

Deutscher Wetterdienst



Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Weather data Germany

Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Frankfurter Straße 135, 63067 Offenbach · Postanschrift: 63004 Offenbach, Postfach 100465, Telefon: (0 69) 80 62-22 84

D 13712 A
ISSN 0947-1448

Erscheint täglich Bezugspreis jährlich DM 840.- zuzügl. Porto Nachdruck nicht gestattet	Issued daily Yearly Price DM 840.- plus postage All rights reserved	Publié quotidiennement Prix annuel DM 840.- plus port Reproduction interdite	Se publica diariamente Precio de suscripción anual DM 840.- plus porte Se prohíbe la reproducción
--	--	---	--

Jahrgang Volume Volume Volumen	4	Montag Monday Lundi Lunes	25.05.1998	Nummer Number Numéro Número	145
---	---	------------------------------------	------------	--------------------------------------	-----

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwettermeldungen 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC	Surface data 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC	Données en surface 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC	Datos de superficie 00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC
Aerologische Wettermeldungen 00, 12 UTC	Upper-air data 00, 12 UTC	Données en altitude 00, 12 UTC	Datos en altitud 00, 12 UTC
Höhenwinde 06, 18 UTC	Upperwind 06, 18 UTC	Vent en altitude 06, 18 UTC	Viento en altitud 06, 18 UTC

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 4

MONTAG

den 25. Mai

1998

Nummer 145

00 Uhr UTC

18-24

Station	Hehe	iii	ihVV	Nddff	1sTT	2sTT	4PPPP	5app	6RRR	7ww	8NCCC	ff-ff
	Rx			n	n	n	n	n	n	R	12	hLMH
												xx
												gg
Helgoland	4	015	11480	72916	10106	20086	40075	56006	69921	70252	875//	
List/Sylt	26	020	11370	83014	10102	20093	40058	56008	69911	72186	877//	
Leck	7	022	11265	83006	10103	20090	40067	58007	69911	75122	877//	
Husum	28	026	11465	82805	10100	20093	40067	58004	69901	75152	876//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41362	82610	10105	20097	40056	58009		75152	877//	
Schleswig	43	035	11258	82608	10096	20082	40065	57010	69901	76022	877//	
Hohn	12	038	41460	72708	10099	20080	40064	57008		76052	875//	
Kiel-Holtenau	31	046	41359	82407	10100	20090	40063	57011		75152	877//	
Westermarske/dorf	3	055	11570	82415	10111	20101	40054	58014	69901	76162	875//	
Arkona	42	091	11261	82617	10099	20092	40054	58010	69951	72165	877//	
Norderney	11	113	11470	83211	10110	20088	40084	58008	69911	70252	885//	
Bremerhaven	7	129	11481	82810	10109	20088	40082	57008	60021	70252	875//	
Cuxhaven	5	131	11580	82914	10111	20079	40075	57008	69941	70285	875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	11257	82506	10105	20095	40072	57012	69921	75162	877//	
Lübeck-Blankensee	14	146	16/60	2405	10101	20100	40065	58012	60011			
Boltenhagen	15	161	11460	82309	10103	20096	40065	56013	69901	72082	873//	
Schwerin	59	162	11470	82307	10101	20092	40066	58012	60021	70382	876//	
Rostock-Warnemünde	4	170	11562	82306	10105	20087	40056	58013	69901	75062	8352//	
Teterow	46	177	16/60	2207	10098	20094	40068	57011	69901			
Barth	7	180	16/60	2306	10099	20089	40054	58011	69981			
Greifswald	2	184	11460	82307	10101	20088	40063	58009	69901	70262	876//	
Ueckermünde	1	193	16/59	2207	10099	20088	40075	57010	60031			
Emden-Flugplatz	0	200	11358	82708	10108	20095	40085	58009	69941	75185	875//	
Oldenburg	11	215	11360	72706	10105	20094	40087	58007	69981	70262	875//	
Bremen, Flugh.	3	224	11262	72608	10107	20099	40086	58008	69941	72065	875//	
Soltau	77	235	16///	2607	10103	20093	40084	58010	69901			
Boizenburg	45	249	16/60	2508	10105	20088	40077	58011	69901			
Lüchow	17	253	16/60	2606	10113	20097	40079	56010	69901			
Seehausen	21	261	16/60	2506	10115	20083	40083	58010	69901			
Marnitz	81	264	16/60	2306	10102	20085	40073	58012	69971			
Neuruppin	38	270	11565	82303	10107	20089	40078	58011	69921			
Neubrandenburg	81	280	11560	82310	10096	20088	40071	58008	69921	72586	888//	
Angermünde	56	291	11960	82204	10102	20090	40077	58009	69951	70262	8707//	
Lingen	24	305	16///	2703	10106	20102	40097	58008	60011			
Münster/Osnabrück	48	315	11359	82706	10106	20098	40103	58007	69921	75865	875//	
Osnabrück	95	317	16/60	2704	10101	20093	40100	58008	69971			
Diepholz	39	321	11458	72707	10107	20096	40093	58009	69921	70286	875//	
Bad Salzuflen	135	325	16/60	2903	10106	20093	40098	58007	69911			
Hannover, Flugh.	56	338	11360	72505	10107	20096	40089	58009	69911	72065	875//	
Braunschweig	81	348	11460	82406	10108	20098	40092	58008	69901	72186	885//	
Gardelegen	47	359	16/60	2507	10111	20090	40083	58009	69901			
Magdeburg	79	361	11565	82506	10113	20082	40090	58008	69901	70162	885//	
Potsdam	81	379	11680	82309	10102	20089	40086	58011	69911	72162	885//	
Berlin-Dahlem	51	381	11780	72306	10109	20096	40086	57010	69911	76062	875//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11780	82203	10107	20092	40080	58009	69971	72162	875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11575	82105	10112	20089	40084	58009	69921	76162	875//	
Berlin-Schönefeld	47	385	11581	82005	10109	20080	40084	58009	69901	76062	875//	
Lindenberg	98	393	11562	82304	10098	20083	40088	58008	69931	76162	885//	
Manschnow	12	396	16/60	2002	10100	20095	40079	58007	60021			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11156	82808	10110	20102	40116	57008	60011	76062	875//	
Bocholt	21	406	16/56	2806	10105	20097	40108	58006	69951			
Lüdenscheid	152	410	16///	2605	10103	20096	40119	58010	60011			
Wesseling	387	418	16/58	2806	10091	20086	40112	58008	69901			
Kahler Asten	839	427	11/00	92707	10063	20063	48427	58008	60021	75186		
Bad Lippspringe	157	430	16///	2506	10103	20098	40102	58009	60021			
Kassel	231	438	11465	80000	10098	20092	40105	57008	69911	75122	885//	
Göttingen	167	444	16/60	2204	10102	20089	40105	58007	69921			
Leinefelde	356	449	16///	2604	10091	20078	40104	58007	69921			
Braunlage	607	452	16/45	2505	10074	20069	40097	58009	60011			
Brocken	1142	453	11/90	92518	10042	20040	48415	57011	60031	76354	23 27	
Artern	164	460	11680	82305	10109	20096	40102	58008	69931	70262	875//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11680	82206	10109	20092	40098	58008	69901	70362	875//	
Wittenberg	105	474	11770	82204	10116	20077	40089	58009	69901	72162	855//	
Oschatz	150	480	12684	82305	10107	20087	40101	58008		885//		
Dresden-Klotzsche	230	488	11775	82306	10107	20078	40102	58007	69931	70162	875//	
Doberslug-Kirchhain	97	490	16/59	2007	10111	20082	40096	58006	69901			
Cottbus	69	496	11970	82303	10107	20088	40092	58007	69901	76062	8807//	
Görlitz	237	499	12665	82407	10101	20076	40098	58005		875//		
Aachen	202	501	11240	82704	10103	20102	40121	58007	60011	76362	887//	
Nürvenich	118	502	11450	82606	10110	20099	40130	57007		76162	885//	
Nürnberg/Barweiler	485	506	12465	83103	10091	20078	40121	58006		882//		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11461	82606	10116	20095	40118	58006	69901	76062	885//	
Mendig	182	514	12462	83503	10115	20092	40126	57005		875//		
Bendorf	127	515	16/60	2904	10115	20115	40118	58006	69911			
Bad Marienberg	547	526										
Giesen	186	532	11570	72002	10111	20090	40115	58006	69901	72162	875//	
Bad Hersfeld	273	542	16/60	1904	10095	20091	40116	58007	60041			
Wasserkuppe	921	544	11/01	92309	10057	20057	48435	58007	69981	74565		
Meiningen	450	548	11465	82203	10084	20079	40115	58009	69901	70385	8487//	
Schmücke	937	552	16///	2407	10057	20057	48429	58010	69911			
Erfurt-Bindersleben	315	554	11681	82408	10097	20093	40105	58008	69901	70282	875//	
Neuhaus a.R.	845	557	11/08	82505	10059	20056	48428	58008	69991	74186	876//	
Gera-Leumnitz	311	567	12882	82207	10091	20081	40100	58009		8807//		
Chemnitz	418	577	11880	82107	10084	20066	40107	58008	69901	70182	86500	
Fichtelberg	1213	578	11/01	92614	10029	20028	48424	58008	69901	74564		
Zinnwald-Georg.	877	582	16/60	2508	10051	20045	48427	58006	69901			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	16/60	2003	10092	20074	40103	58005	69901			
Trier-Petrisberg	265	609	11760	72702	10100	20085	40127	58003	69941	70262	875//	
Deuselbach	480	615	16///	2504	10091	20089	40130	58007	69931			
Hahn	491	616										
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	16/01	3005	10069	20067	48440	58007	69931			
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	11675	73005	10124	20087	40121	58005	69901	70286	8253//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16/60	2603	10093	20062	40123	58007	69901			
Würzburg	268	655	11670	82002	10100	20088	40118	58008				

