23·5	S	2	SE	3	W	2	4	6	8	·	
23	20·4	27·7	23·4	S	2	S	2	S	3	2	4	4	·	
24	20·5	27·7	21·9	S	1	S	1	Still	0	3	1	1	0·6	
25	22·1	27·6	21·7	S	1	S	3	S	1	6	6	2	·	gegen Morgen ◍⁰
26	21·4	26·5	22·1	SW	2	S	2	S	2	4	1	3	·	
27	22·2	27·3	21·6	SW	1	SW	4	S	3	2	3	5	·	
28	20·9	27·3	22·3	SW	3	SW	3	S	1	2	4	4	·	
29	20·2	27·2	22·2	SW	2	S	3	S	2	7	2	6	·	
30	19·6	26·6	21·6	S	1	S	3	S	3	8	6	4	·	
31	20·3	27·1	20·9	S	1	S	2	S	1	5	4	6	·	
													Summe	
Mittel	21·2	27·0	22·9		2·1		2·6		2·4	5·3	4·7	5·0	24·8	

August 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a		2p		9p	
	°	°	°						
1	22·0	27·8	21·8	S	1	S	2	S	1
2	21·4	26·7	21·4	S	2	S	3	S	2
3	21·7	27·0	22·5	SW	1	S	2	S	1
4	22·0	26·6	20·9	S	1	S	3	Still	0
5	20·1	28·1	21·2	SW	2	S	3	S	2
6	22·0	27·7	22·2	S	3	S	2	S	1
7	21·4	26·7	21·2	SW	3	S	2	S	2
8	21·3	27·5	22·1	S	2	S	3	SW	1
9	21·1	26·4	22·6	SW	2	SW	3	S	1
10	19·1	27·1	22·3	SW	1	SW	3	S	2
11	21·0	27·8	23·0	SW	1	SW	2	S	1
12	21·4	22·1	22·7	SW	2	SW	3	Still	0
13	19·9	25·7	22·3	W	2	S	2	SW	2
14	20·5	26·6	23·0	S	2	SE	3	S	1
15	21·8	26·2	22·3	SW	2	S	1	SW	1
16	22·1	26·3	23·0	S	3	SW	2	S	2
17	22·5	25·9	22·7	SW	1	SW	1	S	3
18	21·1	27·2	23·5	S	2	SE	2	SW	2
19	20·2	26·7	23·2	S	1	S	2	S	1
20	20·3	25·8	22·5	S	1	S	2	SW	3
21	21·3	25·9	23·0	SW	2	SW	2	S	2
22	21·6	27·5	23·5	SW	3	SW	2	S	1
23	20·8	26·9	23·0	Still	0	S	3	S	2
24	22·8	26·2	22·8	S	2	S	3	S	1
25	22·9	27·8	22·9	SW	1	S	2	Still	0
26	20·4	27·1	21·1	S	1	SE	2	Still	0
27	20·2	26·2	20·0	S	2	SW	2	S	1
28	20·8	23·3	22·7	SW	3	S	1	S	2
29	21·4	25·9	23·0	W	2	S	2	S	1
30	21·8	26·4	22·7	SW	2	SW	3	Still	0
31	22·0	27·3	21·6	W	1	S	3	SW	2
Mittel	21·2	26·5	22·3		1·7		2·3		1·3

October 1893.

	°	°	°										mm	
1	23·2	29·2	22·0	SW	1	S	2	S	1	4	2	5	·	
2	26·4	29·1	21·5	Still	0	SW	2	S	2	6	2	3	·	
3	18·3	28·9	20·6	SW	1	S	1	Still	0	2	3	5	·	
4	21·7	30·0	22·0	SW	2	SE	1	S	1	6	9	3	·	
5	22·8	30·3	21·8	WNW	1	S	2	WSW	1	1	1	0	·	
6	21·1	30·0	22·4	W	1	SSE	1	SSE	1	4	2	1	·	
7	22·8	29·7	23·7	WNW	1	SSE	2	W	1	1	1	1	·	
8	22·7	—	23·8	WSW	2	—		W	1	9	—	0	·	
9	22·5	31·0	24·6	WNW	1	S	2	SSE	1	9	2	1	·	
10	23·6	30·7	23·5	W	1	S	2	W	1	1	1	0	·	
11	25·1	29·4	26·8	WNW	1	SW	3	S	2	1	1	1	0·0	
12	23·0	29·1	24·8	ESE	2	SW	2	SE	1	4	1	1	·	6 a. 3 Min. ◍⁰
13	21·7	29·5	24·3	Still	0	SE	2	SW	1	2	3	1	·	
14	21·5	30·0	25·4	SE	2	SW	2	SW	3	7	3	4	2·0	8 bis 8·15 a. ◍
15	22·1	30·4	26·1	SE	1	SSW	3	SW	1	3	2	2	0·0	5 und 10 a. ◍²schauer
16	23·2	29·7	23·9	ESE	1	S	3	Still	0	4	3	2	·	
17	22·9	30·5	23·5	S	2	SE	5	SE	1	3	2	4	·	
18	23·1	30·7	23·6	SE	1	SSE	3	SE	1	3	3	4	5·5	4 und 8·30 a. ◍²schauer
19	24·1	30·5	25·1	SW	2	SW	3	SW	1	6	5	8	2·5	8 a. und 3 p. ◍schauer
20	24·7	30·6	24·8	W	3	SE	5	SW	2	4	4	2	·	2 a. ◍
21	23·9	30·3	23·5	SW	1	SE	1	S	1	4	3	2	0·0	11 a. ◍⁰schauer
22	21·9	30·4	24·5	SW	2	SE	2	SE	1	7	3	2	2·0	mtg. ◍⁰
23	22·4	30·5	24·5	SW	2	ESE	4	SE	1	3	4	1	1·9	
24	22·4	30·9	25·0	SW	3	SE	4	SE	1	6	7	4	·	gegen 4 a. ◍schauer
25	23·6	30·8	25·6	S	1	SE	5	SE	2	7	4	3	1·0	4 p. ◍schauer
26	25·5	30·6	25·4	SE	3	SE	4	SE	3	6	4	4	·	
27	26·0	31·8	25·5	SE	3	S	3	SE	1	4	5	7	1·2	gegen 3 p. ◍⁰schauer
28	27·0	28·4	23·8	W	4	SW	1	SW	1	7	8	0	9·0	5 a. und 1 p. ◍schauer
29	23·2	28·3	23·4	SW	2	SW	4	SW	3	6	7	6	13·8	10 a. bis 1 p. und 8 bis 10 p. ◍
30	21·6	30·4	23·4	SW	3	SE	4	SW	1	8	6	4	23·3	10 a. bis 1 p. ◍
31	23·0	29·1	23·6	Still	0	S	4	SW	2	10	4	0	10·1	mehrmals ◍
													Summe	
Mittel	23·1	30·0	23·9		1·6		2·7		1·3	4·8	3·5	2·6	72·3	

November

	°	°	°										mm	
1	24·4	30·0	26·4	SW	2	SW	5	Still	0				·	
2	24·3	29·8	25·2	SE	3	SE	5	Still	0				·	
3	24·6	25·2	24·8	SE	1	SE	1	SE	4				·	
4	25·0	29·1	25·0	SE	3	SW	4	SW	2				·	
5	24·4	29·2	26·8	SW	3	S	5	SE	2				·	
6	24·0	29·1	27·0	SE	1	SE	5	ESE	4				·	
7	24·2	29·3	26·2	SE	2	SE	4	SE	4				·	
8	26·2	29·0	26·0	SE	4	SE	3	SE	1				·	
9	24·4	29·8	26·2	SE	1	SE	4	SE	2				·	
10	23·2	30·0	26·0	SE	2	S	4	SE	1				·	
11	24·6	29·1	25·3	Still	0	S	5	SE	2				·	
12	22·6	28·6	24·2	Still	0	SE	4	SE	1				·	
13	24·8	28·4	23·6	Still	0	SW	4	SW	1				·	
14	24·1	29·8	24·2	SW	3	E	3	S	1				·	
15	22·8	27·8	24·2	W	4	SW	4	SW	1				·	
16	25·1	30·9	25·6	W	2	S	3	SW	2				·	
17	23·2	27·4	25·8	NW	3	ESE	3	SW	1				·	
18	23·5	23·9	22·3	S	3	SW	2	W	2				·	
19	24·0	27·6	24·4	NW	2	SW	3	W	3				·	
20	23·6	29·4	25·0	SSW	2	S	4	SW	2				·	
21	25·2	29·4	24·6	SW	1	S	4	SW	1				·	
22	25·2	29·0	25·2	SE	2	S	6	SW	2				·	
23	25·1	30·2	25·2	SE	2	ESE	4	SE	4				·	
24	23·9	27·4	24·8	S	2	SE	5	SE	2				·	
25	24·8	28·6	25·0	Still	0	SE	4	E	2				·	
26	24·4	28·4	25·6	SSW	3	SE	4	E	4				·	
27	25·0	30·0	25·0	W	3	ESE	3	E	5				·	
28	25·5	29·0	24·4	E	2	E	5	E	4				·	
29	25·6	29·4	25·6	NE	2	E	5	SE	5				·	
30	25·6	28·6	25·0	NE	2	E	6	SE	6				·	
Mittel	24·4	28·8	25·2		2·0		4·0		2·4					

G A.

$\lambda = 39° 6'$ O. Lg. Gr.

September 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a	2 p	9 p	Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	20·3	27·8	20·2	SW 2	SE 1	Still 0	4	3	4	·	
2	20·6	27·5	20·3	SW 1	S 2	S 2	1	5	5	·	
3	21·9	28·1	19·7	SW 1	S 2	Still 0	9	5	6	·	
4	21·2	27·0	20·5	SW 1	S 2	S 1	8	7	4	·	
5	22·0	27·8	20·3	S 2	S 2	S 2	5	6	5	·	
6	20·9	28·5	20·8	Still 0	S 2	SW 1	5	3	5	·	
7	21·7	28·3	20·9	Still 0	SW 3	S 1	5	5	7	·	
8	22·6	27·4	21·6	Still 0	SE 1	S 2	5	4	4	·	
9	22·2	27·2	21·4	S 1	SE 2	S 1	7	4	5	·	
10	22·8	27·7	21·0	Still 0	S 2	SW 1	6	5	7	·	
11	21·9	27·8	21·7	Still 0	SW 2	Still 0	4	8	5	·	
12	22·6	26·7	22·0	S 1	SW 3	S 1	3	9	4	·	
13	23·0	27·8	21·7	Still 0	S 1	SW 2	2	4	5	·	
14	22·6	27·9	22·3	W 1	SW 2	S 2	6	6	7	·	
15	19·8	30·1	22·0	W 2	S 2	Still 0	6	3	2	·	
16	22·9	28·8	21·7	S 2	SW 1	S 1	3	2	5	·	
17	22·3	28·9	22·3	S 1	S 2	S 2	2	4	3	·	
18	21·9	28·4	21·6	SW 1	S 1	Still 0	3	6	2	·	
19	23·8	28·1	21·2	S 2	Still 0	S 1	6	3	3	2·2	
20	22·6	29·6	21·8	S 1	S 2	S 2	7	2	5	·	früh ⛆0
21	22·3	29·8	22·1	S 1	SW 2	Still 0	5	2	3	·	
22	23·4	28·7	22·0	Still 0	S 2	Still 0	6	6	2	·	
23	21·9	27·4	21·7	SW 1	SW 2	S 1	3	1	5	·	
24	22·8	27·6	22·6	SW 1	SW 2	Still 0	8	5	3	·	
25	21·6	27·5	21·8	S 1	SW 1	SW 1	1	1	5	1·2	
26	20·8	28·4	21·1	SW 1	S 1	Still 0	8	1	4	·	2 a. ⛆0
27	23·0	25·0	19·5	SW 2	S 3	SW 1	7	9	6	·	
28	22·3	26·5	20·2	S 1	S 1	S 2	4	3	5	·	
29	22·6	29·4	21·1	S 1	S 2	S 1	5	2	3	·	
30	23·2	29·2	22·6	SW 1	S 2	SW 1	7	2	5	·	
Mittel	22·1	28·0	21·3	1·0	1·8	1·0	5·0	4·2	4·5	Summe 3·4	

1893.

3	3	7	·	
7	4	6	·	
10	3	4	·	
8	5	3	2·0	
2	3	4	·	nachts 1/2 Stunde ⛆2
4	4	5	·	
5	2	4	·	
7	5	3	·	
9	6	5	·	
3	9	8	5·8	
4	2	6	·	gegen Morgen ⛆2
8	10	4	18·6	
9	8	7	·	nachts andauernd ⛆
5	2	4	·	
8	4	5	5·6	p. m. ⛆0
7	6	6	1·6	
10	8	5	·	gegen Morgen ⛆0
3	6	8	2·0	
7	6	4	·	früh 1/2 Stunde ⛆
7	4	6	14·2	
9	4	8	9·0	nachts ⛆2
8	1	5	·	früh von 3 a. an ⛆
9	9	4	1·0	
7	9	5	·	gegen Morgen ⛆0
3	3	3	·	
5	3	5	·	
4	7	4	·	
9	9	3	1·0	mtg. ⛆0
2	4	6	·	
5	4	5	·	
1	3	6	·	
6·1	5·0	5·1	Summe 60·8	

October 1893.

5	4	3	5·8	4 bis 4·30 a. ⛆
5	4	3	4·5	2 a., 10 p. ⛆schauer
4	8	4	9·8	5 und 11 a., 2 p. ⛆
4	5	4	2·4	6 bis 10·30 a. ⛆
4	3	3	9·2	10 bis 10·45 p. ⛆2
7	3	2	4·5	5 bis 5·30 a. ⛆, III ⛆0
4	3	4	4·8	4 bis 4·15 a. und 8·45 bis 9·10 p. ⛆
8	3	3	·	2 a. ⛆
8	9	4	·	bis 8 p. ∞
9	3	10	·	von 8·30 p. an ↘ im W
3	5	0	4·5	
9	8	5	6·9	bis 4 p. ⛆2
4	4	0	·	
4	4	3	·	
5	3	4	·	
2	5	8	·	
7	8	8	7·5	1 bis 1·15 p. ⛆0 T0
9	10	4	100·6	6 a. bis 3 p. ⛆2, 12·30 bis 2·30 ↖
4	4	5	·	
2	3	4	·	
4	5	4	·	
6	4	4	3·4	8·40 p. ⛆0schauer
6	4	5	60·8	
5	4	4	91·2	1 bis 10 a. ⛆2, 8·30 bis 9 p. ⛆
3	5	3	·	
4	3	5	6·8	10 p. ⛆2schauer
6	3	3	0·0	8 a., 11 p. ⛆0
3	3	3	·	
3	2	4	·	
0	2	0	·	
4·9	4·4	3·9	Summe 322·7	

December 1893.

Datum	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a	2 p	9 p	Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	°	°	°							mm	
1	25·0	28·6	25·2	NE 2	E 5	SE 4	3	3	0	·	
2	25·6	29·7	26·0	NE 3	E 4	SE 3	9	6	4	0·4	6·40 bis 7·15 a. ⛆
3	25·8	30·4	25·5	NE 4	SE 5	SSE 4	4	3	3	·	
4	24·2	30·3	26·6	WNW 4	SE 6	SSE 4	7	5	4	·	
5	25·1	29·8	26·7	NW 4	E 6	S 5	8	4	4	2·1	10·30 p. ⛆schauer
6	26·2	30·0	26·4	NW 4	E 5	SE 3	0	4	6	14·7	von 6·50 p. an ⛆0
7	24·4	28·6	26·0	NE 3	E 4	SE 4	9	6	4	3·7	von 4·30 bis 8·30 a. ⛆0
8	24·9	30·8	25·2	NE 3	E 5	SE 1	3	6	0	·	
9	25·2	31·0	25·4	NE 4	SSE 5	S 2	4	4	5	·	
10	25·9	30·8	25·8	ENE 4	SE 2	S 3	0	5	3	10·2	9·30 und 10·40 p. ⛆schauer
11	26·2	30·0	25·5	NE 2	SE 4	S 2	4	6	4	·	
12	25·6	30·9	26·2	NE 3	SSE 5	S 2	5	4	4	1·4	
13	25·5	30·0	25·8	NE 3	S 5	S 2	4	6	6	·	4 a. ⛆schauer
14	24·8	32·4	25·2	NE 2	SSE 5	S 3	5	7	6	·	
15	26·0	31·6	25·6	NE 1	SE 4	S 4	3	6	0	·	gegen Abend T0 im SW
16	24·0	26·0	24·4	NE 1	SE 4	SE 4	6	8	8	10·3	10 a. bis 4 p. ⛆
17	24·2	28·0	25·0	NNW 3	SSE 4	SE 2	7	6	3	·	
18	24·2	30·5	26·6	NW 4	SE 5	SSE 7	4	4	7	·	8 p. ⛆
19	25·5	29·8	26·2	NNE 4	E 5	SSE 5	6	4	4	·	
20	26·2	30·8	26·0	N 4	E 5	SE 5	4	5	6	·	
21	25·0	30·6	26·2	N 4	E 5	SE 4	7	7	5	·	
22	26·0	31·6	26·2	N 3	E 5	SSE 5	1	6	0	·	
23	25·6	31·8	26·5	N 4	E 5	SE 6	4	3	4	·	
24	26·6	32·2	26·2	N 4	E 5	SE 5	6	4	4	·	6·30 bis 7·40 p. ↘ im NW
25	26·6	32·4	27·3	NE 3	E 4	E 6	4	4	7	·	6 bis 7·30 p. ↘ im NW
26	27·0	32·6	26·6	NE 4	E 5	E 4	5	5	6	·	5 bis 8·30 p. ↖, 11·30 p. ⛆
27	25·6	31·3	27·0	NE 4	E 5	ESE 5	5	4	5	4·4	6·30 bis 8 p. ↘ im N, Mittern. ⛆2sch.
28	26·0	31·6	27·2	NE 3	E 4	SE 3	0	5	5	6·0	6·40 bis 7·30 p. ↖ aus NNW
29	25·0	31·0	27·1	NE 2	E 5	SE 4	7	4	4	·	von 5 p. an ↘
30	25·6	31·0	26·6	NNE 4	E 5	SSE 3	6	4	5	·	
31	27·5	32·0	27·0	NE 3	E 5	SE 4	0	6	5	·	
Mittel	25·5	30·6	26·1	3·2	4·7	3·8	4·5	5·0	4·2	Summe 53·2	

TANGA.

Ueber Tanga berichtet der Lehrer Barth vom 15. October 1893:

„Die Station liegt im S der in das Land weit einspringenden Tangabucht. Sie ist auf dem die Bucht nach S abschliessenden, 18 bis 20 m über Mittelwasser hohen Uferrand errichtet, in einer Entfernung von 100 m nach dem Meeresstrand und von 30 m nach der südwestlichen Ecke des Forts gemessen. Die nächste Umgebung bildet eine mit Kokosnuss-, Mango- und Affenbrodbaum bestandene Grasfläche, doch befinden sich nur im N grössere Bäume in unmittelbarer Nähe des Wetterhäuschens. Die weitere Umgebung bilden theils die Häuser und Hütten der Stadt mit den dazwischen liegenden Palmenwäldchen — so im E, S und W — theils der Meerbusen mit seiner kleinen Insel — im N. In einer Entfernung von 30 bis 50 km nach W bauen sich dann die bis 2000 m hohen Usambara-Gebirgszüge auf. Das Barometergefäss befindet sich in einem Zimmer des nach S gelegenen Nebengebäudes vom Fort, 30 m über dem Meeresspiegel. Die übrigen Instrumente mit Ausnahme des Regenmessers sind im Wetterhäuschen untergebracht. Das Wetterhäuschen besteht aus vier ziemlich starken Eckpfosten, die durch zwei längere Giebelpfosten in wind- und wetterfester Ruhelage erhalten werden. Ein etwa 1 m langes Dach aus Blättern der Kokospalme im Neigungswinkel von etwa 45° schützt die in einer kistenartigen Verkleidung frei aufgehängten Instrumente nach E und W vor Sonnenstrahlen und Nässe. Doch dürfte diese Art der Einrichtung keinen oder nur ganz geringen Schutz gegen Reflexe von unten und von den beiden offenen Seiten (N und S) geben, sodass sich gegenüber den Einrichtungen auf der Seewarte (doppelter Schutz nach allen Richtungen) hier ein plus von 1 bis 2° ergeben dürfte. Auch an stürmischen Regentagen lässt das Dach bezüglich seiner Dichtigkeit manches zu wünschen übrig. Vergleiche zwischen den Ablesungen des trockenen und des feuchten Thermometers zeigen dies besonders zur Regenzeit ganz auffallend. Der Regenmesser endlich ist etwa 8 m südlich vom Wetterhäuschen an einem Pfahl in durchaus günstiger Lage angebracht und 4 m nördlich vom Wetterhäuschen ist auf einem aufgemauerten Steinsockel eine kleine Windrose angebracht."

Ueber das Barometer ist ferner zu bemerken, dass es am 9. Mai 4 Uhr Nachmittags in das Zimmer No. 10 im Unteroffiziersgebäude verlegt worden ist, welches mit dem im vorstehenden Berichte von Lehrer Barth angeführten Zimmer identisch sein wird. Vorher, insbesondere aber im Jahre 1892, hat es sich an einer 2 m höheren Stelle befunden, also 32 m über dem Meere; hierüber lag bei der Herstellung des Heftes VI noch keine Angabe vor.

Wegen häufiger Irrthümer beim Ablesen des Barometers und ebenso beim Ablesen des feuchten Thermometers und der Extremthermometer werden die Beobachtungen über den Luftdruck, über die Feuchtigkeit und über die Extreme der Temperatur für 1893 nicht mitgetheilt.

Beobachter waren der Arzt Dr. Kanzki bis zum 5. November 1892, der Arzt Dr. Gaertner vom 6. bis zum 15. November, vom 25. November bis zum 6. December und vom 16. bis zum 22. December, der Lehrer Barth vom 16. bis zum 24. November und vom 7. bis zum 15. December. Vom 16. December 1892 bis zum 5. October 1893 beobachtete der Lazarethgehülfe Schnopp, vom 6. bis zum 11. der Lehrer Barth und vom 12. October an der Lazarethgehülfe Tischhöfer.

DEUTSCHE UEBERSEEISCHE METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN.

GESAMMELT UND HERAUSGEGEBEN

VON DER

DEUTSCHEN SEEWARTE.

HEFT VIII

ENTHALTEND DIE BEOBACHTUNGEN

VON

I. **LABRADOR,** DREI STATIONEN, JANUAR BIS JULI 1891.
II. **WALFISCHBAI,** JAHRGÄNGE 1893—1895.
III. **MOGADOR,** APRIL 1894 BIS DECEMBER 1896.
IV. **CAMPINAS,** JAHRGANG 1891.
V. **FRAY-BENTOS,** FEBRUAR 1891 BIS APRIL 1892.

DRUCK VON H. S. HERMANN IN BERLIN.

VORWORT.

Mit dem Monate August 1883 ging die Beobachtungsperiode der internationalen Polarforschung zu Ende. An der Küste von Labrador hatte der Delegirte der Deutschen Polarkommission ein System von meteorologischen Stationen zweiter Ordnung mit Instrumenten der Seewarte eingerichtet.

In dem Deutschen Polarwerke (Band I, Kingua-Fjord) sind die näheren Umstände, unter denen die Stationen in Labrador in's Leben traten, und die Beobachtungen während der Polarperiode mitgetheilt. Diese Beobachtungen an den 6 Missionsstationen der Küste von Labrador: in Hoffenthal, Zoar, Nain, Okak, Hebron und Rama füllten die Lücke zwischen den canadischen und den westgrönländischen Stationen aus. Da viele barometrische Minima ihren Weg von Canada nach dem Nordatlantischen Ocean über Labrador nehmen, schien es der Direktion der Seewarte sehr wünschenswerth zu sein, dass die meteorologischen Beobachtungen an den 6 Stationen von Labrador über das Jahr der internationalen Polarforschung hinaus dauernd fortgesetzt würden. Die Herren Missionare erklärten sich mit dem schon bei der Anlage der Stationen und während des ersten Jahres bewiesenen Entgegenkommen und Eifer zur Fortsetzung der Beobachtungen bereit. Im 1. Heft der Deutschen Ueberseeischen Meteorologischen Beobachtungen ist das Ende des Jahrgangs 1883 und der Jahrgang 1884 dieser Beobachtungen zum Abdruck gelangt und die Direktion hat dann in den folgenden Heften je einen weiteren Jahrgang veröffentlicht. Ein Wechsel in den Missionaren hat bewirkt, dass an einzelnen Stationen die Beobachtungen nicht mehr mit der früheren Vollständigkeit durchgeführt oder zum Theil auch ganz eingestellt wurden. Das vorliegende 8. Heft enthält daher nur die Beobachtungen an 3 Stationen der Labrador-Küste, nämlich von Hoffenthal, Zoar und Nain und zwar für die Zeit vom Januar bis Juli 1891.

Gleichzeitig mit der dauernden Einrichtung des meteorologischen Systems an der Küste von Labrador gewannen die deutschen Kolonisationsbestrebungen eine solche Ausdehnung, dass wissenschaftliche und in erster Linie meteorologische Forschung überall da in's Leben trat, wo Deutschland Fuss fasste, und es schien der Direktion der Seewarte von Werth, allen diesen Bestrebungen dadurch eine einheitliche Grundlage zu schaffen, dass die Ergebnisse dieser meteorologischen Beobachtungen in einer gemeinsamen Publikation veröffentlicht werden könnten. Es wurden daher mit den Labrador-Beobachtungen schon im ersten Hefte andere überseeische deutsche meteorologische Beobachtungen vereinigt und auch in der Folgezeit ist diese Verbindung beibehalten worden. Dabei glaubte die Direktion sich nicht allein auf die unmittelbar der deutschen Schutzherrschaft unterstehenden Kolonien beschränken zu sollen, sondern sie hielt es für wünschenswerth, auch andere überseeische Orte, an denen deutsche Interessen hervorragend vertreten sind, in das System der deutschen überseeischen Beobachtungen mit aufzunehmen. So

enthält das vorliegende 8. Heft der Deutschen Ueberseeischen Meteorologischen Beobachtungen, gesammelt und herausgegeben von der Deutschen Seewarte, ausser den Beobachtungen der 3 Labrador-Stationen noch Beobachtungen von Walfischbai, Mogador in Marokko, Campinas und Fray-Bentos.

Die Entsendung eines wissenschaftlich gebildeten Meteorologen in das Deutsch-Ostafrikanische Schutzgebiet im Herbst 1895 hat eine wesentliche Umgestaltung in den meteorologischen Beobachtungen dieser Gegenden herbeigeführt. Die Regelmässigkeit und Zuverlässigkeit dieser Beobachtungen ist dadurch in solchem Maasse erhöht worden, dass die Direktion glaubt, mit der Veröffentlichung der Beobachtungen dieses Gebietes für den Zeitpunkt fortfahren zu sollen, von welchem an dieser Einfluss stattfand. Da die Beobachtungen vom Jahre 1896 aus dem Deutsch-Ostafrikanischen Schutzgebiet erst zu einer Zeit eingingen, zu welcher das vorliegende Heft bereits im Druck war, so konnten diese Beobachtungen nicht mehr darin Aufnahme finden.

Hamburg, im Februar 1899.

Die Direktion der Seewarte.

Dr. Neumayer.

Berichtigung.

Auf Seite 51 bis 56, lies $\varphi = 22^\circ\ 54.'5$ S, statt $\varphi = 22^\circ\ 54.'5$ N.

I.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

LABRADOR

VOM 1. JANUAR BIS 31. JULI 1891.

LABRADOR.

Die Küste Labradors hat den Charakter einer an Fjorden reichen Steilküste, vor der zahllose Inseln und Riffe liegen. Die Beobachtungsstationen liegen auf dem Festlande, jedoch dem Meere möglichst nahe.

Die Instrumente sind vor ihrer Absendung mit den auf der Seewarte vorhandenen Normalinstrumenten verglichen und es ist besonders hervorzuheben, dass sich die im Folgenden gegebenen Barometer-Stände auf den um 0·5 mm korrigirten neuen Normalstand der Seewarte beziehen. Die Angaben der Extremthermometer fehlen an einigen Stationen, weil die betreffenden Instrumente unbrauchbar geworden sind. Die Aufstellung der Thermometer stiess zum Theil auf Schwierigkeiten. Wegen der Schneeverwehungen war von besonderen Wetterhütten abzusehen. Wegen des rauhen Klimas besitzt nun aber nahezu kein Wohnhaus nach Norden Fenster, oder wenn solche vorhanden sind, so kann man sie nicht öffnen; nur durch die ausserordentliche Bereitwilligkeit der Herren Missionare wurde es möglich, alle Schwierigkeiten bei der Aufstellung sowohl der Thermometer, als auch der übrigen Instrumente zu überwinden. Die Quecksilberbarometer waren anfangs im Zimmer des Beobachters aufgehängt, sind aber jetzt auf allen Stationen in einem ungeheizten Raume untergebracht, sodass bei der Temperaturkorrektion keinerlei Unsicherheit entstehen kann.

Die Beobachtungen werden nach der Instruktion der Seewarte um 8^h a. m., 2^h p. m. und 8^h p. m. angestellt. Das Maximumthermometer wird um 8^h a. m., das Minimumthermometer um 2^h p. m. neu eingestellt, die Niederschlagsmenge wird um 8^h a. m. gemessen. Dieser Messung haften bei einigen Stationen so erhebliche Schwierigkeiten und Unsicherheiten an, dass sie dort ganz unterbleiben muss. Von den Feuchtigkeitsbestimmungen, die nur während der Sommermonate einigermaassen zuverlässig werden könnten, ist wegen der an diesen Stationen unvermeidlichen Mängel ganz abgesehen worden.

HOFFENTHAL.

Hoffenthal liegt am Eingang einer Bucht von 1 km Länge und Breite. Eine grosse Zahl von Inseln liegen seewärts davor, insbesondere die Insel Annioviktok in einer Entfernung von 2 km nach E; sie erhebt sich etwa 150 m. Im NW—W—SW ist die Bucht von Bergen umgeben, deren Höhe 130—150 m nicht übersteigt. Die Bestimmung der Windrichtung ist für die genannten Himmelsgegenden unsicher. Die Thermometer befinden sich seit dem 26. Mai 1883 in 5·3 m Höhe vor einem neu eingeschnittenen Fenster eines Ganges, der das Wohnhaus mit der Kirche verbindet. Die Beobachtungen machte auch von Januar bis Juli 1891 Herr Missionar Asboe.

ZOAR.

Zoar liegt an der Nordseite einer Bucht, deren Länge in westöstlicher Richtung 3 km, deren Breite in nordsüdlicher Richtung 1 km beträgt. Seewärts davor liegen zahlreiche grössere und kleinere Inseln; die unmittelbar davorliegende Insel Tuktuvinek (Rennthierschlegel) hat eine Erhebung von 200 m; die daneben liegende grössere Insel Tunungajaksoak (grosser Bergrücken) hat Berge bis zu 300 m. Die Berge im Rücken der Station (nach N) haben eine Höhe von 150 m. Wegen dieser topographischen Verhältnisse ist die Beobachtung der Windrichtung nicht zuverlässig. Wie in Hoffenthal wurden auch in

Zoar die Thermometer im Mai 1883 in einer Höhe von 4·7 m vor einem Fenster aufgestellt, das in die Wand des ungeheizten Ganges, der Wohnhaus und Kirche verbindet, zu diesem Zwecke eingesetzt war. Die Beobachtungen machte auch von Januar bis Juli 1891 Herr Missionar Rinderknecht.

NAIN.

Nain liegt an der Unity-Bai, am Fusse eines ca. 200 m hohen Bergzuges, der es von N bis W beherrscht. Gegenüber, auf der südlichen Seite der Bucht, steigt in schroffen Felswänden und Hängen ein Bergmassiv von etwa 300 m auf. Desswegen sind die Beobachtungen der Windrichtung zwischen SE und S, sowie zwischen N und W nicht ganz zuverlässig. Die Thermometer waren von vornherein auf dem Gange, der Haus und Kirche verbindet, vor einem nach NNE gelegenen Fensterchen in 4·2 m Höhe aufgestellt. Auch von Januar bis Juli 1891 beobachtete hier Herr Missionar Drexler.

Hoffenthal.

Januar 1891.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *m* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	61·2	57·1	54·0	−19·8	−17·8	−13·8	−11·3	−20·5	NW	8	NW	10	NW	10	—	—	—	·	den ganzen Tag ⊹
2	55·9	54·4	52·5	−11·8	−14·8	−16·3	−10·3	−14·0	SE	2	SW	2	SW	2	10	0	10	·	
3	50·5	53·4	56·5	− 9·8	−15·8	−14·8	− 9·8	−17·5	SW	2	NW	6	NW	8	10	10	—	·	mg. ⚹, ab. ⊹
4	60·7	61·5	61·7	−20·6	−16·8	−17·8	−16·8	−21·0	NW	6	W	4	W	4	0	0	0	·	
5	59·0	59·7	63·7	−17·6	−13 8	−14·8	−12·8	−21·0	SW	6	W	6	W	4	2	0	0	·	
6	68·9	70·5	70·6	−16·8	−15·6	−20·8	−15·8	−20·0	SW	2	W	2	W	2	0	0	0	·	
7	65·0	59·7	58·9	−23·8	−19·8	−13·8	−12·8	−25·5	SW	2	SW	2	W	2	0	0	0	·	
8	55·9	57·5	68·7	−17 8	−17·8	−19·8	−16·8	−18·5	NW	4	W	4	W	2	5	0	0	·	
9	66·0	—	47·1	−27·8	—	−22·8	−16·8	−29·5	SW	2	—		W	4	0	—	0	·	
10	48·2	44·5	—	−17·8	−13·8	—	−13·3	−24·0	SW	4	SW	4	—		10	10	—	·	
11	51·2	54·0	56·2	−24·8	−20·6	−22·8	−20·3	−26·5	SE	2	NW	6	NW	6	0	0	0	·	ab. ☁
12	59·5	48·2	—	−26·0	−14·8	—	?	−27·0	SW	2	N	8	—		0	—	—	·	p. m. ⊹
13	25·5	—	43·4	+ 2·1	—	−14·8	?	−17·0	SE	6	—		W	2	10	—	0	·	
14	45·5	—	55·7	−19·6	—	−25·8	−18·3	−20·0	N	6	—		W	4	10	—	0	·	mg. ⊹
15	60·2	58·0	57·2	−29·6	−25 0	−19·8	−20·3	−31·0	SW	2	W	2	W	4	0	0	10	·	
16	61·5	62·3	71·6	−28·8	−28·8	−31·8	−21·8	−31·5	SW	4	W	2	W	6	0	0	0	·	
17	71·1	—	66·8	−32·8	—	−23·8	−19·8	−37·0	SW	8	—		W	2	0	—	0	·	mg. ⊹
18	71·7	72·5	75·3	−23·0	−26·6	−28·8	−22·5	−25·5	W	4	W	6	W	4	0	0	0	·	
19	80·8	80·4	80·7	−34·0	−28·6	−31·2	−17·5	−36·0	SSW	2	SSW	2	Still	0	0	0	0	·	
20	80·3	79·9	80·2	−34·8	−27·2	−22·6	−19·1	−36·2	Still	0	Still	0	NW	4	0	0	—	·	ab. ⊕
21	79·0	78·5	78·4	−20·1	−18·3	−18·6	−18·3	−23·2	NW	6	NW	6	NW	8	10	4	0	·	
22	68·4	67·4	66·1	−24·1	−17·8	−21·0	−12·9	−25·8	S	4	S	2	Still	0	0	0	0	·	
23	51·5	36·9	31·8	−12·3	− 7·9	− 7·7	− 8·1	−22·5	E	2	E	2	NW	4	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
24	37·2	45·3	51·3	− 6·9	− 9·1	−11·3	− 6·3	− 8·2	N	8	N	8	NW	4	10	10	0	·	mg. und p. m. ⊹
25	56·7	56·0	55·0	−15·6	−14·2	−25·7	−18·5	−16·2	NW	2	S	2	S	2	2	0	0	·	
26	51·0	50·2	50·9	−20·0	−17·2	−19·3	−15·5	−28·5	NW	2	NW	4	NW	4	10	10	10	·	p. m. und ab. ⚹
27	57·8	59·3	60·7	−25·0	−21·0	−22·8	−20·7	−26·2	W	2	SW	2	Still	0	0	0	0	·	
28	61·1	58·7	56·9	−25·3	−21·4	−21·0	−19·9	−28·2	Still	0	SW	2	SW	2	0	4	0	·	
29	56·3	56·5	57·0	−22·2	−18·2	−20·2	−18·3	−24·5	NW	2	W	2	W	4	6	0	0	·	
30	55·1	53·1	51·9	−22·3	−17·6	−20·8	−16·3	−26·4	E	2	SE	2	SW	2	0	8	0	·	
31	50·0	—	49·6	−18·8	—	−16·3	−16·3	−24·0	SW	2	—		SW	2	8	—	10	·	
Mittel	58·8	59·1	59·7	−20·9	−18·5	−20·0	−16·8	−24·3	3·4		3·8		3·5		3·8	2·8	1·9	·	

Zoar.

Januar 1891.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	66·7	63 3	60·2	−24·5	−19·4	−15·9	—	—	N	1	NW	3	NW	2	9	8	10	·	ab. ⚹
2	57·1	56·1	54·4	−13·6	−12·1	−17·1	—	—	NW	1	NW	1	Still	0	10	6	10	·	mg. ⚹
3	55·5	57·3	61·8	−16·6	−17·1	−18·1	—	—	N	1	NW	4	NW	3	10	2	10	·	mg. ⚹
4	65·4	65·0	64·8	−23·1	−19·4	−19·1	—	—	NW	3	NW	3	NW	3	2	1	?	·	
5	62·5	63·5	66·6	−20·4	−18·1	−18·4	—	—	W	3	W	4-5	W	3-4	2	0	0	·	
6	72·4	72·9	72·6	−18·5	−15·8	−20·6	—	—	W	1	W	1	W	1	0	0	0	·	
7	65·9	61·9	62·1	−21·8	−11·5	−13·6	—	—	Still	0	W	1	W	3-4	1	0	4	·	
8	69·8	70·6	72·6	−21·4	−21·1	−24·8	—	—	NNW	3	W	2	W	3	2	0	0	·	
9	67·5	63·1	57·7	−23·5	−22·6	−24·3	—	—	W	1	W	1	W	1	0	2	3	·	
10	47·7	46·7	50·7	−16·7	−11·9	−20·4	—	—	Still	0	W	2-3	W	3	10	8	3	·	
11	53·0	56·0	58·1	−25·1	−22·1	−23·1	—	—	WNW	4	WNW	4	WNW	4-5	2	0	0	·	
12	60·8	61·0	53·9	−24·8	−24·4	−18·1	—	—	WNW	3-4	NW	2	NW	4	2	9	10	·	
13	26·4	36·6	44·6	− 5·9	−13·4	−17·1	—	—	Still	0	W	4-5	W	3	10	2	10	·	
14	49·1	51·6	57·6	−23·1	−24·1	−24·4	—	—	NW	3	NW	3	NW	4-5	10	0	0	·	
15	62·3	60·3	58·7	−28·5	−24·4	−24·5	—	—	NW	1	NW	1	NW	1	7	8	10	·	
16	62·7	64·9	68·4	−31·1	−30·1	−30·6	—	—	NW	3-4	NW	4	NW	5-6	0	3	4	·	
17	71·2	68·9	68·0	−35·7	−26.4	−27·1	—	—	NW	2	NW	1	NW	3-4	4	7	2	·	
18	74·9	74·7	77·0	−31·1	−27·8	−31·1	—	—	NW	4-5	NW	4-5	NW	4	3	2	0	·	
19	82·1	83·2	82·4	−33·1	−28·1	−36·3	—	—	N	1	NW	1	NW	1	1	0	0	·	
20	79·5	77·9	—	−38·9	−30·4	—	—	—	NW	1	NW	1	—		0	0	—	·	
21	71·1	—	—	−25·4	—	—	—	—	NW	1	—		—		6	—	—	·	
22	68·4	68·6	67·1	−31·1	−16·1	−22·1	—	—	NW	1	NW	1	NW	1	0	0	0	·	
23	52·2	39·6	33·4	−19·6	−10·7	− 7·9	—	—	N	1	N	1	N	3	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
24	43·4	48·7	54·6	− 9·1	− 9·1	−11·1	—	—	NW	3	NW	1	Still	0	9	10	10	·	
25	58·5	57·3	56·4	−19·6	−20·1	−24·6	—	—	W	1	W	2	Still	0	6	0	7	·	
26	53·1	52·5	54·5	−24·4	−19·7	−22·4	—	—	N	2	N	2	NW	2	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹
27	60·1	60·9	61·7	−25·1	−20·1	−23·3	—	—	W	2	W	3	W	2	1	1	0	·	
28	60·9	60·1	59·5	−23·1	−19·1	−22·7	—	—	W	1	NW	1	W	1	1	6	0	·	
29	58·4	58·1	58·2	−22·7	−19·6	−20·4	—	—	NW	1	NW	5	NW	4-5	3	2	?	·	
30	56·0	53·9	52·6	−22·1	−15·7	−19·3	—	—	N	1	SW	1	Still	0	8	9	10	·	
31	51·9	53·5	51·4	−14·6	−16·4	−20·8	—	—	Still	0	NW	3	Still	0	8	9	6	·	
Mittel	60·8	60·3	60·1	−23·0	−19·9	−21·4	·	·	1·7		2·3		2·3		4·8	3·8	4·8	·	

Nain. *Januar 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6{\cdot}7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	65·9	63·1	61·0	−19·9	−17·9	−14·8	−11·0	−24·1	SW 3	SW 3	N 4	9	9	10	·	
2	56·7	55·5	53·2	−11·1	−11·7	−13·2	−10·0	−17·1	Still 0	Still 0	N 3	10	10	10	·	mg. ⚹1, p. m. ⚹0
3	53·4	55·8	60·6	−15·3	−16·5	−16·3	−13·0	−14·7	N 4	NW 3	SW 1	10	5	10	·	mg. ⚹
4	64·0	64·2	63·3	−20·1	−16·5	−17·3	−14·0	−21·5	W 1	W 4	W 2	—	0	0	·	
5	61·0	61·6	65·1	−15·2	−13·2	−13·8	−13·0	−17·3	NW 3	SW 4	WSW 4	6	0	0	·	
6	70·9	71·6	71·4	−17·5	−18·7	−19·1	−15·0	−18·1	Still 0	Still 0	Still 0	0	0	0	·	
7	64·3	60·3	61·1	−16·1	−13·2	−12·6	−12·2	−19·6	WSW 3	WSW 4	W 1	0	2	3	·	
8	68·1	70·1	71·7	−20·1	−19·9	−24·7	−19·0	−19·9	W 3	W 1	W 1	2	2	0	·	
9	66·8	62·1	57·3	−22·7	−20·7	−23·3	−17·6	−26·7	W 2	W 3	W 1	1	2	0	·	
10	47·2	45·9	59·5	−17·3	−13·4	−21·9	−13·8	−24·7	WSW 4	W 2	W 3	10	10	0	·	
11	52·4	54·4	56·4	−23·7	−20·7	−23·5	−20·5	−25·6	W 4	W 3	W 3	0	0	—	·	
12	59·7	59·9	53·5	−25·7	−24·7	−18·7	—	−27·1	W 3	N 1	N 5	1	10	10	·	
13	26·5	34·6	43·4	−6·3	−13·0	−17·1	—	−24·1	Still 0	SW 5	SW 4	10	1	8	·	
14	47·6	49·5	56·9	−22·7	−23·3	−24·7	—	−23·1	W 3	W 3	W 1	4	2	0	·	
15	63·3	58·6	57·2	−26·5	−23·9	−22·9	−23·0	−28·1	W 1	W 1	W 1	9	10	10	·	
16	61·3	63·7	66·7	−31·7	−31·2	−33·7	−30·0	−31·1	W 2	W 4	W 5	1	0	10	·	
17	68·8	68·1	67·0	−36·7	−27·7	−33·3	−25·0	−37·7	W 1	W 2	W 2	1	4	1	·	
18	73·1	73·5	76·7	−31·7	−28·5	−31·7	−28·5	−31·7	W 3	W 4	W 3	0	2	0	·	
19	81·2	83·0	81·5	−32·7	−28·7	−32·2	—	−34·1	Still 0	W 1	Still 0	0	0	0	·	
20	78·5	77·2	75·4	−32·9	−28·7	−30·7	−27·0	−35·3	W 1	W 1	W 1	0	0	0	·	
21	70·5	—	68·9	−28·3	—	−25·7	−26·0	−32·1	W 1	Still 0	Still 0	8	2	0	·	
22	67·9	67·0	—	−28·3	−16·7	—	−14·4	−32·5	W 1	WSW 3	—	1	0	—	·	
23	52·6	39·5	33·3	−18·7	−10·8	−5·9	—	−22·1	N 1	N 5	—	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
24	42·8	47·8	53·1	−9·3	−9·1	−11·7	−9·0	−18·1	N 6	N 3	Still 0	10	10	9	·	
25	56·5	56·0	55·8	−18·3	−18·7	−20·3	−15·0	−18·3	W 3	W 3	W 1	5	—	—	·	
26	52·5	51·7	53·5	−19·7	−17·1	−19·7	—	−22·7	NE 1	N 2	W 1	10	10	—	·	p. m. ⚹0
27	57·9	59·2	60·6	−22·5	−17·7	−20·3	—	−26·3	W 1	W 3	W 1	1	0	—	·	
28	60·6	58·1	57·3	−22·7	−19·3	−22·5	—	−23·9	W 3	W 3	W 2	2	5	10	·	
29	57·2	56·7	56·7	−24·1	−17·1	−19·7	−17·0	−24·7	W 1	W 2	—	5	2	0	·	
30	54·3	53·0	51·7	−21·7	−18·3	−18·9	−14·5	−22·6	W 2	SW 2	W 2	4	3	10	·	
31	50·7	51·5	50·8	−14·6	−17·3	−21·1	−14·0	−20·6	W 2	W 4	W 2	5	9	2	·	
Mittel	59·8	59·1	60·0	−21·8	−19·1	−20·4	—	−24·7	2·0	2·5	2·0	4·5	4·0	4·3	·	

Hoffenthal. *Februar 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12{\cdot}'5 = 4^h 0{\cdot}8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	46·7	48·7	51·0	−19·8	−25·3	−30·8	−17·3	−20·0	W 8	NW 8	W 2	10	8	0	·	
2	54·7	56·5	59·7	−35·3	−27·3	−30·8	—	−33·2	W 2	W 4	W 6	0	0	0	·	
3	—	56·8	54·0	—	−28·8	−33·8	−27·3	−35·0	—	SW 2	SW 4	—	0	0	·	
4	41·0	—	39·7	−28·8	—	−23·8	−23·3	−35·0	NW 8	—	NW 6	—	—	—	·	mg. und ab. ⚓
5	52·0	54·6	58·8	−31·8	−25·8	−27·8	−25·9	−33·0	SW 2	SW 8	SW 6	0	0	0	·	p. m. ⚓, ab. ⛵
6	61·4	59·1	58·5	−31·6	−22·8	−24·8	−19·8	−33·6	SE 2	SE 2	Still 0	0	8	0	·	
7	57·1	—	63·3	−29·8	—	−24·8	−19·8	−31·4	SW 2	—	SW 2	0	—	0	·	
8	66·7	62·3	61·3	−29·8	−20·8	−15·8	−15·8	−31·0	W 2	SW 6	SW 6	0	8	0	·	ab. ⛵
9	66·5	66·2	67·5	−27·8	−21·8	−25·6	−21·8	−29·5	W 2	W 2	W 6	0	0	0	·	ab. ⛵
10	54·6	60·3	56·3	−32·3	−25·8	−21·8	−19·3	−33·0	W 2	W 4	NW 6	0	8	10	·	
11	50·3	—	48·0	−22·8	—	−14·8	−14·8	−24·0	NW 8	—	NW 10	—	—	—	·	mg. und ab. ⚓
12	53·1	54·7	57·0	−21·8	−20·6	−24·8	−20·3	−30·0	NW 8	W 2	Still 0	5	0	0	·	
13	55·7	57·0	58·2	−26·8	−23·0	−27·8	−23·3	−30·0	SW 2	NW 2	NW 4	8	0	0	·	ab. ⛵
14	58·6	—	60·7	−22·8	—	−32·8	−28·3	−34·0	W 4	—	W 2	5	—	0	·	ab. ⛵
15	62·0	59·5	55·5	−28·8	−20·8	−24·8	−19·3	−34·0	SW 4	W 4	W 2	0	0	0	·	ab. ⛵
16	40·5	36·3	39·3	−19·6	−19·6	−22·8	−15·8	−26·0	SW 2	NW 6	NW 8	10	10	—	·	ab. ⚓
17	47·3	50·1	53·2	−26·8	−22·8	−25·8	−22·8	−27·5	NW 6	W 4	W 2	0	0	0	·	ab. ⛵
18	55·5	—	44·3	−27·8	—	−18·8	−18·8	−30·0	SW 2	—	W 2	0	—	10	·	
19	43·2	50·2	52·5	−21·0	−31·8	−31·8	−20·3	−22·5	NW 8	NW 8	NW 8	0	0	—	·	den ganzen Tag ⚓
20	56·8	60·7	61·6	−29·0	−22·8	−25·8	−22·8	−33·5	W 6	W 4	W 2	0	0	0	·	ab. ⛵
21	61·7	—	55·1	−26·8	—	−20·8	−14·8	−29·0	Still 0	—	W 2	0	—	10	·	
22	39·1	35·7	41·9	−13·9	−10·7	−23·8	−9·8	−21·5	W 2	W 4	NW 6	10	8	0	·	ab. ⚓
23	48·5	51·3	53·6	−32·8	−28·6	−28·8	—	−34·5	W 6	NW 8	NW 8	0	0	0	·	den ganzen Tag ⚓
24	—	57·5	58·5	—	−20·0	−21·0	−19·8	—	—	SW 6	SW 6	—	0	0	·	
25	57·5	49·1	—	−23·8	−15·8	—	−9·8	−26·5	SW 2	NW 4	—	0	10	—	·	
26	30·7	—	31·2	−9·7	—	−6·9	−2·3	−10·0	W 2	—	W 6	10	—	5	·	ab. ⛵
27	46·5	47·4	43·4	−20·3	−13·9	−11·9	−10·3	−22·0	SW 6	W 2	NW 6	0	10	10	·	ab. ⚹
28	41·4	50·2	59·4	−8·9	—	—	—	−9·5	NW 8	—	—	—	—	—	·	mg. ⚓
Mittel	51·9	53·5	53·5	−25·0	−22·4	−24·0	−18·6	−28·1	4·1	4·5	4·5	2·5	3·5	2·0	·	

Zoar. *Februar 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	49·7	52·4	54·6	−29·1	−30·8	−39·1	—	—	NW 4-3	NW 4-5	NW 4	4	2	0	·	den ganzen Tag ☃
2	57·0	58·6	60·8	−34·1	−30·4	−32·3	—	—	NW 4	NW 4-5	NW 5-6	0	0	0	·	den ganzen Tag ☃
3	60·7	58·5	56·1	−35·1	−30·8	−34·1	—	—	NW 4	NW 3	NW 1	0	1	2	·	mg. ☃
4	45·1	41·8	44·1	−32·1	−26·0	−29·1	—	—	N 1	N 1	NW 3	10	10	10	·	mg. und p. m. ✳
5	52·8	57·6	60·3	−33·1	−29·1	−29·1	—	—	NW 5-6	NW 5	NW 5-6	2	6	3	·	den ganzen Tag ☃
6	61·5	60·0	59·3	−29·6	−25·1	−26·7	—	—	W 1	W 1	NW 1	2	1	1	·	
7	59·4	62·6	66·6	−32·1	−23·1	−27·6	—	—	NNW 1	W 1	W 1	2	1	1	·	
8	67·6	62·3	64·9	−29·1	−20·1	−22·4	—	—	NW 1	NW 1	N 1	2	3	0	·	
9	69·5	69·1	69·1	−30·3	−20·3	−27·3	—	—	NW 4	NW 4-5	NW 4	1	2	0	·	
10	65·6	62·0	59·3	−30·3	−26·5	−27·1	—	—	N 1	N 1	N 1	0	6	10	·	
11	55·1	53·3	53·9	−23·1	−16·4	−23·1	—	—	N 3	N 3-4	NW 3	10	10	10	·	
12	57·9	57·8	59·3	−27·1	−24·6	−29·1	—	—	NW 4	NW 3	NW 3	2	2	⋮	·	
13	59·1	60·1	61·7	−30·3	−25·1	−32·1	—	—	N 1	NW 1	NW 1	6	2	0	·	
14	61·7	62·4	63·6	−36·1	−31·6	−33·5	—	—	W 1	W 3	W 2	2	2	0	·	
15	65·1	62·4	56·8	−30·7	−23·8	−29·5	—	—	W 3	W 4	W 4	0	2	3	·	
16	42·0	40·3	42·7	−25·6	−20·9	−24·5	—	—	N 1	N 1	NNW 1	10	10	10	·	
17	50·6	53·0	56·4	−29·5	−25·8	−29·1	—	—	N 3	NNW 2	NW 3	3	0	0	·	
18	55·8	50·5	46·9	−26·1	−20·7	−21·1	—	—	NW 1	N 2	NW 3	7	10	10	·	p. m. und ab. ✳
19	46·5	52·7	54·3	−21·1	−34·1	−34·6	—	—	NW 5	NW 6-7	NW 6-7	⋮	⋮	⋮	·	den ganzen Tag ☃
20	60·4	61·4	64·7	−33·2	−28·1	−28·9	—	—	NW 5-6	NW 5	NW 3	⋮	⋮	—	·	den ganzen Tag ☃
21	62·9	62·1	57·1	−26·1	−20·9	−25·8	—	—	SW 1	SW 1	W 1	1	2	10	·	
22	39·9	40·0	43·9	−21·4	−16·8	−28·7	—	—	NW 3	W 1	WNW 6-7	10	3	0	·	ab. ☃
23	51·3	52·1	55·7	−34·1	−31·4	−29·9	—	—	NW 5-6	NW 5-6	NW 5	⋮	⋮	⋮	·	den ganzen Tag ☃
24	58·4	—	60·5	−27·9	—	−24·6	—	—	NW 4-5	—	NW 3	2	—	0	·	
25	57·6	52·3	45·2	−25·1	−17·5	−15·3	—	—	W 1	ENE 3	ENE 3	5	10	10	·	
26	33·6	33·9	39·4	−12·4	− 7·5	−11·1	—	—	N 1	N 1	NW 3 4	10	5	0	·	mg. ✳
27	57·7	49·5	48·9	−21·1	−14·9	−14·1	—	—	N 2	NE 1	NE 6	2	10	10	·	p. m. u. ab. ✳
28	45·3	52·0	61·6	−14·1	−11·5	−20·3	—	—	NNW 2	N 1	NW 5	10	10	0	·	ab. ☃
Mittel	55·5	54·8	56·0	−27·8	−23·5	−26·2	—	—	2·6	2·6	3·2	4·1	4·7	3·8	·	

Nain. *Februar 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h\ 6·7^m$ W. L Gr. $\varphi = 56°\ 33'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	49·1	51·5	52·4	−27·9	−29·9	−32·1	−24·6	−28·1	W 4	W 5	W 5	0	1	0	·	
2	56·1	57·7	60·0	−33·3	−28·7	−30·7	−28·0	−34·5	SW 5	SW 5	W 5	0	0	0	·	
3	60·1	56·9	54·5	−33·7	−30·7	−31·9	−30·0	−33·1	W 3	W 4	W 3	1	0	2	·	
4	45·4	41·6	43·9	−30·0	−25·9	28·3	—	−30·1	N 4	N 6	W 4	10	10	8	·	
5	53·4	56·5	59·5	−31·7	−28·7	−28·7	—	−31·9	NW 5	NW 5	NW 4	8	⋮	⋮	·	Luft voll Schnee
6	59·9	58·4	58·0	−30·7	−25·7	−28·5	—	−30·1	W 3	W 3	W 3	5	5	2	·	
7	58·6	61·9	65·3	−29·7	−24·7	24·9	−23·0	−30·1	W 3	Still 0	Still 0	6	⋮	⋮	·	
8	66·0	61·5	62·7	−27·9	−21·9	−24·1	−20·0	*	W 2	W 3	W 4	2	10	—	·	p. m. ✳0
9	67·6	67·9	67·9	−27·9	−25·9	−29·3	−25·0	—	W 3	W 5	W 4	0	0	2	·	
10	65·6	61·9	59·3	−33·1	−27·3	−26·7	−23·0	—	W 1	W 1	—	0	10	10	·	
11	54·8	52·7	53·8	−23·7	−16·7	−15·7	−15·5	—	N 5	N 4	N 5	10	—	—	·	
12	56·0	56·1	57·6	−24·7	−21·3	−23·7	−20·0	—	W 1	W 3	W 1	1	2	—	·	
13	58·3	58·6	60·1	−30·9	−24·7	−29·7	−24·5	—	W 1	W 1	—	10	10	—	·	
14	60·7	60·6	62·7	−32·9	−30·2	−31·7	−28·0	—	W 1	W 3	W 2	2	5	0	·	
15	64·1	61·5	57·0	−29·2	−24·2	−26·7	−23·0	—	W 2	W 2	—	0	0	4	·	
16	42·6	39·9	43·4	−26·1	−21·9	−22·7	−21·5	—	N 2	N 3	NW 3	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
17	50·0	51·5	54·5	−27·7	−23·9	−26·2	−22·0	—	W 3	W 2	W 3	2	0	0	·	
18	54·8	50·6	45·8	−27·3	−21·9	−23·1	−20·5	—	W 1	W 1	—	10	10	10	·	p. m. ✳0
19	46·2	51·6	55·5	−25·2	−24·7	−33·5	−23·0	—	W 5	W 7	W 7	—	—	—	·	den ganzen Tag ☃
20	59·1	60·0	62·9	−29·7	−25·9	−27·3	−23·5	—	W 6	W 5	W 1	2	0	2	·	
21	61·8	59·6	56·6	−27·1	−22·1	−24·5	—	—	W 2	W 2	W 2	10	1	—	·	
22	40·0	38·5	13·8	−21·9	−17·7	−27·1	−17·5	—	N 1	W 2	NW 5	2	2	10	·	mg. ✳0, ab. ☃
23	48·2	52·3	55·4	−34·7	−30·2	−30·7	−28·0	—	NW 7	NW 6	NW 4	—	⋮	—	·	
24	57·2	57·2	58·6	−27·7	−21·7	−23·7	−21·2	—	W 5	W 4	W 3	7	0	6	·	
25	57·1	51·2	45·4	−25·1	−21·1	−15·9	−14·0	—	Still 0	NE 1	NE 5	4	10	10	·	p. m. und ab. ✳
26	33·0	32·3	38·3	−14·0	− 8·9	−12·1	− 7·0	—	NE 1	NW 1	W 1	10	9	4	·	mg. ✳
27	46·1	49·0	48·0	−17·9	−12·8	−13·3	−10·0	—	NW 2	NW 1	NW 2	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
28	48·0	51·2	60·6	−15·0	−12·8	−19·5	−12·0	—	N 6	N 4	NW 3	10	10	10	·	mg. und p. m. ✳
Mittel	54·3	53·9	54·1	−27·4	−23·3	−25·4	—	—	3·0	3·2	3·2	5·1	5·0	5·3	·	

*) Vom 8. d. M. ab ist das Minimum-Thermometer unbrauchbar geworden.

Hoffenthal. — *Märs 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	71·7	72·6	68·7	—	−18·3	−20·8	−13·3	—	—		W	4	NW	6	—	0	—	·	ab. ⊹
2	59·9	58·6	58·7	−20·8	−17·6	−19·8	−17·8	−23·0	NW	8	NW	8	NW	8	—	—	—	·	den ganzen Tag ⊹
3	64·9	58·6	71·7	−22·8	−18·6	−23·0	−18·8	−24·0	W	4	W	6	W	2	0	0	0	·	ab. ☁
4	75·0	—	75·6	−21·8	—	−22·0	−14·3	−26·0	SW	2	—		W	2	0	—	0	·	ab. ☁
5	73·7	70·4	69·4	−14·8	−9·7	−8·9	−3·8	−25·0	NW	4	NW	6	NW	6	10	10	10	·	ab. ⊹
6	60·0	57·8	55·6	−2·9	−0·9	+0·9	+1·3	−10·0	NE	6	NE	6	NE	6	—	—	10	·	mg. und p. m. ⊹
7	57·4	—	59·2	+1·3	—	+1·1	+1·3	−0·0	E	2	—		E	2	10	—	10	·	
8	62·1	64·9	64·9	+1·1	+3·1	+2·1	+3·1	+0·5	E	4	E	2	W	2	10	8	10	·	
9	68·9	73·2	71·0	−1·7	−5·9	−5·9	+2·8	−2·0	NW	4	N	4	N	2	10	5	10	·	
10	60·9	57·6	52·6	+4·1	+5·1	+4·1	—	−6·0	SW	2	SW	2	SE	2	10	5	10	·	
11	48·8	—	57·9	+0·1	—	−3·7	−1·3	−1·0	NW	4	—		SW	6	10	—	10	·	
12	63·0	59·8	54·8	−4·9	−0·7	+3·9	+3·8	−6·2	SW	2	E	2	SE	2	0	8	10	·	
13	53·9	57·6	61·8	+2·1	+1·6	+4·3	—	−0·5	SW	2	NW	2	W	2	5	8	10	·	
14	—	—	35·0	—	—	+4·1	+4·3	—	—		—		SE	4	—	—	10	·	
15	38·0	43·0	50·5	−2·9	−9·9	−13·7	−2·3	−5·0	SW	6	SW	8	SW	6	0	0	0	·	ab. ☁
16	59·8	58·6	58·8	−14·8	−9·7	−12·9	−8·8	−18·3	SW	4	SW	2	N	2	0	0	0	·	ab. ☁
17	52·0	—	50·8	−13·3	—	−12·9	−8·3	−16·0	NW	6	—		NW	4	5	—	0	·	ab. ☁
18	50·0	47·9	51·2	−13·9	−9·9	−14·9	−9·9	−15·0	NW	6	NW	6	SW	6	—	—	0	·	mg. und p. m. ⊹
19	56·4	51·1	59·4	−15·8	−14·9	−16·9	−14·8	−19·0	N	2	NW	4	NW	6	10	10	—	·	ab. ⊹
20	66·6	68·2	—	−18·8	−11·9	—	−9·3	−22·5	SW	2	SW	6	—		0	0	—	·	
21	71·2	—	71·8	−8·9	—	−7·9	−3·8	−13·5	W	2	—		W	2	5	—	0	·	
22	65·9	62·2	59·2	−3·7	−3·1	+4·9	+4·8	−13·5	SW	6	SW	4	SW	4	8	5	8	·	
23	64·1	—	75·2	−1·9	—	−9·9	−1·8	−2·0	NW	4	—		NW	4	10	—	10	·	mg. ✳
24	71·5	—	55·5	−10·7	—	−1·9	−2·3	−12·5	NE	4	—		NW	4	10	—	8	·	
25	57·2	54·2	52·5	−14·0	−9·7	−13·9	−5·8	−0·0	NW	4	W	4	W	4	10	10	10	·	
26	52·8	52·5	58·8	−8·1	−10·1	−12·9	−8·8	−17·0	NW	4	NW	6	NW	6	8	—	—	·	p. m. und ab. ⊹
27	65·1	65·0	65·1	−14·8	−11·9	−9·9	−6·8	−29·5	NW	8	NW	8	NW	8	—	—	—	·	den ganzen Tag ⊹
28	62·0	—	58·8	−6·7	—	−3·9	−3·3	−21·0	NW	8	—		NW	8	—	—	10	·	mg. ⊹
29	56·5	57·2	60·5	−4·9	−4·9	−11·9	−3·3	−15·0	NW	4	NW	8	NW	8	10	—	—	·	p. m. und ab. ⊹
30	64·9	—	—	−15·6	—	—	−11·8	−16·0	NW	8	—		—		—	—	—	·	mg. ⊹ ab. ☁
31	62·0	58·6	60·8	−12·9	+0·9	−7·9	+0·3	−17·5	S	2	SW	4	SW	6	0	5	0	·	ab. ☁
Mittel	61·2	59·5	60·2	−9·1	−7·0	−7·9	−5·3	−13·0		4·3		4·9		4·5	6·1	4·9	6·3	·	

Zoar. — *Märs 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	74·3	73·8	71·9	−26·4	−20·1	−22·1	—	—	NW	4	NW	2	NW	2	8	4	10	·	ab. ✳
2	66·2	62·1	62·4	−22·5	−18·6	−22·6	—	—	N	2	N	2	N	2	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
3	67·0	71·7	74·3	−26·1	−19·4	−20·3	—	—	NW	3-4	W	3-4	NW	1	0	0	0	·	ab. ☁
4	77·2	77·3	78·7	−20·6	−14·7	−21·1	—	—	W	1	W	1	W	1	0	0	0	·	
5	77·9	74·4	72·3	−19·8	−13·7	−11·9	—	—	N	3	NE	4	NE	4	9	10	10	·	p. m. und ab. ✳
6	65·2	61·5	61·3	−3·9	−2·1	−1·1	—	—	N	5	N	5	N	5	10	10	10	·	den ganzen Tag ✳
7	60·4	62·0	63·3	+0·5	+1·5	+1·0	—	—	N	1	NE	2	E	2	10	10	10	·	mg. und p. m. ✳, ab. ◍
8	65·4	67·4	68·9	+1·0	+2·0	−0·6	—	—	E	1	E	1	E	4	10	10	10	·	mg. ≡, p. m. ◍
9	72·1	74·9	73·1	−12·5	−4·7	−11·1	—	—	NW	4	Still	0	Still	0	3	10	0	·	
10	61·7	57·0	52·4	−2·6	+7·0	+3·8	—	—	Still	0	Still	0	SE	1	9	10	10	·	ab. ◍
11	54·1	58·0	59·2	−5·1	−1·1	−2·9	—	—	NW	2	NW	3	W	4	7	8	5	·	
12	66·2	61·7	54·9	−9·1	−2·6	+1·6	—	—	NW	1	E	2	S	1	4	10	10	·	
13	56·8	60·9	64·7	+2·0	−2·7	−8·6	—	—	S	1	W	3-4	W	1	8	4	2	·	
14	52·8	41·8	35·4	−6·7	+1·0	+4·5	—	—	E	5-6	E	5	SE	5	10	10	10	·	mg. ✳
15	39·1	44·7	52·1	−3·7	−10·1	−15·1	—	—	S	4-5	W	4	W	3	7	3	1	·	
16	61·9	61·2	61·1	−17·7	−10·1	−17·1	—	—	W	1	W	1	W	1	0	0	0	·	ab. ☁
17	54·8	51·9	55·2	−16·1	−8·1	−15·9	—	—	NW	1	N	1	N	1	5	4	2	·	ab. ☁
18	55·2	50·4	52·4	−16·1	−12·1	−17·3	—	—	NW	2	NW	4-5	NW	4-5	10	10	2	·	mg. und p. m. ✳, ab. ⊹
19	58·7	60·5	63·1	−21·1	−15·1	−20·1	—	—	W	2	SW	3	NW	5-6	6	9	4	·	
20	69·0	68.0	66·1	−21·1	−11·1	−11·1	—	—	NW	4-5	NW	3	NW	1	2	2	9	·	
21	73·8	75·5	74·6	−12·7	−9·1	−11·1	—	—	NW	3-4	NW	2-3	NW	1	3	2	0	·	
22	66·7	62·9	61·2	−10·6	+7·0	−6·6	—	—	W	2	SW	2	SW	4-5	9	6	7	·	
23	68·0	77·0	78·8	−3·3	+1·0	−12·9	—	—	N	3	NE	2	NE	2	10	9	3	·	mg. ✳
24	74·8	68·1	57·6	−14·8	−8·7	−4·4	—	—	NE	4	NE	3	NE	2	10	10	10	·	mg. und p. m. ✳
25	56·9	54·9	54·1	−14·7	−14·1	−15·6	—	—	W	4	W	4	W	2	2	3	5	·	
26	52·7	—	62·5	−12·1	—	−14·7	—	—	W	3	—		W	2	10	—	4	·	mg. ✳
27	70·4	70·5	70·1	−16·5	−10·1	−9·1	—	—	W	1	NW	2	NW	1	10	10	10	·	
28	66·2	64·0	63·1	−5·7	−1·6	−4·9	—	—	N	1	NW	6	NW	1	10	5	2	·	
29	61·9	63·0	66·6	−9·9	−4·1	−12·1	—	—	NW	2	NNW	5	NW	2	3	9	10	·	
30	70·4	70·0	68·1	−17·1	−9·9	−10·3	—	—	W	2	NW	2	NW	1	3	0	0	·	
31	62·4	61·0	65·1	−8·6	−3·4	−11·9	—	—	NW	1	NW	4	W	4	2	3	1	·	
Mittel	63·9	63·6	63·4	·	·	·	·	·		2·4		2·8		2.3	6·5	6·4	5·4	·	

Nain.

März 1891.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	71·1	72·4	71·3	−25·7	−21·2	−22·7	−21·0	—	W	4	W	4	W	4	1	—	10	·	ab. ⚹⁰
2	65·9	62·3	61·4	−22·1	−19·2	−20·2	−18·5	—	N	4	N	4	N	4	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹⁰, ab. ⚹
3	65·8	68·6	71·8	−23·7	−19·7	−20·9	−18·0	—	NW	3	W	3	W	3	2	2	2	·	
4	75·8	76·2	77·5	−21·7	−16·3	−21·7	−15·0	—	W	1	W	1	Still	0	0	0	0	·	
5	77·2	75.4	73·4	−21·7	−12·8	−24·7	−5·0	—	W	1	NW	1	N	1	7	10	10	·	
6	65 8	62·8	60 7	−5·4	−2·9	−1·5	+1·0	—	NE	6	NE	5	NE	4	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
7	59·7	61·6	63·2	+0·2	+1·0	+0·5	+2·5	—	Still	0	NE	1	NE	2	10	10	10	·	mg. ⚹¹, p. m. ⚹⁰ ≡, ab. ⚹⁰
8	65·2	67·6	67·9	+0·5	−2·2	−5·3	+1·3	—	NE	1	NE	3	NE	2	10	10	10	·	mg. und p. m. ≡
9	70·6	73·0	72·7	−12·1	−5·1	−9·9	−3·4	—	SW	3	SW	3	Still	0	5	5	8	·	
10	61·4	55·8	51·4	−3·9	−1·4	+4·0	+6·0	—	Still	0	Still	0	SSW	2	10	10	10	·	p. m.⁰ ≡
11	—	55·8	56·8	−5·1	−2·9	−2·9	—	—	SW	2	SW	2	SW	2	7	2	6	·	ab. ⚹
12	64·3	61·2	55·1	−11·5	−6·7	−5·1	+3·0	—	W	1	W	2	W	1	3	10	10	·	
13	55·1	—	62·8	−1·6	—	−10·9	—	—	SW	3	SW	2	W	3	6	—	0	·	mg. ⚹
14	53·5	41·1	34·8	−7·9	−0·0	+3·4	+4·4	—	N	6	SE	4	SE	4	10	10	10	·	
15	36 7	44·2	50·0	−4·4	−13·0	−15·5	+3·4	—	SW	4	W	4	W	3	6	3	3	·	
16	60·8	60·6	60 4	−18·3	−14·6	−19·2	—	—	W	1	W	2	W	2	0	0	—	·	
17	55·0	50·8	52·4	−15·2	−9·9	−13 8	−9·0	—	NW	4	N	4	NW	1	7	8	—	·	mg. und p. m. ⚹⁰
18	54·5	49·1	50·2	−15·3	−10·5	−16·7	—	—	N	3	N	3	NW	5	10	10	—	·	ab. Duft
19	57·6	59·4	61·9	−21·3	−15·7	−21·1	−15 6	—	W	1	W	1	W	4	1	4	6	·	
20	67·7	65·8	64·3	−20 2	−15·7	−13·3	—	—	W	3	W	2	SW	2	2	8	10	·	ab. Polarbänder
21	72·2	74·7	72·6	−14·2	−10·4	−16·9	−9·6	—	WSW	3	WSW	3	SW	3	6	6	—	·	
22	65·0	60·5	—	−10·9	+3·5	+4·4	+5·0	—	W	1	SW	2	N	3	7	5	—	·	herrlicher Abend
23	69·0	73·8	78·0	−8·4	−9·9	−13·0	−9·0	—	N	5	NE	5	NE	2	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹
24	74·6	68·1	57·2	−15·2	−14·3	−9·4	−7·0	—	NE	5	NE	6	Still	0	10	10	10	·	mg. ⚹, p. m. und ab. ⚹²
25	55·2	53·2	52·5	−15·7	−13·8	−15·2	−9·0	—	W	4	W	4	W	3	1	2	2	·	
26	52 0	56·7	63·6	−12·8	−11·3	−15·7	−9·5	—	N	5	N	5	W	3	10	10	6	·	mg. ⚹, p. m. ⚹⁰
27	69·5	69·6	69·5	−13·0	−11·1	−9·4	—	—	N	5	N	3	N	2	10	10	10	·	
28	65·9	63·5	61·8	−6·3	−3·3	−8·9	−2·4	—	NW	2	NW	1	Still	0	8	1	0	·	
29	59·8	62·1	65·8	−13·8	−5·5	−12·8	—	—	Still	0	N	3	N	6	2	3	10	·	
30	69·8	69·3	67·2	−16·7	−10·1	−13·1	−8·5	—	NW	3	N	1	Still	0	2	0	0	·	
31	60·8	59·7	64·6	−12·3	−3·9	−12·8	—	—	W	3	SW	3	SW	4	5	8	—	·	
Mittel	63·2	62·5	62·4	−12·8	−9·6	−11·6	−5·8	·	2·8		2·8		2·4		6·1	6·2	6·9	·	

Hoffenthal.

April 1891.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12.'5 = 4^h 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	67·8	68·6	67·9	−14·6	−13·9	−17.8	−12·8	−15·5	NW	4	NW	2	NW	2	10	0	0	·	
2	62·0	56·8	56·8	−14·8	−1·9	−2·9	−0·8	−21·0	SW	2	SW	4	SW	2	0	0	0	·	ab. ☁
3	58·6	59·6	59·5	−9·9	−5·7	−8·9	−5·8	−11·0	NW	2	NW	2	NW	4	2	10	10	·	
4	62·8	—	60·0	−11·9	—	−12·4	−11·3	−13·0	N	6	—		NE	8	10	—	—	·	ab. ⊣⊢
5	53·1	49·9	50·0	−10·9	−9·9	−9·9	−8·8	−18 5	NW	8	NW	8	NW	6	—	—	10	·	mg. und p. m. ⊣⊢
6	45·0	43·9	45 0	−10·7	−7·9	−9·9	—	−11.0	NW	8	NW	10	NW	10	—	—	—	·	den ganzen Tag ⊣⊢
7	55·1	55·0	54·1	−12·1	−10·7	−11·9	−9·8	−15·0	NW	10	NW	10	NW	10	—	—	—	·	den ganzen Tag ⊣⊢
8	54·1	56·9	59·9	−9·9	−4·9	−5·9	−4·8	−12·0	NW	10	NW	8	SW	2	10	10	0	·	mg. ⊣⊢, ab. ☁
9	62·8	60·8	59·4	−5·9	+1·1	+1·1	+2·8	−12·0	NW	2	SW	4	SW	2	0	8	10	·	
10	61 8	65·0	65·8	−4·9	−5·1	−11·9	−3·8	−6·0	NW	4	NW	6	NW	2	0	0	0	·	
11	56·5	—	53·8	−3·4	—	+3·3	+6·3	−15·0	SW	2	—		SW	4	5	—	0	·	
12	52·1	55·2	56.0	−3·7	−1·9	−4·9	−1·3	−4·5	NE	2	NW	4	NW	2	0	2	0	·	
13	56·1	55·4	50·1	−1·9	−0·9	−2·9	+1·8	−9·5	NW	2	NE	4	NE	2	0	8	10	·	
14	41·9	46·9	52·2	−0·4	−8·7	−12·9	+0·3	−4·0	W	2	W	6	NW	6	10	2	0	·	
15	58·2	60·4	60·6	−10·9	−5·9	−4·9	−1·8	−16·5	NW	4	NW	6	NW	6	0	0	0	·	
16	59·4	56·0	55·1	−1·4	+3·3	+2·6	+3·8	−8·5	SW	2	S	2	NW	2	8	0	0	·	
17	51·9	48·9	54·1	−2·9	+3·9	−6·9	+4·8	−11·0	SW	2	W	2	NW	6	10	10	0	·	
18	58·0	—	—	−9·9	—	—	−12·3	−14·5	W	4			—		0	—	—	·	
19	58·1	61·1	63·5	−11·9	−10·9	−9·9	−9·8	—	NW	6	NW	6	NW	2	8	0	0	·	
20	66·8	65 6	66·5	−9·4	−8·7	−12·9	−4·8	−19·0	SW	4	NW	4	NW	4	0	0	0	·	
21	63·8	60 8	58·6	−9·7	−2·9	−6·9	−2·8	−17·0	SW	2	SE	2	SW	2	0	2	8	·	
22	55·8	55·1	53·2	−5·7	−1·4	−8·1	—	−10·5	NE	4	W	4	N	8	5	8	—	·	ab. ⊣⊢
23	35·6	35·2	34·1	−5·9	+2·1	+0·9	+2·6	−13·5	N	8	NW	2	NW	2	—	10	10	·	mg. ⊣⊢, ab. ◍
24	56·2	47·9	47·9	−4·9	−0·9	−1·9	+2·8	−5·0	NE	2	NE	4	NE	4	2	10	10	·	ab. ⚹
25	54·2	—	58·2	+0·1	—	−1·7	+0·3	−7·5	N	2	—		NW	2	8	—	10	·	
26	54·8	50·6	50·6	+0·1	+1·1	+0·1	+1·0	−3·0	NW	6	NW	6	NW	6	10	10	10	·	
27	44·8	45·8	48·8	+1·3	+1·3	+0·3	+1·3	0·0	NW	6	NW	6	N	6	10	10	10	·	
28	52·5	53·3	54·5	+0·1	+2·1	−0·1	+2·3	−2·0	NW	2	NW	2	NE	2	8	10	10	·	
29	56·5	—	56·5	+0·3	—	+1·3	+2·8	−1·5	NE	2	—		E	4	—	—	10	·	ab. ≡
30	56·5	57·1	57·4	+2·3	+4·1	+1·1	+4·3	0·0	E	2	E	2	S	2	10	8	10	·	
Mittel	55·8	54·9	55·5	−6·1	−3·3	−5·3	−1·9	−10·3	4·1		4·7		4·1		5·0	5·4	5·1	·	

Zoar. *April 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 7.'4$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	72·1	70·8	69·3	−18·1	−11·4	−17·1	—	—	NNW 1	NW 1	NW 2	3	0	0	·	
2	62·5	58·9	59·4	−15·1	− 7·8	−10·4	—	—	N 2	N 1	Still 0	2	0	0	·	
3	62·5	62·1	63·8	−13·1	− 9·1	− 9·6	—	—	SW 1	N 2	N 1	2	10	10	·	p. m. und ab. ⚹
4	67·4	67·8	66·3	−13·8	−13·4	−16·3	—	—	N 3	N 3	N 3	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
5	58·7	54·9	56·5	−12·4	− 9·1	− 9·1	—	—	N 6-7	N 6-7	N 6	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
6	51·8	52·8	54·0	−11·1	− 5·7	−10·3	—	—	N 6-7	N 6-7	N 4-5	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
7	60·1	60·3	60·1	−10·3	− 8·4	−11·1	—	—	NNW 2-4	NNW 2	NNW 3	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹
8	60·0	61·3	63·9	−12·5	− 2·1	− 7·9	—	—	N 1	NNW 1	NW 1	3	0	2	·	
9	65·5	62·3	60·9	− 9·5	− 0·9	+ 0·4	—	—	NW 3	W 4	W 5	3	8	9	·	
10	64·0	67·3	67·9	− 7·7	− 9·5	−12·8	—	—	W 4-5	W 5-6	W 3	4	1	1	·	
11	56·6	55·6	54·0	− 0·0	+ 6·0	− 1·1	—	—	WNW 3-4	NNW 3-4	NW 1	4	2	1	·	
12	—	57·4	57·9	—	− 7·9	− 9·1	—	—	—	NE 2	Still 0	—	8	6	·	
13	57·1	55·4	52·7	− 2·4	+ 0·4	− 3·4	—	—	Still 0	NE 3	NE 1	4	1	10	·	
14	43·5	49·4	54·9	− 2·4	−13·1	−17·4	—	—	NW 1	NW 6-7	NW 6	9	0	0	·	p. m. und ab. ⚸
15	60·8	62·2	62·4	−12·3	− 6·9	− 6·6	—	—	NW 5-6	NW 4	NW 4	0	2	6	·	mg. ⚸
16	60·6	57·3	56·6	− 4·1	+ 2·0	− 5·9	—	—	N 1	N 1	N 1	8	1	1	·	
17	53·5	51·8	56·0	− 8·7	− 2·1	−13·3	—	—	N 1	NW 5	W 7-8	9	6	2	·	
18	59·3	59·6	—	−14·8	− 3·3	—	—	—	NNW 4-5	NW 2	—	0	9	—	·	
19	62·2	64·1	66·6	−11·4	−10·6	−14·7	—	—	NW 3	NW 3	NW 2	1	0	0	·	
20	67·6	67·8	68·6	−14·1	− 7·1	−13·6	—	—	NW 2	NW 1	Still 0	2	0	0	·	
21	65·0	63·0	60·5	−13·1	− 1·8	− 6·7	—	—	Still 0	N 1	N 1	5	8	7	·	
22	59·6	59·5	59·8	− 7·1	− 3·3	−11·0	—	—	N 2	N 2	N 3	7	9	10	·	ab ⚹
23	40·1	39·8	39·9	− 5·1	+ 3·0	+ 1·0	—	—	NW 5-6	N 4	N 3	10	10	10	·	mg. ⚸, p. m. und ab. ◌
24	47·0	51·1	53·1	− 3·1	+ 1·3	− 2·1	—	—	NE 5	E 5	N 1	9	9	10	·	
25	54·6	58·8	60·7	+ 1·0	+ 1·3	− 1·1	—	—	NNE 2	E 3	NE 1	5	10	10	·	p. m. und ab. ◍
26	59·0	55·9	54·8	+ 0·7	+ 1·3	− 0·0	—	—	NW 2	N 2	N 4-5	10	10	10	·	ab. ◍
27	51·6	52·9	—	+ 2·5	+ 2·3	—	—	—	N 5	N 4	—	10	10	—	·	
28	54·7	55·7	55·5	+ 1·0	+ 4·2	− 1·1	—	—	NE 3	E 4	E 3	10	5	10	·	
29	58·0	57·8	57·8	+ 1·2	+ 1·8	+ 1·2	—	—	SE 1	E 4	E 5	8	10	10	·	
30	58·4	58·6	58·8	+ 1·8	+ 3·9	+ 1·7	—	—	SE 2	E 2	Still 0	9	9	8	·	
Mittel	56·4	58·4	59·0	− 7·4	− 3·5	− 7·4	—	—	2·8	3·1	2·6	5·9	5·9	6·2	·	

Nain. *April 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h\ 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 33'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	70·6	69·5	68·4	−21·0	−13·3	−18·5	−13·0	—	W 1	W 1	Still 0	1	0	0	·	
2	61·2	57·4	58·6	−18·2	− 8·5	− 6·9	− 3·5	—	Still 0	W 1	Still 0	2	2	—	·	
3	62·0	61·5	63·2	−12·8	−10·9	—	−10·0	—	W 1	NE 2	NE 3	5	10	10	·	p. m. ⚹
4	66·5	67·0	65·9	−14·0	−12·8	−15·9	−11·4	—	N 3	N 4	N 6	10	10	10	·	p. m. ⚹⁰, ab. ⚹
5	59·1	54·9	54·6	−10·9	−10·1	− 9·9	−10·0	—	N 6	N 7	N 8	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹ ⚸
6	51·8	50·9	53·8	−12·2	−11·1	−12·1	− 9·4	—	N 7	N 6	N 6	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹ ⚸
7	59·8	59·3	59·9	−12·1	−10·1	− 9·9	− 1·5	—	N 4	N 4	NW 5	10	5	5	·	
8	59·3	60·2	62·6	− 7·4	− 2·2	− 6·4	—	—	W 4	SW 2	SW 1	3	2	6	·	
9	63·6	61·2	59·6	− 7·5	− 3·1	− 0·5	+ 1·5	—	SW 2	SW 4	SW 3	5	10	5	·	
10	63·4	66·2	65·9	− 7·7	−10·9	−13·2	+ 1·5	—	WSW 3	W 5	W 2	4	0	2	·	
11	55·0	53·4	53·5	− 2·0	+ 2·4	+ 3·0	+ 4·6	—	SW 2	SW 4	SW 2	2	5	10	·	
12	55·3	56·3	56·8	− 6·3	− 3·4	− 6·9	− 2·4	—	NE 1	N 1	N 1	10	10	4	·	
13	55·5	54·7	52·7	− 2·9	− 1·2	− 6·4	—	—	Still 0	E 1	E 1	10	1	2	·	Abends 8ʰ sehr leicht bedeckt.
14	42·5	47·5	53·8	− 3·7	−11·9	−15·2	− 1·0	—	N 2	N 6	N 5	10	10	4	·	mg. ⚹, p. m. ⚹ ⚸
15	57·0	61·0	60·2	−15·2	− 7·9	− 6·4	− 3·4	—	NW 6	W 3	W 2	2	3	—	·	
16	59·6	55·6	56·0	− 6·9	− 2·0	− 6·9	+ 2·5	—	W 2	W 1	W 1	9	3	3	·	
17	58·0	52·0	55·5	− 6·4	− 8·1	−12·3	+ 2.0	—	N 1	W 4	W 4	10	5	4	·	1ʰ p. m. starke Windstösse
18	58·3	58·1	56·5	−15·3	− 7·9	−11·1	—	—	W 4	W 2	W 1	1	8	9	·	
19	62·2	66·2	64·7	−15·7	−11·1	−14·6	—	—	W 5	W 3	W 2	1	0	0	·	
20	66·5	66·6	66·8	−15·0	− 8·1	−11·3	− 5·0	—	Still 0	W 2	W 1	2	1	0	·	
21	64·1	61·5	59·8	−14·4	− 2·9	− 8·9	− 2·6	—	Still 0	Still 0	N 1	1	7	7	·	
22	59·4	59·4	58·9	− 9·7	− 3.4	−10·5	+ 3·0	—	N 2	N 3	N 7	8	10	6	·	p. m. ⚹
23	39·8	39·6	40·0	− 5·7	+ 1·2	+ 1·2	− 3·0	—	N 4	NE 4	NE 2	10	10	10	·	mg. ≡, p. m. und ab. ◍
24	46·6	51·6	52·0	− 2·2	− 0·0	− 2·9	—	—	NE 4	NE 3	NE 2	10	10	10	·	mg. ⚹
25	54·1	58·0	60·4	− 0·0	− 0·6	− 1·8	+ 2·0	—	Still 0	NE 1	NE 2	10	7	10	·	mg. ⚹¹
26	58·0	55·6	54·4	+ 0·2	+ 1·2	+ 1·6	+ 3·0	—	NE 3	NE 1	NE 3	10	10	10	·	p. m. ⚹, ab. ◍⁰
27	57·0	51·4	53·3	+ 1·8	+ 2·0	+ 0·4	+ 3·0	—	NE 2	NE 3	N 3	10	10	10	·	
28	54·8	54·8	56·4	− 1·0	+ 1·0	− 1·0	+ 3·0	—	N 2	E 2	E 1	10	5	10	·	ab. ≡
29	58·1	57·9	57·7	− 0·0	+ 2·2	+ 0·8	+ 3·0	—	NE 2	E 2	E 2	10	10	10	·	mg. ≡
30	58·2	58·7	59·1	+ 1·6	+ 2·0	+ 1·6	—	—	NE 2	Still 0	Still 0	10	10	10	·	
Mittel	57·9	57·5	58·0	− 8·1	− 5·0	− 6·9	− 1·9	—	2·5	2·7	2·6	6·9	6·5	6·7	·	

Hoffenthal.

