

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

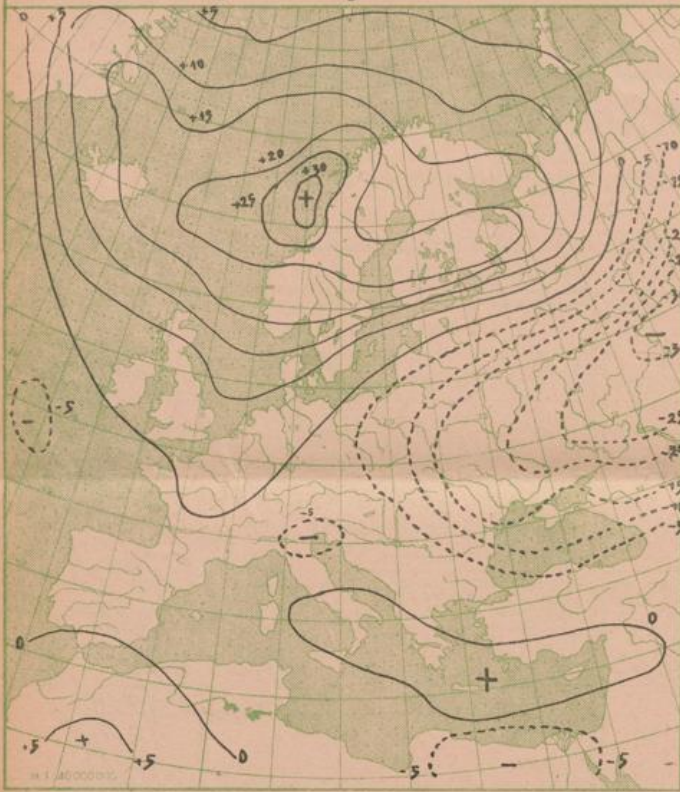
Jahrgang: 1948 Nr. 71 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Donnerstag, den 11. März 1948

Bezugspreis monatlich 15.— RM. einschließlich der Verbesserungen und Berichtigungen. Bestellung bei den Postämtern.

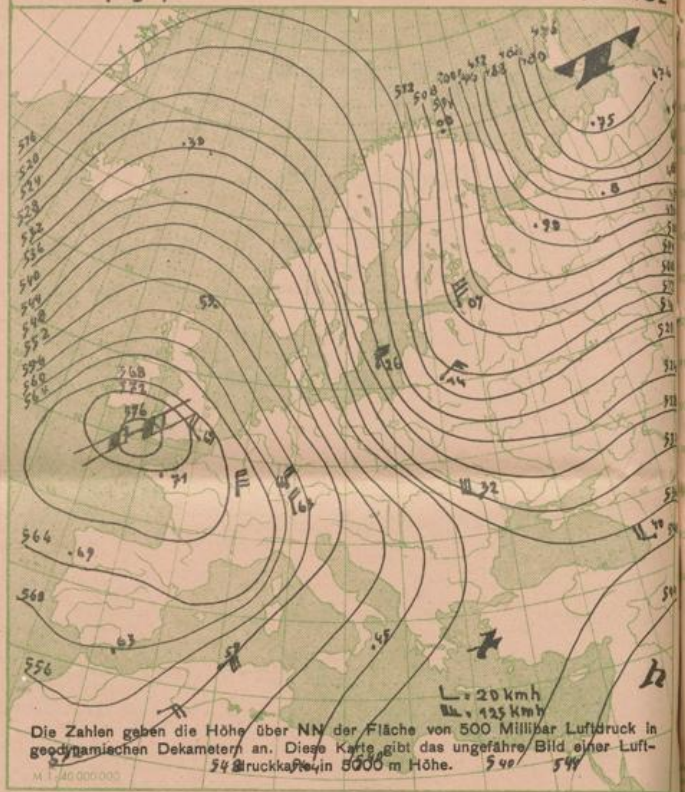
Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					
		JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	21 Uhr RR T <sub>S</sub> T <sub>H</sub> S <sub>V</sub> E
Bad-Ems	459	042					042					
(Deuselbach)Erbeskopf	472	374 00	05780	28317	x x 150	41 x x x	374 00	05790	28402	x x 110	45 x x x	00170
Mainz	131	371 00	05390	00011	55110	7170	371 00	05790	28302	32130	61403	
Nürburg	599	041 00	01790	28311	x x 150	21901	041 00	01890	30502	x x 070	01402	00160
Prüm	567	043 00	05690	20143	64140	82004	043 00	01790	28504	66080	22401	00190
Tholey	569	394					394 00	05690	28301	34120	31601	02191
Simmern	440	375 00	01890	28241	x x 150	31701	375 00	05690	32403	x x 090	65300	00180
Stein-Neukirch	657	040 00	04690	24311	54110	31704	040 50	05743	30203	54060	21401	00120
Trier	273	047					047 00	05790	28402	33130	51703	00190
Kaiserslautern	385	395 04	01790	04142	32160	31904	395 00	00790	00000	31140	90300	00190
Speyer	101						03000	05590	30100	31151	00804	
Süd-Zone												
Bohlhof	561	593 10	01071	08304	32170	81201	593 00	05690	12101	31150	81401	00170
Buchau	594	173					173					
Donaueschingen	689	583 10	01971	04342	x x 160	71901	583 00	00890	00000	x x 110	61300	00180
Dreifaltigkeitsberg	988	586 00	01990	06102	18140	63303	586 00	05890	02201	17110	01801	00160
Eckenweiler	516	576					576					
Feldberg / Schw.	1493	427					427 44	01831	32302	64065	00801	00118
Freiburg	243	580 50	42523	28243	34090	70802	580 00	17590	16200	31150	60702	00180
Friedrichshafen	405	444 00	41690	00044	31130	84801	444 00	00890	06100	33100	60401	00170
Fehrenbühl	880	582 00	05890	12101	x x 150	61103	582 01	05790	00001	x x 110	20300	
Reutlingen	390	578 03	05690	28143	34110	90902	578 00	05690	18100	31130	70803	00170
Seelbach	217	031 00	05790	32200	34130	90905	031 00	00790	12200	32120	70601	00180
Sommerberg	726	556 00	05990	28203	48150	93901	556 00	05790	24200	46120	10804	00161
Mengen	570	589 04	01890	00043	34140	92902	589 00	00890	24100	32130	40401	00180
heute 00 Uhr MGZ												
Nord-Zone	Höhe m	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	9 Uhr RR T <sub>S</sub> T <sub>H</sub> S <sub>V</sub> E
Bad-Ems	459	042					042					
(Deuselbach)Erbeskopf	472	374					374 50	05755	16103	x x 010	00 x x x	00510
Mainz	131	371 00	00890	26200	36070	20306	371 54	02785	24215	36040	20300	00041
Nürburg	599	041 00	05790	28300	x x 020	10304	041 5x	03748	28308	x x 045	0x300	00010
Prüm	567	043 00	00790	28300	67020	10103	043 5x	02857	28407	67040	8x300	00010
Tholey	569	394 00	05790	30300	37045	00301	394					00020
Simmern	440	375					375 50	02804	28204	x x 020	15801	00010
Stein-Neukirch	657	040 00	05690	32100	57020	00101	040 9x	05647	28317	55020	1x902	00091
Trier	273	047 00	09790	06400	37050	20104	047 05	05690	04204	38020	10403	00010
Kaiserslautern	385	395 00	00790	30100	35050	20303	395 00	00790	00000	36010	00303	00010
Speyer	101						03000	05690	16100	37020	00104	00010
heute 6 Uhr MGZ												
Nord-Zone	Höhe m	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	9 Uhr RR T <sub>S</sub> T <sub>H</sub> S <sub>V</sub> E
Bad-Ems	459	042					042					
(Deuselbach)Erbeskopf	472	374					374 50	05755	16103	x x 010	00 x x x	00510
Mainz	131	371 00	00890	26200	36070	20306	371 54	02785	24215	36040	20300	00041
Nürburg	599	041 00	05790	28300	x x 020	10304	041 5x	03748	28308	x x 045	0x300	00010
Prüm	567	043 00	00790	28300	67020	10103	043 5x	02857	28407	67040	8x300	00010
Tholey	569	394 00	05790	30300	37045	00301	394					00020
Simmern	440	375					375 50	02804	28204	x x 020	15801	00010
Stein-Neukirch	657	040 00	05690	32100	57020	00101	040 9x	05647	28317	55020	1x902	00091
Trier	273	047 00	09790	06400	37050	20104	047 05	05690	04204	38020	10403	00010
Kaiserslautern	385	395 00	00790	30100	35050	20303	395 00	00790	00000	36010	00303	00010
Speyer	101						03000	05690	16100	37020	00104	00010
Süd-Zone												
Bohlhof	561	593					593 00	01890	04402	36045	01404	00030
Buchau	594	173					173					
Donaueschingen	689	583					583 04	09790	22101	x x 525	30403	00520
Dreifaltigkeitsberg	988	586 00	00890	08400	18065	40802	586 00	00990	04100	18015	40303	
Eckenweiler	516	576					576					
Feldberg / Schw.	1493	427 00	00890	32400	63045	00902	427 04	01890	02401	63015	10401	00017
Freiburg	243	580 00	05990	00005	35050	40208	580 00	04590	00000	37020	20408	00010
Friedrichshafen	405	444 50	05754	00004	35040	40303	444 00	05690	04102	37030	21205	00010
Fehrenbühl	880	582					582 00	05790	04104	x x 015	41300	
Reutlingen	390	578					578 00	05790	00001	37005	08301	
Seelbach	217	031 00	00790	10100	36040	20307	031 00	09690	14200	38003	10305	00500
Sommerberg	726	556					556 04	05790	28202	48015	08300	00017
Mengen	570	589 00	05790	26100	37060	26300	589 00	09790	20102	38019	18305	

Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ



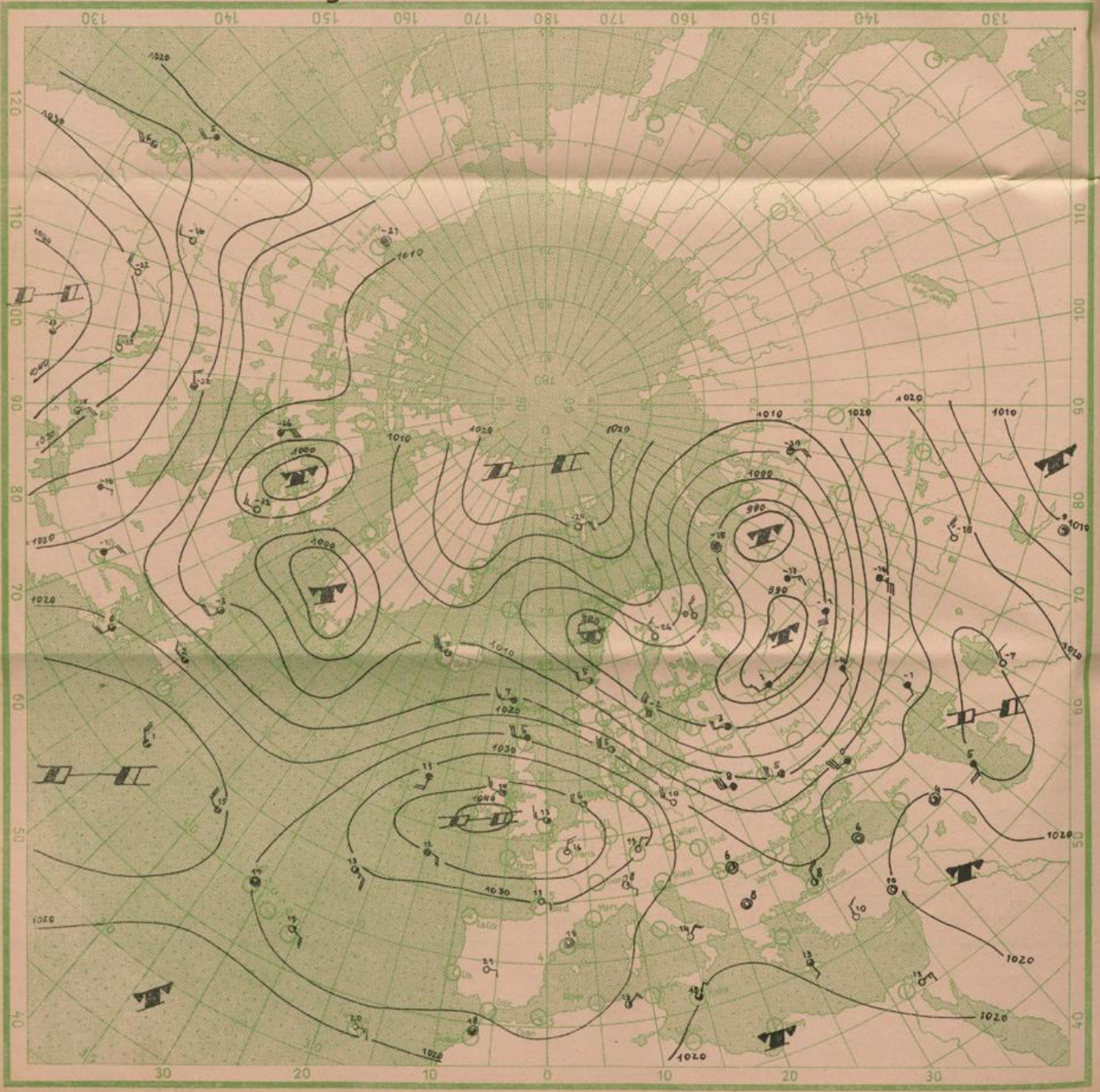
Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 11.3.1948 3<sup>00</sup> MGZ

