

Station	SONNABEND, DEN 23-9-61												SONNTAG, DEN 24-9-61											
	Wind	Temp.	Luft	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wind	Temp.	Luft	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser		
Arnsdorf	E 15	16	5	E 30	10	27	14	5	E 25	14	2	SE 15	10	25	14	4	17	13	10	•	•	•		
Wormsleben	SE 10	18	11	E 10	10	25	14	4	SE 15	11	0	SE 10	10	23	8	1	20	8	4	•	•	•		
Gräflich-Wiesdorf	E 15	18	7	E 15	10	26	13	2	SE 5	10	1	ESE 5	10	24	8	0	19	7	4	•	•	•		
Schwerin	ESE 15	19	12	E 5	10	25	14	5	E 10	11	2	E 5	10	23	8	1	20	8	3	•	•	•		
Wittenberg	ESE 5	20	13	NE 5	10	24	11	3	ENE 10	6	1	E 10	10	23	3	0	21	1	-1	•	•	•		
Lehrschwemme	SSE 10	18	10	E 10	10	25	14	4	ESE 5	8	0	ESE 5	10	23	5	1	19	4	1	•	•	•		
Neustadt	E 5	19	13	ENE 5	10	25	12	5	ENE 5	7	2	ENE 5	10	24	4	0	19	3	1	•	•	•		
Leckermünde	ENE 15	16	5	ENE 15	10	26	15	4	SE 5	8	4	E 5	10	25	7	2	18	5	0	•	•	•		
Gardelagen	ESE 10	20	14	ENE 5	10	24	12	5	C	4	0	C	10	23	1	0	21	-1	0	•	•	•		
Magdaburg	E 5	21	15	NE 5	10	24	14	8	NNE 5	6	1	N 5	10	22	2	22	3	-1	•	•	•	•		
Wernigerode	ENE 25	20	15	SSE 5	10	24	14	8	C	9	4	SE 5	10	23	2	21	6	3	•	•	•	•		
Patzsch	NE 5	20	15	NE 10	10	24	11	3	ENE 15	8	4	E 10	10	23	4	0	21	4	1	•	•	•		
Angermünde	ENE 15	19	14	NE 5	10	25	14	7	NW 5	4	0	NW 5	10	24	3	0	20	1	-1	•	•	•		
Frankfurt/Oder	E 5	21	17	E 5	10	25	12	6	E 5	4	1	C	10	24	2	0	22	1	-1	•	•	•		
Halle-Neiße	W 5	20	13	E 5	10	23	16	8	NW 5	8	2	WSW 5	10	22	6	0	21	5	4	•	•	•		
Wittenberg	E 10	19	13	NE 10	10	24	14	8	ENE 10	10	6	ENE 5	10	23	6	2	21	6	3	•	•	•		
Leipzig-Markus	N 5	19	13	NE 10	10	24	15	7	X	5	0	8	1	SW 5	10	5	20	4	2	•	•	•		
Cöllnberg	N 5	17	8	NE 20	10	22	16	9	ESE 5	14	6	W 10	10	22	11	3	19	10	9	•	•	•		
Cocchus	NE 15	20	11	E 5	10	24	14	7	NE 5	7	3	E 5	10	23	4	1	22	3	-1	•	•	•		
Kalmenrodham	SSE 5	22	11	N 5	10	23	16	4	C	9	0	C	10	24	7	0	24	6	5	•	•	•		
Erfurt-B.	NE 15	19	10	E 10	10	23	17	11	S 5	11	4	WSW 5	10	23	7	1	22	6	5	•	•	•		
Gera	•	20	12	NNE 5	10	23	16	10	SSE 5	8	1	S 10	10	23	7	1	21	6	6	•	•	•		
Plauen	NW 5	21	15	NNE 5	10	24	15	7	WSW 5	8	1	WSW 5	10	24	6	1	23	5	4	•	•	•		
K. Marx-Stadt	N 5	21	11	NE 5	10	23	16	5	S 5	8	1	S 5	10	24	7	0	22	7	5	•	•	•		
Freuden-Klitzsch	NE 5	21	14	ENE 5	10	23	17	9	S 10	11	3	S 10	10	22	8	2	22	8	7	•	•	•		
Görlitz	NE 10	20	12	E 5	10	24	14	9	SE 5	7	2	SE 5	10	23	7	2	21	5	3	•	•	•		
Brocken	SE 15	17	12	SW 15	10	15	14	9	SSW 15	13	11	MNW 25	15	14	1	19	12	0	•	•	•			
Schneeberg	SE 5	17	7	ESE 10	10	15	14	9	S 10	14	8	SSW 5	10	15	14	6	18	14	7	•	•	•		
Sonneberg	S 5	21	12	NNE 20	10	15	16	9	NNE 5	13	6	NNE 5	10	15	12	5	23	12	5	•	•	•		
Fichtelberg	NNE 5	17	14	S 5	10	15	10	5	W 15	10	7	MNW 10	15	14	11	7	19	10	7	•	•	•		
Geisingberg	SE 5	17	10	S 5	10	15	14	8	SSW 15	13	10	WSW 5	10	15	12	5	18	12	7	•	•	•		

