

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Meteorologischen Dienstes im französischen Besatzungsgebiet

Jahrgang: 1948 Nr. 133 -B Verlagsort Lahr (Seelbach) Mittwoch, den 12. Mai 1948

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

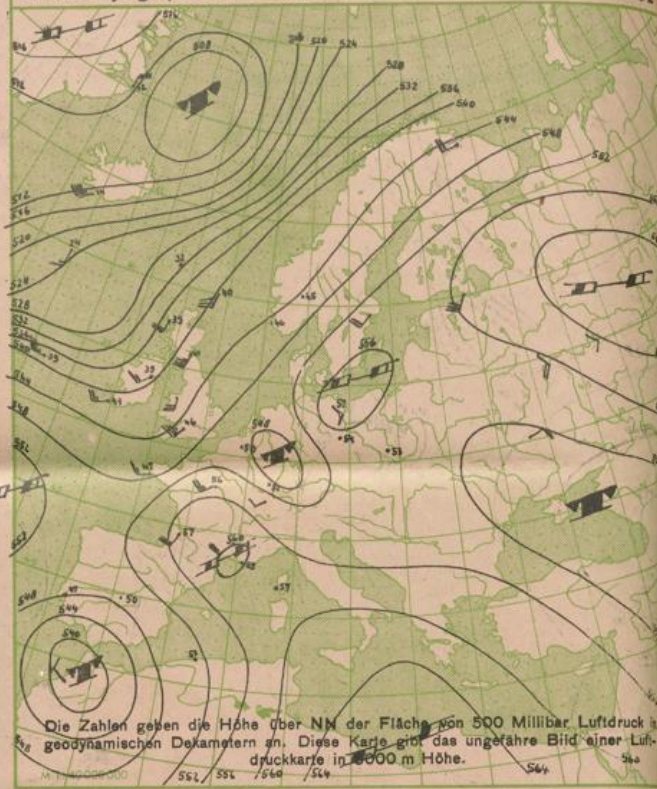
Nord-Zone	Höhe m	gestern 12 Uhr MGZ						gestern 18 Uhr MGZ						21 Uhr		
		JJJG _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _M app		JJJG _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _M app		RR	In To	E
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374 8x	10867	24327	x x 171	4 x 303		374 96	29864	20225	x x 131	23400		94181		
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 36	02844	55425	08171	17100		395 36	01853	26184	08191	13462		81201		
Mainz	131	371 30	10854	26215	09221	33303		371 36	02363	24185	10191	33380		81230		
Nürnberg	599	041 88	02854	22387	x x 151	2 x 193		041 39	02953	24315	x x 161	13201		97180		
Prüm	567	043 87	09845	22288	09151	0 x 103		043 30	02944	00084	10161	23401		95170		
Simmern	440	375 98	82845	28196	x x 151	33302		375 39	81844	24195	x x 151	33301		13191		
Speyer	101	030 96	25954	20286	12191	33303		030 34	81864	30185	09211	43401		81231		
Stein-Neukirch	657	040 37	05764	22227	33161	1 x 304		040 38	02853	20225	34150	18300		82160		
Trier	273	047 8x	81846	28326	09191	2 x 302		047 36	25554	00084	10161	43403		83211		
Süd-Zone																
Bohlhof	561	593 20	01953	24323	10191	00902		593 24	02961	20205	09200	92300		00220		
Donaueschingen	689	583 24	02954	12224	32191	00901		583 16	01964	24124	32201	06302		00210		
Dreifaltigkeitsberg	988	586 26	02855	24225	99191	10301		586 26	02953	24124	99160	33301		00280		
Freudenstadt	800	575 30	02855	24425	22160	71302		575 24	02853	22224	22170	93401		00280		
Feldberg / Schw.	1493	427 24	02825	20325	46110	6 x 193		427 24	01842	20124	47120	63402		00144		
Freiburg	243	580 36	01863	20424	09231	03902		580 26	02952	20104	09221	13300		00250		
Friedrichshafen	405	444 23	01972	26203	10211	13901		444 26	01973	20304	09211	12603		00240		
Fehrenbühl	880	582 36	02944	24325	x x 170	70107		582 26	02944	20224	x x 170	93300				
Mengen	570	589 36	02964	20385	10220	90901		589 26	02964	16124	09220	85401		00240		
