



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

Mittwoch
Wednesday
Mercredi
Miércoles

25.02.1998

Nummer
Number
Número
Número

56

Inhalt
Bodenwettermeldungen
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Contents
Surface data
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Contenu
Données en surface
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Contenido
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

MITTWOCH den 25. Februar 1998

Nummer 56

00 Uhr UTC 18-24

Station	Höhe	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
	iii	Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	31250	82912	10065	20064	40344	53008		71022	876//
List/Sylt	26	020	11258	53014	10063	20062	40330	51012	69901	70152	82601
Leck	7	022	11230	83009	10074	20066	40333	52014	69901	75052	886//
Husum	28	026	11125	82908	10071	20071	40332	52012	69901	76142	886//
Glücksburg/Meterwik	27	033	41117	82810	10072	20070	40322	52013		71052	886//
Schleswig	43	035	11212	83008	10076	20076	40333	53014	69911	72054	876//
Hohn	12	038	41172	82809	10075	20068	40331	52012		72854	
Kiel-Holtenau	31	046	41127	82607	10078	20076	40326	51011		71052	886//
Westermarksdorf	3	055	11203	82612	10059	20059	40317	51010	69901	74454	886//
Arkona	42	091	31704	92913	10059	20057	40303	51009		74742	
Norderney	11	113	31557	73010	10068	20064	40360	53007		71022	875//
Bremerhaven	7	129	11250	83015	10074	20069	40352	51009	69931	75155	887//
Cuxhaven	5	131	11340	82911	10072	20066	40347	52012	69901	71065	876//
Hamburg, Flugh.	16	147	11010	82906	10073	20068	40333	52009	69901	71052	886//
Lübeck-Blankensee	14	156	36760	/2906	10082	20077	40325	51009			
Soltenhagen	15	161	11320	82911	10078	20074	40321	51007	69921	75152	886//
Schwerin	59	162	11258	83006	10081	20073	40321	53010	69901	70262	877//
Rostock-Warnemünde	4	170	1214	82812	10058	20050	40311	51011	69911	75155	877//
Teterow	46	177	16760	/2905	10077	20075	40314	51011	69901		
Barth	7	180	16724	/2809	10067	20058	40304	51009	69921		
Greifswald	2	184	11256	82907	10081	20071	40308	53010	69901	71051	876//
Ueckermünde	1	193	16759	/2805	10082	20076	40314	51014	69901		
Emden-Flugplatz	0	200	11150	83007	10077	20077	40356	53007	69901	75165	877//
Oldenburg	1	215	11015	83006	10079	20075	40355	52010	69941	75155	887//
Bremen, Flugh.	3	224	11123	83010	10084	20081	40350	51007	69931	75855	887//
Sozial	77	235	167//	/2905	10079	20075	40342	52009	69991		
Boizenburg	95	249	16720	/3603	10078	20078	40315	52018	69901		
Lüchow	17	253	16760	/3307	10090	20082	40331	51015	69901		
Seehausen	21	261	16720	/3010	10085	20083	40331	51013	69921		
Marnitz	81	264	16760	/3007	10083	20069	40322	51012	69901		
Neuruppin	38	270	11428	83201	10089	20087	40318	53014	69921	75165	876//
Neubrandenburg	81	280	11258	83009	10078	20074	40311	51010	69901	70262	886//
Angermünde	56	291	32670	83103	10083	20075	40309	52010			875//
Lingen	24	305	167//	/2803	10086	20077	40363	51006	69901		
Münster/Osnabrück	48	315	11230	83006	10085	20077	40364	51006	69901	71052	876//
Osnabrück	95	317	16714	/2905	10083	20076	40362	51008	69911		
Diepholz	39	321	11258	83006	10084	20073	40365	51008	69981	75155	877//
Bad Salzuflen	157	325	16746	/2906	10085	20078	40355	51005	69941		
Hannover, Flugh.	56	338	11260	83009	10088	20086	40344	51009	69911	70252	886//
Braunschweig	81	348	11245	83009	10088	20080	40343	52007	69921	71065	886//
Gardelegen	47	359	16760	/3107	10092	20085	40330	52012	69911		
Magdeburg	79	361	11435	83008	10090	20084	40329	51010	69901	71052	886//
Potsdam	81	379	11232	82908	10086	20084	40321	53011	60011	75365	877//
Berlin-Dahlem	51	381	11230	83107	10091	20087	40318	52012	69921	75152	886//
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11235	83105	10091	20084	40312	53012	69921	75152	885//
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11226	83108	10091	20089	40317	53013	69911	75152	876//
Berlin-Schönefeld	47	385	11123	83005	10090	20082	40315	53012	69921	75152	886//
Lindenberg	98	393	16720	/3603	10078	20082	40312	53012	69981	76052	877//
Manschnow	12	396	167//	/2904	10083	20069	40304	53011	69901		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32370	83106	10094	20075	40375	53005		875//	
Bocholt	21	406	36733	/3004	10079	20063	40370	51005			
Essen	152	410	167//	/3203	10088	20071	40380	53005	69901		
Lüdenscheid	387	418	16750	/3203	10074	20066	40366	52004	69901		
Kahler Asten *	839	427	11700	93213	10047	20046	48614	51004	69981	75165	
Bad Lipspringe	157	430	167//	/2705	10081	20077	40360	51006	69991		
Kassel	231	438	11450	83503	10089	20079	40349	51004	69901	72162	885//
Göttingen	167	444	16760	/3105	10090	20086	40347	51004	69981		
Leinefelde	356	449	167//	/2806	10077	20071	40346	51007	69921		
Braunlage	607	452	16746	/3106	10087	20061	40331	51005	60041		
Brocken *	1142	453	11790	93225	10034	20032	48600	51003	60141	75954	26 33
Artern	164	460	11562	83010	10090	20083	40339	51006	69911	70365	885//
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11148	83111	10088	20083	40329	53005	69951	75152	878//
Wittenberg	105	474	11225	83004	10087	20081	40323	52008	69961	75152	877//
Oschatz	150	480	11330	83008	10086	20081	40329	53005	69941	75152	877//
Dresden-Klotzsche	230	488	11116	83007	10079	20075	40325	52007	69981	75155	877//
Doberlug-Kirchhain	97	490	11318	82909	10086	20076	40321	53007	69951	75152	877//
Cottbus	69	496	11228	82805	10088	20081	40315	51009	69911	75162	877//
Görlitz	237	499	11425	83105	10078	20070	40313	52007	69921	71052	886//
Aachen	202	501	11550	82804	10088	20078	40378	51004	69921	75865	875//
Nörvenich	118	502	41540	82906	10090	20082	40368	51007	69921	72162	875//
Nürburg/Barweiler	485	506	11257	82507	10070	20069	40375	50006	69901	71052	886//
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11360	83207	10095	20078	40371	51006	69901	70262	875//
Mendig	182	514	41450	83310	10097	20077	40367	52003		75152	885//
Bendorf	127	515	16760	/3105	10095	20089	40368	53005	69901		
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	11459	82704	10093	20077	40364	51004	69901	76062	875//
Bad Hersfeld	273	542	16746	/0000	10081	20076	40360	51006	69941		
Wasserkuppe *	921	544	11790	93416	10043	20043	48608	51002	60011	75154	
Weinigen *	450	548	11215	83410	10069	20065	40352	52004	60011	72162	886//
Schmücke *	937	552	167//	/3408	10045	20044	48607	52006	60041		
Erfurt-Bindersleben *	315	554	11157	82707	10074	20071	40343	51008	60031	75862	877//
Neuhaus a.R. *	845	557	11700	93409	10049	20049	48603	51006	60031	75365	
Gera-Leumnitz *	314	577	11435	83007	10077	20073	40328	51005	60021	75355	887//
Chemnitz *	418	577	11115	82908	10068	20065	40333	52007	60031	75365	877//
Fichtelberg *	1213	578	11700	92914	10024	20024	48594	52008	60031	76363	27
Zinnwald-Georg. *	877	582	16705	/3208	10044	20042	48591	51008	60111		
Lichtenhain/Mittelnd *	300	591	16709	/3209	10073	20067	40320	51008	69981		
Trier-Petrisberg	265	609	11460	80503	10089	20074	40368	52004	69931	70262	885//
Deuselbach	480	615	167//	/3404	10070	20068	40367	51004	69961		
Hahn	491	616									
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	36701	/3410	10050	20048	48619	52005			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	11450	82104	10070	20060	40364	51003	69921	72162	885//
Michelstadt/Vielbrun *	453	648	16701	/3007	10062	20062	40365	51004	69921		
Münster	268	655	11258	83004	10073	20071	40356	52003	69911	76366	875//
Bad Kissingen	262	657	16750	/1903	10072	20069	40353	51003	69921		
Coburg	322	671	16718	/2901	10052	20044	40355	52002	69941		
Bamberg	239	675	16705	/1701	10059	20055	40356	51004	60011		
Hof	567	685	11225	82805	10049	20045	40346	51004	60011	75865	877//
Weiden	438	688	11707	91802	10048	20044	40350	53001	69921	74754	
Berus	363	704	16742	/3208	10075	20066	40371	52002	69901		
Tholey	396	706	16759	/0101	10075	20058	40379	51005	69901		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11433	83103	10064	20062	40374	51001	69901	71052	885//
Weinbiet	553	724	16731	/3309	10059	20052	40366	53001	69901		
Karlsruhe	112	727	16739	/2207	10074	20061	40369	51001	69901		
Mannheim	96	729	11356	81703	10069	20056	40365	53001	69901	75065	886//
Stuttgart, Flugh.	396	738	11125	82801	10057	20057	40365	51001	69901	75365	885//
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11558	82602	10054						

