

Deutschland-Vorhersage für Freitag, 19.12.97

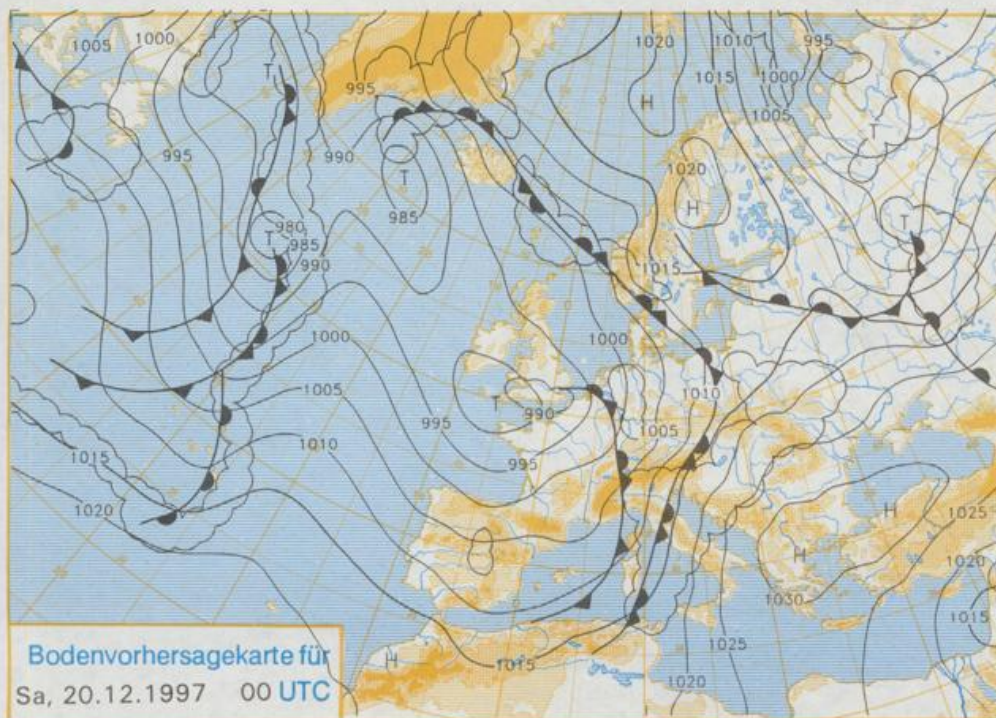
Von Frankreich her überquert ein okkludiertes Frontensystem die Westhälfte Deutschlands. Sein Nordteil wird von einem Randtrog des ostatlantischen Langwellentroges überlaufen, so daß die Wetterwirksamkeit dort nachläßt und nur noch im Süden etwas Niederschlag erwartet wird. Im Laufe des Nachmittags leitet eine Kaltluftstapel über Frankreich Warmluftadvektion ein, so daß sich die Okklusion auch über Süddeutschland abschwächt. Zumindest über der Osthälfte bleibt die kalte Süd- bis Südostströmung erhalten, nur an den Nordrändern der Gebirge treten örtlich Föhn effekte auf.

