

Station	Hoehe m	i11 Rx	i1hVV Rx	Ndff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp n	03 Uhr UTC			00-03			
									7wwww 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx	99	99	99	
Helgoland	4	015	41480	72226	10094	20067	40064	50002				72582	878//	26	31
List/Sylt	26	020	41482	52406	10081	20059	40045	58001				72581	85900		
Leck	7	022	41480	32109	10073	20056	40060	54000				72581	83800		
Husum	28	026	42662	62110	10079	20058	40065	54000					86500		
Flensburg/Melerwik	27	039	42458	42111	10068	20054	40058	50000					84800		
Schleswig	43	035	41245	82108	10063	20056	40066	50000				71022	876//		
Hohn	12	038	41350	72105	10065	20045	40076	51007				71020	876//		
Kiel-Holtensau	31	046	41340	52305	10057	20047	40069	55002				71011	85600		
Puttgarden	1	063	46750	72211	10056	20053	40073	57002							
Arkona	42	091	41957	12313	10049	20038	40081	56006				71011	81030		
Norderney	11	113	41468	22212	10076	20056	40073	50002				70181	82200		
Bremerhaven	7	129	42762	72110	10060	20048	40084	53006					875//		
Cuxhaven	5	131	42562	72211	10068	20055	40077	52002					852//		
Hamburg, Flugh.	16	147	41656	22209	10055	20040	40087	50000				71011	82500		
Luebeck-Blankensee	14	156													
Boltenhagen	15	161	42558	32209	10053	20042	40080	58002					83500		
Schwerin	59	162	41956	02109	10043	20032	40088	58003				71000			
Rostock-Warnemünde	4	170	41956	02108	10057	20041	40080	57004				71011			
Teterow	46	177	46760	72110	10052	20039	40088	56004							
Barth	7	180	46756	72103	10054	20040	40079	56003							
Greifswald	2	184	42960	32006	10049	20035	40088	56003					83050		
Ueckermünde	1	193	46759	71908	10027	20020	40100	56002							
Emden-Hafen	5	203	46760	72215	10067	20055	40080	56002							
Oldenburg	11	215	42462	62106	10062	20054	40085	52004					86800		
Ahlhorn	49	218	42588	12107	10054	20034	40097	51005					81500		
Bremen, Flugh.	3	224	42765	62209	10065	20048	40091	50000					86500		
Soltau	77	235	41625	72307	10057	20041	40098	50000				71011	875//		
Boizenburg	45	249	46756	72307	10055	20048	40093	58002							
Luechow	17	253													
Seehausen	21	261	46760	72409	10055	20042	40107	53001							
Marnitz	81	264	46759	72207	10054	20038	40088	57002							
Neuruppin	38	270	42668	12002	10024	20018	40109	51003					81500		
Neubrandenburg	81	280	41956	72110	10046	20034	40099	56004				71011	8705//		
Angermünde	56	291	42970	01906	10031	20023	40105	52001							
Lingen	22	305	42962	11905	10047	20030	40095	58001							
Muenster/Osnabrueck	48	315	41750	52109	10055	20047	40105	58001				71011	85500		
Osnabrueck	95	317	46760	72110	10060	20049	40106	50000							
Diepholz	39	321	41657	32204	10038	20031	40010	51004				71000	83500		
Bad Salzuflen	135	325	46759	71803	10049	20034	40110	50000							
Hannover, Flugh.	56	338	42560	12107	10063	20039	40102	50000					81500		
Braunschweig	81	348	42760	12405	10056	20040	40111	52003					81500		
Gardellegen	47	359	46757	72204	10040	20036	40108	51002							
Magdeburg	79	361	42960	20000	10023	20010	40115	50002					82500		
Potsdam	81	379	42970	02310	10024	20019	40118	52003							
Berlin-Dahlem	51	381	42980	12203	10013	20011	40114	51001						81040	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42981	11802	10034	20018	40113	52003					80001		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42975	02102	10034	20027	40112	52002							
Berlin-Schönefeld	47	385	41968	02103	10022	20013	40114	50001				71100			
Lindenberg	98	393	41940	02004	10028	20021	40116	51003				71000			
Manschnow	12	396	46732	71603	11001	21003	40111	51002							
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42980	01606	10056	20040	40121	50000							
Bocholt	21	406													
Essen	152	410	46759	71908	10055	20041	40118	58001							
Lüdenscheid	387	418													
Kahler Asten *	839	427	41702	92414	10021	20021	48412	58001				74144			
Bad Lippspringe	157	430	42972	11805	10047	20030	40118	50001					80001		
Kassel	231	438	42959	02006	10038	20031	40126	51004							
Goettingen	167	444	46760	71003	10036	20022	40124	52002							
Leinefelde	356	449	46757	72906	10041	20034	40128	52004							
Braunlage	607	452	46760	72410	10037	20028	40117	58001							
Brocken *	1142	453	41790	92529	10002	20002	48412	55005				74544		31	39
Artern	164	460	41445	72202	10038	20029	40132	52005				71011	876//		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42865	41904	10038	20025	40126	51005					83530		
Wittenberg	105	474	42962	02302	10020	20014	40122	51003							
Oschatz	150	480	42960	62408	10056	20049	40125	53005					86040		
Dresden-Klotzsche	222	488	42972	32505	10061	20048	40126	53006					80004		
Doberlug-Kirchhain	97	490	41925	02004	10027	20023	40124	53005				71040			
Cottbus	659	496	41956	02204	10043	20037	40123	51005				71000			
Görlitz	237	499	41485	82603	10070	20051	40122	51006				71062	886//		
Aachen	202	501	42970	02105	10056	20047	40119	58003							
Noervenich	118	502	42970	01905	10035	20017	40125	54000							
Nuerburg	627	510	42158	12211	10029	20020	40141	56001					81600		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42981	01604	10041	20028	40127	58002							
Mendig	182	514	41456	51904	10018	20010	40150	51001				71011	85600		
Bendorf	127	515	46760	71903	10056	20055	40143	53002							
Bad Marienberg	547	526													
Giessen	186	532	41616	11304	10035	20031	40140	52004				72800	81500		
Bad Hersfeld	212	542													
Wasserkuppe *	921	544	41701	92410	10018	20018	48431	51003				74544			
Meiningen	450	548	41700	91705	10029	20027	40149	52005				74544			
Schmücke *	937	552	46757	72312	10010	20009	48428	51001							
Erfurt-Bindersleben	315	554	42975	12210	10031	20017	40139	51005					81030		
Neuhaus a.R. *	845	557	41700	92704	10013	20012	48429	53005				74141			
Gera-Leumnitz	311	567	42675	52106	10052	20043	40128	51004					85500		
Chemnitz	418	577	42968	62307	10038	20030	40136	52006					82034		
Fichtelberg *	1213	578	41700	92913	10003	20001	48432	52006				74344			
Zinnwald-Georg. *	877	582	46757	72806	10027	20022	48429	53005							
Trier-Petrisberg	265	609	42765	32503	1										

Station	Hoehe	ii	ihVV	Ndfff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5app	6RRRT	7www	8NCCC	00-06	18-06	18-06	06	06	V.T.	V.T.	
