©Naturwissenschaftlicher Verein Osnabrück e.V.

Beobachtungs-Resultate

der meteorologischen Station Osnabrück 1901, aufgezeichnet durch G. Wanke.

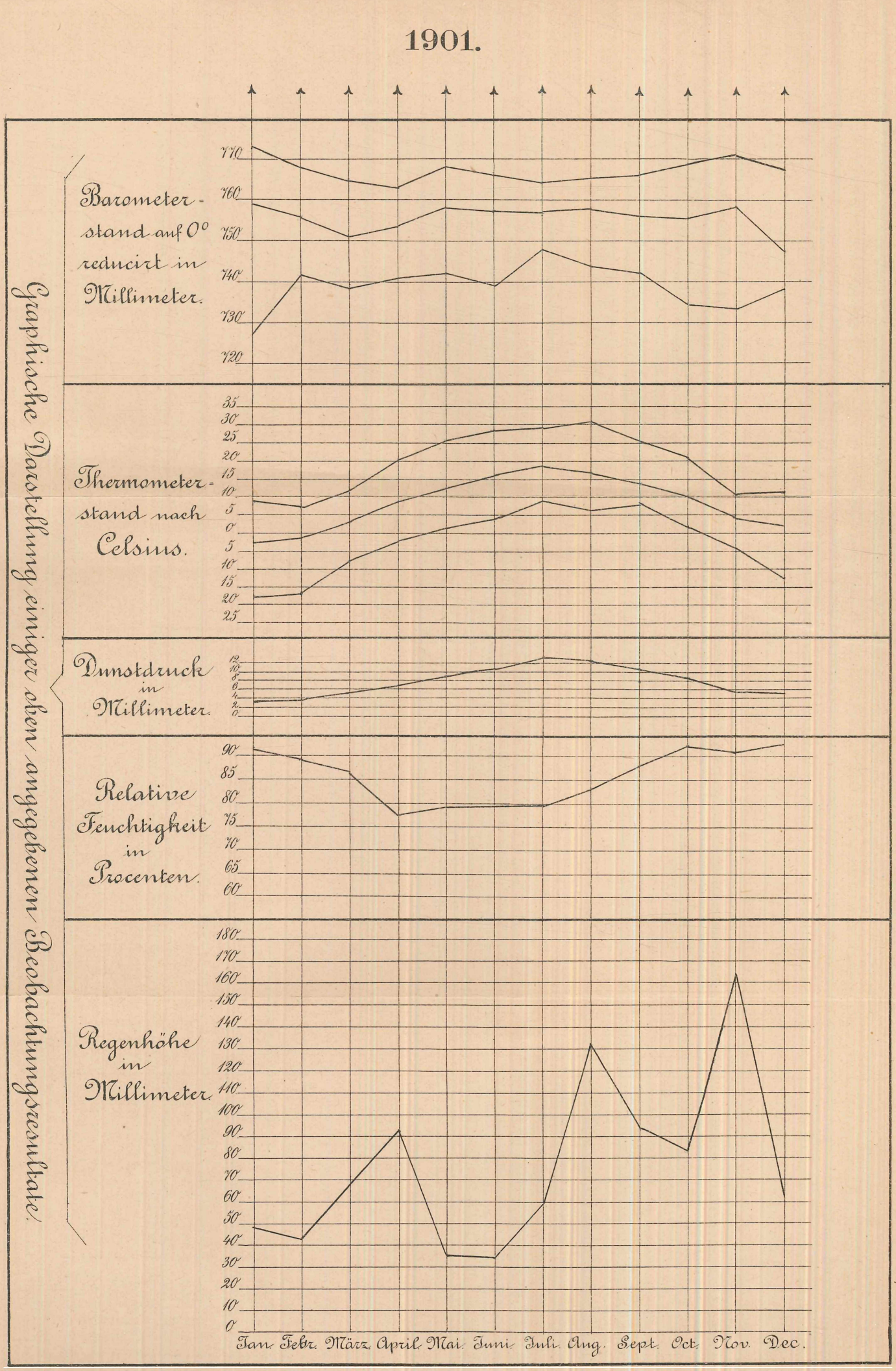
Beobachtungszeiten: Morgens 7 Uhr, nachmittags 2 Uhr, abends 9 Uhr.

		Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Im Jahre überhaupt
Barometerstand auf 0° reduziert in Millimeter	höchster	773,7	768,3	764,7	763,6	768,1	765,3	763,4	765,0	765,8	768,4	770,9	767,3	773,7
	tiefster	727,9	741,4	738,7	740,2	742,1	739,7	748,4	743,3	741,4	734,5	733,6	739,1	727,9
	mittel	758,3	756,0	750,7	753,4	758,1	757,3	756,7	757,2	754,8	754,6	758,1	748,0	755,3
Thermometerstand nach Celsius	höchster	8,6	7,2	11,4	20,3	25,7	28,2	29,4	30,4	25,2	21,3	10,4	11,4	30,4
	tiefster	−17,2	−16,9	− 8,3	−1,7	1,5	4,6	9,4	6,8	7,7	1,6	−4,6	− 7 3	−17,2
	mittel	−3,0	−1,4	3,2	9,0	13,0	15,5	19,1	16,8	14,1	10,1	4,5	2,5	8,6
Dunstdruck in Millimeter . . .		3,6	3,8	5,1	6,7	9,2	10,6	13,1	12,1	10,7	8,7	5,9	5,2	7,9
Relative Feuchtigkeit in % . .		91,4	89,0	87,2	77,2	79,2	79,4	79,8	83,3	88,1	92,3	91,3	92,7	85,9
Zahl der Winde	N.	—	8	12	3	5	10	6	2	—	6	2	4	58
	NO.	10	5	22	8	22	4	15	9	12	12	5	5	129
	O.	46	10	5	17	10	10	13	11	17	11	8	5	163
	SO.	2	2	2	2	5	2	5	6	18	9	4	15	72
	S.	1	6	14	3	5	6	2	5	4	3	1	9	59
	SW.	24	29	26	31	11	11	10	20	12	25	32	31	262
	W.	9	12	9	17	18	23	4	16	4	9	22	12	155
	NW.	—	7	3	7	12	8	5	16	4	9	6	3	80
Regenmenge pr. □m in cbdm .		48,3	44,0	70,7	92,0	35,2	34,9	59,5	131,1	94,0	83,6	152,4	61,4	907,1
Regenhöhe in Millimeter . . .		48,3	44,0	70,7	92,0	35,2	34,9	59,5	131,1	94,0	83,6	152,4	61,4	907,1
Zahl der völlig heiteren Tage .		13	—	1	6	6	2	5	3	5	2	6	3	52
Zahl der Regentage		8	19	20	6	9	10	2	6	11	18	17	13	139
Zahl der Gewitter		—	—	—	—	5	1	6	3	1	1	—	1	18

Tafel IV

graphische Darstellung einiger oben angegebenen Beobachtungsresultate.

1901.



©Naturwissenschaftlicher Verein Osnabrück e.V.

Beobachtungs-Resultate

der meteorologischen Station Osnabrück 1902, 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	775,7	773,4	761,7	762,0	764,1	765,5	763,3	762,9	767,4	770,8	769,9	773,0	775,7
	tiefster	735,2	739,0	738,1	744,7	738,9	742,7	744,7	747,3	744,8	743,5	745,9	733,1	733,1
	mittel	757,7	754,4	752,1	755,5	753,4	754,6	756.1	754,7	758,2	756,4	757,7	757,8	755,7
Thermometerstand nach Celsius	höchster	9,8	10,4	12,0	22,6	26,4	29,2	27,1	24,1	25,7	18,2	13,2	10,2	29,2
	tiefster	—4,3	—11,7	— 5,0	— 1,6	0,5	4,4	9,5	6,5	1,6	— 0,7	—10,2	—15,6	— 15,6
	mittel	4,3	— 0,9	4,6	8,4	9,3	16,4	15,8	14,6	12,4	7,8	3,1	— 0,6	7,9
Dunstdruck in Millimeter . . .		5,9	4,0	5,3	6,4	7,4	11,1	11,3	11,0	9,8	7,2	5,4	4,4	7,4
Relative Feuchtigkeit in % . .		91,8	91,8	82,6	76,9	81,3	78,8	82,4	83,5	88,3	89,3	90,0	94,7	86,0
Zahl der Winde . . .	N.	—	5	1	3	3	3	3	1	8	—	—	1	28
	NO.	3	16	1	10	5	9	1	7	16	23	19	27	137
	O.	1	22	8	24	3	14	3	2	5	6	20	9	117
	SO.	3	19	15	13	4	6	6	8	16	7	24	6	137
	S.	6	5	5	3	6	5	6	3	—	3	2	2	46
	SW.	48	11	31	15	29	22	27	48	23	40	14	39	357
	W.	26	4	24	10	24	13	26	14	5	8	2	9	165
	NW.	6	1	4	9	11	4	11	6	16	3	9	—	8
Regenmenge pr. □m in cbdm .		68,1	27,4	61,0	34,1	76,9	62.4	85,0	79,8	48,9	75,9	26,9	57,8	704,2
Regenhöhe in Millimeter . . .		68,1	27,4	61,0	34,1	76,9	62,4	85,0	79,8	48,9	75,9	26,9	57,8	704,2
Zahl der völlig heiteren Tage .		—	5	3	2	3	6	1	1	3	1	6	2	33
Zahl der Regentage		21	11	12	11	15	7	10	6	4	15	6	16	134
Zahl der Gewitter		—	—	—	1	1	4	2	5	1	—	—	1	15

Tafel V

Graphische Darstellung einiger oben angegebenen Beobachtungsresultate.

1902.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahresbericht des Naturwissenschaftlichen Vereins Osnabrück

Jahr/Year: 1903

Band/Volume: 15

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: Beobachtungs-Resultate 19-20