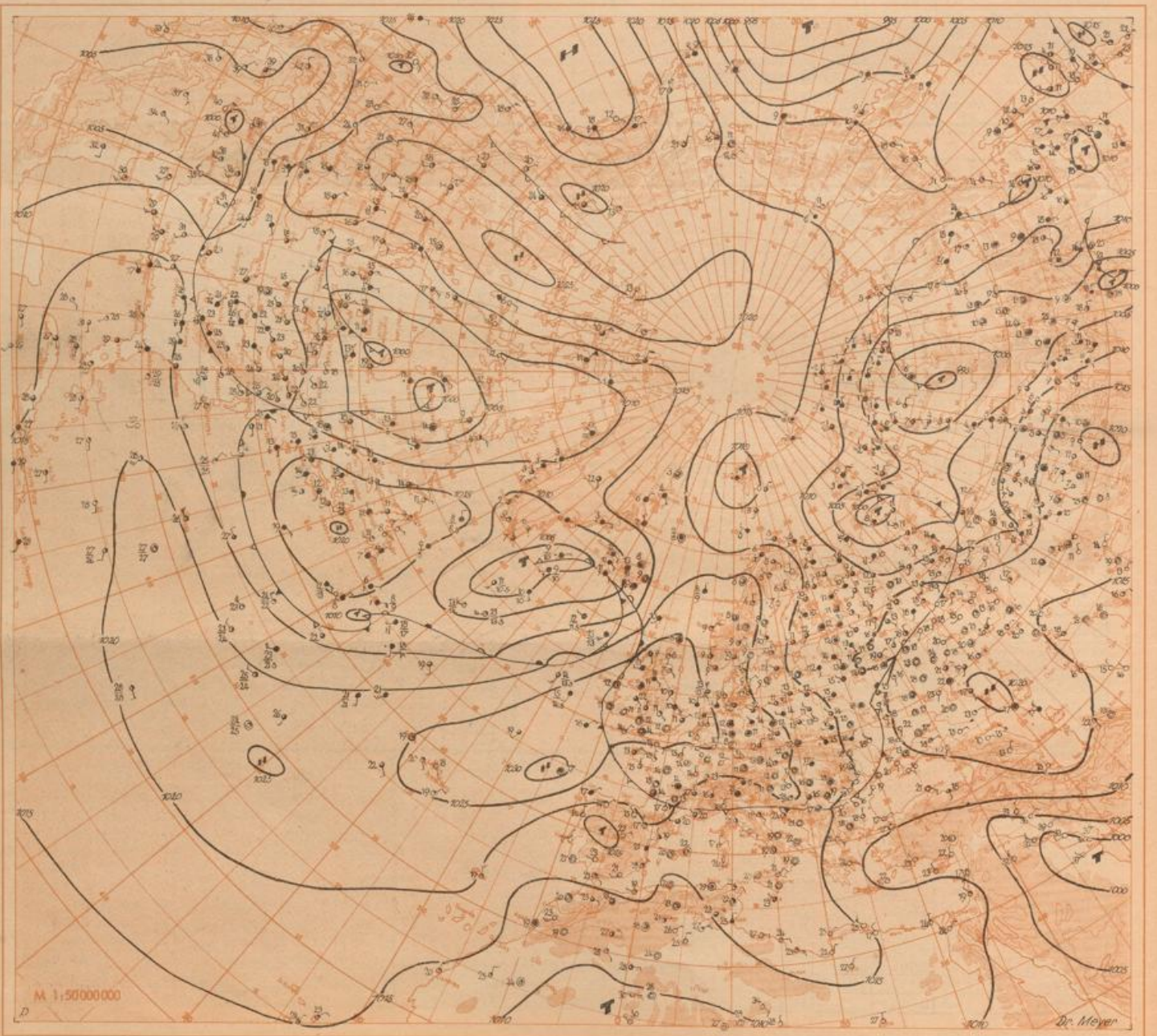