		Rx	Rx		n	n			R	12	nLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EaTT	4Ess	5SSSS	7RRRR	
						nddd						xx yy	nnnn	nnnn	ngg			2222	
Helgoland	4	015	11480	52323	10092	20069	40061	57003	60042	70182	84802	26 31	10103	20088	31007			55037	70145
List/Sylt	26	020	11482	62814	10084	20056	40076	53001	60042	72998	86900	26	10088	20070	31005			55029	70113
Leck	7	022	11480	52106	10071	20052	40055	56005	60022	72998	86900		10088	20070	31005			55012	70040
Musum	28	026	11465	62012	10071	20063	40065	55000	60022	70381	86815		10082	20064	31005			55008	70099
Flensburg/Meierwik	27	033	11458	72114	10069	20061	40057	55001	60032	78011	878//		10075	20059	31005			557//	70054
Schleswig	43	035	11350	72107	10060	20054	40068	53002	69932	71082	875//		10072	20057	31005			55000	70103
Kiell-Holtenau	12	038	11340	72107	10061	20043	40073	58003	69992	71022	875//		10085	20056	31005			55024	70009
Puttgarden	31	046	11356	72306	10062	20045	40071	53002		71011	876//		10081	20058	31005			55023	70000
Arkona	1	063	11350	72310	10064	20061	40074	52001					10074	20049	31004			55036	70000
Norderney	42	091	11956	72215	10050	20040	40081	50000		71011	8705//		10074	20046	31003			55000	70001
Bremenhaven	1	113	11465	32010	10074	20053	40069	57004	60022	70181	81801		10089	20074	31006			55044	70025
Cuxhaven	5	129	12682	32111	10063	20047	40082	58002	69922		83500		10085	20059	31005			55000	70012
Hamburg, Flugh.	11	131	12958	32111	10064	20054	40075	56002	69932		83532		10087	20063	31004			55052	70003
Luebeck-Blankensee	16	147	13856	62200	10061	20043	40086	56001		71011	86300		10087	20064	31000			55019	70000
Boltenhagen	14	156	13656	72106	10058	20052	40085	54000		710//	875//		10079	20051	31002			55020	70000
Schwerin	15	161	13645	62211	10053	20044	40079	57001		71011	86500		10078	20048	31004			55035	70000
Rostock-Warnemünde	59	162	13530	32108	10038	20030	40089	52001		71000	83500		10071	20036	31003			55010	70000
Teterow	4	170	13940	72108	10055	20039	40081	53001		71011	8703//		10082	20052	31004			55012	70000
Barth	46	177	13656	22113	10045	20036	40091	53003		710//	82500		10069	20044	31003			55032	70000
Grifswald	7	180	13930	42105	10046	20034	40080	53001		7100//	84030		10067	20044	31003			55014	70000
Ueckermünde	2	184	13258	02007	10042	20030	40090	52002					10071	20041	31002			55019	70000
Emden-Hafen	1	193	13259	41807	10037	20031	40104	53004					10066	20026	31001			55027	70000
Oldenburg	5	203	13680	42015	10036	20022	40122	53004	69942	72581	81501		10084	20057	31005			55028	70064
Oldenburg	11	215	11465	32104	10051	20040	40085	54000	69972	70181	82500		10083	20051	31004			55024	70007
Ahlhorn	49	218	11665	32007	10045	20029	40094	58003		71000	82500		10082	20044	31002			557//	70000
Bremen, Flugh.	3	224	132663	42208	10057	20039	40091	55000					10082	20044	31002			55037	79999
Soltau	77	235	13656	62207	10051	20041	40099	53001		71011	86500		10070	20048	31003			55007	70000
Boizenburg	45	249	13650	72206	10056	20048	40095	52002		7102//	8257//		10075	20047	31003			55007	70000
Luechow	17	253	13956	22106	10035	20029	40101	51003		7100//	81031		10070	20029	31001			55071	70000
Seehausen	21	261	132560	62208	10050	20040	40109	53002					10074	20049	31004			55074	70000
Marnitz	81	264	11656	32109	10045	20029	40091	53003	69902	7106//	83500		10075	20045	31003			557//	79999
Neuruppin	38	270	132758	22002	10021	20016	40112	52003					10060	20020	31101			55045	70000
Neubrandenburg	81	280	13559	22012	10036	20022	40122	51003		71011	81170		10073	20035	31002			55042	70000
Angermünde	56	291	132765	21907	10034	20027	40119	50002					10062	20027	31101			55061	79999
Lingen	22	305	12760	71907	10046	20033	40085	57004	69902		85502		10080	20051	31002			55019	70005
Muenster/Osnabrueck	48	315	11745	51906	10045	20045	40104	58001	69952	71011	82501		10090	20045	31002			55050	70005
Osnabrueck	95	317	11456	22108	10052	20042	40105	58001	69942	7101//	81831		10092	20049	31004			55043	70004
Diepholz	39	321	13130	32107	10033	20029	40098	56002		71000	82531		10082	20031	31001			55039	70000
Bad Salzuflen	135	325	13964	12103	10042	20030	40111	53001	69902		80009		10073	20041	31001			55036	79999
Hannover, Flugh.	56	338	12660	12108	10055	20034	40103	52001	69902		81500		10079	20055	31003			55070	79999
Braunschweig	81	348	132760	12105	10051	20038	40112	52001			81500		10082	20051	31002			55068	70000
Gardelegen	47	359	132958	12005	10032	20029	40111	53002			80001		10076	20017	31101			55063	70000
Magdeburg	79	361	132960	02002	10019	20010	40122	53006					10071	20017	31102			55043	70000
Potsdam	81	379	13162	62110	10036	20022	40122	53004					10052	20019	31101			55037	79999
Berlin-Dahlem	51	381	132762	52103	10016	20007	40119	52005		74011	85830		10049	20010	31101			55033	79999
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	132960	41802	10030	20021	40116	53003			84031		10052	20012	31102			55047	70000
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	131762	41803	10030	20023	40119	52007		71100	84500		10077	20028	31102			55037	70000
Berlin-Schönefeld	47	385	131840	41905	10012	20003	40120	51006		71000	84500		10059	20006	31004			55014	70001
Lindenberg	98	393	13192	32205	10018	20013	40122	51006		71000	83040		10078	20011	31101			55002	70004
Manschnow	12	396	13930	41802	10007	20004	40117	51006		7104//	82056		10072	21004	31104			55001	79999
Duesseldorf, Flugh.	45	400	12780	41510	10052	20037	40115	58006	69902		81530		10087	20037	31001			55064	70002
Bocholt	21	406	11530	61805	10037	20034	40099	58008	69912	7108//	86500		10083	20034	31001			55075	70000
Essen	152	410	12675	51804	10053	20038	40113	56005	69902		85500		10087	20047	31003			55037	79999
Lüdenscheid	387	418	12460	32207	10038	20026	40121	58004	69902		81132		10059	20032	31002			55031	79999
Kahler Asten	839	427	11702	92312	10016	20016	48413	51002					10035	20015	31001			55013	70001
Bad Lippspringe	157	430	132970	71704	10038	20027	40118	50000					10077	20038	31001			55038	70002
Kassel	231	438	13250	72012	10046	20037	40128	51003		71011	876//		10082	20051	31002			55034	70000
Goettingen	167	444	132670	11506	10035	20021	40130	53005			81500		10071	20029	31101			55041	70000
Leinefelde	356	449	132462	22505	10034	20028	40135	53005			82200		10058	20029	31101			55020	70003
Braunlage	607	452	11324	82309	10030	20021	40126	53007	69932	71062	886//		10038	20022	31101			55012	70001
Brocken	1142	453	13190	92327	11														

Station	09 Uhr UTC				06-09		V.T.		Erdbodentemp.						
	Hoeh	ihVV	Nadff	tsTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	07	10	20	50
	hii	Rx	n	nddd	nddd			12	hLMH	xx yy	mm	n	n	n	n
Helgoland	4 015	42475	72121	10087	20067	40067	52006		83832	23 29	20092				
List/Sylt	26 020	42481	62610	10097	20070	40053	52007	78098	85931		20088				
Leck	7 022	41470	52112	10030	20072	40064	52009	72581	83801		20085	0065	0072	0077	0086
Husum	28 026	41360	61912	10081	20071	40068	52003	70382	86800		20075	0059	0066	0073	0086
Flensburg/Meierwik	27 033	41457	62013	10080	20060	40066	52009	78082	86901	32	20071	0064	0067	0074	0091
Schleswig	43 035	41350	62009	10065	20056	40075	51007	72582	86800		20071	0062	0069	0077	0090
Hohn	12 038	42960	62009	10084	20044	40078	51003		81031		20080	0058	0062	0070	0088
Kiel-Holtenau	31 046	42459	32307	10074	20047	40077	51006		82801		20077	0068	0073	0079	0090
