

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16		MONTAG, DEN 19. AUGUST 1991											NUMMER 231	
		00 Uhr UTC											18-24	
Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	BRRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	xx	gg
		Rx	Rx	n	n	ddd			R	12	LMH			
Helgoland	4	015	11480	73022	10160	20125	40150	51002	69901	78182	878//	28	36	
List/Sylt	26	020	11480	73126	10153	20113	40125	52005	69921	70282	878//	30	41	
Leck	7	022	41480	53213	10143	20113	40129	52008		70128	85800		32	
Musum	28	026	41470	73010	10143	20125	40129	52006		70281	878//		27	
Flensburg/Meierwik	27	033	42570	12920	10142	20118	40118	52005			81500	26	30	
Schleswig	43	035	11470	43011	10136	20114	40128	52006	69901	70281	83802		26	
Hohn	12	038	42665	52912	10146	20115	40126	52004			85500			
Kiel-Holtenau	31	046	32465	22011	10138	20102	40116	51002			82500		25	
Puttgarden	1	063	36/60	/2923	10162	20142	40094	52006				25	33	
Arkona	42	091	11465	82911	10140	20109	40068	50000	60041	78181	8637//		37	
Norderney	11	113	11480	23122	10156	20109	40166	52002	69991	70181	82100	26	33	
Bremerhaven	7	129	11480	73018	10154	20132	40156	52006	60021	72581	878//	24	29	
Cuxhaven	5	131	11475	72917	10154	20120	40147	52005	69911	78081	878//	24	37	
Hamburg, Flugh.	16	147	11562	62808	10136	20118	40135	51002	60041	70281	86800			
Luebeck-Blankensee	14	156												
Boitenhagen	15	161	32575	72709	10142	20106	40117	51005			8327//		29	
Schwerin	59	162	11470	82707	10140	20119	40126	51003	69991	70381	885//		27	
Rostock-Warnemünde	4	170	11580	83014	10161	20119	40094	52003	69901	70182	872//		37	
Teterow	46	177	16///	/2607	10137	20123			60021				27	
Barth	7	180												
Greifswald	2	184	11470	72504	10144	20119	40082	58001	69901	78081	879//		23	
Ueckermünde	1	193	16///	/2406	10145	20115	40095	57001	69901					
Emden-Hafen	5	203												
Oldenburg	11	215	11770	12806	10117	20099	40166	51002	69901	70181	81500			
Ahlhorn	49	218	41570	72609	10122	20105	40182	51003		70182	878//			
Bremen, Flugh.	3	224	32768	22612	10125	20107	40163	52005			82500			
Soltau	77	235												
Boizenburg	45	249	16///	/1906	10128	20107	40149	51003	69991				23	
Luechow	17	253												
Seehausen	21	261	11575	32709	10133	20105	40138	50002	69911	78081	83300		27	
Marnitz	81	264	16///	/2505	10135	20113	40126	52003	69931				23	
Neuruppin	38	270	32470	72705	10136	20117	40125	57001			876//		25	
Neubrandenburg	81	280	11570	72608	10134	20116	40102	57001	69961	72582	872//		25	
Angermünde	56	291	32570	72607	10136	20112	40111	58004			872//		25	
Lingen	22	305												
Muenster/Osnabrueck	48	315	32582	62708	10129	20106	40191	52005			86800			
Osnabrueck	95	317												
Guetersloh	72	320	43580	12506	10110	20094	40194	51006			81500			
Bad Salzflue	98	325												
Hannover, Flugh.	56	338	32775	62714	10137	20111	40163	52002			865//		26	
Braunschweig	81	348	11682	32708	10126	20105	40158	51002	69901	70180	83500			
Gardelung	47	359	36///	/2706	10124	20093	40152	50002					23	
Magdeburg	79	361	11970	02605	10120	20100	40152	51002	69901	70281	875//			
Potsdam	81	379	11381	52607	10126	20096	40138	58002	69901	70181	85800		23	
Berlin-Dahlem	51	381	11482	72710	10138	20116	40134	56002	69921	70382	875//			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32481	72714	10140	20114	40130	50001						
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11480	72713	10140	20114	40131	50000	69931	70381	875//			
Berlin-Schönefeld	47	385	11481	62607	10135	20108	40130	50000	69901	70381	84130			
Lindenberg	98	393	11570	72806	10131	20093	40137	51001	69941	70381	873//			
Manschnow	12	396	16///	/2405	10135	20113	40121	58002	69901					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32981	12504	10115	20099	40208	51005			81030			
Bocholt	21	406												
Essen	152	410	32784	22602	10107	20096	40210	53005			82500			
Kahler Asten *	839	427	32284	73014	10076	20066	48503	51002			876//		25	
Bad Lippspringe	157	430												
Kassel	231	438	32681	42806	10122	20085	40190	51007			84500			
Goettingen	175	444												
Leinefelde	356	449	32970	02704	10100	20081	40182	51004						
Braunlage	607	452												
Brocken *	1142	453	31/00	92815	10059	20059	48484	58002		74542			43	
Artern	164	460	32982	02404	10117	20084	40174	52002						
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11770	52606	10124	20090	40160	53004	69951	70282	85500		27	
Wittenberg	105	474	32980	02504	10119	20095	40154	51003						
Oschatz	150	480	32560	62605	10134	20086	40165	50002			86200			
Resden-Klotzsche	230	488	32877	22905	10125	20080	40162	50003			82500			
Doberlug-Kirchhain	97	490	36///	/1806	10129	20077	40148	51003					27	
Cottbus	69	496	32570	72605	10141	20087	40145	51001			875//			
Görlitz	237	499	32970	62605	10128	20082	40155	51002			86030			
Aachen	202	501	32980	02705	10117	20091	40215	51004						
Noervenich	118	502	42980	42506	10121	20087	40216	51002			84030			
Nuerburg	627	510	11580	22904	10088	20069	40218	51001	69901	70361	81502			
Koeln/Bonn, Flugh.	97	513	32784	43304	10114	20096	40210	52005			84500			
Bendorf	127	515	36/60	/3204	10124	20078	40216	52010						
Bad Marienberg	547	526												
Giessen	186	532	11970	02805	10120	20093	40209	51005	69901	70281				
Bad Hersfeld	212	542												
Wasserkuppe *	921	544	32282	63007	10079	20071	48507	51001			86500			
Meiningen	450	548	11570	53303	10106	20075	40195	51003	60011	70282	83230			
Schmücke	937	552	11///		10070		48507	51001	60021	77/8/	87///			
Erfurt-Bindersleben	315	554	32784	22302	10105	20076	40186	51003			82500			
Neuhaus a.R.	845	557	11983	03104	10072	20062	48499	58001	60021	70281	81240			
Gera-Leumnitz	311	567	32970	02704	10116	20070	40178	50003						
Chemnitz	415	577	32585	22505	10101	20076	40176	51002						
Fichtelberg *	1213	578	11/01	92810	10057	20057	48491	50003	69901	74781			41	
Zinnwald-Georg.	877	582	36///	/3007	10085	20064	48486	58003						
Trier-Petrisberg	265	609	32980	13603	10124	20073	40218	51008			80001			
Deuselbach	480	615												
Pferdsfeld	396	626	42/61	13306	10114	20068	40213	51006			80001			
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635												
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32782	12910	10145	20087	40201	51007			81500			
Michelstadt/Vielbrun	453	648												
Wuerzburg	268	655	32680	43005	10147	20087	40190	51005			84500			
Bad Kissingen	262	658												
Coburg	337	671												
Bamberg	239	675												
Hof	567	685	11680	72706	10106	20080	40183	54000	69911	70381	878//			
Weiden	438	688	32782	42501	10108	20075	40190	51004			84500			
Berus	363	704												
Tholey	396	706												
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32781	20105	10127	20074	40211	52007			81501			
Weinbiet	553	724	46///	/3111	10115	20077	40205	52004						
Karlsruhe	112	727												
Mannheim	96	729	32984	03503	10146	20082	40203	51007						
Stuttgart, Flugh.	396	738	32982	33305	10130	20060	40201	53007			83030			
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32782	12906	10140	20060	40199	53009			81500			
Oehringen	276	742												
Weissenburg	422	761												
Nuernberg	319	763	32782	70000	10137	20073	40191	53005			8253/			
Regensburg	366	776	32980	03302	10105	20082	40190	51004						
Gr. Arber *	1437	791												
Freiburg	269	803	32781											



Station	Höhe	III	IIhVx	Nddff	tsTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	11-ff	2sTTT	2sTTT	3EaTT	4EaSS	5SSS	7RRRR	2222	4444	
			Rx		n	ddd			R	12	hLMH	xx	gg	nnnn	mmmm	ngg					
Helgoland	4	015	11482	63022	10154	20097	40155	53003	69932	70282	86800	25	32	20144	20154	31013			55075	70015	
List/Sylt	26	020	11258	73123	10137	20115	40134	53010	60012	78182	872//	28	39	20130	20157	31013			55079	70068	
Leck	7	022	43//											21132		31013			55055	70042	
Husum	28	026	43//											20135	20145	31012			55082	70060	
Flensburg/Meierwik	27	033	43//											20139		31012			55083	70003	
Schleswig	43	035	12475	63008	10140	20118	40139	52009	69902		86800	26		20133	20147	31013			55068	70058	
Hohn	12	038	43//											20134		31013			55088	70087	
Kiel-Holtenau	31	046	11570	62710	10139	20107	40132	52014	69902	70285	86800	25	25	20129	20152	31012			55071	70017	
Puttgarden	1	063	36/60	/2820	10156	20133	40109	52011				25	33	20151		3/014			55072	70000	
Arkona	42	091	11458	82910	10147	20120	40080	53009	60162	76386	8572//	39	20	20133		32012			55089	70001	
Norderney	11	113	11481	63025	10155	20120	40166	50000	69902	72581	86800	25	30	20143	20163	31013			55056	70045	
Bremerhaven	7	129	11480	72818	10160	20122	40160	53004	60032	70282	878//	21	31	20143	20163	31013			55094	70011	
Cuxhaven	5	131	11580	53017	10157	20076	40154	52006	69922	70182	85800			20130	20151	31012			55074	70128	
Hamburg, Flugh.	16	147	12780	72705	10134	20116	40145	52006	60042		875//			20138	20150	31013			55068	70010	
Luebeck-Blankensee	14	156	13565	72705	10143	20106	40137	52008	69942		872//			20130	20151	31012			55055		
Boitenhagen	15	161	32475	52709	10135	20097	40133	53012			84802	29		20135		31014			55065		
Schwerin	59	32	42460	72905	10138	20110	40138	53009	69992	78082	873//	27		20135		31012			55067		
Rostock-Warnemünde	4	170	11581	73015	10158	20122	40111	53014	69972	70182	8633//	37		20153		31014			55062		
Teterow	46	177	11470	72707	10139	20125	40110	53005	60042	72166	876//	25		20133		31013			55062		
Barth	7	180																			
Greifswald	2	184	11450	82808	10143	20121	40092	53011	60072	76186	877//	27		20139		31014			55057		
Ueckermünde	1	193	16//	/2507	10144	20130	40096	52005	60042			23		20138		3/012			55044	70056	
Emden-Hafen	5	203	12480	52711	10135	20093	40173	53002	60012		85800			20129	20151	31011			55075	70020	
Oldenburg	11	215	11565	62606	10126	20096	40170	53006	69912	70381	85810			20110	20148	31009			55074	70021	
Ahlhorn	49	218	43//											20116	20148	31010			55052	70060	
Bremen, Flugh.	3	224	11575	72711	10126	20112	40168	52006	69902	72581	878//			20111	20146	31010			55057	70006	
Soitau	7	235	11475	72710	10121	20109	40164	52007	69952	72581	878//			20122		31012			55070		
Boizenburg	45	239	12666	72008	10128	20103	40161	53008	69992		873//			20123	20149	31011			55082	70006	
Luechow	17	253	11470	72711	10127	20108	40151	52007	69962	7028//	878//	25		20127		31012			55070		
Seehausen	21	261	11480	72609	10135	20103	40146	53007	69912	70381	878//			20132		31012			55059		
Marnitz	81	264	13468	82505	10134	20104	40137	53009	69932		872//			20130		31012			55059		
Neuruppin	38	270	32470	72806	10137	20116	40130	52006			86631	23		20130		31012			55054		
Neubrandenburg	81	280	11560	82709	10134	20116	40112	53010	60062	72182	8557//	25		20130		32013			55045		
Angermünde	56	291	11566	82707	10130	20118	40116	53009	60022	76182	8422//	29		20130		31012			55045		
Lingen	22	305	32680	32405	10109	20095	40188	53004			83500			20102	20151	31009			55061	70007	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32670	32507	10113	20102	40196	53006			83500			20100	20148	31008			55090	70019	
Osnabrueck	95	317	32680	32507	10113	20102	40188	53003			81500			20103	20145	31009			55087	70005	
Guetersloh	72	320	42765	72607	10120	20099	40199	52005			82500			20103		31008			55068	70014	
Bad Salzuflen	98	325	32563	52703	10114	20094	40177	52007			85500			20106	20143	31008			55070		
Hannover, Flugh.	56	338	32475	72708	10122	20097	40177	52007			878//			20113	20147	31010			55070	70051	
Braunschweig	81	348	12570	62609	10119	20097	40170	52009	69902		86800			20112	20151	31010			55061	70007	
Gardelegen	47	359	32468	72707	10128	20091	40161	52009			872//			20121		31012			55066		
Magdeburg	79	361	12570	22706	10129	20099	40165	53009	69902		81130			20113		31012			55060		
Potsdam	81	379	11478	82708	10131	20096	40146	53008	69902	70262	875//	27		20124		31012			55051	70030	
Berlin-Dahlem	51	381	11480	72710	10134	20108	40140	52006	69922	70385	8655//			20130	20150	31012			55058	70041	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11475	72814	10136	20110	40135	53006	69912	70262	8653//	25		20131	20158	31012			55053	70035	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11475	72814	10135	20112	40137	53006	69942	70252	875//	26		20134	20158	30013			55067		
Berlin-Schönefeld	60	385	11475	72814	10134	20104	40136	52008	69902	70262	885//			20128		31012			55086	70014	
Lindenberg	98	393	12580	82808	10128	20088	40138	52006	69942		872//			20122		31012			55067		
Manschnow	12	396	11357	82606	10132	20115	40135	53001	69992	7636//	878//	27		20131		32013			55086	79999	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42575	42505	10108	20091	40210	51001			83669			20098	20158	31009			55108	70000	
Bocholt	21	406	32470	22704	10109	20094	40205	53005			81230			20096	20143	31008			55052	70007	
Essen	152	410	32581	62504	10104	20097	40214	53004			86800			20071	20097	31007			55050	70017	
Kahler Asten	839	427	11157	73017	10072	20068	48504	53001	69962	72886	876//	27		20108	20138	31010			55077	79999	
Bad Lippspringe	157	430	31257	72703	10112	20097	40194	52003			71011	875//		20107	20149	30007			55061	79999	
Kassel	231	438	11465	52704	10122	20087	40196	52005	69902	70182	84830			20117	20150	30008			55054		
Goettingen	175	444	32470	42704	10127	20094	40192	52008			84800			20090	20109	31008			55049	70005	
Leinefelde	356	449	32380	42603	10113	20095	40183	53002			83130			20097		31004			55018		
Braunlage	607	452	32484	42605	10099	20067	40178	53006			878//			20097		31009			55065		
Brocken	1142	453	11700	92014	10044	20044	48485	53001		74542	86800	45		20097		30009			55060		
Arteln	164	460	32580	62404	10118	20090	40188	53001			85500			20102		31010			55065		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	12675	52606	10125	20092	40171	53004	69952		85500			20109		31010			55065		
Wittenberg	105	474	32480	72505	10127	20094	40160	52006			878//			20109		31010			55059		
Oschatz	150	480	32670	62607	10124	20083	40170	53007			86500	25		20108		31010			55062		
Dresden-Klotzsche	230	488	11575	72906	10126	20077	40174	52005	69902	70381	878//			20120		31011			55055		
Doberlug-Kirchhain	97	490	32670	71908	10130	20076	40155	51008			875//	23		20115		31011			55048		
Cottbus	69	496	11470	82606	10125	20092	40153	52009	69902	72581	878//			20120		31011			55055		
Görlitz	237	499	32775	72707	10126	20082	40160	51006			875//	23		20107		31010			55048		
Aachen	202	501	32566	62404																	



Station	Höhe	III	IIIhVV	Nddff	1aTTT	2aTTT	4PPPP	12 Uhr UTC	06-12
		Rx			n	nddd		5appp 6RRRT 7wwWW R	ff-ff xx gg
Helgoland	4 015	11482	32918	10174	20099	40174	51008	69901 70181 83800	22 29
List/Sylt	26 020	11480	73021	10161	20092	40150	51006	69941 70282 878//	26 36
Leck	7 022								
Husum	28 026								
Flensburg/Meterwik	27 033								
Schleswig	43 035	11565	73114	10156	20115	40160	52009	60031 70262 878//	28
Hohn	12 038								
Kiel-Holtensau	31 046	11570	72917	10147	20101	40152	52010	69901 72582 878//	21 31
Puttgarden	1 053	36/80	72820	10190	20127	40131	52010		24 31
Arkona	42 091	11475	52815	10174	20120	40112	51015	60031 70362 81132	35
Norderney	11 113	32480	42813	10169	20106	40185	51006		83230 23 29
Bremerhaven	7 129	11480	73013	10161	20118	40182	52009	69901 70282	8683/ 21 25
Cuxhaven	5 131	32580	73016	10166	20099				
Hamburg, Flugh.	16 147	11580	73011	10165	20086	40164	52010	69901 70282 878//	27
Luebeck-Blankensee	14 156	11475	73010	10155	20117	40159	52016	69931 72582 878//	26
Boltenhagen	15 161	32582	32811	10173	20111	40153	53010		82360 35
Schwerin	59 162	11580	62709	10167	20112	40157	51009	69901 70382	86800 29
Rostock-Warnemünde	4 170	32581	42912	10178	20118	40136	51013		84200 35
Tetarow	46 177	11586	72906	10172	20122	40133	51010	69901 70282	872// 27
Barth	7 180	16//	72111	10182	20129	40129	52014	69951	39
Greifswald	2 184	11686	62808	10176	20124	40121	53012	60011 70386	84530 29
Ueckermünde	1 193								
Emden-Hafen	5 203	11581	63014	10178	20104	40185	51004	69901 70181	86800
Oldenburg	11 215	32675	52916	10185	20068	40183	51007		85800
Ahlhorn	49 218								
Bremen, Flugh.	3 224	11682	52913	10171	20082	40182	52005	69901 70281	85800
Sollau	77 235	11582	72812	10177	20081	40180	52008	69921 70282	878// 26
Botzenburg	45 249	32670	72806	10186	20088	40177	53008		873// 27
Luechow	17 253	32580	73012	10164	20105	40167	52006		878//
Seehausen	21 261	32581	62808	10178	20088	40164	53008		86800 27
Marnitz	81 264	11470	82806	10158	20109	40157	52012	69901 72582	873// 23
Neuruppin	38 270	11570	82807	10169	20094	40150	53009	69901 70282	888// 27
Neubrandenburg	81 280	32575	72909	10168	20115	40137	53012		878// 33
Angermünde	56 291	11570	62712	10179	20119	40138	53009	60021 70162	86800 33
Lingen	22 305	32580	62706	10196	20102	40195	50001		84830
Muenster/Osnabrueck	48 315	32680	62610	10186	20103	40206	52006		86800
Osnabrueck	95 317	32575	63006	10177	20079	40196	51002		86800
Guettersloh	72 320	32683	62710	10184	20082	40206	50001		868//
Bad Salzfluen	98 325	32683	52806	10177	20070	40200	51003		85800
Hannover, Flugh.	56 338	11682	63112	10170	20087	40189	52006	69901 70181	86800
Braunschweig	81 348	32684	73014	10168	20085	40185	52003		878//
Gardelegen	47 359	11568	72708	10181	20094	40176	51005	69901 70562	878// 25
Magdeburg	79 361	11580	72807	10176	20075	40178	50003	69901 70282	878// 27
Potsdam	81 379	11581	72708	10166	20089	40164	53007	69901 72162	878// 27
Berlin-Dahlem	51 381	11582	72709	10170	20104	40159	52007	69901 70282	878//
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11680	72814	10169	20099	40156	52009	69901 70182	878// 28
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11581	72817	10174	20099	40156	52010	69901 70182	878// 27
Berlin-Schoenefeld	47 385	11582	72709	10175	20095	40156	53007	69901 72582	878// 29
Lindenberg	98 393	11584	72907	10165	20094	40156	52010	69901 70382	878// 27
Manschnow	12 396	11468	72710	10166	20103	40146	51009	60021 70362	878// 31
Duesseldorf, Flugh.	45 400	32681	72805	10182	20106	40218	53002		878//
Bocholt	21 406								
Essen	152 410	32586	72606	10174	20103	40215	50000		878//
Kahler Asten *	839 427	32489	72912	10118	20056	48531	52008		878// 26
Bad Lippspringe	157 430	32584	62911	10175	20094	40201	50002		86801
Kassel	231 438	32682	62709	10163	20072	40204	51003		86800
Goettingen	175 444	11682	62912	10180	20065	40198	50001	69901 70351	86800
Leinefelde	356 449	32684	62707	10174	20066	40188	51001		83800 25
Braunlage	607 452	11484	62906	10174	20066	40188	53006	69931 70382	86200 25
Brocken *	1142 453	11385	62712	10074	20059	48508	51009	60011 70264	86500 41
Artern	164 460	11586	72707	10175	20070	40193	51005	69901 70182	878// 29
Leipzig-Schkeuditz	142 469	11680	82808	10152	20088	40189	53011	69901 72581	872// 25
Wittenberg	105 474	11575	72706	10157	20097	40176	52010	69901 72582	873// 23
Oschatz	150 480	32570	62708	10177	20085	40180	51004		86800 27
Dresden-Klotzsche	230 488	32682	73005	10156	20070	40183	52005		878//
Doberslug-Kirchhain	97 490	32570	72110	10168	20083	40168	53008		878// 27
Cottbus	69 496	32570	62805	10168	20079	40166	53007		878// 27
Görlitz	237 499	11682	72807	10150	20073	40169	51003	69901 70382	873// 27
Aachen	202 501	32670	62607	10185	20100	40215	58001		85809
Noervenich	118 502								
Nuerburg	627 510	31683	72506	10136	20067	40220	50003		70242 878//
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	32682	72608	10174	20094	40220	50001		878//
Bendorf	127 515	32582	73004	10182	20067	40220	50001		878//
Bad Marienberg	547 526	32586	53006	10146	20075	40213	51003		84831
Giesßen	186 532	32584	73305	10180	20065	40215	58001		878//
Bad Hersfeld	212 542	11680	72804	10180	20069	40205	58001	69901 70361	878//
Wasserkuppe *	921 548	11575	53009	10115	20050	48532	51006		70342 85800
Meiningen	450 548	11580	72807	10140	20057	40212	51005	69911 70182	872//
Schmücke	937 552	11283	72705	10086	20072	48526	51005	69941 72584	878//
Erfurt-Bindersleben	315 554	11584	62505	10161	20063	40200	50003	69901 70381	86800
Neuhaus a.R. *	845 557	11770	73005	10097	20061	48522	51004	69901 70281	872//
Gera-Leumnitz	311 567	32586	82908	10151	20061	40192	51003		888//
Chemnitz	418 577	32683	72708	10153	20055	40188	53004		878// 23
Fichtelberg *	1213 578	31380	72714	10074	20044	48508	52004	70242	873// 25
Zinnwald-Georg. *	877 582	32489	72906	10109	20053	48511	51005		878// 39
Trier-Petrisberg	265 609	32680	50404	10194	20067	40222	58006		85200
Deuselbach	480 615	32582	63304	10156	20053	40219	50000		86801
Pferdsfeld	396 626								
Kl. Feldberg/Ts. *	805 635	31583	52908	10137	20057	48544	53004	70341	85800
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	32682	53210	10193	20065	40216	50000		85800
Michelstadt/Vielbrun	453 648	32683	42807	10156	20020	40212	58001		84200
Wuerzburg	268 655	32682	63104	10168	20067	40210	51001		86800
Bad Kissingen	262 658	32682	73405	10174	20064	40212	50002		878//
Coburg	337 671	32680	73303	10170	20043	40201	55001		878//
Bamberg	239 675	32675	63206	10184	20050	40205	54000		86200
Hof	567 685	11580	62910	10148	20094	40189	51005	69901 70282	86800
Weiden	438 688	32682	62810	10172	20055	40196	55000		86200
Berus	363 704	32688	50203	10176	20059	40220	58002		85200
Tholey	396 706	32684	53509	10164	20029	40219	58003		85200
Saarbruecken, Flugh.	322 708	32680	43405	10180	20052	40222	58004		84100
Weinbiet	553 724	32688	43008	10189	20036	40201	58001		84200
Karlsruhe	112 727	32683	33305	10207	20069	40216	58004		83200
Mannheim	96 729	32680	43507	10198	20070	40218	57005		84100
Stuttgart, Flugh.	396 738	32784	23407	10187	20052	40206	58004		82200
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	32684	23210	10187	20060	40213	54000		82100
Oehringen	276 742	32782	42606	10178	20044	40211	58003		84200
Weissenburg	422 761	32780	33008	10190	20039	40191			

Station	Höhe	lll	llhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC		12-15	
									7wwWW 12	8NCCC nLMH	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	42482	52816	10170	20111	40179	51005			85800	25
List/Sylt	26	020	42582	33020	10165	20089	40158	52008			83201	22 29
Leck	7	022										
Husum	28	026										
Flensburg/Meierwik	27	033										
Schleswig	43	035	42575	62915	10159	20093	40167	52007			86830	28
Hohn	12	038										
Kiel-Holtenau	31	046	42570	62817	10163	20076	40160	52008			86800	27
Puttgarden	1	063	46760	72822	10175	20111	40141	52010				24 32
Arkona	42	091	42483	22713	10182	20134	40119	53008			81941	
Norderney	11	113	42481	62714	10183	20132	40184	56001			82231	
Bramerhaven	7	129	42582	73014	10171	20127	40184	51002			878//	
Cuxhaven	5	131	42581	43015	10168	20105	40178	53004			84802	27
Hamburg, Flugh.	16	147	42681	52912	10171	20080	40170	50005			85800	
Luebeck-Blankensee	14	156	42480	72709	10172	20084	40166	52007			878//	29
Boltenhagen	15	161										
Schwerin	59	162	42580	62707	10167	20102	40167	51010			86800	
Rostock-Warnemuende	4	170	42581	42914	10175	20112	40149	51013			82270	
Teterow	46	177	42688	72909	10173	20115	40144	52011			872//	
Barth	7	180										
Greifswald	2	184	42586	42809	10183	20121	40133	51012			84800	
Ueckermünde	1	193	467//	72507	10188	20113	40137	52008				
Eiden-Hafen	5	203	42575	72812	10192	20100	40179	58006			878//	
Oldenburg	11	215	42670	52912	10197	20089	40183	54000			85800	
Ahlhorn	49	218										
Bremen, Flugh.	3	224	42682	63112	10177	20085	40185	52003			86800	
Soltau	77	235	42582	72805	10165	20096	40186	52006			878//	
Boizenburg	45	249	42670	72805	10167	20087	40186	51009			873//	
Luechow	17	253	42580	73013	10182	20085	40173	52006			878//	26
Seehausen	21	261	42681	72908	10177	20075	40170	53006			878//	
Maritz	81	264	467//	72805	10168	20094	40167	52010				
Neuruppin	38	210	42680	72807	10183	20098	40156	52007			70282	878//
Neubrandenburg	81	280	42580	72711	10175	20109	40148	53010			8683//	
Angermünde	56	291	42670	62608	10178	20112	40150	51012			86500	
Lingen	22	305	42580	42506	10200	20099	40189	58006			84801	
Muenster/Osnabrueck	48	315	42670	32613	10200	20096	40197	58009			83830	
Osnabrueck	95	317	42575	52910	10184	20088	40193	58003			84802	
Guetersloh	72	320	42670	42611	10196	20078	40199	58007			84800	
Bad Salzuflen	98	325	42683	72905	10183	20087	40198	56002			878//	
Hannover, Flugh.	56	338	42682	63016	10181	20075	40189	54000			86800	27
Braunschweig	81	348	42684	53103	10188	20075	40184	55000			85800	
Gardellegen	47	359	467//	72806	10188	20082	40181	52005				
Magdeburg	79	361	42583	72808	10181	20064	40182	51004			878//	
Potsdam	81	379	42683	72806	10184	20086	40187	51008			878//	
Berlin-Dahlem	51	381	42586	72712	10183	20097	40167	51008			878//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42681	62913	10183	20089	40162	52007			86800	27
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42682	72716	10186	20095	40162	51006			878//	27
Berlin-Schoenefeld	47	385	42682	62809	10187	20089	40162	51006			86800	
Lindenberg	98	393	42585	62808	10178	20089	40159	51004			86800	
Manschnow	12	396	467//	72709	10183	20094	40153	51007				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42680	62307	10203	20102	40205	57013			86200	
Bocholt	21	406	42688	72608	10202	20108	40199	57010			8423//	
Essen	151	410	42680	62505	10184	20108	40206	57008			868//	
Kahler Asten *	839	427	42584	53011	10175	20086	48531	58001			85800	27
Bad Lippspringe	157	430	42581	62708	10182	20096	40196	57005			86800	
Kassel	231	438	42682	63005	10180	20072	40200	56001				
Goettingen	175	444	42682	62906	10181	20054	40199	53001			86800	
Leinefelde	356	449	42684	52805	10162	20057	40191	53001			85800	
Braunlage	607	452	42586	73008	10137	20053	40186	51001			878//	25
Brocken *	1142	453	42488	62911	10083	20036	48517	51008			86500	
Artern	164	460	42586	72907	10189	20048	40192	55000			872//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42682	73005	10182	20065	40184	57003			878//	
Wittenberg	105	474	42680	52806	10178	20062	40178	53002			85800	
Oschatz	150	480	467//	72706	10171	20082	40187	50006			86800	70382
Dresden-Klotzsche	230	488	42683	73006	10163	20076	40191	52008			878//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	467//	72107	10176	20069	40174	51007				
Cottbus	69	496	42670	72905	10179	20078	40173	53007			878//	
Görlitz	237	499	42783	62708	10162	20086	40175	53009			86500	
Aachen	202	501	42672	72808	10191	20090	40207	57008			878//	
Noerwenich	118	502										
Nuerburg	627	510	42682	62606	10155	20051	40212	56003			86800	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42782	62705	10192	20085	40209	58010			85830	
Bendorf	127	515	42583	72606	10202	20061	40213	58005			878//	
Bad Marienberg	547	526	42683	52907	10159	20060	40208	58002			83231	
Glessen	186	532	42683	73012	10199	20062	40214	56001			8683//	
Bad Hersfeld	212	542	42780	52705	10196	20053	40197	58005			85200	
Wasserkuppe *	921	544	42682	42811	10141	20047	48535	58002			84100	
Meiningen	450	548	42580	63006	10172	20056	40202	57004			86200	
Schmücke *	937	552	42486	52705	10121	20049	48535	50001			84460	
Erfurt-Bindersleben	315	554	42686	62705	10171	20053	40198	56001			86200	
Neuhaus a.R. *	845	557	42589	63005	10117	20050	48527	54000			87800	
Gera-Leumnitz	311	567	42588	72505	10166	20060	40192	51002			868//	
Chemnitz	418	577	42685	72807	10159	20057	40192	53005			878//	
Fichtelberg *	1213	579	42281	72711	10084	20044	48519	52010			873//	
Zinnwald-Georg. *	877	582	467//	73006	10103	20061	48516	51007				
Trier-Petrisberg	265	609	42681	63305	10209	20055	40212	57009			86800	
Deuselbach	480	615	42582	72805	10167	20052	40211	56005			878//	
Pferdsfeld	396	626										
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	42583	33009	10148	20055	48543	58004			83800	
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	42782	52609	10207	20064	40210	56005			85800	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42683	43009	10177	20011	40209	56002			84200	
Wuerzburg	268	655	42782	43305	10209	20054	40198	57007			84800	
Bad Kissingen	262	658	42783	43006	10208	20047	40202	57006			84100	
Coburg	337	671	42681	43303	10180	20047	40198	58001			84200	
Bamberg	239	675	42780	63608	10202	20061	40201	57001			86200	
Hof	567	685	42580	72708	10143	20053	40196	52004			878//	
Weiden	438	688	42681	73010	10196	20062	40199	52003			878//	
Berus	363	704	42784	20307	10189	20058	40207	57001			84100	
Tholey	396	706	42786	52506	10190	20033	40209	57006			85800	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42780	33004	10194	20057	40214	57006			83200	
Weinbiet	553	724	42789	32908	10199	20037	40195	56003			83200	
Karlsruhe	112	727	42683	20504	10213	20060	40208	56008			82100	
Mannheim	96	729	42681	43506	10216	20065	40213	56004			84100	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42784	23407	10200	20046	40200	56004			81104	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42784	13309	10205	20056	40207	56004			81100	
Oehringen	276	742	42783	32706	10200	20037	40210	56004			83200	
Weissenburg	422	761	42781	13106	10196	20030	40189	56001			81100	
Nuernberg	319	763	42781	42806	10198	20047	40200	57005			84800	
Regensburg	366	776	42789	33108	10207	20051	40191	50000			83100	
Gr. Arber *	1437	791	42284	43013	10099	20024	48529	51003			84200	
Freiburg	269	803	42885	23510	10232	20021	40201	57009			81101	
Freudenstadt *	797	815	42688	13206	10178	20055	48554	56003			81100	

Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	8RRR1	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	5sss1	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT		
		Rx		n	n	nddd			R	12	NLMH	xx	gg	nxxx	R	n	n	n		
Helgoland	4	015	11482	72613	10169	20124	40170	58009	69902	70281	878//	25	10175							
List/Sylt	26	020	11580	72815	10157	20106	40157	58001	69942	70281	83832	22	29	10170						
Leck	7	022	43///																	
Husum	28	026	43///														0172	0170	0166	
Flensburg/Meierwik	27	033	43///														0182	0175	0164	0167
Schleswig	43	035	12570	52808	10148	20105	40168	52001	60032								0183	0174	0166	0170
Hohn	12	038	43///								84801	28	10170							
Kiel-Holtenau	31	046	12680	52808	10150	20079	40164	53004	69902		85500	28	10169				0175	0175	0167	0162
Puttgarden	1	063	36/60	/2817	10164	20091	40145	52004				24	32	10201			0182	0179	0172	0174
Arkona	42	091	12586	12715	10163	20115	40129	52009	60032		81441	37	10183							
Norderney	11	113	11475	72614	10169	20112	40183	55001	69902	72511	85831	37	10183				0206	0199	0180	0176
Bremerhaven	7	129	12582	72909	10169	20112	40178	58006	69902		84802									
Cuxhaven	5	131	32581	72909	10170	20123	40178	58006	69902		81832	27	10179				0192	0187	0180	0180
Hamburg, Flugh.	16	147	12580	62906	10154	20094	40174	52004			83801						0168	0166	0162	0161
Luebeck-Blankensee	14	156	12580	52906	10163	20081	40169	51003	69902		84801						0194	0189	0177	0167
Boitenhagen	15	161	11782	52808	10157	20084	40171	53004		70281		29	10179							
Schwerin	59	162	12780	53004	10156	20083	40175	53008	69902		85500	29	10183							
Rostock-Warnemünde	4	170	32581	62913	10163	20091	40153	51004			85800	35	10185							
Teterow	46	177	11689	62807	10157	20098	40153	51009	69902	70282	86800	31	10188				0200	0198	0177	0186
Barth	7	180	16///	/2109	10155	20104	40149	51009	69902			35	10187							
Greifswald	2	184	12588	52708	10161	20103	40148	51015	60012		85800	33	10188							
Ueckermünde	1	193	16///	/2306	10164	20106	40149	52012	60012			27	10188							
Emden-Hafen	5	203	12968	72620	10176	20105	40176	55003	69902		8707/	25	10197				0200	0198	0177	0186
Oldenburg	11	215	32665	62603	10180	20093	40182	58001			86501		10197							
Ahlhorn	49	218	43///										10191				0202	0189	0177	0178
Bremen, Flugh.	3	224	12982	63104	10166	20101	40180	57005	69902		83032		10191				0179	0173	0168	0178
Soltau	77	235	12682	52806	10164	20097	40186	55001	69922		85800		10184				0202	0187	0171	0171
Boitzenburg	45	249	36///	/2104	10156	20076	40190	53004				26	10190				0197	0190	0178	0174
Luechow	17	253	43///									27	10194							
Seehausen	21	261	32780	63005	10169	20078	40179	53009			85501	29	10194							
Marnitz	81	264	16///	/2606	10160	20079	40170	52003	69902			29	10175							
Neuruppin	38	270	11770	72805	10161	20081	40169	51012	69902	70282	878//	29	10187							
Neubrandenburg	81	280	32682	52706	10150	20097	40158	51010			85800	29	10184							
Angermünde	56	291	12970	62807	10156	20098	40161	52011			86030	31	10189							
Lingen	22	305	32755	72404	10187	20106	40183	57006	60022		85802		10208				0228	0216	0189	0189
Muenster/Osnabrueck	48	315	32865	62306	10182	20108	40189	57007			82532		10200				0213	0196	0171	0176
Osnabrueck	95	317	43///										10194				0188	0181	0168	0168
Guetersloh	72	320	31666	72204	10176	20097	40195	58004		71511	878//		10210							
Bad Salzflun	98	325	32675	52703	10181	20093	40193	58005			82832		10197				0203	0198	0183	0185
Hannover, Flugh.	56	338	32782	62806	10168	20089	40189	54000			83532	27	10192				0193	0183	0175	0175
Braunschweig	81	348	32684	63008	10172	20075	40189	52004			86800		10188				0189	0178	0166	0173
Gardellegen	47	359	15783	62903	10161	20072	40188	53007	69902			29	10190							
Magdeburg	79	361	12783	62904	10167	20074	40189	51006	69902		86500	25	10202							
Potsdam	81	379	12684	62805	10162	20078	40177	53007	69902		86800	27	10184							
Berlin-Dahlem	51	381	12684	73008	10170	20081	40174	52007	69902		878//		10185				0192	0184	0177	0182
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12681	72911	10172	20079	40170	52007	69902		878//		10189							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12682	72912	10176	20082	40168	52006	69902		875//	27	10190							
Berlin-Schoenefeld	47	385	12782	62806	10170	20078	40170	53008	69902		86800		10192				0192	0183	0176	0176
Lindenberg	98	393	12784	62805	10163	20074	40170	51009	69902		86500	25	10189							
Manschnow	12	396	16///	/2707	10173	20088	40164	53011	60022			31	10192							
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32770	72404	10194	20109	40201	56004			81571		10211				0186	0183	0178	0185
Bocholt	21	406	43///										10203				0206	0186	0180	0183
Essen	152	410	32662	72504	10176	20107	40200	57006			878//		10188				0200	0187	0177	0182
Kahler Asten *	839	427	32482	52608	10110	20074	48529	54000			85800	27	10136				0165	0144	0135	
Bad Lipspringe	157	430	32775	72504	10174	20101	40191	58003			86531	25	10189				0188	0185	0168	0168
Kassel	231	438	32681	72902	10171	20080	40200	56001			878//		10189							
Goettingen	175	444	12681	63305	10171	20078	40200	54000	69902		85831		10187				0191	0178	0178	0182
Leinefelde	356	449	32682	69901	10149	20075	40195	53002			86500		10177							
Braunlage	607	452	12584	52604	10126	20062	40192	52003	69932		85800	25	10177				0140	0132	0129	0141
Brocken *	1142	453	12481	62807	10077	20051	48516	57001	60012		86800	35	10087							
Artern	164	460	12682	72704	10173	20050	40195	51002	69902		872//	23	10198							
Leipzig-Schkeuditz	142	469	12782	62904	10169	20062	40188	52003	69902		86500	23	10186							
Wittenberg	105	474	12781	62804	10169	20062	40179	51001	69902		86200	23	10187							
Oschatz	150	480	11670	62804	10160	20062	40188	53001		70282	81170	25	10181							
Dresden-Klotzsche	230	488	32881	52703	10160	20066	40192	51001			85500		10171							
Doberlug-Kirchhain	97	490	36///	/2105	10170	20060	40178	53003			878//	27	10184							
Cottbus	69	496	32670	72803	10173	20067	40178	53005			86300	25								

21 Uhr UTC

Erdbodentemp.

21 Uhr UTC

06 10 20 50

sTTT sTTT sTTT sTTT

n n n n

Station	Höhe	III	IIhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC nLMH	ff-ff xx gg	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	
Helgoland	4	015	41470	82719	10151	20124	40170	55000		78082	878//					
List/Sylt	26	020	41480	72816	10152	20112	40153	56004		70382	878//					
Leck	7	022	41587	72908	10145	20112	40159	57108		72522	878//					
Husum	28	026	42770	72506	10148	20119	40166	58010				0151	0160	0165		
Flensburg/Meierwik	27	033	43775	52309	10142	20105	40158	58004				0142	0155	0163	0167	
Schleswig	43	035	42570	52407	10132	20109	40166	58003								
Hohn	12	038	42670	72104	10137	20103	40167	50000				0141	0161	0167	0169	
Kiel-Holtenau	31	046	42660	42304	10129	20106	40169	51004								
Puttgarden	1	063	46/60	/2711	10144	20108	40153	52008				0137	0149	0163	0163	
Arkona	42	091	42585	12813	10150	20116	40143	51014				0154	0158	0172	0174	
Norderney	11	113	41475	72512	10154	20124	40179	58004		70282	878//	0175	0187	0192	0183	
Bremerhaven	7	129	42580	72612	10158	20124	40179	53001								
Cuxhaven	5	131	41580	72609	10163	20109	40173	56003								
Hamburg, Flugh.	16	147	41570	72303	10139	20118	40175	51001		70282	8483/	0169	0175	0182	0180	
Luebeck-Blankensee	14	156	42970	62202	10120	20096	40173	52004		72522	878//					
Boltenhagen	15	161	42983	12404	10118	20072	40182	53010							0168	
Schwerin	59	162	42975	32503	10120	20088	40180	51004								
Rostock-Warnemünde	4	170	42581	72810	10157	20097	40160	51007								
Teterow	46	177	42682	12504	10124	20082	40161	51007								
Barth	7	180	46///	/2208	10155	20096	40156	51007								
Greifswald	2	184	42986	02404	10128	20099	40156	51008								
Ueckermünde	1	193	46///	/2403	10134	20091	40163	52014								
Emden-Mafen	5	203	42783	32706	10143	20122	40179	53003							0186	
Oldenburg	11	215	41665	82807	10137	20096	40185	53008		76162	875//	0170	0180	0181	0173	
Ahlhorn	49	218	41765	82806	10137	20096	40185	53008		76182	875//	0179	0185	0186	0179	
Bremen, Flugh.	3	224	42575	72908	10157	20117	40184	52004								
Soltau	77	235	42770	72001	10137	20118	40186	54000								
Boizenburg	45	249	46///	/1602	10130	20086	40193	50002				0148	0157	0169	0171	
Luechow	17	253	42575	72403	10120	20087	40185	51005								
Seehausen	21	261	42980	12403	10128	20088	40184	51004							0175	
Marnitz	81	264	46///	/2303	10120	20079	40179	52007								
Neuruppin	38	270	42870	12602	10126	20089	40179	51010								
Neubrandenburg	81	280	42982	02506	10125	20088	40169	51010		81500						
Angermünde	57	291	42770	22604	10128	20099	40173	51011								
Lingen	22	305	41775	83006	10159	20109	40192	51009								
Muenster/Osnabrueck	48	315	41765	72905	10165	20112	40195	53005		76022	82030	0196	0200	0201	0191	
Osnabrueck	95	317	41663	82704	10161	20115	40194	53003		76062	8452/	0188	0190	0188	0177	
Guetersloh	72	320	42966	82407	10170	20100	40198	50003		76022	8657/	0171	0173	0177	0169	
Bad Salzfluen	98	325	41759	82303	10165	20110	40193	50000								
Hannover, Flugh.	56	338	42581	62205	10150	20100	40190	54000		76022	8552/	0178	0185	0189	0185	
Braunschweig	81	348	42770	52403	10133	20093	40194	52003				0160	0167	0177	0175	
Gardelegen	47	359	46///	/9901	10107	20058	40193	51004		83501		0153	0166	0170	0174	
Magdeburg	79	361	42778	52503	10131	20081	40194	51004								
Potsdam	81	379	42783	32705	10143	20093	40188	51010		85500						
Berlin-Dahlem	51	381	42982	02706	10140	20081	40184	51009		83500						
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42881	22809	10152	20078	40184	52011				0155	0169	0177	0183	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42782	12810	10156	20091	40180	51011								
Berlin-Schoenefeld	47	385	42882	32604	10153	20073	40180	51010		82500		0164	0173	0179	0176	
Lindenberg	98	393	42770	42904	10134	20076	40182	51011		81500						
Manschnow	12	396	46///	/2704	10137	20090	40176	51012		83500						
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42982	73102	10171	20105	40205	53003		84500						
Bocholt	21	406	42975	82503	10170	20104	40199	51002				85038	0173	0178	0183	0185
Essen	152	410	42989	72602	10155	20116	40208	51006		8807/		0193	0193	0192	0186	
Kahler Asten	839	427	42270	72610	10099	20079	48525	53001		8703/		0165	0174	0181	0183	
Bad Lippsprunge	157	430								8483/		0118	0132	0141	0133	
Kassel	231	438	42778	72303	10142	20087	40206	51003								
Goettingen	175	444	42768	71602	10134	20084	40207	53004		875//		0177	0184	0193	0185	
Leinefelde	356	449	42970	29901	10110	20080	40207	51006		875//		0182	0182	0185	0182	
Braunlage	607	452	42782	22504	10089	20071	40208	51005		82050						
Brocken	1142	453	42872	42610	10070	20059	48517	50003		82500		0118	0131	0135	0139	
Artern	164	460	42682	52702	10135	20056	40206	51008		83031						
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42875	72502	10141	20071	40196	51006		85500						
Wittenberg	105	474	42975	12701	10127	20063	40193	52012		875//						
Oschatz	150	480	42970	72904	10148	20064	40199	51009		81030						
Dresden-Klotzsche	230	488	42881	62702	10143	20074	40203	52009		8707/						
Dobrlug-Kirchhain	97	490	42775	12004	10148	20058	40190	51011		86500						
Cottbus	69	496	42770	22603	10128	20060	40188	51009								
Gorlitz	237	499	42969	12404	10100	20073	40197	53008		81530						
Aachen	202	501	42963	42301	10160	20100	40211	52008		82081		0189	0207	0211	0197	
Noervenich	118	502	42962	52204	10151	20093	40214	53005		81031		0173	0180	0187	0182	
Nuerburg	627	510	42967	32705	10130	20069	40220	53007		80002		0164	0169	0173	0168	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42780	31405	10138	20103	40212	51008		81530		0174	0188	0192	0194	
Bendorf	127	515	42968	30703	10146	20080	40217	52007		80002		0217	0233	0234	0224	
Bad Marienberg	547	526	42970	52502	10121	20074	40219	51003		81032		0164	0185	0187	0180	
Gleissen	186	532	42677	41802	10148	20078	40223	52005		845//		0195	0202	0209	0202	
Bad Hersfeld	211	542	42780	22902	10125	20082	40214	51009		83530						
Wasserkuppe	921	544	42982	02908	10099	20054	48536	52007								
Meiningen	450	548	42975	32802	10116	20055	40217	52007				0132	0150	0152	0147	
Schmuেকে	937	552	42984	12704	10078	20046	48533	53004		83030						
Erfurt-Bindersleben	315	554	42984	32301	10142	20066	40210	53005		80001						
Neuhaus a.R.	845	557	42682	32903	10086	20041	48529	53003		83030						
Gera-Leumnitz	311	567	42770	62903	10140	20056	40202	51004		83500						
Chemnitz	418	577	42780	72503	10119	20069	40208	51010		86500						
Fichtelberg	1213	578	42782	32810	10063	20037	48522	51003		8353/						
Zinnwald-Georg.	877	582	46///	/3104	10087	20047	48520	51006		83070						
Trier-Petrisberg	265	609	42875	22102	10145	20058	40223	52011				0220	0223	0226	0211	
Deuselbach	480	615	42785	11402	10125	20075	40217	53003		81541					0183	
Pferdsfeld	396	626	42961	60000	10122	20061	40229	53010		83031		0158	0171	0177	0173	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	42975	12506	10105	20057	48539	53004		83031		0198	0216	0227	0215	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42881	31101	10131	20081	40216	53005		83501					0191	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42982	12503	10137	20025	40221	51006		80001		0195	0218	0229	0216	
Wuerzburg	268	655	42982	02702	10139	20055	40218	51009</								

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

MONTAG, DEN 19. AUGUST 1991

NUMMER 231

STATION YYGG	SCHLESWIG 00			GREIFSWALD 00			HANNOVER 00			LINDENBERG 00			ESSEN 00			MEININGEN 00			STUTTGART 00		
	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF
	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF
HPA	3176	-38	12 12	3170	-39	16 8	3176	-38	11 23				3172			3174	-40	11 14	3176	-38	8 15
10	2703	-43	8 6	2701	-43	6 8	2705	-42	0 0				2703	-43	24 2	2704	-43	8 4	2704	-43	12 3
20	2433	-48	15 3	2430	-49	15 4	2434	-47	14 3				2431	-47	10 5	2434	-49	13 8	2434	-48	10 8
30	2097	-50	35 3	2095	-50	26 4	2099	-51	29 3				2097	-51	1 8	2100	-50	33 6	2100	-50	30 10
50	1877	-48	31 8	1875	-49	18 2	1878	-49	32 8				1878	-50	30 5	1880	-50	32 4	1881	-52	28 10
70	1642	-49	-83 31 13	1640	-48	-62 33 12	1645	-48	-82 33 15	1639	-50		1645	-51	-84 30 15	1647	-50	-60 30 16	1648	-49	-83 30 17
100	1375	-47	-81 32 20	1372	-45	-57 31 16	1378	-48	-82 31 26	1372	-48		1380	-50	-83 31 35	1382	-49	-59 30 31	1386	-52	-85 29 42
150	1183	-45	-80 33 27	1180	-45	-54 30 17	1187	-45	-75 32 36	1182	-46		1192	-51	-79 32 56	1191	-47	-56 30 49	1200	-54	-66 29 63
200	1035	-50	-65 34 28	1031	-50	-54 33 19	1038	-47	-66 31 38	1033	-49	-66	1047	-51	-65 32 84	1044	-48	-56 30 62	1058	-53	-62 29 75
250	0916	-50	-58 35 12	0913	-50	-53 1 19	0918	-48	-61 32 53	0914	-48	-60	0927	-44	-55 32 96	0923	-45	-53 30 52	0937	-43	-54 30 69
300	0721	-33	-41 36 15	0717	-33	-37 33 17	0722	-33	-43 32 28	0719	-34	-44	0728	-31	-50 32 61	0726	-31	-40 30 52	0736	-26	-43 30 63
400	0560	-21	-28 35 17	0556	-20	-26 32 19	0561	-21	-28 33 25	0558	-22	-29	0566	-19	-45 32 36	0564	-20	-30 30 39	0570	-14	-43 30 57
500	0302	-4	-6 33 23	0299	-4	-6 30 25	0304	-4	-10 31 19	0302	-6	-7	0307	-2	-25 33 23	0306	-5	-7 28 27	0309	-3	-16 28 22
600	0146	6	3 33 24	0143	6	6 31 29	0149	4	2 31 25	0146	6	2	0151	3	0 31 15	0151	6	2 30 16	0153	7	1 32 7
700	0011	14	11 30 16	0007	14	13 25 12	0014	13	10 27 15	0011	13	11 27 10	0017	11	10 25 9	0016			0017		
850																					
1000																					
MARKANTE PUNKTE	008	-36	31 1				007	-36	11 6												
	008		32 1				009	-39													
	009	-38	15 4				011	-38	13 24												
	012	-38	11 18				012		7 6												
	013		5 5				014	-41													
	015	-41					019		7 1												
	016	-43					021	-42	23 1												
	019	-43	8 5				024	-46													
	022		35 1				030	-47	14 3												
	025		25 7				033	-50													
	033	-49		006	-34		039	-49	1 6												
	038		6 5	007		6 2	042		0 0												
	054	-50		008		17 8	047		19 5												
	068	-48		009		19 8	049	-51	30 3												
	078		27 7	013		5 10	054		30 6												
	100	-49	-83 31 13	017	-44		067	-49													
	115		31 12	019		5 8	077	-50													
	123		33 15	022		9 6	100	-48	-82 33 15												
	148		32 20	023	-42		113		30 25												
	175		34 22	028		23 4	127		31 23												
195	-45	-80	028	-49		135	-49	-83 29 20													
213	-46	-81 33 30	030	-49		151		32 27													
217	-45	-80	032		7 4	190	-45	-80													
226	-44	-72	033	-50		218		32 39													
243	-50	-68	036		10 4	232	-46	-70													
265		34 26	041	-49		242	-48	-69 31 37													
278	-52	-60	042		23 4	254	-47	-64													
282	-53	-61 35 18	065	-50		270	-50	-63													
324	-46	-54	067	-49		283	-50	-62 32 35													
349		36 10	071		17 2	293	-49	-62													
446	-27	-35	088	-49		345	-41	-55													
496	-21	-29	092	-48	-62	362	-38	-53													
516	-19	-23 35 15	112	-48	-62	449	-27	-33													
531	-17	-23	140		31 16	456	-27	-33													
539	-17	-25	156	-45	-57	517	-19	-27													
559	-16	-17	180	-46	-57	544		33 26													
581		34 24	215	-44	-52	570	-15	-23													
600		34 23	226		30 19	600		32 24													
609	-10	-13	271	-53	-56 35 19	644	-8	-17													
654	-7	-9 33 23	293		1 19	669	-6	-17													
673	-6	-8	301	-50	-53	697	-4	-10 32 19													
725	-1	-4	404	-32	-37	720	-2	-10													
741	-1	-3	450		32 17	736	-2	-14													
768	1	-1	480	-22	-26	744	-2	-9													
800		34 19	516	-19	-27	748	-2	-4													
830	6	1 34 19	600		31 23	764	-1	-4 31 27													
865	6	4	645	-8	-14	781	0	-3													
