

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

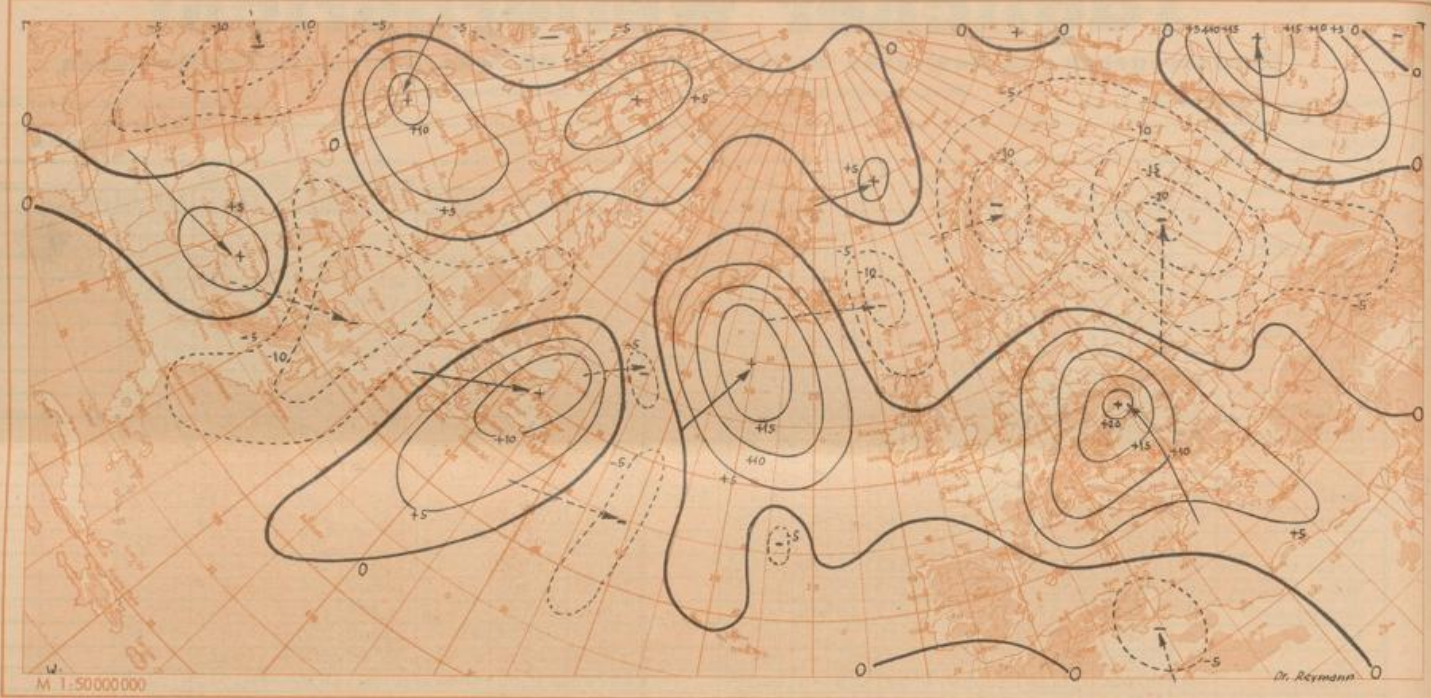
Jahrgang: 1951

Sonnabend, den 12. Mai

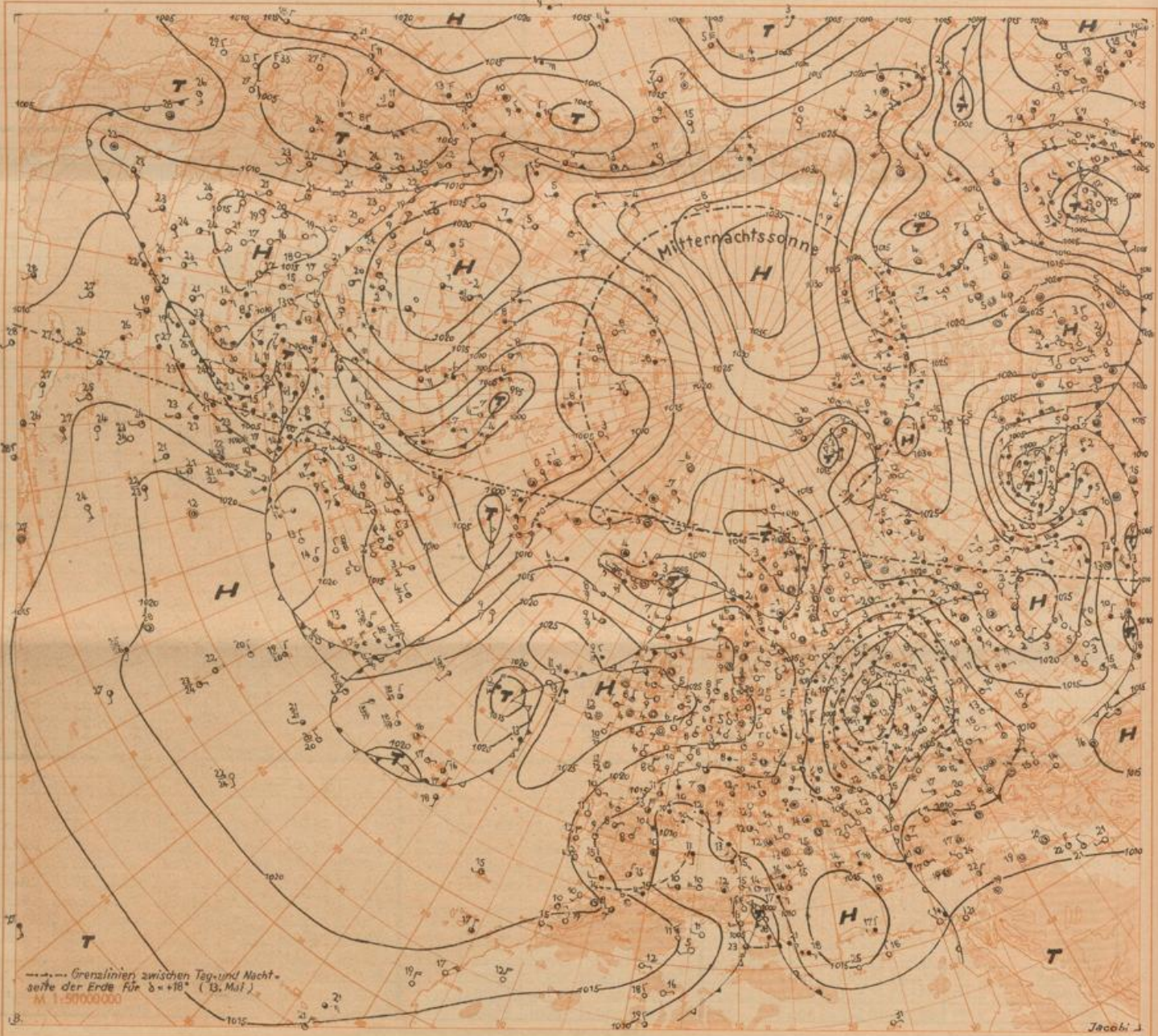
Nummer: 132

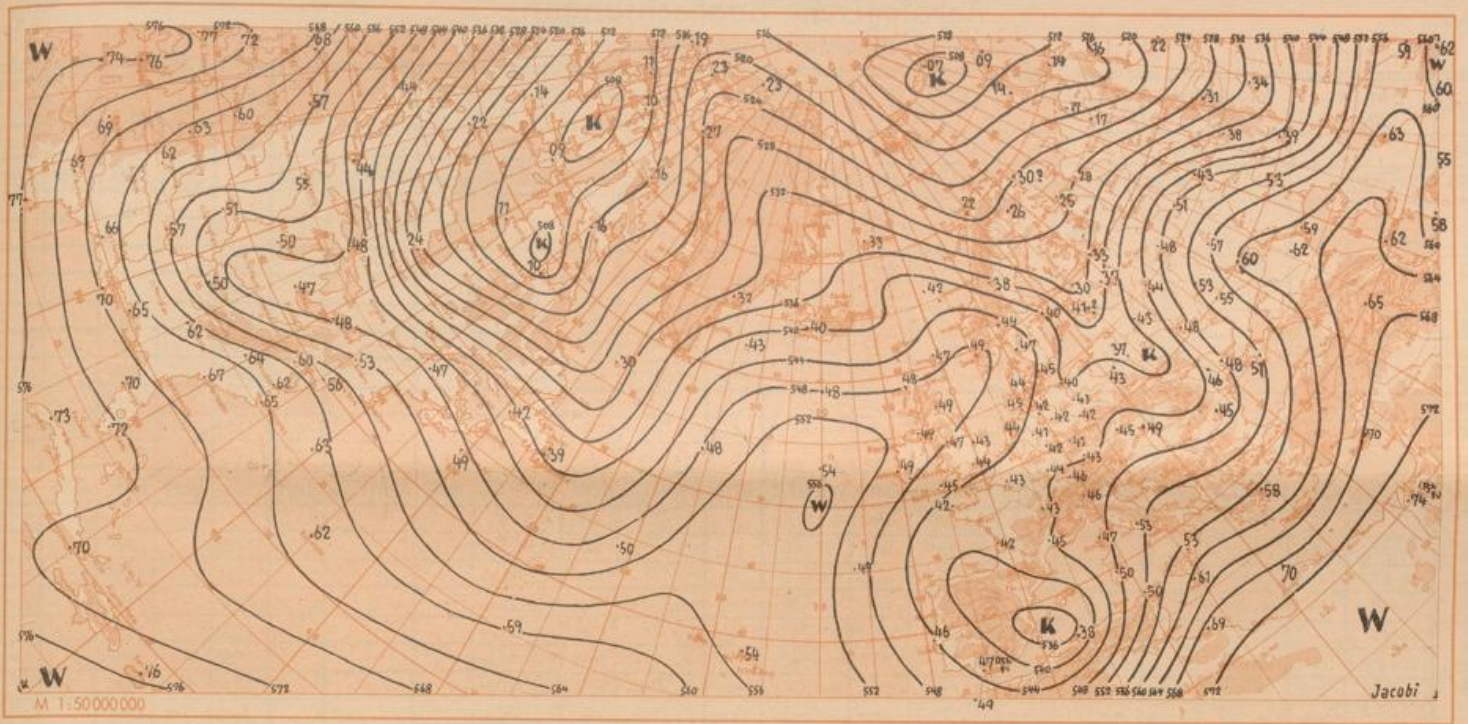
Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z										gestern 18 Uhr M6Z									
		iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _w	6eApp	4fififv	iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _w	6eApp	7RRR _{T_e}	4fififv					
Bremen	5	22401	50216	82020	18714	31000	60203					22452	16416	82020	19414	11700	60403	70015			
Berlin-Tempelhof	48	38400	50212	81022	13511	31502	60203					38451	13610	81012	16609	14600	60215	70012	43007		
Kassel	198	43854	23616	83012	16311	11702	60203	42212				43851	50215	81020	17612	34705	60209	70014	42610		
Gießen	185	53254	20210	82020	15713	11601	60208					53251	30406	83020	15813	24501	60204	70015			
Schlüchtern	397	53900	50210	82022	14913	41602	64108	42107				53951	60802	82022	16012	34602	60210	70015			
Frankf. Rhein-Main	110	63751	30218	82022	15514	11702	60205					63752	60210	82020	15714	35702	60407	70016			
Darmstadt	265	63901	40213	82012	14413	21602	60204	42005				63951	60508	83022	15212	11642	60406	70015			
