Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16 — MONTAG, DEN 17. JUNI 1991 — NUMMER 168

00 Uhr UTC

Station	Höhe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	18-24 ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	32682	72612	10110	20095	40110	53006			875//	
List/Sylt	26	020	11482	82711	10108	20087	40096	52006	69901	70282	878//	
Leck	7	022	42480	72504	10093	20076	40102	52007			878//	
Husum	28	026	41362	72508	10098	20086	40105	52007		78022	878//	
Flensburg/Meierwik	27	033	42570	72411	10100	20081	40097	52007			878//	
Schleswig	43	035	32565	72305	10094	20078	40104	52008			875//	
Hohn	12	038	42770	62205	10093	20066	40106	52006			86500	
Kiel-Holtenau	31	046	32760	42205	10086	20058	40107	52007			84500	
Puttgarden	1	063	36/60	/2307	10092	20087	40102	52010				25
Arkona	42	091	32983	52708	10110	20079	40099	53010			85070	29
Norderney	11	113	32475	72813	10114	20091	40118	53008			878//	
Bremerhaven	7	129	32780	72209	10109	20085	40119	53006			875//	
Cuxhaven	5	131	32575	42405	10099	20075	40114	52007			84800	
Hamburg, Flugh.	16	147	32980	12404	10067	20049	40119	52010			80001	
Lübeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32975	02204	10068	20052	40121	52011				
Schwerin	59	162	32965	32402	10073	20059	40124	53011			80008	
Rostock-Warnemünde	4	170	32582	62203	10100	20072	40111	53012			85570	23
Teterow	46	177	16///	/2603	10075	20068	4////	5////	69901			
Barth	7	180	36///	/2402	10104	20079	40107	53010				23
Greifswald	2	184	11986	52404	10094	20063	40109	53009	69901	70181	80008	
Ueckermünde	1	193	36///	/2303	10097	20070	40119	52010				
Emden-Hafen	5	203										
Oldenburg	11	215	32660	32102	10081	20063	40122	51007			83500	
Ahlhorn	49	218	41565	62001	10098	20083	40131	52009		70182	86800	
Bremen, Flugh.	3	224	11682	72404	10097	20089	40124	52012	69901	72162	875//	
Soltau	77	235										
Bolzenburg	45	249	36///	/2702	10087	20063	40133	52011				
Lüchow	17	253										
Seehausen	21	261	32978	49901	10079	20064	40123	52009			82031	
Marnitz	81	264	36///	/2502	10087	20064	40122	52009				
Neuruppin	38	270	32960	82802	10098	20075	40125	53009			8802/	
Neubrandenburg	81	280	32970	72504	10083	20077	40116	53006			8707/	23
Angermünde	56	291	32970	82703	10103	20071	40120	53010			8707/	
Lingen	22	305										
Münster/Osnabrück	48	315	32870	73003	10099	20090	40129	52010			8703/	
Osnabrück	95	317										
Gütersloh	72	320	41957	82502	10096	20086	40131	51008		710//	8802/	
Bad Salzuflen	98	325	13///						69931			
Hannover, Flugh.	56	338	32770	12902	10088	20078	40125	50005			81530	
Braunschweig	81	348	32980	72302	10098	20081	40127	52010			82031	
Gardelegen	47	359	36///	/0000	10082	20048	40123	51009				
Magdeburg	79	361	32965	33102	10095	20078	40124	51007			83070	
Potsdam	81	379	32975	82902	10109	20068	40129	53013			8807/	
Berlin-Dahlem	51	381	32982	73201	10108	20086	40128	53012			8702/	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32980	72702	10111	20083	40119	52008			80002	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32980	73205	10123	20078	40122	53008			81032	
Berlin-Schönefeld	47	385	32982	89901	10119	20069	40126	53015			8807/	
Lindenberg	98	393	32970	83501	10107	20077	40127	53014			8807/	
Manschnow	12	396	36///	/0000	10103	20072	40125	53013				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32775	52801	10110	20084	40133	52012			85500	
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	11680	70000	10096	20083	40138	52011	69901	70282	875//	
Kahler Asten *	839	427	11975	43006	10046	20036	48440	51008	69901	70161	80001	
Bad Lippspringe	157	430										
Kassel	231	438	32670	10000	10104	20083	40127	51009			81100	
Göttingen	175	444										
Leinefelde	356	449	32958	03102	10092	20066	40127	51006				
Braunlage	607	452										
Brocken *	1142	453	32470	72705	10043	20027	48447	51004			875//	
Artern	164	460	32972	69901	10108	20077	40127	51010			83028	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32780	79901	10124	20069	40133	51014			875//	
Wittenberg	105	474	32768	63101	10111	20079	40124	51014			86500	
Oschatz	150	480	32970	50000	10127	20066	40124	51015			85010	
Dresden-Klotzsche	230	488	32980	80000	10129	20062	40129	52013			8707/	
Doberlug-Kirchhain	97	490	36///	/9901	10122	20057	40125	51016				
Cottbus	69	496	32870	80000	10128	20065	40126	53015			8457/	
Görlitz	237	499	11766	89901	10134	20079	40126	53016	69901	76162	875//	
Aachen	202	501	11940	12505	10090	20079	40134	51008	69901	71081	80001	
Nörvenich	118	502	41758	32604	10069	20060	40142	52012		70261	83500	
Nürburg	627	510	11770	73304	10072	20068	40139	51004	60011	70382	875//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32665	61302	10085	20075	40134	52009			84502	
Bendorf	127	515										
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	32566	83102	10107	20079	40137	51006			875//	
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	11770	80403	10076	20045	48450	51003	69911	76162	885//	
Meiningen	450	548	11460	80000	10104	20085	40126	51003	69901	76182	8577/	
Schmücke *	937	552	32480	83201	10070	20040	48456	51004			882//	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32982	82101	10110	20065	40128	51007			80007	
Neuhaus a. R. *	845	557	11780	81102	10081	20046	48450	50003	69931	76162	8802/	
Gera-Leumnitz	311	567	32670	89901	10125	20062	40121	51009			885//	
Chemnitz	418	577	11664	89901	10114	20070	40123	51011	69901	76162	875//	
Fichtelberg *	1213	578	11766	83504	10056	20031	48447	51002	69961	76162	8807/	
Zinnwald-Georg. *	877	582	16///	/3303	10083	20043	48456	50012	69951			
Trier-Petrisberg	265	609	32770	62303	10097	20061	40133	51009			86500	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	41970	53103	10084	20059	40135	52004		70182	81031	
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635										
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	11668	81403	10123	20111	40126	51010	69931	76062	8652/	
Michelstadt/Vielbrunn	453	648										
Würzburg	268	655	11265	82903	10114	20101	40127	53010	60011	76362	875//	
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	337	671										
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	11670	80102	10104	20085	40127	52009	69951	76162	885//	
Weiden	438	688	11465	82902	10117	20106	40118	50006	60031	76162	875//	
Berus	363	704										
Tholey	396	706										
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11660	72202	10098	20081	40127	58001	69921	70262	875//	
Weinbiet	553	724	46///	/2713	10084	20082	40139	52006				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	11670	81804	10122	20110	40125	53005	60011	70262	8352/	
Stuttgart, Flugh.	396	738	11357	83103	10110	20101	40132	51009	60061	76165	8472/	
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	11357	83009	10104	20099	40133	52007	60051	76366	8572/	
Oehringen	276	742										
Weissenburg	422	761										
Nürnberg	319	763	11558	80000	10120	20104	40125	52006	60041	76386	8552/	
Regensburg	366	776	11335	80403	10124	20117	40116	58001	60101	76366	875//	
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	11230	83305	10108	20101	40147	52010	60041	75165	887//	
Freudenstadt *	797	815										
Klippeneck *	973	818										
Stoetten	734	836	11225	83107	10085	20079	40134	52006	60091	76362	887//	
Ulm	522	838										
Augsburg	461	852	11257	81903	10133	20133	40112	53007	60261	76366	885//	
Neuberg/Donau	380	853	41250	89903	10109	20101	40131	50002		76366	8572/	
Landsberg	623	857	41265	82005	10119	20106	40118	53003		76166	8872/	
Fürstenfeldbruck	519	858	41580	81906	10131	20107	40120	56002		76166	885//	
München, Flugh.	529	866	11562	81907	10133	20124	40119	55001	60101	76362	885//	
Erding	462	869										
Mühldorf	405	875										
Passau	409	893	11456	80000	10139	20132	40116	50010	60031	76162	888//	
Bremgarten	212	900	41356	80103	10113	20095	40147	51003		76366	887//	
Feldberg/Schw. *	1486	908										
Konstanz	443	929	11360	83307	10114	20107	40118	53010	60131	76398	888//	
Kempten	705	946										
Memmingen	634	947	41761	83102	10114	20097	40116	57003		76362	8802/	
Obertsdorf *	810	948										
Zugspitze *	2960	961	11/01	92812	11009	21010	47039	55000	60131	74998		25 36
Hohenpeißenberg *	977	962	11262	82013	10093	20089	48451	56003	60161	76164	885//	
Garmisch-Partenk.	719	963										
Wendelstein *	1832	980										

Station	Höhe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	03 Uhr UTC 5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	00-03 ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	42481	72/11	10108	20091	40115	53005		878//	
List/Sylt	26	020	42482	82611	10108	20085	40098	51002		878//	
Leck	7	022	41580	72606	10095	20080	40108	52006	70182	8123/	
Husum	28	026	41470	72606	10098	20085	40113	51008	70282	8783/	
Flensburg/Meierwik	27	033	41470	72508	10102	20093	40105	52008	72052	878//	
Schleswig	43	035	42562	72306	10099	20084	40111	52007		878//	
Hohn	12	038	42465	72005	10093	20074	40113	52009		878//	
Kiel-Holtenau	31	046	42460	72205	10087	20062	40115	53008		878//	
Puttgarden	1	063	46/60	/2209	10095	20092	40108	52006			
Arkona	42	091	42486	82606	10111	20083	40117	53018		8227/	
Norderney	11	113	42475	72711	10112	20088	40120	52002		878//	
Bremerhaven	7	129	42380	62408	10101	20086	40122	51003		85830	
Cuxhaven	5	131	41570	62304	10103	20083	40119	53005	72581	86800	
Hamburg, Flugh.	16	147	42970	22404	10059	20046	40124	53005		82030	
Lübeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42968	02403	10062	20047	40128	52007			
Schwerin	59	162	42958	12402	10065	20052	40129	51005		81030	
Rostock-Warnemünde	4	170	42580	62304	10081	20059	40117	53006		84204	
Teterow	46	177	46///	/2302	10070	20068					
Barth	7	180	46///	/2202	10076	20060	40115	53008			
Greifswald	2	184	42986	62203	10080	20051	40122	53013		84071	
Ueckermünde	1	193	46///	/2303	10083	20062	40131	52012			
Emden-Hafen	5	203									
Oldenburg	11	215	41456	52001	10071	20062	40128	53005	71111	85800	
Ahlhorn	49	218	42765	62203	10086	20072	40136	52004		85531	
Bremen, Flugh.	3	224	41770	52604	10081	20078	40127	53003	71162	84530	
Soltau	77	235									
Bolzenburg	45	249	46///	/2603	10081	20057	40136	52003			
Lüchow	17	253									
Seehausen	21	261	42978	40000	10062	20050	40129	53006		81038	
Marnitz	81	264	46///	/0000	10067	20051	40129	52006			
Neuruppin	38	270	42960	89901	10085	20080	40134	50009		82057	
Neubrandenburg	81	280	42970	72403	10073	20068	40128	51011		80006	
Angermünde	56	291	42970	89901	10089	20062	40132	53011		8707/	
Lingen	22	305									
Münster/Osnabrück	48	315	41758	42703	10080	20072		51004	71111	82531	
Osnabrück	95	317									
Gütersloh	72	320	41757	82502	10098	20088	40137	51006	71022	8652/	
Bad Salzuflen	98	325									
Hannover, Flugh.	56	338	41760	32802	10070	20064	40132	52006	71111	83500	
Braunschweig	81	348	41770	32101	10072	20065	40130	52002	71111	82531	
Gardelegen	47	359	46///	/9901	10080	20044	40132	53008			
Magdeburg	79	361	42765	89901	10095	20082	40134	53010		885//	
Potsdam	81	379	42972	83002	10099	20070	40133	53004		86077	
Berlin-Dahlem	51	381	42981	73103	10097	20086	40131	51002		86078	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42975	70000	10103	20088	40128	52008		81038	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42978	70000	10114	20076	40128	51006		81032	
Berlin-Schönefeld	47	385	42977	70000	10104	20066	40129	52003		8707/	
Lindenberg	98	393	42980	70000	10104	20077	40130	53003		8707/	
Manschnow	12	396	46///	/0000	10099	20077	40130	53005			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42362	52501	10095	20084	40138	51004		85500	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	41650	32202	10076	20071	40140	55000	71111	83500	
Kahler Asten *	839	427	42570	32907	10040	20031	48439	54000		83500	
Bad Lippspringe	157	430									
Kassel	231	438	42765	60000	10083	20073	40135	52005		83530	
Göttingen	175	444									
Leinefelde	356	449	42958	80000	10076	20068	40137	53007		8802/	
Braunlage	607	452									
Brocken *	1142	453	42470	62904	10042	20017	48451	53005		86500	
Artern	164	460	42772	89901	10099	20076	40133	51005		84507	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41665	80000	10111	20072	40139	53005	76172	888//	
Wittenberg	105	474	42762	80000	10106	20080	40128	53004		885//	
Oschatz	150	480	41563	83402	10115	20076	40131	53006	76161	877//	
Dresden-Klotzsche	230	488	41962	80000	10119	20072	40131	50001	72162	8807/	
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/0000	10111	20062	40131	53006			
Cottbus	69	496	42770	80000	10121	20063	40128	53002		8257/	
Görlitz	237	499	41562	89901	10119	20080	40126	57001	76166	8272/	
Aachen	202	501	41220	82802	10081	20073	40139	53004	71011	886//	
Nörvenich	118	502	41550	62604	10081	20069	40142	54000	71022	86800	
Nürburg	627	510	41556	73303	10062	20056	40143	51001	71011	875//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41645	61801	10081	20075	40140	51005	71122	83531	
Bendorf	127	515									
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42566	83102	10089	20071	40141	53003		875//	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	41558	81604	10066	20055	48452	52005	72166	885//	
Meiningen *	450	548	41558	80000	10091	20089	40126	52007	76166	8557/	
Schmücke *	937	552	41362	82301	10059	20053	48453	51001	78082	883//	
Erfurt-Bindersleben	315	554	41662	81802	10095	20082	40132	50002	76162	885//	
Neuhaus a. R. *	845	557	41457	80902	10067	20060	48450	50004	76166	8552/	
Gera-Leumnitz	311	567	41458	89901	10105	20087	40133	53009	76162	887//	
Chemnitz	418	577	41557	82902	10101	20076	40131	53005	76366	875//	
Fichtelberg *	1213	578	41766	80304	10048	20033	48446	54000	76162	8807/	
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/0403	10074	20043	48450	56004			
Trier-Petrisberg	265	609	42760	52302	10082	20066	40142	51006		84530	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42561	72804	10085	20065	40138	53003		875//	
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635									
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	41660	71101	10118	20106	40127	50001	70162	8457/	
Michelstadt/Vielbrunn	453	648									
Würzburg	268	655	41360	83302	10107	20102	40127	50000	76166	8572/	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	337	671									
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41565	80202	10090	20080	40139	53008	76366	8552/	
Weiden	438	688	41335	83203	10104	20097	40123	53003	76366	875//	
Berus	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41756	22804	10077	20065	40135	51005	71011	82540	
Weinbiet	553	724	46///	/2709	10081	20079	40138	57001			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42665	81703	10114	20107	40126	50000		8452/	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41256	83204	10100	20089	40127	57007	75865	8772/	
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	41350	83004	10099	20091	40133	50000	72166	8752/	
Oehringen	276	742									
Weissenburg	422	761									
Nürnberg	319	763									
Regensburg	366	776	41335	80101	10124	20117	40116	54000	76366	877//	
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	41235	81201	10108	20101	40147	50000	75965	888//	
Freudenstadt *	797	815									
Kippeneck *	973	818									
Stoetten	734	836	41545	80504	10077	20069	40135	58002	76166	8252/	
Ulm	522	838									
Augsburg	461	852	41256	83209	10101	20095	40122	50003	76366	8672/	
Neuberg/Donau	380	853	41356	83203	10101	20094	40135	53002	76166	8752/	
Landsberg	623	857	41265	82503	10107	20103	40120	50000	76166	8872/	
Fürstenfeldbruck	519	858	41365	82402	10121	20104	40123	53001	76166	8452/	
München, Flugh.	529	866	41568	81802	10123	20118	40122	50000	76162	875//	
Erding	462	869	41762	81803	10124	20096	40131		761//	885//	
Mühldorf	405	875	46/60	/0000	10138	20131	40117	57001			
Passau	409	893	41457	80501	10140	20133	40114	56003	76366	885//	
Bremgarten	212	900	41537	80000	10106	20090	40153	53005	76366	885//	
Feldberg/Schw. *	1486	908									
Konstanz	443	929	41564	82202	10108	20101	40128	51008	76066	885//	
Kempten	705	946									
Memmingen	634	947	41337	80108	10087	20068	40143	52009	76362	8572/	
Obertsdorf *	810	948									
Zugspitze *	2960	961	41701	82414	11012	21014	47032	58016	74174	8557/	40
Hohenpeißenberg *	977	962	41373	82006	10087	20085	48444	58004	76166	885//	
Garmisch-Partenk.	719	963									
Wendelstein *	1832	980									

