

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		SONNTAG den 9. Mai 1993										Nummer 129	
		00 Uhr UTC										18-24	
Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	istTTT	2stTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	
		Rx		n	n	nddd			R	12	hLMH	xx	
												gg	
Helgoland	4	015	32680	20316	10107	20072	40238	58011			82500		
List/Sylt	26	020	32984	00312	10104	20047	40252	58006					
Leck	7	022	42982	00406	10093	20049	40255	58001					
Husum	28	026	32982	00409	10089	20061	40247	58005					
Flensburg/Meierwik	27	033	42975	00310	10097	20072	40251	58003					
Schleswig	43	035	32975	00508	10088	20065	40250	55002					
Hohn	12	038	42580	10507	10096	20062	40241	57005			81400		
Kiel-Holtenau	31	046	42970	00407	10100	20082	40246	57005					
Puttgarden	1	063	36760	/0508	10111	20099	40238	57003					
Arkona	42	091	32960	00609	10090	20080	40248	50000					
Norderney	11	113	32970	00616	10109	20084	40235	57008					
Bremerhaven	7	129	32980	00610	10115	20084	40228	58005					
Cuxhaven	5	131	32972	00610	10112	20080	40241	55002			86030		
Hamburg, Flugh.	16	147	32960	07005	10115	20086	40230	54000			87030/		
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boitenhagen	15	161	31540	60508	10103	20097	40242	51005			71791	86900	
Schwerin	59	162	11560	70905	10128	20101	40225	50004	69901	78098	87300		
Rustock-Warnemünde	4	170	31950	21102	10094	20089	40242	53004		71000	82050		
Teterow	46	177	36759	/3503	10104	20086	40230	50002					
Barth	7	180	36757	/0202	10100	20092	40236	57001					
Greifswald	2	184	32965	20507	10103	20094	40237	51001			82050		
Ueckermünde	1	193	36759	/0805	10143	20124	40232	50002					
Emden-Hafen	5	203											
Oldenburg	11	215	42962	10506	10105	20073	40223	53001			80001		
Ahlhorn	49	218	42970	00506	10108	20079	40221	56002					
Bremen, Flugh.	3	224	32970	00608	10120	20099	40218	50003					
Sultau	77	235	36757	/0606	10127	20090	40224	52003					
Buizenburg	45	249	36757	/3604	10125	20099	40227	58002			25		
Luechow	17	253											
Seehausen	21	261	11668	81005	10139	20111	40216	58004	60021	72162	82970		
Marnitz	81	264	16757	/0000	10126	20120	40225	58004	60011				
Neuruppin	38	270	11465	40206	10135	20122	40216	56021	60081	70398	82103	21 33	
Neubrandenburg	81	280	11965	33103	10117	20091	40232	50005	69901	70381	83071	26	
Angermünde	56	291	31970	03504	10140	20100	40224	50003		70291			
Lingen	22	305	32968	10406	10121	20092	40203	50000			80001		
Muenster/Osnabrueck	48	315	32964	30606	10136	20100	40195	55000			81032		
Osnabrueck	95	317	36760	/0706	10131	20101	40206	52003					
Guetersloh	72	320											
Diepholz	39	321											
Bad Salzfluen	135	325	36756	/0607	10145	20085	40202	52003					
Hannover, Flugh.	56	338	11965	20705	10127	20084	40210	52005	69901	70281	82030		
Braunschweig	81	348	11970	20706	10124	20078	40210	54000	69901	70298	82030		
Gardelegen	47	359	36757	/0204	10146	20095	40210	58004					
Magdeburg	79	361	11968	20404	10146	20088	40206	58003	69901	70181	82030		
Potsdam	81	379	11972	30408	10120	20115	40214	56006	60021	70191	82081		
Berlin-Dahlem	51	381	11970	30406	10128	20114	40214	56006	60071	70198	82031		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11980	40407	10138	20112	40215	55000	60071	70298	81031	25	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11975	20309	10136	20108	40213	57004	60051	70398	81031		
Berlin-Schonefeld	47	385	11980	20407	10132	20108	40213	50002	60041	70398	82060		
Lindenberg	98	393	11963	20406	10154	20103	40208	50000	60011	70191	82030		
Manschnow	12	396	36759	/0709	10156	20103	40209	50001					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11560	73406	10143	20129	40184	50000	60141	72998	81531	28	
Bocholt	21	406											
Essen	152	410	11770	50603	10148	20108	40186	58005	69901	70198	81531		
Kahler Asten *	839	427	11782	70712	10099	20073	48508	58004	60011	70382	81532	29	
Bad Lippspringe	157	430	32965	20709	10150	20074	40193	53003			81032	28	
Kassel	231	438	32972	63504	10147	20079	40190	51003			83031		
Goettingen	175	444											
Leinfelden	356	449	32960	10803	10108	20075	40199	50004			81030		
Braunlage	607	452	36760	/0506	10116	20062	40205	52001					
Brocken *	1142	453	32970	30923	10085	20051	48534	56004			81041	23 29	
Artern	164	460	11962	10908	10106	20083	40202	50005	69901	70298	81070	25 34	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32975	00605	10113	20093	40199	50000					
Wittenberg	105	474	11970	10307	10140	20095	40194	58003	69921	70298	81030	25	
Oschatz	150	480	32998	00203	10107	20084	40198	58002					
Dresden-Klotzsche	230	488	32978	32201	10134	20087	40197	54000			80001		
Doberslug Kirchhain	97	490	32960	00303	10104	20085	40205	50000					
Cottbus	69	496	11975	10806	10153	20092	40201	58001	69911	70181	81030		
Görlitz	237	499	32965	60009	10099	20082	40204	50001			83046		
Aachen	202	501	11568	60304	10124	20114	40178	58003	60041	71398	86801		
Nuerwenich	118	502	41558	72402	10122	20117	40182	57002			71798	85002	
Nuerburg	627	510	11675	20507	10115	20081	40171	57008	69901	70381	82501		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11962	39902	10124	20114	40174	57005	60051	72998	83030		
Bender	127	515	36759	/1701	10111	20106	40173	57001					
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	11963	30104	10134	20082	40179	50000	69901	70198	82041		
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe	921	544	11975	21016	10098	20053	48511	50000	69951	70198	81041	31	
Meiningen	450	548	32970	20204	10125	20065	40189	50003			82030	29	
Schmucke *	937	555	36757	/0509	10120	20060	48515	50004	69911			31	
Erfurt-Bindersleben	315	554	11980	40502	10142	20082	40191	51003	69901	70398	84030	31	
Neuhaus a.R. *	845	557	11681	50608	10096	20065	48514	50003	60021	70398	81540	29	
Gera-Leumnitz	311	567	32668	60803	10115	20087	40204	50001			86500		
Chemnitz	418	577	32970	10905	10117	20074	40196	58002			81030		
Fichtelberg *	1213	578	32780	20813	10087	20035	48522	50000			82040		
Zinnwald-Georg. *	877	582	36757	/1107	10115	20061	48529	58003					
Trier-Petrisberg	265	609	31975	39902	10129	20095	40154	56004			70191	82031	
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	41761	50610	10136	20091	40162	57007			70181	82401	
Ki. Heilberg/Ts. *	805	626	36760	/0503	10113	20078	48509	57003				27	
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32968	10403	10129	20097	40162	58003			80001		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36760	/1105	10116	20089	40169	58002					
Wuerzburg	268	655	32975	00305	10122	20085	40168	50000					
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	322	671	36760	/0704	10119	20081	40187	50003					
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	32980	00202	10088	20078	40201	51006					
Weiden	438	688	32975	00813	10133	20074	40177	58003					
Berchtesg.	363	704											
Tholey	396	706											
Saarbruecken, Flugh.	322	708	31965	60503	10138	20085	40157	51002			70291	82068	
Weinbiet	553	724											
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	11782	50909	10170	20065	40148	58001	69911	70298	82501		
Stuttgart, Flugh.	396	738	32884	10000	10112	20092	40153	50000			81500		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32981	10902	10134	20090	40154	54000			81030		
Oehringen	276	742	36760	/0606	10145	20074	40158	57001					
Weissenburg	422	761	36760	/0906	10143	20074	40162	58002					
Nuernberg	319	763	32980	00806	10131	20062	40171	50002					
Regensburg	366	776	32975	13604	10109	20083	40170	58001			80001		
Gr. Arber *	1437	791											
Freiburg	269	803	31970	31403	10130	20100							

Station	Hoehe	iii	linVV	Nddff	03 Uhr UTC				00-03			
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	BNCCC	FF-FF	
			Rx	n	nddd				12	hLMH	xx	ff
Helgoland	4 015	41475	40409	10104	20081	40232	58006		72991	83901		
List/Sylt	26 020	42984	00410	10102	20072	40245	57007					
Leck	7 022	42980	00608	10086	20071	40245	57010					
Husum	28 026	42980	00410	10080	20064	40239	57008					
Flensburg/Meierwik	27 033	42970	00608	10091	20078	40245	56006					
Schleswig	43 035	42975	00407	10089	20079	40240	57010					
Hohn	12 038	42962	10407	10096	20065	40230	58011			81030		
Kiel-Holtenau	31 046	42958	00408	10100	20082	40233	57013					
Puttgarden	1 063	46/60	/0714	10101	20096	40233	57005					
Arkona	42 091	42959	10811	10090	20082	40246	56002			81030		
Norderney	11 113	42668	60813	10107	20087	40228	56007				81532	
Bremerhaven	71 129	42958	20509	10109	20083	40220	57008				82030	
Cuxhaven	5 131	41970	10310	10134	20089	40226	54000		70298	81030		
Hamburg, Flugh.	16 147	42960	70507	10108	20086	40217	57013					
Luebeck-Blankensee	14 156											
Boltenhagen	15 161	41940	20510	10100	20094	40230	56012		71091	81031		
Schwerin	59 162	41958	50000	10109	20080	40216	55010		70182	85070		
Rostock-warnemuende	4 170	41930	00507	10094	20094	40231	58011		71000			
Teterow	46 177	46/32	/3603	10076	20069	40223	56008					
Barth	7 180	46/03	/0404	10077	20075	40233	58003					
Greifswald	2 184	42960	10506	10090	20085	40234	58003			81030		
Ueckermunde	1 193	46/59	/0606	10124	20119	40234	50002					
Emden-Hafen	5 203											
Oldenburg	11 215	41757	20305	10091	20068	40214	58009		71000	81530		
Ahlhorn	49 218	42959	20505	10090	20068	40216	58002			81031		
Bremen, Flugh.	3 224	42965	30407	10105	20092	40210	50008			81031		
Soltau	77 235	46///	/0304	10108	20089	40216	57009					
Boizenburg	45 249	46///	/2111	10121	20100	40215	56011					
Luechow	17 253											
Seehausen	21 261	41968	10103	10119	20097	40210	57006		70398	80001		
Marnitz	81 264	46///	/0000	10106	20104	40219	55007					
Neuruppin	38 270	42962	00408	10122	20112	40217	54000					
Neubrandenburg	81 280	41957	40509	10088	20077	40228	58005		71000	80004		
Angermunde	56 291	42970	00406	10115	20096	40223	56002					
Lingen	22 305	42965	10405	10105	20092	40194	57009			80001		
Muenster/Osnabrueck	48 315	42962	20606	10116	20086	40191	57004			80002		
Osnabrueck	95 317	46/59	/0708	10111	20089	40200	57007					
Guetersloh	72 320											
Diepholz	39 321											
Bad Saizufien	135 325	46/56	/0401	10121	20086	40195	57008					
Hannover, Flugh.	56 338	42975	20404	10095	20080	40200	57011			80001		
Braunschweig	81 348	42965	40702	10094	20073	40206	56005			84030		
Gardelegen	47 359	46///	/0000	10096	20073	40207	56005					
Magdeburg	79 361	42964	00503	10099	20085	40204	57003					
Potsdam	81 379	42662	20608	10116	20108	40212	58002				81241	
Berlin-Dahlem	51 381	42970	30706	10133	20107	40212	57003			80001		
Berlin-Loge, Flugh.	37 382	42980	30606	10134	20108	40212	54000			81041		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42975	10405	10126	20097	40210	58003			80001		
Berlin-Schonefeld	47 385	42968	10407	10119	20096	40210	57003			80001		
Lindenberg	98 393	42963	30607	10139	20096	40206	56003			80303		
Manschnow	12 396	46/59	/0808	10133	20098	40210	53001					
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42960	60203	10132	20122	40173	57011			86081		
Bocholt	21 406											
Essen	152 410	42770	60908	10143	20091	40178	57008			82531		
Kahler Asten *	839 427	42782	30912	10095	20057	48504	56004			81501		
Bad Lippspringe	157 430	42970	10814	10143	20075	40185	57008			81040		
Kassel	231 438	42972	13504	10128	20071	40188	57004			81031		
Goettingen	175 444											
Leinefelde	356 449	42958	00802	10104	20075	40195	57005					
Braunlage	607 452	46/60	/0607	10112	20058	40197	57008					
Brocken *	1142 453	42965	11115	10093	20053	48532	58003			81040	23 30	
Artern	164 460	42961	00505	10103	20078	40197	56006					
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42968	00507	10090	20085	40194	58006					
Wittenberg	105 474	42965	10406	10126	20096	40191	58004			81050		
Oschatz	150 480	42998	00000	10087	20071	40194	56005					
Dresden-Klotzsche	230 488	42975	01702	10100	20073	40195	57005					
Doberlug-Kirchhain	97 490	41957	10504	10084	20076	40202	58004		71000	81020		
Collbus	69 491	42970	30706	10133	20092	40200	58001			81031		
Gorlitz	237 499	41948	10000	10082	20108	40202	57003			71011	81040	
Aachen	202 501	41925	20504	10116	20109	40170	56007			71098	80001	
Noervenich	118 502	41935	23402	10108	20107	40176	58006			71291	82030	
Nuerburg	627 510	42675	10808	10108	20075	40169	58004			81501		
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	41050	11103	10088	20088	40170	58005		74000	81631		
Bendorf	127 515	46/38	/1101	10099	20099	40172	57002					
Bad Marienberg	547 526											
Giessen	186 532	42970	13604	10119	20080	40178	56001			81080		
Bad Hersfeld	212 542											
Wasserkuppe *	921 544	42980	01017	10092	20054	48507	56004					
Meiningen	450 548	42970	10302	10113	20064	40182	57008			81030		
Schmucke *	937 552	46///	/0709	10097	20072	48509	57008					
Erfurt-Bindersleben	315 554	42970	13602	10105	20075	40189	58007			81030		
Neuhaus a.R. *	845 557	42881	10907	10094	20051	48507	57007			81030		
Gera-Leumnitz	311 567	42968	00000	10098	20081	40196	58009					
Chemnitz	418 577	42968	01205	10112	20061	40190	56008					
Fichtelberg *	1213 578	42981	01011	10089	20033	48516	58006					
Zinnwald-Georg. *	877 582	46///	/1208	10115	20051	48523	57005					
Trier-Petrisberg	265 609	41572	63502	10121	20096	40155	50000		72991	84831		
Deuselbach	480 615											
Pferdsfeld	396 626	42761	40605	10121	20076	40166	50000			82501		
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	46/60	/0912	10105	20074	48507	57005					
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	42665	30405	10119	20084	40163	50001			81231		
Michelstadt/Vielbrun	453 648	46/60	/1107	10102	20082	40170	58001					
Wuerzburg	268 655	42975	00206	10102	20087	40170	54000					
Bad Kissingen	262 658											
Coburg	322 671	46/60	/0905	10122	20074	40181	58005					
Bamberg	239 675											
Hof	567 685	42970	03403	10077	20069	40197	57007					
Weiden	438 688	42965	03402	10104	20078	40178	58005					
Beruf	363 704											
Tholey	396 706											
Saarbruecken, Flugh.	322 708	42962	51503	10127	20088	40155	56003			83031		
Weinbiet	553 724											

Station	Hoehe	iii	ihVV	Ndoff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRrt	7wwWW	8NCCC	00-06	18-06	18-06	06	06	V. T.	V. T.
