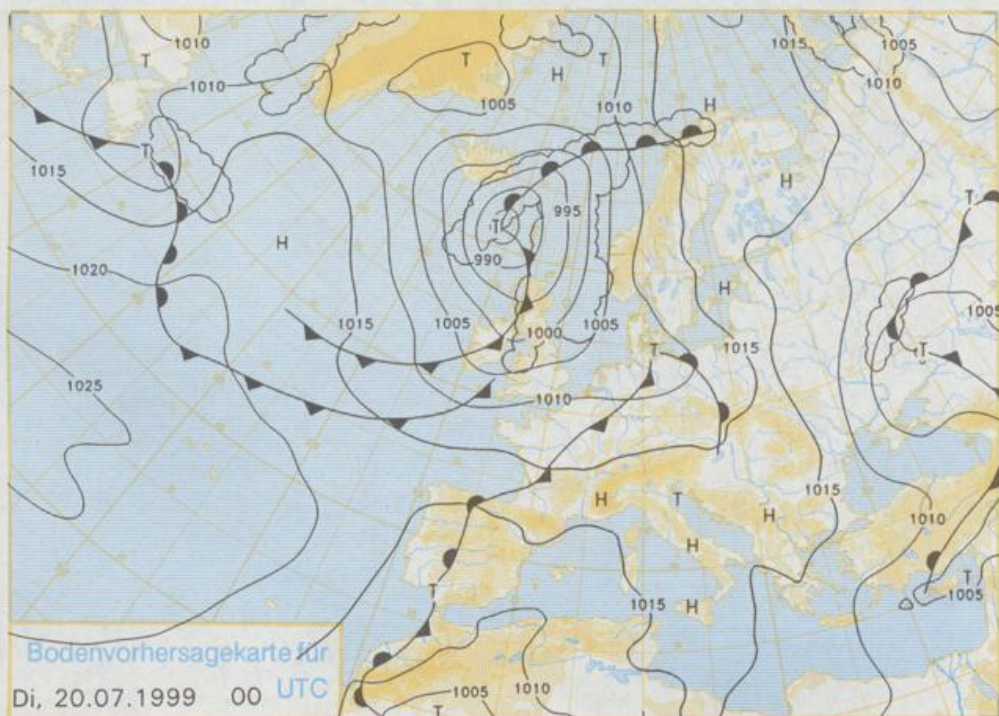


Stereographische Projektion 1 : 60 000 000 60°N



### Deutschland-Vorhersage für Montag, 19.07.99

Die über Norddeutschland angelangte Warmfront des Frontensystems über Frankreich und Benelux überquert bis zum Abend den Norden Deutschlands. Die zugehörige Kaltfront kommt nur sehr zögernd ostwärts voran. Auf ihrer Vorderseite werden verbreitet Schauer und Gewitter ausgelöst.

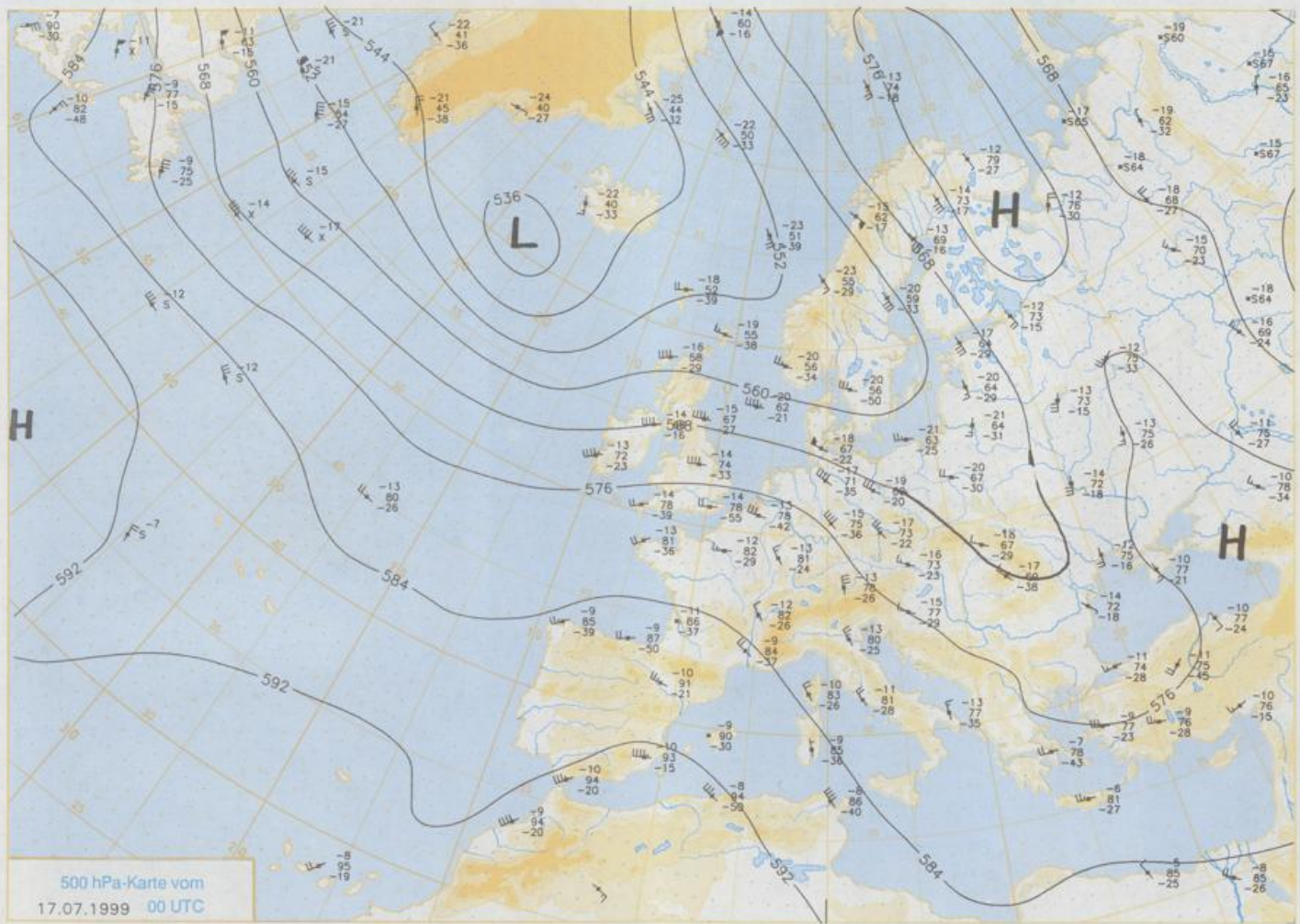
Der Himmel ist allgemein heiter bis wolkig. Bereits gegen Morgen werden vom Oberrhein bis zur Rhön Gewitter und Schauer erwartet, die im Tagesverlauf rasch auf die anderen Teils Deutschlands ausgreifen, nur der Nordwesten und z.T. auch der Westen bleiben weitgehend trocken. Nach Frühtemperaturen um 17°C werden am Tage bei zunehmender Schwüle Temperaturen zwischen 23 und 28°C erreicht, nur im Osten kann es nochmals zu 30°C kommen. Der Wind ist meist schwach, frischt aber nachmittags und in Gewitternähe kräftig auf.

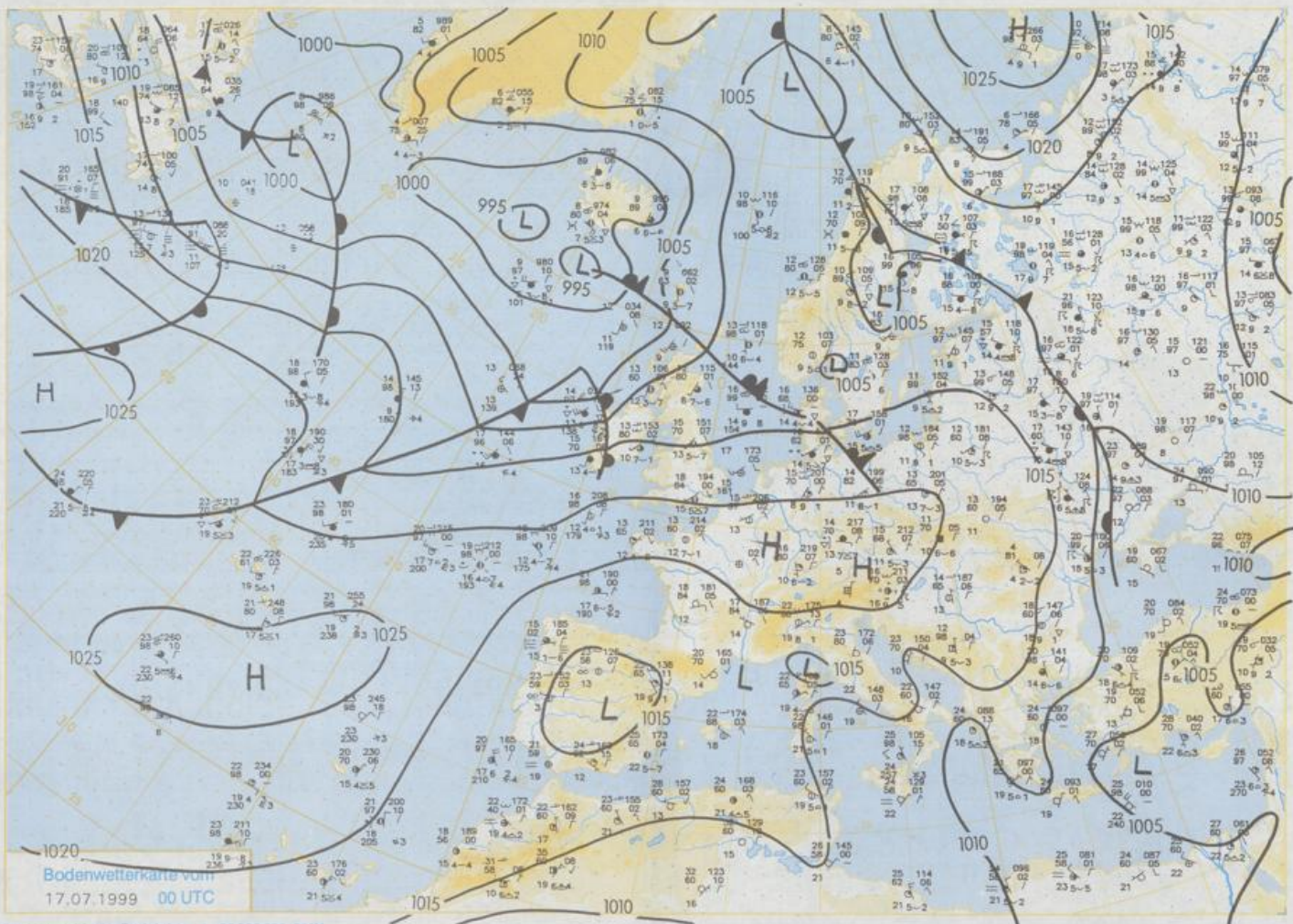
### Weitere Aussichten für Dienstag, 20.07.99

Wechselnd wolkig, im größten Teil Deutschlands gewittrig. Schwülwarm, Tagestemperaturen um 30°C höchstens noch im Osten, sonst 25 bis 28°C.

Achtung neue Telefonnummern:

