

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

FREITAG, DEN 14. JUNI 1991

NUMMER 165

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24		
		iii	ihVV	Nddff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	xx aa	
		Rx		n	n	n	n	R	R	12	hi	MM		
Helgoland	4	015	11470	72120	10116	20098	40038	50001	69901	78021	878//	23	32	
List/Sylt	26	020	11470	72317	10117	20092	40018	58005	69901	70398	878//	21	32	
Leck	7	022	41470	62411	10109	20086	40034	58001		70381	86800			
Husum	28	026	41465	12210	10101	20085	40046	56001		70181	81400			
Flensburg/Meierwik	27	033	41465	22213	10107	20090	40035	58001		70181	82800		27	
Schleswig	43	035	11565	42209	10101	20086	40042	56003	60021	70181	84800			
Hohn	12	036	41458	42105	10098	20075	40044	58013		72582	84800			
Kiel-Holtenau	31	046	11560	62208	10102	20076	40045	58002	60071	70182	86500			
Puttgarden	1	063	16760	72008	10101	20098	40046	57007	60091					
Arkona	42	091	11983	12208	10095	20074	40060	58004	69931	70198	80001		29	
Norderney	11	113	11462	72214	10119	20099	40046	50001	69991	70281	878//		33	
Bremerhaven	7	129	32582	52213	10118	20085	40055	58001			85800			
Cuxhaven	5	131	11475	32310	10113	20083	40051	50002	69921	70381	83800		29	
Hamburg, Flugh.	16	147	32970	62310	10102	20066	40061	50000			86030			
Lübeck-Blankensee	14	156												
Boltenhagen	15	161	32964	02004	10089	20069	40065	58002						
Schworin	59	162	11760	52105	10086	20069	40073	58003	69901	70582	81502			
Rostock-Warnemünde	4	170	32965	21904	10095	20068	40064	58004			82030			
Teterow	46	177	16777	72006	10090	20088	40077	57007	69901				23	
Barth	7	180	16777	71902	10066	20052	40061	58004	69901					
Greifswald	2	184	11982	52003	10102	20058	40070	57003	69901	70182	80001		27	
Ueckermünde	1	193	36777	71803	10100	20071	40083	57006					25	
Emden-Hafen	5	203	43777										29	
Oldenburg	11	215	32665	72206	10116	20065	40061	54000			875//			
Ahlhorn	49	218	42670	62310	10109	20064	40077	51005			86500			
Bremen, Flugh.	3	224	32775	72107	10107	20085	40066	50000			8757//			
Soltau	77	235												
Bolzenburg	45	249	36777	72104	10092	20060	40079	58002						
Lüchow	17	253												
Seehausen	21	261	32965	12104	10110	20080	40084	58001			81030			
Marnitz	81	264	16777	71903	10098	20068	40080	57005	60021					
Neuruppin	38	270	11659	62002	10100	20088	40085	55004	69921	70581	81576			
Neubrandenburg	81	280	11982	12005	10094	20085	40077	55004	69911	70381	81030			
Angermünde	56	291	11960	72203	10111	20082	40085	58002	69901	70582	87077			
Lingen	22	305												
Münster/Osnabrück	48	315	32670	52109	10109	20081	40082	50003			82230		25	
Osnabrück	95	317												
Gütersloh	72	320	11770	22207	10102	20079	40095	52006	69971	70181	81501			
Bad Salzfluren	98	325												
Hannover, Flugh.	56	338	11980	42306	10096	20083	40088	52003	69971	70388	83030			
Braunschweig	81	348	11570	52304	10097	20068	40089	51001	69941	70182	81131			
Gardelegen	47	359	36777	72002	10107	20072	40087	56004						
Magdeburg	79	361	32662	82204	10109	20081	40095	58003			885//			
Potsdam	81	379	11980	82305	10112	20069	40095	55001	69911	70182	80007		27	
Berlin-Dahlem	51	381	11984	32206	10115	20087	40095	55000	69901	70181	81042			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11970	52106	10115	20089	40090	50000	69911	70182	85030			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11981	52308	10126	20087	40092	58001	69901	70286	82031			
Berlin-Schönefeld	47	385	11980	62304	10115	20080	40093	54000	69901	70381	82036		23	
Linderberg	98	393	11660	82203	10117	20085	40094	58002	69981	76182	8452//			
Manschnow	12	396	36777	72003	10120	20091	40089	58005						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32982	32110	10118	20081	40100	51005			80001			
Bocholt	21	406												
Essen	152	410	32780	32310	10104	20076	40102	50004			83500			
Kahler Asten	839	427	11708	92520	10054	20054	48420	56002	60021	74184			24	
Bad Lippspringe	157	430												
Kassel	231	438	11470	62008	10096	20089	40111	54000	60031	70386	86500			
Göttingen	175	444												
Leinefelde	356	449	11565	82403	10090	20075	40103	58001	60051	72182	8352//		29	
Braunlage	607	452												
Brocken	1142	453	11700	92415	10039	20039	48419	56003	60021	76094			68	
Artern	164	460	11466	82205	10107	20085	40110	51003	69921	76162	877//		29	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11775	82603	10116	20062	40104	52002	69901	70382	875//		31	
Wittenberg	105	474	11762	82401	10108	20082	40103	57001	60011	72162	8657//			
Oschatz	150	480	11670	82606	10132	20075	40107	52004	69901	72582	873//			
Dresden-Klotzsche	230	488	11780	72801	10133	20066	40111	52003	69901	72162	8353//			
Doberlug-Kirchhain	97	490	16777	72002	10126	20074	40103	51001	69931					
Cottbus	69	496	11660	89901	10128	20092	40107	55000	69971	78082	878//			
Görlitz	237	499	32762	82303	10122	20090	40102	53003			875//			
Aachen	202	501	32980	22211	10099	20070	40109	53001			80001			
Nörvenich	118	502	42380	02308	10099	20065	40117	51001						
Nürnberg	627	510	11268	82412	10075	20065	40128	51006	69911	72162	885//		30	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11782	12108	10096	20071	40116	51005	69971	70381	81500			
Bendorf	127	515												
Bad Marienberg	547	526												
Giessen	186	532	11566	82208	10106	20089	40124	58004	60071	76162	878//		27	
Bad Hersfeld	212	542												
Wasserkuppe	921	544	11700	92514	10053	20053	48439	51001	60021	76064			32	
Meiningen	450	548	11570	82202	10085	20067	40128	52004	69971	70282	8627//			
Schmücke	937	552	11700	92504	10053	20053	48442	50000	60031	76184				
Erfurt-Binderleben	316	554	11580	82102	10096	20085	40117	50005	60021	76182	885//		33	
Neuhaus a. R.	845	567	11670	82603	10106	20081	40116	52004	69921	72582	882//		25	
Gera-Leumnitz	311	577	32682	82506	10114	20063	40111	50002			8557//		23	
Chemnitz	418	578	32782	62511	10054	20022	48444	53002			85071		47	
Fichtelberg	1213	582	36777	72807	10089	20031	48446	55000						
Zinnwald-Georg.	877	609	11465	72310	10109	20094	40133	54000	69971	70162	85830			
Trier-Petrisberg	265	615												
Deuselbach	480	626	41659	62303	10088	20078	40138	50002			72162	83501		
Pferdsfeld	396	637												
Kl. Feldberg/Ts.	805	637	11575	72008	10116	20098	40132	53002	69931	70262	878//			
Frankfurt/M. Flugh.	111	648												
Michelstadt/Vielbrunn	453	655	11581	82612	10115	20081	40130	52006	69901	76162	878//		27	
Würzburg	268	658												
Bad Kissingen	262	671												
Oburg	337	675												
Bamberg	239	685	11670	82405	10104	20071	40121	54000	69901	76122	8452//		25	
Hof	567	688	32777	72203	10131	20059	40124	53001			8357//			
Weiden	438	704												
Borus	363	706												
Tholey	396	708	11575	82408	10105	20086	40140	58001	60011	70286	878//			
Saarbrücken, Flugh.	322	724	46777	72611	10091	20091	40145	52009						
Weinbiet	553	727												
Karlsruhe	112	729	11468	81905	10129	20091	40140	51005	69931	72162	878//		29	
Mannheim	96	738	11784	82812	10127	20061	40147	52010	69901	72582	8683//			
Stuttgart, Flugh.	396	739	11782	82912	10127	20061	40148	52009	69901	70262	875//			
Sirringart/Schnarrenb.	314	742												
Oehringen	276	761												
Weissenburg	422	763	11565	82306	10130	20096	40135	53005	69901	76062	8			

