



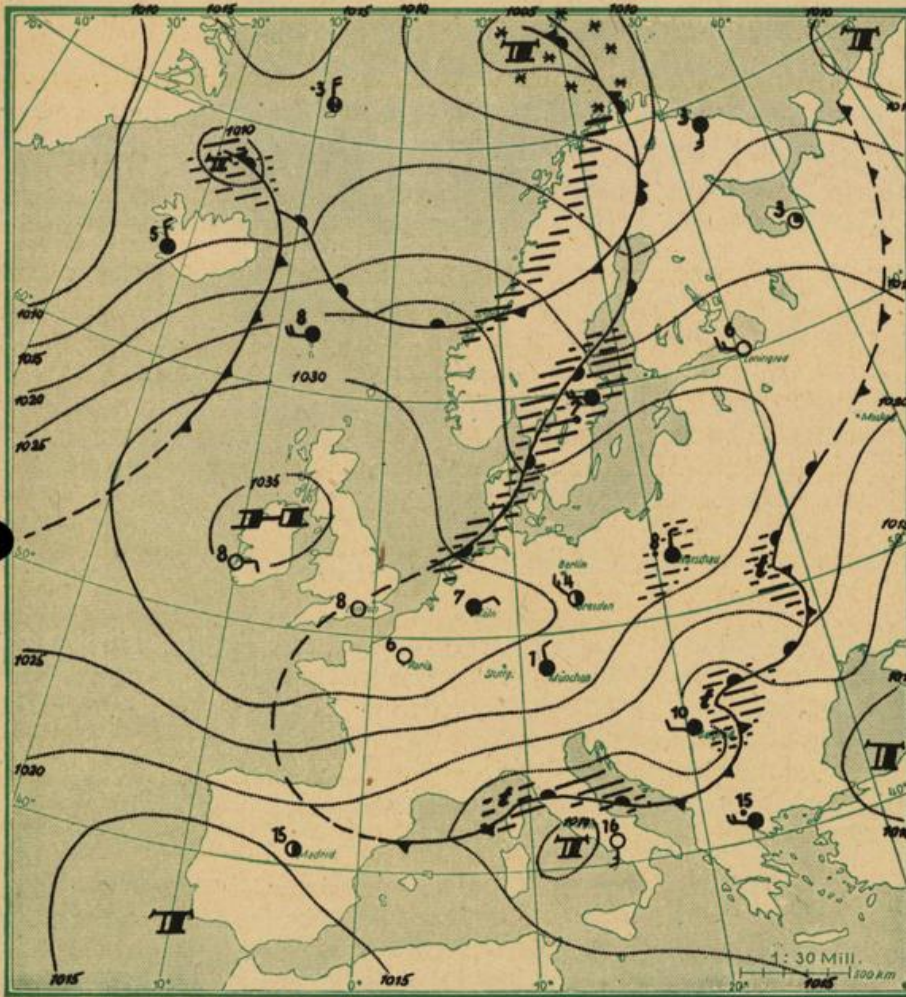
WETTERBERICHT

BEHELFSAUSGABE

DER SÄCHSISCHEN LANDESWETTERWARTE

11. Mai 1949
Nr. 131

Verlagsort Dresden · Erscheint täglich · Bezug durch die Post monatlich DM 2.—, ausschl. Zustellgebühr
Postanschrift: Ⓞ Radebeul 5 · Fernruf: Dresden 75509 · Postscheckkonto: Dresden 64485 · Einzelpreis 10 Pf.



Erläuterungen

Luftdruckwerte in Millibar (mb) im Meeresspiegel
Temperaturen in Grad Celsius
Tägliche Niederschlagsmenge in mm Regenhöhe
Sonnenscheindauer in Stunden, sowie als Prozentzahl des für den Tag astronomisch möglichen Sonnenscheins
MEZ = Mitteleuropa-Zeit (15° östl. L.)
DSZ = Deutsche Sommerzeit (30° östl. L.)
mNN = Meter über Normal-Null (Meereshöhe)

