

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

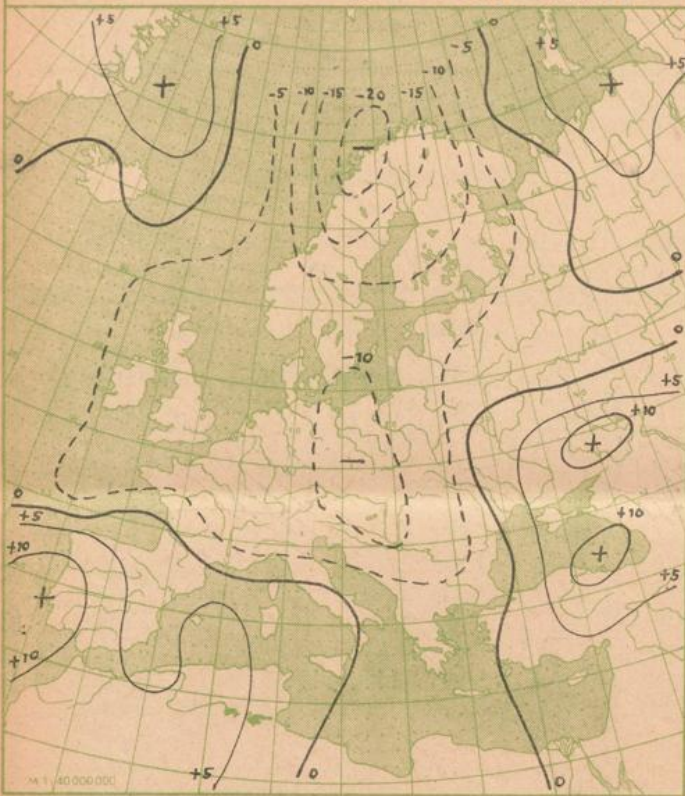
Jahrgang: 1948 Nr. 53 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Sonntag, den 22. Februar 1948

