

Monatlicher Witterungsbericht

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik

— Beilage zum Täglichen Wetterbericht —
Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR
Hauptamt für Klimatologie in Potsdam

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet. Bezugspreis vierteljährlich 1,95 M. EVP. 0,65 M.

Index 32544

ISSN 0232-4571

AN (EDV) 17034

40. Jahrgang

Nr. 10/86

Allgemeiner Witterungscharakter

Der September 1986 war wesentlich zu kalt und meist sonnenscheinarm sowie überwiegend niederschlagsnormal.

Die Zufuhr kühler Meeres- und Polarluft seit der zweiten Augusthälfte blieb bis auf wenige Tage den gesamten September erhalten. Die Tagesmittel der Lufttemperatur lagen daher sehr häufig 2 bis 6 K unter dem Normalen und die Tagesmaxima stiegen zum Teil nicht über 8 °C an (z. B. 16. bis 18.). In klaren Nächten trat schon mehrfach Frost in Bodennähe bis -3 °C auf (gebietsweise am 10., 11., 19., 20., 25. und 26., nur örtlich am 9., 13., 17., 27. und 28.). Nur am 14./15. waren die Tagesmittel der Lufttemperatur im Süden 4 bis 5 K und am 29./30. im Südwesten bis 3 K übernormal. Insgesamt war der September mit Monatsmitteln von 11 bis 12 °C um 2 bis 3 K zu kalt.

Eine langanhaltende Hochdruckperiode war in diesem September nicht zu verzeichnen. Es fiel an ca. 20 Tagen mehr oder minder verbreitet Niederschlag. Besonders ergiebige Niederschläge wurden im Grenzbereich zwischen milder, feuchter Mittelmeerluft und sehr kühler Polarluft am 3. im Küstenbereich und vom 15. bis 17. in den mittleren und südlichen Bezirken registriert. Insgesamt fielen im Tief- und Hügelland 30 bis 60 mm, im Erzgebirge bis 70 mm, im Hohen Fläming bis 80 mm, im Thüringer Wald bis 90 mm und im Harz bis 135 mm. Das sind verbreitet 90 bis 125 %, in den Nordbezirken und im Erzgebirge strichweise 60 bis 90 %, im Unterharz und im Hohen Fläming 160 bis 200 % der normalen Niederschlagssumme des September.

Die Sonnenscheindauer erreichte mit 120 bis 155 Stunden meist 70 bis 90 %, in Thüringen bis 110 % der normalen Monatssumme des September.

Redaktionsschluß: 3. 10. 1986



Zu beziehen durch den Postzeitungsvertrieb.

Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten

I A 10

Dat.	Wetterlage	Lufttemperatur			Bewölkung Bedeckungsgrad	Niederschlag		
		Tages mittel Abw.vom Normal K	Max. °C	Min. °C				
1.	Nordwest- lage (z)	-5 bis -1	12 bis 18, am 3. bis 20	6 bis 12	Meist stark bewölkt bis bedeckt	Verbreitet etwas Regen		
2.						Verbreitet, vor allem im Norden langanhaltender und strichweise ergiebiger Regen		
3.						Verbreitet Regenschauer		
4.								
5.	Westlage (a)	-3 bis -1	16 bis 21	3 bis 10	Wolkig ztw. heiter, nachts teils klar	Überwiegend niederschlagsfrei		
6.						Tagsüber Regenschauer, abends und nachts gebiets- weise Regen		
7.	Nordwest- lage (z)	-4 bis -2	13 bis 17	4 bis 11	Wechselnd, teils stark bewölkt nachts teils klar	Verbreitet Regenschauer, örtlich ergiebig, im Norden am 7. vereinzelt mit Gewittern		
8.								
9.	Brücke Mit- teleuropa (a)	-6 bis -2	13 bis 18	1 b. 8.	Heiter bis wolkig	Überwiegend niederschlagsfrei		
10.				am 10 örtl. -1				
11.								
12.	Südliche Westlage (z)	-5 bis -2	12 bis 19	3 bis 10	Stark bewölkt, im N am 13. teils heiter	Am 12. im Südteil der DDR, am 13. abends und nachts überall Niederschlag, am 12. im Mittelgebirge ergie- big		
13.								
14.	Südwest- lage (z)	-4 bis -4	18 b. 24	7 bis 14	Meist stark bewölkt, im N ztw. heiter	Am 14. im Nordteil, am 15. überall, am 16. im Süd- teil der DDR verbreitet langanhaltender Nieder- schlag, zum Teil mit Gewitter, am 15. in den mitt- leren Bezirken, am 16. im Süden strichweise er- giebig		
15.			11 b. 22					
16.			-5 bis -3				8 b. 14	
17.	Übergangs- lage (v.z.)	-5 bis -3	8 b. 13	3 b. 9	Wolkig bis be- deckt	In den südl. und mittl. Bezirken verbreitet Nieder- schlag, teils ergiebig		
18.	Nordwest- lage (a)	-6 bis -2	8 bis 15	6 b. 9	Heiter bis wol- kig, nachts teils klar, am 19. ztw. bedeckt	Im Südteil der DDR bis mittags noch etwas Regen		
19.				-1 b. 8		Niederschlagsfrei		
20.	Hoch Mittel- europa (a)	-3 bis -2	15 b. 19	1 b. 8	Heiter bis wolkig	Niederschlagsfrei		
21.		0 bis 2	16 b. 21	3 b. 12	Wolkig bis bedeckt	Niederschlagsfrei, nur im Norden etwas Sprühregen		
22.	Nordwest- lage (z)	0 bis 2	14 bis 20	8 bis 13	Meist stark bewölkt	Verbreitet etwas Niederschlag		
23.								
24.	Nordwest- lage (a)	-1 bis 1	13 b. 17	8 b. 11	Bewölkungs- rückgang	Niederschlagsfrei		
25.		-5 bis -2	12 b. 15	1 b. 6	Heiter, teils wolkig			
26.	Brücke Mit- teleuropa (a)	-4 bis 0	12 bis 15	1 b. 8	Nach Durchzug stärkerer Wol- kenfelder heit- er bis wolkig	Am 26. im Nordteil, am 27. gebietsweise etwas Niederschlag		
27.				3 b. 10				
28.				-1 bis 1		15 b. 18	0 b. 9	Niederschlagsfrei
29.				1 bis 3		16 b. 20	4 b. 11	Wolkig bis bedeckt
30.	Hoch Mittel- europa (a)	0 bis 3	15 b. 19	5 b. 11	Wolkig, teils heiter	Niederschlagsfrei		
31.								

