

Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Zentrale Wetterdienststelle Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,00 M (einschließlich Beilage) EVP 0,15 M
ISSN 0232-5578

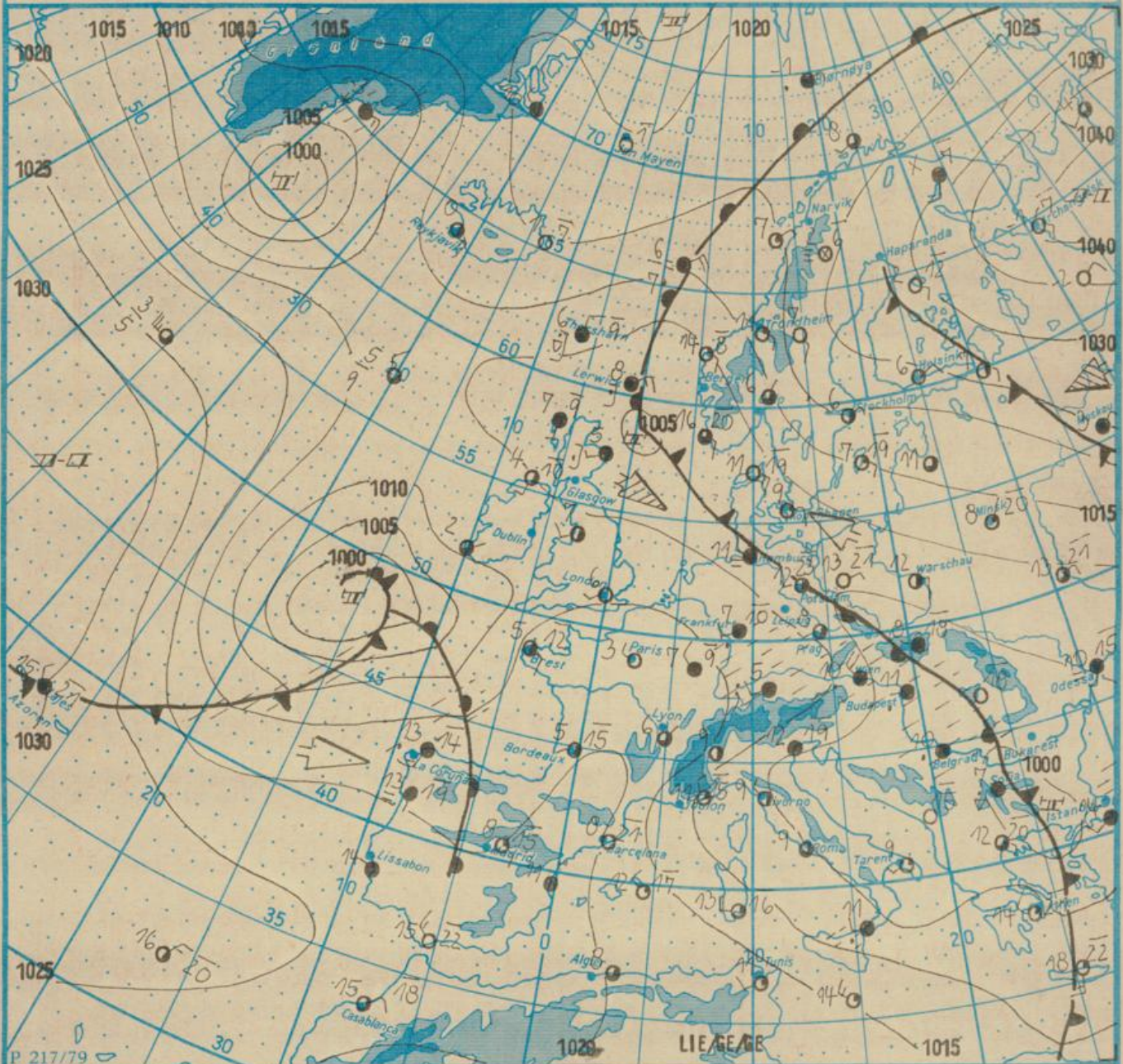
Index 30086

AN (EDV) 603 500

43. Jahrgang

Sonnabend, den 15. April 1989

Nr. 105



Wetterlage

15. 04. 89, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich.
Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind
an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mitteleuropäische Zeit)

