

Täglicher Wetterbericht

des Meteorologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Meteorologischer Dienst der DDR, Zentrale Wetterdienststelle

1500 Potsdam, Michendorfer Chaussee 23

Fernruf-Sammelnummer 3160, Telex-Nr. 015532

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

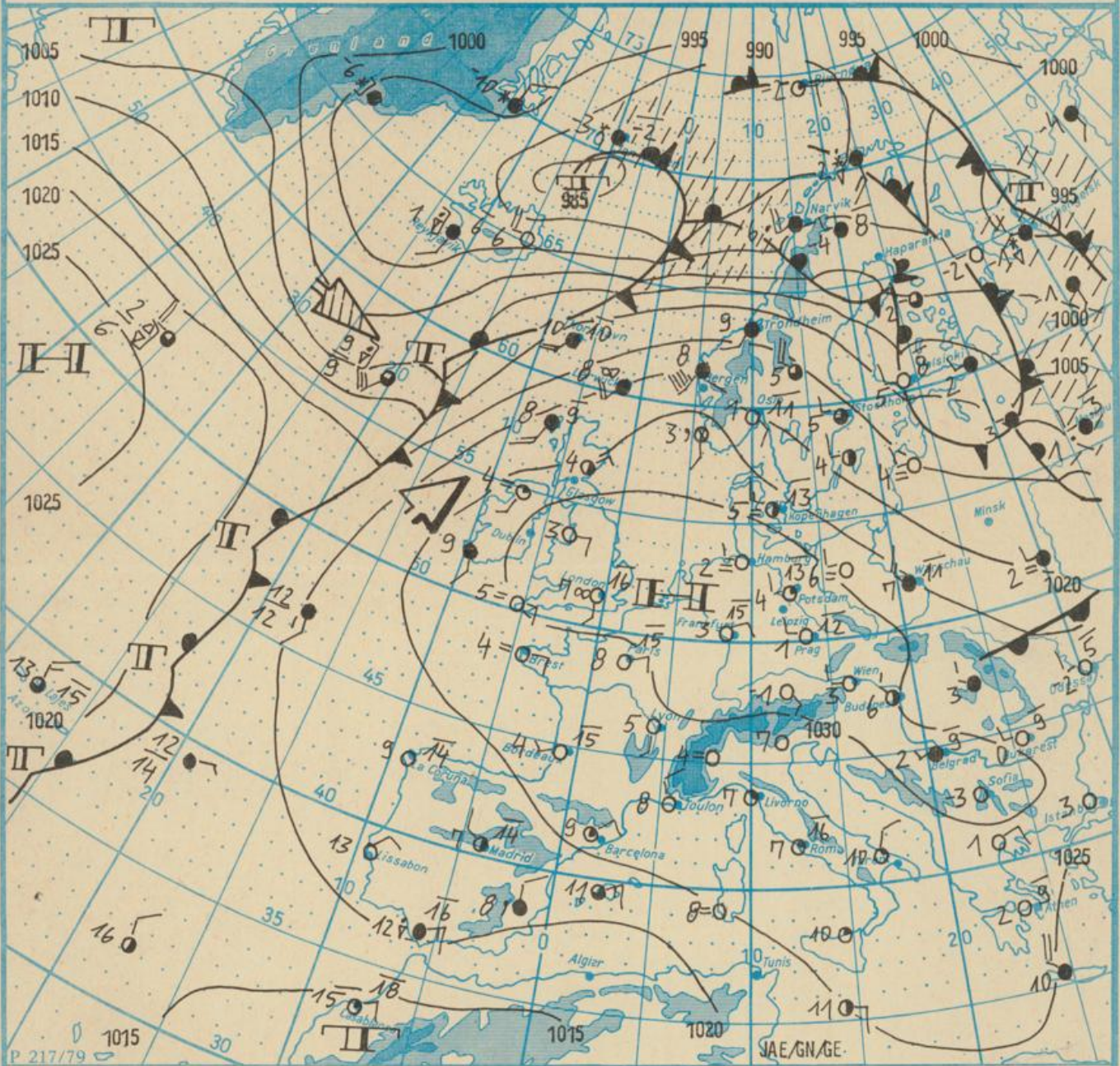
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 36

