

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 1 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Donnerstag, den 1. Januar 1948

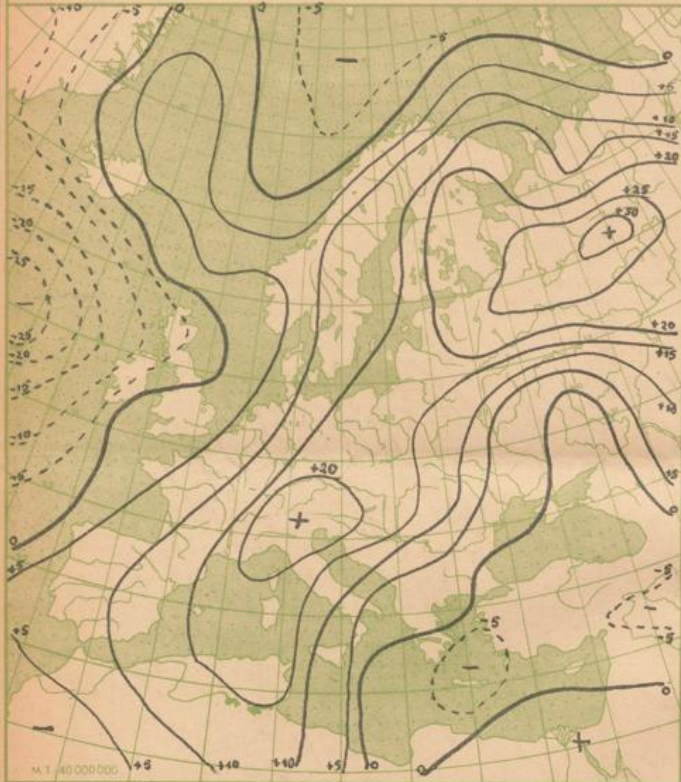
Bezugspreis monatlich 15.— RM. einschließlich der Verbesserungen und Berichtigungen. Bestellung bei den Postämtern.

Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					21 Uhr RR T ₁ T ₂ S ₁ S ₂ E
		J J J C _L C _M	ww V h N _L	DDFWN	P P T T T _g	T _g C _H app	J J J C _L C _M	ww V h N _L	DDFWN	P P T T T _g	T _g C _H app	
Bad-Ems	459	042 50	05754	18125	16525	52113	042 51	72545	20178	20535	4x307	91518
(Deuselbach)Erbeskopf	472	374 50	05763	00015	xx 535	68xx	374 6x	83678	24228	xx 545	6xx	91508
Mainz	131	371 20	01862	30204	16015	52212	371 00	05790	22316	20515	32308	
Nürnberg	599	041 10	01851	26213	xx 535	61311	041 5L	78767	2027x	xx 535	5x 403	97518
Prüm	567	043 5x	02847	18417	46535	4x 112	043 5x	72745	22228	49535	4x 207	91518
Tholey	569	394 00	05690	28104	18555	52314	394					
Simmern	440	375 54	02853	28124	xx 535	42xx	375 50	02745	22226	xx 535	46xx	00514
Stein-Neukirch	657	040 5x	02747	24227	xx 555	6x220	040 50	02745	24477	xx 565	61310	
Trier	273	047 54	05762	20125	17525	46313	047 5x	26767	20227	20525	3x208	91508
Kaiserslautern	385	395 14	02843	30105	16545	6x318	395 05	02790	00027	20545	5x108	00008
Süd-Zone												
Bohlhof	561	593 5x	23757	24377	16525	2x115	593 9x	83436	24288	21525	2x311	9x518
Buchau	594	173 5x	72647	24377	14525	3x316	173 02	05790	30271	21545	51311	
Donaueschingen	689	583 36	83756	08186	xx 505	2x111	583 5x	72758	24188	xx 535	5x313	91008
Dreifaltigkeitsberg	988	586 xx	77109	24349	97545	4x314	586 5x	05638	28388	02535	6x 111	97538
Eckenweiler	516	578 5x	05648	26278	xx 515	3x214	578 50	05654	00024	xx 535	50225	
Feldberg/Schw.	1493	427 xx	77109	30579	41575	7x114	427 xx	77109	30479	45545	8x310	06579
Freiburg	243	580 5x	74438	20178	160xx	0x316	580 50	23545	24175	22005	0x313	01028
Friedrichshafen	405	444 5x	74448	20378	14005	0x315	444 8x	02745	28325	21505	1x311	01027
Fohrenbühl	880	582 xx	77309	24179	09535	4x115	582 xx	46309	28379	14555	5x309	
Reutlingen	390	578 50	02847	32277	15505	30315	578 40	05762	32182	21535	40310	91003
Seelbach	217	031 5x	23548	00078	17010	0x315	031 50	23543	00073	23525	30313	02028
Sommerberg	726	556 5x	05658	28178	27535	4x115	556 5x	05756	26226	31555	6x310	97529

