

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: 193

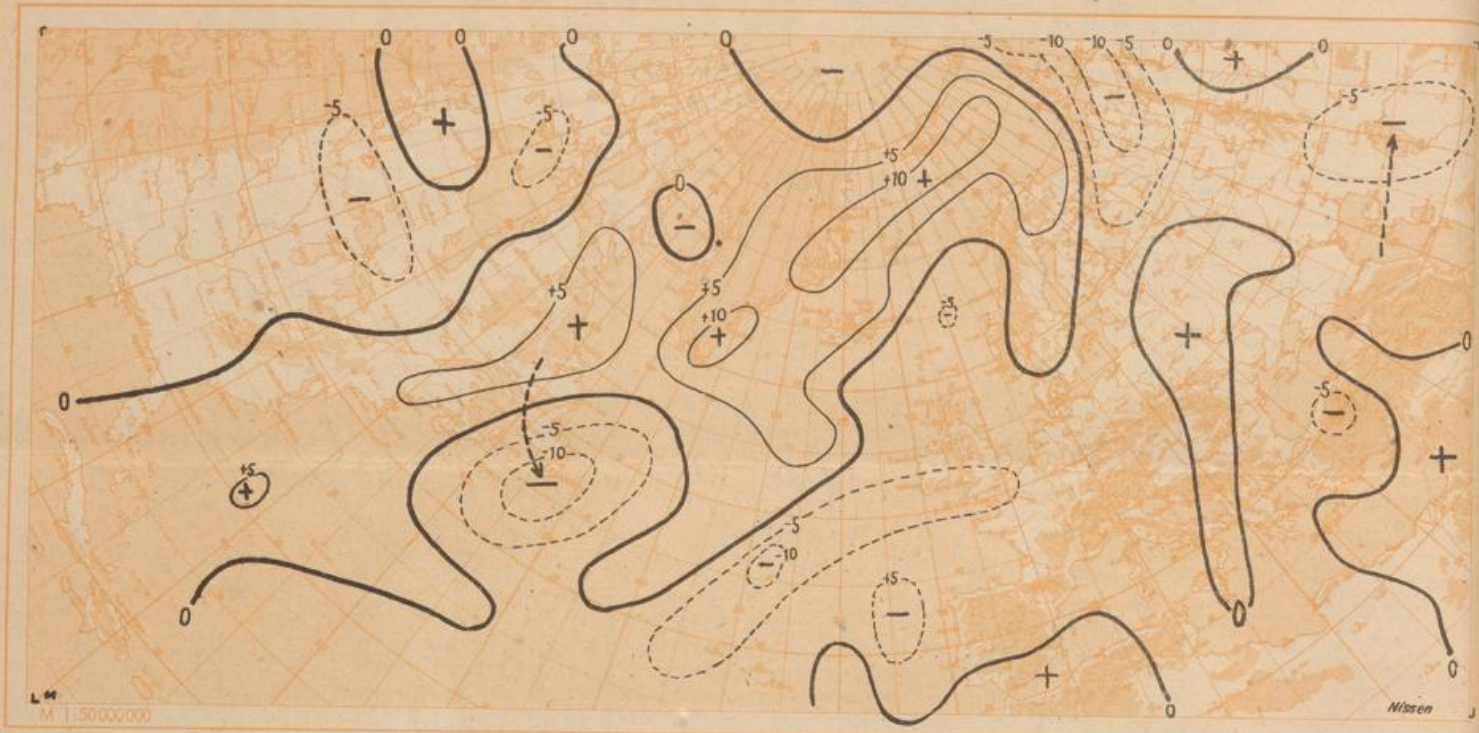
Dienstag, den 12. Juli

Nummer: 1949

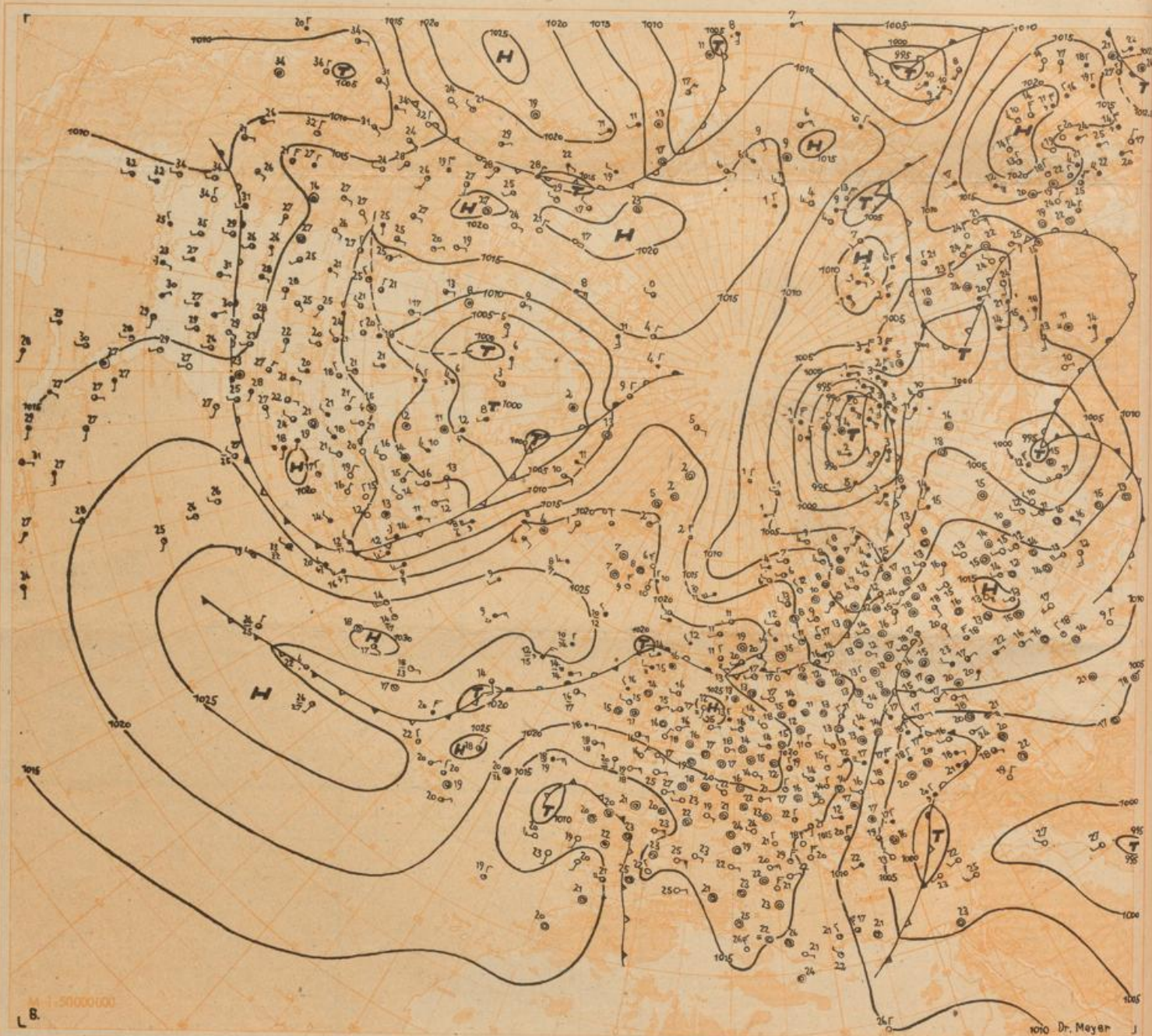
☐ Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z								gestern 18 Uhr M6Z							
		iiiTg	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	6a ₁ app	iiiTg	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	6Eapp	7RRTe			
Bremen	5	22415	12905	80020	25622	15501	60804	22414	13207	80020	24021	00984	60808	70024			
Berlin-Tempelhof	48	38414	22806	48054	22418	00902	64903	38411	33210	81021	20025	00903	60612	70026			
Kassel	198	43813	10210	81022	25523	11500	60801	43812	10208	82010	23923	00901	60708	70026			
Gießen	185	53211	10204	81032	24223	12600	68912	53208	10406	81020	21926	11600	60707	70027			
Schlüchtern	397	53912	10605	81012	24322	18600	60705	53912	20402	81020	22723	00905	60707	70025			
Frankf. Rhein-Main	110	63710	03505	72020	24424	00900	60813	63712	10206	81020	22428	00940	60614	70028			
Darmstadt	265	63911	13205	81020	23425	11600	60808	63910	10206	82020	21325	00902	60605	70029			
Würzburg	211	65510	13002	81020	23226	11600	60709	65511	13202	82020	21127	11600	60507	70029			
Bad Kissingen	223	65811	10701	81020	22627	11600	60709	65811	40409	82030	21026	14605	60505	70029			
Bamberg	386	67009	10000	81020	22726	11600	67905	67011	73603	81030	21224	24703	60607	70027			
Bayreuth	341	68111	33605	81030	21925	31500	60807	68111	30402	81010	20823	14602	60604	70026			
Hof	567	68512	60208	81030	24320	62500	60300	68511	43406	81012	22621	14502	60804	70022			
Weiden	397	68812	53606	81022	22724	52500	60809	68812	23604	81012	21622	11561	60605	70025			
Karlsruhe	115	72712	15409	81020	22928	11500	60812	72711	03608	81020	20529	00900	60609	70031			
