

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 107 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Freitag, den 16. April 1948

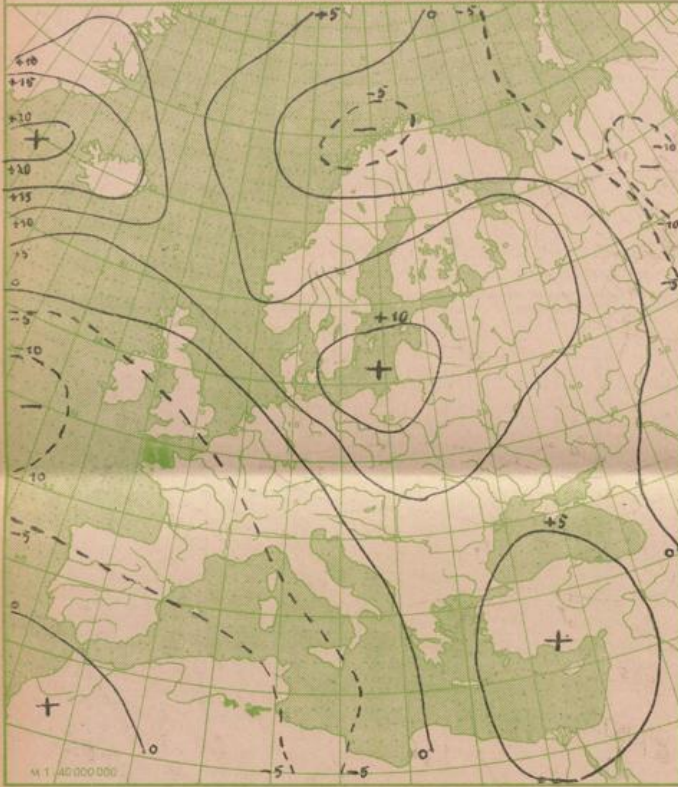
Bezugspreis monatlich 15.— RM. einschließlich der Verbesserungen und Berichtigungen. Bestellung bei den Postämtern.

Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ						gestern 18 Uhr MGZ						
		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 ₁ T ₂ T ₃ T ₄ E		
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374	20	0 2 8 5 5	0 4 4 2 5	x x 0 9 0	2 0 3 0 0	374	52	0 1 8 5 3	0 8 3 1 3	x x 0 7 0	4 0 3 0 1	0 0 1 1 0
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395	86	0 2 8 5 5	0 8 3 2 7	1 7 1 0 0	6 4 3 0 2	395	40	0 1 8 6 1	0 8 4 2 1	1 7 0 8 5	1 0 7 0 2	0 0 1 1 0
Mainz	131	371	20	0 2 8 6 5	3 2 4 1 5	2 0 1 0 0	2 0 3 0 1	371	50	0 1 8 7 4	0 2 4 1 4	2 0 1 0 5	1 0 3 0 0	0 0 1 0 0
Nürnberg	599	041	20	0 2 8 5 4	3 0 3 4 4	x x 0 7 5	2 0 1 0 1	041	40	0 2 8 6 3	0 6 4 2 3	x x 0 6 5	2 6 4 0 1	0 0 0 9 0
Prüm	567	043	50	0 3 8 5 6	0 2 6 2 8	2 0 0 8 0	2 7 1 0 1	043	40	0 2 8 6 3	0 4 5 2 4	2 0 0 5 5	1 6 3 0 0	
Simmern	440	375	80	0 2 9 9 6	0 6 4 7 6	x x 0 9 5	0 1 3 0 1	375	40	0 1 9 6 3	0 6 4 2 3	x x 0 6 5	3 0 4 0 1	0 0 1 0 0
Speyer	101	030	20	0 2 7 5 4	0 2 3 2 4	1 7 1 4 0	4 1 9 0 1	030	46	0 2 8 6 4	0 4 4 2 4	1 8 1 1 0	2 0 4 0 3	0 0 1 4 0
Stein-Neukirch	657	040	20	0 2 9 5 4	0 4 3 2 5	4 2 0 6 5	1 2 3 0 2	040	46	0 2 9 5 4	0 4 3 2 5	4 2 0 5 5	3 0 4 0 1	0 0 0 7 0
Trier	273	047	20	0 2 7 8 4	0 2 4 2 4	1 9 1 0 0	0 8 3 0 0	047	40	0 2 8 6 3	0 2 5 1 4	1 8 1 0 0	0 5 6 0 2	0 0 1 3 0
Süd-Zone														
Bohlhof	561	593	20	0 5 7 5 6	3 2 4 2 8	1 4 1 3 0	7 7 8 0 2	593	40	0 5 7 6 4	0 2 3 8 8	1 4 1 1 0	4 7 3 0 9	9 7 1 3 0
Donaueschingen	689	583	25	0 5 7 5 6	0 2 4 2 7	x x 1 0 0	6 x 7 0 3	583	45	0 2 7 6 5	0 4 4 1 7	x x 0 8 0	2 x 4 0 1	0 0 1 3 0
Dreifaltigkeitsberg	988	586	5x	0 5 7 3 8	0 8 3 4 8	0 1 0 7 0	6 x 8 0 1	586						0 0 0 8 0
Freudenstadt	800	575	50	0 5 6 3 6	0 4 2 2 8	2 6 0 9 0	4 7 8 0 1	575	40	0 5 8 4 6	0 4 3 2 8	2 5 0 7 0	1 7 3 0 1	0 0 1 8 0
Feldberg / Schw.	1493	427	xx	4 8 1 0 9	0 8 3 2 9	4 6 0 2 0	2 x 3 0 0	427	24	0 2 8 7 5	4 1 6 4 5	4 5 0 1 5	0 0 7 0 3	
Freiburg	243	580	8x	0 5 6 5 7	2 7 4 2 7	1 4 1 4 0	7 x 9 0 7	580	54	0 5 0 5 3	0 2 3 2 5	1 4 1 2 0	4 x 8 0 3	0 0 1 3 0
Friedrichshafen	405	444	10	0 5 7 7 3	0 2 5 2 4	1 4 1 5 0	7 8 8 0 3	444	57	0 5 7 5 3	3 9 5 2 7	1 4 1 1 0	3 x 4 0 5	0 0 1 6 0
Föhrenbühl	880	582	5x	0 5 5 2 8	0 6 3 2 8	x x 0 7 0	2 x 3 0 0	582	20	0 5 7 3 6	0 4 3 2 6	x x 0 6 0	2 0 3 0 0	
Mengen	570	589	83	0 5 7 4 7	0 4 3 2 8	4 6 1 1 0	5 x 9 0 3	589						0 0 1 2 0
Reutlingen	390	578	83	0 5 6 5 5	3 2 2 2 6	1 5 1 2 0	6 x 8 0 3	578						
Seelbach	217	031	8x	0 5 7 6 6	0 4 1 2 8	1 6 1 3 0	7 x 8 0 1	031	46	0 5 7 5 4	0 4 2 2 5	1 6 1 2 0	4 x 4 0 1	0 0 1 4 0
Sommerberg	726	556	8x	0 5 7 5 7	0 4 2 6 7	3 2 0 9 0	5 x 3 0 1	556	51	0 3 8 5 8	2 8 3 6 8	3 1 0 7 0	1 x 3 0 0	9 7 1 9 0

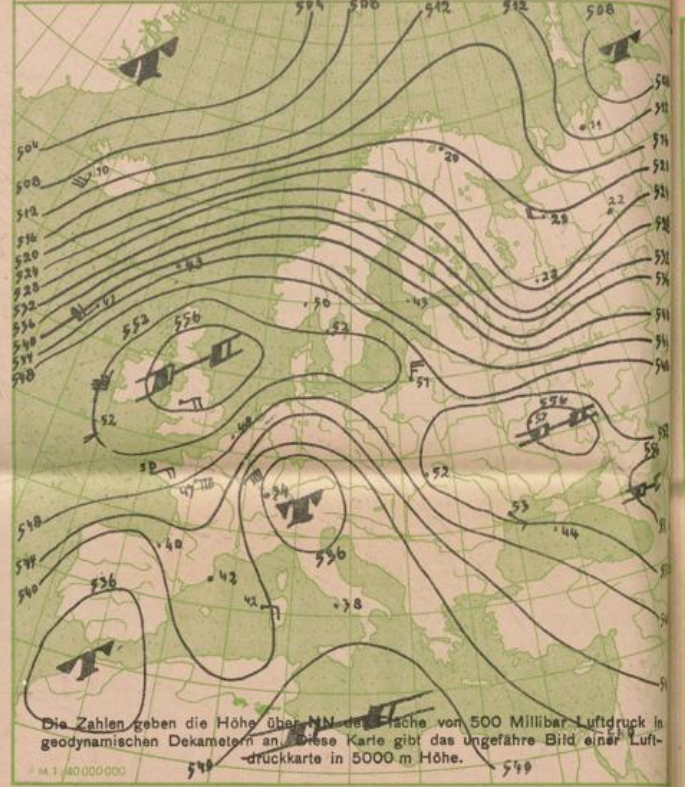
Nord-Zone	Höhe m	heute 00 Uhr MGZ						heute 6 Uhr MGZ						
		J J J C _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _S	T _S C _N app	J J J C _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _S	T _S C _N app	9 Uhr RR T ₁ T ₂ T ₃ T ₄ E		
(Erbeskopf) (Deuselbach)	472	374						374	50	0 1 8 5 3	0 4 3 0 3	x x 0 1 5	1 0 8 0 6	
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395	00	0 0 8 9 0	0 6 3 0 0	1 8 0 4 5	1 0 8 0 4	395	05	0 2 8 9 0	0 4 4 0 4	1 5 0 1 0	0 0 8 0 5	
Mainz	131	371	00	0 1 0 9 0	0 4 2 0 1	2 0 0 7 0	1 9 9 0 1	371	50	0 2 8 6 6	0 4 4 1 6	1 8 0 6 0	1 0 3 0 0	
Nürnberg	599	041						041	50	0 4 7 3 2	0 8 2 0 2	x x x 2 5	1 9 6 0 5	
Prüm	567	043	00	0 3 8 9 0	0 4 5 2 8	2 0 0 3 0	0 7 9 0 5	043	00	0 0 8 9 0	0 4 4 2 0	1 7 0 2 0	0 0 6 0 1	
Simmern	440	375						375	55	0 1 7 5 3	0 6 3 0 3	x x 0 1 5	1 0 6 0 5	
Speyer	101	030						030	54	0 2 7 5 5	0 2 3 2 6	1 6 0 7 0	2 0 6 0 3	
Stein-Neukirch	657	040	00	0 0 7 9 0	0 4 1 0 0	4 2 0 2 5	0 0 9 0 2	040	50	0 5 7 4 4	0 4 3 1 4	4 0 0 0 5	1 0 6 0 3	
Trier	273	047	00	0 2 8 9 0	0 6 4 2 4	1 9 0 5 5	0 6 9 0 3	047	50	0 1 8 4 1	0 4 6 0 1	1 6 0 3 0	1 0 8 0 5	
