

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: 1950

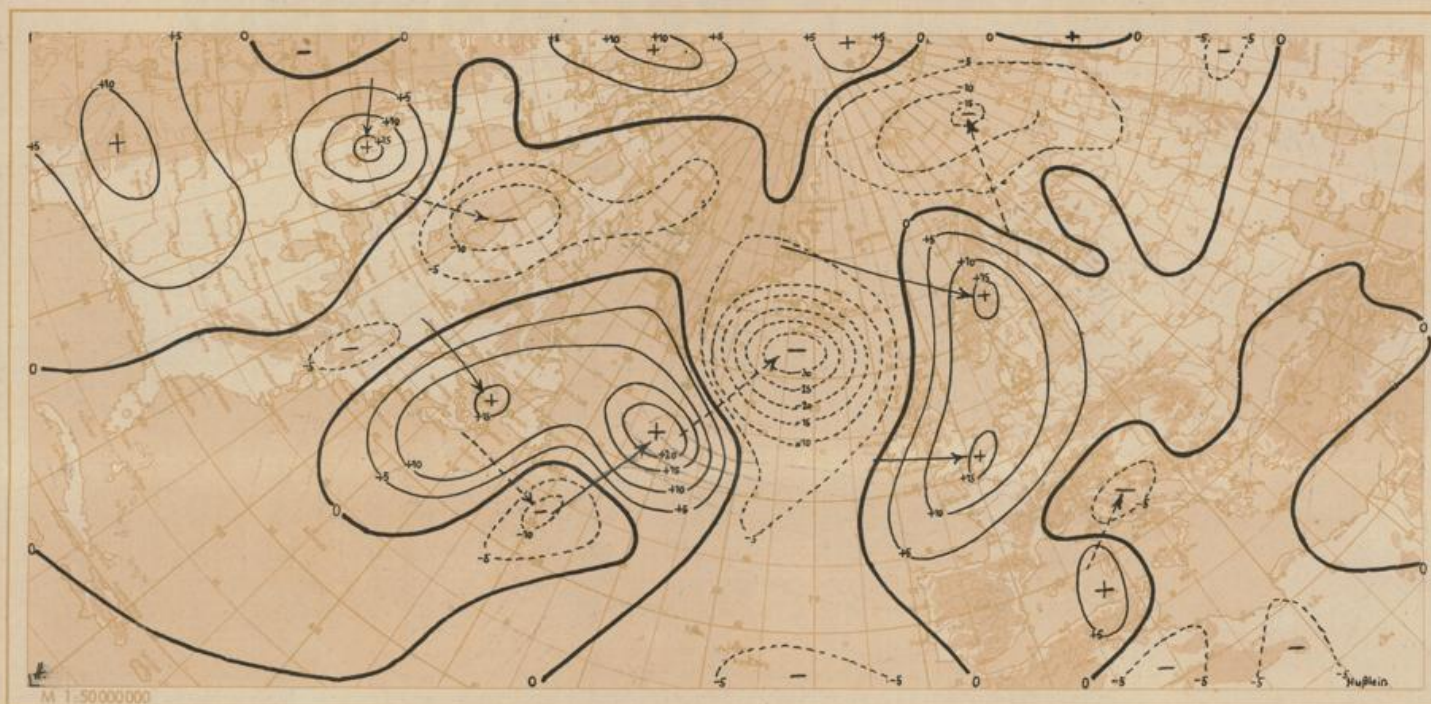
Donnerstag, den 20. April

Nummer 110

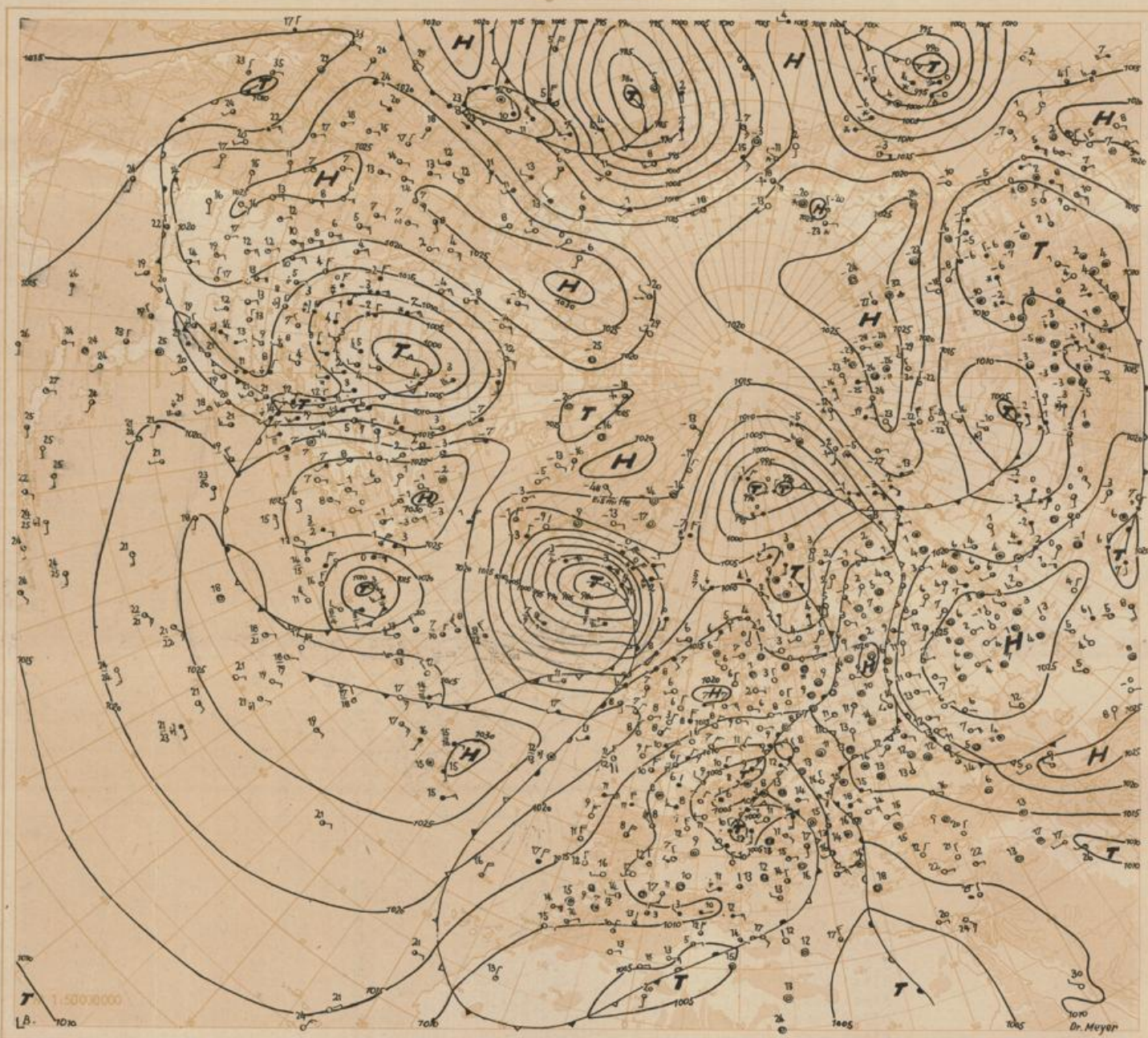
□ Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z								gestern 18 Uhr M6Z							
		iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h ChC _h C	6a _h app			iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h ChC _h C	6Eapp	7RRRT _g	
Bremen	5	22401	60911	81030	08017	15782	60307			22404	10412	80022	11015	00940	60317	70018	
Berlin-Tempelhof	48	38404	80908	80030	08215	00907	60312			38404	40608	80032	10316	00942	60220	70017	
Kassel	198	43804	50402	60052	06415	31642	61108			43804	40408	81028	08215	11642	60218	79718	
Gießen	185	53205	33403	81010	06614	31500	60309			53206	70913	82259	08212	7954-	61219	79218	
Schlüchtern	397	53908	42702	81021	05915	32640	61107			53905	63609	80028	07712	22608	60312	79716	
Frankf. Rhein-Main	110	63704	30000	81012	06715	21540	61104			63704	70412	82022	06916	12664	60207	70018	
Darmstadt	265	63905	62702	81032	05814	12582	64104			63905	70506	82012	05915	14642	61204	70016	
Würzburg	211	65504	30000	81032	05217	12504	64105			65503	70902	81030	05517	24506	60204	70021	
Bad Kissingen	223	65805	30405	81032	04318	23702	60201			65803	70403	81030	05517	34666	60209	70019	
Bamberg	386	67002	40205	81032	04717	12782	60304			67002	80000	81032	05816	00927	60411	70019	
Bayreuth	341	68104	61802	82032	03718	12504	67101			68107	70902	81012	05316	00948	60413	70019	
Hof	567	68551	50905	81032	05215	12501	67101			68500	60703	81016	07012	14636	60215	79717	
Weiden	397	68802	21808	82032	03918	11602	60304			68800	71406	82020	06015	00976	60311	70019	
Karlsruhe	115	72705	43207	81022	05814	11532	67903			72706	70209	81020	05215	34646	60404	70018	
