

## Der Herbst und das Jahr 1888 in Klagenfurt.

Monat Jahr	Luftdruck in Millimetern				Luftwärme in Celsius-Grad.				Dampfdruck	Feuchtigkeit	Benöthigung herrschender Wind	Niederschlag			Tage				darunter mit				Donn		Grundwasser	Magnetische Declination	Sonnenschein			Schneehöhe				
	Größter	am	kleinsten	Mittel	Größe	am	kleinste	am				Mittel	Summe	Größter in 24h	am	heiter	halbheiter	trüb	Niederschlag	Schnee	Regel	Gewitter	Sturm	7h			9h	Meter	0		'	Stund.	%	Int.
									mm.	%	Stund.														%	Int.				mm.				
September	732.6	13.	711.2	30.	726.26	24.0	8.	6.3	20.	14.78	10.3	82.6	5.2	NE	139.1	30.4	1.	11	8	11	10	0	0	2	1	5.5	3.9	437.674	9	53.2	136.6	36.6	2.6	0
October	737.7	28.	710.8	2.	725.11	20.9	3.	-4.8	21.	6.07	6.0	81.4	4.9	NE	190.6	44.9	6.	14	6	11	12	1	0	0	0	5.6	7.0	438.220	9	55.1	130.0	40.0	2.6	0
November	738.3	16.	711.3	3.	725.58	13.2	2.	-8.7	11.	0.35	4.1	85.5	6.3	NE	10.7	6.7	3.	6	7	17	4	2	0	0	0	7.0	5.6	438.239	9	51.0	62.8	23.0	2.3	33
Herbst	736.2	—	711.1	—	725.65 +3.21	19.4	—	-2.4	—	7.07 -1.14	6.8	83.2	5.5	NE	340.4 +62.7	27.3	—	31 34 %	21 23 %	39 43 %	26 28 %	3	0	2	1	6.0	4.9	438.061	9	53.1	329.4	33.2	2.5	33
Jahr	731.8	—	709.2	—	722.27 +0.16	18.8	—	-2.7	—	7.03 -0.51	6.6	77.2	5.4	NE	1156.2 +172.4	25.8	—	124 34 %	100 27 %	142 39 %	122 33 %	34	0	27	8	6.6	5.4	437.925	9	55.3 -7.6	1828.5	38.7	2.4	1206

Der Herbst dieses Jahres war kalt und naß, dabei herrschte sehr hoher Barometerstand; denn das Herbstmittel des Luftdruckes betrug  $725.65 \text{ mm}$ , d. i. um  $3.21 \text{ mm}$  mehr als das normale. Am 16. November war der höchste Luftdruck mit  $738.3 \text{ mm}$  und am 2. October der tiefste mit  $710.8 \text{ mm}$ . Die Herbstwärme betrug im Mittel  $7.07^{\circ} \text{ C.}$ , d. i. um  $1.14^{\circ} \text{ C.}$  zu wenig. Die höchste Temperatur  $24.0^{\circ} \text{ C.}$  war am 8. September, die tiefste dagegen  $-8.7^{\circ} \text{ C.}$  am 11. November.

Der Dunsdruck betrug  $6.6 \text{ mm}$ , die relative Feuchtigkeit  $77.2\%$  und der herrschende Wind war Nordost.

Der summarische Niederschlag  $340.4 \text{ mm}$  war um  $62.7 \text{ mm}$  zu groß. Am 6. October gab es den größten Niederschlag in 24 Stunden von  $44.9 \text{ mm}$ . Ueberhaupt war der October der kälteste und nässeste Herbstmonat.

Von den 91 Herbsttagen waren  $34\%$  heiter,  $23\%$  halbheiter und  $43\%$  trüb;  $28\%$  hatten Niederschlag, davon drei Tage mit Schnee, zwei mit Gewitter und einer mit Sturm. Die Luft hatte nur  $5.4 \text{ Ozon}$ . Das Grundwasser hatte im Herbstmittel den Stand von  $438.061 \text{ m}$  Seehöhe.

Die mittlere magnetische Declination betrug  $9^{\circ} 53.1'$ .

Die Sonne hat während des Herbstes  $329.4$  Stunden geschienen; wir hatten also  $33.2\%$  Sonnenschein mit  $2.5$  Intensität. Die Höhe des frisch gefallenen Schnees betrug nur  $33 \text{ mm}$ . — Das Jahr 1888 war im Ganzen kalt und sehr naß.

Der Barometerstand war um  $0.16 \text{ mm}$  über dem normalen, die Luftwärme stand um  $0.51^{\circ} \text{ C.}$  unter der normalen und der Niederschlag überragte, ähnlich dem Jahre 1879, den normalen um  $172.4 \text{ mm}$ . Das Jahr hatte  $34\%$  heitere,  $27\%$  halbheitere,  $39\%$  trübe Tage und  $33\%$  hatten Niederschlag, davon 34 Tage mit Schnee, Null mit Hagel, 27 mit Gewitter und acht mit Sturm. Die Luft hatte  $6.0 \text{ Ozon}$ .

Der Grundwasserspiegel stand auf  $437.925 \text{ m}$  Seehöhe. Das Jahresmittel der magnetischen Declination war  $9^{\circ} 55.3'$ . Das Sonnensbild war durch  $1828.5$  Stunden am Himmel sichtbar; wir hatten daher im Jahresmittel  $38.7\%$  Sonnenscheindauer mit  $2.4$  Intensität. Die Höhe des frisch gefallenen Schnees betrug  $1.206 \text{ m}$ . F. Seeland.

NB. Correctur. In Nr. 9 und 10 der „Carinthia“ soll es pag. 155 bei der magnetischen Declination heißen  $9^{\circ}$  statt  $10^{\circ}$ .

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Carinthia I](#)

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [78](#)

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

Artikel/Article: [Der Herbst und das Jahr 1888 in Klagenfurt 188-189](#)