

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		MITTWOCH den 27. April 1994										Nummer 117	
		00 Uhr UTC										18-24	
Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff	
	m	Rx	Rx	n	n	nddd		R	R	12	hLMH	xx gg	
Helgoland	4	015	31150	82013	10095	20086	40226	53005		71011	886//		
List/Sylt	26	020	32957	42010	10089	20081	40223	52010			88001		
Leck	7	022	31218	82205	10096	20089	40231	52007			886//		
Husum	28	026	41312	82106	10124	20098	40229	51008		71022	886//		
Flensburg/Meierwik	27	036	41310	82208	10100	20087	40231	52010		71022	886//		
Schleswig	43	035	31257	82306	10102	20100	40235	52007		71022	887//		
Hohn	12	038	41340	72304	10116	20088	40232	52006		71022	876//		
Kiel-Holtenau	31	046	41340	72304	10114	20096	40234	53005		71022	875//		
Puttgarden	1	063	36/50	/2405	10109	20104	40232	52010					
Arkona	42	091	11456	82713	10099	20080	40235	53008	69901	71062	875//		
Norderney	11	113	31212	71807	10111	20104	40224	50003			71042	876//	
Bremerhaven	7	129	31450	71904	10112	20097	40232	52005			71022	875//	
Cuxhaven	5	131	31226	82206	10115	20105	40235	53006			71022	876//	
Hamburg, Flugh.	16	147	31447	62404	10118	20100	40240	52007			71022	86500	
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boitenhagen	15	161	31550	82304	10120	20101	40234	52008			71022	885//	
Schwerin	59	162	11458	82404	10121	20100	40237	53005	69901	70262	885//		
Rostock-Warnemünde	4	170	32458	82709	10111	20092	40239	53008			885//		
Teterow	46	177	36/59	/2303	10110	20093	40233	53006					
Barth	7	180	36/59	/2803	10112	20097	40237	53008					
Greifswald	2	184	32480	82604	10116	20084	40236	53007			876//		
Ueckermünde	1	193	36/59	/2303	10081	20039	40242	51011					
Emden-Hafen	5	203	36/59	/1908	10119	20101	40227	53002					
Oldenburg	12	215	11545	71804	10121	20102	40234	51003	69901	70252	875//		
Ahlhorn	49	218	41535	72003	10111	20090	40242	53004			71022	85501	
Bremen, Flugh.	3	224	31550	72102	10106	20093	40239	53005			71022	875//	
Soltau	77	235	36///	/1902	10110	20103	40244	53004					
Boizenburg	45	249	36/58	/2304	10119	20106	40243	51005					
Luechow	17	253											
Seehausen	21	261	16/60	/2403	10122	20092	40247	53007	69901				
Marnitz	81	264	36/58	/2102	10119	20099	40235	52006					
Neuruppin	38	270	32970	83002	10124	20098	40247	51009			8807//		
Neubrandenburg	81	280	32970	83003	10113	20088	40241	52007			8707//		
Angermünde	56	291	32870	22803	10068	20029	40239	51008			82500		
Lingen	22	305	36///	/1805	10115	20095	40228	51004					
Muenster/Osnabrueck	48	315	32558	81402	10114	20100	40238	53006			875//		
Osnabrueck	95	317	36/60	/1906	10127	20095	40245	53006					
Guetersloh	72	320	31756	71503	10112	20094	40252	53007		70522	85508		
Diepholz	39	321	31756	71903	10094	20083	40239	53004		71022	83531		
Bad Salzflen	135	325	36/60	/2303	10109	20089	40250	53006					
Hannover, Flugh.	56	338	32560	81804	10123	20094	40242	52004			885//		
Braunschweig	81	348	11760	82303	10119	20097	40248	52008	69901	70262	875//		
Gardelegen	47	359	36///	/2102	10117	20102	40245	51008					
Magdeburg	79	361	11965	80000	10116	20090	40251	52009	69901	70362	8807//		
Potsdam	81	379	32972	82706	10113	20062	40247	51008			83017		
Berlin-Dahlem	51	381	32980	73002	10099	20059	40245	52009			8707//		
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32781	73103	10121	20058	40242	53010			875//		
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32978	63204	10120	20066	40243	52009			85071		
Berlin-Schönefeld	47	385	32980	42705	10073	20026	40244	53009			84030		
Lindenberg	98	393	32970	22806	10094	20020	40242	52008			82040		
Manschnow	12	396	36/59	/0000	10060	20023	40237	52007					
Dueseldorf, Flugh.	45	400	32682	71706	10131	20091	40244	53005			875//		
Bocholt	21	406											
Essen	152	410											
Lüdenscheid	387	418											
Kahler Asten *	839	427	31550	72212	10063	20059	48541	53002		71022	8253//		
Bad Lippspringe	157	430	32768	71604	10115	20085	40250	52007			8153//		
Kassel	231	438	32968	42502	10103	20084	40252	50004			82038		
Goettingen	167	444	36/60	/1105	10110	20095	40253	51004					
Leinefelde	356	449	36///	/0000	10101	20085	40252	51004					
Braunlage	607	452	36/60	/2602	10086	20064	40249	51005					
Brocken *	1142	453	11/90	92616	10056	20056	48550	51006	69901	74762			
Artern	164	460	31970	82002	10119	20097	40253	51009			8707//		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32765	73204	10129	20061	40249	53009			8553//		
Wittenberg	105	474	32980	83403	10104	20037	40246	51007			8807//		
Oschatz	150	480	31956	32103	10071	20070	40248	53009		71011	80008		
Dresden-Klotzsche	222	488	32962	11807	10102	20062	40248	53006			80001		
Doberlug-Kirchhain	97	490	32981	02002	10054	20044	40252	53008					
Cottbus	69	496	32982	12203	10049	20028	40248	51008			81040		
Görlitz	237	499	32970	02407	10083	20040	40252	51008					
Aachen	202	501	32780	72008	10125	20097	40239	53002			875//		
Noervenich	118	502	42770	71602	10117	20088	40249	53003			8353//		
Nuerburg	627	510	32262	72114	10084	20078	40256	51001			878//		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32880	81004	10104	20082	40249	51004			83537		
Bendorf	127	515	36/60	/1802	10108	20094	40258	51002					
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	32980	40000	10100	20063	40258	51004			84030		
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe *	921	544	32964	62309	10060	20046	48557	51004			82032		
Meiningen	450	548	32970	81904	10092	20053	40262	50004			84037		
Schmücke *	937	552	36///	/2507	10064	20040	48553	51005					
Erfurt-Bindersleben	315	554	32782	72504	10111	20075	40250	51009			875//		
Neuhaus a.R. *	845	557	32873	82605	10079	20039	48555	51005			8705//		
Gera-Leumnitz	311	567	32970	82005	10082	20052	40258	53008			8801//		
Chemnitz	418	577	32968	82407	10089	20049	40259	53008			80007		
Fichtelberg *	1213	578	32970	72813	10044	20001	48554	53007			80002		
Zinnwald-Georg. *	877	582	36///	/2804	10059	20035	48549	52006					
Trier-Petrisberg	265	609	32675	72303	10102	20089	40260	51004			875//		
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	42982	63003	10092	20065	40265	50001			80001		
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36/59	/2407	10079	20062	48560	50001					
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	32780	61403	10109	20089	40264	50003			82531		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/2404	10100	20058	40265	50002					
Wuerzburg	268	655	32780	70405	10108	20063	40262	50006			81532		
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	322	671	36/60	/0604	10080	20055	40269	51007					
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	32961	72302	10068	20026	40266	52006			80006		
Weiden	438	688	32963	30000	10064	20048	40278	53008			80001		
Berus	363	704	16/59	/2307	10106	20083	40260	51004	69901				
Tholey	396	706	16/60	/2203	10098	20077	40262	50002	69901				
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32970	52003	10096	20071	40275	53005			85080		
Weinbiet	553	724	36/60	/2811	10101	20065	40258	53004					
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	32882	71703	10120	20092	40264	51004			8253//		
Stuttgart, Flugh.	396	739	32982	12604	10080	20042	40277	52008			80001		
Stuttgart/Schnarrenb	313	739	32975	51603	10098	20047	40273	52011			81031		
Oehringen	276	742	36/60	/1404	10072	20065	40280	51008					