Süd-Zone														
Bohlhof	561	593						593	51	0 5 7 5 8	0 4 4 2 8	1 1 0 5 0	3 x 7 0 7	
Donaueschingen	689	583						583	5x	0 3 8 4 8	0 6 4 2 8	x x 0 4 0	2 x 8 0 7	
Dreifaltigkeitsberg	988	586						586						
Freudenstadt	800	575	54	0 5 7 5 8	0 4 2 2 8	2 5 0 3 0	1 x 8 0 8	575	5x	0 5 6 4 8	0 4 2 2 8	2 2 0 2 0	1 x 8 0 4	
Feldberg / Schw.	1493	427	xx	4 6 1 0 9	3 9 6 4 9	4 4 5 1 5	1 x 7 0 8	427	xx	4 6 1 0 9	3 8 7 4 9	4 0 5 2 5	3 x 5 0 7	
Freiburg	243	580	05	0 1 7 9 0	0 4 3 0 3	1 5 0 7 0	2 0 9 0 5	580	50	0 5 7 6 6	3 0 3 1 6	1 1 0 5 0	2 0 7 0 5	
Friedrichshafen	405	444	50	0 5 6 5 5	0 2 1 6 5	1 4 0 7 0	5 0 8 0 8	444	62	6 4 7 4 5	0 6 3 2 8	1 1 0 7 0	6 x 6 0 4	
Föhrenbühl	880	582						582	5x	0 5 5 4 8	0 8 4 2 8	x x 0 2 0	2 x 8 1 0	
Mengen	570	589	52	0 5 7 5 7	4 1 6 2 8	1 6 0 5 0	3 x 9 1 1	589	52	0 3 8 4 7	4 1 6 2 8	1 3 0 5 0	3 x 8 0 7	
Reutlingen	390	578						578	57	0 3 8 4 7	4 1 6 2 8	1 3 0 5 0	3 x 8 0 7	
Seelbach	217	031	00	0 0 8 9 0	0 4 2 1 0	1 7 0 8 0	2 0 9 0 4	031	50	0 2 8 5 5	0 6 3 1 6	1 3 0 8 0	2 x 8 0 7	0 0 0 5 0
Sommerberg	726	556	5x	0 5 7 6 7	0 5 4 2 8	3 0 0 3 5	0 x 9 0 7	556	50	0 5 6 5 4	0 5 5 1 5	1 5 0 6 0	1 0 7 0 5	

Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

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

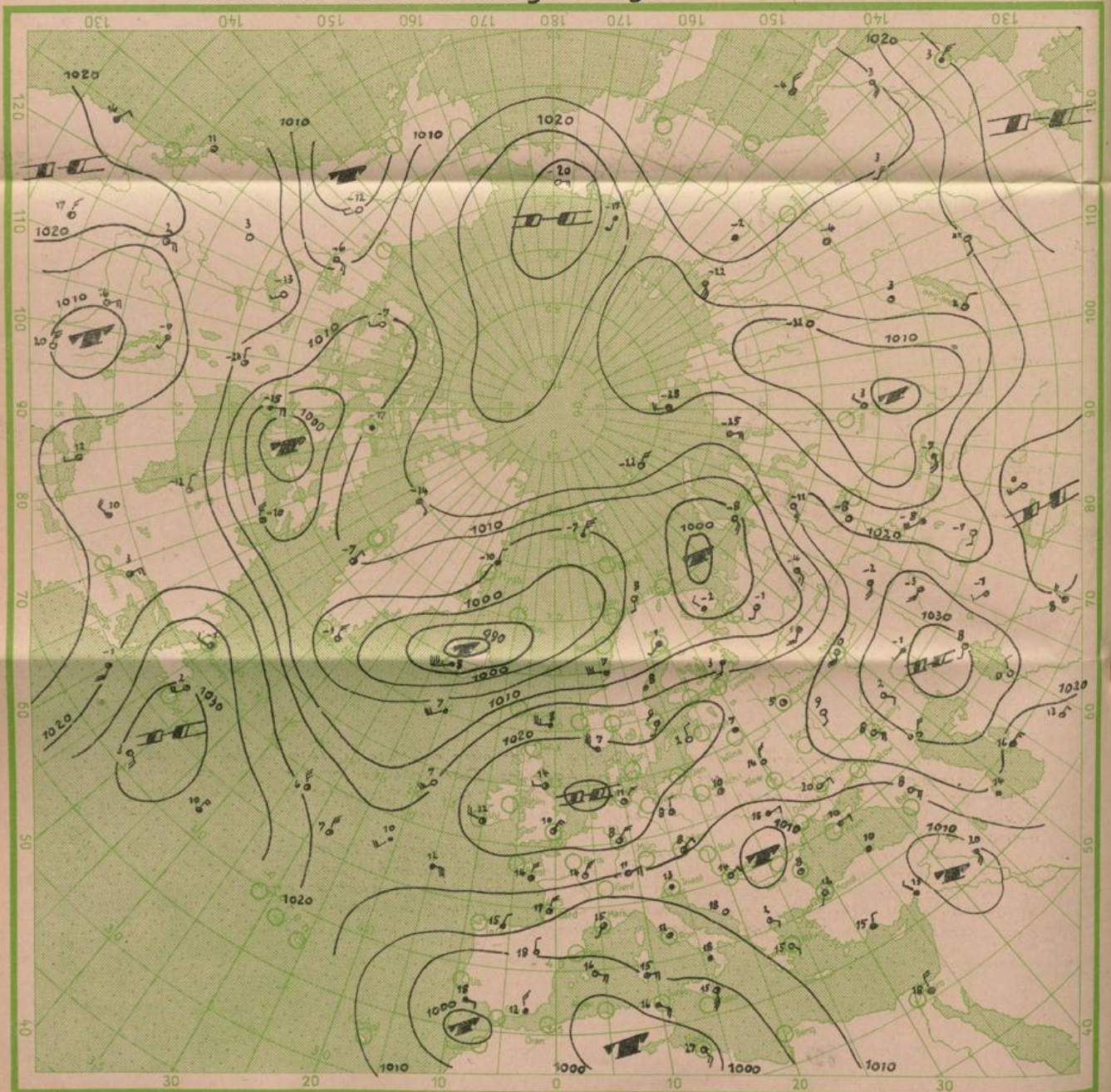


