

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschl. Postgebühren.
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellgossamt richten.

Druck v. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

Herausgeber: Wetteramt München

16. Jahrgang

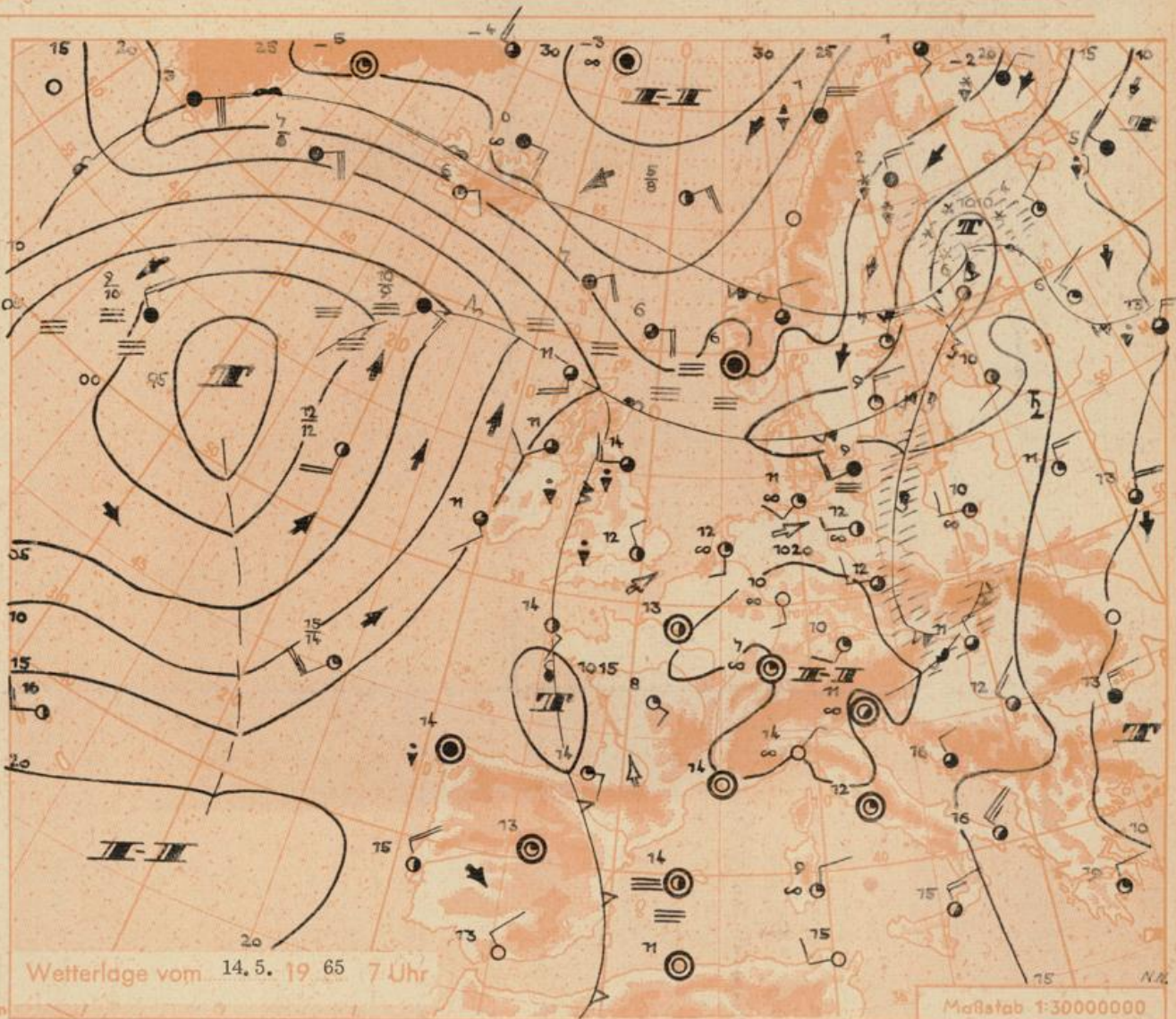
Wetterbericht für

Samstag, den 15. Mai 1965

Nummer 134

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ≡ Niesel
 - ≡ Regen
 - ✱ Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ⊕ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 -] noch
 - ⚡ Niederschlagsgebiet
 - 11 Temperatur
 - 13 13° Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- | Beaufort | Symbol | km/h |
|----------|--------|---------|
| still | ○ | < 1 |
| 1 | ○ | 1-5 |
| 2 | ○ | 6-11 |
| 3 | ○ | 12-19 |
| 4 | ○ | 20-29 |
| 5 | ○ | 30-49 |
| 6 | ○ | 50-69 |
| 7 | ○ | 70-89 |
| 8 | ○ | 90-109 |
| 9 | ○ | 110-133 |
| 10 | ○ | 134-177 |
| 11 | ○ | 178-209 |
| 12 | ○ | 210-241 |
- 1,8 km/hr ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront) am Boden in der Höhe
- = Okklusion
 - = Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - ← Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar
- 1000 mb ≈ 750 mm
mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Während sich über dem Nordmeer ein Hochdruckgebiet hält, hat über Deutschland allgemein Luftdruckfall eingesetzt. Damit wird das bisherige Hoch, das jetzt mit seinem Schwerpunkt über Süddeutschland liegt, unter Zerfall südwärts abgedrängt.

