

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschl. Postgebühren.

Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Herausgeber: Wetteramt München

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

16. Jahrgang

Wetterbericht für Dienstag, den 19. Oktober 1965

Nummer 291

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☉ Dunst
- ☁ Nebel
- ☂ Nieseln
- ☔ Regen
- ❄ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlags-
art

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

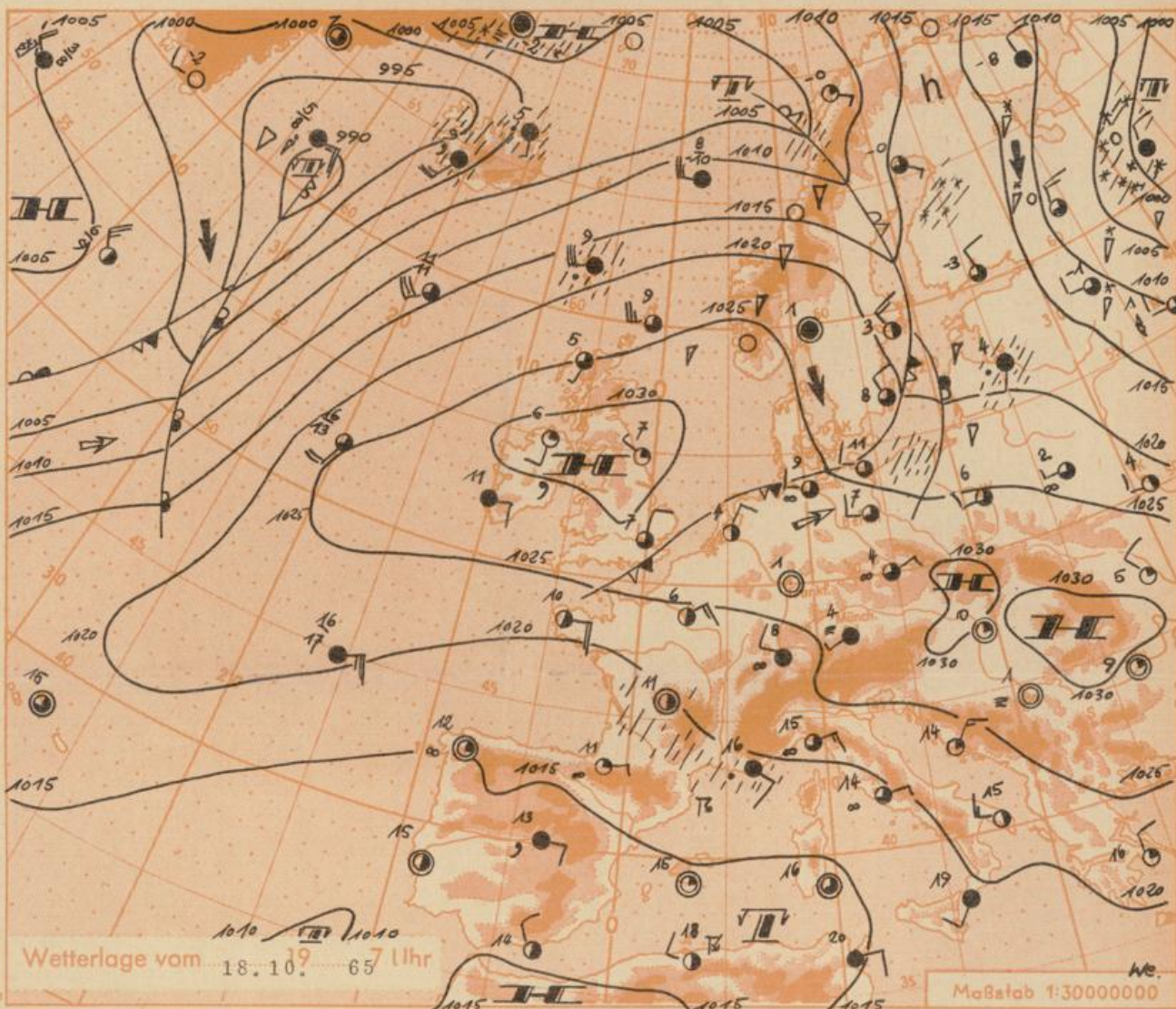
Beschrift.	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-29
5	○	30-39
6	○	40-49
7	○	50-59
8	○	60-69
9	○	70-79
10	○	80-89
11	○	90-99
12	○	100-109
13	○	110-119
14	○	120-129
15	○	130-139

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
Millib.

