

Täglicher Wetterbericht

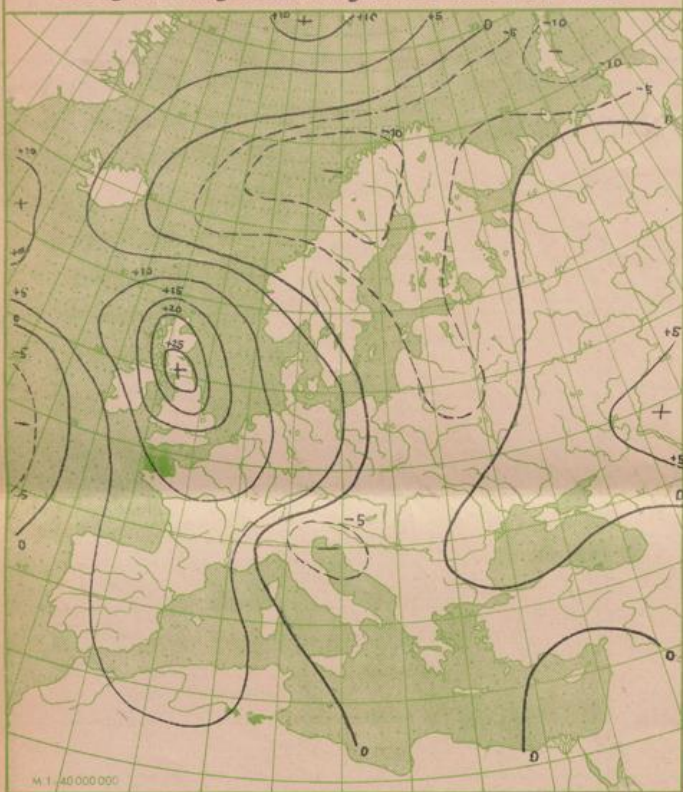
des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 73 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Freitag, den 2. April 1948

