

Beobachtungs-Resultate

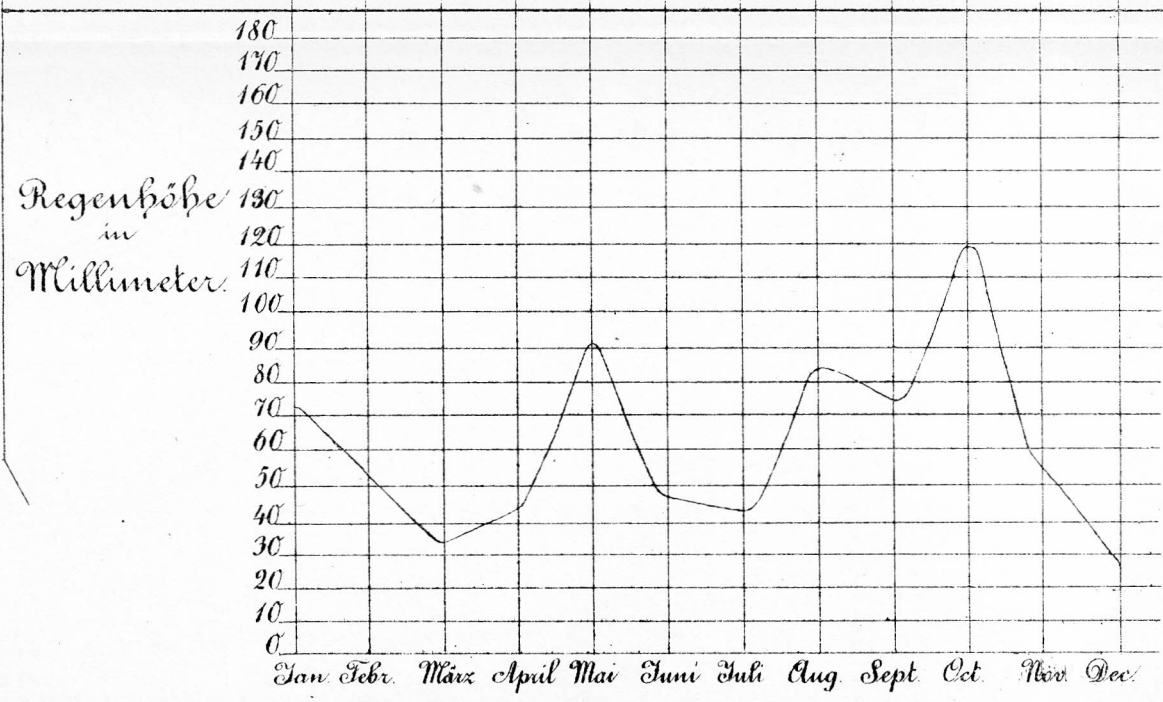
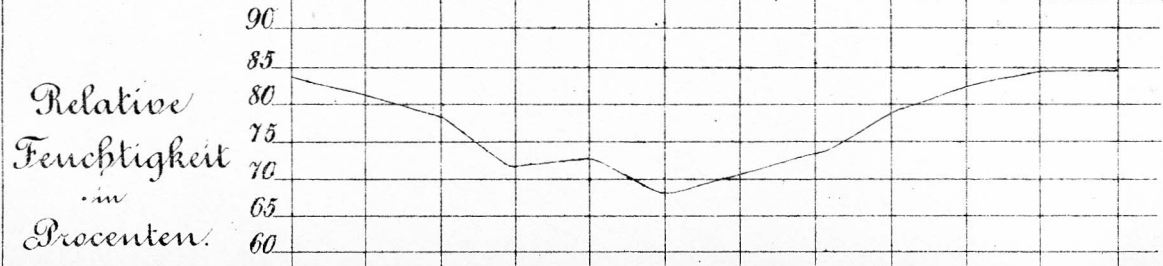
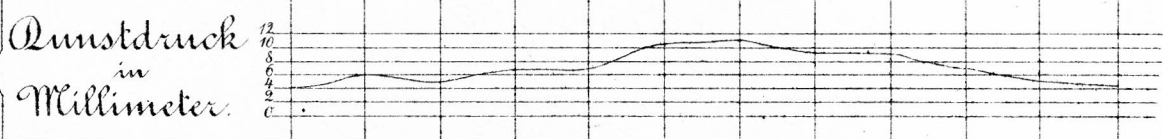
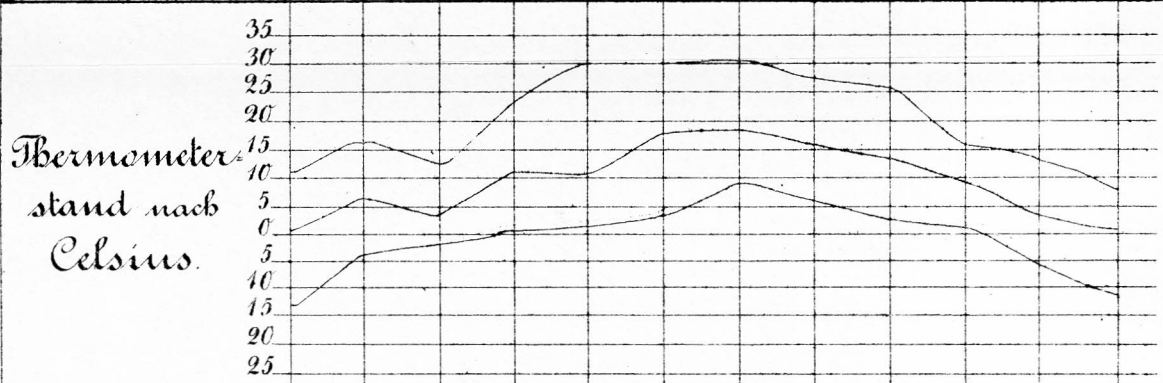
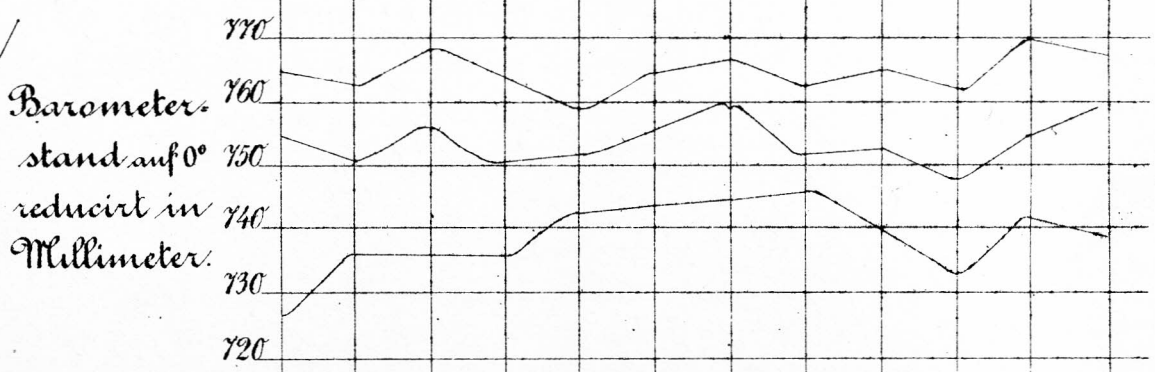
der meteorologischen Station zu Osnabrück 1885, aufgezeichnet durch G. Wanke.