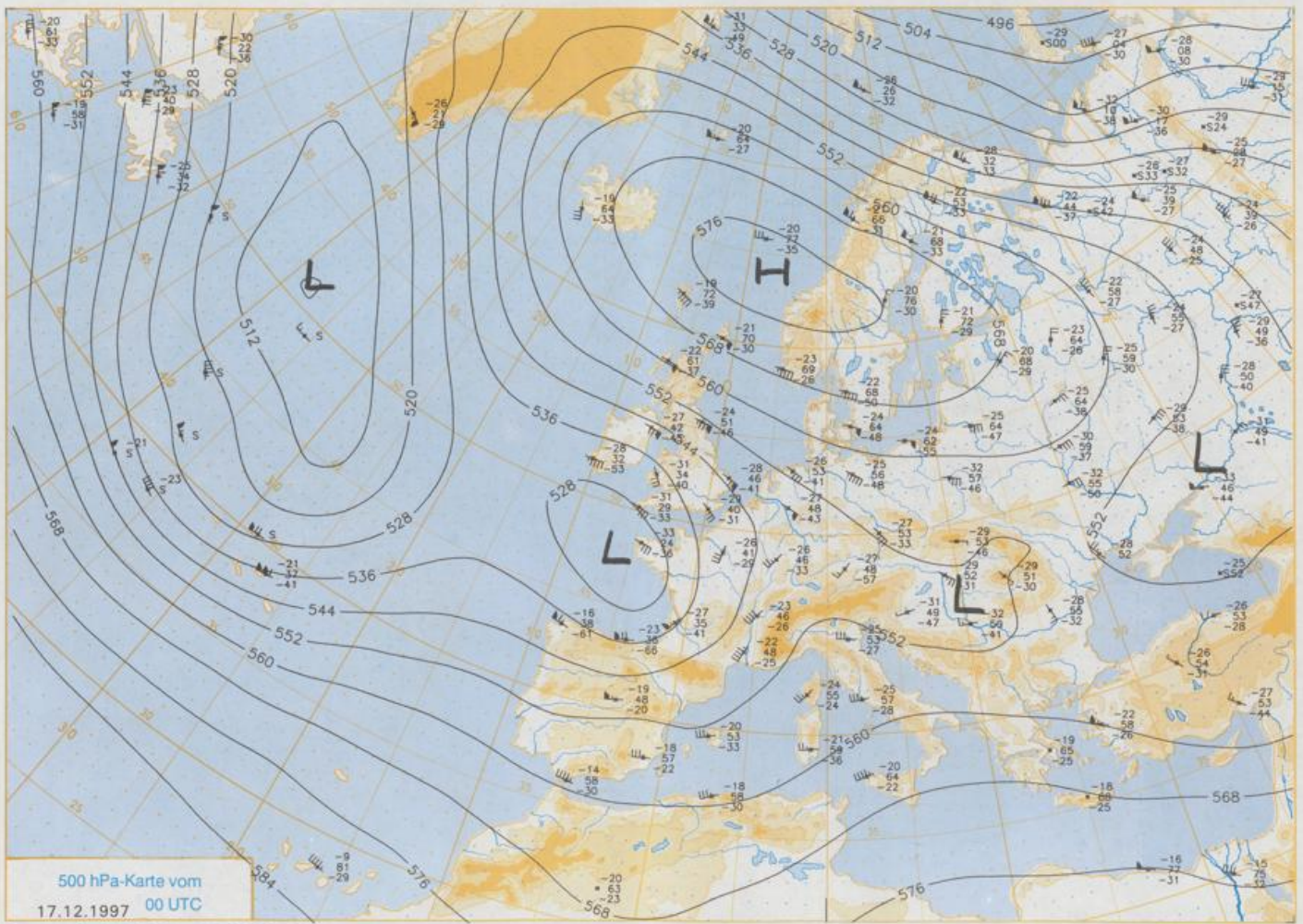
Es überwiegt in ganz Deutschland starke Bewölkung, aber nur im Westen und Süden wird etwas Niederschlag erwartet. Dieser kann örtlich als gefrierender Regen fallen. Nach Frühtemperaturen zwischen 0 und 4°C in der Westhälfte, und -4 und -8°C in der Osthälfte steigen die Temperaturen am Tage in der Westhälfte auf 5 bis 9°C, in der Osthälfte auf -2 bis 5°C. Nur am Nordrand der Gebirge können Föhn effekte örtlich zu höheren Temperaturen führen. Der Wind weht allgemein mäßig bis frisch aus Süd bis Südost.