Station	Wind	Temp.	Luft	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser
Meinigen	•	•	•	•	•	•	•
Gersdorf	•	•	•	•	•	•	•
Schöna	•	•	•	•	•	•	•
Dresden	•	•	•	•	•	•	•
Torgau	•	•	•	•	•	•	•
Wittenberg	•	•	•	•	•	•	•
Barby	•	•	•	•	•	•	•
Magdeburg-R.	•	•	•	•	•	•	•
Wittenbergs	•	•	•	•	•	•	•
Dorshau	•	•	•	•	•	•	•
R. Liebenwerda	•	•	•	•	•	•	•

L (Calmet) = Windstärke, X = schwache umlaufende Winde, Niederschlagsmenge: 0 = weniger als 0,05 mm, 01 = 0,1 mm, 1 = 1 mm usw., Schneehöhe: 0 = weniger als 0,5 cm, 1 = 1 cm usw., + = Schneedecke durchbrochen, ++ Schneeflocken
 MD-WV 301/191
 Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mittel Europäische Zeit)
 Mit der DDA am 29.8.51 VIII-K2-D-0-2 St. Nr. 214
 Ag 717/61

Täglicher Wetterbericht

des
 Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes
 der
 Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig
 Leipzig O 27, Leninstraße 169 - Fernruf 81875, 81814.
 Dieser Bericht erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich.
 Monatsgebühr: DM 4,- (einschl. Zustellungsgebühr und sämtlicher Beilagen).
 Nachdruck auch auszugsweise, ohne Genehmigung nicht gestattet.
 Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden an das Zustellpostamt zu richten.

Postversandort: Leipzig	15. Jahrgang	Sonntag, den 24. September 1961	Nummer: 267	Beilage Nr.: ---
-------------------------	--------------	---------------------------------	-------------	------------------

DIE ABWEICHUNG DER POTSDAMER OKTOBERSUMMEN DES NIEDERSCHLAGES VOM NORMALWERT

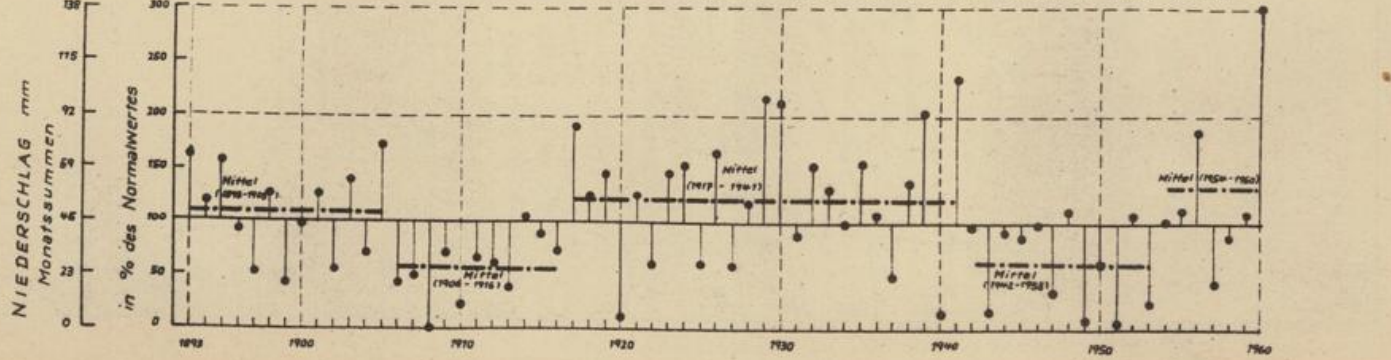
Für den Oktober sind unten die Abweichungen der Niederschlagssummen vom vieljährigen Mittelwert der Potsdamer Beobachtungsreihe (1893 - 1960) graphisch dargestellt.
 Das 68-jährige Mittel beträgt 46 mm. Der niederschlagsreichste Oktober war bisher der des Jahres 1960 mit 138 mm (300%), der niederschlagsärmste der von 1908 mit 0 mm. Die Schwankungsbreite der Abweichungen beträgt demnach 300% (größte positive Abweichung 200%, größte negative Abweichung 100%). Sie ist damit nur wenig geringer als die des Mai.
 Positive Abweichungen von mehr als 100% sind in dem 68-jährigen Zeitraum 5mal, negative Abweichungen von mehr als 50% 13mal aufgetreten.

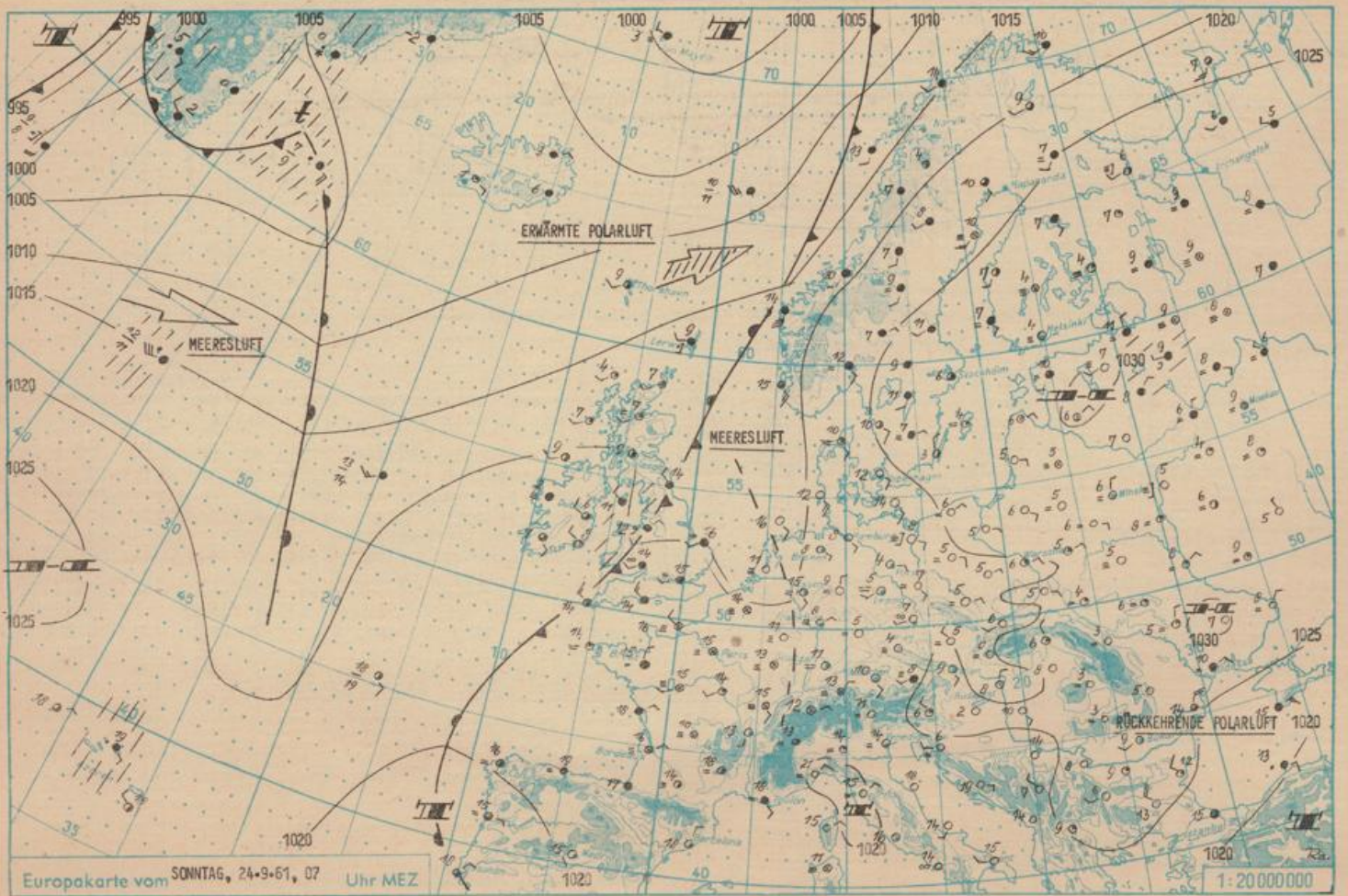
In der untenstehenden graphischen Darstellung lassen sich nach Augenschein folgende Perioden, in denen zu nasse oder zu trockene Oktobermonate gehäuft auftraten, unterscheiden:

Zeitraum	Mittel	Abweichung
1893 - 1960	46 mm	---
1893 - 1905	50 mm	+ 4 mm = + 9%
1906 - 1916	26 mm	- 20 mm = - 44%
1917 - 1941	55 mm	+ 9 mm = + 20%
1942 - 1953	29 mm	- 17 mm = - 37%
1954 - 1960	62 mm	+ 16 mm = + 35%

Dipl.-Geogr. S. M A R X, Hauptamt für Klimatologie.