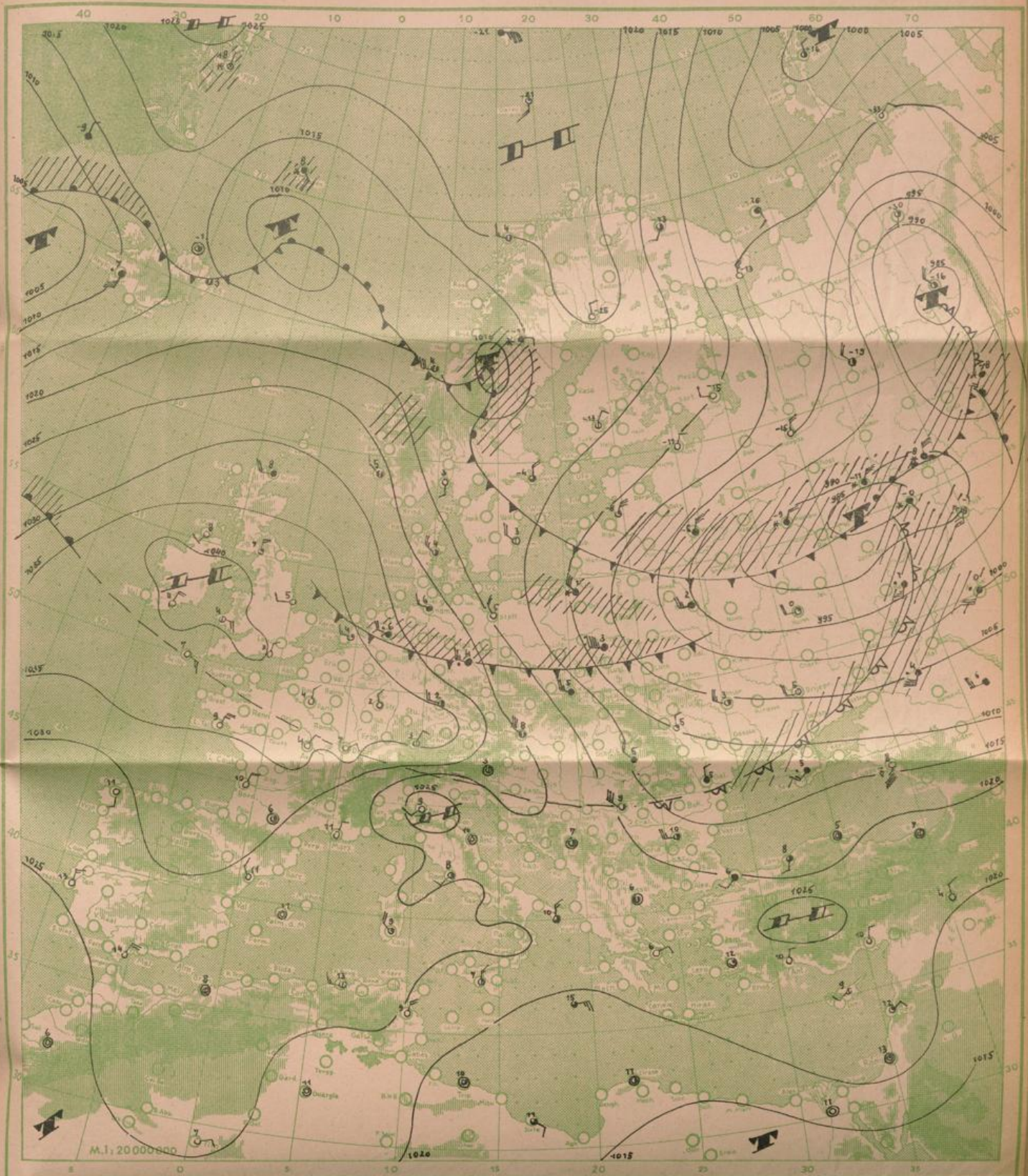


Die Zahlen geben die Höhe über NN der Fläche von 500 Millibar Luftdruck in geodynamischen Dekametern an. Diese Karte gibt das ungefähre Bild einer Luftdruckkarte in 5000 m Höhe.