Weissenburg	422	761	32970	30202	10062	20042	40286	53009			80001		
Nuernberg	319	763	32970	51104	10076	20047	40275	52008			80001		
Regensburg	366	776	32965	21603	10080	20070	40277	53007			80002		
Gr. Arber *	1437	791											
Freiburg	269	803	32982	113									

Station	Hoehe m	Lx Rx	llhVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC			7wwww 12	8NCCC nLMH	ff-ff xx gg
									03	Uhr	UTC			
Helgoland	4	015	41435	81709	10094	20086	40224	58002				71042	886//	
List/Sylt	26	020	41101	92009	10083	20083	40223	50000				74541		
Leck	7	022	41212	82306	10095	20088	40233	51002				71022	886//	
Husum	28	026	41212	81903	10102	20098	40231	53002				71022	886//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41345	82305	10104	20092	40232	50001				71022	875//	
Schleswig	43	035	41357	82203	10107	20101	40236	51001				71022	887//	
Hohn	12	038	41320	72001	10092	20071	40232	54000				71022	876//	
Kiel-Holtenau	31	046	41535	62503	10110	20087	40237	50003				71022	86500	
Puttgarden	1	063	46/23	/2301	10099	20096	40237	52005						
Arkona	42	091	41450	82911	10089	20075	40242	51007				71022	875//	
Norderney	11	113	41212	81807	10105	20098	40220	58004				71022	886//	
Bremerhaven	7	129	41945	71806	10103	20090	40230	57002				71022	870//	
Cuxhaven	5	131	41220	81705	10107	20102	40232	56003				71022	876//	
Hamburg-Flugh.	16	147	41430	40000	10105	20093	40235	58002				71111	84500	
Luebeck-Blankensee	14	156												
Boltenhagen	15	161	41530	32204	10106	20094	40236	50002				71011	83500	
Schwerin	59	162	42458	82203	10115	20101	40242	50005					885//	
Rostock-Warnemuende	4	170	41550	80000	10107	20096	40242	50003				71022	8557//	
Teterow	46	177	46/60	/3003	10117	20094	40240	51007						
Barth	7	180	46/56	/2503	10109	20099	40244	51006						
Greifswald	2	184	42470	82704	10115	20081	40244	51008					876//	
Ueckermuende	1	193	46/59	/2302	10098	20067	40248	52006						
Emden-Hafen	5	203	46/47	/1809	10108	20095	40224	56003						
Oldenburger	12	215	41945	71804	10110	20095	40232	58002				71022	88001	
Ahlhorn	49	218	41756	72004	10109	20086	40238	56005				71022	875//	
Bremen-Flugh.	3	224	41640	72005	10097	20087	40236	55003				71022	85502	
Soltau	77	235	46//	/1703	10105	20101	40244	50000						
Boizenburg	45	249	46/56	/2004	10117	20106	40246	51003						
Luechow	17	253												
Seehausen	21	261	46/57	/2602	10117	20097	40251	52004						
Marnitz	81	264	46/48	/2304	10116	20102	40240	50005						
Neuruppin	38	270	42558	82703	10117	20094	40253	53006					8652//	
Neubrandenburg	81	280	42464	82904	10113	20089	40248	53007					8457//	
Angermuende	56	291	42870	82703	10089	20053	40245	51006					875//	
Lingen	22	305	46//	/1705	10120	20093	40225	56003						
Muenster/Osnabrueck	48	315	42464	81804	10117	20099	40236	56002					875//	
Osnabrueck	95	317	46/60	/1905	10124	20090	40242	56003						
Guetersloh	72	320												
Diepholz	39	321	41657	72102	10101	20093	40235	58004				71022	875//	
Bad Salzflue	135	325	46/60	/2202	10110	20086	40246	57004						
Hannover-Flugh.	56	338	42658	81804	10112	20089	40241	58002					83507	
Braunschweig	81	348	42758	72105	10118	20091	40249	50000					875//	
Gardelagen	47	359	46//	/2202	10111	20104	40248	50003						
Magdeburg	79	361	42965	80000	10118	20093	40253	52002					8807//	
Potsdam	81	379	41965	82505	10110	20084	40254	53007				72052	8802//	
Berlin-Dahlem	51	381	41775	82702	10106	20087	40250	52005					72122	885//
Berlin-Tegel-Flugh.	37	382	41575	82804	10117	20083	40245	51003				76022	875//	
Berlin-Temp.-Flugh.	50	384	42662	83002	10122	20085	40247	51004					875//	
Berlin-Schoenefeld	47	385	41662	82505	10100	20074	40251	53007				72162	885//	
Lindenberg	98	393	42965	73004	10079	20042	40247	51005					8705//	
Manschnow	12	396	46/59	/2104	10051	20019	40243	51006						
Duesseldorf-Flugh.	45	400	42482	71507	10122	20095	40240	57004					875//	
Bocholt	21	406												
Essen	152	410	42475	82104	10116	20090	40244	58007					885//	
Ludenscheid	387	418												
Kahler Asten *	839	427	41/08	92410	10062	20062	48538	58003				74142		
Bad Lippspringe	157	430	42965	70000	10094	20075	40249	56003					82038	
Kassel	231	438	42970	81802	10094	20081	40253	54000					86037	
Goettingen	167	444	46/60	/1203	10098	20085	40254	50000						
Leinefelde	356	449	46//	/0000	10097	20080	40253	50000						
Braunlage	607	452	46/60	/2903	10091	20068	40252	51003						
Brocken *	1142	453	41/90	92615	10055	20055	48553	51004				74544		
Artern	142	469	42762	53404	10121	20073	40252	53003				76022	875//	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42975	83402	10109	20057	40253	51007					85500	
Wittenberg	150	480	42558	83202	10093	20087	40253	53005					8807//	
Oschatz	222	488	42766	71906	10094	20057	40254	53005					885//	
Dresden-Klotzsche	97	490	42965	72502	10076	20067	40258	53008					8702//	
Doberlug-Kirchhain	69	496	42982	70000	10057	20027	40254	52006					8705//	
Cottbus	237	499	42965	12103	10059	20039	40258	52003					81030	
Görlitz	202	501	42780	62108	10126	20105	40237	56002					85530	
Aachen	118	502	41762	61603	10104	20092	40244	57005				70165	86500	
Noervenich	627	510	42132	72212	10086	20080	40250	58005					872//	
Nuerburg	91	513	41581	81205	10111	20088	40247	58002				72162	875//	
Koeln/Bonn, Flugh.	127	515	46/60	/1504	10112	20100	40257	58001						
Bendorf	547	526												
Bad Marienberg	186	532	42970	70000	10095	20072	40262	53004					87030	
Giessen	212	542												
Bad Hersfeld	921	544	42965	72406	10058	20047	48556	51001					80002	
Wasserkuppe *	450	548	42968	81705	10081	20055	40267	50002					85037	
Meiningen	937	552	46//	/2406	10064	20043	48553	54000						
Schmücke	315	554	42781	71902	10101	20069	40251	51000					875//	
Erfurt-Bindersleben	845	557	42770	82504	10073	20043	48554	55000					8807//	
Neuhaus a.R.	311	567	42580	82305	10094	20064	40255	53001					875//	
Gera-Leumnitz	418	577	42970	82307	10090	20048	40260	53002					8707//	
Chemnitz	1213	578	42772	72714	10044	20014	48553	55001					83052	
Fichtelberg *	877	582	46//	/3005	10055	20010	48549	53001						
Zinnwald-Georg. *	265	609	41468	72403	10108	20093	40254	56004				72122	875//	
Trier-Petrisberg	480	615												
Deuselbach	396	626	42970	72806	10097	20077	40262	58001					8707//	
Pferdsfeld	805	635	46/60	/2706	10078	20068	48560	58001						
Kl.Feldberg/Ts. *	111	637	42880	71302	10101	20090	40265	50001					875//	
Frankfurt/M.,Flugh.	453	648	46/60	/2405	10100	20061	40268	53002						
Michelstadt/Vielbrun	268	655	42675	81404	10086	20063	40267	53003					875//	
Wuerzburg	322	671	46/60	/0603	10076	20055	40272	53002						
Bad Kissingen	239	675												
Coburg	567	685	42960	82602	10063	20035	40270	52002					83047	
Bamberg	438	688	42962	61802	10052	20042	40282	50000					80001	
Hof	363	704	46/59	/2105	10104	20085	40256	56004						
Weiden	396	706	46/60	/1502	10090	20077	40262	55001						
Beruf	322	708	42970	31902	10098	20073	40270	56005					83030	
Tholey	553	724	46/60	/2814	10094	20071	40259	55001						
Saarbruecken, Flugh.	112	727												
Weinbiet	96	729	42881	71605	10110	20091	40266	53002					8653//	
Karlsruhe	396	738	42982	41801	10058	20041	40278	55003					80001	
Mannheim	314	739	42973	61605	10076	20054	40273	55003					80002	
Stuttgart														

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sppp	6RRR	7ww	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3sTTT	4Ess	55SS	7RRR	V.T.	V.T.
