

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

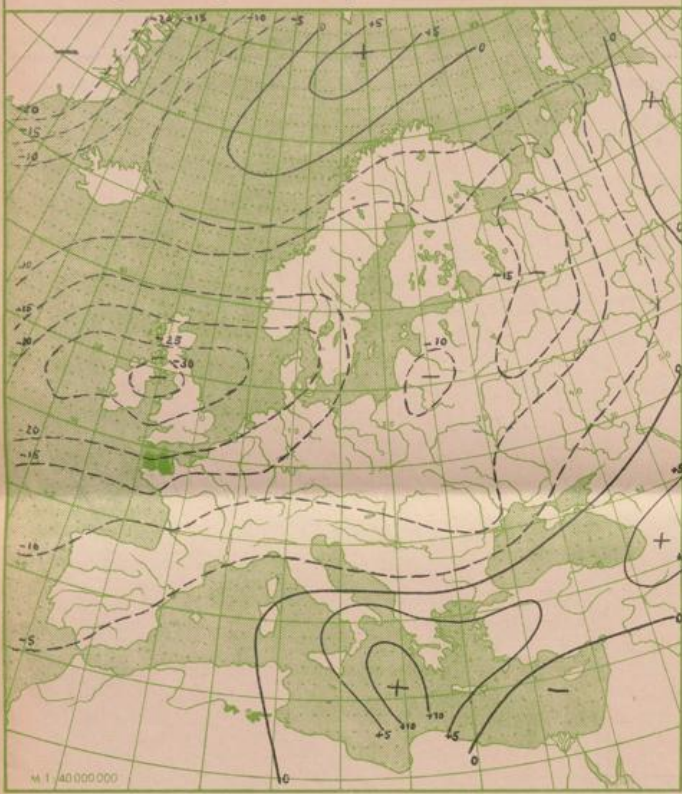
Jahrgang: 1948 Nr. 119 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Mittwoch, den 28. April 1948

