

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 148 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Donnerstag, den 27. Mai 1948

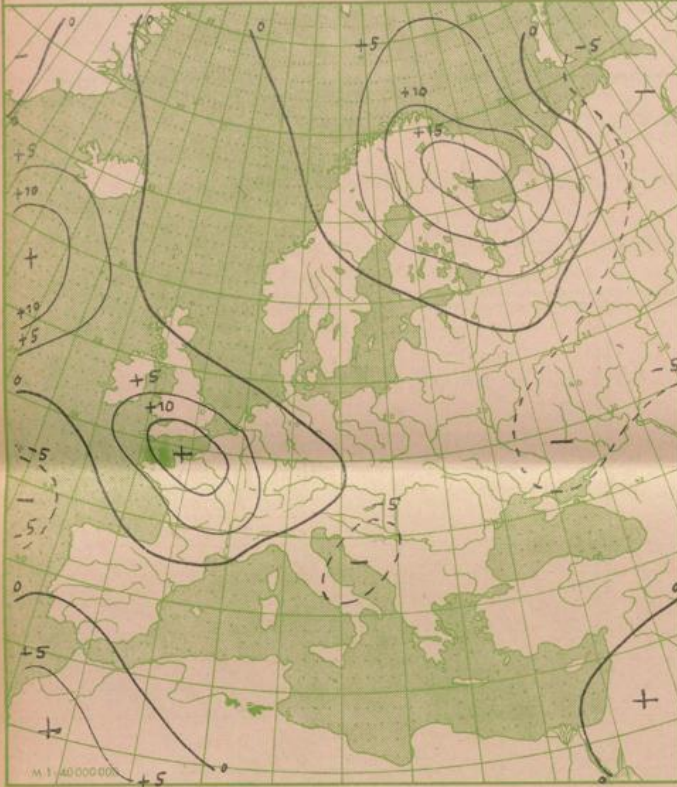
Bezugspreis monatlich 15.— RM. einschließlich der Verbesserungen und Berichtigungen. Bestellung bei den Postämtern.

Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					21 Uhr		
		JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>g</sub>	T <sub>g</sub> C <sub>M</sub> app	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>g</sub>	T <sub>g</sub> C <sub>M</sub> app	RR	InTn InTn	E
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374 99	28813	22268	xx 127	17603	374 57	55845	20x 87	xx 121	08701	04151		
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 8x	28857	14387	10170	9x 906	395 44	01863	20410	13100	98408	03171		
Mainz	131	371 87	15864	18468	12191	17904	371 87	55867	22388	12151	2x 300	04211		
Nürburg	599	041 24	15844	18385	xx 141	03703	041 27	25942	18585	xx 110	76701	04141		
Prüm	567	043 8x	03947	20588	11121	1x 901	043 84	04943	53685	10120	73601			
Simmern	440	375 8x	81618	14408	xx 147	1x 703	375							
Speyer	101	030 14	01864	20327	12211	16808	030							
Stein-Neukirch	657	040 5x	05748	20468	34131	2x 906	040 57	02734	20485	35090	8x 407	04131		
Trier	273	047 81	02854	22367	11151	1x 603	047 27	02953	53586	11131	0x 402	05141		
x) Ganze Meldung von 21 Uhr MGZ.														
Süd-Zone														
Bohlhof	561	593 39	13854	14315	11201	03709	593 94	03944	16488	15130	73205	97211		
Donaueschingen	689	583 34	02963	20526	34210	93907	583 94	03944	16488	35730	73205	97211		
Dreifaltigkeitsberg	988	588 14	02863	14426	01180	81706	588 51	15955	14428	02100	7x 003	03191		
Freudenstadt	800	575 17	02945	14427	14170	7x 805	575 62	62625	12498	25100	9x 602	10171		
Feldberg / Schw.	1493	427 3x	96818	20488	48070	4x 703	427 xx	67109	55699	48050	5x 201	16121		
Freiburg	243	580 87	11964	53588	12120	9x 707	580 62	62745	18368	15131	1x 406	09211		
Friedrichshafen	405	444 36	01963	02113	12231	03811	444 62	64645	20388	16731	3x 202	12251		
Föhrenbühl	880	582 14	02845	12427	xx 170	63905	582 62	62834	20498	xx 090	3x 602			
Mengen	570	589 16	02864	12325	12110	78907	589 62	64747	20298	16121	1x 211	05131		
Reutlingen	390	578 36	28964	14395	12110	93805	578 62	62863	53398	13150	9x 304	91201		
Seelbach	217	031 51	03854	16229	13220	9x 906	031 5x	62848	20288	15131	1x 201	12211		
Sommerberg	726	558 85	02865	14327	19170	79905	558 8x	81848	20298	27110	8x 801	08181		
Nord-Zone		heute 00 Uhr MGZ					heute 6 Uhr MGZ					9 Uhr		
		JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>g</sub>	T <sub>g</sub> C <sub>M</sub> app	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>g</sub>	T <sub>g</sub> C <sub>M</sub> app	RR	InTn InTn	E
(Erbeskopf) (Deuselbach)	472	374					374 50	05745	20415	xx 060	30305	00040		
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 04	01890	20403	13090	45103	395 54	02754	16204	17060	40205	00051		
Mainz	131	371 40	01862	24411	15100	70408	371 00	00790	22300	17100	60103	00061		
Nürburg	599	041 6x	51748	57688	xx 060	5x 406	041 5x	12748	14358	xx 050	4x 312	91051		
Prüm	567	043 8x	14847	57698	15060	5x 106	043 5x	02857	24427	17050	4x 405	00050		
Simmern	440	375					375 86	05743	20384	xx 060	43305	91051		
Speyer	101	030					030 06	01890	18103	17090	63005	95070		
Stein-Neukirch	657	040 81	02735	22587	36080	7x 205	040 8x	05735	12417	37050	4x 107	97041		
Trier	273	047 84	02853	57584	16090	50107	047 50	05746	20216	17070	40303	91050		
Süd-Zone														
Bohlhof	561	593					593 50	04855	20206	18080	8x 901	04060		
Donaueschingen	689	583					583 14	09851	22143	38050	43201	01010		
Dreifaltigkeitsberg	988	588 50	01851	16562	03050	40301	588 50	01853	14203	03070	43300	93041		
Freudenstadt	800	575					575 86	05744	16214	16070	50300	91061		
Feldberg / Schw.	1493	427 xx	48109	55669	48030	3x 202	427 2x	42824	12347	49010	2x 201	00020		
Freiburg	243	580 50	01962	20202	18110	80202	580 54	02764	06015	18080	70300	00071		
Friedrichshafen	405	444 5x	05638	20108	18121	1x 102	444 87	02943	14156	19110	9x 400	05111		
Föhrenbühl	880	582					582 14	01823	14123	xx 070	58100	00061		
Mengen	570	589 50	02864	16165	18100	81302	589 50	02804	20204	19090	70104	95051		
Reutlingen	390	578					578 13	01842	06113	17100	70301	04050		
Seelbach	217	031 50	02954	00014	18100	80201	031 53	02954	00016	19090	8x 302	00071		
Sommerberg	726	558					558 05	05190	12123	31070	47300	00050		

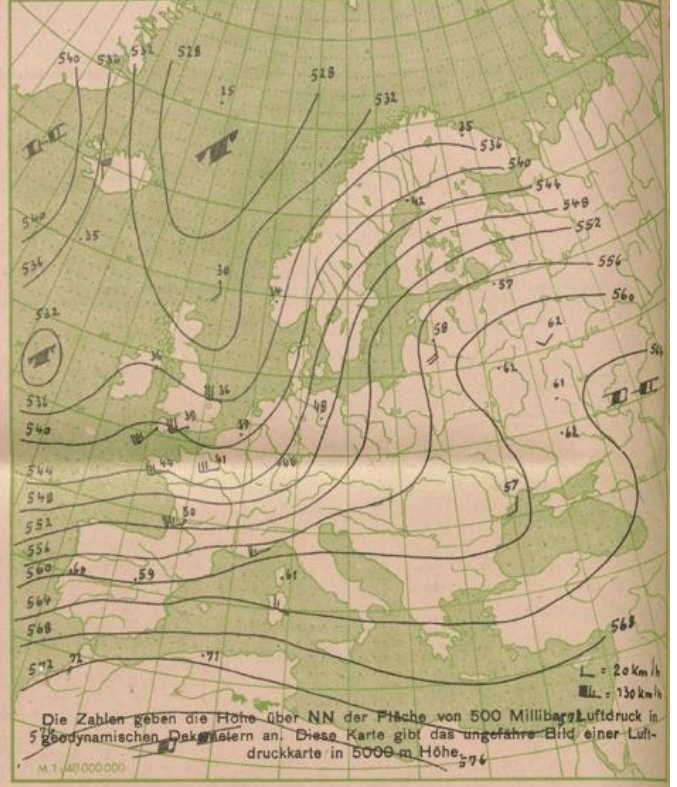
Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

Die Stationen der franz. besetzten Zone mit einer Barometerhöhe unter bzw. gleich 600 m-reduzieren ihre Luftdruckangaben auf Meeresniveau (NN). Bergstationen über 800 m bringen die Reduktion nicht an, sie machen ihre Luftdruckangaben auf Stationshöhe.

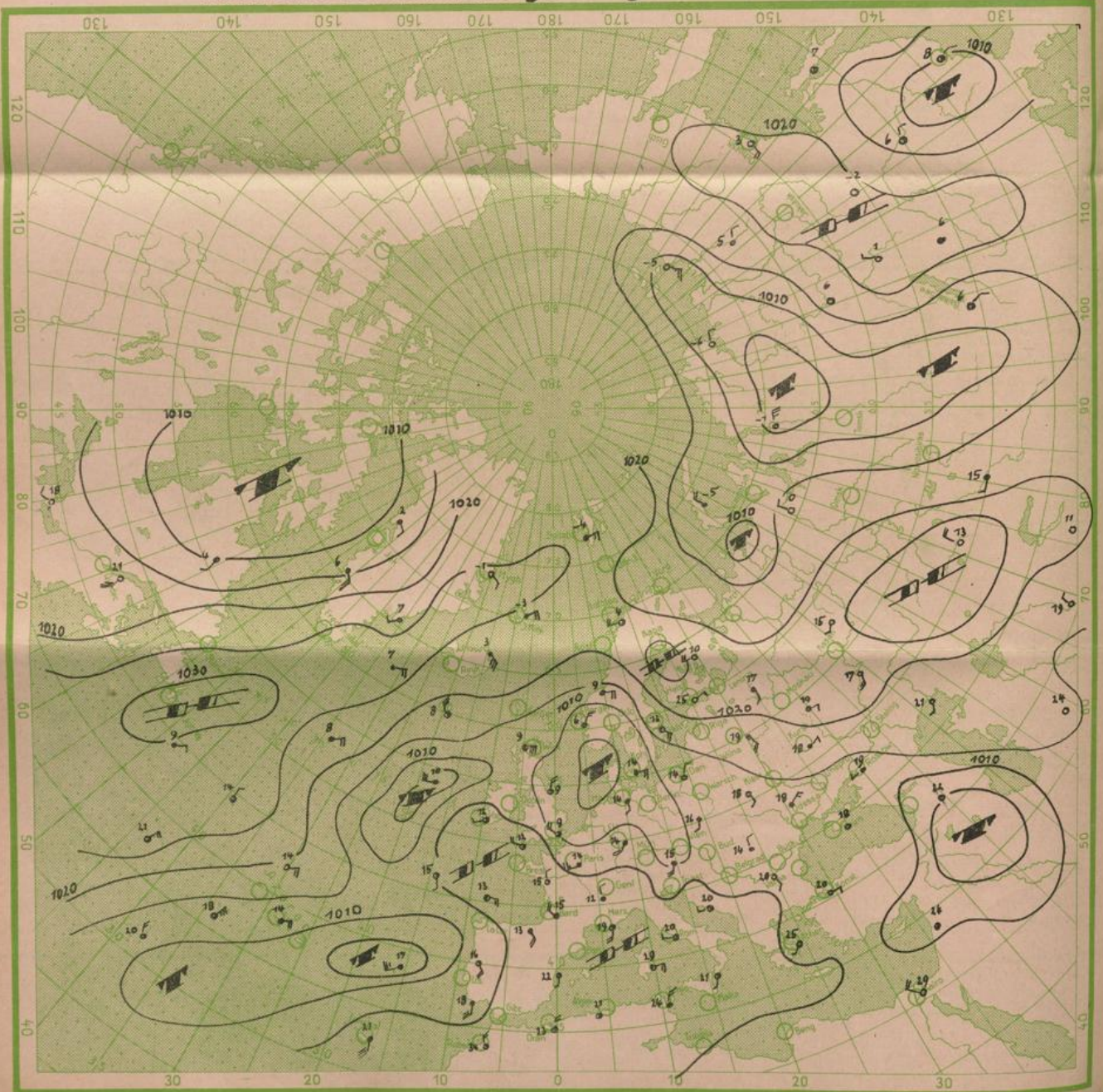
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ

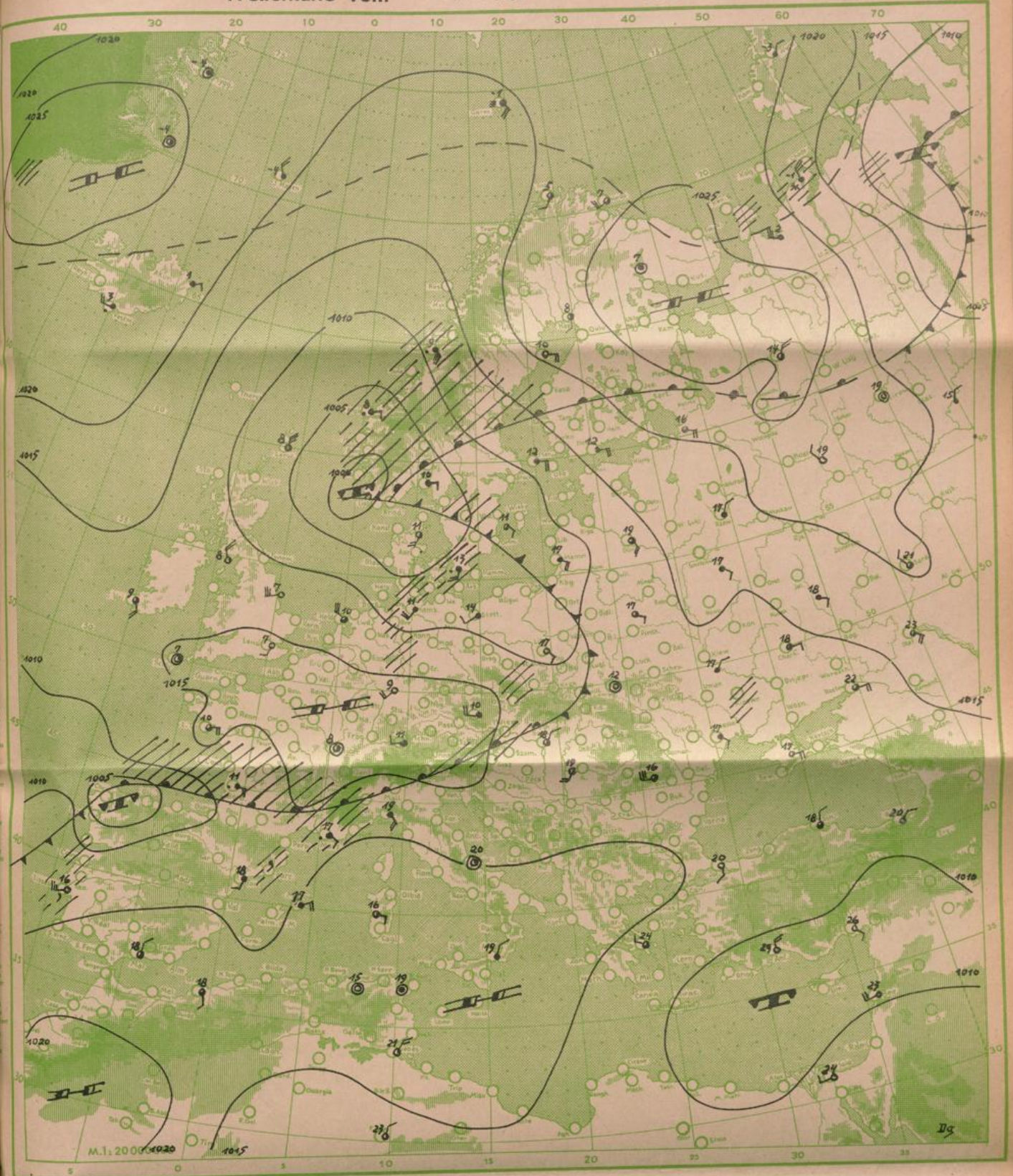


Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 27. 5. 1948 02<sup>00</sup> MGZ



