

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

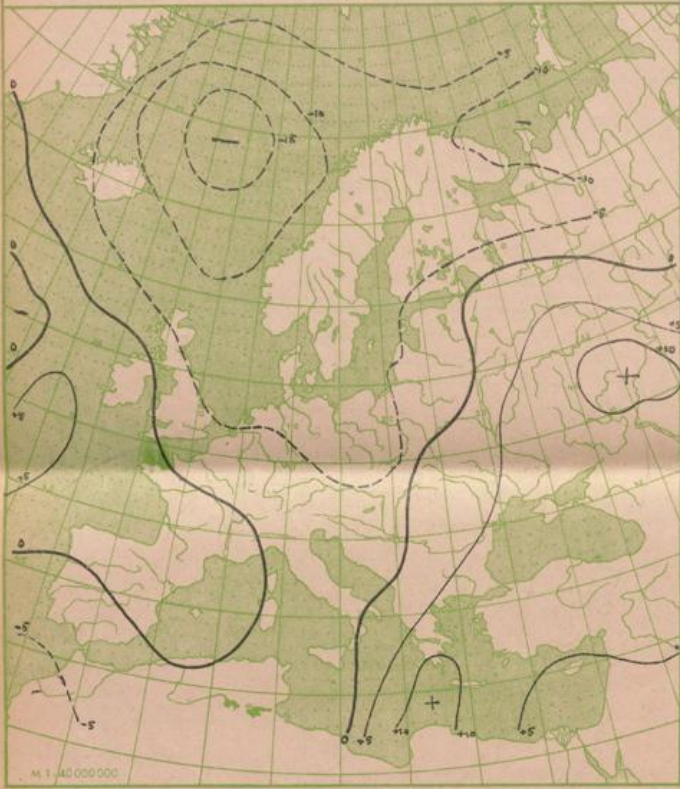
Jahrgang: 1948 Nr. 132 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Dienstag, den 11. Mai 1948