Station	Höhe	03 Uhr UTC								00-03	
		lll Rx	llhVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	7wwWW t2	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	41475	62122	10117	20099	40035	58003	70182	86800	22 27
List/Sylt	26	020	41665	72221	10120	20091	40012	58006	72186	85532	21 31
Leck	7	022	41465	72414	10110	20086	40031	58003	72582	878//	
Husum	28	026	41358	82212	10104	20093	40037	57009	76181	878//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41356	82014	10110	20103	40034	58001	72582	872//	22
Schleswig	43	035	41350	82109	10104	20093	40041	58001	76186	877//	
Hohn	12	038	41460	72107	10100	20079	40044	54000	72582	878//	
Kiel-Holtenau	31	046	41459	72106	10095	20069	40047	51002	72122	8483//	
Puttgarden	1	093	46760	72109	10083	20080	40048	52002			
Arkona	42	103	41470	52208	10095	20075	40059	56001	72581	85300	
Norderney	11	113	41462	52214	10117	20088	40045	55001	72522	85800	26
Brammshaven	7	129	42575	62217	10113	20085	40054	56001		86500	
Cuxhaven	5	131	42468	72308	10116	20090	40049	55002		878//	
Hamburg, Flugh.	16	147	42568	52309	10101	20067	40060	55001		81531	
Lübeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42660	32204	10083	20068	40064	58001		83500	
Schwern	59	162	42660	72004	10091	20076	40072	57001		8457//	
Rostock-Warnemünde	4	170	42670	62003	10092	20067	40065	53001		82531	
Teterow	46	177	467//	72207	10099	20090	40066	58001			
Barth	7	184	42780	62103	10094	20057	40067	56003		85504	
Greifswald	2	193	467//	71904	10091	20069	40081	57002			
Ueckermünde	1	203	437//								22 27
Emden-Hafen	5	215	41458	72309	10110	20073	40062	53001	78022	8683//	
Odenburg	49	218	42570	62211	10111	20062	40077	54000		86500	
Ahlhorn	3	224	41568	72311	10109	20078	40066	54000	70262	875//	
Bremen, Flugh.	77	235									
Soltau	45	249	467//	72104	10101	20069	40080	52001			
Boizenburg	17	253									
Lüchow	21	261	42765	52305	10108	20078	40084	54000		84530	
Seehausen	81	264	467//	72004	10094	20068	40088	54000			
Marnitz	27	270	42600	72103	10088	20075	40088	53003		81500	
Neuruppin	38	280	42955	72206	10082	20078	40076	57001		81031	
Neubrandenburg	81	291	42960	72405	10112	20081	40084	55001		8707//	
Angermünde	56	305									
Lingen	22	315	42565	72312	10106	20071	40088	52006		875//	
Münster/Osnabrück	48	317									
Osnabrück	95	320	42565	72109	10102	20070	40097	50002		8383//	
Gütersloh	72	325									
Bad Salzungen	98	338	42980	32310	10100	20076	40084	58003		83030	
Hannover, Flugh.	56	348	42665	72207	10094	20070	40092	53003		82500	
Braunschweig	47	359	467//	72002	10084	20049	40098	53001			
Gardelegen	79	361	42664	32205	10095	20076	40098	53003		83500	
Magdeburg	379	379	42578	82305	10111	20068	40094	55001	76062	8487//	
Potsdam	81	381	41775	72304	10116	20079	40094	55001	70361	8257//	
Berlin-Dahlem	51	382	42770	72509	10122	20083	40091	52001		8153//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	384	41782	82309	10122	20081	40093	53001	70262	8157//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	385	41980	72305	10113	20078	40092	55001	70182	8707//	
Berlin-Schönefeld	47	393	41966	72304	10102	20077	40097	52002	70162	8707//	
Lindenberg	98	396	467//	72203	10120	20085	40090	51001			
Manschnow	12	400	42670	62107	10109	20068	40109	52009		83501	
Düsseldorf, Flugh.	45	406									
Bocholt	21	410	42580	72409	10096	20062	40109	53007		878//	
Essen	152	427	41135	82518	10045	20043	48420	50002	71042	872//	32
Kahler Asten	839	430									
Bad Lippspringe	157	438	42968	22005	10080	20072	40116	52004		82040	
Kassel	231	444									
Göttingen	175	449	42570	22404	10078	20062	40111	53005		82500	
Leinefelde	356	452									
Braunlage	607	453	41700	92518	10029	20029	48415	58003	74564		
Brocken	1142	460	41665	82406	10100	20076	40112	53002	70365	8652//	
Artern	164	469	41772	82205	10107	20083	40110	51005	72162	885//	
Leipzig-Schkeuditz	142	474	41760	82204	10103	20084	40105	53002	76162	8652//	
Wittenberg	105	480	41658	82404	10103	20084	40112	53004	76182	857//	
Oschatz	150	488	41665	82904	10106	20083	40118	53005	76162	875//	
Dresden-Klotzsche	230	490	467//	72203	10110	20068	40109	53005			
Doberlug-Kirchhain	97	496	41560	82403	10117	20092	40110	53003	76182	8552//	
Cottbus	69	499	42770	82402	10116	20071	40106	53003		875//	
Görlitz	237	501	42980	02311	10090	20058	40113	53003			
Aachen	202	502	42980	12206	10091	20057	40117	50000		81030	
Nürnberg	118	510	41268	12411	10060	20050	40132	54000	70161	81100	
Köln/Bonn, Flugh.	627	513	42780	32108	10089	20065	40119	51002		83500	
Bendorf	127	515									
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41475	31705	10095	20076	40131	52006	70361	81831	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe	921	548	41700	92515	10054	20054	48440	51002	74564		27
Meiningen	450	548	41568	72004	10093	20079	40131	53002	72162	8557//	
Schmücke	937	552	41700	92306	10050	20050	48442	53001	76164		
Erfurt-Bindersleben	315	554	41581	62003	10091	20076	40123	53005	70162	81170	
Neuhaus a. R.	845	557	41159	82605	10061	20055	48441	51003	74162	877//	
Gera-Leumnitz	311	567	41884	82406	10098	20073	40122	51005	72162	8707//	
Chemnitz	418	577	41561	82404	10087	20071	40120	50004	72162	875//	
Fichtelberg	1213	578	41757	82616	10036	20030	48435	58008	74182	8637//	
Zinnwald-Georg	877	582	467//	72803	10069	20045	48440	56003			
Trier-Petrisberg	265	609	41462	82207	10104	20090	40137	53003	76122	8787//	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41461	72504	10092	20081	40140	53002	78022	879//	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635									
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	41568	62503	10098	20096	49998	53002	70162	83870	
Michelstadt/Vielbrunn	453	648									
Würzburg	268	655	41575	72310	10103	20092	40138	51004	72162	8487//	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	337	671									
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41468	82507	10084	20070	40135	52008	72162	888//	27
Weiden	438	688	42675	82405	10103	20082	40135	51005		8557//	
Berun	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41470	82209	10101	20084	40143	53001	70262	875//	
Weinbiet	553	724	467//	72514	10087	20087	40145	54000			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	41568	82107	10125	20096	40142	51001	76122	878//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41680	82104	10100	20074	40153	50001	76362	885//	
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	41682	82005	10110	20079	40154	50003	76166	865//	
Oehringen	276	742									
Weissenburg	422	761									
Nürnberg	319	763	41565	81804	10106	20087	40146	50007	76166	885//	
Regensburg	366	776	41670	72707	10114	20096	40153	53008	72162	875//	
Gr. Arber	1437	791									
Freiburg	269	803	41481	82007	10139	20100	40162	54000	70362	8387//	
Freudenstadt	797	815									
Klippeneck	973	818									
Stoetten	734	836	41550	82905	10073	20056	40162	51002	76162	885//	
Ulm	522	839									
Augsburg	461	852	41560	83103	10115	20104	40154	52011	76162	878//	
Neuberg/Donau	380	854	41670	82706	10096	20082	40165	53007	70282	888//	
Landsberg	623	857	41765	82409	10114	20085	40155	54000	76322	8652//	
Fürsteneckbruck	519	858	41656	83103	10117	20090	40157	52006	78062	8653//	
München, Flugh.	529	866	41680	82409	10118	20094	40155	52004	70286	885//	
Erding	462	869	42765	82604	10121	20076	40161	52005		8553//	
Münchdorf	405	875	46760	72405	10123	20112	40150	52003			
Passau	409	893									
Bremgarten	212	900	41685	721							

06 Uhr UTC

00-06

06

v.T.

06

06

v.T.

v.T.