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7www	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	n	n		12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42358	62911	10066	20065	40348	51004		86500	
List/Sylt	26	020	41460	73113	10067	20063	40339	51009	70262	876//	
Leck	7	022	41365	83009	10076	20068	40339	51006	72052	876//	
Husum	28	026	41240	83008	10072	20072	40335	51006	71065	886//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	41245	82913	10071	20068	40332	52010	71042	876//	
Schleswig	43	035	41208	83009	10074	20070	40339	53006	75142	876//	
Honn	12	038	41125	82909	10074	20066	40331	51001	71022	877//	
Kiel-Holtenau	31	046	41242	82710	10077	20076	40328	52002	71022	886//	
Westermarkelsdorf	3	055	41705	92713	10060	20060	40319	50002	74344		
Arkona	42	091	41702	92913	10059	20058	40311	51008	74544		
Norderney	11	113	41550	73009	10070	20066	40361	51001	71022	875//	
Bremerhaven	7	129	41475	73009	10075	20069	40356	51004	70252	875//	
Cuxhaven	5	131	41340	83011	10074	20064	40351	51004	71022	876//	
Hamburg, Flugh.	16	147	41128	82906	10073	20069	40335	50002	72152	886//	
Lubeck-Blankensee	14	156	46709	72806	10078	20077	40328	50003			
Boitenhagen	15	161	41208	82815	10077	20074	40324	51003	74252	886//	
Schwerin	59	162	41250	82805	10079	20072	40325	51004	72052	886//	
Rostock-Warnemünde	4	170	41210	82811	10056	20049	40315	53004	75155	877//	
Teterow	46	177	46750	73005	10074	20073	40322	53008			
Barth	7	180	46719	72907	10085	20058	40314	52010			
Greifswald	2	184	41230	82905	10075	20070	40316	10008	72052	876//	
Jeckermünde	1	193	46750	72806	10080	20073	40321	51007			
Emden-Flugplatz	0	200	41156	62707	10072	20072	40360	52004	71011	83601	
Oldenburg	11	215	41705	92905	10078	20075	40356	51001	74754		
Bremen, Flugh.	3	224	41117	83009	10083	20080	40352	52002	71065	886//	
Soltau	77	235	46777	73104	10076	20072	40344	50002			
Boitzenburg	45	249	46760	72908	10077	20070	40336	50002			
Lüchow	17	253	46760	73005	10085	20079	40334	51003			
Seehausen	21	261	46740	73006	10082	20082	40338	51007			
Marnitz	81	264	46733	72807	10079	20067	40327	51005			
Neuruppin	38	210	41435	83004	10084	20082	40327	52008	72052	885//	
Neubrandenburg	81	280	41135	82809	10074	20072	40320	51008	75152	886//	
Angermünde	56	291	42366	83005	10080	20075	40318	52009		876//	
Lingen	24	305	46777	72903	10076	20070	40366	51003			
Münster/Osnabrück	48	315	41125	82805	10077	20071	40366	51002	75052	877//	
Osnabrück	95	317	46713	73006	10079	20072	40364	53002			
Diepholz	39	321	41125	82905	10080	20079	40360	52004	75055	887//	
Bad Salzuflen	135	325	46711	72905	10081	20075	40359	51004			
Hannover, Flugh.	56	338	41128	83010	10083	20083	40347	51003	71022	886//	
Braunschweig	81	348	41240	83008	10085	20077	40348	52005	71022	886//	
Gardelegen	47	359	46757	73006	10086	20079	40356	51006			
Magdeburg	79	361	41420	83105	10084	20077	40337	51007	75152	877//	
Potsdam	81	379	41342	83006	10082	20080	40327	53006	71052	876//	
Berlin-Dahlem	51	381	41256	83308	10087	20083	40325	53007	75055	886//	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	41230	83104	10086	20078	40320	53008	75155	875//	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	41250	83206	10089	20089	40324	53007	71052	876//	
Berlin-Schönefeld	47	385	41246	83106	10089	20080	40322	53007	75052	886//	
Lindenberg	98	393	41215	83203	10081	20081	40320	52005	72162	876//	
Manschnow	12	396	46777	73002	10079	20072	40311	51007			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41257	83004	10081	20069	40376	53001	71022	876//	
Bocholt	21	406	46726	73103	10066	20056	40377	52002			
Essen	152	410	46777	73204	10075	20065	40379	55001			
Lüdenscheid	387	418	46732	73303	10069	20062	40368	53001			
Kahler Asten *	839	427	41701	93509	10045	20045	48614	53002	75865		
Bad Lippspringe	157	430	46777	72706	10077	20074	40362	50002			
Kassel	231	438	42462	70203	10088	20074	40350	53001		878//	
Göttingen	167	444	46759	73004	10085	20081	40352	51004			
Leinefelde	356	449	46777	73106	10077	20072	40348	53002			
Braunlage	607	452	46759	73309	10062	20055	40337	51005			
Brocken *	1142	453	41700	93324	10027	20025	48602	51004	75864		26 33
Artern	164	460	41462	83106	10087	20079	40342	53003	72122	885//	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41250	83212	10086	20081	40334	52005	75152	877//	
Wittenberg	105	474	41300	83205	10084	20079	40329	51006	75152	877//	
Oschatz	150	480	41450	73209	10085	20081	40331	52002	72055	875//	
Dresden-Klotzsche	230	488	41120	83207	10079	20075	40327	53002	75155	877//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41325	83108	10084	20073	40326	53005	75152	877//	
Cottbus	69	496	41222	82901	10081	20075	40322	53007	75355	877//	
Görlitz	237	499	41220	83105	10077	20072	40317	53004	75165	877//	
Aachen	202	501	41656	02704	10076	20072	40376	56003	71011		
Nörvenich	118	502	41430	83304	10082	20064	40387	53004	71022	886//	
Nürburg/Barweiler	485	506	42258	80110	10068	20067	40370	57005		886//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41358	83107	10088	20075	40371	55001	70252	876//	
Mendig	182	514	41435	83308	10092	20075	40365	58002	71022	886//	
Bendorf	127	515	46760	73204	10093	20088	40364	56004			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41456	73003	10089	20077	40362	57002	72162	8387//	
Bad Hersfeld	273	542	46760	73303	10082	20074	40360	55000			
Wasserkuppe *	921	544	41790	93514	10044	20044	48607	58001	74554		
Meiningen *	450	548	41112	83312	10070	20067	40348	58003	72052	886//	
Schmücke *	937	552	46777	73307	10046	20046	48606	56002			
Erfurt-Bindersleben *	315	554	41372	82910	10076	20072	40339	58003	70262	875//	
Neuhaus a.R. *	845	557	41700	93407	10050	20049	48601	57002	75154		
Gera-Leumnitz	311	567	41325	83107	10077	20073	40329	52001	75165	887//	
Chemnitz	418	577	41117	83107	10069	20065	40331	56001	75155	877//	
Fichtelberg *	1213	578	41100	93016	10025	20024	48590	56004	76364		
Zinnwald-Georg. *	877	582	46703	73309	10044	20042	48590	57001			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46732	73208	10072	20065	40321	53001			
Trier-Petrisberg	265	609	41460	80301	10089	20074	40364	58004	76062	885//	
Deuselbach	480	615	46777	73506	10068	20067	40360	58007			
Hahn	491	616									
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46701	73511	10050	20048	48616	57003			
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	41450	82004	10080	20072	40360	58004	72162	885//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46701	73106	10065	20058	40361	57003			
Würzburg	268	655	41240	83002	10074	20072	40352	58003	76166	877//	
Bad Kissingen	262	658	46750	71903	10072	20069	40351	58002			
Coburg	322	671	46703	73102	10056	20049	40351	58004			
Bamberg	239	675	41603	71601	10059	20055	40351	57005			
Hof	567	685	41116	83207	10064	20060	40338	58003	75865	877//	
Weiden	438	688	41704	92201	10050	20047	40345	58004	75154		
Berus	363	704	46748	73306	10077	20062	40362	58008			
Tholey	396	706	46760	73403	10080	20065	40369	58008			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41435	83303	10066	20063	40368	58006	72052	886//	
Weinbiet	553	724	46701	73408	10063	20058	40360	58004			
Karlsruhe	112	727	46709	72206	10069	20065	40364	58005			
Mannheim	96	729	41432	81603	10068	20058	40360	58005	75155	886//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41116	82003	10057	20057	40359	58005	75355	887//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41430	82903	10065	20059	40359	58006	75155	885//	
Öhringen	276	742	46705	72604	10060	20057	40368	58006			
Weissenburg	422	761	46739	72603	10052	20044	40356	56007			
Nürnberg	318	763	41135	82903	10060	20056	40351	58005	76166	886//	
Regensburg	366	776	41315	82601	10055	20053	40353	56004	76166	877//	
Straubing	350	788	41335	82804	10055	20051	40349	58004	75155		