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	ff-ff	18-06	18-06	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR
												xx	gg	nnnn	ngg			2222
Helgoland	4 015	31670	10519	10110	20086	40229	55003			70191	81500							4444
List/Sylt	26 020	32962	00513	10121	20083	40242	57003					10122	20103	30009				55094
Leck	7 022	32965	00712	10123	20092	40244	55001					10132	20093	30008				55084
Husum	28 026	32970	00311	10114	20092	40238	55009					10155	20079	30005				55077
Flensburg/Melerwik	27 033	32960	00310	10108	20086	40246	53001					10149	20080	30006				55062
Schleswig	43 035	32958	10510	10113	20092	40238	55001				81030	10143	20088	30005				55777
Hohn	12 038	32758	10813	10125	20077	40236	51006				81201	10138	20085	30007				55079
Kiel-Holtenau	31 066	31956	10510	10111	20085	40238	53005			71000	80001	10142	20088	30008				55065
Puttgarden	1 063	38760	07013	10107	20099	40237	52004					10133	20099	31007				55085
Arkona	42 009	11565	30811	10096	20084	40252	53004		69902	72998	82930	10149	20099	31007				55092
Norderney	11 113	32958	40713	10107	20092	40218	56010				84030	10101	20089	30007				55119
Bremerhaven	7 129	32958	30611	10109	20082	40219	58001				83030	10112	20102	30009				55074
Cuxhaven	5 131	11665	70710	10113	20075	40226	55000		69902	70398	85537	10166	20100	30008				55076
Hamburg, Flugh.	16 147	11658	60507	10120	20102	40218	50001		60012	70381	84832	10122	20108	30009				55083
Luebeck-Blankensee	14 156	11525	50203	10112	20105	40231	52004		69942	71087	83832	10151	20095	31007				55097
Boltenhagen	15 161	31940	40507	10106	20101	40235	53005			71091	81038	10162	20100	30009				55081
Schwerin	59 162	11950	40707	10118	20090	40219	53004		69912	71081	80002	10181	20099	31007				55096
Rostock-Warnemünde	4 170	32958	70604	10113	20106	40238	53007				81041	10113	20090	31008				55114
Teterow	46 177	32959	40102	10104	20099	40227	53005				80002	10113	20090	31008				55117
Barth	7 180	31956	20710	10120	20113	40238	53005			71047	80001	10152	20068	30004				55118
Greifswald	2 184	32960	70504	10119	20120	40238	53008				80001	10133	20087	30006				55099
Ueckermünde	1 193	32964	70707	10154	20127	40238	53004				80001	10122	20102	30009				55076
Emden-Hafen	5 203	32860	50310	10108	20097	40212	55002				82531	10136	20092	30008				55087
Oldenburg	11 215	32758	10607	10118	20082	40212	56002				81531	10175	20088	30007				55099
Ahlhorn	49 218	31957	10706	10115	20088	40212	56003			71000	81030	10190	20089	30006				55124
Bremen, Flugh.	3 224	32959	30607	10118	20101	40213	53003				83030	10187	20090	30007				55094
Soltau	77 235	32958	20806	10123	20099	40220	53005				82080	10187	20106	30009				55106
Boizenburg	45 249	12658	20508	10122	20096	40226	51010		60022		82300	10170	20108	31011				55099
Luechow	17 253	11770	30306	10127	20113	40219	52011		60022	70398	83580	10148	20112	31010				55096
Seehausen	21 261	11962	10605	10123	20111	40216	51006		60022	70298	81081	10179	20100	31009				55092
Marnitz	81 264	12958	00000	10116	20105	40222	53004				80012	10163	20100	31006				55777
Neuruppin	38 270	12965	20707	10140	20113	40220	53004				60082	10192	20118	31011				55078
Neubrandenburg	81 280	11956	40607	10114	20097	40233	53006		69902	71011	80008	10193	20106	30008				55093
Angermünde	56 291	32868	70503	10126	20110	40224	53002				82506	10211	20114	30009				55106
Lingen	22 305	32965	10505	10114	20098	40192	55002				80001	10187	20099	30008				55111
Muenster/Osnabrueck	48 315	32962	10608	10124	20095	40189	55002				80001	10202	20105	30008				55103
Osnabrueck	95 317	32958	00708	10116	20091	40200	55000				80001	10198	20098	30007				55105
Guetersloh	72 320																	
Diepholz	39 321																	
Bad Salzfluehen	135 325	32974	10303	10127	20094	40197	53003				80001	10209	20113	30008				55093
Hannover, Flugh.	56 338	32965	10707	10118	20104	40204	51005				81030	10209	20092	30005				55121
Braunschweig	47 349	32970	00303	10128	20099	40212	51006		69902		81030	10205	20088	30004				55110
Gardlegen	47 359	32970	00303	10128	20099	40212	51006					10205	20088	30004				55099
Magdeburg	79 361	12968	00505	10133	20100	40207	52004		69902			10200	20095	31006				55107
Potsdam	81 379	12966	10810	10135	20113	40213	53002				80002	10157	20111	31010				55073
Berlin-Dahlem	51 381	12965	10908	10147	20103	40215	53004				80001	10163	20113	31009				55082
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	12966	10905	10146	20102	40214	55000				80001	10200	20130	31010				55091
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	12970	10808	10151	20105	40213	53003				80001	10198	20122	31008				55083
Berlin-Schoenefeld	47 385	12964	10709	10145	20106	40212	53003				80001	10209	20117	31010				55069
Lindenberg	98 393	12960	10906	10140	20104	40210	53004				80002	10224	20129	30012				55098
Manschnow	12 396	32960	40808	10143	20106	40214	53004				80001	10217	20123	30011				55106
Duesseldorf, Flugh.	45 400	12565	40403	10135	20105	40170	56003		60142		81162	10210	20123	31011				55059
Rocholt	21 406	32958	00605	10124	20106	40181	55003				80001	10183	20114	30010				55074
Lisen	152 410	12965	20707	10140	20113	40220	53004				81501	10194	20107	30009				55069
Kaehler Asten	839 427	12680	10910	10106	20063	48505	56001		60012		81540	10139	20090	31006				55086
Bad Lippspringe	157 430	32970	10914	10153	20078	40185	53001				81041	10209	20133	30010				55104
Kassel	231 438	32981	33405	10121	20079	40189	56001				83040	10179	20121	30010				55094
Guettingen	175 444	32775	50000	10102	20081	40199	53001				83531	10218	20091	30005				55114
Leinetalde	356 449	32966	20905	10123	20090	40191	53001				82070	10194	20094	30005				55116
Braunlage	607 452	32770	20506	10120	20076	40195	51002				82530	10171	20104	31007				55116
Brucklen	1142 453	32975	30915	10106	20053	48537	53003				83080	23 30	10126	20077	31006			55122
Artern	164 460	12964	00507	10119	20097	40197	50002		69902			10207	20095	30008				55112
Leipzig-Schkeuditz	142 469	32963	00606	10119	20112	40199	53007				80001	10204	20087	30007				55088
Wittenberg	105 474	12965	10140	10149	20103	40195	53005		69922		80001	10168	20120	31011				55106
Osnatz	155 480	32960	00000	10122	20091	40198	53004				80001	10194	20077	30005				55077
Dresden-Klotzsche	230 488	32965	10803	10118	20073	40198	53005				80001	10195	2009					

Station	Hoehe	09 Uhr UTC								06-09 V.T.				Erdbodentemp.			