Puttgarden	1 063	46756	72212	10072	20065	40084	52010				20075	0065	0068	0077	0096
Arkona	42 091	41457	82217	10056	20046	40090	51009	76062	82777		20071	0060	0065	0076	0092
Norderney	11 113	42662	71811	10066	20050	40072	50003		81511		20084	0054	0059	0073	0092
Bremenhaven	17 129	42560	72113	10064	20046	40085	50003		87877		20074				
Cuxhaven	5 131	42665	72113	10068	20049	40083	52008		81502		20076	0058	0062	0076	0094
Hamburg, Flugh.	16 147	42459	52212	10075	20046	40086	52008		82831		20082	0059	0064	0073	0093
Luebeck-Blankensee	14 156	42659	42208	10066	20054	40094	51009		84501		20077	0052	0060	0072	0083
Boltenhagen	15 161	41645	22211	10070	20052	40090	51011	71011	81501		20077	0046	0054	0072	0096
Schwerin	59 162	41456	62211	10063	20044	40098	51010	71011	82630		20075	0056	0065	0074	0093
Rostock-Warnemünde	4 170	41756	72008	10068	20047	40091	51010	71022	87577		20078	0049	0059	0073	0091
Teterow	46 177	42658	62212	10062	20049	40099	51009		86500		20067	0054	0062	0074	0090
Barth	7 180	41450	72205	10058	20044	40090	51010	71022	87277		20072	0042	0048	0063	0088
Greifswald	2 184	41720	72108	10059	20042	40099	51009	71011	87577		20073	0051	0060	0072	0095
Wickermünde	1 193	42560	71708	10058	20045	40112	51008		87577		20064	0055	0063	0075	0093
Emden-Hafen	5 203	42659	81918	10051	20046	40079	51001		83537		20075	0050	0060	0072	0091
Oldenburger	11 215	42458	82009	10073	20055	40092	52017		82505		20073	0052	0057	0072	0091
Ahlhorn	49 218	42658	72008	10067	20042	40097	51003		81592		20068	0048	0055	0070	0095
Bremen, Flugh.	3 224	42559	72009	10066	20046	40096	50005		86501		20070	0055	0060	0072	0091
Soltau	77 235	42760	72206	10067	20045	40106	50007				20070	0038	0050	0071	0094
Boizenburg	45 249	41556	52106	10061	20050	40106	51011	71011	83230		20077	0042	0048	0060	0085
Luechow	17 253	42960	22212	10071	20052	40110	51009		81031		20062	0048	0055	0073	0092
Seehausen	21 261	42960	12208	10072	20051	40118	51009		80001		20076	0042	0048	0060	0085
Marnitz	81 264	42459	22210	10066	20040	40100	51009		81130		20072	0048	0055	0073	0092
Neuruppin	38 270	42860	22106	10062	20058	40120	51009		82501		20068	0022	0033	0056	0091
Neubrandenburg	81 280	41356	72314	10065	20050	40110	51009	71011	82657		20069	0035	0044	0060	0085
Angermünde	56 291	41456	22006	10055	20043	40120	51013	71011	81132		20068	0031	0038	0053	0087
Lingen	22 305	42664	71806	10065	20040	40084	58001		84538		20068	0054	0056	0075	0096
Muenster/Osnabrueck	48 315	42761	51807	10076	20054	40102	58001		82531		20068	0051	0058	0076	0098
Osnabrueck	95 317	42665	81909	10070	20049	40106	50001		82537		20075	0052	0057	0072	0091
Diepholz	39 321	42758	72010	10070	20056	40100	53002		87877		20070	0040	0045	0065	0094
Bad Salzuflen	135 325	42783	72005	10073	20045	40110	50001		81551		20076	0030	0040	0065	0091
Hannover, Flugh.	56 338	42668	42013	10079	20043	40112	52009		81801		20080	0055	0063	0076	0093
Braunschweig	81 348	42965	32208	10070	20041	40119	52007		80002		20069	0042	0049	0062	0090
Gardelegen	47 359	42965	12208	10075	20053	40120	51010		80001		20062	0021	0034	0053	0085
Magdeburg	79 361	42958	01905	10076	20050	40128	51009				20075	0032	0045	0070	0093
Potsdam	81 379	42766	12005	10054	20049	40133	51012		81500		20069	0020	0032	0051	0084
Berlin-Dahlem	51 381	42760	12205	10055	20041	40129	52017		81500		20064	0033	0043	0055	0088
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42665	22509	10080	20047	40125	51010		83500		20083				
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42860	32105	10061	20037	40131	51012		81500		20065	0057	0066	0082	0091
Berlin-Schönefeld	47 385	42758	12310	10059	20042	40131	51012		81500		20065	0033	0055	0064	0089
Lindenberg	98 393	41650	42305	10046	20042	40135	51014	71011	84200		20071	0037	0056	0071	0090
Manschnow	12 396	42660	82310	10056	20040	40130	51013		87577		20069	0030	0047	0065	0100
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42780	51611	10078	20048	40111	58003		81531		20087	0049	0059	0077	0103
Bocholt	21 406	42965	51811	10070	20057	40096	58003		82031		20073	0039	0053	0091	0093
Essen	152 410	42772	71813	10072	20045	40109	58003		81531		20083	0054	0062	0080	0100
Lüdenscheid	387 418	42461	72106	10048	20031	40121	50003		83231		20064	0047	0054	0077	0092
Kahler Asten	839 427	41700	92113	10014	20014	48414	51002	74544			20030	0031	0037	0051	0067
Bad Lippspringe	157 430	42782	72007	10077	20043	40117	50002		83504		20072	0039	0053	0069	0092
Kassel	231 438	42356	62011	10068	20040	40131	51006		85501		20062	0048	0057	0072	0096
Goettingen	167 444	42670	42208	10073	20045	40132	50005		83501		20068	0022	0043	0068	0097
Leinefelde	356 449	42570	62310	10062	20034	40137	51006		85201		20065	0031	0041	0059	0088
Braunlage	607 452	41356	72308	10029	20018	40132	51006	71022	87677		20036	0040	0046	0055	0068
Brocken	1142 453	41790	92229	10028	20019	48416	50001	74944		29 36	20004				
Artern	164 460	42564	52205	10064	20041	40144	51010		85200		20068	0039	0058	0077	0099
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42968	12008	10066	20040	40144	51009		81030		20076	0039	0053	0068	0091
Wittenberg	105 474	42958	02207	10061	20045	40137	51012				20070	0018	0039	0059	0093
Oschatz	150 480	42962	02411	10076	20050	40143	51013				20089	0052	0065	0079	0096
Dresden-Klotzsche	222 488	42473	12210	10079	20036	40144	51013		81102		20090	0055	0064	0077	0092
Doberlug-Kirchhain	97 490	42962	02411	10069	20046	40141	51012				20083	0042	0051	0069	0094
Cottbus	69 496	42664	22509	10065	20052	40144	51015		84500		20088	0026	0037	0055	0087
Gröritz	237 499	42765	22408	10077	20038	40145	51014		82500		20084	0044	0055	0078	0097
Aachen	202 501	42470	72011	10081	20053	40105	58002		81176		20078	0044	0055	0078	0097
Noervenich	118 502	42980	71909	10091	20048	40113	58008		83032		20066	0043	0058	0072	0101
Nuerburg	627 510	41702	92013	10030	20030	40135	58002	74742							

Station	Hoehe m	i	ih	VV	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP	5sapp	6RRRt R	7wwW 12	8NCCC hLMH	06-12	
													ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	32475	82018	10091	20070	40057	58010				84837	23	29
List/Sylt	26	020	11468	72117	10097	20068	40049	57004	60021	70398		85932		26
Leck	7	022	11460	72114	10095	20069	40060	58004	60011	70281		83202		
Musum	28	026	11460	72013	10082	20059	40070	51001	69911	70382		83832		
Flensburg/Meierwik	27	033	41462	72011	10092	20062	40060	58005		70282		81134		32
Schleswig	43	035	11460	72109	10095	20059	40067	58007	69911	70381		84832		
Hohn	12	038	42460	82009	10081	20045	40072	58006				8351/		
Kiel-Holtenau	31	046	42560	62208	10105	20047	40070	58007				83831		
Puttgarden	1	063	36759	72213	10099	20057	40076	57008						
Arkona	42	091	11560	72316	10075	20059	40087	58002	69901	70362		86531		
Norderney	11	113	11350	81812	10074	20057	40057	58015	69901	76061		877//		
Bremerhaven	7	129	11459	82104	10073	20056	40075	57010	69941	75861		878//		
Cuxhaven	5	131	11462	82011	10082	20056	40069	58014	69901	76162		875//		
Hamburg, Flugh.	16	147	11460	82211	10091	20053	40087	58009	69901	76111		8351/		
Luebeck-Blankensee	14	156	32664	72008	10094	20051	40088	58006				85536		
Boltenhagen	15	161	32658	52115	10102	20061	40084	58006				81536		
Schwerin	59	162	32460	52110	10100	20056	40090	58007				81236		