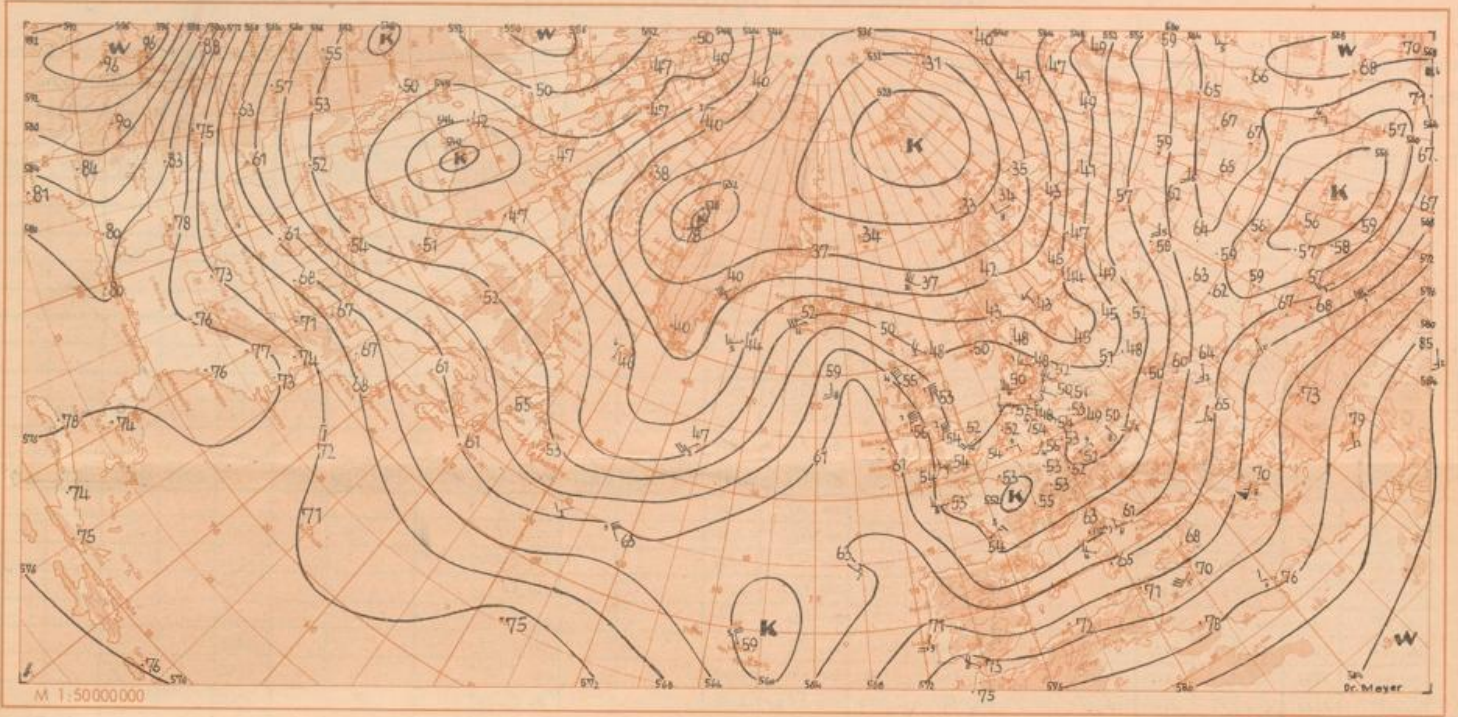
