

Tafel II.

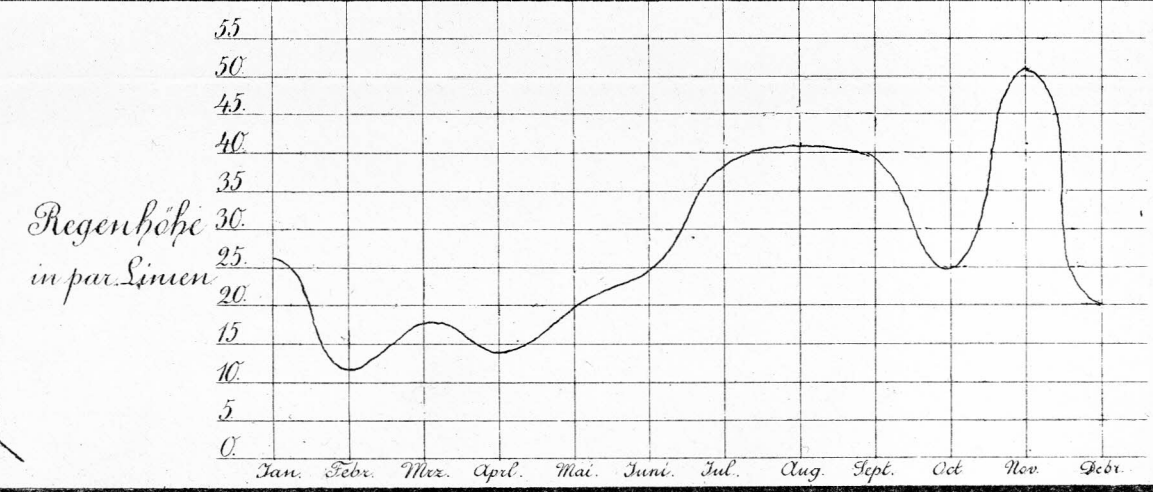
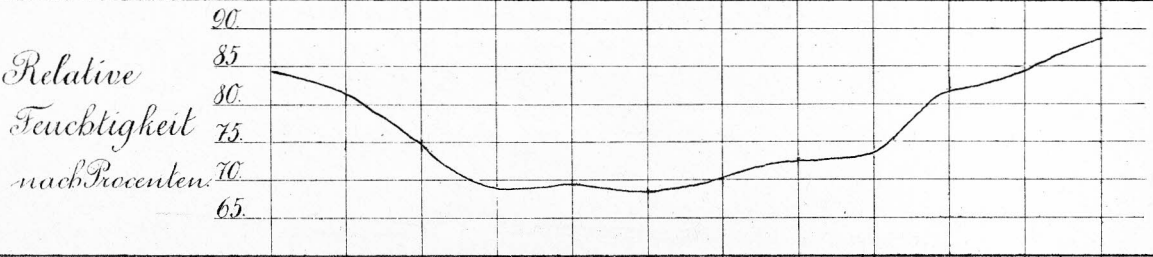
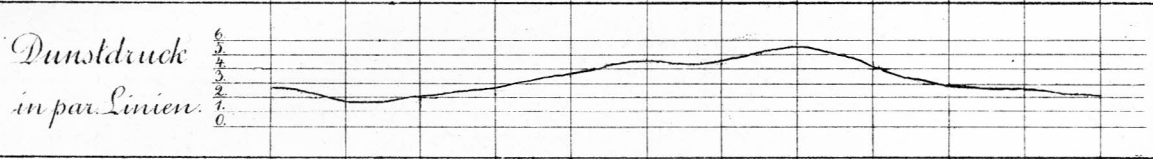
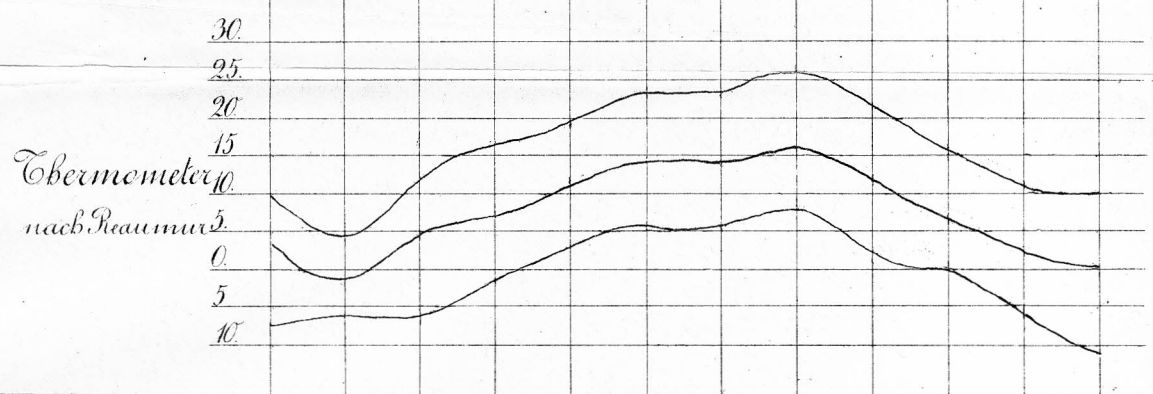
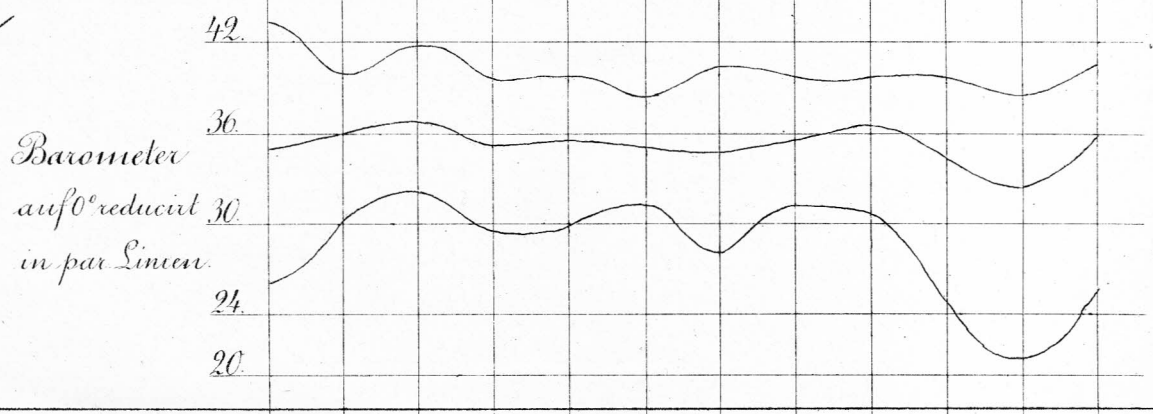
Beobachtungs-Resultate

