

Täglicher Wetterbericht

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

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 3,- DM

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

Nachdruck verboten, Verlagsort Bad Kissingen

Jahrgang: 1949

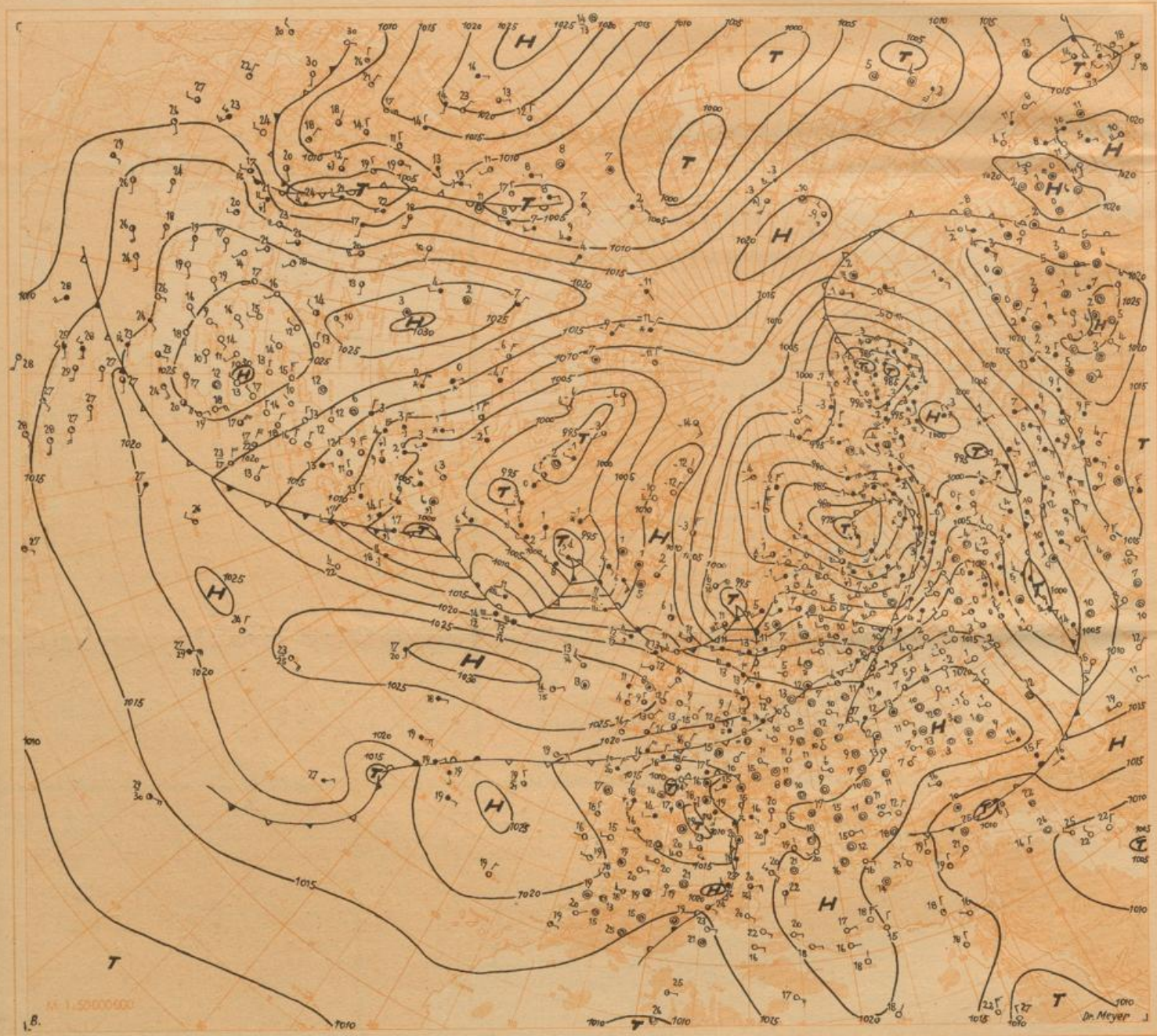
Sonnabend, den 1. Oktober

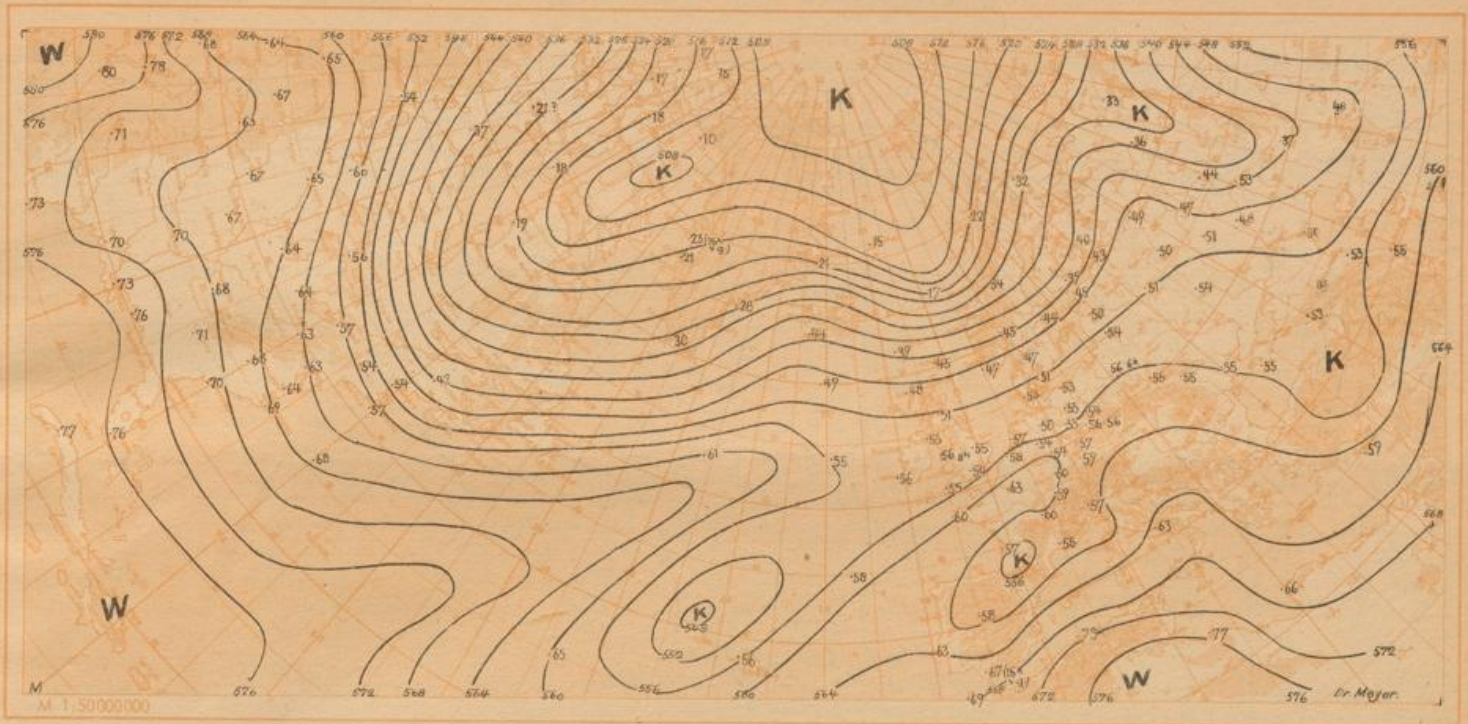
Nummer: 274

☐ 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 ₀ app	iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	6 ₀ Eapp	7RRRT _e			
Bremen	5	22414	2o2o7	3oo5o	19119	11554	6o7o3	22412	7o2o3	3oo5o	19415	oo97-	6o4o5	7oo2o			
Berlin-Tempelhof	48	384o9	313o4	48o54	17o21	oo942	649o7	3841o	634o3	4oo51	16719	oo9o6	6o4o6	7oo22			
Kassel	198	4381o	7oooo	2oo54	18719	oo9o7	67911	438o9	734o5	3oo52	18117	oo976	6o4o3	7oo23			
Gießen	185	5321o	72oo2	25o54	1812o	oo9o1	6o7o9	5321o	1o9o1	25o52	16718	oo9o8	6o8o3	7oo23			
Schlüchtern	397	53911	718o5	7oo54	18119	oo9o6	679o6	53911	123o2	25o52	17717	oo941	6o3oo	7oo21			
Frankf. Rhein-Main	110	63711	7oooo	16o54	1862o	oo92o	6o715	63711	4oooo	32o54	17316	oo928	6o8o2	7oo25			
Darmstadt	265	63911	8oooo	25o52	17921	oo947	679o9	6391o	511o5	65o52	16718	oo941	6o6o2	7oo23			
Würzburg	211	65512	736o1	3oo54	18o18	35676	6892o	6551o	2o5o1	45o52	17117	1568o	6o6oo	7oo24			
Bad Kissingen	223	65812	723o3	3oo54	1772o	115o6	6o711	6581o	3oooo	25o52	16815	oo955	6o3oo	7oo21			
Bamberg	386	67o11	714o2	2oo5o	1732o	oo9o6	67911	67oo9	7oooo	25o52	1692-	oo942	6o4o1	7oo22			
Bayreuth	341	6811o	334o3	75o3o	1642o	oo9o2	67915	681o9	436o2	8oo1o	17314	oo942	6o4o5	7oo21			
Hof	567	685o6	136o5	5oo54	17519	116o1	679o8	685o6	5o4o2	5o11o	18614	oo982	6o1o3	7oo2o			
Weiden	397	688o8	212o4	8oo3o	1732o	oo9o4	67915	688o8	636o2	7oo52	17515	oo948	6ooo7	7oo22			
Karlsruhe	115	7271o	536o9	25o52	17122	oo948	67919	72711	4o2o2	12o52	1592o	oo941	6o4o3	7oo25			
Mannheim	97	72911	732o1	15o54	18221	15646	6o712	72912	3o5o2	3oo52	16718	oo931	6o5o1	7oo24			
Stuttgart	305	737o9	6oooo	25o52	16921	oo956	68916	737o7	22oo2	5oo52	16119	oo94o	6o4o1	7oo24			