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

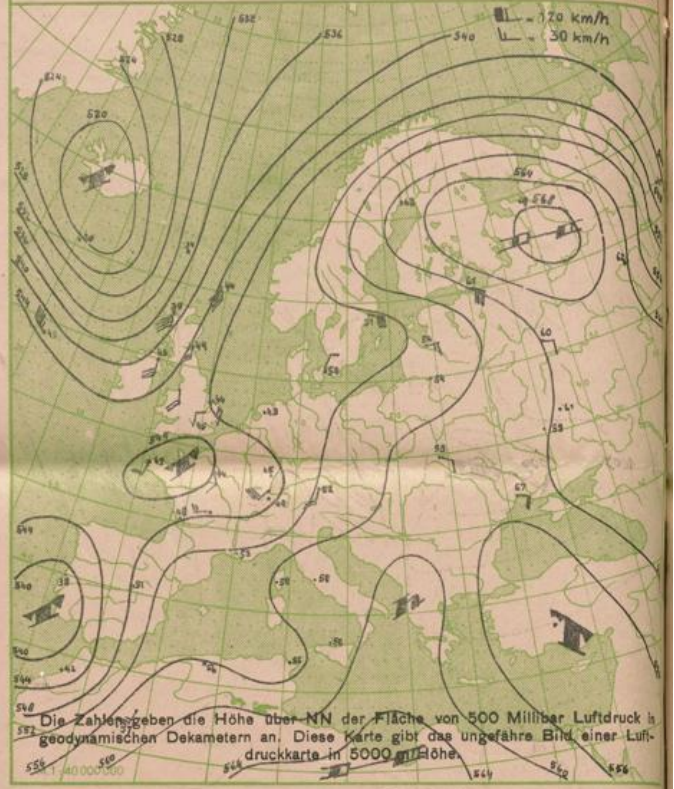
Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ						gestern 18 Uhr MGZ					
		J J J C _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _S	T _S C _N app	J J J C _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _S	T _S C _N app	21 Uhr RR T _S T _S T _S T _S E	
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374 99	1 1 7 5 5	2 6 3 2 7	x x 1 9 1	4 3 5 8 1	374 99	2 8 8 5 3	0 0 0 9 7	x x 1 9 1	3 3 9 0 1	0 5 2 2 1	
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 30	0 2 7 5 4	2 4 2 2 6	0 5 2 1 1	3 3 7 0 1	395 36	2 2 7 5 2	0 4 2 7 7	0 5 1 7 1	5 3 6 0 1	0 1 2 2 1	
Mainz	131	371 24	0 2 8 7 4	1 4 3 1 4	0 3 2 5 1	5 1 7 0 7	371 96	1 1 8 6 4	2 8 2 9 7	0 7 2 0 1	5 3 3 0 0	0 1 2 1 1	
Nürburg	599	041 36	1 3 7 6 5	2 2 1 9 7	x x 1 5 1	2 3 5 0 1	041 37	8 1 7 5 3	1 2 3 9 7	x x 1 5 1	4 3 2 0 0	9 5 2 2 1	
Prüm	567	043 30	2 5 8 5 5	2 8 3 9 6	0 9 1 3 1	2 3 6 0 1	043 37	1 1 8 1 3	0 8 1 2 7	0 6 1 7 1	2 3 6 0 1	9 1 2 0 1	
Simmern	440	375 38	0 2 7 6 4	1 4 3 1 4	x x 2 2 1	4 3 8 0 5	375 99	9 3 8 1 4	0 0 0 8 6	x x 1 6 1	4 3 8 0 2	9 2 2 3 1	
Speyer	101	030 20	0 5 7 6 3	1 4 1 1 5	0 7 2 4 1	5 2 7 0 8	030 84	2 8 7 2 5	2 8 3 9 6	0 5 2 2 1	6 2 3 0 0	0 1 2 6 1	
Stein-Neukirch	657	040 28	0 1 8 7 3	1 2 3 0 3	3 3 2 0 1	2 8 6 0 4	040						
Trier	273	047 36	0 5 7 5 4	2 8 2 2 6	0 7 2 1 1	0 3 8 0 5	047 39	2 5 8 6 4	0 0 0 8 5	0 6 2 0 1	2 3 6 0 1	9 7 2 4 0	
Süd-Zone													
Bohlhof	561	593 20	0 5 7 9 4	1 2 2 2 6	0 7 2 1 1	3 2 6 0 7	593 36	0 2 9 5 4	1 4 1 2 6	0 5 2 0 1	2 3 7 0 6	0 0 2 3 0	
Donaueschingen	689	583 24	0 2 9 6 2	0 6 2 2 5	3 0 2 0 1	0 3 8 0 7	583 34	0 2 8 6 1	0 0 0 2 6	2 8 1 8 1	1 3 6 0 4	0 0 2 2 0	