FREITAG, DEN 26. MÄRZ 1982

Nr. 85



Wetterlage

26. 03. 82, 01h

M 1 : 30 000 000

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|--|-----------------------|--|---|--|---|--|----------------|--|------------------|--|-------------------------|
| | Warmfront | | Strömung in Warmluft | | Dunst | | Sprühregen | | Graupelschauer | | windstill | | walckenlos |
| | Kaltfront | | Strömung in Kaltluft | | feuchter Dunst | | Regen | | Hagelschauer | | umlaufender Wind | | heiter |
| | Okklusion | | Niederschlagsgebiet | | Bodennebel | | Glatteis | | Regenschauer | | Nordost 5 km/h | | wolkig |
| | Konvergenzlinie | | Hochdruckgebiet | | Nebel | | Schnee | | Schneeschauer | | Ost 10 km/h | | stark bewölkt |
| | Hochdruckkeil | | 10°C Lufttemperatur | | Nebel in der Umgebung | | Schneetreiben bzw. Sandsturm | | Wetterleuchten | | Südost 30 km/h | | bedeckt |
| | Hochdruckkeil | | 12°C Wassertemperatur | | [während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.] | | [während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.] | | Gewitter | | Südwest 100 km/h | | Bedeckung nicht angebar |
| | Tiefdruckgebiet | | 20°C Lufttemperatur | | | | | | | | | | |
| | Tiefdruckkeil | | | | | | | | | | | | |
| | Tiefdruckkeil | | | | | | | | | | | | |

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

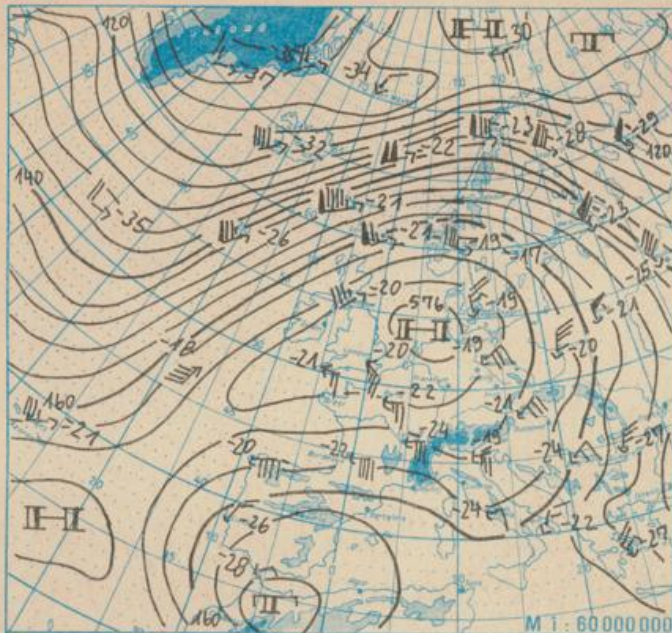
Ag 153/85/82 1/16/61
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

