

Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Amt für Nordwestdeutschland
Zentralamt für die Britische Zone
Hamburg 4, Bernhard-Nochtstr. 76

Jahrgang 74 Nr. 170 a

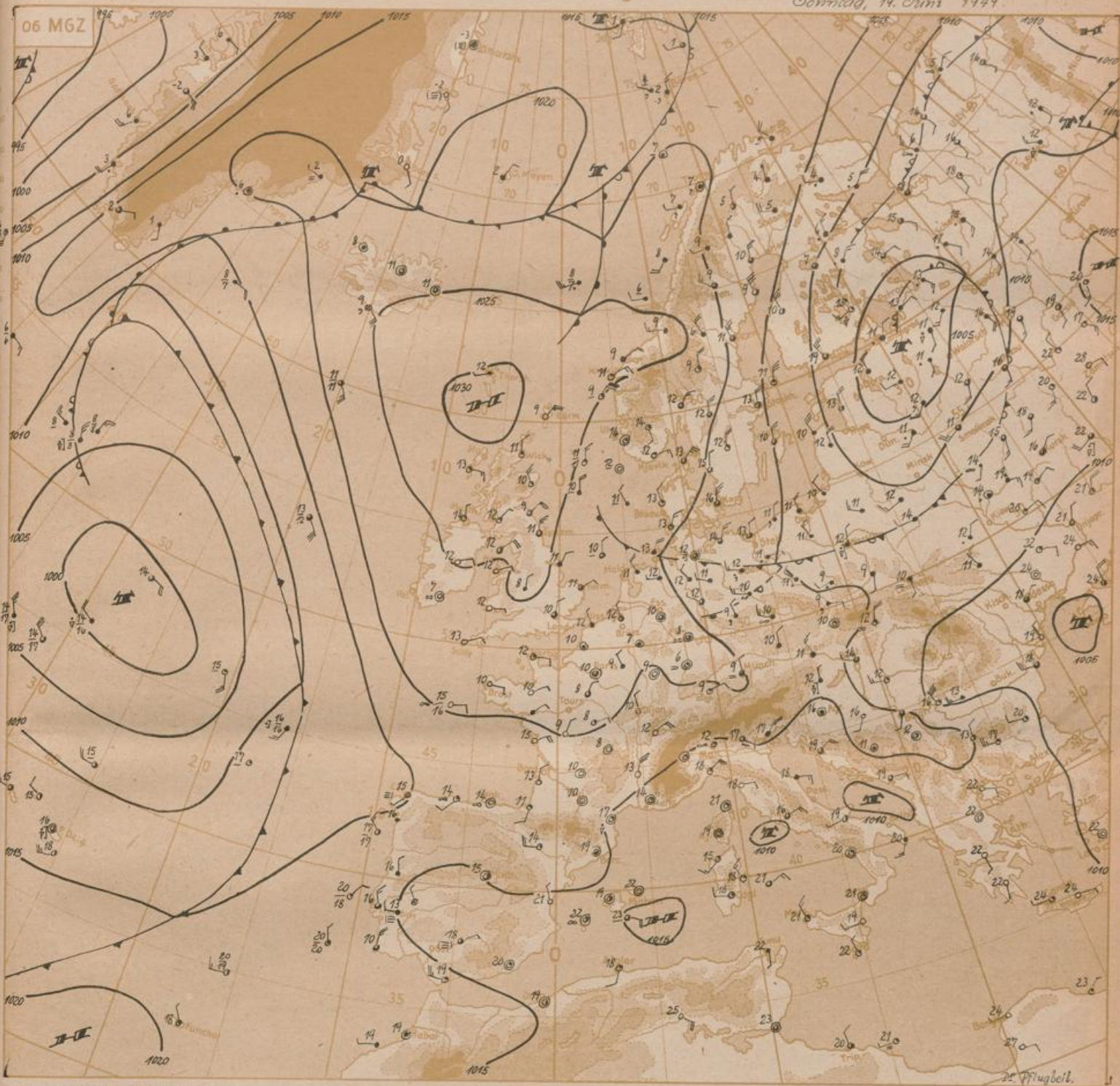
Bezugspreis je Monat 10,- DM einschl. Postzustellgebühr

Sonntag

den 19. Juni 1949

Landstationen	Höhe (NN)	gestern 12 Uhr MGZ										gestern 18 Uhr MGZ									
		III Tg	Ndfff	Vvww	PPPTT	NhChG	6sopp	8NChG	8NChG	III Tg	Ndfff	Vvww	PPPTT	NhChG	6sopp	7RRG	8NChG	8NChG			
List/Sylt	16	020 11	532 09	970 12	16 075	115 37	647 07	854 87	878 20	See 1	020 09	734 01	980 22	170 24	809 7*	662 6	700 17	See 1			
Husum	13	029 09	829 15	600 22	16 274	86 6*	647 04				029 07	602 09	810 12	166 17	584 70	668 02	700 17				
Cuxhaven	2	131 10	852 09	870 12	177 74	854**	602 07				131 11	828 09	750 22	183 12	855**	606 82	700 13				
Norderney	13	113 09	730 15	700 26	187 73	758**	602 03			See 4	113 09	730 10	400 12	191 12	4583*	600 00	797 13	See 2			
Emden	6	203 09	731 15	800 26	190 13	785**	612 03				203 09	730 15	600 22	180 13	755**	603 00	792 14				
Jever	5	122 09	817 12	870 22	177 73	855**	602 02				122 09	829 12	870 22	187 12	655**	602 04	700 15				
Flensburg	41	033 09	829 10	970 22	147 16	6253*	670 00	866 99	868 94		033 10	704 02	780 22	160 17	00 97*	602 82	700 18				
Schleswig-La.	20	034 12	728 15	800 22	158 17	654 4*	6* 002	866 15			034 14	625 03	800 17	169 16	187 17	6* 203	878 12	826 60			
Kiel	8	045 17	738 05	870 12	154 17	754**	602 12				045 13	629 04	800 22	163 16	484 50	602 06	700 17				
Travemünde	3	157 09	724 13	870 22	152 16	634**	674 07	876 17	866 92		157 12	824 10	750 22	163 16	855**	602 08	700 17				
Hamburg-Fu.	14	147 09	730 14	820 22	166 14	755**	642 01	876 25			147 10	830 10	870 22	177 13	354 7*	602 06	700 16	884 80			
Lathen	8	204 10	827 05	872 55	195 12	724**	602 07				204 09	727 05	820 22	195 12	724**	674 01	795 15				
Bramsche	86	316 07	727 05	870 25	199 12	754**	603 00	858 30			316 08	727 02	870 22	191 13	655 4*	609 02	799 14				
Bremen	3	224 08	750 10	870 22	180 14	585**	603 07				224 09	732 09	870 32	186 15	756**	603 06	700 18	876 46			
Hannover-La.	51	338 08	727 08	870 22	179 14	485**	649 05				338 09	727 06	870 22	177 15	656 3*	600 07	797 16				
Lüneburg	26	244 09	629 18	870 22	182 17	424 67	650 1				244 08	737 12	870 22	171 14	756 4*	601 04	700 17				
Dannenberg	50	253 09	630 10	870 22	159 17	524 46	650 05				253 09	820 09	800 22	170 13	144 7*	604 03	780 17				
Braunschweig	82	348 07	627 13	870 18	175 14	485 48	679 05				348 09	729 09	970 22	177 14	855 7*	602 01	797 16				
Göttingen	151	444 07	730 11	870 22	192 13	485**	649 03				444 08	830 09	870 22	188 13	453**	602 01	700 15				
Bachhof	22	406 07	832 09	755 05	270 11	634**	602 17				406 09	736 02	870 22	203 13	758**	606 06	797 13				
Gütersloh	70	320 08	837 11	822 58	204 12	585**	676 02	882 25	858 20		320 09	829 12	870 28	195 13	385**	607 05	797 16	876 40			
Warburg	211	436 07	817 05	870 02	190 11	684**	674 01				436 08	729 09	750 25	184 12	685 6*	616 03	792 14				
Bückeburg	67	330 09	730 12	812 15	195 13	725**	677 04	878 25	828 28		330 08	729 12	820 22	192 14	685**	604 00	702 16	866 25			
Iserlohn	256	419 06	819 05	502 05	270 09	855**	603 00				419 08	827 02	457 08	206 17	855**	678 01	702 12				
Essen-Mülheim	120	410 04	732 14	500 12	206 13	655 7*	608 03	828 23			410 07	832 04	400 12	204 12	855**	603 00	700 13				
Roetgen	463	503 04	832 08	750 25	270 10	634**	607 05	886 39	844 70		503 06	834 06	750 13	270 09	855**	679 01	797 11				
Bonn	62	512 08	837 05	750 22	279 12	485**	876 04	886 33	848 30		512 07	729 05	750 25	170 13	758**	607 03	797 14				
Alt-Astenberg *	780	427 05	818 06	092 85	284 05	86 1**	602 80				427 06	729 06	750 22	186 07	763**	673 00	702 07				
Braunlage *	607	452 05	729 06	992 15	451 09	714**	602 80				452 06	723 07	990 32	452 10	483 7*	672 00	700 15				
Feuerschiffe		III Tg	Ndfff	Vvww	PPPTT	NhChG	6sopp	8NChG	8NChG		III Tg	Ndfff	Vvww	PPPTT	NhChG	6sopp	7RRG	8NChG	8NChG		
F-Schiff S2	0	001 08	835 09	970 22	222 11	896 00	735 34	6* 304			001 09	836 09	970 32	225 10	896 00	736 33	300 12	6* 303			
" " HR1	0	003									003										
" " P11	0	004 10	830 16	980 32	188 13	854**	130 32	6* 307			004 11	429 10	970 10	195 12	209 19	129 32	300 12	6* 303			
" " Fehmarnbelt	0	006 17	731 15	970 22	145 13	786**	137 17	6* 207			006 17	637 09	980 31	159 15	509 79	137 10	399 02	6* 307			