					n	n	n	n	R	12	12	xx	nxxx	nnnn	ngg					
Helgoland	4	015	31010	81612	10090	20084	40226	53002		72842	886//		10103	20084	31007			55021	70044	4444
List/Sylt	26	020	31700	91809	10101	20101	40244	53001		74542			10101	20076	31005			55047	70002	
Leck	7	022	31213	81303	10106	20099	40235	53002		72842	886//		10106	20083	31008			55043	70007	
Husum	28	026	31210	81504	10107	20105	40231	53000		72842	886//		10107	20096	31009			55059	70008	
Flensburg/Meierwik	27	033	31315	71606	10108	20088	40235	53003		71022	875//		10112	20098	31010			55//	79999	
Schleswig	43	035	31215	81603	10107	20105	40241	53005		71022	886//		10109	20100	31009			55066	79999	
Hohn	12	038	31218	71602	10112	20092	40241	52009		71022	875//		10118	20090	31007			55062	70005	
Kiel-Holtenau	31	046	31330	81702	10113	20087	40247	52010		71022	876//		10118	20106	31008			55072	70001	
Puttgarden	1	063	36/27	1/404	10099	20096	40245	52008					10116	20092	3/009			55077	70000	
Arkona	42	091	12959	13405	10098	20061	40247	51005	69902		81031		10118	20081	3/007			55088	79999	
Norderney	11	113	31218	81807	10110	20101	40229	53009		71022	876//		10115	20100	31009			55016	70015	
Bremerhaven	7	129	31540	71804	10113	20093	40237	52007		71022	84502		10124	20103	31009			55052	70011	
Cuxhaven	5	131	31526	81907	10103	20094	40237	53005		71022	85537		10120	20097	31008			55056	70010	
Hamburg, Flugh.	16	147	31450	72003	10124	20102	40246	53008		71011	875//		10131	20105	31006			55073	70005	
Luebeck-Blankensee	14	156	31213	81704	10112	20107	40243	53005		71011	876//		10130	20092	30005			55070	70001	
Boltenhagen	15	161	31420	72004	10109	20102	40244	53008		71011	876//		10128	20097	30008			55066	79999	
Schwerin	59	162	11730	72004	10117	20105	40247	53005	69902	71022	875//		10137	20109	30009			55074	79999	
Rostock-Warnemuende	4	170	31330	70000	10100	20093	40250	53008		71022	8363/		10120	20092	30009			55068	79999	
Teterow	46	177	31556	61704	10110	20099	40244	53004		71011	86500		10154	20100	30007			55066	79999	
Barth	7	180	31430	70000	10107	20105	40249	53005		71022	878//		10142	20102	31009			55055	79999	
Greifswald	2	184	31940	13302	10123	20096	40247	53003		71011	80004		10142	20108	30008			55056	79999	
Ueckermuende	1	193	32558	80000	10110	20104	40253	53006			885//		10149	20074	30004			55023	70019	
Emden-Hafen	5	203	31556	80000	10110	20104	40253	53008		71022	875//		10120	20103	31007			55023	70019	
Oldenburg	12	215	11450	82103	10124	20097	40237	53005	69902	71022	875//		10126	20103	31009			55046	70009	
Anholt	49	218	32458	82004	10125	20094	40243	53006			875//		10127	20107	31008			55//	70008	
Bremen, Flugh.	3	224	31550	81704	10118	20101	40242	53006		71022	885//		10124	20089	31006			55063	70008	
Soltau	77	235	31525	81903	10117	20106	40251	53007		71022	875//		10127	20102	31009			55083	70007	
Boizenburg	45	249	31440	81704	10117	20108	40253	53007		71022	876//		10128	20110	30011			55077	79999	
Luechow	17	253	31435	81903	10121	20112	40252	53005		71022	875//		10150	20104	30008			55077	70000	
Seehausen	21	261	11550	82103	10125	20104	40254	53003	69902	71011	876//		10162	20117	30011			55080	79999	
Marnitz	81	264	31445	71903	10119	20107	40243	51003		71022	875//		10161	20114	31011			55//	70001	
Nearuppin	38	270	32558	80000	10122	20099	40256	51003			875//		10156	20117	30010			55069	70006	
Neubrandenburg	81	280	31550	30000	10119	20105	40252	53005		71011	80031		10159	20111	30009			55064	70000	
Angermuende	56	291	32765	82902	10107	20084	40252	51008			875//		10154	20057	31003			55073	79999	
Lingen	22	305	32662	71907	10123	20099	40232	53007			84532		10130	20109	31010			55036	70004	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11465	82104	10122	20099	40243	53007	69902	70262	875//		10133	20113	31010			55044	70006	
Osnabrueck	95	317	32570	81704	10126	20092	40247	53005			875//		10129	20122	31011			55053	70001	
Guetersloh	72	320	13557	81504	10115	20093	40252	53004	69902		885//			20111	31008			55//	7//	
Diepholz	39	321	32558	71904	10119	20102	40239	53004			875//		10127	20094	31007			55052	70001	
Bad Salzuflen	135	325	32665	82103	10112	20087	40251	52005			875//		10123	20106	31009			55068	79999	
Hannover, Flugh.	56	338	32760	71606	10122	20097	40247	52007			875//		10134	20108	31009			55086	70003	
Braunschweig	81	348	11650	71803	10118	20098	40253	53004		71022	875//		10158	20108	30010			55080	70000	
Gardelegen	47	359	32556	71903	10119	20105	40252	53004			875//		10158	20108	30010			55078	79999	
Magdeburg	79	361	12958	81000	10124	20099	40255	53004	69902		855//		10158	20113	30010			55078	79999	
Potsdam	81	379	11756	72602	10118	20094	40260	53006	69902	71052	8457/		10158	20108	31008			55074	70005	
Berlin-Dahlem	51	381	11557	83002	10116	20088	40257	52007	69902	71062	885//		10155	20092	30007			55072	70004	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11459	83003	10123	20094	40255	52010	69902	70262	875//		10163	20112	30005			55072	79999	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11457	83404	10124	20093	40256	52009	69902	71062	875//		10154	20118	30006			55071	70002	
Berlin-Schoenefeld	47	385	11458	82404	10108	20090	40258	53007	69912	72161	875//		10159	20071	31003			55066	70001	
Lindenberg	98	393	11456	82804	10091	20086	40254	51008	69992	72161	872//		10159	20071	31004			55065	70009	
Manschnow	12	396	32761	70000	10090	20066	40251	53008			875//		10161	20048	30001			55070	70000	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32562	1//	10126	20099	40246	53006			875//		10146	20122	31011			55035	70000	
Bocholt	21	406	11556	71904	10113	20109	40238	53003	69902	71011	875//		10130	20116	31010			55016	79999	
Essen	152	406	31970	82105	10120	20100	40244	53003			875//		10131	20115	31009			55036	70001	
Ludenscheid	387	418	31457	82003	10101	20100	40250	53005		71022	888//		10120	20092	31008			55054	70003	
Kahle Asten *	839	427	31701	92407	10070	20070	48545	53005		74144			10088	20061	31005			55063	79999	
Bad Lippspringe	157	430	32670	71603	10107	20090	40249	53002			8457/		10134	20089	30006			55072	79999	
Kassel	231	438	32768	81903	10100	20079	40259	53007			8553/		10149	20094	31006			55082	79999	
Goettingen	167	444	32665	81203	10106	20095	40260	53007			875//		10147	20090	31008			55081	79999	
Leinefelde	356	449	32564	80000	10100	20089	40259	53007			875//		10148	20088	30006			55082	70000	
Braunlage	607	452	11556	80000	10088	20073	40257	53004	69902	71022	885//		10121	20085	31004			55081	79999	
Brocken *	1142	453	11757	82414	10054	20052	48553	55000	69902	74142	875//		10069	20052	3/001	49093		55078	79999	
Artern	164	460	11668	72102	10118	20088	40260	53007	69902	70262	875//		10157	20112	30010			55075	70001	
Leipzig-Schkeuditz	105	474	11762	70000	10111	20090	40257	53004	69902	72162	875//		10160	20100	30007			55062	79999	
Wittenberg	150	480	11958	72102	10105	20095	40257	53005	69902	72161	8707/		10140	20069	31005			55056	79999	
Oschatz	222	488	31756	81805	10098	20055	40259	52006		70511	875//		10146	20089	31007			55046	79999	
Dresden-Klotzsche	97	490	11765	70000	10098	20081	40260	53003	69902	70161	8453/		10154	20051	30002			55049	79999	
Doberlug-Kirchhain</																				

Station	Hoehe	iii	Rx	InVV	Nddff	IsTTT	ZsTTT	4PPPP	5sapp	7wwWW	8NCCC	FF-ff	V.T.	2sTTT	Erdbodentemp.			
															07 Uhr UTC			
															05	10	20	50
n	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT														
Helgoland	4	015	31218	41909	10103	20096	40241	51015		72854	84600			20085				
List/Sylt	26	020	41111	82013	10107	20101	40232	51008		72842	886//			20087				
Leck	7	022	41230	82107	10124	20105	40241	52006		71022	886//			20094	0112	0110	0106	
Husum	28	026	41232	82007	10122	20114	40244	52012		71022	876//			20098	0111	0111	0109	0103
Flensburg/Meierwik	28	026	41232	82009	10135	20103	40241	53007		71022	875//			20104	0113	0107	0106	0097
Schleswig	43	035	41435	82007	10130	20119	40246	52006		71022	885//			20103	0112	0112	0111	0104
Hohn	12	038	41448	51905	10146	20100	40243	53002		70522	85800			20109	0116	0110	0108	0106
Kiel-Holtenau	31	046	41435	72006	10143	20100	40250	52003		70522	875//			20119	0119	0118	0108	0111
Puttgarden	1	063	46/50	/1809	10135	20114	40246	52001						20116	0108	0109	0104	0100
Arkona	42	091	42960	53104	10106	20063	40257	51010			80004			20101	0101	0100	0100	0091
Norderney	11	113	41657	62108	10131	20101	40239	52010		71011	81502			20097	0110	0105	0102	0100
Bremerhaven	7	129	41550	72312	10134	20104	40245	53008		71022	875//			20113				
Cuxhaven	5	131	41535	82408	10131	20111	40248	52011		71022	875//			20111	0110	0109	0111	0110
Hamburg, Flugh.	16	147	42460	72102	10145	20112	40240	52011						20128	0128	0116	0114	0108
Luebeck-Blankensee	14	156	41530	51706	10145	20126	40248	51005		71022	85801			20129	0114	0114	0116	0110
Boltenhagen	15	161	41550	61909	10145	20115	40246	51003		71022	86800			20122	0124	0117	0118	0108
Schwerin	59	162	41635	72104	10148	20113	40249	50003		71022	875//			20130	0134	0130	0129	0116
Rostock-Warnemünde	4	170	41545	70102	10127	20104	40253	51003		71022	872//			20112	0132	0131	0132	0120
Teterow	46	177	41457	62104	10150	20108	40250	50007		71022	86200			20129	0129	0123	0123	0108
Barth	7	180	41535	52004	10144	20103	40254	51006		70522	84201			20116	0113	0111	0108	0096
Greifswald	2	184	41450	62505	10145	20087	40256	51009		70511	86200			20121	0128	0124	0121	0111
Ueckermünde	1	193	42560	70503	10139	20094	40263	52010			875//			20108	0110	0108	0108	0100
Emden-Hafen	5	203	42458	41908	10140	20109	40242	53011			81102			20104	0105	0103	0104	0101
Oldenburg	12	215	41450	52209	10152	20097	40245	52008		70522	85000			20130	0111	0103	0100	0101
Ahlhorn	49	218	42460	42106	10150	20090	40242	52011			84200			20117	0107	0106	0101	0105
Bremen, Flugh.	3	224	42560	72404	10153	20108	40255	53006			878//			20114	0112	0110	0111	0109
Sothau	77	235	42560	72404	10153	20108	40255	53006			878//			20122	0128	0126	0110	0119
Boizenburg	45	249	42958	41705	10152	20114	40256	51003			80004			20126	0126	0125	0127	0118
Luechow	17	253	41556	71805	10159	20122	40254	50003		70522	878//			20130	0130	0129	0129	0117
Seehausen	21	261	41557	81804	10144	20108	40262	51008		71022	875//			20138	0139	0138	0137	0124
Marnitz	81	264	41450	71706	10141	20114	40250	50008		71022	878//			20130	0136	0132	0131	0112
Neuruppin	38	270	42460	82502	10142	20107	40268	51012			878//			20131	0137	0132	0130	0119
Neubrandenburg	81	280	41556	62503	10144	20098	40258	50007		70511	84830			20129	0136	0126	0120	0112
Angermünde	56	291	42758	61803	10142	20098	40260	51009			86500			20118	0118	0118	0118	0112
Lingen	22	305	42658	51908	10145	20112	40242	52011			84501			20118	0109	0110	0111	0113
Muenster/Osnabruock	48	315	42470	82408	10154	20114	40254	52011			86800			20113	0112	0112	0111	0108
Osnabruock	95	317	42470	22107	10149	20108	40257	51011			81202			20121	0115	0116	0117	0108
Guetersloh	72	320																
Diepholz	39	321	42462	42210	10151	20106	40250	52012			83101			20116	0104	0103	0107	0105
Bad Salzfluen	135	325	41548	82007	10116	20103	40263	51012		76362	875//			20114	0113	0112	0115	0100
Hannover, Flugh.	56	338	42570	72204	10159	20103	40252	52007			83838			20127	0121	0117	0119	0116
Braunschweig	81	348	42762	72105	10155	20096	40256	50005			82501			20128	0115	0116	0117	0116
Gardelegen	47	359	42958	71804	10157	20104	40257	50005			8701//			20129	0147	0142	0143	0133
Magdeburg	79	361	41756	71703	10156	20104	40264	51008		70522	8457//			20136	0130	0129	0129	0119
Potsdam	81	379	42459	70000	10142	20099	40266	50008			878//			20122	0152	0145	0146	0140
Berlin-Dahlem	51	381	41560	82705	10146	20092	40263	52009		70162	852//			20128	0122	0117	0118	0118
Berlin-Tegel, Flugh.	157	430	41558	81703	10122	20105	40264	52015			878//			20128				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42558	72805	10144	20094	40266	52010			878//			20140	0109	0109	0107	0097
Berlin-Schoenefeld	47	385	42560	82305	10144	20098	40268	51011			878//			20129	0109	0110	0111	0110
Lindenbergl	98	393	41550	73202	10124	20106	40264	51011		71022	872//			20115	0107	0109	0114	0114
Manschnow	12	396	42761	50000	10142	20088	40261	51011			84540			20120	0115	0108	0109	0124
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42462	71807	10146	20111	40260	52014			8453//			20122	0119	0114	0113	0110
Bocholt	21	406	42458	72306	10152	20120	40250	52013			872//			20122	0106	0114	0106	0104
Essen	152	410	42470	72203	10136	20112	40262	52017			878//			20115	0111	0109	0108	0100
Luedenscheid	387	418	42462	82303	10113	20112	40265	52016			878//			20078	0099	0099	0100	0092
Kaehler Asten	839	427	41701	92306	10086	20085	40265	52013		74144				20120	0113	0112	0112	0116
Bad Lippspringe	157	430	41558	81703	10122	20105	40264	52015			8352//			20120	0113	0112	0112	0116
Kassel	231	438	41770	82006	10123	20096	40269	52012		76122	8657//			20128	0115	0116	0124	0124
Goettingen	167	444	42770	82106	10144	20098	40266	51009			8457//			20126	0120	0111	0115	0104
Leinefelde	356	449	42567	82206	10138	20089	40262	51008			83837			20116	0111	0111	0112	0104
Braunlage	607	452	42470	71805	10113	20077	40256	51007			8583//			20094	0092	0095	0094	0077
Brocken	1142	453	41265	82510	10081	20035	48567	52011		72842	83837			20055				
Artern	164	460	42670	81903	10140	20088	40268	51007			83507			20140	0133	0137	0139	0116
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42660	71703	10142	20084	40269	51009			8553//			20135	0123	0122	0123	0118
Wittenberg	105	474	42658	62302	10150	20102	40265	50009			83201			20135	0138	0133	0132	0130
Oschatz	150	480	41560	62102	10138	20087	40265	52010		81200				20125	0119	0110	01	

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	12 Uhr UTC		ff-ff xx gg
										Rx	n	
Helgoland	4 015	11956	71709	10111	20093	40243	53002	69901	71054	81032		
List/Sylt	26 020	31425	71911	10122	20101	40239	52007		71022	82608		
Leck	7 022	31215	72110	10130	20113	40246	52005		71022	876//		
Husum	28 026	31338	82008	10138	20118	40248	52004		71022	875//		
