Meteorologische Tabellen
1896.

Magnetische und meteorologische Beobachtungen
zu Klagenfurt

von

Ferd. Seeland.

Uebersichten der Witterung
in Kärnten

vom k. k. Central-Observatorium

zu Wien.

Stunden-Beobachtungen
mit dem

Baro-, Thermo- und Heliographen

und das

Witterungsjahr 1896 zu Klagenfurt

von

Ferd. Seeland.

Magnetische Declinations-Beobachtungen zu Klagenfurt

von

Monat December 1895 **F. Seeland.**

Tag	Declination zu Klagenfurt					an fremden Stationen			Grundwasser	
	7h	2h	9h	Tages-Mittel	Tages-Variation	Pola 9° +	Kremsmünster 9° +	Wien 8° +	K. u k. Militär-Spital	Seeland-brunnen
	9° + Min				Min.	Minuten			Meter Seehöhe	
1.	30·7	33·3	28·0	30·7	5·3	—	41·69	31·13	437·460	436.866
2.	30·7	32·7	28·7	30·7	4·0	44·2	42·09	32·73	437·450	436·863
3.	30·7	33·3	28·7	30·7	4·6	44·8	41·74	32·53	437·440	436·861
4.	30·0	32·7	28·0	30·2	4·7	44·7	41·88	32·40	437·430	436.861
5.	28·0	32·0	28·0	29·3	4·0	44·5	41·99	32·27	437·420	456 856
6.	28·7	32·7	28·7	30·0	4·0	45·1	43 07	33·10	437·410	436·541
7.	29·3	33·3	28·0	30·2	5·3	45·7	48·64	32·53	437·410	436·838
8.	28·7	34·0	24·0	28·9	10·0	45·0	43·03	31·27	437·400	436 816
9.	28·7	30·7	26·0	28·5	4·7	44·0	45·25	30·03	437·400	436·806
10.	28·0	32·7	28·7	29·8	4·7	43.9	43·18	31·73	437·390	436·801
11.	30·0	31·3	29·3	30·2	2·0	44·4	44·40	32.60	437·390	436·786
12.	28·0	32·0	28·0	29·3	4·0	44·5	44·26	33·20	437·380	436·776
13.	28·7	32·0	28·7	29·8	4·3	44·9	44·19	37·27	437·380	436·766
14.	30·0	33·3	27·3	30·2	5·0	44·8	44·82	33·40	437·380	436·761
15.	28·0	32 7	28·0	29·6	4·7	44·7	44·97	33·53	437·370	436·756
16.	29·3	32·0	29·6	30·2	3·7	44·5	44·71	32·83	437·360	436·751
17.	28·0	34·0	28·7	30·2	6·0	45·1	44·72	32·87	437·360	436·756
18.	28·7	32·7	27·3	29·6	5·4	45·0	45·33	31·70	437.350	436·761
19.	28·7	33·3	28·7	30 2	4·6	45·3	45·48	32·87	437·340	436·761
20.	28·7	33·3	28·7	30·2	4 6	45·4	45·26	32 80	437·340	436·741
21.	30·7	33·3	27·3	30·4	6·0	45·8	45·32	32·67	437·330	436·736
22.	29·3	32·7	27·3	29·8	5 4	45·0	44·91	31·57	437 330	436·731
23.	28·7	32·7	24·0	28·5	8·7	45 7	43·61	31·80	437·320	436·716
24.	27·3	33·0	26·0	28·8	7·0	45·8	44·98	31·53	437·310	436·711
25.	27·3	30·0	26·7	28·0	3·3	46·2	44·31	35·43	437·310	436·706
26.	27·3	29·3	27·3	28·0	2·0	46·4	45·26	33·13	437·300	436 702
27.	28·0	30·0	27·3	28·4	2·7	46·1	44·36	31·83	437·290	436·696
28.	28·0	30·0	28·0	28·7	2·0	45·7	44·58	32·30	437.290	436·691
29.	28·0	31·3	27·3	28·9	4·0	44·8	38·97	32·47	437·280	436·696
30.	28·0	31·3	28.0	29·1	3·3	44·6	45 82	32·80	437·280	436.691
31.	28·7	30·7	27·3	28·9	3·4	44·7	46·65	37 07	437·270	436·686
Mittel	28.8	32·2	27·7	29·6	4·6	45·1	44·18	32·75	437·360	436·768

Die mittlere magnetische Declination in Klagenfurt war 9° 29·6′; mit dem Maximum 9° 30·7′ am 1., 2. und 3. und dem Minimum 9° 28.0′ am 24, 25. und 26.

Die mittlere Tagesvariation war 4·6′; mit dem Maximum 10·0′ am 8. und dem Minimum 2·0′ am 26. und 28.

Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt

Tag	Luftdruck Millim. 700 +					Luftwärme Celsius °					Ozon		Sonnenschein
	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	9h	%
1.	25·3	24·9	24·6	24·9	+ 2·2	— 2·3	— 0·9	— 2·8	— 2·0	— 1·4	12	9	
2.	24·3	25·2	26·8	25·4	+ 2·6	— 4·9	— 0·6	— 1·7	— 2·4	— 1·4	11	7	
3.	28·3	29·9	30·1	29·4	+ 6·6	— 2·6	— 1·2	— 2·7	— 2·2	— 0·7	6	3	
4.	28·5	27·1	28·2	27·9	+ 5·0	— 3·1	0·8	— 2·8	— 1·7	+ 0·2	8	0	35·6
5.	26·2	23·1	18·4	22·6	— 0·3	— 3·7	— 1·0	— 3·8	— 2·8	— 0·6	5	1	
6.	13·9	11·1	08·2	11·1	—11·8	— 3·7	5·2	2·3	1·3	+ 3·6	8	1	57·5
7.	08·1	09·0	10.4	09·2	— 13·8	1·8	4·6	— 0·9	1·8	+ 4·2	7	5	20·2
8.	11·1	13·4	17·3	13·9	— 9·1	— 1·3	3·9	1·8	1·5	+ 3·0	8	2	14·3
9.	21·3	23·6	25·0	23·3	+ 0·8	— 2·8	2·4	— 2·8	— 1·1	+ 1·5	8	4	92·8
10.	23·8	22·8	22·8	23·1	0·0	— 6·2	0·2	— 3·9	— 3·3	— 0·6	7	3	50·0
11.	22·7	23·1	24·3	23·4	+ 0·3	— 4·9	1·3	— 0·5	— 1·4	+ 1·5	9	2	72·6
12.	26·3	24·8	22·6	24·6	+ 1·4	— 7·2	— 1.4	— 2·4	— 3·7	— 0·6	6	4	
13.	15·7	08·6	09·3	11·2	—12·0	— 3·6	— 0·2	— 0·5	— 1·4	+ 2.0	6	4	
14.	09·1	09·0	10·1	09·4	—13·9	— 1·4	0·4	— 1·5	— 0·8	+ 2·7	14	2	
15.	12·0	12.4	12·6	12·3	—11·0	— 2·4	0·5	— 4·6	— 2·2	+ 1·5	7	2	10·8
16.	13·0	13·8	14·3	13·7	— 9·6	— 9·5	— 8·6	— 7·0	— 8·4	— 4·5	8	3	
17.	15·7	16·5	17·4	16.5	— 6·9	— 5·7	— 2·4	— 5·5	— 4·5	— 0·4	9	0	27·7
18.	19·2	20·4	20.8	20.1	— 2·3	— 5·5	— 5·0	— 4.7	— 5·1	— 0·7	8	3	
19.	18·6	17·1	16·9	17·5	— 5·9	— 2·5	0·8	0·6	— 0·4	+ 4·2	9	2	
20.	16·7	16·5	15·7	16·3	— 7·1	— 0·3	1·2	0·1	0·3	+ 6·1	9	1	
21.	14·6	14.4	14·9	14·6	— 8·9	— 0·4	1·2	0·5	0·4	+ 5·8	7	1	
22.	17·0	17·1	18·4	17·5	— 6·0	0·4	2·2	0·1	0·9	+ 6·5	5	4	
23.	16·9	17·3	19·2	17·8	— 5·8	0·4	1·6	1·1	1·0	+ 6·6	10	3	
24.	19·2	17·1	18·1	18·1	— 5.5	— 0·8	0·7	0·0	0·0	— 5·6	10	0	
25.	16·1	15·0	17·5	16.2	— 7·4	— 0·7	1·6	0·8	0·6	+ 6·0	6	0	
26.	18·0	18·8	20·1	19·0	— 4·6	0·2	2·7	0·9	1·3	+ 6·3	7	1	
27.	20·4	22·5	26·1	23·0	— 0·7	— 0·5	1.6	— 0·6	0·2	+ 5·5	10	1	
28.	30·6	32·0	33·1	31·9	+ 8·2	— 7·9	— 3·0	— 9·1	— 6·7	— 1·2	12	1	83·2
29.	31·4	29·0	27·8	29·4	+ 5·7	— 9·5	— 5·9	—11·0	— 8·8	— 3·0	9	2	
30.	25·3	24·1	22·6	24·0	+ 0·3	—10·3	— 5·6	— 8·8	— 8·2	— 2·0	9	3	
31.	19·0	17·5	17·0	17·8	— 6·0	— 7·5	— 3·0	— 6·1	— 5·5	+ 1·0	7	3	35·3
Mittel	19·62	19·26	19·70	19·52	—3.69	—3·46	—0·22	—2·43	—2·04	+1·85	8·3	2·5	16·07
											5·4		

Am 19. morgens 6 Uhr Wetterleuchten in SE. Regnen und Schneien.

im December 1895. Von **F. Seeland.**

Dunstdruck Millimeter				Luftfeuchtigkeit in Proc. d. Sätt.				Bewölkung 0=rein, 10=trüb				Winde 0=ruhig, 10=Sturm			Niederschlag	Schneehöhe
7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	m/m	m/m
3·3	3·3	3·2	3·3	85	76	85	82	10	10	0≡	7	NE¹	NE¹	NE²	Spur *	3
2·8	3·6	3·5	3.3	88	81	86	85	10	10	10≡	10	SE¹	SE¹	SE	0·3 *	
3·4	3·5	3·5	3·5	92	84	94	90	10≡	10	10≡	10	NE¹	NE¹	NE¹	—	
3·2	3·3	3·2	3·2	89	68	87	81	10≡	5	3	6	NW¹	NE¹	NW¹	—	
2·8	3·8	3·1	3·2	74	88	91	84	10≡	10	0≡	7	NE¹	NE¹	NE¹	—	
3·0	4·2	4·3	3·8	98	63	79	77	7	3	9	6	NE¹	NE¹	SW¹	—	
4·7	4·3	3·3	4·1	90	68	76	78	7	3	0	3	NW¹	SW¹	NE¹	4·7 ·	
3·3	2·7	4·6	3·5	78	43	88	70	10	6	0	5	NW¹	NW⁴	NW⁶	—	
3·3	4·5	3·4	3·7	80	82	92	85	0	0	2	1	NW¹	NW²	NW¹	—	
2·3	2·6	2·6	2·5	82	57	80	73	0	2	0	1	SE¹	NE¹	NW¹	—	
2·7	3·3	1·7	2·6	86	63	39	63	7	0	0	2	NW¹	NE¹	NE¹	—	
2·3	3.6	3·5	3·1	90	88	92	90	10≡	10	9	10	NW¹	SW¹	NW¹	Spur *	
3·3	4·0	4·0	3·8	93	89	90	91	10 *	10 ·	10 · *	10	SE¹	NE¹	NE²	28·0 * ·	135
3·9	4·2	3·7	3·9	94	89	90	91	10≡	10 *	10	10	SW¹	SW¹	NW¹	2·6 *	25
3·3	4·0	3·0	3·4	87	83	93	88	10≡	4	10≡	8	NW¹	NW¹	NW¹	—	
2·0	1.9	2·2	2·0	91	82	83	85	10≡	7	10 *	9	NE¹	NE¹	NE¹	1·8 *	
2·6	3·2	2·8	2·9	87	83	93	88	10≡	0	10≡	7	NE¹	NE¹	NE¹	—	20
2·8	3·0	2·9	2·9	93	95	90	93	10≡ ·	10≡	10 *	10	NE¹	NE¹	NE¹	8·0 * ·	45
3·5	4·0	4·1	3·9	92	82	89	88	10≡ ·	10 *	10	10	E¹	SW¹	SW¹	9·6 * · ⸜	25
4·1	3·9	4·3	4·1	90	78	94	87	10≡	10	10	10	W¹	SW¹	SW¹	—	
4·1	3·9	4·3	4·1	92	78	90	87	10≡	10 *	10 *	10	W¹	W¹	SW¹	5·0 *	20
4·4	5·2	4·3	4·6	92	96	94	94	10≡	6	10≡	9	NE¹	SW¹	NW¹	—	
4·4	4·8	4·1	4·4	92	93	83	89	10≡	10	10	10	NW¹	NE¹	NW¹	—	
3·7	3·9	3·9	3·8	86	80	85	84	10≡	10≡	10≡	10	NW¹	NE¹	NE¹	Spur *	3
3·8	4·1	4·1	4.0	86	80	85	84	10≡	10	10≡	10	NW¹	NE¹	SE¹	2·3*	
4·1	4·8	4·3	4·4	89	85	87	87	10≡	10	10	10	SE¹	SE¹	SE¹	—	
4·4	4·0	3·9	4·1	100	78	88	89	10≡	10	10	10	SE¹	SW¹	NE³	—	15
2·0	2·1	1·7	1·9	86	57	75	73	0	0	1	0	NW¹	NE¹	NE¹		
1·9	2·1	1·9	2·0	87	72	100	86	10≡	1	0≡	7	NE¹	NE¹	NE¹	☂	
1·7	1·8	1·6	1·7	83	57	69	70	10≡ *	2	0≡	6	NE¹	NE¹	NE¹	0·3 *	5
2·2	2·9	2·3	2·5	86	78	82	82	10≡	2	0≡	4	NE¹	SW¹	NW¹	—	
3·2	3·6	3·3	3·4	88·0	77·3	85·4	83·7	8·7	6·7	6·7	7·6	1·1	1·1	1·1	62·6	296

Grundwasserstand in Klagenfurt:

K. k. Militärspital	437·360 Meter
Seelandbrunnen	436·768
Friedhofbrunnen .	435·319
Maschinengewerbliche Fachschule	—
Wörtherseepegel	441·256 „
Maximum am 20. 28.	441·288 „
Minimum 6., 9.	441·228 „

Draupegel an der Hollenburgbrücke: (0 Punkt: 425·890 m) 425.838 m Maximum am 1. 425.950 Meter, Minimum am 31. 425.710 Meter.

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter					Luftwärme in		
		Grösster	am	Kleinst.	am	Mittel	Grösste.		Kleinste
Klagenfurt I	448	733.1	28.	708·1	7.	719·5	5·2	6.	—10·3
dto. II	504	—	—	—	—	—	6·0	7.	—10·1
Saager .	486	—	—	—	—	—	5·0	6.	—10·8
Unterdrauburg .	343		—	—	—	—	5·6	6.	—11·8
Liescha .	552	723.9	28.	697·9	6.	710 3	4·6	6.	—12·2
Kappel a. d. D.	441	—	—	—	—	—	6·2	6.	—12·0
Obir. .	2047	596·5	3.	577.8	14.	588.1	1·8	6.	—16·1
Stelzing .	1410		—	—	—	—	2.8	6.	—13.6
St. Andrä .	432	—	—	—			3·4	7.	—10·0
St. Paul	394	732 3	3.	709·4	6.	722·2	5·0	7.	10·0
Eisenkappel .	554		—	—	—	—	7·7	6.	—12·6
Knappenberg	1045	—	—	—	—	—	5 3	6.	—14 5
Hüttenberg	783	703 0	28.	678 2	6.	689·7	6·2	6.	—10·0
Guttaring .	642	—	—	—	—	—	5·3	6.	—13·8
Eberstein .	640	—	—	—	—		7 0	6.	—11·2
St. Veit	496		—	—		—	6.2	6.	14·7
Wolfsberg .	461	—		—	—	—	4 8	6.	—10·0
Pörtschach .	464	—	—	—	—	—	6 8	6.	—11·1
Radweg . .	692	—	—	—	—	—	5·2	6.	—11·6
Mittewald .	697	—	—	—	—	—	8·1	6.	— 9·4
Reichenau	1059	—	—	—	—	—	5·8	7.	—19·0
Bad Villach	488	—	—	—		—	6·8	6.	—11.4
Bleiberg .	927	689·7	28.	666 9	13.	678 1	5·7	6.	—16·2
Tultschnig	455	—	—	—	—	—	6·5	6.	—14·0
Eggen .	1065		—	—	—	—	4·8	6.	—12·8
Raibl .	981	—	—	—	—		5·4	26.	—11·6
St. Peter i. K.	1217	—		—	—	—	5·2	6.	—17·7
St. Walburgen	528		—	—	—	—	3·2	6.	— 8·2
Cornat . .	1067	683 6	28.	662·9	14.	673 3	5·3	6.	—13·0
Spittal a. D.	554	723·2	28.	697 6	13.	709·2	7 8	6.	—11·4
Puch . . .	495	—	—	—	—	—	8·7	6.	—12·7
Greifenburg .	713	—	—	—	—	—	9·0	6.	— 0.6
Teichl . . .	1080	—	—	—	—	—	7·0	6.	—14·0
Radenthein .	732	—	—	—	—	—	4·2	7.	—11.0
Pontafel .	571	—	—		—	—	7·8	7.	—10.3
Gmünd .	732	—	—		—	—	7.7	6.	—10·6
Malta . .	838		—	—	—		6·4	23.	—12.4
Sonnblick . .	3106	521.1	3.	503 5	14.	513·3	—4.8	6.	—22 6

Celsius °		Dunstdruck	Feuchtigkeit	Bewölkung	Herrschender Wind	Niederschlag			Tage			darunter mit				
	Mittel	mm	%			Summe	Grösster in 24 h	am	heiter	h. heiter	trüb	Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm
30.	— 2.1	3·4	83	7·4	NE	63	28	13.	5	5	2	10	10	0	0	0
16.	— 2·1	—	—	7·9	SW	—	—	—	2	8	21	—	—	—	—	—
29.	— 2·0	—	—	—	—	72	35	13.	—	—	—	8	8	0	0	0
29.	— 1·7	—	—	6·8	E	76	47	13.	8	3	20	8	6	0	0	0
29.	— 2·2	—	—	7·4	W	92	39	13	3	9	19	10	8	0	0	0
16. 29.	— 2·3	—	—	7·7	SE	95	48	13.	3	6	22	7	6	0	0	0
28.	— 6·2	2·8	94	5·5	SW	73	19	14.	9	11	11	10	10	0	0	10
28.	— 3·5	—	—	6·2	W	—	—	—	5	13	13	8	6	0	0	0
30.	— 2·1	3·8	95	7·4	—	24	5	17.	—	—	—	9	7	0	0	0
17.	— 1·5	3.7	90	5·4	NW	37	19	13.	13	4	14	7	7	0	0	0
29.	— 1·8	—		—	—	92	48	13.	—	—	—	13	11	0	0	0
29.	3·2	—	—	4·5	SE	20	8	13.	12	12	7	9	8	0	0	0
29.	— 1·9	—		4·7	W	14	5	13.	13	11	7	3	3	0	0	0
16.	— 2·9	—		5·4	N	18	6	13.	10	6	15	6	5	0	0	0
16.	— 3·2	—	—	5·2	—	46	26	7.	—	—	—	8	6	0	0	1
16.	— 3·1	3·5	92	2·5	SW	33	12	19.	26	1	4	6	5	0	0	1
29.	— 1·3	—	—	—	—	25	7	13.	—	—	—	12	8	0	0	0
16.	— 1·1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16.	— 3·0	—	—	6.5	N	54	16	13.	4	9	18	10	8	0	0	1
29.	— 2·6	—	73	6·6	W	100	64	13.	4	5	22	3	3	0	0	0
29.	— 4·0	—	—	4·7	—	33	12	19.	—	—	—	10	9	0	0	0
16.	— 2·1	—	—	7·2	—	99	44	13.	—	—	—	7	5	0	0	0
29.	— 3·5	3·1	84	5·9	NW	137	56	18	12	4	15	6	6	0	1	0
16.	— 2·6	—	—	7·3	NE	68	33	13.	4	7	20	12	10	0	0	0
29.	— 2·8	—	—	6·5	W	20	5	13.	3	11	17	5	5	0	0	2
29.	— 2·2	—	—	5·5	NE	186	79	19.	11	7	13	8	7	0	1	0
29.	— 3·6	—	—	5·9	N	59	14	18.	4	12	15	15	15	0	1	0
30.	— 2·2	—	—	7·5	—	40	9	13.	3	5	23	9	9	0	0	0
29.	— 2·2	3·6	91	4·8	W	88	31	18.	13	5	13	7	6	0	1	0
28.	— 2·5	3·3	85	6·9	SE	64	16	13.	5	9	17	9	7	0	0	0
28.	— 2·9	—	—	6·9	E	65	24	13.	6	5	20	8	6	0	1	0
27.	— 2·6	—	—	6·0	NW	82	32	13.	8	8	15	6	5	0	1	0
29.	— 3·1	—	—	4·4	NW	74	21	18.	10	16	5	10	10	0	0	5
28.	— 2.6	—	—	6·5	—	45	14	18.	9	3	19	10	7	0	0	0
16.	— 1·0	3·5	83	6·4	NE	110	42	13.	5	10	16	8	5	0	1	0
30.	— 2·7	—	—	6·7	N	35	14	18.	7	6	18	7	6	0	0	0
29.	— 1·6	—	—	2·9	SW	87	19	18	19	9	3	9	8	0	1	0
9.	—12·6	—	86	8·3	SW	318	29	13.	0	7	24	24	24	0	0	15

Magnetische Declinations-Beobachtungen zu Klagenfurt

von

Monat Januar 1896. **F. Seeland.**

Tag	Declination zu Klagenfurt					an fremden Stationen*		Grundwasser	
	7h	2h	9h	Tages-Mittel	Tages-Variation	Kremsmünster 9° +	Wien 8° +	K. u. k. Militär-Spital	Seeland-brunnen
	9° + Min				Min.	Minuten		Meter Seehöhe	
1.	27·3	30·7	27·3	28·4	3·4	46·46	36.67	437·280	436.681
2.	26·7	30·7	26·0	27·8	4·7	46·51	32·97	437·280	436 676
3.	27·3	34·0	27·3	29·5	6·7	47·69	30·87	437·270	436·676
4.	27·3	30·7	26·7	28·0	4·0	43·43	30·90	437·260	436.671
5.	24·7	30·7	26·7	27·4	6·0	48·16	32·23	437·250	436 666
6.	25·3	30·7	28·7	28·2	5·4	46·71	31·37	437·240	436·663
7.	26·7	31·3	24·0	27·3	7·3	47 31	29·87	437·240	436·654
8.	26·7	29·3	26·7	27·6	2·6	46·38	35·53	437·230	436·646
9.	26·7	30·7	26·7	28·0	4·0	48·27	31·50	437·130	436·636
10.	27·3	30·7	24·7	27·6	6·0	47·39	30·57	437·220	436·626
11.	27·3	32·7	25·3	28·4	7·4	47·52	29.90	437·210	436·616
12.	28·7	30·7	26·0	28·5	4·7	45·98	33·90	437·200	436·616
13.	28·7	30·0	28·0	28·9	1·3	46·72	31·20	437·200	436·611
14.	29·3	33·3	27·3	30·0	6·0	46·79	31·73	437·190	436·606
15.	29·3	33·3	28·7	30·4	4·6	44·67	32·37	437·190	436·601
16.	28·7	32·0	28·0	29·6	4·0	47·24	32·27	437·180	436·596
17.	29·3	33·3	28·7	30·4	4·6	45·56	32·63	437·180	436·591
18.	30·0	32·7	28·0	30·2	4·7	48·71	30·43	437.180	436·586
19.	28·7	33·3	27·3	29·8	6·0	48·98	32·30	437·170	436·581
20.	29·3	30·7	26·0	28·7	4·7	44·53	30·90	437·160	436·571
21.	29·3	32·0	27·3	29·5	4·7	46·29	32·53	437·160	436 566
22.	27·3	31·3	28·0	28·9	4·0	46·14	32·17	437·150	436·556
23.	28·0	31·7	28·7	29·8	4·7	44·47	32·03	437·140	436·551
24.	28·7	31·3	27·3	29·1	4·0	46·32	32·03	437·140	436·539
25.	28·0	32·0	26·0	28·7	6·0	43·72	30·60	437·130	436·536
26.	27·3	32·7	28·0	29·3	5·4	46·32	33·00	437·130	436·531
27.	28·0	31·3	27·3	28·9	4·0	44·98	32·23	437·120	436·526
28.	27·3	30·7	28.0	28·7	3·4	46·16	35·93	437.120	436·513
29.	28·0	32·7	28·7	29·8	4·7	46·92	32·87	437·110	436·508
30.	26·7	30·7	28·0	28·5	4·0	45·10	31·23	437·110	436.499
31.	28·7	32·7	24·0	28·5	8·7	45·43	34·33	437·100	436·496
Mittel	27.8	31·7	27·1	28·9	4·9	46·35	32·23	437·180	436·593

Die mittlere magnetische Declination in Klagenfurt war 9° 28·9'; mit dem Maximum 9° 30·4' am 15. und dem Minimum 9° 27·3' am 7. Jänner.

Die mittlere Tagesvariation war 4·9'; mit dem Maximum 7·4' an 11. und dem Minimum 1·3' am 13.

*) Die erdmagnetischen Beobachtungen in Pola werden ab Jänner 1896 nicht mehr monatlich sondern alljährlich veröffentlicht.

Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt

Tag	Luftdruck Millim. 700 +					Luftwärme Celsius °					Ozon		Sonnenschein
	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	9h	%
1.	20 6	23·5	27·5	23·9	+ 0 1	— 8·4	— 0·9	— 5·5	— 4·9	+ 1·9	6	3	82·2
2.	30 6	31·4	30·7	30·9	+ 7·1	—10·8	— 7·8	—11·0	9·9	— 3·1	5	1	71·4
3.	31·2	30·1	29·2	30·2	+ 6·4	—11·6	— 8·5	—10·5	—10·2	3·4	5	2	25·0
4.	26·8	26·3	27·6	26·9	+ 3·1	— 8·1	— 3·4	— 3·6	— 5 1	+ 1·6	8	3	
5.	28 6	29.4	30·5	29·5	+ 5·7	— 5 4	— 3·1	— 6·6	— 5 0	+ 1·6	9	2	
6.	31·7	32 1	32·6	32·1	+ 8·3	— 7·8	— 2·9	— 6·8	— 5·8	+ 0·5	9	4	52·6
7.	32·8	32·2	31·1	32·0	+ 8·1	— 6·5	— 1 6	— 2·2	— 3·4	+ 2·8	5	2	
8.	28·6	26·7	22·2	25·8	+ 1·9	— 3·6	0·4	— 1·4	— 2·5	+ 3·6	8	4	
9.	22·8	25·3	27·4	25·2	+ 1·3	— 2·5	— 1 4	— 4 7	— 2·9	+ 2·1	9	5	76·4
10.	30·5	31·6	33·3	31·8	+ 7·9	— 5·9	— 4·4	— 8·3	— 6·2	— 0·2	9	5	
11.	34·7	34·2	31·5	33·5	+ 9·6	—10·2	— 5·6	—10·3	— 8·7	— 2·7	7	3	32·6
12.	29·5	28·0	26·8	28·1	+ 4·2	—16·9	— 9 5	—12·2	—12·9	— 6·9	8	1	52·3
13.	24·8	23·7	23·0	23·8	— 0·1	—16·2	—10·2	—12 9	—13·1	— 7·1	7	3	51·7
14.	22·4	19·6	15 2	19·1	— 4·8	—14·5	— 9·8	— 9·5	—11·3	— 5·2	7	3	44·8
15.	14·6	16·8	18·0	16·5	— 7·4	— 8·8	— 3·4	— 7·3	— 6·5	— 0·3	5	2	33·3
16.	17·1	17·9	19·5	18.2	— 5·6	— 8·0	— 2·6	— 4·6	— 5·1	+ 1·3	7	1	60·2
17.	18·8	19 0	21·7	19·8	— 4·0	0·4	3·4	1·9	1 9	+ 7·4	7	3	
18.	23·4	25·0	27·9	25·4	+ 1·6	— 1.8	1·8	— 0 2	— 0·1	+ 6·4	7	3	40·9
19.	30·4	30·9	32 2	31·2	+ 8·4	— 3·6	— 1·0	— 2·7	— 2·4	+ 4·0	8	4	32·6
20.	32·2	32·5	32·5	32·4	+ 8·6	— 3·5	— 1·2	— 2·2	— 2·3	+ 3·8	7	1	
21.	34·5	35·2	35 1	34·9	+11·1	— 3·7	— 3.4	— 4·3	— 3 8	+ 1·9	10	2	
22.	34·3	32·5	31·0	32·6	+ 8·9	— 6·2	— 5·2	— 6·4	— 5 9	— 0·6	12	1	
23.	29·7	30·8	30·9	30·4	+ 6·7	— 8 5	— 6·2	— 8·5	— 7·7	— 2·7	12	1	25·6
24.	32·5	32·1	30·8	31·8	+ 8·1	— 8·4	— 5·4	6·8	— 6·9	— 2.0	5	1	
25.	31·0	30·8	30·5	30·8	+ 7·2	— 8·9	— 7·3	— 9·8	— 8·7	— 3 8	13	3	19·0
26.	30·8	30·6	30·4	30·6	+ 7·0	—11·2	— 8·1	— 8·8	— 9 4	— 4·4	12	3	47·6
27.	30·8	33·1	35·5	33·1	+ 9·5	— 6·9	— 3·8	— 5·4	— 5·4	— 0·3	9	10	
28.	37·8	38·5	38·6	38·3	+14·8	—10.0	— 5·4	—10·5	— 8 6	— 3·4	14	3	68·5
29.	39·2	39·7	40·1	30 7	+ 7·2	—13·3	— 8·0	—11.2	—10·8	— 5·7	7	8	60·2
30.	41·0	40 8	39·9	40·6	+17·1	—16·9	— 7·4	— 9·0	—11·3	— 6·3	8	3	65·6
31.	37·5	35·7	35·5	36.2	+12·8	— 9·5	— 1·6	— 4·0	— 5·0	— 0·3	9	2	
Mittel	29·39	29·55	29·60	29·53	+5 74	—8·30	—4·31	—6·69	—6·43	—0·54	8·2	3·0	30·34
											5·6		

im Jänner 1896. Von F. Seeland.

Dunstdruck Millimeter				Luftfeuchtigkeit in Proc. d. Sätt.				Bewölkung 0=rein, 10=trüb				Winde 0=ruhig. 10=Sturm			Niederschlag	Schneehöhe
7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	mm	mm
2·1	3·2	2·5	2·6	88	74	83	82	0	1	0	0	NE⁴	NE¹	NE¹	—	
1·2	2·1	1.6	1·6	63	83	82	76	10≡	0	0≡	3	NE¹	NE¹	NE¹	—	
1·6	2·0	1·9	1·8	85	85	93	88	10≡	0	0≡	3	NE¹	SW¹	NE¹	—	
2·1	2·9	3·1	2·7	85	82	89	85	10≡	10*	10≡	10	SE¹	E¹	NE¹	0·2 *	2
2·8	3·3	2·5	2·9	93	97	89	93	10≡	0≡	10≡	7	E¹	NE¹	NE¹	—	
2·2	2·9	2·3	2·5	89	78	86	84	10≡	3	10≡	8	NE¹	NE¹	NE¹	—	
2·3	3·5	3·2	3·0	84	86	81	84	10≡	10	10	10	NE¹	E¹	W¹	—	
3·0	3·4	2·9	3·1	87	71	88	82	10	9	10	10	NE¹	NE¹	NE¹	—	
2·4	3·0	2·6	2·7	62	72	81	72	10	4	0	5	NE⁶	NE⁶	NE⁶	—	
2·4	2·2	1·8	2·1	78	68	73	73	10	4	0	5	NE⁶	NE³	NE²	—	
1·6	1·8	1.4	1·6	76	60	70	69	10	5	0	5	NW¹	SE¹	NE	—	
1·0	1·7	1·4	1·4	84	88	77	83	2	0	0≡	1	NW¹	NW¹	NE¹	—	
1·1	1·8	1·2	1·4	90	87	76	84	10≡	0	0	3	NE¹	NE¹	NE¹	—	
1·3	1·7	1·6	1·5	87	81	71	80	10≡	2	0	4	E¹	NW²	E¹		
1·9	2·4	2·2	2·2	82	70	84	79	7	2	0	3	SW¹	SW¹	NE²	—	
2·0	2·6	2·7	2·4	83	70	84	79	10	1	10≡	7	E¹	NE¹	E¹	—	
1·0	4·9	4·5	3·5	85	83	86	85	10	10	10	10	SW²	SW²	W²	0·6 *	
3·6	3·5	3·9	3·7	90	67	87	81	5	6	0	4	NW¹	NW¹	NE¹	—	
3·3	3·9	3·1	3·4	93	90	83	89	10	0	0	3	NE¹	NE¹	NE¹	—	
3·4	4·0	3·6	3·7	98	96	94	96	10	10≡	10≡	10	NE¹	NE¹	NW¹	—	
3·2	2·8	3·1	3·0	93	80	95	89	10≡	10	10	10	NE¹	NE¹	NE¹	—	
2·5	2·8	2·5	2·6	90	90	90	90	10	10	10	10	W¹	NE¹	NE¹	—	
2·2	2·4	2·0	2·2	94	84	85	88	10	0	0	3	NW¹	SE¹	NE¹	—	
2·1	2·4	2·3	2·3	88	80	84	84	10≡	10	10	10	NW¹	NW¹	E¹	—	
1·9	2·1	1·8	1·9	81	81	87	83	10≡	2	10≡	7	NW²	NE¹	NE¹	—	
1·8	2·0	2·0	1·9	93	82	88	88	10≡	0	0≡	3	N¹	NE¹	NE¹	—	
2·3	2·4	2·1	2·3	86	69	68	74	10≡*	10	10	10	S¹	NE³	NE¹	0·4 *	5
1·7	2·2	1·5	1·8	80	73	77	78	2	0	0	1	W¹	NE¹	NE¹	0·4	3
1·3	1·7	1·5	1·3	84	71	79	78	10≡	0	0	3	NW¹	NE¹	NE⁴	—	
1·0	1·9	1·4	1·4	84	72	63	73	0	0	0	0	SW¹	NE¹	NW¹	—	
1·8	2·6	2·6	2·3	81	64	77	74	4	3	0	2	NW¹	NE¹	NE¹	—	
2·1	2·6	2·3	2·3	85·0	78·8	82·3	82·1	8·4	3.9	4·2	5·6	1·4	1·3	1·4	1·6	10

Am 7. Wörtherseetemperatur 4° C. 9. und 10. Bora, (Nordföhn); 14. mittlerer Wörthersee zugefroren. 18. wieder aufgethaut, 21. wieder geschlossen. Zwischen Reifnitz und Mariawörth prächtiges Spiegeleis. 25. der ganze See zugefroren bis über Sag; und am 29. bis Velden zugefroren.