Die genauen Zeiten für die Auf- und Untergänge von Sonne und Mond ergeben sich durch Hinzuzählen von

| | |
|-------------------|--------------------|
| 0 Min. in Görlitz | 8 Min. in Chemnitz |
| 2 " " Bautzen | 10 " " Leipzig |
| 5 " " Dresden | 12 " " Plauen |

| | | |
|-----------|------------------|-----------|
| 12.5.49 | Aufgang | Untergang |
| | für 15° Ostlänge | |
| Sonne DSZ | 05.16 | 20.58 |
| Mond | 21.06 | 04.54 |
| Vollmond | 14.51 | |

| Wasserstände in cm heute morgen | | | | | |
|---------------------------------|--------|---------|--------|---------|--------|
| Schöna | Pirna | Dresden | Meißen | Riesa | Torgau |
| 150 | 180 | 128 | 178 | 212 | 190 |
| Wittenb. | Dessau | Barby | Mgdbg. | Wittbg. | |
| 257 | 176 | 180 | 158 | 241 | |
| Elbtemperatur Dresden: 12,5 | | | | | |

Witterungsverlauf gestern in Sachsen
Wechselnde Bewölkung, verbreitet Schauer, sehr kühl.

Luftmasse über Sachsen
nach nebenstehender Wetterkarte: mAK
Arktische Meeresluft

ÜBERSICHTSWETTERKARTE Mittwoch, 11 Mai 1949, 1 Uhr MEZ

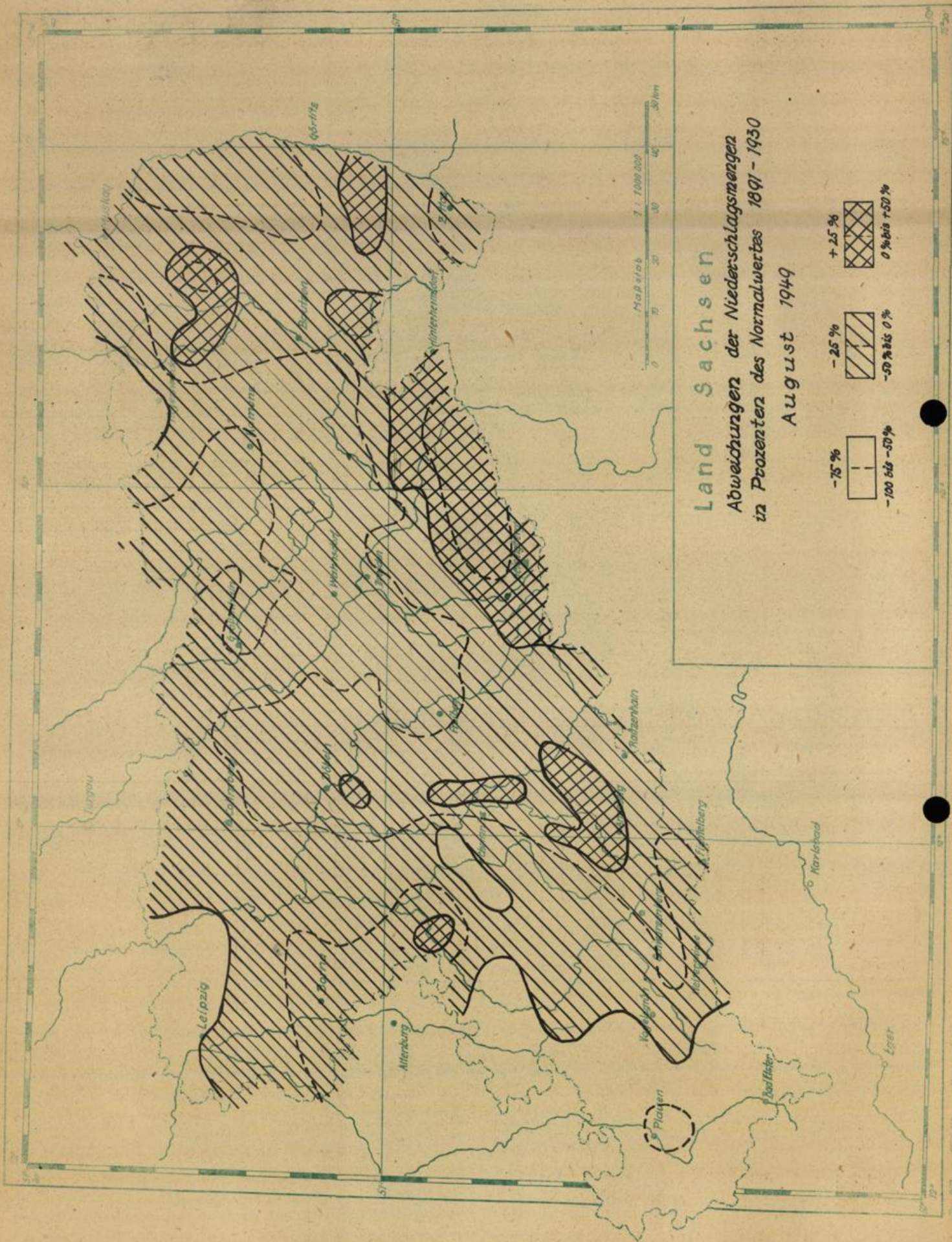
| Wettermeldungen | Luftdruck reduziert auf NN | Wind | Temperatur | | | Nieder- schlag 24 Std. | Sonnenschein- dauer | | Schnee höhe cm | Wetterzustand | | |
|-------------------|-------------------------------|------|---------------|-------|-----------------|------------------------------|------------------------|---------|----------------------|---------------|---|------------------|
| | | | E=Ost 0-12 | früh | tiefe nachts | | höchste gestern | In Std. | | | % | |
| Dresden-Wahnsdorf | 246 | 1029 | 772 | N 2 | 4 | 1 | 11 | 3,3 | 7,6 | 50 | | heiter, dunstig |
| Leipzig-Süd | 153 | 1029 | 772 | still | 5 | 1 | 10 | 1,8 | 11,1 | 73 | | wolkenlos |
| Plauen I. V. | 407 | 1030 | 773 | still | 0 | -2 | 7 | 1,2 | 7,3 | 48 | | wolkenlos, Nebel |
| Chemnitz | 356 | 1030 | 773 | still | 2 | -1 | 8 | 1,0 | 6,1 | 40 | | wolkenlos |
| Görlitz | 238 | 1028 | 771 | still | 3 | -1 | 10 | 0,8 | 7,2 | 47 | | heiter, dunstig |
| Hoyerswerda | 130 | 1029 | 772 | NW 1 | 5 | 1 | 12 | . | 10,0 | 65 | | wolkenlos |
| Collnberg | 316 | 1030 | 773 | N 1 | 5 | 2 | 10 | 0,5 | 10,1 | 66 | | heiter |
| Geisingberg | 823 | 1029 | 772 | N 1 | 0 | -2 | 4 | 1,6 | 4,5 | 29 | | wolkig, Nebel |
| Fichtelberg | 1214 | 1028 | 771 | NE 4 | -2 | -3 | -1 | 5,3 | 3,8 | 25 | 2 | Nebel |

