

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
Zustellpostamt richten.

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

Herausgeber: Wetteramt München

16. Jahrgang

Wetterbericht für Freitag, 1. Oktober 1965

Nummer 273

Erläuterungen

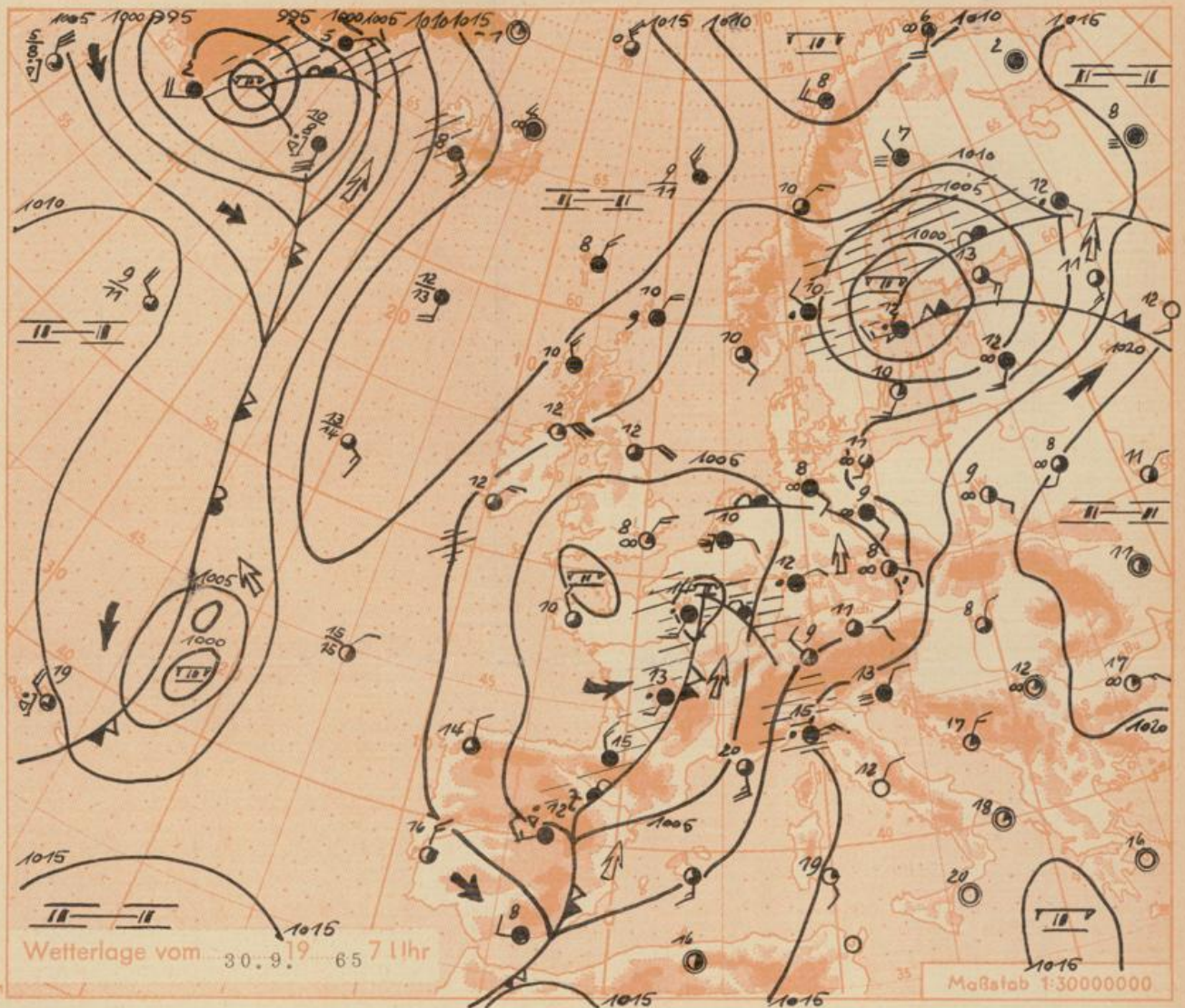
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- * Schneefall
- ☁ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlags-
gebiet
- 11 11 Temperatur
- 13 13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit		
Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-29
5	○	30-39
6	○	40-49
7	○	50-59
8	○	60-69
9	○	70-79
10	○	80-89
11	○	90-99
12	○	100-117
1,8 km/h	≈	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
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Im Bereich der flachen Hochdruckzone stiegen am Mittwoch die Temperaturen bei vielfach heiterem Wetter wieder etwas höher an als am Dienstag.

Die Höchstwerte betrugen 15 bis 17 Grad. Gleichzeitig stellte sich aber am Rande einer neuen Störung über Westeuropa eine südwestliche Luftströmung ein, mit der wärmere Luft herangeführt wurde. Dadurch kam es in der Nacht zum Donnerstag in Nordbayern und in Südwestdeutschland verbreitet zu Regen, während im Süden nur vereinzelt Niederschläge auftraten. Hier setzte sich durch kräftigen Föhneinfluß rasch wieder Bewölkungsauflockerung durch. Die Frostgrenze ist bis 3000 m angestiegen.

Das westliche Tief wird sich über Deutschland hinweg bewegen. Mit ihm wird wieder kühlere Meeresluft in die Strömung einbezogen. Nordöstlich der Azoren ist ein Tief erschienen, das offenbar der ehemalige tropische Wirbelsturm "Carol" war.

Vorhersage für Freitag

Südbayern und Donaugebiet: Vorherrschend stark bewölkt, zeitweilige Niederschläge. In den Alpen Abschwächung der Föhnlage. Wieder kühler, Freitagstemperatur kaum über 15 Grad. Frostgrenze bis etwa 2000 m sinkend. Schwache bis mäßige, auf den Bergen starke Winde aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten:

Im ganzen unbeständig und verhältnismäßig kühl.

H.z.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 30. Sept. 1965 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 30. Sept. 1965