Mai 1891.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60°\ 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55°\ 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	57·1	57·1	56·3	+ 3·1	+ 4·1	+ 1·6	—	— 0·5	SE	2	NE	2	E	2	0	0	0	·	
2	54·4	53·3	54·4	+ 1·6	+ 3·1	+ 0·3	+ 5·3	+ 0·5	N	2	NE	2	N	2	10	10	10	·	ab. ≡
3	54·5	54·4	—	+ 1·3	+ 2·1	—	+ 2·8	0·0	N	2	N	2	—		—	10	—	·	mg. ≡, mg. und p. m.
4	54·6	—	59·6	+ 1·3	—	+ 0·6	+ 2·8	0·0	NE	3	—		NE	6	10	—	8	·	mg. ◍
5	59·8	59·3	59·6	+ 1·1	+ 2·6	— 0·4	+ 2·8	— 1·0	NE	4	NE	4	NE	6	10	10	10	·	
6	58·4	—	58·4	+ 1·1	—	— 1·9	+ 0·8	— 2·5	NW	6	—		NW	8	10	—	10	·	
7	55·9	56·6	—	— 1·9	+ 0·1	—	—	— 6·5	NW	6	NW	6	—		10	10	—	·	
8	51·9	51·8	51·9	— 2·9	+ 0·3	— 2·9	+ 0·3	— 7·5	NW	6	NW	4	NW	4	10	10	10	·	
9	52·6	—	52·6	— 0·9	—	+ 0·1	+ 4·3	— 5·0	NW	4	—		NW	2	2	—	0	·	
10	52·4	49·3	49·3	+ 2·6	+ 8·1	+ 4·1	+ 8·3	— 5.5	SW	2	SW	4	SW	4	0	8	8	·	
11	48·1	52·1	55·4	+ 1·9	+ 4·9	+ 1·9	+ 5·8	0·0	W	8	W	6	W	2	2	5	0	·	
12	55·4	56·3	59·4	+ 4·1	+ 6·9	+ 2·1	+ 6·8	— 1·0	W	4	SW	4	SW	2	10	8	0	·	
13	58·1	—	59·1	+ 6·1	—	+ 6·3	+ 10·3	+ 0·5	SW	4	—		SW	4	0	—	8	·	
14	57·0	56·0	56·4	+ 6·1	+ 0·3	— 2·4	+ 7·3	— 3·0	SW	2	NW	4	NW	6	10	10	10	·	ab. ⚹
15	56·3	—	60·0	— 2·9	—	— 3·7	+ 1·3	— 6·5	NW	4	—		NW	2	0	—	0	·	
16	62·9	—	63·9	— 4·1	—	— 3·9	— 0·8	— 9·0	NE	4	—		NW	4	10	—	10	·	mg. und ab. ⚹
17	53·0	53·0	53·8	+ 0·1	+ 1·9	+ 0·3	+ 5·0	— 4·5	NW	4	NW	4	NW	4	10	10	10	·	den ganzen Tag ◍
18	49·6	49·6	53·4	+ 5·1	+ 3·9	+ 2·9	+ 8·6	— 0·5	NW	2	NW	2	NW	2	10	10	10	·	p. m. ◍
19	53·1	53·1	56·3	+ 4·1	+ 6·9	+ 0.3	+ 9·3	+ 1·0	SW	6	SW	4	NW	4	8	10	10	·	ab. ⚹
20	64·5	65·5	65·5	— 0·1	+ 5·1	+ 4·1	+ 9·8	— 3·5	W	4	W	6	SW	2	10	0	10	·	
21	53·3	53·3	53·3	+ 6·9	+ 12·1	+ 7·9	—	+ 1·5	SW	2	SW	2	SW	2	10	0	8	·	
22	44·3	43·1	46·3	+ 9·9	+ 6·6	+ 1·3	+ 8·8	+ 1·5	SW	6	W	4	W	6	10	10	10	·	
23	52·5	—	60·5	+ 0·3	—	— 0·9	+ 2·3	— 2·0	NW	6	—		NW	2	10	—	10	·	
24	59·2	57·4	57·5	+ 0·1	+ 0·9	— 1·1	+ 3·8	— 2·5	NW	2	NW	4	NW	2	5	0	8	·	
25	56·1	61·4	61·4	+ 4·1	+ 3·1	— 0·9	+ 5·3	— 1·5	NW	6	NW	4	NW	2	8	8	5	·	
26	61·5	—	61·6	— 0·9	—	— 2·4	+ 1·3	— 4·0	NW	2	—		N	2	10	—	10	·	
27	57·9	54·8	52·9	— 2·9	— 3·7	— 4·9	— 2·8	— 3·5	NW	6	NW	6	NW	6	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹
28	49·1	49·0	52·2	— 3·9	— 1·9	— 3·9	— 1·8	— 6·5	W	6	W	6	W	6	10	10	10	·	
29	58·0	58·0	58·0	— 1·4	— 1·9	— 3·9	—	— 5·5	W	4	W	4	NE	2	0	0	2	·	
30	53·1	63·8	63·9	— 3·7	+ 0·9	— 3·9	+ 1·3	— 7·5	NW	2	SE	2	N	2	10	8	10	·	
31	61·6	61·6	60·9	— 0·9	+ 1·1	— 2·9	+ 1·3	— 6·5	NW	2	NE	2	NE	2	10	10	10	·	mg. ⚹
Mittel	55·4	55·1	57·1	+ 1·1	+ 2·9	— 0·2	+ 4·1	— 2·9	4·0		3·8		3·4		7·5	7·3	7·5	·	

Zoar.

Mai 1891.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61°\ 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56°\ 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	57·9	56·6	56·6	+ 5·9	+ 3·6	+ 3·0	—	—	SSE	3	SE	5	SE	4	6	3	7	·	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
3	58·3	59·0	60·1	+ 2·0	+ 3·0	+ 1·0	—	—	NE	2	NE	3	NE	2	10	10	10	·	mg. und p. m. ◍
4	59·4	62·8	63·5	+ 1·0	+ 1·3	0·0	—	—	NE	5-6	ENE	6-7	NE	5	10	10	10	·	
5	63·8	63·3	63·8	+ 1·0	+ 1·8	— 1·1	—	—	NE	3	NE	3	NE	2	10	10	10	·	
6	64·2	62·8	62·3	— 1·1	+ 1·0	— 2·1	—	—	NE	3-4	NE	4	NE	3	10	8	5	·	
7	60·0	58·6	57·4	— 1·1	+ 2·0	— 1·1	—	—	NNW	3	N	2	N	2	10	9	10	·	
8	55·8	55·1	55·8	— 1·6	+ 1·4	— 2·1	—	—	N	2	N	2	N	1	9	10	10	·	
9	56·4	55·6	56·4	— 0·9	+ 2·2	— 2·1	—	—	NW	4	WNW	4	WNW	3	1	2	0	·	
10	54·1	50·4	46·1	+ 2·5	+ 8·2	+ 5·0	—	—	W	1	S	1	S	1	3	10	10	·	ab. ◌
11	49·8	54·8	57·1	— 0·7	+ 4·3	0·0	—	—	WNW	6-7	NW	4-5	NW	1	1	8	2	·	
12	58·0	59·5	60·1	+ 0·8	+ 6·2	+ 4·3	—	—	N	1	W	2	SW	3	9	2	3	·	
13	60·9	62·1	62·6	+ 5·2	+ 4·6	+ 0·4	—	—	N	1	NE	3	NE	1	4	0	4	·	
14	59·4	59·4	60·1	— 0·8	+ 2·0	— 3·1	—	—	NE	2	NE	3	N	3	6	10	10	·	ab. ⚹
15	59·8	60·0	63·3	— 4·1	— 0·9	— 5·1	—	—	NW	3	NW	4	N	2	1	8	8	·	
16	65·6	65·1	—	— 4·1	— 4·6	—	—	—	NW	2	N	1	—		10	10	—	·	mg. ⚹
17	61·9	57·1	56·2	— 1·9	+ 1·0	— 1·5	—	—	N	4-5	N	2	E	2	10	10	10	·	mg. ⚹, p. m. und ab. ◍
18	53·5	54·1	52·4	+ 0·5	+ 1·4	+ 0·3	—	—	N	1	NE	1	E	4	?	10	10	·	mg. ≡, p. m. und ab. ◍
19	55·0	57·0	60·0	+ 5·4	+ 8·0	+ 0·6	—	—	SW	3-4	W	2	NW	3	7	6	10	·	
20	66·8	67·1	65·1	— 0·8	+ 4·4	+ 5·2	—	—	NW	3-4	NW	4	SW	1	9	0	10	·	
21	61·5	57·6	54·2	+ 5·8	+ 8·5	+ 5·0	—	—	E	1	SE	1	S	1	10	—	—	·	p. m. und ab. ∞
22	45·0	44·4	46·6	+ 3·0	+ 5·5	— 0·7	—	—	NW	1	WNW	5	NW	6-7	10	6	10	·	
23	56·7	60·1	62·6	0·0	+ 3·0	— 0·9	—	—	NW	4	NW	3	NW	1	10	8	9	·	
24	63·0	60·4	58·5	— 0·8	+ 4·2	+ 0·4	—	—	N	1	NE	2	NE	1	0	1	10	·	
25	61·5	62·6	58·8	— 0·7	+ 4·3	— 1·9	—	—	NW	4	NW	3	NW	3	2	2	2	·	
26	66·1	64·7	64·8	0·0	+ 1·0	— 2·1	—	—	NW	1	NE	2	N	1	9	10	10	·	
27	60·1	58·6	56·0	— 3·1	— 2·1	— 4·1	—	—	N	1	N	2	N	2	10	10	10	·	den ganzen Tag ⚹
28	50·5	50·4	54·5	— 5·9	— 5·4	— 5·6	—	—	NW	5-6	NW	6-7	NW	5-6	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹
29	62·8	63·5	65·5	— 4·8	— 1·8	— 4·7	—	—	NW	5	NW	4-3	NW	2	2	8	7	·	
30	66·4	66·0	66·4	— 3·9	— 2·5	— 5·1	—	—	NW	1	NW	3-4	N	2-0	7	9	9	·	
31	65·3	63·9	63·3	— 2·6	+ 1·0	— 1·3	—	—	NW	1	NW	2	NW	1	9	8	6	·	
Mittel	59·3	59·1	59·0	— 0·2	+ 2·2	— 0·7	—	—	2·7		3·0		2·4		7·1	7·3	7·9	·	

Nain. — *Mai 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *m* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	58·0	56·7	56·7	+ 3·4	+ 3·6	+ 1·2	—	—	N 1	E 3	NE 2	10	4	6	·	
2	56·6	55·5	56·5	+ 1·0	+ 1·6	0·0	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	mg. und p. m. ◍⁰, ab. ≡
3	57·8	59·2	60·1	+ 1·6	+ 2·0	+ 0·2	—	—	NE 3	NE 3	NE 9	10	10	10	·	den ganzen Tag ◍⁰
4	58·9	61·1	63·4	+ 0·5	+ 0·6	+ 0·4	—	—	NE 4	NE 4	NE 3	10	10	10	·	mg. ◍, p. m. und ab. ◍⁰
5	63·4	62·5	63·3	+ 1·0	+ 1·8	— 0·8	—	—	NE 2	NE 2	NE 3	10	9	10	·	
6	63·1	61·8	61·4	— 1·6	+ 1·2	— 2·0	—	—	NW 3	W 3	N 1	9	6	8	·	
7	59·8	57·7	56·5	— 2·0	0·0	— 2·5	—	—	W 2	W 3	W 2	9	9	8	·	
8	55·1	53·9	54·4	— 1·8	+ 0·8	— 2·0	—	—	WNW 2	NW 4	NW 3	8	9	9	·	
9	54·7	54·0	54·5	— 1·6	+ 2·2	1·4	—	—	W 3	W 3	W 2	2	2	1	·	
10	52·2	48·9	44·8	+ 1·0	+ 6·4	+ 5·5	—	—	W 2	W 2	S 1	4	—	10	·	ab. ◍⁰
11	48·9	52·6	55·8	— 0·2	+ 1·4	— 0·2	—	—	W 5	W 4	W 1	3	4	3	·	
12	57·4	57·7	58.0	— 2·2	+ 2·0	+ 2·4	—	—	N 1	Still 0	SW 2	10	10	5	·	mg. ⚹⁰
13	59·4	61·4	62·8	+ 1·5	+ 3·8	— 2·0	—	—	SW 2	NE 1	E 1	6	6	7	·	
14	57·9	58·4	59·0	+ 0·0	+ 2·0	— 4·9	—	—	Still 0	Still 0	NW 2	9	10	10	·	ab. ⚹
15	57·7	—	61·7	— 4·9	— 2·2	— 6·1	—	—	W 3	N 3	N 3	2	5	4	·	
16	64·4	65·4	67·8	— 4·1	— 4·3	— 4·9	—	—	N 2	N 2	N 1	10	10	10	·	p. m. ⚹⁰
17	61·7	56·9	55·6	— 3·3	— 1·4	— 2·2	—	—	NNE 4	N 5	N 3	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹, ab. ≡
18	52·9	53·2	51·4	— 0·2	+ 0·2	— 0·2	—	—	N 4	NE 4	NE 3	10	10	10	·	mg. ◍ ⚹, p. m. ◍⁰, ab. ◍
19	52·3	55·7	58·8	+ 4·0	+ 6·0	0·0	—	—	S 3	SW 3	W 3	8	6	10	·	
20	64·3	65·6	64·8	— 0·4	+ 2·8	+ 2·0	—	—	W 3	W 3	W 3	10	2	10	·	
21	59·7	56·8	54·7	+ 6 0	+ 6·0	+ 2·2	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	9	9	·	
22	44·7	44·7	44·5	+ 2·2	+ 6·4	0·0	—	—	Still 0	W 3	W 3	10	5	10	·	mg. ◍
23	55·2	58·6	60·8	— 2·0	+ 3·4	— 2·0	—	—	N 5	W 3	WNW 4	10	6	10	·	
24	61·4	58·4	57·7	— 1·6	+ 1·6	0·0	—	—	W 2	NW 2	NE 2	2	4	—	·	
25	59·7	62·0	63·0	— 1·2	+ 2·0	— 2·2	—	—	W 3	W 3	W 3	2	2	2	·	
26	64·6	64·0	63·6	— 0·8	— 1·0	— 3·0	—	—	Still 0	N 1	N 2	9	10	10	·	
27	60·4	57·9	55·1	— 3·3	— 2·5	— 4·9	—	—	N 2	N 2	N 4	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹⁰, ab. ⚹
28	48·9	49·0	51·5	— 4·9	— 4 5	— 4·9	—	—	N 6	N 6	NNW 5	10	10	9	·	mg. ⚹ ✣
29	58·2	61·5	63·9	— 6·5	— 3·1	— 5·1	—	—	NW 5	W 4	NW 3	6	5	4	·	
30	64·8	64·7	64·7	— 4·5	— 2·2	— 5·1	—	—	W 3	NW 4	N 3	3	10	9	·	
31	64·2	62·8	62·2	— 3·5	+ 0·5	— 2·4	—	—	W 3	W 2	NW 2	8	8	10	·	
Mittel	58·0	57·9	58·4	— 0·9	+ 1·2	— 1·4	·	·	2·5	2·6	2·4	7·8	7·4	8·1	·	

Hoffenthal. — *Juni 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12.'5 = 4^h 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	60·5	60·5	60·8	— 0·7	+ 1·9	— 2·9	+ 1·9	— 7·5	N 4	NE 2	N 2	0	0	2	·	
2	55·0	53·9	52·9	— 1.9	+ 0·3	+ 0·1	+ 3·3	— 4·0	E 6	E 6	W 2	10	10	10	·	mg. ⚹
3	52·5	51·5	50·6	+ 3·9	+ 7·1	— 0·1	+ 6·8	— 4·5	S 2	NW 4	SW 4	0	10	8	·	
4	43·8	47·6	48·6	+ 3·1	+ 1·6	+ 0·3	+ 4·3	— 4·5	W 4	NW 6	NW 4	8	10	10	·	
5	49·4	49·4	49·5	+ 2·9	+ 3·9	+ 2·1	+ 5·3	— 2·5	NW 2	NW 2	W 4	5	2	10	·	
6	46·5	46·3	47·4	+ 2·6	+ 6·1	+ 1·8	—	— 0·5	NW 4	SW 6	NW 4	10	10	8	·	
7	—	—	—	—	+ —	—	+ 7·8	—	—	—	—	—	—	—	·	
8	53·5	55·3	58·4	+ 0·9	+ 4·1	+ 0·1	+ 5·3	— 0·5	NW 4	N 4	N 4	10	8	10	·	
9	63·5	64·4	—	+ 2·1	+ 3·3	—	+ 7·3	— 2·0	NW 4	NW 4	—	10	10	—	·	
10	60·1	60·1	62·4	+ 4·1	+ 6·3	+ 2·1	+ 7·3	— 2·0	NW 4	N 4	NW 4	10	8	—	·	ab. ≡
11	61·3	57·0	57·1	+ 5·2	+ 6·1	+ 2·6	+ 8·3	— 0·5	NW 2	NW 2	N 2	10	8	10	·	
12	51·3	52·1	52·3	+ 4·1	+ 3·1	+ 3·1	+ 4·8	+ 1·5	SW 2	N 2	N 2	10	10	10	·	p. m. und ab.
13	53·4	53·1	53·3	+ 4·3	+ 5·6	+ 4·6	+ 6·3	— 1·0	NW 2	N 2	N 2	10	10	10	·	mg. ◍, p. m.
14	54·1	55·9	56·0	+ 6·1	+ 6·9	+ 5·1	+ 8·8	+ 2·5	NW 2	N 2	N 2	8	2	10	·	
15	55·9	57·8	57·5	+ 7·1	+ 7·9	+ 3·9	+ 8·8	+ 1·5	NW 4	—	—	2	—	—	·	
16	53·7	52·7	52·9	+ 7·1	+ 5·1	+ 1·3	+ 7·3	+ 0·5	N 2	N 4	N 6	8	10	10	·	
17	52·0	50·9	50·0	+ 6·1	+ 7·1	+ 5·9	+ 8·8	— 0·5	W 6	N 2	W 4	10	8	10	·	ab. ◍
18	47·0	45·0	46·1	+ 6·3	+ 7·1	+ 4·1	+ 8·3	+ 2 9	W 6	W 6	NW 6	8	10	5	·	
19	51·1	51·9	52·0	+ 6·1	+ 7·1	+ 4·1	+ 8·8	+ 1·5	NW 6	E 4	NW 2	10	10	8	·	
20	52·8	53·8	53·8	+ 7·6	+ 8·1	+ 5·1	+ 8·8	— 1·0	NW 2	N 4	NW 2	2	8	8	·	
21	59·7	60·7	60 8	+ 8·1	+10·1	+ 7·3	+10·8	+ 1·0	NW 4	NW 4	W 2	10	5	0	·	
22	62·5	62·7	61·8	+10·1	+ 8·1	+ 5·1	+11·8	— 2·5	N 2	NE 4	NW 2	0	2	0	·	
23	62·7	54·4	53·4	+12·1	+ 8·1	+ 5·1	+20·8	+ 1·5	SW 4	SW 6	SW 2	—	—	—	·	
24	54·7	46·3	60·5	+16·2	+ 9·1	+ 2·9	+19·8	+ 1·5	SW 2	N 6	—	—	—	—	·	
25	62·9	63·9	—	+ 4·9	+ 5·9	—	+ 6·9	+ 1·0	N 4	NW 4	—	10	8	—	·	ab. ◍
26	60·0	58·8	58·9	+ 6·1	+ 9·1	+ 4·2	+10·3	+ 1·0	N 2	NW 4	N 4	10	8	8	·	mg. ≡
27	60·7	61·8	61·9	+ 5·3	+ 6·1	+ 3·1	+ 6·9	+ 1·5	N 6	N 6	NW 4	0	8	8	·	
28	64·9	64·8	65·0	+ 6·1	+ 6·1	+ 4·9	+ 8·3	+ 1·5	N 4	N 4	NW 2	10	10	2	·	
29	66·8	65·7	65·5	+ 8·1	+13·1	+ 4·1	+ 9·3	+ 2·0	N 2	N 4	NW 4	10	8	8	·	mg. ≡
30	65·9	65·8	—	+ 5·1	+ 6·1	—	+ 7·0	+ 1·5	N 4	N 4	—	5	0	—	·	
Mittel	56·5	56·0	55·7				8·3	0·4	3·5	4·0	3·2	7·3	7·4	7·5	·	

Zoar. *Juni 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 7.'4$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	64·3	—	63·1	— 2·1	—	— 2·1	—	—	NW 1	ENE 2	E 3	4	0	2	·	
2	58·2	56·1	54·6	— 2·1	— 0·3	— 0·6	—	—	E 4-5	E 3-4	E 1	10	10	10	·	mg. und p. m. ⚹
3	53·1	—	52·9	+ 2·0	—	+ 0·0	—	— 2·7	W 2	—	NW 1	2	—	9	·	
4	46·0	53·0	52·0	+ 1·4	+ 5·3	+ 0·3	—	— 1·3	N 5-6	N 3-4	N 3	10	6	10	·	ab. ⚹
5	53·1	52·3	50·8	+ 4·6	+ 8·0	+ 1·0	—	— 5·6	NW 2	NW 2	NW 4	8	7	10	·	ab. ⚹
6	47·1	48·8	51·2	+ 0·4	+ 5·0	+ 0·0	—	— 1·1	NW 3	NW 4-5	N 4	10	6	10	0·8	mg. und ab. ⚹
7	54·7	56·8	57·5	+ 2·0	+ 5·0	+ 2·0	—	— 0·7	NW 3	NW 3	N 1	10	9	10	3·3	mg. ⚹
8	57·8	58·5	62·3	+ 2·0	+ 2·0	+ 0·0	—	— 0·8	NW 2	N 2	NE 2	8	10	8	·	p. m. ⚹
9	66·0	—	66·6	+ 2·3	—	+ 2·0	—	— 3·3	NE 2	E 1	E 1	9	2	6	·	
10	64·0	62·9	64·5	+ 4·0	+ 7·0	+ 2·7	—	— 3·5	E 1	E 3	ENE 2	9	2	10	·	
11	63·1	59·6	57·3	+ 5·4	+ 7·0	+ 3·0	—	+ 0·7	ENE 2	E 2	E 2	10	10	10	·	ab. ◍
12	53·5	53·6	54·7	+ 3·4	+ 4·0	+ 2.6	—	+ 2·2	E 2	N 1	N 1	10	10	10	·	mg. und p. m. ◍, ab. ≡
13	56·4	56·0	57·5	+ 4·4	+ 10·2	+ 5·2	—	+ 1·7	NE 1	N 2	WNW 2	10	3	6	16·2	
14	58·3	58·1	58·6	+ 7·0	+ 10·7	+ 5·6	—	+ 0·7	WNW 1	WNW 2	NW 1	4	9	8	·	
15	59·9	59·5	59·3	+ 6·2	+ 10·2	+ 6·0	—	+ 2·2	NW 3	NW 3	NW 2	1	6	4	·	
16	56·1	54·8	56·4	+ 5·3	+ 8·0	+ 2·4	—	— 0·5	NW 2-3	N 2	N 2	3	9	9	·	
17	53·8	52·6	50·7	+ 7·0	+ 9·0	+ 4·6	—	— 2·5	NNW 4	WNW 3	WNW 2	8	9	10	·	
18	47·7	—	49·0	+ 6·0	—	+ 3·7	—	+ 2·7	NW 4	NW 4	NW 5	9	7	7	·	
19	53·8	54·0	55·0	+ 5·4	+ 9·5	+ 4·8	—	+ 0·7	NW 2	NW 4-5	NW 2-3	6	6	9	·	
20	55·9	56·9	59·6	+ 7·0	+ 10·0	+ 4·5	—	+ 1·9	N 2	E 3	SE 1	3	6	9	·	
21	62·9	64·1	64·9	+ 6·2	+ 11·6	+ 7·0	—	— 0·9	N 1	NW 3	NW 3	0	1	1	·	
22	65·8	64·5	63·8	+ 7·7	+ 13·0	+ 5·2	—	+ 1·0	NW 1	N 1	E 1	?	?	?	·	p. m. und ab. ∞
23	58·1	54·6	54·3	+ 6·4	+ 24·5	+ 19·0	—	— 0·5	E 1	SE 1	SE 1	9	10	10	·	p. m. und ab. ◍
24	56·5	62·1	65·9	+ 16·3	+ 5·4	+ 3·6	—	+ 1·5	NE 3	NNE 2	NE 1	—	10	8	·	mg. ≡
25	67·4	66·2	65·1	+ 3·3	+ 5·4	+ 5·0	—	+ 1·5	—	—	NE 2	10	5	9	8·0	mg. ≡
26	62·9	—	61·4	+ 5·4	—	+ 4·8	—	+ 2·0	—	ENE 1	ENE 1	10	8	2	·	
27	64·3	64·6	66·7	+ 4·4	+ 14·6	+ 4·0	—	+ 0·2	E 1	NE 1	ESE 2	5	9	2	·	
28	68·1	67·9	66·7	+ 8·0	+ 9·0	+ 9·0	—	+ 1·3	ESE 1	—	—	—	—	—	·	
29	68·9	69·2	69·1	+ 7·4	+ 9·2	+ 4·3	—	+ 0·7	E 2	SE 3	NE 2	5	9	2	·	
30	68·3	66·4	65·2	+ 6·3	+ 11·5	+ 4·0	—	— 1·8	NE 2	NE 2	NE 2	0	1	0	·	ging das Wintereis fort.
Mittel	58·9	58·9	59·2	+ 4·8	+ 8·6	+ 3·8	—	— 0·2	2·2	2·4	2·0	6·8	6·7	7·2	28·3	

Nain. *Juni 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61° 41' = 4^h 6·7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 33'$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	63·2	62·0	60·8	— 2·5	+ 0·6	— 2·4	—	—	W 1	Still 0	Still 0	2	2	3	·	
2	57·8	55·5	54·2	— 2·5	— 1·8	— 1·4	—	—	NE 4	NE 3	E 2	10	10	10	·	p. m. ⚹
3	52·2	52·3	50·8	— 0·4	+ 4·2	+ 0·5	—	—	W 3	W 3	N 1	2	2	9	·	
4	47·9	52·0	50·9	+ 1·0	+ 5·2	— 0·2	—	—	N 7	E 3	N 3	6	8	10	·	ab. ⚹
5	51·9	51·2	49·4	+ 1·4	+ 4·8	— 0·2	—	—	Still 0	NE 1	N 2	5	10	10	·	ab. ⚹0
6	47·5	47·8	50·2	+ 1·2	+ 3·5	+ 0·4	—	—	N 3	NW 5	NW 5	9	10	9	·	p. m. ⚹0
7	53·2	55·8	56·2	+ 1·6	+ 3·4	+ 1·6	—	—	N 3	N 3	N 3	10	10	10	·	ab. ◍ ⚹
8	56·5	61·8	61·8	+ 0·8	+ 6·4	+ 0·4	—	—	NNW 3	N 2	N 2	8	9	8	·	p. m. ⚹0
9	66·3	65·8	65·1	+ 2·4	+ 3·6	+ 1·0	—	—	Still 0	NE 2	Still 0	8	4	3	·	
10	63·1	52·2	63·1	+ 2·0	+ 5·2	+ 1·6	—	—	Still 0	NE 2	NE 2	7	2	10	·	ab. ≡
11	62·6	58·6	56·4	+ 3·4	+ 5·2	+ 3·4	—	—	NE 1	NE 2	NE 1	10	10	10	·	mg. ≡, ab. ◍
12	52·5	52·7	54·2	+ 2·0	+ 2·4	+ 2·0	—	—	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	den ganzen Tag ◍
13	55·2	54·8	55·6	+ 4·2	+ 5·0	+ 5·5	—	—	Still 0	W 1	W 2	10	2	6	·	
14	56·7	56·9	57·4	+ 5·0	+ 9·6	+ 6·0	—	—	W 1	W 2	W 1	3	8	9	·	
15	58·4	58·4	57·7	+ 6·0	+ 9·8	+ 5·2	—	—	W 2	W 3	W 2	2	8	4	·	
16	54·8	53·9	54·9	+ 5·0	+ 4·0	+ 1·8	—	—	W 2	NW 1	W 1	8	10	8	·	
17	52·6	51·1	49·3	+ 6·2	+ 10·0	+ 4·0	—	—	NW 3	NW 3	Still 0	6	9	10	·	ab. ◍
18	45·4	44·7	47·7	+ 6·0	+ 7·0	+ 3·0	—	—	W 4	W 4	W 4	5	9	2	·	
19	52·0	52·5	54·1	+ 5·6	+ 8·0	+ 4·0	—	—	Still 0	W 3	W 1	7	5	4	·	
20	54·5	55·4	57·8	+ 7·4	+ 7·8	+ 3·8	—	—	W 1	W 1	Still 0	9	9	4	·	
21	61·8	62·9	63·2	+ 6·6	+ 10·8	+ 7·2	—	—	NW 2	W 3	SW 2	8	2	1	·	
22	64·4	63·6	62·6	+ 4·4	+ 6·4	+ 2·5	—	—	W 1	E 1	E 1	0	2	2	·	
23	56·9	53·8	52·7	+ 3·0	+ 11·6	+ 7·0	—	—	NE 1	NE 1	Still 0	10	10	10	·	den ganzen Tag ∞, stark Höhenrauch, früh Frost.
24	55·3	60·7	64·9	+ 13·0	+ 3·0	+ 4·0	—	—	SW 3	E 1	Still 0	8	10	10	·	p. m. ◍
25	66·1	65·4	64·4	+ 2·0	+ 3·0	+ 3·6	—	—	Still 0	Still 0	E 3	10	10	8	·	mg. ◍
26	61·8	60·4	60·4	+ 3·6	+ 5·0	+ 2·8	—	—	Still 0	NE 2	Still 0	10	8	9	·	mg. ≡
27	62·7	63·6	64·1	+ 5·0	+ 8·0	+ 7·0	—	—	Still 0	E 1	Still 0	10	5	—	·	mg. ≡
28	67·0	66·3	66·3	+ 6·4	+ 7·5	+ 5·0	—	—	Still 0	NE 2	Still 0	10	6	1	·	
29	67·6	67·8	67·5	+ 5·5	+ 5·8	+ 2·0	—	—	NE 2	NE 3	N 1	8	9	4	·	Polarbänder
30	67·0	65·3	64·4	+ 3·6	+ 4·8	+ 1·8	—	—	Still 0	NE 3	NE 2	1	2	2	·	mg. ⊥⊥
Mittel	57·8	57·5	57·9	+ 3.6	+ 5·6	+ 2·7	—	—	1·6	2.0	1·4	7·1	7·0	6·8	?	

Hoffenthal. *Juli 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 7·6 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 60° 12.'5 = 4^h\ 0·8^m$ W. L. Gr. $\varphi = 55° 27'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Luft-Temperatur 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	Richtung und Stärke des Windes 8 *a*		2 *p*		8 *p*		Bewölkung 8 *a*	2 *p*	8 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	61·8	59·7	59·8	+ 7.1	+ 12·1	+ 7·3	+ 12·3	+ 1·0	E	4	NW	4	N	4	10	0	0	·	mg. ≡
2	58·4	58·4	56·4	+ 12·1	+ 18·2	+ 11·3	—	+ 3·9	NE	4	W	6	SE	4	0	0	0	·	
3	54·2	53·0	52·3	+ 17·2	+ 19·7	+ 11·3	—	+ 6·9	NW	4	NW	4	N	4	0	0	5	·	
4	55·2	57·4	—	+ 10·1	+ 6·1	—	—	+ 4·4	N	4	W	6	—		0	10	—	·	p. m. ≡
5	58·8	58·7	—	+ 6·1	+ 7·9	—	—	+ 4·4	NW	4	NE	4	—		—	10	—	·	mg. und p. m. ≡
6	—	51·5	55·5	+ 11·9	+ 11·1	—	+ 11·8	—		—	NE	4	NE	2	—	5	10	·	ab. ◍
7	48·8	49·8	—	+ 5·1	+ 5·9	—	+ 8·2	+ 4·0	NW	4	NW	6	—		10	10	—	5·0	mg. ◍, p. m. ≡
8	57·7	57·7	57·8	+ 8·9	+ 0·3	+ 8·1	+ 13·3	+ 4·5	NW	2	NW	2	E	6	5	8	5	5·0	
9	54·5	—	53·4	+ 12·9	—	+ 14·1	+ 20·5	+ 3·9	SW	2	—		NW	2	5	—	5	·	
10	52·9	52·9	52·0	+ 20·4	+ 22·2	+ 17·7	+ 23·7	+ 3·9	SW	6	SW	2	W	2	0	8	8	·	ab. ◢
11	51·2	51·2	—	+ 13·1	+ 12·1	—	+ 14·8	+ 3·9	NW	2	N	2	—		10	10	—	·	p. m. ◍
12	54·0	55·2	55·3	+ 14·1	+ 13·1	+ 10·9	—	+ 7·5	NW	2	NE	4	E	4	5	8	8	5·8	
13	—	—	55·4	—	—	+ 10·1	+ 15·8	—		—		—	E	4	—	—	0	·	
14	54·2	54·2	54·1	+ 15·6	+ 20·2	+ 15·6	—	+ 7·5	W	4	W	4	NW	6	0	0	8	·	
15	54·0	53·0	52·0	+ 15·1	+ 20·2	+ 15·6	+ 20·7	+ 7·5	W	4	SW	6	SW	2	0	8	8	·	
16	50·2	54·2	57·4	+ 11·1	+ 11·1	+ 7·9	+ 11·8	+ 9·0	NW	6	N	6	NE	4	8	5	0	·	
17	62·7	63·7	63·8	+ 5·1	+ 6·9	+ 5·1	+ 16·7	+ 2·5	NW	4	NW	4	NE	4	10	0	10	·	
18	59·4	—	57·0	+ 16·2	—	+ 19·2	+ 25·7	+ 3·9	SW	2	—		SW	2	2	—	—	·	
19	57·8	55·8	54·0	+ 19·2	+ 20·2	+ 15·1	—	+ 14·2	SW	8	SW	8	SW	10	8	10	10	·	ab. ◍
20	—	51·7	56·7	—	+ 23·2	+ 15·1	+ 23·7	—		—	SW	8	NW	4	—	8	0	·	
21	61·8	—	—	+ 14·1	—	—	—	+ 8·0	NW	2	—		—		0	—	—	·	
22	—	—	60·9	—	—	+ 17·2	+ 25·7	—		—	—		SW	2	—	—	8	·	
23	58·0	57·5	56·7	+ 20·7	+ 26·2	+ 17·2	+ 26·2	+ 12·0	SW	6	SW	6	SW	2	8	0	0	·	
24	53·7	—	54·7	+ 19·2	—	+ 13·1	+ 24·7	+ 14·2	SW	6	—		NW	4	10	—	10	·	ab. ◍
25	53·2	54·3	55·5	+ 8·1	+ 7·1	+ 6·1	+ 8·1	+ 6·9	NW	4	NW	6	NW	4	10	10	10	12·5	den ganzen Tag ◍
26	54·8	54·8	53·8	+ 6·6	+ 6·1	+ 5·1	+ 7·8	+ 4·9	N	6	N	4	N	4	10	10	10	12·5	
27	55·9	55 7	56·8	+ 8·1	+ 10·3	+ 8·3	+ 11·8	+ 4·9	Still	0	N	4	N	2	10	0	8	·	mg. ≡
28	52·9	52·9	52·9	+ 7·9	+ 7·1	+ 7·1	+ 8·3	+ 6·4	NW	4	NW	4	NW	4	10	10	10	·	mg. ◍
29	54·9	59·7	59·7	+ 7·1	+ 10·1	+ 9·1	+ 13·8	—	NE	4	NE	4	NE	2	10	10	2	20·0	mg. ≡, p. m. ◍
30	64·1	63·4	63·4	+ 7·1	+ 8·9	+ 11·1	+ 15·8	+ 4·4	N	2	N	4	NE	2	—	0	0	·	mg. und p. m. ◍
31	59·3	59·3	59·3	+ 16·2	+ 18·2	+ 8·1	—	+ 4·9	Still	0	NE	6	NE	6	0	10	10	·	ab. ≡
Mittel	56·3	55·8	56·4	+ 12·0	+ 12·9	+ 11·5	—	+ 5·1		3·7		4·7		3·7	5·6	6·0	5·8	60·8	

Zoar. *Juli 1891.*

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 9·5 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·7 *mm*.
$\lambda = 61° 22.'2 = 4^h\ 5·5^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56° 7.'4$ N.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°										*mm*	
1	64·0	61·6	61·3	+ 6·0	+ 12·0	+ 6·3	—	— 2·3	N	2	E	2	E	2	0	0	0	·	
2	61·3	57·9	57·5	+ 8·0	+ 18·4	+ 9·3	—	+ 0·5	E	1	E	1	Still	0	0	0	2	·	
3	55·2	54·4	54·2	+ 10·3	+ 18·5	+ 11·2	—	+ 3·7	E	1	E	1	Still	0	2	2	3	·	
4	57·9	59·1	61·3	+ 11·3	+ 13·4	+ 7·0	—	+ 3·7	NE	1	N	3-4	NE	3-4	3	4	10	·	
5	62·1	60·5	59·2	+ 7·2	+ 9·0	+ 4·4	—	+ 3·9	E	2	N	2	N	1	10	10	?	·	ab. ≡
6	55·4	52·6	51·9	+ 7·0	+ 13·5	+ 6·4	—	+ 2·7	NE	1	E	2	N	1	8	4	9	·	
7	52·0	54·0	56·4	+ 5·2	+ 6·4	+ 5·8	—	+ 3·2	N	1	NE	1	NE	1	10	10	10	2·3	mg. und p. m. ◍
8	60·1	59·6	58·6	+ 8·3	+ 13·4	+ 9·0	—	+ 2·7	NE	2	ENE	1	E	3	10	4	1	2·0	
9	56·2	54·9	55·9	+ 12·2	+ 18·7	+ 16·0	—	+ 3·7	Still	0	Still	0	Still	0	1	8	8	·	
10	55·0	54·3	54·4	+ 18·0	+ 18·3	+ 16·0	—	+ 9·7	W	3-4	W	4-5	N	2-3	8	5	2	·	
11	53·6	52·8	53·8	+ 12·8	+ 14·7	+ 13·7	—	+ 11·2	W	4	NW	2	NW	2	10	10	9	·	
12	57·2	56·6	56·9	+ 12·0	+ 13·8	+ 10·2	—	+ 3·2	NW	5-6	NW	3-4	NW	1	3	8	5	·	
13	56·7	56·8	56·9	+ 10·4	+ 15·3	+ 12·0	—	+ 5·7	NW	5	NW	3	Still	0	7	8	0	·	
14	56·2	54·5	53·8	+ 12·0	+ 18·7	+ 14·6	—	+ 6·2	NW	4	NW	4	NW	4	4	6	10	1·3	
15	56·2	53·6	52·7	+ 11·8	+ 21·3	+ 19·5	—	+ 7·1	W	2-3	W	5	S	1	7	6	9	·	
16	53·4	55·6	60·3	+ 11·4	+ 13·8	+ 7·4	—	+ 10·2	SE	2	E	4	E	3	7	3	1	·	
17	64·3	65·4	64·1	+ 6·4	+ 11·5	+ 6·4	—	+ 1·9	E	1	E	4	E	3	?	0	8	·	mg. ≡
18	60·3	57·7	58·0	+ 13·2	+ 21·1	+ 22·4	—	+ 3·7	SE	1	SE	2-3	Still	0	9	3	7	·	
19	58·3	56·0	54·9	+ 21·0	+ 23·7	+ 16·0	—	+ 16·7	S	3-4	S	3-4	S	1	3	6	10	·	mg. und p. m. ∞, ab. ◍
20	53·3	53·7	58·3	+ 19·5	+ 22·7	+ 13·0	—	+ 12·7	SW	2	WSW	3-4	W	2	6	6	2	·	
21	63·8	63·0	63·1	+ 12·7	+ 14·0	+ 12·6	—	+ 6·7	SW	2	WSW	3-4	WNW	2	1	6	3	·	
22	62·9	61·4	62·1	+ 15·0	+ 25·0	+ 22·3	—	+ 5·7	WSW	3	WSW	3-4	Still	0	4	3	6	0·8	p. m. ∞
23	61·7	58·3	56·2	+ 22·4	+ 28·3	+ 25·6	—	+ 13·7	SW	1-2	S	4-5	S	2-3	2	4	5	·	mg. und p. m. ∞
24	54·8	55·8	57·6	+ 21·7	+ 22·0	+ 14·3	—	+ 19·7	S	3	NW	3-4	N	1-2	8	8	10	·	ab. ◍
25	57·2	58·6	59·7	+ 6·4	+ 7·0	+ 5·5	—	+ 5·7	N	3-4	N	3	N	1	10	10	10	30·3	den ganzen Tag ◍
26	58·8	57·9	57·4	+ 6·0	+ 6·0	+ 4·7	—	+ 4·2	NE	2	NE	3	NE	2	10	10	10	9·5	mg. und ab. ◍, ab. ≡
27	58·4	57·2	57·3	+ 4·8	+ 11·3	+ 8·4	—	+ 3·7	NE	1	E	2	Still	0	10	8	8	1·7	mg. ≡
28	56·1	53·2	54·7	+ 6·6	+ 8·2	+ 7·0	—	+ 5·2	Still	0	N	2	N	1	10	10	10	9·5	mg. ≡, p. m. ◍
29	57·4	58·9	52·6	+ 6·4	+ 11·0	+ 7·8	—	+ 5·4	ESE	3	E	2-3	NE	2	10	10	10	1·9	mg. ◍, p. m. und ab. ≡
30	65·8	64·9	63·1	+ 9·0	+ 12·8	+ 10·7	—	+ 5·7	Still	0	NE	2-3	E	1	10	2	3	0·5	mg. ≡
31	61·4	58·9	57·9	+ 10·4	+ 18·2	+ 12·0	—	+ 5·2	Still	0	NE	2	E	4-5	2	0	3	·	
Mittel	58·3	57·4	57·5	+ 11·1	+ 16·6	+ 11·9	—	+ 6·2		2·1		2·8		1·6	6·2	5·6	6·1	59·8	

Nain.

Juli 1891.

Seehöhe des Barometer-Gefässes = 4·2 *m*. Schwere-Korrektion für den mittleren Luftdruck von 755 *mm* = + 0·8 *mm*.
$\lambda = 61^\circ\ 41' = 4^h\ 6{\cdot}7^m$ W. L. Gr. $\varphi = 56^\circ\ 33'$ N.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*	Maximum	Minimum	8 *a*	2 *p*	8 *p*	8 *a*	2 *p*	8 *p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°							*mm*	
1	62·5	61·2	60·9	+ 6·2	+ 8·0	+ 3·6	—	—	NE 1	NE 2	NE 1	2	1	1	·	Heute ging das Wintereis fort und haben wieder [freies Wasser.
2	58·6	57·2	56·5	+ 6·6	+10·5	+ 7·6	—	—	NE 2	NE 3	NE 1	0	1	3	·	
3	54·4	53·8	54·1	+ 8·0	+15·3	+ 7·0	—	—	NE 1	E 2	E 3	1	7	8	·	
4	56·9	57·6	59·6	+ 6·0	+ 9·0	+ 6·6	—	—	E 1	E 3	E 3	8	6	7	·	ab. ≡
5	61·3	59·8	58·2	+ 6·0	+ 7·6	+ 4·0	—	—	E 1	E 1	E 3	10	10	10	·	ab. ≡
6	54·0	52·1	51·5	+ 5·2	+ 8·0	+ 5·5	—	—	E 3	E 2	E 1	3	4	3	·	
7	52·0	52·2	55·3	+ 4·0	+ 6·8	+ 5·0	—	—	E 3	E 1	E 1	10	10	10	2·5	mg. und ab. ◍°
8	59·1	59·0	57·3	+ 5·6	+ 8·6	+ 8·0	—	—	E 1	SE 3	SE 3	10	4	0	·	
9	55·1	54·0	54·7	+ 9·0	+14·1	+10·0	—	—	S 1	E 2	E 1	0	2	9	·	
10	53·4	52·4	52·7	+15·4	+19·3	+16·1	—	—	S 3	S 3	W 1	8	7	7	·	
11	52·5	51·5	52·9	+12·6	+15·1	+12·0	—	—	SE 3	WSW 3	SW 2	8	9	8	0·3	
12	55·6	55·4	56·1	+10·0	+13·1	+10·0	—	—	W 3	W 4	W 1	1	7	8	·	
13	55·7	55·2	55·4	+10·4	+14·1	+11·6	—	—	W 4	W 4	W 3	7	5	7	·	
14	54·8	52·9	52·9	+12·7	+16·7	+11·6	—	—	SW 4	SE 3	SW 3	3	5	10	·	ab. ◍
15	58·0	51·9	50·9	+10·6	+21·1	+17·1	—	—	SW 3	S 4	S 3	8	7	—	0·6	
16	52·8	54·7	59·2	+12·7	+10·0	+ 5·6	—	—	W 2	E 4	NE 4	3	2	1	·	
17	64·1	64·1	63·9	+ 6·0	+10·4	+ 4·6	—	—	E 2	SE 4	E 3	10	1	?	·	mg. ≡, leicht bedeckt.
18	59·4	57·7	56·6	+ 7·6	+12·2	+15·1	—	—	Still 0	E 1	E 1	9	—	8	·	mg. ≡
19	56·3	54·0	53·1	+19·1	+23·7	+16·1	—	—	S 3	S 3	S 3	3	10	10	·	p. m. und ab. ∞, etwas Regen um 5^h p. m.
20	52·3	52·8	57·4	+18·1	+20·7	+12·0	—	—	S 1	SW 3	SSW 3	3	3	3	·	ab. ⊤, alle möglichen Winde.
21	62·1	61·4	66·5	+11·2	+14·7	+12·0	—	—	SW 3	WSW 3	WSW 2	2	4	—	2·6	ab. ∞
22	60·1	60·5	60·4	+15·7	+24·1	+20·1	—	—	SW 3	S 2	S 2	5	7	—	·	den ganzen Tag ∞
23	59·5	56·7	55·9	+20·6	+28·1	+22·1	—	—	S 3	S 4	S 3	2	6	9	·	
24	53·8	54·4	56·9	+22·7	+23·1	+12·4	—	—	S 2	SW 2	N 1	8	3	10	·	
25	57·1	57·5	58·1	+ 5·0	+ 7·0	+ 5·0	—	—	NE 4	N 3	N 3	10	10	10	19·0	mg. und ab. ◍
26	57·6	57·2	56·6	+ 5·2	+ 5·4	+ 3·6	—	—	NNE 3	NE 2	NE 3	10	10	10	13·0	ab. ◍
27	57·1	56·7	57·5	+ 5·0	+ 6·8	+ 5·6	—	—	E 1	E 3	E 1	6	10	3	2·8	ab. ≡
28	55·4	52·3	53·8	+ 5·6	+ 8·5	+ 4·8	—	—	E 1	N 1	N 1	10	10	3	5·5	mg. ≡
29	57·2	58·7	62·1	+ 4·0	+ 6·5	+ 5·0	—	—	NE 1	NE 1	E 1	10	10	10	·	mg. ◍, den ganzen Tag ≡
30	64·7	—	62·9	+ 6·0	—	+ 4·0	—	—	E 1	E 2	E 3	3	10	3	14·5	mg. und ab. ≡, Polarbänder.
31	60·7	58·5	58·1	+ 8·0	+10·0	+ 8·2	—	—	—	—	—	5	—	7	·	
Mittel	57·2	56·1	57·0	+ 9·7	+13·3	+ 9·4	—	—	2·1	2·6	2·1	5·8	6·2	6·4	60·8	

II.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

WALFISCHBAI

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1893,

1. JANUAR BIS 31. MAI, 1. JULI BIS 31. DECEMBER 1894,

1.—31. JANUAR, 1. SEPTEMBER BIS 31. DECEMBER 1895.

WALFISCHBAI.

Die meteorologischen Beobachtungen an der Station Walfischbai sind von dem Missionar Herrn J. Boehm genau wie in den früheren Jahren fortgeführt. Eine Aenderung in der Aufstellung der Instrumente ist nicht vorgenommen, es genügt daher, auf das in den früheren Jahrgängen dieser Veröffentlichung hierüber Gesagte zu verweisen.

WALFISCHBAI.

Januar *1893.*

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	1*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	1*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	1*p*	9*p*	relative 7*a*	1*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*		1*p*		9*p*		Bewölkung 7*a*	1*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	59·1	58·5	58·6	15·7	18·7	15·7	20·3	13·4	12·4	14·5	12·4	93	91	93	N	1	NNW	1	N	2	10	0	10	·	II ∞
2	58·9	58·0	58·3	15·4	19·5	16·4	20·1	13·9	11·9	14·8	12·0	91	88	86	N	1	NW	1	N	1	10	0	5	·	
3	58·8	—	—	16·0	—	—	—	—	12·9	—	—	96	—	—	N	1	—		—		10	—	—	·	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
20	—	—	60·4	—	—	—	25·8	11·9	—	—	—	—	—	—	—		—		Still	0	—	—	5	·	
21	59·7	59·1	60·5	19·2	24·0	21·0	24·8	17·0	16·1	20·3	16·8	97	91	91	N	1	W	1	Still	0	6	3	3	·	
22	59·8	58·3	58·2	19·0	22·0	19·8	22·8	17·0	15·9	18·6	15·9	97	93	92	Still	0	NW	1	Still	0	10	4	10	·	
23	57·7	56·9	57·9	18·8	28·8	20·0	28·8	16·5	15·7	13·2	15·2	97	45?	88	Still	0	N	1	Still	0	10	7	10	·	
24	58·2	57·3	59·0	19·0	23·0	19·4	23·1	16·5	14·9	18·5	15·1	91	89	90	W	1	W	2	W	1	10	10	10	·	I ◍
25	60·0	59·5	61·1	18·6	21·8	19·0	23·3	15·8	14·5	17·1	14·3	91	88	87	Still	0	SW	2	SW	2	10	10	10	·	
26	60·3	60·0	60·1	17·4	25·0	18·5	25·3	15·3	13·7	19·1	14·6	93	81	92	Still	0	SW	2	SW	2	0	2	0	·	
27	58·0	57·0	58·3	18·2	20·3	18·2	21·2	15·5	14·6	16·7	14·8	94	94	95	Still	0	W	2	SW	3	10	8	9	·	
28	58·6	57·2	58·1	18·0	24·0	19·0	24·9	15·0	14·0	18·8	14·7	91	85	90	SW	2	SW	3	W	1	10	8	10	·	
29	58·7	57·9	58·6	18·8	25·0	18·0	25·4	18·0	14·4	19·1	14·9	89	81	97	Still	0	SW	3	SW	4	10	2	0	·	
30	58·4	58·1	57·1	17·5	23·4	17·6	23·8	13·9	13·7	17·5	14·4	92	82	96	SW	2	SW	2	SW	4	3	0	0	·	II ∞
31	56·8	56·1	57·1	14·6	18·8	17·3	20·3	12·4	11·7	14·9	13·8	94	92	94	N	1	N	2	Still	0	0	1	10	·	I, II ∞
Mittel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	

Februar *1893.*

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	56·4	56·3	57·5	17·0	21·1	18·2	22·3	14·7	14·0	17·2	14·8	97	93	95	N	1	N	1	N	1	8	0	10	·	II ∞
2	—	56·2	57·7	—	23·0	19·3	24·3	18·1	—	18·5	15·4	—	89	92	—		NW	1	W	1	—	0	10	·	II ∞
3	56·7	55·7	57·6	18·0	24·0	19·0	24·3	16·0	14·3	17·9	14·7	98	81	90	W	1	SW	3	Still	0	—	—	3	·	
4	56·7	55·7	56·1	18·0	22·0	19·1	24·7	16·0	14·3	17·9	14·4	98	91	87	Still	0	NW	2	Still	0	10	2	10	·	
5	55·7	55·9	58·1	18·3	20·0	17·6	22·7	15·3	15·2	16·6	13·6	97	95	91	N	1	NNW	2	NW	1	10	5	5	·	
6	58·4	57·4	58·1	17·5	21·2	18·2	24·1	15·5	14·4	17·2	14·8	97	92	95	Still	0	NNW	1	SW	3	10	10	10	·	
7	58·0	58·5	59·2	17·0	20·8	18·4	21·8	14·8	14·0	16·4	14·6	97	90	93	SW	1	SW	2	SW	1	10	0	0	·	
8	58·2	57·0	57·9	17·5	21·8	18·5	22·0	15·5	14·1	17·1	14·6	95	88	92	Still	0	NW	2	Still	0	10	10	10	·	
9	57·4	57·3	59·3	18·0	21·3	18·3	21·8	15·7	14·9	17·6	14·7	97	94	94	N	1	NNW	2	NW	1	10	2	10	·	
10	59·0	59·6	62·3	18·2	20·3	20·0	21·3	16·0	14·8	16·7	16·1	95	94	93	Still	0	NNW	1	Still	0	10	2	10	·	
11	60·1	59·8	61·1	18·9	25·8	19·0	26·4	15·8	15·8	24·6	15·5	97	99	95	Still	0	SW	2	Still	0	10	8	5	·	
12	60·2	59·2	58·6	17·0	24·0	17·5	24·9	15·0	14·0	19·7	14·1	97	89	95	Still	0	SW	2	SW	2	10	0	10	·	
13	57·7	56·6	55·9	16·2	23·8	18·0	24·6	13·5	13·3	19·5	14·1	97	88	92	Still	0	W	1	Still	0	10	0	0	·	
14	56·7	56·1	59·5	16·0	20·8	17·0	23·9	13·7	13·1	16·4	14·0	97	90	97	Still	0	W	2	W	1	10	0	0	·	
15	58·3	58·2	59·7	17·0	20·0	18·0	23·7	13·8	13·2	15·2	14·6	92	88	95	N	1	W	2	SW	3	10	7	10	·	
16	59·3	58·5	59·6	18·0	25·0	19·0	25·4	15·5	14·4	19·9	15·5	94	84	95	Still	0	SW	3	SW	1	10	0	0	·	
17	57·3	56·6	58·0	17·0	24·4	18·0	24·9	15·0	14·0	20·5	14·9	97	90	97	SW	1	SW	3	SW	3	10	5	10	·	
18	57·5	57·7	59·2	16·0	20·8	18·3	21·3	13·5	13·1	17·5	14·7	97	95	94	N	1	N	2	N	1	10	9	5	·	II ◍ ⚿
19	57·5	57·0	57·4	18·0	21·2	19·0	22·3	15·5	14·9	17·8	15·9	97	95	97	Still	0	W	2	W	1	10	5	10	3·0	II ◍
20	57·7	57·5	60·6	17·9	21·7	19·0	24·4	16·0	14·7	17·5	15·7	96	91	96	Still	0	NW	2	W	1	10	3	5	3·6	
21	60·6	60·0	61·2	19·0	24·0	20·5	24·9	16·0	15·9	19·7	16·3	97	89	91	Still	0	W	1	W	1	3	3	0	·	
22	59·9	60·2	61·0	18·0	21·6	19·0	23·9	16·2	14·9	17·6	15·2	97	92	93	Still	0	W	1	Still	0	10	5	3	·	
23	59·9	59·4	60·1	18·7	23·2	19·7	26·2	16·3	15·4	18·4	15·0	96	88	88	N	1	W	1	SW	1	10	6	10	·	
24	59·0	58·5	59·2	18·4	24·9	17·8	25·0	16·4	14·6	17·0	13·5	93	73	89	Still	0	SW	3	SW	3	10	2	0	·	
25	60·3	59·8	59·9	16·2	24·3	18·0	24·9	15·3	13·7	19·2	11·8	100	85	77	S	2	SW	3	SW	4	10	0	0	·	
26	60·1	59·3	—	14·0	20·8	—	25·4	12·0	11·2	16·1	—	95	88	—	SE	1	W	2	Still	0	10	0	0	·	
27	59·7	58·0	59·1	14·9	24·0	17·0	23·9	12·4	12·1	17·2	12·5	96	78	87	Still	0	SW	4	SW	3	0	0	0	·	II ∞
28	58·3	57·9	58·4	16·8	23·4	18·3	23·9	14·0	12·6	16·5	13·2	89	78	84	SW	1	SW	4	SW	2	10	0	5	·	II ∞
																								Summe	
Mittel	58·4	57·8	59·0	17·3	22·5	18·5	23·9	15·1	14·1	18·0	14·6	96	89	92	0·5		2·0		1·3		9·3	3·1	5·4	6·6	

WALFISCHBAI.

Märs **1893.**

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	1*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	1*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	1*p*	9*p*	relative 7*a*	1*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	1*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	1*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	56·9	56·2	57·5	17·2	25·2	18·0	25·9	13·6	12·9	17·7	12·3	89	74	80	Still 0	SW 3	N 1	10	0	10	·	II ∞
2	55·3	55·7	57·4	18·8	25·3	16·7	26·4	14·5	14·4	18·9	12·5	89	79	89	Still 0	W 1	N 1	6	3	7	·	
3	57·3	57·2	58·7	17·8	24·4	21·0	30·0	14·0	13·9	19·5	16·9	92	86	92	E 1	E 1	Still 0	7	2	10	·	II ☈ ◍
4	58·0	58·8	60·0	20·0	25·5	22·5	30·0	17·5	16·7	22·5	17·4	96	94	88	Still 0	W 1	W 1	8	3	9	4·0	
5	60·2	59·1	60·5	19·2	29·6	20·0	29·8	16·5	15·7	24·2	15·2	95	79	88	Still 0	W 1	W 2	10	2	10	5·5	I, III ◍
6	60·8	58·6	57·9	19·3	—	19·0	—	16·7	15·7	—	—	94	—	—	Still 0	W 3	SW 3	10	3	0	·	I ◍, III ↘
7	58·0	57·2	58·0	16·7	21·3	19·0	27·4	14·5	—	—	—	—	—	—	N 1	NE 1	W 1	3	1	0	·	II ∞, III ↘
8	57·8	57·2	58·6	17·0	18·7	18·0	26·4	14·5	—	—	—	—	—	—	Still 0	W 1	Still 0	8	9	0	·	
9	57·0	58·1	59·5	16·2	18·1	17·0	23·8	13·9	—	—	13·5	—	—	94	W 1	W 2	NW 2	9	10	5	3·4	II ☈ ◍, III ↘
10	58·6	57·8	59·5	16·5	20·9	20·0	25·9	13·5	12·6	16·3	15·2	91	89	88	W 1	NW 2	NW 1	8	2	10	1·6	
11	58·3	57·2	58·5	19·0	27·8	20·0	30·2	15·8	15·4	21·2	15·2	94	77	88	N 1	SW 1	Still 0	7	5	5	0·2	III ↘
12	58·6	59·3	60·0	19·9	24·0	20·5	29·0	17·0	15·3	21·6	16·6	89	97	93	Still 0	WNW 2	SW 2	3	0	0	·	III ↘
13	59·1	58·4	58·1	17·8	25·2	19·0	25·5	15·0	14·5	19·6	14·7	95	81	90	N 1	SW 2	Still 0	10	3	0	·	I ☈ ◍
14	58·0	57·1	59·2	16·4	21·9	19·0	27·4	14·5	13·4	18·7	14·7	97	96	90	N 1	N 1	Still 0	10	7	0	·	
15	59·5	58·8	59·8	18·5	22·7	19·0	28·0	15·5	14·9	17·6	14·3	94	87	87	Still 0	W 1	Still 0	9	4	0	·	
16	58·2	57·7	58·9	18·8	23·0	18·3	27·5	16·5	14·4	18·5	13·8	89	89	88	N 1	N 1	SW 1	5	1	0	·	
17	58·1	57·5	59·0	17·8	25·0	17·0	25·9	14·5	13·3	19·1	13·2	88	81	92	Still 0	SW 1	SW 1	5	0	0	·	
18	59·8	59·6	60·2	18·0	20·8	17·0	23·9	14·0	14·4	16·9	13·5	98	93	94	Still 0	N 2	Still 0	10	8	10	·	
19	59·0	57·7	59·1	15·2	24·0	18·0	24·4	12·9	12·3	17·9	14·4	96	81	94	Still 0	SW 2	N 2	10	2	3	·	III ↘
20	57·3	58·4	59·4	18·0	21·7	19·7	22·5	15·5	14·4	17·5	15·4	94	91	90	N 1	N 2	N 1	10	8	8	·	III ↘
21	59·1	58·1	60·4	19·0	29·1	20·5	31·3	16·5	14·9	24·2	16·3	91	81	91	SW 1	SW 1	SW 1	10	7	4	·	III ↘
22	58·8	58·3	58·7	20·0	28·3	19·4	30·5	17·5	15·9	21·3	14·5	92	75	87	Still 0	SW 1	SW 1	8	7	2	·	III ↘
23	57·9	57·3	58·4	18·3	24·4	17·0	25·9	15·0	14·2	18·2	12·3	91	80	86	S 1	SW 2	SW 2	7	2	3	·	
24	59·4	59·2	59·4	15·4	20·0	16·0	20·8	13·4	12·3	16·6	12·9	94	95	96	N 1	W 1	Still 0	10	10	4	·	
25	58·3	58·2	59·6	15·0	24·9	18·0	24·9	12·9	12·1	18·7	14·1	96	80	92	Still 0	SW 2	SW 2	10	2	10	·	
26	58·9	57·6	58·3	16·2	26·0	17·0	26·4	13·4	12·8	18·9	12·3	94	76	86	Still 0	SW 1	SW 1	10	1	10	·	
27	57·7	57·3	59·3	15·0	23·0	16·0	26·4	12·6	12·1	16·7	12·7	96	80	93	Still 0	SW 2	SW 1	10	2	10	·	
28	60·1	59·8	60·0	14·7	19·2	17·0	20·8	11·9	10·4	14·6	13·5	84	88	94	Still 0	SW 1	SW 1	10	10	10	·	
29	61·2	60·4	60·8	15·2	20·0	17·0	23·9	13·0	12·0	15·2	13·5	93	88	94	Still 0	W 1	Still 0	10	9	2	·	
30	61·5	60·4	61·8	16·0	20·2	16·5	23·9	13·7	12·7	15·6	12·8	93	89	92	N 1	N 1	SW	10	0	2	·	
31	61·1	61·4	61·8	13·9	20·1	17·0	26·4	12·1	11·4	15·2	12·8	97	88	89	Still 0	NW 1	Still 0	10	0	0	·	
																					Summe	
Mittel	58·7	58·2	59·3	17·3	23·3	18·4	26·4	14·6	13·7	18·6	14·2	93	85	90	0·4	1·4	0·9	8·5	4·0	4·6	14·7	

April **1893.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·6	59·2	59·0	14·7	26·0	18·8	28·0	12·1	11·6	18·5	13·6	93	74	85	Still 0	SW 3	Still 0	0	0	0	·	
2	60·0	58·4	58·6	15·9	20·0	18·9	25·4	13·9	12·7	15·2	14·3	94	88	88	N 2	N 1	SW 1	10	0	4	·	
3	—	57·1	59·5	—	33·6	24·0	34·5	15·5	—	22·9	17·9	—	89	81	—	SW 1	Still 0	—	1	2	·	
4	60·1	58·7	58·3	21·3	35·1	24·0	37·5	11·4	18·2	25·2	17·5	97	60	79	E 1	W 1	Still 0	—	0	1	·	
5	—	58·0	58·5	—	33·7	24·0	35·5	17·8	—	23·9	16·1	—	62	73	—	W 1	SW 2	0	1	0	·	
6	—	57·0	58·5	—	30·1	20·0	32·5	17·5	—	21·4	14·5	—	67	83	—	SW 2	SW 2	0	0	0	·	
7	59·3	53·0	60·3	17·4	25·7	18·0	29·0	14·5	14·3	18·7	13·4	97	76	87	S 1	SW 3	SW 1	9	0	0	·	II ∞
8	60·4	59·1	59·4	16·4	26·5	17·7	27·5	14·0	13·4	19·1	13·5	97	74	90	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	II ∞
9	59·4	58·5	59·7	14·9	24·3	17·0	24·9	12·9	12·2	17·7	13·0	97	79	90	Still 0	SW 4	SW 3	10	0	0	·	II ∞
10	60·1	58·5	60·8	13·4	25·4	17·0	25·9	10·9	10·4	17·6	13·2	91	73	92	S 1	SW 1	SW 2	0	0	0	·	
11	61·1	60·1	61·7	13·4	23·2	16·0	24·9	11·0	10·7	16·6	12·4	94	79	91	E 1	SW 3	SW 2	0	0	0	·	
12	61·7	60·9	60·8	10·9	24·0	15·4	24·9	9·9	8·5	16·1	12·0	88	73	92	Still 0	SW 4	SW 3	0	0	0	·	II ∞
13	59·8	59·2	58·9	11·3	23·0	15·2	24·4	14·5	9·1	15·0	12·2	92	72	94	Still 0	SW 2	SW 2	0	0	0	·	
14	58·2	57·6	58·1	12·9	19·0	14·4	22·9	8·4	10·7	11·1	11·1	97	68	92	N 1	NW 2	SW 1	10	0	0	·	
15	58·4	58·3	60·1	12·9	20·8	14·9	20·8	10·9	10·7	14·8	12·1	97	81	96	Still 0	WSW 2	SW 2	10	0	0	·	
16	60·4	58·8	58·6	12·2	23·0	15·9	23·0	10·4	10·2	16·7	12·3	97	80	91	N 1	SW 2	SW 1	10	6	0	·	
17	58·7	58·1	58·5	13·0	25·2	17·0	27·0	11·4	10·5	17·7	13·0	95	74	90	SE 1	SW 3	SW 1	10	0	0	·	
18	57·7	56·4	57·5	14·9	29·3	20·0	30·0	12·9	12·2	21·7	14·9	97	71	86	S 1	WSW 1	SW 1	0	0	0	·	II ∞
19	58·0	57·7	58·8	17·1	23·0	19·8	25·6	15·3	13·8	17·4	15·4	95	84	95	N 2	N 1	W 1	4	2	5	·	
20	57·5	58·6	59·7	18·0	23·7	20·0	23·7	15·7	13·7	18·1	14·9	89	83	86	SE 1	N 1	Still 0	2	0	3	·	
21	60·6	60·3	62·5	17·4	25·0	20·0	26·9	15·5	14·0	—	14·5	95	—	83	N 1	WSW 2	SW 1	9	6	3	·	
22	60·2	61·5	61·3	18·5	24·5	18·3	28·5	15·5	14·0	17·0	14·1	88	75	90	SE 1	SW 2	SW 3	9	5	5	·	
23	60·5	58·8	60·1	15·5	25·4	16·3	25·9	12·9	12·4	17·0	12·2	94	71	88	Still 0	SW 4	SW 1	10	10	9	·	II ☈
24	59·4	55·4	60·9	13·5	25·2	17·0	25·5	11·8	10·5	18·4	12·5	91	77	87	S 1	SW 2	Still 0	0	0	0	·	II ∞
25	62·4	61·3	62·5	15·7	23·0	16·3	23·9	12·9	12·6	16·6	12·2	94	79	88	N 1	SW 2	Still 0	0	0	0	·	II ∞
26	61·8	60·5	61·0	14·3	26·0	12·3	26·9	12·4	11·3	18·5	9·0	94	74	86	S 1	SW 2	SW 1	10	0	0	·	
27	60·3	60·0	60·2	14·4	25·9	17·0	27·8	12·4	11·2	17·3	12·5	93	70	87	S 1	SW 2	SW 1	0	0	0	·	
28	60·2	58·8	59·8	12·9	24·6	17·0	26·9	10·4	10·7	17·5	12·5	97	77	87	S 1	SW 2	Still 0	0	1	0	·	
29	59·6	60·0	60·3	14·3	29·6	18·0	32·0	12·4	10·4	19·3	13·2	86	63	86	SE 1	SW 2	SW 4	0	0	0	·	
30	61·2	60·8	61·3	14·9	24·7	16·0	25·2	12·4	12·1	16·7	11·7	96	73	86	S 1	SW 4	SW 3	5	4	0	·	II ∞
Mittel	59·9	58·9	59·8	14·9	25·6	17·9	27·2	12·9	11·9	18·1	13·4	93	74	87	0·8	2·2	1·4	4·6	1·2	1·1	·	

WALFISCHBAI.

Mai 1893.

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	1*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	1*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	1*p*	9*p*	relative 7*a*	1*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*		1*p*		9*p*		Bewölkung 7*a*	1*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	63·3	59·9	63·0	14·2	21·9	14·8	22·8	11·4	12·1	14·9	12·0	100	76	96	S	1	SW	3	SW	2	10	0	0	·	II ∞
2	—	60·4	60·3	—	25·0	14·6	25·0	11·4	—	15·5	10·6	—	66	86	—		SW	3	SW	3	—	3	5	·	
3	59·6	58·3	59·6	10·3	29·5	17·0	31·0	8·4	8·5	18·8	11·6	92	61	81	SE	1	SW	1	SW	1	0	0	0	·	
4	59·4	59·2	60·7	23·0	28·0	21·5	33·0	13·5	11·9	18·2	12·7	57	65	67	E	2	W	1	Still	0	2	3	0	·	
5	60·7	59·8	61·3	20·5	29·8	21·0	34·0	14·7	9·5	18·5	13·1	53	62	71	E	2	NW	1	SW	1	5	5	0	·	
6	—	59·6	60·1	—	32·1	21·7	34·0	14·2	—	18·2	13·4	—	54	70	—		SW	2	Still	0	—	0	0	·	
7	60·7	59·1	—	18·2	31·4	—	34·5	14·1	12·0	20·4	—	77	59	—	SW	1	W	2	—		0	2	—	·	
8	61·1	60·1	61·5	22·5	33·1	23·3	37·5	17·5	12·9	20·0	13·2	64	53	62	E	1	Still	0	Still	0	0	2	0	·	
9	62·3	60·9	62·1	21·8	28·8	23·0	39·5	17·5	11·3	18·7	14·2	58	63	68	E	2	N	1	Still	0	0	0	0	·	
10	62·3	61·7	62·0	24·0	29·0	24·5	33·0	20·1	16·1	16·6	12·8	73	56	58	E	3	E	2	E	1	0	0	0	·	I ∞
11	61·3	59·0	59·2	24·0	27·0	21·0	33·5	20·5	11·5	15·7	14·2	52	60	77	E	4	N	1	SW	1	0	0	0	·	I ∞
12	—	57·8	61·5	—	29·3	16·8	30·5	13·4	—	18·3	12·6	—	60	89	—		W	1	SW	1	—	5	0	·	
13	59·4	57·6	59·9	14·0	23·0	16·4	23·5	10·9	11·1	16·6	12·6	94	79	91	S	1	SW	2	Still	0	5	0	10	·	
14	61·3	61·2	63·0	15·0	20·0	15·0	21·3	11·2	10·4	15·2	11·9	82	88	93	Still	0	N	1	Still	0	0	0	0	·	
15	64·1	—	66·3	12·9	—	17·0	25·9	9·9	9·7	—	12·5	88	—	87	NE	1	—		W	1	8	—	0	·	
16	63·3	61·5	62·8	11·4	22·6	15·0	23·3	8·9	9·1	15·3	11·6	91	75	91	S	1	SW	3	Still	0	0	0	0	·	II ∞
17	62·6	61·6	63·2	7·9	22·8	13·3	23·3	5·6	7·2	14·8	10·5	90	72	93	SE	1	SW	2	Still	0	0	0	0	·	
18	63·4	62·6	62·5	9·1	21·5	13·7	21·8	6·8	8·1	14·8	10·9	93	78	94	Still	0	SW	2	Still	0	10	0	5	·	
19	62·6	60·6	62·0	11·4	21·0	15·0	21·0	10·9	9·7	14·6	10·8	97	79	85	Still	0	SW	2	SW	1	10	1	0	·	
20	60·6	59·6	60·2	12·9	21·4	15·0	23·3	9·4	10·7	14·4	11·0	97	76	87	Still	0	SW	3	SW	1	10	1	0	·	
21	60·6	58·6	59·9	12·9	22·2	16·5	28·0	10·4	9·7	13·9	8·6	88	70	84	S	1	SW	2	Still	0	0	0	0	·	
22	59·3	58·4	59·5	14·7	29·0	16·3	30·0	12·3	11·1	19·3	9·8	89	65	85	Still	0	W	1	Still	0	0	0	0	·	
23	59·5	59·9	61·3	14·0	23·4	15·0	28·0	11·4	10·6	15·5	9·1	90	73	82	Still	0	SW	3	Still	0	0	0	0	·	II ∞
24	60·6	60·1	61·3	12·9	28·0	16·4	29·0	10·4	9·8	19·1	8·5	89	68	83	Still	0	SW	1	SW	1	6	0	0	·	
25	61·4	59·9	61·2	14·4	25·8	16·0	27·0	10·9	11·0	16·8	8·1	91	68	71	Still	0	SW	3	SW	2	0	0	0	·	II ∞
26	61·8	60·4	60·6	12·9	22·3	13·9	24·4	9·9	10·0	15·5	7·8	91	77	74	S	1	SW	1	S	2	0	0	0	·	
27	60·5	58·5	60·1	10·9	22·0	14·3	22·3	8·6	9·3	14·7	7·2	97	75	74	Still	0	SW	2	SW	2	0	0	0	·	
28	58·8	57·1	59·0	10·9	28·0	16·0	30·0	7·2	9·3	18·8	5·5	97	67	58	Still	0	W	1	W	1	0	0	0	·	
29	60·8	60·5	61·7	13·9	15·8	14·8	16·5	11·4	11·5	12·1	8·7	98	90	74	N	1	N	1	Still	0	10	10	10	·	
30	62·9	62·1	61·7	14·2	16·8	15·0	17·8	11·4	11·4	12·6	8·7	95	89	74	N	1	W	1	W	1	10	10	8	·	
31	62·9	61·6	61·9	14·3	22·0	15·4	23·9	12·4	11·3	15·7	9·9	94	80	86	Still	0	W	1	SW	2	9	5	2	·	
Mittel	61·3	59·9	61·3	15·0	25·1	17·0	27·4	11·8	10·6	16·4	10·8	85	70	80		0·9		1·7		0·8	3·4	1·6	1·3	·	

Juni 1893.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	62·4	61·0	62·5	13·6	21·0	13·9	23·3	9·7	10·3	16·3	10·6	89	88	91	Still	0	W	1	W	1	10	0	10	·	
2	62·2	60·9	61·6	10·2	20·2	14·9	22·1	8·8	8·6	14·0	10·8	93	80	86	Still	0	W	1	Still	0	10	0	0	·	
3	61·4	59·6	60·1	9·3	23·6	14·9	24·4	7·4	7·9	16·0	12·2	91	75	97	S	1	W	1	SW	1	0	0	10	·	
4	60·8	59·4	63·0	11·9	17·0	14·7	21·3	9·4	10·0	12·5	10·9	97	87	88	Still	0	NW	1	Still	0	10	0	10	·	
5	63·6	62·7	64·0	12·9	19·2	15·4	22·0	10·6	10·7	13·5	12·0	97	82	92	Still	0	NW	1	Still	0	10	0	0	·	
6	64·5	63·6	64·6	12·1	21·7	14·9	24·9	10·4	9·9	14·7	11·9	95	76	94	S	1	SW	3	SW	2	0	0	0	·	
7	63·6	62·6	63·5	6·9	22·9	15·2	25·4	5·3	6·6	15·1	10·6	88	73	83	S	1	SW	2	Still	0	0	0	0	·	
8	64·5	61·5	63·6	8·9	17·8	14·9	24·9	6·9	8·2	12·3	11·6	96	81	92	Still	0	W	1	Still	0	10	0	0	·	
9	63·4	61·8	62·1	13·1	25·2	17·0	28·3	7·4	10·3	17·2	12·5	93	72	87	E	1	SW	3	Still	0	0	0	0	·	
10	63·2	62·6	64·0	11·9	23·7	14·6	24·4	9·9	9·9	14·3	11·1	96	67	90	S	1	SW	2	Still	0	0	0	0	·	
11	64·4	65·8	64·9	10·9	22·0	13·9	24·2	7·7	9·3	14·5	10·2	97	74	86	S	1	SW	3	Still	0	0	0	0	·	II ∞
12	64·4	62·0	65·5	9·9	21·5	12·9	21·8	7·9	8·0	14·3	10·3	88	75	94	S	1	SW	3	SW	1	0	0	0	·	II ∞
13	64·6	63·3	64·7	10·9	22·0	13·9	22·4	7·1	9·3	14·8	11·3	97	76	96	Still	0	SW	3	Still	0	10	0	0	·	II ∞
14	64·4	62·9	63·9	10·9	23·4	12·1	24·3	8·5	9·1	14·8	9·8	94	70	94	Still	0	W	1	S	2	10	0	0	·	
15	63·4	62·1	63·1	9·9	22·5	12·9	22·8	7·4	8·7	14·9	10·7	96	73	97	Still	0	SW	3	S	1	10	0	0	·	II ∞
16	63·4	62·3	64·1	9·9	20·0	12·9	22·8	7·3	8·7	14·3	9·4	96	82	86	Still	0	SW	4	SW	1	10	0	0	·	II ∞
17	64·1	62·5	64·2	5·8	24·2	13·4	24·8	3·3	5·6	14·3	10·4	82	64	91	S	1	SW	2	SW	3	3	2	0	·	
18	65·2	63·3	65·7	10·9	28·5	14·2	31·0	6·3	8·7	15·1	9·9	90	53	83	Still	0	SW	2	Still	0	4	2	0	·	II ∞
19	65·4	63·5	64·5	18·5	29·5	16·4	32·0	9·9	11·4	16·3	11·4	72	53	82	SE	2	E	1	E	1	0	0	0	·	
20	63·8	62·4	63·9	19·0	29·4	17·8	32·0	11·6	8·3	15·5	8·5	51	51	57	E	1	E	1	Still	0	0	0	0	·	
21	64·4	62·9	64·3	18·0	30·0	18·0	31·0	12·9	12·5	16·8	11·8	81	53	77	E	1	E	1	SW	1	0	0	0	·	
22	65·4	63·7	64·8	17·0	28·0	16·4	32·5	10·9	8·2	15·4	10·0	57	55	72	E	1	E	2	SW	2	0	0	0	·	
23	64·4	63·5	62·8	16·0	24·0	18·0	31·5	10·4	8·8	14·4	9·6	64	65	63	E	1	W	1	Still	0	0	0	3	·	
24	61·5	60·0	59·8	16·0	25·8	18·0	30·0	12·4	11·2	13·3	8·9	83	54	58	E	1	E	2	Still	0	4	6	0	·	II ∞
25	59·3	58·2	62·9	17·0	27·5	16·2	30·2	13·4	9·1	16·4	12·1	64	61	88	E	1	E	1	SW	3	0	0	3	·	
26	61·3	61·5	62·9	15·5	19·5	15·6	21·3	12·7	11·8	16·9	11·9	90	100	90	N	2	SW	1	N	1	10	3	6	·	
27	62·9	62·1	64·7	15·0	17·5	12·9	23·3	12·4	12·1	13·5	9·8	96	91	89	N	2	N	2	NE	1	4	6	2	·	
28	63·7	62·9	64·6	9·9	21·4	13·9	23·2	7·3	8·0	14·4	10·7	88	76	92	E	1	N	2	N	1	0	0	0	·	
29	64·6	63·1	64·7	8·4	22·3	14·4	22·8	6·1	7·3	15·5	10·8	99	77	90	S	1	SW	2	SW	1	0	0	0	·	
30	64·0	63·4	63·7	9·9	17·0	14·4	19·8	6·7	8·7	11·5	11·1	96	80	92	Still	0	N	2	Still	0	10	0	0	·	
Mittel	63·5	62·2	63·6	12·3	22·9	15·0	25·5	8·9	9·2	14·8	10·8	87	72	86		0·7		1·8		0·8	4·2	0·6	1·5	·	

WALFISCHBAI.