Telefon: (069) 80 62 - 42 83  
Telefax: (069) 80 62 - 41 23





Bodenwetterkarte vom  
17.07.1999 00 UTC

Stereographische Projektion 1 : 30 000 000 60°N

Wettermeldungen von Samstag, dem 17. Juli 1999 06 UTC

Station	Bar.- höhe (m)	Luftdr. red.NN (hPa)	Wetter	Wind km/h	Deutschland					Sonne Vort. Std.	RR 24h mm	Schnee höhe cm	Extremwerte der Lufttemperatur in der Dekade vom 11.07. bis 20.07.			
					Temperatur (Grad C)		Nacht 5 cm	Temperat. Max Vortag	Temperat. Mittel 2 m				Temperat. Min 2 m	Tmax Datum	Tmin Datum	
					Luft 2 m	Taupunkt										
Heigoiland	8	1016.6	wolkig	SSW	22	17.1	16.5	18.8	17.2	16.4	15	10.0	0.0	1952	26.014.07.1994	10.617.07.1958
List / Sylt	29	1016.0	stark bew.	WSW	22	16.9	15.0	19.0	17.2	16.1	15	8.2	0.0	1937	31.612.07.1941	9.619.07.1996
Leck	17	1016.6	stark bew.	WSW	14	16.2	15.3	19.1	16.6	14.6	14	5.3	0.0	1974	30.714.07.1994	3.914.07.1993
Hesum	37	1016.8	wolkig	SW	14	15.5	14.3	19.8	16.8	13.9	13	9.6	3	1947	31.114.07.1994	6.612.07.1953
Schleswig	48	1017.3	stark bew.	SW	11	15.6	14.4	20.3	17.6	14.4	13	8.0	3	1947	30.714.07.1994	6.612.07.1953
Kiel	31	1017.2	stark bew.	WSW	14	16.7	15.2	21.0	17.1	14.4	14	7.9	9	1940	32.714.07.1994	5.018.07.1978
Westermarckd.	9	1016.7	stark bew.	WSW	29	17.0	14.9	19.6	18.8	16.1	15	8.2	0.5	1948	30.615.07.1982	6.413.07.1979
Arkona	42	1016.6	stark bew.	WSW	22	14.9	14.6	19.6	15.4	13.7	13	5.8	7	1951	28.918.07.1983	8.611.07.1965
Norderney	16	1017.1	wolkig	SSW	18	16.9	14.7	19.7	17.8	16.6	16	7.7	0	1947	30.913.07.1994	9.618.07.1978
Bremerhaven	11	1018.0	stark bew.	SW	22	16.3	13.1	20.8	17.8	15.6	14	7.3	0.3	1949	32.111.07.1959	9.119.07.1996
Cuxhaven	12	1017.4	wolkig	SSW	14	16.8	13.8	20.4	17.8	16.4	15	9.6	0.0	1946	30.913.07.1994	8.411.07.1993
Hamburg/Flugh.	15	1017.9	stark bew.	SW	7	16.4	12.4	21.8	17.1	14.6	13	7.3	0.1	1891	33.514.07.1923	5.014.07.1946
Lübeck	15	1017.6	stark bew.	SW	11	15.6	13.4	22.1	17.4	14.1	13	8.5	2	1890	34.814.07.1923	3.420.07.1996
Boitenhagen	17	1017.5	stark bew.	SW	18	16.3	14.4	20.1	15.2	14.8	14	6.1	4	1951	31.611.07.1959	5.918.07.1978
Schwerin	68	1018.1	wolkig	SSW	11	14.8	12.7	21.1	16.4	13.7	13	9.0	0.0	1946	34.211.07.1959	6.919.07.1971
Warmmünde	10	1017.1	wolkig	SW	14	16.8	13.8	20.5	16.6	15.3	14	8.3	1	1951	33.114.07.1994	7.311.07.1965
Teterow	7	1016.9	stark bew.	WSW	11	15.5	14.0	20.9	15.4	13.1	12	8.2	1	1967	37.017.07.1976	5.318.07.1978
Berth	6	1017.4	stark bew.	SW	18	16.6	13.6	21.6	16.8	14.6	13	5.5	0.2	1951	32.314.07.1994	7.419.07.1996
Ueckermünde	7	1016.6	wolkig	SSW	11	15.5	14.4	21.0	17.2	14.1	13	4.6	0.4	1951	33.314.07.1994	5.811.07.1965
Emden	5	1017.5	stark bew.	SSW	14	15.8	15.2	21.9	18.0	15.2	14	6.9	0.0	1947	32.111.07.1983	5.116.07.1959
Odenburg	20	1018.4	stark bew.	SW	11	15.9	12.0	22.1	18.3	14.0	13	7.8	0	1890	34.311.07.1959	4.620.07.1986
