

Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst in der US-Zone, Zentralamt Bad Kissingen

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.- DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Nachdruck verboten, Verlagsort Bad Kissingen

Jahrgang 1949

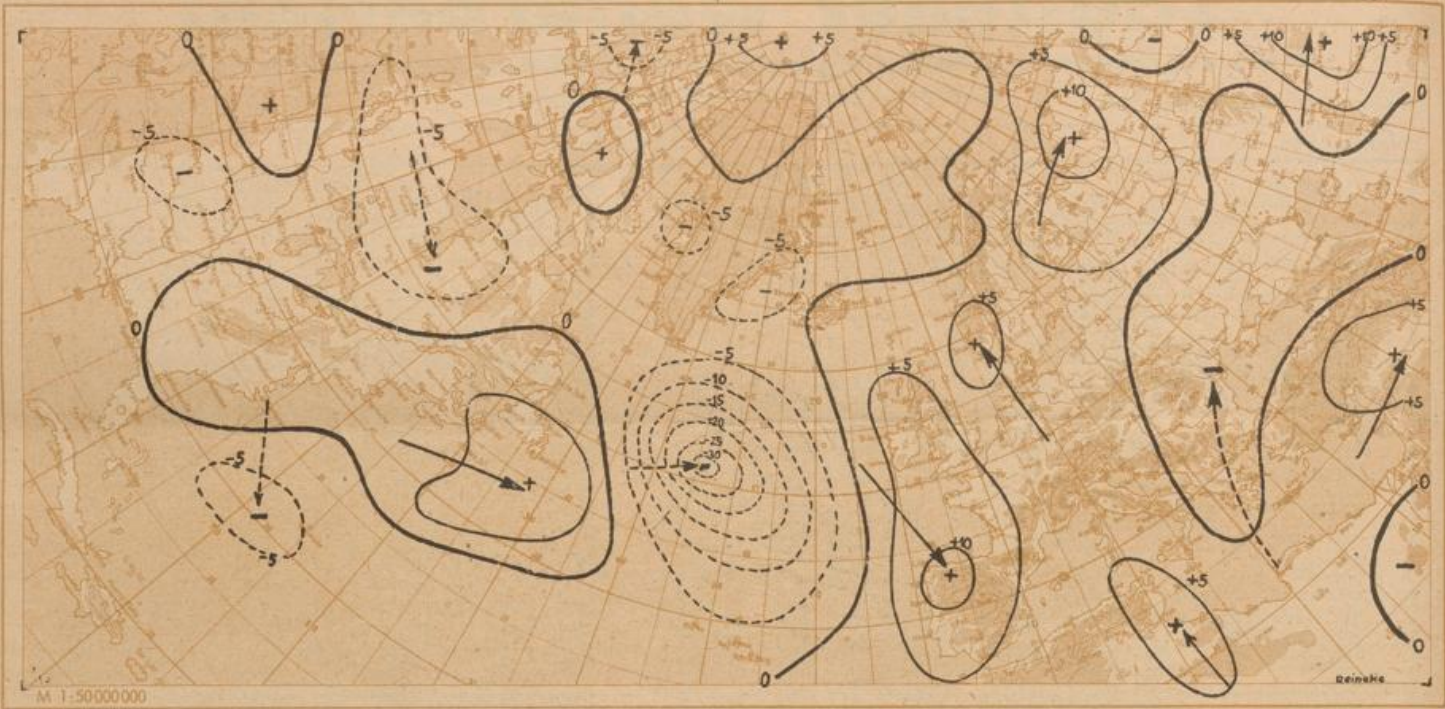
Donnerstag, den 2. Juni

Nummer: 153

Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z								gestern 18 Uhr M6Z							
		iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	6 _h Eapp	7RRRT _e	SST _g T _g	iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	6 _h Eapp	7RRRT _e	SST _g T _g
Bremen	5	22409	30402	81020	12818	22641	67902		22408	30402	81020	12218	12602	60703	70020		
Berlin-Tempelhof	48	38414	82406	40052	11518	464--	60307		38413	82706	32102	11416	864--	60201	70019		
Kassel	198	43808	70705	81022	12816	6557-	67901		43809	80000	81022	12216	856--	61704	70017		
Gießen	185	53209	70203	81022	11916	62501	64907		53211	80204	60052	10917	2561-	60705	70018		
Schlüchtern	397	53910	70000	80022	12314	755--	60707		53911	80309	40102	11714	855--	61704	70016		
Frankf. Rhein-Main	110	63709	50406	81021	10818	25602	60811		63713	80904	81022	11918	25609	60300	70019		
Darmstadt	265	63910	20000	81024	11217	21501	64907		63911	80701	80022	10617	6472-	61903	70018		
Würzburg	211	65510	70000	81026	11116	75540	60707		65513	80000	81032	10417	7552-	61703	70919		
Bad Kissingen	223	65811	80705	81022	11416	484--	67904		65811	83603	70022	10416	4557-	61701	70018		
Bamberg	386	67012	80000	40105	11515	853--	64901		67012	80000	30612	10514	773--	61807	79217		
Bayreuth	341	68111	83602	50052	10315	873--	67903		68111	83602	25612	09313	873--	61907	70217		
Hof	567	68510	80507	40106	15011	872--	64003		68510	80208	15612	12410	872--	61703	70212		
Weiden	397	68813	63008	80018	10017	68500	64907		68814	80000	25952	09215	894--	62503	70919		
Karlsruhe	115	72710	60000	81022	11018	52505	64908		72711	70000	81022	10218	45670	60608	70018		
Mannheim	97	72909	43004	60054	11417	41300	67913		72911	80000	80052	11018	3562-	61905	70019		
Stuttgart	305	73709	80000	40052	11515	7552-	67905		73710	80000	60052	10416	6572-	60703	70017		
Weißenburg/Bayern	434	76112	83604	25102	11314	874--	61907		76113	80000	25106	10614	6727-	61905	70115		
Nürnberg/Fürth	311	76311	83605	75022	11415	864--	64907		76311	83206	81025	10115	866--	60907	79716		
Regensburg	334	77612	80301	60022	09916	875--	60709		77614	82906	40616	08016	7752-	61709	79218		
Ulm	487	83809	80402	50052	11015	854--	64905		83810	70000	50602	11015	5757-	60901	79716		
Augsburg	480	85211	80505	82022	10815	884--	60705		85212	82902	25632	10714	871--	62701	70216		
München/Riem	526	86611	70000	48102	11014	774--	60300		86612	80000	32106	10314	174--	61703	70115		
Passau/Ries	424	89314	73101	60022	08619	21776	60812		89314	83102	60212	07917	00977-	60203	79720		
Memmingen	742	94710	80411	50102	10811	871--	60701		94711	80000	50216	11012	4577-	61700	79112		
Garmisch/Partenk.	704	96310	83607	50105	10811	573--	64703		96311	82702	25536	11012	773--	61203	79113		
Wasserkuppe	921	54408	90405	02434	06108	9-0--	67002		54409	90305	x3474	05909	9-0--	61302	70009		
Kleiner Feldberg/T.	807	63507	73605	60050	19711	72441	60702		63508	80402	80022	19312	1442-	60704	70013		
Silberhütte	832	69212	83604	40105	15113	862--	61903		692								
Königsstuhl	561	73209	73602	40054	45513	724--	61904		73210	80000	75022	45213	3467-	61805	70014		
Falkenstein	1307	79113	61305	25285	64516	63-00	61003		79112	81406	x5418	63912	89-00	60202	79116		
Zugspitze	2962	96101	91313	x2732	05601	9-0--	60300		96150	91409	x1537	05750	9-0--	67801	70401		
Hohenpeißenberg	977	96209	80807	10414	98609	860--	60804		96210	92810	x3634	99110	9-0--	61302	70510		

