

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe m	iihVV Rx	NddFF	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	41665	71411	10103	20074	40090	53001		
List/Sylt	26	020	42962	71214	10110	20069	40093	58002	70282	875//
Leck	7	022	42758	41112	10105	20090	40104	53003		85032
Husum	28	026	42758	61007	10105	20066	40103	54000		82501
Flensburg/Meierwik	27	033	42960	31105	10083	20061	40108	56003		82502
Schleswig	43	035	41957	31106	10104	20075	40109	50000	71011	81031
Hohn	12	038	42958	31306	10109	20044	40104	55004		83031
Kiel-Holtenau	31	046	42958	11505	10117	20044	40113	54000		81030
Puttgarden	1	063	46/50	/1211	10081	20066	40123	52002		
Arkona	42	091	42966	01507	10108	20039	40146	52003		
Norderney	11	113	42772	21506	10123	20079	40086	51006		81501
Bremerhaven	7	129	42770	71106	10127	20053	40090	58002		81532
Cuxhaven	5	131	42560	61309	10109	20066	40092	56002		84502
Hamburg, Flugh.	16	147	42964	21306	10121	20050	40105	56001		81031
Luebeck-Blankensee	14	156								
Boltenhagen	15	161	42962	01308	10108	20063	40114	54000		
Schwerin	59	162	42965	01108	10115	20052	40114	58002		
Rostock-Warnemuende	4	170	42964	01306	10107	20061	40129	50001		
Teterow	46	177	46/60	/1313	10114	20052	40126	53001		
Barth	7	180	46/59	/1204	10085	20050	40136	50002		
Greifswald	2	184	41950	01405	10109	20053	40140	51003		
Ueckermünde	1	193	46/59	/1003	10086	20042	40149	51004	70500	
Emden-Hafen	5	203	46/59	/1202	10102	20045	40126	57001		
Oldenburg	12	215	42965	71304	10115	20074	40084	53005		
Ahlhorn	49	218	41970	41803	10093	20059	40094	51003	71111	82034
Bremen, Flugh.	3	224	42975	61305	10125	20058	40090	56003		81031
Soltau	77	235	42962	31105	10102	20061	40102	58002		85031
Boizenburg	45	249	46/59	/1109	10108	20051	40111	58001		80001
Luechow	17	253								
Seehausen	21	261	46/60	/1108	10103	20055	40116	58001		
Marnitz	81	264	46/60	/1205	10111	20052	40115	55000		
Neuruppin	38	270	42958	00905	10101	20049	40129	50000		
Neubrandenburg	81	280	42960	01005	10114	20044	40138	51002		
Angermünde	56	291	42960	00000	10064	20041	40139	52001		
Lingen	22	305	46/59	/1302	10117	20072	40077	58001		
Muenster/Osnabrueck	48	315	42975	51603	10087	20073	40092	50003		82031
Osnabrueck	95	317	46/60	/1603	10105	20069	40094	50002		
Guetersloh	72	320								
Diepholz	39	321	42765	70901	10090	20056	40091	53004		81531
Bad Salzuflen	135	325	46/60	/3102	10117	20057	40096	51004		
Hannover, Flugh.	56	338	42965	60704	10092	20050	40090	54000		80001
Braunschweig	81	348	42768	51505	10121	20059	40096	50000		85500
Gaerdelegen	47	359	46/59	/0702	10097	20053	40107	50000		
Magdeburg	79	361	41956	01202	10102	20058	40110	51001		
Potsdam	81	379	42964	01012	10093	20045	40126	57001	70500	
Berlin-Dahlem	51	381	42968	01107	10114	20046	40127	58000		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	01007	10122	20028	40124	54000		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42968	01006	10099	20044	40128	51001		
Berlin-Schoenefeld	47	385	42965	10806	10075	20035	40128	57001		81030
Lindenbergl	98	393	42662	20807	10095	20043	40127	58001		82200
Manschlow	12	396	46/59	/0000	10078	20051	40135	52001		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41970	21002	10106	20089	40092	50001	70181	80001
Bocholt	21	406								
Essen	152	410	41982	31904	10122	20089	40092	51002	70198	82031
Ludenscheid	387	418								
Kahler Asten *	839	427	41584	81908	10100	20030	48432	54000	72522	875//
Bad Lippspringe	157	430	42970	71701	10101	20067	40096	53004		80002
Kassel	231	438	42568	72202	10104	20081	40103	53005		81132
Goettingen	167	444	46/60	/0201	10085	20053	40104	53005		
Leinefelde	356	449	46/59	/0000	10099	20049	40104	53001		
Braunlage	607	452	46/60	/3102	10062	20033	40116	50001		
Brocken *	1142	453	42868	42017	10098	20015	48452	54000		81048 21 25
Artern	164	460	41956	00806	10092	20057	40109	50002	70500	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42962	01204	10092	20053	40111	56001		
Wittenberg	105	474	42970	00805	10101	20035	40116	53001		
Oschatz	150	480	42955	00804	10074	20070	40112	57001		
Dresden-Klotzsche	222	488	42966	11309	10122	20043	40113	57002		81030
Doberlug-Kirchhain	97	490	42960	00804	10079	20051	40122	58001		
Cottbus	69	496	42968	00904	10083	20038	40129	52001		
Gorlitz	237	499	42962	01703	10080	20038	40131	54000		
Aachen	202	501	42982	72006	10130	20067	40079	57001		83032
Noerwenich	118	502	42962	61502	10104	20072	40088	51003		84031
Nuerburg	627	510	42968	51709	10114	20045	40093	55001		85070
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42784	31104	10131	20066	40088	51003		81231
Bendorf	127	515	46/60	/0000	10107	20079	40099	52006		
Bad Marienberg	547	526								
Glaasen	186	532	41568	51501	10127	20100	40098	53004	70361	85500
Bad Hersfeld	212	542								
Wasserkuppe *	921	544	42675	52508	10082	20042	48440	54000		83501
Meiningen	450	548	42975	40000	10105	20037	40114	53005		81032
Schmuেকে	937	552	46/59	/2304	10080	20028	48440	57001		
Erfurt-Bindersleben	315	554	42980	61302	10107	20048	40100	51005		80006
Neuhaus a.R. *	845	557	42962	21706	10088	20016	48438	53001		80001
Gera-Leumnitz	311	567	42964	01807	10079	20046	40110	55000		
Chemnitz	418	577	42969	11506	10117	20036	40110	50000		80001
Fichtelberg *	123	578	42975	01614	10070	20012	48451	54000		
Zinnwald-Georg.	877	582	46/59	/1608	10066	20023	48449	57002		
Trier-Petrisberg	265	609	42780	70301	10104	20061	40091	54000		8253/
Deuselbach	480	615								
Pferdsfeld	396	626	42961	30601	10086	20056	40105	51002		83030
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/1308	10081	20051	48436	58004		
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42975	40403	10109	20104	40104	58003		84031
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/1706	10090	20081	40106	55006		
Wuerzburg	268	655	42781	31503	10111	20077	40108	53004		82530
Bad Kissingen	262	658								
Coburg	322	671	46/60	/0903	10080	20052	40115	53002		
Bamberg	239	675								
Hof	567	685	42962	01704	10056	20036	40125	53001		
Weiden	438	688	42966	02602	10063	20036	40123	53004		
Berus	363	704	46/59	/1607	10106	20069	40088	57001		
Tholey	396	706	46/60	/3603	10102	20059	40098	53001		
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42870	71103	10106	20073	40100	53002		8707/
Weinbiet	553	724	46/60	/2006	10106	20062	40104	53003		
Karlsruhe	112	727								
Mannheim	96	729	42575	52304	10104	20089	40104	53001		83831
Stuttgart, Flugh.	396	738	42980	12703	10070	20062	40111	50003		80001
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42970	42005	10098	20076	40104	56001		84081
Oehringen	276	742	46/60	/1604	10100	20098	40109	58004		
Weissenburg	422	761	42970	12201	10064	20038	40124	53009		80001
Nuernberg	319	763	42970	62201	10062	20045	40117	52006		80004
Regensburg	366	776	42970	03604	10056	20043	40118	53005		
Gr. Arber *	1437	791								
Freiburg	269	803	41580	81308	10117	20065	40107	50003	72582	878//
Freudenstadt *	797	815	46/59	/1303	10068	20047	48436	54000		
Klippeneck	973	818	46/59	/1209	10082	20042	48439	56002		
Stoetten	734	836	42681	61602	10091	20043	40105	51001		81532
Ulm	567	838	46/60	/3402	10113	20053	40105	53001		
Augsburg	461	852	42982	59902	10087	20067	40114	52013		85030
Neuberg/Donau	380	853	42970	52902	10056	20030	40120	53005		81034
Landsberg	623	857	41770	52203	10092	20044	40118	53005	70281	83440
Fuerstenfeldbruck	519	858								
Muenchen, Flugh.	453	870	42980	42402	10086	20050	40113	53003		84070
Muehlhof	405	875	46/44	/3102	10044	20039	40121	51006		
Passau	409	893	42970	00304	10064	20047	40115	53003		
Feldberg/Schw. *	1486	908	41365	72009	10056	20050	48445	58001	78081</	

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwww	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3sTTT	4Esss	55555	7RRRR	06		V.T.	