Grundwasserstand in Klagenfurt:

K. k. Militärspital	437·180 Meter
Seelandbrunnen	436·593
Friedhofbrunnen .	435·137
Maschinengewerbliche Fachschule	—
Wörtherseepegel	441·263 „
Maximum am 20. 28.	441·278 „
Minimum 6., 9.	441·258 „

Draupegel an der Hollenburgbrücke: (0 Punkt: 425·890 m) 425.658 m Maximum am 1. 425.710 Meter, Minimum am 31. 425.570 Meter.

Vorläufige Uebersicht der Witterung in Kärnten im Jänner 1896 vom Central-Observatorium in Wien.

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter					Luftwärme in Celsius °					Dunstdruck	Feuchtigkeit	Bewölkung	Herrschender Wind	Niederschlag			Tage			darunter mit				
		Grösster	am	Kleinst.	am	Mittel	Grösste.	am	Kleinste	am	Mittel	mm	%			Summe	Grösster in 24 h	am	heiter	h. heiter	trüb	Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm
Unterdrauburg	343	—	—	—	—	—	2·4	19.	—14·8	12.	— 5·5	—	—	3·8	W	13	10	17.	20	2	9	3	3	0	0	0
St. Paul	394	745.0	30	717·9	15.	732·5	2·2	17	—20.4	30.	— 6·8	2·6	91	3·2	—	15	8	17.	20	4	7	4	4	0	0	0
St. Andrä	432	—	—	—	—	—	1·6	18.	18·4	30.	— 6·9	2·7	97	4·9	—	10	4	16.	—	-	—	4	4	0	0	0
Kappel a. d. D.	441		—	—	—	—	5·4	17.	—19.6	13.	— 7·3	—	—	5·9	SE	0·3	0·2	17	8	11	12	2	1	0	0	0
Klagenfurt I	448	741.0	30.	711·6	15.	729 5	3 4	17	—16·9	12. - 30.	— 6·5	2·3	82	5·6	NE	2	1	17.	13	5	13	4	4	0	0	2
Tultschnig	455	—	—	—		—	3·3	17.	—18·8	12.	— 7.4	—	—	5·4	NE	2	1	17.	10	8	13	3	3	0	0	0
Wolfsberg	461		—	—	—	—	4 8	1.	—14·4	30.	— 5·0	—	—	—	—	10	8	17.	—	—	—	4	4	0	0	0
Pörtschach	464	—	—	—	—	—	3.8	17.	—14·8	13.	— 5·8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saager	486	—		—	—	—	3·4	17.	—16·6	12.	— 6·0	—	—	—	—	4	2	26.	—	—	—	3	3	0	0	0
Bad Villach	488	—	—	—	—	—	4.2	18.	—18·2	13.	— 7·2	—	—	5·1	—	3	2	16.	—	—	—	4	4	0	0	0
Puch	495	—	—	—	—	—	7·7	18.	—19·0	14.	— 7·2	—	—	3·7	E	10	6	17.	19	3	9	4	4	0	0	0
St. Veit	496	—	—	—	—	—	4 0	18.	—18·1	29.	- 8 2	2·5	92	1·1	NW	12	6	17.	28	3	0	3	3	0	0	1
Villach	500	736·5	30.	709 1	14	724.9	6 1	18.	—19.0	13.	— 6·6	2.5	85	5.2	N	5	4	17.	8	10	13	2	2	0	0	0
Klagenfurt II	504		—	—	—	—	2·2	17.	—17·0	12.	— 7·0	—	—	5 5	E	—	—	—	13	3	15	0	0	0	0	0
St. Walburgen	550	—	—	—	—	—	6 4	19.	—12.5	26.	— 5·1	—	—	4 0	N	19	10	17.	12	10	9	3	3	0	0	0
Liescha	552	731 3	30.	704 2	14.	719 9	2.6	19.	—15·0	13.	— 5·6	—	—	4·9	W	14	11	17.	13	8	10	5	5	0	0	0
Eisenkappel	554	—		—	—		3 0	18.	—16·6	29.	— 6·5	—	—	—	—	9	3	17.	—	—	—	6	6	0	0	0
Spittal a. D.	554	730·4	30.	703·6	14.	718·8	8 7	18.	—17·0	25.	— 6·7	2·5	88	4·0	SE	28	19	17.	15	7	9	2	1	0	0	1
Pontafel	571	—	—	—		—	5·3	31.	—10·0	23.	— 3·2	3·0	81	3·0	NE	16	7	16.	17	10	4	3	3	0	0	1
Glanhofen	636	—	—	—	—	—	5·2	31.	—14·0	29.	— 5 7	—	—	3·4	NE	5	4	17.	17	8	6	3	2	0	0	0
Eberstein	640	—	—	—	—	—	8·0	18.	—16 4	26.	— 6·1	—	—	2 4	NE	32	32	17.		—	—	1	1	0	0	0
Guttaring	642	—	—	—	—	—	6·0	18.	—18·0	25.—29.	— 6·6	—	—	1·9	—	52	29	17.	23	6	2	2	2	0	0	0
Radweg	692	—	—	—	—	—	3·6	18.	—15·4	26.	— 6·4	—	-	4·1	N	3	1	17.	17	5	9	3	2	0	0	0
Mittewald	697	—	—	—	—	—	4·2	18.	—14·5	25.	— 5·7	—	76	3·5	NE	12	12	17.	15	7	9	1	1	0	0	0
Greifenburg	713	—	—	—	—	—	6·0	18.	—15 6	13.	— 6·8	—	—	3.8	N	32	32	16.	15	10	6	1	1	0	0	1
Gmünd	728	—	—	—	—	—	11·2	31	—18·2	25.	— 6·2	—	—	6·6	S	57	24	16.	1	14	16	5	5	0	0	0
Hüttenberg	783	711·2	30.	684 0	14.	698·9	7·0	18.	—15·0	25.	— 4·7	—	—	1·5	N	41	41	17.	24	6	1	1	1	0	0	0
Malta	838		—	—	—	—	14·3	31.	—13·2	29	— 3·8	—	—	1·9	SW	94	59	16.	23	8	0	4	4	0	0	0
Bleiberg	927	698·0	30.	674 3	15.	686·9	7 8	31.	—16·4	25.	— 7·8	2 1	69	2·9	SE	11	5	17.	19	4	8	3	3	0	0	0
Raibl	981	—	—	—	—	—	10 0	31.	—12·6	12.	— 3 9	—	—	2·4	N	4	2	16.	23	4	4	3	3	0	0	0
Knappenberg	1045	—	—	—	—	—	8·9	31.	—15.3	11.	— 5·2	—	—	2 0	E	46	32	17.	32	6	2	5	5	0	0	0
Reichenau	1059	—	—	—	—	—	11·4	31.	—17·0	28.	— 6·3	—	—	2·7	N	29	14	17.	20	4	7	5	5	0	0	2
Eggen	1065	—	—	—	—	—	9 4	31.	—12·8	11.	— 4·2	—	—	3 6	SW	18	10	17.	15	11	5	5	4	0	0	0
Cornat	1067	691.1	30.	667·2	14.	681·0	13·2	31.	—11·2	10.—11.	— 3·6	3 3	91	2·4	NW	24	15	17.	19	10	2	2	2	0	0	0
Teichl	1170	—	—	—	—	—	7·8	31.	—13·8	11.	— 4·6	—	—	2 6	NW	31	20	16.	23	5	3	2	2	0	0	0
St. Peter i. K.	1217	—	—	—	—	—	7.2	31.	—15·2	11.	— 5 1	—	—	3·0	N	63	40	17.	18	7	6	5	5	0	0	0
Stelzing	1410	—	—	—	—		5·8	31.	—15·2	10.	— 5·0	—	—	4·0	W	65	38	17	16	5	10	6	4	0	0	5
Obir	2047	604·5	29.	580·8	14.	595·2	0.8	31.	—20·3	10.	— 7·8	2·3	88	3·0	NW	32	18	17.	19	6	6	6	6	0	0	0
Sonnblick	3106	529·0	30.	505.5	14.	519·7	—6.0	31.	—29·4	10.	—12·6	—	77	5·5	N	158	28	17.	12	3	16	13	13	0	0	14

Magnetische Declinations-Beobachtungen zu Klagenfurt

von

Monat Februar 1896. **F. Seeland.**

Tag	Declination zu Klagenfurt					an fremden Stationen*		Grundwasser	
	7^h	2^h	9^h	Tages-Mittel	Tages-Variation	Kremsmünster 9° +	Wien 8° +	K. u. k. Militär-Spital	Seeland-brunnen
	9° + Min				Min.	Minuten		Meter Seehöhe	
1.	28·0	30·3	28·0	28·7	2·0	44·22	31·50	437·090	436.486
2.	28·7	30·0	25·3	28 0	4 7	46·84	30·03	437·080	436 476
3.	26·7	29·7	24·0	26·7	5·3	44·70	32·87	437·080	436·471
4.	27·3	32·0	25·3	28·2	6·7	43·56	34·00	437·070	436.466
5.	29·3	34·6	29·3	31·1	4·3	48·07	32·30	437·070	436 460
6.	29·3	32·7	26·0	29·3	6·7	45·91	30·93	437·060	436·451
7.	28·7	33·3	28·7	30·2	4·6	46 05	31·87	437·050	436·446
8.	28·0	33·3	26·0	29·1	7·3	45·89	31·77	437·040	436·438
9.	28·0	34·0	28·7	30·2	6·0	45·91	31·33	437·030	436·436
10.	28·0	33·3	28·7	30·0	5·3	47·46	31·90	437·030	436·428
11.	28 7	33·3	28·7	30·2	4·6	46·80	31.17	437·030	436·426
12.	29·3	34·0	25·3	29·5	8·7	46·85	31·50	437·020	436·421
13.	28·0	32·7	24·7	28·6	8·0	43·88	30·33	437·020	436·406
14.	28·7	32·7	27·3	29·6	5·4	45·84	36·37	437·010	436·396
15.	28·0	30·0	26·7	28·2	3·3	46.09	29·93	437·000	436·396
16.	28·0	31·3	27·3	28·9	4·0	45·66	33·60	437·000	436·386
17.	28·7	33·3	27·3	29 8	6·0	47·01	32·80	436·990	436·376
18.	28·7	32·0	27·3	29·3	4·7	46·29	31·43	436.990	436·376
19.	28·7	31·3	26·0	28·7	5·3	45·76	31·70	436·980	436·366
20.	26·7	32·7	27·3	28·9	6·0	46·40	32 20	436·980	436·361
21.	28·0	33 3	27·3	29·5	6·0	45·48	31·40	436·970	436·356
22.	27 3	32·0	27·3	28·9	4·7	46·36	32·00	436 970	436·351
23.	27·3	31·3	26·7	28·4	4 6	46·42	31·37	436·960	436·351
24.	27·3	30 7	27·3	28·4	3·4	46·82	31·53	436·960	436·341
25.	27·3	30·0	25·3	27·5	4·7	46·72	31·07	436·950	436·331
26.	26·0	32 0	24·7	27·6	7·3	47·39	30·83	436·950	436·321
27.	24·0	34·0	24·0	27·3	10·0	47·17	30·57	436·940	436·318
28.	25·3	30·7	22.0	26·0	8·7	47·38	31·77	436.940	436·311
29.	27·3	33·3	26·0	28 9	7·3	43·51	31·50	436·940	436·308
30.									
31.									
Mittel	27.8	32·4	26·5	28·9	5·4	46·08	31·50	437·000	436·349

Die mittlere magnetische Declination in Klagenfurt war 9° 28·9' westlich; das Maximum 9° 30·2' fällt auf den 7., 9. u. 11. und das Minimum 9° 26·0' auf den 28.

Die mittlere Tagesvariation war 5·4'; mit dem Maximum 10·0' am 27. und dem Minimum 2·0' am 1.

Am 27. Abends war eine Störung.

Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt

Tag	Luftdruck Millim. 700 +					Luftwärme Celsius °					Ozon		Sonnenschein
	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	9h	%
1.	33·5	31·8	32·9	32·7	+ 9·3	−12·5	− 0·2	− 4·9	− 5·9	− 1·4	6	1	83·8
2.	33·6	34·0	33·9	33·8	+10·5	−11·3	− 0·9	− 5·0	− 5·7	1·3	8	2	78·9
3.	34·1	35·6	37·4	35·7	+12·4	−11·6	− 1·8	− 6·1	− 6·3	− 2·0	7	3	79·0
4.	38·8	38·0	36·7	37·8	+14·6	−12·2	− 2·8	− 7·5	− 7·5	3·3	7	3	66·6
5.	37·1	35·8	34·6	35·8	+12·6	−13·2	− 2·4	− 6·5	− 7·4	− 3·3	6	3	68·2
6.	34·8	34·2	33·6	34·2	+11·1	− 8·8	− 2·0	− 2·6	− 3·1	+ 0·9	5	3	80·4
7.	33·9	33·2	33·8	33·6	+10·5	− 8·8	− 0·8	− 3·9	− 4·5	− 0·7	5	4	79·3
8.	34·6	34·1	33·0	33·9	+10·9	−10·6	− 1·6	− 5·1	− 5·8	− 2·1	5	2	78·6
9.	34·0	33.9	33·5	33·8	+10·9	−11·4	− 1·8	− 4·7	− 6·0	− 2·6	6	3	88·8
10.	34·8	34·8	33·9	34·5	+11·6	−12·6	− 2·3	− 5·0	− 6·6	− 3·2	7	4	42·4
11.	34·4	33·9	33·2	33·8	+11·0	−10·3	2·0	− 1·9	− 3·4	0·0	7	3	81·9
12.	32·6	30·3	27·6	30·2	+ 7·4	− 6·5	4·0	0·4	− 0.7	+ 2·7	8	4	64·0
13.	25·8	25·7	27·1	26·2	+ 3·5	− 3·4	5·8	0·6	0·5	+ 3·9	6	3	32·0
14.	27·6	27·8	28·2	27·9	+ 5·3	− 4·8	3·6	− 1·0	− 1·0	+ 2·4	5	4	89·1
15.	28·6	28·7	29·9	29·1	+ 6·5	− 5·2	2·0	0·8	− 0·8	+ 2·6	8	8	36·6
16.	33·4	34·4	34·5	34·4	+11·9	− 6·0	− 0·4	− 2·5	− 3·0	+ 0·3	12	8	37·2
17.	36·1	34·8	34·9	35·3	+12·9	−10·3	− 2·6	− 5·5	6·1	− 3·0	7	8	81·5
18.	35·1	32·6	31·2	33·0	+10·6	−10·2	0·3	− 2·6	− 4·2	− 1·2	5	2	84·3
19.	29·8	27·7	24·0	27·8	+ 5.5	− 9.4	0·8	− 3·6	− 4·1	− 1·2	5	5	84·7
20.	26·2	26·4	26·6	26·4	+ 4·2	− 3·9	− 0·2	− 2·2	− 2·1	+ 0·6	7	8	42·4
21.	27·2	27·2	27·0	27·1	+ 5·0	− 9·3	− 3.4	− 5·5	− 6·1	− 3·5	11	8	
22.	27·1	27·0	27·9	27·3	+ 5·2	− 6·4	− 2·6	− 8·5	− 5·8	− 3·4	10	7	
23.	30·2	30·7	30·3	30·4	+ 8·4	− 8·9	− 3·9	− 4·2	− 5·0	− 2·9	9	9	75·7
24.	30·4	30·0	28·9	29·8	+ 7·9	−11·3	− 5·2	− 3·4	− 6·6	− 4·7	10	8	
25.	25·7	25·1	24·0	24·9	+ 3·0	− 6·8	− 3·0	− 5·0	− 4·9	− 3·3	14	6	
26.	21·6	19·9	19·2	20·2	− 1·6	− 5·6	− 2·5	− 4·4	− 4.2	− 2.9	13	0	
27.	19·3	19·7	20·9	20·0	− 1·7	− 5·2	1·6	− 0·4	− 1·3	− 0·2	8	8	7·3
28.	22·6	22·9	21·9	22.5	+ 0·8	− 4·2	3·7	− 0·6	0·1	+ 0·9	8	3	78·1
29.	19·7	18·3	18·4	18.8	− 2·8	− 2·6	6·2	− 1.0	1·5	+ 2·3	8	0	68·2
30.													
31.													
Mittel	30·44	29·95	29·72	30·03	+7·40	−8·41	−0·22	−3·44	−4·01	−0.94	7·6	3·4	55·02
											5·9		

im Februar 1896. Von F. Seeland.

Dunstdruck Millimeter				Luftfeuchtigkeit in Proc. d. Sätt.				Bewölkung 0=rein, 10=trüb				Winde 0=ruhig, 10=Sturm			Niederschlag	Schneehöhe
7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	m/m	m/m
1·3	2·8	2·6	2·2	77	63	84	75	2	0	0	1	SE¹	SE¹	NE¹	—	
1·5	2·9	2·8	2·4	82	67	90	80	1	0	0	0	NE¹	SW¹	SW¹	—	
1·4	3·7	2·4	2·5	78	92	85	85	0	0	0	0	NW¹	NE¹	SE¹	—	
1·5	2·6	2·2	2·1	89	70	86	82	10≡	0	0	3	NW¹	NE²	NW¹	—	
1·4	2·6	2·3	2·1	84	67	84	78	0	0	0	0	NE¹	NE¹	NE¹	—	
1·9	2·7	3·0	2·5	82	51	81	71	7	2	0	3	E¹	SE¹	SE¹	—	
1·9	3·8	2·9	2·9	82	88	84	85	1	0	0	0	NW¹	NW¹	SW¹	—	
1·6	3·1	2·6	2·4	83	76	85	81	4≡	0	0	1	W¹	NW¹	SW¹	—	
1·5	2·9	2·7	2·4	82	72	86	80	0	0	0	0	NW¹	NE¹	NW²	—	
1·3	2·8	2·6	2·2	77	73	84	78	0	10	0	3	NE¹	NE¹	NE¹	—	
1·6	3·2	3.4	2·7	80	61	86	76	2	2	0	1	NE¹	NE¹	NE¹	—	
2·4	2·4	3·8	2.9	87	39	80	69	1	0	0	0	SW¹	SW¹	NW²		
3·1	3·0	3·9	3·3	89	44	82	72	7	4	0	4	SE¹	NW¹	SW¹	—	
2·7	3·4	3·4	3·2	86	57	86	76	0	0	0	0	SW²	NW¹	SE¹	—	
2·8	3·2	3·3	3·1	90	61	68	73	10≡	3	10 *	8	SE¹	SE¹	NE¹	Spur *	
2·5	3·3	1·7	3·5	87	74	46	69	9	3	0	4	W¹	NE¹	NE²	—	
1·7	2·8	2·4	2·3	83	74	80	79	0	0	0	0	NW¹	NE¹	NE¹	—	
1·7	2·9	3·0	2·5	83	62	79	75	0	0	0	0	SE¹	NE¹	E¹	—	
1·8	3·0	2·9	2·6	84	61	82	76	0	0	0	0	SE¹	NE¹	SE¹	—	
3·0	3·3	3·2	3·2	89,84	74,74	82,96	82,85	10	10	10	10	W¹	NE¹	NE⁴	Spur *	
1·9	2·6	2·9	2·5	87	62	79	76	4	10	10	8	W¹	NE⁴	NE⁵	—	
2·4	2·3	1·9	2·2	78	58	77	70	10	10	0	7	NW¹	NE⁴	NW²	—	
1·8	1·9	2·6	2·1	82	71	45	66	10	0	0	3	NE¹	NE¹	NE³	—	
1·5	3·2	1·6	2·1	86	83	88	86	10	4	10 *	8	SW¹	NE²	NE⁴	*	
2·3	3·0	2·7	2·7	87	81	91	86	10 *	10 *	10 *	10	NE²	NE¹	NE²	9·5 * X	95
2·6	3·1	3·0	2·9	88	66	87	80	10 *	10 *	10 *	10	NE¹	NE¹	NE¹	23·3 * X	260
2·7	3·4	3·9	3·3	91	65	89	82	10	3	10	8	SW¹	SW¹	NE¹	2·8	21
3·0	3.9	4·2	4·1					4≡	3	10	6	SW¹	SW¹	SW¹	—	
3·4	4·2	3·7	3·8	92	59	73	75	10≡	2	0	4	SE¹	SE¹	SE¹	—	
2·04	3·03	2·88	2·72	84·4	67·0	80·9	77·5	5·9	3.0	2·7	3·4	1·1	1·3	1·6	35·6	376

Am 7. Wörthersee Eis bei Pritschitz 27 Centimeter 24 cm. Spiegel- 3 cm. Frosteis. 12. Erster Finkenschlag, 24. Abends bei starkem Winde Schneegestöber. 25. Schneien 26. Schneien.

Grundwasserstand in Klagenfurt:

K. k. Militärspital	437·000 Meter
Seelandbrunnen	436·394
Friedhofbrunnen . .	434·959
Maschinengewerbliche Fachschule	435·439
Wörtherseepegel	441·255
Maximum am 26. 27.	441·278
Minimum „ 23.	441·243 „

Draupegel an der Hollenburgbrücke: (0 Punkt: 425·890 m) 425.610 m Maximum am 29. 425.680 Meter, Minimum am 1. 2. 425.560 Meter.

Vorläufige Uebersicht der Witterung in Kärnten im Febr

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter					Luftwärme in Celsius			
		Grösster	am	Kleinst.	am	Mittel	Grösste.		Kleinste	am
Unterdrauburg .	343	—	—	—		—	8·2	29.	—12 0	1.
St. Paul	394	742.1	4.	720·5	26.	732·2	7·6	29	—14.2	1.
St. Andrä . .	432	—	—	—	—	—	5·2	13.	- 14·6	1.
Kappel a. d. D.	441		—	—	—	—	4·7	13.	—14.0	4.
Klagenfurt I	448	738.8	4.	718·3	29	730 0	6·2	29	—13·2	5.
Tultschnig	455	—	—			—	7·4	13.	—13·7	4.
Wolfsberg	461			—	—		8 8	13.	—11·0	4.—5.
Pörtschach .	464	—	—	—	—		6·0	29.	—11·8	17.
Saager .	486	—	—	—		—	5·5	29.	—11·6	5.
Bad Villach	488		—	—		—	4·2	12.	—11·6	4.
Puch . .	495	—	—	—	—	—	8.9	13.	—13·2	5.
Klagenfurt II	504	—	—	—		—	9·0	13.	—13·0	5.
St. Walburgen	550	—	—	—		—	9·2	2.	— 7·0	24.
Liescha	552	729·1	3.	708·3	29.	720.3	9 0	13.	—11.0	17.
Eisenkappel	554	—	—	—	—	—	9·1	13.	—11·4	23.—24.
Spittal a. D.	554	728·7	4.	707·6	29.	719·1	10 0	13.	—10.9	5.
Pontafel	571	—	—	—			8.6	19.	7·9	17.
Glanhofen .	636	—	—		—	—	8.1	13.	—10·1	22.
Eberstein .	640	—	—	—		—	9 6	13.	—12·2	24.
Guttaring .	642	—	—	—	—	—	8.0	14.	—15·5	24.
Radweg .	692	—	—	—	—	—	6·6	13.	—10·6	24.
Mittewald	697	—	—	—	—	—	11·2	29.	—11·1	24.
Greifenburg	713	—	—	—	—	—	8·2	29.	—10·4	17.
Gmünd	728	—	—	—	—		10·2	1.	—11.4	23.
Hüttenberg .	783	708·0	4.	686·6	27.	699·6	10·0	12.	—13·0	23.
Bleiberg	927	695·9	4.	674·7	26.	687·0	6·4	13.	—12·2	23.
Raibl	981		—	—	—	—	10·8	12.	—12·0	24.
Knappenberg.	1045		—	—		—	9·4	1.	—14·7	23.
Reichenau	1059		—	—	—	—	10·2	1.	—15·6	23.
Eggen	1065		—	—	—	—	10·2	1.	—13·5	24.
Cornat . .	1067	689·9	4.	670·4	26	681·3	12·0	6.	—11·1	24.
Teichl . .	1170	—	—	—	—	—	9·4	12	—12·6	24.
St. Peter i. K.	1217	—	—	—	—	—	8·5	1	—16.8	23.
Stelzing	1410	—	—	—	—		7·8	9.	—14·8	23.
Obir. . .	2047	604.1	4.	583·3	26.	596·4	4.0	7.	—19·1	24.
Sonnblick	3106	529·3	4.	509.7	26.	521·4	5·0	6.—7.	—18·8	16.

uar 1896 vom Central-Observatorium in Wien.

0 Mittel	Dunstdruck mm	Feuchtigkeit %	Bewölkung	Herrschender Wind	Niederschlag Summe	Grösster in 24 h	am	Tage heiter	h. heiter	trüb	darunter mit Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	[illegible]
— 2·6	—	—	3·0	E	20	14	25.	18	2	9	3	3	0	0	(
— 4·1	2·9	85	3·2	S	29	17	25.	19	2	8	4	4	0	0	(
— 4·2	3·4	97	4 7	—	22	15	25.	—	—	—	5	5	0	0	(
4·9	—	—	4.2	SE	49	30	25.	15	6	8	5	4	0	0	(
— 3·8	2·7	77	3·5	NE	36	23	26.	17	4	8	3	2	0	0	(
— 4.8	—	—	3·6	NE	40	28	25.	16	5	8	4	4	0	0	(
— 2·4	—	—	—	—	21	19	25.	—	—	—	4	4	0	0	(
— 3·7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— 3·2	—	—	—	—	24	14	25.	—	—	—	3	3	0	0	0
— 4·0	—	—	3·4	—	43	25	25.	—	—	—	3	3	0	0	0
— 3·4	—	—	3·5	—	28	16	25.	18	4	7	5	5	0	0	0
— 3·0	—	—	3·3	E	—	—	—	20	2	7	4	4	0	0	0
1·3	—	—	3.5	—	23	11	26.	17	4	8	4	4	0	0	0
— 2 6	—	—	4 1	W	41	23	25.	14	7	8	4	4	0	0	0
— 2·7	—	—	—	—	34	19	25.	—	—	—	4	4	0	0	0
— 2·7	3·0	81	3 8	SE	31	22	25.	15	7	7	3	3	0	0	0
— 1·4	3·3	78	3 0	NE	16	11	25.	18	6	5	3	3	0	0	0
— 2·4	—	—	2·9	N	26	15	25.	20	2	7	5	5	0	0	0
— 3·1	—	—	2 6	E	31	19	26.	—	—	—	3	3	0	0	0
3·8	—	—	3·0	—	20	10	26.	18	4	7	3	3	0	0	0
— 2·8	—	—	3·5	N	29	17	25.	17	4	8	5	5	0	0	0
— 2·3	—	72	3·1	—	43	18	24.	18	4	7	4	3	0	0	0
— 3·0	—	—	3·1	N	33	21	25.	18	4	7	3	3	0	0	0
— 3·3	—	—	6·3	S	36	17	26.	3	13	13	5	5	0	0	0
— 1·8	—	—	2 6	W	12	12	25.	16	20	3	1	1	0	0	0
— 4·0	2.9	75	2·7	SE	71	37	25.	21	2	6	4	4	0	0	0
— 1·8	—	—	2·8	N	82	50	25.	20	9	0	5	5	0	0	0
— 2·5	—	—	2·5	E	17	12	26.	19	7	3	4	4	0	0	1
— 3·8	—	—	3·9	—	23	13	26.	—	—	-	6	6	0	0	0
— 1·8	—	—	4.1	E	38	19	26.	15	6	8	6	6	0	0	2
— 0·9	3·9	87	2·9	NW	65	43	25.	20	2	7	3	3	0	0	0
— 1·8	—	—	3·3	NW	41	30	25.	15	6	8	4	4	0	0	0
— 2·2	—	—	3·5	N	29	15	25.	17	5	7	7	7	0	0	0
— 3·0	—	—	4·6	SE	26	16	25.	10	11	8	5	5	0	0	3
— 5·7	2·8	89	2·8	NW	32	13	25.	20	1	8	4	4	0	0	2
—10·0	—	53	4·6	NE	67	15	25.	14	7	8	8	8	0	0	8

Magnetische Declinations-Beobachtungen zu Klagenfurt

von

Monat März 1896 **F. Seeland.**

Tag	Declination zu Klagenfurt 7h	2h	9h	Tages-Mittel	Tages-Variation	an fremden Stationen Kremsmünster 9° +	Wien 8° +	Grundwasser K. u. k. Militär-Spital	Seeland-brunnen
	9° + Min				Min.	Minuten		Meter Seehöhe	
1.	27·3	32·0	26·7	28·7	5·3	46·41	29 87	436·930	436.306
2.	26 0	32·7	26·7	28 5	6·7	49·10	30·13	436·930	436 306
3.	26·7	32·7	26·7	28·7	6·0	46·16	30·83	436 930	436·326
4.	25·3	35·3	22·0	27·5	13·3	44 51	27·57	436·940	436.336
5.	24·7	34·0	27·3	28 7	9 3	47·22	30·67	436 950	436 341
6.	26·0	31·3	25·3	27·5	6 0	46·33	29 93	436·990	436 406
7.	26·0	31 3	26·0	27 8	5·3	47·57	26 83	437 020	436 408
8.	26·7	31 3	26·0	28·0	5·3	47·42	30·57	437·070	436 411
9.	25·3	30·7	27·3	27·8	5·4	45·22	30·23	437·160	436 421
10.	27 3	33·3	26 0	28·9	7 3	47·47	31·03	437·200	436·436
11.	27·3	33·3	26·7	29·1	6·6	46·80	30·80	437·280	436·506
12.	26·0	32·7	27 3	28·7	6·7	49.04	31·10	437 320	436·576
13.	25 3	31·3	26·0	27·5	6·0	46·88	30 83	437·360	436 613
14.	26 7	34·0	27·3	29·3	7 3	46·61	28 97	437·400	436·618
15.	26·0	30 7	25·3	27·3	5·4	47·11	30 90	437·450	436·641
16.	26·0	28 7	26·0	26·9	2 7	46·16	27·70	437·480	436·676
17.	26·7	32·7	26·7	28·7	6·0	46·77	30·87	437·510	436·706
18.	27 3	31 3	26·0	28 2	5 3	46 30	30·73	437.540	436·721
19.	26·7	31·3	25·3	27·8	6 0	46·04	30·83	437·560	436·725
20.	25·3	32·0	22·7	26·7	9·3	45 83	30.27	437·580	436·741
21.	25 3	32·7	25·3	27 8	7·4	44·99	29 80	437 600	436 763
22.	26·7	32·0	27 3	28·7	5·3	46·13	31·47	437 630	436·776
23.	27 3	32·0	27·3	28·9	4·7	46·13	31·30	437·660	436·783
24.	24·7	33 3	26·7	28·2	8·6	46·04	31·23	437·680	436·796
25.	26·0	34 0	24·7	28 2	9 3	47·02	31·47	437·700	436·808
26.	26 0	33·3	26·0	28·4	7·3	45·70	29·63	437·720	436 818
27.	25·3	32·7	26·7	28·2	7·4	45·78	30·93	437·740	436·826
28.	24·7	28 7	22.7	25·4	6·0	45 04	30·53	437·760	436·832
29.	25·3	29·3	24·7	26 4	4·6	46·31	30·27	437·780	436·851
30.	24·7	30·7	24·7	26 7	6·0	46·83	30·37	437·800	436 852
31.	24·0	31·3	25·3	26·9	7·3	45·27	29·67	437·820	436·866
Mittel	25·9	32·1	25·8	27·9	6·6	46·46	30·30	437·400	436·619

Die mittlere magnetische Declination in Klagenfurt war 9° 27·9' mit dem Maximum 9° 29·3' am 14. und dem Minimum 9° 25·4' am 28.

Die mittlere Tagesvariation betrug 6·6'; mit dem Maximum 13·3' am 4. und dem Minimum 2·7' am 16.

Am 5. wurde hier von Einigen ein Erdbeben mit Rollen um 3 Uhr 55 Minuten Morgens, 3 Secunden dauernd, verspürt. Richtung SN.

Am 4. Abends magnetische Störung.

Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt

Tag	Luftdruck Millim. 700 +					Luftwärme Celsius °					Ozon		Sonnenschein
	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	9h	%
1.	19·6	19·6	18·9	19·4	− 2·2	− 6·1	4·6	1 8	1.0	+ 1·6	6	8	34·5
2.	16·3	14·2	14·5	15·0	− 6·5	− 3·7	9·4	3·7	3·1	+ 3·4	8	4	30·6
3.	17·5	16·9	16·5	17·0	− 4·4	1·0	5·4	− 0·9	1·8	+ 1·9	12	1	15·3
4.	15·1	13·3	12.9	13·8	− 7·6	− 4·8	9·0	2·6	2·3	+ 2·2	7	3	10 7
5.	12·1	13·5	16·5	14·1	− 7·2	1·1	1·7	1·2	1 4	+ 1·1	8	3	
6.	20·5	22·7	23·9	22·4	+ 1·2	1.1	5·6	− 0·1	2·2	+ 1·7	8	3	14·1
7.	23·1	20.2	20·6	21·3	+ 0·1	− 1·0	5·0	1·0	1·7	+ 1·1	7	3	61·4
8.	20·2	19·2	17·4	18·9	− 2·2	− 2·3	7·3	3·2	2·7	+ 2·0	6	3	56·1
9.	15·3	14·1	15·8	15·1	− 6·0	2·4	12·5	7·0	7·3	+ 6·7	8	7	59 1
10.	17·1	19·9	25·3	20·8	− 0 2	0·8	2·4	0·2	1·1	+ 0 6	12	8	3·4
11.	28·1	26·9	24·7	26·6	+ 5·7	− 4·4	3·4	1·2	0·1	− 0·5	10	8	81·7
12.	22 6	18·8	17·1	19·5	− 1·4	− 1·2	9·0	3·8	3·9	+ 3·4	8	2	61·5
13.	18·1	16·8	18·6	17·8	− 3·0	0·2	8·4	3·5	4.0	+ 3·4	5	8	19·6
14.	19·6	20·7	21·9	20·7	− 0 1	1·1	3 7	1·2	2·0	+ 1·2	14	11	
15.	22·7	23·6	24·5	23·6	+ 1·9	1·0	5·6	2·3	3·0	+ 1·9	12	8	55·1
16.	27·6	26 9	26·0	26·8	+ 6·1	− 1·8	10·6	5·5	4·8	+ 3·5	5	1	43·7
17.	27·5	27·4	27·0	27·3	+ 6·7	1·6	9·6	3·6	4 9	+ 3·3	7	2	13·4
18.	27·4	25·1	23·8	25·4	+ 4·8	− 0·4	12·4	5·3	5·8	+ 4·1	7	5	70·0
19.	23·6	23·3	24·5	23·8	+ 3.3	0·6	12·0	6·8	6·5	+ 4·7	7	1	26·7
20.	25·2	25·1	25·2	25·2	+ 4·7	3·0	14·8	7 5	8·4	+ 6·5	7	3	47·1
21.	26·6	25·3	25·2	25·7	+ 5·3	1·2	14·8	7·1	7·7	+ 5·6	7	6	69·7
22.	27·1	26·3	26·1	26·5	+ 6·1	1·6	15·3	7·5	8·1	+ 5·7	8	7	78·7
23.	27·3	26·0	25·1	26·1	+ 5 7	1·2	15·6	7·2	8 0	+ 5·3	8	7	76·4
24.	26·1	24·0	23·2	24·4	+ 4·1	1·2	15·8	8·5	8·5	+ 5·4	8	6	75·8
25.	23·4	21·1	19·9	21·5	+ 1·2	1·2	15 8	8·1	8·3	+ 4·8	9	8	79·0
26.	20·6	18·8	17 8	19.1	− 1·1	2·0	15·3	11·1	− 9·5	+ 5·7	9	3	64·0
27.	21·0	19·3	16·7	19.0	− 1·2	6·0	13·0	8·6	− 9·2	+ 5·1	12	7	24·0
28.	18·4	16·0	13·7	16·0	− 4·2	2·4	8·2	2·5	4·4	+ 0.1	14	8	7·1
29.	10·6	08·4	08·7	09·2	−11·0	− 0·8	8·3	4·0	3·8	− 0·6	10	9	19·0
30.	09·2	09 8	09·9	09·6	−10·5	1·8	8·4	3·8	4·7	0.0	9	6	13·5
31.	13·2	13·2	13·4	13·4	− 6·7	− 0·7	9·2	4·2	4·2	− 0·7	7	5	27·3
Mittel	20·73	19·88	19·86	20·16	−0·68	0·17	9·42	4·36	4·66	+2.91	8·5	5·3	39·95
											6·9		

im März 1896. Von F. Seeland.

Dunstdruck Millimeter				Luftfeuchtigkeit in Proc. d. Sätt.				Bewölkung 0=rein, 10=trüb				Winde 0=ruhig, 10=Sturm			Niederschlag	Schneehöhe
7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	m/m	m/m
2·4	3·8	4·0	3·4	85	60	77	74	3	9	10	7	NW¹	SE¹	SE¹	—	
2·9	4·7	4·4	4·0	87	54	73	71	7	10	10 ▪	9	NW¹	SW²	SW²	8.3 ▪	
4·4	4·9	4·0	4·4	89	74	90	84	10	10	0	7	NW¹	E¹	NE¹	—	
2·8	4·6	4·4	3·9	88	53	79	73	10≡	4	10 ▪	8	NE¹	NE²	SW¹	— ▪	
4·9	4·6	4·3	4·6	90	88	85	88	10 ▪	10 *	10	10	NW¹	NW¹	NW¹	16·7 ▪ ⸜	
4·4	4·5	3·9	4·3	89	67	85	80	10	8	0	6	W¹	NW¹	E¹	13·9	
3.8	4·3	4·0	4·0	88	66	81	78	10	2	0	4	W¹	NE²	SE²	—	
3·5	4·9	4·6	4·3	92	65	80	79	5	0	0	2	SW¹	SE¹	SW¹	—	
4·7	5·1	4·7	4·8	85	47	63	65	3	8	0	4	NW¹	SW⁵	SW¹	—	
4·1	4·7	3·6	4·1	85	85	78	83	10	10	0	7	SW¹	NE¹	NE¹	1·2 *	
3·0	2·6	3·8	3·1	91	45	75	70	0	0	10	3	SW¹	SE¹	NE²	—	
3·5	4·3	4.3	4·0	84	51	72	69	5	2	0	2	SW¹	NE¹	SW¹	—	
4·0	5·1	4·5	4·5	87	62	77	75	7	6	9	7	NE¹	S¹	SE¹	—	
4·3	4·1	3·3	3·9	87	61	65	71	10 *	10	10	10	NE¹	NE²	NE²	2·0 *	12
4·2	4·9	4·6	4·6	85	73	84	81	10	0	0	3	NW¹	NW¹	NW¹	1·2	
3·7	5·0	4·7	4·5	92	52	70	71	10≡	2	10	7	SE¹	NE²	SE¹	—	
4·4	5·5	4·8	4·9	85	61	82	76	10	7	10	9	NW¹	NW¹	NW¹	—	
3·9	5·1	4·7	4·6	89	48	71	69	0≡	5	0	2	SW¹	NE¹	NE¹	—	
4·1	5·6	5·5	5·1	85	54	74	71	0	10	8	6	S¹	NW¹	NW⁰	—	
4·9	5·1	5·3	5·1	87	41	69	66	10	4	0	5	S⁰	SW¹	W¹	—	
4·3	5·6	5·5	5·1	85	45	73	68	0	0	0	0	S¹	SW¹	SW¹	—	
4·5	5·5	5·6	5·2	87	42	72	67	0	1	0	0	N	SE¹	SE¹	—	
4·3	4·6	5·3	4·7	85	35	70	63	0	0	0	0	W¹	SE	SE¹	—	
4·2	4·1	4·5	4·3	83	31	55	56	0	0	0	0	SW¹	NE¹	NE¹	—	
4·2	3·9	5·0	4·4	85	30	62	59	0	0	0	0	W¹	NE¹	SE¹	—	
4·3	4·5	5·2	4·7	82	35	53	57	1	4	3	3	NW¹	NW²	SW¹	—	
6·1	4·3	6·6	5·7	88	39	79	69	9	9	10 ▪	9	SW¹	SW²	NE³	4·8 ▪	
4·8	2·7	3·7	3·7	87	33	67	62	10	10	0	7	SW¹	E¹	NE¹	9·2	
4·1	3.4	3·7	3·7	94	42	61	66	3	8	10	7	NE¹	NE³	NW²	— ⊕	
3·5	1·5	2·7	2·6	66	18	45	43	7	10	5	7	NW¹	NE⁴	NE¹	—	
3·0	3·2	3·1	3·1	61	36	51	49	0	8	10	6	NE¹	NE⁵	NE²	—	
4·0	4·4	4·5	4·3	85·6	51·4	71·5	69·5	5·5	5·4	4·3	5·1	1·0	1·6	1·2	57·3	12

Am 20. erstes Branderl gesungen. 28. ist der obere See bis Reifnitz, und der untere See bis Krumpendorf eisfrei geworden.

30. erste Grasmücken; 31. versank das Eis von Krumpendorf bis Reifnitz und wurde der ganze See eisfrei.

Grundwasserstand in Klagenfurt:

K. k. Militärspital	437·400 Meter
Seelandbrunnen	436·619 „
Friedhofbrunnen	435·298 „
Maschinengewerbliche Fachschule	435·740 „
Wörtherseepegel	441·334 „
Maximum am 28. 31.	441·438 „
Minimum „ 1.	441·258 „

Draupegel an der Hollenburgbrücke: (0 Punkt: 425·890 m) 426.079 m Maximum am 28. 426.190 Meter, Minimum am 13.—15. 425.990 Meter.

Vorläufige Uebersicht der Witterung in Kärnten im März 1896 vom Central-Observatorium in Wien.

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter					Luftwärme in Celsius °					Dunstdruck	Feuchtigkeit	Bewölkung	Herrschender Wind	Niederschlag			Tage			darunter mit				
		Grösster	am	Kleinst.	am	Mittel	Grösste.	am	Kleinste		Mittel	mm	%			Summe	Grösster in 24 h	am	heiter	h. heiter	trüb	Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm
St. Andrä .	432	—	—	—	—	—	16·1	22.	— 3·5	1.	4·1	4·9	78	5·3	—	29	12	5.	—	—	—	7	2	0	0	0
Kappel a. d. D.	441	—	—	—	—	—	16·2	25	— 8 6	1.	3·1	—	—	5·8	SE	91	27	4.	7	10	14	9	6	0	0	2
Klagenfurt I	448	728.1	11.	708·4	29.	720·2	15 8	24. 25.	— 6·1	1.	4·6	4·3	69	5·1	NE	57	17	5.	11	6	14	8	2	0	0	0
Tultschnig	455	—	—	—	—	—	16·8	26.	— 7·7	1.	3 5	—	—	5.0	NE	70	30	4	7	12	12	8	5	0	0	1
Pörtschach .	464	—		—	—	—	15·0	26	— 6·4	1.	3·9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-
Wolfsberg .	461		—	—	—		17·8	26.	— 2.0	4.	5.5	—	—	—	—	14	7	5.	—	—	—	7	3	0	0	0
Saager .	486	—	—	—	—	—	15·8	26.	— 4 6	4.	4·8	—	—	—	—	67	16	5.	—	—	—	8	4	0	0	0
Bad Villach	488	—	—	—	—	—	14·2	25.	— 3·8	1.	4·1	—	—	4·6	—	75	40	4.	—	—	—	5	3	0	0	0
Puch . .	495	—	—	—	—	—	17·0	26.	— 3·7	4.	4 1	—	—	5·0	E	64	26	4.	13	2	16	8	4	0	0	0
Klagenfurt II	504	—	—	—	—	—	18·0	24.	— 6·0	1.	5·6	—	—	4·8	W	—	—	—	10	11	10	7	3	0	0	1
St. Walburgen	550	—	—	—	—	—	18.3	25.	— 1·7	11.	5·1	—	—	5·0	—	35	20	5.	9	8	14	5	2	0	0	0
Liescha .	552	719·1	11	699·5	29.	711·0	17.0	26.	— 4·0	4.	4·1	—	—	5·5	W	45	12	5.	8	9	14	7	3	0	1	0
Eisenkappel	554	—	—	—	—	—	16·6	24.	— 5·8	1.	5·0	—	—	—	—	71	16	5.	—	—	—	8	6	0	0	0
Spittal a. D.	554	—	—	—	—	—	17·5	23.	— 2·4	11.	4·8	5·1	77	5·9	SE	42	18	4.	5	10	16	9	2	0	0	0
Pontafel .	571	—	—		—	—	18 5	24	— 3·2	1.	5·3	4·8	72	6·0	SW	78	32	4.	8	8	15	8	4	0	0	0
Glanhofen	6[illegible]6	—	—	—	—	—	15 4	26.	— 4·3	12.	4·1	—	—	3·5	NE	74	37	4.	18	9	4	7	4	0	0	0
Eberstein	640	—	—	—	—	—	17·2	26.	— 4 0	11.	4·4	—	—	3 6	—	31	26	5.	—	—	—	2	2	0	0	0
Radweg .	692	—	—	—	—	—	15·2	25.	— 5·8	11.	4 0	—	—	4·8	W	52	19	4.	7	11	13	8	6	0	0	3
Mittewald	697	—	—	—	—	—	18·2	25.	— 3·2	12.	4·6	—	68	4·2	S	81	57	4.	14	6	11	4	2	0	0	0
Greifenburg	713	—	—	—	—	—	15·8	24.	— 3.0	7.	5·2	—	—	4.5	W	15	10	4.	15	4	12	3	1	0	0	0
Gmünd	728	—	—	—	—	—	17·4	25.	— 4·6	7.	3·8	—	—	6·9	S	33	17	4.	4	9	18	6	3	0	0	0
Hüttenberg	783	699 7	11.	678·5	29.	691·1	17·0	26.	— 4.8	6.	4 3	—	—	4·1	W	32	22	5.	12	14	5	3	2	0	0	0
Bleiberg .	927	687·9	21.	669·2	29.	681·0	13·2	25.	— 6.4	1.	2 5	4.9	83	3·6	SE	29	8	5.	15	6	10	5	4	0	0	0
Raibl .	981	—	—	—	—	—	15·4	24.	— 5·2	1.	3·2	—	—	4·8	SW	135	72	4.	11	9	11	7	6	0	0	0
Knappenberg	1045	—	—	—	—	—	15·2	25. 26	— 5.0	6.	2·7	—	—	3 9	SW	48	27	5.	11	18	2	8	6	0	0	0
Reichenau	1059	—	—	—	—	—	15.8	25.	— 7·0	11.	2·1	—	—	4·9	—	46	34	5	9	8	14	8	6	0	0	0
Eggen	1065	—	—	—	—	—	14·2	26.	— 3·8	6.—11.	3·1	—	—	5·7	SW	24	12	6.	6	9	16	8	7	0	0	4
Cornat .	1067	682·8	16.23	663 1	29.	674·9	14·4	24.	— 5·0	6.	3·7	4·4	73	5·1	N	48	13	8.	11	7	13	8	4	0	1	0
Teichl	1170	—	—	—	—	—	13·2	24. 25.	— 5·4	11.	2·2	—	—	5·6	SE	46	19	4.	7	9	15	8	5	0	0	0
St. Peter i. K.	1217	—	—	—	—	—	12·6	25.	- 7·4	6.	1·7	—	—	5·4	W	60	14	4.	8	7	16	12	8	0	0	0
Stelzing .	1410	—	—	—	—		12.8	25.	— 6·8	11.	0·8	—	—	6·1	W	44	13	5.	7	8	16	11	10	0	0	0
Obir . .	2047	598.9	22.	579.0	29.	590·8	5.8	24.	—11·0	11.	— 3·6	3·3	92	5·2	W	102	22	26.	10	10	11	9	9	0	0	4
Sonnblick . .	3106	524·8	22.	508·1	4.	516·3	— 2 8	20. 26.	—18·8	31.	—10·2	—	90	7·9	SW	223	24	27.	4	5	22	18	18	0	0	10

Magnetische Declinations-Beobachtungen zu Klagenfurt

von

Monat April 1896 **F. Seeland.**

Tag	Declination zu Klagenfurt					an fremden Stationen		Grundwasser	
	7^h	2^h	9^h	Tages-Mittel	Tages-Variation	Kremsmünster 9° +	Wien 8° +	K. u. k. Militär-Spital	Seeland-brunnen
	9° + Min				Min.	Minuten		Meter Seehöhe	
1.	24·7	30·0	21·4	25·4	8·6	47·55	32 77	437 830	436.876
2.	22·7	31·3	25·3	26·4	8·6	46·63	36·87	437·840	436 881
3.	26·0	32·7	25·3	28·0	7·4	47·87	32·43	437 850	436·886
4.	24·7	33·3	23·4	27·1	9 9	45·18	33·80	437·840	436.891
5.	28·7	32·7	26·0	29·1	6·7	48·55	33·83	437 830	436 896
6.	24·7	32·7	27·3	28·2	8·0	47 66	31·20	437 830	436·896
7.	24·0	32 7	26·7	27·8	8·7	45·78	31·93	437·830	436·896
8.	24·0	33·3	27·3	28·2	9·3	46·66	32·40	437·830	436 901
9.	26·0	33·3	26 0	28·4	7·3	46·95	33·57	437·830	436·901
10.	26·7	30·0	21·4	26.0	8·6	42·97	31·30	437·820	436·898
11.	23·4	32·7	26·7	27·6	9 3	47·00	33·27	437·820	436·901
12.	33·4	31·3	26·7	27·1	7·9	45·61	31·77	437·810	436·898
13.	26·0	30·0	26·0	27·3	4·0	46·05	26·50	437·810	436 901
14.	24·7	33·3	26·7	28·2	8·6	46·63	32·83	437·800	436·902
15.	24·0	32·7	22·9	26·5	9·8	44.84	31·03	437·790	436·889
16.	26·0	31·3	26·0	27·8	5·3	45·54	32·77	437·790	436·891
17.	24·7	32·7	24·7	27·4	8·0	46·13	32 67	437·790	436·896
18.	23·4	32·7	26·0	27·4	9·3	48·89	33·90	437.780	436·906
19.	24·0	32·0	26·0	27·3	8 0	47·65	32 73	437·770	436 901
20.	24·0	32·0	26·0	27·3	8·0	45·65	31·80	437·760	436·904
21.	22·7	31·3	22·7	25·6	8·6	45·24	32 20	437 760	436 886
22.	24·7	34·0	27·3	28·7	9 3	44·85	33·60	437 750	436·886
23.	22 0	31·3	23·4	25 6	9·3	42·90	31·43	437·740	436·886
24.	22·7	33·3	22·7	26·2	10·6	43·99	29·63	437·730	436·891
25.	23.4	30·7	26·0	26·7	7·3	44·04	30·50	437·720	436·886
26.	24·0	34·0	22·0	26·7	12·0	45·09	29·57	437·710	436 894
27.	23·4	32·0	23 4	26·3	8·6	45·02	31·27	437·710	436·895
28.	22·7	32·7	24·0	26·5	10·0	44·93	31·56	437·700	436·891
29.	24·7	34·0	26·7	28·5	9·3	46·31	31·90	437·690	436·886
30.	34·7	33·3	24·7	27·6	8·6	45·62	31·83	437·690	436 886
31.									
Mittel	24·36	32·31	25·02	27·23	8·5	45·93	32·10	437·780	436·893

Die mittlere magnetische Declination in Klagenfurt war 9° 27·23' mit dem Maximum 9° 29·1' am 5. und dem Minimum 9° 25·4' am 2.

Die mittlere Tagesvariation betrug im Durchschnitte 8·5'; mit dem Maximum 12·0' am 26. und dem Minimum 4·0' am 13.

Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt

Tag	Luftdruck Millim. 700 + 7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	Luftwärme Celsius 7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	Ozon 7h	9h	Sonnenschein %
1.	15·6	15·3	16·4	15·8	— 4·3	0·4	10·2	5·7	5·4	+ 0·1	6	7	46·2
2.	17·1	16·5	17·8	17·1	— 3·0	1·8	10·2	4·7	5·6	0·2	7	9	38·7
3.	19·0	18·7	18·8	18·8	— 1·3	2·6	6·8	5·1	4·8	1·5	11	10	6·2
4.	19·8	19·8	20·1	19·9	0·2	— 0·1	7·4	4·1	3·8	— 3·0	9	8	30·9
5.	22·8	21·9	21·8	22·0	+ 2·0	— 1·2	7·2	5·1	3·7	— 3·6	12	9	47·3
6.	21·8	21·4	21·8	21·7	+ 1·7	1·2	8·5	3·6	4·4	3·2	12	9	19·8
7.	22·7	23·4	24·0	23·4	+ 3·4	1·4	5·8	3·7	3·6	4·3	14	11	
8.	23·3	22·7	22·4	22·8	+ 2·8	2·8	9·4	4·8	5·7	— 2·3	10	9	6·8
9.	21·5	22·1	24·9	22·8	+ 2·8	3·3	11·6	8·5	7·8	0·3	10	9	15·7
10.	27·2	26·2	25·3	26·2	+ 6·2	2·6	15·2	10·3	9·4	+ 0·8	12	7	46·2
11.	24·1	22·4	20·9	22·5	+ 2·5	7·0	14·2	7·5	9·5	+ 1·4	7	7	8·2
12.	18·7	15·9	15·8	16·8	— 3·2	4·1	9·7	6·1	6·6	1·6	10	9	8·9
13.	14·2	13·7	15·8	14·6	— 5·4	3·1	6·6	4·1	6·6	— 1·6	14	10	5·2
14.	18·1	19·0	20·7	19·3	— 0·7	6·4	10·2	4·3	7.0	— 1·2	11	4	2·2
15.	21·1	19·6	20·4	20·4	+ 0·4	— 0·4	9·0	5·0	4·5	3·8	8	7	70·6
16.	22·6	22·8	24·6	23·3	+ 3.3	1·5	9·4	5·2	5·4	— 3·0	7	4	30·7
17.	26·4	25·8	25·8	26·0	+ 5·9	2·2	12·8	7·3	7·4	— 1·2	7	6	64·2
18.	26·7	26·4	27·2	26·8	+ 6·7	3·1	12·8	6·3	7·4	— 1·4	7	7	10·1
19.	28·6	27·9	27·4	28·0	+ 7·9	3·3	10·3	6·8	6·8	— 3·3	9	7	25·2
20.	27·6	26·7	26·9	27·1	+ 7·0	3·6	11·2	6·9	7·2	— 2·2	5	7	10·1
21.	28·7	29·9	29·7	29·4	+ 9·3	4·4	7·4	5·4	5·7	— 3·9	9	7	10·9
22.	30·1	27·4	25·1	27·5	+ 7·4	2·6	13·6	8·2	8·1	— 1·6	7	8	66·4
23.	22·4	19·9	18·3	20·2	0·0	4·0	7·0	6·1	5·9	— 4·0	5	7	
24.	18·0	17·9	22·4	19·4	— 0·8	4·9	11·8	6·2	7·6	— 2·5	10	5	39·0
25.	25·3	25·6	25·2	25·4	+ 5·2	2·4	10·4	6·7	6·5	— 3·9	6	7	67·6
26.	27·1	25.8	25·2	26·0	+ 5·8	2·4	15·6	10·2	9·4	— 1·8	8	5	76·1
27.	27·7	26·2	25·5	26·5	+ 6·3	8·0	19·4	12·3	13·2	+ 2·5	4	4	78·3
28.	26·1	22·8	22·3	23·7	+ 3·4	7·6	17·0	13·3	12·6	+ 1·9	9	8	89·8
29.	21·4	18·8	17·5	19·2	— 1·1	8·0	21·0	14·3	14·4	+ 3·8	5	8	89·6
30.	17·7	15·6	15·2	16·2	— 4·1	9·3	20·2	14·3	14·6	+ 4.0	8	7	62·7
31.													
Mittel	22·70	21·94	22·17	22·29	+ 2·20	3·41	11·42	7·07	7·30	— 1·30	8·6	7·4	35·79
											8·0		

Am 7. erste Schwalben, 9·4 Uhr Nachmittags erster Donner in S.W. 14. Nordföhn, 15. Gefrier, 27. Schneelinie 1200 m. 29. Temperatur des Wörthersee's 15·6° C.

im April 1896. Von F. Seeland.

Dunstdruck Millimeter				Luftfeuchtigkeit in Proc. d. Sätt.				Bewölkung 0=rein, 10=trüb				Winde 0=ruhig, 10=Sturm			Niederschlag	Schneehöhe
7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	mm	mm
3·4	1·8	2·9	2·7	71	19	42	44	3	10	10	8	W¹	NW³	NE³	—	
3·5	2·8	4·5	3·6	66	30	70	55	10	9	10	10	NW¹	NE³	NE³	—	
4·6	3·8	3·1	3·8	82	52	47	60	10	10	10	10	SW¹	NE⁵	NE⁴	—	
3·4	2·7	3·3	3·1	76	35	54	55	0	6	5	4	NE¹	NE⁵	NE⁴	⌣	
3·2	3·0	3·1	3·1	76	39	47	54	4	2	10	5	W¹	NE²	NE²	—	
3·6	4·1	4·4	4·0	72	50	75	66	10✳	9	2	7	NE¹	NE²	NE²	Spur ✳	
4.1	4·4	4·7	4·3	82	64	78	75	10✳	10 ▪	10	10	SE¹	NE²	SE¹	Spur ✳ ▪	
4·7	5·8	4·9	5·1	84	66	76	75	10 ▪	9	10	10	NE¹	NE²	NE¹	1·1 ▪	
4·9	5·4	4·3	4·9	85	83	52	63	10 ▪	8	10	9	SW¹	SW²	E³	0·6 ▪ ⌐	
4·6	4·6	5·5	4·9	82	36	59	59	2	7	10	6	W¹	SW²	SW¹	—	
5·9	5·8	6·3	6·0	78	48	82	69	10	10	0	7	SW⁰	NW⁴	NE¹	Spur 0·3	
5·7	5·3	5.5	5·5	93	59	78	77	10≡	10	10 ▪	10	NE¹	NE¹	NE¹	—	
4·9	4·7	4·8	4·8	87	65	79	77	10 ▪	10	10	10	W¹	NW²	SW¹	8·2 ▪	
2·1	1·8	5·7	3·2	29	19	92	47	7	6	0	4	NW¹	NW³	NE²	0·2	
3·1	2·7	2·8	2·9	70	32	44	49	0	10	0	3	N¹	NE³	NE²	⌣	
3·4	2·3	2·8	2·8	67	25	43	45	0	10	0	3	NW¹	NW⁴	NW²	⌣	
3·3	3·1	4·0	3·5	61	28	53	47	0	2	1	1	NW²	NW²	NW¹	—	
3·9	4·2	5·0	4·4	68	38	71	59	9	9	0	6	NE¹	NE¹	NE¹	0·2 ▪	
4·5	4·4	4·4	4·4	78	47	60	62	7	7	7	7	NW¹	NW²	NW¹	0·3 ▪	
3·6	3·7	4·3	3·9	60	37	57	51	10	6	4	7	NW¹	NE¹	NE²	—	
4·9	5·9	5·4	5·4	79	77	80	79	10 ▪	8	3	7	NE¹	NE¹	SE¹	4·1 ▪	
5·1	4·4	5·1	4·9	93	38	63	65	10≡	3	0	4	E¹	NE²	NE	—	
4·8	6·3	6·2	5·8	78	80	88	82	10	10 ▪	10 ▪	10	NE¹	SW¹	SW¹	7·4 ▪	
5·8	2·0	2·1	3·3	90	20	30	47	7	4	0	4	SW¹	NW⁶	NW⁴	—	
3·7	2·1	2·5	2·8	68	23	34	42	0	2	0	1	NE¹	SW⁴	NE¹	—	
3·4	3·3	4·8	3·8	61	25	52	46	0	0	0	0	N¹	NE¹	NE¹	—	
4·8	4·0	5·7	4·8	60	24	53	46	0	3	0	1	NE¹	SW²	NE¹	—	
5·2	4·5	5·4	5·0	67	31	47	48	0	2	0	1	N¹	NW⁴	NW¹	—	
5·5	6.0	6·0	5·8	68	33	49	50	0	2	0	1	E¹	NW²	NE⁴	—	
6·1	6·0	5·5	5·9	70	34	46	50	0	6	2	3	NW¹	SW¹	SW¹	—	
4·32	4·03	4·50	4·28	73·4	40·9	60·0	58·1	5·6	6·7	4·5	5·6	1·0	2·6	1·8	22·4	

Grundwasserstand in Klagenfurt:

K. k. Militärspital	437·780 Meter
Seelandbrunnen	436·836
Friedhofbrunnen . . .	435·468
Maschinengewerbliche Fachschule	—
Wörtherseepegel	441·370
Maximum am 1.	441·448
Minimum „ 30.	441·298 „

Draupegel an der Hollenburgbrücke: (0 Punkt: 425·890 m) 425.921 m Maximum am 1. 426.050 Meter, Minimum am 27. 425.830 Meter.

Vorläufige Uebersicht der Witterung in Kärnten im April 1896 vom Central-Observatorium in Wien.

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter					Luftwärme in Celsius °					Dunstdruck	Feuchtigkeit	Bewölkung	Herrschender Wind	Niederschlag			Tage			darunter mit				
		Grösster	am	Kleinst.	am	Mittel	Grösste.	am	Kleinste		Mittel	mm	%			Summe	Grösster in 24 h	am	heiter	h. heiter	trüb	Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm
St. Andrä . .	432	—	—	—	—	—	22·4	30.	— 1·6	4.	6·2	5·6	76	6·0	—	17	8	23.	—	—	—	6	4	0	0	0
Kappel a. d. D.	441	—	—	—	—	—	21·7	29.	— 1 6	5.	6·8	—	—	6·4	E	35	11	23.	6	8	16	9	0	0	0	1
Klagenfurt I	448	730.1	22.	713·7	13.	722·3	21·0	29.	1·2	5.	7·2	4·3	58	5 6	NE	22	8	13.	9	7	14	9	1	0	1	1
Tultschnig	455	—	—	—	—	—	22·4	29.	— 2·4	5.	6·1	—	—	6.0	NE	22	8	12	6	8	16	9	2	1	1	1
Wolfsberg .	461	—		—	—	—	22·9	29	— 1·5	16.	6·6	—	—	—	—	22	6	23.	—	—	—	9	3	0	0	0
Pörtschach .	464	—	—	—	—		21·0	29.	0.0	15.	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Saager . .	486	—	—	—	—	—	21·3	29.	— 1·2	5.	7·4	—	—	—	—	43	14	23.	—	—	—	8	0	0	0	0
Bad Villach	488	—	—	—	—	—	19 8	29.	— 1·6	4.	6·9	—	—	5·6	—	23	16	11.	—	—	—	6	2	0	0	0
Puch . .	495	—	—	—	—	—	21·5	29.	— 1·9	5.	6·3	—	—	5·7	E	29	13	12.	11	3	16	11	0	0	0	0
St. Veit .	496	—	—	—	—		22·4	30.	— 2·6	4.	6·9	5·0	68	4·0	SW	14	3	12.	15	9	6	5	0	0	1	1
Klagenfurt II	504		—	—		—	22.0	29.	— 2·0	5. 15.	7·5	—	—	6·0	E	—	—	—	8	7	15	5	2	0	0	1
St. Walburgen	550	—	—	—	—	—	19.8	29.	— 0.5	4.	6·3	—	—	6·9	SW	69	16	23.	8	6	16	9	3	0	0	0
Liescha .	552	721·2	21.	704·5	13.	713·4	21·5	30.	0 0	2. 6. 7.	5 6	—	—	6·8	NE	47	14	12.	5	8	17	10	1	0	1	0
Eisenkappel	554	—	—	—			20·2	30.	— 2.0	15.	6·8	—	—	—	S	65	19	23.	—	—	—	12	5	0	0	0
Spittal a. D.	554	720.6	22.	703.9	13.	712.5	19.6	29.	— 0·2	16.	7·1	5·2	69	6·0	SW	9	5	12.	6	6	18	4	1	0	0	1
Pontafel .	571	—	—	—	—	—	19·7	28.	— 1·0	15.	7·0	4·6	60	5·8	NE	31	15	30.	7	9	14	8	1	0	0	0
Glanhofen .	636	—	—	—	—	—	18·5	29.	— 2·0	4.	5 2	—	—	4·8	NE	41	19	12.	10	8	12	8	2	0	0	0
Guttaring .	642	—	—	—	—	—	20·5	29.	— 4·0	4. 5.	4·9	—	—	4 4	NW	17	5	30.	11	10	9	5	0	0	0	0
Radweg . .	692	—	—	—	—	—	19 4	29.	— 2·0	4. 5.	4·7	—	—	5·8	SE	29	13	12.	9	6	15	9	4	0	2	1
Mittewald .	697	—	—	—	—	—	20·8	29.	0·1	4.	5·6	—	68	5.2	—	47	20	13.	10	7	13	4	1	0	0	0
Gmünd .	728	—	—	—	—	—	19·5	29.	— 0·2	18.	5·8	—	—	7·1	NW	48	18	7.	7	7	16	6	5	0	0	0
Hüttenberg	788	700·7	22.	684·5	13.	693·7	21·0	29.	— 2·8	4.	6·3	—	—	4·1	W	10	4	12.	9	19	2	4	2	0	0	0
Bleiberg .	927	688·5	21.	671·3	24.	681·9	17·2	28.	0.8	3. 21.	5·4	5.9	82	3·9	SE	36	21	12.	16	5	9	5	5	0	0	0
Raibl .	981		—	—	—	—	16·4	29.	— 2·6	5.	4·2	—	—	5·6	NW	27	10	12.	7	9	14	6	4	0	0	1
Knappenberg.	1045		—	—		—	17·3	29	— 3.2	4. 5.	3·5	—	—	3 9	NE	18	7	7.	12	13	5	12	6	0	0	0
Reichenau	1059		—	—	—	—	17.8	29.	— 6 0	5.	3·4	—		6·3	NW	9	3	13.	—	—	—	7	7	0	0	0
Eggen	1065		—	—	—	—	17·6	29.	— 2·6	5.	3·8	—	—	6·0	SW	21	5	30.	6	10	14	9	7	0	0	0
Cornat .	1067	684·4	21.	667 7	13.	676·6	18 4	28.	— 1·4	15.	4·7	5·5	86	5 9	NW	26	12	30.	7	8	15	10	6	0	0	0
Teichl . .	1170	—	—	—	—	—	16·6	28	— 2·6	5.	3 0	—	—	4·0	SE	15	13	30.	—	—	—	6	4	0	0	1
St. Peter i. K.	1217	—	—	—	—	—	17·3	29.	— 2·6	4.	2·7	—	—	5·7	N	26	11	30.	7	9	14	6	6	0	0	0
Stelzing .	1410	—	—	—	—		12.4	28.	— 6·0	1.	0·6	—	—	6 5	W	23	4	23.	6	7	17	11	10	0	0	0
Obir. . .	2047	599.0	27.	583 9	13.	592·2	3·9	30.	—11·7	3.	— 5·1	3·0	95	6·8	NW	131	30	12.	5	9	16	20	20	0	1	9
Sonnblick . .	3106	524·7	27.	508·9	13.	517·3	—1·4	29.	—19·0	4.	—11·9	—	93	9·0	N	249	26	7.	0	4	26	26	26	0	0	12

Magnetische Declinations-Beobachtungen zu Klagenfurt

von

Monat Mai 1896. **F. Seeland.**

Tag	Declination zu Klagenfurt					an fremden Stationen		Grundwasser	
	7h	2h	9h	Tages-Mittel	Tages-Variation	Kremsmünster 9° +	Wien 8° +	K. u. k. Militär-Spital	Seeland-brunnen
	9° + Min				Min.	Minuten		Meter Seehöhe	
1.	22·7	32·7	26·0	27·1	10·0	46·76	28·47	437·680	436.894
2.	23·4	36·7	20·7	26·9	15·9	47·27	30·20	437·680	436·866
3.	21·4	32·7	30·8	28·3	11·3	48·17	28·87	437·680	436·899
4.	22·0	30·0	25·3	25·8	8·0	46·26	27·50	437·680	436.906
5.	23·4	32·0	26·0	27·1	8·6	43·43	33·57	437·680	436·906
6.	20·7	32·7	26·7	26·7	12·0	42·68	30·90	437·680	436·906
7.	25·3	32·0	26·0	27·8	6·7	44·88	32·00	437·680	436·910
8.	22·7	32·0	28·0	28·2	9·3	44·85	31·83	437·680	436·912
9.	26·0	33·3	27·3	28·9	7·3	43·95	30·57	437·680	436·910
10.	26·0	32·0	27·3	28·4	6·0	44·92	30·77	437·680	436·906
11.	26·0	32·7	24·7	27·8	8·0	46·42	30·20	437·680	436·911
12.	27·3	34·6	24·0	28·6	10·6	45·09	32·17	437·680	436·909
13.	24·0	32·0	26·7	26·9	8·0	44·66	30·80	437·670	436·913
14.	23·4	33·3	27·3	28·0	9·9	45·66	31·20	437·670	436·911
15.	26·0	34·0	26·0	28·7	8·0	46.85	32·77	437·660	436·911
16.	25·3	32·7	27·3	28·4	6·4	45·45	31·03	437·660	436·931
17.	24·7	33·3	27·3	28·4	8·6	44·06	30·07	437·660	436·936
18.	25·3	34·0	24·7	28·0	9·3	46·83	30·60	437.660	436·932
19.	26·0	30·7	27·3	28·0	4·7	45·09	29·67	437·660	436·926
20.	22·7	34·0	20·7	25·8	13·3	46·75	27·43	437·660	436·926
21.	24·7	34·0	25·3	28·0	9·3	46·53	30·87	437·660	436·926
22.	26·0	30·0	26·7	27·6	4·0	44·44	30·60	437·660	436·921
23.	23·7	33·3	25·3	27·4	9·6	45·02	27·33	437·660	436·926
24.	27·3	32·7	26·0	28·9	6·7	47·08	32·20	437·660	436·946
25.	25·3	33·3	26·0	28·2	8·0	45·77	29·87	437·670	436·951
26.	25·3	33·3	27·3	28·6	8·0	45·43	30·07	437·680	436·950
27.	24·7	32·7	28·8	28·5	8·0	45·84	30·43	437·690	436·951
28.	26·7	32·7	27·3	28·9	6·0	45·33	31·23	437·700	436·953
29.	24·7	33·3	28·7	28·9	8·6	45·32	31·03	437·700	436·956
30.	23·4	32·0	30·0	28·5	8·6	46·12	30·40	437·700	436·956
31.	29·3	32·7	27·3	29·8	5.4	46·46	29·87	437·700	436.959
Mittel	24·7	32·9	26·3	27·9	8·5	45·60	30·50	437·670	436·924

Die mittlere magnetische Declination in Klagenfurt war 9° 27·9′ mit dem Maximum 9° 29·8′ am 31. und dem Minimum 9° 25·8′ am 4.