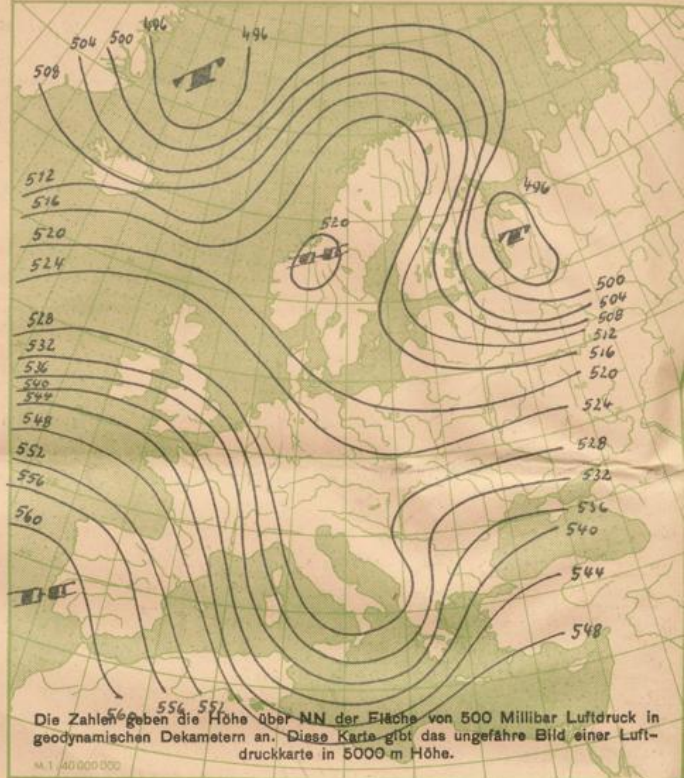
Nord-Zone	Höhe m	heute 00 Uhr MGZ					heute 6 Uhr MGZ					9 Uhr RR InIn S ₁ S ₂ E
		J J J C _L C _M	ww V h N _L	DDFWN	P P T T T _g	T _g C _H app	J J J C _L C _M	ww V h N _L	DDFWN	P P T T T _g	T _g C _H app	
Bad-Ems	459	042					042					
(Deuselbach)Erbeskopf	472	374					374 6x	74528	20428	xx 515	2x xx	
Mainz	131	371					371 5x	74448	18328	22005	1x 313	
Nürnberg	599	041 5x	05688	16278	xx 535	4x203	041 5x	78628	28478	xx 515	2x 803	
Prüm	567	043 5x	03758	22428	51535	4x207	043 5x	74448	22428	50515	2x 914	
Tholey	569	394					394					07559
Simmern	440	375					375 5x	77418	18178	xx 515	1x 804	01538
Stein-Neukirch	657	040 xx	77309	24379	xx 545	4x300	040 xx	77309	22479	xx 535	3x902	02578
Trier	273	047 5x	05648	22158	23505	1x105	047 5x	74548	20578	21005	0x805	02548
Kaiserslautern	385	395 5x	05658	08128	22525	2x106	395 5x	05658	12428	22525	2x 703	05538
Süd-Zone												
Bohlhof	561	593					593 5x	05757	24287	27535	4x300	92548
Buchau	594	173 07	05790	20407	25935	7x207	173					07578
Donaueschingen	689	583					583 5x	05758	20478	xx 545	4x 803	
Dreifaltigkeitsberg	988	586 03	05790	24425	05555	70107	586 01	71690	24528	06555	6x301	93588
Eckenweiler	516	578					578					91568
Feldberg/Schw.	1493	427					427 xx	77109	28549	49585	7x403	02588
Freiburg	243	580 5x	05657	28127	24505	4x105	580 02	03658	20428	25025	4x 502	01528
Friedrichshafen	405	444 5x	72448	20328	27515	3x306	444 5x	02757	20327	27505	3x 901	97537
Fohrenbühl	880	582					582 5x	03658	20378	17545	5x 801	01569
Reutlingen	390	578					578 57	02863	20227	24505	7x100	97534
Seelbach	217	031 50	05655	00015	26515	20104	031 02	03790	18328	25015	1x 903	02538
Sommerberg	726	556 5x	02856	24226	35545	4x105	556					01559

Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

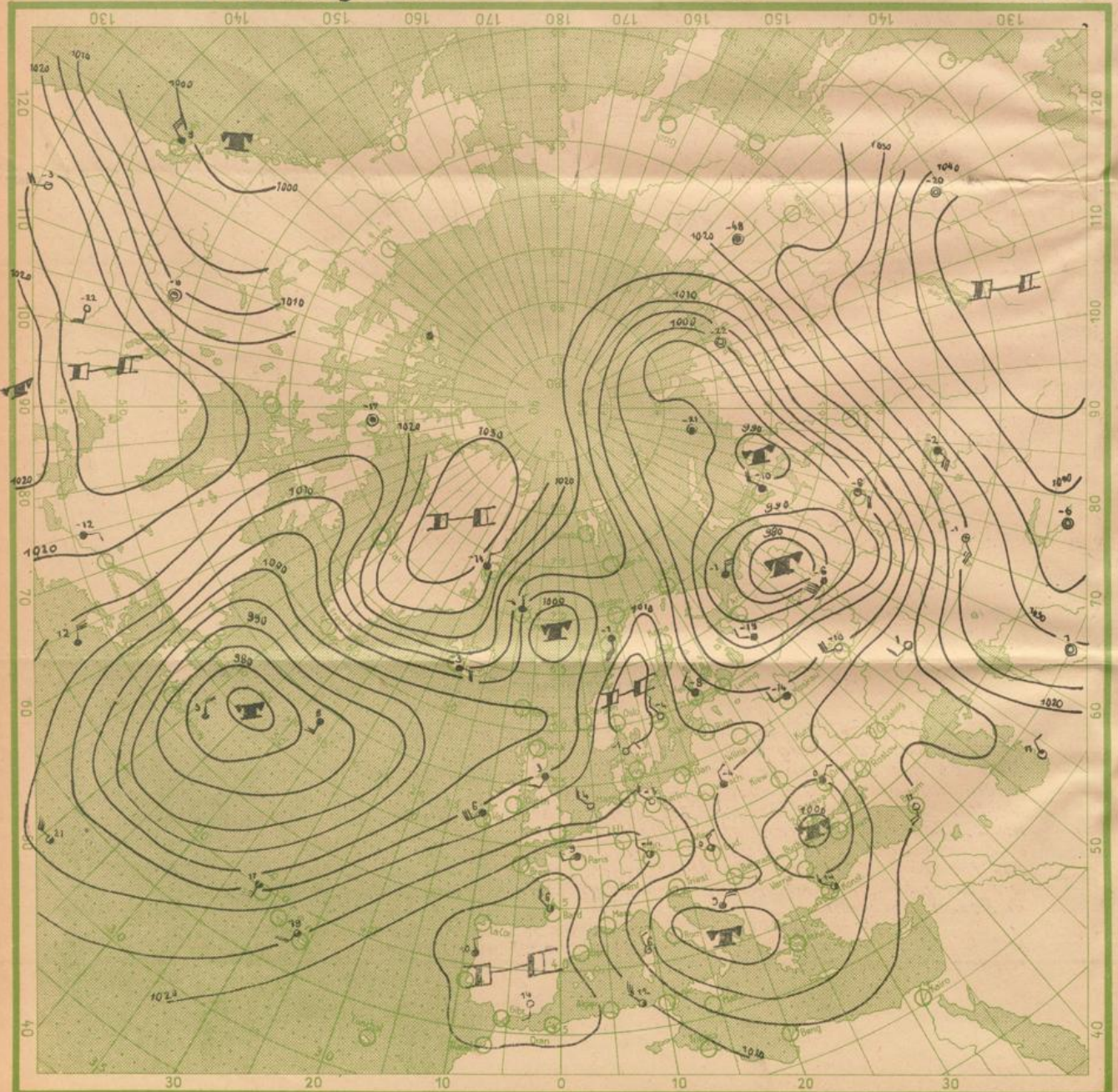
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ

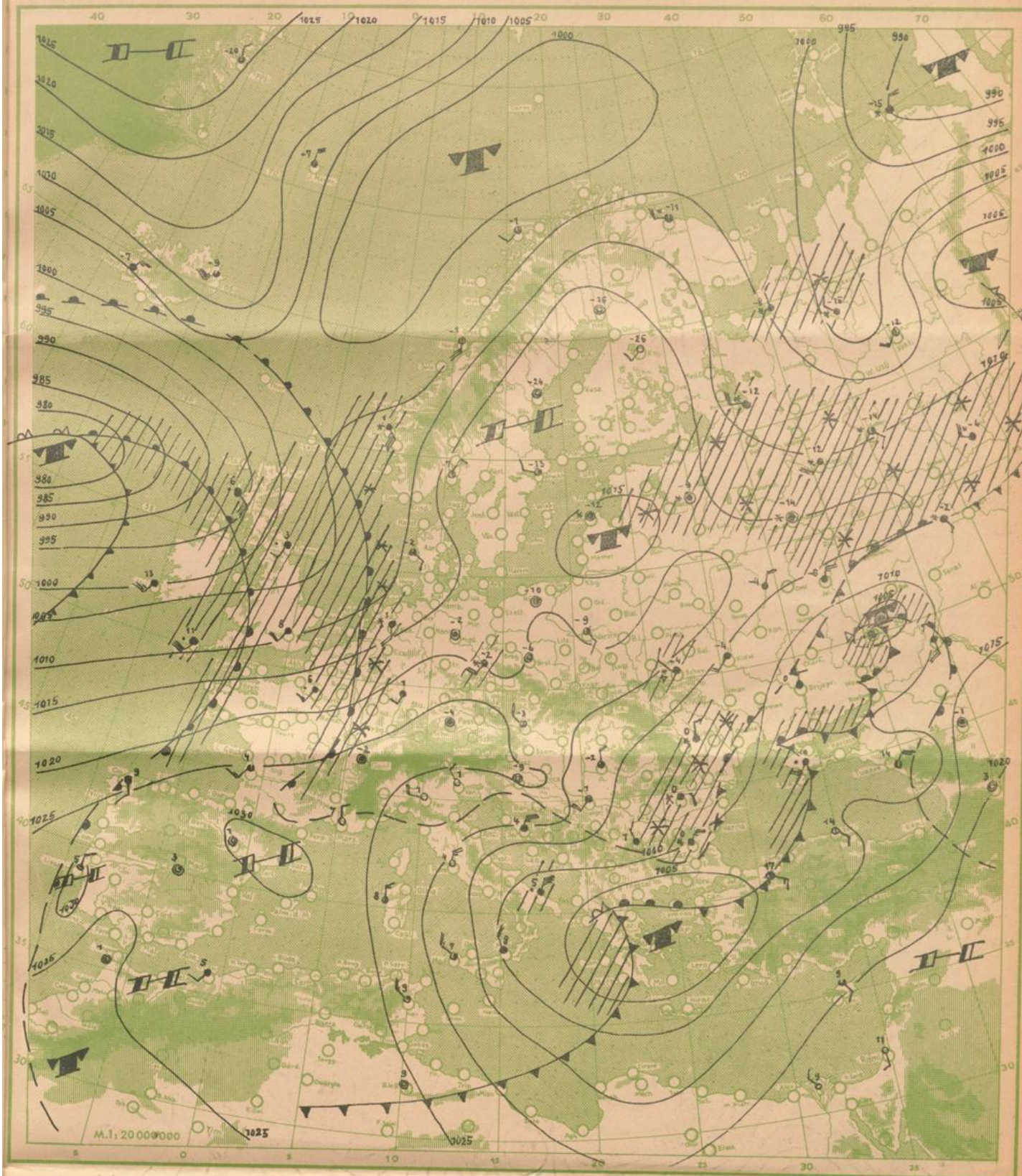


Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 1. 1. 1948 18⁰⁰ MGZ



Wetterkarte der Nordhalbkugel vom 31. Dezember 1947 18⁰⁰ Uhr MGZ