																			2222	4444	V.T.	V.T.
		Rx			n	nddd		n	R	12	hLMH	xx	nggg	nxxx	nnnn	ngg						
Helgoland	4	015	11660	31514	10101	20070	40093	53003	69902	70281	82502		10146	20094	30007			55117	79999			
List/Sylt	26	020	11657	51312	10111	20068	40098	53005	69902	70562	82231		10156	20105	30009			55103	79999			
Leck	7	022	31657	61507	10112	20084	40106	53002		71011	82301		10171	20092	30008			55097	70000			
Husum	28	026	32762	51406	10115	20066	40103	54000			81531		10196	20096	30007			55103	70000			
Flensburg/Meierwik	27	033	32759	61004	10092	20063	40110	52002			82501		10155	20076	30009			55117	70000			
Schleswig	43	035	32758	51204	10115	20066	40112	53003			82532		10162	20086	30005			55106	70000			
Honn	12	038	32760	41205	10118	20043	40107	53003			82201		10188	20102	30008			55117	70000			
Kiel-Holtenau	31	046	32960	31602	10125	20046	40117	53003			81031		10095	20076	3/007			55115	70000			
Puttgarden	1	063	36759	71211	10087	20065	40126	52004					10115	20071	30006			55109	70000			
Arkona	11	113	12959	41605	10114	20075	40088	53002	69982		81032		10175	20108	31010			55096	70014			
Norderney	7	129	12665	71207	10119	20051	40096	52006	69902		85832		10203	20114	31008			55098	79999			
Bremenhaven	5	131	31556	31407	10107	20068	40100	53008		70511	82832		10180	20103	30007			55110	70000			
Cuxhaven	16	147	32965	61310	10120	20049	40104	55001			81031		10197	20117	30008			55118	70000			
Hamburg, Flugh.	14	156	33960	41210	10117	20067	40113	53002			80001		10188	20091	30003			55108	70000			
Luebeck-Blankensee	15	161	32962	21213	10108	20056	40115	53001			80001		10127	20100	30008			55118	70000			
Boitenhagen	59	162	32963	01109	10116	20049	40117	53003					10196	20113	30009			55106	70000			
Schwerin	4	170	32960	01309	10119	20053	40132	53003					10173	20106	30009			55107	70000			
Rostock-Warnemuende	46	177	32962	01214	10111	20050	40127	53001					10142	20082	31005			55115	70000			
Teterow	7	180	31956	01203	10092	20052	40140	52004		70500			10139	20075	30003			55118	70000			
Barth	2	184	32975	01004	10096	20073	40144	51004					10141	20067	31001			55072	70000			
Greifswald	8	193	32960	01004	10107	20047	40150	53002					10155	20098	31007			55081	70008			
Ueckermuende	5	203	12962	41204	10106	20076	40087	53003	69932		81031		10179	20097	31005			55091	70008			
Emden-Hafen	12	215	11558	61801	10121	20067	40088	53001	69982	70381	85801		10158	20084	31004			55117	70009			
Oldenburg	49	218	12962	61602	10128	20085	40098	53004	69932		81032		10179	20097	31005			55091	70008			
Ahlhorn	3	224	12970	31204	10108	20059	40096	52006	69912		81072		10189	20092	30006			55105	70001			
Bremen, Flugh.	77	235	32762	61304	10107	20061	40106	53004			81501		10198	20097	30007			55110	70000			
Soltau	45	249	32962	31209	10102	20055	40115	53004			81042		10187	20099	30009			55106	70000			
Boizenburg	17	253	32658	51103	10111	20062	40111	53003			81042		10192	20094	30006			55121	70000			
Luechow	21	261	32962	21108	10102	20054	40118	53003			81230		10185	20085	30004			55117	70000			
Seehausen	81	261	32962	01106	10115	20054	40118	53003					10176	20092	30007			55120	70000			
Marnitz	38	270	32960	10906	10102	20056	40132	53003			81050		10185	20099	30007			55119	70000			
Neuruppin	81	280	32958	01112	10114	20041	40139	53002					10169	20060	31002			55094	70000			
Neubrandenburg	56	291	32960	00804	10082	20057	40142	53003					10189	20105	31008			55089	70008			
Angermuende	22	305	12765	41503	10115	20074	40081	52004	69932		82531		10174	20075	31005			55105	70011			
Lingen	48	315	32963	61208	10113	20079	40092	53001	60012		83042		10187	20090	31006			55095	70018			
Muenster/Osnabrueck	95	317	32762	30000	10104	20071	40096	53002			82531		10172	20084	31005			55091	70008			
Osnabrueck	72	320																				
Guetersloh	39	321	11565	41301	10107	20086	40095	52004	69932	71122	81131		10182	20084	31005			55091	70008			
Diepholz	135	325	11680	71603	10112	20058	40100	53005	69922	7252/	8683/		10180	20104	31008			55075	70005			
Bad Salzuflen	56	338	32965	60804	10092	20052	40140	52004			82531		10197	20079	31005			55099	70000			
Hannover, Flugh.	47	359	32965	40902	10100	20057	40109	53002		70511	80001		10199	20089	30005			55101	70000			
Braunschweig	47	359	32965	40902	10100	20057	40109	53002			83034		10198	20092	30005			55116	70000			
Gardellegen	79	361	32958	31302	10102	20060	40112	53003			80004		10198	20092	31006			55117	70000			
Magdeburg	81	379	32764	11012	10093	20046	40129	53004			81500		10189	20081	30006			55121	70000			
Potsdam	51	381	32965	11106	10112	20056	40131	53004			81030		10189	20103	30007			55120	70000			
Berlin-Dahlem	37	382	32965	11109	10123	20040	40128	53004			81030		10194	20112	30008			55106	70000			
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	32970	01106	10105	20051	40132	53005			81030		10185	20090	30005			55123	70000			
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	32965	01008	10091	20046	40131	53004			81030		10184	20067	30002			55105	70000			
Berlin-Schoenefeld	98	393	32958	00907	10093	20044	40132	53005			81030		10177	20089	31002			55111	70000			
Lindenberg	12	396	32960	00807	10090	20056	40139	53005					10169	20074	30003			55092	70000			
Manschnow	45	400	11775	01304	10116	20082	40092	55000	69992	70181	81531		10187	20102	31006			55090	70009			
Duesseldorf, Flugh.	21	406	31956	61302	10098	20083	40084	53003		710/	83031		10178	20096	31006			55100	70001			
Boccholt	152	410	11782	41703	10125	20072	40089	55002	60052	70198	81581		10175	20107	31007			55092	70066			
Essen	387	418	32784	70903	10084	20065	40099	53002			85531		10139	20079	31004			55087	70008			
Luedenscheid	839	427	11586	71907	10102	20039	48433	51001	69902	70282	82582		10134	20089	31003			55096	70002			
Kahler Asten	157	430	32775	71202	10125	20069	40096	50001			83532		10200	20094	30007			55072	70000			
Bad Lipspringe	231	438	32980	70000	10110	20084	40108	53005			8703/		10180	20102	30007			55109	70000			
Kassel	167	444	32670	40803	10069	20052	40108	53004			82248		10171	20089	30004			55101	70000			
Goettingen	356	449	32565	50000	10091	20052	40108	53004			81501		10144	20056	31002			55110	70000			
Leinefelde	607	452	32962	60000	10085	20053	40110	53003			80006		10144	20056	31002			55110	70000			
Braunlage	1142	457	32962	71809	10108	20026	48458	53005			80008	21 25	10108	20083	3/101	49113		55122	70000			
Brocken	184	460	31950	30000	10076	20057	40114	53005		71011	80008		10174	20075	30004			55113	70000			
Artern	142	469	32958	21105	10093	20059	40116	53006			80002		10170	20081	31006			55124	70000			
Leipzig-Schkeuditz	105	474	32962	00905	10101	20043	40121	53005					10190	20089	31007			55123	70000			
Wittenberg	150	480	32958	00902	10070	20070	40117	53005					10184	20053	31003			55115	70000			
Oschatz	222	488	32966	01408	10130	20048	40116	53004					10180	20112	31008			55112	70000			
Dresden-Klotzsche	97	490	32960	00702	10081	20058	40126	53005														

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC				06-09 V.T.				Erdbodentemp.			
