

## Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

D 7311 A  
ISSN 0936-5818  
Schutzgebühr monatlich DM 30,25  
einschließlich Versandkosten,  
Einzelpreis DM 1,25  
zuzüglich Versandkosten

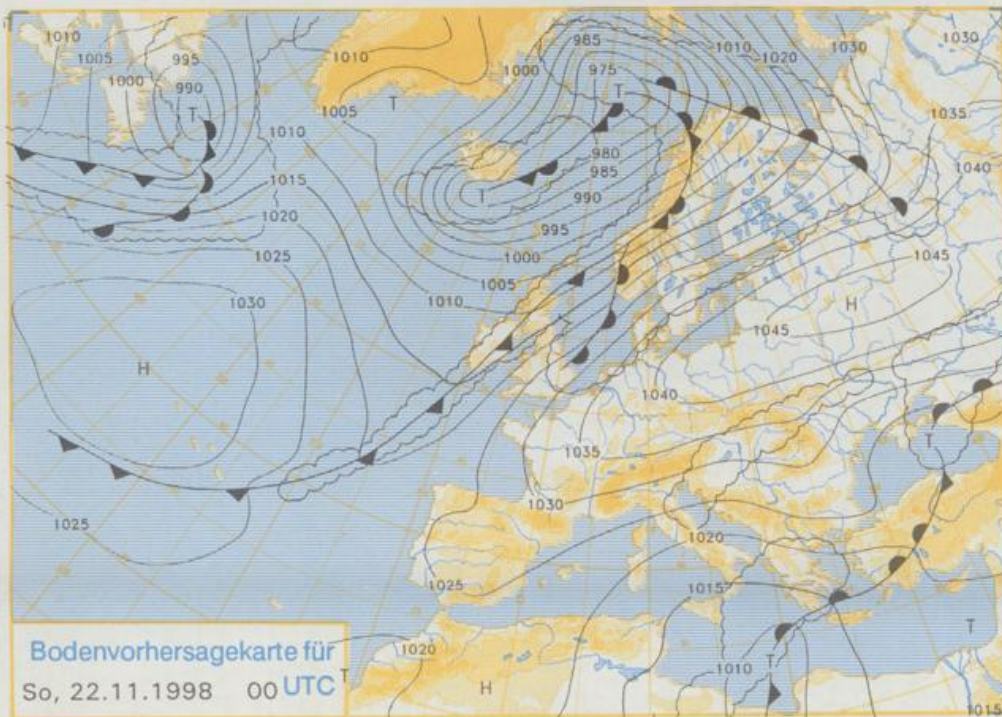
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst  
Frankfurter Straße 135, 63067 Offenbach  
Postanschrift: 63004 (Postfach), Telefon: (069) 80 62 - 22 83  
Telex: 4152871, Telefax: (069) 80 62 - 24 84  
LZB: BLZ 505 000 00 Kto.-Nr.: 505 01004