03 Uhr UTC										00-03	
Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PFPF	5app	7wwWN	8NCCC	ff-ff
	Rx			n	nddd				12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	41480	73017	10100	20084	40063	56012	72162	878//	25
List/Sylt	26	020	41465	73013	10096	20088	40050	56008	72522	872//	
Leck	7	022	41365	72806	10097	20084	40059	57008	72052	875//	
Husum	28	026	41460	83005	10095	20088	40055	57012	70162	878//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41460	72812	10104	20092	40052	57004	70352	875//	
Schleswig	43	035	41260	82707	10096	20086	40055	56010	72162	875//	
Hohn	12	038	41465	72607	10095	20076	40057	57007	72065	875//	
Kiel-Holtenau	31	046	41357	82507	10097	20090	40053	57010	75152	877//	
Westermarsdorf	3	055	42575	82716	10110	20096	40041	58013	875//		
Arkona	42	091	41259	82514	10100	20093	40039	58015	75062	877//	
Norderney	11	113	41465	83017	10111	20095	40071	57013	70362	888//	
Bremerhaven	7	129	41570	82611	10106	20087	40072	57010	72052	875//	
Cuxhaven	5	131	41358	82907	10103	20082	40065	57010	75052	876//	
Hamburg, Flugh.	16	147	42365	82504	10100	20088	40064	58008	875//		
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	2604	10099	20098	40055	56010			
Boltenhagen	15	161	41458	82610	10100	20093	40052	56013	72182	872//	
Schwerin	59	162	41360	82610	10099	20093	40053	56013	75152	877//	
Rostock-Warnemünde	4	170	41358	82306	10104	20091	40040	56016	75055	8672//	
Teterow	46	177	46/60	2307	10089	20086	40053	56015			
Barth	7	180	46/50	2306	10100	20090	40038	58016			
Greifswald	2	184	41450	82409	10103	20092	40047	56016	71062	876//	
Ueckermünde	1	193	46/59	2107	10098	20084	40061	57014			
Enden-Flugplatz	12	200	41258	82807	10103	20099	40074	57011	75066	875//	
Oldenburg	11	215	41140	82906	10102	20096	40075	57012	75152	877//	
Bremen, Flugh.	3	224	41133	72507	10103	20095	40076	57010	75352	877//	
Soltau	77	235	46///	2805	10101	20089	40075	57009			
Boizenburg	45	249	46/60	2707	10099	20089	40067	56010			
Lüchow	17	253	46/59	2507	10105	20100	40067	56012			
Seehausen	21	261	46/60	2307	10104	20089	40071	58012			
Marnitz	81	264	46/60	2306	10098	20084	40060	57013			
Neuruppin	38	270	41458	72304	10103	20093	40066	56012	72162	875//	
Neubrandenburg	81	280	41450	82411	10098	20097	40057	56014	71062	876//	
Angermünde	56	291	41460	82406	10101	20092	40064	56013	76162	847//	
Lingen	24	305	46///	2604	10104	20100	40085	56012			
Münster/Osnabrück	48	315	41150	82705	10103	20098	40091	57012	75862	885//	
Osnabrück	95	317	46/60	2604	10101	20094	40087	58013			
Diepholz	39	321	41350	82607	10105	20095	40082	56011	75062	876//	
Bad Salzungen	135	325	46/59	2402	10099	20085	40086	56012			
Hannover, Flugh.	56	338	41356	82607	10103	20089	40078	56011	75122	875//	
Braunschweig	81	348	41558	72507	10101	20093	40082	57010	70262	878//	
Gardelegen	47	359	46/60	2606	10104	20086	40073	58010			
Magdeburg	79	361	41460	82506	10106	20088	40080	57010	70252	885//	
Potsdam	81	379	41468	82708	10111	20094	40075	56011	76322	885//	
Berlin-Dahlem	51	381	41770	82708	10115	20097	40075	57011	76062	885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41356	82709	10110	20092	40069	56011	75862	885//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41470	82507	10114	20093	40072	56012	76062	875//	
Berlin-Schönefeld	47	385	41572	82305	10106	20090	40072	58012	76062	875//	
Lindenberg	98	393	41550	82103	10095	20091	40076	58012	76066	875//	
Manschnow	12	396	46/60	2208	10101	20093	40064	56015			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41358	82805	10104	20096	40107	56009	72163	875//	
Bocholt	21	406	46/47	2806	10104	20096	40097	56011			
Essen	152	410	41156	82706	10098	20092	40111	56010	76166	877//	
Lüdenscheid	387	418	46/60	2805	10087	20082	40098	56014			
Kahler Asten *	839	427	41/00	92610	10063	20063	48414	56014	75154		
Bad Lippspringe	157	430	46///	2705	10101	20097	40090	56012			
Kassel	231	438	41462	82101	10098	20092	40092	57013	70252	885//	
Göttingen	167	444	46/48	2303	10101	20091	40091	56014			
Leinefelde	356	449	46///	2504	10090	20084	40090	56014			
Braunlage	607	452	46/58	2404	10072	20069	40086	56012			
Brocken	1142	453	41/90	92621	10040	20038	48403	56012	76364	22 29	
Artern	164	460	41670	82406	10107	20090	40091	57011	72122	875//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41663	82106	10106	20091	40088	56010	70362	875//	
Wittenberg	105	474	41465	82604	10108	20084	40079	56010	70362	875//	
Oschatz	150	480	41665	82305	10103	20085	40091	56010	70262	885//	
Dresden-Klotzsche	230	488	42875	82007	10101	20073	40091	57011	8557//		
Dobbelug-Kirchhain	97	490	46/59	2207	10109	20090	40085	56011			
Cottbus	69	496	41965	82305	10111	20103	40081	56011	76166	8807//	
Görlitz	237	499	42768	82008	10098	20073	40087	57011	875//		
Aachen	202	501	41118	82404	10102	20102	40107	57014	75866	887//	
Nürvenich	118	502	41356	82807	10104	20093	40113	58017	72162	875//	
Nürnberg/Barweiler	485	506	41256	82605	10083	20078	40108	56013	72162	885//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41150	83106	10101	20093	40108	56011	75866	887//	
Mendig	182	514	41559	82303	10107	20097	40113	57013	76162	885//	
Bendorf	127	515	46/60	3201	10111	20111	40106	57012			
Bad Marienberg	547	526									
Glessen	186	532	42566	82204	10110	20096	40102	56013	878//		
Bad Hersfeld	273	542	46/57	1805	10092	20088	40104	56012			
Wasserkuppe	921	544	41/90	92408	10055	20055	48424	56012	76044		
Meinungen	450	548	41330	81803	10081	20078	40106	56010	71022	8667//	
Schmücke *	937	552	46///	2310	10055	20054	48418	56011			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42672	72409	10095	20093	40092	56012	875//		
Neuhaus a.R. *	845	557	41010	82405	10060	20056	48418	56012	72864	876//	
Gera-Leumnitz	311	567	42781	82107	10086	20076	40090	57010	885//		
Chemnitz	418	577	42575	82409	10083	20065	40096	56010	878//		
Fichtelberg *	1213	578	41/00	92617	10032	20031	48416	57010	74742		
Zinnwald-Georg. *	877	582	46/60	2507	10051	20043	48418	58010			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	1705	10086	20069	40092	57011			
Trier-Petrisberg	265	609	42658	72502	10091	20080	40120	57007	875//		
Deuselbach	480	615	46///	2504	10085	20082	40121	56010			
Hahn	491	616									
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/01	2906	10067	20065	48428	57013			
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	42568	72304	10107	20089	40111	56011	8683//		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	2603	10087	20063	40114	56011			
Würzburg	268	655	41760	81801	10099	20087	40107	56011	70262	8557//	
Bad Kissingen	262	658	46/60	1704	10089	20085	40108	56010			
Coburg	322	671	46/03	1501	10079	20072	40112	56009			
Bamberg	239	675	46/50	1402	10075	20071	40112	56010			
Hof	567	685	41211	82204	10074	20074	40102	56011	71022	886//	
Weiden	438	688	42861	72901	10060	20050	40117	57009	875//		
Berus	363	704	46/59	3108	10083	20072	40119	56009			
Tholey	396	706	46/60	00000	10092	20074	40119	56009			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42860	72904	10094	20083	40116	56010	8653//		
Weinbiet	553	724	46/60	2204	10089	20065					