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
	Rx			n	n	n			R	12	hLHM	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg		2222	4444	
Hellgoland	4	015	32365	52810	10058	20057	40352	51004			85500			10069	20056	31005		55002	79999	
List/Sylt	26	020	11962	12914	10057	20055	40343	53004	69902	70261			10074	20054	31005			55000	79999	
Leck	7	022	11570	12808	10059	20049	40343	51004	69902	70151	81500		10082	20059	31005			55000	70003	
Husum	28	026	11557	12808	10064	20064	40345	52006	69902	71065	84501		10080	20064	31007			55000	70003	
Glücksburg/Meierwik	27	033	11462	12909	10076	20076	40343	53004	69912	70242	875//		10082	20073	31007			55000	79999	
Schleswig	43	033	11562	13008	10076	20076	40343	53004	69912	72054	875//		10082	20073	31007			55000	70005	
Hohn	12	038	11260	12808	10077	20065	40341	52009	69902	70152	875//		10079	20074	31007			55000	70004	
Kiel-Holtenau	31	046	11358	12911	10081	20075	40337	52009	69902	72022	876//		10085	20077	31008			55000	70001	
Westermarsdorf	3	055	11325	12712	10061	20061	40328	51009	69902	72054	886//		10064	20057	31006			55000	79999	
Arkona	42	091	11119	12714	10065	20064	40315	50004	69902	75154	877//		10073	20054	31006			55000	79999	
Norderney	11	113	11456	12304	10067	20062	40366	53005		71011	878//		10071	20060	30005			55000	79999	
Bremerhaven	7	129	11470	12307	10075	20065	40360	51004	69932	70262	875//		10083	20073	31007			55000	70008	
Cuxhaven	5	131	12466	12911	10070	20060	40352	51001	69902		878//		10078	20070	31006			55000	70005	
Hamburg, Flugh.	16	147	11250	12906	10079	20075	40343	52008	69922	71052	876//		10084	20072	31007			55000	70009	
Lübeck-Blankensee	14	156	11260	13006	10081	20078	40337	52009	69902	70254	886//		10090	20077	31008			55002	79999	
Dolltenhagen	15	161	11456	13113	10075	20073	40334	53010	69922	75142	886//		10089	20075	31007			55000	70002	
Schwerin	59	162	11335	13108	10078	20073	40333	53008	69902	72054	876//		10091	20076	31007			55000	79999	
Rostock-Warnemünde	4	170	11703	12815	10059	20052	40320	52005	69922	75154			10065	20055	31006			55000	70002	
Teterow	46	177	11320	12805	10076	20075	40327	53005	69912	7515/	877//		10089	20074	31007			55000	70001	
Barth	7	180	11115	12810	10065	20058	40315	53001	69942	7534/	877//		10078	20063	31006			55000	70004	
Greifswald	2	184	11230	12608	10074	20069	40320	50004	69902	75052	877//		10090	20073	31007			55000	79999	
Ueckermünde	1	193	11360	12706	10076	20069	40326	50005	69902	7205/	886//		10088	20076	31007			55000	79999	
Emden-Flugplatz	0	200	11425	12505	10071	20071	40362	53002	69902	72052	886//		10083	20068	31006			55004	79999	
Oldenburg	11	215	11709	13108	10071	20067	40361	52005	69942	74754			10086	20071	31005			55000	70004	
Bremen, Flugh.	3	224	11240	13107	10082	20079	40357	52005	69932	71065	886//		10091	20078	31007			55000	70003	
Soltau	77	235	11108	13204	10078	20075	40352	52008	69922	7514/	886//		10090	20076	31008			55000	70002	
Leizenburg	45	249	11450	13008	10077	20076	40345	51009	69902	7515/	886//		10087	20076	31008			55000	79999	
Lüchow	17	253	11360	12904	10083	20078	40340	51006	69902	7505/	885//		10096	20082	31008			55000	79999	
Seehausen	21	261	11425	12908	10083	20083	40342	53004	69942	7515/	877//		10099	20081	31008			55000	70004	
Marnitz	81	264	11330	12806	10077	20067	40335	53007	69932	7515/	877//		10095	20077	31008			55000	70003	
Neuruppin	38	270	11257	13002	10081	20080	40336	53009	69922	71052	876//		10096	20080	31007			55000	70003	
Neubrandenburg	81	280	11115	12706	10073	20072	40328	53008	69902	75152	886//		10088	20073	31007			55000	79999	
Angermünde	56	291	11350	13004	10076	20076	40328	53009	69942	72162	876//		10094	20076	31007			55000	70004	
Lingen	24	305	11114	12903	10074	20069	40369	52003	69902	75055	886//		10102	20074	31007			55000	79999	
Münster/Osnabrück	48	315	11118	13107	10074	20068	40371	53005	69902	75052	877//		10103	20073	31007			55000	79999	
Osnabrück	95	317	11011	12804	10076	20071	40369	53004	69922	72052	886//		10102	20075	31008			55000	79999	
Diepholz	39	321	11107	13003	10078	20072	40365	53006	69922	7515/	886//		10095	20077	31008			55000	70009	
Bad Salzuflen	135	325	11116	13203	10078	20072	40365	53006	69922	7515/	886//		10095	20077	31008			55000	79999	
Hannover, Flugh.	56	338	11128	12908	10083	20083	40354	53007	69912	75122	887//		10093	20082	31008			55000	70001	
Braunschweig	81	348	11325	12908	10081	20077	40356	52008	69922		85151		10094	20081	31008			55000	70002	
Gardelegen	47	359	11345	13005	10085	20084	40343	53007	69912	7515/	877//		10096	20083	31008			55000	70001	
Magdeburg	79	361	11425	13106	10083	20076	40344	53007	69902	71052	886//		10096	20082	31008			55006	79999	
Potsdam	51	379	11338	13006	10078	20076	40337	53009	60022	72052	885//		10089	20078	31008			55000	70018	
Berlin-Dahlem	51	381	11462	13206	10083	20075	40338	52013	69952	72052	885//		10093	20083	31007			55000	70007	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11359	13103	10082	20071	40331	53011	69932	72052	875//		10093	20082	31008			55000	70003	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11359	13206	10084	20074	40335	53011	69922	72052	878//		10096	20083	31008			55000	70003	
Berlin-Schönefeld	47	385	11357	13206	10084	20073	40335	53012	69932	72052	875//		10094	20083	31008			55000	70008	
Lindenberg	98	393	11220	13302	10079	20079	40332	53012	69992	75365	877//		10088	20079	31007			55000	70013	
Manschnow	12	396	11450	13402	10077	20073	40327	53015	69902		877//		10096	20076	32007			55000	79999	
Düsseld., Flugh.	45	400	11257	13203	10077	20064	40378	52002		71022	876//		10106	20076	31006			55000	79999	
Bocholt	21	406	11702	13401	10048	20039	40375	53002		74544			10105	20046	31002			55000	79999	
Essen	152	410	11015	13004	10070	20062	40383	52003	69902	71052	876//		10097	20069	31006			55000	79999	
Lüdenscheid	387	418	11703	12802	10068	20063	40370	53002	69902	75154			10078	20067	31007			55000	70001	
Kahler Asten	839	427	11701	13418	10045	20045	48615	54000	60012	74586			26	10048	20044	31004			55000	70017
Bad Lipsprünge	157	430	11108	12704	10074	20071	40369	52006	60022	75352	887//		10090	20074	31007			55000	70022	
Kassel	231	438	11232	13501	10086	20068	40355	53005	69902		875//		10096	20084	31008			55001	70001	
Göttingen	167	444	11232	13103	10083	20079	40358	53006	60012	7506/	887//		10093	20083	32008			55000	70014	
Leinefelde	356	449	11218	13005	10076	20070	40352	52004	60032	7515/	887//		10078	20076	32007			55000	70034	
Braunlage	607	452	11225	13305	10061	20056	40343	53005	60062	7515/	875//		10097	20060	31006			55000	70058	
Brocken	1142	453	11190	13222	10028	20025	48617	53005	60172	70362	885//		10097	20085	31008			55000	70006	
Artern	164	460	11108	13003	10088	20075	40345	53009	69912	70362	885//		10097	20085	31008			55000	70006	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11130	13208	10082	20078	40343	53009	69972	75052	877//		10095	20082	32008			55000	70018	
Wittenberg	105	474	11456	13005	10081	20075	40336	50006	69992	75152	877//		10097	20081	31008			55000	70016	
Oschatz	150	480	11456	13105	10082	20077	40343	53012	69972	72052	885//		10090	20082	31008			55000	70022	
Dresden-Klotzsche	230	488	11012	13307	10077	20073	40336	53009	60032	75154	877//		10081	20075	32007			55000	70063	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11214	13107	10080	20069	40338	53011	60012	75152	887//		10091	20080	31008			55000	70013	
Cottbus	69	496	11456	13102	10082	20076	40333	53011	69972	72052	88									