Rostock-Warnemünde	4	170	32759	62209	10100	20052	40085	58006				85502		
Teterow	46	177	32465	42312	10100	20058	40094	58004				84800		
Barth	7	180	31456	22106	10085	20056	40086	58004				82101		
Greifswald	2	184	11720	72206	10080	20058	40093	58006	69901	72111		8457/		
Ueckermünde	1	193	32560	22211	10101	20057	40105	58007				82100		
Emden-Hafen	5	203	31264	81816	10075	20058	40059	58019	69901	76162		875//		
Oldenburg	11	215	11660	81706	10082	20069	40075	58016	69901	76161		825//		
Ahlhorn	49	218	41765	82009	10097	20049	40079	58017				70362		84577
Bremen, Flugh.	3	224	11462	82011	10095	20060	40081	58015	69901	72161		8487/		
Soltau	77	235	11575	72106	10091	20062	40093	58012	69911	76081		8557/		
Boizenburg	45	249	32960	82009	10094	20057	40097	58009				8801/		
Luechow	17	253	32568	72211	10103	20056	40100	58010				81132		
Seehausen	21	261	32575	22109	10113	20060	40110	58008				81101		
Marnitz	81	264	32562	22308	10100	20050	40093	58005				82101		
Neuruppin	38	270	32570	22405	10113	20059	40112	58007				81121		
Neubrandenburg	81	280	32570	22109	10098	20059	40104	58005				82200		
Angermünde	56	291	32558	42311	10102	20052	40113	58006				84201		
Lingen	22	305	32468	81810	10096	20051	40064	57020				82878		
Muenster/Osnabrueck	48	315	32575	62011	10106	20059	40081	57020				83532		
Osnabrueck	95	317	32570	72011	10102	20056	40088	57016				81238		
Diepholz	39	321	32581	82114	10105	20056	40086	56013				83807		
Bad Salzuflen	135	325	32582	72009	10100	20048	40091	58017				81831		
Hannover, Flugh.	56	338	32575	61914	10101	20045	40097	58014				83831		
Braunschweig	81	348	32570	62011	10104	20040	40106	58012				82808		
Gardelagen	47	359	32570	62110	10107	20046	40109	58010				81108		
Magdeburg	79	361	32664	52109	10112	20061	40115	58012				81006		
Potsdam	81	379	32580	22209	10105	20040	40123	58008				81201		
Berlin-Dahlem	51	381	32568	22205	10112	20043	40118	58009				82200		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32580	22312	10109	20034	40118	58007				82201		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32568	32107	10105	20041	40120	58009				83201		
Berlin-Schoenefeld	47	385	32568	12210	10104	20050	40122	58008				81200		
Lindenberg	98	393	32562	32207	10093	20055	40124	58009				83200		
Manschnow	12	396	32560	22310	10103	20052	40121	58008				82100		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32680	81815	10105	20060	40087	57023				8157/		
Bocholt	21	406	32970	71910	10097	20071	40074	57021				85056		
Essen	152	410	32586	71817	10096	20052	40087	58019				81818		
Luedenscheid	387	418	32470	71907	10095	20049	40112	58007				81240		
Kahler Asten	839	427	12265	72016	10035	20031	48407	57013		70142		876//		
Bad Lippspringe	157	430	32582	72108	10101	20052	40096	58019				81846		
Kassel	231	438	32467	72113	10078	20045	40117	58013				83206		
Goettingen	167	444	32670	52110	10091	20046	40117	58013				85501		
Leinefelde	356	449	32575	62513	10081	20046	40120	58013				83232		26
Braunlage	607	452	32480	62210	10064	20028	40110	58011				84231		
Brocken	1142	453	31790	72225	10002	20002	48416	58001		74444		872//	31	36
Artern	164	460	32570	62412	10100	20052	40129	58013				84236		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32572	52211	10106	20042	40128	58013				81102		
Wittenberg	105	474	32570	32310	10102	20038	40127	58008				83100		
Oschatz	150	480	32565	42414	10108	20049	40130	58011				84200		
Dresden-Klotzsche	272	482	32580	52511	10107	20040	40135	57007				81240		
Dobruwg-Kirchhain	97	480	32570	22512	10107	20044	40130	58010				82100		
Cottbus	69	496	32565	62409	10098	20050	40136	58007				86200		
Görlitz	237	499	32575	62708	10109	20035	40133	58009				86200		
Aachen	202	501	32480	82015	10093	20050	40078	57025				8217/		28
Noervenich	118	502	42581	82008	10106	20037	40094	57018				8552/		
Nuerburg	627	510	31270	81918	10051	20037	40110	58017		70142		888//		27
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32581	71709	10102	20051	40102	58019				82878		
Mendig	182	514	42580	72014	10092	20055	40123	57023				8557/		
Bendorf	127	515	32570	71805	10093	20066	40119	58020				8583/		
Bad Marienberg	547	526	31162	81810	10048	20042	40121	58016				70242		878//
Glessen	1967	532	32458	71509	10075	20045	40133	57013				71042		86802
Bad Hersfeld	212	542	32463	72410	10087	20043	40133	58009				875//		
Wasserkuppe	921	544	31700	92118	10028	20028	48434	57008				74544		28
Meiningen	450	548	31325	82008	10051	20045	40146	58009				71042		886//
Schmücke	937	552	31790	92319	10019	20017	48431	58010				74544		27
Erfurt-Bindersleben	315	554	32580	52315	10091	20039	40129	58011				82101		
Neuhaus a.R.	845	557	31702	92208	10028	20028	48436	58009				74344		
Gera-Leumnitz	311	567	32680	72412	10086	20033	40134	58007				84806		
Chemnitz	418	577	32573	62418	10081	20037	40138	58007				85202		25
Fichtelberg	1213	578	31174	72420	10005	20002	48444	58001				70341		872//
Zinnwald-Georg.	677	582	31261	71803	10041	20025	48447	5						

Station	Hoehc	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC			12-15			Erdboeuentemp.						
									7wwWW			BNCCC			ff-ff			14 Uhr UTC			
									R	12	hLMH	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx
Helgoland	4	015	41275	81824	10096	20069	40038	58019	76162	876//	25	30									
List/Sylt	26	020	41445	71817	10082	20071	40031	57018	75822	83571		26									
Leck	7	022	41356	81810	10080	20063	40045	57015	76162	877//				0088	0088	0082					
Husum	28	076	41350	81811	10077	20067	40050	57020	76166	875//											
Flensburg/Meierwik	27	033	42458	81810	10079	20066	40047	57013		885//				0090	0086	0082	0092				
Schleswig	43	035	41445	81906	10074	20061	40053	58014	72162	877//				0085	0082	0079	0089				
Hohn	12	038	41357	81910	10080	20054	40054	57018	76066	8652//				0086	0081	0079	0086				
Kiel-Holtenau	31	046	41357	82105	10078	20059	40058	57012	76062	875//				0089	0084	0083	0087				
Puttgarden	1	063	46/56	72009	10081	20069	40067	57009						0090	0091	0086	0094				
Arkona	42	091	42966	52112	10083	20057	40080	58007						0077	0074	0076	0091				
Norderney	11	113	41558	81812	10081	20066	40031	56026	76162	8452//				0081	0080	0080	0090				
Bremerhaven	7	129	41464	81809	10095	20067	40050	57025	72162	8382//											
Cuxhaven	5	131	41560	81710	10082	20078	40049	57020	76062	8452//				0083	0081	0080	0097				
Hamburg, Flugh.	16	147	41359	81005	10092	20064	40068	57019	75862	8472//				0085	0084	0080	0092				
Luebeck-Blankensee	14	156	41560	82107	10087	20075	40072	57016	72562	878//				0086	0083	0077	0080				
Boltenhagen	15	161	41560	82008	10086	20066	40071	58013	72582	8332//				0089	0085	0083	0091				
Schwerin	59	162	41960	61804	10090	20063	40076	58014	70182	81022				0091	0089	0085	0094				
Rostock-Warnemuende	4	170	42960	81906	10099	20050	40075	58010		8802//				0078	0077	0077	0089				
Teterow	46	177	42965	52011	10096	20052	40083	58012		81036				0090	0087	0080	0091				
Barth	7	180	41956	71802	10090	20062	40076	57010	71000	8707//				0080	0075	0074	0088				
Greifswald	2	184	42960	61906	10094	20053	40085	58008		80006				0086	0080	0072	0085				
Ueckermuende	1	193	42968	62006	10097	20053	40098	58007		82032				0087	0082	0078	0092				
Emden-Hafen	5	203	41558	81815	10084	20065	40032	58027	76162	8552//				0082	0078	0077	0092				
Oldenbuurg	11	215	41558	81808	10087	20064	40048	57017	76162	852//				0093	0084	0079	0089				
