



03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	n			12	nLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42980	22110	10123	20083	40116	55000		80001	
List/Sylt	26	020	41980	12006	10102	20088	40110	58001	71200	80002	
Leck	7	022	41930	22004	10075	20074	40115	50000	71040	81031	
Husum	26	026	41715	22004	10076	20070	40120	51001	74011	82500	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42960	12405	10091	20080	40118	54000		81030	
Schleswig	43	035	41920	52404	10075	20074	40121	51001	71011	85030	
Hohn	12	038	41920	62302	10080	20054	40118	50000	71111	86030	
Kiel-Holtenau	31	046	41930	82603	10086	20079	40115	50001	71022	8703/	
Westermarkelsdorf	3	055	46///	/2707	10114	20102	40117	50002			
Arkona	42	091	42468	63310	10108	20088	40111	51005		86800	
Norderney	11	113	42960	01806	10090	20075	40118	51001			
Bremerhaven	7	129	41957	72004	10083	20070	40122	50000	71022	8703/	
Cuxhaven	5	131	41957	72208	10093	20069	40119	58001	71011	8703/	
Hamburg, Flugh.	16	147	41948	70000	10084	20083	40122	51003	71122	85031	
Lübeck-Blankensee	14	156	46/05	/2701	10079	20075	40119	51003			
Boltenhagen	15	161	41440	82605	10100	20095	40119	51004	71022	8357/	
Schwerin	59	162	41730	82503	10090	20085	40119	51005	71022	875//	
Rostock-Warnemünde	4	170	42565	73008	10114	20094	40113	53005		8355/	
Teterow	46	177	46/31	/2604	10073	20073	40116	51006			
Barth	7	180	46/50	/2302	10086	20076	40112	51007			
Greifswald	2	184	42958	02605	10084	20074	40111	53006			
Uckermünde	1	193	46/59	/2003	10087	20080	40114	53006			
Emden-Hafen	5	201	42580	73103	10086	20087	40118	51007	71022	8703/	
Oldenburg	12	215	42958	71901	10054	20046	40118	51001		8703/	
Bremen, Flugh.	3	224	41956	82002	10072	20067	40119	54000	74022	8703/	
Soltau	77	235	41740	81902	10076	20070	40126	50001	71022	8457/	
Boizenburg	45	249	46/41	/2705	10088	20085	40126	51004			
Lüchow	17	253	46///	/2602	10088	20086	40123	51005			
Seehausen	21	261	46/30	/2603	10087	20080	40125	52003			
Marnitz	81	264	46/17	/0000	10085	20074	40119	51004			
Neuruppin	38	270	42658	7//02	10092	20083	40116	51005		875//	
Neubrandenburg	81	280	41657	62906	10087	20082	40117	51005	71022	86500	
Angermünde	5	291	41450	83007	10091	20088	40109	51006	72162	877//	
Lingen	24	305	41957	71703	10070	20067	40130	50002	71030	80003	
Münster/Osnabrück	48	315	41913	21202	10061	20061	40125	50002	74144	80001	
Osnabrück	95	317	46/27	/1603	10057	20055	40126	51002			
Diepholz	39	321	41/01	/2002	10058	20058	40127	51001	74740		
Bad Salzuflen	135	325	46/22	/2402	10075	20069	40128	51002			
Hannover, Flugh.	56	338	41657	72403	10086	20075	40122	50003	71022	8353/	
Braunschweig	81	348	41450	82604	10094	20082	40127	51005	71022	885//	
Gardelegen	47	359	46/36	/2302	10087	20082	40122	52004			
Magdeburg	79	361	41550	82903	10088	20083	40123	51004	72122	8657/	
Potsdam	81	379	42852	72704	10091	20087	40120	52006		875//	
Berlin-Dahlem	51	381	41956	63601	10099	20088	40118	51007			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42575	73203	10100	20084	40115	51007		875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41578	73305	10103	20083	40117	51007	70262	875//	
Berlin-Schönefeld	47	385	41565	83305	10102	20082	40112	51006	72052	885//	
Lindenberg	98	393	41220	83004	10100	20092	40110	51007	76066	877//	
Manschnow	12	396	46/50	/3104	10102	20099	40100	51006			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42960	01507	10066	20056	40131	51006			
Bochoit	21	406	46/14	/1402	10038	20037	40122	53003			
Essen	152	410	42975	11806	10074	20061	40127	51003		81030	
Lüdenscheid	387	418	46/57	/0802	10059	20047	40131	50002			
Kahler Asten	839	427	42670	72306	10036	20020	48434	50003		8353/	
Bad Lippspringe	157	430	41956	63601	10071	20068	40130	50003	71022	8607/	
Kassel	231	438	41650	81902	10078	20074	40131	51003	76062	875//	
Göttingen	167	444	46/60	/1501	10084	20077	40133	52005			
Leinefelde	356	449	46///	/2504	10074	20068	40130	51005			
Braunlage	607	452	46/60	/3505	10061	20030	40124	50003			
Brocken	1142	453	41780	83512	10025	20004	48441	51003	75052	8807/	
