

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

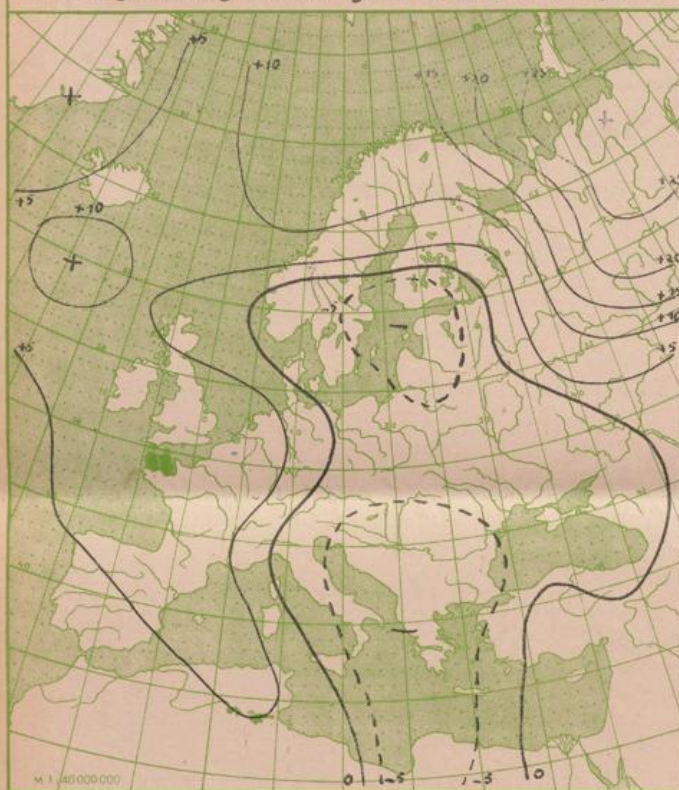
Jahrgang: 1948 Nr. 122 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Samstag, den 1. Mai 1948