Juli *1893.*

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 30 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	1*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	1*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	1*p*	9*p*	relative 7*a*	1*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*		1*p*		9*p*		Bewölkung 7*a*	1*p*	1*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	62·4	60·2	63·2	6·9	23·0	12·9	24·9	4·8	6·9	9·9	9·0	93	90	90	S	1	SW	2	SW	1	0	0	4	·	
2	62·6	61·3	62·5	8·2	21·0	13·4	21·8	6·4	7·4	10·4	10·4	92	91	91	S	1	SW	2	SW	2	10	0	10	·	
3	62·6	61·6	63·1	10·7	18·0	11·4	19·8	6·0	8·9	9·1	9·1	93	91	91	S	1	SW	3	SW	1	10	0	0	·	
4	64·6	62·9	63·7	10·9	20·2	13·7	22·8	8·4	9·1	10·2	10·2	94	88	88	S	2	SW	2	SW	3	10	0	0	·	
5	63·4	61·5	63·9	11·1	21·7	13·7	21·8	7·4	9·2	10·2	10·2	94	88	88	Still	0	SW	3	SW	3	10	0	0	·	II ∞
6	63·0	62·2	63·1	10·4	21·0	13·1	21·8	6·9	8·7	9·8	9·8	93	88	88	Still	0	SW	3	SW	3	10	0	0	·	II ∞
7	62·7	61·5	63·9	7·6	18·0	12·3	22·8	4·3	7·1	9·8	9·8	91	83	93	Still	0	NW	1	Still	0	10	0	0	·	
8	61·7	59·5	61·3	5·9	24·3	14·3	25·4	4·3	6·1	11·2	11·2	88	93	93	S	1	W	1	N	2	0	0	0	·	
9	63·6	62·8	64·6	12·8	15·1	12·9	18·3	10·4	10·5	10·7	10·7	96	97	97	N	1	N	2	SW	1	10	10	10	·	
10	64·1	62·4	63·3	10·4	21·8	13·9	22·3	8·1	9·0	10·4	10·4	96	88	88	Still	0	SW	1	SW	1	10	0	0	·	
11	62·8	61·3	63·7	19·6	33·4	17·0	36·5	9·9	10·6	15·8	12·5	62	42	87	E	1	E	2	Still	0	0	0	0	·	II ∞
12	63·0	61·7	63·7	22·5	29·9	21·0	33·0	9·9	10·6	9·2	13·1	52	29	71	E	3	E	1	Still	0	0	0	0	·	I ∞
13	64·3	63·7	64·5	21·5	28·7	20·3	29·5	18·4	11·2	9·6	10·6	59	32	60	E	2	E	1	Still	0	0	0	0	·	
14	64·4	63·4	63·6	19·8	25·0	18·0	30·5	15·8	11·5	14·7	10·3	67	62	67	E	1	N	2	Still	0	0	0	0	·	
15	61·9	60·3	60·7	14·1	32·1	18·4	32·5	11·6	8·7	16·6	8·7	73	47	55	W	1	W	1	Still	0	0	0	0	·	
16	61·0	61·8	64·0	13·9	15·8	14·0	20·3	11·4	7·9	13·1	10·8	67	98	92	E	1	N	2	N	1	0	10	10	·	
17	63·2	62·2	65·2	12·5	19·0	14·5	20·3	10·1	10·1	13·0	11·1	95	80	91	Still	0	WSW	1	SW	1	10	10	10	·	
18	65·5	64·4	65·5	13·5	21·0	15·0	21·8	11·4	10·3	13·1	10·2	90	71	81	Still	0	SW	2	SW	1	10	0	0	·	
19	65·8	63·2	63·5	8·7	19·0	15·0	21·4	6·9	7·8	14·3	11·3	93	87	89	S	1	SW	2	SW	2	0	0	0	·	II ∞
20	62·2	60·3	61·1	21·0	33·1	20·0	35·0	9·4	10·8	19·6	12·1	58	52	70	E	1	W	1	E	1	0	2	7	·	
21	61·8	61·0	62·4	13·4	15·0	12·9	16·2	8·4	11·0	11·9	10·7	97	93	97	N	1	N	1	N	2	10	10	10	·	
22	62·8	62·6	61·5	13·2	16·0	15·0	16·2	8·9	10·9	12·2	11·2	97	90	88	N	1	NW	1	Still	0	10	10	10	·	
23	65·6	63·8	64·3	14·2	22·0	15·0	23·3	11·9	11·4	14·8	11·9	95	76	93	S	1	SW	3	S	1	0	0	0	·	II ∞
24	63·3	61·7	63·9	11·9	30·1	19·0	31·5	8·9	8·9	17·8	10·3	86	56	63	S	1	SW	1	Still	0	1	0	4	·	
25	65·0	64·8	64·8	13·4	30·6	20·2	30·6	10·9	9·1	17·9	12·0	80	54	68	SE	1	NW	1	Still	0	0	0	0	·	
26	65·8	63·8	64·5	20·2	33·9	18·5	35·8	12·9	8·8	23·8	7·9	51	61	51	E	1	E	2	Still	0	0	0	0	·	I, II ∞
27	64·2	63·6	63·8	15·7	23·6	16·4	32·0	10·9	9·0	15·0	9·2	67	70	67	E	2	W	1	Still	0	0	0	0	·	
28	63·4	61·7	62·8	10·7	27·0	16·0	31·5	8·4	7·7	16·9	9·2	80	64	67	SE	1	W	1	Still	0	0	0	0	·	
29	63·1	62·5	63·6	9·9	23·0	14·5	24·4	8·2	6·2	15·0	11·1	68	72	91	S	1	SW	4	SW	3	5	2	3	·	II ∞
30	63·8	63·0	65·0	6·9	21·7	12·9	21·8	4·8	7·1	14·0	10·2	96	73	98	S	1	SW	3	SW	2	10	3	0	·	II ∞
31	65·8	65·0	66·1	7·9	20·0	11·9	20·8	5·5	7·3	12·9	8·8	92	74	85	S	2	SW	4	Still	0	10	0	0	·	II ∞
Mittel	63·5	62·3	63·6	12·9	23·4	15·4	25·4	9·1	9·0	13·3	10·5	82	74	82		1·0		1·8		1·0	4·7	1·8	2·5	·	

August *1893.*

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	1*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	1*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	1*p*	9*p*	relative 7*a*	1*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*		1*p*		9*p*		Bewölkung 7*a*	1*p*	1*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	65·0	63·8	65·3	6·2	22·0	13·4	22·3	2·8	6·5	12·4	10·4	91	64	91	E	1	SW	2	SW	2	0	0	0	·	
2	65·2	63·2	63·7	5·7	25·5	13·4	26·1	4·0	6·5	14·7	10·1	96	61	89	E	1	SW	4	SW	3	0	0	0	·	II ∞
3	63·9	62·3	63·5	7·9	30·3	16·0	32·5	6·3	7·4	19·3	12·2	93	60	90	E	1	SW	2	Still	0	2	0	0	·	
4	63·0	63·0	63·1	19·0	26·8	16·0	29·0	11·6	8·7	16·0	11·4	53	61	84	E	2	SW	3	SW	1	3	5	0	·	
5	63·0	61·3	62·3	11·3	25·8	16·0	26·9	9·2	7·7	15·0	12·7	77	61	93	E	1	SW	2	Still	0	0	0	0	·	
6	62·3	61·0	63·0	10·3	19·4	12·9	23·0	8·6	8·7	13·4	9·7	94	80	88	Still	0	SW	3	SW	3	10	0	10	·	
7	63·1	62·0	63·1	10·9	19·3	12·9	19·3	8·9	9·3	12·6	9·4	97	75	86	Still	0	W	2	SW	2	10	0	10	·	
8	63·0	61·8	61·7	11·9	16·2	11·8	16·8	7·9	10·0	11·5	9·2	97	84	90	Still	0	W	1	SW	2	10	0	0	·	
9	62·4	61·0	62·2	10·9	19·0	12·7	19·8	8·4	9·1	12·7	8·1	94	78	75	Still	0	W	1	SW	2	10	10	0	·	
10	63·9	64·1	64·5	11·3	19·3	11·9	20·8	9·0	9·1	12·3	8·6	92	74	84	Still	0	SW	5	SW	2	0	0	0	·	II ∞
11	65·6	64·5	64·6	8·9	19·0	11·4	20·8	3·3	4·3	11·1	8·4	50	68	84	Still	0	W	2	W	2	0	0	0	·	II ∞
12	64·6	64·3	64·0	8·9	19·0	11·9	20·8	4·3	7·6	12·6	8·8	89	77	85	NE	1	W	3	SW	2	0	0	0	·	II ∞
13	64·3	62·3	63·7	7·9	17·2	12·9	19·8	4·3	7·2	12·2	9·4	90	84	86	E	1	NE	1	NW	2	0	0	10	·	II ∞
14	63·6	61·6	63·5	11·7	18·3	12·5	19·3	9·4	8·9	11·9	9·6	87	77	90	NE	1	SW	3	SW	3	10	10	8	·	
15	63·6	63·1	62·1	11·4	20·2	12·9	22·3	8·9	9·1	13·4	9·4	91	76	86	SW	1	SW	3	SW	3	10	10	0	·	
16	62·4	61·4	62·5	11·4	19·0	12·2	19·8	9·4	9·1	13·2	9·8	91	81	94	SW	2	SW	4	SW	3	4	0	0	·	II ∞
17	61·4	61·0	62·1	10·9	18·4	11·9	18·8	7·4	8·9	11·8	9·8	92	75	95	Still	0	SW	2	SW	1	10	0	10	·	
18	61·9	62·7	64·3	9·9	13·0	11·9	16·2	7·9	8·7	9·5	8·8	96	86	85	Still	0	W	1	Still	0	10	10	10	·	
19	64·7	63·4	66·4	10·9	20·0	12·9	20·8	8·9	9·3	12·1	9·4	97	79	86	Still	0	SW	2	Still	0	10	0	0	·	
20	66·3	63·8	64·1	5·9	19·0	12·9	19·8	3·8	6·2	12·3	9·4	90	75	86	S	1	SW	5	SW	2	0	0	0	·	II ∞
21	64·7	63·1	67·1	6·4	15·0	12·9	—	3·8	6·3	10·8	9·4	88	85	86	Still	0	NW	2	N	1	10	0	10	·	
22	63·4	61·8	63·0	10·4	14·4	10·7	16·7	6·4	9·0	10·8	9·2	96	90	97	SE	1	N	2	N	1	10	10	10	·	
23	62·5	61·8	63·0	10·2	14·4	11·9	15·5	8·4	8·9	10·8	9·8	96	90	95	N	1	N	1	N	2	10	10	10	·	
24	62·9	62·3	65·8	11·9	15·4	13·1	15·7	9·4	10·0	11·9	10·6	97	91	95	N	1	NW	2	Still	0	10	10	10	·	
25	65·0	63·9	66·1	11·9	18·4	13·2	20·6	9·4	9·6	11·5	10·2	94	73	91	Still	0	SW	2	SW	2	10	10	8	·	
26	—	63·5	66·1	—	15·0	13·4	16·7	10·4	—	10·8	10·4	—	85	91	—		SW	1	NW	1	—	10	10	·	
27	62·9	63·6	66·1	12·7	12·9	12·9	14·7	9·9	10·2	10·7	10·7	93	97	97	Still	0	N	1	N	1	10	10	10	·	
28	64·9	63·8	65·6	10·9	18·5	12·9	18·3	8·9	9·3	14·3	10·7	97	90	97	S	1	SW	3	SW	2	10	2	0	·	
29	64·4	63·2	64·9	11·9	19·1	12·3	19·8	9·1	10·0	13·9	9·8	97	85	93	Still	0	SW	3	SW	2	10	2	0	·	
30	65·6	64·3	65·2	10·6	18·2	11·9	18·8	8·4	9·2	12·3	10·0	97	79	97	Still	0	SW	3	S	2	8	0	0	·	
31	61·8	63·0	64·2	7·9	20·0	11·9	19·8	5·3	7·5	14·5	9·8	94	83	95	S	1	SW	3	SW	2	0	3	0	·	
Mittel	63·7	62·8	64·1	10·3	19·0	12·8	20·4	7·5	8·4	12·7	9·8	90	78	90		0·6		2·4		1·7	6·2	3·6	4·1	·	

WALFISCHBAI.

September *1893.*

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	1*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	1*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	1*p*	9*p*	relative 7*a*	1*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	1*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	1*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	64·8	63·6	65·4	11·1	17·0	11·7	17·8	8·4	9·1	11·5	8·9	93	80	87	S 2	SW 5	SW 3	10	0	0	·	II ∞
2	65·4	64·8	64·4	10·4	19·0	12·4	20·3	6·7	8·4	12·7	9·7	91	78	91	Still 0	SW 1	SW 2	10	1	0	·	
3	64·2	62·8	63·5	11·1	16·8	12·9	21·8	7·9	9·2	11·0	9·4	94	77	86	N 2	N 2	SW 2	10	0	0	·	II ∞
4	62·4	60·5	62·2	10·7	18·0	11·9	19·8	8·4	9·2	12·5	9·8	97	81	95	Still 0	W 2	W 1	10	0	10	·	II ∞
5	63·0	62·1	64·1	10·9	13·6	11·9	14·6	8·4	9·3	10·3	8·8	97	89	85	N 2	N 1	N 1	10	10	10	·	
6	63·2	61·9	64·0	12·1	15·0	11·1	16·6	8·9	8·6	12·0	9·2	83	94	94	Still 0	W 2	Still 0	10	10	0	·	
7	63·9	63·1	64·6	11·4	19·8	12·2	20·0	8·9	9·1	12·3	9·6	91	71	91	Still 0	W 2	SW 2	10	0	0	·	
8	64·1	61·8	62·4	8·1	20·0	12·3	20·3	5·3	7·5	14·0	10·3	93	80	97	Still 0	W 2	Still 0	10	0	10	·	
9	61·8	59·8	62·9	10·6	20·4	12·2	20·8	7·9	9·2	13·4	9·8	97	75	94	Still 0	W 1	SW 1	10	0	10	·	
10	64·4	63·2	65·6	10·6	20·4	12·9	20·8	8·4	9·5	13·4	10·7	99	75	97	Still 0	SW 2	SW 3	10	0	0	·	
11	64·6	62·8	63·7	9·5	19·7	12·9	20·1	7·4	8·3	12·3	9·4	94	72	86	E 1	SW 5	SW 2	0	0	0	·	II ∞
12	62·1	59·4	60·8	9·5	21·9	13·5	23·8	6·9	7·8	13·4	10·3	88	69	90	S 1	SW 3	N 2	0	0	0	·	I, II ∞
13	60·3	60·2	63·1	11·9	14·9	13·4	15·2	9·0	10·4	11·2	10·4	100	89	91	N 2	N 2	N 2	10	10	10	·	
14	61·8	61·0	62·9	13·5	16·9	13·4	19·3	10·9	10·9	12·8	10·4	95	90	91	N 1	NW 2	SW 1	10	3	0	·	II ∞
15	62·6	61·4	63·1	13·1	18·9	12·4	19·1	10·9	10·6	12·8	9·7	95	79	91	SW 1	SW 3	SW 3	10	3	0	·	
16	63·1	62·0	63·5	11·4	20·0	13·9	20·8	8·4	9·3	13·0	10·1	93	75	87	SW 1	SW 3	SW 3	10	0	0	·	
17	63·3	61·5	61·9	11·9	20·1	12·9	29·0	9·9	10·0	13·1	10·0	97	75	91	S 1	SW 5	SW 3	0	0	0	·	II ∞
18	62·5	61·2	62·3	10·7	20·0	12·4	20·5	7·2	9·0	13·4	9·7	94	77	91	S 1	SW 5	SW 1	9	0	0	·	
19	61·1	58·0	60·8	10·9	22·2	13·7	—	9·4	9·3	13·9	11·3	97	70	97	NE 1	W 1	N 3	10	0	0	·	
20	61·0	58·3	61·5	11·7	15·4	13·7	18·8	10·9	10·1	12·5	11·5	99	96	99	N 2	N 2	N 2	10	10	10	·	
21	60·1	60·5	62·3	13·9	17·8	13·9	18·8	10·9	11·4	13·5	11·4	97	89	97	N 2	N 1	N 1	10	0	10	·	
22	62·1	60·9	62·3	13·9	19·8	14·9	23·3	9·9	11·4	13·5	10·8	97	79	86	Still 0	W 2	SW 2	10	0	2	·	
23	62·2	61·2	62·5	11·9	21·4	14·9	24·4	8·4	10·0	15·2	10·8	97	80	86	Still 0	SW 5	SW 2	10	0	0	·	
24	61·9	60·9	63·0	12·4	19·8	13·9	20·8	10·4	9·7	13·2	10·1	91	77	87	Still 0	SW 3	SW 3	10	3	10	·	
25	62·0	61·2	61·8	12·7	20·8	13·9	20·8	8·4	9·5	13·2	10·1	88	73	90	Still 0	SW 2	SW 2	10	1	0	·	
26	61·1	59·8	62·7	11·4	21·9	16·0	24·4	10·9	9·1	14·1	11·5	91	72	85	Still 0	SW 2	Still 0	10	5	10	·	
27	62·4	61·8	63·4	14·9	21·0	15·0	24·4	9·4	11·5	14·3	10·8	91	78	85	Still 0	SW 3	SW 2	10	0	0	·	
28	62·5	59·2	60·7	12·9	23·0	12·9	23·4	9·4	10·0	15·0	9·8	91	72	89	SW 2	SW 4	SW 3	0	0	0	·	
29	61·0	59·9	62·3	11·7	17·0	15·0	18·3	9·1	9·6	12·3	10·8	95	86	85	Still 0	NW 2	Still 0	10	2	10	·	
30	62·5	61·2	63·5	12·9	21·2	13·9	21·4	10·9	10·7	14·8	10·7	97	79	92	E 1	SW 2	N 1	10	2	0	·	
Mittel	62·6	61·2	62·9	11·7	19·1	13·3	20·7	8·9	9·6	13·0	10·2	94	79	90	0·8	2·6	1·8	8·6	2·0	3·4	·	

October *1893.*

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	63·6	62·7	63·5	13·1	21·0	13·9	21·8	10·4	10·6	14·0	10·9	95	76	93	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	II ∞
2	62·4	59·5	60·0	11·1	22·2	13·4	23·9	7·4	9·2	13·9	10·4	94	70	91	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	II ∞
3	60·9	59·8	61·4	12·4	21·8	13·9	22·3	8·6	9·7	15·5	10·1	91	80	87	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	II ∞
4	61·7	60·2	61·3	12·2	21·0	13·9	20·8	8·4	9·8	13·1	10·7	94	71	92	SW 1	W 2	SW 3	10	0	0	·	
5	60·5	59·4	61·5	11·9	20·0	13·9	20·8	10·8	10·0	12·7	10·1	97	73	87	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	3	·	II ∞
6	61·8	61·6	63·4	13·4	21·2	13·9	21·8	10·9	10·4	13·4	10·5	91	73	90	Still 0	SW 2	SW 3	10	0	0	·	
7	63·3	61·1	60·6	12·9	21·0	13·9	21·8	8·4	10·4	12·0	10·1	95	65	87	Still 0	SW 4	SW 4	10	0	0	·	II ∞
8	59·8	59·1	61·1	10·9	20·0	13·4	20·3	8·4	9·3	13·7	10·4	97	78	91	Still 0	SW 2	Still 0	10	0	10	·	III R
9	60·4	58·9	61·9	11·9	20·0	13·9	20·5	9·9	10·0	13·2	10·6	97	76	91	Still 0	SW 2	N 2	10	2	7	·	
10	59·2	60·2	62·6	15·1	18·0	14·2	18·1	11·4	11·4	13·1	11·0	89	85	92	N 2	N 2	—	10	10	10	·	
11	60·5	59·4	59·3	13·9	21·8	13·9	23·0	11·4	10·7	14·1	10·5	92	73	90	SW 2	SW 2	SW 1	10	10	0	·	
12	58·9	58·2	60·8	13·7	18·0	14·3	20·8	11·0	10·2	13·4	11·2	88	87	93	Still 0	N 1	N 1	10	0	10	·	II ∞
13	59·3	—	—	14·2	—	—	23·3	11·9	11·2	—	—	94	—	—	N 1	—	—	10	—	—	·	
14	63·5	—	63·2	14·9	24·3	15·4	25·0	12·2	11·5	16·8	11·9	91	75	91	E 1	—	Still 0	2	—	0	·	I ∞
15	58·8	57·8	60·9	14·4	17·0	14·9	17·8	12·4	11·8	12·5	12·2	97	87	97	N 2	N 2	N 2	10	10	10	·	
16	60·8	60·7	61·0	15·8	19·0	16·5	21·1	12·4	12.6	14·7	12·6	94	90	91	N 2	N 1	Still 0	10	10	10	·	
17	60·8	60·4	61·3	15·6	21·0	14·9	23·3	13·4	12·5	15·1	10·8	94	82	86	Still 0	N 1	SW 3	10	2	0	·	
18	60·9	58·8	60·9	14·2	21·0	14·9	22·6	11·9	11·1	8·5	10·5	93	46	84	Still 0	SW 1	SW 2	10	0	0	·	
19	61·4	61·5	62·9	14·2	20·4	13·9	21·0	11·4	9·9	11·9	10·1	83	67	87	SW 2	SW 4	SW 2	10	0	0	·	II ∞
20	64·3	62·6	63·2	9·9	21·8	13·4	22·3	7·2	8·7	13·3	9·7	96	69	86	Still 0	SW 3	SW 2	0	0	0	·	II ∞
21	63·6	62.0	—	9·4	21·3	12·9	22·1	6·6	7·9	11·9	10·7	89	64	97	Still 0	SW 2	SW 2	0	0	0	·	II ∞
22	63·5	61·8	62·1	10·9	21·0	12·9	22·1	7·4	9·3	11·5	9·4	97	63	86	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	II ∞
23	61·6	59·9	60·5	11·9	22·2	13·9	22·8	8·3	9·5	12·8	8·8	93	64	75	Still 0	SW 3	SW 2	5	0	0	·	II ∞
24	61·3	59·2	61·0	12·7	16·8	11·8	22·3	8·9	9·8	11·9	9·8	90	83	96	Still 0	N 1	N 1	10	0	10	·	II ∞
25	63·6	58·0	59·9	12·1	16·2	11·9	19·8	9·4	10·1	12·0	10·0	97	87	97	N 1	N 2	N 1	10	10	10	·	
26	60·3	60·1	61·2	13·8	20·7	13·9	21·8	9·9	10·4	13·1	10·5	91	73	90	N 1	N 1	Still 0	10	0	0	·	
27	60·6	60·3	61·7	12·9	14·9	13·9	18·3	10·4	10·7	11·8	10·6	97	93	91	N 1	N 1	Still 0	10	10	10	·	
28	61·0	59·3	60·4	13·9	24·0	16·3	25·1	10·4	10·1	14·4	11·3	87	65	82	Still 0	SW 3	SW 3	3	2	0	·	II ∞
29	60·1	59·3	59·8	14·9	23·0	15·7	23·9	11·1	10·8	13·4	11·4	86	64	86	Still 0	SW 4	SW 3	0	0	0	·	II ∞
30	60·6	58 6	—	13·5	23·0	13·9	23·0	11·3	10·9	13·2	9·4	95	64	80	Still 0	SW 4	SW 3	0	0	0	·	II ∞
31	59·5	58·5	58·4	11·9	18·0	14·1	24·9	8·4	9·4	11·7	11·0	91	76	93	N 1	NW 1	N 1	10	0	0	·	II ∞
Mittel	61·2	59·9	61·3	13·0	20·4	14·0	21·9	10·1	10·3	13·1	10·6	93	74	89	0·5	2·3	1·9	8·0	2·3	3·0	·	

WALFISCHBAI.

November 1893.

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	1*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	1*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	1*p*	9*p*	relative 7*a*	1*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*		1*p*		9*p*		Bewölkung 7*a*	1*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	59·1	58·1	58·7	13·5	17·8	14·9	19·3	9·7	11·4	13·5	12·2	99	89	97	N	2	N	1	Still	0	10	0	0	·	
2	58·3	57·4	57·8	13·7	18·0	14·9	21·3	10·4	11·3	13·8	10·8	97	90	86	N	1	N	1	N	1	5	0	0	·	
3	58·8	57·7	59·3	13·9	21·7	14·9	23·8	10·9	11·0	13·4	10·8	94	70	86	N	2	SW	3	SW	3	0	0	0	·	II ∞
4	59·2	54·8	60·8	13·9	21·5	13·9	21·8	10·9	10·6	13·1	9·6	91	69	81	Still	0	SW	4	SW	3	0	0	0	·	II ∞
5	61·5	61·9	63·5	12·8	20·5	13·7	21·3	8·9	9·5	10·3	10·2	87	57	88	Still	0	SW	4	SW	3	0	0	0	·	II ∞
6	64·1	63·6	63·4	10·9	22·0	13·7	22·8	10·6	8·7	12·4	8·9	90	64	77	Still	0	SW	3	SW	2	0	0	0	·	
7	63·5	62·2	66·2	10·1	23·2	13·9	23·8	—	8·1	13·1	10·1	88	62	87	Still	0	SW	2	Still	0	10	0	0	·	
8	62·0	59·8	59·3	12·7	20·0	14·9	23·3	10·4	9·5	12·6	10·8	88	72	86	N	1	NW	1	Still	0	10	0	0	·	
9	59·3	57·4	58·7	13·6	18·9	13·9	22·1	11·4	11·3	12·8	10·5	98	79	90	N	2	NW	2	N	1	10	0	10	·	II ∞
10	60·3	60·2	62·1	13·9	16·8	14·2	18	8	11·0	11·4	12·6	11·2	97	89	94	N	2	N	2	N	1	10	10	0	·	
11	63·2	61·3	61·8	14·4	18·9	14·3	21·8	11·9	11·8	12·8	10·9	97	79	91	N	1	NW	1	SW	3	10	0	10	·	
12	60·6	59·9	61·3	14·7	21·0	14·3	22·3	10·4	10·9	13·1	11·7	88	71	97	S	1	SW	3	SW	2	10	0	0	·	
13	61·5	60·7	59·8	14·3	18·0	15·3	20·8	11·7	11·2	12·1	12·0	93	79	92	N	1	N	1	N	1	10	0	0	·	
14	60·8	59·8	60·2	14·3	17·5	15·9	21·3	11·9	11·2	12·8	10·2	93	86	76	N	1	NW	2	N	1	10	3	0	·	
15	60·0	59·7	60·1	14·5	18·2	15·1	21·8	11·4	11·9	12·5	10·7	97	80	84	N	1	N	1	SW	1	10	0	0	·	
16	60·5	59·3	59·5	14·4	19·3	15·2	22·8	9·1	11·1	12·6	11·9	92	75	92	N	1	W	1	N	2	10	3	10	·	
17	60·1	55·6	59·5	16·8	25·0	15·8	29·0	12·9	12·5	14·3	11·6	88	61	87	Still	0	SW	3	N	1	10	0	0	·	II ∞
18	60·0	59·7	59·7	14·7	22·5	16·4	23·3	12·3	11·2	13·7	11·3	90	68	81	N	1	W	3	N	2	10	0	0	·	II ∞
19	59·2	60·2	59·6	15·4	21·8	15·4	22·1	12·2	11·9	13·2	11·2	91	68	86	Still	0	SW	3	N	2	10	3	5	·	II ∞
20	60·8	60·5	61·0	15·2	21·8	15·9	21·8	12·8	11·2	13·3	10·9	87	69	81	Still	0	SW	3	N	1	10	3	0	·	II ∞
21	61·1	60·1	62·3	13·9	22·2	14·9	22·8	10·4	10·9	13·3	10·8	93	67	88	Still	0	SW	2	SW	2	0	0	0	·	
22	61·3	61·1	61·8	13·4	16·7	14·9	20·3	10·9	10·4	12·0	10·8	91	84	88	Still	0	SW	1	SW	2	5	0	0	·	
23	59·9	59·4	61·0	12·1	20·0	14·7	21·3	10·1	9·9	12·9	10·9	95	74	88	N	1	W	1	SW	2	10	0	0	·	
24	—	59·6	60·6	—	21·4	15·9	21·4	11·2	—	11·9	11·6	—	63	86	—		SW	3	SW	2	10	0	0	·	
25	63·9	59·7	60·0	13·9	22·5	15·7	22·8	11·0	11·1	15·0	11·7	95	74	88	Still	0	SW	3	SW	3	10	0	0	·	
26	60·4	59·0	57·6	13·3	20·8	14·7	23·3	10·9	11·0	14·8	11·6	97	81	93	Still	0	W	2	N	2	10	0	10	·	
27	60·9	58·0	60·2	14·4	21·0	13·9	21·6	11·4	11·1	13·1	10·7	92	71	92	Still	0	SW	3	SW	3	10	0	0	·	
28	59·5	58·9	59·4	13·9	21·0	15·9	21·8	11·4	11·1	13·8	11·6	95	75	86	Still	0	SW	3	N	1	10	5	0	·	
29	59·8	58·3	58·7	14·9	21·0	16·6	21·8	11·4	11·8	13·8	12·2	93	75	86	Still	0	SW	2	SW	2	10	0	0	·	
30	59·0	57·8	58·1	14·9	17·6	14·7	19·3	12·9	11·6	11·7	10·9	92	78	88	Still	0	N	1	Still	0	10	9	0	·	
Mittel	60·6	59·4	60·4	13·9	20·3	14·9	22·0	11·1	10·9	13·0	11·0	93	74	87	0·6		2·2		1·6		8·0	1·2	1·5	·	

December 1893.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	59·1	58·8	60·2	14·3	16·9	15·4	18·3	12·2	11·2	12·4	11·6	93	87	89	N	1	NW	2	Still	0	10	10	10	·	
2	60·7	59·6	60·3	15·3	21·9	16·4	22·8	12·6	12·0	13·8	12·0	92	71	86	Still	0	SW	3	SW	3	10	2	0	·	
3	60·1	59·0	58·9	15·3	21·1	15·9	23·3	13·3	12·0	13·8	11·3	92	74	84	Still	0	SW	2	SW	3	10	0	0	·	
4	60·2	60·1	60·5	14·1	17·9	16·3	20·8	10·9	11·3	12·5	11·0	95	82	86	N	3	N	2	SW	1	10	5	0	·	
5	60·0	59·7	58·7	13·9	21·9	15·1	23·0	11·8	11·3	12·7	10·7	96	65	84	Still	0	SW	2	SW	3	10	0	0	·	
6	59·4	59·5	58·3	11·2	22·8	15·6	24·9	9·1	9·0	12·3	11·1	92	60	84	Still	0	SW	2	SW	2	0	0	0	·	
7	60·2	—	57·9	13·7	18·3	14·9	20·8	10·4	10·9	12·9	10·8	94	82	86	N	2	NNW	2	N	1	10	0	0	·	
8	60·0	57·6	59·5	14·4	17·8	14·9	19·1	11·9	11·1	12·4	11·5	92	82	91	N	2	N	2	N	2	10	9	10	·	
9	58·7	58·3	59·8	15·1	21·0	17·0	24·9	12·6	12·1	14·0	12·5	94	76	87	Still	0	W	1	SW	1	10	9	4	·	
10	58·0	58·1	58·0	16·1	22·7	17·3	25·9	13·6	11·9	14·5	12·3	87	72	84	S	1	W	1	SW	1	9	3	0	·	
11	57·3	56·5	58·2	16·1	19·0	16·2	20·8	13·4	12·6	12·7	12·0	92	78	87	N	1	N	2	SW	1	10	8	0	·	
12	58·0	56·6	58·1	15·2	23·0	16·4	23·7	13·2	12·0	12·6	11·6	93	60	83	Still	0	W	1	SW	2	10	1	2	·	
13	58·3	58·4	60·2	15·2	18·8	15·5	22·8	12·9	12·0	12·9	11·1	93	80	85	Still	0	NNW	1	SW	2	10	10	0	·	
14	60·1	60·2	61·4	15·2	18·8	15·2	22·8	12·8	11·7	12·1	10·6	91	75	83	N	2	N	1	SW	2	10	3	0	·	
15	60·7	60·1	60·9	14·7	18·7	15·9	21·8	11·9	10·9	11·7	11·6	88	73	86	Still	0	NNW	2	SW	2	10	7	0	·	
16	61·4	59·9	60·4	16·8	23·2	16·8	24·1	12·9	11·6	14·1	11·3	81	67	79	SE	1	W	2	SW	2	10	0	0	·	
17	59·8	59·0	58·9	14·2	17·0	14·4	18·3	12·0	11·2	12·3	11·1	94	86	92	N	1	NNW	2	Still	0	10	10	10	·	
18	58·0	56·9	57·0	14·4	18·9	14·9	20·5	12·1	10·8	12·2	10·8	90	75	86	E	1	NW	2	N	1	10	10	10	·	
19	56·5	55·9	57·0	15·2	19·0	14·9	19·8	12·2	10·6	12·7	10·8	83	78	86	N	3	NW	2	N	1	10	5	0	·	
20	58·1	58·4	60·3	15·2	18·4	16·1	19·3	12·9	11·7	12·2	11·5	91	78	84	N	1	NW	2	Still	0	10	5	2	·	
21	59·3	58·2	58·4	15·7	23·3	17·0	24·9	13·4	11·7	14·2	12·3	88	67	86	Still	0	W	1	SW	1	10	0	3	·	
22	58·5	57·9	57·5	15·9	20·4	16·8	23·6	13·6	12·3	13·3	11·0	91	74	77	SW	1	WNW	2	SW	1	10	0	0	·	
23	57·5	56·8	56·7	15·5	20·8	15·9	24·3	12·9	10·9	14·8	11·6	83	81	86	Still	0	NW	2	SW	2	0	0	0	·	
24	58·1	58·3	59·4	15·4	18·0	15·4	19·8	11·9	11·9	11·7	11·0	91	76	85	NNW	2	NNW	2	Still	0	10	10	0	·	
25	58·8	59·1	59·3	15·6	18·0	15·5	20·8	12·6	11·2	12·6	11·4	85	82	87	N	1	NNW	2	N	1	10	8	10	·	
26	59·0	58·8	59·8	15·7	19·5	15·9	19·8	12·6	11·4	13·0	11·6	86	78	86	N	2	NW	2	N	2	10	10	10	·	
27	58·8	58·1	57·8	15·9	19·0	16·3	20·3	13·4	11·6	12·6	12·3	86	77	89	N	2	N	2	N	2	10	0	1	·	
28	58·2	57·4	58·4	16·1	20·0	17·0	22·8	14·7	12·6	14·1	12·3	82	81	86	N	2	NW	2	NW	1	10	2	0	·	
29	57·5	57·2	58·2	16·5	19·0	16·7	19	8	13·4	12·6	12·7	11·8	91	78	83	N	1	NNW	2	N	1	10	3	10	·
30	58·6	58·0	58·4	16·9	21·0	18·0	23·5	13·9	12·4	13·4	13·2	87	73	86	N	2	NW	2	SW	2	10	0	2	·	
31	58·5	57·8	—	17·2	22·0	—	23·5	14·9	12·4	14·0	—	85	72	—	Still	0	SW	2	—		10	5	—	·	
Mittel	58·9	58·3	58·9	15·2	19·9	16·0	22·0	12·6	11·6	13·0	11·5	90	76	85	1·0		1·8		1·4		9·3	4·3	2·8	·	

WALFISCHBAI.

Januar 1894.

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	1*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	1*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	1*p*	9*p*	relative 7*a*	1*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	1*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	1*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	59·2	59·1	58·4	17·0	24·2	18·0	24·9	14·6	12·5	14·3	13·4	87	64	87	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	
2	59·1	58·5	59·9	17·0	20·5	17·5	22·9	14·4	12·5	13·7	12·2	87	76	82	Still 0	NW 2	Still 0	10	3	10	·	
3	59·7	59·3	60·2	15·1	21·2	15·8	21·4	13·0	11·2	12·6	12·4	88	66	92	N 2	NNW 2	N 1	10	0	10	·	
4	58·6	57·3	59·2	15·8	19·8	18·0	21·9	13·4	11·6	13·5	12·9	87	79	84	N 1	N 3	N 1	10	0	3	·	
5	59·8	59·5	61·7	18·4	22·0	19·0	22·9	16·0	13·9	15·7	14·3	88	80	87	N 1	N 2	N 2	10	0	5	·	
6	60·4	58·5	58·5	19·0	25·0	18·4	27·0	16·5	14·3	15·5	13·1	87	66	83	Still 0	W 1	SW 1	10	0	0	·	
7	58·1	56·3	56·7	18·0	22·0	18·5	24·4	15·1	13·2	15·5	14·3	86	79	90	N 1	W 2	N 1	10	0	10	·	
8	57·0	56·5	59·4	18·0	21·3	18·0	23·3	15·4	13·2	14·8	13·4	86	78	87	N 1	NW 2	Still 0	10	2	10	·	
9	—	58·5	59·8	—	26·0	19·0	26·9	17·5	—	16·7	14·3	—	67	87	—	SW 1	SW 1	—	0	0	·	
10	59·7	58·5	59·2	19·0	23·0	19·0	24·9	15·5	14·3	15·0	14·3	87	72	87	N 1	W 2	N 1	10	0	0	·	
11	60·9	58·3	58·9	18·5	23·2	19·0	25·9	15·5	14·6	16·1	14·3	92	76	87	N 1	NW 2	Still 0	10	0	10	·	
12	59·4	58·5	59·5	18·6	24·0	19·0	26·1	15·5	14·5	16·1	14·3	91	73	87	N 1	W 1	N 1	10	1	0	·	
13	59·6	58·4	59·5	19·5	24·8	19·0	27·4	16·5	14·8	16·5	14·3	88	71	87	Still 0	W 2	SW 1	10	3	10	·	
14	59·7	57·7	58·6	19·0	26·0	19·4	26·9	16·5	14·3	16·7	14·0	87	67	84	N 1	W 1	SW 1	10	2	0	·	
15	56·5	54·9	55·9	20·0	27·0	18·5	28·0	15·5	14·5	16·1	12·6	83	61	80	Still 0	SW 4	SW 2	0	0	0	·	
16	56·4	56·2	59·2	19·8	22·6	19·0	23·9	15·0	14·2	15·3	13·7	85	75	84	N 1	NW 2	NW 1	9	3	9	·	II ∞
17	58·6	57·0	57·8	19·5	25·3	19·0	26·9	16·5	15·1	18·0	13·2	90	75	81	Still 0	W 1	SW 2	10	0	0	·	
18	56·9	55·8	57·7	18·0	24·6	17·3	25·9	14·9	13·1	15·8	10·7	85	69	73	N 1	W 1	SW 2	8	0	0	·	
19	58·5	58·2	60·3	15·6	20·3	16·2	23·0	12·9	11·8	12·7	11·4	89	72	83	NNW 1	W 2	Still 0	5	3	10	·	
20	59·2	58·3	59·8	17·0	22·0	16·0	23·9	14·4	11·2	14·0	11·5	78	72	85	Still 0	W 2	SW 2	10	2	0	·	
21	58·7	57·6	58·8	14·9	19·0	14·9	21·8	10·9	10·8	12·7	11·1	86	78	88	N 1	W 2	NW 2	10	5	10	·	
22	59·4	59·2	60·7	16·3	19·7	18·0	20·8	12·7	11·9	13·5	13·1	86	80	85	N 1	N 1	Still 0	10	0	10	·	
23	60·2	59·3	60·2	18·0	21·4	18·8	25·4	14·9	13·4	15·0	13·6	87	79	85	Still 0	NW 2	Still 0	10	0	8	·	
24	58·8	58·5	58·6	16·2	20·4	17·5	21·8	13·4	13·0	14·2	13·4	95	80	90	Still 0	W 1	Still 0	10	10	10	·	
25	58·0	57·2	—	17·0	19·8	—	21·8	—	12·5	14·3	—	87	83	—	W 1	NW 2	Still 0	10	10	10	·	
26	59·1	56·7	57·5	18·0	22·5	17·5	24·4	14·4	13·2	17·9	12·8	86	89	86	Still 0	NW 1	N 1	10	0	0	·	
27	58·5	—	58·5	18·0	—	17·0	21·8	14·4	13·2	—	12·3	86	—	86	Still 0	—	N 1	3	—	10	·	
28	58·9	—	58·3	17·0	—	18·5	24·1	13·9	13·8	—	13·0	96	—	82	Still 0	—	Still 0	4	—	10	·	
29	57·6	56·6	56·5	19·5	24·5	17·2	24·5	14·9	14·3	15·8	11·1	85	69	76	Still 0	W 1	W 4	10	1	10	·	
30	57·6	56·6	56·6	17·5	24·5	17·8	25·4	14·4	12·8	15·0	12·7	86	66	84	Still 0	SW 3	W 1	10	2	10	·	
31	57·0	56·3	57·8	15·2	19·0	17·0	22·8	12·4	12·2	12·7	12·3	94	78	86	N 1	NW 2	SW 2	10	5	10	·	I ≡ ◍
Mittel	58·7	57·7	58·8	17·7	22·6	17·9	24·3	14·7	13·2	15·0	16·3	88	74	85	0·6	1·8	1·1	9·0	1·8	6·0	·	

Februar 1894.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	58·0	57·3	58·8	16·0	23·0	17·5	23·9	12·9	12·2	15·0	12·0	90	72	81	Still 0	SW 1	W 1	8	—	—	·	
2	59·5	58·3	58·4	18·0	25·0	18·0	25·9	14·4	13·2	15·5	12·5	86	66	81	Still 0	W 1	W 1	9	—	—	·	
3	58·8	57·9	59·9	17·0	20·8	18·8	25·1	14·4	12·6	14·4	13·2	88	79	82	Still 0	W 2	Still 0	10	—	—	·	
4	59·5	59·0	59·6	16·0	23·8	18·9	26·4	13·0	12·2	14·6	14·1	90	67	92	Still 0	SW 1	Still 0	10	—	—	·	
5	58·7	58·2	59·4	18·4	24·0	20·0	27·4	14·4	13·7	14·9	13·7	87	67	78	Still 0	W 1	W 1	10	—	—	·	
6	59·9	59·1	60·5	18·7	26·7	20·0	26·9	15·4	12·8	16·2	13·7	80	63	78	Still 0	SW 1	SW 2	10	—	—	·	
7	59·2	58·6	60·2	19·0	25·0	19·5	25·9	15·4	14·3	16·4	14·0	87	70	83	SW 1	SW 2	SW 2	10	—	—	·	
8	58·2	57·2	59.1	18·7	24·0	18·0	26·4	16·0	14·0	16·1	13·4	87	73	87	Still 0	SW 2	N 1	10	—	—	·	
9	58·0	57·6	58·7	18·0	22·0	18·5	24·3	15·0	13·2	15·7	14·6	86	80	92	Still 0	W 2	N 1	10	—	—	·	
10	59·2	59·0	59·3	20·0	25·7	19·5	27·9	16·5	15·2	16·6	14·0	88	67	83	Still 0	W 1	N 2	10	—	—	·	
11	58·6	57·2	57·8	18·0	20·8	17·0	24·9	14·5	13·2	13·2	12·5	86	73	87	SW 1	NW 2	Still 0	10	—	—	·	
12	57·3	56·3	59·9	17·2	22·2	19·2	24·9	14·5	12·5	15·5	14·1	86	78	86	N 1	W 2	N 1	4	—	—	·	
13	58·9	58·6	—	20·0	23·5	—	—	—	15·2	16·4	—	88	77	—	N 1	N 1	—	3	—	—	·	
14	59·0	58·7	59·5	20·5	25·6	20·0	27·4	17·5	15·3	14·6	13·7	85	60	78	Still 0	SW 2	SW 2	10	—	—	·	
15	58·8	58·3	60·2	17·0	24·9	18·0	25·4	14·0	12·8	14·7	12·5	89	63	81	Still 0	W 1	Still 0	10	—	—	·	
16	59·4	58·3	58·7	17·8	22·3	19·0	24·1	15·0	11·9	13·8	13·0	78	69	80	Still 0	NW 2	Still 0	10	—	—	·	
17	58·3	57·5	58·0	17·0	21·3	19·0	21·8	15·0	12·3	14·4	14·1	86	77	87	N 1	NW 3	N 2	10	—	—	·	8h ab. ≡ ◍
18	56·9	56·1	58·6	19·2	21·7	20·0	23·1	16·7	15·3	15·3	15·2	92	80	88	N 1	NW 3	N 2	10	—	—	·	8h ab. ≡ ◍
19	56·9	57·0	58·8	21·0	23·0	20·0	24·8	17·5	16·3	16·4	16·1	88	78	93	N 1	NNW 2	N 1	0	—	—	·	III ≡ ◍
20	58·5	57·8	60·0	20·8	25·0	21·0	28·2	17·8	16·4	17·3	16·3	90	74	88	N 1	NW 2	N 1	5	—	—	·	
21	60·1	59·3	61·5	20·5	27·8	20·0	29·0	18·5	16·0	19·3	15·2	89	70	88	N 1	W 1	SW 2	10	—	—	·	
22	61·3	59·4	59·5	18·5	26·0	19·5	27·0	15·9	14·6	17·6	14·0	92	71	83	Still 0	SW 3	SW 2	10	—	—	·	
23	58·2	56·9	57·4	18·0	22·0	19·0	26·4	16·5	13·8	16·2	14·3	90	82	87	N 1	W 2	SW 2	6	—	—	·	II ∞, III ≼ in NE
24	56·9	55·9	56·4	17·0	24·5	18·5	26·4	14·6	12·6	15·8	13·0	88	69	82	NW 1	SW 2	SW 2	10	—	—	·	
25	57·9	56·4	58·1	19·0	27·0	18·0	27·4	14·4	15·5	17·9	13·1	95	68	85	N 1	W 1	Still 0	10	—	—	·	II ∞
26	58·0	56·6	—	18·8	25·0	—	26·3	—	14·4	17·3	—	89	74	—	Still 0	SW 1	—	10	—	—	·	
27	56·5	—	57·3	20·0	—	19·0	27·9	14·4	—	—	14·3	—	—	87	Still 0	—	W 2	0	—	—	·	
28	58·9	56.0	57·0	20·0	25·0	19·9	26·9	17·5	—	17·3	15·3	—	74	89	Still 0	W 1	W 2	10	—	—	·	
Mittel	58·5	57·7	58·9	18·6	24·0	19·1	26·0	15·4	13·9	15·9	13·9	88	72	85	0·4	1·7	1·2	8·4	—	—	·	

WALFISCHBAI.

Märs **1894.**

$\varphi = 22°\ 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14°\ 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	1*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	1*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	1*p*	9*p*	relative 7*a*	1*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*		1*p*		9*p*		Bewölkung 7*a*	1*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	57·5	—	58·4	20·5	—	20·5	27·3	17·5	17·5	—	15·8	97	—	88	Still	0	Still	0	Still	0	10	0	10	·	
2	57·5	55·8	58·6	19·5	28·0	20·0	29·0	16·3	13·2	17·3	16·9	79	61	97	W	1	SW	2	W	1	0	0	10	·	
3	58·0	56·4	58·3	20·4	28·0	20·0	29·0	16·3	14·7	16·3	15·2	83	58	88	Still	0	W	1	Still	0	8	0	0	·	
4	58·5	56·5	58·5	21·0	28·0	19·0	29·5	16·0	16·3	16·3	12·6	88	58	77	Still	0	W	1	W	1	8	0	10	·	
5	58·5	55·8	56·4	19·5	27·8	18·5	—	15·0	14·3	16·5	12·9	85	60	81	Still	0	SW	1	SW	2	0	5	0	·	
6	57·1	—	57·1	21·0	—	21·8	28·0	13·9	16·3	—	15·8	88	—	81	Still	0	Still	0	W	1	10	0	0	·	
7	57·1	57·0	58·5	20·0	26·2	20·0	27·5	16·5	15·2	18·4	14·5	88	73	83	Still	0	W	2	NW	1	10	0	5	·	
8	58·2	57·2	59·2	18·0	26·0	20·8	27·0	16·0	13·4	18·5	15·6	87	74	86	Still	0	W	1	Still	0	10	4	8	·	
9	58·4	57·3	58·9	18·6	27·3	19·0	28·2	16·0	13·6	17·7	13·4	85	66	82	Still	0	SW	1	SW	2	3	3	8	·	
10	58·4	61·0	59·2	18·0	23.2	18·0	26·4	14·3	13·4	15·4	13·5	87	73	88	Still	0	WNW	1	SW	3	9	6	0	·	
11	—	64·1	60·0	17·0	23·4	16·8	26·4	14·0	12·3	14·5	11·7	86	68	82	SW	2	SW	4	SW	3	10	0	0	·	
12	60·9	60·2	60·1	14·1	23·8	15·9	24·9	11·4	11·0	12·9	11·6	93	60	86	Still	0	SW	2	SW	3	0	0	0	·	
13	61·0	60·6	60·8	14·9	20·5	17·0	25·4	10·9	11·6	13·4	12·3	92	74	86	Still	0	W	2	SW	3	10	0	0	·	
14	61·0	60·1	61·6	14·9	19·0	15·1	23·3	12·8	11·4	12·4	11·4	90	76	89	Still	0	N	2	Still	0	10	0	10	·	
15	61·6	62·0	62·1	13·9	17·8	17·0	23·7	11·7	10·5	12·0	11·6	90	79	81	Still	0	NW	1	SW	1	10	10	9	·	
16	61·0	61·0	60·8	15·9	21·0	17·0	25·9	12·7	11·6	13·1	12·5	86	71	87	Still	0	W	2	Still	0	5	0	0	·	
17	60·2	59·9	59·5	14·9	19·8	16·0	24·4	12·5	10·8	12·3	11·5	86	71	85	N	1	W	1	SW	1	10	0	4	·	
18	59·0	58·5	60·4	14·4	17·5	16·0	24·9	11·5	11·1	13·4	11·8	92	90	87	Still	0	NW	1	Still	0	10	0	6	·	
19	60·2	59·2	60·0	15·8	22·8	17·0	25·2	12·5	12·0	15·2	12·5	93	74	87	Still	0	SW	2	Still	0	10	0	10	·	
20	59·6	58·4	58·4	15·9	24·3	17·3	25·2	12·5	11·6	15·9	12·7	86	71	87	Still	0	SW	2	SW	2	10	0	0	·	
21	58·2	—	58·9	16·4	—	14·9	24·4	12·5	12·0	12·0	—	86	86	—	Still	0	—		W	1	10	—	10	·	
22	63·8	58·9	60·6	11·9	22·0	14·9	22·9	8·8	10·0	10·0	14·0	87	97	72	Still	0	SW	2	SW	1	10	3	10	·	
23	60·8	58·7	59·5	14·1	21·7	14·9	23·9	10·9	11·3	11·3	13·9	95	95	72	Still	0	SW	2	W	2	10	2	10	·	
24	59·2	58·3	59·5	13·3	22·6	16·0	23·4	9·9	10·5	10·5	14·8	93	93	72	Still	0	SW	2	Still	0	10	0	0	·	
25	60·2	59·1	60·0	15·0	20·0	17·0	21·8	11·9	12·0	12·0	13·5	94	94	78	Still	0	SW	2	Still	0	10	10	10	·	
26	59·4	58·3	58·9	15·9	24·0	18·0	25·9	12·7	12·0	12·0	16·1	89	89	73	Still	0	SW	1	Still	0	9	9	0	·	
27	60·0	58·9	60·0	15·7	21·0	17·8	26·7	12·4	12·3	12·3	14·6	92	92	79	N	1	N	1	Still	0	10	3	0	·	
28	58·9	58·6	59·8	15·9	20·3	18·0	20·8	13·4	11·6	11·6	13·5	86	86	76	Still	0	NW	1	Still	0	10	10	10	·	
29	59·6	58·2	57·5	16·9	20·5	19·0	25·4	14·2	12·5	12·5	14·9	88	88	83	Still	0	SW	2	SW	1	10	10	10	·	
30	58·8	58·1	58·7	15·9	24·2	16·0	25·4	12·9	12·4	12·4	15·1	92	92	68	N	1	SW	1	SW	1	10	0	0	·	
31	60·3	59·5	59·7	14·9	23·0	15·4	24·3	11·9	11·1	11·1	13·4	88	88	64	SW	1	SW	4	SW	2	10	0	0	·	
Mittel	59·4	58·8	59·3	16·6	23·0	17·6	25·5	13·3	12·2	13·8	13·6	89	78	81	0·2		1·6		1·1		8·4	2·4	4·8	·	

April **1894.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	60·5	58·9	60·0	13·9	24·5	16·0	25·9	9·4	10·7	13·3	9·5	92	58	70	Still	0	SW	2	SW	2	0	0	0	·	II ∞
2	59·1	57·6	57·8	10·9	24·8	15·0	25·9	7·3	8·1	11·4	10·8	84	49	85	Still	0	SW	4	SW	1	0	0	0	·	II ∞
3	57·7	56·8	59·6	13·6	22·5	18·0	26·9	9·9	10·3	13·7	12·3	89	68	80	Still	0	W	1	Still	0	0	0	0	·	II ∞
4	59·6	59·2	59·6	15·9	23·5	18·0	28·0	12·9	12·4	15·9	12·9	92	74	84	Still	0	W	2	SW	1	2	3	0	·	I ∞
5	59·2	57·9	59·3	14·9	23·0	17·0	24·9	11·4	11·9	15·0	12·3	94	72	86	Still	0	SW	3	SW	1	10	0	0	·	
6	59·5	58·2	59·3	15·9	25·0	17·0	26·4	12·9	12·6	16·7	12·3	93	71	86	Still	0	SW	1	SW	3	10	0	0	·	
7	—	58·8	60·3	—	24·8	17·0	26·4	11·4	—	13·9	11·2	—	60	78	—		SW	3	SW	3	—	0	0	·	II ∞
8	60·1	58·3	61·1	13·9	23·3	16·0	24·7	10·4	10·1	14·0	11·5	87	66	85	Still	0	SW	3	SW	1	0	0	0	·	II ∞
9	59·1	58·3	58·8	14·3	18·0	16·8	23·9	10·6	10·2	13·4	12·5	85	87	88	N	2	NW	2	Still	0	8	0	0	·	II ∞
10	58·2	56·9	59·1	12·9	26·8	17·8	28·5	10·4	10·0	15·5	12·9	91	59	85	E	1	SW	1	SW	1	0	0	0	·	
11	58·1	57·2	58·7	27·0	34·1	24·0	41·9	14·5	8·6	15·4	14·4	33	39	65	E	2	W	1	Still	0	0	0	0	·	I, II ∞
12	61·4	57·0	57·8	24·9	37·1	24·5	39·7	17·0	16·1	6·8	15·5	73	12	68	NE	1	SW	1	Still	0	0	0	0	·	I ∞
13	57·9	56·4	59·7	21·0	29·1	23·0	32·5	16·5	11·3	16·2	13·4	62	54	64	NE	1	W	1	Still	0	0	0	0	·	p. m. scharfer SW
14	58·6	58·9	59·9	23·0	28·9	18·8	33·5	17·0	11·9	14·0	12·9	57	48	80	E	1	W	1	Still	0	2	0	2	·	
15	61·7	60·5	61·7	17·8	26·4	17·6	27·4	14·5	13·5	15·0	13·2	89	59	88	N	1	SW	2	SW	2	7	4	0	·	II ∞
16	62·4	60·5	61·9	15·6	24·0	16·0	24·4	10·9	11·8	13·6	11·2	89	61	83	Still	0	SW	3	SW	2	10	0	0	·	
17	61·4	59·7	60·5	13·9	24·3	16·0	25·4	10·4	11·1	14·7	11·8	95	66	87	Still	0	SW	2	Still	0	10	0	0	·	Maximum-Thermometer zerbrochen
18	60·0	60·3	60·6	14·9	26·8	17·0	—	11·9	11·9	14·5	11·5	94	56	80	Still	0	SW	1	Still	0	10	0	0	·	II ∞
19	60·0	59·1	60·8	15·1	24·0	13·9	—	11·4	12·1	12·8	10·6	94	58	91	Still	0	SW	2	SW	3	10	0	0	·	
20	61·5	60·2	62·6	12·1	20·0	14·9	—	8·4	9·9	12·6	11·2	95	72	89	Still	0	SW	2	SW	1	10	0	0	·	
21	61·2	60·6	60·8	14·1	20·0	16·0	—	10·4	11·3	12·6	11·5	95	72	85	Still	0	SW	2	SW	2	10	3	0	·	II ∞
22	62·7	60·2	61·8	13·9	22·4	16·4	—	10·4	10·9	13·8	11·3	93	69	81	Still	0	SW	3	SW	2	10	0	0	·	
23	—	60·4	61·8	—	19·0	16·0	—	10·4	—	13·8	12·2	—	85	90	—		SW	2	SW	2	10	8	9	·	
24	60·4	59·5	60·7	14·4	21·7	14·9	—	11·9	10·8	12·6	10·8	90	66	86	Still	0	SW	3	SW	1	8	3	0	·	
25	60·9	60·2	—	12·9	21·2	—	—	—	10·4	13·2	—	95	71	—	Still	0	SW	1	—		10	0	—	·	
26	61·9	61·0	62·2	12·9	21·0	12·1	—	10·4	10·0	12·0	9·6	91	65	93	Still	0	SW	1	Still	0	10	0	10	·	II ∞
27	61·4	61·0	62·0	9·9	16·0	13·4	—	10·4	8·5	11·5	10·4	94	85	91	Still	0	N	1	Still	0	10	2	0	·	
28	61·6	62·6	61·7	11·9	24·8	16·0	—	6·9	10·0	12·3	11·5	97	53	85	Still	0	SW	1	E	1	10	0	0	·	
29	60·5	—	60·0	11·9	26·0	16·0	—	7·7	8·3	14·0	11·5	80	57	85	Still	0	SW	2	Still	0	0	0	0	·	
30	59·6	61·0	60·6	13·2	25·8	16·2	—	7·9	9·7	13·8	12·2	87	56	89	Still	0	SW	1	Still	0	0	0	10	·	
Mittel	60·2	59·2	60·4	15·2	24·3	16·9			11·0	13·6	11·5	86	62	83	0·3		1·8		1·0		5·7	0·8	1·0	·	

WALFISCHBAI.

Mai **1894.**

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·3	60·5	62·8	13·9	21·0	16·0	—	10·9	11·4	13·1	10·8	97	71	80	Still 0	N 1	Still 0	10	0	10	·	
2	63·1	62·2	63·6	14·5	22·3	16·0	—	10·4	9·7	12·3	12·2	80	62	90	Still 0	SW 1	SW 2	10	0	0	·	
3	62·3	61·0	61·2	12·9	21·0	13·9	—	9·4	9·4	12·3	10·1	86	67	87	Still 0	SW 2	SW 1	10	2	10	·	
4	61·9	60·8	61·7	14·4	21·0	15·3	—	10·4	10·8	12·1	11·3	90	66	87	Still 0	SW 2	SW 2	10	2	0	·	III ≶ in E
5	62·6	61·0	61·6	13·2	22·0	15·5	—	10·4	10·5	13·9	11·1	94	71	85	Still 0	SW 1	SW 2	10	0	0	·	
6	60·9	60·3	60·0	13·9	24·8	15·0	—	9·6	10·7	14·4	11·2	92	62	88	Still 0	SW 1	SW 2	0	0	5	·	
7	62·1	60·0	61·6	13·2	21·3	15·2	—	10·4	10·5	13·3	11·2	94	71	87	Still 0	SW 2	Still 0	10	2	0	·	
8	60·5	58·9	59·9	13·2	24·5	16·0	—	10·4	10·5	14·1	11·5	94	62	85	Still 0	SW 2	Still 0	10	1	3	·	
9	59·3	57·9	60·6	14·2	22·3	15·0	—	11·4	11·2	12·7	10·8	94	64	85	Still 0	SW 3	SW 1	10	0	0	·	
10	60·9	59·9	60·9	12·9	22·4	15·8	—	9·9	10·7	13·8	11·6	97	69	87	Still 0	SW 1	SW 2	10	0	0	·	
11	61·5	60·7	60·5	14·9	19·8	16·5	—	11·1	11·8	13·3	12·2	93	78	87	Still 0	NW 1	N 1	10	3	3	·	
12	59·8	58·0	59·8	16·0	25·7	18·0	—	12·4	11·9	15·1	13·4	88	62	87	Still 0	W 1	Still 0	9	7	9	·	
13	59·3	58·3	57·9	16·7	22·6	20·0	—	13·0	11·5	13·7	13·7	81	67	78	Still 0	W 2	Still 0	8	8	9	·	
14	58·1	57·5	60·8	11·9	18·5	16·0	—	—	9·4	13·2	12·4	91	83	91	N 2	N 2	N 2	7	9	10	·	
15	60·6	60·2	61·5	14·9	19·0	16·5	—	11·9	11·9	13·0	12·1	94	80	86	Still 0	N 2	Still 0	10	0	0	·	
16	60·8	59·3	61·6	13·4	25·0	17·0	—	10·4	10·4	15·5	12·5	91	66	87	Still 0	W 1	Still 0	5	0	0	·	
17	60·2	59·0	60·6	14·9	23·0	16·0	—	11·4	11·5	14·2	11·7	91	68	86	Still 0	SW 2	Still 0	10	0	10	·	
18	60·3	60·3	61·0	14·1	16·2	15·2	—	11·0	11·2	11·4	11·3	94	83	88	N 1	N 1	Still 0	10	10	10	·	
19	60·5	59·3	60·9	14·4	21·0	15·0	—	10·9	11·1	13·7	11·3	92	74	89	Still 0	SW 1	Still 0	10	2	10	·	
20	60·2	59·2	60·5	13·9	15·5	14·8	—	10·9	10·7	11·6	10·9	92	88	87	Still 0	W 1	Still 0	10	10	10	·	
21	60·2	59·9	61·1	13·9	17·0	14·5	—	11·2	10·9	11·8	10·6	93	82	87	Still 0	N 1	Still 0	10	10	10	·	
22	61·4	60·5	61·9	14·9	20·3	15·5	—	11·0	10·8	12·6	11·6	86	71	88	Still 0	Still 0	Still 0	10	0	0	·	
23	61·1	60·0	61·8	10·9	20·7	17·0	—	7·9	8·5	13·2	12·3	88	73	86	S 1	NW 1	Still 0	0	0	2	·	
24	62·4	62·7	—	10·0	19·6	—	—	7·4	8·6	12·4	—	94	73	—	S 1	N 1	—	0	1	—	·	
25	63·6	61·8	62·3	11·2	23·0	15·4	—	6·9	8·3	12·6	10·5	84	60	81	S 1	SW 3	SW 3	0	0	0	·	II ∞
26	62·2	61·1	61·5	9·1	22·8	16·0	—	5·9	7·9	12·3	12·5	92	60	92	Still 0	SW 1	SW 1	10	0	0	·	
27	61·3	61·0	—	12·8	19·3	—	—	6·0	10·1	13·6	—	93	82	—	N 1	N 1	—	10	0	—	·	II ∞
28	62·2	61·0	62·6	10·4	17·3	13·2	—	5·9	9·3	12·9	9·2	99	88	82	Still 0	NW 1	Still 0	10	0	0	·	II ∞
29	61·3	60·4	62·0	14·1	29·5	15·8	—	7·9	8·7	11·9	8·9	73	38	66	E 1	E 1	Still 0	0	0	0	·	II ∞
30	63·1	62·1	62·6	18·5	32·1	16·0	—	10·7	6·0	11·2	6·3	38	31	46	E 1	W 1	Still 0	0	0	0	·	
31	62·5	62·2	63·8	11·1	27·8	14·7	—	7·9	6·0	10·5	9·6	61	38	77	Still 0	W 1	SW 2	0	0	0	·	
Mittel	61·2	60·2	61·3	13·5	21·9	15·7	—	9·8	10·1	13·0	11·2	88	68	84	0·3	1·3	0·7	7·4	2·3	·8	·	

Juli **1894.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	65·7	—	—	9·4	—	—	—	4·8	8·1	—	—	92	—	—	Still 0	—	—	10	—	—	·	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
4	64·5	63·8	64·6	12·9	28·1	16·0	—	6·8	10·0	12·8	8·8	91	45	64	Still 0	W 1	Still 0	0	0	0	·	
5	64·3	63·2	63·8	11·3	21·8	11·9	—	7·8	8·6	10·8	8·8	80	56	85	Still 0	SW 3	SW 3	0	0	0	·	
6	—	62·3	63·7	—	18·5	11·9	—	5·3	—	11·4	8·8	—	72	85	—	SW 2	SW 1	—	0	0	·	
7	64·1	63·9	64·4	9·9	21·0	11·9	—	6·8	8·5	11·3	8·8	94	62	85	Still 0	SW 2	SW 3	10	0	0	·	II ∞
8	65·1	61·8	63·2	7·4	19·0	11·9	—	4·3	7·0	10·7	8·8	91	65	85	E 1	SW 3	SW 2	0	0	0	·	II ∞
9	63·3	62·6	64·0	9·9	18·0	10·9	—	5·8	8·7	10·7	8·5	96	70	88	Still 0	SW 3	SW 2	10	0	0	·	II ∞
10	63·8	62·9	64·4	10·9	16·2	9·9	—	5·3	8·7	11·8	7·9	90	86	87	Still 0	SW 2	SW 1	10	3	0	·	
11	65·7	65·0	66·6	10·9	18·0	11·9	—	6·8	9·3	12·5	8·8	97	81	85	N 1	SW 2	SW 2	10	10	0	·	
12	66·0	64·5	66·3	7·9	18·2	10·9	—	2·3	7·6	10·5	8·7	96	67	90	Still 0	SW 2	Still 0	10	0	0	·	
13	65·1	63·7	64·7	6·9	24·8	11·9	—	2·8	5·2	11·7	8·8	70	50	85	Still 0	S 1	SW 3	0	0	0	·	II ∞
14	65·0	63·2	62·7	17·0	33·8	18·0	—	4·3	5·7	8·4	7·6	39	22	49	E 1	E 1	Still 0	0	0	0	·	
15	62·6	—	63·7	10·9	—	18·0	—	—	9·0	—	11·7	93	—	76	E 1	—	Still 0	0	0	0	·	
16	63·1	62·0	62·3	15·4	24·5	16·5	—	—	6·3	11·5	8·5	48	50	61	E 1	W 2	Still 0	0	0	0	·	
17	62·6	63·3	—	19·0	24·0	—	—	—	12·7	13·6	—	78	61	—	E 1	W 1	—	0	0	0	·	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	E 1	—	—	0	0	0	·	I starkes II ∞
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	E 5	E 3	—	0	0	0	·	Sandwehen I, II ∞
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	E 6	E 4	—	0	0	0	·	I, II ∞
21	—	64·4	64·5	—	28·1	19·3	—	—	—	10·3	8·7	—	36	52	E 5	E 2	SW 1	0	0	0	·	
22	66·2	64·3	65·0	22·5	25·5	16·0	—	14·7	10·6	9·2	9·9	52	39	73	E 5	E 1	SW 1	0	0	0	·	I ∞
23	64·0	61·3	61·6	18·0	26·0	18·5	—	11·9	5·2	14·0	6·6	34	57	42	E 2	N 1	Still 0	0	0	0	·	
24	61·3	60·9	63·1	22·0	25·0	16·5	—	14·4	6·5	12·2	11·2	33	52	80	E 3	N 1	Still 0	0	0	0	·	I ∞
25	64·4	62·6	63·6	12·9	16·4	12·9	—	10·9	10·7	11·7	9·4	97	84	86	N 1	N 1	N 1	10	3	—	·	
26	62·9	61·5	63·2	12·7	15·9	12·4	—	10·9	9·5	10·7	9·7	88	80	91	Still 0	W 1	Still 0	10	10	10	·	
27	63·6	62·8	63·5	12·9	20·0	12·4	—	10·9	8·4	12·1	9·7	76	70	91	Still 0	W 1	SW 2	10	2	0	·	
28	64·6	63·1	63·8	9·7	18·5	12·4	—	6·8	7·7	9·3	8·5	86	59	79	S 1	SW 3	SW 2	0	0	0	·	II ∞
29	63·2	62·0	64·7	8·9	15·9	12·9	—	4·3	7·8	10·2	10·0	92	76	91	E 1	NW 2	N 1	0	2	10	·	I, II ∞
30	65·6	64·7	66·2	12·2	15·9	10·4	—	10·4	8·6	8·9	7·8	82	65	84	N 1	NW 2	N 1	10	2	0	·	
31	65·4	63·0	63·8	6·0	17·0	11·7	—	5·2	6·4	10·9	9·5	91	76	94	SE 1	W 1	Still 0	0	0	0	·	
Mittel	64·2	63·0	63·9	12·4	21·2	13·6	—	7·4	8·2	11·1	9·0	70	62	79	1·4	1·8	1·1	3·5	1·1	0·7	·	

WALFISCHBAI.

August 1894.

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	1 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		1 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	1 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	62·6	63·4	64·9	9·9	13·9	13·1	—	6·0	8·7	10·1	10·3	96	87	93	SE	1	N	2	N	2	10	10	10	·	
2	64·6	63·9	65·6	13·1	17·0	11·9	—	11·9	9·5	10·9	8·8	86	76	85	N	1	N	1	Still	0	10	10	0	·	
3	63·9	64·1	66·8	11·2	20·0	12·9	—	6·9	8·4	12·1	9·4	85	70	86	S	1	NW	1	Still	0	10	10	0	·	
4	64·3	61·6	64·7	8·3	19·4	11·9	—	4·3	6·7	10·3	8·8	82	61	85	S	2	SW	3	Still	0	0	0	0	·	II ∞
5	66·7	65·8	66·2	12·4	19·8	12·4	—	9·9	8·8	10·5	9·7	83	61	91	S	1	SW	3	SW	2	10	3	0	·	
6	66·3	62·8	63·2	9·4	21·3	11·9	—	4·4	7·9	10·3	8·8	89	55	85	S	1	SW	3	Still	0	0	0	0	·	II ∞
7	62·0	61·0	63·0	9·9	15·2	10·9	—	8·4	8·7	10·6	9·3	96	83	97	N	1	NW	2	N	1	10	0	10	·	II ∞
8	62·8	62·7	65·3	9·9	13·9	10·4	—	7·4	8·7	10·7	8·4	96	92	91	Still	0	N	1	Still	0	10	10	10	·	
9	65·1	63·8	63·7	8·7	18·1	11·9	—	6·4	7·6	10·4	9·0	91	67	87	Still	0	SW	2	Still	0	10	0	0	·	
10	63·6	61·3	63·0	11·7	26·5	17·0	—	7·9	9·1	12·9	10·9	89	50	76	Still	0	SW	2	Still	0	0	0	0	·	
11	63·2	61·5	62·2	19·8	31·1	21·0	—	13·1	5·3	23·3	8·2	31	70	43	E	2	E	1	Still	0	0	0	0	·	
12	62·1	61·8	63·8	16·0	14·9	12·9	—	11·4	11·2	11·6	10·7	83	92	97	N	2	N	2	N	2	0	10	10	·	
13	64·9	62·6	62·2	12·9	19·8	12·4	—	10·9	10·7	12·3	9·7	97	71	91	Still	0	SW	2	Still	0	10	0	10	·	II ∞
14	62·2	58·5	61·5	10·9	21·6	12·9	—	9·4	9·1	11·9	10·4	94	62	95	Still	0	SW	3	N	2	10	0	10	·	II ∞
15	62·9	61·5	64·6	13·7	14·9	14·4	—	11·9	10·5	10·8	11·1	91	86	92	N	2	N	2	N	1	10	10	10	·	
16	65·5	64·8	67·1	13·3	18·0	13·3	—	11·9	10·5	12·1	9·8	93	79	87	Still	0	W	2	S	1	8	0	0	·	
17	64·9	62·5	63·6	6·9	21·2	12·9	—	5·6	6·6	13·2	9·4	88	71	86	S	1	SW	3	SW	2	0	0	0	·	II ∞
18	63·9	61·6	64·3	9·9	21·8	13·9	—	6·9	8·7	12·3	10·1	96	64	87	S	1	SW	2	S	2	10	0	10	·	II ∞
19	65·0	64·4	64·3	12·9	16·0	13·2	—	10·4	9·4	10·0	9·2	86	74	82	Still	0	SW	4	SW	3	10	0	8	·	II ∞
20	62·2	60·9	62·1	12·2	20·0	12·9	—	10·4	9·8	12·1	10·0	94	70	91	N	1	SW	2	SW	1	10	7	9	·	II ∞
21	63·8	63·0	64·6	12·2	17·8	11·9	—	10·4	9·8	10·4	8·8	94	68	85	SW	2	SW	3	—		10	0	—	·	II ∞
22	63·4	61·6	62·6	9·1	18·5	11·9	—	5·4	8·1	10·7	8·8	93	68	85	S	1	WSW	2	Still	0	10	0	0	·	II ∞
23	63·0	61·7	64·9	10·9	19·3	11·9	—	9·8	9·1	11·5	9·4	94	69	91	N	1	SW	1	Still	0	10	0	12	·	II ∞
24	63·8	61·7	62·1	9·9	17·0	11·9	—	8·4	8·5	9·9	8·8	94	69	85	Still	0	SW	3	SW	2	10	0	0	·	II ∞
25	61·8	60·6	61·0	9·8	16·0	13·7	—	7·8	8·2	10·1	10·2	91	75	88	Still	0	NW	2	N	1	0	0	0	·	II ∞
26	61·8	61·3	66·5	11·7	14·9	12·4	—	9·9	9·6	10·8	10·7	95	86	100	N	2	N	2	N	3	10	10	10	·	
27	67·8	66·2	65·7	13·6	19·5	13·9	—	12·4	10·3	12·4	10·1	89	74	87	N	1	NE	1	S	1	10	8	10	·	
28	65·5	64·6	61·5	12·9	21·0	13·3	—	10·8	10·0	11·5	9·8	91	63	87	Still	0	SW	1	SW	4	10	10	0	·	II ∞
29	64·4	61·8	61·9	8·9	21·5	16·9	—	7·4	7·0	6·7	7·7	83	35	54	Still	0	SW	4	Still	0	0	0	0	·	II ∞
30	62·8	60·0	62·8	10·7	22·8	13·7	—	8·4	8·0	13·2	10·2	84	64	88	Still	0	SW	1	SW	1	0	0	0	·	
31	63·8	63·6	66·0	12·1	16·0	12·9	—	10·9	9·3	10·8	9·7	89	80	88	Still	0	W	2	SW	2	9	5	10	·	
Mittel	63·9	62·8	63·9	11·4	19·0	13·2	—	8·9	8·8	11·5	9·6	88	71	86	0·8		2·1		1·1		7·0	3·3	4·6	·	

September 1894.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	65·0	63·7	64·8	13·9	17·6	13·9	—	11·9	10·1	10·5	10·1	87	70	87	Still	0	W	2	W	2	10	0	10	·	
2	64·3	64·8	66·3	12·9	16·4	12·9	—	11·9	10·0	9·9	9·4	91	71	86	N	1	NW	1	NW	1	10	3	0	·	
3	66·6	64·8	66·2	9·9	19·4	12·9	—	5·8	7·6	10·9	9·4	83	64	86	S	1	SW	4	SW	4	10	5	0	·	
4	64·8	63·5	64·7	6·4	19·0	12·7	—	4·8	6·3	11·1	9·3	88	68	86	S	1	SW	3	SW	3	10	0	0	·	II ∞
5	65·8	64·2	64·7	10·9	20·0	12·5	—	6·6	8·1	10·5	9·6	84	60	90	S	2	SW	3	SW	3	2	0	0	·	
6	64·5	62·1	64·8	7·2	19·0	11·7	—	5·3	6·9	10·0	8·3	91	61	81	S	1	SW	3	SW	3	0	0	0	·	II ∞
7	65·4	63·8	65·5	6·7	20·0	12·2	—	4·3	6·2	10·5	8·6	84	60	82	S	1	SW	2	SW	2	0	0	0	·	
8	66·0	65·1	67·1	9·5	19·0	12·9	—	5·3	7·8	9·7	9·4	88	59	86	Still	0	SW	3	SW	3	10	0	0	·	II ∞
9	66·0	62·5	62·6	9·9	20·5	12·4	—	6·9	8·5	10·6	9·7	94	59	91	N	1	SW	2	SW	2	10	0	0	·	
10	60·6	62·8	62·8	10·1	15·3	13·9	—	8·4	8·0	11·0	10·7	87	85	92	N	1	N	2	N	2	3	10	10	·	III ↖
11	63·6	61·9	65·5	14·2	18·0	14·9	—	12·4	9·9	12·0	10·8	83	78	86	N	2	N	1	N	1	10	3	7	·	
12	64·8	63·6	64·1	13·9	21·8	14·2	—	12·9	10·1	11·9	9·9	87	62	83	Still	0	W	1	W	1	10	0	0	·	
13	63·7	62·2	64·0	7·9	21·0	13·9	—	6·4	6·8	10·5	10·1	86	57	87	S	1	SW	3	SW	3	0	0	0	·	II ∞
14	63·1	61·7	63·5	8·7	19·5	12·9	—	6·4	7·1	11·4	9·4	86	68	86	Still	0	SW	3	SW	3	8	0	0	·	II ∞
15	62·7	60·4	61·2	8·9	21·5	13·9	—	5·3	8·2	12·7	10·1	96	67	87	Still	0	SW	2	SW	2	10	0	0	·	
16	62·0	60·7	62·9	10·9	15·7	12·9	—	9·4	8·7	11·0	10·7	90	83	97	N	1	N	1	N	1	10	5	10	·	II ∞
17	62·4	61·2	64·1	11·4	19·5	13·7	—	10·4	9·3	11·5	9·9	93	69	86	N	1	SW	3	SW	3	10	0	0	·	II ∞
18	61·8	60·1	62·1	12·9	20·0	13·9	—	10·9	9·4	12·9	10·1	86	74	87	Still	0	SW	4	SW	4	10	0	—	·	II ∞
19	62·0	60·2	62·6	12·4	20·2	12·9	—	10·4	9·7	10·1	9·4	91	57	86	E	1	SW	4	SW	4	10	0	0	·	II ∞
20	61·1	59·5	60·6	11·9	23·0	13·9	—	8·9	8·8	13·4	9·8	85	64	84	Still	0	SW	3	SW	3	0	0	5	·	I, II ∞
21	60·1	59·3	61·0	13·4	19·0	15·1	—	12·4	10·4	12·3	11·0	91	75	86	N	2	N	2	N	2	5	0	0	·	II ∞
22	61·5	60·8	63·1	13·1	16·8	13·7	—	11·4	10·6	11·9	11·3	95	83	97	N	1	N	2	N	2	10	5	10	·	II ∞
23	62·2	59·6	61·3	13·7	20·0	13·9	—	11·9	11·3	12·1	10·1	97	70	87	Still	0	SW	3	SW	3	10	0	0	·	
24	61·5	59·6	62·0	12·4	22·5	14·4	—	11·4	9·7	13·7	10·7	91	68	88	N	1	SW	2	SW	2	10	0	0	·	
25	61·6	60·1	61·3	13·9	20·5	13·4	—	12·4	10·1	14·9	10·4	87	83	91	Still	0	SW	3	SW	3	10	4	0	·	II ∞
26	60·9	59·0	62·2	12·9	15·9	12·7	—	11·4	10·7	10·6	9·5	97	79	88	N	2	N	1	N	1	10	0	10	·	
27	61·7	60·2	63·7	12·9	16·5	12·9	—	10·4	10·4	11·4	9·8	95	81	89	N	1	N	2	N	2	10	0	10	·	
28	62·0	59·9	62·3	13·9	19·0	14·4	—	11·4	11·4	14·0	11·1	97	86	92	Still	0	N	2	N	2	10	0	10	·	
29	61·8	60·0	62·0	13·7	20·0	13·9	—	11·9	10·6	13·7	10·1	92	78	87	Still	0	N	1	N	1	10	0	10	·	
30	61·2	60·9	62·8	13·6	18·8	13·5	—	11·4	10·3	11·7	10·1	89	72	88	Still	0	SW	3	SW	3	10	2	0	·	
Mittel	63·2	61·6	63·7	11·5	19·2	13·4	—	9·3	9·1	11·6	10·0	90	70	88	0·7		2·4		2·4		7·9	1·2	3·2	·	

WALFISCHBAI.