STATION	ISO BAR FLAECHE	L U F T T E M P E R A T U R		L U F T F E U C H T E	W I N D	G R E N Z F L A E C H E N		DA- AN- TUM ZAHLE							
		M	M			M	M								
GREIFSWALD	100	16324	-54.5	-46.6	7.	-64.8	30.	0.23+	37+	26	286	14	102		
	150	13732	-54.8	-46.6	4.	-68.6	30.	0.15	46	29	285	21	112	TROPO-M 11324 14344 30. 7899 9.	
	200	11864	-55.8	-45.1	4.	-66.7	20.	0.10	54	29	288	27	114	PAUSE HPA 251 141 30. 352 9. 29	
	300	9257	-43.2	-39.0	16.	-49.3	9.	0.28	57	30	286	29	118	GRAD C -57.8 -69.7 30. -42.5 4.	
	400	7261	-29.0	-22.3	30.	-40.1	9.	0.57	57	30	285	25	119		
	500	5528	-17.0	-11.3	30.	-28.1	9.	1.87	54	30	286	20	120	NULL-M 2099 3005 30. 1215 27.	
	700	3039	-3.8	2.2	30.	-11.0	9.	4.11	54	30	290	13	120	GRAD-HPA 789 662 30. 881 27. 30	
	850	1486	2.8	10.2	29.	-1.5	27.	5.47	77	30	286	10	120	GRENZE	
	BODEN*	150	17.8	9.5	17.8	21.	3.3	13.	7.28	87	30	250	3	120	
	100	16303	-56.6	-50.3	4.	-64.8	30.	0.18	42	27	283	15	110		
150	13737	-57.1	-46.4	4.	-69.0	30.	0.11	48	28	284	21	113	TROPO-M 11748 13745 29. 8607 4.		
200	11921	-57.9	-44.3	4.	-66.2	20.	0.08	53	29	286	26	115	PAUSE HPA 206 154 29. 320 4. 29		
300	9299	-43.5	-38.6	15.	-49.4	7.	0.27	55	30	284	27	118	GRAD C -59.7 -70.1 30. -42.4 4.		
400	7300	-28.3	-22.0	30.	-35.4	4.	0.93	54	30	284	22	119			
500	5661	-17.0	-10.7	30.	-26.8	4.	2.02	55	30	283	19	119	NULL-M 2601 4034 15. 1341 25.		
700	3061	-2.9	5.5	15.	-0.6	9.	6.40	63	30	286	12	119	GRAD-HPA 762 619 15. 867 25. 30		
850	1502	3.8	11.1	16.	-1.3	25.	5.90	77	30	287	8	119	GRENZE		
BODEN*	162	10.2	20.0	14.	3.6	19.	7.76	87	30	268	2	120			
100	16381	-56.3	-49.5	4.	-64.7	30.	0.00+	0+	27	266	14	54			
150	13608	-56.7	-50.1	4.	-69.7	30.	0.12+	47+	28	282	19	56	TROPO-M 11762 14120 16. 10240 9.		
200	11991	-57.7	-44.2	4.	-66.0	20.	0.08	53	29	285	23	58	PAUSE HPA 208 144 16. 255 2. 29		
300	9360	-42.4	-35.5	17.	-48.0	20.	0.30	55	30	283	22	59	GRAD C -59.8 -70.6 30. -47.0 4.		
400	7353	-27.2	-21.6	16.	-34.1	4.	1.03	55	30	281	20	60			
500	5707	-15.4	-10.5	30.	-25.7	4.	2.30	50	30	282	17	60	NULL-M 2856 3888 30. 1462 7. 30		
700	3088	-0.9	4.2	17.	-8.4	4.	5.12	60	30	285	12	60	GRAD-HPA 723 635 17. 855 18. 30		
850	1527	4.9	11.0	15.	-0.1	18.	6.35	75	30	282	6	60	GRENZE		
BODEN*	178	14.2	20.9	14.	3.0	26.	10.23	67	30	253	2	60			
100	16364	-57.9	-51.2	4.	-65.4	30.	0.15+	34+	24	284	13	66			
150	13814	-58.5	-48.3	4.	-69.8	30.	0.09	43	25	287	18	103	TROPO-M 11939 14280 17. 8982 4. 27		
200	11999	-58.5	-47.5	4.	-64.0	27.	0.07	47	27	288	20	107	PAUSE HPA 203 142 17. 307 4. 27		
300	9362	-42.4	-36.0	16.	-47.7	7.	0.31	48	29	284	19	113	GRAD C -60.1 -70.9 30. -42.3 4.		
400	7355	-27.4	-21.6	15.	-33.2	4.	1.01	48	20	282	17	116			
500	5711	-15.9	-10.3	30.	-23.2	4.	2.22	50	29	282	14	118	NULL-M 2860 4007 6. 29		
700	3094	-0.8	4.0	30.	-10.4	4.	5.14	50	29	281	9	119	GRAD-HPA 723 627 6. 29		
850	1523	5.9	11.5	16.	-1.5	19.	6.81	67	20	283	4	119	GRENZE		
BODEN*	178	8.7	17.5	14.	-0.6	19.	7.25	83	30	314	1	120			

