

Die Ablesungen  
der  
meteorologischen Station  
Greifswald

vom 1. Januar bis 31. Dezember 1910

nebst Jahresübersicht über das Jahr 1910.

□ □ □

Paul Friedr. Wolfram

:: Greifswald 1911. ::



## Lage der Station. Art und Aufstellung der Instrumente.

Nördliche Breite:  $54^{\circ} 6'$ . Oestliche Länge von Greenwich:  $13^{\circ} 23'$ .  
 Höhe des Barometergefässes über Normal-Null: 7,46 m.

Das Barometer — Gefäss-Heber-Barometer von Fuess No. 241, vom 1. September ab Stationsbarometer (Comp. Gefäss-Barom.) von Fuess No. 1628 — befindet sich in einer verschlossenen Abteilung des Corridors im Erdgeschoss des physikalischen Instituts.

Das Thermometer — trockenes No. 1607, feuchtes No. 1519, Maximum No. 4241, Minimum No. 3868, sämtlich von Fuess — sind in einer englischen Hütte aufgestellt, die sich vor dem Südgiebel des Instituts, 15 m südlich von der Wand des Gebäudes und  $18\frac{1}{2}$  m westlich von der Wand der benachbarten Augenklinik, auf einem freien Rasenplatz, befindet. Die Höhe der Hütte über dem Erdboden beträgt 2,20 m.

Der Regenschirm, System Hellmann No. 1454, mit 200 qcm Auffangfläche, steht auf dem mittleren Rasenplatz des Universitätshofes. Höhe der Auffangfläche über dem Erdboden 1 m.

Windfahne mit Windstärketafel nach Wild sind auf dem Aufsatze des Turmes des physikalischen Instituts angebracht.

## Bemerkungen zu den Tabellen.

1. Zur Erklärung der in den Tabellen vorkommenden Symbole:

Regen . . . . .	●	Rauhrost, Duft . .	∇	Höhenrauch . . . .	∞
Schnee . . . . .	✱	Glatteis . . . . .	∞	Moorrauch . . . . .	∞
Hagel . . . . .	▲	Schneegestöber . .	⤴	Sonnenring . . . .	⊕
Graupel . . . . .	△	Eisnadeln . . . . .	←	Sonnenhof . . . . .	⊖
Nebel . . . . .	≡	Stürmischer Wind	≡	Mondring . . . . .	⊕
Bodennebel . . . .	≡	Nah-Gewitter . . .	⊗	Mondhof . . . . .	⊖
Tau . . . . .	∩	Fern-Gewitter . . .	⊥	Regenbogen . . . .	∩
Reif . . . . .	∪	Wetterleuchten . .	⚡	Nordlicht . . . . .	∩

2. Den die Himmelsbewölkung ausdrückenden Zahlen (0—10) ist das entsprechende Symbol beigefügt, wenn im Momente der Beobachtung (7, 2, 9) Niederschlag (● ✱ △ ▲) fällt, oder Nebel herrscht: z. B. 9●, 10≡.

3. Die grössten und kleinsten Werte von Luftdruck, Temperatur und Feuchtigkeit, sowie das Maximum des Niederschlags und der Höhe der Schneedecke sind in den Tabellen durch fetten Druck kenntlich gemacht.

4. Die Tagesmittel der Temperatur sind nach der Formel  $\frac{7^a + 2^p + 9^p + 9^p}{4}$

alle übrigen Tagesmittel durch Division der Tagessumme mit 3 berechnet.

5. Bei sämtlichen Beobachtungen ist die Ortszeit, nicht die mitteleuropäische Zeit zu Grunde gelegt. Ortszeit = M. E. Z. — 6 min.

Monat Januar 1910.

Beobachter Westphal, Schultze.

Tag	Luftdruck (Barometerstand auf 0° reduc.) 700 mm +				Temperatur-Extreme (abgelesen 9 <sup>p</sup> )			Luft-Temperatur °C			
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	Maxi- mum	Mini- mum	Diffe- renz	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
1	65,3	67,4	68,0	66,9	0,6	—1,9	2,5	—1,2	0,1	—1,3	—0,9
2	67,6	66,2	64,5	66,1	5,8	—1,4	7,2	2,6	3,6	5,8	4,4
3	67,2	69,4	67,1	67,9	7,2	3,1	4,1	5,0	6,4	5,0	5,4
4	62,8	65,1	67,2	65,0	8,0	3,1	4,9	6,7	5,7	3,6	4,9
5	67,7	67,5	69,1	68,1	5,1	3,2	1,9	3,7	5,0	3,9	4,1
6	72,3	74,3	75,3	74,0	4,0	0,3	3,7	0,7	0,8	1,8	1,3
7	<b>75,9</b>	<b>75,9</b>	75,7	75,8	4,1	1,7	2,4	3,0	3,8	2,1	2,8
8	70,1	67,9	66,3	68,1	3,9	1,6	2,3	1,8	3,4	2,8	2,7
9	62,1	64,4	62,2	62,9	4,8	—0,3	5,2	0,2	2,8	4,7	3,1
10	59,9	59,6	63,5	61,0	<b>9,0</b>	4,6	4,4	7,7	8,9	5,0	6,6
11	61,4	57,2	52,4	57,0	7,4	3,7	3,7	5,1	7,2	4,0	5,1
12	48,7	45,9	48,7	47,8	4,4	0,4	4,0	1,7	3,4	1,0	1,8
13	53,2	55,6	60,5	56,4	2,6	0,3	2,3	0,6	2,4	1,6	1,6
14	63,5	59,3	57,1	60,0	5,5	—0,4	5,9	0,4	1,8	5,4	3,2
15	56,9	57,3	56,5	56,9	6,1	3,4	2,7	4,4	5,4	4,0	4,5
16	60,3	57,4	56,4	58,0	8,3	1,6	6,7	2,3	4,9	8,1	5,8
17	53,6	54,1	52,0	53,2	8,8	3,4	5,4	6,2	5,8	3,7	4,8
18	47,9	44,2	37,4	43,2	4,7	1,5	3,2	2,2	3,4	1,7	2,2
19	37,4	38,8	43,1	39,8	2,3	—0,2	2,5	1,4	1,6	0,0	0,8
20	43,8	44,1	46,4	44,8	2,3	0,0	2,3	0,9	2,1	0,4	1,0
21	50,0	50,6	50,7	50,4	1,3	—1,4	2,7	—0,1	0,6	0,3	0,0
22	52,8	54,1	55,9	54,3	0,4	—9,1	9,5	—2,6	—2,4	—6,9	—4,7
23	51,4	57,0	57,2	55,2	—1,4	—8,1	6,7	—3,6	—2,0	—8,0	—5,4
24	51,8	46,5	41,1	46,5	—3,1	<b>—10,8</b>	7,7	—9,0	—3,2	—3,8	—5,0
25	35,1	34,9	34,7	34,9	0,0	—4,0	4,0	—3,0	—0,4	—1,2	—1,4
26	<b>33,5</b>	35,2	38,0	35,6	0,2	—2,1	2,3	—1,0	0,0	—2,1	—1,3
27	39,5	43,6	47,4	43,5	—1,8	—7,2	5,4	—5,0	—2,2	—2,6	—3,1
28	54,8	54,9	49,4	53,0	—2,4	—7,2	4,8	—4,0	—3,6	—2,0	—2,9
29	43,9	45,8	49,4	46,4	4,0	—2,0	6,0	0,0	3,8	1,4	1,4
30	49,0	53,4	57,1	53,2	3,0	0,0	3,0	1,4	3,0	0,4	1,3
31	58,2	56,9	60,9	58,7	1,4	0,0	1,4	1,0	1,2	1,4	1,2
Monats- mittel	55,4	55,6	55,8	55,6	3,4	—0,8	4,2	0,9	2,4	1,3	1,6

Monat Januar 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Absolute Feuchtigkeit mm				Relative Feuchtigkeit Prozente				Bewölkung 0—10			
7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
3,8	4,4	3,8	4,0	90	96	92	92,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	10,0
4,9	5,7	6,8	5,8	89	97	<b>99</b>	95,0	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,7
6,2	6,0	6,1	6,1	95	84	94	91,0	6 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	8,7
6,3	5,5	5,3	5,7	86	80	90	85,3	1 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	2,7
5,8	5,6	5,5	5,6	97	86	90	91,0	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,7
4,5	4,4	5,1	4,7	92	90	96	92,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ≡	10,0
5,5	5,7	4,9	5,4	96	95	91	94,0	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10,0
5,0	5,2	5,3	5,2	95	88	94	92,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
4,5	5,2	5,7	5,1	96	93	89	92,7	1 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	7,0
6,9	8,2	5,7	6,9	89	96	87	90,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup> ●	2 <sup>1</sup>	7,3
6,2	6,0	5,3	5,8	95	80	87	87,3	9 <sup>2</sup>	7 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	8,7
4,8	4,4	4,3	4,5	93	75	87	85,0	10 <sup>2</sup>	9 <sup>2</sup>	6 <sup>1</sup>	8,3
4,4	4,8	4,0	4,4	92	87	78	85,7	7 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,7
4,4	5,0	6,3	5,2	92	95	94	93,7	3 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup> ●	10 <sup>2</sup>	7,7
5,7	6,0	5,7	5,8	92	89	93	91,3	10 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	6,3
5,1	6,2	7,8	6,4	94	97	98	96,3	10 <sup>2</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>1</sup> ●	10,0
6,5	5,5	5,2	5,7	93	81	87	87,0	10 <sup>2</sup> ●	7 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	7,7
5,1	5,2	4,9	5,1	94	88	94	92,0	4 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup> ●	8,0
4,8	4,9	4,2	4,6	94	94	90	92,7	9 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	7,3
4,4	5,1	4,6	4,7	90	94	96	93,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
3,9	4,5	4,4	4,3	92	94	94	93,3	3 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ✱	10 <sup>1</sup> ✱	7,7
3,4	3,5	2,3	3,1	92	92	86	90,0	8 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	5,7
3,2	3,6	<b>1,7</b>	2,8	91	92	<b>68</b>	83,7	9 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	7,7
1,7	3,0	3,0	2,6	75	82	89	82,0	1 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ✱	7,0
3,3	3,9	4,0	3,7	91	89	94	91,3	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	8 <sup>2</sup>	9,0
3,9	4,9	3,5	3,9	92	94	90	92,0	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,7
2,6	3,3	3,3	3,1	84	85	87	85,3	7 <sup>1</sup>	7 <sup>0</sup>	10 <sup>1</sup>	8,0
2,8	3,0	3,1	3,0	82	87	80	83,0	8 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,3
4,0	5,2	4,2	4,5	87	87	83	85,7	8 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	8 <sup>2</sup>	7,3
4,6	5,0	4,2	4,6	91	88	89	89,3	3 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	2,0
4,1	4,7	4,9	4,6	83	94	96	91,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	10,0
4,6	4,9	4,7	4,7	90,8	89,3	89,7	89,9	7,6	8,6	8,1	8,1

Monat Januar 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Wind Richtung und Stärke 0—12			Niederschlag (Gewitter und sonstige Bemerkungen)		Höhe der Schneedecke in cm 7 <sup>a</sup>	
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Höhe 7 <sup>a</sup>	Form und Zeit		
1	SE	2 S	2 S	1	—	✱ <sup>0</sup> von 12 <sup>55</sup> -1 <sup>25</sup> a	—
2	SW	3 SW	3 SW	4	0,1	Sprüh● p-n mit Unterbrechung	—
3	WNW	3 W	2 SW	1	0,2	Sprüh● n	—
4	W	5 WNW	5 NW	5	0,0		—
5	NW	3 NW	2 NW	1	—		—
6	NW	2 WNW	2 NW	2	—	≡ <sup>0</sup> früh u. abds.	—
7	W	1 W	1 NW	1	0,1	Sprüh● n und einige Male a und p-n	—
8	NW	3 WSW	1 SW	1	0,6		—
9	SW	1 SW	1 S	6	—	[zeitweise bis 4 <sup>30</sup> p	—
10	SW	4 SW	4 SW	2	—	● <sup>0</sup> a-2 <sup>20</sup> p mit Unterbr., dann ●schauer	—
11	SW	3 SW	3 SSW	7	1,4	● n, ● <sup>0</sup> zeitweise p und von 7 <sup>50</sup> -8 <sup>25</sup> p	—
12	S	2 W	6 W	4	1,4	● n, ● <sup>0</sup> und ✱ von 7 <sup>20</sup> a-p zeitweise	—
13	SW	2 WSW	3 SW	2	1,5*	✱ und △schauer a	—
14	SW	2 SW	5 SW	4	0,0	✱ <sup>0</sup> mit → von 10 <sup>45</sup> a-ca. 12 a, dann ● <sup>0</sup> -	—
15	SW	1 W	3 W	1	5,5*	[8 <sup>30</sup> p mit Untbr., ⊔ <sup>0</sup> früh	—
16	SW	4 SW	2 SW	4	—	● von ca. 8 a-p-n mit Unterbrechung	—
17	W	3 WSW	2 SW	4	5,3	Sprüh● n-ca. 8 a m. Utbr., ● <sup>0</sup> sch. 8 p	—
18	WSW	2 SW	3 SW	1	1,4	● <sup>0</sup> n, Sprüh● ca. 1 <sup>45</sup> a zeitweise bis n	—
19	W	4 W	3 SW	1	5,7*	✱ und ● n, ✱ <sup>1</sup> von 8 <sup>20</sup> -ca. 2 p	—
20	S	1 SW	1 SW	3	2,7*	● <sup>0</sup> schauer einige Male p	—
21	W	1 SW	1 SW	1	1,9*	✱ <sup>0-1</sup> von 12 a-4 <sup>45</sup> p-n, ≡ <sup>0</sup> mittags	—
22	NW	1 W	1 W	1	4,7*	✱ <sup>0</sup> n	5,0
23	WSW	1 WSW	1 SW	1	—	✱ <sup>0</sup> einige Male p	4,0
24	SSE	1 SE	2 E	6	0,2*	↗ von 8 <sup>30</sup> p-n	4,0
25	SE	3 SE	2 SE	4	3,2*	↗ n, ✱ <sup>0</sup> von 8-8 <sup>15</sup> p	8,0
26	SE	1 SW	1 S	3	0,2*	✱ <sup>0</sup> von ca. 9 <sup>50</sup> -12 a, ✱ <sup>0</sup> einige Male p	7,0
27	S	1 W	2 W	5	0,4*	✱flocken einige Male a	7,0
28	W	1 S	3 SW	7	0,0*	☂ p-n	6,0
29	SSE	6 SSW	3 SW	2	—		6,0
30	SW	7 SW	3 SW	1	—		.
31	SW	3 SW	5 SW	2	—	✱ und ● <sup>0</sup> von ca. 11a-6 <sup>30</sup> p zeitweise	.
Monats- mittel	2,5	2,5	2,8	36,5	Monatssumme.		1,5



Monat Februar 1910.

Beobachter Westphal, Schultze.

Tag	Luftdruck (Barometerstand auf 0° reduc.) 700 mm +				Temperatur-Extreme (abgelesen 9 <sup>p</sup> )			Luft-Temperatur °C			
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	Maxi- mum	Mini- mum	Diffe- renz	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
1	64,3	64,4	63,9	64,2	2,6	0,9	1,7	1,0	2,2	1,4	1,5
2	59,9	56,2	54,7	56,9	1,8	—0,9	2,7	—0,6	1,6	—0,7	—0,1
3	52,7	50,7	50,1	51,2	1,0	—0,6	1,6	—0,4	1,0	0,9	0,8
4	50,2	52,7	53,0	52,0	1,1	0,2	0,9	0,4	0,6	0,3	0,4
5	62,7	64,8	64,6	64,0	1,1	—1,2	2,3	—0,8	—0,6	0,3	—0,2
6	56,0	53,2	53,0	54,1	2,6	0,0	2,6	0,4	1,4	0,9	0,9
7	49,7	46,7	43,5	46,6	6,3	0,0	6,3	3,8	6,0	6,1	5,5
8	<b>39,7</b>	45,2	49,7	44,9	7,4	—0,4	7,8	6,9	2,6	—0,2	2,3
9	55,3	59,0	63,1	59,1	2,4	—1,4	3,8	—0,8	2,2	0,4	0,6
10	65,4	67,7	<b>69,1</b>	67,4	1,0	—2,7	3,7	—0,1	0,8	—2,7	—1,2
11	67,6	65,1	65,2	66,0	2,3	—5,7	8,0	—2,3	1,4	—2,6	—1,5
12	59,3	58,8	62,2	60,1	1,5	—2,4	3,9	—2,2	0,4	0,3	—0,3
13	66,7	67,7	68,3	67,6	2,1	—0,1	2,2	0,2	1,6	0,4	0,6
14	65,7	63,2	61,2	63,4	2,4	—0,9	3,3	0,0	2,2	—0,6	0,2
15	54,9	49,5	46,0	50,1	2,3	—1,0	3,3	—0,2	2,2	—0,6	0,2
16	45,3	48,9	54,8	49,7	1,4	—1,0	2,4	—0,4	1,3	0,9	0,7
17	58,4	55,6	54,7	56,2	4,6	—1,0	5,6	—0,8	3,6	4,0	2,7
18	57,4	55,7	54,9	56,0	9,3	2,9	6,7	3,7	9,1	7,0	6,7
19	57,9	57,8	56,3	57,3	<b>12,5</b>	2,8	9,7	5,3	11,9	7,6	8,1
20	54,0	53,8	53,8	53,9	9,4	2,0	7,4	2,4	9,0	5,6	5,6
21	52,1	55,4	57,6	55,0	11,1	2,8	8,3	4,4	10,6	7,8	7,6
22	57,3	63,0	62,1	60,8	9,9	5,8	4,1	7,0	9,8	6,6	7,5
23	59,8	61,0	60,2	60,3	9,9	5,7	4,2	5,9	7,7	5,9	6,4
24	57,8	58,7	56,7	57,7	7,6	2,4	5,2	3,0	7,4	2,4	3,8
25	53,3	52,1	48,0	51,1	5,3	2,0	3,3	2,4	4,4	3,0	3,2
26	45,4	47,8	45,4	46,2	5,8	2,0	3,8	5,4	5,3	4,2	4,8
27	43,2	49,0	52,4	48,2	7,4	4,2	3,2	5,2	7,0	4,6	5,4
28	54,7	59,1	63,5	55,8	6,3	1,5	4,8	2,1	2,6	2,1	2,2
29											
30											
31											
Monats- mittel	56,0	56,5	56,7	56,4	4,6	0,6	4,4	1,8	4,1	2,3	2,7



Monat Februar 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Absolute Feuchtigkeit mm				Relative Feuchtigkeit Prozente				Bewölkung 0—10			
7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
4,8	5,1	4,9	4,9	98	94	96	96,0	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ≡	10,0
3,9	3,7	3,8	3,8	88	73	86	82,3	7 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	7,3
4,1	4,5	4,6	4,4	92	90	94	92,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
4,5	4,2	4,4	4,4	94	89	94	92,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
4,0	4,2	4,3	4,2	92	96	92	93,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10,0
4,4	5,0	4,6	4,7	94	98	94	95,3	10 <sup>1</sup> ✱	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	10,0
5,8	6,9	6,9	6,5	97	<b>99</b>	<b>99</b>	98,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>1</sup> ●	10,0
6,8	4,6	4,2	5,2	91	82	92	88,3	9 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	6,7
3,8	3,9	3,8	3,8	88	74	80	80,7	1 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	4,0
4,4	4,2	3,5	4,0	96	87	94	92,3	10 <sup>1</sup> ✱	10 <sup>1</sup>	8 <sup>2</sup>	9,3
3,6	4,0	<b>3,4</b>	3,7	94	78	92	88,0	10 <sup>1</sup> ≡	3 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	6,3
3,6	4,6	4,4	4,2	92	96	94	94,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
4,6	5,0	4,6	4,7	98	96	96	96,7	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
4,3	3,9	3,9	4,0	94	74	88	85,3	10 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	9 <sup>2</sup>	7,0
4,3	4,1	3,5	4,0	94	77	79	83,3	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	7,0
4,3	4,7	4,6	4,5	96	92	94	94,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	9,7
4,1	4,6	5,7	4,8	94	78	93	88,3	4 <sup>0</sup>	10 <sup>1</sup>	9 <sup>2</sup>	7,7
5,7	6,7	7,0	6,5	95	77	94	88,7	7 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup>	8,7
6,2	7,1	6,8	6,7	94	68	88	83,3	3 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	2,7
5,2	7,4	6,2	6,3	94	87	91	90,7	3 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	5,7
5,7	<b>7,7</b>	7,5	7,0	92	81	94	89,0	7 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,3
7,3	6,1	6,3	6,6	98	68	87	84,3	10 <sup>1</sup> ●	5 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	8,3
6,2	6,6	6,6	6,5	90	85	96	90,3	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	9,7
5,3	5,1	4,8	5,1	93	<b>67</b>	87	82,3	10 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	5,7
5,2	5,3	5,3	5,3	94	85	93	90,7	7 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	9,0
6,4	4,9	5,8	5,7	95	74	93	87,3	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	9,7
6,6	6,8	5,9	6,4	<b>99</b>	91	94	94,7	4 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	8,0
4,9	5,0	4,9	4,9	91	91	91	91,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>1</sup>	10,0
5,0	5,2	5,1	5,1	93,8	83,8	91,6	89,7	8,3	8,3	8,1	8,2