October 1894.

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Luft-Feuchtigkeit absolute			relative			Richtung und Stärke des Windes						Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	7 *a*	1 *p*	9 *p*	7 *a*	1 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	7 *a*	1 *p*	9 *p*	7 *a*	1 *p*	9 *p*	7 *a*		1 *p*		9 *p*		7 *a*	1 *p*	9 *p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	62·9	61·5	62·6	9·7	20·5	13·7	—	6·9	7·7	12·7	10·2	86	71	88	Still	0	SW	3	SW	3	0	5	0	·	II ∞
2	61·7	60·7	63·2	11·7	18·9	13·4	—	9·4	9·4	11·3	9·7	93	70	86	Still	0	SW	3	SW	1	10	0	4	·	II ∞
3	64·0	62·1	64·4	13·9	20·5	13·9	—	11·4	10·1	11·8	10·1	87	66	87	Still	0	SW	2	SW	1	10	3	0	·	
4	62·1	61·4	62·7	7·9	20·0	12·9	—	5·9	7·1	10·6	9·4	89	61	86	S	1	SW	3	SW	2	10	2	—	·	II ∞
5	60·8	59·0	64·6	9·9	20·4	14·9	—	5·9	8·0	11·9	10·8	88	67	86	Still	0	NW	2	Still	0	0	0	9	·	II ∞
6	61·9	58·9	63·2	11·6	20·8	14·1	—	9.4	8·7	11·3	10·4	86	62	87	E	1	SW	4	SW	2	0	0	0	·	II ∞
7	62·7	61·1	63·1	13·1	20·0	13·4	—	10·6	10·4	11·8	9·7	94	68	86	Still	0	SW	3	SW	3	10	0	0	·	II ∞
8	62·9	60·7	61·8	13·9	20·8	14·1	—	10·2	10·1	11·5	10·8	87	63	91	Still	0	SW	3	SW	2	10	0	4	·	II ∞
9	60·5	57·9	59·8	12·4	22·0	13·9	—	10·4	9·7	12·4	10·1	91	64	87	Still	0	SW	1	SW	1	10	0	0	·	
10	60·6	59·6	61·8	13·1	16·1	12·9	—	11·4	10·6	11·5	10·0	95	84	91	N	1	N	1	N	1	10	10	10	·	
11	60·8	59·6	61·2	12·1	20·3	13·9	—	10·9	9·9	11·9	10·1	95	67	87	Still	0	N	1	SW	1	10	2	0	·	
12	60·9	59·1	60·1	11·1	21·0	13·9	—	7·4	8·9	12·7	10·5	90	69	90	E	1	SW	3	SW	2	0	0	0	·	II ∞
13	59·6	58·0	60·4	12·9	22·3	14·3	—	10·4	9·8	13·4	10·9	89	67	91	Still	0	SW	1	SW	2	10	0	0	·	
14	59·8	58·5	—	10·4	21·0	—	—	7·4	8·4	12·3	—	91	67	—	E	1	SW	3	—		0	0	—	·	II ∞
15	60·3	58·2	59·4	12·9	18·9	14·9	—	9·4	10·3	12·1	10·8	94	75	86	Still	0	SW	3	SW	2	10	8	9	·	II ∞
16	59·0	57·7	60·4	13·9	19·0	14·9	—	12·4	10·1	12·1	10·8	87	75	86	Still	0	SW	2	SW	1	10	10	10	·	III ▨
17	—	59·4	62·1	—	19·8	15·4	—	12·6	—	13·8	11·8	—	80	90	—		NW	2	Still	0	—	0	0	·	
18	61·8	61·0	61·6	12·9	—	15·2	—	9·4	9·4	—	10·6	86	—	83	E	1	SW	2	Still	0	0	0	0	·	
19	—	58·3	58·3	—	23·4	15·2	—	8·9	—	14·8	—	—	70	—	—		SW	3	SW	1	—	0	0	·	II ∞
20	60·1	59·9	59·4	14·9	22·0	15·9	—	11·9	10·8	11·4	10·2	86	58	76	Still	0	SW	1	Still	0	10	0	0	·	
21	57·6	—	56·2	15·4	—	15·9	—	—	10·8	—	12·3	83	—	91	Still	0	—		SW	1	0	—	10	·	
22	64·4	64·2	65·4	15·9	24·0	16·4	—	10·5	11·6	13·6	11·3	86	61	81	Still	0	SW	4	SW	2	10	0	10	·	II ∞
23	60·7	—	59·5	14·9	—	14·9	—	13·4	10·8	—	10·8	86	—	86	N	1	—		N	2	8	—	0	·	
24	59·3	60·1	61·5	15·4	18·0	15·7	—	13·4	11·9	13·2	12·0	91	86	90	N	1	N	2	N	1	10	10	10	·	Die ganze Nacht ⟦ und starker ▨
25	62·6	59·5	61·5	15·9	32·0	18·5	—	13·9	13·0	18·6	12·6	97	53	80	Still	0	E	1	SW	1	10	3	4	·	
26	62·4	59·9	60·4	15·9	20·5	17·0	—	13·4	12·7	14·6	12·5	94	82	87	N	1	N	1	N	1	3	0	0	·	I, II ∞
27	62·6	62·0	63·1	16·9	19·0	18·0	—	14·4	13·1	14·3	13·4	92	87	87	N	1	N	1	Still	0	10	10	10	·	I T ▨
28	63·0	61·8	62·6	16·9	23·5	15·9	—	15·4	12·4	15·2	11·6	87	71	86	Still	0	SW	2	SW	1	10	0	0	·	
29	62·3	60·6	—	14·2	22·3	—	—	12·0	10·4	13·5	—	87	68	—	Still	0	SW	4	—		0	0	—	·	II ∞
30	63·0	61·2	62·0	12·7	21·5	15·4	—	9·4	9·5	12·4	10·5	88	66	81	Still	0	SW	5	SW	2	0	0	0	·	II ∞
31	61·4	59·9	60·4	14·9	23·5	15·2	—	11·4	11·2	14·7	11·2	89	69	87	N	1	SW	1	SW	1	10	0	0	·	
Mittel	61·4	60·1	61·5	13·4	21·1	14·9	—	10·6	10·2	12·9	10·9	90	70	86	0·4		2·3		1·3		6·6	2·2	3·2	·	

November 1894.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	59·9	58·2	61·4	14·8	24·0	15·9	—	12·4	10·9	14·1	11·6	87	63	86	N	2	SW	1	N	1	0	0	0	·	
2	60·3	58·7	60·6	14·9	22·8	15·4	—	12·4	11·8	14·8	11·3	93	72	87	N	1	SW	1	N	1	10	0	0	·	
3	61·6	60·8	62·0	15·9	20·0	14·9	—	12·9	11·6	13·7	10·8	86	78	86	N	2	NW	2	Still	0	10	0	10	·	
4	62·0	61·3	62·2	15·2	19·0	14·9	—	12·9	12·0	12·7	10·8	93	78	86	Still	0	NNW	1	Still	0	10	0	10	·	
5	60·7	59·4	62·0	14·9	17·8	15·1	—	12·9	11·6	12·9	11·4	92	85	89	N	1	N	2	Still	0	10	10	0	·	
6	60·7	59·6	60·7	14·9	18·0	15·2	—	13·9	11·4	11·8	11·7	90	77	91	N	1	NNW	1	W	1	10	10	0	·	
7	61·6	60·7	62·8	15·4	19·3	15·9	—	13·4	11·9	12·6	11·6	91	75	86	N	1	NNW	2	SW	3	10	0	1	·	
8	61·4	59·0	59·9	15·7	23·3	14·9	—	12·4	12·1	11·0	10·0	91	52	80	E	1	SW	4	SW	3	8	0	0	·	
9	61·8	59·7	61·2	14·9	21·5	15·4	—	10·4	10·8	12·4	11·9	86	66	91	Still	0	SW	4	Still	0	3	0	0	·	II ∞
10	61·2	60·7	63·4	15·9	21·0	15·4	—	8·9	12·3	12·1	11·2	91	66	86	SE	1	SW	4	SW	1	10	0	0	·	II ∞
11	62·3	58·9	60·8	14·9	22·5	14·9	—	11·9	10·8	12·1	10·8	86	60	86	Still	0	SW	5	SW	3	0	0	0	·	II ∞
12	61·0	59·9	61·4	14·2	17·0	14·9	—	10·9	9·9	11·8	10·8	83	82	86	N	1	NNW	1	N	1	0	0	7	·	II ∞
13	61·9	60·6	63·0	14·9	19·5	15·4	—	13·4	11·9	13·0	11·9	94	78	91	N	1	W	1	Still	0	10	10	10	·	I, II ∞
14	60·1	59·3	59·8	15·9	22·0	16·3	—	13·4	11·6	13·7	11·3	86	70	82	SW	2	SW	3	SW	1	7	4	0	·	
15	59·8	58·3	61·0	15·9	24.3	15·3	—	13·4	11 9	15·1	11·4	88	67	88	N	1	W	1	SW	1	0	0	10	·	II ∞
16	60·5	58·9	59·5	14·9	20·3	15·9	—	12·4	10 8	13·2	11·6	86	74	86	Still	0	SW	3	SW	2	10	4	10	·	
17	59·0	58·9	61·8	15·7	19·8	15·9	—	13·0	11·7	13·0	11·6	88	76	86	SW	1	SW	2	Still	0	10	10	10	·	II ∞
18	—	60·2	60·6	—	18·0	15·7	—	13·4	—	13·2	11·4	—	86	86	—		W	1	SW	2	10	10	0	·	
19	60·3	58·8	58·8	15·4	18·5	15·4	—	13·4	11·3	13·0	11·9	87	82	91	Still	0	SW	1	Still	0	10	10	10	·	
20	58·0	57·4	61·1	14·9	19·9	16·4	—	13·4	11·2	13·7	12·7	89	79	92	Still	0	W	2	W	1	10	10	4	·	
21	61·5	60·5	61·7	17·0	24·0	15·9	—	14·4	12·1	14·4	11·6	84	65	86	N	1	SW	3	SW	2	2	0	0	·	
22	60·3	57·8	59·3	14·4	22·2	14·9	—	12·9	11·1	13·9	10·8	92	70	86	Still	0	SW	3	W	1	10	0	0	·	
23	59·4	57·3	57·6	13·9	21·0	14·9	—	12·4	10·6	13·1	11·2	91	71	89	N	1	SW	2	Still	0	10	2	0	·	II ∞
24	59·0	57·8	59·7	15·9	23·0	17·0	—	13·9	12·0	13·7	11·6	89	66	81	Still	0	SW	2	SW	2	10	3	0	·	
25	59·9	57·8	59·0	16·9	23·7	15·9	—	13·9	12·4	13·5	11·6	87	62	86	Still	0	SW	2	SW	2	10	0	0	·	
26	—	58·2	60·5	—	23·0	17·0	—	12·9	—	14·2	12·2	—	68	85	—		SW	1	Still	0	—	0	0	·	
27	60·4	58·2	60·5	15·9	22·8	17·0	—	13·4	11·6	12·3	12·3	86	60	86	E	1	SW	2	Still	0	6	0	0	·	
28	61·3	59·4	60·8	15·9	24·0	17·5	—	14·4	11·6	14·4	12·0	86	65	81	Still	0	SW	2	SW	2	10	0	0	·	
29	61·2	60·3	61·2	16·4	23·0	17·2	—	11·4	10·6	13·4	12·7	76	64	87	Still	0	SW	2	SW	2	10	3	0	·	
30	60·0	58·6	59·2	16·4	24·0	17·0	—	13·9	12·7	15·3	12·3	92	69	86	Still	0	SW	1	SW	2	10	0	0	·	
Mittel	60·6	59·2	60·8	15·4	21·3	15·8	—	12·8	11·5	13·3	11·5	88	71	87	0·7		2·1		1·1		7·8	2·9	2·7	·	

WALFISCHBAI

December 1894.

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	1*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	1*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	1*p*	9*p*	relative 7*a*	1*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*		1*p*		9*p*		Bewölkung 7*a*	1*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	59·1	57·2	59·2	18·5	22·5	16·6	—	14·4	13·7	12·1	11·4	86	60	81	Still	0	SW	4	SW	2	10	0	0	·	II ∞
2	59·7	59·0	60·5	15·4	18·8	17·2	—	13·4	11·9	12·9	12·8	91	80	88	N	1	N	2	N	2	10	5	10	·	
3	—	60·8	62·1	—	20·0	19·0	—	14·9	—	13·7	12·7	—	78	78	—		NW	1	Still	0	–	7	10	·	
4	62·1	60·7	62·8	17·5	21·8	17·5	—	15·4	13·7	14·1	12·8	92	73	86	N	1	NW	2	W	1	10	2	10	·	
5	61·0	59·5	61·6	17·5	22·0	17·0	—	15·4	13·7	15·7	12·3	92	80	86	Still	0	W	2	W	1	10	0	10	·	
6	61·5	59·9	61·7	17·0	22·8	17·0	—	14·9	13·1	14·3	12·3	91	70	86	Still	0	W	1	SW	1	10	3	10	·	
7	61·8	59·7	60·0	18·0	23·8	17·3	—	16·0	13·4	14·9	12·2	87	68	83	Still	0	SW	3	N	1	10	0	0	·	
8	61·0	59·3	58·9	18·2	23·0	17·5	—	15·9	13·2	13·7	12·2	85	66	80	Still	0	SW	3	NW	2	10	0	9	·	
9	58·4	56·7	58·2	17·0	18·2	18·0	—	14·9	12·3	13·1	11·7	86	84	76	N	1	N	2	N	1	10	10	10	·	
10	61·3	—	—	17·0	—	18·0	—	14·6	12·8	—	14·6	89	—	95	N	1		—	N	1	10	—	9	·	
11	59·3	59·8	60·5	18·7	21·0	19·1	—	16·1	14·5	14·6	14·5	90	79	88	Still	0	N	3	Still	0	10	2	9	·	I ◍ ≡
12	60·7	60·0	59·8	19·0	25·0	18·8	—	16·8	14·6	16·7	14·1	89	71	87	Still	0	N	1	N	1	9	0	1	·	
13	60·3	58·2	59·1	18·0	22·2	17·0	—	16·4	13·4	15·2	12·5	87	76	87	Still	0	SW	2	SW	2	10	7	0	·	
14	57·4	56·5	57·0	17·0	19·0	17·0	—	15·1	12·8	13·5	12·5	89	83	87	N	1	N	2	N	1	10	3	8	·	
15	58·0	57·9	59·3	17·0	20·0	16·0	—	15·2	12·3	13·7	10·1	86	78	75	N	1	N	2	SW	2	10	2	0	·	
16	59·6	59·6	60·6	16·8	18·2	16·6	—	11·9	12·0	12·5	11·7	84	80	83	N	2	N	3	N	1	9	6	0	·	
17	60·8	59·6	60·8	17·0	19·8	17·0	—	14·9	12·3	12·7	11·2	86	74	78	N	1	NNW	2	Still	0	10	2	0	·	
18	61·4	60·4	62·0	15·4	20·0	16·0	—	13·4	11·5	12·9	10·8	88	74	80	N	1	NW	2	Still	0	10	8	10	·	
19	61·7	60·4	61·4	16·0	22·0	16·3	—	14·9	11·8	13·7	11·3	87	70	82	Still	0	W	1	SW	2	10	0	0	·	
20	61·7	59·4	61·3	17·5	23·0	16·0	—	11·9	12·0	13·4	11·5	81	64	85	Still	0	SW	2	SW	2	10	0	0	·	
21	60·1	59·4	61·7	15·5	18·0	16·0	—	13·9	10·5	12·3	11·5	80	80	85	Still	0	NW	2	W	1	10	9	10	·	
22	60·9	60·3	61·7	14·9	20·0	17·0	—	13·6	11·4	12·1	11·5	90	70	80	N	1	W	1	W	1	10	2	0	·	
23	61·8	60·3	61·6	17·2	23·5	17·0	—	13·4	12·2	12	8	11·6	84	59	81	Still	0	SW	3	SW	2	10	0	0	·	II ∞
24	60·4	59·0	60·3	16·0	21·7	16	8	—	12	9	11·5	14·2	11·7	85	74	82	N	1	SW	3	N	1	3	0	6	·	
25	58·8	59·8	59·1	18·0	21·0	18·0	—	15·1	13·4	14	2	13·4	87	77	87	N	1	WNW	2	Still	0	8	4	7	·	
26	58·7	57·7	—	19·0	22·8	—	—	16·4	14·3	15·2	—		87	74	—	Still	0	W	2		—	10	4	—	·	
27	59·6	57·7	60·4	20·0	26·5	20·0	—	16·9	14·5	16·4	15·2	83	64	88	Still	0	W	1	W	1	10	0	0	·	
28	60·1	58·6	60·0	20·0	25·2	18·0	—	18·0	15·2	18·5	13·4	88	76	87	N	1	W	1	SW	2	10	0	0	·	
29	61·4	57·4	58·7	18·0	22·3	17·2	—	15·4	13·4	12·9	12·4	87	65	85		—	SW	3	SW	2	—	0	0	·	II ∞
30	58·9	57·9	59·6	17·0	19·0	17·0	—	14·1	12·3	12·7	11·6	86	78	81	N	2	NNW	2	N	2	10	2	10	·	
31	60·1	58·8	59·9	17·0	21·0	17·0	—	15·4	12·2	13·1	12·1	85	71	84	N	2	W	2	Still	0	10	0	0	·	
Mittel	60·2	59·1	60·3	17·4	21·5	17·3	—	14·9	12·9	13·9	12·3	87	73	84	0·6		2·1		1·2		9·6	2·6	4·6	·	

Januar 1895.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	59·3	58·1	59·4	16·3	22·0	17·0	—	14·9	12·3	14·3	12·1	89	73	84	Still	0	W	2	Still	0	10	8	3	·	
2	59·3	58·2	59·3	16·1	23·2	18·0	—	14·4	11·7	14·1	13·2	86	67	86	Still	0	SW	1	SW	2	10	0	0	·	
3	59·5	59·0	59·5	19·0	24·8	19·0	—	16·5	13·5	15·6	11·8	83	68	73	S	1	SW	3	SW	2	3	0	10	·	
4	59·7	58·2	60·0	19·0	27·0	18·7	—	17·0	14·6	16·2	13·2	89	61	83	Still	0	SW	2	SW	2	10	0	5	·	
5	59·9	58·2	60·3	17·0	25·0	19·4	—	15·2	12·8	16·9	14·0	89	72	84	Still	0	SW	1	N	1	10	0	10	·	
6	59	2	57·5	59·2	18·0	20·0	17·6	—	16·4	13·8	13·7	13·6	90	78	91	Still	0	WNW	2		—	10	10	10	·	I, III ≡ ◍
7	—	58·5	61·2	—	20·0	18·7	—	16·2	—	14·6	13·4	—	84	84	—		NNW	2	Still	0	—	10	10	·	
8	60·4	59·5	61·9	18·0	22·0	18·0	—	15·8	12·9	14·0	12·9	84	72	84	N	1	W	2	Still	0	10	0	10	·	
9	60·5	59·0	—	18·2	24·0	—	—	15·5	13·2	15·3	—	85	69	—	Still	0	SW	2	—		10	1	—	·	
10	58·9	57·7	60·2	18·0	23·5	17·5	—	16·5	12·6	14·7	—	82	69	—	Still	0	SW	3	Still	0	10	3	0	·	
11	59·5	56·8	59·7	17·0	25·7	19·0	—	15·5	6·9	24·3	16·3	48	99	100	N	1	SW	4	Still	0	10	0	2	·	
12	58·9	60·5	60·6	18·0	24·0	16·8	—	15·9	15·4	15·3	12·2	100	69	85	Still	0	SW	2	SW	1	10	2	10	·	
13	58·9	57·8	57·3	18·8	25·0	18·0	—	14·0	13·9	17·3	12·3	87	74	80	S	1	SW	4	SW	2	8	0	5	·	
14	57·7	55·9	57·3	18·7	23·4	19·4	—	14·9	13·4	14	8	14·0	84	70	84	S	1	SW	4	SW	5	5	0	10	·	
15	57·9	56·9	59·1	18·0	23·8	18·8	—	14·7	13·4	14·6	14·4	84	67	89	Still	0	SW	4	S	3	10	0	10	·	
16	60·0	59·0	60·0	18·0	21·0	16·5	—	15·4	15·4	15·4	14·0	100	84	100	Still	0	SW	3	N	2	10	6	10	·	
17	60·7	58·5	60·0	18·0	22·7	17·0	—	14·8	14·6	13·3	12·3	95	65	86	N	1	SW	2	SW	1	10	0	10	·	
18	60·2	58·5	60·0	17·0	19·0	18·5	—	14·4	13·0	14·3	14·3	90	87	90	N	2	N	3	N	2	10	10	10	·	I, III ≡ ◍
19	58·8	57·3	59·1	17·0	20·7	18·4	—	15·7	13·0	14·8	13·9	90	82	88	N	2	N	3	N	1	10	10	10	·	I, III ≡ ◍
20	60·5	58·3	61·2	19·0	21·0	18·5	—	16·0	14·3	14·6	14·3	87	79	90	N	2	N	3	Still	0	9	7	10	·	
21	59·5	58·3	59·2	18·9	23·0	20·0	—	16·5	14·2	14·2	13·5	87	68	78	Still	0	NW	3	Still	0	10	0	0	·	II ∞
22	58·9	57·0	—	19·0	23·8	20·0	—	17·0	14·1	14·2	12·0	87	65	69	Still	0	SW	4	Still	0	10	0	0	·	II ∞
23	—	—	—	19·4	24·0	—	—	17·3	14·3	16·1	—	86	73	—	Still	0	SW	1		—	10	8	—	·	
24	—	60·1	61·7	—	22·0	19·4	—	16·0	—	15·7	14·0	—	80	84	—		N	1	Still	0	—	6	0	·	
25	59·6	58·1	59·2	18·0	23·0	18·8	—	15·5	13·4	16·4	14·1	87	78	87	Still	0	Still	0	N	2	10	7	0	·	
26	59·9	58·7	60·3	19·0	25·0	18·0	—	16·5	13·8	15·5	13·4	85	66	87	Still	0	SW	2	SW	3	10	7	10	·	
27	60·3	59·1	59·8	19·0	24·0	17·8	—	15·9	14·0	15·0	12·4	86	72	82	SW	2	SW	4	SW	3	9	0	0	·	
28	60·0	58·3	—	15·7	24·4	—	—	14·0	12·1	15·5	—	91	69	—	N	1	W	1		—	10	0	—	·	
29	59·8	59·3	60·6	16·3	19·2	18·0	—	15·0	12·8	12	6	12·5	93	76	81	N	2	N	1	N	2	10	10	10	·	
30	59·8	58·3	60·6	18·0	19·8	18·3	—	15·6	12·1	13·8	13·2	79	80	84	N	1	N	4	N	2	10	0	10	·	
31	59·8	58·4	—	18	023	0	—	—	16·5	13·4	14·9	—	87	71	—	N	1	SW	2		—	10	0	10	·	
Mittel	59·5	58·3	59·9	17·9	22	9	18·3	—	15·7	13·3	15·2	12·9	87	74	82	0·7		2·4		1·4		9·4	3·4	6·6	·	

WALFISCHBAI.

September 1895.

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Luft-Feuchtigkeit absolute			Luft-Feuchtigkeit relative			Richtung und Stärke des Windes						Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	7*a*	1*p*	9*p*	7*a*	1*p*	9*p*	Maximum	Minimum	7*a*	1*p*	9*p*	7*a*	1*p*	9*p*	7*a*		1*p*		9*p*		7*a*	1*p*	9*p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
2	63·8	62·1	64·7	10·4	21·4	14·4	—	—	—	12·8	10·4	—	68	86	Still	0	SW	3	Still	0	10	9	8	·	
3	62·1	59·8	62·0	11·3	25·0	17·0	—	—	9·1	14·5	13·7	92	62	95	Still	0	SW	3	Still	0	10	3	3	·	
4	61·7	59·1	60·7	18·0	23·2	16·2	—	—	12·5	13·8	11·4	81	65	83	Still	0	W	2	N	2	3	2	6	·	
5	60·6	60·7	64·0	14·1	16·8	13·4	—	—	12·0	11·6	11·0	100	81	97	N	2	NNW	3	Still	0	10	10	10	·	I ≡ ◎
6	63·4	—	—	13·9	—	—	—	—	10·9	13·7	—	93	95	—	Still	0	—		—		10	—	—	·	
7	—	62·6	—	—	20·8	13·7	—	—	—	13·5	9·6	—	74	82	—		SW	2	SW	3	0	0	0	·	
8	65·7	—	—	12·7	—	—	—	—	9·5	—	—	88	—	—	S	1	—		—		9	—	—	·	
9	62·5	60·1	60·2	9·9	24·5	12·7	—	—	8·5	10·9	8·9	94	48	82	Still	0	SW	4	SW	2	0	0	0	·	
10	61·6	60·6	—	12·7	15·5	—	—	—	9·9	11·1	—	91	85	—	N	3	N	2	—		10	10	—	·	
11	63·1	—	63·4	11·9	—	—	—	—	10·0	—	—	97	—	—	NE	1	—		—		10	—	10	·	
12	63·5	—	61·6	10·6	—	13·9	—	—	8·3	—	9·8	83	—	84	Still	0	—		SW	2	10	—	0	·	
13	62·4	61·4	64·0	11·9	20·0	12·9	—	—	9·1	10·5	8·8	89	60	80	Still	0	SW	4	SW	3	10	0	0	·	II ∞
14	64·8	63·3	65·6	8·9	19·8	12·9	—	—	7·4	9·2	9·9	87	54	90	Still	0	SW	5	SW	4	0	0	0	·	
15	65·7	63·9	—	9·9	17·8	11·9	—	—	7·6	10·3	9·4	83	68	91	Still	0	SW	5	SW	3	0	0	0	·	I, II ∞
16	65·7	—	63·6	6·9	—	12·9	—	—	6·6	—	9·4	88	—	86	Still	0	—		Still	0	0	—	0	·	
17	63·8	60·4	63·3	11·9	15·4	12 9	—	—	9·8	11·6	8·8	95	89	80	N	2	N	2	Still	0	10	0	10	·	
18	62·1	62·1	65·1	11·1	19·0	13·9	—	—	9·1	11·1	10·1	93	68	87	Still	0	SW	2	SW	1	10	3	10	·	
19	63·1	63·5	64·5	10·9	21·0	13·9	—	—	8·7	12·0	10·1	90	65	87	Still	0	SW	4	SW	3	4	0	0	·	II ∞
20	64·9	60·9	62·8	10·1	19·0	11·9	—	—	8·6	11·1	9·2	94	68	90	Still	0	SW	5	SW	4	10	0	0	·	II ∞
21	63·0	62·3	64·2	9·9	19·0	12·9	—	—	8·5	11·1	9·4	94	68	86	N	1	SW	2	SW	4	10	0	0	·	II ∞
22	64·0	59·0	63·2	12·4	19·0	13·2	—	—	9·6	11·4	10·0	90	69	89	NE	1	SW	2	SW	1	10	0	0	·	II ∞
23	61·3	58·5	60·5	11·9	16·0	11·5	—	—	10·0	11·9	9·0	97	88	89	N	2	N	1	Still	0	10	0	10	·	II ∞
24	60·6	60·0	61·2	11·9	15·9	12·9	—	—	9·9	11·4	10·0	96	85	91	N	2	N	1	N	2	10	10	10	·	
25	60·8	59·1	61·9	11·9	16·3	12·9	—	—	10·0	11·6	9·4	97	84	86	N	2	N	2	N	1	10	10	10	·	
26	61·4	59·7	62·6	12·1	17·0	13·9	—	—	9·9	11·3	10·4	95	79	88	Still	0	NW	2	N	1	10	0	10	·	II ∞
27	61·2	59·9	62·0	13·3	20·5	13·9	—	—	10·5	13·1	10·1	93	73	87	Still	0	SW	1	SW	1	10	2	10	·	
28	61·5	60·2	61·4	13·0	21·0	14·9	—	—	10·5	12·7	10·8	95	69	86	NE	1	SW	3	SW	1	10	0	10	·	II ∞
29	60·9	59·9	61·6	14·2	20·0	13·9	—	—	11·0	12·9	10·1	92	74	87	E	1	SW	2	SW	2	10	0	5	·	II ∞
30	61·8	61·2	63·3	13·1	19·8	12·9	—	—	10·4	12·0	9·7	94	70	88	Still	0	SW	2	SW	3	10	0	10	·	II ∞
Mittel	62·7	60·9	65·3	11·9	19·3	13·5	—	—	9·5	11·9	9·9	92	72	87	0·7		2·6		1·7		7·8	2·4	5·1	·	

October 1895.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	62·7	61·3	62·2	12·9	19·0	13·9	—	—	9·4	12·6	10·1	86	77	87	Still	0	SW	2	Still	0	10	0	0	·	II ∞
2	62·8	62·2	63·5	12·7	17·0	13·1	—	—	9·5	10·9	9·8	88	76	88	Still	0	SW	2	SW	2	10	10	10	·	
3	62·0	—	61·5	13·2	—	12·9	—	—	10·5	—	9·4	94	—	86	Still	0	—		Still	0	10	0	—	·	
4	60·8	59·5	59·6	11·8	19·0	13·9	—	—	7·7	12·6	10·1	75	77	87	N	1	SW	1	Still	0	10	0	0	·	
5	60·2	58·7	60·4	11·9	16·2	15·6	—	—	10·0	11·5	10·7	97	84	81	N	1	N	1	N	2	10	0	0	·	II ∞
6	60·0	58·1	60·6	13·1	27·0	18·0	—	—	10·8	13·1	10·3	97	49	67	Still	0	SW	3	Still	0	10	0	0	·	II ∞
7	60·0	66·8	58·9	14·9	28·8	20·5	—	—	9·7	13·2	11·4	77	45	63	Still	0	W	2	Still	0	0	0	0	·	
8	59·9	58·7	61·4	15·9	18·3	14·9	—	—	11·6	12·7	10·8	86	81	86	N	1	N	2	N	2	0	0	10	·	
9	59·9	58·6	59·6	13·9	22·0	14·9	—	—	10·7	12·8	10·5	92	65	84	Still	0	SW	2	SW	3	10	0	0	·	
10	60·6	61·1	—	13·9	19·0	—	—	—	10·5	12·0	—	90	74	—	Still	0	SW	2	—		10	9	—	·	
11	—	60·4	61·8	—	18·0	18·8	—	—	—	10·9	7·4	—	71	46	—		SW	3	SW	2	—	10	10	·	
12	61·5	60·9	61·8	12·9	19·5	13·9	—	—	9·8	11·4	10·1	89	68	87	S	1	SW	3	SW	2	10	0	0	·	
13	59·9	58·1	60·6	12·8	18·7	13·4	—	—	9·6	11·5	10·4	88	71	91	E	1	NW	2	SW	2	10	0	0	·	
14	60·5	59·3	61·6	12·9	20·0	13·9	—	—	10·3	11·7	10·1	94	67	87	NE	1	SW	3	SW	2	10	10	5	·	
15	61·7	61·0	62·6	12·9	16·0	13·3	—	—	10·2	11·2	9·5	93	83	85	NNW	2	NW	2	SW	1	10	2	0	·	
16	62·3	60·4	61·6	12·9	19·5	13·9	—	—	10·0	11·8	10·1	91	70	87	Still	0	SW	2	SW	2	10	0	0	·	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	·	
18	—	58·7	60·9	—	18·0	13·7	—	—	—	12·5	10·9	—	81	94	—		W	3	N	1	10	1	10	·	
19	60·8	60·7	60·7	13·9	15·0	13·9	—	—	10·9	12·7	10·9	93	100	93	N	3	NNW	2	N	1	10	9	10	·	
20	61·2	60·0	62·8	13·9	21·0	13·9	—	—	10·9	16·3	10·1	93	88	87	Still	0	SW	2	Still	0	10	0	10	·	
21	61·6	61·1	63·4	12·9	18·0	13·7	—	—	10·0	11·7	9·6	91	76	82	Still	0	SW	4	SW	4	5	3	2	·	
22	62·3	60·8	62·4	12·9	18·0	13·9	—	—	9·4	11·4	10·1	86	75	87	Still	0	SW	4	SW	4	9	10	10	·	
23	62·0	59·4	61·9	12·7	20·4	14·6	—	—	9·5	12·5	10·5	88	70	85	Still	0	SW	2	Still	0	10	9	10	·	
24	61·5	61·8	64·0	13·9	20·0	14·9	—	—	11·1	13·5	10·8	95	78	86	NNW	1	NNW	2	Still	0	10	—	0	·	
25	—	61·3	62·4	—	21·8	14·9	—	—	—	12·4	10·1	—	64	81	—		SW	4	SW	3	—	0	0	·	
26	61·7	60·5	62·1	12·9	17·0	12·9	—	—	9·4	10·9	9·9	86	76	90	N	1	NW	3	N	2	10	3	10	·	I ∞
27	61·3	60·1	61·6	13·9	16·0	13·9	—	—	10·5	11·5	10·7	90	85	92	N	2	N	2	N	2	2	10	10	·	I ∞
28	61·9	60·6	61·7	14·7	21·0	13·9	—	—	10·8	13·1	10·1	87	71	87	N	1	W	1	SW	2	10	0	0	·	
29	60·9	59·4	62·1	13·2	21·0	15·2	—	—	10·5	13·1	10·6	94	71	83	Still	0	SW	2	Still	0	10	2	8	·	
30	—	60·9	62·0	—	19·2	13·9	—	—	—	11·6	10·1	—	70	87	—		SW	4	SW	3	—	2	0	·	
31	61·2	60·0	62·0	13·9	20·0	14·9	—	—	10·1	12·1	10·1	87	70	81	Still	0	SW	3	SW	1	10	3	0	·	
Mittel	61·2	60·3	61·6	13·4	19·5	14·6	—	—	10·1	12·3	10·2	80	89	81	0·6		2·4		1·5		8·7	3·2	4·1	·	

WALFISCHBAI.

November **1895.**

$\varphi = 22° 56.'5$ S. Br. $\lambda = 14° 26.'5$ O. Lg. Höhe des Barometers = 3·0 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·37 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	1*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	1*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	1*p*	9*p*	relative 7*a*	1*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	1*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	1*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·7	60 8	62·8	14·4	21·3	15·1	—	—	10 8	12·6	10·7	90	67	84	Still 0	SW 3	SW 2	8	3	10	·	
2	62·4	61·9	63·5	13·9	21·0	15·9	—	—	10·1	12 1	10·9	87	66	81	Still 0	SW 3	SW 3	9	10	10	·	
3	61·8	59·5	60·6	14·9	18·0	13·9	—	—	10 8	11·8	10·1	86	77	87	Still 0	SW 3	SW 3	9	10	10	·	
4	60 6	59·1	63·0	15 2	20·0	14·9	—	—	11·0	12·6	10·8	86	72	86	SW 1	SW 3	Still 0	9	8	10	·	
5	61·0	59·6	62·3	14·4	22·5	15·9	—	—	11·1	12·9	10·9	92	64	81	Still 0	SW 3	Still 0	10	6	10	·	
6	60·5	59·6	60·8	15·1	20·0	15·3	—	—	10·1	12·1	10·6	84	70	82	SW 1	SW 2	N 1	10	10	10	·	
7	60·1	58·9	61 7	13·9	24·0	14·9	—	—	10·5	13·6	10 8	90	61	86	N 1	SW 2	N 1	10	0	0	·	
8	61·6	60·7	61·8	14·4	19·0	14·9	—	—	11 1	12·7	10·8	92	78	86	N 1	NW 1	Still 0	10	0	0	·	
9	—	59 3	62·2	—	21·4	14·4	—	—	—	13·0	10·4	—	68	86	—	SW 3	SW 2	—	2	0	·	
10	62·6	60 6	61·4	13·9	20·0	14·4	—	—	10·1	12·6	10·4	87	72	86	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	
11	61·5	61·3	62·1	12·9	20·2	13·9	—	—	9·4	12·0	10·1	86	68	87	Still 0	SW 2	SW 3	10	0	0	·	
12	61·1	60 6	62·3	12·4	19·7	13·9	—	—	9·7	12·9	10·1	91	76	87	Still 0	SW 3	Still 0	10	0	0	·	
13	62·0	60 3	61·3	14·4	20·0	13·9	—	—	11·1	12·1	10·6	92	70	91	Still 0	SW 3	SW 2	10	3	0	·	
14	61·6	60·6	61·8	13 9	21·7	14·9	—	—	10·7	11·9	10·8	92	62	86	Still 0	SW 1	Still 0	10	3	0	·	
15	61·5	59·5	61·2	13·6	21·2	14·9	—	—	10·3	13·0	10 8	89	69	86	Still 0	SW 4	SW 2	10	2	0	·	
16	61·4	61·3	62·7	14·2	20·0	14·9	—	—	11·2	12·1	10·8	94	70	86	Still 0	SW 2	Still 0	10	3	0	·	
17	62·5	60·5	60·1	13·9	20·3	15·2	—	—	10·7	13·5	10 6	92	76	83	Still 0	SW 3	SW 2	10	4	0	·	
18	60·7	59·6	61·0	12·7	21·7	15·2	—	—	10·2	14·2	10·6	94	74	83	Still 0	SW 3	SW 2	10	0	0	·	
19	59·9	59·0	59·9	12·9	20·3	14·9	—	—	10·0	13·2	10 8	91	74	86	Still 0	SW 3	Still 0	10	0	0	·	
20	60·1	58·6	59·5	14·9	20·0	14·9	—	—	10·8	12·9	10·5	86	74	84	SW 1	SW 3	SW 3	10	0	0	·	
21	59·9	58·5	58·5	13·9	20·8	14·9	—	—	10·4	12·7	10·8	88	70	86	Still 0	SW 3	SW 1	0	0	0	·	
22	60·4	60·0	62 4	13 9	21·8	16·4	—	—	10·5	15·3	11·3	90	79	81	Still 0	SW 3	Still 0	10	0	0	·	
23	—	60·7	62·2	—	23·0	14·9	—	—	—	12·6	10·8	—	60	86	—	SW 4	SW 3	—	0	0	·	
24	60·5	58·1	59·2	13·9	22·1	14·9	—	—	10·9	12·4	10·8	93	63	86	Still 0	SW 5	SW 3	10	0	0	·	
25	58·8	57·3	60·8	12·9	19·6	14·9	—	—	10·0	12·4	10·8	91	73	86	N 1	W 1	N 1	0	0	0	·	I, II ∞
26	62·3	61·0	62·1	14·9	19·2	16 2	—	—	11·5	12·6	11·4	91	76	83	N 1	NNW 1	Still 0	10	0	0	·	II ∞
27	60·7	60·0	60·8	15·4	22·0	15·9	—	—	11·6	13·1	11·6	89	67	86	Still 0	SW 2	SW 2	10	1	0	·	
28	61·1	60·0	59·8	15 7	21 8	15·9	—	—	11·7	12·6	11·6	88	65	86	Still 0	SW 3	SW 2	10	0	1	·	II ∞
29	60 5	58 0	59·2	14·3	23·0	15·9	—	—	11·2	15·0	11·6	93	72	86	Still 0	SW 1	SW 1	10	0	3	·	
30	60·1	59·2	—	15·9	18·8	16·7	—	—	12·7	13·2	12·5	94	82	89	N 2	N 2	N 1	5	0	10	·	II ∞ III ☈
Mittel	61·0	59·8	61·3	14·2	20·8	15·1	—	—	10·7	12·9	10·8	89	70	85	0·3	2·6	1·4	8·9	2·2	2·1	·	

December **1895.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·8	59·3	61·6	16·5	20·6	17·3	—	—	12·6	14·9	12·6	91	83	86	N 1	W 2	N 1	10	1	10	·	
2	61·3	60·5	62·7	16·9	20·5	18·0	—	—	13·1	14·9	12·1	92	83	79	N 1	N 2	N 1	10	0	10	·	
3	62·7	61·6	62·6	16·9	22·2	16·3	—	—	12·4	15·5	11·3	87	78	82	SW 1	SW 3	SW 2	10	2	0	·	II ∞
4	61·6	60·8	61·1	15·4	19·0	15·3	—	—	11·3	12·6	12·9	87	77	100	Still 0	SW 2	SW 2	10	10	3	·	
5	61·7	59·4	60·1	16·1	23·4	15·9	—	—	11·5	13·4	11·6	84	65	86	SW 1	SW 2	SW 2	10	0	0	·	
6	59·9	58 8	61·0	14·9	23·0	15·9	—	—	10·8	14 2	11·6	86	68	86	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	
7	59 7	57·7	59·8	14 7	23·0	15·9	—	—	10·9	13·4	11·6	88	64	86	Still 0	SW 4	SW 3	10	0	0	·	
8	60·0	58·7	60·0	15·4	23·2	15·9	—	—	11·9	13·9	11·6	91	66	86	Still 0	SW 3	SW 3	10	0	0	·	
9	61·1	59·1	60·9	15·4	23·0	15·7	—	—	11·9	13·4	10·3	91	64	78	Still 0	SW 4	SW 3	10	0	0	·	
10	—	60·1	61·3	—	22·0	15·9	—	—	—	12·4	10·9	—	64	81	—	SW 4	SW 3	—	0	0	·	
11	61·0	59·3	60·2	16·4	22·0	15·9	—	—	12·0	13·2	11·6	86	67	86	Still 0	SW 4	SW 3	10	0	0	·	
12	60·8	58·5	60·3	15·9	22·0	18·0	—	—	11·6	12·4	11·7	86	64	76	Still 0	SW 3	SW 1	10	0	10	·	
13	59·3	58·5	59·0	17·8	18·8	16·4	—	—	12 6	12·7	12·0	83	79	86	Still 0	N 2	Still 0	10	10	10	·	
14	—	59·2	61·6	—	20·3	18·0	—	—	—	13·5	13·2	—	76	86	—	N 2	Still 0	—	0	10	·	
15	61·1	59·6	61·0	18·0	22·8	18·8	—	—	13·4	15·2	12·7	87	74	79	Still 0	NW 2	Still 0	10	0	0	·	
16	59 0	57·9	59·0	17·0	22·8	18·5	—	—	12·5	15·0	12·2	87	73	77	Still 0	NW 2	Still 0	10	0	0	·	
17	59·3	58 2	60·3	17·3	23·0	19·0	—	—	12 6	15·0	12·6	86	72	77	Still 0	W 1	SW 2	10	0	0	·	
18	59·8	59·7	60·9	16 2	23·5	18·0	—	—	12·1	16·4	12·6	88	77	82	Still 0	SW 3	SW 2	10	0	0	·	
19	60·6	59·6	60·2	15·9	24·0	17·0	—	—	12·3	13·6	12·3	91	6[illegible]	86	Still 0	SW 4	SW 3	10	0	0	·	
20	59·2	57·8	58·7	15·4	21·4	18·0	—	—	11·9	13·6	11·7	91	72	76	Still 0	SW 2	SW 1	10	0	0	·	
21	60·4	60·6	61·1	16·4	18·0	18·0	—	—	12·7	12·9	12·0	92	84	78	Still 0	N 1	N 1	10	10	0	·	
22	—	57·7	58·6	—	22·2	17·0	—	—	—	13·9	12·1	—	70	84	—	SW 4	SW 1	—	0	0	·	
23	59·4	58 4	58 2	14·4	22·6	19·5	—	—	11·1	14·3	10·8	92	70	64	N 1	SW 3	SW 1	10	0	0	·	
24	57·7	55·9	57·6	17·0	24·0	17·8	—	—	12·3	14·4	12·3	86	65	81	Still 0	SW 6	SW 1	10	0	10	·	
25	56·3	—	—	15·9	22·0	—	—	—	12·1	15·0	—	90	76	—	Still 0	SW 3	—	10	3	—	·	
26	60·9	61·1	62·1	16·5	21·2	16·4	—	—	11·2	14·4	12·0	80	77	86	Still 0	W 1	SW 2	10	0	0	·	
27	60·5	59·0	59·0	14·9	23·3	17·0	—	—	11·5	13·3	12·3	91	63	86	Still 0	SW 2	Still 0	0	0	0	·	
28	58·8	56·7	59·0	14·2	23·0	18 0	—	—	10·7	13·1	12·6	90	63	82	N 1	SW 2	SW 1	10	0	10	·	
29	58·5	57·1	58·4	16·8	22·7	18·0	—	—	12·5	14·4	12·5	88	70	81	Still 0	SW 2	Still 0	10	5	0	·	
30	58·5	58·2	60·6	18·0	24·0	18·7	—	—	13·4	14·1	14·2	87	63	88	Still 0	SW 2	SW 2	10	5	0	·	
31	59·7	60·1	60·1	17·3	23·8	18·0	—	—	12·9	14·6	12·6	88	67	82	Still 0	SW 2	SW 2	10	1	0	·	
Mittel	60·0	59 0	60·2	16·2	22·2	17·3	—	—	12·6	14·0	12·1	88	71	82	0·2	2·6	1·5	9·6	1·5	2·4	·	

III.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

MOGADOR

VOM 1. APRIL 1894 BIS 31. DECEMBER 1896.

MOGADOR

ist mit den zu einer Station II. Ordnung gehörigen Instrumenten aus den Beständen der Deutschen Seewarte ausgerüstet. Der Platz liegt bekanntlich an der Küste von Marokko, und zwar ist die genaue geographische Position

31° 30′ 52″ N. Br.
9° 46′ 30″ W. Lg. von Greenwich.

Die Höhe der Instrumente über dem Meeresspiegel beträgt 10 m, die Entfernung der Station von der See nur 100 m. Die Fluthgrösse wird zu 11 Fuss engl. angegeben.

Die Beobachtungen hat der Kaiserl. Viceconsul Herr von Maur, manchmal in Vertretung auch Herr Schrader, U.-Lieutenant z. S. d. R., angestellt.

April **MOGADOR.** *1894.*

$\varphi = 31° 30' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = − 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	66·5	63·2	65·0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NNW 10	NNW 9	N 8	8	5	5	2·5	I ◍, II, III ∞
2	64·7	64·1	64·5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ENE 4	NNW 5	N 3	7	3	3	3·0	I, II, III ◍
3	64·2	63·6	64·1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	E 2	NW 2	NNE 4	3	7	9		
4	63·4	62·5	61·9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ENE 2	SW 4	SW 2	5	1	9	4·5	
5	60·5	61·2	62·4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SSE 2	SSW 4	SW 1	2	4	1		
6	62·2	61·6	62·0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SE 2	SSW 6	SSW 5	1	1	6	1·1	
7	61·2	60·9	60·4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	S 3	SSW 7	SE 4	10	6	7	10·3	I, III ◍
8	57·0	57·2	60·5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SW 7	NNE 6	NE 3	8	10	4	6·6	I, II ◍
9	62·9	62·3	62·4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NNE 3	NNE 7	NNE 7	5	3	2	2·5	
10	63·8	64·0	65·3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NNE 6	NNE 8	NNE 8	1	1	1		
11	67·5	67·6	69·6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NE 6	NNE 4	NNE 8	1	1	—		
12	68·3	65·9	66·9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NNE 2	NNE 3	NNE 6	1	—	—		
13	65·3	63·2	63·8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NNE 2	NNW 2	NNE 3	—	—	1		
14	64·0	64·7	66·2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NNE 2	NNW 4	NNE 3	7	8	2		
15	67·0	67·4	68·5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NE 2	N 5	NNE 5	1	3	7		
16	69·0	67·9	67·8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NNE 3	NNE 4	NNE 3	7	1	—		
17	67·0	65·9	66·0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NE 2	NNE 8	NNE 5	2	4	4		
18	65·0	64·3	64·8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	NE 5	NNE 7	W 8	5	4	4		I ∞
19	64·7	64·0	67·3	15·7	17·1	15·1	17·2	13·2	7·8	10·4	9·5	59	72	74	NNE 5	NNE 5	W 7	2	1	1		
20	67·1	65·3	66·2	15·1	17·1	15·7	17·1	12·3	9·2	10·4	11·3	72	72	85	NNE 3	N 3	W 5	—	—	1		
21	66·4	65·4	65·8	13·9	17·1	15·1	17·2	12·7	10·2	12·1	12·5	86	91	98	NNE 4	N 4	NE 2	5	1	1		
22	64·0	64·4	66·0	14·9	17·1	16·3	17·8	13·3	11·5	12·4	12·0	91	86	87	NNE 2	NNE 3	NE 3	2	5	4		
23	65·0	64·3	64·3	15·9	18·1	16·7	18·1	13·7	10·6	11·8	13·0	79	76	92	NNE 1	N 4	NNE 3	1	1	1		
24	63·8	63·4	63·9	15·9	17·9	16·1	17·9	14·8	11·7	12·5	11·6	87	82	85	NNE 2	NNE 5	NNE 6	4	7	5		
25	63·3	62·2	61·9	14·9	17·3	16·3	17·8	13·7	10·9	12·0	11·5	87	82	83	NNE 4	N 3	NNE 5	7	8	7		I ∞
26	63·2	63·5	64·9	15·7	17·7	16·9	17·7	14·3	11·6	12·4	12·8	87	82	90	N 2	NNE 6	NNE 5	8	7	6		I, III ∞
27	67·3	67·6	68·4	16·5	17·1	15·7	17·3	15·2	11·9	11·6	9·6	85	80	73	NE 4	NE 5	NNE 7	2	1	—		I ∞
28	68·6	67·2	67·4	14·7	17·5	15·9	17·7	12·8	8·7	11·0	10·6	70	74	79	NE 5	NNE 6	NE 8	0	–	2		I ∞
29	65·8	64·9	64·4	15·9	17·5	16·1	17·8	13·7	10·3	12·2	11·6	77	82	85	NE 4	NNE 6	NNE 8	0	—	—		I ∞
30	62·9	61·8	62·1	15·1	17·7	16·5	17·7	13·8	11·1	12·9	12·5	87	86	90	NE 3	NNE 4	NE 3	2	1	—		
Mittel	64·7	64·0	64·8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3·5	5·0	4·9	3·8	3·8	3·9	30·5	

Mai *1894.*

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·7	61·0	62·1	15·5	17·3	16·1	17·3	13·7	11·1	11·7	12·2	85	80	89	NE 2	N 3	NNE 1	2	2	7		
2	60·9	61·0	62·3	15·1	17·7	16·5	17·7	14·3	11·9	11·8	11·4	93	78	81	NNW 1	N 2	NNW 1	8	2	8		
3	61·7	59·7	60·0	14·9	17·7	16·3	18·8	14·7	10·9	12·6	12·3	87	84	89	N 1	N 4	NE 1	3	1	—		
4	59·6	61·2	62·2	15·9	18·5	16·7	18·7	14·8	12·3	13·0	13·3	91	82	94	SSE 2	SW 1	SE 1	3	3	2		I ∞
5	63·0	62·5	63·2	15·3	19·1	17·5	19·1	14·2	11·3	13·0	12·8	87	79	86	SE 1	W 2	—	1	2	—		
6	63·6	64·1	65·2	15·6	19·1	17·1	19·3	14·3	13·1	13·9	12·1	99	85	84	—	—	—	1	2	2		
7	65·7	65·6	65·6	16·5	18·7	17·1	19·2	14·7	11·4	13·2	13·0	81	83	90	SSE 1	WSW 2	—	3	2	1		
8	64·3	63·8	65·1	15·9	18·5	16·9	20·3	15·3	11·4	13·7	12·3	85	86	86	NNE 3	NNE 4	N 1	1	—	—		
9	63·9	62·8	64·1	16·5	18·5	16·5	18·7	14·7	12·2	14·3	12·8	87	90	92	ENE 2	NNE 5	N 3	—	2	—		
10	63·2	62·5	63·2	16·9	19·1	17·5	19·1	15·8	12·8	14·2	13·1	90	86	88	NE 4	NNE 5	N 2	1	—	4		I, II ≡
11	62·6	62·0	62·6	17·1	18·1	17·1	19·8	16·2	13·6	14·2	13·3	94	92	92	SSW 1	NE 1	SE 2	10	9	8		I, II ∞
12	63·1	62·7	62·8	17·3	18·6	17·3	19·7	16·8	13·8	14·5	13·5	94	91	92	SSW 3	SW 3	WSW 1	10	8	2		
13	61·6	59·6	60·4	17·5	19·6	17·5	19·8	16·2	13·1	13·9	13·1	88	82	88	SSW 2	WSW 2	SSE 1	10	3	8		
14	57·7	58·0	59·7	18·7	19·5	17·7	19·7	16·3	13·8	13·7	13·4	86	81	89	SSW 1	SW 2	—	5	6	2		
15	59·9	60·4	61·6	18·8	19·7	17·9	20·3	16·7	14·1	15·1	13·8	87	89	92	N 1	N 3	N 3	5	3	6		
16	62·1	62·1	63·2	16·5	18·9	17·1	19·2	15·8	12·5	13·4	13·0	90	83	90	NE 2	NE 3	NE 2	8	6	5		
17	63·9	63·3	63·2	16·5	18·1	16·8	19·3	14·7	10·5	12·4	12·0	75	80	84	NE 2	NNE 4	NE 3	5	1	1		
18	63·0	63·5	63·6	16·3	18·1	16·5	18·2	15·3	10·9	14·2	12·5	79	92	90	NE 2	NNE 4	N 1	—	3	1		
19	63·9	63·5	64·0	17·1	17·9	16·1	18·3	13·7	12·1	13·1	12·2	84	86	89	NE 1	N 4	N 2	2	4	—		
20	64·1	62·3	64·2	16·9	17·7	16·3	18·2	13·3	11·7	13·5	13·5	82	90	98	NNE 1	N 4	N 3	—	1	3		
21	62·7	61·7	62·9	16·9	18·5	16·7	18·8	13·7	12·8	13·3	13·6	90	84	96	NE 2	NNW 4	N 1	—	—	—		
22	61·8	62·4	63·4	15·9	18·3	16·3	18·7	13·8	12·0	14·1	11·8	89	90	85	E 1	N 3	NE 2	1	1	1		
23	62·6	62·6	63·0	16·1	18·3	16·1	18·8	13·2	11·9	13·8	11·9	87	88	87	E 1	N 4	NE 3	1	—	1		
24	63·1	62·8	62·8	16·3	17·9	15·9	18·2	12·8	11·5	12·2	11·7	83	80	87	E 1	N 4	N 1	1	—	—		
25	62·6	62·0	62·2	16·1	17·9	16·1	18·8	12·7	11·0	14·0	11·9	81	92	87	ENE 1	NE 5	N 2	1	—	—		
26	61·8	61·0	61·2	16·1	18·1	16·3	18·2	13·8	11·3	14·5	12·3	83	94	89	NE 2	NE 5	NE 3	2	—	—		
27	61·1	60·7	59·9	15·9	18·7	16·5	18·7	14·7	12·0	15·1	12·5	89	94	90	NE 2	NE 3	N 1	1	—	2		
28	60·5	60·3	61·0	16·5	19·3	17·5	19·8	13·3	13·1	15·4	14·3	94	92	96	—	NW 1	—	8	4	—		
29	61·6	61·7	62·2	17·2	19·1	17·3	19·7	14·7	13·5	15·2	14·4	93	92	98	—	NNW 2	NW 1	1	3	1		
30	62·0	61·9	63·1	17·1	19·3	17·1	19·8	15·3	13·6	15·1	14·5	94	90	100	—	NNW 2	—	2	—	2		
31	64·0	64·7	64·6	17·3	19·3	17·1	19·7	14·7	12·9	15·1	13·9	88	90	96	N 1	NNW 2	—	—	—	1		
Mittel	62·4	62·0	62·7	16·5	18·5	16·8	19·0	14·6	12·3	13·8	12·8	87	86	90	1·6	3·1	1·7	3·7	3·2	3·5	·	

MOGADOR.

Juni 1894.

$\varphi = 31° 31' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Luft-Feuchtigkeit absolute			Luft-Feuchtigkeit relative			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	7*a*	2*p*	9*p*	7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	7*a*	2*p*	9*p*	7*a*	2*p*	9*p*	7*a*	2*p*	9*p*	7*a*	2*p*	9*p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	64·1	63·3	62·7	17·1	18·7	17·1	19·8	14·7	12·7	13·5	13·0	88	85	90	NE 2	NE 5	—	0	0	0	·	
2	62·1	62·5	63·4	17·1	18·9	17·5	20·2	14·3	13·9	16·2	13·7	96	100	92	—	S 1	—	0	8	5	·	
3	63·6	63·6	63·3	17·9	20·5	17·7	20·8	14·7	14·7	16·9	13·8	96	94	92	SSW 1	WSW 1	—	10	3	1	·	
4	63·4	62·4	63·1	18·3	20·7	17·5	21·7	14·3	15·0	17·1	13·7	96	95	92	S 1	—	—	5	0	8	·	
5	62·6	63·5	63·5	19·3	20·5	17·3	21·2	17·3	16·0	16·9	13·8	96	94	94	—	S 2	—	10	5	2	·	
6	63·9	63·0	64·0	18·1	19·9	17·1	20·8	15·7	14·5	16·3	14·2	94	94	98	ENE 2	NE 6	N 3	0	0	0	·	
7	64·5	—	—	18·3	—	—	—	14·8	14·7	—	—	94	—	—	NE 3	—	—	0	—	—	·	
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
12	—	60·6	60·5	—	19·1	18·1	19·7	—	—	16·5	15·5	—	100	100	—	NNE 7	NNE 4	—	0	0	·	
13	58·6	59·4	59·6	18·1	20·7	19·1	20·8	16·2	15·1	17·6	16·4	98	95	100	NE 3	WSW 1	NNE 3	0	0	0	·	I, II, III ∞
14	60·7	61·4	63·2	18·3	20·3	19·1	20·7	17·3	15·7	14·4	13·9	100	82	85	SSW 3	W 1	SW 1	10	10	10	·	I, II, III ∞
15	64·4	63·8	65·1	18·7	21·1	19·5	21·3	17·7	13·8	15·2	14·0	86	82	83	—	N 2	N 2	7	0	9	·	
16	65·1	64·6	64·8	19·5	20·9	19·7	21·2	18·3	13·7	15·0	14·8	81	82	87	NNE 2	N 3	N 2	3	2	7	·	
17	63·8	64·0	63·8	19·3	20·1	18·5	20·8	18·2	14·1	14·5	13·7	85	83	86	NNE 4	N 4	NE 5	0	7	0	·	I, II, III ∞
18	63·5	62·5	63·5	18·7	19·9	18·7	19·9	17·3	14·2	14·0	14·2	88	81	88	NNE 5	NNE 6	NNE 4	0	0	0	·	I, II, III ∞
19	62·2	61·4	62·4	18·5	20·1	18·9	20·8	17·2	13·1	14·9	14·3	86	85	88	NNE 4	NNE 5	NNE 3	0	0	0	·	I, II III ∞
20	62·6	62·2	62·7	19·1	21·1	19·5	21·2	17·3	14·2	15·2	15·2	86	82	90	NNE 1	NNE 3	NNE 2	0	0	0	·	I, II, III ∞
21	62·8	63·6	65·1	17·9	20·5	19·1	20·8	16·7	14·0	16·9	14·8	92	94	90	NNE 3	NNW 3	N 2	0	0	0	·	I ≡, II, III ∞
22	65·0	64·2	65·6	18·5	20·3	18·9	20·7	17·8	14·6	14·7	14·3	92	83	88	N 2	NNE 4	NNE 2	0	0	0	·	I ≡, II, III ∞
23	64·4	63·6	64·3	18·1	20·1	18·5	20·3	17·2	12·4	15·8	13·7	80	91	86	NNE 4	NNE 5	NNE 4	4	0	0	·	I, III ≡, II ∞
24	63·3	61·6	61·6	18·5	20·1	18·9	20·2	17·3	12·7	12·7	14·3	80	73	88	NNE 4	N 5	NNE 2	8	0	0	·	
25	60·9	61·5	62·5	18·5	20·1	19·9	21·3	16·7	13·3	14·9	14·3	84	85	83	NNE 2	NNW 3	NNE 1	7	3	10	·	III ∞
26	63·1	63·9	65·1	19·1	21·3	20·1	21·7	18·3	14·8	14·8	15·2	90	78	87	NNE 1	NW 3	N 2	10	3	10	·	I, III ∞
27	64·8	64·2	64·8	18·1	20·5	19·7	21·3	18·7	12·4	14·3	14·5	80	80	85	NNE 2	NW 3	NNE 4	8	3	8	·	
28	63·8	62·2	63·5	18·9	20·5	18·5	20·7	18·3	14·0	13·4	13·7	87	74	86	NNE 3	NE 5	NNE 5	8	0	0	·	
29	63·0	62·4	62·7	18·7	20·1	18·5	20·3	16·7	12·8	13·9	13·7	80	80	86	NNE 3	NNE 4	NNE 6	0	0	0	·	
30	63·7	63·8	65·2	18·5	20·1	18·1	20·2	17·3	12·9	13·6	13·3	81	78	86	NNE 3	NNE 5	NNE 4	0	0	0	·	
Mittel	63·2	62·8	63·4	18·4	20·2	18·6	20·7	16·8	14·0	15·2	14·2	89	86	89	2·3	3·5	2·4	3·6	1·8	2·8	·	

Juli 1894.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%				°	°	°	*mm*	
1	65·2	63·7	64·4	18·1	20·3	18·6	20·3	17·2	13·9	14·4	14·4	90	82	90	NNE 5	NNE 6	NNE 6	0	0	0	·	I, II, III ∞
2	63·5	62·6	62·5	18·5	20·1	19·1	20·7	17·8	14·3	15·2	15·2	90	87	92	NNE 6	NNE 8	NNE 8	0	0	0	·	II, III ∞
3	60·8	60·3	59·7	18·9	21·1	19·1	21·3	17·2	14·3	15·2	14·8	88	82	90	NNE 5	N 2	NE 2	0	0	0	·	I, II, III ∞
4	57·5	58·4	59·0	19·1	21·6	19·1	21·7	17·3	13·3	15·2	14·5	81	80	88	NNE 3	SW 1	SW 1	1	1	3	·	I, II, III ∞
5	59·7	59·8	61·1	18·6	21·1	19·9	21·2	17·2	14·2	15·6	15·3	89	84	89	S 2	SSW 3	SSW 2	0	7	16	·	I, II, III ≡
6	61·8	62·5	64·0	19·1	21·9	20·3	21·9	18·3	14·8	16·0	15·4	90	82	87	SSW 1	SW 3	SW 1	0	2	0	·	I, III ≡
7	63·8	64·0	63·7	19·1	21·1	20·1	21·7	18·7	14·8	15·6	16·5	90	84	94	NNE 2	NNW 2	NE 2	0	8	0	·	I, II ≡
8	63·5	62·3	63·2	19·3	22·3	20·1	22·8	18·8	15·7	16·1	15·8	94	81	91	NNE 3	NNE 5	NE 3	0	0	0	·	I ≡
9	63·5	61·6	62·6	20·1	21·9	19·9	22·2	18·2	14·5	16·0	15·0	83	82	87	NNE 4	NNE 6	NNE 5	0	0	0	·	II, III ∞
10	61·3	61·0	61·4	19·1	21·3	18·9	22·3	17·8	14·2	15·8	15·0	86	84	92	NNE 3	NNE 6	NNE 4	0	0	0	·	I, II, III ∞
11	61·5	61·3	62·3	18·9	20·9	19·1	20·9	17·2	14·7	16·7	14·2	90	91	86	NNE 3	N 4	NE 4	0	0	0	·	I, II, III ∞
12	61·6	62·2	62·7	18·7	20·3	18·7	20·7	17·3	13·8	14·1	13·5	86	80	85	NNE 4	NNE 4	NNE 3	0	0	0	·	I, II ∞
13	63·7	62·6	64·0	18·9	20·3	18·6	20·3	17·2	13·4	14·1	13·6	83	80	85	NE 4	NNE 5	NE 4	5	0	0	·	
14	62·5	62·4	62·7	18·7	20·1	18·1	21·7	17·3	12·3	14·1	12·7	77	80	82	NNE 5	NNE 7	NNE 8	1	0	0	·	
15	61·7	60·4	61·7	19·1	20·1	18·7	21·3	16·7	13·0	14·1	13·8	79	80	86	NE 5	NNE 7	NNE 7	0	0	0	·	I, II, III ∞
16	61·6	60·1	60·3	17·5	20·1	19·1	21·2	17·3	13·7	14·9	15·2	92	85	92	NNE 6	NNE 6	NNE 5	0	0	0	·	I ≡, II, III ∞
17	60·5	60·1	59·6	17·9	20·1	19·3	21·8	17·2	13·7	16·5	15·1	90	91	90	Still 0	N 4	NNE 4	0	0	0	·	I, II ∞
18	59·7	60·1	60·3	19·1	21·1	19·1	21·2	17·8	14·8	14·4	14·8	90	78	90	Still 0	NNW 3	NNE 4	0	0	1	·	I ≡, II ∞
19	60·7	60·5	58·9	19·1	21·1	19·7	21·8	17·7	14·5	16·2	15·4	88	87	90	Still 0	Still 0	NE 4	0	0	0	·	I, II ≡, III ∞
20	59·1	59·2	59·7	19·5	21·7	19·7	21·7	18·3	15·2	16·2	15·8	90	84	92	NE 2	W 2	NE 3	0	2	0	·	I, III ≡, II ∞
21	60·4	61·3	61·8	19·1	21·1	19·9	21·8	18·2	15·2	15·6	15·6	92	84	91	NNE 2	NNW 3	NNE 3	0	2	3	·	I ∞
22	62·8	62·3	63·1	19·9	20·9	19·7	21·2	18·8	15·3	15·3	14·8	89	84	87	NNW 3	NNW 5	NNE 4	8	0	2	·	
23	61·7	61·9	62·1	19·1	21·1	19·1	21·3	17·7	15·2	14·4	14·2	92	78	86	NNE 5	NNE 4	NNE 3	1	0	0	·	
24	62·3	61·5	62·8	18·5	20·1	18·3	20·2	17·8	13·3	13·4	13·2	84	77	84	NNE 5	NNE 8	NNE 8	4	0	0	·	
25	62·0	61·6	62·9	18·5	20·1	18·8	20·3	17·2	12·7	14·2	14·0	80	82	88	NNE 6	NNE 7	NNE 7	0	0	0	·	II ∞
26	62·1	61·2	61·7	18·1	20·1	18·9	20·7	17·3	12·4	14·2	13·9	80	82	86	NNE 4	N 5	NNE 5	0	0	0	·	I, II, III ∞
27	61·3	60·3	60·4	18·6	20·1	18·5	20·8	17·2	13·9	14·9	14·0	97	85	88	NNE 4	N 5	NNE 5	0	0	0	·	I, II ∞
28	60·9	61·5	62·2	18·1	20·1	18·7	20·7	17·3	13·9	14·2	14·2	90	82	88	NNE 4	NNE 6	NNE 8	0	0	0	·	III ∞
29	61·5	60·6	61·3	18·1	20·3	18·9	20·8	17·2	13·8	15·1	14·3	86	85	88	NNE 8	NNE 8	NNE 8	3	1	0	·	II, III ∞
30	61·5	60·9	60·6	18·7	21·1	19·1	21·1	17·8	14·3	13·9	14·5	89	75	88	NE 5	NNE 4	NNE 4	4	0	4	·	I, III ∞, II ≡
31	61·8	60·1	60·7	18·9	21·1	19·5	21·2	17·7	14·3	15·6	14·9	88	84	89	NNE 2	N 5	NNE 4	7	4	3	·	I, III ∞, II ≡
Mittel	61·7	61·2	61·7	18·8	20·8	19·2	21·2	17·6	14·1	15·1	14·6	88	83	88	3·6	4·6	4·5	1·1	0·9	0·8	·	

MOGADOR.

August *1894.*

$\varphi = 31° 30' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = − 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·5	62·7	61·3	18·9	21·3	19·6	21·3	17·2	14·7	16·3	13·3	90	87	79	NNE 2	NNE 3	NNE 5	0	0	3	·	I ≡, II, III ∞
2	62·4	63·0	62·6	19·1	19·5	18·5	20·2	17·8	13·6	14·9	14·3	83	89	90	NE 2	N 6	NE 7	0	9	10	·	I, II, III ∞
3	63·1	62·9	63·8	18·7	20·3	19·1	20·8	17·2	14·2	15·1	14·8	88	85	90	NNE 4	NNE 7	E 2	3	0	2	·	I, II ∞
4	62·6	63·2	62·0	18·3	19·7	18·7	19·7	17·3	13·5	14·5	14·5	86	85	90	NNE 3	N 5	N 3	0	0	0	·	
5	62·4	62·4	63·3	18·7	21·1	19·7	21·3	17·7	14·8	15·1	15·8	92	86	92	Still 0	WSW 1	Still 0	0	0	0	·	I ≡, II, III ∞
6	62·1	61·7	62·7	19·1	20·7	19·3	21·2	18·3	16·1	14·8	14·4	98	82	87	NNE 2	NNE 4	NNE 4	1	2	0	·	
7	63·6	62·7	62·6	18·7	20·7	19·3	21·3	17·7	14·2	14·8	15·1	88	82	90	NNE 4	NE 7	NNE 5	0	0	0	·	I, II ∞
8	62·5	62·7	63·7	18·5	19·9	18·7	20·2	17·3	14·3	14·7	13·8	90	85	86	NNE 4	NNE 6	NNE 5	0	0	0	·	
9	63·0	60·6	62·0	17·7	19·9	18·7	20·3	16·7	13·2	14·7	14·8	88	85	92	NE 4	NNE 4	N 3	0	0	5	·	
10	61·7	60·3	60·7	18·5	20·1	18·9	20·2	16·8	14·0	15·2	14·7	88	87	90	NNE 2	NE 5	NE 2	3	0	0	·	I ∞
11	60·8	59·9	59·3	18·5	20·1	18·9	20·3	16·7	13·7	14·5	15·0	86	83	92	NE 2	NE 4	NE 3	0	0	2	·	I ∞
12	60·1	59·8	60·8	18·3	20·1	19·1	21·1	17·3	15·7	17·9	16·1	100	96	98	ENE 2	E 2	NE 2	0	0	0	·	I, III ≡, II ∞
13	61·9	62·5	62·5	19·3	21·9	19·5	21·9	17·2	15·7	17·4	15·9	94	89	94	WSW 1	SSE 1	NE 1	0	0	5	·	I, II ≡, III ∞
14	60·8	60·3	62·2	18·9	21·3	20·7	21·7	17·8	15·6	16·4	16·1	96	87	89	NE 2	WSW 1	Still 0	3	0	0	·	II, III ∞
15	61·3	61·2	61·5	19·7	21·1	19·5	21·3	17·7	16·4	16·5	15·9	96	89	94	ENE 1	NE 4	NE 3	0	0	2	·	I ≡, II ∞
16	60·8	60·9	61·4	19·5	20·5	19·1	20·7	17·8	14·0	15·3	14·7	83	85	89	NE 3	NE 4	NE 3	0	0	3	·	I ∞
17	61·2	60·0	60·4	18·7	20·3	17·7	20·3	17·7	14·2	15·1	15·1	88	85	100	NE 3	NE 6	NE 3	3	0	2	·	
18	60·9	60·4	62·0	19·1	20·3	19·1	23·7	17·8	14·2	15·4	14·5	86	87	88	NNE 2	NE 7	N 3	2	3	0	·	
19	61·5	60·8	61·4	18·3	20·5	19·5	21·3	17·2	14·4	15·6	15·9	92	87	94	NE 3	N 4	N 3	8	5	3	·	
20	62·5	61·5	62·3	19·1	20·7	20·1	21·7	17·8	13·6	16·1	16·8	83	89	96	NE 3	ENE 3	NE 4	6	6	2	·	
21	59·7	58·8	58·2	17·9	21·3	20·7	21·8	17·2	15·1	16·0	16·1	99	86	89	E 2	NE 3	NE 4	3	7	2	·	
22	57·5	59·7	60·6	19·5	21·9	20·1	21·9	18·3	15·2	16·7	15·8	90	86	91	SW 1	WSW 1	W 1	6	0	0	·	I, II ∞
23	59·1	59·1	60·1	19·1	21·3	19·7	21·3	18·2	15·2	16·4	16·1	92	87	94	NNE 2	NE 4	NE 3	4	0	0	·	
24	59·9	60·5	62·3	18·9	20·9	19·5	21·2	17·8	15·3	16·3	15·5	94	89	92	NE 1	N 2	N 1	0	10	0	·	I, II ∞
25	63·0	62·5	63·1	18·9	20·7	19·7	20·8	17·7	15·0	16·1	15·4	92	89	90	N 1	N 3	N 2	2	0	0	·	
26	62·9	62·6	63·4	19·1	20·9	19·1	20·9	17·8	13·9	15·7	14·5	85	86	88	NE 2	NE 3	NE 4	1	0	0	·	
27	63·3	62·5	62·3	18·3	20·5	19·3	20·7	17·2	14·1	15·6	14·1	90	87	85	NE 3	NNE 5	NE 3	0	0	0	·	
28	62·5	62·4	63·1	18·7	20·7	18·7	20·8	17·3	13·8	15·5	13·8	86	85	86	NE 2	NE 4	NE 2	0	0	0	·	
29	61·7	61·6	61·6	18·3	19·9	19·3	20·2	17·2	13·5	15·0	14·1	86	87	85	NE 2	NNE 4	NE 2	0	0	0	·	II ∞
30	61·0	60·6	61·0	18·5	20·1	19·3	20·3	16·8	14·3	15·5	14·7	90	89	89	NE 2	NNE 4	NE 3	0	2	0	·	
31	62·2	62·5	63·5	18·9	20·5	19·5	21·2	17·2	15·3	17·3	15·5	94	98	92	Still 0	N 1	E 1	0	0	0	·	I ≡, II ∞
Mittel	61·6	61·4	61·9	18·8	20·6	19·3	21·0	17·5	14·5	15·7	15·1	90	87	90	2·2	3·8	2·8	1·4	1·4	1·3	·	

September *1894.*

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	63·0	63·1	63·9	19·0	20·7	19·5	20·8	17·7	15·2	16·1	15·5	93	89	92	NE 1	N 2	E 2	8	5	0	·	I ∞
2	63·4	63·1	64·5	19·1	20·5	19·1	20·7	17·8	15·2	15·6	15·2	92	87	92	NE 1	N 3	N 1	5	3	2	·	
3	63·8	63·4	64·8	19·1	20·3	18·9	20·8	17·2	14·5	15·4	15·0	88	87	92	N 1	N 2	N 3	0	4	5	·	
4	64·9	63·2	59·5	18·5	20·1	18·3	20·2	17·3	14·3	15·2	14·4	90	87	92	NE 2	NE 3	N 1	0	1	0	·	
5	63·1	62·5	63·0	18·3	19·9	18·7	20·3	17·2	13·8	15·3	14·8	88	89	92	E 1	N 3	NE 2	0	0	0	·	
6	61·7	61·3	62·2	17·7	19·9	18·3	19·7	17·3	13·8	14·7	14·4	92	85	92	NE 1	N 3	NE 2	0	0	0	·	I, II, III ∞
7	62·1	63·1	64·2	18·3	20·1	18·9	20·3	16·7	13·8	15·2	15·0	88	87	92	N 1	NW 2	N 1	0	0	0	·	I, II, III ∞
8	62·6	62·4	63·2	18·5	20·7	20·3	21·2	16·8	14·1	16·1	16·4	89	89	93	Still 0	W 1	Still 0	0	0	0	·	I, II, III ∞
9	62·9	62·2	62·2	19·9	20·5	20·7	21·8	18·2	16·0	17·7	16·8	93	96	93	Still 0	SW 1	Still 0	0	0	0	·	I, II ≡, III ∞
10	59·7	58·8	58·7	19·9	21·3	20·5	21·7	19·8	16·0	16·8	16·6	93	89	93	Still 0	WSW 2	Still 0	0	9	10	·	I ≡, II, III ∞
11	58·3	59·5	61·8	19·9	21·7	20·3	21·8	18·7	15·6	17·2	15·4	91	89	87	SW 1	W 1	E 1	4	2	0	·	II, III ∞
12	65·0	65·4	66·0	19·1	20·5	19·1	22·2	17·3	13·6	13·4	13·0	83	74	79	NE 2	NNE 3	NE 2	0	0	0	·	II, III ∞
13	65·7	64·8	65·6	18·5	20·1	18·7	20·8	16·2	12·2	14·5	14·2	77	83	88	NE 1	NE 5	NE 3	0	0	0	·	II ∞
14	64·6	63·7	63·8	17·1	19·7	18·3	22·7	16·3	12·0	14·5	14·1	83	85	90	NE 1	NNE 5	NE 3	0	0	0	·	I, II ∞
15	63·1	62·5	62·9	18·5	19·6	18·7	19·8	16·2	13·7	14·5	14·8	86	87	92	NE 1	N 2	NE 1	0	0	0	·	
16	62·6	61·9	62·6	18·1	19·3	18·7	21·2	16·3	13·9	15·1	14·5	90	90	90	N 1	NNW 2	NE 1	5	0	0	·	
17	62·1	61·8	62·3	18·1	19·3	18·7	19·8	16·7	13·3	14·7	15·1	86	89	94	E 1	N 3	N 1	0	0	0	·	I ∞
18	61·4	61·8	62·5	17·9	20·1	18·5	20·2	16·3	13·7	15·8	14·9	90	91	94	E 2	N 2	NE 1	0	0	0	·	I ∞
19	63·4	63·5	64·5	18·5	20·3	19·3	20·8	16·7	15·2	16·0	14·7	96	91	89	Still 0	Still 0	W 1	0	0	0	·	I, II, III ∞
20	65·1	64·3	65·8	18·1	20·7	19·3	20·7	16·3	14·2	16·5	15·4	92	91	92	Still 0	Still 0	E 2	0	0	0	·	I, II ∞
21	66·1	65·3	65·8	18·1	20·3	18·9	21·3	16·7	14·5	16·4	15·0	94	93	92	ENE 2	NE 3	NE 2	0	0	0	·	I ∞
22	65·2	62·7	63·8	19·1	20·3	18·7	20·7	16·3	14·2	16·0	15·1	86	91	94	NE 2	NE 6	NE 3	0	0	0	·	
23	62·3	61·4	61·5	17·9	20·1	19·3	21·2	16·2	13·7	15·8	14·7	90	91	89	NE 1	N 2	Still 0	0	2	1	·	
24	62·1	61·5	62·5	18·7	20·1	20·3	21·8	17·3	13·8	15·8	12·9	86	91	73	Still 0	SW 2	Still 0	2	5	0	·	I ∞, II, III ≡
25	62·5	62·6	63·1	19·3	21·1	19·7	21·7	17·2	15·1	14·9	13·5	90	80	80	NE 1	NW 1	NE 1	0	4	2	·	II ∞
26	62·5	62·9	64·3	18·9	21·1	18·7	21·8	17·8	14·0	16·5	16·1	87	89	100	Still 0	Still 0	S 3	0	5	8	·	I, II ∞, III ◍
27	62·5	63·2	63·5	19·7	20·6	18·5	22·2	17·2	15·4	16·5	15·9	90	92	100	Still 0	S 2	Still 0	10	8	8	·	
28	64·4	63·2	63·8	19·7	21·3	18·7	21·8	17·8	15·1	17·1	16·1	89	91	100	E 1	N 2	Still 0	10	6	5	·	
29	64·1	63·2	63·2	19·9	21·7	18·9	22·2	17·2	15·6	18·1	15·6	91	96	96	ENE 2	NE 4	Still 0	5	0	0	·	
30	62·9	62·3	61·6	19·9	20·9	18·7	21·8	16·8	15·0	17·4	15·4	87	94	96	NE 3	NE 5	NE 2	0	0	0	·	I ∞
Mittel	63·1	62·7	63·2	18·8	20·4	19·1	21·1	17·1	14·3	15·8	15·0	89	89	91	1·0	2·4	1·3	1·6	1·8	1·4	·	

MOGADOR.

October 1894.