| Station | gestern | | | | | gestern bis heute | | | heute |
|----------------------|--------------------------------|---|--|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|--|----------------|
| | Tagesmittel der Lufttemperatur | Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert | Maximum der Lufttemperatur 07h bis 19h | Sonnenscheindauer | Niederschlagshöhe 07h bis 19h | Niederschlagshöhe 07h bis 07h | Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h | Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 19h bis 07h | Schneehöhe 07h |
| Boltenhagen | 5,2 | - | 11 | 2,8 | • | • | 2 | 0 | • |
| Warnemünde | 5,2 | 0,8 | 9 | 6,3 | • | • | 2 | 2 | • |
| Arkona | 4,1 | - | 7 | 2,1 | • | • | 2 | 2 | • |
| Putbus | 4,8 | - | 8 | - | • | • | 3 | 1 | • |
| Greifswald | 6,7 | - | 12 | 5,5 | • | • | 3 | 3 | • |
| Boizenburg | 5,0 | - | 11 | 5,1 | • | • | 1 | 0 | • |
| Schwerin | 5,2 | 0,7 | 11 | 2,3 | • | • | 2 | 0 | • |
| Marnitz | 5,0 | - | 11 | - | • | • | 2 | -0 | • |
| Teterow | 6,6 | - | 12 | 6,3 | • | • | 2 | 0 | • |
| Neubrandenburg | 6,3 | 2,3 | 12 | 5,7 | • | • | 2 | 1 | • |
| Ueckermünde | 7,2 | - | - | - | • | • | 4 | 1 | • |
| Seehausen/Altmark | 5,5 | - | 12 | 6,4 | • | • | 3 | -0 | • |
| Gardelegen | 4,7 | - | 12 | - | • | • | -0 | -3 | • |
| Magdeburg | 6,3 | 0,9 | 13 | 8,9 | • | • | 2 | -1 | • |
| Wernigerode | 4,4 | - | 12 | - | • | • | -1 | -3 | • |
| Brocken | 0,7 | - | 4 | 9,0 | • | • | 1 | 4 | 145 |
| Neuruppin | 5,8 | - | 12 | 1,2 | • | • | 2 | -0 | • |
| Potsdam | 6,9 | 1,7 | 13 | 5,5 | • | • | 1 | -2 | • |
| Berlin-Alex | 9,2 | - | 13 | - | • | • | 6 | - | - |
| Berlin-Schönefeld | 6,2 | - | 13 | - | • | • | -1 | -4 | • |
| Angermünde | 6,9 | - | 12 | 2,8 | • | • | 2 | 1 | • |
| Lindenberg | 6,4 | - | 13 | 4,2 | • | • | -2 | -1 | • |
| Frankfurt/Oder | 7,5 | - | 11 | - | • | • | 4 | 2 | • |
| Harzgerode | 3,7 | - | 10 | - | • | • | -2 | -3 | • |
| Artern | 5,6 | - | 14 | 7,9 | • | • | -0 | -4 | • |
| Wittenberg | 6,6 | - | 13 | 9,4 | • | • | 1 | -3 | • |
| Leipzig-Schkeuditz | 5,9 | 1,2 | 12 | 8,0 | • | • | 1 | -1 | • |
| Collnberg | 6,4 | - | 9 | 4,4 | • | • | 4 | 1 | • |
| Debertlug-Kirchhain | 6,3 | - | 13 | - | • | • | 0 | -5 | • |
| Cottbus | 7,0 | 1,6 | 13 | 7,4 | • | • | 1 | -2 | • |
| Leinefelde | 4,7 | - | 12 | - | • | • | -1 | -5 | • |
| Erfurt-Binderleben | 4,8 | 0,2 | 13 | 7,5 | • | • | -1 | -4 | • |
| Meiningen | 4,7 | - | 12 | 8,4 | • | • | -1 | -5 | • |
| Schmücke | 3,2 | - | 8 | 9,2 | • | • | 1 | -5 | 120 |
| Sonneberg-Neufang | 4,9 | - | 11 | 9,3 | • | • | 2 | -1 | ++ |
| Gera-Leumnitz | 4,4 | - | 12 | 7,6 | • | • | -1 | -3 | • |
| Plauen | 3,4 | - | 11 | - | • | • | -2 | -4 | • |
| Karl-Marx-Stadt | 4,7 | 1,1 | 10 | 6,6 | • | • | 1 | -2 | • |
| Fichtelberg | 1,4 | 2,6 | 5 | 8,1 | • | • | -1 | -4 | 115 |
| Dresden-Klotzsche | 6,5 | - | 11 | 5,9 | • | • | 3 | -1 | • |
| Görlitz | 6,4 | 2,1 | 12 | 5,4 | • | • | 3 | 0 | • |
| Zinnwald-Georgenfeld | 2,1 | - | 5 | 5,6 | • | • | 1 | -3 | 41 |

