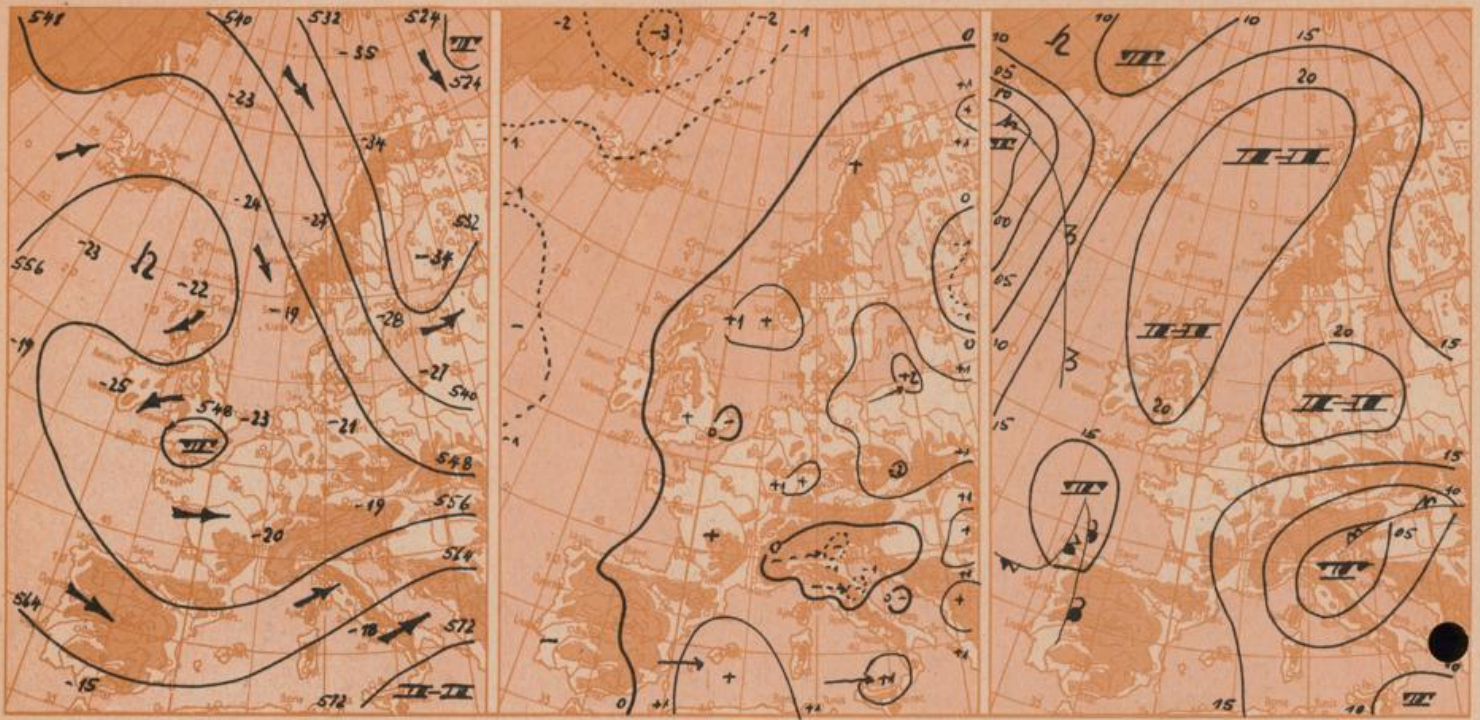


Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
 am Dienstag, 21. Mai 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
 am Dienstag, 21. Mai 1968