$\varphi = 31^\circ\ 30'\ 52''$ N. $\lambda = 9^\circ\ 46'\ 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = − 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·4	59·5	58·8	19·0	19·3	19·3	21·7	17·2	14·9	15·4	16·3	91	92	98	NE 2	NE 3	NE 2	0	0	0	·	
2	59·5	59·6	60·2	18·3	20·1	18·9	22·3	17·8	15·3	14·5	15·0	98	83	92	NE 2	NE 3	NE 1	0	0	0	·	
3	61·4	60·3	61·1	16·9	20·1	18·3	21·7	15·2	12·0	14·9	14·1	84	85	90	NE 1	NE 4	NE 3	0	0	2	·	
4	60·5	58·9	59·5	17·1	19·3	18·1	20·3	15·8	13·0	15·7	15·1	90	94	98	NE 1	NE 3	NE 1	0	0	0	·	
5	58·9	59·3	60·0	17·8	19·5	18·7	22·2	15·2	14·1	15·9	16·1	93	94	100	Still 0	SW 2	Still 0	3	5	0	·	
6	59·0	58·9	59·3	18·1	20·5	19·5	22·3	15·8	14·9	15·1	16·9	96	80	100	SSE 1	SSW 2	SSW 2	9	5	4	·	
7	57·8	58·1	60·6	18·9	21·3	20·7	21·3	15·7	13·4	15·1	16·1	83	80	89	SSW 2	SSW 6	SSW 4	0	4	8	·	
8	61·3	61·7	63·1	19·3	21·1	19·9	21·2	18·8	15·7	16·0	14·3	94	84	83	WSW 6	SSW 7	SSW 3	0	7	2	2·7	
9	62·7	62·8	63·5	19·1	21·5	20·1	21·8	18·2	13·3	16·1	15·5	81	85	89	SW 2	SW 4	SSW 3	2	4	2	·	
10	62·2	61·0	61·9	19·9	21·7	20·1	21·7	18·8	15·3	16·5	15·8	89	86	91	S 3	SW 2	S 1	8	2	2	·	
11	62·2	62·2	63·2	18·3	21·3	19·9	21·3	17·7	13·8	15·8	15·3	88	84	89	SSW 2	WSW 2	NE 1	1	1	9	·	
12	61·8	61·1	61·6	18·1	21·1	20·3	21·2	17·3	12·7	15·9	15·7	82	86	89	E 1	N 2	NNE 2	1	3	1	·	
13	60·7	61·0	62·3	18·1	21·0	19·9	21·3	17·7	13·3	16·3	15·3	86	88	89	NE 2	NE 2	NNE 3	3	2	1	·	II, III ∞, 6 ab ≡
14	61·5	61·3	61·9	17·9	20·7	19·5	20·7	17·8	13·4	15·5	14·6	88	85	87	NE 2	NNE 3	NNE 4	1	1	0	·	I, III ∞
15	60·4	59·4	59·2	17·3	20·5	19·1	20·5	16·7	12·6	14·6	14·5	86	82	88	NNE 2	NNW 4	NNE 1	1	1	0	·	III ∞
16	58·5	56·5	56·9	18·5	21·1	19·5	21·2	16·8	13·7	15·2	15·2	86	82	90	SE 2	WSW 2	S 3	7	8	7	·	I ∞
17	56·5	57·4	58·9	19·5	20·7	19·5	20·8	18·2	14·3	14·8	14·6	85	82	87	S 6	S 6	S 6	9	10	10	31·6	II, III ◍
18	57·5	57·7	57·5	19·9	20·1	20·5	21·2	18·8	15·0	15·5	15·4	87	89	86	SSW 7	S 7	S 5	6	10	8	4·6	I, II ◍
19	56·1	58·2	59·6	20·3	19·9	19·5	20·8	18·5	14·1	15·3	15·5	80	89	92	S 5	SSW 4	SSW 3	7	9	4	14·5	III ◍
20	61·1	61·8	64·0	19·1	20·9	19·1	20·9	18·2	14·5	16·0	14·8	88	87	90	SSE 2	SW 2	S 1	8	3	0	·	
21	65·0	65·3	67·1	17·4	19·9	19·1	19·9	16·3	12·2	13·7	13·3	83	79	81	E 2	SW 3	NNE 2	1	2	0	·	
22	66·8	66·1	66·9	17·3	20·7	19·3	20·7	16·2	12·0	14·8	14·4	82	82	87	ENE 3	NNW 3	NNE 3	3	1	1	·	
23	65·7	65·2	66·2	17·7	20·5	19·5	20·7	16·8	11·5	14·9	15·2	76	83	90	NE 1	N 2	NNE 3	2	4	2	·	
24	65·2	64·5	63·6	18·5	21·1	19·3	21·2	17·2	14·9	16·2	14·4	94	87	87	NNE 1	N 2	NE 1	2	5	0	·	
25	64·7	64·7	64·3	18·9	20·7	19·3	20·8	17·7	14·3	16·1	15·4	88	89	92	NNE 1	NNE 1	NNE 2	0	10	10	·	I, II, III ∞
26	63·6	63·1	64·3	17·9	20·7	19·1	20·7	17·3	13·1	16·5	13·3	86	91	81	Still 0	NNW 1	NNE 1	0	2	0	·	I ∞
27	63·5	62·6	64·0	17·7	20·3	19·5	20·8	17·2	11·8	16·0	15·2	78	91	90	Still 0	NNE 3	SE 2	0	0	0	·	I, II ∞
28	61·7	63·9	63·3	17·5	19·3	19·5	20·2	16·8	12·8	13·8	12·1	86	83	72	NNE 2	NNW 8	ENE 4	7	10	4	·	
29	64·1	62·4	63·6	17·5	20·1	18·7	20·1	16·2	12·5	13·9	13·5	84	80	85	NE 4	N 3	NNE 5	3	1	0	·	
30	63·6	62·4	63·9	16·9	19·7	17·5	19·7	16·3	13·7	14·2	11·9	96	83	80	NNE 2	N 3	NNE 3	0	2	2	·	
31	64·4	63·3	64·6	16·5	19·5	17·3	19·7	15·2	10·8	13·3	11·4	77	80	78	NE 2	NNE 3	Still 0	3	1	0	·	
Mittel	61·6	61·3	62·1	18·2	20·5	19·3	21·0	17·1	13·5	15·3	14·7	87	85	88	2·2	3·3	2·4	2·8	3·6	2·5	77·7	

November 1894.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	64·7	63·8	64·5	16·1	19·1	18·3	19·2	15·7	11·6	13·6	14·4	85	83	92	NE 2	NE 2	NE 3	0	0	0	·	I, III ∞
2	63·8	62·6	63·5	16·5	19·5	18·5	19·8	15·8	12·5	14·8	14·6	90	90	92	NE 2	NE 1	NNE 3	5	8	0	·	I, II ∞, III ≡
3	63·4	63·7	66·3	17·3	19·7	18·5	19·7	16·2	13·8	15·4	14·3	94	90	90	E 1	SW 2	NE 3	9	7	6	·	I, II ∞
4	66·0	64·5	64·7	17·7	19·3	18·1	19·3	17·3	13·2	13·5	12·7	88	81	82	NNE 3	NNE 6	NNE 7	1	1	0	·	I ∞
5	63·6	61·9	63·3	16·9	19·1	17·9	19·2	16·2	11·7	13·3	13·1	82	81	86	NNE 3	N 4	NNE 4	0	1	3	·	
6	64·7	63·0	64·5	16·7	19·1	17·9	19·2	15·8	12·4	13·9	13·7	88	85	90	E 1	WSW 2	NE 1	6	8	3	·	I ∞
7	64·7	63·9	65·7	16·1	19·1	17·7	19·3	15·7	11·9	14·2	12·6	87	86	84	NE 1	N 1	NNE 2	4	5	1	·	I ∞
8	65·0	63·2	65·6	18·1	19·7	18·9	21·7	16·3	10·4	14·2	13·9	67	83	86	E 2	NNE 4	NNE 4	3	2	0	·	III ∞
9	66·3	65·3	66·2	18·7	19·7	18·5	19·8	17·7	10·0	13·5	14·0	62	80	88	NNE 3	NNE 4	NNE 4	0	1	0	·	
10	65·7	65·5	66·4	15·3	19·1	17·7	19·1	15·3	12·4	14·2	12·9	96	86	86	NNE 6	NNE 6	NNE 6	0	0	0	·	
11	65·7	62·9	63·2	16·7	18·7	17·7	18·7	15·2	11·8	13·5	13·2	83	85	88	NE 3	N 6	NNE 6	3	3	2	·	
12	63·7	63·0	65·0	16·5	18·9	17·3	18·9	15·3	12·2	13·7	12·6	87	84	86	NNE 1	N 2	NNE 5	7	5	6	·	
13	66·7	65·7	65·9	16·3	18·1	16·5	18·2	15·7	11·8	11·2	10·3	85	73	73	NE 4	NNE 4	NNE 6	4	1	0	·	
14	66·3	64·1	64·1	14·3	17·5	16·3	17·7	13·8	8·9	11·3	11·2	74	76	81	NNE 4	N 4	NNE 3	0	0	1	·	III ◍
15	63·9	62·3	61·6	14·3	18·5	17·3	18·7	13·7	8·9	10·4	12·3	74	66	84	ESE 2	SSW 2	SW 2	7	7	10	2·5	
16	63·6	63·2	65·0	15·5	17·1	14·9	17·3	14·3	10·9	11·0	10·1	83	76	81	NE 2	NNE 3	NNE 3	6	4	4	·	
17	64·2	64·1	64·7	12·5	16·1	14·7	16·7	12·2	9·0	9·9	10·0	85	73	81	NNE 3	NNE 4	NNE 4	4	4	0	·	I, II, III ∞
18	65·1	64·5	64·6	13·7	16·3	16·1	16·8	12·8	9·0	11·2	11·6	78	81	85	ESE 2	SSW 3	NNE 2	6	10	10	·	
19	63·6	61·2	61·5	13·9	16·7	15·7	16·7	13·2	10·2	11·0	10·5	86	77	79	NE 2	NW 2	NNE 4	4	4	2	·	
20	60·6	59·2	60·0	13·1	16·1	14·9	16·8	12·3	10·7	11·9	10·4	96	87	83	NE 2	N 2	NE 2	4	5	1	·	
21	61·9	61·4	62·0	13·7	16·7	15·1	16·7	12·7	9·0	11·2	9·2	78	79	72	ESE 2	NW 2	NE 1	2	3	1	·	
22	62·1	61·0	61·7	14·9	17·9	16·2	18·3	13·8	9·4	12·2	11·0	74	80	80	NE 2	NE 2	NE 1	4	4	4	·	
23	60·8	60·1	60·4	15·7	17·9	17·1	18·2	13·2	9·4	10·5	10·4	70	68	72	NE 1	SSW 4	NNE 1	6	7	8	·	
24	60·3	58·6	59·6	15·1	17·9	17·1	18·3	14·8	9·8	11·7	10·2	76	76	70	SSE 2	WSW 2	E 2	2	6	4	·	
25	60·0	59·7	61·6	15·9	18·3	17·1	18·3	14·7	10·3	12·9	12·4	77	82	86	ESE 1	SSW 6	S 3	10	2	0	2·1	
26	60·8	58·7	59·5	15·5	18·1	17·1	18·7	15·3	10·6	11·2	12·1	81	73	84	SSE 2	SSW 6	SSW 4	5	8	10	0·3	III ◍
27	57·4	56·4	58·7	16·9	19·7	18·1	19·7	15·2	10·6	10·3	13·0	74	60	84	SE 4	S 8	SSW 4	8	8	8	1·0	III ◍
28	57·3	57·1	66·6	16·7	17·3	17·7	17·8	16·3	11·5	12·0	11·8	81	82	78	ENE 1	SE 3	SE 3	5	9	8	6·1	
29	56·3	55·8	56·3	16·9	19·7	17·7	19·7	16·2	12·3	10·0	12·9	86	58	86	SE 3	SSE 4	SSE 5	8	4	5	4·4	
30	57·8	58·1	58·3	17·1	19·3	17·9	19·3	16·8	12·1	12·9	12·2	84	77	80	SSE 4	S 6	S 4	7	2	2	·	
Mittel	62·9	61·8	63·0	15·8	18·3	17·2	18·6	15·0	10·9	12·4	12·1	82	79	83	2·4	3·6	3·4	4·3	4·3	3·3	16·4	

MOGADOR.

December 1894.

$\varphi = 31° 30' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = − 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	55·6	63·5	54·3	17·1	19·3	17·9	20·2	16·8	11·6	11·1	13·1	80	66	86	SSW 3	SSW 8	SSW 6	5	8	9	12·8	
2	56·0	55·6	59·9	15·9	17·5	16·5	17·8	15·7	12·0	12·8	12·2	89	86	87	SSE 4	SSW 4	SSE 3	8	7	4	2·7	
3	61·8	62·7	64·4	15·3	18·3	16·7	18·7	14·7	10·7	13·2	11·8	83	84	83	SE 2	SSW 3	SE 3	3	3	5	0·2	
4	63·5	61·5	61·1	15·9	17·7	16·9	18·3	15·3	10·9	12·6	13·1	81	84	92	SSE 3	SSE 7	SW 2	8	7	10	10·9	III ○
5	59·3	58·7	60·6	16·3	16·7	16·7	17·7	15·8	11·2	11·8	12·1	81	83	85	WSW 4	W 7	WNW 7	8	9	7	0·7	III ◍
6	64·4	64·9	65·8	15·1	17·5	15·7	17·8	14·7	11·4	12·8	11·6	89	86	87	NE 2	NE 2	NE 3	4	3	1	·	
7	67·3	66·3	66·5	13·1	17·1	15·5	17·7	12·7	9·7	11·8	11·1	87	82	85	E 2	NNE 5	NE 3	1	1	6	·	
8	65·6	64·6	65·0	13·1	16·7	15·1	16·7	12·8	9·7	11·8	11·4	87	83	89	ESE 2	W 2	SE 1	1	1	6	·	
9	65·6	64·4	66·0	13·3	16·7	15·3	16·7	12·7	9·8	11·0	11·3	87	77	87	ESE 1	SW 4	NE 2	0	2	3	·	
10	66·4	65·5	65·9	13·9	17·1	16·5	17·2	13·3	10·5	11·8	12·2	90	82	87	ESE 2	NNE 4	NE 5	2	4	7	·	
11	66·7	64·7	65·6	13·9	17·3	17·1	17·3	13·7	10·0	12·6	13·0	85	86	90	ENE 2	NNE 4	NNE 3	7	1	1	·	
12	66·3	65·1	65·9	14·3	17·5	16·9	17·7	13·8	11·0	13·1	13·7	92	88	96	ENE 1	NE 2	NNE 1	2	4	8	·	
13	65·7	66·0	66·9	14·9	18·1	16·1	18·1	14·2	10·7	12·4	11·9	85	80	87	SE 1	N 1	ENE 1	1	1	0	·	
14	66·1	66·6	68·7	14·5	17·7	16·9	17·8	14·3	10·3	13·2	13·1	83	88	92	E 3	NNW 3	NE 2	0	1	0	·	
15	70·4	70·2	68·1	14·7	17·7	13·7	17·7	14·2	10·5	13·2	9·6	85	88	82	SE 1	NNW 2	NE 2	0	1	0	·	
16	69·3	67·8	67·9	13·5	16·5	15·1	16·7	13·8	8·9	10·3	11·1	77	73	87	NE 2	N 2	ENE 3	0	1	0	·	
17	68·2	69·0	68·9	13·5	15·1	14·3	17·8	11·7	10·2	11·4	10·8	89	89	90	ENE 1	ENE 1	ENE 1	0	0	0	·	
18	69·4	69·4	70·8	12·7	16·5	14·9	16·7	12·3	8·4	11·4	10·4	77	81	83	E 2	NW 2	NE 1	0	0	0	·	
19	71·8	70·1	71·3	12·7	16·9	14·9	16·9	11·7	8·4	11·7	10·1	77	82	81	ENE 2	NNE 1	NNE 2	0	0	0	·	
20	70·6	69·0	69·3	13·3	16·3	14·5	17·7	11·8	8·8	12·0	9·6	77	87	79	ENE 3	NE 4	NE 5	0	0	0	·	
21	68·7	67·1	68·4	12·9	16·9	14·7	16·9	11·7	8·8	9·2	10·3	80	64	83	ENE 5	NE 6	NE 5	0	0	0	·	
22	69·6	69·2	71·5	12·9	16·1	14·3	16·1	11·3	8·0	11·3	10·0	73	83	83	ENE 4	NNE 5	NE 4	0	0	0	·	
23	70·8	70·3	70·5	12·1	15·7	15·3	15·7	11·2	10·0	11·0	11·3	96	83	87	ENE 3	NNE 4	NE 3	0	0	0	·	
24	69·7	67·9	69·3	11·5	15·5	14·7	15·8	10·8	7·9	10·1	11·6	78	77	93	ENE 2	NNE 3	NE 3	0	0	0	·	
25	68·6	66·4	67·0	12·3	15·9	14·7	15·9	11·2	8·4	11·4	11·1	79	85	89	NE 2	N 3	NE 2	0	0	2	·	
26	65·6	64·2	64·7	12·3	15·7	13·5	15·7	11·7	8·9	11·0	10·5	85	83	91	E 2	NNW 1	NE 2	3	3	1	·	
27	65·4	64·5	65·5	14·3	16·3	14·7	16·3	12·3	10·2	10·4	10·5	85	75	85	SE 3	SSW 5	SE 2	6	8	8	·	
28	65·2	65·5	66·6	12·9	15·6	14·1	16·2	12·2	8·5	10·9	9·8	77	83	83	ESE 2	NE 2	NE 2	7	0	1	·	
29	67·0	66·3	68·4	12·7	16·3	14·3	16·3	11·8	8·6	11·5	11·6	80	83	96	SE 2	N 4	NE 3	1	1	0	·	
30	68·9	67·0	67·6	12·6	15·3	12·9	15·3	11·7	8·2	9·4	8·5	76	72	77	ENE 2	NNE 4	ENE 2	0	1	0	·	
31	66·9	65·1	65·3	10·3	15·3	13·9	15·3	10·3	7·5	10·2	10·5	79	79	90	ENE 3	N 4	E 2	1	2	2	·	
Mittel	66·3	65·8	66·4	13·7	16·7	15·3	17·1	13·0	9·7	11·6	11·3	83	81	87	2·3	3·5	2·8	2·2	2·2	2·6	27·3	

Januar 1895.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	63·7	63·7	65·1	13·3	14·7	12·2	15·2	10·3	10·1	9·2	7·5	89	74	71	NE 3	NE 8	NE 7	4	3	0	·	
2	65·9	65·9	68·4	9·5	14·9	12·1	14·9	9·2	5·4	6·8	7·8	61	54	74	ENE 4	ENE 6	NE 4	0	1	0	·	
3	70·2	69·3	69·2	9·3	13·7	11·3	13·7	8·8	6·2	8·3	8·0	71	71	80	E 2	NNE 4	ENE 3	0	0	0	·	
4	66·4	63·8	62·1	10·5	14·5	12·9	14·5	9·2	7·3	9·1	9·8	76	74	89	ENE 3	N 2	E 2	0	4	4	3·0	
5	61·7	61·3	63·4	11·9	14·5	11·1	14·5	9·3	8·9	8·3	6·8	86	68	69	E 2	NNE 4	E 3	9	3	0	·	
6	65·5	64·5	66·2	8·5	12·9	9·9	12·9	7·7	6·0	6·8	6·5	73	62	71	E 3	NNE 4	ENE 3	3	1	0	·	
7	64·6	62·9	61·6	9·1	13·5	12·7	14·2	8·8	5·9	9·4	9·6	68	82	89	E 3	W 3	S 2	1	5	10	1·8	
8	61·5	61·7	64·5	12·9	14·1	12·3	14·8	8·7	9·8	9·8	8·9	89	83	85	ENE 1	NE 4	NE 2	3	6	8	·	
9	65·8	65·0	66·8	8·9	13·9	10·7	14·2	8·3	7·4	8·4	7·4	87	71	77	NE 2	NNE 4	NE 3	8	4	2	·	
10	66·9	66·8	67·7	9·3	14·1	11·9	14·3	8·7	7·3	8·3	8·4	84	69	81	ENE 2	NW 3	ENE 3	2	3	1	·	
11	67·0	65·8	65·8	10·5	14·7	12·7	14·7	9·3	8·5	9·2	9·6	90	74	89	E 4	NW 3	ESE 2	1	3	0	·	
12	64·4	62·8	63·7	11·1	14·9	14·3	15·3	10·2	8·4	10·9	11·3	85	87	94	SE 3	SSW 5	SSW 5	4	5	10	12·5	III ◍
13	64·2	64·0	64·8	13·5	15·5	13·5	15·7	10·8	10·7	11·7	10·2	94	89	89	ENE 2	SW 1	S 2	6	8	1	·	I ◍
14	63·1	62·1	61·9	12·9	15·5	14·1	15·8	12·7	9·8	10·3	10·6	89	79	90	S 4	SSW 7	SSE 4	10	4	4	23·4	
15	59·3	58·0	58·0	13·7	15·3	15·7	15·7	13·7	9·8	11·0	11·8	85	85	89	S 5	SSW 7	SSW 8	4	10	7	5·5	II, III ◍
16	60·2	61·0	62·9	14·3	16·1	14·5	16·3	13·8	11·0	12·2	11·2	92	89	92	S 2	SSW 2	S 2	7	6	5	·	
17	64·1	64·1	65·7	13·1	15·9	13·9	16·2	12·7	9·9	11·7	10·7	89	87	92	SE 1	SSW 2	S 1	8	3	1	·	
18	64·2	63·5	64·8	11·7	16·1	14·1	16·1	11·7	9·0	11·6	10·6	88	85	90	ESE 2	SW 1	SW 2	4	3	3	·	
19	63·1	62·1	63·3	13·5	17·1	15·1	17·3	11·8	10·5	10·4	10·3	91	72	81	S 1	SSW 4	SW 3	0	1	4	12·8	
20	63·4	64·8	65·1	15·7	16·1	15·7	17·2	13·2	11·0	12·8	12·3	83	94	92	SSW 4	SSW 4	SSW 1	6	10	8	·	II ◍
21	65·2	64·4	65·0	15·1	16·5	15·1	17·3	14·8	11·7	12·5	11·1	91	90	87	SSW 3	NW 2	NNE 1	6	3	5	3·2	
22	62·6	61·5	61·7	14·1	16·9	15·7	16·9	13·7	10·6	12·3	11·8	90	86	89	ENE 1	NW 2	S 1	10	1	3	·	
23	61·7	61·3	63·8	15·7	16·5	15·1	16·7	14·3	9·6	11·4	11·4	73	81	89	N 3	W 3	NW 1	3	8	8	·	
24	63·2	61·5	61·4	12·5	16·1	14·7	16·2	12·2	9·3	10·6	11·1	87	78	89	E 2	NNW 1	S 1	5	1	0	·	
25	61·4	59·6	59·3	13·7	17·6	15·3	17·6	12·3	9·8	11·5	11·6	85	77	89	E 1	N 1	ENE 1	2	1	0	3·0	
26	58·2	57·8	59·7	15·9	16·9	16·7	17·7	13·2	11·7	13·1	13·6	87	92	96	SSW 4	SW 5	SW 4	3	6	5	·	
27	61·6	62·8	64·7	16·1	17·5	15·3	17·8	14·8	11·9	13·4	12·7	87	90	98	W 2	WNW 3	NNW 2	8	5	10	·	
28	67·4	67·1	68·8	12·7	15·9	13·1	15·9	12·2	8·6	9·8	8·6	80	73	77	ENE 3	NNE 5	NNE 5	5	2	3	·	
29	67·3	65·9	66·5	11·3	16·5	13·5	16·5	11·3	7·6	7·6	8·7	76	55	75	ENE 4	ENE 7	NNE 3	2	2	1	·	
30	64·5	62·8	62·6	16·1	15·1	14·5	16·7	10·7	3·5	10·0	9·9	26	78	81	ENE 3	N 2	NE 2	1	8	8	·	
31	60·6	59·3	59·1	13·8	16·3	15·7	16·7	10·8	9·7	11·8	12·1	85	85	91	ESE 1	SW 1	SW 3	5	9	8	·	
Mittel	63·5	63·1	64·0	12·6	15·5	13·7	15·8	11·3	8·9	10·3	10·1	82	78	85	2·6	3·6	2·8	4·2	4·2	3·8	65·2	

MOGADOR.

Februar 1895.

$\varphi = 31° 30' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	56·7	53·6	51·2	15·6	16·1	17·5	17·7	13·2	11·6	11·9	10·5	88	87	70	SW 3	SSE 2	Still 0	10	10	10	3·4	
2	55·8	51·1	54·5	16·5	17·5	17·1	17·8	13·3	13·4	13·4	13·9	96	90	96	SSW 10	SSW 9	SW 7	10	8	10	15·8	I, III ◍
3	55·0	53·9	55·2	16·9	18·9	17·5	18·9	16·2	12·5	13·1	12·8	88	81	86	S 7	SSW 8	SSW 6	3	1	1	·	
4	53·7	53·1	54·1	17·5	19·1	18·5	19·2	16·8	13·1	13·3	13·3	88	81	84	SSW 8	S 8	SSW 9	6	9	5	1·5	III ◍
5	53·2	52·8	52·9	17·3	17·1	16·7	18·3	17·2	13·2	13·0	12·2	90	90	86	S 8	SSW 8	SSE 5	8	8	8	36·4	II ◍
6	49·9	53·1	55·6	14·7	15·7	15·7	18·2	14·3	11·1	11·6	11·6	89	87	87	WSW 7	SW 4	SW 6	10	5	10	16·7	I, III ○
7	56·5	58·8	61·6	15·7	17·3	16·5	17·7	14·2	11·6	12·6	12·2	87	86	87	SW 5	SW 5	SW 4	3	3	3	2·4	
8	62·9	62·9	64·5	14·9	17·5	16·1	17·8	14·3	11·2	12·5	12·2	89	84	89	SSE 2	SW 2	SW 2	6	10	10	·	
9	63·9	64·0	66·5	15·1	17·5	16·7	17·7	14·7	11·4	12·5	13·0	89	84	92	SSE 1	SW 2	SW 3	3	2	3	·	
10	66·9	66·4	67·5	15·1	17·5	15·7	19·3	14·3	11·4	13·1	12·1	89	88	91	ESE 1	Still 0	SSE 1	2	—	—	·	
11	68·2	67·4	67·8	15·9	17·1	15·7	17·2	14·7	10·9	11·8	11·8	81	82	89	ESE 2	WNW 4	ENE 2	—	—	—	·	
12	66·7	65·4	66·2	14·7	16·9	15·7	17·3	13·8	10·8	11·7	11·8	37	82	89	E 1	N 4	NE 4	6	0	1	·	
13	64·1	62·6	63·0	13·9	16·7	15·3	16·7	12·2	10·5	12·4	11·8	90	88	91	E 1	Still 0	Still 0	3	5	2	·	
14	62·6	62·7	63·0	15·1	16·1	15·3	16·8	13·8	11·9	12·5	11·8	93	91	91	S 1	W 1	SE 1	10	5	3	·	I ∞
15	65·7	64·9	65·9	14·9	17·5	15·5	17·5	14·2	11·2	12·8	11·4	89	86	87	SE 1	NNW 2	NNW 2	2	2	3	·	
16	64·7	63·2	63·0	13·7	17·1	16·1	17·2	13·3	10·1	12·7	12·8	87	88	94	ESE 2	W 1	N 3	0	0	1	·	I, II, III ∞
17	61·4	59·1	60·3	15·1	17·7	16·3	17·7	13·2	11·9	13·2	12·6	93	88	92	S 1	W 1	NW 1	10	1	10	2·8	I, II, III ∞
18	55·6	51·9	62·2	13·3	18·1	17·3	18·2	13·3	11·1	11·5	13·5	98	75	92	E 1	ENE 2	S 4	—	3	2	1·2	I ≡, II III ∞
19	53·1	54·6	56·2	16·9	18·1	17·1	18·2	15·2	13·4	13·3	12·7	94	86	88	SSW 8	S 5	S 1	8	10	10	·	I ○
20	57·2	56·5	58·4	16·7	19·3	17·7	19·7	15·8	12·4	13·2	13·2	88	79	88	S 1	S 6	ESE 1	9	10	5	·	I ○
21	59·2	60·4	63·4	18·5	19·5	18·1	19·8	16·2	14·9	14·6	14·2	94	87	92	S 6	S 4	Still 0	5	8	3	·	II ∞
22	62·3	60·4	58·6	18·7	21·7	19·9	23·2	17·3	13·5	14·6	13·7	85	78	79	E 2	Still 0	ENE 2	8	10	10	0·1	II ∞
23	55·2	57·3	59·7	18·3	19·5	18·3	19·8	17·7	14·1	14·0	14·1	90	83	90	Still 0	SSW 8	S 7	10	5	4	3·5	I ∞
24	59·3	58·6	59·0	16·7	19·1	17·1	19·2	16·7	13·0	13·9	11·8	92	85	82	SE 1	SSW 5	SSE 4	2	2	0	37·5	
25	57·6	57·7	56·8	16·7	18·7	17·1	19·3	16·3	12·7	14·2	13·0	90	88	90	SSE 6	S 6	S 6	5	8	5	26·5	
26	54·2	53·9	55·3	15·3	17·1	16·5	17·2	14·7	12·4	12·4	12·2	96	86	87	SSW 3	SSW 7	SSW 8	10	4	9	1·6	I ◍
27	58·0	58·1	58·8	15·7	17·7	15·9	17·8	14·8	11·3	12·1	11·7	85	80	87	WSW 3	SSW 4	SE 3	5	5	7	29·2	
28	56·0	54·4	55·7	15·7	17·3	16·1	18·2	14·2	11·3	12·9	12·5	85	88	91	SE 3	S 7	SW 5	10	9	10	·	III ◍
Mittel	59·1	58·5	59·9	15·9	17·8	16·8	18·3	14·9	12·1	12·9	12·5	90	85	88	3·4	4·1	3·5	6·3	5·5	5·6	178·6	

März 1895.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	57·4	56·4	57·9	14·5	16·7	16·1	16·7	14·2	10·9	11·5	10·8	90	81	79	SSE 4	SSE 9	SSW 8	5	10	3	8·2	II ◍
2	56·0	56·1	58·8	15·5	16·5	15·1	16·5	14·8	11·7	11·1	11·4	89	79	89	SSW 7	WSW 7	W 7	9	9	6	24·4	
3	60·0	60·5	61·9	14·3	16·9	15·7	16·9	14·2	11·3	12·0	11·8	54	84	89	E 3	N 3	NE 4	9	3	8	3·2	I ◍
4	61·7	61·1	62·2	13·7	16·1	14·7	17·2	13·3	10·1	10·8	9·7	87	79	78	ENE 1	NNE 5	NNE 8	3	3	6	·	
5	63·1	62·8	64·3	12·1	15·9	13·5	16·2	11·2	8·5	10·3	8·7	82	77	75	ENE 4	NE 7	NE 9	1	4	0	·	
6	65·2	64·7	66·1	12·1	13·1	13·7	15·7	10·3	8·5	10·7	9·0	82	96	78	NE 5	NNE 6	NNE 8	2	1	0	·	
7	66·4	64·9	65·8	12·3	15·3	13·7	15·3	10·2	8·1	9·4	9·6	77	72	82	NE 3	NNW 3	ENE 3	0	2	0	·	
8	65·7	64·5	65·9	12·7	15·9	14·7	16·2	11·3	9·1	10·3	10·5	85	77	85	ENE 3	NNW 3	NE 1	2	1	2	·	
9	63·8	62·3	61·6	12·5	13·9	12·9	15·8	11·2	9·5	10·5	9·0	89	90	82	SSE 4	SSW 4	WSW 5	2	10	6	36·2	II ◍
10	59·7	52·9	63·5	13·1	14·7	15·1	15·7	12·8	8·6	11·6	11·1	77	93	87	SW 7	SSW 10	WSW 8	9	10	9	31·1	II ◍
11	56·7	59·9	61·7	13·1	14·9	13·3	15·3	12·2	8·1	9·4	9·8	73	74	87	W 6	WNW 3	SE 2	8	3	4	0·8	
12	61·1	60·0	62·1	12·9	15·9	15·3	16·2	11·8	9·3	11·2	9·9	85	83	77	SSE 7	SSW 7	NW 4	7	10	8	1·0	II ◍
13	62·7	63·2	64·5	13·5	13·7	13·5	15·8	12·7	9·7	11·6	9·2	85	100	80	ENE 4	NNE 7	ENE 5	4	3	2	·	
14	63·4	62·4	63·7	12·1	15·5	14·1	15·5	10·8	8·0	10·9	10·4	76	83	87	ENE 4	N 7	NNE 8	1	2	0	·	
15	63·9	63·0	64·1	11·2	15·9	14·3	15·9	10·7	8·6	10·9	10·5	86	81	87	ENE 4	NNW 4	ENE 4	1	2	0	·	
16	63·4	63·7	64·9	10·5	15·7	14·5	15·7	10·3	8·5	8·9	9·6	90	66	79	ENE 3	NW 3	N 2	0	1	7	·	
17	62·9	61·1	61·5	13·1	16·5	14·5	16·5	10·2	9·4	10·5	11·5	85	75	94	SE 2	SW 5	SSW 6	8	3	10	5·8	
18	60·0	61·4	62·2	13·9	16·3	14·5	16·3	12·3	10·7	11·2	10·6	92	81	87	S 5	SSW 3	SSW 3	8	5	3	8·5	I ◍
19	61·8	60·7	60·4	12·9	16·5	14·7	16·7	12·7	9·5	10·8	10·8	87	77	87	SE 3	W 3	E 1	5	5	7	0·8	
20	57·5	57·2	59·3	14·3	17·1	15·3	17·3	12·8	10·5	12·4	11·6	87	86	89	ENE 4	SSW 5	ENE 4	9	8	3	0·2	
21	58·5	59·1	60·9	13·3	15·7	14·7	16·2	13·2	9·8	11·3	10·5	87	85	85	SSE 4	SSW 6	S 4	9	7	3	7·6	
22	61·9	63·3	65·6	14·1	16·7	15·7	17·2	13·3	10·9	11·8	11·6	92	83	87	SSE 3	W 5	NNW 4	5	10	10	2·2	
23	66·5	67·1	68·5	14·3	16·6	15·7	17·2	13·7	10·8	11·9	11·8	90	84	89	E 2	NNE 5	NNE 8	4	5	0	·	
24	68·9	67·9	68·8	14·7	18·1	15·9	19·3	14·3	11·1	12·1	12·6	89	78	93	NNE 7	N 7	NE 6	4	1	0	·	
25	68·4	66·8	68·4	15·1	17·5	16·1	17·5	14·2	11·9	13·4	12·8	93	90	94	NE 5	NNE 7	NE 6	3	8	0	·	II ∞
26	67·9	66·1	66·3	14·3	17·9	17·1	17·9	13·3	11·3	13·7	13·9	94	90	96	NNE 6	NNE 7	NE 6	8	0	0	·	I ≡, III ∞
27	64·7	63·9	64·8	15·5	18·1	16·7	18·2	13·7	12·0	13·3	13·3	91	86	94	E 1	SSW 4	S 2	0	3	0	·	I, III ≡
28	63·2	62·4	61·8	16·1	18·3	16·7	18·7	15·3	12·5	13·5	13·0	91	86	92	SSE 2	WSW 2	NNE 3	10	9	4	·	I ∞
29	59·6	58·5	58·5	15·5	17·6	16·5	18·2	15·2	11·7	13·3	11·6	89	89	83	ENE 2	NNE 6	NE 7	2	1	6	·	
30	53·6	53·2	56·8	15·9	15·9	14·3	17·2	14·8	11·2	11·2	9·4	83	83	78	NNE 7	NNE 8	NE 5	10	8	8	0·2	
31	61·0	62·7	65·2	15·5	16·9	15·3	17·3	14·2	10·1	10·6	10·2	77	74	79	NE 4	N 4	N 2	7	3	1	2·2	
Mittel	62·1	61·6	63·2	13·7	16·2	15·0	16·7	12·7	10·1	11·4	10·8	86	83	85	4·0	5·4	4·9	5·0	4·8	3·7	132·4	

MOGADOR.

April *1895.*

$\varphi = 31^\circ\ 30'\ 52''$ N. $\lambda = 9^\circ\ 46'\ 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Luft-Feuchtigkeit absolute			Luft-Feuchtigkeit relative			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	7*a*	2*p*	9*p*	7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	7*a*	2*p*	9*p*	7*a*	2*p*	9*p*	7*a*	2*p*	9*p*	7*a*	2*p*	9*p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	66·3	66·0	66·3	14·7	16·5	14·9	16·7	14·3	11·3	9·4	8·8	91	68	70	ENE 3	NNW 3	NNW 3	9	3	2	·	
2	64·9	64·3	64·5	14 3	16·7	16·1	16·8	11·7	9·4	10·5	11·6	78	74	85	SSE 2	SSW 5	S 2	7	7	9	0·5	
3	63·4	62·2	61·6	16·7	18·1	16·7	18·7	13·8	12·4	12·4	13 0	88	80	92	S 3	WSW 2	SSE 2	10	4	7	0·6	
4	58·9	57·8	59·2	15·7	17·7	16·7	18·3	15·2	11·8	12·9	12·7	89	85	90	SSE 4	SSW 6	S 2	7	9	9	0·9	
5	58·2	57·7	59·9	15·5	18·3	17·1	18·3	14·3	11·7	12·9	13·0	89	82	90	SE 2	SSW 4	S 1	5	7	9	1·8	
6	59·1	58·9	60·2	16·5	18·8	17·5	18·8	15·2	12·8	6·7	12·8	92	42	86	ESE 2	WSW 2	WSW 1	9	7	2	0·2	
7	60·1	58·6	59·3	17·5	18·5	17·3	18·7	14·8	12·2	12·7	13·2	82	80	90	N 1	N 3	N 3	1	6	5	·	
8	57·7	57·2	58·8	15·7	18·1	16·6	18·2	14·7	11·6	13·3	12·7	87	86	91	ESE 2	NNE 2	ESE 2	1	8	9	8·0	
9	59·5	61·0	63 8	15·5	17·7	16·7	17·7	14·8	12·0	12·6	12·1	91	84	85	WNW 2	W 4	NW 2	10	9	10	5·4	
10	63·7	63·0	62·8	16 3	18·1	16·7	18·3	15·2	12·3	13·6	13·3	89	88	94	NNE 4	NNW 5	NE 6	10	5	7	·	
11	60·3	59·6	60·2	16·3	18·3	17·3	18·3	15·3	12·9	13·5	13·8	94	86	94	NE 4	NNW 3	NNW 2	8	3	3	·	
12	58·3	56·2	58·1	17·1	19·3	18·3	19·3	16·2	13·0	14·7	14·1	90	89	90	SSE 1	NE 2	SW 4	9	8	3	·	
13	56·9	56·1	57·1	18 1	20·3	18·3	20·3	16·8	14·2	14·4	13·2	92	82	84	SSW 5	SSW 8	S 7	5	7	0	3·0	
14	58·4	60·3	61·8	17·3	19·1	17·9	19·2	17·2	14 1	14·5	14·0	96	88	92	SSW 8	SSW 6	SSW 5	8	5	2	0·8	
15	60·8	60·8	61·4	16·9	19·3	17·5	19·3	16·3	12·8	14·4	13·4	90	87	90	SSE 3	SW 3	SW 6	3	1	0	·	
16	60·8	60·6	60·9	16·7	19·8	18·1	19·8	15·7	12·4	12·9	13 9	88	75	90	SE 2	SSW 7	SSW 6	7	1	2	0·7	
17	61·1	61·1	63 5	17·5	19·9	17·9	19·9	16·8	13·4	14·7	13·4	90	85	88	SSW 5	SSW 8	SSW 4	8	8	2	0·7	
18	65·4	66·2	66·6	16·5	18·1	17·3	18·7	15·7	11·9	12·1	12·0	85	78	82	W 3	NNW 7	N 3	6	1	2	·	
19	65 7	64·7	65·1	14·9	18·3	16·9	18·7	13·8	9·9	13·5	12·8	78	86	90	NE 3	N 9	NNE 8	2	0	0	·	
20	64·0	62·9	64·5	15·9	20·3	18·3	20·3	14·2	11·7	14·1	14·7	87	80	94	NE 7	NNW 7	NE 7	0	0	0	·	
21	65·1	63·7	64·5	16·1	19·7	18·1	19·8	15·8	13·1	15·4	15·1	96	90	98	NNE 5	N 6	NNE 8	9	0	0	·	
22	64·5	63·5	63·9	16·5	19·3	18·3	19·7	15·7	13·1	15·4	15·3	94	92	98	NNE 5	N 7	NNE 8	1	2	2	·	
23	62·6	62·1	62·5	17·3	19·3	18·1	19·7	17·3	14·1	15·1	14·5	96	90	94	NNE 6	N 7	NNE 6	9	2	1	·	
24	62·2	62·1	63·6	17·5	19·1	17·3	19·7	16 7	14 3	14·5	13·5	96	88	92	NE 3	N 5	N 4	9	2	1	0·1	
25	62·0	61·5	61·6	16·7	19·9	17·9	20·2	16·3	13·6	15·6	15·0	96	91	98	NNE 3	NNE 2	NNE 2	9	2	0	0·1	
26	59·7	60·4	60·5	17·1	19·5	18·1	19·7	16·2	13·9	15·5	13·9	96	92	90	ENE 1	WSW 1	W 1	9	9	2	·	
27	61·5	61·3	61·5	17·5	19·3	17·9	19·7	16·8	13·4	14·4	13·7	90	87	90	N 1	NNW 6	NNW 4	7	1	0	·	
28	62·4	61·5	63·6	17·3	18·7	17·5	20·2	16·7	13·5	14·5	13·7	92	90	92	NNE 6	NNW 6	NNW 6	9	0	0	·	
29	64·1	63·1	63·4	17·5	18·2	17·7	19·7	16·3	13·4	14·5	13·2	90	93	88	NE 3	N 5	NE 5	8	2	7	·	
30	63·5	60·5	60·9	16·3	19·3	18·1	19·7	15·7	12·6	13·8	13·9	92	83	90	NE 5	NE 7	NE 5	3	0	0	·	
																					Summe	
Mittel	61·7	61·2	62·0	16·5	18·8	17·4	19·1	15.5	12·6	13·5	13·3	90	83	90	3·5	4·9	4·2	6·6	4·0	3·2	22·8	

Mai *1895.*

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·8	62·3	64·5	17·7	19·6	18·1	19·6	15·8	14·1	14·9	14·5	94	88	94	SSW 6	SSW 5	SSW 2	3	2	7	·	
2	66·4	66·6	66·7	17·3	19·5	17·7	19·5	16·7	13·5	14·9	14·1	92	89	94	NW 3	NNW 3	NE 6	4	1	1	·	
3	66·5	65·1	65·4	16·9	18·9	17·7	18·9	15·8	12·4	14·0	14·1	87	87	94	NE 6	NNW 7	NE 8	6	—	—	·	
4	64·8	62·9	63·0	16·7	18·9	17·5	18·9	15·7	11·8	13·4	13·4	83	83	90	ENE 4	NNW 7	NE 3	8	—	5	·	
5	62·7	62·6	63·7	17·3	18·5	17·9	18·7	14·8	11·7	13·3	14·3	80	84	94	NE 6	NNW 7	NNE 6	1	—	1	·	
6	62·5	61·9	62·7	17·3	18·9	17·3	18 9	16·2	13·2	13·4	13·2	90	83	90	NE 4	NE 6	NE 6	—	2	—	·	
7	62·2	60·6	62·1	16·1	19·7	17·7	19·8	14·3	12·2	15·4	14·1	89	90	94	NE 3	NNW 4	NE 7	—	—	—	·	
8	61·9	62·4	64·1	16·7	18·7	17·1	18·7	15·2	13·0	13·2	13·0	92	83	90	NE 3	N 6	NE 6	—	—	—	·	
9	63·4	62·0	62·7	15·5	19·1	17·3	19·1	14·3	11·7	12·7	12·3	89	77	84	NE 3	N 6	NE 6	1	—	4	·	
10	62·0	62·2	62·8	17·1	19·1	17·5	19·1	15·2	12·1	13·3	12·8	84	81	86	NE 2	NNW 4	NE 3	9	1	—	·	
11	62·9	62·2	63·3	17·5	18·9	17·9	19·2	15·8	12·2	12·2	12·8	82	75	84	NE 2	NNW 4	NE 3	4	—	—	·	
12	62·4	62·2	61·7	18·1	19·5	20·5	19·5	16·7	13·3	14·0	11·2	86	83	63	NNE 3	NNW 5	E 7	—	—	—	·	I, II ∞
13	61·6	61·1	61·8	19·1	20·9	19·1	21·2	17·8	13·9	15·0	14·8	85	82	90	Still 0	NNW 4	NE 3	1	—	—	·	I, II, III ∞
14	61·5	60·3	61·5	18·7	21·3	19·1	21·3	18·2	13·2	15·4	13·9	83	82	85	NE 3	NNE 5	NE 3	—	—	—	·	I, II, III ∞
15	59·8	59·6	60·4	18·1	20·7	18·7	21·2	17·3	12·7	13·9	13·2	82	77	83	NNE 4	NNE 5	NE 5	—	—	—	·	
16	59·2	58·2	58·9	18·5	20·3	18·7	20·7	16·8	12·2	14·4	13·8	77	82	86	NNE 5	NNE 4	NE 3	—	—	—	·	
17	58·5	57·7	58·8	18·1	19·7	18·5	20·2	17·2	13·0	13·8	12·7	84	81	80	NNE 4	N 6	NNE 4	2	—	—	·	II, III ∞
18	59·2	59·5	60·3	18·3	19·5	18·7	19·7	17·3	13·5	14·0	14·5	86	83	90	SW 2	NNE 3	NE 4	7	5	5	·	I ∞
19	60·3	60·1	60·8	18·3	21·1	19·1	21·1	17·7	12·6	12·7	13·3	80	68	81	NE 3	W 3	WSW 1	10	3	5	·	
20	60·1	60·9	61·7	18·5	20·5	19·3	21·2	16·8	12·7	14·6	14·1	80	82	85	SSW 3	SSW 3	S 2	3	5	6	2	
21	62·4	63·6	63·7	18·7	20·3	18·9	20·7	17·7	14·2	13·8	13·7	88	78	84	S 2	NNW 3	NE 3	5	4	8	·	
22	64·5	65·0	66·8	18·9	19·9	18·9	20·7	17·8	12·8	13·1	12·5	79	76	77	NE 2	NNW 4	NE 1	8	8	—	·	
23	67·0	67·5	68·5	17·7	20·3	18·7	20·3	16·7	11·8	12·9	12·9	78	73	81	ENE 1	NNW 5	NE 4	8	2	—	·	
24	68·0	67·1	67·8	17·9	19·7	17·7	20·2	15·8	10·8	12·6	13·2	71	74	88	NE 7	N 7	NE 6	1	1	2	·	
25	65·7	65·4	65·3	17·5	19·1	17·7	19·7	16·2	11·9	13·3	13·2	80	81	88	NNE 3	NNE 5	NE 6	1	—	—	·	
26	63·2	61·8	61·8	17·3	19·3	18·1	19·7	15.8	11·2	13·5	13·0	76	81	84	NNE 6	NNE 8	NE 6	1	—	—	·	
27	62·4	62·0	61·5	18·5	21·1	18·7	21·1	17·2	13·3	15·6	14·2	84	84	88	NE 1	NNE 3	NE 3	—	—	—	·	I, II, III ∞
28	61·7	62·0	62·6	18.5	20·7	19·3	21·2	17·8	14·3	15·1	15·1	90	83	90	SSW 5	SSW 4	E 1	10	8	9	·	I, II, III ∞
29	61·8	63·4	63·8	19·1	20·5	18·9	20·7	18·2	14·8	14·6	14·7	90	82	90	SSW 1	WNW 2	N 2	9	10	10	·	I, II ∞
30	65·1	65·5	66·4	18·2	20·5	18·3	20·7	17·8	13·5	13·7	11·9	87	76	77	NE 2	N 4	NE 4	4	2	—	·	
31	65·6	64·8	66·1	17·9	19·9	18·1	20·2	15·7	11·7	13·1	12·4	76	76	80	NNE 3	N 5	NE 3	—	—	—	·	
																					Summe	
Mittel	62·8	62·5	63·3	17·8	19·8	18·3	20·1	16·5	12·7	13·9	13·4	84	81	86	3·3	4·7	4·1	—	—	—	2	

MOGADOR.

Juni 1895.

$\varphi = 31° 30' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	66·1	65·3	66·0	17·5	20·3	18·1	20·3	16·2	11·9	11·0	13·0	80	63	84	N	4	NNW	4	NE	4	1	0	0	·	
2	65·4	64·7	65·1	18·3	19·7	17·7	19·7	16·7	13·2	13·5	11·8	84	80	78	NNE	3	N	5	NE	6	2	0	0	·	
3	64·6	62·5	62·3	17·7	19·9	18·1	19·9	16·8	10·6	13·7	13·0	70	79	84	NE	7	N	6	NE	8	5	0	0	·	
4	61·6	60·2	60·7	18·9	19·5	18·1	19·7	16·7	12·8	13·7	13·9	79	81	90	NNE	8	NNE	7	NE	8	0	1	0	·	
5	60·5	59·4	61·0	17·9	20·1	18·7	20·3	16·8	13·1	14·4	14·8	86	83	92	NNE	6	NNE	7	NE	5	0	0	10	·	I, II, III ∞
6	61·1	61·4	63·0	17·5	20·1	18·7	20·2	16·7	13·4	14·4	14·2	90	83	88	NNE	4	NNW	4	NE	4	10	0	0	·	I, III ∞
7	64·1	64·3	64·9	18·1	20·5	19·1	20·8	16·8	13·3	13·7	13·9	86	76	85	NNE	1	NNW	3	N	1	0	0	0	·	I, III ∞
8	64·8	64·6	64·8	18·5	20·1	19·1	20·7	17·2	12·5	12·4	16·4	79	71	100	E	1	NNW	4	N	1	8	1	1	·	I ∞
9	64·3	64·0	65·0	18·3	20·5	19·5	20·5	16·8	11·7	14·0	14·3	74	78	85	SE	1	SSW	4	SW	1	10	8	5	·	
10	63·9	65·7	66·3	19·3	21·1	19·5	21·2	18·2	14·4	14·3	14·0	87	77	83	W	3	NNW	5	NE	3	6	3	3	·	
11	65·6	65·2	65·2	19·3	20·9	18·9	21·3	16·8	13·2	13·7	13·1	79	75	81	NNE	2	N	6	NE	5	3	1	2	·	
12	64·9	64·2	64·7	18·7	20·5	18·3	20·7	17·2	12·0	13·7	13·2	75	76	84	NNE	4	N	5	NE	5	0	0	0	·	
13	64·7	64·2	—	18·1	20·3	18·9	20·8	16·8	13·0	14·4	14·7	84	82	90	NNE	5	NNW	5	NE	5	0	0	0	·	
14	64·9	64·1	63·3	18·5	21·1	19·5	21·7	17·7	14·0	15·2	15·2	88	82	90	NW	1	NW	1	NNE	3	10	10	3	·	I, II ∞
15	63·6	64·1	63·7	19·5	20·5	19·1	20·8	18·3	14·8	14·9	14·2	90	83	86	Still	0	NNW	5	NE	3	10	1	5	·	I ∞
16	63·9	62·6	63·4	18·9	20·3	18·7	20·7	17·7	12·8	13·8	13·5	79	78	85	N	3	NNW	4	NE	3	10	0	0	·	I ∞
17	63·5	63·6	63·7	18·9	20·7	19·5	21·3	17·3	12·8	13·5	13·7	79	75	81	NE	3	NNW	2	Still	0	3	1	2	·	I ∞
18	63·4	63·1	63·7	19·3	21·1	20·3	21·7	17·7	12·9	14·9	14·7	77	80	83	SE	1	SSW	3	SSE	3	1	1	10	·	
19	63·9	64·4	65·9	20·3	22·7	20·5	22·8	19·3	14·7	16·2	15·3	83	79	85	SSW	3	NNW	3	NE	3	10	5	0	·	I ∞
20	65·4	65·3	66·9	19·9	21·3	19·7	21·3	18·7	13·7	14·4	13·8	79	77	81	NE	4	NNW	6	N	7	0	0	0	·	
21	64·9	63·8	63·9	18·7	20·5	19·1	21·2	17·8	12·9	14·3	14·5	81	80	88	NNE	6	NNE	6	NE	7	0	1	0	·	
22	62·8	61·2	61·5	19·1	20·3	19·7	21·3	17·7	14·2	15·4	15·1	86	87	89	NE	4	NE	5	NE	4	0	2	0	·	
23	60·8	61·6	62·7	18·7	21·5	19·7	21·7	17·8	15·1	16·3	15·8	94	86	92	NE	2	SW	1	NE	1	0	0	0	·	I, II ∞
24	61·7	62·8	63·6	19·3	21·5	20·3	21·8	19·2	15·7	15·6	15·7	94	82	89	SSW	1	SW	1	WSW	1	10	10	10	·	I, II ≡
25	63·4	62·7	63·2	19·3	22·5	20·7	22·5	19·3	15·1	16·4	15·5	90	81	85	SSW	1	WSW	1	WSW	1	10	6	12	·	I, II, III ∞
26	62·6	61·9	61·6	20·5	22·7	20·9	22·7	19·2	16·3	16·9	16·3	91	83	89	S	1	WSW	1	W	1	10	0	0	·	I ∞
27	61·4	60·6	60·3	20·7	22·7	20·9	23·2	20·3	16·1	17·3	16·7	89	84	91	WSW	1	NNW	5	NNW	6	10	3	3	·	
28	62·2	62·9	65·3	20·9	22·6	21·1	22·8	20·7	17·0	17·0	15·2	93	83	82	SW	1	NW	3	NW	1	10	10	2	·	I ≡
29	65·6	65·5	65·5	20·7	22·1	21·1	22·7	19·6	14·5	14·6	15·2	80	74	82	NNE	1	NNW	3	NNW	3	10	1	9	·	
30	64·5	64·9	64·7	21·3	22·2	20·7	22·8	20·3	15·1	12·9	14·2	80	65	78	NE	2	NNW	4	NE	3	9	1	0	·	
Mittel	63·7	63·4	63·9	19·1	21·0	19·5	21·3	17·9	13·8	14·6	14·5	84	79	86		2·8		4·0		3·5	5·3	2·2	2·6	·	

Juli 1895.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	63·9	63·1	63·4	20·1	22·2	20·3	22·8	18·7	13·9	16·2	15·7	80	82	89	NE	4	NNW	5	NNE	4	0	1	—	·	
2	61·6	62·1	63·7	20·5	21·3	19·5	21·3	18·8	14·6	15·1	14·9	82	80	89	NE	4	NNE	6	NNE	5	4	—	—	·	
3	63·3	62·7	63·8	19·5	21·1	19·5	21·2	18·2	14·8	15·6	15·2	90	84	90	NE	4	NNE	5	NNE	7	—	—	—	·	
4	62·6	62·5	63·3	19·1	20·9	19·3	20·9	18·3	14·5	15·7	15·1	88	86	90	NNE	6	NNE	7	NNE	6	—		—	·	
5	61·5	60·3	60·3	19·1	20·5	19·3	20·7	18·2	14·8	15·3	14·7	90	85	89	NNE	5	NNE	7	NNE	7	2	2	10	·	I, III ∞
6	59·2	58·6	58·0	19·7	20·9	19·5	21·8	18·3	15·4	16·3	15·2	90	89	90	Still	0	N	3	NE	4	6	5	1	·	I, II, III ∞
7	58·0	58·2	58·3	20·5	22·2	21·1	22·7	19·2	16·0	16·9	16·9	89	86	91	SSE	2	SW	1	NE	3	2	2	5	·	
8	58·8	60·7	62·4	20·3	22·1	20·5	22·3	19·8	16·0	17·6	16·6	91	89	93	SSW	2	SSW	4	SSW	3	1	10	10	·	I ∞, II, III ≡
9	63·1	63·3	63·4	20·3	22·3	20·1	22·7	19·7	16·7	17·2	16·5	94	86	94	SSW	1	WSW	2	NW	3	10	10	10	·	I, II, III ≡
10	63·2	62·1	62·4	19·3	21·3	20·7	22·3	19·3	15·7	16·8	17·5	94	89	95	ESE	3	NNW	2	NE	3	10	10	—	·	I, II ≡
11	61·4	60·9	62·7	19·9	22·7	20·7	22·7	19·2	16·8	17·3	16·5	97	84	91	NNE	5	NNE	6	NNE	7	—	—	—	·	I, II, III ∞
12	62·5	62·0	63·8	19·9	21·3	20·1	21·3	19·3	16·0	16·4	15·8	93	87	91	NNE	5	N	7	NNE	8	—	—	—	·	II, III ∞
13	63·2	61·8	63·7	19·9	21·1	19·3	21·2	18·7	15·0	15·2	14·7	87	82	89	N	5	N	6	NE	4	1	—	—	·	II, III ∞
14	64·1	63·5	64·2	19·5	21·5	19·9	21·7	17·8	14·3	16·0	15·6	85	84	91	NE	2	NNW	4	NE	3	1	1	—	·	
15	64·5	63·9	65·4	20·5	21·3	20·1	21·8	18·2	14·6	15·8	15·8	82	84	91	NE	1	NNW	1	NNW	1	8	1	—	·	
16	65·0	64·3	64·9	19·7	21·9	20·9	22·2	18·8	14·8	16·4	15·0	87	84	82	NNE	3	NNW	2	NE	3	1	—	—	·	
17	64·4	63·1	63·9	19·9	21·3	19·7	21·8	18·7	14·7	15·8	15·1	85	84	89	NNE	3	NNW	4	NE	4	1	—	—	·	
18	63·2	62·9	63·5	19·1	21·3	19·5	21·3	18·3	14·5	15·4	14·6	88	82	87	NNE	5	N	4	NE	4	1	—	—	·	
19	62·9	61·3	62·6	19·7	21·1	19·5	21·2	18·2	14·8	14·9	14·9	87	80	89	NNE	6	N	7	NNE	8	—	—	—	·	I, II III ∞
20	61·7	61·1	62·9	18·9	20·7	19·7	20·8	18·3	13·7	15·5	14·5	84	85	85	NNE	8	NNE	8	NNE	8	—	—	—	·	I, II ∞
21	62·9	62·7	62·8	18·9	20·9	19·5	21·2	18·2	14·3	15·7	15·2	88	86	90	N	8	N	8	NE	7	5	5	—	·	I, II, III ∞
22	62·7	61·3	63·1	19·5	20·9	18·9	21·3	18·3	14·9	15·3	14·3	89	84	88	NNE	7	N	8	NE	7	—	—	—	·	I, II ∞
23	61·7	61·5	60·1	19·3	20·3	19·3	20·7	18·2	14·7	15·1	14·4	89	85	87	NNE	7	N	8	NE	8	—	—	—	·	I, II ∞
24	61·7	61·6	61·3	18·9	20·5	19·7	21·3	17·8	14·3	14·9	15·4	88	83	90	NNE	6	NNE	6	NE	3	10	—	—	·	I ≡, II ∞
25	62·2	62·1	63·3	20·1	21·3	20·1	21·7	18·7	15·2	16·0	15·8	87	86	91	NE	2	NW	3	NNE	4	10	—	—	·	I ∞
26	63·2	61·8	62·4	20·1	21·3	19·9	21·8	18·8	15·8	13·8	15·6	91	74	91	NE	3	NNE	5	NNE	7	—	—	—	·	I, II, III ∞
27	61·8	61·7	62·4	19·7	21·1	20·1	21·2	18·7	15·1	15·6	16·2	89	84	93	NNE	6	NNW	4	NE	5	—	1	—	·	I, II, III ∞
28	61·4	61·7	62·5	18·7	20·7	19·7	21·3	18·3	14·8	14·8	14·8	92	82	87	N	5	N	6	NE	5	—	3	—	·	I, II ∞
29	61·3	61·7	62·8	19·3	21·3	19·7	21·3	18·2	14·7	15·4	15·4	89	82	90	N	5	N	4	NNE	4	—	—	—	·	I ∞
30	62·1	62·2	62·4	19·3	20·9	19·7	21·2	17·8	14·7	15·0	15·1	89	82	89	N	4	N	6	NE	5	—	—	—	·	
31	62·4	61·2	61·9	19·3	20·7	19·1	21·3	18·7	14·7	14·8	13·9	89	82	85	NE	7	N	6	NE	6	5	—	—	·	
Mittel	62·3	61·9	62·6	19·6	21·3	19·8	21·6	18·6	15·0	15·7	15·4	88	84	90		4·3		5·0		5·0	—	—	—	·	

MOGADOR.

August 1895.

$\varphi = 31° 30' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = − 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·7	60·1	61·3	18·7	20·3	19·3	20·7	18·3	14·2	15·5	14·7	88	88	89	NNE 4	N 6	NE 7	—	—	—	·	I, II, III ∞
2	60·8	60·7	61·9	18·9	20·7	19·5	21·3	18·2	14·7	15·5	14·9	90	85	89	NNE 4	NNE 6	NE 6	—	1	—	·	I, II ∞
3	60·7	60·7	60·1	19·5	20·7	18·9	20·7	18·3	14·5	15·5	14·3	94	85	88	NNE 6	NNE 6	NE 7	—	—	—	·	I, III ∞
4	59·1	58·4	59·0	18·1	20·3	19·3	20·3	17·7	14·5	15·1	14·7	94	85	89	NE 5	N 7	NE 7	—	—	—	·	I ∞
5	57·3	57·3	58·8	18·9	21·1	19·3	21·1	18·3	14·7	15·6	14·7	90	84	89	NNE 7	N 8	NE 5	1	3	1	·	I ∞
6	62·8	58·1	59·5	18·5	20·7	19·3	20·7	18·2	14·3	15·8	15·1	90	87	90	NNE 5	NNE 6	NE 6	4	—	—	·	I ∞
7	58·9	58·8	60·3	19·5	20·9	19·5	21·2	18·3	15·2	16·0	15·1	90	87	90	NNE 3	NNS 6	NE 5	1	1	—	·	I ∞
8	59·6	59·1	59·8	18·9	20·5	19·5	21·3	18·2	13·7	14·9	14·0	84	83	83	NE 4	NE 5	NE 4	1	2	—	·	I, III ∞
9	59·2	58·3	60·0	18·5	20·7	19·5	21·2	17·8	12·7	15·8	14·9	80	87	89	NE 4	N 6	NE 3	—	5	—	·	I, II ∞
10	59·9	60·0	60·7	18·5	20·3	19·5	20·8	17·7	14·6	15·4	15·2	92	87	90	NNE 4	N 6	NE 3	5	3	—	·	I, II ∞
11	60·7	59·9	60·8	19·1	20·5	18·9	20·7	17·8	14·8	14·9	14·3	90	83	88	NNE 5	NNE 6	NNE 6	1	—	—	·	I, II ∞
12	59·3	58·7	59·3	18·7	20·3	18·9	20·3	18·2	14·2	14·4	15·0	88	82	92	NE 5	NNE 6	NE 5	3	—	—	·	I, II, III ∞
13	59·5	58·9	60·1	18·7	20·1	19·5	21·2	18·3	13·8	14·9	15·2	86	85	90	NE 5	NNE 4	NE 4	10	10	5	·	I, II, III ∞
14	59·7	59·8	61·1	18·7	20·1	19·5	21·3	18·2	14·8	15·2	15·5	92	87	92	NE 5	N 5	NE 4	5	5	5	·	I, II, III ∞
15	60·5	60·0	61·3	18·7	21·1	19·9	21·7	18·3	15·1	15·6	15·3	94	84	89	NE 4	NNE 4	NE 3	5	—	—	·	I, III ∞
16	59·4	59·6	60·8	19·1	20·7	18·7	21·3	17·7	14·5	15·5	15·1	88	85	94	NE 3	NNE 5	NE 3	—	—	—	·	
17	59·6	58·7	60·3	19·1	20·9	19·5	21·2	17·8	15·2	15·7	15·5	92	86	92	NNE 4	N 4	NNE 3	—	—	—	·	II ∞
18	60·2	60·2	61·4	19·1	20·4	19·7	20·8	18·2	15·2	16·0	15·4	92	90	90	NNE 4	N 5	NE 4	—	1	—	·	II, III ∞
19	60·9	60·3	61·2	19·3	20·5	19·5	20·7	18·3	15·1	16·0	15·9	90	89	94	NNE 4	NNE 5	NE 4	—	—	—	·	
20	60·8	60·4	60·6	18·7	20·9	19·7	21·3	17·7	15·1	16·0	15·4	94	87	90	NNE 3	NNE 2	NNE 3	5	3	2	·	I, III ≡
21	61·2	60·0	61·9	20·3	20·5	19·9	20·7	18·3	14·7	15·6	16·0	83	87	93	NNE 3	N 3	NE 1	10	5	—	·	I ≡
22	61·4	61·2	62·9	18·7	20·3	19·9	20·8	18·2	15·1	15·7	15·6	94	89	91	NNE 2	NNW 3	NNE 2	10	5	—	·	I ≡, II ∞
23	61·5	61·4	62·3	19·3	20·9	19·9	21·2	18·3	15·1	16·0	14·3	90	87	83	NNE 1	NNW 3	NNE 2	1	3	—	·	I ≡, II ∞
24	63·5	64·5	65·2	19·7	20·5	18·7	20·8	18·2	15·1	15·3	13·5	89	85	85	NNE 4	N 4	NE 4	2	3	—	·	
25	64·7	63·4	62·7	18·1	20·3	18·5	20·7	17·8	12·7	13·2	14·3	82	74	90	NE 4	N 3	NE 4	3	—	—	·	
26	61·3	60·7	61·6	18·3	20·5	19·3	20·8	17·2	12·9	15·6	14·4	82	87	87	NE 4	N 5	NE 3	—	—	—	·	
27	60·3	59·4	60·1	19·1	20·9	19·5	21·2	18·8	14·8	15·3	14·6	90	84	87	NE 4	N 4	NE 4	1	—	—	·	I, II ∞
28	60·4	61·2	62·1	18·9	21·1	19·1	21·3	18·2	15·0	16·2	14·8	92	87	90	SSE 1	SSW 1	SSW 1	10	10	10	·	I, II III ≡
29	63·3	64·0	63·4	19·1	21·7	18·7	21·7	18·3	15·2	16·5	15·1	92	86	94	SSW 1	SSW 1	NNE 1	10	10	10	·	I, III ≡, II ∞
30	63·5	63·4	63·4	19·1	21·7	19·7	21·8	18·2	15·2	16·9	15·8	92	87	92	NE 1	Still 0	NNE 2	10	10	10	·	I, II, III ≡
31	63·3	61·8	62·2	20·4	22·3	21·3	22·7	19·3	17·3	17·8	17·1	98	89	91	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	·	I, II, III ≡
Mittel	60·8	60·3	61·2	19·0	20·7	19·4	21·1	18·1	14·6	15·6	15·0	90	86	90	3·6	4·4	3·7	—	—	—	·	

September 1895.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·7	60·1	60·7	20·7	22·5	21·1	22·8	19·8	16·8	17·4	16·9	93	86	91	SW 1	N 2	NE 3	10	5	3	·	I ≡
2	61·2	62·0	64·3	20·7	23·5	21·5	23·5	20·7	17·1	18·6	17·7	95	86	93	Still 0	NNE 3	NNE 3	10	—	10	·	I ≡
3	63·1	64·8	63·7	21·7	22·9	21·3	22·9	20·8	16·8	17·9	17·1	86	87	91	Still 0	NNE 3	NNE 3	—	5	5	·	
4	64·4	63·9	63·9	20·3	21·3	19·9	21·7	19·7	15·7	15·8	15·0	89	84	87	NNE 3	N 4	NNE 3	5	—	—	·	
5	62·2	60·8	61·3	19·3	21·4	19·9	21·8	18·8	14·1	15·0	15·0	85	79	87	NE 1	N 2	Still 0	1	—	—	·	
6	60·6	60·7	61·7	19·3	22·1	20·9	22·2	18·7	14·4	17·0	16·0	87	86	87	Still 0	SW 1	Still 0	1	2	—	·	
7	62·0	62·4	63·7	21·3	22·5	21·5	22·8	19·3	15·4	16·4	16·6	82	81	87	ESE 1	NW 2	Still 0	8	2	—	·	
8	63·7	64·9	65·8	20·7	22·9	21·5	22·9	19·7	14·8	17·2	16·6	82	83	87	NNE 1	N 3	NE 3	8	5	5	·	
9	60·7	64·1	63·7	19·5	22·3	20·1	22·3	19·5	14·6	16·5	16·8	87	83	96	Still 0	N 4	NE 3	—	1	—	·	
10	63·3	62·0	62·6	19·7	21·5	20·5	21·7	19·3	15·1	16·0	16·3	89	84	91	NNE 3	NNE 5	NE 4	—	1	—	·	
11	61·9	59·8	59·8	19·5	21·3	19·3	21·3	18·7	15·2	16·4	15·7	90	87	94	NNE 5	NNE 7	NE 7	5	7	4	·	
12	60·4	60·1	61·7	17·9	21·1	20·3	21·2	17·8	14·3	16·5	16·0	94	89	91	NE 2	NNE 2	NE 3	10	2	10	·	I, III ≡, II ∞
13	60·9	61·1	61·8	20·1	21·1	20·4	21·8	17·7	15·8	16·5	15·7	91	89	88	NNE 3	NNE 3	NE 3	10	1	—	·	I ≡, II, III ∞
14	61·0	60·2	60·6	19·3	20·7	20·1	21·7	18·8	15·1	16·1	16·2	90	89	93	NE 2	NNE 2	NE 2	—	5	5	·	I, II, III ∞
15	61·4	61·4	62·7	20·1	21·5	20·9	21·8	19·7	16·0	16·6	16·7	92	87	91	S 2	SSW 2	NE 2	10	10	8	·	I, II, III ∞
16	62·6	61·4	63·7	20·5	22·1	21·3	22·2	20·3	16·9	17·3	17·1	94	87	91	NNE 1	NNW 2	Still 0	10	3	10	·	I, III ≡ II ∞
17	62·9	61·2	64·3	20·7	22·2	21·3	22·8	20·2	16·8	17·6	17·4	93	88	93	NNW 2	NNW 2	Still 0	6	3	—	·	
18	64·2	63·4	64·0	20·7	23·1	21·7	23·7	20·3	15·8	17·7	15·2	87	85	79	SE 1	NE 1	Still 0	9	5	—	·	
19	63·1	62·6	62·7	21·3	23·1	21·5	23·8	20·2	14·8	17·7	16·3	78	85	86	Still 0	SW 2	SSE 2	5	5	—	·	
20	62·2	61·2	62·0	21·7	23·3	22·1	23·3	20·3	15·8	17·6	17·3	82	83	87	SW 3	SW 3	SW 1	7	3	—	·	
21	61·9	61·6	63·0	21·1	23·3	22·1	23·3	20·2	15·9	17·6	17·0	86	83	86	SSW 1	SSW 2	SSE 2	3	4	4	·	
22	63·5	63·5	65·1	21·1	23·7	22·1	23·7	20·3	14·9	18·9	17·8	80	87	90	SE 2	SW 2	NE 1	5	8	1	·	
23	65·0	64·5	65·8	20·5	22·9	22·1	23·2	20·2	14·9	17·9	17·3	83	87	87	NNE 2	NNW 3	NE 3	1	3	—	·	
24	64·5	62·8	63·6	21·1	23·3	21·7	23·3	20·8	16·5	18·0	17·9	89	85	96	NNE 2	NNE 3	NE 4	—	—	—	·	
25	62·0	62·1	62·3	20·1	22·9	21·7	23·2	19·7	16·5	17·9	17·2	94	87	89	NE 1	NNW 2	NNE 2	10	—	—	·	I ≡
26	62·8	62·6	63·2	21·1	23·1	21·7	23·3	20·3	17·6	18·4	17·9	94	88	96	SSW 1	N 2	NE 3	10	7	6	·	I ≡
27	63·4	63·9	65·2	20·9	22·7	21·3	22·7	20·8	16·7	17·3	17·4	91	84	93	NE 1	NW 3	NE 3	8	1	—	·	I ≡
28	64·8	64·0	65·5	19·9	22·3	21·1	22·8	19·2	15·0	17·5	17·2	87	88	93	NE 1	NW 3	NNE 3	1	1	3	·	
29	64·1	63·9	64·0	20·1	22·1	20·7	22·2	19·8	15·5	17·0	15·8	89	86	87	N 2	N 3	NE 2	3	1	3	·	
30	63·8	62·6	64·5	18·7	21·7	20·5	21·8	18·2	13·5	16·5	16·0	85	86	89	NE 2	NNE 3	NE 2	1	1	—	·	
Mittel	62·6	62·3	63·2	20·3	22·3	21·7	22·6	19·7	15·6	17·2	16·6	88	86	90	1·5	2·7	2·2	—	—	—	·	

MOGADOR.

October 1895.

$\varphi = 31° 30' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = − 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*		2*p*		9*p*		Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	62·9	62·8	63·6	19·7	22·1	20·7	22·3	18·8	14·8	16·4	15·1	87	83	83	Still	0	S	3	SSE	3	8	8	8	·	
2	63·6	63·7	64·8	20·3	22·6	21·3	22·7	19·2	13·8	17·7	17·1	78	88	91	SE	2	Still	0	NE	2	7	10	10	·	
3	63·7	63·2	65·1	21·7	21·9	20·9	22·8	20·2	15·2	17·1	16·3	79	87	89	NE	2	NNE	3	NNE	4	8	6	—	·	I, II ∞
4	65·0	64·0	65·1	19·9	21·7	19·9	22·2	19·8	15·0	15·8	15·0	87	82	87	NE	3	NNE	7	NE	4	—	1	1	·	II, III ∞
5	63·8	62·6	63·5	20·7	21·5	20·3	21·8	18·7	12·6	15·0	13·8	70	79	78	NE	4	NNE	5	NE	3	1	1	—	·	I, II ∞
6	62·5	61·9	62·7	20·3	20·9	20·9	22·7	18·8	12·6	14·1	13·1	71	77	72	NE	4	NE	4	NE	3	8	10	8	·	I, II, III ∞
7	62·3	60·8	61·0	22·3	22·3	20·3	22·3	18·7	9·5	13·8	14·1	48	69	80	NE	1	NE	4	NE	2	7	1	—	·	III ∞
8	60·8	59·7	59·8	19·7	21·5	21·3	21·8	19·3	14·8	17·5	17·4	87	92	93	NE	1	NE	1	NE	1	10	10	6	1·5	I ≡
9	58·9	57·5	57·8	19·5	20·9	19·5	21·2	19·2	14·9	15·7	14·6	89	86	87	NE	2	NNE	5	NE	5	4	6	1	·	
10	68·1	57·1	59·6	17·9	19·7	18·3	20·3	17·8	12·8	13·8	14·1	84	81	90	NNE	5	NNE	5	NE	3	1	—	—	·	
11	61·5	61·0	62·5	18·3	20·5	19·3	20·7	17·2	13·8	14·9	14·7	88	83	89	Still	0	NNW	4	NE	1	1	8	—	·	
12	62·6	62·2	63·6	17·5	20·7	19·3	20·8	17·5	13·4	15·8	15·7	90	87	94	ENE	1	NNW	2	Still	0	6	8	—	·	I, II ∞
13	62·8	63·3	65·0	18·1	20·3	19·9	20·7	17·8	13·6	16·0	16·3	88	91	94	NE	1	SW	1	NE	2	8	8	2	·	I ∞, II ≡
14	64·9	63·8	65·6	19·1	20·9	19·9	21·3	18·2	15·5	16·3	16·0	94	89	93	S	1	NNW	2	NE	2	10	1	8	·	I ≡
15	62·9	63·0	63·7	19·7	21·9	22·7	23·7	19·3	15·1	15·7	12·3	89	80	60	NW	1	NNE	2	E	2	8	10	10	·	II, III ∞
16	61·7	62·2	63·4	21·5	23·3	22·7	24·8	19·7	12·1	12·9	13·3	64	61	65	E	1	NNE	2	E	2	10	10	8	·	II, III ∞
17	60·5	59·9	62·0	23·7	24·3	22·7	25·7	21·8	12·0	15·3	14·2	56	68	70	E	4	SW	2	S	1	6	6	—	·	
18	61·8	61·6	62·6	20·5	22·1	21·3	22·8	20·2	13·4	16·6	16·4	74	84	87	SE	1	NNW	3	SE	1	4	4	—	·	III ∞
19	61·2	60·3	61·2	20·3	21·9	20·7	22·2	19·8	15·7	16·7	16·5	89	86	91	SSE	1	NNW	3	NE	2	8	6	10	·	III ∞
20	59·8	60·3	60·6	19·5	20·9	19·9	23·8	19·2	14·9	16·3	15·6	89	89	91	E	2	NE	3	NE	2	8	8	7	·	I, II ∞
21	58·8	59·6	61·4	18·7	21·9	21·3	22·2	18·7	12·6	17·1	16·8	79	87	89	SSE	1	SW	1	S	2	6	5	10	·	III ∞
22	60·9	60·0	59·8	20·9	21·9	21·7	22·8	18·8	16·3	17·1	17·2	89	87	89	S	3	S	4	S	4	5	4	1	·	
23	58·5	57·2	58·2	21·3	23·1	22.3	23·7	20·7	16·0	16·7	16·1	86	80	81	S	6	S	7	S	7	6	5	3	·	
24	58·1	58·8	59·2	21·9	23·1	22.1	23·8	21·8	16·0	16·0	16·5	82	76	83	S	8	S	6	S	2	4	5	8	·	
25	58·5	57·0	57·4	21·9	23·3	23·9	24·7	21·7	15·1	15·9	14·8	77	75	67	S	2	SSW	4	SSW	5	10	10	10	34·0	
26	57·3	58·1	59·0	21·7	21·5	21·3	21·8	21·3	17·5	16·3	15·4	91	86	82	SW	8	S	8	SSW	6	10	8	3	5·6	I ◍
27	60·8	59·5	62·3	20·3	22·5	20·1	22·7	20·1	16·0	16·7	15·5	91	83	89	S	3	S	5	NE	2	4	4	3	2·0	
28	61·5	60·2	60·0	19·1	22·1	20·9	22·8	19·1	14·8	16·6	16·3	90	84	89	ENE	2	SSW	3	S	2	7	7	—	·	
29	59·6	59·7	61·7	20·5	22·5	21·5	22·7	19·3	15·6	16·4	16·6	87	81	87	SSW	4	SSW	6	SSW	3	3	6	9	1·8	
30	62·6	62·8	64·0	19·5	20·7	18·5	21.3	18.5	14·3	13·9	11·0	85	77	70	ENE	3	NE	5	ENE	5	8	7	9	·	
31	62·7	61·8	62·8	16·5	19·3	17·1	19·3	16.3	8·9	9·7	10·1	64	58	70	NE	4	NNW	5	NE	2	8	3	1	·	
																								Summe	
Mittel	61·6	60·8	61·9	20·1	21·7	20·7	22·4	19·3	14·1	15·7	15·1	81	81	83		2·6		3·7		2·7	6·5	6·2	—	44·9	

November 1895.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	62·1	62·1	65·8	14·3	18·9	16·9	18·9	14·3	8·7	10·5	10·8	72	64	76	ENE	3	N	4	ENE	3	3	7	3	·	
2	65·7	63·0	67·9	14·7	18·7	16·3	18·8	14·7	9·7	10·0	9·3	78	82	67	E	2	N	3	NE	2	1	1	—	·	
3	65·7	65·4	66·1	14·3	18·5	18·1	19·2	14·2	8·7	11·6	11·5	72	73	75	ENE	2	NNE	4	NE	4	7	8	10	·	
4	66·1	65·1	66·4	15·7	19·3	17·5	19·3	14·7	10·5	12·3	11·9	79	74	80	ENE	3	NNW	4	E	4	1	1	—	·	
5	66·0	64·3	65·9	16·3	19·5	17·3	19·7	15·8	10·6	12·4	11·7	77	74	80	ENE	4	N	4	E	3	—	—	—	·	
6	65·1	65·6	66·3	17·3	20·3	20·1	20·8	16·2	9·5	13·2	10·9	65	74	62	ENE	1	NNW	2	ENE	2	—	3	—	·	
7	65·7	67·0	69·6	19·5	21·9	20·1	23·7	17·3	9·3	13·1	12·4	55	68	71	E	2	Still	0	ENE	2	5	7	—	·	
8	68·5	68·9	69·5	18·7	21·7	19·9	21·8	18·2	10·6	13·6	11·9	66	71	69	SE	1	SSW	2	SSW	1	3	7	—	·	
9	67·8	66·5	66·7	18·5	21·3	19·7	21·3	18·5	9·9	13·5	13·2	62	72	78	ESE	2	SSW	3	ESE	2	4	8	2	·	
10	66·8	65·7	67·1	18·1	20·7	19·5	20·7	18·1	13·6	15·8	10·7	88	87	63	ESE	1	NNW	1	NE	3	10	9	5	·	
11	66·5	66·4	66·6	17·9	20·3	19·3	20·8	17·8	13·1	15·4	15·1	86	87	90	ENE	2	NNW	4	NE	3	1	1	—	·	
12	67·3	67·2	67·7	17·5	20·1	19·1	20·2	17·5	12·8	15·2	14·8	86	87	90	ENE	2	NNE	3	NE	4	2	3	2	·	
13	68·2	66·5	67·3	17·5	19·9	19·5	19·9	17·2	13·4	15·0	14·0	90	87	83	NE	2	NNE	2	NE	4	7	8	6	·	
14	66·9	66·6	66·9	16·9	19·7	18·5	19·7	16·8	12·3	15·1	14·6	86	89	92	ENE	1	NE	4	NE	3	3	4	1	·	III ∞
15	66·0	65·2	66·2	17·3	20·1	19·1	20·3	17·3	11·4	13·9	12·4	76	80	75	ENE	1	Still	0	Still	0	3	5	—	·	
16	65·3	—	64·5	18·3	—	19·5	20·2	17·2	11·1	—	10·1	71	—	60	SSE	2	S	2	NE	2	10	8	3	·	I ∞
17	64·3	63·9	64·5	17·9	20·1	18·7	20·3	17·8	9·1	14·2	12·6	60	82	79	ENE	2	NE	3	NE	1	4	2	—	·	
18	63·8	63·1	63·5	18·1	20·1	19·1	21·2	17·7	9·5	14·9	10·9	62	85	66	ESE	3	NNE	1	NE	2	8	7	1	·	
19	62·9	62·8	63·5	17·9	21·1	19·7	21·1	17·8	9·9	13·6	13·2	65	74	78	ESE	1	S	1	ESE	2	8	7	4	·	
20	62·7	62·6	63·1	17·9	21·3	19·9	21·8	17·7	11·4	12·6	12·5	75	67	73	SE	2	S	3	SSE	2	4	4	7	·	
21	61·7	62·0	63·0	18·5	21·3	20·3	21·3	17·8	11·9	14·4	11·4	75	77	64	ENE	2	NNE	2	SSE	1	6	5	8	·	
22	64·0	62·4	64·5	18·7	21·5	19·5	21·5	18·7	10·6	15·0	11·5	66	79	69	E	2	NNE	1	Still	0	5	1	—	·	
23	64·6	—	62·9	18·5	—	19·7	21·7	18·2	8·8	—	14·2	55	—	83	ESE	2	—		NE	1	3	—	—	·	III ∞
24	60·3	58·6	58·6	18·1	20·5	20·1	20·8	17·8	11·8	13·7	13·6	76	76	78	SSE	2	SW	4	SSE	2	5	8	9	·	
25	56·5	58·4	61·3	19·9	20·9	19·9	20·9	18·3	12·8	14·7	15·0	74	80	87	SSW	7	S	7	S	4	10	6	3	13·0	
26	62·7	62·9	63·1	19·3	21·5	19·7	21·7	19·2	14·4	14·6	13·8	87	77	81	SSW	1	SSW	6	SSE	2	5	5	10	·	
27	63·5	63·2	64·2	18·7	21·1	20·1	22·2	18·7	12·6	13·9	14·2	79	75	82	SSE	3	S	4	S	1	6	8	7	4·2	
28	65·1	65·4	65·6	19·1	21·1	20·3	21·7	18·8	15·2	16·2	15·1	92	87	85	ENE	1	SE	1	E	2	10	10	9	0·5	
29	65·8	65·3	65·7	19·1	21·1	20·7	21·3	18·7	13·3	15·2	13·2	81	82	73	E	2	NNE	2	NE	2	10	7	10	·	
30	63·8	62·0	61·4	19·1	21·5	20·3	21·7	19·1	11·5	14·1	12·6	70	74	71	E	2	Still	0	SSE	2	10	7	3	·	
																								Summe	
Mittel	64·7	64·2	65·2	17·8	20·5	19·3	20·8	17·1	11·3	13·8	12·6	74	78	76		2·1		2·7		2·2	5·5	5·6	—	17·7	

MOGADOR.