der meteorologischen Station zu Osnabrück 1875 aufgezeichnet durch G. Wanke, Mechaniker.

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

		Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septemb.	October.	November.	December.	In Jahre überhaupt
Barometerstand auf 0° reducirt in par. Linien	höchster	342,80	339,63	341,70	339,33	339,72	338,08	340,02	339,43	339,41	339,67	338,41	340,47	342,80
	tiefster	325,93	330,10	331,88	329,86	329,72	331,14	327,88	331,14	330,55	324,68	320,98	331,54	320,98
	Mittel	335,16	335,95	336,50	335,60	335,23	334,86	334,76	335,67	336,22	334,09	332,29	336,31	335,27
Thermometerstand nach Reaumur	höchster	8,9	4,3	11,9	16,4	19,4	23,6	23,0	26,0	21,3	15,8	10,9	10,0	26,0
	tiefster	-8,0	-6,8	-6,1	-1,6	2,8	5,8	5,1	8,1	2,0	0,1	-6,5	-10,5	-10,5
	Mittel	-3,33	-1,15	4,35	6,54	11,12	14,05	14,41	15,68	12,05	6,07	3,03	1,18	7,43
Dunstdruck in par. Linien . .	2,35	1,48	1,94	2,49	3,62	4,53	4,84	5,40	4,12	2,93	2,73	2,10	3,18	
Relative Feuchtigkeit n. Procenten	83,79	80,33	74,87	69,05	69,43	68,56	70,22	72,07	73,34	82,41	84,74	88,83	76,01	
Zahl der Winde	N.	3	2	1	5	8	1	4	5	2	0	1	1	33
	NO.	1	19	14	12	4	10	16	11	5	13	21	14	139
	O.	13	31	23	11	9	17	23	9	13	25	12	15	183
	SO.	6	5	5	3	10	7	5	13	25	12	14	6	111
	S.	16	2	2	2	5	5	5	2	2	7	6	1	55
	SW.	9	7	2	5	9	13	6	16	14	9	11	10	111
W.	16	10	30	27	30	24	21	25	13	15	18	36	265	
	NW.	4	11	6	22	13	7	8	10	12	10	6	9	118
Mittlere Windrichtung	S.32°W.	N.63°O.	N.75°W.	N.48°W.	N.86°W.	S.56°W.	N.49°O.	S.84°W.	S.10°O.	S.86°O.	0.61°S.	N.76°W.	N.87°W.	
Regenmenge pr. □' in Cub.-Zoll par.	304,7	125,5	220,8	160,7	235,9	288,3	449,7	490,80	415,4	296,1	610,2	240,9	3839,0	
Regenhöhe in par. Linien . .	25,93	10,46	18,40	13,40	19,66	24,02	37,48	40,9	34,62	24,67	50,85	20,08	320,47	
Zahl der völlig heiteren Tage .	0	3	3	1	1	1	0	1	10	0	2	0	22	
Zahl der Regentage	18	14	13	8	13	14	16	12	10	13	22	14	167	
Zahl der Gewitter	0	0	0	0	3	4	4	5	0	0	0	0	16	

