

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

SONNTAG, DEN 28. APRIL 1991

00 Uhr UTC

18-24

NUMMER 118

Station	Hohe	iii	ihVV Rx	Nddff	1stTT n	2stTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx qq
Helgoland	4	015	32465	42906	10059	20035	40153	56004				84500
List/Sylt	26	020	11225	80706	10055	20050	40150	57006	69971	71062	876//	
Leck	7	022	41913	61401	10040	20036	40152	57004				71062 8603//
Husum	28	026	41318	71803	10046	20041	40153	53001				71065 875//
Flensburg/Meierwik	27	033	41630	71503	10051	20047	40151	54000				71052 875//
Schleswig	43	035	11318	80804	10051	20041	40154	54000	69931	71062	877//	
Hohn	12	038	41304	22501	10029	20019	40158	52001				74641 82600
Kiel-Holtenau	31	046	31614	11802	10037	20010	40155	51002				71041 81500
Puttgarden	1	063	15746	11405	10066	20066	40149	52002	60041			
Arkona	42	091	31456	40802	10051	20032	40157	58003				71791 82901
Nordorney	11	113	31657	53508	10060	20035	40158	56003				71011 85500
Bremerhaven	7	129	32965	40102	10066	20039	40155	50001				84030
Cuxhaven	5	131	32460	72601	10064	20027	40155	55000				872//
Hamburg, Flugh.	16	147	31540	40000	10038	20018	40152	51002				71111 81501
Lübeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32940	02003	10041	20033	40161	54000				
Schwerin	59	162	32750	60000	10052	20041	40159	51001				86500
Rostock-Warnemünde	4	170	11940	01802	10053	20028	40156	55002	69901	70561		
Teterow	46	177	32930	00000	10051	20038	40151	57001				
Barth	7	180	35//	/19901	10037	20029	40154	56003				
Greifswald	2	184	31930	00000	10021	21002	40153	58003				71111
Ueckermünde	1	193	36//	/0000	10046	20037	40157	57005				
Emden-Hafen	5	203										
Odenburg	11	215	31915	23101	10023	20017	40158	52003				71100 80001
Ahlhorn	49	218	41630	23403	10020	20006	40161	54000				71000 82500
Bremen, Flugh.	3	224	31950	20204	10049	20034	40156	53006				71000 80001
Soi tau	77	235										
Bolzenburg	45	249	36//	/0102	10029	20008	40157	58001				
Lüchow	17	253										
Seehausen	21	261	32640	19901	10017	21001	40153	51003				81200
Marnitz	81	264	36//	/0000	10030	20018	40159	54000				
Neuruppin	38	270	32940	09901	10021	20005	40153	51003				80001
Neubrandenburg	81	280	32657	79901	10054	20031	40155	54000				8357//
Angermünde	56	291	32940	53002	10037	20014	40143	58003				85030
Linsgen	22	305										
Münster/Osnabrück	48	315	31930	23602	10043	20020	40147	51002				71021 80001
Osnabrück	95	317										
Gütersloh	72	320	31950	00000	10033	20007	40150	50001				70500
Bad Salzungen	98	325										
Hannover, Flugh.	56	338	31850	70602	10041	20028	40150	50001				71011 85031
Braunschweig	81	348	32958	51303	10040	20012	40147	50001				80001
Gardelegen	47	359	36//	/0000	10003	21032	40153	51001				
Magdeburg	79	361	32940	09901	10021	20005	40153	51003				
Potsdam	81	379	32760	30503	10049	20026	40149	55002				81530
Berlin-Dahlem	51	381	31656	20402	10044	20033	40148	50002				71011 82500
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32961	50301	10052	20037	40148	53001				85030
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32658	20902	10065	20039	40148	54000				82500
Berlin-Schönefeld	47	385	32857	60102	10070	20029	40147	54000				86500
Lindenberg	98	393	32540	50301	10064	20031	40144	57004				85200
Manschnow	12	396	36//	/9901	10045	20017	40145	54000				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32959	00000	10040	20022	40151	52008				
Bocholt	21	406										
Essen	152	410										
Kahler Asten	839	427	32661	20909	10028	21014	48439	51002				82500
Bad Lippspringe	157	430										
Kassel	231	438	32958	13403	10058	20007	40145	51003				81030
Göttingen	175	444										
Leinefelde	356	449	32940	00801	10039	20013	40150	53001				
Braunlage	607	452										
Brocken	1142	453	32957	01804	10007	21020	48448	58001				
Artern	164	460	32950	00000	10038	20007	40152	51001				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32750	19901	10053	20029	40144	54000				81500
Wittenberg	106	474	32950	70501	10045	20005	40147	55002				8705//
Oschatz	150	480	32957	23503	10045	20028	40144	58002				80004
Dresden-Klotzsche	230	488	11934	83401	10065	20041	40145	58002	69901	76062	8807//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	16//	/0403	10069	20055	40141	58001	69981			
Cottbus	69	496	32945	70000	10033	20021	40144	55001				86031
Görlitz	237	499										
Aschom	202	501	32958	20302	10060	20032	40147	51004				80001
Nörvenich	116	502	41945	62504	10043	20015	40149	53001				71011 80001
Nürnberg	627	510	32960	20304	10048	20011	40145	53002				80001
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32862	62003	10044	20019	40148	52006				86500
Bendorf	127	515										
Bad Marlenberg	547	526										
Giessen	186	532	32968	00205	10059	21005	40149	54000				
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe	921	544	32959	10904	10034	21010	48445	51004				80001
Meiningen	450	548	32958	00000	10041	20008	40150	51005				
Schmücke	937	552	32960	20504	10016	20009	48445	52002				80001
Erfurt-Bindersleben	315	554	32958	00000	10051	20001	40150	51003				
Neuhausa. a. R.	845	557	31/01	90605	10028	20021	48436	53002				74741
Gera-Leumnitz	311	567	42545	80502	10060	20036	40146	51001				888//
Chemnitz	418	577	11450	83302	10063	20043	40143	52001	69901	72162	876//	
Fichteberg	1213	578	31/01	91005	10022	20022	48442	54000				74544
Zinnwald-Georg.	877	582	36//	/3602	10034	20034	48442	56002				
Trier-Petrisberg	265	609	32711	70204	10093	21015	40133	51002				83531
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42761	70302	10067	21004	40139	53002				87501
Kl. Feldberg/Ts.	805	636										
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32970	60205	10076	20005	40134	52007				82031
Michelstadt/Vielbrunn	453	648										
Würzburg	268	655	32959	20306	10070	20021	40130	50003				81031
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	337	671										
Bamberg	239	675										
Hof	567	685										
Weiden	438	688	31957	20000	10052	20035	40136	52008				71011 80001
Berus	363	704										
Tholey	396	706										
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32760	61705	10064	20034	40129	53004				82502
Weinbiet	553	728	46//	/0310	10088	20004	40129	52001				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	32770	70308	10104	20028	40124	52003				875//
Stuttgart, Flugh.	396	738	11960	79902	10071	20025	40129	53003	69901	70262	8707//	
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	11962	72301	10098	20037	40126	53002	69901	70162	8703//	
Oehringen	276	742										
Weissenburg	422	761										
Nürnberg	319	763	32960	02802	10046	20018	40135	52005				
Regensburg	366	776	32968	63603	10063	20040	40128	53004				80002
Gr. Arber	1437	791										
Freiburg	269	803	11760	81302	10095	20053	40137	52009	69901	76122	875//	
Freudenstadt	797	815										
Klippenack	973	818										
Stoetten	734	836	32960	20000	10067	21005	40132	52001				80001
Um	522	838										
Augsburg	461	852	32966	00601	10051	20029	40129	51002				
Neuburg/Donau	380	853	42762	32803	10057	20006	40136	51006				82501
Landsberg	623	857	41759	41405	10034	20016	40143	50000				70162 82501
Fürstenfeldbruck	519	858	43765	42403	10068	20024	40133	53003				83501