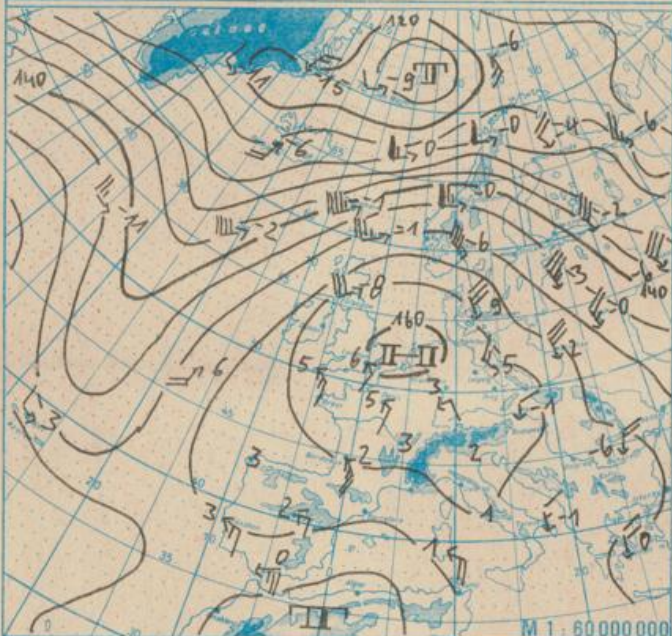
| Klimadaten von Potsdam für den 26. 03. 82 | | | | |
|---|------------|---------|------------|-----------|
| | Jahr | Wert | | |
| höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893 | 1903 | 23,5 | | |
| tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893 | 1931 | -5,6 | | |
| mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950) | | 10,4 | | |
| mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950) | | 1,3 | | |
| Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern | | | | |
| Tagesmittel der relativen Luftfeuchte | | 64 | | |
| Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70% | | 12 | | |
| niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte | | 46 | | |
| Anzahl der Stunden mit Niederschlag | | 0 | | |
| Tagessumme der Globalstrahlung gestern | | | | |
| Potsdam | | 1225 | | |
| Wahnsdorf bei Dresden | | 1819 | | |
| Luftdruck auf Meereshöhe reduziert | | | | |
| Termin | Warnemünde | Potsdam | Dresden-K. | Erfurt-B. |
| gestern 13h | 1032,4 | 1033,3 | 1033,5 | 1034,4 |
| gestern 19h | 1030,2 | 1031,7 | 1031,8 | 1031,8 |
| heute 01h | 1029,1 | 1030,5 | 1031,1 | 1032,6 |
| heute 07h | 1027,8 | 1029,2 | 1030,6 | 1032,2 |
| Temperaturen im Erdboden heute 07h | | | | |
| | Schwerin | Potsdam | Magdeburg | Erfurt-B. |
| 5cm | 3,2 | 1,8 | 2,8 | 0,9 |
| 10cm | 3,7 | 3,1 | 4,2 | 2,0 |
| 20cm | 4,3 | 3,8 | 5,1 | 3,2 |
| 50cm | 4,7 | 4,6 | 5,1 | 4,1 |
| 100cm | 4,2 | 4,3 | 5,0 | 3,4 |
| Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang) | | | | |
| 54°N | 52°30'N | 51°N | | |
| 12,6 | 12,6 | 12,5 | | |
| Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mittelzeitspeicher Zeit) | | | | |
| Erläuterungen: Wind - kein Niederschlag, 0 - wenige bis 0,05mm | | | | |
| Niederschlagshöhe: 01-0,1mm, 02-0,2mm usw. | | | | |
| 1-1,0 bis 1,9mm, 2-2,0 bis 2,9mm usw. | | | | |
| Schneehöhe: -kein Schnee, 1-1cm, 2-2cm usw. | | | | |
| --Schneedecke durchbrochen, ++Schneeflocken | | | | |
| Einheiten: Niederschlagshöhe mm | | | | |
| Schneehöhe cm | | | | |
| Lufttemperatur °C | | | | |
| Wassertemperatur °C | | | | |
| Sonnenscheindauer h | | | | |
| Windgeschwindigkeit m/s | | | | |
| Luftdruck mbar | | | | |
| Taupunktdifferenz K | | | | |
| Relative Luftfeuchte % | | | | |
| Globalstrahlung J/cm² | | | | |
| Höhe über dem Meeresspiegel m | | | | |

