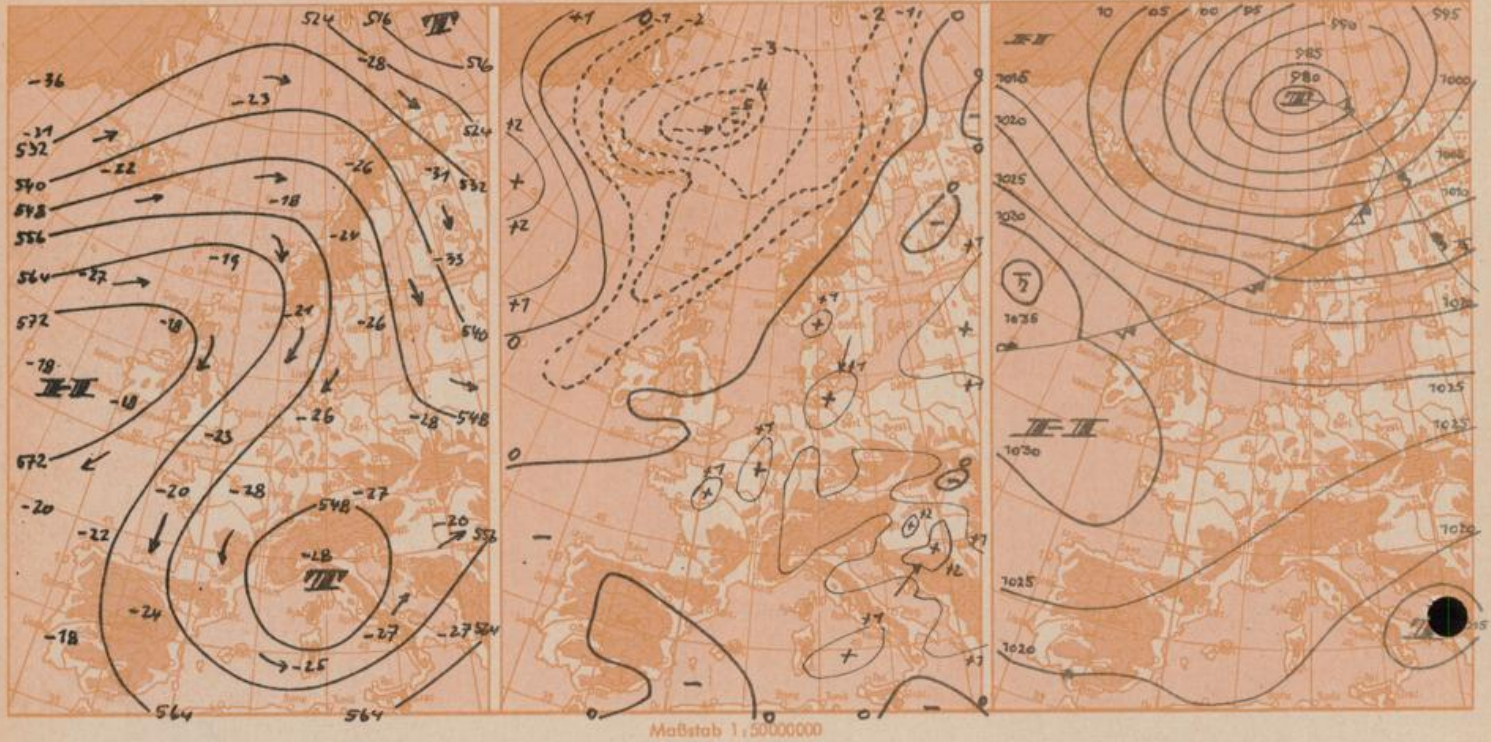


Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
 am Sonntag, 30. Oktober 1966 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
 am Sonntag, 30. Oktober 1966

