

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	2	Dienstag Tuesday Mardi Martes	28.05.1996	Nummer Number Numéro Número	149
---	---	--	------------	--------------------------------------	-----

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwettermeldungen 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Surface data 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Données en surface 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Datos de superficie 00, 03, 06, 09, 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 2

DIENSTAG den 28. Mai

1996

Nummer 149

Station	Höhe	111 Rx	11hVV	Nddff	1stTT n	2stTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	xx 99
									R	12	hLMH		
Helgoland	4 015	32482	33021	10078	20046	40143	52019				83800	23 31	
List/Sylt	26 020	32482	23234	10074	20036	40107	51008				82200	34 46	
Leck	7 022	11580	33119	10074	20040	40109	52011	69931	70261	83200		29	
Musum	28 026	11481	32912	10067	20035	40114	52012	69971	70161	83800		26	
Glücksburg/Meierwik	27 033	41270	62819	10074	20043	40100	51010				70366	86800	26
Schleswig	43 035	11565	52912	10059	20044	40112	52014	60031	70262	845//		27	
Hohn	12 038	41570	23011	10064	20028	40115	52014		72581	82800			
Kiel-Holtenau	31 046	41670	73009	10059	20044	40102	51015		70361	875//		25	
Puttgarden	1 063	16/60	/2919	10072	20045	40089	52013	60031				27 33	
Arkona	42 091	11470	83124	10067	20056	40063	53024	60041	76164	8572//		29 39	
Norderney	11 113	11470	13224	10082	20050	40162	53021	69911	70280	81200		25 31	
Bremerhaven	7 129	11481	53122	10090	20054	40139	52022	69941	70262	85200		25 26	
Cuxhaven	5 131	11475	43222	10081	20040	40135	52021	69991	70262	84200		31 37	
Hamburg, Flugh.	16 147	11780	43007	10064	20044	40122	51023	60031	70365	84500		27	
Lübeck-Blankensee	14 156												
Boltenhagen	15 161	11481	33019	10069	20050	40098	51020	60061	70165	82230		27 35	
Schwerin	59 162	11565	22911	10065	20054	40101	51026	60051	70181	82200		32	
Rostock-Warnemünde	4 170	11475	43225	10088	20064	40081	51022	60051	72161	82120		31 37	
Teterow	46 177	16/60	/3110	10069	20063	40080	51034	60031				21 29	
Barth	7 180	16/56	/2911	10075	20060	40072	51027	60031				30	
Greifswald	2 184	11430	83111	10076	20061	40065	53028	60011	76385	877//		28	
Uckermünde	1 193	16/59	/3220	10093	20079	40056	53021	60021				21 32	
Emden-Hafen	5 203	36/60	/3315	10073	20038	40166	53022						
Oldenburg	11 215	11560	32910	10057	20035	40155	52026	69901	70361	83500		29	
Bremen, Flugh.	3 224	11470	22911	10059	20040	40149	51027	69941	70261	82100		30	
Soi tau	77 235	16//	/3007	10057	20041	40137	51030	60021				27	
Boizenburg	45 249	16/60	/3007	10055	20049	40120	51028	60021				28	
Lüchow	17 253	16//	/3107	10056	20044	40114	51038	60091				26 36	
Seehausen	21 261	16/60	/3016	10074	20059	40108	51045	60061				32	
Marnitz	81 264	16/60	/2912	10069	20055	40095	51036	60071				31	
Neuruppin	38 270	11458	83213	10082	20072	40081	53036	60031	76382	877//		30	
Neubrandenburg	81 280	11456	83114	10076	20068	40074	53030	60011	76186	877//		26	
Angermünde	56 291	11465	83219	10114	20108	40048	53012	69991	78181	889//		30	
Lingen	24 305	11580	63009	10069	20049	40178	52027	69941	78062	86800		30	
Münster/Osnabrück	48 315	11570	42907	10067	20052	40180	51030	69911	72586	82230		31	
Osnabrück	95 317	16/60	/2807	10057	20045	40173	51029	69991				22 31	
Diepholz	39 321	11581	32607	10060	20041	40159	52026	69931	70365	83500		27	
Bad Salzuflen	135 325	16/60	/3006	10057	20039	40164	51032	60031				27	
Hannover, Flugh.	56 338	11465	42810	10061	20041	40144	51036	69911	70186	84500		27	
Braunschweig	81 348	11465	83211	10072	20051	40134	52043	60011	70286	885//		21 36	
Gardlegen	47 359	16/60	/3212	10072	20056	40116	51051	60031				28	
Magdeburg	79 361	11358	83210	10077	20058	40115	51050	69911	75186	885//		21 36	
Potsdam	81 379	11468	83019	10087	20080	40076	53023	69961	78082	872//		28	
Berlin-Dahlem	51 381	11368	83318	10097	20088	40072	53023	69961	78082	883//		22 34	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11265	83314	10097	20081	40068	53023	60031	76186	875//		22 34	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11362	83120	10103	20084	40066	53019	69931	76186	877//		22 34	
Berlin-Schönefeld	47 385	11358	73022	10122	20108	40059	53013	69921	78086	878//		22 32	
Lindenberg	98 393	11460	82709	10124	20112	40051	52005	69911	70382	885//		22 31	
Manschnow	12 396	16/60	/2608	10124	20114	40041	52005	60021					
Düsseldorf, Flugh.	45 400	11575	73008	10085	20053	40195	52028	69901	70352	875//		25 41	
Bocholt	21 406	16/60	/3009	10077	20053	40190	51026	69901				26	
Essen	152 410	16//	/2906	10075	20043	40197	51027	69901				28	
Lüdenscheid	87 418	16/60	/3008	10053	20036	40185	51029	69931				28	
Kahler Asten	839 427	11158	83318	10099	20007	48451	51034	60051	72164	885//		21 29	
Bad Lippspringe	157 430	11675	23306	10064	20045	40171	52037	60031	70186	81530		28	
Kassel	231 438	11482	73308	10063	20035	40152	52038	60051	72186	878//		22 31	
Göttingen	167 444	16//	/3314	10069	20036	40152	51044	60031				30	
Leinefelde	356 449	16//	/3012	10055	20045	40142	51047	60061				29	
Braunlage	607 452	16/60	/3214	10034	20026	40127	53033	60051				34 46	
Brocken	1142 453	11/90	93232	11002	21002	48429	53028		74984			27	
Artern	164 460	11581	83312	10084	20062	40121	53040	60051	76082	8682//		28 36	
Leipzig-Schkeuditz	144 469	11370	73123	10093	20074	40103	53028	69921	78082	873//		21 29	
Wittenberg	105 474	11465	83213	10094	20068	40087	53027	60011	76086	875//		28 39	
Oschatz	150 480	11458	82921	10116	20106	40081	53011	60021	72582	873//		21 29	
Oresden-Klotzsche	222 488	11470	72710	10115	20106	40074	51004	60021	78082	872//		28	
Doberslug-Kirchhain	97 490	11560	82713	10124	20105	40069	52006	69921	75182	875//		28	
Cottbus	69 496	11682	72608	10131	20108	40058	53004	69921	70281	875//		28	
Görlitz	237 499	11672	72608	10116	20094	40061	54000	69951	70182	835//		28	
Aachen	202 501	11780	73004	10077	20049	40203	52026	69921	70262	875//		28	
Nörvenich	118 502	41575	63009	10081	20047	40205	52025		70282	86500		33	
Nürnberg/Berweiler	485 506	11370	73408	10051	20047	40194	51029	60021	76085	872//		29	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	11580	73306	10082	20039	40192	51034	69901	70182	878//		32	
Wendig	182 514	41680	23313	10084	20014	40192	52040		70181	82500		32	
Bendorf	127 515	16/60	/3405	10079	20053	40187	51041	60021					
Bad Marienberg	547 526												
Giessen	186 532	11480	63115	10082	20031	40172	52048	69941	72186	86800		28	
Bad Hersfeld	273 542	16/60	/3411	10070	20054	40160	51049	60061				25 34	
Wasserkuppe	921 544	11/90	93322	10028	20028	48443	52026	60041	74564			21 32	
Meiningen	450 548	11465	83515	10068	20052	40138	53033	60011	70282	883//		21 32	
Schmücke	937 552	16//	/3210	10035	20031	48434	53023	60081				25	
Erfurt-Bindersleben	315 554	11475	83216	10073	20057	40134	53041	60011	76186	877//		24 33	
Neuhaus a.R.	845 557	11/00	93314	10050	20049	48427	53017	60081	72584			31	
Gera-Leumnitz	311 567	11465	83217	10108	20095	40094	53017	60021	78192	883//		30	
Chemnitz	418 577	11560	83116	10103	20095	40083	53005	600					