Mannheim	97	72904	20000	30052	07114	11541	60208			72906	70206	81020	06716	24542	60201	70018	
Stuttgart	305	73705	30409	81012	05013	11602	60900			73705	70204	81020	04216	4561-	60204	70017	
Weidenburg/Bayern	434	76104	40506	81030	04316	22601	61101			76102	71006	82022	04714	24712	60405	70017	
Nürnberg/Fürth	311	76304	23602	82012	05016	11601	60203			76350	70902	82022	05117	44512	60407	70019	
Regensburg	334	77651	60904	82031	04218	11606	67103			77601	70906	82032	04217	34706	60204	70019	
Ulm	487	83804	50702	83032	03915	52501	61201			83801	80502	84032	03815	14507	60403	70016	
Augsbürg	480	85203	30908	82012	04015	12602	67903			85200	70909	83020	03515	0091-	60404	70017	
München/Riem	526	86603	40606	83012	03915	11602	60702			86603	80608	83022	04013	00977	60402	70016	
Passau/Ries	424	89300	71807	84022	04717	11506	60204			89301	80404	83022	04715	14607	60701	70018	
Memmingen	742	94704	33608	82022	03313	31605	64905			94702	80712	84020	03012	2582-	60403	70015	
Garmisch/Partenk.	704	96303	50203	83032	01714	31846	60804			96301	80000	82022	02113	2582-	60405	70017	
□ Wasserkuppe	921	54403	33605	82032	00410	32301	60210			54401	60311	81028	02109	34502	65411	79212	
□ Kleiner Feldberg / T.	807	63504	50000	70104	13609	42640	61113			63501	70209	83022	14710	54741	65210	70012	
□ Silberhütte	832	69251	31205	83032	10314	11708	67106			69251	60905	82012	11713	1487-	60208	70015	
□ Königsstuhl	561	73204	13605	75022	39910	11341	64104			73204	63607	81028	40312	24442	61103	79713	
□ Falkenstein	1307	79153	70505	85032	59108	65541	60310			79154	70513	84032	59807	00976	66004	70010	
□ Zugspitze	2962	96155	91513	12457	97855	9-0--	60210			96158	81515	50037	98156	45-2-	69300	79155	
□ Hohenpeißenberg	977	96201	40708	82052	92811	12708	61904			96203	80708	81052	93010	15627	61206	70013	