Reutlingen	390	578 34	02963	20314	09211	03001		578 83	02963	04214	09191	20301		00230		
Seelbach	217	031 96	25954	20286	12191	33303		031 40	02963	00024	11221	12401		91340		
Sommerberg	726	556 36	02954	28384	27170	93101		556 35	01951	28224	27170	76301		01191		
heute 00 Uhr MGZ																
Nord-Zone	Höhe m	heute 00 Uhr MGZ						heute 6 Uhr MGZ						9 Uhr		
		JJJG _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _M app		JJJG _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTTT _s	T _s C _M app		RR	In To	E
Erbeskopf (Deuselbach)	472	374						374 04	01890	00012	x x 121	28201		00071		
Kaiserslautern (Dansenberg)	385	395 00	00790	00000	10 x x x	00203		395 00	01790	26101	12131	11303				
Mainz	131	371 00	00890	24380	12151	30301		371 24	05551	00003	15141	21303		00111		
Nürnberg	599	041 10	01861	20102	x x 131	01101		041 04	01890	20101	x x 131	02701		00120		
Prüm	567	043 00	00890	20220	13131	00101		043 04	01090	22123	12121	11403		00110		
Simmern	440	375						375 00	09890	00000	x x 141	20303		97111		
Speyer	101	030						030 03	05790	00014	13131	20402		95120		
Stein-Neukirch	657	040 06	01890	22302	35121	03301		040 08	01890	20203	36121	11403		00100		
Trier	273	047 00	05590	00010	12131	20301		047 00	49070	00040	13111	10303		92110		
Süd-Zone																
Bohlhof	561	593						593 00	01990	00001	13120	91401		00090		
Donaueschingen	689	583						583 06	01890	00021	34090	70301		00050		
Dreifaltigkeitsberg	988	586 34	02875	00025	01140	9 x 401		586 04	01990	08101	01161	08300				
Freudenstadt	800	575 00	05690	24203	24 x x x	01300		575 15	01844	20104	24121	00300				
Feldberg / Schw.	1493	427 34	02944	22105	48890	50101		427 20	01941	16121	47110	70300		00094		
Freiburg	243	580 04	01790	00003	12121	10204		580 06	01790	00022	12141	21402				
Friedrichshafen	405	444 00	05690	00000	13131	10303		444 00	00890	04100	13111	10300		00100		
Fehrenbühl	880	582						582 40	01963	16103	x x 140	90300				
Mengen	570	589 03	02890	00024	14121	02103		589 03	05490	00021	14130	90401				
Reutlingen	390	578						578 08	05793	24143	13111	00302				
Seelbach	217	031 00	01890	00002	14121	01302		031 50	01963	00003	15111	00305		00090		
Sommerberg	726	556 05	01890	26102	39131	18301		556 38	02862	00024	29141	29301		00120		

Alle Zeitangaben in mittlerer Greenwich Zeit (MGZ)

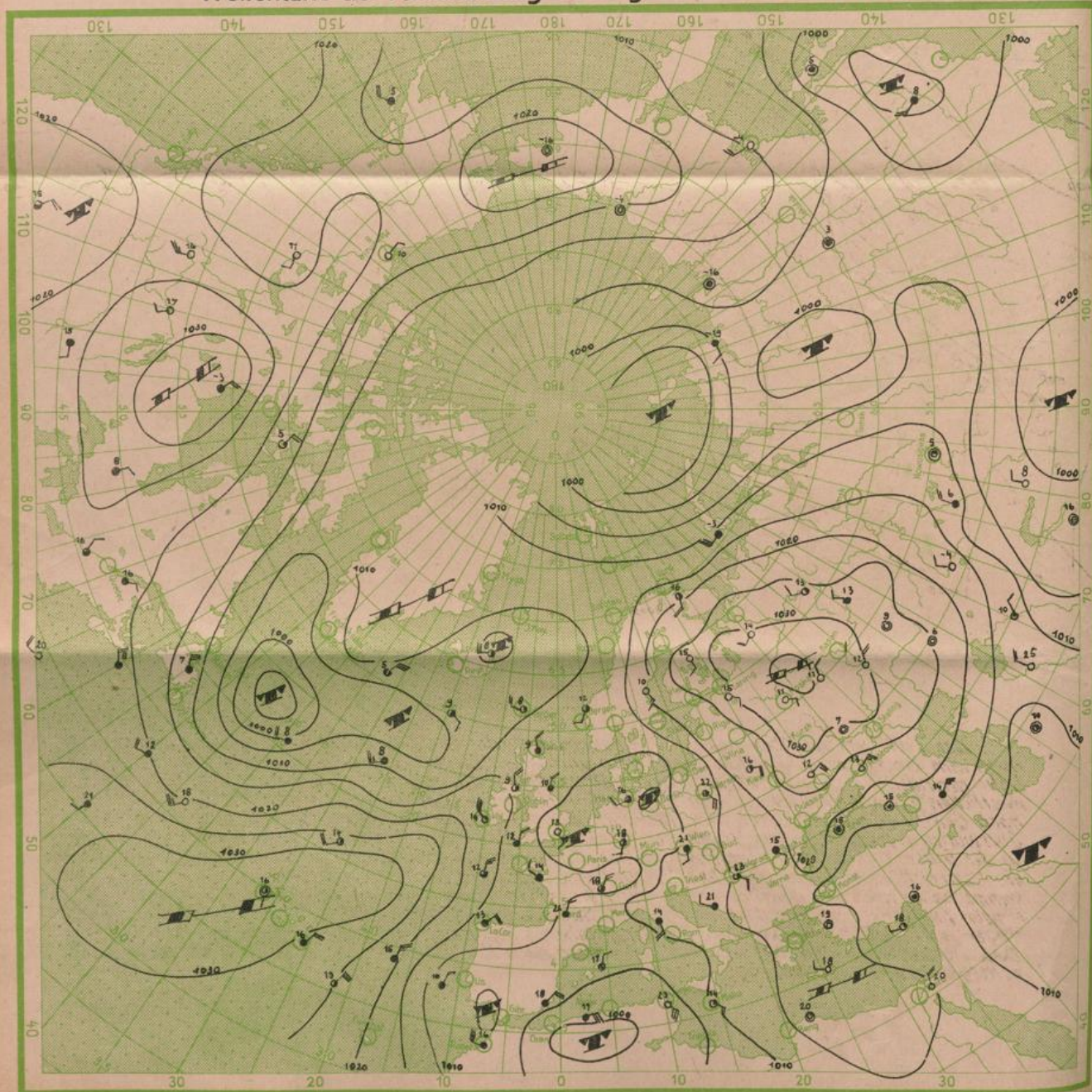
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ

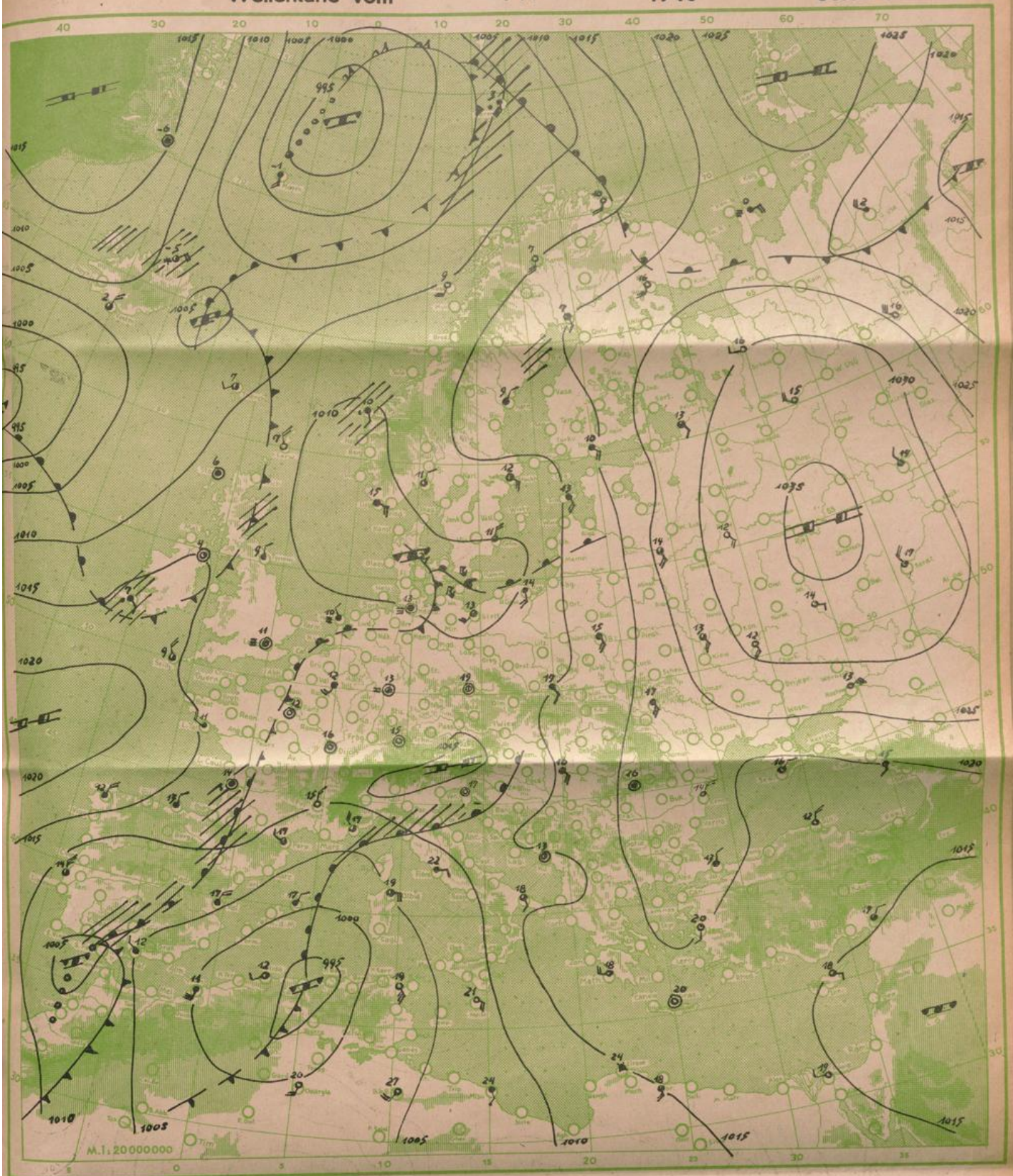


Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 12. 5. 1948 02⁰⁰ MGZ



Wetterkarte der Nordhalbkugel von gestern 18⁰⁰ Uhr MGZ





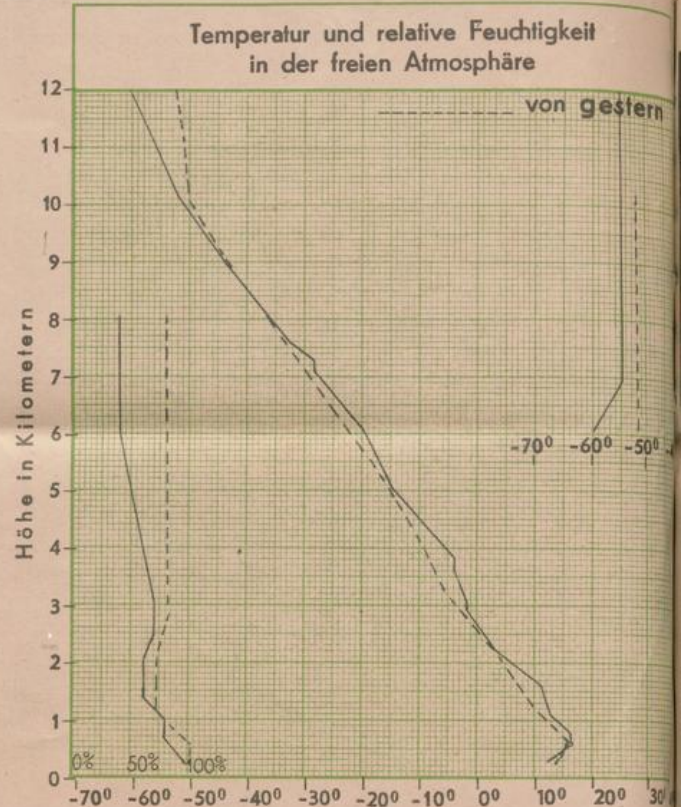
Wetterübersicht

Der Luftdruck ist über West- und Mitteleuropa wieder im Steigen. Trotzdem besteht auch heute noch am Boden zwischen dem russischen und atlantischen Hoch ein umfangreiches Gebiet mit sehr geringen Luftdruckunterschieden, ein wahrer „Luftdrucksumpf“, der die bisher über dem westlichen Europa befindliche von N nach S verlaufende Tiefdruckrinne darstellt und auch heute noch Gewitterbildungen durch Einstrahlung begünstigt. Doch ist die größte Gewittergefahr wohl überwunden. Nicht nur am Boden, sondern auch in der Höhe hat sich das Luftdruckniveau gehoben, in der 500 mb-Fläche ist über Frankreich in Zusammenhang mit einem Warmluftvorstoß aus Süden ein Hoch entstanden, daß hier stabilisierend wirkt. Auch die nach Nordwestfrankreich gelangte Kaltluft kommt kaum noch als gewitterauslösendes Moment in Frage, denn sie kann bei der allgemein geringen Luftbewegung nur noch wenig nach Südosten vordringen, auch fehlt ihr, selbst nur von geringer vertikaler Mächtigkeit, bei dem Herannahen eines neuen atlantischen Tiefs der Nachschub. — Das nordafrikanische Tief hat sich seit gestern nach Norden bewegt, es gewinnt dadurch für unser Wettergeschehen an Bedeutung.

Dr. Pernice.

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	72	- 55	
16000 m	105	- 55	
14000 m	145	- 55	
12000 m	195	- 60	
10000 m	265	- 51	
8000 m	360	- 36	40
6000 m	470	- 20	40
5000 m	545	- 15	50
4000 m	620	- 6	60
3000 m	700	- 2	70
2000 m	795	5	60
1000 m	890	13	70
am Boden	993	12	96
0 ⁰ Grenze	2600 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 ¹⁾	24 stünd. Niedersch. i. mm	Schneehöhe in cm
Zugspitze	2962						
Schneekoppe	1610						
Feldberg (Schwarzwald)	1493	11	Heiter		S 1		
Fichtelberg	1215	11			W 5		
Brocken	1148	8	Wolkig		W 5		
Jnselsberg	960	11	Halbbedeckt		SW 4		
Wasserkuppe	926	12	Wolkig		WSW 3		
Feldberg (Taunus)	801	13	Heiter		NW 1		

¹⁾ Windstärke in Beaufort