

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschl. Postgebühren.
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Herausgeber: Wetteramt München

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpersonal richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 5301 23

21. Jahrgang

Wetterbericht für

Freitag, 27. März 1970

Nummer 85

Erläuterungen

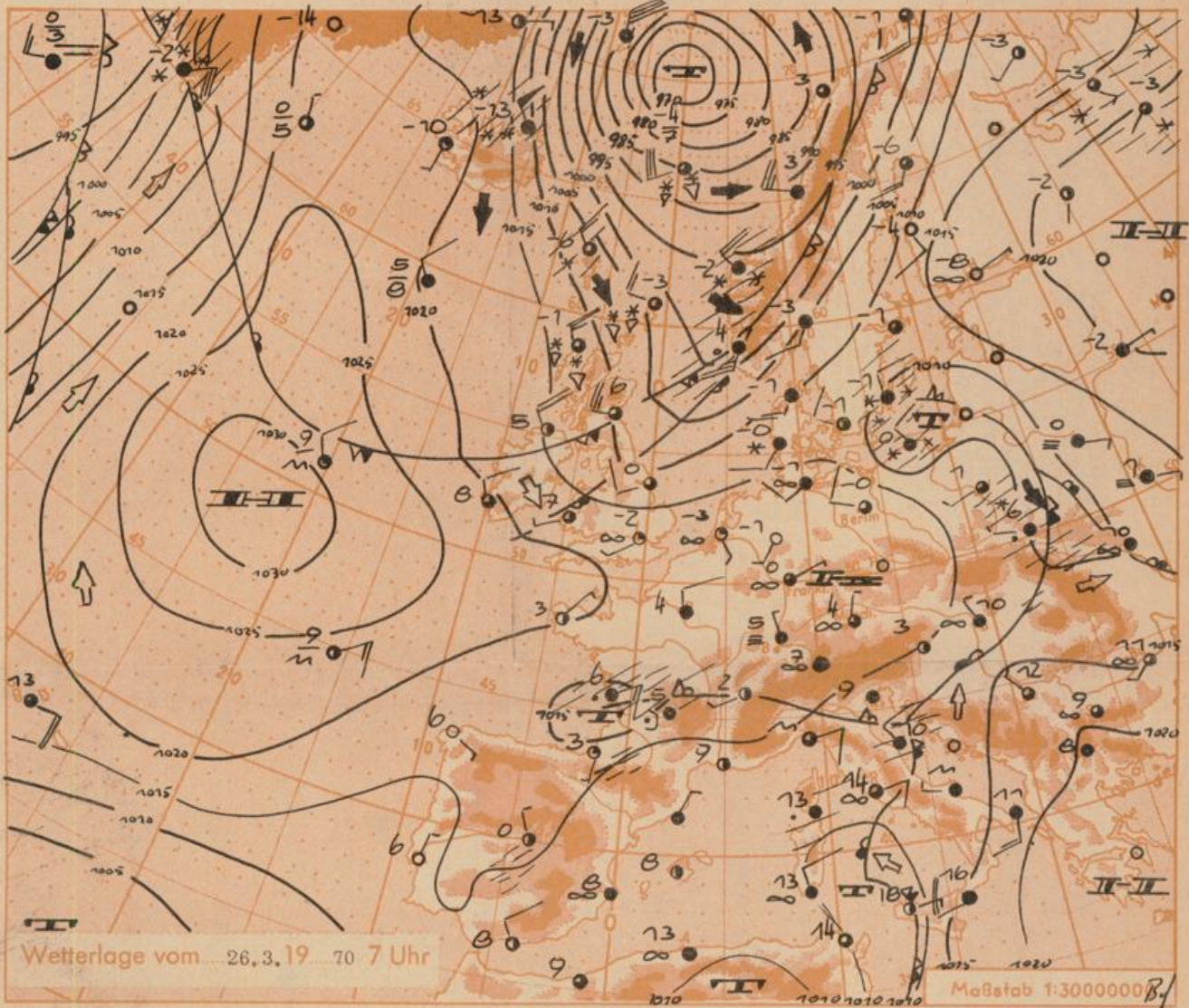
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- ☁ Schneefall
- ☁ Schauer
- ☁ Graupeln
- ☁ Hagel
- ☁ Gewitter
-] nach.....
- ☁ Niederschlagsart
- 11 11 Lufttemperatur
- 13 13 Wassertemp.

- ### Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------|-------|
| ○ | um 1 | 1-5 |
| ○ | 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- ### Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- ☁ nur in der Höhe
 - ☁ Okklusion
 - ☁ Konvergenzlinie
 - ☁ Warme Luftströmung
 - ☁ Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte, an denen auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Die häufigen Niederschläge im Februar und März haben in den bayerischen Wintersportgebieten große Schneemengen gebracht. Für die Skifahrer ist daher an Ostern reichlich Schnee vorhanden, obwohl das zeitweise sonnige und milde Wetter der letzten Tage an den Schneehöhen gezehrt hat. In den nächsten Tagen sind allerdings keine frühlinghaft warmen Temperaturen zu erwarten. Im Gegenteil: Das über dem Nordmeer gelegene Sturmtief greift mit Luftdruckfall auf Nord- und Mitteleuropa über. Damit wird die über Deutschland erkennbare flache Hochdruckzone rasch abgebaut und im Seegebiet des Skagerrak entsteht ein Randtief. Durch diese Entwicklung kann die auf der Rückseite des Nordmeer-Tiefs anstehende Polarluft bis zu den Alpen vordringen. Ein Rückfall zu winterlichem Wetter ist die Folge.

Die Kaltluft dürfte erst im Laufe der Feiertage zur Ruhe kommen und kann dann bei aufgelockelter Bewölkung allmählich erwärmt werden.

Vorhersage für Freitag und Samstag

Südbayern und Donaugebiet: Am Freitag nach Auflösung einzelner Nebel- oder Hochnebelfelder unterschiedlich, später stark bewölkt und etwa gegen Abend aufkommende Niederschläge mit beginnendem empfindlichem Temperaturrückgang in allen Höhen. In der darauffolgenden Nacht und am Samstag veränderlich bis stark bewölkt mit einzelnen Niederschlägen, auch im Flachland zum Teil mit Schnee oder Graupel. Tageshöchsttemperatur 2 bis 5 Grad. Zeitweise böig auffrischender, auf den Bergen starker bis stürmischer Wind aus Südwest bis Nordwest.