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

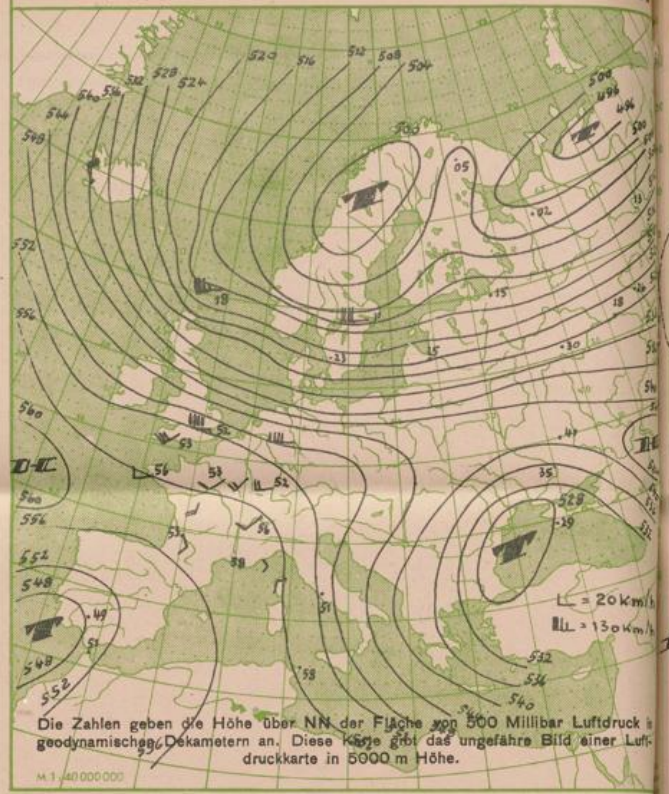
Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					21 Uhr RR T _h T _n T _h T _n E
		JJJC _L G _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s G _n app	JJJC _L G _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s G _n app	
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374 00	0 1 8 9 0	2 8 3 6 4	x x 1 4 0	3 9 8 1 0	374 07	0 2 8 9 0	2 8 8 2 6	x x 1 4 0	4 6 8 9 0	0 0 1 6 0
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 14	0 1 8 6 2	3 2 2 0 3	2 8 1 2 5	4 1 9 0 9	395					0 0 1 8 0
Mainz	131	371 17	0 1 7 6 2	2 4 2 0 3	2 8 1 8 0	4 0 9 1 3	371 00	0 0 8 9 0	2 8 1 1 9	2 4 1 6 0	2 9 7 0 8	0 0 2 0 0
Nürnberg	599	041 00	0 2 8 9 0	2 6 3 4 4	x x 1 4 0	1 9 9 0 7	041 04	0 2 8 9 0	3 0 2 1 9	x x 1 7 5	2 8 8 0 7	0 0 1 7 0
Prüm	567	043 14	0 1 8 7 1	2 4 2 4 3	2 8 1 4 8	1 0 9 1 1	043 01	0 3 8 9 0	2 8 4 0 8	2 4 1 4 5	2 7 6 0 8	0 0 1 7 0
Simmern	440	375 10	0 1 8 6 2	2 4 2 4 4	x x 1 4 0	2 4 9 1 0	375 07	0 2 8 9 0	3 2 2 2 6	x x 1 2 0	4 6 6 0 8	0 0 1 7 0
Speyer	101	030 10	0 1 7 6 1	3 2 2 0 2	2 9 1 7 0	4 1 9 1 1	030 04	0 2 8 9 0	0 0 1 1 9	2 3 1 7 0	6 6 8 7 1	0 0 2 8 0
Stein-Neukirch	657	040					040 04	0 5 7 9 0	2 6 2 2 5	4 6 1 0 5	1 2 8 1 2	0 0 1 3 0
Trier	273	047 10	0 5 7 6 2	2 4 3 0 4	2 9 1 6 0	5 5 9 1 2	047 04	0 2 8 9 0	3 0 2 0 7	0 0 1 6 5	3 6 8 1 1	0 0 1 9 0
Süd-Zone												
Bohlhof	561	593 00	0 1 9 9 0	1 2 2 0 2	2 7 1 6 0	2 1 8 0 7	593 00	0 1 9 9 0	2 4 1 0 1	2 3 1 6 0	1 1 6 0 7	0 0 1 8 0
Donaueschingen	688	583 00	0 1 9 9 0	3 2 2 0 2	x x 1 5 0	0 1 9 0 7	583 40	0 1 9 7 1	0 0 0 0 1	x x 1 5 5	7 1 6 0 7	0 0 1 7 0
Dreifaltigkeitsberg	988	586 10	0 1 8 6 1	2 2 3 0 3	1 4 1 4 0	2 1 8 0 4	586 04	0 1 9 9 0	2 6 3 0 1	1 0 1 3 5	5 1 8 0 5	0 0 1 5 0
Freudenstadt	800	575 10	0 5 8 5 1	0 6 2 0 2	3 7 1 4 5	1 1 9 0 7	575 00	0 8 8 9 0	1 8 2 0 2	3 4 1 3 0	2 0 6 0 5	0 0 1 5 0
