

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5,- DM

Verlagsges. Bad Kissingen, Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang: 78

Donnerstag, den 21. Mai 1953

Nummer 141

Station	Fleisburg	Emden	Hannover	Berlin	Berlin	Wiesbaden	Wiesbaden	Erlangen	München	München	Friedrichshafen	Station		
YYGG	2014	2014	2014	2009	2015	2009	2015	2015	2009	2015		YYGG		
mb	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	mb		
41				2219 01	1015 2220 02	0929 2222 02	1508 2226 00	0000		2206 03	1024 2205 04		41	
96	1672 05	1676 04	2122	1679 04	1509 1673 05	1311 1672 05	1613 1673 05	1810 1676 03	0000	1664 08	1663 07	1030 1664 06	96	
100	1646 05	1924 1650 04	2122	1653 04	1609 1647 05	1312 1646 05	1613 1647 05	1810 1650 03	0000	1638 07	1638 07	1030 1638 05	100	
200	1204 1017	2049 1205 0919	2137	1211 1018	2030 1208 12	1828 1208 10	1616 1207 09	1837 1209 10	1808	1202 12	1412 1202 12	1524 1203 14	1516	200
225	1130 0714	2046 1131 0716	2142	1137 0614	2130 1134 07	1630 1135 07	1416 1133 06	1833 1135 06	1809	1129 10	1916 1129 08	1534 1130 10	1612	225
300	942 9200	2057 943 9302	2228	948 9202	2025 947 94	1509 948 94	1815 944 92	1825 947 93	1815	943 95	2112 943 95	1823 943 94	1508	300
500	576 6573	2041 577 6572	2042	581 6487	1932 583 6582	1921 584 64	1415 578 66	1720 580 6478	1817	581 6586	1312 579 66	0916 579 65	0716	500
700	315 0157	2033 315 0155	2131	318 0352	2015 319 04	1621 319 03	1513 316 0356	1615 316 0255	0000	317 0470	0714 316 0459	0414 315 0454	0708	700
850	156 0905	2117 157 0901	2215	157 1306	1803 158 1154	1412 158 1506	1303 156 1408	3603 156 1308	0609	156 1500	0712 156 1310	0708 154 1454	0608	850
1000	019 1609	3211 021 1512	3114	019 2114	3407 020 2309	1413 017 2808	1705 018 1813	3616 016 2716	3609	015	017	014	1000	

Station	Fleisburg	Emden	Hannover	Berlin	Berlin	Wiesbaden	Wiesbaden	Erlangen	München	München	Friedrichshafen	Station
YYGG	2102	2102	2102	2021	2103	2021	2103	2103	2021	2103		YYGG
mb	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	mb
41/96				546	548	549	540	541	535	534	534	41/96
96/225	542	545	542	539	537	540	541	541	535	534	534	96/225
225/500	554	554	556	551	551	551	555	555	548	550	551	225/500
500/1000	557	556	562	563	567	560	564	566	562	565	565	500/1000

Station	Fleisburg	Emden	Hannover	Berlin	Berlin	Wiesbaden	Wiesbaden	Erlangen	München	München	Friedrichshafen	Station	
YYGG	2102	2102	2102	2021	2103	2021	2103	2103	2021	2103		YYGG	
mb	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	mb	
41	2200					2209 02	1209 2208 04	0905 2203			2221	41	
96	1656 06	1911 1662 05	1913 1667	1409		1667 06	1607 1664 06	1506 1663 06		1676 06	1662	1673 05	96
100	1630 05	1912 1636 05	1911 1641	1608		1641 07	1508 1638 06	1606 1637 07		1550 06	1636	1646 04	100
200	1200 10	2234 1197 11	2137 1203 12	2024 1202 12	2114 1197 14	2328 1202 11	1820 1200 10	1917 1202 13		1219 07	0914 1202 14	0416 1208 12	200
225	1126 0818	2230 1124 1013	2132 1129 0815	2120 1129 08	2115 1124 09	2231 1128 06	1818 1126 08	1924 1129 10		1144 03	0912 1128 09	0718 1135 08	225
300	939 9406	2221 938 9509	2027 943 9401	2118 943 96	2020 938 95	2015 940 93	1815 939 95	2020 941 93		952 87	0910 942 93	0716 947 9303	300
500	575 6677	2126 575 6780	2025 578 6675	1916 580 6580	1711 577 66	1516 577 66	1809 577 6675	1710 578 6675		581 6274	0714 576 6473	0514 580 6571	500
700	314 0052	2226 314 0051	2125 316 0057	1606 318 0356	1511 315 0057	1311 314 1356	1507 315 0255	1107 314 0253		315 0251	0710 312 0151	0616 314 0454	700
850	155 1051	2113 155 1052	1610 156 1307	1410 157 1408	1109 156 1206	1310 154 1310	1212 155 1406	1406 154 1408		154 1508	0612 153 1308	0808 154 1508	850
1000	019 1108	0410 019 1008	0608 019 1211	0609 017 2514	1110 017 2214	1307 016 2035	0000 016 2018	0303 015		014	014	015	1000