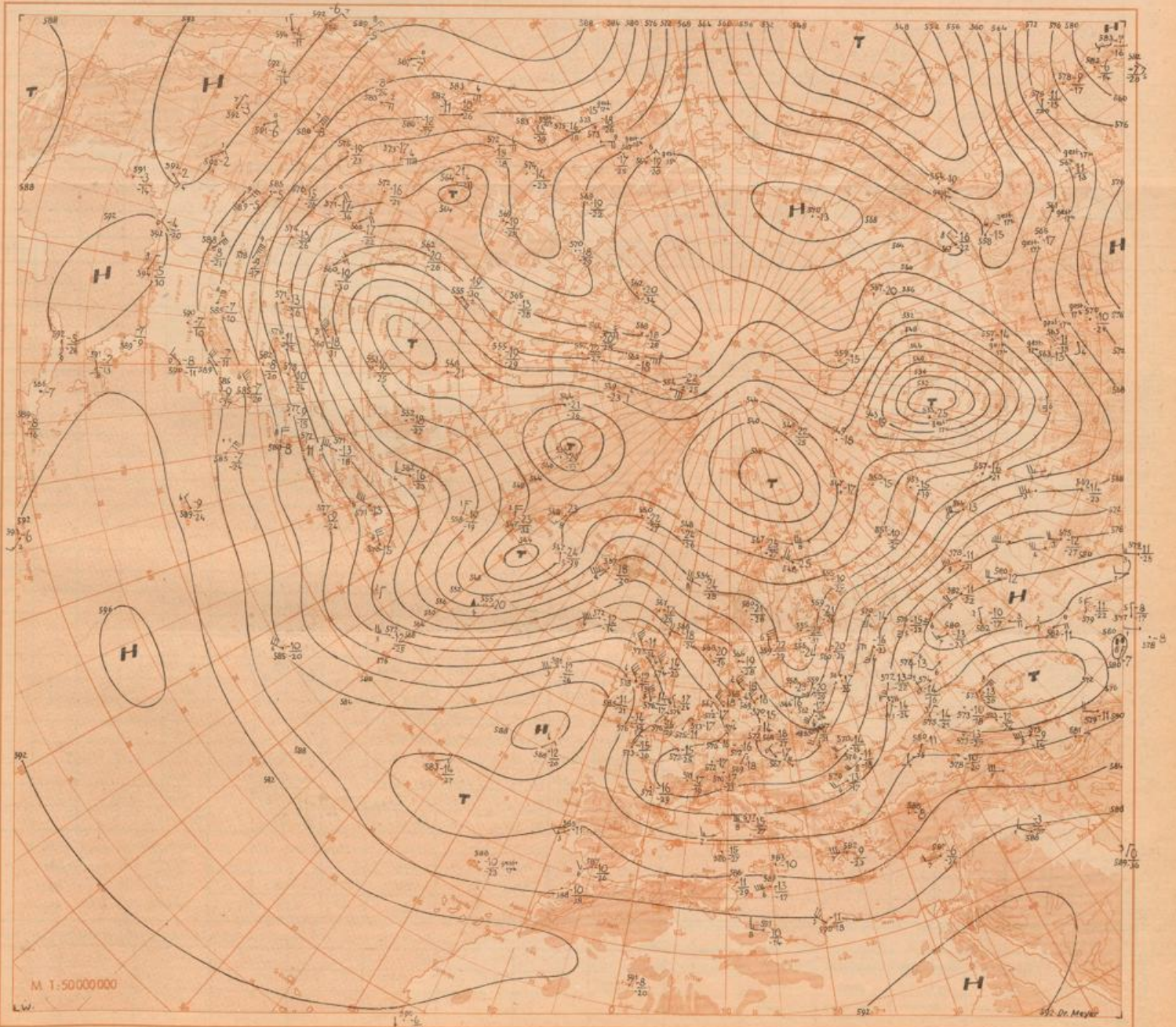