Mannheim	97	72911	10402	81030	23527	11500	67908	72909	10506	82020	21526	00901	60505	70030			
Stuttgart	305	73709	10000	75020	22226	11600	60808	73710	03604	81020	20427	00900	60608	70029			
Weißenburg/Bayern	434	76109	20402	75020	22125	21600	64907	76109	43603	81030	20625	00966	60607	70027			
Nürnberg/Fürth	311	76308	10206	80020	22726	11600	60708	76309	50506	81030	21026	14601	60608	70028			
Regensburg	334	77608	10406	75020	22524	11700	64905	77610	20406	82010	21024	14701	60605	70026			
Ulm	487	83808	10000	82020	21226	11400	60808	83811	00000	82020	20126	00900	60808	70029			
Augsburg	480	85207	10000	81010	21926	11700	64906	85210	10405	81020	20227	00908	60506	70028			
München/Riem	526	86610	43403	81030	22323	41700	67904	86609	13405	81020	20625	00901	60807	70026			
Passau/Ries	424	89312	82702	81020	21823	38500	60804	89311	33103	81020	20123	34500	60605	70026			
Memmingen	742	94708	10407	81020	21324	11700	61904	94709	00405	81020	20024	00900	60805	70026			
Garmisch/Partenk.	704	96309	13609	83010	21124	11800	61905	96311	23602	82030	20423	14801	60502	70025			
☐ Wasserkuppe	921	54409	13606	81030	19518	11400	64001	54409	30106	81030	18719	14502	60607	70020			
☐ Kleiner Feldberg/T.	807	63511	32703	50050	33220	32500	60301	63509	10705	82020	31921	00901	60608	70023			
☐ Silberhütte	832	69210	33312	81024	28128	31500	60802	69210	23606	81011	27519	14601	60603	70020			
☐ Königsstuhl	561	73212	33402	75030	58622	31400	61903	73209	13604	82020	57124	00901	60806	70025			
☐ Falkenstein	1307	79109	53309	81050	77317	51500	67300	79108	43609	81052	76814	31501	60603	70017			
☐ Zugspitze	2962	96102	13605	83014	19903	11000	60305	96103	33402	50400	19904	34-01	67701	70004			
☐ Hohenpeißenberg	977	96207	20702	82050	12422	21600	60803	96208	10407	82050	11520	10904	60804	70023			