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	Sappp	GRRRr	7wwWW	BNCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3stTT	4Esss	5SSSS	7RRRR
Rx				ndddd					R		12	hLMM	xx	gg	nnnn			2222
Helgoland	4	015	11481	73017	10107	20099	40059	56004	69962	72586	878//	25	10113	20095	31009		55001	70006
List/Sylt	26	020	11475	53114	10107	20073	40047	57003	69912	70182	83231		10112	20095	31009		55002	70005
Leck	7	022	11475	43108	10111	20081	40053	58006	69952	70151	82831		10120	20095	31009		55002	70007
Husum	20	026	11480	72806	10122	20091	40049	57006	69902	70265	86801		10122	20094	31009		55003	70002
Glücksburg/Meierwik	27	033	11470	52911	10108	20081	40046	57006	69922	70352	85231		10118	20101	30010		55///	70014
Schleswig	43	035	11468	72906	10100	20085	40054	57001	69972	70162	878//		10113	20094	31009		55000	70012
Hohn	12	038	11470	72805	10109	20083	40054	55003	69922	70265	878//		10115	20094	31008		55000	70013
Kiel-Holtenau	31	046	11362	82608	10102	20093	40050	57003	69992	70352	875//		10109	20096	32009		55000	70022
Westermarsdorf	3	055	11470	82816	10111	20076	40042	52001	69912	72162	878//		10116	20102	31010		55000	70023
Arkona	42	091	11265	82517	10102	20094	40033	56006	69972	70605	877//		10104	20098	31010		55008	70007
Norderney	11	113	11470	73114	10108	20083	40071	54000	69932	70286	8683//		10115	20104	31010		55009	70004
Bremerhaven	7	129	11362	82809	10105	20095	40068	56005	60022	75052	885//		10115	20101	31010		55000	70027
Cuxhaven	5	131	11475	72909	10107	20088	40061	57004	60032	70265	8683//		10113	20099	31010		55000	70026
Hamburg, Flugh.	16	147	11235	82607	10102	20089	40061	56003	69982	75385	877//		10122	20098	31009		55000	70009
Lübeck-Blankensee	14	156	11365	72506	10104	20100	40053	57002	60012	7016/	875//		10121	20097	31009		55000	70016
Boltenhagen	15	161	11425	82714	10100	20091	40052	55000	69932	75586	8122//		10114	20099	31009		55000	70004
Schwerin	59	162	11465	82510	10101	20092	40052	58001	60032	70352	876//		10110	20098	31009		55000	70038
Rostock-Warnemünde	4	170	11459	72716	10112	20090	40039	57001	69932	70265	8552//		10116	20102	31010		55000	70056
Teterow	46	177	11358	72708	10105	20102	40049	56004	69912	7205/	875//		10108	20089	31008		55000	70006
Barth	7	180	11456	82609	10106	20097	40033	57004	60022	72065	877//		10111	20097	31009		55000	70019
Greifswald	2	184	11322	82409	10106	20096	40042	56006	60032	7506/	857//		10113	20096	32009		55000	70034
Ueckermünde	1	193	11460	82309	10111	20090	40054	56006	60032	72165	878//		10114	20101	31010		55004	70035
Emden-Flugplatz	0	200	11475	73106	10105	20088	40072	56003	60032	75155	877//		10115	20101	32010		55004	70031
Oldenburg	11	215	11225	82808	10104	20097	40072	56002	60032	75155	877//		10130	20101	31010		55001	70017
Bremen, Flugh.	3	224	11225	82708	10106	20103	40070	56006	60022	75865	887//		10129	20099	31010		55001	70005
Soltau	77	235	11225	82606	10101	20095	40069	57005	69952	7586/	877//		10124	20097	30009		55002	70001
Boizenburg	45	249	11362	72608	10102	20090	40064	57003	69912	7206/	878//		10128	20102	31010		55000	70006
Lüchow	17	253	11358	82606	10107	20101	40067	55000	69962	7036/	888//		10136	20102	30010		55000	70005
Seehausen	21	261	11460	72509	10107	20095	40071	50000	60022	7216/	872//		10117	20098	31009		55000	70019
Marnitz	81	264	11462	72507	10108	20096	40069	56000	69992	72165	876//		10126	20101	31009		55000	70009
Neuruppin	38	270	11356	72506	10105	20097	40063	56000	69972	75162	877//		10106	20095	31009		55000	70019
Neubrandenburg	81	280	11340	82411	10101	20100	40051	56006	69962	70362	872//		10112	20099	31009		55000	70008
Angermünde	56	291	11464	82410	10112	20095	40058	56006	69962	70362	872//		10126	20103	31010		55000	70023
Lingen	24	305	11235	83005	10106	20103	40082	56003	60022	76065	875//		10126	20101	31010		55001	70028
Münster/Osnabrück	48	315	11145	82708	10102	20097	40089	56002	60022	75862	887//		10129	20100	31010		55003	70032
Osnabrück	95	317	11130	82606	10101	20096	40084	57003	60032	75865	876//		10130	20102	31010		55000	70006
Diepholz	39	321	11270	82808	10105	20100	40079	56003	69962	72065	875//		10119	20099	31009		55001	70024
Bad Salzungen	135	325	11234	82604	10101	20093	40082	56004	60022	7586/	885//		10129	20101	31010		55005	70002
Hannover, Flugh.	56	338	11358	82506	10106	20096	40073	58005	69922	72162	878//		10138	20100	31009		55010	70008
Braunschweig	81	348	11460	72506	10105	20094	40073	58005	69922	75122	885//		10130	20099	30009		55001	79999
Gardelagen	47	359	11468	82708	10115	20085	40070	57002	69902	7038/	883//		10142	20104	30010		55007	79999
Magdeburg	79	361	11464	82506	10111	20088	40078	56006	69902	70385	888//		10133	20100	31009		55000	70007
Potsdam	81	379	11360	72409	10110	20102	40073	57002	69972	72162	875//		10134	20106	31009		55000	70005
Berlin-Dahlem	51	381	11365	72508	10115	20106	40073	58002	69952	72562	875//		10129	20104	31009		55000	70011
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11358	72509	10115	20099	40065	56004	60012	72162	878//		10133	20107	31010		55000	70006
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11464	82307	10114	20101	40069	56003	69962	72562	86800//		10134	20105	31010		55000	70001
Berlin-Schönefeld	47	385	11360	82308	10114	20100	40070	56001	69912	70362	878//		10126	20094	31009		55000	70014
Lindenberg	98	393	11250	82407	10105	20100	40075	56001	60012	72162	876//		10114	20097	30009		55000	70037
Manschnow	12	396	11460	72309	10111	20103	40061	57003	60032	7216/	875//		10130	20102	31010		55002	70033
Düsseldorfer, Flugh.	21	406	11135	82504	10108	20100	40103	58004	60032	71062	875//		10133	20101	31010		55004	70007
Bocholt	21	406	11135	82507	10106	20097	40093	56004	69972	72162	885//		10127	20096	31010		55001	70055
Essen	152	410	11320	82505	10099	20092	40108	56002	60022	71062	876//		10101	20081	31008		55001	70055
Lödenscheid	387	418	11050	82907	10081	20077	40100	53001	69902	7586/	885//		10065	20060	32006		55000	70076
Kahler Asten	839	427	11/02	92909	10061	20061	48412	57002	60052	75386			10111	20098	31010		55000	70073
Bad Lippspringe	157	430	11220	82607	10099	20094	40088	56002	60032	76162	885//		10117	20096	31009		55000	70030
Kassel	231	438	11342	81902	10101	20095	40088	56003	69932	75152	877//		10122	20100	31012		55001	70014
Göttingen	167	444	11350	82204	10109	20098	40087	57002	69902	70162	885//		10106	20088	31008		55007	70013
Leinefelde	356	449	11250	82503	10096	20087	40087	56002	60012	71065	876//		10083	20071	31007		55005	70042
Braunlage	87	452	11360	82505	10074	20065	40083	56002	60042	75854	888//		10046	20035	31004		55003	70051
Brocken	1142	453	11/90	92621	10036	20034	48401	56003	60052	75164		24	10140	20103	31010		55025	70003
Artern	144	460	11560	72306	10108	20095	40088	56003	69932	72162	875//		10132	20105	31010		55009	70001
Leipzig-Schkeuditz	105	474	11457	82304	10110	20098	40078	57001	69942	76162	885//		10142	20103	31010		55017	70004
Wittenberg	150	480	11460	72408	10112	20090	40089	56002	69902	76062	878//		10139	20102	31010		55018	79999
Dresden-Klotzsche	230	488	11668	82207	10105	20087	40089	57001	69992	72162	8357//		10131	20097	31009		55009	70009
Dobbrlug-Kirschhain	97	490	11459	82507	10117	20094	40083	56002	69912	7616/	877//		10140	20107	30009		55011	79999
Cottbus	49	496	11462	82306	10115	20108	40088	56001	69932	72162	875//		10137	20103	31008		55001	70003
Görlitz	237	498	11562	82108	10105	20078	40088	53001	69902	72162	855//		10125	20095	31007		55019	79999
Mörvenich	202	501	11225	82902	10107	20107	40103	56003	60052	76168	887//		10129	20100	31010		55000	70047
Nürnberg-Barweiler	118	502	11220	82603	10108	20108	40113	55000	60022									