Wetterlage: Der Kern des westeuropäischen Hochdruckgebietes liegt unverändert über den Britischen Inseln. Ein Ausläufer erstreckt sich über Deutschland nach dem Baltikum. In seinem Bereich kam es allgemein zur Bewölkungsauflösung. Dabei traten durch die nächtliche Ausstrahlung in der über Mitteleuropa lagernden arktischen Kaltluft verbreitet Nachtfroste auf. Eine schwache Warmfront wird von Nordwesten heranziehend mit ihrem Wolkenfeld noch heute Mittelddeutschland erreichen.

Wetteraussichten, Land Sachsen, für Donnerstag, den 12. Mai 1949:
Bei schwacher Luftbewegung wolkig bis heiter und niederschlagsfrei. Temperaturen in der kommenden Nacht unter 5 Grad, im Bergland um 0 Grad. Tageshöchsttemperaturen 12 bis 15 Grad.

Weitere Aussichten: Vorwiegend heiter bei zunehmenden Tagestemperaturen.
Dr. Le.

+ Klimaübersicht für das Land Sachsen 1948 - siehe Rückseite +



Land Sachsen
 Abweichungen der Niederschlagsmengen
 in Prozenten des Normalwertes 1891 - 1930
 August 1949

-75%
 -100 bis -50%

-25%
 -50 bis 0%

+25%
 0% bis +50%