Graphische Darstellung einiger über angegebener Beobachtungszeit.



Jan. Febr. Merz. April. Mai. Juni. Juli. Aug. Sept. Oct. Nov. Febr.

Tafel III.

Beobachtungs-Resultate

der meteorologischen Station zu Osnabrück **1876** aufgezeichnet durch **G. Wanke**, Mechaniker.

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

		Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septemb.	October.	November.	December.	Im Jahre überhaupt.
Barometerstand auf 0° reducirt in par. Linien	höchster	342,63	340,12	334,34	341,15	340,28	338,90	340,19	339,11	339,19	339,49	339,57	339,85	342,63
	tiefster	333,37	326,99	318,82	327,51	331,38	330,37	331,39	326,51	327,21	330,69	328,24	323,50	318,82
	Mittel	338,97	333,00	330,32	334,50	336,38	335,36	336,17	335,13	333,23	335,51	334,58	331,64	334,59
Thermometerstand nach Reaumur	höchster	6,5	10,9	14,9	14,8	18,7	22,0	24,9	26,2	18,0	19,2	11,3	10,4	26,2
	tiefster	-12,4	-9,4	-2,0	0,3	0,5	5,1	6,0	5,9	2,3	-0,9	-5,9	-11,5	-12,4
	Mittel	0,80	2,91	3,85	7,51	8,04	13,95	14,79	14,54	10,49	9,20	3,31	3,32	7,61
Dunstdruck in par. Linien . .	1,63	2,20	2,29	2,71	2,92	4,35	5,23	4,42	4,12	3,81	2,42	2,55	3,20	
Relative Feuchtigkeit n. Procenten	83,85	85,83	79,45	70,46	64,11	68,18	73,49	65,39	82,39	78,68	85,83	87,56	77,92	
Zahl der Winde	N.	2	6	3	5	6	10	1	2	0	0	1	0	36
	NO.	16	4	3	9	12	11	3	5	2	4	12	4	85
	O.	35	8	11	17	22	23	7	21	1	17	14	21	197
	SO.	6	7	3	9	5	8	10	13	11	18	16	14	120
	S.	1	2	6	5	0	5	4	5	4	4	3	8	47
	SW.	24	16	21	10	4	9	9	11	32	17	14	13	180
	NW.	7	43	38	15	19	11	41	23	28	10	15	9	259
	2	3	7	9	25	7	12	5	9	3	7	3	92	
Mittlere Windrichtung	S. 73° O.	S. 81° W.	S. 73° W.	0. 29° S.	N. 12° W.	N. 67° O.	S. 81° W.	S. 5° W.	S. 60° W.	S. 19° O.	S. 22° O.	S. 31° W.	S. 46° W.	
Regenmenge pr. □' in Cub.-Zoll par.	61,8	480,4	632,8	325,5	230,3	282,1	421,40	336,3	658,9	254,6	247,2	355,0	4286,3	
Regenhöhe in par. Linien . .	5,15	40,03	52,73	17,12	19,19	25,17	35,11	28,02	54,91	21,22	20,60	29,58	348,23	
Zahl der völlig heiteren Tage .	8	1	0	3	2	2	3	9	3	3	0	2	36	
Zahl der Regentage	18	30	29	17	10	11	10	10	23	16	22	21	217	
Zahl der Gewitter	0	1	2	2	1	4	4	1	5	1	0	0	21	

Graphische Darstellung einiger oben angegebenen Beobachtungsergebnisse.