Station	Höhe	III	IIIhVx	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRR1	7wwWW	8NCCC	12	ff-ff	2sTTT	2sTTT	3sEttT	4Esss	56SSS	7RRR2	8222	4444	
Helgoland	4	015	11475	72221	10117	20101	40038	53003	69952	70282	8165/	24	29	20115	20120	31010				55096	70036	
List/Sylt	26	020	11470	72222	10122	20093	40014	52002	69902	70286	81332	23	34	20107	20122	31009				55101	79999	
Leck	7	022	43777											20103		31009				55071	70005	
Husum	28	026	43777											20106	20122	31009				55033	70091	
Flensburg/Meierwik	27	033	43777											20103		31009				55027	70083	
Schleswig	43	035	11462	82212	10114	20094	40043	53002	60032	70386	87577			20091	20110	31008				55027	70083	
Hohn	12	038	43777											20098		32008				55026	70113	
Kiel-Holtenau	31	046	11460	52211	10109	20082	40048	51001	60072	72586	84803			20094	20114	32008				55024	70134	
Puttgarden	1	063	16760	21111	10114	20108	40051	52003	60092					20082		37007				55024	70140	
Arkona	42	091	11472	32308	10116	20086	40059	53001	69932	70381	81231			20088		31008				55046		
Norderney	11	113	11462	62215	10121	20100	40049	52004	69992	70282	86801			27	20117	20130	31010			55059	70015	
Bremerhaven	7	129	11370	72217	10114	20096	40064	53010	60022	72582	87577			29	20104	20134	31010			55041	70048	
Cuxhaven	5	131	12462	72112	10115	20085	40053	53004	69922					26	20113	20128	31009			55026	70038	
Hamburg, Flugh.	16	147	32468	72413	10116	20071	40068	52008		82231				20095	20132	31009				55035	70048	
Lübeck-Blankensee	14	156	33765	72210	10113	20087	40064	52003		82500				20092	20129	31007				55043	70048	
Boltenhagen	15	161	32062	52405	10108	20086	40061	54005		82570				20087		34006				55060		
Schworn	59	162	11458	52306	10111	20084	40078	53006	69902	70562	85800			20083		31007				55035		
Rostock-Warnemünde	17	253	11565	32409	10112	20082	40086	52004	69962	70161	82800			20083	20128	31006				55051	70014	
Teterow	21	261	32764	42407	10122	20078	40093	53009						23	20092		31010				55044	
Barth	7	180	12556	32305	10119	20091	40070	53003	69902	76067	82777			20092		31006				55079		
Greifswald	2	184	12780	62304	10118	20072	40068	53001	69902					20090		31008				55066		
Ueckermünde	1	193	32970	41905	10131	20082	40084	53003		84030				20091		31007						
Emden-Hafen	5	203	11357	72121	10117	20101	40056	52004	69992	72587	87877	22	27	20108	20127	31010				55078	70020	
Oldenburg	11	215	12460	72210	10118	20090	40070	53008		87877				20103	20129	31009				55041	70060	
Ahlhorn	49	218	43777											20106	20114	31009				55045	70066	
Bremen, Flugh.	3	224	11558	72312	10113	20085	40074	52008	69942	70286	85837			20098	20108	31008				55039	70057	
Soltau	77	235	12562	52309	10107	20086	40085	52007	69932		83830			20089	20118	31008				55036	70058	
Boizenburg	45	249	32960	22106	10118	20076	40083	52004			81044			20090		31009				55046		
Lüchow	17	253	11565	32409	10112	20082	40086	52004	69962	70161	82800			20083	20128	31006				55051	70014	
Sephausen	21	261	32764	42407	10122	20078	40093	53009			81530			20092		31010				55044		
Marnitz	81	264	11558	82105	10106	20080	40085	52006	60032	78087	86317			20092		31006						
Neuruppin	38	270	12760	72404	10121	20096	40090	53003	69922		87577			20086		31008				55060		
Neubrandenburg	81	280	12760	32407	10117	20096	40079	53004	69912		83500			20082		31008				55055		
Angermünde	56	291	12970	02405	10127	20085	40089	53005	69902					20108		31010				55061		
Lingen	22	305	12559	72209	10115	20085	40080	51005	69902		87877			20107	20132	31010				55037	70067	
Münster/Osnabrück	48	315	32468	72211	10111	20077	40095	52006		87577				20106	20128	31009				55042	70001	
Osnabrück	95	317	32468	62210	10110	20080	40090	52005		85531				20102	20125	31009				55026	70037	
Gütersloh	72	320	11565	82309	10112	20068	40109	53013	69972	72122	88577			20100		31007				55047	70017	
Bad Salzungen	98	325	11470	82408	10109	20075	40100	53008	69972	72117	88577			20097	20120	31009				55043	70043	
Hannover, Flugh.	56	338	12560	72508	10113	20079	40094	52010	69972		87877			20096	20116	31008				55054	70016	
Braunschweig	47	348	12475	62307	10107	20075	40097	52006	69942		85000			20081	20126	31007				55039	70004	
Gardlegen	81	359	32968	32406	10113	20063	40094	53007			83030			20081		31007						
Magdeburg	79	361	32770	22506	10128	20075	40103	51005			82500			20088		30008				55042		
Potsdam	81	379	11675	62506	10119	20070	40103	53009	69912	70386	86200			20107		30009				55042		
Berlin-Dahlem	51	381	11675	62507	10127	20087	40101	50007	69902	70361	84802			20115	20146	31010				55033	70003	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12566	32511	10127	20084	40094	52003	69912		82831			20114	20149	31008				55056	70001	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11581	52512	10128	20086	40097	52004	69902	70162	85800			20119	20152	30011				55034	70009	
Berlin-Schönefeld	47	385	11670	52306	10129	20086	40100	52008	69902	71481	85800			20110		31010						
Lindenberg	98	393	11670	62503	10112	20086	40101	52004	60012	70186	86300			20102		31009				55046		
Manschnow	12	396	11961	72305	10130	20095	40100	53010	69902	70567	87077			20109		30009						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32475	62411	10115	20075	40114	52005			85830			20104	20140	31010				55043	70024	
Bocholt	21	406	11660	82310	10104	20077	40104	52008	69902	70282	85527			20104	20130	31009				55043	70020	
Essen	152	410	32565	72310	10102	20071	40117	52008			85000			20094	20173	31008				55033	70013	
Kahler Asten	839	427	11375	82415	10046	20040	48426	52006	60022	70384	87577			32	20046	20069	31004			55039	70039	
Bad Lippspringe	157	430	12575	82411	10108	20070	40107	52007	69912		88577			20095	20118	31008				55040	70005	
Kassel	231	438	12570	32010	10101	20078	40118	53004	60032		82830			20078	20121	31006				55031	70027	
Göttingen	175	444	32472	72306	10112	20074	40119	53008			86837			20083	20136	31006				55032	70005	
Leinefelde	356	449	12474	32404	10101	20068	40113	53006	60052		82800			20075		32006				55040		
Braunlage	607	452	12465	82310	10065	20057	40108	53005	60032		88877			20063	20094	31005				55049	70034	
Brocken	1142	453	11700	92417	10026	20026	48418	51004	60022	74564				49	20023	31002				55047		
Artern	164	460	11575	22407	10117	20077	40115	50004	69942	70365	82200			20090		31008				55028		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11475	22510	10126	20073	40114	52005	69982	70361	82100			23	20103	31010				55018		
Wittenberg	105	474	11472	22205	10120	20087	40106	52002	60022	70362	81140			20101		31005				55032		
Oschatz	150	483	11475	22407	10116	20084	40120	50002	60022	70186	82500			20102		31010				55040		
Dresden-Klotzsche	230	488	11470	72704	10125	20074	40126	51009	69922	70362	86840			20105		31010				55050		
Doberlug-Kirchhain	97	490	16777	22404	10115	20070	40116	53007	69992		87577			20107		30100						
Cottbus	69	496	11770	52404	10122	20086	40119	53009	60012	70186	82530			20112		31010				55023	</	

09 Uhr UTC

06-09

Erdbodentemp.