Beobachtungszeiten: Morgens 7 Uhr, Nachmittags 2 Uhr, Abends 9 Uhr.

	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Im Jahre überhaupt	
Barometerstand auf 0° reducirt in Millimeter	höchster	765,42	762,67	768,06	763,93	759,79	764,91	766,77	763,20	765,49	762,20	769,48	767,88	765,82
	tiefster	727,01	736,73	735,79	735,56	741,58	743,53	754,40	745,62	739,51	733,48	741,04	738,37	739,45
	Mittel	754,77	751,44	756,22	750,92	751,64	755,93	759,68	751,82	753,07	748,12	755,00	759,27	753,99
Thermometerstand nach Celsius	höchster	11,25	16,13	12,63	23,63	30,00	30,00	30,38	27,38	25,50	15,38	13,10	7,75	20,26
	tiefster	-12,88	-4,38	-2,50	0,75	1,00	3,70	8,38	5,63	2,75	1,00	-5,60	-11,88	-1,17
	Mittel	0,55	6,21	4,11	10,38	10,22	17,50	18,38	15,18	13,47	8,40	3,09	1,75	8,83
Dunstdruck in Millimeter	3,91	6,01	4,77	6,70	6,98	10,40	11,12	9,59	9,20	6,91	5,07	4,50	7,37	
Relative Feuchtigkeit in Proc.	83,9	81,9	78,6	72,2	72,5	68,0	70,6	73,8	79,1	82,5	84,6	84,6	77,7	
Zahl der Winde	N	0	0	3	1	1	13	29	8	5	4	5	3	72
	NO	14	5	16	20	2	12	15	11	0	8	22	4	129
	O	22	4	5	15	4	5	15	4	5	6	25	7	117
	SO	16	16	8	6	14	8	3	2	12	3	9	4	101
	S	2	8	0	6	6	4	4	2	6	6	1	3	48
	SW	30	47	33	27	38	19	12	26	47	53	24	34	390
	W	2	3	6	6	21	5	5	22	3	8	1	29	111
NW	0	1	15	3	5	10	9	15	7	3	0	2	70	
	C	7	0	7	6	2	14	10	2	3	0	4	11	66
Regenhöhe in Millimeter	72,5	52,4	34,7	43,1	90,7	47,4	43,0	83,5	74,7	119,4	53,3	27,4	644,1	
Zahl der heiteren Tage	12	3	6	8	0	6	3	4	1	0	6	4	53	
Zahl der Regentage	12	8	8	20	25	18	14	19	21	28	12	20	205	
Zahl der Gewitter	0	1	0	1	4	5	1	1	0	0	1	0	14	

Bemerkung: C = Calme Windstille.

Graphische Darstellung einiger oben angegebenen Beobachtungsergebnisse.