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

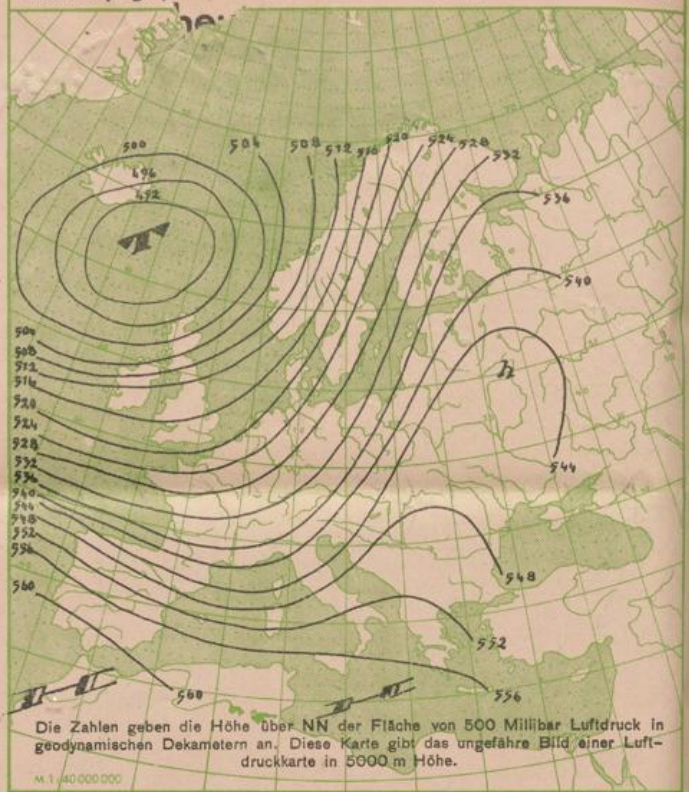
Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ						gestern 18 Uhr MGZ						21 Uhr RR T _{max} T _{min} E
		JJJG _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _M app		JJJG _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _M app		
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374 80	13854	24484	xx080	24308		374 86	29833	20355	xx030	23506		04094
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395						395 92	83738	53588	06060	4x02		82104
Mainz	131	371 81	02956	51687	05120	2x209		371 89	81853	53587	06090	52306		05131
Nürnberg	599	041						041 46	25952	49585	xx040	15200		02081
Prüm	567	043 50	14956	53786	02070	00105		043 80	14945	57685	03040	20300		92094
Simmern	440	375 80	14945	57625	xx080	04105		375 92	13738	53878	xx050	4x206		03111
Speyer	101	030 57	02844	20367	07110	4x305		030 44	02852	18525	08090	25701		00150
Stein-Neukirch	657	040						040 84	25844	53586	26040	38205		01081
Trier	273	047 86	14946	53687	10080	13305		047 86	02945	20596	05060	42407		02124
Süd-Zone														
Bohlhof	561	593 62	64638	22468	12040	3x218		593 57	02849	22467	13030	3x903		10094
Donaueschingen	689	583 62	62833	20468	xx040	2x111		583 65	02023	20489	xx020	16707		04082
Dreifaltigkeitsberg	988	586 62	61814	22408	95030	2x289		586 62	02823	20477	95009	0x901		03094
Freudenstadt	800	575 62	62735	20468	18030	2x304		575 44	02843	20278	18030	22903		06071
Feldberg / Schw.	1493	427 xx	77209	75777	40525	2x205		427 xx	46109	51779	39525	2x701		
Freiburg	243	580 52	62886	20568	10070	9x108		580 57	02963	20424	09010	33706		03111
Friedrichshafen	405	444 52	14755	55588	11080	5x1x1		444 52	03855	02258	13060	5x902		
Föhrenbühl	880	582 8x	85648	20478	xx020	2x204		582 01	02890	10286	xx020	18603		
Mengen	570	589 62	82744	24368	11070	5x213		589 62	02997	22367	12050	2x803		07104
Reutlingen	390	578 62	62882	18288	09080	5x115		578 04	02963	16305	10060	37704		04131
Seelbach	217	031 52	22885	20468	12080	5x211		031 54	02862	20425	10090	33706		91170
Sommerberg	726	556 52	22957	20368	22040	2x301		556 55	02957	18465	23040	29903		
heute 00 Uhr MGZ														
Nord-Zone	Höhe m	heute 00 Uhr MGZ						heute 6 Uhr MGZ						9 Uhr RR T _{max} T _{min} E
		JJJG _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _M app		JJJG _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _M app		
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374						374 54	02845	55426	11030	28408		02031
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395						395						02031
Mainz	131	371 10	01890	20360	09050	38305		371 80	81866	20487	11060	39309		97051
Nürnberg	599	041 5x	81847	49577	xx020	2x105		041 8x	81844	10464	xx020	1x405		02021
Prüm	567	043						043 84	52847	53667	09030	2x306		71021
Simmern	440	375						375 86	02845	20325	xx030	1x307		08021
Speyer	101	030						030 50	02864	22214	12060	30307		92051
Stein-Neukirch	657	040 20	28555	18485	07040	20308		040 47	02845	20526	30020	00306		01011
Trier	273	047 5x	14858	05588	05050	2x305		047 8x	81747	51527	10050	4x303		94040
Süd-Zone														
Bohlhof	561	593						593 57	02955	24327	15030	2x205		
Donaueschingen	689	583						583 24	09846	20366	xx020	01207		
Dreifaltigkeitsberg	988	586 54	17613	26424	77505	00283		586 50	02845	24375	98505	10207		93511
Freudenstadt	800	575 5x	03848	20428	20020	1x102		575 8x	02847	20227	21010	0x407		
Feldberg / Schw.	1493	427 xx	46109	53779	40525	2x901		427 xx	46309	53549	43535	3x207		
Freiburg	243	580 04	01890	20463	12060	50302		580 50	02954	20314	14060	31305		
Friedrichshafen	405	444						444						
Föhrenbühl	880	582						582 86	02836	20427	xx010	01404		02011
Mengen	570	589						589 5x	02847	20227	17030	1x409		
Reutlingen	390	578						578 54	02965	20215	13060	1x806		91040
Seelbach	217	031 54	02863	20424	13060	20206		031 50	01863	20124	15060	31305		00950
Sommerberg	726	556 50	01853	20383	25035	20201		556 5x	02957	20227	26035	2x408		00021

