

Täglicher Wetterbericht

des
Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes
der
Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig
Leipzig O 27, Leninstraße 169 · Fernruf 81873, 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	Sonnabend, den 28. Januar 1961	Nummer: 28	Beilage Nr.: ---
-------------------------	--------------	--------------------------------	------------	------------------

DIE ABWEICHUNG DER POTSDAMER FEBRUARSUMMEN DES NIEDERSCHLAGS VOM NORMALWERT

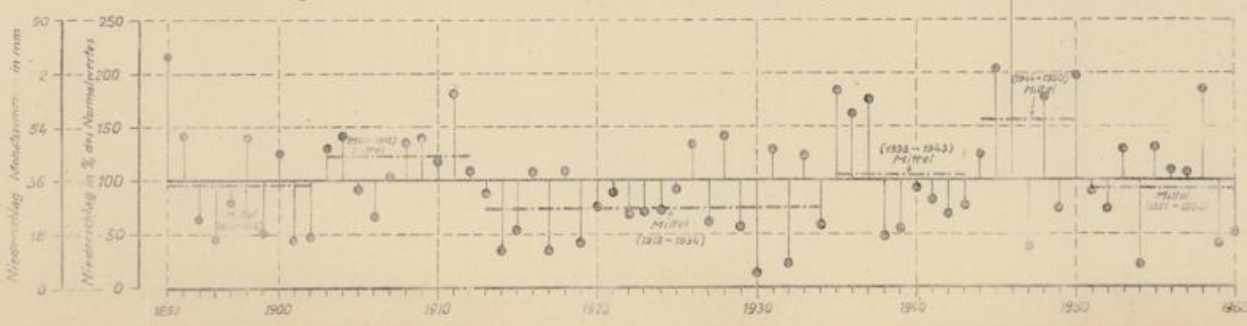
Untenstehend wird die Reihe der Abweichungen der Februarsummen für die Zeit seit Bestehen des Observatoriums Potsdam (1893 bis 1960) gegeben. Das Mittel für diese Zeit beträgt 36 mm und ist damit das kleinste unter allen Monaten des Jahres. Der niederschlagsärmste Februar war der des Jahres 1930 mit 5 mm (= 14% des vieljährigen Mittels), der niederschlagsreichste der des Jahres 1946 mit 99 mm (= 275%). Die Abweichungen schwanken also beim Februar zwischen +175 und -86%. Der Schwankungsbereich ist damit größer als im Januar. Abweichungen von mehr als +100% kommen wie im Vormonat nur selten vor (3 mal, d.s. 4% aller 68 Jahre).

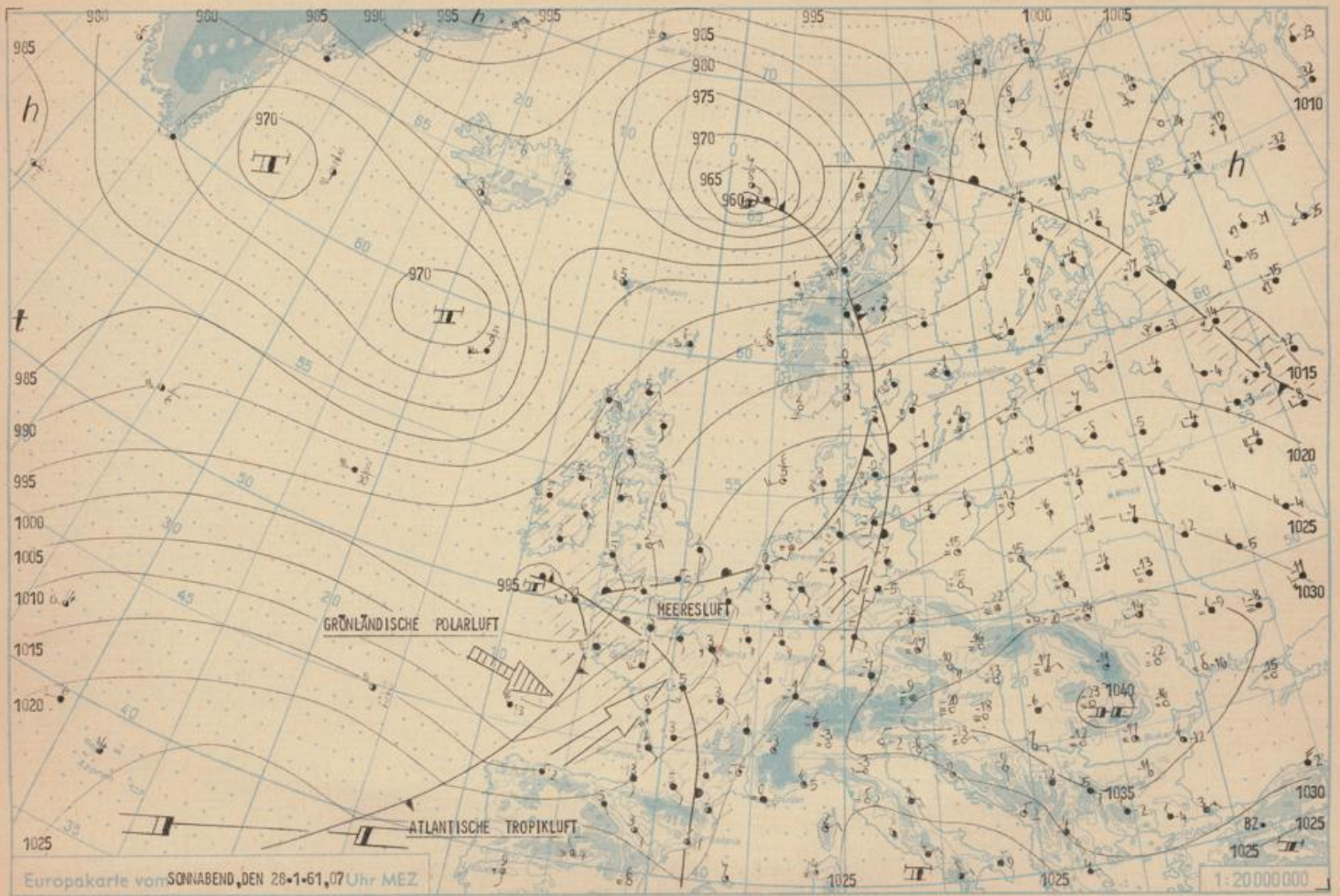
Jahr	Mittel	Abweichung
1893 - 1960	36 mm	-
1893 - 1902	34 mm	- 2 mm = - 6%
1903 - 1912	44 mm	+ 8 mm = + 22%
1913 - 1934	26 mm	- 10 mm = - 28%
1935 - 1943	37 mm	+ 1 mm = + 3%
1944 - 1950	56 mm	+ 20 mm = + 56%
1951 - 1960	33 mm	- 3 mm = - 8%

Auch hier zeigt sich, daß 10 oder 20 Jahre noch nicht zur Berechnung eines monatlichen Normalwertes ausreichen.

Dr. H. REICHE
Hauptamt für Klimatologie.

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





Europakarte von SONNENABEND, DEN 28.1.61, 07 Uhr MEZ

1:20 000 000



Druckänderung seit 24 Stunden: - - - - - Variierung eines Fallgebietes, - - - - - Variierung eines Steiggebietes