07 Uhr UTC

05 10 20 50

sTTT sTTT sTTT sTTT

n n n n

Station	Höhe	iii	iihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	05	10	20	50
		Rx	Rx	n	n	n	n	n	12	hLMH	xx	n	n	n	n
Helgoland	4	015	41480	72522	10121	20092	40047	53009	70282	878//	22	29			
List/Sylt	26	020	41470	72422	10124	20085	40025	52011	72582	872//	24	37			
Leck	7	022											0130	0128	0131
Husum	28	026											0125	0123	0125
Flensburg/Meierwik	27	033													
Schleswig	43	035	41456	72316	10130	20088	40044	51002	78162	879//	30				
Hohn	12	038													
Kiel-Holtensau	31	046	42560	72211	10141	20088	40054	51007		86801	26				
Puttgarden	1	053	46770	72220	10151	20089	40053	52002			29				
Arkona	42	113	41465	72516	10119	20088	40059	52010	72581	85230					
Norderney	11	129	42565	72420	10141	20093	40065	50001	72598	87931	29				
Bremerhaven	7	131	41465	82315	10129	20099	40056	51003		8683/	22	26			
Cuxhaven	5	147	41560	72314	10136	20082	40071	50003	72582	878//	32				
Hamburg-Flugh.	16	156	42565	62312	10141	20082	40070	52006	70382	8683/			0126	0127	0132
Lübeck-Blankensee	14	161	42565	72209	10132	20086	40073	53004		8683/			0123	0121	0123
Boitenhagen	15	162	42560	72308	10138	20093	40081	52004		84230			0121	0122	0130
Schwern	59	170	42564	72206	10144	20087	40066	50003		8637/					
Rostock-Warnemünde	4	177	41463	62408	10149	20109	40074	50005		8627/					
Teterow	46	180	41558	62305	10131	20091	40067	52004	70562	85201					
Barth	7	184	42560	62405	10142	20092	40074	51006	78081	86300					
Greifswald	2	193	41580	62207	10142	20085	40087	51003		86200					
Ueckermünde	1	203	41566	62423	10140	20086	40068	52012	72581	84230					
Emden-Hafen	5	215	42460	72311	10146	20096	40076	52006	70282	86800	25	29			
Oldenburg	11	218								878//	25				
Ahlhorn	49	224	41558	52416	10141	20093	40082	52008	70522	84201					
Bremen-Flugh.	3	235	42565	82310	10124	20085	40091	52007		872//					
Softau	77	249	42562	82406	10135	20080	40091	51008		873//					
Boizenburg	45	253	42565	72413	10133	20087	40094	52009		878//			0125	0126	0133
Luchow	17	261	42664	72408	10136	20078	40099	53007		872//					
Seehausen	21	264	41562	62205	10145	20084	40089	52005	70582	84302					
Marnitz	81	272	42560	72606	10140	20083	40098	51008		873//					
Neuruppin	38	280	41565	72408	10138	20102	40083	50005	70281	873//					
Neubrandenburg	81	291	42670	62507	10151	20082	40092	52004		86200					
Angermünde	56	305	42560	72211	10135	20089	40088	52009		878//			0118	0119	0130
Lingen	22	315	42462	72314	10125	20080	40104	52010		878//	25				
Münster/Osnabrück	48	317	41457	72311	10117	20079	40101	52011	70522	875//					
Osnabrück	95	320	42575	62510	10133	20074	40113	51004		868//					
Gütersloh	72	325	42568	52609	10127	20076	40108	52009		85800			0123	0125	0135
Bad Salzuflen	98	338	42562	62511	10137	20087	40101	53007		86800	27				
Hannover-Flugh.	81	348	42575	62611	10134	20076	40102	51008		86800	25				
Braunschweig	61	359	42568	72407	10133	20065	40102	52006		875//					
Gardlegen	47	361	42675	52507	10152	20074	40109	51007		83230					
Magdeburg	79	373	42677	62607	10153	20062	40104	51003		86200					
Potsdam	81	381	42570	62608	10153	20073	40104	51004		86800			0141	0143	0148
Berlin-Dahlem	51	382	41570	62514	10164	20069	40101	51007	78011	85331					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	384	42681	62612	10155	20069	40101	51005		86200			0137	0138	0144
Berlin-Temp., Flugh.	50	385	41680	62406	10161	20073	40103	51003	71481	86300					
Berlin-Schönefeld	47	393	42680	62707	10150	20067	40105	51006		86200					
Lindenberg	98	396	41561	62706	10148	20088	40102	51002	72582	86300					
Manschnow	12	400	42580	62313	10157	20080	40114	51001		86800	26				
Düsseldorf-Flugh.	45	406	42559	72510	10129	20076	40110	52006		872//			0116	0118	0129
Bocholt	21	410	42580	72511	10128	20073	40116	50001		8686/			0138	0135	0142
Essen	152	427	42489	52417	10083	20039	48441	52009		85200			0121	0121	0132
Kahler Asten	839	430	41570	72510	10128	20073	40110	50004	70262	86831	27				
Bad Lippspringe	157	438	42681	62109	10137	20050	40116	51001		83200			0113	0115	0124
Kassel	231	444	42581	62108	10142	20073	40118	51002		86800			0118	0120	0131
Göttingen	175	444	42580	62407	10138	20056	40111	50003		84800			0121	0122	0139
Leinefelde	356	452	42468	72209	10084	20068	40114	51008		878//			0087	0096	0104
Braunlage	607	453	41700	92414	10038	20038	48429	51010	74544						
Brocken	1142	460	42583	62408	10152	20063	40117	50004		84200					
Artern	164	469	42682	62512	10160	20055	40116	50004		86100					
Leipzig-Schkeuditz	142	474	42580	62404	10146	20077	40108	51003		86200					
Wittenberg	105	480	42560	52508	10155	20059	40122	51004		85200					
Oschatz	150	488	42680	42907	10154	20046	40128	51004		84200					
Dresden-Klotzsche	230	490	46777	72509	10163	20045	40115	50001		85200					
Dobersberg-Kirchhain	97	496	42670	52406	10159	20067	40120	50002		83100					
Cottbus	69	499	42681	32608	10150	20063	40122	51006		83200	27				
Görlitz	237	502	42684	32113	10142	20045	40120	52006					0104	0112	0131
Aachen	202	502											0113	0120	0129
Norvenich	118	510	42482	62411	10096	20062	40132	51004		86800			0095	0098	0106
Nürnberg	627	513	42784	32615	10152	20030	40128	51002		83800	25				
Köln/Bonn, Flugh.	91	515	42583	62411	10156	20068	40128	58005		86800			0121	0125	0133
Bendorf	127	526	42480	52707	10096	20045	40129	51002		85200			0143	0149	0162
Bad Marienberg	547	532	42480	32408	10149	20068	40140	50001		83200			0096	0105	0121
Giessen	196	542	42680	32712	10154	20041	40127	50001		83200			0128	0131	0143
Bad Hersfeld	316	544	41156	72413	10074	20066	48453	50004	72854	875//	27				
Wasserkuppe	921	548	42580	62404	10122	20077	40138	51006		86200			0099	0100	0107
Meiningen	450	552	41480	72307	10070	20028	48456	51010		872//					
Schmücke	937	554	42584	32307	10144	20042	40126	50004		83200					
Erfurt-Bindersleben	315	557	42485	72506	10097	20050	48461	51005		872//					
Neuhaus a. R.	845	567	42688	12609	10154	20021	40123	51001		81200					