Vorhersagekarte für
 Montag, 31. Oktober 1966 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Samstag, 29. 10. 66			Sonntag, 30. Oktober 1966			höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		Tiefste Temp. c. Boden 21-7h	Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h					
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	29.	29/30					29/30	29.	29/30	30.	
Gr. Falkenstein □	1308	-3	ENE4	* ●	-4	NE3	≡ ●	869	652	-4	N1	○	-2	-5	-5	.	1	4
Passau (Oberhaus)	408	4	NE2	☉ ●	1	WNW1	* ●	972	729	3	WNW1	●	6	1	0	.	5	.
Kempten	705	1	N1	* ●	0	N1	* ●	937	703	1	N2	●	3	0	0	.	14	2
Augsburg	480	3	NE4	● ●	1	NE2	* ●	962	721	2	ENE3	☉ ●	5	1	1	.	7	.
München-Stadt	522	3	NE3	● ●	1	N2	* ●	957	718	2	N2	● ●	5	1	-2	.	18	.
Mühldorf	400	3	NE3	● ●	1	NW1	* ●	972	729	3	NE1	● ●	5	0	0	.	13	.
Oberstdorf	812	1	NNE1	* ●	0	NNE1	* ●	923	693	1	NNE1	* ●	4	0	-0	.	5	1
Garmisch-Partenk	704	1	N2	* ●	0	N2	* ●	936	702	1	N3	* ●	4	0	0	.	11	2
Bad Tölz	654	1	NE1	* ●	1	NNE1	* ●	.	.	1	N3	○	4	0	0	.	13	7
Berchtesgaden	542	3	C	● ●	1	NE1	* ●	956	717	3	NE2	● ●	5	0	0	.	17	2
Hohenpeißenberg □	977	-1	NE3	≡ * ●	-2	NE3	≡ * ●	905	679	-1	NE2	≡ ●	1	-2	-2	.	23	18
Wendelstein □	1833	-5	ENE4	≡ * ●	-7	ENE3	≡ * ●	812	609	-5	SW1	≡ ●	-2	-8	-7	.	8	20
Zugspitze □	2962	-9	E5	≡ ●	-12	E1	* ●	706	524	-11	ESE2	≡ * ●	-7	-13	.	1,7	5	38
Würzburg	260	4	N3	● ●	3	N2	● ●	X	X	4	NNW3	● ●	5	3	3	.	.	.
Nürnberg	312	5	NE2	● ●	3	NE3	● ●	X	X	5	NNE3	● ●	5	3	2	.	0,1	.
Hof	558	1	NE4	● ●	0	NNE3	● ●	X	X	1	NE4	● ●	2	-0	-1	.	0,2	.
Regensburg	339	4	NE3	● ●	2	NNE3	● ●	X	X	5	NE2	● ●	5	2	2	.	0,0	.
Ulm	482	3	NE4	● ●	1	NE3	* ●	X	X	2	NNE3	☉ ●	4	1	1	.	4	.
Friedrichshafen	407	4	NNE3	☉ ●	2	NNE3	● ●	X	X	4	NNE4	● ●	6	2	2	.	3	.
Freiburg/Brsg.	286	5	N2	● ●	4	N3	● ●	X	X	5	N3	● ●	7	4	3	.	0,5	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-3	NE6	* ●	-5	NE5	≡ * ●	X	X	-5	NE5	≡ * ●	-3	-5	-5	.	4	6
Stuttgart	401	4	NNE3	☉ ●	3	NNE3	● ●	X	X	3	N3	● ●	5	2	2	.	1	.
Frankfurt/Main	112	6	NNE3	☉ ●	5	NNE3	● ●	X	X	7	NE3	● ●	8	5	4	.	.	.
Essen	128	4	NE3	● ●	-1	E2	≡ ○	X	X	5	E2	∞ ●	6	-1	-2	5,6	.	.
Hannover	52	5	NNE2	● ●	-3	C	☉ ○	X	X	6	NE2	● ●	8	-4	-6	2,0	.	.
Hamburg	16	5	NNE2	● ●	0	NNW1	☉ ○	X	X	8	NNW2	● ●	8	-2	-6	4,0	.	.
Norderney	22	6	SSE1	☉ ●	6	SSW4	☉ ●	X	X	6	S4	● ●	9	6	4	3,3	0,0	.
Berlin-Dahlem	58	6	NNE3	● ●	3	N1	☉ ●	X	X	7	N3	● ●	7	2	-0	0,1	0,0	.

Beobachtungen am 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 30. Oktober 1966 1 Uhr													
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	8,8	10,0	11,6	17,0	20,4	24,0
30.10.66						Wind-Richtung	NE	ENE	ENE	ENE	E	E	ESE	SSW	WSW	W	W	W	
München-Riem	4,9	6,9	10,2	12,0	1019,6	Wind km/h	15	25	25	25	35	55	30	15	35	40	30		
Passau	5,4	7,9	11,6	13,0	1018,9	Temp. in °C	0	-0	-1	-7	-9	-21	-41	-55	-54	-51	-55	-59	
Mühldorf	4,9	6,8	10,6	13,0	1018,7	Rel. Feuchte (%)	98	100	100	100	87	77	73	69					
Kempten	5,2	7,0	10,3	12,1	1019,0	gestern: Temp. in °C	4	3	1	-4	-6	-18	-41	-51	-59	-55	-57	-58	
Bemerkungen:						Temperaturtagesmittel am	29. 10. 66		Auf- und Untergang		Sonne:		Mond:						
						Augsburg	Wert	normal	am 31. 10. 66	in München		6,56 16,59		17,53 10,21					
Bemerkungen:						München-Riem	3,0	5,7	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		35 Min.						
												2 Tage nach Vollmond							