Landstationen	Höhe (NN)	heute 0 Uhr MGZ										heute 6 Uhr MGZ									
		III Tg	Ndfff	Vvww	PPPTT	NhChG	6sopp	8NChG	8NChG	III Tg	Ndfff	Vvww	PPPTT	NhChG	6sopp	7RRG	8NChG	8NChG			
List/Sylt	16	020 09	803 05	980 12	189 13	255 00	602 08	826 23	See 1	020 07	205 09	980 12	102 13	004 41	602 05	700 12	324 81	See 1			
Husum	13	029 10	834 05	870 22	182 12	836**	603 03				029 12	436 13	870 20	203 13	350 41	604 12	700 10				
Cuxhaven	2	131 11	714 02	500 22	191 13	756**	602 02				131 10	704 07	870 31	197 14	56 731	604 06	700 13				
Norderney	13	113 11	734 07	870 22	203 13	757**	602 04			See 3	113 12	802 12	600 22	203 13	009 7*	600 01	700 12				
Emden	6	203 11	819 07	750 22	200 12	656**	670 00				203 11	819 07	750 22	200 13	009 7*	601 05	700 12				
Jever	5	122 11	817 04	750 22	187 12	855**	603 00				122 12	832 04	870 22	190 13	009 7*	602 03	700 11				
Flensburg	41	033 09	703 07	980 22	179 13	556 3*	603 10				033 12	804 10	980 11	191 14	156 42	673 07	700 10				
Schleswig-La.	20	034 13	702 03	640 22	183 14	609 7*	6* 306				034 13	505 06	870 12	199 16	009 57	612 08		84 483			
Kiel	8	045 12	532 02	800 22	177 13	009 40	603 04				045 12	601 09	870 22	190 16	156 50	603 09	700 12				
Travemünde	3	157 11	729 05	450 22	178 12	755**	602 06	876 30	876 17		157 11	705 06	730 16	182 14	455 7*	672 06	795 12	875 83			
Hamburg-Fu.	14	147 11	428 63	640 12	188 11	487**	602 30	846 60			147 12	700 00	692 05	188 12	256 7*	604 03	795 11	875 80			
Lathen	8	204 10	850 22	870 22	204 11	856**	670 17				204 11	817 02	250 22	202 12	866**	673 00	760 11	880 96			
Bramsche	86	316 09	627 02	750 22	206 10	656**	471 10				316 09	817 02	500 22	202 10	856**	676 02	700 04				
Bremen	3	224 08	819 05	480 22	197 12	855**	609 02	886 24			224 11	819 05	500 22	193 13	456 2*	604 04	700 11	885 7*			
Hannover-La.	51	338 08	819 04	750 22	189 12	855**	603 00				338 10	832 06	600 12	191 12	554 7*	604 02	780 11				
Lüneburg	26	244 09	530 05	870 22	183 12	356 10	671 02				244 11	830 05	800 22	187 12	864**	600 04	700 11				
Dannenberg	50	253 09	817 06	500 22	189 11	855**	603 04				253 11	837 04	156 06	189 12	854**	674 04	782 11				
Braunschweig	82	348 09	819 05	800 22	186 12	755**	671 07				348 09	817 05	400 15	191 17	863**	602 01	797 11				
Göttingen	151	444 08	833 05	980 22	198 11	856**	607 01				444 08	729 09	407 02	197 12	365 7*	602 02	700 11				
Bachhof	22	406 -									406 09	800 00	107 02	108 10	856**	602 02	700 07				
Gütersloh	70	320 10	829 05	440 22	204 11	855**	679 04	886 30			320 09	818 07	640 22	206 10	465 7*	602 02	700 09	840 25			
Warburg	211	436 08	829 10	400 22	191 10	864**	647 02				436 08	817 05	400 22	187 12	764**	672 00	760 10				
Bückeburg	67	330 08	829 06	800 22	201 12	485**	600 07	886 35	846 25		330 09	819 08	560 32	203 12	854**	605 01	700 11	886 15			
Iserlohn	256	419 08	815 02	150 22	274 09	863**	608 01														



Stereogr. Proj. M 1:20 000 000

Wetterübersicht

Sonntag, den 19. Juni 19 49

Die Großwetterlage ist gekennzeichnet durch zwei weit südwärts reichende Kaltluftzungen in der relativen Topographie 500/1000 mb, deren eine von Ostgrönland zum mittleren Nordatlantik reicht, während sich die andere über Südkandinavien und das Baltikum bis zur Adria erstreckt. In beiden Kaltluftzungen befinden sich am Süden ausgeprägte Kaltlufttropfen, von denen insbesondere der über dem Nordatlantik beachtenswert ist. Dieser fällt annähernd mit dem alten Bodentiefzentrum nördlich der Azoren zusammen, welches deshalb auch nur geringe Ortsveränderung zeigt. Auf seiner Vorderseite konnte sich bei schwacher östlicher Bodenwindkomponente die zwischen den beiden Kaltluftzungen aus dem Seeraum westlich Portugal bis Island reichende Warmluftzunge daher über die Dänemarkstrasse nach Nordwesten ausdehnen.

Gleichzeitig ist durch die Zirkulation des bei Schottland verharrenden Bodenhochs Warmluft sowohl gegen das südliche Nordmeer als auch über die Deutsche Bucht nach Nordwestdeutschland vorgedrungen;

hier unter weiterer Abdrängung des alten Kaltlufttropfens. Während die Warmluft bei Stavanger schon fast bis zum Boden durchgekommen ist (Bodeninversion bis etwa 400 m reichend), wird über Südengland, Holland und Belgien die Absinkinversion zwischen 1000 und 1500 m mit Beträgen von 7 Grad Celsius angetroffen.

Insgesamt hat sich seit gestern eine bemerkenswerte Verbreiterung der vor Westeuropa liegenden Warmluftzunge ergeben. Das bei Schottland liegende Hoch ist dadurch jetzt allseitig von Warmluft gestützt und wird seinen Steuerungscharakter auch weiterhin behalten.