Erscheint täglich; nur Postbezug

Jahrgang 1998

Freitag, den 20. November

Nummer: 324

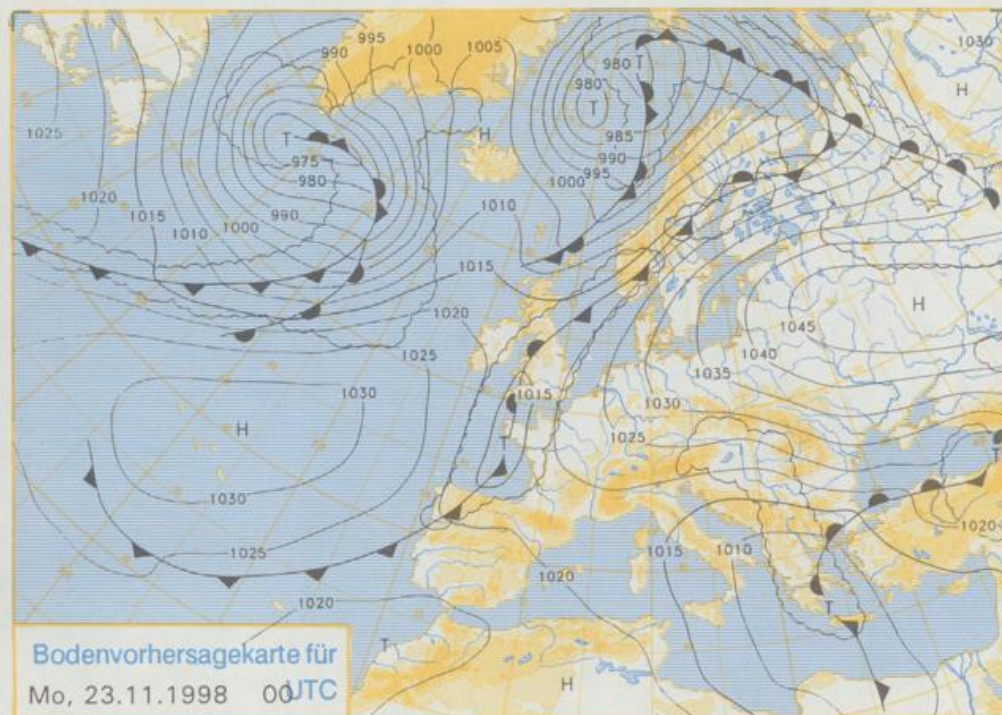


Deutschland-Vorhersage  
für Sonntag, den 21.11.98

Deutschland liegt im Einflußbereich des umfangreichen Hochdruckgebietes über Rußland. Mit östlicher Strömung wird trockenkalte Festlandsluft in den Vorhersagebereich geführt.

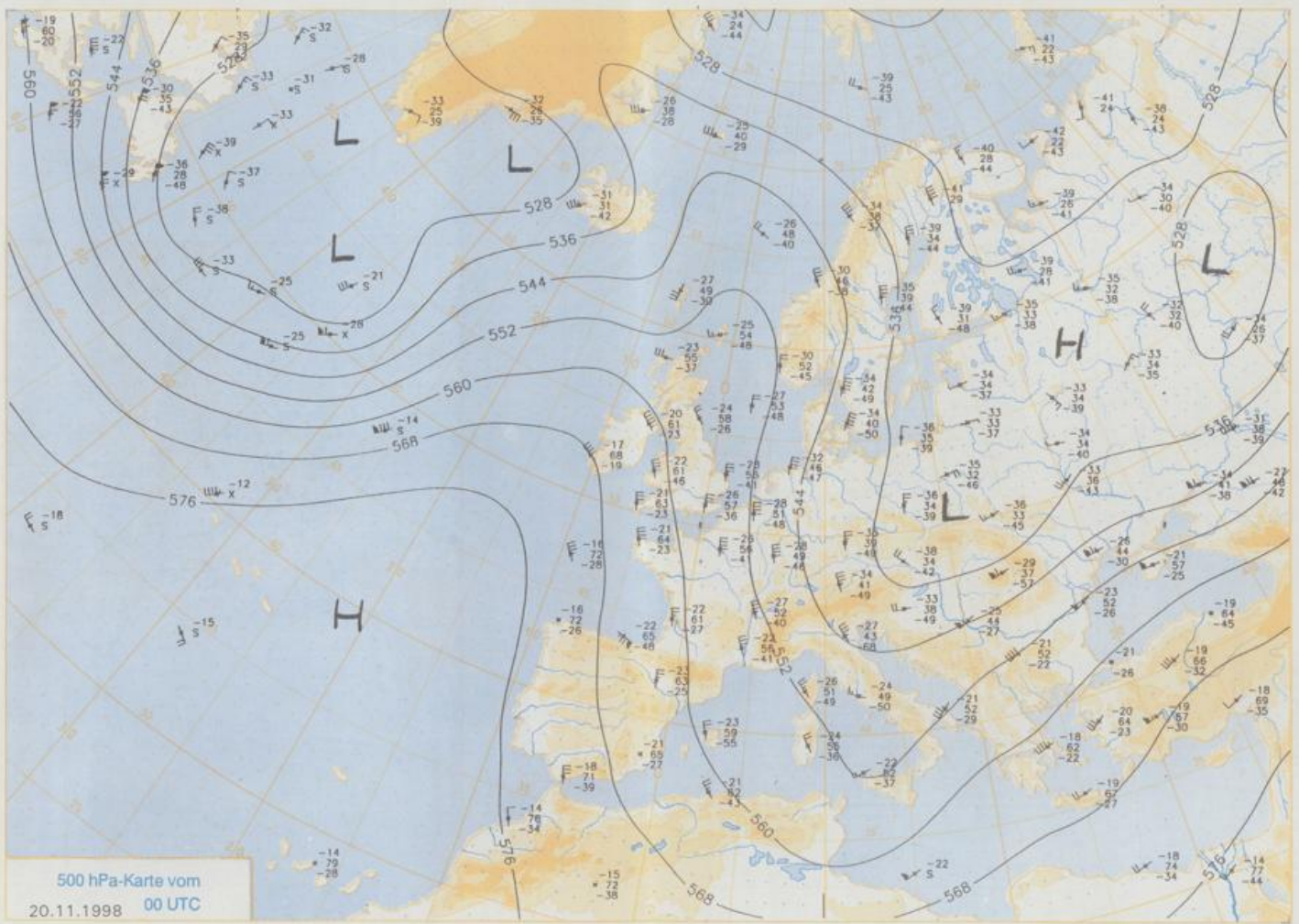
Nach einer sehr kalten Nacht mit Frühtemperaturen zwischen  $-12^{\circ}\text{C}$  im Osten und  $-7^{\circ}\text{C}$  im Westen ist es nach Auflösung von örtlichen Frühnefeldern meist heiter, gebietsweise auch sonnig. Bei Höchsttemperaturen zwischen  $-1^{\circ}\text{C}$  am Niederrhein und  $-6^{\circ}\text{C}$  im Osten und Süden herrscht Dauerfrost. Nur an der Küste wird der Gefrierpunkt örtlich überschritten. Dazu weht ein schwacher Ost- bis Südostwind.

