

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 177 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Freitag, den 25. Juni 1948

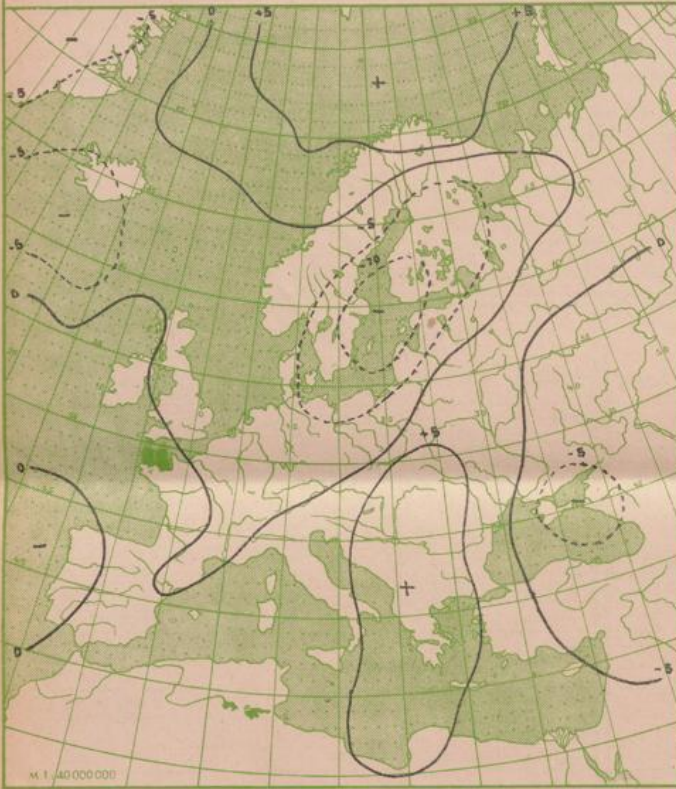
Bezugspreis monatlich 15.—RM. einschließlich der Verbesserungen und Berichtigungen. Bestellung bei den Postämtern.

Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					21 Uhr RR T <sub>h</sub> T <sub>n</sub> T <sub>h</sub> T <sub>n</sub> E
		JJJC <sub>1</sub> G <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> G <sub>N</sub> app	JJJC <sub>1</sub> G <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> G <sub>N</sub> app	
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374 26	02855	26116	x x 150	7 x 701	374 57	02854	26327	x x 150	9 x 481	00170
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 20	02853	26227	23150	61001	395 22	02853	00086	20180	79805	97171
Mainz	131	371 20	02857	14127	23170	80903	371 27	02882	30328	21188	72810	00210
Nürburg	599	041 20	02855	30326	x x 140	52903	041 45	02853	30328	x x 140	78802	02161
Prüm	567	043					043 3x	02867	28427	22140	7x904	02151
Simmern	440	375 26	02844	28225	x x 150	60601	375 86	02855	30227	x x 150	5 x 707	00180
Speyer	101	030 20	02864	30225	24180	92903	030 24	02864	28125	22190	92804	00200
Stein-Neukirch	657	040 20	02814	26226	46120	52300	040 26	02853	28325	45130	72705	00150
Trier	273	047 20	02854	28224	24180	72904	047 52	62794	28428	23150	7x501	97211
Süd-Zone												
Bohlhof	561	593 87	02856	24127	24140	9x901	593 27	03964	24128	22150	83603	00170
Donaueschingen	689	583 96	02855	26225	44150	54701	583 36	02863	30257	43140	66501	00170
Dreifaltigkeitsberg	988	586 20	05854	28414	10120	02901	586					00141
Freudenstadt	800	575 20	05745	24325	35110	91003	575 04	02890	28127	33120	98801	00110
Feldberg / Schw.	1493	427 20	02825	28346	56080	43201	427 57	03845	28328	36060	92603	00180
Freiburg	243	580 20	02855	04125	29170	80903	580 46	02864	00086	23171	13703	9120
Friedrichshafen	405	444 80	05756	18326	29191	00200	444 86	02855	20227	23180	92803	91161
Fehrenbühl	880	582 80	02844	24345	22130	68901	582 44	03862	24128	21120	67803	
Mengen	570	580 8x	02836	20226	29170	5x300	580					00180
Reutlingen	390	578 20	02955	28125	25190	71203	578					
Seelbach	217	031 20	02855	30326	25180	71803	031 46	02864	00025	24190	93805	00190
Sommerberg	726	556 25	02955	24306	39130	63801	556 16	02963	24366	38130	63605	00190
heute 00 Uhr MGZ												
Nord-Zone												
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374					374 55	05732	04113	x x 090	80403	
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 5x	22758	00068	21111	0x902	395 04	01890	26223	22100	71403	91091
Mainz	131	371 07	02890	30225	23140	80409	371 50	02875	28115	23110	70401	
Nürburg	599	041					041 53	02853	28213	x x 078	90401	00051
Prüm	567	043 00	04790	28280	24080	70901	043 90	04865	28205	24090	70403	95051
Simmern	440	375					375 04	01890	30202	x x 080	60302	96051
Speyer	101	030					030 04	05690	30203	23120	70403	93120
Stein-Neukirch	657	040 00	05690	28286	x x 080	60301	040 53	05643	30305	44070	90401	00050
Trier	273	047 5x	05754	32267	24121	0x301	047 54	05751	00022	24100	80402	
heute 6 Uhr MGZ												
Süd-Zone												
Bohlhof	561	593					593 5x	41957	24188	23108	0x601	03091
Donaueschingen	689	583					583 57	05763	26167	42100	7x601	01091
Dreifaltigkeitsberg	988	586					586 5x	05648	28328	07070	7x803	01071
Freudenstadt	800	575 97	05644	24528	32110	7x704	575 7x	22847	28228	32090	7x401	97080
Feldberg / Schw.	1493	427 5x	03847	26328	55050	4x903	427 xx	67109	30469	54040	3x501	97031
Freiburg	243	580 57	62677	28128	24121	1x102	580 97	09555	00068	23141	37203	01111
Friedrichshafen	405	444 54	02753	00025	24108	90801	444 51	22735	20188	22121	0x701	06101
Fehrenbühl	880	582					582 xx	48109	26309	20080	8x405	91071
Mengen	570	580 57	05575	00027	25090	8x300	580 97	64656	00028	23100	9x501	92091
Reutlingen	390	578					578					04100
Seelbach	217	031 5x	61857	00028	25121	1x301	031 92	05646	00068	24121	0x403	01111
Sommerberg	726	556 5x	62648	24268			556 95	05645	30267	37080	89302	03081

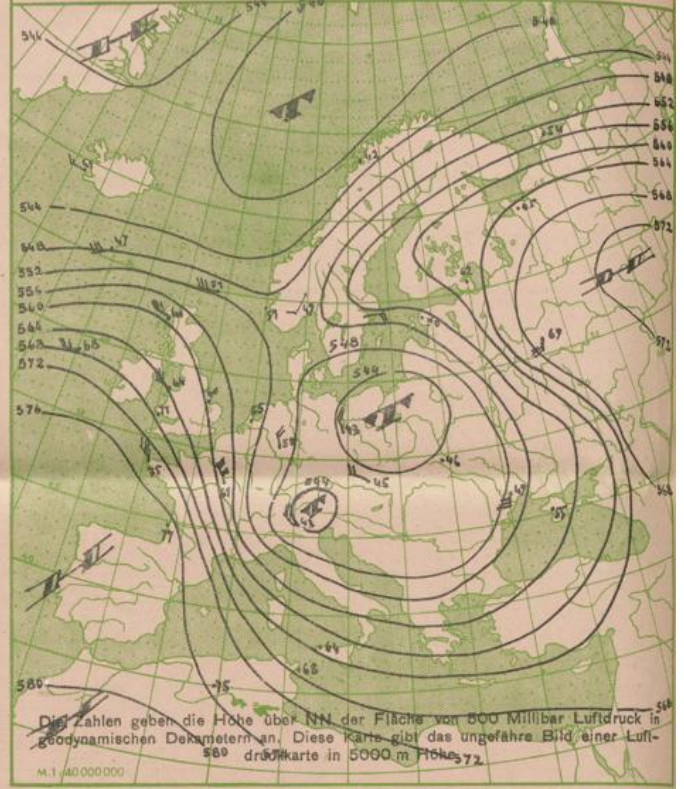
Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwich-Zeit (MGZ)