Für Nordwestdeutschland erfolgt die weitere Zufuhr der Luftmassen, nachdem sich die troposphärische Warmluftzunge über Südkandinavien ausgeweitet hat, nun auf antizyklonaler Bahn, und freundlicheres Wetter wird sich von Norden her durchsetzen, während die heute früh über Norddeutschland verlaufende schwache Front nach Süden abgedrängt wird. Dr. Pflugbeil

Freie Atmosphäre

Temperatur, Feuchte, Wind

hh: Höhe in Dm PP: Druck (Zehner-mb) TT: Lufttemperatur (°C) Tg: Taupunkttemperatur (°C) dd: Windrichtung (16 teilig) ff: Windgeschwindigkeit (Knoten)

122 Jever 5m														419 Iserlohn 256m																	
Zeit		18.6.49 14h				18.6.49 20h				19.6.49 02h				19.6.49 08h				18.6.49 14h		18.6.49 20h				19.6.49 02h				19.6.49 08h			
Druck(hPa)		1016,7 mb				1016,7 mb				1017,8 mb				1017,8 mb				1020 mb		1020 mb				1021,4 mb				1021,4 mb			
Seidenschw.		1018				1018				1019				1019				1019		1019				1020				1020			
0°Bar		1,800 m				1,800 m				1,700 m				1,700 m				1,800 m		1,800 m				1,800 m				1,800 m			
PP		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
hh		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
TT		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
Tg		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
dd		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
ff		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
Boden in m		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
1000		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
950		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
900		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
850		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
800		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
750		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
700		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
650		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
600		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
550		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
500		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
450		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
400		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
350		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
300		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
250		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
200		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
150		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
100		1016,7				1016,7				1017,8				1017,8				1020		1020				1021,4				1021,4			
Temperatur(m)		m				m				m				m				m		m				m				m			
300/500		36,4 Dm				36,4 Dm				36,4 Dm				36,4 Dm				36,4 Dm		36,4 Dm				36,4 Dm				36,4 Dm			
500/700		36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm		36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm			
700/900		36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm		36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm			
900/1000		36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm		36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm			
500/1000		36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm		36,2 Dm				36,2 Dm				36,2 Dm			

034 Schleswig-La. 20m														338 Hannover-La. 51m																	
Zeit		18.6.49 18h				18.6.49 20h				19.6.49 02h				19.6.49 08h				18.6.49 18h		18.6.49 20h				19.6.49 02h				19.6.49 08h			
Druck(hPa)		1016,5 mb				1016,5 mb				1018,1 mb				1018,1 mb				1020 mb		1020 mb				1020 mb				1020 mb			
Seidenschw.		1016				1016				1018				1018				1020		1020				1020				1020			
0°Bar		2300 m				2300 m				2300 m				2300 m				2300 m		2300 m				2300 m				2300 m			
PP		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
hh		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
TT		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
Tg		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
dd		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
ff		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
Boden in m		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
1000		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
950		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
900		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
850		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
800		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
750		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
700		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
650		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
600		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
550		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
500		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
450		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
400		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
350		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
300		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
250		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
200		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
150		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
100		1016,5				1016,5				1018,1				1018,1				1020		1020				1020				1020			
Temperatur(m)		m				m				m				m				m		m				m				m			
300/500		36,7 Dm				36,7 Dm				36,7 Dm				36,7 Dm				36,7 Dm		36,7 Dm				36,7 Dm				36,7 Dm			
500/700		36,3 Dm				36,3 Dm				36,3 Dm				36,3 Dm				36,3 Dm		36,3 Dm				36,3 Dm				36,3 Dm			
700/900		37,2 Dm				37,2 Dm				37,2 Dm				37,2 Dm				37,2 Dm		37,2 Dm				37,2 Dm				37,2 Dm			
900/1000		38,5 Dm				38,5 Dm				38,5 Dm				38,5 Dm				38,5 Dm		38,5 Dm				38,5 Dm				38,5 Dm			

Flugzeug														Höhenwinde																									
Zeit		18.6.49 08h				18.6.49 20h				19.6.49 02h				19.6.49 08h				Ort		Quakenbrück				Rochter				Gaukenbrück				Belling				Quakenbrück			
Druck(hPa)		1022 mb				1022 mb				1022 mb				1022 mb				1020		1020				1020				1020				1020							
Seidenschw.		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
0°Bar		2,500 m				2,500 m				2,500 m				2,500 m				2,500 m		2,500 m				2,500 m				2,500 m				2,500 m							
PP		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
hh		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
TT		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
Tg		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
dd		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
ff		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
Boden in m		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
1000		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
950		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
900		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
850		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
800		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020				1020				1020							
750		1022				1022				1022				1022				1020		1020				1020															