| Station | Höhe über dem Meeresspiegel | gestern | | | | | | | | | | heute | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------------------|---|---------------|---------------------------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------|---|---------------|---------------------------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------|---|---------------|---------------------------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------|---|---------------|---------------------------------|----------------|
| | | 13 Uhr | | | | | 19 Uhr | | | | | 01 Uhr | | | | | 07 Uhr | | | | | | | |
| | | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windgeschwindigkeit 2-15m/s 07 Uhr bis 13 Uhr | Wetter 13 Uhr | Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windgeschwindigkeit 2-15m/s 13 Uhr bis 19 Uhr | Wetter 19 Uhr | Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windgeschwindigkeit 2-15m/s 19 Uhr bis 01 Uhr | Wetter 01 Uhr | Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr | Lufttemperatur | Taupunkttemperaturdifferenz | Windrichtung und Windgeschwindigkeit | Maximum der Windgeschwindigkeit 2-15m/s 01 Uhr bis 07 Uhr | Wetter 07 Uhr | Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr | Lufttemperatur |
| Boltenhagen | 15 | ENE 8 | • | • | 11 | 3 | NNE 4 | • | • | 9 | 2 | E 2 | • | • | 10 | 2 | WNW 3 | • | • | III | • | • | 9 | 1 |
| Warnemünde | 4 | E 3 | • | • | 19 | 11 | E 2 | • | • | 19 | 11 | E 2 | • | • | 14 | 4 | W 2 | • | • | • | • | • | 11 | 2 |
| Arkona | 42 | E 12 | 15 | • | 10 | 4 | E 8 | • | • | 8 | 3 | E 8 | • | • | 8 | 3 | ENE 4 | • | • | • | • | • | 8 | 2 |
| Putbus | 40 | NE 5 | • | • | 15 | 7 | NNE 2 | • | • | 13 | 6 | ENE 1 | • | • | 9 | 4 | C | • | • | • | • | • | 10 | 4 |
| Greifswald | 2 | NE 5 | • | • | 14 | 4 | E 2 | • | • | 14 | 5 | E 2 | • | • | 12 | 4 | NE 1 | • | • | • | • | • | 10 | 2 |
| Boizenburg | 45 | SE 4 | • | • | 22 | 16 | E 4 | • | • | 19 | 14 | - | • | • | - | - | W 4 | • | • | • | • | • | 9 | 4 |
| Schwerin | 59 | ESE 4 | • | • | 20 | 13 | ENE 2 | • | • | 18 | 10 | U 1 | • | • | 13 | 5 | NW 3 | • | • | II | • | • | 10 | 2 |
| Marnitz | 81 | ESE 3 | • | • | 22 | 15 | ENE 3 | • | • | 19 | 11 | SSE 1 | • | • | 12 | 6 | WNW 3 | • | • | • | • | • | 11 | 3 |
| Teterow | 48 | ESE 5 | • | • | 20 | 11 | SE 4 | • | • | 18 | 10 | E 5 | • | • | 14 | 8 | C | • | • | • | • | • | 11 | 4 |
| Neubrandenburg | 81 | ESE 7 | • | • | 19 | 11 | ESE 6 | • | • | 19 | 11 | E 3 | • | • | 14 | 6 | NE 3 | • | • | • | • | • | 10 | 2 |
| Ueckermünde | 1 | NE 4 | • | • | 16 | 4 | ESE 3 | • | • | 20 | 12 | E 3 | • | • | 14 | 4 | ENE 1 | • | • | • | • | • | 12 | 2 |
| Seehausen/Altmark | 21 | E 2 | • | • | 23 | 15 | E 1 | • | • | 19 | 11 | NW 3 | • | • | 12 | 1 | WNW 3 | • | • | II | • | • | 11 | 1 |
| Gardelegen | 47 | SSE 3 | • | • | 21 | 14 | E 2 | • | • | 20 | 13 | NW 5 | • | • | 12 | 2 | W 6 | • | • | • | • | • | 9 | 1 |
| Magdeburg | 79 | ESE 5 | • | • | 22 | 15 | S 4 | 16 | • | 17 | 6 | WNW 5 | • | • | 11 | 2 | NW 6 | • | • | • | • | • | 8 | 2 |
| Wernigerode | 234 | E 6 | • | • | 19 | 11 | S 6 | • | • | 15 | 8 | NW 4 | • | • | 9 | 2 | NW 5 | • | • | • | • | • | 7 | 3 |
| Brocken | 1142 | ESE 5 | • | • | 11 | 8 | E 4 | • | • | 8 | 1 | SW 1 | • | • | 7 | 4 | WNW 3 | • | • | III | • | • | 4 | 0 |
| Neuruppin | 38 | ESE 4 | • | • | 20 | 12 | E 3 | • | • | 17 | 10 | ENE 2 | • | • | 13 | 6 | WNW 1 | • | • | • | • | • | 11 | 3 |
| Potsdam | 81 | E 4 | • | • | 22 | 15 | E 5 | • | • | 19 | 13 | ESE 4 | • | • | 12 | 6 | WNW 4 | • | • | • | • | • | 11 | 2 |
| Berlin - Alex | 38 | - | - | - | 21 | 13 | - | - | - | 20 | 14 | - | - | - | 15 | 9 | - | - | - | - | - | - | 14 | 7 |
| Berlin - Schönefeld | 47 | ENE 5 | • | • | 21 | 12 | ENE 5 | • | • | 18 | 11 | U 1 | • | • | 12 | 6 | U 1 | • | • | • | • | • | 11 | 3 |
| Angermünde | 56 | E 5 | • | • | 21 | 13 | ENE 4 | • | • | 17 | 9 | ENE 2 | • | • | 12 | 6 | U 1 | • | • | • | • | • | 10 | 4 |
| Lindenberg | 98 | E 2 | • | • | 21 | 14 | E 3 | • | • | 18 | 11 | E 3 | • | • | 13 | 6 | ENE 2 | • | • | • | • | • | 12 | 4 |
| Frankfurt/Oder | 21 | E 6 | - | • | 23 | 12 | ENE 2 | - | • | 19 | 8 | NE 1 | - | • | 9 | 4 | C | - | • | • | • | • | 10 | 0 |
| Harzgerode | 403 | E 5 | • | • | 18 | 11 | W 4 | • | • | 12 | 4 | NNW 2 | • | • | 9 | 1 | NNW 3 | • | • | • | • | • | 7 | 1 |
| Artern | 184 | ESE 3 | • | • | 20 | 12 | WNW 3 | 15 | • | 13 | 3 | W 5 | • | • | 10 | 1 | WNW 6 | • | • | • | • | • | 8 | 2 |
| Wittenberg | 105 | E 4 | • | • | 20 | 14 | N 3 | • | • | 16 | 8 | WNW 5 | • | • | 12 | 1 | WNW 4 | • | • | • | • | • | 10 | 1 |
| Leipzig - Schkeuditz | 131 | E 3 | • | • | 20 | 13 | ENE 2 | • | • | 16 | 7 | NNW 2 | • | • | 12 | 2 | NW 3 | • | • | • | • | • | 9 | 2 |
| Oschatz | 150 | ESE 4 | • | • | 21 | 14 | E 1 | • | • | 17 | 10 | WSW 1 | • | • | 11 | 2 | NW 5 | • | • | II | • | • | 10 | 1 |
| Doberlug-Kirchhain | 97 | NE 6 | • | • | 21 | 13 | NNE 2 | • | • | 16 | 9 | U 1 | • | • | 9 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Cottbus | 69 | ENE 6 | • | • | 22 | 17 | U 1 | • | • | 17 | 3 | U 1 | • | • | 9 | 5 | C | - | - | - | - | - | 9 | 3 |
| Lainsfelde | 356 | E 3 | • | • | 18 | 11 | WNW 4 | • | • | 11 | 1 | WNW 3 | • | • | 7 | 1 | WNW 3 | • | • | • | • | • | 6 | 0 |
| Erfurt - Binderleben | 312 | U 2 | • | • | 18 | 11 | WSW 3 | • | • | 12 | 3 | WNW 3 | • | • | 9 | 2 | W 3 | • | • | • | • | • | 7 | 1 |
| Meiningen | 450 | C | • | • | 11 | 2 | W 3 | • | • | 10 | 2 | NW 5 | • | • | 8 | 1 | NW 5 | • | • | • | • | • | 6 | 0 |
| Schmücke | 937 | SSW 4 | • | • | 10 | 2 | NNW 2 | • | • | 8 | 1 | NNE 3 | • | • | 7 | 0 | NNW 3 | • | • | • | • | • | 4 | 0 |
| Sonneberg-Neufang | 626 | SSW 3 | • | • | 11 | 2 | C | • | • | 9 | 1 | S 1 | • | • | 8 | 0 | C | • | • | • | • | • | 6 | 0 |
| Gera-Leumnitz | 311 | ESE 2 | • | • | 18 | 11 | WNW 3 | • | • | 14 | 6 | SW 2 | • | • | 9 | 0 | NW 4 | • | • | • | • | • | 9 | 0 |
| Pleuen | 386 | SE 5 | • | • | 18 | 10 | C | • | • | 13 | 4 | C | • | • | 9 | 2 | W 3 | • | • | • | • | • | 8 | 1 |
| Karl-Marx-Stadt | 418 | ESE 4 | 15 | • | 18 | 11 | SE 6 | • | • | 13 | 6 | WSW 3 | • | • | 10 | 3 | NW 7 | • | • | • | • | • | 9 | 0 |
| Fichtelberg | 1213 | E 8 | • | • | 11 | 6 | SE 4 | 18 | • | 7 | 3 | NW 6 | • | • | 5 | 1 | WNW 11 | • | • | • | • | • | 5 | 0 |
| Dresden-Klotzsche | 222 | ESE 3 | • | • | 22 | 17 | U 1 | 16 | • | 17 | 6 | W 1 | • | • | 11 | 2 | WNW 5 | • | • | II | • | • | 11 | 1 |
| Zinnwald-Georgenfeld | 877 | SE 7 | • | • | 15 | 10 | WSW 1 | • | • | 10 | 5 | WNW 4 | • | • | 8 | 2 | NW 8 | • | • | III | • | • | 7 | 1 |
| Görlitz | 237 | E 6 | • | • | 20 | 13 | E 3 | • | • | 16 | 9 | C | • | • | 10 | 5 | NNW 2 | • | • | • | • | • | 9 | 1 |