Monat Februar 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Wind Richtung und Stärke 0—12			Niederschlag (Gewitter und sonstige Bemerkungen)		Höhe der Schneedecke in cm 7 a	
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Höhe 7 a	Form und Zeit		
1	SW	1 S	1 SW	1	1,2*	Sprüh● n, ≡ <sup>1</sup> früh u. abds.	—
2	ESE	2 ESE	3 S	5	—	* <sup>0</sup> n, * <sup>0</sup> von 8 <sup>15</sup> a-ca. 11 a, dann zeitw.	—
3	SE	2 SE	2 S	2	0,1*	● <sup>0</sup> n [ *flocken-ca. 8 p	0,1
4	S	1 S	1 SW	2	1,4*	—	—
5	NW	1 SW	1 SW	5	—	≡ <sup>1</sup> mittags	—
6	S	4 SW	2 SW	1	5,7*	‡ n, * u. ● einige Male a, ● <sup>0</sup> p zeitw.	2,4
7	SW	2 SW	3 SW	1	3,0*	● <sup>0</sup> n, ● <sup>0</sup> a und p-n	—
8	WSW	4 NW	4 NW	1	6,3	● <sup>0</sup> n, ☞ a zeitweise, ⊔ <sup>0</sup> abds.	—
9	W	2 WNW	3 NW	5	—	⊔ <sup>0</sup> früh	—
10	SW	1 W	1 SW	1	3,9*	* <sup>0</sup> n-ca. 8 <sup>20</sup> a, ⊔ <sup>0</sup> abds.	5,0
11	SW	1 S	2 SW	1	0,2*	≡ <sup>1</sup> und √ früh	2,0
12	SE	2 S	1 SW	1	—	* <sup>0</sup> von 7 <sup>20</sup> -10 a mit Unterbrechungen	1,0
13	W	1 SW	1 SW	1	—	≡ <sup>0</sup> früh und mittags	·
14	S	1 S	1 SSE	4	—	—	·
15	S	2 SSE	2 SE	6	—	[● <sup>0</sup> von 6 p-7 <sup>50</sup> p	—
16	S	2 SW	2 SW	1	0,2*	* <sup>0</sup> n, dann von 8 <sup>20</sup> -ca. 10 a m. Unterbr.,	0,1
17	S	2 S	5 SSW	6	0,6*	*flocken n, ● <sup>0</sup> einige Male p, ⊔ <sup>1</sup> früh	—
18	S	3 S	2 SW	3	0,3*	—	—
19	SSW	1 S	2 SW	1	1,6	● n	—
20	S	4 S	3 SSW	2	—	—	—
21	S	4 SW	4 S	4	—	—	—
22	SW	3 W	2 SW	5	0,9	● <sup>0</sup> n-7 <sup>25</sup> a, ● <sup>0</sup> von 8 <sup>30</sup> p-n	—
23	W	4 SW	2 SW	1	1,6	● <sup>0</sup> n, ● <sup>0</sup> von ca. 8 <sup>20</sup> p-n	—
24	W	4 W	3 W	1	0,8	● n [Unterbrechung-n	—
25	SW	2 SW	2 SW	1	2,6	● <sup>1</sup> n, ● <sup>0</sup> von 11 <sup>55</sup> a-12 <sup>10</sup> a, dann mit	—
26	SW	3 SW	3 SW	1	6,8	● <sup>1</sup> n, ● <sup>0</sup> von 6 <sup>30</sup> p-n, ☞ a	—
27	S	6 SW	2 SW	1	1,9	● <sup>0</sup> n	—
28	SW	2 SW	2 SW	3	3,7	● <sup>0</sup> n, Sprüh● und ● <sup>0</sup> a und p zeitw.	—
29							
30							
31							
Monats- mittel	2,4	2,2	2,4	42,8	Monatssumme		0,3

Monat Februar 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

**Monats-Uebersicht.**

	Maximum	am	Minimum	am	Differenz
Luftdruck	769,1	10.	739,7	8.	29,4
Lufttemperatur	12,5	19.	5,7	11.	6,8
Absolute Feuchtigkeit	7,7	21.	3,4	11.	4,3
Relative Feuchtigkeit	99	7. 27.	67	24.	32

Grösste tägliche Niederschlagshöhe . . . . . 6,8 am 26.

Zahl der heiteren Tage (unter 2,0 im Mittel)	0
„ „ trüben Tage (über 8,0 im Mittel)	17
„ „ Sturmtage (Stärke 8 oder mehr)	0
„ „ Eistage (Maximum unter 0 <sup>0</sup> )	0
„ „ Frosttage (Minimum unter 0 <sup>0</sup> )	13
„ „ Sommertage (Maximum 25,0 <sup>0</sup> oder mehr)	0

Zahl der Tage mit:

mindestens 1,0 mm Niederschlag	12
mehr als 0,2 mm Niederschlag	16
mindestens 0,1 mm Niederschlag	19
Schnee ✖ (mindestens 0,1 mm)	8
Hagel ▲	0
Graupeln △	0
Reif ┘	4
Nebel ≡ (mindestens Stärke 1)	3
Gewittern ⚡	0
Wetterleuchten ↗	0
Schneedecke ☒	6

Wind-Verteilung:

	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Summe
N	0,0	0,0	0,0	0,0
NE	0,0	0,0	0,0	0,0
E	0,5	0,5	0,0	1,0
SE	2,5	2,0	1,5	6,0
S	10,5	9,5	4,5	24,5
SW	9,0	11,0	19,0	39,0
W	4,5	3,5	1,0	9,0
NW	1,0	1,5	2,0	4,5
C	0,0	0,0	0,0	0,0
Summe	28,0	28,0	28,0	84,0

**Pentaden-Uebersicht.**

Pentade	Luftdruck	Luft- temperatur	Bewölkung	Nieder- schlag
	Mittel	Mittel	Mittel	Mittel
31. Jan.— 4. Februar	56,6	0,8	9,5	2,7
5.— 9. „	53,8	1,8	8,1	15,0
10.—14. „	64,9	—0,4	8,5	4,1
15.—19. „	53,9	3,7	7,3	2,7
20.—24. „	57,5	6,1	7,5	3,3
25.— 1. März	53,9	4,2	8,2	15,0

Monat März 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Luftdruck (Barometerstand auf 0° reduc.) 700 mm +				Temperatur-Extreme (abgelesen 9 <sup>p</sup> )			Luft-Temperatur °C			
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	Maxi- mum	Mini- mum	Diffe- renz	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
1	63,9	64,3	66,5	64,9	9,4	—0,3	9,7	0,2	8,8	6,3	5,4
2	68,5	70,3	71,2	70,0	9,0	—0,2	9,2	0,1	5,0	2,2	2,4
3	74,1	74,1	74,2	74,1	2,4	—0,8	3,2	—0,6	1,6	1,3	0,9
4	73,3	72,3	70,6	72,1	7,1	—0,4	7,5	—0,2	6,6	1,6	2,4
5	71,1	70,6	70,7	70,8	9,7	—0,3	10,0	0,4	9,0	3,9	4,3
6	70,9	70,6	70,6	70,7	12,2	0,2	12,0	0,9	11,9	3,6	5,0
7	70,3	70,8	70,6	70,6	3,7	—1,4	5,1	—1,2	2,2	0,4	0,4
8	70,2	69,4	69,6	69,7	4,4	—0,9	5,3	—0,6	3,4	1,0	1,2
9	67,8	66,4	65,8	66,7	12,0	—0,8	12,8	0,6	11,4	8,2	7,1
10	63,7	60,9	59,6	61,4	13,6	2,6	11,0	3,2	13,0	9,4	8,8
11	59,8	59,2	58,5	59,2	<b>16,3</b>	5,4	10,9	6,0	15,8	8,8	9,8
12	57,7	57,5	58,5	57,9	13,7	5,6	8,1	6,4	13,0	8,6	9,2
13	59,2	58,0	59,8	59,0	1,6	—0,7	2,3	1,3	1,2	—0,7	0,3
14	61,0	63,4	65,7	63,4	4,8	—2,3	7,1	0,4	4,0	1,9	2,1
15	65,9	64,8	63,9	64,9	7,6	—1,7	9,3	—0,6	6,7	1,3	2,2
16	62,8	62,9	61,3	62,3	7,0	—0,2	7,2	1,4	6,6	3,4	3,7
17	53,5	<b>49,1</b>	49,7	50,8	5,6	0,0	5,6	3,2	5,2	4,2	4,2
18	51,3	51,1	52,0	51,7	5,6	1,0	4,6	1,6	5,6	2,6	3,1
19	54,0	56,4	60,2	51,9	6,4	—1,0	7,4	—0,1	6,0	—0,4	1,3
20	63,8	65,2	65,4	64,8	9,7	—2,8	12,5	—1,4	7,6	2,4	2,3
21	66,0	64,4	63,2	64,5	11,3	0,0	11,3	2,6	8,9	5,7	5,7
22	63,1	63,5	64,9	63,8	7,0	2,3	4,7	4,0	6,7	2,8	4,1
23	60,9	61,9	60,1	61,0	8,3	0,7	7,6	5,0	8,0	3,8	5,2
24	66,0	65,0	63,6	64,9	7,3	—1,0	8,3	0,7	6,6	4,1	3,9
25	65,1	66,8	68,5	66,8	7,4	0,6	6,8	4,4	6,8	2,0	3,8
26	69,4	69,1	68,2	68,9	11,0	—2,0	13,0	—1,2	10,8	4,3	4,6
27	67,5	66,5	65,7	66,6	12,4	2,4	10,0	4,2	12,2	2,8	5,5
28	65,3	65,1	64,8	65,1	5,6	1,2	4,4	3,3	4,0	3,6	3,6
29	68,1	69,9	69,3	69,1	6,2	2,4	3,8	3,2	4,6	3,7	3,8
30	68,4	71,2	73,9	71,2	4,0	—0,5	4,5	1,4	3,0	1,9	2,0
31	<b>76,9</b>	76,7	75,4	76,3	5,1	0,0	5,1	2,2	4,4	0,2	1,8
Monats- mittel	65,1	65,1	65,2	65,2	8,0	0,2	7,8	1,6	6,8	3,4	3,9

Monat März 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Absolute Feuchtigkeit mm				Relative Feuchtigkeit Prozente				Bewölkung 0—10			
7 a	2p	9p	Tages- mittel	7 a	2p	9p	Tages- mittel	7 a	2p	9p	Tages- mittel
4,2	5,4	6,3	5,3	90	64	88	80,7	2 <sup>1</sup>	1 <sup>0</sup>	10 <sup>1</sup>	4,3
4,4	5,6	5,0	5,0	96	86	93	91,7	9 <sup>0</sup> ≡	5 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	6,0
4,2	4,9	4,9	4,7	96	94	98	96,0	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup> ≡	10,0
4,4	4,8	4,5	4,6	96	67	87	83,3	10 <sup>0</sup> ≡	2 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	5,0
4,5	6,2	5,9	5,5	94	72	97	87,7	3 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	0	1,3
4,6	6,8	5,5	5,6	94	66	93	84,3	1 <sup>1</sup>	1 <sup>0</sup>	4 <sup>1</sup>	2,0
4,0	4,8	4,3	4,4	96	89	90	91,7	10 <sup>0</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	8,7
4,0	5,3	4,3	4,5	90	92	87	89,7	10 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	5,7
4,2	8,2	7,0	6,5	89	82	87	86,0	4 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	6,0
5,4	8,7	8,3	7,5	93	78	95	88,7	8 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup>	9,3
6,3	8,1	7,5	7,3	90	61	89	80,0	8 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,0
6,4	9,8	7,7	8,0	90	89	92	90,3	8 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,0
5,0	4,7	4,1	4,6	100	94	94	96,0	10 <sup>1</sup> ✱	10 <sup>1</sup> ✱	1 <sup>1</sup>	7,0
4,4	4,6	4,5	4,5	92	75	86	84,3	8 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	9 <sup>2</sup>	8,7
4,0	4,8	4,8	4,5	90	66	96	84,0	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	3,3
4,7	5,1	5,3	5,0	93	70	92	85,0	10 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,0
4,9	6,0	4,9	5,3	85	90	79	84,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	6 <sup>2</sup>	8,7
4,5	4,0	4,0	4,2	87	60	72	73,0	6 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	7,0
4,4	4,9	3,9	4,4	96	70	87	84,3	8 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	6,0
3,6	4,7	4,7	4,3	88	60	85	77,7	1 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	9 <sup>0</sup>	5,0
4,8	5,3	5,8	5,3	87	62	85	78,0	5 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup>	7,7
5,2	4,9	4,5	4,9	85	67	79	77,0	8 <sup>1</sup>	9 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	6,0
6,0	4,4	5,0	5,1	92	56	83	77,0	10 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	4,7
4,6	6,5	5,6	5,6	94	90	92	92,0	7 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	0	5,3
5,7	6,2	4,8	5,6	92	84	91	89,0	10 <sup>0</sup>	8 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	8,3
4,0	4,2	4,4	4,2	96	44	71	70,3	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	1,3
5,6	4,9	5,0	5,2	90	46	89	75,0	10 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	6,0
5,4	5,5	5,4	5,4	93	90	92	91,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10,0
4,9	5,0	4,8	4,9	85	79	80	81,3	6 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	10 <sup>1</sup>	8,7
3,9	4,7	5,0	4,5	76	83	95	83,7	9 <sup>2</sup>	7 <sup>1</sup>	6 <sup>2</sup>	7,3
5,1	6,0	4,0	5,0	94	97	85	92,0	8 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	2 <sup>1</sup>	6,7
4,8	5,6	5,2	5,2	91,2	75,0	88,0	84,7	7,1	6,7	5,7	6,5

Monat März 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Wind Richtung und Stärke 0—12				Niederschlag (Gewitter und sonstige Bemerkungen)		Höhe der Schneedecke in cm 7 a
	7 a	2 p	9 p	Höhe 7 a	Form und Zeit		
1	SSE	2 S	2 SW	1	0,6	☰ <sup>1</sup> früh	—
2	S	2 SW	1 SW	1	—	☰ <sup>1</sup> und ☰ <sup>0</sup> früh, ☰ <sup>1</sup> abds.	—
3	E	2 E	1 E	3	—	☰ <sup>1</sup> früh und mittags, ☰ : p-n	—
4	E	2 E	2 NE	3	—	☰ <sup>1</sup> und ☰ <sup>1</sup> früh	—
5	ESE	2 ESE	2 SE	1	—	☰ <sup>0</sup> früh	—
6	SE	2 SE	2 SE	1	—	☰ <sup>0</sup> früh	—
7	SE	2 SSE	2 SE	2	—	☰ <sup>1</sup> früh	—
8	SSE	2 S	2 SE	2	—		—
9	SE	2 S	2 SE	1	—	☰ <sup>1</sup> früh	—
10	SE	2 S	2 S	6	—		—
11	SE	2 SW	3 SW	1	—		—
12	S	1 W	2 W	1	—	● <sup>0</sup> von ca. 4-6 p	—
13	W	1 NW	1 W	1	1,0	* <sup>1</sup> von 7 a bis ca. 3 <sup>10</sup> p	—
14	W	2 SW	2 SW	1	23,7		13,0
15	SW	1 SW	1 SW	1	—		7,0
16	SW	1 SW	1 SW	3	—		—
17	SW	5 SW	5 SSW	6	—	● <sup>0</sup> von 1 <sup>20</sup> a-7 p mit Unterbrechung	—
18	W	2 WNW	3 NW	2	0,4	● tropfen einige Male a	—
19	NW	1 NW	2 NW	1	—		—
20	WSW	1 W	2 W	1	—	☰ <sup>1</sup> früh	—
21	W	1 W	2 SW	1	—		—
22	NW	4 WNW	4 NW	5	—	▲ schauer einige Male p	—
23	NW	4 NNW	6 NW	5	2,4	● n, ☰ p	—
24	W	1 NW	2 NW	1	—		—
25	NW	4 NNW	1 N	1	—		—
26	WSW	1 NNW	1 NW	1	—	☰ <sup>0</sup> früh	—
27	NW	1 N	1 NW	1	—		[Unterbrechung
28	NNE	1 NNW	2 N	1	—	● <sup>1</sup> von 11-11 <sup>50</sup> a, ● <sup>0</sup> von 5 p-n mit	—
29	N	1 N	2 NW	1	2,9	● <sup>0</sup> n, ● <sup>0</sup> von 11 <sup>25</sup> -11 <sup>55</sup> a, ☰ n	—
30	NE	2 NE	5 NE	6	0,8	* u. △ schauer von n-7 a, † v. 9 <sup>40</sup> -10 <sup>10</sup> a	—
31	NE	5 NE	3 NE	1	0,6	* und △ schauer n	—
Monats- mittel	2,0	2,2	2,0	32,4	Monatssumme		0,6

Zu 30: [dann noch zeitw. a und p, ☰ a a u. p zeitw.]

Monat März 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

**Monats-Uebersicht.**

	Maximum	am	Minimum	am	Differenz
Luftdruck	776,9	31.	49,1	17.	27,8
Lufttemperatur	16,3	11.	—2,8	20.	19,1
Absolute Feuchtigkeit	9,8	12.	3,6	20.	6,2
Relative Feuchtigkeit	100	13.	44	26.	56

Grösste tägliche Niederschlagshöhe . . . . . 23,7 am 14.