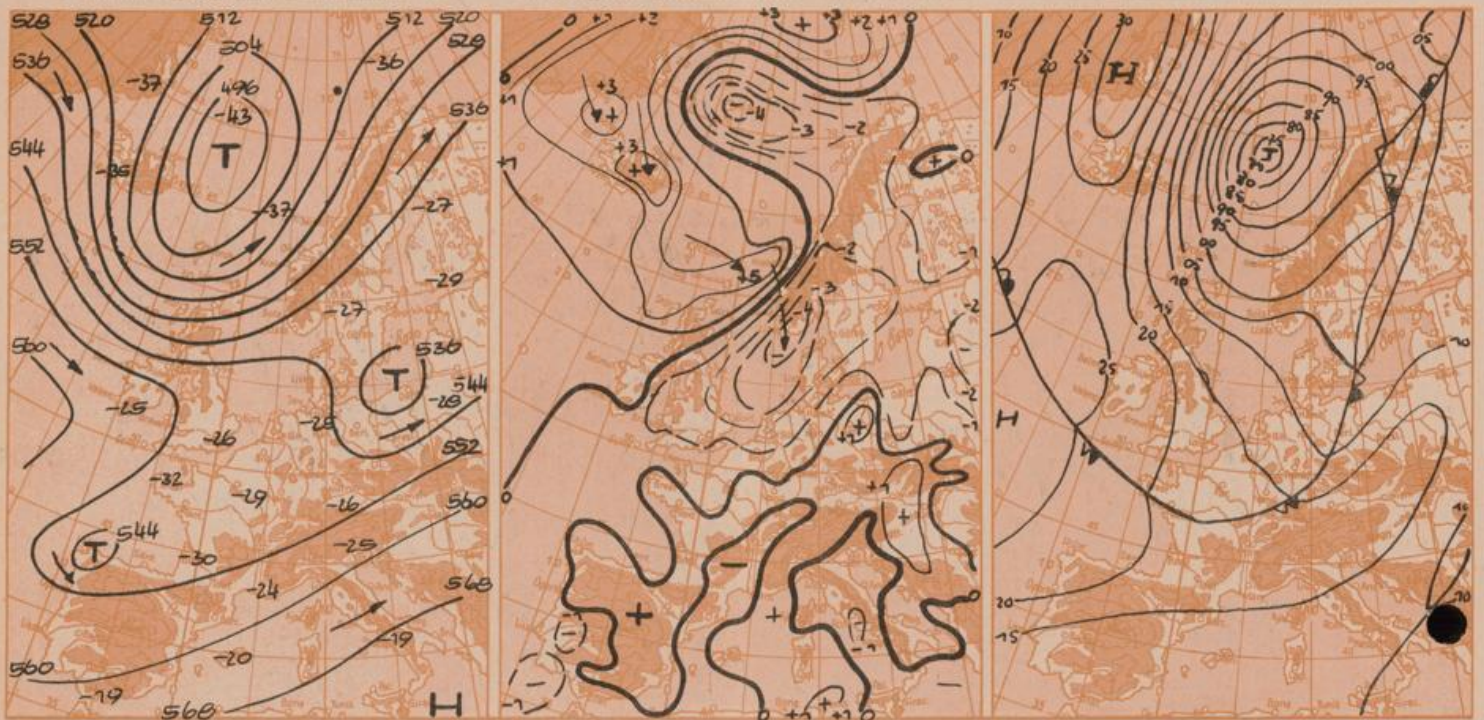
Weitere Aussichten: Anfangs noch unbeständig und kalt, dann Wetterberuhigung mit leichter Erwärmung.

Ha.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 26. März 1970 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 26. März 1970