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

| Station | Höhe über dem Meeresspiegel | Wetter gestern 13 Uhr | Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr | Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr | Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr | Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr | Station | Höhe über dem Meeresspiegel | Wetter gestern 13 Uhr | Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr | Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr | Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr | Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr |
|--------------|-----------------------------|-----------------------|---|--|---|--|-----------|-----------------------------|-----------------------|---|--|---|--|
| Moskau | 156 | • | 2 | 7 | 05 | 1 | Bukarest | 94 | • | 7 | 11 | 1 | 9 |
| Leningrad | 4 | • | • | 17 | • | 3 | Constanza | 31 | • | 01 | 11 | 1 | 9 |
| Kiew | 178 | • | • | 21 | • | 8 | Sofia | 595 | • | 1 | 11 | 6 | 7 |
| Taschkent | 428 | • | - | - | • | 11 | Varna | 43 | • | 2 | 11 | 3 | 10 |
| Irkutsk | 485 | • | - | 11 | - | -3 | Rom | 2 | • | 08 | 15 | • | 7 |
| Warschau | 106 | • | • | 20 | • | 11 | Wien | 183 | • | 00 | 18 | 10 | 7 |
| Gdansk | 149 | • | • | 21 | • | 8 | Genf | 430 | • | 02 | 7 | - | - |
| Jelenia Gora | 342 | • | • | 20 | • | 4 | München | 530 | • | 14 | 6 | 2 | 4 |
| Prag | 380 | • | 1 | 20 | 05 | 8 | Köln | 91 | • | 4 | 9 | 1 | 7 |
| Chab | 474 | • | 01 | 18 | 01 | 7 | Bremen | 3 | • | • | 19 | 1 | 8 |
| Brno | 238 | • | 01 | 22 | 02 | 8 | Paris | 89 | • | 03 | 13 | • | 2 |
| Paprad | 718 | • | • | 18 | 00 | 5 | Rotterdam | -4 | - | 5 | 8 | • | 2 |
| Budapest | 139 | • | 00 | 19 | 7 | 11 | London | 24 | • | • | 14 | • | 3 |
| Szeged | 83 | • | 1 | 17 | 13 | 10 | Oslo | 204 | • | • | 21 | • | 3 |
| Belgrad | 86 | • | 6 | 12 | 28 | 9 | Stockholm | 15 | • | • | 18 | • | 4 |