Zahl der heiteren Tage (unter 2,0 im Mittel)	3
„ „ trüben Tage (über 8,0 im Mittel)	10
„ „ Sturmtage (Stärke 8 oder mehr)	3
„ „ Eistage (Maximum unter 0 <sup>0</sup> )	—
„ „ Frosttage (Minimum unter 0 <sup>0</sup> )	17
„ „ Sommertage (Maximum 25,0 <sup>0</sup> oder mehr)	—

Zahl der Tage mit:

mindestens 1,0 mm Niederschlag	4
mehr als 0,2 mm Niederschlag	8
mindestens 0,1 mm Niederschlag	8
Schnee ✱ (mindestens 0,1 mm)	3
Hagel ▲	1
Graupeln △	2
Reif ┘	7
Nebel ≡ (mindestens Stärke 1)	4
Gewittern ⚡	0
Wetterleuchten ⚡	0
Schneedecke ⊗	2

Wind-Verteilung:

	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Summe
N	1,5	4,0	2,0	7,5
NE	2,5	2,0	3,0	7,5
E	2,5	2,5	1,0	6,0
SE	6,5	2,0	5,0	13,5
S	3,0	4,5	1,5	9,0
SW	4,0	6,0	7,5	17,5
W	6,0	4,0	3,0	13,0
NW	5,0	6,0	8,0	19,0
C	0,0	0,0	0,0	0,0
Summe	31,0	31,0	31,0	93,0

**Pentaden-Uebersicht.**

Pentade	Luftdruck	Luft- temperatur	Bewölkung	Nieder- schlag
	Mittel	Mittel	Mittel	Summe
2.— 6. März	51,5	3,0	4,9	0,0
7.—11. „	65,5	5,5	7,7	0,0
12.—16. „	61,5	3,5	7,0	24,7
17.—21. „	57,7	3,3	6,9	0,4
22.—26. „	65,1	4,3	5,1	2,4
27.—31. „	69,7	3,3	7,7	4,3

Monat April 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Luftdruck (Barometerstand auf 0° reduc.) 700 mm +				Temperatur-Extreme (abgelesen 9 <sup>p</sup> )			Luft-Temperatur °C			
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	Maxi- mum	Mini- mum	Diffe- renz	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
1	<b>73,4</b>	72,9	73,0	73,1	7,6	—2,4	10,0	—0,2	7,1	3,7	3,6
2	72,5	70,5	68,3	70,4	8,6	0,6	8,0	2,0	7,9	3,6	4,3
3	63,3	59,7	57,4	60,1	13,4	0,6	12,8	2,5	13,2	8,0	7,9
4	54,6	53,1	55,2	54,3	14,6	3,2	11,4	4,0	14,4	8,5	8,8
5	59,1	59,7	60,1	59,6	12,8	2,1	10,7	3,0	11,1	6,7	6,9
6	56,9	55,5	55,5	56,0	6,7	4,3	2,4	4,6	5,3	5,2	5,1
7	55,2	57,2	59,3	57,2	6,3	4,2	2,1	5,4	5,3	4,4	4,9
8	59,9	60,3	58,4	59,5	6,7	4,0	2,7	4,6	5,4	4,1	4,5
9	55,7	54,3	53,2	54,4	9,3	—0,8	10,1	1,4	8,0	3,2	3,9
10	55,5	59,0	62,2	58,9	8,6	0,3	8,3	2,6	3,2	0,3	1,6
11	63,8	62,7	61,3	62,6	10,6	—2,2	12,8	—0,8	9,6	3,8	4,1
12	58,8	55,6	53,8	56,1	14,0	0,6	13,4	2,7	14,0	7,0	7,7
13	50,8	49,1	49,1	49,7	19,7	2,2	17,5	4,8	19,4	9,2	10,6
14	49,1	48,6	49,1	48,9	<b>22,8</b>	8,6	14,2	12,2	21,2	10,4	13,5
15	48,2	<b>47,3</b>	48,2	47,9	20,8	9,6	11,2	11,4	20,2	11,6	13,6
16	49,3	50,8	50,5	50,2	18,7	8,4	10,3	9,6	17,3	16,6	15,0
17	55,5	54,8	57,9	56,1	17,1	4,4	12,7	10,3	16,8	11,4	12,5
18	62,8	64,7	65,1	64,2	12,9	6,8	6,1	9,2	11,8	7,3	8,9
19	59,7	57,8	56,3	57,9	13,1	5,8	7,3	7,6	12,8	8,8	9,5
20	53,2	55,9	59,1	56,1	12,2	4,3	7,9	7,0	9,8	6,1	7,2
21	57,1	54,1	53,6	54,9	11,4	3,8	7,6	4,7	7,0	6,6	6,2
22	52,3	52,5	51,9	52,2	12,7	1,8	10,9	5,1	7,2	4,0	5,1
23	52,7	54,0	56,3	54,0	9,3	0,6	8,7	3,4	6,8	4,3	4,7
24	51,0	49,4	47,5	49,3	12,2	2,7	9,5	4,8	8,6	9,9	8,3
25	47,5	48,6	50,5	48,9	12,8	5,1	7,7	7,8	12,1	5,4	7,7
26	51,2	53,0	54,2	52,8	12,0	2,6	9,4	6,6	11,2	5,8	7,3
27	58,4	59,8	62,2	60,1	11,7	2,8	8,9	4,8	11,2	5,2	6,6
28	63,7	62,5	60,0	62,1	12,4	0,6	12,8	4,4	11,7	4,8	6,4
29	56,1	56,8	58,8	57,2	15,8	3,7	12,1	8,4	8,6	7,2	7,8
30	61,6	62,6	63,8	62,7	13,7	1,3	12,4	4,4	12,0	6,0	7,1
31											
Monats- mittel	57,0	56,8	57,6	56,9	12,7	3,0	9,7	5,3	11,0	6,6	7,4



Monat April 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Absolute Feuchtigkeit mm				Relative Feuchtigkeit Prozente				Bewölkung 0—10			
7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
4,4	7,1	5,6	5,7	96	94	93	94,3	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1,0
5,0	7,5	5,2	5,9	94	94	88	92,0	2 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	2,3
4,1	5,0	7,0	5,4	74	44	88	68,7	0	7 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	3,0
5,6	10,2	7,2	7,7	92	84	87	87,7	9 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	6,3
5,2	6,7	6,7	6,2	91	68	91	83,3	7 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,0
6,2	6,5	6,5	6,4	98	97	98	97,7	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10,0
6,6	6,3	6,1	6,3	99	96	98	97,7	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup> ●	10,0
6,0	6,5	5,5	6,0	96	97	99	94,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	9,0
4,8	5,8	5,4	5,3	94	72	93	86,3	9 <sup>1</sup>	9 <sup>2</sup>	7 <sup>1</sup>	8,3
4,7	5,2	4,1	4,7	84	90	87	86,0	6 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	6,7
3,8	4,2	5,2	4,4	88	47	87	74,0	1 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	0	2,3
4,0	4,3	4,5	4,3	72	<b>36</b>	61	56,3	6 <sup>0</sup>	7 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	6,0
4,2	7,9	7,6	6,6	65	48	89	67,3	1 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	8 <sup>2</sup>	4,7
8,9	<b>14,8</b>	8,3	10,7	86	79	89	84,7	7 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	7,3
7,7	12,6	9,1	9,8	77	72	89	79,3	10 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,7
8,7	9,9	13,2	10,6	98	68	94	86,7	10 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	7,7
7,9	9,2	8,9	8,7	85	64	89	79,3	3 <sup>0</sup>	8 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	6,7
7,5	6,7	6,7	7,0	88	65	88	80,3	10 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	6,7
7,1	8,6	7,2	7,6	91	78	86	85,0	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>2</sup>	10 <sup>0</sup>	10,0
5,9	6,1	6,5	6,2	78	68	93	79,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	9,3
6,0	7,0	6,5	6,5	94	94	90	92,7	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>2</sup> ●	8 <sup>2</sup>	9,3
4,5	<b>3,5</b>	4,6	4,2	69	46	75	63,3	5 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup> ●	2 <sup>1</sup>	5,3
4,1	6,5	5,8	5,5	70	88	93	83,7	4 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	7,3
6,1	8,2	9,0	7,8	96	<b>99</b>	<b>99</b>	98,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10,0
7,6	10,3	6,4	8,1	96	98	95	96,3	10 <sup>1</sup>	9 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	6,7
7,0	9,6	6,7	7,8	96	97	97	96,7	8 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	9,0
6,1	9,6	6,3	7,3	96	97	95	96,0	7 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	5,8
5,9	9,5	5,8	7,1	96	94	90	93,3	1 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	2,7
7,7	8,2	7,0	7,6	93	<b>99</b>	93	95,0	2 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	7,3
5,8	9,6	4,9	6,8	93	93	70	85,3	1 <sup>1</sup>	8 <sup>2</sup>	3 <sup>1</sup>	4,0
6,0	7,8	6,6	6,8	88,1	78,9	89,1	85,4	6,3	8,0	5,8	6,7

Monat April 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Wind Richtung und Stärke 0—12			Niederschlag (Gewitter und sonstige Bemerkungen)		Höhe der Schneedecke in cm 7 <sup>a</sup>	
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Höhe 7 <sup>a</sup>	Form und Zeit		
1	NW	1 NE	1 NE	1	—	┌ <sup>1</sup> früh	—
2	E	1 NE	2 N	1	—		—
3	E	3 SE	2 SE	1	—		—
4	SE	2 SSE	2 SE	1	—		—
5	SW	1 N	3 N	1	—	Sprüh● von ca. 8 p-n	—
6	WNW	2 N	2 NW	4	4,2	● <sup>0</sup> n-a-p-n mit kurzen Unterbrechungen	—
7	E	1 E	2 SE	2	6,1	● n-ca. 11 a, ● <sup>0-1</sup> p mit Unterbrechung.	—
8	NE	2 NE	2 NE	2	7,8	● <sup>0</sup> n	—
9	SW	1 SW	1 SW	2	—	● trpf. n, ● u. ▲ schauer mehrere Male p	—
10	W	2 NNW	3 NW	1	2,8	* u. ▲ schauer von 10 a-ca. 12 a	—
11	NW	1 W	2 SW	2	0,6	┌ <sup>1</sup> früh	—
12	S	1 SSE	2 SE	3	—		—
13	S	1 SW	3 S	1	—		—
14	SE	1 SSW	1 SW	1	—		—
15	SE	1 SE	1 S	4	—		—
16	W	2 SW	1 SW	1	2,0	● n, Gewitter● ca. 3 p, ⋈ aus SW von	—
17	NNE	3 NE	2 SE	1	0,2	⋈ ● von 3 <sup>30</sup> -4 <sup>40</sup> p, ⋈ im SW von 3 <sup>30</sup> a-	—
18	NW	2 WNW	2 NW	1	1,4	[2 <sup>55</sup> p-3 <sup>15</sup> p ab nach NE	—
19	SW	1 SW	2 SW	2	0,0	● <sup>0</sup> n-11 <sup>50</sup> a, ● tropfen p	—
20	W	4 W	6 NW	6	4,3	● tropfen n, ● <sup>0</sup> schauer a, ☂ a und p	—
21	W	1 W	2 WNW	7	0,9	● <sup>0</sup> n-ca. 9 a, ● <sup>0</sup> schauer mehrere Male a,	—
22	W	6 W	6 W	2	1,1	● <sup>0</sup> n, ▲ schauer strichweise ca. 11 <sup>50</sup> a,	—
23	W	3 W	4 NW	1	0,6	● <sup>0</sup> sch. v. 10 <sup>05</sup> -10 <sup>15</sup> a u. einige Male bis p	—
24	S	3 SSW	4 SW	1	0,6	● <sup>0</sup> von 8 a-ca. 2 p, ● <sup>0</sup> von 8 p-n	—
25	SW	2 SW	2 SW	5	5,6	● <sup>0</sup> n, ⋈● 5 <sup>0</sup> -5 <sup>25</sup> p, ⋈ aus SW von 4 <sup>15</sup> -5 <sup>25</sup> p	—
26	SW	4 SW	4 NW	1	1,4	● <sup>0</sup> n, ● <sup>0</sup> schauer einige Male a und p	—
27	W	2 W	4 W	2	0,3	△ und ● schauer einige Male a	—
28	W	1 W	2 SW	4	1,6		—
29	S	2 W	3 W	2	—	● <sup>0</sup> schauer 2 <sup>05</sup> p und p mehrmals	—
30	SW	2 W	3 SW	3	0,4	● tropfen 2 a	—
31							—
Monats- mittel	2,0	2,5	2,3	41,9 Monatssumme.			—

Zu 21: ●<sup>0</sup> von 1<sup>55</sup>-3<sup>15</sup> p, ● trpf. 8<sup>30</sup> p, ☂ p. Zu 22: \* ● △ schauer einige Male p, ☂ n, a und p.

Monat April 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

**Monats-Uebersicht.**

	Maximum	am	Minimum	am	Differenz
Luftdruck	773,4	1.	747,3	15.	26,1
Lufttemperatur	22,8	14.	—2,4	1.	25,2
Absolute Feuchtigkeit	14,8	14.	7,5	12.	11,3
Relative Feuchtigkeit	99	mehrmals	36	12.	63

Grösste tägliche Niederschlagshöhe . . . . 7,8 am 8.

Zahl der heiteren Tage (unter 2,0 im Mittel)	i
„ „ trüben Tage (über 8,0 im Mittel)	11
„ „ Sturmtage (Stärke 8 oder mehr)	9
„ „ Eistage (Maximum unter 0 <sup>0</sup> )	0
„ „ Frosttage (Minimum unter 0 <sup>0</sup> )	3
„ „ Sommertage (Maximum 25,0 <sup>0</sup> oder mehr)	0

Zahl der Tage mit:		Wind-Verteilung:				
		7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Summe	
mindestens 1,0 mm Niederschlag	11					
mehr als 0,2 mm Niederschlag	17	N	0,5	2,5	2,0	5,0
mindestens 0,1 mm Niederschlag	18	NE	1,5	4,0	2,0	7,5
Schnee ✖ (mindestens 0,1 mm)	1	E	3,0	1,0	0,0	4,0
Hagel ▲	2	SE	3,0	3,0	5,0	11,0
Graupeln △	1	S	4,0	2,0	2,0	8,0
Reif ┘	2	SW	6,0	7,0	9,0	22,0
Nebel ≡ (mindestens Stärke 1)	0	W	8,5	9,5	3,5	21,5
Gewittern ⚡	3	NW	3,5	1,0	6,5	11,5
Wetterleuchten ↙	0	C	0,0	0,0	0,0	0,0
Schneedecke ☒	0	Summe	30,0	30,0	30,0	93,0

**Pentaden-Uebersicht.**

Pentade	Luftdruck	Luft- temperatur	Bewölkung	Nieder- schlag
	Mittel	Mittel	Mittel	Summe
1.— 5. April	63,8	6,3	4,3	0,0
6.—10. „	57,2	4,0	8,8	20,9
11.—15. „	53,1	9,9	5,8	0,6
16.—20. „	56,9	10,6	8,1	7,9
21.—25. „	51,9	6,4	7,7	8,8
26.—30. „	59,0	7,0	5,6	3,7

Monat Mai 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Luftdruck (Barometerstand auf 0° reduc.) 700 mm +				Temperatur-Extreme (abgelesen 9 <sup>p</sup> )			Luft-Temperatur °C			
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	Maxi- mum	Mini- mum	Diffe- renz	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
1	65,1	64,5	64,7	64,8	10,0	0,9	9,1	4,9	8,9	5,0	5,9
2	62,0	60,6	59,1	60,0	13,9	6,8	7,1	4,1	7,1	7,8	6,7
3	58,1	58,1	57,8	58,0	10,6	5,5	5,1	7,8	10,1	6,2	7,6
4	56,4	55,3	55,3	55,7	12,7	1,7	11,0	5,0	11,2	13,3	10,7
5	54,1	53,0	52,4	53,2	8,4	6,0	2,4	7,2	7,8	7,2	7,4
6	50,6	<b>48,1</b>	49,1	49,3	13,4	3,1	10,3	6,4	13,2	5,5	7,7
7	49,5	48,6	53,3	50,5	11,4	1,8	9,6	5,8	9,6	4,3	6,0
8	54,5	54,6	55,2	54,8	13,9	<b>0,8</b>	13,1	5,6	13,6	8,2	8,9
9	50,3	49,9	54,4	51,5	9,3	4,1	5,2	6,0	6,1	6,4	6,2
10	60,6	62,5	64,0	62,4	14,6	3,2	11,4	5,6	13,3	8,1	8,8
11	64,5	63,0	61,2	62,9	11,2	7,6	3,8	8,4	10,6	10,2	9,8
12	61,3	61,2	60,8	61,1	21,7	10,0	11,7	16,0	16,6	15,0	15,6
13	62,1	62,3	62,7	62,4	19,4	11,7	7,7	14,4	17,1	14,6	15,2
14	62,8	61,1	60,2	61,4	21,1	4,6	16,5	17,2	18,6	15,1	16,5
15	58,2	57,0	57,3	57,5	18,7	12,2	6,5	16,4	18,0	15,8	16,5
16	57,7	57,7	58,1	57,8	15,4	9,3	6,1	13,3	13,0	10,6	11,9
17	58,4	59,3	61,0	59,6	14,2	9,6	4,6	11,3	11,7	10,7	11,1
18	61,9	62,5	63,1	62,5	13,7	9,2	4,5	10,3	12,7	11,6	11,5
19	63,8	62,9	62,8	63,2	17,3	8,7	8,6	11,3	17,2	11,0	12,6
20	63,2	63,1	63,1	63,1	19,3	9,7	9,6	14,6	16,4	12,1	13,8
21	64,7	65,0	65,5	65,1	17,3	9,4	7,9	13,0	15,7	13,9	14,1
22	<b>67,2</b>	67,0	66,4	66,9	18,2	9,3	8,9	12,8	17,0	12,9	13,9
23	65,6	64,9	64,1	64,9	23,3	7,1	16,2	12,8	22,4	14,9	16,2
24	62,4	61,1	61,2	61,6	<b>23,4</b>	9,1	14,3	14,0	22,8	14,9	16,7
25	63,0	64,6	64,9	64,2	15,2	9,8	5,4	12,4	13,2	10,3	11,5
26	65,8	63,6	61,7	63,7	21,9	4,7	17,2	12,4	21,2	13,3	15,0
27	57,6	55,6	55,6	56,3	14,7	7,6	7,1	12,0	13,0	11,6	12,0
28	55,4	56,4	56,8	56,2	14,7	8,7	6,0	10,2	13,2	9,8	10,7
29	53,9	54,5	54,9	54,4	13,7	8,8	4,9	11,0	11,4	9,6	10,4
30	52,2	50,6	52,4	51,7	14,7	7,3	7,4	11,6	14,0	9,5	11,2
31	53,0	53,9	54,1	53,7	17,9	5,6	12,3	11,1	14,3	11,7	12,2
Monats- mittel	61,2	60,8	61,1	61,0	15,7	6,9	8,8	10,4	13,9	10,7	11,4

Monat Mai 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Absolute Feuchtigkeit mm				Relative Feuchtigkeit Prozente				Bewölkung 0—10			
7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
4,7	7,8	6,1	6,2	71	92	94	85,7	1 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	4,0
5,3	6,6	7,0	6,3	87	87	89	87,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
7,6	8,7	5,8	7,4	<b>96</b>	95	82	91,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	7,3
6,1	6,8	9,3	7,4	94	68	82	81,3	10 <sup>0</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
6,8	6,7	6,3	6,6	90	85	83	86,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>1</sup> ●	10,0
5,6	5,7	6,3	5,9	78	50	94	74,0	1 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	4,0
5,9	6,5	5,5	6,0	87	73	89	83,0	7 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	5,0
5,1	5,0	5,9	5,3	75	43	73	63,7	2 <sup>0</sup>	7 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	5,3
6,3	6,5	6,3	6,4	90	93	88	90,3	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>1</sup> ●	3 <sup>1</sup>	7,7
6,4	6,8	6,0	6,4	94	60	74	76,0	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,7
7,5	7,7	7,8	7,7	92	81	84	85,7	10 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	3 <sup>0</sup>	6,3
10,6	10,2	10,2	10,3	78	72	81	77,0	3 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	3,7
9,8	12,1	9,1	10,3	81	84	74	73,0	6 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup>	6,7
13,1	13,6	9,0	11,9	90	85	70	81,7	8 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	4,3
12,0	<b>14,1</b>	12,1	12,7	86	92	90	89,3	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	1,3
9,5	10,1	8,6	9,4	85	91	91	89,0	2 <sup>0</sup>	6 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	5,3
9,5	9,8	8,7	9,3	<b>96</b>	<b>96</b>	92	94,7	8 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	9,3
8,7	10,4	8,6	9,2	94	96	85	91,7	6 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	5,3
7,3	8,5	7,5	7,8	73	58	76	69,0	4 <sup>1</sup>	6 <sup>0</sup>	3 <sup>1</sup>	4,3
8,4	12,0	7,3	9,2	68	86	69	74,3	2 <sup>0</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>0</sup>	2,0
7,5	8,0	8,8	8,1	67	60	75	67,3	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1,0
8,3	11,9	9,9	10,0	76	83	90	83,0	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	5 <sup>2</sup>	2,3
9,2	14,9	9,9	11,3	85	74	78	79,0	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	1,3
9,1	7,7	10,0	8,9	77	38	80	65,0	1 <sup>0</sup>	1 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1,3
7,2	6,9	5,6	6,6	68	61	60	63,0	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1,0
6,6	6,3	8,4	7,1	62	<b>34</b>	74	56,7	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	1,7
8,9	8,0	7,4	8,1	86	72	73	77,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	10,0
7,4	7,7	6,0	7,0	79	68	66	71,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	9,3
9,4	8,7	8,3	8,8	<b>96</b>	87	94	92,3	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	7,7
9,6	11,2	7,9	9,6	95	95	89	93,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	2 <sup>1</sup>	7,3
7,8	8,4	7,5	7,9	79	70	74	74,3	10	10 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup>	10,0
8,0	8,9	7,8	8,2	83,1	75,1	81,1	79,5	5,7	6,2	5,0	5,6

Monat Mai 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Wind Richtung und Stärke 0—12				Niederschlag (Gewitter und sonstige Bemerkungen)		Höhe der Schneedecke 7 a in cm
	7 a	2 p	9 p	Höhe 7 a	Form und Zeit		
1	WSW 1	N 1	N 1	1	—	☰ <sup>1</sup> früh	—
2	NW 3	N 3	NW 4	4	0,5		—
3	NNW 2	NW 2	NW 3	2	—	Sprüh☉ <sup>0</sup> n	—
4	W 1	NW 1	NW 2	2	—	☰ <sup>1</sup> früh	—
5	NW 1	NW 1	NW 1	1	0,8	☉ <sup>0</sup> n, ☉ <sup>0</sup> von 7 <sup>15</sup> a-p-n mit Unterbrg.	—
6	SW 3	SW 3	SW 3	1	3,6	☉ <sup>1</sup> von ca. 4 p-7 p, von 6 <sup>15</sup> p-6 <sup>25</sup> p Stärke 2	—
7	SW 2	SW 2	WSW 3	1	4,4	☉ <sup>0</sup> schauer 8 <sup>40</sup> a, 10 a, 12 a-12 <sup>30</sup> a, 2 p und	—
8	SW 2	SW 2	ESE 2	1	3,8	☉ <sup>0</sup> schauer ca. 4 <sup>25</sup> p	—
9	N 2	W 2	W 4	2	1,0	☉ <sup>0</sup> n-3 p mit kurzen Unterbrechungen	—
10	SE 1	E 1	ENE 3	4	10,8		—
11	NE 5	ENE 5	NE 5	7	—	☰ p-n zeitweise	—
12	E 2	NE 2	NE 4	5	—		—
13	E 3	NE 3	E 2	4	—	☉ <sup>0</sup> schauer 10 <sup>40</sup> a, ☰ im SW von ca. 10n-	—
14	E 2	E 2	E 3	2	—	[10 <sup>30</sup> n	—
15	E 1	NE 1	NE 3	1	—	☰ von 6 p-n	—
16	NE 4	NE 4	NE 5	1	0,2	☉ <sup>0</sup> n	—
17	NE 3	NE 3	NE 4	6	—		—
18	ENE 5	ENE 5	ENE 5	6	—		—
19	E 3	E 3	E 6	5	—		—
20	E 2	NE 2	E 4	6	—		—
21	E 2	E 2	E 5	5	—		—
22	E 1	NE 1	E 2	2	—		—
23	E 1	NE 1	NE 3	1	—		—
24	W 1	WNW 1	WNW 2	1	—		—
25	E 3	NE 3	NE 5	1	—		—
26	NE 1	W 1	W 2	1	—		—
27	W 3	WNW 3	W 6	4	—	☉ tropfen p	—
28	W 5	W 5	W 4	1	0,0	☉ <sup>0</sup> v. 11 <sup>15</sup> a-11 <sup>30</sup> a, ☉ trpf. einige Male p	—
29	SE 2	NE 2	E 2	1	7,7	☉ n-a, ☉ <sup>0</sup> a mit Unterbrechung	—
30	S 2	SW 2	W 1	1	0,4	Sprüh☉ von ca. 7 <sup>20</sup> a-4 <sup>30</sup> p m. Unterbrg.	—
31	SW 2	SW 2	SW 3	1	6,4		—
Monats- mittel	2,3	3,3	2,6	39,6	Monatssumme.		—

Zu 7: 3<sup>15</sup>p, 4 p, ▲ schauer, ☉<sup>0</sup> schauer 5<sup>40</sup> ☰ ap,

Monat Mai 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

**Monats-Uebersicht.**

	Maximum	am	Minimum	am	Differenz
Luftdruck	767,2	22.	748,1	6.	19,1
Lufttemperatur	23,4	24.	0,8	8.	22,6
Absolute Feuchtigkeit	14,1	15.	4,7	1.	9,4
Relative Feuchtigkeit	96	mehrmals	34	26.	62

Grösste tägliche Niederschlagshöhe . . . . . 10,8 am 10.

