

Tabelle IV. Mittlere Niederschlagshöhen in 50 Flussgebieten. Oktober 1899. Millimeter.

No.	Flussgebiet	Flächen- Inhalt qkm	Mittlere Decaden- und Monatssummen des Niederschlags.				Normal	Ab- weich- ung	No.	Flussgebiet	Flächen- Inhalt qkm	Mittlere Decaden- und Monatssummen des Niederschlags.				Normal	Ab- weich- ung
			I	II	III	Monats- Summe						I	II	III	Monats- Summe		
1	Weisse Elster (U.-L.)	130.0	0.7	1.6	11.9	*14.2	47	- 33	26	Zwodau	90.0	6.9	10.7	9.8	27.4	73	- 46
2	" " (M.-L.)	540.0	0.6	3.4	8.6	12.6	54	- 41	27	Elbe	1112.2	3.9	4.4	6.9	(15.2)	49	- 34
3	" " (O.-L.)	520.0	6.3	6.9	8.7	** (21.9)	61	- 39	28	Döllnitz	216.5	5.3	5.3	15.0	25.6	49	- 23
4	Parthe	348.0	2.7	3.4	12.0	18.1	48	- 30	29	Jahna	239.5	-	-	-	***25.0	49	- 24
5	Schnauder	77.0	0.4	2.6	8.4	11.4	51	- 40	30	Lommatzsch	170.9	-	-	-	23.0	51	- 28
6	Pleisse	572.0	0.7	3.9	11.1	(15.7)	51	- 35	31	Triebisch	178.5	7.7	4.0	9.0	20.7	53	- 32
7	Wyhra und Eula	376.0	0.9	4.1	12.5	17.5	50	- 32	32	Ver. Weisseritz	59.4	-	-	-	15.0	51	- 36
8	Göltzsch	226.0	6.7	8.2	9.3	24.2	60	- 36	33	Wilde "	148.8	6.4	7.5	6.1	20.0	62	- 42
9	Vereinigte Mulde	543.8	3.1	3.1	12.6	(18.8)	48	- 29	34	Rothe "	155.5	9.3	10.0	6.9	(26.2)	60	- 34
10	Zwick. Mulde (U.-L.)	497.9	1.9	3.1	12.3	17.3	52	- 35	35	Lockwitz	79.3	7.8	3.7	5.2	(16.7)	54	- 37
11	" " (M.-L.)	480.3	-	5.4	10.2	15.6	56	- 40	36	Müglitz	191.1	6.9	6.9	5.4	19.2	60	- 41
12	" " (O.-L.)	321.7	5.3	10.0	9.3	24.6	67	- 42	37	Gottleuba	200.9	7.2	6.0	4.0	(17.2)	59	- 42
13	Freib. " (U.-L.)	299.3	3.9	4.7	10.1	18.7	51	- 32	38	Biela	181.0	6.0	6.7	5.8	(18.5)	58	- 39
14	" " (O.-L.)	360.3	4.4	7.5	7.1	19.0	63	- 44	39	Priessnitz	55.4	3.1	6.3	5.0	(14.4)	51	- 37
15	Zschopau (U.-L.)	319.6	2.1	5.5	12.0	19.6	54	- 34	40	Wesnitz	278.3	5.4	8.4	10.0	23.8	55	- 31
16	Flöha	513.3	2.9	7.3	7.6	(17.8)	65	- 47	41	Polenz	108.1	4.1	12.1	8.1	24.3	56	- 32
17	Pockau	105.7	2.4	5.0	6.9	14.3	68	- 54	42	Sebnitz	76.5	7.4	11.4	11.7	20.5	57	- 36
18	Zschopau (O.-L.)	434.4	6.1	9.9	10.5	26.5	64	- 37	43	Kirnitzsch	81.3	5.4	10.4	9.1	(24.9)	56	- 31
19	Pressnitz u. Pöhlbach	177.7	2.6	4.3	4.4	11.3	68	- 57	44	Röder	933.0	3.7	7.9	10.5	(22.1)	49	- 27
20	Chemnitz	253.3	1.4	6.7	11.5	19.6	55	- 35	45	Pulsnitz	256.9	6.0	8.2	11.8	26.0	50	- 24
21	Würschnitz u. Zwönitz	277.3	1.4	9.2	12.0	22.6	61	- 38	46	Schwarze Elster	630.3	6.2	9.0	10.7	(25.9)	50	- 24
22	Lungwitz	139.0	1.7	7.8	11.0	20.5	56	- 35	47	Spree	389.2	9.4	13.1	15.7	(38.2)	52	- 14
23	Schwarzwasser	291.0	4.8	7.7	7.9	20.4	69	- 49	48	Löbauer Wasser	374.4	8.0	11.1	17.2	36.3	52	- 16
24	Striegis	283.4	2.6	8.8	10.0	21.4	57	- 36	49	Mandau	187.6	8.5	10.2	9.6	28.3	58	- 30
25	Bobritzsch	181.9	4.4	8.2	6.7	19.3	59	- 40	50	Neisse	424.1	6.8	8.6	9.6	(25.0)	53	- 28

*) Bei den Flussgebieten 1, 2, 5 und 6 sind die Decaden- und Monatssummen der angrenzenden Königl. preuss. Stationen mit eingerechnet.
 **) Die eingeklammerten Monatssummen bedeuten, dass noch verschiedene Stationen in dem betr. Flussgebiete rückständig sind.
 ***) Die Monatssummen der Flussgebiete 29, 30 und 32 sind interpolirt.

Monat November 1899.

Dieser Monat stand unter dem Einfluss eines aussergewöhnlich hohen Luftdrucks, der fast ununterbrochen anhielt. Vom 13. bis 15., 17. bis 19. und am 21., 26. und 29. übertraf derselbe den normalen Barometerstand in Leipzig um 10 bis 14 mm, im Monatsmittel war er um 6 mm zu hoch.

Ebenso verlief der Monat bedeutend zu warm. Vom 3. bis 8., und 27. bis 29. lagen die durchschnittlichen Temperaturmittel 5 bis 9 1/2°, stellenweise 10 bis 12°, über den normalen, im Monatsdurchschnitt ergab sich ein Wärmeüberschuss von 3.4°. Vom 3. bis 5. traten im Maximum noch 20 bis 22° ein, während es vom Anfang der zweiten Decade bis Ende des Monats mehrfach zu Nachtfrost kam, der mit -7° am 21. und 22. bereits sein Minimum erreichte.

Der Feuchtigkeitsgehalt der Luft in Chemnitz und die Bewölkung im Durchschnitt stimmten ziemlich genau mit den vieljährigen Mittelwerthen überein; beide waren im ersten Drittel des Monats zu gering (um 11% bez. 22%), in der übrigen Zeit um ebensoviel zu stark.

Ogleich nur 5 Tage durchweg trocken verliefen, betrug die Landesmenge des Niederschlags mit 36 mm doch 15 mm zu wenig gegen sonst. Die grössten Tagesmengen fielen bereits mit 4 bis 6 mm im Mittel am 11., 13., 18. und 23., als Maxima wurden an diesen Tagen 10 bis 17.5 mm gemessen.

Schneefall fand nur in den mittleren und höheren Lagen an 1 bis 8 Tagen statt und brachte im Gebirge an 6 bis 19 Tagen eine schwache Schneedecke bis zu 20 cm hervor.

Am 8. und 11. wurde noch Wetterleuchten beobachtet.

Die meiste Zeit dieses Monats, 40%, verlief trüb aber trocken; 26% hatten heitere und 9% anhaltend sonnige Witterung, so dass nur 25% von Niederschlag begleitet waren.