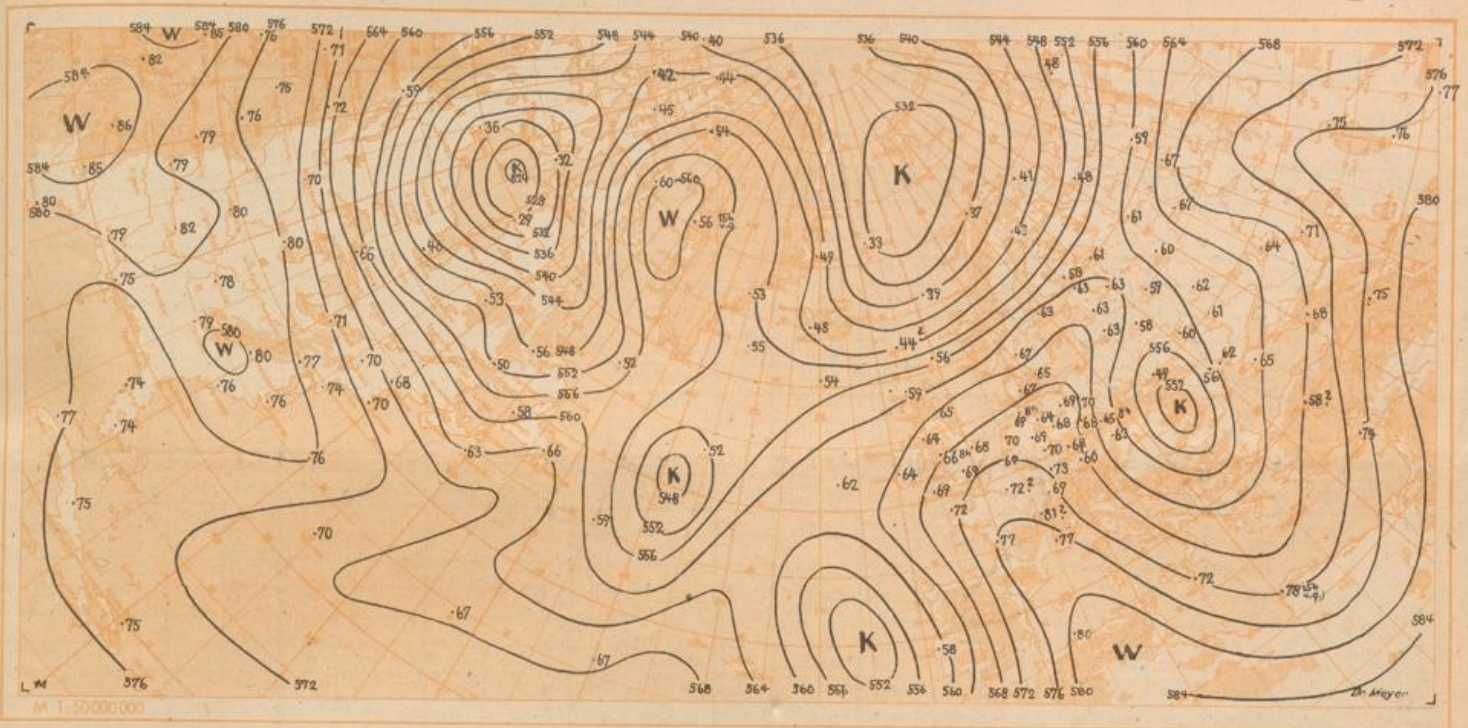
☐ Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	heute 00 Uhr M6Z								heute 06 Uhr M6Z							
		iiiTg	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	6a ₁ app	iiiTg	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	6Eapp	7RRTe	SSTgTg		
Bremen	5	22412	83407	40100	23913	854--	60300	22412	80000	06282	21513	861--	60715	70012	0011		
Berlin-Tempelhof	48	38414	03205	80020	20718	00900	60300	38413	02705	48050	19316	00970	60806	70014	0012		
Kassel	198	43811	10000	75020	24413	00901	60805	43811	10000	25100	23114	00901	60709	70010	0006		
Gießen	185	53212	00000	75020	22916	00900	61905	53210	13402	60100	21712	00901	60707	70012	0010		
Schlüchtern	397	53912	03402	80010	23916	00900	60801	53912	00202	80020	22315	00900	60705	70011	0007		
Frankf. Rhein-Main	110	63713	00305	79020	23020	00900	60106	63713	00404	82020	21318	00900	60607	70015	0012		
Darmstadt	265	63911	00709	82020	22618	00900	64000	63911	10709	80020	20418	00901	60706	70017	0013		
Würzburg	211	65511	00000	81020	23017	00900	60203	65511	00402	60100	22014	00900	60505	70012	0012		
Bad Kissingen	223	65810	00000	82020	23014	00900	64000	65811	00000	81020	21614	00900	60604	70010	0010		
Bamberg	386	67011	20605	80022	23117	00901	64003	67012	00000	81020	21117	00900	60609	70014	0012		
Bayreuth	341	68108	00000	81020	23112	00900	64103	68111	10000	50100	21611	00901	60807	70008	0004		
Hof	567	68509	03204	80020	25112	00900	60303	68510	10000	17100	22712	00941	60609	70008	0004		
Weiden	397	68810	00000	40100	24411	00900	60303	68810	30000	40100	22411	00901	60813	70007	0006		
Karlsruhe	115	72712	00401	70100	21815	00900	67101	72711	10404	81020	20216	00901	60707	70011	0008		
Mannheim	97	72910	03601	81020	22118	00900	67901	72912	10000	81030	20418	00901	60704	70015	0012		
Stuttgart	305	73711	00000	75020	21818	00900	64901	73711	10000	15050	20417	00901	60905	70014	00--		
Weißenburg/Bayern	434	76110	10000	75010	23515	00901	60404	76110	00000	40100	22014	00900	60604	70010	00--		
Nürnberg/Fürth	311	76311	00000	81012	23415	00900	64103	76311	00000	50100	21714	00900	60708	70011	0007		
Regensburg	334	77611	03204	75020	23913	00900	60303	77611	13201	40100	21613	00901	60811	70010	0008		
Ulm	487	83812	00000	82020	22617	00900	64903	83811	00000	81020	21014	00900	60807	70012	0011		
Augsburg	480	85211	00000	81020	23215	00900	61003	85211	00000	25100	21314	00900	60807	70012	0009		
München/Riem	526	86610	01205	80020	23914	00900	60000	86611	10000	32100	21215	00901	60810	70011	0007		
Passau/Ries	424	89312	00000	40100	23813	00900	60303	89312	00000	30100	20914	00900	60813	70011	0010		
Memmingen	742	94709	01104	80020	21708	00900	64908	94710	00902	60050	20515	00900	60807	70014	0013		
Garmisch/Partenk.	704	96310	11803	81020	24413	00901	60300	96310	01805	82010	21813	00900	60910	70011	0011		
☐ Wasserkuppe	921	54409	00405	82020	18614	00900	64907	54409	02002	81020	16416	00900	60607	70013	0005		
☐ Kleiner Feldberg/T.	807	63509	00711	82020	31815	00900	60802	63510	10702	81020	29618	00901	60808	70014	0011		
☐ Silberhütte	832	69210	10602	81020	27714	00902	60801	69211	13602	81030	25115	00941	60708	70012	0008		
☐ Königsstuhl	561	73209	01007	60050	56818	00900	64905	73211	11105	81030	55018	00901	60807	70015	0011		
☐ Falkenstein	1307	79109	23609	80100	76711	00901	67904	79109	10402	80100	74711	11401	60606	70010	0008		
☐ Zugspitze	2962	96174	13210	85020	19102	00901	67908	96174	03609	87020	17406	00900	67604	70002	53--		
☐ Hohenpeißenberg	977	96207	11304	82050	11816	00904	61902	96308	01004	81050	09218	00900	60611	70015	0010		