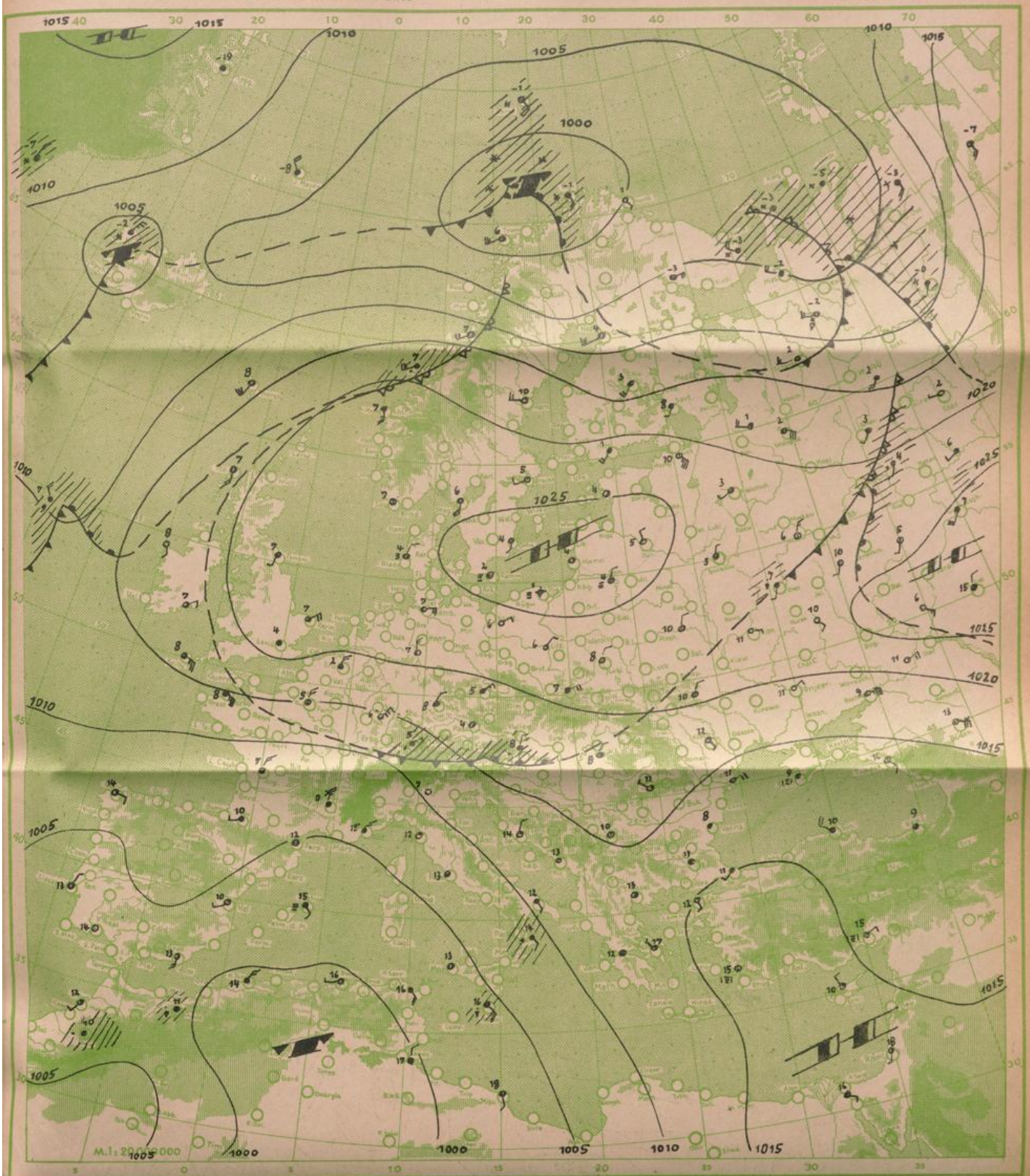
Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 16. 4. 1948 02.00 MGZ