Wetterkarte der Nordhalbkugel vom

10. März 1948 18<sup>00</sup> Uhr MGZ





## Wetterübersicht

Donnerstag den 11. März

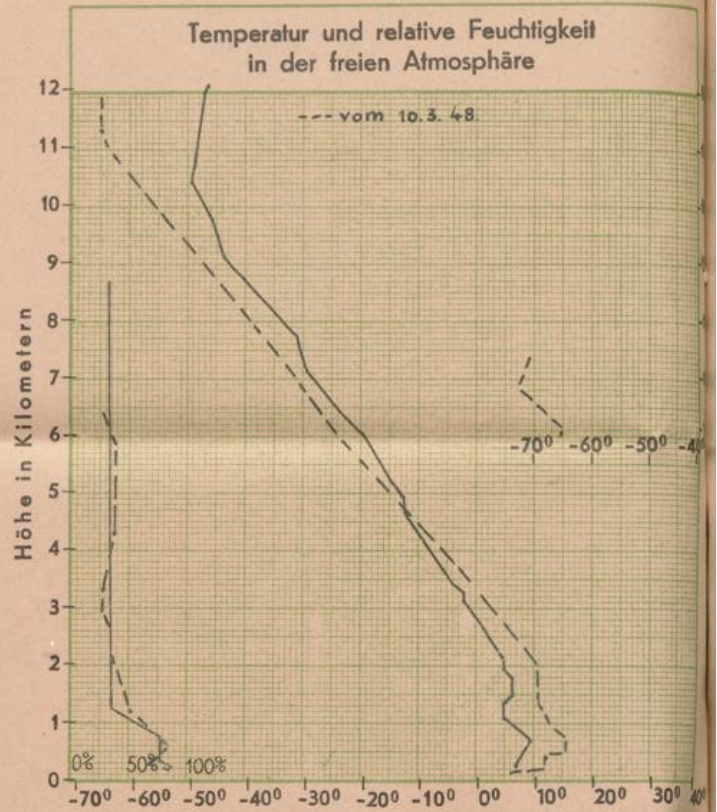
1948

Am Boden und in der Höhe ist das gestern über dem Atlantik gelegene Drucksteiggebiet nach Osten vorangekommen. Sowohl die Isobaren der Bodenkarte als auch die Isolinien der 500 mb-Fläche haben dadurch vom norwegischen Küstengebiet bis nach Mitteleuropa eine Aufsteilung erfahren. Kaltluft setzt sich daher von NW nach SE in Bewegung. Die subtropische Warmluft wurde nach Süden zurückgedrängt. Die Aufstiege zeigen einen erheblichen Temperaturrückgang. Auch auf den Bergstationen sind die Temperaturen abgesunken. Auf dem Fichtelberg hat wieder Schneefall eingesetzt.

Da bis Südwestdeutschland noch ein Ausläufer des mit seinem Schwerpunkt über Irland gelegenen Hochs reicht, erfolgt dort das Einfließen der Kaltluft stark antizyklonal. In diesem Gebiet besteht daher das heitere bis wolkenlose Wetter auch heute früh noch. Der Nordteil unserer Zone ist jedoch schon von stärkerer Bewölkung erfaßt worden.

Dr. Neuwirth.

Temperatur und relative Feuchtigkeit in verschiedenen Höhen			
	Druck in mb	Temp. i. ° Cel.	Rel. Feucht. i. %
20000 m			
18000 m			
16000 m			
14000 m			
12000 m	200	- 48	
10000 m	270	- 48	
8000 m	365	- 34	30
6000 m	480	- 20	30
5000 m	550	- 14	30
4000 m	625	- 9	30
3000 m	715	- 2	30
2000 m	810	4	30
1000 m	920	6	55
am Boden	1017	6	76
0° Grenze	2600	m	



3 stdg. Änderg. d. Luftdr. von 3-6 Uhr heute morgen



Temperaturkarte vom 11. 3. 1948 06.00 Uhr MGZ



Bergstationen	Höhe	Temp.	Wetter 11. 3. 1948	6 Uhr MGZ	Wind <sup>1)</sup>	24 stünd. Niederschl. i. mm	Schneehöhe in cm
Zugspitze	2962	-7	Nebel		NNW 7		
Schneekoppe	1610	-5	Nebel		WNW 9		
Feldberg (Schwarzwald)	1493	1	Heiter		NNE 4	-	6
Fichtelberg	1215	-1	Nebel mit Schnee		WNW 9		
Jnselsberg	960	1	Nebel mit Nieseln		WNW 6		
Wasserkuppe	926	-0	Nebel		NW 4		
Feldberg (Taunus)	801	1	Wolkig		NW 6		

<sup>1)</sup> Windstärke in Beaufort