Jan Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Oct. Nov. Dec.

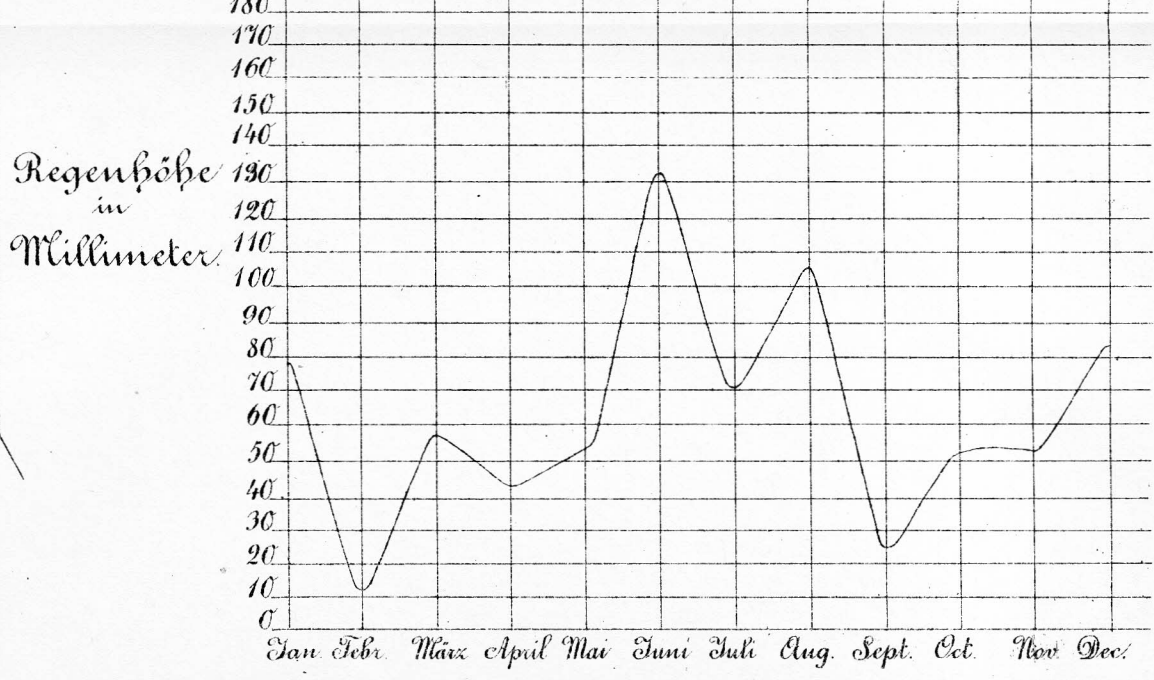
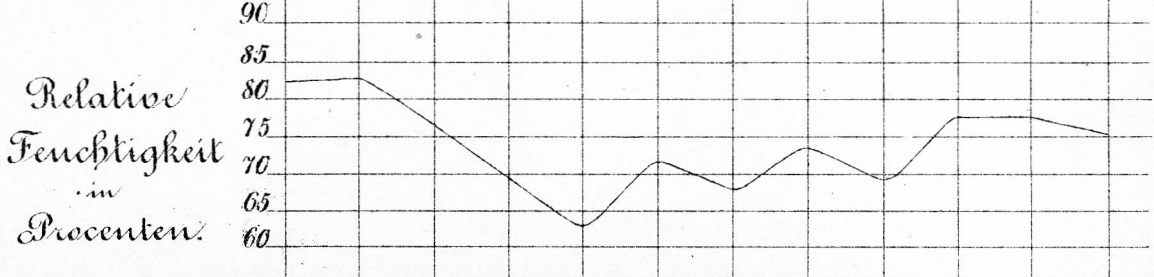
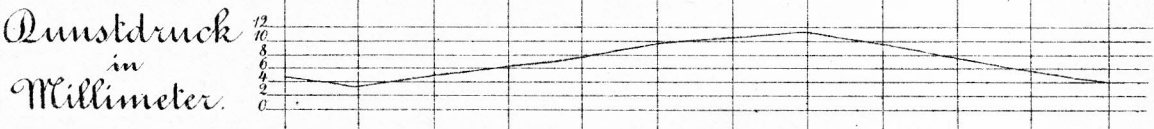
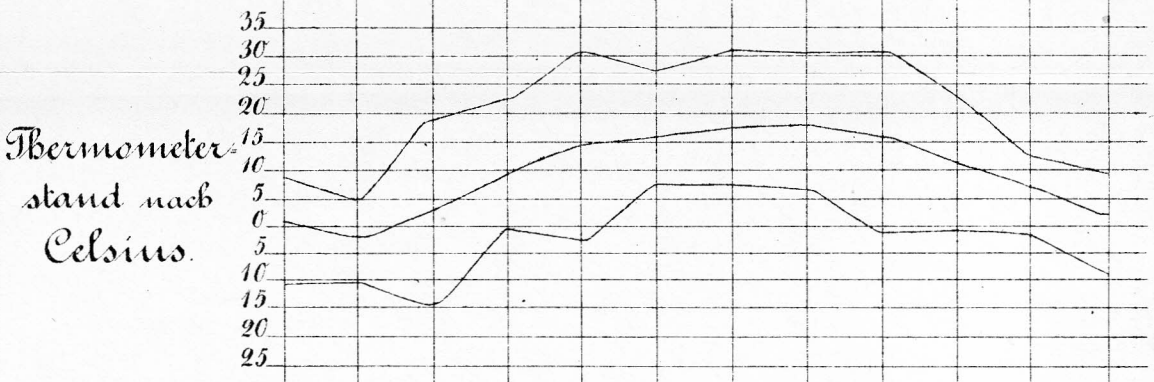
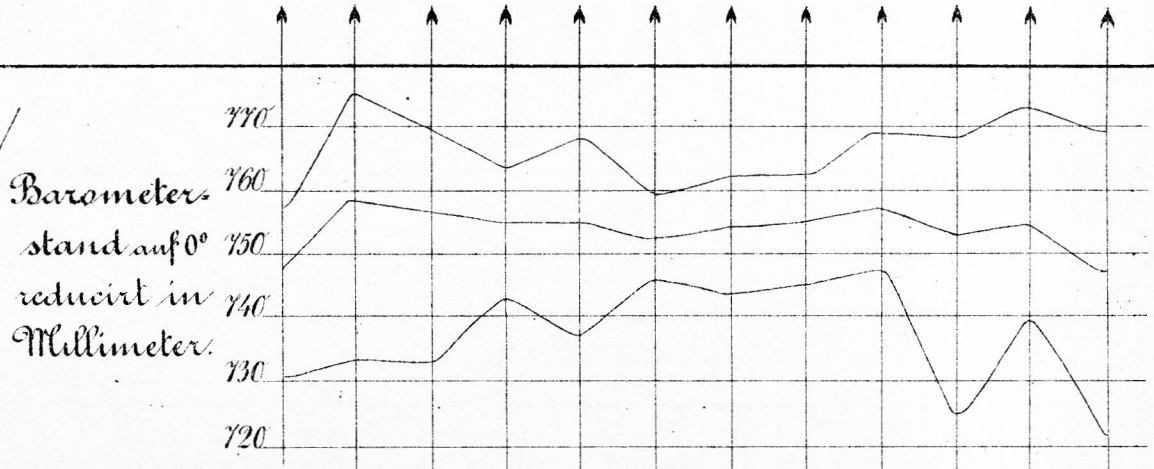
Beobachtungs-Resultate