Stereographische Projektion 1 : 60 000 000 60°N

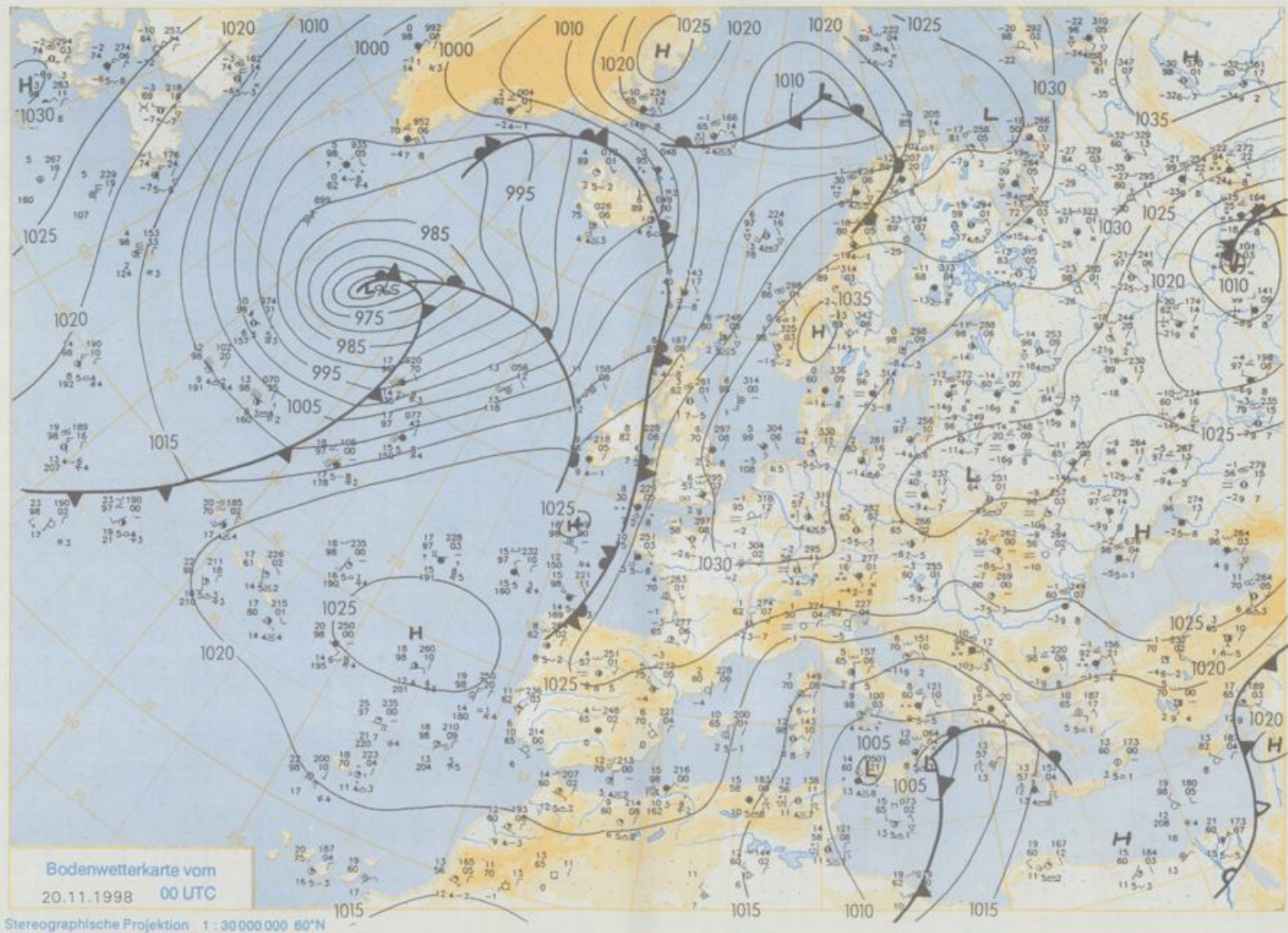


Weitere Aussichten für  
Montag, den 22.11.98

Im Osten aufkommende Bewölkung und etwas Schneefall. Frostabschwächung.



