

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

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

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postschek-Kto. München 876 10 Fernruf 5301 23

Herausgeber: Wetteramt München

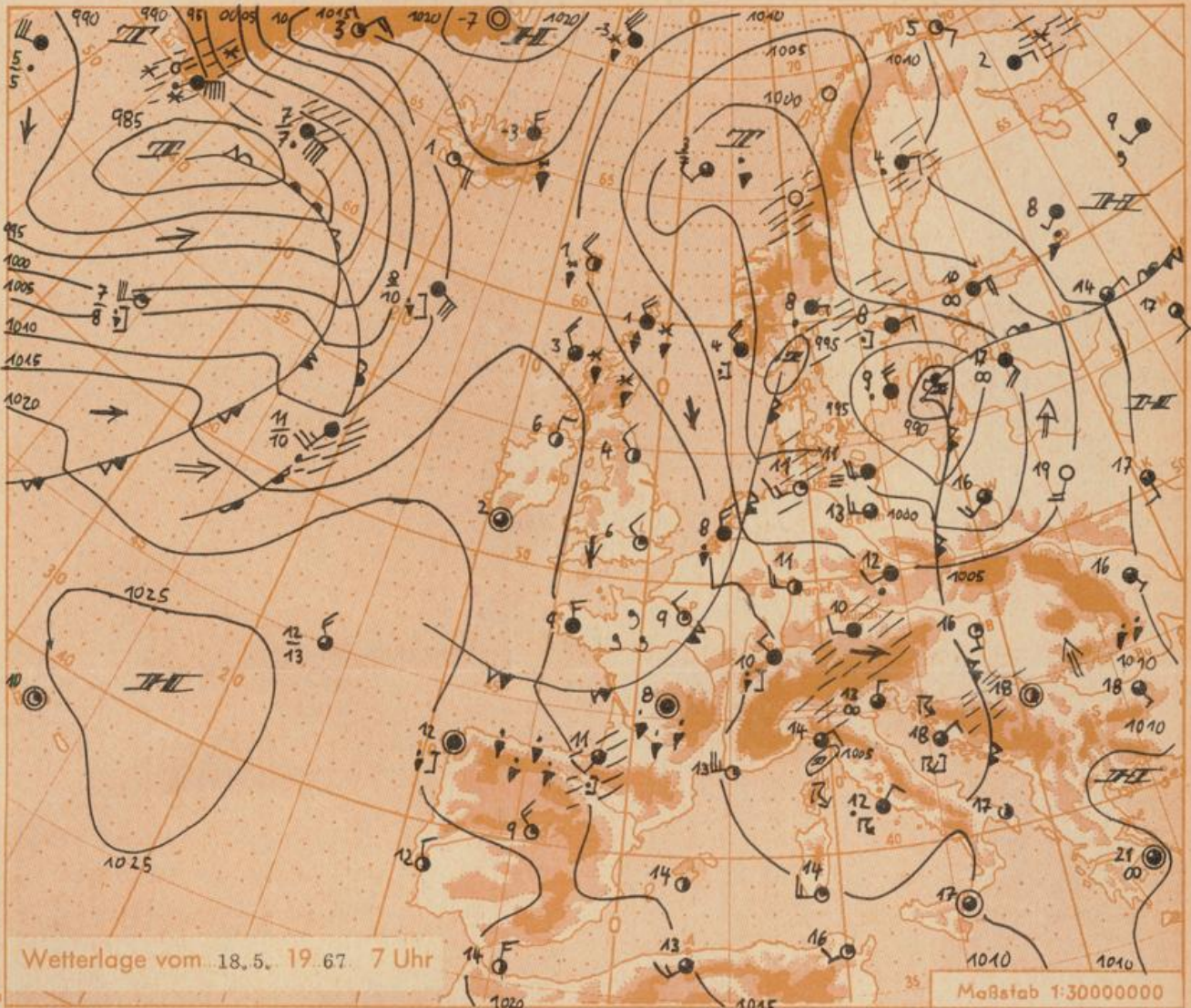
18. Jahrgang

Wetterbericht für Freitag, 19. Mai 1967

Nummer 138

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ☁ Dunst
 - ☁ Nebel
 - ☁ Niesel
 - ☁ Regen
 - ☁ Schneefall
 - ☁ Schauer
 - ☁ Gruppeln
 - ☁ Hagel
 - ☁ Gewitter
 -] nach.....
 - Niederschlags-
ort
- 11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- | Beaufort | Symbol | km/h |
|----------|--------|---------|
| still | ○ | < 1 |
| 1 | ○ | 1-5 |
| 2 | ○ | 6-11 |
| 3 | ○ | 12-19 |
| 4 | ○ | 20-28 |
| 5 | ○ | 29-37 |
| 6 | ○ | 38-49 |
| 7 | ○ | 50-61 |
| 8 | ○ | 62-73 |
| 9 | ○ | 74-85 |
| 10 | ○ | 86-97 |
| 11 | ○ | 98-110 |
| 12 | ○ | 111-133 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
Konvergenz-
linie
- Warme | Luftströmung
← Kalte |
- Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: In den letzten 24 Stunden ist es in Bayern bei recht kühlem Wetter zu verbreiteten Niederschlägen gekommen, die besonders im Süden und Osten vielfach recht ergiebig waren und im Osten teilweise Regenmengen von mehr als 20 mm gebracht haben; in Nordbayern kam es noch zu einzelnen Gewittern. Die Temperaturen erreichten nur 12 bis 14, nördlich der Donau 15 bis 20 Grad.

Das gestern an der unteren Oder liegende Tiefdruckgebiet ist unter Verstärkung zur südlichen Ostsee gezogen und wird sich weiter nordostwärts entfernen. Zwar steigt der Luftdruck über weiten Teilen West-, Mittel- und Osteuropas kräftig an, gleichzeitig dringt aber noch feuchte und sehr kühle Luft, die dem Raum Island/Ostgrönlands entstammt und bis zur südwest-norwegischen Küste zu Schneefällen führt, über die Nordsee südostwärts vor. Der Luftdruckanstieg dürfte daher erst späterhin zu leichtem Hochdruckeinfluss überleiten.

Ein vor der Südspitze Grönlands angelangtes Tiefdruckgebiet wird zunächst nordostwärts ziehen, seine Randstörungen dringen dagegen ostwärts in Richtung auf Irland vor.