An der Nordseite des Hochs ist zunächst warme, aber auch feuchtere Luft in Bayern eingedrungen, was mit Durchzug von Wolkenfeldern verbunden war und in einem schmalen, von Westpolen bis Niederösterreich reichenden Streifen auch einzelne Regenfälle auslöste. Die Temperaturen stiegen in allen Höhen an; die Tagestemperaturen im Flachland, die an Donnerstag nur vereinzelt in Nordbayern 20 Grad erreichten, dürften am Freitag wohl verbreitet diesen Wert erreichen oder übersteigen. Nachtfrost wurde nur noch vereinzelt in Alpentälern in Bodennähe beobachtet.

Dem Hoch folgen nun langsam Störungen von Schottland wie von der Ostsee her nach und führen teilweise kühlere Luft südwärts nach Mitteleuropa. Dabei werden voraussichtlich die östlichen Teile Deutschlands stärker als die westlichen beeinflusst werden: Auch in Bayern kann nicht mehr mit ganz beständigem Wetter gerechnet werden.

Vorhersage für Samstag, den 15. und Sonntag, den 16. Mai 1965

Südbayern und Donaugebiet: Bewölkungsschwankungen, teilweise, vor allem später, auch stärker bewölkt und vorübergehend Regen oder gewittrige Schauer. Dabei kurzzeitig böig auffrischende, sonst leichte bis mäßige Winde aus West bis Nord. Temperaturen in allen Höhen allmählich sinkend, doch kein Nachtfrost.