der meteorologischen Station zu Osnabrück 1886, aufgezeichnet durch G. Wanke.

Beobachtungszeiten: Morgens 7 Uhr, Nachmittags 2 Uhr. Abends 9 Uhr.

	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Im Jahre überhaupt	
Barometerstand auf 0 ^o reducirt in Millimeter	höchster	757,26	775,51	769,64	763,24	767,99	759,59	762,04	762,16	768,36	767,95	772,78	769,01	775,51
	tiefster	730,51	733,10	732,85	742,28	736,84	745,96	743,99	745,66	747,20	724,91	738,98	721,66	721,66
	Mittel	747,13	758,50	756,33	754,77	754,94	752,86	754,06	755,64	757,48	753,67	754,19	747,47	753,92
Thermometerstand nach Celsius	höchster	8,13	5,00	19,00	22,25	30,50	25,75	30,88	30,50	30,63	23,25	12,88	9,38	30,88
	tiefster	-10,63	-10,63	-14,75	-0,50	-2,00	7,38	7,50	6,13	-0,75	-0,50	-1,75	-8,31	-14,75
	Mittel	0,88	-1,50	3,03	9,67	14,38	15,67	17,49	17,75	15,85	10,86	6,92	1,96	9,41
Dunstdruck in Millimeter . .	4,17	3,42	4,70	6,17	7,90	9,61	10,25	11,21	9,81	7,79	5,78	4,00	7,07	
Relative Feuchtigkeit in Proc.	82,12	82,50	76,80	68,91	63,00	71,66	67,90	73,90	69,30	77,60	77,60	75,40	73,90	
Zahl der Winde	N	2	4	2	7	4	7	2	4	5	—	1	2	40
	NO	9	37	28	18	34	26	5	6	11	11	6	9	200
	O	13	28	17	9	9	4	4	9	11	14	6	—	124
	SO	14	4	5	9	8	2	8	9	6	25	5	6	101
	S	7	—	5	2	5	—	7	4	4	5	12	5	56
	SW	44	8	24	28	25	32	46	27	37	27	38	62	398
	W	3	1	10	5	4	8	11	15	10	2	6	4	79
	NW	—	1	2	7	2	10	8	7	2	—	9	3	51
C	1	1	—	5	2	1	2	12	4	9	7	2	46	
Regenhöhe in Millimeter . . .	78,20	11,25	56,70	42,52	53,40	132,34	70,91	106,10	24,20	51,90	51,60	83,40	762,5	
Zahl der heiteren Tage	1	4	3	3	5	1	3	3	9	2	1	—	35	
Zahl der Regentage	25	7	14	19	12	23	17	19	8	18	23	31	216	
Zahl der Gewitter	—	—	—	3	3	2	4	3	—	—	—	—	15	

Graphische Darstellung einiger oben angegebenen Beobachtungsresultate.