Bremen/Flugh.	5	1018.7	stark bew.	SW	11	15.4	13.6	22.1	16.2	12.0	10	8.4	0	1947	33.611.07.1959	2.519.07.1971
Soiten	78	1019.2	wolkig	SSW	4	14.3	12.4	20.3	17.1	12.9	12	9.2	0	1951	35.011.07.1959	6.219.07.1971
Boizenburg	46	1018.7	wolkig	SW	11	15.8	12.0	22.2	17.3	14.1	13	8.9	0.0	1951	35.011.07.1959	6.219.07.1971
Lüchow	18	1019.3	stark bew.	SW	11	15.2	12.3	23.1	17.9	12.3	11	9.9	0.0	1955	35.811.07.1959	3.819.07.1971
Seehausen/Altm.	23	1019.0	wolkig	SW	18	15.8	10.6	22.9	17.6	13.8	13	9.0	0	1951	35.411.07.1959	5.820.07.1996
Marnitz	85	1018.8	wolkig	SW	11	15.8	11.1	22.4	17.6	13.9	12	7.9	0.0	1958	35.911.07.1959	6.316.07.1977
Neuruppin	39	1019.5	stark bew.	WSW	7	15.8	11.2	22.3	17.9	14.2	12	9.8	0.0	1951	35.411.07.1959	6.316.07.1977
Neubrandenburg	80	1018.4	stark bew.	SW	14	15.3	14.1	22.0	16.6	13.7	13	7.3	0.2	1951	36.411.07.1959	4.818.07.1978
Angermünde	55	1019.0	leicht bew.	WSW	18	16.8	10.3	23.0	17.2	14.5	13	9.6	0	1951	33.314.07.1994	5.811.07.1965
Lingen	26	1018.5	leicht bew.	SSW	7	14.5	13.2	22.1	17.5	12.9	12	9.1	0.0	1951	34.811.07.1959	5.419.07.1971
Münst.-Osn./Flugh.	53	1019.6	leicht bew.	SSE	4	13.4	11.8	23.4	17.8	10.9	8	9.9	0.0	1952	35.011.07.1959	6.318.07.1971
Osnabrück	97	1019.5	leicht bew.	S	11	14.0	11.9	22.7	18.0	14.1	12	10.4	0.0	1952	36.811.07.1959	5.220.07.1986
Drepholz	43	1019.1	leicht bew.	SW	7	14.2	10.9	22.5	17.8	11.8	10	10.4	0	1935	34.411.07.1959	4.718.07.1971
Bad Salzungen	139	1020.0	leicht bew.	SSW	7	14.2	10.9	22.5	16.8	13.0	11	9.2	0	1936	35.011.07.1959	5.018.07.1978
Hannover/Flugh.	58	1019.1	stark bew.	SW	11	15.9	11.4	22.8	17.6	13.7	10	9.7	0	1891	35.511.07.1959	6.116.07.1919
Braunschweig	88	1020.3	stark bew.	SSW	14	14.9	10.6	22.6	17.0	12.8	12	8.4	0	1947	37.211.07.1959	3.118.07.1978
Gardelegen	48	1019.5	stark bew.	SW	7	15.3	10.7	24.0	18.3	11.6	10	9.8	0	1947	36.611.07.1959	6.014.07.1987
Magdeburg	85	1020.4	leicht bew.	SW	11	15.8	10.5	22.7	16.9	12.1	9	9.7	0.1	1893	38.411.07.1959	5.815.07.1919
Potsdam	100	1020.2	wolkig	WSW	14	14.9	11.4	23.7	17.7	12.5	11	11.7	0.0	1876	38.111.07.1959	6.815.07.1919
Berlin-Temp.	49	1020.0	leicht bew.	WSW	11	17.3	10.9	23.5	18.6	15.2	9	12.3	0.0	1947	38.511.07.1959	6.816.07.1977
Lindenberg	104	1020.3	leicht bew.	W	7	14.2	10.4	21.8	16.2	12.0	10	10.7	0.6	1947	38.511.07.1959	6.816.07.1977
Manschnow	16	1019.1	wolkig	SW	7	15.6	11.5	22.6	15.7	11.4	9	11.3	1	1969	36.316.07.1976	5.418.07.1971
Düsseldorf/Flugh.	41	1020.2	leicht bew.	SSE	11	15.3	11.5	22.7	18.2	13.7	11	6.1	0	1947	35.716.07.1976	4.812.07.1986
Bocholt	24	1019.3	leicht bew.	SSW	7	14.1	12.9	22.9	17.6	12.0	10	8.3	0	1935	34.016.07.1976	6.520.07.1954
Essen	161	1020.2	leicht bew.	S	11	15.1	12.0	22.2	17.6	13.4	11	6.5	0	1955	29.611.07.1959	2.718.07.1971
Lüdenscheid	392	1020.0	leicht bew.	SW	4	13.9	10.7	20.8	15.5	11.3	8	5.1	0	1951	36.311.07.1959	2.518.07.1971
