

# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München B 7312 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

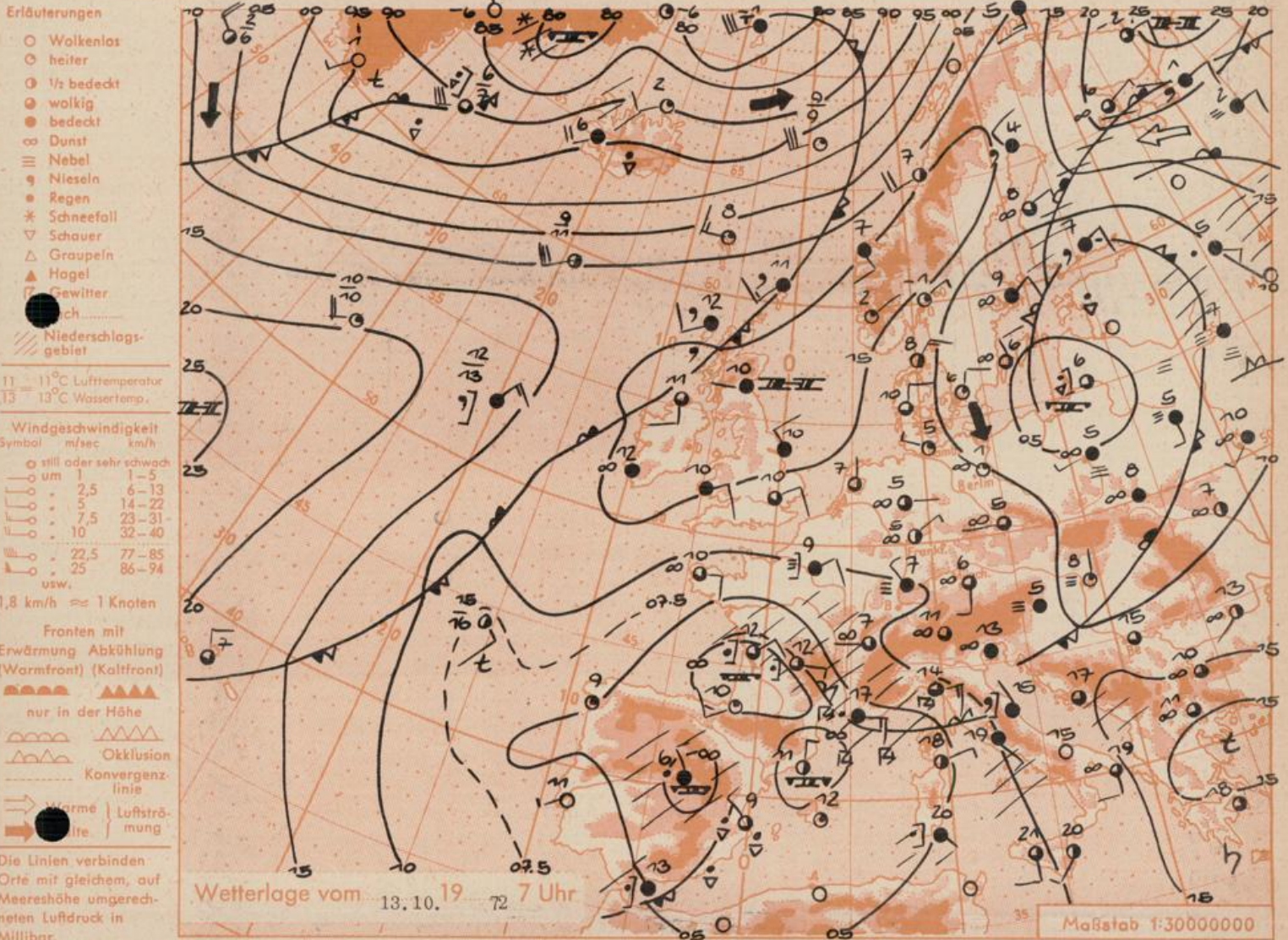
Postbezug monatlich 5.-- DM, einschl. Postgebühren  
Verlagsort: München, erscheint täglich

Druck u. Verlag: Wetteramt München  
8000 München 2, Bavariaring 10/III  
Postscheckkto. Mchn 876 10 Tel. 53 01 23

23. Jahrgang

Wetterbericht vom Freitag, 13. Oktober 1972

Nummer 287



**Übersicht:** In weiten Teilen Bayerns, besonders nördlich der Donau hat es seit mehr als 3 Wochen nicht mehr nachhaltig geregnet. Hochdruckzonen bestimmten häufig das Wetter. Dagegen hat die Tiefdrucktätigkeit auf der Iberischen Halbinsel, über Frankreich und im westlichen Mittelmeer angehalten. In Marseille z. B. brachten in den letzten beiden Tagen von Gewittern durchsetzte Regenfälle eine Niederschlagsmenge von fast 70 Liter/qm.

Ein weiteres Tief ist über der Ostsee erschienen, das langsam nach Polen ziehen dürfte. Zwischen diesen erwähnten Tiefdruckzentren bleibt Mitteleuropa in einem schwachen Hochdruckkeil, der zu dem über den Britischen Inseln liegenden Hochdruckgebiet gehört. Dementsprechend kommt es in der fortgeschrittenen Jahreszeit besonders in den Niederungen zu Nebel- oder Hochnebelfeldern.

Vorhersage für SAMSTAG und SONNTAG  
Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

In den Niederungen z. T. länger anhaltender Nebel oder Hochnebel, sonst heiter bis wolkig und Berge frei. Tageshöchsttemperaturen je nach Sonnenscheindauer 12 bis 19 Grad, nachts nur in anfälligen Lagen Bodenfrost. Nullgradgrenze bei 3000 m, vorerst in allen Höhen verhältnismäßig schwache Luftbewegung.

Weitere Aussichten: Voraussichtlich keine durchgreifende Änderung.

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

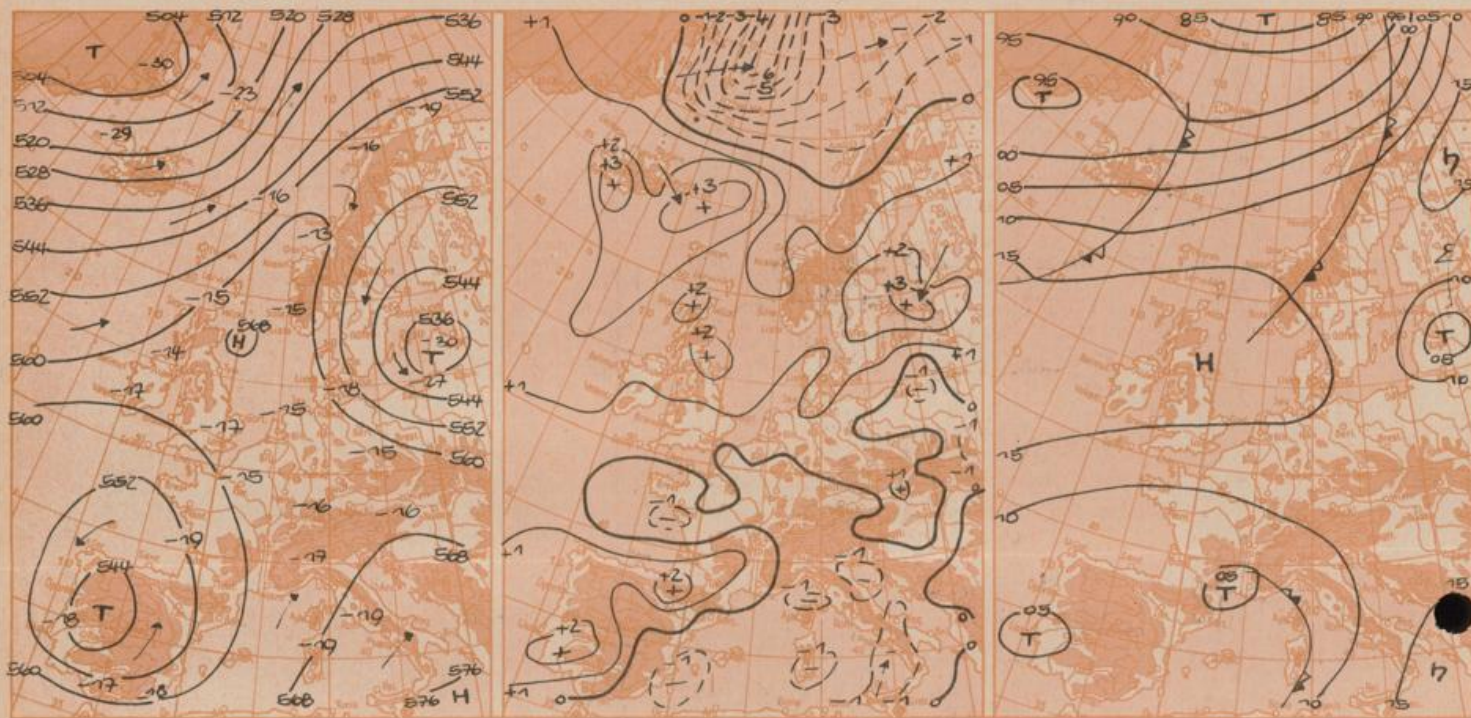
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Freitag, 13. Oktober 1972 1 Uhr

### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Freitag, 13. Oktober 1972

### Vorhersagekarte für

Samstag, 14. Oktober 1972 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Donnerstag, 12. Oktober 1972					Freitag, 13. 10. 72			höchste tiefste Temperatur		niedrige Temp. o. Boden	Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h		
		13 Uhr		19 Uhr			7 Uhr		12. 12/13.	13. 12/13.							
		Luftdruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter					
Gr. Falkenstein □	1308	863	647	14	SW1	☉	7	N 1	☉	5	NW4	☉	14	5	0	9,9	.
Passau (Oberhaus)	408	961	721	12	SW1	☉	10	W 1	☉	4	S 1	☉	14	3	3	2,1	.
Kempten	705	927	695	14	NW3	☉			☉	3	SE1	☉	17	2	1	3,9	.
Augsburg	480	950	713	16	NE3	☉	12	NE1	☉	3	C	☉	17	3	2	3,8	.
München-Stadt	522	945	709	15	NNW1	☉	14	G	☉	6	S 1	☉	16	6	4	3,8	.
Möhlhof	400	961	721	10	SSW1	☉	11	N 1	☉	3	C	☉	16	2	1	3,0	.
Oberstdorf	812	914	686	15	C	☉	11	C	☉	3	C	☉	18	3	1	2,4	.
Gormisch-Partenk	704	924	693	18	E 1	☉	11	C	☉	3	C	☉	18	3	-0	3,6	.
Bad Tölz	654	932	699	16	WNW2	☉	11	SE1	☉	5	S 1	☉	18	4	2	5,7	.
Berchtesgaden	542	945	709	18	NE2	☉	12	C	☉	3	C	☉	19	3	1	8,2	.
Hohenpeißenberg □	977	896	672	12	NE3	☉	12	E 3	☉	11	ESE2	☉	13	9	4	4,4	.
Wendelstein □	1833	810	607	10	SSW3	☉	10	SSW4	☉	8	SSW2	☉	12	8	4	7,6	.
Zugspitze	2962	703	528	3	SSE4	☉	0	S 6	☉	1	WSW5	☉	4	-0	X	3,6	25
Würzburg	260	X	X	15	S 1	☉	13	N 1	☉	3	NNW1	☉	18	2	1	6,7	.
Nürnberg	312	X	X	14	C	☉	10	N 1	☉	3	E 1	☉	17	2	1	6,9	.
Hof	568	X	X	5	NNE1	☉	5	N 2	☉	4	NNW2	☉	6	4	2	.	0,1
Regensburg	339	X	X	11	C	☉	10	C	☉	3	N 2	☉	15	1	-0	5,3	.
Ulm	482	X	X	14	NE2	☉	11	NW1	☉	3	NNW1	☉	16	2	1	4,7	.
Friedrichshafen	407	X	X	14	WSW1	☉	12	C	☉	6	NE2	☉	15	6	4	2,6	.
Freiburg/Brsg.	286	X	X	15	NW2	☉	14	E 2	☉	7	NNW1	☉	17	7	5	2,6	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	9	NE2	☉	8	E 2	☉	10	SE2	☉	10	7	-0	4,0	.
Stuttgart	401	X	X	13	ENE2	☉	13	NW1	☉	6	NNE1	☉	16	5	3	2,4	.
Frankfurt/Main	112	X	X	12	NNE3	☉	10	NNE3	☉	5	NNE3	☉	15	4	0	7,7	.
Essen	128	X	X	12	NE3	☉	9	NNE3	☉	5	E 1	☉	12	4	0	6,9	.
Hannover	52	X	X	11	NNW3	☉	6	W 2	☉	5	C	☉	13	1	-1	8,5	.
Hamburg	16	X	X	12	NNW1	☉	7	WNW2	☉	5	WNW2	☉	13	0	-3	9,7	.
Norderney	22	X	X	12	NNW3	☉	11	NNW3	☉	11	NNW4	☉	13	11	10	1,7	.
Berlin-Dahlem	58	X	X	11	NW1	☉	7	W 1	☉	1	WNW1	☉	13	0	-1	5,5	0,0

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 13. Oktober 1972 - 1 Uhr																	
	13. 10. 72 7h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km Ober NN	Boden	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10	12	15		
München-Riem	6,5	8,7	10,1	10,5	1011,3	Heute	Wind-Richtung	SW	W	WNW	WNW	W	SW	SW	W	W	W	W	W	W			
Passau	7,1	8,5	10,9	12,1	1010,9	Heute	Wind km/h	5	5	10	15	20	25	30	20	35	25	25	30	40	20		
Möhlhof	6,9	8,4	9,8	11,1	1011,0	Heute	Temp. in °C	5	12	-10	-9	5	0	-5	-10	-17	-24	-31	-47	-82	-59		
Kempten	8,1	9,4	10,6	10,9	1012,0	Heute	Rel. Feuchte (%)	92	58	54	49	65	88	74	61	80	89	76	80	-	-		
Bemerkungen:						Temperaturtagesmittel am 13. 10. 72		Auf- und Untergang am 14. 10. 72 in München										Sonne: E. 31   W. 28		Mond: B. 26   A. 47			
						Augsburg		Wert		Mondphase:										Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34 Min.	
						München-Riem		8,8   8,9		1 Tag vor 1. Viertel													