06 Uhr UTC

Station	Höhe	III	IIhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	00-06 ff-ff xx gg	06 2sTTT nnnn	v.T. 2sTTT nmmm	06 3EsTT ngg	4Esss	v.T. 55SSS	v.T. 7RRRR 2222 4444
Helgoland	4	015	32382	72612	10111	20093	40123	51008			878//		20108	20113	31010		55008	70004
List/Sylt	26	020	11482	62613	10109	20094	40106	52008	69902	72522	85830		20102	20108	31010		55019	70029
Leck	7	022	43///										20093		31009		55001	70003
Husum	28	026	43///										20098	20110	31008		55003	70018
Flensburg/Meierwik	27	033	43///										20100		30009			70008
Schleswig	43	035	32568	72306	10108	20087	40116	51006			8683/		20090	20112	31008		55009	70015
Hohn	12	038	43///										20094		31007		55010	70001
Kiel-Holtenau	31	046	32460	72206	10113	20076	40124	52009			878//		20084	20112	31007		55010	70007
Puttgarden	1	063	36/60	/2410	10116	20097	40117	52009					20088		3/008		55023	70000
Arkona	42	091	32482	52407	10114	20081	40121	53004			84241		20104		31010		55014	
Norderney	11	113	32480	62609	10116	20085	40127	53007			86800		20112	20117	31010		55021	70002
Bremerhaven	7	129	32564	72509	10106	20090	40115	53005			878//		20093	20114	31009		55021	70002
Cuxhaven	5	131	11475	72506	10110	20090	40127	53008	60032	72581	878//		20097	20115	31007		55016	70028
Hamburg, Flugh.	16	147	32470	12604	10105	20078	40131	52007			81130		20058	20100	31003		55026	70003
Lübeck-Blankensee	14	156	33662	12204	10100	20085	40129	52010			81500		20055	20106	31003		55027	70008
Boltenhagen	15	161	32764	22104	10103	20081	40135	53008			82500		20059		31004		55019	
Schwerin	59	162	31965	32504	10105	20080	40137	52009		70240	83030		20055		31003		55017	
Rostock-Warnemünde	4	170	32580	32304	10113	20080	40129	52012			82231		20073		31006		55009	
Teterow	46	177	12975	22403	10114	20099	40130	51008	69902		82030		20065		31004		55019	
Barth	7	180	32458	12303	10116	20088	40125	51010			81200		20074		31007			
Greifswald	2	184	12982	22403	10114	20075	40130	51008	69902		81081		20078		31007		55034	
Ueckermünde	1	193	32575	52503	10123	20072	40137	52006			81150		20083		31006			
Emden-Hafen	5	203	11565	62611	10110	20084	40132	53011	69902	7808/	85830		20105	20122	31010		55032	70003
Oldenburg	11	215	32458	62603	10102	20086	40134	52007			85830		20068		31005		55016	70009
Ahlhorn	49	218	43///										20084	20112	31006		55010	70033
Bremen, Flugh.	3	224	11470	32406	10109	20090	40134	52007	69902	70261	83800		20078	20106	31006		55011	70001
Soltau	77	235	11460	70000	10102	20095	40140	52011	69962	7028/	878//		20090	20116	31007		55005	70006
Bolzenburg	45	249	32660	79901	10103	20081	40149	53013			875//		20078		31008		55023	
Lüchow	17	253	32760	52402	10093	20087	40139	52010			81531		20059	20111	31003		55031	
Seehausen	21	261	32962	60000	10107	20093	40139	51010			86070		20062		31005		55024	
Marnitz	81	264	33562	62601	10114	20076	40140	51012			84502		20067		31002			
Neuruppin	38	270	32960	79901	10112	20093	40136	51002			83078		20084		31007		55038	
Neubrandenburg	81	280	32968	62303	10104	20093	40137	51010			85072		20068		31005		55016	
Angermünde	56	291	32970	73302	10124	20089	40142	53011			86079		20088		30007		55067	
Lingen	22	305	12560	32604	10101	20088	40137	51005	69912		83800		20073	20111	31006		55014	70032
Münster/Osnabrück	48	315	32358	42803	10100	20089	40141	52008			84800		20072	20114	31005		55041	70007
Osnabrück	95	317	32458	42703	10101	20088	40140	52009			84800		20079	20110	31005		55016	70018
Gütersloh	72	320	42360	62702	10109	20091	40146	53009			85801		20095		31004			
Bad Salzuflen	98	325	12560	70000	10101	20084	40145	52011	69932		875//		20088	20121	31007		55036	70003
Hannover, Flugh.	56	338	32558	72906	10100	20091	40140	52009			875//		20070	20121	31005		55043	70000
Braunschweig	81	348	32660	62003	10095	20080	40141	52012			86500		20071	20124	31002		55022	79999
Gardelegen	47	359	32960	50000	10108	20077	40140	52009			85030		20066		31006			
Magdeburg	79	361	32662	89901	10121	20089	40137	51004			84577		20085		30006		55061	
Potsdam	81	379	32778	80000	10124	20063	40140	53008			8357/		20098		30008		55076	
Berlin-Dahlem	51	381	32580	73101	10128	20082	40139	52009			8287/		20096	20148	30008		55087	70000
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32770	70000	10130	20082	40134	51007			81538		20103	20150	31006		55058	70000
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32472	70000	10136	20085	40138	52010			83838		20112	20148	30009		55086	70000
Berlin-Schönefeld	47	385	32775	89901	10129	20084	40140	52012			8157/		20101		30008			
Lindenberg	98	393	11975	80000	10126	20085	40140	51011	69902	72162	8807/		20103		30009		55079	
Manschnow	12	396	32964	70000	10138	20085	40142	51012			85046		20095		30009			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	31145	10000	10104	20095	40142	52005		71011	81600		20088	20126	31006		55029	79999
Bocholt	21	406	11456	13202	10099	20084	40149	52009	69972	71081	81100		20081	20121	31005		55036	70014
Essen	152	410	11420	60000	10094	20090	40147	53008	69902	72111	8683/		20076	20118	31005		55024	70005
Kahler Asten *	839	427	11004	73302	10054	20054	48448	53007	69902	74111	876//		20040	20068	31001		55006	79999
Bad Lippspringe	157	430	11550	81701	10090	20080	40146	52010	69902	76122	885//		20050	20118	31003		55017	79999
Kassel	231	438	32960	70101	10091	20074	40140	52005			8707/		20078	20130	30004		55017	70000
Göttingen	175	444	32770	70000	10098	20077	40142	52008			8453/		20083	20138	30006		55006	70000
Leinefelde	356	449	32559	89901	10099	20078	40136	53003			8687/		20075		31007		55012	
Braunlage	607	452	32672	73203	10084	20058	40137	52009			875/1		20053	20092	31004		55026	70000
Brocken *	1142	453	31264	72902	10046	20028	48456	52005		72842	878//		20040		31002		55021	
Artern	164	460	11470	89901	10105	20077	40138	52005	69902	76162	885//		20096		30008		55034	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11660	89901	10118	20090	40134	58005	69982	70562	8352/		20107		31010		55045	
Wittenberg	105	474	11667	80000	10115	20093	40136	52008	69912	72162	885//		20101		31009		55100	
Oschatz	150	480	11560	83502	10116	20088	40134	51003	60022	76061	8277/		20111		31011		55091	
Dresden-Klotzsche	230	488	11657	80501	10117	20087	40138	51007	69932	72162	8552/		20112		31011		55078	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11657	80902	10124	20078	40137	50006	60012	7216/	885//		20108		31010			
Cottbus	69	496	11760	80000	10137	20086	40141	51013	69912	75862	8257/		20116		31011		55084	
Görlitz	237	499	11960	80603	10123	20094	40135	53009	60012	72162	8807/		20113		31011		55068	
Aachen	202	501	31925	02502	10084	20074	40140	51001		71011			20077	20111	31004		55018	70002
Nörvenich	118	502	43///										20082		31006		55022	79999
Nürburg	627	510	11117	33505	10066	20060	40148	52006	60012	71011	82601		20058	20089	31005		55002	70011
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	31345	82502	10099	20090	40144	53005		71022	876//		20079	20118	31006		55029	79999
Bendorf	127	515	11356	83501	10102	20091	40146	53008	60012	7106/	888//		20083	20126	31008		55001	70013
Bad Marienberg	547	526	31330	70103	10078	20072	40139	53004		7104/	872//		20067	20098	31005		55006	79999
Giessen	186	532	11570	83101	10089	20071	40149	53007	69902	72122	875//		20085	20136	31007		55019	79999
Bad Hersfeld	212	542	31557	60302	10098	20075	40140	53008		710//	85531		20086	20136	31008		55010	70000
Wasserkuppe *	921	544	11459	83003	10072	20059	48455	51002	60022	72062	885//		20064	20087	31006		55044	70015
Meiningen *	450	548	11540	80000	10092	20088	40137	53001	60032	72162	886//		20089		32009		55062	
Schmücke *	937	552	11465	89901	10061	20053	48456	53001	60042	76182	8587/		20058		32006		55049	
Erfurt-Bindersleben	315	554	11560	71901	10107	20092	40137	53006	69922	70562	8587/		20092		31009		55088	
Neuhaus a. R. *	845	557	11335	79901	10073	20061	48447	56005	60042	70586	8327/		20065		32006			
Gera-Leumnitz	311	567	11560	80904	10109	20091	40133	54000	60042	72162	8127/		20102		31010		55074	
Chemnitz	418	577	11242	83602	10100	20082	40133	51002	60022	76166	8572/		20094		31010		55052	
Fichtelberg *	1213	578	11/01	90303	10044	20037	48446	54000	60052	7614/			20041		31004		55061	
Zinnwald-Georg. *	877	582	11/05	90304	10070	20054	48451	50001	60032	7614/			20069		31007		55074	
Trier-Petrisberg	265	609	32458	70000	10081	20071	40146	53004			878//		20072	20126	31006		55018	70000
Deuselbach	480	615	32459	70000	10079	20071	40141	53005			875//		20067	20110	31005		55010	70000
Pferdsfeld	396	626	43///										20078		31003			79999
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	12568	73605	10081	20046	48451	50001	69902		875//		20052	20087	31004		55032	79999
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	11762	79902	10127	20100	40129	50003	69932	70362	82531		20106	20152	31008		55049	70003
Michelstadt/Vielbrunn	453	648	11550	82703	10093	20084	40133	50133	60022	7606/	875//		20089	20119	31009		55019	70015
Würzburg	268	655	11558	80000	10107	20096	40128	53001	60042	72162	875//		20105	20144	31010		55004	70040
Bad Kissingen	262	658	11245	80203	10107	20098	40133	58003	60042	7216/	875//		20104	20146	31010		55050	70043
Coburg	337	671	11256	80000	10108	20101	40132	53005	60032	76062	8177/		20106	20144	31009		55040	70034
Bamberg	239	675	32768	71804	10126	20091	40205	56006			875//		20104	20148	31009		55034	70000
Hof	567	685	11240	80206	10087	20079	40128	58010	60052	72166	875//		20086	20134	31008		55048	70052
Weiden	438	688	11458	80305	10097	20091	40117	56005	60102	76066	878//		20097	20146	31009		55042	70118
Berus	363	704	31957	53207	10088	20074	40142	53004		710//	80002		20074	20109	31004		55038	70000
Tholey	396	706	12965	42501	10082	20068	40138	53003	69912		81031		20067	20113	31004		55016	70001
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11940	52301	10082	20072	40139	52004	69932	71011	81032		20070	20116	31005		55027	70003
Weinbiet	553	724	11/02	92809	10080	20076	40130	51002	69992	74364			20077	20108	31007		55007	70009
Karlsruhe	112	727	11350	82405	10114	20105	40130	51001	60042	7616/	885//		20108	20148	31010		55014	70038
Mannheim	96	729	11550	81601	10121	20110	40132	52007	60012	71022	8557/		20113	20149	31011		55019	70008
Stuttgart, Flugh.	396	738	11459	83303	10102	20089	40130	52004	60072	76165	885//		20098	20124	32010		55000	70082
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	11357	83603	10104	20099	40130	55000	60062	76162	877//		20099	20128	31010		55000	70064
Oehringen	276	742	11435	82602	10105	20092	40138	50005	60082	76062	877//		20103	20133	31010		55002	70077
Weissenburg	422	761	11240	83302	10104	20091	40119	55002	60162	76162	887//		20102	20136	31010		55002	70214
Nürnberg	319	763	11230	82903	10114	20103	40124	58007	60062	71062	885//		20110	20154	31010		55017	70065
Regensburg	366	776	11340	83505	10111	20104	40114	57004	60192	76166	877//		20108	20147	32010		55016	70332
Gr. Arber *	1437	791	11/00	92114	10075	20075	48449	58005	60162	74565			20069	20086	32///		55004	70211
Freiburg *	269	803	11156	81803	10115	20106	40144	57003	60092	75065	888//		20106	20135	31010		55000	70139
Freudenstadt *	797	815	11061	82904	10069	20061	48447	58006	60072	72162	8357/		20067	20097	31007		55000	70092
Klippeneck *	973	818	11/03	93603	10058	20058	48453	53002	60132	76364			20057	20099	31005		55000	70245
Stoetten	734	836	11/02	93207	10076	20076	40140	53004	60122	76364			20076	20100	31008		55000	70159
Ulm	522	838	11350	83301	10094	20090	40125	53004	60182	76362	8772/		20092	20129	31010		55000	70323
Augsburg	461	852	11245	83305	10099	20093	40119	56003	60232	76366	885//		20096	20137	32010		55000	70406
Neuberg/Donau	380	853	43///										20102		32010			70436
Landsberg	623	857	43///										20084		32009			70435
Fürstenfeldbruck	519	858	43///										20100		32010		55010	70353
München, Flugh.	529	866	11357	83004	10124	20117	40112	57009	60132	76362	888//		20120	20157	32011		55007	70262
Erding	462	869	43///												32///			
Mühldorf	405	875	11260	80902	10140	20133	40103	56013	60162	76362	8172/		20136	20170	32013		55008	70233
Passau	409	893	11260	80602	10141	20136	40109	58004	60062	76066	885//		20137	20171	32013		55037	70136
Bremgarten	212	900	43///										20105	20140	32011		55000	70153
Feldberg/Schw. *	1486	908	11/00	93209	10022	20022	48452	56001	60142	76164			20022	20062	31002		55000	70270
Konstanz	443	929	11556	83002	10106	20099	40131	53003	60192	76366	885//		20102	20144	32010		55000	70424
Kempten	705	946	11356	83102	10097	20091	40120	55002	60262	7636/	885//		20093	20137	32009		55000	70470
Memmingen	634	947	43///										20084		32008			70547
Obertsdorf *	810	948	11258	83102	10094	20083	48446	54000	60262	76086	875//		20090	20132	32009		55000	70415
Zugspitze *	2960	961	11/00	91422	11004	21004	47014	57016	60152	74974		24 40	21020	20015		44285	55013	70185
Hohenpeißenberg *	977	962	11/01	93506	10087	20085	48439	56005	60222	76164			20087	20121	32009		55000	70339
Garmisch-Partenk *	719	963	11460	80501	10106	20099	40107	56013	60212	76162	8652/		20103	20142	32010		55005	70337
Wendelstein *	1832	980	11480	81302	10050	20041	48457	57015	60182	70264	8552/		20046	20083	31005	4/998	55018	70235