03 Uhr UTC

00-03

Station	Höhe	111 Rx	11hVV Nddff	1stTT n	2stTT nddd	4PPPP	5appp	7www 12	BNCCC NLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	42482	43221	10074	20024	40159	52016		
List/Sylt	26	020	42580	73234	10069	20017	40125	51018	84800	27 36
Leck	7	022	42570	73223	10066	20025	40126	52017	875//	38 48
Musum	28	026	42575	73014	10061	20024	40130	52016	875//	25 35
Glücksburg/Meierwik	27	033	42480	73128	10066	20031	40110	53009	85500	28
Schleswig	43	035	42565	63118	10058	20031	40120	52008	83800	30 40
Honn	12	038	42570	63013	10060	20016	40126	52011	865//	30
Kiel-Holtenau	31	046	41570	73115	10065	20035	40105	53003	86500	27
Puttgarden	1	063	46/60	/2821	10077	20053	40091	52002	70182	878// 26
Arkona	42	091	41473	83019	10070	20046	40077	53014		22 29
Norderney	11	113	42470	73327	10081	20047	40175	51013	72162	8127// 24 30
Bremerhaven	7	129	42482	73226	10090	20050	40155	52016		82200 27 32
Cuxhaven	5	131	42480	73228	10080	20030	40149	52014	878//	30 29
Hamburg, Flugh.	16	147	42465	63012	10073	20040	40132	51010	872//	28 40
Lübeck-Blankensee	14	156							86800	
Boltenhagen	15	161	41580	72921	10072	20048	40104	51006		
Schwerin	59	162	42570	82715	10062	20047	40112	51011	72581	873// 21 33
Rostock-Warnemünde	4	170	42480	72824	10081	20051	40091	51010	888//	26
Teterow	46	177	46/59	/2911	10065	20051	40095	52015	872//	27 32
Barth	7	180	46/58	/2910	10065	20034	40083	51011		
Greifswald	2	184	41465	72913	10068	20045	40083	51018		
Jickermünde	1	193	46/59	/2811	10074	20059	40084	51028	72162	878// 26
Emden-Hafen	5	203	46/60	/3316	10070	20029	40179	51013		33
Oldenburg	11	215	42660	52910	10053	20029	40164	52011		25
Bremen, Flugh.	3	224	42468	62913	10066	20041	40164	51015	85500	
Soltau	77	235	46///	/2808	10051	20042	40151	51014	86800	
Boizenburg	45	249	46/60	/2912	10060	20044	40131	51011		
Lüchow	17	253	46///	/2808	10053	20043	40131	51017		
Seehausen	21	261	46/60	/2811	10054	20043	40128	51020		
Marnitz	81	264	46/60	/2713	10051	20037	40113	51018		26
Neuruppin	38	270	41465	73109	10063	20039	40111	51030	70286	872// 21 30
Neubrandenburg	81	280	41570	72817	10067	20055	40097	51022	70262	865// 21 30
Angermünde	56	291	41470	83014	10070	20061	40089	51040	72582	888// 24 37
Lingen	24	305	41580	62904	10058	20041	40192	52014	70382	86800
Münster/Osnabrück	48	315	41575	32906	10064	20049	40194	52014	72511	83800
Osnabrück	95	317	46/60	/2907	10057	20045	40187	51014		
Diepholz	39	321	42481	32707	10055	20037	40178	52019		83800
Bad Salzflun	135	325	46/60	/2907	10058	20045	40179	51015		
Hannover, Flugh.	56	338	42465	32812	10052	20034	40161	51016		83500
Braunschweig	81	348	42370	73011	10060	20042	40155	52020	877//	25
Gardellegen	47	359	46/60	/2912	10061	20042	40138	51022		
Magdeburg	79	361	41572	73010	10061	20036	40140	51024	70251	875// 27
Potsdam	81	379	41470	83012	10067	20063	40133	51038	70386	872// 22 33
Berlin-Dahlem	51	381	41475	83012	10067	20056	40119	51041	70286	885// 30
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41380	73114	10071	20054	40107	51039	72162	875// 27
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41375	83018	10071	20056	40107	51040	72162	878// 21 33
Berlin-Schönefeld	47	385	41480	73017	10072	20052	40104	51045	72186	875// 23 33
Lindenberg	98	393	41456	83014	10074	20071	40095	53041	78088	883// 31
Manschnow	12	396	46/60	/3213	10081	20073	40081	53039		24 36
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42570	73008	10067	20046	40212	52017	875//	
Bocholt	21	406	46/60	/2908	10063	20046	40205	53015		
Essen	12	410	41465	62806	10067	20046	40214	53016	72582	85830
Ludenscheid	387	418	46/60	/3106	10049	20031	40201	52014		
Kahler Asten	839	427	41160	83220	10010	20007	48457	51006	70282	885// 23 32
Bad Lippspringe	157	430	41460	72908	10055	20045	40185	52014	70261	878// 25
Kassel	231	438	41481	53407	10056	20032	40121	51019	78022	85800
Göttingen	167	444	46///	/2908	10051	20028	40173	51019		
Leinefelde	356	449	46///	/2808	10037	20018	40165	51020		
Braunlage	607	452	46/60	/3009	10024	20006	40151	51020		33
Brocken	1142	453	41/90	93231	11014	21014	48430	51003	74984	34 47
Artern	164	460	41572	62904	10061	20032	40156	51033	70262	86800 28
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41580	73017	10071	20050	40141	51036	70386	875// 25 36
Wittenberg	105	474	41581	73112	10065	20037	40129	51040	70162	875// 27
Oschatz	150	480	41486	83019	10069	20049	40133	51048	72582	8532// 25 34
Dresden-Klotzsche	222	488	41358	83117	10070	20057	40121	53041	76386	878// 28 35
Doberslug-Kirchhain	97	490	41582	83124	10072	20051	40118	51046	72582	872// 30 38
Cottbus	69	496	41580	83114	10087	20071	40097	53037	78082	883// 35
Görlitz	237	499	41465	83016	10083	20066	40087	53022	78062	873// 22 34
Aachen	202	501	42658	12805	10056	20041	40220	51015		81500
Nürvenich	118	502	42570	72707	10056	20043	40225	52018		82800
Nürnberg/Barweiler	485	506	41475	73210	10042	20031	40211	51014	70262	878// 27
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42475	83109	10069	20045	40207	53014		878//
Mendig	182	514	42570	43111	10067	20030	40213	52019		84800
Bendorf	127	515	46/60	/3108	10077	20059	40201	52014		
Bad Marienberg	547	526								
Giessen	186	532	41480	52908	10068	20022	40189	51026	72122	85800
Bad Hersfeld	273	542	46/60	/3307	10059	20027	40183	51020		
Wasserkuppe	921	544	41/90	93217	10006	20006	48456	52020	74742	25 36
Meinungen	450	548	42475	53411	10046	20021	40172	51028		85300 29
Schmücke	937	552	46///	/3508	11001	21009	48447	53022		29
Erfurt-Bindersleben	315	554	41484	73013	10054	20026	40168	51030	70262	878// 28
Neuhaus a.R.	845	557	41260	73313	10010	20010	48438	53022	72884	876// 22 36
Gera-Leumnitz	311	567	41482	73015	10059	20040	40141	51040	72186	873// 21 33
Chemnitz	418	577	41581	83314	10047	20035	40144	51048	72186	871// 23 37
Fichtelberg	1213	578	41/00	93032	11001	21002	48417	53013	76664	37 50
Zinnwald-Georg.	877	582	46/47	/3225	10025	20017	48408	53011		26 42
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/3120	10072	20063	40105	53027		26 36
Trier-Petrisberg	265	609	42473	32406	10061	20040	40218	52016		
Deuselbach	480	615							83800	
Pferdsfeld	396	626	42470	33104	10046	20023	40210	52014		83800
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/60	/3416	10012	20011	48467	53019		34
Frankfurt/M.,Flugh.	1111	637	42575	22905	10080	20039	40197	51024		82840
Mittelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/3310	10049	20015	40194	51028		878// 28
Würzburg	268	655	42582	73307	10074	20027	40174	51042		30
Bad Kissingen	262	658	46/60	/3605	10069	20026	40176	51033		
Coburg	322	671	46/60	/3307	10063	20018	40168	53043		27
Bamberg	239	675	46/60	/3411	10082	20046	40165	51046		29
Hof	567	685	41370	83218	10042	20023	40153	52040	70282	878// 37
Weiden	438	688	41481	83510	10076	20049	40134	53025	72582	885// 25
Beruf	363	704	46/59	/3307	10049	20033	40224	51025		28
Tholey	396	706	46/60	/3207	10050	20024	40213	51019		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42470	23104	10048	20030	40221	52027	82600	
Weinbiet	553	724	46/60	/3109	10033	20025	40201	51029		27 41
Karlruhe	112	727								29
Mannheim	96	729	42581	53207	10087	20039	40195	51030		84830
Stuttgart, Flugh.	396	738	41258	83118	10074	20059	40188	52037	70282	889// 21 29
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41470	83115	10076	20060	40188	52043	70282	876// 27
Öhringen	276	742	46/60	/3410	10077	20044	40194	53041		26
Weissenburg	422	761	41470	83212	10082	20056	40161	53029	72582	882// 21 30
Nürnberg	319	763	41480	73413	10078	20058	40163	53038	72582	878// 21 30
Kegensburg	366	776	41470	73009	10115	20095	40117	53005	78062	873// 25
Straubing	350	788	42480	72808	10116	20100	40111	54000	875//	
Gr. Arber	1437	791								
Freiburg	269	803	41356	83611	10102	20087	40200	53026	72162	888// 26
Lahr	155	805	41465	63515	10102	20068	40200	51036	72162	865// 25
Freudenstadt	797	815	46/60	/3211	10049	20040	48492	53029		27
Klippeneck	973	818	46///	/3510	10048	20045	48482	53016		
Stötten	734	836	41/01	93115	10062	2				

