

Wiede

# Witterungsübersicht

## für die Bezirke Rostock, Schwerin und Neubrandenburg

21. Jahrgang

April 1969

Nr. 4

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der Deutschen Demokratischen Republik  
 Amt für Meteorologie Schwerin, Fernruf 3168, 6026, am 7.5.69

Allgemeiner Witterungscharakter:

Die seit Dezember für den größten Teil Mecklenburgs andauernde Folge zu niedriger Monatsmitteltemperaturen hielt auch in April an. Gegenüber den Normalwerten 1961/50 betrug die Abweichung zwischen 0,3 und 0,9 °C. Die monatlichen Niederschlagssummen und die Sonnenscheindauer waren meist übernormal.

Nach Zustrom polarer Kaltluft am Monatsanfang setzte ab 4. unter Hochdruckeinfluß ein Anstieg der Lufttemperaturen ein, der am Ende der ersten Dekade bei Übergang zu zyklonalen Wetter seinen Abschluss fand. Vorwiegend West- und Nordwestwetterlagen führten während der 2. Dekade in Norddeutschland zu kalten und niederschlagsreichen Wetter. Erst nach Übergang zu einer zyklonalen Südwestwetterlage drangen ab 25. wieder mildere Luftmassen nach Mecklenburg ein. Während die höchsten Lufttemperaturen an der Küste bei 19 bis 20 °C lagen, betrugen sie im Binnenland 21 bis 24 °C. Die tiefsten Lufttemperaturen in 2 m Höhe wurden mit Ausnahme der Küste meist mit minus 3 bis minus 6 °C, in Bodennähe zum Teil mit minus 9 °C gemessen.

Die maximale Eindringtiefe des Frostes in den Erdboden lag am 1. in Greifswald-Wieck bei 20 cm, sonst am 2., 3. oder 19. bei 2 bis 5 cm.

Eine geschlossene Schneedecke von mindestens 1 cm Höhe wurde örtlich noch zwischen dem 14. und 20. beobachtet. Die ergiebigsten Niederschläge sind im Westteil der Bezirke Rostock und Schwerin aufgetreten.

Tag	Witterung			Temperaturverlauf in Raum						Besonderheiten
				Warnemünde		Schwerin		Neustrelitz		
	Max.	Min.	Mittel	Max.	Min.	Mittel	Max.	Min.	Mittel	
1. Tagesmittel der Lufttemperatur (TM)	4	1	2	5	1	3	6	1	3	Am 3. in Südosten Frühnebel. Am 2. u. 3. verbreitet Bodenfrost.
2. 3 grd unternormal, wechselhaft mit	4	1	2	7	1	3	7	1	3	
3. Schauern, vorwiegend mäßige Winde um NW	1	3	7	-2	3	9	-4	2		breitet Bodenfrost.
4. Temperaturanstieg, TM vom 7. - 10.	7	3	5	13	2	7	14	-3	5	Am 5., 6., 7. und 11. gebietsweise, besonders an der Küste Nebel.
5. 4 bis 7 grd übernormal, sonst normal.	6	1	3	13	2	6	15	-2	7	Am 6., 7. und 9. verbreitet Bodenfrost.
6. Vielfach sonnig, teilweise neblig-	5	-2	2	14	-1	6	17	-2	8	
7. trüb, meist trocken. Schwache bis	16	2	7	18	2	10	18	-0	10	
8. mäßige, zeitweise starke östliche,	14	5	9	17	5	10	15	5	10	
9. später südwestliche Winde.	18	2	10	20	3	11	18	0	9	
10.	20	9	12	21	6	14	23	-0	12	
11.	14	4	7	17	6	8	17	7	10	
12.	10	3	7	10	3	7	11	4	7	
13. Kalt. TM 3 bis 5 grd unternormal.	7	2	4	7	2	4	7	2	4	Am 16. örtlich Gewitter, am 19. gebietsweise Frühnebel. Am 14., 15., 18., 19. u. 20. verbreitet Bodenfrost.
14. Wechselnd, jedoch vielfach stark be-	5	1	4	6	0	4	7	1	3	
15. wölkt. Häufig Schnee-, Regen- oder	7	0	4	9	-1	4	7	-1	4	
16. Graupelschauer. Mäßige bis starke,	6	3	5	7	2	4	7	2	4	
17. anfangs ztw. stürmische Winde um W.	6	1	4	7	1	4	8	1	4	
18.	5	2	3	6	-1	2	7	-1	1	
19.	5	1	3	7	-3	2	6	-5	-0	
20.	5	2	3	8	-1	4	7	-2	3	
21. Kalt. TM 1 bis 2 grd unternormal.	12	0	6	12	0	7	12	-4	5	Am 23. und 24. gebietsweise Nebel. Am 21. verbreitet Bodenfrost.
22. Meist stark bewölkt, vielfach Regen;	10	4	7	10	5	7	10	5	8	
23. schwache bis starke östliche Winde.	9	5	6	9	5	6	9	5	7	
24.	10	4	5	8	4	6	9	5	7	
25. Mild. TM 1 bis 5 grd übernormal.	14	4	8	15	6	10	17	3	9	Am 25., 26., 28., 29. und 30. gebietsweise Nebel oder Frühnebel.
26. Meist bedeckt oder neblig-trüb, viel-	18	8	13	18	8	14	20	5	13	
27. fach Regen. Schwache bis mäßige	15	9	11	16	9	11	17	10	12	
28. Winde unterschiedlicher Richtungen.	15	7	11	15	6	11	12	6	9	
29.	13	6	8	13	7	10	15	7	10	
30.	10	4	7	14	3	9	13	7	9	
31.										

Sommertag: Maximum mindestens 25 °C, heißer Tag: Maximum mindestens 30 °C, Starkwindtag: ztw. mindestens 10,8 m/s.  
 Frosttag: Minimum unter 0 °C, Eisitag: Maximum unter 0 °C, Nebeltag: Sicht mindestens ztw. unter 1 km.