Flensburg/Meierwik	27 033	41435	82007	10150	20111	40244	52003		70522	875//		
Schleswig	43 035	31230	82208	10132	20117	40250	52004		71022	886//		
Hohn	12 038	41140	72206	10148	20106	40248	52005		72162	875//		
Kiel-Holtenau	31 046	41457	82407	10153	20102	40252	52002		70522	878//		
Puttgarden	1 063	36733	71108	10117	20101	40247	52001					
Arkona	42 091	32458	30503	10112	20074	40262	52005			81101		
Norderney	11 113	33450	71909	10149	20113	40242	53003			81108		
Bremerhaven	7 129	32460	62209	10180	20098	40247	56002			84101		
Cuxhaven	5 131	31957	72009	10171	20089	40248	50000		70522	80002		
Hamburg, Flugh.	16 147	32558	82304	10161	20107	40252	51002			872//		
Luebeck-Blankensee	14 156	32558	82408	10189	20113	40250	50002			82201		
Boltenhagen	15 161	31656	30000	10146	20107	40246	50000		70511	83300		
Schwerin	59 162	32558	32407	10174	20110	40249	50001			83200		
Rostock-Warnemünde	4 170	31545	30105	10135	20104	40257	51004		70511	83200		
Teterow	46 177	32561	62509	10171	20109	40261	52002			86200		
Barch	7 180	31640	42607	10178	20079	40255	51001		70511	83201		
Greifswald	2 184	32560	62707	10178	20071	40255	57001			84201		
Ueckermünde	1 193	32562	50203	10152	20095	40261	56002			83202		
Emden-Hafen	5 203	31457	72211	10147	20113	40243	53001		71011	878//		
Oldenburg	12 215	32658	62510	10190	20083	40245	50000			84801		
Ahlhorn	49 218	42660	62209	10184	20090	40249	58004			84802		
Bremen, Flugh.	3 224	32670	62409	10181	20092	40248	58002			82131		
Soltau	77 235	32562	62207	10171	20119	40256	50001			86800		
Boizenburg	45 249	32560	72507	10182	20112	40255	50000			872//		
Leechow	17 253	31556	72206	10178	20116	40256	53002		70522	872//		
Seehausen	21 261	32560	82605	10184	20103	40261	56001			872//		
Marnitz	81 264	32458	82305	10172	20118	40252	53003			872//		
Neuruppin	38 270	32565	42104	10185	20108	40263	56004			84200		
Neubrandenburg	81 280	32660	32707	10179	20090	40257	57001			83200		
Angermünde	56 291	32665	50902	10166	20088	40256	57004			84208		
Lingen	22 305	32560	71911	10179	20109	40242	54000			83808		
Muenster/Osnabrueck	48 315	32665	62210	10189	20105	40252	58001			85231		
Osnabrueck	95 317	32561	62206	10188	20096	40252	58003			83202		
Guetersloh	72 320	11558	72105	10184	20104	40262	55001	69901	70565	85831		
Diepholz	39 321	32661	72209	10189	20103	40245	50000			83201		
Bad Salzuflen	135 325	11563	42107	10161	20135	40260	50000	60021	70361	83201		
Hannover, Flugh.	56 338	32568	72507	10166	20105	40256	50004			8587//		
Braunschweig	81 348	32565	72308	10173	20103	40262	53006			84201		
Gardelegen	47 359	32670	72006	10179	20109	40255	57001			872//		
Magdeburg	79 361	32660	51604	10186	20107	40259	57003			83202		
Potsdam	81 379	32564	52805	10177	20089	40262	58003			85801		
Berlin-Dahlem	51 381	11668	62702	10184	20081	40260	57006	69901	70362	85231		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32670	62407	10179	20094	40260	58003			86830		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32667	62904	10177	20090	40261	55004			86801		
Berlin-Schönefeld	47 385	32664	62805	10178	20093	40260	58001			86801		
Lindenberg	98 393	32560	63005	10184	20105	40255	58004			86300		
Manschow	12 396	32661	62305	10171	20091	40257	58001			86200		
Duesseldorf, Flugh.	45 400	32565	82310	10175	20120	40262	52002			8553//		
Bocnolt	21 406	11440	82509	10158	20126	40260	52010	69901	78082	882//		
Essen	152 410	11561	82304	10164	20120	40263	51002	69901	78022	878//		
Lüdenscheid	387 418	11470	62209	10157	20132	40256	58001	69901	70262	85231		
Kahler Asten *	839 427	11565	82303	10104	20084	48573	52009	69991	70264	875//		
Bad Lippspringe	157 430	11562	32207	10159	20113	40260	58001	60011	70162	83200		
Kassel	231 438	11577	52006	10156	20117	40266	50000	69941	70165	84846		
Goettingen	167 444	32575	62005	10156	20106	40267	51002			84870		
Leinefelde	356 449	32575	62005	10140	20086	40268	51004			3382//		
Braunlage	607 452	32584	72506	10144	20076	40252	52003			85832		
Brocken *	1142 453	11375	72410	10097	20049	48574	51005		70242	8583//		
Artern	164 460	32680	62308	10190	20101	40262	58003			84208		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	32668	51906	10176	20093	40264	57003			83102		
Wittenberg	105 474	32662	72007	10176	20095	40261	58002			84206		
Oschatz	150 480	11561	53202	10169	20108	40260	58003	69901	70282	82270		
Dresden-Klotzsche	222 488	32665	62604	10170	20080	40260	57003			82131		
Doberlug-Kirchhain	97 490	32562	52703	10169	20108	40263	58006			83202		
Cottbus	69 496	32662	62706	10165	20102	40262	58005			86800		
Görlitz	237 499	11665	62905	10163	20087	40264	58003	69901	70186	83230		
Aachen	202 501	11359	82405	10139	20131	40269	52009	69951	75065	885//		
Noervenich	118 502	42565	72908	10167	20114	40272	52007			8583//		
Nuerburg	627 510	11480	72407	10131	20089	40269	52004	69901	70265	878//		
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	32580	72603	10175	20105	40264	50000			8423//		
Bendorf	127 515	11580	71804	10168	20132	40273	50002	69901	70262	878//		
Bad Marienberg	547 526	11470	72402	10120	20108	40272	50005	69981	70265	878//		
Giessen	186 532	11478	81805	10137	20123	40275	51003	69921	70262	875//		
Bad Hersfeld	212 542	11467	72105	10154	20093	40269	54000	69941	70265	878//		
Wasserkuppe *	921 544	4462	82309	10100	20088	48599	51000	69911	72162	875//		
Meiningen	450 548	32570	82107	10141	20084	40275	52003			862//		
Schmücke *	937 552	32470	82310	10101	20067	48581	51006			872//		
Erfurt-Bindersleben	315 554	32681	72706	10154	20095	40261	50001			878//		
Neuhaus a.R. *	845 557	32577	82505	10116	20059	48581	51004			86817		
Gera-Leumnitz	311 567	32582	73004	10163	20096	40260	58002			878//		
Chemnitz	418 577	32669	72709	10148	20083	40267	53002			878//		
Fichtelberg *	1213 578	32475	73007	10080	20053	48576	51007			873//		
Zinnwald-Georg. *	877 582	11370	73007	10114	20067	48581	52003	69901	70362	872//		
Frier-Petrisberg	266 609	11463	82205	10152	20107	40273	50004	69901	70252	8427//		
Deuselbach	400 615	11472	72006	10135	20109	40270	51008	69921	70165	875//		
Pferdsfeld	396 626	41565	72005	10148	20112	40275	50004			70362	8683//	
Kl. Feldberg/Ts. *	805 635	11116	72404	10097	20096	48584	51006	69961	72865	876//		
Frankfurt/M, Flugh.	111 637	11465	72004	10146	20137	40282	50005	69921	72186	8683//		
Michelstadt/Vielbrun	453 648	11473	72208	10134	20094	40279	50003	69921	72162	8587//		
Wuerzburg	268 655	11581	82204	10162	20095	40272	58001	69901	72582	872//		
Bad Kissingen	262 658	11680	72204	10167	20096	40276	50002	69901	72162	878//		
Coburg	322 671	11568	82104	10153	20100	40278	51001	69901	78022	878//		
Bamberg	239 675	32667	81802	10158	20090	40275	54000			8587//		
Hof	567 685	32670	82708	10142	20052	40266	52003			888//		