Wetterlage heute 00 Uhr





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



Aerologische Beobachtungen der Stationen der US-Zone

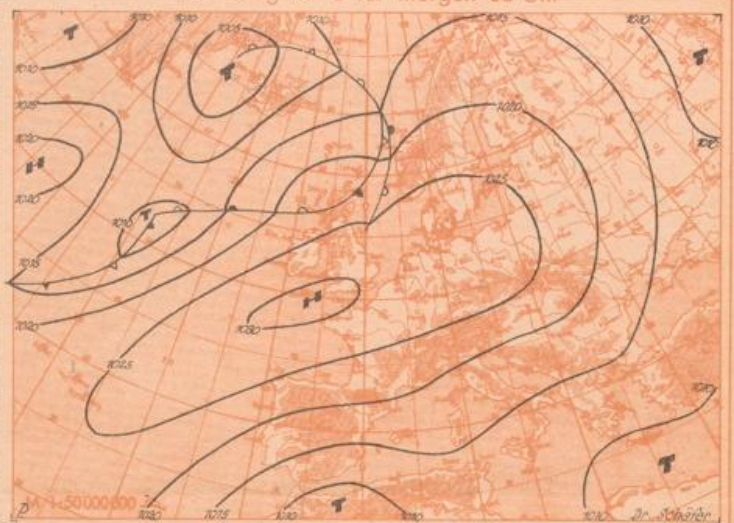
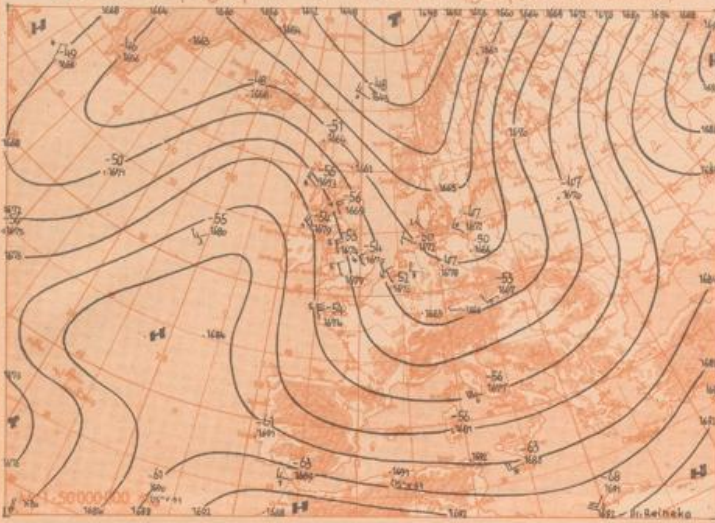
Ort Kennziffer	Berlin 384		Wiesbaden 633		München 866		Berlin 384		Wiesbaden 633		München 866		Erlangen 672		Friedrichshafen 934		Höhe	Karlshafen 721	Kassel 448	Friedrichshafen 934					
	YYGG	2909	2909	2909	2915	2915	2915	2915	2915	2915	2915	2915	2915	2915	2915	2915					in	2909	2915	2920	
PPP	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	m	ddff	ddff	ddff	ddff				
41	2223 97-	0910					2223 98-	0813																	
96	1668 01-	2810	1668 00-	3007	1667 01-		1667 01-	2707	1679 -																
100	1642 99-	2813	1643 00-	3208	1640 01-		1643 01-	3107	1652 -								16200								
200	1186 97-	2825	1200 05-	3211	1190 01-		1189 00-	3127	1201 06-	3008			1196 05-				11700								
225	1109 01-	3245	1125 04-	3414	1113 01-		1110 04-	3147	1126 05-	3090			1121 05-				11100								
300	923 96-	3242	936 93-	3443	925 96-		927 96-	3141	928 93-	3519			933 94-				9000								
500	582 69-	3029	572 65-	3309	567 68-		566 68-	3129	574 65-	3408			570 66 01				5400								
700	206 55 70	2818	310 50 58	3210	302 55 60		306 52 -	2921	311 00 67	0306			310 54 55				3000								
850	149 03 00	2624	153 05 00	2710	154 05 30		150 02 50	2919	154 06 04	2810			153 06 06				1500	2713	2318	0708					
1000	015 14 07	2711	018 16 08	3207	018 -		016 14 07	2812	018 13 09	3309			017 -												
	PPP	TT _d	ddff	PPP	TT _d	ddff	PPP	TT _d	ddff	PPP	TT _d	ddff	PPP	TT _d	ddff	PPP	TT _d	ddff	PPP	TT _d	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Markante Punkte								114 00 -	2708				145 00 -												
		017 91 -	0416	075 02 -				011 89 -	0917	171 00 -	2710		182 01 -				12000								
		075 02 -	2805	125 98 -	3209			031 98 -	0809	206 07 -	3009		210 06 -				10500								
		150 99 -	2812	150 99 -	3209			143 97 -	2717	240 04 -	3010		650 54 66				7200								
		180 96 -	2816	170 00 -	3110			150 98 -	2717	317 90 -	3417		684 55 57				6000								
		252 04 -	3242	210 07 -	3413	063 02 -		218 04 -	3147	400 78 -	3209		733 51 52				4800								
		342 90 -	3242	320 90 -	3410	114 00 -		360 03 -	3143	561 59 -	3608		742 51 51				4200								
		400 81 -	3132	400 77 -	3610	150 01 -		337 90 -	3140	656 51 69	0210		760 00 00				3600								
		672 54 -	2819	546 60 76	3508	261 01 -		400 80 -	3133	806 06 56	2910		785 02 51				2400							2608	
		697 55 73	2818	660 52 63	3513	347 90 -		568 60 -	3129	829 04 00	2910		794 02 02				1800			3014	1204				
		726 52 57	2820	685 51 57	3311	400 83 -		753 02 -	2921	896 09 04	2809		820 04 04				1200	2713	2720	0512					
		785 01 54	2821	723 00 60	3010	506 62 78		785 00 70	2921	895 10 -	2809		890 09 07				900	2911	2922	0615					
		795 00 56	2721	825 06 52	2712	802 03 52		820 00 62	2920	982 16 -	3411		915 11 09				600	3404	3216	0512					
		801 51 53	2721	858 04 02	2709	875 06 02		836 01 50	2918	990 17 08	3410		920 11 10				300	0107	3218						
		012 15 08	2709	005 16 08	3307	960 15 11	3203	013 15 07	2709	005 18 09	3309		987 17 09				Boden	3404	3212	0604					

