

# Witterungsübersicht für Mecklenburg

13. Jahrgang

OKTOBER 1961

Nr. 10

Herausgegeben vom Meteorologischen und Hydrologischen Dienst der Deutschen Demokratischen Republik  
Amt für Meteorologie und Hydrologie Schwerin, Fernruf 3168, NOVEMBER 1961

## Allgemeiner Witterungscharakter:

Wie der vergangene Monat, so fiel auch der Oktober um 2 bis 2½ Grad zu mild und überwiegend auch zu niederschlagsarm aus. Das Monatspaar September und Oktober war in Westmecklenburg seit Beginn der meteorologischen Beobachtungen von 1849 ab das drittwärmste.

In den ersten 7 Tagen war es tagsüber sogar noch spätsommerlich warm. Bis 14. herrschte freundliches und für die Jahreszeit zu mildes Wetter. Im Binnenland stellten sich am 6. die Monatshöchsttemperaturen mit 21 bis 22 Grad, an der Küste mit 18 bis 21 Grad ein (2 bis 3 Grad übernormal). Die tiefste Temperatur des Monats erreichte nur in extremen Lagen des Binnenlandes ½ bis 2 Grad, sonst jedoch 3 bis 5 Grad (3 bis 5 Grad zu mild). Frost (gemessen in 2 m über Grund) blieb aus. In 5 cm über dem Erdboden trat nur strichweise am 14., 16., 29., 30. und 31. geringer Frost (Bodenfrost genannt) auf.

Da die Nächte bei schwachem Wind oft heiter oder wolkenlos verliefen, trat in Bodennähe eine merkliche Abkühlung ein, wodurch eine übernormale Taubildung zu verzeichnen war (Vereinzelte sogar 10 bis 15 Tage gegenüber der Norm 1947/56).

Die Sonnenscheindauer fiel um 35 bis 50 Stunden übernormal aus. Das sind an der Küste 40 bis 56 % und im Binnenland 60 % über der Norm.

Die für den Herbstmonat typisch hohe Nebelhäufigkeit blieb um 2 bis 5 Tage unternormal.