									7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	05	10	20	50				
			Rx	n	n	n	n	n	12	hLMH	xx	gg	nmm	n	n	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	42460	61408	10109	20077	40099	51006												
List/Sylt	26	020	41657	31511	10139	20084	40103	53006	70581	84802			20118							
Leck	7	022	42659	21208	10165	20088	40112	53006		81230			20130							
Musum	28	026	42560	41206	10151	20082	40105	51002		81230			20143							
Flensburg/Meierwik	27	033	42759	71209	10153	20054	40114	52005		84801			20150							
Schleswig	43	034	41658	41207	10159	20077	40113	50002		85501			20138							
Hohw.	12	038	42760	41105	10162	20052	40108	50001	72522	82232			20138							
Kiel-Holtenau	31	046	42960	21606	10178	20055	40112	55004		83201			20158							
Puttgarden	1	063	46758	71111	10098	20056	40126	54000		80001			20146							
Arkona	42	091	42970	11011	10104	20063	40153	53003		81030			20090							
Norderney	11	113	42959	31504	10158	20097	40090	50003		81031			20147							
Bremerhaven	7	129	42660	42102	10161	20083	40099	51003		81101			20162							
Cuxhaven	5	131	41557	11206	10142	20091	40103	53003		81030			20159							
Hamburg, Flugh.	16	147	42962	31307	10159	20062	40107	50003	70500	81800			20168							
Luebeck-Blankensee	14	156	42960	31311	10176	20080	40115	51002		81031			20145							
Boitenhagen	15	161	42962	51112	10128	20075	40114	58001		80008			20128							
Schwerin	59	162	42968	01107	10172	20071	40114	58001		80004			20158							
Rostock-Warnemuende	4	170	42962	21310	10159	20046	40130	58002					20148							
Teterow	46	177	42962	01210	10161	20069	40126	50000					20146							
Barth	7	180	42958	01108	10178	21006	40139	58001					20118							
Greifswald	2	184	42982	01409	10182	20060	40143	58001					20136							
Ueckermuende	1	193	42962	01209	10179	20051	40148	58002					20141							
Emden-Hafen	5	203	42962	41005	10165	20102	40088	50001		82031			20163							
Oldenburg	12	215	42962	40904	10184	20075	40094	51006		82031			20156							
Ahlhorn	49	218	42865	71205	10164	20082	40097	54000		8357/			20166							
Bremen, Flugh.	3	224	42865	31604	10166	20091	40098	50002		82081			20160							
Soltau	77	235	42565	31604	10172	20080	40102	58001		82101			20153							
Boizenburg	45	249	42562	31411	10150	20083	40112	57002		83553			20157							
Luechow	17	253	41756	41306	10159	20078	40111	50000	70511	83553			20145							
Seehausen	21	261	42961	01009	10161	20078	40117	58001					20140							
Marnitz	81	264	42968	01112	10171	20070	40113	58003					20145							
Neuruppin	38	270	42970	11210	10165	20068	40130	58001		81030			20145							
Neubrandenburg	81	280	42959	01010	10166	20057	40137	58001					20145							
Angermuende	56	291	42962	01211	10171	20067	40139	58001					20142							
Lingen	22	305	42765	21407	10181	20085	40081	50000		81531			20168							
Muenster/Osnabrueck	48	315	42863	71505	10174	20097	40090	58001		83082			20150							
Osnabrueck	95	317	42665	71402	10154	20079	40094	50000		86531			20158							
Guetersloh	72	320																		
Diepholz	39	321	41765	72202	10156	20104	40097	51003	70182	82531			20156							
Bad Salzungen	135	325	42970	40901	10159	20078	40095	56002		83031			20165							
Hannover, Flugh.	56	338	42960	60805	10166	20074	40096	50001		81031			20142							
Braunschweig	81	348	42958	51003	10179	20074	40102	50001		80001			20158							
Gardelegen	47	359	42965	31203	10167	20069	40108	50000		83030			20155							
Magdeburg	79	361	42960	11406	10168	20084	40109	58001		80001			20156							
Potsdam	81	379	42966	21011	10165	20052	40126	50000		80002			20152							
Berlin-Dahlem	51	381	42964	01108	10172	20051	40129	58001					20165							
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42966	01010	10176	20054	40127	58001					20169							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42972	31310	10171	20067	40131	54000					20139							
Berlin-Schoenefeld	47	385	42965	01210	10167	20054	40131	53002					20157							
Lindenbergl	98	393	42960	01108	10167	20069	40129	50000					20144							
Manschnow	12	396	42960	00908	10153	20074	40137	58002					20153							
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42980	61710	10170	20080	40090	58001		80001			20165							
Bocholt	21	406	42965	62004	10176	20105	40084	50000		80001			20159							
Essen	152	410	42982	31904	10174	20088	40088	51001		81032			20167							
Luedenscheid	387	418	42984	51908	10162	20068	40083	58003		80001			20145							
Kaehler Asten	839	427	42684	61910	10134	20045	48444	51006		82881			20114							
Bad Lippspringe	157	430	42675	72005	10175	20087	40092	55000		8683/			20164							
Kassel	231	438	42960	01703	10174	20068	40101	50000					20166							
Goettingen	167	444	42975	32402	10151	20041	40100	58002		80001			20138							
Leinefelde	356	449	42664	10000	10168	20076	40095	50001		81500			20137							
Braunlage	607	452	42680	61004	10166	20053	40084	57003		81208			20123							
Brocken	1142	453	42568	61513	10123	20011	48459	55000		82248			20020							
Artern	164	460	42959	10904	10161	20083	40106	58002		80001			20155							
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42960	11104	10170	20065	40111	50000		80002			20145							
Wittenberg	105	474	42964	01007	10163	20037	40118	54000					20158							
Oschatz	150	480	42959	00604	10167	20109	40110	58001					20149							
Dresden-Klotzsche	222	488	42966	01107	10178	20052	40112	50000					20150							
Doberlug-Kirchhain	97	490	42962	01109	10157	20041	40100	50000					20140							
Cottbus	69	496	42973	01109	10178	20065	40129	58002					20143							
Görlitz	237	499	42965	01010	10172	20037	40126	58001					20144							
Aachen	202	501	42982	61406	10180	20077	40071	56003		82031			20168							
Noervenich	118	502	42975	61405	10191	20082	40080	58003		81031			20150							
Nuerburg	627	510	42972	31810	10138	20065	40086	50000		81031			20125							
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42981	51605	10184	20078	40083	58004		81031			20148							
Bendorf	127	515	42573	32404	10171	20103	40094	58003		81131			20155							
Bad Marienberg	547	526	42572	61811	10141	20071	40096	51002		82231			20136							
Glessen	186	532	42680	31404	10170	20077	40103	51002		81201			20151							
Bad Hersfeld	212	542	42668	62101	10164	20073	40107	50001	78011	85230			20142							
Wasserkuppe	921	544	42575	32402	10151	20041	40100	50000		85831			20113							
Meiningen	450	548	42968	41803	10132	20058	48452	52004		80332			20147							
Schmücke	937	552	42975	11803	10140	20041	48455	52001		80001			20110		</					

12 Uhr UTC 06-12

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7wwW	BNCCC	ff-ff
		Rx		n	n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32460	61108	10128	20084	40096	58003				83802
List/Sylt	26	020	11960	21207	10176	20089	40099	56004	69901	70281	81031	
Leck	7	022	32658	21115	10194	20086	40104	57008				81201
Husum	28	026	32965	41011	10207	20083	40101	56004				80001
Flensburg/Meierwik	27	033	42659	60809	10152	20060	40111	58003				81231