| Station | gestern | | | | | gestern bis heute | | | |
|----------------------|--------------------------------|---|--|-------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|---|
| | Tagesmittel der Lufttemperatur | Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert | Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr | Sonnenscheindauer | Tagesmittel der relativen Luftfeuchte | Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 18 Uhr | Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr | Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr | Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr |
| Boltenhagen | 10,6 | 4,7 | 13 | 9,4 | 81 | • | • | 8 | 6 |
| Warnemünde | 16,7 | 10,9 | 21 | 8,9 | - | • | • | 11 | 10 |
| Arkona | 8,9 | 4,2 | 11 | 11,2 | - | • | • | 7 | 6 |
| Putbus | 13,6 | 8,1 | 16 | - | - | • | • | 9 | 5 |
| Graifswald | 12,3 | 6,6 | 17 | 9,2 | 77 | • | • | 7 | 2 |
| Boizenburg | - | - | 22 | 8,1 | 53 | • | • | 9 | 9 |
| Schwerin | 16,7 | 10,0 | 23 | 9,5 | 55 | • | • | 9 | 8 |
| Marnitz | 15,8 | 9,3 | 23 | - | - | • | • | 10 | 4 |
| Teterow | 16,5 | 10,1 | 22 | 9,3 | - | • | • | 10 | 6 |
| Neubrandenburg | 15,9 | 9,5 | 22 | 9,3 | - | • | • | 9 | 6 |
| Ueckermünde | 15,6 | 9,7 | 23 | - | - | • | • | 10 | 5 |
| Seehausen/Altmark | 15,3 | 8,4 | 23 | 6,7 | 62 | • | • | 11 | 9 |
| Gardelegen | 17,2 | 10,3 | 22 | - | - | • | • | 9 | 8 |
| Magdeburg | 16,1 | 7,7 | 23 | 6,9 | 55 | 03 | 06 | 8 | 8 |
| Wernigerode | 12,6 | 5,8 | 20 | - | - | • | 08 | 7 | 8 |
| Brocken | 8,7 | 8,0 | 12 | 6,6 | - | 4 | 14 | 4 | 0 |
| Neuruppin | 16,1 | 9,1 | 22 | 8,6 | 54 | • | • | 10 | 8 |
| Potsdam | 16,9 | 9,3 | 23 | 7,9 | 51 | • | • | 9 | 8 |
| Berlin-Alex | 18,0 | 8,8 | 23 | - | - | • | • | 13 | - |
| Berlin-Schönefeld | 15,9 | 8,4 | 22 | - | - | • | • | 9 | 6 |
| Angermünde | 15,3 | 8,6 | 23 | 9,2 | 56 | • | • | 8 | 5 |
| Lindenberg | 16,7 | 9,2 | 23 | 8,4 | 52 | • | • | 10 | 8 |
| Frankfurt/Oder | 15,6 | 8,1 | 23 | - | - | • | • | 6 | 3 |
| Harzgerode | 13,1 | 7,7 | 19 | - | - | 11 | 11 | 7 | 7 |
| Artern | 14,1 | 6,8 | 21 | 5,6 | 67 | 02 | 7 | 8 | 7 |
| Wittenberg | 16,1 | 8,5 | 23 | 4,1 | 53 | 00 | 00 | 10 | 10 |
| Leipzig-Schkeuditz | 15,4 | 7,9 | 22 | 8,0 | 60 | • | 01 | 9 | 9 |
| Oschatz | 15,8 | 8,4 | 23 | 5,6 | 58 | • | 00 | 10 | 9 |
| Doberlug-Kirchhain | 15,0 | 7,8 | 23 | - | - | • | - | - | - |
| Cottbus | 16,7 | 9,1 | 23 | 6,3 | 47 | • | • | 6 | 3 |
| Leinefelde | 12,5 | 6,3 | 19 | 6,2 | 77 | 3 | 7 | 6 | 6 |
| Erfurt-Bindersleben | 12,7 | 6,9 | 19 | 5,2 | 67 | 1 | 6 | 7 | 7 |
| Meiningen | 9,7 | 3,5 | 12 | 0,0 | 88 | 00 | 2 | 6 | 5 |
| Schmücke | 8,3 | 5,7 | 12 | 4,5 | - | 00 | 4 | 4 | 2 |
| Sonneberg-Neufang | 10,5 | 5,3 | 11 | - | - | 00 | 5 | 6 | 6 |
| Gera-Leumnitz | 13,6 | 7,0 | 20 | 5,9 | 65 | 00 | 7 | 9 | 6 |
| Plauen | 13,6 | 7,7 | 18 | 4,8 | 61 | 04 | 1 | 8 | 8 |
| Karl-Marx-Stadt | 14,2 | 7,5 | 20 | 3,8 | 55 | 00 | 03 | 8 | 8 |
| Fichtelberg | 7,2 | 6,3 | 12 | 3,2 | - | 9 | 10 | 5 | 3 |
| Dresden-Klotzsche | 16,1 | 8,6 | 23 | 5,8 | 54 | 09 | 09 | 10 | 9 |
| Zinnwald-Georgenfeld | 11,2 | 8,3 | 15 | 7,8 | - | • | 02 | 7 | 7 |
| Görlitz | 14,9 | 7,7 | 20 | 2,4 | 58 | • | • | 7 | 5 |