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Esss	5SSSS	7RRRR	
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg		2222	
Helgoland	4	015	32583	73124	10073	20017	40178	52018			875//	27	36	10085	20089	31006	55012	70060	
List/Sylt	26	020	32580	73332	10073	20022	40150	52025			875//	38	48	10082	20088	31006	55001	70008	
Leck	7	022	12580	73219	10075	20032	40150	52024	69932		875//	25	35	10079	20084	31005	55003	70030	
Husum	28	026	12580	72814	10070	20020	40149	52019	69972		875//	28	38	10075	20086	31004	55000	70003	
Glücksburg/Meierwik	27	033	12575	63127	10072	20029	40138	52028	60012		86500	30	40	10075	20061	31005	55111	70051	
Schleswig	43	035	12562	63117	10069	20028	40147	52027	60032		86500	30	40	10070	20046	31004	55000	70074	
Hohn	12	038	12575	63115	10074	20018	40151	52025	60032		86500	27	36	10076	20054	31004	55000	70048	
Kiel-Holtenau	31	046	11570	53112	10068	20030	40133	52028	60032	70182	85800		27	36	10086	20049	31004	55000	70055
Puttgarden	1	063	16760	73023	10079	20060	40118	52027	60032			26	32	10098	20071	31006	55000	70050	
Arkona	42	09	11562	72912	10090	20052	40096	53019	60062	70161	81230		24	30	10092	20067	32006	55000	70078
Norderney	11	113	12574	63324	10080	20036	40200	53025	69912		86800	29	35	10087	20076	31006	55018	70008	
Bremerhaven	7	129	12582	53329	10087	20022	40179	53024	69942		86500	30	40	10095	20076	31007	55003	70041	
Cuxhaven	5	131	11480	73227	10080	20015	40177	53028	69992	72582	872//	30	40	10087	20078	31007	55008	70051	
Hamburg, Flugh.	16	147	12580	73114	10074	20030	40158	52026	60032		875//			10102	20063	31005	55014	70055	
Lübeck-Blankensee	14	156	12470	73011	10069	20032	40143	52026	60032		878//	29	39	10113	20048	31003	55003	70085	
Boltenhagen	15	161	11580	73022	10070	20039	40129	53025	60062	70281	875//	24	33	10108	20064	32006	55001	70075	
Schwerin	59	162	12568	82915	10065	20034	40132	53020	60052		885//	31	41	10121	20051	31004	55009	70087	
Rostock-Warnemünde	4	170	11475	73124	10089	20054	40108	53017	60052	70281	878//	27	32	10111	20079	31007	55003	70110	
Teterow	46	177	11362	82910	10070	20061	40111	53016	60032	7216//	8562//			10143	20059	32005	55012	70063	
Barth	7	180	11562	72912	10090	20052	40099	53016	60042	7038//	878//			10113	20085	31005	55005	70057	
Greifswald	2	184	11675	52810	10082	20059	40100	53017	60042	78086	85900		26	36	10135	20062	31005	55006	70080
Uckermünde	1	193	11475	62711	10079	20054	40105	51021	60042	7036//	86200		33	43	10155	20066	32006	55001	70026
Emden-Hafen	5	203	11682	73317	10073	20014	40206	53027	69912	70281	875//	28	38	10083	20067	31005	55001	70026	
Oldenburg	11	215	12570	53114	10079	20022	40194	52029	69902		85800			10079	20052	31003	55008	70060	
Bremen, Flugh.	3	224	12480	52916	10070	20033	40185	52021	69942		85800			10084	20055	31005	55011	70012	
Soltau	77	235	11470	43008	10069	20045	40171	53021	60022	7251//	84800			10125	20048	31004	55019	70135	
Boizenburg	45	249	12570	33016	10067	20027	40152	53022	60022		83800	32	42	10133	20054	31005	55020	70068	
Lüchow	17	253	12482	62908	10073	20052	40150	53019	60092		86800			10141	20047	31005	55033	70128	
Seehausen	21	261	12562	72816	10071	20046	40146	53018	60032		872//	25	35	10148	20054	31005	55044	70083	
Marnitz	81	264	11465	82915	10064	20036	40131	53018	60072	7028//	888//		27	37	10130	20049	31004	55111	70186
Neuruppin	38	270	11575	83011	10069	20043	40130	52019	60052	72562	872//			10147	20060	31005	55026	70092	
Neubrandenburg	81	280	11461	72713	10065	20058	40115	52018	60032	78062	873//	21	30	10141	20057	31005	55026	70092	
Angermünde	56	291	11570	72816	10068	20051	40115	51026	60032	70382	878//	24	37	10150	20062	31005	55046	70087	
Lingen	24	305	11580	53006	10076	20047	40214	52022	69952	70381	85800			10083	20058	31004	55003	70024	
Münster/Osnabrück	48	315	11480	62911	10074	20051	40218	53024	69932	70281	86830			10084	20055	31004	55005	70045	
Osnabrück	95	317	11575	42909	10065	20050	40211	53024	60012	72511	83832			10093	20054	31004	55007	70065	
Diepholz	39	321	12580	42809	10072	20038	40202	53024	69932		84800			10084	20055	31004	55005	70014	
Bad Salzungen	35	325	11468	72908	10063	20047	40204	53025	60032	7026//	878//			10132	20049	31004	55004	70060	
Hannover, Flugh.	56	338	12465	62815	10068	20040	40180	53020	69912		86800			10130	20050	31004	55006	70071	
Braunschweig	81	348	12482	63015	10073	20039	40177	52022	60012		86800	26	36	10131	20055	31004	55026	70035	
Gardelegen	47	359	12470	42816	10070	20044	40158	53020	60032		84200	25	35	10127	20058	31005	55036	70010	
Magdeburg	79	361	11568	62913	10071	20036	40163	51024	69922	70351	86200			10139	20055	31005	55033	70096	
Potsdam	81	379	11482	82721	10068	20051	40138	51019	60032	70286	888//	22	33	10141	20058	31005	55032	70101	
Berlin-Dahlem	51	381	11483	72910	10066	20058	40133	52022	60032	72586	878//	30	40	10137	20058	31006	55035	70090	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11475	72909	10068	20046	40131	51024	60032	78062	878//			10150	20061	31005	55032	70103	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11480	82915	10070	20043	40131	51024	60032	72162	878//	21	33	10139	20062	31005	55026	70053	
Berlin-Schönefeld	47	385	11482	82915	10070	20044	40132	51024	60032	70286	872//	23	33	10129	20061	31005	55031	70012	
Lindenbergl	98	393	11575	72914	10068	20045	40127	51032	60012	70282	872//	31	41	10142	20060	31005	55025	70025	
Manschnow	12	396	11465	32912	10074	20053	40114	51033	60062	7016//	81130	24	36	10142	20067	32006	55000	70038	
Düsseldorff, Flugh.	45	400	11565	73010	10073	20054	40231	52022	69912	72186	875//			10124	20061	31005	55002	70043	
Bocholt	21	406	11570	62907	10079	20054	40229	53024	69902	70262	865//			10091	20061	31005	55000	70043	
Essen	152	410	11370	52908	10069	20050	40235	53021	69902	7258//	85830			10113	20060	31005	55004	70100	
Lüdenscheid	387	418	11262	73006	10047	20031	40224	53022	69932	7258//	878//			10108	20046	31004	55000	70158	
Kahler Asten	839	427	11057	73224	10009	20006	48475	53022	60052	71082	872//	26	39	10080	20006	31001	55002	70102	
Bad Lippspringe	157	430	11370	62910	10061	20048	40209	53024	60032	70262	86800			10128	20055	31004	55040	70074	
Kassel	231	438	11584	73205	10062	20029	40198	52026	60052	70282	878//	25	35	10132	20053	31004	55035	70062	
Göttingen	163	444	11475	72910	10063	20047	40134	51033	60032	70286	873//	22	34	10134	20048	31004	55035	70071	
Leinefelde	356	449	11482	72810	10049	20030	40189	53025	60062	7028//	873//			10155	20063	31005	55009	70115	
Braunlage	607	452	12486	63113	10026	20000	40173	53021	60052		86500	33	43	10098	20020	31002	55020	70074	
Brocken	1142	453	11790	93127	10117	21017	48450	53023	60112	74984		34	47	10059	21021	34102	55024	70016	
Artern	164	460	11584	62912	10072	20030	40181	51025	60052	70362	86200	28	38	10139	20059	31004	55024	70019	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11480	62917	10067	20040	40172	51031	60102	70386	86200	25	36	10147	20058	31005	55039	70026	
Wittenberg	105	474	11584	72913	10071	20036	40153	51024	60022	70286	872//	27	37	10155	20064	31005	55029	70086	
Oschatz	150	480	11484	72914	10066	20044	40162	51029	60022	72581	872//	25	34	10143	20058	31005	55035	70062	
Dresden-Klotzsche	222	488	11468	72911	10061	20038	40156	51033	60042	72562	872//	26	35	10128	20055	32005	55046	70095	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11582	72916	10071	20036	40153	51034	60082	70382	878//	30	38	10166	20064	31005	55036	70028	
Cottbus	496	496	11468	72910	10063	20047	40134	51035	60032	70286	873//	35	45	10179	20069	31006	55003	70032	
Görlitz	237	499	11578	83015	10056	20038	40139	51042	60022	72182									

09 Uhr UTC

06-09

V.T.

18-06

Erdbodentemp.

07 Uhr UTC

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	7www	BNCCC	ff-ff	2stTT	5sst	05	10	20	50	
		Rx		n	n	nddd			12	nLMH	xx	gg	nmm	R	n	n	n	
Helgoland	4	015	42583	73121	10081	20012	40202	53024		875//	27	33	20086					
List/Sylt	26	020	42570	63330	10079	20017	40178	51028		86500	32	39	20082					
Leck	7	022	42580	73322	10089	20035	40177	52027		875//	22	32	20085	0090	0094	0105	0114	
Musum	28	026	42570	73019	10079	20026	40174	52025		875//	34	20082		0078	0084	0095	0114	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42575	73025	10084	20031	40163	52025		875//	27	35	20082		0105	0102	0106	0118
Schleswig	43	035	42565	73115	10088	20034	40175	52028		875//	35	20077		0086	0085	0097	0111	
Honn	12	038	42575	73119	10086	20020	40179	52028		875//	34	20082		0082	0086	0098	0122	
Kiel-Holtenau	31	046	42570	53117	10093	20040	40158	52025		85500	27	20087		0090	0092	0102	0113	
Puttgarden	1	063	46150	72820	10092	20058	40145	52027		872//	27	31	20092					
Arkona	42	091	42475	72913	10086	20062	40118	53022		878//	28	29	20109					
Norderney	11	113	42580	63224	10084	20027	40222	53022		878//	24	35	20106	0091	0094	0102	0103	
Bremerhaven	7	129	42482	73223	10088	20035	40206	52027		86830	27	33	20093	0078	0081	0095	0114	
Cuxhaven	5	131	42423	83123	10082	20020	40201	52024		878//	28	29	20106					
Hamburg, Flugh.	16	147	42575	73014	10085	20028	40181	52023		878//	24	35	20106	0087	0092	0109	0130	
Lübeck-Blankensee	14	156	42575	73112	10092	20033	40166	52023		878//	31	20101		0102	0110	0122	0131	
Boitenhagen	15	161	41570	52921	10091	20047	40154	52025	70182	85300	23	31	20097	0087	0091	0105	0116	
Schwerin	59	162	41572	72914	10087	20040	40158	53026	70182	875//	34	20104		0084	0089	0105	0119	
Rostock-Warnemünde	46	177	41570	73026	10088	20059	40138	53020	72582	878//	30	35	20106	0093	0105	0117	0132	
Teterow	7	180	41462	83011	10093	20063	40136	53025	76162	877//		20118		0098	0103	0115	0124	
Barth	2	184	41686	73011	10109	20062	40120	53020	72522	872//	27	20113		0104	0107	0116	0117	
Greifswald	1	193	42481	62912	10107	20041	40123	53018	70382	873//	27	20134		0113	0110	0117	0127	
Uckermünde	5	203	42582	73317	10091	20032	40226	53020		86300	29	20095		0081	0087	0106	0125	
Emden-Hafen	11	215	42580	73117	10090	20016	40217	52023		87500	20101			0084	0086	0099	0121	
Oldenburg	3	224	42575	73019	10085	20022	40210	52025		878//	22	31	20109	0082	0089	0108	0126	
Bremen, Flugh.	77	235	42580	73012	10080	20015	40198	52027		878//	31	20102		0093	0095	0106	0129	
Saltau	45	249	42566	63016	10095	20034	40175	53023		86200	32	20102		0092	0096	0114	0132	
Boizenburg	17	253	42482	63011	10104	20052	40173	53021		85801	25	20120		0096	0096	0132	0132	
Lüchow	21	261	41568	73019	10092	20033	40167	53023	70182	878//	23	34	20130	0095	0102	0115	0134	
Seehausen	81	264	41465	82815	10073	20042	40154	53023	72065	878//	31	20117		0091	0099	0116	0125	
Marnitz	38	270	42580	83012	10079	20040	40153	53023		873//	27	33	20109	0095	0103	0112	0133	
Neuruppin	81	280	41466	72819	10073	20062	40139	53024	70182	872//	21	30	20121	0089	0092	0103	0119	
Neubrandenburg	56	291	41570	72818	10086	20059	40132	53017	70282	872//	26	20130		0105	0108	0115	0133	
Angermünde	24	305	42580	73210	10098	20034	40232	52018		878//	20106			0097	0098	0117	0135	
Lingen	48	315	42681	63211	10092	20021	40234	53017		86800	20103			0097	0099	0114	0127	
Münster/Osnabrück	95	317	42580	73211	10087	20023	40229	53019		878//	26	20100		0095	0099	0113		
Osnabrück	39	321	42580	62910	10092	20018	40222	52021		86830	20110			0097	0088	0099	0121	
Diepholz	135	325	41582	63211	10085	20015	40222	53018	70282	86800	20097			0095	0096	0110	0129	
Bad Salzuflen	56	338	42675	72918	10083	20018	40202	53024		875//	21	29	20101	0088	0091	0102	0119	
Hannover, Flugh.	81	348	41580	73116	10082	20025	40199	52022	70282	85200	21	35	20135	0093	0094	0106	0125	
Braunschweig	47	359	42470	53017	10092	20029	40176	53018		84230	32	20134		0101	0104	0119	0140	
Gardelegen	79	361	42475	53017	10106	20033	40177	52015		86200	32	20134		0102	0112	0129	0126	
Magdeburg	81	379	42480	82915	10078	20049	40160	53023		888//	21	34	20122	0100	0113	0131	0147	
Potsdam	51	381	41480	82912	10074	20049	40156	52023	75886	888//	26	20134		0105	0113	0119	0129	
Berlin-Dahlem	37	382	41475	83013	10076	20036	40154	53023	70282	888//	20136			0100	0110	0128	0141	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	41575	82919	10078	20040	40153	53022	72162	875//	28	20138		0101	0115	0125	0127	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	41482	82817	10079	20044	40153	53021	72582	872//	26	20131		0097	0111	0121	0132	
Berlin-Schönefeld	98	393	41570	72916	10076	20038	40146	53019	72588	872//	29	20132		0107	0120	0130	0132	
Lindenberg	12	396	41461	62812	10085	20061	40132	53019	72582	878//	28	20128		0122	0123	0128	0142	
Manschnow	45	400	41570	73309	10100	20048	40245	52014	70282	878//	20105			0106	0106	0117	0131	
Düsseld., Flugh.	21	406	41575	73010	10098	20041	40243	51014	70282	875//	20110			0105	0098	0110	0125	
Bocholt	152	410	41475	63011	10094	20045	40250	53016	72522	868//	20100			0097	0098	0112	0122	
Essen	387	418	41480	72908	10066	20026	40239	52017	70382	878//	20082			0090	0093	0111	0114	
Kahler Asten	839	427	41281	73021	10027	20009	48496	51018	70282	878//	25	38	20054	0046	0050	0075	0085	
Bad Lippspringe	157	430	41580	53109	10079	20031	40224	52016	72582	85800	20100			0093	0101	0110	0123	
Kassel	231	438	41585	63305	10082	20026	40217	52020	70182	86200	20110			0088	0096	0110	0125	
Göttingen	167	444	41480	73015	10077	20027	40215	53017	76086	878//	20117			0081	0091	0107	0122	
Leinefelde	356	449	41485	72812	10064	20020	40204	52016	72582	872//	27	20122		0092	0099	0110	0116	
Braunlage	607	452	42485	63113	10083	20018	48469	53018	72842	84500	37	20089		0064	0076	0089	0090	
Brocken	1142	453	41180	83031	10115	21018	48469	53018		86200	32	50	20051					
Artern	164	460	42584	62919	10097	20036	40197	51017	875//	86200	29	20132		0101	0116	0129	0130	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42581	73019	10085	20034												

