

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 170 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Freitag, den 18. Juni 1948

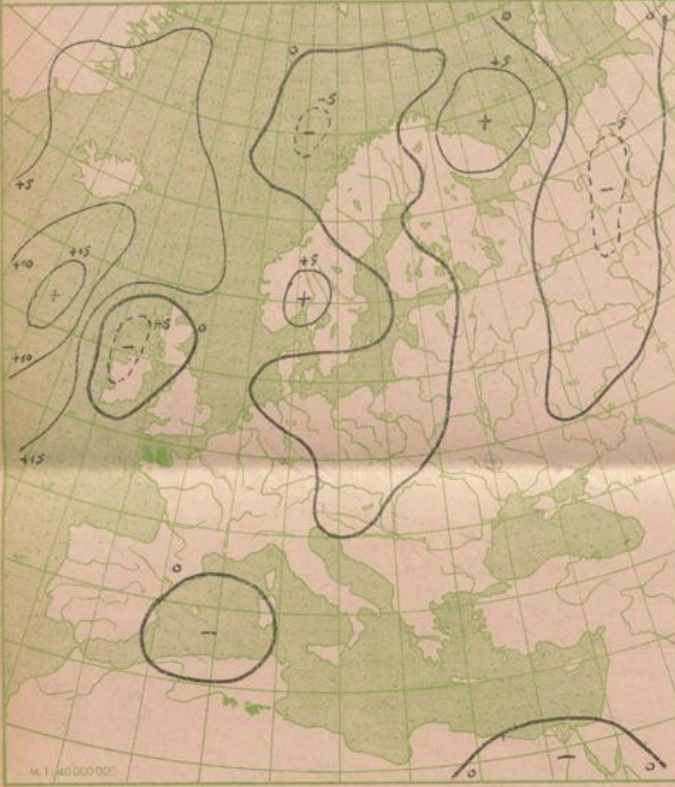
Bezugspreis monatlich 15.— RM. einschließlich der Verbesserungen und Berichtigungen. Bestellung bei den Postämtern.

Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					21 Uhr	
		J J J C ₁ C _M	ww V h N _t	DDFWN	P P T T _s	T _s C _M app	J J J C ₁ C _M	ww V h N _t	DDFWN	P P T T _s	T _s C _M app	RR	In In In T _s T _s T _s E
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374 86	02854	20526	xx 170	97201	374 57	02863	20327	xx 141	0x703	00180	
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 26	01863	55324	13191	03903	395 07	02890	55524	12190	33704	04211	
Mainz	131	371 17	02864	49627	14220	9x704	371 57	02975	20327	13210	9x905	93231	
Nürnberg	599	041 20	02854	53565	xx 150	62101	041 52	22856	53568	xx 150	9x202	01171	
Prüm	567	043 20	02946	20628	13150	93401	043 57	03946	20568	14141	17402	96161	
Simmern	440	375 78	02964	53626	xx 180	63300	375 57	03965	24468	xx 170	96805	97190	
Speyer	101	030 84	02865	20427	15221	21801	030 44	02964	20206	13251	14803	00250	
Stein-Neukirch	657	040					040					01171	
Trier	273	047 57	02854	55727	14190	32101	047 72	22855	55528	13181	1x501	03211	
Süd-Zone													
Bohlhof	561	593 24	02953	24424	13211	19901	593 36	25943	20425	14201	33702	97230	
Donaueschingen	689	583 24	02864	55527	38221	02701	583						
Dreifaltigkeitsberg	988	586 24	03975	24528	05191	17801	586 24	05962	20526	03191	36802	00220	
Freudenstadt	800	575 30	02845	26426	28171	01701	575					00200	
Feldberg / Schw.	1493	427 5x	02957	55627	32110	9x300	427 34	02932	53727	50121	06705	00150	
Freiburg	243	580 86	02874	55525	10221	61901	580 25	02872	22226	14221	36805	00240	
Friedrichshafen	405	444 10	02965	57503	16251	22805	444 9x	33657	20567	14231	8x602	04271	
Föhrenbühl	880	582 80	02946	20427	17170	94301	582						
Mengen	570	589 84	02964	18515	16221	12803	589 28	02973	20326	14241	26504	00240	
Reutlingen	390	578 89	02851	22285	15241	22801	578 30	02962	24225	14221	19804	97240	
Seelbach	217	031 57	02864	14326	17221	38601	031 86	02864	18227	15221	33804	00241	
Sommerberg	726	556 8x	02956	20326	33160	9x801	556 55	02954	20225	51190	99802	00200	
heute 00 Uhr MGZ													
Nord-Zone	Höhe m	J J J C ₁ C _M	ww V h N _t	DDFWN	P P T T _s	T _s C _M app	J J J C ₁ C _M	ww V h N _t	DDFWN	P P T T _s	T _s C _M app	9 Uhr	
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374					374 5x	02867	20227	xx 110	8x303	05080	
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 04	01790	28163	16101	03202	395 58	02864	24127	16111	0x200	02101	
Mainz	131	371 04	01890	26563	16131	10403	371 54	02864	22185	18141	02300	96140	
Nürnberg	599	041 54	02865	24485	xx 090	6x405	041 04	01890	20303	xx 090	73401	95070	
Prüm	567	043 50	01842	20482	16090	70405	043 50	02864	20305	16090	90203	02061	
Simmern	440	375					375 54	02964	20285	xx 110	98300	02097	
Speyer	101	030					030 5x	62758	18128	18141	3x305	03121	
Stein-Neukirch	657	040 8x	25844	20484	38080	8x305	040 04	01890	20303	39080	62304	01071	
Trier	273	047 54	25865	20168	16121	2x405	047 57	02855	22127	18111	06103	05101	
Süd-Zone													
Bohlhof	561	593					593					03141	
Donaueschingen	689	583					583					02121	
Dreifaltigkeitsberg	988	586 36	25843	57588			586 07	61846	24328	06121	1x300	95121	
Freudenstadt	800	575					575 8x	22927	20167	28121	1x401	11111	
Feldberg / Schw.	1493	427 xx	48309	53729	52080	8x206	427 xx	46309	53769	52090	9x201	03081	
Freiburg	243	580 57	03864	16288	18161	5x114	580 87	02855	18367	18171	5x901	05151	
Friedrichshafen	405	444 6x	64758	20398	18181	7x411	444 80	02955	20325	19181	40302	12161	
Föhrenbühl	880	582					582 20	42947	20287	17121	10203	11101	
Mengen	570	589 36	25956	04028	19161	4x109	589 06	81655	20216	19161	8x302	02131	
Reutlingen	390	578					578 83	02854	16186	18151	4x302	04141	
Seelbach	217	031 52	64548	06198	19141	2x201	031 86	02855	16267	19161	58300	09141	
Sommerberg	726	556 5x	05758	20288	32111	0x195	556 5x	05757	16287	33121	1x301	07101	

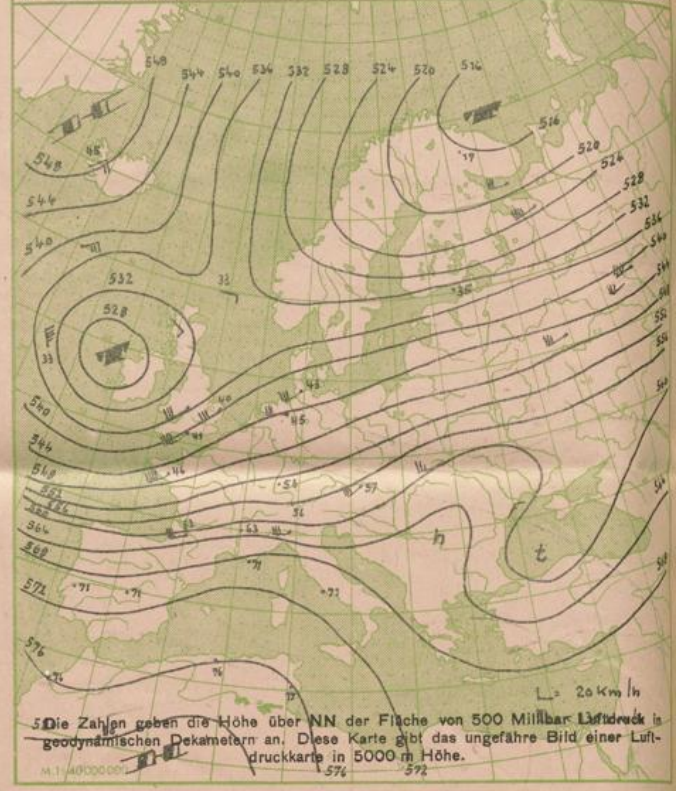
Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

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

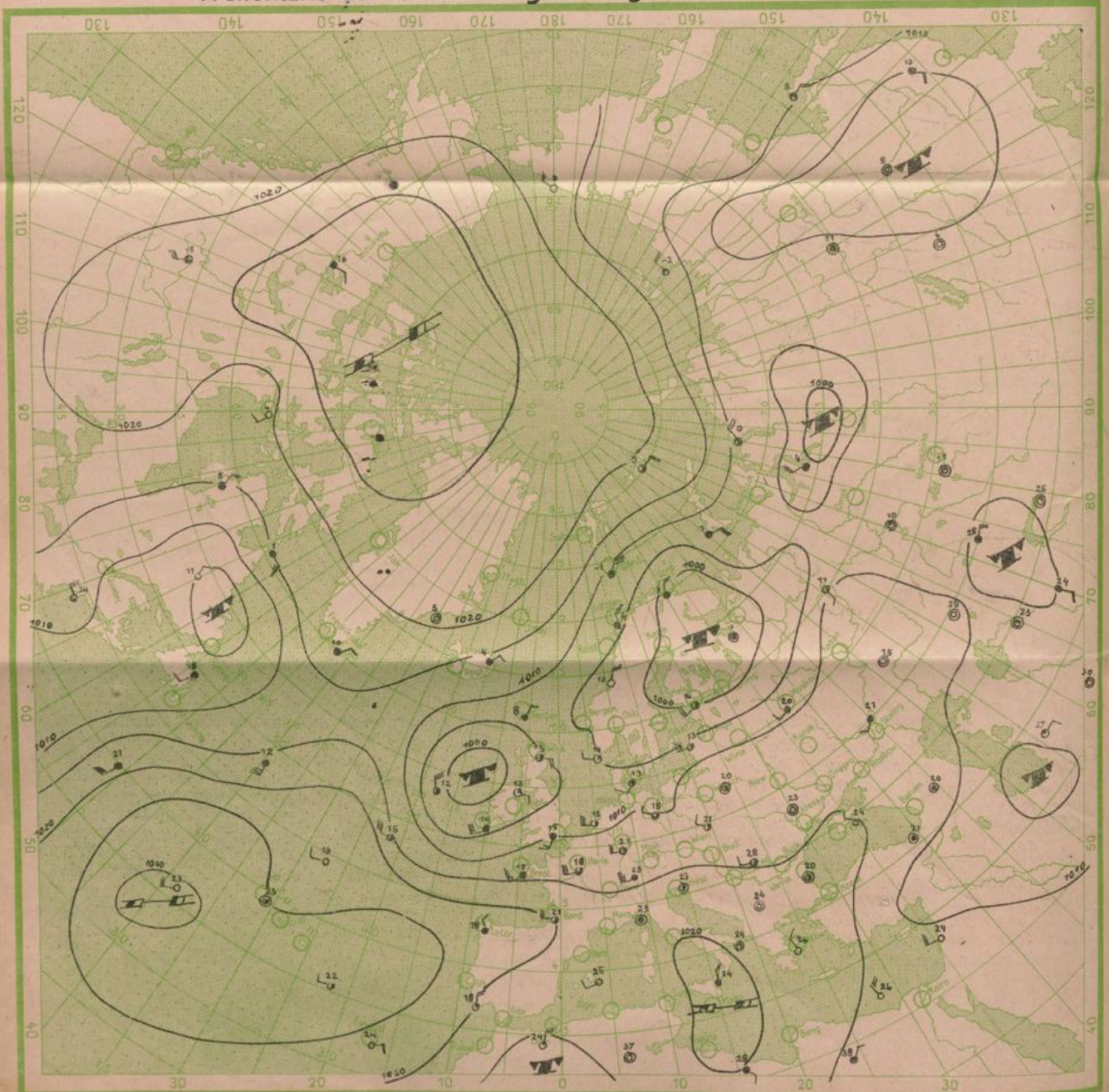
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ

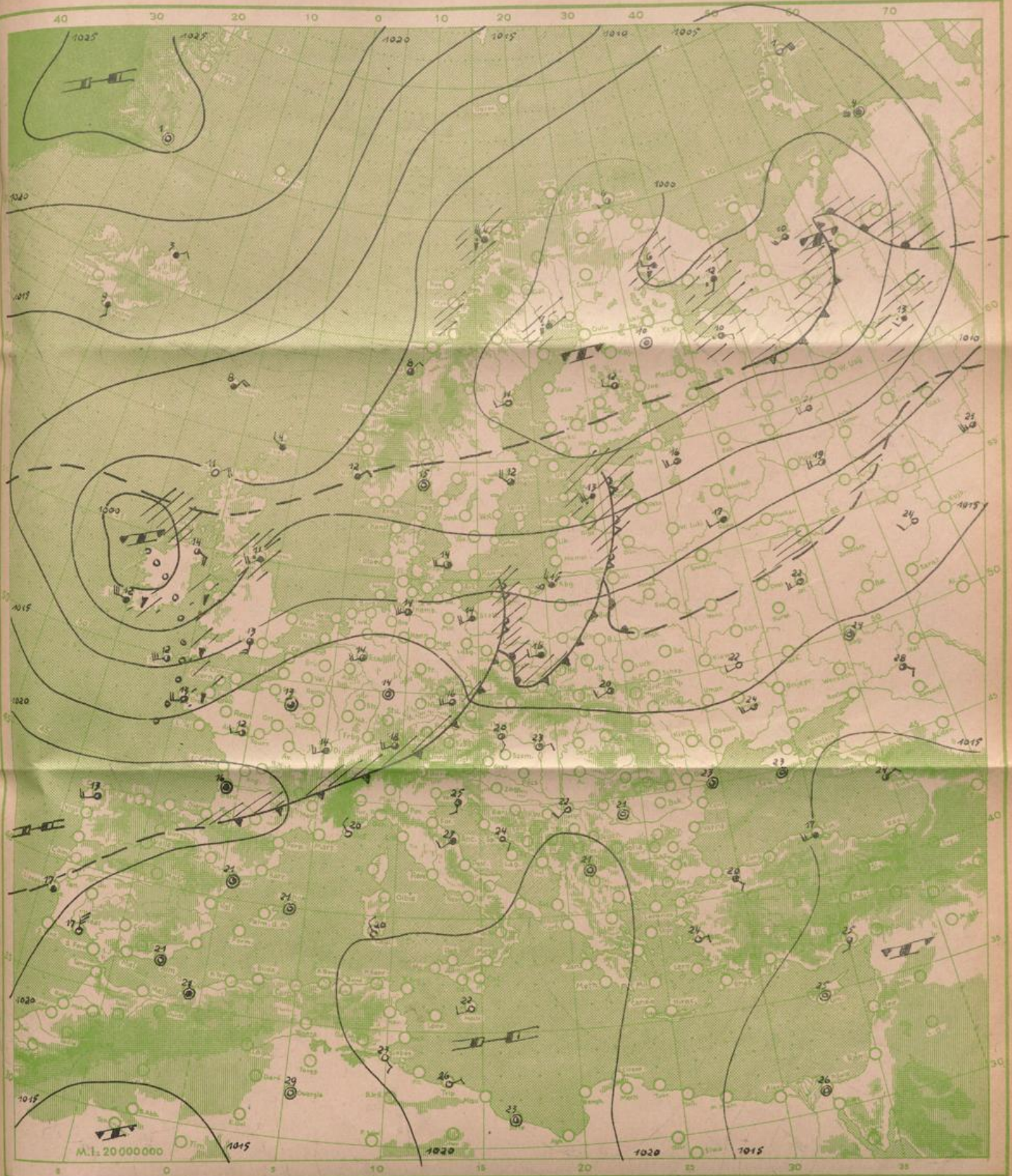


Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 18. 6. 1948 02⁰⁰ MGZ



Wetterkarte der Nordhalbkugel von gestern 18⁰⁰ Uhr MGZ





Wetterübersicht

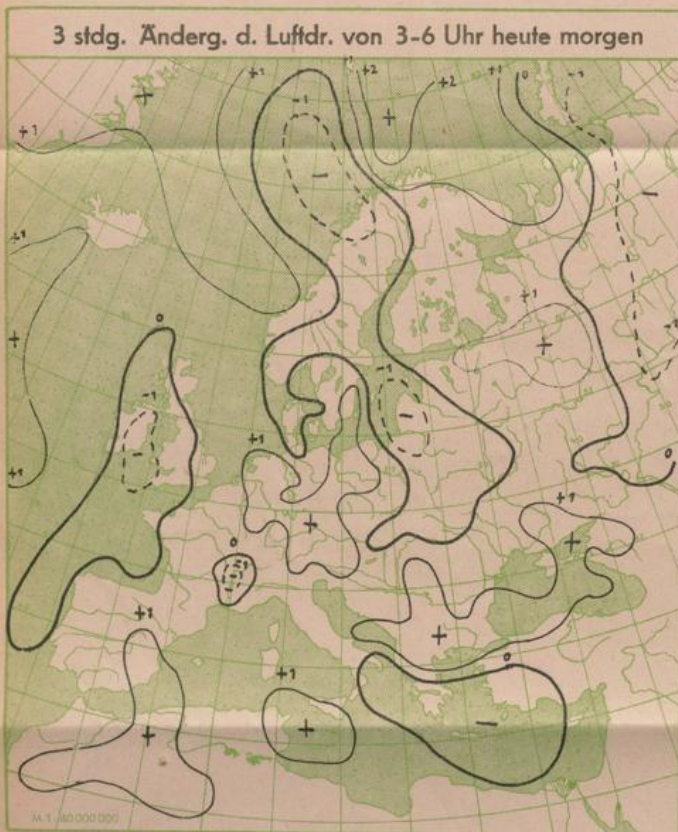
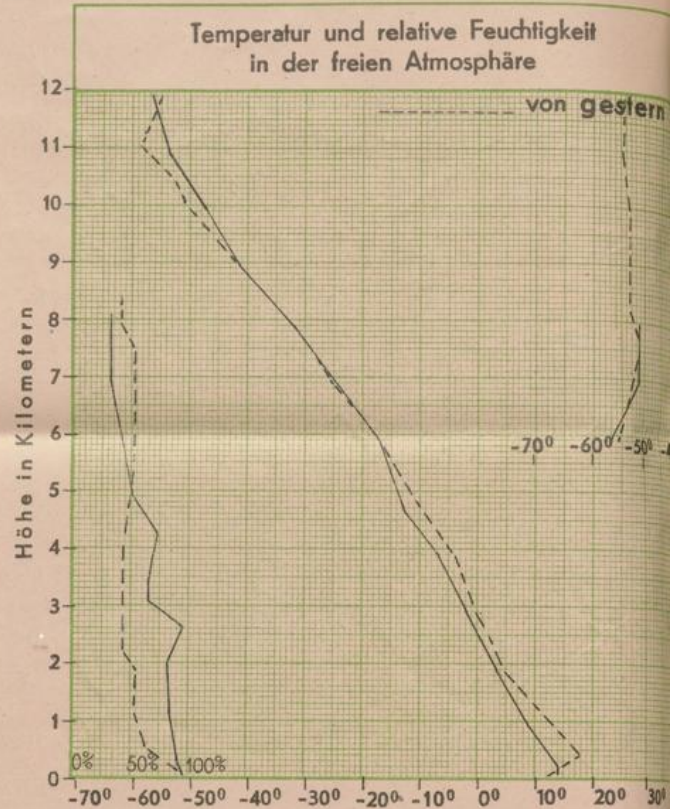
Das Zentraltief hat sich jetzt ostwärts in Bewegung gesetzt und liegt heute mit seinem Kern hart nordwestlich von Irland. Die zyklonale Lage hat sich daher bei uns verstärkt. Eine gestern über dem Kanal gelegene Störung erreichte unser Gebiet in den späten Abendstunden mit schauerartigen Regenfällen, die teilweise von Gewittern begleitet waren. Die Luftmasse hinter der Front ist arktischen Ursprungs, besonders in der Höhe recht kalt und sehr labil geschichtet. In ihr herrscht daher lebhaftige Schauerartigkeit, die in der Südzone durch Stau an den Gebirgen noch eine Verstärkung erfährt.

Ein über dem Westatlantik liegender, ostwärts wandernder Hochdruckrücken schien auf der gestrigen Karte ein baldiges Ende der zyklonalen Witterung zu verheißen. Er schwächt sich jedoch stetig ab und dürfte völlig durchbrochen werden, da ein Tiefdruckgebiet über dem Osten der Vereinigten Staaten rasch ostwärts wandert. Ein Ende der lebhaften Westwetterlage ist daher vorerst noch nicht abzusehen.

Im Großwettergeschehen bestätigt sich wieder einmal die Regel, daß auf eine erste zu warme und trockene Junihälfte eine kühle und feuchte zweite Monatshälfte folgt.

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			
14000 m	715	- 53	
12000 m	172	- 57	
10000 m	250	- 48	
8000 m	350	- 53	30
6000 m	475	- 18	40
5000 m	545	- 14	50
4000 m	620	- 7	65
3000 m	705	- 2	80
2000 m	800	3	80
1000 m	900	9	85
am Boden	999	14	93
0 ⁰ Grenze	2500 m	m	



Bergstationen	Höhe	Temp.	Wetter von heute 6 Uhr MGZ	Wind ¹⁾	24 stünd. Niederschl. i. mm	Schneehöhe in cm
Zugspitze	2962	6	bedeckt	SW 6		
Schneekoppe	1610	9	Nebel	SW 7		
Feldberg (Schwarzwald)	1493	8	wolkig	WSW 6		
Fichtelberg	1215	4	Nebel	W 8		
Brocken	1148	8	halb bedeckt	SW 6		
Jnselsberg	960					
Wasserkuppe	926	9	wolkig	WNW 4		
Feldberg (Taunus)	801					

¹⁾ Windstärke in Beaufort