* ANZAHL DER EINZELMESSUNGEN KLEINER ALS ANGEGEBEN

* MITTL. HOEHE DER 1000-HPA-FLAECHE

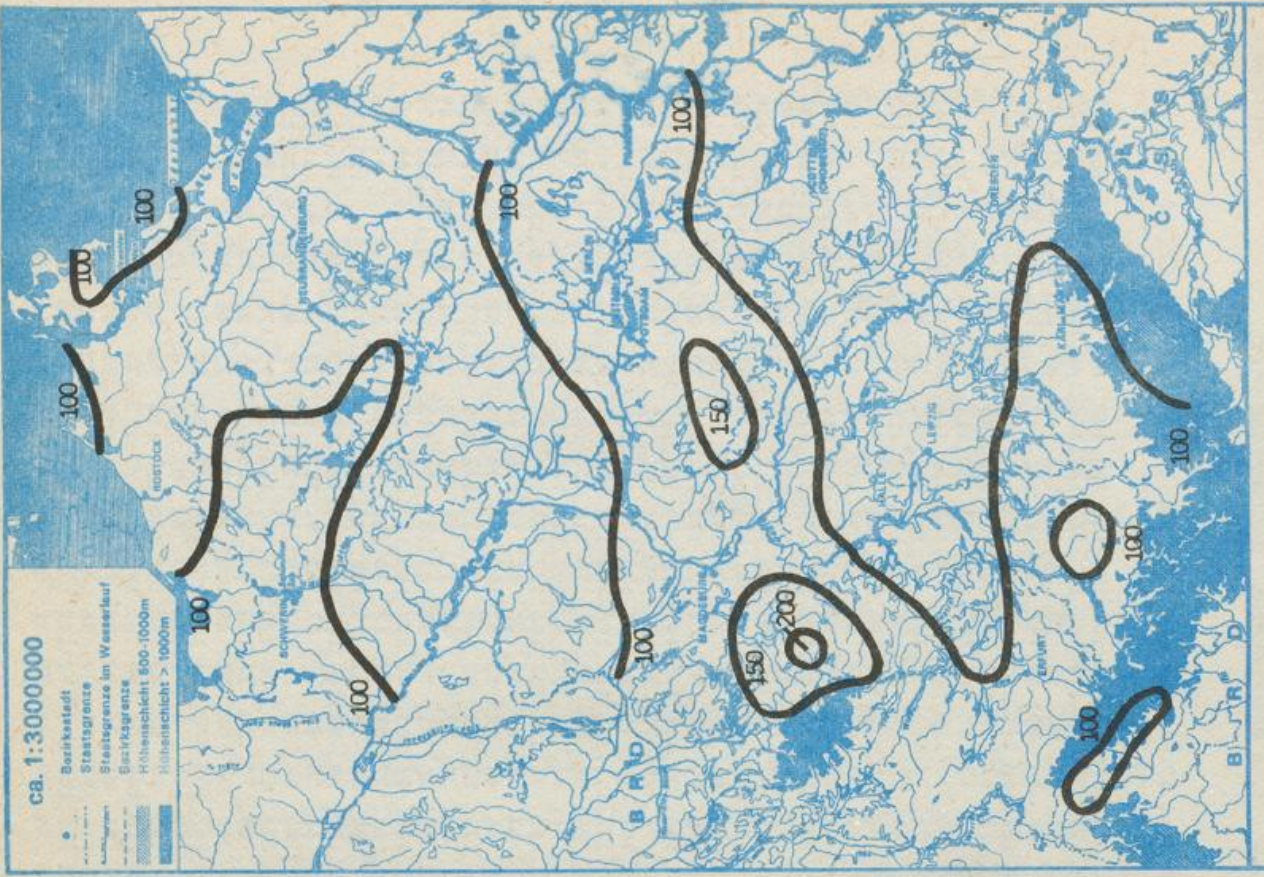
STATION	HOEHE UEBER MEERES SPIEGEL M	L U F T T E M P E R A T U R I N G R A D C E L S I U S										SONNENSCHNEINDAUER	BEDECKUNGSGRAD	MONATSMITTEL ACHTEL	
		ABW. VOM MONATS MITTEL WERT K		EXTREMWERTE		ZAHL DER TAGE MIT		MONATS SUMME H	% VOM NORMAL WERT	% DER ASTR. MOEGLICHEN DAUER					
		MAXIMUM	MINIMUM	MAXIMUM	MINIMUM	>= 30.0	< 0.0				>= 25.0				< 0.0
BOLTENHAGEN	15	11.4	-2.5	18.2	14.	4.9	12.	0	0	0	0	145	85	38	5.0
WARNEMUEDE	4	11.7	-2.4	18.5	14.	5.4	27.	0	0	0	0	144	84	38	5.3
ARKONA	42	11.1	-2.4	16.2	4.	5.5	11.	0	0	0	0	178	99	47	4.8
GREIFSWALD	2	11.3	-2.1	18.7	14.	2.6	13.	0	0	0	0	149	85	39	5.1
SCHWERTIN	59	11.0	-2.6	18.5	14.	4.4	20.	0	0	0	0	128	78	34	5.2
TETEROW	46	10.9	-2.6	18.6	14.	2.3	27.	0	0	0	0	140	82	37	5.1
NEUBRANDENBURG	81	10.9	-2.6	19.7	14.	2.2	28.	0	0	0	0	144	87	38	5.2
SEEHAUSEN/ALTHARK	21	11.4	-2.2	22.0	14.	2.5	13.	0	0	0	0	127	76	33	5.9
MAGDEBURG	79	11.4	-2.2	22.9	14.	2.2	10.	0	0	0	0	118	80	31	5.4
BROCKEN	1142	5.3	-2.2	12.6	30.	0.1	18.	0	0	0	0	101	75	27	6.6
NEURUPPIN	38	11.6	-2.1	20.6	14.	2.9	19.	0	0	0	0	130	//	34	5.5
POTSDAM	81	11.5	-2.3	22.9	14.	3.6	19.	0	0	0	0	115	67	30	5.7
BERLIN-ALEX	38	12.6	-3.4	22.2	14.	6.1	19.	0	0	0	0	//	//	//	5.9
BERLIN-SCHOENEFELD	47	11.6	-2.2	23.3	14.	1.2	19.	0	0	0	0	//	//	//	5.6
ANGERMUEDE	56	11.2	-2.0	20.9	14.	1.8	28.	0	0	0	0	141	82	37	5.5
LINDENBERG	98	11.4	-2.4	22.4	14.	3.2	19.	0	0	0	0	118	73	31	5.8
ARTERN	164	11.4	-2.5	23.3	14.	1.0	20.	0	0	0	0	136	87	36	5.3
WITTENBERG	105	11.9	-2.0	23.6	14.	1.8	19.	0	0	0	0	124	72	33	5.6
LEIPZIG-SCHNEUDITZ	131	11.9	-1.7	22.1	14.	2.7	19.	0	0	0	0	128	81	34	5.1
OSCHATZ	150	11.6	-2.4	22.2	14.	1.6	26.	0	0	0	0	134	//	33	5.3
COTTBUS	69	11.9	-2.4	22.8	14.	1.1	10.	0	0	0	0	126	72	33	5.5
ERFURT-BINDERSLEB.	312	10.9	-2.0	21.3	14.	0.1	26.	0	0	0	0	150	101	40	5.0
SCHMUECKE	937	7.6	-1.9	17.2	16.	0.7	19.	0	0	0	0	145	111	38	5.5
MEININGEN	450	10.4	-1.6	19.7	14.	-1.2	19.	0	0	1	0	157	114	41	4.7
GERA-LEUMNITZ	311	11.0	-1.9	22.1	14.	-0.3	26.	0	0	1	0	143	88	38	5.1
KARL-MARX-STADT	418	11.0	-1.5	22.4	16.	2.2	19.	0	0	0	0	141	92	37	5.2
FICHTELBERG	1213	6.4	-1.7	15.5	15.	-0.4	19.	0	0	1	0	133	104	35	5.9
DRESDEN-KLOTZSCHE	222	12.0	-1.8	22.8	14.	3.2	20.	0	0	0	0	122	80	32	5.4
GOERLITZ	237	11.5	-2.0	22.1	16.	1.6	26.	0	0	0	0	140	84	37	5.5