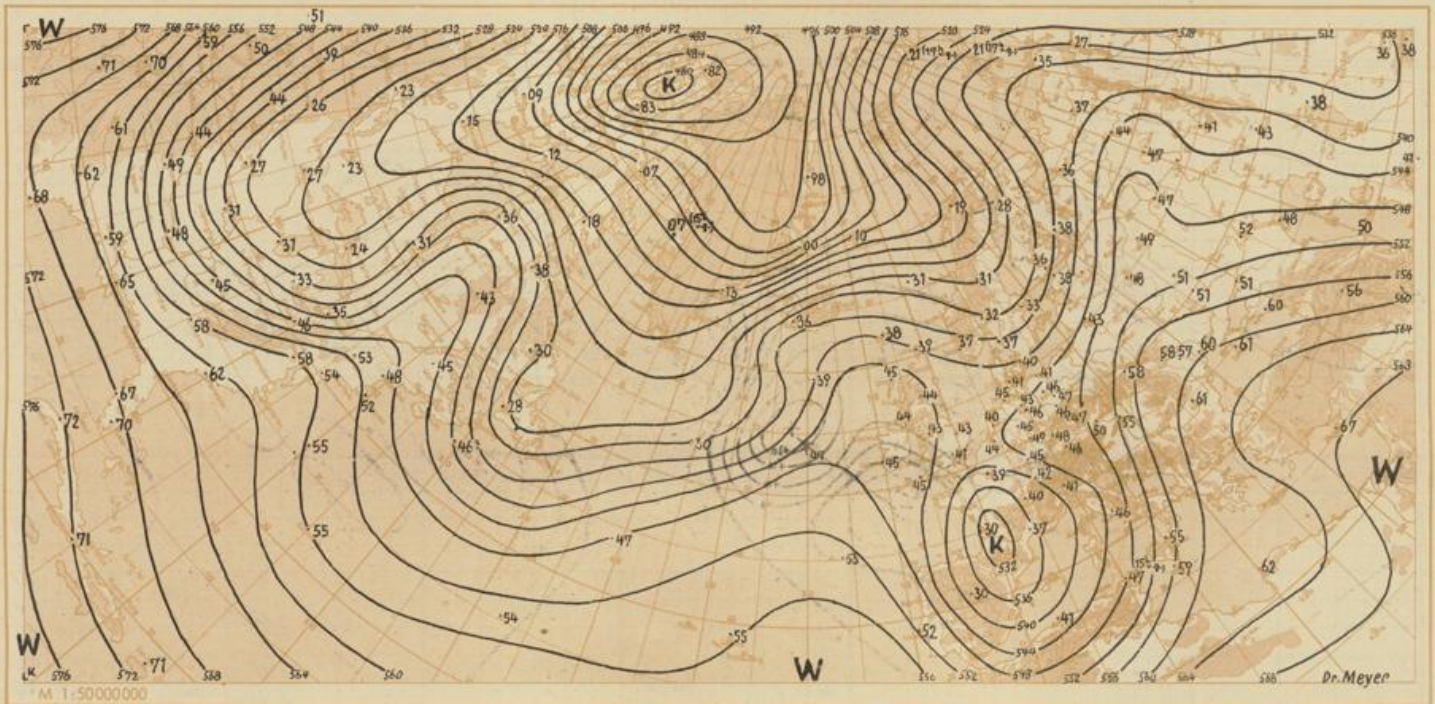
□ Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	heute 00 Uhr M6Z								heute 06 Uhr M6Z								TgTess
		iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h ChC _h C	6a _h app			iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h ChC _h C	6Eapp	7RRRT _g	55T _g	
Bremen	5	22401	00410	32050	14708	00900	60311			22401	60406	32050	16306	00906	60303	70005	03082	ss
Berlin-Tempelhof	48	38403	00506	80020	13309	00900	60209			38404	70605	40050	13907	60826	60405	70007	06118	
Kassel	198	43804	03403	60020	11910	00900	60311			43804	83403	80032	12409	00927	60407	70008	05095	
Gießen	185	53206	00205	81028	09510	00900	60307			53205	70207	81022	09510	0092-	60403	70110	07078	
Schlüchtern	397	53904	00513	80020	09709	00900	60308			53903	80515	60052	09909	3557-	60409	70008	05---	
Frankf. Rhein-Main	110	63705	33608	81030	08212	00902	61105			63704	80213	81031	09011	36667	60209	70010	08---	
Darmstadt	265	63905	00508	75050	07410	00900	64202			63904	80714	60052	07410	3552-	61403	70010	08098	
Würzburg	211	65504	00000	81022	07911	00900	60210			65506	83602	80610	07810	867--	61408	79409	07091	
Bad Kissingen	223	65803	20408	80012	08411	00902	60210			65805	80405	80610	08410	2762-	60406	79110	08095	
Bamberg	386	67002	20518	81020	07512	00902	60303			67005	80509	81026	07310	2567-	60401	79709	09---	
Bayreuth	341	68103	30402	81032	06612	00905	61901			68105	82904	81022	06411	00918	60200	79710	06---	
Hof	567	68501	00206	80020	11106	00900	60203			68504	80413	75210	10007	3752-	60203	79706	01023	
Weiden	397	68801	70720	81030	07112	00906	67903			68804	60720	80022	05912	00970	60705	70010	09076	
Karlsruhe	115	72707	83606	80022	05410	857--	60300			72708	80203	30612	06609	4552-	61411	79509	08105	
Mannheim	97	72906	80712	80030	07015	00907	60201			72904	80204	80052	07612	2562-	61408	70011	10073	
Stuttgart	305	73704	80000	75022	05012	6567-	60303			73704	83604	35216	05411	6552-	60205	79710	--062	
Weidenburg/Bayern	434	76104	80910	81022	05611	0091-	60300			76104	70209	81022	05311	757--	60404	70010	03085	
Nürnberg/Fürth	311	76300	80915	81022	06613	0091-	60301			76304	70906	81012	06311	00978	60204	70011	10071	
Regensburg	334	77603	40609	81012	05512	00906	60801			77605	30409	82012	05510	00942	60601	70010	09107	
Ulm	487	83802	80502	81022	04512	00907	64901			83804	70302	81012	04811	756--	60403	70010	09---	
Augsbürg	480	85202	80510	81022	04111	0092-	60701			85204	60505	83012	04709	00948	60405	70008	06074	
München/Riem	526	86604	80908	82022	04809	0092-	60801			86603	40404	82012	05506	00942	60400	70006	03064	
Passau/Ries	424	89303	80903	81022	05512	00907	67904			89303	60510	81020	04612	15646	60503	70011	10086	
Memmingen	742	94704	80605	83026	03408	00926	61904			94703	70704	86016	05006	00946	60409	79706	05065	
Garmisch/Partenk.	704	96303	81802	50022	04008	0092-	61904			96301	31802	84012	04806	00972	60401	70005	03064	
□ Wasserkuppe	921	54400	20516	50052	03407	00901	61103			54401	80424	80050	02606	6752-	65402	70006	01103	97
□ Kleiner Feldberg / T.	807	63502	20414	82020	15808	00901	60204			63501	80420	80020	15806	00987	65407	70006	05060	97
□ Silberhütte	832	69201	80915	81032	11907	14807	67904			69202	60615	81022	11407	00970	60300	70006	05077	
□ Königsstuhl	561	73203	70718	80032	40311	00906	60801			73206	80716	60212	40607	0092-	61207	70107	06075	
□ Falkenstein	1307	79153	41113	85032	57906	00905	60200			79101	70713	84030	58605	0097-	66705	70005	01041	25
□ Zugspitze	2962	96157	81530	85034	97357	00947	67605			96159	60000	85022	97756	00978	69204	79757	--055	90
□ Hohenpeißenberg	977	96202	81009	12056	92308	8082-	60708			96200	41604	81052	92306	15878	61403	79706	03086	