Station	Fleisburg	Emden	Hannover	Berlin	Berlin	Wiesbaden	Wiesbaden	Erlangen	München	München	Friedrichshafen	Station
YYGG	2102	2102	2102	2021	2103	2021	2103	2103	2021	2103		YYGG
mb	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	HHHH TT/TT ₁ d/ff	mb
41/96	544					542	544	544	540	534	534	41/96
96/225	530	538	538			539	538	534	534	532	532	96/225
225/500	551	549	551	549	547	551	549	551	563	554	555	225/500
500/1000	556	556	559	563	560	561	561	561	567	562	565	500/1000

Station	Fleisburg	Bremen	Emden	Hannover	Heilbrunn	Kassel	Kassel	Sachsen	Apachen	Frankfurt	Erlangen	Karlsruhe	Stuttgart	Stuttgart	Friedrichshafen	Station
YYGG	2008 2020	2008	2008 2020	2008 2020	2008 2014	2009 2015	2104 2019	2009 2015	2009 2015	2009 2019	2009	2009 2015	2021 2009 2015	2007 2014	YYGG	
16.2 km	1717		1716 1410								1815				16.2 km	
11.7 "	2130		1945 2133								1916				11.7 "	
11.1 "	2222		1841 2124								1716				11.1 "	
9.0 "	2049 2225		2062 2215 2038 2019		2045 2030						1815 1514				9.0 "	
5.4 "	2031 2135 2031		2048 2129 1924 2122		1927 2027						2026 1815 1314				5.4 "	
3.0 "	2023 2231 2023		1934 2027 2114 2010		1970 1919 1716 2006		1916				2026 1612 1409 0409				3.0 "	
1.5 "	2024 2210 1913		2213 2209 1605 1008		2406 1503 2003 0904	1708 1502	2008 2206 0602 0707	0806			0217 0613				1.5 "	
0 "	2306 0107 3006		0000 0304 2906 0104		0000 3406 3606 0212	0000 0202	0000 0206 0608 0414	3403			3608 3607				0 "	

Wolkensmessungen

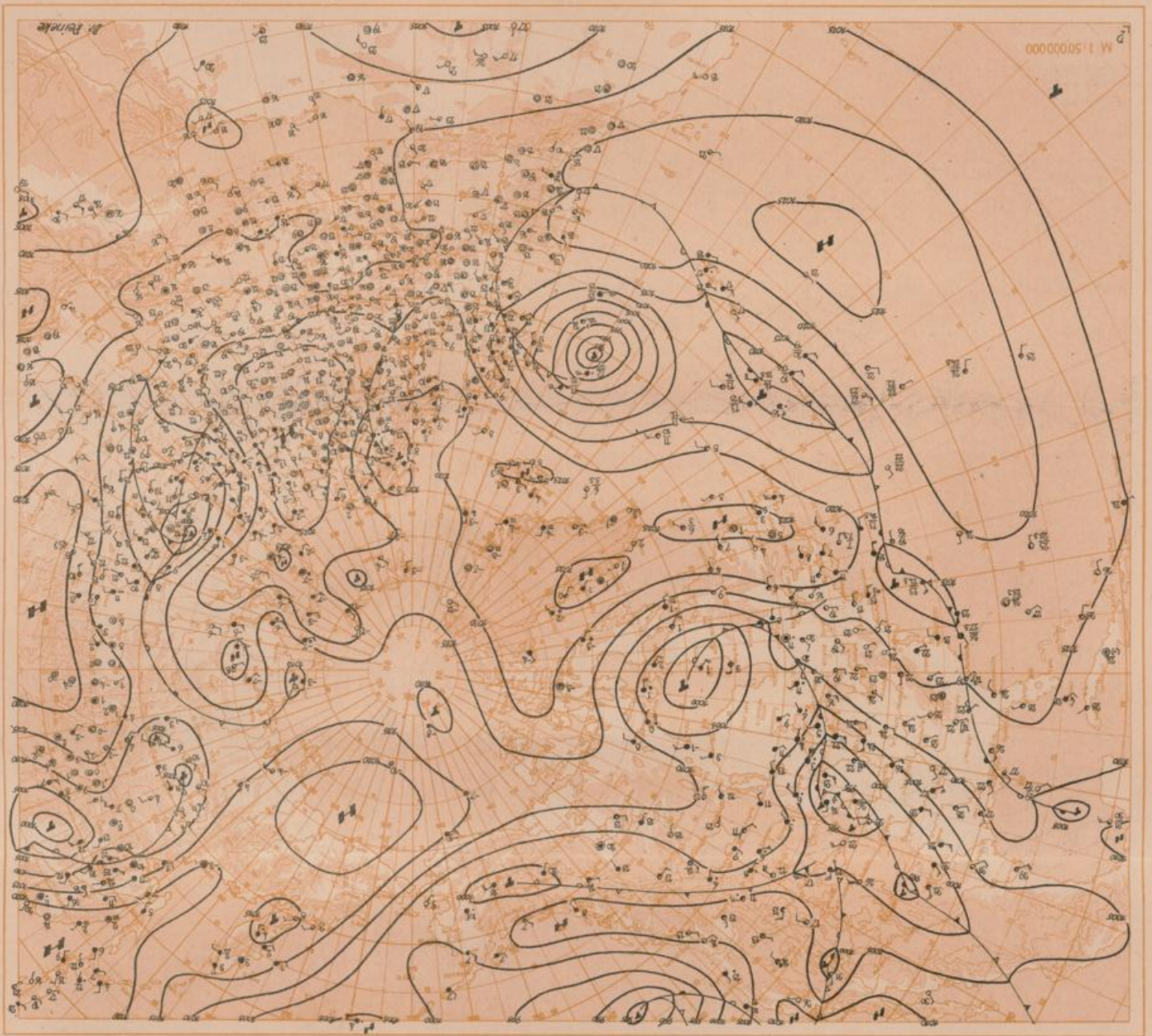
III	YY-66	Codex	Codex	III	YY-66	Codex	Codex	III	YY-66	Codex	Codex	III	YY-66	Codex	Codex

Berichtigungen

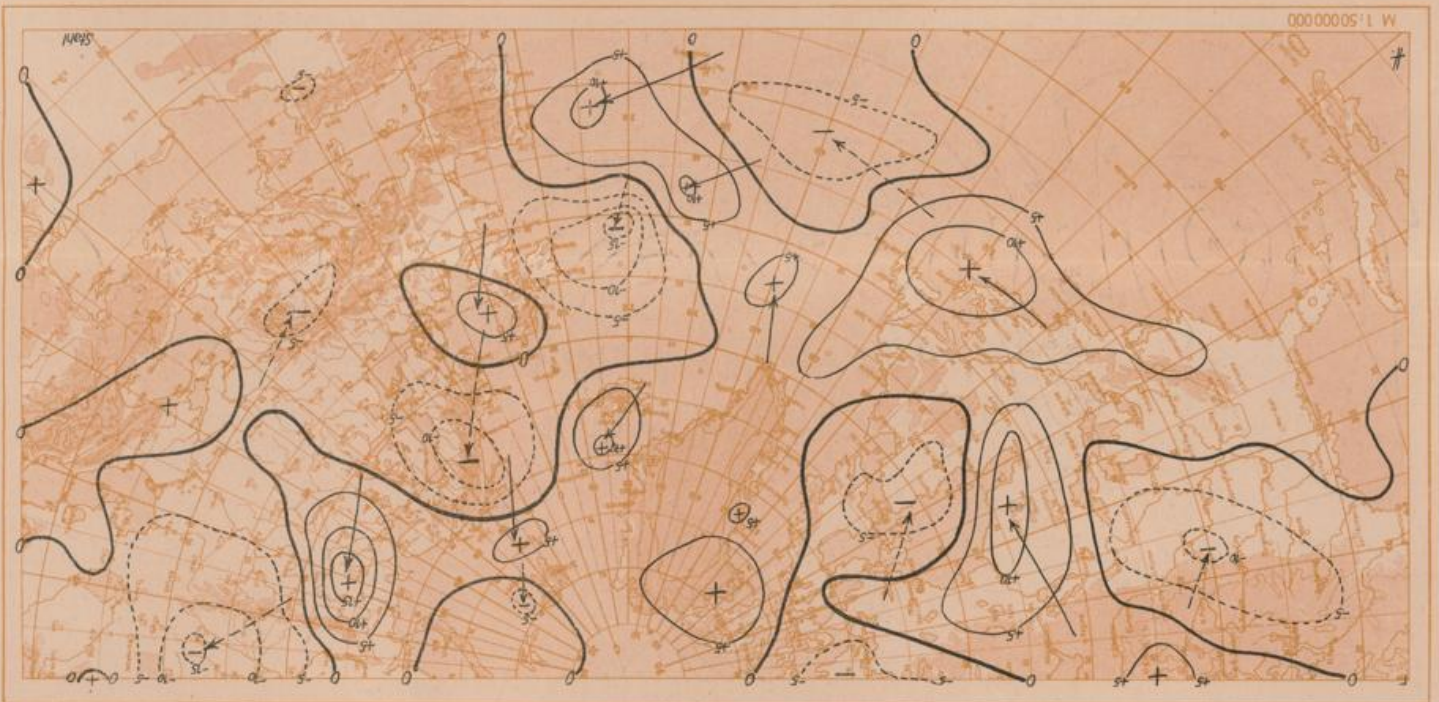
Mittelpunkte der Rel. Top. über Berlin	Station	Höhe	III	YY-66	RR	RR	RR	RR
1	41/96	545						
	96/225	546						
	225/500	551						
	500/1000	548						

Ergänzungen

Station	Höhe	III	YY-66	RR	RR	RR	RR
Görschheim	109	628	25-15	20215	00120		
Erlangen	439	749	29-11	19610	00134		
Celler	50	344	23-11	17410	00062		



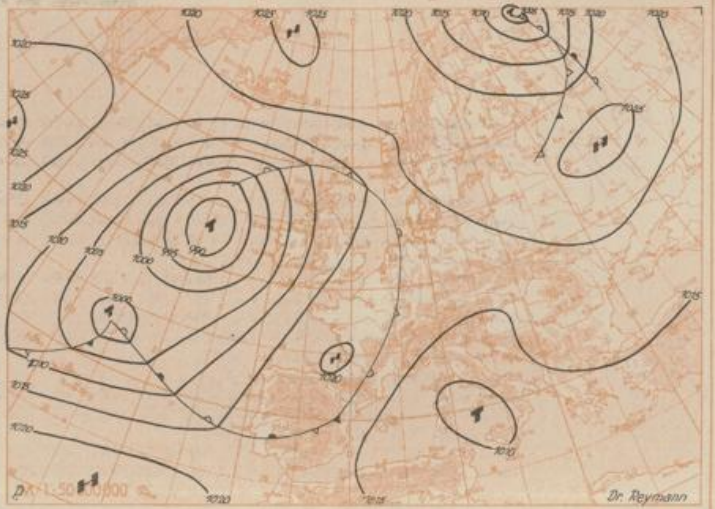
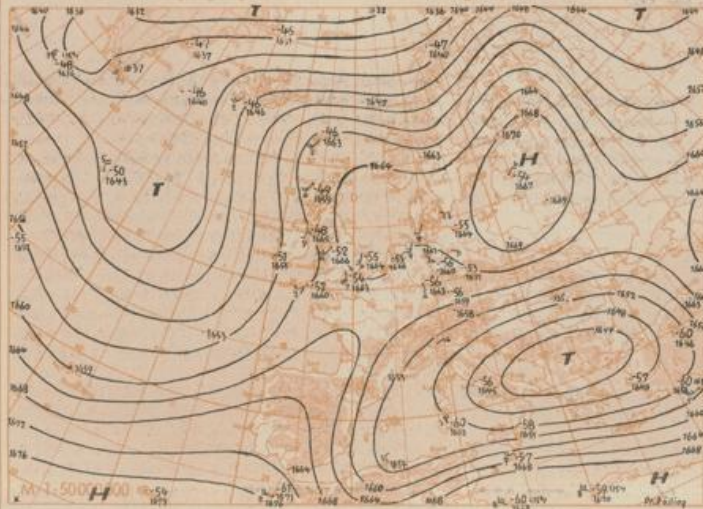
Wetterlage heute 00 Uhr



24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 00 Uhr

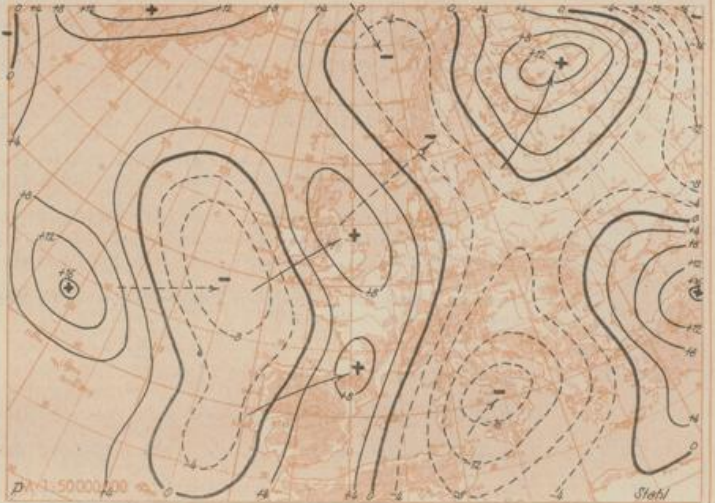
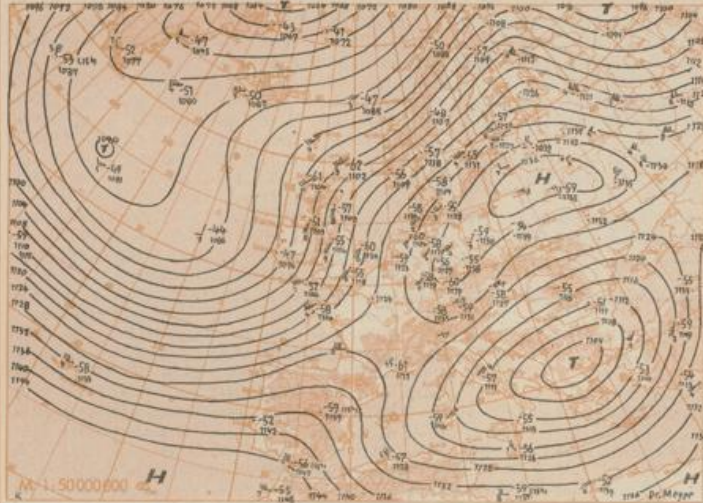
Donnerstag,

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT										Heute 00 Uhr GMT										Heute 03 Uhr GMT										Heute 06 Uhr GMT														
		ff-ff	NdFF	Vvww	WNCht	TApp	ff-ff	NdFF	Vvww	PPPT	NChC	TApp	ff-ff	NdFF	Vvww	NChC	TApp	ff-ff	NdFF	Vvww	PPPT	NChC	TApp	ff-ff	NdFF	Vvww	PPPT	NChC	TApp	ff-ff	NdFF	Vvww	PPPT	NChC	TApp	ff-ff	NdFF	Vvww	PPPT	NChC	TApp					
Helgoland	4 015																																													
Westerland	8 019																																													
List	14 020																																													
Husum	13 029																																													
Flensburg	19 033																																													
Schleswig	4 035																																													
Kiel	4 042																																													
Norderney	13 113																																													
Tewer	5 122																																													
Brumerhaven	6 129																																													
Cuxhaven	2 131																																													
Hamburg-F	11 147																																													
Lübeck	17 154																																													
Emden	6 203																																													
Quakenbrück	31 213																																													
Oldenburg	4 216																																													
Bremen	4 225																																													
Rotenburg	32 231																																													
Lüneburg	28 244																																													
Dannenberg	50 253																																													
Lingen	21 305																																													
Münster	64 313																																													
Osnabrück	98 317																																													
Gütersloh	70 330																																													
Salzfusen	96 325																																													
Hannover-L	51 338																																													
Braunschweig	82 348																																													
Helmsdorf	128 354																																													
Berlin-Dahlem	51 381																																													
Berlin-Tempelhof	48 384																																													
Düsseldorf	36 400																																													
Mönchengladbach	68 406																																													
Bocholt	22 406																																													
Essen-Mülheim	120 410																																													
Iserlohn	258 419																																													
Altaatenberg	780 427																																													
Kassel	187 438																																													
Göttingen	151 444																																													
Braunlage	167 452																																													
Aachen	202 501																																													
Nürnberg	511 510																																													
Bonn	52 512																																													
Koblenz	97 515																																													
Fuchskautend	657 523																																													
Limbach/Lahn	130 525																																													
Gießen	185 532																																													
Bad Wildungen	280 535																																													
Schlüchtern	205 539																																													
Bad Hersfeld	216 542																																													
Wasserkuppen	921 544																																													
Trier-Petrisberg	273 609																																													
Erbeskopf	480 615																																													
Mainz	131 633																																													
Kl. Feldberg/Ta	806 635																																													
Frankf.-Rk.-Main	110 637																																			</										



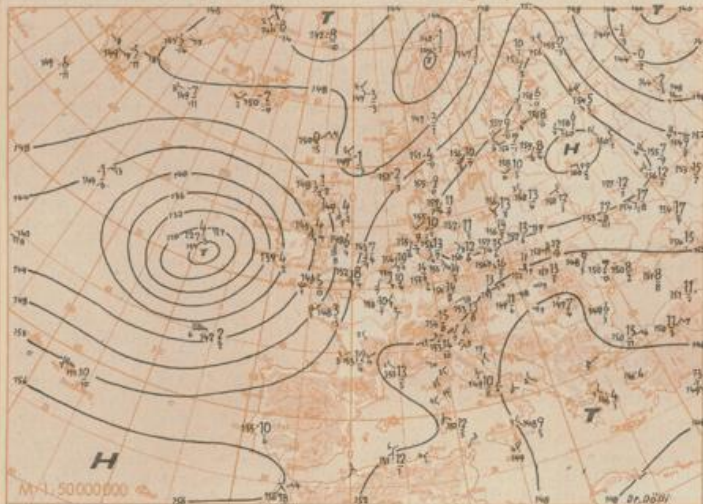
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

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 Donnerstag, den 21. Mai 1953

Die gestern an der ostenglischen Küste gelegene Störung ist rasch nach Skandinavien abgezogen und beginnt sich jetzt mit dem Hineinlaufen in den Höhenhochkeil zu vertiefen. Mit dem nachfolgenden Drucksteiggebiet schwenkte der nordwestdeutsche Hochkeil nach Norden, so daß ganz Mitteleuropa nunmehr in eine östliche Strömung geraten ist, mit der kontinentale Luftmassen herangeführt werden. Über Südrussland entwickelte sich ein schwaches Fallgebiet, das von dem im östlichen Mittelmeerraum stationären Höhentief nach Südosteuropa gesteuert wurde und hier zu leichter Labilisierung führte. Vereinzelt Gewitter im östlichen Alpenvorland stehen mit dieser Entwicklung im Zusammenhang.

Das ostatlantische Zentraltief versohob sich nur wenig nach Nordosten, vertiefte sich aber noch um fast 10 mb. In Anbetracht eines großen Abstandes vom Festland wurde seine Kaltfront nur im nordwestlichen Frankreich wirksam und schwenkt nun unter Abschwächung nach Nordosten. Durch die neue, aus Südwesten stammende Warmluft hat sich das kontinentale Höhenhoch sogar etwas nach Westenausgeweitet und hält so die atlanti-

sehen Fronten von Mitteleuropa fern.

Die nächste ozeanische Störung bewegt sich noch zügig in der Westdrift und wird jetzt nördlich der Azoren in das ostatlantische System einbezogen. Das umfangreiche Hoch über dem Nordwestatlantik lenkt das kanadische Tief ebenfalls nach Nordosten ab, so daß auch im Nordraum keine raschen Änderungen eintreten.

Dr. Reymann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Zentraltief bleibt zunächst erhalten. Die heute über Frankreich liegende Kaltfront dringt morgen bis zum Westen des Bundesgebietes vor und zerfällt dann. Im großen gesehen bleibt vorerst die antizyklonale Witterung in Deutschland bestehen. Erst gegen Wochenbeginn kann eine neue atlantische Störung auf Mitteleuropa übergreifen.

Dr. Meyer