Weißenburg/Bayern	434	761o8	7o4o5	5oo52	1712o	oo9o2	67912	761o7	613o5	6oo52	17314	oo931	6o5o1	7oo22			
Nürnberg/Fürth	311	763o6	7o5o6	5oo5o	1792o	oo9o6	67915	763o5	5oooo	5oo52	17516	oo932	6o7o1	7oo22			
Regensburg	334	77611	518o3	3oo54	18216	oo9o6	67914	776o9	427o7	4oo52	17o15	oo9o2	6o4o7	7oo22			
Ulm	487	838o8	6o4o1	81o2o	1782o	oo932	67911	838o8	7oooo	81o32	17o17	6574o	6o7o1	7oo22			
Augsburg	480	852o9	7oooo	5oo5o	17421	oo946	6o7o9	852o9	7o5o2	3oo2o	17516	oo946	6o2o2	7oo23			
München/Riem	526	8661o	629o2	8oo3o	1732o	12656	6o813	866o8	736o5	8oo3o	17715	oo974	6o4o3	7oo21			
Passau/Ries	424	89314	1oooo	3oo54	18118	oo9o5	679o8	89312	43oo1	5oo52	17215	oo965	6o2oo	7oo22			
Memmingen	742	9471o	7o7o2	82o22	17o19	oo95o	679o7	947o8	713o6	81o22	16216	oo956	6o7o3	7oo2o			
Garmisch/Partenk.	704	96312	736o6	81o22	17518	oo958	6o71o	96312	6oooo	81o12	17515	oo97o	6o4o4	7oo19			
☐ Wasserkuppe	921	544o7	725o5	5oo52	13315	115o2	679o4	544o8	332o3	4oo52	12713	oo831	6o3o1	7oo16			
☐ Kleiner Feldberg/T.	807	635o9	82oo4	4oo52	26118	21548	649o8	635o6	2o2o4	3oo52	25515	oo941	6o2oo	7oo19			
☐ Silberhütte	832	692o8	336o4	81o3o	22616	128o6	679o8	692o5	7o2o5	81o2o	22314	oo948	6o4o4	7oo18			
☐ Königsstuhl	561	732o9	613o6	5oo52	5272o	oo946	679o8	7321o	3oo52	3oo52	51716	oo931	6o6o1	7oo2o			
☐ Falkenstein	1307	791o8	32o13	81o5o	72115	325o5	649o7	791o4	636o5	81o5o	176o9	oo942	6o4o3	7oo17			
☐ Zugspitze	2962	9615o	724o9	85o2o	149o5	5o788	6o8o2	96151	618o5	83o12	141o4	4o57-	6o6o1	7ooo6			
☐ Hohenpeißenberg	977	962o9	6o2o7	81o5o	o7817	11552	619o6	962o6	7o6o9	81o52	o6715	757--	6o5o2	7oo17			
☐ 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 ₀ app	iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	6 ₀ Eapp	7RRRT _e	SST _q T _q		
Bremen	5	224o6	136o6	3oo5o	2o61o	oo97-	6o2oo	224o4	o34o2	4o112	2o2o5	oo9oo	6o4o2	7ooo5	ooo3		
Berlin-Tempelhof	48	38412	8o3o6	321o2	17714	863--	64oo1	384o8	833o4	6oo12	18o13	oo557	6o2o3	7oo15	oo12		
Kassel	198	4381o	o32o5	151oo	19712	oo9oo	6o1o5	43811	834o2	1o1o2	19312	862--	6o5o1	7oo11	oo12		