12 Uhr UTC

06-12

Station	Höhe m	iii Rx	ihVV Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRT R	7www 12	8NCCC NLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4 015	32583	63121	10087	20011	40219	52017			86500	27 33
List/Sylt	26 020	32580	63225	10090	20017	40197	52019			86500	32 39
Leck	7 022	32580	63120	10105	20032	40195	52018			86500	23 33
Husum	28 026	32580	53020	10096	20025	40198	52024			85500	34
Glücksburg/Meierwik	27 033	42575	32824	10098	20027	40184	52022			83500	27 35
Schleswig	43 035	32565	53116	10107	20029	40192	51018			85500	35
Hohn	12 038	42575	43019	10105	20018	40198	52019			84500	21 30
Kiel-Holtenau	31 046	42570	33015	10102	20039	40176	52018			83500	27
Puttgarden	1 063	36760	72924	10110	20064	40164	52019				27 33
Arkona	42 091	32582	52817	10103	20066	40140	51022			82234	
Norderney	11 113	32580	53215	10089	20026	40233	51011			85800	27 33
Bremerhaven	7 129	32582	73119	10090	20035	40225	51019			875//	28 29
Cuxhaven	5 131	32478	73118	10090	20018	40219	52018			878//	25 35
Hamburg, Flugh.	16 147	32575	72913	10099	20027	40202	51021			875//	31
Lübeck-Blankensee	14 156	32585	73213	10113	20042	40188	52022			875//	31
Boltenhagen	15 161	11582	72819	10105	20060	40177	53023	69901	70282	873//	24 31
Schwerin	59 162	11575	72917	10101	20043	40180	52022	69901	70282	875//	34
Rostock-Warnemünde	4 170	11570	83027	10100	20061	40162	51024	69901	70182	888//	30 36
Teterow	46 177	11360	82913	10091	20064	40161	51025	69911	70262	876//	27
Barth	7 180	11462	72819	10106	20065	40148	51025	69901	70282	878//	21 30
Greifswald	2 184	11686	72916	10102	20068	40146	51026	69901	72582	872//	26
Uckermark	1 193	11570	82815	10106	20068	40148	53026	69911	72582	8637//	29
Emden-Hafen	5 203	32582	73213	10101	20021	40236	51010			86200	27
Oldenburg	11 215	32680	63015	10118	20020	40226	52009			86500	26
Bremen, Flugh.	3 224	32675	63215	10103	20031	40225	51015			86500	22 31
Soltau	77 235	11580	63111	10101	20020	40214	51016	69901	70182	86100	31
Boizenburg	45 249	32568	72915	10099	20039	40198	51023			872//	33
Lüchow	17 253	32580	72813	10105	20043	40197	51024			875//	26
Seehausen	21 261	11675	73020	10110	20039	40188	51021	69901	70282	875//	24 35
Marnitz	81 264	11470	72919	10103	20042	40174	51021	69921	70262	878//	22 31
Neuruppin	38 270	11575	83009	10099	20043	40172	51019	69901	72582	878//	27
Neubrandenburg	81 280	11465	82818	10079	20067	40163	51024	69971	72582	872//	21 30
Angermünde	56 291	11568	82916	10087	20058	40159	51027	69901	72582	872//	29
Lingen	24 305	32575	73210	10117	20029	40241	51009			878//	
Münster/Osnabrück	48 315	32681	63011	10118	20023	40242	51008			86800	
Osnabrück	95 317	32681	43010	10121	20043	40236	53008			84800	26
Diepholz	39 321	32681	62912	10122	20015	40233	51011			86800	
Bad Salzungen	135 325	11583	63209	10106	20029	40229	51009	69911	70182	86800	
Hannover, Flugh.	56 338	11682	63116	10105	20026	40216	52014	69901	70182	86800	21 32
Braunschweig	81 348	11570	63217	10101	20021	40216	52018	69901	70182	86800	29
Gardelegen	47 359	32570	63015	10105	20013	40198	51022			86200	21 35
Magdeburg	79 361	32578	72916	10102	20031	40203	51025			878//	36
Potsdam	81 379	11576	82917	10091	20049	40177	51017	69921	70282	888//	21 34
Berlin-Dahlem	51 381	11578	83013	10094	20040	40174	51018	69901	76086	888//	26
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11570	83111	10095	20038	40171	51017	69901	70282	885//	25
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11578	83015	10094	20039	40172	51019	69911	76062	875//	28
Berlin-Schönefeld	47 385	11582	82914	10091	20038	40172	51020	69911	70282	875//	27
Lindenberg	98 393	11575	82914	10080	20046	40171	51025	69921	70282	875//	29
Manschnow	12 396	11461	82814	10094	20062	40159	52026	69921	70282	875//	28
Düsseldorfer, Flugh.	45 400	11570	63208	10120	20049	40250	50006	69901	70262	86800	
Bocholt	21 406	11682	63207	10122	20043	40248	50005	69911	70292	86200	
Essen	152 410	11681	63107	10120	20031	40255	50007	69901	70282	86800	
Ludenscheid	387 418	11584	73108	10082	20016	40249	51013	69901	70282	878//	
Kahler Asten	839 427	11485	63015	10048	20005	48521	51021	69901	70282	86800	25 38
Bad Lippspringe	157 430	11682	52913	10098	20021	40235	51012	69911	70282	85800	
Kassel	231 438	11585	53309	10109	20013	40227	52013	69901	70282	85200	
Göttingen	167 444	11582	53014	10104	20027	40226	51013	69911	70286	85200	26
Leinefelde	356 449	11582	52915	10094	20026	40216	51016	69901	70182	85200	27
Braunlage	607 452	32584	63109	10053	21008	40210	51024			86200	37
Brocken	1142 453	31280	63028	1004	21007	48491	52007		70142	85000	32 50
Artern	164 460	32584	62817	10106	20022	40212	52016			86200	29
Leipzig-Schkeuditz	144 469	32681	73119	10098	20020	40205	53020			874//	24 32
Wittenberg	105 474	32680	72916	10107	20020	40184	51017			878//	30
Oschatz	150 480	32584	82818	10089	20042	40195	52018			8527//	23 33
Oresden-Klotzsche	222 488	12584	73014	10080	20033	40192	51020	69901		878//	31
Doberlug-Kirchhain	97 490	11570	73015	10087	20043	40190	51021	69901	78082	878//	29
Cottbus	69 496	11568	82810	10091	20042	40177	52021	69941	76182	878//	27
Görlitz	237 499	11561	82912	10068	20044	40177	53022	69931	76182	885//	27
Aachen	202 501	32680	33004	10121	20037	40253	50006			83100	
Nörvenich	118 502	42581	53108	10121	20028	40265	50007			85800	
Nürnberg/Barweiler	485 506	32682	53108	10094	20010	40248	50007			85500	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	11684	53110	10126	20031	40251	51010	69901	70282	85800	
Mendig	182 514	42680	43209	10124	20021	40257	51006			84800	
Bendorf	127 515	11582	63506	10119	20045	40254	51009	69901	70182	86830	
Bad Marienberg	547 526	11483	43310	10089	20034	40244	51014	69901	70181	84800	
Giessen	186 532	32582	53313	10119	20024	40242	52013			85200	
Bad Hersfeld	273 542	11582	53009	10113	20028	40233	51011	69921	70262	85200	
Wasserkuppe	921 544	11482	43013	10062	20010	48520	52018	69961	70187	84200	27
Meiningen	450 548	11581	63215	10086	20014	40226	51011	69911	70282	86200	25
Schmücke	937 552	11289	52911	10045	20005	48509	51014	69911	72742	85300	
Erfurt-Bindersleben	315 554	11689	63017	10085	20026	40219	51014	69901	70282	86800	27
Neuhaus a.R.	845 557	11485	73112	10044	20004	48506	51017	69901	70282	873//	
Gera-Leumnitz	311 567	11587	63020	10096	21001	40200	51015	69901	70282	86800	23 32
Chemnitz	418 577	11583	73022	10078	20030	40206	52020	69901	72581	873//	23 31
Fichtelberg	1213 578	11275	72924	1008	21009	48479	53023	69921	72872	873//	39 49
Zinnwald-Georg.	877 582	11380	73118	10050	20011	48478	52021	69941	72584	872//	23 38
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	11582	83015	10068	20024	40188	52020	69901	78082	872//	31
Trier-Petrisberg	265 609	32682	43306	10130	20012	40253	50002			83109	
Deuselbach	480 615	32584	62609	10098	20015	40251	52011			86201	
Pferdsfeld	396 626	42682	63606	10108	20024	40257	51008			86500	
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	31482	63210	10062	20035	48536	51015		70142	86800	
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	11681	63210	10122	20042	40253	51010	69901	70282	86800	
Michelstadt/Vielbrun	453 648	32583	62810	10082	20024	40251	52011			86800	
Würzburg	268 655	11684	72910	10112	20022	40234	51011	69901	70262	878//	
Bad Kissingen	262 658	11584	72606	10106	20018	40230	51007	69901	72586	878//	
Coburg	322 671	11589	73013	10099	20025	40226	51011	69941	70282	878//	
Bamberg	239 675	11580	73010	10105	20023	40233	51014	69901	70262	878//	
Hof	567 685	11586	53212	10084	20007	40209	52013	69901	71482	85200	31
Weiden	438 688	11683	72912	10091	20011	40217	52013	69901	72581	878//	
Beruf	363 704	32584	23506	10112	20030	40264	52008			82140	
Tholey	396 706	32584	52503	10110	20024	40256	51018			85100	
Saarbrücken, Flugh.	322 708	32681	42904	10110	20012	40262	51006			84100	
Weinbiet	553 724	32584	63011	10086	20027	40250	51012			86800	
Karlsruhe	112 727	32683	72908	10124	20031	40259	53010			878//	
Mannheim	96 729	42681	63009	10121	20035	40257	52010			8683//	
Stuttgart,											