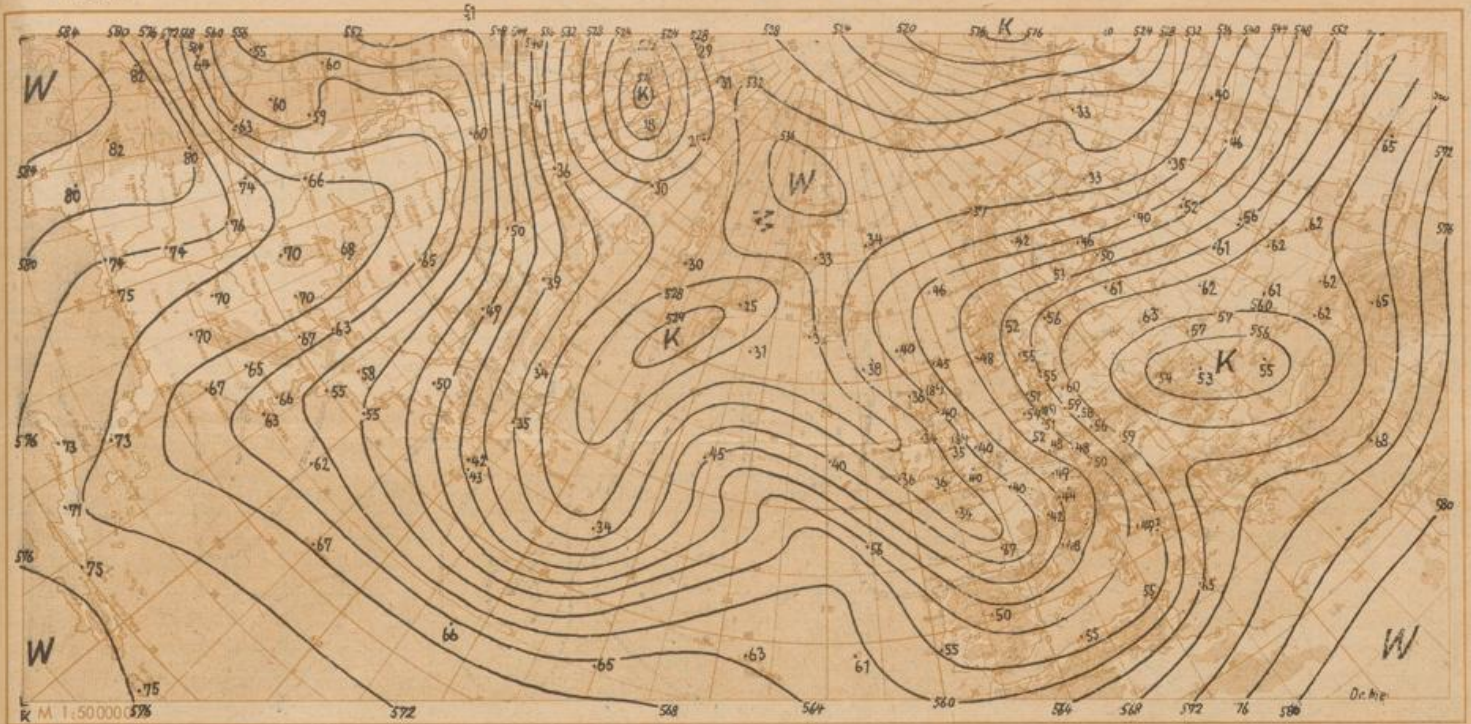
Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	heute 00 Uhr M6Z								heute 06 Uhr M6Z							
		iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	6 _h Eapp	7RRRT _e	SST _g T _g	iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	6 _h Eapp	7RRRT _e	SST _g T _g
Bremen	5	22409	70000	80022	12312	00970	60005		22409	60000	25142	11113	6089-	60606	70011	0010	
Berlin-Tempelhof	48	38413	90406	40956	11415	894--	61201		38414	70608	32109	08616	563--	61704	70714	0013	
Kassel	198	43810	60000	75012	12212	0091-	67905		43810	60000	10102	11811	00951	61803	70009	0007	
Gießen	185	53210	00000	40102	11511	00900	60703		53208	72702	08280	11909	757--	60204	70008	0008	
Schlüchtern	397	53910	00000	25102	12211	00900	60704		53910	80000	09284	12410	855--	61204	70008	0006	
Frankf. Rhein-Main	110	63712	30000	48012	11213	00905	60000		63711	80000	08104	11913	0097-	60308	70010	0009	
Darmstadt	265	63910	12505	40102	11213	00941	60300		63911	72705	05100	11712	0097-	61403	70011	0008	
Würzburg	211	65512	00402	15102	11413	00900	67903		65511	90000	03452	11812	9-0--	61203	70011	0010	
Bad Kissingen	223	65812	80000	40206	11113	0092-	60701		65811	71802	15405	11112	7577-	61300	79311	0010	
Bamberg	386	67011	80602	10216	11312	873--	64401		67011	70000	15102	11513	757--	60304	79311	0011	
Bayreuth	341	68110	83602	15612	10011	873--	60300		68111	83405	40106	10312	864--	61404	70911	0011	
Hof	567	68509	93602	x5479	11809	9-0--	64608		68510	83004	40106	11810	863--	61103	72409	0009	
Weiden	397	68811	80000	30819	10412	884--	60801		68811	82706	40106	11312	863--	61312	71911	0011	
Karlsruhe	115	72711	60000	60101	11511	00946	67001		72710	52010	25102	12912	00983	61413	70011	0009	
Mannheim	97	72911	40000	25102	11612	00906	67901		72912	80000	06100	12313	0091-	61208	70011	0010	
Stuttgart	305	73711	80000	75022	11713	0097-	67601		73711	70000	12102	12213	00976	60205	70011	00--	
Weißenburg/Bayern	434	76112	80000	15102	12012	3742-	60201		76112	80000	15102	12412	5727-	61405	70010	0009	
Nürnberg/Fürth	311	76311	72603	40102	11512	76600	67200		76311	70000	40102	11713	0097-	60400	70011	0009	
Regensburg	334	77612	82904	30102	10213	874--	60204		77611	82701	30102	11713	5657-	61209	70012	0011	
Ulm	487	83811	80000	30612	12213	875--	61200		83811	80000	12106	12712	6637-	61205	79311	0011	
Augsburg	480	85210	82705	30106	11913	5657-	60701		85210	81805	40632	12811	4652-	62405	70511	0010	
München/Riem	526	86611	82705	32216	12312	374--	61403		86609	82207	24636	13210	874--	61408	70410	0009	
Passau/Ries	424	89313	82201	40102	10114	864--	60205		89313	82201	30102	11414	864--	60212	70013	0012	
Memmingen	742	94708	81605	80026	12810	0097-	60300		94708	71805	82026	13109	5567-	61302	70209	0008	
Garmisch/Partenk.	704	96309	80000	30606	13110	866--	60300		96309	70000	81026	13510	46758	61902	70809	0009	
Wasserkuppe	921	54409	83502	30105	05309	862--	60707		54407	73208	50104	05709	65741	61401	79308	0006	
Kleiner Feldberg/T.	807	63508	02203	80022	19509	00900	60702		63509	82810	23100	19510	00977	61404	70009	0003	
Silberhütte	832	692							692								
Königsstuhl	561	73209	00000	20102	45210	00900	60803		73210	73105	25100	45711	25576	61305	70010	0004	
Falkenstein	1307	79111	92205	x3474	64811	89-00	60304		79109	92005	x2454	64509	9-0--	61406	70009	0008	
Zugspitze	2962	96152	91405	x2735	05852	9-0--	60802		96152	32505	86287	05852	20588	69407	71954	74--	
Hohenpeißenberg	977	96208	82610	81602	00408	865--	67102		96207	72005	82216	00407	55772	61302	70707	0006	