Gießen	185	5321o	o34o2	o71oo	18o11	oo9oo	6o3oo	532o9	236o4	o71oo	1771o	oo9o8	6o4o8	7ooo9	ooo7		
Schlüchtern	397	5391o	ooooo	o44oo	18711	oo9oo	679o3	539o6	936o2	x2454	194o6	9-o--	6o4o3	7ooo6	ooo4		
Frankf. Rhein-Main	110	637o9	ooooo	16444	1761o	oo9oo	6o8o4	637o8	5oooo	o81o4	173o9	oo93o	6o4o3	7ooo8	ooo5		
Darmstadt	265	6391o	oo9o8	3oo52	17o15	oo9oo	689o2	639o9	8o9o8	3o1oo	17o11	oo947	6o4oo	7oo11	ooo8		
Würzburg	211	655o9	oo5o1	o446o	1831o	oo9oo	679o5	655o7	9o5o1	x2454	18oo8	9-o--	6o1o1	797o7	ooo7		
Bad Kissingen	223	658o7	ooooo	3o1oo	18oo8	oo9oo	679o1	658o5	3o2o1	o146o	181o6	oo93o	6o4o1	7ooo5	ooo4		
Bamberg	386	67oo7	6oooo	25o52	17512	oo942	6o8o3	67oo6	436o8	o61o2	177o9	oo9o6	615o1	7ooo8	ooo6		
Bayreuth	341	681o5	ooooo	3o1oo	183o6	oo9oo	67oo7	681o2	4oooo	4o1oo	184o3	oo9o1	6o2oo	7ooo3	oooo		
Hof	567	685o6	ooooo	25112	2o3o7	oo9oo	676o3	685o2	3oooo	o81oo	2o3o3	oo9o1	6o7o4	7ooo3	ooo1		
Weiden	397	688o4	ooooo	5o1o2	193o5	oo9oo	614o9	688o1	3oooo	6o1oo	197o2	oo9o2	6o5o1	7ooo2	ooo1		
Karlsruhe	115	727o8	1o2o3	151oo	1671o	oo9o1	6o3oo	727o7	7o4o3	o81oo	1631o	oo976	6o4o8	7ooo9	ooo6		
Mannheim	97	729o9	ooooo	151oo	17311	oo9oo	6o2oo	729o8	736o3	o81oo	167o9	oo956	6o4o4	7ooo8	ooo4		
Stuttgart	305	737o8	ooooo	151oo	17112	oo9oo	6o8o1	737o8	7oooo	2o1oo	1671o	oo941	6o2o8	7ooo9	oo--		
Weißenburg/Bayern	434	761o6	ooooo	5o1oo	187o6	oo9oo	6o7o7	761o2	7oooo	2o1o1	181o3	oo931	6o4o1	7ooo3	ooo1		
Nürnberg/Fürth	311	763o5	ooooo	5o1oo	18oo7	oo9oo	6o7o3	763o2	6oooo	151oo	187o3	oo9o6	6o4oo	7ooo3	oo51		
Regensburg	334	776o7	ooooo	3o1o2	187o8	oo9oo	6o3oo	776o6	425o4	2o1oo	169o7	oo9o6	6o4o1	7ooo6	ooo4		
Ulm	487	838o7	ooooo	75o22	18111	oo9oo	645o3	838o7	7oooo	4o1oo	177o9	25777	6o4o4	7ooo9	ooo8		
Augsburg	480	852o8	7o5o2	3o1o2	17911	oo941	6o7o1	852o7	836o2	2o1o2	171o8	oo947	6o2o3	7ooo8	ooo6		
München/Riem	526	866o8	o12o3	8oo22	17911	oo9oo	6o7o9	866o7	8oooo	2o1o2	171o9	oo97-	6o5o1	7ooo9	ooo6		
Passau/Ries	424	893o8	o36o2	5o1oo	181o9	oo9oo	615o4	893o5	6o3o1	o3444	174o6	oo946	6o7o3	7ooo6	ooo5		
Memmingen	742	947o7	713o8	81o22	16213	oo97-	649o8	947o6	7o7o8	5o1o2	1641o	oo97-	6o2oo	7ooo9	ooo9		