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

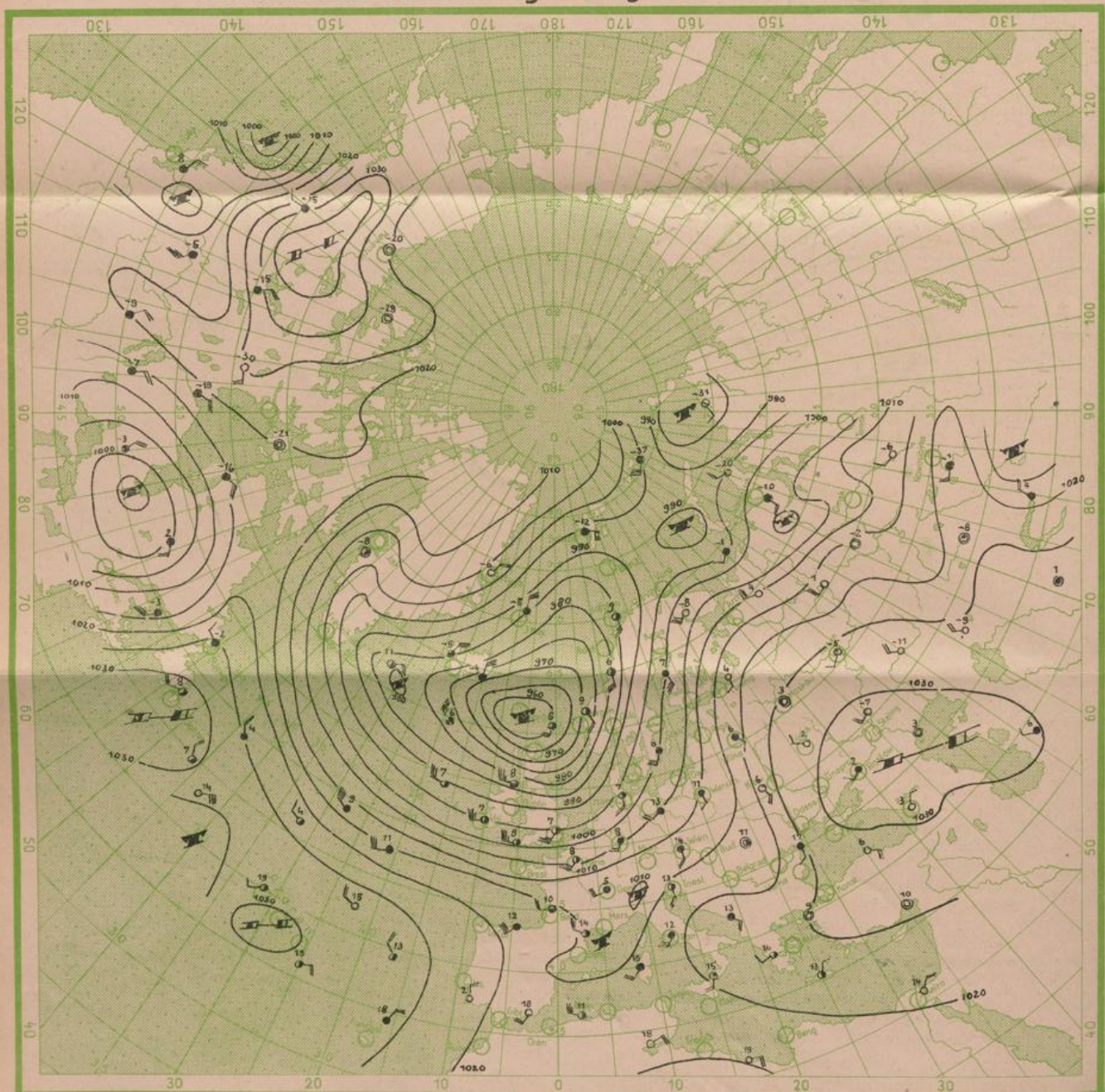


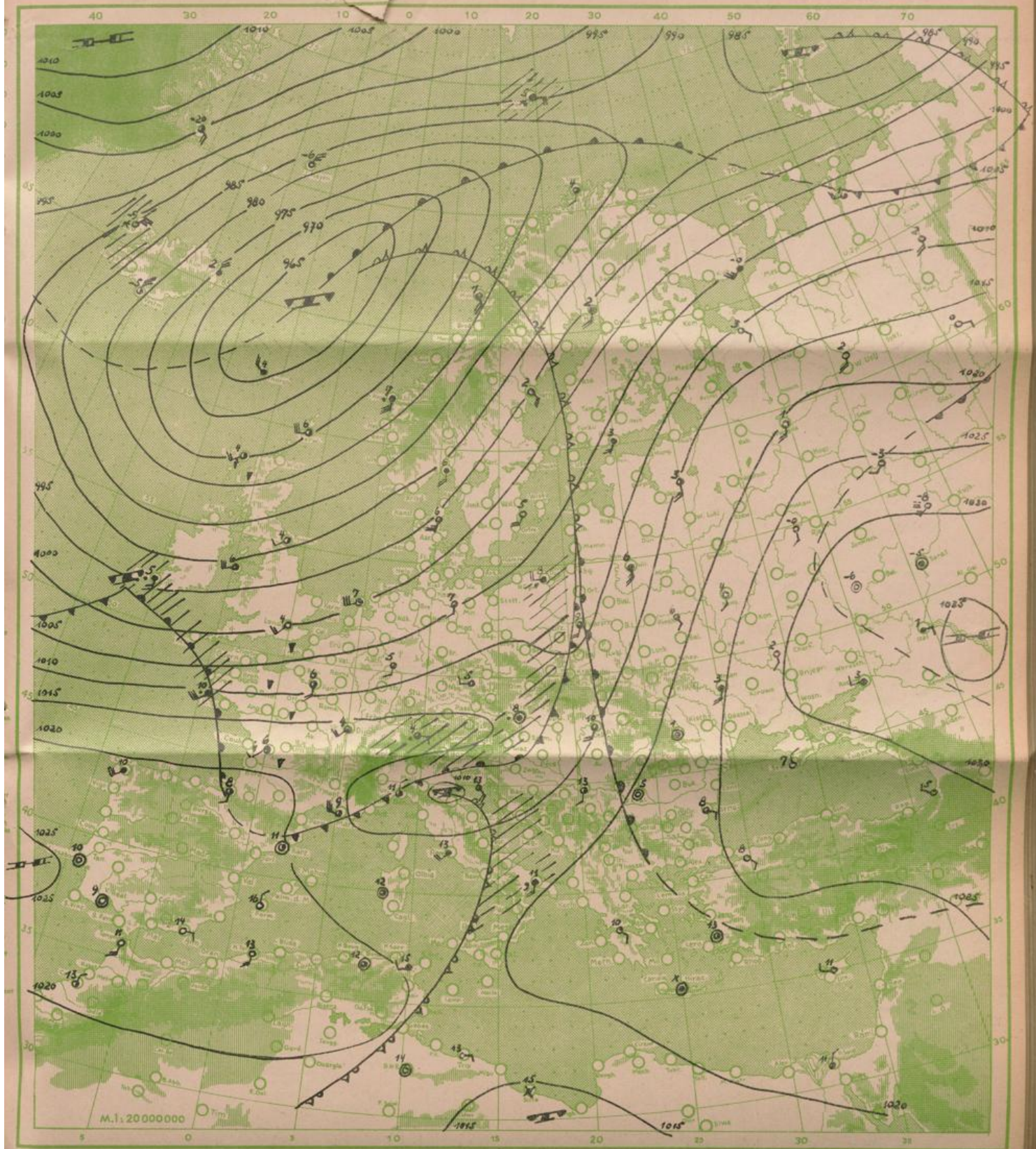
Absol. Topograp

Fläche vom 1. 4. 1948 21⁰⁰ MGZ



Wetterkarte der Nordhalbkugel von gestern 18⁰⁰ Uhr MGZ





Wetterübersicht

Das gestern über Schottland gelegene Sturmtief hat sich entsprechend der warmen Südströmung an der Westseite des russischen Hochdruckgebietes - nord-nordöstlich verlagert. Seine maritime arktische Rückseitenkaltluft hat ganz Mitteleuropa überschwemmt und auch unserem Bereich bei einer Abkühlung um 4-5 Grad und frischen südwestlichen Winden unbeständiges Schauerwetter gebracht.

Da die im Westatlantik nordwärts geführte Warmluft einem von den Nordamerikanischen Seenstaaten gegen Labrador wandernden Tiefdruckgebiet zufließt, hält der Zustrom maritim-arktischer Kaltluftmassen nach Mitteleuropa weiter an. Er wird an Intensität noch zunehmen, da auch aus dem Raum Spitzbergen frische Kaltluftmassen über Island aus der polaren Kaltluftkammer ausfließen.

An der südlichen Grenze dieser Luftmasse hat sich im Nordatlantik eine Frontalwelle gebildet, die heute morgen südwestlich Irland zu finden ist, und die mit großer Geschwindigkeit bis nach Mitteleuropa vorrücken wird. Damit hält das unbeständige, kühle und schauerreiche Wetter auch bei uns noch an.

Erst nach Durchzug der Frontalwelle wird der sich jetzt im Westatlantik aufbauende Hochdruckrücken, der das neue nordamerikanische Tiefdrucksystem von dem europäischen trennt, auch für Westeuropa unmittelbare Bedeutung erlangen.

Dr. Engelmann.