Hilfsstationen	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z				gestern 18 Uhr M6Z				heute 06 Uhr M6Z							
		iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	7RRRT _e	iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	7RRRT _e	SST _g T _g	
Bremerhaven	3	12910	53005	80032	14017	12910	30204	80012	13018	70019	12911	80202	75022	12012	70012	00--	
Schenkengsfeld	314	54310	80000	45102	12413	54311	80402	45102	12014	70015	54310	90000	02452	12110	70009	0009	
Geisenheim	109	62809	51402	50052	11016	62809	80000	80022	10118	70020	62810	82302	35102	11812	70008	0006	
Neustadt/Aisch	307	66611	82810	80032	10716	66612	83605	81602	10215	79418	66611	80000	12282	11511	79110	0009	
Öhringen	250	74211	50000	45052	10618	74212	82302	40052	10116	70018	74211	80000	13102	12111	70010	0008	

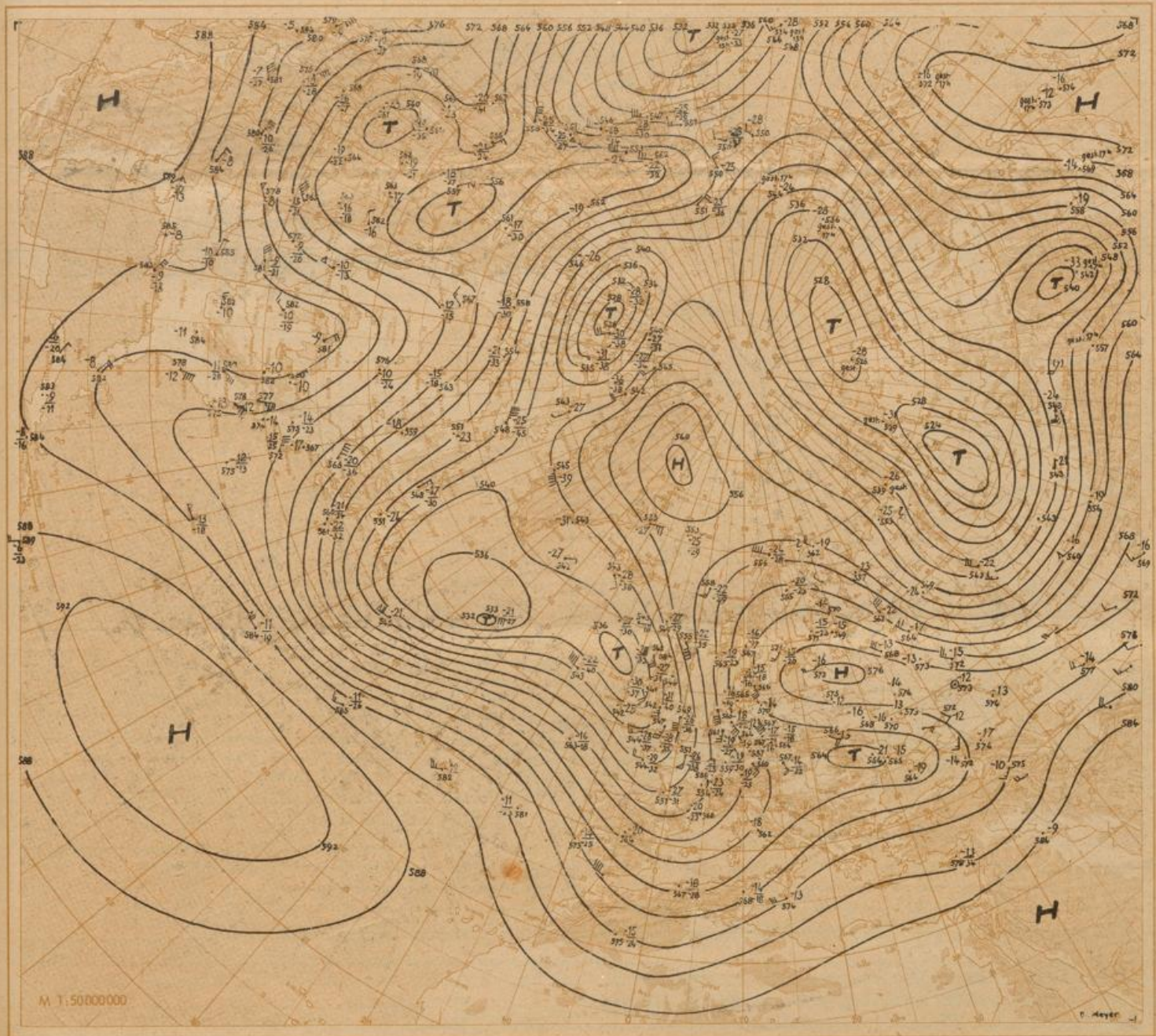


Wetterlage heute 00 Uhr





Absolute Topographie 500 mb heute 03 Uhr (geopot. Dekameter)



Aerologische Beobachtungen

der Stationen der US-Zone

Donnerstag den 2. Juni 1949

Ort Kennziffer	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Erlangen 672										
YYGG	0109	0109	0109	0115	0115	0115	0115										
PPP	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff
41				2216 - -	2206 - -	2200 - -											
96	1666 04 -		1667 05 -	1661	1665 04 -	1622	1651 00 -	1656 05 -	1726	1672 96 -							
100	1640 04 -		1621 04 -	1833	1639 04 -	1526	1626 99 -	1626 03 -	1726	1665 97 -							
200	1194 09 -	1107 00 -	1105 08 -	1746	1197 11 -	1832	1170 03 -	1186 08 -	1749	1194 06 -							
225	1119 07 -	1110 03 -	1110 09 -	1746	1123 08 -	1746	1099 09 -	1113 09 -	1751	1120 07 -							
300	923 93 -	1837	923 93 -	1755	926 95 -	1655	925 92 -	1648	925 97 -	1753	923 92 -						
500	568 65 79	1729	560 68 -	1631	564 67 76	1824	569 64 77	1822	557 71 73	1631	564 66 71	1728	567 65 72				
