

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 59 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Samstag, den 28. Februar 1948

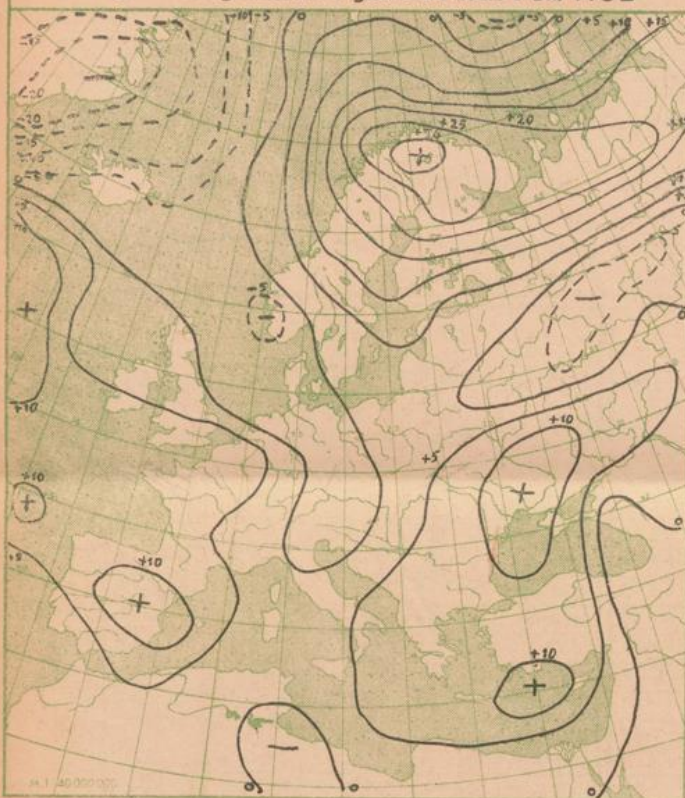
Bezugspreis monatlich 15.— RM. einschließlich der Verbesserungen und Berichtigungen. Bestellung bei den Postämtern.

Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					21 Uhr	
		JJJCL _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTT _S	T _S C _H app	JJJCL _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTT _S	T _S C _H app	RR	T _S T _S SY _S E
Bad-Ems	459	042					042						
(Deuselbach)Erbeskopf	472	374 00	00890	41500	x x 025	50 x x x	374 00	01390	20102	x x 555	94 x x x	00054	
Mainz	131	371 00	00790	06200	28055	90906	371 00	05790	10201	27015	41301	00074	
Nürburg	599	041 00	00890	12601	x x 045	98104	041 00	01790	16202	27005	35403	00044	
Prüm	567	043 00	01890	12203	57046	15004	043 00	01890	10323	57026	32404	00071	
Tholey	569	394 00	01890	08501	27515	91306	394 00	05790	04302	26035	56303	00048	
Simmern	440	375 00	00890	08200	x x 026	00303	375 00	01890	08202	x x 015	84302	00074	
Stein-Neukirch	657	040 00	00890	08400	x x 016	30005	040 00	01890	08302	x x 016	07600	00044	
Trier	273	047 00	01890	02302	26035	51300	047 04	05790	04102	26035	64403	00064	
Kaiserslautern	385	395 00	01890	08201	26036	01604	395 00	01890	04102	26035	81404	00064	
Speyer	101	030 00	05790	10300	28035	70904	030 06	05690	04109	27035	40404		
Süd-Zone													
Bohlhof	561	593 00	01990	10202	26035	51903	593 04	01990	08203	25045	61404	00080	
Buchau	594	173					173						
Donauschingen	689	583 04	01890	00002	x x 055	45902	583 00	01890	22303	x x 505	45305	00093	
Dreifaltigkeitsberg	988	586					586 00	01890	10301	09046	61805		
Eckenweiler	516	576 00	05790	22200	x x 016	20104	576					00044	
Feldberg / Schw.	1493	427 04	01990	14404	53046	20203	427 04	01990	12402	53036	61202	00069	
Freiburg	243	580 00	05690	24400	25035	60703	580 00	05690	00002	24025	65403	00063	
Friedrichshafen	405	444 00	00890	32200	27020	00903	444 00	01890	04002	25005	25400	00064	
Föhrenbühl	880	582					582						
Reutlingen	390	578					578 00	01890	08101	26035	71404	00054	
Seelbach	217	031 00	05790	08200	27035	70903	031 00	01790	16202	27005	35403	00064	
Sommerberg	726	558 00	00990	20200	38016	60301	558 00	00990	16206	38026	00304	00078	
Mengen	570						589 00	05790	04209	29528	50403		