WINTERSPORTMELDUNGEN

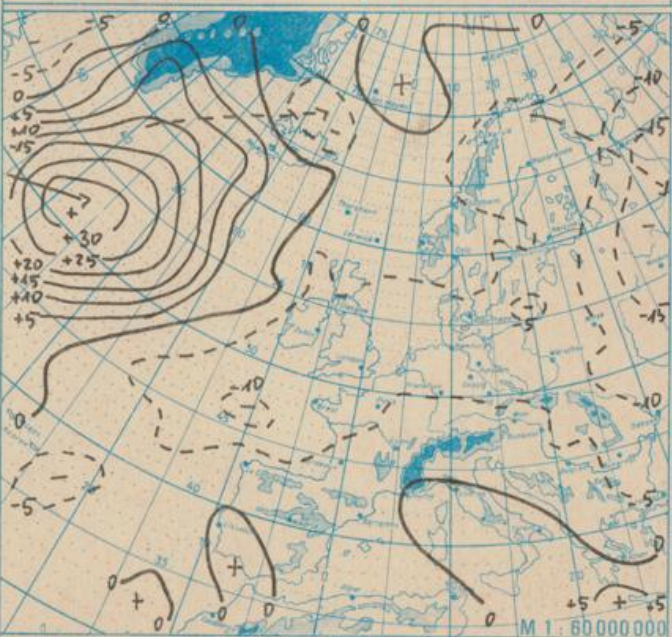
| aus der DDR von heute 08h | | | | aus dem Ausland von heute 08h | | | |
|---------------------------|-----------------------------|------------|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------|--------------------|
| Ort | Höhe über dem Meeresspiegel | Schneehöhe | Sportmöglichkeiten | Ort | Höhe über dem Meeresspiegel | Schneehöhe | Sportmöglichkeiten |
| SCHIERKE | 730 | 8 | A- WALDWEGEN | TELLERHÄUSER | 920 | 30 | GUT |
| KL. INSELSBERG | 610 | 44 | GUT | HOLZHAU | 760 | 10 | A- WALDWEGEN |
| DBERHOF | 820 | 95 | GUT | SCHELLERHAU | 780 | 10 | STELLENW. |
| SCHMÜCKE | 910 | 120 | GUT | REHEFELD | 700 | 19 | STELLENW. |
| GEHLBERG | 700 | 15 | NORDHÄNGEN | OBERRÄRENBURG | 720 | 6 | STELLENW. |
| STEINHEID | 810 | 22 | MÖGLICH | ALTENBERG | 760 | 15 | A- WALDWEGEN |
| NEUHAUS/R. | 820 | 20 | STELLENW. | ZINNWALD | 880 | 41 | MÖGLICH |
| KLINGENTHAL | 600 | 10 | STELLENW. | | | | |
| ASCHBERG/MÜHLL. | 800 | 40 | MÖGLICH | | | | |
| CARLSFELD | 900 | 58 | GUT | | | | |
| AUERSBERG | 1020 | 65 | GUT | | | | |
| LOH-GEORGENST. | 820 | 10 | STELLENW. | | | | |
| FICHTELBERG | 1210 | 115 | GUT | | | | |
| OBERRÄSENTHAL | 900 | 20 | MÖGLICH | | | | |



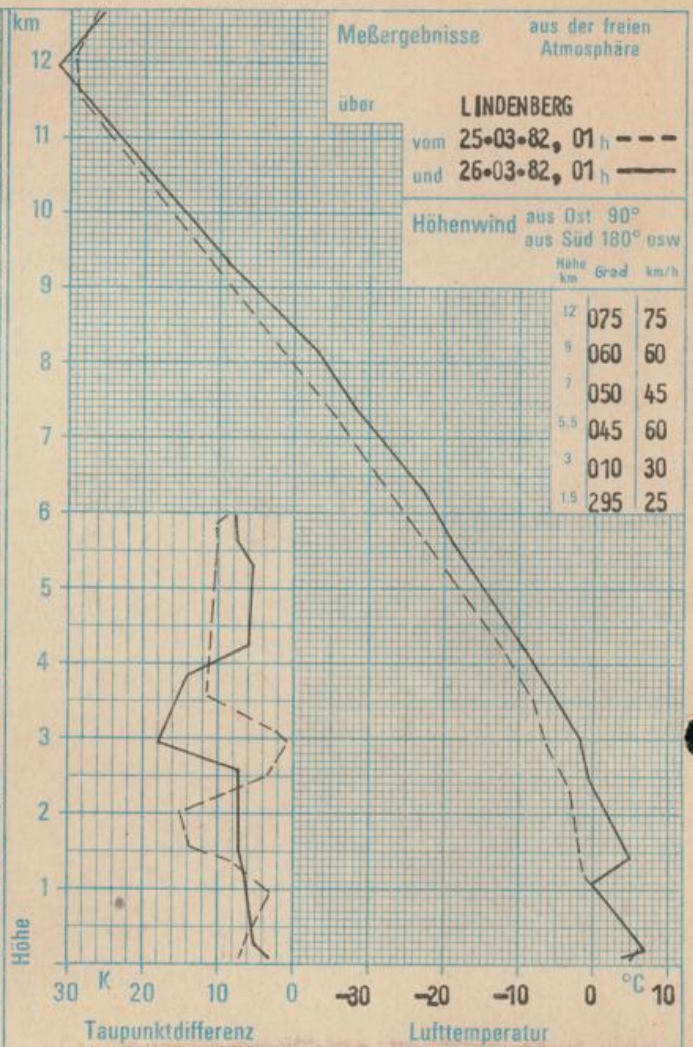
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die absolute Topographie 500 mbar zeigt ein Höhenhoch über der Deutschen Bucht. Es wirkt als atmosphärisches Steuerungs-zentrum. So werden die Tiefdruckgebiete mit ihren Ausläufern in weitem Bogen um dieses Hochdruckgebiet herumgeführt. Sie überqueren mit ihren Ausläufern das Europäische Nordmeer, Skandinavien und ziehen über Nordost- und Osteuropa nach Süd-osten. Mitteleuropa wird von ihnen nicht beeinflusst. Hier setzt sich die Erwärmung auch in den unteren Luftschichten weiter fort. So werden am Wochenende die Tempe-raturen teilweise 20 °C erreichen oder auch leicht überschreiten. Der kräftige Luftdruckanstieg über dem mittleren At-lantik führt zur weiteren Ostnordostver-lagerung des Hochdruckgebietes bei Neu-fundland. An der Ostflanke dieses Hoch-druckgebietes setzt Kaltluftzufuhr in den Raum des Nordmeeres, später auch in das Gebiet von Schottland, Skandinavien und der Nordsee ein. Hierdurch bedingt zieht das Höhenhoch langsam nach Südosten. Die nachfolgende kühlere Luft kann zu Beginn der kommenden Woche unseren Raum errei-chen. Der Wetterablauf gestaltet sich da-bei zunehmend unbeständig und es setzt ein merklicher Temperaturrückgang ein.

Hil.