Station	Hoehe	09 Uhr UTC										06-09 V.T. 18-06				Erdbodentemp. 07 Uhr UTC			
		111	11hVV	Ndaff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	2sTTT	5ssst	sTTT	10	20	50		
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx gg	nmm	R n	n	n	n	n		
Helgoland	4 015	42462	62512	10062	20061	40358	51006		86800			20066							
List/Sylt	26 020	42565	72711	10070	20064	40345	53002		875//			20066							
Leck	7 022	42158	42706	10082	20067	40349	52005		82501			20078	0054	0064	0065	0057			
Husum	28 026	42662	52807	10075	20071	40352	52008		83501			20073	0056	0063	0066	0063			
Glücksburg/Meierwik	27 033	42462	62710	10074	20060	40343	52006		81101			20076	0064	0066	0067	0063			
Schleswig	43 035	42765	52808	10076	20076	40353	51010		81501			20076	0069	0071	0071	0065			
Honn	12 038	42260	42607	10085	20068	40354	52013		83501			20078	0077	0076	0072	0069			
Kiel-Holtenau	31 046	42370	52709	10087	20075	40348	52011		82601			20082	0074	0073	0071	0067			
Westermarkelsdorf	3 055	41482	72711	10063	20063	40340	51012	70252	875//		22 26	20062	0061	0062	0062	0060			
Arkona	42 091	41220	82822	10068	20068	40322	53007	75154	877//			20064	0059	0057	0056	0056			
Norderney	11 113	41557	72307	10070	20063	40371	51005	72162	875//			20070	0062	0060	0063	0067			
Bremerhaven	7 129	42362	52405	10079	20072	40370	51010		85500			20080							
Cuxhaven	5 131	42566	62707	10079	20066	40363	53008		85500			20075	0051	0061	0068	0065			
Hamburg, Flugh.	16 147	41257	72905	10076	20064	40357	51014	71022	877//			20082	0074	0074	0073	0070			
Lübeck-Blankensee	14 156	42475	62905	10090	20071	40349	51013		86801			20085	0076	0075	0073	0067			
Boltenhagen	15 161	41470	72909	10082	20078	40346	51012	70352	875//			20086	0075	0074	0074	0068			
Schwerin	59 162	41462	63106	10078	20072	40344	50011	72052	86500			20088	0072	0071	0071	0062			
Rostock-Warnemünde	4 170	41256	82812	10060	20052	40336	51016	72054	876//			20068	0065	0067	0068	0067			
Teterow	46 177	41256	83008	10075	20075	40339	52012	75155	877//			20084	0071	0071	0068	0061			
Barth	7 180	41225	82812	10072	20064	40326	51011	72052	877//			20075	0067	0067	0067	0065			
Greifswald	2 184	41235	82709	10077	20070	40331	51011	75165	877//			20088	0071	0071	0069	0062			
Ueckermünde	1 193	41358	82506	10082	20076	40337	51011	75152	886//			20090	0071	0070	0068	0062			
Emden-Flugplatz	0 200	41250	72607	10076	20076	40369	53007	71052	875//			20082	0071	0071	0070	0063			
Oldenburger	11 215	41120	82504	10086	20072	40377	52010		85500			20086	0071	0073	0074	0071			
Bremen, Flugh.	6 224	41240	82808	10084	20081	40371	51014	71052	886//			20089	0075	0077	0073	0066			
Soltau	77 235	41350	73007	10079	20075	40363	51011	71054	878//			20084	0076	0076	0071	0063			
Boizenburg	45 249	42566	73406	10087	20070	40358	51015		872//			20086	0076	0076	0077	0071			
Lüchow	17 253	41356	83307	10085	20080	40356	51016	75052	885//			20096	0078	0078	0076	0069			
Seehausen	21 261	41330	83009	10084	20082	40355	51013	71052	876//			20097	0078	0078	0075	0069			
Marnitz	81 264	41358	83007	10079	20069	40348	51013	75155	877//			20090	0073	0073	0071	0064			
Neuruppin	38 270	41235	83004	10084	20084	40344	53008	72052	886//			20094	0074	0073	0072	0063			
Neubrandenburg	81 280	41315	82710	10078	20077	40335	51008	75154	877//			20085	0070	0069	0063	0059			
Angermünde	56 291	41340	82704	10084	20078	40337	51010	75122	877//			20086	0070	0070	0069	0060			
Lingen	24 305	41217	82602	10079	20076	40380	51011	72854	886//			20094	0076	0076	0077	0074			
Münster/Osnabrück	48 315	41115	73104	10083	20082	40384	52013	75054	876//			20093	0075	0075	0075	0069			
Osnabrück	95 317	41115	83005	10083	20075	40380	51012	72052	876//			20089	0076	0076	0075	0067			
Diepholz	39 321	41240	72806	10079	20078	40377	52013	75052	876//			20096	0078	0077	0075	0068			
Bad Salzuflen	135 325	41040	83204	10080	20074	40379	52014	75054	886//			20086	0076	0077	0073	0066			