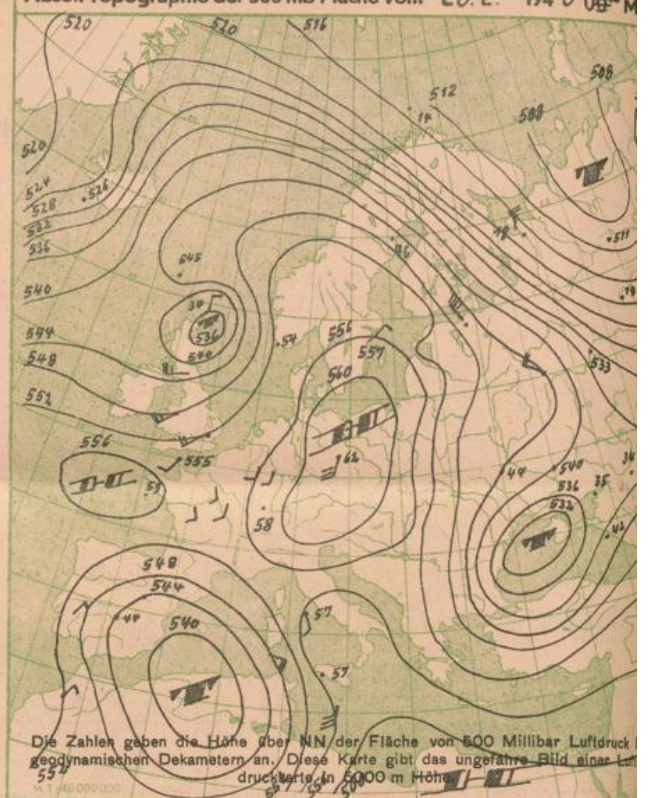
Nord-Zone	Höhe m	heute 00 Uhr MGZ					heute 6 Uhr MGZ					9 Uhr	
		JJJCL _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTT _S	T _S C _H app	JJJCL _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTT _S	T _S C _H app	RR	T _S T _S SY _S E
Bad-Ems	459	042					042						
(Deuselbach)Erbeskopf	472	374					374 04	02790	12317	x x 535	8 x x x x	00344	
Mainz	131	371 00	00790	10300	29556	60102	371 01	05790	08216	31539	62403	00538	
Nürburg	599	041 00	00790	12300	x x 516	00304	041 00	00890	00014	x x 046	21303	00344	
Prüm	567	043 00	00890	10110	59516	20305	043 05	02890	00003	60015	28204	00311	
Tholey	569	394 00	01790	08402	30015	45103	394 05	05690	08428	31015	28904	00558	
Simmern	440	375					375 00	02790	08126	x x 535	66304	00364	
Stein-Neukirch	657	040 00	00790	08200	x x 515	80103	040 00	02790	10314	x x 525	65102	00584	
Trier	273	047 01	05790	04107	29525	64204	047 00	05790	04104	30535	86203	00354	
Kaiserslautern	385	395 00	00790	06100	27525	90304	395 00	02790	06125	30535	69405	00534	
Speyer	101						030 04	05790	00027	30535	58303	x x x x 4	
Süd-Zone													
Bohlhof	561	593					593 04	02990	00005	31535	62203	00443	
Buchau	594	173					173						
Donauschingen	689	583					583 04	04890	00002	x x 596	05302	00563	
Dreifaltigkeitsberg	988	586					586 00	03890	00028	11066	37304	00028	
Eckenweiler	516	576					576 00	04890	16104	x x 575	85300	00574	
Feldberg / Schw.	1493	427 01	02790	14105	55046	56304	427 00	01990	02101	57036	32403	00029	
Freiburg	243	580 00	05590	00014	28545	46304	580 00	05790	18115	29565	75207	00563	
Friedrichshafen	405	444 00	03890	00018	31545	47303	444 00	01890	02122	32545	48402	00554	
Föhrenbühl	880	582					582 00	03990	00028	x x 066	77201	00514	
Reutlingen	390	578					578 00	05690	18114	31575	76300	00584	
Seelbach	217	031 00	05790	00000	30545	50303	031 00	01790	00015	32535	65304	00564	
Sommerberg	726	558					558 00	02990	00026	40016	26302	00018	
Mengen	570						589 00	05690	12200	34585	97404	00584	