Würzburg	259	65502	60409	81022	14612	32570	60209					65551	60909	81022	16011	24570	60208	70014			
Bad Kissingen	223	65800	50712	81012	14913	21502	60213					65851	60608	81012	16311	34602	60209	70014			
Bamberg	386	67002	70214	81012	13511	21502	60317					67050	70209	81022	16109	24602	60311	70011			
Bayreuth	341	68101	80412	60052	15007	864--	60217					68100	73602	81012	16309	36548	60105	70009			
Hof	567	68501	82415	30102	15404	854--	60319					68550	53612	81012	16806	15542	61209	70007			
Weiden	397	68802	83612	30052	13307	854--	60216	42008				68801	80202	60052	16007	2451-	61211	70009			
Karlsruhe	115	72704	60406	81022	13816	32602	60203					72701	70603	82022	14313	65642	60204	70016			
Mannheim	97	72900	60211	82022	14516	41502	67903					72951	60209	81022	15314	34702	60408	70016			
Stuttgart-Echterdingen	401	73802	60212	81012	13511	41608	64111					73850	70409	81012	15010	14678	60307	70011			
Weißenburg/Bayern	434	76104	80908	60052	13209	25507	60317					76151	80405	40052	16607	867--	61315	70009			
Nürnberg-Fürth	311	76302	70412	75022	13211	48506	60212					76300	80402	75022	16309	25507	60211	70012			
Regensburg	334	77603	83622	50058	13308	7742-	60332					77601	83614	81022	15508	865--	61415	79709			
Ulm	480	83803	80409	81026	13908	854--	60215					83804	70902	81012	15908	4547-	60213	79109			