Weiden	438 688	32670	82708	10137	20055	40280	53002			8337//		
Berus	363 704	11470	82206	10137	20114	40277	50006	69951	70354	872//		
Tholey	396 706	11360	82404	10124	20110	40280	50006	60011	70165	877//		
Saarbruecken, Flugh.	322 708	11358	82105	10131	20108	40289	51006	69941	70262	875//		
Weinbiet	553 724	11375	82808	10119	20103	40278	51006	69911	76062	8487//		
Karlsruhe	112 727	11567	82410	10162	20098	40285	52008	69901	76062	8682//		
Mannheim	96 729											



Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	Rx	Rx	n	n	n	n	n	Sappp	6RRR	R	12	ff-ff	1stTT	2stTT	5sst
											HLMH	xx	gg	nnnn	R
Helgoland	4	015	11012	82408	10098	20091	40255	53011	69902	72152	876//			10125	20090
List/Sylt	26	020	11130	82312	10110	20105	40244	51005	69902	72052	875//	26	10150	20101	
Leck	7	022	31230	82508	10132	20115	40250	51004		71022	876//			10156	20098
Husum	28	026	31550	82506	10140	20118	40248	51001		71022	875//			10170	20107
Flensburg/Meierwik	27	033	31457	82208	10150	20120	40246	51008		70521	875//			10174	20108
Schleswig	43	035	31485	82805	10149	20105	40253	53005		70522	885//			10178	20107
Hohn	12	038	31658	82304	10154	20092	40250	53003	69902		875//			10185	20112
Kiel-Holtenau	31	046	32659	82301	10167	20073	40254	53003			86500			10186	20113
Puttgarden	1	063	36/48	/3303	10128	20110	40254	52006						10171	20099
Arkona	42	091	32958	71808	10111	20081	40253	56007			81038			10119	20098
Norderney	11	113	11450	71906	10126	20108	40259	51014	69902	72052	878//			10152	20110
Bremerhaven	7	129	11560	72711	10165	20119	40250	52004	69902	72522	878//			10188	20110
Cuxhaven	5	131	31527	82809	10141	20104	40257	53009		70511	878//			10187	20100
Hamburg, Flugh.	16	147	32762	72306	10175	20087	40254	53002			84501			10189	20124
Luebeck-Blankensee	14	156	43///											10204	20112
Boltenhagen	15	161	32958	52608	10175	20087	40251	53004			80008			10182	20109
Schwerin	59	162	32662	42705	10178	20110	40253	53001			83202			10196	20117
Rostock-Warnemuende	4	170	31956	73002	10167	20107	40256	55000		70511	80008			10174	20100
Teterow	46	177	36/60	/2204	10168	20119	40247	56003						10195	20110
Barth	7	180	36/59	/0000	10159	20110	40253	55001						10192	20107
Greifswald	2	184	32962	71203	10149	20097	40255	55000			80008			10195	20122
Ueckermuende	1	193	36/59	/0805	10155	20108	40261	53002						10185	20110
Emden-Hafen	5	203	36/60	/2311	10140	20109	40256	51009						10162	20111
Oidenburg	15	215	32558	72508	10169	20120	40254	53005			878//			10205	20117
Ahlhorn	49	218	32580	72611	10169	20112	40264	53009			8583/			10202	20120
Bremen, Flugh.	3	224	32565	82512	10178	20113	40257	53010			8687/			10200	20118
Soltau	77	235	32965	62204	10181	20096	40260	53001			80001			10197	20117
Boizenburg	45	249	32960	82503	10175	20086	40259	53002			80007			10194	20117
Luechow	17	253	43///											10198	20121
Seehausen	21	261	32962	62404	10186	20107	40261	53003			81014			10208	20125
Marnitz	81	264	36/80	/2102	10176	20118	40247	57001						10194	20119
Neuruppin	38	270	32965	72402	10186	20102	40263	53002			80008			10199	20120
Neubrandenburg	81	280	32966	72306	10180	20100	40256	53000			80008			10196	20117
Angermuende	56	291	32670	30000	10174	20080	40258	53004			81108			10196	20107
Lingen	22	305	36///	/2305	10157	20120	40258	53006						10187	20121
Muenster/Osnabrueck	48	315	32559	72407	10161	20126	40266	53006			8683/			10202	20122
Osnabrueck	95	317	32565	72510	10166	20117	40269	51010			82231			10204	20123
Guetersloh	72	320	41557	72506	10169	20120	40272	52011		70522	81132			10205	
Diepholz	39	321	32562	72612	10170	20112	40260	53009			878//			10200	20119
Bad Salzflue	135	325	12760	72507	10168	20112	40267	53008	60022		85551			10197	20112
Hannover, Flugh.	56	338	32660	72104	10180	20100	40254	58001			81202			10190	20122
Braunschweig	81	348	32970	52804	10181	20105	40262	52003			81032			10191	20118
Margalegen	47	359	32970	42303	10178	20119	40259	52005			80008			10203	20119
Magdeburg	79	361	32663	60000	10181	20113	40263	53005			81208			10214	20124
Potsdam	81	379	32966	63203	10177	20103	40264	53006			80006			10204	20118
Berlin-Dahlem	51	381	12775	42803	10170	20087	40263	53006	69902		81142			10197	20115
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32770	53005	10179	20079	40259	53003			81102			10201	20123
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32670	32907	10174	20088	40261	52006			81102			10194	20124
Berlin-Schoenefeld	47	385	32772	52806	10172	20088	40260	53003			82406			10196	20108
Lindenberg	98	393	32666	22903	10169	20107	40258	53001			82200			10188	20091
Manschnow	12	396	32962	30000	10178	20064	40255	53002			80004			10199	20090
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11457	82306	10163	20107	40257	53002	69922	75165	875//			10179	20125
Bocholt	21	406	11535	72504	10152	20134	40272	52006	69942	71082	875//			10167	20113
Essen	152	410	11568	72605	10156	20124	40276	52005	69902	70186	878//			10168	20117
Ludenscheid	387	418							69902					10171	20101
Kahler Asten *	839	427	12580	82509	10110	20089	48581	52005	69992		875//			10152	20070
Bad Lippspringe	157	430	12562	72608	10167	20109	40270	53011	60012		82851			10196	20107
Kassel	231	438	12582	72004	10164	20116	40269	52005	69942		86802			10177	20100
Goettingen	167	444	32580	51002	10173	20118	40268	53001			83801			10183	20106
Leinefelde	356	449	32673	80000	10155	20114	40267	53004			81537			10172	20100
Braunlage	607	452	32584	72305	10138	20086	40264	53005			81806			10159	20088
Brocken *	1142	453	32480	72709	10091	20080	48581	52004			81806			10159	20088
Artern	164	460	32680	62604	10170	20117	40267	53006			84806			10198	20110
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32675	32405	10176	20087	40263	53003			83200			10201	20117
Wittenberg	105	474	32670	52602	10186	20060	40261	53003			82204			10204	20111
Oschatz	150	480	12965	62203	10178	20122	40260	53001	69902		80006			10190	20105
Dresden-Klotzsche	222	488	32970	23004	10168	20091	40262	53003			80002			10186	20098
Doberlug-Kirchhain	97	490	32970	53104	10173	20117	40263	53002			80002			10192	20098
Cottbus	69	496	32582	22704	10178	20098	40263	53003			82101			10201	20086
Görlitz	237	499	12667	42904	10164	20090	40261	53002	69902		84200			10174	20081
Aachen	202	501	11559	72306	10156	20130	40277	51005	69972	70152	87831			10165	20126
Noervenich	118	502	11465	72202	10162	20122	40287	52005	69912	70262	878//			10175	20119
Nuerburg	627	510	11258	51903	10126	20116	40283	52007	69912	70186	84830			10133	20087
Koeln/Bonn, Flugh.	82	513	11480	72101	10160	20113	40278	51005	69902	72189	85831			10193	20110
Bendorf	127	515	11586	70201	10162	20136	40285	51012	69902	70162	878//			10186	20120
Bad Marienberg	547	526	11568	73103	10122	20106	40284	51009	69992	72065	86532			10153	20086
