

Königreich Sachsen  
Ergebnisse für meteorologische  
Beobachtungen an 78 II  
Stationen N. 10/22  
Jahrgang 1889.



Station	Tagesmittelliche Richtung u. Stärke des Windes.	Tagesmittelliche Abweichungen vom Normalwerthe.				Tagesmittelliche Abweichungen von den 11 Stationen.			Niederschläge.			Vertheilung der 11 Stationen mit:							Stationen		
		bei dem Barometerstand		bei der Temperatur		bei der Station	bei der Beobachtung	bei der Beobachtung	bei der Beobachtung	bei der Beobachtung	bei der Beobachtung	bei der Beobachtung	bei der Beobachtung	bei der Beobachtung	bei der Beobachtung	bei der Beobachtung	bei der Beobachtung	bei der Beobachtung			
		über dem Normalstand	unter dem Normalstand	über dem Normalstand	unter dem Normalstand	über dem Normalstand	unter dem Normalstand	über dem Normalstand	unter dem Normalstand	über dem Normalstand	unter dem Normalstand	über dem Normalstand	unter dem Normalstand	über dem Normalstand	unter dem Normalstand	über dem Normalstand	unter dem Normalstand	über dem Normalstand		unter dem Normalstand	
1	N	luft	+45	+27	+19	-13	-5	+40	2.0	1.0	-1.0	2	22	20	2	4	34	2	57	41	54
2	SE	Hydrat	+12.1	-5.0	-2.6	-7.6	-1	-4.9	3.3	2.0	-1.5	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
3	NE	luft	+17.5	-2.8	-7.8	-10.5	-1	-5.1	4.9	6.0	-15.5	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
4	E		+15.8	-7.6	-5.2	-10.4	-4	-6.0	8.7	2.0	-16.5	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
5	SE		+10.7	-3.4	-1.6	-5.2	-5	-6.0	9.7	1.6	-14.1	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
6	SE	Hydrat	+4.2	-3.0	-0.7	-1.8	-10	-7.0	5.5	2.8	-11.7	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
7	E		+2.6	-2.1	-0.1	-5.2	-10	-5.0	6.1	2.8	-10.7	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
8	S	luft	+4.0	-0.8	+2.0	-2.6	+1	+2.0	5.6	2.0	-12.8	3	25	29	10	5	1	30	57	161	54
9	SE		-2.0	-1.6	-0.2	-4.4	-1	-3.9	5.1	2.4	-8.6	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
10	SE	Hydrat	-7.0	+2.0	+2.4	-1.6	-5	-1.6	4.8	4.8	-7.1	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
11	SE		+6.7	-3.4	+2.4	-0.5	-4	-2.7	5.7	1.1	-16.5	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
12	SE	Hydrat	-5.3	+2.2	+0.7	-2.5	+8	-0.3	4.2	1.0	-9.3	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
13	SE	mäßig	-12.2	+2.5	+4.5	+1.0	-5	+1.0	7.0	4.0	-8.2	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
14	SE	Hydrat	-2.4	+1.9	+2.2	-1.9	+2.2	2.2	3.4	-4.2	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54	
15	SE	luft	+4.5	-4.8	-1.1	-7.8	-2	-3.1	4.2	2.1	-10.5	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
16	NE		+6.5	-9.1	-6.2	-11.5	+3	-1.0	4.9	4.8	-14.8	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
17	E		+4.9	-6.9	-4.0	-10.2	+6	-2.4	6.9	1.0	-14.5	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
18	SE		+10.9	-4.8	-2.7	-6.1	+8	-1.9	7.2	2.1	-12.4	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
19	S		+12.8	-2.6	+1.2	-3.9	-8	-1.6	9.7	3.9	-14.5	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
20	SE	Hydrat	+5.9	+2.2	+2.2	-4.4	+1	+3.1	4.1	3.0	-6.1	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
21	SE		+3.7	+2.5	+1.2	-1.1	+5	+2.3	2.6	2.8	-5.7	11	29	24	10	1	1	20	57	161	54
22	SE		+3.0	-2.7	+4.5	-4.5	-1	-2.2	5.5	1.0	-14.8	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
23	NE	luft	+5.4	-2.3	+0.4	-1.5	+4	+2.9	4.3	2.0	-5.1	10	29	23	10	1	1	20	57	161	54
24	NE	Hydrat	+7.0	-1.7	0.0	-3.2	-2	+3.0	2.2	2.7	-7.7	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
25	NE		+8.7	-4.4	-3.3	-6.2	+1	+2.4	1.5	2.0	-8.8	9	15	29	10	1	1	20	57	161	54
26	NE		+5.2	-2.8	-1.5	-5.2	+2	+2.6	6.5	1.6	-9.1	4	1.6	2.1	10	1	1	20	57	161	54
27	E		+6.0	+0.9	+2.1	-2.1	+9	+3.0	5.2	2.4	-5.0	11	2.4	7.1	10	1	1	20	57	161	54
28	NE	mäßig	+3.3	+2.5	-3.2	+1.5	+6	+3.0	2.5	2.0	-2.1	9	1.0	2.5	10	1	1	20	57	161	54
29	NE	Hydrat	+2.7	-1.6	-0.6	-2.7	+5	+1.0	1.5	2.0	-2.2	11	10.7	14.6	10	1	1	20	57	161	54
30	NE		+10.5	-4.1	+2.1	-2.0	-2	+4.5	4.5	2.1	-6.1	4	2.6	1.4	10	1	1	20	57	161	54
31	SE		+2.1	+2.7	+1.9	-3.3	-3	+1.6	4.8	4.8	-5.9	2	2.1	2.2	10	1	1	20	57	161	54
32	SE		-3.4	+1.8	+2.6	+2.9	+3	+2.0	2.6	4.6	-4.6	9	1.5	4.2	10	1	1	20	57	161	54
33	SE	mäßig	-7.9	+3.5	+4.4	+2.4	+3	+2.4	3.3	2.0	-2.0	10	2.5	9.4	10	1	1	20	57	161	54
34	SE		+4.1	-2.2	+2.4	-6.2	+2	+2.4	3.4	6.0	-2.9	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54
35	SE		+4.6	-1.9	+4.5	-11.5	-1	-2.4	4.8	6.0	-4.5	1	22	23	10	1	1	20	57	161	54