Station	Höhe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC 05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
						09 Uhr UTC					06-09				
Helgoland	4	015	41482	42811	10118	20090	40132	53009	70181	84800					
List/Sylt	26	020	41482	62914	10116	20087	40119	52013	72582	85802					
Leck	7	022										0126	0123	0126	
Husum	28	026										0130	0122	0125	0127
Flensburg/Meierwik	27	033													
Schleswig	43	035	41570	62509	10127	20097	40123	50007	72582	86900		0125	0119	0122	0128
Hohn	12	038													
Kiel-Holtenau	31	046	42670	62509	10136	20067	40126	50003		86830		0120	0117	0118	0123
Puttgarden	1	063	46/60	/2410	10137	20096	40123	52006				0125	0126	0129	0138
Arkona	42	091	42486	52608	10130	20085	40133	51012		84230					
Norderney	11	113	42480	43111	10119	20090	40133	52006		84800		0114	0117	0123	0130
Bremerhaven	7	129	42475	72507	10125	20090	40135	53008		878//					
Cuxhaven	5	131	42480	62807	10123	20080	40136	52009		86800		0123	0122	0128	0138
Hamburg, Flugh.	16	147	42570	72506	10123	20064	40134	53003		8683/		0115	0110	0112	0125
Lübeck-Blankensee	14	156	42575	72305	10147	20056	40133	50004		878//		0103	0105	0118	0130
Boltenhagen	15	161	42675	52902	10125	20086	40139	51004		85300					
Schwerin	59	162	42681	52503	10136	20074	40139	50003		84202					
Rostock-Warnemünde	4	170	42582	33004	10141	20088	40134	51005		82242					
Teterow	46	177	42484	32504	10153	20087	40132	51003		82202					
Barth	7	180	42565	42504	10148	20093	40133	51008		84200					
Greifswald	2	184	42584	52603	10144	20069	40138	52008		85200					
Ueckermünde	1	193	42575	50202	10148	20072	40145	51008		82230					
Emden-Hafen	5	203	41480	72610	10132	20077	40136	53004	70382	878//		0124	0124	0132	0134
Oldenburg	11	215	42575	72703	10126	20071	40138	53004		878//		0105	0102	0107	0125
Ahlhorn	49	218										0120	0114	0118	0126
Bremen, Flugh.	3	224	42470	72705	10127	20087	40138	50004		878//					
Soltau	77	235	42582	72803	10138	20071	40140	51001		85208		0134	0123	0117	0127
Bolzenburg	45	249	42568	62702	10145	20072	40148	55000		85304					
Lüchow	17	253	41570	72605	10138	20083	40141	50003	72511	85832		0123	0118	0122	0139
Seehausen	21	261	42570	79901	10146	20092	40143	53004		8631/					
Marnitz	81	264	42570	62301	10146	20071	40141	50003		84202					
Neuruppin	38	270	42670	89901	10148	20096	40140	52005		84237					
Neubrandenburg	81	280	42580	52302	10144	20084	40139	52004		84231					
Angermünde	56	291	42570	80000	10150	20086	40148	53006		878//					
Lingen	22	305	42564	72403	10132	20067	40141	53004		872//		0118	0117	0128	0137
Münster/Osnabrück	48	315	42565	52906	10135	20066	40137	57003		84201		0120	0118	0126	0134
Osnabrück	95	317	42575	43104	10130	20069	40138	56001		84802		0118	0115	0120	0129
Gütersloh	72	320	42575	62302	10139	20079	40145	55000		85802					
Bad Salzuflen	98	325	42573	73102	10135	20064	40144	53001		878//					
Hannover, Flugh.	56	338	42575	62904	10138	20087	40145	51006		83202		0128	0126	0135	0141
Braunschweig	81	348	42475	83003	10133	20085	40143	52003		888//		0118	0111	0115	0134
Gardelegen	47	359	42565	89901	10154	20080	40141	53002		8321/					
Magdeburg	79	361	42564	79901	10148	20090	40140	53004		878//					
Potsdam	81	379	41575	80000	10136	20069	40146	50006	70362	8117/					
Berlin-Dahlem	51	381	42580	72802	10140	20081	40144	51005		8487/		0139	0140	0147	0154
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41570	73202	10141	20076	40143	52009	72162	8582/					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42570	81901	10144	20088	40143	52005		8387/		0144	0144	0146	0141
Berlin-Schönefeld	47	385	41670	89901	10153	20089	40142	52002	70362	8627/					
Lindenberg	98	393	41780	81101	10145	20078	40144	53005	76062	8427/					
Manschnow	12	396	42568	89901	10159	20077	40146	53004		8511/					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42558	53506	10138	20085	40143	52001		85400		0127	0124	0131	0143
Bocholt	21	406	42570	42903	10138	20070	40148	56002		84200		0120	0125	0134	0141
Essen	152	410	42463	40302	10126	20077	40144	50000		84230		0119	0120	0131	0144
Kahler Asten *	839	427	41465	70804	10091	20042	48461	53010	70342	862/2		0073	0074	0088	0087
Bad Lippspringe	157	430	41460	71302	10119	20090	40145	51002	70262	8583/		0108	0111	0120	0130
Kassel	231	438	42563	83504	10124	20081	40140	53004		8127/		0125	0128	0138	0145
Göttingen	175	444	42570	73303	10130	20080	40139	50000		8227/		0124	0132	0145	0146
Leinefelde	356	449	42570	83403	10119	20073	40137	53003		8122/					
Braunlage	607	452	42575	80902	10110	20054	40132	53003		8521/		0094	0095	0102	0102
Brocken *	1142	453	41/60	80501	10055	20041	48461	52004	74182	883//					
Artern	164	460	41962	80903	10109	20094	40143	50006	72062	8802/					
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42962	83403	10127	20091	40138	53005		8802/					
Wittenberg	105	474	41466	83401	10131	20099	40142	52007	70362	888//					
Oschatz	150	480	41562	89901	10129	20096	40139	51006	72162	8277/					
Dresden-Klotzsche	230	488	41657	80201	10123	20095	40138	55000	76162	8212/					
Doberlug-Kirchhain	97	490	41660	89901	10136	20081	40141	52004	70562	885//					
Cottbus	69	496	41570	80000	10150	20082	40142	53002	72162	8387/					
Görlitz	237	499	41566	80603	10133	20095	40132	57002	70262	8117/					
Aachen	202	501	42575	33404	10132	20071	40144	52008		83200		0110	0116	0131	0147
Nörvenich	118	502										0120	0124	0134	0143
Nürburg	627	510	41566	79901	10100	20047	40141	53002	76022	873//		0103	0105	0111	0118
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42659	63103	10133	20080	40141	56001		85230		0133	0137	0145	0151
Bendorf	127	515	41457	72003	10124	20087	40146	53002	70522	878//		0139	0152	0164	0171
Bad Marienberg	547	526	42370	70302	10112	20063	40138	52006		872//		0101	0109	0119	0117
Giessen	186	532	42669	83103	10127	20090	40145	50000		875//		0130	0134	0143	0149
Bad Hersfeld	212	542	42563	80505	10133	20073	40140	53003		8587/			0132	0140	0148
Wasserkuppe *	921	544	41115	80505	10070	20062	48457	51002	71042	885//		0099	0108	0113	0101
Meiningen	450	548	42550	80000	10106	20089	40139	53005		8367/					
Schmücke *	937	552	41360	80302	10069	20063	48461	53003	75162	8427/					
Erfurt-Bindersleben	315	554	42460	83401	10125	20088	40138	51004		8587/					
Neuhaus a. R. *	845	557	41435	80403	10078	20056	48449	52001	72162	8452/					
Gera-Leumnitz	311	567	41459	80402	10124	20093	40138	53007	76162	8122/					
Chemnitz	418	577	41350	80302	10106	20088	40135	52003	76166	8677/					
Fichtelberg *	1213	578	41/01	90404	10050	20046	48446	54000	76164						
Zinnwald-Georg. *	877	582	41/01	90406	10072	20060	48450	58002	76164						
Trier-Petrisberg	265	609	42568	53504	10145	20071	40139	53001		84201		0124	0128	0137	0147
Deuselbach	480	615	42470	73503	10114	20071	40135	53001		878//		0106	0109	0121	0127
Pferdsfeld	396	626										0116	0122	0130	0127
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	42464	83605	10087	20062	48458	53005		878//			0103	0102	0111
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42568	79903	10149	20094	40136	53008		82838		0157	0156	0164	0162
Michelstadt/Vielbrunn	453	648	41140	80102	10098	20089	40141	53009	76062	875//		0122	0128	0137	0134
Würzburg	268	655	41345	80000	10117	20103	40132	50006	76162	875//		0144	0149	0159	0162
Bad Kissingen	262	658	41356	80301	10116	20098	40138	52006	72162	875//		0140	0147	0157	0161
Coburg	337	671	41250	80000	10120	20108	40131	54000	76166	8352/		0144	0146	0162	0157
Bamberg	239	675	41456	80302	10124	20108	40133	51004	76162	878//		0145	0150	0160	0162
Hof	567	685	41338	80105	10100	20087	40129	51004	76362	875//		0127	0135	0141	0132
Weiden	438	688	41357	83605	10100	20094	40118	50001	76366	885//		0130	0140	0152	0152
Berus	363	704	42575	12804	10134	20063	40139	53002		81200		0132	0131	0142	0156
Tholey	396	706	41570	71901	10122	20062	40135	53004	71711	879//		0120	0125	0135	0146
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42462	62403	10120	20077	40137	52002		85231		0128	0136	0146	0140
Weinbiet	553	724	41256	80000	10098	20080	40134	53008	71042	8587/					
Karlsruhe	112	727	41456	82406	10123	20107	40138	52008	76062	888//		0153	0161	0179	0192
Mannheim	96	729	41456	73201	10141	20098	40141	53009	70522	878//		0155	0163	0175	0170
Stuttgart, Flugh.	396	738	41256	82404	10103	20088	40138	53007	76366	888//					
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	41358	83004	10107	20098	40137	51005	76166	8572/		0132	0139	0151	0157
Oehringen	276	742	41435	82602	10108	20099	40140	53003	76366	8772/		0142	0150	0166	0163
Weissonburg	422	761	41235	83401	10105	20092	40123	51004	76366	887//		0131	0141	0156	0171
Nürnberg	319	763	41225	83304	10113	20101	40133	53008	76366	8552/		0137	0144	0154	0163
Regensburg	366	776	41335	83407	10109	20100	40114	50000	76566	8572/		0140	0151	0166	0173
Gr. Arber *	1437	791	41/00	90402	10079	20077	48444	58005	76364						
Freiburg	269	803	41161	83101	10119	20103	40149	50006	76065	8682/		0145	0149	0163	0174
Freudenstadt *	797	815	41259	82803	10077	20069	48458	52010	76362	877//		0107	0112	0121	0125
Klippeneck *	973	818	41/02	93204	10061	20061	48458	51005	76364			0096	0113	0132	0133
Stoetten	734	836	41/04	93005	10075	20075	40146	51005	76364			0119	0126	0138	0133
Ulm	522	838	41357	83303	10096	20089	40134	51004	76366	8582/		0129	0140	0156	0163
Augsburg	461	852	41240	83209	10100	20094	40123	50004	76366	888//		0126	0139	0156	0164
Neuberg/Donau	380	853										0137	0144	0152	0156
Landsberg	623	857										0128	0139	0147	0142
Fürstenfeldbruck	519	858										0132	0136	0150	0159
München, Flugh.	529	866	41240	83110	10108	20103	40120	53004	76366	885//		0138	0147	0157	0153
Erding	462	869										0143	0145	0155	0156
Mühldorf	405	875	41256	82904	10133	20123	40102	55002	76566	877//		0164	0171	0179	0167
Passau	409	893	41059	83104	10134	20122	40089	57020	76362	8672/		0164	0167	0174	0163
Bremgarten	212	900										0140	0151	0163	0178
Feldberg/Schw. *	1486	908	41/10	83306	10020	20018	48459	51007	76964	8772/					
Konstanz	443	929	41357	82903	10098	20092	40140	51006	76566	888//					
Kempten	705	946	41350	83103	10088	20082	40136	53012	76366	885//		0122	0132	0144	0148
Memmingen	634	947													
Obertsdorf *	810	948	41356	80000	10085	20074	48457	51014	76566	8572/		0120	0124	0132	0132
Zugspitze *	2960	961	41/01	91406	11007	21008	47011	58003	77174		22				
Hohenpeißenberg *	977	962	41/01	93204	10073	20071	48446	53009	76364			0116	0118	0124	0124
Garmisch-Partenk.	719	963	41359	80000	10098	20088	40125	53014	76366	885//		0135	0147	0157	0159
Wendelstein *	1832	980	41/01	93602	10052	20052	48450	56007	76164						