Kahler Asten	859	-	leicht bew.	SW	18	11.6	8.5	15.9	11.8	9.1	5	4.6	0.0	1951	35.211.07.1959	5.618.07.1971
Bad Lippspringe	158	1020.3	leicht bew.	S	4	14.7	11.9	22.2	15.4	10.5	9	6.2	0	1947	34.416.07.1976	3.717.07.1996
Kassel	233	1020.8	leicht bew.	S	7	12.3	10.5	21.2	15.8	10.3	9	4.7	0.0	1957	33.611.07.1959	3.417.07.1971
Göttingen	171	1021.1	leicht bew.	still	11.8	11.2	20.9	15.6	9.1	8	5.4	0	0	1936	30.911.07.1959	3.418.07.1971
Leinefelde	356	1020.9	leicht bew.	SSW	4	13.2	11.3	19.9	15.6	10.3	7	6.0	0	1951	25.611.07.1959	1.017.07.1971
Braunlage	610	1020.3	leicht bew.	SW	7	13.5	9.6	18.2	12.9	8.1	5	9.1	0.0	1954	36.311.07.1959	5.218.07.1971
Brocken	1153	-	leicht bew.	SW	32	9.3	6.8	13.1	9.5	8.6	7	7.3	0	1951	25.611.07.1959	1.017.07.1971
Artern	166	1021.7	leicht bew.	W	4	12.3	11.2	22.6	16.8	10.7	9	6.5	0.0	1951	36.611.07.1959	5.218.07.1971
Leipzig/Flugh.	149	1021.2	leicht bew.	S	7	13.8	12.3	22.4	17.8	11.2	10	10.2	0.0	1951	36.611.07.1959	5.718.07.1978
Wittenberg	106	1020.6	leicht bew.	W	4	13.6	11.3	22.3	16.6	10.6	8	8.0	0.0	1951	37.711.07.1959	6.416.07.1977
Oschatz	152	1021.2	leicht bew.	SW	11	14.8	12.4	22.0	16.2	12.3	10	10.5	0.0	1917	35.811.07.1984	6.818.07.1978
Dresden/Flugh.	232	1021.3	leicht bew.	S	11	14.6	12.1	21.4	17.4	12.1	11	10.8	0.0	1951	37.111.07.1959	3.918.07.1978
Doberlug-Kir.	100	1021.0	leicht bew.	SSW	4	14.1	13.3	22.0	17.2	11.2	8	10.2	0	1951	38.211.07.1959	5.320.07.1996
Cottbus	70	1020.5	leicht bew.	SW	7	15.1	11.6	22.8	16.8	11.2	8	8.3	0.0	1951	35.718.07.1976	4.818.07.1978
Görlitz	240	1020.5	leicht bew.	SW	7	14.7	11.2	21.5	16.8	10.6	9	9.7	0	1891	35.418.07.1964	6.517.07.1971
Aachen	205	1020.2	leicht bew.	still	14.5	11.7	22.7	18.2	13.6	12	9.6	0.0	0	1958	35.718.07.1964	4.017.07.1971
Nürnberg-Barw.	486	1021.0	leicht bew.	SW	4	11.0	9.5	19.8	15.5	9.4	7	8.1	0	1951	36.016.07.1976	6.816.07.1978
Köln-Bonn/Flugh.	100	1020.1	leicht bew.	SSE	11	14.1	11.3	22.5	16.3	9.9	8	6.5	0	1963	32.016.07.1976	4.017.07.1971
Bendorf	129	1021.2	leicht bew.	S	4	12.2	10.8	24.3	17.4	10.6	9	8.9	0	1939	34.716.07.1976	5.316.07.1952
Bad Marienberg	555	1020.8	leicht bew.	SSE	4	13.7	9.1	18.7	15.3	12.0	8	8.6	0	1949	35.111.07.1959	4.018.07.1971
Gießeln	195	1021.9	leicht bew.	NNW	4	11.7	10.7	23.1	17.2	10.3	9	7.2	0.0	1936	29.316.07.1976	3.117.07.1989
Bad Herfeld	272	1022.6	Nebel	W	4	9.7	9.4	21.5	14.8	8.7	7	4.2	0.0	1979	32.511.07.1984	5.313.07.1986
Wasserkuppe	925	-	leicht bew.	S	11	12.4	7.7	17.4	13.0	9.0	4	5.0	0.1	1947	29.211.07.1984	2.513.07.1952
Münzingen	453	1022.0	leicht bew.	S	4	10.1	9.6	19.1	14.8	8.9	5	3.9	0	1967	34.811.07.1984	4.420.07.1996
Schmücke	948	-	leicht bew.	SW	11	10.6	8.1	16.0	10.9	8.4	6	3.9	0.1	1952	34.811.07.1984	5.316.07.1977
Erfurt/Flugh.	322	1021.5	leicht bew.	SSW	11	11.5	10.8	20.9	16.0	9.4	8	6.5	0	1951	34.811.07.1984	4.020.07.1989