Schleswig	43	035	11658	10909	10194	20092	40103	57009	69901	70181	81130	
Hohn	12	038	42762	31408	10207	20060	40101	57006				82301
Kiel-Holtenau	31	046	42960	11308	10202	20057	40106	57008				80001
Puttgarden	1	063	36759	70914	10109	20057	40119	57007				
Arkona	42	091	32965	11011	10095	20063	40146	56007				80001
Norderney	11	113	32959	40911	10166	20101	40086	58004				83031
Bremerhaven	7	129	32965	50705	10203	20070	40090	56009				82031
Cuxhaven	5	131	31556	20812	10167	20094	40096	57007		70500	81132	
Hamburg, Flugh.	16	147	32963	11108	10203	20068	40099	58008				81031
Luebeck-Blankensee	14	156	32962	21413	10219	20083	40104	58011				81031
Boltenhagen	15	161	32964	01214	10178	20064	40104	56010				
Schwerin	59	162	32970	01110	10214	20062	40102	56011				
Rostock-Warnemuende	4	170	32962	01414	10205	20034	40121	56009				
Teterow	46	177	32965	11116	10193	20054	40116	56010			80001	
Barth	7	180	32958	01407	10199	20005	40129	56010				
Greifswald	2	184	32982	01409	10203	20058	40133	57010				
Ueckermuende	1	193	32565	11310	10205	20016	40137	57011				81100
Emden-Hafen	5	203	32762	71306	10211	20094	40082	57006				83502
Oldenburg	12	215	32770	60908	10217	20073	40086	57007				81231
Ahlhorn	49	218	42768	11505	10214	20079	40088	57007				81130
Bremen, Flugh.	3	224	32768	41305	10212	20091	40087	56011				81101
Soltau	77	235	32762	11805	10221	20082	40088	57012				81180
Boizenburg	45	249	32962	01413	10200	20089	40101	58010				
Luechow	17	253	31956	11511	10213	20066	40098	57013		70511	80001	
Seehausen	21	261	32962	01113	10210	20066	40105	57012				
Marnitz	81	264	32970	01313	10210	20064	40102	57010				
Neuruppin	38	270	32980	01411	10199	20054	40118	57011				
Neubrandenburg	81	280	32960	01014	10196	20039	40126	58010				
Angermuende	56	291	32965	01109	10202	20028	40127	56011				
Lingen	22	305	32567	71304	10201	20069	40073	57007				83832
Muenster/Osnabrueck	48	315	32675	71304	10209	20076	40080	57009				82282
Osnabrueck	95	317	32675	21605	10193	20061	40085	57007				82831
Guetersloh	72	320										
Diepholz	39	321	11665	31204	10211	20078	40087	57009	69901	70381	81131	
Bad Salzuflen	135	325	11683	60000	10185	20105	40085	58009	69981	72581	86300	
Hannover, Flugh.	56	338	32962	31607	10210	20074	40085	57010				81031
Braunschweig	81	348	32660	72210	10197	20074	40094	55007				82232
Gardelegen	47	359	32970	01310	10220	20059	40095	58012				
Magdeburg	79	361	32970	11210	10218	20069	40097	56010				80001
Potsdam	81	379	32668	10911	10219	20043	40112	56012				81200
Berlin-Danlem	51	381	32875	11509	10216	20039	40116	57012				81100
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32771	11311	10213	20052	40117	57009				81100
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32778	11209	10202	20049	40117	57013				81101
Berlin-Schoenefeld	47	385	32968	01110	10203	20037	40118	56013				
Lindenbergl	98	393	32662	11108	10202	20047	40115	57012				81100
Manschnow	12	396	32962	01109	10201	20027	40123	57014				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32880	51807	10210	20081	40076	57013				82031
Bocholt	21	406	32970	71806	10197	20098	40074	57009				80001
Essen	152	410	32782	71804	10201	20080	40075	58010				83201
Ludenscheid	387	418	32684	62411	10188	20066	40071	57008				86217
Kahler Asten *	839	427	11686	71908	10150	20045	48442	57006	69901	72582	85331	
Bad Lippsprunge	157	430	32780	51808	10205	20060	40081	58009				85237
Kassel	231	438	32682	42105	10207	20064	40087	57011				83201
Goettingen	167	444	32775	52405	10205	20056	40084	58013				85800
Leinefelde	356	449	32666	31904	10202	20050	40082	58009				82240
Braunlage	607	452	32680	31911	10184	20039	40077	56005				83201
Brocken *	1142	453	31563	61712	10126	20011	48457	55003		71422	85301	
Artern	164	460	32675	11108	10223	20075	40090	57013				81200
Leipzig-Schkeuditz	105	474	32785	11410	10216	21005	40103	56013				81200
Wittenberg	150	480	32661	10808	10218	20100	40095	57012				81100
Oschatz	222	488	32770	40707	10205	20035	40100	56010				84200
Dresden-Klotzsche	97	490	32765	11109	10213	20072	40107	56012				81200
Doberlug-Kirchhain	69	496	32775	10808	10206	20052	40115	58014				81100
Cottbus	237	499	32969	00809	10190	20044	40115	56010				
Gorlitz	202	501	12684	52208	10200	20076	40058	56011	69901		83901	
Aachen	118	502	42682	71709	10229	20070	40065	59013				83201
Noervenich	627	510	32680	71912	10167	20056	40073	56005				84201
Nuerburg	91	513	32784	61608	10219	20070	40071	56011				84232
Koeln/Bonn, Flugh.	127	515	32682	72011	10217	20071	40078	58014				82232
Bendorf	547	526	11680	61809	10167	20056	40080	57008	69901	72522	83241	
Bad Marienberg	186	532	11665	71704	10164	20084	40096	57008	69931	79511	87917	
Giessen	212	542	11775	51804	10212	20058	40088	57013	69901	70281	84202	
Bad Hersfeld	921	544	32680	62104	10148	20045	48450	58004				84231
Wasserkuppe *	450	548	32568	41406	10187	20034	40086	56012				84200
Meiningen	937	552	32675	21906	10156	20047	48454	56005				82200
Schmucke *	315	554	32675	71907	10193	20076	40084	56009				85230
Erfurt-Bindersleben	845	557	32680	41807	10167	20023	48452	57007				84201
Neuhaus a.R. *	311	567	32675	20908	10206	20078	40087	56010				82200
Gera-Leumnitz	418	577	32775	31907	10200	20016	40089	56010				83200
Chemnitz	1213	578	32475	21110	10123	20038	48455	56006				82200
Fichtelberg *	877	582	32572	11208	10144	20022	48463	56006				81200
Zinnwald-Georg. *	265	609	11682	61911	10192	20076	40074	57009	69901	72581	85331	25
Trier-Petrisberg	480	615	32683	61115	10168	20070	40070	58011				84241
Deuselbach	396	626	42682	61906	10177	20065	40085	58007				83282
Pferdsfeld	805	635	32475	61906	10150	20065	48453	58006				81381
Kl.Feldberg/Ts. *	111	637	32781	41905	10204	20058	40088	58013				85231
Frankfurt/M.,Flugh.	453	648	32581	50103	10175	20088	40087	58011				84801
Michelstadt/Vielbrun	268	655	32780	31003	10177	20056	40083	56013				81231
Wuerzburg	262	658	32775	31804	10214	20035	40085	58017				83800
Bad Kissingen	322	671	32672	42205	10214	20087	40084	58013				82231
Coburg	239	675	32675	21903	10207	20037	40087	57012				82200
Bamberg	567	685	32767	21207	10183	20012	40089	56006				82200
Hof	438	688	32675	10908	10197	20037	40084	56012				81200
Weiden	363	704	32782	61812	10181	20065	40070	57009				83231
Berus	396	706	11684	61611	10181	20066	40074	58013	69901	70381	84281	27
Tholey	322	708	11580	71503	10177	20060	40084	57011	69901	72582	84937	
Saarbruecken, Flugh.	553	724	11682	41208	10186	20063	40073	58010	69901	70361	82232	
Weinbiet	112	727	32675	50905	10214	20076	40079	57017				8381
Karlsruhe	96	729	32681	31806	10217	20102	40088	58016				81241
Mannheim	396	738	31575	69903	10180	20045	40079	57016		71511	83943	
Stuttgart, Flugh.	314	739	32775	50403	10196	20072	40081	57014				82343
Stuttgart/Schnarrenb	276	742	32675	21004	10197	20065	40090	58015				82201
Oehringen	422	761	32870	43403	10202	20059						

15 Uhr UTC

12-15

Erdbeobachtungstemp.

Station	Hoehe 111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	Sappp	15 Uhr UTC				Erdbeobachtungstemp.							