Vorhersagekarte für
Freitag, 27. März 1970 7 Uhr



Maßstab 1 : 5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Mittw., 25. 3. 70 19 Uhr			Donnerstag, 26. März 1970 7 Uhr			13 Uhr			höchste nahe Temperatur 7-19h 19-7h		tiefe Temp. o. Boden 21-7h	Sonne- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm 7-7h	Schnee- höhe in cm 7h		
		Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	25. 25/26.	25/26.						
		Temp. in mb	Temp. in mm	Temp. in °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. in °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. in °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. in °C	Wind (Bff.)	Wetter			
Gr. Falkenstein □	1308	1	W 2	●	-4	NNW3	≡●	865	648	2	WSW3	●	5	-4	-5	4,9	.	200
Passau (Oberhaus)	408	9	NE1	●	2	NNW1	≡●	966	725	8	N 2	●	11	2	0	4,8	.	Fl
Kempten	705	9	N 2	●	1	SSE1	≡●	932	699	10	ENE1	●	11	0	-2	3,6	0,1	Fl
Augsburg	480	9	NW2	●	3	NE2	≡●	956	717	7	SE1	●	12	2	1	7,2	.	.
München-Stadt	522	11	N 2	●	4	N 2	≡●	952	714	6	SE1	●	13	4	2	4,6	.	.
Möhlhof	400	10	NNW2	●	3	W 1	≡●	967	725	7	SE1	●	12	3	1	5,4	0,0	.
Obersdorf	812	6	S 1	●	0	C	●	919	689	8	NNE1	●	10	-2	-4	7,1	.	60
Garmisch-Partenk	704	7	E 1	●	1	C	●	930	697	7	NE3	●	10	1	0	5,9	2	37
Bad Tölz	654	8	E 1	●	2	WSW1	≡●	937	703	6	NW2	●	11	2	-0	7,0	1	8
Berchtesgaden	542	7	C	●	3	C	≡●	951	713	11	ENE2	●	12	3	1	3,1	0,3	7
Hohenpeißenberg □	977	5	NNE3	●	2	S 2	≡●	900	675	4	NE1	●	7	2	-3	3,1	0,4	34
Wendelstein □	1839	-1	NW1	≡●	-2	W 2	●	810	608	-0	WSW3	≡●	2	-2	-3	3,0	0,0	250
Zugspitze □	2962	-7	S 5	●	-9	NW4	≡●	700	525	-9	WSW4	●	-6	-9	x	6,9	1	400
Würzburg	260	6	N 3	●	0	NE1	●	x	x	8	NNW2	●	8	0	-0	1,7	.	●
Nürnberg	312	6	NW2	●	1	G'	●	x	x	7	WNW1	●	11	1	0	6,6	.	.
Hof	568	1	NW2	≡●	-5	NNW1	≡●	x	x	3	SW2	●	4	-6	-7	.	1	1
Regensburg	339	9	NNW3	●	2	NW1	≡●	x	x	9	NNW2	●	12	2	1	7,5	.	.
Ulm	482	9	N 3	●	3	NNE2	●	x	x	6	ESE2	●	12	3	1	6,9	0,0	.
Friedrichshafen	407	10	WNW2	●	4	NNE1	≡●	x	x	8	WSW1	●	11	4	-1	4,0	.	.
Freiburg/Brsg.	286	12	N 1	●	5	NNW2	≡●	x	x	6	NNW1	●	12	4	5	5,2	0,1	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	1	C	●	0	WSW3	●	x	x	2	NNW1	●	2	-1	-3	3,4	0,4	360
Stuttgart	401	9	NNW2	●	4	NE1	≡●	x	x	10	ESE1	●	11	4	2	5,4	.	.
Frankfurt/Main	112	7	NW2	●	0	NE1	≡●	x	x	8	WNW2	●	9	-0	-3	0,2	.	.
Essen	128	2	SE1	●	1	S 2	●	x	x	5	WSW2	●	3	-1	-3	1,2	0,5	.
Hannover	52	1	WNW3	●	-3	WSW2	●	x	x	5	SW3	●	4	-3	-6	1,0	0,1	.
Hamburg	16	1	NNW3	●	-1	WSW3	●	x	x	5	SW4	●	3	-1	-3	.	0,1	.
Norderney	22	1	N 2	●	2	WSW3	●	x	x	4	SW5	●	4	-2	-3	10,4	.	.
Berlin-Dahlem	58	1	W 4	●	-0	WNW3	●	x	x	2	WSW3	●	2	-0	-1	.	1	Fl

Beobachtungen am 26. 3. 70 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 26. März 1970 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,6	1,5	1,7	2,0	2,5	3,0	3,6	4,0	7,5	10,7	11,6	16,0	20,6
München-Riem	5,0	6,5	5,5	3,8	1017,4	Wind-Richtung	N	N	NW	NW	NW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW
Passau	4,1	5,2	4,1	2,4	1017,2	Wind km/h	10	10	20	20	20	60	60	65	65	120	140	90	20	10
Möhlhof	5,7	6,5	6,2	4,2	1016,6	Temp. in °C	5	6	0	-2	-2	-5	-9	-15	-15	-37	-60	-55	-52	-53
Kempten	4,3	5,3	4,4	3,4	1017,7	Rel. Feuchte (%)	90	85	96	95	88	90	94	98	66	48	45	-	-	
						gestern Temp. in °C	8	8	3	1	0	-3	-6	-11	-13	-38	-61	-56	-53	-52
						Temperaturtagsmittel am	25. 3. 70		Auf- und Untergang											
						Wert	normal	am 27. 3. 70 in München												
						Augsburg	7,0	4,3	Mondphase:											
						München-Riem	8,2	4,6	3 Tage vor letztem Viertel											
									Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.											

Bemerkungen: Die Wetterkarten Nr. 87, 88 und 89 werden in der Woche nach Ostern nachgeliefert,