Augsburg	480	85204	83110	60056	13507	854--	60317					85202	80509	80022	16507	854--	61315	79308			
München-Riem	526	86605	83105	24616	13605	672--	60321					86604	80205	28106	16805	874--	61312	70906			
Passau-Oberhaus	409	89307	83603	75216	10809	574--	60327					89304	83101	75026	15008	5557-	61317	70209			
Memmingen	742	94704	80209	20516	13704	870--	60320					94704	81106	35605	16005	871--	61205	70405			
Garmisch-Partenk.	704	96304	80203	30616	12306	472--	60317					96304	80207	30606	15105	373--	62102	70207			
Wasserkuppe	921	54455	63614	82022	07106	21502	60314	42500				54453	60111	82022	08304	44502	60404	70007			
Kleiner Feldberg/T.	807	63553	40212	82022	21008	11502	60308					63554	70416	83022	21907	14702	60207	70009			
Silberhütte	832	69201	83610	80105	14402	862--	60322					69200	70208	81102	16704	3841-	61110	79704			
Königstuhl	561	73251	40510	82012	47911	21502	60209					73251	70502	82022	48710	44502	60207	70013			
Falkenstein	1307	79151	93110	x5457	60050	9-0--	60224					79152	83110	80104	63551	7627-	66315	70300			
Zugspitze	2962	96158	93612	x2777	00657	9-0--	60315					96157	93602	x4717	02656	9-0--	69312	70356			
Hohenpeißenberg	977	96203	90408	x4636	99803	9-0--	60819					96202	90606	x6616	01502	9-0--	61207	71103			

Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	heute 00 Uhr M6Z										heute 06 Uhr M6Z									
		iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _w	6eApp	iiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h C _w	6eApp	7RRR _{T_e}	ssT _g T _g	RR _{max}					
Bremen	5	22400	03305	80020	20705	00900	60301					22402	03003	24284	21104	00900	60301	70001	00505	00150	
Berlin-Tempelhof	48	38401	03604	80020	18905	00900	61108					38402	00000	40050	19607	00900	60206	70004	00021	00---	
Kassel	198	43851	00000	81022	20407	00900	61105					43851	10000	81020	21307	00901	60405	70003	00514	00121	
Gießen	185	53204	00403	81010	19106	00900	60313					53201	40605	81030	19504	00901	60801	70003	00005	00111	
Schlüchtern	397	53901	03602	50102	19502	00900	60210					53901	53402	81030	19304	00902	60803	70051	00521	00---	
Frankf. Rhein-Main	110	63701	70405	81022	18708	757--	65411					63700	70208	82022	19206	55878	60200	70004	00032	00118	
Darmstadt	265	63900	40710	82012	18006	00952	64106					63901	60709	82032	18705	00942	60400	70003	00020	00109	
Würzburg	259	65501	00410	81022	18306	00900	60204					65500	60405	81020	19006	00906	60203	70003	00507	00091	
Bad Kissingen	223	65800	10201	80012	19703	00901	64109					65850	40705	81020	19704	00902	60901	70001	00505	00667	
Bamberg	386	67001	00505	81022	17904	00900	60308					67000	60505	81022	19203	00902	60401	70001	00004	00---	
Bayreuth	341	68151	00000	30102	19901	00900	67119					68100	80000	30100	20002	00907	60301	70051	00541	00007	
Hof	567	68552	03607	25100	20300	00900	67105					68551	80210	81020	20202	864--	61404	70000	00516	00005	
Weiden	397	68852	20000	30102	19550	00948	60207					68851	53602	40100	19002	00902	61200	70051	00521	00012	
Karlsruhe	115	72703	80902	81022	16608	5567-	64105					72703	70402	80022	17207	00946	60305	70006	00047	00066	
Mannheim	97	72901	20604	20102	17807	00902	67104					72900	70706	81022	18207	00946	60304	70006	00018	00104	
Stuttgart-Echterdingen	401	73800	80402	80032	17405	00977	61900					73851	80409	48052	17105	00947	60201	70005	00---	00---	
Weißenburg/Bayern	434	76102	70000	40102	17903	0093-	67903					76102	70504	50102	17904	0091-	61403	70002	00012	00000	
Nürnberg-Fürth	311	76302	20202	75012	18704	00908	60305					76300	70102	75022	18604	00946	61601	70002	00510	00040	
Regensburg	334	77603	22704	40102	17704	00902	60307					77601	70404	81030	17504	00972	61901	70003	00012	97000	
Ulm	480	83800	80705	80022	17006	0097-	64904					83800	80909	80022	17005	0091-	60401	70005	00041	91000	
Augsburg	480	85202	80202	50102	17505	865--	61904					85201	80510	50052	16904	55517	61400	70003	00029	93000	
München-Riem	526	86604	80402	32102	17305	866--	60702					86603	80707	24102	16804	00977	61801	70003	00023	09000	
Passau-Oberhaus	409	89304	50000	50102	17105	00978	67101					89302	70902	50102	17505	00948	61304	70002	00008	02000	
Memmingen	742	94702	80608	40106	16303	862--	67907					94702	80606	30102	16302	762-6	61404	79702	00016	04000	
Garmisch-Partenk.	704	96304	80202	30106	15704	372--	61904					96304	83602	30102	15004	372--	61402	79304	00038	02000	
Wasserkuppe	921	54453	20517	81020	09600	00901	64001					54452	60214	81030	09601	00906	60400	70050	00525	00093	
Kleiner Feldberg/T.	807	63553	30614	82022	23103	00902	67102					63553	51220	83022	23103	00908	60200	70001	00508	00122	
Silberhütte	832	69252	30904	40102	18100	00908	67104					69252	60910	81100	18050	56202	63301	70051	00523	97005	
Königstuhl	561	73201	40905	81022	50305	00902	60300					73252	71213	81022	49703	00906	60804	70002	00008	00094	
Falkenstein	1307	79152	83110	40100	64751	861--	64101					79154	83110	08432	64853	9-0--	66300	70053	97530	03000	
Zugspitze	2962	96158	62315	81707	02954	60110	60303					96157	42509	83017	03354	20611	69303	79			