Main data table with columns for station name, location, barometric pressure, temperature, wind, and various meteorological observations. Includes sub-headers for 'Wettermittel, Monatsmittel, Monatswerte...' and 'Anzahl der Vorkommnisse mit...'. Stations listed include Leipzig, Dresden, Chemnitz, etc.















Name Lage Höhe Kontinentalität	Rechenmittel, Monatsmittel, Normalwerte und Abweichungen von den Normalwerten										Witterung (abgelesen am Beobachtungsort)	Niederschlag in mm				Anzahl der Vorkommnisse mit									
	Barometer		Temperatur °C				Luftfeuchtigkeit		Windgeschwindigkeit			Windrichtung		Tages		Nacht		Morgen		Mittag		Abend		Sonstige	
	auf 0°	in mm	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.		Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.	Abt.
I Leipzig 51° 16' n. Br. 12° 12' ö. L. 422 m. ü. S.	7087	761.1	26.4	16.7	+0.6	20.1	17.9	101	89	70	-9	2.3	6.3	-2.1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
	7088	761.2	26.5	16.8	+0.7	20.2	18.0	102	90	71	-8	2.4	6.4	-2.2	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	
	7089	761.3	26.6	16.9	+0.8	20.3	18.1	103	91	72	-7	2.5	6.5	-2.3	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	
II Reichenbach 51° 51' n. Br. 12° 31' ö. L. 200 m. ü. S.	7091	761.4	26.8	17.1	+1.0	20.5	18.3	105	93	74	-6	2.7	6.7	-2.5	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	
	7092	761.5	26.9	17.2	+1.1	20.6	18.4	106	94	75	-5	2.8	6.8	-2.6	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	
	7093	761.6	27.0	17.3	+1.2	20.7	18.5	107	95	76	-4	2.9	6.9	-2.7	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	
III Annaberg 51° 55' n. Br. 12° 35' ö. L. 240 m. ü. S.	7095	761.8	27.2	17.5	+1.4	20.9	18.7	109	97	78	-3	3.1	7.1	-2.9	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
	7096	761.9	27.3	17.6	+1.5	21.0	18.8	110	98	79	-2	3.2	7.2	-3.0	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
	7097	762.0	27.4	17.7	+1.6	21.1	18.9	111	99	80	-1	3.3	7.3	-3.1	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	
IV Reichenbach 51° 51' n. Br. 12° 31' ö. L. 200 m. ü. S.	7099	762.2	27.6	17.9	+1.8	21.3	19.1	113	101	82	0	3.5	7.5	-3.3	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7
	7100	762.3	27.7	18.0	+1.9	21.4	19.2	114	102	83	1	3.6	7.6	-3.4	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
	7101	762.4	27.8	18.1	+2.0	21.5	19.3	115	103	84	2	3.7	7.7	-3.5	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
V Annaberg 51° 55' n. Br. 12° 35' ö. L. 240 m. ü. S.	7103	762.6	28.0	18.3	+2.2	21.7	19.5	117	105	86	3	3.9	7.9	-3.7	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1
	7104	762.7	28.1	18.4	+2.3	21.8	19.6	118	106	87	4	4.0	8.0	-3.8	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2
	7105	762.8	28.2	18.5	+2.4	21.9	19.7	119	107	88	5	4.1	8.1	-3.9	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3