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 28.2. 1948 03:00

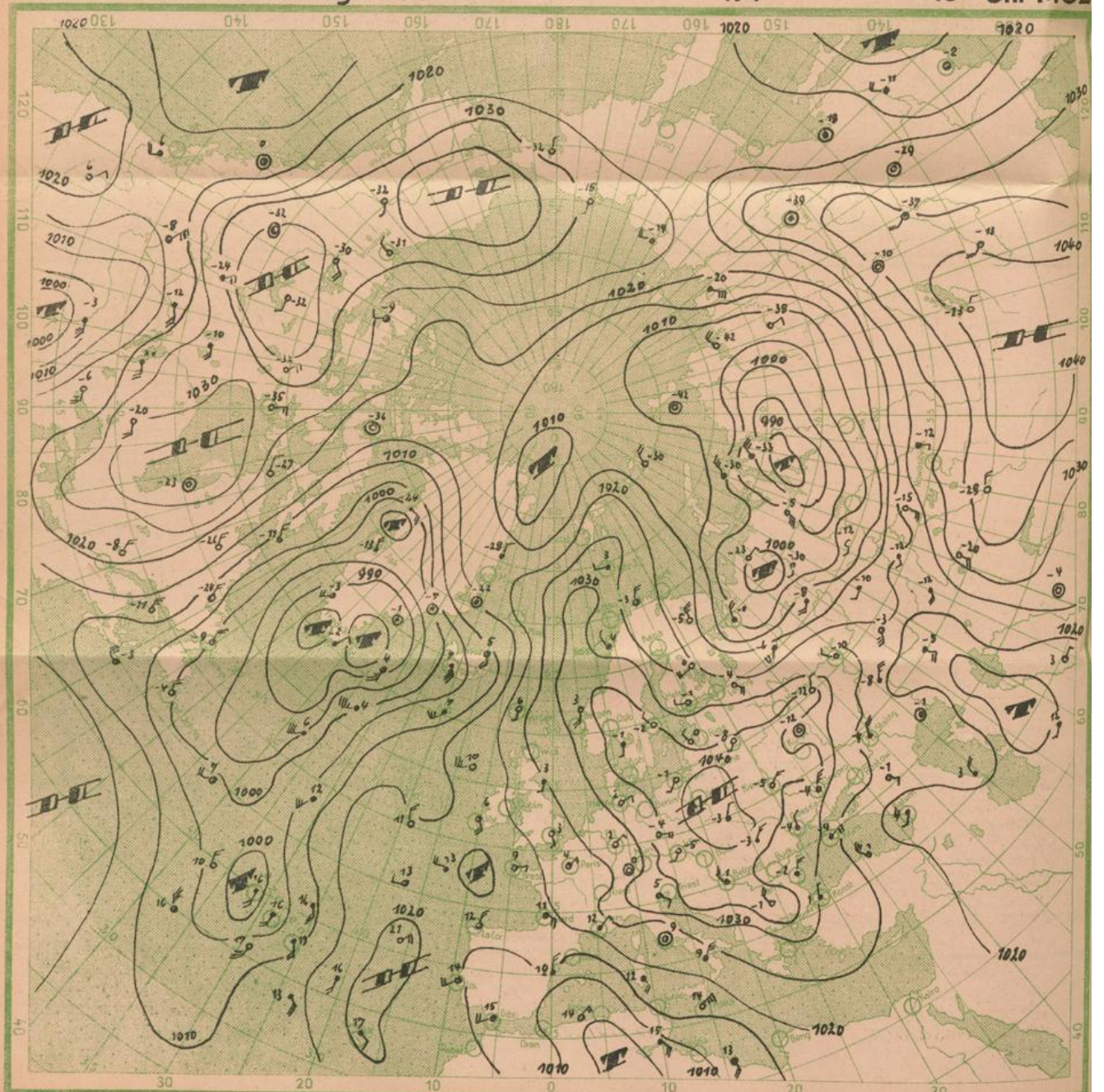


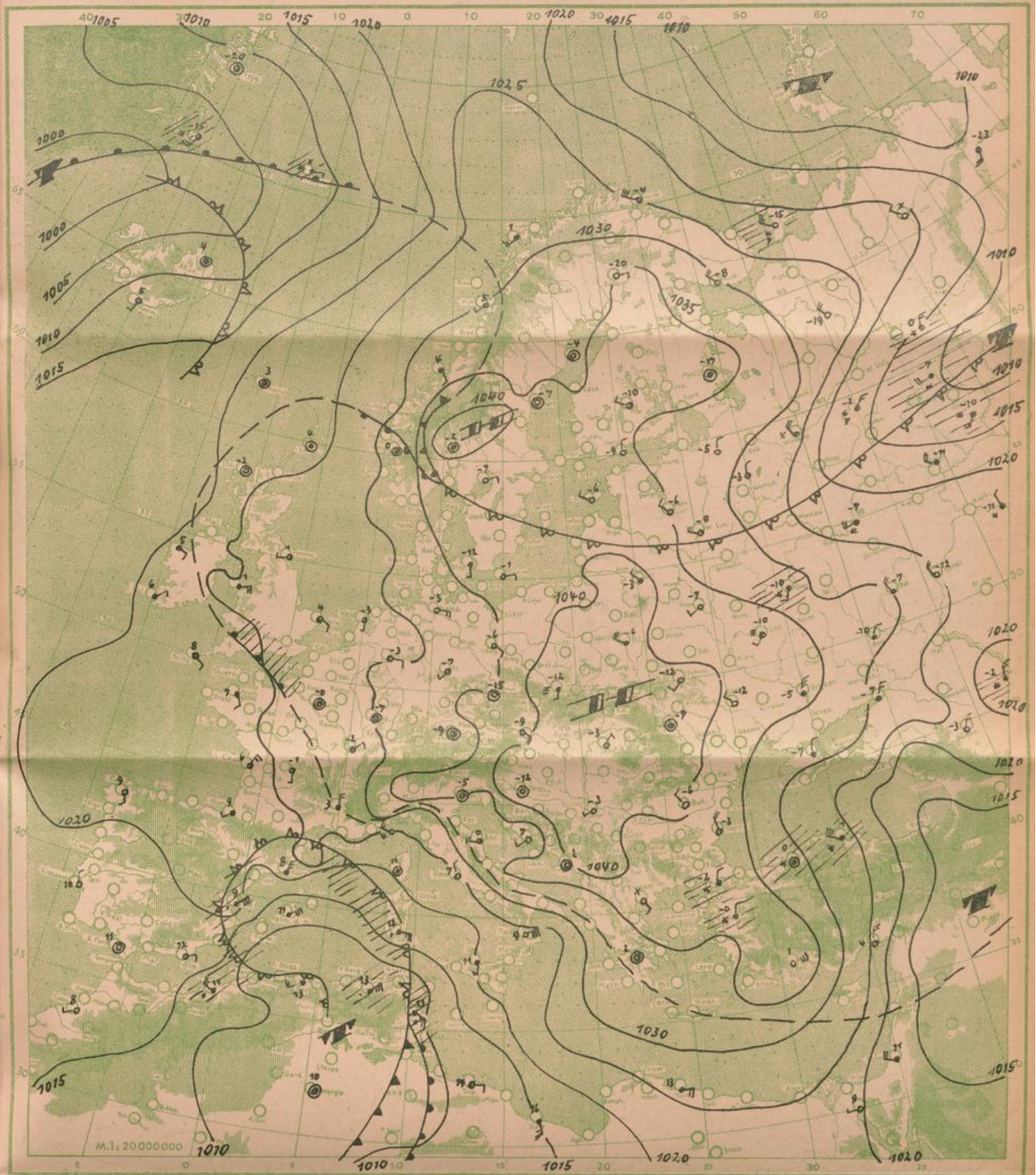
Die Zahlen geben die Höhe über NN der Fläche von 500 Millibar Luftdruck geodynamischen Dekametern an. Diese Karte gibt das ungefähre Bild einer Luftdruckkarte in 5000 m Höhe.