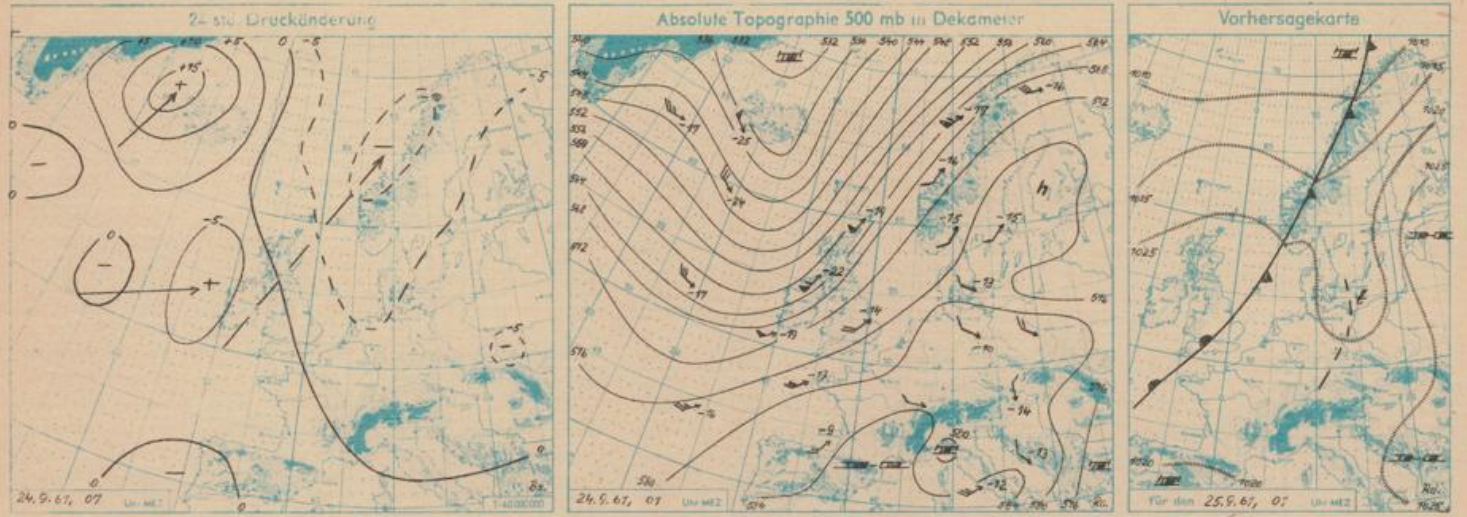
Die Abweichungen der Potsdamer Oktobersummen des Niederschlags vom Normalwert (1893 - 1960)





Europakarte vom SONNTAG, 24.9.61, 07 Uhr MEZ

1:20 000 000



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG: Das nordosteuropäische Hoch hat sich in den letzten 24 Stunden abgeschwächt, blieb aber trotzdem in unserem Raum wetterbestimmend. Es floß auf seiner Südwestflanke in flacher Schicht anhaltend trockene, kühle Luft aus südosteuropa nach Mitteleuropa ein. Die Temperaturen sanken in der Nacht zum Sonntag bei klarem Himmel in Erdbodennähe bereits an mehreren Stationen unter 0 °C ab. Auch die Tiefstwerte in 2 m Höhe waren örtlich dem Gefrierpunkt schon bedenklich nahe. In den Kammlagen der Mittelgebirge, die aus der kalten Schicht herausragten, blieben die Tiefstwerte über 10 °C. Eine schwache Störungsline liegt über Frankreich und verlagert sich langsam nordostwärts. Sie wird höchstens in Westdeutschland die Neigung zu Nebelbildung fördern, für unseren Raum aber außer aufkommender hoher Bewölkung keine Bedeutung erlangen. Eine kräftige Tiefdruckentwicklung im Gebiet der Labradorsee wird vermutlich zu einer Höhentrogbildung über dem westlichen Nordatlantik führen. Der jetzt hart westlich der Britischen Inseln verlaufende Trog verlöre dadurch an Bedeutung und der Hochdruckeinfluß in unserem Raum würde sich verstärken.

VORHERSAGE FÜR MONTAG, AUSGEGEBEN AM SONNTAG UM 11 UHR: Besonders in den westlichen Gebieten strichweise Nebel. Schwachwindig, wolkenlos bis heiter und niederschlagsfrei. Höchsttemperaturen um 20 °C. In der Nacht zum Dienstag strichweise leichter Bodenfrost, örtlich Gefahr von leichtem Nachtfrost.

WEITERE AUSSICHTEN: Fortbestand des ruhigen Herbstwetters.

Ra.