Station	Höhe	III	IhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC			ff-ff xx gg
									7wwWW	8NCCC 12 hLMH	00-03	
Helgoland	4	015	42362	62507	10059	20038	40148	58005			86600	
List/Sylt	26	020	41340	81504	10059	20049	40143	57006			72122	876//
Loek	7	022	41308	81302	10046	20043	40152	54000			74622	877//
Husum	28	026	41701	91502	10030	20030	40148	56005			74542	
Flensburg/Meierwik	27	033	41425	81405	10043	20039	40151	54000			71022	875//
Schleswig	43	035	41704	92201	10017	20017	40154	54000			74742	
Hohn	12	038	41701	90501	10014	20010	40157	58001			74544	
Kiel-Holtenau	31	046	41700	90000	10008	21006	40155	54000			74544	
Puttgarden	1	063	46731	70606	10060	20060	40147	57002				
Arkona	42	091	41450	50706	10053	20035	40155	58002			70591	81351
Norderney	11	113	42459	73007	10063	20036	40153	58005				875//
Bremerhaven	7	129	42462	12807	10056	20043	40152	57003				81200
Cuxhaven	16	131	42460	32704	10054	20029	40152	58003				83200
Hamburg Flugh.	15	147	41620	50000	10021	20008	40149	57004			74011	85500
Lübeck-Blankensee	14	156										
Boftenhagen	15	161	42925	29901	10014	20007	40161	54000				82030
Schwarn	59	162	42945	79901	10041	20031	40158	56002				8707//
Rostock-Warnemünde	4	170	42940	20000	10041	20022	40153	55003				80004
Teterow	46	177	41000	99901	10021	20017	40150	56002			74741	
Barth	7	180	467//	70602	10028	20017	40153	58001				
Greifswald	2	184	41001	90000	10013	21006	40150	58003			74940	
Ueckermünde	1	193	467//	70000	10018	20005	40154	57003				
Emden-Hafen	5	203										
Oldenburg	11	215	41420	23204	10017	20010	40157	56001			71110	82600
Ahlhorn	49	218	41706	93302	10015	20006	40160	56001			74340	
Bremen, Flugh.	3	224	41910	53002	10004	21001	40151	58005			71011	80001
Soi tau	77	235										
Boizenburg	45	249	467//	70702	10033	20013	40154	58003				
Lüchow	17	253										
Seehausen	21	261	42920	00000	11001	21021	40150	56003				
Marnitz	81	264	467//	70000	10013	20006	40158	57002				
Neuruppin	38	270	41929	09901	10032	20025	40147	58004			71100	
Neubrandenburg	81	280	42950	02302	10040	20026	40150	56005				
Angermünde	56	291	42740	69901	10029	20011	40141	58003				86500
Lingen	22	305										
Münster/Osnabrück	48	315	41920	03202	10013	20003	40147	55000			74000	
Osnabrück	95	317										
Gütersloh	72	320	41940	01602	10008	21012	40148	56005			70500	
Bad Salzuflen	98	325										
Hannover, Flugh.	56	338	41930	73202	10022	20012	40146	57005			71022	84031
Braunschweig	81	348	41940	51301	10021	20001	40144	57003			71022	81031
Gardelegen	47	359	467//	70000	11019	21049	40149	58005				
Magdeburg	79	361	42930	09901	10006	21004	40151	56003				
Potsdam	81	379	42758	20000	10034	20024	40146	58004				82500
Berlin-Dahlem	51	381	41756	20402	10034	20027	40143	58005			71011	82500
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42662	53602	10036	20029	40143	57005				8357//
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42963	00000	10045	20029	40144	58005				
Berlin-Schönefeld	47	385	42950	09901	10045	20012	40142	58005				
Lindenberg	98	393	42640	60401	10059	20035	40141	58003				86200
Manschnow	12	396	467//	79901	10045	20017	40143	57002				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41740	10000	10020	20008	40148	56003			71000	81500
Bocholt	21	406										
Essen	152	410										
Kahter Asten	839	427	42958	01808	10035	21009	48436	57005				
Bad Lippspringe	157	430										
Kassel	231	438	41947	00000	10024	20000	40147	56001			71000	
Göttingen	175	444										
Leinefelde	356	449	42935	00000	10017	20001	40152	58002				
Braunlage	607	452										
Brocken	1142	453	42963	21802	10014	21036	48447	56001				80001
Artern	164	460	42940	09901	10016	21002	40153	54000				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42625	49901	10038	20018	40143	57002				84500
Wittenberg	105	474	42950	23402	10045	20005	40143	57004				82030
Oschatz	150	480	42950	59901	10051	20031	40141	57002				85010
Dresden-Klotzsche	230	488	41928	30000	10044	20024	40145	56003			70561	83030
Doberlug-Kirchhain	97	490	467//	73202	10044	20032	40139	55004				
Cottbus	69	496	42930	70000	10036	20026	40139	57005				8707//
Görlitz	237	499	42956	69901	10050	20022	40138	55000				85052
Aachen	202	501	41956	00101	10041	20026	40148	57001			71000	
Norvenich	118	502	41930	02604	10037	20017	40148	56001			71011	
Nürnberg	627	510	42663	33505	10032	20008	40149	50000				83500
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42858	20903	10022	20010	40146	56002				82500
Bendorf	127	516										
Bad Marienberg	547	526										
Gießen	186	532	42962	03503	10030	21007	40152	54000				
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe	921	544	42960	00904	10030	21027	48441	56003				
Meiningen	450	548	42958	00000	10023	20004	40150	55004				
Schmücke	937	552	42958	00703	10016	21002	48443	56002				
Erfurt-Binderleben	315	554	42950	01202	10015	21019	40153	58002				
Neuhaus a. R.	845	557	41701	90604	10023	20017	48430	58005			74741	
Gera-Leumnitz	311	567	42440	79901	10035	20020	40147	56002				876//
Chemnitz	418	577	41956	80602	10056	20038	40139	57005			70582	8707//
Fichtelberg	1213	578	42767	41304	10027	20001	48440	56003				82032
Zinnwald-Georg.	877	582	467//	71702	10030	20025	48437	56005				
Trier-Petrisberg	265	609	42663	80306	10072	21009	40136	51002				875//
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42761	63001	10045	21019	40141	56002				81501
Kl. Feldberg/Ts.	805	635										
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	41870	80203	10080	20023	40132	56002			72122	85072
Michelstadt/Viebrunn	453	648										
Würzburg	268	655	42958	73602	10053	20022	40135	50002				8707//
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	337	671										
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	41930	83305	10032	20025	40148	58002			71022	8707//
Weiden	438	688	41950	30702	10036	20027	40142	52003			71000	80001
Berun	363	704										
Tholey	396	706										
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42960	79903	10067	20032	40127	50000				83036
Weinbiet	553	728	467//	70307	10072	21007	40133	57001				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	42765	70101	10090	20023	40124	54000				875//
Stuttgart, Flugh.	396	738	42760	70000	10063	20033	40127	58003				875//
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	41750	72803	10074	20037	40130	54000			70522	875//
Oehringen	276	742										
Weissenburg	422	761										
Nürnberg	319	763	41956	00000	10017	20002	40142	52003			71000	
Roggenburg	366	776	42962	60104	10044	20033	40136	52005				80002
Gr. Arber	1437	791										
Freiburg	269	803	41439	70702	10084	20066	40137	57003			71062	85501
Freudenstadt	797	815										
Klappeneck	973	818										
Stoetten	734	836	42962	22703	10060	20002	40133	58001				82030
Ulm	522	838										
Augsburg	461	852	42965	01303	10027	20015	40131	56002				
Neuburg/Donau	380	853	42958	40000	10007	21012	40143	56002				80001
Landsberg	623	857	42958	42102	10023	20007	40145	57003				80001
Fürstenfeldbruck	519	858	43760	72504	10050	20028	40137	54000				81501
München, Flugh.	529	866	42965	02105	10032	20016	40138	58002				
Erding	462	869										

06 Uhr UTC

00-06

06

v.T.

06

v.T.

06

v.T.

v.T.

