

Ergebnisse

der

meteorologischen Beobachtungen der Station Wiesbaden

im Jahre 1895.

Von

Aug. Römer,

Conservator.

Die beigelegte Tabelle ergibt folgende

Jahres-Uebersicht.*)

Mittlerer Luftdruck	750,8 mm
Höchster beobachteter Luftdruck am 28. December . . .	765,9 «
Niedrigster « « « 13. « . . .	729,3 «
Mittlere Lufttemperatur	9,1° C.
Höchste beobachtete Lufttemperatur am 28. Juli . . .	32,5 «
Niedrigste « « « 8. Februar . . .	— 18,4 «
Höchstes Tagesmittel der « « 24. Juli . . .	24,6 «
Niedrigstes « « « 24. Januar . . .	— 12,8 «
Mittlere absolute Feuchtigkeit	7,4 mm
« relative «	78 %
Höhensumme der atmosphärischen Niederschläge . . .	545,2 mm
Grösste Regenhöhe innerhalb 24 Stunden am 24. October .	24,5 «

*) Die Beobachtungsstunden sind: 7 Uhr Morgens, 2 Uhr Nachmittags und 9 Uhr Abends. (Ortszeit.)

Monate.	Bewölkung wolkenlos = 0. bedeckt = 10.			Niederschlag.			Zahl der Tage mit						Zahl der						Zahl der Beobachtungen.											
	7 h. a.	2 h. p.	9 h. p.	Mittel.	Sum- ma.	Maxi- mum in 24 Stun- den.	Datum.	mehr als 0,2 mm Regen, Schnee, Grau- peln.	Regen.	Schnee.	Graupeln und Hagel.	Nebel.	Gewitter.	Wetterleuchten.	heiteren Tage (wolkenlos).	trüb. Tage (bedeckt).	Sturmtage.	Eistage.	Frosttage.	Sonnertage.	N.	NE.	E.	SE.	S.	SW.	W.	NW.	Windstillen.	
Januar . .	8,6	8,4	8,8	8,5	41,6	5,4	16.	20	8 19	—	—	—	—	—	2	21	—	14	23	—	23	8	3	3	—	18	6	21	11	11
Februar .	7,3	5,3	6,3	6,3	14,6	4,0	13.	9	— 10	—	—	—	—	—	6	11	—	16	26	—	18	26	10	1	—	2	10	8	9	9
März . .	6,6	6,1	6,3	6,3	48,3	13,8	28.	12	13 3 2	—	—	1	—	—	5	15	1	—	11	—	5	6	16	3	5	29	7	11	11	11
April . .	5,0	6,0	4,2	5,1	29,5	5,7	19.	11	11 1	—	—	3	—	—	5	6	—	—	1	—	13	10	7	6	9	18	8	10	9	9
Mai . .	3,9	6,2	6,0	5,4	65,3	21,0	19.	16	17	—	—	4	—	—	6	8	1	—	—	1	14	17	9	7	4	8	3	18	13	13
Juni . .	4,3	5,2	5,9	5,1	58,2	21,0	20.	11	13	—	1	4 3	—	—	5	3	—	—	9	—	27	7	1	3	3	14	4	23	8	8
Juli . .	6,1	6,7	5,2	6,0	33,4	7,0	22.	10	12	—	1	4 3	—	—	—	8	—	—	11	—	9	2	3	1	10	26	14	8	20	20
August . .	5,2	4,7	3,7	4,5	44,9	14,2	14.	13	15	—	1	4	—	—	8	3	—	—	10	—	6	4	1	5	5	25	14	13	20	20
September	2,8	2,4	1,4	2,2	3,1	1,6	14.	3	4	—	—	2	—	—	18	2	—	—	12	—	7	3	8	5	4	4	7	8	44	44
October .	7,6	6,4	6,3	6,8	68,2	24,5	24.	15	16	—	—	2	—	—	2	10	1	—	3	—	7	5	5	5	4	24	11	8	24	24
November	7,9	7,0	7,5	7,5	44,5	15,0	13.	14	14	1	—	2	—	—	2	16	—	1	8	—	3	21	19	7	7	14	4	—	15	15
December	8,9	8,4	8,8	8,7	93,6	21,6	7.	18	16	7	1	1	—	—	—	22	—	3	12	—	3	22	12	3	—	17	15	9	12	12
Jahr . . .	6,2	6,1	5,9	6,0	545,2	24,5	24. X.	152	139 41	6	5	22	6	59	125	3	34	84	43	135	131	94	49	51	199	103	137	196	196	

Zahl der Tage mit Niederschlag (mehr als 0,2 mm)	152
« « « « Regen	139
« « « « Schnee	41
« « « « Hagel	1
« « « « Graupeln	5
« « « « Thau	19
« « « « Reif	32
« « « « Nebel	5
« « « « Gewitter	22
« « « « Wetterleuchten	6
Zahl der heiteren (wolkenlosen) Tage	59
« « trüben (bedeckten) Tage	125
« « Sturmtage	3
« « Eistage	34
« « Frosttage	84
« « Sommertage	43
Zahl der beobachteten N.-Winde	135
« « « NE.- «	131
« « « E.- «	94
« « « SE.- «	49
« « « S.- «	51
« « « SW.- «	199
« « « W.- «	103
« « « NW.- «	137
« « « Windstillen	196

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde](#)

Jahr/Year: 1896

Band/Volume: [49](#)

Autor(en)/Author(s): Römer August

Artikel/Article: [Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen der Station Wiesbaden im Jahre 1895. 233-236](#)