Dreifaltigkeitsberg	988	586 24	0 2 8 9 2	1 8 1 2 5	9 7 1 8 0	9 3 8 0 6	586 26	0 2 9 5 3	1 4 1 2 6	9 6 1 7 0	8 3 6 0 1	0 0 2 0 0	
Freudenstadt	800	575 20	0 5 7 5 4	1 0 1 2 6	2 1 2 0 1	1 7 8 0 6	575 36	0 2 8 5 4	0 0 0 2 6	1 9 1 9 8	9 8 5 0 3	0 0 2 2 0	
Feldberg / Schw.	1493	427 26	0 2 8 2 4	1 0 3 2 7	4 4 1 4 8	8 x 6 0 4	427 36	4 2 9 2 4	0 2 3 4 6	4 3 1 2 1	1 3 7 0 3	0 0 1 5 4	
Freiburg	243	580 27	0 2 7 6 3	0 4 2 2 5	0 5 2 2 1	4 0 8 1 1	580 36	0 2 7 6 3	2 8 3 2 5	0 3 2 1 1	4 0 8 0 5	9 4 2 4 1	
Friedrichshafen	405	444 24	0 5 8 5 2	2 4 1 2 5	0 7 2 2 1	5 3 8 1 2	444 99	0 2 9 5 2	0 8 1 2 7	0 5 1 9 1	1 x 9 0 5	0 0 2 3 0	
Fohrenbühl	880	582 20	0 5 8 4 4	1 0 1 2 5	x x 1 0 1	0 4 6 0 5	582 36	0 2 9 4 4	2 4 1 2 5	x x 1 8 1	1 8 6 0 2		
Mengen	570	589 20	0 2 8 5 2	1 2 2 4 4	0 7 2 2 0	7 3 8 0 7	589 36	0 2 8 5 3	1 2 1 2 7	0 6 2 1 0	9 3 6 0 2	0 0 2 4 0	
Reutlingen	390	578 26	0 2 8 6 4	0 2 1 0 5	0 6 2 3 1	3 3 8 0 8	578 37	0 2 9 6 4	1 8 2 2 6	0 5 2 2 1	0 3 8 0 3	0 0 2 5 0	
Seelbach	217	031 37	0 2 8 5 2	0 6 2 2 4	0 8 2 3 1	4 3 7 1 1	031 36	0 2 8 5 3	0 4 2 2 5	0 6 2 2 1	4 3 9 0 8	0 0 2 4 0	
Sommerberg	726	556 36	0 5 7 5 6	0 2 2 2 7	2 5 2 0 1	4 3 6 0 5	556 34	0 5 7 9 3	2 8 2 2 7	2 3 1 8 1	4 3 3 0 0	0 0 2 1 0	
heute 00 Uhr MGZ													
Nord-Zone	Höhe m	J J J C _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _S	T _S C _N app	J J J C _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _S	T _S C _N app	9 Uhr RR T _S T _S T _S T _S E	
(Erbeskopf) (Deuselbach)	472	374					374 57	8 1 8 6 4	0 0 0 2 6	x x 1 2 1	1 x 2 0 3	9 7 1 0 0	
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 9x	9 5 7 5 8	2 0 4 2 8	0 8 1 3 0	9 x 3 0 1	395 50	0 2 8 5 4	2 0 3 9 5	0 8 1 2 1	0 3 2 0 3		
Mainz	131	371 36	0 7 8 6 2	0 6 1 1 4	0 7 1 6 1	3 3 2 0 1	371 5x	0 5 7 5 7	0 0 0 4 7	0 8 1 4 1	2 x 2 0 3	0 1 1 4 1	