Hilfsstationen	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z				gestern 18 Uhr M6Z				heute 06 Uhr M6Z				TgTess		
		iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	7RRRT _g	iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	7RRRT _g	55T _g
Bremerhaven	3	12904	70914	60032	09215	12904	40510	60022	12014	70016	12904	10409	40100	17905	70005	--094
Schenklengsfeld	314	54304	13105	81012	05616	54305	30708	81011	07915	70017	54304	80410	55050	11808	70008	07----
Geisenheim	109	62804	21803	81012	06115	62805	50504	81022	06617	70019	62801	70213	81022	07813	70012	10089
Neustadt / Aisch	307	66603	33605	81030	04417	66604	70802	81032	06416	70019	66604	80508	80022	06310	70009	07081
Öhringen	250	74206	30000	81020	05016	74204	73606	82012	04916	70019	74206	80505	60022	05911	70011	09092
Neumarkt/ Gpf.	476	76851	41606	81032	04815	76851	62202	81032	05215	70018	76804	70907	50052	06609	70009	07074
Zwiesel	571	79001	70000	03022	03416	79002	70409	83022	05113	70019	79004	70409	82022	05011	70008	05049
Stetten	734	83603	63209	82032	05311	83603	70209	83032	04712	70013	83602	70407	81016	05708	79707	06068
Ingolstadt	367	86001	20404	83012	03418	86051	70902	83032	03916	70019	86004	30402	81022	04511	70010	07----
Landshut	397	87303	70905	82030	03817	87301	70904	81020	04015	70018	87303	40402	75012	05008	70007	02082
Mühldorf	463	87502	30906	82010	04116	87502	70905	82022	04113	70016	87505	20906	81020	04709	70006	05055

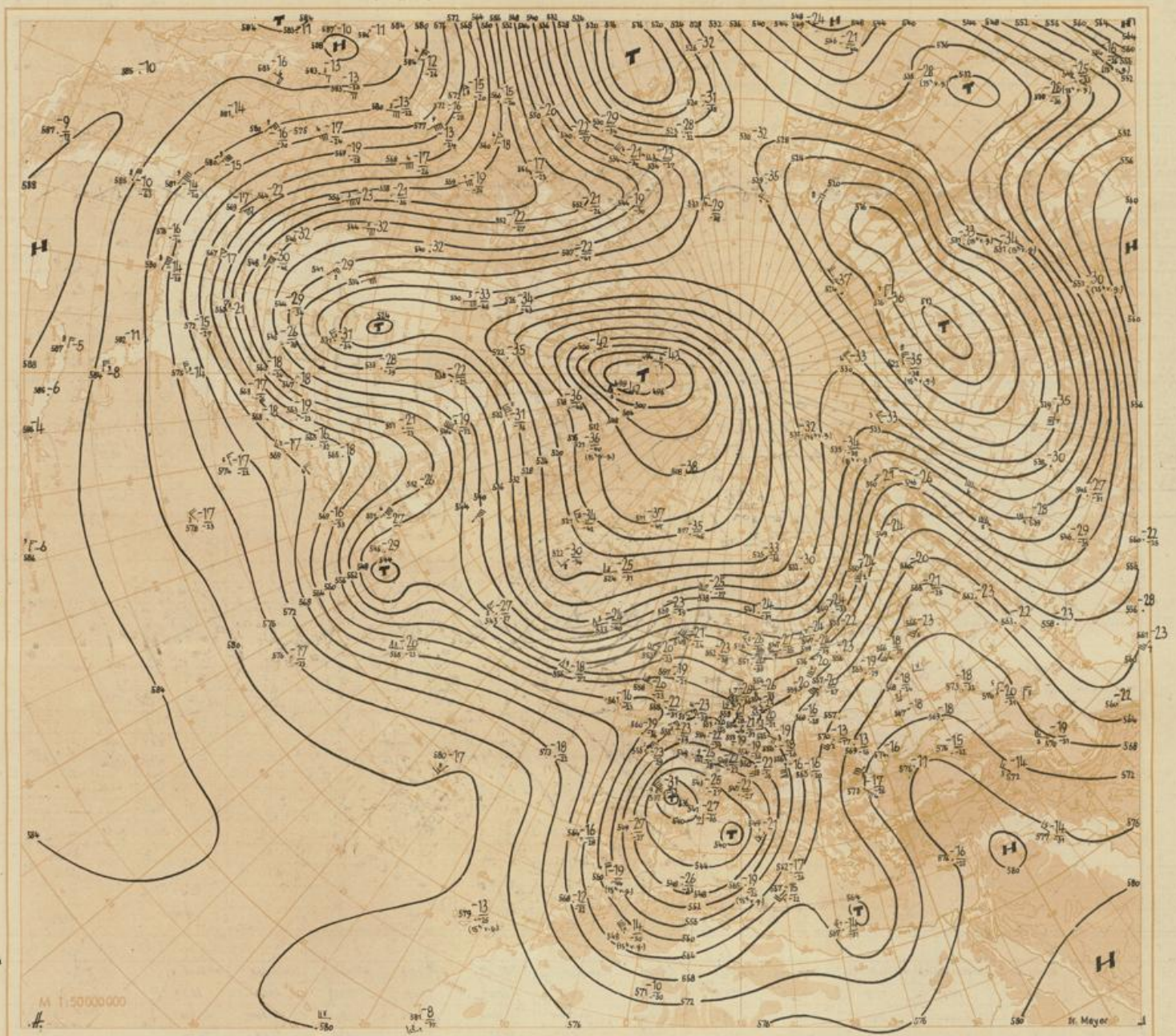


Wetterlage heute 00 Uhr





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



Aerologische Beobachtungen

der Stationen der US-Zone

Donnerstag, den 20. April 1950

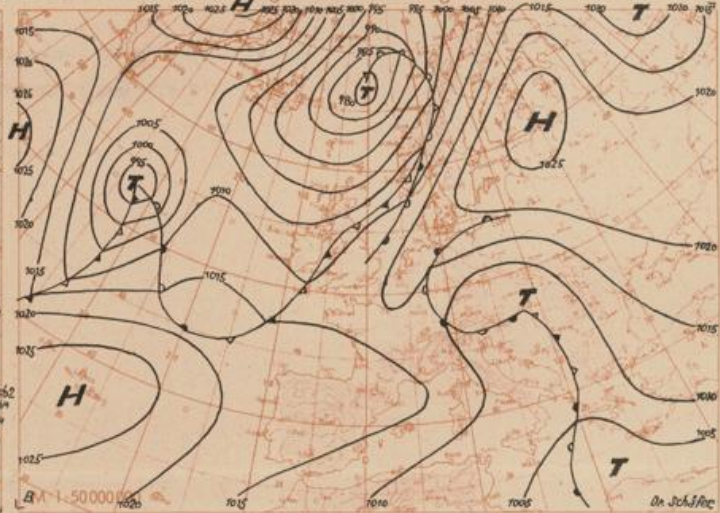
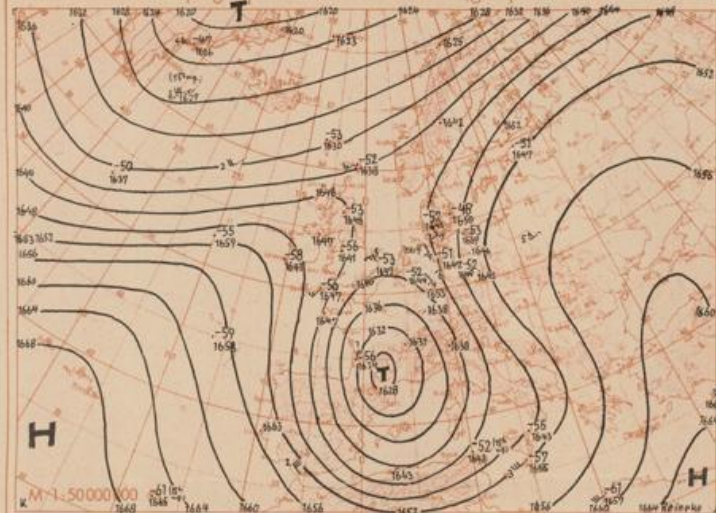
Ort Kennziffer	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Erlangen 672	Höhe	Kassel 384	Karlsruhe 727	München 866	Bremen 224
YYGG				1915	1915	1915	1915	in	1909	1909	1909	1909
PPP	HHHTTT _d	HHHTTT _d	HHHTTT _d	HHHTTT _d	HHHTTT _d	HHHTTT _d	HHHTTT _d	m	ddff	ddff	ddff	ddff
41												
96					1659 93 -	1603 98 -	1909					
100					1642 93 -	1616 99 -	1909	16200				
200					1177 96 -	1166 02 -	2033	11700				1670
225					1089 00 -	1085 09 -	2043	11100				1670
300				902 00 -	2353 913 96 -	1864 908 98 -	2143	9000	2040			1908
500				549 74 81	2218 554 71 -	1715 551 72 77	1226	5400	2771		2126	2378
700				297 58 88	0000 299 56 60	1715 295 54 65	1716	3000	2509	1374	1673	1710
850				103 03 69	0000 102 08 57	0815 138 07 53	1016	1500	1507	1718	1907	1711
1000				007 17 87	0609 007 -	003 -	004 -					
PPP _{TT} TT _d ddff PPP _{TT} TT _d ddff PPP _{TT} TT _d ddff PPP _{TT} TT _d ddff PPP _{TT} TT _d ddff PPP _{TT} TT _d ddff PPP _{TT} TT _d ddff									ddff	ddff	ddff	ddff
Markante Punkte								12000				2075
								10500				1670
					067 93 -			7200	2226		2254	2408
					183 94 -			6000	2279		2148	2408
					215 97 -			4800	2106		2123	1872
					237 04 -	062 07 -	1709	4200	2107		2179	1872
					358 88 93	237 71 -	2057	3600	2606		2174	1872
				245 02 -	2349 400 82 89	304 90 95	2057	2400	2705	1573	1621	1809
				269 02 -	2349 477 87 90	400 82 87	2043	1800	1706	1674	1623	1715
				367 89 -	2444 452 74 -	487 78 82	2043	1200	1210	1574	1407	1727
				400 86 98	2427 530 68 80	1211 449 77 81	2038	900	1770	2306	2607	1730
				529 72 77	2276 896 77 01	0709 709 53 65	1714	600	0972	2608		1730
				580 69 82	2006 936 72 04	0506 730 53 62	1713	300	0872			1724
				003 77 07	0709 990 08 08	0000 943 76 87	0672	Boden	2805	0000	1507	1770

Schlussfolgerungen
PPP: Luftdruck (mb), YY: Monatslag, GG: Zeit (Greenwichzeit), TT: Temperatur (große Ziffer), HH: Höhe (geopotentielle Dekameter), T_d: Taupunkt, dd: Windrichtung, ff: Windgeschwindigkeit in Knoten

Ort Kennziffer	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Erlangen 672	Höhe	Kassel 438	Karlsruhe 727		
YYGG				2003	2003	2003	2003	in	1909	1915		
PPP	HHHTTT _d	HHHTTT _d	HHHTTT _d	HHHTTT _d	HHHTTT _d	HHHTTT _d	HHHTTT _d	m	ddff	ddff	ddff	ddff
41												
96					1653 -							
100					1626 -			16200				
200					1176 07 -		1176 07 -	11700				
225				1097 -	1098 04 -	1092 00 -	1745	11100				
300				914 97 -	2035 914 98 -	905 00 -	1725	9000				
500				587 70 80	1814 585 70 72	550 72 76	1824	5400				
700				300 53 70	0908 298 55 68	294 54 68	1214	3000	1704	1728		
850				145 04 54	0673 142 08 52	138 07 52	1713	1500	1406	0828		
1000				077 07 03	0609 005 -	004 -	006 -					
PPP _{TT} TT _d ddff PPP _{TT} TT _d ddff PPP _{TT} TT _d ddff PPP _{TT} TT _d ddff PPP _{TT} TT _d ddff PPP _{TT} TT _d ddff PPP _{TT} TT _d ddff									ddff	ddff	ddff	ddff
Markante Punkte								12000				
								10500				
								7200				
								6000				
				254 07 -	2039 160 07 -			4800	1608			
				348 90 94	2029 162 00 -			4200	1508			
				400 82 87	2025 254 08 -	272 03 -	1831	3600	1708			
				530 67 84	1972 345 90 91	164 90 93	1226	2400	1406	1222		
				594 62 81	1705 400 87 83	400 84 88	1424	1800	1402	0928		
				784 00 63	0609 470 72 78	434 79 87	1525	1200	1607	0714		
				920 09 57	0672 575 64 66	594 62 64	2023	900	1607	0674		
				965 70 04	0620 425 67 66	378 09 57	1013	600	1607	0714		
				987 07 04	0672 905 73 40	982 08 03	0509	300	1607			
				008 07 03	0507 991 74 66	0272 943 06 03	0407	Boden	0000	1672		

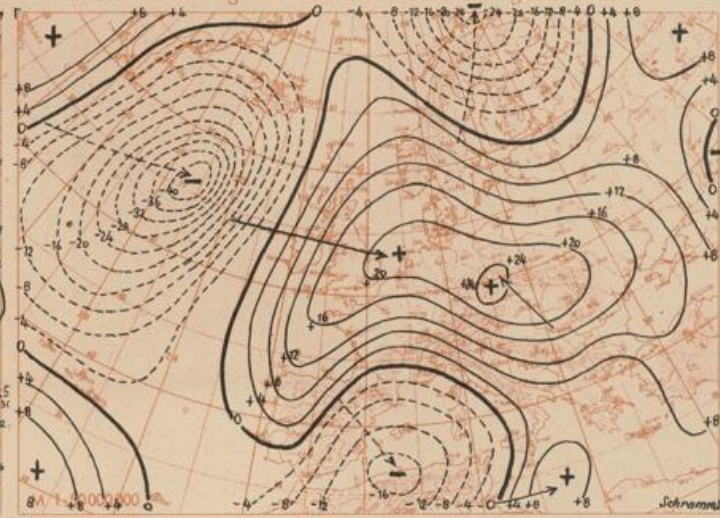
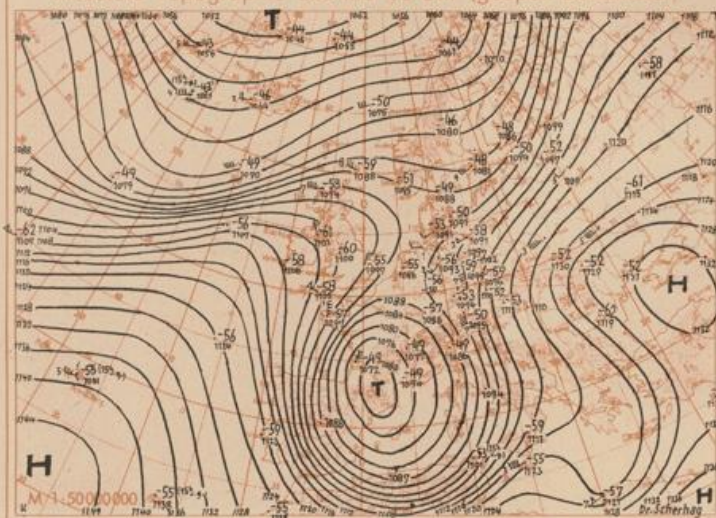
Mittelwerte der rel. Top. Berlin im April
543
547
542
538

YY: Tag, GG: Zeit (MGT)														dd: Zugrichtung aus (36 teilig), ff(f): Geschwindigkeit (Knoten)	
Wolkenzug	Ort	Karlsruhe	Neustadt/Aisch	Neustadt/Aisch	Gr. Falkenstein	Regensburg	Regensburg	Neustadt/Aisch	Berlin	Nürnberg	Augsburg	Öhringen	Weissenburg		
	YYGG	1917	1916	1918	1918	1918	2006	2008	2007	2009	2009	2009	2009		
	Wolkenart Höhe (m)	ci 8000	at 3000	at 3000	cs 8000	ci 8000	ci 8000	at 3000	at 3000	at 3000	ci 8000	at 3000	ci 8000		
	ddff	1840	2015	1218	1648	2156	1656	1227	1821	1409	1848	1609	1624	Sch.	