Stereographische Projektion 1 : 30 000 000 60°N



Stereographische Projektion 1:30 000 000 60°N

Wettermeldungen von Freitag, dem 20. November 1998 06 UTC

Station	Bar.-höhe (m)	Luftdr. red.NN (hPa)	Wetter	Wind	Temperatur (Grad C)					Sonne	RR 24h mm	Schnee höhe cm	Extremwerte der Lufttemperatur						
					Luft km/h	Luft 2 m	Taufpunkt	Max Vortag	Mittel				Min 2 m	Nacht 5 cm	in der Dekade vom 11.11. bis 20.11.	Tmax Datum	Tmin Datum	Tmax Datum	Tmin Datum
Helgoland	8	1034.8	stark bew.	E	11	1.4	-4.6	2.5	1.6	1.2	-1	6.0		1952	13.6	12.11.1977	-2.6	18.11.1965	
List / Sylt	29	1035.3	wolkenlos	NNE	11	-2.3	-4.5	2.7	-1.6	-2.9	-7	7.5		1937	13.2	11.11.1977	-4.4	16.11.1965	
Leck	17	1035.3	leicht bew.	N	4	-7.3	-7.3	1.4	-2.1	-7.3	-11	7.3	0.0	1974	13.2	11.11.1977	-7.4	20.11.1988	
Husum	37	1034.5	wolkenlos	N	7	-6.3	-6.3	1.2	-3.1	-6.8	-9	4.0							
Schleswig	48	1035.4	leicht bew.	NNW	7	-4.0	-5.0	1.7	-2.1	-4.2	-7	2.5	0.1	Fl	1947	14.6	11.11.1986	-7.7	16.11.1965
Kiel	31	1034.3	stark bew.	N	11	0.3	-3.2	1.9	1.2	-2.8	-5	3.2	0.2		1940	15.4	11.11.1986	-6.2	14.11.1983
Westermarckd.	8	1033.9	wolkenlos	NNE	25	0.1	-5.5	1.5	0.6	0.1	-1	5.2			1948	13.5	11.11.1986	-6.8	14.11.1965
Arkona	42	1032.4	leicht bew.	NNE	29	0.5	-2.0	2.0	1.1	0.2	-1	0.3	0.0		1951	13.0	11.11.1986	-7.5	17.11.1965
Norderney	16	1035.1	wolkig	SSW	7	1.1	-2.8	2.8	1.4	0.6	-1	1.9			1947	13.7	12.11.1977	-4.8	18.11.1965
Bremerhaven	11	1035.0	leicht bew.	NNE	11	-0.9	-2.8	1.9	0.0	-1.0	-3	6.2			1949	16.3	11.11.1986	-5.9	15.11.1968
Cuxhaven	12	1034.7	wolkenlos	NE	14	-0.1	-1.9	1.8	0.4	-0.1	-3	6.1	0.0		1946	16.3	11.11.1986	-5.4	19.11.1965
Hamburg/Flugh.	15	1034.0	leicht bew.	still		-6.5	-7.3	1.7	-2.2	-6.8	-10	5.3	0.0		1891	16.3	11.11.1986	-11.0	17.11.1919
Lübeck	15	1033.8	leicht bew.	NNW	7	-4.6	-4.8	1.6	-0.9	-5.0	-11	6.3			1890	16.0	11.11.1986	-14.3	17.11.1919
Boltenhagen	17	1033.5	leicht bew.	N	25	0.8	-2.1	1.8	1.0	0.8	-1	1.8			1951	15.8	17.11.1986	-7.7	17.11.1965
Schwerin	68	1033.1	leicht bew.	N	7	-2.5	-3.9	1.2	1.0	-3.2	-11	4.0	1	3	1946	15.4	11.11.1986	-8.3	19.11.1965
Warnemünde	10	1032.7	leicht bew.	N	25	1.3	-2.5	2.0	1.4	1.1	0	0.3	2	2	1951	14.8	11.11.1986	-9.3	18.11.1965
Terow	50	1032.6	leicht bew.	NNW	7	-2.7	-3.6	1.6	-0.8	-3.8	-7	3.7	0.0		1947	14.5	11.11.1986	-8.9	18.11.1965
Berth	7	1032.5	leicht bew.	N	11	-0.5	-4.6	2.0	1.1	-0.7	-4	1.8	0.1		1967	16.0	12.11.1969	-7.2	20.11.1971