Station	Hoehe	iii	iihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	09 Uhr UTC				06-09 V.T. 18-06 07 Uhr UTC				Erdbodentemp.			
									7ww	8NCCC	ff-ff	2sTTT	5sast	05	10	20	50			
			Rx		n	nddd			12	hLMH	xx	gg	mmmm	R	n	n	n	n		
Helgoland	4	015	42480	72815	10113	20093	40064	51005		878//				20108						
List/Sylt	26	020	41380	82815	10104	20089	40047	50000	72522	878//				20108						
Leck	7	022	42480	82812	10115	20077	40055	53002		878//				20106						
Husum	28	026	42482	72812	10121	20072	40051	53002		8583//				20110	0113	0119	0124	0120		
Glücksburg/Meierwik	27	033	42570	72815	10123	20071	40048	53002		8583//				20110	0140	0134	0136	0139		
Schleswig	43	035	41468	72911	10128	20077	40055	53002	70282	86831				20106	0120	0117	0122	0126		
Hohn	12	038	42570	72811	10133	20068	40055	53001		878//				20105	0126	0123	0122	0132		
Kiel-Holtenau	31	046	42565	72610	10115	20074	40050	52001		85830				20104	0119	0117	0117	0126		
Westermarkeisdorf	3	055	42475	72715	10118	20090	40045	53003		82231				20108	0118	0122	0128	0136		
Arkona	42	091	41481	72617	10114	20085	40034	53002	70362	878//	22	25		20103	0121	0121	0127	0131		
Norderney	11	113	41470	73113	10109	20096	40075	51004	72162	8623//				20112	0121	0123	0132	0136		
Bremerhaven	7	129	41470	73115	10116	20089	40072	51004	70352	878//				20112						
Cuxhaven	5	131	42480	72912	10126	20084	40066	52005		8383//				20115	0139	0133	0140	0151		
Hamburg, Flugh.	16	147	41470	72805	10108	20092	40062	53001	72565	878//				20108	0126	0128	0137	0141		
Lübeck-Blankensee	14	156	41468	72606	10124	20102	40054	51001	72162	878//				20109	0130	0130	0138	0143		
Boltenhagen	15	161	41480	72610	10118	20091	40052	53001	70352	8537//				20108	0117	0117	0124	0127		
Schwerin	59	162	41465	72510	10112	20092	40053	51002	72052	878//				20106	0118	0116	0121	0131		
Rostock-Warnemünde	4	170	41468	72711	10115	20086	40042	51003	72582	8585//				20110						
Teterow	46	177	41363	72808	10103	20086	40052	53003	78082	873//				20101	0122	0118	0120	0131		
Barth	7	180	41465	72713	10120	20078	40037	53004	70252	878//				20106	0121	0122	0127	0131		
Greifswald	2	184	41580	72608	10118	20096	40043	53001	72552	879//				20106	0126	0126	0131	0144		
Ueckermünde	1	193	41570	72411	10131	20095	40052	56002	72552	84330				20104	0126	0126	0131	0144		
Emden-Flugplatz	0	200	41468	83007	10115	20088	40075	50003	76186	878//				20113	0125	0128	0139	0144		
Oldenburg	11	215	41475	73108	10127	20087	40073	53001	70262	878//				20115	0122	0122	0132	0140		
Bremen, Flugh.	3	224	41472	72809	10124	20101	40072	50002	70256	8683//				20116	0126	0130	0139	0147		
Soltau	77	235	41460	72806	10102	20092	40071	51002	75065	878//				20111	0125	0126	0133	0145		
Boizenburg	45	249	41475	72709	10122	20087	40063	50000	70362	8583//				20110	0128	0127	0135	0142		
Lüchow	17	253	41480	82607	10118	20110	40066	57001	72162	888//				20123	0131	0119	0138	0140		
Seehausen	21	261	41325	82510	10118	20099	40071	54000	75952	877//				20105	0137	0137	0139	0145		
Marnitz	81	264	41462	72507	10129	20092	40058	58001	70382	878//				20107	0121	0119	0121	0127		
Neuruppin	38	270	41460	72606	10127	20088	40063	50000	78022	873//				20110	0126	0126	0133	0144		
Neubrandenburg	81	280	41470	72615	10115	20094	40053	52002	70385	878//				20101	0110	0111	0114	0126		
Angermünde	56	291	41570	72511	10128	20105	40059	50001	72162	8627//				20102	0129	0130	0126	0145		
Lingen	24	305	41250	82904	10108	20104	40084	52003	76065	878//				20112	0129	0135	0145	0156		
Münster/Osnabrück	48	315	41362	82708	10120	20103	40089	50000	72166	885//				20116	0122	0127	0137	0143		
Osnabrück	95	317	41245	82705	10108	20101	40087	51003	75865	877//				20111	0132	0136	0143	0147		
Diepholz	39	321	41370	72808	10115	20103	40081	53002	72052	878//				20113	0128	0128	0136	0138		
Bad Salzungen	135	325	41350	82505	10103	20093	40084	51002	75866	885//				20109	0124	0128	0140	0153		
Hannover, Flugh.	56	338	41470	72811	10118	20094	40074	51001	72522	878//				20114	0134	0137	0141	0142		
Braunschweig	81	348	41458	82607	10113	20103	40079	54000	72162	888//				20121	0131	0130	0136	0141		
Gardelegen	47	359	41465	82610	10122	20087	40070	54000	78082	883//				20108	0140	0141	0147	0151		
Magdeburg	79	361	41570	82509	10130	20083	40077	54000	76082	888//				20122	0138	0140	0148	0146		
Potsdam	81	379	42578	72407	10128	20094	40072	50000	78022	878//				20114	0146	0146	0149	0153		
Berlin-Dahlem	51	381	42580	72708	10137	20074	40071	56001	78022	878//				20117	0137	0138	0144	0145		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42475	72709	10132	20093	40066	52001	78022	878//				20117	0143	0144	0150	0157		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41578	72711	10137	20085	40067	58001	70281	878//				20119	0130	0132	0136	0139		
Berlin-Schönefeld	47	385	41680	72711	10136	20076	40070	50000	78022	878//				20117	0129	0127	0130	0139		
Lindenberg	98	393	41581	82708	10131	20090	40072	57002	70186	86300				20107	0127	0128	0133	0139		
Manschnow	12	396	41462	82413	10144	20106	40060	58001	70162	86200				20106	0131	0129	0132	0150		
Düsseld., Flugh.	45	400	41457	72604	10131	20106	40102	58001	71062	8683//				20119	0140	0143	0150	0162		
Rocholt	21	406	41562	72908	10138	20088	40092	58001	72522	8327//				20114	0134	0135	0144	0153		
Essen	152	410	42458	72508	10128	20103	40105	58002	76082	888//				20108	0128	0129	0139	0145		
Lüdenscheid	387	418	41358	82908	10095	20077	40100	51002	70362	878//				20097	0107	0118	0132	0134		
Kahler Asten	839	427	41008	72910	10059	20058	48414	53004	75065	877//				20060	0083	0085	0096	0106		
Bad Lippspringe	157	430	41220	82608	10102	20098	40093	52004	75165	887//				20103	0117	0121	0127	0137		
Kassel	231	438	41367	73102	10113	20093	40089	51002	76066	878//				20104	0126	0130	0136	0147		
Göttingen	167	444	41473	82810	10121	20097	40088	52002	72162	888//				20110	0129	0133	0136	0139		
Leinefelde	356	449	41345	82805	10102	20088	40088	53002	75952	877//				20098						
Braunlage	607	452	41386	82505	10085	20074	40800	54000	75866	888//				20080	0103	0106	0112	0110		
Brocken	1142	453	41/90	92260	40044	20042	48404	51003	75164		22	28		20040						
Artern	164	460	41566	82609	10133	20097	40086	55000	76022	888//				20125	0139	0148	0153	0152		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41462	72609	10138	20097	40082	58002	70362	872//				20119	0134	0137	0142	0145		
Wittenberg	105	474	41581	72606	10139	20076	40074	58002	72162	878//				20128	0132	0140	0147	0151		
Oschatz	150	480	41462	62510	10137	20098	40085	58002	72562	86200				20117	0135	0131	0133	0139		
Dresden-Klotzsche	230	488	41473	82407	10127	20090	40086	58001	78022	8537//				20110	0124	0120	0123	0131		
Doberlug-Kirchhain	97	490	41564	72509	10142	20092	40080	58002	72586	873//				20120	0136	0136	0138	0142		
Cottbus	69	496	41568																	

Station	Hoehe	iii	ihhVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5app	6RRRt	7www	8NCCC	ff-ff	06-12
			Rx	n	n	n	n	n	R	12	n	xx	gg
Helgoland	4	015	32480	72816	10119	20098	40065	52001				878//	
List/Sylt	26	020	11480	72816	10121	20095	40046	58001	69901	78082	878//		
Leck	7	022	11465	82812	10120	20095	40052	58001	69901	75052	875//		
Husum	28	026	11482	72813	10120	20089	40051	54000	69901	72052	878//		
Glücksburg/Meierwik	27	033	41475	72613	10120	20097	40050	50000			72565	878//	
Schleswig	43	035	11470	82610	10118	20083	40056	50001	69901	78082	878//		
Hohn	12	038	42570	72611	10130	20070	40059	51004			878//		
Kiel-Holtenau	31	046	42575	72612	10125	20077	40054	51004			875//		
Westernmarkelsdorf	3	055	32475	72615	10135	20087	40045	50000			82878		
Arkona	42	091	11583	62624	10129	20082	40036	50002	69901	70361	81254	25 31	
Norderney	11	113	11468	72910	10124	20090	40077	51002	69921	70262	878//		
Bremerhaven	7	129	11480	73111	10122	20092	40075	51003	69911	70252	878//		
Cuxhaven	5	131	11475	72711	10122	20083	40069	51003	69901	76062	878//		
Hamburg, Flugh.	16	147	11570	72911	10151	20081	40061	50000	69981	70286	8683//		
Lübeck-Blankensee	14	156	11470	82607	10140	20097	40054	50000	69901	70362	888//		
Boltenhagen	15	161	11581	72710	10135	20093	40053	52001	60011	72552	873//		
Schwerin	59	162	11570	72608	10132	20089	40054	52001	69901	70352	873//		
Rostock-Warnemünde	4	170	11480	72809	10123	20088	40047	52005	69921	70282	8587//		
Teterow	46	177	13480	62710	10143	20093	40051	55000	69941		86800		
Barth	7	180	11570	62716	10135	20085	40040	51003	69931	70285	85801		
Greifswald	2	184	11582	72612	10131	20079	40045	50002	69911	72585	86300		
Uckermark	1	193	11580	62608	10127	20070	40058	52006	69901	70286	878//		
Emden-Flugplatz	0	200	11468	83010	10125	20091	40075	50000	69961	70286	878//		
Oldenburg	11	215	11470	82908	10118	20094	40074	51001	60011	76086	878//		
Bremen, Flugh.	3	224	11467	82710	10132	20094	40076	53004	69931	76052	8682//		
Soltau	77	235	11475	72805	10129	20093	40074	52003	60011	70186	878//		
Boizenburg	45	249	11580	72712	10130	20082	40068	53005	69901	72586	8537//		
Lüchow	17	253	11582	83006	10151	20106	40063	57003	60011	70362	888//		
Seehausen	21	261	11570	72707	10127	20106	40068	58003	60021	72565	872//		
Narnitz	81	264	11465	72707	10134	20087	40058	50000	69901	72582	878//		
Neuruppin	38	270	11570	72406	10130	20101	40062	58001	69961	70185	878//		
Neubrandenburg	81	280	11480	72615	10136	20095	40052	50000	69901	70286	878//		
Angermünde	56	291	11581	72514	10148	20088	40056	58002	69961	70286	878//		
Lingen	24	305	11470	72904	10137	20106	40081	58003	69931	70262	878//		
Münster/Osnabrück	48	315	11470	82708	10135	20102	40086	58003	69911	70262	888//		
Osnabrück	95	317	11265	82706	10121	20105	40086	50000	69971	75165	878//		
Diepholz	39	321	11475	72708	10133	20100	40079	58001	69911	70252	878//		
Bad Salzuflen	135	325	11160	82508	10113	20099	40086	51002	60021	75862	888//		
Hannover, Flugh.	56	338	11468	72711	10116	20096	40077	51003	69951	72582	8783//		
Braunschweig	81	348	11470	72708	10125	20103	40078	55000	69921	72586	878//		
Gardelegen	47	359	11470	72513	10143	20088	40068	56002	69921	72582	873//		
Magdeburg	79	361	11581	62808	10141	20094	40074	56003	69901	70186	85330		
Potsdam	81	379	11684	62709	10148	20086	40067	56004	69901	72522	86300		
Berlin-Dahlem	51	381	11570	72607	10139	20074	40069	55002	69901	72522	878//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11580	72711	10144	20080	40064	55002	69901	76082	878//		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11480	72710	10148	20075	40067	55000	69901	76082	878//		
Berlin-Schönefeld	47	385	11680	82511	10153	20070	40062	57007	69901	70382	872//		
Lindenberg	98	391	11680	52709	10160	20085	40064	58007	69901	70186	85200		
Manschnow	12	396	11570	72606	10160	20091	40056	58004	69901	70286	878//		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11560	52403	10163	20093	40091	57010	69901	70262	83261		
Bocholt	21	406	11662	72807	10174	20079	40082	58010	69901	70382	8613//		
Essen	152	410	32565	42507	10164	20087	40096	58006			84800		
Lüdenscheid	387	418	11558	62809	10125	20080	40088	58004	69901	70162	8583//		
Kahler Asten	839	427	11130	72809	10076	20071	48420	52002	69951	71065	876//		
Bad Lippspringe	157	430	11258	82505	10112	20100	40091	57001	60021	72065	888//		
Kassel	231	438	11468	72703	10132	20088	40086	58001	60011	70265	878//		
Göttingen	167	444	11462	82711	10134	20095	40088	50000	69981	70262	888//		
Leinefelde	356	449	11476	72807	10112	20091	40087	55000	60021	70262	872//		
Braunlage	607	452	11365	82704	10086	20075	40082	53002	60011	72166	875//		
Brocken	1142	453	11/90	92620	10049	20047	48407	51003	60031	74565		23 28	
Artern	164	460	11583	72611	10145	20110	40079	58005	60011	72162	873//		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11460	72707	10134	20112	40079	58003	69981	76362	875//		
Wittenberg	105	474	11680	72408	10159	20080	40069	57005	69901	72586	8622//		
Oschatz	150	480	11570	72811	10150	20093	40080	57004	69901	72562	8527//		
Dresden-Klotzsche	230	488	11677	62408	10168	20088	40071	58011	69901	70382	86300		
Doberlug-Kirchhain	97	490	11580	62611	10154	20092	40075	58004	69931	72581	82232		
Cottbus	69	496	11580	72508	10169	20108	40069	58007	69921	70286	878//		
Gräitz	237	499	11670	52412	10164	20083	40067	58012	69901	70162	85200		
Aachen	202	501	11559	72504	10151	20113	40090	58008	69931	70262	878//		
Nürvenich	118	502	41570	42804	10180	20094	40102	57007		70162	83230		
Nürnberg/Barweiler	485	506	11470	73203	10131	20084	40091	58004	60021	78062	873//		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11567	63201	10169	20096	40093	58009	69921	70262	83230		
Mendig	182	514	41460	71004	10163	20112	40101	58007		70365	878//		
Bandorf	127	515	11464	62104	10150	20125	40096	58006	69961	70162	85831		
Bad Marienberg	547	526	11470	72806	10124	20079	40096	50001	69911	70265	86801		
Glessen	186	532	11570	72308	10146	20085	40096	50000	69941	70265	84832		
Bad Hersfeld	273	542	11575	72504	10128	20098	40094	58002	60011	70262	878//		
Wasserkuppe	921	544	11/01	92507	10072	20072	48424	50000	60021	74564			
Meiningen	450	548	11360	72706	10108	20095	40096	57002	69991	76162	877//		
Schmücke	937	552	11/00	92311	10067	20067	48419	50000	60041	76164			
Erfurt-Bindersleben	315	554	11468	72711	10119	20105	40086	55001	69921	72562	8537//		
Neuhaus a.R.	845	557	11256	82506	10084	20074	48421	58002	60021	78084	872//		
Gera-Leumnitz	311	567	11565	82809	10132	20094	40077	56003	69951	78082	873//		
Chemnitz	418	577	11568	73015	10151	20072	40079	57006	69901	78082	8537//		
Fichtelberg	1213	578	11480	62610	10083	20048	48420	58001	69901	72584	86340	25	
Zinnwald-Georg.	877	582	11362	52405	10088	20065	48424	58005	69921	78062	85200		
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11567	61810	10142	20098	40075	58010	69901	72582	86800		
Trier-Petrisberg	265	609	11462	72402	10135	20114	40106	58007					