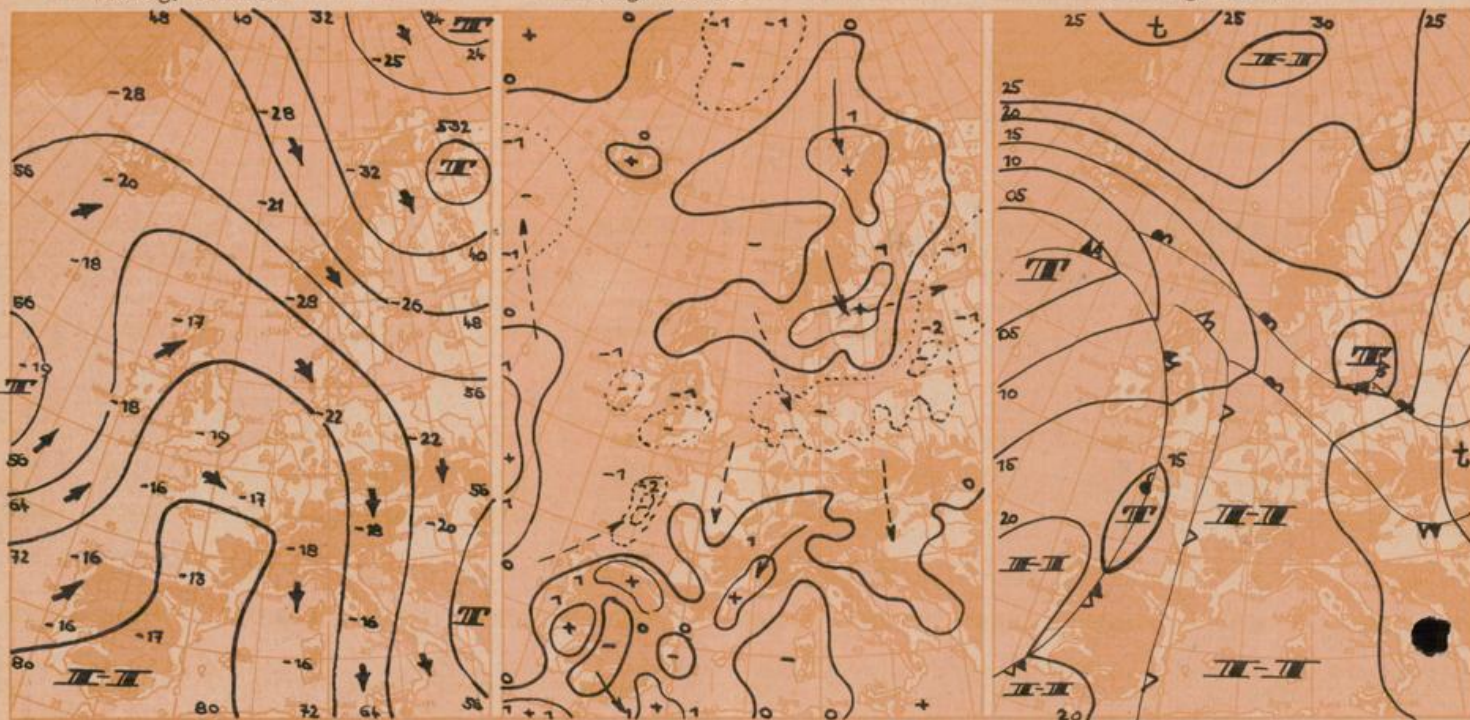
Weitere Aussichten: Veränderlich bewölkt, nicht niederschlagsfrei, kühler.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern) -
am Freitag, 14.5.65 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 14.5.65