Station	Höhe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	12 Uhr UTC 5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	06-12 ff-ff xx qq
Helgoland	4	015	11484	22910	10128	20094	40145	53013	69921	70381	82902	
List/Sylt	26	020	11482	52813	10131	20083	40132	52014	69911	70282	85200	
Leck	7	022										
Husum	28	026										
Flensburg/Meierwik	27	033										
Schleswig	43	035	11570	72609	10131	20081	40135	53012	60011	72582	878//	
Hohn	12	038										
Kiel-Holtenau	31	046	11565	62610	10137	20067	40138	52011	69901	72582	86800	
Puttgarden	1	063	36/60	/2308	10148	20071	40131	52008				
Arkona	42	091	32586	72905	10140	20091	40140	50008			81248	23
Norderney	11	113	32481	33007	10127	20083	40146	52013			83800	
Bremerhaven	7	129	11580	73208	10132	20087	40142	51007	69901	72522	878//	
Cuxhaven	5	131	11581	62908	10139	20082	40143	52007	69911	70182	86800	
Hamburg, Flugh.	16	147	32570	72307	10135	20056	40140	50006			878//	
Lübeck-Blankensee	14	156	32575	72506	10158	20054	40141	51008			8683/	
Boltenhagen	15	161	32680	73203	10142	20086	40145	50006			83366	
Schwerin	59	162	32580	72704	10150	20073	40144	50005			85232	
Rostock-Warnemünde	4	170	32582	73504	10144	20089	40140	50006			83258	
Teterow	46	177	32686	72303	10166	20094	40135	50003			85338	
Barth	7	180	32565	72703	10152	20086	40138	50005			84806	
Greifswald	2	184	32682	82703	10162	20064	40142	50004			8421/	
Ueckermünde	1	193	32580	70402	10160	20063	40146	50001			8323/	
Emden-Hafen	5	203	11580	72909	10142	20080	40144	52008	69901	70282	878//	
Oldenburg	11	215										
Ahlhorn	49	218										
Bremen, Flugh.	3	224	32580	72706	10152	20063	40142	50004			878//	
Soltau	77	235	32581	82702	10146	20066	40146	50006			8583/	
Boizenburg	45	249	32675	82902	10149	20059	40152	50004			879//	
Lüchow	17	253	11580	73004	10159	20078	40141	50000	69901	70281	83212	
Seehausen	21	261	32575	82702	10161	20075	40142	58001			8637/	
Marnitz	81	264	32570	82101	10165	20069	40141	50000			85217	
Neuruppin	38	270	32770	89901	10151	20096	40135	58005			8325/	
Neubrandenburg	81	280	32682	72203	10147	20089	40139	50000			8627/	
Angermünde	56	291	32570	80000	10160	20086	40143	58004			878//	
Lingen	22	305	32568	83104	10143	20073	40144	51004			888//	
Münster/Osnabrück	48	315	32665	73405	10150	20067	40142	58005			878//	
Osnabrück	95	317	32580	73103	10158	20056	40144	50007			878//	
Gütersloh	72	320	32680	62802	10158	20059	40141	58003			84832	
Bad Salzuflen	98	325	32580	73302	10149	20068	40144	50000			878//	
Hannover, Flugh.	56	338	32581	53005	10156	20061	40144	54000			84201	
Braunschweig	81	348	32680	79903	10154	20079	40139	58003			85238	
Gardelegen	47	359	32668	89901	10169	20080	40136	58005			8621/	
Magdeburg	79	361	32566	89901	10162	20096	40134	58005			8521/	
Potsdam	81	379	11676	89901	10152	20072	40141	58004	69901	70262	8117/	
Berlin-Dahlem	51	381	32680	83402	10158	20075	40140	58003			8482/	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11570	83302	10154	20074	40143	50000	69911	70262	878//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32572	83604	10154	20083	40143	50000			8322/	
Berlin-Schönefeld	47	385	11670	80602	10152	20086	40140	58002	69901	76062	8687/	
Lindenberg	98	393	11670	80501	10149	20099	40140	57004	69901	76162	8327/	
Manschnow	12	396	32662	80802	10159	20084	40141	58005			8417/	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32565	53501	10155	20073	40142	50000			85800	
Bocholt	21	406	32682	60902	10160	20049	40147	50000			85230	
Essen	152	410	32570	73503	10149	20065	40142	58001			8683/	
Kahler Asten *	839	427	11477	70203	10093	20046	48463	52002	69981	70284	878//	
Bad Lippspringe	157	430	11573	70402	10132	20080	40142	58003	69981	72562	878//	
Kassel	231	438	32673	73402	10155	20052	40135	50003			8487/	
Göttingen	175	444	32675	73503	10158	20070	40135	58002			84206	
Leinefelde	356	449	32580	80102	10142	20064	40129	58004			8382/	
Braunlage	607	452	11570	80703	10100	20071	40138	52003	69901	78082	873//	
Brocken *	1142	453	11/45	80402	10051	20045	48465	53004	69921	78042	883//	
Artern	164	460	11666	89901	10129	20098	40143	51001	60021	70365	8652/	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11565	80503	10132	20086	40137	58001	69901	72162	8212/	
Wittenberg	105	474	11570	80401	10148	20094	40137	58004	69901	72162	888//	
Oschatz	150	480	11456	80402	10126	20100	40140	51001	60021	76162	8577/	
Dresden-Klotzsche	230	488	11450	80303	10121	20104	40137	58001	60031	76162	8572/	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11658	80303	10129	20087	40140	58001	60011	76162	885//	
Cottbus	69	496	11559	80000	10135	20099	40140	58003	69991	76382	8572/	
Görlitz	237	499	11450	80506	10119	20099	40130	56003	60051	76562	8677/	
Aachen	202	501	32675	53304	10153	20068	40135	58006			85200	
Nörvenich	118	502										
Nürburg	627	510	11570	73305	10120	20062	40130	58005	69931	70286	878//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32666	53106	10162	20054	40137	58003			82230	
Bendorf	127	515	32564	63505	10161	20058	40135	57009			85832	
Bad Marienberg	547	526	11480	71301	10115	20065	40135	58001	69901	72522	872//	
Giessen	186	532	32680	80303	10166	20062	40140	58002			82877	
Bad Hersfeld	212	542	32668	80505	10152	20060	40134	58004			8687/	
Wasserkuppe *	921	544	31235	80207	10078	20065	48457	58001		70342	888//	
Meiningen	450	548	11562	83302	10113	20089	40136	58002	69911	72582	8427/	
Schmücke *	937	552	11035	80202	10070	20066	48460	58001	69961	76354	8622/	
Erfurt-Bindersleben	315	554	11560	80302	10121	20096	40139	50000	69901	76162	8322/	
Neuhaus a. R. *	845	557	11230	80403	10078	20068	48451	52002	69991	76162	8672/	
Gera-Leumnitz	311	567	11450	80203	10119	20104	40135	57003	60021	76162	8532/	
Chemnitz	418	577	11250	83404	10107	20093	40132	58003	60041	76366	877//	
Fichtelberg *	1213	578	11/00	90107	10054	20048	48447	54000	60081	76164		
Zinnwald-Georg. *	877	582	11/01	90308	10071	20069	48449	55001	60111	76564		
Trier-Petrisberg	265	609	32778	63404	10178	20044	40123	57011			85231	
Deuselbach	480	615	11580	70905	10110	20073	40130	58005	69901	76082	878//	
Pferdsfeld	396	626										
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	32574	80105	10102	20056	48459	58001			86877	
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32670	70305	10160	20075	40128	57008			83872	
Michelstadt/Vielbrunn	453	648	11359	80603	10115	20091	40130	58007	69911	70262	8683/	
Würzburg	268	655	11243	80503	10117	20106	40129	58003	60031	76366	877//	
Bad Kissingen	262	658	11460	80303	10133	20110	40135	58001	69921	72162	8582/	
Coburg	337	671	11340	83301	10122	20111	40130	54000	69971	76166	8372/	
Bamberg	239	675	11460	80204	10125	20104	40129	58003	60021	76162	8682/	
Hof	567	685	11437	80307	10102	20091	40127	58002	60041	76362	8552/	
Weiden	438	688	11460	83605	10106	20099	40117	50000	60081	76366	8572/	
Berus	363	704	32680	63105	10165	20063	40120	57012			85201	
Tholey	396	706	11580	70407	10115	20077	40131	58005	69951	72591	879//	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11570	72302	10136	20047	40130	57004	69901	72582	8493/	
Weinbiet	553	724	11456	80902	10114	20079	40126	58004	69901	76042	8743/	
Karlsruhe	112	727	11558	82003	10134	20096	40129	58008	69921	72586	885//	
Mannheim	96	729	32460	81203	10152	20087	40130	56011			888//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	11457	73208	10113	20091	40127	58008	60041	76066	878//	
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	11450	83104	10115	20108	40132	58004	60021	76166	8582/	
Oehringen	276	742	11440	82903	10116	20098	40135	58004	60031	76166	8772/	
Weissenburg	422	761	11250	83404	10111	20096	40119	56002	60131	76366	877//	
Nürnberg	319	763	11357	83203	10112	20103	40128	58005	60061	76166	8682/	
Regensburg	366	776	11350	83505	10109	20102	40116	50001	60111	76366	877//	
Gr. Arber *	1437	791	11/00	90308	10069	20068	48441	58003	60131	76364		
Freiburg	269	803	11272	81001	10125	20090	40140	57008	60041	72165	8587/	
Freudenstadt *	797	815	11270	83301	10088	20071	48455	58007	60021	70262	8587/	
Klippeneck *	973	818	11/06	93004	10070	20070	48455	58005	60051	76064		
Stoetten	734	836	11156	82806	10080	20080	40143	58001	60071	76164	888//	
Ulm	522	838	11359	82901	10100	20091	40130	58003	60101	76166	8582/	
Augsburg	461	852	11350	82905	10105	20098	40127	50004	60181	76366	888//	
Neuberg/Donau	380	853										
Landsberg	623	857										
Fürstenfeldbruck	519	858										
München, Flugh.	529	866	11365	83108	10113	20102	40124	50005	60111	76066	875//	
Erding	462	869										
Mühldorf	405	875	11260	83010	10118	20109	40106	50001	60081	75866	877//	
Passau	409	893	11220	83001	10138	20131	40095	50001	60031	75362	887//	
Bremgarten	212	900										
Feldberg/Schw. *	1486	908	11/00	93207	10028	20028	48456	58003	60051	76176		
Konstanz	443	929	11462	80000	10098	20087	40134	58005	60151	76366	8182/	
Kempten	705	946	11462	83201	10072	20060	40142	50001	60171	76366	8372/	
Memmingen	634	947										
Oberstdorf *	810	948	11340	83603	10068	20058	48453	50000	60251	76566	8572/	
Zugspitze *	2960	961	11/01	91208	11011	21011	47005	58005	60031	76874		22
Hohenpeißenberg *	977	962	11/02	93408	10065	20063	48444	58002	60131	76164		
Garmisch-Partenk.	719	963	11360	80804	10097	20082	40122	58004	60101	76366	885//	
Wendelstein *	1832	980	11/01	93408	10029	20025	48452	54000	60091	76364		

Station	Höhe	III	IIhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	15 Uhr UTC 5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	12-15 ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	42484	12907	10129	20083	40149	50004		81902	
List/Sylt	26	020	42482	32911	10132	20072	40144	52011		83801	
Leck	7	022									
Husum	28	026									
Flensburg/Meierwik	27	033									
Schleswig	43	035	42575	52910	10151	20072	40138	50004		83802	
Hohn	12	038									
Kiel-Holtenau	31	046	41570	52005	10144	20085	40138	50000	70182	85800	
Puttgarden	1	063	46/60	/2606	10149	20086	40132	52001			
Arkona	42	091	42588	62904	10147	20074	40145	53005		81258	
Norderney	11	113	42481	23406	10131	20086	40149	53003		81801	
Bremerhaven	7	129	41581	53107	10131	20091	40142	50000	70162	84832	
Cuxhaven	5	131	42580	13410	10134	20084	40146	50003		81802	
Hamburg, Flugh.	16	147	42680	63303	10145	20061	40139	58001		83231	
Lübeck-Blankensee	14	156	42580	72704	10150	20046	40141	50000		8383/	
Boltenhagen	15	161	42680	62703	10153	20089	40144	58001		83968	
Schwerin	59	162	42681	63203	10166	20070	40143	58001		83238	
Rostock-Warnemünde	4	170	42582	73603	10153	20091	40142	53002		82236	
Teterow	46	177	42786	70000	10162	20082	40135	54000		873//	
Barth	7	180	46///	/2904	10155	20076	40140	52002			
Greifswald	2	184	42682	80503	10144	20072	40142	55000		872//	
Ueckermünde	1	193	46///	/0401	10167	20070	40148	52002			
Emden-Hafen	5	203	42568	72409	10144	20075	40143	58001		878//	
Oldenburg	11	215	41560	70103	10141	20079	40141	58001	72582	878//	
Ahlhorn	49	218									
Bremen, Flugh.	3	224	42581	63204	10162	20078	40139	58003		83831	
Soltau	77	235	42582	63305	10165	20063	40137	57008		85830	
Bolzenburg	45	249	42570	62903	10160	20061	40148	58004		84802	
Lüchow	17	253	42675	70206	10163	20085	40139	55002		8587/	
Seehausen	21	261	42575	83602	10157	20083	40136	58006		8627/	
Marnitz	81	264	46///	/3301	10161	20058	40141	54000			
Neuruppin	38	270	42770	80000	10161	20089	40134	58001		84337	
Neubrandenburg	81	280	42684	79901	10152	20085	40138	58001		8337/	
Angermünde	56	291	41570	79901	10158	20088	40139	58004	78082	878//	
Lingen	22	305	42675	53607	10166	20069	40134	57010		85830	
Münster/Osnabrück	48	315	42675	43406	10160	20068	40133	57009		82831	
Osnabrück	95	317	42580	63405	10169	20062	40134	57009		84802	
Gütersloh	72	320	42781	63306	10168	20032	40134	58007		84102	
Bad Salzuflen	98	325	42680	63504	10168	20063	40136	58007		84231	
Hannover, Flugh.	56	338	42681	73307	10164	20070	40136	57008		83132	
Braunschweig	81	348	42680	80204	10160	20064	40133	56006		8381/	
Gardelegen	47	359	46///	/9901	10169	20071	40131	58005			
Magdeburg	79	361	41666	89901	10149	20094	40131	58004	78082	8531/	
Potsdam	81	379	42678	82103	10146	20086	40137	58004		8127/	
Berlin-Dahlem	51	381	41572	82003	10144	20115	40136	57004	72162	8382/	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42575	81102	10161	20065	40137	58006		8287/	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41570	81203	10152	20089	40139	58004	76022	8322/	
Berlin-Schönefeld	47	385	41666	81202	10140	20100	40136	58004	76062	8487/	
Lindenberg	98	393	41660	80401	10136	20112	40134	58006	76166	8217/	
Manschnow	12	396	46///	/0502	10143	20100	40140	58001			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42675	50405	10175	20056	40127	57014		85800	
Bocholt	21	406	42682	60104	10179	20070	40135	57012		83230	
Essen	152	410	42681	70105	10161	20056	40132	56009		878//	
Kahler Asten *	839	427	41575	73507	10108	20037	48462	55005	72998	878//	
Bad Lippspringe	157	430	42575	70404	10152	20069	40131	56009		878//	
Kassel	231	438	42680	80205	10158	20054	40126	55008		837//	
Göttingen	175	444	42675	80303	10156	20065	40129	56006		8387/	
Leinefelde	356	449	42672	80504	10123	20076	40129	55003		8587/	
Braunlage	607	452	41462	80203	10106	20073	40131	56004	70382	888//	
Brocken *	1142	453	41/56	80402	10050	20046	48463	56002	78042	883//	
Artern	164	460	41665	80803	10127	20094	40135	57008	70365	875//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41658	80502	10123	20103	40136	58001	76166	8212/	
Wittenberg	105	474	41563	80602	10127	20106	40135	58003	76162	885//	
Oschatz	150	480	41240	80203	10119	20098	40132	56009	76166	8577/	
Dresden-Klotzsche	230	488	41450	80304	10111	20098	40128	58010	76366	877//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/0303	10121	20079	40132	58008			
Cottbus	69	496	41460	80302	10128	20104	40133	58007	76166	8672/	
Görlitz	237	499	41456	80506	10107	20085	40125	56006	76166	877//	
Aachen	202	501	42680	50303	10173	20060	40122	57011		83201	
Nörvenich	118	502									
Nürburg	627	510	41572	70207	10121	20058	40122	57007	72582	84802	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41670	70407	10160	20061	40130	56007	72522	8683/	
Bendorf	127	515	41565	70904	10147	20099	40124	56012	78082	872//	
Bad Marienberg	547	526	41581	70404	10133	20059	40120	56011	70282	878//	
Giessen	186	532	42681	80608	10162	20075	40131	55009		85877	
Bad Hersfeld	212	542	42675	80804	10152	20069	40125	56008		8682/	
Wasserkuppe *	921	544	41225	80308	10075	20067	48451	57007	76122	885//	
Meiningen	450	548	42460	80503	10118	20081	40126	57008		886//	
Schmücke *	937	552	41/02	90504	10067	20067	48452	56008	76342		
Erfurt-Bindersleben	315	554	41460	80302	10121	20088	40135	57004	72162	8522/	
Neuhaus a. R. *	845	557	41/04	80204	10069	20065	48441	58009	76366	877//	
Gera-Leumnitz	311	567	41333	80204	10105	20098	40125	57012	76386	887//	
Chemnitz	418	577	41140	80307	10100	20090	40117	58015	76366	877//	
Fichtelberg *	1213	578	41/00	90107	10053	20050	48436	58011	76564		
Zinnwald-Georg. *	877	582	41/00	90308	10072	20069	48436	56014	76364		
Trier-Petrisberg	265	609	41575	71205	10147	20090	40124	55003	72582	8627/	
Deuselbach	480	615	41580	80203	10114	20055	40126	58004	76062	8787/	
Pferdsfeld	396	626									
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	41573	80504	10101	20059	48455	58006	72522	878//	
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	41670	71105	10153	20073	40124	55004	76062	8487/	
Michelstadt/Vielbrunn	453	648	42465	81502	10111	20089	40134	53002		878//	
Würzburg	268	655	41459	83601	10121	20105	40125	56004	76166	8382/	
Bad Kissingen	262	658	41462	80402	10129	20106	40128	56008	76186	8382/	
Coburg	337	671	41356	83601	10120	20111	40122	56008	76366	8272/	
Bamberg	239	675	41458	83606	10118	20107	40123	55007	76166	8382/	
Hof	567	685	41235	80206	10091	20083	40123	56006	76366	877//	
Weiden	438	688	41356	83504	10110	20103	40098	57017	76366	8572/	
Berus	363	704	41575	80905	10139	20071	40124	55000	72922	8681/	
Tholey	396	706	42580	70405	10136	20061	40121	56006		8383/	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41566	80701	10131	20070	40124	55007	70282	8687/	
Weinbiet	553	724	41/13	82510	10081	20077	40134	55000	76186	8322/	
Karlsruhe	112	727	41560	89904	10139	20096	40122	58007	78082	888//	
Mannheim	96	729	41450	81907	10145	20099	40128	55001	70522	888//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41145	83605	10101	20082	40129	55000	76366	8672/	
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	41456	82503	10107	20096	40130	55003	76366	8482/	
Oehringen	276	742	41435	83001	10114	20101	40135	55000	76362	8772/	
Weissenburg	422	761	41250	83601	10100	20091	40117	56004	76566	877//	
Nürnberg	319	763	41220	83005	10114	20103	40119	57009	76366	8682/	
Regensburg	366	776	41445	83306	10110	20103	40103	57013	76166	877//	
Gr. Arber *	1437	791	41/00	90210	10054	20052	48428	57014	75964		
Freiburg	269	803	42475	80202	10133	20081	40137	57003		8487/	
Freudenstadt *	797	815	41060	83402	10084	20073	48455	50001	76362	8677/	
Klippeneck *	973	818	41/04	99903	10060	20060	48453	50000	76364		
Stoetten	734	836	41156	82001	10072	20064	40139	58005	76366	8382/	
Ulm	522	838	41358	82106	10081	20077	40135	50000	76366	8782/	
Augsburg	461	852	41350	82606	10098	20091	40127	55001	76366	8272/	
Neuberg/Donau	380	853									
Landsberg	623	857									
Fürstenfeldbruck	519	858									
München, Flugh.	529	866	41362	82808	10102	20091	40116	56009	76066	888//	
Erding	462	869									
Mühldorf	405	875	41362	82906	10117	20103	40097	56009	72162	871//	
Passau	409	893	41350	82704	10120	20113	40083	58009	75055	887//	
Bremgarten	212	900									
Feldberg/Schw. *	1486	908	41/70	80108	10017	20001	48456	50000	72276	8582/	
Konstanz	443	929	41266	81403	10086	20074	40144	51006	76366	888//	
Kempten	705	946	41360	81803	10029	20024	40162	53006	79576	889//	
Memmingen	634	947									
Obertsdorf *	810	948	41212	80000	10006	21002	48453	52016	79597	889//	
Zugspitze *	2960	961	41/01	93411	11053	21053	47994	56009	79574		
Hohenpeißenberg *	977	962	41/01	92708	10045	20045	48439	53003	76364		
Garmisch-Partenk.	719	963	41459	82507	10075	20061	40145	53014	76566	885//	
Wendelstein *	1832	980	41/01	93503	10016	20016	48445	57010	76164		