Klimadaten von Potsdam für den 15. April

| | Jahr | Wert |
|---|------|------|
| höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893 | 1922 | 28,3 |
| tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893 | | -3,8 |
| mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980) | | 13,0 |
| mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980) | | 2,9 |

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

| | |
|---|----|
| Tagesmittel der relativen Luftfeuchte | 51 |
| Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 % | 24 |
| niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte | 34 |
| Anzahl der Stunden mit Niederschlag | 0 |

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

| | |
|----------------------|------|
| Potsdam | 1651 |
| Wahndorf bei Dresden | 1717 |

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

| Termin | Warnemünde | Potsdam | Dresden-K. | Erfurt-B. |
|----------------|------------|---------|------------|-----------|
| gestern 13 Uhr | 1003,2 | 1001,2 | 999,7 | 999,8 |
| gestern 19 Uhr | 1005,0 | 1003,3 | 1002,8 | 1004,6 |
| heute 01 Uhr | 1007,7 | 1006,3 | 1006,8 | 1008,4 |
| heute 07 Uhr | 1010,2 | 1009,7 | 1009,2 | 1012,7 |

Temperaturen im Boden heute 07 Uhr

| Bodentiefe | Schwerin | Potsdam | Magdeburg | Erfurt-B. |
|------------|----------|---------|-----------|-----------|
| | 5 cm | 11,6 | 10,6 | 11,5 |
| 10 cm | 12,0 | 12,5 | 12,0 | 10,4 |
| 20 cm | 12,6 | 13,2 | 12,8 | 11,5 |
| 50 cm | 11,0 | 12,7 | 10,8 | 10,2 |
| 100 cm | 8,2 | 9,5 | 8,4 | 7,4 |

Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)

| 54°N | 52°30'N | 51°N |
|------|---------|------|
| 14,0 | 13,9 | 13,8 |

Hinweise und Erläuterungen

Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten

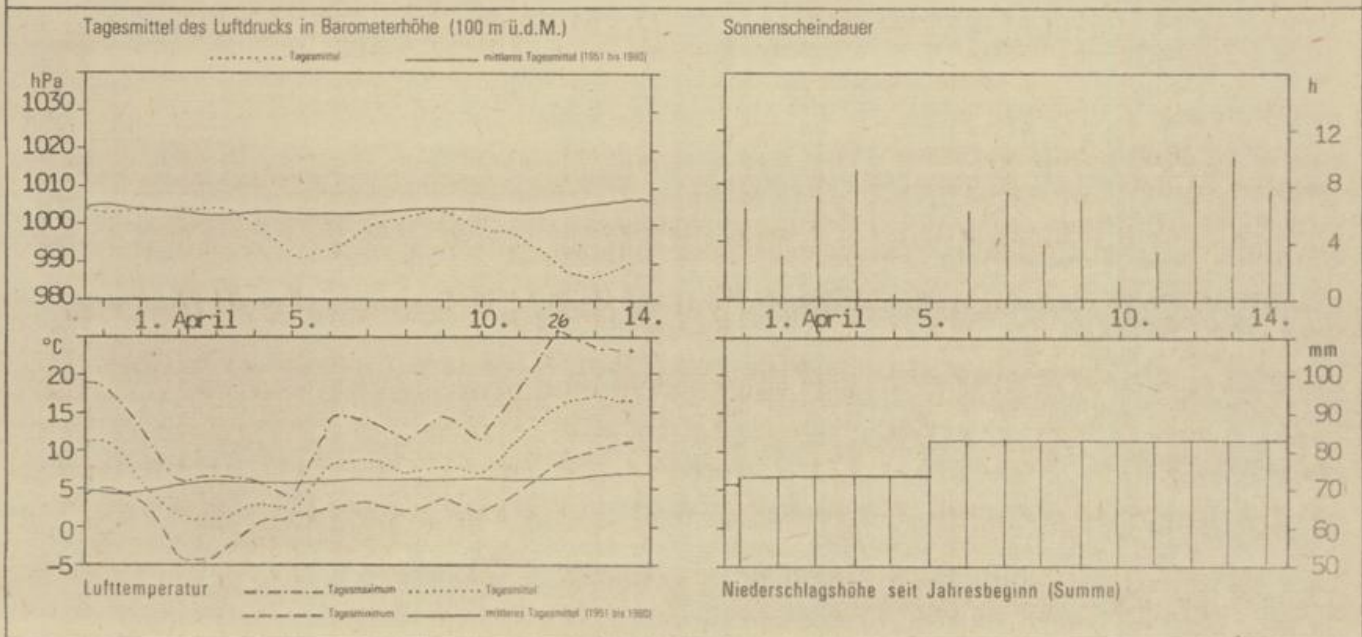
Wind: C (Calm) = Windstille
U = schwache, umlaufende Winde