1000 mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Bei dem Einströmen kälterer Luft herrschte gestern in Bayern wieder vielfach sonniges Wetter, nur in den Alpen war es noch vorwiegend stärker bewölkt. Die Temperaturen stiegen auf 9 bis 14 Grad an und sanken in der Nacht besonders nördlich der Donau verbreitet merklich unter den Gefrierpunkt, während die Ausstrahlung im Süden durch Nebel und Hochnebel abgeschwächt wurde.

Das gestern mit seinem Kern über dem östlichen Kanalausgang liegende Hochdruckgebiet hat sich rascher als sein Vorgänger südostwärts nach den Balkanländern verlagert, das vom Atlantik nachfolgende Hoch liegt bereits über den Britischen Inseln. Das britische Hoch wird sich in Richtung auf Dänemark bewegen, die vor ihm von Skandinavien-südwärts strömende Kaltluft kann späterhin in flacher Schicht auch nach Bayern gelangen und die Neigung zu Hochnebel nach kurzem Nachlassen erneut verstärken.

Im Seegebiet nordwestlich der Azoren ist seit gestern starker Luftdruckfall eingetreten, die atlantischen Tiefs ziehen aber zunächst in Richtung auf Island und Nordskandinavien.

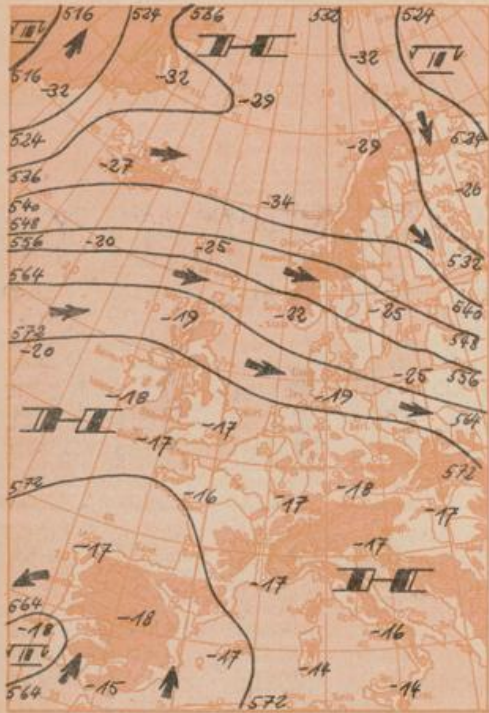
Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Verbreitet Nebel oder Hochnebel mit Obergrenze um 1000 m über NN, örtlich auch Nebelnässen. Tagsüber gebietsweise aufklarend und dabei ziemlich mild, sonst recht kühl. Nachtfrostgefährlich. Auf den Bergen verhältnismäßig mild und sehr gute Fernsicht. In allen Höhen nur leichter oder mäßiger, östlicher Wind.

Weitere Aussichten: Weiterhin ruhiges und niederschlagsfreies Herbstwetter.

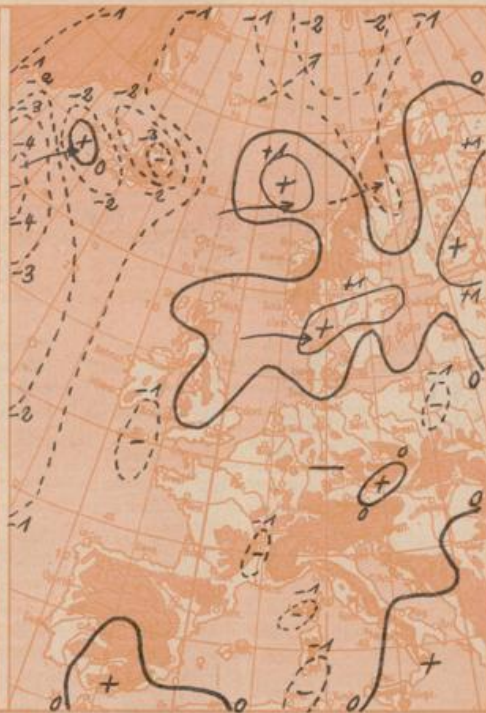
Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhendichtlinien der 500-mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 18. Oktober 1965 1 Uhr



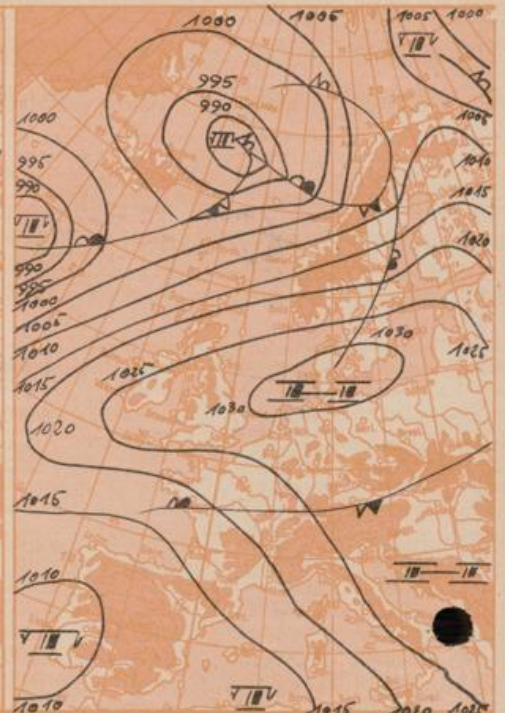
Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 18. Oktober 1965



Vorhersagekarte für

Dienstag, 19. Oktober 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Sonntag, 17. 10. 65 19 Uhr			Montag, 18. Oktober 1965 7 Uhr				13 Uhr				höchste Temp. 7-19h / 19-7h		tiefe Temp. o. Bodent. 3-7h		Sonnenscheindauer in Std. v. 7-7h		Niederschlag in mm v. 7-7h		Schneehöhe in cm	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	17. 17./18.	17./18.	17.	17./18.	18.	17.	17./18.	18.			
Gr. Falkenstein □	1308	5	WSW3	○	8	E 4	○	875 657	13	ENE3	○	10	4	-1	9,5	.	.	.	.
Passau (Oberhaus)	408	9	E 3	○	-2	NE1	☐	976 732	10	W 1	○	14	-2	-4	7,8	.	.	.	.
Kempten	705	8	NE1	○	6	C	☐	941 705	7	E 2	☐	9	5	1	.	.	.	.	.
Augsburg	480	9	NE2	☉	2	NE2	☐	965 724	5	ENE2	☐	14	2	0	8,1	.	.	.	.
München-Stadt	522	10	N 2	☉	4	SW1	☐	961 721	5	N 1	☐	13	4	4	7,6	.	.	.	.
Möhdorf	400	8	NE2	○	0	C	☐	976 723	8	SW 2	☐	14	0	-4	7,3	.	.	.	.
Oberstdorf	812	8	NW1	☉	1	C	☐	928 696	10	N 1	○	10	1	1	.	.	.	.	.
Garmisch-Partenk	704	9	E 1	☉	3	ESE1	☐	940 705	7	N 3	○	10	2	1	0,5	0,1	.	.	.			
Bad Tölz	654	8	E 2	☉	3	C	☐	947 710	6	NW1	☐	11	2	+0	4,3	0,1	.	.	.			
Berchtesgaden	542	7	C	☉	1	W 1	☐	960 720	6	ENE2	☐	14	1	0	3,4	.	.	.	.
Hohenpeißenberg □	977	6	E 4	☉	4	WSW2	☐	902 682	4	NE 2	☐	8	2	1	2,0	0,3	.	.	.			
Wendelstein □	1833	7	SE 4	☉	9	C	☐	821 616	11	S 2	☐	8	6	6	9,6	.	.	.	.
Zugspitze □	2962	1	SE3	○	1	SE1	☐	712 534	3	SE2	○	2	0	X	9,5	.	.	.	25			
Würzburg	260	7	NE3	○	1	N 1	☐	X X	10	E 3	○	13	0	-4	6,0	.	.	.	.
Nürnberg	312	6	N 1	○	-3	C	☐	X X	9	E 2	○	12	-4	-5	7,2	.	.	.	.
Hof	568	2	N 2	○	-2	NNE1	☐	X X	7	NE 2	○	7	-3	-6	2,3	.	.	.	.
Regensburg	339	8	NE2	○	-0	NW1	☐	X X	9	NNE2	○	12	-1	-3	7,0	.	.	.	.
Ulm	482	8	E 3	○	3	NE2	☐	X X	4	NE 2	☐	12	3	2	6,7	0,0	.	.	.			
Friedrichshafen	407	11	N 1	☉	8	NNE2	☐	X X	10	NNE3	☐	13	7	7	4,6	.	.	.	.
Freiburg/Breg.	266	11	SSW1	☉	4	N 2	☐	X X	5	N 2	☐	17	3	2	9,2	.	.	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	3	E 6	☐	8	ENE3	☐	X X	10	SSE1	☐	5	1	1	7,0	.	.	.	.
Stuttgart	401	10	NE 1	☉	2	C	☐	X X	9	E 2	○	13	1	-1	7,2	.	.	.	.
Frankfurt/Main	112	8	NNE3	○	1	ENE1	○	X X	10	ENE3	○	13	0	-5	9,2	.	.	.	.
Eisen	328	8	N 2	○	3	E 2	☐	X X	11	ENE4	☐	10	2	1	2,8	.	.	.	.
Hannover	52	7	SW2	○	2	SSE2	☐	X X	11	WSW2	☐	12	1	-0	.	.	.	.	.
Hamburg	16	11	SW 2	☉	9	W 2	☐	X X	12	N 3	○	14	9	8	1,5	.	.	.	.
Norderney	22	13	W 4	☉	13	W 3	☐	X X	13	NNE4	○	14	11	9	4,1	0,0	.	.	.			
Berlin-Dahlem	58	8	SW2	☉	7	WSW2	☐	X X	12	W 2	☐	11	4	6	0,2	.	.	.	.

Beobachtungen am 18. 10. 65	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 18. Oktober 1965 1 Uhr															
	7h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5	1,0	1,1	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	12,2	13,0	16,0	24,0	-	-
München-Riem	7,3	8,6	10,4	11,4	1026,0	Wind-Richtung	NE	E	ESE	ESE	SE	E	E	WNW	W	-	-	-	-	-	-
Passau	5,2	8,6	11,6	12,6	1027,1	Wind km/h	5	20	20	30	30	25	30	20	20	20	20	20	20	-	-
Möhdorf	5,6	8,0	11,1	12,4	1025,4	Temp. in °C	2	11	13	9	4	-11	-31	-51	-65	-59	-59	-55	-	-	-
Kempten	8,8	9,9	11,2	11,9	1024,4	Rel. Feuchte (%)	100	49	37	15	15	15	21	22	-	-	-	-	-	-	-
Bemerkungen:						gestern: Temp. in °C 7 5 4 1 -2 -12 -29 -51 -60 -60 -59 -55 -															
						Temperaturtagesmittel am 17, 10, 65 Wert normal Auf- und Untergang am 19, 10, 65 in München 6,38 17,19 Sonne: Mond: 2 Tage n. letzt. Viertel Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.															