Station	Höhe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	12–18 ff-ff xx gg	18 1sTTT nxxx	06–18 5ssst R	14 Uhr UTC Erdbodentemp. sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n
Helgoland	4	015	12484	23505	10123	20082	40148	56001	69922		81202		10130					
List/Sylt	26	020	12484	23010	10124	20075	40142	58002	69912		81201		10136					
Leck	7	022	43///										10147		0184	0163	0141	
Husum	28	026	43///										10151		0208	0178	0151	0126
Flensburg/Meierwik	27	033	43///										10151					
Schleswig	43	035	12580	43106	10144	20065	40141	53003	60012		81202		10157		0177	0151	0132	0126
Hohn	12	038	43///										10157					
Kiel-Holtenau	31	046	11670	53307	10148	20062	40137	55000	69902	70382	83801		10154		0167	0156	0135	0122
Puttgarden	1	063	36/60	/2705	10135	20101	40132	54000					10170		0180	0172	0144	0136
Arkona	42	091	32587	61302	10123	20091	40144	56002			81248		10154					
Norderney	11	113	32480	10204	10134	20082	40149	55000			81101		10135		0208	0187	0152	0130
Bremerhaven	7	129	11582	53406	10137	20069	40145	52003	69902	70361	83832		10150					
Cuxhaven	5	131	12581	43506	10130	20073	40148	53002	69912		81232		10142		0175	0167	0151	0136
Hamburg, Flugh.	16	147	32680	73302	10139	20070	40138	58001			878//		10161		0160	0149	0134	0123
Lübeck-Blankensee	14	156	32575	63001	10150	20076	40139	57002			83831		10168		0187	0168	0136	0127
Boltenhagen	15	161	32680	70504	10131	20090	40144	50000			83508		10162					
Schwerin	59	162	32681	80302	10146	20085	40141	57002			81237		10175					
Rostock-Warnemünde	4	170	32582	80402	10139	20087	40141	56001			81257		10163					
Teterow	46	177	11785	80403	10134	20107	40134	57002	69902	70382	8522/		10173					
Barth	7	180	36///	/0000	10140	20078	40138	57002					10162					
Greifswald	2	184	11984	80000	10141	20087	40138	56004	69902	72582	8807/		10169					
Ueckermünde	1	193	36///	/0501	10155	20068	40143	57005					10167					
Emden-Hafen	5	203	12575	43406	10135	20064	40143	54000	69912		83801		10158		0182	0168	0141	0132
Oldenburg	11	215	11565	60205	10133	20076	40143	53002	69922	72582	84830		10147		0181	0154	0134	0122
Ahlhorn	49	218	43///										10158		0170	0158	0139	0125
Bremen, Flugh.	3	224	32581	73604	10147	20073	40140	53001			878//		10162		0179	0151	0135	0129
Soltau	77	235	32582	73605	10148	20082	40138	50000			8387/		10168		0195	0178	0144	0126
Boizenburg	45	249	36///	/3503	10144	20065	40147	57001					10165					
Lüchow	17	253	13///						69902				10175		0208	0188	0160	0116
Seehausen	21	261	32570	80602	10149	20092	40138	53002			8227/		10175					
Marnitz	81	264	16///	/0101	10148	20079	40138	57003	69912				10165					
Neuruppin	38	270	11970	89901	10143	20093	40129	58005	69902	76062	8807/		10170					
Neubrandenburg	81	280	32784	83603	10129	20083	40134	58005			8457/		10162					
Angermünde	56	291	11970	80000	10134	20092	40136	55004	69942	76182	8807/		10165					
Lingen	22	305	32677	43505	10147	20084	40137	53003			84800		10171		0190	0173	0148	0136
Münster/Osnabrück	48	315	32680	73403	10157	20073	40133	50000			84831		10164		0192	0173	0142	0132
Osnabrück	95	317	32580	70705	10149	20068	40135	55000			86802		10170		0179	0166	0141	0128
Gütersloh	72	320	32875	70104	10157	20058	40137	53003			83538		10175					
Bad Salzuflen	98	325	32680	73602	10154	20067	40135	58001			83838		10175		0198	0188	0178	0142
Hannover, Flugh.	56	338	32681	70204	10158	20075	40135	57001			81138		10168		0211	0182	0159	0140
Braunschweig	81	348	32682	83604	10150	20080	40130	58003			8481/		10166		0196	0175	0147	0133
Gardelegen	47	359	36///	/0602	10157	20066	40128	58003					10171					
Magdeburg	79	361	11664	89901	10129	20104	40131	54000	69902	72182	8457/		10172					
Potsdam	81	379	11664	82102	10125	20098	40132	56006	69942	76162	8212/		10157					
Berlin-Dahlem	51	381	11456	82301	10132	20120	40134	56003	60012	76162	8172/		10158		0171	0168	0162	0153
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11559	81105	10142	20103	40129	56008	69912	76162	8352/		10165					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11559	81105	10132	20113	40132	57007	60012	76162	8282/		10156		0169	0166	0150	0139
Berlin-Schönefeld	47	385	11558	80502	10128	20105	40130	56006	60022	76362	8452/		10154					
Lindenberg	98	393	11456	80401	10120	20108	40127	58008	60042	76366	877//		10152					
Manschnow	12	396	16///	/0000	10130	20101	40134	56006	60022				10166					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32680	60106	10159	20058	40131	53003			86800		10175		0196	0182	0156	0141
Bocholt	21	406	32680	60304	10171	20067	40137	53002			82201		10184		0186	0158	0146	0139
Essen	152	410	11682	70703	10148	20064	40133	55000	69902	72582	8683/		10161		0178	0166	0150	0142
Kahler Asten	839	427	11575	70306	10090	20049	48458	54000	60012	70298	878//		10113		0141	0108	0095	0086
Bad Lippspringe	157	430	12581	70604	10143	20082	40131	55001	69982		84802		10160		0173	0165	0143	0127
Kassel	231	438	32680	80306	10143	20067	40125	55003			8387/		10162		0192	0182	0157	0142
Göttingen	175	444	32770	81003	10135	20077	40129	55002			8457/		10160		0170	0157	0149	0143
Leinefelde	356	449	11560	89901	10110	20095	40132	53001	69902	72582	8332/		10153					
Braunlage	607	452	11459	83602	10090	20075	40131	57005	60022	76082	888//		10114		0113	0109	0104	0101
Brocken	1142	453	11/00	90405	10048	20048	48455	56007	60012	76184			10064					
Artern	164	460	11458	80000	10118	20109	40130	58006	60032	76152	8472/		10135					
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11556	80403	10113	20096	40129	58008	60062	76362	8372/		10136					
Wittenberg	105	474	11557	80000	10117	20113	40133	57003	60042	76362	8452/		10148					
Oschatz	150	480	11230	80203	10113	20101	40121	56011	60122	76366	887//		10133					
Dresden-Klotzsche	230	488	11345	80504	10102	20090	40114	56014	60122	76166	877//		10128					
Doberlug-Kirchhain	97	490	16///	/3604	10117	20084	40122	57010	60082				10143					
Cottbus	69	496	11357	80504	10118	20099	40118	58015	60102	76366	8672/		10151					
Görlitz	237	499	11359	80506	10099	20079	40108	58018	60082	76162	877//	23	10133					
Aachen	202	501	32675	60904	10152	20063	40127	53002			83901		10178		0199	0179	0153	0145
Nörvenich	118	502	43///										10174		0186	0181	0157	0142
Nürburg	627	510	11966	70504	10110	20072	40127	50002	69932	70282	86078		10135		0167	0157	0132	0118
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11680	40506	10156	20058	40127	58003	69902	70282	81232		10177		0211	0185	0157	0149
Bendorf	127	515	11560	82208	10145	20083	40127	53002	69952	78082	872//		10185		0252	0207	0180	0169
Bad Marienberg	547	526	11580	80607	10119	20060	40123	50000	69912	70282	8387/		10141		0142	0132	0123	0117
Giessen	186	532	32873	80704	10140	20072	40132	58001			8351/		10185		0201	0181	0167	0146
Bad Hersfeld	212	542	43///										10162			0160	0151	0146
Wasserkuppe	921	544	11460	80406	10068	20057	48448	58001	60022	72162	875//		10083		0112	0111	0109	0101
Meiningen	450	548	11458	80102	10105	20082	40127	56002	69922	76162	887//		10125					
Schmücke	937	552	11/00	90804	10060	20060	48450	55001	60032	76142			10072					
Erfurt-Bindersleben	315	554	11359	80302	10113	20095	40135	57001	69952	76062	8322/		10133					
Neuhaus a. R.	845	557	11/12	80304	10065	20064	48441	53001	60072	76364	877//		10082					
Gera-Leumnitz	311	567	11228	80405	10099	20094	40121	57004	60172	76586	887//		10128					
Chemnitz	418	577	11230	80208	10093	20087	40115	56003	60172	76366	877//	23	10110					
Fichtelberg	1213	578	11/00	93408	10048	20047	48428	56009	60222	76364			10056					
Zinnwald-Georg.	877	582	11/00	90209	10064	20061	48421	56015	60212	76364		29	10074					
Trier-Petrisberg	265	609	11570	61303	10125	20098	40125	58001	60032	72582	85331		10184		0211	0200	0170	0144
Deuselbach	480	615	13///						69902				10133		0151	0140	0129	0126
Pferdsfeld	396	626	43///										10142		0169	0158	0139	0128
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	11457	80709	10067	20059	48444	58002	60052	72582	873//		10112			0135	0120	0107
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	11458	83607	10138	20101	40128	53003	69972	72586	8682/		10169		0193	0187	0180	0160
Michelstadt/Vielbrunn	453	648	11262	81504	10099	20086	40128	58008	69932	72162	8587/		10119					
Würzburg	268	655	11450	82902	10113	20108	40126	58001	60082	76366	878//		10122		0152	0154	0158	0159
Bad Kissingen	262	658	13///						60032				10140		0159	0162	0158	0157
Coburg	337	671	13///						60062				10123		0156	0156	0156	0154
Bamberg	239	675	13///						60072				10126		0155	0156	0158	0159
Hof	567	685	11230	83608	10086	20080	40116	58008	60182	76366	8572/		10103		0134	0138	0138	0131
Weiden	438	688	11250	83604	10103	20098	40094	58006	60212	76366	877//		10113		0141	0142	0144	0148
Berus	363	704	13///						69932				10166		0222	0207	0178	0154
Tholey	396	706	13581	72404	10120	20064	40125	53002	69952		84831		10145		0163	0159	0148	0144
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11775	40304	10130	20071	40121	58003	69902	70181	83531		10146		0157	0155	0145	0140
Weinbiet	553	724	11/60	83512	10081	20071	40130	58004	60062	76186	8177/		10119					
Karlsruhe	112	727	11660	80000	10126	20103	40122	50000	69942	72186	885//		10145		0168	0172	0176	0184
Mannheim	96	729	11459	80000	10128	20109	40125	58004	69952	70282	8787/		10157					
Stuttgart, Flugh.	396	738	11357	82502	10100	20085	40124	58004	60152	76066	8582/		10113					
Stuttgart/Schnarrenb.	314	739	11450	82902	10104	20097	40129	55003	60132	76186	8482/		10115		0144	0147	0151	0155
Oehringen	276	742	11330	83601	10110	20101	40127	58008	60082	76362	8772/		10122		0162	0156	0164	0162
Weissenburg	422	761	13///						60312				10112		0132	0142	0150	0165
Nürnberg	319	763	11325	83004	10108	20102	40120	50002	60252	76366	8672/		10116		0140	0145	0150	0159
Regensburg	366	776	11340	83105	10106	20101	40104	53002	60182	76366	877//		10113		0139	0146	0157	0169
Gr. Arber	1437	791	11/00	90110	10051	20049	48418	56010	60202	76364			10079					
Freiburg	269	803	12373	82309	10133	20092	40137	50000	60042		8582/		10138		0162	0158	0162	0170
Freudenstadt	797	815	11168	82302	10078	20070	48450	58003	60042	72162	8487/		10094		0126	0124	0121	0122
Klippeneck	973	818	11/30	82105	10058	20056	48451	58002	60122	76064	8512/		10074		0114	0116	0125	0132
Stoetten	734	836	11263	81803	10069	20069	40139	58001	60232	76166	8482/		10084		0120	0122	0131	0136
Ulm	522	838	11364	81904	10074	20068	40137	50000	60272	76166	8782/		10104		0131	0140	0151	0161
Augsburg	461	852	11360	82305	10074	20066	40134	50002	60372	76366	8482/		10106		0128	0135	0148	0157
Neuberg/Donau	380	853	43///										10112		0141	0143	0148	0155
Landsberg	623	857	43///										10095		0128	0134	0140	0151
Fürstenfeldbruck	519	858	43///										10106		0134	0134	0143	0155
München, Flugh.	529	866	11259	82411	10058	20047	40148	52021	60262	79296	8582/	28	10124		0144	0149	0154	0153
Erding	462	869	43///										10125		0152	0151	0152	0153
Mühldorf	405	875	16/59	/2714	10093	20085	40122	52019	60112				10145		0160	0168	0174	0167
Passau	409	893	11225	82508	10110	20103	40082	58003	60052	75355	887//		10146		0162	0167	0170	0162
Bremgarten	212	900	43///										10140		0170	0167	0168	0173
Feldberg/Schw.	1486	908	11/02	92406	10025	20025	48458	50002	60072	74776			10030					
Konstanz	443	929	11267	81103	10080	20070	40146	52002	60252	76166	888//		10106		0136	0143	0152	0168
Kempten	705	946	13///						60492				10097		0105	0122	0138	0146
Memmingen	634	947	43///										10094		0104	0111	0124	0132
Obertsdorf	810	948	13///						60532				11001					
Zugspitze	2960	961	11/01	93608	11051	21053	47990	56004	60132	77397			10087		0112	0113	0118	0123
Hohenpeißenberg	977	962	11/01	92508	11001	21001	48436	50001	60312	76976		28	10109		0141	0147	0151	0155
Garmisch-Partenk.	719	963	13///						60282									
Wendelstein	1832	980	11/00	93220	11018	21018	48449	54000	60252	79598		23 34	10052					