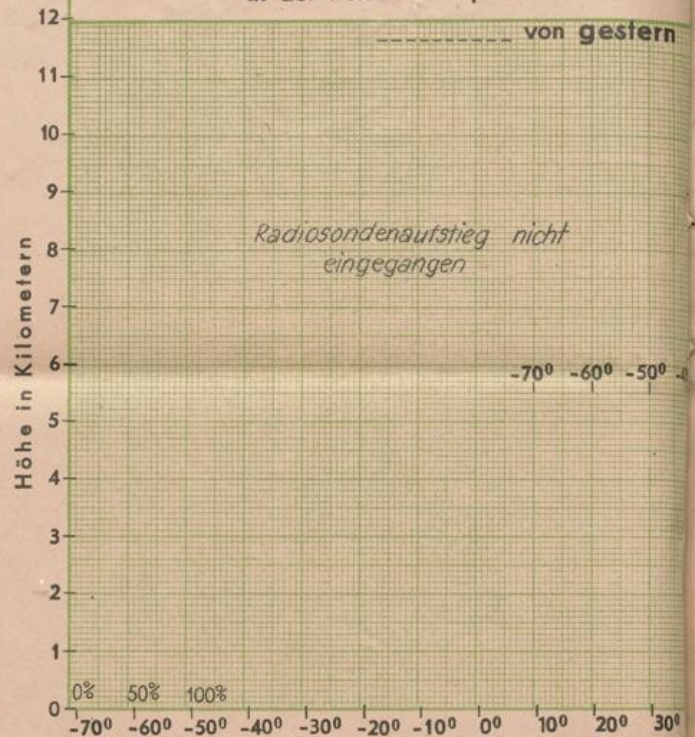
Radiosondenaufstieg Friedrichshafen von heute

Uhr MGZ

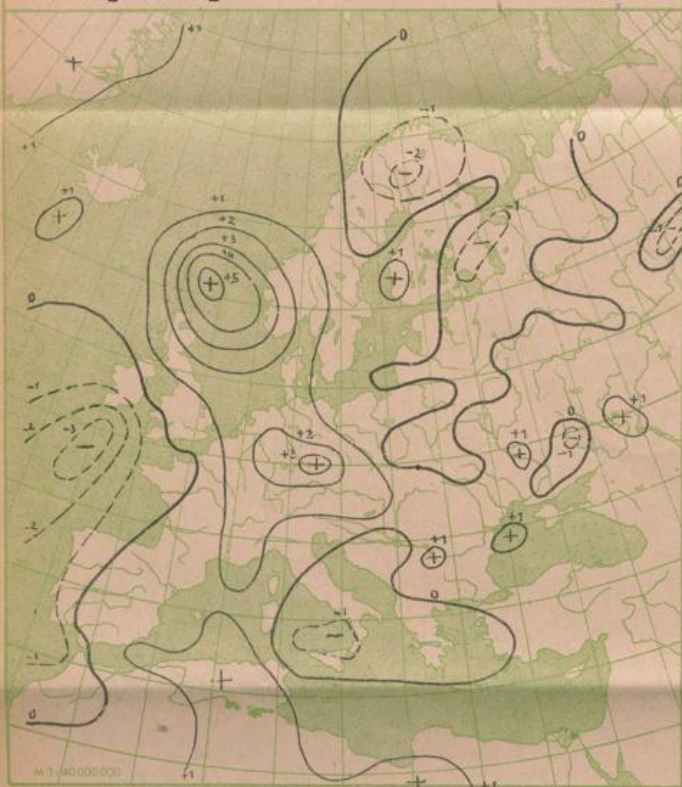
Temperatur und relative Feuchtigkeit
in verschiedenen Höhen

	Druck in mb	Temp. i. ° Cel.	Rel. Feucht. i. %
20000 m			
18000 m			
16000 m			
14000 m			
12000 m			
10000 m			
8000 m			
6000 m			
5000 m			
4000 m			
3000 m			
2000 m			
1000 m			
am Boden			
0° Grenze		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 6Uhr MGZ	Wind ¹⁾	24 stünd. Niederschl. i. mm	Sneehöhe in cm
Zugspitze	2962	-12	Wolkig	W 5		
Schneekoppe	1610	-3	Nebel	W 3		< 15
Feldberg (Schwarzwald)	1493	-3	Nebel	SW 5		
Fichtelberg	1215					
Brocken	1148	-2	Nebel	WSW 3		< 15
Jnselsberg	960	0	Wolkig	W 7		
Wasserkuppe	926					
Feldberg (Taunus)	801					

¹⁾ Windstärke in Beaufort