Wetterkarte der Nordhalbkugel von gestern 18<sup>00</sup> Uhr MGZ





### Wetterübersicht

Das gestern mit seinem Kern über Südengland gelegene Tief hat sich entsprechend der Höhenströmung nach Nordosten weiterverlagert, es liegt heute über Südnorwegen.

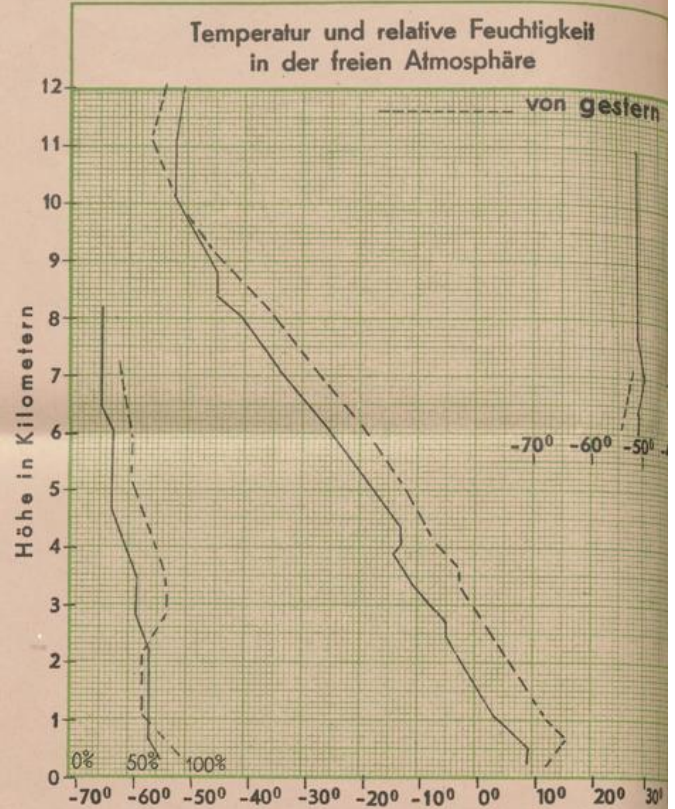
Die auf seiner Rückseite bis weit in den Mitteleuropäischen Raum eingeflossenen kühleren Meeresluftmassen brachten den für die Landwirtschaft so dringend benötigten Regen. Dabei kam es auch in unserem Gebiet zu recht ergiebigen Niederschlägen (im Südtel der franz. Besatzungszone max. bis zu 10 Liter pro Quadratmeter). Gleichzeitig führten sie zum Aufbau eines Zwischenhochs mit Schwerpunkt über Frankreich.

Über der Biskaya ist eine neue Störungsfront zu erkennen, die sich infolge der noch immer anhaltenden südwestlichen Höhenströmung nordostwärts entwickeln wird. Damit ist zunächst die weitere Zufuhr kühlerer Luft für das Festland abgestoppt. Dies zeigt auch der Aufstieg von Bordeaux, der in der Höhe gegenüber gestern eine max. Erwärmung von 13 Grad aufweist.