Hannover, Flugh.	56 338	41238	82909	10085	20081	40366	52012	71052	886//			20090	0079	0075	0075	0071			
Braunschweig	81 348	41235	83008	10084	20080	40366	52010	71052	886//			20091	0079	0075	0073	0062			
Gardelegen	47 359	41462	83106	10088	20082	40356	53013	70252	876//			20094	0077	0077	0076	0070			
Magdeburg	79 361	41332	83107	10088	20082	40357	53013	75152	877//			20090	0076	0074	0072	0064			
Potsdam	81 379	41110	82805	10080	20078	40346	51010	75054	886//			20086	0073	0072	0068	0061			
Berlin-Dahlem	51 381	41223	82905	10083	20079	40346	53008	75152	886//			20092	0075	0074	0070	0058			
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41222	82805	10084	20075	40341	53008	75152	876//			20092	0076	0076	0074	0067			
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41250	82707	10087	20077	40344	53009	75052	876//			20093	0071	0069	0065	0056			
Berlin-Schönefeld	47 385	41257	82606	10086	20076	40344	53009	71022	876//			20091	0074	0073	0069	0061			
Lindenberg	98 390	41350	83005	10088	20081	40342	51010	72152	876//			20083	0069	0067	0063	0057			
Manschnow	12 396	41365	83003	10090	20087	40334	53008	70265	876//			20084	0066	0064	0061	0065			
Düsseldorf, Flugh.	45 400	41240	83204	10081	20067	40389	52011	71022	886//			20099	0076	0076	0076	0069			
Bocholt	21 406	41703	92201	10056	20051	40386	51011	74344				20095	0054	0063	0071	0068			
Essen	152 410	41115	83104	10075	20066	40395	53012	71022	886//			20092	0070	0071	0072	0067			
Lüdenscheid	387 418	41116	83101	10066	20066	40383	53012	75154	886//			20074	0066	0065	0064	0060			
Kahler Asten *	839 427	41705	93510	10055	20055	48631	51014	75054				20043	0043	0041	0038	0036			
Bad Lippspringe	157 430	41105	82904	10076	20074	40382	52013	75155	887//			20083	0072	0074	0071	0067			
Kassel	231 438	42362	80105	10090	20071	40368	52013		875//			20086							
Göttingen	167 444	41263	83202	10087	20083	40370	51012	72052	887//			20085	0071	0070	0065	0061			
Leinefelde	356 449	41375	82602	10072	20071	40368	51012	70252	876//			20073	0067	0065	0061	0054			
Braunlage	607 452	41350	83005	10067	20056	40353	51011	72052	83532			20058	0052	0051	0045	0038			
Brocken *	1142 453	41790	93320	10034	20032	48619	51012	75364			23 29	20027							
Artern	164 460	41580	83006	10092	20085	40363	51012	72162	8687//			20086							
Leipzig-Schkeuditz	144 469	41114	83109	10084	20081	40355	51012	75152	887//			20084	0073	0072	0068	0061			
Wittenberg	105 474	41328	82702	10083	20076	40351	51015	75152	877//			20083	0071	0071	0068	0059			
Oschatz	150 480	41356	83007	10084	20080	40356	51012	72052	886//			20080	0073	0071	0066	0057			
Dresden-Klotzsche	230 488	41116	83308	10077	20073	40353	51016	75154	877//			20075	0071	0068	0065	0058			
Doberlug-Kirchhain	97 490	41456	83105	10085	20075	40351	51014	71052	8662//			20081	0071	0070	0065	0054			
Cottbus	69 496	41210	83104	10089	20083	40345	51012	75154	887//			20085	0070	0067	0064	0055			
Görlitz	237 499	41123	83503	10074	20069	40344	51012	72052	886//			20091	0070	0072	0077	0074			
Aachen	202 501	41218	82902	10072	20073	40348	51012	75052	886//			20085	0075	0074	0075	0070			
Norvenich	111 502	41118	83003	10081	20071	40391	53001	71022	886//			20098	0075	0075	0073	0068			
Nürnberg/Barweiler	485 506	41701	90204	10059	20058	40383	53008	74554				20072	0061	0061	0060	0056			
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	41228	83504	10085	20076	40384	53008	72152	886//			20096	0075	0075	0073	0068			
Mendig	182 514	41220	80106	10083	20076	40386	52011	71022	886//			20091	0073	0075	0067	0050			
Bendorf	127 515	41230	83002	10086	20084	40382	53010	75022	886//			20087	0081	0079	0078	0072			
Bad Marienberg	547 526	41165	60208	10068	20062	40378	52011	72854	85830			20060	0053	0050	0043	0033			
Giessen	186 532	42678	71803	10099	20074	40379	53013		875//			20083	0068	0070	0068	0062			
Bad Hersfeld	273 542	41457	80000	10085	20072	40377	51013	72162	875//			20072	0068						