Wetterkarte der Nordhalbkugel vom 27. Februar 1948

1948

18⁰⁰ Uhr MGZ



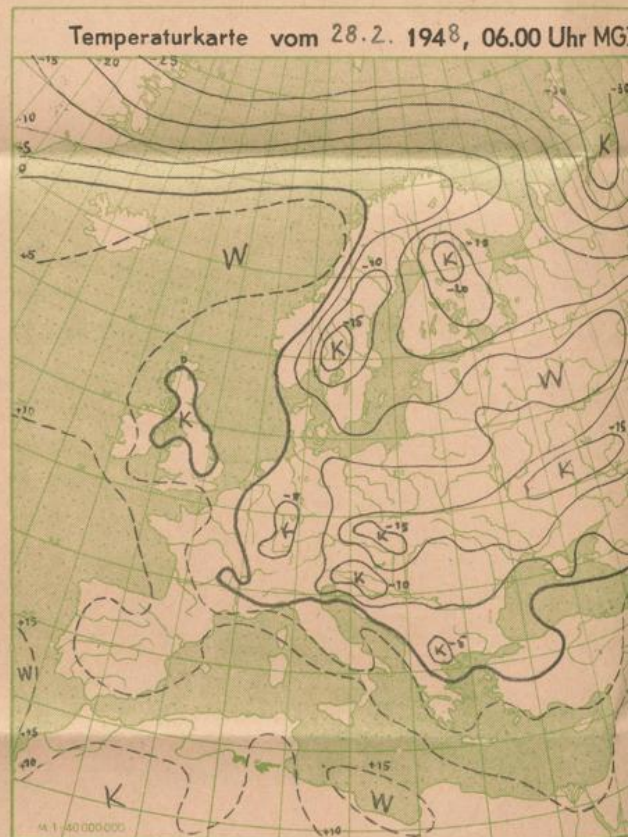
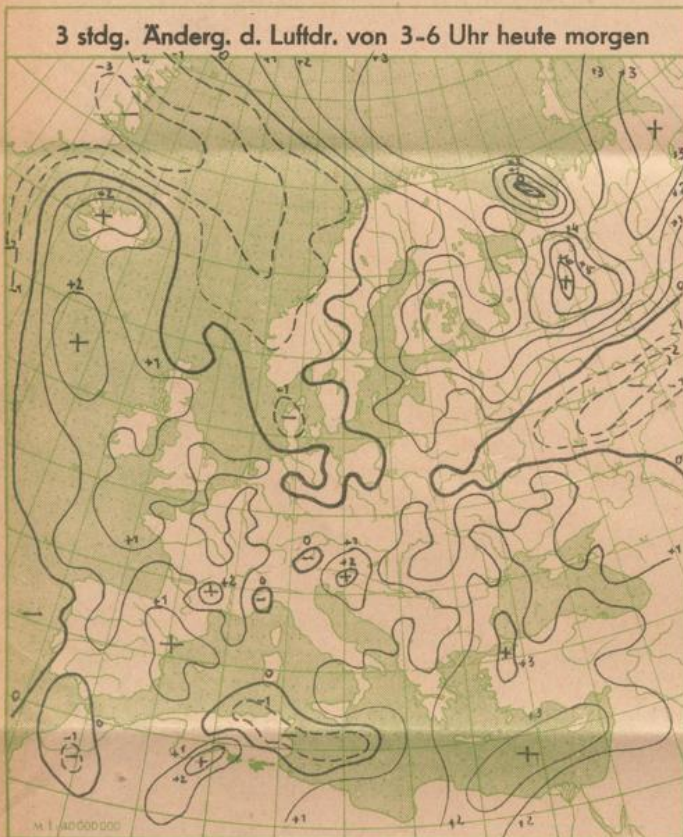
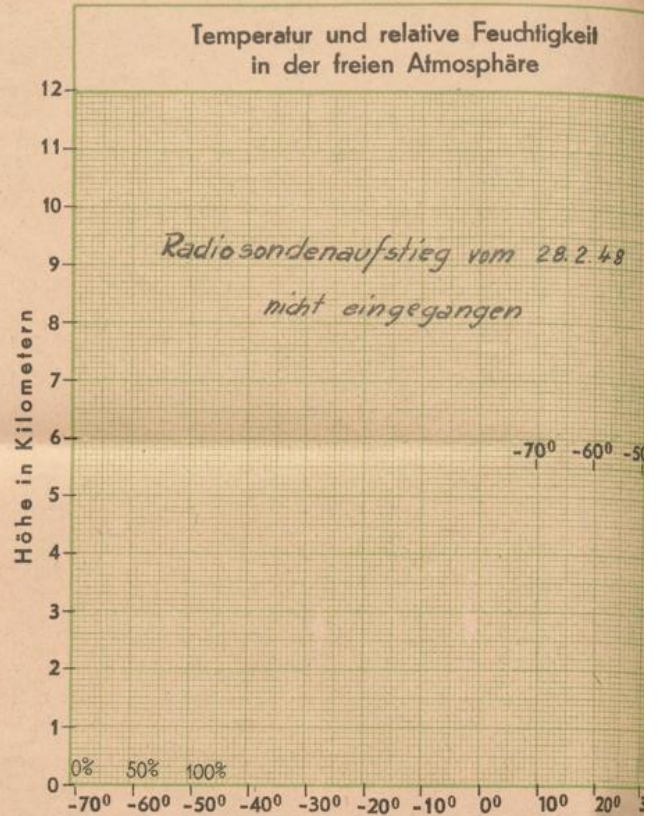


