

# 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

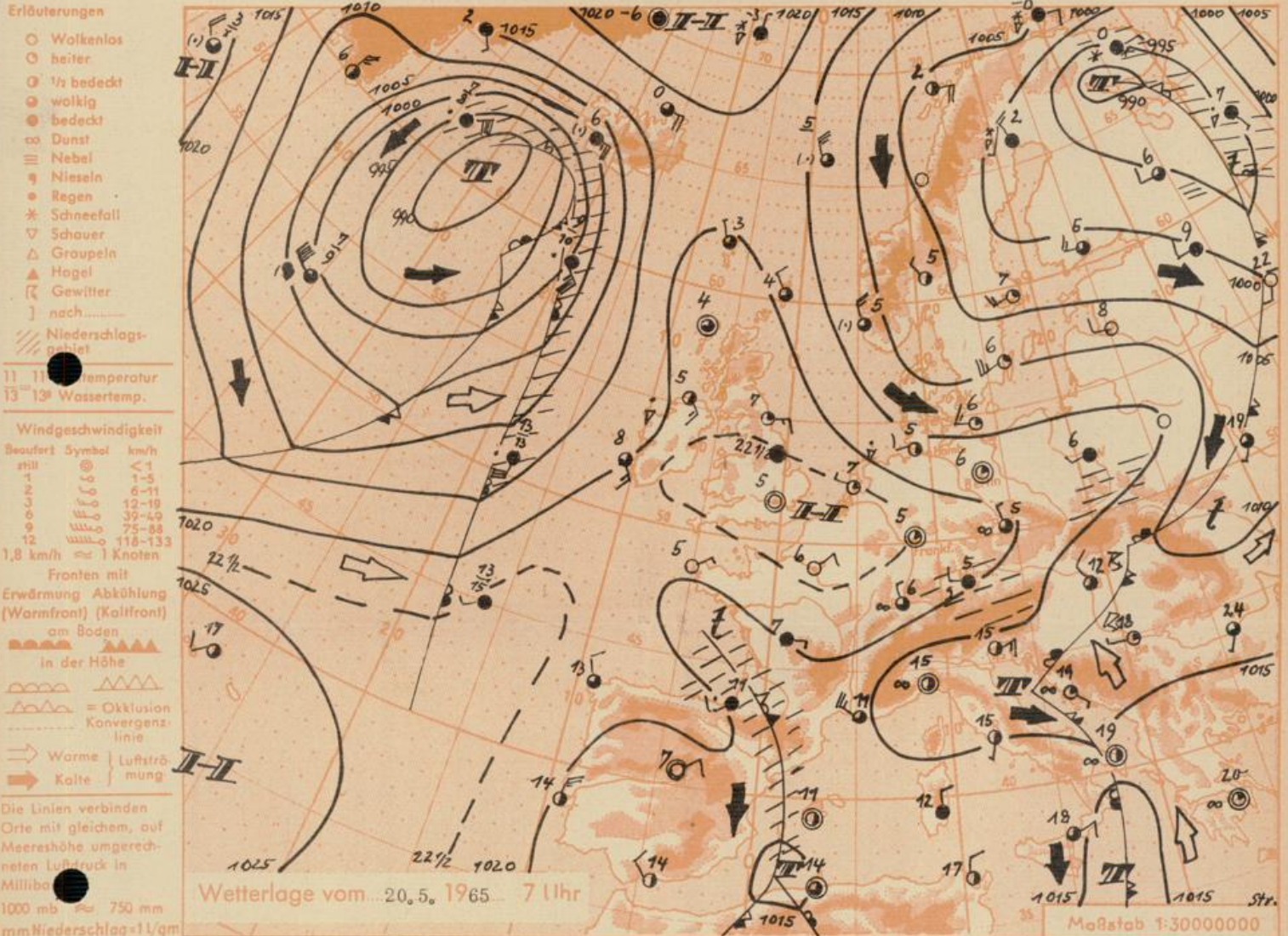
Druck u. Verlag: Wetteramt München,  
8000 München 15, Bavariaring 10 III  
Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