December 1895.

$\varphi = 31^\circ\ 30'\ 52''$ N. $\lambda = 9^\circ\ 46'\ 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 mm + 7 a	2 p	9 p	Luft-Temperatur 7 a	2 p	9 p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 a	2 p	9 p	relative 7 a	2 p	9 p	Richtung und Stärke des Windes 7 a	2 p	9 p	Bewölkung 7 a	2 p	9 p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	62·3	61·9	63·0	19·3	21·3	20·1	21·7	19·3	14·7	17·1	16·2	89	91	93	S 2	SSW 2	S 2	7	4	8	·	
2	62·5	62·0	62·8	18·5	21·1	19·3	21·3	18·3	13·7	15·9	15.1	86	86	90	NE 2	W 2	E 1	7	3	4	·	
3	63·3	63·9	65·4	18·7	20·7	19·9	20·7	18·2	14·7	16·1	16·3	90	89	94	ESE 1	Still 0	E 1	7	8	6	1·8	7 p. m. R
4	66·5	65·7	66·5	18·3	20·3	19·9	20 8	18·3	13·8	16·0	16·0	88	91	93	ENE 1	Still 0	ENE 3	8	—	7	·	
5	67·0	65·7	66·6	17·7	20·7	19·5	20·7	17·7	12·6	16·1	14·9	84	89	89	ENE 2	NE 2	NE 2	5	3	—	·	
6	67·3	67·0	67·8	17·9	21·1	18·9	21·3	17·8	10·5	16·2	13·4	68	87	83	SE 2	NNE 1	NE 2	—	—	—	·	
7	67·1	66·3	66·9	17·1	20·1	17·9	20·2	16·7	10·4	14·2	11·7	72	82	76	ENE 1	NNE 1	NE 2	10	10	—	·	
8	65·5	65·7	66·8	16·5	19·5	17·3	19·8	16·3	9·7	13·3	10·9	69	80	74	E 2	Still 0	NE 2	8	8	—	·	
9	66·0	65·6	68·4	15·9	19·5	17·9	19·7	15·8	9·5	13·7	12·8	71	81	84	ESE 2	NNW 2	NE 1	3	7	—	·	
10	67·5	66·9	68·0	17·1	19·3	18·7	19·3	15·7	11·8	13·8	13·5	82	83	85	SE 1	S 1	NE 1	9	10	4	·	
11	68·7	68·0	59·5	16·7	19·3	17·9	19·7	16·2	12·1	13·5	13·4	85	81	88	E 2	NNW 2	NE 4	5	3	3	·	
12	68·9	68·1	69·7	16·7	18·7	17·1	18·8	15·8	12·7	12·3	9·6	90	77	66	NE 5	NNE 6	NE 6	4	2	—	·	
13	69·5	67·7	69·6	13·1	18·1	17·7	19·2	13·1	8·6	11·2	11·2	77	73	74	ENE 4	N 4	Still 0	2	5	—	·	
14	68·0	—	68·2	15·1	—	17·1	19·8	12·8	10·6	—	12·7	83	—	88	NE 4	NE 5	ENE 5	3	—	—	·	
15	67·8	66·7	65·7	15·3	18·1	16·5	18·2	14·7	11·3	12·6	11·9	87	80	85	NE 2	N 5	NE 6	—	3	2	·	
16	65·1	63·0	65·7	13·5	17·5	16·3	17·8	13·5	10·5	12·2	12·9	91	82	94	ESE 1	SW 1	SSW 1	6	10	10	25·0	III ◍
17	58·2	56·0	56·2	15·9	16·1	15·5	17·7	13·8	13·2	12·5	9·9	98	91	68	WSW 6	W 7	WSW 6	10	7	4	6·5	I ◍
18	58·4	69·9	61·4	15·1	16·5	15·5	16·8	14·7	11·4	12·2	11·7	89	87	89	NNE 4	N 1	S 1	7	9	7	4·3	II ◍
19	62·2	63·4	65·9	15·3	17·5	16·1	17·7	15·3	12·1	14·0	12·5	93	94	91	S 1	SSW 1	ENE 1	10	4	—	4·8	I ◍
20	65·3	64·5	64·6	14·5	17·3	16·1	19·2	14·5	11·5	12·3	11·0	94	84	81	ENE 2	NE 3	NE 5	3	3	—	·	
21	63·2	61·4	62·0	12·9	16·7	15·7	16·8	12·8	9·8	12·4	11·8	89	88	89	E 2	S 1	S 2	3	3	3	·	
22	60·1	59·8	60·9	15·1	17·1	16·7	17·7	12·7	11·1	11·6	12·4	87	80	88	S 3	SSW 6	S 5	4	9	10	0·9	
23	60·2	59·7	60·2	16·5	17·9	17·1	18·8	15·8	12·2	12·5	13 0	87	82	90	S 4	S 6	S 4	3	5	10	0·6	
24	60·1	58·7	61·0	16·7	18·1	17·5	18·2	16·2	13·3	14·2	14·0	94	92	94	S 2	SSW 5	S 2	8	8	8	7·8	
25	67·2	62·1	64·0	16·3	18·1	16·3	18·8	16·3	12·9	14·5	13·8	94	94	100	SSE 1	SSW 1	S 1	5	5	—	·	
26	65·2	—	66·7	14·3	—	16·5	17·7	13·7	11·0	—	12·5	92	—	90	ENE 1	—	NE 1	—	—	—	·	
27	68·1	67·7	69·6	14·9	18·1	16·7	18·2	14·8	10·7	13·9	11·2	85	90	79	E 1	NE 2	NE 1	—	—	—	·	
28	68·9	—	68·2	14·3	—	16·7	17·8	14·2	9·7	—	12·4	81	—	88	ENE 1	—	ENE 2	—	—	—	·	
29	68·4	67·1	67·2	15·3	17·7	15·7	17·7	14·3	10·7	13·5	11·8	83	90	89	NE 1	NNW 1	E 1	—	—	—	·	
30	67·7	65·8	66·9	13·9	17·7	15·9	17·8	13·7	10·2	13·8	13·2	86	92	98	ESE 1	NNW 2	ENE 1	2	1	2	·	
31	66·7	65·9	66·2	13·5	16·9	15·5	17·2	13·5	10·2	13·1	11·7	89	92	89	ENE 1	Still 0	Still 0	7	2	1	·	
																					Summe	
Mittel	65·3	64·5	65·2	15·9	18·6	17·3	18·9	15·4	11·5	15·7	12·8	86	86	86	2·1	2·4	2·3	—	—	—	51·7	

Januar 1896.

	mm	mm	mm	°	°	°	°	°	mm	mm	mm	%	%	%							mm	
1	64·6	—	62·5	14·1	—	15·3	17·8	13·7	9·3	—	9·9	78	—	77	E 2	—	ESE 2	4	0	3	·	
2	61·2	58·3	58·9	13·5	19·1	16·2	19·7	13·8	8·5	9·2	8·5	74	56	62	ESE 2	S 4	ESE 3	3	7	3	·	
3	58·6	56·5	58·6	15·5	19·5	17·1	20·8	13·2	11·1	11·8	12·7	85	70	88	SE 2	SSW 4	ENE 1	4	10	7	·	
4	59·6	60·4	59·4	15·1	18·1	16·1	18·2	15·1	11 1	13·9	12·5	87	90	91	SE 1	SW 2	E 1	2	4	0	·	
5	63·2	62·8	63·9	14·3	18·1	16·5	18·3	14·3	11·3	14·5	10·8	94	94	77	ENE 1	N 2	ENE 1	4	5	0	·	
6	65·2	64·5	65·4	15·3	18·5	16·5	18·5	14·2	9·6	14·6	10·9	74	92	78	ESE 1	NW 1	ENE 2	4	0	0	·	
7	64·6	62·9	63·1	15·1	18·3	16·9	18·3	15·1	8·4	13·5	13·1	66	86	92	ENE 1	NE 1	ENE 1	1	7	10	2·8	
8	65·4	62·1	63·8	15·9	18·1	16·9	18·2	15·3	12·9	12·7	13·4	96	82	94	ENE 1	S 3	SSE 2	10	4	3	2·1	I ◍
9	64·0	63·0	62·6	15·1	18·3	16·1	18·8	15·1	11·9	15·3	13·1	93	98	96	ESE 1	SSW 1	S 1	4	8	2	·	
10	62·1	61·3	61·8	14·9	17·9	16·7	17·9	14·7	12·1	15·0	14·2	96	98	100	ESE 3	—	NE 3	7	0	3	·	
11	61·4	61·5	62·8	14·1	16·1	15·3	16·2	14·1	11·4	11·3	12·4	96	83	96	NE 3	NNW 4	NE 1	1	0	—	·	
12	62·3	60·5	62·2	13·1	15·3	14·7	16·3	13·1	10·2	12·1	11·9	91	93	96	SE 1	SSW 2	NNE 4	4	10	9	16·3	II, III ◍
13	61·2	60·6	61·9	12·7	13·7	12·1	14·7	12·7	10·7	10·1	10·5	98	87	100	ESE 1	NNW 5	NW 2	9	6	8	6·1	
14	62·1	62·4	64·4	10·3	14·5	12·5	14·8	10·2	9·3	12·3	10·8	100	100	100	ESE 1	NNW 3	ENE 3	8	4	—	0·1	
15	66·0	65·2	67·5	10·1	14·9	13·7	15·2	10·1	9·1	12·6	11·6	99	100	100	E 2	NNE 6	NE 7	1	0	0	·	
16	68·1	67·3	69·1	10·7	16·1	13·7	16·3	10·7	9·6	11·6	11·1	100	85	96	ENE 5	N 3	NE 2	0	0	0	·	
17	69·7	67·9	68·6	11·3	15·9	13·3	15·9	10·8	7·3	11·7	9·3	73	87	82	ESE 2	NW 1	NE 1	0	0	0	·	
18	67·7	65·8	65·9	11·1	15·3	13·3	16·2	11·1	7·4	9·4	8·8	75	72	77	NE 1	N 1	NE 2	1	0	0	·	
19	65·8	64·2	64·7	11·7	15·5	13·9	15·8	11·3	7·1	9·0	8·4	69	68	71	ENE 1	NW 2	NE 1	0	0	0	·	
20	65·2	63·7	63·9	11·7	15·9	13·1	16·2	11·2	6·8	9·8	8·4	67	73	75	ESE 2	NE 2	E 2	0	0	0	·	
21	63·5	61·5	62·0	11·9	16·5	15·5	18·8	11·8	6·5	10·8	11·4	63	77	87	E 2	N 3	NNE 4	:	10	6	·	
22	63·6	64·1	63·9	14·5	16·7	14·3	16·7	11·7	6·7	11·0	9·7	68	77	81	S 1	W 5	ESE 2	8	5	4	·	
23	64·2	64·1	65·9	12·5	14·9	13·7	15·3	12·5	8·5	9·4	9·5	79	74	85	ESE 2	S 3	NE 1	5	10	8	0·2	
24	67·3	67·3	69·9	12·5	15·7	13·5	15·7	12·3	9·0	8·3	8·7	85	63	75	E 1	N 4	NE 1	4	2	0	·	
25	70·9	—	70·9	13·3	—	13·9	16·3	11·3	8·3	—	8·9	73	—	76	NNE 4	NNE 5	NE 3	2	3	0	0·1	
26	71·6	69·9	71·4	13·3	16·5	13·9	16·5	10·7	8·3	10·5	8·2	73	75	69	NE 4	NNE 5	NE 2	0	0	3	·	
27	69·9	69·7	69·6	11·1	15 7	13·5	15·7	11·1	6·7	9·6	8·9	68	73	77	ENE 2	WSW 3	E 1	8	9	3	·	
28	71·2	70·8	70·2	12·1	16·1	14·7	16·3	11·8	7·2	10·5	9·7	68	77	78	ENE 1	N 2	ENE 2	0	0	0	·	
29	71·4	68·7	70·3	12·1	15·3	14·7	16·2	11·7	7·3	11·8	10·5	69	91	85	E 2	SSW 1	SW 1	3	5	7	·	
30	69·1	68·9	70·2	13·5	16·1	14·5	16·3	12·2	8·1	11·0	9·6	71	81	79	E 1	NNW 2	E 2	8	10	7	·	
31	71·3	—	71·8	13·5	—	15·3	17·7	13·3	7·4	—	9·9	64	—	77	ENE 2	—	NE 1	10	0	0	·	
																					Summe	
Mittel	65·5	64·1	65·4	13·1	16·5	14·8	17·0	12·6	9·0	11·5	10·6	80	82	84	1·8	2·9	2·0	3·7	3·8	3·0	27·7	

MOGADOR.

Februar **1896.**

$\varphi = 31° 30' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	71·5	70·2	71·3	12·9	16·7	14·5	17·7	12.8	9·3	11·0	10·1	85	77	83	NE 2	NNE 4	ENE 2	0	0	0	·	
2	70·1	68·6	69·1	12·9	16·8	14·3	16·8	12·2	8·8	10·3	9·4	80	73	78	ESE 1	N 4	ENE 1	5	4	0	·	
3	69·7	67·3	67·9	12·1	15·9	13·9	16·3	12·1	8·5	9·8	8·7	82	73	73	NE 2	NNW 4	ENE 2	4	4	3	·	
4	67·6	67·7	70·0	12·1	16·7	15·1	16·8	12·1	7·5	10·4	9·0	72	73	70	ENE 1	Still 0	Still 0	3	10	10	·	
5	70·6	70·1	71·8	12·0	16·5	15·3	16·7	12·3	8·8	10·0	7·8	80	71	60	SE 1	NNW 2	ENE 3	10	8	1	·	
6	72·1	71·8	72·8	12·9	17·1	15·3	17·3	12·9	7·5	10·2	9·1	68	70	70	E 1	NNW 3	NE 1	1	1	0	·	
7	72·5	71·4	71·3	12·9	16·9	14·5	17·2	12·3	9·0	12·5	9·3	82	91	76	E 1	NNW 1	NE 2	0	1	0	·	
8	71·1	69·4	70·3	12·9	16·9	14·7	17·3	12·2	8·8	10·8	10·3	80	76	83	SE 1	WNW 1	NE 2	1	3	0	·	
9	71·3	70·0	70·3	12·1	16·9	14·9	16·9	12·1	9·5	10·3	9·9	91	72	78	NE 1	N 1	ENE 2	9	5	0	·	
10	71·1	69·5	69·9	12·5	17·3	14·1	17·3	12·5	6·6	10·6	8·5	61	72	72	ESE 2	NNE 1	E 1	8	0	5	·	
11	70·0	68·5	68·0	13·5	17·1	15·9	17·2	12·3	6·2	10·7	8·0	54	74	59	E 1	NNW 2	ENE 1	3	8	2	·	
12	67·8	65·8	67·6	14·1	17·5	16·1	18·3	13·2	6·8	11·0	11·3	57	74	83	SE 2	NNE 1	S 2	10	8	7	·	
13	67·2	64·7	65·2	16·3	17·7	16·7	17·7	14·3	10·8	11·2	11·5	77	74	81	ENE 3	NNE 5	ENE 3	8	10	5	·	
14	64·8	62·4	64·0	16·3	18·3	17·3	18·8	15·2	7·2	11·4	12·0	53	73	82	ENE 2	NE 4	E 2	0	0	0	·	
15	64·0	62·0	63.6	17·3	19·1	17·1	20·7	15·3	6·9	12·1	11·6	47	74	80	NE 2	W 2	E 2	8	5	0	·	
16	68·9	59·4	59·8	16·7	18·7	17·5	18·8	16·7	6·0	12·0	12·5	42	75	84	SE 3	SSW 1	S 4	10	10	10	2·5	
17	70·1	60·2	61·6	16·3	18·5	17·3	18·7	16·3	12·9	12·5	12·3	94	79	84	S 5	S 7	SSW 5	4	7	3	·	
18	62·8	62·4	62·8	15·7	18·7	17·5	18·8	15·2	10·5	12·3	12·8	79	77	86	ESE 1	ENE 2	NNE 2	8	6	7	11·7	
19	65·0	62·5	62·8	17·1	19·3	17·1	20·7	15·8	12·1	12·3	13·0	84	74	90	S 5	E 3	NE 3	10	5	10	3·5	I ◍
20	61·8	60·5	63·1	16·3	18·1	16·5	18·3	16·2	12·3	13·0	12·2	89	84	87	NE 4	NNE 6	NNE 4	1	10	10	·	
21	62.5	61·4	63·8	15·9	17·1	15·3	17·2	15·8	11·2	10·4	9·4	83	72	72	NE 6	NNE 6	NE 3	0	3	10	1·5	
22	61·9	59·9	69·6	14·5	15·9	14·3	16·3	13·7	10·1	9·3	10·0	83	68	83	E 2	NW 6	NNW 4	10	8	6	26·1	I ◍
23	57·0	55·9	57·6	12·7	13·3	12·9	14	2 12 7	9·6	9·8	9·8	89	87	89	SE 2	ESE 4	ESE 1	10	8	10	11·4	I, III ◍
24	60·6	60·8	62·8	10·5	15·7	14·9	15·8	9 8	7·9	9·6	10 7	84	73	85	E 1	NNW 4	NE 3	4	4	5	0·6	
25	64·9	63	8 66·3	12·9	16·3	14·9	16·3	10·7	9·0	10·1	9·9	82	73	78	E 2	N 4	NE 2	3	0	0	·	
26	65·5	63·9	66·0	12·5	16·5	14·7	16·7	12 3	8·5	9·4	9·5	79	68	76	ENE 2	NNW 4	NE 2	8	4	3	·	
27	65·8	63·4	64·7	12·7	15·9	14·1	16·3	11·2	8·9	9·0	8·8	82	66	74	NE 6	N 6	NE 4	7	3	0	·	
28	62·8	—	62·6	12·9	—	13·3	15·7	10·8	8·0	—	8·3	93	—	73	NE 6	NNE 6	NE 5	0	0	0	·	
29	61·4	60·3	61·2	12·7	15·3	15·1	16·3	11·7	6·5	10·4	11·4	59	81	89	NE 3	N 4	N 5	6	5	5	·	
																					Summe	
Mittel	66·7	64·8	66·1	13·9	17·0	15·3	17·3	13·2	8·8	10·8	10·2	76	75	79	2·4	3·4	2·5	5·4	4·8	3·9	57·3	

Märs **1896.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	63·3	61·0	62·9	14·5	17·1	15·5	17·3	12·7	11·2	12·1	11·4	92	84	87	NE 4	NNW 4	NE 2	6	3	5	·	
2	62 7	62·3	64·4	13 9	16·9	15·5	17·2	13 8	10 0	10·3	10·6	85	72	81	ESE 1	NNW 4	NE 2	6	2	0	·	
3	66·2	65·5	67·4	13·5	16 9	15·1	16·9	13·2	9·2	11·4	9·8	80	80	76	E 2	NNW 6	E 3	1	3	0	·	
4	67·3	66·4	67·9	12·7	16·3	15·1	16 7	12·3	8·4	11·8	10·8	77	85	85	ENE 3	NNE 6	NE 4	1	1	0	·	
5	68·8	65·8	66·9	13·3	16·7	14·7	16 8	12·7	10·6	10·7	10·0	94	75	81	NE 4	NNW 6	NE 4	0	3	0	·	
6	67·0	65·4	67·7	13·7	17·1	15·3	17·2	13·7	9·0	11·0	10·4	78	76	81	NE 4	N 6	NE 4	0	1	0	·	
7	68·8	—	70·0	14·1	—	16·5	18·3	14·1	12·0	—	12·5	100	—	90	ENE 1	—	NE 2	1	2	1	·	
8	69·8	68·5	69·7	14·9	17·9	15·7	17·9	14·9	10·1	11·1	11·0	81	73	83	ENE 1	NNW 4	NE 3	1	1	0	·	
9	68·4	66·0	68·7	14·5	17·3	16·3	17·7	13·8	10·9	12·6	12·3	90	86	89	ENE 4	NNW 4	E 2	10	1	0	·	I ∞
10	65·9	63·3	64·4	14 1	16·9	16·1	18·3	14·1	9·8	11·7	11·9	83	82	87	NE 2	NNW 4	NE 2	1	1	0	·	
11	64·3	63·1	63·5	14·5	17·3	16·1	17·3	13·3	9·6	12·3	12·2	79	84	89	NE 2	NNW 3	NE 4	0	0	0	·	
12	64·9	64·0	65·2	14·1	16·9	16·1	16·9	14·1	10·9	12·0	11·6	92	84	85	E 1	NNW 3	NE 2	10	1	5	·	I ≡
13	65·1	64·6	64·7	13·9	17·3	16·3	18·2	13·3	9·7	10 9	10·6	82	74	77	ESE 3	NNW 3	Still 0	3	1	10	·	
14	61·0	57·6	56·3	16·1	17·1	14·7	17·8	14·2	8·9	10·7	10·5	65	74	85	SSW 1	SSW 6	W 3	10	8	10	12·8	
15	64·3	57·2	60·6	13·7	15·7	14·9	16·2	13·7	8·8	11·0	10·4	75	83	83	NNW 6	N 4	NE 3	8	7	5	2·0	
16	61·8	59·7	63·1	15·9	17·7	16·5	17 8	13·8	12·3	13·2	12·5	91	88	90	ENE 2	N 5	NE 2	8	2	0	·	
17	63·4	60·8	63·1	15·7	17·9	16·7	17·9	15·2	12·7	12·8	13·0	96	84	92	NNE 2	N 3	NE 4	0	1	0	·	
18	63·8	64·6	67·1	14·3	17·3	15·5	17·7	14·3	10·8	12·0	10·9	90	82	83	NE 4	N 6	NE 4	5	7	0	·	
19	61·9	67·2	67·5	14·5	16·5	13·5	17·3	13·5	9·1	9·7	7·6	74	69	66	NE 5	N 6	ENE 4	2	8	1	·	
20	66·4	63·9	—	12·3	16·3	—	16·3	11·7	7·7	9·6	—	72	69	—	E 6	N 7	NE 7	1	0	0	·	
21	63·0	60·6	61·2	13·5	16·7	15·7	16·7	12·3	8·7	10·7	10·7	75	75	81	NE 3	N 3	NE 1	0	1	0	·	
22	57·7	57·1	57·2	14·1	12·7	11·7	16·3	11·7	10·1	9·9	9·2	85	91	91	SSE 2	NW 6	SSE 4	7	10	10	39·5	II, III ◍
23	55·4	55·0	57·2	10·7	15·3	13·3	15·3	10·3	8·1	10·2	9·8	85	79	87	E 2	SSW 4	SSW 4	10	8	8	0·3	
24	56·1	57·9	61·6	13·7	16·7	15·9	16·7	11·2	10·1	12·4	12·6	87	88	93	SSW 4	NNW 4	N 2	10	4	8	3·2	I ◍
25	62·8	64·0	66·0	15·7	17·1	15·5	17·3	13·8	12·4	11·8	11·2	93	82	86	NE 2	NNW 4	ENE 5	8	2	1	·	
26	66·0	64·8	65·8	14·3	16·7	15·7	16·7	13·7	10 0	11·5	11·6	83	81	87	ENE 3	NNE 6	ENE 6	1	1	0	·	
27	66·7	65·4	67 8	15·9	18·3	16·9	20·8	14·3	10·3	12·9	12·5	77	82	88	ENE 3	NNE 4	ENE 2	1	1	0	·	
28	67·2	66·5	66·6	16·3	18·9	16·9	19·7	15·7	11·2	13·4	13·1	81	83	92	ENE 1	N 2	ENE 1	4	1	1	·	
29	—	61·9	61·7	—	18·1	16·7	18·3	16·7	—	13·0	13·0	—	84	92	NE 3	N 4	ENE 2	0	1	0	·	III ∞
30	58·5	57·4	56·6	18·1	18·9	17·7	19·2	15·8	12·1	13·7	13·5	78	84	90	N 1	NE 3	S 2	10	1	3	·	I, III ∞
31	56·4	54·7	56·1	17·1	19·7	17·1	19·7	16·7	12·7	15·8	12·4	88	92	86	S 3	SSW 4	SSE 1	8	4	4	5·0	I ∞
																					Summe	
Mittel	63·8	62·4	64·0	14·5	17·1	15·6	17·6	13·7	10·2	11·7	11·3	84	81	85	2·7	4·5	2·9	4·3	2·8	2·3	62·8	

MOGADOR.

April 1896.

$\varphi = 31° 30' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	54·4	54·7	65·4	17·1	17·9	16·7	18·7	16·3	13·0	13·1	13·0	90	86	92	S 4	S 3	S 2	7	8	6	1·6	
2	54·0	56·9	59·0	16·9	18·1	17·1	18·8	15·2	12·5	12·7	12·1	88	82	84	S 2	WSW 2	NE 1	7	3	0	·	
3	60·2	60·7	62·3	16·5	17·7	16·1	18·2	15·3	10·5	10·6	11·3	75	70	83	NE 3	N 3	NE 2	3	2	4	·	
4	63·3	62·4	62·3	15·1	17·1	15·7	17·3	13·2	10·6	9·9	10·5	83	68	79	ESE 1	NNE 2	E 1	5	3	3	·	
5	60·8	59·8	60·5	16·1	17·3	15·3	17·3	13·3	9·9	9·8	9·6	73	67	74	NNE 3	NNW 4	E 2	2	3	0	·	
6	59·5	58·6	60·6	15·1	17·5	15·9	17·5	12·7	9·8	10·8	12·0	76	72	89	N 3	NNE 5	NE 4	4	3	3	·	
7	59·3	59·1	60·6	15·9	15·5	14·7	16·7	13·3	10·3	10·3	10·8	77	79	87	ESE 2	NNW 2	ENE 3	5	7	8	10·0	I, II, III R
8	60·5	61·1	63·7	14·7	17·1	15·7	17·1	13·2	11·1	11·3	10·5	89	78	79	NE 2	N 4	NE 2	3	1	3	·	
9	64·6	65·1	67·0	15·1	17·5	15·9	17·5	13·3	10·8	12·2	11·4	85	82	85	ENE 2	NNE 4	NE 3	2	1	0	·	
10	67·8	68·0	69·9	15·1	17·9	16·7	17·9	13·7	11·9	12·8	12·7	93	84	90	NE 2	NNE 4	NE 2	0	3	0	·	
11	70·9	69·9	70·9	17·3	18·6	16·9	18·7	14·8	12·0	13·0	13·1	82	82	92	NE 2	ENE 4	NE 2	1	1	0	·	
12	69·5	68·7	69·2	17·3	19·3	17·5	19·3	16·2	12·0	13·5	13·1	82	81	88	NE 2	NNE 2	NE 2	1	1	0	·	
13	67·5	67·3	67·2	17·7	19·3	17·7	19·3	16·8	12·6	13·5	13·2	84	81	88	ENE 1	NNE 2	ENE 3	8	7	4	·	
14	66·6	65·5	65·8	18·7	19·3	17·5	20·7	17·2	11·5	13·5	12·5	71	81	84	ENE 2	NNE 4	NNE 4	8	8	0	·	
15	63·4	64·5	65·0	17·3	18·5	16·7	18·8	16·7	9·2	13·3	12·4	63	84	88	NE 3	NNE 6	NE 5	3	3	0	·	
16	63·9	62·8	63·8	14·7	18·1	17·1	18·2	14·3	10·3	12·7	12·4	83	82	86	NE 3	NNE 5	NE 4	0	0	0	·	
17	62·8	63·3	64·1	16·7	19·3	17·5	19·3	14·7	11·8	13·8	13·7	83	83	92	NE 2	N 2	NE 1	0	0	0	·	
18	63·7	64·1	64·6	19·3	21·5	19·5	21·5	16·8	11·4	14·6	10·7	68	77	63	Still 0	NNW 1	ESE 2	0	0	0	·	
19	63·5	63·6	63·5	20·1	22·1	19·3	22·3	18·2	9·2	15·9	14·7	53	81	89	SSW 2	SSW 1	E 1	0	6	0	·	
20	62·6	62·6	62·4	19·6	20·1	19·1	20·2	18·3	14·2	14·5	15·8	84	83	96	SSW 1	W 1	Still 0	0	7	0	·	
21	62·1	61·2	62·1	17·7	20·9	18·3	21·3	17·7	12·6	15·0	14·7	84	82	94	ESE 1	SSW 1	S 1	10	10	4	·	
22	62·9	61·8	63·5	18·3	20·7	19·1	20·7	17·2	12·3	13·2	12·8	79	73	78	ENE 1	WNW 2	N 3	7	0	10	·	
23	62·3	—	—	19·3	—	—	—	17·8	11·4	—	—	68	—	—	W 1	—	—	4	—	—	·	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
																					Summe	
Mittel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11·6	

Mai 1896.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
4	60·7	60·1	60·9	16·3	18·5	17·5	18·8	15·3	11·5	13·0	13·4	83	82	90	NE 4	N 3	NE 2	8	0	8	·	
5	60·4	60·7	62·2	16·1	18·9	16·7	19·2	14·7	11·0	12·5	11·8	81	77	83	ENE 2	NNW 4	NE 2	0	6	—	·	
6	61·7	61·7	63·4	16·7	18·5	17·3	18·8	14·8	11·5	11·9	11·7	81	75	80	N 2	NNW 4	NE 1	0	1	—	·	
7	62·7	62·8	63·7	17·1	19·1	17·7	19·2	15·2	11·8	11·2	12·1	82	68	80	NE 1	NW 3	NNW 2	0	1	8	·	
8	63·6	63·5	63·9	17·5	18·7	17·5	19·3	16·3	11·9	11·7	11·6	80	73	78	Still 0	NW 3	NNW 1	0	1	—	·	
9	64·0	63·4	64·2	18·3	19·7	18·5	19·7	15·2	11·4	12·9	13·7	73	76	86	Still 0	SW 1	SW 1	1	1	2	·	
10	65·0	65·2	66·1	18·3	20·1	18·3	20·3	16·8	12·6	12·7	13·2	80	73	84	ESE 1	NW 2	NNW 2	3	4	3	·	
11	69·7	68·0	69·1	18·7	19·5	18·3	19·7	17·2	12·6	12·1	12·6	79	72	80	NE 1	NNW	—	—	—	—	·	
12	68·7	67·3	67·5	17·5	19·1	17·5	19·3	15·8	11·6	12·7	12·8	78	77	86	NNE 1	NNE	—	—	—	—	·	
13	65·8	64·1	63·6	17·1	19·1	17·3	19·2	15·7	10·7	13·0	12·6	74	79	86	NE	NNE	—	—	—	—	·	
14	61·5	60·6	61·5	17·3	19·1	17·7	19·3	15·8	11·4	13·3	13·2	78	81	88	NE	NNW	—	—	—	—	·	
15	61·2	61·0	62·1	17·5	19·9	17·9	19·9	16·2	13·1	14·3	13·4	88	83	88	NE	NE	—	—	—	—	·	
16	61·6	60·8	61·8	17·5	19·9	17·9	20·2	16·3	13·4	14·3	14·0	90	83	92	NNW	N	—	—	—	—	·	
17	60·9	60·4	60·6	18·1	20·1	18·4	20·3	17·2	13·3	13·3	15·0	86	76	95	N	NNW	—	—	—	—	·	
18	61·1	62·2	63·9	18·5	19·7	18·9	19·7	17·8	14·0	13·8	14·7	88	81	90	N	NNW	—	—	—	—	·	
19	64·7	64·1	65·1	18·5	20·1	19·1	20·3	17·7	13·0	13·0	13·9	82	74	85	ENE 1	NNW	—	—	—	—	·	
20	64·0	—	63·4	18·5	—	18·5	20·2	17·3	14·0	—	14·3	88	—	90	NNW 1	NNW 4	NE 2	0	0	—	·	
21	63·1	62·0	62·6	17·5	20·1	18·5	20·3	16·2	13·1	14·9	14·3	88	85	90	NNE 3	NNW 4	NE 4	0	0	6	·	
22	62·5	62·8	64·1	18·5	19·3	17·9	22·7	16·8	12·7	13·2	13·4	80	79	88	NE 1	NNW 2	NE 1	0	0	0	·	
23	64·7	64·1	64·3	17·9	19·3	18·5	19·8	15·7	12·5	12·9	14·0	82	77	88	NNW 1	NNW 4	NE 3	8	8	8	·	
24	65·3	63·9	64·5	18·3	19·5	18·7	20·2	16·8	13·8	14·3	14·8	88	85	92	NNE 4	NNW 5	NE 1	4	0	2	·	
25	64·7	63·4	63·3	19·1	20·3	19·3	20·8	17·7	13·6	13·8	14·4	83	78	87	NNE 1	NNW 3	NNE 1	10	8	10	·	
26	62·8	61·7	61·5	19·3	21·3	19·1	21·3	18·3	14·1	14·1	14·8	85	75	90	WSW 1	SW 2	SSW 2	7	8	8	0·9	
27	60·6	62·0	63·8	19·5	20·9	19·5	21·2	18·7	14·3	14·1	14·0	85	77	83	SSW 3	SW 2	S 1	8	8	0	0·5	
28	64·3	65·5	65·8	18·5	21·1	19·5	21·3	17·8	13·3	13·9	14·0	84	75	83	S 1	NW 2	NNW 1	8	0	3	·	
29	65·7	64·2	64·8	19·9	20·3	19·7	20·7	17·2	12·5	13·8	15·0	73	78	88	NE 1	NNW 4	NNE 2	0	2	0	·	
30	62·7	—	62·6	19·7	—	19·1	20·3	17·8	13·7	—	13·9	81	—	85	NNW 3	NNE 5	NE 2	4	8	0	·	
31	61·6	60·8	62·4	18·4	20·3	19·5	21·7	16·7	13·4	14·4	14·6	85	82	87	NNW 2	NNW 4	NE 2	3	1	0	·	
																					Summe	
Mittel	63·4	62·9	63·7	18·1	19·7	18·4	20·1	16·6	12·7	13·3	13·6	82	78	86	—	—	—	—	—	—	1·4	

Vom 11. bis 19. Mai war der Beobachter verreist. Der Stellvertreter konnte keine Schätzungen der Windstärke und Bewölkung ausführen.

MOGADOR.

Juni **1896.**

$\varphi = 31° 30' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Luft-Feuchtigkeit absolute			Luft-Feuchtigkeit relative			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	7 *a*	2 *p*	9 *p*	7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	7 *a*	2 *p*	9 *p*	7 *a*	2 *p*	9 *p*	7 *a*	2 *p*	9 *p*	7 *a*	2 *p*	9 *p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	62·4	61·5	64·0	19·3	21·1	19·9	21·8	17·7	13·8	15·2	15·3	83	82	89	NNE 1	NNW 2	NE 1	0	—	4	·	
2	61·3	63·4	62·2	19·5	21·3	20·5	21·7	17·8	14·3	15·1	15·3	85	80	85	SSW 1	SSW 2	SSW 1	1	1	4	·	
3	62·1	62·4	64·0	19·7	22·1	20·7	22·3	18·7	16·1	16·6	13·7	94	84	76	SSW 2	SSW 4	SSE 2	3	1	1	·	
4	66·0	65·4	67·3	20·5	22·1	20·5	22·2	19·3	15·3	15·9	15·3	85	81	85	Still 0	NNW 3	NE 3	1	1	8	·	
5	67·7	69·2	68·1	19·9	20·9	19·7	21·8	18·2	14·0	14·1	14·5	81	77	85	NE 1	NNW 5	NE 3	1	0	—	·	
6	68·3	65·9	65·6	19·9	20·5	19·9	20·7	17·8	13·4	13·7	13·4	78	76	78	NNE 5	N 5	NE 5	1	0	—	·	
7	63·5	62·7	63·7	18·7	20·3	18·5	20·8	17·2	13·2	14 1	14·0	83	80	88	NNE 5	NNW 5	NE 2	1	1	1	·	
8	62·5	62·4	63·9	18·7	21·7	19·5	22·2	17·3	13·2	15·8	14·9	83	82	89	ESE 1	SSW 2	NE 2	1	2	6	·	
9	64·0	65·0	65·4	18·9	20·3	18·1	22·3	17·7	12·2	13·5	15·5	75	76	100	NNE 4	NNW 5	NE 3	4	2	—	·	
10	64·6	62·8	62·5	17·9	19·7	17·9	19·7	16·8	12·2	13·5	12·5	80	80	82	NE 3	NNE 5	NE 6	1	—	—	·	
11	61·5	60·8	61·9	17·7	19·7	18·7	20·3	15·7	13·2	13·8	14·5	88	81	90	NE 3	NNW 5	NNW 1	0	0	—	·	
12	62·6	64·7	64·7	19·3	21·7	19·5	21·7	17·8	14·7	16·2	15·1	89	84	90	S 2	SSW 1	NE 2	10	8	—	·	
13	65·4	65·4	65·3	19·7	20·7	18·7	21·3	17·7	14·2	15·1	14·5	83	83	90	NNW 3	NNE 5	NE 5	1	6	3	·	
14	64 6	63·6	63·5	18·9	19·9	18·1	20·2	17·8	13·4	13·4	12·7	83	78	82	NNE 5	NNE 6	NE 5	5	—	—	·	
15	62·3	61·1	60·9	18·5	19·5	18·3	20·3	16·7	11·0	13·7	13·8	70	81	88	NE 4	NNE 6	NE 6	1	1	—	·	
16	63·7	61·7	61·5	18·5	20·3	18 5	20·7	17·8	13·7	14·4	14·3	86	82	90	NNE 2	NNE 6	NE 5	0	—	—	·	
17	62.0	60·4	61·8	18·9	20·3	18·7	20·8	17·7	14·0	14·7	14·8	87	83	92	NE 1	NNE 5	NE 5	1	—	—	·	
18	64·2	63·2	64·5	19·1	21·1	19·5	21·2	18·3	14·8	15·9	15·5	90	86	92	S 1	NNW 3	NNW 5	10	8	8	·	I, II, III ∞
19	64·6	65·4	67·9	20·1	21·9	20·9	22·8	18·7	16·2	16·7	16·3	93	86	89	NNW 1	NNW 1	NE 1	10	3	10	·	I, II, III ∞
20	65·4	64·4	64·4	20·1	22·3	21·3	22·7	20·1	16·7	16·5	16·0	95	83	86	NW 1	NNW 3	NNW 2	10	5	10	·	I, II ∞
21	62·6	61·5	62·5	20·7	22·7	21·3	22·8	20·3	16·8	16·6	16·8	93	81	89	NNW 1	NNW 2	SSW 1	10	5	4	·	I, II ∞
22	61·7	61·4	62·3	20·9	23·1	21·5	23·2	20·2	16·7	16·7	17·0	91	80	89	SSW 2	NNW 1	NE 1	10	5	0	·	I, II ∞
23	63·2	62·4	64·2	20·3	22·9	21·1	22·9	20·3	16·7	17·2	16·5	94	83	89	WSW 1	WSW 1	NE 1	10	3	0	·	I ≡
24	65·1	64·9	66·2	21·3	22·9	21·7	23·2	20·7	16·0	15·4	16·5	86	75	86	NE 1	NNW 2	NNW 5	10	—	10	·	I ∞
25	65·7	64·9	64·2	21·1	22·7	20·7	23·3	20·8	14·6	15·2	15·5	78	74	85	NE 2	N 4	NE 4	6	—	—	·	
26	63·8	62·8	62·7	20·3	21·5	19·7	21·7	19·2	15·1	15·0	14·5	85	79	85	NNE 4	N 4	—	10	—	—	·	
27	61·2	60·2	60·7	19·5	21·3	19·7	21·3	17·8	13·7	15·1	15·1	81	80	89	NNE 2	N 4	NE 2	—	0	—	·	
28	61·7	59·4	60·7	19·7	21·5	19·7	21·7	18·2	14·5	15·6	13·8	85	82	81	NNE 6	NNE 6	NE 7	—	0	—	·	
29	61·7	61·1	62·1	19·7	21·3	19·7	21·8	18·3	13·5	16·0	14·2	80	86	83	NNE 4	NNE 5	NE 5	—	0	—	·	
30	64·5	63·9	64·9	20·2	21·7	20·5	22·7	18·2	15·1	16·2	16·6	86	84	93	SSW 1	SSW 1	NE 1	5	10	10	·	I ∞, III ≡
Mittel	63·7	63·1	63·8	19·6	21·3	19·8	21·7	18·4	14·4	15·2	14·9	85	81	87	2·3	3·6	3·2	4·6	—	—	·	

Juli **1896.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	63·4	63·6	63·4	20·3	21·9	20·3	22·7	18·8	15·1	16·4	16·7	85	84	94	NNE 2	NNE 3	NE 3	5	3	0	·	
2	62·9	63·2	62·4	19·9	19·5	19·8	22·8	18·7	18·0	14·9	17·2	87	89	100	NNE 1	NNE 3	NE 4	—	—	—	·	
3	60·7	59·9	61·0	19·3	20·7	19·5	20·7	18·8	14·1	15·1	15·2	85	83	90	N 4	NNE 4	NE 2	—	—	—	·	
4	60·8	61·5	63·5	19·5	22·7	21·1	22·8	18·7	16·5	16·6	16·9	98	81	91	SSW 3	WSW 2	S 1	8	5	10	·	
5	64·0	63·4	64·3	21·9	23·1	21·3	23·2	20·3	17·1	18·1	17·1	87	87	91	SSE 1	W 1	NE 1	10	4	4	·	
6	63·1	63·5	63·9	21·5	23·1	20·9	23·3	20·2	17·0	17·7	16·3	89	85	89	NNW 3	NNW 3	NE 2	5	4	—	·	
7	62·9	62·4	63·0	21·3	21·7	20·3	22·2	19·8	16·0	16·2	15·7	86	84	89	NNE 4	N 4	NE 3	5	4	—	·	
8	61·4	61·6	63·1	20·1	21·5	19·9	21·8	19·2	15·2	15·6	15·3	87	82	89	N 3	NNW 5	NE 4	4	5	—	·	
9	62·2	62·8	63·8	19·7	21·1	19·7	21·7	18·8	15·4	15·9	15·4	90	86	90	N 4	NNW 5	NE 3	4	5	—	·	
10	62·3	62·0	62·1	19·1	21·1	19·7	21·3	18·7	15·8	16·2	15·8	96	87	92	N 4	NNW 5	NE 3	5	5	—	·	
11	61·4	60·0	61·5	19·7	21·1	19·7	21·2	18·3	15·4	16·5	15·4	90	89	90	N 4	N 5	NE 4	—	3	—	·	
12	61·7	64·0	61·2	19·1	20·1	19·1	21·3	18·7	15·2	16·8	15·5	92	96	94	NE 3	NW 4	NE 2	5	7	—	·	
13	61·2	61·5	61·1	20·1	21·1	20·1	22·7	18·3	16·2	16·9	17·5	93	91	100	SSW 1	S 4	W 1	5	5	10	·	III ≡
14	64·0	63·1	64·1	21·3	22·9	20·7	23·3	19·2	17·1	17·5	16·5	91	85	91	SSW 1	NNW 3	NE 2	10	5	—	·	
15	63·9	63·1	63·5	20·7	21·7	20·1	21·7	19 8	15·8	15·5	15·8	87	80	91	N 3	NNE 4	NE 3	3	3	—	·	
16	63·8	63·5	63·1	20·1	21·5	19·7	21·8	18·7	15·2	15·6	14·8	87	82	87	N 3	N 4	NE 2	4	—	—	·	
17	63·8	62·7	64·0	19·7	20·7	19·3	21·2	18·8	14·8	15·5	14·7	90	85	89	N 2	N 4	NE 2	6	—	—	·	
18	64·2	63·5	64·3	19·7	21·1	19·5	21·3	18·2	13·7	15·2	15·2	80	82	90	N 2	NNE 4	NE 3	—	—	—	·	
19	64·6	63·4	64·7	19·3	20·9	19·7	21·7	18·3	14·7	16·0	15·4	89	87	90	NNE 4	NNW 3	NE 2	—	1	—	·	
20	—	69·6	65·2	—	21·3	19·9	21·3	18·7	—	15·8	15·3	—	84	89	NNE 4	N 4	NE 3	—	—	—	·	
21	64·8	63·7	65·4	18·9	21·1	19·3	21·2	18·8	14·7	15·2	15·1	90	82	90	NNE 5	NNE 6	NE 3	—	—	—	·	
22	64·8	64·0	64·3	19·1	20·9	19·3	20·9	18·2	14·2	15·7	15·1	86	86	90	NNE 4	NNE 5	NE 3	—	—	—	·	
23	63·1	62·0	62·2	19·3	20·7	18·9	20·7	18·8	14·7	15·1	15·1	89	83	83	NE 3	N 5	NE 3	3	—	—	·	
24	60·3	60·4	61·6	19·3	20·5	19·3	20·8	17·7	14·4	14·9	15·1	87	83	90	NNE 5	N 5	NE 2	—	—	—	·	
25	62·7	63·2	65·3	19·5	22·1	20·7	22·2	18·3	14·3	16·6	16·3	85	84	91	NE 1	WSW 1	NE 2	5	1	—	·	
26	67·1	65·4	67·2	19·9	21·7	20·7	22·3	19·2	14·7	16·9	16·5	85	87	91	NE 2	NNW 2	NE 2	3	1	—	·	
27	66·7	65·3	65·5	20·1	21·9	19·7	22·2	19·3	16·2	16·4	16·1	93	84	94	NE 2	N 3	NE 2	2	1	—	·	
28	63·5	61·8	62·2	20·1	21·1	19·5	21·3	19·2	15·2	15·6	14·9	87	84	89	NE 3	N 5	NE 4	2	—	—	·	
29	58·5	57·3	58·4	19·3	21·1	19·7	21·2	18·8	14·1	15·2	15·4	85	82	90	NE 3	NE 5	NE 3	1	—	—	·	
30	58·2	58·3	63·7	19·5	21·3	20·1	21·3	19·2	15·5	16·4	16·5	92	87	94	NE 1	NNE 4	NE 4	10	—	—	·	I ≡
31	58·7	58·0	60·7	20·3	20·9	19·3	21·2	18·8	15·7	15·7	15·1	89	86	90	NNE 5	NNE 5	NE 4	—	—	—	·	
Mittel	62·8	62·5	63·2	19·9	21·4	19·9	21·8	18·9	15·3	16·1	15·8	89	85	91	2·9	3·9	2·6	—	—	—	·	

MOGADOR.

August **1896.**

$\varphi = 31^\circ\ 30'\ 52''$ N. $\lambda = 9^\circ\ 46'\ 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = − 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* +			Luft-Temperatur					Luft-Feuchtigkeit absolute			Luft-Feuchtigkeit relative			Richtung und Stärke des Windes			Bewölkung			Niederschlag	Bemerkungen
	7*a*	2*p*	9*p*	7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	7*a*	2*p*	9*p*	7*a*	2*p*	9*p*	7*a*	2*p*	9*p*	7*a*	2*p*	9*p*		
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·7	60·0	61·0	20·1	20·3	19·3	21·2	18·8	14·2	15·1	15·4	82	85	92	NNE 4	NNE 5	NE 3	0	0	0	·	
2	60·6	59·1	59·8	18·3	20·9	19·7	21·3	18·2	13·8	16·7	15·8	88	91	92	NE 2	NNE 7	NE 1	1	0	0	·	
3	61·0	58·3	59·5	19·8	22·1	21·3	22·2	19·3	14·4	16·3	17·1	84	83	91	NE 2	NW 1	Still 0	2	0	10	·	
4	60·9	62·0	63·3	20·5	23·1	21·3	23·8	20·5	16·3	17·0	17·4	91	81	93	NW 1	NW 2	NE 2	0	0	0	·	
5	64·9	64·6	65·5	21·1	22·5	20·7	22.7	19·3	17·6	17·0	16·5	94	84	91	NE 2	N 4	NE 2	0	0	0	·	
6	64·9	63·2	64·1	20·5	21·3	19·3	21·8	19·2	15·3	15·8	14·4	85	84	87	NNE 3	N 5	NE 5	0	0	0	·	
7	62·7	60·3	60·4	19·3	20·7	19·3	20·7	18·3	13·5	15·1	16·0	81	83	96	NNE 6	NNE 7	NE 5	0	0	0	·	
8	60·2	58·7	60·1	19·1	20·9	19·3	21·3	18·2	15·8	16·0	15·7	96	87	94	NNE 6	NNE 6	NE 5	0	0	0	·	
9	68·6	58·1	59·5	18·9	20·9	19·5	20·9	18·3	15·3	15·7	14·9	94	86	89	NNE 6	NNE 7	NE 3	0	0	0	·	
10	61·3	60·8	63·0	18·3	20·1	18·7	20·2	18·2	13·8	12·7	13·2	88	73	83	NNE 4	NNE 7	NE 5	0	0	0	·	
11	61·8	63·1	62·5	18·5	20·1	19·1	20·8	17·8	13·0	13·3	13·9	82	76	85	NNE 5	NNE 7	NE 5	0	0	0	·	
12	60·9	59·7	60·1	19·1	20·7	19·3	21·7	17·7	14·5	14·5	15·1	88	80	90	NNE 4	NNE 6	NE 5	8	0	0	·	
13	59·9	59·6	59·9	19·3	21·7	21·1	22·3	18·8	15·1	16·5	15·6	90	86	84	NNE 2	NW 2	NE 3	10	10	10	·	I ∞, III ≡
14	60·3	60·3	60·2	19·7	22·1	20·5	22·2	19·2	15·4	16·3	16·9	90	83	94	SSE 2	NNW 1	NE 4	10	10	0	·	I ∞
15	62·0	61·2	61·4	20·5	21·5	20·5	21·8	19·3	16·0	16·0	15·6	89	84	87	NE 2	NNE 5	NE 4	10	0	0	·	I ∞
16	60·1	59·0	59·0	19·1	20·7	19·7	21·2	18·7	13·9	14·8	14·5	85	82	85	N 5	N 6	NE 4	3	3	5	·	I ∞
17	58·9	59·9	61·2	19·9	22·3	20·1	22·8	18·3	14·7	16·1	15·8	85	81	91	SSW 3	SSW 2	NE 2	8	10	10	·	I ∞, III ≡
18	61·4	59·2	59·9	20·1	22·1	25·1	26·2	18·2	15·8	15·3	14·1	91	77	60	SSE 2	N 6	E 3	10	6	7	·	I ∞ 10^{h}p N Wind
19	61·2	62·9	61·7	20·5	22·9	20·9	22·9	19·3	14·6	16·5	16·3	82	79	89	NE 2	NE 3	NE 5	0	10	10	·	
20	62·4	62·0	63·3	19·3	21·3	19·5	21·3	19·2	15·1	14·8	13·3	90	78	80	NNE 4	NNE 5	N 2	4	0	0	·	
21	63·2	62·0	63.2	18·5	20·7	19·5	21·2	18·3	14·0	12·9	13·0	88	72	78	NNE 3	N 5	NE 3	0	0	0	·	
22	62·5	60·8	61·3	18·9	20·9	18·9	20·9	18·2	14·7	15·0	13·1	90	82	81	NNE 5	NNE 6	NE 3	0	0	0	·	
23	61·9	61·4	61·8	19·5	21·3	21·3	22·2	18·8	15·5	16·0	15·1	92	86	80	NE 1	SSW 1	NE 2	5	10	0	·	I ∞
24	62·8	62·4	63·2	20·9	22·1	19·9	22·8	19·7	17·2	16·3	14·3	98	83	83	SSW 1	SSW 2	Still 0	5	10	10	·	
25	63·3	63·0	63·0	20·1	21·3	20·7	21·7	19·8	15·5	16·0	16 5	89	86	91	SSE 1	NW 2	NE 2	10	10	0	·	
26	63·3	61·0	—	19·9	22·1	—	22·3	19·9	14·3	16·6	—	83	84	—	NE 3	NNE 5	—	5	0	0	·	
27	62·4	62·4	63·7	20·5	20·7	19·3	21·7	20·3	14·6	15·1	12·9	82	83	77	N 2	N 5	NE 4	0	1	0	·	
28	64·3	63·5	63·4	18·7	20·1	19·3	20 8	17·7	12·9	13·9	13·8	81	80	83	NE 3	N 5	N 4	0	0	0	·	
29	62·9	61·6	62·0	17·7	20·1	19·5	20·7	17·7	12·4	14·5	14·6	82	83	87	E 2	WNW 2	NE 2	10	0	0	·	
30	61·2	59·9	60·5	18·1	21·1	20·1	21·3	17·3	12·7	15·2	14·9	82	82	85	E 1	WSW 2	NE 2	2	0	0	·	
31	59·9	60·4	61·2	19·7	21·5	19·5	21·7	18·7	14·2	16·3	14·9	83	86	89	NNE 3	NNE 5	NE 3	0	0	0	·	
Mittel	62·0	61·0	61·6	19·5	21·3	20·1	21·8	18·7	14·7	15·5	15·0	87	82 .	84	3·0	4·3	3·1	3·3	2·6	2·0	·	

September **1896.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·2	59·7	60·1	19·5	20·9	18·7	20·9	18·7	15·5	15·3	15·4	92	84	96	NNE 3	NNE 5	NE 4	8	0	0	·	
2	59·5	58·4	59·3	19·9	20·3	18·9	20·7	18·3	14·3	15·1	14·3	83	85	88	NNE 4	NNE 6	NE 5	0	0	0	·	
3	61·3	61·7	63·8	18 7	21·3	20·1	21 8	18·2	13·8	16·0	15·5	86	86	89	NE 2	W 1	NE 1	8	8	0	·	
4	63·5	63·9	65·1	19·3	21·1	19·7	21·2	18·8	13·8	15·2	14·8	83	82	87	NE 1	NNW 3	NE 2	0	0	0	·	
5	65·2	63·6	63·9	18·9	20·7	19·3	20·7	18·2	13·4	14·5	14·7	83	80	89	NE 2	N 5	NE 5	0	0	0	·	
6	62·9	62·1	62·7	18·5	20·2	19·3	20·3	18·3	13·7	15·1	14·4	86	86	87	NE 2	N 5	NE 3	5	1	0	·	
7	62·5	62·0	63·2	18·1	20·3	19·1	20·7	18·2	12·7	14·4	13·6	82	82	83	N 3	N 3	NE 2	0	0	0	·	
8	63·5	61·9	62·7	19·3	19·7	19·9	20·3	17·3	13·8	13·8	15·0	83	81	87	Still 0	NE 1	Still 0	10	10	10	49·7	III ◍ erster Regen seit Mai
9	59·7	60·1	62·9	18·1	20·7	19·7	21·2	18·1	14·9	15·8	15·4	96	87	90	ENE 1	NE 2	NE 1	10	8	10	·	I ◍
10	65·3	65·0	66·6	20·1	21·5	20·4	22·3	19·3	15·8	17·0	15·7	91	89	88	NE 1	NW 1	NE 2	4	5	3	·	
11	65·2	64·2	65·7	19·7	20·3	19·1	20·3	18·7	14·8	14·1	13·9	87	80	85	NNE 6	N 6	NE 4	0	0	0	·	
12	64·7	63·1	64·2	18·3	19·9	18·5	19·9	17·8	13·8	14·3	14·0	88	83	88	NNE 5	N 5	NE 2	0	0	0	·	
13	63·6	61·9	62·7	18·7	19·9	18·9	20·8	17·7	13·8	14·3	14·3	86	83	88	NNE 4	NNE 5	NE 4	0	0	0	·	
14	62·3	62·3	62·3	18·5	20·3	18.9	20·3	17·8	13·3	14·4	14·3	84	82	88	NE 3	N 5	NE 5	0	0	0	·	
15	62·0	62·2	64·1	18·1	20·1	19·3	20·2	17·7	13·6	14·2	14·7	88	82	89	NE 3	NNW 3	NE 5	0	8	8	·	
16	63·1	63·1	64·2	18·3	19 9	19·1	20·3	17·8	14·1	15·0	15·2	90	87	92	NE 3	N 4	NE 3	0	8	5	·	
17	64·1	63·2	63·8	18·5	20·1	19·1	20.2	18·2	14·6	15·2	16·1	92	87	98	NE 3	NNW 4	NE 5	8	5	0	·	
18	63·5	63·1	64·0	18·9	20·3	19·1	20·3	18·3	13·7	14·7	14·5	84	83	88	NNE 4	NNW 4	NE 3	0	1	0	·	
19	63·7	63·5	62·8	18·7	20·3	19·3	20·7	17·7	13·2	15·4	15·1	83	87	90	NE 1	N 3	NE 3	10	0	0	·	
20	62·2	60·5	61·0	19·1	20·3	19·1	21·2	18·3	13·9	15·1	14·2	85	85	86	NE 2	NNE 4	NE 5	0	0	0	·	
21	60·7	60·2	61·1	18·3	19·7	19·1	20·3	18·2	13·5	14·2	14·2	86	83	86	NNE 6	NNE 7	NNE 5	8	8	6	·	
22	61·5	62·7	64·5	18·3	21·3	20·1	24·7	17 8	13·2	16·0	15·2	84	86	87	NNE 2	S 2	S 2	10	10	10	·	
23	64·8	64·0	64·0	22·5	24·1	24·3	25·8	18·2	14·7	13·4	12·9	72	60	57	SSW 2	NE 2	E 3	10	10	8	·	
24	62·4	64·3	65·0	25·1	22·7	24·1	26·2	21·8	13·8	14·9	12·7	58	73	57	E 4	NNE 5	E 3	8	8	7	·	
25	65·4	64·7	—	22·1	—	—	—	21·2	13·3	—	—	68	—	—	NE 1	—	—	—	—	—	·	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	·	
																					Summe	
Mittel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49·7	

MOGADOR.

October **1896.**

$\varphi = 31° 30' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = − 0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*		2*p*		9*p*		Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	•	
2	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	•	
3	—	—	—	—	—	—	21·3	—	—	—	—	—	—	—	—		—		—		—	—	—	•	
4	63·6	63·0	63·5	17·1	19·7	18·3	21·2	15·3	13·0	14·5	13·2	90	85	84	NE	1	NE	3	NE	2	0	0	0	•	
5	63·2	63·5	63·8	17·5	19·3	18·5	19·3	15·7	13·1	14·4	13·3	88	87	84	NE	1	ENE	3	NE	2	0	0	0	•	
6	63·4	63·7	63·5	17·1	19·1	17·1	19·2	15·8	13·0	13·9	13·0	90	85	90	NE	1	NE	3	NE	2	0	0	0	•	
7	62·5	62·6	62·6	16·9	18·9	17·1	19·3	16·7	12·8	14·3	13·0	90	88	90	ENE	4	NNW	1	NE	1	0	0	0	•	II ≡
8	62·3	62·3	62·6	16·9	19·1	17·1	19·2	16·8	13·1	14·2	13·9	92	86	96	ENE	1	NE	1	Still	0	2	0	0	•	
9	62·5	62·2	62·6	16·5	19·1	17·1	19·8	16·2	12·2	13·9	13·9	87	85	96	NE	3	NE	2	Still	0	0	0	0	•	
10	63·2	62·0	62·2	16·6	19·7	17·9	19·7	16·8	11·9	14·2	13·4	84	83	88	Still	0	NNE	2	NE	2	0	1	0	•	
11	63·8	62·8	64·1	16·9	18·9	17·5	19·3	16·7	12·8	13·4	12·5	90	83	84	NE	2	NE	5	NE	3	3	0	0	•	
12	65·2	64·4	64·1	17·1	18·1	16·7	18·7	16·3	11·0	12·1	11·0	76	78	77	NE	4	NNE	2	NE	3	10	0	0	•	
13	65·6	64·3	65·1	15·5	17·4	16·3	19·8	14·7	9·0	11·6	10·4	68	79	75	NE	3	NNE	5	NE	3	0	0	0	•	
14	65·5	64·1	64·6	15·1	17·7	16·1	17·7	14·8	9·2	9·8	10·8	72	65	79	NNE	3	NNE	4	NE	3	0	10	0	•	
15	65·9	65·4	66·3	16·1	18·1	16·5	18·3	14·7	11·6	13·3	10·3	85	86	73	S	2	SW	1	ENE	1	0	5	0	•	
16	65·8	64·3	65·2	16·7	19·1	18·3	20·0	14·8	10·4	13·3	13·2	73	81	84	ESE	1	SW	1	ENE	1	8	0	0	•	
17	63·3	61·8	62·7	17·6	19·5	19·1	19·7	16·7	12·1	13·7	13·9	81	81	85	WSW	1	S	1	ENE	2	8	10	10	0·8	
18	60·5	57·5	55·7	18·9	20·7	21·1	21·8	18·3	14·0	14·8	13·6	87	82	74	S	2	S	2	S	2	10	10	10	6·0	
19	56·7	58·6	60·3	19·7	20·1	19·1	20·7	19·1	15·1	14·9	15·2	89	85	92	S	7	SSW	6	ESE	1	10	10	8	3·7	
20	63·0	63·2	65·0	17·9	18·7	17·3	18·8	17·3	13·1	12·9	10·9	86	81	74	ENE	1	NNW	1	NNE	4	6	2	0	•	
21	64·3	62·3	63·1	15·9	18·1	16·8	18·2	14·7	9·3	13·0	11·6	68	84	83	NE	2	N	4	NNE	4	1	1	0	•	
22	62·8	60·8	61·8	15·7	18·3	17·8	18·8	15·3	11·3	13·0	12·5	85	83	84	SSE	1	N	1	W	1	8	8	9	19·5	
23	62·1	62·0	63·0	16·7	17·5	17·1	17·7	16·7	13·0	13·4	13·6	92	90	94	E	1	NNE	3	NE	3	10	10	8	10·9	I, II ◎
24	62·8	61·8	61·6	15·5	17·7	15·9	17·8	15·3	12·3	11·2	10·3	93	74	77	NNE	4	N	5	NE	3	10	4	0	•	
25	61·5	60·2	60·5	14·7	17·3	16·5	17·3	13·7	10·3	10·9	12·2	83	74	87	NE	1	N	2	NE	2	8	8	0		
26	60·1	59·2	59·6	14·9	18·1	16·7	18·1	14·8	10·4	11·9	12·1	83	74	85	E	1	NNE	1	ENE	1	0	8	0	2·2	
27	57·9	56·6	58·3	17·9	20·5	20·1	21·2	15·4	12·5	13·7	15·5	82	76	89	S	1	SE	1	S	4	6	4	10	•	III ◎
28	61·6	63·4	64·5	18·7	19·9	18·5	20·8	18·5	14·5	15·3	14·0	90	89	88	SSW	3	WNW	1	ENE	1	4	8	0	•	III ≡
29	64·6	63·1	63·4	17·7	18·7	17·7	18·7	16·7	12·6	13·2	12·1	84	83	80	ENE	1	NNW	2	ENE	1	6	8	0	•	
30	64·3	61·8	63·0	16·5	18·3	17·1	18·8	15·8	10·0	11·4	10·2	71	73	70	ENE	2	N	2	NE	1	4	1	0	•	
31	62·5	—	62·4	15·3	—	16·7	18·7	14·7	9·9	—	12·4	77	—	88	ESE	2	—		ESE	1	6	0	6	•	
																								Summe	
Mittel	62·9	62·1	62·7	16·8	18·8	17·5	19·3	16·0	11·9	13·2	12·6	84	81	84	2·0		2·4		1·9		4·3	4·0	2·2	43·1	

November **1896.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	62·9	61·0	60·7	16·9	17·9	16·1	18·7	15·3	11·4	9·9	10·2	80	65	75	NE	3	N	4	NE	2	5	8	3	•	
2	56·5	53·6	50·3	15·7	15·7	18·9	16·3	15·2	9·6	11·3	7·2	73	85	45	ENE	2	E	2	ENE	4	10	10	10	81·0	
3	51·6	49·0	58·3	14·5	16·5	14·1	16·7	13·8	10·4	11·1	9·8	85	79	83	NE	5	N	3	NE	3	6	4	0	•	
4	59·1	58·9	61·1	12·7	16·7	14·5	16·8	12·7	8·6	9·1	10·9	80	64	90	NE	2	S	4	S	5	5	3	5	18·7	
5	63·4	63·6	65·2	15·9	16·9	15·5	17·2	12·8	10·3	11·4	12·3	77	80	93	SSW	3	SSW	4	S	3	3	10	8	2·0	
6	65·7	65·7	66·6	14·9	16·7	15·3	17·6	14·7	10·1	11·8	11·3	81	83	87	SSE	3	S	1	E	1	8	5	5	3·5	
7	66·6	65·7	66·2	16·1	16·9	15·7	16·9	13·3	10·8	10·6	11·0	79	74	83	NNE	1	N	2	NE	2	5	0	1	•	
8	65·7	64·0	65·3	13·3	16·7	15·1	16·7	12·7	9·0	10·7	10·0	80	75	78	ENE	2	NNE	5	NE	3	2	0	0	•	
9	64·8	63·6	64·2	13·7	16·5	15·7	17·3	12·8	8·8	10·5	11·0	75	75	83	NE	2	NNE	4	N	5	3	0	0	•	
10	64·0	62·9	64·9	13·7	17·3	14·7	17·3	10·7	9·0	8·9	9·2	78	61	74	NE	3	NNE	5	NNE	6	0	0	0	•	
11	66·0	66·6	67·1	11·7	15·5	14·7	15·7	12·3	6·8	10·1	10·0	67	77	81	ENE	2	NE	2	NE	3	0	0	0	•	
12	67·2	66·4	66·6	12·3	16·3	15·5	16·3	11·7	8·4	10·6	11·7	79	77	89	E	1	NE	2	NE	1	0	0	0	•	
13	65·9	64·3	65·7	13·5	16·5	15·5	16·7	11·8	8·7	11·4	11·1	75	81	88	ENE	2	NNE	3	NE	3	0	0	0	•	
14	67·7	66·2	67·4	13·5	16·3	15·3	16·8	12·7	9·2	10·9	10·7	80	79	83	NE	2	N	4	NE	4	0	0	0	•	
15	68·5	66·8	67·1	13·5	16·3	15·1	16·7	12·8	9·2	10·6	10·3	80	77	81	NE	3	N	6	NE	4	0	0	0	•	
16	65·1	63·3	63·5	14·3	16·7	14·5	17·3	13·2	10·0	10·1	8·8	83	71	72	NE	4	NE	5	NE	9	5	10	0	•	
17	63·1	61·0	61·8	14·1	17·5	15·3	18·2	11·8	7·3	7·8	10·2	61	52	79	NE	7	NE	6	NE	7	0	0	0	•	
18	63·9	62·7	64·6	13·5	16·5	14·7	16·8	13·2	8·7	10·8	9·5	75	77	76	ENE	3	NNE	4	NE	3	1	0	0	•	
19	66·4	65·3	66·9	13·5	16·1	14·9	16·2	13·3	8·4	10·5	10·1	73	77	81	ENE	3	N	4	NE	3	0	0	0	•	
20	68·6	66·1	67·4	13·7	16·3	14·9	16·3	12·7	9·0	10·6	10·7	78	77	85	NNE	3	N	4	NE	2	0	3	0	•	
21	68·1	67·2	67·2	13·1	16·3	14·3	16·3	12·8	8·6	11·5	10·5	77	83	87	NE	2	NE	1	ENE	1	0	4	1	•	
22	66·9	65·7	66·4	12·9	16·1	14·7	16·2	12·2	7·5	11·6	11·1	68	85	89	E	3	N	4	NNE	3	4	9	1	•	
23	64·9	63·2	64·2	13·3	15·7	14·7	15·8	11·8	8·5	10·5	11·1	75	79	89	N	3	NNW	4	ENE	2	0	0	0	•	
24	64·3	61·9	63·2	11·1	15·5	14·1	15·5	11·2	7·9	9·5	9·3	80	72	78	NE	3	N	4	NE	4	1	0	0	•	
25	64·0	62·4	63·4	10·7	15·5	13·7	16·2	10·3	7·2	8·7	8·0	74	66	69	ENE	3	ESE	1	NE	2	5	8	0	•	
26	60·9	58·8	58·1	12·1	15·7	15·1	16·3	10·7	7·3	9·6	9·2	69	73	72	ESE	1	SW	1	SSW	2	1	6	0	4·7	
27	57·9	57·6	59·5	14·5	16·9	15·9	16·9	12·3	10·1	11·1	11·2	83	78	83	SSW	4	SSW	6	SSW	5	10	1	1	•	
28	59·5	58·8	59·9	14·7	17·5	15·3	17·7	14·7	10·0	11·6	10·7	81	78	83	S	1	SSW	5	SSW	3	0	1	0	•	
29	59·0	58·3	59·1	13·9	19·1	18·7	20·8	13·8	8·4	9·8	9·2	71	59	57	SE	3	S	4	S	1	0	3	10	2·0	
30	60·4	61·7	61·0	20·1	17·7	18·7	—	14·7	8·9	12·6	12·6	51	84	79	S	6	S	3	S	3	10	10	0	•	
																								Summe	
Mittel	63·6	62·4	63·4	13·9	16·6	15·4	16·9	12·8	8·9	10·5	10·3	76	75	80	2·8		3·6		3·3		2·8	3·2	1·5	111·9	

MOGADOR.

December *1896.*

$\varphi = 31° 30' 52''$ N. $\lambda = 9° 46' 30''$ W. Höhe des Barometers = 10 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = −0·9 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	59·9	59·6	59·8	17·9	17·5	16·7	19·2	16·7	12·5	12·5	12·4	82	84	88	S	2	SSW	5	S	5	5	10	5	15·3	
2	59·4	60·0	63·6	16·5	17·9	16·1	18·3	16·1	12·2	12·8	12·2	87	84	89	S	3	SSW	3	S	2	8	7	5	7·2	
3	65·7	65·7	66·2	14·5	17·1	15·7	17·2	14·3	10·4	11·8	11·0	85	82	83	ESE	1	N	3	NE	4	2	6	0	·	
4	67·1	67·1	67·7	14·5	16·7	15·3	16·8	13·2	9·9	10·7	11·8	81	75	91	NE	2	NNW	3	NE	2	10	6	0	·	
5	66·2	65·7	65·7	14·7	17·1	16·7	17·2	13·8	9·7	12·7	13·0	78	88	92	E	2	NNW	2	S	1	3	8	10	0·3	
6	63·9	64·0	60·4	16·1	17·1	16·5	17·3	14·2	12·9	12·7	11·9	95	88	85	S	3	WSW	2	NE	2	10	10	10	1·0	
7	67·6	65·4	65·7	14·7	16·9	14·7	17·2	12·8	9·7	10·3	10·3	78	72	83	NE	2	NNW	3	NE	4	3	0	3	·	
8	66·3	67·2	69·1	13·1	16·3	15·1	16·8	12·7	9·1	10·9	11·4	82	79	89	E	1	W	1	NE	1	4	3	7	·	
9	70·9	69·0	69·3	14·1	17·3	16·3	17·3	14·3	9·6	12·3	11·8	80	84	85	NE	3	NE	4	NE	2	6	1	0	·	
10	70·1	68·8	68·6	14·1	17·5	15·5	17·7	13·2	10·1	12·5	11·1	85	84	85	SSW	2	SSW	2	S	1	5	5	5	0·1	
11	67·6	66·7	68·4	15·7	16·3	14·7	16·3	14·3	10·5	11·2	9·5	79	81	76	ENE	1	NNE	5	NE	3	8	3	8	·	
12	68·2	67·4	68·0	12·5	15·9	14·1	15·9	11·7	7·5	9·3	9·1	70	68	76	ENE	3	NE	6	NE	6	1	0	0	·	
13	69·0	68·1	69·6	12·1	15·3	13·9	15·7	11·2	7·3	9·4	8·9	69	72	76	ENE	2	N	5	NE	3	0	3	0	·	
14	69·9	68·2	68·4	13·1	15·3	14·9	15·8	11·8	7·6	10·2	11·2	68	79	89	ENE	2	NNE	3	NE	3	0	0	0	·	
15	67·4	66·0	66·9	13·1	16·1	14·7	16·2	12·7	9·9	11·9	11·1	89	87	89	NE	2	N	4	NE	5	1	1	0	·	
16	66·0	64·7	66·1	13·7	15·7	14·9	15·8	12·8	10·3	11·8	11·5	89	89	91	NE	3	N	4	NE	2	0	1	0	·	
17	67·7	65·8	65·0	13·7	15·7	13·9	15·7	13·3	10·2	12·1	10·7	88	91	92	NE	1	NNE	3	NE	3	10	8	10	·	
18	63·2	61·7	60·6	13·3	15·3	15·3	15·8	12·7	9·8	11·6	12·0	87	89	92	SSE	3	SSE	5	SSW	3	10	10	10	1·4	
19	60·1	59·0	61·0	14·9	16·1	14·1	16·7	13·3	11·5	12·8	10·6	91	94	90	SE	1	NNW	3	ENE	2	8	5	1	1·6	
20	62·5	61·0	62·3	12·5	15·3	12·9	15·8	11·7	8·3	8·3	7·0	77	64	64	ENE	3	NE	2	E	5	1	8	8	·	
21	62·2	62·7	64·6	11·5	14·3	13·5	14·7	10·8	6·9	9·4	8·4	69	78	73	ENE	4	NNE	3	NE	4	8	8	10	·	
22	66·2	65·7	66·3	12·3	14·9	13·5	14·9	11·7	8·4	10·1	9·4	79	81	82	NNE	3	N	5	NE	3	10	1	0	·	
23	67·7	66·1	68·1	11·1	14·7	13·5	14·7	10·3	7·4	9·7	9·4	75	78	82	NE	3	N	5	NE	3	0	6	5	·	
24	68·7	69·1	70·9	10·1	14·5	12·7	14·7	10·1	6·8	9·6	8·4	74	79	77	NE	3	NNE	5	NE	4	1	6	0	·	
25	73·0	71·5	74·0	10·7	15·3	13·1	15·3	9·8	6·5	7·1	8·4	68	55	75	E	4	NE	4	NE	4	0	0	0	·	
26	74·5	73·1	74·5	10·1	15·1	13·7	15·1	10·1	6·4	10·0	9·3	69	78	80	ENE	4	NNE	5	NE	4	0	0	0	·	
27	73·2	72·1	73·4	10·9	14·5	12·9	14·7	10·3	7·5	10·1	9·8	77	83	89	ENE	3	N	4	NE	2	1	1	0	·	
28	73·8	73·7	74·1	11·3	14·7	12·9	14·8	10·2	7·3	10·0	8·8	73	81	80	E	2	E	1	NE	2	0	0	0	·	
29	73·1	71·1	71·5	11·3	14·7	13·5	14·7	10·8	7·8	10·3	9·7	78	83	85	E	1	NNE	3	NE	2	0	0	0	·	
30	70·5	69·5	70·9	11·5	14·9	13·5	14·9	11·5	7·7	10·4	10·2	76	83	89	SE	1	W	1	E	2	0	1	0	·	
31	71·9	70·5	73·1	10·9	14·7	13·1	14·7	10·8	8·0	9·2	9·7	83	74	87	SE	1	NW	1	NE	2	0	0	0	·	
Mittel	67·5	66·7	67·5	13·1	15·8	14·5	16·1	12·4	9·0	10·8	10·3	79	80	84		2·3		3·4		3·0	3·7	3·8	3·1	Summe 26·9	

IV.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

CAMPINAS

VOM 1. JANUAR BIS 31. DECEMBER 1891.

CAMPINAS, BRASILIEN.

Die Stadt Campinas liegt im Staate São Paulo (Brasilien) auf 22° 54,'5 S. B. und 47° 4' W. L. Die meteorologische Station ist mit der Landwirthschaftlichen Versuchsstation (Estação Agronomica) verbunden. Nach einer Mittheilung des ersten Leiters dieser Station, des Herrn Professor Dr. F. W. Dafert, liegt diese 673 m über dem Meere nach den Eisenbahnvermessungen, nach einer anderen Angabe aber nur 653 m, weshalb er empfiehlt, hinsichtlich der Barometercorrection bis auf Weiteres 663 m als Meereshöhe der Station anzunehmen. Nach dem Abgange des Herrn Professor Dr. Dafert wurden die Beobachtungen von seinem Nachfolger, dem Ingenieur Herrn A. B. Uchôa Cavalcanti, fortgesetzt. Die Instrumenten-Ausrüstung ist im Mai 1890 neu ersetzt und vervollständigt worden und zwar unter Vermittelung der Seewarte, die auch die Prüfung der Instrumente vorgenommen hat. Die Windgeschwindigkeit ist in Metern per Secunde angegeben. Die Aufstellung der Instrumente ist nach der von der Seewarte ausgearbeiteten Instruction ausgeführt worden; doch liegen keine nähere Angaben darüber vor.

CAMPINAS.

Januar **1891.**

$\varphi = 22° 54.'5$ N. $\lambda = 47° 4'$ W. Höhe des Barometers = 663 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·4 *mm*.