		iii	iihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	7www	BNCC	ff-ff	2stTT	05	10	20	50	
		Rx		n	n	nddd			12	hLMH	xx	gg	mm	n	n	n	n
Helgoland	4 015	42662	30615	10126	20095	40231	51002		83500			20114					
List/Sylt	26 020	42963	00714	10174	20098	40240	58001					20129					
Leck	7 022	42965	00713	10188	20117	40246	53002					20124	0116	0110	0116	////	
Husum	28 026	42970	30517	10166	20093	40251	52013		82031			20121	0132	0119	0121	0126	
Flensburg/Meierwik	27 033	42965	10812	10155	20092	40248	51003		80001			20116					
Schleswig	43 035	42960	30712	10147	20107	40241	51003		81082			20116	0115	0115	0123	0122	
Hohn	31 048	42960	70712	10160	20096	40239	51005		84030			20119	0120	0118	0124	0130	
Kiel-Holtenau	31 048	42958	50508	10136	20099	40242	52004		80001			20117	0117	0116	0119	0118	
Puttgarden	1 063	46/60	/0817	10119	20096	40243	52006					20130	0118	0121	0124	0125	
Arkona	42 091	42964	70711	10114	20092	40258	50006		8703/			20098	0118	0118	0122	0114	
Norderney	11 113	41956	40912	10143	20100	40223	52005		70511	84030		20108	0120	0127	0134	0135	
Bremerhaven	7 129	41565	40612	10175	20115	40220	53001		71511	82982		20133					
Cuxhaven	5 131	41558	70913	10160	20123	40224	57002		71798	8493/	39	20121	0127	0128	0138	0138	
Hamburg, Flugh.	16 147	42970	10507	10174	20112	40219	50001		81031			20141	0130	0118	0132	0127	
Luebeck-Blankensee	14 156	42960	30406	10166	20111	40229	56002		80002			20130	0127	0129	0135	0130	
Boltenhagen	15 161	41956	40311	10125	20118	40233	56001		71011	80008		20108	0128	0123	0125	0120	
Schwerin	59 162	42962	00507	10185	20122	40216	57001					20137	0135	0132	0138	0128	
Rostock-Warnemünde	4 170	42968	70604	10157	20117	40238	50000					20106	0135	0133	0136	0136	
Teterow	46 177	42975	08008	10191	20124	40225	50000		83071			20147	0136	0133	0137	0126	
Bartn	7 180	42960	40613	10167	20129	40243	51005		84030			20118	0123	0118	0120	0118	
Greifswald	2 184	42960	60408	10155	20119	40245	53003		86050			20129	0134	0131	0135	0136	
Ueckermünde	1 193	42964	60610	10190	20135	40239	50001		86070			20157	0138	0135	0133	0119	
Emden Hafen	5 203	42864	10710	10178	20123	40212	51001		80001			20118	0123	0123	0134	0134	
Oldenburg	11 215	42660	20809	10199	20093	40212	50000		81131			20161	0125	0125	0131	0134	
Ahlhorn	49 218	42670	10810	10197	20098	40207	58003		81100			20143	0130	0132	0142	0142	
Bremen, Flugh.	3 224	42968	10712	10191	20116	40212	58001		81080			20150	0136	0139	0143	0135	
Soltau	77 235	42962	00808	10204	20112	40211	58006					20151	0146	0145	0145	0141	
Boizenburg	45 249	42962	00810	10188	20123	40220	56005					20141	0129	0126	0129	0123	
Luechow	17 253	42975	00807	10187	20122	40215	56003					20151	0142	0137	0136	0137	
Seehausen	21 261	42975	00710	10193	20137	40214	57001					20169	0149	0141	0139	0138	
Narnitz	81 284	42970	00809	10195	20143	40218	58001					20150	0136	0130	0132	0123	
Neuruppin	38 270	42975	30707	10187	20122	40217	58002		80008			20157	0131	0130	0134	0131	
Neubrandenburg	81 280	42960	60611	10177	20116	40232	51001		86070			20156	0148	0138	0137	0133	
Angermünde	56 291	42968	70812	10203	20121	40222	58001		81038			20173	0159	0142	0144	0149	
Lingen	22 305	42965	00807	10188	20122	40192	51001					20148	0140	0145	0156	0157	
Muenster/Osnabrueck	48 315	42970	10510	10184	20101	40189	53002		81030			20160	0142	0146	0153	0148	
Osnabrueck	95 317	42963	20810	10170	20109	40197	54000		82030			20158	0132	0134	0145	0136	
Guetersloh	72 320																
Diepholz	39 321																
Bad Salzfluen	135 325	42975	50605	10184	20115	40194	55000		85032			20160	0151	0146	0153	0145	
Hannover, Flugh.	56 338	42978	00708	10183	20124	40202	52000					20167	0138	0138	0144	0138	
Braunschweig	81 348	42970	01000	10183	20108	40202	57005					20164	0115	0117	0130	0128	
Gardellegen	47 359	42970	00707	10196	20118	40206	58004					20168	0157	0148	0152	0149	
Magdeburg	79 361	42968	00804	10192	20123	40202	58003					20178	0126	0128	0136	0125	
Spandam	81 379	42972	10710	10195	20126	40211	50000		80002			20163	0158	0147	0149	0161	
Berlin-Dahlem	51 381	42969	10909	10196	20101	40214	55000		80001			20163	0140	0139	0143	0145	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42966	10810	10195	20110	40212	58002		81041			20175					
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42975	10811	10193	20113	40211	58001		80001			20174	0125	0124	0129	0121	
Berlin-Schönefeld	47 385	42967	00709	10192	20120	40210	58001					20164	0183	0151	0145	0149	
Lindenberg	98 393	42963	00707	10201	20119	40207	50000					20171	0147	0147	0151	0148	
Manschnow	12 396	42961	10710	10202	20118	40214	50000		80001			20189	0166	0159	0159	0159	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42965	31402	10189	20121	40174	55005		81162			20156	0146	0145	0152	0146	
Bocholt	21 406	42968	00900	10195	20116	40182	53000					20170	0136	0139	0144	0143	
Essen	152 410	42770	30905	10190	20110	40175	52005		81531			20170	0149	0146	0150	0142	
Kahler Asten *	839 427	42980	10910	10156	20077	48516	54000		81042			20134	0090	0089	0100	0088	
Bad Lippspringe	157 430	42980	50913	10179	20091	40184	50002		85031			20171	0146	0140	0140	0137	
Kassel	231 438	42982	10105	10195	20096	40184	51001		80002			20178	0145	0144	0151	0143	
Goettingen	175 444	42581	11104	10186	20107	40189	58003		81100			20177	0128	0132	0154	0139	
Leinefelde	356 449	42970	00809	10185	20120	40181	58001					20163	0143	0136	0137	0130	
Braunlage	607 452	42575	10609	10171	20089	40181	55000		81200			20144	0112	0113	0119	0110	
Brocken *	1142 453	42372	10916	10132	20074	48539	55000		81200			20103					
Artern	164 460	42965	10507	10176	20124	40192	58001		80001			20160	0143	0143	0149	0134	
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42970	10606	10181	20130	40195	55004		80002			20167	0137	0135	0140	0134	
Wittenberg	105 474	42965	10608	10186	20132	40192	58001		80001			20180	0157	0141	0141	0139	
Oschätz	150 480	42962	40304	10176	20112	40192	50000		80004			20158	0149	0140	0141	0140	
Dresden-Klotzsche	230 488	42975	11205	10206	20092	40188	56001		80001			20170	0590	0154	0157	0151	
Doberlug-Kirchhain	97 490	42962	00706	10191	20123	40201	51001					20155	0149	0141	0142	0140	
Cottbus	69 496	42975	00809	10194	20110	40206	52002					20168	0179	0160	0154	0162	
Görlitz	237 499	42960	00603	10186	20121	40201	51004					20152	0160	0134	0129	0127	
Aachen	202 501	42965	20705	10175	20128	40158	58003		81082			20141	0136	0145	0156	0152	
Nuervenich	118 502	42559	21306	10178	20122	40172	50004		81270			20143	0124	0128	0134	0125	
Nuerburg	627 510	41470	20907	10160	2												

Station	Hoehe	12 Uhr UTC										06-12	
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRR	7wwWW	BNCCC	ff-ff	
	Rx			n	n	nddd		R	12	nLMH	xx	gg	
Helgoland	4	015	32668	70415	10151	20104	40228	58003					81508
List/Sylt	26	020	32568	20814	10209	20117	40239	58001					81202
Leck	7	022	42970	40716	10209	20119	40244	58002					80002
Husum	28	026	32970	60417	10204	20090	40246	58005					81032
Flensburg/Meierwik	27	033	42962	30711	10206	20095	40245	57003					81031
Schleswig	43	035	32960	50713	10186	20119	40240	54000					81032
Hohn	12	038	42665	40615	10201	20097	40230	57009					82501
Kiel-Holtensau	31	046	42660	40711	10167	20101	40241	54000					82501
Puttgarden	1	063	36760	70717	10139	20099	40238	57005					
Arkona	42	091	32963	40620	10121	20092	40252	58005					
Norderney	11	113	31430	70611	10132	20098	40221	55002					
Bremerhaven	7	129	32965	10514	10205	20129	40210	57010					
Cuxhaven	5	131	11962	20310	10177	20132	40220	58004	60041	70298			80002
Hamburg, Flugh.	16	147	32670	10711	10225	20125	40210	57008					81101
Luebeck-Blankensee	14	156	32665	20608	10218	20112	40222	57007					81101
Boltenhagen	15	161	32958	30419	10139	20124	40227	57006					83030
Schwerin	59	162	32965	00910	10230	20109	40207	56008					
Rostock-Warnemünde	4	170	32968	50812	10225	20102	40234	57004					85070
Teterow	46	177	32980	50712	10231	20123	40216	58008					83076
Barth	7	180	32960	20516	10200	20133	40239	55004					80001
Greifswald	2	184	32965	10410	10165	20121	40240	56005					81030
Ueckermünde	1	193	32564	30510	10214	20148	40231	58008					83200
Emden-Hafen	5	203	32964	10713	10227	20117	40200	58012					80001
Oldenburg	11	219	42965	00911	10236	20105	40199	57013					
Ahlhorn	49	218	42675	10710	10243	20108	40199	57008					81100
Bremen, Flugh.	3	224	32768	20909	10238	20116	40195	57017					82230
Soltau	77	235	32668	10909	10236	20105	40201	57009					81100
Boizenburg	45	249	32564	10812	10231	20109	40210	58009					81200
Luechow	17	253	32670	20709	10229	20130	40206	57009					82100
Seehausen	21	261	32570	11114	10232	20125	40205	56009					81100
Marnitz	81	264	32670	20712	10231	20132	40208	57009					81102
Neuruppin	38	270	32480	20913	10228	20124	40210	56007					82200
Neubrandenburg	81	280	32665	20921	10241	20068	40221	57009					81101
Angermünde	56	291	32768	40913	10195	20110	40214	56007					84800
Lingen	22	305	32663	10708	10236	20117	40178	57013					81130
Muenster/Osnabrueck	48	315	32970	10612	10228	20107	40180	57008					81030
Osnabrueck	95	317	32970	10810	10218	20111	40185	58010					81030
Guetersloh	72	320											
Diepholz	39	321											
Bad Salzuflen	135	325	32675	10707	10227	20128	40181	57010					81240
Hannover, Flugh.	56	338	32670	11010	10233	20117	40188	57013					81101
Braunschweig	81	348	32675	11109	10222	20123	40192	57008					81101
Gardelegen	47	359	32670	20908	10235	20114	40197	56009					81201
Magdeburg	79	361	32670	40707	10237	20121	40191	57009					81100
Potsdam	81	381	32670	10811	10240	20118	40201	58008					81200
Berlin-Dahlem	51	381	32670	10909	10238	20103	40204	58009					81200
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32770	11112	10238	20107	40205	57006					81200
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32678	30711	10237	20106	40200	57010					83200
Berlin-Schoenefeld	47	385	32775	31111	10236	20106	40200	58009					83200
Lindenberg	98	393	32563	31010	10243	20103	40199	56007					83200
Manschow	12	396	32762	41115	10251	20084	40206	57008					82250
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11565	40808	10234	20117	40164	57010	69901	79511			84930
Bocholt	21	406	32975	11012	10235	20122	40169	57011					81030
Essen	152	410	32780	50809	10220	20107	40164	57009					85230
Kahler Asten *	839	427	32680	31012	10195	20064	48529	53002					83200
Bad Lippspringe	157	430	32675	10910	10234	20118	40175	57007					81200
Kasse	231	438	32581	41106	10238	20068	40170	57009					83201
Goettingen	175	444	32681	30807	10244	20096	40174	57011					83900
Leinefelde	356	449	32677	20913	10222	20095	40168	57008					82300
Braunlage	607	452	32680	40609	10198	20087	40172	58005					83903
Brocken *	1142	453	32366	60815	10141	20090	48540	50000					85901
Artern	164	460	32667	70612	10220	20132	40182	58007					81106
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32670	30909	10230	20120	40185	58007					81102
Wittenberg	105	474	32665	50708	10232	20136	40183	56007					81254
Oschatz	150	480	32564	60905	10243	20127	40179	58009					84201
Dresden-Klotzsche	230	488	32678	41309	10236	20080	40180	58005					83201
Doberlug-Kirchhain	97	490	32568	30809	10245	20107	40190	57010					83200
Colbitz	69	496	32777	41108	10249	20090	40194	56011					84200
Gorlitz	237	499	31670	60607	10223	20131	40189	57008					86900
Aachen	202	501	32570	40706	10211	20135	40152	55003					82983
Noervenich	118	502	42670	41105	10223	20123	40163	57007					82231
Nuerburg	627	510	11675	21306	10184	20097	40155	51003	69901	70181			82200
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32680	31410	10235	20103	40155	57010					83301
Beudorf	127	515	32580	11207	10233	20117	40160	56006					81201
Bad Marienberg	547	526	32580	11309	10209	20094	40152	56003					81101
Glessen	186	532	32678	50909	10233	20091	40161	57008					85200
Bad Hersfeld *	212	542	32770	20608	10242	20084	40161	56010					82200
Wasserkuppe *	921	544	32782	40913	10180	20047	48526	54000					82201
Meiningen *	450	548	32777	81008	10220	20062	40159	56006					85207
Schmucke *	937	552	32581	70707	10171	20086	48527	56002					82204
Erfurt-Bindersleben	315	554	32675	50806	10210	20105	40170	58009					81104
Neuhaus a.R. *	845	557	32580	70708	10166	20087	48525	58003					84208
Gera-Leumnitz	311	567	32565	80609	10219	20121	40176	58010					82207
Cheimnitz	418	577	32781	51407	10223	20081	40169	58004					83202
Fichtelberg *	1213	578	32480	30824	10147	20066	48526	58002					81202
Zinnwald-Georg. *	877	582	32480	31509	10167	20099	48545	58002					82201
Trier-Petrisberg	265	609	11160	70903	10133	20130	40172	51010	60091	78182			878//
Deuselbach	480	615	11575	62402	10175	20095	40155	51011	69901	72182			85382
Pferdsfeld	396	626	42667	41305	10212	20099	40158	53001					81201
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	32580	10911	10177	20099	48524	56004					81101
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32780	11007	10238	20103	40152	57012					81131
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32580	31011	10195	20113	40151	56005					82131
Wuerzburg	268	655	32782	51012	10234	20079	40150	57007					82232
Bad Kissingen	262	658	32678	60304	10230	20101	40157	57008					83202
Coburg	322	671	32780	70907	10222	20084	40159	56008					82208
Bamberg	239	675	32675	71611	10233	20070	40153	56008					81102
Hof	567	685	32780	51010	10203	20074	40159	58007					83201
Weiden	438	688	32678	40715	10211	20093	40157	56005					82208
Berus	363	704	32470	60506	10164	20111	40165	51011					83930
Tholey	396	706	11381	73406	10139	20115	40164	50002	60101	72598			879//
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11565	79901	10140	20118	40164	50003	60031	79198			8496//
Weinbiet	553	724	32570	31006	10193	20092	40145	54000					82883
Karlsruhe	112	727	32665	40403	10225	20092	40145	57008					81231
Mannheim	96	729	32780	31203	10245	20121	40149	56007					81202
Stuttgart, Flugh.	396	738	32672	60303	10203	20108							



Station	Hoehe	i11	i1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
	Rx	Rx	Rx	n	n	n	n	5sapp	6RRRr	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssts	
									R	12	xx	xx	xx	R	