STATION	RELATIVE LUFTFEUCHTE - 13 UHR -			NIEDERSCHLAGSHOEHEN			SCHNEEHOEHEN			EREIGNISTAGE					
	MINIMUM	ZAHL DER TAGE MIT >= 70%	(<= 40%	MONATS SUMME MM	% VOM NORMAL WERT	ZAHLE DER TAGE MIT >= 0.1 1.0 3.0 10.0			ZAHLE DER TAGE MIT >= 1 3 10			NEBEL GEMITTER WINDSPITZE >=15 H/S			
						MM	MM	MM	MM	MM	MM		CM	CM	CM
BOLTENHAGEN	49 11.	13	0	55	120	12	10	6	2	0	0	0	0	2	8
WARNEMUEHDE	52 11.	18	0	43	86	12	8	4	1	0	0	0	0	0	11
ARKONA	63 7.	25	0	54	100	27	3	11	6	6	1	0	0	2	18
GREIFSWALD	45 25.	11	0	54	100	11	3.	14	9	7	2	0	0	0	7
SCHWERIN	43 13.	16	0	56	112	14	3.	14	8	5	2	0	0	0	4
TETEROU	49 10.	11	0	42	89	13	15.	13	7	4	2	0	0	2	9
NEUBRANDENBURG	47 10.	10	0	32	70	9	3.	11	8	4	0	0	0	2	13
SEEHAUSEN/ALTHARK	45 10.	11	0	33	72	12	3.	14	7	2	2	0	0	1	5
MAGDEBURG	38 21.	10	1	47	117	30	15.	12	6	3	1	0	0	4	0
BROCKEN	34 21.	23	2	133	117	48	15.	20	15	10	3	2	1	27	20
NEURUPPIN	48 10.	9	0	40	91	17	15.	10	8	3	2	0	0	0	4
POTS DAM	38 10.	13	1	53	118	34	15.	12	8	2	1	0	0	2	6
BERLIN-ALEX	43 10.	3	0	53	120	26	15.	12	6	4	2	0	0	1	0
BERLIN-SCHOENEFELD	39 10.	11	1	45	105	28	15.	11	8	3	1	0	0	5	0
ANGERMUEHDE	42 10.	8	0	45	98	19	15.	8	6	5	1	0	0	1	0
LINDENBERG	42 10.	11	0	57	133	25	15.	16	11	4	1	0	0	3	1
ARTERN	37 10.	9	2	45	125	24	15.	10	8	3	1	0	0	11	5
WITTENBERG	39 10.	13	1	52	130	25	15.	14	9	5	1	0	0	1	0
LEIPZIG-SCHKEUDITZ	39 10.	7	1	29	72	8	15.	11	7	4	0	0	0	3	0
OSCHATZ	35 11.	5	1	47	90	13	17.	11	8	5	2	0	0	0	2
COTTBUS	36 11.	7	2	36	80	7	12.	11	9	5	0	0	0	6	0
ERFURT-BINDERSLEB.	35 21.	8	1	55	125	14	17.	10	8	5	3	0	0	12	1
SCHWUECKE	49 11.	17	0	93	89	17	12.	13	11	8	5	0	0	21	13
HEININGEN	32 22.	10	1	63	126	16	12.	10	7	7	3	0	0	12	1
GERA-LEUMNITZ	35 20.	11	3	56	114	17	12.	8	6	5	3	0	0	15	3
KARL-MARX-STADT	46 10.	13	0	64	119	19	12.	12	9	6	3	0	0	6	5
FICHELBERG	35 20.	15	1	68	78	17	12.	12	10	6	4	0	0	21	18
DRESDEN-KLOTZSCHE	39 11.	9	1	51	89	14	12.	12	7	5	2	0	0	6	1
GOERLITZ	39 11.	10	1	47	89	15	12.	12	8	6	1	0	0	6	4