Station	Höhe	iii	ihVV Rx	Nddff n	1stTT n	2stTT n	4PPPP n	5app n	15 Uhr UTC					12-15					14 Uhr UTC						
									7wwWW R	12	BNCCC nLMH	ff-ff xx gg	1stTT n	2stTT n	4PPPP n	5app n	7wwWW R	12	BNCCC nLMH	ff-ff xx gg	1stTT n	2stTT n	4PPPP n	5app n	
Helgoland	4	015	42482	52917	10079	20027	40226	51007																	
List/Sylt	26	020	42680	63121	10097	20017	40209	51012																	
Leck	7	022	42580	63018	10097	20034	40210	52014																	
Husum	28	026	42580	52917	10085	20023	40211	52013																	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42580	22922	10101	20029	40198	52013																	
Schleswig	43	035	42575	43015	10106	20025	40208	51016																	
Honn	12	038	42675	42819	10102	20012	40211	52013																	
Kiel-Holtenau	31	046	42670	33114	10106	20037	40195	52019																	
Puttgarden	1	063	46760	72722	10118	20052	40180	52016																	
Arkona	42	091	42582	32817	10114	20072	40160	51020																	
Norderney	11	113	42580	62815	10102	20050	40236	50003																	
Bremerhaven	7	129	42582	53116	10096	20042	40231	51006																	
Cuxhaven	5	131	42680	63116	10087	20019	40230	52011																	
Hamburg, Flugh.	16	147	42580	62812	10098	20037	40216	51014																	
Lübeck-Blankensee	14	156	42575	33110	10118	20033	40201	52013																	
Boitenhagen	15	161	42582	52817	10116	20053	40191	51014																	
Schwerin	59	162	42678	72915	10113	20044	40196	51016																	
Rostock-Warnemünde	4	170	42575	22924	10115	20060	40179	51017																	
Teterow	46	177	46760	73013	10113	20071	40178	51017																	
Barth	7	180	42565	22824	10120	20067	40167	51019																	
Grifswald	2	184	42584	52917	10124	20070	40165	51019																	
Ückeründe	1	193	41580	72815	10115	20072	40167	51019																	
Emden-Hafen	5	203	42582	52912	10112	20048	40236	50000																	
Oldenburg	11	215	42680	43012	10120	20020	40234	51008																	
Bremen, Flugh.	3	224	42681	43115	10106	20028	40230	51005																	
Saltau	77	235	42580	43209	10107	20025	40226	51012																	
Boizenburg	45	249	42568	52915	10110	20033	40211	51013																	
Lüchow	17	253	42582	52909	10111	20043	40209	51012																	
Seehausen	21	261	42678	72917	10111	20037	40207	51019																	
Marnitz	81	264	42475	52816	10113	20050	40192	51018																	
Neuruppin	38	270	42582	73013	10114	20050	40192	51020																	
Neubrandenburg	81	280	41568	72917	10098	20069	40180	51018																	
Angermünde	56	291	41568	82916	10097	20063	40178	51019																	
Lingen	24	305	42580	63106	10127	20040	40241	50000																	
Münster/Osnabrück	41	315	42681	62812	10129	20041	40244	50002																	
Osnabrück	95	317	42681	43108	10135	20033	40238	50002																	
Diepholz	39	321	42682	42809	10132	20026	40235	51003																	
Bad Salzuflen	135	325	42683	52611	10131	20026	40231	50003																	
Hannover, Flugh.	56	338	42683	53114	10115	20027	40232	52006																	
Braunschweig	81	348	42580	53116	10119	20022	40219	51004																	
Gardelegen	47	359	42570	62915	10121	20015	40208	51011																	
Magdeburg	79	361	42580	53111	10115	20024	40212	51010																	
Potsdam	81	379	41580	72814	10108	20051	40197	51020																	
Berlin-Dahlem	51	381	41578	73012	10105	20039	40192	53018																	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41680	73010	10105	20039	40190	51019																	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41580	83114	10105	20038	40191	51019																	
Berlin-Schönefeld	47	385	41581	82915	10103	20040	40189	51017																	
Lindenbergl	98	393	41660	82910	10089	20069	40186	51015																	
Wanschnow	12	396	41460	82909	10097	20064	40176	51017																	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42775	42806	10138	20040	40245	58005																	
Bocholt	21	406	42682	62906	10145	20053	40246	56004																	
Essen	152	410	42684	52708	10135	20026	40252	58002																	
Lüdenscheid	387	418	42682	62908	10105	20019	40243	58002																	
Kahler Asten	839	427	42585	42914	10081	20016	48532	51005																	
Bad Lippspringe	157	430	42682	43010	10123	20033	40235	50001																	
Kassel	231	438	42585	43307	10128	20015	40237	50004																	
Göttingen	167	444	42682	63011	10120	20031	40230	50005																	
Leinefelde	356	449	42584	52814	10109	20026	40224	51009																	
Braunlage	607	452	42583	52909	10081	21002	40210	51008																	
Brocken	1142	453	42583	53023	10016	21013	48506	51014																	
Artern	164	460	42684	52818	10135	20037	40217	51006																	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42681	63217	10109	20023	40216	51012																	
Wittenberg	105	474	42683	63013	10110	20020	40205	51020																	
Oschatz	150	480	42584	43018</																					

Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5app	6RRRT	7www	8NCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	5sst
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	nnxx	nnnn
Helgoland	4	015	32483	72610	10077	20044	40230	53004			878//	26	10097	20071	
List/Sylt	26	020	32582	72916	10074	20018	40216	51007			8327/	25	30	10102	20071
Leck	7	022	32580	72914	10080	20024	40217	51007			8455/	22	29	10106	20072
Musum	28	026	32582	72813	10076	20022	40219	52009			85531	27	10100	20070	
Glücksburg/Meierwik	27	033	32580	72815	10084	20023	40213	52015			82552	24	34	10104	20069
Schleswig	43	035	32575	72811	10079	20018	40222	53013			84551	30	10121	20069	
Hohn	12	038	32580	72813	10083	20008	40223	52012			85500	30	10113	20071	
Kiel-Holtenau	31	046	32570	72814	10082	20024	40218	52018			83540	25	31	10124	20076
Puttgarden	1	063	36/60	72718	10099	20034	40198	52018							
Arkona	42	091	32584	72814	10107	20070	40176	53016			84831			10120	20079
Norderney	11	113	32580	72710	10093	20052	40235	57001			878//			10110	20078
Bremerhaven	7	129	32582	73213	10095	20051	40236	52005			8113/			10103	20074
Cuxhaven	5	131	32482	73010	10086	20026	40232	53002			878//	22	29	10095	20076
Hamburg, Flugh.	16	147	32580	72910	10088	20020	40227	52011			84559	26	10108	20074	
Lübeck-Blankensee	14	156	437//											10133	20069
Boitenhagen	15	161	32582	72819	10098	20039	40210	53019	69902		82500	21	31	10126	20070
Schwerin	59	162	32580	72812	10096	20036	40214	53017	69902		85500	29	10120	20064	
Rostock-Warnemünde	4	170	12980	22925	10106	20054	40196	53017	69902		81031	29	36	10116	20084
Teterow	46	177	16/60	72911	10107	20060	40195	53017	69912					10125	20069
Barth	7	180	16/56	72822	10108	20050	40185	53017	69902					10124	20089
Greifswald	2	184	12584	42816	10118	20059	40183	52018	69902		81270			10129	20082
Uckermünde	1	193	16/59	72711	10117	20063	40186	52019	69912					10130	20079
Emden-Hafen	5	203	36/59	73108	10105	20054	40236	55000						10119	20073
Oldenburg	11	215	32680	73009	10114	20034	40234	54000			8253/			10126	20073
Bremen, Flugh.	3	224	32680	73110	10106	20031	40232	50002			8155/			10122	20070
Sozial	77	235	12582	23106	10097	20023	40232	53006	69902		81440			10114	20069
Boizenburg	45	249	36/60	73011	10090	20028	40225	51014						10115	20067
Lüchow	17	253	46//	73107	10103	20028	40223	53014						10115	20055
Seehausen	21	261	12678	43111	10102	20028	40221	53014	69902		84500	22	31	10118	20071
Marnitz	81	264	16/60	72914	10101	20035	40211	53018	69922					10122	20064
Neuruppin	38	270	12775	62910	10107	20047	40207	52015	69902		86400			10119	20068
Neubrandenburg	81	280	11770	62813	10106	20072	40196	53016	69972	70282	86500			10114	20064
Angermünde	56	291	11570	72912	10105	20063	40192	53014	69902	70282	878//			10112	20070
Lingen	24	305	12580	72905	10129	20039	40239	55002			878//			10141	20076
Münster/Osnabrück	48	315	32681	73107	10127	20031	40241	56003			8113/			10140	20074
Osnabrück	95	317	36/60	72907	10123	20034	40239	53001						10144	20065
Diepholz	39	321	32682	73004	10123	20028	40237	51001			8113/			10132	20071
Bad Salzungen	135	325	12683	73007	10115	20031	40236	53004	69912		8215/			10138	20063
Hannover, Flugh.	56	338	12683	73111	10110	20027	40228	53006	69902		81131			10127	20068
Braunschweig	81	348	12682	73112	10111	20027	40228	52008	69902		83100			10126	20069
Gardelegen	47	359	36/60	73110	10116	20015	40222	53013						10128	20069
Magdeburg	79	361	32581	73108	10117	20025	40224	53012			83100			10132	20071
Potsdam	81	379	11583	52716	10099	20051	40211	53014	69922	70381	85800	22	34	10110	20066
Berlin-Dahlem	51	381	12575	42908	10103	20041	40207	52015	69902	70161	84830			10115	20068
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11875	43012	10109	20037	40206	53018	69902	70261	82831			10119	20067
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11680	32914	10110	20040	40207	53016	69912	70161	83800			10117	20067
Berlin-Schönefeld	47	385	11681	52918	10108	20038	40205	53016	69912	70182	84530			10115	20068
Lindenberg	98	393	11670	72912	10100	20055	40202	53016	60012	70262	872//			10103	20068
Manschnow	12	396	16/59	72810	10106	20069	40190	53014	69932					10108	20074
Düsseldorf, Flugh.	45	400	12680	53003	10148	20052	40241	56004	69902		82831			10153	20073
Bocholt	21	406	12682	52605	10145	20049	40239	55002	69912		82130			10149	20077
Essen	152	410	12784	52705	10133	20038	40247	56005	69902		81130			10144	20069
Lüdenscheid	387	418	16/60	72907	10105	20027	40241	55002	69902					10118	20047
Kahler Asten	839	427	12585	33013	10074	20001	48530	53002	69902		81230	28		10091	20077
Bad Lippspringe	158	430	12587	73106	10116	20026	40235	53004	69912		8113/			10131	20066
Kassel	231	438	12685	33206	10121	20010	40234	53004	69902		82130			10133	20060
Göttingen	167	444	12682	43010	10119	20032	40234	52004	69912		83130			10129	20062
Leinefelde	356	449	12584	33007	10101	20022	40231	53006	69902		83400			10114	20049
Braunlage	607	452	32584	23006	10075	21001	40222	53008			82200			10088	20026
Brocken	1142	453	32484	33023	10022	21010	48511	51006			83101	31	39	10027	21024
Artern	164	460	32685	12811	10129	20035	40225	52008			81100			10139	20072
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32681	33213	10115	20026	40225	53009			83200	24	31	10120	20066
Weitenberg	105	474	32683	72909	10109	20019	40217	53012			878//			10121	20071
Goschütz	150	480	32570	73012	10115	20041	40207	52015	69902		86200	22	33	10117	20068
Oresden-Klotzsche	222	488	11682	73107	10090	20026	40223	52016	69912	70362	878//			10101	20057
Doberrug-Kirchhain	97	490	11682	83210	10097	20042	40221	53019	69902	70382	885//	22	31	10111	20071
Cottbus	69	496	118//	73009	10111	20047	40207	53015	69942	70287	875//			10112	20075
Görlitz	237	499	11565	82908	10075	20052	40205	53013	60012	76182	877//			10084	20054
Aachen	202	501	32775	32503	10132	20038	40243	56007			81131			10151	20059
Nörvenich	118	502	32681	22905	10146	20041	40251	56006			81230			10149	20064
Nürnberg-Barweiler	485	506	32681	13405	10121	20032	40237	55005			81131			10127	20039
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	12781	12907	10148	20039	40241	56006	69902		81551			10157	20071
Mendig	182	514	32775	13609	10137	20031	40246	55005			81101			10155	20071
Bendorf	127	515	12982	13406	10146	20044	40243	56006	69902		80001			10158	20074
Bad Marienberg	547	526	32687	23103	10077	20021	40245	53001	69902		82200			10116	20038
Giessen	186	532	32683	22807	10144	20018	40239	58001			82800			10152	20076
Bad Hersfeld	273	542	16/60	73006	10129	20015	40237	51003	69922					10141	20058
Wasserkuppe	921	544	12586	33110	10062	21005	48529	53001	69962		83400			10084	20000
Meiningen	450	548	12581	43207	10099	20017	40236	53004	69912		84200			10117	20039
Schmücke	937	552	16//	73006	10054	21007	48527	53007	69912					10075	21002
Erfurt-Bindersleben	315	554	12689	33010	10102	20020	40234	53007	69902		83100			10120	20052
Neuhaus a.R.	845	557	12586	43208	10064	21003	48523	53008	69902		84400			10092	20004
Gera-Leumnitz	311	567	12586	53016	10107	20002	40219	53007	69902		85400	23	30	10119	20055
Chemnitz	418	577	12582	63308	10084	20028	40227	53009	69902		86200	22	29	10090	20044
Fichtelberg	120	580	32275	43012	10115	20041	40207	52015	69902		86200	33	44	10119	20055
Zinnwald-Georg.	877	582	11480	43315	10036	20000	48500	53012	69942	70181	83230	21	32	10051	20002
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	16/60	73116	10079	20018	40217	53014	69902					10086	20046
Trier-Petrisberg	265	6													