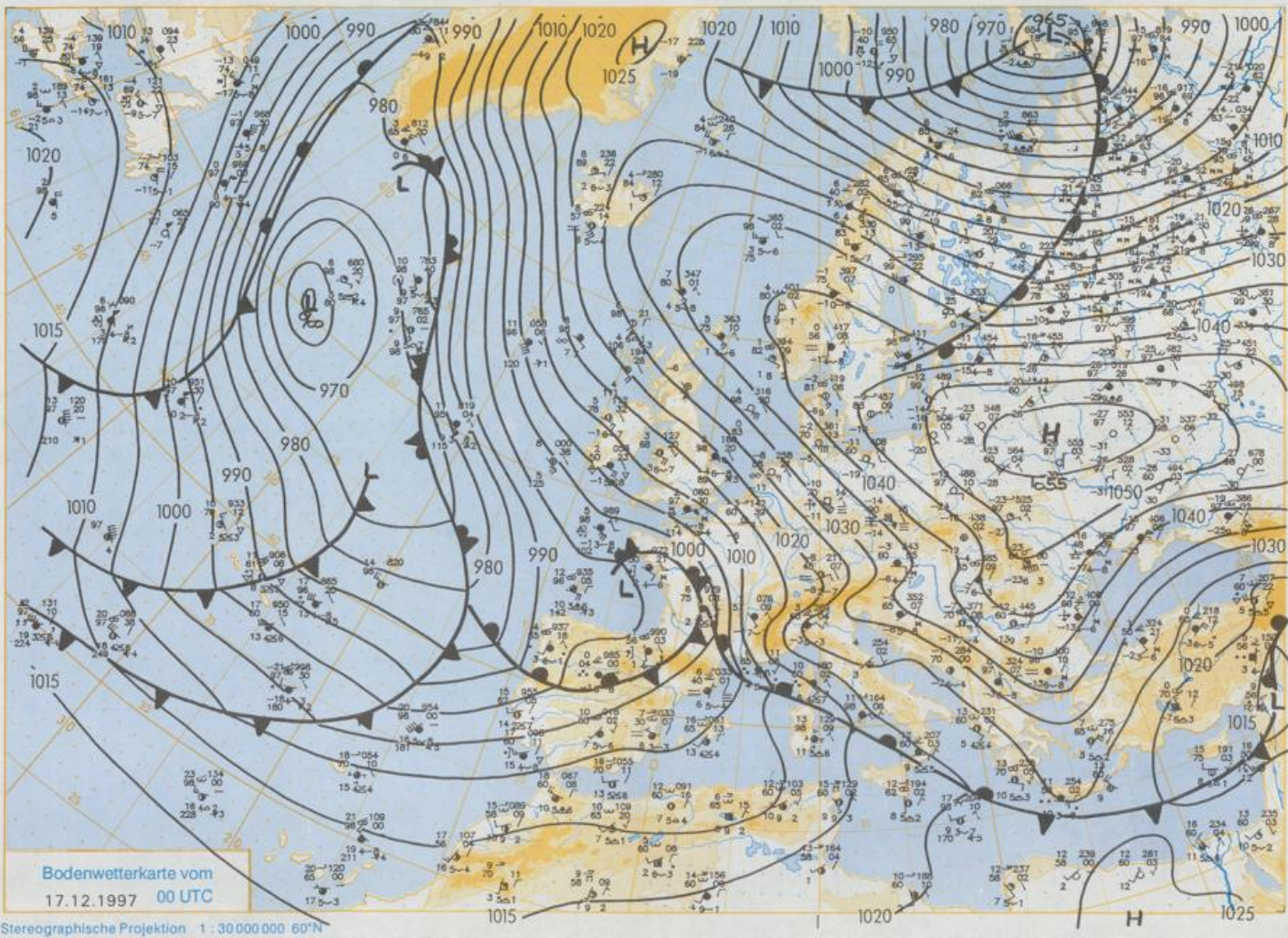
Weitere Aussichten für Samstag, 20.12.97

Unbeständig, vor allem in der Westhälfte zeitweise Regen. Tagestemperaturen in der Osthälfte um 3°C, in der Westhälfte 5 bis 9°C.

Stereographische Projektion 1 : 60 000 000 60°N







Bodenwetterkarte vom
17.12.1997 00 UTC

Stereographische Projektion 1 : 30 000 000 60°N

Wettermeldungen von Mittwoch, dem 17. Dezember 1997 06 UTC

Station	Bar.-höhe (m)	Luftdr. red.NN (hPa)	Wetter	Wind	Deutschland					Sonne	RR 24h mm	Schnee höhe cm	Extremwerte der Lufttemperatur						
					Luft 2 m	Tau punkt	Temperaturn (Grad C)		Nacht 2 m 5 cm				Vortag	in der Dekade vom 11.12. bis 20.12.	Tmax Datum	Tmin Datum			
							Max	Mittel											
Helgoland	8	1026.9	wolkenlos	E	72	-5.5	-8.1	0.9	-2.7	-6.2	-7	3.7		1952	11.4	11.12.1994	-7.5	18.12.1981	
List / Sylt	29	1030.3	leicht bew.	E	46	-4.1	-7.2	-0.5	-1.8	-4.2	-6	5.7		1937	11.1	11.12.1994	-13.6	18.12.1981	
Leck	17	1031.7	wolkenlos	E	44	-5.8	-9.0	-0.1	-2.1	-5.8	-7	5.6		1974	11.6	11.12.1994	-21.1	20.12.1981	
Husum	37	1030.9	wolkenlos	E	28	-8.4	-10.5	-0.7	-3.8	-8.7	-9	4.4							
Schleswig	48	1031.9	wolkenlos	E	22	-7.8	-10.4	-0.5	-3.4	-8.3	-9	4.4		1947	11.9	17.12.1956	-16.2	18.12.1981	
Kiel	31	1032.0	wolkenlos	E	26	-9.0	-10.5	-1.0	-4.8	-9.2	-10	5.0		1940	12.4	17.12.1956	-14.6	18.12.1981	
Westermarckd.	8	1033.2	wolkenlos	E	39	-7.9	-11.2	-1.7	-3.8	-8.1	-9	5.8							
Arkona	42	1037.3	wolkenlos	E	33	-5.6	-9.4	-2.3	-2.8	-5.7	-7	4.8		1951	10.9	19.12.1993	-10.6	17.12.1961	
Norderney	16	1024.5	wolkenlos	E	37	-8.7	-13.4	-1.8	-5.2	-8.7	-9	4.4		1947	12.0	11.12.1994	-11.2	17.12.1981	
Bremerhaven	11	1026.5	wolkenlos	E	28	-9.7	-14.4	-2.6	-6.0	-10.0	-10	6.0		1949	12.6	11.12.1994	-13.6	20.12.1981	
Cuxhaven	12	1027.6	wolkenlos	ESE	59	-8.0	-10.9	-1.6	-4.6	-8.0	-9	4.7		1946	12.8	17.12.1989	-13.1	17.12.1957	
Hamburg/Flugh.	15	1030.2	wolkenlos	E	24	-11.1	-16.5	-3.8	-6.6	-11.1	-12	3.9		1891	13.1	16.12.1956	-16.1	20.12.1938	
Lübeck	15	1031.5	wolkenlos	E	24	-11.5	-16.4	-4.4	-7.2	-11.6	-13	6.1		1890	13.5	17.12.1956	-15.9	20.12.1938	
Boltenhagen	17	1032.9	wolkenlos	ESE	50	-9.7	-12.8	-4.1	-5.7	-9.9	-10	4.8		1951	12.5	19.12.1993	-15.0	16.12.1981	
Schwerin	68	1032.2	wolkenlos	ESE	28	-11.8	-15.6	-5.6	-7.4	-11.8	-13	6.2		1946	12.4	18.12.1987	-16.2	16.12.1981	
Warnemünde	10	1034.3	wolkenlos	SE	24	-11.7	-17.6	-5.1	-6.6	-11.7	-12	5.8		1951	12.7	19.12.1993	-12.8	18.12.1957	
Teterow	50	1034.9	X	ESE	31	-12.9	-17.1	-6.9	-8.4	-12.9	-14	6.9		1947	13.0	19.12.1993	-13.3	20.12.1981	
Berth	7	1035.5	wolkenlos	ESE	17	-11.0	-15.4	-4.8	-5.8	-11.0	-12	5.9		1967	12.4	19.12.1993	-19.4	17.12.1969	
Greifswald	6	1036.7	wolkenlos	ESE	15	-11.6	-15.9	-5.9	-7.4	-11.6	-14	6.1		1951	12.6	19.12.1989	-13.2	17.12.1961	
Ueckermünde	7	1037.8	wolkenlos	ESE	17	-13.3	-19.4	-6.4	-9.2	-13.4	-15	4.7		1951	12.5	19.12.1989	-16.1	17.12.1961	
Emden	5	1023.3	wolkenlos	E	41	-9.3	-13.8	-2.4	-6.1	-9.4	-10	3.8		1947	12.7	11.12.1994	-12.7	17.12.1981	
Oldenburg	20	1024.7	wolkenlos	E	37	-10.0	-14.5	-3.0	-6.4	-10.0	-11	2.2	0.0						
Bremen/Flugh.	5	1026.0	wolkenlos	E	26	-9.6	-14.9	-2.7	-6.6	-9.8	-10	0.4	0.0		1890	14.1	18.12.1987	-17.0	17.12.1957
Soltau	78	1028.3	wolkenlos	E	24	-11.7	-16.1	-5.0	-8.2	-11.7	-12	0.0	0.0		1947	13.2	18.12.1987	-18.4	17.12.1957
Boizenburg	46	1031.2	wolkenlos	E	28	-12.3	-17.8	-4.8	-7.7	-12.3	-13	4.0	0.0		1951	12.9	16.12.1956	-16.4	17.12.1957
Lüchow	18	1030.7	wolkenlos	E	18	-12.5	-16.6	-7.0	-8.5	-12.5	-13	0.3	0.0		1954	13.7	19.12.1993	-19.0	20.12.1969
Seeheusen/Altm.	23	1032.1	wolkenlos	E	22	-12.7	-17.4	-7.3	-9.0	-12.7	-13	1.1	0.0						
Marnitz	85	1033.1	wolkenlos	E	22	-13.2	-17.6	-6.9	-8.9	-13.2	-14	6.5	0.0		1951	12.7	19.12.1989	-17.8	20.12.1969
Neuruppin	39	1033.8	wolkenlos	E	33	-12.1	-15.0	-6.9	-8.5	-12.2	-13	5.3	0.0		1958	12.8	19.12.1993	-16.0	16.12.1981
Neubrandenburg	80	1035.7	wolkenlos	E	31	-13.6	-17.7	-7.4	-9.4	-13.6	-14	6.3	0.0						
Angermünde	55	1036.1	wolkenlos	ESE	22	-13.3	-18.2	-7.2	-9.7	-13.3	-14	3.4	0.0		1951	12.6	11.12.1994	-16.8	16.12.1981
Lingen	26	1021.5	wolkenlos	E	17	-8.8	-12.8	-2.3	-5.5	-8.8	-9	3.5	0.0		1951	13.8	11.12.1994	-12.9	16.12.1957
Münst.-Osn./Flugh.	53	1021.1	wolkenlos	E	21	-8.1	-12.3	-2.8	-5.4	-8.2	-9	3.8	0.0						
Osnabrück	97	1022.2	wolkenlos	E	21	-9.1	-13.3	-3.7	-6.5	-9.3	-10	3.9	0.0		1952	13.7	16.12.1956	-14.0	16.12.1957
Diepholz	43	1023.2	wolkenlos	E	35	-9.7	-14.5	-2.9	-6.9	-9.8	-10	1.6	0.0		1952	14.1	18.12.1987	-19.8	17.12.1957
Bad Salzungen	139	1022.7	wolkenlos	ENE	17	-9.8	-13.2	-5.0	-7.2	-10.0	-11	4.2	0.0		1935	15.3	16.12.1956	-16.6	15.12.1963
Hannover/Flugh.	59	1025.8	wolkenlos	E	33	-10.9	-15.4	-5.6	-8.1	-10.9	-11	0.2	0.0		1936	14.6	18.12.1987	-20.9	17.12.1957
Braunschweig	88	1027.3	wolkenlos	E	39	-11.3	-15.7	-6.8	-8.5	-11.3	-11	0.0	0.0		1891	15.6	11.12.1942	-20.6	15.12.1963
Gardelegen	48	1030.1	wolkenlos	E	18	-12.3	-17.5	-7.1	-8.9	-12.4	-13	0.0	0.0		1947	13.9	18.12.1987	-22.4	17.12.1957
Magdeburg	85	1029.1	wolkenlos	ENE	18	-12.3	-15.9	-7.8	-9.2	-12.3	-13	0.0	0.0		1947	14.1	18.12.1987	-22.6	17.12.1957
Potsdam	100	1033.1	wolkenlos	E	30	-13.8	-17.4	-8.5	-10.1	-13.8	-14	3.1	0.0		1893	13.6	11.12.1915	-19.6	15.12.1899