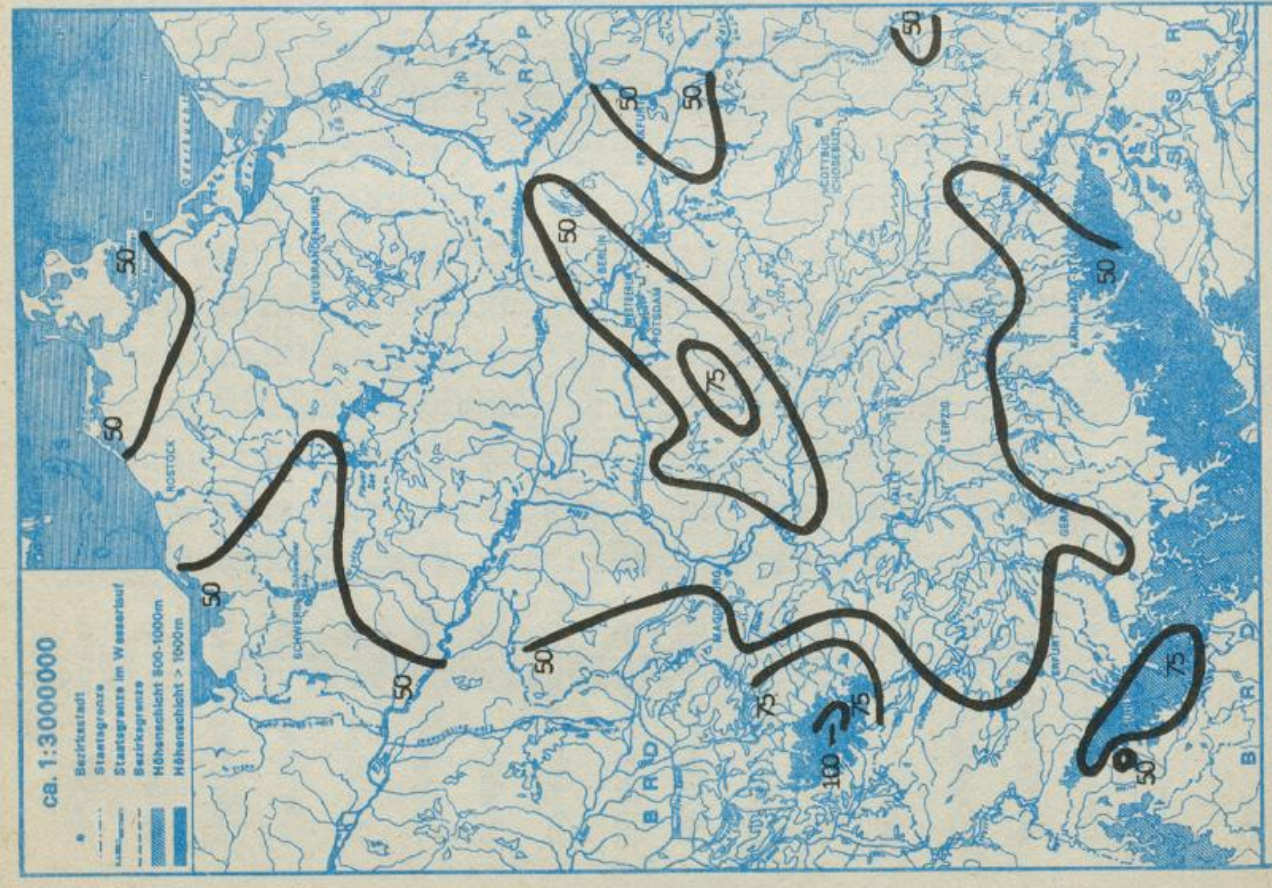
STATION

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.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| BLN-SCHOENE. | MITTEL | 125 | 137 | 134 | 129 | 126 | 138 | 130 | 112 | 94 | 103 | 110 | 121 | 112 | 160 | 114 | 99 | 100 | 98 | 81 | 104 | 130 | 136 | 139 | 127 | 87 | 89 | 100 | 103 | 134 | 119 |
| | MAX. | 142 | 180 | 174 | 181 | 174 | 191 | 174 | 128 | 162 | 173 | 172 | 165 | 149 | 233 | 203 | 127 | 125 | 144 | 139 | 185 | 197 | 167 | 162 | 164 | 148 | 138 | 130 | 173 | 183 | 170 |
| | MIN. | 100 | 103 | 98 | 100 | 73 | 78 | 99 | 96 | 22 | 19 | 33 | 56 | 87 | 80 | 93 | 74 | 62 | 80 | 12 | 28 | 74 | 120 | 126 | 115 | 32 | 27 | 82 | 45 | 71 | 70 |
| ANGERMUENDE | MITTEL | 119 | 134 | 124 | 128 | 126 | 130 | 112 | 110 | 98 | 107 | 102 | 113 | 110 | 138 | 111 | 99 | 93 | 97 | 89 | 112 | 139 | 136 | 131 | 117 | 88 | 94 | 71 | 87 | 135 | 110 |
| | MAX. | 144 | 168 | 148 | 180 | 160 | 174 | 155 | 134 | 161 | 172 | 166 | 159 | 163 | 209 | 182 | 138 | 120 | 145 | 135 | 165 | 180 | 154 | 161 | 152 | 153 | 144 | 131 | 158 | 177 | 168 |
| | MIN. | 99 | 108 | 103 | 93 | 92 | 95 | 83 | 86 | 52 | 54 | 44 | 83 | 64 | 73 | 97 | 78 | 54 | 73 | 38 | 49 | 106 | 122 | 112 | 89 | 34 | 48 | 29 | 18 | 93 | 73 |
| LINDENBERG | MITTEL | 117 | 130 | 132 | 121 | 120 | 130 | 122 | 110 | 102 | 111 | 112 | 126 | 113 | 153 | 112 | 94 | 93 | 88 | 81 | 109 | 135 | 132 | 130 | 119 | 84 | 88 | 96 | 106 | 134 | 116 |
| | MAX. | 135 | 171 | 171 | 178 | 168 | 186 | 160 | 142 | 161 | 174 | 170 | 184 | 150 | 224 | 194 | 120 | 110 | 136 | 146 | 178 | 193 | 162 | 157 | 165 | 149 | 140 | 138 | 171 | 182 | 167 |
| | MIN. | 101 | 102 | 102 | 89 | 76 | 77 | 100 | 94 | 53 | 55 | 49 | 81 | 92 | 92 | 94 | 76 | 73 | 74 | 32 | 41 | 96 | 116 | 119 | 95 | 35 | 40 | 87 | 53 | 79 | 75 |
| ARTERN | MITTEL | 113 | 135 | 135 | 114 | 121 | 133 | 125 | 115 | 100 | 95 | 113 | 104 | 109 | 168 | 110 | 87 | 86 | 87 | 85 | 96 | 125 | 140 | 148 | 115 | 80 | 87 | 112 | 114 | 123 | 143 |
| | MAX. | 140 | 185 | 176 | 149 | 194 | 211 | 171 | 153 | 164 | 173 | 181 | 163 | 136 | 233 | 193 | 103 | 96 | 134 | 149 | 190 | 205 | 185 | 197 | 170 | 144 | 157 | 149 | 177 | 197 | 195 |