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

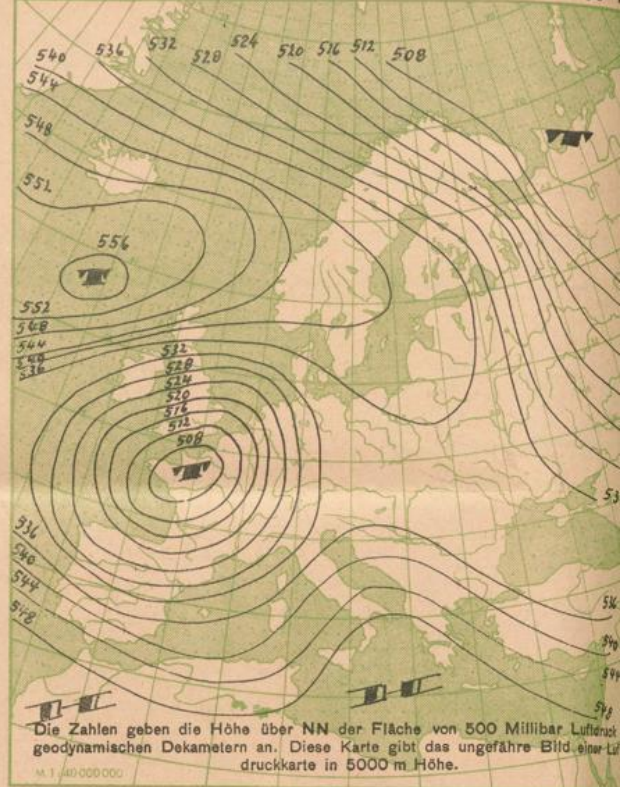
Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					21 Uhr RR T <sub>h</sub> T <sub>n</sub> S <sub>h</sub> S <sub>e</sub> E	
		JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app		
Bad-Ems	459	042					042 00	05590	04405	x x 616	16704		
(Deuselbach)Erbeskopf	472	374	50	23745	04375	x x 575	90 x x x	374 07	05790	10920	x x 555	97 x x x	97554
Mainz	131	371	10	01861	06401	19546	00805	371 x 0	05790	x 6 x x 4	17535	08601	00518
Nürnberg	599	041	50	05654	06374	x x 986	10703	041 00	05690	08217	x x 586	16702	97560
Prüm	567	043	50	72747	08427	47596	82904	043 01	03790	10478	46575	9 x 4 01	97578
Tholey	569	394	5x	72548	08528	19586	0 x 9 03	394 5x	05058	08378	17565	9 x 8 04	96568
Simmern	440	375	00	02755	10475	x x 575	90906	375 01	03690	04328	x x 555	8 x 3 00	
Stein-Neukirch	657	040	00	05090	06300	x x 616	20901	040					97598
Trier	273	047	5x	72657	14477	17565	9 x 7 06	047 52	05654	06328	16545	7 x 5 01	97534
Kaiserslautern	385	395	5x	71656	06276	17565	9 x 9 03	395 07	05690	08276	15546	06501	97548
Speyer	101	030	50	05664	12224	17505	00805	030 54	05663	12214	15515	60803	
Süd-Zone													
Bohlhof	561	593	6x	72648	06178	17565	8 x 2 02	593 50	05645	04126	14575	72704	91348
Buchau	594	173						173					
Donaueschingen	689	583	50	23646	10377	x x 545	66301	583 04	0 x 7 9 0	06 x 2 3	x x 5 6 5	9 x 6 01	97534
Dreifaltigkeitsberg	988	586	00	01690	04274	96596	16302	586 04	01590	06122	94596	18803	97558
Eckenweiler	516	578	10	05664	08214	x x 555	80001	578 04	05690	x x x x x	x x 5 4 5	90603	
Feldberg/Schw.	1493	427	05	02890	12505	38626	56205	427 04	01890	43622	37606	18705	00599
Freiburg	243	580	13	05662	20174	16536	16705	580 50	05773	22113	14545	80402	00523
Friedrichshafen	405	444	51	09762	32228	16535	77602	444 00	05730	04225	13535	62608	00524
Föhrenbühl	880	582	3x	23638	08178	x x 5 8 5	8 x 3 0 0	582 50	05641	08211	x x 5 3 5	90603	
Reutlingen	390	578	00	01790	02173	16545	95804	578 03	05792	06123	14535	92805	00514
Seelbach	217	031	57	03755	08378	18535	9 x 8 01	031 55	01763	02214	15535	70601	97503
Sommerberg	726	556	5x	05668	10278	26585	9 x 8 01	556 00	05690	14323	25555	73603	97548
Mengen	570	589	51	03757	06278	x x 5 3 5	8 x 3 0 0	589 00	05790	06224	x x 5 5 5	76905	00530
heute 00 Uhr MGZ													
Nord-Zone	Höhe m	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	9 Uhr RR T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> S <sub>h</sub> S <sub>e</sub> E	
Bad-Ems	459	042					042						
(Deuselbach)Erbeskopf	472	374					374 57	05744	04426	x x 585	94 x x x	97594	
Mainz	131	371	50	05784	12415	18545	88380	371 50	05683	10114	14565	98708	00578