Nürburg	599	041 54	0 7 7 4 1	3 9 6 9 3	x x 1 2 1	1 3 2 0 0	041 27	0 3 7 4 1	1 8 4 6 8	x x 1 2 1	0 x 4 0 2	9 3 1 1 1	
Prüm	567	043 40	0 7 8 4 4	0 0 0 0 5	0 8 1 2 1	1 3 4 0 2	043 58	6 1 7 5 5	2 2 1 6 7	0 8 1 2 1	1 x 4 0 1	0 2 1 1 1	
Simmern	440	375					375 05	0 2 8 9 0	1 8 2 2 4	x x 1 2 1	0 5 3 0 3	9 1 1 1 0	
Speyer	101	030					030 08	0 2 8 9 0	1 8 2 2 4	0 9 1 4 1	5 2 3 0 3	0 4 1 2 1	
Stein-Neukirch	657	040					040						
Trier	273	047 39	8 1 7 6 4	0 0 0 0 8	0 8 1 4 1	1 x 4 0 5	047 57	6 1 7 4 4	2 2 1 8 8	0 8 1 3 1	2 x 4 0 3	9 7 1 2 0	
Süd-Zone													
Bohlhof	561	593					593 30	0 2 9 5 5	0 0 0 8 5	1 1 1 2 1	0 3 4 0 3	9 5 1 0 0	
Donaueschingen	689	583					583 54	0 2 8 6 3	1 8 2 0 6	3 1 1 1 1	0 0 4 0 3	0 0 0 9 0	
Dreifaltigkeitsberg	988	586 16	0 7 8 5 2	1 2 2 2 5	9 8 1 0 0	7 1 2 0 8	586 83	0 2 9 8 6	2 0 2 2 6	9 8 1 0 0	7 0 3 0 3	0 0 1 0 0	
Freudenstadt	800	575					575 54	0 2 8 4 5	2 8 2 8 5	2 1 1 2 0	9 3 3 0 1	9 2 1 0 0	
Feldberg / Schw.	1493	427 3x	8 1 9 3 8	2 0 5 8 8	4 4 0 6 0	6 x 2 0 4	427 5x	0 2 9 5 7	2 0 5 2 7	4 4 0 6 0	6 x 2 0 3	0 3 0 6 4	
Freiburg	243	580 87	8 1 8 7 4	1 6 2 9 7	0 9 1 5 1	1 x 2 0 5	580 54	0 2 8 7 5	1 6 1 8 6	0 9 1 5 1	0 3 2 0 2		
Friedrichshafen	405	444 36	0 7 8 5 1	2 2 2 1 5	0 9 1 4 1	0 x 4 1 2	444 07	0 2 8 8 4	3 2 1 2 4	1 1 1 4 1	1 3 4 0 2	0 0 1 3 0	
Fohrenbühl	880	582					582 36	0 2 9 4 4	1 8 3 8 4	x x 1 1 0	4 3 3 0 4	9 3 1 0 0	
Mengen	570	589 06	0 7 7 9 0	1 3 1 2 1	1 0 1 2 0	9 1 4 0 7	589 50	0 2 8 6 5	0 0 0 2 5	1 2 1 3 1	0 8 4 0 4	9 7 0 9 0	
Reutlingen	390	578					578 59	0 2 8 7 3	2 0 1 1 4	0 9 1 4 1	1 0 3 0 3	0 0 1 0 0	
Seelbach	217	031 89	0 7 8 5 5	1 2 1 9 7	1 4 1 3 1	1 x 2 1 1	031 54	0 2 8 6 4	1 6 1 2 5	1 2 1 2 1	0 3 4 0 5	1 2 1 0 1	
Sommerberg	726	556					556 55	0 2 7 5 5	2 4 2 2 6	2 5 1 3 0	8 3 3 0 4	0 4 1 0 1	

Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

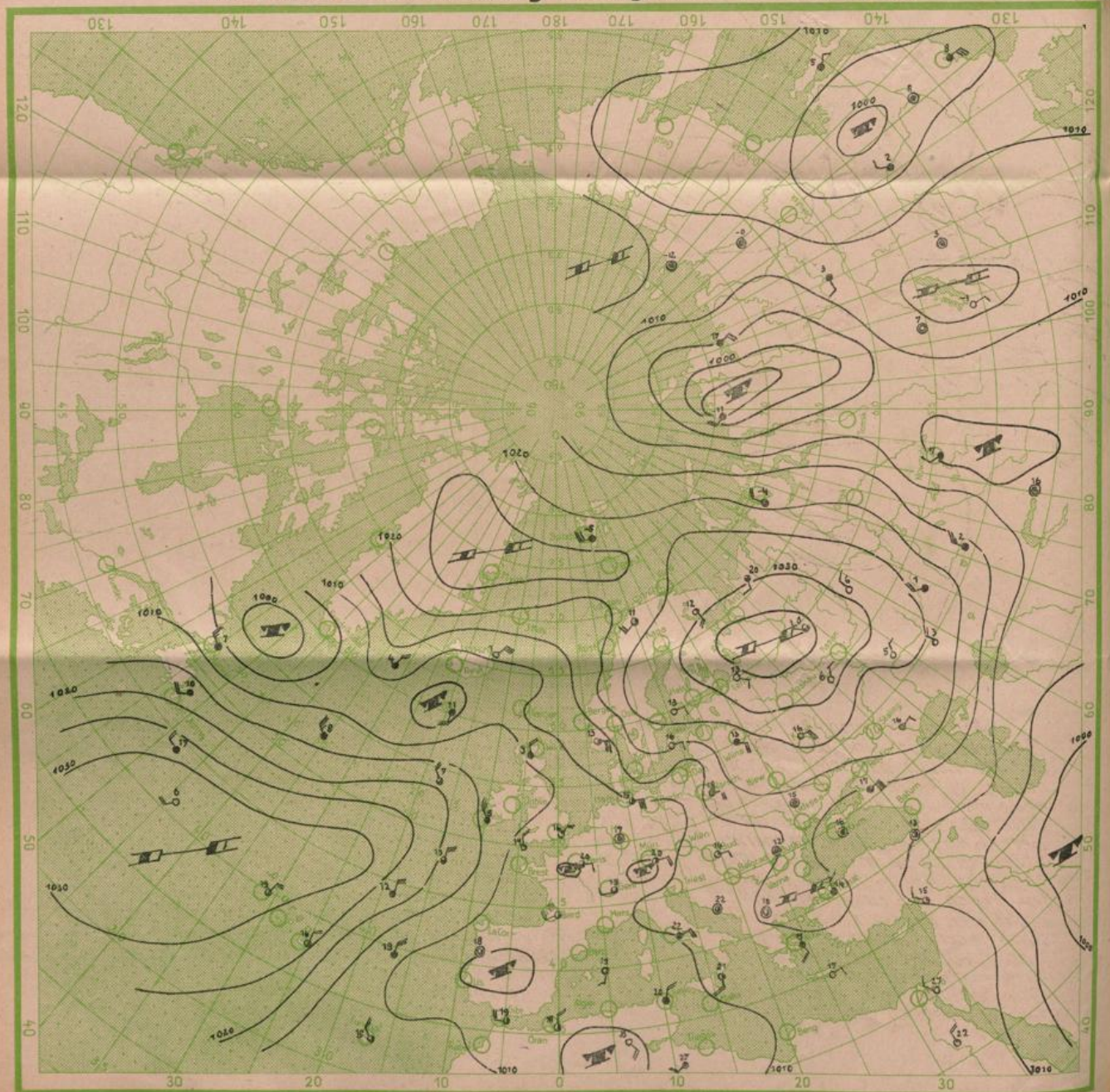
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ



Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 11. 5. 1948 02⁰⁰ MGZ



Wetterkarte der Nordhalbkugel von gestern 18⁰⁰ Uhr MGZ





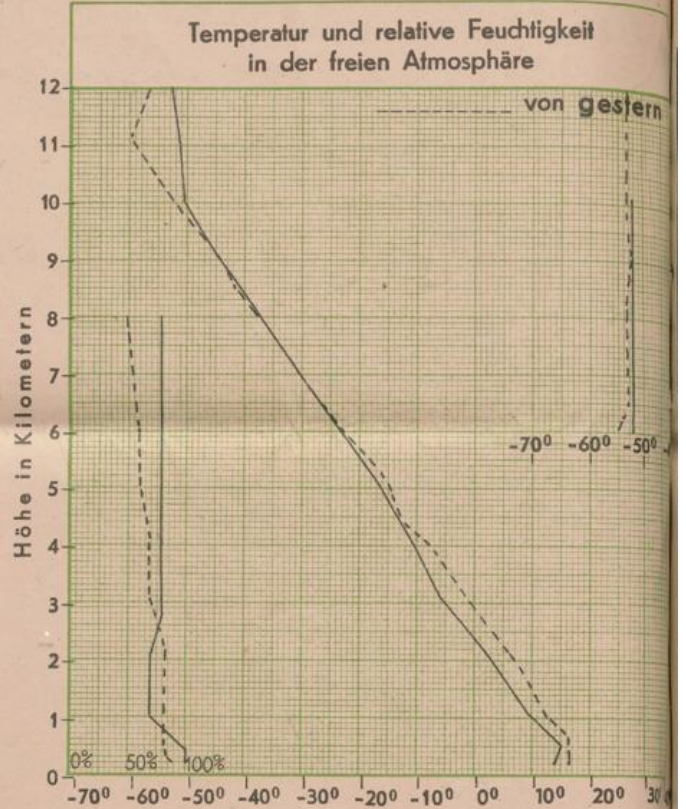
Wetterübersicht

Während der letzten 24 Stunden hat die Gewittertätigkeit in unserem Gebiet weiter zugenommen. Bemerkenswert sind dabei nicht so sehr die zahlreichen Gewitter, die schon gestern am Tage in der Nordzone auftraten, sondern ein Gewitterzug, der in Breile von etwa 200 km gestern nachmittag im Rhonetal am Zentralmassiv entstand und unter z.T. sehr ergiebigen Regenfällen, stellenweise mit Hagel, heute morgen bis in die Deutsche Bucht gelangt ist. Was dabei besonderes Interesse beansprucht, ist die Tatsache, daß sich diese Gewitter unabhängig von dem gestern habendenn sie lagen anfangs im SW, jetzt im Norden des bis zur mittleren Weser gelangten Tiefkerns. Nachweisen läßt sich auch, daß von der jetzt mit Druckanstieg über Nordwestfrankreich eindringenden Kaltluft noch nichts bis in unser Gebiet gelangt ist - die Gewitterfront stellt sich demnach als reiner Umlagerungsprozeß der überhitzten Atmosphäre dar, wobei der Sträbunder Aufstieg in den unteren Schichten Abkühlung zeigt, aber noch immer etwas wärmer als die seit gestern unveränderte Sonde von Trappes bei Paris geblieben ist. - Die westmer europäische Tiefdruckrinne hat sich währenddessen langsam ostwärts bewegt, sie wird von dem Druckanstieg weiter in der gleichen Richtung gedrängt, so daß die ihr im Westen folgende Kaltluft allmählich zu uns vordringen dürfte. Über Nordosteuropa zeigt sich keine wesentliche Änderung.

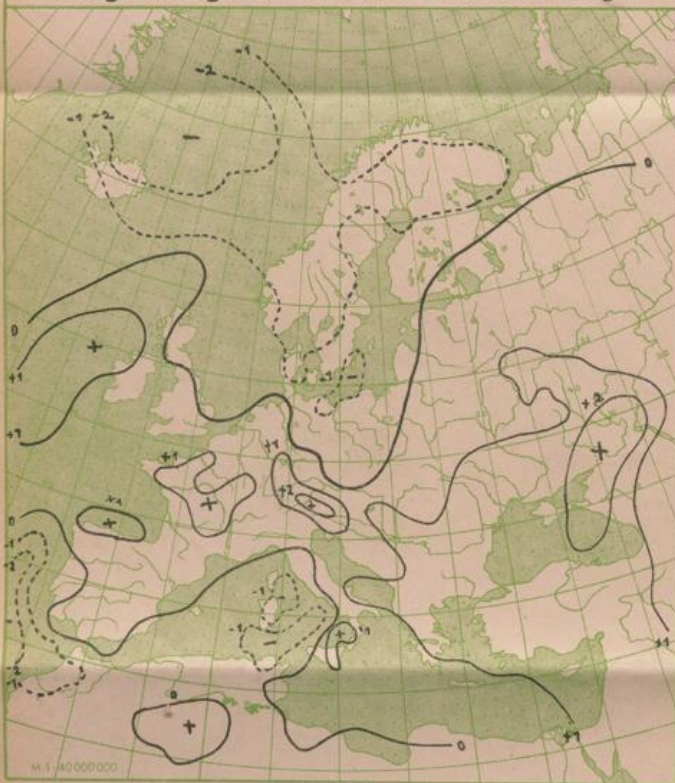
Dr. Pernice.

Straßburg Radiosondenaufstieg Friedrichshafen von heute 02⁰⁰ Uhr MGZ

Temperatur und relative Feuchtigkeit in verschiedenen Höhen			
	Druck in mb	Temp. i. °Cel.	Rel. Feucht. i. %
20000 m			
18000 m			
16000 m	105	-52	
14000 m	145	-52	
12000 m	195	-55	
10000 m	265	-50	
8000 m	355	-37	80
6000 m	470	-23	80
5000 m	540	-16	80
4000 m	615	-10	80
3000 m	695	-5	80
2000 m	790	3	70
1000 m	890	10	70
am Boden	990	13	100
0° Grenze	2860 m		



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



Temperaturkarte von heute, 06.00 Uhr MGZ



Bergstationen	Höhe	Temp.	Wetter von heute 6 Uhr MGZ	Wind ¹⁾	24 stünd. Niederschl. i. mm	Schneehöhe in cm
Zugspitze	2962	-1	Wolkig	S 3		
Schneekoppe	1610					
Feldberg (Schwarzwald)	1493	6	Fast bedeckt	SW 5	3	
Fichtelberg	1215	12		SW 6		
Brocken	1148	12	Nach Gewitter	WSW 6		
Jnselsberg	960	11	Fast bedeckt	SSW 5		
Wasserkuppe	926	10	Nebel	WSW 4		
Feldberg (Taunus)	801	10	Fast bedeckt	WSW 4		

¹⁾ Windstärke in Beaufort