Ahlhorn	49	218	41465	81808	10100	20044	40052	57027	76122	875//				0082	0079	0078	0087				
Bremen, Flugh.	3	224	42565	81811	10101	20057	40057	56024		8357//				0085	0081	0078	0092				
Soltau	77	235	41581	81906	10097	20050	40071	57022	70362	8117//				0100	0093	0080	0093				
Boizenbuurg	45	249	42962	81807	10099	20059	40077	58020		8802//				0096	0090	0082	0088				
Luechow	17	253	42575	71907	10103	20054	40081	57018		8281//				0100	0090	0080	0090				
Seehausen	21	261	42975	71805	10104	20051	40092	58018		82038				0089	0080	0072	0082				
Marnitz	81	264	42465	71804	10098	20047	40077	58016		83132				0102	0094	0085	0090				
Neuruppin	38	270	42975	52007	10103	20050	40100	58012		81034				0095	0088	0075	0087				
Neubrandenburg	81	280	42465	72112	10095	20049	40095	58009		81176				0095	0088	0077	0082				
Angermuende	56	291	42670	52107	10102	20036	40102	57011		-2506				0095	0084	0065	0083				
Litagen	22	305	41465	81710	10089	20059	40037	57019	76362	8472//				0093	0084	0075	0093				
Muenster/Osnabrueck	48	315	41565	81809	10080	20051	40054	57028	76162	8352//				0087	0086	0080	0095				
Osnabrueck	95	317	41462	82009	10097	20052	40061	57028	76362	8622//				0090	0086	0080	0095				
Diepholz	39	321	41675	81912	10103	20052	40051	57035	76122	8352//				0085	0076	0073	0091				
Bad Salzuflen	135	325	42584	82012	10101	20040	40066	57025		8652//				0098	0090	0074	0094				
Hannover, Flugh.	56	338	42780	81811	10099	20045	40075	56022		8157//				0097	0088	0085	0090				
Braunschweig	81	348	42775	72009	10099	20037	40086	57020		81572				0089	0084	0075	0087				
Gardelegen	47	359	42570	71009	10112	20039	40090	58019		8117//				0103	0087	0072	0080				
Magdebuurg	79	361	42966	61805	10094	20041	40100	57016		83078				0098	0085	0074	0092				
Potsdam	81	379	42978	52008	10095	20042	40112	58011		80006				0082	0076	0067	0079				
Berlin-Dahlem	51	381	42570	62207	10098	20031	40107	57011		81845				0084	0081	0077	0084				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42580	62010	10102	20038	40109	57009		81191											
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42670	62007	10101	20036	40110	57010		81101				0097	0080	0084	0089				
Berlin-Schoenefeld	47	385	42972	42210	10096	20035	40110	58012		80002				0085	0076	0070	0085				
Lindenbuurg	98	393	42665	42209	10098	20042	40115	56009		82206				0092	0081	0077	0086				
Manschnow	12	396	42561	32009	10103	20049	40112	57009		83200				0096	0087	0077	0097				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41558	81614	10082	20073	40055	57032	76362	875//				0084	0084	0083	0101				
Bocholt	21	406	41448	81709	10080	20077	40037	57036	76162	875//		25		0085	0081	0077	0091				
Essen	152	410	41559	81716	10071	20059	40055	57034	76362	875//		25		0084	0085	0083	0098				
Ludenscheid	387	418	41461	81910	10061	20040	40067	58031	76362	8472//				0075	0071	0075	0090				
Kahler Asten *	839	427	41262	82015	10033	20018	48387	57022	76162	885//		28		0050	0049	0051	0066				
Bad Lippspringe	157	430	41565	81707	10090	20046	40076	57021	76162	8752//				0093	0086	0080	0089				
Kassel	231	438	42469	81910	10077	20046	40097	57020		8467//				0077	0077	0070	0093				
Goettingen	167	444	42565	82000	10086	20053	40097	56020		8467//				0088	0082	0073	0095				
Leinefelde	356	449	42576	72711	10075	20041	40101	58019		8422//				0086	0081	0073	0085				
Braunlage	607	452	42475	82109	10054	20028	40096	58016		872//				0062	0056	0056	0068				
Brocken *	1142	453	41/90	92128	10008	20008	48408	58011	74544		30	39									
Artern	164	460	42577	72010	10094	20042	40114	56015		872//				0094	0080	0078	0098				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42672	62111	10102	20035	40115	58013		85202				0094	0086	0079	0088				
Wittenberg	105	474	42565	52308	10106	20042	40112	58015		81151				0091	0091	0080	0087				
Oschatz	150	480	42562	52306	10103	20049	40121	56009		85200				0105	0097	0089	0094				
Dresden-Klotzsche	222	488	42680	62410	10103	20033	40123	57012		82101				0107	0099	0089	0090				
Doberlug-Kirchhain	97	490	42575	72004	10101	20045	40119	56011		82202				0109	0101	0087	0091				
Cottbus	69	496	42670	62409	10106	20039															

Station	Hoehe	III	IhVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRrt	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	06-18	06-18	
		Rx			n	nddd						xx	xx	nnnn	5ssts	
												xx	xx	nnnn	R	
Helgoland	4	015	11270	81830	10086	20058	40015	57023	60022	76362	886//	30	37	10100	20086	
List/Sylt	26	020	11462	81716	10083	20042	40015	57016	60022	72162	855//	26	27	10105	20074	
Leck	7	022	11359	81611	10077	20059	40026	57019	60012	72165	875//			10098	20069	
Husum	28	026	11356	81508	10076	20067	40036	57013	69972	76166	875//			10088	20071	
Flensburg/Meierwik	27	033	11260	81711	10074	20066	40030	57018	60032	72165	865//			10100	20061	
Schleswig	43	035	11435	81607	10073	20064	40035	57018	69952	76166	877//			10096	20060	
Hohn	12	038	11556	81705	10080	20054	40038	57016	69962	76162	875//			10097	20059	
Kiel-Holtenau	31	046	11460	81805	10078	20063	40044	57014	60012	72162	855//			10108	20062	
Puttgarden	1	063	16756	71808	10082	20074	40055	57012	69942					10105	20058	
Arkona	42	091	11565	82115	10080	20055	40074	57006	69902	76062	855//			10087	20049	
Norderney	11	113	11256	81413	10058	20056	49988	56043	60082	76362	877//	26		10082	20064	
Bremerhaven	7	129	11562	81814	10078	20068	40026	57024	60032	76362	875//			10096	20054	
Cuxhaven	5	131	11542	81610	10080	20076	40026	57023	60022	76162	845//			10083	20060	
Hamburg, Flugh.	16	147	11562	81708	10085	20058	40050	57018	69932	76165	865//			10095	20054	
Luebeck-Blankensee	14	156	11962	81908	10083	20071	40058	57014	69972	72186	880//			10103	20053	
Boltenhagen	15	161	11562	81909	10082	20061	40057	57014	69972	78082	833//			10103	20053	
Schwerin	59	162	11660	81804	10082	20051	40064	56013	69902	70382	845//			10101	20038	
Rostock-Warnemuende	4	170	11758	81705	10085	20053	40064	57011	69902	72151	885//			10112	20053	
Teterow	46	177	36760	71712	10068	20044	40073	56010						10110	20045	
Barth	7	180	16759	71703	10077	20054	40068	57008	69902					10103	20046	
Greifswald	2	184	12960	71806	10082	20046	40079	56006	69902		8705//			10106	20042	
Uckermünde	19	191	32965	71807	10084	20047	40093	58005						10111	20027	
Emden-Hafen	5	203	16731	71621	10074	20064	49989	58043	60082					10089	20051	
Oldenburg	11	215	11460	81712	10077	20059	40016	57032	60042	75862	855//	24	30	10089	20051	
Ahlhorn	49	218	11458	81713	10073	20051	40025	58027	60032	75866	875//			10104	20048	
Bremen, Flugh.	3	224	11365	81614	10073	20053	40031	58026	60022	76162	878//		26	10104	20042	
Soltau	77	235	11565	81708	10076	20061	40054	57017	69992	76162	835//			10105	20044	
Boizenburg	45	249	36760	71808	10086	20053	40063	57014						10104	20051	
Luechow	17	253	11768	81906	10089	20048	40069	56013	69902	76122	865//			10113	20028	
Seehausen	21	261	32970	81708	10088	20048	40082	56010			8807//			10116	20045	
Marnitz	81	264	36760	71705	10081	20038	40067	56011						10107	20045	
Neuruppin	38	270	32965	81708	10077	20051	40091	56010			80007			10118	20021	
Brandenburg	81	280	32962	81811	10077	20041	40085	56009			83070			10104	20033	
Angermünde	56	291	32965	81907	10075	20038	40096	56006						10113	20031	