15 Uhr UTC											12-15				Erdbodentemp.			
Station	Hoehe	iii	ihVW	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	R	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	15 Uhr UTC				
														05	10	20	50	
														sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	
														n	n	n	n	
Helgoland	4	015	42480	72715	10117	20096	40063	57002					85802					
List/Sylt	26	020	41480	72916	10117	20067	40048	52002		70382	878//							
Leck	7	022	41470	63014	10127	20074	40053	53001		70185	86800			0146	0140	0131	0127	
Husum	28	026	41570	62714	10128	20076	40051	54000		70162	85801			0154	0147	0133	0127	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41575	72818	10130	20083	40047	58003		70382	878//			0161	0155	0148	0137	
Schleswig	43	035	41475	62713	10141	20102	40051	56005		72582	84831			0147	0142	0133	0125	
Hohn	12	038	41580	62811	10140	20076	40054	57005		72522	85801			0155	0148	0141	0130	
Kiel-Holtenau	31	046	42470	72411	10129	20091	40053	56001		878//				0146	0143	0137	0126	
Westermarsdorsdorf	3	055	42470	82618	10126	20098	40044	57001		888//				0193	0181	0152	0135	
Arkona	42	091	42587	72622	10130	20076	40037	50001		8285/	26 31			0183	0160	0136	0129	
Norderney	11	113	42470	72907	10125	20092	40068	58009		878//				0247	0171	0144	0134	
Bremerhaven	7	129	42465	73009	10127	20095	40071	58004		85831								
Cuxhaven	5	131	41475	62813	10130	20085	40065	57004		70186	83832			0185	0171	0162	0149	
Hamburg, Flugh.	16	147	42475	82909	10130	20086	40062	53001		878//				0171	0167	0143	0139	
Löbeck-Blankensee	14	156	42570	82807	10139	20084	40054	55000		888//				0196	0167	0146	0141	
Boltenhagen	15	161	42581	82710	10144	20083	40050	57003		888//				0169	0150	0133	0126	
Schwerin	59	162	42570	82409	10136	20094	40052	58002		888//				0159	0142	0133	0128	
Rostock-Warnemünde	4	170	42575	72807	10140	20090	40043	57004		875//				0189	0167	0144	0138	
Teterow	46	177	46/60	72708	10137	20089	40050	58001						0153	0152	0138	0127	
Barth	7	180	42580	72716	10139	20072	40039	58001		878//				0163	0148	0134	0129	
Greifswald	2	184	42586	52611	10156	20074	40044	58001		83254				0173	0161	0148	0141	
Ueckermünde	1	193	46/59	73008	10137	20077	40054	56004			8583/			0184	0152	0140	0141	
Emden-Flugplatz	0	200	42572	72805	10143	20089	40066	58009			70162	878//		0157	0152	0141	0139	
Oldenburg	11	215	41572	73008	10142	20094	40071	58003		70262	8687/			0151	0155	0146	0145	
Bremen, Flugh.	3	224	41475	72806	10142	20103	40070	58006		72522	878//			0184	0176	0150	0142	
Soita	77	235	41575	82805	10129	20093	40069	56004		8355/				0168	0155	0146	0139	
Boizenburg	45	249	42678	82608	10142	20082	40063	57005		888//				0177	0156	0151	0138	
Lüchow	17	253	42584	82904	10146	20088	40063	50000										
Seehausen	21	261	41678	72606	10133	20086	40067	54000		70182	8683/							
Marnitz	81	264	46/60	72707	10139	20081	40058	50001						0162	0152	0136	0125	
Neuruppin	38	270	41680	83004	10143	20082	40057	56004		72582	873//			0147	0147	0131	0124	
Neubrandenburg	81	280	42575	72811	10140	20087	40051	57001		878//				0179	0168	0140	0142	
Angermünde	56	291	41581	72907	10128	20108	40054	56002		70802	873//			0160	0163	0151	0154	
Lingen	24	305	41470	63204	10159	20120	40068	58013		72162	86800			0154	0147	0139	0141	
Münster/Osnabrück	48	315	42570	62802	10154	20101	40071	58014			86800			0161	0148	0143	0145	
Osnabrück	95	317	42468	82504	10140	20101	40074	58011			875//			0151	0148	0143	0145	
Diepholz	39	321	41575	72709	10148	20089	40071	57008		70282	878//			0178	0163	0142	0136	
Bad Salzuflen	135	325	41470	82707	10140	20104	40074	57010		70162	878//			0162	0156	0142	0151	
Hannover, Flugh.	56	338	41470	72707	10138	20110	40071	58006		72186	878//			0154	0146	0143	0139	
Braunschweig	81	348	41465	72507	10130	20100	40075	58003		72582	878//			0166	0155	0148	0139	
Gardelegen	47	359	41570	72806	10143	20079	40065	58003		72582	873//			0173	0166	0159	0153	
Magdeburg	79	361	41480	72710	10146	20094	40070	58003		72582	873//			0175	0164	0152	0153	
Potsdam	81	379	41583	82508	10153	20094	40061	58006		70382	878//			0206	0193	0166	0160	
Berlin-Dahlem	51	381	41682	72807	10157	20081	40061	57008		71522	878//			0190	0172	0156	0144	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41581	72710	10153	20094	40056	56007		72582	878//			0196	0169	0156	0155	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41580	82909	10156	20094	40058	56009		72562	878//			0166	0150	0141	0135	
Berlin-Schönefeld	47	385	42682	72414	10164	20086	40057	58005			8487/			0178	0163	0150	0138	
Lindenberg	98	393	41781	72708	10147	20088	40062	57002		72522	873//			0174	0157	0143	0138	
Manschnow	12	396	41670	62511	10171	20094	40051	58005		70182	84850			0174	0154	0151	0148	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41560	72002	10165	20113	40078	57013		70282	86800			0202	0195	0171	0160	
Bocholt	21	406	42662	72109	10160	20106	40068	56014			84201			0232	0196	0164	0151	
Essen	152	410	41560	72202	10151	20118	40083	56013		72581	8487/			0200	0199	0157	0143	
Lödenscheid	387	418	42562	62904	10148	20064	40073	57013			8583/			0172	0150	0132	0132	
Kahler Asten	839	427	42465	72706	10102	20073	48420	58007			868//			0131	0109	0098	0104	
Bad Lippspringe	157	430	41463	72506	10137	20096	40080	57009		70252	878//			0159	0138	0132	0134	
Kassel	231	438	42565	63603	10152	20089	40076	57008			83830			0165	0150	0141	0145	
Göttingen	167	444	41465	72707	10132	20096	40080	58008		76062	878//			0142	0140	0131	0138	
Leinefelde	356	449	41475	82807	10117	20088	40079	58006			82231			0137	0132	0127	0128	
Braunlage	607	452	41357	82405	10085	20075	40078	58004			75062	877//						
Brocken	1142	453	41/90	92721	10052	20050	48405	55003			75154		24 29					
Artern	164	460	41582	72911	10144	20097	40077	57003		70182	878//			0166	0159	0152	0151	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41580	72409	10150	20109	40070	58008		70362	878//			0167	0157	0151	0147	
Wittenberg	105	474	41582	72708	10152	20096	40066	58003		70182	878//			0181	0177	0166	0149	
Oschatz	150	480	41565	72804	10139	20112	40075	57006		72582	878//			0214	0189	0163	0138	
Dresden-Klotzsche	230	488	41581	72508	10146	20087	40071	58001		72122	8487/			0175	0167	0147	0130	
Doblerug-Kirchhain	97	490	41460	62510	10152	20113	40069	56006		72582	85202			0210	0193	0164	0140	
Cottbus	69	496	41581	72510	10175	20095	40062	56007		70562	878//			0220	0205	0172	0154	
Görlitz	237	499	41670	82807	10139	20090	40068	55003		78081	873//							

