

# Täglicher Wetterbericht

herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst in der US-Zone, Zentralamt

Jahrgang: 73 Nr. 66-D

Sonntag, den 6. März 1948

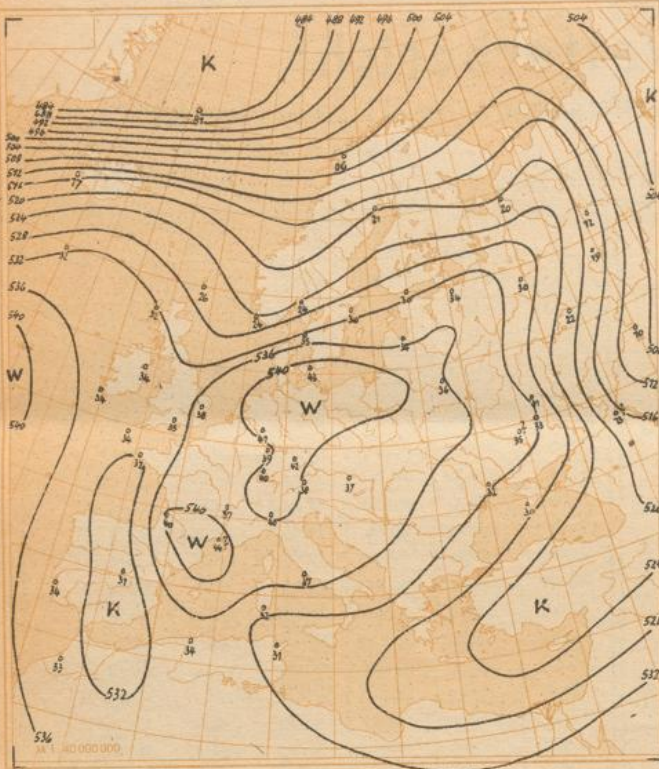
Seite 1

Verlagsort: Bad Kissingen

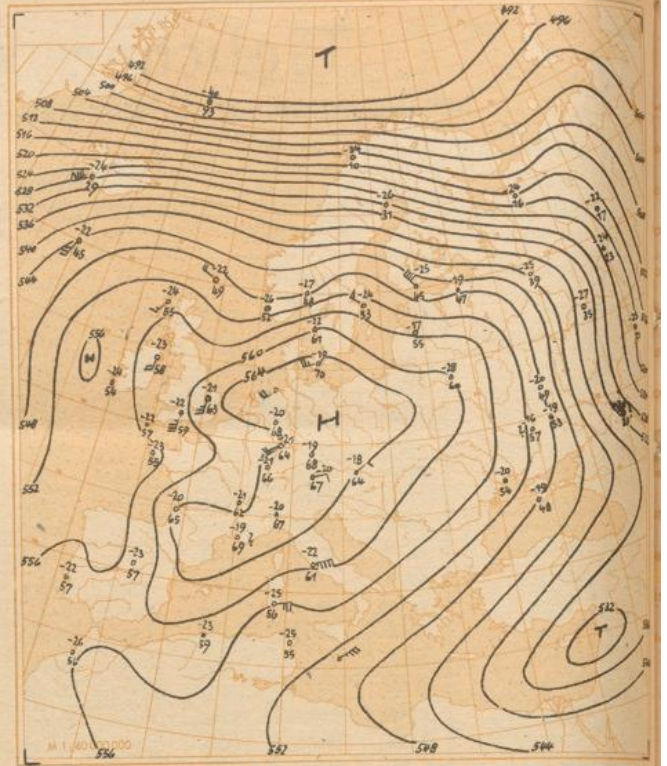
Bodenstationen	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					
	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	RRRT <sub>X</sub> E
Kassel	50100	45390	00040	37080	20704	50100	05590	00000	35070	00300	00147
Schenklengsfeld	53100	05690	16140	36700	30904	53100	05790	12100	36050	00602	00121
Gießen	51300	05690	00000	36715	10906	51300	05590	00000	34770	10804	00150
Schluchtern	53300	05590	04750	37090	10804	53300	05590	04700	35120	00803	00140
Frankfurt a.M.	51100	05590	00000	36130	10907	51100	05690	04700	34770	30602	00160
Bad-Kissingen	70300	05790	30200	37115	10706	70300	01990	00002	35080	21601	00161
Hof	45100	00790	12200	36120	10902	45100	05690	04201	36080	01501	00134
Bayreuth	71300	00890	00000	36130	50904	71300	00890	00000	35065	00300	00167
Würzburg	70400	05690	00000	36100	20708	70400	00790	00000	34770	20704	00161
Mannheim	45700	05490	26200	35130	20806	45700	05690	04200	34770	20601	00160
Nürnberg	44600	05590	00000	36105	00803	44600	05490	00002	34080	11501	00161
Weiden	71900	00890	12300	36145	10603	71900	01890	00001	36075	31403	00151
Ohringen	55300	00790	06400	35140	30905	55300	01790	04303	34770	25400	00160
Karlsruhe	41300	00790	04200	35740	00805	41300	01790	00007	34770	21501	00170
Weißenburg	73100	00790	08300	36135	20903	73100	01790	00003	36075	11401	00147
Regensburg	73300	00890	12200	36115	40803	73300	01890	00003	36055	01301	00150
Stuttgart	44300	05690	00000	34725	10907	44300	00790	00000	34725	30401	00161
Stöten	56700	00890	08400	34095	20701	56700	02790	10304	34085	36300	00114
Passau	86500	01890	08102	35135	31805	86500	01890	00004	35095	76300	00161
Augsburg	76600	00890	08300	35100	00702	76600	02890	00005	34705	12201	00144
München	76200	00790	04301	35115	11902	76200	02890	06205	36080	06303	00137
Oberstdorf	77600	00990	00000	xx 125	00904	77600	01890	00002	xx 050	11402	00164
Wasserkuppe	42300	00890	14300	28115	90801	42300	01990	12401	27086	21603	00121
Feldberg i.T.	42400	05790	14400	40705	60901	42400	05690	10400	39095	30801	00111
Königsstuhl	55100	05790	08100	67125	20701	55100	05790	10300	66090	10603	00164
Flechl	71000	00890	06700	57115	10901	71000	00890	00000	56045	30300	00121
Silberhütte	72600	00890	04400	37105	60901	72600	01890	02402	36065	61801	00124
Falkenstein	75300	01990	10202	84115	98902	75300	01990	06302	84036	58901	00119
Hohenpeißenberg	77700	05890	06303	19065	22301	77700	02890	06327	19075	16402	00094
Zugspitze	47600	01990	12304	22507	24200	47600	02990	10407	22006	86001	00009