Lingen	22	305	11362	81711	10076	20064	40004	57031	60032	75862	867//		26	10103	20045	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11458	81913	10078	20072	40033	57021	60032	75162	875//			10106	20045	
Osnabrueck	95	317	11445	81814	10071	20063	40034	57027	60042	75862	867//		25	10105	20052	
Diepholz	39	321	11362	81815	10076	20058	40028	57023	60022	75165	887//			10105	20033	
Bad Salzuflen	135	325	11575	81812	10070	20056	40046	57022	60022	72162	875//		28	10112	20041	
Hannover, Flugh.	56	338	11560	81712	10077	20047	40054	57021	69922	76162	865//			10110	20055	
Braunschweig	81	348	11560	82007	10092	20040	40076	55010	69902	76162	855//			10112	20047	
Gardelegen	47	359	32965	81910	10091	20045	40077	56013			8802//			10122	20026	
Magdeburg	19	361	32965	81707	10084	20047	40088	56012			865//			10122	20016	
Potsdam	81	379	32955	71710	10074	20041	40102	57011			83076			10113	20025	
Berlin-Dahlem	51	381	32980	81906	10070	20045	40100	56008			84032			10119	20030	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32975	71808	10088	20038	40099	56010			84031			10114	20030	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32975	61705	10077	20039	40103	57008			82032			10108	20011	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32975	71606	10064	20034	40103	58008			80006			10104	20016	
Lindenberg	98	393	32962	01706	10059	20034	40111	56005						10112	21001	
Manschnow	12	396	36759	71505	10051	20026	40108	57005						10105	20051	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11570	81914	10095	20070	40045	57010	60052	76162	875//		25	10099	20037	
Bocholt	21	406	11457	82014	10089	20085	40023	57014	60052	76062	875//		25	10099	20037	
Essen	152	410	11482	81814	10072	20062	40045	56009	60062	72162	875//		28	10097	20051	
Ludenscheid	387	418	137//						60062					10082	20036	
Kahler Asten	839	427	11001	92121	10025	20025	48376	56011	60032	76364			23	40	10038	20014
Bad Lippspringe	157	430	11575	81909	10072	20048	40057	56020	60032	76062	875//			10109	20030	
Kassel	231	438	11470	81911	10073	20055	40075	56022	60012	76062	875//		29	10079	20046	
Goettingen	167	444	11562	81813	10079	20050	40079	56019	69962	76362	865//			10101	20037	
Leinefelde	356	449	11461	82715	10066	20038	40085	56017	69972	76162	857//		32	10085	20034	
Braunlage	607	452	11356	82013	10041	20028	40084	56015	69982	76162	885//		26	10069	20026	
Brocken	1142	453	11190	92041	10000	20000	48377	57032	69912	76874			41	54	10007	21009
Artern	164	460	11759	81910	10089	20038	40098	56016	69902	76122	8807//			10107	20044	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32970	71708	10082	20036	40106	57010			8707//			10108	20036	
Wittenberg	105	474	32970	81807	10082	20035	40104	57009			8802//			10111	20015	
Oschatz	150	480	32962	41604	10064	20037	40113	56010			80001			10112	20041	
Dresden-Klotzsche	222	480	32970	71707	10084	20026	40119	57006			80001			10115	20056	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32970	72106	10074	20041	40102	56008			87011			10114	20027	
Cottbus	69	496	32965	51904	10078	20039	40119	56006			83034			10110	20035	
Görlitz	237	499	32970	21708	10068	20024	40131	52001			80001			10110	20049	
Aachen	202	501	11480	82117	10094	20075	40045	56001	60022	72162	878//		38	10094	20056	
Noerwenich	118	502	11675	72108	10092	20050	40055	55006	69922	70162	855//			10100	20044	
Nuerburg	627	510	11156	82019	10048	20046	40081	55004	60022	76162	886//		27	39	10058	20030
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11584	81808	10084	20059	40064	56006	60052	72162	875//			10103	20039	
Mendig	182	514	11575	82114	10082	20055	40094	55005	69932	76065	875//		25	10101	20061	
Bendorf	127	515	11468	82209	10091	20061	40091	56002	69902	72162	888//			10102	20065	
Bad Marienberg	57	526	11362	82114	10048	20048	40086	56007	60032	76362	888//			10057	20031	
Giessen	186	532	11560	71508	10080	20072	40094	57014	60022	76182	835//			10106	20041	
Bad Hersfeld	212	542	137//						69932					10099	20053	
Wasserkuppe	921	544	11260	82027	10027	20018	48409	57012	69902	76042	885//		27	37	10035	20013
Meiningen	450	548	32962	81910	10068	20036	40107	56013			8807//			10070	20032	
Schmücke	937	552	31770	72224	10022	20021	48405	56015			72844		24	33	10027	20009
Erfurt-Bindersleben	315	554	32775	81910	10075	20035	40098	56016			825//			10098	20024	
Neuhaus a.R.	845	557	31475	82009	10031	20023	48414	56010			70342			10036	20015	
Gera-Leumnitz	311															

Station	Hoehe iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	21 Uhr UTC			18-21				Erdbodentemp.			
								7www	8NCCC	ff-ff	21 Uhr UTC							
											12	hLMH	xx	yy	05	10	20	50
n	Rx	n	ddd	ddd	ddd	ddd	ddd	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	
Helgoland	4 015	41358	81826	10093	20082	49961	56054											
List/Sylt	26 020	41565	71520	10074	20056	49987	57028	72162	886//	30	39							
Leck	7 022	41358	81513	10070	20060	49997	57029	76166	875//	24	32							
Husum	28 026	41350	81412	10064	20056	40001	57035	76366	875//									
Flensburg/Meierwik	27 033	41350	81513	10071	20063	40001	57028	76162	875//									
Schleswig	43 035	41350	81513	10071	20063	40001	57028	76162	875//									
Honn	12 038	41350	81507	10069	20045	40008	57030	76366	8552/									
Kiel-Holtenau	31 046	41356	81609	10072	20056	40011	57033	76366	8552/									
Puttgarden	1 063	46756	71811	10081	20061	40032	57023	76365	8472/									
Norkona	42 091	41672	82016	10078	20046	40057	58027											
Norderney	11 113	41356	81910	10090	20081	49961	56027	72161	81530									
Bremerhaven	7 129	41562	81914	10079	20067	49988	57038	76166	877//									
Cuxhaven	16 147	41450	81718	10074	20064	49985	57041	76166	877//									
Hamburg, Flugh.	16 147	41356	81710	10076	20058	40015	57035	76366	877//									
Luebeck-Blankensee	14 156	41355	81712	10070	20062	40026	57032	75862	8572/									
Boltenhagen	15 161	41462	81812	10076	20051	40031	58026	76182	8227/									
Schwerin	59 162	41960	81605	10071	20052	40040	58024	76162	8807/									
Rostock-Warnemuende	4 170	41960	81808	10083	20044	40049	56019	76122	8807/									
Teterow	46 177	46760	71911	10075	20047	40043	56021											
Barth	7 180	46759	71704	10072	20044	40049	56019											
Greifswald	2 184	41960	81708	10078	20044	40061	57018	76022	8802/									
Ueckermuende	1 193	46759	71705	10069	20042	40075	58018											
Emden-Hafen	5 203	46744	72022	10093	20081	49968	56021											
Oldenburg	11 215	41360	82014	10088	20076	49987	56029											
Ahlhorn	49 218	41357	82013	10089	20069	40002	56023	75866	877//									
Bremen, Flugh.	3 224	41350	81915	10080	20065	49999	56032	72166	877//									
Soltau	77 235	41435	81709	10068	20058	40018	57036	76062	877//									
Boizenburg	45 249	46760	71611	10071	20058	40031	58032	76166	875//									
Luechow	17 253	41559	81608	10074	20051	40038	58031											
Seehausen	21 261	41558	81610	10072	20064	40058	58024	76066	885//									
Marnitz	81 264	42758	71708	10071	20051	40045	58022	76162	8802/									
Neuruppin	38 270	41965	81908	10078	20059	40076	57015											
Neubrandenburg	81 280	42962	81914	10076	20042	40070	57016	76162	8807/									
Angermuende	56 291	42965	82009	10082	20044	40083	58013											
Lingen	22 305	41362	81911	10095	20080	49991	57012	75865	877//									