Die Tagesvariation betrug im Monhtmittel 8·5′; mit dem Maximum 15·9′ am 2. und dem Minimum 4·0′ am 22.

Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt

Tag	Luftdruck Millim. 700 +					Luftwärme Celsius °					Ozon		Sonnenschein
	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	9h	%
1.	16·0	16·9	17·0	16·6	— 3·8	9·6	10·0	10·1	9·9	— 0·7	12	9	
2.	17·0	15·8	17·0	16·6	— 3·8	9·3	12·8	9·2	10·4	— 0·2	12	8	
3.	17·9	19·0	20·0	19·0	— 1·4	5·0	11·0	9·0	8·3	— 2·4	8	10	3·4
4.	21·0	21·1	21·9	21·3	+ 0·9	5·9	9·8	7·9	7·9	— 3·0	9	8	4·8
5.	23·3	24·1	24.5	24·0	+ 3·5	7·2	11·8	8·4	9·1	— 2·2	5	5	
6.	25·1	23·2	23·0	23·8	+ 3·3	7·1	16·6	11·3	11·7	+ 0·1	8	5	54·2
7.	23·3	22·0	21·9	22·4	+ 1·8	9·4	15·8	12·1	12·4	+ 0·2	6	8	30.4
8.	22·1	21·1	20·6	21·3	+ 0·7	8·6	15·0	11·3	11·6	— 1·1	10	7	38·4
9.	22·2	23·0	23·3	22·8	+ 2·2	6·5	12·8	9·4	9·6	— 3·5	14	10	22·8
10.	24.8	23·9	23·3	24·0	+ 3·3	7·2	15·5	12·9	11·9	— 1·5	9	8	90·2
11.	26·0	25·5	26·0	25·8	+ 5·0	8·2	19·4	14·9	14·2	+ 0·5	10	7	66·0
12.	27·0	26·8	24·2	26·0	+ 5·3	11·3	18·3	12·3	14·0	+ 0·2	9	7	54·0
13.	21·9	19·7	21·6	21·1	+ 0·3	10·6	20·6	14·0	15·1	+ 1·2	7	5	47·7
14.	22·4	21·4	21·7	21·8	+ 1·0	10·3	18·7	13·6	14·2	+ 0·3	10	8	22·5
15.	22·6	20·4	19·8	20·9	+ 0·1	10·0	20·3	15·8	15·1	+ 1·3	9	3	53·3
16.	19·3	17·2	19·7	18·7	— 2·2	9·4	13·8	10·2	11·1	— 2·8	6	7	8·6
17.	21·4	21·6	23·5	22·2	+ 1·3	9·1	13·4	10·4	11·0	— 3·0	10	10	12·4
18.	26·2	25·3	24·7	25·4	+ 4·5	8·8	15·8	11·3	12·0	— 2·0	10	8	51·9
19.	25·6	22·7	20·7	23·0	+ 2·1	9·0	19·4	13·2	13·9	— 0·3	10	5	90·8
20.	20·3	16·0	14·2	16·8	— 4·2	12·1	22·4	16·5	17·3	+ 3·0	5	7	88·3
21.	14·4	16·1	17·6	16·0	— 5·0	13·8	8·8	7·1	9·9	— 4·6	9	10	
22.	17·6	18·2	20·6	18·8	— 2·3	4·9	8·8	8·0	7·2	— 7·5	14	8	1·3
23.	18·9	18·8	17·9	18·5	— 2·6	8·0	10·4	8·5	9·0	— 5.7	9	7	
24.	21·8	22·9	24·5	23·1	+ 2·0	8·8	15·0	11·3	11·7	— 3·4	14	11	44·5
25.	25·8	24·3	24·6	24·9	+ 3·7	10·1	14·1	14·9	13·0	— 2·4	10	7	71·6
26.	25·4	25.1	21·4	25·0	+ 3·8	12·4	16·4	15·0	14·6	— 1·0	14	8	9·6
27.	25·6	24·7	24·4	24·9	+ 3·7	14·2	23·0	16·7	18·0	+ 2·1	8	7	61·5
28.	25·3	22·6	21·7	23·2	+ 1·9	14·2	21·4	15·2	16·9	+ 0·7	7	8	47·4
29.	20·8	18·1	17·7	18·9	— 2·4	15·6	22·2	16·5	18·1	+ 1·7	9	8	61·1
30.	17·1	17·9	19·6	18·2	— 3·1	18·0	22·0	15·6	18·5	+ 1·9	10	7	22·8
31.	22.3	21·9	23·5	22·6	+ 1·3	13·3	21·0	16·1	16·8	0·0	10	10	43·7
Mittel	21·95	21·20	21·45	21·54	+0·76	9·93	16·01	12·19	12·71	—1·13	9·4	7·6	36·86
											8·5		

Am 16. 1/22 Uhr Nachmittags Gewitter aus NW; am 21. Abends 6 Uhr Gewitter aus NW, Regen; 22. Schneelinie 800 m Seehöhe; 31. Temperatur des Wörthersee's 18·5° C.

im Mai 1896. Von F. Seeland.

Dunstdruck Millimeter				Luftfeuchtigkeit in Proc. d. Sätt.				Bewölkung 0=rein, 10=trüb				Winde 0=ruhig, 10=Sturm			Niederschlag	Schneehöhe
7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	m/m	m/m
7·4	7·5	7·8	7·6	84	82	84	83	10 ▪	10 ▪	10	10	NW¹	SW¹	SW¹	3·0 ▪	
7·6	7·0	7·2	7·3	88	64	83	78	10	10 ▪	10 ▪	10	S¹	NE²	SW¹	8·9 ▪	
5·7	5·6	6·6	6·0	87	58	77	74	10 ▪	10	10	10	SW¹	SW¹	NW¹	18·9 ▪	
5·9	7·3	6·4	6·5	86	82	81	83	9	10 ▪	9	9	NW¹	SE¹	NE¹	3·4 ▪	
5·4	5·5	6·4	5·8	76	54	78	69	10	10 ▪	5	8	N¹	NE¹	NW¹	4·0 ▪	
4·9	4·9	5·7	5·2	65	35	57	52	9	4	4	6	NW¹	NW¹	NW¹	—	
6·5	8·4	5·0	6·6	74	63	47	61	7	10 ▪	5	7	NW¹	NE³	NE²	—	
7·1	4·7	6·4	6·1	86	37	64	62	2	4	10	5	NE¹	NE²	NE²	—	
5·8	4·7	6·7	5·7	81	43	76	67	10 ▪	4	1	5	NE¹	NE²	SE¹	2·4 ▪	
5·0	4·2	5·4	4·9	66	32	49	49	0	2	0	1	N¹	NE¹	NE¹	—	
6·5	5·0	5·5	5·7	81	30	44	52	0	5	3	3	NE¹	NE¹	NE³	—	
8·4	5·6	7·9	7·3	84	36	74	65	9 ▪	5	0	5	NE¹	NE²	NE¹	Spur ▪	
6·2	4·0	7·4	5·9	65	22	62	50	1	5	10	5	NW¹	NW⁶	NE³	—	
5·2	5·5	10·9	7·2	55	34	95	61	10	10	9	10	NE¹	NE¹	NE¹	—	
6·4	8·2	11·4	8·7	69	47	90	69	7	7	0	5	S¹	NE³	NE¹	—	
5·7	7·4	7·8	7·0	65	62	84	70	10	10 ▪	10	10	N¹	SW⁵	SW¹	5·6 ▪ ⟍	
6·2	5·2	6·2	5·9	72	46	66	61	10	3	10	8	NE¹	NE³	NE¹	—	
6·1	4·2	9·2	6·5	72	32	93	66	0	0	0	0	SW¹	NE³	NE⁴	—	
6·2	6·0	7·6	6·6	72	36	67	58	2	2	0	1	NE¹	NE²	NE¹	—	
7·7	5·7	6·3	6·6	73	28	46	49	0	1	4	2	NW¹	NE²	SW¹	—	
8·5	6·8	6·6	7·3	72	81	87	80	10	10 ▪	10 ▪	10	NE¹	NW²	NW¹	21·7 ▪ ⟍	
5·6	6·8	7·2	6·5	86	81	90	86	10 ▪	10 ▪	9	10	SW¹	SW¹	SW¹	7·9 ▪	
6·9	7·7	7·3	7·3	86	82	88	85	10 ▪	10 ▪	10 ▪	10	W¹	SW¹	SW¹	23·1 ▪	
7·3	6·4	8·1	7·3	87	51	82	73	7	3	7	6	NE¹	NE⁵	NE¹	Spur ▪ ⌒	
6·9	9·2	11·4	9·2	75	77	90	81	0	3	10 ▪	4	NE¹	E²	SE⁴	0·3 ▪	
9·7	11·0	6·9	9·2	91	79	54	75	10 ▪	10	10	10	W⁰	SW²	SE¹	1·7 ▪	
10·7	9·0	13·4	11·0	90	43	95	76	7	4	0	4	NW¹	SE²	NE¹	—	
9·4	9·9	10·1	9·8	78	53	78	70	1	9	0	3	SE¹	SE²	SE¹	—	
9·8	8·0	12·1	10·0	75	41	86	67	0	10	10 ▪	7	SE¹	SE⁴	SE¹	0·3 ▪ ⟍	
11·4	8·4	10·3	10·0	75	43	78	65	7	8 ▪	10	8	W¹	NE²	NE¹	Spur ▪ ⟍	
8·9	8·6	12·8	10·1	78	47	94	73	10	4	10	8	NE¹	NW¹	NW⁰	Spur ▪	
7·1	6·7	8·1	7·3	77·3	51·6	75·4	68·1	6·4	6·2	6·5	6·4	1·0	2·1	1·3	101·2	

Grundwasserstand in Klagenfurt:

K. k. Militärspital	437·670 Meter
Seelandbrunnen	436·924
Friedhofbrunnen	435·455
Maschinengewerbliche Fachschule	—
Wörtherseepegel	441·302 „
Maximum am 4., 24.—31.	441·318 „
Minimum 20.	441·268 „

Draupegel an der Hollenburgbrücke: (0 Punkt: 425·890 m) 426.292 Maximum am 31. 427.040 Meter, Minimum am 8. 426.050 Meter.

Vorläufige Uebersicht der Witterung in Kärnten im Mai 1896 vom Central-Observatorium in Wien.

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter: Grösster	am	Kleinst.	am	Mittel	Luftwärme in Celsius °: Grösste	am	Kleinste	am	Mittel	Dunstdruck mm	Feuchtigkeit %	Bewölkung	Herrschender Wind	Niederschlag: Summe	Grösster in 24 h	am	Tage: heiter	h. heiter	trüb	darunter mit: Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm
Unterdraubg.	343	—	—	—		—	24·2	27.	4·8	3.	11·9	—	—	6·1	W	161	45	28.	8	6	17	16	0	0	2	0
Kappel a. d. D.	441	—	—	—	—	—	25·5	30.	4 6	4.	12 0	—	—	6·7	SE	112	25	2.	5	9	17	15	0	0	2	2
Klagenfurt I	448	727 0	12	714·2	20.	721·5	23 0	27.	4·9	22.	12·6	7·3	68	6·4	NE	101	23	23.	6	9	16	13	0	0	4	1
Tultschnig	455		—	—		—	23·0	27.	3·4	22.	11·3	—	—	6 6	NE	94	22	23.	4	9	18	17	0	0	4	0
Wolfsberg	461	—		—	—	—	24·0	20	4·4	4.	11·4	—	—	—	—	104	32	23.	—	—	—	16	0	0	4	0
Pörtschach	464		—	—	—		22·9	30.	3 6	22.	11·9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saager	486	—	—	—	—	—	22·4	27.	3·3	22.	12·2	—	—	—	—	113	28	2.	—	—	—	10	0	0	0	0
Bad Villach	488	—	—			—	20·2	15.	2·8	22.	9·4	—	—	6·0	—	118	44	21.	—	—	—	15	0	0	0	0
Puch .	495		—	—	—	—	23·5	28.	1.0	22	10·8	—	—	6·7	E	124	44	21.	7	5	19	17	1	0	4	0
St. Veit	496	—	—	—	—		21·8	27.	4·6	3.	11·7	7·7	73	4·9	SW	77	25	23.	11	11	9	8	0	0	2	0
Villach .	500	721·4	12.	709·7	21.	716.5	24·2	29.	2·4	22.	11·9	7·3	70	8·3	E	128	40	21.	5	10	16	19	1	0	4	3
Klagenfurt II	504	—		—	—	—	24.0	29.	4.2	4.	12·8	—	—	6·2	E	—	—	—	5	13	13	11	0	0	4	0
St. Walburgen	550			—	—	—	21·1	28.	2 7	3.	10 9	—	—	6·5	—	102	40	16. 21.	5	6	20	20	1	0	2	0
Liescha	552	718 1	11.	706.3	21.	713·0	24 0	27.	3.5	3.	11·0	—	—	6·8	NE	132	30	23.	3	14	17	26	0	0	5	0
Eisenkappel	554	—	—	—	—		22·5	27.	2·2	3.	12·1	—	—	—	S	144	24	2.	—	—	—	17	2	1	5	0
Spittal a. D.	554	719·6	3.	705·9	20.	712·5	22·4	28.	1·4	22.	10 9	7·2	73	7·0	S	115	46	22.	4	8	19	13	1	0	1	2
Pontafel	571	—	—	—		—	26·0	29.	3 0	22.	11·6	7·4	71	6·6	NE	140	70	21.	4	10	17	16	1	0	2	1
Glanhofen	636	—	—	—	—	—	19·4	27.	1·8	3.	9·6	—	—	5·7	NE	115	35	21.	7	10	14	13	0	0	2	0
Guttaring	642	—	—	—	—	—	22·3	20.	0·0	9.	9 9	—	—	5·1	NW	53	15	21.	6	14	11	8	0	0	1	0
Radweg .	692	—	—	—	—	—	23·0	29.	2·4	3.	10·5	—	—	6·5	SE	99	24	21.	7	6	18	18	0	0	3	3
Mittewald	697	—	—	—	—	—	23·2	29.	1·8	22.	10·1	—	73	6·3	—	189	46	21.	4	8	19	10	2	0	0	0
Gmünd	728	—	—	—	—	—	22·6	20.	0.3	22.	9·4	—	—	7·6	—	110	84	21. 22.	5	5	21	12	1	0	0	0
Hüttenberg	783	699·5	25.	687·4	21.	694 0	23·2	20	1·0	10.	11·5	—	—	5 2	E	47	16	28.	5	19	7	7	0	0	1	0
Bleiberg	927	686·9	12.	673·5	21.	681·2	20·0	29.	0.4	9·	9·2	7·8	84	6·5	SE	241	42	3.	7	8	16	15	0	0	0	0
Raibl	981		—	—	—	—	21·4	29.	0 6	22·	8·8	—	—	6.6	SE	224	79	22.	7	5	19	15	3	1	0	0
Knappenberg	1045		—	—		—	20·0	20.	1·7	3·	8 6	5·8	69	5·0	SE	101	23	23.	8	17	6	17	3	1	4	0
Reichenau	1059		—	—	—	—	21·2	30.	— 3·0	18.	8·2	—	—	7·4	—	115	26	22.	2	10	19	14	2	0	0	0
Eggen	1065		—	—	—	—	17.8	28	0·5	3.	8·8	—	—	6 5	SW	100	25	21.	5	8	18	16	4	0	1	0
Cornat	1067	681·3	11.	670 9	21.	676·8	21 3	29.	1·4	21.	8·8	8 1	94	6 7	SE	152	67	21.	5	8	18	12	4	0	3	0
Teichl .	1170	—	—	—	—	—	19 0	28.	0·0	21.	6·8	—	—	6·9	SE	153	06	21.	5	5	21	14	4	1	0	0
St. Peter i. K.	1217	—	—	—	—	—	19·5	31.	1·2	22·	7·5	—	—	6·5	W	100	158	20.	6	3	22	12	1	0	0	0
Stelzing	1410	—	—	—	—		15 4	23.	— 0·4	5.	5·7	—	—	7·6	SE	136	39	23.	1	8	22	16	3	0	0	1
Obir. .	2047	599.6	27.	588.0	2.	594·0	8.1	28	— 5·3	5.	0·5	4·5	94	7·2	SE	127	35	2.	4	8	19	21	15	0	2	0
Sonnblick .	3106	526·0	27.	514·2	3.	520·3	2 0	28.	—13·2	5.	— 6·5	—	95	8 7	N	274	63	21.	0	6	25	21	21	0	1	4

Magnetische Declinations-Beobachtungen zu Klagenfurt

von

Monat Juni 1896 **F. Seeland.**

Tag	Declination zu Klagenfurt 7h	2h	9h	Tages-Mittel	Tages-Variation	an fremden Stationen Kremsmünster 9° +	Wien 8° +	Grundwasser K. u. k. Militär-Spital	Seeland-brunnen
	9° + Min				Min.	Minuten		Meter Seehöhe	
1.	24·0	32·0	28·7	28·2	8·0	46·45	32·10	437·710	436.966
2.	23·4	31·3	27·3	27·3	7·9	45·91	30·27	437·710	436 968
3.	24·0	32·0	28·0	28·0	8·0	45·32	30·07	437·710	436·976
4.	23·4	30·0	27·3	26·9	6·6	45·90	30·43	437·720	436.978
5.	24·0	30·7	27·3	27·3	6·7	45·46	30·43	437·720	436 980
6.	23·4	31·2	28·7	28·0	7·8	46·11	31·83	437·730	436·981
7.	23·4	30·7	27·3	27·1	7·3	45·57	30·73	437·730	436·984
8.	24·0	33·3	28·0	28·4	9·3	47·66	32·33	437·740	436·986
9.	24·7	30·7	26·7	27·3	6·0	48·51	30·60	437·740	436·984
10.	23·4	33·3	25·3	27·3	9·9	46·94	31·53	437·740	436·988
11.	23·4	32·7	26·0	27·4	9·3	45·38	30·83	437·740	436·996
12.	22·7	31·3	26·7	26·9	8·6	45·88	29·57	437·740	437·001
13.	23·4	30·7	26·0	26·7	7·3	46·54	30·20	437·750	437 004
14.	23·4	31·3	27·3	27·3	7·9	43·02	29·50	437·750	437·006
15.	22·7	31·3	26·0	26·7	8·6	44.27	29·57	437·750	437·008
16.	22·0	30·7	25·3	26·0	8 7	41·78	28·07	437·750	436·998
17.	24·7	30·7	26·0	27·1	6·0	44·68	31·20	437·750	436·996
18.	21·3	30·7	26·0	26·0	9·4	55·00	30·80	437·760	436·996
19.	21·3	28·7	25·3	25·1	7·4	56·92	29·77	437·760	436·993
20.	21·3	30·7	24·5	25·3	9 4	42·72	29·30	437·750	436·988
21.	22·7	32·0	26·0	26·9	9 3	* —	30·03	437·750	436·981
22.	23·4	32·0	27·3	27·6	8·6	—	28·23	437·740	436·976
23.	24·0	33·3	26·0	27 8	9·3	—	30·70	437·740	436·982
24.	22 7	32·0	26·7	27·1	9·3	—	29·77	437·730	436·973
25.	22·7	32 0	26·7	27·2	9·3	—	31·50	437·730	436·968
26.	21·3	30·7	26·7	26·2	9·4	—	30·90	437·720	436 976
27.	22·0	30·7	25·3	26·0	8·7	—	30·40	437·720	436·990
28.	22·0	32·0	25·0	26·7	10·0	—	29·63	437·720	437·006
29.	22·7	31·3	28·7	25·9	8·6	—	30·47	437·720	437·010
30.	28·7	32·0	26·0	28·9	6·0	—	31·10	437·720	437·016
Mittel	23·2	31·2	26·6	27·0	8·3	46·51	30·39	437·730	436·985

Die mittlere magnetische Declination war 9° 27·0′ mit dem Maximum 9° 28·9′ am 30. und dem Minimum 9° 25·1′ am 19.

Die mittlere Tagesvariation betrug 8·3′, mit dem Maximum 10·0′ am 28. und dem Minimum 6·0′ am 9., 17., 30.

* In Kremsmünster schlug am 20. Juni 1/25 Uhr p. m. der Blitz in die Sternwarte ein, zertrümmerte den auf der Plattform aufgestellten Windapparat und perturbirte die magnetischen Apparate derart, dass der Stand heute noch ein abnormaler ist; daher die Ablesungen vom 20- an unbrauchbar sind.

Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt

Tag	Luftdruck Millim. 700 +					Luftwärme Celsius °					Ozon		Sonnenschein
	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	9h	%
1.	24·3	22·7	23·1	23·4	+ 2·0	14·2	20·2	15·4	16·6	— 0·3	12	8	65·9
2.	23·4	22·2	22·0	22·5	+ 1·1	13·4	21·8	16·6	17·3	+ 0·2	10	8	64·2
3.	22·5	22·2	21·8	22·2	+ 0·8	14·4	20·4	16·2	17·0	— 0·2	10	8	3·9
4.	22·2	20·8	21·4	21·5	0·0	14·5	22·7	16·2	17·8	+ 0·5	8	8	46·1
5.	21·7	19·5	19·9	20·4	— 1·1	16·3	22·2	16·1	18·2	+ 0·8	9	10	38·4
6.	19·9	18·3	17·7	18·6	— 3·0	16·2	16·8	16·4	16·5	— 0·9	8	10	34·0
7.	18·0	18·2	19·5	18·6	— 3·0	14·9	19·2	15·7	16·6	— 0·8	9	8	27·1
8.	20·6	19·4	19·1	19·7	— 1·9	14·1	24·2	16·0	18·2	+ 0·7	9	6	33·9
9.	18·2	16·5	16·7	17·1	— 4·5	16·6	17·2	14·9	16·2	— 1·3	5	8	9·4
10.	16·8	16·1	17·0	16·6	— 5·0	13·6	17·2	12·1	14·3	— 3·2	10	10	16·2
11.	19·1	17·8	18·7	18·5	- 3·2	13·3	21·2	14·9	16·5	— 0·9	6	6	56·2
12.	21·0	21·7	24.0	22·2	+ 0·5	14·0	18·6	14·0	15·5	— 1·9	6	6	36·2
13.	24·2	22·2	21·6	22·7	+ 1·0	14·3	24·7	18·2	19·0	+ 1·6	6	5	48·1
14.	22·4	22·1	23·8	22·8	+ 1·1	18·0	22·5	16·7	19·1	+ 1·7	10	8	43.7
15.	24.3	22·0	21·7	22·7	+ 0·9	10·9	26·2	21·9	21·7	+ 4·3	5	6	73·1
16.	23·2	21·8	23·6	22·9	+ 1·1	18·8	26·4	16·2	20·5	+ 3·1	11	7	12·5
17.	22·8	22·5	22·0	22·4	+ 0·6	15·2	18·7	17·1	17·0	— 0·4	8	5	
18.	22·3	21·4	23·9	2·5	+ 0·7	16·3	24·0	18·7	19·7	+ 2·3	11	6	22·5
19.	27·0	26·6	27·3	27·0	+ 5·1	20·0	22·6	20·4	21·0	+ 3·4	8	8	66·2
20.	27·5	23·6	25·7	25·6	+ 3·7	19·5	27·0	16·5	21·0	+ 3·2	6	8	55·6
21.	25·8	25·3	25·4	25·5	+ 3·6	16·0	23·3	16·3	18·5	+ 0·6	13	8	36·2
22.	26·1	23·3	23·9	24·4	+ 2·5	15·9	23·3	15·7	18·3	+ 0·3	9	6	35·6
23.	25·7	23·8	23·9	24·5	+ 2·5	14·7	23·2	18·0	18·6	+ 0.4	9	8	47·0
24.	25·7	22·6	22·2	23·5	+ 1·5	18·5	25·4	17·6	20·5	+ 2·3	7	8	62·5
25.	20·6	18·1	16·1	18·3	— 3·7	15·4	17·6	16·3	16·4	— 1·9	8	8	
26.	16·7	16·3	17·9	17·0	— 5·0	17·3	24·8	15·0	19·3	+ 0·9	10	7	30·0
27.	19·9	21·2	21·7	20·9	— 1·1	13·2	17·6	14·5	15·1	— 3·3	9	9	
28.	21.9	21·1	21·3	21·4	— 0·6	15·3	18·5	12·0	15·3	— 3·1	7	5	51·2
29.	22·1	20·4	23·3	21·9	— 0·1	14·2	22·9	16·4	17·8	— 0·5	10	7	40·0
30.	25·9	23·9	22·7	24·2	+ 2·1	13·7	22·0	16·8	17·5	— 0·7	9	5	91·2
Mittel	22·40	21·12	21·63	20·72	—0·01	15·66	21·75	16·32	17·91	+0·24	8·7	7·3	38·23
											8·0		

Am 5. Gewitter aus SE und Platzregen um 3 Uhr nachmittags.

im Juni 1896. Von **F. Seeland.**

Dunstdruck Millimeter				Luftfeuchtigkeit in Proc. d. Sätt.				Bewölkung 0=rein. 10=trüb				Winde 0=ruhig. 10=Sturm			Niederschlag	Schneehöhe
7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	m/m	m/m
7·5	8·1	12·6	9·4	62	46	97	68	10	2	8	7	NE^{2}	NE^{4}	NE^{4}	—	
8·6	6·6	8·1	7·8	75	34	57	55	10	2	2	5	E^{1}	NE^{3}	NE^{3}	—	
7·8	10·6	9·8	9·7	76	59	71	69	7	9	10	9	NE^{1}	SW^{2}	NE^{3}	0·3 ▪	
10·5	10·2	12·0	10·9	86	50	87	74	5	6	10 ▪	7	NE^{1}	SW^{1}	SW^{1}	1·2 ↖ ▪	
10·8	9·4	11·3	10·5	78	48	83	70	7	10	10	9	N^{1}	NW^{4}	NE^{1}	6·8 ↖ ▪	
11·3	11·3	11.3	11·1	82	79	81	81	10	10 ▪	8	9	NE^{1}	NE^{2}	NE^{2}	1·6 ↖ ▪	
11·1	9·6	9·6	10·0	82	58	73	73	10	10	9	10	S^{1}	SW^{1}	NW^{1}	0·6 ▪	
10·0	9·4	9·0	9·5	88	42	65	64	8	7	1	5	NW^{1}	SW^{3}	NE^{1}	—	
9·5	11·6	11·5	10·9	68	80	91	80	7	10 ▪	10 ▪	9	NE^{1}	SE^{1}	SE^{1}	19·2 ▪	
10·5	9·1	9·0	9·5	92	63	87	81	10	2	5	6	E^{1}	NE^{3}	SW^{1}	14·0 ▪	
8·4	8·4	8·4	8·4	70	45	67	61	5	3	9	6	SE^{1}	NW^{1}	SW^{1}	—	
9·2	6·7	10·4	8·8	78	42	88	69	9	10	1	7	W^{1}	NW^{6}	NE^{1}	4·6 ↖ ▪	
9·2	9·0	11·6	9.9	77	41	75	64	4	5	5	5	NW^{2}	NW^{2}	W^{1}	—	
8·3	9·6	11·7	9·9	54	48	82	61	0	10 ▪	3	4	SW^{1}	NW^{5}	NW^{1}	Spur ↖ ▪	
10·3	10·3	11·4	10·7	72	41	59	57	2	3	8	4	NE^{1}	NE^{1}	NW$_{1}$	—	
11·5	12·5	12·1	12·0	71	49	88	69	9	4	8 ▪	7	NE^{1}	NW^{1}	NW^{1}	6·4 ↖ ▪	
11·6	5·9	11·8	9·8	90	37	82	70	10 ▪	10 ▪	10 ▪	10	NE^{1}	NE^{1}	SW^{1}	3·5 ↖ ▪	
11·9	11·7	12·8	12·1	86	53	89	73	10	5	8	8	SW^{1}	NE^{1}	NE^{1}	0·6 ▪	
13·5	12·2	13·6	13·1	78	60	76	71	3	8 ▪	6	6	SW^{3}	SW^{1}	NW^{1}	—	
13·5	13·4	11·9	12·9	80	51	85	72	0	4	10 ▪	5	SW^{1}	SW^{2}	SW^{1}	6·7 ↖ ▪	
11·5	8·5	10·4	10·1	85	39	75	66	10	5	1	5	W^{1}	NW^{1}	NE^{1}	—	
8·8	9·7	11·6	10·0	64	45	87	65	5	5	6	5	NE^{1}	NE^{2}	NW^{2}	3·2 ↖ ▪	
10·3	10·3	11·8	10·8	83	49	77	70	10	3	4	6	NW^{1}	NW^{1}	NW^{2}	— ↖	
11·9	11·5	11·8	11·7	75	48	79	67	0	4	2	2	NE^{1}	NE^{2}	NE^{2}	3·4 ↖ ▪ ( )	
11·9	10·3	12·8	11·7	91	87	93	90	10 ▪	10 ▪	10 ▪	10	NE^{1}	NE^{1}	SW^{1}	20·5 ↖ ▪	
11·2	12·1	11·6	11·6	76	52	86	71	9	8	10 ▪	9	NW^{1}	NW^{1}	NW^{1}	20·9 ↖ ▪	
9·9	9·1	10·6	9·9	88	51	87	79	10 ▪	10	10	10	SW^{1}	SW^{1}	NW^{1}	5·8 ▪	
9·2	6·8	9.6	8.5	71	43	93	69	7	9	2	6	NW^{1}	NW^{3}	NE^{1}	—	
8·8	7·9	8·4	8·4	70	38	60	56	2	10	9	7	SW^{1}	NW^{2}	NW^{1}	0·2 ▪	
8·4	6·5	9·4	8·1	72	33	66	57	1	3	1	2	E^{1}	SW^{1}	SW^{1}	—	
10·26	9·61	10·93	10·26	77·4	50·7	79·1	69·1	6·7	6·2	6·5	6·7	1·1	2·1	1·4	119·5	

Grundwasserstand in Klagenfurt:

K. k. Militärspital	437·730 Meter
Seelandbrunnen	436·985
Friedhofbrunnen	435·634
Maschinengewerbliche Fachschule	—
Wörtherseepegel	441·339
Maximum am 26.	441·378
Minimum 3.	441·308 „

Draupegel an der Hollenburgbrücke: (0 Punkt: 425·890 m) 427.070 Maximum am 21. 427.290 Meter, Minimum am 30. 426.770 Meter.

Vorläufige Uebersicht der Witterung in Kärnten im Juni 1896 vom Central-Observatorium in Wien.