Helgoland	4	015	32968	10619	10146	20106	40205	57011		80002	21		10162	20110	
List/Sylt	26	020	32963	00614	10179	20118	40227	56007					10215	20120	
Leck	7	022	32975	20717	10191	20098	40234	58002		82030	21	30	10223	20110	
Husum	28	026	32970	20416	10188	20091	40221	57015		82033			10217	20118	
Flensburg/Meierwik	27	033	32762	40714	10173	20093	40233	58005		81530	25		10208	21014	
Schleswig	43	035	32959	20711	10167	20116	40226	55005		81032	26		10203	20113	
Hohn	12	038	32665	30617	10169	20085	40216	57006		81231	29		10217	20124	
Kiel-Holtenau	31	046	32960	10715	10145	20098	40225	55009		81030	25		10185	20111	
Puttgarden	1	063	36760	/0720	10117	20106	40228	54000			23	30	10145	20107	
Arkona	42	091	32965	00726	10109	20088	40241	58006			26	30	10125	20096	
Norderney	11	113	11960	70816	10160	20104	40193	58011	69992	70398	80001		10170	20107	
Bremerhaven	7	129	32970	70613	10223	20125	40190	55006			82032		10233	20106	
Cuxhaven	5	131	12964	20819	10191	20118	40198	56008	60042		81032	21	25	10207	20102
Hamburg, Flugh.	16	147	11670	40610	10196	20114	40193	56005	69902	72511	81972		10237	20121	
Luebeck-Blankensee	14	156	11570	70307	10179	20101	40208	56005	69902	72511	83832		10240	20112	
Boltenhagen	15	161	31657	50523	10120	20112	40215	55002			81530	26	30	10142	20106
Schwerin	59	162	31962	30610	10198	20121	40197	50001		72991	71011	27		10245	20118
Rostock-Warnemuende	4	170	32970	40911	10188	20120	40224	55001			83052		10229	20114	
Teterow	46	177	36759	/0713	10180	20101	40209	57001				30		10241	20104
Barth	7	180	36760	/0713	10156	20099	40230	55002				26		10214	20120
Greifswald	2	184	32960	30604	10159	20100	40230	56004		80006			10181	20119	
Ueckermuende	1	193	16759	/0609	10186	20135	40222	55000	69932				10218	20155	
Emden-Hafen	5	203	16759	/0307	10191	20148	40177	57011	69902				10232	20108	
Oldenburg	11	215	11662	60607	10210	20115	40178	57008	69922	70298	81232		10240	20110	
Ahlhorn	49	218	11670	40606	10217	20118	40179	58004	69972	70198	81802	28		10250	20103
Bremen, Flugh.	3	224	11770	60707	10216	20130	40178	55006	69902	70198	81202	25		10253	20118
Soltau	77	235	32665	30906	10229	20105	40185	55005			81202		10249	20123	
Boizenburg	47	285	11775	70907	10217	20078	40192	53002				25		10258	20129
Luechow	17	253	32570	50906	10222	20099	40190	55005			84332		10246	20127	
Seehausen	21	261	32675	40606	10215	20114	40191	56003			81236		10249	20125	
Marnitz	81	264	16777	/0509	10206	20128	40201	55001	69942				10248	20119	
Neuruppin	38	270	11680	70705	10221	20093	40198	55001	69902	70381	84568		10244	20140	
Neubrandenburg	81	280	32665	60719	10206	20098	40211	56004			81136	32		10253	20115
Angermuende	56	291	32870	60711	10222	20060	40203	55002			85540		10256	20127	
Lingen	22	305	32665	40508	10226	20114	40158	56004			84432	25		10257	20114
Muenster/Osnabrueck	48	315	32980	30809	10222	20105	40158	55005			81082		10251	20124	
Osnabrueck	95	317	11673	40807	10218	20106	40165	55004	69902	70181	81933		10245	20116	
Guetersloh	72	320													
Bielefeld	39	321													
Bad Salzflue	135	325	32971	30704	10213	20131	40164	56007			81043		10241	20127	
Hannover, Flugh.	56	338	32775	40810	10228	20114	40170	57007			81202		10248	20118	
Braunschweig	81	348	32772	60908	10217	20113	40170	57011			82232		10234	20088	
Gardelegen	47	359	31560	50809	10228	20097	40183	55004		71711	83978		10249	20128	
Magdeburg	79	361	11675	70606	10237	20095	40178	55005	69912	70291	87977		10260	20134	
Potsdam	81	379	11677	70204	10169	20133	40195	50001	69962	72981	87977	25		10254	20135
Berlin-Dahlem	51	381	11773	60904	10172	20159	40196	55001	60022	70298	84303	28		10257	20147
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11775	70806	10231	20059	40192	56005	69902	70198	84873		10248	20146	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11780	60905	10215	20080	40191	55003	60032	70198	82963		10248	20151	
Berlin-Schoenefeld	47	385	11775	70907	10217	20078	40192	53002	69902	70381	85367		10258	20145	
Lindenberg	98	393	11570	60805	10216	20094	40191	50001	69902	72582	86200	28		10257	20141
Manschnow	12	396	36759	/0707	10224	20075	40196	55001				27		10262	20143
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11459	51616	10197	20114	40155	57002	60082	79598	85930		10235	20135	
Bocholt	21	406							60102			25		10245	20124
Essen	152	410	11665	70102	10173	20128	40153	50004	60022	71798	83967	29		10230	20135
Kahler Asten	839	427	11570	61010	10150	20066	48507	56003	69902	72998	83933		10195	20106	
Bad Lippspringe	157	430	32975	40814	10213	20110	40158	55006			81042		10244	20153	
Kassel	231	438	32579	60804	10225	20092	40158	53003			83242		10245	20131	
Goettingen	175	444											10255	20102	
Leinefelde	356	445	32975	80709	10196	20107	40160	55005			83077		10232	20123	
Braunlage	607	452	36760	/0711	10179	20095	40164	57005				30		10202	20120
Brocken	1142	453	32563	70819	10130	20086	48533	56007			81946	26		10145	20106
Artern	164	460	32575	80608	10202	20119	40164	56007			82277		10244	20119	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32772	60807	10219	20099	40169	56005			83332		10247	20120	
Wittenberg	105	474	11670	60706	10210	20109	40173	53001	69902	72998	84304	26		10250	20140
Oschatz	150	480	32698	71008	10217	20108	40172	53002			83976	26		10262	20113
Dresden-Klotzsche	230	488	31782	61006	10206	20087	40174	50002		70191	82903		10247	20118	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11770	61110	10216	20092	40184	53001	69902	70398	81571		10261	20129	
Cottbus	69	496	32780	51005	10224	20085	40188	56002			81437		10253	20142	
Gorlitz	237	499	11676	50903	10178	20112	40190	55007	60012	70198	81462	26		10231	20121
Aachen	292	503	11575	52402	10177	20079	40181	58009	60062	70398	84963		10223	20127	
Noerwienich	218	502	11580	63602	10203	20124	40146	58003	69912	71781	82901		10245	20109	
Nuerburg	627	510	11568	71803	10177	20099	40137	57008	60102	70398	83871		10188	20110	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11560	83612	10152	20118	40141	58005	60222	79782	85967	26		10252	20100
Bendorf	127	515	11681	83103	10208	20154	40142	56002	69922	71781	87977		10248	20107	
Bad Marienberg	547	526	11480	70811	10171	20087	40144	58003	69902	79581	85902		10219	20119	
Giessen	186	532	31581	70202	10203	20097	40147	56001		70292	87277		10250	20122	
Bad Hersfeld	212	542							69902				10250	20114	
Wasserkuppe	921	544	11580	70909	10136	20071	48512	55001	69912	71798	83977	26		10186	20105
Meiningen	450	548	31575	80607	10171	20079	40158	58001		70192	85377		10226	20132	
Schmuেকে	937	552	11384	70208	10149	20083	48507	58002	60062	72992	83967		10175	20097	
Erfurt-Bindersleben	315	554	11482	82802	10169	20095	40164	53002	60012	71792	83967	25		10230	20109
Neuhaus a.R.	845	557	11575	70406	10121	20095	48508	58003	60082	70198	81263		10177	20108	
Gera-Leumnitz	311	567	32670	70913	10195	20098	40168	55001			85947		10237	20098	
Chemnitz	418	577	11775	71104	10171	20110	40169	53002	69942	72991	82962		10231	20115	
Fichtelberg	1213	578	31474	60917	10118	20076	48518	57003		71792	84902	24	29	10156	20091
Zinnwald-Georg.	877	582	11482	71013	10139	20083	48531	55000	69962	70198	83263		10183	20120	