Jan Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Oct. Nov. Dec.

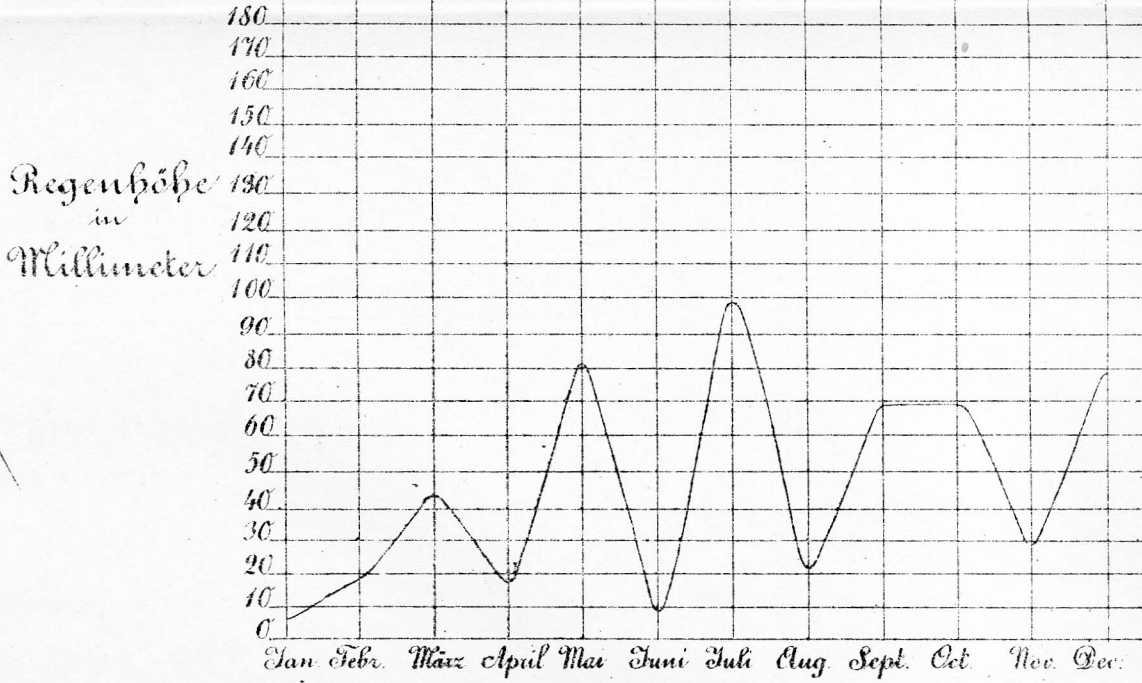
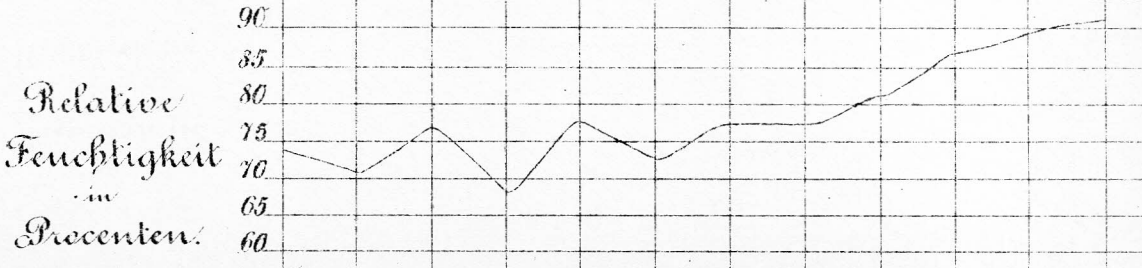
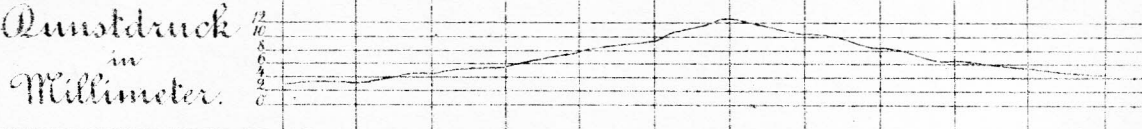
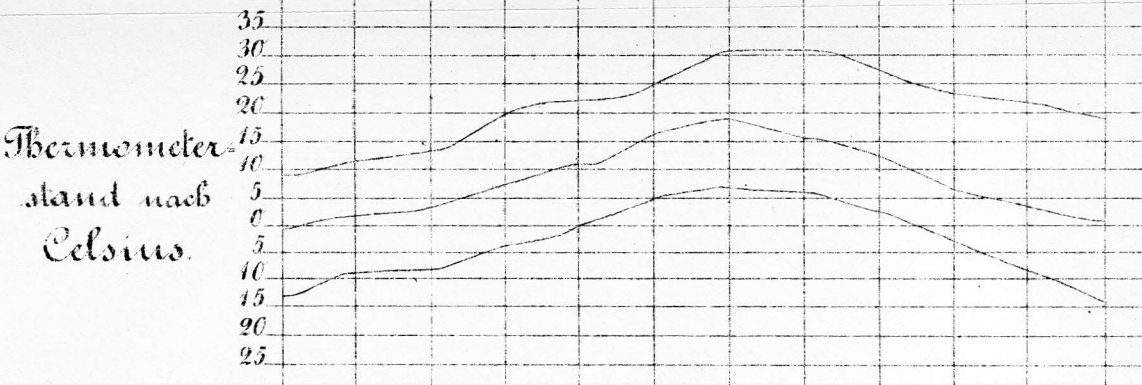
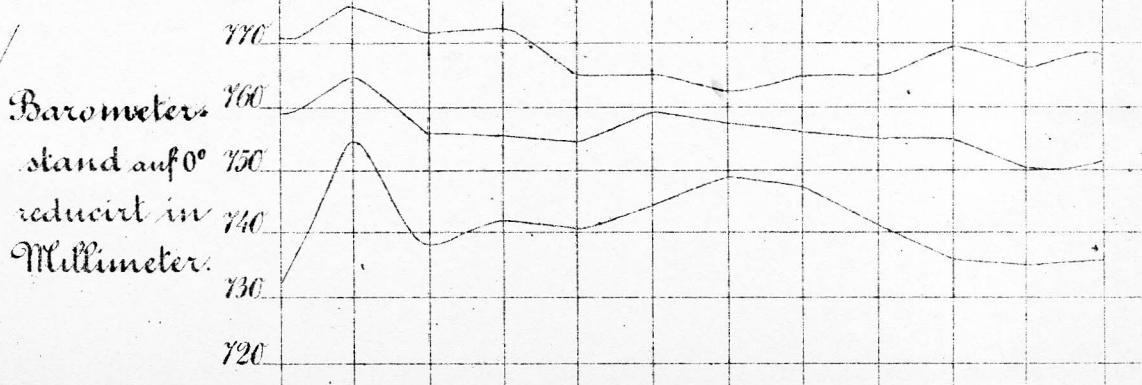
Beobachtungs-Resultate