Hilfsstationen	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z				gestern 18 Uhr M6Z				heute 06 Uhr M6Z						
		iiiTg	Nddff	VVwwW	PPPTT	iiiTg	Nddff	VVwwW	PPPTT	7RRTe	iiiTg	Nddff	VVwwW	PPPTT	7RRTe	SSTgTg
Bremerhaven	3	12913	73014	80032	26016	12912	53214	80022	24816	70017	12912	83601	40102	21313	70013	00--
Schenklengsfeld	314	54312	20405	81032	24022	54310	20209	82030	22125	70026	54311	00000	75050	22413	70007	0006
Geisenheim	109	62813	11802	60030	23826	62810	00602	81020	21328	70029	62812	12702	40050	20717	70014	0012
Neustadt/Aisch	307	66608	13310	82020	22126	66611	60405	81030	20626	70028	66612	03603	40100	21314	70010	0007
Öhringen	250	74213	13602	80020	22426	74209	10302	81020	20627	70029	74212	00402	50100	20415	70012	0011
Neumarkt/Opf.	476	76811	22702	80050	22124	76809	63602	81011	20325	70026	76813	00000	40100	21114	70014	0009
Zwiesel	571	79011	52702	81050	21922	79011	13605	80052	21121	70024	79009	00000	10100	22611	70	



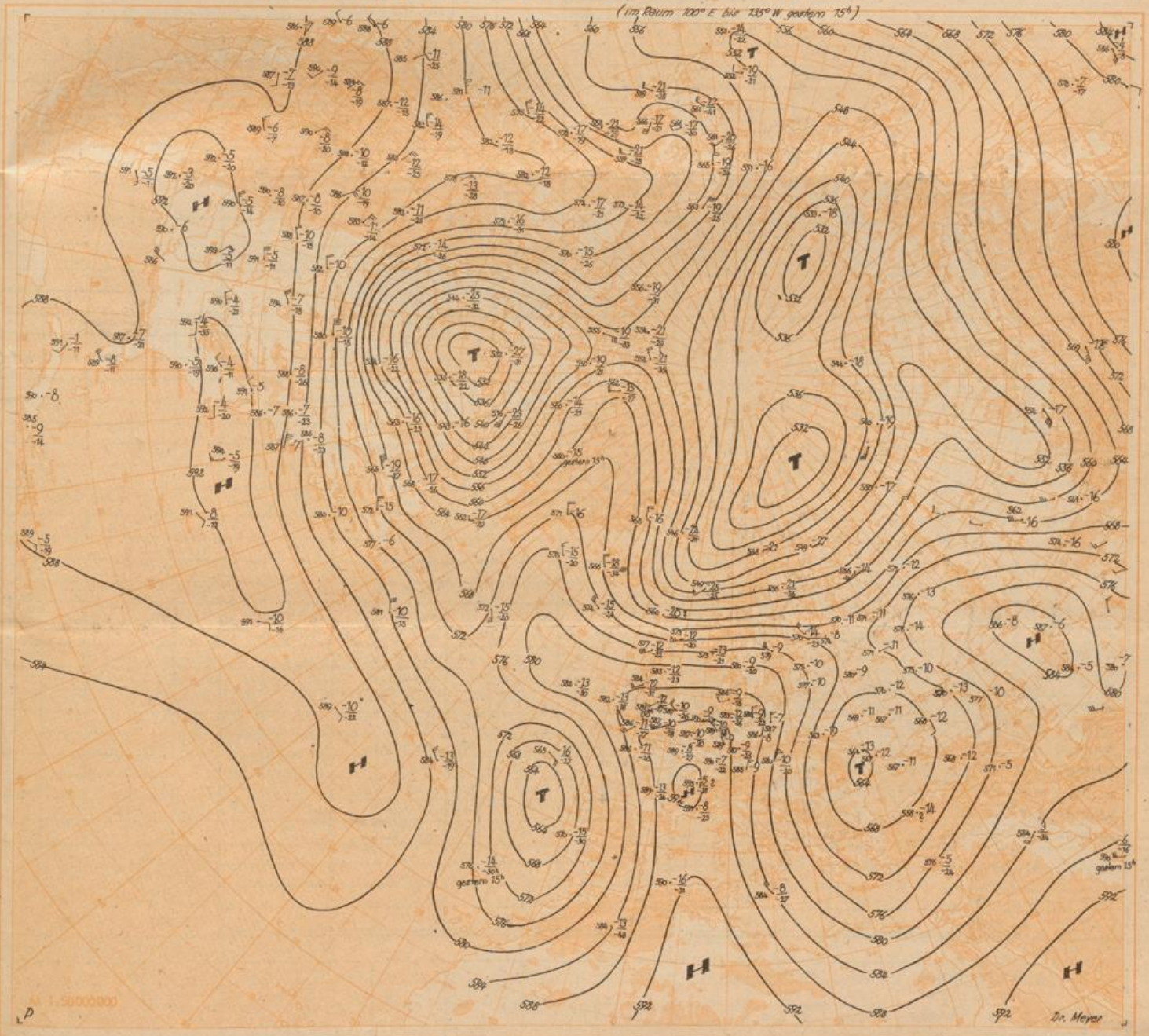
Wetterlage heute 00 Uhr





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

(im Raum 100° E bis 135° W geograph. 15°)



Aerologische Beobachtungen der Stationen der US-Zone

Dienstag den 12. Juli 1949

Ort Kennziffer	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Erlangen 672		Erlangen 672	Markate 727	Markate 727	Kassel 428		
YYGG	1109	1109	1109	1115	1115	1115	1115		1108	1109	1115	1115		
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		
41			2280 - -					2270 02 -	0120					
96	1725 93 -	3619		1692 04 -	3534	1711 99 -	0174	1704 74 -		1691 05 -	3640	1636 07 -	3626	
100	1698 93 -	0320		1698 04 -	3534	1594 00 -	0174	1716 94 -		1666 05 -	3640	1600 07 -	3626	
200	1241 00 -	0431		1226 06 -	3547	1207 03 -	0420	1230 00 -		1149 04 -	0226	1147 03 -	0133	
225	1162 95 -	0435		1150 01 -	0343	1138 58 -	0421	1172 95 -					3570	
300	116 82 -	0231	949 - -	987 86 -	0237	965 84 92	0523	974 81 -	3412	959 89 -	0140	953 90 -	3635	
500	56 56 -	0128	590 57 -	3620	583 60 75	0135	588 58 74	0323	595 56 -	3570	588 60 77	0137	585 61 80	3628
700	18 06 67	0117	321 07 -	3617	317 02 60	3575	319 07 65	3676	323 09 -	0210	318 04 62	0117	319 03 61	3674
850	18 10 53	3415	259 11 00	0306	258 11 04	3471	258 15 51	3613	261 15 12	3407	258 13 04	3404	259 13 01	0709
1000	019 14 14	3070	221 21 16	0306	220 - -	-	019 23 14	2970	020 28 18	0307	018 - -	-	019 - -	-
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 PPP _d TT _d dfff dfff dfff dfff dfff dfff														
Markate Punkte	075 90 -	3677		065 00 -	3635			078 95 -						
	184 04 -	0431		142 05 -	3535	046 95 -	0710	180 01 -						
	253 90 -	0335		163 04 -	3640	162 03 -	3679	203 00 -		091 04 -	0140	040 03 -	0122	
	400 68 -	0137	324 80 -	3622	192 07 -	3462	178 08 -	0425	269 86 -	2806	194 07 -	3575	080 05 -	0124
	538 52 -	0130	400 63 -	3609	400 71 84	0240	224 98 -	0421	400 67 -	3114	150 03 -	3632	130 04 -	3626
	632 03 70	0129	718 08 -	3615	444 65 80	0144	278 89 96	0525	606 04 -	3676	150 08 -	0126	175 11 -	0122
	753 08 67	3617	780 10 54	0212	562 55 78	0229	400 69 81	0328	674 04 -	3515	400 71 -	3638	600 57 71	0125
	792 10 57	3676	801 12 53	0470	658 01 60	3679	460 63 78	0326	737 70 -	0104	535 56 78	0337	630 02 66	3623
	900 14 12	3235	814 12 33	0570	780 03 53	3209	771 09 64	3673	764 70 -	0204	788 07 57	0108	780 04 55	0112
	950 14 13	0129	840 11 02	0508	775 04 01	3208	853 13 51	3573	793 13 60	0203	781 06 02	3606	820 10 51	0177
	965 12 12	3071	853 16 13	2205	902 14 06	3209	908 75 12	3171	822 13 11	3504	922 19 04	3374	940 23 07	3304
	017 15 14	3109	009 22 16	0907	963 20 70	3205	016 24 14	2909	007 28 18	0907	962 25 04	3407	959 27 12	3303
	41/96				536								546	
	96/225				544		553		562		542		538	
	225/500				567		570		577		567		566	
500/1000				563		569		575		570		566		

Schlusseinläuterungen
 PPP: Luftdruck (mb), YY: Monatsstag,
 GG: Zeit (Greenwichzeit), TT: Temperatur
 (große Ziffer), HHH: Höhe (geopotentielle De-
 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		Erlangen 672				
YYGG	1121	1122	1121	1203	1203	1203	1203		1203				
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	
41				2280 - -		2280 - -							
96				1692 03 -	3675	1692 07 -		1692 - -		1639 08 -			
100				1676 04 -	3674	1668 07 -				1657 05 -			
200		1232 06 -	1227 07 -	0973	1229 07 -	2872	1229 04 -	3221	1227 08 -	3572	1230 07 -		
225	1157 - -	1156 01 -	1132 03 -	3672	1150 00 -	2875	1154 01 -	2920	1152 03 -	3470	1155 01 -		
300	963 85 94	3574	964 88 -		961 89 -	0320	959 87 98	2910	962 89 -	2917	960 88 36	3207	961 87 -
500	587 58 67	3676	590 58 -	3577	586 53 -	3629	585 59 74	3571	589 59 -	3479	585 59 -	0113	587 59 78
700	317 08 62	0116	321 08 -	3407	318 04 68	3213	316 06 65	3676	319 08 -	0709	317 06 71	0113	318 07 59
850	156 13 02	3672	159 13 02	0104	158 14 05	0105	155 14 01	3009	157 12 05	0506	156 12 05	0308	157 13 04
1000	018 20 19	3271	020 20 14	0211	018 - -	-	017 15 14	3007	019 18 14	0605	019 - -	-	019 - -
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													
Markate Punkte				1650 98 -	0918	050 00 -					745 06 -		
				166 05 -	2913	076 05 -					165 70 -		
				170 10 -	2913	154 04 -					150 09 -		
				345 79 68	2972	173 04 -		120 07 -	3534	320 79 -			
				376 74 80	2970	181 07 -		180 07 -	3335	400 72 86			
		173 05 -		150 06 -	0909	473 62 73	3670	217 01 -	2942	785 07 -	3572	510 57 73	
		197 07 -		178 70 -	0870	535 53 63	3476	236 00 -	2924	290 90 37	3206	510 57 70	
		293 90 -		178 70 -	0870	535 53 63	3476	236 00 -	2924	290 90 37	3206	510 57 70	
	245 96 -	3675	400 70 -		400 69 -	0222	367 54 74	3476	748 70 -	0212	374 74 80	3712	600 01 65
	280 89 97	3671	425 66 -	3270	458 62 -	0735	650 04 68	3573	805 10 36	0205	400 70 -	3409	650 06 62
	400 70 74	3673	560 52 -	3674	590 57 72	0126	785 71 63	3676	830 10 02	0305	549 55 -	0716	780 09 57
	462 61 68	3576	797 11 -	0305	705 04 68	3213	831 72 01	3171	869 13 09	0609	629 03 73	0716	780 06 51
	547 53 73	3576	819 10 53	0303	784 05 01	3608	913 76 56	2809	923 17 12	0811	734 08 70	3507	870 15 03
	701 71 63	0716	914 17 12	0870	875 16 06	0404	950 15 13	2870	967 18 11	1471	877 09 05	3508	940 15 04
	900 15 71	3472	930 19 12	0677	940 20 07	0608	978 76 75	2909	992 19 74	0809	942 13 10	7408	980 15 09
075 20 14	3006	107 20 14	0406	961 18 71	0406	075 74 74	3204	006 18 74	0302	960 17 10	7405	949 10 09	
41/96				538		546		538		540		538	
96/225				546		546		538		540		538	
225/500				564		565		567		567		568	
500/1000				569		569		570		566		568	