Feldberg / Schw.	1493	427 10	0 1 8 3 1	0 2 3 0 2	5 9 0 8 5	1 1 4 0 0	427 20	0 1 8 4 1	3 0 1 0 2	5 6 0 7 0	0 1 6 0 9	0 0 1 0 4
Freiburg	243	580 10	0 1 8 8 1	3 0 4 0 1	2 7 1 7 0	3 1 7 1 3	580 40	0 0 8 8 1	2 8 1 0 2	2 3 1 7 0	2 9 8 0 6	0 0 2 0 0
Friedrichshafen	405	444 00	0 0 8 9 0	0 0 0 3 0	2 8 1 6 0	5 0 9 0 7	444 08	0 1 8 9 0	2 4 1 0 2	2 4 1 6 0	2 2 6 0 7	0 0 1 9 0
Föhrenbühl	880	582 10	0 1 9 5 1	0 6 1 0 2	x x 1 3 5	2 1 9 0 5	582 40	0 1 9 5 1	2 6 1 0 3	0 0 1 2 5	2 1 8 0 4	
Mengen	570	588 10	0 1 9 7 1	1 2 2 0 4	2 9 1 5 0	1 1 9 0 5	588 00	0 1 8 9 0	1 4 1 0 1	2 4 1 6 0	1 1 8 0 8	0 0 1 7 0
Reutlingen	390	578 10	0 1 9 7 1	0 2 3 0 2	2 8 1 6 0	0 1 8 0 7	578 00	0 1 8 9 0	0 2 2 0 7	2 3 1 5 0	1 4 8 0 9	0 0 1 8 0
Seelbach	217	031 00	0 1 9 9 0	3 0 2 0 2	2 9 1 7 0	4 1 9 0 8	031 00	0 1 9 9 0	0 0 0 0 2	2 5 1 7 0	5 1 8 0 8	0 0 2 0 0
Sommerberg	726	556 00	0 1 9 9 0	0 6 2 0 2	4 3 1 4 5	2 1 8 0 5	556 00	0 1 9 9 0	2 8 2 0 2	3 7 1 3 5	3 4 6 1 0	0 0 1 6 0
heute 00 Uhr MGZ												
Nord-Zone	Höhe m	JJJC _L G _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s G _n app	JJJC _L G _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s G _n app	9 Uhr RR T _h T _n T _h T _n E
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374					374 04	0 5 7 9 0	2 2 3 1 2	x x 0 9 0	4 0 7 0 8	0 0 1 4 0
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 00	0 0 8 9 0	1 4 1 2 0	2 2 0 7 0	2 0 8 0 7	395 04	0 5 7 9 0	1 8 2 0 1	1 8 0 6 0	2 0 8 0 8	0 0 0 5 0
Mainz	131	371 00	0 1 8 9 0	0 0 0 0 3	2 2 0 7 0	1 8 7 0 8	371 00	0 3 9 9 0	1 8 1 0 2	1 9 0 7 0	5 9 7 0 7	0 0 0 6 0
Nürnberg	599	041 00	0 1 8 9 0	2 6 4 1 2	x x 0 8 0	3 1 8 0 6	041 00	0 5 6 9 0	2 0 5 0 2	x x 0 8 0	5 1 6 0 8	0 0 0 7 0
Prüm	567	043 04	0 1 7 9 0	2 6 2 2 3	2 2 0 7 0	4 0 9 1 1	043 04	0 1 7 9 0	2 2 3 0 2	1 8 0 6 0	5 0 7 0 8	0 0 0 5 0
