

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		SÖNNTAG den 23. Mai 1993										Nummer 143	
		00 Uhr UTC										18-24	
Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-Ff	
		Rx		n	n	nddd		R	R	12	hLMH	xx gg	
Helgoland	4	015	32660	73207	10112	20097	40198	53007			875//		
List/Sylt	26	020	11356	83212	10108	20095	40189	52006	69931	76052	877//		
Leck	7	022	41440	83105	10110	20098	40189	52004		71062	876//		
Husum	26	026	31456	83407	10109	20096	40186	51010		71022	876//		
Flensburg/Meierwik	27	033	41256	82910	10111	20091	40182	52006		71022	877//		
Schleswig	43	035	31240	83008	10108	20102	40184	50006		71022	886//		
Huhn	12	038	41340	72909	10112	20090	40187	52001		71022	876//		
Kiel-Holtenau	31	046	41338	82906	10111	20097	40179	53003		71052	876//		
Puttgarden	1	063	36719	/2809	10150	20150	40163	57004					
Arkona	42	091	11964	10415	10122	20111	40161	55007	69901	70198	81030		
Norderney	11	113	32458	33609	10115	20097	40196	51002			83100		
Bremerhaven	7	129	32462	83508	10123	20102	40193	51005			875//		
Cuxhaven	5	131	32560	73111	10121	20094	40195	51007			875//		
Hamburg, Flugh.	16	147	11457	83006	10113	20102	40182	50004	69901	76062	887//		
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boitenhagen	15	161	31330	82908	10117	20110	40173	58001		71022	8662//		
Schwerin	59	162	31450	82904	10116	20106	40165	58003		71022	885//		
Rostock-Warnemünde	4	170	31215	83014	10126	20126	40157	58014		71022	886//	21 26	
Teterow	46	177	36702	/3105	10120	20118	40159	53002					
Barth	7	180	16707	/0000	10125	20125	40153	57008	69911				
Greifswald	2	184	11008	92502	10130	20126	40161	55008	69931	74564			
Ueckermünde	1	193	16735	/3304	10145	20142	40161	53003	69911				
Emden-Hafen	5	203	36722	/3303	10101	20093	40202	52007					
Oldenburg	11	215	41945	73003	10114	20085	40197	52005		71022	8703//		
Ahlhorn	49	218	41950	43602	10110	20075	40201	51009		71021	84030		
Bremen, Flugh.	37	222	12135	83007	10119	20104	40194	50006			86600		
Soitau	77	235	36777	/3003	10109	20098	40197	52004					
Boizenburg	45	249	16777	/2903	10112	20101	40185	51005	69901				
Luechow	17	253											
Seehausen	21	261	11425	82808	10114	20113	40175	50003	69911	71065	885//		
Marnitz	81	264	36777	/2906	10115	20112	40166	58001					
Neuruppin	38	270	11125	83106	10121	20118	40159	58012	69901	71052	886//		
Neubrandenburg	81	280	11705	93107	10121	20120	40163	55004	69951	74562			
Angermünde	56	291	11410	83505	10135	20135	40158	53005	69901	71052	886//		
Lingen	22	305	33958	00000	10093	20086	40196	52008					
Muenster/Osnabrueck	48	315	31950	03201	10077	20075	40198	52006		71100			
Osnabrueck	95	317	36759	/2602	10090	20080	40201	52006					
Guetersloh	72	320											
Diepholz	39	321											
Bad Salzflun	135	325	36726	/0000	10080	20071	40202	52005					
Hannover, Flugh.	56	338	11756	83204	10114	20108	40187	50005	69901	72122	8452//		
Braunschweig	81	348	11756	73204	10118	20096	40190	50007	69901	71062	875//		
Gardelegen	47	359	16777	/2806	10115	20107	40183	50004	69911				
Magdeburg	79	361	11425	83106	10118	20101	40186	53005	69911	75162	886//		
Potsdam	81	379	11230	83009	10114	20114	40164	58004	60021	72152	876//		
Berlin-Dahlem	51	381	11116	83205	10117	20113	40162	55004	60011	71065	886//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12135	83007	10122	20119	40194	50006					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11124	83107	10121	20118	40157	55007	60021	71065	886//		
Berlin-Schönefeld	47	385	11145	83007	10121	20117	40160	55003	69991	71065	876//		
Lindenberg	98	393	11330	83106	10119	20116	40153	55004	60011	72162	876//		
Manschnow	12	396	16713	/3204	10133	20133	40147	53002	69931				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32982	00806	10110	20083	40187	52005					
Bucholt	21	406											
Essen	152	410	32980	01305	10119	20075	40194	52004					
Kahler Asten *	839	427	32965	10306	10062	20052	48500	50000			80001		
Bad Lippspringe	157	430	32960	00602	10067	20056	40203	51003					
Kassel	231	438	32958	00000	10090	20079	40199	51004					
Goettingen	175	444											
Leinefelde	356	449	31550	62604	10099	20091	40191	50003		71022	86500		
Braunlage	607	452	36760	/3003	10088	20065	40185	52002					
Brocken *	1142	453	31790	93221	10046	20046	48496	52004		74544		24 32	
Artern	164	460	32560	63108	10119	20098	40187	50001			86800		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32458	83109	10121	20098	40181	53003			885//		
Wittenberg	105	474	11440	82806	10115	20103	40171	57003	69911	72122	876//		
Oschatz	150	480	11540	82709	10112	20105	40171	50001	69961	76152	877//		
Dresden-Klotzsche	230	488	11222	82707	10106	20101	40173	51003	60031	75965	877//		
Doberlug-Kirchhain	97	490	11445	82712	10112	20105	40162	58009	60011	72065	886//		
Cottbus	69	496	11320	82905	10116	20107	40157	50006	60021	75862	877//		
Görlitz	237	499	11225	82807	10107	20106	40162	55003	60021	75165	877//		
Aachen	202	501	32982	01501	10106	20043	40184	52004					
Noervenich	118	502	42982	01701	10092	20050	40193	51002					
Nuerburg	627	510	32982	00705	10096	20025	40190	51001					
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32975	01006	10112	20061	40187	53005					
Bendorf	127	515											
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	32958	00103	10094	20067	40197	51004					
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe *	921	544	32965	00109	10066	20044	48503	50002					
Meiningen	450	548	32970	00000	10079	20064	40199	50001					
Schmücke *	937	552	36777	/3305	10056	20046	48498	58001					
Erfurt-Bindersleben	315	554	32968	62902	10111	20088	40186	51002			86030		
Neuhausa a.R. *	845	557	31950	03104	10051	20044	48494	50000		71011			
Gera-Leumnitz	311	567	32558	82404	10095	20088	40193	50004			886//		
Chemnitz	418	577	32558	82808	10097	20086	40181	58001			875//		
Fichtelberg *	1213	578	31700	92917	10045	20044	48487	50000		74544		25 33	
Zinnwald-Georg. *	877	582	16777	/3212	10065	20065	48484	50000	60021			29	
Trier-Petrisberg	265	609	32980	00307	10111	20046	40181	52005					
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	42970	00601	10088	20019	40196	51002					
Kl. Feldberg/Is. *	805	635	36760	/0809	10086	20050	48513	52001					
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32980	00405	10100	20077	40188	52005					
Michelstadt/Vielbrun	453	648											
Wuerzburg	268	655	32960	00000	10088	20068	40192	53001					
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	322	671	36760	/0403	10065	20053	40200	50002					
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	32665	32602	10072	20062	40196	51005			83500		
Weiden	438	688	32670	71904	10093	20078	40194	57002			875//		
Berus	363	704											
Tholey	396	706											
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32975	00606	10089	20055	40184	54000					
Weinbiet	553	724											
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	32982	00000	10082	20062	40183	52004					
Stuttgart, Flugh.	396	738	32968	03301	10086	20056	40190	52004					
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32980	00000	10100	20061	40187	52004					
Oehringen	276	742	36760	/0704	10078	20054	40197	54000					
Weissenburg	422	761	36759	/0000	10064	20058	40205	50001					
Nuernberg	319	763	32963	30903	10078	20063	40198	50004			80001		
Regensburg	366	776	32970	03601	10072	20064	40207	52012					
Gr. Arber *	1437	791											
Freiburg	269	803	32975	00503	10137	20067	40176	52003					
Freudenstadt *	797	815	36760	/0000	10072	20038	48501	50002					
Klippeneck *	973	818	36777	/1112	10084	20015							

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRr	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3sEtt	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
		Rx	n	ddd	ddd	ddd			R	12	HLMM	xx	xx	nnxx	nnnn	ngg		2222		
Helgoland	4	015	11457	83406	10113	20097	40203	53009	69902	76062	876//			10113	20105	31010		55000	70021	4444
List/Sylt	26	020	11250	83408	10115	20105	40190	51007	69932	71062	876//			10115	20107	31010		55000	70021	
Leck	7	022	11230	83404	10120	20111	40192	51008	69912	71022	876//			10120	20104	31010		55000	70028	
Husum	26	026	11235	83505	10114	20100	40195	53012		71022	876//			10115	20106	30010		55000	70006	
Flensburg/Meierwik	27	033	11120	83607	10117	20099	40188	50005	69902	71042	886//			10121	20111	31010		55000	70006	
Schleswig	43	035	31/08	93404	10112	20110	40191	53005		74542				10112	20106	31010		55000	70006	
Hohn	12	038	11230	83504	10116	20100	40190	52004	69902	71022	886//			10120	20107	31011		55000	70024	
Kiel-Holtenau	31	046	31220	83403	10114	20104	40191	52012		71022	876//			10118	20110	31011		55000	70007	
Puttgarden	1	063	36/02	72808	10143	20143	40179	52002						10158	20139	3/012		55000	70033	
Arkona	42	091	12458	10204	10129	20119	40184	53011	69902		81130			10139	20112	31010		55034	70017	
Norderney	11	113	32460	53306	10113	20094	40205	53009			83141			10132	20109	31010		55049	70005	
Bremerhaven	7	129	11456	83506	10122	20096	40200	52008	69902	76022	8683//			10130	20118	31011		55001	70002	
Cuxhaven	5	131	32362	83110	10124	20087	40199	52014			875//			10124	20114	31011		55000	70012	
Hamburg, Flugh.	16	147	11250	83003	10117	20100	40189	51006	69902	71022	876//			10123	20109	31011		55000	70034	
Luebeck-Blankensee	14	156	31320	83202	10118	20111	40189	52002		71022	886//			10120	20115	31012		55000	70015	
Boltenhagen	15	161	31312	83008	10118	20114	40185	53003		71022	886//			10120	20115	31012		55000	70015	
Schwerin	59	162	31/03	93403	10116	20110	40179	53005		74742				10121	20112	31011		55000	70111	
Rostock-Warnemünde	4	170	31/03	93006	10122	20122	40186	53008		74544				10127	20122	31012		55000	70031	
Teterow	46	177	31413	83504	10129	20129	40175	53005		71044	886//			10130	20119	31011		55000	70041	
Barth	7	180	11113	82202	10129	20129	40182	53012	69912	7284/	886//			10140	20123	31012		55016	70033	
Greifswald	2	184	11558	72903	10140	20131	40181	51009	69932	70342	886//			10159	20127	31013		55016	70021	
Ueckermünde	1	193	12362	53204	10157	20146	40177	51009	69912		83650			10163	20140	31011		55032	70014	
Enden-Hafen	5	203	28660	82403	10116	20101	40205	53009			875//			10152	20098	31008		55076	70001	
Odenburg	1	245	31/01	82905	10095	20095	40203	53009			74440	886//		10155	20083	31007		55021	70001	
Ahlhorn	49	218	31/04	92905	10099	20096	40208	53007		74711				10146	20103	31010		55060	70002	
Bremen, Flugh.	3	224	11330	83105	10110	20104	40205	52013	69902	76022	8453//			10146	20103	31010		55000	70011	
Soltau	77	235	31225	83004	10110	20102	40202	51009		7102/	876//			10132	20105	31011		55000	70003	
Boizenburg	45	249	11215	83203	10113	20109	40192	52007	69902	7102/	886//			10119	20110	31011		55000	70007	
Luechow	17	253	11222	83603	10117	20117	40191	53011	69912	7205/	886//			10123	20114	31011		55000	70011	
Seehausen	21	261	11417	83106	10116	20112	40185	53002	69922	75152	886//			10120	20112	32011		55000	70069	
Marnitz	81	264	367//	73403	10117	20116	40182	53002						10118	20113	3/011		55//	70157	
Neuruppin	38	270	11228	83505	10129	20128	40176	53002	69902	71042	886//			10129	20120	31012		55000	70040	
Neubrandenburg	15	270	11310	83003	10129	20129	40179	53005	69952	74544				10129	20119	31012		55000	70022	
Angermünde	56	291	11410	80205	10103	20103	40168	53007	69902	71042	876//			10144	20133	31012		55000	70035	
Lingen	22	305	31117	70302	10092	20092	40202	52008		7284/	876//			10166	20052	30003		55052	70000	
Muenster/Osnabrueck	48	315	31940	02101	10085	20083	40205	53008		71040				10162	20065	31005		55053	70000	
Osnabrueck	95	317	31740	10701	10093	20085	40208	53009		7100/	81501			10162	20065	31005		55053	70000	
Guetersloh	72	320																		
Diepholz	39	321																		
Bad Salzfluen	135	325	31950	30000	10070	20070	40210	52010		71000	81031			10150	20055	31004		55016	70000	
Hannover, Flugh.	56	338	11220	72905	10106	20106	40196	52012	69932	76122	875//			10137	20102	31010		55003	70003	
Braunschweig	81	348	11526	82905	10110	20101	40195	51014	69912	71062	885//			10128	20107	31010		55000	70012	
Gardelögen	47	359	11315	83003	10112	20106	40190	52007	69912	710//	887//			10126	20109	31011		55000	70020	
Magdeburg	79	361	11313	83104	10110	20099	40192	51009		75152	887//			10127	20108	31011		55000	70010	
Potsdam	81	379	11/01	93106	10120	20120	40179	53006	60022	75152				10120	20113	31012		55000	70239	
Berlin-Dahlem	51	381	11115	83405	10128	20125	40173	51006	60012	71052	886//			10128	20117	31012		55000	70155	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11229	83404	10131	20122	40170	52009	69982	72052	886//			10132	20121	31012		55000	70083	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11132	83405	10129	20122	40170	52007	60022	71052	886//			10129	20119	31012		55000	70072	
Berlin-Schönefeld	47	385	11135	83305	10130	20126	40171	52009	69992	71052	886//			10130	20118	31012		55000	70137	
Lindenberg	98	393	11/04	93402	10128	20128	40166	52011	60022	74562				10128	20117	32012		55000	70137	
Manschnow	12	396	12359	80403	10147	20147	40162	52012	69932		876//			10147	20127	32013		55000	70046	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32962	41002	10112	20090	40195	53004		80001				10183	20075	30005		55126	70000	
Bocholt	21	406	31940	20802	10104	20091	40200	53006		71000	81031			10183	20074	31004		55118	70000	
Essen	152	410	32970	21303	10119	20083	40199	53004		81032				10177	20097	30005		55126	70000	
Kanlter Asten	437	427	29980	10206	10083	20087	48510	52007		81032				10108	20054	31000		55093	70000	
Bad Lippspringe	157	430	31950	10000	10080	20075	40208	53007		71000	81031			10156	20046	31005		55035	70000	
Kassel	231	438	31900	11801	10063	20059	40209	53007		74640	80001			10156	20058	31004		55079	70000	
Goettingen	175	444	32762	63602	10099	20080	40205	52011		83539				10146	20082	31006		55005	70000	
Leinefelde	356	449	31656	62403	10090	20083	40198	53010		71011	86500			10127	20077	31007		55007	70000	
Braunlage	607	452	11460	81901	10084	20060	40191	52013	69902	76062	8687//			10						

Station	Hoehe m	ihV Rx	NDdff n	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	Sappp n	09 Uhr UTC				06-09 V.T.						
								7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx	gg	2sTTT n	10 n	20 n	50 n			
								Erdbodentemp. 07 Uhr UTC	05 n	10 n	20 n	50 n						
Helgoland	4 015	41456	82908	10113	20102	40216	52013	71062	876//					20109				
List/Sylt	26 020	41256	83010	10117	20105	40204	52014	71022	876//					20110				
Leck	7 022	41345	82906	10140	20122	40204	53012	71022	876//					20113	0139	0138	0142	////
Musum	26 026	41350	83308	10132	20115	40219	52015	71022	876//					20111	0138	0132	0137	0144
Flensburg/Meierwik	27 033	41335	82605	10138	20116	40202	52015	71022	886//					20116				
Schleswig	43 035	41330	82705	10135	20124	40206	52015	71042	876//					20109	0130	0132	0138	0143
Honn	12 038	41240	82705	10135	20110	40203	52013	71022	876//					20114	0126	0129	0134	0145
Kiel-Holtensau	31 046	41230	82702	10139	20119	40205	52014	71022	876//					20113	0136	0135	0137	0142
Puttgarden	1 063	46/30	73106	10137	20137	40193	52014							20146	0138	0138	0136	0139
Arkona	42 091	42470	10510	10139	20112	40197	51013			81101				20128	0140	0141	0148	0146
Norderney	11 113	42462	53508	10116	20087	40216	52011			83232				20122	0126	0136	0145	0154
Bremerhaven	7 129	41458	83109	10133	20103	40212	52012	70362	878//					20124				
Cuxhaven	5 131	42564	83009	10125	20098	40213	52014			875//				20118	0135	0136	0148	0158
Hamburg, Flugh.	16 147	41357	82905	10130	20109	40204	52015	71022	876//					20120	0130	0131	0136	0142
Luebeck-Blankensee	16 156	41610	82904	10134	20122	40202	52013	71022	886//					20119	0135	0136	0146	0151
Boltenhagen	15 161	41325	82905	10132	20126	40200	51016	71022	886//					20116	0133	0130	0133	0137
Schwerin	59 162	41212	83003	10128	20123	40192	52013	72842	886//					20117	0135	0134	0142	0150
Rostock-Warnemünde	4 170	41705	93004	10125	20125	40197	51011	74344						20127	0155	0153	0157	0165
Teterow	46 177	41430	73504	10153	20142	40187	51012	71022	8663//					20127	0148	0145	0150	0153
Barth	7 180	41335	83602	10165	20154	40192	52010	71022	86600					20137	0155	0150	0149	0146
Greifswald	2 184	42565	60102	10179	20152	40193	53012			86100				20158	0184	0178	0176	0180
Ueckermünde	1 193	42464	10309	10180	20147	40190	51013			81100				20174	0174	0167	0164	0149
Emden-Hafen	5 203	42465	63104	10144	20095	40214	52009			82232				20125	0139	0143	0155	0162
Oldenburg	11 215	41450	73302	10136	20099	40215	52012	70542	8553//					20128	0126	0127	0137	0152
Abtlhorn	51 218	42960	23403	10144	20094	40210	52014	70542	8583//					20123	0124	0127	0139	0156
Bremen, Flugh.	3 224	41450	73206	10128	20112	40213	51008	71065	8313//					20129	0129	0134	0145	0155
Soltau	77 235	41340	83205	10117	20108	40213	52011	72052	876//					20115	0129	0130	0137	0151
Boizenburg	45 249	41220	82904	10126	20114	40206	51014	71022	886//					20116	0128	0128	0132	0138
Luechow	17 253	41335	83304	10126	20116	40203	52012	71022	886//					20119	0131	0135	0140	0155
Seehausen	21 261	41419	83008	10124	20122	40198	52013	71052	886//					20115	0133	0134	0137	0151
Marnitz	81 264	467//	73204	10128	20126	40193	51012							20115	0134	0133	0137	0140
Neuruppin	38 270	41456	83603	10149	20136	40190	51014	71022	876//					20120	0147	0143	0146	0153
Neubrandenburg	81 280	41457	60107	10169	20150	40188	51010	71042	86200					20132	0153	0149	0150	0159
Angermünde	56 291	41420	80907	10164	20151	40186	52017	71022	876//					20143	0166	0156	0158	0174
Lingen	22 305	42960	23403	10144	20094	40210	51010	70542	877//					20124	0122	0130	0144	0152
Muenster/Osnabrueck	48 315	42965	29903	10155	20073	40213	52010	82030						20122	0119	0123	0141	0159
Osnabrueck	95 317	42560	10303	10148	20083	40213	52007	81131						20126	0121	0123	0139	0158
Guetersloh	72 320																	
Diepholz	39 321																	
Bad Salzfluen	135 325	41357	33202	10126	20107	40215	52009	71011	81131					20115	0106	0112	0137	0162
Hannover, Flugh.	56 338	41460	82907	10126	20114	40206	52010	70362	888//					20123	0130	0131	0139	0145
Braunschweig	81 348	41550	73008	10125	20097	40203	52007	71022	875//					20119	0121	0125	0129	0147
Gardelegen	47 359	41318	83107	10119	20112	40201	51011	72052	886//					20118	0132	0133	0140	0152
Magdeburg	79 361	41435	83106	10120	20106	40200	52009	71052	886//					20120	0129	0133	0144	0152
Potsdam	81 379	41302	83106	10130	20130	40192	52016	71022	877//					20118	0142	0146	0154	0181
Berlin-Dahlem	51 381	41256	82903	10137	20098	40189	52016	71022	886//					20118	0148	0149	0153	0164
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41356	73603	10155	20135	40183	52013	71022	876//					20120				
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41356	70105	10152	20135	40185	52015	71022	876//					20120	0138	0141	0143	0143
Berlin-Schoenefeld	47 385	41356	70204	10154	20140	40185	52014	71022	876//					20120	0144	0143	0149	0162
Lindenberg	98 393	41430	81002	10149	20147	40180	52015	72842	876//					20118	0147	0149	0154	0163
Manschnow	12 396	42560	81105	10154	20142	40181	53019	875//						20138	0170	0166	0164	0178
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42975	10709	10183	20079	40205	56006	80001						20137	0155	0156	0171	0172
Bocholt	21 406	41950	31203	10168	20105	40209	52010	70511	80001					20137	0121	0131	0144	0158
Essen	152 410	42982	20904	10177	20052	40206	52011	80001						20142	0149	0143	0156	0162
Kahler Asten	839 427	42980	33005	10127	20003	48527	52009	81032						20107	0066	0073	0098	0108
Bad Lippspringe	157 430	42580	13504	10153	20068	40211	52007	81100						20107	0122	0112	0118	0143
Kassel	231 438	41670	41503	10148	20071	40208	51008	70340	82140					20127	0110	0114	0133	0154
Goettingen	175 444	42564	73602	10129	20085	40211	52008	8383//						20127	0116	0118	0145	0144
Leinefelde	356 449	41657	83406	10114	20094	40207	51012	71022	885//					20110	0115	0119	0127	0140
Braunlage	607 452	41462	73206	10102	20062	40197	52010	70262	878//					20088	0100	0107	0117	0125
Brocken	1142 453	41760	83214	10055	20049	48512	52012	74142	885//					20045				
Artern	164 460	42560	82805	10132	20101	40203	51008	8117//						20125	0137	0142	0152	0160
Leipziger-Schkeuditz	142 469	41240	83108	10114	20106	40201	53013	71052	876//					20122	0124	0128	0136	0148
Wittenberg	105 474	41320	83006	10118	20110	40190	53012	71022	886//					20117	0124	0129	0138	0155
Oschatz	150 480	41420	82909	10111	20108	40192	53014	75152	877//					20105	0131	0137	0148	0166
Dresden-Klotzsche	230 488	41119	82706	10108	20102	40190	53015	75152	8472//									

Station	Hoehe m	11hVV Kx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	BNCCC hLMH	FF-ff xx gg
Helgoland	4 015	11450	72908	10123	20103	40220	53004	69921	71062	875//	
List/Sylt	26 020	31256	83109	10118	20105	40212	51008		71022	876//	
Leck	7 022	41350	83007	10140	20120	40214	52010		72052	876//	
Husum	26 026	31350	83107	10134	20115	40215	52005		71022	876//	
Flensburg/Meierwik	27 033	41440	82503	10159	20132	40210	52008		71022	876//	
Schleswig	43 035	31356	82803	10150	20130	40212	52006		71042	876//	
Hohn	12 038	41350	72906	10149	20117	40215	52012		71022	876//	
Kiel-Holtenau	31 046	41440	83004	10152	20126	40210	51010		71022	876//	
Puttgarden	1 063	36/26	/3210	10146	20138	40205	52012				
Arkona	42 091	32972	10807	10145	20118	40203	51006			80001	
Norderney	11 113	32358	73406	10120	20096	40223	52007			876//	
Bremerhaven	7 129	11462	73010	10139	20100	40219	53006				
Cuxhaven	5 131	32460	73309	10135	20103	40214	51002	69901	70262	878//	
Hamburg, Flugh.	16 147	31457	82505	10157	20127	40205	51001			878//	
Luebeck-Blankensee	14 156	31430	83303	10158	20133	40207	52005			71022	876//
Boltenhagen	15 161	31435	83106	10148	20141	40207	51007			71022	876//
Schwerin	59 162	31450	73504	10161	20131	40197	51006			71042	872//
Rostock-Warnemünde	4 170	31305	83007	10138	20136	40209	51012			74444	886//
Teterow	46 177	32462	50204	10210	20159	40187	52002			85200	
Barth	7 180	31950	20404	10185	20158	40197	50005		71011	80001	
Greifswald	2 184	32980	20507	10181	20143	40199	51006			80004	
Ueckermünde	1 193	32470	10105	10197	20153	40196	51006			81200	
Emden-Hafen	5 203	32470	30000	10167	20098	40215	51001			82230	
Oldenburg	11 215	41557	73204	10169	20098	40217	53002		72162	8423/	
Ahlhorn	49 218	41557	53303	10177	20098	40217	50000		70522	81130	
Bremen, Flugh.	3 224	11559	73107	10153	20113	40212	58001	69911	70165	8523/	
Soltau	77 235	11458	83204	10144	20114	40215	52003	69901	70152	885//	
Boizenburg	45 249	31350	73304	10159	20131	40207	50002		71022	8663/	
Luechow	17 253	32462	80104	10150	20125	40207	51005			888//	
Seehausen	21 261	11430	83205	10141	20131	40207	53009	69901	71052	886//	
Marnitz	81 264	36//	/2902	10152	20142	40200	51010				
Neuruppin	38 270	11456	82202	10171	20142	40200	51010	69901	72052	876//	
Neubrandenburg	81 280	31562	50410	10204	20161	40189	55002		70341	85300	
Angermünde	56 291	32558	71102	10178	20148	40196	51011			878//	
Lingen	22 305	32670	20603	10186	20089	40204	56006			82101	
Muenster/Osnabrueck	48 315	32980	23604	10183	20059	40207	57006			81031	
Osnabrueck	95 317	32670	10405	10175	20043	40207	58005			81101	
Guetersloh	72 320										
Diepholz	39 321										
Bad Salzflue	135 325	32567	23403	10172	20108	40209	57004			81130	
Hannover, Flugh.	56 338	11565	73406	10155	20116	40204	56001	69921	70262	878//	
Braunschweig	81 348	32458	83507	10138	20104	40206	53004			885//	
Gardelegen	47 359	11438	83304	10138	20123	40206	51006	69911	71052	886//	
Magdeburg	79 361	11430	83104	10127	20112	40209	51009	69911	71052	886//	
Potsdam	81 379	11309	82906	10134	20134	40203	51011	69921	75154	877//	
Berlin-Dahlem	51 381	11435	82706	10151	20138	40200	52011	69901	76022	885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	31456	70403	10174	20134	40192	52009		70522	878//	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	31456	82604	10174	20133	40193	53009		71022	888//	
Berlin-Schönefeld	47 385	31240	72708	10170	20138	40193	52009		71022	872//	
Lindenberg	98 393	31663	71004	10168	20135	40190	51011		70242	872//	
Manschnow	12 396	32365	70703	10174	20137	40193	51012			878//	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	32781	11105	10205	20040	40200	51006			81100	
Bocholt	21 406	32660	29904	10200	20093	40204	57006			82100	
Essen	152 410	32982	11704	10201	20075	40199	57006			80001	
Kahler Asten *	839 427	32783	10504	10160	20009	48531	58003			81141	
Bad Lippspringe	157 430	32681	10303	10178	20068	40203	57006			81131	
Kassel	231 438	31982	30205	10179	20051	40198	57007		70140	81042	
Goettlingen	175 444	32570	53304	10170	20081	40202	58006			83832	
Leinfelde	356 449	32660	63406	10153	20105	40197	56004			81570	
Braunlage	607 452	11470	80103	10124	20083	40194	51004	69901	70262	888//	
Brucke *	1142 453	31790	93406	10086	20086	48529	52013		74544		
Artern	164 460	32564	83402	10148	20098	40206	51004			8522/	
Leipzig-Schkeuditz	142 469	11238	83108	10120	20108	40209	51008	69901	71052	876//	
Wittenberg	105 474	11435	83005	10128	20119	40201	53011	69911	75152	877//	
Oschatz	150 480	11418	83007	10118	20115	40202	51010	69911	75152	877//	
Dresden-Klotzsche	230 488	11258	82806	10118	20108	40205	52016	69961	72052	876//	
Duerlug-Kirchhain	97 490	11957	82909	10132	20126	40201	51011	69911	71052	8802/	
Cottbus	69 496	11465	81103	10164	20132	40193	52012	69901	70252	878//	
Großrath	237 499	11229	82604	10121	20119	40200	51013	69931	75165	877//	
Aachen	202 501	32981	20706	10217	20096	40177	58006			80001	
Noerwenich	115 502	42975	10708	10212	20070	40199	58004			80001	
Nuerburg	627 510	32684	30704	10170	20077	40183	58001			81101	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	32781	11203	10208	20077	40193	57005			81101	
Bendorf	127 515	32682	42405	10220	20044	40188	57007			81101	
Bad Marienberg	547 526	32681	11605	10187	20069	40186	56003			81102	
Giessen	186 532	32780	13604	10201	20062	40196	58005			81102	
Bad Hersfeld	212 542	31775	12502	10196	20039	40193	57009		70240	81101	
Wasserkuppe *	921 544	32681	13604	10144	20051	48532	54000			81100	
Meiningen	450 548	32975	23605	10168	20064	40193	58005			82070	
Schmücke	937 552	32481	43204	10132	20061	48529	51002			84200	
Erfurt-Blindersleben	303 553	32570	53505	10159	20094	40195	58002			84230	
Neuhaus a.R.	845 557	32584	63404	10131	20047	48529	50001			83840	
Gera-Leumnitz	311 567	32565	83105	10134	20095	40201	51005			855//	
Chemnitz	418 577	11330	82808	10102	20093	40207	51007	69961	72055	876//	
Fichtelberg *	1213 578	11700	92916	10056	20055	48510	51007	69971	74564	25 32	
Zinnwald-Georg. *	877 582	11700	92909	10074	20074	48514	51012	69931	74754		
Trier-Petrisberg	265 609	32780	50603	10221	20104	40174	58007			81101	
Deuselbach	480 615	32682	60502	10201	20086	40171	58001			81101	
Pferdsfeld	396 626	42680	41004	10189	20074	40191	58005			81101	
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	32578	11606	10153	20068	48543	58003			81101	
Frankfurt/M., Flugh.	1111 637	32780	10402	10215	20066	40191	57008			81101	
Michelstadt/Vielbrun	453 648	32682	10404	10182	20075	40189	58005			81100	
Wuerzburg	268 655	32675	13102	10194	20067	40191	57007			81100	
Bad Kissingen	262 658	32675	12004	10205	20073	40191	57009			81100	
Coburg	322 671	32678	22706	10181	20074	40189	58007			81482	
Bamberg	239 675	31668	20902	10194	20062	40193	57009		70140	82102	
Hof	567 685	32980	73509	10160	20062	40186	58002			8703/	
Weiden	438 688	32780	62904	10177	20071	40189	58004			81571	
Berus	363 704	32781	30904	10210	20073	40175	58005			81101	
Tholey	396 706	32680	51104	10193	20097	40180	58002			81101	
Saarbruecken, Flugh.	322 708	32780	51505	10208	20086	40187	58002			81101	
Weinbiet	553 724	32575	31006	10188	20081	40175	58001			81201	
Karlsruhe	112 727	32675	20303	10230	20075	40183	58007			80001	
Mannheim	96 729	32975	29902	10219	20046	40187	57007			81101	
Stuttgart, Flugh.	396 738	32782	19902	10196	20058	40182	57004			81101	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	32777	10604	10203	20055	40186	56005			81101	
Oehringen	276 742	32980	00504	10207	20055	40194	57005				
Weissenburg	422 761	32972	12903	10186	20062	40190	58008			80001	
Nuernberg	319 763	32770	32705	10187	20030	40194	58005			81102	
Regensburg	366 776	32770	23303	10196	20060	40184	58005			81802	

Station	15 Uhr UTC								12-15				Erdbodentemp.			
	Hoehe	ihV	Ndfff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	Ff-ff	1sTTT	14 Uhr	20	50		
	iii	Rx	n	n	nddd	n	R	12	hLMH	xx	gg	05	10	15		
Helgoland	4 015	41456	73306	10125	20102	40220	54000	71022	876//							
List/Sylt	26 020	41357	83408	10129	20106	40214	51002	71022	876//							
Leck	7 022	41357	83303	10151	20124	40218	51004	71022	876//			0178	0165	0152		
Husum	26 026	41357	83406	10147	20118	40215		71022	876//			0172	0148	0145		
Flensburg/Meierwik	27 033	41450	72708	10164	20127	40209	58001	70522	875//							
Schleswig	43 035	41350	83005	10153	20137	40212	50000	71022	876//			0189	0168	0148		
Hohn	12 038	41456	72805	10150	20117	40213	58002	71022	875//			0189	0173	0157		
Kiel-Holtenau	31 046	41435	80502	10163	20132	40211	53001	71022	875//			0176	0167	0152		
Puttgarden	1 063	46745	73108	10152	20142	40200	57005					0192	0189	0153		
Arkona	42 091	42575	10708	10148	20126	40202	58001			81300		0243	0209	0167		
Norderney	11 113	42358	40308	10131	20098	40223	50000			84600		0192	0185	0161		
Bremerhaven	7 129	42462	63110	10144	20103	40216	51002			83832						
Cuxhaven	5 131	42460	63210	10136	20104	40218	58001			82802		0190	0181	0162		
Hamburg, Flugh.	16 147	41457	82903	10155	20131	40208	53003	71022	876//			0171	0163	0151		
Luebeck-Blankensee	14 156	41440	83301	10169	20136	40209	52002	71022	876//			0194	0177	0154		
Bolltenhagen	15 161	41440	10000	10153	20141	40207	50000	71011	81600			0187	0167	0147		
Schwerin	59 162	41455	33304	10181	20141	40194	58002	70511	83200			0190	0172	0150		
Rostock-Warnemuende	4 170	41940	43107	10155	20143	40204	57005	71011	80002			0235	0207	0179		
Teterow	46 177	46759	72006	10217	20147	40187	55001					0221	0200	0174		
Barth	7 180	46760	71018	10188	20148	40195	57002					0250	0227	0183		
Greifswald	2 184	42682	10508	10186	20145	40196	58003			81900		0270	0254	0217		
Ueckermuende	1 193	46759	70307	10206	20158	40195	57001					0260	0230	0193		
Emden-Hafen	5 203	42465	10000	10175	20101	40213	58002			81200		0248	0225	0179		
Oldenburg	11 215	41556	30307	10168	20106	40215	56002	70511	81231			0200	0186	0159		
Ahlhorn	49 218	42660	30304	10182	20101	40215	58002			81130		0192	0188	0166		
Bremen, Flugh.	3 224	42660	73504	10159	20113	40203	53001	8527//				0188	0181	0159		
Solttau	77 235	41458	80502	10151	20120	40217	30002	885//				0190	0172	0150		
Boizenburg	45 249	46759	70303	10171	20134	40207	55000					0189	0169	0147		
Luechow	17 253	42560	73603	10178	20142	40204	58003			878//		0168	0163	0153		
Seehausen	21 261	41456	73403	10168	20142	40201	58005	71022	871//			0173	0162	0150		
Marnitz	81 264	46759	71013	10184	20154	40197	57004					0195	0176	0155		
Neuruppin	38 270	41456	52504	10196	20155	40197	58002	70522	85800			0214	0184	0160		
Neubrandenburg	81 280	42562	41206	10216	20157	40192	51004			82301		0253	0228	0188		
Angermuende	56 291	42660	31505	10198	20150	40193	57003			81111		0231	0201	0173		
Lingen	22 305	42670	23406	10200	20092	40197	57007			82100		0230	0211	0177		
Muenster/Osnabrueck	48 315	42980	10404	10194	20060	40202	57004			81030		0224	0200	0160		
Osnabrueck	95 317	42780	10404	10192	20096	40203	57004			81100		0260	0239	0181		
Guetersloh	72 320															
Diepholz	39 321															
Bad Salzfluen	135 325	42665	20604	10178	20112	40205	55003			82230		0266	0231	0169		
Hannover, Flugh.	56 338	42558	83505	10161	20119	40204	55000			888//		0175	0162	0150		
Braunschweig	81 348	42460	80204	10147	20114	40207	53001			888//		0155	0146	0137		
Gardelegen	47 359	41435	82507	10147	20128	40208	52002	71022	886//			0165	0158	0151		
Magdeburg	79 361	41320	83203	10134	20120	40210	53001	71022	886//			0145	0143	0144		
Potsdam	81 379	41356	82904	10157	20150	40201	58001	71054	872//			0180	0171	0165		
Berlin-Dahlem	51 381	41463	82704	10175	20143	40197	58002	78086	888//			0185	0172	0166		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42462	73504	10178	20141	40193	50001									
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41458	71503	10171	20143	40193	55000			72522	873//	0178	0170	0153		
Berlin-Schoenefeld	47 385	41361	80000	10169	20148	40196	52003	72582	888//			0194	0183	0163		
Lindenbergl	98 393	42670	60906	10195	20126	40193	51001			86200						
Manschnow	12 396	42362	52202	10192	20134	40192	58001			85270		0218	0198	0179		
Uesseldorf, Flugh.	45 400	42981	10706	10221	20048	40190	57009			80001		0311	0258	0199		
Bocholt	21 406	42660	00704	10206	20074	40198	57006					0224	0174	0160		
Essen	152 410	42982	01204	10208	20070	40192	58006					0255	0233	0184		
Kahler Asten	839 427	42683	20905	10166	20058	48532	58001			82140		0213	0179	0117		
Bad Lippsprunge	157 430	42681	10104	10200	20055	40198	57004			81100		0249	0211	0167		
Kassel	231 438	42782	33605	10197	20071	40193	56003			81102		0225	0206	0166		
Goettingen	175 444	42675	70205	10176	20099	40202	53001			878//		0178	0162	0155		
Leinefelde	356 449	42566	83606	10186	20107	40197	53001			878//		0199	0180	0153		
Braunlage	607 452	42562	81405	10133	20095	40195	51002			885//		0148	0127	0120		
Brocken	1142 453	41790	93405	10096	20096	48531	53001	74544								
Artarn	164 460	42564	80605	10153	20116	40207	52001			878//		0170	0158	0154		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	41220	83105	10122	20116	40209	50000	75152	877//			0137	0138	0139		
Wittenberg	105 474	41440	82803	10138	20124	40202	51002	71052	886//			0165	0161	0157		
Oschatz	150 480	41420	82704	10124	20121	40204	53002	71052	886//			0147	0143	0141		
Dresden-Klotzsche	230 488	41256	82703	10124	20114	40204	58001	71022	876//			0149	0148	0149		
Doberlug-Kirchhain	97 490	42558	82904	10139	20132	40203	51002			8362//		0203	0195	0175		
Cottbus	69 496	42575	30000	10178	20121	40194	50001			82000		0203	0195	0175		
Doberlug-Kirchhain	237 499	41450	82604	10129	20122	40202	50003	72052	886//			0151	0145	0141		
Gorlitz	202 501	42782	30604	10232	20088	40170	57006			81101		0290	0240	0194		
Aachen	118 502	42980	31004	10223	20064	40192	57006			80001		0261	0243	0192		
Noerfvenich	627 510															
Nuerburg	91 513	42984	13405	10221	20067	40183	57009			80001		0315	0228	0194		
Koeln/Bonn, Flugh.	127 515															
Bendorf	547 526															
Bad Marienberg	186 532	42781	12202	10221	20052	40187	57007			81101		0225	0212	0187		
Giessen	212 542	42780	10102	10209	20049	40188	55004			81102		0204	0172	0150		
Bad Hersfeld	921 544	42682	13606	10154	20032	48533	55000			81100		0165	0139	0114		
Wasserkuppe	450 548	42681	33607	10185	20079	40186	50003			83200		0248	0189	0143		
Meiningen	937 552	42682	50404	10146	20063	48532	52001			85200		0249	0198	0138		
Schmucke	315 554	42568	70703	10164	20105	40196	53001			878//		0216	0186	0151		
Erfurt-Bindersleben	845 557															

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr Sappp	UTC 6RRrt	7wwwW	8NCCC	12-18 ff-ff	06-18 1sTTT	06-18 2sTTT	06-18 5s5st	
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx gg	nxxx	nnnn	R	
Helgoland	4	015	11457	83605	10119	20095	40218	58002	69922	71022	876//				10135	20109
List/Sylt	26	020	31257	83108	10117	20103	40212	58002		71022	876//				10136	20115
Leck	7	022	12458	83306	10145	20124	40212	58006	69902		875//				10155	20114
Husum	26	026	31457	83006	10142	20118	40212	57003		71022	875//				10153	20117
Flensburg/Meierwik	27	033	31456	83708	10153	20112	40210	53001		70521	82530				10172	20115
Schleswig	43	035	31456	83005	10145	20132	40213	53001		71022	876//				10158	20112
Hohn	12	038	31450	73602	10148	20120	40212	56001		71022	875//				10167	20109
Kiel-Holtenau	31	046	31457	70601	10164	20128	40210	55001		70522	87500				10167	20114
Puttgarden	1	063	36757	72705	10158	20142	40199	57001							10172	20127
Arkona	42	091	32572	10806	10138	20121	40204	50002			81900				10134	20111
Norderney	11	113	32358	20508	10130	20100	40218	57005			82600				10147	20120
Bremerhaven	7	129	12564	63506	10142	20105	40212	57004	69902		82132				10143	20111
Cuxhaven	5	131	32462	73306	10134	20102	40215	58003			875//				10143	20122
Hamburg, Flugh.	16	147	31456	83203	10150	20132	40207	56001		71022	876//				10160	20115
Luebeck-Blankensee	14	156	31450	73003	10169	20141	40207	55002		71022	875//				10174	20118
Boltenhagen	15	161	31935	10000	10161	20145	40206	55001		71011	81030				10163	20118
Schwerin	59	162	31556	23605	10166	20135	40195	55000		71011	82500				10187	20116
Rostock-Warnemuende	4	170	31930	32904	10149	20145	40206	53002		71044	83050				10158	20120
Teterow	46	177	16759	73407	10186	20165	40191	53004	69992						10227	20129
Barth	7	180	36760	73503	10163	20140	40198	53003							10213	20129
Greifswald	2	184	32570	10604	10189	20131	40196	50000			81900				10199	20140
Ueckermuende	1	193	36759	70505	10194	20146	40197	51002							10214	20157
Emden-Hafen	5	203	36759	70301	10155	20114	40210	57003							10183	20116
Oldenburg	11	215	12558	20205	10152	20099	40212	56002	69902		82800				10172	20094
Ahlhorn	49	218	32658	10407	10163	20101	40211	56004			81200				10182	20092
Bremen, Flugh.	3	224	12562	70205	10155	20118	40210	56003	69912		878//				10165	20109
Soltau	77	235	12458	83504	10154	20125	40211	57006	69902		885//				10157	20109
Bolzenburg	45	249	31457	73204	10171	20138	40207	55000							10184	20113
Luechow	17	253	32560	72605	10163	20142	40205	53001			878//				10178	20117
Seehausen	21	261	11456	72406	10170	20145	40201	55000	69902	71022	878//				10181	20116
Marnitz	81	264	36759	73302	10179	20153	40198	51001							10185	20117
Neuruppin	38	270	11457	61509	10167	20153	40199	53001	69902	71781	84941				10201	20129
Neubrandenburg	81	280	32958	41902	10200	20144	40193	50000			82032				10218	20128
Angermuende	56	291	32964	71604	10193	20136	40192	58001			80006				10203	20143
Lingen	22	305	32675	10404	10193	20092	40193	55004			81100				10206	20089
Muenster/Osnabrueck	48	315	32780	10406	10184	20084	40195	57007			81100				10201	20085
Osnabrueck	95	317	36760	70806	10175	20102	40198	57005							10196	20093
Guetersloh	72	320														
Diepholz	39	321														
Bad Salzfluen	135	325	32663	10504	10164	20110	40203	55003			81100				10191	20069
Hannover, Flugh.	56	338	12559	73603	10156	20131	40201	57003	69922		875//				10165	20105
Braunschweig	81	348	32560	80101	10150	20119	40207	50000			885//				10153	20109
Gardelegen	47	359	16759	73002	10143	20130	40205	57003	69912						10149	20112
Magdeburg	79	361	11440	80000	10141	20125	40209	55001	69912	71022	886//				10141	20110
Potsdam	81	379	11340	72706	10152	20150	40204	52003	69922	72042	878//				10164	20120
Berlin-Dahlem	51	381	11560	62604	10165	20149	40199	50002	69922	70186	86800				10181	20128
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11556	83504	10171	20152	40195	50002	69902	71082	84530				10183	20131
Berlin-Temp.,Flugh.	59	394	12556	52707	10169	20148	40195	50002	69932	71082	85800				10177	20129
Berlin-Schoenefeld	47	385	11558	42506	10163	20146	40195	58001	69902	70181	84800				10179	20130
Lindenberg	98	393	32670	30000	10187	20115	40194	53001			83200				10198	20128
Manschnow	12	396	36759	70000	10191	20128	40189	58003							10196	20147
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32982	00509	10208	20077	40186	56005			82226				10226	20112
Bocholt	21	406	32960	00807	10192	20078	40192	56006			80001				10208	20104
Essen	152	410	32982	20805	10189	20065	40187	57006			80001				10212	20117
Kahler Asten	839	427	32981	10707	10147	20047	48527	57002			80001				10168	20085
Bad Lippspringe	157	430	32968	00307	10174	20109	40196	58004			81100				10203	20080
Kassel	231	438	32775	10307	10178	20109	40191	56004							10201	20063
Goettingen	175	444	43759												10183	20089
Leinfelde	356	449	32659	70104	10148	20112	40195	56003			875//				10160	20090
Braunlage	607	452	16760	71802	10118	20097	40200	52001	69902						10137	20084
Brocken	1142	453	31790	92904	10084	20084	48529	57001		74542					10098	20039
Artern	164	460	32658	80803	10142	20118	40207	55000			885//				10153	20115
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11230	83303	10129	20120	40210	53002	69902	71052	876//				10131	20110
Wittenberg	105	474	11350	73002	10140	20128	40205	51003	69912	72052	875//				10140	20112
Osnatz	150	480	11528	82703	10128	20124	40205	53001	69992	71052	886//				10128	20107
Dresden-Klotzsche	230	488	11125	82703	10121	20114	40206	53002	69962	72052	876//				10125	20102
Doberlug-Kirchhain	97	490	11445	82706	10137	20130	40205	51002	69912	71022	8362//				10144	20114
Cottbus	69	496	12556	62303	10159	20135	40199	53005	69902		86300				10188	20122
Görlitz	237	499	11370	82902	10126	20123	40205	52003	69932	71052	886//				10130	20110
Aachen	202	501	32784	20705	10206	20074	40168	56004			81101				10234	20094
Noervenich	118	502	32980	10803	10223	20052	40183	57009			80001				10227	20101
Nuerburg	627	510														
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32984	19901	10226	20059	40177	57006			80001				10232	20092
Bendorf	127	515														
Bad Marienberg	547	526														
Giessen	186	532	32982	10202	10222	20008	40181	56007			80001				10229	20075
Bad Hersfeld	212	542	43759												10215	20053
Wasserkuppe	921	544	32982	03605	10143	20030	48530	58003							10159	20078
Meiningen	450	548	32680	10307	10179	20075	40185	56003			81500				10188	20068
Schmücke	937	552	32470	70505	10113	20089	48525	55000			872//				10151	20059
Erfurt-Bindersleben	315	554	32658	70604	10149	20109	40198	55000			875//				10170	20097
Neuhaus a.R.	845	557	32558	60606	10119	20086	48524	55000			86800				10144	20071
Gera-Leumnitz	311	567	31556	60505	10133	20113	40211	54000		71022	86800				10153	20106
Chemnitz	418	577	11350	80000	10112	20103	40206	55001	69972	71052	875//				10114	20090
Fichtelberg	1213	578	11701	93105	10069	20068	48519	53001	69972	74544					10073	20038
Zinnwald-Georg.	877	582	16759	72804	10082	20082	48521	53001	69932						10088	20062
Trier-Petrisberg	265	609														
Deuselbach	480	615														

21 Uhr UTC

18-21

Erdbodentemp.

21 Uhr UTC

05 10 20 50

sTTT sTTT sTTT sTTT

n n n n

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7www	8NCCC	ff-ff	Erdbodentemp.			
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx	21	10	20	50
											xx	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
											xx	n	n	n	n
Helgoland	4	015	41450	83306	10117	20097	40221	53003	71022	876//					
List/Sylt	26	020	41157	83207	10114	20105	40219	53007	75052	876//					
Leck	7	022													
Husum	26	026	41456	83006	10127	20111	40217	53005	71022	875//		0150	0154	0152	0142
Flensburg/Meierwik	27	033	41956	12906	10132	20105	40214	52004	71000	81030					
Schleswig	43	035	41456	63004	10129	20121	40218	52005	71022	86500					
Hohn	12	038	41448	52903	10129	20108	40214	53002	71022	84501		0148	0160	0155	0142
Kiel-Holtenau	31	046	41940	03004	10120	20109	40216	53005	71011			0141	0150	0152	0143
Puttgarden	1	053	46/18	/3106	10132	20127	40202	52003				0155	0160	0160	0142
Arkona	42	091	42975	01007	10123	20107	40210	52006				0161	0167	0161	0153
Norderney	11	113	42359	40706	10111	20093	40219	53001			84600	0192	0194	0184	0146
Bremerhaven	7	129	42563	70205	10132	20107	40214	52002			875//	0170	0171	0172	0155
Cuxhaven	5	131	42362	83304	10135	20114	40218	53003			875//	0148	0150	0152	0141
Hamburg, Flugh.	16	147	41937	39901	10134	20122	40210	53003	71111	80002		0168	0171	0163	0150
Luebeck-Blankensee	14	156	41620	50000	10138	20124	40210	52003	71022	85500		0156	0160	0159	0137
Boltenhagen	15	161	41935	83306	10134	20129	40210	53004	71011	82037		0155	0165	0169	0148
Schwerin	59	162	41935	00304	10141	20128	40202	53006	71011			0165	0178	0183	0164
Rostock-Warnemuende	4	170	41930	13502	10133	20133	40212	53006	71000	81040		0175	0182	0181	0153
Teterow	48	177	46/33	/3304	10143	20132	40202	52010				0179	0187	0188	0151
Barth	7	180	46/05	/0000	10128	20125	40207	53009			80001	0190	0201	0210	0181
Greifswald	2	184	42965	10702	10138	20122	40206	51010				0167	0185	0190	0162
Ueckermuende	1	193	46/59	/3002	10163	20140	40206	52009				0140	0157	0164	0151
Emden-Hafen	5	203	46/56	/0302	10114	20102	40216	52005			71000	0163	0169	0174	0157
Oldenburg	11	215	41656	20204	10118	20092	40212	54000			81501	0154	0163	0163	0152
Ahlhorn	49	218	42958	00303	10118	20084	40212	54000				0153	0156	0156	0148
Bremen, Flugh.	3	224	42559	70406	10144	20121	40212	51002			875//	0149	0154	0155	0138
Soltau	77	235	41556	83103	10143	20129	40215	52004	71022	885//		0154	0160	0161	0152
Bolzshagen	45	249	46/77	/3103	10141	20133	40213	53005			875//	0162	0166	0165	0150
Ludowig	17	253	42530	72804	10144	20138	40208	53005			71022	0156	0161	0164	0140
Seehausen	21	261	41525	82902	10147	20140	40209	53007	71022	8227//		0166	0176	0175	0151
Marnitz	81	264	46//	/2902	10144	20138	40206	53007				0177	0187	0192	0162
Neuruppin	38	270	41945	02702	10147	20142	40207	50008	71098			0177	0179	0182	0173
Neubrandenburg	81	280	42958	20202	10162	20145	40204	51010			80002	0176	0183	0188	0169
Angermuende	56	291	42668	12302	10159	20138	40204	51011			81500	0185	0196	0185	0161
Lingen	22	305	42958	00503	10151	20118	40201	51008				0180	0192	0196	0156
Muenster/Osnabrueck	48	315	42960	00804	10142	20107	40202	53006							
Osnabrueck	95	317	46/57	/0904	10135	20111	40207	52007							
Guetersloh	32	320													
Diepholz	39	321													
Bad Salzfluen	135	325	41940	00402	10124	20112	40209	53003	71000			0158	0177	0183	0159
Hannover, Flugh.	56	338	41457	70503	10143	20134	40205	53003	71022	875//		0157	0157	0157	0146
Braunschweig	81	348	42558	80602	10142	20127	40209	53002			885//	0146	0149	0148	0139
Gardelegen	47	359													
Magdeburg	79	361	41335	80000	10139	20126	40213	53004	71022	886//		0145	0145	0147	0146
Potsdam	81	379	41335	72703	10140	20140	40213	52008	71022	878//		0156	0168	0175	0178
Berlin-Dahlem	51	381	41340	52901	10146	20136	40210	51011	71022	85600		0166	0169	0171	0163
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41948	12603	10142	20132	40205	51010	71011	81030					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41356	32904	10148	20136	40207	51011	71011	83600		0156	0162	0157	0143
Berlin-Schoenefeld	47	385	41345	42304	10144	20138	40210	51014	71011	84600		0152	0164	0168	0161
Lindenberg	98	393	42530	72804	10144	20138	40208	52012	71011	876//		0162	0176	0182	0177
Manschnow	12	396	42959	00000	10139	20129	40202	51013				0207	0223	0218	0173
Ouesseldorf, Flugh.	45	400	42980	10507	10158	20067	40191	53004			80001	0162	0180	0174	0161
Bocholt	21	406	42962	00802	10152	20051	40196	51004				0185	0196	0191	0164
Essen	152	410	42982	10909	10160	20064	40193	53004			80001	0119	0130	0132	0106
Kahler Asten *	839	427	42965	10908	10100	20063	48520	52004			80001	0152	0171	0176	0147
Bad Lippspringe	157	430	42960	00303	10131	20102	40205	50006				0169	0173	0181	0154
Kassel	231	438	42965	03302	10136	20117	40201	53005							
Goettingen	175	444	42965	00401	10132	20100	40207	52006			71011	0149	0159	0161	0140
Leinefelde	356	449	41950	00000	10109	20104	40207	53005				0119	0130	0127	0121
Brannlage	607	452	46/56	/0403	10093	20085	48529	52010							
Braun	1142	453	41362	71206	10081	20075	48529	53001	70341	875//					
Artern	164	460	42658	61204	10121	20111	40210	53001			86500	0146	0159	0159	0156
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41225	80000	10127	20121	40212	53002	71022	875//		0134	0138	0141	0144
Wittenberg	105	474	41540	80000	10129	20121	40209	53004	71022	885//		0147	0152	0158	0160
Oschatz	150	480	41525	82202	10125	20121	40210	53005	71022	886//		0136	0141	0144	0149
Dresden-Klotzsche	230	488	41128	80000	10119	20111	40208	53002	71022	876//		0142	0145	0150	0158
Dobberlug-Kirchhain	97	490	41408	83502	10130	20127	40215	52010	74642	886//		0144	0148	0150	0150
Cottbus	69	496	42558	82203	10137	20127	40213	53013			885//	0148	0160	0172	0171
Gorlitz	237	499	41430	82503	10122	20121	40214	51008	71022	886//		0139	0141	0142	0143
Aachen	202	501	42982	30603	10165	20077	40181	53010			80001	0220	0231	0222	0167
Noerwenich	118	502	42980	20601	10151	20075	40190	53004			80001	0202	0204	0205	0158
Nuerburg	627	510													
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42982	10609	10168	20079	40183	51004			80001	0209	0219	0217	0165
Bendorf	127	515													
Bad Marienberg	547	526													
Giessen	186	532	42975	104											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 23. Mai 1993

Nummer 143

Station YGG	Schleswig 2312	Greifswald 2312	Hannover 2312	Lindenberg 2312	Essen 2312	Dresden 2312
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff
hPa						
10		3132 -36 10 18	3132 -37 9 26	3135 -36 9 21	3127 -41 10 23	3133 -36 9 11
20		2664 -45 9 15	2663 -47 11 21	2666 -47 8 13	2663 -48 7 12	2666 -47 4 11
30	2403	2396 -50 11 20	2397 -52 9 14	2398 -51 9 24	2398 -53 11 14	2399 -50 11 19
50	2072 -54 5 16	2065 -55 7 14	2067 -55 1 8	2067 -53 4 13	2069 -54 6 8	2068 -53 4 9
70	1855 -56 6 5	1851 -57 5 9	1853 -56 34 4	1852 -57 35 7	1854 -58 36 7	1854 -57 33 12
100	1629 -57 -88 2 4	1625 -57 -84 36 8	1627 -57 -88 30 4	1626 -56 -87 34 11	1628 -56 -88 23 3	1628 -57 -88 35 10
150	1371 -56 -79 16 1	1367 -55 -77 34 9	1369 -57 -82 24 5	1368 -55 -87 34 11	1371 -57 -84 24 10	1370 -55 -83 31 13
200	1189 -59 -71 12 9	1185 -60 -73 2 10	1187 -59 -71 15 9	1186 -59 -75 4 4	1188 -58 -79 25 16	1187 -59 -72 35 6
250	1049 -57 -66 10 11	1045 -57 -69 2 16	1046 -57 -65 16 12	1046 -56 -68 34 15	1047 -55 -68 26 24	1047 -57 -67 34 15
300	0931 -48 -58 12 20	0927 -48 -61 35 16	0929 -48 -54 16 11	0928 -47 -62 36 15	0929 -48 -57 28 30	0929 -47 -57 35 17
400	0734 -31 -51 12 16	0731 -32 -42 5 8	0732 -31 -38 19 4	0731 -31 -46 3 11	0732 -31 -49 29 31	0731 -31 -39 35 14
500	0571 -17 -46 13 15	0569 -20 -31 9 13	0569 -19 -23 12 3	0568 -18 -25 7 11	0569 -19 -28 24 19	0568 -18 -24 3 12
700	0311 -1 -6 12 18	0311 -2 -9 11 17	0310 -3 -6 8 6	0308 -2 -12 10 18	0310 -2 -14 27 4	0308 -1 -19 4 9
850	0153 10 3 13 16	0153 9 3 11 22	0152 7 4 17 1	0151 8 0 8 15	0153 5 -2 13 3	0151 6 5 35 9
1000	0018 13 11 29 3	0017 14 12 5 7	0018 13 7 33 5	0015 16 12 9 4	0017 19 4 7 4	0016
		006 -30 5 18				
		007 -34				
		008 -32 13 22				
		013 9 32				
		015 -45 8 30				
	035 -51 10 15	021 -46 8 15		008 -35 12 21		
	038 -52	026 -51		010 9 18	005 -33 9 22	
	045 -51 9 23	030 11 20		011 -36	006 8 7	
	048 -54	036 -49		013 10 27	006 13 21	009 -36 9 13
	051 5 12	047 -56		015 6 20	010 -41 10 29	012 -37 11 15
	056 -53	064 -54 6 7	009 -36 9 20	018 -47 9 16	013 -41	012 10 26
	059 5 6	075 -58 2 10	010 9 30	020 8 13	015 -46	014 -42
	061 -56	082 5 8	011 6 20	023 -46 4 6	017 -49 6 15	015 8 20
	070 6 6	093 34 7	013 -42 10 11	024 13 6	019 -47	017 10 20
	085 3 6	100 -57 -84 36 8	014 -42	027 -50	022 7 9	019 4 17
	100 -57 -88 2 4	109 -57 -84	017 7 18	030 9 25	031 -54 11 17	022 6 6
	103 2 3	131 3 6	019 -47 11 21	044 9 17	044 6 7	024 -50 10 12
	127 5 5	149 -55 -77	022 -48	050 -53 4 13	049 7 8	026 9 13
	135 4 1	159 -57 -77 33 8	025 -51	056 3 6	055 -54	031 11 21
	139 13 1	170 33 6	035 -53 9 14	063 -57 1 8	064 -58	034 8 12
	157 19 6	197 -60 -74 2 10	037 -51	073 34 7	071 36 7	041 -52 10 10
	163 -55 -77	206 -59 -72	038 3 7	078 2 6	084 28 2	043 -54
	173 -56 -74	210 -61 -73 1 9	047 3 8	100 -56 -87 34 11	090 24 3	049 -53
	179 -59 -76	221 35 9	056 -56 32 6	118 32 8	100 -56 -88 23 3	055 -57
	193 -58 -71	236 4 13	081 35 4	156 -55 -87 34 9	113 -57 -88 22 6	075 32 8
	206 11 10	248 -57 -69	090 32 3	170 -56 -81 1 12	131 -54 -82 24 8	086 36 8
	219 -62 -72 13 9	279 35 15	100 -57 -88 30 4	179 -59 -79	142 -58 -85	100 -57 -88 35 10
	228 13 9	314 -46 -60	112 29 7	186 31 6	159 -56 -84	153 -55 -83
	251 10 11	332 -43 -50	130 -55 -87 23 6	195 36 3	164 -57 -84	161 -56 -81 30 8
	277 12 9	337 -43 -48	150 -57 -82 24 5	210 -59 -74 4 6	180 -55 -80	172 -55 -75
	283 -51 -60	370 35 14	160 -55 -77 24 7	254 -56 -68	183 -57 -80	181 -56 -73 34 7
	311 12 22	411 7 9	175 -57 -76	258 -55 -67	197 -58 -79	183 -59 -75
	342 -40 -53	429 6 8	180 -58 -75 15 10	273 33 21	200 -58 -79 25 16	196 -60 -74 33 7
	368 -36 -44	448 -25 -41 1 5	189 -57 -71	363 -37 -59	228 -58 -74 25 17	203 -58 -71
	374 -34 -45	454 -24 -40	196 -59 -72	388 -33 -51 3 11	271 -54 -66	210 -60 -72 4 6
	384 -33 -54	458 2 5	214 -59 -68	421 -28 -39	298 -49 -58	234 -59 -69 36 13
	441 -25 -45	474 -22 -39	218 -61 -70 15 9	443 -26 -29 3 9	325 29 30	252 -57 -67
	453 -24 -30	484 -21 -29	236 16 13	481 -20 -27	346 29 32	264 33 14
	468 -21 -48 13 9	494 -21 -37 9 11	246 -58 -66	506 8 12	402 29 31	291 34 19
	500 -17 -46 13 15	518 -18 -22	317 -45 -50	548 -13 -18	438 -25 -48	318 -44 -54 36 15
	523 -15 -39	528 -17 -34	332 15 7	597 -8 -20 7 13	461 -23 -51	413 35 14
	536 -15 -23	536 10 18	384 -33 -39	600 8 13	495 -20 -28 24 19	463 -22 -30 3 13
	548 -14 -26	561 -14 -37	430 -27 -35	605 -7 -18	535 -15 -27 25 18	508 -17 -22
	566 12 21	584 -12 -23	450 -25 -28	618 -8 -12	557 -12 -22	565 4 13
	588 -10 -19	600 9 17	481 19 2	643 -6 -15	584 -11 -17	600 5 9
	600 12 16	613 -9 -29	541 -14 -20 11 8	666 -4 -10	595 -10 -17	604 -7 -24
	622 -7 -15 13 14	622 -8 -19	578 -11 -19 8 2	678 -4 -16	600 23 15	624 -6 -12
	637 -6 -10	669 -5 -13	585 33 1	738 0 -6 11 19	636 -6 -24 23 14	639 -4 -20
	732 1 -3	673 -4 -16	600 33 2	749 1 -6	663 -4 -15	661 -2 -21 6 5
	743 2 -3	695 11 17	629 -8 -10 35 2	792 5 -7	684 -3 -15 24 5	676 -2 -24
	793 6 -1 12 21	719 0 -5 11 20	639 -8 -9	800 10 16	712 28 5	723 0 -15
	800 12 20	748 1 -2	668 7 5	806 6 -7	768 4 -10 28 6	739 0 -11 3 11
	833 9 1	786 11 27	704 -3 -6	825 6 -4	793 5 -8	779 1 -1
	850 10 3 13 16	800 11 26	725 0 -4	849 8 -1	800 6 -27 26 6	791 2 1
	878 11 6 13 11	908 10 16	744 9 8	863 8 3	814 5 -18	800 35 11
	896 10 8	917 9 13	800 11 5	868 7 4	826 5 -5	816 4 3 35 11
	912 14 3	925 14 5 9 12	806 6 2 12 2	879 7 6	863 6 1 9 5	864 7 6
	914 14 3	948 16 6	892 8 7 0 0	903 6 5	889 8 1	889 7 6 35 7
	925 11 10 19 2	983 15 10	911 33 6	925 11 8 6 4	900 8 5	890 33 6
	932 11 10 28 1	995 14 12	925 8 5 32 8	930 11 8 6 5	925 11 1 8 4	922 7 7
	985 12 10 29 2	000 14 12 5 7	941 8 4 32 10	960 12 9	948 13 2	925 8 7 30 12
	003 13 11	008 14 12	002 13 7	997 15 11	996 17 2	953 31 14
	015 15 13 28 4	020 17 15 5 7	014 15 11 34 7	005 17 14 9 4	002 20 6 7 4	992 11 10 28 6
Tropo- pause	219 -62 -72 13 9	210 -61 -73 1 9	218 -61 -70 15 9	210 -59 -74 4 6	228 -58 -74 25 17	234 -59 -69 36 13
Max- Wind						
30/50	0331	0331	0330	0331	0329	0331
50/100	0443	0440	0440	0441	0441	0440
100/200	0440	0440	0440	0440	0440	0441
200/500	0618	0616	0618	0618	0619	0619
500/1000	0553	0552	0551	0552	0552	0552

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18 Höhenbeobachtungen vom Sonntag				den 23. Mai				1993				Nummer 143							
Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Berlin									
YYGG	2312			2312			2312			2312									
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff							
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff							
hPa	3131	-39	10 18	3126	-37	12 13	3120	-41	10 12	3129	-37	-75	9 29						
10	2662	-46	8 8	2658	-47	6 9	2652	-48	7 13	2662	-48	-83	8 11						
20	2395	-52	11 18	2394	-53	11 16	2386	-54	13 12	2395	-50	-84	9 25						
30	2067	-56	4 5	2067	-56	4 2	2061	-58	35 3	2065	-55	-87	5 11						
50	1854	-57	1 9	1855	-57	33 6	1850	-59	34 11	1851	-56	-88	1 7						
70	1628	-57	-88 32 6	1629	-56	-88 32 5	1625	-57	-84 32 9	1624	-57	-89 35 8							
100	1370	-57	-81 29 11	1372	-57	-82 29 14	1368	-57	-80 29 17	1366	-56	-88 33 7							
150	1188	-57	-72 28 14	1191	-60	-74 29 44	1187	-59	-75 30 31	1184	-60	-74 36 5							
200	1048	-57	-69 21 8	1051	-55	-66 30 44	1047	-57	-70 32 22	1044	-57	-69 35 13							
250	0930	-48	-64 26 9	0933	-48	-58 30 36	0929	-48	-63 30 17	0926	-48	-61 36 12							
300	0733	-31	-47 32 8	0736	-31	-44 31 29	0732	-31	-41 32 17	0729	-31	-52 2 9							
400	0570	-18	-40 30 11	0572	-17	-38 29 20	0570	-18	-41 32 21	0567	-19	-26 6 9							
500	0310	-2	-6 31 7	0312	-1	-16 33 10	0310	-1	-25 32 16	0307	-2	-6 9 14							
700	0152	6	-1 34 6	0154	9	-10 20 3	0153	8	-16 27 4	0151	6	4 9 12							
850	0017			0017			0016			0016	15	10 35 8							
1000																			
M a r k a n t e	008	-36	10 22	007	-34	8 19				007	-33	-72	10 15						
P u n k t e	010	-40	10 15	009		8 14				010	-41	10 12	010	-37	-75				
	012		12 28	010		12 15				013	-41	13 13	011		9 37				
	013	-38	11 24	015		11 23				015		11 16	014		8 17				
	014		8 20	019		5 12	008	-35	8 15	016	-43	-79	014	-45	-80				
	016	-46	8 20	024		7 5	010	-41	10 12	017		10 14	016	-43	-79				
	019		5 12	029	-53	14 14	013	-41	13 13	018	-47	-82	017		10 14				
	022	-46	9 8	034		7 12	015		11 16	019		36 7	018		6 12				
	025	-50		046	-57	4 3	016		7 25	020		7 10	019		3 9				
	036	-54	11 8	052	-55		023	-51	8 12	021	-47	-82	019		36 7				
	048		4 6	059	-58	5 5	025	-49	6 7	023		12 13	020		7 10				
	068	-58	36 9	075		28 6	027		12 9	029		9 25	021	-47	-82				
	075	-56	1 10	094		33 3	030	-54	13 12	032		8 16	022		9 19				
	078		34 7	100	-56	-88 32 5	038		7 8	040		9 19	023		12 13				
	083		35 5	120	-55	-87 30 7	043		7 8	049	-55	-87	029		9 25				
	100	-57	-88 32 6	130		31 8	049		35 5	054		5 14	032		8 16				
	120	-55	-87 30 7	159		28 13	054		35 2	053		1 7	040		9 19				
	130		31 8	179	-58	-78	060	-59	2 10	059		1 5	049		5 14				
	159		28 13	197	-57	-72 29 11	076		31 5	082		2 10	054		5 14				
	179	-58	-78	218	-61	-73 23 6	147		29 17	100	-57	-89 35 8	054		5 14				
	197	-57	-72 29 11	233	-58	-70	166		32 15	145		33 9	054		5 14				
	218	-61	-73 23 6	237	-59	-71	176	-57	-79	150	-56	-88 33 7	054		5 14				
	233	-58	-70	246	-58	-70	190	-60	-79	164		3 6	054		5 14				
	237	-59	-71	265		20 10	198		31 32	212	-60	-73 2 7	054		5 14				
	246	-58	-70	279	-52	-67	207	-58	-73 30 28	237	-59	-71	054		5 14				
	265		20 10	315		28 10	221	-60	-73 31 26	276		34 17	054		5 14				
	279	-52	-67	362	-37	-57	229	-59	-71	304		1 12	054		5 14				
	315		28 10	381		28 7	235	-59	-71	311	-46	-62	054		5 14				
	362	-37	-57	400	-31	-47 32 8	241		32 23	355		4 10	054		5 14				
	381		28 7	418	-29	-43	259	-56	-69	378	-34	-57	054		5 14				
	400	-31	-47 32 8	427	-27	-42	291		30 17	440	-26	-39	054		5 14				
	418	-29	-43	480	-20	-47	324	-43	-59 30 17	485	-21	-25	054		5 14				
	427	-27	-42	491	-18	-43	361	-37	-48	516		7 10	054		5 14				
	480	-20	-47	515	-17	-34	430	-27	-37	533	-14	-23 7 10	054		5 14				
	491	-18	-43	547		30 15	502	-18	-42	553	-14	-19	054		5 14				
	515	-17	-34	597		30 16	511	-17	-39	597		9 17	054		5 14				
	547		30 15	600		30 16	600		32 18	600		8 15	054		5 14				
	563	-11	-27	612		30 16	667		4 15 33 22	650		5 10	054		5 14				
	595	-7	-30 31 17	621		32 16	692		4 15 33 22	663		8 12	054		5 14				
	600		32 16	669		33 15	702		4 15 33 22	692		8 12	054		5 14				
	612		32 16	694		31 6	711		4 15 33 22	700		6 9 14	054		5 14				
	621		33 15	714	0	-5	792	5	-27 31 13	723		3 4	054		5 14				
	669		33 15	748	3	-22	800	6	-29 30 10	735		10 17	054		5 14				
	694		31 6	781	5	-12 33 14	811	6	-21 0 0	800		10 13	054		5 14				
	714	0	-5	798	6	-21	831	8	-21	840		10 9	054		5 14				
	748	3	-22	800		34 13	841	8	-9	865		10 9	054		5 14				
	781	5	-12 33 14	821	5	-4	861	10	-11 21 4	881	9	-4 27 2	054		5 14				
	798	6	-21	834	6	-3 34 9	884	8	-9	886	9	-3	054		5 14				
	800		34 13	865	6	1	886	10	0	891		0 0	054		5 14				
	821	5	-4	868		34 6	925	13	2 12 2	908	11	1	054		5 14				
	834	6	-3 34 9	925	11	2 33 6	938	15	3 10 2	925	13	2 36 3	054		5 14				
	865	6	1	955	14	3	971	17	3	958	16	2 35 4	054		5 14				
	868		34 6	967	15	4 34 6	983	19	5 11 1	963	18	3 3 4	054		5 14				
	925	11	2 33 6																
	955	14	3																
	967	15	4 34 6																
Tropo- pause	218	-61	-73 23 6	219	-61	-72 30 43	221	-60	-73 31 26	212	-60	-73 2 7							
Max- wind																			
30/50	0328			0327			0325			0330									
50/100	0439			0438			0436			0441									
100/200	0440			0438			0438			0440									
200/500	0618			0619			0617			0617									
500/1000	0553			0555			0554			0551									