Bodenstationen	heute 0 Uhr MGZ					heute 6 Uhr MGZ						
	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	RRRT <sub>X</sub> E	Erdbeben-Minimum
Kassel	50100	05590	00000	36015	10303	50100	47390	00003	36525	31303	00523	-
Schenklengsfeld						53100	47390	00002	37545	47402	00859	-5.4
Gießen	51300	05690	00000	35035	00301	51300	05590	00002	35525	37302	00633	-4.9
Schluchtern	53300	05590	00000	37045	00300	53300	08490	00004	37575	26302	00523	-3.8
Frankfurt a.M.	51100	05690	00000	35030	10201	51100	05590	00004	35015	22403	00000	-2.7
Bad-Kissingen	70300	05690	00000	37505	20303	70300	05790	00004	37525	32300	00523	-5.2
Hof	45100	05690	14700	37015	20902	45100	04790	00002	37525	47300	00534	-7.1
Bayreuth	71300	05790	00000	37525	30903	71300	05690	00004	37545	51401	00547	-7.7
Würzburg	70400	05690	00000	36025	10300	70400	08490	00103	36525	22304	00523	-8.2
Mannheim	45700	00790	04700	34055	10302	45700	05690	02203	35505	12407	00523	-4.2
Nürnberg	44600	00790	00000	36575	20300	44600	05690	00005	36535	31403	00533	-5.8
Weiden	71900	00790	00000	38575	30300	71900	01790	00004	38535	46402	00543	-5.3
Ohringen	55300	00790	06200	35015	20901	55300	02790	00005	35575	26401	00570	-
Karlsruhe	41300	00790	00000	35025	10901	41300	05690	00004	35525	26203	00523	-3.7
Weißenburg	73100	01790	00002	38005	21701	73100	02790	00004	38535	32403	00543	-5.3
Regensburg	73300	00890	20200	37525	20302	73300	02890	20175	38545	46403	00543	-7.0
Stuttgart	44300	05790	00000	35045	10000	44300	05690	00005	36075	22303	00001	-
Stöten						56700	02890	10304	35015	42403	00074	-3.5
Passau	86500	00790	00000	35035	80300	86500	01890	00003	37535	48300	00543	-
Augsburg	76600	00890	00000	36525	30801	76600	05690	00008	37535	47304	00633	-5.0
München	76200	05790	00010	38005	20701	76200	05790	00014	38515	28301	00520	-4.0
Oberstdorf						77600	01990	00004	xx 525	42301	00534	-7.6
Wasserkuppe	42300	00890	16300	27075	70801	42300	01890	12303	26066	11901	00060	0.5
Feldberg i.T.	42400	00890	14400	39075	40801	42400	05790	14403	38065	61400	00063	-
Königsstuhl	55100	00790	12400	66075	40602	55100	02890	14704	65025	56401	00024	-2.7
Flechl	71000	05790	00000	56505	30904	71000	01890	04704	55525	62301	00533	-4.8
Silberhütte	72600	01890	08502	36055	51701	72600	02990	08405	35056	36800	00044	1.4
Falkenstein	75300	00990	08400	83057	10801	75300	01990	06404	83057	46800	00039	-4.3
Hohenpeißenberg	77700	05890	16123	18055	18801	77700	01990	22205	18055	42402	00034	-3.3
Zugspitze	47600	01990	08424	21508	38802	47600	02990	04406	21507	67401	00579	-