Station	Höhe	III	IIhV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wvww	8NCCC	ff-ff	06	v.T.	06	v.T.	v.T.
		lll	llhV	ndd	1st	2st	4pp	5app	6RR	7wv	8NCC	ff-ff	06	v.T.	06	v.T.	v.T.
		lll	llhV	ndd	1st	2st	4pp	5app	6RR	7wv	8NCC	ff-ff	06	v.T.	06	v.T.	v.T.
Helgoland	4	015	32370	62407	10062	20041	40150	53002									4444
List/Sylt	26	020	43222	60706	10057	20047	40145	53002	69982	71062	86800		20055	20065	30002		55001 70000
Leck	7	022	43777								84831		20052	20052	31003		55000 70043
Husum	28	026	43777										20036		31003		55000 70048
Flensburg/Meierwik	27	033	43777										20024	20057	30002		55000 70056
Schleswig	43	035	11/02	92202	10026	20026	40155	54000	69932	74544			20015	20057	31001		55000 70062
Hohn	12	038	43777										21001		31000		55000 70112
Kiel-Holtenau	31	046	31/01	91402	10021	20017	40161	52006		74344			21003	20050	31101		55000 70031
Puttgarden	1	063	16/34	70904	10064	20064	40154	52007	60042				20053		3/002		55001 70046
Arkona	42	091	31556	60704	10059	20040	40161	53006		70591	83281		20049		31002		55008
Norderney	11	113	32465	62910	10068	20043	40151	56002			85801		20058	20068	30005		55019 70000
Bremerhaven	7	129	31757	12706	10055	20038	40154	51002		71011	81500		20048	20068	31001		55018 79999
Cuxhaven	16	147	31003	30102	10017	20005	40157	52008		71011	81231		20048	20072	30001		55009 79999
Hamburg, Flugh.	14	156	11/04	90000	10017	20015	40159	53008	69902	7584/	83601		20004	20069	31101		55021 70009
Lübeck-Blankensee	15	161	31000	90000	10043	20039	40167	53006		74740			21008	20066	31102		55012 70012
Boltenhagen	15	161	31000	90000	10043	20039	40167	53006		74740			20032		31001		55000
Schwerin	59	162	32735	19901	10059	20043	40162	53005			81200		20039		31001		55000
Rostock-Warnemünde	4	170	32935	09901	10059	20030	40158	53005					20039		31001		55000
Teterow	46	177	31900	00202	10015	20014	40158	53008		74641			20004		31000		55010
Barth	7	180	36777	70000	10050	20037	40161	53008					20012		3/101		
Greifswald	2	184	31901	09901	10043	20032	40158	51008		74440			20001		31102		55003
Ueckermünde	1	193	36777	72002	10024	20015	40161	52007					20012		3/102		
Emden-Hafen	5	203	32758	12707	10040	20019	40159	53002			81200		20029	20065	31102		55030 70000
Odenburg	11	216	31528	22901	10042	20040	40157	54000		71011	82801		21001	20067	31102		55038 70000
Ahhorn	49	218	43777										20012	20063	31101		55025 70003
Bremen, Flugh.	3	224	31410	40000	10014	20012	40156	52005		72841	84500		20012	20072	31102		55035 70007
Soltau	77	235	31935	50602	10027	20022	40157	51004		7102/	85031		20013	20067	31000		55025 70000
Boizenburg	45	249	32922	39901	10041	20019	40162	51008			81042		20021		31001		55025
Lüchow	17	253	31610	73201	10011	20009	40157	53008		7284/	83572		21001	20071	31102		55034 70000
Seehausen	21	261	31918	09901	10035	20011	40157	53007		71040			21008		31102		55040
Marnitz	81	264															
Neuruppin	38	270	32945	00000	10059	20050	40157	53010					20019		30000		55076
Neubrandenburg	81	280	31920	03102	10040	20034	40161	52011		72841			20014		31000		55007
Angermünde	56	291	31416	23502	10051	20034	40148	51008		71041	82200		20018		31000		55062
Lingen	22	305	31434	53603	10049	20030	40158	52003		71022	83131		20032	20070	31003		55065 70000
Münster/Osnabrück	48	315	31142	83604	10035	20031	40158	52009		72841	88677		20004	20078	31102		55069 70000
Gütersloh	95	317	31107	83404	10034	20034	40158	52008		7424/	88677		20025	20076	30102		55041 70000
Wesel	72	320	41918	02702	10002	21006	40160	53012		71000			21004		31106		55073 70000
Bad Salzuflen	98	325	31703	93102	10013	20008	40157	53006		74777			20007	20074	31103		55073 70000
Hannover, Flugh.	56	338	31915	10000	10023	20021	40154	52008		71011	80001		20015	20070	31000		55058 70000
Braunschweig	81	348	31915	60000	10026	20017	40154	52010		71011	86031		20010	20072	31103		55070 70000
Gardleien	47	359	36777	70000	10008	21022	40159	51011					21029		3/104		
Magdeburg	79	361	31915	00000	10030	20019	40158	53008		71000			20000		30103		55039
Potsdam	81	379	32957	60302	10050	20036	40155	53010			80006		20028		31101		55039
Berlin-Dahlem	51	381	31956	43502	10043	20039	40154	51011		71011	82031		20026	20076	31001		55054 70000
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31945	30102	10049	20031	40152	53009		71011	80001		20034	20089	30101		55035 70000
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31956	40102	10049	20030	40151	52007		71011	81531		20033	20088	30101		55059 70000
Berlin-Schönefeld	47	385	32830	43302	10067	20038	40152	53010			81588		20033		31101		
Lindenberg	98	393	32630	60501	10070	20045	40144	53004			86800		20033		31101		55060
Manschnow	12	396	36777	79901	10064	20041	40149	53006					20047		31002		
Düsseldorf, Flugh.	46	400	31915	03603	10028	20021	40156	52008		71100			20018	20092	31001		55102 70000
Bocholt	21	406	31905	00102	10004	21001	40163	52007		7444/			20003	20053	31103		55069 70000
Essen	152	410	31902	03604	10028	20023	40163	52013		74600			20025	20093	31000		55086 70000
Kahler Asten	839	427	32959	03407	10038	21008	48441	53005					20022	20044	31103	4/998	55086 70000
Bad Lippspringe	157	430	31540	10000	10026	20012	40154	53008		71011	81130		20006	20061	30102		55103 70000
Kassel	231	438	31945	03301	10017	20005	40156	53008		71000			20013	20080	30104		55080 70000
Gottingen	175	444	31635	30000	10021	20012	40155	52006		7100/	83530		20010	20078	30101		55093 70000
Leinefelde	356	449	32938	00000	10040	20023	40153	53005					20007		30103		55066
Braunlage	607	452	32958	40000	10008	20008	40159	53003			84030		21012	20047	31106		55042 70000
Brocken	1142	453	32958	60901	10024	21059	48454	53006			86500		20006		3/105	49025	55017
Artern	142	460	31915	00000	10030	20009	40158	53005		71000			20012		30102		55064
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32922	09901	10049	20026	40152	52009					20012		31000		55055
Wittenberg	105	474	32940	03502	10066	20036	40151	52003					20029		31000		55046
Oschatz	150	480	32956	79901	10062	20045	40151	53010			87077		20041		31002		55044
Dresden-Klotzsche	230	488	11623	72401	10062	20042	40154	52011	69902	70561	8356/		20041		31001		55017
Doberlug-Kirchhain	97	490	36777	79901	10060	20047	40149	53011					20036		3/001		
Cottbus	69	498	32723	70000	10060	20052	40149	53011			8551/</						