Greifswald	6	1032.1	leicht bew.	N	14	-0.5	-2.7	1.5	1.0	-0.6	-2	1.6	0.1	1	1951	15.4	11.11.1986	-9.5	17.11.1965
Ueckermünde	7	1031.3	Schneesch.	N	22	0.7	-0.2	1.2	0.3	-0.1	-1	0.2	9	9	1951	14.6	11.11.1977	-11.6	17.11.1965
Emden	5	1034.5	wolkig	SW	4	-4.0	-4.2	1.9	-2.0	-4.3	-9	5.6			1947	14.7	19.11.1970	-11.1	16.11.1965
Oldenburg	20	1035.3	wolkenlos	still		-6.7	-7.7	0.7	-3.4	-7.1	-10	6.2							
Bremen/Flugh.	5	1034.7	wolkenlos	NW	7	-5.9	-6.2	1.7	-1.6	-6.3	-7	6.2			1890	16.6	16.11.1895	-11.7	17.11.1919
Soltau	78	1034.8	wolkenlos	NNW	4	-7.5	-8.4	1.6	-3.0	-7.5	-10	4.9	0.0	Fl	1947	15.7	11.11.1986	-11.1	16.11.1965
Boizenburg	46	1034.2	leicht bew.	NW	11	-4.6	-5.5	1.7	-2.2	-4.8	-8	4.6	0.0	Re	1951	15.2	15.11.1974	-8.1	15.11.1965
Lüchow	18	1033.5	wolkig	NNW	7	-3.7	-4.1	0.8	-2.0	-4.9	-7	3.6	0.0	Re	1955	15.5	15.11.1974	-10.0	15.11.1965
Seehausen/Altm.	23	1033.1	wolkenlos	W	7	-5.1	-5.9	0.7	-1.9	-5.1	-7	3.6	0.0						
Marnitz	85	1033.1	leicht bew.	NNW	11	-4.1	-5.5	0.7	-3.2	-4.6	-12	3.8	0.0	2	1951	15.0	11.11.1986	-10.7	15.11.1965
Neuruppin	39	1032.1	leicht bew.	NNW	7	-2.4	-3.7	1.3	-1.7	-3.0	-6	1.3	0.2	1	1958	15.1	11.11.1977	-6.6	20.11.1971
Neubrandenburg	80	1031.9	leicht bew.	NNW	14	-2.3	-3.9	1.2	-0.7	-2.5	-5	4.4	0.4	2					
Angermünde	55	1031.0	Schneefall	NNW	14	-0.7	-1.1	1.3	-0.4	-2.0	-8	1.2	0.7	3	1951	15.1	11.11.1977	-10.8	17.11.1965
Lingen	26	1035.0	wolkenlos	N	4	-4.7	-5.4	2.5	-1.0	-4.7	-6	7.7			1951	16.7	15.11.1986	-8.1	16.11.1965
Münst.-Osn./Flugh.	53	1034.6	gef. Nebel	ENE	7	-3.4	-3.4	3.2	-1.8	-5.7	-10	7.5							
Osnabrück	97	1034.8	bedeckt	still		-3.6	-4.2	2.4	-2.2	-4.4	-7	6.8			1952	17.0	15.11.1986	-6.8	14.11.1983
Diepholz	43	1034.9	wolkenlos	W	4	-6.8	-7.4	0.2	-3.4	-7.5	-10	7.7			1952	17.1	15.11.1986	-14.0	17.11.1952
Bad Salzuflen	139	1034.5	stark bew.	NW	4	-3.3	-4.5	1.5	-1.4	-3.6	-5	7.3			1935	18.1	15.11.1986	-7.4	17.11.1952
Hannover/Flugh.	59	1033.9	stark bew.	WNW	7	-3.2	-4.2	0.5	-2.8	-4.7	-8	6.2	0.0		1936	18.0	13.11.1938	-11.1	17.11.1952
Braunschweig	88	1034.1	stark bew.	NW	7	-2.4	-2.7	-0.3	-2.6	-3.8	-6	3.6	0.0		1891	16.9	16.11.1895	-16.3	17.11.1919
Gerdelegen	48	1033.2	wolkenlos	still		-3.7	-5.3	0.4	-2.8	-5.0	-7	2.8	0.0		1947	16.3	11.11.1986	-10.0	14.11.1983
Magdeburg	85	1033.0	stark bew.	NNW	11	-2.6	-4.3	0.4	-3.8	-4.5	-7	4.6	0.0		1947	17.1	20.11.1994	-11.0	17.11.1952
Potsdam	100	1032.1	stark bew.	NNW	11	-2.0	-2.9	-0.5	-2.0	-2.5	-6	2.4	0.4	2	1983	16.5	16.11.1895	-12.0	18.11.1919