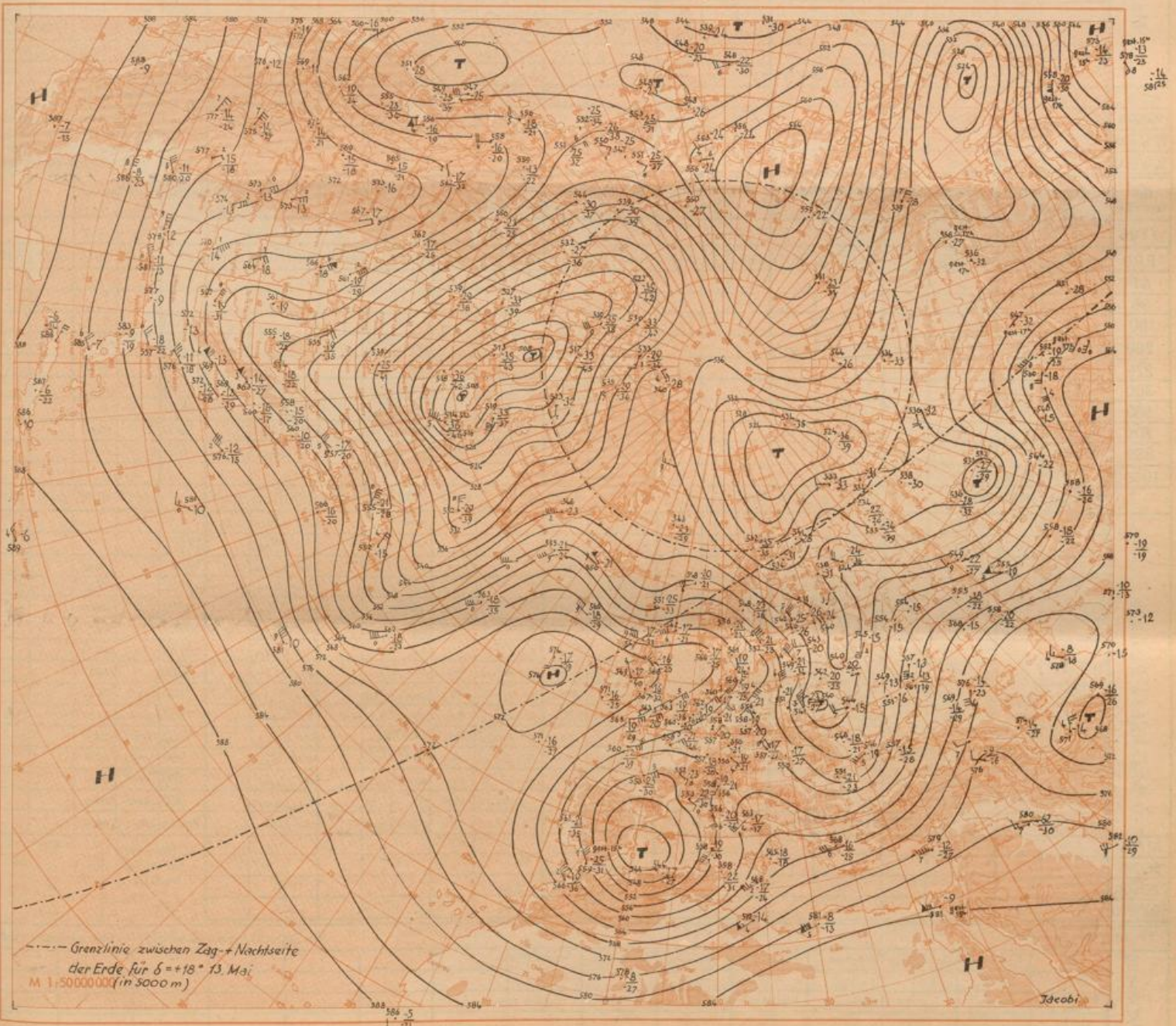


Wetterlage heute 00 Uhr





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



Aerologische Beobachtungen der Stationen der US-Zone

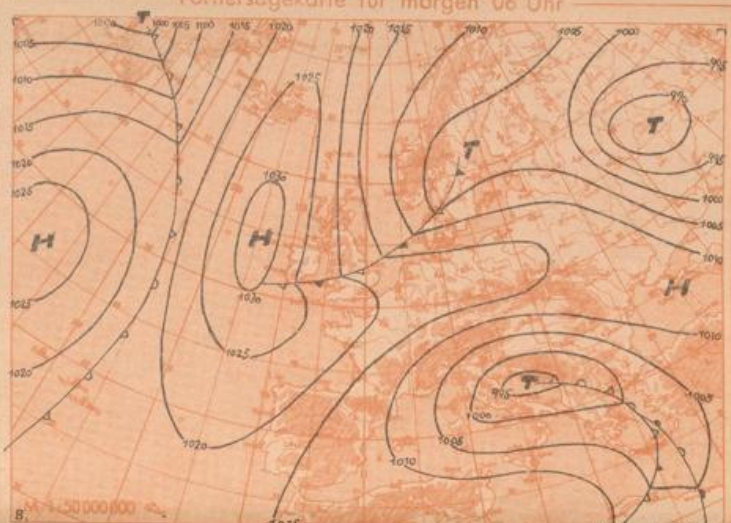
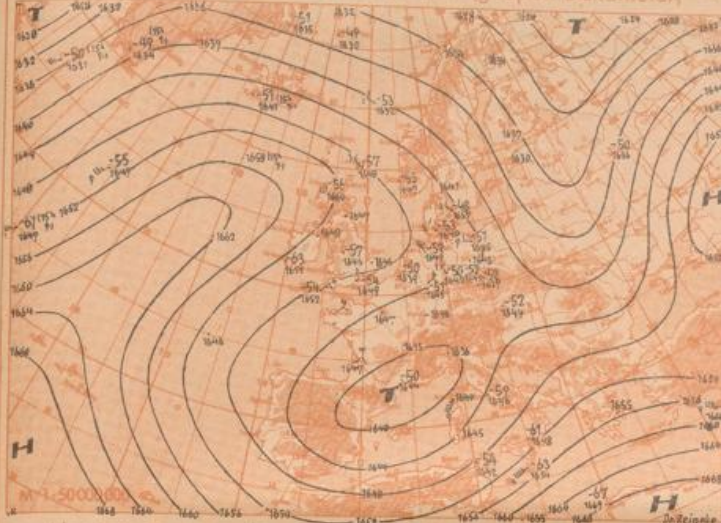
Ort Kennziffer	Berlin 384		Wiesbaden 633		München 866		Berlin 384		Wiesbaden 633		München 866		Erlangen 672		Höhe	Kassel 436	Bremen 224	Karlsruhe 727	Karlsruhe 727
YGG	1109		1109		1109		1115		1115		1115		1115		in	1109	1109	1109	1115
PPP	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	ddff	ddff	ddff
41	2202 00	2910	2202 02	0000			2195 02	3012											
96	1649 07	2406	1642 07	1814			1644 02	2708											
100	1621 07	2406	1621 07	1805			1617 02	2807											
200	1713 04	2408	1713 06	1610	1123 10	1408	1121 07	2726	1172 07	2111	1173 10	1312	1173 13		16200				
225	1099 10	2415	1091 12	1870	1090 14	1327	1097 12	2724	1099 11	1818	1100 13	1519	1100 11		11700				
300	916 95	2525	916 98	1970	908 98	1325	912 97	2742	916 98	2031	910 96	1315	914 95 98		11100	0432			
500	554 70	3309	553 71	0209	549 70 76	0619	554 70	0115	557 70	0310	555 68 72	1010	563 68 76		9000	0436			
700	296 55	0222	297 57 71	0224	295 58 88	3615	297 55	0322	301 56	0509	297 57 58	3610	297 56 56		5400	0536			
850	146 52 62	0438	145 57 67	0326	141 01 66	0710	144 54 57	0424	148 02 58	0221	144 00 50	3208	144 53 56		3000	0528	0432		
1000	074 07 02	3613	072 - -	- -	008 - -	- -	012 09 51	3614	073 - -	- -	072 - -	- -	072 - -		1500	0320	0337	0637	0611

Markante Punkte	PPP	HHHTT _g	ddff	PPP	HHHTT _g	ddff	PPP	HHHTT _g	ddff	PPP	HHHTT _g	ddff	PPP	HHHTT _g	ddff	PPP	HHHTT _g	ddff	PPP	HHHTT _g	ddff		
		105 87	2809	107 77				008 89	3028				157 00	2105	170 07								
		023 96	2808	015 96				017 96	3017	130 03			150 02	1706	250 05								12000
		150 07	2407	025 97				074 00	2911	150 03	1504	163 03	1504	350 64 81									10500
		190 05	2409	085 02		120 02	1808	150 03	2808	210 14	2310	204 13	1322	080 65 87									7200
		219 77	2477	060 03	0000	150 04	1806	193 03	2711	345 90	2406	224 13	1517	608 57 83									6000
		249 08	2477	075 07	0000	164 05	1507	217 14	2715	400 81	2106	334 90 83	1516	697 56 85									4800
		476 72	2810	210 07	1610	223 14	1177	344 90	2830	497 70	0310	400 79 86	1317	745 56 83									4200
		485 72	2809	220 13	1870	348 89 96	1237	400 81	2824	508 70	0310	582 61 64	0616	725 55 89									3600
		585 59	0316	515 77	0209	400 87 86	0326	650 57	0224	690 56	0508	574 61 64	0616	775 54 71									2400
		772 54	0222	626 67 76	0215	560 66 68	0423	723 54	0424	717 56	0411	667 60 63	0517	784 55 70									1800
		970 54	0326	645 67 75	0215	695 66 68	0428	743 55	0425	747 55 72	0317	820 61 64	0516	815 53 63									1200
		105 00 65	0438	706 56 70	0219	813 07 00	0270	816 52 72	0426	760 55 66	0219	848 00 51	3207	816 54 55									900
		875 52 56	0437	755 57 66	0323	859 07 00	3670	830 55 58	0426	800 53 61	0222	872 00 50	3209	860 06 52									600
		007 07 02	2613	998 13 11	3407	902 06 05	3570	009 10 01	3613	000 16 52	1309	961 05 04	3608	981 09 00									300
41/96	553	550					551															Boden	
96/225	550	549					547																
225/500	545	540			547		544		542		545		547										
500/1000	543	541			547		542		544		543		541										

Schlüssel-Erklärungen
 PPP - Luftdruck (mb), YY - Monatszahl, GG - Zeit (Greenwichzeit), TT - Temperatur (große Ziffer), HHH - Höhe (geopotentielle in Kilometer), T_g - Taupunkt, dd - Windrichtung, ff - Windgeschwindigkeit in Knoten

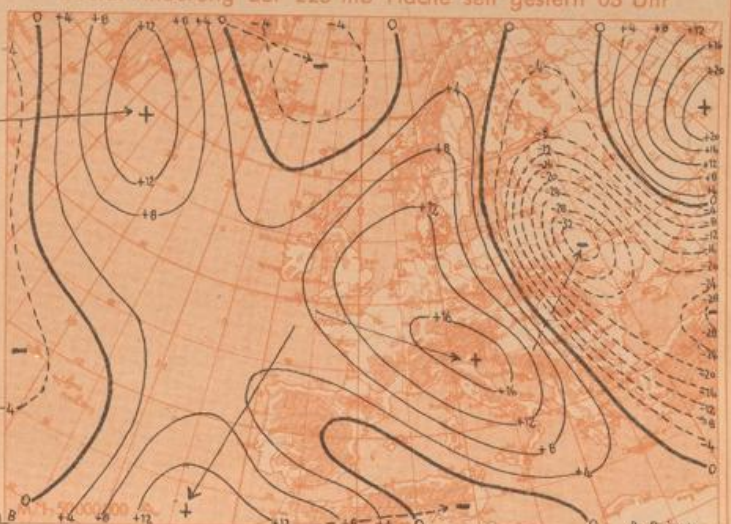
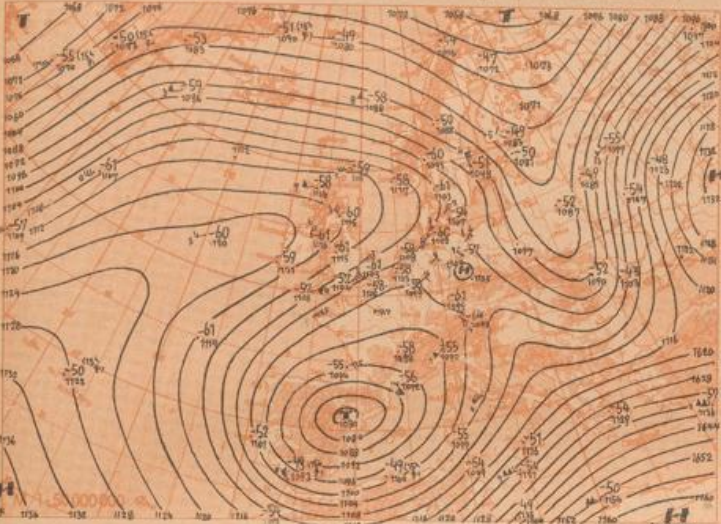
Ort Kennziffer	Berlin 384		Wiesbaden 633		München 866		Berlin 384		Wiesbaden 633		München 866		Erlangen 672		Friedrichshafen 934	Höhe	Kassel 436	Bremen 224
YGG	1121		1121		1121		1203		1203		1203		1203		in	1115	1115	
PPP	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	HHHTT _g	ddff	ddff	ddff
41																		
96			1642	- -					1648 01	0806								
100			1615	- -					1621 01	0803								
200	1170 06	2729	1170 10	1405	1172 08	2015			1173 10	1108			1173 08		1176 - -			
225	1094 08	2619	1097 13	2012	1099 12	1424			1100 10	1572	1008 14	1423	1099 11		1101 09			
300	912 99	2940	915 98	1810	916 97	1417			916 97	1507	915 98	1415	914 97 03		917 98 00			
500	557 71	0319	556 70	2010	555 68 71	1110			557 70	0809	556 69 71	1408	556 71 03		558 69 70			
700	300 55 76	0317	300 56	0816	298 57 67	0408			301 56 70	0725	299 55 63	1802	299 55 72		300 53 56			
850	146 51 50	0516	147 00 55	0717	145 52 53	0504			147 51 56	0615	145 51 52	1008	145 52 62		144 01 50			
1000	019 06 50	0212	014 09 00	3605	014 - -	- -			015 05 60	0410	013 - -	- -	015 - -		012 - -			