12 Uhr UTC 06-12

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32465	82411	10063	20061	40356	58002			878//	
List/Sylt	26	020	32562	72513	10069	20063	40343	58002			875//	
Leck	7	022	32565	82707	10085	20067	40351	51002			875//	
Husum	28	026	32560	72810	10083	20073	40354	51002			878//	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42470	72511	10094	20072	40343	50000			878//	
Schleswig	43	035	32465	82710	10095	20072	40355	54000			878//	
Hohn	12	038	42363	72610	10092	20069	40350	57003			875//	
Kiel-Holtenau	31	046	42670	72612	10112	20074	40344	58004			87500	
Westermarkelsdorf	3	055	41670	42612	10072	20061	40338	58002		70351	81501	
Arkona	42	091	11563	82720	10074	20073	40322	50000	69911	72054	875//	22 27
Norderney	11	113	11559	72407	10082	20060	40368	58003	69901	70262	875//	
Bremerhaven	7	129	32465	62710	10101	20084	40365	58005			86500	
Cuxhaven	5	131	11460	72811	10090	20066	40361	50000	69901	75052	875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	32470	72805	10106	20080	40354	58002			875//	
Lübeck-Blankensee	14	156	32575	72707	10122	20077	40349	50000			878//	
Boltenhagen	15	161	11472	42715	10144	20112	40347	53001	69931	70351	82801	
Schwerin	59	162	11580	42909	10115	20076	40347	51004	69901	70351	83230	
Rostock-Warnemünde	4	170	11565	72814	10082	20074	40335	56001	69901	70154	8151/	
Teterow	46	177	11470	83010	10093	20082	40341	53002	69921	70252	8652/	
Barth	7	180	11256	72716	10081	20069	40329	51003	69951	71052	876//	
Greifswald	2	184	11458	82911	10092	20073	40332	53001	69941	75065	888//	
Ueckeründe	1	193	11357	82809	10088	20081	40337	50000	69911	75152	886//	
Emden-Flugplatz	0	200	11658	72607	10089	20088	40366	58003	69901	71052	875//	
Oldenburg	11	215	31462	72808	10113	20088	40368	58003		70342	878//	
Bremen, Flugh.	3	224	11364	72707	10112	20102	40365	57005	69901	72052	878//	
Soltau	77	235	11362	82707	10102	20083	40365	50003	69901	70154	878//	
Boizenburg	45	249	32566	72907	10109	20070	40361	50003			872//	
Lüchow	17	253	13571	82068	10112	20083	40365	52002	69801		86801	
Seehausen	21	261	11165	73110	10101	20076	40362	53007	69911	70152	878//	
Marnitz	81	264	11468	63006	10099	20073	40351	51004	69921	70152	86200	
Neuruppin	38	270	11575	83208	10092	20076	40347	51003	69901	72052	875//	
Neubrandenburg	81	280	11462	82909	10083	20082	40339	51004	69911	72054	877//	
Angermünde	56	291	11457	82706	10091	20087	40335	58002	69931	75052	875//	
Lingen	24	305	11662	73104	10111	20079	40373	57006	69901	70254	875//	
Münster/Osnabrück	48	315	11350	82906	10096	20095	40380	58003	69901	71054	876//	
Osnabrück	95	317	11462	73203	10109	20078	40373	58006	69901	70354	878//	
Diepholz	39	321	11470	72804	10107	20105	40370	58006	69901	70252	878//	
Bad Salzflen	135	325	11366	82903	10095	20077	40375	56003	69901	72165	877//	
Hannover, Flugh.	56	338	11360	83005	10097	20076	40368	50002	69901	70252	888//	
Braunschweig	81	348	11470	83008	10097	20075	40369	50004	69911	70252	888//	
Gardellegen	47	359	11470	73304	10103	20073	40357	50002	69901	70352	872//	
Magdeburg	79	361	11457	83207	10093	20086	40359	50002	69901	72052	888//	
Potsdam	81	379	11135	83008	10087	20085	40348	50002	69941	75165	886//	
Berlin-Dahlem	51	381	11135	83207	10091	20083	40346	50000	69911	72052	886//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11237	83005	10090	20081	40341	50000	69911	75152	886//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11248	82906	10089	20089	40344	50000	69901	75152	876//	
Berlin-Schönefeld	47	385	11257	82906	10092	20082	40343	51001	69901	72052	872//	
Lindenberg	98	393	11340	82806	10086	20084	40344	50002	69971	72165	877//	
Manschnow	12	396	11459	82605	10095	20083	40333	58001	69951	75162	877//	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31335	82802	10076	20072	40365	58004		71022	885//	
Bocholt	21	406	31323	82503	10082	20075	40382	58003		71042	886//	
Essen	152	410	11255	72703	10091	20069	40387	58006	69901	71052	876//	
Lüdenscheid	387	418	11150	83401	10075	20075	40378	58003	69921	75054	886//	
Kähler Asten	839	427	11101	93203	10058	20058	48631	50000	69911	75054		
Bad Lippspringe	157	430	11109	82704	10079	20077	40379	58002	69941	75155	887//	
Kassel	231	438	32363	83503	10093	20072	40369	52001			875//	
Göttingen	167	444	11361	83408	10097	20088	40368	57001	69921	70252	885//	
Leinefelde	356	449	11215	83102	10079	20072	40366	58001	69911	75142	887//	
Braunlage	607	452	11484	43310	10085	20065	40351	50001	69911	70151	84801	
Brocken	1142	453	11190	93314	10033	20031	48620	51002	60031			
Artern	164	460	11482	83405	10105	20094	40361	56001	69901	75165		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11370	83210	10093	20088	40356	50001	69931	70352	875//	
Wittenberg	105	474	11345	83005	10091	20085	40352	52002	69901	75152	877//	
Oschatz	150	480	11357	82908	10091	20082	40356	51001	69901	72052	886//	
Dresden-Klotzsche	230	488	11250	83005	10083	20079	40352	54000	69911	75154	877//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11260	82806	10090	20080	40351	50000	69911	75152	877//	
Cottbus	69	496	11357	82707	10097	20089	40344	58001	69921	75152	877//	
Görlitz	237	499	11464	82903	10087	20068	40343	50000	69901	70352	885//	
Aachen	202	501	11330	83601	10091	20076	40385	58001	69911	72052	885//	
Nörvenich	118	502	41232	72903	10102	20082	40389	58001		72052	876//	
Nürnberg/Barweiler	485	506	11228	80503	10070	20069	40382	50004	69901	72052	886//	
Köln/Bonn, Flugh.	9	513	11356	82903	10104	20078	40381	58002	69901	71052	876//	
Mendig	182	514	41356	82903	10097	20084	40384	58001		71052	875//	
Bendorf	127	515	11245	82704	10096	20090	40380	58001	69901	71052	887//	
Bad Marienberg	547	526	11100	93104	10069	20069	40378	50001	69901	74754		
Gieslen	186	532	32580	83303	10116	20078	40378	50000			875//	
Bad Hersfeld	273	542	11565	83105	10096	20075	40376	55000	69901	70262	875//	
Wasserkuppe	921	544	11100	93506	10058	20058	48631	53004	69951	74554		
Meiningen	450	548	11260	73608	10082	20078	40367	51001	69901	70152	876//	
Schmücke	937	552	11101	93302	10055	20054	48626	53001	60011	75164		
Erfurt-Bindersleben	315	554	11481	73106	10100	20076	40358	57001	69901	70352	878//	
Neuhaus a.R.	845	557	11103	93203	10055	20055	48623	52005	60021	74153		
Gera-Leumnitz	31	567	11457	83205	10085	20082	40352	50001	69931	75065	877//	
Chemnitz	418	577	11357	83208	10073	20069	40356	50001	69931	75054	8672/	
Fichtelberg	1213	578	11100	93012	10028	20028	48612	51003	69981	75154		25
Zinnwald-Georg.	877	582	11102	93308	10049	20047	48612	50005	69981	75154		
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	11260	83307	10085	20078	40345	50000	69941	72052	877//	
Trier-Petrisberg	265	609	32462	80805	10098	20075	40378	50005			885//	
Deuselbach	480	615	11135	80205	10071	20070	40375	50001	69901	72054	886//	
Hahn	491	616	11140	83504	10071	20069	40380	50001	69901	71054	886//	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	31111	70204	10068	20066	48639	50000		74142	871//	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	11572	73508	10140	20086	40366	58005	69901	70362	878//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11458	70104	10089	20084	40370	58002	69911	71054	892//	
Würzburg	268	655	11178	70803	10112	20087	40362	58003	69921	70262	878//	
Bad Kissingen	262	658	32580	73402	10109	20072	40362	57003			8383/	
Bad Kissingen	322	671	11480	72103	10108	20079	40362	50000	69901	70262	872//	
CoBURG	239	675	11462	71701	10101	20091	40363	50002	69901	70152	878//	
Hof	567	685	11220	83305	10073	20069	40361	50003	60021	75152	887//	
Weiden	438	688	11258	82004	10081	20072	40359	50001	69901	70254	885//	
Beruf	363	704	11465	80306	10093	20070	40373	50004	69901	70262	885//	
Tholey	396	706	11363	70309</								