# Höhenwetterlage von heute früh



Relative Topographie 500 über 1000 mb (geodyn. Dekameter)

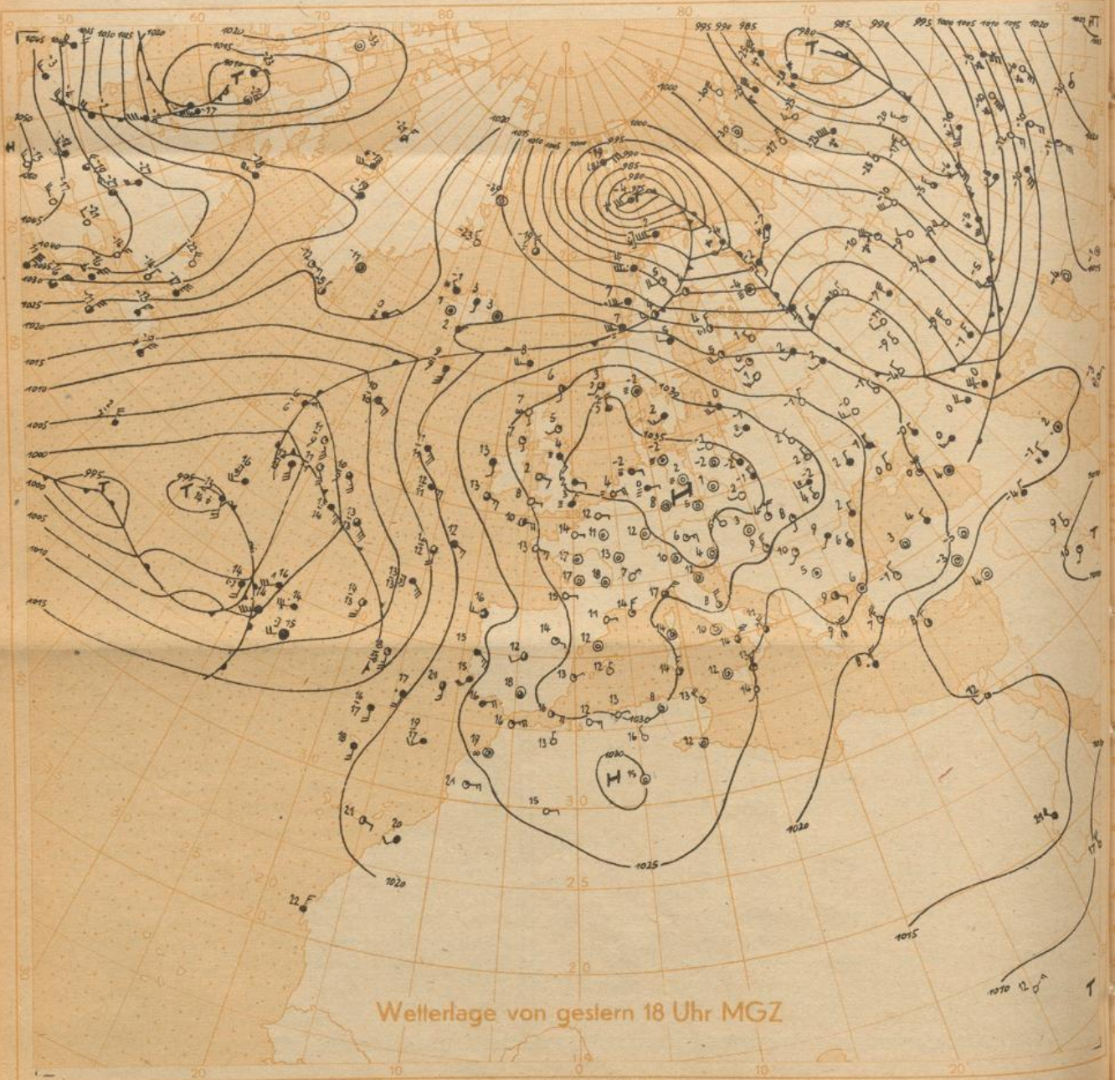