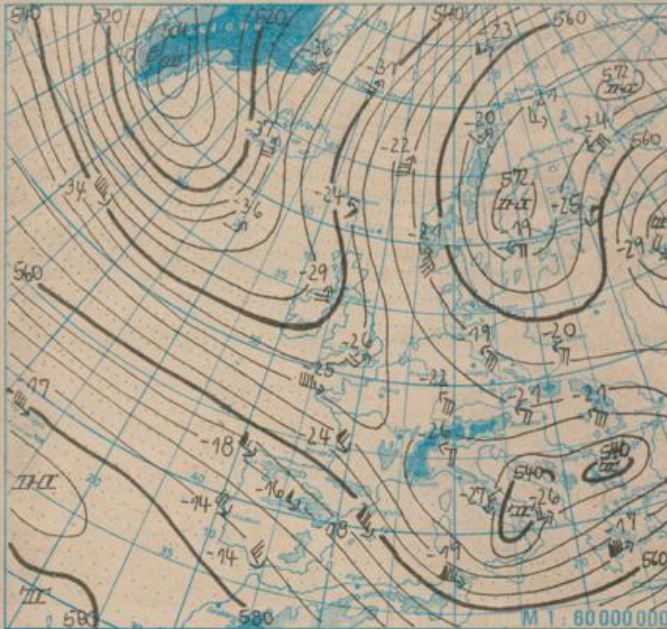
Niederschlagshöhe: - = kein Niederschlag
00 = weniger als 0,05 mm
01 = 0,1 mm
02 = 0,2 mm usw.
1 = 1,0 bis 1,4 mm
2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.

Schneehöhe: - = kein Schnee
1 = 1 cm
2 = 2 cm usw.
+ = Schneedecke durchbrochen.
++ = Schneeflecken

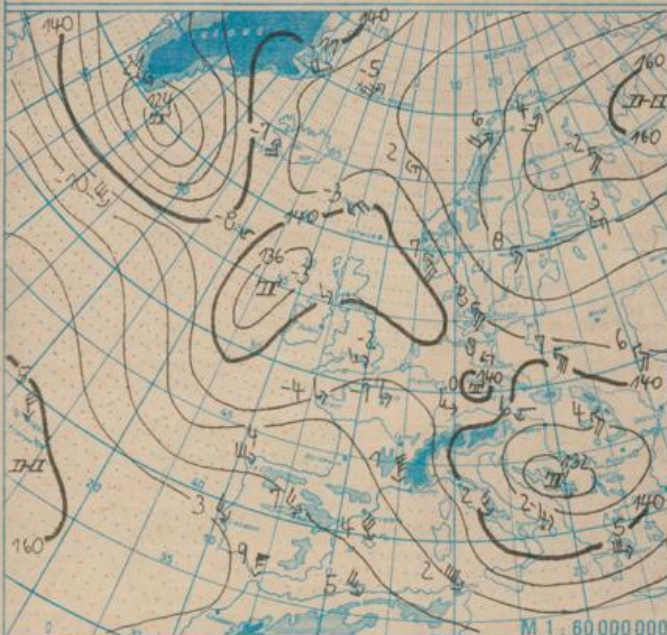
Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm
Schneehöhe cm
Temperatur °C
Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K
Taupunkttemperaturdifferenz K
Luftdruck hPa
Windgeschwindigkeit m/s
Relative Luftfeuchte %
Sonnenscheindauer h
Globalstrahlung J/cm²
Höhe ü.d. Meeresspiegel m

Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

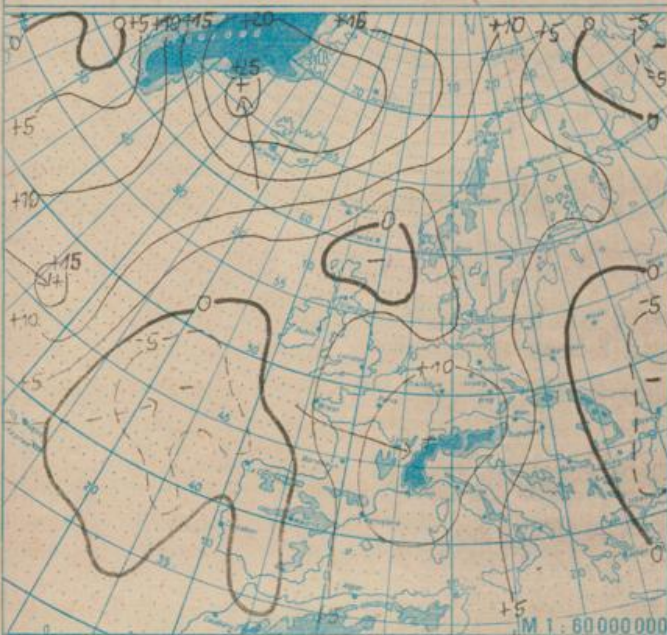




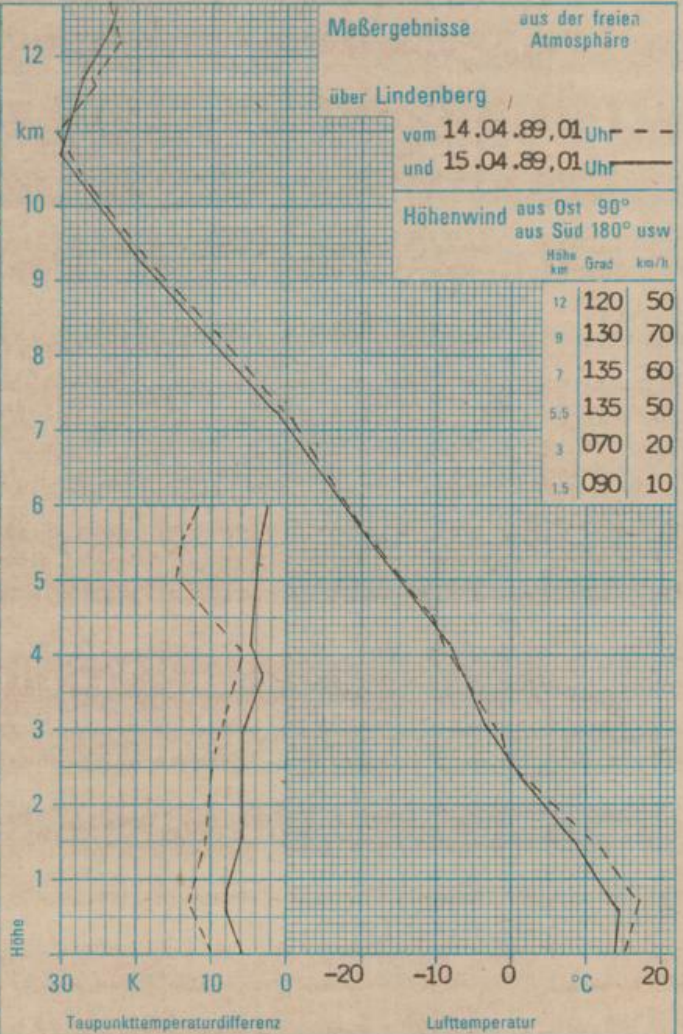
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das am Vortag noch über Norditalien gelegene Höhentief hat sich nach Sonnabend verlagert und befindet sich am Sonnabend über dem Adria-raum sowie über Südosteuropa. Über unserem Gebiet drehte die Strömung dabei weiter gegen Ost. In den nächsten Tagen wird mit einem Drehen auf Nordost gerechnet. Die Luftmassengrenze, die über den Westen der DDR verläuft und die Warmluft im Osten von Meereskaltluft im Westen trennt, verlagerte sich in der Nacht zum Sonnabend um 100 bis 150 km nach Osten. Dabei kam es im Südwesten der DDR zu zeitweiligen Niederschlägen, die stellenweise 5 bis 10 mm, in Luisenthal/Thüringen und in Weimar sogar 20 mm Niederschlag erbrachten. Durch die bereits erwähnte östliche Höhenströmung kommt die Luftmassengrenze aber nicht weiter nach Osten voran, sondern wird durch die auf Nordost drehende Höhenströmung sogar wieder rückläufig. Gleichzeitig dringt aus dem Gebiet der Baltischen Sowjetrepubliken Kaltluft nach Südwesten vor. Sie erreicht am Sonntag den Nordosten unseres Raumes, so daß dort die Temperaturen am Nachmittag nur bei 10 °C erwartet werden, in der Nacht zum Montag kann dort leichter Frost auftreten. In der kommenden Woche wird es deutlich kühler als bisher und auch niederschlagsreicher sein.

Lie.