Zahl der heiteren Tage (unter 2,0 im Mittel)	6
„ „ trüben Tage (über 8,0 im Mittel)	8
„ „ Sturmtage (Stärke 8 oder mehr)	2
„ „ Eistage (Maximum unter 0 <sup>0</sup> )	—
„ „ Frosttage (Minimum unter 0 <sup>0</sup> )	—
„ „ Sommertage (Maximum 25,0 <sup>0</sup> oder mehr)	—

Zahl der Tage mit:

mindestens 1,0 mm Niederschlag	7
mehr als 0,2 mm Niederschlag	10
mindestens 0,1 mm Niederschlag	11
Schnee ✕ (mindestens 0,1 mm)	—
Hagel ▲	1
Graupeln △	—
Reif ▮	—
Nebel ≡ (mindestens Stärke 1)	1
Gewittern ⚡	—
Wetterleuchten ⚡	2
Schneedecke ⊗	—

Wind-Verteilung:

	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Summe
N	1,5	2,0	1,0	4,5
NE	5,0	11,5	8,5	25,0
E	10,0	4,5	8,0	22,5
SE	2,0	0,0	0,5	2,5
S	1,0	0,0	0,0	1,0
SW	4,5	5,0	2,5	12,0
W	4,5	4,0	6,0	14,5
NW	2,5	4,0	4,5	11,0
C	0,0	0,0	0,0	0,0
Summe	31,0	31,0	31,0	93,0

**Pentaden-Uebersicht.**

Pentade	Luftdruck	Luft- temperatur	Bewölkung	Nieder- schlag
	Mittel	Mittel	Mittel	Mittel
1.— 5. Mai	58,5	7,7	8,3	1,3
6.—10. „	53,7	7,5	6,3	23,6
11.—15. „	61,1	14,7	4,5	0,0
16.—20. „	61,2	12,2	5,2	0,2
21.—25. „	64,5	14,5	11,4	0,0
26.—30. „	67,2	14,5	9,2	14,5

Monat Juni 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Luftdruck (Barometerstand auf 0° reduc.) 700 mm +				Temperatur-Extreme (abgelesen 9 <sup>p</sup> )			Luft-Temperatur °C			
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	Maxi- mum	Mini- mum	Diffe- renz	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
1	53,5	55,9	58,4	55,9	20,4	9,9	10,5	14,2	19,2	14,0	15,4
2	59,9	58,7	58,7	59,1	21,7	10,8	10,9	16,0	20,4	15,0	16,6
3	58,7	59,1	57,6	58,5	23,9	11,8	12,1	16,2	23,4	17,4	18,6
4	56,4	55,3	55,2	55,6	21,5	9,6	11,9	15,7	19,8	16,8	17,3
5	55,5	56,4	56,9	56,3	20,7	9,2	11,5	17,0	18,7	15,0	16,4
6	60,1	61,9	63,0	61,7	18,2	12,5	5,7	16,2	15,7	14,3	15,1
7	65,1	65,5	66,3	65,6	16,6	9,6	7,0	15,0	16,3	14,8	15,2
8	65,9	65,1	63,6	64,9	20,5	12,8	7,7	15,4	20,0	16,1	16,9
9	63,8	62,8	61,3	62,6	22,9	13,3	9,6	17,6	20,8	17,1	18,2
10	59,7	58,2	57,5	58,5	<b>27,5</b>	19,3	12,1	19,4	25,0	20,5	21,4
11	56,8	56,6	57,0	56,8	26,7	16,8	9,9	21,0	25,2	21,0	22,1
12	57,8	57,4	57,6	57,6	22,7	16,3	6,4	21,0	22,6	17,8	19,8
13	57,2	55,8	56,5	56,6	22,4	16,2	6,2	18,4	20,4	17,3	18,3
14	58,7	59,6	60,6	59,6	23,9	9,7	14,2	18,2	23,0	20,0	20,3
15	61,4	63,7	64,3	63,1	19,9	14,5	5,4	17,0	19,0	14,9	16,4
16	64,0	65,6	66,7	65,4	21,8	11,9	9,9	15,4	16,0	14,3	15,0
17	67,1	67,3	67,4	67,3	20,1	13,4	6,7	15,1	17,4	14,4	15,3
18	65,6	65,2	64,4	65,1	23,4	6,6	16,8	14,4	22,2	15,4	16,8
19	64,1	62,6	66,4	64,4	23,1	11,0	12,1	15,5	18,2	12,1	14,5
20	69,5	<b>70,4</b>	69,0	69,9	16,9	10,1	6,8	12,1	14,3	10,8	12,0
21	67,2	64,1	62,8	64,7	22,5	<b>4,6</b>	17,9	11,8	21,3	14,4	15,5
22	61,6	60,2	59,0	60,3	25,1	9,6	15,5	15,6	25,0	16,2	18,2
23	55,5	54,2	53,2	54,3	17,3	13,0	4,3	13,0	15,8	14,4	14,4
24	51,6	53,6	52,7	52,6	16,7	11,4	5,3	11,6	13,8	12,7	12,7
25	50,8	48,7	45,9	48,5	22,5	7,6	14,9	13,4	20,7	14,5	15,8
26	<b>42,8</b>	43,0	44,3	43,4	18,1	11,7	6,4	13,4	16,4	13,8	14,4
27	48,3	50,7	53,1	50,7	17,4	9,6	7,8	13,0	16,4	11,0	12,8
28	54,0	53,5	51,9	53,1	15,5	8,8	6,7	12,8	14,7	14,1	13,9
29	51,5	51,2	53,0	51,9	20,0	12,1	7,9	14,3	16,4	13,5	14,4
30	52,4	48,9	49,4	50,5	22,1	10,4	11,7	14,2	21,8	14,1	16,1
31											
Monats- mittel	58,6	58,4	58,5	58,5	21,1	11,3	9,8	15,4	13,9	15,2	16,3



Monat Juni 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Absolute Feuchtigkeit mm				Relative Feuchtigkeit Prozente				Bewölkung 0—10			
7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
9,0	7,0	9,2	8,4	75	43	78	65,3	4 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	4,3
11,2	11,9	10,9	11,3	83	67	86	78,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	10,0
10,6	11,4	11,5	11,2	77	53	78	69,3	1 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	3,3
12,3	13,0	9,7	11,7	92	76	68	78,7	10 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	4,7
11,5	11,6	11,0	11,4	80	72	87	79,7	1 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	3,0
11,5	10,3	10,0	10,5	84	78	83	81,7	3 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	4,3
10,1	10,0	8,5	9,5	80	72	68	73,3	2 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1,3
10,5	10,6	8,8	10,0	81	61	64	68,7	2 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	2,3
11,0	12,2	10,9	11,4	73	67	75	71,7	1 <sup>1</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1,0
12,5	14,2	10,8	12,5	74	60	60	64,7	2 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2,7
13,4	15,1	12,7	13,7	73	64	69	68,7	0	1 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	2,3
12,7	13,0	12,1	12,6	69	64	80	71,0	1 <sup>0</sup>	0	2 <sup>1</sup>	1,0
12,8	14,4	14,2	13,8	81	81	97	86,3	8 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	6,3
14,5	14,1	15,2	14,6	93	67	88	82,7	1 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	4,7
13,7	11,3	10,7	11,9	95	69	85	83,0	10 <sup>1</sup> ●	5 <sup>1</sup>	3 <sup>0</sup>	6,0
11,5	11,8	11,0	11,4	88	87	92	89,0	8 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	9,3
8,1	9,2	7,9	8,4	63	62	64	63,0	1 <sup>1</sup>	0	1 <sup>0</sup>	0,7
8,9	9,9	8,5	9,1	73	50	65	62,7	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	1,3
9,2	7,1	6,4	7,6	70	46	61	59,0	4 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	5,3
5,7	9,4	8,6	7,9	54	78	90	74,0	7 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	4 <sup>0</sup>	4,7
9,3	13,8	10,3	11,1	91	74	85	83,3	2 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	5 <sup>0</sup>	2,7
9,4	7,6	7,9	8,3	71	32	58	53,7	4 <sup>1</sup>	6 <sup>0</sup>	10 <sup>1</sup>	6,7
11,0	11,8	11,5	11,4	99	88	95	94,0	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>	10,0
10,1	11,5	9,8	10,5	99	98	90	95,7	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	7,3
10,0	11,7	11,3	11,0	88	65	93	82,0	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup> ●	10 <sup>2</sup> T	9,7
10,3	10,3	9,5	10,0	90	74	81	81,7	10 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	9,0
9,0	9,2	8,8	9,0	85	67	90	80,7	5 <sup>1</sup>	6 <sup>2</sup>	10 <sup>1</sup>	7,0
9,3	10,5	11,6	10,5	86	85	97	89,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10,0
10,2	10,0	9,5	9,9	85	72	83	80,0	8 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	8,3
10,3	10,6	10,6	10,5	86	55	90	77,0	4 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	7,0
10,1	71,1	10,3	10,7	81,2	67,5	80,0	76,2	5,0	5,4	5,2	5,2

Monat Juni 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Wind Richtung und Stärke 0—12				Niederschlag (Gewitter und sonstige Bemerkungen)		Höhe der Schneedecke in cm 7 a
	7 a	2 p	9 p	Höhe 7 a	Form und Zeit		
1	SW	3 W	5 W	1	—		—
2	S	1 NE	3 NW	2	—	● <sup>0</sup> von 3 <sup>50</sup> p-4 <sup>20</sup> p, ● <sup>0</sup> tropfen 8 <sup>30</sup> p	—
3	W	1 NW	2 NW	1	0,3		—
4	E	1 NE	2 NE	1	1,1	● <sup>0</sup> n-7 a, T mehrmals n	—
5	NE	4 ENE	6 NE	2	—	⚡ an verschiedenen Stellen von 9 <sup>50</sup> p-n	—
6	NE	5 NE	6 NE	8	—	● <sup>2</sup> n, ☂ p zeitweise	—
7	NE	3 NE	6 E	7	—		—
8	NE	3 NE	4 ENE	1	—		—
9	E	2 NE	3 ENE	2	—		—
10	E	1 NE	3 E	4	—		—
11	E	1 E	2 E	3	—		—
12	E	2 NE	3 ENE	2	—		—
13	E	2 NE	4 SSW	2	—	● <sup>1-2</sup> von 3 <sup>55</sup> p-5 <sup>25</sup> p	—
14	SW	1 NE	3 N	1	6,3	⚡ von 9 <sup>30</sup> p-n	—
15	NNW	3 N	3 NW	1	1,2	● n-ca. 4 <sup>45</sup> a	—
16	NW	2 NNE	3 NE	2	0,6		—
17	NE	3 NE	3 NE	2	—		—
18	WNW	1 W	4 WNW	2	—		—
19	WNW	4 WNW	4 N	3	—	● <sup>0</sup> schauer ca. 4 <sup>20</sup> p	—
20	N	3 NNE	2 W	1	0,1		—
21	W	2 W	2 ENE	3	—		—
22	SE	1 S	2 E	5	—		—
23	SE	1 SW	1 SW	4	1,3	● <sup>0</sup> n-ca. 12 a, ● <sup>0</sup> schauer ca. 6 p	—
24	NW	5 NW	2 W	4	5,4	● <sup>0-1</sup> n-2p [5 <sup>45</sup> p u. 6 <sup>15</sup> p, ☂● 9 <sup>05</sup> p-n	—
25	S	1 S	1 SSE	1	10,9	☂● 12 <sup>05</sup> -12 <sup>25</sup> a, ☂● <sup>2</sup> 2 <sup>10</sup> -2 <sup>20</sup> p, ● <sup>0</sup> schauer	—
26	SW	2 W	3 SW	1	9,1	● <sup>0</sup> einige Male a u. p, T zwischen 3 u. 4p	—
27	SW	3 W	3 SW	2	1,5	● <sup>0</sup> sch. mehr. Male a u. p, ▲sch. ca. 2 <sup>15</sup> p	—
28	SW	3 SW	3 SW	3	4,0	● <sup>0</sup> schauer n, ● <sup>0</sup> a u. p mit kurz. Unterbr.	—
29	W	4 W	3 SW	1	3,6	● <sup>0</sup> n, ☂● <sup>1-2</sup> 11 <sup>35</sup> -11 <sup>50</sup> a, ● <sup>1</sup> schauer 1 <sup>15</sup> a	—
30	SW	3 S	2 SW	2	5,8	● <sup>0</sup> schauer einige Male p [und 2 <sup>40</sup> p	—
31						[und noch mehrmals p	—
Monats- mittel	2,4	3,1	2,4	51,2	Monatssumme		—

Zu 25: T im S und W a und p, ☂ im SW p-n. Zu 29: Fern☂ im SW von 11<sup>20</sup>a-12<sup>05</sup>a.

Monat Juni 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

**Monats-Uebersicht.**

	Maximum	am	Minimum	am	Differenz
Luftdruck	70,4	20.	42,8	26.	27,6
Lufttemperatur	27,5	10.	4,6	21.	22,9
Absolute Feuchtigkeit	15,2	14.	5,7	20.	9,5
Relative Feuchtigkeit	99	23. 24.	32	22.	67

Grösste tägliche Niederschlagshöhe . . . . . 10,9 am 25.

Zahl der heiteren Tage (unter 2,0 im Mittel)	5
„ „ trüben Tage (über 8,0 im Mittel)	7
„ „ Sturmtage (Stärke 8 oder mehr)	1
„ „ Eistage (Maximum unter 0 <sup>0</sup> )	0
„ „ Frosttage (Minimum unter 0 <sup>0</sup> )	0
„ „ Sommertage (Maximum 25,0 <sup>0</sup> oder mehr)	3

Zahl der Tage mit:

mindestens 1,0 mm Niederschlag	11
mehr als 0,2 mm Niederschlag	13
mindestens 0,1 mm Niederschlag	14
Schnee ✖ (mindestens 0,1 mm)	0
Hagel ▲	1
Graupeln △	—
Reif ┘	—
Nebel ≡ (mindestens Stärke 1)	—
Gewittern ⚡	3
Wetterleuchten ⚡	2
Schneedecke ⊗	—

Wind-Verteilung:

	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Summe
N	1,5	2,0	2,0	5,5
NE	5,0	42,5	7,0	24,5
E	6,0	1,5	6,0	13,5
SE	2,0	0,0	0,5	2,5
S	2,0	3,0	1,5	6,0
SW	6,0	2,0	6,5	14,5
W	4,0	6,5	3,5	14,0
NW	3,5	2,5	3,5	9,5
C	0,0	0,0	0,0	0,0
Summe	30,0	30,0	30,0	90,0

**Pentaden-Uebersicht.**

Pentade	Luftdruck	Luft- temperatur	Bewölkung	Nieder- schlag
	Mittel	Mittel	Mittel	Summe
31. Mai— 4. Juni	56,5	16,0	6,5	7,8
5.— 9. „	62,2	16,3	2,4	0,0
10.—14. „	57,8	20,4	3,4	6,3
15.—19. „	65,1	15,6	4,5	1,8
20.—24. „	60,3	14,6	6,3	6,8
25.—29. „	49,5	14,3	8,8	29,1

Monat Juli 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Luftdruck (Barometerstand auf 0° reduc.) 700 mm +				Temperatur-Extreme (abgelesen 9 <sup>p</sup> )			Luft-Temperatur °C			
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	Maxi- mum	Mini- mum	Diffe- renz	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
1	49,1	50,3	53,0	50,8	22,1	11,7	10,4	13,0	15,3	12,9	13,5
2	54,5	53,5	54,2	54,1	20,8	8,8	12,0	12,6	18,8	14,0	14,8
3	53,6	53,5	54,9	54,0	20,1	9,1	11,0	13,7	17,4	13,0	14,3
4	55,9	55,9	56,4	56,1	20,1	8,2	11,9	12,0	18,0	14,0	14,5
5	56,5	56,6	56,8	56,6	19,7	9,1	10,6	13,6	15,8	13,5	14,1
6	54,0	52,9	52,2	53,0	20,3	9,6	10,7	13,0	16,2	12,8	13,7
7	53,0	53,0	52,7	52,9	20,8	7,4	13,4	14,2	20,4	16,5	16,9
8	49,8	49,8	50,8	50,0	22,8	15,1	7,7	17,7	22,4	18,0	19,0
9	51,7	51,9	53,5	52,4	23,7	16,4	7,3	17,1	23,6	19,5	19,9
10	55,8	57,0	58,1	57,0	19,1	13,1	6,0	16,0	16,2	13,5	14,8
11	58,4	59,4	60,6	59,5	16,4	12,6	3,8	14,4	15,4	15,0	15,0
12	61,3	62,0	61,7	61,7	19,6	14,1	5,5	15,9	18,2	17,0	17,0
13	61,0	62,1	62,2	61,8	24,1	14,1	10,0	18,0	23,8	18,8	19,8
14	62,1	61,3	60,7	61,4	23,8	19,0	4,8	18,6	23,4	18,2	19,6
15	58,1	56,4	55,3	56,6	25,6	16,1	9,5	17,4	25,4	17,5	19,4
16	55,2	59,4	61,4	58,7	17,9	13,5	4,4	15,6	17,0	13,5	14,9
17	62,8	62,3	61,8	62,3	24,1	10,8	13,3	15,0	20,4	14,1	15,9
18	61,1	58,3	56,5	58,6	22,1	12,3	9,8	15,8	21,1	16,0	17,2
19	54,2	55,6	56,4	55,4	20,0	14,7	5,3	15,1	20,0	15,3	16,4
20	57,8	57,4	57,4	57,5	18,7	10,7	8,0	14,0	17,4	14,1	14,9
21	54,2	50,9	49,7	51,6	17,1	11,8	5,3	14,0	16,6	16,1	15,7
22	52,9	54,5	53,6	53,7	21,1	13,7	7,4	16,4	20,3	17,1	17,7
23	<b>48,6</b>	52,8	53,0	51,5	19,3	13,9	5,4	15,0	16,4	14,1	14,9
24	53,1	54,7	57,3	55,0	19,0	12,4	6,6	14,3	18,4	13,4	14,9
25	57,4	55,4	54,6	55,8	19,3	8,4	10,9	12,4	18,6	13,6	14,6
26	53,6	54,8	56,8	55,1	20,6	11,7	8,9	14,4	19,4	18,6	17,8
27	58,6	60,7	62,8	60,7	19,3	10,4	8,9	14,0	16,4	14,0	14,6
28	<b>63,5</b>	62,8	61,7	62,7	22,3	9,0	13,3	12,8	20,3	15,2	15,9
29	59,4	57,8	57,4	58,2	<b>26,1</b>	12,1	14,0	15,4	25,6	20,2	20,3
30	60,2	60,5	61,2	60,6	24,7	9,1	15,6	17,4	24,2	17,0	18,9
31	60,0	58,0	56,3	58,1	24,4	15,4	9,0	18,5	23,2	20,4	20,6
Monats- mittel	56,4	56,5	56,8	56,5	21,1	12,1	9,0	15,1	19,5	15,7	16,5