Giessen	186	532	12580	72506	10172	20096	40277	53005	69922		86801			10188	20100
Bad Hersfeld	212	542	13///						69962					10174	20089
Wasserkuppe *	921	544	11256	72606	10096	20087	48587	52004	69912	71084	85201			10115	20070
Meiningen	450	548	11575	51502	10133	20108	40282	53008	69912	70382	83270			10159	20074
Schmücke *	937	552	31/01	92303	10094	20086	48584	52006		74742				10117	20065
Erfurt-Bindersleben	315	554	32982	42705	10159	20104	40265	52006			84030			10178	20108
Neuhaus a.R. *	845	557	32582	72504	10104	20080	48583	53005			878//			10135	20080
Gera-Leumnitz	311	567	32682	52305	10159	20104	40266	53002			84401			10176	20089
Chemnitz	418	577	32680	52806	10157	20090	40271	53005			83801			10162	20098
Fichtelberg *	1213	578	32470	52813	10079	20055	48581	53006			85300			10094	20053
Zinnwald-Georg. *	877	582	12564	13305	10109	20063	48581	53005	69902		81400			10131	20074
Trier-Petrisberg	265	609	11470	72101	1										





# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 27. April 1994						Nummer 117
Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Greifswald	Lindenberg	Meiningen		
YYGG	2700	2700	2700	2706	2706	2706		
hPa	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	
10	3086 -41 6 18	2635 -57 26 10	3083 -43 26 15	3088 -38 8 35	3086 -37 9 22	3085 -41 7 14		
20	2634 -57 30 10	2380 -60 28 15	2632 -58 26 12	2631 -51 7 8	2628 -56 17 7	2629 -58 6 1		
30	2379 -59 27 11	2059 -56 25 9	2379 -60 28 17	2373 -60 31 11	2374 -61 28 13	2377 -59 28 9		
50	2057 -57 27 11	1845 -57 29 6	2058 -57 26 10	2053 -58 29 8	2054 -56 32 6	2055 -57 30 9		
70	1844 -57 27 12	1620 -58 -89 31 11	1844 -56 27 8	1839 -55 30 5	1840 -56 32 5	1841 -56 33 7		
100	1617 -57 -84 34 14	1364 -58 -81 33 32	1618 -57 -88 36 12	1613 -57 -88 32 16	1614 -56 -81 33 19	1616 -58 -89 31 13		
150	1361 -58 -77 32 26	1184 -60 -72 33 60	1362 -58 -80 32 32	1356 -56 -85 32 15	1357 -56 -79 32 16	1359 -57 -81 33 22		
200	1180 -60 -72 32 41	1045 -58 -67 34 53	1182 -61 -72 34 33	1173 -57 -78 31 17	1174 -59 -75 31 23	1178 -62 -77 31 40		
250	1041 -58 -66 32 36	0928 -48 -59 34 39	1043 -59 -67 32 26	1033 -60 -69 31 34	1035 -59 -68 32 25	1039 -60 -68 32 51		
300	0924 -50 -56 30 23	0731 -32 -49 32 22	0926 -49 -56 32 22	0918 -52 -62 31 27	0919 -52 -60 32 22	0923 -50 -57 31 41		
400	0729 -33 -40 31 23	0570 -20 -25 30 13	0730 -33 -39 34 15	0724 -36 -46 32 13	0725 -34 -41 32 20	0728 -34 -39 31 19		
500	0568 -21 -24 29 17	0312 -4 -10 27 8	0569 -20 -29 34 14	0565 -23 -39 34 11	0565 -22 -27 34 16	0567 -21 -27 30 21		
700	0311 -5 -7 29 8	0157 4 -2 25 10	0312 -5 -14 30 8	0309 -4 -18 34 13	0309 -7 -8 33 15	0311 -6 -8 27 13		
850	0156 4 0 25 11	0022	0157 4 -3 34 4	0154 2 0 26 16	0154 3 2 31 18	0156 4 -1 27 12		
1000	0021	0022	0023	0020 11 6 29 10	0020 10 9 30 8	0022		
				0057 -27 10 27				
				0060 -30				
				0065 10 30				
				0074 7 34				
				0094 8 39				
				0105 -38				
				0113 -42				
				0133 -44				
				0167 -53				
				0200 -51 7 8				
				0221 7 8				
				0262 -59				
				0321 -61 29 6	0081 -35 9 26			
				0345 31 4	0100 -37 9 22			
				0370 34 6	0120 7 13			
				0456 30 7	0136 -50 11 12			
				0612 28 9	0154 3 11			
				0686 29 6	0168 28 5			
				0707 -55	0178 20 8			
				0760 34 9	0218 12 7			
				0778 -58	0260 -60 34 9			
				1000 -57 -88 32 16	0308 27 12			
				1160 -56 -87 30 14	0355 -61 29 8			
				1220 -55 -87	0396 26 6			
				1340 -57 -88	0455 -57			
				1470 32 14	0510 32 6			
				1650 -56 -84	0621 28 5			
				1820 -58 -83	0757 34 11			
				1900 -56 -79	1000 -56 -81 33 19			
				1940 -57 -80	1160 32 12			
				2050 -56 -76 30 18	1180 -57 -82			
				2440 -60 -70 31 31	1260 -56 -81			
				2600 31 36	1390 -57 -82			
				2670 -59 -67	1500 -56 -79 32 16			
				2720 -58 -66	1560 -58 -81 33 18			
				3710 -40 -54	1860 -56 -75			
				3900 31 15	1970 -58 -75			
				4250 33 11	2090 -60 -75 30 22			
				4420 -30 -36	2390 -61 -71 32 24			
				4850 -25 -39	2480 -59 -68			
				5190 -22 -40	2720 -58 -66 32 33			
				5350 -20 -37	3120 32 20			
				6000 32 13	4080 -33 -40			
				6320 -9 -26 31 15	4530 32 19			
				6600 32 15	4730 -25 -30			
				7040 -4 -18	5050 -21 -26			
				7280 -2 -21	5220 -20 -25			
				7440 0 -18	5440 -18 -33			
				7540 36 10	5790 1 16			
				7950 3 -27 32 8	6000 36 14			
				8000 3 -27 30 8	6510 35 13			
				8160 0 -5	6820 -8 -9			
				8220 0 -1	7260 -4 -6			
				8330 27 14	7490 -3 -3 32 13			
				8850 5 1	8000 0 0 31 16			
				8980 4 3	8400 3 2 31 18			
				9040 28 17	9090 7 6 31 12			
				9190 28 16	9250 7 7 30 13			
				9250 6 4 29 15	9500 29 15			
				9660 9 4	9980 10 9 30 8			
				0070 11 7 29 10	0030 10 9			
				0190 11 8	0130 8 7 28 6			
				0240 11 9 24 1				
Tropo- pause	2260 -61 -70 31 41	2240 -62 -71 33 40	2320 -61 -69 32 28	2440 -60 -70 31 31	2390 -61 -71 32 24	2390 -62 -71 32 46		
Max- wind		2010 -60 -73 33 61						
30/50	0322	0321	0321	0320	0320	0322		
50/100	0440	0439	0440	0440	0440	0439		
100/200	0437	0436	0436	0440	0440	0438		
200/500	0612	0614	0613	0608	0609	0611		
500/1000	0547	0548	0546	0545	0545	0545		

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		Höhenbeobachtungen vom Mittwoch den 27. April 1994						Nummer 117	
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Greifswald		
YYGG	2712	2712	2712	2712	2712	2712	2718		
	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	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff
hPa									
10	3096 -39 8 35	3088 -39 9 26	3088 -41 8 19	3094 -39 12 14	3092 -41 5 18	3095 -41 15 8	3100 -37 8 34		
20	2636 -54 4 13	2628 -55 5 9	2629 -55 35 5	2635 -54 31 7	2634 -56 35 9	2632 -55 29 9	2636 -52 9 8		
30	2380 -59 35 9	2376 -59 31 7	2375 -80 31 7	2378 -59 28 5	2380 -59 31 10	2379 -60 28 9	2378 -59 29 14		
50	2059 -57 33 5	2054 -57 27 6	2055 -56 31 5	2056 -56 25 6	2058 -57 28 5	2058 -56 28 7	2056 -58 31 9		
70	1844 -57 26 6	1840 -56 28 11	1842 -57 30 10	1842 -57 27 11	1845 -57 29 12	1844 -55 30 10	1843 -56 32 14		
100	1618 -56 -88 30 17	1614 -57 -88 30 11	1616 -57 -84 31 14	1616 -55 -83 33 16	1620 -58 -89 32 17	1618 -56 -84 34 13	1617 -57 -88 34 11		
150	1361 -55 -87 30 22	1357 -56 -88 32 15	1360 -56 -81 31 21	1359 -55 -83 33 20	1364 -59 -89 33 22	1360 -56 -79 33 20	1360 -57 -86 34 18		
200	1178 -60 -77 31 29	1175 -57 -74 33 21	1178 -59 -79 32 33	1176 -57 -72 33 24	1183 -60 -79 32 35	1177 -58 -71 33 29	1179 -59 -71 35 34		
250	1040 -61 -70 34 67	1035 -60 -69 33 20	1039 -61 -72 36 43	1036 -61 -71 33 25	1044 -58 -70 36 42	1038 -61 -70 33 32	1041 -60 -69 36 56		
300	0924 -51 -60 32 51	0919 -53 -60 32 20	0923 -52 -67 36 54	0920 -52 -63 33 23	0928 -51 -61 36 47	0922 -51 -59 33 27	0925 -51 -58 35 51		