Vorhersagekarte für
Samstag, 15.5.65 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-nähe m	Donnerstag, 13.5.65 19 Uhr			Freitag, den 14. Mai 1965 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		tiefste Tem- p. Boden 21-7h		Sonnenschei- dauer in Std.		Niederschlag in mm v. 7-7h		Schnee- höhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	13.	13/14	13/14	13.	13/14	14.				
Gr. Falkenstein □	1308	7	N 2	☉	5	NW3	☉	872	654	8	NW3	☉	9	4	1	8,6	.	.	80	
Passau (Oberhaus)	498	15	W 1	☉	10	C	☉	971	728	17	W 2	☉	16	9	7	4,1	0,1	.	.	
Kempten	705	15	NE1	☉	6	SSE1	☉	939	704	19	NNW1	☉	17	3	1	11,0	.	.	.	
Augsburg	460	17	C	☉	7	S 1	☉	961	721	21	W 2	☉	19	6	5	10,7	.	.	.	
München-Stadt	522	16	C	☉	10	SSW2	☉	957	718	20	W 2	☉	17	9	4	12,5	.	.	.	
Mühldorf	400	16	WNW2	☉	11	W 2	☉	972	729	18	WNW3	☉	19	8	6	11,2	.	.	.	
Oberstdorf	812	15	N 1	☉	4	C	☉	927	695	20	N 1	☉	18	1	-0	11,9	.	.	.	
Garmisch-Partenk	704	14	NNE1	☉	7	SSW1	☉	938	703	21	NNE2	☉	17	6	3	11,8	.	.	.	
Bad Tölz	634	14	E 2	☉	10	E 1	☉	944	708	19	N 1	☉	17	7	5	12,8	.	.	.	
Berchtesgaden	542	15	NE1	☉	7	SW1	☉	958	718	15	SW1	☉	16	6	2	9,1	.	.	.	
Hahnenpeißenberg □	977	12	NNE2	☉	10	SW2	☉	908	681	17	WSW2	☉	13	8	4	13,3	.	.	.	
Wendelstein □	1833	3	N 1	☉	2	NW2	☉	820	615	5	NW2	☉	3	2	-2	13,4	.	.	180	
Zugspitze □	2962	-3	N 3	☉	-3	NNE3	☉	711	534	-2	N 3	☉	-2	-5	.	13,4	.	.	710	
Würzburg	260	19	SE2	☉	10	C	☉	X	X	23	W 4	☉	21	9	5	10,2	.	.	.	
Nürnberg	312	19	WSW1	☉	9	SE1	☉	X	X	22	WNW3	☉	20	6	5	10,8	0.	.	.	
Hof	568	14	NNE2	☉	10	WSW1	☉	X	X	18	WSW5	☉	17	8	4	8,6	.	.	.	
Regensburg	339	16	SW1	☉	11	W 1	☉	X	X	20	WNW2	☉	18	10	7	8,7	.	.	.	
Ulm	482	16	ESE1	☉	7	SW2	☉	X	X	19	SW2	☉	17	5	4	12,7	.	.	.	
Friedrichshafen	407	19	NE2	☉	8	NNE2	☉	X	X	15	WSW1	☉	20	7	5	13,3	.	.	.	
Freiburg/Brsg.	266	20	N 4	☉	11	C	☉	X	X	25	SW2	☉	23	10	5	13,8	.	.	.	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	9	E 4	☉	10	E 5	☉	X	X	15	E 2	☉	11	7	1	14,2	.	.	F1	
Stuttgart	401	18	NNE2	☉	10	C	☉	X	X	24	SW2	☉	19	7	4	12,4	.	.	.	
Frankfurt/Main	112	21	SSW2	☉	10	SSE1	☉	X	X	24	WSW3	☉	22	7	2	10,3	.	.	.	
Essen	128	21	S 1	☉	13	SW3	☉	X	X	23	NW3	☉	22	10	7	12,6	.	.	.	
Hannover	92	15	W 1	☉	13	SSE1	☉	X	X	21	W 3	☉	19	9	8	8,0	0,5	.	.	
Hamburg	16	13	NNW2	☉	11	SSW2	☉	X	X	20	WNW4	☉	17	7	3	3,7	0,4	.	.	
Norderney	22	13	W 1	☉	12	SW5	☉	X	X	13	WNW1	☉	15	11	10	2,8	0,0	.	.	
Berlin-Dahlem	58	16	WNW1	☉	12	W 1	☉	X	X	19	WSW2	☉	18	11	10	8,0	0,6	.	.	

Beobachtungen am 14.5.65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 14.5.65 1 Uhr																	
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN																	
München-Riem	10,0	10,4	10,0	8,6	1022,1	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	10,4	11,3	13,7	16,4	20,7	-	-	-	-	
Passau	10,0	10,6	8,9	7,4	1020,4	SSW	SSW	WSW	NW	NNW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mühldorf	10,7	11,1	10,6	9,3	1020,1	5	5	15	5	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kempten	7,8	9,6	9,0	7,7	1023,6	Temp. in °C		6	13	11	2	0	-13	-31	-55	-55	-58	-54	-56	-54	-	-	
						Rel. Feuchte (%)		87	51	57	81	69	97	75	61	61	59	-	-	-	-	-	-
Augsburg	7,8	9,6	9,0	7,7	1023,6	gestern Temp. in °C		4	9	6	-1	-3	-13	-33	-51	-55	-61	-56	-54	-	-	-	
						Temperaturtagemittel am		13,5.65		Auf- und Untergang		am 15.5.65		in München		Sonne		Mond		4,35		19,56	
Bemerkungen:						Wert		11,3		11,9		11,4		11,8		Vollmond		Monatphase:		40		Min.	