Garmisch/Partenk.	704	963o9	5oooo	3o1o2	1821o	oo95o	6791o	963o9	7oooo	6o1o2	17o1o	oo97-	6o4oo	7ooo9	ooo9		
☐ Wasserkuppe	921	544o8	oo4o5	5oo5o	16212	oo9oo	6o7o2	544o5	4o6o3	6oo5o	11812	oo941	6o4oo	7oo11	oooo		
☐ Kleiner Feldberg/T.	807	635o8	oo8o8	8oo2o	25214	oo9oo	6o7o5	635o8	7o9o3	39o5o	24313	oo942	6o4oo	7oo12	oo1o		
☐ Silberhütte	832	692o4	oo4o5	81o22	22412	oo9oo	679o2	692o6	5o912	6oo3o	2151o	oo9o6	6o5o5	7oo1o	ooo6		
☐ Königsstuhl	561	732o7	o1311	3oo5o	51114	oo9oo	649o6	732o6	71111	75o3o	5o413	oo956	6o2o5	7oo12	ooo9		
☐ Falkenstein	1307	791o5	oo7o7	81o52	7o3o9	oo9oo	679o7	791o5	7o513	8o1oo	697o8	oo9o5	6o7o4	7ooo8	oooo		
☐ Zugspitze	2962	961oo	72313	84o32	131o3	6o67-	615o9	961oo	821o9	85o22	119o3	7o577	6o4o2	7ooo3	oo--		
☐ Hohenpeißenberg	977	962o6	1o812	81o52	o5513	157--	61912	962o8	7o713	751oo	o4211	oo97-	6o5o1	7oo1o	ooo9		
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 _q T _q	
Bremenhaven	3	12912	724o6	6oo34	19718	12911	43611	8oo12	19513	7oo18	129o7	718o7	81o3o	19311	7ooo9	oo--	
Schenkelsfeld	314	543o9	722o6	5oo54	17419	5431o	2oooo	o71o2	17813	7oo2o	543o5	816o2	o6284	192o5	7ooo4	ooo3	
Geisenheim	109	62811	627o2	12o54	1772o	6281o	232o2	17o52	16317	7oo24	628o7	3oooo	151oo	176o8	7ooo8	ooo6	
Neustadt/Aisch	307	6661o	633o5	4oo52	1732o	666o9	5oooo	3oo51	17o16	7oo22	666o4	6oooo	o61oo	181o4	7ooo4	ooo1	
Öhringen	250	742o8	4o9o4	4oo11	17223	742o8	1oooo	45o1o	16918	7oo25	742o4	6oooo	2oo1o	165o6	7ooo5	ooo4	
Neumarkt/Opf.	476	768o8	629o6	351oo	17319	768o7	63oo4	35o52	17216	7oo22	768o7	4o5o2	4oo52	1171o	7oo1o	ooo6	
Zwiesel	571	79o1o	322o5	81o54	16621	79oo7	6oooo	5oo5o	17612	7oo21	79oo2	4oooo	2o1oo	19o33	7ooo3	ooo1	
Stöfßen	734	336o7	5oooo	35o52	17o2o	836o5	411o1	8oo22	17216	7oo2o	836o6	711o8	35o5o	17o1o	7oo1o	ooo7	
Jngolstadt	367	86oo9	6o2o2	5oo54	17421	861o1	5oooo	4oo1o	17515	7oo23	86oo4	7oooo	o2422	18oo4	7ooo4	ooo2	
Landshut	391	8731o	7oooo	35o54	17119	873o9	5o7o2	3o1o2	17413	7oo21	873o4	8oooo	o34o2	174o4	7ooo4	oooo	
Mühlendorf	463	87															