Absolute Topographie 500 m b

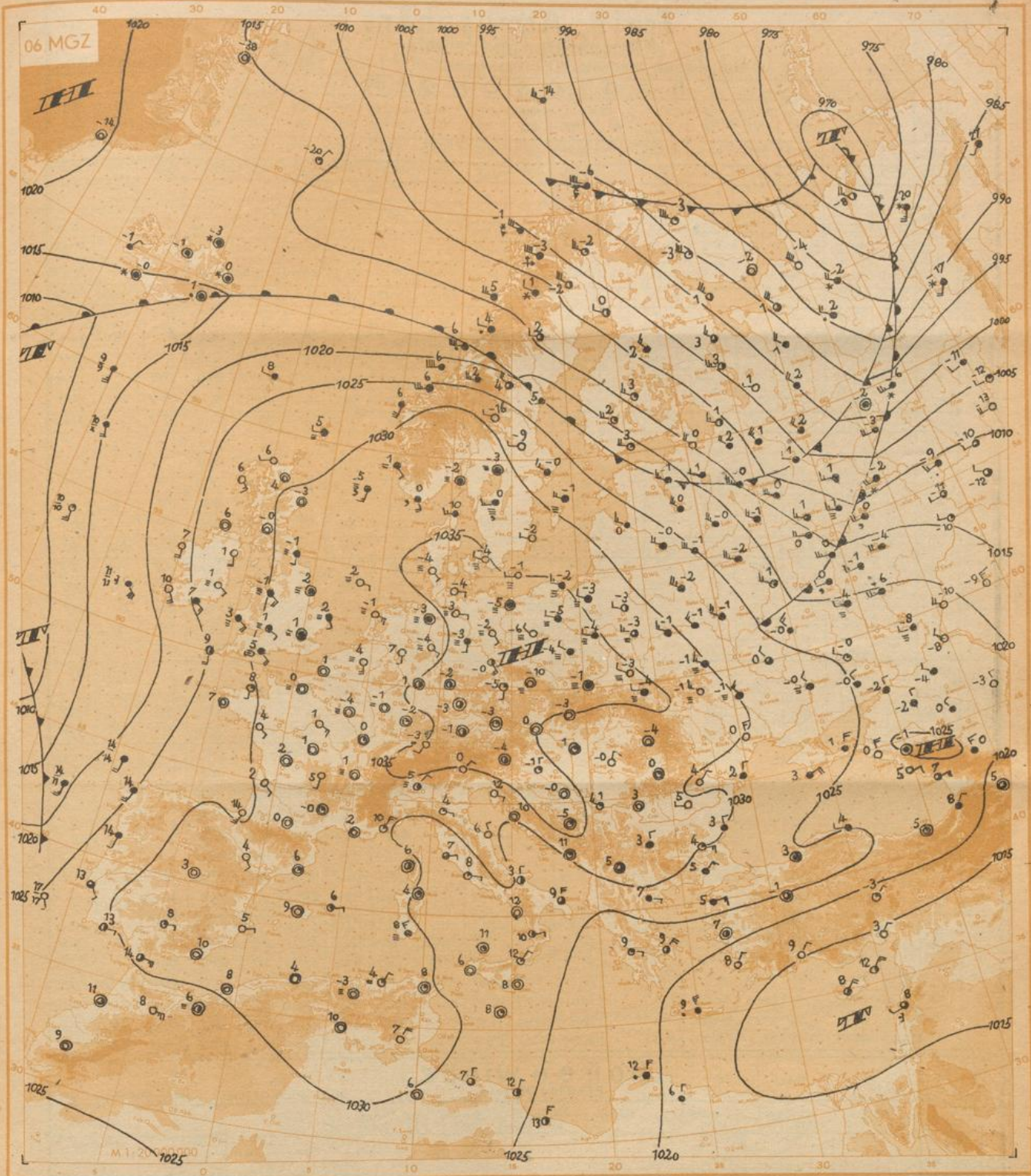
$\Delta h = -33$   
 $\Delta t = 0.36$   
 Eintr. Beispiel

