©Naturwissenschaftlicher Verein Osnabrück e.V.

Beobachtungs-Resultate

der meteorologischen Station zu Osnabrück 1899, aufgezeichnet durch G. Wanke.

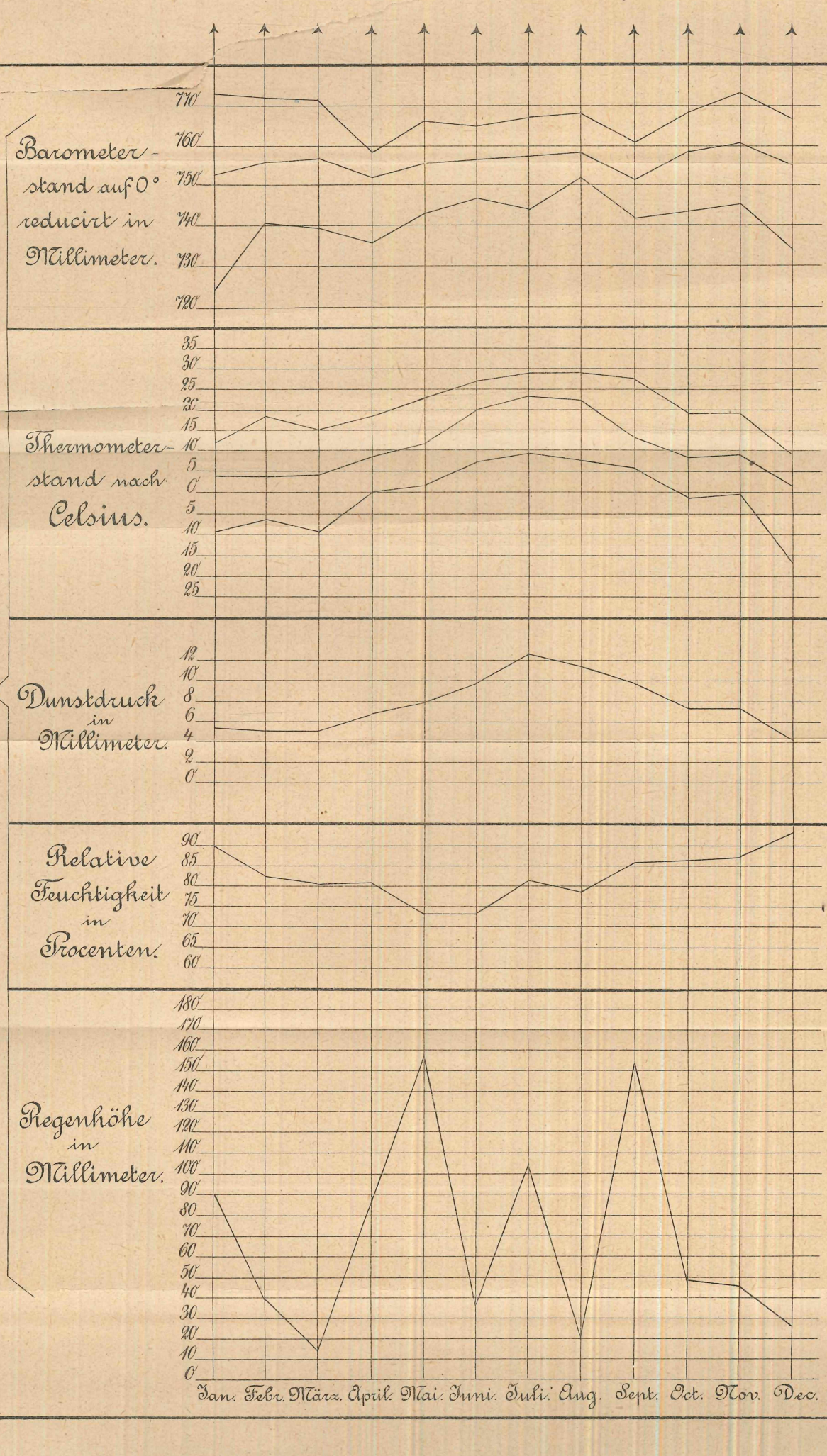
Beobachtungszeiten: Morgens 7 Uhr, nachmittags 2 Uhr, abends 9 Uhr.