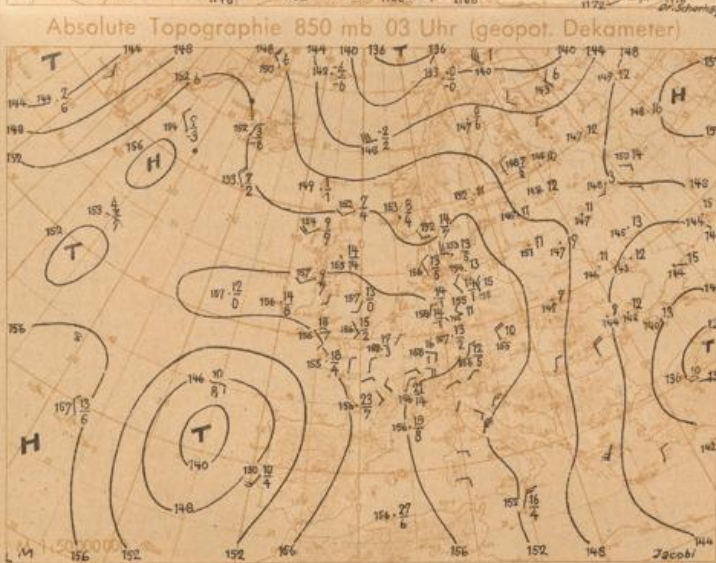
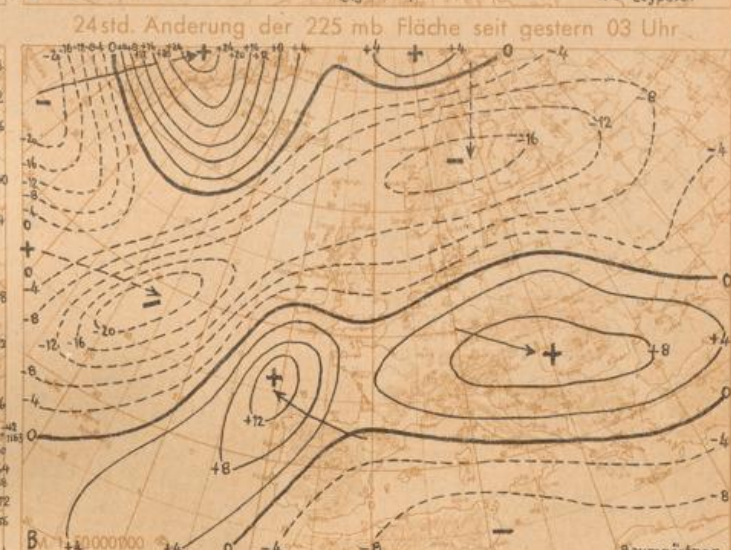
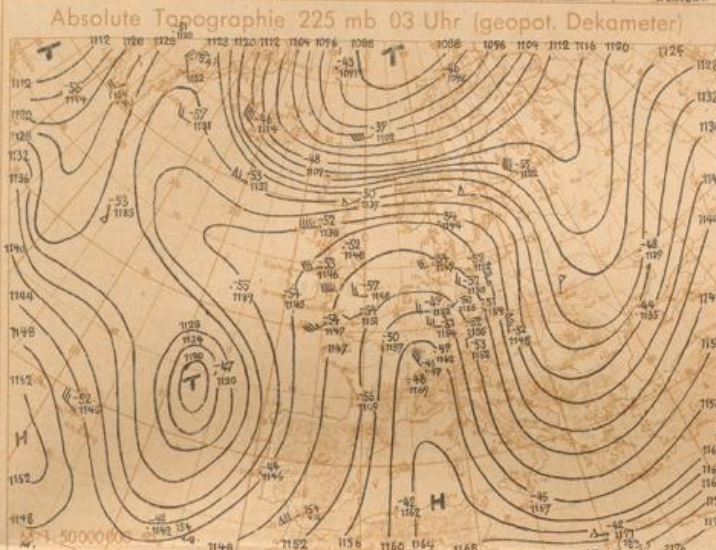
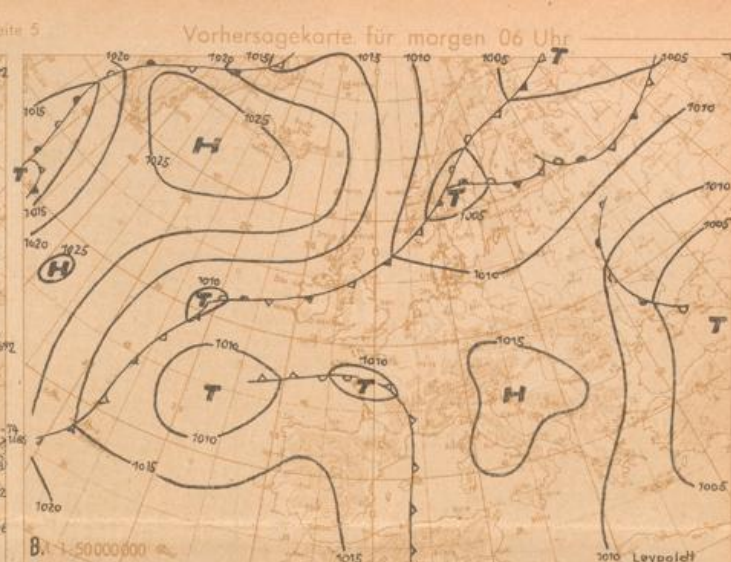
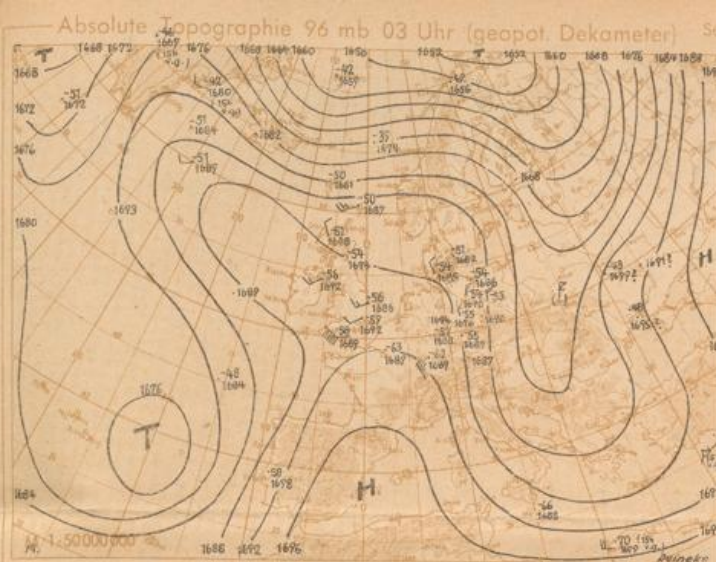
Mittelwerte
 der rel. Top.
 Berlin
 im
 Juli