Station	Höhe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP 5sapp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp.									
											09 Uhr UTC				06-09					
											05	10	20	50	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n		
Helgoland	4	015	41358	72609	10069	20050	40156	53006												
List/Sylt	26	020	41458	71209	10050	20038	40156	52010	72011	875//										
Leck	7	022							78084	878//										
Husum	28	026																		
Flensburg/Meierwik	27	033																		
Schleswig	43	035	41556	61604	10071	20042	40162	50008	72842	86200				0057	0060	0070	0081			
Hohn	12	038																		
Kiel-Holtenau	31	046	41440	52102	10097	20047	40167	52008	70542	85800				0055	0053	0057	0075			
Puttgarden	1	063	46/50	/1104	10083	20063	40162	52008						0061	0063	0069	0078			
Arkona	42	091	42650	40707	10078	20050	40170	53009			82204									
Norderney	11	113	42465	62909	10075	20043	40158	52007			86800			0076	0080	0089	0098			
Bremerhaven	7	129	42564	42505	10086	20022	40163	52008			84201									
Cuxhaven	5	151	42564	72506	10080	20016	40161	51007			878//			0070	0075	0088	0101			
Hamburg, Flugh.	16	147	42658	50703	10086	20036	40163	51007			82531			0055	0056	0065	0081			
Lübeck-Blankensee	14	156	41540	10703	10092	20069	40173	51006	71046	81101				0059	0066	0079	0086			
Boltenhagen	15	161	41904	19901	10077	20069	40173	51006	74240	81030										
Schwern	59	162	41640	82302	10074	20048	40172	53010	78081	889//										
Rostock-Warnemünde	4	170	42940	19901	10089	20054	40166	51008			80001									
Teterow	46	177	41915	00503	10092	20088	40162	51006	72840											
Barth	7	180	46///	/9901	10116	20068	40165	51004												
Greifswald	2	184	41558	30402	10092	20062	40164	53006	70540	81201										
Ueckermünde	1	193	46///	/3301	10072	20066	40167	52006												
Emden-Hafen	5	203	42465	72512	10079	20027	40166	52007			878//			0044	0049	0068	0090			
Oldenburg	11	215	42562	62803	10084	20005	40165	52009			84201			0057	0062	0073	0090			
Ahnhorn	49	218																		
Bremen, Flugh.	3	224	41462	73205	10071	20032	40166	51010	72182	878//				0060	0071	0085	0095			
Soltau	77	235	42460	63504	10098	20049	40161	52006			84131			0050	0047	0060	0077			
Boizenburg	45	249	42558	20905	10087	20040	40170	51009			82200									
Lüchow	17	253	41535	60702	10098	20045	40164	51008	70511	86800				0058	0063	0076	0091			
Seehausen	21	261	42958	01103	10126	20027	40162	51006												
Marnitz	81	264	46///	/0801	10122	20032	40167	52008												
Neuruppin	38	270	42658	10302	10126	20059	40161	50006			81200									
Neubrandenburg	81	280	41940	09901	10098	20068	40164	51005	70540											
Angermünde	56	291	42750	73502	10111	20071	40155	53008			875//									
Lingen	22	305	42459	43304	10079	20011	40167	52010			84200			0071	0079	0094	0106			
Münster/Osnabrück	48	315	41557	43405	10080	20023	40169	52014			84800			0062	0068	0088	0100			
Osnabrück	95	317	41442	75033	10072	20040	40168	52014	71042	875//				0069	0074	0086	0092			
Güterloh	72	320	41330	73605	10056	20032	40173	52014			80511									
Bad Salzuflen	98	325	41232	80602	10054	20037	40170	52015			71042			0065	0070	0086	0099			
Hannover, Flugh.	56	338	41950	32704	10088	20049	40166	52012			80500			0072	0072	0086	0093			
Braunschweig	81	348	41938	79904	10098	20031	40160	52009	70522	8703//				0053	0056	0067	0086			
Gardelle	47	359	46///	/1903	10134	20022	40157	50001												
Magdeburg	79	361	42935	01302	10122	20029	40159	52005												
Potsdam	81	379	42962	00303	10130	20032	40158	52006												
Berlin-Dahlem	51	381	42960	10504	10130	20029	40159	51007			80001			0067	0063	0068	0083			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42968	10506	10122	20020	40158	52007			80001									
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42961	10307	10121	20040	40156	52007			81031			0063	0064	0076	0075			
Berlin-Schönefeld	47	385	42760	30403	10026	20026	40155	51004			81530									
Lindenberg	98	393	41556	83601	10101	20059	40155	51012	78081	873//										
Manschnow	12	396	46///	/3202	10119	20070	40153	50004												
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41430	30305	10071	20048	40171	52016	71041	83600				0059	0054	0080	0096			
Bocholt	21	406	41523	20404	10086	20051	40177	52015	70540	82100				0054	0071	0084	0096			
Essen	152	410	41435	40304	10056	20045	40177	52016	72841	84100				0056	0059	0077	0093			
Kahler Asten	839	427	42662	50305	10075	21024	48460	51014			83530			0019	0025	0036	0029			
Bad Lipspringe	157	430	41940	52103	10085	20022	40161	52011	70511	81031				0063	0065	0077	0084			
Kassel	231	438	41956	60502	10101	20036	40154	51007	70511	86030				0058	0061	0078	0088			
Göttingen	175	444	41656	12701	10090	20033	40157	51007	70511	81501				0050	0056	0073	0076			
Leinefelde	356	449	42745	21602	10106	20046	40151	51009			81530									
Braunlage	607	452	42459	61807	10086	21007	40147	52010			86200			0014	0029	0041	0047			
Brocken	1142	453	42459	61704	10032	21040	48460	52006			86200									
Artern	142	469	42957	01002	10114	20057	40155	51008												
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42960	00601	10127	20027	40158	51009												
Wittenberg	150	480	42656	69901	10102	20069	40158	51009			86800									
Oschatz	230	488	41956	63302	10102	20059	40156	52006	70562	86080										
Drasden-Klotzsche	97	490	46///	/0102	10096	20077	40154	51007												
Doberlug-Kirchhain	69	496	42958	39901	10125	20084	40152	51005			83030									
Cottbus	237	499	42940	83102	10119	20070	40146	51006			80007									
Görlitz	202	501	41215	83604	10050	20035	40177	52019	72841	886//				0071	0082	0094	0101			
Aachen	118	502	41950	43506	10075	20016	40159	52016												
Nürnberg	627	510	41940	03005	10090	20045	40168	52013	70511	84030				0055	0060	0068	0075			
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41656	72603	10089	20027	40160	51009	70500					0065	0078	0090	0097			
Bendorf	127	515	41656	72603	10089	20027	40160	51009	70511	875//				0077	0098	0113	0114			
Bad Marienberg	547	526	42961	53508	10099	20002	40159	52011			81032			0044	0056	0075	0065			
Giessen	186	532	42659	33602	10104	20025	40156	50003			83500			0073	0079	0090	0096			
Bad Hersfeld	212	542	41657	10501	10100	20035	40151	51003	70500	81500					0053	0077	0080			
Wasserkuppe	921	544	42662	50106	10084	21037	48461	52011			82131			0025	0035	0043	0037			
Meiningen	450	548	42558	60000	10106	20023	40148	52008			82270									
Schmücke	937	552	41450	21103	10065	20010	48467	53011	70540	82100										
Erfurt-Binderleben	315	564	42550	11101	10106	20043	40157	51009			81100									
Neuhaus a. R.	845	557	41450	70604	10059	20032	48456	51012	72842	872//										