Berlin-Temp.	49	1031.6	Schneefall	NNW	14	-0.9	-2.3	-0.4	-1.4	-1.4	-3	0.7	0.5	2	1876	16.3	11.11.1977	-13.5	18.11.1919
Lindenberg	104	1030.4	Schneefall	NNW	11	-1.9	-3.0	-1.0	-1.8	-3.1	-6	0.2	1		1947	15.7	12.11.1969	-10.4	18.11.1965
Manschnow	16	1029.7	stark bew.	NNW	14	-1.2	-1.8	0.6	-0.5	-2.1	-4	0.1	0.1	Re					
Düsseldorf/Flugh.	41	1034.8	leicht bew.	NNE	4	-4.7	-7.4	0.7	0.4	-5.1	-8	3.9	0.0		1969	18.9	12.11.1995	-8.1	15.11.1983
Bocholt	24	1034.5	wolkenlos	NNW	4	-4.9	-5.5	3.1	-0.5	-5.0	-8	5.4			1947	17.0	11.11.1995	-7.6	15.11.1983
Essen	161	1034.9	wolkig	N	4	-2.8	-3.8	2.1	-0.2	-3.5	-6	2.8	0.0		1935	18.6	12.11.1995	-6.7	16.11.1965
Lüdenscheid	392	1034.8	stark bew.	still		-4.7	-5.7	0.4	-2.4	-5.4	-8	3.5	0.0	Re					
Kahler Asten	859	-	Schn. Gries.	NNE	14	-7.9	-8.5	-3.1	-5.9	-8.8	-12	3.9	0.2	22	1955	13.1	18.11.1967	-11.7	16.11.1965
Bed Lippspringe	158	1034.6	stark bew.	SSE	4	-3.7	-4.2	1.4	-1.5	-3.7	-6	5.2	0.0	Fl	1951	17.5	15.11.1986	-8.1	16.11.1965
Kessel	233	1033.5	wolkenlos	N	7	-3.5	-4.2	0.7	-1.6	-3.5	-6	2.5	0.7	3	1951	16.4	15.11.1974	-8.6	15.11.1983
Göttingen	171	1033.5	Schn. Sterne	NNW	7	-2.4	-3.8	0.4	-1.1	-3.3	-5	3.1	0.1	3	1947	16.5	15.11.1974	-9.6	17.11.1952
Leinefelde	356	1033.5	stark bew.	NNW	14	-3.6	-4.5	-1.5	-2.5	-3.8	-5	3.1	0.0	4	1957	15.0	11.11.1977	-11.3	20.11.1971
Braunlage	610	1032.7	Schneefall	N	4	-4.9	-6.7	-3.6	-4.9	-5.4	-9	3.0	0.7	13	1936	15.5	20.11.1959	-12.2	15.11.1965
Brocken	1153	-	Schneefall	N	36	-8.3	-9.6	-7.4	-9.2	-9.1	-9	0.6	2	55	1951	12.9	20.11.1959	-13.6	15.11.1968
Arten	166	1032.5	stark bew.	NNW	11	-1.2	-3.2	1.5	-1.0	-3.2	-6	3.0	0.0	Fl	1954	15.7	15.11.1974	-10.2	17.11.1952
Leipzig/Flugh.	149	1032.0	stark bew.	NNW	18	-2.3	-3.3	0.7	-1.6	-2.6	-4	4.4	0.1	1	1951	16.7	12.11.1977	-9.6	17.11.1965
Wittenberg	106	1031.4	stark bew.	NNW	11	-2.1	-2.5	0.9	-2.5	-2.7	-4	4.9	0.0	Re	1951	15.6	12.11.1969	-8.9	20.11.1993
Oschatz	152	1031.7	bedeckt	NNW	14	-1.7	-2.7	0.6	-1.8	-2.4	-4	6.3	0.0	Fl					
Dresden/Flugh.	232	1030.8	Schneefall	NNW	14	-2.3	-3.1	-0.8	-2.6	-2.5	-3	5.1	0.0	4	1917	17.9	12.11.1969	-9.8	20.11.1971
Doberlug-Kir.	100	1031.0	bedeckt	NW	14	-1.6	-2.3	0.7	-2.2	-2.6	-4	4.4	0.0	Fl	1951	16.1	17.11.1986	-11.0	14.11.1983
Cottbus	70	1030.2	Schneefall	NW	11	-1.3	-2.3	0.7	-1.5	-2.4	-6	3.5	0.2	2	1951	16.8	12.11.1969	-10.4	14.11.1983
Görlitz	238	1029.2	stark bew.	NNW	11	-3.5	-5.0	-1.7	-3.0	-4.2	-6	1.4	2	4	1951	15			