in 500 mb -33°C etwa 70% Feuchte  
 in 5 oder 6 km Höhe West 150 km  
 abs. Top. von 536 geod. Dekameter

## Wetterlage von heute nacht:



Wetterlage von gestern 18 Uhr MGZ



Wetterübersicht

Sonnabend, den 6. März 1948

Die Großwetterlage ist im wesentlichen unverändert geblieben. Sie wird sowohl in Nordamerika als auch in Europa durch steuernde Antizyklogen beherrscht, die sich in den letzten Wochen als sehr beständig erwiesen haben. Der Witterungscharakter in Mitteleuropa ist daher in der letzten Zeit keinen Änderungen unterworfen gewesen. Hier stiegen die Tageshöchsttemperaturen infolge der Einstrahlung von Tag zu Tag. Sie erreichten gestern in Süddeutschland stellenweise 17 Grad. Von Osten her wird auf der Südseite der europäischen Antizyklone in einzelnen Schüben Kaltluft herangeführt, die sich über Spanien hinweg nordwärts bewegt und bis Schottland verfolgbar ist. Auf dem Mittelatlantik wird durch die Zyklonen, die im Raum der Azoren nach Norden umgesteuert werden, Warmluft nordwärts geführt. Diese atlantischen Zyklonen entstehen an der Frontalzone nordöstlich Florida. Dort trifft die durch das nordamerika-

nische Hoch von Labrador aus südwärts geführte Kaltluft, deren Temperatur zwischen -15 bis -20 Grad liegt, auf die im Raum der Bermuden bereitliegende Warmluft. Die hier entstehenden Wellen ziehen rasch ostwärts, bis sie über den Azoren in das europäische Steuerungssystem einbezogen werden. Ihre Intensität läßt dann rasch nach. Über Nordeuropa jedoch erfahren sie einen erneuten Energiegewinn, da arktische Kaltluft in ihr Strömungssystem einbezogen wird. Das Wetter Nord- und Mittelrusslands wird durch diese Zyklonen, die über diese Gebiete rasch hinwegziehen, stark beeinflusst.

gez: Baumgärtner

# Freie Atmosphäre Temperatur und Feuchte

Tag, GG, Zeit (MGZ)

PP: Druck (Zehner-mb), TT: Temperatur (°C), U: Relative Feuchte (Zehner%, 1=1-14%, 8=75-84%, 0=95-100%), UU: Rel. Feuchte (%)