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1stTTT	2stTTT	4PPPP	12 Uhr UTC	06-12
		Rx		n	n	ndddd		5appp 6RRRr 7wwWW 8NCCC	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	11470	62004	10083	20044	40162	52006 69901 70151	86500
List/Sylt	26	020	11465	71604	10071	20041	40158	52003 60061 70382	878//
Leck	7	022							
Husum	28	025							
Flensburg/Meierwik	27	033							
Schleswig	43	035	11558	61605	10096	20024	40162	50000 69911 72584	86302
Hohn	12	038							
Kiel-Holtensau	31	046	11450	82008	10063	20018	40171	53005 60011 76362	878//
Puttgarden	1	063	36/60	/0909	10082	20058	40163	52001	
Arkona	42	091	32957	10707	10077	20049	40174	50004	81030
Norderney	11	113	32462	52706	10086	20043	40163	52005	83801
Brammehaven	7	129	32572	62206	10105	20025	40162	54000	85201
Cuxhaven	5	131	32570	52407	10097	20026	40163	51002	83801
Hamburg-Flugh.	16	147	11559	33306	10089	20033	40163	50000	60021 70181 82201
Lübeck-Blankensee	14	156	11558	41804	10138	20039	40160	50000	69931 70364 84200
Boltenhagen	15	161	11530	10104	10087	20072	40173	50000	69901 70584 81200
Schwarm	59	162	11758	11003	10117	20049	40168	50002	60011 70581 83200
Rostock-Warnemünde	4	170	32640	60305	10091	20055	40164	56002	
Teterow	46	177	31659	30603	10134	20033	40160	58001	70540 83300
Barth	7	180	36///	/0405	10116	20053	40165	50000	
Greifswald	2	184	31562	40403	10125	20070	40164	54000	70540 82201
Ueckermünde	1	193	36///	/0000	10121	20060	40169	52002	
Emden-Hafen	5	203	11563	73010	10072	20051	40170	51004	69931 78081 878//
Oldenburg	11	215	32670	62306	10113	21013	40164	56001	83201
Ahhorn	49	218							
Bremen-Flugh.	3	224	11566	39902	10106	20023	40165	50000	69911 70281 82201
SoLtau	77	235	31557	63205	10116	20048	40161	53001	70511 85201
Boizenburg	45	249	32556	72005	10101	20035	40170	50000	879//
Lüchow	17	253	31640	32205	10135	20030	40158	58005	70511 83200
Seehausen	21	261	32560	60702	10151	20016	40158	58004	86200
Marnitz	81	264	36///	/1201	10145	20005	40164	57002	
Neuruppin	38	270	32670	29901	10144	20020	40158	58003	82200
Neubrandenburg	81	280	31656	30202	10130	20038	40161	57002	70540 83200
Angermünde	56	291	32750	70802	10136	20074	40151	58003	81206
Lingen	22	305	32565	52502	10017	20000	40167	50000	85201
Münster/Osnabrück	48	315	32664	52506	10103	21001	40170	52002	83201
Osnabrück	95	317	31560	43105	10103	20011	40166	50000	70141 84201
Gütersloh	72	320	31550	32506	10118	20035	40169	56002	70511 83200
Bad Salzuflen	95	325	31558	60303	10112	20043	40165	58003	70341 862//
Hannover-Flugh.	56	338	31656	49903	10129	20032	40162	58001	70511 84800
Braunschweig	81	348	31657	42604	10134	20009	40153	58006	70511 82101
Gardelegen	47	359	36///	/2302	10156	20010	40155	58002	
Magdeburg	79	361	32658	32502	10156	20010	40152	58006	83200
Potsdam	81	379	32664	13402	10158	20005	40154	58003	81200
Berlin-Dahlem	51	381	32763	33505	10157	20012	40158	55000	82201
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32768	10904	10153	20003	40154	58003	81200
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32765	21303	10148	20013	40154	58002	81130
Berlin-Schönefeld	47	385	32764	53502	10148	20045	40152	58002	84830
Lindenberg	98	393	11662	63601	10157	20053	40147	58005	69901 70581 86200
Manschnow	12	396	36///	/2302	10158	20000	40150	58002	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31658	43606	10110	20020	40174	51003	70340 84200
Bocholt	21	406	31566	70107	10106	20028	40179	51002	70341 872//
Essen	152	410	31557	52905	10099	20019	40175	51001	70541 85200
Kahler Asten	839	427	32660	52906	10091	21004	48464	50000	85200
Bad Lippspringe	157	430	31556	72706	10114	20033	40159	50000	70511 84131
Kassel	231	438	32565	43404	10151	20009	40145	57004	84200
Göttingen	175	444	32662	42003	10148	20013	40147	57005	84800
Leinefelde	356	449	32660	50802	10129	20005	40146	58002	85800
Braunlage	607	452	32571	51806	10111	21027	40141	50000	85200
Brocken	142	453	32459	69902	10052	21028	48468	53005	86300
Artern	164	460	32663	60902	10132	20024	40153	56004	85200
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32662	50802	10141	20036	40154	54000	83170
Wittenberg	105	474	32663	33601	10155	20018	40152	58004	87200
Oschatz	150	480	32657	29901	10141	20079	40151	58004	82200
Dresden-Klotzsche	230	488	11558	53302	10129	20064	40150	58003	69901 70561 82330
Doberlug-Kirchhain	97	490	16///	/0102	10138	20081	40149	58004	69921
Cottbus	69	496	32660	29901	10164	20077	40147	58004	82200
Goritz	237	499	32556	43302	10141	20067	40140	58004	84200
Aachen	202	501	31656	43603	10109	20005	40171	50000	70541 84200
Norvenich	118	602							
Nürnberg	627	610	32658	73606	10087	21001	40161	52004	8513//
Köln/Bonn, Flugh.	91	613	32658	12910	10133	20022	40165	50000	81100
Bendorf	127	615	31657	43106	10144	20018	40165	50000	70511 84500
Bad Marienberg	547	626	32661	73005	10125	20011	40153	51001	82500
Giessen	186	632	32759	61604	10151	20009	40151	54000	86800
Bad Hersfeld	212	642	32663	51703	10156	21008	40142	58002	85200
Wasserkuppe	921	644	32764	70104	10094	21055	48467	52005	872//
Meiningen	450	648	32564	40000	10134	21023	40138	58003	84200
Schmücke	937	652	31460	73502	10087	21014	48473	53002	70541 873//
Erfurt-Bindersleben	315	654	32564	69903	10142	20028	40149	58003	86200
Neuhaus a. R.	845	657	31458	60703	10093	20019	48463	50000	70542 86200
Gera-Leumnitz	311	667	32960	80403	10126	20052	40159	51006	8807//
Chemnitz	418	677	11560	70703	10120	20059	40140	58005	69901 70561 872//
Fichtelberg	1213	678	11268	83304	10038	20019	48456	53001	69931 72982 879//
Zinnwald-Georg.	877	682	11459	30504	10083	20051	48466	50000	60041 70586 83300
Trier-Petrisberg	265	609	11560	80304	10102	20015	40160	52010	69901 75052 878//
Deuselbach	480	615	11563	83207	10097	20027	40150	51004	69901 72522 888//
Pferdsfeld	396	626							
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	32561	82603	10079	20011	48463	53005	878//
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32859	62305	10143	20036	40147	50000	82531
Michelstadt/Vielbrunn	453	648	32670	70804	10128	21006	40143	51003	8423//
Würzburg	268	655	32772	10504	10157	21017	40135	58006	81102
Bad Kissingen	262	658	32768	13403	10159	21043	40132	57006	81201
Coburg	337	671	32660	30703	10154	20004	40133	58006	83200
Bamberg	239	675	32668	13103	10154	20016	40135	58008	81100
Heil	567	685	31558	53506	10112	20040	40142	54000	70142 85800
Weiden	438	688	32765	53602	10148	20022	40124	58004	85200
Beruf	363	704	11550	82401	10099	20059	40156	52008	69941 70564 865//
Tholey	396	706	11565	82205	10098	20045	40152	52009	69911 70362 8587//
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11225	89901	10081	20069	40159	52011	60031 76362 8452//
Weinbiet	553	728	11635	81803	10098	20059	40147	52010	69931 76162 8257//
Karlsruhe	112	727	11557	73602	10134	20058	40148	50001	69901 70562 875//
Mannheim	96	729	31650	72804	10146	20048	40149	51001	70522 878//
Stuttgart, Flugh.	396	738	11658	50605	10141	20028	40129	55002	69901 70162 81231
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	31957	53405	10142	20032	40136	58003	70522 81031
Ohringen	276	742	32761	23403	10153	20023	40137	58007	81230
Weissenburg	422	761	32663	23205	10153	21001	40132	59005	82200
Nürnberg	319	763	32760	13005	10156	20010	40132	57008	81101
Regensburg	366	776	32770	13601	10172	20021	40121	58008	81200
Gr. Arber	1437	791	11368	71405	10044	21004	48454	50000	69941 71582 872//
Freiburg	269	803	11561	83504	10121	20058	40151	53004	69901 70262 888//
Freudenstadt	797	815	32567	70502	10098	20010	48459	53001	878//
Klippeneck	973	818	11456	83003	10074	20036	48452	51001	69901 78081 873//
Stoetten	734	836	32660	60905	10125	20012	40129	54000	84202
Um	522	838	32675	40605	10150	21005	40122	54000	82202
Augsburg	461	852	32662	29902	10142	20010	40124	58004	82200
Neuburg/Donau	380	853							
Landshut	623	857							
Fürstenfeldbruck	519	858							
München, Flugh.	529	866	32762	30304	10159	20029	40121	57009	82201
Erding	462	869							
Münchdorf	405	875	32770	53003	10153	20024	40120	58006	83201
Passau	409	893	32665	72606	10128	20015	40130		

Station	Höhe	III	IhVV Rx	Nddff	1stTT n	2stTT nddd	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC			12-15		
									7wwWW	8NCCC 12	ff-ff xx gg	ff-ff xx gg	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	42480	22009	10084	20048	40163	50001						
List/Sylt	26	020	42565	62705	10075	20037	40162	52004				82800		
Lück	7	022										86837		
Husum	28	026												
Flensburg/Meierwik	27	033												
Schleswig	43	035	42560	71604	10103	21003	40162	53001				878//		
Hohn	12	038												
Kiel-Holtenau	31	046	41957	30505	10087	20043	40174	51002			70511	81031		
Puttgarden	1	063	46760	72914	10072	20050	40168	52005						
Arkona	42	091	42457	20809	10067	20041	40177	51003					82600	
Norderney	11	113	42462	62710	10086	20040	40163	50000					83801	
Bremerhaven	7	129	42572	53308	10092	20045	40164	53001					83802	
Cuxhaven	5	134	42575	52810	10101	20029	40163	54000					84801	
Hamburg, Flugh.	16	147	42659	52905	10113	20013	40161	58002					83201	
Lübeck-Blankensee	14	156	41558	60000	10087	20059	40168	50008				72581	86200	
Boitenhagen	15	161	41540	73605	10060	20045	40181	53008				72991	879//	
Schwern	59	162	41750	73603	10078	20057	40169	54000				72581	879//	
Rostock-Warnemünde	4	170	41556	20306	10087	20054	40165	50001				70561	81130	
Teterow	46	177	42557	30303	10133	20047	40158	57002					83300	
Barth	7	180	46///	72906	10087	20068	40172	53007						
Greifswald	2	184	42558	30604	10111	20066	40164	50000					83200	
Ueckermünde	1	193	46///	70303	10111	20077	40167	57002						
Emden-Hafen	5	203	41562	72317	10086	20046	40170	54000				72588	878//	
Odenburg	11	215	42562	52807	10123	20010	40161	58003					83801	
Ahhorn	49	218												
Bremen, Flugh.	3	224	42665	42807	10119	20008	40165	54000					84200	
Sollau	77	235	41656	42810	10129	20016	40160	54000				70511	84200	
Soizenburg	45	249	41558	63303	10122	20039	40166	58004				70598	84370	
Lüchow	17	253	41550	62607	10122	20041	40156	57003				70511	86800	
Seehausen	21	261	42562	50302	10153	20017	40154	58004					85200	
Marnitz	81	264	46///	71501	10146	21008	40161	57003						
Neuruppin	38	270	42660	12902	10154	20011	40151	58007					81200	
Neubrandenburg	81	280	42759	29901	10140	20011	40155	58006					82200	
Angermünde	56	291	42756	60000	10153	20067	40145	56006					82208	
Lingen	22	305	42565	43108	10120	20001	40166	57001					84201	
Münster/Osnabrück	48	315	42768	33110	10115	21024	40167	56003					83101	
Osnabrück	95	317	42670	31108	10121	21008	40164	56001					83201	
Gütersloh	72	320	41759	52905	10125	21023	40168	54000				70500	84401	
Bad Salzungen	98	325	42662	33003	10133	20019	40164	55000					82201	
Hannover, Flugh.	56	338	42658	23108	10134	20030	40159	58003					82200	
Braunschweig	81	348	42658	63105	10141	20029	40148	56005					86800	
Gardelegen	47	359	46///	72702	10160	20011	40150	56005						
Magdeburg	79	361	42664	32402	10166	20008	40147	56005					83200	
Potsdam	81	379	42662	22803	10163	20002	40148	56006					82200	
Berlin-Dahlem	51	381	42765	30301	10160	20002	40148	56010					83200	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42765	23305	10157	20000	40146	57008					82200	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42764	49901	10110	20038	40146	58007					84400	
Berlin-Schönefeld	47	385	42666	60501	10154	20053	40142	57006					84200	
Lindenberg	98	393	46///	72403	10163	20066	40144	56006						
Manschnow	12	396	42668	43305	10120	21003	40173	54000					84800	
Düsseldorf, Flugh.	46	400	42668	63308	10115	20024	40178	55001					85201	
Bocholt	21	406	42670	40205	10113	21014	40174	56001					84100	
Essen	152	410	42670	40205	10113	21014	40174	56001						
Kahler Asten	839	427	41557	73611	10070	20011	48462	52002				70522	872//	
Bad Lippspringe	157	430	42658	43307	10122	20020	40160	53001					83101	
Kassel	231	438	42659	53405	10137	21021	40146	54000					82130	
Göttingen	175	444	42753	73106	10146	20007	40143	55004					8783//	
Leinefelde	356	449	42660	52701	10132	21005	40141	57005					85300	
Braunlage	607	452	42670	41906	10110	21012	40138	57003					84300	
Brocken	1142	453	42665	41802	10159	20011	40145	56006					873//	
Artern	164	460	42760	39901	10149	20032	40148	56006					84200	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42763	40301	10152	20007	40146	56006					83200	
Wittenberg	105	474	42658	33203	10147	20070	40146	58005					83200	
Oschatz	150	480	42662	50203	10149	20064	40143	56006					85300	
Dresden-Klotzsche	230	488	46///	73302	10150	20072	40143	55005						
Doberlug-Kirchhain	97	490	42660	49901	10157	20074	40141	56006					84200	
Cottbus	69	496	41660	82104	10108	20044	40148	53005				71791	879//	
Görlitz	237	499	42760	43606	10116	21009	40171	53001					83201	
Aachen	202	501												
Nörvenich	118	502	42659	53506	10092	20011	40161	53001					85200	
Nürnberg	627	510	42768	33010	10141	20008	40166	52002					81101	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42658	73008	10156	20023	40155	56001					84831	
Bendorf	127	516	42660	63007	10117	20010	40160	51004					81132	
Bad Marienberg	547	526	41661	72505	10144	20016	40152	50000				70262	875//	
Giesen	186	532	42667	72803	10155	21003	40137	56005					878//	
Bad Hersfeld	212	542	42765	63106	10113	21030	48470	58001					868//	
Wasserkuppe	921	544	42765	63402	10134	21006	40138	54000					86200	
Meiningen	450	548	41460	60302	10093	21018	48473	54000				70582	86300	
Schmücke	937	552	42662	40201	10146	20019	40143	58005					84200	
Erfurt-Binderleben	315	554	41457	60902	10087	20024	48463	51001					86300	
Neuhaus a. R.	845	557	42960	00503	10137	20044	40154	50009					72582	86300
Gera-Leumnitz	311	567	41545	83603	10106	20063	40142	56001					79582	879//
Chemnitz	418	577	41366	61002	10047	20032	48461	51004					72886	86300
Fichtelberg	1213	578	41356	70105	10072	20042	48465	53002					79592	879//
Zinnwald-Georg.	877	582	41564	61303	10132	20031	40154	58003					70152	83830
Trier-Petrisberg	265	609	41563	72102	10106	20025	40148	50000					72122	878//
Dauselbach	480	615												
Pferdsfeld	396	626												
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	41561	82705	10090	20014	48465	50000				72162	872//	
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42763	73006	10152	20012	40146	55000					85831	
Michelstadt/Vielbrunn	453	648	42658	72910	10118	20025	40143	56001					8223//	
Würzburg	268	655	42778	23003	10163	21006	40129	58006					82200	
Bad Kissingen	262	658	42762	70302	10167	21020	40124	58007					862//	
Coburg	337	671	42770	33604	10171	20008	40128	56006					873//	
Bamberg	239	675	42660	20108	10130	20028	40135	58002					82200	
Hof	567	685	42768	73405	10154	21027	40119	56004					872//	
Weiden	438	688	41556	80103	10099	20059	40160	51004				75022	8551//	
Berchtesg.	363	704	41768	70501	10095	20041	40155	50002					70162	85531
Tholey	396	706	41657	83606	10097	20059	40156	54000					72162	8657//
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41958	73307	10105	20044	40143	56002					70262	86031
Weinbiet	553	728	42559	60205	10155	20037	40139	58006					81530	
Karlsruhe	112	727	41758	73210	10144	20047	40149	50000					70162	875//
Mannheim	96	729	41657	73309	10126	20041	40129	55003					72588	879//
Stuttgart, Flugh.	396	7												