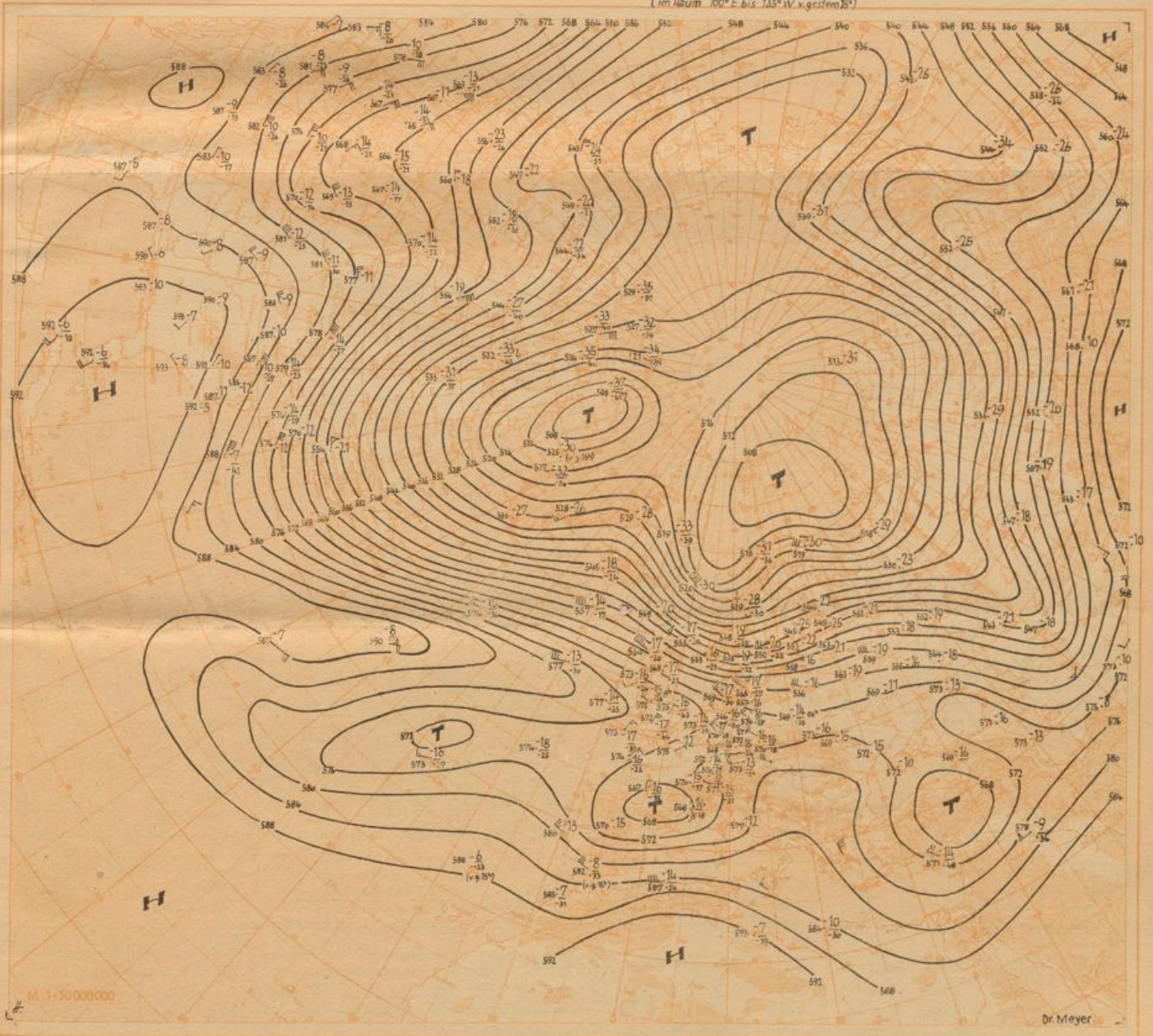
Wetterlage heute 00 Uhr





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

(im Raum 700° E bis 145° W v. gestern)