								7wwWW R	8NCCC 12	ff-ff xx	1sTTT gg	14 Uhr UTC							
												05 n	10 n	20 n	50 n				
Helgoland	4	015	42460	60808	10132	20086	40086	58010											
List/Sylt	26	020	42861	21013	10164	20076	40090	57009											
Leck	7	022	42958	31015	10202	20085	40093	58009											
Musum	28	026	42658	61110	10210	20084	40089	57008											
Flensburg/Meierwik	27	033	42660	61009	10172	20064	40099	57011											
Schleswig	43	035	41658	40909	10185	20094	40094	57009											
Hohn	12	038	42762	40805	10202	20074	40089	57012	72581										
Kiel-Holtenau	31	046	42760	10608	10190	20080	40093	57011											
Puttgarden	1	063	46759	70817	10103	20065	40108	57011											
Arkona	42	091	42966	10914	10100	20045	40136	56010											
Norderney	11	113	41562	70910	10189	20097	40071	57015	76011										
Bremerhaven	7	129	42665	51106	10218	20068	40074	57013											
Cuxhaven	5	131	42959	10910	10189	20092	40083	57013											
Hamburg, Flugh.	16	147	42763	51509	10217	20056	40085	57014											
Luebeck-Blankensee	14	156	42968	01510	10226	20072	40095	57009											
Boltenhagen	15	161	42964	21115	10152	20078	40093	57011											
Schwerin	59	162	42872	11306	10222	20056	40092	58010											
Rostock-Warnemünde	4	170	42960	01311	10211	20028	40110	57011											
Teterow	46	177	46760	12111	10199	20046	40105	57010											
Barth	7	180	42958	11012	10188	21003	40120	56009											
Greifswald	2	184	42980	00910	10182	20055	40124	56009											
Ueckermünde	1	189	42965	70910	10189	20097	40071	57015											
Emden-Hafen	5	203	41565	71007	10208	20102	40066	57016	72982										
Oldenburg	12	215	41360	71406	10223	20057	40071	57015	79522										
Ahlhorn	49	218	42770	31407	10218	20062	40074	57014											
Bremen, Flugh.	3	224	42768	31405	10219	20083	40071	58016											
Soltau	77	235	42770	31509	10214	20038	40076	57013											
Boizenburg	45	249	42662	11312	10216	20075	40088	58013											
Luechow	17	253	42758	31108	10228	20045	40085	57013											
Seehausen	21	261	42665	11111	10225	20044	40094	58011											
Marnitz	81	264	42770	11309	10215	20064	40091	58011											
Neuruppin	38	270	42780	11107	10209	20043	40104	57014											
Neubrandenburg	81	280	42965	01010	10200	20011	40115	56011											
Angermünde	56	291	42958	31107	10205	21013	40083	57015											
Lingen	22	305	42570	71510	10217	20057	40054	57015											
Muenster/Osnabrueck	48	315	41580	60904	10201	20080	40062	57018											
Osnabrueck	95	317	41675	61703	10205	20062	40068	57017											
Guetersloh	72	320																	
Diepholz	39	321	42665	51408	10214	20066	40071	57016											
Bad Salzuflen	135	325	41681	71604	10204	20060	40069	56015											
Hannover, Flugh.	56	338	42665	62006	10206	20053	40073	58012											
Braunschweig	81	348	42670	69903	10211	20069	40076	57017											
Gardelgau	47	359	42570	31109	10230	20074	40082	57013											
Magdeburg	79	361	42772	31307	10223	20075	40083	58014											
Potsdam	81	379	42668	21008	10222	20033	40099	57013											
Berlin-Dahlem	51	381	42873	11202	10220	20022	40103	57012											
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42872	11306	10214	20046	40103	57014											
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42778	11110	10207	20046	40103	57014											
Berlin-Schoenefeld	47	385	42870	11505	10215	20031	40102	56015											
Lindenberg	98	393	42662	10905	10208	20036	40103	56012											
Manschnow	12	396	42962	01009	10206	20028	40110	57013											
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41680	53504	10194	20115	40059	57017											
Bocholt	21	406	41640	81019	10153	20088	40063	57011											
Eisen	152	410	41778	71907	10205	21012	40083	57019											
Ludenscheid	387	418	41684	51609	10196	20040	40053	57017											
Kahler Asten *	839	427	41587	51304	10142	20070	48434	57007											
Bad Lippspringe	157	430	41570	72504	10174	20078	40077	56006											
Kassel	231	438	42584	61806	10209	20059	40073	57013											
Goettingen	167	444	42675	61106	10210	20077	40071	56012											
Leinefelde	356	449	42670	31307	10195	20066	40070	58012											
Braunlage	607	452	42680	01410	10174	20040	40072	56008											
Brocken *	1142	453	41566	61615	10119	20015	48448	58008											
Arteln	164	458	41684	73412	10162	20085	40090	55003											
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42770	30810	10212	20073	40083	58013											
Wittenberg	105	474	42765	21409	10226	21035	40089	58014											
Oschatz	150	480	42661	10807	10225	20084	40082	58013											
Dresden-Klotzsche	222	488	42775	20610	10203	20046	40086	57013											
Doberlug-Kirchhain	97	490	42770	10707	10216	20044	40093	57014											
Cottbus	69	496	42775	10909	10208	20042	40103	57011											
Görlitz	237	499	42967	00908	10191	20032	40101	56013											
Aachen	202	501	42686	61910	10198	20053	40052	56007											
Noerwienich	118	502	42682	71909	10210	20055	40054	57011											
Nuerburg	627	510	42680	01508	10185	20031	40060	57012											
Koeln/Bonn, Flugh.	61	513	41580	72305	10192	20053	40061	57011											
Bendorf	127	515	41580	71809	10208	20047	40067	56011											
Bad Marienberg	547	526	42680	71911	10177	20035	40062	57015											
Giessen	186	532	41680	53206	10184	20109	40076	57017											
Bad Hersfeld	212	542	41680	62406	10190	20051	40083	55006											
Wasserkuppe *	921	544	41680	60806	10147	20043	48443	58009											
Meiningen	450	548	42570	52406	10186	20029	40068	56017											
Schmücke *	937	552	41681	41209	10158	20042	48441	56011											
Erfurt-Bindersleben	315	554	41670	61408	10188	20062	40074	58009											
Neubaus a. R. *	627	557	41680	70303	10155	20039	48437	56010											
Gera-Leumnitz	311	567	42668	20706	10202	20064	40072	57014											
Chemnitz	418	577	42772	11307	10200	20020	40078	58011											
Fichtelberg *	1213	578	42475	10807	10126	20018	48444	58011											
Zinnwald-Georg. *	877	582	42468	21706	10156	20007	48453	58010											
Trier-Petrisberg	265	609	42680	71814	10199	20055	40053	57019											
Deuselbach	480	615	41684	71316	10173	20052	40055	57013											
Pferdsfeld	396	626																	

Station	Hoeh	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
	iii	Rx		n	nddd		Sappp	GRRRT	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	06-18	06-18	
											xx gg	nxxx	nnnn	5sast	
														R	
Helgoland	4 015	11458	70913	10121	20084	40080	55006	69902	79522	8593/		10137	20098		
List/Sylt	26 020	12761	71016	10155	20080	40083	56007	69902		82532		10186	20110		
Leck	7 022	32960	41012	10174	20077	40088	57005			81031		10205	20108		
Husum	28 026	11588	61010	10144	20043	40077	57012	69902	79592	86932		10211	20115		
Flensburg/Meierwik	27 033	32960	51119	10174	20033	40094	55006			83031	34	10186	20092		
Schleswig	43 035	11759	70810	10146	20069	40089	55006	69902	70381	81532		10201	20114		
Hohn	12 038	11660	60000	10165	20086	40084	55005	69912	72991	81931		10213	20113		
Kiel-Holtenau	31 046	42960	30807	10148	20060	40091	55002			81031		10211	20120		
Puttgarden	1 063	36757	70915	10094	20060	40103	57005				28	10115	20085		
Arkona	42 091	32968	10922	10084	20044	40126	56010			80001	22	10117	20083		
Norderney	11 113	11559	70908	10164	20103	40066	56005	69922	72561	83877		10208	20114		
Bremerhaven	7 129	11678	71813	10162	20075	40071	57003	69922	72522	83372		10223	20117		
Cuxhaven	5 131	11563	71420	10161	20081	40080	55003	69972	72998	85802	22	10189	20107		
Hamburg, Flugh.	16 147	11633	60000	10183	20073	40083	55002	69902	72998	82933		10227	20120		
Luebeck-Blankensee	14 156	43777										10233	20116		
Boltenhagen	15 161	32964	01016	10133	20074	40089	55004					10180	20108		
Schwerin	59 162	32968	01008	10193	20057	40089	56004					10226	20116		
Rostock-Warnemuende	4 170	32962	11109	10170	20044	40108	55002			80001		10212	20119		
Teterow	46 177	36760	70812	10171	20051	40101	56005					10202	20111		
Barth	7 180	36759	71007	10144	20010	40118	58002				25	10203	20096		
Greifswald	2 184	32965	10906	10138	20061	40119	57005			80004		10207	20096		
Ueckermuende	1 193	36759	70606	10142	20097	40118	56005					10216	20107		
Emde-Hafen	12 203	16760	70706	10185	20106	40062	55004	69942				10221	20106		
Oldenburg	56 211	32960	01007	10169	20047	40097	55003	69992	70392	83831	26	10223	20121		
Ahlhorn	49 218	32770	71306	10186	20067	40072	55003					10224	20117		
Bremen, Flugh.	3 224	11575	71603	10171	20101	40068	55003	60062	70298	81271	24	10220	20108		
Soltau	77 235	32768	61704	10209	20056	40075	55001			83531		10240	20106		
Boizenburg	45 249	32962	11209	10192	20059	40087	55001			81030		10217	20101		
Luechow	17 253	43777										10233	20111		
Seehausen	21 261	32968	00907	10198	20042	40091	55003					10228	20102		
Marnitz	81 264	36760	71007	10187	20066	40089	55003					10219	20115		
Neuruppin	38 270	32970	00909	10172	20071	40101	55003					10209	20102		
Neubrandenburg	81 280	32963	10809	10179	20037	40109	55006			81030		10203	20114		
Angermuende	56 291	32960	01007	10169	20047	40097	55003					10209	20082		
Lingen	22 305	16777	72805	10144	20110	40060	53005	60012				10219	20115		
Muenster/Osnabrueck	48 315	11582	73313	10180	20125	40081	53018	69962	79598	85901	39	10215	20110		
Osnabrueck	95 317	16760	71305	10193	20063	40064	55004	69902				10218	20104		
Guetersloh	72 320														
Diepholz	39 321	12675	71207	10174	20086	40067	53005	69902		82331		10214	20095		
Bad Salzuflen	135 325	11682	70802	10170	20086	40070	58001	60032	70398	83536		10217	20112		
Hannover, Flugh.	56 338	11663	71212	10182	20072	40079	53005	69902	70281	84902		10221	20092		
Braunschweig	81 348	11568	72709	10142	20097	40080	50001	60012	72982	87977	25	10215	20102		
Gardelagen	47 359	32570	30904	10200	20031	40082	55000			82202		10235	20100		
Magdeburg	79 361	32968	50000	10178	20079	40085	55000			83076		10235	20102		
Potsdam	81 379	32968	01008	10191	20034	40097	55003					10228	20093		
Berlin-Dahlem	51 381	32972	01008	10195	20012	40100	55004					10218	20123		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32970	00909	10199	20024	40097	55006					10215	20105		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32870	10906	10182	20029	40098	56006			81400		10216	20091		
Berlin-Schoenefeld	47 385	32970	11005	10179	20031	40099	56004					10215	20093		
Lindenbergl	98 393	32962	01007	10177	20041	40102	55003					10207	20090		
Manschnow	12 396	36759	71108	10172	20025	40108	55002					10217	20116		
Duesseldorf, Flugh.	45 400	11575	53504	10151	20118	40074	50014	69922	72198	82531	21	10219	20098		
Bocholt	21 406	11465	80202	10143	20106	40068	51004	60032	72998	86977	21	10210	20125		
Essen	152 410	11765	73507	10142	20116	40072	53012	60012	72598	83233	26	10201	20084		
Luedenscheid	387 418											10161	20102		
Kaehler Asten *	839 427	11686	71708	10131	20050	48427	56005	60012	70198	83331		10219	20124		
Bad Lippspringe	157 430	11682	70403	10171	20078	40067	56011	69922	70282	81131		10219	20110		
Kassel	231 438	11682	70000	10178	20059	40076	55000			71422	85992	10222	20069		
Goettingen	167 444	11680	61404	10156	20102	40080	53005	69932	72562	84832		10210	20091		
Leinefelde	356 449	32668	70000	10166	20071	40075	55000			83263		10191	20085		
Braunlage	607 452	32681	40803	10143	20044	40081	58001			82232		10216	20093		
Brocken *	1142 453	32570	71517	10098	20031	48447	54000			81262	26	10130	20090		
Artern	164 460	11540	72307	10168	20098	40088	55001	69922	78098	87377		10221	20076		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	32770	10809	10180	20087	40081	56005			81130		10216	20093		
Wittenberg	105 474	32968	00807	10194	21023	40087	55003					10230	20101		
Oschatz	150 480	32960	00908	10190	20082	40080	55004					10214	20130		
Dresden-Platzsche	222 488	32970	00810	10190	20047	40085	55003					10219	20081		
Doberlug-Kirchhain	97 490	32966	00909	10183	20050	40093	55001					10216	20088		
Cottbus	69 496	32973	00907	10184	20041	40101	55003					10193	20088		
Gorlitz	237 499	32968	00808	10164	20033	40101	55003					10211	20136		
Aachen	202 501	12584	72105	10162	20073	40062	53007	69902		84932	26	10229	20106		
Noervenich	118 502	11675	73105	10161	20072	40069	52012	69912	79522	86301		10173	20096		
Nuerburg	627 510	11680	72403	10137	20051	40069	53001	69902	71782	85932		10230	20109		
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	11682	61703	10186	20055	40063	53002	69902	71782	83963	26	10222	20100		
Bendorf	127 515	11681	71203	10184	20092	40066	58002	60042	70298	84501		10185	20107		
Bad Marienberg	547 526	11588	71202	10134	20070	40076	53002	69982	70282	83932		10202	20114		
Giessen	186 532	11784	73108	10155	20071	40078	50000	60062	72998	82232		10223	20086		
Bad Hersfeld	212 542	13777						69902				10177	20113		
Wasserkuppe *	921 544	11560	71421	10106	20053	48431	55006	69992	78081	87977	21	10162	20096		
Meiningen	450 548	31581	62904	10154	20038	40078	53003			71791	86900	27	10203	20081	
Schmuেকে	937 552	31584	50405	10155	20051	48433	55001			72991	85900		10173	20083	
Erfurt-Bindersleben	315 554	11680	60000	10159	20081	40075	55002	69952	70382	84230	26	10198	20087		
Neuhaus a.R. *	845 557	11680	50103	10111	20045	48429	56003	69912	70198	84360		10178	20089		
Gera-Leumnitz	311 567	32570	20808	10168	20086	40073	55004			82800		10213	20090		
Chemnitz	418 577	32968	01207	10176	20015	40077	56005					10205	20120		
Fichtelberg *	1213 578	32966	00912	10098	20017	48436	58006					10129	20078		
Zinnwald-Georg. *	877 582	32968	01104	10126	20013	48443	56006					10158	20081		
Trier-Petrisberg	222 608	11582	72408	10136	20085	40062	53001	60062	79198	86942	27	10205	20102		
Deuselbach	480 615	13777										10177	20113		
Pferdsfeld	396 626	11782	51006	101											