Simmern	440	375					375 00	0 1 7 9 0	1 8 2 2 2	x x 0 7 0	5 8 8 1 1	0 0 0 5 0
Speyer	101	030					030 04	0 5 6 9 0	1 8 1 0 3	1 9 0 6 0	5 9 6 0 8	0 0 0 5 0
Stein-Neukirch	657	040 00	0 5 6 9 0	2 0 3 0 3	4 3 0 7 0	3 8 7 0 9	040 04	0 5 6 9 0	2 2 3 1 2	3 7 0 5 0	3 8 7 0 9	0 0 0 4 0
Trier	273	047 00	0 0 8 9 0	2 0 1 0 0	2 3 0 8 0	1 0 9 0 7	047 04	0 3 7 9 0	2 0 2 0 1	1 9 0 5 0	2 0 9 0 8	0 0 0 4 0
heute 6 Uhr MGZ												
Nord-Zone	Höhe m	JJJC _L G _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s G _n app	JJJC _L G _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s G _n app	9 Uhr RR T _h T _n T _h T _n E
Bohlhof	561	593					593 00	0 4 8 9 0	0 0 0 0 2	2 2 0 5 0	4 1 6 0 3	0 0 0 2 0
Donaueschingen	688	583					583 00	0 1 8 9 0	0 0 0 0 1	x x 0 2 5	1 5 6 0 5	0 0 5 1 0
Dreifaltigkeitsberg	988	586 00	0 0 8 9 0	0 8 1 0 0	0 9 0 8 5	2 0 8 0 6	586 00	0 1 8 9 0	2 4 2 0 1	0 6 0 9 0	1 1 6 0 8	0 0 0 6 0
Freudenstadt	800	575					575 00	0 2 8 9 0	0 0 0 2 4	2 9 0 7 0	1 7 8 0 5	0 0 0 5 0
Feldberg / Schw.	1493	427 04	0 1 9 9 0	2 0 4 0 1	5 5 0 4 5	4 0 9 0 7	427 04	0 1 8 9 0	5 3 6 0 2	5 1 0 5 5	2 0 5 0 6	0 0 0 4 4
Freiburg	243	580 00	0 0 8 9 0	0 0 0 0 0	2 3 0 5 0	4 0 7 0 7	580 00	0 1 8 9 0	2 0 1 0 2	2 1 0 5 0	5 4 7 0 3	0 0 0 2 0
Friedrichshafen	405	444 00	0 0 9 9 0	0 2 2 0 0	2 5 0 4 0	2 0 9 0 6	444 00	0 1 9 9 0	3 2 1 0 1	2 3 0 2 0	2 2 8 0 7	
Föhrenbühl	880	582					582 00	0 1 8 9 0	1 8 1 0 4	x x 0 8 5	0 1 6 0 4	0 0 0 6 0
Mengen	570	588 00	0 0 8 9 0	1 8 1 0 0	2 6 0 5 0	0 0 9 0 5	588 00	0 5 6 9 0	1 6 1 0 3	2 4 0 4 5	0 1 6 0 3	0 0 0 1 0
Reutlingen	390	578					578 00	0 5 7 9 0	0 4 1 0 3	2 1 0 4 0	3 5 8 0 7	0 0 0 1 0
Seelbach	217	031 00	0 0 9 9 0	0 0 0 0 0	2 5 0 5 0	3 0 7 0 4	031 00	0 4 9 9 0	0 0 0 0 4	2 2 0 3 0	2 2 8 0 5	0 0 0 2 0
Sommerberg	726	556 00	0 1 9 9 0	2 8 1 0 3	3 7 0 8 0	0 3 6 0 9	556 00	0 1 9 9 0	1 8 2 0 3	3 4 0 9 0	1 1 3 0 9	

Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

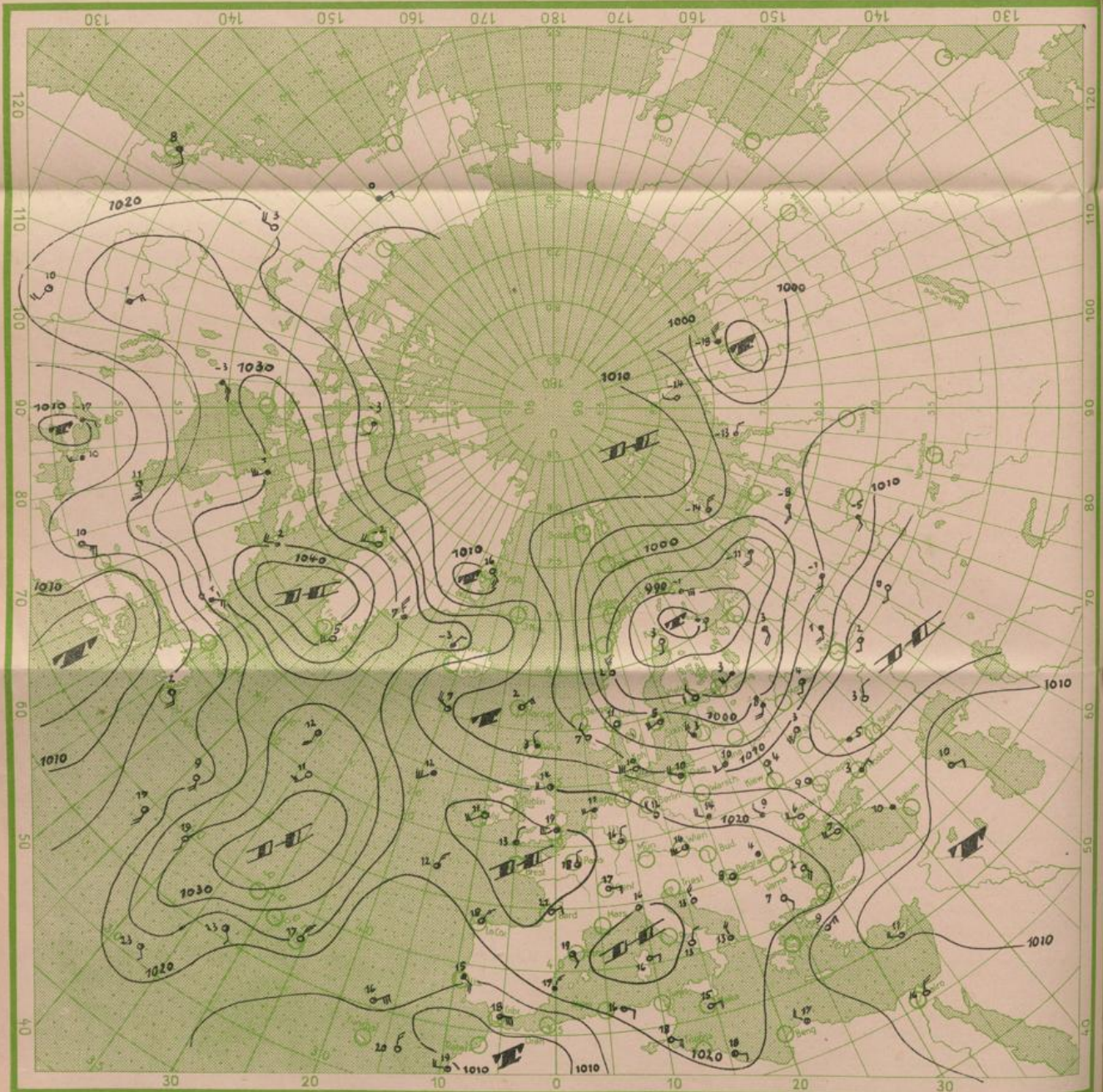
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ

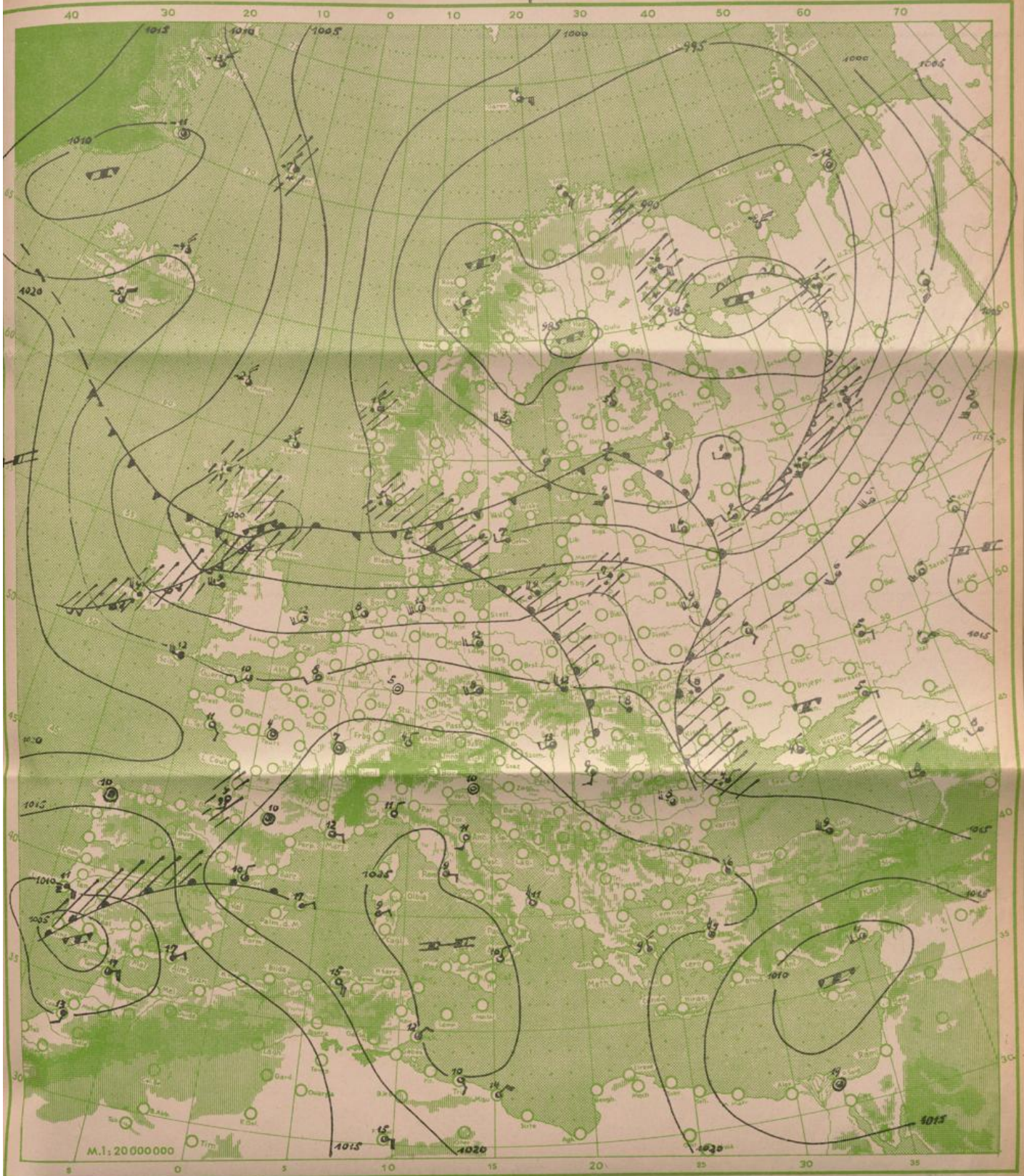


Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 28. 4. 1948 03 MGZ



Wetterkarte der Nordhalbkugel von gestern 18⁰⁰ Uhr MGZ





Wetterübersicht

Beherrscht werden heute die Vorgänge im Wettergeschehen über Europa von dem Ausbruch arktischer Kaltluft nach Süden, der eingeleitet schon am Sonntag, auf der Ostseite des großen Grönlandhochs bis heute gewaltige Ausmaße angenommen hat. Der gesamte Nordwesten von Europa bis herab nach Schottland sowie der größere Teil Skandinaviens sind bereits von dieser sehr frischen Kaltluft überschwemmt, die z.B. auf den Färöern inmitten des warmen Golfstromes einen Temperaturfall um 7° auf -2° verursachte. Auffällig ist, daß auch in den Gebieten, in die die Kaltluft vorgestoßen ist, trotz ihrer vertikalen Mächtigkeit - über Lerwick reicht die Abkühlung bis über 5000 m - der Luftdruckfall noch anhält wofür wir die Ursache wohl in Vorgängen der höheren Atmosphäre suchen müssen. Auch über dem mittleren Europa herrscht verbreitet Druckfall. Der westliche Hochkern hat sich dementsprechend weiter nach Westen verlagert, sein nach Mitteleuropa gerichteter Ausläufer ist abgetrennt nach Süden in das Mittelmeer gedrängt worden. Die Wetterlage gestaltet sich rasch in eine „Nordwestlage“ mit kühlem, unbeständigem Wetter in Mitteleuropa um.

Dr. Pernice.