Aerologische Beobachtungen

der Stationen der US-Zone

Ort Kennziffer	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Erlangen 672	Karlsruhe	Fürstenfeldbrunn	Erding	Erlangen	Kassel	Bremen Flugh.	
YYGG	3009	3009	3009	3015	3015	3015	3015	3009	3009	3009	3009	3009	3009	
PPP	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	
41														
96		1683 - -	1677 - -		1672 06 -	2926	1683 06 -	2978	1669 - -					
100		1658 - -	1653 - -		1646 07 -	2716	1657 05 -	2620	1643 - -					
200	1195 08 -	3038	1215 05 -	2442	1216 06 -	2814		1209 08 -	2763	1219 06 -	2953	1209 07 -		
225	1120 05 -	3128	1139 06 -	2750	1139 03 -	2944	1131 - -	1114 04 -	2758	1143 07 -	2978	1138 06 -		
300	925 92 -	3175	948 89 -	2722	948 89 97	3032	945 90 -	2836	944 92 -	2627	950 87 -	2829	944 90 -	2734
500	568 67 -	2919	577 64 -	2614	577 63 -	2913	573 64 -	2817	576 64 -	2735	578 61 76	3025	578 63 73	2978
700	307 51 -	2808	312 02 -	2472	313 02 -	2713	310 01 -	3271	312 02 -	3065	312 03 66	2877	311 03 69	3325
850	151 06 02	0000	153 11 06	2902	154 11 67	3103	152 09 03	3206	153 12 02	0409	153 12 57	3106	152 10 02	0475
1000	015 15 79	0503	014 13 79	3603	016 - -		014 21 79	3204	014 23 79	3603	014 - -		014 - -	
Markante Punkte	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	
120 02 -	2646													
154 08 -	2849						080 05 -							
208 04 -	2647						183 06 -	2735	075 02 -	2813				
295 90 -	2723	108 06 -	2816				163 09 -	2717	117 05 -	2721				
348 80 84	2715	190 08 -	2830				188 08 -	2736	148 09 -	2623				
400 72 82	2721	297 90 98	3032	282 03 -	2840		210 08 -	2770	185 08 -	2847				
179 08 -	3036	440 66 -	2676	327 83 -	3031	302 90 97	2836	312 90 -	2626	335 81 91	2731			
314 90 -	3173	550 58 -	2574	400 73 -	3026	388 80 91	2933	328 85 91	2723	400 72 77	2937	125 08 -		
400 80 -	3128	604 53 -	2810	576 55 -	2913	400 75 -	3024	400 74 78	2921	505 67 70	3025	150 71 -		
615 55 -	2970	618 53 -	3070	743 05 70	2712	585 58 -	2876	467 68 77	2736	513 67 76	3023	165 71 -		
720 50 67	2507	728 04 63	3408	775 07 60	2709	724 03 -	3209	578 55 -	2613	633 51 76	2876	400 74 82	2837	
747 51 55	2308	820 09 05	2903	793 07 83	2708	739 03 69	3106	765 06 57	0506	660 00 65	2877	570 57 69	2876	
780 00 00	2207	957 17 09	1003	897 15 04	3103	768 03 55	3006	794 07 53	0709	770 08 64	2871	720 01 57	3635	
958 13 05	0702	997 13 10	0703	915 15 06	3103	786 04 00	3006	922 18 09	0504	795 07 61	2908	800 06 57	3678	
012 15 71	0403	003 13 79	3603	968 16 13	0000	011 22 09	3204	001 23 71	3603	986 20 06	3104	984 21 72	3104	

Schlüsselerläuterungen
 PPP-Luftdruck(mb), YY-Monatstag,
 GG-Zeit(Greenwichzeit), TT-Temperatur
 (große Ziffer), HHH-Höhe (geopotentielle Ik-
 kameter), T_d-Taupunkt, dd-Windrich-
 tung, ff-Windgeschwindigkeit in Knoten