Monat Juli 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Absolute Feuchtigkeit mm				Relative Feuchtigkeit Prozente				Bewölkung 0—10			
7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
9,5	10,4	9,4	9,8	86	81	86	84,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup> ●	10 <sup>1</sup>	10,0
9,7	9,7	9,6	9,7	90	60	81	77,0	1 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	6,0
9,7	11,0	10,1	10,3	83	74	91	82,7	3 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	6 <sup>2</sup>	6,3
9,7	9,3	10,6	9,9	94	61	90	81,7	8 <sup>0</sup>	10 <sup>2</sup>	2 <sup>1</sup>	6,7
10,4	12,1	9,3	10,6	90	90	81	87,0	10 <sup>1</sup>	9 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	6,7
9,2	9,4	9,5	9,4	83	68	87	79,3	8 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	6,3
9,1	9,8	11,2	10,0	76	55	80	70,3	1 <sup>0</sup>	5 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	5,3
14,5	14,9	14,0	14,5	96	74	91	87,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	8,0
13,8	14,2	13,5	13,8	95	66	80	80,3	10 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,0
10,8	9,8	9,7	10,1	80	71	85	78,7	10 <sup>1</sup>	9 <sup>2</sup>	10 <sup>2</sup>	9,7
11,0	11,2	11,6	11,3	91	86	91	89,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>2</sup> ●	10,0
12,4	12,6	13,2	12,7	92	81	92	88,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	3 <sup>0</sup>	7,7
13,4	10,3	12,9	12,3	87	49	80	72,0	2 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	2,7
13,3	11,3	13,5	12,7	84	53	87	74,7	3 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	1 <sup>0</sup>	2,3
14,3	13,2	12,8	13,4	97	55	86	79,3	10 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	7,0
11,5	8,6	9,0	9,7	87	60	79	75,3	10	5 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	5,3
9,0	8,9	9,4	9,1	71	50	79	66,7	0	4 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	2,0
8,9	10,7	13,2	10,9	66	58	98	74,0	4 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup> ●	5,7
12,5	10,1	11,8	11,5	98	57	91	82,0	10 <sup>1</sup> ●	2 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	4,7
9,9	9,6	10,6	10,0	84	65	90	79,7	6 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,3
11,0	13,6	12,8	12,5	93	97	94	94,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	3 <sup>1</sup>	7,7
11,4	11,9	12,7	12,0	82	67	88	79,0	7 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,0
11,7	11,7	11,0	11,5	92	84	93	89,7	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	9,3
10,9	11,6	10,0	10,8	91	74	88	84,3	10 <sup>2</sup>	7 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	6,7
10,0	10,8	11,3	10,7	94	68	98	86,7	5 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	8,3
10,6	11,0	7,0	9,5	87	65	44	65,3	1 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	3,7
10,7	11,6	11,2	11,2	91	83	95	89,7	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	7,0
10,6	9,9	11,0	10,5	97	55	86	79,3	0	4 <sup>1</sup>	6 <sup>0</sup>	3,3
10,9	11,2	12,6	11,6	84	46	72	67,3	4 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	4,0
12,4	11,1	12,3	11,9	84	50	86	73,3	1 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>0</sup>	1,3
13,2	14,9	15,0	14,4	83	71	84	79,3	10 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	8,7
11,2	11,2	11,3	11,2	89,4	66,9	85,6	79,9	6,6	7,0	5,6	6,4

Monat Juli 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Wind Richtung und Stärke 0—12						Niederschlag (Gewitter und sonstige Bemerkungen)		Höhe der Schneedecke 7 a in cm
	7 a	2 p	9 p	Höhe 7 a	Form und Zeit				
1	SW 3	W 3	SW 3	0,2	● <sup>0-1</sup> von 9 <sup>50</sup> a-11 <sup>50</sup> a, ● <sup>1</sup> von 12 <sup>10</sup> a-12 <sup>55</sup> a		—		
2	SW 1	W 2	SW 1	4,4	● <sup>0</sup> schauer 1 <sup>55</sup> a, ●tropfen 8 <sup>45</sup> p		—		
3	SW 1	SW 2	W 1	0,0	●trpf. 1 <sup>45</sup> p, ☼ von 8 <sup>45</sup> p-9 p, ☼ im SW		—		
4	W 1	NNE 2	S 1	0,3	● <sup>0</sup> von 3 p-4 p [nach NE von 8 <sup>10</sup> p-9 p		—		
5	WSW 2	WNW 2	W 3	0,8	● <sup>0</sup> schauer ca. 11 a, ● <sup>1</sup> von 12 a-2 p		—		
6	W 2	W 2	SW 1	5,0			—		
7	W 1	NW*	W 2	5	[5 p mit kleinen Unterbrechungen		—		
8	NNW 2	NNW 2	NW 1	8,6	● <sup>1-2</sup> n, Sprüh● ca. 7 <sup>20</sup> a, ● <sup>1</sup> von 3 <sup>15</sup> p-ca.		—		
9	NW 2	NW 4	N 2	2,0	● <sup>0</sup> n		—		
10	N 2	NNE 2	NNW 2	0,0	● <sup>0</sup> n, ● <sup>0</sup> schauer 7 p [mit Unterbrechn.		—		
11	NW 1	NW 1	N 1	1,2	● <sup>0</sup> n, Sprüh● einige Male a, ● <sup>0</sup> v. 1 <sup>45</sup> a-n		—		
12	N 1	N 2	W 1	2,0	● <sup>0</sup> n, ●tropfen a weitweise		—		
13	NW 2	N 2	NW 1	0,0			—		
14	NW 2	NE 2	N 1	0,1	● <sup>0</sup> n		—		
15	WNW 2	W 3	WSW 3	—			—		
16	NE 4	N 3	NE 1	—	● <sup>0</sup> von 7 <sup>30</sup> -7 <sup>45</sup> a		—		
17	S 1	ENE 3	E 1	0,0			—		
18	E 1	E 4	E 3	—	● <sup>1-2</sup> von 6 p-n		—		
19	NE 2	NE 4	NE 1	46,9	● <sup>1-2</sup> n-ca. 9 a		—		
20	W 2	W 5	W 2	1,1			—		
21	SW 2	SW 2	W 5	0,0	●tropfen n, ● <sup>0-1</sup> von 7 <sup>30</sup> a-ca. 6 <sup>35</sup> p		—		
22	W 4	W 4	SW 1	17,7	● <sup>1</sup> von 9 <sup>30</sup> p-n, ☼ von 10 <sup>45</sup> p-n im SE		—		
23	W 5	W 3	SW 1	20,0	Gewitter● n, ● <sup>1</sup> schauer mehrm. a und p		—		
24	SW 2	W 4	W 3	3,1	● <sup>1</sup> schauer mehrmals a und p		—		
25	SW 1	S 3	S 2	2,1	● <sup>0</sup> von ca. 4 <sup>20</sup> p-n mit kurz. Unterbrech.		—		
26	S 2	S 2	SW 1	0,8	● <sup>0</sup> n, ● <sup>0</sup> schauer ca. 5 <sup>20</sup> p, T ca. 5 p im S		—		
27	SSW 1	SW 2	WSW 1	0,0	● <sup>0</sup> sch. 10 <sup>55</sup> a u. ● <sup>1-0</sup> sch. 1 <sup>25</sup> a, ● <sup>2</sup> sch. 2 <sup>30</sup>		—		
28	W 1	NW 2	E 2	13,6	☼ <sup>1</sup> früh [p-2 <sup>45</sup> , dann 3 <sup>25</sup> p, 4 p, 5 p		—		
29	SSE 1	S 3	SW 1	—			—		
30	W 1	W 2	E 1	—			—		
31	E 1	E 3	SE 1	—	T in SE ca. 6 <sup>55</sup> p-7 <sup>15</sup> p, ☼ 9 p-n im W u. E		—		
Monats- mittel	1,8	2,6	1,7	129,9 Monatssumme.		—			

Zu 1: ●<sup>0</sup>schauer einige Male p, T um 12<sup>15</sup>a und 2<sup>25</sup>p im SW  
 Zu 23: von 1<sup>15</sup>a-3<sup>30</sup>n im SW

Monat Juli 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

**Monats-Uebersicht.**

	Maximum	am	Minimum	am	Differenz
Luftdruck	763,5	28.	748,6	23.	14,9
Lufttemperatur	26,1	29.	7,4	7.	18,7
Absolute Feuchtigkeit	15,0	31.	8,6	6.	6,4
Relative Feuchtigkeit	98	mehrmals	44	26.	54

Grösste tägliche Niederschlagshöhe . . . . . 46,9 am 19.

Zahl der heiteren Tage (unter 2,0 im Mittel)	1
„ „ trüben Tage (über 8,0 im Mittel)	9
„ „ Sturmtage (Stärke 8 oder mehr)	0
„ „ Eistage (Maximum unter 0 <sup>0</sup> )	0
„ „ Frosttage (Minimum unter 0 <sup>0</sup> )	0
„ „ Sommertage (Maximum 25,0 <sup>0</sup> oder mehr)	2

Zahl der Tage mit:	
mindestens 1,0 mm Niederschlag	13
mehr als 0,2 mm Niederschlag	16
mindestens 0,1 mm Niederschlag	18
Schnee ✱ (mindestens 0,1 mm)	—
Eisagel ▲	—
Eisraupeln △	—
Eisfleck ┘	—
Nebel ≡ (mindestens Stärke 1)	—
Wittern ☼	5
Vetterleuchten ↙	2
Schneedecke ⊗	—

## Wind-Verteilung:

	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Summe
N	2,5	4,5	3,5	10,5
NE	2,0	3,5	2,0	7,5
E	2,0	2,5	4,0	8,5
SE	0,5	0,0	1,0	1,5
S	3,0	3,0	2,0	8,0
SW	7,0	3,0	8,0	18,0
W	9,0	9,5	8,0	26,5
NW	5,0	5,0	2,5	12,5
C	0,0	0,0	0,0	0,0
Summe	31,0	31,0	31,0	93,0

**Pentaden-Uebersicht.**

Pentade	Luftdruck	Lufttemperatur	Bewölkung	Niederschlag
	Mittel	Mittel	Mittel	Mittel
30. Juni— 4. Juli	53,1	5,5	7,2	10,7
5.— 9. „	52,9	16,7	7,1	16,4
10.—14. „	60,3	17,2	6,5	3,3
15.—19. „	58,3	16,8	4,9	46,9
20.—24. „	55,1	15,6	8,2	41,9
25.—29. „	58,5	16,6	5,3	16,5

Monat August 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Luftdruck (Barometerstand auf 0° reduc.) 700 mm +				Temperatur-Extreme (abgelesen 9 <sup>p</sup> )			Luft-Temperatur °C			
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	Maxi- mum	Mini- mum	Diffe- renz	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
1	57,7	58,3	58,9	58,3	22,8	18,1	4,7	19,0	22,2	19,0	19,8
2	57,5	56,6	57,3	57,1	23,1	16,2	6,9	19,2	21,6	18,5	19,4
3	57,4	57,5	57,9	57,6	<b>24,2</b>	15,9	8,3	17,4	21,1	19,4	19,3
4	55,3	52,4	<b>49,5</b>	52,4	19,7	13,3	6,4	18,8	18,4	19,2	18,9
5	51,4	53,7	55,8	53,6	19,3	14,4	4,9	15,4	19,0	14,5	15,9
6	56,6	56,8	56,7	56,7	19,7	10,1	9,6	13,7	16,7	14,9	15,1
7	54,0	54,5	55,3	54,6	16,9	12,4	4,5	13,7	16,7	14,2	14,7
8	55,3	56,8	57,8	56,7	19,3	14,1	5,2	15,4	18,8	14,7	15,9
9	57,8	58,1	59,0	58,3	19,7	11,4	8,3	16,4	18,9	16,0	16,8
10	58,4	58,7	59,4	58,8	20,8	13,4	7,4	17,4	20,1	14,7	16,8
11	59,4	60,9	61,4	60,6	21,8	12,2	9,6	14,0	21,1	15,2	16,4
12	62,0	61,9	60,8	61,6	21,3	11,8	9,5	15,4	20,0	15,3	16,5
13	53,1	54,4	56,8	54,8	20,3	11,8	8,5	16,1	20,0	14,9	16,5
14	62,5	63,4	63,4	63,3	18,4	12,3	6,1	14,8	18,2	12,2	14,3
15	63,7	63,7	61,2	62,9	23,9	9,7	14,2	10,8	23,1	15,1	16,0
16	58,9	61,0	62,7	60,9	21,4	11,9	9,5	12,6	20,6	13,9	15,2
17	63,6	63,5	63,1	63,4	20,8	11,4	9,4	12,7	18,6	11,3	13,5
18	60,2	58,8	59,8	59,6	22,3	13,4	8,9	14,7	21,9	15,9	17,1
19	58,7	54,9	53,6	55,7	23,2	10,7	12,5	12,2	7,8	16,1	15,5
20	54,6	58,2	61,4	58,1	20,3	11,9	8,4	14,9	19,9	14,1	15,8
21	58,7	58,0	58,2	58,3	23,3	12,1	11,2	13,8	22,6	15,6	16,9
22	57,9	57,2	57,2	57,4	21,2	12,1	9,1	18,7	20,7	9,7	14,7
23	56,7	57,8	59,3	57,9	18,1	10,3	7,8	11,7	11,8	11,8	11,8
24	60,8	61,3	62,1	61,4	18,2	<b>8,4</b>	9,8	9,7	15,3	11,9	12,2
25	61,9	61,1	62,3	61,8	21,8	<b>8,4</b>	13,4	10,1	20,5	12,9	14,0
26	63,8	63,0	61,1	62,6	22,5	9,1	13,4	9,6	21,3	15,7	15,6
27	57,3	57,1	59,7	58,0	19,4	12,3	7,1	13,3	15,0	12,7	13,4
28	61,8	63,1	63,4	62,8	20,0	8,9	11,1	12,2	16,8	12,4	13,4
29	63,1	61,6	62,0	62,2	20,3	10,2	10,1	11,1	20,2	14,6	15,1
30	61,5	62,0	63,1	62,2	18,4	11,8	6,6	13,9	18,2	15,3	15,7
31	63,8	64,0	<b>65,0</b>	64,3	21,2	11,7	9,5	12,8	21,0	15,2	16,1
Monats- mittel	58,9	59,1	59,5	59,2	20,8	12,0	8,8	14,2	19,3	14,7	15,7



Monat August 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Absolute Feuchtigkeit mm				Relative Feuchtigkeit Prozente				Bewölkung 0—10			
7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
15,2	15,9	15,9	15,7	93	80	97	90,0	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,7
15,7	15,9	15,0	15,5	95	83	95	91,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
13,4	14,6	15,3	14,4	91	78	91	86,7	7 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ☉	10 <sup>1</sup>	9,0
14,2	14,3	16,4	15,0	88	91	99	92,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ☉	10 <sup>1</sup> ☉	10,0
12,0	11,1	11,3	11,5	92	68	93	84,3	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	7,3
10,6	12,0	11,4	11,3	92	84	90	88,7	5 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ☉	10 <sup>1</sup>	8,3
10,9	11,5	11,5	11,3	94	81	96	90,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
11,5	10,4	10,9	10,9	88	64	88	80,0	10 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,3
12,7	9,7	11,4	11,3	92	59	84	78,3	5 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	7,0
10,5	9,7	10,9	10,4	71	55	88	71,3	5 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	3,0
10,7	11,6	10,8	11,0	91	63	84	79,3	7 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	5,0
11,2	9,8	11,1	10,7	86	56	86	76,0	10 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	7,0
13,2	10,6	11,5	11,8	97	61	91	83,0	10 <sup>2</sup>	5 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,3
8,6	8,4	9,4	8,8	72	54	90	72,0	3 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	2,0
9,0	10,7	10,2	10,0	94	<b>51</b>	80	75,0	0	3 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	3,7
10,3	10,1	10,0	10,1	96	56	85	79,0	10 <sup>1</sup> ☉	4 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	5,3
10,2	11,1	8,5	9,9	94	70	85	83,0	1 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	7,0
11,3	11,9	12,1	11,8	91	61	90	80,7	9 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	5,7
10,5	10,7	13,1	11,4	99	70	96	88,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	7,7
11,5	10,7	11,4	11,2	91	62	96	83,0	10 <sup>1</sup> ☉	6 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	5,7
11,7	13,3	9,6	11,5	<b>100</b>	66	73	79,7	10 <sup>2</sup> ☉	4 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	5,0
15,1	13,7	8,7	12,5	94	76	98	89,3	7 <sup>0</sup>	6 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	7,7
9,5	<b>5,7</b>	8,1	7,8	94	56	78	76,0	8 <sup>2</sup>	4 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	4,7
8,6	9,2	8,0	8,6	96	71	77	81,3	1 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	0	3,0
8,6	12,1	11,1	10,6	94	68	<b>100</b>	87,3	3 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	7,3
8,8	<b>18,5</b>	13,1	13,5	99	98	99	98,7	3 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	4,3
11,1	12,7	10,4	11,4	98	<b>100</b>	96	98,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ☉	3 <sup>1</sup>	7,7
10,3	13,6	9,2	11,0	98	96	87	93,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	9,0
8,9	11,6	11,8	12,4	94	94	96	93,7	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	4 <sup>1</sup>	8,0
11,4	14,9	12,8	13,0	97	96	99	97,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
10,8	16,8	11,2	12,9	98	91	87	92,0	8 <sup>0</sup>	7 <sup>1</sup>	9 <sup>2</sup>	8,0
11,2	72,2	11,4	11,6	92,5	72,9	90,1	85,2	7,5	7,5	6,0	7,0

Monat August 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Wind Richtung und Stärke 0—12			Niederschlag (Gewitter und sonstige Bemerkungen)		Höhe der Schneedecke 7 a in cm	
	7 a	2p	9p	Höhe 7 a	Form und Zeit		
1	SE	1 N	1 NNE	1	—	☉ <sup>0</sup> von 7 <sup>50</sup> a-10 <sup>50</sup> a mit kurz. Unterbrech.	—
2	ENE	1 NW	1 NW	1	6,4	☉ <sup>1</sup> n, ☉ <sup>0</sup> schauer einige Male p	—
3	W	2 N	1 NW	1	0,1	Gewitter☉ v. 1 <sup>10</sup> a-2 <sup>45</sup> p, Fern⊗ im SSE v.	—
4	NE	2 E	3 E	1	0,4	☉ <sup>0</sup> von 11 <sup>30</sup> a-p-n m. Untbr. [1-2 <sup>30</sup> p	—
5	SW	1 WNW	3 NW	1	3,3	☉ <sup>0</sup> n	—
6	W	2 W	2 W	1	—	☉ <sup>0</sup> schauer 1 <sup>45</sup> a-2 <sup>55</sup> p, ☾ <sup>1</sup> früh	—
7	W	3 NW	3 NW	2	0,7	☉ <sup>0</sup> n, ☉ <sup>0</sup> schauer a und p-n	—
8	N	2 N	2 NNW	1	3,9	☉ <sup>0-1</sup> n, ☉ <sup>0</sup> schauer 4 <sup>45</sup> p und 6p-7p	—
9	NW	1 NE	2 N	1	0,9		—
10	NNE	1 NE	2 NE	1	—	☾ <sup>0</sup> abends	—
11	E	1 S	1 S	1	—		—
12	W	2 W	3 W	1	—		—
13	W	2 W	4 W	2	2,6	☉ <sup>1</sup> n-7a, ☉ <sup>0-1</sup> von 3 <sup>30</sup> p-8p strichweise	—
14	NNE	5 N	2 N	1	4,2	[☾ zeitweise a und p	—
15	W	1 SW	3 SSW	2	—	☾ <sup>1</sup> früh	—
16	SSW	1 WNW	5 W	2	3,0	☉ 1n-9a, ⊗ erschienen im W von 6 <sup>25</sup> a-	—
17	W	4 WNW	4 W	1	2,4	☾ <sup>1</sup> früh [6 <sup>45</sup> ab n. NE	—
18	SW	1 W	5 W	1	0,2	☉ <sup>0</sup> n, ☉schauer 7 <sup>15</sup> a, 4 <sup>45</sup> a, 5p, 6 <sup>45</sup> p	—
19	SW	2 SW	4 SW	3	3,5	☉ <sup>0</sup> n, ☉ <sup>1-2</sup> 2-6 <sup>30</sup> p mit kurzen Unterbr.	—
20	SW	4 WNW	7 NW	1	6,7	☉ <sup>0</sup> 6 <sup>45</sup> a und 10 <sup>30</sup> a und einige Male p,	—
21	SW	3 NW	5 W	2	16,3	☉ n, ☉ <sup>0</sup> schauer a	—
22	SW	2 SW	2 SW	1	0,5	☉ <sup>1</sup> von 4 <sup>45</sup> p-8p mit Unterbr., ☾ <sup>1</sup> früh	—
23	W	2 W	6 W	3	6,1	☉ <sup>0</sup> n, ☉ <sup>0</sup> schauer 10a	—
24	W	1 W	1 W	1	0,1	☉ <sup>0</sup> schauer einige Male a, ☾ <sup>1</sup> früh u. abds.	—
25	SE	2 S	4 S	2	0,3	Gewitter☉ <sup>2-5</sup> von 2p-2 <sup>15</sup> p, dann v. 4 <sup>50</sup> -6p	—
26	SW	2 S	1 ESE	2	17,3	☾ <sup>0</sup> früh	—
27	ESE	3 SW	2 SW	1	—	☾ <sup>0</sup> von 11 <sup>30</sup> -5 <sup>25</sup> p	—
28	W	2 WNW	1 SE	1	13,5	☉ <sup>0</sup> n [dann ☉ <sup>1</sup> bis 8 <sup>30</sup> p	—
29	E	2 SE	1 SE	1	—	Sprüh☉ von 11 <sup>20</sup> a-ca. 2p mit Unterbrg.	—
30	SE	1 SSS	1 SE	2	—	☉ <sup>0</sup> n, ☾ <sup>1</sup> früh, ☾ <sup>0</sup> abds.	—
31	W	1 NW	1 SW	2	0,9	☾ <sup>1</sup> früh, ☾ <sup>0</sup> abds.	—
Monats- mittel	1,9	2,7	1,4		93,3	Monatssumme	—

Zu 1: ☉<sup>0</sup> von 3<sup>10</sup>p-5<sup>45</sup>p, dann von 4<sup>15</sup>p-ca. 5p. Zu 19: ⊗ von 5<sup>52</sup>p-6<sup>45</sup>p aus SW ab nach N. Zu 25: ☾ p zeitweise. Zu 25: ⊗ von 1<sup>55</sup>-2<sup>30</sup>p aus S ab nach N, ⊗ von 4<sup>45</sup>p-5<sup>45</sup>p aus SSW ab nach SE, ☾<sup>1</sup> früh

Monat August 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

**Monats-Uebersicht.**

	Maximum	am	Minimum	am	Differenz
Luftdruck	765,0	31.	749,5	4.	15,5
Lufttemperatur	24,2	3.	8,4	24. 25.	15,8
Absolute Feuchtigkeit	18,5	26.	5,7	23.	12,8
Relative Feuchtigkeit	100	mehrmals	51	15.	49

Grösste tägliche Niederschlagshöhe . . . . 17,3 am 26.

Zahl der heiteren Tage (unter 2,0 im Mittel)	0
„ „ trüben Tage (über 8,0 im Mittel)	10
„ „ Sturmtage (Stärke 8 oder mehr)	2
„ „ Eistage (Maximum unter 0 <sup>0</sup> )	0
„ „ Frosttage (Minimum unter 0 <sup>0</sup> )	0
„ „ Sommertage (Maximum 25,0 <sup>0</sup> oder mehr)	0

Zahl der Tage mit:

mindestens 1,0 mm Niederschlag	13
mehr als 0,2 mm Niederschlag	19
mindestens 0,1 mm Niederschlag	22
Schnee ✱ (mindestens 0,1 mm)	0
Hagel ▲	0
Graupeln △	0
Reif ┘	0
Nebel ≡ (mindestens Stärke 1)	0
Gewittern ⚡	4
Wetterleuchten ⚡	—
Schneedecke ☒	—

Wind-Verteilung:

	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Summe
N	2,0	4,0	3,0	9,0
NE	2,5	2,0	1,5	6,0
E	3,0	1,0	1,5	5,5
SE	3,5	1,5	3,5	8,5
S	1,0	3,5	2,5	7,0
SW	7,0	4,0	4,5	15,5
W	11,0	8,5	9,0	28,5
NW	1,0	6,5	5,5	13,0
C	0,0	0,0	0,0	0,0
Summe	31,0	31,0	31,0	93,0

**Pentaden-Uebersicht.**

Pentade	Luftdruck	Luft- temperatur	Bewölkung	Nieder- schlag
	Mittel	Mittel	Mittel	Summe
30. Juli— 3. August	58,3	19,6	7,7	6,5
4.— 8. „	54,8	16,1	8,9	8,3
9.—13. „	58,8	16,6	6,1	3,5
14.—18. „	62,0	15,2	4,7	9,8
19.—23. „	57,6	14,9	6,2	33,1
24.—28. „	61,3	13,7	6,3	31,2
29. Aug.— 2. Septbr.	63,2	15,0	8,1	1,5

Monat September 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Luftdruck (Barometerstand auf 0° reduc.) 700 mm +				Temperatur-Extreme (abgelesen 9 <sup>p</sup> )			Luft-Temperatur °C			
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	Maxi- mum	Mini- mum	Diffe- renz	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
1	64,8	64,3	64,5	64,5	17,9	10,2	7,7	12,1	16,9	13,6	14,1
2	62,9	62,7	63,0	62,9	16,7	12,4	4,3	14,4	15,3	13,6	14,2
3	61,3	57,5	56,4	58,4	18,2	8,2	10,0	10,1	14,3	11,8	12,0
4	55,2	<b>55,1</b>	56,8	55,7	19,3	7,7	11,6	10,7	16,6	11,4	12,5
5	58,6	59,6	60,8	59,7	16,9	8,4	8,5	10,0	16,8	12,0	12,7
6	60,3	60,1	60,8	60,4	17,3	8,0	9,3	11,0	16,6	15,0	14,4
7	60,1	60,1	61,7	60,6	17,2	13,1	4,1	13,8	16,4	15,7	15,4
8	60,9	60,7	61,4	61,0	16,7	12,4	4,3	13,6	15,8	14,2	14,5
9	61,4	62,5	62,8	62,2	18,5	13,1	5,4	14,4	17,4	15,1	15,5
10	63,5	63,6	64,6	63,9	18,9	10,1	8,8	12,0	17,6	12,8	13,8
11	64,2	63,7	62,8	63,6	19,4	7,9	11,5	10,9	18,6	15,2	15,0
12	61,9	62,3	63,2	62,5	22,1	12,3	9,8	13,3	20,0	15,0	15,8
13	62,1	60,9	61,5	61,5	18,3	13,6	4,7	15,7	18,0	15,7	16,3
14	63,2	64,6	66,3	64,7	<b>23,1</b>	13,8	9,3	15,4	21,2	14,4	16,4
15	66,5	66,6	68,0	67,0	20,7	8,6	12,1	9,3	18,8	12,2	13,1
16	67,9	67,1	67,1	67,4	21,6	6,6	15,0	8,0	19,0	11,5	12,5
17	66,7	67,7	69,9	68,1	17,6	10,4	7,2	13,0	16,6	10,7	12,8
18	71,6	71,6	69,3	70,8	17,2	8,2	9,0	9,6	14,5	9,9	11,0
19	65,1	60,6	58,7	61,5	20,1	7,7	12,4	10,4	18,2	13,9	14,1
20	57,1	58,5	60,2	58,6	15,9	9,3	6,6	12,1	14,2	9,3	11,4
21	61,4	64,4	67,5	64,4	13,4	7,6	5,8	9,1	13,2	11,7	11,4
22	67,9	67,7	67,2	67,6	15,9	8,6	7,3	9,6	14,0	11,8	11,8
23	64,8	63,9	63,4	64,0	16,2	11,2	5,0	11,8	15,4	12,1	12,8
24	61,8	60,3	59,5	60,5	16,2	10,6	5,6	11,6	14,8	13,7	13,4
25	65,8	68,2	70,0	68,0	15,2	6,1	9,1	9,2	13,8	6,2	8,8
26	<b>71,9</b>	71,2	69,9	71,0	18,3	<b>3,8</b>	14,4	5,7	14,2	8,6	9,3
27	65,4	63,6	64,4	64,5	19,3	5,1	14,2	6,4	16,2	13,9	12,6
28	64,7	65,5	66,2	65,5	16,4	10,8	5,6	12,3	16,1	10,9	12,6
29	64,3	62,2	61,4	62,6	19,6	8,4	11,2	10,3	17,7	12,7	13,3
30	57,4	58,1	59,2	58,2	19,0	10,3	8,7	13,4	17,0	12,1	13,6
31											
Monats- mittel	63,4	63,2	63,6	63,4	18,1	9,5	8,6	11,0	16,5	12,6	13,2

Monat September 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Absolute Feuchtigkeit mm				Relative Feuchtigkeit Prozente				Bewölkung 0—10			
7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
10,3	<b>13,4</b>	11,2	11,6	98	94	97	96,3	1 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	6,0
11,9	12,6	10,8	11,8	98	97	94	96,3	10 <sup>1</sup>	9 <sup>2</sup>	6 <sup>1</sup>	8,3
9,0	12,0	10,2	10,4	98	<b>99</b>	<b>99</b>	98,7	1 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>1</sup>	7,0
9,3	9,7	8,9	9,3	98	69	89	85,3	7 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	6,0
8,9	9,3	9,9	9,4	98	65	96	86,3	10 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	8,3
9,3	12,0	12,0	11,1	95	85	94	91,3	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>1</sup>	9,7
11,6	11,6	12,8	12,0	<b>99</b>	83	97	93,0	10 <sup>2</sup>	7 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	9,0
11,3	12,5	11,1	11,6	98	93	93	94,7	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>1</sup> ●	4 <sup>1</sup>	8,0
10,0	10,1	11,5	10,5	83	58	90	77,0	8 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	6,0
10,1	11,5	10,5	10,7	97	77	96	90,0	7 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	5,3
9,4	9,9	12,3	10,5	91	62	96	83,0	1 <sup>0</sup>	7 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	6,0
11,0	11,1	11,7	11,3	97	64	92	84,3	3 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	3,7
12,1	12,9	12,4	12,5	91	84	93	89,3	6 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	6,0
11,9	9,6	10,7	10,7	91	52	88	77,0	9 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	3,7
8,5	9,8	10,0	9,4	98	60	95	84,3	0	0	1 <sup>1</sup>	0,3
7,6	9,4	9,6	8,9	94	58	96	82,7	1 <sup>0</sup> ≡	1 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	1,7
9,7	8,8	8,9	9,1	88	63	93	81,3	9 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	6,0
8,6	10,0	8,1	8,9	96	82	89	89,0	10 <sup>0</sup> ≡	7 <sup>1</sup>	0	5,7
8,6	10,2	10,7	9,8	92	65	92	83,0	9 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,0
10,1	6,5	7,2	7,9	97	54	82	77,7	10 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	6,7
8,1	7,8	6,6	7,5	95	69	64	76,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	9 <sup>1</sup>	9,7
6,7	6,3	9,2	7,4	75	53	90	72,7	2 <sup>1</sup> ●	1 <sup>0</sup>	10 <sup>1</sup>	4,3
9,4	8,8	9,5	9,2	93	67	91	83,7	10 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,3
8,1	9,5	10,2	9,3	80	76	88	81,3	5 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,3
6,8	<b>5,9</b>	6,5	6,4	79	51	91	73,7	0	3 <sup>1</sup>	0	1,0
<b>5,9</b>	6,0	6,5	6,1	86	<b>50</b>	78	71,3	1 <sup>0</sup>	1 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1,3
6,3	10,6	10,1	9,0	88	77	86	83,7	1 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	5,3
10,3	10,6	9,5	10,1	97	78	98	91,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	9,0
9,0	10,3	9,8	9,7	96	68	90	84,7	9 <sup>1</sup>	0	2 <sup>1</sup>	3,7
10,8	12,6	9,8	11,1	95	88	94	92,3	9 <sup>0</sup>	10 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	7,3
9,4	10,4	9,9	9,8	92,7	71,4	91,0	85,3	6,3	6,2	5,5	6,0

Monat September 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Wind Richtung und Stärke 0—12				Niederschlag (Gewitter und sonstige Bemerkungen)		Höhe der Schneedecke in cm 7 <sup>a</sup>		
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Höhe 7 <sup>a</sup>	Form und Zeit				
1	W	1	WNW	2	NW	1	—	☾ <sup>1</sup> abds.	—
2	NW	1	NW	3	NW	1	0,6	☉ <sup>0</sup> n und von 11 <sup>50</sup> a-12 <sup>25</sup> a, ☉ <sup>1</sup> von 3p-	—
3	W	1	SSW	1	SW	1	1,7	☉ <sup>0-1</sup> von 1 <sup>35</sup> a-ca. 7p	[4 <sup>35</sup> p
4	SW	1	NNE	1	NE	1	4,4	☉ <sup>0</sup> 4p-4 <sup>15</sup> p, ☾ <sup>0</sup> früh	—
5	SW	1	N	2	N	1	0,1		—
6	W	1	NW	1	NW	1	—	☉ <sup>0</sup> tr. 12a, Sprüh☉schauer 2p u. 8 <sup>30</sup> p	—
7	N	3	NNE	3	NE	2	2,4	☉ <sup>1</sup> n, ☉ <sup>0</sup> schauer einige Male a und p-n	—
8	NNW	1	NW	1	NW	1	5,3	☉ <sup>1</sup> n-a, p-n mit kurzen Unterbrechn.	—
9	NE	1	ENE	3	NE	3	6,6		—
10	NE	1	NE	1	NE	1	—	☉ <sup>0</sup> strichw. n, ☉ <sup>0-1</sup> von 7 <sup>35</sup> a-8a, ☾ <sup>1</sup> früh	—
11	W	1	NE	2	NE	1	0,5		—
12	SW	1	SW	1	N	1	26,4	☉ <sup>1-2</sup> n	—
13	NNE	2	NE	2	NE	1	—	☉ <sup>0</sup> von 9 <sup>30</sup> a-10 <sup>10</sup> a, dann einige Male	—
14	SE	1	SE	2	E	2	0,2	[☉schauer a	—
15	E	1	NE	2	NE	1	—	☉ <sup>0</sup> früh	—
16	W	1	W	1	SW	1	—	☉ <sup>0</sup> früh	—
17	NW	1	NW	2	NW	1	—	Sprüh☉schauer einige Male a	—
18	S	1	S	1	S	1	0,2	☉ <sup>0</sup> schauer n, ☉ <sup>1</sup> früh	—
19	S	1	SW	1	S	1	—		—
20	W	1	W	3	N	2	3,2	☉ <sup>0</sup> n	—
21	N	2	NE	3	NE	3	0,2	☉ n, ☉ <sup>0-1</sup> von 7 <sup>10</sup> a-12 <sup>30</sup> a mit kurzen	—
22	NNE	1	NNW	3	NW	2	12,4	[Unterbrechungen	—
23	W	1	W	3	W	1	—		—
24	W	5	W	4	W	1	—		—
25	NNW	1	NW	2	NW	1	—		—
26	SW	1	SSE	2	SSE	3	—		—
27	S	1	SW	2	SW	4	—		—
28	W	1	W	1	W	1	0,0	Sprüh☉ n	—
29	S	1	SW	1	SW	4	—	☾ <sup>0</sup> früh, ☉ <sup>0</sup> abds.	—
30	SW	1	W	2	W	2	—	☉ <sup>0</sup> von 10 <sup>5</sup> a-11 <sup>10</sup> a, ☉tropfen ca. 4 p	—
31									—
Monats- mittel	1,3	1,9	1,6	64,2 Monatssumme.				—	

Monat September 1910.

Beobachter Westphal, Schultze.

**Monats-Uebersicht.**

	Maximum	am	Minimum	am	Differenz
Luftdruck	771,9	26.	55,1	4.	16,8
Lufttemperatur	23,1	14.	3,8	26.	19,3
Absolute Feuchtigkeit	13,4	1.	5,9	25. 26.	7,5
Relative Feuchtigkeit	99	mehrmals	50	26.	49

Grösste tägliche Niederschlagshöhe . . . . . 26,4 am 12.

Zahl der heiteren Tage (unter 2,0 im Mittel)	4
„ „ trüben Tage (über 8,0 im Mittel)	8
„ „ Sturmtage (Stärke 8 oder mehr)	0
„ „ Eistage (Maximum unter 0 <sup>0</sup> )	0
„ „ Frosttage (Minimum unter 0 <sup>0</sup> )	0
„ „ Sommertage (Maximum 25,0 <sup>0</sup> oder mehr)	0

Zahl der Tage mit:	Wind-Verteilung:				
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Summe	
mindestens 1,0 mm Niederschlag	8				
mehr als 0,2 mm Niederschlag	10				
mindestens 0,1 mm Niederschlag	14				
Schnee * (mindestens 0,1 mm)	0				
Eisagel ▲	0				
Eisraupeln △	0				
Eisreif ⊐	0				
Nebel ≡ (mindestens Stärke 1)	2				
Wittern ☼	—				
Vetterleuchten ↙	—				
Schneedecke ⊗	—				
	Summe	30,0	30,0	30,0	90,0

**Pentaden-Uebersicht.**

Pentade	Luftdruck	Lufttemperatur	Bewölkung	Niederschlag
	Mittel	Mittel	Mittel	Mittel
3.— 7. Septbr.	59,0	13,4	8,0	8,6
8.—12. „	62,2	14,9	5,8	38,8
13.—17. „	65,7	14,2	3,5	0,2
18.—22. „	64,6	11,9	6,9	15,8
23.—27. „	65,6	11,4	4,8	0,0
28.— 2. Oktober	64,1	12,0	5,5	0,6

Monat Oktober 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Luftdruck (Barometerstand auf 0° reduc.) 700 mm +				Temperatur-Extreme (abgelesen 9 <sup>p</sup> )			Luft-Temperatur °C			
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	Maxi- mum	Mini- mum	Diffe- renz	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
1	65,6	67,3	68,5	67,1	17,2	7,4	9,8	8,8	13,9	8,4	9,9
2	68,8	67,3	65,5	67,2	<b>19,1</b>	5,3	13,8	6,4	16,0	10,5	10,8
3	62,3	62,8	65,0	63,4	18,7	9,4	9,3	10,7	18,2	11,8	13,1
4	66,0	63,2	63,3	64,2	14,3	9,1	5,2	9,7	12,2	9,7	10,3
5	65,3	68,6	70,6	68,2	13,6	6,8	6,8	9,6	13,0	7,0	9,3
6	69,2	69,0	70,2	69,5	17,2	5,7	11,5	10,3	16,6	7,3	10,4
7	70,3	69,7	69,3	69,8	17,3	6,8	10,5	8,3	14,4	8,3	9,8
8	65,5	60,5	57,2	61,1	17,7	5,4	12,3	6,1	14,9	8,7	9,6
9	59,0	59,9	60,8	59,9	14,6	5,6	9,0	8,2	13,4	11,0	10,9
10	61,4	60,9	63,1	61,8	13,8	9,9	3,9	10,4	13,6	10,5	11,2
11	62,9	62,5	62,5	62,6	15,3	9,4	5,9	10,0	14,8	11,6	12,0
12	60,6	59,2	59,5	59,8	16,8	7,3	9,5	8,1	16,6	11,3	11,8
13	60,0	64,5	71,4	65,3	16,7	6,5	10,2	10,0	10,8	6,9	8,7
14	77,4	78,9	<b>79,9</b>	78,7	10,5	2,5	8,0	3,2	9,2	3,0	4,6
15	78,5	77,7	71,9	76,0	13,2	—0,4	13,6	0,0	11,6	4,6	5,2
16	74,9	73,3	72,6	73,6	14,1	0,8	13,3	1,6	12,4	6,2	6,6
17	70,4	68,9	67,0	68,8	10,2	1,6	8,6	2,0	8,2	5,1	5,1
18	63,2	62,1	61,6	62,3	8,7	4,1	4,6	4,7	7,6	6,3	6,2
19	59,8	57,4	56,0	57,7	14,1	5,8	8,3	8,9	14,0	11,0	11,2
20	55,6	56,8	60,2	57,5	13,3	7,4	5,9	7,8	12,9	8,7	9,5
21	62,4	63,8	64,4	63,5	12,6	6,4	6,2	7,4	12,2	7,8	8,8
22	66,6	66,8	67,5	67,0	12,3	6,3	6,0	8,8	10,0	6,6	8,0
23	68,1	67,5	68,1	67,9	7,4	5,2	2,2	5,5	6,7	5,7	5,9
24	68,2	67,8	68,6	68,2	7,1	2,8	4,3	3,8	3,4	3,0	3,3
25	68,7	69,0	70,1	69,3	7,3	—0,6	7,9	0,9	6,6	4,0	3,9
26	70,6	70,7	71,5	70,9	4,3	— <b>0,6</b>	4,4	0,2	2,4	1,7	1,5
27	70,3	68,8	68,4	69,2	3,4	0,6	2,8	0,9	2,1	1,0	1,2
28	66,0	63,9	63,4	64,4	6,5	0,3	6,2	0,6	6,1	1,4	2,4
29	60,5	59,5	59,3	59,8	11,7	0,7	11,0	5,3	11,1	7,5	7,8
30	57,9	57,7	58,9	58,2	9,8	6,8	3,0	7,2	9,0	8,1	8,1
31	57,9	55,7	<b>51,6</b>	55,1	8,1	5,8	2,3	7,1	6,4	6,6	6,7
Monats- mittel	65,6	65,2	65,4	65,4	12,5	4,9	7,6	6,2	11,0	7,1	7,9