Muenster/Osnabrueck	48 317	41362	82110	10090	20077	40018	55003	72065	875//									
Osnabrueck	95 321	41458	82215	10094	20077	40018	56015											
Diepholz	39 321	41458	82215	10094	20077	40018	56015											
Bad Salzfluelen	135 325	41480	82010	10079	20077	40008	57020	75155	877//									
Hannover, Flugh.	56 338	41565	71920	10088	20062	40026	57019	76062	875//									
Braunschweig	81 348	41460	82113	10087	20048	40044	56032	70262	875//									
Gardelegen	47 359	46759	71613	10072	20060	40050	58027	76162	885//									
Magdeburg	79 361	41560	81708	10074	20052	40062	58026											
Potsdam	81 379	41766	81910	10071	20050	40090	58012	76062	8557/									
Berlin-Dahlem	51 381	41668	82007	10076	20047	40087	56013	76122	835//									
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41566	82011	10084	20060	40085	55014	76162	8552/									
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41672	82006	10083	20044	40090	57013	76162	875//									
Berlin-Schoenefeld	47 385	41562	81706	10076	20037	40090	56012	76162	875//									
Lindenberg	98 393	42962	81706	10072	20041	40095	58016	76162	8557/									
Manschnow	12 396	42762	81807	10072	20038	40097	56011											
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41582	52016	10108	20079	40038	56007	76162	875//									
Bocholt	21 406	41460	82114	10104	20095	40014	57009	70162	85500									
Essen	152 410	41482	81910	10085	20072	40037	55077	72162	875//									
Ludenscheid	387 418	46760	72312	10069	20058	40045	56011	72162	878//									
Kahler Asten	839 427	41703	82220	10040	20040	48365	57015											
Bad Lippspringe	157 430	41580	82113	10090	20055	40035	56020	76164	875//									
Kassel	231 438	41575	81912	10072	20058	40062	56012	76162	875//									
Goettingen	167 444	41570	82114	10087	20049	40058	56020	76066	8557/									
Leinefelde	356 449	41235	82318	10070	20046	40063	56020	72162	865//									
Braunlage	607 452	41235	82318	10070	20046	40063	56020	70262	8362/									
Brocken	1142 453	41790	92140	10072	20007	48370	57006	76166	877//									
Artern	164 460	41667	82211	10081	20047	40077	56021	76874										
Leipzig-Schkeuditz	142 469	41668	81713	10083	20050	40080	58026	76166	8802/									
Wittenberg	105 474	41662	81507	10072	20047	40086	58018	76062	8653/									
Oschatz	150 480	42962	81808	10086	20040	40095	58017	76362	875//									
Gredesden-Klotzsche	222 488	42975	81709	10078	20028	40103	58015											
Goberlug-Kirchhain	97 490	42975	81709	10075	20033	40097	58015											
Cottbus	69 496	42965	81907	10082	20033	40107	58012											
Goerlitz	237 499	42973	81809	10068	20016	40123	56008	8807/										
Aachen	202 501	41558	82111	10104	20085	40035	56009	76262	8252/									
Noervenich	118 502	41578	82016	10102	20064	40049	57006	76122	875//									
Nuerburg	627 510	41140	82120	10098	20057	40072	56007	76062	887//									
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	41584	81707	10098	20057	40052	56012	76062	877//									
Mendig	182 514	41468	82113	10095	20067	40081	56012	70262	875//									
Bendorf	127 515	41468	82209	10096	20081	40076	56014	70265	875//									

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		Höhenbeobachtungen vom Samstag					den 29. Oktober 1994		Nummer 302																			
Station	Schleswig				Greifswald				Hannover				Lindenberg				Essen				Dresden							
YYGG	2900				2900				2900				2900				2900				2900							
hPa	hhhh	TTTTd	Td	dffff	hhhh	TTTTd	Td	dffff	hhhh	TTTTd	Td	dffff	hhhh	TTTTd	Td	dffff	hhhh	TTTTd	Td	dffff	hhhh	TTTTd	Td	dffff	hhhh	TTTTd	Td	dffff
ppp	TTTTd	Td	dffff	ppp	TTTTd	Td	dffff	ppp	TTTTd	Td	dffff	ppp	TTTTd	Td	dffff	ppp	TTTTd	Td	dffff	ppp	TTTTd	Td	dffff	ppp	TTTTd	Td	dffff	
10	3025	-64	27 52	3019	-65	28 57	3028	-62	27 61	3030	-62	28 58	3032	-62	27 60													
20	2599	-63	28 45	2597	-64	27 41	2601	-63	27 44	2605	-64	26 47	2607	-64	27 42													
30	2350	-64	27 31	2348	-63	28 41	2352	-64	27 29	2355	-61	28 37	2355	-63	28 35													
50	2034	-59	26 32	2033	-59	28 33	2034	-61	27 37	2036	-61	27 37	2039	-62	27 30													
70	1823	-57	26 30	1822	-58	26 26	1825	-60	26 36	1827	-61	25 36	1830	-58	26 27													
100	1596	-55	-87 26 30	1596	-57	-88 25 40	1599	-55	-87 26 33	1603	-58	-89 25 43	1603	-54	-86 26 39	1605	-57	-88										
150	1336	-52	-85 23 35	1338	-54	-85 25 48	1339	-51	-80 24 48	1345	-54	-86 25 54	1341	-51	-84 25 43	1348	-54	-80										
200	1148	-51	-82 24 36	1151	-52	-76 24 56	1152	-51	-78 24 51	1160	-53	-73 24 72	1154	-50	-81 25 45	1163	-53	-71										
250	1003	-52	-70 24 43	1007	-53	-68 24 60	1007	-52	-67 24 49	1016	-54	-68 23 92	1008	-51	-72 25 40	1020	-55	-65										
300	0885	-53	-66 24 45	0889	-52	-64 24 51	0889	-54	-62 23 44	0898	-50	-59 23 102	0890	-52	-61 25 34	0902	-48	-54										
400	0695	-41	-54 25 31	0698	-39	-53 25 54	0699	-40	-53 24 36	0705	-36	-50 23 57	0699	-41	-49 26 33	0708	-36	-40										
500	0540	-30	-40 25 21	0541	-29	-40 24 31	0542	-29	-36 24 27	0546	-24	-34 24 44	0543	-28	-39 27 30	0548	-24	-39										
700	0290	-10	-12 25 22	0292	-11	-17 24 20	0292	-12	-21 26 24	0294	-10	-25 25 13	0293	-11	-25 27 27	0296	-10	-10										
850	0137	-1	-2 24 22	0140	-1	-5 25 21	0140	-1	-4 25 22	0142	-1	-5 26 11	0141	-1	-6 26 23	0142	0	-1										
1000	0005	6	5 21 8	0008	6	3 24 21	0008	8	4 23 9	0009			0009			0010												
M a r k a n t e	0100	-64	27 52	0130	-66	28 64	0211	-64	27 29	0306	-61	28 37	0149		27 40													
	0176	-65	28 36	0183		27 40	0300	-64	27 29	0379		25 23	0168	-61	28 53													
	0207	-62		0315		28 42	0326		27 26	0452		27 36	0200	-64	27 42													
	0239		27 45	0328	-62		0458	-59		0661	-61	26 42	0235		28 35													
	0260	-66		0352	-65		0536	-62		0739		26 32	0250	-60														
	0324		28 27	0388		27 25	0812	-58		1000	-58	-89 25 43	0293	-63														
	0500	-59	26 32	0440	-60		1000	-55	-87 26 33	1140	-56	-88	0334		29 34													
	0558	-60		0494		28 32	1060		26 35	1240	-58	-89 24 46	0370	-60														
	0622	-58		0924		25 36	1250	-56	-88 25 42	1380		25 44	0564	-62														
	0841		27 31	1000	-57	-88 25 40	1560	-51	-80 24 49	1460	-53	-85	0751	-56														
	1000	-55	-87 26 30	1130		26 44	1820	-52	-81	1500	-54	-86 25 54	0819		26 26													
	1130	-56	-88 25 32	1230	-55	-87 25 51	1990		24 51	2030	-53	-72	1000	-54	-86 26 39													
	1280		26 35	1340	-52	-85 25 49	2280	-51	-75	2210	-55	-72	1140		25 46													
	1380	-51	-84	1430	-54	-86	2490		24 49	2660	-54	-66 23 95	1940	-49	-83													
	1480	-53	-86 23 37	1880	-51	-80	2890	-54	-63 24 45	2930	-51	-61 23 103	2470	-51	-74													
	1650	-50	-83	2560	-53	-70 24 62	3060	-53	-60	3200	-48	-55	3040		25 34													
	1960	-51	-84	2760	-54	-67 24 59	3360	-48	-59	3390		23 92	3150	-53	-61 25 32													
	2240	-50	-77	3090	-52	-63 24 50	3620	-45	-56	3930	-37	-52	3200	-52	-59													
	2770	-54	-68 24 46	3350	-47	-58	4100	-38	-52	4210		23 47	3570	-46	-58													
	2840	-53	-67	3410	-47	-59	4850	-28	-50	4550	-29	-37	3820	-43	-55													
	2950	-53	-66	3810	-45	-57	5040	-29	-34	4780	-26	-32	4070	-40	-46													
	3130	-52	-64	3710		25 58	5150		24 26	4960	-24	-32	4900	-29	-37													
	3570	-45	-62	4530	-32	-50	5250	-27	-40	5170	-22	-54	5140		28 29													