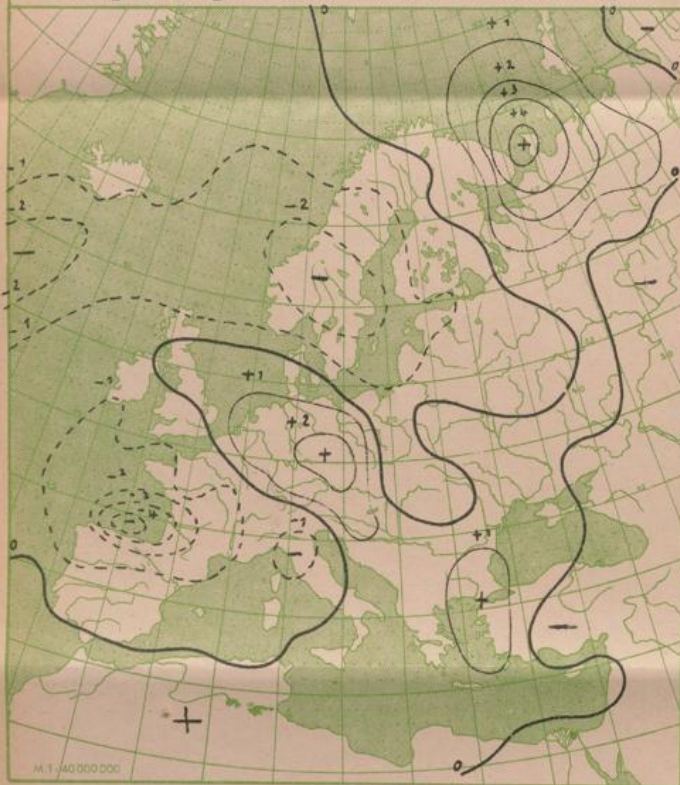
Dr. Dengel.

Radiosondenaufstieg Friedrichshafen von heute 02<sup>00</sup> Uhr MGZ

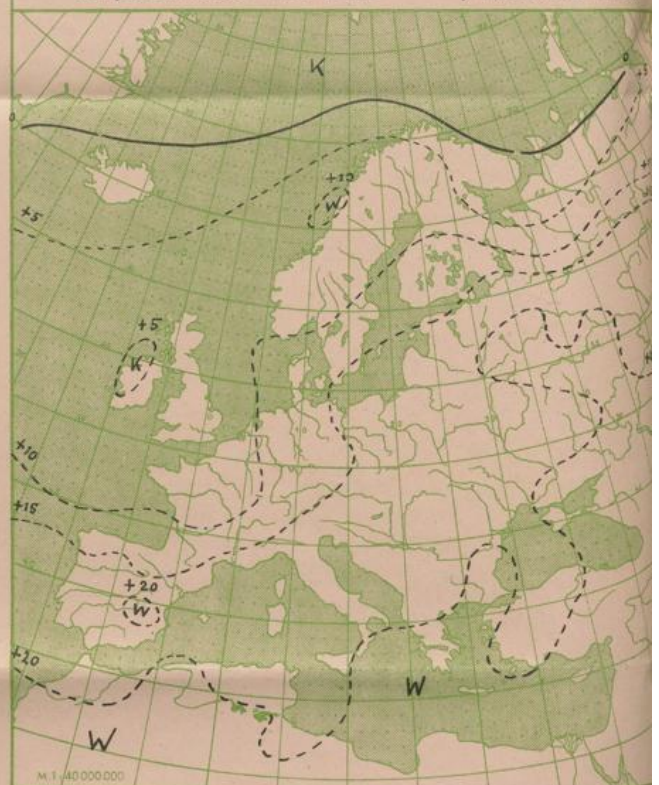
Temperatur und relative Feuchtigkeit in verschiedenen Höhen			
	Druck in mb	Temp. i. °Cel.	Rel. Feucht. i. %
20000 m			
18000 m			
16000 m	58	- 50	
14000 m	115	- 50	
12000 m	170	- 50	
10000 m	250	- 51	
8000 m	350	- 39	30
6000 m	470	- 24	40
5000 m	540	- 17	40
4000 m	615	- 12	50
3000 m	700	- 7	60
2000 m	795	- 1	70
1000 m	900	4	70
am Boden	998	10	80
0° Grenze	1700	m	



3 stdg. Änderg. d. Luftdr. von 3-6 Uhr heute morgen



Temperaturkarte von heute , 06.00 Uhr MGZ



Bergstationen	Höhe	Temp.	Wetter von heute 6 Uhr MGZ	Wind <sup>1)</sup>	24 stünd. Niederschl. i. mm	Schneehöhe in cm
Zugspitze	2962					
Schneekoppe	1610					
Feldberg (Schwarzwald)	1493	2	Nebel	SSW 3	16	
Fichtelberg	1215					
Brocken	1148					
Jnselsberg	960					
Wasserkuppe	926					
Feldberg (Taunus)	801					

<sup>1)</sup> Windstärke in Beaufort