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		Hohenbeobachtungen vom Sonntag den 24. April 1994						Nummer 114	
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Greifswald		
YGG	2412	2412	2412	2412	2412	2412	2418		
	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	3097 -41 7 33	3087 -38 7 31	3078 -41 7 34	3082 -38 7 31	3089 -41 7 30	3079 -40 7 19	3089 -37 7 28		
20	2631 -51 6 25	2626 -52 3 18	2621 -55 3 10	2624 -53 2 9	2630 -55 1 10	2627 -55 34 9	2627 -53 5 19		
30	2373 -56 1 1	2368 -58 28 2	2367 -58 29 5	2369 -59 28 10	2372 -57 29 9	2370 -59 28 13	2370 -58 33 9		
50	2048 -54 20 13	2046 -57 21 10	2043 -55 23 9	2046 -57 22 11	2047 -54 25 6	2048 -56 23 13	2047 -56 28 11		
70	1831 -53 22 15	1831 -54 23 16	1827 -54 24 13	1831 -54 25 12	1830 -54 23 16	1833 -54 25 11	1832 -54 24 12		
100	1602 -54 -86 23 15	1601 -56 -88 22 14	1599 -55 21 13	1603 -55 -87 22 14	1601 -55 -87 21 14	1605 -54 -86 22 14	1603 -54 -86 23 13		
150	1344 -57 -84 22 20	1344 -59 -90 22 15	1341 -57 -82 22 15	1345 -57 -81 22 11	1342 -57 -82 22 19	1347 -57 -85 24 12	1345 -58 -84 23 10		
200	1163 -62 -72 21 24	1164 -62 -75 21 11	1161 -64 -74 22 18	1164 -62 -76 22 8	1161 -63 -73 21 31	1166 -62 -75 23 9	1164 -64 -75 23 13		
250	1025 -59 -68 22 20	1026 -60 -70 25 6	1024 -60 -70 20 12	1026 -59 -74 35 12	1023 -60 -68 19 28	1028 -59 -70 31 9	1027 -60 -70 22 10		
300	0909 -51 -61 21 17	0910 -51 -70 20 1	0908 -51 -63 22 13	0910 -52 -69 11 1	0907 -51 -58 19 25	0911 -50 -71 32 11	0911 -51 -67 25 6		
400	0718 -36 -46 19 13	0717 -37 -54 19 10	0715 -36 -51 19 13	0717 -36 -58 15 11	0714 -36 -47 18 24	0718 -36 -54 17 5	0717 -36 -55 19 10		
500	0556 -24 -28 19 18	0558 -24 -42 14 10	0556 -24 -31 18 18	0557 -23 -48 12 6	0554 -22 -42 18 19	0559 -23 -44 21 3	0558 -23 -43 15 6		
700	0301 -8 -11 19 14	0302 -4 -29 17 10	0300 -8 -11 18 16	0302 -4 -23 15 7	0299 -8 -9 17 20	0303 -4 -26 6 2	0301 -4 -26 17 6		
850	0145 8 -2 16 20	0147 4 -3 14 12	0145 8 -3 16 15	0146 6 -3 12 5	0143 6 0 16 18	0147 7 -2 13 9	0146 3 -4 15 14		
1000	0009 17 6 10 11	0012 17 1 15 19	0008 19 7 9 4	0010 19 5 12 8	0007	0011	0010 14 3 10 22		
		0061 -29 10 17				0071 -32 8 29	0067 -35 8 35		
		0077 -37 8 41				0077 -32	0077 -34		
		0094 -37				0092 -40	0085 -37		
		0125 -45				0104 -40 7 20	0095 6 31		
		0162 7 36				0115 -45 9 16	0111 -37 8 26		
		0167 6 37				0141 -48	0143 6 39		
		0182 -50				0150 -51	0155 -49		
		0233 -57 4 14	0078 -37 6 34			0169 -52	0229 6 9		
	0066 -35 7 36	0291 28 2	0089 6 25			0183 3 5	0260 -58 4 9		
	0116 7 44	0387 -59 27 11	0115 6 43			0243 -59 28 10	0283 36 7		
	0123 -45	0471 21 10	0204 -56	0083 -35 7 33		0291 28 13	0312 31 10		
	0146 -44	0585 22 8	0232 3 5	0115 -41		0338 -60	0353 29 9		
	0245 -56	0632 25 10	0289 -59 30 5	0129 -47		0389 22 10	0389 -58 25 6		
	0261 3 7	0681 24 17	0316 28 6	0146 -47	0060 -32 7 17	0561 24 13	0466 28 10		
	0286 5 3	0807 -52	0345 29 10	0157 7 17	0068 -36 9 25	0629 -53 22 11	0529 27 11		
	0305 0 0	1000 -56 -88 22 14	0399 24 12	0190 4 10	0082 -36	0698 25 11	0613 24 14		
	0314 23 1	1070 21 12	0449 22 7	0237 31 7	0088 -39	0775 22 13	0779 23 16		
	0387 -57	1120 21 9	0563 -54	0260 -59	0115 6 41	1000 -54 -86 22 14	0809 -53		
	0414 28 8	1230 -55 -87 23 14	0679 24 13	0478 22 10	0136 -45	1030 22 13	1000 -54 -86 23 13		
	0478 21 12	1310 -58 -89	1020 -55 -87 21 13	0540 -57	0184 4 19	1160 -55 -87	1050 -56 -88		
	0507 20 13	1430 -57 -88	1270 -56 -87	0634 -53 22 9	0200 -55 1 10	1410 -58 -89	1150 20 11		
	0609 -52 24 10	1500 -59 -90 22 15	1310 -59 -90	0693 25 12	0243 -55 2 6	1540 -57 -84	1430 22 11		
	1000 -54 -86 23 15	1630 -58 -82 21 16	1380 25 16	0814 21 12	0255 35 4	1740 24 17	1580 24 10		
	1080 -54 -86	1660 -60 -84	1430 -56 -83	0906 23 13	0267 -58	1810 -59 -78	1640 -58 -83		
	1110 -56 -87	1830 -60 -77	1610 -59 -82	1000 -55 -87 22 14	0310 28 10	1890 -62 -78	1720 -58 -79		
	1210 -54 -86	2100 20 10	1650 21 19	1060 -54 -86	0356 27 11	2070 23 8	1750 -60 -80		
	1270 -57 -88	2150 -64 -75 21 8	1820 -59 -74 22 22	1120 -56 -88	0398 21 10	2110 -62 -73	1850 -59 -76		
	1330 20 15	2390 -61 -71	2030 -65 -75	1260 -56 -88 22 17	0511 25 7	2150 -64 -74 24 6	1980 -63 -74		
	1380 -56 -88	2490 -60 -70	2130 -65 -75 22 15	1300 -58 -89	0556 -54	2190 29 5	2160 -65 -74 22 13		
	1470 23 21	2620 26 6	2270 22 15	1400 -57 -88	0599 21 16	2260 -62 -72	2300 -62 -71		
	1640 -59 -83	2780 -55 -70	2470 20 12	1630 -58 -78	0807 23 13	2320 -62 -72	2460 -60 -70		
	1860 -59 -75 19 21	2910 24 2	2510 -60 -70	1820 24 8	0937 21 12	2490 -60 -71	2510 22 10		
	1970 -61 -72	2980 19 1	2910 -53 -64	1870 -61 -76	1000 -55 -87 21 14	2680 32 9	2790 -54 -66		
	2060 -65 -74	3170 -48 -70	3400 23 10	1940 -60 -74	1030 -56 -88	2980 -51 -72 32 11	2930 -52 -66		
	2140 -65 -74 21 19	3280 -46 -68	3590 -41 -55	2010 -63 -76 22 7	1110 -53 -85	3060 -49 -70	3050 25 6		
	2280 22 19	3350 22 8	3680 19 9	2170 29 2	1140 23 18	3410 28 2	3280 -46 -68		
	2650 -57 -66	3600 21 14	4060 -36 -52	2240 -63 -77 34 4	1450 -57 -84	3580 18 3	3460 21 6		
	2720 -56 -65	3780 -40 -56	4160 -34 -51	2680 34 13	1660 -57 -79 20 20	4160 -34 -52	3520 -43 -61		
	3030 21 17	4320 -32 -50 19 7	4280 19 18	2930 36 3	1760 -56 -74 21 19	4260 16 5	3730 -40 -59		
	3300 -46 -56	4750 -27 -43	4720 -27 -32	3020 -52 -69 0 0	2060 -64 -73 21 33	5240 -21 -43	4140 -34 -53		
	3430 22 15	5040 14 10	5370 -19 -27	3100 18 2	2180 -64 -73 20 31	5390 22 1	4260 19 7		
	3660 -41 -55	6000 15 8	5660 -16 -25	3450 19 8	2450 -60 -68	5640 27 1	4570 -28 -49		
	3800 -39 -50 19 13	6310 -9 -37	5790 -15 -32	3930 15 12	2570 -59 -67	6000 27 3	4840 -25 44		
	4520 -29 -37 20 12	6590 -7 -37 17 9	6000 15 13	4070 -35 -57	3340 -46 -53	6030 -13 -27	5410 13 6		
	4730 -27 -31	7100 -4 -29	6020 -14 -20 15 12	4560 12 5	3650 17 26	6290 27 2	6000 13 8		
	6000 19 17	7280 -4 -22	6450 -10 -19	5070 -22 -48 12 6	3840 -38 -48	6510 -8 -22 3 1	6130 -10 -37 14 8		
	6440 -10 -16	7390 -5 -13	6550 -10 -14	5180 -21 -47	4750 18 18	6830 -5 -20	6270 -9 -37		
	6570 -9 -12 18 11	7490 -4 -9	6650 -9 -14	5960 18 6	5100 -21 -42	7020 -4 -27	6730 17 7		
	7000 -6 -11 19 14	7750 16 6	6830 -8 -15 18 14	6000 18 6	5170 -20 -42	7180 -4 -24 7 1	7330 -2 -22 16 5		
	7200 19 15	8000 15 8	7100 -6 -8	6620 15 5	5570 -17 -30	7290 -3 -18 22 1	7550 -3 -12 14 6		
	7400 -2 -5	8020 1 -10	7950 17 13	7000 -4 -23 15 7	5650 -17 -25	7450 -3 -7	8000 14 10		
	8000 17 18	8130 2 -12	8000 17 13	7100 -4 -24	6000 17 20	8000 16 5	8060 2 -8		
	8330 7 -2 16 17	8180 1 -9	8600 8 -4 16 15	7310 -5 -10	6520 -9 -16 19 21	8410 6 -3 13 8	8230 3 -4		
	8890 11 -2	8280 2 -4 14 11	8800 10 -3	7650 14 6	7240 -4 -6	8780 9 -1	8760 14 14		
	9000 11 -1 15 26	8440 3 -4	9020 15 14	8000 12 5	8000 17 19	8860 14 11	9090 13 15		
	9030 15 24	8930 8 -1	9130 13 -1	8280 4 -4 10 4	8330 16 20	9070 14 11	9250 12 -2 12 16		
	9120 11 1	9110 14 15	9250 13 0 15 10	8820 8 -1 13 9	8490 6 1	9250 14 1 14 11	9740 15 0		