21 Uhr UTC

Station		Höhe	III	IIhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC 05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland		4	015	42482	53503	10107	20081	40150	53002		81102					
List/Sylt		26	020	42483	53005	10100	20073	40150	53008		81101					
Leck		7	022	42580	63303	10074	20045	40149	52002		81101		0134	0153	0152	
Husum		28	026	42580	53404	10073	20050	40152	52009		81801		0130	0143	0153	0132
Flensburg/Meierwik		27	033	42680	53105	10098	20071	40147	52005		81501					
Schleswig		43	035	42970	43206	10100	20064	40147	52005		81032		0134	0149	0144	0128
Hohn		12	038	42682	43204	10094	20046	40145	52005		81501					
Kiel-Holtenau		31	046	42570	53204	10118	20076	40144	52006		83501		0136	0143	0141	0123
Puttgarden		1	063	46/60	/2503	10111	20106	40132	54000				0152	0153	0153	0140
Arkona		42	091	42986	79901	10116	20080	40135	58009		82076					
Norderney		11	113	42981	30804	10108	20069	40149	55000		82031		0168	0180	0174	0144
Bremerhaven		7	129	42682	63606	10117	20079	40146	52001		81532					
Cuxhaven		5	131	42580	63507	10112	20070	40148	50000		81102		0150	0152	0158	0138
Hamburg, Flugh.		16	147	42980	63302	10120	20064	40139	51001		81031		0140	0142	0143	0125
Lübeck-Blankensee		14	156	42570	60301	10117	20087	40141	53002		83832					0132
Boltenhagen		15	161	42680	80102	10109	20079	40143	57002		82507					
Schwerin		59	162	42975	89901	10116	20081	40138	58004		8807/					
Rostock-Warnemünde		4	170	42982	79901	10118	20082	40136	56005		82078					
Teterow		46	177	42983	70202	10113	20097	40129	55005		8707/					
Barth		7	180	46///	/0000	10095	20063	40133	55005							
Greifswald		2	184	42984	79901	10116	20098	40130	58008		8701/					
Ueckermünde		1	193	46///	/0403	10142	20083	40136	57007							
Emden-Hafen		5	203	46///	/0407	10113	20075	40144	53001							0133
Oldenburg		11	215	43765	50302	10110	20082	40143	54000		82501		0121	0134	0136	0126
Ahlhorn		49	218	42782	70303	10107	20069	40148	55000		81531		0132	0144	0147	0130
Bremen, Flugh.		3	224	42882	63605	10128	20077	40140	50000		86500					
Soltau		77	235	42980	63404	10115	20085	40139	50000		82038		0136	0147	0152	0130
Bolzenburg		45	249	46///	/3402	10108	20057	40144	58004							
Lüchow		17	253	42780	73604	10117	20083	40131	58004		81508		0153	0163	0165	0144
Seehausen		21	261	42565	89901	10130	20109	40131	56007		8357/					
Marnitz		81	264	46///	/3302	10116	20082	40136	57004							
Neuruppin		38	270	41570	89901	10126	20108	40126	56003	76162	8527/					
Neubrandenburg		81	280	42780	80104	10117	20099	40129	55005		885//					
Angermünde		56	291	41557	80602	10118	20107	40132	55004	76366	877//					
Lingen		22	305	42978	63503	10119	20086	40138	54000		83032		0148	0154	0159	0140
Münster/Osnabrück		48	315	41780	63505	10120	20083	40137	51003	70182	84531		0156	0159	0155	0136
Osnabrück		95	317	42773	70303	10129	20083	40136	54000		84502		0144	0150	0153	0130
Gütersloh		72	320	42875	73403	10131	20069	40136	58002		8155/					
Bad Salzuflen		98	325	42982	70000	10122	20083	40138	50001		86032		0154	0162	0165	0146
Hannover, Flugh.		56	338	42781	73605	10126	20081	40134	58002		81508		0161	0169	0167	0142
Braunschweig		81	348	42584	83604	10123	20080	40128	58003		8487/		0148	0156	0155	0138
Gardelegen		47	359	46///	/9901	10131	20071	40125	56003							
Magdeburg		79	361	41538	89901	10115	20108	40127	58005	76162	8452/					
Potsdam		81	379	41430	89901	10118	20114	40126	56006	76366	8572/					
Berlin-Dahlem		51	381	41457	80602	10121	20112	40127	57007	76366	8452/		0141	0150	0155	0154
Berlin-Tegel, Flugh.		37	382	41658	80601	10124	20110	40126	56003	76166	8352/					
Berlin-Temp., Flugh.		50	384	41557	80503	10120	20109	40127	55005	76366	8452/		0142	0148	0149	0140
Berlin-Schönefeld		47	385	41556	80202	10120	20106	40123	56008	76366	8552/					
Lindenberg		98	393	41540	80301	10108	20097	40115	56012	76366	877//					
Manschnow		12	396	46///	/3402	10119	20108	40124	56010							
Düsseldorf, Flugh.		45	400	42780	70202	10132	20092	40133	53001		84801		0151	0156	0159	0146
Bocholt		21	406	42975	50203	10115	20073	40140	52003		82031		0164	0168	0163	0144
Essen		152	410	42975	50304	10131	20068	40137	53003		84032		0140	0154	0154	0143
Kahler Asten	•	839	427	42465	70407	10074	20046	48449	57005		84802		0093	0103	0104	0086
Bad Lippspringe		157	430													
Kassel		231	438	42578	80000	10122	20081	40128	50001		8557/		0154	0160	0163	0145
Göttingen		175	444	41662	80000	10118	20087	40131	50001	72162	8357/		0150	0152	0155	0144
Leinefelde		356	449	41450	89901	10094	20086	40130	56004	76362	877//					
Braunlage		607	452	41230	80902	10080	20076	40130	57003	76366	877//					
Brocken	•	1142	453	41/00	90301	10048	20048	48455	57001	76164						
Artern		164	460	41450	89901	10099	20093	40127	58004	75162	877//					
Leipzig-Schkeuditz		142	469	41545	83602	10106	20093	40120	56009	76166	8372/					
Wittenberg		105	474	41557	83601	10108	20103	40124	57009	76366	885//					
Oschatz		150	480	41963	80405	10106	20102	40111	56010	76366	8807/					
Dresden-Klotzsche		230	488	41240	80304	10098	20091	40112	57002	76366	877//					
Doberlug-Kirchhain		97	490	46///	/0305	10104	20071	40117	58005							
Cottbus		69	496	41222	83602	10109	20091	40113	58005	76566	8572/					
Görlitz		237	499	41225	80407	10099	20093	40094	58013	75965	877//					
Aachen		202	501	42770	73401	10122	20068	40133	53004		85501		0146	0162	0164	0146
Nörvenich		118	502	42680	72803	10128	20068	40135	55001		87800		0153	0162	0167	0144
Nürburg		627	510	42662	62402	10088	20074	40137	53004		86508		0132	0136	0136	0119
Köln/Bonn, Flugh.		91	513	42880	60804	10101	20076	40133	53003		84081		0166	0176	0172	0152
Bendorf		127	515	41325	80913	10105	20094	40133	50003	76386	887//		0156	0181	0187	0170
Bad Marienberg		547	526	42573	72305	10091	20072	40134	53003		83532		0133	0138	0130	0117
Giessen		186	532	42665	80101	10124	20085	40135	53001		885//		0163	0165	0168	0154
Bad Hersfeld		212	542	41668	80502	10116	20102	40128	50000	72162	8652/					
Wasserkuppe	•	921	544	41350	80306	10054	20036	48445	56001	76064	875//		0091	0104	0108	0100
Meiningen		450	548	41458	80000	10086	20074	40127	58003	76366	887//					
Schmücke	•	937	552	41/01	90504	10052	20052	48441	58008	76364						
Erfurt-Bindersleben		315	554	41340	80303	10096	20089	40131	58006	76166	8672/					
Neuhaus a. R.	•	845	557	41/10	80404	10057	20053	48432	58008	76164	877//					
Gera-Leumnitz		311	567	41240	80103	10095	20089	40118	58004	76166	887//					
Chemnitz		418	577	41250	80407	10089	20085	40107	56009	76566	877//					
Fichtelberg	•	1213	578	41/00	93509	10046	20046	48424	57004	76364						
Zinnwald-Georg.	•	877	582	41/00	90209	10062	20060	48411	56011	76354						
Trier-Petrisberg		265	609	41565	70000	10107	20090	40134	52006	78082	873//					
Deuselbach		480	615	41570	81201	10102	20082	40129	53001	76022	878//					0126
Pferdsfeld		396	626	41559	83501	10095	20076	40140	52003	76182	885//		0132	0139	0140	0127
Kl. Feldberg/Ts.	•	805	635	41/07	83003	10063	20063	49447	53002	74122	885//			0105	0113	0108
Frankfurt/M, Flugh.		111	637	41561	82005	10109	20096	40130	53001	76098	8657/		0144	0156	0172	0162
Michelstadt/Vielbrunn		453	648	41135	82606	10088	20084	40133	53003	76162	8372/					0131
Würzburg		268	655	41458	80000	10105	20100	40123	56003	76166	875//		0132	0142	0152	0157
Bad Kissingen		262	658	41235	81801	10104	20095	40128	58001	76186	875//					0156
Coburg		337	671	41250	80000	10100	20094	40118	55005	76166	875//					
Bamberg		239	675	46///	/3502	10101	20094	40122	55003							0156
Hof		567	685	41230	83608	10078	20070	40111	58007	76366	8372/		0107	0119	0129	0130
Weiden		438	688	41465	83604	10094	20088	40092	58004	76166	877//		0120	0128	0138	0144
Berus		363	704	41468	82504	10099	20093	40133	52003	76162	888//					
Tholey		396	706	46///	/0000	10105	20078	40129	51001							0144
Saarbrücken, Flugh.		322	708	42770	70000	10106	20080	40132	52008		8557/		0153	0156	0150	0139
Weinbiet		553	724	46///	/0505	10082	20066	40134	51004							
Karlsruhe		112	727	41558	81902	10110	20099	40133	52009	763//	885//					0178
Mannheim		96	729	41556	82103	10116	20102	40134	52008	76162	8787/		0146	0162	0172	0167
Stuttgart, Flugh.		396	738	41350	82804	10097	20086	40128	50003	76366	8322/					
Stuttgart/Schnarrenb		314	739	41350	83009	10098	20092	40127	58001	76366	8672/		0127	0136	0146	0154
Oehringen		276	742	41430	83102	10100	20093	40133	52004	76366	8772/		0135	0145	0161	0160
Weissenburg		422	761	46///	/2202	10082	20068	40119	57005							0157
Nürnberg		319	763	41440	82904	10101	20093	40121	50001	76166	8652/		0120	0130	0140	0154
Regensburg		366	776	41340	82609	10092	20083	40108	50000	76366	877//		0124	0135	0151	0164
Gr. Arber	•	1437	791	41/00	90315	10044	20044	48414	58004	76164		23 29				
Freiburg		269	803	41468	82004	10109	20083	40146	51007	76162	8582/		0146	0151	0162	0168
Freudenstadt	•	797	815	41264	82702	10060	20054	48448	50003	76188	8687/		0106	0113	0121	0121
Klippeneck	•	973	818	41030	82507	10051	20047	48449	54000	7616/	877//					0131
Stoetten		734	836	41/01	92806	10069	20069	40138	58002	76364			0104	0112	0124	0135
Ulm		522	838	41362	82007	10064	20060	40136	56003	76166	8782/		0107	0121	0140	0157
Augsburg		461	852	41365	82407	10063	20057	40135	58001	76366	888//		////			
Neuberg/Donau		380	853	41458	82609	10076	20070	40134	56004	76366	8652/		0128	0134	0143	0152
Landsberg		623	857	41558	82208	10044	20034	40149	57007	76366	8252/		0104	0122	0134	0148
Fürstenfeldbruck		519	858	41360	82505	10053	20035	40149	56005	76166	8552/		0092	0098	0122	0150
München, Flugh.		529	866	41364	82211	10048	20044	40143	55008	76366	8682/		0096	0124	0141	0151
Erding		462	869	41360	82410	10056	20026	40144	57006	76166	8772/		0100	0110	0136	0151
Mühldorf		405	875	46/60	/2608	10064	20053	40122	57005			28	0127	0149	0167	0165
Passau		409	893	41250	82406	10091	20083	40099	50012	76365	887//		0134	0148	0161	0161
Bremgarten		212	900	41475	82108	10106	20068	40155	53009	76062	8782/		0132	0150	0162	0172
Feldberg/Schw.	•	1486	908	41/01	92413	10017	20017	48458	54000	76144						
Konstanz		443	929	41260	82404	10074	20066	40145	58003	72162	8682/		0120	0128	0144	0163
Kempten		705	946	41360	81904	10034	20030	40159	58005	75966	8472/					0141
Memmingen		634	947	41465	82108	10044	20029	40155	56001	76366	8662/					
Obertsdorf	•	810	948	41225	81806	10018	20014	48448	58006	76977	877//					0132
Zugspitze	•	2960	961	41/01	93516	11067	21068	47982	58008	77174		33				
Hohenpeißenberg	•	977	962	41157	82213	10015	20015	48437	57002	76376	887//		0060	0065	0090	0121
Garmisch-Partenk		719	963	41456	81001	10040	20031	40159	52005	76366	8772/		0092	0119	0140	0152
Wendelstein	•	1832	980	41/00	92613	11021	21026	48442	56008	74598						

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16 — MONTAG, DEN 17. JUNI 1991 — NUMMER 168