Höhenwinde				Höhenwinde			
Station	Meiningen	Dresden	Muenchen	Stuttgart	Essen	Hannover	Schleswig
YYGG	2318	2318	2318	2318	2318	2318	2318
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp
Station	Meiningen	Dresden	Muenchen	Stuttgart	Essen	Hannover	Schleswig
YYGG	2318	2318	2318	2318	2318	2318	2318
Piloten Gipfel- punkt	30.9	26.4	23.7	20.7	18.3	15.9	13.5
km	30.9	26.4	23.7	20.7	18.3	15.9	13.5
ddfff	8 21	7 19	6 13	5 12	4 10	3 8	2 7
ddfff	8 21	7 19	6 13	5 12	4 10	3 8	2 7
ddfff	8 21</						

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 23. Mai 1993						Nummer 143	
Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Greifswald	Lindenberg	Meiningen	Greifswald		
YYGG	2300	2300	2300	2306	2306	2306	2318		
	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff ppp TTTdTd dffff
hPa									
10	3132 -38 13 19	3132 -38 10 17	3125 -38 11 12	3129 -38 6 19	3135 -34 8 24	3126 -38 8 22			
20	2661 -48 6 26	2662 -46 6 27	2659 -48 7 15	2664 -46 9 24	2662 -44 8 24	2659 -46 11 19			
30	2397 -52 10 13	2397 -53 9 8	2395 -53 9 8	2396 -51 6 19	2395 -51 5 17	2393 -52 5 20			
50	2067 -57 3 9	2068 -56 3 8	2066 -55 3 10	2066 -54 6 12	2066 -56 10 22	2067 -55 4 5			
70	1853 -56 35 7	1856 -56 32 4	1853 -57 35 4	1852 -56 1 8	1852 -57 6 19	1853 -57 1 6			
100	1626 -56 -88 35 1	1628 -56 -87 18 1	1627 -56 -83 31 4	1624 -55 -87 1 13	1625 -56 -87 3 5	1627 -57 -88 27 8	1628 -55 -87 1 7		
150	1368 -55 -80 27 8	1369 -55 -87 25 12	1369 -56 -81 29 11	1367 -58 -85 5 8	1367 -56 -75 2 10	1368 -55 -81 31 6	1370 -57 -82 33 10		
200	1185 -59 -71 11 5	1186 -58 -73 27 12	1186 -57 -74 29 16	1185 -61 -73 4 12	1184 -59 -72 35 8	1186 -60 -72 21 8	1188 -59 -74 34 13		
250	1046 -56 -66 9 30	1047 -57 -70 31 25	1045 -57 -71 34 13	1046 -58 -67 2 12	1045 -57 -67 35 10	1046 -57 -66 16 9	1047 -56 -70 34 10		
300	0927 -47 -59 14 18	0929 -47 -62 31 23	0927 -48 -63 31 18	0928 -48 -60 3 12	0927 -47 -58 35 8	0928 -47 -56 15 10	0929 -48 -64 35 8		
400	0730 -30 -42 16 13	0731 -31 -45 30 15	0730 -31 -49 32 22	0731 -31 -51 4 13	0729 -31 -35 4 13	0731 -30 -48 18 9	0733 -33 -44 36 8		
500	0567 -18 -29 15 5	0568 -18 -35 29 17	0568 -19 -31 31 23	0568 -18 -38 8 20	0566 -18 -25 5 15	0568 -18 -32 25 4	0571 -19 -38 2 4		
700	0307 -2 -21 34 17	0308 -2 -29 29 12	0308 -2 -32 29 23	0309 -2 -7 10 25	0306 -2 -8 6 15	0308 -1 -7 33 12	0312 -3 -6 10 13		
850	0151 4 -1 32 16	0151 6 0 36 2	0151 5 0 28 4	0151 9 2 10 17	0148 6 5 7 25	0150 4 0 33 12	0154 9 5 12 9		
1000	0016	0015	0016	0015 12 12 9 9	0013 12 12 35 5	0017	0017 18 12 5 4		
		006 -27 8 14							
		008 -33							
		009 -34 6 15							
		010 -38							
		011 12 14	006 -27 8 24						
		014 9 24	007 -33 10 9						
		015 -41 11 12	008 6 18	005 -29 9 32					
		018 -47 7 33	009 -34 11 13	008 -33 9 37	007 -30				
		020 -46 6 27	011 -41	011 6 18	009 -36				
		026 -53 4 6	013 -39	012 -43 8 13	010 -34				
		029 9 7	016 -45 12 17	013 11 16	012 -41				
	006 -31 12 20	037 -52 4 5	018 8 29	016 -42 5 24	016 5 24	024 10 20			
	007 -29	044 8 7	027 2 4	018 -42 10 21	018 -42 10 21	029 5 25			
	008 7 17	054 35 6	030 10 7	032 -52 5 16	032 -52 5 16	036 -55 5 12			
	011 -41 13 9	059 -58	033 -55 6 6	034 13 8	034 13 8	046 -57 2 5			
	013 -39	067 35 3	042 11 3	036 -52	036 -52	050 -55 4 5			
	019 -47 6 26	078 -55	048 -55	040 8 25	040 8 25	053 4 9			
	024 5 17	085 27 4	060 -58 31 6	047 -53	047 -53	061 -58 35 6			
	027 9 6	094 17 1	073 36 6	055 -56	055 -56	079 4 9			
	028 18 6	100 -56 -87 18 1	091 28 7	070 1 8	070 1 8	087 -55			
	030 -52 10 13	105 -55 -87 0 0	100 -56 -83 31 4	084 5 10	084 5 10	100 -57 -88 27 8			
	035 -51	107 0 0	109 -58 -85	100 -55 -87 1 13	100 -55 -87 1 13	119 -57 -88 32 3			
	050 -57 3 9	110 -56 -88	114 35 6	114 -57 -88	114 -57 -88	128 -55 -87			
	077 34 3	125 28 7	124 -55 -83	123 36 9	123 36 9	134 -56 -88			
	081 26 6	152 -55 -87	128 -56 -83	135 -56 -84 1 6	135 -56 -84 1 6	143 -54 -86			
	083 33 2	171 -57 -80	145 -56 -81	142 3 7	142 3 7	148 30 6			
	100 -56 -88 35 1	180 -56 -76	169 -54 -78	150 -58 -85 5 8	150 -58 -85 5 8	160 34 8			
	115 -57 -88	186 -58 -76	185 -57 -76	166 -55 -77	166 -55 -77	175 -55 -74 32 8			
	125 27 6	220 -57 -69 27 9	217 -57 -72	194 5 12	194 5 12	195 -60 -73 25 11			
	146 -53 -79 27 7	224 -60 -72	228 -60 -74 32 15	205 -61 -73 4 11	205 -61 -73 4 11	208 17 6			
	155 -56 -81	229 -61 -73 29 15	250 -57 -71 34 13	218 -60 -71	218 -60 -71	223 -61 -71 16 6			
	183 18 4	246 31 24	283 31 17	233 -60 -70 2 11	233 -60 -70 2 11	245 -58 -67			
	195 -58 -71 9 5	267 30 29	304 -47 -62	237 -59 -68	237 -59 -68	308 14 10			
	207 -62 -72 16 5	353 -38 -56	389 -32 -51	253 -57 -66	253 -57 -66	337 -40 -49			
	225 -61 -71 14 21	380 -34 -46	395 -31 -50	277 4 12	277 4 12	389 -32 -46			
	243 -58 -68 9 33	395 30 15	409 32 23	308 -46 -59	308 -46 -59	404 -30 -50			
	273 17 23	451 -23 -50	429 -28 -42	334 -42 -59 2 14	334 -42 -59 2 14	426 -27 -36			
M		458 -22 -49	471 31 25	381 -33 -51	381 -33 -51	442 -25 -46			
a		467 -22 -41	511 -17 -28	445 -24 -49 7 16	445 -24 -49 7 16	457 21 6			
r		508 -17 -34	555 -13 -21	492 -19 -42	492 -19 -42	494 25 4			
k		568 -13 -20	600 31 22	500 -18 -38 8 20	500 -18 -38 8 20	529 -14 -26			
a		600 28 14	605 -8 -22	506 -18 -26	506 -18 -26	556 -11 -29 27 6			
n		642 -5 -15	626 -7 -29	549 9 24	549 9 24	566 -11 -37			
t		663 -3 -16	633 -7 -39	586 -10 -21	586 -10 -21	580 -10 -21			
e		672 -3 -30	641 -7 -35	600 9 24	600 9 24	594 -9 -17			
		690 -3 -29	664 29 24	602 -10 -12	602 -10 -12	600 33 9			
		707 29 12	753 3 -30	611 -10 -12	611 -10 -12	607 -8 -23 33 9			
		748 30 6	765 3 -17	621 -9 -15	621 -9 -15	651 -5 -14			
		796 7 -35	773 31 18	677 10 26	677 10 26	656 -5 -25			
		800 32 5	797 5 -12	720 0 -5	720 0 -5	667 -4 -10			
		801 6 -20	800 30 14	741 1 -2	741 1 -2	706 -1 -7			
		807 6 -13	806 5 -7	800 9 21	800 9 21	727 1 -10			
		823 7 -19	815 3 1	832 8 1	832 8 1	755 5 -17			
		837 6 1	836 28 9	871 10 3 10 16	871 10 3 10 16	781 3 -1			
		852 33 2	845 5 0 28 4	910 13 4	910 13 4	800 5 18			
		881 8 5	863 33 2	915 10 16	915 10 16	808 5 2			
		925 12 2 10 11	862 33 2	922 14 6	922 14 6	837 6 3 6 16			
		936 13 2	863 33 2	925 14 6 10 16	925 14 6 10 16	852 6 6			
		954 14 3 11 11	863 33 2	939 10 15	939 10 15	900 7 47			
		974 13 5	925 11 3 10 4	969 15 10	969 15 10	925 10 10 7 54			
		981 11 5 6 2	930 11 3 11 5	976 14 10	976 14 10	928 11 10 7 56			
			945 12 6	994 12 12 9 10	994 12 12 9 10	959 12 11			
			956 12 9	012 15 7	012 15 7	985 12 11			
			962 6 6 11 1	018 13 13 26 3	018 13 13 26 3	986 7 6 34 2			
							925 14 9 11 9		
							020 19 15 7 4		
Tropo- pause	225 -61 -71 14 21	229 -61 -73 29 15	228 -60 -74 32 15	205 -61 -73 4 11	214 -61 -72 1 6	223 -61 -71 16 6	225 -59 -73 33 11		
Max- wind									
30/50	0330	0329	0329	0330	0329	0326			
50/100	0441	0440	0439	0442	0441	0440			
100/200	0441	0442	0441	0439	0441	0441			
200/500	0618	0618	0618	0617	0618	0618	0440		
500/1000	0551	0552	0552	0553	0553	0551	0617		
							0554		