		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Im Jahre überhaupt
Barometerstand auf 0° reduziert in Millimeter	höchster	772,6	771,5	771,2	759,1	765,9	764,6	767,2	767,7	761,1	768,9	772,4	767,0	772,6
	tiefster	724,2	740,1	739,9	735,4	742,4	746,4	744,3	751,7	741,5	742,4	745,1	734,1	724,2
	mittel	752,1	755,7	757,0	751,3	755,8	756,7	757,5	758,0	751,4	758,7	760,5	754,9	755,8
Thermometerstand nach Celsius	höchster	12,9	17,6	15,1	18,6	22,8	26,4	28,5	28,4	27,4	19,5	19,0	8,8	28,5
	tiefster	−9,5	−6,9	−9,2	0,0	1,4	6,4	9,5	7,5	5,8	−1,3	−0,8	−17,2	−17,2
	mittel	3,7	3,4	3,9	7,9	11,4	15,7	18,0	17,2	13,1	8,2	8,4	−1,3	9,0
Dunstdruck in Millimeter . . .		5,4	5,1	5,0	6,6	7,8	9,8	12,6	11,5	9,8	7,3	7,3	4,1	7,7
Relative Feuchtigkeit in % . .		89,3	82,8	80,6	80,8	73,7	73,3	81,3	78,3	86,0	86,4	87,7	93,3	82,8
Zahl der Winde . . .	N.	4	5	8	4	12	8	4	5	2	4	3	7	66
	NO.	26	6	7	6	16	13	3	22	5	5	4	20	133
	O.	14	22	5	8	8	15	15	4	3	18	6	24	142
	SO.	12	2	4	8	5	5	10	5	5	13	3	6	78
	S.	—	4	1	10	4	2	3	1	7	5	5	2	44
	SW.	15	32	44	28	28	7	20	17	44	31	36	17	319
	W	14	9	17	22	10	16	11	15	19	12	26	12	183
	NW.	6	4	7	7	7	13	13	13	3	3	5	3	84
Regenmenge pr □m in cbdm .		89,9	38,8	15,0	86,1	156,8	36,4	112,4	21,3	154,3	49,4	46,6	28,5	825,5
Regenhöhe in Millimeter . . .		89,9	38,8	15,0	86,1	156,8	36,4	112,4	21,3	154,3	49,4	46,6	28,5	825,5
Zahl der völlig heiteren Tage .		4	3	4	1	2	5	5	6	3	6	3	5	47
Zahl der Regentage		13	9	7	12	14	7	14	8	10	6	16	11	127
Zahl der Gewitter		—	—	—	4	5	2	6	1	4	—	1	—	23

Tafel I.

1899.

Graphische Darstellung einiger oben angegebenen Beobachtungsresultate.



©Naturwissenschaftlicher Verein Osnabrück e.V.

Beobachtungs-Resultate

der meteorologischen Station zu Osnabrück 1900, aufgezeichnet durch G. Wanke.

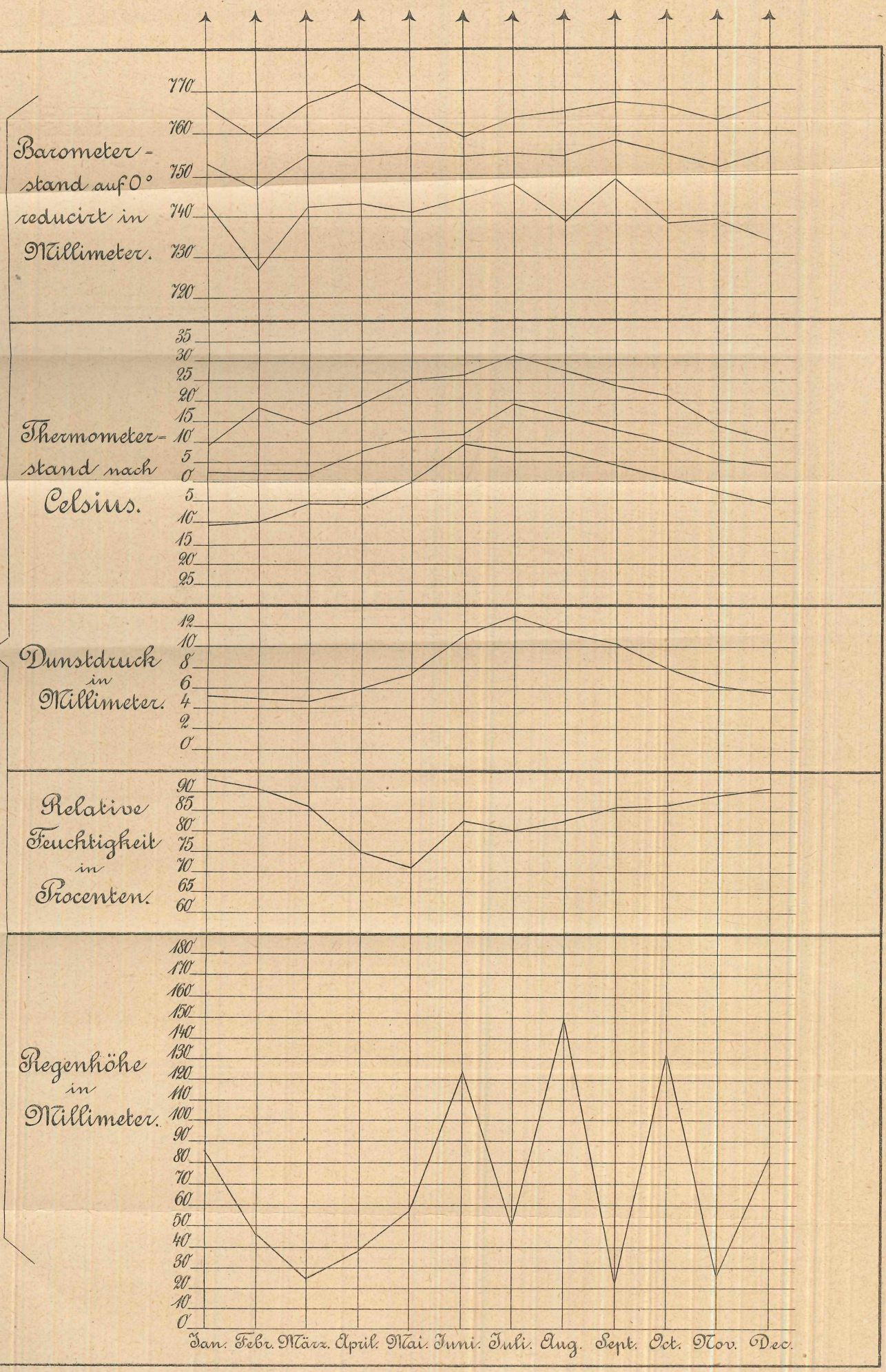
Beobachtungszeiten: Morgens 7 Uhr, nachmittags 2 Uhr, abends 9 Uhr.

		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Im Jahre überhaupt
Barometerstand auf 0° reduziert in Millimeter	höchster	766,6	759,7	767,3	771,8	764,5	759,5	763,5	765,5	767,0	766,8	763,3	767,9	771,8
	tiefster	743,8	726,7	742,4	743,4	740,7	745,0	748,3	739,1	749,3	738,1	739,8	733,4	726,7
	mittel	753,4	747,0	755,0	754,9	755,2	754,6	755,9	755,3	758,9	755,0	751,6	755,4	754,4
Thermometerstand nach Celsius	höchster	9,0	18,2	14,3	19,0	25,1	26,8	31,3	27,2	23,9	21,4	13,8	10,7	31,3
	tiefster	—10,2	—9,8	—5,3	—6,1	0,4	9,4	7,6	7,4	4,7	1,5	—2,6	—6,0	—10,2
	mittel	2,5	2,1	2,5	7,6	11,8	12,2	19,0	16,4	13,8	9,8	5,8	4,7	9,0
Dunstdruck in Millimeter		5,3	5,0	4,8	5,9	7,4	11,3	13,0	11,8	10,3	8,0	6,3	5,9	7,9
Relative Feuchtigkeit in %		93,9	90,3	86,1	74,8	71,5	82,7	79,8	83,6	86,8	87,6	89,1	90,2	84,7
Zahl der Winde	N.	2	3	15	7	7	1	1	1	1	—	3	—	41
	NO.	10	3	15	4	12	11	4	13	4	3	15	3	97
	O.	21	18	14	9	6	15	16	13	8	3	22	9	154
	SO.	5	17	7	3	4	5	4	6	8	5	15	3	82
	S.	10	16	4	1	3	6	7	8	6	13	18	8	100
	SW.	18	10	5	28	9	22	21	32	22	51	13	48	279
	W	24	11	15	15	20	18	14	12	26	12	2	15	184
	NW.	3	4	10	5	10	7	14	1	4	3	2	2	65
Regenmenge pr. □m in cbdm		86,4	46,8	25,7	38,8	57,5	124,1	49,5	149,4	23,3	132,6	28,6	83,5	846,2
Regenhöhe in Millimeter		86,4	46,8	25,7	38,8	57,5	124,1	49,5	149,4	23,3	132,6	28,6	83,5	846,2
Zahl der völlig heiteren Tage		2	4	3	5	5	4	5	5	5	2	1	2	43
Zahl der Regentage		10	8	6	7	8	11	5	11	6	10	16	17	115
Zahl der Gewitter		—	—	—	1	2	4	13	7	—	1	—	—	28

Tafel II.

1900.

Graphische Darstellung einiger oben angegebenen Beobachtungsresultate.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahresbericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Osnabrück

Jahr/Year: 1901

Band/Volume: 14

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: Beobachtungs-Resultate 87-88