Station	Höhe	18 Uhr UTC										Erdbodentemp.						
		lll Rx	llhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwwWW n	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	1sTTT nxxx	5sast R n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	
Helgoland	.4	015	12475	52406	10074	20051	40169	53006	69902	85800		10090						
List/Sylt	26	020	12462	53302	10069	20036	40171	52009	60062	82831		10094						
Leck	7	022	43									10105						
Husum	28	026	43									10111						
Flensburg/Moierwik	27	033	43									10096						
Schleswig	43	035	12560	30805	10075	20032	40176	52013	69912	83500		10112	0145	0108	0082	0079		
Hohn	12	038	43									10120						
Kiel-Holtenau	31	046	11557	70704	10077	20037	40177	53004	60032	70561	878	10100						
Puttgarden	1	063	16760	70406	10066	20062	40176	52008	69992			10092	0116	0108	0086	0078		
Arkona	42	091	11557	50809	10062	20036	40185	53008	69902	76061	84201	23	10084					
Norderney	11	113	32865	83011	10078	20042	40169	52006			878	10095	0120	0116	0100	0095		
Bremerhaven	7	131	32668	72906	10087	20032	40172	52009			875	10107	0149	0138	0116	0098		
Cuxhaven	16	147	12762	60404	10109	20002	40169	52008	60022		81232	10125	0116	0105	0091	0079		
Hamburg-Flugh.	14	156	11958	40605	10073	20041	40175	53007	60052	70281	80001	10138	0134	0129	0096	0083		
Lübeck-Blankensee	15	161	31950	73605	10068	20048	40185	52004		70598	8707	10100						
Boitenhagen	59	162	11545	70102	10071	20053	40181	51011	60022	70581	8523	25	10133					
Schwerin	4	170	11240	83606	10067	20044	40179	51014	69962	76161	8577	10106						
Rostock-Warnemünde	46	177	32556	43606	10083	20053	40172	53013			83330	10144						
Teterow	7	180	167	70504	10074	20065	40181	53009	60122			29	10130					
Barth	2	184	32958	70303	10074	20042	40177	52013			8707	10131						
Greifswald	1	193	36	70404	10087	20063	40174	52007				10127						
Ueckermünde	1	203	11460	72811	10083	20048	40177	53007	69982	70282	878	10095	0104	0104	0089	0087		
Emden-Hafen	5	215	32560	62806	10092	20027	40173	52012			86800	10123	0171	0139	0104	0086		
Oldenburg	49	218	43									10122						
Ahnhorst	3	224	12670	33109	10099	20033	40172	52007	69912		81230	10128	0169	0129	0099	0093		
Bremen-Flugh.	77	235	32760	73003	10111	21004	40172	52022			81502	10135	0155	0134	0094	0074		
Solttau	45	249	11556	60604	10083	20038	40179	53013	69922	70598	86300	10123						
Boizenburg	17	253	13						69902			10151	0155	0136	0105	0088		
Lüchow	21	261	32640	83103	10109	20038	40169	53015			8497	10161						
Seehausen	81	264	36	73402	10082	20052	40176	52013				10146						
Marnitz	38	270	32857	10123	20014						81400	10166						
Neuruppin	81	280	32758	50404	10100	20061	40168	53012			81236	10153						
Neubrandenburg	56	291	32950	60303	10123	20068	40154	53009			82038	10162						
Angermünde	22	305	32670	33208	10097	20020	40176	52010			83401	10133	0159	0145	0114	0103		
Lingen	48	315	32775	53007	10103	21026	40175	53008			84401	10125	0143	0127	0097	0097		
Münster/Osnabrück	95	317	43									10125	0138	0125	0102	0090		
Osnabrück	72	320	32765	32907	10112	21026	40179	53010			81101	10135						
Gütersloh	98	325	32675	63002	10121	21024	40173	52009			81402	10136	0150	0140	0105	0097		
Bad Salzuflen	56	338	32770	73105	10108	20003	40171	52011			81102	10139	0176	0142	0111	0091		
Hannover-Flugh.	81	348	31657	63209	10119	20024	40161	52012		70522	85801	10153	0152	0128	0100	0086		
Braunschweig	47	359																
Gardedelegen	79	379	32664	73404	10129	20028	40158	53010			8653	10170						
Magdeburg	81	379	32662	13402	10130	20001	40159	53010			81100	10170						
Potsdam	81	381	32765	13104	10143	21004	40158	52010			81401	10168	0179	0152	0123	0082		
Berlin-Dahlem	37	382	32770	13406	10147	21010	40154	53008			81100	10171						
Berlin-Tegel-Flugh.	50	384	32766	13409	10141	20008	40154	53007			81400	10164	0182	0140	0096	0074		
Berlin-Temp. Flugh.	47	385	32860	20302	10137	20028	40154	53008			82400	10172						
Berlin-Schönefeld	98	393	12660	30201	10128	20065	40153	53010	69902		83200	10162						
Lindenberg	12	396	36	72603	10140	20067	40151	53007				10166						
Manschnow	45	400	32770	53306	10110	20012	40185	52010			84860	10128	0165	0138	0106	0093		
Düsseldorf-Flugh.	21	406	32670	63506	10111	20013	40182	52004			86400	10128	0123	0101	0093	0092		
Bocholt	152	410	32675	53207	10100	21018	40185	53011			83132	10119	0129	0130	0097	0090		
Essen	839	427	32958	43511	10046	21010	48466	52011			80008	10108	0102	0070	0044	0030		
Kahler Asten	157	430	32955	33006	10111	21010	40174	53013			81501	10128	0135	0128	0096	0081		
Bad Lippspringe	231	438	11750	83409	10106	20017	40161	52012	69902	72162	875	10157	0157	0128	0111	0085		
Kassel	175	444	13						69902			10167	0124	0097	0079	0074		
Göttingen	356	449	32657	83406	10098	20033	40159	53013			885	10145						
Leinefelde	607	452	11558	73405	10090	20023	40153	53009	69902	72511	82201	10124	0103	0070	0047	0046		
Bräunlage	1142	453	11556	73405	10032	20025	48470	52004	69902	74182	873	10064						
Brocken	164	460	32662	61303	10130	20016	40153	53006			86200	10162						
Artern	142	469	32960	10000	10131	20031	40153	53004			80002	10159						
Leipzig-Schkeuditz	105	474	32762	50000	10137	20011	40155	53008			85200	10164						
Wittenberg	150	480	32656	33402	10118	20061	40155	53007			81102	10154						
Oschatz	230	488	11665	79901	10122	20049	40160	53015	69902	70191	8543	10156						
Dresden-Klotzsche	97	490	36	79901	10123	20084	40154	53010				10164						
Dobersberg-Kirchhain	69	496	11660	71303	10128	20058	40159	53017	69912	72981	8596	10169						
Cottbus	237	499	11665	79901	10122	20049	40160	53015	69902	70191	8543	10156						
Görlitz	202	501	32768	23505	10101	21007	40178	52005			81431	10125	0156	0126	0107	0100		
Aachen	118	502	43									10128						
Nörvenich	627	510										10103	0131	0115	0091	0072		
Nürnberg	91	513	32775	63407	10115	21007	40177	52010			81108	10142	0165	0136	0104	0094		
Köln/Bonn-Flugh.	127	515	32666	53506	10119	21006	40171	52014			82501	10161	0205	0149	0125	0113		
Bendorf	547	526	32764	73305	10083	21021	40182	52012			81502	10128	0137	0117	0079	0066		
Bad Marienberg	186	532	11665	82703	10128	20020	40161	53008	69902	70262	878	10156	0155	0135	0118	0094		
Giessen	212	542	43									10164						
Bad Hersfeld	921	544	32660	83208	10077	21004	48474	52011			885	10133	0087	0065	0042	0038		
Wasserkuppe	450	548	32663	70000	10114	21006	40151	53008			8327	10146						
Meiningen	937	552	11560	40702	10061	21009	48472	53007	69902	70581	81260	10097						
Schmücke	315	554	32760	30401	10130	20000	40151	53006			82430	10149						
Erfurt-Bindersleben	845	557	31858	30704	10077	20016	48467	53007		70581	83060	10097						
Neuhaus a. R.	311	567	32960	30602	10119	20039	40147	55009			83070	10145						
Gera-Lumnitz	418	577	11557	61602	10095	20055	40155	53011	60012	71782	86900	10130						
Chemnitz	1213	578	31364	43403	10038	20026	48468	53008		70586	83460	10054						
Fichtelberg	877	582	31250	81803	10054	20040	48473	53013		79292	879	10092						
Zinnwald-Georg.	265	609	11665	70305	10121	20024	40162	530										

