

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 49 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Mittwoch, den 18. Februar 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 _s T _n S _v E	
		J J J C _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _n app	J J J C _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _n app		
Bad-Ems	459	042					042						
(Deuselbach)Erbeskopf	472	374					374 50	02054	04484	x x 549	70 x x x	97513	
Mainz	131	371					371 00	00890	06580	31515	70403	97013	
Nürnberg	599	041					041 20	01863	06283	x x 595	80303	97513	
Prüm	567	043					043 40	01853	06383	59595	80403	97523	
Tholey	569	394					394 44	01853	08483	50595	60300	01028	
Simmern	440	375					375 40	23963	06373	x x 935	70302	97533	
Stein-Neukirch	657	040					040 40	02854	04424	x x 565	90403	97543	
Trier	273	047					047 40	01852	04383	27525	70402	97003	
Kaiserslautern	385	395					395 40	01853	06203	28535	80103	97513	
Speyer							030 40	01853	06483	28915	40300	x x x x 0	
Süd-Zone													
Bohlhof	561	593					593						
Buchau	594	173					173						
Donaueschingen	689	583					583						
Dreifaltigkeitsberg	988	586					586 40	01772	06472	06606	2 x 401		
Eckenweiler	516	576					576 84	26654	04484	x x 555	60405		
Feldberg / Schw.	1493	427					427 x x	46309	08679	4 x 636	2 x 601	97607	
Freiburg	243	580	86	02862	04405	25016	00809	580 40	01862	08482	26526	10002	97014
Friedrichshafen	405	444	8 x	83755	06487	26525	5 x 703	444 50	02874	04324	26535	70301	96914
Fehrenbühl	880	582					582 84	72747	08477	x x 585	9 x 801		
Reutlingen	390	578	8 x	83535	02387	27535	5 x 803	578 83	26852	06383	28545	70303	97514
Seelbach	217	031	80	26855	06225	27015	40605	031 26	26852	04283	28525	70102	97013
Sommerberg	726	556					556 35	02855	06377	38576	0 x 703	95338	
Mengen							589 40	02864	06384	x x 555	703 x x	97533	

Nord-Zone	Höhe m	heute 00 Uhr MGZ					heute 6 Uhr MGZ					9 Uhr RR T _s T _n S _v E	
		J J J C _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _n app	J J J C _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _n app		
Bad-Ems	459	042					042						
(Deuselbach)Erbeskopf	472	374					374 50	01744	04414	x x 575	90 x x x	00573	
Mainz	131	371					371 50	01851	08401	31535	70300	00333	
Nürnberg	599	041					041 50	01873	04314	x x 575	9 x 401	00593	
Prüm	567	043					043						
Tholey	569	394					394 04	05090	08402	30575	80800	00580	
Simmern	440	375					375 00	00890	08300	x x 975	80803	00573	
Stein-Neukirch	657	040	03	01790	04403	x x 586	00300	040 3 x	05648	04318	x x 585	8 x 900	97593
Trier	273	047					047 50	01751	06511	30555	80801	00563	
Kaiserslautern	385	395	00	00890	04220	28555	90801	395 50	01852	04202	28565	80300	00583
Speyer							030 04	01890	06402	29333	41801	x x x x 3	
Süd-Zone													
Bohlhof	561	593					593						97573
Buchau	594	173					173						
Donaueschingen	689	583					583 30	23846	39476	x x 576	25803	97 x x 7	
Dreifaltigkeitsberg	988	586	8 x	03848	39718	05596	1 x 803	586 6 x	03748	39028	04606	1 x 803	00618
Eckenweiler	516	576					576 50	05664	04514	x x 585	8 x 804	97584	
Feldberg / Schw.	1493	427	x x	46309	08649	49636	2 x 807	427 x x	46009	08679	46416	2 x 707	03649
Freiburg	243	580	50	01862	39602	25536	10803	580 50	01863	04403	26546	10202	97543
Friedrichshafen	405	444	00	00890	04300	26545	70703	444 54	01863	04303	25555	80803	97554
Fehrenbühl	880	582					582 5 x	71637	08477	x x 595	9 x 801	91608	
Reutlingen	390	578					578 54	05742	04213	27975	80803	97584	
Seelbach	217	031	50	02955	06225	27525	80904	031 50	02955	32315	27535	60801	97533
Sommerberg	726	556					556 3 x	03858	08428	30586	8 x 802	97588	
Mengen							589 6 x	03858	39628	x x 575	7 x 8 x x	00 x x 3	

Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwicher Zeit (MGZ)



Wetterübersicht

Mittwoch

den

18. Februar

1948

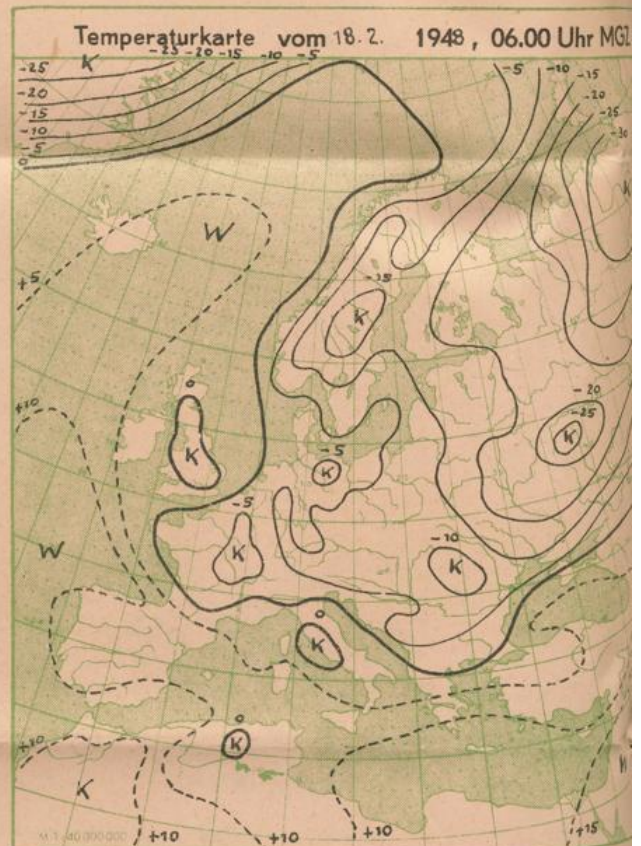
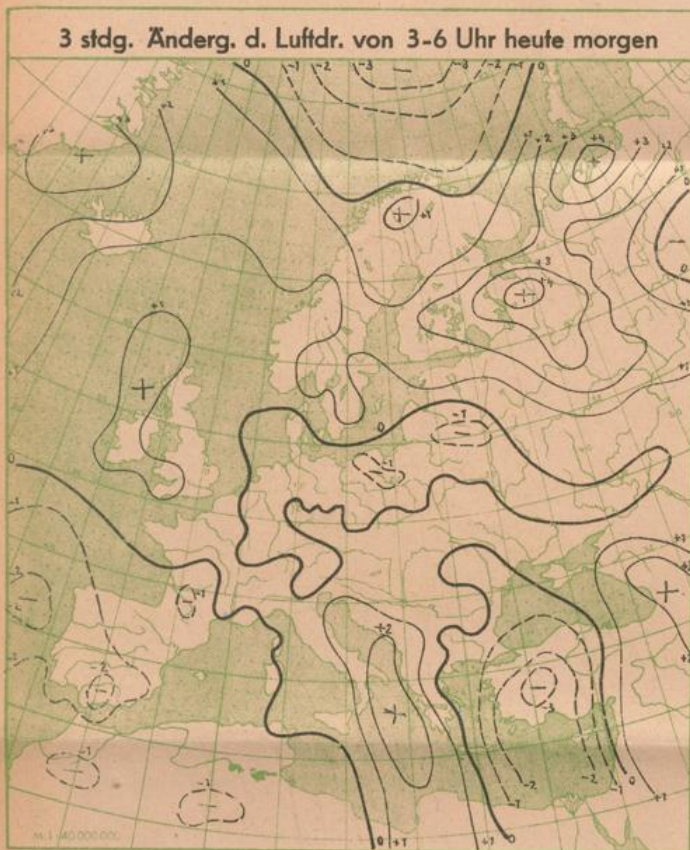
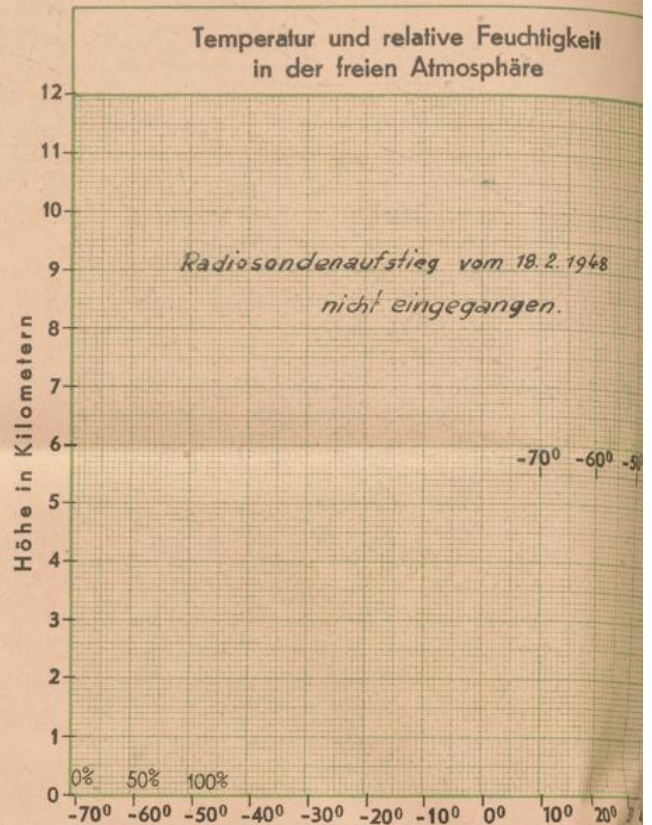
Auf dem gesamten eurasischen Kontinent haben sich die Antizyklonen verstärkt. In Ost- u. Westsibirien liegen kräftige Hochdruckgebiete, die auch auf den Westteil des amerikanischen Festlandes übergreifen. Das Hoch über Südsibirien hat sich nur wenig verlagert und zeigt einen weiteren Druckanstieg bis 1045 mb. Die Kaltluftzufuhr aus Nordosteuropa in unser Gebiet ist daher noch in vollem Gange.

Die 3. stg. Druckänderungskarte gibt noch über dem gesamten Nordrußland Druckanstieg, sodaß zu erwarten ist, daß das Hoch sich noch weiter nach Osten ausdehnt. Da über England ebenfalls ein Steiggebiet liegt, wird die Hochdruckachse eine Schwenkung in antizyklonalem Sinne erfahren, sodaß die Kammlinie in ENE-Richtung von Nordengland nach Nordrußland verlaufen wird.

Gleichzeitig damit setzt sich über SW-Europa der Abbau des hohen Druckes fort. Die gestern bei den Azoren gelegene Störung hat sich in östlicher Richtung verlagert. Da die thermische Asymmetrie in ihrem Bereich sehr stark ist, wird sie sich an der Grenze der Warmluft, die auf dem Ostatlantik als Kompensationsstrom zu den im Westen einbrechenden Kaltluft vordringt, weiterentwickeln.

Dr. Neuwirth.

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			
10000 m			
8000 m			
6000 m			
5000 m			
4000 m			
3000 m			
2000 m			
1000 m			
am Boden			
0° Grenze		m	



Bergstationen	Höhe	Temp.	Wetter 18. 2. 1948	6 Uhr MGZ	Wind ¹⁾	24 stünd. Niederschl. i. mm	Schneehöhe in cm
Zugspitze	2962	-25	Heiter		ESE 5		
Schneekoppe	1610	-15	Schneefall mit Nebel		NNW 7		
Feldberg (Schwarzwald)	1493	-11	Nebel		E 6	3	34
Fichtelberg	1215	-13	Schnee mit Nebel		NE 4		
Jnselsberg	960	-10	" " "		NNE 4		
Wasserkuppe	926						
Feldberg (Taunus)	801	-10	Heiter		E 3		

¹⁾ Windstärke in Beaufort