Vorhersage für Freitag

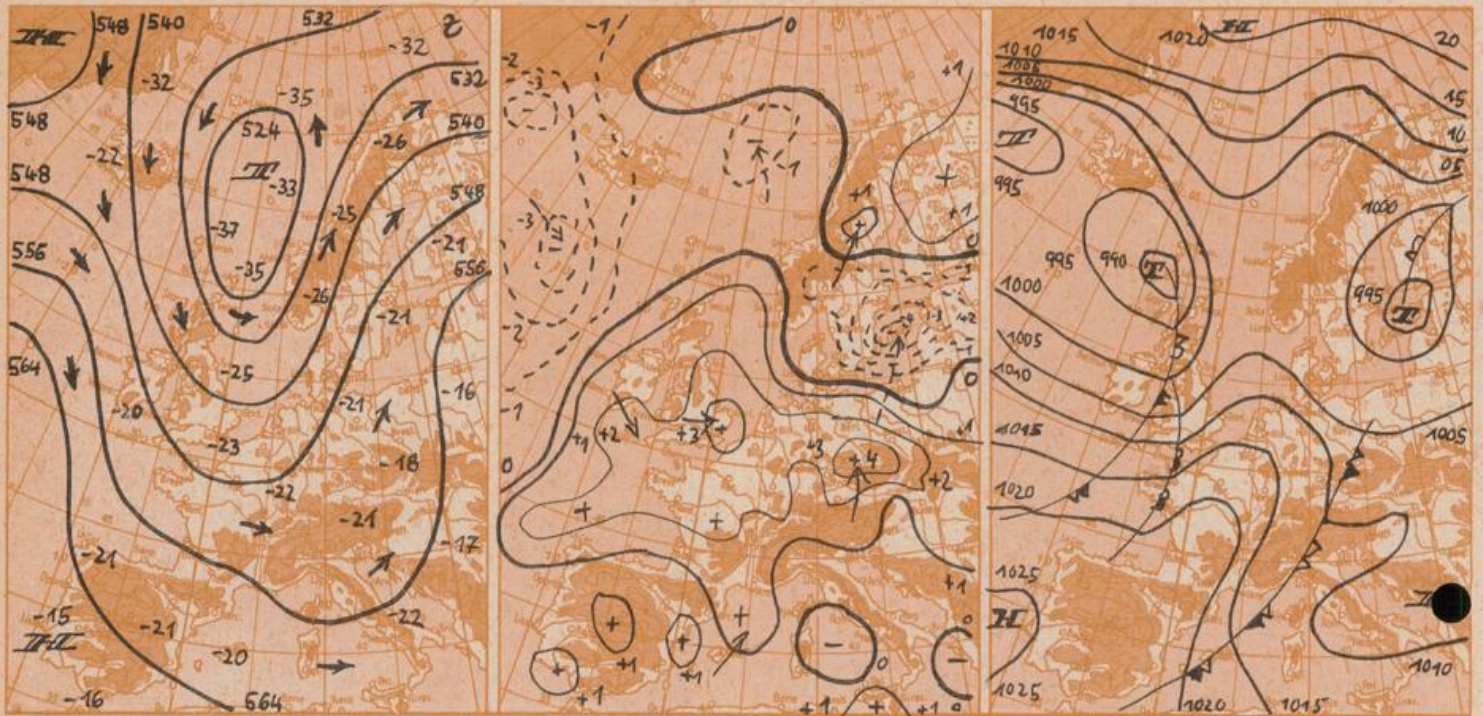
Südbayern und Donaugebiet: Meist noch stark bewölkt oder trüb und zeitweilige Niederschläge, zum Teil als Schauer. Recht kühl, Schneefallgrenze nahe 1500 m. Mässiger bis frischer Wind aus West bis Nordost.

Weitere Aussichten: Abnahme der Niederschlagsneigung, mässig zunehmende Tageserwärmung.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 18. Mai 1967 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 18. Mai 1967