16. Jahrgang

Wetterbericht für

Freitag, den 21. Mai 1965

Nummer 140



**Übersicht:** Während das bisher über Skandinavien liegende Tief mit seinem Schwerpunkt jetzt über Nordrußland erkennbar ist, sind seine Randstörungen über Oberitalien nach dem Balkan gezogen. Auf der Rückseite des umfangreichen Tiefs ist Luft aus polaren Breiten bis zu den Alpen vorgestoßen. Teilweise gingen die Niederschläge bis in die Gebirgstäler herab in Schnee über. Besonders in Alpennähe traten verbreitete Niederschläge auf. Der höchste Niederschlagswert wurde aus Bad Tölz mit 65 mm in den letzten 24 Stunden gemessen.

Mit dem verbreiteten Luftdruckanstieg, der schon gestern einsetzte, hat sich ein Hochdruckgebiet über Westeuropa aufgebaut, das sich ostwärts bis nach Deutschland ausweitet. Mit dem übergreifenden Hochdruckgebiet hört der Zustrom der kalten Luft auf. Die gestern bei Irland liegende Tiefdruckstörung hat sich mit der nordwestlichen Höhenströmung nach dem westlichen Mittelmeer verlagert und bleibt für unser Wetter ohne Bedeutung. Neue atlantische Störungen werden nur zögernd auf das Festland übergreifen.

## Vorhersage für Freitag, den 21. Mai 1965

**Südbayern und Donaugebiet:** Heiter bis wolkig, in Alpennähe noch vereinzelte Schauer möglich, sonst trocken. Tag über wieder wärmer und Mittagstemperaturen zwischen 12 und 15 Grad, nachts nochmals Frostgefahr. In allen Höhen schwache, auf Nord bis Ost drehende Winde. Frostgrenze bis 1500 m steigend.

**Weitere Aussichten:** Zunächst trocken und wieder wärmer.

Hz.

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Donnerstag, 20. Mai 1965 1 Uhr

### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Donnerstag, 20. Mai 65

### Vorhersagekarte für

Freitag, 21. Mai 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Mittwoch, 19.5.65 19 Uhr				Donnerstag, den 20. Mai 1965 7 Uhr				Donnerstag, den 20. Mai 1965 13 Uhr				höchste näfste Temperatur 7-19 h   19-7 h		tiefste Temp. o. Boden 21-7 h		Sonne- schein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm v. 7-7 h		Schnee- höhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter		19, 19/20	19/20	19,	19/20	20,					
Gr. Falkenstein □	1308	0	NNE7	☉*	-2	NNE3	☉*	☉	871	653	0	NNW2	☉☉	7	-2	-2	.	25	37				
Passau (Oberhaus)	406	11	N 3	☉☉	6	WSW2	☉☉	☉	972	729	11	SSW2	☉☉	14	5	5	1,5	16	.				
Kempten	705	7	W 1	☉☉	2	N 1	☉☉	☉	939	704	9	NW2	☉☉	11	2	1	.	29	.				
Augsburg	480	7	NW4	☉☉	5	NW2	☉☉	☉	962	722	8	SSW1	☉☉	13	4	4	0,1	17	.				
München-Stadt	522	9	NW3	☉☉	5	W 2	☉☉	☉	719	958	8	S 1	☉☉	13	5	3	.	29	.				
Mühldorf	400	9	NW4	☉☉	6	WNW3	☉☉	☉	973	730	9	SSW3	☉☉	13	5	5	0,6	18	.				
Oberstdorf	812	6	C	☉☉	2	C	☉☉	☉	926	695	8	W 1	☉☉	10	2	1	.	16	.				
Garmisch-Partenk	704	7	C	☉☉	2	C	☉☉	☉	937	703	9	N 2	☉☉	11	2	2	.	22	.				
Bad Tölz	654	1	SW1	☉☉	3	WSW1	☉☉	☉	944	708	10	WNW2	☉☉	11	2	2	.	65	.				
Berchtesgaden	542	9	SW1	☉☉	4	NE1	☉☉	☉	958	718	8	NE3	☉☉	15	4	4	1,6	26	.				
Hohenpeißenberg □	777	6	W 4	☉☉	0	C	☉☉	☉	907	680	5	WSW1	☉☉	8	-0	x	0,2	33	3				
Wendelstein □	1833	-1	WNW	☉☉	-5	NNE2	☉☉	☉	817	613	-2	WNW2	☉☉	5	-5	-5	.	40	100				
Zugspitze □	2962	-7	NW4	☉☉	-10	N 5	☉☉	☉	704	528	-7	W 1	☉☉	-1	-10	x	0,3	28	640				
Würzburg	260	8	W 1	☉☉	4	WNW1	☉☉	☉	x	x	11	WNW4	☉☉	11	3	1	.	8	.				
Nürnberg	312	6	NNW3	☉☉	5	NW1	☉☉	☉	x	x	10	W 3	☉☉	12	4	3	.	4	.				
Hof	568	5	NW3	☉☉	3	NW1	☉☉	☉	x	x	6	NW3	☉☉	10	1	-1	.	10	.				
Regensburg	339	7	N 3	☉☉	6	WNW1	☉☉	☉	x	x	8	NNW1	☉☉	13	5	4	.	6	.				
Ulm	482	7	N 3	☉☉	5	WNW2	☉☉	☉	x	x	8	WSW1	☉☉	10	4	4	.	8	.				
Friedrichshafen	407	9	WNW1	☉☉	5	NNE1	☉☉	☉	x	x	10	ENE2	☉☉	11	5	4	0,1	24	.				
Freiburg/Brsg.	286	8	NNW2	☉☉	6	C	☉☉	☉	x	x	12	N 3	☉☉	13	5	3	.	18	.				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-0	NNW5	☉☉	-3	NE2	☉☉	☉	x	x	-1	NNE2	☉☉	4	-3	-4	.	31	2				
Stuttgart	401	5	NNW3	☉☉	2	SW1	☉☉	☉	x	x	10	S 2	☉☉	11	5	4	.	6	.				
Frankfurt/Main	112	11	ENE1	☉☉	5	C	☉☉	☉	x	x	11	NW3	☉☉	13	0	-2	1,7	0,4	.				
Essen	128	10	N 4	☉☉	3	WSW1	☉☉	☉	x	x	8	N 4	☉☉	13	1	-1	9,5	0,0	.				
Hannover	52	9	WNW3	☉☉	4	WSW3	☉☉	☉	x	x	8	W 4	☉☉	12	1	0	6,5	0,6	.				
Hamburg	16	8	NW4	☉☉	5	WSW3	☉☉	☉	x	x	10	WNW4	☉☉	12	2	1	13,6	0,6	.				
Norderney	22	8	WNW5	☉☉	7	WNW5	☉☉	☉	x	x	9	WNW5	☉☉	9	5	5	12,5	0,1	.				
Berlin-Dahlem	58	10	NNW2	☉☉	6	N 2	☉☉	☉	x	x	10	WSW3	☉☉	13	1	-0	2,7	0,1	.				

Beobachtungen am 20.5.65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 20. Mai 1965 1 Uhr													
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	1,4	2,0	3,0	5,0	7,5	9,6	10,3	11,4	15,0	20,0	22,5
München-Riem	10,1	11,1	11,9	10,4	1020,9	Wind-Richtung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Passau	10,0	11,7	11,6	8,8	1019,6	Wind km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mühldorf	9,6	11,1	13,0	11,0	1019,6	Temp. in °C	4	2	0	-3	-8	-21	-33	-55	-50	-47	-50	-52	-52
Kempten	8,2	10,2	10,8	9,3	1022,1	Rel. Feuchte (%)	97	99	100	92	87	83	74	68	-	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	10	10	8	9	1	-12	-29	-50	-55	-55	-	-	-
						Temperaturtagsmittel am	19,5.65		Wert		normal		Auf- und Untergang		Sonne:		Mond:		
						Augsburg	7,8	12,9	a 21,5.65		in München		4,28 19,53		0,36 9,00				
						München-Riem	9,0	12,4	2 Tage vor letztem Viertel		Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		41 Min.				

Bemerkungen: