

Verlagsort Bad Kissingen, Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang: 78

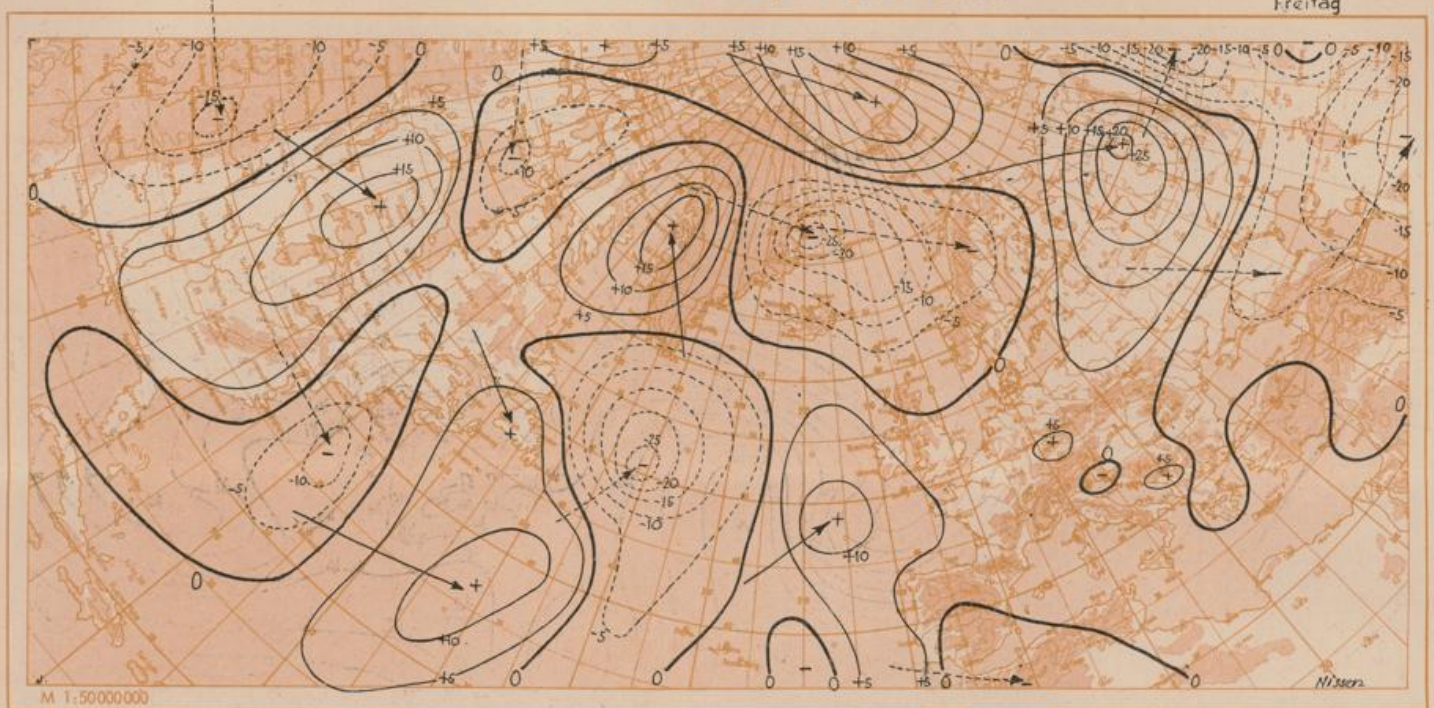
Freitag, den 20. März 1953

Number: 79

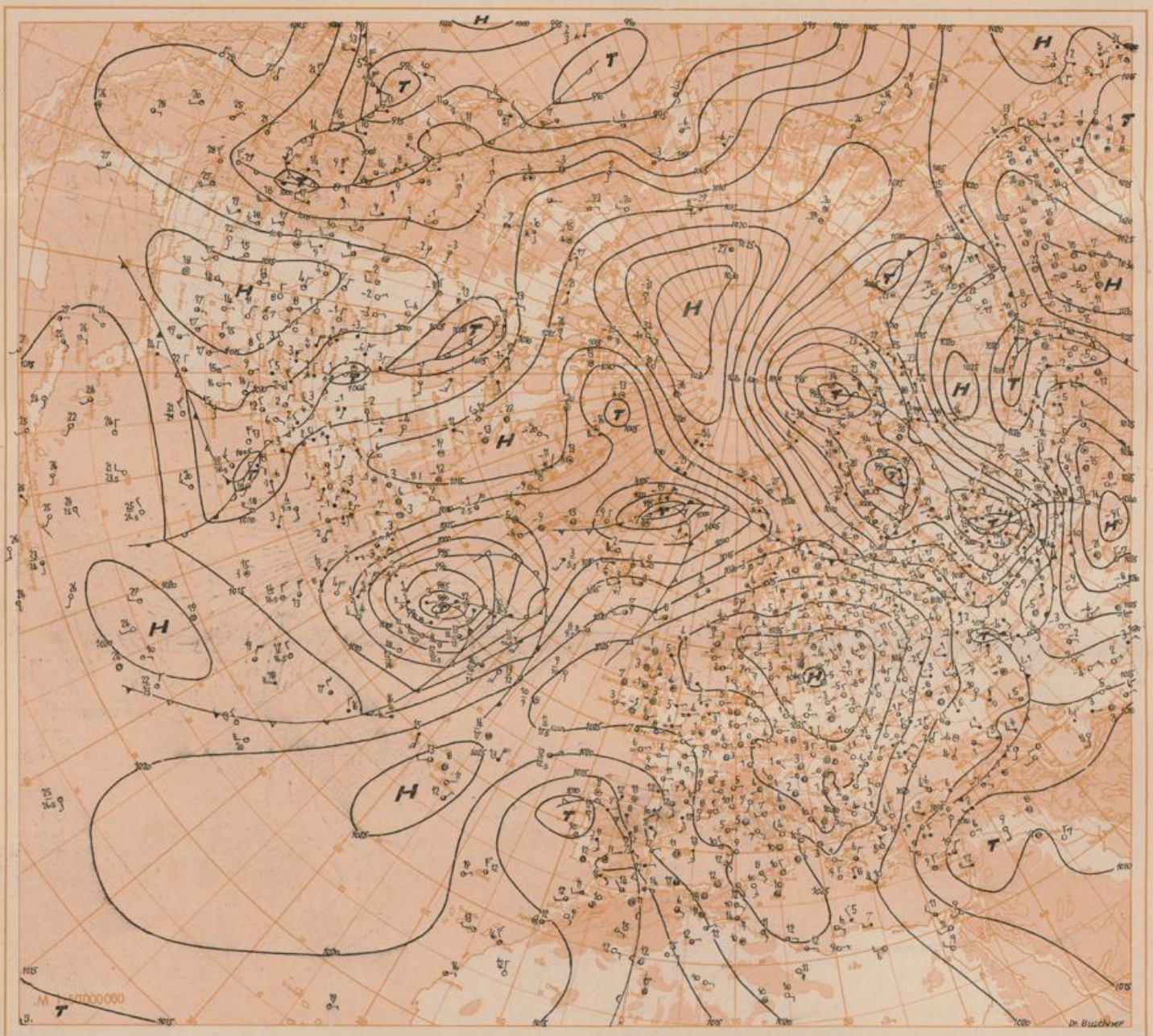
Station	Flensburg	Bremen	Emden	Hannover	Helmstedt	Russdorf	Jägerlohn	Kassel	Göttingen	Adenau	Frankfurt	Erfangen	Karlsruhe	Heidelberg	Stuttgart	Friedrichshafen	Station								
1908	1908	1920	1914	1908	1920	1908	1920	1908	1914	1909	1915	1921	1909	1914	1909	1909	1915	1915	1909	1915	1907	1914	1920	08	
162 km	2713	2722		2808	2618	2812		2711	2369															162 km	
117 *	2116	2118	1632	1618	1816	1517	1819	1522	1722				1418											117 *	
111 *	2015	2022	1631	1625	1820	1620	1720	1431	1625				1526											111 *	
90 *	1920	1829	1630	1630	1823	1621	1721	1529	1524				1532			1525						1531		90 *	
54 *	1824	1627	1529	1930	1812	1619	1618	1424	1615	1326	1730	1520				1520	1422	1520	1518	1420		1316	1708	54 *	
30 *	1522	1920	1818	1911	1914	1718	1815	1811	1812	1618	1620	1608		1709	1614	1312	1812	1410	1508		1312	1210	1405	1809	2212
15 *	1513	2309	2110	2205	1912	1906	1302	1109	1707	1606	2207	1504		1704	1604	3618	1704	1104	1304		0804	0602	3404	1106	1003
0 *	1014	1208	1205	0705	3602	1205	0405	2102	0505	0501	1304	1408		0404	0000	0000	2204	0000	2002		1103	0705	0201	2403	0000

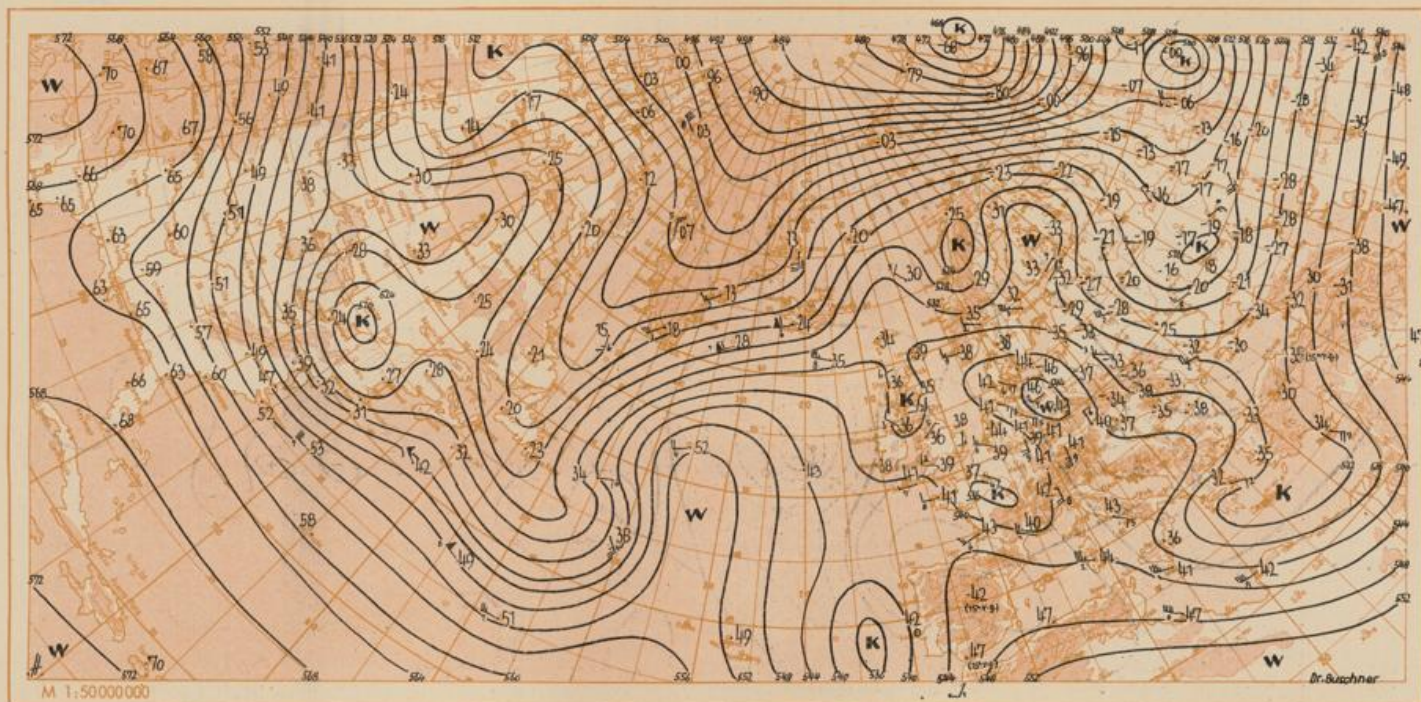
Ergänzungen

[illegible]

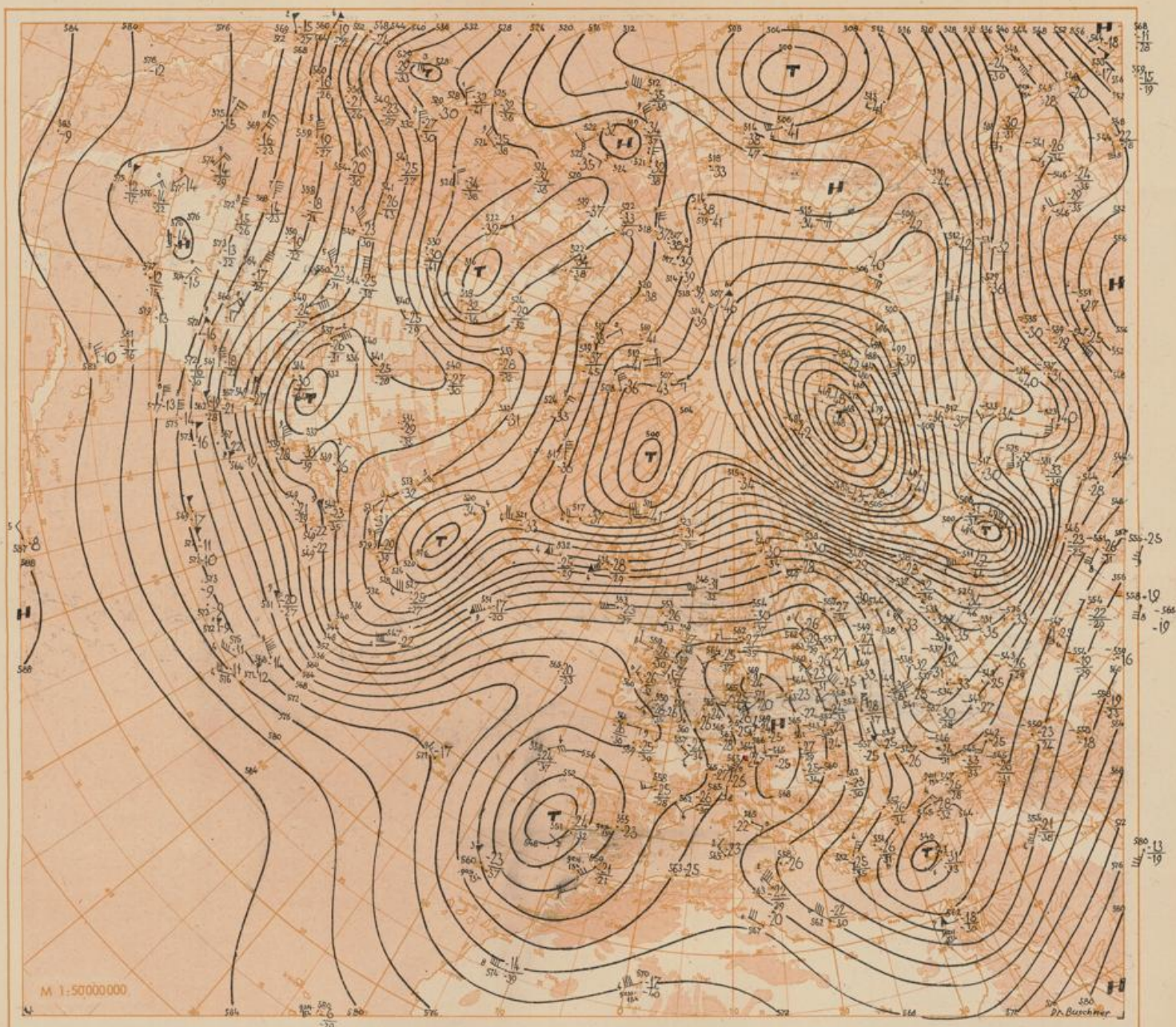


Wetterlage heute 00 Uhr

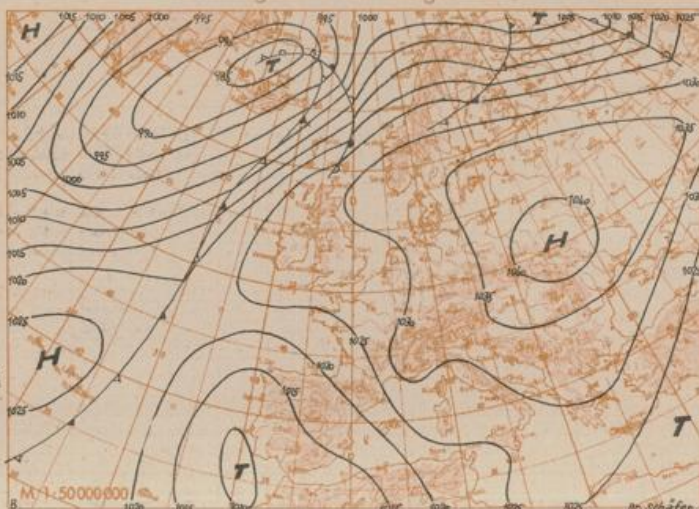
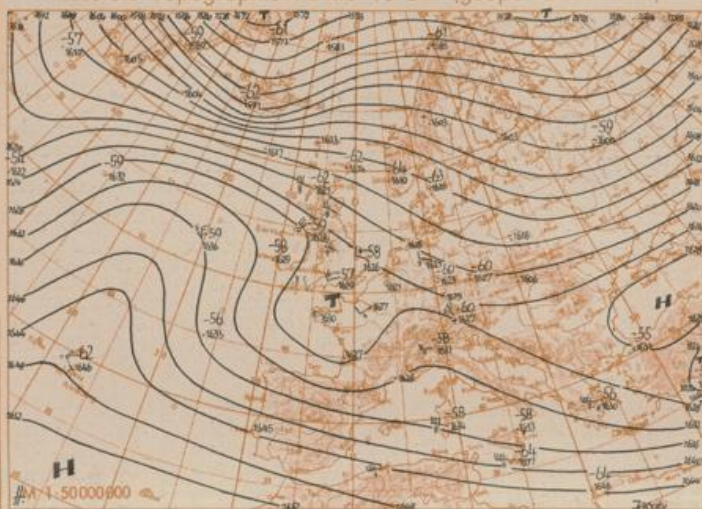




Absolute Topographie 500 mb heute 03 Uhr (geopot. Dekameter)

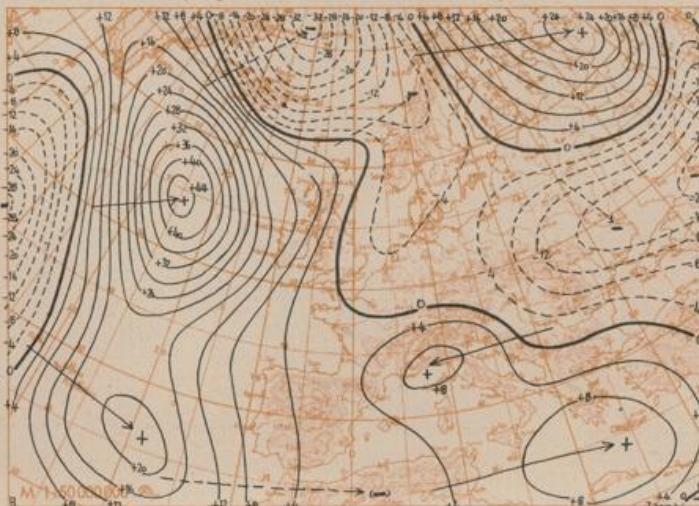
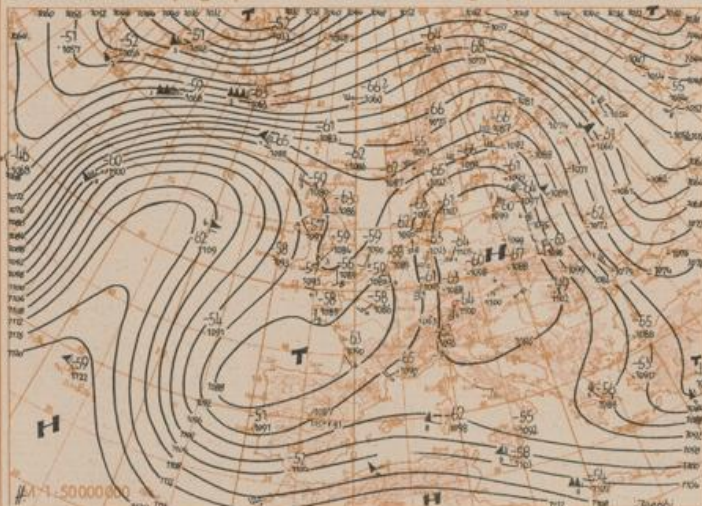


Station	Höhe	FF-FF	Nddff	VWwW	NCHT	LTapp	FF-FF	Nddff	VWwW	PPPT	NCHT	LTapp	FF-FF	Nddff	VWwW	PPPT	NCHT	LTapp	FF-FF	Nddff	VWwW	PPPT	NCHT	LTapp	RR	RR	RR	RR	
Helgoland	4 015																									01	0001	0001	
Westerland	8 019																									00	0001	0001	
List	14 020			00910	25010	00904	02304			00912	25020	28703	00900	02201		01009	25020	00903	02901		01108	30020	28903	00900	02203	00003	0001	00055	
Husum	13 029			00905	15020	00903	01405			00904	15020	28302	00900	01103		00702	15020	00901	00601		00905	20020	28602	00900	50404	00001	0001	00067	
Flensburg	19 033			00708	40020	00903	02307			00804	97020	29202	00900	02305		00604	40020	00902	01902		00705	12020	29001	00900	01400	00001	0001	00033	
Schleswig	4 035																				00702	94100	28701	00900	01405	00001	0001	00053	
Kiel	4 045			00702	40020	00904	02204			00702	97020	28402	00900	01101		00000	30020	00900	51901		00000	15020	29050	00900	51205	30051	0001	00053	
Norderney	13 113			00805	15020	00905	04300			01306	15020	26805	00900	04204		02302	15020	00904	03200		00404	15020	27804	00900	03210	00003	0001	00094	
Jewer	5 122			01110	07100	00907	03206			01409	08050	27006	00900	01405		01106	09100	00903	01300		01006	10020	27802	00900	01308	10001	0001	00053	
Bremerhaven	6 129	13-14		01310	40050	00908	02308	14												06-08	01106	27100	27502	00900	51408	00002	06300	00091	
Cuxhaven	2 131			00911	40020	00900	04308			01209	40020	27505	00900	02304		01007	40020	00905	03300		01109	15020	28304	00900	01308	00003	0001	00071	
Hamburg-F	11 147			01001	27020	00908	01207			00000	46020	28104	00900	00402		00901	37020	00903	00902		01004	18020	28802	00900	00207	00001	0001	00095	
Lübeck	17 156			00401	08100	00902	01209			00000	08100	29401	00900	00200		00000	20020	00900	51101		00903	05100	29851	00900	52413	30051	0001	00078	
Emden	6 203			00509	09100	00907	04406			01303	20020	26705	00900	04202		00704	15020	00903	00201		00702	06100	27502	00900	02406	00001	0001	00098	
Quakenbrück	31 213			00704	12020	00908	04307														60000	03420	27751	66100	51409	00051	0001	00102	
Oldenburg	4 216			00602	15050	00909	05209																						
Bremen	4 224	07-10		01005	30050	00908	02209	05-10	01004	50050	27304	00900	01307	06-07	01104	60050	00903	50601	04-07	01103	25100	27802	00900	50407	00002	06152	00100		
Rotenburg	33 231			01205	30020	00906	00211			00902	30020	27504	00900	50101		00902	40020	00903	50901		00402	25110	28201	00900	51107	00001	0001	00087	
Lüneburg	28 244			00000	30020	00907	01208			00000	20020	28302	00900	51203		00000	15020	00900	52300		00000	12020	28752	00900	53104	30052	0001	00087	
Dannenberg	50 253			01102	30020	00906	50208			00000	20020	28604	00900	01403		00000	20020	00903	02200		01102	20020	29200	00900	50405	30050	0001	00107	