Station	Höhe	12 Uhr UTC										06-12	
		III	IIhVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	xx-xx
		Rx		n	n	n	n	R	R	12 HLMH	xx	xx	
Helgoland	4	015	11480	62523	10128	20094	40060	52013	69911	70182	85930	24	32
List/Sylt	26	020	11463	72523	10116	20099	40037	52012	60021	72582	878//	27	38
Leck	7	022											
Husum	28	026											
Flensburg/Meierwik	27	033											
Schleswig	43	035	11565	72716	10132	20078	40054	52010	69971	72582	86801		38
Hohn	12	038											
Kiel-Holtenau	31	046	11570	62414	10132	20067	40058	53004	60051	70398	86800	25	44
Puttgarden	1	063	16/60	72317	10117	20087	40058	52005	60021				25
Arkona	42	091	11572	52511	10161	20094	40063	55001	69901	70381	82336		27
Norderney	11	113	11470	72616	10131	20093	40069	52010	69931	70398	878//	21	31
Bremerhaven	7	129	11465	72422	10134	20091	40071	53006	69901	72582	86931	23	30
Cuxhaven	5	131	11462	72724	10122	20091	40066	53010	69951	72582	878//	24	41
Hamburg-Flugh.	15	147	11462	52319	10133	20065	40073	53002	69901	78082	83931	21	35
Lübeck-Blankensee	14	156	11563	72310	10160	20086	40071	53001	69911	72511	83232		29
Boitenhagen	15	161	11662	52311	10150	20094	40073	55000	69981	72982	84960		37
Schwarm	59	162	11560	72308	10153	20089	40083	50002	60011	70581	878//		31
Rostock-Warnemünde	4	170	11564	72307	10160	20091	40066	50000	69951	72582	85374		23
Teterow	46	177	11570	72309	10161	20106	40073	55001	60011	70382	84331		29
Barth	7	180	11556	72307	10127	20090	40069	53002	60031	79598	879//		27
Greifswald	2	184	11658	72307	10120	20062	40076	53002	69971	78182	879//		35
Ueckermünde	1	193	11580	63306	10171	20083	40086	55001	69931	70281	86200		25
Emden-Hafen	5	203	11570	62428	10155	20070	40075	52007	69931	70282	86900	30	34
Oldenburg	11	215	11360	72313	10138	20090	40081	52005	69991	78082	878//		30
Ahhorn	49	218											
Bramen, Flugh.	3	223	11556	73011	10118	20099	40093	53011	60011	78082	879//		28
Soltau	77	235	32570	72417	10153	20073	40092	52002			85230		31
Boizenburg	45	249	11564	72208	10161	20074	40088	58002	60011	70581			27
Lüchow	17	253	32665	52516	10165	20092	40094	50000			85230		27
Seehausen	21	261	32666	52308	10168	20072	40098	58001			85800		29
Marnitz	81	264	11570	62306	10158	20083	40089	53001	60011	70182	84302		23
Neuruppin	38	270	11560	42507	10170	20087	40098	50001	69901	70581	82364		27
Neubrandenburg	81	280	11570	72307	10136	20104	40085	53002	60021	72581	85331		37
Angermünde	56	291	11570	52408	10174	20092	40091	58001	60021	70181	85200		29
Lingen	22	305	11556	72406	10125	20101	40095	52007	69971	78082	879//		32
Münster/Osnabrück	48	315	32570	62316	10165	20083	40102	53001			86800		27
Osnabrück	95	317	32570	62411	10164	20078	40100	51001			84200		31
Gütersloh	72	320	32675	62413	10159	20050	40113	53001			86847		27
Bad Salzuflen	92	325	11576	62507	10153	20071	40109	51010	69901	72522	868//		27
Hannover, Flugh.	56	338	42670	42513	10178	20097	40100	50000			84100		27
Braunschweig	81	348	32675	62613	10169	20066	40099	58002			86800		27
Gardelegen	47	359	32666	72706	10170	20071	40099	58003			872//		23
Magdeburg	79	361	32675	52508	10186	20061	40105	56002			83260		27
Potsdam	81	379	11677	62404	10154	20081	40106	51002	69921	72581	86300		23
Berlin-Dahlem	51	381	11680	62511	10173	20070	40107	51003	69901	72582	84260		26
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11681	42619	10185	20062	40099	58001	69921	72581	84331		27
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11680	62615	10176	20066	40103	50002	69901	70181	85830		25
Berlin-Schönefeld	47	385	11580	72605	10154	20081	40106	52003	60011	72581	86337		25
Lindenberg	98	393	32681	62506	10174	20054	40107	51003			86200		27
Manschnow	12	400	32681	52413	10160	20073	40103	52001	69971	70582	86300		35
Düsseldorf, Flugh.	45	406	32662	62412	10165	20079	40111	51001			86800		26
Bocholt	152	410	11684	32411	10156	20066	40120	52006	69901	72111	83800		27
Essen	839	427	32689	32517	10121	20003	48453	52005			83100		29
Kahler Asten	157	430	11580	72711	10153	20052	40113	51003	69901	70262	878//		27
Bad Lippspringe	231	438	32782	32209	10167	20022	40113	54000			83200		27
Kassel	175	444	32682	52409	10180	20031	40114	56001			85200		25
Göttingen	356	449	32582	42507	10160	20031	40108	50000			84200		27
Leinefelde	607	452	32584	62307	10174	20040	40113	53005			86800		27
Braunlage	1142	453	11483	62414	10156	20022	48439	51010			843//		49
Brocken	164	460	32584	32507	10188	20037	40113	58002		70142	86200		27
Artern	142	469	32682	32510	10188	20004	40115	54000			83200		49
Leipzig-Schkeuditz	105	474	32683	52207	10180	20067	40109	50002			83100		31
Wittenberg	150	480	32560	52308	10182	20032	40119	58001			85800		23
Oschalitz	230	488	32780	52906	10181	20039	40128	53003			84230		31
Dresden-Klotzsche	97	490	36///	72608	10174	20051	40115	50000			843//		27
Doberlug-Kirchhain	69	496	32770	52606	10173	20054	40120	50000			85800		23
Cottbus	237	499	32681	42709	10172	20047	40121	50002			84100		27
Görlitz	202	501	32688	42312	10160	20054	40124	52005			84800		27
Aachen	118	510	32582	52519	10128	20047	40128	53004			85800		29
Nürnberg	627	513	32784	32514	10176	20036	40124	58003			83800		25
Köln/Bonn, Flugh.	91	515	11582	72810	10178	20059	40127	50001	69901	72582	87801		27
Sendorf	547	526	32582	32908	10125	20030	40124	53002			83200		27
Bad Marienberg	186	532	32581	32211	10172	20068	40134	58004			83800		27
Gießen	212	542	32680	52711	10177	20043	40120	56004			85200		27
Bad Hersfeld	921	544	11/06	92214	10083	20075	48459	53004	69921	76054			27
Wasserkuppe	450	548	11580	82006	10138	20083	40129	58005	69901	78081	883//		27
Meiningen	937	552	31482	72308	10087	20051	48461	50003		70342	873//		27
Schmücke	315	554	32684	52507	10174	20059	40118	58004			85200		27
Erfurt-Bindersleben	845	557	11483	72404	10092	20073	48464	51005	69991	78182	873//		29
Neuhaus a. R.	311	567	32685	42409	10180	20046	40119	57001			84200		31
Gera-Leumnitz	418	578	31285	72612	10074	20034	48464	53011		70341	873//		47
Chemnitz	213	582	11489	62508	10129	20013	48468	50002	69901	70381	86200		29
Fichtelberg	877	609	11480	72307	10137	20105	40144	53002	69981	72086	86877		27
Zinnwald-Georg.	265	615	11470	72310	10122	20094	40139	53004	60021	72586	872//		27
Trier-Petrisberg	480	626											
Deutschesch	396	635	11/62	72910	10092	20086	48459	50001	60011	72586	873//		27
Pferdsfeld	805	637	11575	72114	10169	20125	40136	50000	60011	70282	878//		27
Kl. Feldberg/Ts.	111	643	11380	52310	10124	20054	40135	51002	60011	70282	85830		27
Frankfurt/M. Flugh.	453	655	11480	52410	10154	20111	40139	50000	69901	72562	85800		27
Michelstadt/Vielbrunn	268	658	11580	72102	10140	20110	40145	51002	60031	72582	878//		27
Würzburg	262	671	11475	82107	10136	20082	40139	54000	60011	71486	873//		27
Bad Kissingen	337	675	32582	72707	10150	20084	40146	56002			878//		27
Coburg	239	685	11570	62309	10137	20085	40134	52007	69951	70281	85830		32
Bamberg	567	688	11581	72206	10144	20064	40143	56002	69921	70262	878//		27
Hof	438	704	11480	62513	10131	20114	40146	52003	60021	70165	86800		27
Weiden	363	706	11375	72710	10125	20096	40146	53008	60021	72162	872//		27
Beruf	396	708	11580	72614	10152	20107	40143	51002	60011	70262	878//		27
Tholey	322	724	11365	52515	10115	20108	40145	53002	60031	72586	83362		26
Saarbrücken, Flugh.	112	727	11										