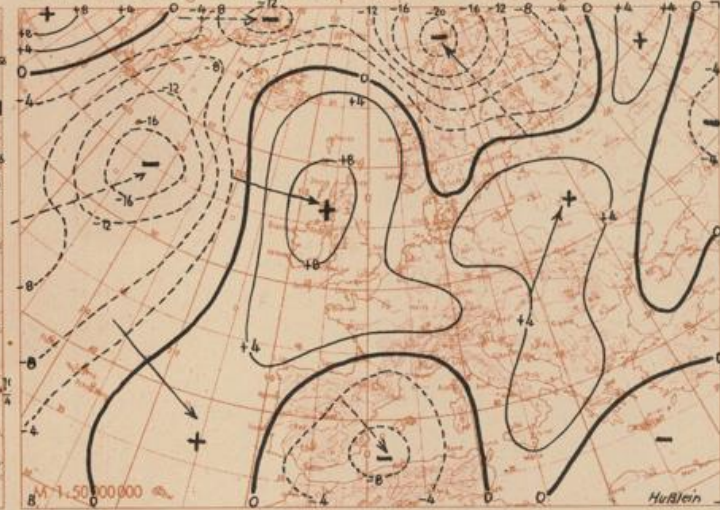
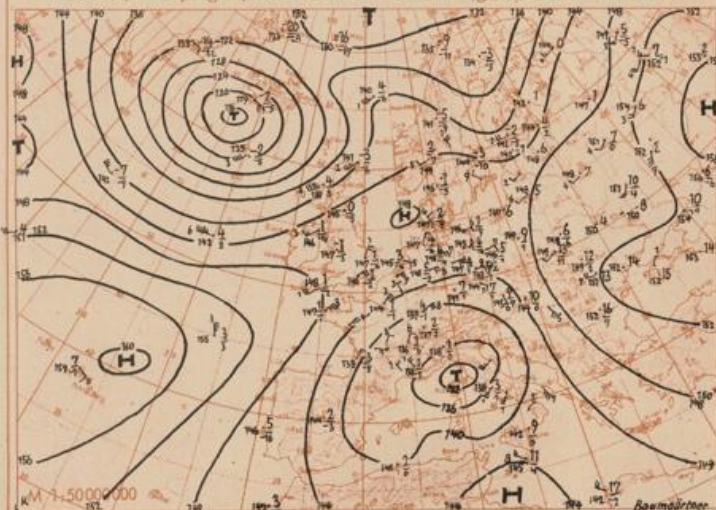
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

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



Absolute Topographie 850 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

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



Wetterübersicht Donnerstag den 20. April 1950

Über Nordamerika hat sich der Kaltlufttropfen von den Rocky Mountains in das Gebiet der Großen Seen verlagert und wird die Entwicklung des Tiefs über dem Hudson-Meer stark beeinflussen. Gleichzeitig wird das bisher nur schwach ausgeprägte Neufundlandtief sich verstärken, weil es nunmehr die über Labrador lagernden Kaltluftmassen in seinen Störungsbereich einbezogen hat. Dieses Tief zieht auf der Bahn der vorangegangenen Zyklone in den isländischen Raum.

Baumgärtner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Bei Ausbildung eines umfangreichen von Südnorwegen langsam ostwärts wandernden Hochs hält über Mitteleuropa in der Höhe die Warmluftzufuhr aus Osten zunächst an. Dabei verlagert sich ein Teiltief vom Nordrand der Alpen langsam in Richtung Ungarn. Ein von Süd nachfolgendes Steiggebiet führt dann in den nächsten Tagen zu einer weiteren Hebung des Druckniveaus über Süddeutschland und bei weiterem Fall über Nordeuropa zu einer allmählichen Verlagerung der Hochdruckbrücke nach Süden.

Dr. Scherhag

Über Mitteleuropa ist seit gestern verbreitet eine Hebung des Druckniveaus eingetreten, wodurch die Vb-Zyklone über Süddeutschland nur abgeschwächt zur Auswirkung kam. Das zugehörige Druckfallgebiet hat wesentlich an Intensität verloren. Während es gestern ganz Süd- und Mitteleuropa überdeckte, hat sich heute nur noch ein schwacher Rest über Mittelitalien gehalten. Diese Entwicklung wurde durch einen kräftigen Kaltluftausbruch nach dem mittleren Nordatlantik eingeleitet, der in das Strömungssystem des jetzt über Irland liegenden Tiefs einbezogen wurde. Die damit verbundene Verstärkung des Druckfallgebietes bewirkte eine Südostschwenkung des britischen Hochkeils und löste die schon erwähnte Auflösung des mitteleuropäischen Druckfalls aus. Die dabei entstehende Hochdruckbrücke zum recht beständigen russischen Hoch, das durch eine Ostverlagerung eines über Südnorwegen entstehenden Zwischenhochs eine Ausweitung nach Nordwesten erfährt, wird aber zunächst nur schwach und störungsanfällig sein.