700	306 00 59	1816	302 53 67	1713	303 00 60	1613	306 01 55	1720	300 56 57	1731	303 00 56	1513	304 51 56				
850	146 08 02	1803	145 03 56	1406	145 06 05	0909	147 09 07	1309	145 00 08	1605	145 07 06	0105	145 08 08				
1000	009 14 13	3204	010 - -		010 - -	010 - -	010 18 16	3005	010 - -		009 - -		009 - -				
PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff dfff dfff dfff dfff dfff																	
Markante Punkte								065 06 -	1704	080 97 -							
			155 90 -					054 01 -	110 00 -	1729	090 96 -						
			195 98 -					104 00 -	100 06 -	1736	170 03 -						
			234 04 -					154 00 -	174 04 -	1744	180 06 -						
			270 00 -					198 03 -	195 09 -	1746	230 07 -						
		136 98 -	316 90 96	1754	092 04 -	1724	065 02 -	1320	236 10 -	1661	205 07 -	1749	400 76 86				
		182 11 -	400 78 85	1758	300 00 -	1841	150 02 -	1857	360 91 92	1668	217 10 -	1751	440 70 79				
		245 05 -	440 74 75	1737	215 10 -	1743	172 10 -	1852	400 82 85	1639	325 92 85	1743	470 69 76				
		315 90 -	1839	580 61 72	1723	365 99 -	1743	207 11 -	1838	476 71 73	1643	400 79 83	1745	570 57 65			
		400 77 -	1760	676 55 72	1711	400 79 88	1837	328 88 97	1843	401 60 73	1719	486 68 71	1728	660 51 53			
	675 50 62	1617	755 51 57	1916	580 61 67	1920	400 76 88	1836	488 58 58	1706	650 54 58	1516	690 52 56				
	750 04 56	1803	790 01 60	1911	641 54 67	1615	532 60 73	1820	760 50 56	1608	770 05 57	1209	930 03 51				
	945 13 72	3503	880 04 52	0804	740 02 56	1612	886 11 10	0811	812 00 51	1608	820 06 06	0706	900 09 03				
	980 13 31	3304	915 07 02	0604	805 04 03	1509	815 73 12	0107	975 13 05	1602	900 09 08	0104	940 07 07				
	005 14 13	3203	907 16 09	0000	951 12 70	0000	005 18 16	3003	996 19 08	0000	949 14 11	0303	977 17 13				
41/96							551		555		542						
96/225	547			535			542		552		543		552				
225/500	557		550	548			554		542		549		553				
500/1000	559		550	554			559		547		555		558				