Station	Höhe	18 Uhr UTC												Erdbodentemp.						
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	6RRR1	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	5sst	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT		
		Rx		n	n	n	n	R	R	12	LMHM	xx	gg	nxxx	R	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	11380	72518	10118	20092	40076	53006	60032	70282	879//	24	31	10128						
List/Sylt	26	020	11363	72522	10112	20097	40054	53006	60062	72582	872//	24	37	10130						
Leck	7	022	43///											10136			0147	0145	0137	
Husum	28	026	43///											10142			0172	0148	0136	0125
Flensburg/Meierwik	27	033	43///											10144						
Schleswig	43	035	11460	82512	10109	20093	40074	51003	60012	78082	878//	21	35	10141			0155	0144	0132	0128
Hohn	12	038	43///											10150						
Kiel-Holtenau	31	046	11560	62413	10120	20072	40074	51004	60052	70282	878//	22	38	10149			0157	0147	0132	0123
Puttgarden	1	063	16760	72517	10129	20082	40069	52005	60022					29	10161		0154	0150	0139	0137
Arkona	42	061	11983	72309	10119	20081	40076	53005	60022	72198	86072	24	43	10168						
Norderney	11	113	11470	72318	10129	20085	40085	51004	69962	70282	878//	23	32	10138			0145	0145	0136	0130
Bremerhaven	17	129	11575	72811	10131	20099	40088	51007	60052	70298	85831	24	29	10164						
Cuxhaven	5	131	11470	72610	10123	20100	40083	50006	60022	72582	878//	22	43	10164			0166	0159	0148	0140
Hamburg, Flugh.	16	147	11575	72907	10141	20083	40088	53003	60012	70181	81830	22	39	10161			0164	0158	0143	0127
Lübeck-Blankensee	14	156	11462	72106	10125	20100	40086	58003	60052	70398	878//	22	30	10165			0175	0166	0146	0136
Boltenhagen	15	161	11670	62104	10116	20093	40091	53002	60052	70282	83961	29	10152							
Schwern	59	162	11662	42304	10118	20088	40098	54000	60072	72598	83430	29	10160							
Rostock-Warnemünde	4	170	11980	32205	10117	20087	40089	53006	60052	72591	83050	39	10162							
Teterow	46	177	11563	72902	10116	20107	40094	53003	60072	78096	873//	29	10172							
Barth	7	180	167//	72204	10108	20085	40081	55004	60072					39	10166					
Greifswald	1	184	11783	82204	10113	20076	40089	50000	60062	72198	84570	35	10169							
Ueckermünde	1	193	167//	71504	10117	20090	40107	52015	60022					39	10172					
Eden-Hafen	2	203	11563	72418	10125	20097	40092	51006	60022	72522	878//	29	35	10161			0176	0159	0139	0131
Oldenburg	11	215	11570	62709	10145	20068	40095	52009	60012	70381	85801	29	10168			0170	0158	0137	0128	
Ahlhorn	49	218	43///											10164			0152	0141	0133	0131
Bremen, Flugh.	3	224	11680	22616	10163	20059	40094	53004	60022	70181	81230	28	10172			0172	0148	0138	0133	
Soltau	77	235	11570	72510	10151	20068	40099	53001	69902	70382	8693/	33	10163			0164	0168	0143	0131	
Bolzenburg	45	249	167//	72105	10113	20071	40102	56001	60022					37	10166					
Lüchow	17	253	13///						69962					29	10177		0216	0196	0162	0145
Seehausen	21	261	11675	72505	10135	20085	40106	50011	69932	72581	8437/	29	10191							
Marnitz	81	264	167//	72103	10125	20079	40102	52010	60022					27	10173					
Neuruppin	38	270	12560	63104	10141	20082	40105	51011	69902	86200				35	10194					
Neurandenburg	81	280	11665	62104	10111	20098	40198	50012	60022	72582	84330	31	10170							
Angermünde	56	291	11670	63006	10181	20072	40106	53011	60022	70381	85200	29	10178							
Lingen	22	305	11578	32609	10162	20055	40101	52005	60012	70281	83900	29	10193							
Münster/Osnabrück	48	315	11580	62510	10156	20081	40110	52006	69952	71581	85330	28	10171			0157	0153	0137	0136	
Osnabrück	95	317	11573	62506	10150	20069	40107	51001	69902	72581	86800	26	10167			0155	0150	0138	0132	
Gütersloh	72	320																		
Bad Salzuflen	98	325	11675	62505	10154	20079	40115	52006	69902	72511	868//	25	10179			0185	0178	0153	0145	
Hannover, Flugh.	56	328	11568	72907	10125	20105	40111	52009	60022	72582	8693/	29	10188			0217	0184	0162	0144	
Braunschweig	81	348	11675	72806	10158	20073	40102	53004	69902	72522	878//	28	10185			0178	0164	0145	0138	
Gardelegen	47	359	367//	72803	10152	20065	40107	53008						27	10191					
Magdeburg	79	361	32780	22704	10165	20045	40107	53001		82800				23	10198					
Potsdam	81	379	12683	32706	10178	20040	40105	52003	69922	83200				23	10198					
Berlin-Dahlem	51	381	11578	22710	10182	20072	40116	53003	69902	82240				26	10195		0241	0222	0195	0155
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11782	22814	10190	20033	40099	53000	69922	70181	81230	26	10197							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11782	22611	10190	20044	40101	54000	69902	70181	82800	25	10199			0213	0222	0155	0139	
Berlin-Schönefeld	47	385	11784	42604	10173	20056	40104	53002	60012	84800				23	10198					
Lindenberg	98	393	32783	22705	10185	20016	40103	55003		82400				23	10196					
Manschnow	12	396	167//	72603	10180	20046	40103	53000	69972					25	10202					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11780	42511	10175	20076	40116	54000	69902	72581	83531	25	10190			0180	0164	0146	0143	
Bocholt	21	406	13///						69902					10172			0158	0144	0139	0139
Essen	152	410	11689	52608	10149	20072	40123	51003	69902	72581	82841			10166						
Kahler Asten	839	427	32589	62616	10114	20020	48459	51002		85801				31	10132		0160	0127	0101	0087
Bad Lipspring	157	430	12780	72511	10184	20065	40116	53005	69902	875//				26	10176		0162	0150	0133	0128
Kassel	231	443	32783	42508	10188	20072	40114	51003		81131				23	10188		0229	0210	0160	0140
Göttingen	175	444	32782	62607	10176	20025	40115	52005		86500				25	10178		0181	0160	0144	0139
Leinefelde	356	449	32682	32605	10151	20009	40112	53006		81201				25	10196					
Braunlage	607	452	32686	42505	10127	20011	40109	53004		83801				25	10149		0136	0113	0106	0104
Brocken	1142	453	32484	52612	10075	21005	48449	53005		85400				41	10089					
Artern	164	460	32585	42904	10182	20062	40113	53005		83202				31	10202					
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32783	62408	10178	20046	40111	52004		86200				31	10209					
Wittenberg	105	474	32883	32603	10184	20034	40107	53002		83200				23	10203					
Oschatz	150	480	32670	32305	10164	20078	40116	50000		83200				27	10202					
Dresden-Klotzsche	230	488	11780	32703	10172	20074	40126	50004												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