882	8	6	692	-5	-6	795	0	0													
887	7	5	696		30 25	800		30 25													
892		32 33	800		31 27	807		30 25													
904		32 34	904		31 29	848		31 25													
925	10	7 32 34	905		31 29	889		30 21													
940		31 34	925	11	10 30 25	907		30 25													
989	13	11 31 29	953	13	12	919	9	3 30 29													
007	14	12 30 13	008	14	13 24 10	925	10	4 30 28													
TROPO-PAUSE	282	-53	-61 35 18	271	-53	-56 35 19	283	-50	-62 32 35	270	-52	-64	246	-52	-67 32 80	262	-49	-57 30 60	219	-58	-67 30 75
MAX-WIND																					
30/50	0336			0335			0335						286	-47	-58 32 97	248		30 62	234	-56	-64 30 80
50/100	0455			0455			0454						0334			0334			0334		
100/200	0459			0460			0458			0457			0453			0453			0452		
200/500	0623			0624			0626			0624			0456			0456			0448		
500/1000	0550			0549			0547			0626			0627			0630			0630		
										0547			0549			0548			0553		

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

MONTAG, DEN 19. AUGUST 1991

NUMMER 231

STATION YYGG	MÜNCHEN 00			HEBENBERG 06			GREIFSWALD 06			LINDENBERG 06			DRESDEN 06			MEININGEN 06		
	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF	HHH PPP	TTTTD TTTTD	DOFF DOFF
<b>HPA</b>																		
10	3171	-39	11 15										3176	-37		3167	-40	8 17
20	2701	-44	12 7										2702	-45		2701	-45	9 6
30	2431	-48	14 5										2433	-46		2431	-49	28 6
50	2098	-51	30 9										2097	-49		2096	-49	32 2
70	1879	-50	28 7				1874	-49	31 10				1876	-50		1877	-51	31 14
100	1647	-51	-84 28 25				1640	-48	-52 32 10				1643	-49	-83	1645	-51	-65 31 12
150	1384	-53	-80 29 46				1371	-47	-54 31 17	1371	-46	-80	1375	-48	-82	1380	-49	-60 31 37
200	1199	-56	-67 28 65				1180	-47	-50 32 25	1180	-46	-78	1184	-45	-76	1190	-48	-59 31 69
250	1057	-53	-60 29 73				1032	-50	-52 34 35	1031	-47	-68	1036	-48	-67	1044	-50	-60 32 60
300	0937	-43	-52 29 69				0915	-49	-52 34 35	0913	-50	-59	0916	-48	-59	0923	-44	-54 32 38
400	0735	-26	-41 29 63				0719	-32	-35 34 29	0718	-34	-40	0721	-33	-45	0725	-32	-45 32 47
500	0569	-14	-36 29 58				0557	-20	-21 34 35	0558	-22	-28	0560	-21	-30	0564	-20	-31 32 37
700	0310	-4	-5 27 30				0299	-2	-5 33 35	0301	-5	-6	0303	-5	-10	0306	-5	-17 31 23
850	0153	8	1 30 9				0142	6	5 32 35	0145	4	2	0148	4	2 30 24	0151	4	1 30 14
1000	0016						0007	14	13 29 19	0011	12	10 28 14	0014			0017		
<b>MARKANTE PUNKTE</b>	006	-33	7 14															
	007		13 11															
	009	-39																
	012	-39	7 9															
	015	-43	7 6															
	022	-45																
	024	-47	19 9															
	034	-49	11 1															
	038	-49	36 3															
	043	-51																
	045		35 6															
	055		25 5															
	071	-50	29 7															
	082	-51																
	091	-54																
	100	-51	-84 28 25															
	108	-51	-84															
	123	-52	-85 30 35															
	138	-51	-80															
	147	-54	-82															
	163	-52	-76 29 45															
	173	-54	-74															
	183	-54	-70															
	190	-56	-70															
	210	-55	-64 28 65															
	221	-57	-65 29 72															
	233	-56	-64 29 78															
	253	-53	-60															
	358	-32	-46															
	461	-17	-33															
	492		29 60															
	525	-12	-41															
	536	-12	-46 29 46															
	555	-11	-46															
	581	-9	-40															
	592	-10	-34															
	600	-9	-30 28 38															
	607	-9	-29															
	626	-10	-29															
	634	-11	-25															
648	-9	-9																
667	-7	-7																
706	-3	-5 27 28																
769	2	-2																
800		30 15																
812	5	1																
864		30 8																
888		31 6																
925	15	3 28 3																
945	16	5																
956	16	7																
962	13	10 0 0																
<b>TROPO- PAUSE</b>	221	-57	-65 29 72				188	-49	-53 32 21				294	-49	-61	255	-50	-60 32 62
<b>MAX- WIND</b>	233	-56	-64 29 78													265		32 64
30/50	0333												0356			0355		
50/100	0451												0454			0451		
100/200	0448												0459			0455		
200/500	0630						0460			0622			0624			0626		
500/1000	0553						0623			0547			0546			0547		