Datum	Luftdruck 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	704·7	703·4	703·4	20·4	28·6	21·9	30·0	17·1	14·0	13·0	16·7	79	45	86	Still 0	NNW 2	Still 0	4	5	1	·	
2	704·6	703·1	703·3	21·9	30·4	22·8	31·0	18·1	14·4	15·0	15·3	74	47	74	NE 2·5	NE 2	S 4	4	7	9	5·1	
3	703·9	703·0	702·2	18·7	24·3	21·3	25·3	18·3	15·1	17·4	15·8	94	77	84	Still 0	SW 2	Still 0	10	10	10	0·25	
4	701·8	699·5	701·2	20·5	27·7	21·7	29·1	19·2	16·3	17·1	16·9	91	62	87	NE 2·5	N 5	Still 0	8	6	10	11·25	
5	700·7	698·8	699·8	20·9	25·1	19·5	26·8	19·6	17·0	17·2	15·5	93	73	92	NNE 2·5	WSW 2	Still 0	10	7	10	66·7	
6	701·4	701·4	700·5	19·3	22·3	17·9	23·0	17·8	16·0	14·8	11·0	96	74	68	W 1	SE 4	SE 4·5	10	10	10	0·3	
7	702·7	702·3	702·5	16·7	21·0	17·3	22·1	17·3	12·1	14·0	11·7	85	76	80	ESE 3	SE 3	ESE 3	10	10	10	0·6	
8	703·2	702·9	703·5	18·9	22·0	17·0	22·8	16·8	10·3	13·2	13·1	64	67	91	ESE 2·5	SE 3	SE 3	8	10	10	0·1	
9	703·9	702·6	702·8	18·0	25·4	21·1	26·8	16·7	12·8	16·8	15·9	83	70	86	SE 2·5	SE 2	ESE 2·5	9	10	6	20·9	
10	703·3	702·3	701·3	19·3	20·5	20·3	23·4	18·8	18·3	16·9	16·7	98	94	94	Still 0	NE 2·5	Still 0	10	10	10	31·6	
11	700·9	698·7	697·8	19·3	21·9	19·9	26·1	19·2	18·3	17·4	16·6	98	89	96	Still 0	NE 2·5	NE 3	10	10	10	55·2	
12	695·6	697·1	699·0	19·6	23·5	19·7	25·1	19·3	16·8	17·8	15·1	99	83	89	NNW 3	S 2	SE 2·5	10	10	9	16·0	
13	698·9	698·7	700·2	18·8	23·7	18·3	24·8	17·2	12·9	15·3	12·9	80	71	82	SE 2·5	SE 3	SE 2·5	9	9	8	·	
14	700·4	700·0	701·0	18·3	22·0	20·9	26·2	17·1	13·5	18·2	17·4	86	92	94	Still 0	ENE 2	Still 0	9	8	2	18·3	
15	702·0	700·9	701·5	20·7	28·8	22·9	29·6	18·2	16·5	16·9	17·5	91	58	85	Still 0	NW 2	Still 0	4	7	7	2·0	
16	701·7	700·9	702·2	19·1	24·4	19·4	25·5	18·6	15·5	17·1	15·5	94	76	92	Still 0	NNW 2·5	Still 0	9	9	7	0·5	
17	702·7	703·5	703·0	19·5	29·2	21·9	29·7	18·2	15·2	15·2	16·9	90	51	87	W 1	NNW 2·5	Still 0	4	7	5	·	
18	703·9	702·9	703·3	20·5	30·2	24·8	32·7	18·2	15·3	15·0	17·4	85	47	75	Still 0	Still 0	Still 0	3	6	2	·	
19	703·6	703·2	703·3	21·3	32·1	24·4	33·2	19·9	16·4	16·8	16·4	87	48	72	Still 0	WSW 2	Still 0	5	7	6	·	
20	703·8	702·4	702·6	23·1	30·5	18·9	32·0	19·0	16·9	16·3	15·1	80	50	93	ESE 2·5	WNW 2·5	NE 2	5	8	5	38·4	
21	703·3	701·7	702·9	20·2	31·3	22·1	30·7	17·9	15·3	16·9	17·6	87	50	89	ESE 2	N 2·5	Still 0	4	6	10	9·2	
22	703·5	702·2	703·1	21·4	28·7	23·7	30·8	18·9	16·5	17·9	18·6	87	62	85	Still 0	NNW 2	Still 0	4	6	8	1·2	
23	702·7	701·6	702·5	22·2	29·5	24·7	32·7	21·2	15·7	17·6	18·2	79	58	79	ESE 2·5	WSW 3	Still 0	7	8	7	1·3	
24	704·4	702·0	702·8	29·6	30·4	21·4	31·8	19·5	11·3	18·6	15·5	36	58	82	NW 3	Still 0	—	10	3	9	·	
25	703·3	702·6	702·4	21·8	31·5	25·5	34·7	19·5	15·6	17·2	16·8	80	50	69	Still 0	NW 2	Still 0	1	5	3	·	
26	703·7	701·7	703·2	21·8	31·8	21·7	33·1	20·1	16·5	16·0	14·2	85	46	74	SSE 4	NW 2·5	S 2·5	2	6	8	0·35	
27	702·1	702·3	702·2	21·1	29·4	22·8	30·0	18·2	15·1	16·8	18·3	81	55	89	S 2	NNE 3	Still 0	7	6	4	·	
28	703·4	701·9	702·7	20·7	30·9	22·5	31·8	19·2	16·3	16·0	13·9	90	48	69	SSE 2	Still 0	Still 0	4	7	6	·	
29	702·6	701·2	701·4	20·5	30·8	20·1	31·9	18·2	15·3	14·8	16·2	85	45	93	Still 0	NNE 2	Still 0	6	7	6	0·6	
30	702·1	700·8	702·6	20·7	26·8	20·5	28·7	18·4	16·3	17·4	16·9	90	67	94	W 1	SSE 3	Still 0	8	9	9	43·7	
31	702·0	701·2	701·9	20·3	28·2	21·3	28·5	19·5	15·7	17·1	16·4	89	60	87	ENE 2	W 2	ESE 1	8	8	4	3·4	
																					Summe	
Mittel	702·5	701·5	702·0	20·5	27·2	21·2	28·7	18·6	15·3	16·4	15·9	85	63	84	1·4	2·3	1·0	6·8	7·6	7·1	326·95	

Februar **1891.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	702·1	700·4	701·0	21·1	29·5	21·1	31·0	20·0	15·9	17·4	17·0	86	57	92	SSE 2	NE 2·5	Still 0	5	8	9	1·05	
2	700·7	699·4	699·9	20·7	27·1	23·7	28·5	19·1	16·8	17·8	19·1	93	67	87	NE 2·5	W 2·5	Still 0	9	7	9	—	
3	700·2	699·5	700·9	21·5	25·0	21·1	28·5	20·7	17·8	20·8	17·2	94	87	93	ENE 2	NE 2	SSE 2	10	8	7	40·9	
4	701·5	699·7	700·5	20·5	28·5	21·1	30·0	18·0	16·3	17·7	13·5	91	61	73	WSW 2	SE 2·5	ESE 3	3	5	0	—	
5	700·1	698·8	700·0	19·1	27·9	20·9	30·5	17·4	15·3	16·6	16·0	93	60	87	Still 0	ENE 2	ENE 2·5	1	7	10	81·5	
6	699·8	697·6	699·4	20·7	26·6	21·1	28·0	19·2	17·5	17·6	17·9	96	68	96	ENE 2	W 2·5	Still 0	8	9	8	22·9	
7	700·1	700·4	701·5	17·5	21·1	19·5	21·9	16·4	12·9	16·0	15·2	87	87	90	E 2	Still 0	Still 0	10	10	10	38·7	
8	700·8	702·0	702·4	18·3	19·7	20·5	21·3	17·7	14·7	16·4	16·0	94	96	89	E 2	NE 2	ENE 2	10	10	10	41·0	
9	703·1	702·3	703·7	19·7	23·9	20·3	26·9	19·7	10·2	17·6	16·7	95	80	94	NE 2	SSW 3	E 2	10	9	10	10·55	
10	703·3	701·9	702·5	19·9	27·2	20·1	28·4	18·4	16·1	17·4	15·5	93	65	89	E 2	N 2	Still 0	7	8	7	7·7	
11	702·4	702·7	703·1	20·3	23·5	20·9	29·0	18·6	15·4	18·0	16·3	87	84	89	Still 0	SW 2·5	Still 0	8	10	8	0·8	
12	703·8	703·0	702·9	20·1	28·5	22·7	29·0	18·7	15·8	15·6	18·0	91	55	88	Still 0	W 2·5	Still 0	6	6	1	—	
13	703·7	703·8	704·0	22·1	30·8	20·6	31·4	19·8	17·8	18·0	16·0	90	54	89	Still 0	WSW 2·5	Still 0	6	5	8	0·3	
14	704·0	703·4	703·9	20·7	32·1	24·7	33·3	17·8	16·3	15·8	17·8	90	44	77	Still 0	NNW 2·5	SE 3	2	5	4	—	
15	702·9	703·3	703·8	22·5	32·9	26·2	33·4	21·3	15·2	18·1	18·2	75	49	72	Still 0	Still 0	Still 0	4	4	8	0·2	
16	703·5	702·3	702·6	23·0	32·5	25·6	33·9	22·0	17·1	17·1	17·4	82	47	71	NE 2	NE 2	Still 0	3	4	4	—	
17	702·7	702·3	702·6	21·8	31·4	24·4	33·9	18·8	15·6	18·0	18·4	80	53	81	Still 0	SW 2·5	ESE 2	2	6	4	·	
18	702·4	—	702·7	22·2	—	20·5	32·8	20·5	16·9	—	15·3	85	—	85	ENE 2	Still 0	Still 0	5	0	10	—	
19	703·0	702·5	702·2	19·1	27·3	21·1	28·5	18·1	15·5	16·8	16·4	94	62	88	NNE 2	NW 3	Still 0	8	9	7	—	
20	702·2	—	702·0	20·3	29·5	22·1	30·0	18·1	15·7	17·3	15·9	89	57	81	Still 0	Still 0	Still 0	7	6	7	—	
21	703·1	702·7	703·5	20·1	22·1	19·5	25·2	19·2	15·5	16·1	16·2	89	82	96	NNE 2	NW 3	Still 0	10	10	10	15·7	
22	704·3	703·8	704·7	19·3	24·4	20·5	25·0	19·0	15·4	17·3	16·4	92	76	92	Still 0	S 2·5	Still 0	10	8	10	6·0	
23	704·6	703·9	704·8	18·4	19·7	19·3	21·4	18·2	15·4	15·9	15·9	98	93	95	Still 0	Still 0	Still 0	10	10	10	7·9	
24	704·2	704·4	704·8	19·5	21·7	18·5	22·7	18·3	15·4	15·3	15·7	91	80	99	Still 0	WSW 2	Still 0	10	10	8	4·1	
25	703·5	702·5	703·7	18·9	25·5	19·0	26·2	17·3	14·7	17·0	15·9	90	70	97	Still 0	NNW 2·5	NNE 3	10	10	10	3·5	
26	703·9	702·4	703·5	19·1	25·6	21·3	27·1	18·2	15·2	14·6	16·8	92	60	89	NNE 2	WNW 2·5	Still 0	9	8	6	—	
27	704·2	702·8	703·5	20·8	30·5	22·3	32·2	18·9	16·1	17·0	19·3	88	52	96	Still 0	WNW 2·5	SSE 2	4	7	2	0·1	
28	703·9	703·6	702·8	21·2	30·9	23·8	32·0	19·9	16·5	17·7	17·5	88	53	80	NNE 2	NE 2·5	Still 0	3	6	6	—	
																					Summe	
Mittel	702·6	702·0	702·6	20·3	26·9	21·5	28·6	18·9	15·9	17·1	16·7	90	67	88	1·1	2·0	0·8	6·8	7·3	7·3	282·90	

2110

CAMPINAS.

Märs **1891.**

$\varphi = 22° 54.'5$ N. $\lambda = 47° 4'$ W. Höhe des Barometers = 663 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·4 *mm*.

Datum	Luftdruck 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	703·3	702·2	701·4	—	30·7	21·7	31·7	20·1	—	17·1	13·6	—	52	71	Still 0	NE 2	Still 0	6	5	2	·	
2	702·5	700·7	704·2	—	30·5	19·0	31·0	18·6	—	16·1	15·5	—	50	95	SE 3	Still 0	Still 0	6	8	7	28·0	
3	701·9	706·3	705·4	—	25·1	18·8	26·9	18·3	—	12·3	14·2	—	52	88	SE 2	SE 2	Still 0	10	4	10	·	
4	704·3	703·2	704·6	—	27·8	20·3	29·7	17·6	—	14·0	14·7	—	51	88	Still 0	ENE 2	SE 3	6	6	0	·	
5	704·8	703·9	704·8	—	29·7	21·9	30·2	17·4	—	14·2	16·4	—	46	84	Still 0	NNW 3	ESE 3	0	6	0	·	
6	704·4	703·4	703·4	—	30·7	22·1	31·8	19·2	—	15·2	18·4	—	46	92	Still 0	Still 0	ESE 3	6	7	10	·	
7	703·4	701·7	702·0	19·7	29·9	21·6	31·0	18·2	14·8	16·4	16·2	87	53	85	Still 0	N 2·5	Still 0	10	10	6	21·5	
8	701·4	701·1	701·3	19·4	24·1	22·4	26·0	18·2	15·5	17·3	18·9	92	78	94	Still 0	ENE 2	Still 0	10	9	8	25·2	
9	702·5	701·4	702·4	19·6	21·6	18·5	25·8	18·5	16·3	18·2	15·2	96	93	96	Still 0	WSW 3	Still 0	10	7	6	36·5	
10	702·3	701·8	702·5	20·2	26·3	20·6	27·5	17·3	16·4	17·2	16·0	93	68	89	Still 0	SSW 2	E 3	5	7	4	36·5	
11	702·1	701·8	701·9	21·6	28·4	20·9	29·0	18·2	13·5	15·7	15·2	71	55	83	ESE 2·5	ESE 3	SE 3	6	5	8	·	
12	701·8	701·2	702·5	20·4	26·9	21·3	28·8	18·2	14·4	17·6	15·4	81	67	82	ESE 2·5	SE 2·5	SE 2·5	2	6	0	·	
13	702·2	700·9	702·0	19·5	28·6	29·9	30·4	17·2	14·3	14·9	9·8	85	52	31	E 3	Still 0	ESE 3	0	7	2	·	
14	703·0	702·3	703·2	18·4	28·4	22·1	30·3	17·3	13·4	17·2	17·1	85	60	87	Still 0	Still 0	Still 0	0	7	2	·	
15	703·8	702·6	704·0	18·7	28·5	22·3	29·8	17·0	13·8	15·3	16·8	87	53	84	Still 0	ENE 2	Still 0	3	6	1	·	
16	704·2	703·3	704·9	20·1	29·3	21·5	30·5	18·4	15·0	15·3	14·8	86	51	78	S 2	SSW 3	SE 3	3	6	1	·	
17	704·7	702·8	703·2	18·9	29·6	22·4	30·8	18·0	14·5	14·8	15·7	89	48	78	Still 0	SE 4·5	SE 3·5	9	6	3	·	
18	704·4	702·6	703·4	20·7	28·8	22·9	30·8	20·4	16·1	16·0	17·5	89	55	85	E 25	ESE 2·5	SE 3	7	8	4	·	
19	704·4	702·7	704·5	20·2	30·3	23·2	32·2	20·0	16·3	16·6	18·4	93	52	88	Still 0	WNW 2·5	SE 3	8	7	10	·	
20	703·9	702·0	704·2	21·7	30·7	18·9	31·8	18·4	16·0	17·5	15·3	83	53	94	Still 0	SW 2·5	Still 0	9	8	2	81·9	
21	702·7	701·5	702·7	18·7	27·4	21·3	28·4	17·8	15·1	17·1	16·8	94	63	89	Still 0	SW 3	Still 0	7	6	8	·	
22	701·8	700·6	702·2	20·3	26·3	20·3	27·5	20·2	16·4	16·6	15·5	93	66	77	Still 0	SW 3	Still 0	7	6	7	3·7	
23	702·6	701·5	704·0	20·3	26·3	21·3	27·7	19·7	16·4	17·2	16·6	93	68	88	Still 0	WSW 2	Still 0	3	3	3	·	
24	703·5	703·5	704·4	19·6	27·4	20·7	28·6	18·0	16·8	15·1	15·8	99	56	87	Still 0	S 3·5	Still 0	4	6	2	·	
25	703·6	702·9	702·9	17·4	27·3	20·0	28·6	15·4	13·4	13·6	15·1	91	50	87	SSW 2	NNW 2	ENE 2	2	6	6	·	
26	702·5	701·0	700·9	18·1	28·1	20·9	29·2	17·2	13·7	14·6	16·2	89	52	88	SSE 2	WSW 4	Still 0	10	8	9	1·6	
27	701·6	700·9	701·4	18·8	28·1	21·5	28·5	17·9	15·8	16·1	17·3	98	57	91	NW 2	S 3·5	Still 0	8	7	10	·	
28	699·7	699·9	700·3	19·3	25·3	20·9	27·6	18·2	15·7	17·1	17·7	94	71	96	Still 0	NNW 2	Still 0	4	3	4	11·8	
29	700·9	701·1	701·7	18·5	25·1	17·8	26·2	17·0	14·3	13·1	13·5	90	56	89	Still 0	WSW 4	Still 0	1	3	6	·	
30	702·1	701·1	702·5	13·8	26·0	18·2	27·0	12·2	11·2	11·6	13·4	96	47	86	Still 0	SW 3	Still 0	4	1	3	·	
31	703·3	702·5	704·1	18·5	27·8	18·9	19·5	15·9	12·9	11·9	14·3	81	42	88	Still 0	NW 3	ESE 2·5	0	3	0	·	
																					Summe	
Mittel	702·9	702·1	703·0	19·3	27·8	21·7	28·9	17·9	14·9	15·6	16·0	89	57	85	0·8	2·4	1·2	5·4	6·0	4·6	246·7	

April **1891.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	704·3	703·0	703·4	19·9	28·4	20·6	29·6	16·8	13·4	13·9	15·5	78	49	86	S 3	NNE 2	SSE 3·5	0	6	0	·	
2	703·9	701·9	702·8	18·9	28·1	20·7	29·2	17·6	14·2	14·1	16·0	87	51	88	Still 0	NNW 2·5	Still 0	1	5	2	·	
3	703·9	701·6	703·2	20·2	25·5	21·5	26·4	20·2	15·4	17·9	15·8	88	74	83	Still 0	NNW 2·5	Still 0	9	8	0	1·4	
4	701·1	702·1	704·0	22·7	28·5	19·9	29·8	19·2	13·0	14·4	16·6	64	51	96	NNW 2·5	N 5	Still 0	10	9	10	74·2	
5	703·4	701·6	703·3	18·5	24·6	20·1	26·3	18·6	15·2	17·0	15·2	96	74	87	S 2	S 3	Still 0	10	10	0	20·2	
6	704·7	704·3	706·1	17·8	22·5	16·5	23·4	16·6	13·5	14·0	11·6	89	69	83	SSE 3	SSE 5	SE 3·5	4	4	0	·	
7	705·7	705·6	706·3	16·7	23·1	16·6	24·8	16·1	11·4	12·7	11·6	80	61	82	E 3·5	SSE 5·5	SE 6·5	9	4	1	·	
8	706·4	704·7	704·7	16·2	24·3	16·7	24·6	15·1	10·2	11·7	11·1	74	52	78	S 3·5	SSE 4	SE 4	6	7	9	·	
9	704·9	702·9	703·6	15·2	26·9	17·9	27·9	14·6	11·0	12·0	13·9	86	45	91	Still 0	SSE 2	SE 2·5	5	7	0	2·3	
10	702·7	702·1	702·8	15·2	23·9	16·9	25·0	15·3	12·2	12·2	13·0	94	56	91	Still 0	SSW 2	Still 0	10	6	2	·	
11	703·7	703·9	704·5	15·4	22·8	17·7	23·4	13·8	12·3	13·5	13·4	94	66	89	Still 0	SW 2	Still 0	1	6	1	·	
12	704·7	703·2	704·6	16·1	25·6	17·7	28·1	14·9	12·5	16·4	13·1	91	67	87	SW 2·5	SSE 2·5	SE 6	4	7	2	·	
13	703·3	703·0	704·0	17·9	28·1	19·1	29·7	15·7	13·3	21·4	15·5	87	76	94	Still 0	NW 2	SE 3·5	5	6	7	·	
14	704·2	704·0	703·6	18·2	27·4	20·5	28·6	16·8	—	—	—	—	—	—	Still 0	NW 3	Still 0	3	8	5	·	
15	703·5	702·9	703·7	18·1	26·7	20·0	27·6	16·0	—	—	—	—	—	—	Still 0	NW 3	Still 0	1	7	4	·	
16	705·0	703·4	704·4	20·1	28·0	20·2	29·0	16·7	16·2	12·8	14·0	93	45	80	Still 0	WNW 2·5	Still 0	0	6	0	·	
17	704·2	702·9	704·4	18·1	28·1	20·4	29·2	16·2	13·6	14·0	14·5	88	50	82	Still 0	W 1·5	Still 0	2	6	4	·	
18	704·1	702·7	703·7	17·9	28·4	19·1	30·0	16·1	13·7	12·4	15·5	90	44	94	Still 0	NW 2·5	Still 0	3	6	2	2·15	
19	704·2	703·1	704·4	17·3	28·6	18·9	29·7	15·2	13·2	14·2	14·8	90	49	91	Still 0	Still 0	Still 0	8	8	9	·	
20	704·2	702·6	704·9	15·1	27·9	20·7	29·5	17·1	11·7	13·7	16·1	91	50	89	Still 0	NNW 2·5	SE 4	7	8	7	5·7	
21	703·1	702·0	703·0	17·7	26·8	18·8	28·4	17·5	14·6	14·8	14·7	97	57	91	Still 0	SW 2·5	Still 0	8	7	10	·	
22	702·0	699·6	699·3	16·3	27·5	22·9	29·2	16·0	13·2	14·0	13·6	96	52	66	Still 0	NW 4	Still 0	10	10	10	·	
23	700·3	698·9	701·4	17·5	20·0	16·9	22·6	17·0	14·0	13·7	13·7	94	78	96	Still 0	NW 2·5	NW 3·5	10	10	10	21·7	
24	701·7	701·1	703·3	17·0	24·6	15·6	26·0	15·8	13·5	12·1	11·1	94	53	84	Still 0	SSW 2·5	SE 3	10	6	3	8·0	
25	704·0	703·1	703·5	14·1	24·9	16·2	27·1	12·6	10·8	9·9	12·4	91	43	90	Still 0	Still 0	E 3	4	7	0	·	
26	702·2	700·7	702·5	12·9	24·8	16·9	26·7	12·6	10·7	11·0	12·1	97	48	85	S 2	W 2	Still 0	2	6	0	·	
27	700·6	700·7	703·2	15·1	19·0	15·4	24·4	14·8	11·8	14·0	12·9	92	86	99	Still 0	WNW 2·5	SSE 4	6	10	10	71·3	
28	703·0	701·7	705·7	13·7	18·7	15·3	19·8	13·6	11·1	12·2	11·6	96	76	89	SSW 2·5	SE 3·5	SE 2	9	10	6	2·8	
29	705·7	705·3	706·7	14·5	21·0	15·1	22·4	12·2	10·5	10·6	11·2	86	57	88	Still 0	S 3	SE 3	0	8	4	·	
30	705·7	703·6	704·2	14·1	22·6	15·3	25·1	12·6	9·8	10·3	12·1	83	50	93	Still 0	SSE 3	SE 3	7	7	10	3·15	
																					Summe	
Mittel	703·7	702·6	703·8	16·9	25·2	18·3	26·8	15·8	12·7	13·6	13·7	88	58	88	0·8	2·7	1·8	5·5	7·2	4·3	212·90	

CAMPINAS.

Mai *1891.*

$\varphi = 22° 54.'5$ N. $\lambda = 47° 4'$ W. Höhe des Barometers = 663 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·4 *mm*.

Datum	Luftdruck 7a	2p	9p	Luft-Temperatur 7a	2p	9p	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7a	2p	9p	relative 7a	2p	9p	Richtung und Stärke des Windes 7a	2p	9p	Bewölkung 7a	2p	9p	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	703·2	702·5	703·7	14·2	21·9	16·1	23·4	14·2	11·1	13·0	12·5	93	67	91	Still 0	NNW 3	SSE 3	4	8	0	·	
2	703·3	701·7	703·3	13 8	24 2	17·4	25·5	12·4	10·9	10·2	12·7	94	46	86	Still 0	WNW 3	Still 0	0	6	0	·	
3	702 8	701·7	706·1	12·9	24·9	15·3	25·7	11 7	10·3	10·1	12·0	94	43	92	Still 0	NW 3	Still 0	3	5	1	·	
4	704·5	699·7	700·2	15·9	16·1	14 5	19·4	14·0	12·0	13·1	11·7	89	96	96	NW 2	S 3·5	Still 0	10	7	10	45·7	
5	701·6	704·0	705·8	13·9	16·8	10 5	18·8	10·2	11·5	9·8	7·6	98	69	80	WNW 2·5	SW 3·5	Still 0	1	1	3	·	
6	706·8	706·2	707·3	8·3	22·9	14·6	24·8	7·2	6·8	10·6	10·6	84	52	86	ESE 2	E 3	Still 0	5	2	0	·	
7	707·8	707·0	708·0	12·5	26 5	18·0	28·8	11·5	10·0	13·1	13·8	94	51	90	Still 0	ESE 2·5	Still 0	1	4	2	·	
8	707·8	705·7	706·9	15·1	26·1	17·7	27·8	14·2	11·5	12.8	14·0	90	52	93	Still 0	NE 3	Still 0	1	6	0	·	
9	705·8	705·4	705·6	15 2	26·2	16·7	27·2	13·0	11·6	12·3	12·1	90	49	85	Still 0	N 3·5	Still 0	3	4	3	·	
10	705·0	703·3	703·4	13·8	26·3	17·5	27·6	12·2	10·8	12·0	13·4	93	48	90	Still 0	NNE 4·5	Still 0	8	8	10	·	
11	703·9	702·4	704·5	15·3	15·0	17·7	27·8	13·9	12·1	12·7	14·5	93	100	96	Still 0	NW 4	Still 0	8	8	10	36·4	
12	706·3	706·7	708·3	13·1	17·8	12·5	19·0	12·4	10·2	11·1	9·6	91	73	90	SSE 4	ESE 5	SE 2	10	8	2	·	
13	708·4	708·3	709·6	12·2	19·2	12·1	20·2	10·9	8·7	8·6	8·6	83	52	83	SE 4	SSE 5	SE 4	2	4	1	·	
14	709·9	709·1	710·5	12·7	19·5	13·3	20·6	11·7	8·4	11·8	8·9	77	70	78	SE 6	ESE 6	SE 6	1	2	0	·	
15	710·6	708·7	709·9	11·5	22 9	14·7	24·9	10·4	8·6	9·3	10·1	86	45	82	Still 0	Still 0	SE 6	0	5	2	·	
16	710·5	708·4	709·5	13·7	21·4	14·8	25·4	12·6	9·8	9·7	10·1	85	51	81	Still 0	SSE 3	SSE 4	2	7	4	·	
17	708·3	706·0	706·9	13·0	21·0	14·5	24·0	11·6	10·1	11·3	10·9	91	62	90	S 2·5	Still 0	Still 0	4	8	7	·	
18	705·6	704·5	705·3	13·1	22·7	13·7	22·8	12·5	9·9	13·0	10·6	89	64	92	SSE 2	NNE 3	Still 0	2	5	2	·	
19	704·8	704·7	705·7	11·6	24·9	15·4	26·0	9·8	9·1	14·9	11·0	89	64	85	Still 0	Still 0	Still 0	4	3	0	·	
20	707·7	706·7	707·5	13·4	28·3	16·9	29·7	12·6	9·9	13 0	11·8	87	45	83	Still 0	S 2·5	Still 0	0	6	0	·	
21	707·1	705·6	706·3	14·0	26·9	17·5	29·7	13·6	10·4	15·4	10·8	88	59	72	Still 0	WNW 2	Still 0	0	4	1	·	
22	707·0	705·6	706·4	15·2	25·3	16·3	26·9	12·6	10·1	16·2	11·8	78	68	85	Still 0	ENE 2	Still 0	3	2	3	·	
23	706·9	705·7	707·6	13·9	24·7	16·1	26·3	12·6	10·7	18·5	11·6	92	80	85	Still 0	WNW 2	Still 0	4	2	0	·	
24	707·5	706·5	707·5	12·7	26·1	16·3	27·3	11·2	9·9	16·2	12·9	91	65	94	Still 0	WSW 2	Still 0	4	4	3	·	
25	707·3	706·9	707·6	14·1	25·5	17·6	29·0	12·0	10·6	17·9	12·9	90	74	86	Still 0	NW 3	Still 0	5	8	9	·	
26	706·5	705·1	704·7	15·3	26·0	16·6	29·0	14·6	11·3	17·6	11·7	87	71	83	Still 0	SSW 2	Still 0	6	7	10	·	
27	704·9	704·0	705·0	14 6	24·6	15·0	27·8	11·3	11·4	17·3	11·3	92	76	89	Still 0	Still 0	Still 0	8	7	0	·	
28	705·5	703·7	704·6	14·6	25·5	17·2	30·3	13·1	11·4	16·1	13·1	92	67	90	Still 0	NNE 1	Still 0	8	8	4	·	
29	704·8	704·6	705·8	15·3	24·1	16·5	25·0	14·7	11·0	17·8	13·1	85	80	94	Still 0	NW 2·5	Still 0	8	9	7	·	
30	705·1	703·8	702·8	14·4	25·5	16·6	27·6	13·7	11·8	20·1	12·9	97	83	92	Still 0	NW 2·5	Still 0	6	8	0	1·5	
31	701·1	702·5	705·1	16·3	22·8	10·6	24·7	11·0	13·2	19·2	8·9	96	90	94	Still 0	SW 3	Still 0	10	4	0	·	
																					Summe	
Mittel	706·1	705·1	705·9	13·7	23·3	15·5	25·3	12·2	10·5	13·7	11·5	99	65	88	0·8	2·7	0·8	4·2	5·5	3 0	83·6	

Juni *1891.*

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	705·3	704·8	707·3	10·7	20 8	12·3	25·2	8·7	8.7	17·4	9·1	92	95	87	Still 0	E 3	Still 0	1	1	0	·	
2	704·3	706·6	707·7	10·0	23·5	13 5	25·2	8·8	8·0	9·1	9·0	87	42	79	E 2·5	Still 0	Still 0	0	0	0	·	
3	707·1	706·4	707·7	7 8	24·4	14·1	26·0	7·8	7·1	9·6	10·5	90	43	88	Still 0	WNW 2	Still 0	2	1	2	·	
4	707·0	706·1	706 8	9·4	24·5	13·7	25·8	8·7	8·3	9·4	9·3	95	41	80	Still 0	WNW 3	Still 0	1	3	0	·	
5	706·9	705·1	706·8	10·8	24·6	14·9	26·3	9·6	9·0	9·6	11·8	94	42	93	Still 0	Still 0	Still 0	1	7	2	·	
6	705·4	704·6	704·1	10·6	25·2	16·9	26·8	10·1	8·7	10·0	12·1	92	42	85	Still 0	NNW 4	Still 0	1	4	3	·	
7	705·2	703·8	705·7	13·2	25·1	15·4	26·3	9·6	9·3	12·4	11·5	83	53	88	Still 0	N 3·5	Still 0	1	9	0	·	
8	703·3	701·6	702·6	13·9	24·5	16·1	26·8	12·4	10·4	10·3	12·6	88	46	92	Still 0	NNW 5·5	Still 0	9	7	4	·	
9	702·0	702·0	704·5	17·1	18·9	15·7	22·8	15·5	11·0	12·6	12·0	76	78	90	NE 2·5	N 4	Still 0	10	10	10	0·1	
10	705·4	702·7	704·9	12·1	23·7	17 3	25·5	11·5	10·0	11·4	13·5	96	52	92	Still 0	NNE 3.5	Still 0	10	10	9	·	
11	705·4	704·7	705·8	16·3	27·9	17·6	29·5	15·5	12·3	12·7	12·7	89	45	85	Still 0	WSW 2	Still 0	8	6	0	0·6	
12	704·4	703·8	705·0	15·5	26 4	20·1	28·8	14·3	11·7	13·8	14·9	89	54	85	Still 0	WNW 3	ESE 3	10	8	9	·	
13	704·5	702·9	704·9	14·3	26·7	18·5	28·0	14·2	11·9	14·1	14·0	98	55	88	Still 0	NNE 3·5	SSW 4	6	8	7	·	
14	703·5	702·2	703·4	17·1	26·7	19·6	27·8	16·0	12·7	12·4	14·7	88	48	87	NNE 1	N 4	Still 0	3	8	9	·	
15	705·5	704·3	705·4	16·4	26·1	16·3	20·0	16·1	13·1	8·6	12·9	95	35	94	Still 0	Still 0	Still 0	10	9	10	0·75	
16	705·4	704·0	703·3	15·9	18·3	17·3	22·2	15·6	12·7	15·7	13·6	94	100	93	WSW 2·5	Still 0	Still 0	9	10	6	3·0	
17	705·1	702·7	703·5	16·0	20·9	16·3	26 6	13·6	11·5	15·2	12·0	85	83	87	WSW 2·5	NNW 3·5	Still 0	3	3	0	·	
18	702·8	701·5	701·9	16·7	25·1	16·1	28·0	12·5	12·0	12·4	11·6	84	53	85	Still 0	NW 6	Still 0	6	4	1	·	
19	701·5	700·9	702·2	16·3	27·4	16·9	28·5	13·0	12·5	13·0	12·3	90	48	86	Still 0	NNW 4	Still 0	10	4	7	·	
20	702·2	700 5	702·1	15·5	27·7	15·8	29·3	14·7	9·0	9·9	11·2	68	36	84	Still 0	NNW 3	Still 0	7	3	2	·	
21	703·2	704·5	706·0	15·6	28·3	13·7	24·2	13·6	11·3	5·6	9·4	86	20	81	N 2·5	SSE 4	SE 4	10	9	10	·	
22	706·3	705·2	705·5	11·8	19·3	14·1	19·3	11·6	8·2	8·8	9·8	80	53	83	ESE 4	SE 2	SE 2·5	8	10	10	·	
23	705·6	704·6	706·4	13·1	17·8	15·7	18·7	12·0	10·2	12·0	12·4	91	79	93	Still 0	SSW 2·5	Still 0	10	10	9	2·5	
24	706·3	706·3	708·0	15·5	16·6	15·3	21·7	14·2	12·0	12·9	11·4	91	92	88	SW 3	SW 3	S 1	10	10	10	4·15	
25	707·9	708·2	709·6	14·7	18·1	13·7	18·6	13·7	11·1	10·1	9·7	89	65	83	ESE 1·5	SSE 4	ESE 6	10	9	10	2·6	
26	708·9	707·6	708·6	13·8	16·6	14·1	18·7	12·9	10·2	11·0	10·1	87	78	85	ESE 4	SE 2	Still 0	10	10	9	·	
27	707·6	706·7	707·6	11·2	17·2	13·9	27·0	10·5	9·0	13·2	10·2	92	91	87	Still 0	S 3	SE 2	0	6	0	·	
28	707·5	706·5	707·2	10·7	22·8	14·9	21·2	10·6	9·2	10·7	11·2	97	52	89	Still 0	S 2·5	Still 0	3	9	10	3·9	
29	706·9	705·5	706·7	13·7	20·1	14·7	23 1	13·7	11·1	12·1	11·6	96	69	93	Still 0	NNE 2·5	Still 0	10	10	0	16·2	
30	706·1	704·0	703·6	8·9	22·5	12·9	24·2	8·5	8·3	10·4	9·8	98	52	89	Still 0	WNW 3	Still 0	0	6	0	·	
																					Summe	
Mittel	705·4	704·3	705·5	13·5	22·9	15·6	24·7	12·3	10·4	11·5	11·6	89	58	87	0·9	2·9	0·7	6·0	6·8	5·0	33·80	

CAMPINAS.

Juli *1891.*

$\varphi = 22° 54.'5$ N. $\lambda = 47° 4'$ W. Höhe des Barometers = 663 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·4 *mm*.

Datum	Luftdruck 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	705·3	703·5	704·6	9·0	25·3	14·7	26·2	13·6	8·2	11·7	11·1	96	49	89	Still	0	NW	4	Still	0	3	2	0	·	
2	704·4	703·7	705·6	14·0	22·9	15·3	24·8	14·5	11·5	11·0	12·0	97	53	92	Still	0	WNW	5	SSE	2	9	4	10	3·3	
3	705·3	705·7	706·7	14·1	18·3	14·9	20·3	14·0	10·9	11·7	11·2	92	74	89	Still	0	ESE	3	Still	0	10	10	10	1·4	
4	707·5	707·6	709·3	13·9	15·2	13·1	24·0	13·0	10·0	10·6	10·0	85	83	90	ESE	5	SSE	3	SSE	2	10	10	10	1·2	
5	709·1	708·0	708·9	13·6	24·7	17·0	27·5	12·4	10·1	13·3	13·0	88	58	90	SE	2·5	Still	0	Still	0	8	6	6	·	
6	708·2	707·5	707·3	13·0	22·3	16·1	23·5	12·7	10·4	11·9	11·7	94	60	86	Still	0	NE	3	Still	0	3	6	0	·	
7	707·3	706·3	707·1	12·9	24·9	15·5	26·0	11·1	10·3	11·6	11·8	94	50	90	Still	0	NW	2·5	Still	0	0	5	0	·	
8	707·3	706·3	706·8	14·1	25·7	15·7	28·0	10·9	10·6	11·4	12·0	90	47	90	Still	0	NW	3	Still	0	2	6	3	·	
9	707·5	706·9	707·3	11·9	25·3	14·4	26·2	10·0	9·0	9·0	9·8	89	38	81	Still	0	N	4	Still	0	0	0	0	·	
10	706·7	706·2	706·5	12·7	26·0	13·9	26·8	11·2	9·1	9·4	10·2	85	38	87	Still	0	NNW	4	Still	0	0	0	0	·	
11	706·3	706·0	706·7	10·2	25·2	13·9	26·0	9·0	8·4	9·6	10·4	91	40	88	Still	0	NNW	3·5	Still	0	1	3	0	·	
12	707·2	705·3	706·3	11·1	25·5	16·3	27·6	9·5	8·9	9·1	10·9	90	38	79	Still	0	N	2	Still	0	0	1	0	·	
13	707·6	706·3	708·1	12·1	27·0	16·7	30·0	10·7	9·8	8·9	12·1	94	34	85	Still	0	SSW	3	SE	2	0	1	0	·	
14	708·8	708·3	709·0	13·6	19·6	11·5	22·0	13·3	10·9	11·5	9·9	95	68	98	Still	0	SSE	4	ESE	2·5	8	8	10	·	
15	709·0	708·6	709·3	12·0	18·7	11·6	21·5	11·1	8·8	8·4	8·7	85	52	86	SSE	2·5	S	4	ESE	4	4	6	3	·	
16	708·6	707·8	707·5	11·6	20·0	11·1	21·2	10·6	8·3	7·0	8·4	82	41	85	SE	5	SE	4	Still	0	2	1	0	·	
17	707·2	706·2	706·9	8·9	23·6	13·9	26·5	8·1	7·5	6·1	8·4	88	28	71	Still	0	SSE	2	Still	0	0	0	0	·	
18	706·6	707·2	707·1	9·1	23·7	12·5	26·4	8·2	6·3	6·4	8·1	73	29	76	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	
19	706·8	707·2	708·1	8·3	23·7	10·3	26·2	6·5	6·6	6·4	7·7	81	29	82	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	
20	708·7	706·7	706·9	9·1	23·0	13·4	24·7	7·4	8·4	7·5	8·7	98	36	76	Still	0	N	3	Still	0	0	3	1	·	
21	706·4	704·9	704·0	10·3	22·2	13·2	23·8	9·2	7·8	8·3	8·8	83	42	78	Still	0	NNE	3	Still	0	3	6	0	·	
22	705·0	704·0	704·7	11·5	25·3	16·1	26·2	9·3	8·6	9·2	9·9	86	38	73	Still	0	NE	4	Still	0	0	2	6	·	
23	703·5	702·6	704·5	15·7	26·9	19·3	28·0	12·5	9·9	10·2	12·0	75	39	72	Still	0	N	5	W	2	9	6	10	·	
24	706·5	706·2	708·1	10·3	15·7	10·7	19·8	10·2	8·6	8·6	8·3	93	64	87	SW	3	W	3	Still	0	10	8	4	·	
25	707·2	706·1	707·6	6·9	22·9	12·1	24·4	6·1	7·2	8·2	9·0	98	39	87	Still	0	Still	0	SSE	2	1	0	0	·	
26	707·3	706·5	707·5	11·1	20·4	14·7	23·3	10·2	8·9	9·5	10·8	90	54	87	Still	0	Still	0	Still	0	9	9	6	2·2	
27	706·9	705·7	705·9	13·5	22·6	15·3	24·0	12·7	10·7	12·7	11·8	94	63	91	SW	3	NNW	3	Still	0	9	7	9	11·6	
28	706·3	706·1	708·1	14·1	21·1	11·5	22·3	11·5	10·2	9·7	8·6	86	52	86	Still	0	SE	4	ESE	2·5	9	6	0	·	
29	707·8	706·3	708·1	9·9	22·4	13·1	25·7	9·5	7·9	7·8	9·4	87	39	85	S	1·5	Still	0	ESE	2	1	4	2	·	
30	709·1	706·7	708·3	12·5	23·2	15·0	26·6	10·7	9·3	10·0	10·4	87	47	82	Still	0	SSE	2	SE	3	3	5	0	·	
31	708·1	705·9	705·3	13·3	24·1	17·3	22·8	12·4	9·9	10·9	11·7	88	49	80	SW	1	N	3·5	N	2	10	7	10	·	
																								Summe	
Mittel	707·1	706·2	707·0	11·8	22·8	14·2	24·6	10·7	9·1	9·6	10·2	89	47	84	0·8		2·7		0·8		4·0	4·3	2·9	19·7	

August *1891.*

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	705·7	704·3	704·3	15·1	17·9	15·7	23·8	15·1	12·5	14·3	11·3	98	94	85	NNW	2·5	NW	3	Still	0	10	10	8	21·3	
2	703·3	703.3	705·4	13·1	19·6	13·0	21·0	12·2	11·0	11·9	10·6	98	70	96	SSW	2·5	SSW	2·5	Still	0	7	7	0	9·1	
3	705·9	705·2	706·4	10·0	20·7	12·7	22·8	9·3	9·0	9·7	10·3	99	53	95	Still	0	WSW	2·5	Still	0	3	6	0	1·4	
4	706·2	705·1	706·8	9·5	20·2	11·5	23·6	9·6	8·6	8·4	8·6	98	48	86	Still	0	W	2·5	Still	0	10	8	0	·	
5	708·5	708·4	710·4	8·1	12·2	6·3	14·0	6·3	7·5	6·0	5·9	93	56	83	S	6	SE	5	SE	3	0	3	0	·	
6	709·2	709·2	709·4	6·5	17·8	10·7	18·5	3·1	4·7	4·2	6·6	65	27	70	SE	4	SE	4	SE	3	0	1	0	·	
7	708·9	707·5	708·8	7.5	21·8	12·1	24·0	7·1	6·2	5·8	8·4	80	30	80	Still	0	SW	3	SE	4	8	7	2	·	
8	707·9	706·6	706·3	10·9	21·0	16·3	23·2	10·6	8·0	9·5	10·1	83	51	73	Still	0	S	2·5	Still	0	6	7	0	·	
9	706·1	704·1	705·0	12·5	25·5	16·1	26·0	11·7	9·6	10·6	11·2	90	44	82	Still	0	NW	3·5	Still	0	10	10	10	12·6	
10	705·2	706·2	706·8	14·6	16·3	14·7	16·9	12·1	11·1	12·0	11·6	90	87	93	NNW	1	E	3	Still	0	10	10	5	8·9	
11	707·9	709·4	707·7	13·9	17·5	15·9	18·3	13·1	11·0	14·0	11·2	94	94	83	Still	0	SE	2	SE	3·5	9	7	0	·	
12	708·1	707·9	708·8	15·0	21·2	15·1	21·6	14·5	10·9	10·6	10·6	86	58	83	Still	0	SE	3	SE	2·5	1	4	2	·	
13	708·1	707·3	709·0	13·5	22·6	15·3	23·8	12·7	9·8	9·4	10·4	86	46	81	SE	3	SE	3	SE	4	0	2	0	·	
14	709·3	707·2	707·7	12·3	23·6	15·3	25·7	11·3	9·4	6·8	9·9	89	31	77	ESE	2	NE	1·5	Still	0	1	0	0	·	
15	708·1	706·4	706·3	16·2	24·0	15·6	26·4	9·4	11·7	6·5	8·4	85	29	63	Still	0	NNE	4	SE	1·5	1	5	0	·	
16	705·8	704·4	705·5	10·1	25·3	15·8	27·1	9·1	8·0	8·9	11·2	87	37	84	Still	0	SSW	3	E	3	0	7	7	·	
17	706·8	706·4	709·9	14·8	23·7	14·7	25·7	14·0	10·5	9·7	9·5	84	45	76	Still	0	S	3	SE	5	6	1	0	·	
18	709·9	707·7	707·5	11·9	20·0	12·9	21·1	10·7	8·1	6·9	8·4	79	40	76	SE	5	SE	6	Still	0	2	2	0	·	
19	706·9	704·8	705·7	10·4	24·9	15·3	25·4	8·9	6·9	8·1	10·7	74	35	83	Still	0	N	3	Still	0	4	3	0	·	
20	705·0	703·9	705·7	11·8	28·1	18·3	28·8	10·1	9·1	8·9	12·6	88	32	80	Still	0	N	2	Still	0	4	8	5	·	
21	706·4	706·5	707·6	15·1	24·3	20·4	26·1	13·3	10·3	11·5	12·8	81	51	72	ENE	4	SE	4	Still	0	8	2	0	·	
22	708·7	706·7	708·2	16·3	28·6	16·7	28·7	16·7	11·6	9·7	11·5	84	33	81	E	2	Still	0	SE	6·5	3	1	0	·	
23	707·6	705·3	706·6	16·8	27·8	18·5	29·6	16·5	11·3	11·1	12·7	79	40	80	SE	5	SE	2	E	2	0	4	0	·	
24	708·0	705·4	707·1	15·1	28·6	20·3	29·0	14·1	11·5	10·8	11·6	90	37	66	Still	0	Still	0	Still	0	0	0	0	·	
25	708·3	706·6	707·6	14·9	27·6	18·4	27·8	13·1	9·5	7·9	10·1	75	29	63	Still	0	NNW	3·5	Still	0	0	0	0	·	
26	708·0	706·3	706·8	14·3	27·2	15·7	28·3	12·6	9·4	8·1	10·5	78	30	79	Still	0	NNW	2	Still	0	3	0	0	·	
27	706·4	704·5	705·1	12·3	28·8	17·0	29·0	10·1	9·1	7·5	10·5	87	26	73	Still	0	NNW	4	Still	0	3	4	0	·	
28	703·9	702·4	703·9	13·9	28·5	17·5	29·5	11·1	9·3	7·0	10·1	79	25	68	Still	0	WSW	3·5	Still	0	0	2	0	·	
29	703·7	701·7	702·9	14·3	30·1	19.5	30·8	12·1	9·3	5·8	9·5	77	18	56	Still	0	NNE	3	Still	0	0	2	0	·	
30	704·2	702·2	704·3	18·0	31·8	20·9	33·0	12·1	9·9	7·7	11·6	64	22	64	Still	0	Still	0	Still	0	2	4	0	·	
31	704·5	703·3	704·7	18·3	32·4	18·8	33·0	15·5	10·1	6·5	10·7	64	18	66	Still	0	N	3	Still	0	3	2	0	·	
																								Summe	
Mittel	706·9	705·7	706·7	13·1	23·8	15·7	25·2	11·6	9·5	8·9	10·3	84	43	77	1·2		2·8		1·2		3·7	4·2	1·2	53·3	

CAMPINAS.

September 1891.

$\varphi = 22° 54.'5$ N. $\lambda = 47° 4.'$ W. Höhe des Barometers = 663 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·4 *mm*.

Datum	Luftdruck 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	705·0	702·8	705·0	18·2	32·9	18·1	33·4	15·5	10·0	8·3	11·2	64	23	73	Still 0	Still 0	Still 0	0	0	0	·	
2	706·1	704·5	706·6	18·9	25·3	16·6	28·0	15·5	12·8	12·0	10·5	79	50	74	ESE 1·5	SE 3·5	SE 6·5	3	0	0	·	
3	707·1	705·2	706·6	15·1	22·5	15·7	24·0	14·5	9·5	10·6	10·5	74	52	79	SSE 4	SSE 4·5	SE 2.5	5	2	0	·	
4	705·5	703·5	705·5	13·5	30·3	21·9	31·0	12·7	10·5	9·7	13·1	90	31	68	Still 0	WNW 3	Still 0	8	0	0	·	
5	706·2	703·9	705·5	17·3	30·5	17·5	32·0	16·3	11·7	9·6	12·2	80	30	82	SSE 2	Still 0	SE 2	0	4	0	·	
6	706·1	705·2	705·6	17·3	21·9	17·5	24·4	15·3	12·6	13·0	13·1	86	67	88	E 2	SW 5	Still 0	10	10	9	0·9	
7	705·5	703·8	705·2	17·1	24·8	16·5	26·5	15·6	13·0	10·4	11·4	90	45	81	Still 0	SW 1·5	Still 0	7	6	0	·	
8	705·6	704·9	705·7	15·3	27·9	16·2	28·2	12·9	11·4	10·9	11·0	88	39	80	ESE 2	SE 2·5	Still 0	6	5	0	11·6	
9	705·6	704·6	706·0	14·4	23·1	18·3	24·6	13·4	11·5	13·7	10·5	95	65	67	Still 0	WNW 2	W 2	9	9	3	·	
10	706·6	705·4	707·8	13·5	22·5	11·6	23·2	11·7	11·4	6·9	8·6	99	34	85	Still 0	WSW 2·5	SE 3	8	5	0	·	
11	707·3	705·6	706·3	14·5	21·7	12·7	23·0	10·2	5·4	5·7	8·6	44	30	80	ESE 5	ENE 2·5	ESE 3	0	0	0	·	
12	706·0	704·5	705·7	13·3	28·7	18·5	29·0	10·5	8·8	6·8	11·9	77	24	75	E 4	WNW 2·5	Still 0	0	2	0	·	
13	705·5	702·6	703·1	18·8	28·7	19·0	30·3	11·3	11·1	10·2	11·8	69	35	73	E 2·5	W 2·5	Still 0	3	6	8	·	
14	701·9	701·0	701·9	16·9	26·7	18·9	28·0	16·1	12·5	15·5	11·8	88	41	73	Still 0	WSW 3·5	SE 4	8	8	9	·	
15	703·1	702·1	704·6	14·8	23·5	14·1	24·4	13·6	8·1	6·4	8·7	65	30	73	SE 3·5	SSW 3.5	SE 2	0	3	0	·	
16	704·3	702·9	704·3	14·7	23·9	15·6	26·4	10·2	9·3	8·9	10·2	75	40	77	Still 0	SSW 2	SE 5	4	3	6	·	
17	703·2	702·2	703·2	13·0	24·5	16·5	26·0	11·2	9·6	9·1	11·4	87	40	81	SSE 2	SW 3	SSW 2	2	8	8	·	
18	702·8	701·3	702·4	14·7	27·4	19·4	28·5	13·4	11·2	9·5	12·2	90	35	73	Still 0	Still 0	Still 0	0	0	0	·	
19	703·3	702·1	703·9	17·7	31·0	23·0	31·8	16·3	10·9	9·5	9·2	72	29	44	Still 0	S 2	SE 4	2	6	9	·	
20	704·5	701·6	703·7	20·2	31·6	21·5	32·2	18·5	12·3	12·2	16·5	70	35	87	Still 0	NW 3	Still 0	10	5	8	0·6	
21	704·0	704·0	704·3	19·9	19·6	19·1	28·0	17·6	14·7	16·0	16·1	85	94	98	W 2·5	WSW 2	Still 0	6	10	10	34·2	
22	703·3	703·2	704·8	16·3	21·5	13·7	23·0	13·7	12·3	13·1	10·2	89	69	88	Still 0	SSE 2	E 3	9	6	0	·	
23	704·1	702·5	702·7	14·1	22·8	15·7	23·5	12·1	9·1	9·2	10·2	76	45	77	SE 5	S 3	E 2	3	1	0	·	
24	704·2	701·4	701·9	13·7	27·0	19·3	28·0	11·6	10·2	10·5	11·5	88	40	69	Still 0	SW 2	Still 0	3	3	0	·	
25	702·7	701·3	702·8	17·8	29·1	20·7	29·4	17·1	11·9	12·8	14·4	78	43	79	Still 0	WNW 3	Still 0	5	9	10	·	
26	702·2	700·2	701·5	19·1	25·9	19·7	27·3	18·3	14·5	14·6	15·3	88	59	90	Still 0	SW 2·5	Still 0	9	9	4	17·2	
27	701·4	700·3	702·8	18·7	22·9	17·5	26·0	17·1	14·2	16·5	12·2	88	79	82	Still 0	Still 0	E 3·5	10	7	0	17·2	
28	704·1	703·0	705·0	16·5	24·0	15·6	24·5	14·7	11·6	12·3	10·8	83	56	82	Still 0	S 3	SE 4	2	3	0	·	
29	704·7	702·0	703·0	16·5	30·0	22·1	30·5	14·4	11·4	11·1	14·3	81	35	72	E 2	W 3·5	Still 0	0	6	0	·	
30	704·2	702·0	704·3	18·8	30·4	21·7	31·6	15·6	13·2	24·0	15·8	82	74	82	Still 0	Still 0	Still 0	4	6	10	·	
																					Summe	
Mittel	704·5	703·0	704·4	16·4	26·1	17·8	27·6	14·2	11·2	11·3	11·8	81	46	78	1·2	2·3	1·6	4·5	4·7	3·1	81·7	

Oktober 1891.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	703·8	701·5	704·0	18·8	30·3	18·5	32·0	18·1	15·2	10·6	11·9	94	33	75	Still 0	S 2·5	ESE 6	6	5	6	·	
2	702·5	700·4	701·6	18·3	30·4	18·7	31·0	16·3	11·8	12·2	14·9	76	38	93	E 3	Still 0	Still 0	1	7	10	9·8	
3	701·3	698·4	699·6	21·2	27·8	22·5	30·0	17·9	14·5	15·2	16·0	78	55	79	NE 2·5	N 4	Still 0	7	4	4	8·7	
4	700·9	699·3	703·5	21·5	29·9	22·2	31·0	18·1	11·8	14·3	17·2	62	46	87	N 3	NW 2·5	Still 0	1	6	0	19·1	
5	701·2	699·0	702·3	22·5	31·8	19·8	32·0	18·1	16·2	14·4	15·5	80	41	90	Still 0	WNW 3	SE 3	4	7	10	·	
6	702·0	701·1	703·1	19·5	27·5	20·9	28·2	18·5	14·8	15·0	16·0	88	55	87	Still 0	W 4	SE 4	9	8	10	1·8	
7	704·0	702·6	703·8	19·7	27·9	20·3	29·0	18·5	16·7	13·7	15·1	98	50	85	SSW 3	SW 2·5	E 4	10	7	2	·	
8	705·0	703·1	703·4	20·5	29·1	19·9	29·1	17·1	12·5	13·3	14·3	62	45	83	SE 4	SSW 2·5	E 2	0	1	0	·	
9	701·5	699·1	700·9	20·9	31·3	24·7	32·0	16·9	14·4	14·3	14·3	78	42	62	Still 0	SW 2	Still 0	5	2	1	·	
10	699·8	701·7	701·1	20·7	28·8	16·6	32·0	16·6	14·8	7·2	13·2	82	24	94	Still 0	SSE 3·5	Still 0	4	10	5	9·4	
11	702·3	701·0	702·9	17·6	27·3	20·1	28·4	14·3	12·9	13·1	13·9	86	48	80	Still 0	SW 3	E 3	1	7	6	·	
12	703·1	701·1	702·8	18·4	29·1	16·3	29·8	14·9	10·8	9·8	10·8	68	33	78	SSE 2·5	SSW 2·5	SSE 4	3	0	4	·	
13	702·2	699·9	702·4	16·7	27·4	16·7	28·0	14·6	9·5	12·0	10·1	67	44	71	SSE 2·5	SSE 3	SE 6	5	3	2	·	
14	704·2	703·8	705·8	17·5	20·4	14·9	22·2	14·1	8·9	9·8	8·8	60	55	70	SSE 4	SSE 7	SE 5	2	8	6	·	
15	703·1	703·9	704·8	15·4	23·5	15·3	24·1	13·9	9·6	10·3	10·2	73	48	79	SE 4	S 3	Still 0	5	9	9	·	
16	703·1	700·7	700·7	15·5	22·8	16·5	23·4	14·1	10·5	12·6	12·5	80	91	90	ESE 2·5	SE 2	Still 0	9	10	10	·	
17	699·5	698·8	700·8	16·1	18·4	16·3	20·5	15·9	13·2	13·6	12·0	97	86	87	SE 2	SE 3	Still 0	10	10	4	21·8	
18	700·8	699·9	701·2	16·9	22·1	19·1	23·6	15·9	11·3	14·3	13·1	79	72	80	SE 3·5	Still 0	SE 2·5	10	10	10	3·7	
19	702·4	700·9	702·3	18·0	27·3	20·5	29·5	16·7	13·4	15·3	16·0	87	57	89	SE 2·5	Still 0	Still 0	9	7	6	1·1	
20	702·8	700·1	701·1	20·4	28·8	23·5	30·8	17·6	15·2	13·7	16·1	85	47	75	Still 0	NNE 2	Still 0	4	6	10	5·9	
21	701·3	699·7	701·7	20·0	27·3	19·3	28·8	17·7	15·4	16·9	14·6	89	63	88	Still 0	W 2	E 2	6	8	0	5·1	
22	703·3	701·0	702·3	20·4	24·3	19·5	29·5	17·6	15·3	14·7	15·9	86	66	94	E 2	SE 2	Still 0	2	9	6	2·0	
23	701·9	702·2	702·4	21·1	22·7	19·1	27·0	17·4	15·7	14·7	15·0	85	72	91	Still 0	Still 0	Still 0	0	6	4	2·8	
24	703·3	701·6	702·7	18·7	28·6	19·9	30·0	15·2	13·8	11·9	14·0	87	41	81	Still 0	W 2·5	Still 0	2	5	10	·	
25	703·6	700·9	703·4	19·1	30·0	19·5	30·0	17·7	13·8	14·9	13·3	84	48	80	Still 0	Still 0	SE 6	6	7	2	·	
26	703·0	699·0	700·3	20·5	29·0	18·7	31·0	18·6	14·3	15·5	14·8	80	53	92	E 3·5	NW 3	Still 0	3	9	10	23·6	
27	699·2	702·6	704·6	18·1	17·2	13·6	22·0	13·1	14·7	10·0	9·5	95	68	82	NW 2·5	SE 6·5	SE 3	10	10	8	1·3	
28	701·1	705·0	706·7	13·2	19·9	13·1	20·8	10·7	8·8	8·2	7·6	78	47	68	S 4·5	SSE 4	SE 3	1	4	0	·	
29	707·1	706·1	704·9	13·7	26·4	17·7	27·3	9·9	8·5	7·3	11·6	73	29	77	ESE 2·5	SE 2	Still 0	0	0	0	·	
30	704·3	705·5	701·4	17·4	29·3	21·1	30·2	12·9	10·3	9·4	14·3	69	31	77	Still 0	NE 3·5	Still 0	2	0	8	·	
31	701·6	702·2	702·5	18·2	22·7	20·1	24·5	10·1	12·0	11·4	11·6	77	56	66	Still 0	NW 4	Still 0	10	10	10	·	
																					Summe	
Mittel	702·5	701·4	702·6	18·6	26·4	18·9	28·0	15·8	12·9	12·6	13·4	80	51	82	1·7	2·6	1·7	4·7	6·3	5·6	116·1	

CAMPINAS.

November *1891.*

$\varphi = 22° 54.'5$ N. $\lambda = 47° 4'$ W. Höhe des Barometers = 663 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 1·4 *mm*.

Datum	Luftdruck 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	704·3	703·4	705·1	17·9	26·1	18·7	26·5	16·6	12·5	12·8	12·9	82	52	81	SSE 3	S 3	E 2·5	9	6	0	·	
2	705·3	702·0	703·0	18·7	28·2	21·5	28·2	15·3	12·8	13·6	16·3	80	48	86	Still 0	NW 2	Still 0	1	8	6	0·15	
3	701·1	699·5	701·5	21·3	28 3	19·3	30·0	17·1	15·3	16·3	15·5	81	58	93	Still 0	NW 3·5	Still 0	6	9	7	10·1	
4	701·4	702·6	703·9	20·7	19·6	16·6	23·2	16·6	16·8	16·0	11·9	93	94	84	N 2·5	Still 0	SSE 2·5	10	10	6	34·6	
5	704·1	702·6	704·2	17·3	27·1	21·3	28·5	16·1	12·3	16·3	16·0	84	61	86	SE 3·5	Still 0	Still 0	10	9	10	·	
6	703·4	701·5	702·7	20·4	28·2	21·6	28·8	18·7	16·8	15·7	17·3	94	55	90	Still 0	W 3	Still 0	9	8	8	17·4	
7	702·4	701·5	701·6	19·5	19·9	20·3	25·1	18·1	15·5	15·6	17·0	92	91	96	Still 0	Still 0	Still 0	10	9	9	13·8	
8	703·0	699·6	700·4	19 9	27·9	20·3	28·6	17·9	15·5	16·8	15·7	90	60	89	Still 0	W 2	W 3	4	9	10	57·1	
9	700·8	698·3	700 9	19·5	23·0	20·0	26·2	17·7	14·3	18·3	16·9	85	88	97	NNW 3	NW 3	Still 0	9	10	8	4·3	
10	701·6	702·0	704·2	17·7	25·3	17·5	26·1	16·3	12·4	10·4	9·6	82	44	65	W 2·5	SW 2·5	SE 3	2	6	8	·	
11	704·8	704·1	705·4	16·5	23·5	16·3	24·4	14·3	9·4	10·0	9·4	68	47	68	SE 5	SE 3·5	SE 3	0	2	0	·	
12	704·4	702·4	703·3	17·0	28 9	20·1	29·6	12·6	10·4	11·4	13·6	72	39	78	SE 3	NW 2·5	Still 0	0	1	0	·	
13	704·1	702·1	702·7	20·8	30·7	22·3	32·0	16·5	13·2	13·2	15·8	73	41	79	Still 0	Still 0	Still 0	0	6	1	·	
14	703·2	700·6	702·1	21 9	31·0	20 7	32·5	17·2	14·9	14·1	15·1	76	42	83	Still 0	N 2·5	N 3	4	6	10	11·6	
15	701·6	699·1	702·3	22·7	27·9	19·3	29·8	17·3	15·4	18 6	15·5	75	67	93	Still 0	E 2·5	Still 0	5	9	10	14·7	
16	701·0	700·5	701·5	20·6	25·9	19·5	29·0	17·6	15·0	15·3	14·3	83	62	85	Still 0	Still 0	Still 0	9	9	10	15·8	
17	702·5	701·4	703 4	19 8	24·0	18·6	24·7	17·9	15·5	16·1	13·7	90	73	86	ESE 2·5	E 3	E 3	0	9	4	5·0	
18	704·4	702·4	703·7	18·7	27·6	17·9	28·5	15·6	13·1	13·9	13·1	82	51	86	SE 3	SSW 2	E 3	1	6	1	·	
19	703·8	702·2	701·9	18·3	29·3	20·4	29·8	15·3	13·0	9·5	9·0	83	31	51	SE 2·5	WNW 2·5	Still 0	2	3	0	·	
20	704·0	702·5	703·6	19·5	29·5	20·5	30·2	15·3	9·0	9·3	8·9	55	30	50	Still 0	E 3·5	E 3	0	3	0	·	
21	704·0	702·7	704·0	18·1	30·1	19·9	31·0	14·3	10·9	12·6	13·4	71	40	78	SE 2·5	NW 2·5	ESE 3·5	3	5	1	·	
22	704·5	702·0	702·6	20·1	30·0	20·5	30·5	16·9	12·8	14·0	14·9	74	45	83	E 3	Still 0	ESE 2·5	2	8	0	·	
23	702·0	699·5	701·4	21·3	28·7	17·4	30·0	17·0	13·8	14·1	13·7	74	49	93	Still 0	W 2 5	Still 0	4	9	10	76·4	
24	699·8	697·1	697·1	17·6	25·3	19·5	25·8	17·1	14·2	15·3	14·9	95	65	89	N 3·5	NW 3·5	Still 0	10	8	10	67·6	
25	702·3	695·7	697·4	18·6	20·8	16·6	25·1	15·2	14·5	16·6	12·2	91	91	86	Still 0	SSW 3	Still 0	10	8	4	5·9	
26	697·8	696·4	699·2	16·1	23·1	15·3	24·0	14·5	12·5	11·8	10·8	91	56	84	Still 0	SW 5	Still 0	9	6	0	0·8	
27	699·2	698·4	700·0	15·2	22·6	15·3	23·4	13·1	11·6	10 6	10·2	90	52	79	Still 0	WSW 3	E 2	8	8	0	·	
28	701·0	700·2	701·4	15·9	22·9	16·5	24·2	13·7	9·5	15·4	11·5	71	50	82	SSE 3	SE 2	Still 0	1	8	0	·	
29	702·2	701·7	703·5	18·9	28·8	18·8	29·0	14·0	7·6	9·9	8·7	47	33	54	E 2·5	Still 0	Still 0	0	4	0	·	
30	704·1	702·5	703·8	19·1	29·5	19·5	30·6	15·3	8·9	7·5	11·0	55	24	65	E 2·5	Still 0	E 2·5	0	4	0	·	
																					Summe	
Mittel	702·6	700·9	702·3	19·0	26·5	19·1	27·8	16·0	13·0	13·7	13·3	79	55	81	1·6	2·1	1·2	4·6	6·9	4·4	335·25	

December *1891.*

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	703·9	702·6	702·2	18·1	30·1	20·9	31·2	14·7	10·9	10·0	12·5	71	31	68	E 2·5	Still 0	Still 0	0	2	0	·	
2	701·6	699·4	699·4	18·7	31·1	21·1	32·5	14·9	10·6	9·1	14·3	66	27	77	Still 0	W 2·5	Still 0	0	3	0	·	
3	699 8	697·6	700·7	21·1	31·6	20·4	32·6	17·0	14·9	13·4	14·7	80	39	83	N 2·5	W 2·5	Still 0	3	7	10	1·6	
4	701·2	700·2	701·9	19·1	26·3	17·0	27·0	17·0	15·0	13·7	11·9	91	55	83	N 2	W 4	SSE 4·5	10	6	0	·	
5	703·6	702·0	703·4	17·8	27·4	16·1	27·6	15·5	10·7	10·4	10·9	70	38	80	SSE 3·5	S 3	SE 5	2	4	3	·	
6	703·3	702·7	703·0	17·8	28·3	18·5	30·0	14·7	11·3	13·5	10·1	74	47	63	SE 4	S 3	SE 5	0	8	1	·	
7	704·1	702·4	703·4	19·3	28·5	20·2	30·0	15·7	12·3	12·3	14·2	74	43	81	ESE 2	ESE 2	ESE 3	0	5	0	·	
8	705·1	703·2	705 7	21·4	31·8	21·3	32·2	16·5	13·8	11·7	13·2	73	33	70	E 2	N 2	SE 4·5	2	5	4	·	
9	706·4	704·3	705·4	20·0	27·6	19·8	28·4	17 2	12·6	12·6	13·2	72	45	77	SSE 3·5	SW 2·5	SE 4	0	3	3	·	
10	704·8	702 8	704·2	19 6	27·6	19·5	29·4	17·1	13·0	12·6	12·6	77	45	75	SE 3	SSE 5	SE 5	5	9	8	·	
11	705·2	701·8	704·9	20·5	29·3	20·3	30·2	18·0	13·4	12·4	13·8	74	40	78	ESE 3	SE 3	SE 3	4	7	1	·	
12	703·3	700·9	702·7	20·7	31·3	21·9	33·0	17·6	14·0	13·6	13·1	78	40	68	E 2·5	SW 3	E 4	2	6	8	·	
13	703·0	700·1	701·3	21·6	31·0	19·9	32·6	18·5	14·0	13·2	16·0	73	40	93	ESE 2·5	N 2·5	SE 3	4	6	10	15·2	
14	701·2	699·7	699·6	21·5	25·3	21·3	26·0	18·9	17·0	17·1	16·8	89	71	89	NNE 3	NE 3	Still 0	3	10	10	8·2	
15	699·4	697·4	698·3	20·6	22·1	20·9	23·2	20·3	17·5	17·6	18·0	96	89	98	N 3	NNE 3	Still 0	10	10	10	62·2	
16	697·5	696·4	697·9	20·9	23·3	20·9	24·6	17·6	17·9	19·0	16·3	97	87	89	NNW 2·5	N 3	SE 2·5	10	10	10	30·3	
17	698·1	697·7	699·1	20·4	23·5	19·3	24·3	19·1	13·9	16·1	14·0	78	75	84	SSE 2·5	Still 0	SE 2·5	8	10	9	·	
18	699·0	697·8	698·5	18·5	24·9	18·2	26·2	17·6	12·9	15·1	13·4	81	64	86	SSE 2·5	S 3	SE 2·5	10	10	0	·	
19	698 5	697·6	699·4	18·3	26·4	17·1	27·2	17·3	11·8	13·0	10·2	76	51	70	SSE 2·5	SSW 2·5	SE 5	7	7	5	·	
20	699·8	698·9	701·1	17·7	28·2	18·4	28 7	14·3	11·0	10·7	13·1	73	38	83	E 3	SSE 3	SE 4	4	2	0	·	
21	701·7	700·3	701·6	18·9	30·1	22·4	31·4	15·5	13·1	12·2	15·7	81	39	78	E 3	SE 3	SE 3	1	3	0	·	
22	702·4	701·3	703·2	20·8	30·0	19·7	31·0	17·3	13·8	13·0	12·9	76	41	76	E 3	NW 2·5	SE 7	2	6	0	·	
23	703·5	701·6	702·9	18·7	24·8	18·1	27·0	17·7	12·3	14·4	12·1	77	62	78	SE 3	SSE 3	SE 2	9	8	0	·	
24	702·7	701·7	703·1	18·5	22·7	19·1	24·4	17·1	12·7	15·4	14·7	80	75	89	ESE 3	SSE 6	SE 3	9	10	3	·	
25	702·3	702·0	704·1	20·3	30·4	20·3	31·6	16·5	11·6	13·2	15·4	66	41	87	E 3	SSW 2·5	E 3	0	6	0	·	
26	703·8	701·7	702·7	21·3	32·0	20·7	32·2	18·1	14·4	14·4	16·3	77	41	90	E 2·5	SE 2	SE 2·5	3	6	10	13·5	
27	703·9	702·4	703·5	20·9	21·6	21·1	29·0	16·6	16·5	16·9	17·2	90	88	93	Still 0	N 3	Still 0	4	10	4	10·6	
28	704·2	700·4	702·2	20·7	28·5	20·7	29·9	20·3	17·1	16·4	16·5	94	57	91	WNW 2·5	Still 0	SE 3·5	10	7	10	2·8	
29	703·0	700·9	700·4	20·4	27·6	20·6	28 5	17·3	13·7	14·1	15·2	77	52	84	SE 3·5	N 3	Still 0	1	3	0	·	
30	700·4	700·0	700·1	18·7	27·3	21·7	29·2	16·3	13·2	12·1	13·6	83	44	71	ESE 2	SE 2·5	Still 0	9	6	2	·	
31	701·0	699·5	700·2	20·5	31·0	22·3	31·6	15·9	12·7	13·6	14·5	71	41	72	Still 0	Still 0	ESE 3	5	6	2	·	
																					Summe	
Mittel	702·2	700 6	701·8	19·8	28·0	20·0	29·1	17·0	13·5	13·6	14·1	79	51	81	2·5	2·6	2·7	4·4	6·5	4·0	144·4	

V.

METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN

IN

FRAY-BENTOS

VOM 1. FEBRUAR 1891 BIS 30. APRIL 1892.

FRAY-BENTOS.

Fray-Bentos liegt unter 33° 5′ 51″ S. B. und 58° 15′ 40″ W. L. v. Gr., im Staate Uruguay, Provinz Entre-Rios, am linken Ufer des Uruguay.

Die vorliegenden Beobachtungen sind von dem Chemiker der Liebig's Extract of Meat Company, Herrn A. Kahlenberg, ausgeführt worden.

FRAY-BENTOS.

Februar 1891.

$\varphi = 33° 5' 51''$ S. $\lambda = 58° 15' 40''$ W. Höhe des Barometers = 16 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*		2*p*		9*p*		Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	54·7	54·0	54·3	23·5	25·0	21·8	27·9	19·7	17·5	16·0	16·3	81	68	84	S	1	SSW	5	SSE	3	2	9	0	3·0	1½ p. Regenschauer
2	55·5	53·7	53·8	22·4	30·4	23·3	30·8	17·0	16·4	13·2	14·5	82	41	69	W	1	SW	3	SE	1	2	2	0	·	
3	55·9	53·8	54·2	24·1	34·1	26·9	34·3	18·8	15·4	16·5	18·3	69	42	69	NNE	3	ENE	2	NE	1	2	1	8	·	
4	55·6	54·0	54·1	25·0	31·0	23·7	31·7	23·9	18·5	15·8	18·6	79	47	85	ENE	3	E	3	—		8	10	10	10·7	5 p. ≼ T. 8 p. starke Regenschauer,
5	55·4	54·5	57·4	21·8	25·7	19·8	26·6	19·8	17·5	15·6	9·1	90	64	53	NNE	4	S	5	S	7	10	8	0	61·9	Gewitter anhaltend bis zum 5. 9 a., während der Nacht schlug der Blitz in den an der Landungsbrücke befindl. Steamer „Leny" u. in das in der Nähe befindliche Schulhaus, beide ohne z. zünden
6	60·3	60·3	60·4	18·2	23·6	16·7	23·7	12·6	8·9	6·1	8·3	58	28	58	E	3	S	4	S	3	0	0	0	·	
7	60·9	58·1	58·1	17·9	25·5	19·9	25·3	11·7	7·5	8·5	11·3	49	35	65	ENE	4	ENE	2	ESE	2	0	0	0	·	
8	59·2	58·1	58·2	20·7	27·1	20·0	27·7	15·1	11·7	10·3	11·5	65	39	66	E	3	ENE	3	ENE	1	0	2	0	·	
9	—	57·3	57·4	—	30·5	24·8	30·1	17·0	—	12·8	16·5	—	40	71	—		NE	4	NE	3	0	0	0	·	
10	56·2	53·8	53·4	24·3	31·6	25·8	31·2	20·4	15·4	12·7	16·1	69	37	66	N	7	WNW	5	WNW	4	0	1	2	·	9 p. schwere Wolken am SW-Horizont, 11½ p. heftiges Gewitter
11	58·3	58·5	58·4	21·7	26·0	17·6	26·0	19·0	14·2	8·9	9·4	74	36	63	ESE	4	SE	4	SE	5	8	1	0	12·3	
12	56·9	50·9	48·7	16·4	30·7	25·5	30·8	14·4	10·0	20·2	17·5	72	62	72	ENE	8	WNW	4	NW	4	8	1	1	·	9 p. einige cum s Wolken am SW-Horizont, nachts Regen
13	57·0	57·2	58·4	20·9	24·3	18·3	24·9	20·0	16·3	10·7	9·6	89	48	61	W	4	SSW	4	SE	3	10	2	0	24·2	
14	57·4	54·9	56·5	20·3	31·7	23·1	31·9	15·4	12·4	17·4	16·5	70	51	79	NE	5	ENE	1	SE	6	0	1	2	·	nachts vom 14.—15 ≼ T ◎
15	57·9	57·1	—	21·9	28·1	—	30·9	18·9	16·6	19·3	—	85	68	—	NE	4	WNW	2	—		10	3	—	18·0	
16	—	—	56·0	—	—	26·8	—	21·1	—	—	—	—	—	—	—		—		NNE	3	—	—	0	·	
17	56·6	54·6	54·4	27·5	33·7	28·4	33·9	22·9	19·8	20·8	23·0	73	53	79	NNE	5	NNW	4	N	4	7	2	0	·	
18	54·8	50·3	50·4	27·0	35·0	28·6	34·7	24·9	20·3	19·0	23·1	76	46	79	NNE	4	NNW	7	N	2	1	1	0	·	nachts vom 18. 19. ≼ T ◎
19	57·7	59·8	57·5	18·1	19·0	15·6	19·2	17·6	11·4	11·7	9·4	74	72	71	SSW	5	SSW	4	NE	3	10	10	4	4·8	9 a. u. 2 p. Regenschauer
20	58·4	—	57·8	19·5	—	—	26·1	11·3	9·0	—	—	53	—		Still	0	Still	0	SW	1	0	0	0	·	
21	—	62·1	60·7	—	25·9	16·9	25·9	14·6	—	6·8	8·4	—	28	59	—		SSE	2	ESE	2	0	0	2	·	
22	61·5	59·3	58·4	21·3	29·6	21·9	29·8	13·7	10·3	9·7	15·2	55	31	78	ENE	3	ENE	2	E	2	0	0	1	·	
23	—	55·7	55·1	—	31·3	25·1	31·6	18·4	—	14·1	16·0	—	42	68	—		WNW	4	N	2	—	1	10	·	nachts vom 23.—24. ≼ T und einige Tropfen Regen
24	55·5	55·6	54·8	25·5	28·6	20·8	29·0	20·9	16·6	15·8	12·6	69	55	69	E	1	SSW	5	SE	5	2	4	9	·	
25	—	54·4	56·5	—	29·5	23·2	29·1	19.0	—	9·4	13·9	—	30	66	SSW	1	SSW	6	S	2	0	1	3	·	
26	58·7	57·5	57·4	21·0	31·2	22·9	31·2	17·3	12·1	11·9	13·3	66	35	64	ENE	4	ENE	1	ENE	1	1	4	0	·	
27	57·5	54·1	53·8	22·8	32·6	25·7	33·2	20·0	14·2	17·5	16·0	48	69	66	N	3	WNW	3	N	3	2	2	2	·	
28	54·4	55·7	58·8	24·5	24·4	19·8	33·7	20·4	15·5	16·1	14·7	68	71	86	N	4	SSW	8	SSW	5	3	10	6	5·0	≼ T ◎ von 2 p.—4 p.
																								Summe	
Mittel	57·2	56·0	56·1	22·0	28·7	22·4	29·3	18·1	14·2	13·7	14·4	70	48	70		3·5		3·6		3·0	3·3	2·8	2·2	139.9	

März 1891.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	64·1	63·4	64·5	16·5	24·0	15·5	24·7	12·3	9·7	6·2	7·2	69	28	55	SSE	4	ESE	7	ESE	6	2	0	0	·	
2	65·9	—	64·0	14·8	—	17·8	25·6	8·5	7·4	—	8·8	59	—	58	ENE	7	—		NNE	2	0	0	0	·	
3	65·7	63·0	62·7	18·8	26·9	23·1	27·8	16·4	11·1	9·4	10·1	69	36	48	NNE	8	NNE	6	NNE	7	0	0	0	·	
4	63·0	60·0	58·5	19·3	28·5	21·0	28·9	16·0	12·6	12·7	12·1	75	44	66	ENE	6	ENE	1	SW	1	1	3	0	·	
5	59·3	57·2	57·1	21·8	32·2	24·8	32·8	16·9	15·1	27·0	16·0	78	77	69	NE	4	NE	1	N	2	½	1	0	·	
6	58·2	56·3	56·7	23·0	33·9	25·9	33·9	19·0	15·3	13·2	18·5	74	34	75	ENE	2	WSW	2	NW	3	3	9	3	·	
7	57·4	55·0	54·7	23·4	31·5	24·9	33·0	21·0	17·2	18·5	17·6	81	54	76	W	3	W	2	NE	6	5	3	1	·	
8	55·1	52·9	53·8	23·1	31·5	25·3	31·9	19·1	17·0	16·4	17·1	81	48	71	ENE	3	ENE	3	ESE	5	5	3	0	·	schwere cum s Wolken am N-Horizont
9	56·8	56·7	55·3	—	33·8	25·3	33·9	21·6	—	18·3	17·4	—	47	73	SSW	3	SSW	2	Still	0	1	2	0	·	
10	57·6	54·7	53·8	26·0	34·4	26·9	34·2	22·6	17·6	14·8	14·4	71	37	55	NNE	3	N	8	N	8	0	0	0	·	
11	55·0	54·2	—	26·7	35·1	—	34·9	21·1	16·9	22·4	—	66	53	—	N	7	NNW	1	—		½	10	—	·	2½ p. heftiger SSW-Windstoss, darauf Wind variabel abends ≼ T
12	—	56·4	55·5	—	31·5	26·8	33·7	23·1	—	20·7	20·6	—	60	78	—		SSW	5	SSE	5	—	10	2	·	
13	55·4	52·2	52·4	27·7	35·1	26·3	35·7	22·6	17·6	15·0	14·4	64	35	57	NE	2	N	2	N	2	0	0	0	·	9½ p. ≼ in S—SW
14	56·6	57·7	61·2	27·5	26·0	17·4	27·8	24·3	18·1	16·5	16·5	67	66	66	SSW	2	S	7	SSE	7	9	8	10	2·8	8 p. heftig. ◎ schauer, spät. mehrere folgend
15	64·5	64·9	—	16·4	18·4	—	18·1	15·0	12·0	15·4	—	86	98	—	ESE	6	ESE	4	—		10	10	10	17·6	
16	65·4	62·0	61·4	17·0	24·5	27·1	24·9	14·3	10·1	12·2	9·8	70	53	37	E	7	ENE	7	E	6	9	8	10	·	
17	58·0	55·9	56·5	—	23·2	21·1	23·9	17·9	—	18·4	16·9	—	88	91	E	6	E	2	SW	5	10	10	3	5·5	tagüber häufige Regenschauer 8½ p. heftige Regenschauer, darauf aufklärend
18	—	58·7	60·6	—	21·0	16·6	21·4	16·6	—	12·1	11·3	—	66	80	—		SW	6	SW	3	10	9	0	·	
19	—	61·6	63·5	—	25·5	20·5	26·0	14·5	—	12·4	10·5	—	51	58	—		WSW	2	?	1		1	10	·	
20	65·8	63·8	64·2	18·3	26·2	18·9	26·1	16·3	13·2	9·1	9·8	84	37	60	E	1	ESE	4	ESE	4	10	2	½	2·1	
21	64·4	61·9	—	16·1	26·1	—	24·8	13·6	9·8	11·3	—	72	46	—	E	4	NE	4	—		1	2	—	·	
22	59·7	57·8	59·1	21·5	27·8	20·8	28·4	18·1	13·2	12·1	12·9	70	43	71	NE	4	SE	2	SE	3	2	4	0	·	
23	—	59·3	59·9	—	27·6	21·7	27·7	14·9	—	13·9	13·6	—	51	71	—		NE	2	SE	3	—	3	0	·	
24	61·5	59·3	59·0	21·7	29·5	24·0	29·2	18·6	14·9	14·5	14·9	77	47	67	E	2	E	4	E	2	0	4	10	·	
25	58·3	55·7	55·2	20·9	23·7	20·5	23·9	19·9	17·4	17·4	17·2	94	80	95	E	1	ENE	3	SE	3	10	10	10	5·3	den ganzen Tag über fast ununterbrochen feiner Sprühregen
26	—	54·5	55·6	—	26·9	22·7	27·3	18·4	—	13·7	13·1	—	52	64	—		S	4	SE	5	—	2	1	·	
27	57·6	—	61·4	19·1	—	13·9	21·9	17·7	15·5	—	9·1	94	—	77	SSW	3	—		S	8	5	—	10	16·3	häufige feine Regen den ganzen Tag
28	62·5	62·1	—	15·1	20·3	—	—	11·7	10·4	8·6	—	82	49	—	S	5	S	4	—		2	1	—	·	
29	—	61·7	—	—	21·7	—	—	8·9	—	9·3	—	—	48	—	—		NNW	3	—		—	1	—	·	
30	—	58·0	59·0	—	24·6	17·7	24·8	10·0	—	10·2	10·1	—	45	67	—		ENE	2	ESE	2	—	0	0	·	
31	61·0	—	58·7	—	—	19·8	26·9	11·7	—	—	13·9	—		81	NE	3	—		NE	2	0	—	0	·	
																								Summe	
Mittel	60·4	58·5	58·6	20·7	27·9	21·8	28·1	16·9	13·9	14·3	13·6	75	53	68		4·0		3·6		3·9	3·8	4·0	3·0	49·6	

FRAY-BENTOS.

April 1891.