Berlin-Temp.	49	1034.0	wolkenlos	E	22	-13.7	-17.8	-8.2	-9.5	-13.8	-14	3.1	0.0		1876	14.2	11.12.1915	-18.0	16.12.1933
Lindenberg	104	1034.6	wolkenlos	E	11	-14.3	-18.6	-8.7	-10.4	-14.5	-15	3.0	0.0		1947	12.9	11.12.1994	-16.1	17.12.1957
Manschnow	16	1035.6	wolkenlos	E	24	-14.0	-17.7	-7.9	-10.1	-14.0	-15	5.8	0.0	Re					
Düsseldorf/Flugh.	41	1015.8	wolkenlos	ENE	17	-6.5	-9.9	-1.4	-3.6	-6.6	-7	6.3	0.0		1969	16.2	16.12.1989	-11.8	17.12.1981
Bocholt	24	1016.8	wolkenlos	E	28	-6.7	-11.3	-1.8	-4.3	-6.8	-8	5.3	0.0		1947	14.7	18.12.1987	-12.9	18.12.1981
Essen	161	1016.6	wolkenlos	ENE	28	-7.2	-10.4	-2.4	-4.8	-7.3	-8	6.5	0.0		1935	15.0	16.12.1989	-14.8	20.12.1938
Luedenscheid	392	1016.6	leicht bew.	ESE	28	-5.3	-9.7	-4.2	-5.2	-6.2	-8	6.8	0.0						
Kahler Asten	859	-	stark bew.	E	33	-13.0	-14.3	-11.0	-11.5	-13.1	-13	0.7	0.0	Re	1955	9.9	16.12.1989	-16.1	17.12.1961
Bad Lipspringe	158	1021.1	leicht bew.	E	44	-8.1	-11.6	-4.7	-6.4	-8.7	-9	5.7	0.0		1951	15.0	16.12.1956	-15.0	15.12.1963
Kessel	233	1023.0	leicht bew.	NE	4	-8.6	-11.6	-6.3	-8.0	-9.6	-11	4.8	0.0		1951	14.4	11.12.1961	-14.7	20.12.1969
Göttingen	171	1024.5	leicht bew.	ESE	21	-9.1	-12.1	6.9	-8.5	-9.8	-10	2.4	0.0		1947	14.2	18.12.1987	-22.6	17.12.1957
Leinefelde	356	1025.4	leicht bew.	E	39	-12.0	-14.1	-9.7	-11.0	-12.4	-12	2.0	0.0	2	1957	13.6	18.12.1987	-19.2	17.12.1957
Braunlage	610	1027.7	Schneefall	ENE	18	-14.8	-16.1	-12.0	-13.6	-15.2	-14	2.3	0.5	22	1936	12.5	12.12.1938	-20.2	19.12.1938
Brocken	1153	-	Schneefall	SE	72	-13.6	-15.0	-8.5	-10.7	-13.6	-14	5.1	0.4	48	1951	11.8	17.12.1953	-18.2	17.12.1961
Artern	166	1027.8	bedeckt	ENE	24	-11.1	-13.6	-8.0	-9.5	-12.0	-12	1.2	0.0	Fi	1954	14.8	18.12.1987	-18.2	17.12.1961
Leipzig/Flugh.	149	1027.9	leicht bew.	ENE	37	-11.9	-14.4	-8.0	-9.6	-12.0	-12	3.8	0.0	Re	1951	14.4	18.12.1987	-15.5	18.12.1981
Wittenberg	106	1030.2	wolkenlos	ENE	31	-13.1	-17.1	-8.4	-9.8	-13.1	-13	2.0	0.0	Re	1951	13.5	11.12.1994	-18.7	17.12.1957
Oschatz	152	1029.5	wolkenlos	ENE	22	-12.1	-14.9	-7.6	-8.7	-12.2	-13	3.0	0.0	Re	1951	15.0	17.12.1989	-21.0	20.12.1927
Dresden/Flugh.	232	1029.5	leicht bew.	E	33	-13.4	-17.4	-8.4	-9.9	-13.4	-14	4.0	0.0	Re	1951	14.0	19.12.1987	-21.3	17.12.1957
Doblerflug-Kir.	100	1033.4	wolkenlos	ESE	30	-13.4	-17.2	-8.9	-9.8	-13.4	-14	3.1	0.0	Re	1951	14.0	18.12.1987	-21.2	20.12.1969
Cottbus	70	1033.4	wolkenlos	E	30	-13.4	-17.2	-8.9	-9.8	-13.4	-14	3.1	0.0	Re	1951	13.4	20.12.1993	-20.4	17.12.1957
Görlitz	238	1033.1	wolkenlos	E	17	-13.8	-16.8	-10.5	-12.0	-14.2	-14	4.9	0.0						