der meteorologischen Station zu Osnabrück 1887, aufgezeichnet durch G. Wanke.

Beobachtungszeiten: Morgens 7 Uhr, Nachmittags 2 Uhr. Abends 9 Uhr.

	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Im Jahre überhaupt	
Barometerstand auf 0 ^o reducirt in Millimeter	höchster	770,2	776,8	771,4	772,7	765,4	765,5	762,7	764,7	764,9	769,6	765,4	767,7	776,8
	tiefster	731,7	754,6	738,4	741,9	741,2	745,1	749,4	747,7	740,4	736,0	735,7	736,2	731,7
	Mittel	758,97	765,27	756,74	755,21	754,49	759,06	757,06	755,42	754,30	755,26	750,03	751,00	756,07
Thermometerstand nach Celsius	höchster	8,8	11,3	13,0	19,8	22,0	25,1	30,8	30,8	23,3	13,7	12,5	9,0	30,8
	tiefster	-13,8	-9,0	-7,7	-3,2	-0,3	5,2	6,8	5,2	2,3	-2,2	-8,8	-14,3	-14,3
	Mittel	-0,36	2,13	2,34	7,57	10,48	15,92	18,37	15,58	12,43	6,50	4,42	0,94	8,03
Dunstdruck in Millimeter	3,45	3,85	4,31	5,36	7,35	9,81	12,23	10,17	8,79	6,52	5,69	4,63	6,85	
Relative Feuchtigkeit in Proc.	74,4	70,6	76,9	68,0	77,7	73,2	77,5	26,9	81,0	87,4	88,8	90,5	78,56	
Zahl der Winde	N	1	3	3	4	3	7	2	1	—	1	1	4	30
	NO	10	31	18	16	23	15	10	15	4	4	19	6	171
	O	16	9	5	3	4	1	5	3	—	—	6	—	52
	SO	29	4	13	6	5	1	4	15	7	6	21	4	115
	S	8	1	2	3	3	—	5	5	10	1	3	2	43
	SW	24	32	34	36	36	24	35	31	43	50	25	57	427
	W	—	2	5	8	10	8	7	8	4	9	4	7	72
NW	2	1	12	14	8	28	23	13	18	20	10	12	161	
Regenmenge pr. □m in cbdm	6,6	18,4	43,6	16,95	80,8	11,0	99,1	22,8	69,6	69,4	28,6	78,9	545,75	
Regenhöhe in Millimeter	6,6	18,4	43,6	16,95	80,8	11,0	99,1	22,8	69,6	69,4	28,6	78,9	545,75	
Zahl der völlig heiteren Tage	6	9	7	6	—	3	4	6	2	1	4	—	48	
Zahl der Regentage	14	9	13	6	13	5	7	7	12	14	18	18	136	
Zahl der Gewitter	—	—	—	—	—	—	3	1	1	—	—	—	5	

Graphische Darstellung einiger oben angegebenen Beobachtungsergebnisse.