Vorhersagekarte für
 Mittwoch, 22. Mai 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Montag, 20. 5. 68 19 Uhr			Dienstag, 21. Mai 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temp. o. Boden 21-7 h	Sonnen- schei- 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	20.	20/21.	20/21.	20.	20/21.	21.	
Gr. Falkenstein □	1308	6	NE3	☉	0	NE5	☉	862	646	6	NE6	☉	10	-0	1	12,5	Fl.
Passau (Oberhaus)	408	14	NNW1	☉	10	ESE3	☉	960	720	13	E 4	☉	16	9	8	9,3	.
Kempten	705	10	C	☉	6	NE1	☉	925	694	11	E 2	☉	14	4	2	9,8	4
Augsburg	480	13	NE3	☉	8	NE2	☉	949	712	13	ENE3	☉	16	7	7	8,4	0,6
München-Stadt	522	14	NE2	☉	8	NNE2	☉	945	709	13	NE3	☉	16	8	7	6,7	0,0
Mühldorf	400	13	NNE2	☉	10	E 4	☉	960	720	14	E 3	☉	16	6	5	9,5	0,0
Oberstdorf	812	10	N 1	☉	6	N 1	☉	913	685	11	N 2	☉	13	5	5	2,2	1
Garmisch-Partenk	704	11	C	☉	6	C	☉	923	693	12	ENE2	☉	14	4	2	4,2	0,2
Bad Tölz	654	12	ENE1	☉	8	E 1	☉	931	698	12	ENE2	☉	15	3	3	5,5	1
Berchtesgaden	542	15	NE1	☉	6	C	☉	944	708	13	ENE2	☉	17	3	1	7,0	.
Hohenpeißenberg □	977	8	E 2	☉	4	ENE3	☉	895	671	9	NE3	☉	11	4	3	5,5	3
Wendelstein □	1833	2	SE1	☉	4	SE3	☉	806	604	5	S 1	☉	5	1	0	5,4	Fl.
Zugspitze □	2962	-4	S 5	☉	-4	S 3	☉	697	523	-2	SE3	☉	-3	-6	X	4,1	310
Würzburg	260	12	NE1	☉	5	N 1	☉	X	X	14	NE2	☉	14	3	1	8,9	.
Nürnberg	312	13	N 3	☉	7	NE2	☉	X	X	14	ENE3	☉	14	3	2	11,4	.
Hof	568	8	NNE2	☉	3	N 1	☉	X	X	12	NE4	☉	11	-1	-3	7,5	.
Regensburg	339	13	N 3	☉	8	NE2	☉	X	X	15	NE4	☉	15	7	7	11,2	.
Ulm	482	13	NNE3	☉	7	NNE3	☉	X	X	13	NNE4	☉	14	7	7	8,3	0,0
Friedrichshafen	407	12	NNE2	☉	8	NE3	☉	X	X	12	SSW3	☉	16	8	7	2,0	1
Freiburg/Brsg.	286	13	N 2	☉	7	NNW2	☉	X	X	11	NNW3	☉	16	7	7	4,8	0,3
Feldberg-Schwarzw. □	1496	2	ENE4	☉	1	E 5	☉	X	X	5	N 2	☉	5	0	1	3,0	1
Stuttgart	401	13	N 4	☉	7	N 3	☉	X	X	10	N 3	☉	15	6	5	8,5	.
Frankfurt/Main	112	12	NNE2	☉	7	NE2	☉	X	X	15	NE3	☉	14	4	-4	8,6	.
Essen	128	10	N 2	☉	8	ENE2	☉	X	X	12	ENE2	☉	10	7	6	2,9	0,0
Hannover	52	12	WNW3	☉	5	C	☉	X	X	14	NE	☉	13	2	1	7,6	.
Hamburg	16	10	WNW4	☉	8	WNW1	☉	X	X	13	C	☉	13	6	5	8,5	.
Norderney	72	10	WNW3	☉	9	S 1	☉	X	X	11	NNE3	☉	10	7	3	4,8	0,0
Berlin-Dahlem	58	9	WNW2	☉	9	ENE2	☉	X	X	13	E 2	☉	11	5	2	3,4	1

Beobachtungen am 21.5.68 7 h	Erdbadentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 21. Mai 1968 1 Uhr													
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,6	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	9,8	10,5	11,0	13,7	18,5	23,8
München-Riem	10,9	11,5	11,7	11,0	1008,5	Wind-Richtung	NE	NE	NE	SSE	WSW	W	W	WSW	WSW	WSW	WSW	SSW	SE
Passau	10,0	11,5	11,2	10,1	1008,8	Wind km/h	5	5	5	25	40	45	45	35	50	50	35	5	5
Mühldorf	11,4	12,7	12,9	12,0	1007,7	Temp. in °C	8	9	7	2	-4	-16	-34	-56	-56	-60	-52	-53	-52
Kempten	9,3	10,2	10,8	10,4	1008,1	Rel. Feuchte (%)	82	71	71	80	85	84	60	52	52	-	-	-	-
Bemerkungen:						gestern Temp. in °C	1	6	6	-2	-10	-21	-34	-52	-56	-59	-54	-53	-51
Temperaturtagesmittel am 20.5.68						Auf- und Untergang am 22.5.68 in München						Sonne: 4,27		Mond: 19,55		2,31		15,07	
Augsburg						Wert		normal		Mondphase: 3 Tage nach letzt. Viertel						Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 41		Min.	
München-Riem						10,6		12,8											