| Tag | Witterung                             |      |        | Temperaturverlauf im Raum |      |        |          |      |        |             |      |        | Besonderheiten         |
|-----|---------------------------------------|------|--------|---------------------------|------|--------|----------|------|--------|-------------|------|--------|------------------------|
|     |                                       |      |        | Warnemünde                |      |        | Schwerin |      |        | Neustrelitz |      |        |                        |
|     | Max.                                  | Min. | Mittel | Max.                      | Min. | Mittel | Max.     | Min. | Mittel | Max.        | Min. | Mittel |                        |
| 1.  | Tags spätsommerlich warm, nachts      |      |        | 18                        | 14   | 15     | 19       | 14   | 15     | 19          | 13   | 15     |                        |
| 2.  | mild; wolkenlos bis heiter, ztw. be-  |      |        | 16                        | 8    | 12     | 17       | 7    | 11     | 16          | 7    | 11     |                        |
| 3.  | wölkt. niederschlagsfrei; nur am 1.   |      |        | 19                        | 10   | 14     | 20       | 10   | 14     | 19          | 10   | 14     |                        |
| 4.  | örtlich etwas Niederschlag. Tages-    |      |        | 18                        | 10   | 14     | 18       | 10   | 14     | 19          | 10   | 14     |                        |
| 5.  | mittel am 1. 3 bis 4 Grad, vom 3.     |      |        | 19                        | 10   | 14     | 20       | 11   | 15     | 20          | 9    | 14     |                        |
| 6.  | bis 7. 2 bis 4 Grad unternormal.      |      |        | 21                        | 10   | 15     | 22       | 10   | 15     | 22          | 9    | 15     |                        |
| 7.  |                                       |      |        | 20                        | 11   | 15     | 20       | 12   | 16     | 19          | 12   | 15     |                        |
| 8.  | Tagsüber sehr mild, am 8. bedeckt     |      |        | 15                        | 11   | 13     | 16       | 10   | 12     | 17          | 11   | 13     |                        |
| 9.  | und etwas Regen, sonst heiter bis     |      |        | 17                        | 8    | 12     | 18       | 8    | 12     | 17          | 7    | 10     |                        |
| 10. | wolkig, niederschlagsfrei; schwach-   |      |        | 20                        | 10   | 14     | 21       | 9    | 14     | 20          | 6    | 11     |                        |
| 11. | windig um Südwest.                    |      |        | 19                        | 11   | 14     | 20       | 11   | 15     | 20          | 8    | 12     |                        |
| 12. | Freundliches und mildes Herbstwet-    |      |        | 16                        | 9    | 12     | 17       | 7    | 11     | 16          | 4    | 10     | Morgens vom 12.-15.    |
| 13. | ter, nachts im Binnenland zeit-       |      |        | 13                        | 9    | 12     | 14       | 7    | 9      | 15          | 1    | 6      | örtlich bzw. verbreit- |
| 14. | weise recht kühl.                     |      |        | 14                        | 8    | 11     | 16       | 8    | 11     | 16          | 1    | 9      | tet Nebel              |
| 15. |                                       |      |        | 13                        | 11   | 12     | 13       | 8    | 11     | 13          | 8    | 10     |                        |
| 16. |                                       |      |        | 12                        | 5    | 9      | 12       | 4    | 8      | 12          | 3    | 7      |                        |
| 17. | Anfangs etwa normal temperiert,       |      |        | 12                        | 8    | 10     | 11       | 8    | 9      | 11          | 8    | 9      |                        |
| 18. | später mild. Meist stark bewölkt      |      |        | 12                        | 8    | 9      | 12       | 8    | 9      | 11          | 8    | 9      | Am 21. örtliche        |
| 19. | bis bedeckt und regnerisch. Süd-      |      |        | 13                        | 6    | 8      | 12       | 5    | 8      | 12          | 6    | 8      | Morgennebel            |
| 20. | östliche, zeitweise auch südwest-     |      |        | 14                        | 5    | 9      | 14       | 6    | 9      | 13          | 4    | 8      |                        |
| 21. | liche Winde wechselnder Stärke        |      |        | 11                        | 8    | 10     | 11       | 6    | 8      | 9           | 8    | 8      |                        |
| 22. |                                       |      |        | 13                        | 7    | 9      | 13       | 7    | 9      | 12          | 7    | 9      |                        |
| 23. |                                       |      |        | 15                        | 6    | 10     | 14       | 6    | 10     | 14          | 6    | 10     |                        |
| 24. | Sehr mild, bewölkt bis bedeckt,       |      |        | 14                        | 6    | 11     | 15       | 6    | 10     | 14          | 7    | 10     |                        |
| 25. | zeitweise auch heiter; regnerisch,    |      |        | 16                        | 10   | 13     | 15       | 10   | 13     | 15          | 11   | 13     | 28., 29. und 31. ört-  |
| 26. | schwache bis mäßige, an der Küste     |      |        | 15                        | 9    | 11     | 15       | 9    | 11     | 15          | 9    | 11     | lich Morgennebel       |
| 27. | zeitweise lebhaftere Winde um Süd bis |      |        | 16                        | 10   | 13     | 15       | 12   | 13     | 16          | 10   | 13     |                        |
| 28. | Südwest. Tagesmittel vom 24. bis      |      |        | 14                        | 8    | 10     | 14       | 6    | 9      | 12          | 6    | 9      | Am 30. in Warnemünde   |
| 29. | 27. 3 bis 4. vom 28. bis 31. z.T. 1   |      |        | 13                        | 5    | 8      | 13       | 4    | 8      | 14          | 4    | 8      | Gewitter               |
| 30. | bis 2 Grad übernormal                 |      |        | 11                        | 6    | 8      | 10       | 6    | 7      | 10          | 5    | 8      |                        |
| 31. |                                       |      |        | 12                        | 5    | 8      | 11       | 4    | 8      | 11          | 2    | 8      |                        |

Sommertag: Maximum mindestens 25 Grad, heißer Tag: Maximum mindestens 30 Grad, Starkwindtag: ztw. mindestens Stärke 6, Frosttag: Minimum unter 0 Grad, Eistag: Maximum unter 0 Grad, Nebeltag: Sicht mindestens ztw. unter 1 km