## RADIOSONDEN

Ort Kennziff Höhe	Erlangen		Wiesbaden		Neubiberg		Berlin		Bordeaux Straßb.		Paris		Downham		Lerwick		Oslo		Stockholm		Helsinki		Wien		Lemberg		Rom						
	716	716	367	367	760	760	440	440	203	203	219	228	664	664	501	501	936	936	077	077	481	481	811	811	625	625	322	322					
yy GG	0515	0603	0515	0603	0515	0603			0603	0603	0602	0602	0602	0602	0602	0602	0604	0604	0605	0605	0604	0604	0603	0603	0604	0604	0604	0604					
Nullgradgrenze in mm	3470	3590	3700	3020	3760	3000			750	2970	350	7430	1780	1640	500	500	620	620	2000	2000	370	2900	370	2900	Bodon	Bodon	2900	2900					
Feuchte (UU) und Temperatur (TT) an den Hauptisobarenflächen	41																																
	96			xx-67									xx-58	xx-58	xx-60																		
	225		xx-67	xx-58	xx-60	xx-59	xx-67		xx-62		xx-67		xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67	xx-67			
	300	xx-47	xx-47	xx-47	xx-48	xx-47	xx-48		xx-57		xx-52		xx-49	xx-49	xx-54	xx-54	xx-50	xx-52	xx-52	xx-49	xx-49	xx-49	xx-49	xx-49	xx-49	xx-49	xx-49	xx-49	xx-49	xx-49			
	400	30-37	40-32	xx-40	xx-34	xx-37	xx-33		xx-36	xx-33	20-36	xx-36	20-34	20-36	20-40	xx-36	xx-37	60-32												80-37			
	500	30-79	40-79	xx-79	xx-27	xx-78	xx-20		xx-24	30-20	20-27	30-29	20-27	20-27	20-27	20-27	25-24	xx-25	70-78										xx-20	40-22			
	600	30-8	50-9	xx-6	xx-70	30-9	xx-8		xx-76	30-70	20-9	30-17	30-11	40-19	20-17	35-74	35-74	35-14	70-9									xx-15	30-12				
	700	30+2	50+3	xx+4	xx-7	20-0	xx-7		xx-6	30-2	20-2	30-70	30-4	45-8	20-9	35-6	40-5	70-1									xx-8	20-2					
	800	35+7	60+7	xx+70	xx+5	20+6	xx+5		xx+2	30+6	30+5	30-4	25+4	60-3	20-3	40+0	50+1	70+4									xx-4	70+6					
	900	50+71	85+8	xx+74	xx+9	30+9	30+8		xx+4	70+9	40+8	40+3	40+70	50+4	40+2	40+5	70+2	75+5									xx-0	30+8					
	1000		96-3	60+15	60+7				xx-2	80+7	70+5	80+4	100+7	90+5	700-8	92-3	80+1	70-2									xx-2	50+8					
Boden	42+16	96-3	70+15	69+4	47+13	90-4		95-4	98+5	92-7	96+2	700+7	90+5	700-7	93-1	84+2	82-2									xx-2	60+4						
Höhe der Hauptisobarenflächen (geodyn. Dekimeter)	41																																
	96				1617				1599				1621	1596	1690	1673	1602																
	225	7173	7103	7109	7093	7104	7096		7079		7090		7097	7071	7065	7078	7069	7095												7091			
	300	924	921	929	913	923	917		901	917	912	896	912	894	888	899	889	915												909			
	400	730	728	735	722	737	725		712	724	723	705	720	704	701	708	700	723												717			
	500	571	570	576	564	571	567		567	565	566	550	563	549	548	553	545	554												561			
	600	435	434	439	429	435	437		424	430	437	479	428	418	417	420	473	428	419											427			
	700	316	374	379	371	376	372		308	317	312	303	317	303	301	304	296	309	303											310			
	800	209	207	217	206	270	207		204	206	206	202	206	200	199	200	192	204	201											204			
	900	173	172	175	171	175	172		177	177	177	170	171	107	106	107	98	110	109											109			
	1000	26	26	27	25	29	29		28	25	26	26	25	23	24	23	15	27	27											24			
Relative Topographie	41/96																																
	96/225				524				520					530	525	525	535	533															
	225/500	542	533	533	529	533	529		572		524		528	522	517	525	524	537												530			
	500/1000	545	543	549	539	542	538		529	540	540	524	538	526	524	530	530	537	525	537										537			
	Markante Punkte Schlüssel: PPTU																																

## Höhenwinde

yy: Tag, GG: Zeit (MGZ) FORM: DD vv(v) DD: Windrichtung (36-teilig), vv(v): Geschwindigkeit (km/h)

Ort yy GG	Erlangen		Wiesbaden		München		Berlin		Karlsruhe		Kassel		Downham		Lerwick		Stockholm		Wien		Rom	
	0515	0607	0515	0603	0515	0603	0603	0515	0515	0602	0602	0602	0602	0605	0603	0604						
21300 42																						
19800 57																						
18300 62	0920																					
16800 80	7220																					
15200 700	7230																					
13700 135	7645																					
12200 175	7665							2630					1920									
10700 225	7970				7565	7970		2670					7830	2740					1770			
9100 300	7960				2050	7640	1850	2580					7980	3650					2270	0890		
7900 350	1840				2350	1520	2130	2670					7980	0140	2980	2810				0890		
7000																						