Schlüssel-Erklärungen
 PPP: Luftdruck (mb), YY: Monatslag,
 GG: Zeit (Greenwichzeit) TT: Temperatur
 (große Ziffer), HHH: Höhe (geopotentielle Re-
 kameter) T_d: Taupunkt, dd: Windrich-
 tung, ff: Windgeschwindigkeit in Knoten

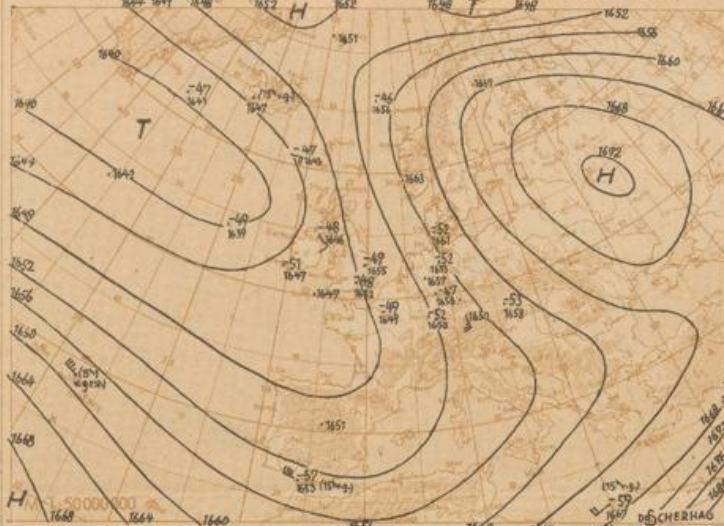
Ort Kennziffer	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Erlangen 672										
YYGG	0121	0121	0121	0203	0203	0203	0203										
PPP	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff	HHHTT _d _{T_d} dfff
41							2228 90 -										
96		1647 03 -					1662 97 -		1654 - -								
100		1621 02 -					1634 97 -		1627 - -								
200		1176 07 -				1188 12 -	1638	1179 02 -		1176 03 -	1632						
225		1101 08 -				1115 11 -	1641	1105 01 -	1685	1104 08 -	1551						
300		915 96 -	1687			920 95 -	1659	916 96 -	1676	917 96 -	1551						
500	568 65 67	1629	556 70 75	1739	563 67 77	1722	567 67 71	1645	558 70 73	1620	560 69 75	1624	557 69 76				
700	306 00 52	1535	293 56 57	2010	302 52 52	2014	305 01 53	1634	300 54 66	1703	301 54 56	1810	299 53 58				
850	146 10 09	1821	144 03 -	2106	145 07 07	3113	146 11 10	1526	145 04 02	2809	145 05 06	3405	144 04 03				
1000	009 16 16	0206	009 - -		009 - -		008 14 13	0510	010 - -		010 - -		009 - -				
PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff PPP _d TT _d dfff dfff dfff dfff dfff dfff																	
Markante Punkte			095 03 -					042 90 -									
			193 06 -					065 96 -									
			211 09 -					097 97 -									
			226 08 -					192 02 -									
			362 92 95	1876			197 11 -	1638	246 03 -								
		320 90 92	1444	400 81 89	1763		215 13 -	1660	350 90 85	1654	306 98 -	1723					
		400 76 79	1639	465 73 82	1750		325 90 -	1657	400 81 85	1635	165 98 -	1725	510 69 72				
		595 56 57	1631	540 06 69	1736		400 78 87	1648	520 68 71	1720	158 03 -	1734	580 62 65				
		685 51 53	1536	595 63 69	1717		515 65 68	1644	523 68 73	1720	192 01 -	1639	580 65 67				
		805 09 03	1726	640 59 66	1815		685 50 54	1636	807 60 72	1915	340 90 97	1535	640 58 63				
	860 11 08	1822	756 51 55	2009	344 87 96	1531	781 06 06	1629	709 54 64	1704	400 81 87	1562	750 52 56				
	862 10 09	1816	708 50 50	2006	400 79 89	1829	922 76 73	1117	725 54 59	3203	444 76 85	1733	830 02 00				
	975 16 15	0410	928 09 07	1006	538 62 76	1819	922 76 76	0717	237 53 56	2302	633 57 58	1715	880 07 04				
	990 15 15	0306	980 12 10	0705	920 10 10	3108	983 74 76	0616	942 10 09	2909	770 01 00	1807	920 10 07				
	005 16 14	0103	995 14 13	0603	950 13 11	3004	004 14 14	0405	996 11 10	3302	950 11 11	2706	970 11 11				
41/96								566									
96/225			546					557		550		553					
225/500			545				548		547		544		535				
500/1000			547				559		548		550		548				

Mittelwerte
 der rel. Top.
 Berlin
 im
 Juni

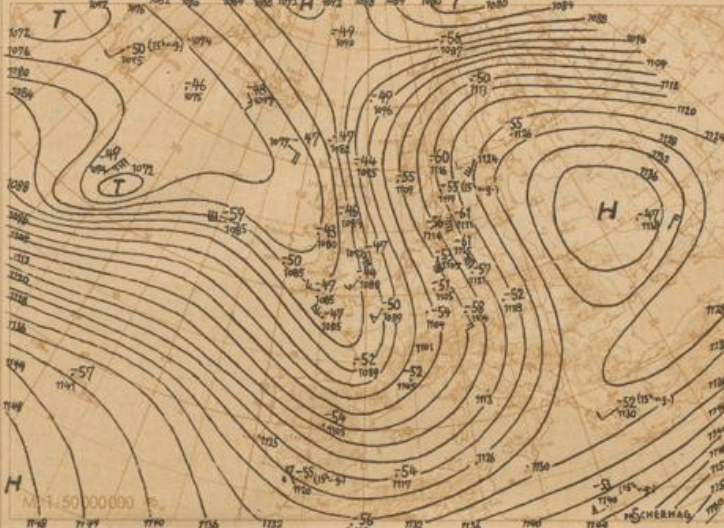
552
556
552
550

YY: Tag, GG: Zeit (M6Z) dd: Zugrichtung aus (36 teilig), ff (f): Geschwindigkeit (Knoten)