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 von gestern 18.00 Uhr MGZ





Wetterübersicht

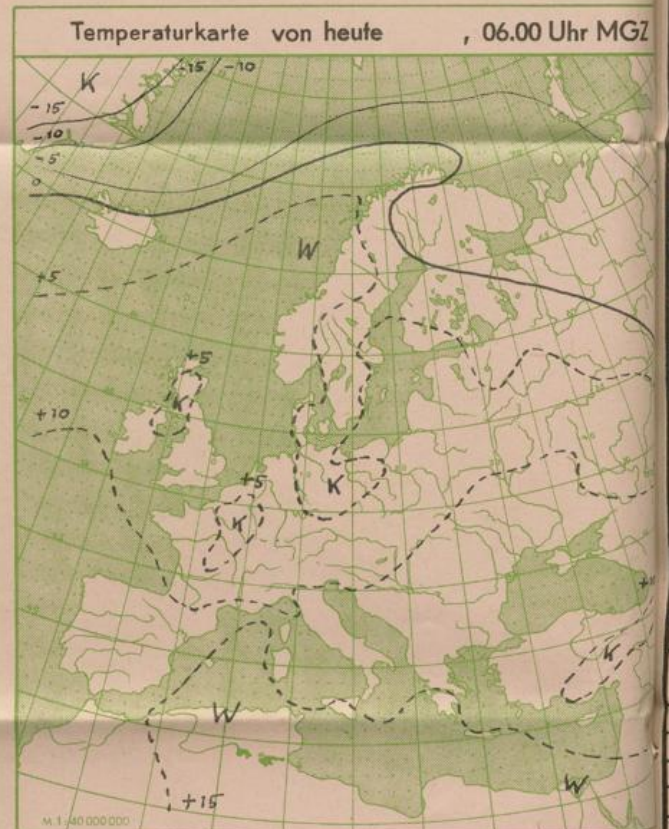
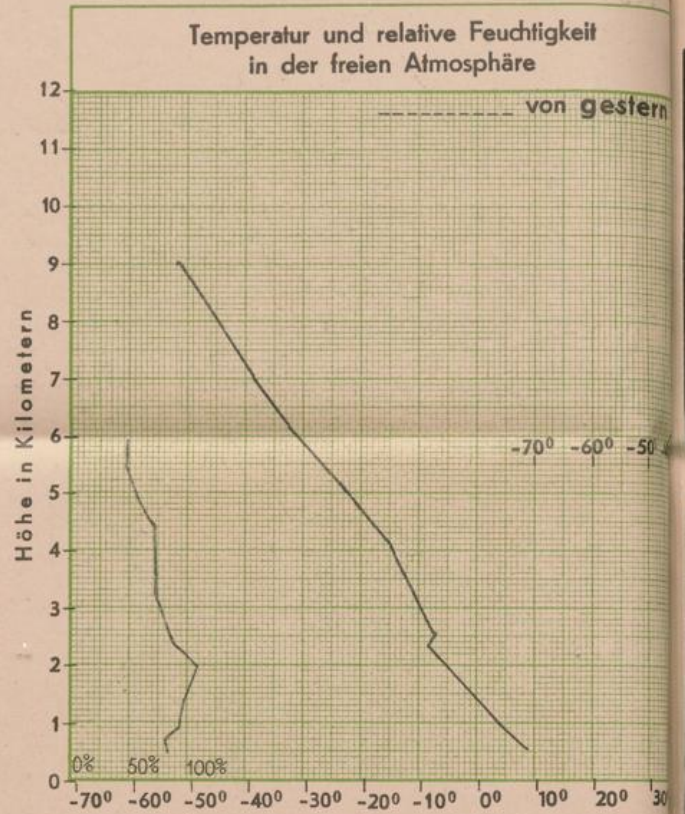
Anhaltender stationärer hoher Druckfall über dem mittleren Atlantik führte zu einem raschen Abbau des westlichen Hochdruckgebiets. Dadurch verlagerte sich das Kerngebiet des hohen Druckes rasch in östlicher Richtung. Es lag gestern über Großbritannien, heute bereits über der südlichen Ostsee, und auch der hohe Druck in der 500mb-Fläche wandert ostwärts.

Dadurch vollzieht sich bei uns eine Umstellung auf eine Ostlage. In der über Mitteleuropa lagernden maritimen Kaltluft hält die starke Bewölkung zunächst noch an, und an der Luftmassengrenze im äußersten Süden unseres Bezirkes kam es auch zu geringfügigen Aufgleitniederschlägen. Mit dem Zunehmen der Ostströmung ist aber jetzt mit Aufhellung und damit mit Wiedererwärmung zu rechnen.

Dr. Hebner.

Radiosondenaufstieg Friedrichshafen von heute 02.00 Uhr MGZ

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			
10000 m			
8000 m	350	-46	
6000 m	460	-33	40
5000 m	530	-24	46
4000 m	610	-16	60
3000 m	690	-11	67
2000 m	790	-7	100
1000 m	890	2	84
am Boden	995	7	73
0° Grenze	1200 m		



Bergstationen	Höhe	Temp.	Wetter von heute 6 Uhr MGZ	Wind ¹⁾	24 stünd. Niederschl. i. mm	Schneehöhe in cm
Zugspitze	2962					
Schneekoppe	1610	-2	Bewölkt	SE 7		
Feldberg (Schwarzwald)	1493	-2	Nebel	ENE 7		
Fichtelberg	1215					
Brocken	1148					
Jnselsberg	960					
Wasserkuppe	926	1°	Bewölkt	ENE 5		
Feldberg (Taunus)	801					

¹⁾ Windstärke in Beaufort