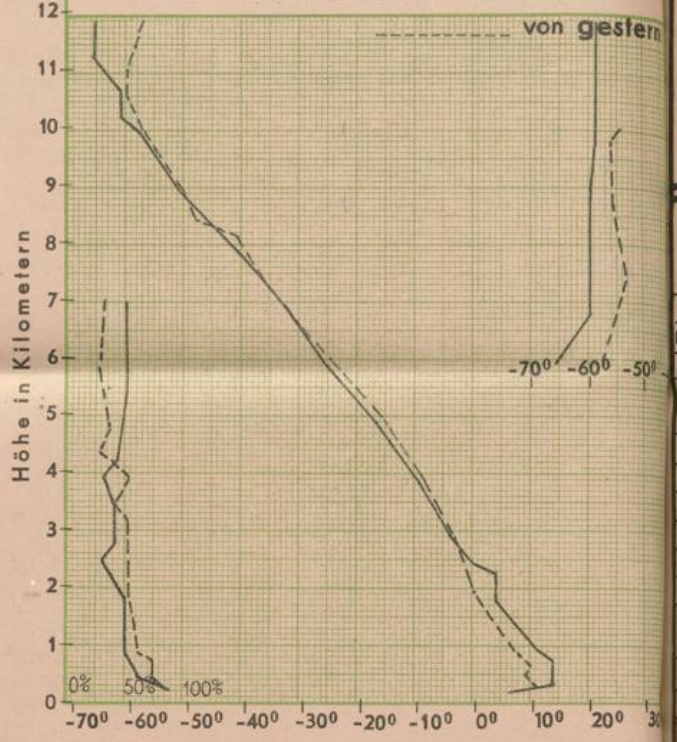
Straßburg Friedrichshafen

Radiosondenaufstieg von heute 02.00 Uhr MGZ

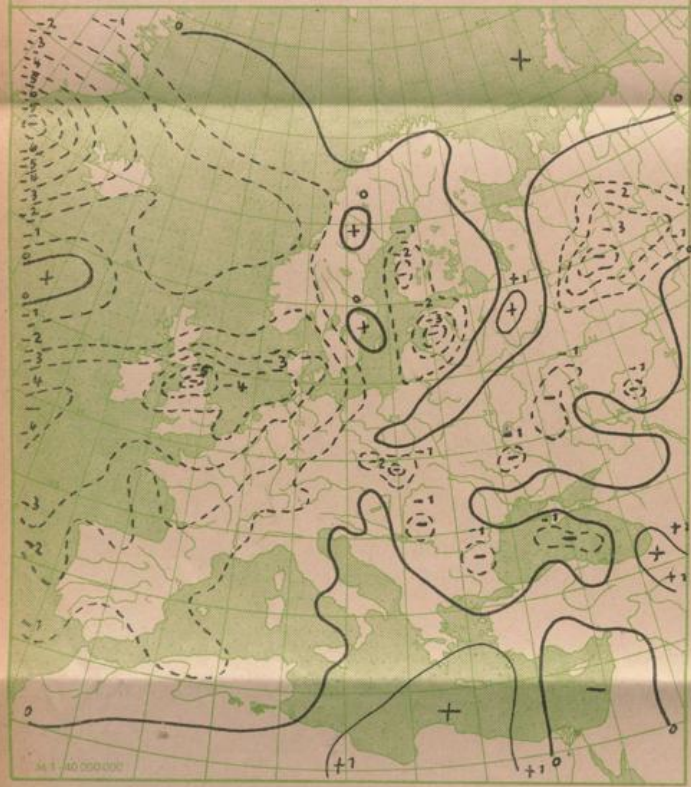
Temperatur und relative Feuchtigkeit
in verschiedenen Höhen

Höhe	Druck in mb	Temp. i. ° Cel.	Rel. Feucht. i. %
20000 m			
18000 m	40	- 59	
16000 m	72	- 59	
14000 m	115	- 60	
12000 m	170	- 66	
10000 m	245	- 58	
8000 m	350	- 41	
6000 m	475	- 26	50
5000 m	545	- 18	45
4000 m	620	- 10	30
3000 m	705	- 4	40
2000 m	800	4	45
1000 m	905	11	50
am Boden	1003	6	83
0° Grenze	2500	m	

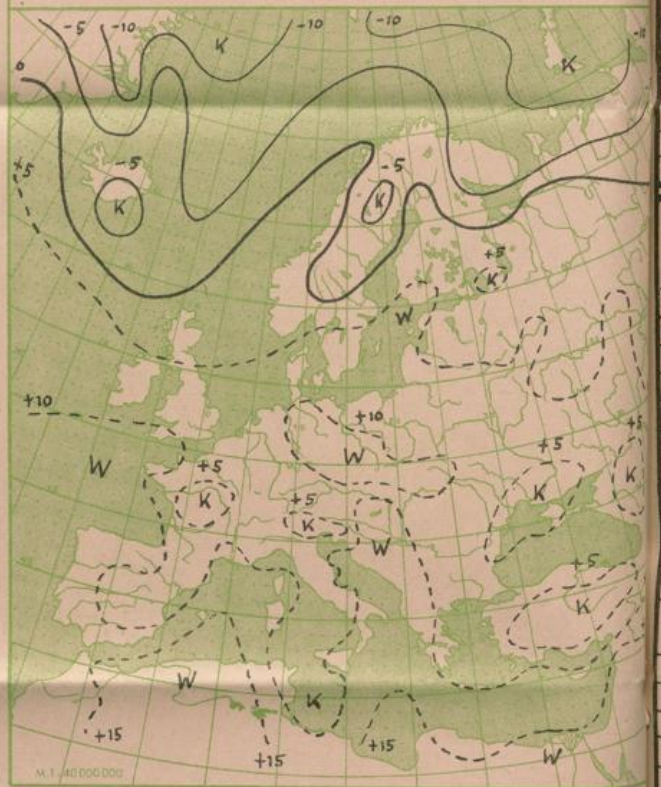
Temperatur und relative Feuchtigkeit
in der freien Atmosphäre



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					
Schneekoppe	1610					
Feldberg (Schwarzwald)	1493	5	Heiter	SW 6		
Fichtelberg	1215	3	wolkig	W 7		
Brocken	1148	3	Nebel	W 8		
Jnselsberg	960	5	Bedeckt	SW 5		
Wasserkuppe	926	5	Bewölkt	WSW 4		
Feldberg (Taunus)	801	7	Heiter	SW 5		

¹⁾ Windstärke in Beaufort