Schlüsselbezeichnungen
 PPP - Luftdruck (mb), YY - Monatstag,
 GG - Zeit (Greenwichzeit) TT - Temperatur
 (große Ziffer), HH - 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		Friedrichshafen 934		Höhe							
	YYGG	2921	2922	2921	3003	3003	3003	3003	3003	3003	3003	3003	3003	3003	3003	in								
PPP	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	HHHTT _d T _d	ddff	m	ddff	ddff	ddff	ddff			
41																								
96					1672 02 -	2707			1681 -		1666 -	2805	1683 99 -											
100					1644 02 -	2710			1654 -		1640 02 -	2805	1657 99 -				16200							
200	1185 03 -	3020			1196 05 -	2707	1189 06 -	3117	1204 05 -	3310	1192 06 -	2703	1197 07 -		1194 03 -		11700							
225	1110 06 -	3448	1120 -		1121 06 -	2706	1114 08 -	3027	1130 06 -	3507	1118 06 -	2702	1123 06 -		1118 05 -		11100							
300	923 97 -	3436	932 94 -	3616	936 95 -	2713	929 97 -	3131	941 93 -	0412	930 95 -	2708	935 94 96		932 96 05		9000							
500	566 69 -	3225	569 67 -	0108	571 67 -	2070	568 67 -	3222	576 66 -	0310	569 68 -	0202	572 66 86		570 68 74		5400							
700	307 52 -	3120	308 00 -	3004	311 53 58	2715	307 51 -	3217	313 02 -	0407	310 54 58	2605	310 51 68		310 53 55		3000							
850	151 01 52	3019	150 08 57	2906	154 07 03	2704	151 00 52	3307	154 10 -	0407	154 07 02	3601	153 05 03		153 07 03		1500							
1000	017 13 06	3010	018 11 -	0000	018 -		018 11 05	2909	020 10 06	0401	018 -		019 -		018 -									
	PPP	TT _d	ddff	PPP	TT _d	ddff	PPP	TT _d	ddff	PPP	TT _d	ddff	PPP	TT _d	ddff	PPP	TT _d	ddff	PPP	TT _d	ddff	ddff	ddff	ddff
Markante Punkte									120 99 -	3309	130 02 -	2713	173 01 -		165 01 -		12000							
									145 01 -	3310	170 02 -	2706	210 09 -		245 05 13		10500							
					150 00 -	2706	1198 06 -	3117	150 01 -	3310	210 08 -	2703	400 78 93		400 79 91		7200							
					150 01 -	2709	219 08 -	3122	183 01 -	3309	311 90 -	2706	582 58 79		518 66 74		6000							
		150 00 -	3014	270 00 -		186 02 -	2709	235 07 -	2930	216 08 -	3507	400 80 -	2903	594 58 77		565 60 73		4800						
		170 00 -	3014	322 90 -	3517	210 08 -	2706	348 90 -	3229	318 90 -	0412	441 74 -	0201	698 51 69		575 60 77		4200						
		235 08 -	3439	400 79 -	0112	321 90 -	2711	400 80 -	3329	400 78 -	0412	530 64 72	3102	736 01 65		600 58 65		3600						
		320 89 -	3430	402 56 -	0209	400 78 -	2708	518 63 -	3322	507 58 -	0208	632 56 69	2504	754 01 54		655 54 63		2400						
		400 82 -	3341	743 03 64	0102	518 65 80	1610	750 00 -	3114	837 10 01	0107	645 56 64	2606	797 04 58		710 53 54		1800						
		720 03 70	3117	844 08 57	3106	598 57 68	2509	785 00 70	3410	886 05 02	0207	679 55 58	2606	808 05 55		780 03 53		1200						
		816 04 61	3019	823 07 -	3506	610 58 63	2708	830 02 50	3407	926 09 04	0405	800 02 50	3301	836 04 03		910 10 06		900						
		830 50 54	3020	910 07 04	3407	732 51 53	2714	844 50 52	3307	960 12 -	0406	824 05 51	3501	925 10 07		940 11 08		600						
		960 10 02	3016	979 13 -	3603	945 14 11	0000	965 09 03	2911	987 12 04	0403	924 12 11	0503	952 10 08		958 10 08		300						
		015 14 07	2907	003 11 01	0000	960 13 11	0000	016 12 07	2905	008 09 06	0000	960 07 07	0401	989 07 07		974 10 09		Boden						

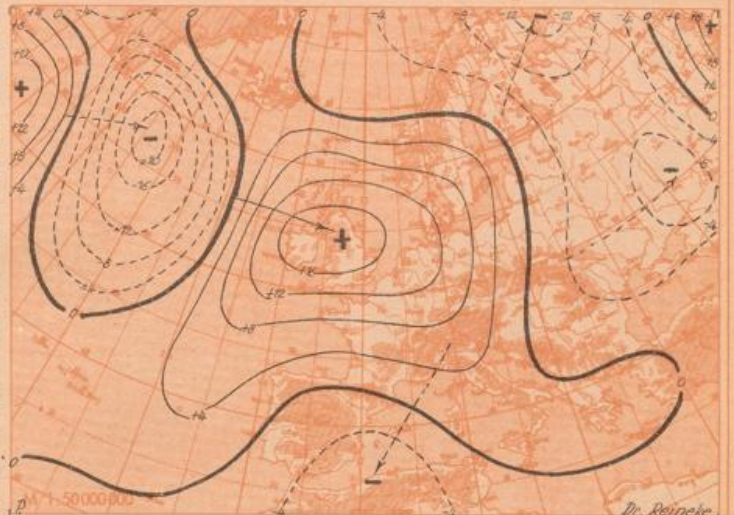
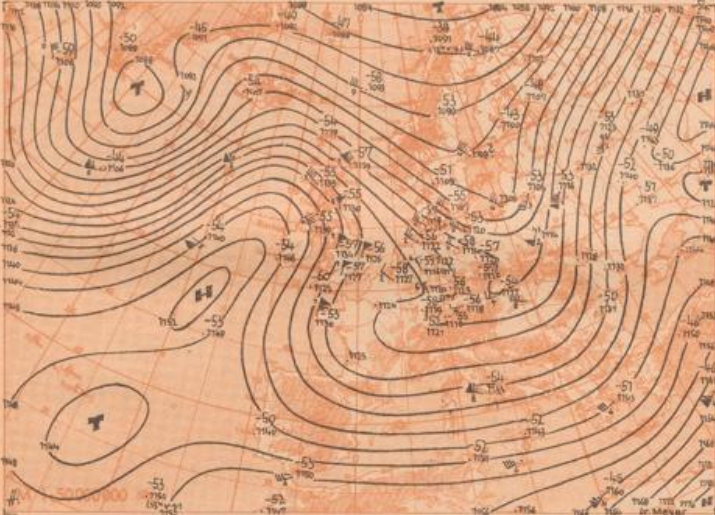
Mittelwerte
 der rel. Top.
 Berlin
 im
 Juni
 552
 556
 552
 550

YY Tag, GG Zeit (MöZ)	dd - Zugrichtung aus (36 teilig), ff (f) -															
-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