Lingen	21 305			00403	09100	00908	05107														80401	04444	27351	862—	51413	00051	0001	00082	
Münster	64 313			00202	50010	00908	06209			00000	94100	26604	00900	03208		00000	04460	00902	02000		90000	01470	27851	9—	51409	10051	0001	00061	
Osnabrück	98 317			00902	20020	00909	04212			00902	20020	26406	00900	04205		01102	13020	00905	03205		01102	09100	27902	00900	02212	30002	0001	00085	
Gütersloh	70 320			00905	32020	00912	03209			00903	32020	26107	00900	03208		00902	28020	00903	02203		00901	09120	27501	00900	00111	00001	0001	00085	
Salzungen	96 325			00000	75020	00910	04313			01407	97020	26409	00900	03204		00000	37020	00906	01000		00000	25020	27902	00900	00211	10002	0001	00100	
Hannover-L	51 338			00805	22020	00908	02210			00806	20020	27205	00900	01301		00804	28020	00903	00202		01105	11020	27800	00900	51403	00001	0001	00095	
Braunschweig	82 348			00902	40020	00906	02112			00000	15020	27902	00900	01300		00000	10020	00901	00300		01504	09100	28750	00900	51008	30051	0001	00092	
Helmsdorf	128 354			01102	20020	00907	00104			00000	20020	27304	00900	00200		00000	10100	00901	50200		11202	04460	28000	16400	57405	30050	0001	00109	
Berlin-Dahlem	51 381						11													07-12	01207	25100	29502	00900	01406	00002	07900	00118	
Berlin-Tempelhof	48 384	10—		01106	70020	00909	51310	08	00906	70020	28906	00900	02202	06	00904	70020	00903	01300	06	00904	09100	29602	00900	00408	00002	08050	0001	00098	
Düsseldorf	36 400			00000	05100	00906	05213			91302	01474	26404	9—	04308		90000	04474	9—	02102		92304	01474	27703	9—	02211	00001	0001	00052	
Mönchengladbach	68 404			02903	04100	00907	05112																			02	0001	00052	
Bocholt	22 406			00000	02460	00904	04204			00000	02444	25601	00900	01304		90000	00454	9—	00108		90000	01454	27101	9—	01207	10050	0001	00035	
Essen-Mülheim	120 410			00000	04460	00907	06312			02006	04444	26005	00900	05205		92303	01474	9—	00204		92303	01454	27503	9—	03211	10001	0001	00036	
Jeserlehn	258 419																				22902	25020	28103	00930	01409	00003	0001	00097	
Altastenberg	780 427			01804	81020	00909	51309			01402	81020	34908	00900	51306		01803	81020	00908	53101		01803	75020	35808	00900	54408	60007	0001	00108	12
Kassel	187 438	00		00000	50050	00908	01117	00	00000	50020	27905	00900	00305	00	00000	75020	00903	51304	00	00000	07050	29502	00900	52308	30002	08053	00094		
Göttingen	101 444			01306	60020	00908	01216			00000	15020	28301	00900	00106		02002	13020	00952	53401		00000	14020	29152	00900	53309	30053	0001	00101	
Braunlage	167 452			03001	97020	00903	50906			00000	96020	54703	00900	51001		02905	97020	00905	51501		03003	81020	55104	00900	52205	30002	0001	00102	
Aachen																													