	9250 12 2 14 21	9250 10 -1 15 15	9330 13 1	8990 9 -1 13 11	8890 16 14	9430 15 1	9860 14 1		
	9750 15 5	9890 16 1 15 21	9830 17 3 13 7	9250 12 0 13 11	9250 13 3 17 14	9660 17 1	9920 14 2		
	9980 17 5	0100 18 1	9910 18 3	9890 17 1	9780 18 5	9740 18 1	0050 14 3 10 23		
	0050 18 8 10 10	0140 19 6 14 12	0030 20 9 8 4	0010 19 5 12 8	9900 20 10 18 6	9860 21 4 16 2	0120 15 5 9 9		
Tropo- pause	2140 -65 -74 21 19	2150 -64 -75 21 8	2130 -65 -75 22 15	2240 -63 -77 34 4	2180 -64 -73 20 31	2150 -64 -74 24 6	2160 -65 -74 22 13		
Max- wind									
30/50	0325	0322	0324	0323	0325	0322	0323		
50/100	0446	0445	0444	0443	0446	0442	0444		
100/200	0439	0437	0438	0439	0440	0439	0439		
200/500	0607	0606	0605	0607	0607	0607	0606		
500/1000	0547	0546	0548	0547	0547	0548	0548		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 24. April 1994						Nummer 114										
Station	Meiningen		Stuttgart		Muenchen		Greifswald		Lindenberg		Meiningen							
YYGG	2400		2400		2400		2406		2406		2406							
	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
hPa																		
10	3083	-41	6 30	3071	-47	3 20	3078	-44	1 15	3081	-42	7 40	3080	-39	7 32	3079	-39	6 27
20	2627	-55	1 13	2622	-59	32 11	2629	-57	29 8	2620	-52	6 24	2622	-55	6 8	2622	-57	1 10
30	2371	-58	29 14	2368	-59	27 10	2371	-58	28 16	2362	-58	33 8	2366	-58	31 6	2367	-59	28 5
50	2047	-56	22 13	2045	-57	24 15	2049	-54	22 8	2040	-56	27 9	2045	-57	26 13	2044	-56	26 10
70	1831	-53	24 9	1830	-54	25 10	1832	-54	23 10	1826	-55	22 11	1830	-53	21 10	1829	-54	23 13
100	1602	-55	-87 23 15	1602	-55	-70 23 19	1604	-55	-87 24 20	1598	-55	-87 22 11	1600	-55	-87 23 13	1600	-54	-86 25 13
150	1344	-58	-81 23 12	1345	-59	-73 24 19	1347	-58	-81 25 24	1340	-58	-86 22 11	1343	-58	-87 23 8	1342	-56	-80 24 21
200	1165	-62	-71 24 21	1165	-63	-72 24 21	1166	-61	-72 26 20	1161	-63	-75 25 10	1162	-62	-76 29 6	1162	-62	-72 23 14
250	1027	-59	-67 23 15	1028	-58	-67 23 20	1028	-59	-69 26 15	1023	-60	-74 29 14	1024	-59	-73 33 11	1025	-59	-69 23 18
300	0910	-50	-60 24 11	0911	-51	-60 23 21	0912	-50	-60 28 15	0907	-52	-67 28 10	0909	-52	-67 18 6	0908	-51	-62 22 13
400	0716	-35	-41 26 14	0717	-35	-41 22 17	0717	-35	-41 29 14	0715	-38	-51 20 10	0716	-36	-57 14 7	0715	-36	-44 23 11
500	0557	-23	-29 21 8	0557	-22	-26 23 11	0557	-23	-35 15 6	0556	-25	-40 17 8	0557	-23	-48 14 5	0556	-23	-40 19 9
700	0301	-6	-9 17 5	0300	-4	-5 16 16	0301	-5	-7 24 6	0301	-5	-32 11 8	0301	-4	-22 12 6	0301	-5	-12 16 12
850	0144	8	-1 17 20	0144	6	-1 32 11	0144	9	-1 9 3	0147	3	-4 12 12	0146	5	-3 14 9	0144	8	-3 18 11
1000	0008			0009			0008			0012	11	3 13 15	0011	9	4 8 10	0009		
M a r k a n t e	0075	-33	7 19	0099	-47	3 20	0053	-30	6 15	0061	-32	7 41	0076	-36	6 25	0071	-32	8 36
P u n k t e	0086	-39		0129		7 12	0062	-29		0075		6 37	0082	-40	7 34	0089		5 43
	0102		6 31	0149		6 11	0086	-41		0104	-38		0104	-38		0098		6 27
	0119	-44		0195	-59	32 10	0131	-49	33 6	0145	-50	5 30	0145	-50	5 30	0133		6 34
	0146		6 25	0234		29 10	0150	-54		0203		6 7	0203		6 7	0151		3 23
	0206		1 13	0268		30 15	0159		1 8	0237	-58	32 6	0237	-58	32 6	0181		3 14
	0228	-58	32 9	0301		27 10	0196	-58	29 7	0281	-57	36 6	0301		31 6	0205	-57	
	0254		31 6	0350		28 17	0219	-56		0301		31 6	0301		31 6	0219		34 6
	0293		30 15	0376	-56	23 13	0237	-59		0349	-60	27 9	0349	-60	27 9	0293	-60	28 5
	0330		27 10	0438		23 13	0266	-57		0675		22 13	0675		22 13	0483		26 10
	0360		27 11	0483	-57	24 12	0310		28 18	0747	-53	24 5	0747	-53	24 5	0544		24 12
	0393		24 19	0580		24 12	0365	-59	28 18	0206		6 22	0206		6 22	0630		27 13
	0510		22 13	0691		25 9	0445		21 16	0254		4 12	1000	-55	-87 23 13	0688	-54	
	0573	-56		0757	-53	24 12	0552		26 19	0263	-58		1120		23 22	0747		21 10
	0622	-53		0850	-56	21 12	0646	-55		0301		33 8	1270		19 14	0881		26 11
	0688		24 9	0910	-55	23 19	0774	-53		0331		31 5	1310	-55	-87	1000	-54	-86 25 13
	1000	-55	-87 23 15	1100	-55	-70 23 19	0912	-56		0418	-59	25 9	1350	-57	-88 24 13	1150		23 21
	1030		23 15	1140	-58	-73 21 12	1260	-57	-88	0488		27 10	1650	-58	-85	1200	-56	-87
	1130		21 13	1240		24 10	1290	-60	-90	0586	-54		1730	-60	-84	1280	-59	-90
	1210	-55	-83	1300	-56	-71	1370	-58	-89	0662		22 14	1870	-59	-76 25 11	1360		23 8
	1270	-58	-85	1380	-61	-75	1460		25 26	0849		23 13	2040	-63	-76	1400	-56	-84
	1310		24 15	1390	-61	-75 23 21	1570		26 19	1000	-55	-87 22 11	2080		30 8	1540	-56	-79 24 22
	1400	-60	-87	1610	-57	-70	1720		25 23	1200	-55	-87 22 16	2200	-63	-77 30 13	1870	-62	-76
	1450		23 12	1610	-57	-70	1780	-58	-76	1330	-57	-88	2480	-58	-72	1930		23 15
	1560	-57	-79	1680		25 30	1860		25 16	0488		27 10	2530		33 10	1980	-62	-73
	1610	-60	-80	1780		26 21	1950	-60	-72	0586	-54		2580	-59	-72	2070	-64	-73
	1700		25 21	1880		25 30	2110	-64	-74 26 21	0662		22 14	2670		27 2	2270	-63	-72 25 22
	1840		23 13	1950	-60	-72	2170		26 21	0849		23 13	2750		19 6	2310		24 23
	1920	-60	-70	2050		24 22	2340	-62	-72	1000	-55	-87 22 11	2950	-53	-68	3060	-50	-61
	2050		24 22	2240		22 14	2620		27 13	1200	-55	-87 22 16	3650		15 11	3420	-45	-50 20 14
	2100	-65	-73 24 22	2380	-60	-68	2960	-50	-60	1400	-56	-87	3850	-38	-58	3540	-43	-49
	2400	-61	-69	2720		24 20	3060	-49	-59	1500	-56	-87	4370	-32	-53	3780		24 9
	2850	-52	-62	2800	-54	-64	3320	-45	-56	1800	-55	-87 22 11	4700		13 6	3960	-36	-44
	2960		23 11	3200	-47	-55	3600		27 18	2080		30 8	5020	-23	-48	4570	-28	-33
	3200	-47	-57	3360		22 18	3900	-36	-43	2190	-63	-75 28 13	5490	-18	-38	4810	-25	-43 19 8
	3650	-40	-45	4220	-32	-37	4140	-33	-37 29 14	2280	-62	-75	6000		15 5	4970	-23	-42
	3840		27 15	5240	-19	-23	4620		28 3	2340	-62	-75	6020	-13	-38	5050	-22	-36
	4070	-34	-40	5790	-15	-18	4840		17 6	2810	-55	-72 30 13	6490		17 4	5480	-18	-24 21 9
	4240	-32	-46	6000		22 16	4920	-24	-31	2910		30 12	6630	-7	-25	5750	-16	-24
	4300	-32	-41	6070	-12	-14 22 16	5010	-23	-36	3180		23 11	7000	-4	-22 12 6	5790	-15	-30
	4630	-28	-36 25 7	6750	-6	-7 18 19	5190		14 6	3300		22 14	7040	-4	-22	6000		17 11
	4790	-25	-39	6910	-5	-6	5550		22 6	3530	-45	-58	7130	-5	-22	6200	-12	-23
	5060	-23	-27 21 8	7320	-2	-3	5760	-14	-24	4390	-33	-45	7430	-4	-8	6500	-11	-14 16 10
	5260	-20	-43	7590	0	-1 9 6	6000		21 7	4770		17 8	7530	-3	-6 7 3	7240	-3	-12
	5790	-14	-33	8000	3	0	6560		22 12	5280		17 8	7760		18 2	7770	1	-6
	6000		19 11	8000		2 8	6980	-5	-7	6000		11 7	8000		18 3	8000		17 10
	6230	-11	-29	8060	3	-1	7600	1	-6	6050		11 7	8030		18 4	8330		18 12
	6660	-9	-12 17 3	8320	5	-1 34 11	7730		0 0	6620	-7	-32 11 7	8620		13 10	8560	9	-3
	7190	-4	-7	8740		30 11	7870		0 0	6920	-4	-33	8980	9	-2	8600		18 10
	8000		16 15	8780	9	0 30 11	8000		5 2	7020	-5	-31	8990		13 12	8920	11	1 17 5
	8600		17 22	9030	10	1	8480	9	-1 9 3	7120	-8	-12	9250	12	-3 14 15	8980	11	1
	8680	10	0 17 24	9250	12	2 29 11	8560		9 3	7560		11 10	9310	12	-4	9220		5 3
	9070	12	0	9370	13	2	8650	10	-1	7600		11 11	9500		13 17	9250	12	3 5 3
	9250	13	1 18 16	9550	13	3 30 11	8770		0 0	7920	-4							