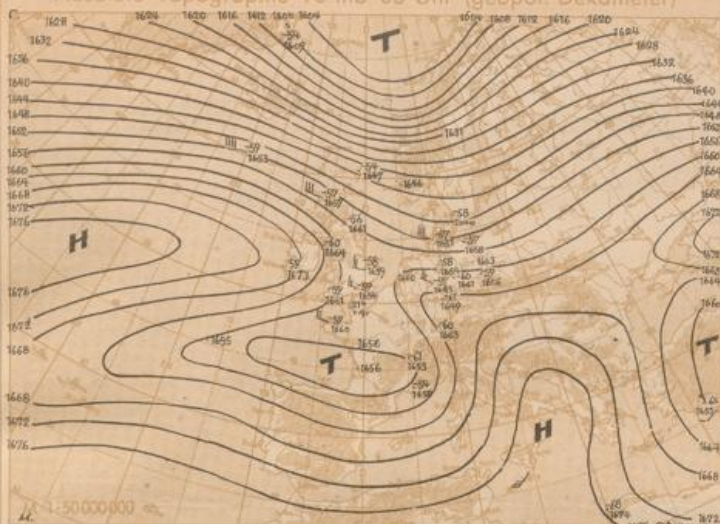
Ort Kennziffer	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Erlangen 672	Karlsruhe	Kassel	Fürsten- feldbrunn	Erding			
YYGG	3027	3027	3027	0103	0103	0103	0103	3015	3015	0103	0103			
PPP	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff	HHHTT _d T _d d dff			
41														
96														
100								1649 77 -						
200	1191 07 -	2752	1212 08 -	2652	1210 08 -	2842		1192 77 -	2643	1209 09 -	2460	1202 09 -		
225	1119 09 -	2756	1137 05 -	2659	1146 03 -	2840	1123 03 -	2758	1119 08 -	2654	1135 04 -	2455	1129 06 -	
300	931 94 -	2742	947 89 -	2646	946 88 -	2833	934 92 -	2752	932 93 -	2536	944 88 96	2429	938 92 -	
500	568 66 -	2826	576 63 71	2977	576 63 70	2877	570 66 77	2822	568 66 69	2672	573 63 71	2613	572 65 74	
700	307 52 66	3175	312 02 -	2703	311 02 07	2673	305 57 59	2976	308 50 -	0404	309 03 62	2670	309 07 58	
850	150 06 52	2907	153 11 02	0609	152 11 03	0472	150 07 06	2872	150 07 02	0570	150 10 00	0871	151 09 00	
1000	014 15 71	0708	015 16 71	0703	015 - -		015 13 71	0706	014 09 07	0000	014 - -		015 - -	
Markante Punkte	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	PPPIT _d T _d d dff	
150 08 -	2726							090 10 -						
322 90 95	2737					213 04 -	2757	120 11 -		195 10 -	2461			
400 77 84	2732					262 99 -	2766	140 10 -		293 89 96	2635			
614 77 86	2729	153 08 -	2650			317 90 92	2652	173 14 -	2726	335 83 92	2628			
446 74 86	2727	188 71 -	2658			370 82 84	2744	210 75 -	2528	400 73 80	2729			
578 59 -	2822	210 08 -	2648	170 74 -	2837	400 78 87	2837	320 90 -	2586	420 72 76	2725			
628 57 -	3018	372 75 -	2828	333 83 -	2837	515 65 77	2820	435 73 77	2827	480 65 76	2676			
676 53 73	3015	400 73 83	2725	400 74 84	2829	594 57 66	2976	533 63 65	2733	507 62 70	2672	150 72 -		
734 50 59	3173	482 65 71	2977	570 56 58	2876	820 56 63	2976	600 57 -	2774	545 60 62	2806	168 74 -		
780 03 54	2909	534 60 72	2715	620 53 54	2673	664 52 66	2976	743 01 56	3109	625 52 65	2605	400 77 86		
797 03 63	2908	684 07 -	2306	705 03 07	2673	730 00 54	2974	775 02 52	0672	682 53 56	2605	800 07 63		
808 03 67	2908	744 04 60	1702	787 07 60	2673	782 04 00	2873	820 06 00	0670	685 02 63	2609	820 06 57		
860 07 52	2907	948 18 09	0770	865 12 05	0472	866 07 07	2872	907 11 06	0609	838 10 56	1070	920 16 02		
880 08 05	2907	982 19 10	0508	938 14 06	0508	936 11 11	3073	972 14 10	0000	916 13 06	0505	980 10 04		
011 16 72	3605	011 16 72	3603	956 14 70	0904	012 14 70	3604	007 09 07	0000	954 10 09	0505	984 04 02		