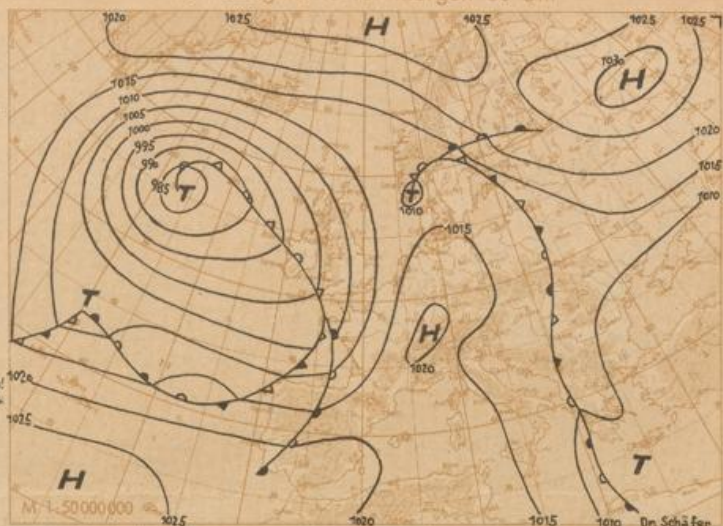
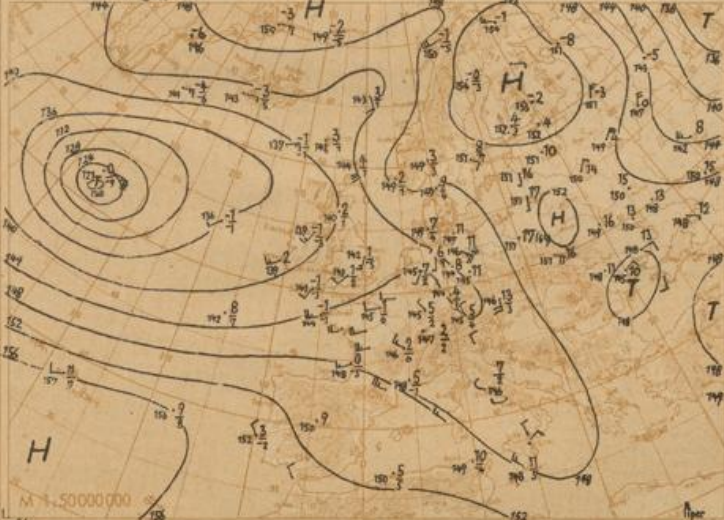
Wolkenzug	Ort	Kassel	Karlsruhe	Garmisch	Darmstadt	Regensburg
	YYGG	0205	0206	0206	0208	0208
	Wolkenart Höhe (m)	Ac 3000	Ci 3000	Ac 3000	Ac 3000	Ac 3000
ddff	1830	1864	2915	2018	3124	



Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)



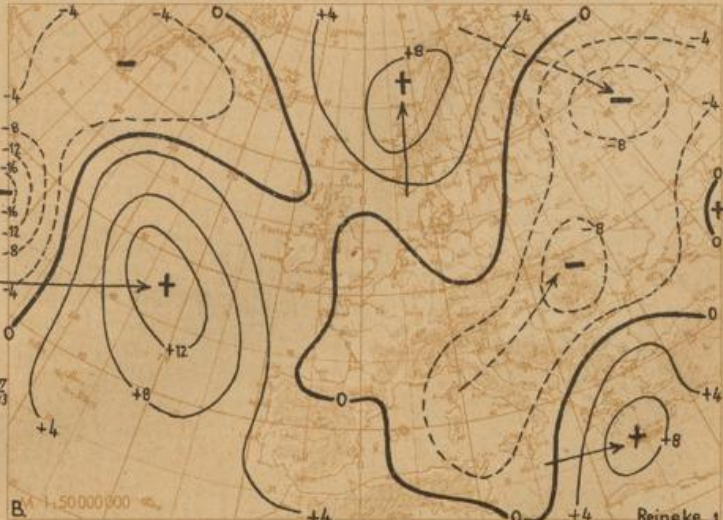
Absolute Topographie 850 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)



24std. Änderung der 225 mb Fläche seit gestern 03 Uhr



24std. Änderung der relat Top 500/1000 mb seit gestern 03 Uhr



Wetterübersicht Donnerstag den 2. Juni 1949

Die Herrschaft des 5 Tage lang nordwestlich von Irland gelegenen Steuerungstiefs ist vorbei. Sein in der Lage unverändert von Irland über Südfrankreich nach Tunesien verlaufender Ausläufer bleibt aber für die mitteleuropäische Witterung noch bestimmend. So zieht an der über Mitteleuropa von Süd nach Nord sich erstreckenden Frontalzone die gestern über Oberitalien gelegene flache Tiefdruckstörung über Böhmen nun gegen Südsandinavien. Die im Osten bereitstehenden Mittelmeer-Tropikluftmassen - die Höchsttemperaturen überschritten in Ungarn und Polen gestern verbreitet 30 Grad - drängen dabei vorübergehend etwas westwärts vor und gaben verschiedentlich zu Aufleitgewittern und besonders in Sachsen zu ergiebigen Regenfällen Anlaß.

Beachtenswert ist das Verschwinden des südrussischen Boden- und Höhenhochs, während sich der Schwerpunkt des gestern zwischen Spitzbergen und dem Nordkap gelegenen Hochdruckgebietes zum Weißen Meer hin verlagerte.