STATION YYGG	SCHLESWIG 00			GREIFSWALD 00			HANNOVER 00			LINDENBERG 00			ESSEN 00			MEININGEN 00			STUTTGART 00		
	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF
HPA																					
10	3158	-34	10 20	3167	-45	10 21				3160	-38		3167	-38	9 19						
20	2699	-44	10 20	2709	-51	10 14				2692	-46	11 10	2695	-44	10 15	2682	-47	12 14	2694	-45	8 17
30	2430	-48	14 7	2445	-50	16 8				2426	-51	13 4	2416	-49	10 11	2416	-51	9 12	2427	-50	8 11
50	2204	-48	13 10	2212	-52	22 12				2093	-51	18 6	2090	-49	17 5	2084	-52	18 9	2093	-52	19 6
70	1973	-50	22 17	1893	-51	23 25				1875	-53	21 16	1870	-50	20 15	1866	-54	19 23	1876	-52	18 21
100	1639	-48	-32 22 19							1644	-53	-60 23 23	1637	-50	-83 20 18	1635	-57	-61 21 25	1644	-51	-61 23 24
150	1371	-48	-82 22 34							1382	-55	-60 23 52	1371	-48	-82 22 42	1375	-54	-60 22 43	1383	-53	-63 21 42
200	1180	-45	-80 23 51							1199	-54	-58 22 60	1181	-47	-75 22 58	1189	-52	-56 22 66	1196	-53	-61 22 72
250	1032	-49	-64 22 97							1055	-50	-53 23 89	1034	-49	-63 22104	1046	-52	-55 21 82	1053	-53	-59 21 98
300	0910	-42	-51 22128							0933	-39	-42 22 86	0913	-43	-51 21115	0925	-42	-45 21 94	0933	-42	-49 21 80
400	0710	-29	-53 23 89							0730	-24	-26 21 70	0714	-31	-45 22 83	0724	-27	-29 22 92	0731	-25	-26 20 75
500	0552	-24	-42 23 21	0558	-15	-18 22 64				0563	-14	-16 23 49	0553	-21	-44 23 56	0560	-17	-18 22 52	0565	-17	-18
700	0395	- 7	-13 25 15	0397	- 3	-14 25 25				0300	1	-14 23 29	0298	- 8	-10 25 17	0302	- 3	- 4 25 21	0304	2	2
850	0241	1	- 1 28 20	0241	2	3 25 16				0144	5	- 1 29 14	0144	2	1 27 10	0145	4	2 22 4	0146	5	5 34 9
1000	0208	9	8 24 7	0008	9	8 25 6				0009			0011			0010			0011		
MARKANTE PUNKTE	204	-25	10 30																		
	205	-31																			
	207		7 19										010	-38	9 19						
	210	-38	10 20										013	-41							
	212	-41											015	-42							
	217	-42	10 19										016	-40	9 16						
	222	-45											017	-43	12 16						
	226	-49	7 12										025	-46							
	232	-48	14 7										026	-48					220	-45	8 17
	244	-49	11 5										033	-49	8 10				228	-50	11 11
	252	-48	13 9							010	-38		040	-48					232		5 7
	258	-49								010	-38		046	-49					234	-49	13 7
	269	-49	23 12							011		10 14	049	-48					245		15 8
	272	-51								015	-46		050		17 5				249		18 5
	276	-49								016		9 23	057	-51					253		20 10
	282		19 10							017	-45		064		22 11				261	-53	
	100	-48	-82 22 19							020		11 10	084	-49					267		18 26
	119	-47	-81							024		10 19	089	-50	22 21				281	-50	21 11
	126	-49	-83							027		6 10	098	-49					287	-52	
	167		21 45							030		13 4	100	-50	-83 20 18				100	-51	-61 23 24
	186		21 37							035	-52		108		22 21	010	-37		111	-54	-65
	198		23 48							040	-50		115	-49	-83	011		10 21	138	-54	-65 22 45
	209	-65	-80							040		13 6	121	-50	-83	013	-44		148		21 43
	217	-45	-76							047	-52		132		23 35	015	-43		163		22 42
	221	-46	-76							053	-50		148	-48	-82	016		9 19	172	-50	-60
	233	-49	-70 22 68							055		20 6	161	-49	-83 21 48	024		11 17	178	-52	-61
	260	-49	-62 22111							072	-53		176		22 40	029	-51		185	-51	-59
	269	-48	-58 22122							084	-50		196	-47	-77	031		9 12	206	-54	-62
	281	-46	-53							088		22 21	220	-48	-72 22 70	038	-51		208	-55	-63
	291	-44	-53 22130							093	-54		244	-50	-66 22 97	047	-53		236	-55	-61 21 85
	353	-34	-54							096	-53	-60	258	-48	-61 22111	048		18 4	244	-54	-60
	366	-34	-54							103	-52	-59	271	-48	-57	059	-51		255	-52	-58 21 90
	400	-29	-53 23 89							105		23 23	283	-46	-53 21117	069	-54	18 23	277	-47	-52
	431	-28	-55							113	-53	-60	303		21115	071		14 23	302	-41	-49
	448	-29	-48	006	-39					138	-53	-59	344		21106	083	-50		352	-32	-36
	470	-27	-46	006		8 17				147	-55	-61	372	-33	-46	088		23 16	400	-25	-26 22 75
	490		22 21	009	-45					152	-54	-59	381	-33	-44	092	-53		468	-19	-20
	525	-21	-38	011		10 21				170	-55	-60	418	-28	-46	093	-57	-61	490		23 57
	547	-19	-23	023	-51					195	-55	-59 23 60	438	-28	-50	104	-53	-60	531	-15	-16
	580	-17	-19 24 10	024		9 12				201		22 60	499	-21	-44 23 58	131	-54	-60	554	-12	-13
	591	-16	-20	037		22 4				210	-52	-55	506	-21	-45	137		22 62	598	- 8	- 8
	600		25 11	040	-50					221	-57	-59 23 76	515	-21	-40	182		22 92	639	- 4	- 4
	603	-15	-16	046	-53					245		23 91	548	-19	-32 25 29	200	-52	-56 22 84	659	- 3	- 3
	617	-14	-20 25 12	056	-50					266	-47	-51	590	-16	-27	225	-56	-59 21 96	688	1	1
	661	-10	-16	071		23 25				317	-36	-39	600		25 23	227		21 46	696	2	2
	726	- 5	-10	072	-52					392	-25	-27	618	-13	-24	269	-49	-52	722	2	2
	770	- 1	- 7 25 18	091	-50					412		21 68	664		26 19	342		21 95	740	3	3
	785	- 1	- 7	095	-50	-56				454		23 54	725	- 6	- 7	347	-33	-35	753	3	3 22 14
	798	- 1	- 8	495	-15	-18				578	- 7	-10	735	- 6	- 6	419		22 84	769	4	4 22 1
	800		27 19	500	-15	-18 22 64				596	- 7	-11	755		24 12	515		22 47	785	3	3
	804	- 2	- 9	590	- 7	-27				600		23 39	800		25 11	600		23 19	800		32 17
	809	- 2	- 2	600		24 49				695		23 29	802	- 1	- 2	619		23 77	815	5	4 32 19
	838		28 20	702		25 25				707	1	-16	856	2	1	639	- 4	- 7	843	5	5
	880	3	0	800		25 17				715	1	-21	892		29 10	735		26 76	867	6	5 34 7
	900		27 17	803	2	- 2				762	2	-12	904	6	3 28 8	789	- 1	- 1	876		35 7
	908	4	4	836	1	- 1				790	1	- 5	925	7	4 29 6	807		24 17	889		35 7
	925	6	5 27 19	895	5	2				800		27 19	953	9	5	860		22 6	911	9	7
	956		27 19	905		25 12				894		31 10	966	9	6	866		23 6	925	9	8 32 11
	986	10	8	925	6	3 25 10				925	10	5 32 8	989	10	9	894	9	6	962		29 12
	204	9	8 23 6	010	9	8 25 6				966	12	7	995	9	9 32 4	925	9	5 11 7	976	12	10 28 4
										998	12	7 34 2				959	10	8 0 0			
TROPO-PAUSE	260	-49	-62 22111							195	-55	-59 23 60				69	-54	19 33			
										221	-57	-59 23 76	244	-50	-66 22 97	225	-56	-59 21 96	236	-55	-61 21 85
MAX-WIND	291	-44	-53 22130							245		23 91	285	-46	-53 21117	342		21 95	255	-52	-58 21 90
30/50	0336			0333						0333			0335			0332			0334		
50/100	0455									0449			0453			0449			0449		
100/200	0459									0445			0456			0446			0448		
200/500	0630									0636			0628			0629			0631		
500/1000	0542			0550						0553			0542			0550			0554		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16 — MONTAG, DEN 17. JUNI 1991 — NUMMER 168

STATION YYGG	MÜNCHEN 00						H.PEIßENBERG 06						GREIFSWALD 06						LINDENBERG 06						DRESDEN 06						MEININGEN 06								
	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF				HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF				HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF				HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF				HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF				HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF				HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF
HPA																																							
10													3167	-36			8	25	3166	-38			8	27																
20													2695	-44			11	17	2694	-44			8	16	2699	-44			10	16	2682	-49			10	17				
30													2425	-48			12	14	2425	-50			9	16	2429	-48			14	27	2417	-51			11	14				
50													2089	-50			12	14	2091	-52			15	12	2094	-50			16	21	2066	-52			12	14				
70	1875												1869	-50			19	8	1873	-52			23	12	1875	-52			18	19	1868	-51			22	14				
100	1644	-54	-67	22	27								1636	-49	-57	21	19		1641	-52	-61	22	27		1643	-51			22	33	1637	-52	-61	21	27				
150	1385	-57	-70	22	50								1371	-49	-56	22	29		1379	-53	-61	22	47		1380	-53	-60	22	47	1374	-51	-59	21	43				
200	1201	-54	-63	22	64								1183	-51	-57	21	58		1195	-53	-60	21	70		1194	-53	-59	21	72	1185	-50	-56	21	70				
250	1058	-52	-58	21	66								1037	-51	-55	22	84		1050	-50	-57	21	80		1050	-50	-56	21	86	1041	-51	-55	21	87				
300	0937	-41	-45	21	64								0917	-45	-49	22	101		0928	-40	-47	22	86		0929	-41	-46	21	84	0920	-43	-47	21	103				
400	0735	-25	-27	22	62								0718	-30	-36	22	95		0726	-26	-29	22	70		0727	-27	-32	22	64	0720	-29	-32	21	92				
500	0568	-12	-13	22	63								0556	-19	-23	22	68		0561	-16	-20	23	49		0562	-15	-17	25	47	0557	-19	-20	22	54				
700	0304	0	0	26	24								0298	- 6	-12	23	23		0300	- 3	- 4	23	25		0301	- 3	- 4	30	17	0299	- 6	- 7	25	29				
850	0146	9	6	23	14								0144	2	- 2	26	19		0145	3	0	25	8		0145	3	1	36	6	0144	3	2	30	4				
1000	0009												0011	9	7	24	8		0011	12	8	36	2		0011					0011								
MARKANTE PUNKTE	074	-53		22	12								007	-27					004	-25										011	-43								
	078	-53																	005			9	31							012				9	27				
	085	-52																	007	-30										020	-49			10	17				
	100	-54	-67	22	27								007			9	21		008			10	25							021	-48								
	113			22	25								012	-39					009	-36										033	-53								
	122	-53	-67	24	42								015			8	21		011			8	27							038			13	8				
	136	-57	-71										027	-46					016			11	12							071	-51								
	145	-55	-69	22	51								027			14	14		021			8	16		012	-39				072			23	21				
	150	-57	-70	22	50								042			7	8		026	-45					014			12	19	077	-53								
	162	-56	-69										053			14	14		027	-50					019	-44				091	-52								
	176	-53	-65										060	-50					027			13	16		020			9	16	093	-52	-61							
	188	-55	-65	22	51								078			20	6		028	-51					028			12	23	095	-52	-61							
	205	-54	-62										080	-49					030			9	16		031			15	29	101			21	27				
	213	-57	-64	22	70								088	-50					032	-49					041			11	17	117	-52	-61							
	225	-56	-63	21	70								092	-50	-58				036			14	10		052			17	23	123	-50	-59							
	239	-54	-60										093			20	17		060			16	12		061			12	17	142	-51	-59							
	323	-37	-40										104	-49	-57				070	-52					061	-52				173	-49	-56							
	373	-28	-31										132	-52	-59	22	25		070			24	12		067			17	17	175			22	52				
	385			22	61								151			22	29		072	-51					073	-52				209	-51	-57							
	491	-13	-14										153	-49	-56				075	-52					083	-52				215	-53	-59							
	524			21	63								192	-49	-55				085	-52					098	-50				226	-52	-57							
	540	- 9	-10										203	-51	-57				087			20	27		100	-51		22	33	241	-52	-56	21	91				
	546	- 9	- 9										228	-50	-56				089	-50					106	-53				261	-50	-55							
	570	- 7	- 7	21	41								239	-53	-57	21	79		097	-50	-59				111			22	31	273			21	109				
	600			21	33								269			22	99		098			22	23		123	-53				379	-32	-35							
	601	- 5	- 5										295	-46	-50				107	-55	-64				135	-51				449	-23	-31							
	644	- 4	- 4	23	19								372			22	105		110			21	37		149	-53	-60			490	-20	-21							
	702	0	0	26	24								391	-31	-37				112	-55	-64	21	37		188	-52	-56												
	714	1	0										521	-17	-21				126	-51	-60	22	31		227	-54	-60	21	84	495			23	59				
	730	1	0										556	-13	-32				147	-52	-61				262			21	87	600			22	41				
	751			23	17								584	-10	-28				154	-55	-63				424			22	60	610	- 9	-11							
	786	5	2	26	12								600			23	47		171	-53	-61				501	-15	-17			656	- 7	-14							
	800			26	12								684			22	23		192	-54	-61				600			28	31	660			21	31				
	832	8	4										717	- 6	-10				194			21	70		761	1	- 1			711	- 5	- 5							
	858			23	15								774	- 1	- 6				213	-52	-58				800			32	8	748	- 2	- 2							
	873	10	8										800			27	25		227	-54	-60	21	76		831			33	6	777	- 1	- 1							
	888	11	8										806			27	25		306			22	37		842	3	1			794			32	4				
	919	12	11	21	18								875	3	- 1				442			22	62		884			5	6	800			32	4				
	925	13	12	20	15								907			26	16		462	-18	-22				859			7	6	859			30	2				
	945	14	13										925	6	2	25	14		600			22	33		925	8	6	6	4	925	7	6	28	2				
	955	14	14	19	4								013	10	8	24	6		620			21	31		985	12	10	3	2	960	9	9	27	2				
																			736	- 1	- 2																	
																			751			25	16															
																			759	- 3	- 5																	
																			800			25	12															
																			891			25	6															
																			897			26	6															
																			925	8	4	29	4															
																			000	12	8	36	2															
TROPO-PAUSE	150	-57	-70	22	50								132	-52	-59	22	25		112	-55	-64	21	37															
	213	-57	-64	22	70								239	-53	-57	21	79		227	-54	-60	21	76		227	-54	-60	21	44	241	-52	-56	21	91				
MAX-WIND	225	-56	-63	21	70								372			22	105		306			22	37		262			21	87	275			21	109				
30/50													0326						0334						0335					0331								
50/100													0453						0450						0451					0449								
100/200	0443												0453						0446						0449					0452								
200/500	0631												0627						0634						0632					0628								
500/1000	0559												0545						0550						0551					0546								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16 — MONTAG, DEN 17. JUNI 1991 — NUMMER 168