Vorhersagekarte für
Freitag, 1. Oktober 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Mittwoch, 29. 9. 65 19 Uhr			Donnerstag, 30. September 1965 7 Uhr				Donnerstag, 30. September 1965 13 Uhr				Höchste tiefste Temperatur 7-19 h / 19-7 h 29./30.		Tiefste Temp. a. Boden 21-7 h 29./30.		Sonnenschein-dauer in Std. 29./30.		Niederschlag in mm v. 7-7 h 29./30.		Schneehöhe in cm 7 h 30.	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	29.	30.	29.	30.	29.	30.	30.
Gr. Folkenstein □	1328	4 S 3	☉	9 E 4	☉	867	650	15 SSE4	☉	7	3	3	4,9	.	.	.	.	.	.	.	.
Passau (Oberhaus)	408	11 ENE2	☉	8 NE2	☉	963	723	20 E 1	☉	16	7	5	7,8	.	.	.	.	.	.	.	.
Kempten	705	12 NE 1	☉	7 SSE1	☉	928	696	20 NNW1	☉	16	7	6	3,3	0,2	.	.	.	.	.	.	.
Augsburg	480	14 E 2	☉	10 S 1	☉	952	714	19 NE 2	☉	17	10	10	8,6	1	.	.	.	.	.	.	.
München-Stadt	522	14 E 2	☉	11 E 1	☉	948	711	22 ENF2	☉	16	10	10	7,8	.	.	.	.	.	.	.	.
Mühlhof	400	12 E 3	☉	9 E 2	☉	963	722	19 E 2	☉	16	8	6	7,9	.	.	.	.	.	.	.	.
Oberstdorf	812	10 C	☉	6 C	☉	917	688	18 N 2	☉	14	5	4	2,2	0,1	.	.	.	.	.	.	.
Garmisch-Partenk	704	11 SW1	☉	12 SSW1	☉	929	697	22 SSW 1	☉	16	10	7	2,9	0,1	.	.	.	.	.	.	.
Bad Tölz	654	10 SE2	☉	9 E 2	☉	935	701	20 S 2	☉	16	8	6	6,9	0,6	.	.	.	.	.	.	.
Berchtesgaden	542	10 C	☉	6 C	☉	948	711	21 WSW1	☉	17	5	3	8,2	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohenpeißenberg □	977	10 SE3	☉	14 S 3	☉	899	674	19 SSE3	☉	12	10	9	7,9	0,1	.	.	.	.	.	.	.
Wendelstein □	1633	5 SSW6	☉	8 S 6	☉	814	611	11 S 7	☉	7	5	3	6,5	0,0	.	.	.	.	.	.	.
Zugspitze □	2962	-3 S 6	*☉	-1 S 8	☉	706	530	1 S 7	☉	-3	-3	X	3,4	0,0	45	.	.	.	.	.	.
Würzburg	260	14 E 2	☉	12 E 3	☉	X	X	17 SE 2	☉	17	11	10	7,9	3	.	.	.	.	.	.	.
Nürnberg	312	12 SE2	☉	10 E 1	☉	X	X	20 SSE1	☉	17	10	9	9,6	.	.	.	.	.	.	.	.
Hof	588	9 SSE2	☉	8 ESE3	☉	X	X	18 SSW3	☉	14	7	5	8,6	0,0	.	.	.	.	.	.	.
Regensburg	339	11 SE 2	☉	10 E 1	☉	X	X	19 E 2	☉	17	9	7	9,9	0,1	.	.	.	.	.	.	.
Ulm	482	12 SSE1	☉	10 SSE1	☉	X	X	15 NNE2	☉	14	9	9	6,1	2	.	.	.	.	.	.	.
Friedrichshafen	407	13 N 2	☉	10 NE1	☉	X	X	16 WSW1	☉	14	10	7	3,2	0,0	.	.	.	.	.	.	.
Freiburg/Brsg.	286	12 SE 3	☉	14 SE 2	☉	X	X	17 WSW1	☉	18	10	10	4,6	1,2	.	.	.	.	.	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	4 SSE5	☉	7 SW 5	☉	X	X	11 SE 5	☉	5	4	3	3,3	.	.	.	.	.	.	.	.
Stuttgart	401	13 SSE2	☉	11 C	☉	X	X	17 E 2	☉	17	11	9	.	3	.	.	.	.	.	.	.
Frankfurt/Main	112	12 SE 2	☉	12 ENE1	☉	X	X	18 SSW3	☉	17	11	10	4,3	8	.	.	.	.	.	.	.
Essen	128	13 SSE 1	☉	11 ESE2	☉	X	X	16 S 4	☉	15	10	8	3,6	1	.	.	.	.	.	.	.
Hannover	52	12 SE 2	☉	10 E 2	☉	X	X	15 SE 3	☉	16	7	5	5,6	0,4	.	.	.	.	.	.	.
Hamburg	16	13 S 2	☉	8 SE 2	☉	X	X	13 SE 3	☉	15	7	6	1,5	0,1	.	.	.	.	.	.	.
Norderney	22	11 WSW4	☉	10 E 3	☉	X	X	14 NE 5	☉	13	10	8	1,6	0,0	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Dahlem	58	10 SSW2	☉	9 ESE2	☉	X	X	16 SSE2	☉	16	7	5	5,3	.	.	.	.	.	.	.	.

Beobachtungen am 30. 9. 65 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 30. September 1965 1 Uhr															
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	11,6	12,7	13,8	14,5	18,5	21,0	21,6	
München-Riem	11,5	12,2	13,0	13,4	1009,0	Heute	Wind-Richtung	SSE	SSE	SSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	
							Wind km/h	20	20	30	40	40	100	110	110	70	70	30	30	10	5
							Temp. in °C	9	14	7	0	-13	-27	-50	-58	-56	-57	-54	-54	-55	-56
							Rel. Feuchte [%]	95	54	55	86	88	74	81	-	-	-	-	-	-	-
							gestern: Temp. in °C	11	6	-2	-7	-20	-38	-45	-49	-54	-52	-53	-52	-55	-55
Passau	10,4	12,5	14,2	14,3	1011,5		Temperaturtagessmittel am 29. 9. 65		Wert		normal		Auf- und Untergang am 1. 10. 65 in München		Sonne: 6,12 17,55		Mond: 13,31 21,28				
Mühlhof	10,4	11,6	13,6	14,3	1009,6		Augsburg		11,0		11,2		Monophase: 1 Tag vor I. Viertel		Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34		Min.				
Kempten	10,8	12,1	12,7	13,0	1010,0		München-Riem		10,4		11,0										