

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 150 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Samstag, den 29. Mai 1948

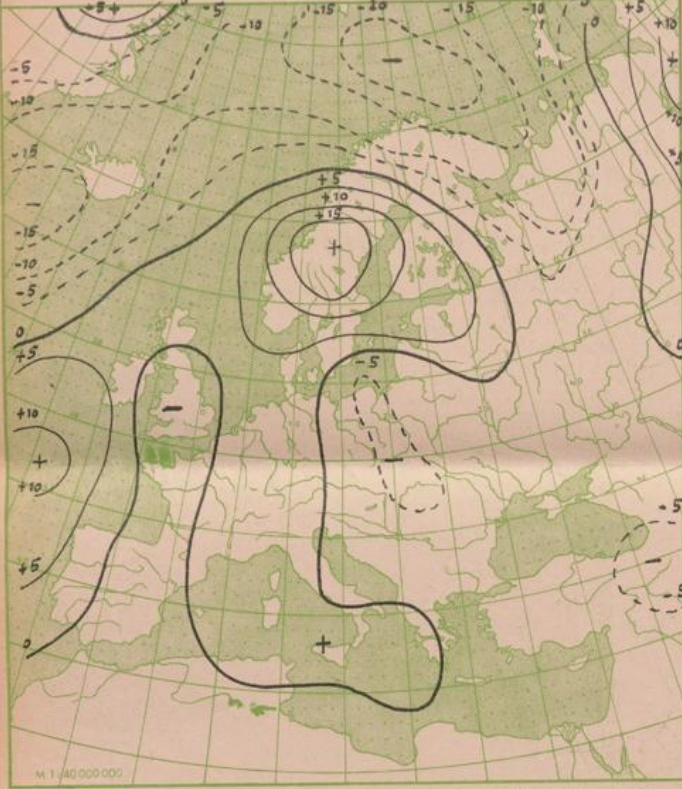
Bezugspreis monatlich 15.- RM. einschließlich der Verbesserungen und Berichtigungen. Bestellung bei den Postämtern.

Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					
		JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>N</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>N</sub> app	21 Uhr RR T <sub>R</sub> T <sub>N</sub> T <sub>N</sub> T <sub>N</sub> E
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374 6x	64408	18168	x=100	9x703	374 6x	61518	16568	x=080	7x312	10101
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 6L	62745	10318	03141	3x804	395 6L	03745	55568	07100	9x315	05141
Mainz	131	371 6x	61548	00068	06121	1x701	371 5x	05658	11468	06121	0x405	06151
Nürnberg	599	041 xx	67109	30359	x=070	7x903	041 xx	67109	30669	x=070	7x403	16081
Prüm	567	043 6L	62737	11658	06080	7x607	043 6L	62737	30668	10070	6x409	06101
Simmern	440	375 6x	61518	08168	x=100	9x804	375 6x	61618	16368	x=090	8x310	10132
Speyer	101	030 37	01654	18167	04201	4x808	030 5x	03849	10488	03131	0x317	01201
Stein-Neukirch	657	040 6L	53415	04368	19070	5x805	040 xx	57109	04369	19070	8x400	10081
Trier	273	047 6L	62635	01368	06100	9x602	047 6L	05647	18468	10090	7x315	09121
Süd-Zone												
Bohlhof	561	593 36	01854	10586	08171	13801	593 8x	01948	57628	11100	7x113	01170
Donaueschingen	689	583					583 14	01953	59484	31116	01309	97180
Dreifaltigkeitsberg	988	586 84	03855	10368	95130	9x300	586 8x	03848	57698	x=xx	6x209	93160
Freudenstadt	800	575 8x	81538	57518	18151	0x301	575					03161
Feldberg / Schw.	1493	427 xx	48009	53699	41080	8x104	427 xx	46009	55899	40030	3x108	03101
Freiburg	243	580 87	15845	53787	06171	2x305	580 87	01846	53727	11110	9x210	01201
Friedrichshafen	405	444 57	01874	14367	07171	5x702	444 57	01755	14316	10150	9x310	01180
Fahrenbühl	880	582 3x	01648	14418	x=151	0x101	582 5x	09518	53588	x=070	6x107	
Mengen	570	589 8x	03854	18368	07191	17701	589 84	01854	10385	41140	68413	01190
Reutlingen	390	578 97	01963	10417	05181	1x803	578 8x	01956	57496	09130	3x111	02191
Seelbach	217	031 86	15845	10417	06101	03300	031 8L	03846	11418	13130	8x105	97111
Sommerberg	726	556 85	01855	10317	11170	93801	556 5x	51848	53588	17090	6x313	93181
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>N</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>N</sub> app	9 Uhr RR T <sub>R</sub> T <sub>N</sub> T <sub>N</sub> T <sub>N</sub> E
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374					374 5x	05637	18117	x=060	5x303	97061
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 5x	03748	16418	11080	6x306	395 5x	03748	00018	14070	5x303	00071
Mainz	131	371 5x	03758	14318	11110	9x314	371					00101
Nürnberg	599	041 xx	57009	30863	x=050	5x307	041 xx	47109	30249	x=050	5x401	01051
Prüm	567	043 50	01735	18555	14050	50104	043 5x	05647	00017	14050	5x300	00041
Simmern	440	375					375 5x	05618	14268	x=070	6x305	93061
Speyer	101	030					030 36	05666	18117	14100	7x303	00100
Stein-Neukirch	657	040 xx	46109	31349	33060	6x308	040 xx	46309	18349	35050	5x203	95051
Trier	273	047 5x	05647	18218	14080	6x105	047 50	43353	00043	15060	50302	97061
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>N</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>N</sub> app	9 Uhr RR T <sub>R</sub> T <sub>N</sub> T <sub>N</sub> T <sub>N</sub> E
Bohlhof	561	593					593 xx	48309	00019	15070	7x701	97060
Donaueschingen	689	583					583 00	00790	00000	35050	30301	00050
Dreifaltigkeitsberg	988	586 50	01845	16515	00060	50101	586 00	05790	00010	00050	10301	00040
Freudenstadt	800	575 5x	05538	14418	14060	5x103	575 80	05638	08118	14060	4x300	00050
Feldberg / Schw.	1493	427 xx	46009	14549	45010	1x101	427 04	01890	14141	45045	10100	
Freiburg	243	580 50	01746	11116	16100	80102	580 00	00690	00000	14080	70701	00051
Friedrichshafen	405	444 57	03855	14316	15110	8x103	444 50	05751	31111	15090	90300	00080
Fahrenbühl	880	582					582					00040
Mengen	570	589 8x	01857	16117	15090	6x304	589 00	04690	00000	16090	50103	00040
Reutlingen	390	578					578 8x	01855	31115	15080	8x303	00070
Seelbach	217	031 5x	03858	00018	16110	7x302	031 00	00898	00000	16070	60302	00060
Sommerberg	726	556 5x	05658	14488	38060	5x105	556 55	01853	24213	19060	30401	00060

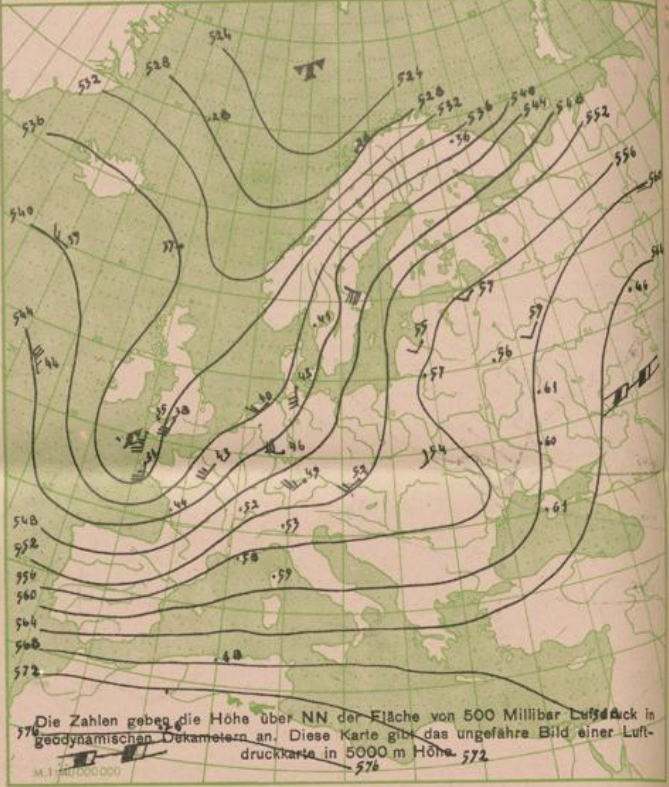
Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