$\varphi = 33° 5' 51''$ S. $\lambda = 58° 15' 40''$ W. Höhe des Barometers = 16 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	60·3	59·8	—	18·9	20·6	—	22·8	16·4	11·2	13·1	—	69	73	—	N	2	SSW	6	—		2	10	—	34·2	
2	—	57·2	56·9	—	20·9	18·5	21·1	16·0	—	12·8	13·3	—	70	84	—		WSW	4	NW	2	—	9	6	·	
3	57·9	56·2	57·6	18·1	24·3	17·5	24·7	15·3	13·3	13·3	10·2	86	59	68	WSW	4	W	4	S	5	1	5	1	·	
4	—	61·5	63·9	—	23·1	14·3	23·0	11·8	—	7·5	9·1	—	35	75	—		SSW	4	SSE	4	—	½	0	·	
5	66·8	65·8	66·5	—	19·2	11·3	19·5	8·0		7·7	6·4	—	47	64	E	2	SSW	3	S	3	½	½	0	·	
6	68·1	67·7	68·0	—	21·1	15·6	21·4	10·3	—	13·9	7·1	—	75	54	SSW	3	SSW	5	SSW	3	0	0	0	·	
7	69·5	68·0	68·1	13·5	20·8	13·4	20·9	9·6	10·3	10·6	8·1	90	58	71	NE	3	ESE	2	SE	2	0	1	½	·	
8	68·0	65·0	64·2	12·0	22·7	16·5	23·3	8·9	9·3	10·1	9·7	90	49	69	E	3	ENE	1	ESE	3	0	1	0	·	
9	64·9	63·2	63·2	15·9	24·8	18·1	24·8	13·1	10·9	10·6	11·4	81	46	74	E	4	E	4	E	3	1	1	0	·	
10	64·1	63·1	63·8	18·4	26·9	19·2	26·9	15·8	12·8	12·3	11·1	81	47	67	ENE	4	NE	2	ESE	3	2	3	3	·	
11	65·2	63·6	64·0	17·5	26·3	18·2	26·4	14·0	13·1	12·9	10·0	88	51	64	ENE	5	ENE	3	SE	7	1	4	½	·	
12	64·6	63·0	62·5	—	25·9	17·7	25·9	13·8		12·6	11·5	—	51	76	NE	5	NE	3	E	4	0	3	1	·	
13	62·4	60·2	60·8	17·9	24·9	17·1	25·7	14·0	13·0	14·9	12·1	85	64	84	E	3	W	3	SE	3	0	3	1	·	
14	60·7	58·6	57·9	17·7	27·1	20·0	27·6	13·1	12·8	13·5	12·4	85	51	72	ENE	3	ENE	2	ENE	3	0	1	1	·	
15	57·5	54·6	57·0	20·7	28·6	20·1	28·7	16·8	13·1	17·1	15·5	73	59	89	N	4	N	5	SE	6	½	3	10	7·0	5½ p. ◺ in SW; 6 p. SSW-Sturm;
16	59·1	57·6	57·9	18·7	19·9	18·4	21·1	18·0	15·4	15·5	14·5	96	90	92	E	7	NE	6	SE	2	10	10	10	20·8	7½ p einzelne heft. ◌ schauer,
17	58·6	58·5	61·1	18·4	18·5	16·1	18·9	17·4	14·5	13·3	10·6	92	84	78	S	2	SE	7	S	6	10	10	7	9·7	nachts vom 15.-16. ◺ T ◌, am
18	63·5	62·7	63·1	15·3	20·3	12·9	20·1	11·1	9·1	8·8	9·1	70	50	83	E	5	ESE	5	ESE	5	1	3	0	·	Tage wiederholt Regenschauer
19	—	60·3	59·4	—	20·1	17·2	20·2	9·7	—	8·9	9·7	—	51	66	—		NE	5	E	4	—	1	8	·	mit ◺ T, Wind veränderlich
20	—	60·2	—	—	20·8	—	21·7	14·5	—	10·6	—	—	58	—	—		SSW	6	—			½	—	4·0	gegen 2a. ◌ ◺ T
21	62·4	59·4	58·9	12·4	21·7	17·0	21·4	11·1	10·5	10·2	10·2	98	53	71	E	1	NE	2	S	2	10	1	9	·	
22	57·5	56·0	57·0	15·4	21·8	17·7	22·1	11·1	10·8	9·0	12·9	83	46	86	E	2	S	3	WSW	2	1	1	0	·	
23	58·3	57·2	57·9	16·6	24·7	17·9	24·4	13·0	10·6	10·4	11·5	75	46	76	SSW	2	SW	5	SSW	3	0	0	0	·	
24	59·3	57·3	58·6	16·3	24·5	18·6	24·9	12·1	11·2	10·8	12·7	81	48	80	SW	1	Still	0	SW	1	0	0	0	·	
25	60·7	58·8	57·8	—	24·7	17·9	24·9	14·9	—	11·4	13·1	—	50	86	WSW	1	WSW	3	Still	0	1	0	0	·	
26	—	60·5	65·4	—	14·8	—	14·7	12·1	—	9·9	—	—	80	—	—		S	6	—		10	7	—	1·8	mehrere Regenschauer im Laufe des
27	65·8	64·1	63·7	—	16·3	9·3	16·9	6·1	—	7·0	7·3	—	51	84	—		W	3	SE	1	0	0	0	·	Tages mit starken Südwinden
28	—	63·1	64·1	—	20·4	11·8	20·3	4·6	—	7·6	7·7	—	43	75	—		NE	2	ESE	3	—	4	2	·	
29	67·6	66·2	66·1	—	20·6	12·2	20·5	8·1	—	9·2	8·4	—	51	80	—		E	2	SE	2	—	3	0	·	
30	66·7	65·0	64·3	13·4	21·7	12·8	21·9	8·1	9·4	9·6	8·8	82	50	81	ENE	3	ENE	2	NE	1	1	1	0	·	
																								Summe	
Mittel	62·9	61·1	61·8	16·5	22·3	16·2	22·6	12·3	11·7	11·2	10·5	84	56	76		3·1		3·6		3·1	2·2	2·9	2·2	77·5	

Mai 1891.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	62·9	60·1	58·9	—	21·7	16·5	22·0	10·3	—	11·7	11·4	—	61	81	ENE	2	WNW	3	WNW	4	0	7	0	·	
2	58·0	55·4	55·9	—	24·0	17·9	23·7	13·3	—	12·2	11·4	—	55	75	WNW	3	W	3	WNW	3	3	3	5	·	
3	—	54·5	—	—	19·7	—	20·1	11·0	—	7·0	—	—	41	—	—		E	4	—		—	9	—	19·2	2·25 p. heftiger Regenschauer mit
4	59·0	58·6	60·7	9·7	13·3	8·8	13·7	8·6	7·7	6·5	7·2	86	56	86	—		SSW	6	SSW	2	—	9	0	·	Hagel, abends u. nachts weitere
5	—	59·4	—	—	14·3	—	15·0	6·1	—	5·9	—	—	49	—	—		NW	5	—		—	9	—	·	Regenschauer
6	59·9	56·7	55·0	8·5	19·1	14·8	18·9	6·1	5·6	9·2	8·6	67	56	69	N	6	N	6	E	5	2	4	0	·	
7	—	54·9	57·0	—	21·3	18·9	21·5	13·3	—	13·5	14·7	—	72	90	—		NW	4	N	2		4	9	·	abends ◺ in NW
8	54·6	52·7	53·5	18·4	21·9	17·8	21·9	12·3	14·8	17·4	14·7	94	89	97	E	2	SSW	2	SE	2	10	10	0	1·0	9 a. feiner Regen
9	54·2	52·6	57·9	15·5	18·1	12·4	19·6	15·3	12·7	12·2	8·1	97	79	76	E	3	S	4	S	7	8	10	0	4·6	3·25 p. bis 6·30 p. starker Regen
10	64·7	63·7	66·0	9·3	12·8	10·4	12·9	7·8	6·6	4·7	6·6	75	43	71	SSW	5	SSW	6	SW	5	9	1	10	·	mit ◺ T
11	67·4	66·4	67·4	5·5	12·9	8·6	12·9	4·6	6·1	5·9	6·2	91	53	74	SSW	6	SW	6	SW	4	2	8	2	·	
12	69·2	67·5	67·6	6·3	16·3	11·7	16·8	5·2	6·0	6·0	6·6	84	43	64	W	3	W	2	W	2	0	0	0	·	
13	69·1	68·1	68·9	8·4	20·1	12·1	19·9	6·9	5·8	7·7	7·9	70	44	75	NW	3	NW	1	N	2	0	½	0	·	
14	70·0	67·4	67·5	7·5	20·1	13·7	20·1	6·3	6·4	7·5	9·7	83	43	83	ENE	3	NNE	4	ENE	4	0	0	1	·	
15	68·2	66·5	67·2	9·7	20·8	15·3	20·7	9·1	8·4	9·8	11·3	94	54	87	ENE	5	NE	3	NE	3	1	½	0	·	
16	68·7	67·4	66·9	12·5	21·2	16·5	21·9	9·1	10·0	12·3	11·8	94	66	84	ENE	3	E	2	NE	4	1	9	9	·	
17	65·9	63·0	62·7	14·0	22·9	16·5	22·9	13·0	9·9	12·1	11·9	84	58	85	NE	5	NE	3	NE	3	9	2	1	·	
18	59·3	55·9	55·5	14·6	20·6	16·8	20·8	14·1	11·1	11·8	11·5	90	65	80	N	4	N	7	NE	5	10	10	10	·	
19	56·6	56·0	—	16·6	23·9		23·7	15·4	12·3	14·2	—	87	64	—	W	1	W	1	—		10	3	—	0·0	mg. 7 –9 Rieseln
20	64·6	63·8	63·6	14·3	17·5	16·4	17·6	12·4	11·3	11·6	11·4	94	78	82	E	5	E	5	E	5	5	10	10	·	
21	59·6	55·5	54·5	16·5	17·7	18·6	18·6	15·3	12·9	14·1	15·3	93	94	96	NE	6	ENE	6	NE	2	10	10	10	21·8	12 mittg. ◌; 1 p. ◺ T ◌; 8 p. und
22	57·6	57·8	59·6	13·1	14·5	13·9	14·9	11·9	10·4	10·4	9·7	94	85	82	W	3	WSW	4	WSW	2	10	10	10	13·5	ziemlich die ganze nacht ◺ T ◌
23	61·1	58·9	58·4	12·1	17·2	17·1	17·6	11·1	10·0	10·9	13·3	96	75	92	E	3	NNE	4	ENE	4	10	8	10	·	
24	57·5	55·7	61·3	20·5	22·6	16·1	22·4	16·1	15·6	16·0	11·9	87	78	87	N	5	N	6	SSW	4	10	10	0	0·4	9·30 a Regenschauer; 2·30 — 3 p.
25	66·9	66·0	66·6	11·1	17·6	10·8	17·6	10·3	9·4	6·0	7·2	95	41	73	WSW	3	WSW	2	WSW	3	0	0	1	·	◺ T ◍ (Schauer)
26	66·8	64·8	—	6·9	14·8	—	15·0	6·2	6·7	7·7	—	90	62	—	ESE	3	SSE	2	—		5	8	10	·	9·30 p. wenige Regentropfen
27	63·3	59·8	58·6	7·4	14·9	13·2	14·9	6·8	6·5	8·2	8·8	85	65	78	E	5	ENE	7	ESE	6	4	4	10	0·0	abends kleinere Regenschauer
28	54·6	53·1	54·8	13·5	14·9	14·4	15·7	11·7	11·0	12·1	11·8	96	96	97	ESE	4	W	1	SW	3	10	10	10	15·0	häufige ◌ schauer, ab. Rieseln
29	58·6	57·7	59·5	12·5	12·6	14·0	13·8	12·0	9·8	10·2	11·0	91	95	93	S	3	SSW	2	SSE	6	10	10	10	0·1	mittg. Rieseln
30	64·5	63·1	64·8	10·7	16·0	11·1	15·9	9·9	8·4	9·1	8·3	89	66	84	SSW	4	SSW	4	SSW	3	10	2	3	·	
31	65·6	64·3	64·2	7·6	13·8	8·5	13·9	6·9	6·3	6·7	7·3	80	58	88	SSW	2	SSW	2	SSW	2	6	2	2	·	
																								Summe	
Mittel	62·4	60·2	61·3	11·6	18·0	14·2	18·3	10·3	9·3	10·0	10·2	88	64	83		3·7		3·8		3·6	5·7	5·9	4·8	75·6	

FRAY-BENTOS.

Juni 1891.

$\varphi = 33° 5' 51''$ S. $\lambda = 58° 15' 40''$ W. Höhe des Barometers = 16 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = − 0·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	64·6	62·3	62·4	7·9	15·1	11·5	16·4	6·9	7·2	8·1	8·4	90	63	83	NNW 3	NNE 3	NNE 3	1	½	1	·	
2	64·6	63·7	64·1	7·2	16·5	11·6	16·9	6·0	7·0	8·8	9·2	93	63	91	NE 2	W 3	Still 0	4	4	0	·	
3	64·5	63·7	66·9	6·7	17·0	11·1	17·1	5·4	7·1	9·4	7·8	98	65	84	WNW 2	SW 4	SE 5	8	2	10	·	
4	68·6	65·9	64·8	5·9	13·1	9·0	13·0	5·2	6·2	5·9	6·7	90	52	78	E 3	E 3	E 3	8	2	3	·	
5	61·4	59·6	59·9	7·2	12·1	10·8	12·1	6·6	6·8	8·5	8·8	90	82	92	NE 5	S 1	S 1	8	10	10	0·0	2 p. einige Tropfen Regen
6	62·2	61·3	63·4	8·2	14·4	8·9	14·4	6·8	7·3	8·6	7·1	91	71	84	S 1	SSE 2	SE 4	10	9	4	·	
7	63·6	62·3	—	9·3	13·8	—	14·1	7·6	7·8	8·7	—	89	74	—	ESE 6	E 7	—	9	10		·	
8	60·0	56·7	55·6	11·3	14·6	13·8	14·8	10·0	9·6	12·0	11·6	97	97	99	E 6	ENE 7	E 1	10	10	10	47·9	zum abend mit wenig Unterbrech. 12 nachts starker anhaltend bis
9	52·9	51·1	52·8	9·5	13·0	11·7	13·8	9·1	9·8	10·2	9·5	89	93	94	WNW 4	WNW 5	WSW 4	10	10	10	0·9	d. g. Tag trübe m. ein. fein. schauern
10	56·3	55·2	55·7	10·1	14·8	11·3	15·4	10·0	8·7	9·1	8·7	95	73	88	WNW 2	NNE 2	ENE 5	9	1	1	·	morgens aufklärend, abends ein tief- schwarzer Wolkenstreifen über den ganzen Himmel von NE-SW
11	56·0	54·7	55·4	12·5	18·2	15·3	18·7	10·6	10·8	13·2	12·5	100	85	97	NE 2	ENE 2	S 3	10	9	0	·	
12	59·4	56·7	58·9	13·2	17·3	—	17·4	12·9	11·2	11·4	—	99	78		S 3	SE 4	—	10	7	10	·	
13	58·7	55·9	56·1	10·3	15·2	13·3	15·1	9·6	9·1	11·6	11·1	97	90	98	ESE 4	ESE 1	E 3	10	10	8	2·0	9 p. klar in WNW, im übrigen Theile
14	58·0	—	60·7	12·1	—	12·6	14·1	11·4	10·3	—	9·3	98		87	SSW 4	—	SSW 2	10	—	10	·	nimb. mit
15	62·7	60·7	60·5	10·3	15·2	11·5	15·9	9·9	8·4	8·9	9·1	90	69	91	—	ENE 3	ENE 5	10	2	8	·	
16	58·6	56·0	57·6	9·5	16·1	11·9	16·6	8·9	8·4	10·1	9·6	95	74	94	NNE 2	ENE 3	ENE 2	10	2	10	·	
17	57·7	55·0	55·1	8·0	15·2	13·1	17·9	7·3	7·8	10·8	9·4	98	84	85	E 2	E 2	E 2	10	0	9	·	
18	57·0	56·4	57·6	11·7	12·7	4·9	13·0	10·7	9·0	7·6	5·7	88	70	89	SW 2	SSW 4	Still 0	10	½	0	6·5	
19	56·6	54·3	58·8	6·1	15·0	7·4	15·5	3·3	6·2	9·2	7·1	88	72	93	NE 3	NE 3	S 4	0	9	10	8·1	2 p. schwere Gewitterwolken von W heraufziehend 3 p. 7 p
20	63·8	63·6	64·6	4·5	7·3	5·3	7·2	3·2	5·4	4·0	4·6	86	53	69	SSW 7	SSW 7	SW 6	10	2	0	·	
21	66·4	—	65·6	3·2	—	9·5	12·2	2·4	4·5	—	6·8	78	—	76	WSW 3	—	W 4	0	0	0	·	
22	64·6	62·5	62·5	6·4	15·1	8·7	15·1	5·6	5·2	5·5	5·7	72	43	68	NW 4	WNW 3	WNW 3	0	1	0	·	
23	62·8	60·9	62·1	6·4	16·6	9·5	16·4	6·0	5·3	6·4	6·1	73	46	69	WNW 4	WNW 4	WNW 4	0	0	0	·	
24	65·2	64·7	—	6·8	17·2	—	17·5	6·0	5·7	6·9	—	77	47	—	W 2	W 1	—	0	0	0	·	
25	67·2	66·1	65·9	7·9	17·1	11·9	18·2	—	6·8	8·3	7·9	86	57	76	N 2	NNE 4	NNE 3	0	0	0	·	
26	66·2	63·8	63·6	7·7	18·7	12·7	18·8	7·2	6·8	9·0	8·8	88	57	81	NE 4	N 4	NE 3	1	2	0	·	
27	65·4	63·6	63·4	10·7	20·5	13·7	20·3	10·2	8·7	11·8	10·7	92	66	93	N 3	N 3	N 3	5	4	0	·	
28	—	—	58·9	11·8	—	14·5	—	11·3	9·2	—	10·9	90	—	90	—	—	NE 3	5	4	4	·	
29	57·8	55·2	55·9	13·8	19·1	17·6	19·0	12·8	10·8	13·4	13·4	93	82	90	N 8	NNE 4	NE 3	10	10	10	·	Unterbrechungen; S-Sturm
30	53·8	49·8	58·0	16·3	20·1	9·0	19·9	16·0	11·8	13·0	7·3	85	74	86	SW 2	W 1	SE 8	10	10	10	15·3	3 p. T bis 7½ p. mit wenigen
																				Summe	80·7	
Mittel	61·3	59·3	60·2	9·1	15·6	11·2	15·7	8·2	8·0	9·3	8·7	90	70	86	3·4	3·3	3·2	6·6	4·5	4·8		

Juli 1891.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	65·0	65·4	—	6·0	11·0	—	12·1	5·4	6·1	5·9	—	88	60	—	SSW 4	SW 3	—	0	7	—	0·3	
2	68·4	66·6	67·3	6·7	11·7	8·4	12·9	5·0	6·8	6·5	6·8	93	63	82	W 4	SW 2	SW 2	1	4	0	·	
3	68·1	68·5	70·3	6·7	10·8	5·3	10·9	5·2	7·1	5·7	5·3	98	58	80	SSE 3	SSW 2	SE 4	6	3	3	·	
4	70·6	68·8	67·8	1·3	7·5	3·8	7·6	0·6	4·7	4·9	5·3	92	64	88	E 3	ENE 6	SE 5	8	10	0	·	
5	62·4	58·9	57·2	5·3	11·3	11·4	12·0	2·4	5·9	8·5	9·8	89	85	98	NE 7	NE 6	NE 2	3	10	10	0·0	gegen 4 p. einige Tropfen Regen
6	52·2	49·7	53·8	12·7	16·6	13·3	16·7	10·7	10·4	13·9	11·1	96	99	98	E 2	S 1	SSE 3	10	10	10	1·7	mg. 8 – 12 mit feinem Regen
7	54·2	52·4	53·0	9·3	15·1	14·6	15·9	8·6	8·7	12·2	12·4	100	96	100	E 1	E 4	E 2	10	10	10	·	bis ca. 10 a. und von 4 p. an
8	51·0	49·2	52·6	16·2	22·3	16·7	23·1	14·4	13·0	14·5	13·6	95	72	96	NNE 5	NW 4	Still 0	9	2	3	·	
9	55·5	53·0	53·8	15·1	21·4	19·1	21·3	14·6	12·6	15·2	15·2	99	80	92	E 4	ENE 3	ENE 2	10	10	1	0·0	
10	53·9	51·4	54·4	16·5	14·1	11·7	17·6	16·1	13·5	11·7	9·5	97	98	94	S 2	SSW 7	SW 6	10	10	10	11·5	12½ p. T
11	56·0	59·9	63·0	9·9	11·5	10·5	—	9·0	7·7	7·6	7·6	84	75	80	SSW 8	SSW 6	SSW 7	10	10	4	3·7	
12	65·8	65·7	67·1	6·5	10·3	5·4	10·6	5·9	6·5	6·5	6·2	90	70	92	SW 6	SW 5	S 4	10	3	3	0·2	
13	69·8	69·9	71·1	5·1	9·5	5·7	10·9	3·3	5·4	6·2	6·0	83	70	88	SE 4	SW 2	SE 3	9	6	2	·	
14	72·2	70·8	70·1	4·5	10·8	6·1	10·9	2·4	5·1	6·2	6·2	81	64	88	E 4	E 3	ENE 3	4	2	6	·	
15	68·2	63·8	62·8	7·3	16·5	11·7	16·7	3·9	7·3	8·9	8·3	94	64	81	ENE 8	NNE 7	NE 5	7	4	6	·	
16	61·3	57·4	56·1	13·0	17·4	16·6	17·8	11·0	9·2	11·6	11·9	83	79	84	NNE 3	NNE 4	NNE 5	9	10	10	·	
17	54·6	52·8	53·8	15·7	21·6	17·5	21·9	15·3	11·6	13·3	11·5	87	70	77	NNW 7	WNW 4	NE 4	9	8	9	·	
18	54·2	55·7	61·5	16·5	17·3	13·6	17·9	14·3	12·2	11·9	9·9	87	81	86	NNW 1	SSW 3	S 4	10	2	5	·	
19	64·9	—	62·8	8·5	—	12·3	16·9	8·0	8·1	—	9·0	98		86	S 2	—	NE 4	3		8	·	8 a. 10 a.
20	61·5	58·0	56·5	11·7	13·3	15·6	15·6	9·1	9·0	11·1	12·8	88	98	97	E 2	ENE 7	NE 3	10	10	10	48·7	7½ a. – 1 p. heftiger mit T
21	49·6	48·0	49·1	16·2	16·9	16·4	18·0	15·1	12·5	13·9	13·0	91	97	94	NNE 5	NE 4	ENE 7	10	10	10	27·5	2a. 7½a. 12½p. 8½p. T
22	50·7	48·7	50·8	15·3	12·1	10·7	14·9	10·6	12·4	10·1	9·1	96	79	95	SSE 6	S 8	SSE 8	10	10	10	60·8	nachts, bis 7a. T
23	59·2	63·4	66·2	8·5	9·8	6·6	10·6	6·7	7·3	5·5	5·4	88	60	74	S 7	SSW 7	S 4	10	9	3	9·0	mit Unterbrechungen
24	66·6	65·0	—	7·5	14·7	—	(14·9)	5·4	5·9	8·4	—	76	68	—	NW 3	WSW 4	—	0	0	—	·	
25	66·0	64·4	64·7	8·3	15·3	10·7	14·9	5·1	7·0	7·8	7·9	87	60	83	NW 3	NW 3	S 3	0	0	0	·	
26	64·2	62·7	63·7	8·3	15·9	10·3	15·9	6·6	7·0	8·0	6·5	87	59	70	N 2	NW 2	NW 2	0	6	2	·	
27	67·1	68·6	70·2	9·2	12·6	4·6	12·9	6·1	7·8	5·2	5·5	91	48	87	S 5	S 4	SSE 3	10	0	0	·	
28	69·4	67·0	66·1	5·0	12·3	7·5	12·7	2·4	5·6	5·2	5·8	86	49	74	N 1	ENE 2	SE 3	0	½	0	·	
29	—	63·8	65·2	2·9	14·1	11·9	14·2	2·3	4·9	6·3	7·2	86	53	69	ENE 4	ENE 4	E 2	0	9	10	·	
30	66·3	64·3	64·3	8·7	14·8	11·7	14·9	8·3	7·0	8·0	9·2	84	64	91	E 3	E 3	E 1	9	9	0	·	
31	65·3	64·5	65·5	8·9	15·7	10·8	16.2	5·9	8·4	10·5	9·2	99	79	95	E 1	SSW 7	SSW 3	10	3	0	·	
																				Summe	163·4	
Mittel	61·8	60·6	61·4	9·5	14·1	11·0	15·0	7·7	8·3	9·0	8·9	90	72	87	3·9	4·1	3·6	6·7	6·2	5·0		

FRAY-BENTOS.

August 1891.

$\varphi = 33° 5' 51''$ S. $\lambda = 58° 15' 40''$ W. Höhe des Barometers = 16 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	64·8	61·7	61·7	6·5	13·9	13·6	13·9	5.1	6·8	10·0	9·9	94	85	86	W 2	E 1	S 2	—	—	—	·	
2	61·6	60·5	62·6	12·9	16·5	12·1	15·9	6·6	9·5	9·4	9·5	87	68	91	NE 1	SW 1	SE 4	8	10	10	·	
3	65·8	67·8	70·6	10·8	12·5	8·1	12·9	6·6	7·6	4·6	5·4	79	43	67	SSW 5	SSW 6	SSW 5	7	1	0	·	
4	72·8	73·3	73·7	4·3	9·8	6·8	10·0	3·5	5·2	4·8	5·5	84	53	74	SSW 6	SSW 5	SSW 2	5	4	0	·	
5	72·0	69·2	68·7	4·7	12·2	8·3	12·0	3·8	5·7	5·4	5·7	89	51	70	WNW 2	WNW 3	NE 5	6	7	½	·	
6	68·3	67·8	67·3	5·3	13·7	7·6	14·5	4·6	5·2	5·7	5·7	78	49	73	ENE 6	WNW 3	NE 2	8	8	0	·	
7	66·1	62·8	62·0	7·2	18·4	11·9	18·1	5·4	6·1	7·5	7·1	80	48	68	ENE 5	N 4	NE 4	0	0	0	·	
8	62·1	59·1	56·9	9·9	18·6	14·9	19·7	9·0	7·1	8·4	9·1	79	53	72	NE 5	ENE 3	NE 2	8	8	0	·	
9	51·9	50·0	53·7	12·7	14·1	10·4	13·9	11·3	9·4	11·0	6·8	87	93	73	E 7	S 1	SW 7	10	10	1	25·8	nachts 8.-9. ◺ T ▨ tagüber mehrere heftige Regenschauer 9½ a. — 12 m. anhaltend Regen, 6 p. aufklärend
10	57·8	60·1	62·5	7·6	15·8	11·3	15·7	7·0	5·6	5·5	6·6	72	42	66	WSW 6	SSW 6	SW 1	0	0	1	·	
11	64·6	63·8	65·1	8·4	18·3	12·8	18·5	7·3	6·3	7·3	7·7	77	47	70	N 1	WNW 3	N 1	10	4	2	·	
12	67·3	65·7	66·0	7·8	20·7	13·9	20·7	7·1	6·9	—	7·7	88	—	65	E 2	SW 1	NE 3	2	0	1	·	
13	65·2	62·8	62·9	9·8	23·1	15·7	23·4	9·3	7·2	9·4	9·9	80	45	75	NW 5	NE 3	NE 3	0	0	0	·	
14	61·4	60·7	61·2	13·1	14·5	14·9	14·9	9·1	9·1	12·0	12·3	82	98	98	NE 2	NE 2	NE 2	8	10	10	14 0	14.-15. starker Regen mit ◺ T
15	64·2	65·0	66·2	12·1	10·9	9·1	11·9	9·1	9·8	8·5	7·9	94	89	92	S 4	SE 5	SE 5	10	10	10	25·0	9½ a. ◺ T ▨ bis 2 p. abends u. nachts ziemlich ununterbr. Regen b. z. abend
16	65·8	65·4	66·8	7·9	9·3	9·1	9·9	7·1	6.6	7·8	7·0	83	89	81	E 5	ESE 5	ESE 5	10	10	10	4·0	tags fast andauernd feiner ▨
17	67·4	64·7	63·7	10·5	15·5	13·5	15·9	7·1	7·6	9·2	8·7	80	70	75	E 6	E 5	E 6	9	8	10	·	tags ═ von 5 p. ▨, nachts ◺ T ▨
18	59·3	54·6	55·3	7·7	14·5	12·7	16·4	7·1	6·3	11·7	10·5	80	96	97	NE 6	E 1	W 3	10	10	10	57·5	ununterbrochener Regen d. ganz. Tag
19	56·0	56·7	58·8	10·5	13·0	11·2	13·7	10·0	8·9	7·8	8·6	94	70	86	SW 5	WSW 3	W 5	10	9	3	8·5	
20	61·4	61·0	62·9	10·1	18·2	12·0	18·4	9·4	7·8	7·6	9·3	84	49	90	W 4	SW 4	SW 1	0	0	5	·	
21	65·9	65·7	67·0	12·5	20·0	11·9	20·4	11·2	8·8	8·5	7·7	82	49	74	WNW 3	SSW 2	SE 3	10	1	0	0·0	7 a. Rieseln
22	67·9	—	65·7	9·7	—	11·4	18·4	6·4	6·6	—	7·6	74	—	76	E 4	—	E 3	0	0	0	·	
23	63·7	60·5	59·2	6·9	16·5	12·6	17·6	6·3	6·4	8·8	8·9	86	63	83	E 4	ENE 4	E 3	4	1	0	·	
24	57·2	56·0	57·7	13·5	17·4	16·8	18·4	11·6	10·9	13·6	12·9	95	92	91	E 2	E 1	ESE 3	10	10	10	10·3	nachts 23.-24. ◯ ◺ T den Tag über einige heftige Regenschauer
25	60·4	57·1	56·0	15·9	20·5	17·6	20·1	15·4	12·9	14·3	13·9	96	80	93	E 5	NE 5	NE 5	10	8	10	0 8	
26	53·9	54·7	60·5	18·7	22·1	15·7	25·2	16·4	13·5	16·1	11·6	85	82	87	WNW 4	SSW 5	SSE 8	5	10	10	·	
27	64·0	63·7	64·7	9·7	14·7	9·1	14·8	9·2	8·3	7·8	6·9	92	62	80	S 5	ESE 5	SE 4	7	8	2	·	
28	63·2	60·6	60·0	4·9	15·8	13·0	16·1	4·0	5·8	6·3	9·2	90	47	83	E 5	ENE 2	NE 5	6	7	9	·	
29	54·6	53·8	56·1	13·4	12·5	12·1	12·8	11·1	9·7	10·1	9·8	86	95	94	E 3	ESE 2	SE 3	10	10	4	16·5	
30	60·0	—	59·4	10·8	—	12·8	14·8	8·4	9·3	—	9·6	97	—	88	W 1	—	SSE 3	10	—	10	·	
31	61·0	59·8	63·0	—	18·5	11·6	18·5	9·4	—	10·7	8·9	—	68	88	ESE 3	SSW 4	S 7	8	4	10	·	
																					Summe	
Mittel	62·8	61·5	62·5	9·9	15·9	12·4	16·4	8·2	7·9	8·9	8·1	85	67	81	4·0	3·4	3·7	6·7	5·8	4·6	162·4	

September 1891.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	—	67·2	69·0	—	14·9	9·7	14·9	6·4	—	6·9	6·0	—	55	66	—	SSW 2	SSE 4	—	3	0	·	
2	71·5	70·4	70·3	6·6	16·1	9·2	15·9	4·1	5·7	5·0	6·2	78	37	71	ESE 1	W 3	NE 1	1	3	3	·	
3	68·5	65·1	64·5	8·1	12·1	9·2	11·9	4·3	6·3	5·4	5·3	78	52	61	ENE 4	E 3	SW 2	9	10	2	0·3	8 p. Regenschauer
4	63·7	62·7	63·7	6·9	17·1	12·1	16·9	5·0	6·4	6·3	7·7	86	44	73	WSW 3	WSW 1	WNW 3	0	1	0	·	
5	65·5	58·7	68·3	7·5	16·6	10·5	18·1	6·3	6·4	9·4	8·0	83	67	85	SE 1	SSW 4	SE 5	1	9	10	·	
6	—	70·3	71·0	—	10·7	7·1	10·9	6·0	—	4·3	4·9	—	44	65	—	SW 7	SW 4	—	3	0	·	
7	70·7	68·6	68·3	5·5	11·8	7·0	12·4	2·3	5·4	5·8	5·9	80	57	78	S 2	SSW 3	SSE 4	1	3	0	·	
8	68·9	67·9	68·5	4·7	15·8	12·1	16·3	3·7	5·8	7·3	8·5	90	55	82	E 3	ENE 3	SSE 4	2	8	10	·	
9	67·9	68·0	68·7	9·2	12·7	9·1	15·9	8·1	7·6	8·9	6·6	89	82	76	S 3	E 3	S 3	10	9	1	1·7	von 12½-3 p. einzelne Regenschauer
10	68·9	66·2	65·3	8·0	18·8	13·9	18·7	4·9	7·3	8·0	8·7	92	50	73	ENE 1	ESE 2	NE 4	1	2	3	·	
11	63·7	60·0	60·2	10·5	18·7	15·1	18·9	9·9	7·8	8·9	9·9	82	56	77	NE 4	NNE 6	NNE 7	8	7	9	·	
12	62·1	61·3	63·1	11·1	21·8	15·1	21·9	9·4	8·9	9·6	10·2	90	49	80	E 3	S 3	SE 6	4	2	6	·	
13	65·1	63·4	64·1	10·8	18·7	12·5	19·0	9·0	9·0	8·4	8·9	94	52	83	SSW 3	SSW 5	SSE 2	—	2	0	·	
14	63·9	62·2	61·4	11·3	20·0	14·5	20·0	7·5	9·0	8·9	9·9	91	52	81	ENE 6	ENE 3	ENE 5	1	0	0	·	
15	63·1	60·4	61·7	12·0	20·8	17·5	20·8	11·0	9·4	10·3	11·5	91	56	77	ENE 5	NNE 5	NE 6	1	3	10	·	
16	61·9	60·8	61·0	14·9	19·9	17·7	19·8	14·2	10·8	12·2	12·5	86	70	83	ENE 4	ENE 1	ESE 4	10	10	10	·	
17	60·5	58·5	59·6	16·3	22·9	16·7	22·9	14·0	12·3	13·0	13·0	89	62	92	ENE 3	ENE 4	SSE 4	3	2	0	·	
18	60·0	59·4	60·6	14·1	20·2	15·4	20·7	11·9	11·7	12·9	10·7	98	74	82	S 2	SSW 3	S 3	—	10	3	·	
19	62·7	62·5	63·4	12·4	15·7	13·9	17·7	12·1	10·3	9·9	9·4	97	75	80	SSW 3	SSW 4	SSW 1	10	10	9	0·0	
20	63·7	62·9	64·8	11·5	17·1	11·4	17·3	10·1	8·6	7·1	7·7	86	49	77	S 1	S 7	S 1	7	3	3	·	
21	66·6	65·9	66·0	11·1	19·7	16·0	19·9	7·6	8·4	6·2	8·8	85	36	64	S 1	ENE 3	ENE 3	0	0	0	·	
22	65·9	63·5	61·6	12·4	22·4	17·0	22·6	11·4	8·3	8·2	—	78	41	—	NE 4	NNE 5	NNE 7	0	0	0	·	
23	60·7	57·9	57·7	12·2	22·3	17·5	22·7	11·3	9·1	10·0	11·2	87	50	75	NE 7	NE 3	NE 5	3	6	6	·	
24	58·2	56·7	57·5	—	24·2	18·0	24·4	12·1	—	13·3	13·8	—	60	90	NE 3	SSW 2	Still 0	2	3	2	·	nacht 24.—25. ◺ in SW
25	60·2	59·6	60·2	15·5	26·7	17·3	26·6	13·1	10·5	9·3	10·6	80	36	72	ESE 3	E 4	E 3	7	3	2	·	
26	62·1	60·2	61·2	14·8	23·8	16·3	23·9	13·0	11·7	11·2	12·2	93	51	88	ENE 4	ENE 3	E 3	10	0	0	·	
27	61·9	59·6	59·9	13·6	20·1	17·2	20·1	12·0	11·2	11·9	10·9	97	68	75	E 2	ENE 3	ESE 5	10	10	9	0·4	gegen 11a. Regenschauer, 3½ p. ◯ ◺ einzelne T
28	60·3	57·3	56·2	17·8	26·7	21·1	26·4	16·2	12·3	12·6	12·1	81	48	65	ENE 3	NE 3	ESE 4	4	8	10	·	
29	53·5	47·7	52·9	18·6	23·4	19·7	23·9	17·8	12·8	13·3	15·0	81	62	88	NNE 6	WNW 8	Still 0	10	9	9	0·0	gegen 6a. und 9½ a. geringe Regenschauer
30	59·4	58·6	61·6	13·4	22·0	15·2	22.0	11·3	9·2	14·8	8·3	81	76	64	S 6	SSE 5	SE 5	5	8	0	·	
																					Summe	
Mittel	63·6	62·1	63·1	11·5	19·1	14·2	19·4	9·5	9·0	9·3	9·5	87	56	77	3·3	3·7	3·6	4·6	4·9	3·9	2·4	

FRAY-BENTOS.

October 1891.

$\varphi = 33° 5' 51''$ S. $\lambda = 58° 15' 40''$ W. Höhe des Barometers = 16 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	62·6	59·3	58·1	13·7	23·9	18·5	23·7	10·8	9·3	6·7	10·4	80	31	66	E 6	ENE 5	SE 5	1	0	0	·	
2	56·0	53·9	55·1	14·7	17·7	14·9	19·2	14·1	10·9	12·4	11·9	88	82	94	ENE 4	ENE 1	Still 0	9	10	0	5·5	9.—12 a. ◍
3	51·6	46·9	45·9	13·7	26·7	21·1	26·9	11·5	11·4	14·6	14·3	98	57	77	NE 3	WNW 3	NE 2	10	1	10	·	10 p. an ◍ ⚹ T
4	52·3	55·1	57·5	15·8	20·1	11·4	20·1	max. 2 (15·4)	10·3	10·7	7·1	77	61	71	S 5	SSW 6	SE 4	10	6	3	9·6	morgens früh Sturm 7¼ a. Regen-
5	59·5	58·1	58·6	11·7	19·4	13·8	19·8	7·6	6·6	8·2	8·5	64	49	72	ESE 4	NNE 4	NE 2	3	2	1	·	schauer
6	61·9	61·4	63·2	12·0	21·2	13·9	21·8	8·4	8·6	8·4	8·4	83	45	71	E 5	SSE 5	SE 7	1	8	1	·	
7	59·5	61·3	60·7	11·3	19·8	17·3	20·0	10·5	8·0	8·2	9·8	80	48	67	E 8	ENE 7	E 7	8	9	10	0·0	7½ p. einige Tropfen
8	56·9	54·2	54·2	17·1	22·5	19·2	22·6	15·3	12·4	15·2	15·4	86	75	93	ENE 8	ENE 5	SE 2	9	10	½	0·0	7 a. einige Tropfen
9	54·0	51·1	56·4	19·1	15·8	16·5	25·5	min. 7 (10·7)	16·1	10·4	12·6	98	78	91	E 1	S 10	SSW 1	10	10	1	24·0	gegen 2 p. gewaltiger Sturm mit
10	58·6	57·9	60·0	14·5	22·8	17·5	22·6	14·2	11·6	11·0	11·9	95	54	80	SSW 6	S 7	SE 4	10	½	9	·	vielen Verheerungen, mit hef-
11	61·2	61·1	62·9	13·9	20·1	15·8	20·0	13·6	11·0	11·8	11·8	94	67	88	E 6	E 4	E 3	9	8	½	0·4	tigem Regen, Hagel ⚹ T etwa
12	63·8	62·0	62·7	14·8	23·2	16·1	23·0	13·0	10·7	12·2	12·0	86	58	88	E 7	E 5	SE 6	10	3	2	·	20 Minuten anhaltend, darauf
13	64·1	62·8	62·8	12·5	18·4	13·4	18·7	11·3	8·1	7·0	8·0	76	44	70	E 5	E 6	ESE 6	9	10	10	·	schnell aufklärend.
14	63·1	61·8	58·0	13·3	20·2	17·3	20·8	11·4	9·3	9·4	9·4	82	54	64	ENE 7	ENE 7	ESE 5	10	9	10	·	9 p. einige Tropfen
15	59·6	58·0	62·3	16·5	17·0	17·3	19·2	15·2	10·8	13·2	13·6	77	92	93	NE 7	E 3	Still 0	8	10	10	12·1	von 9½ a. an den ganzen Tag u. Nacht
16	59·4	58·3	58·8	13·9	21·5	17·9	21·9	13·3	10·2	10·3	11·7	87	55	76	SW 4	SSW 3	Still 0	10	1	0	0·5	feiner Regen
17	58·6	56·2	56·6	17·3	23·8	18·9	23·8	12·5	10·9	9·8	11·3	74	45	70	ENE 2	ENE 3	SE 4	1	7	4	·	
18	56·6	55·9	58·5	16·7	16·1	13·1	16·5	max. 2 (18·2)	12·1	11·5	7·5	85	84	67	S 1	SSW 5	SSW 3	10	10	0	14·2	7 a. einige Tropfen; darauf bis 1 p.
19	60·6	60·4	62·1	13·5	17·5	13·9	17·9	11·1	8·0	8·9	8·7	70	60	73	W 4	SW 5	SW 3	1	2	1	·	weiterer Regen
20	64·4	62·4	62·2	17·0	22·5	17·6	22·2	11·4	9·6	8·6	10·1	67	43	68	Still 0	WNW 1	NE 3	0	0	0	·	
21	60·4	56·4	56·1	15·9	24·2	19·6	24·1	13·8	9·8	11·0	11·5	73	49	68	NE 5	NNW 3	NE 3	0	2	5	·	
22	54·4	54·4	59·0	16·6	14·7	14·5	21·1	(15·0)	10·0	11·6	11·2	70	93	92	ENE 5	S 6	SE 4	6	10	0	26·5	12—3 p. ◍ ⚹ T, Hagel
23	61·8	61·4	62·1	14·8	19·9	13·7	19·9	12·0	9·3	5·3	6·8	74	31	58	SSE 2	SSE 3	SE 3	1	7	4	·	
24	62·8	60·7	60·6	12·8	20·8	15·0	21·6	9·3	8·4	7·1	8·6	77	39	68	ENE 4	ENE 3	E 2	10	2	0	·	
25	61·5	60·4	62·4	14·3	23·9	18·1	24·4	13·2	9·7	8·9	9·7	81	40	63	WSW 3	S 2	S 1	½	3	9	·	
26	65·6	63·7	64·5	13·4	20·7	12·7	20·9	10·7	7·8	7·4	7·4	69	41	68	E 4	SSE 2	ESE 3	7	3	0	·	
27	64·6	61·9	61·5	13·1	23·1	18·2	22·9	7·0	8·9	7·9	10·2	80	38	65	NE 3	NE 3	NE 5	0	½	0	·	
28	60·4	56·4	56·6	15·5	20·4	20·3	26·6	14·1	8·6	10·7	12·2	65	42	69	NNE 7	WNW 6	NNE 3	8	4	3	·	
29	57·6	55·8	57·0	20·0	29·4	23·0	30·5	17·2	11·7	14·6	15·8	67	48	76	NE 4	Still 0	Still 0	7	9	9	·	10 p. stärkerer Sturm mit ◍ ⚹ T
30	60·3	59·1	60·1	18·3	24·2	16·5	23·9	14·9	12·6	12·7	12·4	80	57	88	S 3	SE 2	SE 5	1	6	0	25·8	
31	61·8	—	58·9	15·2	—	20·4	24·9	13·1	10·9	—	11·9	85	—	67	NE 7	—	ENE 5	8	—	10	·	
																					Summe	
Mittel	59·9	58·3	59·2	14·9	21·2	16·4	22·2	12·8	10·1	10·2	10·7	80	55	75	4·5	4·2	3·3	5·7	5·4	3·6	118·6	

November 1891.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	57·7	56·9	—	18·6	27·4	—	28·2	16·9	12·4	16·9	—	78	62	—	ENE 6	NE 3	—	10	2	—	·	
2	57·0	54·5	56·5	22·5	26·7	17·3	26·4	19·4	14·2	16·2	12·2	70	63	83	E 4	ESE 6	SE 9	10	10	10	·	
3	58·7	61·6	65·2	12·2	14·6	10·4	15·5	11·0	8·9	8·2	7·8	86	67	84	E 6	S 8	SE 4	10	10	3	15·3	
4	66·7	64·4	63·8	11·0	17·6	13·4	18·6	6·6	7·0	6·9	7·5	71	46	65	S 4	E 2	S 1	1	5	0	·	
5	62·7	60·3	60·7	14·4	21·7	15·4	21·9	9·9	9·5	9·9	9·4	78	51	72	ESE 7	ENE 2	ESE 3	½	8	0	0·8	10 a.—11 a. ◌
6	60·8	59·7	60·9	15·6	21·7	16·3	21·7	11·4	11·3	10·7	11·3	86	56	82	E 3	E 3	ESE 5	9	10	1	·	
7	61·1	59·2	60·0	16·5	23·3	16·9	23·9	13·9	12·2	11·6	12·1	87	55	85	ESE 3	SSE 4	SSE 4	10	9	4	·	
8	59·6	58·0	57·7	18·3	19·9	17·1	20·7	16·3	14·9	14·3	12·4	95	83	86	SSW 3	S 4	S 5	10	10	9	0·0	
9	58·6	59·1	60·5	17·5	23·1	17·1	23·0	15·0	12·8	11·5	12·4	86	55	86	S 4	SSW 5	S 1	10	2	0	0·0	
10	62·5	61·5	61·5	18·5	27·6	21·2	28·2	14·7	12·7	8·4	12·5	80	31	67	SW 1	W 1	Still 0	0	2	0	·	
11	61·9	59·4	58·3	19·9	27·9	22·8	27·9	14·6	12·8	11·1	13·8	74	40	67	NE 4	NE 3	NE 3	0	1	2	·	
12	58·0	56·1	57·3	18·6	31·6	24·1	31·5	16·9	12·8	12·9	14·9	81	37	67	E 2	Still 0	SE 1	8	1	—	·	
13	56·8	54·3	52·8	20·8	28·2	22·2	28·8	19·8	15·9	16·8	18·1	87	59	92	E 3	E 4	SE 6	10	8	10	4·9	6 p. ◍ ⚹ T anhaltend bis 9½ p.
14	51·8	53·8	56·6	21·4	21·5	18·4	21·9	19·9	16·7	16·1	13·3	88	85	84	ENE 4	S 4	S 1	10	10	1	1·5	den ganzen Tag über mehrere Sprüh-
15	59·5	59·1	—	15·2	20·7	—	21·1	12·1	9·4	8·0	—	73	44	—	SSW 5	SSW 5	—	½	3	0	·	regen
16	59·3	58·0	—	17·7	26·5	—	26·4	13·4	10·3	8·6	—	68	34	—	WNW 3	NW 3	—	0	0	0	·	
17	60·2	58·4	58·6	20·2	29·7	22·1	29·7	16·1	10·9	16·6	13·8	62	84	70	WNW 3	Still 0	Still 0	0	0	1	·	
18	60·1	58·9	58·1	21·2	30·6	22·2	31·1	14·4	16·1	10·4	13·9	87	32	70	ENE 1	SW 2	Still 0	2	4	0	·	
19	59·3	57·0	57·2	23·2	30·7	24·7	32·2	17·3	14·6	13·1	16·7	69	40	73	Still 0	NNE 4	Still 0	1	0	3	·	
20	59·2	57·2	57·6	23·4	28·7	24·7	30·8	20·3	13·0	16·4	14·5	61	57	63	Still 0	NNE 3	E 3	9	10	3	·	
21	59·0	57·3	58·3	21·0	30·8	24·0	30·7	20·6	13·2	14·1	15·4	72	42	70	ENE 6	ENE 3	—	10	6	9	·	5 p.-10 p. ⚹ T mit wenigen Tropfen
22	59·0	57·9	57·6	23·8	28·8	23·1	29·7	21·9	18·4	18·5	17·4	84	63	83	ENE 1	SW 1	Still 0	10	10	10	0·0	7 p. ⚹ T ◍ bis ca. 12h nachts
23	58·2	57·4	58·6	21·9	25·6	20·6	25·9	20·7	18·1	17·1	15·7	93	70	87	E 2	ESE 4	E 2	10	10	10	19·0	den Tag über häufigere kl. Regen-
24	59·6	59·0	60·5	20·4	26·0	20·2	26·0	17·4	13·9	13·9	14·2	78	56	81	E 6	ESE 7	E 3	1	6	1	·	schauer
25	61·5	59·8	59·2	19·9	26·7	21·9	26·9	16·4	13·4	13·6	14·4	78	53	74	E 7	ENE 1	E 5	1	5	3	·	
26	60·5	59·1	59·5	19·3	26·0	20·6	25·9	17·4	13·0	11·3	12·5	78	45	70	NE 4	ENE 3	E 2	0	2	4	·	nachts ⚹ in S
27	61·2	59·2	59·1	19·8	27·4	23·1	29·7	17·4	12·0	10·1	14·6	70	37	70	NE 5	W 2	E 1	6	4	2	·	
28	59·2	57·8	58·3	21·8	29·9	24·0	30·0	18·8	12·7	12·5	13·8	66	39	62	WNW 3	WNW 3	Still 0	5	7	4	·	
29	59·3	58·8	59·3	22·9	31·0	23·9	31·2	20·7	11·3	13·6	13·5	55	41	61	NW 5	Still 0	Still 0	½	2	2	·	
30	60·7	60·5	60·2	24·9	32·2	23·3	32·0	18·3	15·6	13·7	16·2	67	38	77	ENE 1	SW 1	S 1	3	9	2	·	
																					Summe	
Mittel	59·7	58·5	59·0	19·4	26·1	20·4	26·6	16·3	13·0	12·8	13·5	77	52	75	3·5	3·0	2·3	5·2	5·5	3·4	41·5	

FRAY-BENTOS.

December **1891.**

$\varphi = 33° 5' 51''$ S. $\lambda = 58° 15' 40''$ W. Höhe des Barometers = 16 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	60·1	58·1	56·5	24·5	33·7	26·7	33·6	20·9	15·8	15·2	15·5	69	40	60	ENE 2	Still 0	Still 0	9	1	0	·	
2	51·5	51·0	52·4	24·1	22·7	22·7	25·2	22·3	14·4	15·7	13·4	65	77	66	WNW 5	NE 4	SW 4	10	10	½	5·9	
3	58·1	60·4	62·8	16·1	20·8	13·1	21·2	max (15·9)	8·9	6·7	7·9	65	37	71	SSW 9	SSW 9	SE 2	9	7	2	·	
4	62·8	61·0	60·8	14·8	21·0	15·4	21·2	9·0	7·6	8·8	9·7	61	47	75	SSE 2	SSW 4	SSE 2	1	½	0	·	
5	61·9	59·2	58·2	16·4	25·4	21·8	26·2	11·1	9·5	8·2	11·0	69	34	57	ENE 6	NE 5	NE 6	0	0	½	·	
6	58·3	56·4	55·9	18·8	28·6	22·7	29·0	16·2	11·0	16·1	14·1	68	56	69	NE 6	Still 0	E 1	2	8	9	·	
7	58·4	59·1	64·8	20·7	26·3	17·4	26·3	18·7	12·0	12·9	9·8	67	51	67	SW 5	SW 0	SSE 7	0	9	10	·	
8	67·9	65·8	65·2	16·6	24·2	17·6	24·3	9·9	7·4	7·5	9·3	53	33	62	E 4	E 4	E 4	1	1	2	·	
9	66·1	63·4	62·2	17·3	24·3	20·7	24·3	13·9	9·4	8·9	8·8	64	39	49	NE 6	NE 4	E 3	1	8	5	·	
10	62·6	59·4	58·8	17·9	28·2	22·9	29·0	15·6	10·9	9·9	10·1	72	35	49	ENE 7	ENE 4	ENE 2	0	0	0	·	
11	59·3	57·9	57·5	21·5	27·4	24·6	29·3	19·3	14·3	18·0	18·4	75	66	80	E 3	WNW 3	ENE 3	9	10	10	0·0	
12	57·7	56·5	56·4	22·3	28·8	25·6	29·7	21·8	17·2	15·3	17·4	86	52	71	ENE 3	E 4	Still 0	10	6	10	2·8	
13	56·8	55·0	—	25·3	31·4	·	32·1	22·8	18·5	16·3	·	77	48	—	ENE 2	ESE 2	—	3	4	·	1·1	
14	55·9	54·6	55·1	25·8	30·8	24·0	31·6	20·6	18·2	16·8	13·4	74	51	61	E 3	SW 7	ESE 6	0	7	3	·	
15	57·3	56·9	57·9	22·2	32·2	23·5	31·9	17·8	14·9	9·9	11·5	75	28	54	S 3	SSE 5	SE 5	3	1	0	·	
16	60·3	59·1	58·0	21·5	20·6	22·4	29·7	17·0	12·4	13·2	13·5	66	43	67	E 5	E 3	ESE 4	1	8	7	·	
17	59·5	57·5	56·5	20·5	28·0	22·6	29·9	18·2	13·7	12·6	13·2	76	43	65	ENE 5	WSW 3	ESE 4	3	4	2	·	
18	58·5	58·1	59·4	23·0	27·7	19·1	27·9	19·0	12·9	12·8	9·4	62	46	57	SE 3	SSW 6	E 5	10	4	0	·	
19	60·3	57·7	57·7	19·3	27·4	20·0	27·9	12·2	10·9	8·2	9·4	65	31	54	E 3	ESE 4	ESE 5	0	2	½	·	
20	57·7	58·8	—	18·3	22·5	·	22·2	15·6	11·4	9·3	—	73	46	·	E 6	ESE 4	—	9	10	—	·	
21	61·7	61·2	63·9	17·2	26·6	19·8	26·6	16·6	12·7	6·9	9·6	87	27	56	ESE 3	S 4	ESE 6	10	8	5	0·4	
22	66·5	64·7	64·3	18·8	26·0	20·0	26·6	13·1	10·2	6·9	8·1	63	28	47	E 5	ESE 3	ESE 4	0	4	0	·	
23	·	61·8	60·4	·	25·5	21·1	27·4	16·1	—	—	8·4	·	—	45	·	ENE 2	E 2	—	10	½	·	
24	60·8	58·3	57·5	19·5	26·0	23·1	30·0	17·0	12·7	9·8	10·2	76	31	49	ENE 4	E 1	ENE 1	7	3	9	·	
25	58·3	56·9	57·1	21·0	23·1	20·8	26·3	19·0	13·8	13·7	13·6	75	65	75	ENE 3	E 2	E 2	10	10	0	0·0	
26	55·8	53·9	55·8	21·2	26·1	18·4	27·1	16·0	15·2	15·2	11·6	81	60	74	NE 3	ENE 6	SW 7	10	3	0	·	
27	54·3	59·4	59·8	17·0	24·9	19·9	25·6	13·7	11·9	10·7	9·6	83	46	55	WSW 8	SSW 7	Still 0	10	2	0	·	
28	60·5	57·9	58·0	20·5	31·4	24·4	31·9	17·0	10·3	8·1	11·4	57	24	50	WSW 3	Still 0	Still 0	0	½	1	·	
29	59·1	56·9	—	22·7	33·1	·	33·7	20·3	12·6	10·9	—	62	29	—	SW 1	SSW 3	—	6	3	·	·	
30	58·0	56·1	55·9	21·7	31·7	24·4	32·7	16·6	13·2	7·8	14·9	69	22	66	ESE 1	SSW 1	Still 0	2	2	½	·	
31	—	53·9	52·9	·	31·6	27·6	31·6	20·6	—	13·0	11·1	—	38	40	—	ENE 1	SE 4	10	10	10	2·1	
																				Summe		
Mittel	59·5	58·3	58·6	20·2	27·5	21·5	28·1	16·9	12·5	11·5	11·6	70	42	60	4.1	3·6	3·2	4·9	5·0	3·1	12·3	

Januar **1892.**

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	55·4	55·2	55·7	18·9	26·7	21·7	27·4	18·4	14·7	16·9	15·7	90	66	81	E 3	SSE 2	SSE 3	10	8	0	22·5	
2	58·0	57·5	58·0	22·3	27·9	22·5	28·9	17·4	13·5	13·6	11·2	68	49	56	S 3	SSW 5	SE 5	½	5	0	·	
3	59·3	57·5	57·0	21·3	30·5	24·6	30·6	19·1	13·8	11·1	11·3	74	34	49	NE 4	NE 4	E 2	0	0	0	·	
4	58·7	56·1	55·5	21·4	31·5	26·7	31·9	19·2	14·4	13·3	13·3	76	39	51	ENE 6	NE 2	ESE 3	1	½	2	·	wenigen Unterbrechungen
5	57·5	56·0	57·0	24·3	30·9	22·3	31·7	22·8	18·2	19·5	18·0	81	58	90	ENE 2	S 1	SE 7	8	10	10	5·3	4 p. Regen anhaltend bis 6. 9 a. mit
6	55·5	53·7	54·5	19·7	24·3	20·1	24·7	19·1	16·1	16·5	15·7	94	73	90	SE 3	S 4	S 2	10	10	2	28·6	8¾ p. Regenschauer
7	54·1	51·9	·	21·9	31·3	·	31·1	19·0	15·7	12·0	·	80	35	—	SW 3	WSW 3	—	0	3	—	·	
8	51·9	51·3	51·8	23·8	33·7	28·4	33·9	22·3	14·4	14·3	18·3	66	37	64	WNW 4	W 2	Still 0	0	0	0	·	
9	—	53·8	55·2	—	34·9	25·8	34·7	23·9	—	16·8	14·3	·	41	59	—	W 2	SSE 7	—	4	10	0·0	5 p. einige Tropfen Regen
10	57·2	56·6	55·9	22·1	25·2	23·6	26·6	21·6	16·1	16·1	14·5	82	68	67	ENE 3	E 2	E 3	10	10	2	·	einige Tropfen Regen
11	54·1	51·5	50·0	22·9	31·6	23·3	32·1	18·2	15·3	19·1	16·6	74	55	78	ENE 5	WNW 4	N 9	2	7	8	0 0	6 p. NW-Sturm anhaltend bis 10½ p.,
12	51·4	49·4	49·2	23·1	33·1	21·5	33·6	20·4	17·0	20·2	16·6	81	54	87	ENE 2	E 1	ESE 5	8	7	10	(11·6)	6¾ p. Sturm NW 12 mit ↙ T ⛆
13	52·5	55·9	58·8	21·8	28·3	21·0	28·4	20·6	17·3	15·2	8·1	89	54	43	SSE 1	S 5	S 4	10	9	1	·	Blitz schlug im Saladero ein, 8 p.
14	62·5	60·8	59·4	19·9	28·1	23·0	28·6	15·4	12·6	12·1	10·9	73	43	53	ESE 5	E 1	E 2	1	1	0	·	Windwechsel nach SE, ↙ T ⛆
15	59·2	57·7	58·2	21·3	33·4	27·1	34·1	18·6	15·3	14·1	18·2	81	37	68	NW 5	WSW 1	Still 0	7	3	9	·	anhaltend bis 8½ p.
16	59·7	58·4	59·2	22·9	30·9	24·9	31·9	21·3	11·7	17·2	12·1	57	51	52	E 5	WSW 2	SE 2	7	4	2	·	
17	60·0	58·4	58·1	22·5	32·6	27·0	32·9	20·2	14·9	14·0	14·3	73	38	54	ENE 5	ENE 1	E 3	0	1	0	·	
18	57·5	54·1	51·8	23·8	31·6	26·5	31·9	20·6	16·2	12·7	17·6	75	37	69	NE 5	NE 2	Still 0	0	0	0	·	
19	52·6	50·7	50·3	24·8	33·7	28·7	34·0	23·3	18·3	16·8	16·1	79	43	55	NE 1	NE 1	NE 1	1	1	0	·	abends ↙ in SW
20	50·2	46·7	47·1	26·3	35·6	29·3	35·7	23·9	17·9	18·2	19·9	71	42	65	NW 1	NW 6	ENE 2	0	1	1	·	
21	50·7	52·4	57·3	22·5	23·1	21·5	25·0	21·5	19·0	15·2	13·5	94	73	71	S 2	SSE 6	S 1	10	10	10	61·7	mgs. (ca. 4 a.) heftiges ↙ T, am
22	62·5	64·0	64·2	20·0	24·9	20·5	25·6	17·5	11·1	5·4	7·8	64	23	44	SSE 4	S 3	S 1	3	1	0	·	Tage häufig ↙ T ⛆ bis 7 p.
23	65·7	63·8	62·1	21·6	28·3	21·5	28·6	15·8	10·4	7·4	10·2	55	26	54	N 1	N 1	Still 0	0	0	0	·	
24	62·1	59·1	57·2	21·2	29·2	25·4	30·3	18·7	11·6	11·1	13·6	62	36	57	NNW 5	NNW 2	N 1	0	1	1	·	
25	57·9	56·5	56·5	23·3	32·6	24·3	32·8	21·1	11·8	14·6	13·6	56	40	60	W 1	ENE 1	E 6	3	2	—	·	
26	—	60·8	62·0	—	23·0	17·7	23·3	13·9	—	10·6	8·4	—	51	56	—	E 5	SE 4	10	10	0	2·8	5 a. bis ca. 7 a. ↙ T ⛆
27	62·6	60·4	58·1	17·7	24·2	19·2	25·8	12·7	10·1	9·9	8·6	67	44	52	ENE 3	W 2	ESE 3	0	2	0	·	
28	58·6	57·4	59·0	20·2	28·5	20·9	29·7	15·0	10·7	10·7	12·2	61	37	67	W 1	NE 1	SE 7	2	2	10	·	
29	62·9	62·4	61·8	16·3	20·4	16·4	20·9	13·1	8·8	7·1	7·5	63	40	54	SSW 8	SSW 5	SW 2	2	3	1	·	
30	62·5	61·3	61·5	16·7	22·5	17·0	23·7	12·2	9·3	6·6	6·9	66	33	48	S 1	SSW 4	SE 3	0	0	0	·	
31	—	60·2	60·2	—	27·1	21·6	27·5	14·8	—	11.4	12·5	—	43	66	—	Still 0	Still 0	0	0	0	·	
																				Summe		
Mittel	57·6	56·5	56·8	21·6	29·0	23·1	29·6	18·8	14·2	13·5	13·2	73	45	62	3·3	2·6	2·9	3·5	3·7	2·7	132·5	

FRAY-BENTOS.

Februar 1892.

$\varphi = 33° 5' 51''$ S. $\lambda = 50° 15' 40''$ W. Höhe des Barometers = 16 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7*a*	2*p*	9*p*	Luft-Temperatur 7*a*	2*p*	9*p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7*a*	2*p*	9*p*	relative 7*a*	2*p*	9*p*	Richtung und Stärke des Windes 7*a*	2*p*	9*p*	Bewölkung 7*a*	2*p*	9*p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	61·8	60·1	59·2	19·9	30·2	23·6	30·4	16·6	12·0	11·0	14·8	70	35	69	NW 1	ENE 3	Still 0	0	0	0	·	
2	59·5	56·3	55·0	21·1	32·1	24·2	32·1	19·1	13·1	13·3	13·3	71	37	60	NE 4	NE 1	Still 0	0	0	0	·	
3	54·4	—	54·8	22·4	—	25·6	31·8	20·8	12·8	—	—	64	—	—	NE 2	—	Still 0	0	0	0	·	
4	55·5	52·5	51·9	24·2	34·4	28·3	34·2	20·4	15·3	12·0	15·8	69	30	56	NE 2	Still 0	NE 1	0	3	10	·	
5	55·1	55·6	56·6	21·5	31·5	23·6	31·6	20·3	12·1	7·6	6·6	64	22	30	E 6	SSE 1	Still 0	7	0	0	·	
6	57·9	56·0	54·9	22·4	33·2	25·8	33·9	19·5	13·8	12·8	15·0	69	34	61	N 3	NW 3	S 1	0	½	0	·	
7	54·6	51·9	50·9	24·1	32·9	22·0	33·5	21·4	15·6	15·4	18·0	70	41	92	NE 2	WNW 3	SW 8	0	10	10	·	6 p. ◺, 7 p. grösstentheils wieder
8	53·7	54·2	57·4	22·7	28·1	21·7	28·9	21·4	18·0	10·8	8·6	88	39	45	SE 2	SSW 5	S 4	10	2	0	21·0	klar, 7½ p. ◺ T, 9 p. ◺ T
9	59·0	57·4	55·4	21·2	30·6	24·8	30·9	17·6	12·3	10·7	13·6	66	33	58	ENE 2	NNE 2	NE 3	0	0	1	·	Regenschauer, nachts weitere
10	54·2	50·8	50·5	22·6	32·7	21·8	33·4	20·3	15·1	19·8	18·3	74	54	94	NNE 4	NNE 3	ESE 5	0	6	10	·	Regenschauer mit ◺ T
11	55·4	56·7	59·1	17·4	24·1	18·6	24·6	16·9	13·4	9·3	10·5	91	42	66	SSE 3	SSE 5	SSE 1	10	8	6	9·5	
12	62·0	61·2	61·0	19·8	26·1	20·7	26·6	15·9	8·2	7·4	11·1	48	30	62	ENE 2	NE 3	SSE 1	3	6	3	·	
13	59·5	56·5	56·1	19·9	29·5	24·5	29·9	18·3	13·6	12·8	17·6	79	41	77	NE 6	ENE 1	Still 0	0	0	0	·	
14	56·8	55·9	55·2	24·0	31·8	26·4	32·2	22·2	19·0	18·3	20·3	86	53	79	NE 1	E 1	Still 0	2	9	3	·	
15	—	52·7	53·2	—	32·9	25·9	33·1	23·4	—	17·5	19·5	—	47	79	—	E 2	NE 2	—	4	3	·	
16	53·6	53·7	57·2	24·7	33·4	22·1	33·2	21·3	20·2	17·0	12·2	87	45	62	SSW 3	SSW 4	SE 6	2	6	9	·	
17	59·9	58·4	58·7	19·1	29·4	21·8	29·1	16·1	11·9	12·5	10·4	73	41	53	SE 4	E 2	NE 2	4	1	0	·	
18	60·1	58·8	58·3	20·3	29·9	25·7	29·9	16·3	14·9	14·1	15·6	84	45	64	NE 4	NE 3	NE 2	0	1	0	·	
19	58·2	56·2	—	21·0	30·7	—	30·9	19·9	14·2	13·4	—	77	41	—	NE 3	ENE 2	—	0	0	—	·	
20	55·7	55·0	55·4	22·2	32·0	25·3	31·9	20·1	15·4	12·1	14·6	77	34	62	NNE 3	S 4	Still 0	2	5	0	·	
21	55·8	53·4	54·3	22·8	30·3	24·6	31·1	20·5	15·5	14·4	17·2	75	45	75	E 3	ENE 4	Still 0	10	8	4	·	
22	55·0	54·1	55·0	22·5	32·1	25·5	31·9	19·4	16·9	16·0	18·8	83	45	78	ENE 1	W 1	Still 0	0	3	0	·	
23	57·5	56·8	57·2	23·9	34·0	28·1	34·1	22·9	18·5	16·0	18·1	84	40	65	ENE 3	NE 2	ENE 5	0	3	3	·	
24	57·9	55·9	56·1	23·5	31·2	26·7	31·1	22·4	17·5	16·2	17·1	81	48	66	ENE 6	NE 7	NE 3	9	6	10	·	
25	57·2	54·8	54·4	22·3	31·1	25·6	31·2	22·1	17·5	15·5	17·8	88	46	73	NE 5	NE 3	NE 4	9	2	0	8·3	nachts 24.—25. ◺ T ◍ bis ca. 5 a.
26	55·1	52·3	52·1	23·7	32·1	27·7	32·9	22·8	18·3	16·2	22·0	84	46	77	ENE 2	W 2	Still 0	1	2	1	·	
27	—	58·1	60·1	—	24·5	18·9	24·9	18·3	—	12·7	11·5	—	55	71	SSW 6	SSW 5	SE 2	10	7	2	13·8	ca. 4 a. ◺ T ◯ mit Pampero (starker
28	63·8	63·2	63·7	18·0	25·5	18·3	25·6	16·5	10·2	7·0	9·7	66	29	62	ESE 4	S 3	SE 5	3	1	0	·	SSW-Wind)
29	64·6	62·8	63·2	15·9	25·5	19·8	25·8	13·9	9·4	8·9	8·9	70	38	52	E 4	ENE 5	SE 3	5	0	1	·	
																					Summe	
Mittel	57·5	56·1	56·3	21·6	30·4	23·8	30·7	19·5	14·6	13·2	14·7	75	41	66	3·3	2·9	2·1	3·1	3·2	2·7	52·6	

März 1892.

	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%							*mm*	
1	65·8	62·1	61·7	17·7	26·0	21·9	26·7	15·8	10·9	10·3	12·3	72	42	64	ENE 2	NE 6	ENE 2	2	6	0	·	
2	62·4	58·9	58·4	19·3	27·1	24·4	27·9	18·4	13·2	12·7	15·5	79	47	69	ENE 6	ENE 5	ENE 4	6	1	0	·	
3	57·9	54·1	55·8	20·3	29·5	22·3	29·9	19·3	14·3	18·2	17·5	81	59	88	ENE 5	NNE 3	NNE 4	2	4	1	·	
4	54·2	53·5	52·4	20·2	27·8	24·7	28·9	18·3	15·1	17·4	19·3	86	63	83	ENE 3	WSW 4	W 2	4	1	½	12·1	nacht vom 3.—4. ◺ T ◍
5	57·0	55·4	55·6	16·8	21·8	20·0	23·8	16·4	12·2	13·2	13·7	85	68	78	S 5	ESE 4	E 3	10	7	4	10·3	nacht vom 4.—5. ◺ T ◍
6	—	51·0	50·7	—	27·9	24·0	28·3	16·1	—	18·4	20·4	—	66	91	—	NW 3	Still 0	10	1	0	16·7	von 4 a. bis 8 a. ◺ T ◯
7	52·0	51·8	52·1	23·1	28·6	21·4	28·8	21·9	16·0	9·0	9·5	76	31	51	SSW 4	SSW 3	SE 4	1	0	4	·	
8	—	53·2	56·9	—	18·5	17·3	19·4	15·0	—	15·2	13·9	—	96	95	E 4	NE 6	SSE 3	10	10	1	38·4	
9	59·2	59·3	60·9	17·4	24·2	16·7	24·6	15·3	12·8	10·3	10·1	87	47	71	SSE 5	ESE 6	SE 3	0	5	2	·	
10	62·7	61·6	63·1	15·8	23·1	16·1	23·8	14·0	10·0	10·2	10·6	75	49	78	SE 6	SSE 5	SE 4	10	4	8	·	
11	63·2	61·0	60·8	14·4	21·5	15·7	22·2	12·0	10·3	9·3	10·1	85	49	76	SSE 3	SE 3	SE 4	1	3	1	·	
12	—	56·9	55·7	—	25·5	20·4	25·5	11·6	—	9·8	12·6	—	41	71	—	NW 2	NE 2	—	0	0	·	
13	56·1	55·5	56·9	17·7	27·8	21·4	28·5	16·4	11·9	11·3	13·3	79	40	70	N 3	W 1	Still 0	0	1	0	·	
14	59·0	58·9	60·4	18·9	26·1	17·7	26·6	15·6	11·8	13·6	7·1	73	55	48	SSE 2	SSW 3	SE 3	0	2	0	·	
15	61·4	59·7	58·2	16·4	27·0	19·3	26·8	13·1	11·0	10·6	9·4	79	40	56	ESE 2	NE 2	Still 0	0	0	0	·	
16	58·2	56·5	56·1	19·3	29·7	23·3	30·2	17·5	13·5	12·8	12·6	81	41	59	NE 2	W 2	E 1	½	2	10	·	
17	54·4	52·3	51·9	19·5	29·5	24·1	29·4	17·4	13·8	14·5	16·8	82	47	76	E 2	NW 1	Still 0	1	8	10	·	
18	52·8	53·2	55·4	19·5	26·7	18·7	27·3	18·1	14·1	13·1	10·2	84	50	63	SE 2	SSE 5	SE 3	9	9	4	·	
19	58·4	58·4	61·8	18·3	22·4	16·4	22·9	13·4	11·8	11·3	8·2	76	56	59	SE 3	ESE 3	SE 4	2	9	½	·	
20	64·9	64·9	64·5	16·3	23·1	15·2	23·5	13·1	8·0	5·7	4·7	58	28	37	SSE 3	SW 2	ESE 3	0	0	0	·	
21	64·3	61·0	60·8	14·4	24·4	19·2	24·6	10·9	8·9	8·9	9·9	73	39	59	ENE 3	ENE 4	ESE 3	0	1	5	·	
22	60·7	59·1	60·0	19·1	27·1	20·0	27·2	17·2	13·0	11·7	13·0	79	44	75	E 4	SE 2	SE 3	2	3	0	·	[mit starkem Wind
23	61·8	60·5	61·8	21·9	29·4	23·5	29·8	18·3	15·2	14·7	16·3	78	49	76	E 2	NE 3	SE 5	2	3	8	1·5	8 p — 8¾ p. ◍ nacht 23.—24. ◍
24	—	61·4	60·3	—	19·7	21·4	21·7	19·7	—	15·8	16·2	—	92	86	ESE 5	ESE 2	ESE 4	10	10	10	34·6	◍ ◺ T mit wenigen Unterbrechun-
25	57·5	57·1	56·9	21·2	23·9	21·4	23·7	19·4	17·2	17·9	17·6	92	82	93	ENE 8	NE 4	SW 2	10	10	3	74·2	[gen den ganzen Tag
26	59·0	57·8	58·5	18·5	25·1	22·4	24·9	17·9	13·3	15·3	16·6	84	65	83	SW 4	SW 2	Still 0	10	5	8	·	
27	58·9	58·1	58·6	20·8	26·9	23·0	27·6	19·0	17·4	14·4	16·4	95	55	78	Still 0	W 3	W 2	9	8	0	·	
28	60·4	60·2	61·5	20·1	24·8	18·8	24·9	18·4	13·9	13·1	13·2	80	56	82	SW 4	SW 2	SE 3	0	1	1	·	
29	61·9	60·9	60·7	17·9	23·6	18·2	24·4	15·1	11·2	13·2	12·9	74	61	83	NNE 2	W 2	Still 0	1	3	0	·	
30	59·9	58·9	59·7	16·0	25·5	19·3	26·0	14·0	11·9	13·2	13·3	88	55	80	ENE 2	WSW 2	SE 4	0	3	0	·	
31	61·2	61·2	63·2	17·3	24·5	16·5	25·1	15·1	12·3	9·8	11·1	84	43	79	SSE 3	ESE 3	SE 3	0	3	½	·	
																					Summe	
Mittel	59·5	57·9	58·4	18·4	25·4	20·2	25·6	16·2	12·8	12·7	13·0	80	53	73	3·4	3·2	2·5	3·8	4·0	2·6	187·8	

FRAY-BENTOS.

April **1892.**

$\varphi = 33° 5' 51''$ S. $\lambda = 58° 15' 40''$ W. Höhe des Barometers = 16 *m* über Mittelwasser. Schwere-Korrektion = — 0·8 *mm*.

Datum	Luftdruck 700 *mm* + 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Luft-Temperatur 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Maximum	Minimum	Luft-Feuchtigkeit absolute 7 *a*	2 *p*	9 *p*	relative 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Richtung und Stärke des Windes 7 *a*		2 *p*		9 *p*		Bewölkung 7 *a*	2 *p*	9 *p*	Niederschlag	Bemerkungen
	mm	*mm*	*mm*	°	°	°	°	°	*mm*	*mm*	*mm*	%	%	%										*mm*	
1	65·3	64·6	65·0	12·0	23·0	15·9	22·9	10·4	9·1	8·6	9·7	88	41	72	E	2	E	2	E	2	0	0	1	·	
2	—	65·1	65·8	—	23·1	16·2	23·1	10·0	—	9·5	9·5	—	45	69	—		ESE	2	ESE	4	—	3	0	·	
3	67·0	65·3	64·5	12·7	21·9	15·8	22·2	10·4	9·4	9·2	9·3	87	47	69	ESE	3	NE	3	SE	1	0	7	0	·	
4	64·1	61·5	61·8	14·1	23·5	18·3	24·2	10·1	9·8	9·8	11·4	83	46	73	ENE	3	NNE	3	NE	2	0	2	0	·	
5	63·9	63·0	63·3	13·3	25·2	17·9	25·2	11·0	9·8	10·0	9·9	87	42	65	E	3	NE	1	E	1	1	2	0	·	
6	63·2	61·4	61·6	18·5	27·3	21·3	27·7	14·6	12·3	15·1	14·9	78	56	79	E	4	NE	2	Still	0	9	8	9	·	6.—7. wiederholt Regenschauer
7	62·5	61·9	63·4	20·1	23·3	18·5	28·6	19·4	14·2	15·2	14·6	82	72	92	NE	4	SW	7	Still	0	6	9	10	3·7	9½ p. kl. Regenschauer, in der Nacht
8	64·5	63·2	—	18·1	25·2	—	25·5	16·9	14·5	15·1	—	94	64	—	WSW	2	Still	0	—		5	1	—	2·2	7¼ p. Regenschauer, die sich in der Nacht 7.—8. wiederholten
9	65·0	62·9	62·1	17·5	28·0	21·2	28·1	15·3	14·0	14·7	14·4	94	53	77	E	2	Still	0	NE	1	0	0	1	·	
10	60·9	—	59·0	19·9	—	22·3	29·2	17·9	12·5	—	14·8	73	—	74	ENE	2	—		Still	0	9	—	9	·	
11	59·7	59·1	60·7	18·9	22·1	18·9	21·9	18·1	14·3	15·6	14·2	88	79	87	S	2	S	2	S	2	10	10	10	·	
12	61·6	61·0	62·5	17·3	23·4	19·3	23·7	15·3	14·4	11·4	12·9	98	53	77	S	2	SSW	3	SSW	1	4	1	½	·	
13	62·2	60·7	59·9	17·7	25·8	20·6	26·2	16·7	13·7	10·7	13·0	91	44	72	W	3	WNW	2	NNW	2	0	1	0	·	
14	—	57·4	58·1	—	26·1	21·3	26·7	15·1	—	13·1	14·8	--	53	78	—		WNW	2	WNW	2	—	1	0	·	
15	63·8	67·0	69·2	15·9	16·1	11·1	?	10·6	10·1	6·3	6·6	75	47	67	SSW	7	SSE	5	S	4	10	10	2	·	
16	70·1	67·6	66·1	8·1	18·8	15·2	19·1	6·1	6·2	6·2	6·9	77	38	53	SSE	3	NNW	3	NNW	3	0	1	2	·	
17	64·8	—	—	12·7	--	—	20·2	11·4	7·3	--	—	67	—	—	N	5	—		—		10	—	—	·	
18	59·1	56·3	55·9	12·7	24·9	19·3	25·2	10·5	8·8	10·5	11·5	81	45	69	NE	3	NW	3	NE	2	9	4	1	·	
19	56·1	55·3	59·6	16·6	21·2	15·5	21·8	16·0	12·2	13·7	6·6	86	74	50	NW	2	WSW	4	S	4	10	10	8	·	
20	61·3	59·1	59·0	—	17·4	10·7	18·0	6·1	--	5·4	6·2	—	37	64	S	3	SSW	3	SSE	3	0	0	0	·	
21	—	60·5	61·9	—	21·7	13·9	21·4	7·2	—	6·0	8·5	—	31	72	—		SSW	3	Still	0	—	4	0	·	
22	63·3	62·0	60·8	11·1	20·7	13·1	21·2	9·6	9·2	9·1	7·6	94	50	68	SSE	3	W	1	Still	0	0	1	0	·	
23	59·4	58·0	60·3	13·1	22·8	16·3	23·2	9·4	8·3	8·8	10·9	74	43	79	ENE	2	Still	0	NE	1	0	8	10	·	
24	62·8	63·3	63·3	14·3	17·1	13·2	18·2	13·6	10·5	10·7	9·6	87	74	86	SE	3	SW	2	SSE	3	6	10	0	·	
25	64·0	63·3	63·8	10·6	22·0	15·3	21·9	8·9	8·7	11·1	10·4	92	56	80	E	3	ENE	1	Still	0	3	7	3	·	
26	64·5	64·5	64·9	13·0	22·7	15·8	22·7	11·2	9·7	11·4	9·3	88	56	69	ESE	2	SW	2	Still	0	1	1	0	·	
27	64·5	62·1	60·6	10·6	23·5	14·2	23·6	10·1	8·4	9·1	8·5	90	42	71	NE	1	NE	1	Still	0	0	0	0	·	abends feiner Regen
28	—	56·5	—	—	21·5	—	21·2	9·5	—	13·4	—		71	—	—		E	1	—		—	10	—	·	nachmittags einige Regenschauer,
29	58·7	56·5	57·8	17·4	22·9	19·9	23·3	16·9	14·3	15·8	16·0	97	76	93	E	2	ENE	2	NE	4	10	9	10	7·3	7p. stärkerer ⊛ schauer, ⊀ in N u. NE
30	59·7	60·2	62·4	18·6	20·2	17·5	20·8	18·4	15·3	16·1	12·8	96	92	86	SW	1	SSW	2	SE	4	10	10	9	6·4	8⅛ a. stärkerer Regenschauer
																								Summe	
Mittel	62·8	61·4	62·0	15·0	22·6	17·0	23·3	12·6	11·1	11·1	10·9	86	55	74		2·8		2·2		1·7	4·3	4·6	3·2	19·6	

Zur Beachtung.

Bezüglich der bei den ostafrikanischen Stationen Bagamoyo, Kilwa und Lindi für das Barometergefäss angegebenen Seehöhen sieht sich die Direktion veranlasst, darauf hinzuweisen, dass im nächsten Hefte dieser Publikation einige Veränderungen eventuell werden mitgetheilt werden. Bei dem öfteren Wechsel der Beobachter an diesen Stationen, hervorgerufen durch Versetzung, Erkrankung oder Todesfall, war eine Veränderung des jeweiligen Platzes des Barometers und damit auch der Seehöhe, wenn auch nicht von erheblichem Betrage, nicht zu umgehen. Da eine nachgesuchte Benachrichtigung hierüber bei der erheblichen Entfernung dieser Stationen erst jetzt nach Abschluss dieses Heftes eingetroffen ist, kann vorläufig nur auf diese etwaigen Verbesserungen aufmerksam gemacht werden. —

Für die Station Tanga, für welche bisher die Seehöhe nicht bekannt war, wird dieselbe nachträglich auf 30 Meter angegeben.

Hamburg, den 1. Dezember 1893.

Die Direktion der Seewarte.

Dr. Neumayer.

DEUTSCHE UEBERSEEISCHE METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN.

GESAMMELT UND HERAUSGEGEBEN

VON DER

DEUTSCHEN SEEWARTE.

HEFT VI

ENTHALTEND DIE BEOBACHTUNGEN

VON

I. **LABRADOR,** SECHS STATIONEN, JAHRGANG 1889.
II. **WALFISCHBAI,** JAHRGANG 1891.
III. **APIA,** JAHRGANG 1891.
IV. **TANGA,** JAHRGANG 1892.
V. **BAGAMOYO,** JAHRGANG 1892.
VI. **KILWA,** NOVEMBER 1891 BIS DECEMBER 1892.
VII. **LINDI,** JULI 1891 BIS DECEMBER 1892.
VIII. **CHI-MUL-PO,** MAI BIS DECEMBER 1891.

194.

DEUTSCHE UEBERSEEISCHE METEOROLOGISCHE BEOBACHTUNGEN.

GESAMMELT UND HERAUSGEGEBEN

VON DER

DEUTSCHEN SEEWARTE.

HEFT VII

ENTHALTEND DIE BEOBACHTUNGEN

VON

I. **LABRADOR,** VIER STATIONEN, JAHRGANG 1890.
II. **WALFISCHBAI,** JAHRGANG 1892.
III. **APIA,** JAHRGANG 1892.
IV. **APIA,** JAHRGANG 1893.
V. **BUKOBA** UND **TABORA,** JAHRGANG 1893.
VI. **BAGAMOYO,** JANUAR BIS NOVEMBER 1893.
VII. **KILWA,** JAHRGANG 1893.
VIII. **LINDI,** JANUAR, FEBRUAR UND JULI BIS DECEMBER 1893.
IX. **TANGA,** JAHRGANG 1893.

DEUTSCHE
UEBERSEEISCHE METEOROLOGISCHE
BEOBACHTUNGEN.

GESAMMELT UND HERAUSGEGEBEN

VON DER

DEUTSCHEN SEEWARTE.

HEFT VIII

ENTHALTEND DIE BEOBACHTUNGEN

VON

I. **LABRADOR,** DREI STATIONEN, JANUAR BIS JULI 1891.
II. **WALFISCHBAI,** JAHRGÄNGE 1893—1895.
III. **MOGADOR,** APRIL 1894 BIS DECEMBER 1896.
IV. **CAMPINAS,** JAHRGANG 1891.
V. **FRAY-BENTOS,** FEBRUAR 1891 BIS APRIL 1892.