FREITAG, DEN 14. JUNI 1991

NUMMER 165

STATION YYGG	SCHLESWIG 00			GREIFSWALD 00			HANNOVER 00			LINDENBERG 00			ESSEN 00			MEININGEN 00			STUTTGART 00		
	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF
	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF
HPA																					
10	2596	-43	7 13				3170	-34	10 18	3156	-40		3162	-37	11 15				3137	-43	8 9
20	2427	-48	8 6				2695	-43	10 25	2686	-46	9 19	2688	-44	11 19				2675	-48	10 15
30	2390	-49	13 9				2425	-48	9 13	2420	-50	8 10	2419	-49	9 13				2410	-52	9 17
50	1898	-49	24 12				2090	-50	12 11	2087	-51	14 10	2085	-50	18 4				2081	-54	23 5
70	1633	-47	-81 23 11				1869	-50	23 11	1868	-51	24 14	1866	-51	24 13				1864	-54	24 10
100	1363	-45	-80 24 25				1636	-48	-82 25 20	1636	-49	-57 24 19	1633	-50	-84 28 27				1634	-53	-59 24 25
150	1169	-43	-78 24 33				1367	-46	-81 24 32	1370	-49	-55 24 37	1366	-47	-81 26 33				1373	-54	-60 25 49
200	1025	-43	-70 24 36				1175	-44	-79 25 39	1180	-47	-52 24 60	1175	-44	-79 26 45	1175	-47	-54 26 52	1186	-50	-55 26 60
250	0896	-46	-58 23 47	3918	-42	-48 21 54	1025	-45	-71 24 45	1034	-50	-54 23 66	1024	-45	-78 26 53	1027	-48	-52 25 55	1039	-48	-53 27 80
300	0723	-38	-43 24 28	3717	-27	-37 22 47	0904	-48	-55 24 61	0914	-46	-50 23 66	0902	-45	-72 26 58	0907	-47	-50 25 55	0919	-47	-52 26 96
400	0545	-25	-33 24 33	0553	-19	-22 24 31	0709	-34	-52 24 53	0717	-31	-34 23 64	0707	-37	-49 25 58	0711	-34	-36 25 54	0723	-32	-36 26 84
500	0291	-7	-11 25 29	0295	-4	-10 24 25	0550	-25	-41 24 45	0555	-20	-22 24 52	0549	-25	-42 26 44	0552	-23	-25 26 51	0561	-21	-23 25 66
700	0137	3	-1 25 32	0140	5	1 23 17	0295	-6	-23 25 37	0298	-5	-6 24 31	0296	-7	-39 25 34	0297	-8	-10 26 25	0303	-4	-5 25 44
850	0033			0006	10	7 19 6	0141	3	0 27 27	0143	5	1 27 25	0142	1	-2 27 32	0144	2	0 27 34	0148	5	2 27 34
1000							0007	11	7 23 8	0008			0009			0010			0013		
MARKANTE PUNKTE	019	-42	6 15				008	-31	6 17												
	022		10 13				009	-34	13 18												
	025	-48					010	-35											006	-30	9 26
	030		7 6				013	-38	10 10										007	-37	
	033		12 11				015	-41											009	-42	
	041	-48	10 6				020	-43	10 25										013	-44	
	049	-49	14 5				023	-46											018	-49	
	055	-48	13 5				025		6 11										022	-48	12 14
	061		21 5				029	-47		010	-40		010	-36	12 15				031	-53	6 12
	067	-49	24 11				032	-50		011		9 19	011	-37					042		8 1
	078	-47					039	-49		012		7 17	012	-37					045	-54	20 2
	087	-49					048	-50	16 9	013		12 14	013	-43	10 27				047		22 4
	093		22 10				054		7 5	014	-40		019	-49					066	-53	20 12
	100	-47	-81 23 11				056		18 5	017		11 23	033		8 9				074	-55	
	105	-46	-81				061	-48		022		8 16	048	-51	14 4				078	-53	27 11
	114	-44	-81 26 22				064	-50	23 7	026	-51		057	-49	24 6				084		28 18
	124	-44	-79 25 28				067	-49		034		8 6	065	-52					091	-53	26 35
	139	-46	-81				073	-51		035	-50		085	-49	27 16				094	-54	
	161		24 22				088	-49		045	-52		089	-51					100	-53	-59 24 25
	186	-43	-79				093	-47		046		17 6	094		23 15				104		25 24
204	-44	-79				100	-48	-82 25 20	050		14 12	100	-50	-84 28 27				112		27 36	
226	-41	-73				107		24 24	057		22 2	110	-48	-82				122	-52	-58	
255	-43	-69				120		26 21	058	-50		126	-49	-83 25 32				141	-55	-61 26 54	
314	-47	-57 23 50				160	-45	-80	060	-52		136	-47	-81				151		25 48	
375	-41	-48				166	-47	-81 24 33	067		24 12	162	-47	-81 27 39				182	-50	-55	
392	-39	-44 24 28				207	-43	-79	072	-51		215	-43	-79				193		25 56	
459		24 34				247	-45	-71	075	-52		241	-44	-79				229	-50	-55	
528	-22	-31 25 29				250	-45	-71 24 45	090	-51		309	-45	-71				244	-47	-52	
570	-18	-25	270	-48	-52	263	-45	-66	093	-51	-59	330	-44	-61 25 63				270	-49	-54 27 90	
600		24 30	286		21 54	298	-49	-56 24 59	100	-49	-57 24 19	346	-43	-58 25 64				286	-48	-53	
651	-10	-15	375	-29	-38	304	-48	-54	108		24 21	441	-32	-42				308	-46	-51 26 98	
692	-8	-11	460	-23	-32	315	-47	-53 23 66	127	-49	-56	448	-31	-41 25 44				398	-33	-36	
725	-5	-10	478		23 31	377	-37	-55	149	-50	-56	479	-27	-43				479	-23	-25	
746	-5	-10	497	-19	-22	472	-28	-45	175		24 41	564	-19	-41				502	-21	-23 25 70	
792	-2	-4	575	-13	-15	546		24 38	186	-46	-52	571	-18	-41				526		25 55	
800	-1	-3 25 32	600			579	-17	-32	199		24 58	580	-18	-26				551	-15	-17	
817	0	-2	675	-5	-11	586	-16	-31	257	-50	-54 23 68	588	-17	-46	177	-47	-55	576	-13	-14 25 54	
838	2	-2 25 33	773	0	-1	600			261		23 68	600		25 43	192		26 47	600		25 53	
881		25 30	888	7	2	626	-7	-36 25 39	275	-49	-53	624	-14	-44 25 43	222	-46	-52	615	-10	-11	
895		25 30	902			713	-6	-17	319	-44	-47	709	-6	-38	264	-47	-51	660	-6	-7 25 53	
907	6	5	925	8	2 21 14	727	-6	-10	390	-33	-35	723	-5	-28	116	-46	-49 25 57	715	-3	-4 26 35	
925	7	6 25 29	944	8	2	773	-2	-4	415		23 64	752	-5	-13	343		25 47	748	-1	-1	
959	9	8 24 28	1007	10	8 19 6	800			560	-15	-16	774	-3	-6	156	-30	-41	785	1	1	
981	11	9				818	0	-2 26 23	600		24 41	784	-3	-5 25 25	463	-28	-30	802		26 29	
998	10	8 22 8				800			759		24 29	800		26 25	554	-17	-19 24 31	807	2	1 26 28	
TROPO-PAUSE	314	-47	-57 23 50				892		26 29	762	-2	-3	868	3	-1 27 32	400		24 31	857	6	2 27 34
MAX-WIND							898		26 30	800		25 27	889		26 35	748		27 27	877		28 33
30750	3337						892		26 29	800		25 27	905		26 35	766	-4	-6	802		27 10
50/100	2457						925	9	5 25 38	913	9	3 28 21	925	7	1 25 33	800		27 10	859		27 14
100/200	2464						942	10	6 25 39	925	9	3 28 21	925	8	2	925	7	5 24 12	941	11	4
200/500	2624						996	12	8 24 27	978	12	8	950	9	4 25 27	925	7	5 24 12	944		28 21
500/1000	3542						002	11	7 23 6	997	12	10 25 4	992	10	8 22 14	959	9	7 24 11	978	14	5 28 11

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16		FREITAG, DEN 14. JUNI 1991												NUMMER 165										
STATION	MÜNCHEN 00			H.PEIBENBERG 06			GREIFSWALD 06			LINDENBERG 06			DRESDEN 06			MEININGEN 06								
YGG	HHH PPP	TTTTD TTTTD	ODER ODER	DDFF DDFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	ODER ODER	DDFF DDFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	ODER ODER	DDFF DDFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	ODER ODER	DDFF DDFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	ODER ODER	DDFF DDFF				
HPA																								
10	3143	-39		10 12					3156	-42		8 27	3161	-37		9 27								
20	2677	-47		12 14					2694	-49		11 16	2691	-46		10 12	2708	-41			2690	-46		
30	2411	-52		9 16					2428	-51		11 12	2424	-50		11 12	2436	-47		11 17	2423	-50	12 10	
50	2082	-54		25 6					2095	-51		23 8	2089	-51		17 8	2098	-48		16 14	2089	-51	34 4	
70	1865	-55		24 13					1875	-48		25 14	1870	-49		23 10	1876	-49		25 21	1870	-51	26 8	
100	1637	-53	-65	26 25					1640	-47	-58	25 21	1636	-47	-58	24 21	1642	-48		6 27	1637	-51	-63 27 23	
150	1376	-55	-67	26 52					1370	-45	-55	25 31	1369	-47	-58	25 37	1374	-47	-59	27 56	1372	-50	-62 27 37	
200	1191	-53	-65	25 64					1177	-44	-53	23 37	1177	-44	-54	25 43	1182	-45	-57	25 64	1181	-43	-55 27 56	
250	1047	-54	-60	26 86					1027	-46	-53	22 41	1027	-44	-53	24 49	1033	-43	-55	25 58	1031	-45	-56 27 72	
300	3928	-45	-50	26 92					0906	-44	-50	22 43	0905	-47	-55	23 54	0910	-43	-55	25 62	0909	-42	-53 28 78	
400	0729	-29	-31	25 72					0709	-33	-41	24 31	0710	-34	-41	23 49	0713	-35	-48	24 58	0711	-35	-45 27 58	
500	3566	-18	-22	25 69					0549	-23	-29	25 19	0551	-24	-26	25 33	0553	-22	-36	25 52	0553	-24	-37 27 41	
700	0306	-1	-1	25 54					0294	-6	-8	26 23	0296	-7	-7	26 27	0298	-6	-18	27 29	0298	-6	-23 27 39	
850	0148	7	3	28 22					0139	3	1	26 23	0142	3	1	27 21	0144	2	-1	28 27	0144	2	0 26 31	
1000	0013								0006	10	8	22 8	0008				0010				0011			
M A R K A N T E P U N K T E	006	-29		8 27																				
	008	-31																						
	010	-39		10 12																				
	013	-44		12 16																				
	016			6 10																				
	018	-45		14 10																				
	024	-50																						
	030	-52		9 16																				
	035	-51		5 6																				
	041	-54		8 1																				
	044			20 1																				
	050			25 6																				
	056	-54																						
	061	-52																						
	074	-56																						
	081	-54		27 7																				
	087	-55																						
	092			26 30																				
	100	-53	-65	26 25																				
	104	-54	-67																					
	111	-52	-64																					
	120	-55	-68																					
	129	-52	-63	26 36																				
	149	-55	-67	26 52																				
	161			26 48																				
	197	-53	-65																					
	201	-53	-65																					
	252	-54	-60	26 87																				
	261	-53	-58																					
	265	-52	-57																					
	286	-48	-53	26 93																				
	325	-40	-45	26 86																				
	395	-29	-32	25 73																				
	412	-27	-30																					
	427	-26	-29																					
	486	-19	-22																					
	507	-18	-22																					
	535			25 69																				
	558	-12	-12																					
	567	-11	-11	25 65																				
	585	-9	-9																					
	600			25 63																				
	619	-7	-7																					
	672	-3	-3																					
	731	1	1	26 52																				
743	2	2																						
756			27 49																					
770	2	-2																						
786	3	-1																						
797	2	0																						
800			28 33																					
816			28 28																					
846	7	2																						
860			28 19																					
877			27 15																					
898	9	7																						
925	11	8	26 16																					
931	12	8	26 14																					
959	12	11	21 2																					
TROPO-PAUSE	252	-54	-60	26 87					62	-51		26 10	118	-50	-61	25 23	314	-44	-56	25 62	153	-50	-62	27 37
									279	-46	-52	22 43									271	-44	-55	28 74
MAX-WIND	286	-48	-53	26 93																				
30/50	0329								0333				0355				0358				0334			
50/100	0445								0455				0453				0456				0452			
100/200	0446								0463				0459				0460				0456			
200/500	0625								0628				0626				0629				0628			
500/1000	0553								0543				0543				0543				0542			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