Die Ausbildung eines neuen Steuerungszentrums über

dem mittleren Atlantik macht rasche Fortschritte. Bemerkenswert ist die Änderung der Höhenströmung in 500 mb am Schiffsort 52 N / 36 W. Sie drehte innerhalb 24 Stunden auf die entgegengesetzte Richtung zurück. Der Druck im Zentrum des dazugehörigen Bodentiefs hat sich gleichzeitig um 20 mb erniedrigt, und während das Zentrum des Tiefs verhältnismäßig langsam nach Osten zog, kam das zugehörige Frontensystem mit stürmisch auffrischenden Winden rasch nach Osten voran.

Piper

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Hinter der heute Westdeutschland überquerenden Kaltluftstapel erfolgt mit stärkerem Druckanstieg der Aufbau eines Teilhochs über Süddeutschland, während gleichzeitig das neue mittelatlantische Tief die Rolle des bisherigen ostatlantischen Steuerungszentrums übernimmt. Die Randstörungen dieses Tiefs werden bei südlicher Höhenströmung über dem Festlande über Westeuropa abgremst, so daß die Witterung ein freundlicheres Gepräge annehmen wird.

Dr. Scherhag

Erläuterungen zum Inhalt des Täglichen Wetterberichts

Die Beobachtungen der synoptischen Stationen sind in der Form des am 1. Jan. 1949 eingeführten intern. Wetterschlüssels veröffentlicht. Dabei bedeuten:

iii = Kennziffer der Station

T_d = Taupunkt in °C (bei neg. Temp. ist 50 addiert)

N = Himmelsbedeckung in Achten (9: nicht erkennbar)

dd = Windrichtung in 36-teiliger Skala (bei Addition von 50 ist die Windgeschwindigkeit >100 Knoten)

ff = Windgeschwindigkeit in Knoten

VV = Sichtweite:

x0: <20m, x1: 20m, x2: 40 usf bis x9: 100m

00: <200m, 01: 200m, 02: 400m usf, 80: 1600m, 81: 20 km, 82: 40 bis 85: 100, 86: 150, 87: 200, 88: 300, 89: >500km. Fernerkarte gegeben werden 90: <50m, 91: 50, 92: 200, 93: 300, 94: 1000m, 95: 2 km, 96: 4, 97: 10, 98: 20 km, 99: >50 km

ww = Wetter zur Beobachtungszeit

00-02: keine besonderen Erscheinungen (00

Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend, 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubschneeflocken, 09: Staubschneeflocken während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: >5 km entfernt, 16: <5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großförmigen, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Niesel, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorenen Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starken Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebeltreiben, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44-45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauchschleier niederschlagend), 50-55: Niesel (gerade Zahlen: mit ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Niesel gefrierend, 58-59: Niesel mit Regen (58, 59: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterstellung wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee (66, 69: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterstellung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorenen Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (89, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (ungerade Zahl: leicht, gerade Zahl: stark, 91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel)

00-03 keine besonderen Erscheinungen (00

Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend, 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubschneeflocken, 09: Staubschneeflocken während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: >5 km entfernt, 16: <5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großförmigen, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Niesel, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorenen Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starken Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebeltreiben, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44-45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauchschleier niederschlagend), 50-55: Niesel (gerade Zahlen: mit ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Niesel gefrierend, 58-59: Niesel mit Regen (58, 59: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterstellung wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee (66, 69: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterstellung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorenen Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (89, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (ungerade Zahl: leicht, gerade Zahl: stark, 91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel)

00-03 keine besonderen Erscheinungen (00

Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend, 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubschneeflocken, 09: Staubschneeflocken während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: >5 km entfernt, 16: <5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großförmigen, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Niesel, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorenen Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starken Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebeltreiben, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44-45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauchschleier niederschlagend), 50-55: Niesel (gerade Zahlen: mit ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Niesel gefrierend, 58-59: Niesel mit Regen (58, 59: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterstellung wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee (66, 69: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterstellung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorenen Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (89, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (ungerade Zahl: leicht, gerade Zahl: stark, 91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel)

00-03 keine besonderen Erscheinungen (00

Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend, 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubschneeflocken, 09: Staubschneeflocken während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: >5 km entfernt, 16: <5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großförmigen, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Niesel, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorenen Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starken Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebeltreiben, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44-45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauchschleier niederschlagend), 50-55: Niesel (gerade Zahlen: mit ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Niesel gefrierend, 58-59: Niesel mit Regen (58, 59: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterstellung wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee (66, 69: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterstellung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorenen Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (89, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (ungerade Zahl: leicht, gerade Zahl: stark, 91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel)

00-03 keine besonderen Erscheinungen (00

Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend, 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubschneeflocken, 09: Staubschneeflocken während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: >5 km entfernt, 16: <5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großförmigen, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Niesel, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorenen Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starken Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebeltreiben, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44-45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauchschleier niederschlagend), 50-55: Niesel (gerade Zahlen: mit ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Niesel gefrierend, 58-59: Niesel mit Regen (58, 59: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterstellung wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee (66, 69: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterstellung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorenen Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (89, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (ungerade Zahl: leicht, gerade Zahl: stark, 91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel)

00-03 keine besonderen Erscheinungen (00

Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend, 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubschneeflocken, 09: Staubschneeflocken während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: >5 km entfernt, 16: <5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großförmigen, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Niesel, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorenen Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starken Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebeltreiben, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44-45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauchschleier niederschlagend), 50-55: Niesel (gerade Zahlen: mit ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Niesel gefrierend, 58-59: Niesel mit Regen (58, 59: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterstellung wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee (66, 69: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterstellung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorenen Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (89, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (ungerade Zahl: leicht, gerade Zahl: stark, 91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel)

00-03 keine besonderen Erscheinungen (00

Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend, 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubschneeflocken, 09: Staubschneeflocken während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: >5 km entfernt, 16: <5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großförmigen, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Niesel, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorenen Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starken Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebeltreiben, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44-45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauchschleier niederschlagend), 50-55: Niesel (gerade Zahlen: mit ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Niesel gefrierend, 58-59: Niesel mit Regen (58, 59: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterstellung wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee (66, 69: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterstellung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorenen Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (89, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (ungerade Zahl: leicht, gerade Zahl: stark, 91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel)