Monat Oktober 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Absolute Feuchtigkeit mm				Relative Feuchtigkeit Prozente				Bewölkung 0—10			
7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
8,0	8,2	7,5	7,9	95	69	92	85,3	8 <sup>0</sup>	9 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	6,0
7,0	9,5	8,4	8,3	98	70	90	86,0	1 <sup>0</sup>	1 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1,3
8,6	12,5	8,8	10,0	91	80	86	85,7	7 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,0
7,9	10,1	7,5	8,5	88	96	84	89,3	9 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup> ●	4 <sup>1</sup>	7,7
7,2	8,2	7,4	7,6	82	74	99	85,0	8 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	3,7
9,1	10,2	7,0	8,8	97	72	91	86,7	10 <sup>1</sup> ≡	2 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	4,7
7,7	8,4	8,0	8,0	94	69	98	87,0	8 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	0	3,0
6,7	8,6	7,9	7,7	96	68	95	86,3	4 <sup>1</sup>	1 <sup>0</sup>	3 <sup>1</sup>	2,7
7,8	7,0	8,1	7,6	96	61	82	79,7	1 <sup>0</sup>	7 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	5,3
8,2	8,6	8,9	8,6	88	74	94	85,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	9,7
8,7	9,4	9,4	9,2	95	75	94	88,0	9 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	6,7
7,7	8,7	9,1	8,5	96	62	92	83,3	7 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	5,3
8,8	7,5	4,4	6,9	96	77	59	77,3	1 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	6,3
4,9	4,3	4,8	4,7	85	50	85	73,3	0	1 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	1,0
4,4	6,6	6,0	5,7	96	64	96	85,3	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1,0
4,8	8,0	5,8	6,2	93	74	82	83,0	9 <sup>1</sup> ≡	1 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup> ≡	4,3
5,0	7,3	6,0	6,1	94	91	92	92,3	1 <sup>0</sup> ≡	8 <sup>0</sup>	2 <sup>0</sup>	3,7
6,2	7,3	6,9	6,8	97	94	98	96,3	10 <sup>0</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	9,7
8,3	8,9	8,1	8,4	98	75	82	85,0	10 <sup>1</sup>	7 <sup>0</sup>	9 <sup>1</sup>	8,7
7,2	8,3	7,6	7,7	92	75	91	86,0	9 <sup>1</sup>	3 <sup>0</sup>	10 <sup>1</sup>	7,3
6,9	8,2	7,2	7,4	90	78	92	86,7	10 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,3
6,7	6,7	6,2	6,5	80	73	85	79,3	8 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,0
5,8	5,8	5,7	5,8	86	80	83	83,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
5,3	4,8	4,8	5,0	88	82	85	85,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
4,4	4,7	5,1	4,7	89	65	84	79,3	9 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	3,7
4,5	4,8	4,7	4,7	96	87	91	91,3	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ≡	10,0
4,5	4,7	4,5	4,6	90	87	90	89,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	8,0
4,6	5,4	4,4	4,8	96	76	87	86,3	10 <sup>1</sup>	6 <sup>0</sup>	4 <sup>1</sup>	6,7
6,1	8,3	7,6	7,3	92	84	99	91,7	10 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	8,0
7,4	8,3	7,5	7,7	98	97	93	96,0	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●≡	10 <sup>2</sup>	9,7
5,9	6,4	6,7	6,3	78	90	93	87,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
6,6	7,6	6,8	7,0	91,9	76,4	89,2	85,8	7,4	6,3	5,7	6,4

Monat Oktober 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Wind Richtung und Stärke 0—12						Niederschlag (Gewitter und sonstige Bemerkungen)		Höhe der Schneedecke in cm 7 a
	7 a	2 p	9 p	Höhe 7 a	Form und Zeit				
1	W	1 W	3 W	1	0,6	●	tropfen 12 <sup>10</sup> a	—	
2	WSW	1 S	1 SSE	2	—		[☰ <sup>1</sup> früh	—	
3	SSE	1 WSW	2 SW	4	—	● <sup>0</sup>	von ca. 9 a-9 <sup>30</sup> a, 10 <sup>30</sup> ● <sup>1</sup> schauer,	—	
4	SW	3 SW	5 SW	2	0,4	● <sup>0</sup>	schauer einige Male a und p	—	
5	NNW	2 NNE	2 NE	1	6,4	● <sup>1</sup>	n	—	
6	W	2 NW	2 W	2	0,1	● <sup>0</sup>	n, ≡ <sup>0</sup> früh	—	
7	NW	1 NW	1 NW	1	—	☰ <sup>1</sup>	abds.	—	
8	S	1 SSE	1 S	1	—	☰ <sup>1</sup>	abds.	—	
9	W	1 W	3 W	1	—	☰ <sup>0</sup>	früh	—	
10	W	1 W	2 W	1	—	☰ <sup>1</sup>	früh	—	
11	SW	1 S	1 SW	1	—			—	
12	SE	1 SE	3 SE	4	—			—	
13	SW	1 NW	6 NW	6	—	☰	zeitweise p	—	
14	NW	1 NNE	3 N	1	—			—	
15	SW	1 N	1 N	1	—	☰ <sup>0</sup>	früh	—	
16	SW	1 E	2 SE	2	—	≡ <sup>1</sup>	früh u. abds.	—	
17	S	1 NE	2 NE	1	—	☰ <sup>1</sup>	u. ≡ <sup>0</sup> früh, ☰ <sup>0</sup> abds.	—	
18	S	1 SSE	1 S	2	—	☰ <sup>1</sup>	u. ≡ <sup>1</sup> früh, ≡ <sup>1</sup> a, ☰ <sup>2</sup> abds.	—	
19	SW	1 SW	1 S	2	—	☰ <sup>1</sup>	früh	—	
20	SSE	2 SSE	2 SE	4	0,2	● <sup>0</sup>	n	—	
21	E	1 E	3 E	5	—	● <sup>0</sup>	schauer ca. 6 p	—	
22	E	3 E	4 SE	2	0,1			—	
23	ESE	2 E	1 E	1	—			—	
24	E	1 E	1 E	3	—			—	
25	SE	1 ESE	3 SE	2	—			—	
26	SE	1 SE	1 SE	3	—	≡ <sup>1</sup>	früh u. abds.	—	
27	SE	1 E	2 E	4	—			—	
28	E	2 E	3 E	2	—	≡ <sup>0</sup>	früh	—	
29	S	1 SW	1 SW	1	—	≡ <sup>1</sup>	abds. [Unterbrechung	—	
30	S	1 NE	2 NE	4	—	≡ <sup>1</sup>	a, ●schauer von ca. 12 a-p mit	—	
31	E	3 SE	2 SE	3	3,9	● <sup>0</sup>	von ca. 12 a-2 p und von 6 <sup>15</sup> p-8 <sup>30</sup> p	—	
Monats- mittel	11,7	1,4	2,2	11,7 Monatssumme				—	

Zu 30: ☰<sup>1</sup> und ≡<sup>0</sup> früh

Monat Oktober 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

**Monats-Uebersicht.**

	Maximum	am	Minimum	am	Differenz
Luftdruck	779,9	14.	751,6	31.	28,3
Lufttemperatur	19,1	2.	—0,6	25.	19,7
Absolute Feuchtigkeit	12,5	3.	4,3	14.	8,2
Relative Feuchtigkeit	99	5. 29.	50	14.	49

Grösste tägliche Niederschlagshöhe . . . . . 6,4 am 5.

Zahl der heiteren Tage (unter 2,0 im Mittel)	3
„ „ trüben Tage (über 8,0 im Mittel)	10
„ „ Sturmtage (Stärke 8 oder mehr)	1
„ „ Eistage (Maximum unter 0 <sup>0</sup> )	0
„ „ Frosttage (Minimum unter 0 <sup>0</sup> )	3
„ „ Sommertage (Maximum 25,0 <sup>0</sup> oder mehr)	0

Zahl der Tage mit:

Wind-Verteilung:

		7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Summe						
mindestens 1,0 mm Niederschlag	2										
mehr als 0,2 mm Niederschlag	4										
mindestens 0,1 mm Niederschlag	7										
Schnee ✕ (mindestens 0,1 mm)	—										
Hagel ▲	—										
Graupeln △	—										
Reif ⊂	3										
Nebel ≡ (mindestens Stärke 1)	4										
Gewittern ⚡	—										
Wetterleuchten ⚡	—										
Schneedecke ⊗	—										
		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	Summe
		0,5	0,0	5,5	5,5	6,0	6,5	4,5	2,5	0,0	31,0
		2,0	3,0	7,5	5,0	3,5	3,5	3,5	3,0	0,0	31,0
		2,0	3,0	5,0	7,5	4,0	4,0	4,0	2,0	0,0	31,0
		4,5	6,0	18,0	18,0	13,0	14,0	12,0	7,5	0,0	93,0

**Pentaden-Uebersicht.**

Pentade	Luftdruck	Luft- temperatur	Bewölkung	Nieder- schlag
	Mittel	Mittel	Mittel	Summe
3.— 7. Oktbr.	67,0	10,6	5,6	6,9
8.—12. „	61,0	11,1	6,0	0,0
13.—17. „	72,5	6,0	3,3	0,0
18.—22. „	61,6	8,7	8,4	0,1
23.—27. „	69,1	3,2	8,3	0,0
28.— 1. Novbr.	54,6	6,2	10,4	5,1

Monat November 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Luftdruck (Barometerstand auf 0° reduc.) 700 mm +				Temperatur-Extreme (abgelesen 9 <sup>p</sup> )			Luft-Temperatur °C			
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	Maxi- mum	Mini- mum	Diffe- renz	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
1	40,4	<b>33,3</b>	33,5	35,7	8,9	3,8	5,1	8,4	8,2	3,9	6,1
2	35,2	35,3	38,0	36,2	6,1	2,2	3,9	4,2	5,7	3,3	4,1
3	39,4	41,9	43,5	41,6	6,1	0,6	5,5	4,4	5,6	0,8	2,9
4	41,0	41,4	45,0	42,5	5,7	—1,0	6,7	—0,1	5,0	0,7	1,6
5	44,6	44,5	45,2	44,8	5,8	—0,4	6,2	3,0	5,6	3,8	4,1
6	46,2	46,8	46,8	46,6	4,4	—0,4	4,8	0,3	3,8	3,4	2,8
7	45,3	41,8	39,0	42,0	7,9	0,8	7,8	1,6	6,3	7,7	5,8
8	42,8	45,4	49,6	45,9	<b>9,3</b>	4,4	4,9	6,1	9,0	4,6	6,1
9	52,7	53,7	54,9	53,8	6,7	1,8	4,9	2,0	6,1	2,2	3,1
10	52,5	53,8	55,9	54,1	6,4	1,0	5,4	2,2	6,1	2,5	3,3
11	54,9	46,1	41,9	47,6	2,2	—0,8	3,0	0,2	0,9	1,2	0,9
12	46,3	52,1	58,8	52,4	4,5	0,7	3,8	2,4	3,4	1,7	2,3
13	60,5	60,0	58,1	59,5	3,3	—1,8	5,1	0,0	1,6	2,0	1,4
14	50,5	48,8	50,1	49,8	5,9	1,6	4,3	2,2	5,4	4,6	4,2
15	46,6	45,5	45,9	46,0	4,9	2,4	2,5	3,0	3,8	4,5	4,0
16	45,2	44,0	45,8	45,0	5,4	3,0	2,4	3,8	5,0	4,2	4,3
17	52,3	54,2	53,9	53,5	5,3	—0,7	6,0	3,0	2,4	—0,4	1,1
18	51,8	51,6	53,4	52,3	3,5	—2,0	5,5	0,0	3,0	2,0	1,8
19	52,4	49,8	48,0	50,1	4,4	1,1	3,3	1,4	3,6	2,7	2,6
20	52,0	54,3	55,0	53,8	3,1	—0,4	3,5	1,4	2,6	0,0	1,0
21	55,2	54,7	54,7	54,9	1,7	—1,1	2,8	0,4	1,4	—0,5	0,2
22	54,5	54,8	56,1	55,1	2,2	—2,6	4,8	—2,0	1,3	0,4	0,0
23	60,4	62,5	65,7	62,9	2,8	—0,5	3,3	0,6	1,7	—0,4	0,4
24	<b>67,3</b>	67,5	62,1	65,6	5,3	—1,1	6,4	4,0	4,2	0,9	2,5
25	63,0	59,8	58,9	60,6	1,9	—2,2	4,1	—1,2	0,6	—0,6	—0,5
26	60,2	62,4	64,6	62,4	2,4	—2,6	5,0	—0,8	1,4	—2,4	—1,1
27	65,4	64,9	63,5	64,6	0,0	— <b>4,6</b>	4,6	—3,6	—0,8	—0,4	—1,3
28	58,5	55,2	54,0	55,9	2,3	—1,2	3,5	—0,3	1,6	2,3	1,5
29	58,0	60,2	61,4	59,9	4,1	0,4	3,7	1,1	3,7	1,0	1,7
30	60,6	59,8	60,9	60,4	4,2	0,6	3,6	2,2	3,8	1,3	2,2
31											
Monats- mittel	51,8	51,5	52,1	51,8	4,6	0,1	4,5	1,6	3,7	1,9	2,3

Monat November 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Absolute Feuchtigkeit mm				Relative Feuchtigkeit Prozente				Bewölkung 0—10			
7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
7,9	6,4	5,6	6,6	96	79	92	89,0	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	7,7
5,6	5,9	5,5	5,7	90	86	95	90,3	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	8,7
5,6	6,1	4,5	5,4	90	89	92	90,3	10 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	6,7
4,4	5,4	4,5	4,8	96	83	92	90,3	4 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	5,7
5,3	5,6	5,4	5,4	93	83	90	88,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
4,5	5,7	5,5	5,2	96	95	95	95,3	8 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,3
4,7	5,7	6,4	5,6	91	79	82	84,0	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	8,3
5,8	5,5	5,3	5,5	83	65	84	77,3	9 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	5,0
5,1	5,4	4,8	5,1	96	76	89	87,0	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	1,3
4,7	5,6	5,2	5,2	87	79	94	86,7	10 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	6,0
4,1	4,5	4,6	4,4	89	92	92	91,0	3 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ✱	10 <sup>2</sup>	7,7
5,0	5,2	4,1	4,8	91	88	80	86,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	8,0
4,5	4,7	4,5	4,6	98	91	85	91,3	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup>	9,7
4,2	4,9	4,8	4,6	79	74	76	76,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup>	10,0
5,2	5,9	6,1	5,7	91	98	97	95,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>0</sup>	10,0
5,7	6,3	5,9	6,0	95	97	96	96,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10,0
4,7	4,2	4,1	4,3	83	77	92	84,0	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	5 <sup>0</sup>	8,0
4,1	4,6	4,7	4,5	89	81	89	86,3	10 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,0
5,0	5,8	5,0	5,3	98	98	89	95,0	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup> ●	10 <sup>2</sup> ●	10,0
4,6	4,5	4,4	4,5	91	80	96	89,0	9 <sup>1</sup>	9 <sup>2</sup>	3 <sup>1</sup>	7,0
4,8	4,4	4,3	4,5	96	87	96	93,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	7,3
3,9	4,7	4,5	4,4	98	92	94	94,7	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ✱	9,7
4,4	4,7	4,2	4,4	92	91	94	92,3	10 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	8,0
4,5	4,9	4,4	4,6	73	79	89	80,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	2 <sup>1</sup>	7,3
3,7	4,2	4,2	4,0	88	89	96	91,0	4 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	7,7
4,2	3,4	3,6	3,7	96	66	94	85,3	10 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	4,0
3,2	4,2	4,2	3,9	91	96	94	93,7	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup>	10,0
4,1	3,7	4,9	4,2	90	73	89	84,0	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,7
4,5	4,9	4,6	4,7	90	82	92	88,0	9 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	4,0
5,2	5,7	4,7	5,2	96	95	92	94,3	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
4,8	5,1	4,8	4,9	91,0	84,6	90,9	88,8	8,5	8,2	6,8	7,8

Monat November 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Wind Richtung und Stärke 0—12			Niederschlag (Gewitter und sonstige Bemerkungen)		Höhe 7 <sup>a</sup>	Form und Zeit	Höhe der Schneedecke 7 <sup>a</sup> in cm
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>					
1	S	2 SW	6 SW	4	1,2	☉ <sup>0</sup> n, ☉ <sup>0</sup> von 9 <sup>30</sup> a-ca. 1 a mit Unterbr.	—	
2	SW	1 SW	2 S	3	1,8	☉ <sup>0</sup> schauer 2 p [☂ a und p zeitw.	—	
3	WSW	1 W	2 W	5	—	☉ <sup>0</sup> von ca. 9 a, dann ☉ <sup>1</sup> schauer von 1-2p	—	
4	S	2 W	1 W	1	7,0	☂ <sup>1</sup> früh, ☂ <sup>1</sup> mittags	—	
5	SW	1 SW	2 SW	1	—	☉ <sup>0</sup> schauer 7 <sup>45</sup> p, ☂ <sup>1</sup> mittags	—	
6	SW	1 SW	1 SW	1	0,0	☉ <sup>0</sup> schauer ca. 5 p, ☉ <sup>0</sup> früh, ☉ : a	—	
7	S	3 S	7 S	6	—	☉ <sup>1</sup> schauer ca. 11 a, dann ☉ <sup>1</sup> von 4p-	—	
8	SW	6 SW	6 SW	5	3,4	☉ <sup>0</sup> n, ☂ p [8 <sup>10</sup> p mit Unterbr.	—	
9	SW	2 SW	2 SW	4	—		—	
10	SW	4 W	4 W	5	—	☉ <sup>0</sup> von 6p-6 <sup>45</sup> p, ☂ <sup>0</sup> früh	—	
11	SW	2 S	5 SW	4	0,3	☂ von 12 <sup>50</sup> a-ca. 3 <sup>35</sup> p, ☉ <sup>0</sup> -7 <sup>15</sup> p, ☂ <sup>0</sup> früh	—	
12	NW	2 NW	6 NW	3	2,7	☉ <sup>0</sup> n, ☂schauer 7 <sup>10</sup> a, dann ☉ <sup>0</sup> -8 <sup>15</sup> a,	—	
13	W	1 S	1 S	4	1,2	☂ <sup>0</sup> früh [☉ <sup>0</sup> von 10 <sup>05</sup> a-10 <sup>20</sup> a	—	
14	S	5 S	5 SE	4	—	☂ a zeitw.	—	
15	SE	2 SE	1 S	2	—	☉ <sup>0</sup> von 7 <sup>45</sup> a-p-n mit Unterbr.	—	
16	SE	2 ENE	1 W	2	11,1	☉ <sup>0</sup> n, ☉ <sup>0</sup> früh, ☉ : a und p	—	
17	W	4 SW	2 SW	1	—	☂ <sup>0</sup> abds.	—	
18	E	1 E	2 SE	1	—	☂ <sup>1</sup> früh	—	
19	E	1 NW	2 NW	6	—	☉ <sup>0-1</sup> von 10a-n, ☉ <sup>1</sup> früh, ☂ p-n	—	
20	SW	5 SW	4 SW	2	19,2	Sprüh☉ ca. 8 <sup>10</sup> -8 <sup>20</sup> a, ☂ <sup>0</sup> abds.	—	
21	SW	2 S	2 SW	1	0,0	*flocken 10a u. 3p, ☂ <sup>0</sup> früh u. abds.	—	
22	W	2 SW	2 SW	1	0,7*	* <sup>0</sup> n, *flocken einige Male a, dann v.	1,0	
23	E	1 N	1 NE	3	1,2*	* <sup>0</sup> ca. 8 <sup>30</sup> p [5 p-n	·	
24	NE	2 NW	3 NW	2	0,1*		—	
25	NW	2 NW	2 NW	1	—	☂schauer ca. 1 a	—	
26	SW	1 S	1 S	1	0,0		—	
27	SSE	1 SE	1 SE	1	—	☂ <sup>1</sup> u. ☉ <sup>1</sup> früh, ☂ abds.	—	
28	SE	2 SE	4 SE	6	—	Nach 6 p einige Male ☉ <sup>0</sup> -n	—	
29	SE	2 S	2 SW	1	1,7	☉ <sup>0</sup> n	—	
30	SE	1 ESE	2 SE	1	0,8	☉ <sup>0</sup> n, ☉ <sup>0</sup> von 7 <sup>45</sup> a-1 a, ☉ <sup>0</sup> früh	—	
31							—	
Monats- mittel	2,1	2,7	2,7		52,4	Monatssumme.	1,0	

Zu 12: Mehrere ☉schauer mit ☂ bis n, ☂ p. Zu 21: ∞ abds.