Trier-Petrisberg	265	609	11480	60702	10151	20120	40146	58003	60132	72998	82963		10206	20112	
Deuselbach	480	615							69902				10205	20111	

Station	21 Uhr UTC										Erdboedentemp. 21 Uhr UTC					
	Hoeh	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	05	10	20	50	
	n	Rx		n	nddd		n	12	hLMH	xx	gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	
Helgoland	4	015	42965	30621	10135	20107	40212	53007		81031	22	26				
List/Sylt	26	020	42963	20813	10151	20115	40238	53010		82030						
Leck	7	022	42975	00714	10141	20098	40239	53005								
Musum	28	026	42965	00614	10136	20102	40230	52009					0152	0174	0168	////
Flensburg/Meierwik	27	033	42958	10814	10129	20095	40243	52009		81030		25				
Schleswig	43	035	42960	20811	10133	20099	40238	52011		80002			0159	0168	0156	0125
Hohn	12	038	42658	20715	10121	20076	40227	52011		81201			0161	0169	0171	0136
Kiel-Holtenau	31	045	42958	30729	10119	20089	40237	51002		80001			0156	0164	0160	0122
Puttgarden	1	063	46760	70722	10109	20103	40237	52009				24	29			
Arkona	42	091	42962	20725	10098	20083	40246	50005		80001		26	30			
Norderney	11	113	42959	30816	10137	20103	40196	53003		80001		27				
Bremerhaven	7	129	42970	30614	10181	20115	40199	53009		81031						
Cuxhaven	5	131	42664	40717	10154	20113	40208	51010		81532			0170	0172	0172	0139
Hamburg, Flugh.	16	147	42975	30610	10149	20113	40207	52013		81031			0174	0175	0174	0131
Luebeck-Blankensee	14	156	42965	60407	10148	20108	40218	52010		83032			0195	0194	0165	0136
Boltenhagen	15	161	42960	20612	10115	20110	40227	51012		80002		23	26			
Schwerin	59	162	42960	00807	10156	20102	40210	51011					0142	0145	0146	0122
Rostock-Warnemuende	4	170	42970	30804	10141	20103	40234	51010		83030			0175	0181	0179	0133
Teterow	46	177	46759	70607	10127	20096	40222	51012					0167	0174	0170	0139
Barth	7	180	46760	70709	10114	20094	40237	52007					0171	0175	0169	0129
Greifswald	2	184	42960	20505	10104	20091	40237	51007		80008			0145	0152	0154	0122
Ueckermuende	1	193	46759	70610	10158	20123	40230	51008					0166	0174	0179	0140
Emden-Hafen	5	203	46759	70307	10165	20129	40187	52010					0158	0160	0149	0120
Oldenburg	11	215	42760	30709	10178	20123	40187	52009		81502			0184	0190	0178	0136
Ahlhorn	49	218	42765	30505	10156	20100	40186	52006		81501			0162	0166	0160	0137
Bremen, Flugh.	3	224	42975	10711	10186	20117	40187	57009		80001			0176	0179	0184	0148
Soiltau	77	235	42960	20707	10189	20106	40196	51009		80001			0181	0185	0174	0137
Boizenburg	45	249	46777	70811	10170	20107	40206	51007					0195	0200	0194	0147
Luechow	17	253	42565	30606	10180	20116	40207	51007		83500			0167	0171	0166	0130
Seehausen	21	261	42970	40705	10172	20111	40199	51008		84030			0164	0169	0174	0136
Marnitz	81	264	46777	70604	10154	20114	40210	51007					0190	0196	0192	0147
Neuruppin	38	270	41680	70608	10199	20070	40206	51008					0165	0172	0176	0130
Neubrandenburg	81	280	42962	10511	10138	20104	40226	51013	72992	86808			0156	0164	0162	0132
Angermuende	56	291	42970	00904	10156	20070	40216	51011		80002		25				
Lingen	22	305	42965	20604	10180	20127	40167	52008					0172	0181	0182	0135
Muenster/Osnabrueck	48	315	42970	20606	10183	20115	40167	52007		80001			0180	0183	0182	0153
Osnabrueck	95	317	46760	70904	10178	20118	40174	52007					0202	0205	0197	0162
Guetersloh	72	320											0203	0204	0185	0152
Diepholz	39	321											0197	0206	0199	0140
Bad Saizufien	135	325	41970	50804	10181	20125	40172	50006	71311	83042			0202	0216	0205	0148
Hannover, Flugh.	56	338	42970	40807	10175	20119	40177	51006		80001			0188	0184	0175	0143
Braunschweig	81	348	42970	40909	10192	20094	40177	50006		80002			0174	0176	0170	0134
Gaerdelegen	47	359	46777	70707	10186	20091	40192	51008					0195	0205	0205	0134
Magdeburg	79	361	42970	50706	10181	20104	40188	51009		82032			0181	0182	0169	0127
Potsdam	81	379	42974	70810	10144	20113	40202	51006		81048			0159	0188	0203	0170
Berlin-Dahlem	51	381	42981	20908	10188	20080	40202	51006		81031			0167	0173	0174	0149
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42981	40810	10203	20068	40200	50007		84030						
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42980	20908	10196	20082	40199	51007		81031			0148	0154	0148	0124
Berlin-Schoenefeld	47	385	42980	10810	10188	20069	40200	51007		81030			0160	0177	0184	0156
Lindenbergr	98	393	42968	20706	10188	20070	40200	51008		82030			0193	0194	0183	0154
Manschnow	12	396	46759	70709	10186	20066	40205	51009					0184	0191	0188	0164
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41559	70402	10142	20125	40168	50012	79598	87977		25				
Bircholt	21	406	41566	80403	10154	20114	40168	52012		79598	86967		0159	0171	0173	0149
Essen	152	410	41280	82104	10155	20114	40168	52012		79598	86967		0160	0181	0168	0150
Kahler Asten *	839	427	41586	71508	10104	20082	48503	53008		72998	87977		0126	0127	0123	0090
Bad Lippspringe	157	430	41665	61109	10190	20113	40176	53016		79598	82962		0187	0191	0187	0144
Kassel	231	438	41477	73403	10177	20104	40166	53004		79598	85902		0203	0205	0198	0146
Goettingen	175	444	41565	80808	10168	20135	40176	53010		79597	88977					
Leinefelde	356	449	41468	60710	10137	20127	40175	51008		72982	86900		0186	0193	0187	0134
Braunlage	607	452	46760	71106	10155	20089	40180	52009					0166	0170	0150	0113
Brocken *	1142	453	41565	81226	10117	20072	48529	58001	71322	84967		26	35			
Artern	164	460	41570	80000	10185	20103	40177	51012		72992	87377		0191	0191	0174	0136
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41970	40909	10168	20117	40182	51010		72592	84030		0175	0180	0174	0138
Wittenberg	105	474	41980	50607	10184	20109	40181	51007					0191	0191	0201	0163
Oschatz	150	480	42999	60904	10169	20103	40183	51009		82048			0179	0190	0189	0145
Dresden-Klotzsche	230	488	42983	41603	10170	20097	40185	51007		83032			0195	0199	0195	0156
Doberlug-Kirchhain	97	490	42770	41105	10167	20104	40194	51008		83510			0182	0188	0183	0146
Cottbus	69	496	42980	10906	10179	20085	40197	51008		81030			0171	0192	0200	0172
Gorlitz	237	499	42965	10000	10155	20108	40199	51005		81040			0144	0155	0158	0130
Aachen	202	501	41580	70602	10153	20128	40153	50010	72992	82903			0171	0182	0178	0153
Noervenich	118	502	41460	70208	10150	20123	40160	50011	79562	87977			0168	0170	0173	0133
Nuerburg	627	510	41568	60806	10131	20114	40158	50008	72998	86900			0150	0154	0146	0121
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41558	71403	10153	20130	40153	50011	79599	84977			0162	0172	0177	0147
Bendorf	127	515	41680	70302	10158	20103	40163	52019	72998	87977			0158	0190		



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 9. Mai 1993						Nummer 129		
Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Greifswald	Lindenberg	Meiningen	Lindenberg			
YYGG	0900	0900	0900	0906	0906	0906	0906	0918		
	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	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff		
hPa										
10		3121 -43 3 17	3118 -42 5 10	3113 -43 6 18	3106 -48 4 26	3116 -45 3 16	3121 -40 4 20			
20		2663 -52 9 13	2659 -51 9 16	2658 -50 4 11	2654 -52 6 17	2658 -50 5 18	2664 -49 2 15			
30		2399 -52 7 8	2395 -52 7 16	2396 -53 3 14	2392 -55 3 16	2396 -54 6 6	2400 -53 4 22			
50		2070 -54 8 11	2069 -55 3 11	2069 -56 5 11	2066 -54 7 8	2069 -55 8 9	2072 -54 3 15			
70		1855 -55 5 10	1854 -55 11 8	1854 -55 8 8	1852 -55 4 10	1853 -53 11 10	1857 -55 1 12			
100	1627 -55 -87 13 6	1627 -54 -86 20 4	1626 -53 -86 21 1	1626 -55 -87 8 8	1625 -55 -87 9 14	1625 -56 -88 11 9	1629 -56 -88 7 6			
150	1366 -52 -85 12 10	1366 -53 -81 8 10	1366 -53 -79 13 11	1366 -54 -80 13 5	1365 -55 -87 13 8	1365 -53 -85 11 8	1369 -53 -83 14 8			
200	1180 -54 -74 15 11	1181 -54 -72 17 11	1180 -55 -74 17 7	1181 -52 -73 12 10	1180 -55 -76 14 9	1180 -54 -76 15 13	1185 -55 -72 14 7			
250	1038 -56 -66 14 13	1039 -55 -66 13 13	1039 -56 -68 19 9	1039 -56 -66 15 13	1038 -56 -69 16 11	1037 -55 -71 17 6	1044 -59 -69 21 19			
300	0921 -50 -59 11 8	0921 -50 -58 16 3	0921 -51 -60 16 7	0922 -52 -59 17 17	0921 -51 -61 13 18	0920 -50 -64 13 15	0927 -50 -59 20 19			
400	0727 -34 -41 12 13	0727 -34 -45 14 10	0727 -34 -43 17 13	0729 -35 -44 15 14	0728 -35 -43 14 10	0726 -35 -52 15 18	0731 -33 -46 21 12			
500	0566 -21 -29 9 9	0566 -20 -31 15 14	0566 -21 -31 16 11	0569 -23 -27 13	0568 -22 -30 12 10	0566 -22 -38 14 12	0570 -20 -27 16 9			
700	0309 -4 -7 11 21	0308 -3 -5 14 9	0308 -2 -9 13 7	0313 -4 -8 11 26	0311 -4 -8 11 14	0308 -4 -8 11 14	0312 -3 -4 13 16			
850	0152 9 0 12 19	0150 10 2 12 11	0150 11 -1 12 16	0156 8 2 10 22	0154 9 1 11 15	0151 9 1 12 11	0154 9 2 11 25			
1000	0015	0013	0013	0020 13 9 12 15	0017 13 9 9 12	0015	0016 22 7 11 11			
M a r k a n t e										
P u n k t e										
Tropo- pause	260 -56 -65 12 10	226 -57 -71 18 11	236 -57 -70 21 7	275 -56 -63 17 16	256 -56 -68 15 11	245 -56 -72 17 6	241 -60 -70 20 17			
Max- wind										
30/50		0329	0326	0327	0326	0327	0328			
50/100		0443	0443	0443	0441	0444	0443			
100/200	0447	0446	0446	0445	0445	0445	0444			
200/500	0614	0615	0614	0612	0612	0614	0615			
500/1000	0551	0553	0553	0549	0551	0551	0554			

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 9. Mai 1993						Nummer 129
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden		
YYGG	0912	0912	0912	0912	0912	0912		
	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	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	
hPa		3112 -46 3 10	3117 -42 5 8	3114 -42 3 13	3119 -44 6 6			
10		2660 -52 5 20	2661 -50 8 11	2659 -52 5 18	2660 -52 5 13			
20		2397 -54 3 8	2399 -55 4 17	2394 -55 6 12	2398 -53 6 9	2397 -55 4 12		
30		2070 -55 35 8	2072 -54 7 3	2070 -56 5 5	2070 -54 12 7	2070 -57 6 8		
50		1855 -55 12 6	1856 -54 13 11	1856 -54 8 6	1854 -55 13 5	1855 -54 9 8		
70		1628 -57 -84 16 6	1628 -57 -88 14 11	1628 -56 -88 16 7	1626 -55 -87 17 8	1627 -56 -88 10 5		
100	1629 -56 -88 16 5	1369 -53 -80 13 8	1368 -54 -82 14 14	1368 -53 -85 12 10	1365 -53 -85 14 12	1368 -55 -87 12 14		
150	1370 -53 -81 13 9	1183 -54 -72 17 10	1183 -53 -73 17 15	1183 -56 -78 15 11	1180 -53 -79 15 20	1183 -56 -74 16 8		
200	1184 -53 -75 13 12	1041 -56 -66 15 12	1039 -56 -70 14 12	1041 -56 -70 18 14	1037 -55 -70 14 15	1042 -58 -68 19 21		
250	1040 -56 -68 14 11	0924 -52 -60 15 13	0922 -51 -61 13 19	0924 -51 -61 22 21	0920 -50 -63 14 21	0925 -51 -60 20 26		
300	0924 -52 -59 15 12	0730 -35 -46 12 21	0729 -35 -47 15 18	0730 -34 -49 20 13	0726 -35 -45 11 18	0730 -34 -41 19 16		
400	0730 -35 -39 14 13	0570 -23 -26 14 14	0568 -22 -31	0569 -21 -33 15 8	0566 -22 -35 13 15	0570 -20 -34 16 11		
500	0570 -22 -29 13 14	0314 -5 -8 12 23	0311 -3 -12	0312 -3 -10 13 20	0309 -4 -10 11 22	0311 -2 -10 14 16		
700	0314 -4 -6 10 24	0157 8 1 12 25	0154 9 3 10 20	0155 9 2 13 24	0152 8 2 12 23	0154 9 4 13 10		
850	0157 9 1 11 25	0020 19 9 9 26	0017 20 9 8 10	0017 21 6 12 15	0014	0016		
1000	0020 15 9 8 19							
M a r k a n t e  P u n k t e		006 -33 34 9 008 -38 6 20 009 2 20 010 -46 013 -46 017 -52 7 20 019 6 21 024 -51 028 2 12 034 -56 8 10 049 35 10 061 -54 071 13 6 088 6 6 100 -57 -84 16 6 109 -54 -82 115 -56 -83 13 13 122 12 12 129 -54 -82 137 14 5 142 14 6 162 -52 -78 174 12 11 191 -54 -76 207 18 12 242 15 13 266 -57 -65 15 13 300 -52 -60 15 13 310 -50 -58 398 12 21 407 12 21 429 -30 -42 435 -29 -40 454 -28 -33 492 14 14 502 14 14 556 -17 -19 600 11 21 609 11 20 635 -9 -14 718 -4 -7 774 13 24 798 3 0 800 13 25 871 10 1 11 29 894 11 29 921 10 27 925 14 4 10 27 927 15 3 940 15 4 966 17 5 982 17 6 994 9 27 012 20 10 7 18 024 17 13 4 9	009 -40 3 15 011 7 12 015 -51 020 8 11 024 -50 3 10 028 -55 032 4 11 036 8 16 040 5 11 044 34 8 045 6 6 056 8 6 058 13 5 065 16 8 072 13 10 090 -54 100 -57 -88 14 11 103 -57 -88 13 12 130 -52 -85 11 14 143 -54 -82 15 13 163 -55 -83 12 11 173 -52 -80 13 9 192 17 12 233 -54 -70 248 -56 -70 14 12 267 -54 -66 285 -54 -65 308 12 17 323 -48 -57 408 -34 -47 445 -28 -39 15 16 528 -18 -27 561 -16 -19 574 -15 -19 709 -3 -13 745 0 -7 766 2 -5 11 18 800 10 17 814 6 1 890 12 4 10 22 912 9 20 925 14 7 9 18 945 15 8 002 20 9 013 22 13 8 9	007 -38 4 26 011 3 10 012 6 17 014 3 14 019 -53 7 18 023 -50 030 -55 6 12 045 -56 3 13 053 6 7 068 -54 5 6 071 9 7 079 8 10 100 -56 -88 16 7 124 12 7 176 -52 -85 14 5 193 -56 -81 224 15 14 251 -56 -69 19 15 259 -55 -68 264 21 18 287 -54 -64 22 23 309 -50 -59 320 23 18 375 -38 -53 411 -33 -49 510 -20 -31 593 13 5 600 13 6 623 -10 -17 706 -3 -10 12 20 734 -1 -6 767 2 -3 800 13 22 826 7 0 13 25 879 11 4 892 12 5 906 11 16 925 15 6 11 16 969 19 6 000 21 6 12 15 007 24 9 10 8	006 -33 33 13 007 -37 008 9 6 008 -38 3 5 010 -44 012 -44 36 7 018 -52 9 9 040 3 6 046 15 6 100 -55 -87 17 8 114 -54 -86 125 13 14 146 -54 -86 156 -52 -85 168 12 11 196 -54 -80 200 -53 -79 15 20 203 -52 -76 214 -53 -72 218 -56 -74 14 11 242 -56 -72 16 18 254 -55 -70 268 -55 -69 13 13 303 -49 -62 312 -49 -61 318 12 23 390 -37 -44 407 -34 -47 12 15 423 -32 -45 457 -27 -42 519 -19 -31 552 -16 -27 558 -15 -22 600 -11 -22 13 14 634 -10 -13 641 -9 -13 690 11 22 750 12 14 793 4 -4 14 21 800 14 21 825 6 1 13 25 883 11 4 888 12 9 899 10 14 904 13 4 913 14 5 925 14 5 8 11 931 15 7 987 20 8 999 22 10 2 10	025 -54 5 16 028 -56 038 -54 5 13 047 2 12 050 -57 6 8 075 -54 9 8 078 -56 12 7 091 7 6 094 9 5 100 -56 -88 10 5 108 -57 -88 12 6 127 11 7 139 -53 -86 14 11 152 -55 -87 160 11 10 171 -52 -78 184 -54 -78 15 14 190 -56 -78 196 16 6 221 15 13 252 -58 -68 19 22 265 20 26 282 -54 -63 20 28 335 21 24 405 -33 -40 461 -25 -40 19 10 532 -17 -30 566 -14 -22 579 -13 -21 600 13 13 621 -8 -20 13 12 636 -8 -16 656 -6 -12 702 -2 -10 14 17 733 -1 -6 778 3 -3 800 13 13 802 4 2 893 12 12 925 15 4 12 13 980 20 6 992 24 11 13 4		
Tropo- pause	147 -54 -82 12 8 254 -56 -68 14 11	266 -57 -65 15 13	103 -57 -88 13 12 248 -56 -70 14 12	251 -56 -69 19 15	242 -56 -72 16 18	252 -58 -68 19 22		
Max- wind								
30/50 50/100 100/200 200/500 500/1000 -----	0445 0614 0550	0327 0442 0445 0613 0550	0327 0444 0445 0615 0551	0324 0442 0445 0614 0552	0328 0444 0446 0614 0552	0327 0443 0444 0613 0554		