Jan Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Oct. Nov. Dec.

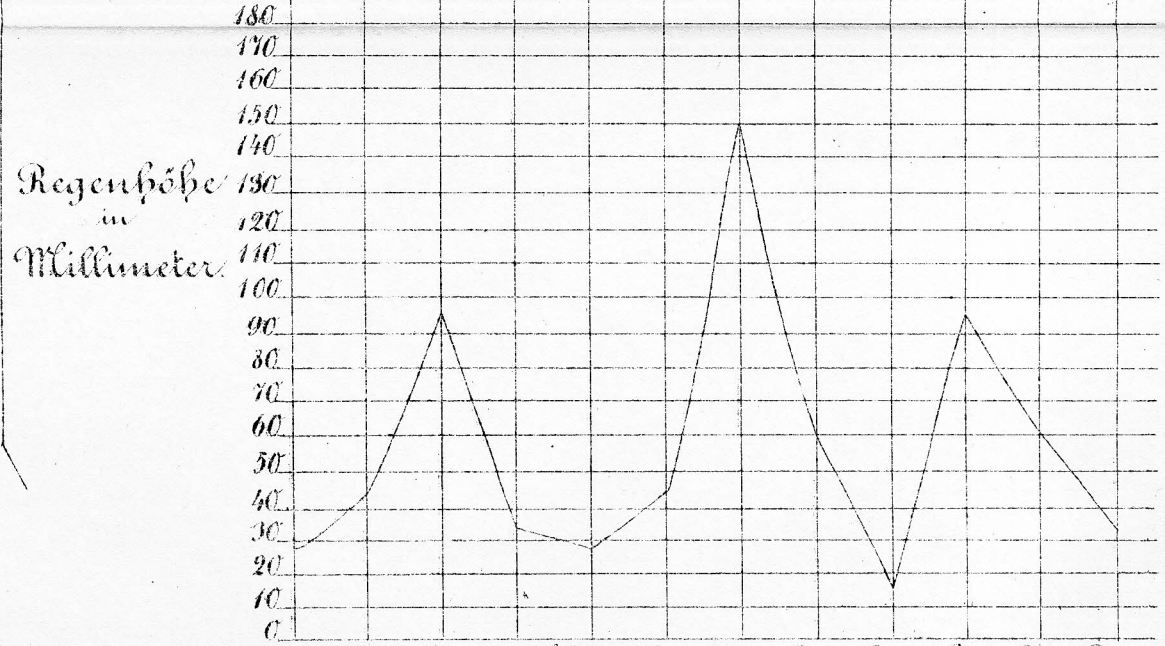
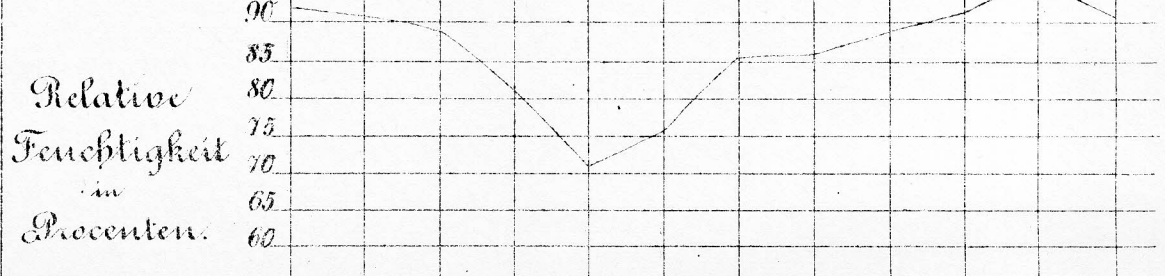
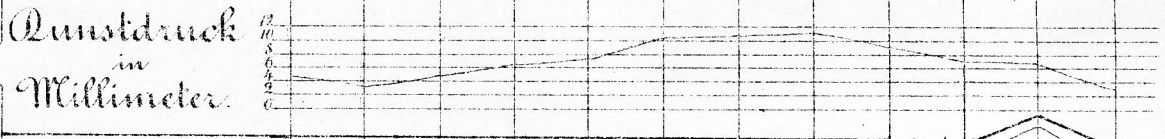
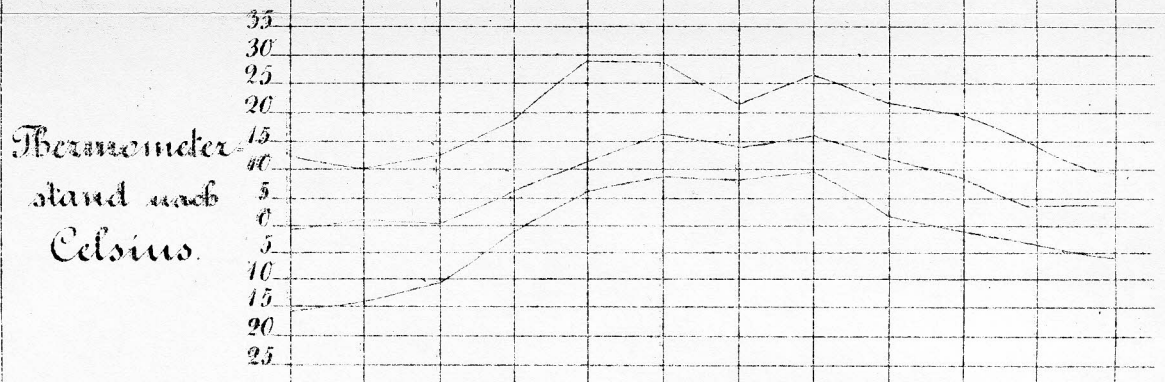
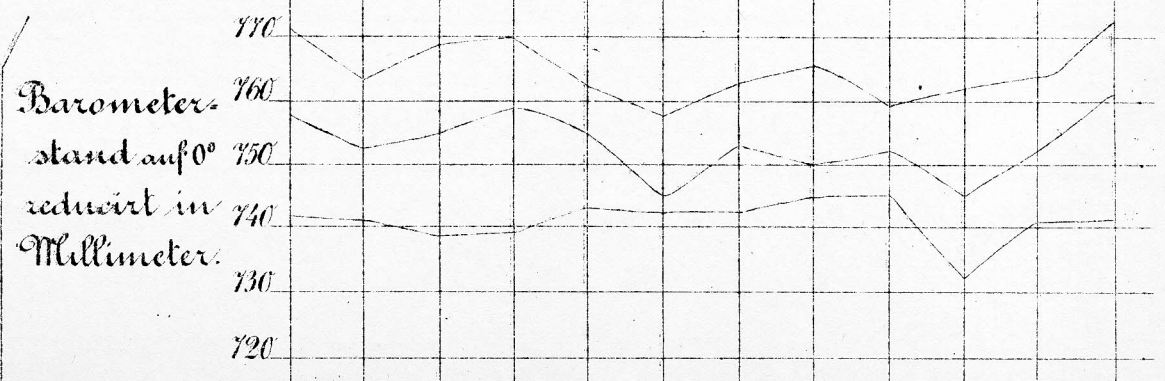
Beobachtungs-Resultate