Station	Hoehe	lll	llhVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		lll	Rx		n	nddd		Sapppp	6RRRR	12	hLMH	ff-ff	1sTTT	06-18	06-18
									R			xx	xxxx	nnnn	5ssst
												gg	nnxx	nnnn	R
Helgoland	4	015	31157	82713	10061	20060	40335	55009		71022	876//		10068	20057	
List/Sylt	26	020	31/03	92612	10054	20053	40322	55008		74542			10075	20054	
Leck	7	022	31135	82710	10063	20055	40331	56009		71022	876//		10092	20048	
Husum	28	026	31356	82609	10065	20059	40331	57009		71022	876//		10086	20052	
Glücksburg/Meierwik	27	033	31348	72414	10073	20061	40321	57011		71022	878//		10099	20056	
Schleswig	43	035	31457	82507	10071	20061	40332	56008		71022	875//		10110	20057	
Honn	12	038	32460	72609	10074	20051	40331	56008		875//			10100	20059	
Kiel-Holtenau	31	046	32659	72308	10080	20056	40329	56009		875//			10120	20077	
Westermarkelsdorf	3	055	42670	82512	10070	20059	40319	56009		875//			10077	20059	
Bardel	42	091	12975	32725	10082	20062	40307	56004	69912		81041	26 32	10087	20065	
Arkona	11	113	12600	72710	10070	20056	40351	55006	69902		875//		10086	20066	
Norderney	7	129	32575	72512	10091	20044	40346	57012		878//			10107	20072	
Bremerhaven	5	131	11662	82811	10078	20046	40340	57010	69902	70352	875//		10094	20065	
Cuxhaven	16	147	32675	72706	10096	20040	40338	55005		875//			10116	20075	
Hamburg, Flugh.	14	156	36/60	72706	10091	20050	40334	55005					10126	20081	
Lübeck-Blankensee	15	161	12565	72714	10095	20071	40329	55006	69932		878//		10144	20070	
Boltenhagen	59	162	12466	82709	10100	20078	40330	55007	69902		885//		10122	20077	
Schwerin	4	170	12666	82716	10094	20069	40317	56009	69902		885//		10096	20056	
Rostock-Warnemünde	46	177	16/60	72711	10087	20060	40325	55006	69922				10113	20074	
Teterow	7	180	16/60	72711	10087	20060	40313	56008	69952				10091	20062	
Barth	2	184	11770	72608	10098	20069	40318	56008	69942	70352	875//		10100	20074	
Gräfwald	1	193	16/59	72306	10087	20080	40327	56006	69912				10098	20076	
Jeckermünde	0	200	12675	72709	10092	20032	40347	56007	69902		875//		10105	20071	
Emden-Flugplatz	11	215	32670	72806	10095	20033	40353	56009		875//			10117	20071	
Oldenburg	3	224	12572	72404	10094	20060	40347	57009	69902		878//		10121	20079	
Bremen, Flugh.	77	235	11565	72903	10094	20063	40348	55005	69902	70282	875//		10111	20077	
Soltau	45	249	36/60	72909	10097	20050	40343	55007					10115	20077	
Boizenburg	17	253	16/60	72306	10104	20079	40342	55007	69902				10119	20082	
Lüchow	21	261	12560	82101	10104	20074	40346	56007			885//		10120	20082	
Seehausen	81	264	16/60	72506	10099	20071	40335	55007	69922				10119	20077	
Marnitz	38	270	12767	72504	10101	20077	40337	55005	69902		875//		10112	20081	
Neuruppin	81	280	12470	82408	10093	20077	40325	56006	69912		878//		10104	20072	
Neubrandenburg	56	291	11770	72506	10074	20066	40330	56007	69932	70352	875//		10092	20069	
Angermünde	24	305	11665	82704	10101	20075	40356	55007	69902	70262	875//		10121	20073	
Lingen	48	315	12658	82104	10096	20079	40362	56008	69902		875//		10100	20073	
Münster/Osnabrück	95	317	16/59	72304	10093	20073	40360	56007	69902				10113	20076	
Osnabrück	39	321	11562	72504	10101	20092	40354	55007	69902	72052	878//		10119	20078	
Diepholz	135	325	11342	82003	10086	20075	40362	55003	69942	76062	886//		10103	20077	
Bad Salzfl.	56	338	12559	82305	10095	20072	40354	57007	69912		885//		10111	20082	
Hannover, Flugh.	81	348	12559	82305	10095	20072	40354	57007	69912		885//		10104	20081	
Braunschweig	47	359	12570	72305	10099	20070	40346	55006	69902		878//		10116	20082	
Gardelegen	79	361	12560	82403	10098	20090	40352	55002	69902		885//		10112	20082	
Magdeburg	81	379	11778	72307	10076	20071	40346	56002	69962	70352	875//		10094	20075	
Potsdam	51	381	11773	72305	10083	20063	40341	57004	69922	70352	875//		10096	20078	
Berlin-Dahlem	37	382	11780	72503	10084	20062	40336	55005	69912	70252	875//		10097	20081	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	11780	72305	10089	20067	40340	56004	69912	70352	875//		10095	20079	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	11681	72306	10065	20048	40341	56002	69902	70352	875//		10097	20056	
Berlin-Schönefeld	98	393	11765	32904	10071	20065	40343	53002	69972	70365	83500		10099	20071	
Lindenberg	12	396	16/60	72505	10071	20061	40329	58001	69952		885//		10110	20077	
Manschnow	45	400	32580	82101	10104	20072	40366	56006			885//		10108	20042	
Düsseldorf, Flugh.	21	406	14456	82603	10100	20077	40361	57007		71022	885//		10100	20069	
Bocholt	152	410	11540	72003	10094	20074	40371	56006	69902	71022	875//		10100	20069	
Essen	387	418	11233	82701	10079	20070	40364	55004	69922	76065	875//		10087	20066	
Lüdenscheid	839	427	11260	82804	10043	20042	48619	55002	69922	75154	886//		10060	20043	
Kahler Asten	157	430	11430	82203	10082	20076	40365	56006	69942	75152	887//		10088	20073	
Bad Lippspringe	231	438	11564	73601	10088	20070	40361	56005	69902	70252	875//		10100	20086	
Kassel	167	444	16/60	73106	10089	20080	40364	55003	69922				10101	20081	
Göttingen	356	449	11238	82801	10074	20067	40363	56003	69922	71052	886//		10082	20073	
Leinefelde	607	452	16/50	72903	10056	20049	40354	56002	69912		74554		10086	20056	
Braunlage	1142	453	11/90	92713	10021	20019	48611	56006	60032		70182	875//	10038	20021	
Brocken	164	460	11572	80000	10097	20077	40360	53001	69902	71052	875//		10114	20084	
Artern	104	469	11456	73202	10087	20077	40364	53002	69932	71052	875//		10096	20081	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	11760	83002	10083	20072	40350	51001	69902	70352	875//		10095	20081	
Wittenberg	150	480	11357	83205	10082	20077	40358	53004	69902	72052	885//		10093	20080	
Görschitz	230	488	11118	83107	10081	20077	40352	53003	69962	75152	877//		10087	20075	
Dresden-Klotzsche	97	490	11465	83006	10083	20072	40351	53004	69912	70252	885//		10095	20079	
Doberlug-Kirchhain	69	496	11462	83205	10088	20081	40346	53004	69922	72052	876//		10100	20082	
Cottbus	237	499	11330	82704	10078	20073	40340	55000	69912	72052	876//		10090	20068	
Görlitz	202	501	12459	80201	10095	20071	40365	56006	69912		885//		10105	20072	
Aachen	118	502	11545	73602	10095	20073	40372	55004	69902	71022	875//		10110	20077	
Nörvenich	485	506	11257	80903	10069	20068	40369	55002	69902	75152	886//		10102	20075	
Nürnberg/Barweier	91	513	11440	82202	10101	20077	40366	55004	69902	71052	886//		10113	20077	
Köln/Bonn, Flugh.	182	515	11458	83503	10089	20077	40373	55002	69902	71022	885//		10115	20074	
Mendig	127	516	16/60	73402	10097	20085	40368	55002	69902				10105	20085	
Bendorf	547	526	11156	83201	10064	20062	40370	56003	69922	75165	885//		10074	20060	
Bad Marienberg	186	532	32573	83205	10103	20076	40368	55000		875//			10127	20081	
Gleussen	273	542	16/60	70403	10087	20074	40370	55000	69902				10102	20079	
Bad Hersfeld	921	544	11/01	90105	10053	20053	48624	53001	69962	74554			10063	20042	
Wasserkuppe	450	548	11250	83208	10080	20074	40365	53004	69902	71052	886//		10090	20069	
Meiningen	937	552	11/03	93503	10048	20047	48622	55000	60012	74354			10062	20042	
Schmücke	315	554	11470	83005	10082	20070	40359	53002	69902	70352	878//		10102	20078	
Erfurt-Bindersleben	845	557	11/00	93406	10057	20057	48619	53001	60022	75054			10067	20048	
Neuhaus a.R.	311	567	11325	83303	10079	20075	40352	53001	69962	75054	877//		10087	20075	
Gera-Leumnitz	418	577	11110												