Die Stationen der franz. besetzten Zone mit einer Barometerhöhe unter bzw. gleich 500 m reduzieren ihre Luftdruckangaben auf Meeresniveau (NN). Bergstationen über 500 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

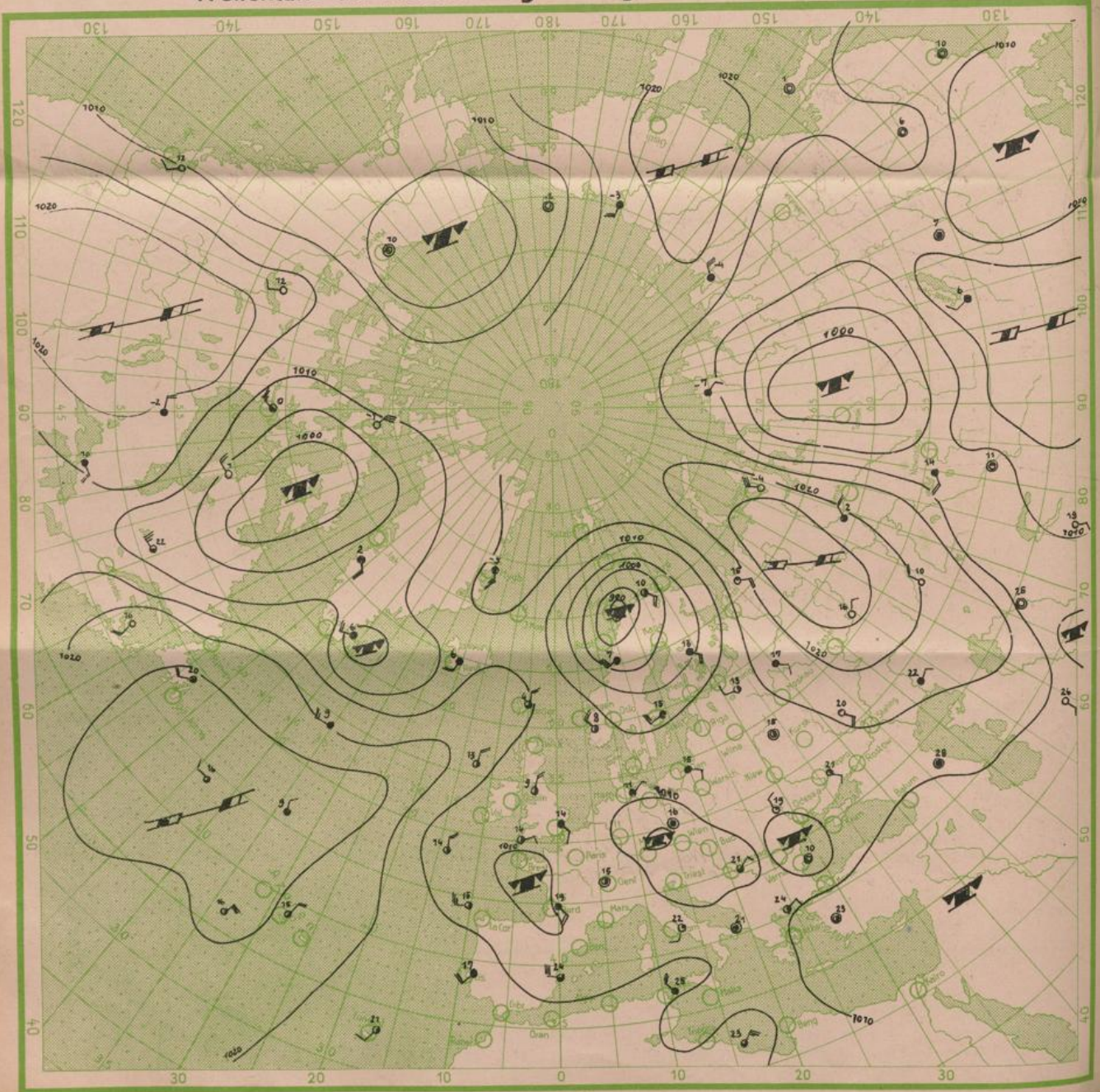


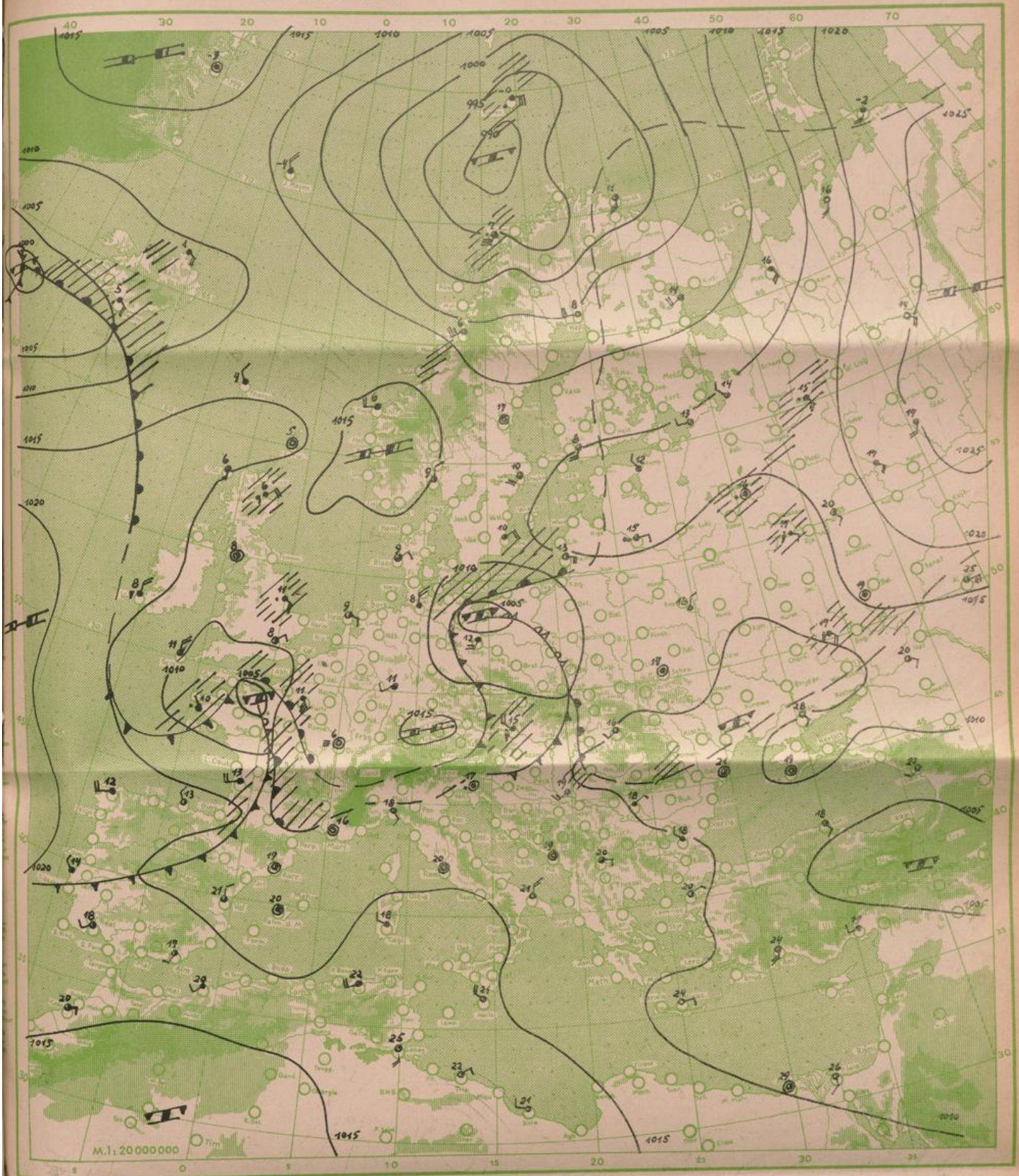
Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 29.5. 1948 02<sup>00</sup> MGZ



Die Zahlen geben die Höhe über NN der Fläche von 500 Millibar Luftdruck in geodynamischen Dekametern an. Diese Karte gibt das ungefähre Bild einer Luftdruckkarte in 5000 m Höhe. 570

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





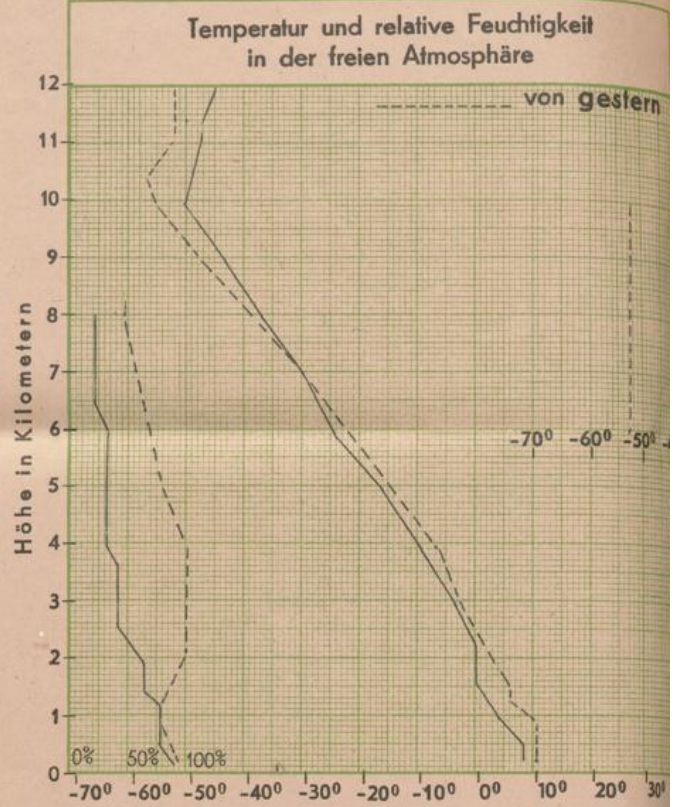
### Wetterübersicht

Als letzte der im Raum westlich von Spanien entstandenen Störungen wandert heute, vereint mit dem gestern südlich von Irland gelegenen Tiefkern, ein flaches Tief an der Kanalküste entlang nordostwärts. Es verfolgt damit eine weiter im Norden verlaufende Bahn als die vorhergehende Störung, die jetzt das mittlere Norddeutschland erreicht hat. Diese Bahnveränderung entspricht der Drehung der Isohypsen der 500 mb-Fläche östlich des stark ausgeprägten, zur Bretagne reichenden Ausläufers des Nordmeerhöhentiefs, und da die Temperaturgegensätze innerhalb der an der Tiefbildung beteiligten Luftmassen nur noch gering sind, bleibt das am Kanal gelegene Tief nur schwach entwickelt. Nach seinem Abzug sind beim Eindringen kälterer Luft im Mittelmeer noch Tiefdruckbildungen möglich, sonst ist für West- und Mitteleuropa mit einer allmählichen Beruhigung zu rechnen. Im Norden Europas geht dagegen die Tiefzurücklässigkeit weiter.

Dr. Pernice.

# Straßburg 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			
14000 m			
12000 m	170	-46	
10000 m	250	-50	
8000 m	350	-37	20
6000 m	470	-24	30
5000 m	540	-16	30
4000 m	615	-9	30
3000 m	700	-3	40
2000 m	795	0	60
1000 m	900	4	80
am Boden	996	8	90
0° Grenze	1700 m		



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	4	Heiter	W 1		
Fichtelberg	1215	4	Nieseln mit Nebel	WSW 8		
Brocken	1148	2	Regen mit Nebel	NW 8		
Jnselsberg	960	3	Regen mit Nebel	WNW 5		
Wasserkuppe	926	4	Nieseln mit Nebel	NW 4		
Feldberg (Tanus)	801	5	Nebel	NNW 5		

<sup>1)</sup> Windstärke in Beaufort