Station	Höhe	111 Rx	11hVV Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP 5appp	7www 12	BNCCC HLMH	ff-ff xx gg	21 Uhr UTC	18-21	Erdbodentemp.				
												21 Uhr UTC				
												05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n	
Helgoland	4	015	42682	72407	10081	20061	40227	55003								
List/Sylt	26	020	42782	52610	10073	20033	40217	51001	875//							
Leck	7	022	42980	72404	10061	20040	40220	50003	81532							
Husum	28	026	42680	72409	10062	20038	40223	50003	83036							
Glücksburg/Meierwik	27	033	42575	62509	10069	20028	40220	51007	82832							
Schleswig	43	035	42570	52706	10054	20028	40226	51003	81535							
Hohn	12	038	42970	32603	10050	20014	40232	52009	81532							
Kiel-Holtenau	31	046	42570	42705	10056	20023	40219	50005	81031							
Puttgarden	1	063	46760	27111	10062	20030	40213	52015	81541							
Arkona	42	091	42583	22824	10090	20057	40198	51021								
Norderney	11	113	42768	72209	10106	20068	40228	58007	82200	24	30					
Bremerhaven	7	129	42982	42906	10088	20047	40236	54000	8653/							
Cuxhaven	5	131	42481	62707	10079	20052	40231	58001	84031							
Hamburg, Flugh.	16	147	42570	52703	10071	20035	40234	53006	83831							
Lübeck-Blankensee	14	156	42670	32702	10070	20047	40227	51018	81531							
Boltenhagen	15	161	42480	22813	10065	20027	40223	51013	82501							
Schwerin	59	162	42980	02606	10061	20026	40229	51014	81530	25						
Rostock-Warnemünde	4	170	42680	12923	10088	20039	40214	51018								
Teterow	46	177	46760	26066	10072	20041	40218	51022	81100	26	31					
Barth	7	180	46756	2818	10084	20042	40207	51022								
Greifswald	2	184	42982	12712	10084	20045	40207	51024	81040	24	34					
Uckermünde	1	193	46759	27113	10088	20038	40211	51024								
Emden-Hafen	5	203	46759	2308	10112	20060	40229	58007								
Oldenburg	11	215	42775	71901	10089	20048	40234	50000	8353/							
Bremen, Flugh.	3	224	42975	73004	10089	20049	40236	51004	8703/							
Soltau	77	235	42980	43002	10072	20039	40239	51006	84030							
Boizenburg	45	249	46760	2703	10057	20030	40236	50010								
Lüchow	17	253	42675	52102	10055	20030	40234	50011	83531							
Seehausen	21	261	42970	12704	10061	20025	40239	51017	81030							
Marnitz	61	264	46760	2707	10057	20020	40230	51017								
Neuruppin	38	270	42965	02805	10072	20030	40231	51023								
Neubrandenburg	81	280	42970	02714	10072	20045	40222	51024								
Angermünde	56	291	42780	12712	10085	20045	40216	51023	81500							
Lingen	24	305	42680	72201	10112	20056	40238	58001	875//							
Münster/Osnabrück	48	315	42975	71602	10102	20064	40241	50000	8607/							
Osnabrück	95	317	46760	2703	10103	20050	40240	50000								
Diepholz	39	321	42782	72401	10104	20064	40237	55000	8257/							
Bad Salzfluten	135	325	42981	82702	10094	20044	40241	51004	8807/							
Hannover, Flugh.	56	338	42975	70000	10080	20041	40236	51007	8707/							
Braunschweig	81	348	42980	62901	10071	20032	40240	52011	86070							
Gardellegen	47	359	46760	3003	10068	20032	40239	51016								
Magdeburg	79	361	42680	13002	10054	20028	40242	51015	81500							
Potsdam	81	379	42682	12911	10076	20037	40235	51022	81500	29						
Berlin-Dahlem	51	381	42782	13006	10064	20027	40229	52021	81500							
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42981	03008	10082	20025	40226	51020								
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42980	02910	10082	20021	40227	51020								
Berlin-Schönefeld	47	385	42780	12908	10077	20022	40226	51020	81500							
Lindenberg	98	393	42770	62811	10083	20042	40220	51017	86500							
Manschnow	12	396	46759	2809	10086	20055	40213	52023								
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42980	62502	10110	20065	40243	52001	85031							
Bocholt	21	406	42980	62103	10119	20061	40238	58002	86030							
Essen	152	410	42980	72103	10107	20049	40250	51001	8707/							
Lüdenscheid	387	418	46760	2801	10086	20041	40248	52004								
Kahler Asten *	839	427	42675	72807	10047	20014	48530	51006	8153/							
Bad Lippspringe	157	430	42982	73101	10099	20047	40245	51004	8703/							
Kassel	231	438	42983	72901	10086	20030	40245	52007	8707/							
Göttingen	167	444	42981	52002	10078	20052	40248	51011	85070							
Leinefelde	356	449	42982	62402	10073	20033	40247	51011	86050							
Braunlage	607	452	42982	52405	10047	20010	40243	51012	85050							
Brocken *	1142	453	42982	53021	10010	21003	48518	52009	85050	27	35					
Artern	164	460	42982	12403	10081	20041	40248	51019	81040							
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42980	13108	10080	20031	40244	51016	81030							
Wittenberg	105	474	42983	23303	10074	20028	40237	51018	82050							
Oschatz	150	480	42570	22808	10059	20030	40241	51015	82100							
Dresden-Klotzsche	222	488	42681	52906	10076	20026	40240	52015	85500							
Dobers-Flug-Kirchhain	97	490	42682	22907	10071	20036	40240	51017	82500							
Cottbus	69	496	42682	72905	10091	20038	40229	51021	875//							
Görlitz	237	499	41775	72907	10074	20035	40226	51020	875//							
Aachen	202	501	42970	62002	10114	20038	40244	55000	70262							
Norvenich	118	502	42780	70000	10107	20052	40256	51003	86030							
Nürnberg/Barweiler	485	506	42964	60702	10089	20032	40250	51006	8707/							
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42980	71303	10080	20054	40249	53005	8605/							
Mendig	182	514	42962	12204	10076	20033	40257	52006	80001							
Bendorf	127	515	42975	20606	10087	20058	40252	53005	82071							
Bad Marienberg	547	526	42877	23503	10062	20029	40258	51004	82530							
Glessen	186	532	42975	72805	10098	20033	40251	51008	8703/							
Bad Hersfeld	273	542	42782	50401	10066	20028	40259	51013	82530							
Wasserkuppe *	921	544	42582	23508	10045	20000	48534	52010	81530							

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Höhenbeobachtungen vom Dienstag : den 28. Mai

1996

Nummer 149

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YYGG	2800			2800			2800			2800			2800			2800		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10	3139	-38	9 23	3134	-38	7 23	3135	-37		3137	-36	8 19	3135	-35			3134	-36
20	2669	-45	6 16	2664	-47	4 13	2668	-46		2666	-46	8 18	2663	-48			2663	-47
30	2401	-50	7 13	2401	-51	3 7	2401	-51	7 15	2400	-53	10 11	2398	-51			2397	-54
50	2072	-54	35 6	2070	-53	2 6	2072	-54	34 6	2071	-53	33 6	2071	-56			2069	-54
70	1854	-52	31 16	1852	-53	33 11	1857	-54	32 13	1854	-54	34 8	1857	-53			1852	-55
100	1622	-52	-85 30 16	1621	-51	-70 30 20	1626	-51	-84 32 17	1623	-53	-81 31 14	1628	-54	-86		1623	-53
150	1357	-48	-82 30 25	1356	-48	-66 30 13	1362	-49	-83 31 27	1359	-49	-77 29 21	1365	-50	-83 32 35		1361	-49
200	1166	-45	-80 31 30	1166	-46	-64 28 21	1171	-46	-81 32 36	1169	-47	-74 28 23	1176	-48	-82 33 55		1172	-49
250	1016	-42	-76 30 31	1018	-49	-64 24 33	1023	-46	-72 30 43	1024	-52	-63 25 28	1030	-49	-74 32 68		1026	-52
300	0893	-43	-71 28 30	0899	-49	-57 23 47	0901	-45	-66 27 39	0905	-49	-58 26 21	0909	-46	-67 31 62		0908	-49
400	0698	-38	-61 27 29	0704	-36	-43 23 31	0706	-35	-57 26 46	0710	-34	-45 25 30	0713	-34	-58 31 66		0712	-34
500	0541	-30	-37 30 33	0545	-24	-26 24 33	0548	-25	-50 29 33	0549	-23	-26 24 28	0553	-23	-50 31 62		0552	-22
700	0291	-10	-22 31 27	0291	-6	-7 25 14	0295	-8	-27 32 32	0294	-6	-7 27 21	0299	-8	-30 32 35		0296	-6
850	0140	-4	-5 32 30	0136	1	1 35 15	0142	-3	-6 33 30	0138	4	3 28 18	0147	-4	-4 33 29		0141	4
1000	0009	5	3 29 14	0004	8	7 32 19	0011	7	5 30 15				0015	7	3 31 10			
											</							