00-03 keine besonderen Erscheinungen (00

Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend, 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchtrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubadvektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubschneeflocken, 09: Staubschneeflocken während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: >5 km entfernt, 16: <5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großförmigen, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Niesel, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorenen Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starken Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneetreiben (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneetreiben (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebeltreiben, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44-45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauchschleier niederschlagend), 50-55: Niesel (gerade Zahlen: mit ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Niesel gefrierend, 58-59: Niesel mit Regen (58, 59: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterstellung wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee (66, 69: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterstellung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorenen Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (89, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (ungerade Zahl: leicht, gerade Zahl: stark, 91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel)

a_x = nähere Charakteristik der Drucktendenz a

(1, 2, 3: Extremwert hat 0-1^h, 4, 5, 6: 1-2^h, 7, 8, 9: 2-3^h vor Termin ein, und nach diesem Extremwert wurde die unter pp gemeldete Gesamtdruckänderung bei 1, 4, 7 um <1, bei 2, 5, 8 um 1-3 und bei 3, 6, 9 um >3 mb überschritten.

8 = Luftdrucktendenz

5: 7: 8: 9:

pp = Betrag der dreistündigen Druckänderung in Zehntel mb

7 = Gruppenkennziffer

RR = Niederschlagsmenge seit 12 Stunden

01-55: 1-55 mm, 56: 60 mm bis 90: 400 mm, 91: 01 mm, bis 96: 0,6 mm, 97: unmeßbar wenig, 98 > 400 mm, 99: Messung unmöglich

T_{te} = Extremtemperatur von 6-18^h bzw 18-6^h in °C (bei neg. Temp. ist 50 addiert)

SS = Höhe der Gesamtschneedecke

00-55: 00-55 cm, 56: 60 cm, 57: 70 bis 90: 400 cm, 97: nicht geschlossen, nur Flecken, 98: >400 cm, 99: keine Messung

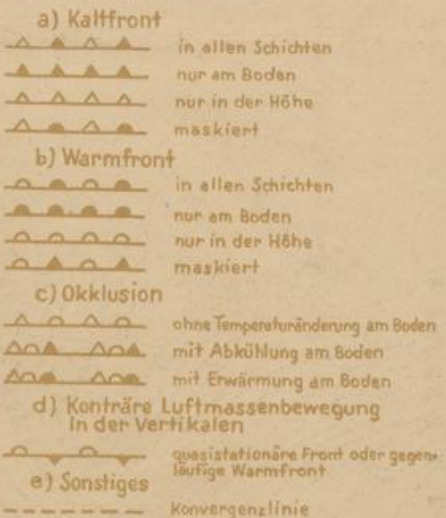
T_{tg} = Erdbodenminimum der vergangenen Nacht in °C (bei neg. Temp. ist 50 addiert)

Seite 2 enthält oben die 24 stündige Druckänderung von 5 zu 5 mb vom gestrigen Tag 0^h bis zum 0^h-Termin des Stichtages, wobei Fallgebiete gestrichelt sind und die Pfeile die Verlagerung der Zentren seit dem Vorgänger angeben. Darunter wird die Wetterlage auf einem großen Teil der Nordhalbkugel wiedergegeben. Die Zahlen geben die Lufttemperatur und bei den Schiffen oben die Luft- und darunter die Wassertemperatur an. In der Darstellung des Wetters werden zur Abkürzung nur die Symbole für N, dd, ff und ww verwendet und zwar in der folgenden zusammengefaßten Form:

ww	keine besonderen Erscheinungen	00-03
04-09	Dunsttrübung	
10	feuchter Dunst	
11-12	Bodennebel	
13	Wetterleuchten	
14	Fallstreifen	
15-16	Niederschlag im Gesichtskreis	
17	Ferngewitter	
18-19	Tromben	
20	nach Nieseln	
21	nach Regen	
usf	usf bis:	
29	nach Gewitter	
30-35	Staub- oder Sandsturm	
36-39	Schneetreiben	
40-49	Nebel	
50-59	Niesel	
60-67	Regen	
68-69	Regen und Schnee	
70-75	Schnee	
76	Eisnadeln (Polarschnee)	
77-79	Schneegriesel	
80-82	Regenschauer	
83-84	Schneeregenschauer	
85-86	Schneeschauer	
87-88	Graupelschauer	
89-90	Hagelschauer	
91-92	Regen nach Gewitter	
93-94	Schnee, Graupel od. Hagel n. Gewitter	
95 u. 97	Gewitter mit Regen oder Schnee	
96 u. 99	Gewitter mit Hagel	
98	Gewitter mit Staubsturm	
N	wolkenlos	
1-2	heiter	
3-5	halbbedeckt	
6-7	wolkig	
8	bedeckt	
9	Himmel nicht erkennbar	

dd ff	Windstille	
00 00	Windstille	
07 24	ENE 25 Knoten	
77 04	W 105 Knoten	

Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (angefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:



Alle Höhen von Druckflächen (Seite 3-5) sind in der Einheit des geopotentiellen Dekameters (das geopot. Meter ist das um 2% verminderte dynamische Meter und daher nahezu identisch mit dem gemeinständigen Meter) angegeben. Die Karte der relativen Topographie 500/1000 mb (S.3 oben) enthält die Einzelwerte in Dekametern unter Fortlassung der Hundertert-Ziffer (in der Karte der abs. Topographie (S.3 unten) wird die Windgeschwindigkeit in Knoten (je 5 Knoten ein halber, je 10 Knoten ein ganzer Strich, je 50 Knoten ein Dreieck) dargestellt. Auf der Seite des Windpfeils wird die abs. Top. in Dekametern (unter Fortlassung der Hundertert-Ziffer) und auf der freien Seite, durch einen Bruchstrich getrennt, oben die Temperatur und darunter der Taupunkt in °C angegeben. Es bedeutet also z.B.