FREITAG, DEN 14. JUNI 1991

NUMMER 165

STATION YYGG	SCHLESWIG 12			GREIFSWALD 12			HANNOVER 12			LINDENBERG 12			ESSEN 12			DRESDEN 12			MEININGEN 12					
	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF			
	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF			
HPA	3165	-34	13 14	3155	-37	11 16	3159	-37	13 18		-35		3157	-39	11 21									
10	2690	-44	10 20	2684	-45	10 17	2686	-44	11 21	2699	-44	12 14	2686	-45	11 23	2701	-41	11 21				2693	-48	11 17
20	2422	-49	8 9	2416	-52	10 12	2418	-49	9 10	2431	-48	4 8	2418	-50	10 17	2428	-47	12 14				2417	-50	9 10
30	2086	-50	10 9	2081	-50	16 8	2084	-50	12 6	2095	-49	11 4	2084	-50	20 4	2092	-50	11 8				2084	-51	16 6
50	1865	-48	23 16	1861	-49	23 10	1864	-50	22 14	1875	-51	21 10	1865	-52	23 12	1872	-51	16 12				1866	-52	23 12
70	1630	-49	-83 27 10	1628	-49	-60 22 16	1631	-50	-84 25 21	1642	-49	-61 25 19	1634	-51	-84 27 19	1640	-49	24 17				1634	-51	-64 26 23
100	1361	-46	-81 27 25	1361	-46	-57 26 27	1365	-47	-81 28 34	1374	-47	-59 26 35	1370	-51	-84 27 40	1374	-50	-61 27 35				1371	-51	-63 28 43
150	1168	-43	-79 27 37	1168	-44	-54 26 35	1173	-45	-80 27 49	1182	-43	-54 28 49	1181	-48	-78 28 64	1184	-46	-56 27 62				1182	-48	-59 28 76
200	1018	-43	-79 27 39	1018	-42	-50 26 35	1024	-44	-73 28 66	1031	-43	-52 28 51	1034	-49	-66 29 114	1035	-43	-53 27 68				1036	-50	-60 29 107
250	0996	-48	-63 27 48	0996	-48	-54 27 37	0902	-46	-64 28 64	0909	-45	-51 28 52	0913	-43	-60 29 104	0912	-45	-53 28 68				0915	-42	-53 29 111
300	0703	-38	-48 25 45	0704	-39	-45 27 35	0708	-36	-48 27 47	0714	-35	-40 28 45	0714	-32	-52 29 67	0716	-35	-44 27 51				0716	-32	-42 28 68
400	0545	-25	-29 25 38	0546	-26	-31 26 31	0549	-25	-34 27 42	0554	-23	-30 28 37	0553	-22	-49 28 47	0557	-23	-35 27 41				0555	-22	-36 27 45
500	0291	-7	-12 25 33	0294	-9	-13 25 27	0295	-8	-20 26 34	0299	-6	-11 27 23	0297	-10	-20 26 29	0301	-6	-16 27 31				0300	-8	-9 27 33
700	0137	2	-1 26 43	0141	3	2 25 23	0142	2	0 25 29	0144	4	0 26 21	0144	2	0 26 22	0146	5	-2 26 19				0146	4	2 24 21
850	0004			0006	16	8 24 14	0008	14	6 24 14	0009			0010			0010						0011		
1000																								
MARKANTE PUNKTE	010	-33	11 11																					
	011		14 15																					
	012	-37																						
	016		11 24																					
	020	-44	10 20																					
	026	-49																						
	032		10 6				006	-28	8 25															
	040	-48	8 6				007	-33																
	048	-50	16 10				010	-37	11 12															
	052		7 5				014	-39	13 15															
	054		16 4				018	-43																
	059	-48	22 7				021		10 23															
	082		22 10				026	-49																
	091	-49					036	-49	4 6															
	100	-49	-83 27 10				039		11 3															
	109	-46	-81 29 13				044	-51	17 5															
	117	-48	-82				050		12 5															
	122		25 19				057	-49		010	-35													
	129	-45	-80 27 27				065		25 5	010		13 17												
	146	-46	-81 26 27				082	-51		013		10 23												
	168	-45	-82 27 32				100	-50	-84 25 21	026	-49	12 8												
	191	-41	-77 26 35				107		27 17	029		2 6												
	200	-43	-78 27 37				113	-50	-83	032	-48													
	211	-42	-78				122	-48	-82 26 21	035	-49	12 10												
	223	-43	-78				137	-49	-83 27 32	037	-49													
	240	-42	-78				152		28 36	041	-50													
	251	-43	-79	005	-30		164	-45	-80	045		13 6												
	259	-42	-73	006		9 27	172		27 48	045		17 6												
	263		27 40	009		10 14	181	-47	-81	053		7 2												
	281	-47	-69 27 49	014		12 23	196	-45	-80	060		18 10												
	307	-48	-62 27 48	019	-44		212	-46	-81	063	-49													
	330	-47	-59	030	-52		242	-44	-75	074		22 10												
	359	-43	-56	039		10 8	255	-44	-73 28 68	076	-53	23 10												
	383	-40	-55	043	-49		282	-45	-69	084	-48													
	437	-33	-36	058	-51		294		28 63	092	-50													
	446	-31	-34	066		23 8	320	-46	-60 28 58	095	-50	-62												
	478		25 39	069	-49		353	-43	-52	096		25 17												
	568	-18	-24	078	-52	22 10	410	-35	-48	111	-47	-59												
	579	-17	-23	091	-48		451	-30	-37	130	-49	-61												
	586	-17	-22	092	-48	-60	525	-22	-31	167		26 39												
590	-17	-21	093		21 14	549	-19	-36	200	-43	-54 28 49													
600		26 34	097	-50	-62	569	-17	-34 27 33	218	-42	-52													
650	-11	-18	119	-49	-60	584	-16	-30	238	-44	-53													
663	-10	-16	140		26 25	600	-14	-30 26 35	254	-43	-52													
683	-8	-13	176	-44	-55	608	-14	-33	309		28 52													
696	-7	-13	223	-44	-54	624	-13	-28 26 37	320	-46	-50 28 51													
728	-6	-9 25 31	255	-42	-50	687	-9	-22	362	-41	-45													
764	-4	-5	313	-49	-55 27 37	708	-8	-20	428	-31	-37													
800		26 45	359		28 37	720	-8	-20	600		28 29													
831	1	-3 26 45	376	-42	-48	746	-6	-8 26 27	638	-10	-21													
859		26 43	495	-27	-31	798	-1	-2	720	-6	-8													
889	4	2 25 41	535	-22	-31	800		26 28	741		27 21													
924	7	4 25 38	600		26 29	879	3	1 25 30	800		26 27													
925	7	4 25 38	775	-4	-5	900		25 26	802		26 27													
952		25 36	800		25 25	925	7	3 25 25	846	3	0													
976	11	6	901		25 2																			

