

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 182 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Mittwoch, den 30. Juni 1948

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

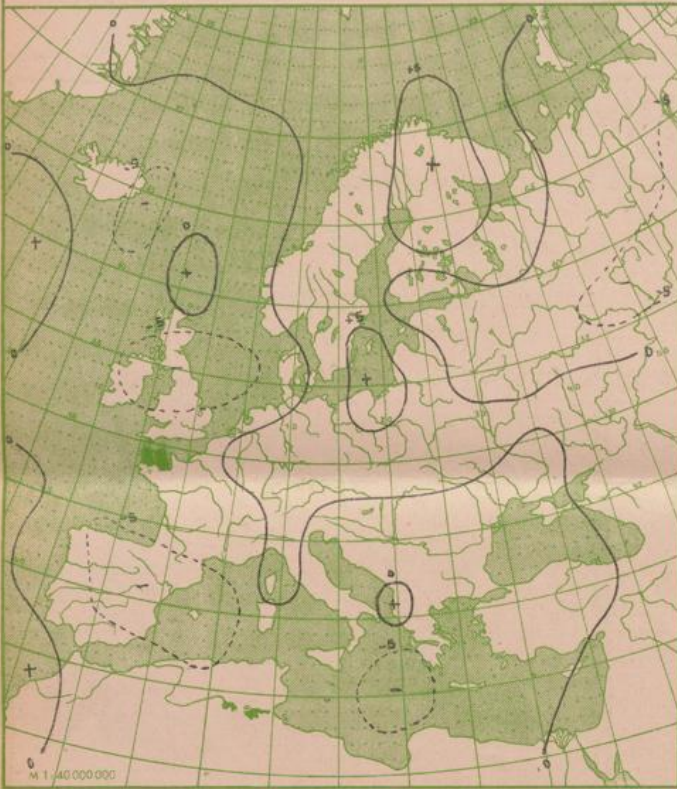
Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					
		J J J C _L C _M	ww V h N _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _N app	J J J C _L C _M	ww V h N _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _N app	21 Uhr RR T _h T _n T _h T _n E
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374 96	15835	14387	xx 100	93305	374 9x	81647	57598	xx 100	9x 803	07141
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 87	81845	14487	09120	9x 203	395 8x	02856	14186	11110	9x 204	01141
Mainz	131	371 86	15865	16387	10141	1x 303	371 46	02864	14186	11141	03103	05171
Nürnberg	599	041 27	15844	16387	xx 110	70003	041 36	15755	18587	xx 090	76201	04121
Prüm	567	043 3x	15847	16667	10100	8x 303	043 9x	81847	16387	11100	7x 102	04131
Simmern	440	375 86	10845	16486	xx 130	83302	375 86	10854	16386	xx 110	83303	07132
Speyer	101	030 8x	15756	10387	11131	13303	030 9x	91856	10297	11110	9x 404	07171
Stein-Neukirch	657	040 8x	81717	10387	11090	9x 203	040 87	05744	11326	33090	86300	05121
Trier	273	047 87	01845	16326	11120	8x 203	047 8x	15945	16188	11110	8x 302	01111
Süd-Zone												
Bohlhof	561	593 9x	81947	57588	14090	7x 404	593 80	01945	14486	13100	93901	94141
Donaueschingen	689	583 94	15944	57587	34110	53703	583 96	01955	12427	34110	53300	92133
Dreifaltigkeitsberg	988	586 87	15835	57688	00070	5x 305	586 8x	15847	14587	00080	4x 801	97100
Freudenstadt	800	575 62	62516	10368	13060	5x 305	575 87	15616	12387	13070	6x 601	15091
Feldberg / Schw.	1493	427 xx	68009	53779	45010	1x 205	427 xx	48009	55669	46030	3x 701	11041
Freiburg	243	580 87	11755	51468	14131	1x 102	580 81	15755	10497	14110	9x 200	06151
Friedrichshafen	405	444 9x	15857	12427	15110	9x 105	444 86	01955	12486	14120	80802	01141
Föhrenbühl	880	582 62	64716	10368	11050	5x 304	582 80	02726	10387	12080	62601	
Mengen	570	589 91	15955	14388	13130	7x 304	589 96	03946	11487	14120	73200	95140
Reutlingen	390	578 86	81845	55588	11110	7x 104	578 94	02953	10326	13120	83300	01141
Seelbach	217	031 90	11847	00087	15121	03302	031 46	15844	14396	15130	93701	10141
Sommerberg	726	558 85	01845	10486	17080	63303	558 85	01853	10385	15080	79801	11112

Nord-Zone	Höhe m	heute 00 Uhr MGZ					heute 6 Uhr MGZ					
		J J J C _L C _M	ww V h N _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _N app	J J J C _L C _M	ww V h N _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _N app	9 Uhr RR T _h T _n S _h S _n E
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374					374 6x	15628	10168	xx 070	7x 803	09071
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 04	05790	14264	11080	73300	395 62	64534	14168	10080	7x 605	05081
Mainz	131	371 04	06890	18181	13100	80302	371 51	62664	00028	12110	9x 802	94091
Nürnberg	599	041 00	05690	14185	xx 060	66201	041 6x	62628	14268	xx 060	5x 601	01051
Prüm	567	043 2x	81748	57388	11070	7x 300	043 5x	61518	14188	12060	5x 602	02061
Simmern	440	375					375 6x	62618	10168	xx 070	6x 604	06072
Speyer	101	030					030 52	61755	18168	11101	0x 901	05101
Stein-Neukirch	657	040 6x	47108	11448	34080	6x 300	040 5x	49408	14148	33060	6x 801	00060
Trier	273	047 01	03890	00028	13090	7x 801	047 67	61624	10168	11080	7x 802	05081
Süd-Zone												
Bohlhof	561	593					593 5x	68558	00018	13080	8x 804	07071
Donaueschingen	689	583					583 62	64637	18168	31080	7x 707	03062
Dreifaltigkeitsberg	988	586 07	01890	14325	00050	38703	586 xx	67209	18169	98060	6x 708	03051
Freudenstadt	800	575 40	01843	14383	13060	50001	575 62	62525	00068	12060	6x 803	04051
Feldberg / Schw.	1493	427 xx	67009	10599	46020	2x704	427 xx	67009	10569	43020	2x 706	13007
Freiburg	243	580 57	03866	10128	16101	0x 104	580 62	64647	10268	11101	0x 805	11091
Friedrichshafen	405	444 80	01855	11385	15100	60201	444 57	11964	11128	11100	8x 707	91091
Föhrenbühl	880	582					582 xx	67309	10269	09050	5x 604	09051
Mengen	570	589 04	01890	10303	16080	60300	589 62	64746	10168	13100	8x 904	01061
Reutlingen	390	578					578 52	61754	12168	12090	8x 805	04081
Seelbach	217	031 5x	03848	14228	16100	8x 300	031 5x	62536	10168	11100	9x 813	08091
Sommerberg	726	558 50	01854	14224	18050	63801	558 5x	62768	00068	14060	6x 803	03052

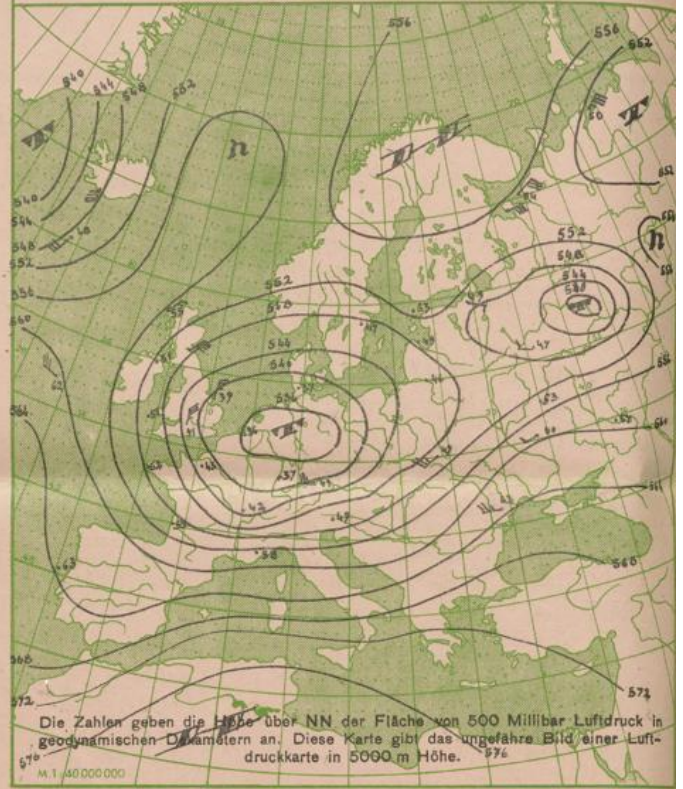
Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)

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

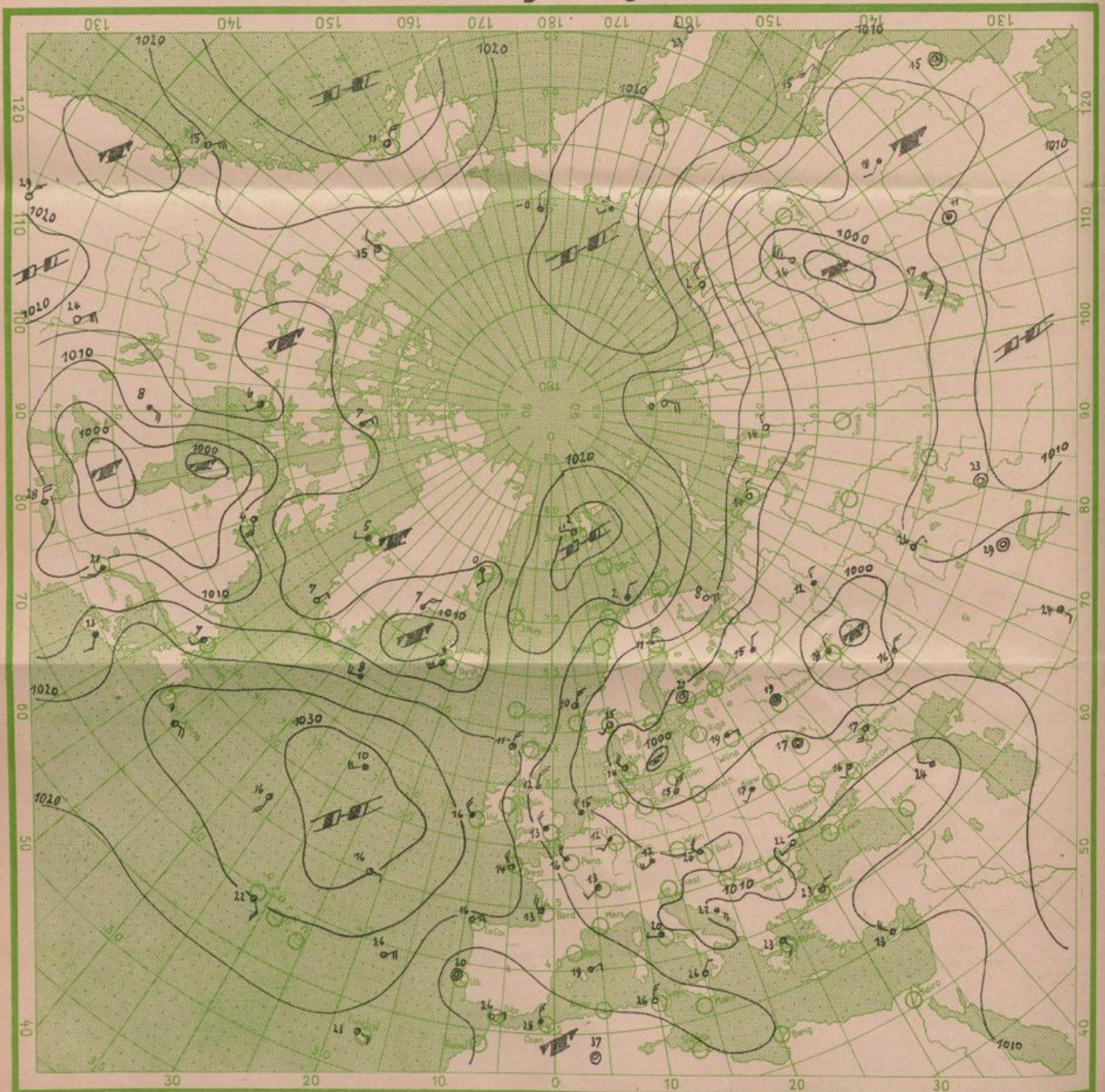
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ



Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 30. 6. 1948 02,00 MGZ



Wetterkarte der Nordhalbkugel von gestern 18⁰⁰ Uhr MGZ





Wetterübersicht

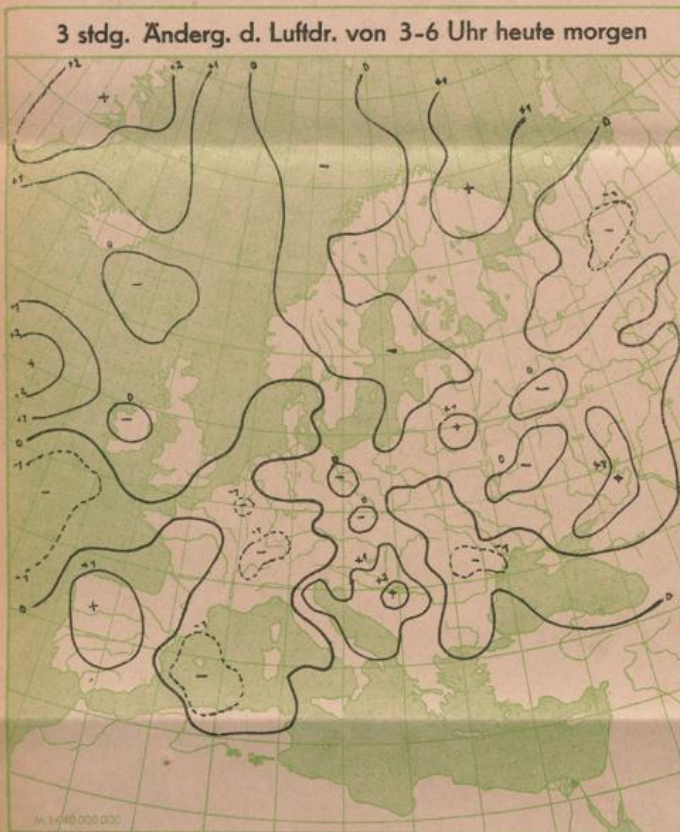
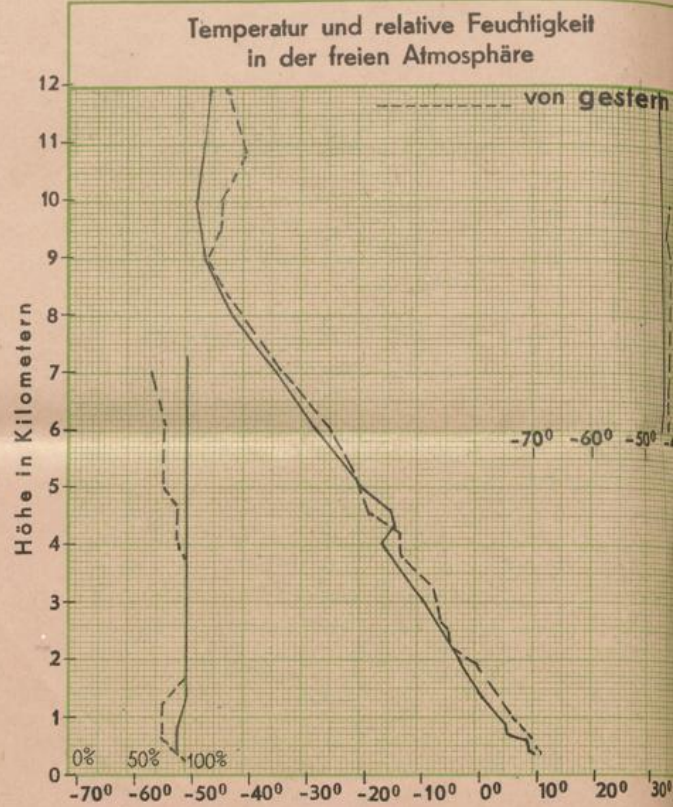
Das atlantische Hoch hat sich seit gestern noch weiter nach Nordwesten verlagert. Sein schon am Montag nach Island gerichteter Ausläufer hat sich aber nicht wesentlich weiter nach Südosten verschoben, so daß immer kältere Luft, jetzt arktischen Ursprungs, nach Mitteleuropa gelangte, deren Einbruch in unser Gebiet zu wiederholten Schauern und Gewittern führte. Vermutlich durch von Norden her auf diese Kaltluft aufgleitende etwas wärmere Luft hervorgerufen und durch Stau verstärkt zeigt sich heute früh nordwestlich der Alpen ein größeres Gebiet mit anhaltenden Regenfällen.

Das Ostseetief, das jetzt den westlichsten Ausläufer eines mittlerrussisch-asiatischen Tiefdrucksystems darstellt, setzt sich nun nach Nordwesten in Bewegung, während der Kern des Höhentiefs sich seit gestern nach Deutschland verlagert hat. Beide Kerne führen offenbar eine Drehbewegung umeinander aus, die zwar im ganzen noch keine Änderung der unbeständigen Nordwestlage in Aussicht stellt, aber doch die Möglichkeit von etwa einlägigen Zwischenaufhebungen mit leichter Erwärmung zuläßt.

Dr. Pernice.

Radiosondenaufstieg Friedrichshafen von heute 03.00 Uhr MGZ

Temperatur und relative Feuchtigkeit in verschiedenen Höhen			
	Druck in mb	Temp. i. ° Cel.	Rel. Feucht. i. %
20000 m			
18000 m	76	-47	
16000 m	107	-47	
14000 m	146	-47	
12000 m	190	-46	
10000 m	260	-48	
8000 m	350	-41	
6000 m	465	-28	100
5000 m	530	-20	100
4000 m	610	-16	100
3000 m	695	-9	100
2000 m	790	-3	100
1000 m	895	4	92
am Boden	993	10	90
0° Grenze	1400	m	



Bergstationen	Höhe	Temp.	Wetter von heute 6 Uhr MGZ	Wind ¹⁾	24 stünd. Niederschl. i. mm	Schneehöhe in cm
Zugspitze	2962	-8	fast bedeckt	WSW 5		
Schneekoppe	1610					
Feldberg (Schwarzwald)	1493	2	Regen mit Nebel	SW 5	14	
Fichtelberg	1215	4	Nieseln mit Nebel	W 6		
Brocken	1148	2	Regen mit Nebel	WNW 5		
Jnselsberg	960	5	Nebeltreiben	WSW 3		
Wasserkuppe	926	5	Nebel	WNW 3		
Feldberg (Taunus)	801	5	Nebel	NW 8		

¹⁾ Windstärke in Beaufort