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Greifswald			Lindenberg			Lindenberg			Greifswald			
YYGG	2800			2800			2800			2806			2806			2818			2818			
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	
hPa																						
10	3129	-38	9 22	3125	-38		3127	-39	9 15	3131	-37	7 18	3131	-35	8 27	3135	-36	8 21	3136	-38	8 26	
20	2664	-47	8 11	2661	-46		2660	-49	9 8	2661	-47	9 22	2662	-47	10 17	2665	-45	9 19	2667	-46	8 19	
30	2397	-53	10 13	2395	-53		2396	-54	8 17	2396	-54	7 10	2398	-52	7 11	2399	-52	8 11	2403	-54	7 12	
50	2070	-54	35 9	2068	-55		2070	-56	35 10	2069	-54	1 8	2069	-54	1 11	2072	-55	35 8	2075	-53	34 6	
70	1855	-54	31 12	1855	-55		1857	-55	33 18	1851	-54	35 14	1853	-55	36 9	1857	-56	1 12	1858	-56	34 13	
100	1625	-53	-81 32 19	1627	-54	-71	1628	-53	-68 30 28	1621	-51	-84 33 15	1623	-52	-73 32 17	1629	-54	-74 33 18	1629	-53	-85 33 19	
150	1362	-50	-79 31 26	1365	-50	-66	1366	-52	-67 31 16	1356	-49	-83 31 23	1358	-50	-72 31 21	1368	-52	-72 35 26	1368	-51	-84 34 30	
200	1173	-48	-75 31 31	1177	-50	-67	1178	-49	-64 31 28	1166	-46	-78 32 19	1169	-46	-69 30 18	1182	-51	-72 35 46	1182	-52	-81 34 49	
250	1027	-52	-64 30 29	1032	-51	-63	1032	-51	-61 30 26	1017	-45	-74 29 17	1020	-46	-69 27 22	1036	-50	-67 36 78	1037	-52	-64 36104	
300	0908	-49	-57 28 32	0913	-49	-55	0914	-48	-57 33 32	0895	-44	-69 24 20	0900	-48	-60 21 46	0916	-45	-57 1115	0917	-44	-56 36106	
400	0713	-32	-48 29 35	0718	-33	-49	0718	-33	-42 32 27	0699	-37	-58 20 34	0705	-35	-51 21 42	0716	-29	-46 36100	0718	-30	-51 35 84	
500	0552	-22	-41 29 33	0557	-22	-36	0558	-23	-24 31 27	0542	-27	-48 22 26	0546	-26	-47 23 28	0554	-21	-45 36 60	0555	-20	-52 35 54	
700	0297	-6	-9 30 26	0301	-5	-5	0302	-5	-6 31 25	0291	-10	-24 32 20	0293	-8	-26 30 23	0300	-9	-19 35 24	0300	-7	-40 34 24	
850	0142	2	1 33 30	0146	4	4	0146	4	4 29 30	0138	-3	-3 32 23	0140	-2	-10 32 28	0148	-2	-3 34 24	0147	0	-2 32 23	
1000										0007	7	5 29 15				0016	10	5 28 19	0014	10	3 29 22	
M a r k a n t e	0065	-29	9 26				0077	-34	9 25				0084	-32	9 34							
	0075		10 21				0088		7 20				0098	-34	7 28							
	0095	-36					0103	-40	9 16				0135		10 25							
	0106	-41	9 26				0115		8 16				0146	-45								
	0121	-40	8 23				0129		10 18				0176		9 17							
	0136	-44	9 17				0137	-40		0069	-33	6 41	0460		5 9	0408		7 11	0089	-37	11 22	
	0173		6 17				0167		6 15	0078		9 35	0529		35 10	0458		4 7	0209	-46	10 44	
	0193		8 12				0182	-48		0105		7 15	0576		1 8	0515		33 6	0243		6 10	
	0262	-50	8 12				0222		12 11	0138		11 23	0593	-53		0530		3 5	0272		10 14	
	0291		10 11				0349	-56	4 11	0171	-44		0658	-56	35 11	0581		8 5	0294	-54		
P u n k t e	0318	-55				0421		5 5	0227		7 24	0720		36 10	0589	-53						
	0487		35 9			0457		36 8	0269	-54		0825	-52		0624	-57	36 9	0360		10 7		
	0504	-54				0474	-54		0279		9 8	0847		32 12	0724		36 12	0375		6 4		
	0636	-56	33 9			0527	-58		0339		2 5	1000	-52	-73	0832		32 13	0487		32 7		
	0718	-53				0563		31 8	0361		8 8	1040		31 15	1000	-54	-74	0545	-53	8 8		
	0797		29 11			0578	-55		0395		8 9	1150	-52	-73	1140	-55	-75	0582		6 11		
	0878		31 16			0610	-58		0485	-55	36 9	1370		32 20	1250		34 22	0629		33 10		
	1000	-53	-81 32 19			0642		35 10	0543		6 8	1450	-49	-71	1350		33 23	0687	-56			
	1090		33 21			0695	-54		0570	-52		1530	-51	-73	1400	-50	-71	0802		30 11		
	1250	-52	-80 31 22			0763	-56	31 19	0619		34 11	1630		30 20	1460		35 23	1000	-53	-85 33 19		
Tropo- pause	1370	-50	-79 32 23			1000	-53	-68 30 28	0876	-55		2000	-46	-69 30 18	1570	-53	-73	1070	-54	-86		
	2070	-48	-75			1100		32 26	1000	-51	-84 33 15	2100	-45	-68	1940	-52	-72	1440		35 23		
	2140		31 36			1460	-53	-68 31 18	1120		31 19	2550	-46	-69 27 22	2170	-49	-70 36 52	1540	-51	-84		
	2690	-53	-62 29 32			1500	-52	-67 31 16	1470		31 23	2620	-47	-69	2240	-49	-70	1820	-55	-83 34 45		
	2980	-50	-58			1710	-48	-64 32 26	1580	-49	-83	2920	-49	-61 22 43	2300	-51	-71	2150	-50	-79 35 55		
	3060		28 32			1920	-50	-65	1990		32 19	3070	-48	-59 21 49	2560	-50	-67 36 83	2380	-54	-68 35 89		
	3600	-38	-46			2000	-49	-64 31 28	2410	-44	-75	3190		21 48	2940	-46	-58	2450	-53	-65		
	3890	-34	-47	0078	-36		2180	-51	-65	2550	-45	-73	3250	-45	-56	3110	-42	-55	2550		36108	
	4070	-32	-50	0134	-41		2470	-50	-61 30 26	2690		27 14	3670	-38	-52	3170	-41	-53	2760	-47	-59 36115	
	4170		29 38	0357	-56		2750	-53	-60 33 29	2780	-44	-72	4100	-35	-51	3290	-40	-50	2830	-46	-59	
Max- wind	4280	-30	-50	0464	-54		2790	-52	-59	3240	-44	-67 22 23	4480	-30	-48	3910	-30	-48	3020	-44	-56	
	5490	-17	-36 29 29	0480	-55		2840		33 32	3500	-40	-64	4810	-27	-50	4100	-29	-46	3500	-37	-45	
	5580	-17	-36	0600	-58		3170	-45	-56 33 34	3770		20 34	4900	-27	-49	4390	-25	-48 36 89	3630	-35	-44	
	5670	-16	-32	0688	-55		3320	-43	-55	4160		21 35	5080	-25	-45	5260	-20	-44	4060	-29	-53	
	5830	-16	-31 28 30	0754	-56		3660		31 25	4340	-35	-55	5170	-24	-32	5350	-20	-44	4590	-22	-47	
	5990	-16	-18	1000	-54	-71	3890	-35	-42	4730		21 27	5360	-22	-26 23 27	5470	-20	-38	4700		34 72	
	6000		29 30	1330	-51	-67	4120	-31	-42	4990	-27	-49	5780	-18	-35	5560	-20	-25	4910	-21	-53	
	6150	-14	-15	2230	-50	-67	4420	-28	-39	5170	-26	-44	5880	-17	-42	5610		36 40	5060	-20	-52	
	6640		29 31	2370	-50	-67	4560	-28	-32 33 22	5500	-22	-42	6000		28 22	6000		36 36	5430	-19	-48	
	6860	-8	-12	2850	-52	-58	4740	-26	-28	5660	-22	-35	6260	-15	-34	6040	-15	-19	5720		35 26	
00/1000	7110	-5	-7	3370	-42	-47	4820	-26	-27	6000		27 17	6410		29 20	6100	-15	-29	5900	-15	-47	
	7220	-5	-5 30 24	3900	-34	-51	5130		31 27	6520		29 14	6890	-9	-27	6310	-14	-16	6000		34 26	
	7740	-2	-2	4550	-27	-39	5340	-20	-20	6880	-10	-20	7470	-6	-23 31 24	6760	-11	-12	6080	-14	-48	
	7940	0	-1	5100	-21	-36	5460	-18	-19	6970	-10	-25	7710	-5	-16	7020	-9	-20 35 24	6210	-12	-49	
	7980	0	0 31 26	5180	-20	-34	5630		31 31	7170	-9	-16 32 22	7890	-3	-14	7350	-7	-18	6880	-7	-43	
	8000		31 26	5490	-19	-28	5860	-14	-15	7420		32 26	8000		31 24	7800	-4	-9	6970	-7	-43	
	8290	1	1	5610	-17	-18	6000		30 28	7740	-5	-17	8060	-2	-15 31 24	7900	-6	-7	7670	-4	-20	
	8530	2	1	6040	-13	-13	6780	-6	-7	8000		32 21	8190	-3	-9	7950	-6	-6	7760	-4	-12	
	8580	2	1 33 30	6340	-10	-11	7610		31 24	8150		32 20	8450	-2	-11	8000		34 26	7970	-3	-10	
	8780	2	2 34 31	6880	-6	-6	8000		30 27	8450	-2	-8	8720	-1	-7	8370	-2	-4 35 25	8000		33 21	
9170	4	3 34 33	7340	-3	-3	8350	3	3	8510	-3	-3	8790	-2	-4	8690	-1	-1	8120	-3	-4 34 18		
9250	5	4 33 31	7750	0	0	8580		29 32	9030		31 27	8930		32 35	9010		31 24	9120		31 22		
9460	6	4	8870	6	6 28 36	8870	6	6 28 36	9250	2	2 30 29	8940	-2	-2	9070	2	1	9250	5	1 31 25		
9580	8	7 33 17	9250	9	9 7 27 26	9250	9	9 7 27 26	9540	3	3 30 29	9140		31 35	9250	3	2 30 25	9540		30 27		
Tropo- pause				9380	10	8 26 21	9380	10	8 26 21	9840	6	4										