Station	Hoehe R _x	iii V	iihV	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP n	18 Uhr Sappp	UTC 6RRRT R	7wwW 12 hLMH	8NCCC xx	12-18 ff-gg	06-18 1stTT nxxx	06-18 2stTT nnnn	06-18 Sasst R
Helgoland	4	015	11468	82611	10108	20102	40051	56012	69912	76022	878//		10130	20104	
List/Sylt	26	020	11575	72814	10109	20073	40041	56007	69902	70381	878//		10128	20103	
Leck	7	022	11470	62811	10113	20067	40049	57004	69902	70285	86800		10132	20107	
Husum	28	026	11580	62709	10115	20076	40049	58002	69902	70262	86801		10137	20103	
Glücksburg/Meierwik	27	033	11570	72613	10118	20083	40043	58004	69902	70282	878//		10133	20106	
Schleswig	43	035	11575	72808	10118	20068	40049	58002	69902	70382	86801		10144	20100	
Hohn	12	038	11580	62710	10119	20068	40053	56001	69902	70382	85801		10145	20102	
Kiel-Holtenau	31	046	12570	72510	10119	20069	40046	57007			86501		10140	20102	
Westermarsdorsdorf	3	055	12475	62613	10129	20105	40039	56005			85830		10140	20109	
Arkona	42	091	12582	82620	10115	20086	40035	58002	69902		878//	26 31	10137	20102	
Norderney	11	113	11465	70304	10115	20095	40050	58018	69962	76162	878//		10132	20105	
Bremerhaven	7	129	12680	73105	10130	20096	40057	57013	69912		875//		10132	20105	
Cuxhaven	5	131	11480	72908	10122	20084	40056	57009	69902	70286	878//		10138	20105	
Hamburg, Flugh.	16	147	12575	63105	10132	20082	40054	57008	69982		86801		10159	20099	
Lübeck-Blankensee	14	156	16/60	2506	10135	20089	40049	58005	69902				10160	20104	
Boltenhagen	15	161	12560	82410	10131	20095	40046	58004	60012		82807		10157	20096	
Schwerin	59	162	12566	62507	10130	20093	40047	58005	69902		86800		10144	20101	
Rostock-Warnemünde	4	170	11570	72609	10126	20097	40038	58005	69922	72522	873//		10143	20100	
Teterow	46	177	16/60	2508	10131	20095	40047	55003	69942				10153	20101	
Barth	7	180	16/60	2712	10123	20091	40037	57002	69932				10148	20103	
Greifswald	2	184	12684	82707	10142	20077	40042	57002	69952		888//		10161	20099	
Uckermark	1	193	16/59	2508	10144	20074	40051	56003	69912				10157	20108	
Emden-Flugplatz	0	200	11465	70303	10132	20099	40047	56019	69962	76062	8212/		10150	20104	
Oldenburg	11	215	11470	59901	10143	20090	40055	57016	60012	70162	84801		10149	20100	
Bremen, Flugh.	3	224	11577	72504	10143	20092	40057	57013	69932	70262	878//		10149	20105	
Soltau	77	235	16/60	2703	10130	20100	40061	58008	60012				10147	20100	
Boizenburg	45	249	16/60	2607	10127	20088	40060	58003	69902				10145	20102	
Lüchow	17	253	16/60	2607	10137	20102	40059	56004	60012				10153	20106	
Seehausen	21	261	11570	82606	10141	20087	40062	56005	60022	70282	878//		10157	20107	
Marnitz	81	264	16/60	2606	10134	20084	40055	56004	69902				10145	20105	
Neuruppin	38	270	11570	72604	10142	20080	40054	57003	69962	70382	8583/		10158	20105	
Neubrandenburg	81	280	12475	72608	10134	20091	40049	56002	60012		86831		10155	20101	
Angermünde	56	291	11784	32506	10141	20086	40049	56005	69992	72582	83500		10158	20109	
Lingen	24	305	11462	71502	10123	20111	40053	56015	60042	72586	878//		10177	20105	
Münster/Osnabrück	48	315	11556	70302	10137	20115	40058	56013	60052	72981	8326/		10169	20102	
Osnabrück	95	317	16/60	1903	10148	20102	40058	56016	69972				10163	20100	
Diepholz	39	321	12570	41803	10152	20093	40056	58015	69912		82831		10160	20105	
Bad Salzungen	135	325	11570	10201	10154	20102	40058	58015	60022	70161	81800		10154	20100	
Hannover, Flugh.	56	338	11565	73102	10141	20107	40060	58011	69952	70286	878//		10145	20106	
Braunschweig	81	348	11458	72804	10132	20107	40067	57008	69922	72186	8487/		10144	20105	
Gardelegen	47	359	16/60	2605	10134	20090	40060	58005	69922				10158	20115	
Magdeburg	79	361	11470	82803	10128	20103	40066	58005	69912	72582	883//		10152	20111	
Potlitz	81	379	11584	72809	10143	20088	40059	55002	69902	72582	878//		10164	20110	
Berlin-Dahlem	51	381	11582	73007	10144	20080	40060	55001	69902	70286	878//		10171	20115	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11682	62905	10146	20073	40055	56002	69912	70182	85830		10176	20115	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11582	72910	10148	20077	40056	55002	69902	72586	8583/		10172	20113	
Berlin-Schönefeld	47	385	11582	72607	10146	20094	40056	56002	69922	70382	878//		10172	20113	
Lindenberg	98	393	11783	73105	10143	20095	40058	55004	69902	70282	878//		10167	20105	
Manschnow	12	396	16/60	2702	10151	20103	40048	56003	69902				10174	20111	
Düsseld., Flugh.	45	400	11558	82304	10149	20125	40067	57011	69972	72582	8583/		10179	20108	
Bocholt	21	406	11542	82505	10125	20113	40059	58009	60022	76186	885//		10199	20106	
Essen	152	410	11460	82404	10141	20118	40073	56011	60012	76082	888//		10181	20099	
Lödingscheid	387	418	16/60	2506	10121	20083	40067	58010	69902				10156	20081	
Kahler Asten	839	427	12470	72507	10098	20066	48409	58010	69952		8187/		10119	20056	
Bad Lippeprings	157	430	11965	11602	10149	20095	40062	57017	60022	70151	81030		10163	20097	
Kassel	231	438	12570	33602	10148	20084	40064	57012	60012		83800		10165	20101	
Göttingen	167	444	16/60	2806	10149	20092	40067	57010	60022	70181	81101		10156	20108	
Leinefelde	356	449	11577	12806	10132	20086	40067	57010	60022	70181	81101		10154	20096	
Braunlage	607	452	11458	32503	10091	20079	40069	58007	60012	72165	83800		10094	20074	
Brocken	1142	453	11/90	92915	10048	20046	48401	55004	60042	74554		24 29	10054	20036	
Artern	164	460	11681	73205	10139	20095	40070	58007	60012	70382	8553/		10150	20108	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11580	73205	10139	20104	40068	57003	60022	78062	878//		10162	20112	
Wittenberg	105	474	11581	73104	10139	20084	40064	55003	69942	70182	878//		10167	20110	
Oschatz	150	480	11682	72702	10129	20105	40070	55005	69962	78082	8535/		10161	20112	
Dresden-Klotzsche	230	488	11668	72405	10127	20108	40070	57004	69962	72586	8587/		10173	20105	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11580	72405	10138	20109	40066	58004	60012	70186	878//		10167	20117	
Cottbus	69	496	11581	72305	10143	20128	40061	58002	69972	72582	878//		10188	20115	
Görlitz	277	499	11875	72705	10145	20085	40062	56005	69902	70381	875//		10179	20105	
Aachen	202	501	11556	83301	10143	20120	40066	58007	60012	76098	8587/		10183	20107	
Nörvenich	118	502	11545	82701	10126	20114	40080	58008	60052	79198	879//		10190	20108	
Nürnberg/Berzweiler	485	506	11160	83405	10118	20104	40072	56009	60062	79198	873//		10141	20086	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11445	82608	10135	20122	40079	53003	60072	79598	879//		10197	20103	
Mendig	182	514	11562	71605	10141	20106	40080	57011	69932	70282	875//		10187	20096	
Bendorf	127	515	16/60	1604	10150	20110	40072	58008	69962				10189	20102	
Bad Marienberg	547	526	11467	70201	10103	20094	40079	58008	60032	72981	873//		10164	20075	
Giessen	186	532	12570	72510	10165	20078	40068	56008	69942		8283/		10194	20108	
Bad Hersfeld	273	542	16/60	0702	10136	20114	40074	58008	60032				10165	20098	
Wasserkuppe	921	544	11465	72307	10100	20075	48421	57008	60022	70264	878//		10112	20062	
Meiningen	450	548	11470	70501	10113	20091	40080	57005	60042	78062	873//		10139	20082	
Schmücke	937	552	16/60	2505	10076	20073	48412	57006	60072				10083	20052	
Erfurt-Bindersleben	315	554	11580	62405	10130	20101	40070	58006	69922	70382	85360		10150	20099	
Neuhaus a.R.	845	557	11470	52704	10077	20067	48410	58007	60052	72582	83960		10105	20061	
Gera-Leumnitz	311	567	11482	62807	10138	20101	40062	58007	60052	70382	85970		10155	20099	
Chemnitz	418	577	11568	72407	10123	20102	40069	58005	60012	72582	873//		10163	20099	
Fichtelberg	1213	578	11/00	92711	10060	20058	48409	55005	60						