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter: Grösstes	am	Kleinstes	am	Mittel	Lufttemperatur in Celsius °: Grösstes	am	Kleinstes	am	Mittel	Dunstdruck mm	Dunstsättigung %	Bewölkung	Vorherrschender Wind	Niederschlag: Summe	Grösstes in 24 St.	am	Tage: Heitere	Trübe	Regen	darunter mit: Niederschlag	Gewitter	Hagel	Sturm	Schnee
Unterdrauhg.	342	—	—	—		—	28·0	15.	9·2	3.	16·6		—	4·2	K	91	22	25	15	5	10	15	0	0	6	0
Kappel a. d. D.	441	—	—	—	—	—	28·0	20	10·5	10.	17·0	—	—	7·1	SW	185	42	9.	8	5	22	14	0	0	8	2
Klagenfurt I	448	727·5	20.	716·1	10	721·7	27·0	20.	12·0	28.	17·5	10·2	69	6·5	NK	119	21	26	2	13	15	16	0	0	13	1
Tultschnig	455	—	—	—		—	27·4	20.	10·3	10.	16·4	—	—	7·0	NK	133	21	9.	2	8	20	16	0	0	14	1
Wolfsberg	461			—			28·0	15	8·0	8.	16·5		—	—	—	181	25	24.	—	—	—	19	0	1	10	1
Sauger	486	—	—	—	—		26·2	20.	12·0	10.	17·1	—	—	—	—	155	43	25	—	—	—	16	0	0	0	0
Bad Villach	488		—	—	—	—	25·2	24	10·6	10.	16·3	—	—	6·5	—	132	38	9	—	—	—	15	0	0	2	0
Puch	495	—	—	—	—	—	26·4	15. 24.	9·8	11.	15·7		—	6·2	K	127	26	9	6	9	12	20	0	0	10	0
St. Veit	496	—	—	—	—		26·0	20	11·4	10	16·7	11·0	77	5·4	SW	138	21	9	7	13	10	14	0	1	7	1
Villach	500	722·5	20.	712·5	9. 10	717·7	27·4	15	11·4	20	16·9	11·1	77	5·5	SW	189	32	26	6	17	7	20	0	0	9	2
Klagenfurt II	504	—	—	—	—	—	28·1	20.	12·1	11.	18·5		—	6·5	K		—		—	—	—	—	—	—	—	—
St. Walburgen	550	—	—	—	—	—	23·3	24.	11·7	20	15·9			7·1		200	31	25	1	10	19	21	0	0	8	0
Lieschen	552	718·9	19.	708·2	26.	713·6	29·0	15	9·5	28.	15·9			6·2	NK	143	41.	26	2	15	12	20	0	0	10	0
Hauptkappel	554	—	—	—	—	—	26·4	15	11·3	29	17·1	—	—	—	?	132	40	26	—	—	—	16	0	0	8	0
Spittal a. D.	554	718·8	21.	706·9	26	712·4	26·1	22.	9·6	11	15·8	10·9	80	6·7	?	116	31	25	3	9	18	17	0	0	5	1
Pontafel	571	—	—	—		—	25·4	15. 20. 26	11·6	18.	16·2	10·2	73	7·2	SW	185	31	26	1	8	21	20	0	0	7	1
Guttering	642	—	—	—	—	—	25·0	15. 16	6·0	29.	15·5			6·4	—	133	17	16	3	8	19	15	0	0	6	0
Radweg	692	—	—	—	—	—	25·0	20	9·0	10.	15·4	—		6·2	N	110	25	9	3	8	19	21	0	1	14	2
Mittewald	697	—	—	—	—	—	25·2	24	9·2	12.	15·6		—	6·5	K	116	30	9	3	10	17	9	0	0	0	0
Greifenburg	712	—	—	—	—	—	25·0	14	10·4	10.	16·6		—	6·5	W	141	36	24	2	7	21	14	0	0	5	0
Gmünd	728	—	—	—	—	—	25·8	15	10·3	10.	15·0		—	5·0	—	96	25	24. 25	1	9	20	15	0	0	4	0
Radentheim	738	—	—	—	—	—	25·0	15	9·4	28.	15·4	—	—	7·2	—	206	33	16	2	8	19	19	0	1	6	0
Hüttenberg	762	700·6	20	688·9	10.	695·2	26·0	16	7·2	11.	16·6		—	4·7	W	101	28	6	6	17	7	12	0	0	5	1
Bleiberg	927	666·3	19.	676·6	10	682·7	23·6	15	6·6	10.	15·2	9·9	76	5·6	NK	64	14	16	5	8	16	14	0	0	0	0
Raibl	981	—	—	—	—	—	23·6	19	8·0	10.	13·7	—		5·7	W	229	51	9	1	9	20	17	0	0	5	0
Knappenberg	1043		—	—		—	23·1	15. 16	8·7	11.	13·5	9·2	79	5·0	NW	155	30	20	7	19	6	19	0	2	10	0
Reichenau	1056		—	—	—		25·0	20.	6·8	30.	13·1			7·6	—	167	31	6.	2	8	22	17	0	0	2	0
Eggen	1063		—	—	—	—	22·1	15	9·1	10.	14·0			6·2	NW	167	23	25	2	9	19	19	0	0	7	0
Teichl	1170	—	—	—	—	—	22·0	15	6·6	10.	12·9			6·2	NK	132	20	25	0	11	19	21	0	0	2	0
St. Peter i. K.	1217	—	—	—	—		23·2	20.	6·0	10	12·8			6·0	K	78	15	20	1	9	20	16	0	0	2	0
Steining	1419	—	—	—	—		21·7	20	5·4	28	10·9	—	—	7·1	NK	150	21	4	0	18	12	18	0	0	0	0
Obir	2047	582·4	19.	591·0	10.	586·7	14·2	19	1·0	10.	5·9	6·5	95	6·6	W	165	52	26	3	8	19	17	0	1	14	3
Sonnblick	3106	530·6	12.	517·7	8	523·7	4·4	15	— 7·0	20.	— 0·9	—	96	9·1	NW	98	18.	26	0	1	29	30	17	1	9	4

Magnetische Declinations-Beobachtungen zu Klagenfurt

von

Monat Juli 1896 **F. Seeland.**

Tag	Declination zu Klagenfurt 7h	2h	9h	Tages-Mittel	Tages-Variation	an fremden Stationen Kremsmünster 9° +	Wien 9° +	Grundwasser K. u. k. Militär-Spital	Seeland-brunnen
	9° + Min				Min.	Minuten		Meter Seehöhe	
1.	22·7	30·7	25·3	26·2	8·0	34·27	30·40	437·740	437·016
2.	22·0	30·0	26·0	26·0	8·0	34·96	30·43	437·740	437·030
3.	20·0	32·0	22·7	26·2	9·3	36·27	30·97	437·750	437·044
4.	21·3	32·0	25·3	26·2	10·7	37·21	31·13	437·750	437·050
5.	23·4	32·0	26·7	27·4	8·6	36·43	30·23	437·800	437·072
6.	20·0	31·3	25·3	25·5	11·3	31·24	29·53	437·810	437·072
7.	22·7	32·0	26·0	26·9	9·3	32·78	31·33	437·810	437·081
8.	22·0	31·3	26·1	26·4	9·3	32·70	30·10	437·810	437·088
9.	23·4	33·3	27·3	28·0	9·9	34·03	31·07	437·810	437·096
10.	22·7	33·3	27·3	27·8	10·6	32·19	31·43	437·820	437·101
11.	24·0	32·7	26·7	27·8	8·7	33·74	29·90	437·810	437·106
12.	24·7	32·0	26·0	27·6	7·3	34·38	31·00	437·810	437·106
13.	22·7	32·7	23·5	27·8	10·0	29·22	30·57	437·810	437·108
14.	22·0	32·7	24·7	26·5	10·7	30·30	30·20	437·810	437·111
15.	20·7	33·3	25·3	26·4	12·6	33·52	31·00	437·800	437·116
16.	22·0	32·7	25·3	26·7	10·7	30·62	29·93	437·800	437·126
17.	22·7	32·0	26·0	26·9	9·3	31·91	30·87	437·800	437·130
18.	23·4	32·7	26·0	27·4	9·3	31·19	30·23	437·800	437·129
19.	22·0	32·7	26·2	26·9	10·7	32·24	31·03	437·800	437·134
20.	25·3	32·0	26·0	27·8	6·7	33·39	29·60	437·800	437·136
21.	24·0	30·0	23·4	25·3	6·0	30·90	30·83	437·800	437·143
22.	21·3	31·3	23·4	25·3	10·0	32·66	30·97	437·800	437·156
23.	24·0	32·0	26·7	27·6	8·0	33·57	31·63	437·800	437·166
24.	22·7	32·7	22·7	26·0	10·0	32·48	29·67	437·800	437·158
25.	22·0	32·0	23·4	25·8	10·0	32·65	32·30	437·800	437·158
26.	22·0	30·0	26·7	26·2	10·0	30·81	27·93	437·800	437·150
27.	23·4	31·3	26·0	26·9	7·9	31·49	30·73	437·800	437·152
28.	22·7	31·3	23·4	25·8	8·6	33·30	30·63	437·800	437·156
29.	22·0	31·3	23·4	25·6	11·3	30·34	30·77	437·800	437·161
30.	21·3	30·7	22·7	24·9	9·4	31·26	30·04	437·800	437·164
31.	21·3	32·0	23·4	25·6	10·7	29·11	30·23	437·800	437·164
Mittel	22·6	31·9	25·3	26·6	9·4	32·62	30·60	437·800	437·115

Die mittlere magnetische Declination war 9° 26·6′ mit dem Maximum 9° 28·0′ am 9 und dem Minimum 9° 24·9′ am 30.

Die mittlere Tagesvariation betrug 9·4′, mit dem Maximum 12·6′ am 13. und dem Minimum 6·0′ am 21.

Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt

Tag	Luftdruck Millim. 700 +					Luftwärme Celsius °					Ozon		Sonnenschein
	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	9h	%
1.	23·0	19·6	23·7	22·1	0·0	14·8	21·7	10·2	15·6	— 1·5	4	9	30·2
2.	23·4	21·6	22·2	22·4	+ 0·3	12·9	18·1	14·3	15·1	— 3·0	13	6	41·5
3.	23·0	21·7	23·4	22·7	+ 0·6	12·4	20·0	12·6	15·0	— 3·1	8	9	40·2
4.	24·1	21·8	23·0	23·8	+ 1·7	11·4	19·8	15·6	15·6	— 2·7	7	8	18·9
5.	24·3	21·2	21·7	22·4	+ 0·3	14·4	21·0	15·7	17·0	— 1·4	4	7	45·9
6.	24·5	24·6	25·1	24·5	+ 2·3	17·0	23·4	17·1	19·2	+ 0·6	8	7	90·5
7.	25·4	25·0	22·7	22·5	+ 0·3	14·6	24·0	19·6	19·4	+ 0·9	7	7	85·4
8.	23·8	22·0	23·6	23·1	+ 0·9	18·2	27·0	17·8	21·0	+ 2·6	7	8	64·5
9.	25·5	24·5	24·4	24·8	+ 2·6	18·4	27·2	22·0	22·5	+ 4·2	7	6	53·8
10.	25·3	23·6	23·0	24·0	+ 1·8	20·5	28·7	23·2	24·1	+ 5·9	7	6	88·6
11.	24·5	24·2	25·6	24·8	+ 2·6	22·5	22·2	19·9	21·5	+ 3·3	8	8	32·5
12.	25·9	24·2	23·5	24·5	+ 2·2	18·9	27·1	20·6	22·2	+ 3·8	12	7	90·4
13.	25·0	23·2	23.4	23·9	+ 1·6	18·5	27·5	21·6	22·5	+ 3·9	7	6	88·0
14.	24.1	22·8	23·2	23·4	+ 1·1	17·3	25·5	19·4	20·7	+ 1·7	8	6	80·1
15.	24·1	21·8	21·5	22·5	+ 0·2	16·9	25·6	21·2	21·2	+ 2·0	7	8	91.0
16.	21.9	21·9	23·6	22·5	+ 0·2	19·5	24·4	19·8	21·2	+ 1·7	7	7	35·1
17.	24·0	23·6	22·4	23·3	+ 1·0	16·4	20·4	18·9	18·6	— 1·1	9	5	22·0
18.	22·9	23·7	23·0	23·2	+ 0·8	17·2	18·6	16·9	17·6	— 2·1	10	10	10·3
19.	22·4	21·9	22·7	22·3	— 0·1	16·0	20·0	16·4	18·1	— 1·6	8	8	20·6
20.	23·4	23·0	23·0	23·1	+ 0·7	16·7	25·6	19·6	20·6	+ 0·9	11	7	44·3
21.	23·6	21·2	21·0	21·9	— 0·5	16·0	26·4	18·2	20·2	+ 0·5	9	8	50·0
22.	21·3	19·2	20·2	20·[illegible]	— 2·2	18·8	26·8	21·4	22·3	+ 2·5	6	5	61·7
23.	22·3	21·5	21·7	21·8	— 0·6	19·0	24·4	17·5	20·3	+ 0·5	11	10	26·1
24.	20·7	19·2	20·4	20·1	— 2·3	18·0	24·2	16·6	19·6	— 0.2	12	8	49·0
25.	22·7	21·8	22·8	22·4	0·0	16·3	24·1	19·4	19·9	+ 0·3	12	7	85·2
26.	24·8	23·6	23·2	23·9	+ 1·4	16·6	25·3	21·8	21·2	+ 1·8	5	8	79·6
27.	24·9	24·8	23·7	24·5	+ 2·0	18·6	28·2	21·5	22·9	+ 3·8	9	7	88·8
28.	25·4	23·1	22·2	23·6	+ 1·1	19·5	28·8	23·1	23·8	+ 4·8	8	8	72·1
29.	20·9	18·4	18·1	19·1	— 3·4	20·1	30·0	23·4	24·5	+ 5·6	5	7	52·3
30.	18·3	16·9	17·1	17·4	— 4·1	19·2	26·8	20·3	22·1	+ 3·2	10	8	77·4
31.	19·6	19·3	19·3	19·4	— 3·1	17·3	23·2	20·1	20·2	+ 1·3	9	7	50·1
Mittel	23·40	22·09	22·40	22·63	+0·35	17·22	24·35	18·89	20·15	+1·19	8·2	7·4	56·97
											7·8		

Am 1. von 5 Uhr bis 12 Uhr abends heftiges Gewitter aus Süd mit Regenguss. Die Schneelinie hatte sich am 20. bis 1900 m. Seehöhe gesenkt. Am 17. vormittags 11 Uhr Gewitter in West, 10 Uhr Gewitter in SW., Wetterleuchten in W. Am 25. 11½ Uhr nachts ein leuchtend Metor in Nord roth, mit Funkensprühen erlöschend.

im Juli 1896.

Von **F. Seeland.**

Dunstdruck Millimeter				Luftfeuchtigkeit in Proc. d. Sätt.				Bewölkung 0=rein, 10=trüb				Winde 0=ruhig, 10=Sturm			Nieder-schlag	Schneehöhe
7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	mm	mm
9·1	9·5	8·8	9·1	73	49	95	72	3	10	10 ▪	8	SE¹	E²	NW⁵	38·6 ▪ ⟍	
8·4	8·7	8·4	8·5	76	57	70	68	5	4	10	6	SE¹	SE¹	SE²	—	
8·6	8·0	9·7	8·8	80	46	90	72	10	4	9	8	S¹	SW²	NE¹	1·4 ▪ ⟍	
8·6	10·3	9·8	9·6	86	60	75	74	10	5	2	6	E¹	NW²	NW¹	Spur ▪	
8·7	10·1	12·0	10·3	72	55	90	72	3	9 ▪	1	4	NW¹	NW⁴	NW¹	Spur ▪	
9·9	9·7	8·0	9·2	69	67	59	65	1	1	0	1	W¹	NW²	NW¹	—	
8·2	9·8	12·7	10·2	67	45	75	62	0	1	0	0	NE¹	NE²	NE¹	—	
11·2	12·6	14·7	12·8	72	47	97	72	0	5	1	2	NE¹	NE¹	NE¹	—	
11·2	12·0	18·7	14·0	71	44	93	69	2	4	4	3	S¹	NE²	NE¹	— ⟋	
12·9	9·4	20·0	14·1	72	32	91	65	0	2	4	2	NW¹	NE²	SW¹	— ⟍ ▪	
14·5	12·5	12·2	13·1	72	63	70	68	7	9 ▪	10 ▪	9	E¹	SW¹	SW²	0·6 ▪ ⟍	
12·2	9·3	17·5	13·0	75	35	95	68	2	1	0	1	NW¹	NW¹	NE¹	—	
14·1	9·5	12·2	11·9	89	35	64	63	1	2	1	1	NE¹	NE¹	NE³	— ⟋	
9·1	7·7	10·3	9·0	62	32	61	52	5	5	2	4	NE¹	NE²	NW¹	—	
9·1	11·0	18·0	12·7	63	46	96	68	0	1	0	0	NW¹	NW¹	NW¹	—	
11·5	12·4	13·5	12·5	69	55	79	68	0	8	10 ▪	6	W¹	SW³	SW¹	2·8 ▪	
12·3	14·2	14·2	13·6	88	80	87	85	10 ▪	10 ▪	10	10	NE¹	NW¹	SW¹	10·7 ▪ ⟍ ⟋	
12·1	13·0	12·3	12·5	83	82	86	84	10	10 ▪	10	10	NW¹	NW¹	NW¹	7·8 ▪ ⟍	
11·2	8·2	11·7	10·4	83	42	84	70	10	10	10 ▪	10	NW¹	NE⁴	SE¹	1·4 ▪	
9·9	11·3	12·0	11·1	69	47	71	62	10	4	1	5	NE¹	NW²	NE¹	—	
11·2	13·5	12·0	12·2	83	53	77	71	2	5	0	2	SW¹	SW²	SW¹	— ⟋	
12·0	14·9	17·7	14·9	74	57	94	75	5	3	3	4	SW¹	SW²	SW¹	— ⟋	
13·2	14·2	14·3	13·9	81	63	96	80	5	8	10 ▪	8	NW¹	SW²	SW¹	14·4 ▪ ⟍	
13·7	13·8	12·7	13·4	89	62	91	81	10	10	9	10	NE¹	NW¹	SW¹	0·7 ▪ ⟍	
11·3	11·0	13·1	11·8	82	50	78	70	5	3	4	4	SW¹	SW²	NE²	— ⟋	
11·4	12·5	17·6	13·8	81	52	88	74	8	0	0	3	SE¹	NE²	NE¹	—	
12·2	10·4	18·3	13·6	77	36	91	68	0	4	0	1	N¹	NE²	NW²	—	
12·9	12·3	13·3	12·8	77	43	64	61	0	1	0	0	NE¹	NE²	NE¹	—	
13·4	13·7	10·5	12·5	77	43	49	56	4	2	10	5	NW¹	NW¹	SE³	⟍ ⌒	
12·2	8·7	17·2	12·7	74	34	94	67	0	4	0	1	W¹	NW¹	SE³	⟍ ⟋	
10·6	3·7	11·5	8·6	72	17	66	52	4	4	2	3	E¹	NE²	SE¹	⟋	
11·19	10·90	13.38	11·83	75·7	49·3	81·1	68·8	4·4	4·8	4·3	4·4	1·0	1·8	1·4	78·4	

Grundwasserstand in Klagenfurt:

K. k. Militärspital	437·800 Meter
Seelandbrunnen	437·115
Friedhofbrunnen	435·574
Maschinengewerbliche Fachschule	—
Wörtherseepegel	441·354 „
Maximum am 1.	441·418 „
Minimum 3.	441·298 „

Draupegel an der Hollenburgbrücke: (0 Punkt: 425·890 m) 426.870 Maximum am 1. 427.060 Meter, Minimum am 24. 426.690 Meter.

Vorläufige Uebersicht der Witterung in Kärnten im Juli 1896 vom Central-Observatorium in Wien.

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter					Luftwärme in Celsius °					Dunstdruck	Feuchtigkeit	Bewölkung	Herrschender Wind	Niederschlag			Tage			darunter mit				
		Grösster	am	Kleinst.	am	Mittel	Grösste.	am	Kleinste	am	Mittel	mm	%			Summe	Grösster in 24 h	am	heiter	h. heiter	trüb	Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm
Unterdraubg.	343	—	—	—	—	—	30·8	29.	9·6	3.	19 0	—	—	3·1	E	121	53	1.	20	2	9	11	0	0	7	0
St. Paul	394	—	—	—	—	—	30·0	10. 28.	10 9	1.	19 1	—	—	5·0	SE	98	44	1.	12	8	11	9	0	0	4	1
Klagenfurt I	448	725 9	12.	716 9	30.	722·6	30 0	29.	10·2	1.	19·8	11·8	69	4·5	NE	78	39	1.	14	9	8	9	0	0	10	0
Tultschnig	455		—	—		—	30·2	29.	10·2	1.	18·6	—	—	5·0	NE	65	36	1.	11	7	13	12	0	0	7	0
Wolfsberg	461	—		—	—	—	31·4	28.	9·8	1.	18 6	—	—	—	—	70	38	1.	—	—	—	14	0	0	10	0
Pörtschach	464	—	—	—	—		29·5	31.	10·2	1.	18·7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saager	486	—	—	—	—	—	27·2	29.	9·8	2.	18·8	—	—	—	—	102	45	1.	—	—	—	10	0	0	—	0
Bad Villach	488	—	—	—	—	—	26 2	10.	8·6	2.	17·8	—	—	4·4	—	112	41	2	—	—	—	10	0	0	2	1
Puch	495		—	—	—	—	29 0	29.	10.1	1.	18·3	—	—	4·7	E	141	64	22.	13	7	11	14	0	1	11	0
St. Veit	496	—	—	—	—	—	27·6	10. 29.	9·7	1.	18·4	12 0	74	4·3	SW	66	31	1.	11	13	7	9	0	0	3	0
Villach	500	722·3	12.	713·7	30.	718.6	30·2	28. 29.	11.6	2.	19·8	11·9	69	4·4	—	129	40	1.	13	9	9	15	0	0	12	0
Klagenfurt II	504	—	—	—	—	—	30 2	29.	9·0	2.	20·5	—	—	6·9	N	—	—	—	—	—	—	8	0	0	—	0
St. Walburgen	550		—	—	—	—	28·0	29.	10·4	2.	18·1	—	—	4·7	NW	139	33	3.	11	10	10	14	0	0	5	0
Liescha	552	717 8	12.	709.0	30.	714·6	29·5	29.	8·6	2.	17·8	—	—	4·5	NE	122	45	1.	13	9	9	15	0	2	10	0
Eisenkappel	554	—	—	—	—	—	29·8	29.	9 0	2.	19·1	—	—	—	W	129	49	1.	—	—	—	17	0	0	10	0
Spittal a. D.	554	720·1	27.	707 9	30.	713·4	29 2	29.	9·4	3.	17·9	13·1	83	5·5	S	80	15	1.	10	7	14	11	0	0	4	0
Pontafel	571	—	—	—	—	—	30·0	10.	9·0	1.	18·6	11·3	72	5·3	SW	90	20	17.	5	11	15	13	0	0	7	0
Glanhofen	636	—	—	—	—	—	27·2	29.	8·7	1.	17·5	—	—	3·5	NW	89	36	1.	15	11	5	7	0	0	2	0
Guttaring	642	—	—	—	—	—	28·0	29.	9·0	1. 7.	17·0	—	—	4·5	NW	78	33	1.	10	10	11	9	0	1	4	0
Radweg	692	—	—	—	—	—	27·0	29.	10·0	1. 2.	17·8	—	—	4·7	E	44	11	23.	12	6	13	10	0	0	13	3
Mittewald	697	—	—	—	—	—	28·8	28.	6·3	3.	17·7	—	73	4·2	S	108	32	1.	14	8	9	9	0	0	3	0
Gmünd	728	—	—	—	—	—	28.4	10.	8·4	1. 3.	17·1	—	—	5·3	—	107	28	24.	14	2	15	12	0	0	3	0
Hüttenberg	783	699·9	28.	690·7	30.	696 6	30·2	29	8·6	7.	18·6	—	—	3·8	W	116	26	18.	15	12	4	9	0	0	6	0
Bleiberg	927	687·4	18.	678·2	30.	684·1	26·5	29.	8 6	3.	16·7	11·3	74	3·9	NW	151	38	1.	16	8	7	13	0	0	4	2
Raibl	981	—	—	—	—	—	28·6	10.	6·4	2.	16·8	—	—	4·7	E	130	48	1.	13	16	12	13	1	0	6	0
Knappenberg.	1045	—	—	—	—	—	27·0	10.	7·0	2.	16·0	11·1	80	3·7	SW	119	45	1.	16	12	3	13	0	1	9	0
Rechenau	1059	—	—	—	—	—	27·2	10.	6·4	23.	14·6	—	—	5.2	—	84	15	2.	12	7	12	14	0	0	2	0
Eggen	1065	—	—	—	—	—	25·5	10	6·6	1.	16·3	—	—	5·1	SW	96	40	1.	12	5	14	8	0	0	6	1
Cornat	1067	682·7	11.	674.4	30.	679·0	28·3	10.	7·0	2.	16·3	9·5	68	4·2	N	105	26	23.	12	7	12	13	0	0	2	0
Teichl	1170	—	—	—	—	—	24·0	9.	5.4	2.	14·7	—	—	5·5	SE	121	32	1.	7	11	13	15	1	0	5	0
St. Peter i. K.	1217	—	—	—	—	—	26 4	10.	5·8	2.	14·9	—	—	5·6	E	108	35	1.	8	8	15	17	0	0	5	0
Stelzing	1410	—	—	—	—	—	22·4	28.	5·0	1. 2.	13·3	—	—	6 1	SE	173	51	24.	6	11	14	14	0	0	—	0
Obir.	2047	601·9	10.	595·0	30.	598·6	19·4	10	— 0.3	2.	9·1	7·5	87	4·8	W	119	45	1.	11	12	8	13	1	1	12	5
Glocknerhaus	2127	—	—	—	—	—	17·4	28.	1·0	1.	9·5	—	—	5.5	NW	196	35	19.	—	—	—	17	0	0	1	2
Sonnblick	3106	530·6	10.	521·3	3.	526·6	7·8	27.	— 7·6	2.	1 5	—	90	8·6	NW	84	13	1.	0	6	25	17	8	3	5	3

Magnetische Declinations-Beobachtungen zu Klagenfurt

von

Monat August 1896 **F. Seeland.**

Tag	Declination zu Klagenfurt					an fremden Stationen		Grundwasser	
	7h	2h	9h	Tages-Mittel	Tages-Variation	Kremsmünster 9° +	Wien 8° +	K. u. k. Militär-Spital	Seeland-brunnen
	9° + Min				Min.	Minuten		Meter Seehöhe	
1.	22·7	31·3	25·3	26·4	8·6	32·03	31·13	437·790	437.150
2.	24·0	31·3	24·7	26·7	7·3	32·82	31·87	437·790	437·150
3.	20·7	30·0	24·0	24·9	9·3	30·74	31·63	437·790	437·148
4.	23·4	30·0	21·3	24·9	8·7	31·35	29·53	437·790	437.146
5.	20·0	31·3	26·7	26·0	11·3	31·06	30·17	437·790	437·139
6.	24·0	30·0	26·0	26·7	6·0	32·46	31·00	437·790	437·146
7.	22·1	31·3	26·7	26·7	9·3	34·45	29·90	437·800	437·151
8.	22·0	31·3	27·3	26·9	9·3	31·77	29·89	437·800	437·150
9.	21·3	30·7	26·0	26·0	9·4	30·99	29·73	437·800	437·152
10.	22·0	31·3	26·7	26·7	9·3	28·72	30·20	437·800	437·156
11.	22·7	30·7	24·0	25·8	8·0	31·31	29·33	437·800	437·161
12.	22·7	32·7	26·0	27·1	10·0	30·30	29·07	437·800	437.168
13.	21·3	31·3	26·1	26·2	10·0	29·60	30·40	437·810	437.166
14.	22·0	31·3	26·7	26·7	9·3	29·89	30·10	437·810	437·166
15.	22·0	32·0	26·0	26·7	10·0	28·07	29·30	437·810	437·166
16.	24·0	31·3	26·7	27·3	7·3	30·89	30·43	437·810	437·168
17.	26·7	32·7	28·7	29·4	6·0	32·20	31·43	437·810	437·171
18.	26·0	31·3	27·3	28·2	5·3	28·34	28·97	437·810	437·174
19.	26·7	31·3	27·3	28·4	4·6	29·61	29·27	437·810	437·158
20.	26·7	31·3	27·3	28·4	4·6	22.28	29·60	437·810	437·153
21.	26·0	32·7	26·0	28·2	6·7	31·35	30·07	437·810	437·151
22.	25·3	32·0	27·3	28·2	6·7	28.73	29·00	437·810	437·138
23.	26·0	31·7	26·7	28·1	5·7	26·82	28.17	437·800	437·128
24.	24·7	33·3	27·3	28·4	8·6	27·53	29·17	437·800	437·128
25.	26·7	32·0	26·7	28·5	5·3	28·65	29·27	437·800	437·126
26.	26·7	31·7	27·3	28·6	5·0	21·19	29·33	437·790	437·116
27.	26·7	34·0	28·0	29·6	7·3	19·51	29·57	437·800	437·122
28.	26·7	32·0	27·3	28·7	5·3	19·45	30·07	437·810	437·146
29.	26·7	33·3	29·3	29·7	6·6	19·32	27·07	437·880	437·168
30.	25·3	32·7	27·3	28·4	7·4	18·00	28·47	437·940	437·206
31.	26·0	32·0	28·0	28·7	6·0	19·83	29·40	437·980	437·246
Mittel	24·2	31·6	26·7	27·4	7·6	28·01	29·83	437·810	437·155

Die mittlere magnetische Declination war 9° 27·4′ mit dem Maximum 9° 29·7′ am 29. und dem Minimum 9° 25·8′ am 11.

Die mittlere Tagesvariation betrug 7·6′, mit dem Maximum 11·3′ am 5. und dem Minimum 4·6′ am 19.und 20.

Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt

Tag	Luftdruck Millim. 700 +					Luftwärme Celsius °					Ozon		Sonnenschein
	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	9h	%
1.	20 0	18·9	17·5	18·8	— 3·7	14·1	18·2	16·1	16·1	— 2·9	4	10	14 1
2.	19·0	18.7	20·3	19·5	— 3·1	14·6	20·0	17 2	17·3	— 1·7	6	8	28·8
3.	21·6	20·3	21·2	21·0	— 1·6	18·0	24·4	17·4	19·2	+ 0 2	7	8	58·3
4.	22·6	21·2	21·8	21·9	— 0·7	16·3	25·7	20·0	20 7	+ 0·7	6	7	66·8
5.	21·6	19·9	18·8	20·1	— 2 5	18·4	23·4	19·5	20·4	+ 1·5	9	6	30·4
6.	17·9	15·9	15·9	16·6	— 6 0	16·8	24·1	17·5	19 5	+ 0 7	11	10	39·5
7.	15·2	16·3	19.2	16·9	— 5·7	16·2	19·4	16·4	17·3	— 1·4	11	9	12·2
8.	20·2	20·5	21.3	20·7	— 1·9	14·2	20·2	16·4	16·9	— 1·7	10	7	31·3
9.	22·2	22·2	21·9	22·1	— 0·6	15·7	19·7	15·3	16·9	— 1·7	5	7	25·3
10.	23·8	22·7	21·5	22 7	0·0	14·1	22·0	17 6	17·9	— 0·6	7	6	51·7
11.	21·8	21·3	20·1	21·1	— 1·6	16·3	21·2	16·7	18·1	— 0·3	7	8	7·6
12.	20 2	22·0	24·1	22·1	— 0·6	16 2	18·6	14·8	16·5	— 1·9	12	8	9·7
13.	25·1	24·8	25·1	25·0	+ 2·3	13·8	20·6	14 9	16·4	— 2·1	9	8	69·4
14.	25·6	23·8	23·8	24·4	+ 1·7	11·8	22 9	16·1	16·6	— 1·8	10	6	84·6
15.	24.5	22·3	20·4	22·4	+ 0·3	13·4	21·7	18·3	17·8	— 0·5	5	9	72·7
16.	20·7	23·2	23·7	22·5	— 0·2	14·9	15·4	12·4	14·2	— 3·9	9	8	
17.	23·3	22·4	23·4	23·4	+ 0·7	12·6	19·6	13 7	15·3	— 2·6	7	8	28·9
18.	24·2	23 1	23·6	23·6	+ 0·9	12·5	19·4	13·5	15·1	— 2·5	10	9	87·3
19.	24·5	22·5	21·3	22·8	0 0	10·4	20·4	14·9	15 2	— 2·1	7	7	45·4
20.	22 8	21·9	22·1	22·3	+ 0·5	12·0	23·2	15·1	16·8	— 0 4	8	7	22·8
21.	22·9	21·4	20·0	21·4	— 1·4	14·7	18·8	17·0	16·8	— 0·3	10	12	13·7
22.	18·2	16·3	18·0	17·5	— 5·3	16·0	21·6	16·2	17·9	+ 0·9	10	9	19·4
23.	21·0	23·5	24·3	22·9	+ 0·1	14·3	12·2	10·2	12·2	— 4·8	11	9	15·2
24.	25·3	24·1	25·2	24·9	+ 2·1	8·1	18·6	13·7	13·5	— 3.4	8	8	51·4
25.	25·6	23·0	25 2	24·6	+ 1·8	11·1	22·4	16·2	16 8	— 0·1	5	8	76·6
26.	19·9	17·6	17·6	18·4	— 4·4	12·4	21·6	17·6	17.2	+ 0·4	6	8	55·1
27.	21·2	21·9	22·3	21·8	— 1·0	9·7	10 6	10 8	10 4	— 6·4	12	9	
28.	22·6	23·4	24·4	23·5	+ 0·7	11·1	17·2	13·5	13.9	— 2·8	3	9	20·0
29.	24·8	24·4	24·1	24·4	+ 1·6	12·6	15·0	11·9	13.2	— 3·5	10	6	
30.	20·9	21·1	21·8	21·3	— 1·5	11·4	14·9	12·7	13.0	— 3·6	11	9	
31.	22·4	22 8	23·3	22·8	0·0	12·8	18·2	12·6	14.5	— 1·9	7	8	48·5
Mittel	21·99	12·40	12·72	21·70	—0·96	13·80	19·69	15·36	16·28	—1 56	8·2	7·2	35·05
											7·7		

Am 3. um 2 Uhr nachm. Gewitter und Regen. — Am 23. Neuschnee auf den Bergen 2000 m.

im August 1896. Von F. Seeland.

Dunstdruck Millimeter				Luftfeuchtigkeit in Proc. d. Sätt.				Bewölkung 0=rein, 10=trüb				Winde 0=ruhig, 10=Sturm			Niederschlag	Schneehöhe
7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	m/m	m/m
10·5	11·6	12·3	11·5	88	75	90	84	10 ▪	10 ▪	3	8	SE¹	NE²	SE¹	9·2 ▪ ↙	
10·7	11·5	12·7	11·6	87	66	87	80	9	10 ▪	1	7	SE¹	NW³	NW¹	1·6 ▪ ↙	
11·3	12·4	11·6	11·8	84	55	79	73	5	3	2	3	S¹	NE²	NE¹	— ↙	
11·6	12·7	10·8	11·7	84	52	62	66	6	3	3	4	N¹	SE²	SW¹	— ↙	
13·6	13·6	14·8	14·0	86	64	88	79	9	10	0	6	SW¹	SW¹	SW¹	— ▪ ↙↙	
13·9	14·2	14·3	14·1	98	64	96	86	8	7	10	8	SW¹	SW³	SE¹	32·0 ▪ ↙↙	
11·7	11·8	12·0	11·8	85	70	86	80	10 ▪	10 ▪	10 ▪	10	NW¹	NE²	SW¹	12·9 ▪ ↙	
10·8	9·0	12·0	10·6	91	51	86	76	10	10	3	8	SW¹	SW¹	NE¹	3·1 ▪	
11·0	3·9	11·1	8·7	83	23	86	64	3	10	0	4	NE¹	SW¹	NE¹	Spur ▪ ↙	
9·8	10·5	11·4	10·6	83	50	76	70	3	4	5	4	SE¹	NE²	NE¹	— ↙	
11·6	12·2	13·4	12·4	84	65	95	81	10	10	10 ▪	10	W¹	NE¹	NE²	19·0 ▪ ↙	
12·4	10·2	9·1	10·5	90	64	72	75	10	10	10	10	NW⁰	NW³	NW¹	1·3 ▪ ↙	
9·1	7·6	9·2	8·6	78	42	73	64	0	3≡	0	1	S¹	NE²	NE¹	—	
7·7	8·7	11·5	9.3	75	44	84	68	0	2	0	1	NW¹	NW¹	NW¹	—	
10·1	11·5	13·9	11·9	89	60	89	79	10≡	4	0	5	N¹	SW²	W¹	—	
10·3	7·0	9·6	9·0	82	54	90	75	10	10	6	9	SW¹	SE¹	SW¹	16·6 ▪ ↙	
9·8	9·1	7·9	8·9	91	53	68	71	10 ▪	8	1	6	E¹	NE²	NE²	Spur ▪ ↙	
8·4	6·2	8·9	7·8	78	37	77	64	3	2	0	2	NW¹	NW²	NW²	— ↙	
7·3	10·8	12·1	10·1	76	61	96	78	3	2	2	2	NW¹	NW¹	NW¹	—	
8·3	10·0	10·4	9·6	80	47	82	70	4	10	6	7	NW¹	S²	SW¹	3·1 ▪	
10·8	12·6	13·0	12·1	87	78	90	85	10	10 ▪	10	10	SW¹	SE¹	SW¹	6·4 ▪	
12·5	14·5	12·2	13·1	92	75	89	85	10	10 ▪	10	10	W¹	SW¹	SW¹	12·2 ▪	
10·6	8·8	8·3	9·2	88	84	90	87	10 ▪	10	2	7	W¹	NW¹	NE	9·6 ▪	
17·1	7·0	9·8	8·0	88	44	85	72	7	2	8	6	W¹	NW¹	NW¹	—	
8·4	11·4	12·2	10·0	83	56	74	71	1	3	0	1	NW¹	NW¹	NW¹	—	
9·3	10·7	11·1	10·4	88	56	74	73	1	8	10 ▪	6	E¹	SW³	W¹	25·8 ▪	
7·3	8·3	8·8	8·1	83	89	92	88	10 ▪	10 ▪	10 ▪	10	NW¹	NW¹	SW¹	41·5 ▪ ↙	
8.9	9·4	8·9	9·1	90	64	77	77	8	8	10	9	N	NE¹	SW³	0·2 ▪	
9·7	8·9	9·2	9·3	90	70	90	83	10	10 ▪	10 ▪	10	NE¹	SE¹	SE¹	10·0 ▪	
8·9	10·4	10·2	9·8	89	83	94	89	10 ▪	10	10	10	W¹	NW¹	SE¹	12·5 ▪ ↙	
0·0	9·6	9·4	9·7	91	62	88	80	10	4	0	5	NE¹	NE²	NE¹	—	
10·1	10·2	11·0	10·4	85·8	60·0	84·0	76·5	7·1	7·2	4·9	6·4	1·0	1·6	1·2	217·0	

Grundwasserstand in Klagenfurt:

K. k. Militärspital	437·810 Meter
Seelandbrunnen	437·155
Friedhofbrunnen	435·670
Maschinengewerbliche Fachschule	—
Wörtherseepegel	441·356 „
Maximum am 31.	441·548 „
Minimum 4.	441·278 „

Draupegel an der Hollenburgbrücke: (0 Punkt: 425·890 m) 426.861 Maximum am 28. 427·720 Meter, Minimum am 21. 425.320 Meter.

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter					Luftwärme in Celsius			
		Grösster	am	Kleinst.	am	Mittel	Grösste.	am	Kleinste	am
Unterdraubg.	343	—	—	—	—	—	26 4	4.	7·8	24.
Kappel a. Dr.	441	—	—	—	—	—	25·6	4.	7 3	24.
Klagenfurt I	448	725·6	14 25	715·2	7.	721·7	25·7	4.	8·1	24.
Tultschnig	455	—	—	—	—	—	26·9	4.	7·2	24.
Wolfsberg	461	—	—	—	—	—	25·4	3.—15.	6·4	24.
Pörtschach	464									
Saager . .	486	—	—	—	—	—	24·0	4.	8·2	24.
Bad Villach	488	—	—	—	—	—	22·6	3.	7·8	23.
Puch . .	495	—	—	—	—	—	25·9	4.	6·4	24.
St. Veit	496	—	—	—	—	—	25·2	3.	7.2	24.
Villach .	500									
Klagenfurt II	504	—	—	—	—	—	26·1	2.	10·1	30.
St. Walburgen	550	—	—	—	—	—	24·6	6.	9.6	19.
Liescha	552	717·2	24.	707·8	7.	713·5	24·6	4.	7·3	23.
Eisenkappel	554		—	—	—	—	27·0	4.	6·2	24.
Spittal a. D.	554	717·3	30.	705.6	27.	712·7	22·4	15.	7·1	24.
Pontafel .	571	—	—	—	—	—	24·4	4.	7 9	24.
Glanhofen .	636									
Guttaring .	642	—	—	—	—	—	24·2	3.—4.	5·2	24.
Radweg .	692	—	—	—	—	—	23·0	6.	5·0	24.
Mittewald	697	—	—	—	—	—	25·8	4.	8·1	23.
Gmünd	728	—	—	—	—	—	22·7	3.	4·6	27.
Hüttenberg	783	699·7	14.	689·4	22.	694·8	25·2	3.	2·0	24.
Bleiberg .	927	685·8	19.	676·1	7.	682·4	22·2	3.	7·2	27.
Raibl .	981	—	—	—	—	—	21 4	15	5·8	24.
Knappenberg	1045	—	—	—	—	—	22·2	5.	5·8	27.
Reichenau	1059		—	—	—	—	22 4	3.	6·2	26.—27.
Eggen	1065	—	—	—	—	—	20·1	4.	4·8	27.
Cornat . .	1067	681·3	25.	672.5	7.	677·2	22·1	3.	7·0	27.
Teichl . .	1170	—	—	—	—	—	20·2	3	5·0	27.
St. Peter i. K.	1217									
Stelzing	1410	—	—	—	—	—	20.0	3.	5·0	23.
Obir. .	2047	599·5	14.	591·8	7.	596·5	15 1	4.	— 0·2	23.
Sonnblick .	3106	526·7	4.	520·0	27.	523·5	4·6	3.	— 7.2	23.
Greifenburg	713	—	—	—	—		24 8	3.	7·2	24.
Glocknerhaus	2121	—	—	—	—	—	14·4	3.	0.3	27.
St. Paul .	394									

° Mittel	Dunstdruck mm	Feuchtigkeit %	Bewölkung	Herrschender Wind	Niederschlag Summe	Grösster in 24 h	am	Tage heiter	h. heiter	trüb	darunter mit Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm
16·0	—	—	5·3	E	196	28	30.	13	2	16	17	0	1	4	0
15·8	—	—	7·1	SE	258	50	27.	5	5	21	15	0	0	5	0
16·1	10·4	77	6·4	NW	217	41	27.	6	9	16	17	0	0	11	0
15·0	—	—	6·9	NE	248	7	24.	4	8	19	19	0	1	8	2
15·3	—	—	—	—	193	22	27.	—	—	—	19	0	1	9	0
15·9	—	—	—	—	231	41	27.	—	—	—	18	0	0	0	0
14·8	—	—	6·7	—	226	43	27.	—	—	—	20	0	0	3	0
14·7	—	—	6·7	W	261	57	27.	6	6	19	21	0	0	8	0
14·8	11·7	89	5·5	SW	284	50	11.	9	8	14	17	0	0	5	1
16·6	—	—	8·4	N	—	—	—	0	1	30	11	0	0	0	0
15·7	—	—	6·4	W	248	45	7.	4	8	19	17	0	0	3	0
14·7	—	—	6·5	W	186	30	29.	5	8	18	17	0	0	7	1
15·6	—	—	—	W	227	40	27.	—	—	—	20	0	1	5	0
14·6	11·0	88	7·4	S	252	51	27.	3	6	22	17	0	1	1	1
15·1	10·3	82	7·6	SW	335	63	27.	1	5	25	17	0	1	6	0
14·2	—	—	6·0	—	193	27	5.	10	6	15	15	0	0	0	0
14·4	—	—	6·9	N	260	48	27.	5	4	22	17	0	0	11	1
15·1	—	—	6·3	SW	275	50	27.	4	10	17	15	0	0	5	0
18·0	—	—	9·1	—	401	95	5.	0	2	29	16	0	1	1	0
15·4	—	—	5·3	W	201	35	27.	6	16	9	15	0	1	5	1
13·8	9·0	74	5·8	NW	346	42	25.	12	4	15	18	0	0	2	4
12·5	—	—	7·3	W	487	90	27.	6	6	19	17	1	1	6	0
12·7	9·1	81	5·0	NW	228	31	11.	9	15	7	17	0	1	8	0
11·7	—	—	8·0	—	283	65	27.	—	—	—	21	0	0	1	0
12·6	—	—	7·0	SW	272	43	26.	3	8	20	18	0	0	3	0
12·5	9·7	88	6.8	N	231	37	21.	5	8	18	18	0	1	3	0
11·0	—	—	7·6	SE	287	48	26.	2	4	25	26	0	1	4	3
10·5	—	—	7·0	W	258	34	30.	2	10	19	20	1	0	2	0
6·0	6·7	92	6·3	SW	285	52	27	6	9	16	18	1	2	8	8
— 1·1	—	96	9·7	SW	211	35	26.	0	0	31	26	23	2	2	5
15·0	—	—	6·8	SW	246	58	21.	5	8	18	13	0	0	1	0
6·5	—	—	8·4	S	288	46	5.	—	—	—	24	6	0	0	1

Magnetische Declinations-Beobachtungen zu Klagenfurt

von

Monat September 1896. **F. Seeland.**

Tag	Declination zu Klagenfurt					an fremden Stationen		Grundwasser	
	7^h	2^h	9^h	Tages-Mittel	Tages-Variation	Kremsmünster 9° +	Wien 8° +	K. u. k. Militär-Spital	Seeland-brunnen
	9° + Min				Min.	Minuten		Meter Seehöhe	
1.	24·0	32·0	26·7	27·6	8·0	23·12	29·30	438·050	437.286
2.	24·0	30·7	25·3	26·7	6·7	20·73	28·80	436·110	437·301
3.	24·7	31·3	27·3	27·8	6·6	23·37	30·83	438·160	437·336
4.	25·3	30·7	26·7	27·6	5·4	23·63	28·80	438·190	437.351
5.	25·3	30·0	26·0	27·1	4·7	19·21	27·60	438 230	437 396
6.	24·7	30·7	26·0	27·1	6·0	20·00	28 13	438·260	437·399
7.	19·3	30·0	26·7	25·3	10·7	18·16	28·00	438·280	437·412
8.	24·0	30·7	26·7	27·1	6·7	18·19	28·77	438·300	437·421
9.	25·3	30·7	27·3	27·8	5·4	23·04	29·33	438·330	437 448
10.	24·7	29·3	26·7	26 9	4·6	18·44	29·37	438·360	437·446
11.	24·7	30·0	27·3	27·3	5·3	18·94	29·90	438·370	437·465
12.	26 0	32 0	26·7	28·2	6·0	19·52	29 60	438·390	437.476
13.	26·0	29·3	26·0	27·1	3·3	20·08	30·93	438·400	437.479
14.	25·3	31·3	27·3	28·0	6·0	20·31	29·67	438·410	437·491
15.	25·3	30·7	24·0	26·7	6·7	19 13	29·37	438·420	437·487
16.	24·7	31·3	26·7	27·6	6·6	17·64	30·63	438·420	437·486
17.	26·0	32 7	32·7	27·1	10 0	17·20	28·13	438·430	437·486
18.	27·3	31·3	27·3	28·6	4·0	20·89	31 23	438·430	437·486
19.	26·0	30·7	22·0	26·2	8·7	16·38	29·33	438·430	437·492
20.	24·7	32·7	25·3	27 6	8·0	23·39	29 07	438·430	437·492
21.	26·7	32·7	24·7	28·0	8·0	19.43	29·00	438·440	437·492
22.	24·7	32·7	25·3	27·6	8·0	18·84	28 07	438 450	437·496
23.	26·7	32·0	26·0	28·2	6·0	18.19	29.63	438·460	437·496
24.	26·0	31·3	26·0	27·8	5 3	16·34	28·37	438·460	437·503
25.	26 7	31·3	26·0	28·0	5·3	18·34	29·13	438·470	437·506
26.	25·3	30·7	27·3	27·8	5·4	21·23	29·63	438·480	437·526
27.	28 0	31·3	26·0	28·4	5·3	18·84	29·93	438·480	437·531
28.	26·0	32·0	26·7	28·2	6·0	18·81	29·70	438·480	437·536
29.	27·3	32·7	26·7	28·9	6·0	19·98	30·20	438·480	437·536
30.	26·0	32 0	28·7	28·9	6·0	18·19	29·47	438·470	437·538
31.									
Mittel	25·4	31·2	26·1	27 6	6·4	19·64	29·32	438·369	437·456

Die mittlere magnetische Declination war 9° 27·6′ mit dem Maximum 9° 28·9′ am 29. und 30. und dem Minimum 9° 25·3′ am 7.

Die mittlere Tagesvariation betrug 6·4′, mit dem Maximum 10·7′ am 7. und dem Minimum 3·3′ am 13.

Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt

Tag	Luftdruck Millim. 700 +					Luftwärme Celsius °					Ozon		Sonnenschein
	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	9h	%
1.	24·3	23·3	23·3	23·6	+ 0·8	10·0	18·6	13·7	14·1	— 2·1	5	8	53·7
2.	23·1	22.4	22·5	22·7	— 0·1	11·7	17·4	14 8	14·6	— 1·4	5	5	7·6
3.	23·4	23·1	23·5	23·3	+ 0·5	13·1	20·8	15·2	16·4	+ 0 6	7	7	43·8
4.	25·5	24·5	23·7	24·6	+ 1·8	12·0	20·6	16·6	16·4	+ 0·8	8	7	71·5
5.	22·8	19 9	19·0	20·6	— 2 2	11·5	22·2	18·3	17·3	+ 1·8	5	8	62 6
6.	20·5	18·7	21·8	20·8	— 2 0	14·7	21·0	14·1	16·6	+ 1·3	11	8	48·5
7.	22·6	21·9	22.8	22·4	— 0·4	13·4	20·0	13·7	15·7	+ 0·5	11	6	61·5
8.	24·7	23·7	23·2	23·9	+ 1·1	12·4	18·8	14·5	15·2	+ 0·1	10	8	62·0
9.	23·4	22·2	22·3	22·6	— 0·2	12·4	21·2	16·6	16·7	+ 1·9	6	8	66·7
10.	21·5	19·4	18·8	19·9	— 2·9	14·0	22·6	17·8	18·1	+ 3·5	4	3	59·4
11.	21·9	20·7	21·1	21·2	— 1·6	13·2	20·4	16·5	16·7	+ 2·4	11	6	17·2
12.	21 6	20·8	22·0	21·5	— 1·3	13·3	20·1	13·7	15·7	+ 1·7	11	8	58·2
13.	22·1	18·9	17·6	19·5	— 3 3	10·3	20·1	13 6	14·7	+ 1·0	5	6	52·4
14.	17·6	18·0	21·7	19·1	— 3·7	10·7	18·2	13·2	14·0	+ 0·4	5	4	16·7
15.	25.6	25·6	20·2	26·1	+ 3·4	11·4	20·1	14·1	15·2	+ 1·8	8	4	67·2
16.	28·6	26·6	27·2	27·5	+ 4·9	11·0	21·2	16·1	16·2	+ 2·8	5	6	72·0
17.	29·0	27·3	27·0	27·8	+ 5·1	12·1	22·6	16 5	17·1	+ 3·6	7	5	74·2
18.	27·0	24·4	23·7	25·0	+ 2·3	12·7	22 8	15·7	17·1	+ 3·6	5	3	76·6
19.	22·4	19·3	19·5	20·4	— 2 3	10·8	23·4	14·6	16·3	+ 2·9	5	6	77·2
20.	16.9	14·5	15·3	15·6	— 7·1	13·1	16·5	10 1	13·2	— 0 1	8	8	24·3
21.	17·3	18·6	21·7	19·2	— 3·4	8·5	13·4	7·4	9·8	— 3·5	14	6	1·6
22.	21·7	21·3	21·4	21·5	— 1·1	5·0	8 7	6·1	6·6	— 6·6	7	4	
23.	20·7	18·7	18·8	19·4	— 3·2	8·4	16·8	10·9	12·0	— 1·1	5	4	40·5
24.	18·1	20·2	21·1	19·8	— 2·8	9·0	12·0	8·3	9·8	— 3.2	7	7	28·3
25.	21·0	15·8	10·3	15·7	— 6·9	6·7	13·7	9·1	9·8	— 3·0	4	3	37·5
26.	9·5	12·2	14·8	12·2	—10·4	8·6	12·8	8·6	10.0	— 2·7	10	4	
27.	18·6	19·5	20·8	19·6	— 3·0	7·0	17·1	8·4	10.8	— 1·7	5	6	50·8
28.	21·7	21·0	23·3	22·0	— 0·6	3·7	14·8	10·9	9.8	— 2·6	8	5	63·2
29.	25·8	27·1	27·4	26·8	+ 4·3	9·6	15·4	12·0	12.3	0·0	5	8	
30.	27·2	27·1	27·5	27·3	+ 4·8	8·6	13·2	11·0	10·9	— 1·4	9	0	
31.													
Mittel	22·30	21·22	21·68	21·72	—1·00	10·63	18·20	13·07	13·97	+0 04	7·2	5·9	43·52
											6·4		

Am 20. um 6 Uhr 7 Min. abends Gewitter aus Süd und Südost. — Am 20. um 8 Uhr abends Gewitter aus SW. — Am 28. Reif.

im September 1896. Von **F. Seeland.**

Dunstdruck Millimeter				Luftfeuchtigkeit in Proc. d. Sätt.				Bewölkung 0=rein, 10=trüb				Winde 0=ruhig, 10=Sturm			Nieder-schlag	Schneehöhe
7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	m/m	m/m
8·4	10·2	8·7	9·1	92	64	74	77	10≡	6	0	5	NE¹	NE¹	NW¹	—	
9·0	11·5	11·6	10·7	88	78	92	86	10	10 ▪	10	10	NE¹	SW²	SW¹	4·2 ▪	
9·0	11·8	11·5	10·8	81	65	89	78	10	2	2	5	NE¹	SW¹	SW¹	— ⊂	
9·6	10·4	12·0	10·7	93	58	85	79	10≡	1	0	4	NE¹	NE¹	NE¹	—	
9·5	10·9	10·3	10·2	95	55	65	72	10≡	2	10	7	NE¹	SW⁴	SW⁴	0·7 ▪ ⊂	
10·7	11·5	10·8	11·0	86	63	91	80	9	0	5	6	NW¹	NW²	NW¹	14·6 ▪ ⊏	
9·4	9·4	10·1	9·6	82	54	87	74	2	4	8	5	NW¹	NW²	SW¹	2·1 ⊏	
9·6	10·1	10·5	10·1	90	62	86	79	10	8	0	6	W¹	NW¹	NW¹	—	
10·0	11·4	12·7	11·4	94	62	91	82	10	1	4	5	W¹	NE¹	NE¹	— ⊂	
11·1	11·6	11·6	11·4	94	57	76	76	10	2	10	7	NW¹	W¹	SW¹	0·6 ▪ ⊂	
10·0	9·9	10·0	10·0	89	55	71	72	7	8	10 ▪	8	NW¹	NE¹	NW¹	2·8 ▪	
10·2	8·9	10·1	9·7	90	51	87	76	10	2	0	4	W¹	SW¹	SW¹	—	
7·9	11·0	9·7	9·5	85	63	85	78	4	5	0	3	NW¹	SW¹	NE¹	—	
8·7	11·6	10·1	10.1	92	75	90	86	7	9	10	9	NW¹	NW¹	NW¹	4·6 ▪	
8·9	8·5	11·4	9·6	89	48	96	78	10	2	0	4	NW¹	NE¹	NW¹	—	
8·8	11·4	12·0	10·7	89	62	88	80	0≡	0	0	0	N¹	NE²	NE¹	—	
9·9	11·8	12·6	11·4	95	58	91	81	10≡	0	0	3	NE¹	NE¹	NE¹	—	
10·0	12·3	12·0	11·4	93	60	90	81	1	1	0	1	W¹	NW¹	SW¹	—	
8·7	10·8	11·4	10·3	90	51	92	78	0	1	0	0	SW¹	SW⁴	NW²	—	
9·9	11·9	8·3	10·0	89	86	89	88	8	10 ▪	10 ▪	9	E¹	SW²	SW¹	35·1 ▪ ⊏	
7·3	7·1	6·7	7·0	88	62	88	79	10 ▪	9	1	7	SW²	E¹	NW¹	Spur ▪	
5·4	6·4	6·4	6·1	83	76	91	83	10	10 ▪	7	9	SE¹	SW¹	NW¹	Spur ▪	
6·3	8·8	8·0	7·7	77	63	83	74	10	2	0	4	NE¹	NW²	SW¹	—	
7·7	6·6	7·3	7·2	91	64	89	81	10	1	4	5	S¹	W²	NE¹	10·7 ▪	
6·2	6·3	6·5	6·3	84	54	75	71	10	7	10 ▪	6	NW¹	NW⁴	SE²	Spur ▪	
7·2	7·2	7·4	7·3	87	66	89	81	10	10	3	8	E¹	NE²	NE¹	—	
6·8	5·1	6·5	6·1	91	35	79	68	3	6	0	3	NW¹	NW⁶	NE¹	—	
5.1	6·0	8·0	6·4	85	49	83	72	0	0	8	3	NE¹	NE¹	NW¹	— ⊔	
7·7	8·6	7·8	8·0	87	66	75	76	10	10	10	10	NE¹	NE²	NE¹	—	
7·4	8·1	9·0	8·2	89	72	92	84	10	10	10	10	NE¹	NE¹	NE¹	Spur ▪	
8·55	9·54	9·70	9·27	88·5	61·1	85·3	78·3	7·7	4·6	4·4	5·5	1·0	1·8	1·1	75·4	

Grundwasserstand Klagenfurt:

K. k. Militärspital	438·369 Meter
Seelandbrunnen	437·456
Friedhofbrunnen	435·966
Wörtherseepegel	441·579 „
Maximum am 8.	441·608 „
Minimum 30.	441·548 „

Draupegel an der Hollenburgbrücke: (0 Punkt: 425·890 m) 426.810 Maximum am 21. 427·440 Meter, Minimum am 19. 426.550 Meter.

Vorläufige Uebersicht der Witterung in Kärnten im September 1896 vom Central-Observatorium in Wien.

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter					Luftwärme in Celsius °					Dunstdruck	Feuchtigkeit	Bewölkung	Herrschender Wind	Niederschlag			Tage			darunter mit				
		Grösster	am	Kleinst.	am	Mittel	Grösste.	am	Kleinste	am	Mittel	mm	%			Summe	Grösster in 24 h	am	heiter	h. heiter	trüb	Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm
Unterdraubg.	343	—	—	—	—	—	26·0	18.	3·4	28.	14·1	—	—	3·7	W	78	30	24.	17	3	10	9	0	0	1	0
Kappel a. Dr.	441	—	—	—	—	—	23·4	5.	1·7	28.	13·3	—	—	5·7	SW	45	17	6.	6	11	13	7	0	0	2	0
Klagenfurt I	448	729·0	17.	709·5	26.	721·7	23·4	19.	3·7	28.	13·7	9·3	78	5·5	NE	75	35	20.	7	12	11	9	0	0	5	1
Tultschnig	455		—	—	—	—	24·4	19.	1·4	28.	12·9	—	—	5·3	NE	89	49	20.	8	10	12	16	0	0	3	1
Wolfsberg	461	—	—	—	—	—	24·5	19.	4·0	28.	13·6	—	—	—	—	77	32	20.	—	—	—	13	0	0	2	2
Pörtschach	464																									
Saager	486		—	—	—		22·6	19.	4·0	28.	14·0	—	—	—	—	109	51	20.	—	—	—	10	0	0	0	0
Bad Villach	488	—	—	—	—	—	22·2	17. 19	5·6	28.	13·0	—	—	5·3	—	118	59	20.	—	—	—	13	0	0	0	0
Puch	495	—	—	—	—	—	24·5	18.	2·1	28.	12·8	—	—	5·0	E	105	56	20	11	8	11	15	0	0	4	0
St. Veit	496		—	—	—	—	22·6	19.	2·8	28.	13·0	11·1	92	2·7	SW	68	40	20.	18	11	1	8	0	0	1	0
Villach	500																									
Klagenfurt II	504	—	—	—	—	—	25·0	10.	5·0	28.	13·6	—	—	7·5	W	—	—	—	0	6	24	7	0	0	0	1
St. Walburgen	550	—	—	—	—	—	25·1	18	5.4	28.	14·3	—	—	5·0	NW	81	29	20.	11	8	11	13	0	0	1	0
Liescha	552	720·0	17.	701·5	26.	713·3	24·0	17.	3·4	28.	12·6	—	—	5·4	W	111	30	20.	9	8	13	12	0	0	3	0
Eisenkappel	554	—	—	—	—	—	23·4	5.	2·8	28.	13·8	—	—	—	SW	117	59	20.		—	—	14	0	0	2	0
Spittal a. D.	554	719·7	17.	701.3	25.	712·4	23·6	19.	2·5	28.	12·7	9·4	85	5·7	S	125	70	20.	9	6	15	11	0	0	1	1
Pontafel	571	—	—	—	—	—	25·3	17.	6·3	22.	13·5	9·4	79	6·1	SW	224	87	20.	6	5	19	15	0	0	6	0
Glanhofen	636																									
Guttaring	642	—	—	—	—	—	24·2	19.	0·5	27.	12·9	—	—	3·7	NW	72	24	20.	14	10	6	8	0	0	0	0
Radweg	692	—	—	—	—	—	24·0	18.	3·0	28.	12·6	—		5·1	N	80	48	20.	10	8	12	14	0	0	4	0
Mittewald	697	—	—	—	—	—	24·9	17.	3·8	22.	13·7	—	75	4·4	S	112	65	20.	12	7	11	7	0	0	1	0
Gmünd	728																									
Hüttenberg	783	701·4	16.	682·8	26.		25·0	17.	2·2	28.	13·3	—	—	4·1	W	73	43	21.	12	11	7	8	0	0	0	0
Bleiberg	927	689·4	17.	669·6	26.	682·0	23·2	18.	4·9	22.	12·2	8·6	76	3·9	NW	112	35	20.	17	4	9	13	0	0	0	1
Raibl	981	—	—	—	—	—	23·8	18	4·2	28.	11·5	—	—	5·4	W	256	119	20.	9	9	12	15	2	1	5	0
Knappenberg.	1045	—	—	—	—	—	21·0	18.	1·6	28.	11·4	8·1	78	3·7	SE	89	39	20.	14	13	3	12	0	0	1	1
Reichenau	1059	—	—	—	—	—	23·0	17.	3·0	25.	10·4	—	—	5·7	NE	137	66	20.	8	9	13	13	0	0	1	0
Eggen	1065																									
Cornat	1067	683·4	17.	665.1	26.	677·3	23·2	17.	2·4	21.	11·2	9·0	89	5·1	S	132	72	20.	10	9	11	15	0	1	4	0
Teichl	1170	—	—	—	—	—	19·2	19.	2.2	21.	9·5	—	—	6·1	SE	156	87	20.	4	13	13	18	0	0	2	1
St. Peter i. K.	1217	—	—	—	—	—	21·2	18	0·8	25.	9·6	—	—	5.5	E	144	84	20.	5	14	11	14	0	0	0	0
Stelzing	1410	—	—	—	—	—	19.6	9.	1·0	28.	9·1	—	—	5·6	W	101	48	20.	8	10	12	12	2	0	0	0
Obir	2047	603·5	17.	582·9	26.	595·9	16·0	18.	— 2·0	21.	5·1	6·0	90	5·0	SW NW	117	48	20.	11	6	13	13	4	0	4	3
Glocknerhaus	2121	—	—	—	—	—	14·8	18.	— 3.6	27.	5·3	—	—	5·9	S	119	31	20	5	10	15	19	7	0	0	3
Sonnblick	3106	530·5	17.	508·5	25.	522·8	5·0	18.	—12·2	21.	— 2·0	—	95	8·8	SW	143	35	20.	0	2	28	22	22	0	0	6
Greifenburg	713																									
St. Paul	394																									

Magnetische Declinations-Beobachtungen zu Klagenfurt

von

Monat October 1896. **F. Seeland.**

Tag	Declination zu Klagenfurt					an fremden Stationen		Grundwasser	
	7h	2h	9h	Tages-Mittel	Tages-Variation	Kremsmünster 9° +	Wien 8° +	K. u k. Militär-Spital	Seeland-brunnen
	9° + Min				Min.	Minuten		Meter Seehöhe	
1.	25·3	32·7	27·3	28·4	7·4	18·08	27·57	438·470	437.539
2.	28·7	32·0	27·3	29·3	4·7	18·83	28·67	438·460	437·542
3.	27 3	32·0	22·7	27 3	9 3	19·16	29·43	438·450	437 546
4.	25·3	30·0	25·3	26 9	4 7	19·26	30·93	438·440	437.547
5.	24·0	30·0	24·7	26 2	6 0	22·92	28·73	438·430	437·547
6.	23·4	29·3	26·7	26·5	5·9	17·88	29 00	438·420	437·549
7.	24·7	30·7	25·3	26 9	6·0	17 42	29 30	438 420	437·538
8.	25·3	30·0	23·4	26 2	6 6	18·20	29·97	438·410	437 538
9.	24·7	30·7	24·0	26·5	6·7	15·84	30·17	438·410	437 534
10.	24·7	29·3	22·7	25 6	6·6	13·85	27·74	438·400	437·521
11.	26 7	32·7	26·0	28·5	6 7	20·28	34·53	438·390	437·519
12.	25·3	32·0	22·7	26·7	9·3	29·30	31 43	438 390	437 521
13.	27·3	31·3	23·4	27·4	7·9	19·12	28·67	438·380	437 511
14.	24·0	32 0	23·4	26·5	8·6	17·35	29·20	438·380	437·506
15.	22·7	29·3	22·7	24·9	6·6	17·18	27·93	438·380	437·521
16.	25·3	30·0	24·7	26·7	5·3	18·41	29·07	438·450	437·555
17.	23·4	30 0	24·7	26·0	6 6	15·28	28·33	438·520	437·610
18.	24·0	29·3	25·3	26·2	5·3	17·53	28 90	438·620	437·674
19.	24·0	29·3	25 3	26·2	5 3	19·75	29·23	438 680	437·720
20.	24·7	28·7	24·0	25 8	4·7	17·16	27·87	438·760	437·771
21.	24·7	30·0	24·7	26·5	5·3	15.55	28·17	438·790	437 796
22.	24·0	32 0	28·0	28·0	8·0	17·86	28 97	438 830	437·816
23.	26·0	31·3	26·7	28·0	5·3	21.17	29.30	438·870	437·846
24.	27·3	30·0	26·0	27·8	4·0	18·75	29·70	438 920	437·911
25.	25 3	30·7	26·0	27·3	5·4	19·32	29·20	439·080	437·986
26.	26·7	31·3	24·7	27·6	6·6	20·66	29·97	439·280	438 079
27.	24·7	29·3	25·3	26·4	4·6	19·74	29·73	439·430	438 138
28.	24·0	30·0	24·7	26·2	6·0	19·48	29·43	439·530	438·206
29.	25·3	29·3	25·3	26·6	4·0	18·09	29·60	439·630	438·249
30.	26·0	30·0	24·7	26·9	5·3	16·50	29·27	439·660	438·281
31.	25·3	29·3	25·3	26·6	4·0	17·01	29·10	439·680	438·298
Mittel	25·2	30·5	25·0	26·0	6·1	18·61	29·33	438·773	437·739

Die mittlere magnetische Abweichung war 9° 26·9′; mit dem Maximum 9° 29·3 am 2. und dem Minimum 9° 24·9′ am 15.

Die mittlere Tagesvariation betrug 6·1′, mit dem Maximum 9·3′ am 12. und dem Minimum 4·0′, am 24., 29. und 31.

Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt

Tag	Luftdruck Millim. 700 +					Luftwärme Celsius °					Ozon		Sonnenschein
	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	9h	%
1.	26·7	26 6	26 2	26 5	+ 4·0	11·2	13·2	12·4	12·3	+ 0·1	6	1	
2.	25·3	24.4	24·4	24·7	+ 2·2	12·4	16·6	11 2	13·4	+ 1·4	9	3	
3.	23·6	23 3	23·9	23·6	+ 1.1	11·7	18·4	12·3	14·1	+ 2 3	5	1	23.5
4.	24·7	23·8	23·5	24·0	+ 1·6	10·4	15·0	11·8	12 4	+ 0 8	6	8	6·1
5.	22·1	20 1	18 6	26·3	+ 3·9	8·7	15·6	12·4	12·2	+ 0 9	7	4	37 7
6.	26·9	29·0	28·4	28·1	+ 5 7	10·5	15·5	8·6	11 5	+ 0·4	4	9	60·2
7.	28·2	27·3	27.9	27·8	+ 5·4	5·6	13·6	9 7	9 6	— 1·2	5	2	46·0
8.	28·6	27·8	27·3	27·9	+ 5 5	8·7	15·6	9·2	11·2	+ 0·7	8	3	17·8
9.	27·7	26·3	26·0	26·7	+ 4·3	8·8	16·8	10 3	12·0	— 1·9	4	2	69·6
10.	25·8	23·6	22 3	23·9	+ 1·6	7·9	14·2	11 1	11·1	+ 1·2	4	3	45·9
11.	21·5	19·9	17·1	19·5	— 2·8	7·7	16·5	13·4	12·5	+ 2·8	7	5	38·1
12.	17·3	18·1	22·1	19·2	— 3·1	11·8	14·6	10·1	12 2	+ 2·7	10	4	
13.	25·2	25·8	25 7	25·6	+ 3 3	6·8	10·8	9·4	9·0	+ 0·4	5	3	
14.	24·9	25 0	26·8	25·6	+ 3·3	9·8	12 4	11·0	10·7	+ 1·4	9	3	
15.	25·9	22·0	22·4	23·4	+ 1·1	8 8	13·8	11·0	11 2	+ 1·9	10	11	
16.	25 5	25·0	26 0	25·5	+ 3·2	5·0	9·8	5·3	6·7	— 2·5	11	3	13·0
17.	24·5	21·4	19·7	21·9	— 0·3	1·9	13·2	6 0	7 0	+ 2·2	8	1	77 6
18.	15·9	15·8	15·9	15·9	— 6·3	5·6	10·5	7·0	7·7	— 1·4	7	5	
19.	16·2	16·0	13·0	15·1	— 7·1	5·7	11·2	9·9	8·9	— 0·2	7	4	18·9
20.	05·3	03.8	11·4	06·8	—15·4	13·8	16·0	11 2	13·7	+ 4 8	12	9	
21.	15·9	16·1	18·6	16 9	— 5·3	4·4	13 8	6·8	8·3	— 0·4	9	1	32·4
22.	18·4	20·3	20 5	19·7	— 2·5	5·7	12 4	10·8	9·6	+ 1 1	7	1	56·9
23.	19·9	17 9	14·7	17·5	— 4 7	7·8	17·2	10·9	12·0	+ 3·8	10	2	11·6
24.	15 3	18·5	23·0	18 9	— 3·3	9·3	10·2	6 7	8·7	+ 0.8	11	9	34·0
25.	24 3	23 2	22 5	23·3	+ 1·1	5·4	10·5	4 7	6 9	— 0 6	9	7	80·4
26.	22·8	21·8	22·5	22 4	+ 0·2	0·3	8·8	4·2	4.4	— 2 7	6	3	60·8
27.	24 9	24·5	25·4	24·9	+ 2·7	2·3	13·8	8 3	8 1	+ 1·4	7	2	80·7
28.	25·8	23 6	21 9	23·8	+ 1·7	3·5	11·5	10·4	8.5	+ 2·2	7	7	48·0
29.	17 9	15 9	16·1	16·6	— 5·5	8·9	17·3	10·5	12.2	+ 6 2	5	7	31·0
30.	17 0	18·0	19·5	18·2	— 4·0	9·6	16·0	6·5	10·7	+ 4·9	8	3	72.7
31.	20·4	18.5	19·1	19·3	— 2·8	2 6	14·4	8·3	8·4	+ 2·9	5	3	79.8
Mittel	22·08	21·39	21·70	21·72	—0·58	7·50	13·84	9 37	10 24	+1·13	7·3	4·2	33·64
											5·7		

Am 17. Morgens auf den Bergen Neuschnee, bis 1500 m. — 20. seit 6 Uhr Morgens Siroccalsturm. — 23. Sirocco.

im October 1896. Von **F. Seeland.**

Dunstdruck Millimeter				Luftfeuchtigkeit in Proc. d. Sätt.				Bewölkung 0=rein, 10=trüb				Winde 0=ruhig, 10=Sturm			Niederschlag	Schneehöhe
7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	m/m	m/m
9·2	10·2	10·0	9·8	98	91	94	94	10 ▪	10 ▪	10 ▪	10	NW¹	W¹	SW¹	2·4 ▪	
9·7	10·3	9·0	9·7	91	73	92	85	10	9	0	6	NE¹	S¹	SE¹	14·3 —	
9·6	11·2	9·8	10·2	95	71	93	86	10	6	0	5	E¹	SW¹	SE¹	—	
9·2	10·1	9·4	9·6	98	80	93	90	10≡	10	0	7	NW¹	NW¹	NW¹	—	
7·9	10·0	8·6	8·8	95	76	80	84	10	7	1	7	N¹	NE¹	NE²	0·2 ▪	
8·4	7·3	7·3	7·7	90	56	88	78	8	2	0	3	NW¹	NE²	SW²	—	
6·5	8·0	8·3	7·6	96	69	92	86	10≡	1	0	4	NE¹	NE¹	NE¹	—	
7·6	8·8	7·6	8·0	91	66	89	82	10≡	3	0	4	NE¹	NE¹	NE¹	—	
7·5	9·1	8·7	8·4	89	64	94	82	5	2	0	2	NE¹	SE¹	NE¹	—	
7·5	9·4	9·0	8·6	94	78	91	88	10≡	1	1	4	E¹	SE¹	SW¹	—	
7.1	9·0	9·9	8·7	90	65	87	81	3	9	10	7	NW¹	SW¹	SW¹	0·9 ▪	
9·6	9.7	8·3	9·2	94	78	89	87	9	10	6	8	E¹	NW²	NW¹	2·1 ▪	
6·5	8·2	8·4	7·7	88	86	96	90	10	10 ▪	10 ▪	10	NE¹	NE¹	NE¹	6·7 ▪	
8·3	9·7	8·6	8·9	92	91	94	92	10	10 ▪	10 ▪	10	SE¹	SW¹	SW¹	39·6 ▪	
8·0	10·4	7·5	8·6	95	90	76	87	10	10 ▪	5	9	E¹	NE³	SW⁵	30·4 ▪	
5·9	7·1	5·5	6·2	90	79	83	84	3	10 ▪	1	5	SE¹	SE¹	SW¹	2·1 ▪	
4·7	5·4	5·6	5·2	90	47	81	73	6	4	1	4	NE¹	NW⁴	NW¹	1·3 ▪	
6·2	7·4	6·8	6·8	91	79	91	87	10 ▪	10	8	9	SW¹	SW¹	SW¹	7·4 ▪	
6·4	7·7	6·9	7·0	94	78	76	83	10	8	10 ▪	9	SE¹	SE¹	SW¹	10·1 ▪	
9·2	11·0	5·0	8·4	78	81	50	70	8	10	1	6	S⁶	NE²	SW¹	7·1 ▪	
5·2	5·9	5·7	5·6	84	51	77	71	4	10	4	6	NW¹	NW³	SW¹	—	
6·5	6·8	6·3	6·5	96	63	65	75	10 ▪	8	10 ▪	9	NE¹	SW²	SW¹	9·6 ▪	
7·2	6·3	8·9	7·5	92	43	92	76	10	5	10 ▪	8	S¹	SW⁵	SW¹	4·5 ▪ ⊼	
8·4	7·4	5·9	7·1	93	79	82	85	10	4	3	6	E¹	SE²	SW¹	43·0 ⌒ ⊼	
5·7	5·5	5·5	5·6	85	58	86	76	7	1	0	3	E¹	NE¹	NE¹	2·2 —	
4·2	5·8	5·0	5·0	90	68	80	79	10≡	0	0	3	NE¹	NE¹	NE¹	—	
4·7	5·7	6·2	5·5	85	49	75	70	1	2	4	2	NW¹	NW²	NW¹	—	
5·3	6·8	7·6	6·6	90	68	81	80	10	4	10	8	W¹	NE²	SW¹	—	
7·2	9·1	9·2	8·5	86	62	80	76	8	10 ▪	10	9	NE¹	SW³	SW²	Spur ▪	
8·0	3·8	4·7	5·5	89	29	65	61	5	2	0	2	SW¹	SW³	SW¹	0·4	
4·6	6·0	6·2	5·6	82	49	75	69	1	5	10	5	NE¹	SW²	SE¹		
7·15	8·03	7·46	7·55	90·7	68·3	83·4	80·9	8·0	6·2	4·4	6·2	1·1	1·8	1·2	184·3	

Grundwasserstand in Klagenfurt:

K. k. Militärspital	438·773 Meter
Seelandbrunnen	437·709
Friedhofbrunnen	436·327
Wörtherseepegel	441·651
Maximum am 27.	441·908
Minimum 12.	441·468 „

Draupegel an der Hollenburgbrücke: (0 Punkt: 425·890 m) 427.210 Maximum am 15. 428·740 Meter, Minimum am 11. 426.390 Meter.

Vorläufige Uebersicht der Witterung in Kärnten im October 1896 vom Central-Observatorium in Wien.

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter: Grösster	am	Kleinst.	am	Mittel	Luftwärme in Celsius °: Grösste.	am	Kleinste	am	Mittel	Dunstdruck mm	Feuchtigkeit %	Bewölkung	Herrschender Wind	Niederschlag: Summe	Grösster in 24 h	am	Tage: heiter	h. heiter	trüb	darunter mit: Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm
Unterdraubg.	343	—	—	—	—	—	19.6	11.	1·0	17. 26.	10·9	—	—	4·9	W	141	22	14.	14	6	11	14	0	0	0	0
St. Paul	394	731 4	7. 8.	707·1	20.	724·3	19·2	3.	0·2	17.	9·7	7·4	80	6·0	NW	83	30	16.	4	13	14	7	1	0	0	0
St. Andrä	432	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	117	29	23.	—	—	—	10	0	0	0	0
Kappel a. Dr.	441	—	—	—	—	—	18·7	7.	0·6	26.	10·4	—	—	6 6	SW	233	68	23.	4	13	14	15	0	0	2	5
Klagenfurt I	448	729 0	6.	703 8	20.	721·7	18 4	3.	0·3	26.	10·0	7·5	81	6·2	SW	184	43	24.	5	12	14	18	0	0	2	1
Tultschnig	455	—	—	—	—		18·1	3.	0·0	26.	9·3	—	—	6·0	NE	175	44	23.	2	16	13	17	0	0	2	1
Wolfsberg	461	—	—		—	—	19·0	5.	— 1·0	26.	10·2	—	—	—	—	95	27	15.	—	—	—	17	0	0	1	1
Saager	486	—	—	—	—	—	18·0	3.	0·8	26.	10·6	—	—	—	—	257	55	23.	—	—	—	15	0	0	0	0
Bad Villach	488	—	—	—	—	—	15·2	10.	1·8	26.	9·3	—	—	6·7	—	285	58	14.	—	—	—	18	0	0	1	0
Puch	495	—	—	—	—	—	17·2	10.	— 0·2	26.	8·9	—	—	7·0	W	229	52	14.	3	7	21	19	0	0	2	0
St. Veit	496	—	—	—	—	—	18·8	3.	0·4	26.	8 5	8·3	93	3·4	W	123	42	23.	19	7	5	11	0	0	1	0
Villach	500	724·4	7.	698·0	20.	717·2	19·3	5.	2·1	26.	10·2	7·6	81	6·4	W	180	54	14.	6	8	17	18	0	0	0	0
Klagenfurt II	504		—	—	—		17·2	3. 11	0·0	26.	9·6	—	—	8·3	N	—	—	—	0	4	27	12	0	0	0	5
St. Walburgen	550	—	—	—	—	—	20 6	9.	2·0	26.	10·7	—	—	5·4	S	188	40	15.	11	5	15	13	0	0	0	0
Liescha	552	719·8	6. 8.	696·2	20.	713·2	18.2	11.	— 0·5	26.	9·9	—	—	6·1	W	191	41	15.	6	12	13	16	0	0	0	0
Eisenkappel	554	—	—	—	—	—	18·4	20.	0 0	26.	10·5	—	—	—	SW	251	53	23.	—	-	-	16	0	0	0	0
Spittal a. D.	554	719·2	8.	696·7	20.	712·1	17·4	10.	1 0	26.	8·7	7·6	90	6·9	S	313	59	14.	7	4	20	17	0	0	2	0
Pontafel	571	—	—	—	—	—	18·7	9.	0 5	26.	10·4	7·8	81	7·7	SW	629	117	13.	2	4	25	24	0	0	3	2
Guttaring	642	—	—	—	—	—	17·5	5.	— 2·0	26.	8·7	—	—	4·5	NW	58	11	17.	14	8	9	11	0	0	0	0
Radweg	692	—	—	—	—	—	16·6	3.	— 1·0	26.	9·1	—	—	5·6	W	177	42	23.	6	9	16	17	0	0	1	0
Mittewald	697	—	—	—	—	—	19·2	9.	2·5	26.	8 9	—	79	6·3	SW	281	57	15.	3	9	19	11	0	0	1	0
Greifenburg	713	—	—	—	—	—	18·0	10.	0·0	26.	8·8	—	—	6·3	SW	458	102	13.	5	6	20	14	0	0	0	0
Radenthein	738	—	—	—	—	—	17·3	10.	1·9	28.	8·7	—	—	6·8	—	223	60	14.	5	5	21	15	0	0	2	1
Hüttenberg	783	700·5	8.	676·5	20.	693·7	18·2	3	0·0	26.	9·2	—	—	5·2	W	101	46	15.	6	16	9	6	0	0	0	0
Bleiberg	927	688·6	6.	666.1	20.	681·6	15·0	9.	1·0	26.	8·8	6·9	80	6 2	W	349	69	14.	6	8	17	19	0	0	1	3
Raibl	981	—	—	—	—	—	16 2	5.	1·4	25.	8·4	—	—	7·5	W	874	131	29.	3	8	20	21	3	0	10	1
Knappenberg.	1045	—	—	—	—	—	16·0	3.	— 0.8	26.	7·9	6·7	83	4·6	SW	105	36	23.	8	15	8	15	0	0	0	1
Reichenau	1059	—	—	—	—	—	20·1	7.	— 0·2	26. 27.	8·9	—	—	6·8	S	209	41	14.	7	3	21	15	0	0	0	0
Eggen	1065																									
Cornat	1067	683·2	7.	659·4	20.	676·8	16·3	10.	— 0·1	26.	7·1	6·5	85	7·1	NW	488	101	14.	5	2	24	20	2	0	1	1
Teichl	1170																									
St. Peter i. K.	1217	—	—	—	—	—	14·8	3.	— 2·6	26.	6·3	—	—	6·4	E	301	56	23.	4	7	20	18	1	0	1	0
Stelzing	1410	—	—	—	—	—	14·0	7.	— 1·2	26.	5·9	—	—	6·2	W	197	53	15.	8	6	17	15	2	0	0	0
Obir	2047	600·8	7.	580·5	20.	594·4	12·5	8.	— 3·5	16.	2·1	5·1	94	6·6	SW	213	34	19.	5	7	19	20	6	0	1	11
Sonnblick	3106	527·5	8.	508·8	20.	519.8	1·0	9.	—13·0	24.	— 4·2	—	91	9 1	SW	369	51	13.	0	4	27	21	21	0	0	18
Pörtschach	464																									
Glanhofen	636																									
Gmünd	728																									
Glocknerhaus	2121																									

Magnetische Declinations-Beobachtungen zu Klagenfurt

von

Monat November 1896. **F. Seeland.**

Tag	Declination zu Klagenfurt 7h	2h	9h	Tages-Mittel	Tages-Variation	an fremden Stationen Kremsmünster 9° +	Wien 8° +	Grundwasser K. u. k. Militär-Spital	Seeland-brunnen
	9° + Min				Min.	Minuten		Meter Seehöhe	
1.	23·4	29·3	24·0	25·6	5·9	16·81	28·27	439·690	438.313
2.	24·0	27·3	24·7	25·3	3·3	16·78	28·83	439·700	438·326
3.	24·7	28·7	24·0	25·8	4·7	17·17	29·47	439·710	438·341
4.	24·7	28·7	21·3	24·9	7·4	17·84	28·50	439·720	438.344
5.	24·7	28·0	22·7	25·1	5·3	16·39	33·13	439·720	438·344
6.	23·4	30·0	22·7	25·4	7·3	19·40	30·63	439·730	438·346
7.	24·0	30·0	22·7	25·6	7·3	17·33	30·33	439·730	438·353
8.	25·3	30·7	24·7	26·9	6·0	18·57	29·10	439·730	438·356
9.	25·3	28·0	22·7	25·3	5·3	14·62	29·57	439·730	438·360
10.	24·0	28·7	24·0	25·6	4·7	18·14	28·87	439·710	438·346
11.	24·0	29·3	24·7	26·0	5·3	18·77	29·00	439·700	438·336
12.	25·3	28·7	25·3	26·4	3·4	18·98	28·60	439·680	438·331
13.	24·0	29·3	23·4	25·6	5·9	18·06	29·00	439·650	438·331
14.	24·0	28·7	24·7	25·8	4·7	17·34	29·03	439·620	438·326
15.	23·4	28·0	23·4	24·9	4.6	16·92	28·33	439·600	438·313
16.	26·0	27·3	18·6	24·0	8·7	18·53	26·43		438·311
17.	25·3	28·0	24·7	26·0	3·3	18·92	29·40	439·580	438·296
18.	24·0	27·3	24·0	25·1	3·3	17·32	29·10	439·470	438·293
19.	23·4	27·3	24·0	24·9	3·9	18·07	28·53	439·430	438·286
20.	24·7	27·3	24·7	25·6	2·6	18·64	28·37	439·400	438·274
								439·380	
21.	25·3	28·0	24·7	26·0	3·3	19·10	28·67		438·268
22.	25·3	28·0	25·3	26·2	2·7	18·88	29·30	439·350	438·262
23.	26·0	28·0	23·4	25·8	4·6	18·43	28·67	439·320	438·256
24.	24·0	27·3	24·7	25·3	3·3	18·95	28·67	439·290	438·251
25.	24·7	28·0	24·7	25·8	3·3	18·31	29·13	439·250	438·231
								439·230	
26.	25·3	29·3	23·4	26·0	5·9	18·22	29·53		438·216
27.	24·0	27·3	23·4	24·9	3·9	17·65	28·47	439·210	438·211
28.	24·0	26·7	23·4	24·4	3·3	18·28	28·17	439·190	438·206
29.	24·0	27·3	24·0	25·1	3·3	18·67	29·27	439·160	438·204
30.	24·7	27·3	22·7	24·0	4·6	18·52	28·87	439·140	438·188
31.								439·120	
Mittel	24·5	28·3	24·0	25·5	4·7	18·00	29·04	439·540	438·294

Die mittlere magnetische Abweichung war 9° 25·5′; mit dem Maximum 9° 26·9′ am 8. und dem Minimum 9° 24·0′ am 16.

Die mittlere Tagesvariation betrug 4·7′, mit dem Maximum 8·7′ am 16. und dem Minimum 2·6′ am 20.

Meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt

Tag	Luftdruck Millim. 700 +					Luftwärme Celsius °					Ozon		Sonnenschein
	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	2h	9h	Mittel	Abweichung	7h	9h	%
1.	16·9	16·1	18·1	17·0	— 5·1	4·0	13·1	7·0	8·0	+ 2·8	4	7	65·6
2.	17·7	16·8	16·4	17·0	— 5·1	4·7	6·2	5·1	5·3	+ 0·5	5	3	
3.	15·3	15·8	18·0	16·4	— 5·7	3·2	9·6	4·0	5·6	+ 1·2	12	2	68·3
4.	22·2	25·6	28·9	25·6	+ 3·5	— 0·8	7·2	3·1	3·2	— 0·8	7	3	61·9
5.	31·6	33·8	35·3	33·6	+11·5	3·8	5·8	3·8	4·5	+ 0.7	8	2	
6.	35·4	33·4	30·5	33·1	+10·9	3·4	6·8	5·9	5·4	+ 1·8	7	3	
7.	27·0	23·0	21·1	23·7	+ 1·5	4·2	9·8	6·3	6·8	+ 3·5	6	2	24·0
8.	16·7	15·4	15·2	15·8	— 6·4	6·2	9·4	4·7	6·8	+ 3·7	8	4	22·3
9.	16·3	18·6	20·4	18·4	— 3·8	3·6	8·2	4·7	5·5	+ 2·7	5	3	29·8
10.	25·1	26·9	27·8	26·6	+ 4·4	4·5	8·2	3·5	5·4	+ 3·0	7	4	25·8
11.	27·1	25·5	22·6	25·1	+ 2·9	4·0	6·8	5·1	5·3	+ 3·3	7	5	
12.	22·5	20·6	21·1	21·4	— 0·8	1·8	6·6	2·0	3·5	+ 1·8	5	4	9·7
13.	21·8	24.2	24·9	23·6	+ 1·3	0·5	3·2	1·9	1·9	+ 0·4	7	7	
14.	25·4	25·1	24·8	25·1	+ 2·8	1·0	3·7	2·6	2·4	+ 1·0	10	7	
15.	19·4	17·4	15·7	17·6	— 4·7	1·0	4·3	3·4	2·9	+ 1·6	12	7	9·8
16.	15·4	17·0	18·0	16·8	— 5·5	2·4	3·2	2·1	2·6	+ 1·4	10	3	
17.	17·4	17·1	17·6	17·4	— 4·9	1·2	2·6	1·7	1·8	+ 0·9	11	2	
18.	18·3	18·6	19·9	18·9	— 3·5	0·9	4·8	3·4	3·0	+ 2·4	7	3	
19.	22·5	22·8	23·1	22·8	+ 0·4	2·7	5·8	2·0	3·5	+ 3·4	9	3	12·2
20.	23·0	23·1	24·2	23·4	+ 1.0	0·4	3·2	2·0	1·9	+ 2·1	6	3	6·7
21.	24·4	26·4	28·5	26·4	+ 4·0	1·8	7·0	— 0·4	2·8	+ 3·2	6	4	10·1
22.	30·3	31·2	31·4	31·0	+ 8·5	— 2·9	4·0	0·6	0·6	+ 1·0	7	3	
23.	31·5	31·5	32.7	31·9	+ 9·4	— 2·6	0·8	0·9	— 0·3	— 0·1	8	3	
24.	32·1	32·8	33·9	32·9	+10·4	0·1	1·6	— 0·2	0·5	+ 0·5	9	4	
25.	34·4	34·5	33·4	34·1	+11·6	— 0·4	1·6	0·3	0·5	+ 0·3	7	3	
26.	31·8	27·9	26·3	28·7	+ 6·1	- 2·6	2·8	— 3·0	— 0·9	— 1·3	14	6	44·8
27.	21·8	20·2	20·2	20·7	— 1·9	4·4	— 1·8	— 3·3	— 3·3	— 3·7	13	2	
28.	20·3	19·8	19·6	19·9	— 2·7	— 5·9	0·0	— 2·5	— 2·8	— 3·1	7	2	48·3
29.	20·4	23·1	26·9	23·5	+ 0·8	— 4·8	— 1·6	— 8·6	— 5·0	— 5·1	7	8	45·3
30.	30·0	28·5	27·8	28·8	+ 6·1	—10·4	— 4·6	— 9·6	— 8·2	— 8·0	7	3	17·7
31.													
Mittel	23·81	23·76	24·14	23·91	+ 1·60	0·69	4·61	1·62	2·31	+0·72	7·9	3·7	17·74
											5·8		

Am 3. Morgens die Berge bis 800 m Seehöhe schneebedeckt. — 4. erster Frost. — 18 erstes Schneien, ohne dass der Schnee liegen blieb. — Schneelinie 600 m Seehöhe. — 23. Nachts Neuschneelage 2 Millimeter hoch.

im November 1896. Von **F. Seeland.**

Dunstdruck Millimeter				Luftfeuchtigkeit in Proc. d. Sätt.				Bewölkung 0=rein, 10=trüb				Winde 0=ruhig, 10=Sturm			Niederschlag	Schneehöhe
7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	Mittel	7h	2h	9h	m/m	m/m
5·5	7·4	6·6	6.5	90	66	88	81	1	7	0	3	SW¹	SW¹	NE¹	— ▪	
5·8	5·8	5·5	5·7	90	82	85	86	10	10 ▪	10 ▪	10	SE¹	SW²	NE¹	7·2 ▪ ⌇	
5·2	5·2	5·0	5·1	90	58	82	77	7	3	7	6	NW¹	NW²	SE²	—	
3·7	5 2	4·7	4·5	85	69	83	79	0	0	10	3	SW¹	NE¹	NE¹	— ⌊	
3·9	4·4	4·7	4 3	65	64	78	69	10	10	10	10	NE³	NE²	NE¹	—	
5·0	4·8	5·1	5·0	85	66	74	75	10≡	10	10	10	SE¹	SE¹	SW¹	—	
5·4	6 9	6·6	6·3	87	76	93	85	7	9	10	9	SE¹	NE¹	NE¹	0·2 ▪	
6·6	7·2	6·0	6 6	93	82	94	90	10	0	10≡	7	SE¹	SW¹	SW¹	2 6 ▪	
5·2	7·0	6·1	6·1	95	87	96	93	10≡	5	10≡	8	NE¹	NW¹	NE¹	2·0 ▪	
5·6	6·1	5·4	5·7	89	75	92	85	10≡	1	0≡	4	NW¹	NE¹	NE²	—	
5·2	5·2	4·8	5·1	85	71	74	77	10≡	10	10	10	E¹	SE¹	E¹	—	
4·7	5·6	4·6	5 0	90	71	87	83	10	8	0	6	NW¹	NW¹	NW¹	—	
4·5	3·4	3·3	3·7	94	59	62	77	10≡	10	10	10	E¹	NE¹	NE¹	—	
3·4	3·5	3·1	3·3	68	58	57	63	10	10	10	10	NE¹	NE¹	NE²	—	
4·0	4·2	4·8	4 3	79	68	82	76	10≡	9	10	10	SE¹	SW¹	SW¹	1·6 ▪	
4·5	4·6	4·3	4·5	82	80	80	81	10 ▪	10 ▪	10 ▪	10	SE¹	SE¹	SE	3·1 ▪ *	
4·4	4 9	2·9	4·1	89	89	57	78	10 ▪*	10 ▪	10 ▪	10	NE¹	NE¹	NE¹	5·5 ▪ *	
4·4	4 8	5·0	4·7	89	74	85	83	10	10	10	10	NW¹	NW¹	NW¹	—	
4 7	4·4	4·4	4·5	84	64	84	77	10	3	6	6	SW¹	NE¹	NE¹	—	
4·1	4·4	4·3	4·3	87	76	82	82	10	8	10	9	W¹	NW¹	NW¹	—	
4·5	2·9	3·6	3·7	85	39	81	68	10	8	1	6	W¹	W¹	E¹	—	
3·3	3·3	4·1	3 6	89	53	85	76	3	10	10	8	NW¹	NW¹	NW¹	—	
3·3	4·0	3·8	3·7	87	82	77	82	0	10	10	7	NW¹	NW¹	NE²	—	
3·8	3 6	3·9	3·8	83	69	87	80	10	10	10 *	10	NE²	NE³	NE²	Spur *	2
4·1	4·0	3·9	4·0	92	78	83	84	10 *	10	10	10	SE¹	NE¹	NE²	1·4 *	15
3·0	4·1	2·7	3·3	79	72	74	75	1	0	10	4	NE²	NE¹	NE¹	0·8	8
2·9	3·2	3.2	3 4	88	80	89	86	10 *	10 *	10	10	NE²	NE¹	NE¹	2·2 *	25
2·5	3 3	3·0	2·9	85	72	79	79	10	8	10	9	W¹	NW¹	NW¹	4·1 —	40
2·6	2·7	1·7	2·3	88	66	73	76	10	8	0	6	NE¹	NW⁵	NE²	—	
1·7	1·9	1·9	1·8	83	58	87	76	5	0	0	2	NW¹	NE¹	NW¹		
4·2	4·6	4·3	4·4	85·8	70·1	81·0	79·1	8·1	7·2	7·8	7·8	1·1	1·3	1·4	30·7	90

Grundwasserstand in Klagenfurt:

K. k. Militärspital	439·540 Meter
Seelandbrunnen	438·294
Friedhofbrunnen	436·617
Wörtherseepegel	441·726 „
Maximum am 2. 3.	441·878 „
Minimum 12.	441·548 „

Draupegel an der Hollenburgbrücke: (0 Punkt: 425·890 m) 426.598 Maximum am 1. 427·220 Meter, Minimum am 30. 426.210 Meter.

Vorläufige Uebersicht der Witterung in Kärnten im November 1896 vom Central-Observatorium in Wien.

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter: Grösster	am	Kleinst.	am	Mittel	Luftwärme in Celsius °: Grösste.	am	Kleinste	am	Mittel	Dunstdruck mm	Feuchtigkeit %	Bewölkung	Herrschender Wind	Niederschlag: Summe	Grösster in 24 h	am	Tage: heiter	h. heiter	trüb	darunter mit Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm
Unterdraubg.	343	—	—	—	—	—	15·4	1.	—10·8	30.	2·5	—	—	6·8	E	33	9	2.	5	4	21	12	5	0	0	4
St. Paul .	394	738·0	5.	717·7	3.	726·4	14·3	1.	11·2	30.	1·9	4·5	82	7·5	NW	19	9	3.	3	5	22	6	2	0	0	3
Kappel a. Dr.	441	—	—	—	—	—	15·0	1	—14·3	30.	2·2	—	—	8·4	SE	59	23	2.	2	4	24	10	4	0	1	1
Klagenfurt I	448	735·4	6.	715·2	8.	723·9	13.1	1.	—10·4	30.	2·1	4·4	79	7·8	NE	31	7	2.	3	7	20	11	3	0	1	0
Tultschnig	455	—		—	—	—	13·3	1.	—12·5	30.	1·5	—	—	7·6	NE	43	20	2.	2	8	20	13	7	0	0	0
Wolfsberg	461	—	—	—	—	—	15.3	1	— 9·1	30.	2·6	—	—	—	—	18	8	2.	—	—	—	10	4	0	0	0
Saager .	486		—	—	—	—	15·8	1.	—11·0	30.	2·3	—	—	—	—	49	26	2.	—	—	—	9	3	0	0	0
Bad Villach	488	—	—	—	—	—	11.2	1.	—11·0	30.	2·1	—	—	7·3	—	87	43	16.	—	—	—	9	5	0	0	0
Puch .	495	—	—	—	—	—	13·3	1.	—13·6	30.	1·3	—	—	7·3	E	59	18	2.	5	4	21	13	7	0	0	0
St. Veit .	496			—	—		12·8	1	—13·7	30.	1·6	5·1	92	3·2	W	29	19	2.	21	5	4	5	2	0	0	0
Klagenfurt II	504	—	—	—	—	—	17·2	2.	—11·2	30.	2·0	—	—	8·5	N	—	—	—	0	3	27	7	3	0	0	0
St. Walburgen	550		—	—	—		18·5	1.	— 6·8	30.	2·5	—	—	7·4	—	83	32	2.	4	3	23	8	5	0	0	0
Liescha	552	726·9	5.	705·9	3.	715·0	12·5	1.	—10·5	29.	1·4	—	—	7·8	NE	68	20	2.	2	6	22	11	7	0	0	0
Eisenkappel	554			—	—		14·0	1.	—11·8	30.	2·1	—	—	—	SW	53	11	17.	—	—	—	12	8	0	0	0
Spittal a. D.	554	725·2	5. 6.	705·9	16.	713·8	10·3	7	—11·6	30.	1·5	4·2	78	7·4	SE	56	21	2.	3	8	19	11	6	0	0	0
Pontafel	571		—	—	—	—	11·4	7.	— 8·8	30.	2·7	4·5	77	6·4	NE	118	35	16.	4	7	19	13	6	0	1	3
Eberstein	640	—	—	—	—	—	13·4	1.	—11·2	30.	0·9	—	—	5·2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Guttaring	642	—	—	—	—	—	13·0	1.	—14·0	30.	0·9	—	—	6·1	—	36	17	2.	9	5	16	7	4	0	0	0
Radweg .	692	—	—	—	—	—	12·0	1.	—11·4	30.	0·9	—	—	7·3	W	46	20	2.	3	7	20	13	8	0	1	0
Mittewald	697	—	—	—	—	—	9·1	1.	— 6·4	30.	1·9	—	80	6·2	SE	75	20	2.	6	8	16	7	6	0	0	0
Greifenburg	713	—	—	—	—	—	9·6	1.	—10·2	30.	1·4	—	—	6·3	SW	42	18	2.	9	5	16	8	4	0	0	0
Gmünd .	728		—	—	—	—	12·6	1.	—13·6	30.	2·1	—	—	8·2	—	34	12	8.	1	5	24	7	4	0	0	0
Radenthein	738		—	—	—	—	9·4	3.	—11·4	30.	0·9	—	—	7·4	—	49	18	2.	4	8	18	10	5	0	0	0
Hüttenberg	783	706·6	25.	684·7	2.	694·5	12·8	1.	—10·5	30.	2·3	—	—	4·8	W	13	5	8.	9	12	9	4	1	0	0	0
Bleiberg	927	693·3	6.	674.6	2.	682·2	9·9	7.	—13·4	30.	— 0·3	3·7	76	5·6	E	107	25	2.	12	1	17	10	9	0	0	0
Raibl	981		—	—	—	—	9·8	7.	—13·0	30.	0·0	—	—	6·9	N	116	34	2	5	8	17	11	8	0	0	0
Knappenberg.	1045	—	—	—	—	—	9·8	1.	—10·8	29.	0·2	—	—	4·8	SE	29	11	2.	11	7	12	11	7	0	0	0
Reichenau	1059	—	—	—	—	—	11·0	7.	—17·0	30.	— 0·9	—	—	6·6	—	50	17	3.	—	—	—	9	9	0	0	0
Cornat .	1067	687·0	5.	669·4	15.	677·0	11·1	7.	—11·4	30.	— 0·3	3·5	78	6·0	S	139	57	16.	9	6	15	9	5	0	0	0
Teichl .	1170	—	—	—	—	—	6·6	1.	—12·0	30.	— 1.4		—	5·8	NW	60	23	2.	8	8	14	10	8	0	0	0
St. Peter i. K.	1217	—	—	—	—	—	7·6	1.	—12·9	30.	— 1·2	—	—	6·7	E	34	15	2.	7	4	19	11	9	0	0	0
Stelzing .	1410	—	—	—	—	—	7·8	7	—13·0	29.	— 2·1	—	—	6·7	W	68	20	2.	5	10	15	12	10	0	0	0
Obir. .	2047	602·1	5.	585·1	27.	592·3	3·7	7.	—15·3	27.	— 4·9	3·1	94	6·9	SW	92	23	16	3	8	19	17	14	0	0	3
Sonnblick .	3106	527·1	5.	509·2	27.	517·1	—2·2	6.	—22·0	22.	—10·2	—	87	9·0	SW	153	26	21.	0	4	26	19	19	0	0	12

Die Stunden

Monat, Jahreszeit, Jahr		1	2	7	8	9	10	11	12	Mittel	Max.	Min.
December	1895	19·93	19·8	9·31	19·43	19·54	19·62	19·68	19·74	19·57	21·8	17·8
Jänner	1896	29·18	29·1	9·57	29·64	29·70	29·72	29·75	29·75	29·51	31·4	27·9
Februar	1896	30·49	30·4	9·60	29·66	29·72	29·78	29·82	29·88	30·09	31·5	28·7
März	1896	20·47	20·5	9·60	19·72	19·86	19·97	20·12	20·24	20·21	22·2	18·4
April	1896	22·52	22·5	1·89	22·04	22·07	22·31	22·43	22·55	22·33	23·9	20·9
Mai	1896	21·61	21·6	1·01	21·21	21·45	21·60	21·71	21·81	21·51	23·1	20·0
Juni	1896	22·17	22·1	1·08	21·29	21·59	21·79	21·95	22·10	21·74	23·2	20·4
Juli	1896	23·03	23·0	1·87	22·18	22·40	22·59	22·75	22·87	22·64	23·9	21·3
August	1896	21·97	21·9	1·32	21·50	21·68	21·81	21·92	22·02	21·72	23·2	20·2
September	1896	22·30	22·3	0·95	21·28	21·63	21·86	22·03	22·21	21·79	23·8	19·7
October	1896	22·31	22·3	1·22	21·46	21·71	21·85	21·95	22·03	21·83	23·9	19·6
November	1896	23·99	23·9	3·91	24·02	24·14	24·21	24·26	24·31	23·94	26·2	21·9
Winter	1896	26·53	26·5	3·16	26·24	26·32	26·37	26·42	26·46	26·39	28·2	24·8
Frühling	1896	21·53	21·5	0·83	20·99	21·13	21·29	21·42	21·53	21·35	23·1	19·8
Sommer	1896	22·39	22·4	1·42	21·66	21·89	22·06	22·21	22·33	22·03	23·4	20·6
Herbst	1896	22·87	22·8	2·03	22·25	22·49	22·64	22·75	22·85	22·52	24·6	20·4
Jahr 1896		23·33	23·3	2·61	22·79	22·96	23·09	23·20	23·34	23·07	24·8	21·4

December	1895	—3·08	—3·1	—1·78	—2·16	—2·44	—2·72	—2·96	—3·10	—2·27	0·1	—4·7
Jänner	1896	—7·48	—7·6	—5·85	—6·32	—6·70	—6·86	—7·10	—7·33	—6·59	—4·0	—9·3
Februar	1896	—5·81	—6·3	—1·73	—2·59	—3·43	—4·01	—4·57	—5·09	—4·20	0·5	—8·7
März	1896	2·41	1·9	6·78	5·48	4·29	3·80	3·35	2·94	4·78	10·4	—0·2
April	1896	4·47	4·0	8·98	7·99	7·07	6·45	5·86	5·29	7·06	11·9	2·3
Mai	1896	9·74	9·1	14·32	13·29	12·19	11·59	11·01	10·41	12·38	17·6	7·2
Juni	1896	14·64	14·2	19·05	17·63	16·29	15·89	15·46	15·09	17·64	22·7	13·1
Juli	1896	16·77	16·2	22·24	20·58	18·93	18·40	17·87	17·35	19·94	28·9	18·1
August	1896	14·23	13·9	17·45	16·39	15·36	15·01	14·71	14·39	16·22	20·5	12·3
September	1896	10·98	10·5	15·11	14·08	13·04	12·50	11·96	11·42	13·60	18·6	8·9
October	1896	7·55	7·2	10·96	10·15	9·37	8·81	8·31	7·71	9·85	14·2	5·2
November	1896	1·64	1·4	2·47	2·02	1·58	1·44	1·03	1·03	2·18	4·9	0·1
Winter	1896	—5·46	—5·6	—3·12	—3·69	—4·19	—4·53	—4·88	—5·17	—4·35	—1·1	—7·6
Frühling	1896	5·54	5·0	10·03	8·92	7·85	7·28	6·74	6·21	8·07	13·3	3·1
Sommer	1896	15·21	14·8	19·58	18·20	16·86	16·40	16·00	15·61	17·93	24·0	14·5
Herbst	1896	6·72	6·4	9·51	8·75	8·00	7·58	7·10	6·72	8·54	12·6	4·7
Jahr 1896		5·50	5·1	9·00	8·04	7·13	6·68	6·24	5·84	7·55	12·2	3·7

m Baro- und Thermo-

Vorläufige Uebersicht der Witterung in Kärnten im November 1898 nach Beobachtungen in Wien.

Stationen	Meter Seehöhe	Luftdruck in Millimeter: Grösster	am	Kleinst.	am	Mittel	Luftwärme in Celsius °: Grösste.	am	Kleinste	am	Mittel	Dampfdruck mm	Feuchtigkeit %	Bewölkung	Vorherrschender Wind	Niederschlag: Summe	Grösster in 24 h	am	Tage: heiter	½ heiter	trüb	darunter mit: Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm
Unterdrauburg	343		—			—	15·4	1	10·8	30.	2·5		—	6·8	E	33	9	2	5	4	21	12	5	0	0	4
St. Paul	394	738·0	5	717	3	726·4	14·3	1.	11·2	30	1·9	4·5	82	7·5	NW	19	9	3	3	5	22	6	2	0	0	3
Kappel a. Dr.	441						15·0	1	14·3	30	2·2		—	8·4	SE	59	23	2.	2	4	24	10	4	0	1	1
Klagenfurt	[illegible]	[illegible]		715		3·9	13·1	1	10·4	30	2·1	4·4	79	7·8	NE	31	7	2	3	7	20	11	3	0	1	0
Tarvisio	[illegible]						13·3	1	12·5	30	1·5			7·6	NE	43	20	2	2	8	20	13	7	0	0	0
W[illegible]berg	[illegible]						1	1	9·1	30	2·6				—	18	8	2.	—	—	—	10	4	0	0	0
Sauerer	[illegible]						15·8	1	11·0	30	2·3	—		—	—	49	26	2.		—	—	9	3	0	0	0
Bad V[illegible]	[illegible]						11·2	1	11·0	30	2·1			7·3		87	43	16		—		9	5	0	0	0
Pock	[illegible]						13·5	1	13·6	30	1·3			7·2	E	59	18	2	5	4	21	13	7	0	0	0
St. Veit	[illegible]						12·8	1	13·7	30	1·6	5·1	92	8·3	W	29	19	2.	21	5	4	5	2	0	0	0
Klagenfurt L.	[illegible]						17·2	2	11·2	30	2·0		—	8·3	N	—	—	—	0	3	27	7	3	0	0	0
St. Walburgen	[illegible]						18·5	1	6·8	30	2·5	—		7·4	—	83	32	2	4	3	23	8	5	0	0	0
Lassnitz	[illegible]	726·9		705·9	3	715·[illegible]	12·5	1	—10·5	29	1·4		—	7·8	NE	68	20	2.	2	6	22	11	7	0	0	0
Eberschapper	[illegible]			—	—		14·0	1	11·8	30	2·1	—		—	SW	53	11	17.	—	—	—	12	8	0	0	0
Spittal a. D.	[illegible]	725·2	5. 6.	705·9	16	713·[illegible]	10·3	7	11·6	30	1·5	4·2	78	7·4	SE	56	21	2.	3	8	19	11	6	0	0	0
Paternion	[illegible]						11·4	7.	—8·8	30	2·7	4·3	77	6·4	NE	118	35	16.	4	7	19	13	6	0	1	3
Eberstein	640			—			13·4	1	—11·2	30	0·9	—	—	5·[illegible]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gutenstein	642			—			13·0	1.	14·0	30	0·9		—	6·1	—	36	17	2.	9	5	16	7	4	0	0	0
Radweg	692		—	—	—	—	12·0	1	11·4	30.	0·9		—	7·3	W	46	20	2.	3	7	20	13	8	0	1	0
Mittewald	697			—	—		9·1	1.	—6·4	30	1·9		80	6·2	SE	75	20	2.	6	8	16	7	6	0	0	0
Greifenburg	713						9·6	1	—10·2	30.	1·4			6·3	SW	42	18	2.	9	5	16	8	4	0	0	0
Gmünd	728						12·6	1	—13·6	30.	2·1		—	8·2	—	34	12	8.	1	5	24	7	4	0	0	0
Radenthein	738				—	—	9·4	3	—11·4	30	0·9	—	—	7·4	—	49	18	2.	4	8	18	10	5	0	0	0
Hüttenberg	783	706·6	25	684·7	2	694·5	12·8	1	—10·5	30.	2·3	—	—	4·8	W	13	5	8.	9	12	9	4	1	0	0	0
Bleiberg	927	693·3	6	674·6	2	682·2	9·9	7.	—13·4	30.	— 0·3	3·7	76	5·6	E	107	25	2.	12	1	17	10	9	0	0	0
Raibl	981				—	—	9·8	7.	13·0	30	0·0	—	—	6·9	N	116	34	2	5	8	17	11	8	0	0	0
Knappenberg	1045				—	—	9·8	1.	—10·8	29.	0·2	—	—	4·8	SE	29	11	2.	11	7	12	11	7	0	0	0
Reichenau	1059	—		—		—	11·0	7.	—17·0	30.	— 0·9	—	—	6·6	—	50	17	3.	—	—	—	9	9	0	0	0
Cornat	1067	687·0	5.	669·4	15.	677·0	11·1	7.	—11·4	30.	— 0·3	3·5	78	6·0	S	139	57	16.	9	6	15	9	5	0	0	0
Teichl	1170	—	—	—	—	—	6·6	1.	—12·0	30.	— 1·4		—	5·8	NW	60	23	2.	8	8	14	10	8	0	0	0
St. Peter i. K.	1217	—		—	—	—	7·6	1.	—12·9	30.	— 1·2	—	—	6·7	E	84	15	2.	7	4	19	11	9	0	0	0
Stelzing	1410	—	—	—	—	—	7·8	7	—13·0	29.	— 2·1	—	—	6·7	W	68	20	2.	5	10	15	12	10	0	0	0
Obir	2047	602·1	5.	585·1	27.	592·8	3·7	7.	—15·8	27.	— 4·9	3·1	94	6·9	SW	92	23	16	8	8	19	17	14	0	0	8
Sonnblick	3106	527·1	5.	509·2	27.	517·1	—2·2	6.	—22·0	22.	—10·2	—	87	9·0	SW	153	26	21.	0	4	26	19	19	0	0	12

Die Stunden-Beobachtungen 1896 in Klagenfurt mit dem Baro- und Thermographen (System Frères Richard)

A. Luftdruck in Millimetern.

Monat, Jahreszeit, Jahr		Angaben des Instrumentes für die Beobachtungsstunden																										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Mittag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Mittel	Max.	Min.
December	1895	19·93	19·86	19·79	19·73	19·67	19·62	19·62	19·68	19·74	19·81	19·79	19·66	19·49	19·26	19·18	19·12	19·16	19·22	19·31	19·43	19·54	19·62	19·68	19·74	19·57	21·8	17·8
Jänner	1896	29·18	29·17	29·21	29·24	29·27	29·30	29·39	29·51	29·63	29·75	29·77	29·72	29·64	29·56	29·51	29·47	29·48	29·51	29·57	29·64	29·70	29·72	29·75	29·75	29·51	31·4	27·9
Februar	1896	30·49	30·48	30·43	30·37	30·29	30·37	30·43	30·47	30·48	30·49	30·44	30·29	30·13	29·94	29·79	29·68	29·60	29·58	29·60	29·66	29·72	29·78	29·82	29·88	30·09	31·5	28·7
März	1896	20·47	20·55	20·59	20·60	20·62	20·68	20·74	20·78	20·74	20·71	20·53	20·32	20·10	19·88	19·69	19·58	19·52	19·50	19·60	19·72	19·86	19·97	20·12	20·24	20·21	22·2	18·4
April	1896	22·52	22·54	22·55	22·55	22·61	22·68	22·80	22·82	22·79	22·69	22·55	22·40	22·15	21·94	21·81	21·70	21·70	21·77	21·89	22·04	22·07	22·31	22·43	22·55	22·33	23·9	20·9
Mai	1896	21·61	21·65	21·71	21·77	21·81	21·87	21·97	21·97	21·87	21·75	21·64	21·51	21·33	21·20	21·09	21·01	20·91	20·87	21·01	21·21	21·45	21·60	21·71	21·81	21·51	23·1	20·0
Juni	1896	22·17	22·17	22·11	22·19	22·24	22·32	22·40	22·35	22·25	22·08	21·87	21·65	21·38	21·12	20·98	20·98	20·87	20·91	21·08	21·29	21·59	21·79	21·95	22·10	21·74	23·2	20·4
Juli	1896	23·03	23·05	23·06	23·10	23·16	23·26	23·39	23·34	23·24	23·11	22·89	22·65	22·40	22·09	21·90	21·71	21·60	21·65	21·87	22·18	22·40	22·59	22·75	22·87	22·64	23·9	21·3
August	1896	21·97	21·98	21·96	21·93	21·98	21·96	21·99	22·02	22·00	21·93	21·82	21·69	21·54	21·40	21·31	21·22	21·18	21·19	21·32	21·50	21·68	21·81	21·92	22·02	21·72	23·2	20·2
September	1896	22·30	22·32	22·33	22·27	22·21	22·18	22·24	22·21	22·24	22·25	22·22	22·01	21·61	21·22	21·05	20·87	20·73	20·71	20·95	21·28	21·63	21·86	22·03	22·21	21·79	23·8	19·7
October	1896	22·31	22·30	22·30	22·25	22·20	22·14	22·08	22·11	22·18	22·22	22·17	21·98	21·72	21·89	21·21	21·06	20·98	21·04	21·22	21·46	21·71	21·85	21·95	22·03	21·83	23·9	19·6
November	1896	23·99	23·94	23·91	23·86	23·82	23·80	23·81	23·91	23·94	24·01	24·07	24·06	23·91	23·79	23·70	23·68	23·73	23·80	23·91	24·02	24·14	24·21	24·26	24·31	23·94	26·2	21·9
Winter	1896	26·53	26·50	26·51	26·41	26·41	26·43	26·48	26·55	26·62	26·68	26·67	26·56	26·42	26·25	26·16	26·09	25·88	26·10	26·16	26·24	26·32	26·37	26·42	26·46	26·39	28·2	24·8
Frühling	1896	21·53	21·58	21·62	21·64	21·67	21·74	21·84	21·86	21·80	21·72	21·57	21·41	21·19	21·01	20·86	20·76	20·71	20·71	20·83	20·99	21·13	21·29	21·42	21·53	21·35	23·1	19·8
Sommer	1896	22·39	22·40	22·38	22·41	22·46	22·51	22·59	22·57	22·50	22·37	22·19	22·06	21·77	21·54	21·40	21·30	21·22	21·25	21·42	21·66	21·89	22·06	22·21	22·33	22·03	23·4	20·6
Herbst	1896	22·87	22·85	22·85	22·79	22·74	22·71	22·71	22·74	22·79	22·83	22·82	22·68	22·41	22·30	21·99	21·87	21·81	21·85	22·03	22·25	22·49	22·64	22·75	22·85	22·52	24·6	20·4
Jahr 1896		23·33	23·33	23·34	23·31	23·32	23·35	23·40	23·43	23·43	23·40	23·31	23·18	22·95	22·77	22·60	22·50	22·40	22·48	22·61	22·79	22·96	23·09	23·20	23·34	23·07	24·8	21·4

B. Luftwärme in Celsiusgraden.

December	1895	—3·08	—3·14	—3·26	—3·37	—3·43	—3·49	—3·51	—3·40	—2·92	—2·39	—1·69	—1·00	—0·63	—0·19	—0·32	—0·65	—1·06	—1·37	—1·78	—2·16	—2·44	—2·72	—2·96	—3·10	—2·27	0·1	—4·7
Jänner	1896	—7·48	—7·62	—7·83	—8·02	—8·06	—8·17	—8·30	—8·13	—7·71	—6·99	—6·17	—5·39	—4·84	—4·31	—4·29	—4·52	—4·92	—5·38	—5·85	—6·32	—6·70	—6·86	—7·10	—7·33	—6·59	—4·0	—9·3
Februar	1896	—5·81	—6·30	—6·79	—7·25	—7·69	—8·04	—8·39	—8·09	—6·86	—5·41	—3·95	—2·40	—1·31	—0·20	0·12	0·26	—0·25	—0·93	—1·73	—2·59	—3·43	—4·01	—4·57	—5·09	—4·20	0·5	—8·7
März	1896	2·41	1·98	1·51	1·05	0·56	0·14	1·18	2·39	3·62	4·95	6·17	7·37	8·40	9·42	9·71	9·89	9·18	8·13	6·78	5·48	4·29	3·80	3·35	2·94	4·78	10·4	—0·2
April	1896	4·47	4·00	3·55	3·13	2·70	2·79	3·41	4·79	6·19	7·56	9·00	10·33	10·81	11·42	11·54	11·30	10·80	10·01	8·98	7·99	7·07	6·45	5·86	5·29	7·06	11·9	2·3
Mai	1896	9·74	9·16	8·61	8·07	7·83	8·96	9·93	11·06	12·11	13·10	14·12	15·39	15·85	16·17	16·38	16·20	15·95	25·42	14·32	13·29	12·19	11·59	11·01	10·41	12·38	17·6	7·2
Juni	1896	14·64	14·29	14·00	13·73	13·64	14·59	15·62	16·71	17·80	18·85	20·09	21·28	21·58	21·74	22·00	21·76	21·16	20·44	19·05	17·63	16·29	15·89	15·46	15·09	17·64	22·7	13·1
Juli	1896	16·77	16·29	15·86	15·48	15·37	16·20	17·22	18·47	19·76	21·07	22·16	23·08	23·72	24·29	24·58	24·78	24·28	23·79	22·24	20·58	18·93	18·40	17·87	17·35	19·94	28·9	18·1
August	1896	14·23	13·93	13·63	13·32	13·01	13·06	13·71	14·75	15·86	16·97	18·05	18·87	19·38	19·69	19·86	19·78	19·35	18·49	17·45	16·39	15·36	15·01	14·71	14·39	16·22	20·5	12·3
September	1896	10·98	10·56	10·24	9·83	9·79	9·85	10·64	11·78	12·98	14·24	15·43	16·66	17·47	18·21	18·41	18·03	17·14	16·13	15·11	14·08	13·04	12·50	11·96	11·42	13·60	18·6	8·9
October	1896	7·55	7·22	6·99	6·88	6·83	6·97	7·50	8·28	9·41	10·52	11·63	12·68	13·87	13·85	13·78	13·40	12·60	11·79	10·96	10·15	9·37	8·81	8·31	7·71	9·85	14·2	5·2
November	1896	1·64	1·49	1·30	1·18	1·02	0·87	0·74	0·94	1·43	2·09	2·82	3·67	4·07	4·47	4·25	3·90	3·41	2·92	2·47	2·02	1·58	1·44	1·03	1·03	2·18	4·9	0·1
Winter	1896	—5·46	—5·69	—5·96	—6·21	—6·39	—6·57	—6·73	—6·54	—5·84	—4·93	—2·95	—2·93	—2·26	—1·57	—1·50	—1·64	—2·08	—2·56	—3·12	—3·69	—4·19	—4·53	—4·88	—5·17	—4·35	—1·1	—7·6
Frühling	1896	5·54	5·05	4·56	4·08	3·70	3·96	4·84	6·08	7·31	8·54	9·76	11·03	11·69	12·34	12·54	12·46	11·98	11·19	10·03	8·92	7·85	7·28	6·74	6·21	8·07	13·3	3·1
Sommer	1896	15·21	14·84	14·50	14·18	14·01	14·62	15·52	16·64	17·81	18·96	20·10	21·08	21·56	21·91	22·15	22·11	21·60	20·91	19·58	18·20	16·86	16·40	16·00	15·61	17·93	24·0	14·5
Herbst	1896	6·72	6·42	6·18	5·96	5·88	5·90	6·29	7·00	7·94	8·95	9·96	11·00	11·80	12·18	12·15	11·78	11·05	10·28	9·51	8·75	8·00	7·58	7·10	6·72	8·54	12·6	4·7
Jahr 1896		5·50	5·15	4·82	4·50	4·30	4·48	4·89	5·79	6·80	7·88	9·22	10·05	10·70	11·21	11·34	11·18	10·64	10·59	9·00	8·04	7·13	6·68	6·24	5·84	7·55	12·2	3·7

Das Witterungsjahr 1896 in Klagenfurt.

Von F. Seeland.

Monat, Jahreszeit, Jahr	Luftdruck in Millimeter: Grösster	am	Kleinster	am	Mittel	Luftwärme in Celsius°: Grösste	am	Kleinste	am	Mittel	Dunstdruck mm	Feuchtigkeit %	Bewölkung	Herrschender Wind	Niederschlag: Summe	Grösster in 24 h	am	Tage: heiter	h. heiter	trüb	Darunter mit: Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm	Nebel	Ozon 7 h	9 h	Grundwasser Meter Seehöhe	Magnet. Declin. 0	1	Sonnenschein: Stunden	%	Intensität 1—3	Verdunstung mm	Schneehöhe mm
December 1895	733·1	28·	708·1	7.	719·32	5·2	6	—10·3	30.	—1·93	3·4	83·7	7·6	NE	62·6	28·0	13.	5	5	21	10	10	0	0	0	22	8·3	2·5	436·768	9	29·6	41·6	16·1	1·6	4·4	296
Jänner 1896	741·0	30.	711·6	15.	729·53	3·4	17.	—16·9	12. 30.	—6·59	2·3	82·1	5·6	NE	1·6	0·6	17	13	5	13	4	4	0	0	2	17	8·2	3·0	436·593	9	28·5	82·9	30·3	1·4	2·1	10
Februar 1896	738·8	4.	718·3	29	730·03	6·2	29.	—13·2	5.	—3·86	2·7	77·5	3·4	NE	35·6	23·3	26	17	4	8	3	2	0	0	0	5	7·6	3·4	436·349	9	28·9	162·6	55·0	1·9	4·1	376
März 1896	728·1	11.	708·4	29	720·16	15·8	24. 25.	— 6·1	1.	4·50	4·3	69·5	5·1	NE	57·3	16·7	5.	11	6	14	8	1	0	0	0	3	8·5	5·3	436·419	9	27·9	148·6	39·9	2·2	15·1	12
April 1896	730·1	22.	713·7	13.	722·39	21·0	29.	— 1·2	5.	7·05	4·3	58·1	5·6	NE	22·4	8·2	13.	9	7	14	9	0	0	1	1	1	8·6	7·4	436·893	9	27·2	151·1	35·8	1.9	38·3	
Mai 1896	727·0	12.	714·2	20.	721·54	23·0	27.	4·9	21.	12·43	7·3	68·1	6·4	NE	101·2	23·1	23.	6	9	16	13	0	0	4	1	0	9·4	7·6	436·924	9	27·9	175·4	36·9	1·9	48·6	
Juni 1896	727·5	20.	716·1	10	720·72	27·0	20.	12·0	28.	17·53	10·3	69·1	6·7	NE	119·0	20·9	26	2	13	15	18	0	0	13	1	0	8·7	7·3	436·935	9	27·0	183·7	38·2	2·0	51·4	
Juli 1896	725·9	12.	716·9	30.	722·63	30·0	29.	10·2	1.	19·85	11·8	68·8	4·4	NE	78·4	38·6	1.	14	9	8	9	0	0	10	0	0	8·2	7·4	437·115	9	26·6	268·7	57·0	2·4	63·7	
August 1896	725·6	14. 25.	715·2	7.	721·70	25·7	4.	8·1	24.	16·04	10·4	76·5	6·4	NE	217·0	41·5	27.	6	9	16	17	0	0	11	0	2	8·2	7·2	437·155	9	27·4	159·4	35·0	2·2	32·3	
September 1896	729·0	17.	709·5	26.	721·72	23·4	19.	3·7	28.	13·73	9·3	78·3	5·5	NE	75·4	35·1	20.	7	12	11	9	0	0	5	1	2	7·2	5·7	437·456	9	27·6	164·3	43·5	2·1	16·8	
October 1896	729·0	6.	703·8	20.	721·72	17·3	29.	0·3	26.	10·01	7·5	80·9	6·2	SW	184·3	43·0	24.	6	12	13	16	0	0	2	1	6	7·3	4·2	437·739	9	26·9	109·9	33·6	1·8	10·9	
November 1896	735·4	6.	715·2	8.	723·91	13·1	1.	—10·4	30.	2·20	4·4	79·1	7·8	NE	30·7	7·2	2.	3	8	19	11	3	0	1	0	7	7·9	3·8	438·294	9	25·5	49·8	17·7	1·2	6·1	90
Winter 1896	737·6	—	712·7	—	726·36	4·9	—	—13·5	—	—4·13	2·8	81·1	5·5	NE	99·8	17·3	—	35	14	42	17	16	0	0	2	44	8·0	3·0	436·570	9	29·0	287·1	33·8	1·3	10·6	6·82
Frühling 1896	728·4	—	712·1	—	721·33	19·9	—	— 0·8	—	7·99	5·3	65·2	5·7	NE	180·9	16·0	—	26	22	44	30	3	0	5	2	4	8·8	6·8	436·812	9	27·7	475·1	37·5	2·0	102·0	12
Sommer 1896	726·9	—	716·1	—	721·68	27·6	—	10·0	—	17·81	10·8	71·5	5·8	NE	414·9	33·7	—	22	31	39	44	0	0	34	1	2	8·4	7·3	437·085	9	27·0	611·8	43·4	2·2	347·4	
Herbst 1896	731·1	—	709·4	—	722·45	17·9	—	— 2·1	—	8·65	7·1	79·4	6·5	NE	290·4	28·4	—	16	32	43	36	3	0	8	2	15	7·5	4·6	437·830	9	26·7	324·0	31·6	1·7	33·8	90
Jahr 1896	731·8		712·6	—	722·93	17·6	—	— 1·6	—	7·56	6·5	74·3	5·9	NE	986·0	23·8	—	99	99	168	127	22	0	47	7	64	8·2	5·4	437·074	9	27·6	1698·0	36·6	1·8	293·8	784
				+	0·82					+0·02					+11·6			27%	27%	46%	—								—0·604	—	4·4	— 118			29·7%	—686

Dauer des Sonnenscheins.

(Autograph.)

Station Klagenfurt. **Jahr 1896.**

Monat, Jahreszeit, Jahr	3—4 h	4—5 h	5—6 h	6—7 h	7—8 h	8—9 h	9—10 h	10—11 h	11—12 h (Mittag)	12—1 h	1—2 h	2—3 h	3—4 h	4—5 h	5—6 h	6—7 h	7—8 h	8—9 h	Tages-Summe: Vorm.	Nachm.	Überhpt.	Tag-länge Stunden	Sonnenschein: Stunden	%	Intens
December 1895						·08	·15	·17	·23	·24	·21	·19	·07						0·63	0·71	1·34	8·3	41·6	16·1	0·6
Jänner 1896						·06	·21	31	·36	·43	·49	·51	·27	·03					0·94	1·73	2·67	8·8	82·9	30·3	1·4
Februar 1896					·09	·41	·67	·70	·74	·69	·71	·70	·62	·28					2·61	3·00	5·61	9·8	162·6	55·0	1·9
März 1896				·02	·31	·45	·50	·59	·56	·51	·54	·54	·52	·26	·00				2·43	2·37	4·80	11·9	148·6	39·9	2·2
April 1896			·06	·29	·44	·51	·56	·51	·48	·49	·43	·42	·38	·30	·13	·04			2·85	2·19	5·04	13·6	151·1	35·8	1·9
Mai 1896		·04	·30	·36	·37	·49	·54	·50	·45	·40	·42	·42	·41	·41	·34	·20	·01		3·05	2·61	5·66	15·2	175·4	36·9	1·9
Juni 1896		·07	·26	·36	·41	·52	·67	·67	·58	·49	·48	·34	·35	·33	·30	·27	·02		3·54	2·58	6·12	15·9	183·7	38·2	2·0
Juli 1896		·05	·50	·58	·69	·66	·64	·61	·64	·64	·63	·54	·66	·64	·59	·55	·05		4·37	4·30	8·67	15·6	268·7	57·0	2·4
August 1896			·11	·23	·32	·41	·51	·42	·40	·41	·41	·40	·45	·37	·35	·20			2·40	2·59	4·99	14·2	159·4	35·0	2·2
September 1896				·01	·20	·42	·56	·64	·65	·65	·63	·61	·58	·39	·13				2·48	2·99	5·47	12·5	164·3	43·5	2·1
October 1896					·06	·22	·32	·40	·45	·44	·44	·50	·50	·22					1·45	2·10	3·55	10·8	109·9	33·6	1·8
November 1896					·02	·09	·14	·20	·22	·25	·27	·24	·19	·02					0·67	0·97	1·64	9·2	49·8	17·7	1·2
Winter 1896					·03	·18	·34	·39	·44	·45	·47	·47	·32	·10					1·39	1·81	3·21	8·9	287·1	33·8	1·3
Frühling 1896		·01	·12	·22	·37	·48	·53	·53	·50	·47	·46	·46	·44	·32	·16	·08	·00		2·75	2·40	5·17	13·6	475·1	37·5	2·0
Sommer 1896		·04	·29	·39	·47	·53	·61	·57	·54	·51	·51	·43	·49	·45	·41	·34	·02		3·44	3·16	6·59	15·2	611·8	43·4	2·2
Herbst 1896				·00	·09	·24	34	·41	·44	·45	·45	·44	·42	·21	·04				1·52	2·01	3·53	10·8	324·0	31·6	1·7
Jahr 1896		01	10	·15	·24	·36	·45	·47	·48	·47	·47	·45	·42	·27	·15	·10	·01		2·27	2·34	4·61	12·1	1698·0	36·6	1·8

in Klagenfurt.

Tage			Darunter mit						Ozon		Grund-wasser	Magnet. Declin.		Sonnenschein			Verdunstung	Schneehöhe
heiter	h. heiter	trüb	Niederschlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm	Nebel	7 h	9 h	Meter Seehöhe	0	1	Stunden	%	Intensität 1—3	mm	mm
5	5	21	10	10	0	0	0	22	8·3	2·5	436 768	9	29 6	41·6	16 1	1·6	4 4	296
13	5	13	4	4	0	0	2	17	8·2	3·0	436 593	9	28 5	82·9	30·3	1·4	2·1	10
17	4	8	3	2	0	0	0	5	7·6	3·4	436·349	9	28·9	162·6	55·0	1 9	4·1	376
11	6	14	8	1	0	0	0	3	8 5	5·3	436·419	9	27·9	148·6	39 9	2·2	15·1	12
9	7	14	9	0	0	1	1	1	8·6	7·4	436 893	9	27·2	151·1	35 8	1.9	38·3	
6	9	16	13	0	0	4	1	0	9·4	7 6	436·924	9	27·9	175·4	36·9	1·9	48·6	
2	13	15	18	0	0	13	1	0	8 7	7·3	436 935	9	27·0	183 7	38 2	2 0	51·4	
14	9	8	9	0	0	10	0	0	8·2	7·4	437·115	9	26 6	268·7	57 0	2·4	63·7	
6	9	16	17	0	0	11	0	2	8·2	7·2	437·155	9	27·4	159·4	35·0	2·2	32·3	
7	12	11	9	0	0	5	1	2	7·2	5·7	437 456	9	27·6	164·3	43·5	2·1	16·8	
6	12	13	16	0	0	2	1	6	7·3	4·2	437·739	9	26 9	109 9	33·6	1·8	10·9	
3	8	19	11	3	0	1	0	7	7·9	3·8	438 294	9	25·5	49 8	17·7	1·2	6·1	90
35	14	42	17	16	0	0	2	44	8·0	3 0	436·570	9	29·0	287·1	33 8	1·3	10·6	6·82
26	22	44	30	3	0	5	2	4	8 8	6·8	436 812	9	27·7	475 1	37·5	2·0	102 0	12
22	31	39	44	0	0	34	1	2	8·4	7·3	437·085	9	27·0	611·8	43·4	2·2	347·4	
16	32	43	36	3	0	8	2	15	7·5	4·6	437·830	9	26·7	324·0	31·6	1·7	33·8	90
99	99	168	127	22	0	47	7	64	8·2	5·4	437·074	9	27·6	1698 0	36·6	1·8	293 8	784
27%	27%	46%	—								—0·604	—	4·4	— 118			29·7 %	—686

ıscheins.

Jahr 1896.

5—6 h	6—7 h	7—8 h	8—9 h	Tages-Summe			Tag-länge	Sonnenschein		
				Vorm.	Nachm.	Überhpt.	Stunden	Stunden	%	Intens
				0·63	0·71	1·34	8 3	41·6	16·1	0·6
				0 94	1·73	2 67	8 8	82·9	30 3	1·4
				2 61	3·00	5·61	9·8	162·6	55·0	1·9
·00				2·43	2 37	4·80	11·9	148·6	39 9	2 2
·13	·04			2 85	2·19	5·04	13 6	151·1	35·8	1·9
·34	·20	·01		3·05	2·61	5·66	15·2	175·4	36 9	1·9
·30	·27	·02		3·54	2·58	6 12	15 9	183 7	38·2	2 0
·59	·55	·05		4 37	4·30	8·67	15 6	268·7	57·0	2·4
·35	·20			2 40	2·59	4 99	14·2	159 4	35·0	2·2
·13				2·48	2·99	5 47	12·5	164·3	43 5	2 1
				1·45	2 10	3·55	10·8	109·9	33·6	1·8
				0 67	0 97	1 64	9·2	49·8	17 7	1 2
				1·39	1·81	3·21	8 9	287·1	33 8	1 3
·16	·08	·00		2 75	2·40	5 17	13·6	475·1	37 5	2 0
·41	·34	·02		3·44	3 16	6·59	15·2	611·8	43·4	2 2
·04				1·52	2·01	3 53	10 8	324 0	31·6	1·7
·15	·10	·01		2·27	2 34	4·61	12 1	1698·0	36·6	1·8

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahrbuch des Naturhistorischen Landesmuseums von Kärnten

Jahr/Year: 1895

Band/Volume: 24

Autor(en)/Author(s): Seeland Ferdinand

Artikel/Article: Meteorologische Tabellen 1895. Magnetische und meteorologische Beobachtungen zu Klagenfurt 1-59