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

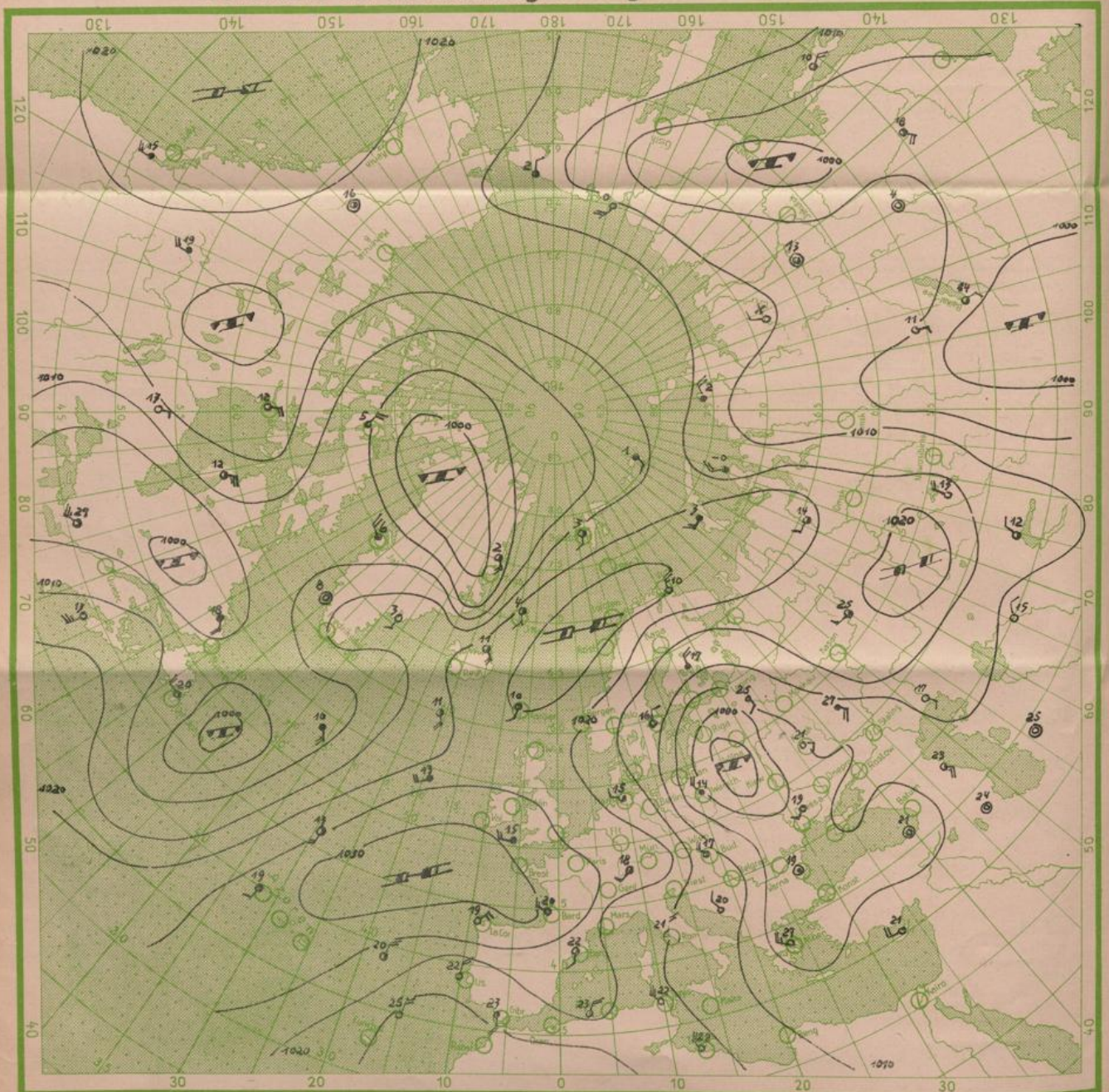
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ

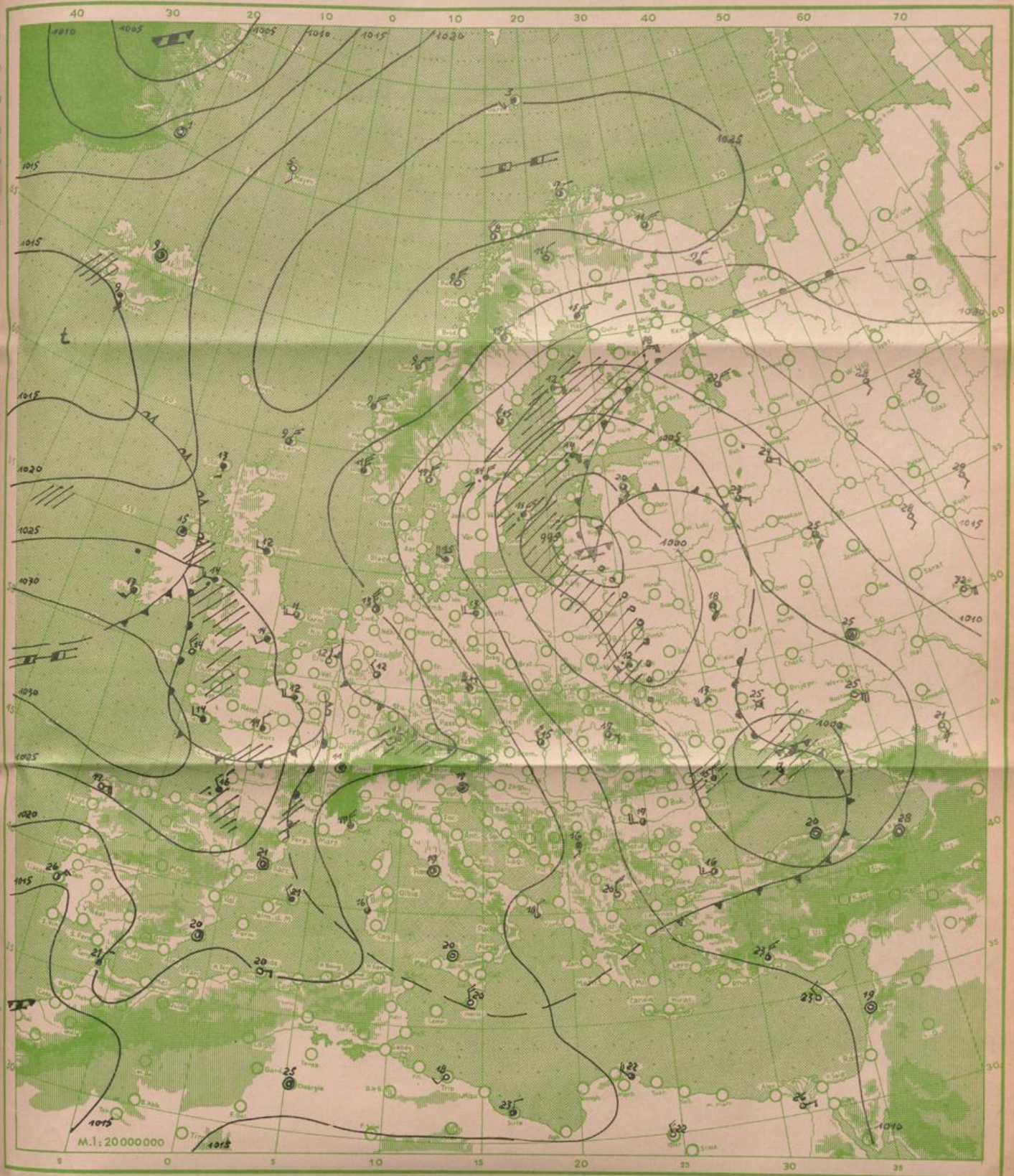


Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 25. 6 1948 02<sup>00</sup> MGZ



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





### Wetterübersicht

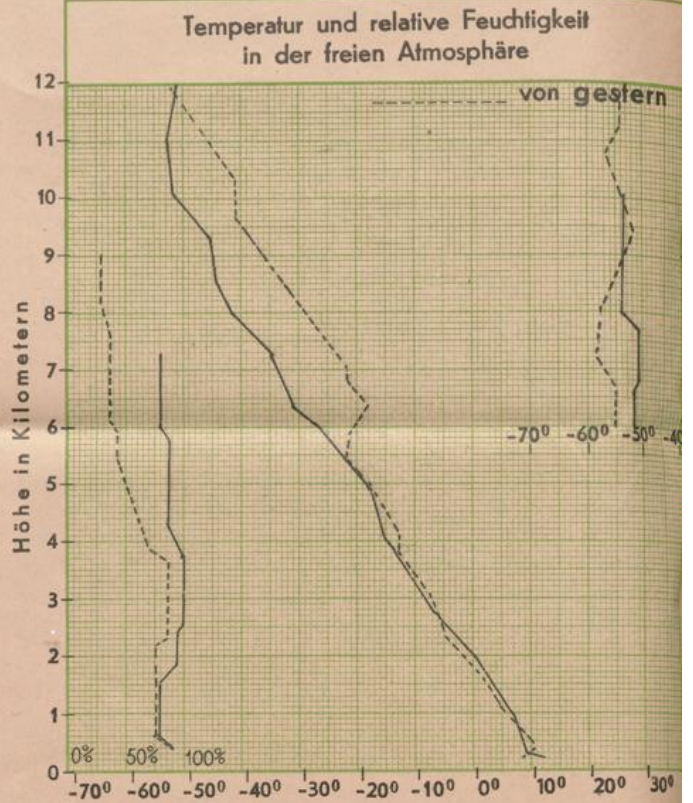
Trotz der Entwicklung hohen Druckes im Westen und Nordwesten Europas, der sich gestern nach dem Druckanstieg weiter nach Osten zu uns hin ausdehnen mußte, verläuft das Wetter bei uns immer noch nicht niederschlagsfrei. Denn nur am Boden zeigt sich ein breiter Hochdruckrücken, der von dem weit nach Nordosten verschobenen Azorenhoch an Island vorbei nach Nordeuropa führt. In der Höhe ist dagegen zwischen Irland und Alpen eine starke nördliche Strömung vorhanden, die mit teilweise 200 km/h Geschwindigkeit über den Hochdruckrücken hinweg atlantische Luft nach Mitteleuropa transportiert.

Eine zweite, mehr nördliche Luftströmung hat in unteren Schichten aus dem südlichen Skandinavien einen Schwall kühlerer Luft bis an die Alpen geführt. Beide Luftströmungen unter- und überschneiden sich über dem mittleren Europa und konvergieren zum Teil, so daß die Luftfeuchte bei uns dauernd sehr hoch gehalten wird. Der Einfluß des westlichen Hochs konnte sich so gestern nur vorübergehend etwas bemerkbar machen. Dabei ist die Bewegung des jetzt über dem Baltikum gelegenen Tiefs, das am 22.6. über der Türkei erschien, nach Nordwesten sehr beachtenswert, denn es schiebt den am Nordkap liegenden Hochdruckkern weiter in nördlicher Richtung ab, wobei der dorthin führende Hochdruckrücken auch am Boden abreißt.

Dr. Perrice.

# Radiosondenaufstieg Friedrichshafen von heute 02.00 Uhr MGZ

Temperatur und relative Feuchtigkeit in verschiedenen Höhen			
Höhe	Druck in mb	Temp. i. ° Cel.	Rel. Feucht. i. %
20000 m			
18000 m			
16000 m			
14000 m	115	-54	
12000 m	195	-52	
10000 m	265	-53	
8000 m	360	-42	80
6000 m	470	-27	80
5000 m	540	-18	90
4000 m	620	-13	90
3000 m	700	-8	100
2000 m	800	-1	95
1000 m	900	6	80
am Boden	1005	13	87
0° Grenze	1800	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	Schneehöht in cm
Zugspitze	2962	-6	Schneefall mit Nebel	NNW 5		
Schneekoppe	1610					
Feldberg (Schwarzwald)	1493	4	Regen mit Nebel	NNW 4		
Fichtelberg	1215	7	Nebel	NW 7		
Brocken	1148	2	Nieseln mit Nebel	NW 8		
Jnselsberg	960	4	Nebeltreiben	WNW 5		
Wasserkuppe	926	4		NNW 4		
Feldberg (Taunus)	801	6	wolkig	NNW 7		

<sup>1)</sup> Windstärke in Beaufort