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

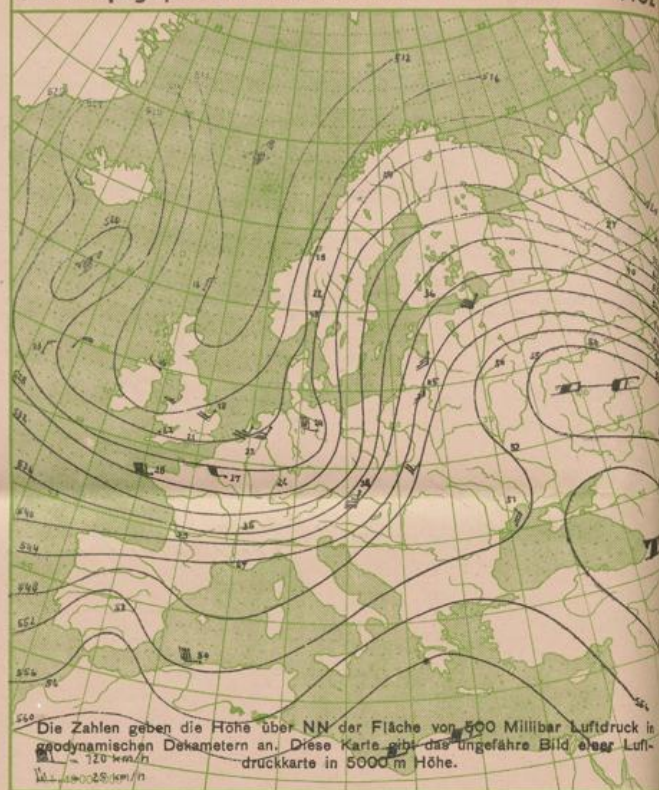
Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ						gestern 18 Uhr MGZ						21 Uhr	
		JJJG _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTT _S	T _S C _H app		JJJG _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTT _S	T _S C _H app		RR	T _S T _N T _S T _N
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374 71	22854	24467	x x 090	5 x 200		374 40	02864	24285	x x 080	05407	75100		
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 62	62734	22468	96080	7 x 401		395 24	01853	24284	98100	13305	04111		
Mainz	131	371 52	22856	22368	98100	7 x 802		371 40	02863	24414	99120	21406	05141		
Nürnberg	599	041 62	62744	49528	x x 070	5 x 702		041 40	02965	26486	x x 070	08407	01080		
Prüm	567	043 5x	58479	65679	00505	8 x 402		043 40	02955	24325	98070	20204	02091		
Simmern	440	375 85	81845	20388	x x 090	5 x 701		375 85	02954	24285	x x 090	18300	91100		
Speyer	101	030						030 44	02865	20166	99120	64304	03151		
Stein-Neukirch	657	040 81	61635	18428	20080	6 x 702		040 24	02874	24425	21050	26205	01080		
Trier	273	047 21	03845	53788	96100	7 x 401		047 47	02953	22215	98100	23303	96121		
Süd-Zone															
Bohlhof	561	593 6x	64648	24268	01070	6 x 404		593 87	02845	22366	02070	60201	05151		
Donaueschingen	689	583 62	61743	26488	x x 080	5 x 406		583 86	02943	20366	x x 080	13404	03121		
Dreifaltigkeitsberg	988	586 62	62735	22388	x x x x x	5 x 201		586 84	02855	22367	88050	38303	07091		
Freudenstadt	800	575 62	62636	24468	10050	6 x 401		575 87	02847	20227	11060	42304	04081		
Feldberg / Schw.	1493	427 5x	77109	53669	32000	01702		427 34	02914	57677	33005	x x x x x	08047		
Freiburg	243	580 62	64647	51568	80100	9 x 406		580 84	02914	20465	01150	57405	06131		
Friedrichshafen	405	444 81	81757	91728	98140	7 x 501		444 37	02859	16267	03080	6 x 108	04171		
Föhrenbühl	880	582 62	62735	02668	1 x 050	3 x 903		582 44	02943	18466	x x 050	22305			
Mengen	570	589 92	81856	57528	99120	5 x 501		589 57	02843	20367	03080	46407	01150		
Reutlingen	390	578 62	64646	53468	99090	80402		578 57	02954	18267	00090	57303	04181		
Seelbach	217	031 62	62854	12368	00120	7 x 901		031 80	02876	14326	02110	50202	08121		
Sommerberg	726	556 52	81855	20388	14080	5 x 300		556 85	02953	22386	16070	29306	74111		
Süd-Zone															
Nord-Zone	Höhe m	heute 00 Uhr MGZ						heute 6 Uhr MGZ						9 Uhr	
		JJJG _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTT _S	T _S C _H app		JJJG _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTT _S	T _S C _H app		RR	T _S T _N T _S T _N
(Erbeskopf) (Deuselbach)	472	374						374 52	63638	24268	x x 040	4 x 306	03041		
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 6x	81748	22388	02050	5 x 307		395 6x	25648	24488	04050	4 x 308			
Mainz	131	371 5x	61868	22368	02080	5 x 207		371 5x	61857	28367	05070	5 x 209	96071		
Nürnberg	599	041 5x	57638	26368	x x 040	7 x 303		041 57	02843	22267	x x 030	22304	02021		
Prüm	567	043 5x	03848	24288	02050	4 x 205		043 5x	03748	22328	04020	2 x 409	01021		
Simmern	440	375						375 8x	02847	20287	x x 050	4 x 307	02041		
Speyer	101	030						030 54	02835	18127	05080	62306	03071		
Stein-Neukirch	657	040 82	61745	20327	24020	2 x 204		040 5x	48107	24259	25020	2 x 406	02021		
Trier	273	047 5x	22848	20268	02060	6 x 209		047 52	22845	20267	04060	5 x 107	02051		
Süd-Zone															
Bohlhof	561	593						593 80	25746	20486	08060	40208	01050		
Donaueschingen	689	583						583 9x	81747	22387	x x 050	4 x 307	02042		
Dreifaltigkeitsberg	988	586 04	22853	20266	06070	46304		586 62	41625	22358	93020	2 x 404	01021		
Freudenstadt	800	575 5x	05655	20368	14040	3 x 207		575					03031		
Feldberg / Schw.	1493	427 5x	77109	53629	35515	1 x 206		427 5x	46109	53679	37515	1 x 203	05517		
Freiburg	243	580 5x	02854	53514	04080	60310		580 8x	14857	53587	07080	7 x 205	93071		
Friedrichshafen	405	444 57	02834	24325	07060	50310		444 57	02855	24327	08080	6 x 407	00060		
Föhrenbühl	880	582						582					04021		
Mengen	570	589 53	22853	20266	06070	46304		589 96	02984	20366	08060	40208	01051		
Reutlingen	390	578						578 96	02964	20384	06070	50307	94061		
Seelbach	217	031 50	02855	16125	05080	40207		031 57	02867	00027	07080	6 x 307	00080		
Sommerberg	726	556 5x	02855	22386	18050	3 x 301		556 5x	x x 546	26288	20040	4 x 307	02041		

Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

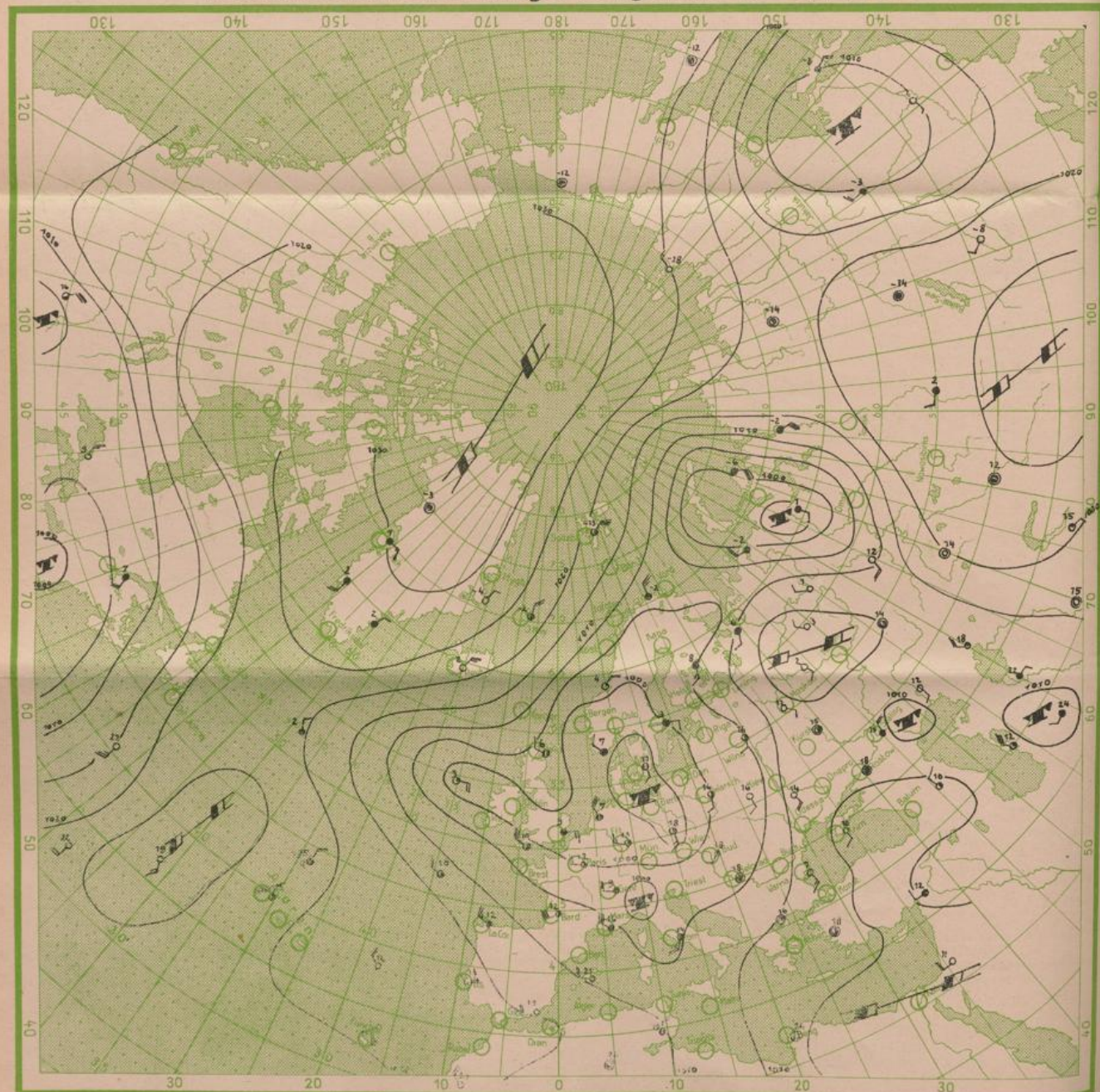
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ

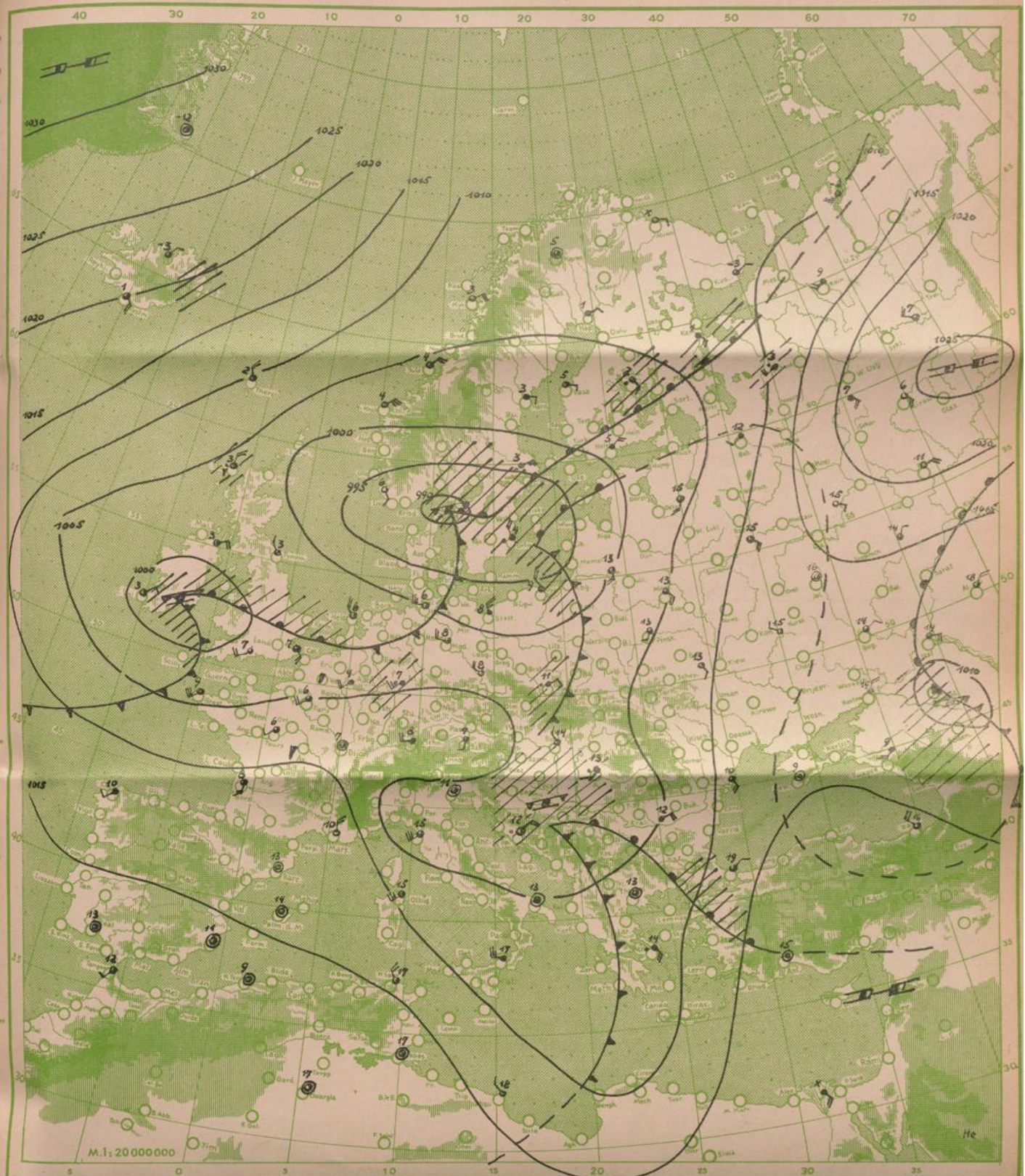


Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 1.5.1948 03⁰⁰ MGZ



Wetterkarte der Nordhalbkugel von gestern 18⁰⁰ Uhr MGZ





Wetterübersicht

Die gestern über Nordostfrankreich gelegene Störung brachte besonders dem Süden unseres Bezirkes bei ihrem Durchzug kräftige Regenfälle. Sie liegt heute bereits über Polen. Die von Westen eingebrochene Kaltluft ist sehr labil und weist daher lebhaftes Schauerfätigkeit auf. Im Ganzen macht sich jetzt eine allmähliche Beruhigung der Wetterlage geltend. Im nördlichen Atlantik und im Nordmeer ist kräftiger Druckanstieg eingetreten und hat zu einem Vorstoß des Grönlandhochs in südöstlicher Richtung geführt, und das umfangreiche Tiefdrucksystem über West- und Mitteleuropa beginnt sich aufzufüllen. Im einzelnen hat sich hier das gestern über der Deutschen Bucht gelegene Tief nach dem Skagerrak verlagert, während das irische Tief in östlicher Richtung nachfolgt. Die ganz Nordwesteuropa überdeckende arktische Kaltluft, die besonders in der Höhe sehr tiefe Temperaturen aufweist, gewinnt dabei zwar noch weiter südwärts an Raum, da dieser Vorgang aber nur langsam vorrückt, hat sie Gelegenheit, sich dabei etwas zu erwärmen.

Dr. Hebner.

Straßburg Radiosondenaufstieg Friedrichshafen von heute 02⁰⁰ Uhr MGZ

Temperatur und relative Feuchtigkeit in verschiedenen Höhen			
	Druck in mb	Temp. i. ° Cel.	Rel. Feucht. i. %
20000 m			
18000 m			
16000 m	80	- 51	
14000 m	115	- 48	
12000 m	170	- 49	
10000 m	250	- 52	
8000 m	340	- 42	60
6000 m	455	- 28	60
5000 m	525	- 24	70
4000 m	600	- 19	95
3000 m	685	- 12	95
2000 m	780	- 6	100
1000 m	885	1	90
am Boden	986	8	91
0° Grenze	1200 m		