Wetterübersicht Donnerstag den 1. Januar

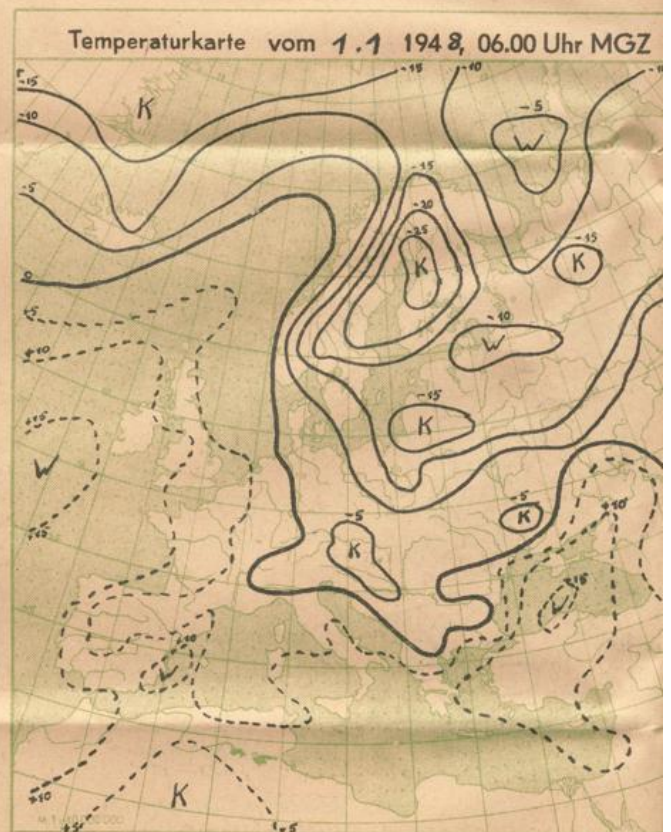
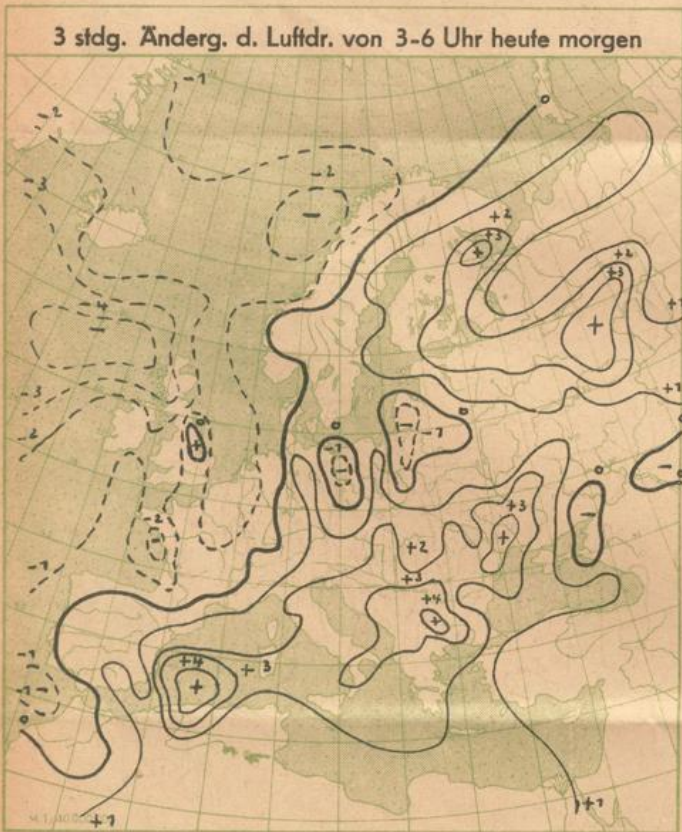
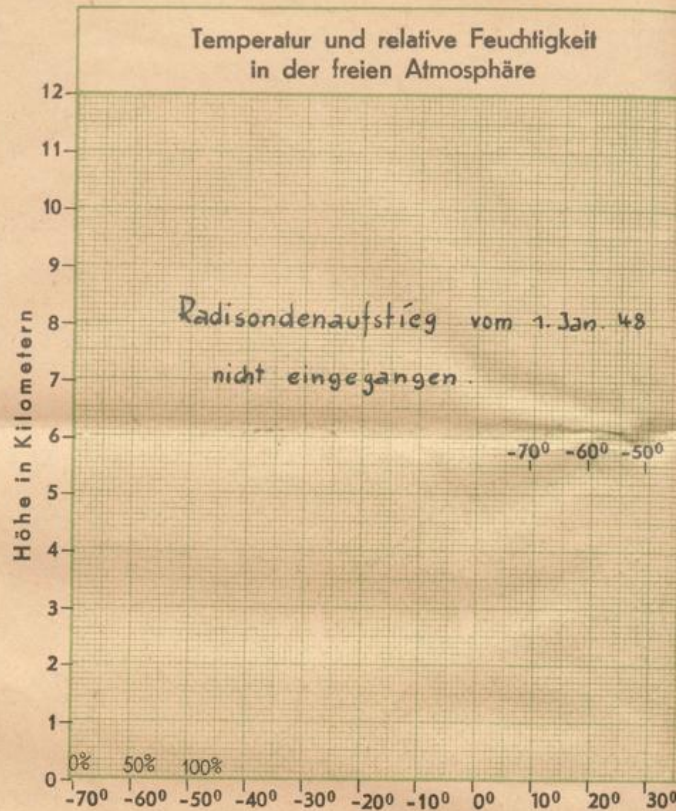
1948