Station	Hoehe	iii	Rx	ihVV	Nddff	21 Uhr UTC				7wwWW	BNCCC	ff-ff	Erdbodentemp.							
						1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp				05	10	20	50				
																	n	n	n	n
n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n				
Helgoland	4	015	41462	82302	10104	20101	40043	55008	76166	878//										
List/Sylt	26	020	42480	72705	10102	20078	40037	56004	83832											
Leck	7	022	42675	72102	10077	20067	40045	58004	81532			0121	0132	0133	0127					
Husum	28	026	41470	82501	10100	20085	40045	56004	76162	8683//		0133	0140	0139	0129					
Glücksburg/Meierwik	27	033	42670	82506	10104	20077	40043	50000	82508			0149	0150	0132	0139					
Wismar	43	035	41565	72503	10104	20073	40048	57002	72582	878//		0132	0140	0139	0127					
Hohn	12	038	41465	72803	10107	20073	40046	56007	76162	8683//		0136	0144	0143	0135					
Kiel-Holtenau	31	046	42562	72304	10106	20073	40047	54000	875//			0130	0137	0137	0127					
Westermarsfeldsdorf	3	055	42475	62613	10120	20077	40042	53003	85871			0142	0151	0151	0140					
Arkona	42	091	42580	72514	10112	20092	40040	53004	878//	21 27		0148	0149	0145	0131					
Norderney	11	113	41967	80505	10108	20100	40040	56010	76366	8802//		0127	0141	0149	0137					
Bremerhaven	7	129	41670	81204	10120	20098	40047	57010	76162	875//										
Cuxhaven	5	131	41568	82702	10115	20089	40048	55008	76186	875//		0149	0156	0164	0150					
Hamburg, Flugh.	16	147	42870	72001	10089	20073	40051	56003	875//			0138	0145	0149	0140					
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	/2203	10090	20071	40050	53001				0138	0154	0154	0144					
Boltenhagen	15	161	42665	52407	10096	20073	40050	53003	84501			0136	0140	0141	0127					
Schwerin	59	162	42660	62205	10110	20092	40051	53003	86500			0117	0128	0134	0129					
Rostock-Warnemünde	4	170	42565	62307	10115	20089	40042	53004	86200			0128	0142	0148	0140					
Teterow	46	177	46/60	/2405	10104	20089	40051	53003				0124	0136	0141	0129					
Barth	7	180	46/60	/2305	10110	20088	40038	53001				0140	0143	0142	0130					
Greifswald	2	184	42682	22506	10118	20090	40045	51003	82500			0151	0157	0158	0142					
Ueckermünde	1	193	46/59	/2205	10121	20079	40055	53004												
Emden-Flugplatz	0	200	41358	82407	10124	20118	40035	56012	76166	877//		0145	0152	0151	0140					
Oldenburg	11	215	41360	81804	10122	20108	40047	56008	76062	875//		0138	0140	0141	0140					
Bremen, Flugh.	3	224	41468	81507	10123	20102	40046	58011	76062	8487//		0140	0150	0149	0145					
Soltau	77	235	42762	61902	10104	20091	40057	56005	86500			0126	0135	0147	0144					
Boizenburg	45	249	46/60	/2202	10120	20089	40057	55003				0146	0150	0152	0141					
Lüchow	17	253	42565	72203	10108	20097	40059	55000	875//			0143	0139	0155	0140					
Seehausen	21	261	42665	72403	10122	20092	40065	53002	875//			0138	0145	0150	0145					
Marnitz	81	264	46/60	/2203	10101	20078	40056	55000				0126	0138	0140	0128					
Neuruppin	38	270	42470	82503	10128	20091	40059	53004	875//			0153	0157	0157	0143					
Neubrandenburg	81	280	42660	62407	10120	20093	40052	53002	86500			0127	0132	0134	0127					
Angermünde	56	291	42780	42404	10114	20083	40057	53007	84500			0137	0146	0143	0144					
Lingen	24	305	41445	72204	10125	20122	40050	56003	76062	878//		0148	0153	0158	0155					
Münster/Osnabrück	48	315	41557	72203	10124	20115	40056	56003	72186	8453//		0147	0152	0151	0140					
Osnabrück	95	317	46/59	/2106	10115	20107	40056	58003				0151	0153	0152	0144					
Diepholz	39	321	41550	82205	10111	20103	40054	56003	76186	875//		0137	0143	0150	0137					
Bad Salzungen	135	325	41558	73103	10109	20097	40056	58004	76098	875//		0134	0143	0151	0149					
Hannover, Flugh.	56	338	42662	51804	10112	20094	40056	56004	85500			0143	0148	0148	0140					
Braunschweig	81	348	41756	11804	10105	20097	40064	56004	71011	81501		0121	0141	0148	0139					
Gardelegen	47	359	46/60	/2004	10099	20085	40062	53001				0150	0158	0162	0153					
Magdeburg	79	361	42762	72303	10120	20095	40067	53001	875//			0158	0160	0158	0145					
Potsdam	81	379	42782	82507	10124	20094	40066	53006	885//			0159	0166	0170	0163					
Berlin-Dahlem	51	381	42682	62504	10129	20073	40067	51006	86500			0154	0160	0162	0145					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42582	72504	10125	20079	40060	53005	8553//			0147	0160	0162	0155					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42682	72605	10133	20083	40063	53007	875//			0145	0153	0147	0137					
Berlin-Schönefeld	47	385	42683	42504	10112	20073	40063	53007	84500			0137	0148	0152	0142					
Lindenberg	98	393	42883	72704	10125	20092	40065	53006	875//			0144	0150	0149	0141					
Manschnow	12	396	41665	82403	10127	20106	40054	53006	7028//	875//		0151	0158	0156	0151					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41640	72207	10129	20118	40069	53002	71082	8357//		0157	0169	0172	0161					
Bocholt	21	406	41520	72605	10129	20116	40057	55002	71082	875//		0157	0165	0170	0154					
Essen	152	410	41430	82108	10122	20114	40073	55001	72162	878//		0148	0154	0161	0145					
Lödingscheid	387	418	46/60	/2506	10105	20095	40071	53001				0135	0148	0141	0132					
Kahler Asten	839	429	41562	82409	10078	20066	48403	56002	76086	8247//		0106	0113	0110	0105					
Bad Lippspringe	157	430	42660	71803	10121	20102	40060	56003	8153//			0132	0140	0145	0137					
Kassel	231	438	42667	62501	10114	20094	40066	55001	86500			0133	0146	0151	0144					
Göttingen	167	444	46/60	/1007	10090	20076	40070	55001				0143	0145	0141	0137					
Leinefelde	356	449	42962	20000	10090	20066	40075	53001	82050			0123	0130	0132	0128					
Braunlage	607	452	41225	23004	10069	20064	40076	53001	74000	82500		0102	0112	0114	0109					
Brocken	1142	453	41/67	/22516	10044	20040	48401	53001	74141	81540										
Artern	164	460	42764	10000	10108	20087	40076	53003	81500			0150	0159	0156	0151					
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41575	71502	10116	20096	40076	53006	70282	878//		0144	0152	0154	0148					
Wittenberg	155	474	42775	72602	10120	20088	40068	53004	875//			0152	0164	0166	0151					
Oschatz	150	480	41765	52202	10116	20107	40077	53006	72582	85300		0141	0151	0157	0142					
Dresden-Klotzsche	230	488	41467	82004	10115	20102	40075	52004	75862	878//		0136	0142	0146	0134					
Doberlug-Kirchhain	97	490	42665	62303	10124	20109	40072	53006	86500			0147	0155	0159	0144					
Cottbus	69	496	42781	52203	10119	20111	40068	53006	85400			0136	0157	0169	0160					
Görlitz	237	499	42869	72603	10120	20089	40069	53005	8707//			0137	0144	0148	0130					
Aachen	202	501	41450	82603	10130	20106	40073	53005	71062	8327//		0160	0173	0179	0167					
Nörvenich	118	502	41538	81903	10122	20115	40081	55000	71086	875//		0155	0165	0170	0155					
Nürburg/Barweiler	485	506	41140	82104	10101	20096	40079	53003	78082	889//		0122	0135							

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Höhenbeobachtungen vom Montag

1998

Nummer 145

Station	Schleswig			Greifswald			Bergen			Lindenberg			Essen			Dresden			Emden																
YGG	2512			2512			2512			2512			2512			2512			2512																
	hhhh	TTTTd oder	ddfff	hhhh	TTTTd oder	ddfff	hhhh	TTTTd oder	ddfff	hhhh	TTTTd oder	ddfff	hhhh	TTTTd oder	ddfff	hhhh	TTTTd oder	ddfff	hhhh	TTTTd oder	ddfff														
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff														
10	3142	-36	12 13	3139	-37	13 15							3135	-36	15 8	3137	-38	11 17	3129	-35	12 11														
20	2671	-46	13 13	2672	-46	16 11							2672	-45	14 13	2664	-47	15 12	2669	-47	13 11														
30	2402	-48	15 11	2404	-47	13 10	2400	-49	11 13	2404	-49	15 14	2397	-49	13 10	2401	-48	16 19	2387	-47	14 7														
40	2067	-51	10 9	2067	-50	13 11	2067	-51	9 7	2069	-49	13 15	2064	-50	12 6	2067	-50	13 11	2054	-51	4 2														
50	1848	-51	18 9	1847	-51	18 7	1848	-52	19 7	1849	-51	23 8	1846	-53	22 6	1848	-52	24 7	1835	-51	16 7														
60	1615	-51	-84 27	4 1614	-50	-84 26	7 1617	-51	27 6	1617	-50	-84 25	11 1616	-52	-85 28	7 1616	-49	-83 23	1603	-51	-84 31														
70	1351	-51	-84 29	14 1349	-51	-84 28	15 1354	-52	30 14	1353	-51	-84 27	15 1354	-53	-85 31	13 1354	-51	-84 26	1340	-52	-82 31														
80	1164	-55	-72 29	19 1163	-55	-73 29	20 1168	-53	29 14	1166	-54	-70 27	16 1169	-54	-74 30	16 1168	-54	-75 26	1154	-56	-72 30														
90	1024	-58	-67 30	31 1023	-57	-65 29	26 1026	-56	36 5	1026	-58	-67 30	12 1028	-57	-65 35	36 1026	-57	-66 29	1014	-57	-66 32														
100	0906	-48	-56 29	27 0906	-49	-56 28	23 0908	-47	-60 4	3 0908	-49	-57 30	11 0910	-48	-59 34	41 0909	-49	-58 30	0896	-47	-59 31														
110	0710	-33	-39 29	23 0710	-33	-40 28	27 0712	-32	-45 32	4 0712	-33	-40 29	12 0714	-33	-46 34	34 0713	-33	-40 30	0699	-32	-43 32														
120	0549	-22	-29 24	24 0549	-22	-26 28	20 0551	-19	-29 29	9 0551	-20	-41 28	14 0553	-21	-30 33	23 0552	-21	-37 29	0541	-29	-39 30														
130	0293	-5	-7 28	17 0292	-5	-12 30	17 0295	-5	-10 31	18 0294	-6	-18 27	20 0297	-7	-8 32	16 0296	-8	-9 27	0293	-12	-14 29														
140	0138	2	2 30	21 0137	2	2 26	24 0140	3	2 29	16 0140	3	1 26	19 0143	2	1 30	14 0142	4	3 26	0140	1	-1 30														
150	0005	13	7 28	11 0004	12	8 26	10 0006												0006	12	10 29														
160																																			
170																																			
180																																			
190																																			
200																																			
210																																			
220																																			
230																																			
240																																			
250																																			
260																																			
270																																			
280																																			
290																																			
300																																			
310																																			
320																																			
330																																			
340																																			
350																																			
360																																			
370																																			
380																																			
390																																			
400																																			
410																																			
420																																			
430																																			
440																																			
450																																			
460																																			
470																																			
480																																			
490																																			
500																																			
510																																			
520																																			
530																																			
540																																			
550																																			
560																																			
570																																			
580																																			
590																																			
600																																			
610																																			
620																																			
630																																			
640																																			
650																																			
660																																			
670																																			
680																																			
690																																			
700																																			
710																																			
720																																			
730																																			
740																																			
750																																			
760																																			
770																																			
780																																			
790																																			
800																																			
810																																			
820																																			
830																																			
840																																			
850																																			
860																																			
870																																			
880																																			
890																																			
900																																			
910																																			
920																																			
930																																			
940																																			
950																																			
960																																			
970																																			
980																																			
990																																			
1000																																			
Tropo- pause	2230	-62	-71	29	27	2360	-60	-69	29	28	2370	-58	-69	34	7	2340	-60	-68	29	13	2390	-58	-66	34	33	2330	-59	-68	29	13	2240	-61	-70	31	21
Max- wind																																			
30/50	0335					0337					0333					0335						0333					0334					0333			
50/100	0452					0453					0450					0452						0448					0451					0451			
100/200	0451																																		