| | MIN. | 69 | 99 | 109 | 88 | 44 | 57 | 88 | 85 | 40 | 21 | 42 | 47 | 85 | 109 | 95 | 69 | 74 | 70 | 24 | 10 | 61 | 99 | 119 | 88 | 28 | 18 | 74 | 86 | 118 | 118 |
| WITTENBERG | MITTEL | 121 | 137 | 138 | 115 | 128 | 131 | 129 | 122 | 105 | 110 | 121 | 131 | 118 | 170 | 114 | 94 | 91 | 92 | 79 | 107 | 137 | 132 | 142 | 119 | 87 | 89 | 115 | 120 | 134 | 145 |
| | MAX. | 143 | 169 | 173 | 151 | 178 | 191 | 170 | 154 | 168 | 170 | 182 | 184 | 158 | 236 | 204 | 120 | 105 | 130 | 138 | 180 | 192 | 170 | 181 | 172 | 155 | 145 | 140 | 182 | 180 | 180 |
| | MIN. | 88 | 103 | 107 | 90 | 69 | 74 | 97 | 100 | 44 | 27 | 62 | 85 | 97 | 105 | 98 | 77 | 76 | 74 | 18 | 38 | 91 | 100 | 124 | 93 | 42 | 23 | 98 | 82 | 67 | 88 |
| LPZ-SCHKEUD. | MITTEL | 117 | 139 | 143 | 119 | 129 | 141 | 128 | 118 | 105 | 109 | 120 | 113 | 116 | 174 | 118 | 91 | 91 | 90 | 84 | 105 | 135 | 140 | 147 | 121 | 87 | 91 | 113 | 127 | 135 | 138 |
| | MAX. | 144 | 177 | 195 | 162 | 185 | 206 | 174 | 152 | 159 | 173 | 180 | 159 | 147 | 221 | 202 | 109 | 102 | 123 | 145 | 184 | 201 | 178 | 201 | 164 | 141 | 150 | 140 | 178 | 189 | 174 |
| | MIN. | 83 | 107 | 108 | 91 | 68 | 76 | 100 | 89 | 59 | 33 | 64 | 70 | 94 | 110 | 105 | 74 | 84 | 76 | 27 | 34 | 75 | 105 | 125 | 89 | 39 | 30 | 75 | 94 | 74 | 124 |
| OSCHATZ | MITTEL | 120 | 129 | 143 | 115 | 125 | 142 | 124 | 117 | 106 | 90 | 116 | 114 | 122 | 168 | 134 | 92 | 92 | 84 | 77 | 101 | 132 | 139 | 141 | 114 | 77 | 81 | 102 | 113 | 139 | 132 |
| | MAX. | 137 | 160 | 194 | 152 | 182 | 210 | 163 | 160 | 163 | 171 | 185 | 174 | 151 | 222 | 193 | 130 | 102 | 114 | 145 | 183 | 196 | 184 | 184 | 162 | 145 | 145 | 136 | 182 | 193 | 177 |
| | MIN. | 88 | 101 | 115 | 92 | 75 | 86 | 104 | 85 | 69 | 17 | 48 | 45 | 101 | 113 | 122 | 76 | 85 | 75 | 30 | 24 | 80 | 105 | 126 | 92 | 25 | 16 | 68 | 86 | 84 | 111 |
| COTTBUS | MITTEL | 125 | 133 | 145 | 124 | 128 | 144 | 129 | 124 | 105 | 95 | 109 | 124 | 122 | 165 | 134 | 101 | 98 | 93 | 79 | 105 | 130 | 141 | 136 | 129 | 77 | 88 | 113 | 117 | 139 | 120 |
| | MAX. | 144 | 159 | 189 | 169 | 182 | 201 | 165 | 159 | 169 | 179 | 182 | 189 | 154 | 228 | 194 | 127 | 115 | 133 | 151 | 190 | 202 | 172 | 168 | 171 | 145 | 150 | 145 | 184 | 190 | 177 |