Station	Höhe	21 Uhr UTC										18-21				Erdbodentemp.				
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	21	10	20	50	21	10	20	50	
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx	gg	n	n	n	n	n	n	n	n
Helgoland	4 015	42668	82713	10061	20055	40335	54000		875//											
List/Sylt	26 020	41570	82613	10058	20055	40318	58004	70242	875//											
Leck	7 022	42260	82708	10062	20056	40324	58007		875//											
Husum	28 026	41358	82608	10058	20052	40330	56001	72842	875//											
Glücksburg/Meierwik	27 033	41250	82611	10062	20056	40319	58002	71022	876//											
Schleswig	43 035	41230	82707	10059	20055	40328	58004	71022	886//											
Hohn	12 038	41250	82610	10062	20050	40328	56004	71022	876//											
Kiel-Holtenau	31 046	41245	82410	10070	20058	40325	57004	71022	876//											
Westermarcksdorf	3 055	42670	82415	10066	20053	40313	57006		875//											
Arkona	42 091	42965	82727	10073	20055	40302	80055		880//	28	35									
Norderney	11 113	42670	82508	10070	20054	40347	58004		875//											
Bremerhaven	7 129	42675	72608	10080	20054	40347	55000		875//											
Cuxhaven	5 131	42666	82709	10069	20050	40340	55000		875//											
Hamburg, Flugh.	16 147	42675	72608	10091	20033	40332	57006		875//											
Lübeck-Blankensee	14 156	46760	72506	10086	20027	40329	58005		885//											
Boitenhagen	15 161	42572	82613	10088	20035	40324	58005		885//											
Schwerin	59 162	42665	82608	10086	20032	40328	58002		885//											
Rostock-Warnemünde	4 170	42675	82611	10088	20035	40314	58003		875//											
Teterow	46 177	46760	72712	10089	20053	40324	56001		885//											
Barth	7 184	46760	72613	10085	20047	40309	57004		885//											
Greifswald	2 184	42565	72609	10093	20072	40313	58005		878//											
Ueckermünde	1 193	46759	72408	10092	20085	40321	58006		885//											
Emden-Flugplatz	0 200	42675	72505	10080	20059	40344	58003		875//											
Oldenburg	11 215	42670	72704	10086	20035	40350	58003		875//											
Bremen, Flugh.	3 224	42680	72506	10084	20036	40346	58002		875//											
Soltau	77 235	41658	82706	10086	20051	40346	56003	72162	885//											
Boizenburg	45 249	46760	72814	10088	20031	40340	58003		885//											
Lüchow	17 253	42558	82705	10096	20066	40341	57001		885//											
Seehausen	21 261	41762	82608	10100	20073	40344	56002	70262	885//											
Marnitz	81 264	46760	72808	10088	20046	40334	56001		885//											
Neuruppin	38 270	41465	82505	10095	20076	40334	57003	72522	878//											
Neurandenburg	81 278	42558	82506	10090	20083	40349	58003		885//											
Angermünde	56 291	42770	82510	10087	20067	40327	56002		875//											
Lingen	24 305	42665	72503	10091	20064	40353	57004		875//											
Münster/Osnabrück	48 315	42558	82204	10092	20081	40359	58003		875//											
Osnabrück	95 317	46760	72304	10090	20072	40356	56004		875//											
Diepholz	39 321	42658	72404	10090	20088	40351	58003		875//											
Bad Salzuflen	135 325	41356	81903	10085	20075	40357	56005	71062	886//											
Hannover, Flugh.	56 338	41657	82405	10093	20081	40348	58004	71062	885//											
Braunschweig	81 348	41660	82507	10090	20071	40355	54000	72162	885//											
Gardellegen	47 359	46760	72509	10093	20073	40346	85001		885//											
Magdeburg	79 361	42558	82506	10090	20083	40349	58003		875//											
Potsdam	81 379	42676	72409	10077	20073	40343	58003		875//											
Berlin-Dahlem	51 381	42668	72608	10088	20070	40340	58001		875//											
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42580	72507	10089	20069	40334	58002		875//											
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42478	72507	10091	20077	40339	58001		878//											
Berlin-Schönefeld	47 385	42670	72408	10083	20071	40338	58003		875//											
Lindenberg	98 393	41656	82506	10070	20069	40343	55000	71011	885//											
Manschnow	12 396	41660	72507	10077	20065	40329	54000	7025/	875//											
Düsseldorf, Flugh.	45 400	42562	82701	10092	20069	40365	58002		885//											
Bocholt	21 406	41424	82104	10092	20066	40359	58002	71022	885//											
Essen	152 410	42562	72202	10090	20070	40369	58002		875//											
Lüdenscheid	387 418	42746	72702	10082	20072	40362	58002		875//											
Kahler Asten	839 427	41702	92505	10041	20041	48616	57004	75054												
Bad Lippspringe	157 430	41430	82002	10079	20075	40361	56004	75155	887//											
Kassel	231 438	42565	72103	10084	20072	40357	56004		875//											
Göttingen	167 444	46760	71403	10080	20076	40361	56003		875//											
Leinefelde	356 449	41242	82603	10069	20063	40361	58003	72852	886//											
Braunlage	607 452	46760	72404	10053	20048	40353	58002		885//											
Brocken	1142 453	41790	92715	10019	20017	48609	57002	74544												
Artern	164 460	42564	82404	10087	20079	40359	58001		878//											
Leipzig-Schkeuditz	144 469	42660	82204	10087	20070	40355	50001		875//											
Wittenberg	105 474	42758	72504	10076	20066	40349	80001		875//											
Oschatz	150 480	42562	82506	10074	20068	40356	50000		885//											
Dresden-Klotzsche	230 488	41135	82503	10072	20068	40356	50003	72052	885//											
Doberlug-Kirchhain	97 490	42865	82307	10078	20068	40352	50000		880//											
Cottbus	69 496	42570	82404	10078	20071	40347	50001		875//											
Görlitz	237 499	41325	83106	10074	20070	40347	53006	75152	877//											
Aachen	202 501	42458	80000	10092	20072	40363	58002		875//											
Nörvenich	118 502	41540	82102	10095	20073	40370	58002	71022	885//											
Nürburg/Barweiler	485 506	41363	80000	10066	20065	40367	58002	70252	886//											
Köln/Bonn, Flugh.	91 513																			