Wetterübersicht Samstag den 28. Februar 1948

Auffallend an der Wetterentwicklung ist der - von wenigen geringen Unterbrechungen abgesehen - seit dem 26.2. nachmittags über der südlichen Hälfte Europas anhaltende Druckerstiege. Der Schwerpunkt des bisher über Mitteleuropa gelegenen Hochs, das gestern schon in seinem südlichen Teil eine Verstärkung bis über 1040 mb aufwies, hat sich dementsprechend weiter in ost-südöstlicher Richtung zu den Karpaten, und die Hauptdivergenzzone des Hochs stetig weiter nach Osten zur Linie Nordkap-Marmara Meer verlagert. Und über dem westlichen Mittelmeer ist die Tiefdrucktätigkeit auch wieder zum Erliegen gekommen; die Reste des gestern südlich der Balearen gelegenen Tiefs sind nach Südosten abgedrängt worden, nachdem seine Okklusion an der Ostküste Spaniens sehr ergiebige Regenfälle gebracht hatte (Gegend um Barcelona seit 26.2. 6 Uhr 176 mm!). Bleibt heute noch der starke Druckerstiege über Nordosteuropa zu erwähnen, der - im Gefolge eines neuen Kaltluftausbruchs auf der Westseite des gestrigen Lapplandiefs eintritt und auch über Nordeuropa ein Abklingen der Tiefdrucktätigkeit in Aussicht stellt, - sowie der Druckfall westlich von Spanien, auf der Ostseite eines die Azoren überquerenden Tiefs, mit dessen Annäherung bei uns die föhnige Erwärmung in der Höhe, und damit in den Mittagsstunden auch am Boden, weitere Fortschritte macht.

Dr. Pernice.

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			
6000 m			
5000 m			
4000 m			
3000 m			
2000 m			
1000 m			
am Boden			
0° Grenze		m	



Bergstationen	Höhe	Temp.	Wetter 28.2. 1948	6Uhr MGZ	Wind ¹⁾	24 stünd. Niederschl. l. mm	Schnee in cm
Zugspitze	2962	-3	Wolkig		SE 4		
Schneekoppe	1610	-0	Wolkenlos		S 7		
Feldberg (Schwarzwald)	1493	3	Wolkig		NNE 1	-	30
Fichtelberg	1215	-2	Heiter		ESE 7		
Jnselsberg	960	-1	Wolkig		SSW 4		
Wasserkuppe	926	-1	Wolkig		SSE 3		
Feldberg (Taunus)	801						

¹⁾ Windstärke in Beaufort