| | MIN. | 111 | 112 | 109 | 101 | 82 | 90 | 109 | 99 | 55 | 11 | 29 | 56 | 110 | 103 | 116 | 84 | 89 | 83 | 14 | 31 | 78 | 112 | 125 | 106 | 24 | 17 | 97 | 76 | 73 | 86 |
| ERFURT-BIND. | MITTEL | 104 | 128 | 137 | 108 | 114 | 128 | 118 | 109 | 95 | 94 | 106 | 93 | 96 | 165 | 124 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 |
| | MAX. | 134 | 164 | 176 | 151 | 180 | 204 | 161 | 163 | 157 | 154 | 167 | 142 | 117 | 213 | 182 | 115 | 81 | 113 | 137 | 181 | 197 | 186 | 184 | 158 | 128 | 142 | 155 | 153 | 187 | 181 |
| | MIN. | 73 | 88 | 105 | 72 | 52 | 63 | 84 | 52 | 40 | 13 | 50 | 40 | 78 | 103 | 112 | 63 | 71 | 62 | 14 | 20 | 40 | 91 | 106 | 94 | 44 | 1 | 64 | 41 | 54 | 115 |
| SCHMUECKE | MITTEL | 52 | 65 | 83 | 53 | 70 | 92 | 67 | 63 | 57 | 66 | 76 | 76 | 67 | 122 | 135 | 64 | 45 | 35 | 52 | 93 | 100 | 92 | 90 | 88 | 44 | 59 | 72 | 93 | 105 | 103 |
| | MAX. | 73 | 86 | 106 | 87 | 117 | 150 | 97 | 117 | 102 | 103 | 128 | 134 | 89 | 144 | 156 | 172 | 52 | 51 | 97 | 149 | 139 | 143 | 146 | 109 | 80 | 101 | 104 | 147 | 154 | 139 |
| | MIN. | 40 | 46 | 69 | 37 | 33 | 53 | 45 | 22 | 22 | 28 | 27 | 52 | 47 | 80 | 113 | 34 | 38 | 23 | 7 | 40 | 71 | 56 | 65 | 70 | 23 | 21 | 47 | 45 | 72 | 89 |
| MEININGEN | MITTEL | 96 | 110 | 122 | 98 | 87 | 106 | 107 | 106 | 88 | 83 | 95 | 93 | 103 | 155 | 163 | 99 | 80 | 71 | 72 | 95 | 103 | 133 | 121 | 113 | 83 | 87 | 98 | 109 | 113 | 129 |
| | MAX. | 119 | 151 | 169 | 130 | 162 | 191 | 141 | 160 | 142 | 151 | 159 | 148 | 128 | 197 | 195 | 188 | 91 | 103 | 140 | 177 | 189 | 184 | 168 | 152 | 136 | 145 | 138 | 176 | 184 | 180 |
| | MIN. | 68 | 76 | 102 | 75 | 11 | 30 | 70 | 36 | 40 | 12 | 27 | 46 | 78 | 107 | 140 | 69 | 72 | 56 | -12 | 17 | 30 | 84 | 96 | 84 | 48 | 23 | 51 | 37 | 42 | 104 |
| GERA-LEUMN. | MITTEL | 105 | 120 | 135 | 109 | 118 | 131 | 114 | 114 | 98 | 89 | 108 | 103 | 108 | 166 | 131 | 80 | 84 | 76 | 67 | 98 | 128 | 140 | 140 | 113 | 73 | 74 | 101 | 117 | 125 | 134 |
| | MAX. | 130 | 164 | 201 | 142 | 185 | 211 | 165 | 171 | 153 | 161 | 175 | 166 | 135 | 221 | 185 | 130 | 95 | 98 | 140 | 184 | 208 | 186 | 186 | 152 | 127 | 141 | 136 | 181 | 196 | 172 |
| | MIN. | 78 | 86 | 96 | 80 | 53 | 58 | 92 | 59 | 52 | 13 | 39 | 54 | 84 | 106 | 105 | 64 | 75 | 64 | 2 | 17 | 63 | 91 | 117 | 96 | 29 | -3 | 59 | 81 | 61 | 119 |