der meteorologischen Station zu Osnabrück 1888, aufgezeichnet durch **G. Wanke.**

Beobachtungszeiten: Morgens 7 Uhr, Nachmittags 2 Uhr, Abends 9 Uhr.

	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Im Jahre überhaupt	
Barometerstand auf 0° reducirt in Millimeter	höchster	773,3	764,3	763,6	759,6	766,4	764,1	757,1	762,5	769,9	768,4	764,5	770,4	773,3
	tiefster	741,1	741,0	732,2	745,3	745,0	742,6	742,0	743,9	739,2	738,5	740,6	742,2	732,2
	Mittel	761,50	753,08	745,83	752,63	750,00	754,30	746,90	756,16	759,60	756,96	753,90	757,80	762,38
Thermometerstand nach Celsius	höchster	7,5	5,0	13,8	19,0	29,5	28,5	22,6	26,1	21,9	19,1	14,2	9,5	29,5
	tiefster	-16,8	-14,2	-11,8	-2,8	5,4	8,6	7,2	9,8	2,4	-2,6	-4,9	-5,1	-16,8
	Mittel	-0,42	2,04	1,59	6,45	11,90	15,90	14,80	15,05	12,20	7,40	4,85	4,90	8,05
Dunstdruck in Millimeter	4,35	3,70	4,68	6,10	7,76	10,50	10,90	11,30	9,50	7,30	6,50	5,00	7,29	
Relative Feuchtigkeit in Proc.	92,7	90,2	87,73	81,9	73,0	76,4	85,9	86,8	88,4	92,0	95,50	90,1	86,71	
Zahl der Winde	N	—	2	3	8	1	3	2	1	3	—	—	26	
	NO	18	38	4	14	8	12	—	—	19	9	10	151	
	O	10	6	6	4	4	16	1	2	21	7	29	128	
	SO	9	6	8	3	4	12	5	8	6	2	11	7	81
	S	1	—	6	1	7	5	5	5	—	2	2	5	39
	SW	42	25	45	39	27	17	41	42	27	34	25	30	394
	W	7	4	2	9	28	22	35	25	13	33	14	18	210
NW	4	6	9	12	14	3	4	10	—	3	—	1	57	
Regenmenge pr. □m in cbdm	27,7	45,6	95,8	33,2	29,4	44,2	150,0	58,1	15,5	95,2	60,4	34,0	689,1	
Regenhöhe in Millimeter	27,7	45,6	95,8	33,2	29,4	44,2	150,0	58,1	15,5	95,2	60,4	34,0	689,1	
Zahl der völlig heiteren Tage	4	4	—	1	2	1	—	1	7	4	5	6	35	
Zahl der Regentage	18	15	21	10	12	4	14	14	4	15	15	9	157	
Zahl der Gewitter	—	—	1	1	1	4	5	1	—	—	2	—	15	

Graphische Darstellung einiger oben angegebenen Beobachtungsergebnisse.



Jan Febr. März April Mai Juni Juli Aug. Sept. Oct. Nov. Dec.