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden
YYGG	2812	2812	2812	2812	2812	2812
hPa	hhhh TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp	TTTTd oder ppp
10	3136 -37	11 21 3137 -36	10 25 3133 -36	9 24 3133 -36	3136 -34	9 23 3133 -37
20	2668 -46	9 14 2666 -48	10 15 2665 -47	9 16 2664 -47	2666 -47	10 19 2663 -47
30	2402 -52	7 10 2401 -51	8 6 2396 -53	8 13 2398 -51	8 14 2401 -53	8 16 2397 -52
50	2072 -54	5 3 2071 -55	7 7 2070 -56	4 4 2071 -54	8 7 2074 -56	8 7 2070 -54
70	1856 -54	32 7 1857 -55	31 7 1856 -55	34 8 1856 -55	33 8 1860 -55	34 8 1855 -56
100	1627 -55	-87 33 23 1625 -52	-70 31 15 1627 -55	-87 35 21 1626 -51	-73 32 12 1633 -56	-88 33 15 1626 -52
150	1365 -52	-84 33 39 1362 -49	-67 33 26 1366 -52	-85 34 42 1363 -50	-72 33 23 1373 -54	-83 34 47 1363 -49
200	1178 -50	-78 33 71 1172 -47	-66 34 33 1180 -50	-84 34 66 1173 -47	-70 33 28 1191 -61	-74 34 74 1174 -46
250	1034 -51	-64 35 118 1024 -46	-66 34 41 1036 -51	-67 36 118 1025 -45	-68 33 30 1049 -52	-64 35 108 1026 -46
300	0914 -45	-55 35 122 0902 -42	-62 35 49 0916 -45	-56 35 122 0902 -42	-65 33 28 0929 -43	-56 34 104 0904 -41
400	0716 -30	-47 35 95 0705 -36	-55 36 42 0717 -30	-48 35 101 0704 -34	-55 32 25 0728 -28	-39 34 79 0706 -35
500	0554 -21	-52 34 63 0547 -27	-44 1 33 0555 -22	-50 34 68 0546 -28	-37 32 18 0564 -16	-27 34 68 0548 -27
700	0300 -7	-32 0295 -10	-10 35 23 0301 -7	-41 34 34 0296 -12	-12 32 26 0306 -7	-39 34 25 0298 -12
850	0147 0	-10 8 4 0143 -1	-1 32 23 0148 -4	-6 31 24 0145 -2	-2 32 31 0153 -3	-5 31 15 0147 -3
1000	0015 8	1 31 19 0011 8	6 31 23 0017 8	-1 31 16 0013 8	4 29 18 0021 9	0 30 7
						0076 -30
						0095 9
						0116 -42
						0130 -41
						0159 -46
						0190 -45
						0216 -49
						0226 11
						0246 10
						0276 11
						0317 7
						0400 -55
						0419 8
						0471 -54
						0492 6
						0577 34
						0624 -57
						0704 34
						0776 31
						0875 34
						0941 34
						1000 -52
						-85 33 16
						1060 32
						1110 -54
						-86 31
						1140 31
						1200 -52
						-85 33
						1280 -53
						-85 33 21
						1450 -49
						-83 34 22
						1650 -50
						-79 32
						1730 32
						2050 -46
						-74 34
						2560 -46
						-71 34 33
						2660 -45
						-69 28
						2850 -44
						-68 30
						3010 -41
						-66 30
						3090 -43
						-65 33
						3300 -40
						-63 34
						3360 -39
						-60 34
						3440 -39
						-60 34
						3630 34
						3780 -37
						-56 34
						4160 -33
						-52 34
						4770 34
						5140 -26
						-39 33
						5250 33
						5720 -22
						-29 33
						6000 33
						6090 33
						6340 -16
						-19 33
						7070 -11
						-12 33
						7210 -10
						-11 33
						7310 -10
						-10 33
						7410 -10
						-10 33
						7530 -8
						-9 33
						7630 33
						8000 32
						8130 -4
						-5 33
						8300 -4
						-6 33
						8870 29
						8960 0
						-1 33
						9140 29
						9250 2
						0 29
						9710 29
						9910 8
						2 29
						1280 -53
						-85 33 21
						2560 -46
						-71 34 33
Tropo- pause	2240 -56	-72 35 88	2680 -46	-67 35 46	2280 -56	-73 35 96
Max- wind	2710 -49	-60 35 133	2800 -47	-60 36 129	2590 -50	-62 35 109
30/50	0330	0330	0326	0327	0327	0327
50/100	0445	0446	0443	0445	0441	0444
100/200	0449	0453	0447	0453	0442	0452
200/500	0624	0625	0625	0627	0627	0626
500/1000	0539	0536	0538	0533	0543	

Station	Meiningen				Stuttgart				Muenchen			
YYGG	2812				2812				2812			
	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd
10	3134	-37	10 20	3129	-36		3126	-39	10 19			
20	2665	-47	12 17	2662	-49		2660	-50	11 12			
30	2399	-52	9 15	2396	-54		2396	-54	7 17			
50	2071	-57	4 6	2070	-57		2071	-57	8 7			
70	1858	-55	35 10	1858	-56		1857	-57	34 13			
100	1630	-54	-82 34 19	1632	-59 -90		1631	-57 -88 33 15				
150	1369	-52	-78 35 34	1372	-53 -86		1369	-53 -86 34 35				
200	1181	-50	-69 35 61	1187	-54 -72		1182	-49 -83 35 54				
250	1037	-51	-66 36 106	1045	-53 -64		1035	-48 -82 35 79				
300	0916	-45	-57 36 125	0924	-43 -58		0914	-45 -66 36 95				
400	0718	-31	-44 35 96	0725	-29 -46		0717	-32 -57 35 97				
500	0557	-23	-49 35 67	0561	-19 -29		0557	-24 -52 35 55				
700	0303	-7	-39 34 33	0306	-7 -32		0304	-8 -26 34 26				
850	0150	-3	-6 31 22	0153	-3 -5		0151	-2 -5 29 22				
1000												

0097	-37	10 19										
0132	-40	11 28										
0179	-48	9 12										
0219		13 20										
0228	-47											
0246		9 17										
0261	-51											
0291		9 17										
0363		6 13										
0405		7 7										
0440		5 7										
0461	-57											
0478		5 7										
0534		2 5										
0590	-58											
0629		2 7										
0677	-54											
0719		35 11										
0758	-56											
0930		35 13										
1000	-54 -82	34 19										
1080	-55 -83											
1110		33 22										
1370	-51 -77											
1510		35 34										
1570	-52 -78											
2050	-50 -69	35 63										
2220		35 92										
2270	-54 -70	35 97										
2620	-50 -64											
2860	-46 -58	36 128										
3080	-44 -56											
3450	-37 -53											
3680		35 116										
3960	-32 -46											
4380	-26 -37											
4440	-26 -49											
4910	-23 -47											
5120	-23 -51											
6000		34 39										
6020	-15 -41											
6130		35 37										
7110		34 32										
7240	-5 -39											
7370	-5 -39											
7650	-3 -30											
7740	-3 -28											
7880	-7 -12											
7930	-7 -8											
8000		32 23										
8070	-6 -7											
8210		31 20										
8670	-1 -5	31 23										
9090	2 -2											
9250	3 -2	31 16										
9320	4 -2											
9610	6 -2											
9690	7 1	31 12										

Tropo-pause	2270	-54 -70 35 97	2170	-58 -71								
Max-wind	2860	-46 -58 36 128										
30/50	0328		0326									
50/100	0441		0438									
100/200	0449		0445									
200/500	0624		0626									
500/1000												

Höhenwinde

Station	Meiningen	Dresden	Muenchen	Essen	Hannover	Schleswig	Station	Meiningen	Dresden	Muenchen	Essen	Hannover	Schleswig
YYGG	2818	2818	2818	2818	2818	2818	YYGG	2806	2806	2806	2806	2806	2806
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfel-	km	km	km	km	km	km	Gipfel-	km	km	km	km	km	km
punkt	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	punkt	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
30.9	9 22	8 20	7 24	7 24	8 20	9 22	30.9	9 22	8 20	7 24	7 24	8 20	9 22
26.4	9 12	8 14	6 9	6 9	8 14	9 12	26.4	9 12	8 14	6 9	6 9	8 14	9 12
23.7	11 9	8 16	10 12	10 12	8 16	11 9	23.7	11 9	8 16	10 12	10 12	8 16	11 9
20.7	32 10	3 7	2 9	2 9	3 7	32 10	20.7	32 10	3 7	2 9	2 9	3 7	32 10
18.3	33 11	36 14	36 8	36 8	36 14	33 11	18.3	33 11	36 14	36 8	36 8	36 14	33 11
15.9	33 27	34 20	34 25	34 25	34 20	33 27	15.9	33 27	34 20	34 25	34 25	34 20	33 27
13.5	33 43	34 45	34 57	34 57	34 45	33 43	13.5	33 43	34 45	34 57	34 57	34 45	33 43
12.0	34 65	34 73	35 79	35 79	34 73	34 65	12.0	34 65	34 73	35 79	35 79	34 73	34 65
10.5	34 97	35 97	34 78	34 78	35 97	34 97	10.5	34 97	35 97	34 78	34 78	35 97	34 97
9.0	34 88	35 89	34 68	34 68	35 89	34 88	9.0	34 88	35 89	34 68	34 68	35 89	34 88
7.2	34 64	35 68	34 57	34 57	35 68	34 64	7.2	34 64	35 68	34 57	34 57	35 68	34 64
5.4	33 46	34 55	34 43	34 43	34 55	33 46	5.4	33 46	34 55	34 43	34 43	34 55	33 46
4.2	32 32	33 36	33 39	33 39	33 36	32 32	4.2	32 32	33 36	33 39	33 39	33 36	32 32
3.0	31 21	32 21	32 22	32 22	32 21	31 21	3.0	31 21	32 21	32 22	32 22	32 21	31 21
2.1	31 18	32 17	30 16	30 16	32 17	31 18	2.1	31 18	32 17	30 16	30 16	32 17	31 18
1.5	30 21	30 18	30 12	30 12	30 18	30 21	1.5	30 21	30 18	30 12	30 12	30 18	30 21
.9	30 21	30 18	29 9	29 9	30 18	30 21	.9	30 21	30 18	29 9	29 9	30 18	30 21

Höhenwinde

Station	Schleswig 2806	Hannover 2806	Essen 2806	Muenchen 2806	Dresden 2806	Meiningen 2806
YYGG	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Piloten	30.9	9 22	9 23	8 22	8 22	8 29
Gipfel- punkt	34.8	33.3	34.8	34.2	34.2	33.3
ddfff	9 38	8 22	35 145	9 39	34 14	8 26
Maximal- winde	hhhh	ddfff hhhh	ddfff hhhh	hhhh	ddfff hhhh	ddfff hhhh
	0908 35	89 0908 35	92			0908 34 71