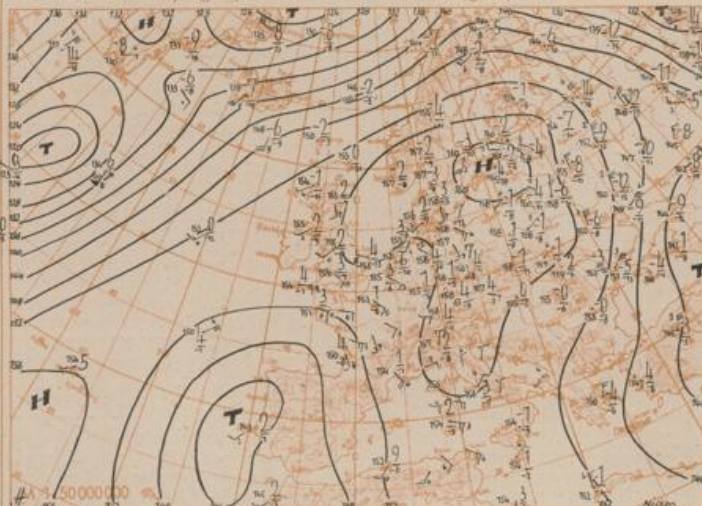
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

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 Freitag, den 20. März 1953

Der Ostteil des gestrigen grönländischen Luftdruckfallgebietes ist in der kräftigen nordeuropäischen Frontalzone rasch bis nach Nordskandinavien vorgedrungen. Der stärkste Druckfall wird aber über dem Nordmeer verzeichnet, über dem der gestern noch gut ausgeprägte Höhenhochkeil sowohl durch den von den Färöern nordostwärts gezogenen Kaltlufttropfen, als auch durch die dem gestrigen ostatlantischen Trog entstammende und nordostwärts vorgedrungene Kaltluft abgebaut und nach Osten abgedrängt wurde. Dabei hat sich die aus dem Seegebiet westlich von Island in die Ostgrönlandsee gewanderte Wellenstörung beträchtlich vertieft. Während das portugiesische Tief keine wesentliche Änderung zeigt, ist der ostatlantische Höhentrog durch das von Westen heranziehende kräftige troposphärische Erwärmungsgebiet völlig aufgelöst worden. Dieses hat im Verein mit den Druck- und Temperaturänderungen über dem Nordmeer und der gleichzeitigen Ostverlagerung des kalten westatlantischen Höhentrogas eine kräftige, vom Westatlantik zum Nordmeer reichende Frontalzone entstehen lassen, in deren Bereich heute früh bei Island kräftiger Druckfall

auftritt, der darauf hindeutet, daß das vom Westatlantik nur langsam nordostwärts gewanderte Tief ein Teiltief rasch nach Nordosten entsendet, während sich das Muttertief bei weiterer langsamer Nordostverlagerung abschwächt. Das festländische Hochdruckgebiet hat sich mit seinem Schwerpunkt in südöstlicher Richtung verlagert und dabei eine leichte Kräftigung erfahren.

Dr. Schäfer

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die kräftige vom mittleren Nordatlantik zum Nordmeer führende Drift beeinflusst weiterhin nur den Raum Schottland - Skandinavien. Das europäische Hoch zieht sich dabei etwas nach Süden zurück. Damit ist in Mitteleuropa in den nächsten vier Tagen noch keine wesentliche Änderung verbunden.

Hofmann