Nürnberg	599	041	52	05565	10328	x x 596	1 x 2 0 0	041 07	05690	08124	x x 6 0 6	16707	00628
Prüm	567	043					043 07	02790	08427	41585	9 x 8 1 1	00628	
Tholey	569	394	5x	05547	08428	16575	9 x 4 01	394 07	05590	08604	12596	06808	00618
Simmern	440	375					375 00	05690	08514	x x 616	18807	00614	
Stein-Neukirch	657	040	5x	05587	06427	x x 616	1 x 2 0 0	040 17	05790	06518	x x 616	11611	00618
Trier	273	047	07	05690	06528	15555	7 x 7 1 3	047 07	05090	04324	12585	96809	00608
Kaiserslautern	385	395	07	05690	10325	14575	9 x 8 03	395 04	05790	08403	11606	01010	00608
Speyer	101	0					030 5 x	05656	04206	12575	8 x 8 11	00 x x 3	
heute 6 Uhr MGZ													
Nord-Zone	Höhe m	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>H</sub> app	9 Uhr RR T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> S <sub>h</sub> S <sub>e</sub> E	
Bad-Ems	459	042					042						
(Deuselbach)Erbeskopf	472	374					374 57	05744	04426	x x 585	94 x x x	97594	
Mainz	131	371	50	05784	12415	18545	88380	371 50	05683	10114	14565	98708	00578
Nürnberg	599	041	52	05565	10328	x x 596	1 x 2 0 0	041 07	05690	08124	x x 6 0 6	16707	00628
Prüm	567	043					043 07	02790	08427	41585	9 x 8 1 1	00628	
Tholey	569	394	5x	05547	08428	16575	9 x 4 01	394 07	05590	08604	12596	06808	00618
Simmern	440	375					375 00	05690	08514	x x 616	18807	00614	
Stein-Neukirch	657	040	5x	05587	06427	x x 616	1 x 2 0 0	040 17	05790	06518	x x 616	11611	00618
Trier	273	047	07	05690	06528	15555	7 x 7 1 3	047 07	05090	04324	12585	96809	00608
Kaiserslautern	385	395	07	05690	10325	14575	9 x 8 03	395 04	05790	08403	11606	01010	00608
Speyer	101	0					030 5 x	05656	04206	12575	8 x 8 11	00 x x 3	
Süd-Zone													
Bohlhof	561	593					593 5x	05648	02228	08555	7 x 7 1 1	00588	
Buchau	594	173					173						
Donaueschingen	689	583					583 5x	05648	06128	x x 555	7 x 7 1 0	00 x x 4	
Dreifaltigkeitsberg	988	586	02	05568	06428	93575	7 x 7 1 4	586 x x	44209	06229	90575	7 x 8 0 9	97588
Eckenweiler	516	578					578 5x	05558	04228	x x 5 6 5	7 x 8 1 0	00574	
Feldberg/Schw.	1493	427					427 04	02890	12527	35555	87711	00639	
Freiburg	243	580	5x	05578	00018	13575	8 x 7 0 5	580 5x	08458	00028	09575	8 x 8 0 8	00573
Friedrichshafen	405	444	2x	05667	04227	12565	7 x 8 0 5	444 52	05753	12126	08545	5 x 5 1 0	00574
Föhrenbühl	880	582					582 x x	48309	08329	x x 585	7 x 7 0 8	00618	
Reutlingen	390	578					578 52	05665	02228	10555	7 x 8 1 3	00584	
Seelbach	217	031	51	03875	00028	14575	7 x 9 0 7	031 5x	03758	14128	12555	8 x 8 0 7	00583
Sommerberg	726	556					556 x x	46309	14249	21585	8 x 9 0 7	00598	
Mengen	570	589	02	05790	04328	x x 545	6 x 7 0 4	589 02	05790	06328	x x 535	3 x 6 0 2	00548

Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

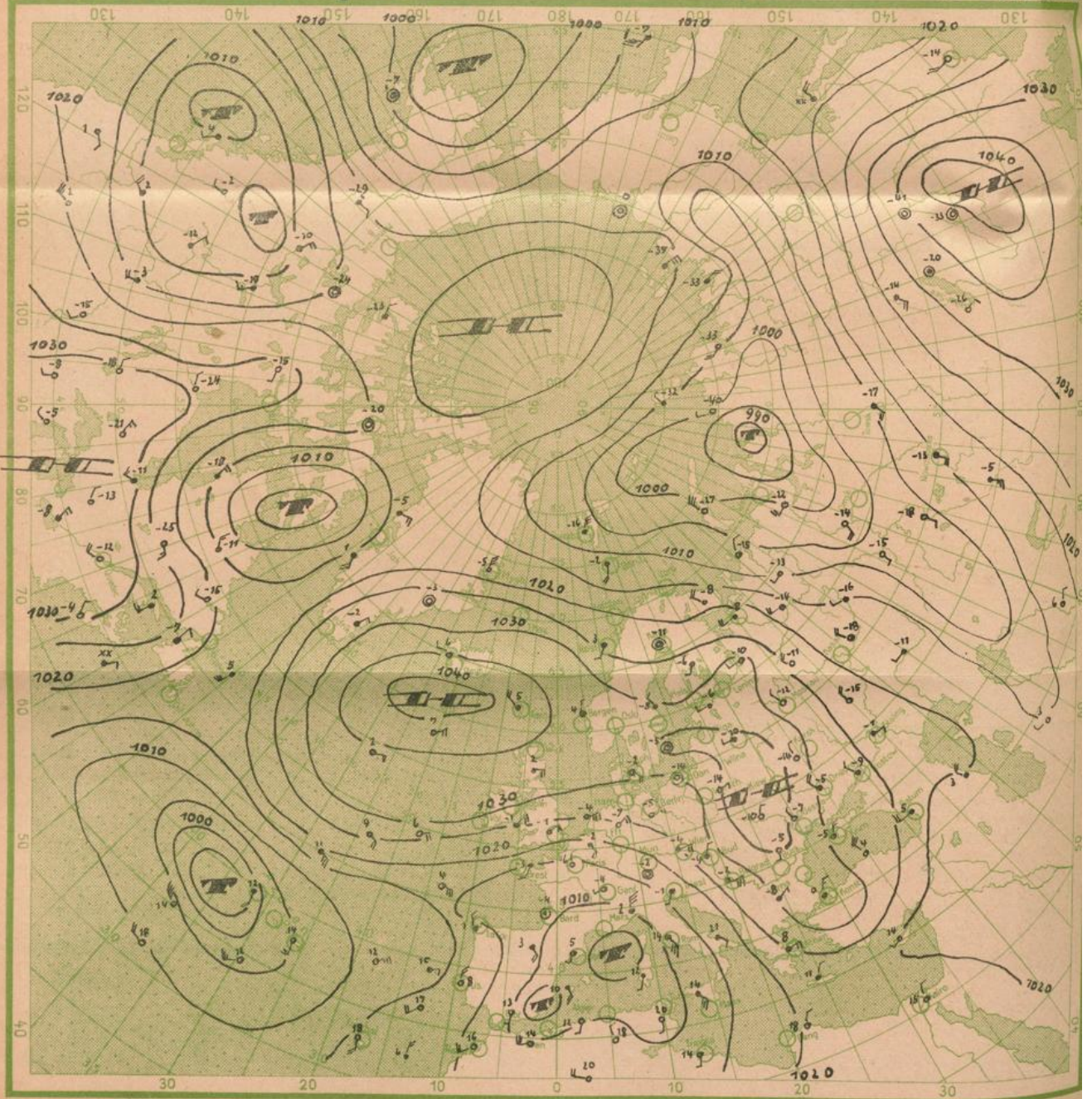
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ



Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 21. 2. 1948



Wetterkarte der Nordhalbkugel vom 21. Februar 1948 18<sup>00</sup> Uhr MGZ





## Wetterübersicht

Sonntag

den 22. Februar

1948.

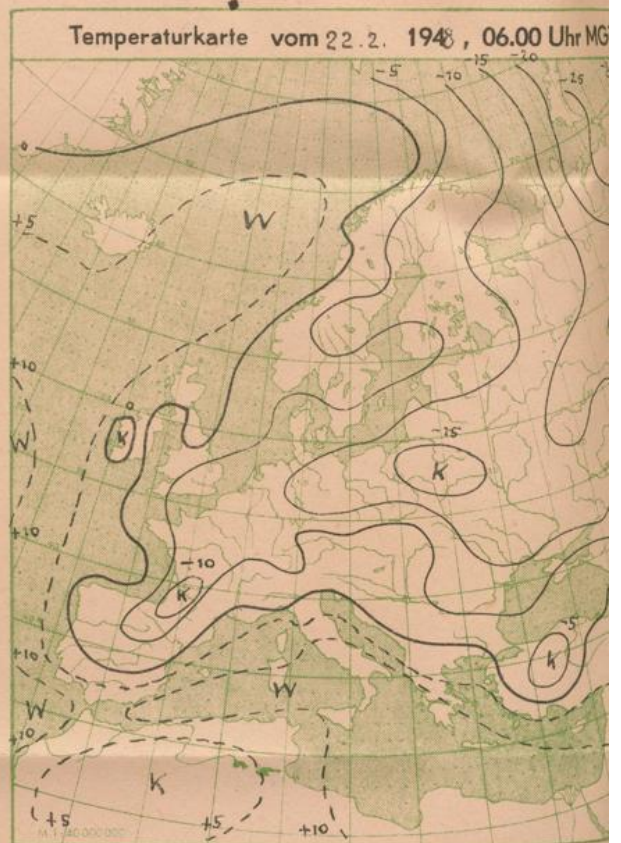
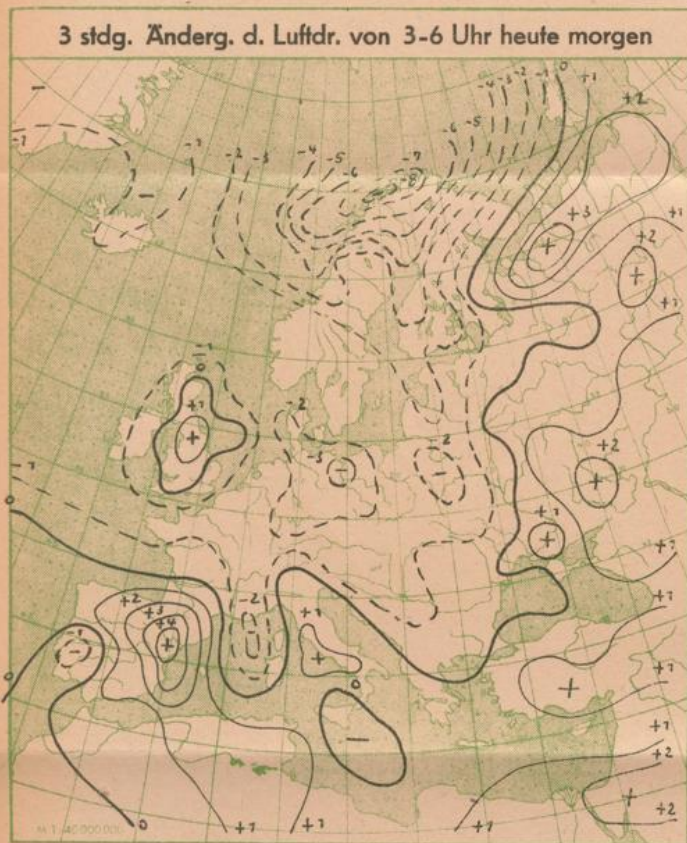
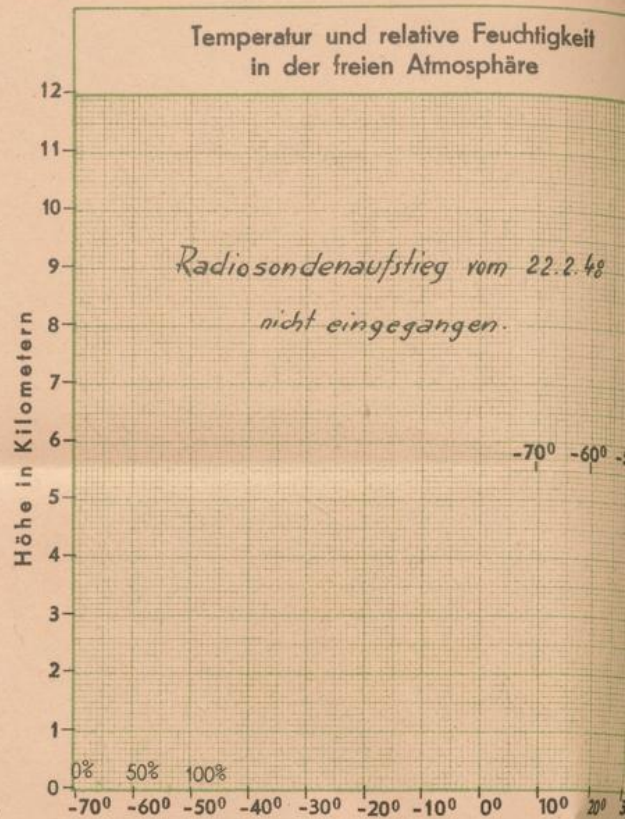
Ein Druckfallgebiet bis unter 20 mb in 24 Stunden liegt heute über Nordnorwegen. Es bewegt sich in südöstlicher Richtung. Dadurch wird die Aufspaltung des langgestreckten Hochs in 2 selbstständige Zellen fortgesetzt. Die mit dem Höhenhoch in Zusammenhang stehende bei Island liegende Antizyklone wird durch eine flache Tiefdruckrinne von dem Hoch über der Ukraine getrennt werden.

Über West- und Mitteleuropa sowie über dem mittleren Mittelmeer hat sich ein ausgedehntes Tiefdruckgebiet mit mehreren Kernen ausgebildet. Das noch über der Loiremündung gelegene Höhenhief führt eine Folge von Druckfall- und Steiggebieten von Spanien über den Golf von Lion weiter nach Norden. Damit werden auch die Tiefdruckkerne über der Riviera und der Burgundischen Pforte eine nördliche bis nordöstliche Bahn einschlagen.

In der Höhe wird die Warmluftzufuhr, die zu stark bewölktem bis bedecktem Wetter führt, fortauern. Am Boden setzt jedoch die Rückseitenströmung wieder die über Norddeutschland noch lagernde Kaltluft nach Süden in Bewegung, sodaß noch keine durchgreifende Erwärmung zu erwarten ist.

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 22.2. 1948	6Uhr MGZ	Wind <sup>1)</sup>	24 stünd. Niederschl. i. mm	Schneehöhe
Zugspitze	2962	-9	wolzig		SE 4		
Schneekoppe	1610						
Feldberg (Schwarzwald)	1493	-5	Fast bedeckt		SES		35
Fichtelberg	1215						
Jnselsberg	960						
Wasserkuppe	926						
Feldberg (Taunus)	801						

<sup>1)</sup> Windstärke in Beaufort