Mittelwerte
 der rel. Top.
 Berlin
 im
 Oktober

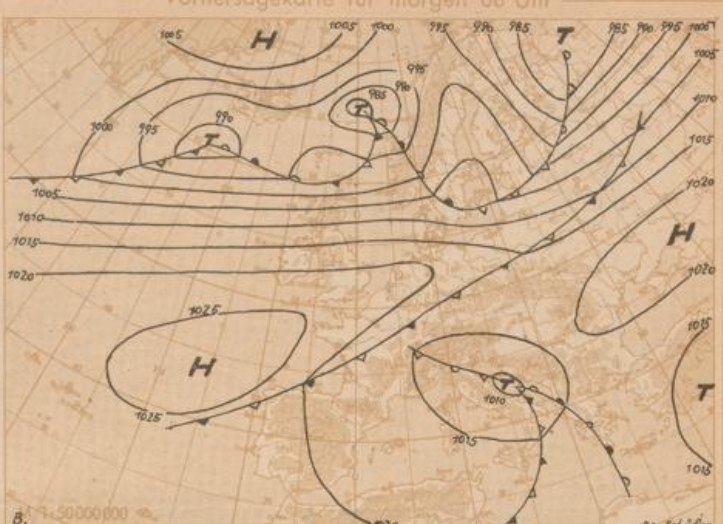
539
538
550
548

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

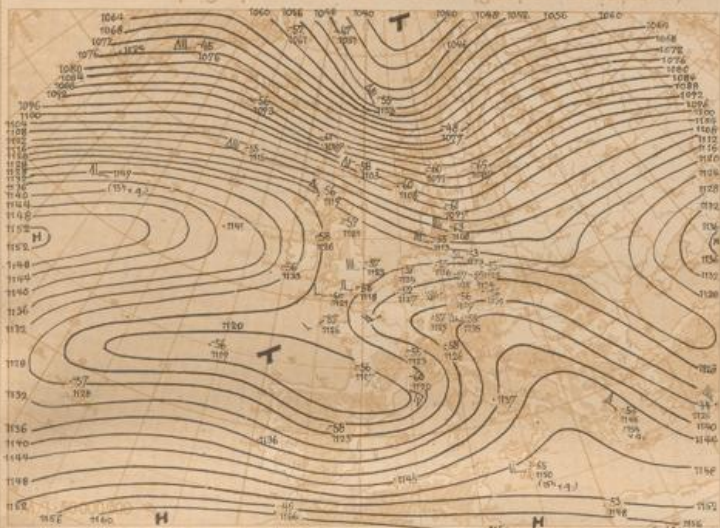
Wolkenzug	Ort	Würzburg	Berlin	Mannheim	Garmisch	Bayreuth	B.-Kissingen	Darmstadt	Karlsruhe
YYGG		3015	3015	3015	3015	0106	0107	0107	0107
Wolkenart Höhe (m)		ci 8000	ci 8000	Ac 3000	Ac 3000	ci 8000	ci 8000	ci 8000	ci 8000
ddff		2724	3176	2209	2712	2572	2640	2724	2424



Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)



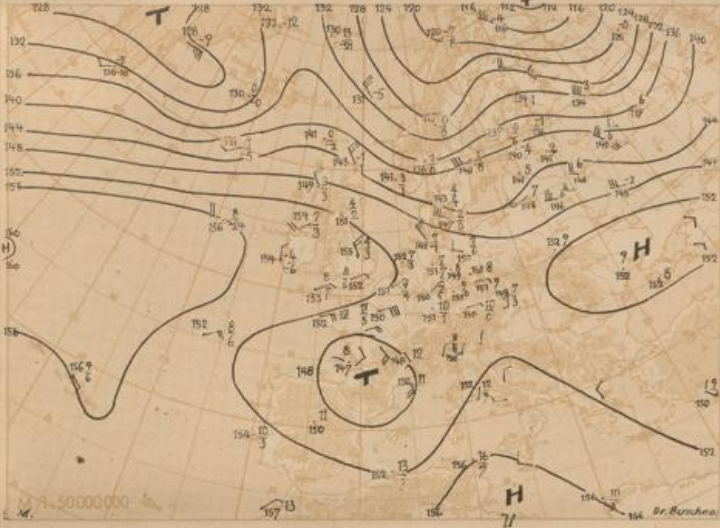
24std. Änderung der 225 mb Fläche seit gestern 03 Uhr



Absolute Topographie 850 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Absolute Topographie 500 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)



24std. Änderung der relat Top 850/1000 mb seit gestern 03 Uhr

Weiterübersicht Sonnabend, den 1. Oktober 1949

Bei weiterem leichtem Druckfall über dem östlichen Mitteleuropa hat sich das festländische Hochdruckgebiet weiter nach Südosten zurückgezogen. Von Nordwesten her ist die Nordseekaltfront langsam südostwärts vorangekommen und hat über Norddeutschland mit stärkerer Bewölkung bis zu 7 Grad Abkühlung in der unteren Troposphäre gebracht. Auch das flache spanische Tiefdrucksystem hat sich weiter nach Nordosten vorgeschoben und mit seinem Bewölkungsaufzug das südwestliche Deutschland erfaßt, so daß der antizyklonale Einfluß über Mitteleuropa immer mehr abnimmt. Auch in der Höhe hat sich der breite, über dem mittleren Mittelmeer nordwärts gerichtete Hochkeil noch etwas abgeschwächt, wobei sich über Norddeutschland die Westströmung leicht verstärkte. Die großzügige und lebhaft, sich vom östlichen Nordamerika über den gesamten Nordatlantik bis zum nördlichen europäischen Rußland erstreckende Westdrift besteht weiter fort. In ihr ist die gestern über Nordskandinavien gelegene Störung unter leichter weiterer

Vertiefung in die Barents-See gezogen. Die Entwicklung der nachfolgenden, heute früh an der westnorwegischen Küste, in der Dänemarkstraße und nordostwärts Neufundlands liegenden Störungen ist so intensiv und rasch, daß die zwischen ihnen liegenden flachen Hochkeile in den 24-stdg. Druckänderungen kaum zum Ausdruck kommen. Dem großräumigen Druckfall über dem Nordatlantik entspricht ein ebenso ausgedehnter Druckerstiege über dem nordamerikanischen Kontinent, der zum Aufbau eines sich meridional erstreckenden Hochs mit Kernen von 1030 mb über den Appalachen und westlich der Hudson-Bay führte.

Voraussichtliche Weiterentwicklung: Dr. Buschner

Bei anhaltendem Druckfall wird die nordatlantische Frontalzone allmählich nach Süden gedrängt, jedoch können die atlantischen Fronten erst nach etwa 3 Tagen auf Süddeutschland übergreifen. Zunächst verbleibt Deutschland im Bereich der Brücke zwischen dem ostatlantischen und südrussischen Hoch, wobei das Alpenvorland vom Nordrande des morgen über der Adria zu erwartenden Tiefs beeinflusst wird.

Dr. Meyer