400	0730 -34 -49 33 26	0727 -36 -44 32 16	0729 -34 -53 34 22	0727 -35 -45 33 21	0733 -32 -47 34 38	0728 -34 -42 32 26	0730 -34 -51 35 27		
500	0569 -21 -34 32 20	0567 -23 -34 31 10	0568 -21 -32 35 19	0567 -23 -41 36 12	0572 -19 -41 35 30	0568 -23 -27 35 11	0570 -21 -34 33 23		
700	0311 -3 -17 21 18	0312 -4 -17 35 11	0312 -5 -9 24 9	0311 -3 -30 1 11	0313 -4 -8 29 13	0312 -5 -9 31 14	0313 -4 -19 31 5		
850	0155 4 2 23 21	0155 6 -25 33 7	0156 4 3 25 10	0156 3 0 30 17	0157 5 -6 27 16	0157 3 2 31 7	0156 4 0 27 14		
1000	0020 12 10 22 13	0021 13 4 23 4	0022 14 8 25 7	0021 14 6 29 8	0022 14 10 20 8	0023 17 6 22 2	0021 15 8 27 4		
	0050 -30 8 24								
	0084 9 21								
	0102 8 36								
	0109 -40								0079 -31 10 32
	0122 -45								0090 -32
	0168 7 18	0056 -26 11 20				0064 -30 10 16			0096 -38
	0238 -58	0062 -30		0066 -28 11 15	0076 -32 5 12	0084 8 7			0104 -37
	0276 1 5	0094 -35		0073 -34 8 13	0084 -37 7 15	0095 15 8			0108 8 35
	0321 -59	0101 -40		0089 12 16	0104 4 14	0101 -41 12 8			0162 -49
	0402 27 10	0122 8 29		0102 12 16	0117 9 20	0122 -42 12 8			0186 6 7
	0450 29 5	0152 10 22		0107 5 6	0130 -46 6 11	0139 16 5			0209 10 10
	0463 32 5	0172 -49	0081 -35 10 19	0127 5 6	0137 6 11	0157 -51 2 6			0262 1 8
	0549 35 6	0198 6 10	0083 -34 9 18	0146 -46 14 10	0147 6 11	0177 6 1			0290 30 14
	0581 33 6	0206 -56	0102 -42 9 18	0168 9 10	0155 -52 7 11	0187 -52 30 4			0322 -60 27 9
	0600 -56	0216 33 3	0120 9 37	0178 -53 9 18	0243 32 6	0215 -58 26 15			0345 29 5
	0630 26 8	0226 26 4	0138 9 6	0189 -52 28 9	0256 -60 28 8	0226 26 16			0377 1 5
	0658 -57 25 7	0271 -59 20 3	0157 8 11	0207 28 9	0281 32 10	0240 25 15			0466 31 10
	0926 31 14	0284 21 3	0208 34 4	0247 24 8	0353 28 8	0257 -61 29 9			0575 30 10
	1000 -56 -88 30 17	0294 30 5	0238 -59 28 8	0303 28 6	0469 -57 24 8	0321 29 9			0677 -56 33 13
	1050 28 15	0308 32 11	0292 33 9	0405 -59 28 9	0533 29 4	0494 -56 26 16			0829 31 13
	1180 -58 -89	0462 25 7	0334 -61 26 10	0444 -56 29 8	0655 31 9	0620 -58 13 11			1000 -57 -88 34 11
	1220 33 20	0601 34 5	0351 26 10	0499 25 6	0727 28 10	0690 -55 28 8			1120 -58 -89
	1470 30 22	0626 -56	0442 26 6	0581 29 6	0848 33 16	0744 28 8			1230 -56 -88
	1520 -55 -87	0793 25 3	0500 -56 31 5	0746 26 8	1000 -58 -89 32 17	0929 -58 35 11			1310 -58 -89 32 17
	1770 -58 -83	1000 -57 -88 30 11	0524 32 6	0890 -58 34 8	1040 -57 -88 26 8	1000 -56 -84 34 13			1440 34 17
	1820 31 21	1060 -58 -89	0632 28 6	1000 -55 -83 33 16	1130 -60 -90 32 31	1060 -57 -84 33 14			1630 -56 -84
	1870 -56 -79	1150 34 10	0987 -57 -84 33 16	1030 32 16	1210 32 31	1110 33 14			1730 -58 -81
	2000 -60 -77 31 29	1220 -55 -87 32 18	1080 33 16	1120 -57 -84 33 16	1330 -57 -88 33 22	1170 -56 -84 34 13			1840 -60 -78
	2110 -59 -71	1260 32 18	1180 -59 -86 33 25	1270 -55 -83 33 22	1480 -59 -90 32 22	1330 -58 -83 33 24			1910 34 24
	2180 -62 -72 33 31	1300 -58 -89 31 23	1280 33 25	1350 -57 -84 33 22	1690 -56 -83 33 20	1390 -56 -81 33 24			2000 -59 -71 35 34
	2290 -63 -72 34 47	1470 -55 -87 31 23	1450 31 23	1480 -54 -82 31 23	1900 -59 -82 33 40	1700 -57 -77 35 21			2110 -64 -73 35 50
	2490 -61 -70	1540 -57 -88 31 23	1580 -56 -81 31 23	1480 -54 -82 31 23	2000 -60 -79 32 35	1810 -56 -73 35 21			2250 -63 -73 35 61
	2560 -60 -69 33 68	1760 -56 -81 31 23	1730 -57 -82 31 23	1580 -56 -81 31 23	2180 -63 -77 33 29	1940 -56 -70 33 29			2460 -58 -67
	3180 -47 -56	1810 -57 -82 31 23	1890 -57 -80 31 23	1580 -56 -81 31 23	2290 34 25	2010 -59 -71 33 33			2510 -60 -69
	3450 -43 -50	2100 -57 -72 31 23	1940 -56 -78 31 23	1640 -55 -80 31 23	2430 -58 -71 33 33	2070 33 33			2580 -60 -68
	4100 33 23	2320 -62 -73 32 19	2050 -60 -79 32 19	1790 -57 -80 32 19	2580 -59 -70 33 33	2110 -58 -69 33 33			3160 -48 -54
	4210 33 22	2450 -60 -69 32 19	2230 33 28	1840 -56 -77 32 19	2660 -58 -68 33 28	2240 -61 -70 33 24			3430 -43 -48
	4280 -30 -53	2540 -60 -69 32 26	2340 -59 -70 32 26	2170 -58 -70 32 26	2740 36 52	2470 -62 -71 33 31			3600 -41 -47
	4580 -25 -43	2660 -59 -68 32 26	2360 -62 -72 32 26	2670 33 29	3360 -44 -54 34 38	2540 32 32			4160 -31 -60
	4940 -22 -36	2770 32 26	2440 -62 -72 35 40	3340 -42 -54 33 22	4480 -26 -45 36 25	3250 33 20			4250 34 24
	5560 -14 -24 32 14	3220 -49 -55 32 26	2820 36 58	3760 -53 -67 36 58	5400 36 25	3720 -39 -47 32 26			4580 -27 -43
	5790 -13 -20 28 7	3760 -39 -47 32 26	2920 -53 -67 36 58	3760 -53 -67 36 58	5610 -12 -37 33 24	3910 32 26			5100 -20 -32
	5910 -13 -21	4460 -29 -39 31 10	3760 34 23	4420 -28 -48 34 23	5820 -10 -33 34 20	4310 33 24			5250 33 17
	6000 24 12	4930 31 10	4420 -28 -48 34 23	4940 -24 -42 35 12	6000 33 19	4490 -28 -36 33 19			5540 -16 -25
	6020 -13 -23	5120 -22 -33 30 10	4540 -26 -44 30 10	5120 -22 -41 30 10	6240 -7 -18 31 18	4820 -24 -32 31 18			5630 -16 -24
	6270 24 18	5280 -21 -28 30 10	5270 -18 -26 35 13	5950 35 17	6370 -8 -16 35 17	5020 -23 -27 35 17			5830 -15 -25
	6790 21 16	6000 33 12	5370 -17 -25 33 12	6000 35 17	6470 -7 -13 36 10	5100 36 10			6000 31 18
	7210 0 -15	6380 -10 -20 33 12	5520 -17 -20 33 12	6220 -10 -30 33 12	6620 -7 -8 29 16	5230 -20 -36 33 12			6080 31 17
	7420 1 -11	6520 35 14	5620 31 7	7310 -1 -33 36 11	6720 -7 -8 29 16	5350 -19 -29 33 12			6210 30 16
	7570 2 -27	6800 35 13	5730 -15 -17 31 7	7510 33 16	7340 27 12	5440 -18 -37 33 12			6820 32 5
	7750 4 -30	7260 -2 -17 31 7	5880 -15 -18 22 6	7770 2 -32 31 7	7620 0 -7 25 14	6000 1 14			7400 28 8
	8000 5 -24 21 15	7630 1 -15 21 15	6000 21 7	7870 2 -25 21 7	7940 2 -8 21 15	6220 -11 -32 1 13			7700 2 -16
	8050 5 -19	8000 34 9	6220 19 9	7980 -1 -4 19 9	8000 2 -4 25 17	6560 -8 -25 21 15			8000 27 10
	8260 2 0	8400 6 -25 33 6	6570 -8 -17 33 6	8000 31 19	8160 3 -7 31 19	6880 -6 -9 31 19			8190 5 -22
	8510 23 21	8510 6 -25 33 6	7150 -4 -6 33 6	8140 30 20	8280 4 -2 30 20	7080 -5 -8 30 20			8460 4 0
	8770 5 4	8680 3 -4 33 6	7470 -2 -4 33 6	8310 2 -2 33 6	8340 4 2 33 6	7180 -5 -8 33 6			8620 5 2
	9130 8 6	8740 3 -1 33 6	7630 27 13	8800 5 2 33 6	8520 5 -8 33 6	7230 -5 -7 31 16			8740 6 3
	9150 22 19	8860 4 1 33 6	8000 27 11	9100 32 13	8710 7 -2 33 6	7330 -5 -5 33 6			8850 27 15
	9250 8 7 22 19	9210 26 5	8980 7 5 24 14	9120 32 13	8940 7 3 26 16	8000 32 10			9090 26 13
	9340 9 7	9250 7 3 26 5	9150 24 14	9250 8 4 32 11	9050 25 15	8280 2 0			9210 27 12
	9510 9 8	9370 25 5	9250 8 6 24 14	9340 9 4	9190 9 5	8750 5 4 31 6			9250 10 5 27 11
	9670 22 18	9920 23 4	9540 10 7	9590 11 5	9250 9 5 24 13	8970 30 5			9580 12 5
	9890 11 9	0130 14 5 24 4	0070 14 7	0070 15 6	9450 10 8	9250 9 5 29 6			9900 14 6 27 4
	0190 13 11 24 8	0250 17 8 28 7	0190 16 11 25 7	0130 16 12 28 4	9960 14 9	9880 14 5 27 7			0200 35 4
					0080 16 12 20 8	0000 17 6 22 2			0250 16 10 9 2
Tropo- 									