Vorhersagekarte für
Freitag, 19. Mai 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Mittwoch, 17. 5. 67 19 Uhr			Donnerstag, 18. Mai 1967 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-12h 12-17h		tiefste Temp. a. Boden 21-7h	Schnellschneefall in Süd.	Niederschlag in mm 7-7h	Schneehöhe in cm 7h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	17.	17/18.					17/18.	17.
Gr. Falkenstein □	1308	5	WSW 3	●●	5	NW 1	≡●	863	647	6	WNW 2	≡●	6	4	4	.	24	28
Passau (Oberhaus)	408	12	SW 3	●●	10	SW 1	●●	961	721	13	SW 3	●●	13	10	10	.	22	.
Kempten	705	10	E 1	●●	9	W 1	●●	981	698	9	S 1	●●	13	8	8	0,3	5	.
Augeburg	480	12	WSW 1	●●	10	W 2	●●	953	715	13	WNW 3	●●	14	10	9	.	6	.
München-Stadt	522	12	WSW 2	●●	10	W 2	●●	949	712	11	W 2	●●	13	10	9	.	12	.
Mühldorf	400	12	WSW 2	●●	11	W 1	●●	962	722	12	WNW 2	●●	13	10	10	.	10	.
Oberstdorf	812	11	N 2	●●	7	SSE 1	●●	919	689	9	ESE 1	●●	14	7	6	1,3	8	.
Garmisch-Partenk	701	11	N 2	●●	9	C	●●	930	697	9	N 2	●●	14	9	8	1,0	12	.
Bad Tölz	654	10	C	●●	9	S 1	●●	936	702	9	W 1	●●	12	9	8	.	13	.
Berchtesgaden	542	12	ENE 1	●●	10	C	●●	948	711	11	SW 2	●●	18	9	8	.	20	.
Hohenpeißenberg □	977	8	NW 2	●●	7	NW 2	●●	900	675	7	WNW 2	●●	10	6	5	.	13	.
Wendelstein □	1833	2	WSW 4	●●	2	NNW 3	●●	809	607	1	W 3	●●	3	2	1	.	9	60
Zugspitze □	2962	-4	NW 3	●●	-5	N 2	●●	700	525	-4	N 3	●●	4	-5	.	.	18	.
Würzburg	260	17	WSW 3	●●	11	NW 2	●●	X	X	15	WNW 5	●●	19	11	10	4,8	0,0	.
Nürnberg	312	15	SSW 1	●●	12	W 3	●●	X	X	15	W 3	●●	18	8	7	0,7	0,0	.
Hof	568	13	WSW 2	●●	9	SW 2	●●	X	X	X	X	●●	16	8	7	0,3	0,4	.
Regensburg	339	16	WSW 2	●●	11	W 1	●●	X	X	13	NNW 2	●●	14	11	10	.	3	.
Ulm	482	11	SSW 1	●●	10	W 2	●●	X	X	13	N 2	●●	13	8	8	0,1	12	.
Friedrichshafen	407	14	W 2	●●	11	W 2	●●	X	X	11	SSW 3	●●	16	11	10	1,6	6	.
Freiburg/Brsq.	286	13	S 2	●●	11	SW 1	●●	X	X	15	NW 2	●●	18	10	8	0,7	6	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-4	WNW 3	●●	2	NW 4	●●	X	X	3	NW 3	●●	6	2	2	1,7	19	Fl.
Stuttgart	401	14	S 1	●●	11	SW 2	●●	X	X	14	NW 3	●●	16	11	10	1,5	1	.
Frankfurt/Main	112	15	NE 1	●●	11	W 3	●●	X	X	14	NNW 4	●●	20	9	5	x	0,1	.
Eisen	128	15	WNW 3	●●	9	W 3	●●	X	X	12	NW 3	●●	x	9	7	5,4	1	.
Hannover	52	15	NW 2	●●	11	WSW 4	●●	X	X	10	W 4	●●	20	9	8	7,5	1	.
Hamburg	16	16	W 4	●●	11	WSW 3	●●	X	X	11	NW 5	●●	20	9	8	7,8	.	.
Norderney	22	13	WSW 2	●●	9	WNW 6	●●	X	X	10	NW 6	●●	18	9	9	9,1	5	.
Berlin-Dahlem	58	19	WNW 2	●●	13	W 3	●●	X	X	16	WSW 3	●●	21	12	10	3,7	2	.

Beobachtungen am 18. 5. 67 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 18. Mai 1967 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	7,5	10,0	14,0	16,5	21,0	-	-
München-Riem	12,7	13,2	13,4	11,8	1007,5	Wind-Richtung	WSW	W	W	WNW	WNW	W	SW	SW	S	SSW	SSW	ESE	-	-
Passau	13,2	14,1	14,0	11,0	1006,8	Wind km/h	5	20	25	20	15	15	20	20	40	45	35	10	-	-
Mühldorf	13,1	14,2	15,2	12,9	1006,8	Temp. in °C	10	10	8	2	-3	-10	-17	-36	-57	-50	-51	-55	-	-
Kempten	11,8	12,6	12,4	10,4	1008,5	Rel. Feuchte (%)	96	64	67	91	92	98	80	84	68	-	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	11	11	10	5	-1	-8	-14	-32	-52	-53	-58	-	-	
						Temperaturtagesmittel am 17. 5. 67	Wert normal			Auf- und Untergang am 19. 5. 67 in München			Sonne			Mond				
						Augsburg	11,8	12,6	Mondphase:			Dauer der bürgerlichen Dämmerung:			41 Min.					
						München-Riem	11,2	12,1	2 Tage nach 1. Viertel											

Bemerkungen: