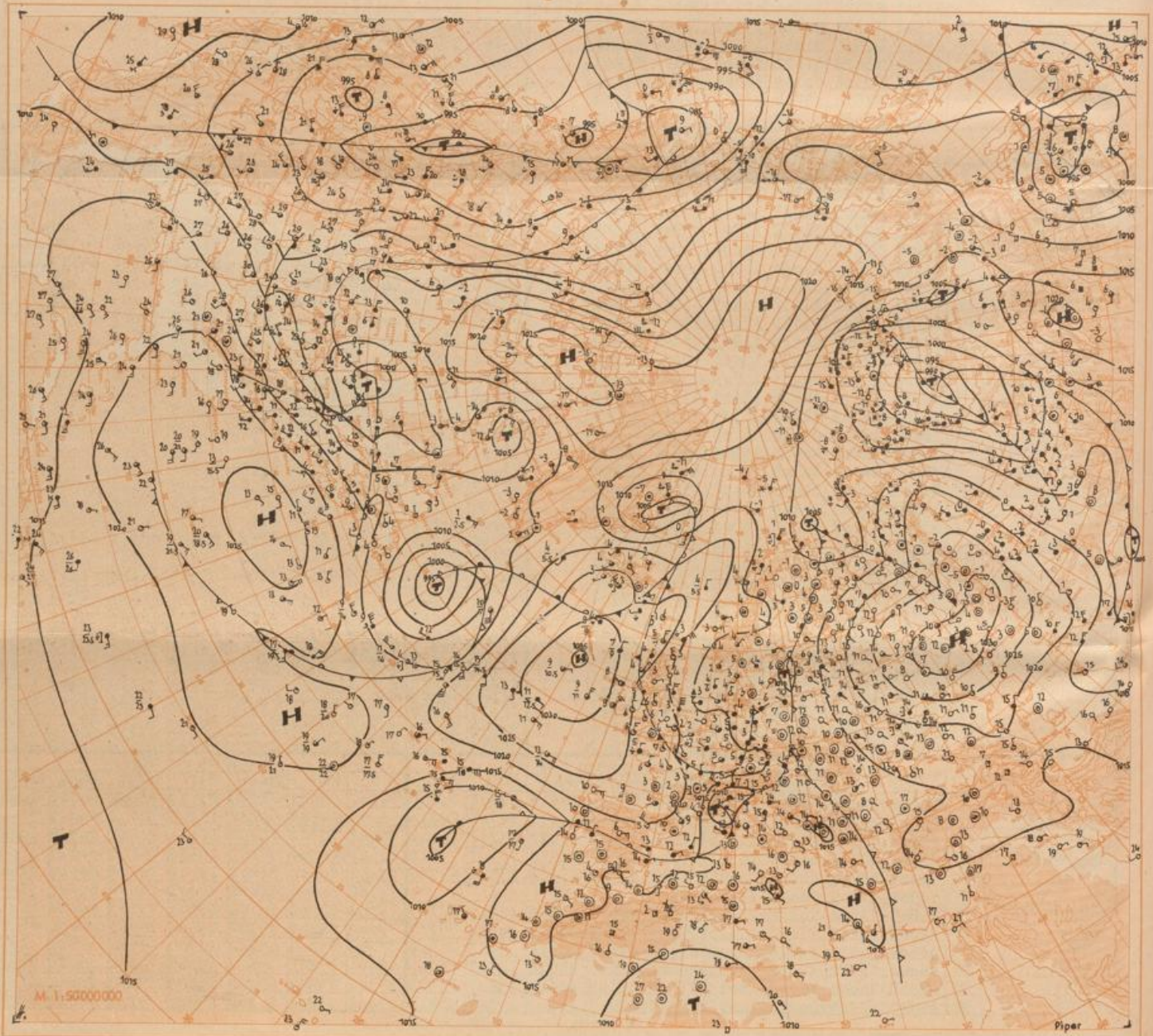
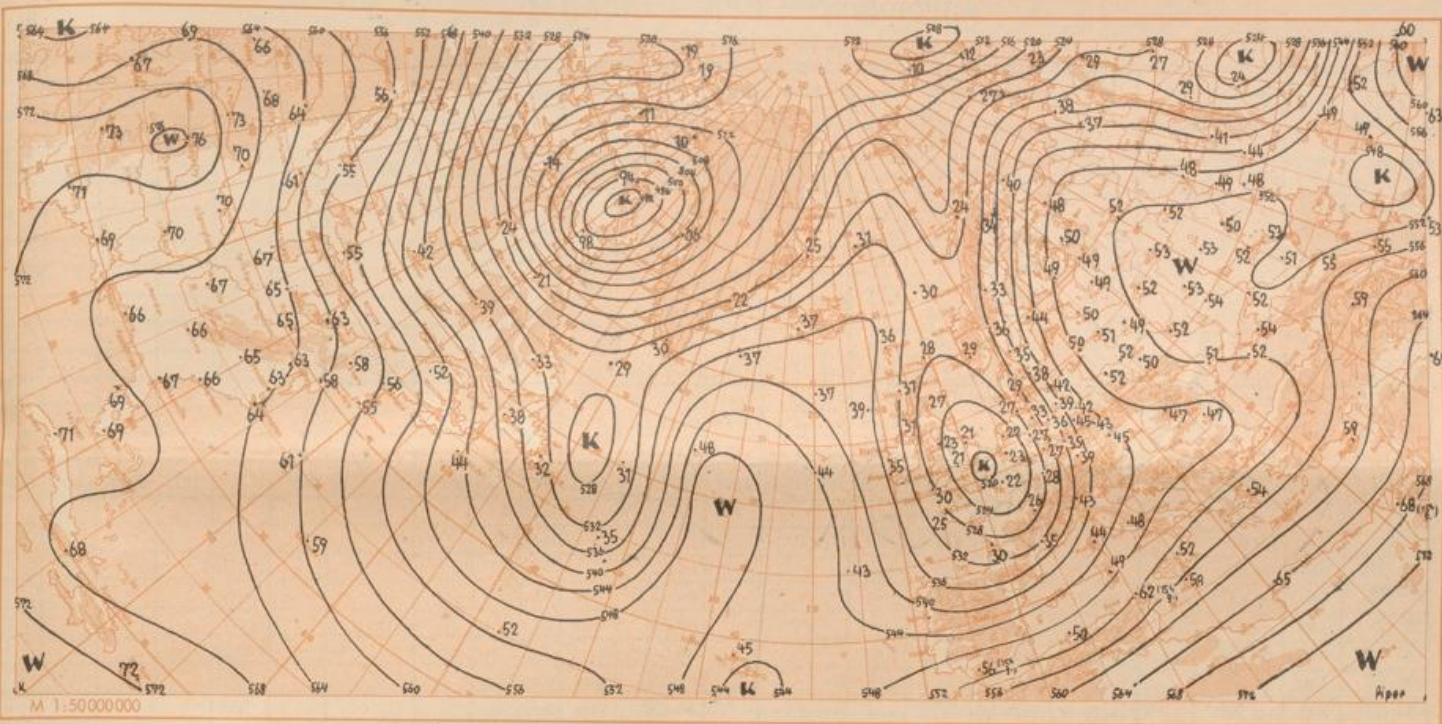
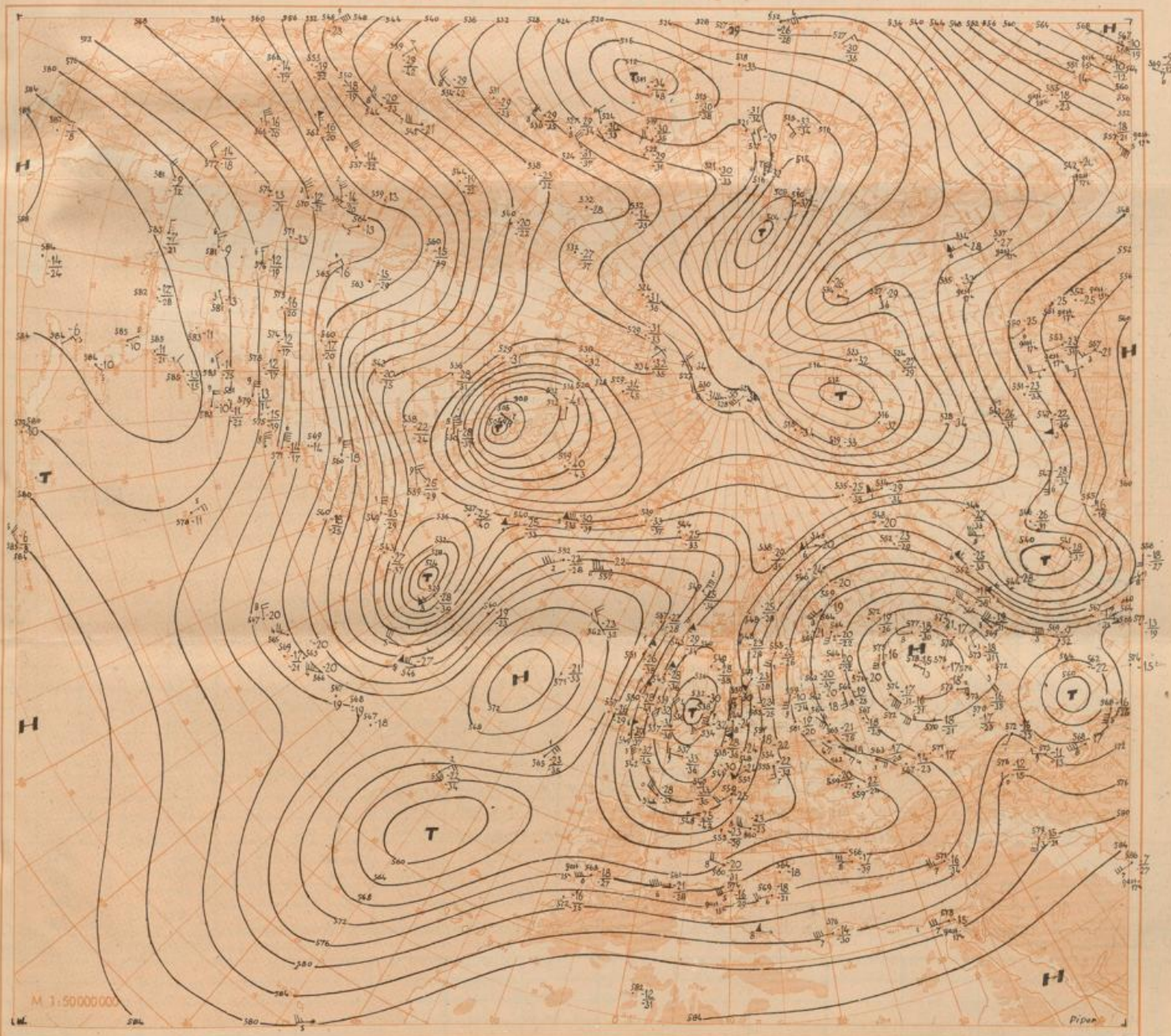


Wetterlage heute 00 Uhr





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



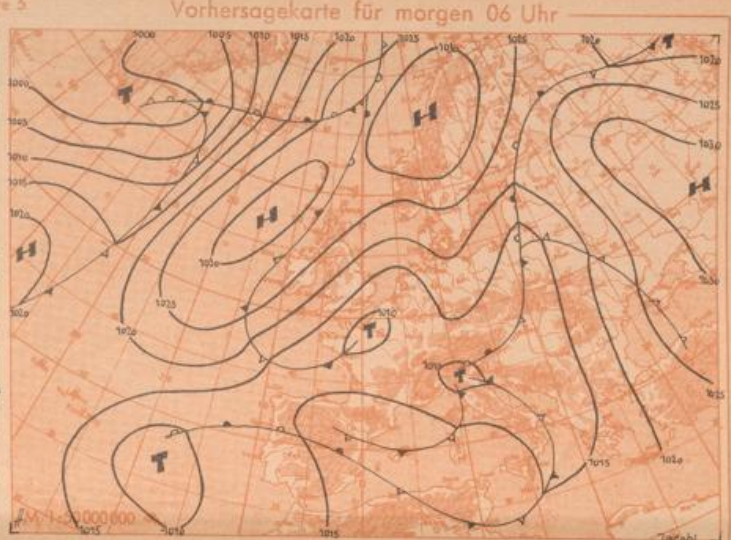
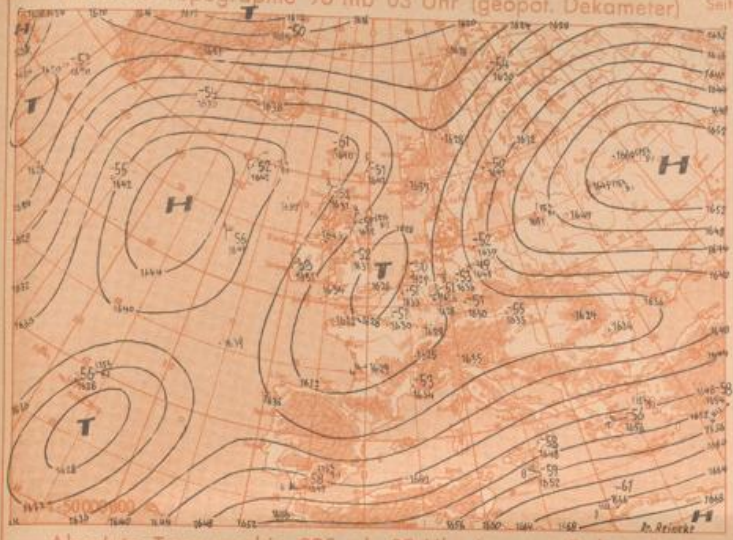
Aerologische Beobachtungen

der Stationen der US-Zone

Ort Kennziffer	Berlin 384		Wiesbaden 633		München 866		Berlin 384		Wiesbaden 633		München 866		Erlangen 672		Höhe	Karlsruhe 727	Karlsruhe 727	Schwerdingen 756																						
	YYGG	2809	2809	2809	2815	2815	2815	2815	2815	2815	2815	2815	in	2809					2815	2803																				
PPP	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff																						
41	2181 02	2010	2189 99				2191 02	2011																																
96	1632 03	1916	1638 03		1643 03	2316	1639 02	2015				1638 03	2212	1638 02																										
100	1609 03	2020	1609 02		1617 03	2422	1613 03	2015				1612 03	2025	1611 02	16200																									
200	1161 05	2021	1158 02		1167 04	2429	1164 04	2126				1166 07	2228	1163 06	11700																									
225	1086 08	2018	1082 06		1092 08	2427	1089 08	2128				1092 08	2252	1088 08	11100																									
300	903 01	2025	898 01		908 99	2431	904 00	2022				908 99	2336	906 00	9000																									
500	536 73 30	2221	546 75		554 73 30	2124	542 72 30	2122	546 75	2062	554 73 30	2125	551 74 30	5400																										
700	296 55 56	2214	293 58 60	2157	298 56 60	2310	297 55 62	2389	293 60	2332	297 55 56	1818	297 56 56	3000																										
850	139 03 02	2216	140 53 56	2322	140 04 57	3008	141 04 56	2424	142 54 56	2622	143 00 52	2814	143 53 53	1500		2426	2306																							
1000	007 03 06	3404	009 - -		009 - -		008 09 07	2703	011 - -		010 - -		011 - -																											
	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff
Markante Punkte			024 96				070 96	1807						080 04																										
			094 04				114 04	2017						150 00																										
		085 87	2005	113 03				150 00	2023					220 09																										
		017 98	2024	140 00		089 03	2391	136 09	2126				092 03	2216	265 06	7200																								
		080 05	1709	150 00		150 01	2217	170 90	1929				150 03	2017	480 75 30	6000																								
		150 01	2109	185 00		167 00	2313	176 70 82	2241				180 02	2231	490 75 37	4800																								
		181 01	2023	230 07		247 07	2427	584 65 31	2231				196 06	2228	550 08 09	4200																								
		262 07	2029	376 90		372 90 38	2224	624 61 69	2331	400 85			261 06	2252	600 63 63	3600																								
		368 90	2126	400 87		406 85 93	2222	662 59 63	2229	390 66	2058	368 90	2226	753 53 53	2400																									
		400 86	2225	644 62 37	2162	642 78 85	2125	725 50 56	2423	640 65	2141	400 85 96	2224	764 53 53	1800																									
		449 80 91	2116	777 53 30	2135	685 02 68	2091	836 04 61	2422	705 59	2332	597 02 65	7615	783 51 51	1200	2440	2536	2602																						
		646 58 59	2417	795 54 67	2126	667 59 63	2407	864 03 53	2525	730 60 37	2437	680 56 57	1820	800 52 53	900	2434	2540	3103																						
		900 06 04	2414	825 53 62	2222	724 53 57	2176	896 05 02	2623	810 55 58	2521	805 00 51	3206	835 00 51	600	2520	2630	3107																						
		944 04 04	2810	840 54 57	2222	744 53 56	1915	957 04 04	2714	828 55 58	2521	865 00 52	2817	900 01 00	300	2424	2534																							
		002 08 06	3404	994 09 05	2411	949 12 05	3705	004 09 07	2703	997 08 01	2710	850 07 0	2910	979 08 05	Boden																									
41/96	546		554				552																																	
96/225	549		553		557		550					546		550																										
225/500	536		536		538		537					538		537																										
500/1000	543		537		543		544				535			544																										

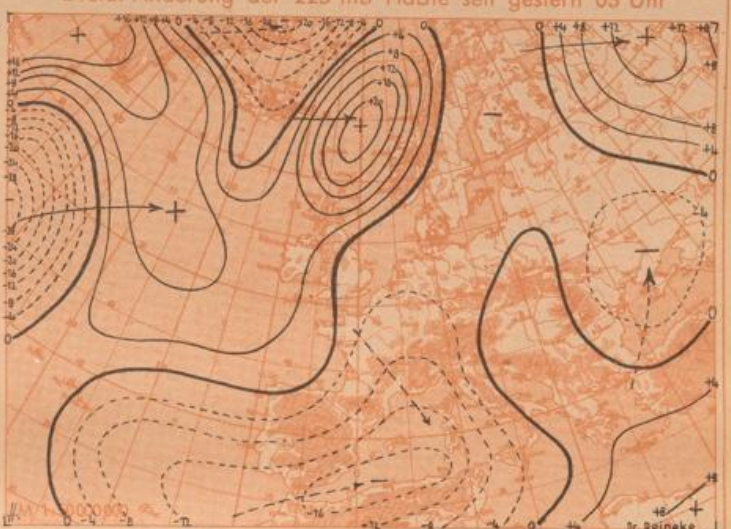
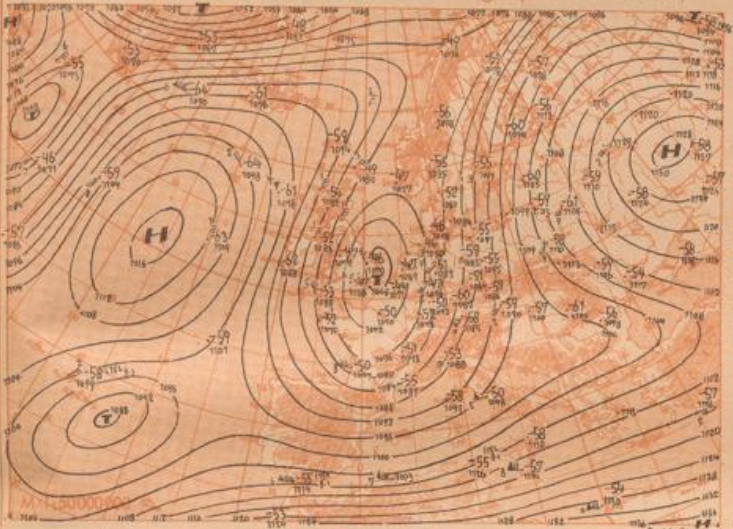
Schlüsselerläuterungen
 PPP - Luftdruck (mb), YY - Monats tag,
 GG - Zeit (Greenwichzeit), TT - Temperatur
 (große Ziffer), HH - Höhe (geopotentielle De-
 kameter), T_g - Taupunkt, dd - Windrich-
 tung, ff - Windgeschwindigkeit in Knoten.

Ort Kennziffer	Berlin 384		Wiesbaden 633		München 866		Berlin 384		Wiesbaden 633		München 866		Erlangen 672		Höhe																									
	YYGG	2821	2821	2821	2903	2903	2903	2903	2903	2903	2903	2903	in																											
PPP	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff	HHHTT _g _d	ddff																						
41																																								
96	1432 05		1639		1638 03	2112			1628				1630 01																											
100	1608 05		1612		1610 03	2109			1601				1603 02	16200																										
200	1161 04		1159 99		1163 06	1931	1158 03		1149 00			1161 04	2020	1157 06	11700																									
225	1086 09		1082 01		1088 08	2019	1083 09		1072 00			1085 08	2059	1082 10	11100																									
300	904 01		896 00		908 01	2138	901 02		885 01			904 01	2050	900 02	9000																									
500	532 74 37	2238	544 76 01	2086	553 74 26	2035	550 74 38	1938	538 78 06		551 74 01	2155	548 74 38	5400																										
700	296 56 57	1914	293 61 35	2432	298 55 56	1730	295 56 57	1616	291 64 32		296 56 57	1815	295 59 60	3000																										
850	142 01 00	2214	142 53 56	2820	144 51 53	2908	142 51 52	2812	141 56 57	2720	144 53 56	0104	143 54 58	1500																										
1000	009 09 06	2101	011 - -		012 - -		011 07 04	2707	011 - -		012 - -		013 - -																											
	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff	PPP	TT _g	dd	ff
Markante Punkte			118 00										115 04																											
			146 01										186 03	2011	165 01																									
		080 04		154 98		085 03	2517			110 02		110 02	2024	170 06																										
		747 01		176 00		150 02	2222	150 03		132 00		231 11	2041	520 68 31																										
		150 02		212 99		187 01	2426	150 03		150 01		258 03	2050	580 69 69																										
		213 08		260 05		202 06	1933	205 02		490 89 03		372 90 94	1948	610 64 64																										
		253 08		372 90		238 09	2141	234 11		444 83 08		400 85 89	2042	656 61 61																										
		377 90 30	2057	426 83		272 06	2133	266 08		476 81 92		504 73 81	2155	673 61 62																										
		400 87 35	2145	444 80 99		368 90	2181	378 90 85	2049	438 78 87		649 60 60	2139	720 57 59																										
		440 82 89	2237	505 75 80	2085	440 86 97	2132	400 87 92	2098	510 79 83		679 57 58	2118	745 58 62																										
		378 65 69	2162	585 70 85	2074	497 74 87	2035	606 63 66	1743	653 67 80		711 56 57	1513	780 56 60																										
		610 61 62	1932	616 68 38	2347	593 63 65	2034																																	



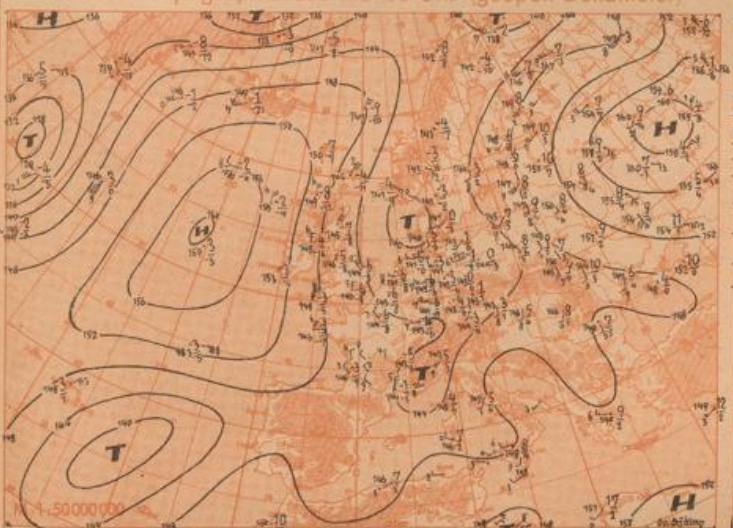
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

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 Sonntag, den 29. April 1951

Das ostatlantische Hochdruckgebiet ist im wesentlichen unverändert liegen geblieben, das zugehörige Höhenhoch hat sich noch etwas verstärkt. Sein nach Norden ragender Hochkeil ist nach Osten geschwenkt. Da sich das russische Hoch nach Abzug des gestern über Nordschweden gelegenen Tiefs nach Nordwesten ausgeweitet hat, ist die von Norwegen nach Mittelfrankreich reichende Kaltluftzunge in ihrem nördlichen Teil weiter eingengt worden. Der gestern über Lerwick gelegene Kaltlufttropfen ist mit der Bodenströmung zum östlichen Kanal gezogen. Am Boden war diese Verlagerung begleitet von einem schwachen Druckfallgebiet, das heute früh über Südengland liegt. Mit der kräftigen Südwestströmung auf der Ostflanke des Höhentrops ist das gestern über Norddeutschland gelegene Steiggebiet sehr rasch nach Norden gezogen. Es hat sich dabei verstärkt, und heute herrscht über ganz Nordeuropa und über dem östlichen Nordmeer kräftiger Druckanstieg.

In der auf der Nordflanke des atlantischen Hochs bestehenden Frontalzone ist das grönländische Tief

rasch nach Nordosten gezogen. Dagegen hat sich die gestern über Neufundland gelegene Störung, da sie über sich bereits ein abgeschlossenes Höhentief hatte, nur noch langsam nach Nordosten bewegt. Sie hat den Höhepunkt ihrer Entwicklung wahrscheinlich schon überschritten, da die Kaltluftzufuhr auf ihrer Rückseite durch einen von Südwesten her in Gang gekommenen kräftigen Warmluftvorstoß abgeriegelt wird.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Bei anhaltendem Druckanstieg über Nordeuropa entwickelt sich über Deutschland in den unteren Schichten eine vorherrschend nordöstliche Strömung. Da sich dabei das kalte Nordseetief nach Südwesten verlagert, drehen die Höhenwinde über Mitteleuropa mehr nach Südost, so daß der im Gang befindliche Aufgleitprozeß zunächst noch anhält.

Prof. Dr. Scherhag

Erläuterungen zum Inhalt des Täglichen Wetterberichts

Die Beobachtungen der synoptischen Stationen sind in der Form des am 1. Jan. 1949 eingeführten intern. Wetterschlüssels veröffentlicht.

Dabei bedeuten:

- iii = Kennziffer der Station
- T_gT_d = Taupunkt in °C (bei neg. Temp. ist 50 addiert)
- N = Himmelsbedeckung in Achteln (9: nicht erkennbar)
- dd = Windrichtung in 36-teiliger Skala (bei Addition von 50 ist die Windgeschwindigkeit > 100 Knoten)
- ff = Windgeschwindigkeit in Knoten
- VV = Sichtweite:

30: < 20 m, x1: 20 m, x2: 40 m usf. bis 90: 120 m, 00: < 200 m, 01: 200 m, 02: 400 m usf. 80: 16 000 m, 81: 20 km, 82: 40 bis 85: 100, 86: 150, 87: 200, 88: 300, 89: ≥ 500 km. Ferner kann gegeben werden 90: < 50 m, 91: 50, 92: 200, 93: 500, 94: 1000 m, 95: 2 km, 96: 4, 97: 10, 98: 20 km, 99: ≥ 50 km

ww = Wetter zur Beobachtungszeit

00-03: keine besonderen Erscheinungen (00 Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01 Wolken dünner werdend, 02 gleichbleibend, 03 zunehmend), 04-09: Dunststrübung (04 Rauchstrübung, 05 trockener Dunst, 06 Trübung durch Staubadvektion, 07 Aufwirbelung von Staub, 08 Staubtromben, 09 Staub- oder Sandsturm während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11 in einzelnen Schwaden, 12 mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: > 5 km entfernt, 16: < 5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großtromben, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20 Nieseln, 21 Regen, 22 Schnee, 23 Schneeregen, 24 gefrorener Regen, 25 Regenschauer, 26 Schneeregenschauer, 27 Graupel- oder Hagelschauer, 28 Nebel, 29 Gewitter), 30-32: leicht oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30 nachlassend, 31 ohne Änderung, 32 zunehmend), 33-35: starker Staub- oder Sandsturm (33 nachlassend, 34 ohne Änderung, 35 zunehmend), 36-37: niedriges Schneefegen (36 leicht, 37 stark), 38-39: hohes Schneefegen (38 leicht, 39 stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebel in Schwaden, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44, 45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Rauchfahne niederschlagend), 50-56: Nieseln (gerade Zahlen: mit ungerade, ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Nieseln gefrierend, 58-59: Nieseln mit Regen (58, 59: leicht, 57, 59: stark) 60-65: Regen (Unterteilung wie bei 50-55), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee (68, 69: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterteilung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorener Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (88, 85, 87, 89: leicht, 84, 86, 88, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel noch anhaltend, 91, 93: leicht, 92, 94: stark), 95-99: Gewitter zur Beobachtungszeit (95, 96: leicht mit Regen, Schnee oder Hagel, 97: stark mit Regen oder Schnee, 98: mit Staub- oder Sandsturm, 99: mit Hagel oder Graupel).

W = Witterungsverlauf

0-4: kein Niederschlag (0: heiter, 1: wedschneid bewölkt, 2: stark bewölkt, 3: Staub- oder Sandsturm oder Schneereiben, 4: Nebel oder starke Staubstrübung), 5: Nieseln, 6: Regen, 7: Schnee, 8: Schauer, 9: Gewitter

PPP = Luftdruck auf NN reduziert in Zehntel mb ohne Hundertziffer

TT = Temperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

N_h = Bedeckung mit unteren Wolken (verschlüsselt wie N)

Cl = Tiefe Wolken

0: keine, 1: Cu hum, 2: Cu cong, 3: Cb calvus, 4: Sc vesp, 5: Sc, 6: St, 7: Fc oder Fc unter Aa, 8: Cu und Sc, 9: Cb cap, -: nicht erkennbar

h = Höhe der Untergrenze der unteren Wolken

0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-300 m, 4: 300-600 m, 5: 600-1000 m, 6: 1000-1500 m, 7: 1500-2000 m, 8: 2000-2500 m, 9: > 2500 m

CM = Mittelhohe Wolken

0: keine, 1: As trans, 2: As opac, 3: Ac trans, 4: Ac lent, 5: Ac undulatus, 6: Ac cug, 7: Ac in mehreren Schichten oder zusammen mit Aa, 8: Ac cast, 9: diaotischer Ac-Himmel, -: nicht erkennbar

CH = Hohe Wolken

0: keine, 1: Ci fil, 2: Ci dens, 3: Ci noth, 4: Ci unc, 5: Ci-Aufzug noch < 45°, 6: > 45°, 7: Ca den ganzen Himmel bedeckend, 8: Ca nicht grubet werdend und nicht den ganzen Himmel bedeckend, 9: Cc, -: nicht erkennbar

6 = Gruppenkennziffer

E = Erdbodenzustand

0: trocken, 1: naß, 2: überschwemmt, 3: hartgefroren und trocken, 4: Glatteis, 5-7: nasser Schnee, (5: weniger als die Hälfte bedeckend, 6: mehr als die Hälfte bedeckend, 7: geschlossene Schicht), 8-9: trockener Schnee (8: mehr als die Hälfte bedeckend, 9: geschlossene Schicht).

α = nähere Charakteristik der Drucktendenz α

(1, 2, 3: Extremwert trat 0-1h, 4, 5, 6: 1-2h, 7, 8, 9: 2-3h vor Termin ein, und nach diesem Extremwert wurde die erster pp gemeldete Gesamtdruckänderung bei 1, 4, 7 um < 1, bei 2, 5, 8 um 1-3 und bei 3, 6, 9 um > 3 mb überschritten.

β = Luftdrucktendenz

5: √, 6: √, 7: √, 8: √, 9: √, 0: √, 1: √, 2: √, 3: √, 4: √, 5: √, 6: √, 7: √, 8: √, 9: √

pp = Betrag der dreistündigen Druckänderung in Zehntel mb

7 = Gruppenkennziffer

RR = Niederschlagsmenge seit 12 Stunden

01-55: 1-55 mm, 56: 60 mm bis 90: 400 mm, 91: 0,1 mm, bis 96: 0,5 mm, 97: gering, nicht meßbar, 98: > 400 mm, 99: Messung unmöglich

T_eT_e = Extremtemperatur von 6-18h bzw. 18-6h in °C (bei neg. Temp. ist 50 addiert)

95 = Höhe der Gesamtschneedecke

00-55: 00-55 cm, 56: 60 cm, 57: 70 bis 90: 400 cm, 97: nicht geschlossen, nur Flecken, 98: > 400 cm, 99: keine Messung

95 = Erdbodenminimum der vergangenen Nacht in Zehntel °C (bei negativen Temperaturen ist 500 addiert)

RR₂₄ = Niederschlagsmenge der letzten 24 Stunden (Messung wie RR)

96 = gestrige Sonnenscheindauer in Zehntelstunden

4 = Gruppenkennziffer

f_hf_h = höchste | Windgeschwindigkeit in Knoten in den ly_h = niedrigste | letzten 10 Minuten vor der Beobachtung

Seite 2 enthält oben die 24-stündige Druckänderung von 5 zu 5 mb vom gestrigen Tag 0h bis zum 0h-Termin des Sichtages, wobei Fallgebiete gestrichelt sind und die Pfeile die Verlagerung der Zentren seit dem Vortag angeben. Darunter wird die Wetterlage auf einem großen Teil der Nordhalbkugel wiedergegeben. Die Zahlen geben die Lufttemperatur und bei den Schüften oben die Luft- und darunter die Wassertemperatur an.

In der Darstellung des Wetters werden zur Abkürzung nur die Symbole für N, dd, ff, und ww verwandt, und zwar in der folgenden zusammengelaufenen Form:

00-03	keine besonderen Erscheinungen	∞
04-09	Dunststrübung	∞
10	feuchter Dunst	∞
11-12	Bodennebel	∞
13	Wetterleuchten	∞
14	Fallstreifen	∞
15-16	Niederschlag im Gesichtskreis	∞
17	Ferngewitter	(R)
18-19	Tromben	{(
20	nach Nieseln	∞
21	nach Regen	∞

usf usf bis:

29	nach Gewitter	(R)
30-35	Staub- oder Sandsturm	∞
36-39	Schneereiben	∞
40-49	Nebel	∞
50-59	Nieseln	∞
60-67	Regen	∞
68-69	Regen und Schnee	∞
70-75	Schnee	∞
76	Eisnadeln (Polarschnee)	∞
77-79	Schneegriesel	∞
80-82	Regenschauer	∞
83-84	Schneeregenschauer	∞
85-86	Schneeschauer	∞
87-88	Graupelschauer	∞
89-90	Hagelschauer	∞
91-92	Regen nach Gewitter	(R)
93-94	Schnee, Graupel od. Hagel nach Gewitter	(R)
95, 97	Gewitter mit Regen oder Schnee	(R)
96, 99	Gewitter mit Hagel	(R)
98	Gewitter mit Staubsturm	(R)

N	0 wolkenlos	○
	1-2 heiter	○
	3-5 halbbedeckt	○
	6-7 wolkig	○
	8 bedeckt	●
	9 Himmel nicht erkennbar	⊙

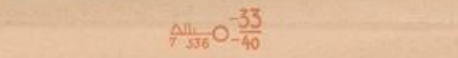
Geschwindigkeit in Knoten	Symbolisierung
0	○
1-3	○
4-7	○
8-12	○
13-17	○
18-22	○
23-27	○
28-32	○
33-37	○
38-42	○
43-47	○
48-52	○
53-57	○
58-62	○
63-67	○
68-72	○
73-77	○
78-82	○
83-87	○
88-92	○
93-97	○
98-102	○

Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:



Alle Höhen von Druckflächen (Seite 3-5) sind in der Einheit des geopotentiellen Dekameters (das geopot. Meter ist das um 2/3 vermehrte dynamische Meter und daher nahezu identisch mit dem geometrischen Meter) angegeben.

Die Karte der relativen Topographie 500/1000 mb (S. 3 oben) enthält die Einzelwerte in Dekametern unter Fortlassung der Hundert-Ziffer, in der Karte der abs. Topographie (S. 3 unten) wird die Windgeschwindigkeit in Knoten (je 8 Knoten ein halber, je 10 Knoten ein ganzer Strich, je 50 Knoten ein Dreieck) dargestellt. Auf der linken Seite wird die abs. Topographie in Dekametern (unter Fortlassung der Hundert-Ziffer) und auf der rechten Seite, durch einen Breuchstrich getrennt, oben die Temperatur und darunter der Taupunkt in °C angegeben. Die Zehnerzahl der Windrichtung wird als kleine Zahl neben dem Richtungsstrich gesetzt. Es bedeutet z. B.



absolute Topographie 500 mb = 530 geopot. Dekameter, Westwind 75 Knoten aus 370°, Temperatur -33° und Taupunkt -40°.

Auf Seite 4 sind die aerologischen Beobachtungen der Stationen in der US-Zone übersichtlich zusammengestellt. Das Eintragungsschema ist am Kopf der Tabelle angegeben. Temperaturen zwischen -0° und -19° sind durch Addition von 50 gekennzeichnet.

Seite 5 enthält Höhenwetterkarten oberhalb der Bodenreibungsschicht (500 mb) für die Tropopause (225 mb) und Stratosphäre (96 mb), wobei die beiden letzteren Flächen so ausgewählt worden sind, daß die relativen Topographien 225/500 mb und 96/225 mb über Berlin im Jahresmittel den gleichen Betrag von 544 geopot. Dekametern aufweisen wie die Schicht 500/1000 mb. Die Änderung der rel. Top. 500/1000 mb ergibt ein Maß für die in der unteren Troposphärenhälfte eingetretene Temperaturänderung und die darüber befindliche Karte (Änderung der abs. Top. 225 mb) ein Maß für die Druckwellen an der Tropopause.

Die Vorhersagekarte bezieht sich auf den 06-Uhr-Termin des folgenden Tages, und die im Anschluß an die Wetterübersicht gegebene Wetterentwicklung gründet sich außer auf die synoptischen Unterlagen auf die Ergebnisse der Untersuchung von Wellen, Spiegelungspunkten, Korrelationen und ähnlichen Fällen.

Als gesonderter Teil des „Täglichen Wetterberichtes“ enthält die „Wetterkarte“ eine Reihe von Ergänzungskarten.

Auf der ersten Seite werden täglich wechselnd Aufsätze und tabellarische Darstellungen über Themen der Wetterkunde und ihrer Randgebiete abgedruckt.

Die Innenseiten bringen die 6-Uhr-Wetterlage über Europa, in der auch die Luftmassenverteilung angegeben wird. Daneben werden die Karte der dreistündigen Luftdruckänderung sowie die Höhenwetterkarte der 700-mb-Fläche vom 3-Uhr-Termin dargestellt.

Die nach der Übersicht abgedruckte Vorhersage für den nächsten und die folgenden Tage ergänzt die auf Seite 5 des „Täglichen Wetterberichtes“ angegebene allgemeine Wetterentwicklung durch präzisere Angaben über die einzelnen Wetterelemente für die verschiedenen Prognosebezirke.

Auf Seite 4 werden die im Wetterbericht nicht enthaltenen Stationsmeldungen der US-Zone in erschlossener Form veröffentlicht, die durch die gleichen Angaben für einige europäische Hauptstädte ergänzt werden, wobei für einige Orte der US-Zone die täglichen astronomischen Daten mit angegeben werden.

Ferner werden die in Erlangen durchgeführten Frühaufgänge vom heutigen und gestrigen Tag graphisch dargestellt und daneben der Höhenwind von München angeschrieben.

Eine Zonenkarte für die Länder der US-Zone dient zur Wiedergabe von wechselnden Darstellungen des süddeutschen Witterungscharakters.