Das gestern an der Westküste Spaniens aufgetretene starke 24 stündige Drucksteiggebiet verlagerte sich ostwärts bis nach Oberitalien. Es hat sich daher ein Hochdruckgebiet von Spanien bis zu den Ostalpen ausgebildet. Vom mittleren Atlantik zog das Druckfallgebiet nordwestlich. Der gestern angedeutete Vorstoß hohen Druckes westlich Irlands wurde daher rasch beendet. Die Isobaren drehten aus nordwestlicher in eine westsüdwestliche Richtung zurück. Die Kaltluftzufuhr nach Mitteleuropa aus NW hört damit auf. Mit einer westlichen Strömung wird wieder Warmluft zugeführt. Sie veranlasst vorbereitete Schneefall, der von Westen her in Regen übergeht.

Die weiter nach Osten vordringende Warmluft verdrängt die Kaltluft, sodaß die kurze Frostperiode wieder beendet wird und zunächst in unteren Höhen Tauwetter beginnt.

Dr. Neuwirth.

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 1. 1. 1948	6 Uhr MGZ	Wind ¹⁾	24 stünd. Niederschl. i. mm	Schneehöhe in cm
Zugspitze	2962						
Schneekoppe	1610						
Feldberg (Schwarzwald)	1493	-8	Schneefall mit Nebel		NW 5	8	51
Fichtelberg	1215						
Jnselsberg	960						
Wasserkuppe	926						
Feldberg (Taunus)	801						

¹⁾ Windstärke in Beaufort