Regel







Main data table with columns for station name, location, barometer type, temperature, pressure, and various meteorological observations. Includes sub-headers for 'Deadenmittel', 'Normalbarometer', and 'Feldbeobachtungen'.

Form 27 1876 mit 2 quadratischen Millimetern Quadrat für die Normalbarometer des 1/2 Zoll des Durchmesser.















Gezeiten- und Monatscollate aus den im Monat **December 1879** gesammelten meteorologischen Beobachtungen an 11 Stationen 2. Ordnung in Sachsen.

Station Name Höhe Breite Länge	Dezembermittel, Monatsmittel, Monatsreste und Abweichungen von den Monatsresten.												Lufttemperatur mit Hilfe des Körpers		Niederschlag in mm		Anzahl der Tage mit Kälte, Frost, Regen, Schnee				Tage mit:					
	Baromet. mm		Temperatur $^{\circ}$				Lufttemperatur				Wind		Windrichtung		Kälte		Frost		Regen		Schnee		Sonnenstunden		Eis	
	auf 0°	in mm	1. 2. 3. 4.	5. 6. 7. 8.	9. 10. 11. 12.	13. 14. 15. 16.	17. 18. 19. 20.	21. 22. 23. 24.	25. 26. 27. 28.	29. 30. 31.	max. min.	max. min.	max. min.	max. min.	max. min.	max. min.	max. min.	max. min.	max. min.	max. min.	max. min.	max. min.	max. min.	max. min.	max. min.	
I Leipzig 512 m 50° 52' N 12° 22' E	7526	7711	-0.2	1.0	-0.2	-0.2	-0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	7527	7712	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7528	7713	-0.3	0.1	-0.3	-0.3	-0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
II Dresden 214 m 51° 02' N 13° 42' E	7529	7714	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7530	7715	-0.2	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7531	7716	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
III Chemnitz 201 m 50° 55' N 12° 55' E	7532	7717	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7533	7718	-0.2	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7534	7719	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
IV Zwickau 206 m 50° 52' N 12° 52' E	7535	7720	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7536	7721	-0.2	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7537	7722	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
V Bautzen 202 m 51° 00' N 13° 40' E	7538	7723	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7539	7724	-0.2	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7540	7725	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
VI Löbau 200 m 50° 58' N 12° 58' E	7541	7726	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7542	7727	-0.2	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7543	7728	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
VII Freiberg 200 m 50° 58' N 12° 58' E	7544	7729	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7545	7730	-0.2	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7546	7731	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
VIII Riesa 200 m 50° 58' N 12° 58' E	7547	7732	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7548	7733	-0.2	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7549	7734	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
IX Torgau 200 m 50° 58' N 12° 58' E	7550	7735	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7551	7736	-0.2	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7552	7737	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
X Glauchau 200 m 50° 58' N 12° 58' E	7553	7738	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7554	7739	-0.2	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7555	7740	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
XI Coschütz 200 m 50° 58' N 12° 58' E	7556	7741	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7557	7742	-0.2	0.1	-0.2	-0.2	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	7558	7743	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