Markante Punkte	PPP	HHHTT _g	ddff	PPP	HHHTT _g	ddff	PPP	HHHTT _g	ddff	PPP	HHHTT _g	ddff	PPP	HHHTT _g	ddff	PPP	HHHTT _g	ddff	PPP	HHHTT _g	ddff		
			105 02							087 02	0808			220 13		210 06							
			132 02	0803	180 06	2014				108 01	0808			490 71 84		240 09 11							12000
			165 04	1004	192 07	2016				117 03	0808			504 71 85		369 86 88							10500
		158 03	2729	106 03	1004	219 13	1623			140 90 36	1507			550 66 83		440 73 77							7200
		236 10	2746	191 07	1004	250 09	1616			374 85 89	1309	220 15	1424	600 62 79		474 73 78							6000
		357 90	3128	212 13	2012	316 90 34	1315			430 77 30	1502	343 90 32	1616	627 56 76		532 66 70							4800
		400 85	0207	228 13	2020	400 80 83	1519			483 71	0612	600 80 82	1317	685 56 73		544 66 68							4200
		595 61	0325	345 90 36	1904	444 71 34	1111			640 58	0818	699 72 34	1417	740 52 04		600 61 63							3600
		600 61 67	0325	303 82 93	1108	355 63 60	1211			658 58 75	0818	611 61 64	1203	760 54 69		663 57 68							2400
		715 53 73	0517	688 56	0816	685 56 63	1111			730 54 72	0821	623 62 66	1203	780 53 67		774 01 56							1800
		936 55 08	0517	785 57	0617	710 57 71	0807			748 52	0819	697 56 62	1802	810 51 65		803 02 55							1200
		773 53 68	0513	780 54 71	0816	744 56 59	0404			763 53	0819	714 53 69	1703	830 53 63		832 02 53							900
		910 03 55	0133	764 58 60	0215	800 55 56	3602			822 51 71	0817	800 51 56	1007	895 51 56		812 01 50							600
		261 03 31	0224	926 11 50	0209	877 51 53	0404			842 52 59	0615	815 53 54	1008	900 03 52		956 06 02							300
	012 07 01	0210	001 09 00	3605	954 06 06	0401			002 07 54	0410	953 03 02	0703	983 03 00		966 05 03							Boden	



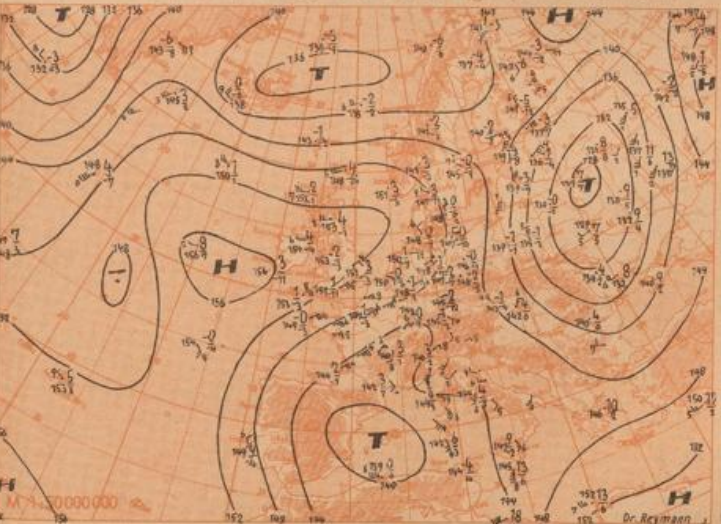
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

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



Wetterübersicht Sonnabend, den 12. Mai 1951

Das aus der Sahara stammende nordostwärts gezogene erste Tief ist unter Beibehaltung seiner Intensität inzwischen bis nach Mittelrußland vorgedrungen. Der ihm folgende Druckanstieg hat sich verstärkt, womit Deutschland in den Bereich des von Norden hereinschwenkenden Hochausläufers gelangte, dessen zugehöriger Höhenkeil ebenfalls südwärts wanderte. Aus der Sahara ist wiederum Warmluft nach Norden vorgedrungen und hat über der Kleinen Syrte ein neues Tief entstehen lassen, das die über dem westlichen Mittelmeer lagernde Kaltluft nun rasch in seinen Strömungsbereich einbezieht. Es ist daher möglich, daß es entgegen der Annahme der Vorhersagekarte schon früher stationär wird. Über Skandinavien dauert der Druckfall noch immer an und greift jetzt weiter nach Süden aus. Das gestern über Island abspaltende ostwärts ziehende Teiltief bringt nunmehr einen Kaltluftausbruch in Gang, der durch den heute morgen über dem isländisch-grönländischen Raum beginnenden sehr starken Druckanstieg gefördert wird. Bemerkenswert ist auch der allgem. über dem Atlantik zu verzeichnende Druckanstieg, der die

gestern vorhandenen Störungen, deren Reste heute schwer zu lokalisieren sind, weitgehend auflöste. Dabei konnte sich das alte ostatlantische Hoch sowohl am Boden, wie auch in der Höhe, wo sich ein abgeschlossener Kern ausbildete, wieder kräftigen. Neuer kräftiger Druckanstieg zieht über dem Westatlantik nordostwärts, gefördert durch die Vertiefung der aus den Südstaaten der USA folgenden Zyklone.

Dr. Schäfer

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Infolge kräftigen Druckanstieges wird über Island und der Grönlandsee ein Hochausläufer aufgebaut. Dadurch kommt die heute über Schottland liegende Kaltfront rasch nach Südosten voran und wird Norddeutschland im Laufe des Pfingstsonntag erreichen. Süddeutschland bleibt noch überwiegend unter antizyklonalem Einfluß, kann aber ab Pfingstmontag sowohl von Norden als auch von Süden her von Störungen beeinflusst werden.

Dr. Meyer