Monat November 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

**Monats-Uebersicht.**

	Maximum	am	Minimum	am	Differenz
Luftdruck	767,3	24.	733,3	1.	34,0
Lufttemperatur	9,3	8.	—4,6	27.	13,9
Absolute Feuchtigkeit	7,9	1.	3,2	27.	4,7
Relative Feuchtigkeit	98	mehrmals	65	8.	33

Grösste tägliche Niederschlagshöhe . . . . 19,2 am 20.

Zahl der heiteren Tage (unter 2,0 im Mittel)	1
„ „ trüben Tage (über 8,0 im Mittel)	13
„ „ Sturmtage (Stärke 8 oder mehr)	5
„ „ Eistage (Maximum unter 0 <sup>0</sup> )	—
„ „ Frosttage (Minimum unter 0 <sup>0</sup> )	16
„ „ Sommertage (Maximum 25,0 <sup>0</sup> oder mehr)	—

Zahl der Tage mit:

mindestens 1,0 mm Niederschlag	10
mehr als 0,2 mm Niederschlag	13
mindestens 0,1 mm Niederschlag	14
Schnee ✖ (mindestens 0,1 mm)	3
Hagel ▲	1
Graupeln △	1
Reif ┘	8
Nebel ≡ (mindestens Stärke 1)	2
Gewittern ⚡	—
Wetterleuchten ⚡	—
Schneedecke ⊠	1

Wind-Verteilung:

	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Summe
N	0,0	1,0	0,0	1,0
NE	1,0	0,5	1,0	2,5
E	3,0	1,5	0,0	4,5
SE	5,5	4,0	5,0	14,5
S	4,5	7,0	5,0	16,5
SW	10,5	9,0	11,0	30,5
W	3,5	3,0	4,0	10,5
NW	2,0	4,0	4,0	10,0
C	0,0	0,0	0,0	0,0
Summe	30,0	30,0	30,0	90,0

**Pentaden-Uebersicht.**

Pentade	Luftdruck	Lufttemperatur	Bewölkung	Niederschlag
	Mittel	Mittel	Mittel	Mittel
2.— 6. Novbr.	42,3	3,1	8,1	8,8
7.—11. „	48,7	3,8	5,7	3,7
12.—16. „	50,5	3,2	9,5	15,0
17.—21. „	52,9	1,3	8,1	19,2
22.—26. „	61,3	0,3	7,3	2,0
27.— 1. Dezbr.	60,8	1,2	8,7	3,4

Monat Dezember 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Luftdruck (Barometerstand auf 0° reduc.) 700 mm +				Temperatur-Extreme (abgelesen 9 <sup>p</sup> )			Luft-Temperatur °C			
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	Maxi- mum	Mini- mum	Diffe- renz	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
1	62,0	63,1	65,1	63,4	4,0	1,3	2,7	1,8	2,1	1,7	1,8
2	65,7	66,6	67,8	66,7	4,1	1,4	2,7	<b>3,1</b>	3,4	1,6	2,4
3	68,6	68,9	69,2	68,9	3,7	—1,2	4,9	—0,8	3,0	—0,2	0,4
4	67,4	64,8	64,1	65,4	0,4	—2,6	3,0	—2,0	0,0	—1,7	—1,4
5	61,6	60,7	59,8	60,7	0,4	—3,2	3,6	—3,0	0,3	—1,2	—1,3
6	57,0	55,5	54,4	55,6	2,4	—3,2	5,6	— <b>2,7</b>	2,3	1,4	0,6
7	53,7	55,6	57,6	56,6	4,1	0,6	3,5	1,1	3,8	2,2	2,3
8	56,9	56,0	55,9	56,3	4,3	1,0	3,3	2,4	4,3	3,3	3,3
9	53,4	51,8	51,9	52,4	4,7	3,0	1,7	3,8	4,7	3,7	4,0
10	50,7	50,4	50,9	50,7	6,4	0,7	5,7	2,6	6,2	0,9	2,6
11	52,2	52,3	53,0	52,5	6,2	0,4	5,8	1,0	3,1	1,9	2,0
12	53,8	55,2	56,8	55,3	5,6	1,8	3,8	2,0	5,1	4,1	3,8
13	57,0	58,1	59,2	58,1	7,2	3,0	4,2	3,8	6,9	3,3	4,3
14	58,2	58,7	58,2	58,4	3,7	0,1	3,6	0,3	2,1	3,1	2,2
15	55,7	54,9	55,0	55,2	3,3	1,3	2,0	2,3	2,6	2,3	2,4
16	55,2	53,7	59,7	56,2	7,3	1,3	6,0	2,7	7,1	6,3	5,6
17	48,2	48,5	48,5	48,4	<b>9,4</b>	0,6	3,4	7,6	9,4	6,4	7,4
18	47,9	51,8	55,0	51,6	7,0	4,9	2,1	5,4	6,4	5,6	5,8
19	58,6	60,8	59,6	59,7	6,0	3,3	2,7	3,8	5,0	4,3	4,4
20	56,9	63,9	67,6	62,8	4,8	2,3	2,5	3,4	4,2	3,3	3,6
21	70,6	70,8	<b>71,6</b>	71,0	3,7	—0,4	4,1	0,1	3,6	1,3	1,6
22	68,4	67,0	65,1	66,8	1,6	—0,8	2,4	—0,7	1,4	1,0	0,7
23	63,7	63,7	57,9	61,8	5,3	0,7	4,6	3,6	4,9	2,1	3,2
24	45,6	42,7	44,1	44,1	9,3	3,4	5,9	7,4	8,4	6,1	7,0
25	42,2	42,9	42,8	42,6	4,9	2,4	2,5	3,8	4,8	4,1	4,2
26	42,7	41,1	<b>40,7</b>	41,5	4,8	1,1	3,7	3,2	3,8	1,6	2,6
27	42,7	46,9	53,9	47,8	1,8	—1,3	3,1	0,8	1,4	—1,0	0,0
28	62,3	64,3	67,0	64,5	1,2	— <b>3,8</b>	5,0	—3,4	1,1	—3,4	—2,3
29	63,9	61,1	59,1	61,4	0,0	—3,3	3,3	—1,6	—1,6	0,0	—0,8
30	56,0	56,6	60,1	57,6	2,8	0,0	2,8	0,4	2,6	1,4	1,4
31	64,0	68,8	68,6	67,1	2,4	—1,4	3,8	1,4	2,2	0,0	0,9
Monats- mittel	56,8	57,2	85,1	57,4	4,3	0,6	3,7	1,7	3,7	2,1	2,3



Monat Dezember 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Absolute Feuchtigkeit mm				Relative Feuchtigkeit Prozente				Bewölkung 0—10			
7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Tages- mittel
4,9	5,0	4,8	4,8	93	93	93	93,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	10,0
5,4	5,2	4,6	5,1	95	88	89	90,7	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	8,3
4,2	4,1	4,2	4,2	96	73	92	87,0	10 <sup>1</sup> ≡	3 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	4,7
3,7	3,5	3,4	3,4	84	76	84	81,3	2 <sup>0</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>0</sup>	1,3
3,0	3,7	3,7	3,5	83	78	88	83,0	3 <sup>0</sup>	1 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	4,7
3,5	4,7	4,8	4,3	94	85	94	91,0	3 <sup>0</sup>	1 <sup>0</sup>	3 <sup>1</sup>	2,3
4,7	5,1	5,2	5,0	94	85	96	91,7	8 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	8,3
5,3	5,7	5,6	5,5	96	92	97	95,0	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ≡	10,0
5,7	5,9	5,5	5,7	95	92	92	93,0	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10,0
5,2	6,1	4,7	5,3	94	87	96	92,3	10 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	7,7
4,9	5,5	5,1	5,2	100	96	96	97,3	10 <sup>0</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ≡	10,0
5,2	6,2	5,9	5,8	98	95	97	96,7	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	8,0
5,9	6,5	5,5	6,0	98	87	95	93,3	10 <sup>1</sup>	7 <sup>1</sup>	3 <sup>0</sup>	6,7
4,4	5,2	5,5	5,0	94	96	96	95,3	1 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ≡	10 <sup>1</sup> ●	7,0
5,2	5,1	5,0	5,1	96	93	93	94,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup>	4 <sup>1</sup>	8,0
5,2	7,1	6,8	6,4	93	94	96	94,3	10 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ●	9,7
6,1	6,8	6,1	6,3	79	78	86	81,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	1 <sup>0</sup>	7,0
6,4	7,0	6,2	6,5	95	98	91	94,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	10,0
5,3	5,7	5,6	5,5	88	87	90	88,3	9 <sup>2</sup>	9 <sup>1</sup>	8 <sup>2</sup>	8,7
5,7	6,4	5,0	5,4	98	87	87	90,7	10 <sup>1</sup> ●	8 <sup>1</sup>	8 <sup>0</sup>	8,7
4,5	4,9	4,4	4,6	98	83	87	89,3	8 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	6,0
4,1	4,4	4,5	4,3	94	87	90	90,3	6 <sup>1</sup>	7 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	7,7
5,5	6,0	5,0	5,5	93	94	93	93,3	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	10,0
7,0	7,2	6,2	6,8	96	88	88	89,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	8,0
5,1	5,3	5,5	5,3	85	82	90	85,7	3 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	4,3
5,1	4,9	4,8	4,9	89	82	93	88,0	9 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	7,0
4,7	4,4	3,4	4,2	96	87	78	87,0	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	7,0
3,1	3,9	3,3	3,4	87	79	93	86,3	2 <sup>1</sup>	1 <sup>0</sup>	0	1,0
3,3	3,9	4,3	3,8	82	96	94	90,7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup> ✱	10 <sup>1</sup>	10,0
4,6	4,8	4,2	4,5	98	87	83	89,3	10 <sup>1</sup> ●✱	8 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	9,3
4,4	4,7	4,5	4,5	87	89	98	91,3	10 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup>	7,0
4,9	5,3	4,9	5,0	92,4	87,5	91,4	90,4	8,2	7,3	6,6	7,4

Monat Dezember 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

Tag	Wind Richtung und Stärke 0—12			Niederschlag (Gewitter und sonstige Bemerkungen)		Höhe der Schneedecke in cm 7 <sup>a</sup>	
	7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Höhe 7 <sup>a</sup>	Form und Zeit		
1	SE	2 E	2 E	1	0,9	Sprüh☉ <sup>0</sup> von ca. 2 p-n in ☉ <sup>0</sup> übergehend	—
2	NE	2 E	2 E	3	0,6	Sprüh☉ <sup>0</sup> n n-ca. 12 a	—
3	E	1 ENE	3 E	1	0,4	☉ <sup>2</sup> früh, ☐ <sup>1</sup> abds.	—
4	SE	1 SE	3 SE	3	—	☐ <sup>1</sup> früh u. mittags	—
5	SE	2 SE	2 SE	4	—		—
6	SE	2 SE	1 SE	4	—		—
7	SE	2 SE	2 SE	1	—	☐ <sup>2</sup> früh, ☉ : <sup>1</sup> a und p-n	—
8	SW	1 SW	1 SW	1	—	☉ <sup>1</sup> früh, ☉ : p-n	—
9	E	2 SE	2 SE	3	—	☉ <sup>1</sup> früh	—
10	SE	1 SSE	1 SE	1	0,2	☉ <sup>0</sup> n, ☉ <sup>0</sup> früh, ☉ : <sup>1</sup> p-n	—
11	E	3 E	2 E	2	0,1	☉ : <sup>1</sup> n-a-p-n	—
12	S	2 SW	1 SW	1	0,1	☉ : <sup>1</sup> a	—
13	S	2 S	2 SW	1	0,1	☉ <sup>0</sup> n, ☉ <sup>0</sup> von 7 <sup>35</sup> a-8 <sup>15</sup> a	—
14	SE	1 SE	2 SW	2	0,1	☉ <sup>1</sup> von 8p-n, ☐ <sup>0</sup> früh, ☉ : <sup>1</sup> mittags	—
15	SSE	1 SE	2 E	3	1,1	☉ <sup>0</sup> n	—
16	SSE	2 S	3 SW	5	—	☉ <sup>1</sup> von 7 <sup>45</sup> p-n	—
17	S	4 S	5 S	2	4,0	☉ <sup>0</sup> n [4 <sup>40</sup> p-ca. 7p	—
18	S	2 W	2 W	3	0,2	☉ <sup>0</sup> n, ☉ <sup>0</sup> schauer ca. 8 a u. 1 <sup>45</sup> a, dann v.	—
19	W	2 W	3 W	2	0,3	☉ <sup>0</sup> schauer 10a-10 <sup>15</sup> a u. einige Male p	—
20	S	2 NW	3 NW	4	3,6	☉ <sup>0</sup> n-ca. 11 a mit kurzen Unterbr.	—
21	SW	2 SW	2 SW	4	1,3		—
22	S	2 SSW	2 SW	1	—	☐ <sup>0</sup> früh	—
23	SW	3 W	2 W	6	—	☉ tropfen ca. 6 <sup>15</sup> p zeitweise n	—
24	SW	8 W	7 W	4	6,1	☉ <sup>1</sup> n-ca. 2p, ☉ <sup>0</sup> schauer einige Male p,	—
25	NW	6 W	2 W	2	5,4	☉ n [☐ n-a	—
26	SW	3 W	3 W	2	1,0	☉ <sup>0</sup> n, ☉ <sup>0</sup> von 4 <sup>15</sup> p-7p	—
27	W	2 NNW	2 NW	2	2,8	*flocken n, * <sup>1</sup> von 8 <sup>45</sup> a-ca. 10 a	—
28	SW	1 W	2 W	2	3,0*		—
29	SW	3 SW	4 SW	2	—	*flocken von ca. 9 <sup>20</sup> a-n, zeitweise	•
30	W	3 WSW	2 SW	2	3,3*	* und ☉ <sup>0</sup> n-7 <sup>30</sup> a [△schauer	•
31	WNW	2 NW	3 NW	1	0,7*		•
Monats- mittel	2,3	2,4	2,4	35,3	Monatssumme		—

Monat Dezember 1910.

Beobachter Westphal, Schultz.

**Monats-Uebersicht.**

	Maximum	am	Minimum	am	Differenz
Luftdruck	771,6	21.	740,7	26.	30,9
Lufttemperatur	9,4	17.	—3,8	28.	13,2
Absolute Feuchtigkeit	7,2	24.	3,0	5.	4,2
Relative Feuchtigkeit	100	11.	73	3.	27

Grösste tägliche Niederschlagshöhe . . . . 6,1 am 24.

Zahl der heiteren Tage (unter 2,0 im Mittel)	2
„ „ trüben Tage (über 8,0 im Mittel)	13
„ „ Sturmtage (Stärke 8 oder mehr)	1
„ „ Eistage (Maximum unter 0 <sup>0</sup> )	0
„ „ Frosttage (Minimum unter 0 <sup>0</sup> )	10
„ „ Sommertage (Maximum 25,0 <sup>0</sup> oder mehr)	0

Zahl der Tage mit:		Wind-Verteilung:				
		7 <sup>a</sup>	2 <sup>p</sup>	9 <sup>p</sup>	Summe	
mindestens 1,0 mm Niederschlag	10	N	0,5	0,5	0,0	1,0
mehr als 0,2 mm Niederschlag	15	NE	1,0	0,5	0,0	1,5
mindestens 0,1 mm Niederschlag	21	E	3,0	3,5	5,0	11,5
Schnee ✱ (mindestens 0,1 mm)	3	SE	8,0	8,0	6,0	22,0
Hagel ▲	—	S	7,0	3,5	1,0	11,5
Graupeln △	1	SW	7,0	5,0	9,0	21,0
Reif ┘	5	W	3,5	7,5	7,0	18,0
Nebel ≡ (mindestens Stärke 1)	9	NW	1,0	2,5	3,0	6,5
Gewittern ☳	—	C	0,0	0,0	0,0	0,0
Wetterleuchten ⚡	—	Summe	31,0	31,0	31,0	93,0
Schneedecke ☒	—					

**Pentaden-Uebersicht.**

Pentade	Luftdruck	Luft-temperatur	Bewölkung	Nieder-schlag
	Mittel	Mittel	Mittel	Summe
2.— 6. Dezbr.	63,5	0,1	4,3	1,0
7.—11. „	53,3	2,8	9,2	0,3
12.—16. „	56,6	4,1	7,9	1,4
17.—11. „	58,7	4,6	8,1	9,4
22.—26. „	51,4	3,5	7,4	12,5
27.—31. „	59,7	0,2	6,9	9,8

## Jahresübersicht 1910.

<b>Luftdruck:</b>	Jahresmittel		758,9 mm
	Grösster beob. Wert	am 14. Oktober	779,9 „
	Kleinster beob. Wert	am 1. November	733,3 „
<b>Lufttemperatur:</b>	Jahresmittel		8,4 °C
	Höchste Lufttemperatur	am 10. Juni	27,5 „
	Niedrigste „	am 24. Januar	-10,8 „
	Grösstes Tagesmittel	am 11. Juni	22,1 „
	Kleinstes „	am 23. Januar	-5,4 „
	Zahl der Eistage		4
	„ „ Frosttage		76
	„ „ Sommertage		5
<b>Feuchtigkeit:</b>	Jahresmittel der absoluten Feuchtigkeit		5,2 gr/m <sup>3</sup>
	„ „ „ relativen „		85,2 ‰
	Kleinster Wert der relativen Feuchtigkeit	am 22. Juni	32 ‰
<b>Bewölkung:</b>	Jahresmittel		6,8
	Zahl der heiteren Tage		26
	„ „ trüben „		142
<b>Niederschläge:</b>	Jahressumme		631,2 mm
	Grösste Höhe eines Tages	am 19. Juli	46,9 „
	Zahl der Tage mit mindestens 1,0 mm N		112
	„ „ „ „ mehr als 0,2 „ „		148
	„ „ „ „ mindestens 0,1 „ „		184
	„ „ „ „ Regen ohne untere Grenze		188
	„ „ „ „ Schnee „ „		28
	„ „ „ „ Schneedecke		17
	„ „ „ „ Hagel		6
	„ „ „ „ Graupeln		6
	„ „ „ „ Reif		30
	„ „ „ „ Nebel		26
	„ „ „ „ Gewitter		15

### Winde:

Zahl der beob. Winde	
N . . . . .	57,5
NE . . . . .	99,5
E . . . . .	98,5
SE . . . . .	110,0
S . . . . .	123,0
SW . . . . .	260,5
W . . . . .	208,5
NW . . . . .	131,5
C . . . . .	0,0
Mittlere Windstärke .	2,3
Zahl der Sturmtage .	19.

### Eintrittszeiten:

Letzter Eistag	28. Januar
„ Schneefall	31. März
„ Frosttag	11. April
„ Reiftag	11. April
Erstes Gewitter	16. April
Erster Sommertag	10. Juni
Letztes Gewitter	25. August
Letzter Sommertag	29. Juli
Erster Reif	9. Oktober
„ Frosttag	15. Oktober
„ Schneefall	22. November
„ Eistag	23. Januar.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mittheilungen aus dem naturwissenschaftlichen Vereine von Neu-Vorpommern und Rügen](#)

Jahr/Year: 1910

Band/Volume: [42](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Die Ablesungen der meteorologischen Station Greifswald vom 1. Januar bis 31. Dezember 1910 1-50](#)