21 Uhr UTC

Station	Höhe	Erdbodentemp.										21 Uhr UTC				
		lll Rx	llhVV Rx	Nddff n	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5sapp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	05	10	20	50	
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	
Helgoland	4	015	42460	72406	10069	20053	40180	53011								
List/Sylt	26	020	42465	81006	10072	20045	40177	51006				875//				
Lack	7	022	42760	61207	10060	20033	40185	52011				878//				
Husum	28	026	41757	71305	10056	20039	40174	57004			71022	875//				
Flensburg/Meierwik	27	033	41656	21012	10049	20033	40185	52008			71011	82500				
Schleswig	43	035	42560	31604	10060	20027	40185	51009				83830			0074	0093
Hohn	12	038	42760	61303	10052	20018	40193	51014				83530			0074	0093
Kiel-Holtensau	31	046	41958	40000	10050	20026	40188	51011			70181	84030			0077	0075
Puttgarden	1	063	46758	07066	10064	20063	40183	52007							0080	0081
Arkona	42	091	41556	30608	10056	20045	40196	51011			70561	81231				
Norderney	11	113	42462	83007	10073	20048	40181	51012				888//			0101	0110
Bremerhaven	7	129	41464	72905	10076	20051	40187	52013			72511	878//				
Hamburg	6	131	41568	72004	10074	20030	40185	50013			70282	875//			0112	0117
Lübeck-Flugh.	16	147	42962	70202	10074	20049	40195	52016				83032			0086	0089
Lübeck-Blankensee	14	156	42560	53302	10048	20042	40186	52010				85500				
Boltenhagen	15	161	42950	81502	10068	20057	40191	51006				8807//				
Schwärin	59	162	42940	89901	10060	20052	40189	50008				8807//				
Rostock-Warnemünde	4	170	41930	80702	10067	20045	40185	50006			72162	8807//				
Teterow	46	177	42950	20404	10047	20039	40179	50006				82030				
Barth	7	180	46777	08005	10057	20046	40185	51004								
Greifswald	2	184	42950	50403	10062	20049	40185	50008				85050				
Ueckermünde	1	193	46777	30002	10071	20056	40180	52006								
Emden-Hafen	5	203														
Odenburg	11	216	41757	52601	10074	20049	40188	52014			71022	85500			0096	0108
Ahlhorn	49	218	42570	42602	10077	20024	40194	51013				84500				
Bremen, Flugh.	3	224	42865	72905	10065	20028	40188	52016				8703//			0106	0114
Soiltau	77	235													0111	0093
Boizenburg	45	249	46777	2903	10052	20020	40192	51012								0077
Lüchow	17	253														0090
Seehausen	21	261	41930	89901	10078	20051	40178	51009			70582	8807//				
Marnitz	81	264	46777	00000	10064	20050	40183	52006								
Neuruppin	38	270	42956	03203	10089	20046	40173	51015								
Neubrandenburg	81	280	42957	10304	10056	20043	40179	50009				80001				
Angermünde	56	291	42950	80202	10090	20058	40164	51009				86037				
Lingen	22	305	42765	73003	10079	20035	40191	52015				875//			0117	0127
Münster/Osnabrück	48	315	42975	12401	10048	20046	40195	52018				81030			0112	0115
Osnabrück	95	317	42762	13002	10062	20017	40193	51019				80001			0102	0108
Gütersloh	72	320	42765	53303	10078	21007	40196	52016				84502				0092
Bad Salzuflen	98	325	42972	33602	10068	20019	40193	52017				80002			0096	0108
Hannover, Flugh.	56	338	42965	43305	10061	20013	40186	52014				80001			0107	0118
Braunschweig	81	348	41757	73504	10093	20034	40181	51019			70522	875//			0106	0112
Gardelegen	47	359	46777	3202	10090	20040	40184	51014								0090
Magdeburg	79	361	42656	73304	10104	20043	40178	51019				875//				
Potsdam	81	379	42962	00103	10094	20001	40169	51008								
Berlin-Dahlem	51	381	42965	20605	10078	20018	40167	51007				80002			0101	0114
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42965	10504	10116	20033	40165	51010				80001				0092
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42966	10304	10103	20005	40165	50010				80001			0102	0110
Berlin-Schönefeld	47	385	41660	82001	10106	20069	40172	51018			72991	889//				0079
Lindenberg	98	393	46777	0102	10102	20068	40173	51021								
Manschnow	12	396	42970	23306	10071	20010	40196	52012				81031			0092	0105
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42765	23402	10048	20003	40203	52021				82500			0101	0106
Bocholt	21	406	42970	23404	10072	21003	40201	52013				80002			0081	0104
Essen	152	410	42962	53510	10018	21026	48472	52014				80002			0044	0052
Kahler Asten	839	427	42970	33401	10036	21003	40195	52016				80001				0089
Bad Lippspringe	157	430	41659	83405	10094	21014	40185	51021				875//			0113	0118
Kassel	231	438	41758	80401	10093	20053	40184	52017			7212//	845//				0078
Göttingen	176	444	41445	83405	10072	20044	40182	51017				76162	887//			
Leinefelde	356	449	41556	83307	10060	20022	40177	52014				89212	883//			
Braunlage	607	452	41735	83506	10008	20006	48476	51010				78542	883//		0063	0066
Brocken	1142	453	42560	80104	10094	20034	40174	51018				885//				0047
Artern	164	460	42962	30000	10109	20024	40162	51008				80002				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42960	02202	10087	20014	40166	51009								
Wittenberg	105	474	42660	59901	10095	20061	40166	51010				83501				
Oschatz	150	480	42757	61301	10097	20059	40172	50009				86500				
Dresden-Klotzsche	230	488	46777	9901	10079	20056	40169	51013								
Doberlug-Kirchhain	97	490	41759	80000	10101	20072	40171	50011			70598	825//				
Cottbus	69	496	42956	82802	10077	20046	40170	51011				8707//				
Görlitz	237	499	42960	23405	10067	21001	40201	52019				80001			0107	0121
Aachen	202	501	42960	02903	10064	21014	40200	52012								0102
Norvenich	118	502	42964	13504	10038	21010	40202	52016				80001			0078	0089
Nürburg	627	510	42980	21202	10042	20007	40198	51017				80001			0108	0126
Köln/Bonn, Flugh.	91	519	42969	13604	10082	21010	40194	51020				80001			0131	0146
Bendorf	127	516	42966	73505	10044	21019	40207	51013				80002			0127	0099
Bad Marienberg	547	526	21156	10014							70006	85060			0128	0121
Giessen	186	532	42561	83602	10100	20042	40178	52024				875//				
Bad Hersfeld	212	542	41440	83610	10044	20023	48476	52010			76062	885//			0064	0066
Wasserkuppe	921	544	41559	83204	10092	20035	40170	52014			70582	8427//				0039
Meiningen	450	548	41458	70104	10048	20008	48480	52011			78081	873//				
Schmücke	937	552	42962	83105	10099	20049	40169	51013				8807//				
Erfurt-Bindersleben	315	554	42950	31003	10052	20020	48470	51010				83030				
Neuhaus a. R.	845	557	42957	21302	10082	20033	40169	51016				82070				
Gera-Leumnitz	311	567	41960	21204	10075	20037	40168	51008			70591	82030				
Chemnitz	418	577	41701	90403	10032	20032	48472	51006				74541				
Fichtelberg	1213	578	41257	82904	10045	20030	48475	51005			76386	8472//				
Zinnwald-Georg.	877	582	41665	50205	10083	21011	40190	52022			70162	82530			0119	0121
Trier-Petrisberg	265	609													0121	0104
Deuselbach	480	615														0076
Pferdsfeld	396	626	42759	63609	10069	21010	40190	52013				82513				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	42667	83309	10053	21010	48474	51013				875//				0063
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42968	73305	10119	20016	40175	51020				85031			0121	0125
Michelstadt/Viebrunn	453	648	42765	83505	10120	20017	40158	51017				8257//			0134	0139
Würzburg	268	655	42765	70105	10116	20023	40160	51018				8357//			0	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

SONNTAG, DEN 28. APRIL 1991

NUMMER 118

STATION YYGG	SCHLESWIG 12			GREIFSWALD 12			HANNOVER 12			LINDENBERG 12			ESSEN 12			DRESDEN 12			MEININGEN 12		
	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF
	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF
HPA																					
10	3122	-44	7 23																		
20	2663	-50	7 26	2649	-54	6 23															
30	2400	-50	7 20	2388	-52	7 21															
50	2066	-49	12 14	2059	-52	12 14															
70	1844	-48	14 7	1840	-50	15 12															
100	1609	-49	-61 17 6	1607	-50	-60 18 12															
150	1344	-50	-61 16 4	1342	-50	-59 20 8	1344	-50	-74												
200	1155	-48	-59 20 5	1154	-50	-58 21 12	1155	-50	-83												
250	1008	-50	-60 24 11	1009	-56	-60 22 14	1009	-53	-73												
300	0889	-52	-62 21 36	0894	-56	-60 22 25	0893	-55	-68												
400	0699	-41	-47 21 56	0705	-41	-47 22 29	0704	-41	-55												
500	0543	-29	-36 21 51	0549	-27	-37 22 27	0548	-28	-43												
700	0295	-12	-13	0298	-11	-21 20 16	0297	-11	-25												
850	0144	-4	-4	0146	0	-8 12 12	0145	-1	-7												
1000	0013	8	3 15 4	0014	11	5 5 6	0013	10	3												
MARKANTE PUNKTE	007	-41	8 21																		
	009	-41																			
	011	-47																			
	013	-46	5 28																		
	015		6 32																		
	019	-50																			
	020	-50	7 26																		
	022	-52																			
	028		9 19																		
	031		7 19																		
	037	-50	6 5																		
	045	-51	15 25																		
	053	-48	14 8																		
	057	-49	13 19																		
	071	-47																			
	085	-50																			
	097	-49																			
	100	-49	-61 17 6																		
	109	-50	-59 18 7																		
	119		15 6																		
	147	-50	-61																		
	155		16 4																		
	169		14 5																		
	177	-48	-58 22 7																		
	196		21 6																		
	210	-48	-59																		
	219		15 6																		
	225	-47	-57 19 5																		
	236	-49	-59																		
	255	-50	-60 24 10																		
	276		21 22																		
	294	-52	-62																		
	320	-51	-59 20 53																		
	354	-48	-54																		
	409	-40	-46																		
	445	-35	-40																		
	458		21 57																		
	517	-28	-36																		
	537	-27	-42																		
	547	-26	-39																		
600		20 29																			
613	-20	-25																			
626	-19	-20																			
649	-16	-18 19 21																			
691	-13	-14																			
742	-10	-10																			
773	-8	-9																			
791	-7	-7																			
830	-5	-6																			
846	-4	-4																			
857	-4	-4																			
904	0	0																			
925	1	0																			
968	5	1 15 4																			
010	8	3 15 6																			
TROPO-PAUSE	320	-51	-59 20 53	280	-59	-63 22 21	279	-58	-71	270	-60	-66 23 14	273	-57	-70 30 26	285	-58	-64 23 10	270	-58	-62 24 17
MAX-WIND																					
307/50	0334			0329						0331			0334			0332					
50/100	0457			0452						0456			0454			0455					
100/200	0454			0453						0456			0453			0456					
200/500	0612			0605						0606			0608			0607					
500/1000	0530			0535			0607			0538			0534			0540			0456		
							0535												0608		
																			0541		