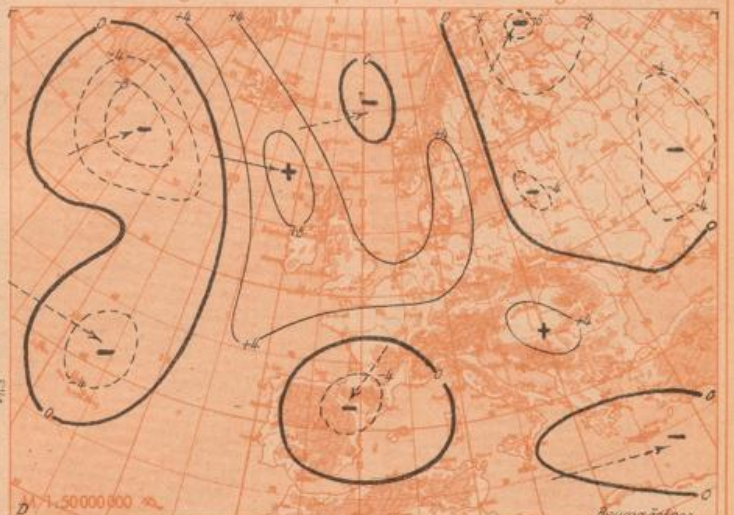
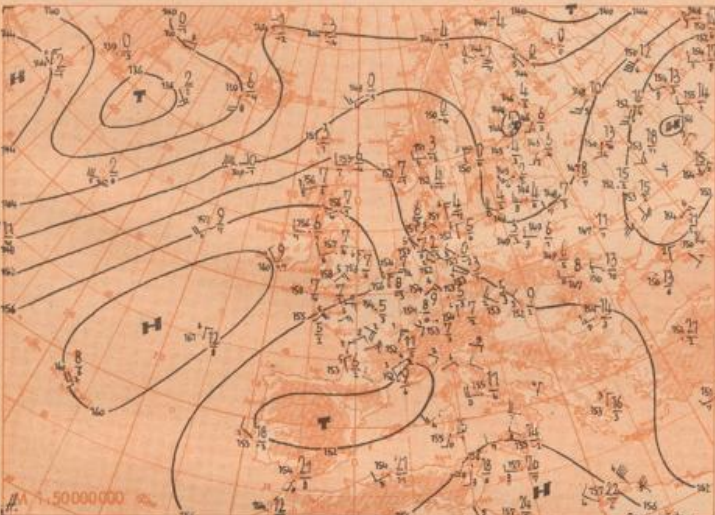
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

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 30. Juni 1951

Nach dem Abzug des gestrigen Kanal-Tiefs zu den Westalpen und mit der Ostverlagerung des europäischen Tiefdrucktroges ist es zur Bildung eines ausgedehnten, von den Azoren sich nordostwärts bis nach Skandinavien erstreckenden kräftigen Hochdruckgebietes gekommen, dessen Kern zwar noch über dem Atlantik liegt, anscheinend jedoch in Nordostverlagerung begriffen ist. Der europäische Tiefdrucktrog hat sich bei seiner Ostbewegung vor allem am Boden abgeschwächt, dabei aber die russische Hochzelle nach Asien hinein abgedrängt. Auch im Mittelmeergebiet ist der Luftdruck zwar schwach, aber großräumig weiter gefallen. Mit der über dem Ost- und Mittelatlantik in allen Höhen herrschenden Südwestströmung ist das atlantische Tief weiter nach Nordosten gewandert, wobei seine Ausläufer allmählich auf das Europäische Nordmeer übergreifen, unterstützt durch Luftdruckfall, der sich von Grönland her gegen dieses Gebiet ausbreitet. Eine weitere Störung, die vorgestern noch im Raum von New York lag, ist inzwischen so weit

nach Osten gezogen, daß sie nun in den Bereich der atlantischen Südwestströmung gelangt ist und nach Nordosten umschwenken wird. Die ihr folgende Hochzelle ist unter leichter Verstärkung über Neufundland angelangt. Auf der Rückseite des kanadischen Tiefs, dessen ausgedehntes Druckfallgebiet sich nordostwärts ausbreitet, dringt Kaltluft in breitem Strom nach Süden vor.

Dr. Schäfer

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der heute noch über dem östlichen Mitteleuropa liegende Höhentrog wird unter Abschwächung nach Osten abgedrängt. Gleichzeitig verlagert sich das ostatlantische Hoch mit seinem Schwerpunkt in nordöstlicher Richtung. Sein weit nach Osten reichender Keil wird die Witterung Mitteleuropas in den nächsten Tagen antizyklonal gestalten.

Dr. Meyer