556
 556
 559
 555

YY: Tag, GG: Zeit (MGZ)

dd: Zugrichtung aus (36 teilig), ff (f): Geschwindigkeit (Knoten)

Wolkenzug	Ort	Hoh-Periszen	Weilburg	Weiden	Mannheim
YYGG	1115	1118	1205	1206	
Wolkennr. (Höhe in m)	6 3000	6 8120	6 3000	6 3000	
ddff	03 80	02 16	24 28	36 56	



Wetterübersicht Dienstag, den 12. Juli 1949

Auf der Rückseite des heute über der westsibirischen See liegenden Tiefdruckgebietes, über dem auch ein gut ausgeprägtes Höhentief liegt, strömt hochreichende Kaltluft aus dem Polgebiet in das Nordmeer und von da nach Süden. Dadurch hat sich über dem Seegebiet der Faröer und über Mittelskandinavien der Temperaturgradient wesentlich verschärft. Mit der starken Westsüdwestströmung zieht jetzt die gestern westlich von Schottland gelegene Welle rasch nach Ostnordosten. Der Druckfall von der einfließenden Kaltluft und ein überlagerter großräumiger Fall, hat den hohen Druck über Mitteleuropa weiter abgebaut. Auch in der Höhe hat sich der Kern des Höhenhochs von der südlichen Nordsee nach Südfrankreich verlagert. Da er sich weiter nach Süden zurückzieht, wird für die kühleren Luftmassen aus dem umfangreichen Kaltlufttropfen vor der Küste Portugals der Weg nach Mitteleuropa frei.

Auf dem Atlantik hat sich gestern bereits hinter der nach Südwesten verlaufenden Kaltfront ein kleiner Kaltlufttropfen gebildet, der heute früh durch die Höhen-

winde der Schiffe 52/35 und 45/45 noch gut belegt ist. Damit zeigt jetzt die absolute Topographie der 500 mb-Fläche eine flache Tiefdruckrinne von dem langsam nach Süden wandernden nordamerikanischen Höhentief zu dem stationären Höhentief westlich von Portugal. Über Grönland ragt ein Höhenhochkeil weit nach Norden. Auf dessen Ostflanke ist ein kräftiges Drucksteiggebiet nach Südosten gezogen, das sich jetzt in der zyklonalen Umbiegungsstelle der Höhenströmung über Island verstärkt und morgen in diesem Raum eine selbständige Bodenhochzelle aufbauen wird.

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Bereits über Südfrankreich angelangtes Höhenhoch zieht sich weiter rasch nach Süden zurück. Damit wird der Weg frei für die aus dem Kaltlufttropfen westlich Portugals nach Nordosten vordringenden Höhenkaltfronten. Bei weiterem Druckanstieg über dem Nordmeer ist damit zu rechnen, daß auch die morgen über Mittelengland angelangte Kaltfront in den nächsten Tagen Mitteleuropa erreicht.

Dr. Scherhag