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 4

Höhenbeobachtungen vom Montag

den 25. Mai

1998

Nummer 145

Station	Schleswig	Greifswald	Bergen	Lindenberg	Essen	Dresden
YGG	2500	2500	2500	2500	2500	2500
	hhhh ppp	TTTTd TTTTd dfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd dfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd dfff
hPa	3139 -35	10 10 3138 -36	10 10 2667 -44	14 12 2667 -44	14 9 2668 -47	12 13 3139
10	2667 -47	11 6 2670 -44	10 10 2399 -49	16 7 2399 -51	14 6 2399 -49	14 10 2400 -49
20	2400 -47	15 11 2402 -50	13 16 2065 -51	9 8 2066 -51	14 8 2066 -52	2 10 2067 -51
30	2066 -51	10 5 2067 -50	15 8 1847 -51	20 5 1847 -51	25 4 1848 -53	27 5 1849 -52
50	1847 -51	15 1 1847 -51	22 4 1847 -51	20 5 1847 -51	25 4 1848 -53	27 5 1849 -52
70	1615 -51	84 33 7 1615 -50	84 29 8 1615 -51	28 9 1615 -51	76 28 5 1618 -53	85 31 10 1617 -50
100	1351 -52	85 33 17 1350 -52	85 31 18 1352 -51	33 18 1351 -51	77 30 19 1357 -53	82 32 14 1353 -52
150	1166 -54	70 33 21 1163 -54	75 32 20 1167 -54	34 18 1165 -52	73 31 16 1172 -56	69 33 30 1167 -53
200	1025 -58	66 34 23 1022 -57	64 36 29 1026 -57	64 35 29 1021 -53	67 32 17 1031 -57	64 33 23 1024 -53
250	0908 -49	55 34 24 0904 -49	56 1 32 0909 -48	55 35 33 0902 -50	58 29 20 0914 -48	54 33 27 0905 -50
300	0712 -33	41 33 21 0708 -33	39 36 26 0713 -32	43 34 28 0709 -37	39 29 17 0718 -32	49 32 22 0711 -35
400	0550 -20	47 33 18 0548 -22	33 32 15 0551 -21	40 34 23 0550 -24	26 29 17 0556 -20	38 33 23 0552 -24
500	0294 -4	18 30 16 0293 -7	8 28 18 0295 -6	17 30 19 0296 -7	7 28 19 0299 -5	6 31 17 0297 -7
700	0139 3	2 28 14 0139 2	2 27 12 0141 2	1 28 22 0141 2	2 28 19 0144 3	3 29 14 0143 2
850	0006 10	8 29 9 0006 10	9 25 13 0008 10	9 24 3 0008 10	0010 0010	0009 0009
1000						
			0116 -39	11 14		
			0125	7 8		
			0142	11 13		
			0157	7 8		
			0165	13 7		
			0169	14 8		
			0182	13 10		
			0206	15 12		
			0221	12 9		
			0227	13 8		
			0249	11 9		
			0261	8 10		
			0267	7 9		
			0280	13 7		
			0291 -48			
			0293	13 6		
			0314	19 10		
			0317 -51			
			0345	14 13		
			0396	15 9		
			0435	10 6		
			0455	11 7		
			0497	9 8		
			0555	36 4		
			0568	34 4	0127 -38	
			0594	29 6	0139	
			0679	20 6	0161 -44	
			0741	21 2	0194 -44	
			0773	26 2	0203	
			0806	19 1	0240	
			0823	0 0	0275	
			0912	31 9	0300 -51	
			0952	28 9	0340 -49	
			1090 -51		0445 -52	
			1100	29 11	0512	
			1170	32 11	0555	
			1240	31 11	0585 -49	
			1500 -51	33 18	0642 -52	
			1510 -51		0663	
			1750	31 22	0795 -50	
			2010	34 18	0896 -52	
			2020 -54		1000 -51	-76 28 5
			2320 -60	-67 35 25	1130	
			2520	35 29	1300	
			2660 -55	-62	1510 -51	-77
			3000 -48	-55 35 33	1540	
			3450 -41	-48	1620 -52	-76
			4550 -24	-42	2020 -52	-72
			4890	34 24	2360 -54	-69 32 18
			5310 -19	-39	2570	
			5440 -18	-27	2760 -51	-63 32 17
			5600	32 22	3080 -49	-56
			6000	31 21	3230 -47	-53 27 21
			6400 -9	-19	3920 -38	-40
			6470 -8	-28	3990 -37	-39
			6510 -7	-21	4750 -27	-29
			6590 -7	-30	4830	
			6940 -4	-27	5350	
			7040 -7	-14	6000	
			7120 -7	-7	6220	
			7600	30 18	6330 -12	-12
			7640 -2	-3	7390 -4	-5
			7690 -3	-4	7940 -1	-2 28 23
			8000		8000	
			8060	27 18	8000	
			8820	28 24	8930	
			8970	28 22	9250	
			9250	5 28 19	9730	10 5
			9250	6 23 17	9820	9 9
			9740	8 26 21	9840	10 9 30 8
			9940	10 9 29 8	0060	10 9 29 8
			0010	10 9 29 8	0060	10 9 29 8
Tropo- pause	2300 -60	-68 33 21	2400 -58	-65 35 27	2320 -60	-67 35 25
Max- wind	30/50	0334	0335	0334	0333	0333
50/100	0451	0451	0451	0451	0448	0450
100/200	0449	0452	0448	0450	0446	0450
200/500	0616	0615	0616	0615	0616	0615
500/1000	0544	0542	0543	0542	0546	0543

Station	Meiningen				Stuttgart				Muenchen				Emden				H. Peissenb				Lindenberg				Lindenberg			
YYGG	2500				2500				2500				2500				2506				2506				2518			
	hhhh	TTdTd	dffff		hhhh	TTdTd	dffff		hhhh	TTdTd	dffff		hhhh	TTdTd	dffff		hhhh	TTdTd	dffff		hhhh	TTdTd	dffff		hhhh	TTdTd	dffff	
hPa	ppp	TTdTd	dffff	ppp	TTdTd	dffff	ppp	TTdTd	dffff	ppp	TTdTd	dffff	ppp	TTdTd	dffff	ppp	TTdTd	dffff	ppp	TTdTd	dffff	ppp	TTdTd	dffff	ppp	TTdTd	dffff	
10	3135	-37	11 13	3136	-35	15 14	3138	-34	9 7	3139	-36	10 13	3129	-39											3143	-38	2 11	
20	2664	-46	13 13	2664	-46	12 9	2668	-47	14 5	2669	-46	10 7	2663	-46											2672	-47	11 10	
30	2399	-50	16 6	2396	-50	14 7	2399	-48	16 9	2402	-50	15 12	2396	-52											2405	-49	14 11	
50	2065	-52	8 6	2066	-51	14 7	2067	-52	17 10	2067	-52	7 4	2064	-52											2070	-48	20 6	
70	1847	-52	26 6	1847	-55	26 16	1849	-53	29 14	1850	-52	29 2	1847	-53											1850	-52	20 8	
100	1617	-52	-85 28 10	1619	-54	-86 28 15	1619	-52	-85 24 19	1618	-51	-68 33 11	1618	-54											1618	-51	-84 25 13	
150	1355	-53	-86 30 17	1357	-54	-86 30 20	1358	-54	-82 28 22	1355	-52	-70 34 15	1357	-53											1354	-52	-85 26 18	
200	1169	-56	-79 32 20	1172	-54	-76 31 24	1172	-53	-73 28 25	1170	-55	-67 32 23	1172	-55											1167	-55	-71 27 17	
250	1027	-56	-65 36 28	1029	-53	-70 35 26	1028	-54	-67 28 20	1028	-56	-63 29 17	1028	-52	-72										1026	-57	-65 23 11	
300	0910	-49	-57 2 35	0909	-47	-63 1 27	0910	-49	-61 27 16	0911	-49	-55 28 16	0909	-48	-62										0909	-49	-57 23 14	
400	0714	-34	-45 36 23	0714	-35	-50 32 10	0715	-34	-49 25 20	0715	-33	-35 30 18	0715	-34	-44										0713	-33	-45 24 17	
500	0554	-22	-37 32 16	0555	-23	-31 33 13	0555	-22	-32 26 13	0553	-21	-21 32 18	0554	-22	-30										0551	-21	-27 27 18	
700	0298	-8	-8 27 13	0299	-7	-7 32 9	0300	-8	-9 31 9	0296	-4	-9 32 26	0299	-8	-9										0295	-4	-8 26 21	
850	0144	3	2 28 11	0145	3	3 29 9	0146	4	-2 28 6	0141	2	2 31 19	0145	4	0										0139	3	3 27 18	
1000	0010			0010			0011			0008	10	9 29 9	0010												0005			