| K.-M.-STADT | MITTEL | 99 | 109 | 133 | 98 | 113 | 132 | 110 | 110 | 92 | 95 | 112 | 117 | 107 | 166 | 179 | 84 | 84 | 70 | 71 | 103 | 128 | 122 | 123 | 110 | 77 | 81 | 98 | 118 | 127 | 127 |
| | MAX. | 117 | 135 | 182 | 138 | 163 | 193 | 152 | 153 | 132 | 148 | 165 | 162 | 129 | 202 | 206 | 224 | 99 | 96 | 126 | 170 | 184 | 175 | 163 | 135 | 120 | 122 | 127 | 170 | 182 | 156 |
| | MIN. | 79 | 84 | 103 | 73 | 69 | 73 | 87 | 66 | 57 | 38 | 59 | 74 | 89 | 107 | 143 | 69 | 70 | 56 | 22 | 34 | 73 | 85 | 100 | 100 | 35 | 25 | 70 | 70 | 77 | 112 |
| FICHTELBERG | MITTEL | 35 | 46 | 73 | 34 | 59 | 83 | 49 | 58 | 37 | 46 | 63 | 69 | 60 | 107 | 129 | 87 | 70 | 32 | 32 | 88 | 88 | 78 | 75 | 65 | 32 | 40 | 55 | 70 | 89 | 87 |
| | MAX. | 52 | 63 | 101 | 90 | 121 | 148 | 93 | 106 | 69 | 86 | 110 | 103 | 75 | 130 | 155 | 147 | 108 | 107 | 84 | 146 | 154 | 134 | 119 | 86 | 80 | 79 | 72 | 116 | 148 | 120 |
| | MIN. | 25 | 25 | 56 | 14 | 26 | 35 | 34 | 14 | 13 | 13 | 34 | 36 | 46 | 56 | 101 | 40 | 31 | 0 | -4 | 31 | 47 | 36 | 51 | 4 | 6 | 31 | 32 | 56 | 55 | 55 |
| DRESDEN-KL. | MITTEL | 115 | 127 | 151 | 110 | 129 | 148 | 122 | 116 | 107 | 100 | 116 | 124 | 117 | 171 | 167 | 92 | 94 | 85 | 83 | 110 | 139 | 140 | 139 | 118 | 76 | 89 | 105 | 130 | 143 | 133 |
| | MAX. | 135 | 149 | 197 | 144 | 172 | 205 | 162 | 166 | 154 | 164 | 178 | 174 | 140 | 228 | 192 | 218 | 104 | 101 | 140 | 181 | 197 | 182 | 177 | 152 | 133 | 140 | 131 | 182 | 187 | 164 |
| | MIN. | 91 | 101 | 123 | 87 | 85 | 93 | 99 | 80 | 70 | 40 | 48 | 82 | 102 | 105 | 124 | 81 | 81 | 76 | 42 | 32 | 92 | 101 | 121 | 109 | 35 | 32 | 78 | 95 | 104 | 101 |
| GOERLITZ | MITTEL | 113 | 115 | 146 | 110 | 121 | 132 | 116 | 118 | 107 | 94 | 107 | 119 | 109 | 150 | 173 | 111 | 93 | 86 | 84 | 106 | 131 | 133 | 126 | 114 | 83 | 85 | 103 | 106 | 134 | 123 |
| | MAX. | 138 | 143 | 193 | 151 | 169 | 190 | 166 | 150 | 150 | 159 | 171 | 176 | 137 | 202 | 198 | 221 | 102 | 100 | 143 | 182 | 194 | 172 | 153 | 149 | 135 | 136 | 118 | 167 | 188 | 161 |
| | MIN. | 95 | 92 | 104 | 86 | 78 | 55 | 91 | 78 | 77 | 23 | 44 | 64 | 95 | 95 | 134 | 84 | 80 | 74 | 38 | 31 | 88 | 106 | 112 | 95 | 46 | 16 | 88 | 42 | 80 | 91 |



Monatssumme der Niederschlagshöhe in %
September 1986



Monatssumme der Niederschlagshöhe in mm
September 1986