STATION YYGG	SCHLESWIG 12			GREIFSWALD 12			HANNOVER 12			LINDENBERG 12			ESSEN 12			DRESDEN 12			MEININGEN 12		
	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF
HPA																					
10										3174 -36		10 10	3164 -38		11 22						
20				2690 -46		11 17	2696			2702 -44		11 14	2696 -45		12 17				2733 -45		11 16
30	2423 -48		12 6	2425 -50		11 14	2428 -50		13 13	2434 -49		13 16	2427 -50		14 9				2434 -49		12 10
50	2293 -47		14 8	2290 -51		16 12	2292 -51		18 10	2299 -51		16 6	2292 -51		18 10				2299 -49		15 6
70	2172 -50		19 21	2170 -51		19 14	2173 -51		16 19	2180 -51		21 17	2172 -49		18 9				2180 -50		18 16
100	1537 -48	-82	19 25	1538 -52	-61	20 21	1539 -49	-78	20 20	1548 -51	-60	21 27	1537 -48	-82	19 19				1546 -50	-63	21 25
150	1369 -47	-81	21 39	1373 -50	-57	21 37	1373 -49	-78	20 42	1385 -51	-57	22 43	1370 -46	-81	20 27				1380 -48	-55	21 43
200	1178 -45	-60	21 49	1185 -50	-56	21 70	1193 -46	-74	20 54	1198 -53	-57	22 76	1178 -46	-81	21 44	1207 -52	-52	21 72	1190 -49	-54	21 56
250	1330 -50	-66	22 92	1040 -52	-55	21 84	1035 -52	-62	20109	1054 -51	-55	20 89	1030 -47	-74	20 74	1059 -46	-48	20 94	1245 -53	-56	20 95
300	3210 -45	-57	20121	3021 -45	-47	21 97	0916 -45	-55	20108	0932 -40	-43	20 87	0909 -46	-62	19109	0937 -39	-41	20 94	0925 -42	-45	19 87
400	2711 -32	-54	22 66	2721 -29	-32	21 82	0716 -31	-42	21 87	0728 -23	-26	20 64	0713 -34	-53	21 46	0733 -23	-24	20 69	0723 -27	-29	20 76
500	2551 -24	-37	23 17	2554 -18	-31	22 58	0555 -22	-45	22 32	0562 -15	-19	21 35	0554 -24	-43	22 16	0565 -12	-12	19 47	0550 -18	-19	19 49
700	2298 - 9	-17	24 14	2300 - 5	-14	24 19	0299 - 6	-17	25 7	0302 - 2	- 4	21 25	0300 - 8	-14	31 1	0302 - 1	- 1	20 16	0320 - 5	- 8	23 12
850	2144 2	0	26 14	2145 2	0	25 14	0146 2	- 3	25 10	0146 3	0	5 4	0146 2	- 2	6 5	0146 4	4	7 14	0146 4	2	3 10
1000	0011 12	8	26 9	0012 15	6	25 8	0012 14	5	29 4	0012 14	8	30 2	0012			0011			0011		
MARKANTE PUNKTE							021 -46		10 17				006 -26		11 32						
							025 -46		10 11				007 -32								
							031 -50		15 12				008 -33								
							038		10 7				010 -39								
							043 -49		14 5				014 -43		8 15						
							052 -51		18 10	007 -32			017 -43		12 14						
							058 -50			007		10 25	018 -45								
	027 -47		9 9				062		19 17	010		10 10	019 -44								
	033		14 17				069 -51		17 21	011 -38			023		10 13						
	038 -50		10 11				075		16 8	014		10 23	030 -50		14 9						
	053 -47		14 8				079 -48		22 5	026		12 8	035 -46		9 6						
	063		20 16				088 -48			030 -49			052 -51		18 11						
	070 -50		19 21				095 -50			031		14 17	056 -49								
	078		16 17				100 -49	-78	20 20	036 -48			065 -50		17 15				011 -39		
	086		22 14				112 -48	-78		040		11 12	073 -48		21 8				012 -41		
	100 -44	-82	19 23				126 -47	-77		049		16 4	091 -49						014		11 19
	103 -49	-83	19 21				138		21 43	058		19 16	100 -48	-82	19 19				014 -41		
	107		20 21				152 -49	-78		068 -51			106		22 22				017 -44		
	122		20 24				166		21 38	075 -50			117 -47	-81					019 -44		
	128 -46	-81	21 32	013 -41			200 -46	-74	20 54	081		21 19	133 -48	-82	20 35				022 -48		
	153 -47	-81		014		10 21	219 -47	-71	21 60	082 -53			142		19 32				024 -46		
	179		20 42	029 -50			230 -48	-66		088 -52			148 -47	-81	20 26				029		12 10
	205 -45	-80		038		11 14	253 -52	-61	21107	093 -52	-61		187 -46	-81					042 -49		
	219 -46	-81	21 51	056		18 12	267 -51	-59	20115	095 -51	-60		220		21 49				053		17 6
	242		22 75	071 -51			300 -45	-55	20109	105 -50	-56		234 -46	-81					063 -52		
	253 -50	-65	21 98	087		20 16	323 -40	-50		113 -53	-61		257 -48	-73					067		19 19
	270 -48	-60	21117	088 -50			355 -35	-41		122		22 49	294 -47	-62	19106				076 -49		16 12
	282 -48	-59		089 -50	-59		370 -33	-38	20104	173 -50	-56		313 -44	-60	19113				085		22 21
	299 -45	-57	20121	097 -52	-61		384 -32	-39		197		22 76	340 -40	-57					091 -50		
	362		22102	111 -50	-59		398 -31	-42		210 -54	-58		366 -39	-56					095 -50	-60	
	382 -33	-54		133 -52	-60		438 -27	-50		226 -52	-56		406 -33	-53					114 -48	-57	
	417 -30	-54		152		21 39	448 -25	-48		236 -53	-56	21 87	427 -32	-50	21 33				117		21 29
	434 -30	-53	23 37	177 -49	-55		479 -24	-45	22 37	252 -51	-54		459 -28	-49					131 -52	-54	
	454 -29	-48		206 -50	-56		504 -21	-45		255		20 91	499		22 16	151 -49	-51		147 -48	-54	
	468		22 18	220 -54	-58		562 -16	-38		324 -35	-38		517 -22	-40		184		22 44	225		21 59
	498 -24	-38		234 -51	-54		593 -15	-32	23 15	427		20 62	531 -21	-39		201 -57	-52	21 77	212 -51	-55	
	512 -23	-31		267 -52	-55	21 89	600		23 15	432 -20	-23		558 -19	-31		274 -44	-46		230 -49	-52	
	543 -20	-32		304		21 97	642 -10	-23		483		20 35	597 -15	-29		282		22 97	243 -54	-57	22 89
	569		24 19	358 -14	-36		714		25 6	543 -13	-17		600		25 6	473 -16	-19		254		22 97
	600 -15	-30	24 17	359		23 86	740 - 4	-14		545		23 35	628 -13	-21		481		19 56	307 -41	-43	
	607 -14	-30		425		22 80	756 - 3	-15		598		21 21	644		23 6	525		19 75	359		21 87
	636 -17	-23		432 -25	-30		771 - 4	- 8		600		21 21	692 - 8	-15	26 2	528 -11	-17		390 -24	-31	
	664 -10	-19		474 -20	-32		776 - 4	- 6	23 10	690		21 27	709		36 1	593		22 16	552		19 33
	686		24 14	600		23 37	800		24 12	692 - 2	- 4		741 - 7	- 9		602		22 75	602		20 25
	728 - 7	-13		637 - 8	-20		824		25 13	787		21 4	794 - 2	- 6		647 - 3	- 3		669 - 5	- 8	
	756 - 5	- 5		692		24 19	875 4	- 1		791 0	- 3		800		6 6	713		20 76	683 - 6	- 9	
	765 - 4	- 5		767 - 3	- 6		904		26 6	800		17 4	841 1	- 2	7 8	797		9 90	717 - 5	- 7	
	800		25 13	794 - 3	- 5		909 6	2		852		4 4	869		5 3	900		9 12	757		24 6
	829		26 13	800		24 16	925 7	3	26 6	897		3 4	886 5	0	34 3	824 3	5		830		31 8
	903		26 15	909		25 12	929 8	3		925 8	4	3 4	894		35 3	882		7 74	856		4 10
	925 7	4	26 15	925 8	2	25 12	980 12	4	27 4	950 9	5		925 8	1	34 6	899		6 76	859		3 10
	955 9	6	26 16	967 11	4		987 12	4		959		2 4	978 12	4	31 6	925 9	4	5 52	925 9	7	29 4
	007 12	8	26 7	014 16	7	25 4	007 15	6	30 4	001 15	9	30 2	996 14	6	33 7	686 12	11	2 4	961 11	9	23 2
TROPO-PAUSE	253 -50	-65	21 98	247 -52	-55	21 89	253 -52	-61	21107	236 -53	-56	21 87	294 -47	-62	19105	201 -57	-52	21 71	243 -54	-57	20 89
MAX-WIND	282 -45	-57	22121	304		21 97	267 -51	-59	20115	255		20 91	313 -44	-60	19113	282		22 97	254		20 97
30/50	0535			0533			0536			0535			0535						0535		
50/100	0456			0452			0453			0451			0455						0453		
100/200	0459			0453			0456			0450			0459						0456		
200/500	0627			0627			0628			0636			0624			0642			0630		
500/1000	0540			0546			0543			0550			0542			0554			0549		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16 — MONTAG, DEN 17. JUNI 1991 — NUMMER 168

MARKANTE PUNKTE

STATION YYGG	STUTTGART 12			MÜNCHEN 12			BERLIN 12			LINDENBERG 18		
	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTDTD ODER TTTDTD	DDFFF DDFFF
HPA												
10	3164	-38	9 20	3166	-37	10 23	3172	-35 -73	11 17			
20	2695	-47	11 18	2696	-47	12 15	2699	-45 -80	10 16	2705	-43	8 16
30	2427	-49	12 8	2428	-48	11 17	2430	-48 -78	13 13	2435	-49	7 21
50	2093	-51	17 10	2094	-51	18 12	2096	-50 -80	20 6	2101	-51	16 14
70	1874	-51	15 6	1877	-53	17 21	1876	-50 -79	18 18	1882	-52	20 21
100	1642	-52 -85	21 34	1647	-52 -78	21 34	1644	-50 -77	21 25	1650	-49	21 23
150	1377	-49 -83	21 44	1383	-52 -76	21 43	1379	-49 -74	21 41	1385	-50 -50	20 47
200	1188	-49 -73	21 67	1196	-52 -69	20 72	1191	-50 -69	21 68	1196	-50 -50	21 66
250	1042	-53 -61	19108	1052	-50 -62	20 74	1047	-52 -60	21 94	1051	-50 -51	20 91
300	0923	-45 -51	19 86	0932	-44 -52	20 68	0926	-43 -49	21 93	0930	-42 -42	20 82
400	0723	-28 -32	19 70	0731	-26 -38	21 63	0725	-27 -31	20 64	0726	-26 -27	20 63
500	0559	-19 -21	21 51	0565	-14 -20		0561	-18 -22	23 47	0562	-14 -14	20 52
700	0300	- 4 - 7	25 18	0301	- 2 - 3		0301	- 3 - 4	20 28	0300	- 3 - 3	17 3
850	0146	3 1	34 4	0145	4 3		0146	3 - 1	29 4	0145	3 2	7 12
1000	0012			0011			0012	13 6	11 4	0011	13 12	4 2
	006	-26	11 26				004	-17 -61	9 31			
	010	-38					004	-18 -62				
	012	-41					005		8 28			
	016	-42	8 16				005	-25 -67				
	019	-47	13 17	007	-30	8 28	006		10 22			
	023	-47		009	-34		006	-26 -67				
	028	-49	11 7	012	-42		006		10 32			
	034		15 12	016	-43	9 16	007	-33 -72		010	-36	
	038		11 11	021	-47		008		7 15	010	-36	
	045	-50		025	-47	14 11	009		8 13	011	-36	
	047	-52		028	-49		010	-34 -73		012		9 27
	052	-51		031	-48		011		12 19	013		7 25
	060	-53	19 14	035	-51		015		10 24	017		10 10
	063		17 24	038		11 14	018		9 18	021		7 16
	068	-51	14 6	044		12 5	021		11 16	021	-43	
	080		22 27	048	-50	18 11	024	-47 -82		024		13 12
	100	-52 -85	21 34	055	-53		026		10 11	029	-49	
	105	-51 -84	21 36	058	-52	17 8	030		14 13	030		7 23
	118	-48 -82	20 30	060	-54	22 10	036		11 13	031	-48	
	127		22 38	065	-55		040		12 10	032		7 10
	134	-51 -84		070		17 20	049		18 4	034	-50	
	144	-49 -83		079	-51		051		21 8	040		18 10
	159	-50 -83		083	-53	23 28	065	-52 -81		040	-50	
	174	-49 -83	21 52	100	-52 -78	21 34	072		18 17	047	-52	
	190	-46 -74	20 50	110		19 31	082		21 18	059	-50	
	195	-47 -74		127	-49 -72	22 38	100	-50 -77	21 25	061		16 8
	207	-51 -72		134	-52 -75		115		22 35	064		23 16
	235	-50 -62		138	-51 -74		119	-53 -79	22 37	071		20 21
	247	-54 -62	20106	148	-52 -76	21 41	133		21 39	073	-53	
	255	-53 -61	19110	161	-51 -74		146	-48 -73		080	-50	
	270	-51 -58		174	-53 -74		150	-49 -74	21 41	090	-51	
	308		19 82	196	-53 -72	20 71	177	-49 -73		094	-50	
	335	-38 -44		208	-52 -67		188	-53 -75		102		21 23
	384	-30 -35		215	-55 -67		206	-49 -66		107	-49	
	413	-27 -29		220	-55 -68	20 72	218	-54 -67		124	-50 -51	
	426		18 60	256	-48 -60		238	-50 -60		137	-52 -52	
	453	-22 -25		265	-49 -58	20 81	245	-53 -61	21 92	143		20 51
	521	-17 -20	22 48	282	-47 -55		260		21 95	155		20 41
	567	-12 -15		287	-46 -53		341		20 84	180	-43 -48	
	600		20 25	310	-42 -51		425	-23 -27		183	-50 -51	
	624	- 8 -10	19 18	406	-25 -37		436		20 56	200	-50 -50	21 66
	641	- 7 - 9		440	-20 -33		515		23 43	214	-51 -51	
	658		20 14	461		21 56	520	-17 -20		217	-53 -53	
	700	- 4 - 7	25 19	515	-12 -16		580		22 27	233	-52 -53	21 93
	721	- 5 - 7		531	-11 -13		600		22 26	240		21 95
	741	- 4 - 5		565	- 8 -10		649	- 5 - 8		292	-43 -44	
	758		33 5	635	- 3 - 3		677		20 29	349	-32 -33	
	784		35 6	663	- 2 - 2		694	- 3 - 4		532	-11 -12	
	800		34 6	684	- 3 - 3		697		20 29	554		19 45
	806	1 0		703	- 2 - 3		727	- 2 - 4		600		16 27
	819	1 0		770	1 0		735	- 2 - 6		624		14 17
	842	3 1	33 5	802	1 1		747	- 4 - 5		727		18 4
	864		34 3	871	5 4		768		20 8	784		7 6
	876		34 3	895		31 11	798		29 2	796	0 - 1	
	891	5 4	31 6	912		33 14	800		30 2	800		7 8
	925	7 6	31 8	925	9 8	33 12	887	5 3		826		7 14
	948	9 7		950		32 12	895		26 5	916		7 16
	977	11 9	30 6	956	11 10	32 3	925	7 4	21 4	925	7 6	7 14
							009	14 8	4 1	930	13 12	4 2
TROPO-PAUSE	174	-49 -83	21 52				119	-53 -79	22 37			
	247	-54 -62	20106	220	-55 -68	20 72	245	-53 -61	21 92	233	-52 -53	21 93
MAX-WIND	255	-53 -61	19110	265	-49 -58	20 81	260		21 95	240		21 95
30/50	0334			0334			0334			0334		
50/100	0451			0447			0452			0451		
100/200	0454			0451			0453			0454		
200/500	0629			0631			0630			0634		
500/1000	0547			0554			0549			0551		

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWG 06	HANNOVER 06	ESSEN 06	STUTTGART 06	MÜNCHEN 06	GREIFSWALD 06	MEININGEN 06
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT KM DDFFF	DDFF 24.2 9 23	DDFF 31.4 9 29	DDFF 33.5 9 22	DDFF 36.0 10 23	DDFF 31.6 9 23	DDFF 31.7 8 25	DDFF 26.8 10 17
30.9	27	19	24	24	23	25	17
26.4	17	12	8	10	13	17	14
23.7	12	12	11	17	13	14	14
20.7	10	14	6	10	12	14	19
18.3	5	18	20	19	12	8	19
15.9	21	30	22	29	23	19	23
13.5	20	46	35	51	//	29	43
12.0	42	49	47	66	//	58	70
10.5	56	119	71	99	//	84	97
9.0	31	110	37	92	//	92	103
7.2	67	74	51	73	//	95	82
5.4	18	47	25	42	//	68	58
4.2	14	32	15	30	//	47	41
3.0	14	22	10	12	//	23	23
2.1	19	13	10	14	5	25	4
1.5	13	10	7	6	3	19	4
0.9	15		5	10	7		4
MAXIMAL-WINDE	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff
	3944 21 34	3920 21 121	3904 21 47	1938 20 100			

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWG 18	HANNOVER 18	ESSEN 18	STUTTGART 18	MÜNCHEN 18	GREIFSWALD 18	MEININGEN 18
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT KM DDFFF	DDFF 33.9 5 25	DDFF 31.2 9 18	DDFF 32.1 9 29	DDFF 21.9 13 14	DDFF 22.2 14 12	DDFF	DDFF
30.9	25	17	21				27
26.4	14	11	10				12
23.7	11	13	12				12
20.7	20	15	16	16 12	16 4		8
18.3	13	15	11	17 16	21 21		19
15.9	24	30	16	22 33	21 18		21
13.5	33	45	19	21 35	20 51		21
12.0	42	46	27	20 52	22 50		47
10.5	90	102	33	18 106	18 79		45
9.0	110	91	///	17 98	18 58		72
7.2	79	63	///	19 55	19 50	20 66	68
5.4	21	26	///	16 22	20 46	21 43	58
4.2	15	9	5	29 8	21 46	22 25	19
3.0	7	2	6	34 3	23 6	25 10	19
2.1	7	4	9	35 7	33 9	24 6	12
1.5	7	3	10	36 7	31 16	24 4	10
0.9	11	6	7	34 5	29 22	28 2	8
MAXIMAL-WINDE	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	1314 18 116	1043 18 95	hhhh dfff	hhhh ddfff
	3913 21 113	1062 20 105					

Höhenwinde

STATION YYGG	HEINRICHSRUH 18	ESSEN 18	HANNOVER 18	SCHLESWG 18	MEININGEN 18	GREIFSWALD 18	MÜNCHEN 18
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT KM DDFFF	DDFF 32.1 9 29	DDFF 32.1 9 29	DDFF 31.2 9 18	DDFF 33.9 5 25	DDFF 26.8 10 17	DDFF	DDFF 22.2 14 12
30.9	21	21	17	25	17		
26.4	10	10	11	14	14		
23.7	12	13	13	11	14		
20.7	16	16	15	20	19		16 4
18.3	19	19	20	13	23		21 21
15.9	21	27	20	24	23		21 18
13.5	20	33	20	33	43		20 51
12.0	///	///	20	42	70		22 50
10.5	///	///	19	90	97		18 79
9.0	///	///	19	110	103		18 58
7.2	///	///	19	79	82		19 50
5.4	///	20 5	21	21	58	20 66	20 46
4.2	///	21 6	23	15	41	21 43	21 46
3.0	///	36 8	3	7	23	22 25	23 6
2.1	///	4 9	25	7	25	25 10	25 10
1.5	///	4 10	31 3	9	23	24 4	24 6
0.9	///	4 7	34 6	11	30	28 2	35 8
MAXIMAL-WINDE	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh ddfffF
	3944 21 34	3920 21 121	3904 21 47	1938 20 100			