	4080	-41	-53	4800	-32	-51	5400	-25	-30	5330		24 41	5280	-24	-48													
	4480	-36	-42	4720	-32	-45	5720	-22	-35	5700	-19	-42	5350	-24	-52													
	4700		25 18	5070		25 31	5800	-21	-29	5780	-20	-34 25 22	5500	-24	-41													
	5170	-28	-39	5570	-23	-31	6000		24 28	6000		25 21	5700		26 24													
	5860	-20	-22	5910	-19	-32	6050	-18	-29	6040	-17	-30	5940	-20	-32													
	6000		25 23	6000	-19	-36 25 29	6140	-18	-24	6320		25 21	6000		26 24													
	6060	-19	-20	6630	-14	-29	6310	-16	-31	6440	-14	-38	6520		27 31													
	6490	-14	-20	7050	-11	-17	6910	-12	-22 26 25	6540	-13	-34	6980	-11	-25													
	6630	-13	-16	7250	-10	-15	7050	-13	-21	6640	-13	-27	7150	-10	-24													
	7020	-10	-12	7480	-8	-16 24 17	7220	-11	-11	6740	-12	-25 25 12	7410	-8	-15													
	8000		24 23	7750	-7	-10	7810	-7	-9	7420	-6	-24	7840	-5	-18													
	8050	-4	-4	8000		25 19	7890	-5	-7	7640	-5	-20	8000		26 26													
	8810	2	0	8020	-5	-7	8000		25 21	7860	-4</																	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		Höhenbeobachtungen vom Samstag den 29. Oktober 1994						Nummer 302													
Station	Meinigen	Stuttgart		Muenchen		Greifswald		Lindenberg		Lindenberg		Greifswald									
YGG	2900			2900			2906			2906			2918			2918					
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa	3037	-63	26 61	3045	-61	26 61	2618	-60	27 41	3025	-65	28 52	3029	-64	27 64	3030	-62	27 55	3024	-65	28 58
10	2608	-62	26 45	2612	-61	26 51	2603	-61	27 47	2599	-65	27 43	2602	-64	28 45	2600	-64	27 47	2600	-64	27 47
20	2355	-63	28 37	2362	-60	28 35	2366	-61	27 37	2348	-63	28 33	2354	-63	28 32	2355	-63	28 36	2351	-64	28 39
30	2038	-60	27 37	2044	-62	26 26	2046	-60	27 30	2033	-62	27 30	2037	-60	26 29	2039	-61	27 23	2036	-60	26 29
50	1829	-60	25 30	1834	-59	26 27	1837	-59	26 27	1822	-57	27 29	1827	-59	27 29	1828	-57	27 33	1824	-58	27 34
70	1606	-58	-89 25 45	1609	-57	-88 25 50	1614	-58	-76 25 42	1596	-56	-87 26 39	1601	-55	-87 26 37	1601	-54	-72 27 34	1597	-54	-86 28 40
100	1346	-52	-85 24 61	1351	-53	-86 24 55	1357	-53	-70 24 58	1335	-52	-85 25 41	1342	-53	-86 24 47	1341	-53	-67 26 41	1335	-53	-80 27 37
150	1160	-51	-79 23 68	1164	-52	-80 23 65	1172	-54	-64 24 81	1149	-51	-81 24 46	1154	-52	-83 24 57	1155	-52	-63 27 43	1149	-52	-75 27 41
200	1015	-51	-72 23 72	1019	-50	-70 23 74	1030	-56	-61 23 111	1004	-52	-69 24 44	1010	-52	-78 23 63	1011	-55	-64 27 50	1004	-54	-65 27 47
250	0898	-49	-65 22 79	0900	-49	-65 22 80	0911	-46	-51 23 107	0886	-53	-62 24 39	0891	-51	-64 23 60	0895	-55	-63 27 52	0888	-55	-60 28 58
300	0704	-39	-45 24 47	0707	-39	-43 23 44	0714	-34	-44 23 78	0696	-41	-49 24 32	0700	-39	-45 23 42	0705	-38	-45 26 43	0698	-40	-44 27 51
400	0548	-25	-42 24 39	0550	-26	-29 24 38	0554	-22	-25 22 44	0540	-30	-44 26 23	0543	-27	-49 25 28	0547	-26	-30 26 39	0542	-27	-31 26 37
500	0295	-10	-21 26 18	0298	-9	-12 27 26	0298	-7	-8 29 17	0291	-12	-20 25 22	0293	-11	-21 26 21	0294	-9	-20 26 28	0291	-11	-13 25 24
700	0143	0	-5 27 11	0145	-1	-3 29 10	0144	0	0 29 11	0139	-1	-4 26 25	0142	-1	-4 27 19	0141	-1	-4 23 16	0139	-1	-5 23 19
850	0011			0012			0012			0007	5	3 22 11	0010			0009			0007	8	4 20 17
1000																					
	0060	-58	27 90																		
	0065	-61																			
	0077	-60	27 59																		
	0081	-63																			
	0091		27 68																		
	0136	-63																			
	0150		28 44																		
	0163	-60																			
	0188	-64																			
	0236	-59																			
	0249		27 47	0072	-59	26 86	0159	-62	27 49												
	0316	-63	28 33	0090	-63		0235	-59													
	0385		25 34	0104		26 58	0270	-63													
	0400	-59		0111	-59		0300	-61	27 37												
	0440		28 37	0179		27 57	0353	-59	26 38	0038	-51	27 74	0040	-54		0245	-65				
	0462	-63		0248		26 41	0383	-62		0047	-52	26 87	0328	-62		0360	-62				
	0528		26 36	0289	-62	27 32	0423		27 27	0051	-56	28 78	0391		27 29	0391		28 35			
	0603		27 40	0320		28 41	0500	-60	27 30	0058	-61		0489		26 31	0489		26 31			
	0688		25 30	0341	-59		0551		27 38	0073	-58	27 69	0594		27 26	0594		27 26			
	0786		25 28	0418	-63		0589	-62		0085	-66		0764	-59		0764	-59				
	0972		26 44	0500	-62	26 26	0628		24 32	0119		28 42	0892	-55		0892	-55				
	1000	-58	-89 25 45	0582	-58	28 28	0653	-59	24 32	0189		27 46	1000	-55	-87 26 37	1000	-55	-87 26 37			
	1140	-55	-87	0656		26 31	0752		27 25	0200	-65	27 43	1090	-57	-88	1090	-57	-88			
	1240	-55	-87	0727		26 26	0839	-60		0235	-63	28 29	1120	-57	-88 25 53	1120	-57	-88 25 53			
	1300		25 40	0826	-60		0883		26 44	0256		28 29	1170		25 57	1170		25 57			
	1410	-52	-85	0904	-56		0961		24 41	0367	-64		1350	-53	-86	1350	-53	-86			
	1440		25 64	1000	-57	-88 25 50	1000	-58	-76 25 42	0381		29 31	1480	-53	-85	1480	-53	-85			
	1570	-52	-85	1120	-59	-90 24 46	1030		26 46	0435	-60		1570		24 46	1570		24 46			
	1660	-54	-82	1230		24 39	1080	-59	-76	0457		27 33	1710	-51	-84	1710	-51	-84			
	1710		24 52	1300	-55	-87	1090	-59	-76 25 44	0482	-63		1880	-52	-85	1880	-52	-85			
	1920	-52	-81	1420		24 56	1220		24 44	0586		28 25	2530	-52	-78	2530	-52	-78			
	2350	-51	-75	1650	-51	-84	1530	-53	-69	0635	-58		2740	-51	-72 23 66	2740	-51	-72 23 66			
	2800	-52	-69 23 74	1950	-52	-81	1620		24 60	1000	-56	-87 26 39	3190	-50	-61 23 54	3190	-50	-61 23 54			
	3020	-49	-65 22 79	2240	-50	-75	1720	-54	-69	1440	-51	-84	3390	-49	-56	3390	-49	-56			
	3140	-48	-63	2930	-50	-66 23 77	1790	-55	-69	1800	-52	-85	4190	-36	-42	4190	-36	-42			
	3260	-48	-61	3030	-49	-66 22 81	2090	-53	-62	1870	-51	-84	4500	-33	-54	4500	-33	-54			
	3500	-47	-53 23 53	3160	-47	-64 22 76	2360	-58	-64 23 101	1970		24 47	4940	-27	-51 25 29	4940	-27	-51 25 29			
	4560	-31	-36	3840		23 46	2470	-57	-63	2280	-51	-77	4980	-27	-53	4980	-27	-53			
	4830		24 42	3940	-40	-44	2610	-54	-59 23 114	2970	-54	-64 24 39	5160	-28	-38	5160	-28	-38			
	5070	-24	-46	4430	-33	-35	3320	-41	-45	3120	-53	-61	5640	-23	-29	5640	-23	-29			
	5170	-23	-54	4620	-30	-33	3510	-38	-43 22 102	3450		24 41	5760	-22	-33	5760	-22	-33			
	5370	-23	-44	5180	-24	-27	3780	-36	-48	3540	-46	-58	5950	-19	-32	5950	-19	-32			
	5440	-23	-40	5290	-24	-27	4020	-34	-44	3620	-45	-55	6000		26 27	6000		26 27			
	5660	-22	-30 25 24	5670		25 30	4230	-31	-41	3890	-42	-49	6020	-19	-32	6020	-19	-32			
	6000		25 22	6000		25 29	4550		22 59	4540	-33	-54	6890	-11	-22	6890	-11	-22			
	6540	-13	-27	6490	-12	-15	4630	-27	-30	4680	-33	-48	6990	-11	-21	6990	-11	-21			
	7370	-7	-15	6630		24 30	4800		22 48	4940	-30	-46 26 23	7120	-10	-16	7120	-10	-16			
	7580	-7	-11	7160	-8	-11	4940	-23	-25	5180	-29	-39	7290	-9	-15	7290	-9	-15			
	7830	-5	-9	7300	-8	-17	5480	-16	-19	5660		27 22	7650	-7	-14	7650	-7	-14			
	7940	-5	-7	7750	-3	-15	5970		24 26	5780	-22	-31	7770	-6	-12	7770	-6	-12			
	8000		26 11	7950	-2	-14	6000		25 26	6000		26 21	7860	-6	-11	7860	-6	-11			
	8080		26 10	8000		28 17	6280	-12	-13	6840	-12	-24	7950	-6	-7	7950	-6	-7			
	8580		27 12	8040	-2	-15	6980		29 17	7030	-11	-19 25 22	8000		27 22	8000		27 22			
	8690	1	-5	8090	-3	-10	7410		29 13	7640	-7	-11	8330	-3	-6	8330	-3	-6			
	8780	2	-4 28 14	8190	-3	-5	7980	-2	-2	8000		25 24	8470		27 19	8470		27 19			
	9030	3	-1	8230	-3	-5	8000		30 13	8											