Artern	164	460	41956	82403	10086	20086	40130	51006	72162	8807/	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	41558	83006	10092	20086	40123	51008	76065	885//	
Wittenberg	105	474	41650	83302	10094	20086	40118	51006	71062	885//	
Oschatz	150	480	41315	83205	10097	20094	40120	51007	76166	877//	
Dresden-Klotzsche	230	488	41012	83204	10098	20095	40115	51007	75865	877//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41956	83006	10102	20092	40119	52006	76166	8802/	
Cottbus	69	496	41230	83104	10107	20100	40109	51006	76366	877//	
Görlitz	237	499	41435	83005	10099	20094	40106	53009	72162	8672/	
Aachen	202	501	42965	12103	10062	20044	40127	52004		80001	
Nörvenich	118	502	42965	01804	10046	20026	40143	52008			
Nürnberg/Barweiler	485	506	42970	11904	10041	20034	40136	51006		80001	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41968	11305	10067	20057	40133	50004	71111	81031	
Mendig	182	514	41958	02103	10024	20012	40142	50005	71100		
Bendorf	127	515	46/58	/1901	10058	20058	40137	50004			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41220	72202	10080	20076	40141	51006	71022	877//	
Bad Hersfeld	273	542	46/48	/1703	10071	20071	40142	52006			
Wasserkuppe	921	544	41158	83201	10032	20025	48440	52007	75054	885//	
Weinungen	450	548	41335	83205	10061	20052	40138	51007	75165	887//	
Schmücke	937	552	46///	/3606	10034	20032	48437	51008			
Erfurt-Bindersleben	315	554	41560	82704	10073	20070	40135	51007	72162	875//	
Neuhaus a.R.	845	557	41/01	93406	10043	20042	48434	51009	75864		
Gera-Leumnitz	311	567	41135	83205	10083	20079	40117	51007	76366	877//	
Chemnitz	418	577	41116	83605	10082	20079	40120	51007	75954	877//	
Fichtelberg	1213	578	41/00	93103	10041	20039	48434	51006	76164		
Zinnwald-Georg.	877	582	46/03	/3303	10062	20057	48433	51007			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/05	/3004	10093	20086	40112	51008			
Trier-Petrisberg	265	609	42466	70000	10063	20057	40138	51003		875//	
Deuselbach	48	615									
Pferdsfeld	396	626	41112	82503	10054	20037	40147	51003	740//	886//	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/60	/2405	10038	20037	48444	51005			
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	41662	72003	10080	20074	40141	51005	72122	875//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2504	10057	20044	40146	52007			
Würzburg	268	655	41260	83002	10073	20069	40139	51007	75866	875//	
Bad Kissingen	262	658	46/50	/1702	10069	20067	40139	51007			
Coburg	322	671	46/56	/2401	10072	20064	40138	51010			
Bamberg	239	675	46/57	/2902	10076	20076	40138	51009			
Hof	567	685	41115	83307	10064	20058	40126	52009	76366	877//	
Weiden	438	688	41250	82503	10073	20066	40128	50111	76366	887//	
Beruf	323	704	46/18	/2305	10066	20059	40146	51006			
Tholey	396	706	46/18	/2302	10058	20052	40142	51004			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42158	82304	10075	20067	40145	51004		876//	
Weinbiet	553	724	46/60	/2607	10052	20038	40140	51002			
Karlsruhe	112	727	46/46	/2003	10041	20035	40147	51005			
Mannheim	96	729	42560	81502	10064	20056	40143	51006		8127/	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42160	82202	10052	20046	40148	51008		8553/	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42759	71902	10064	20056	40151	53009		875//	
Öhringen	276	742	46/21	/3001	10067	20062	40152	51006			
Weissenburg	422	761	41262	82403	10065	20053	40143	51006	70262	885//	
Nürnberg	318	763	41148	82704	10069	20065	40138	51008	75166	887//	
Regensburg	366	776	41360	82503	10069	20065	40141	55007	76166	887//	
Straubing	350	788	41350	82404	10067	20067	40142	52007	76366	885//	
Gr. Arber	1437	791									

Station	Hoehe m	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5app	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	1sTTT nxxx	2sTTT nnnn	3EsTT ngg	4Ess	55SS	7RRR 222	V. T.	
																		4444	7000
Helgoland	4 015	32662	52113	10118	20085	40117	53001			84502		10127	20118	30009				55047	70000
List/Sylt	26 020	32958	62008	10108	20093	40110	50000			86031		10110	20097	31005				55050	70000
Leck	7 022	31906	51802	10064	20063	40117	53002			74641	83031	10098	20053	31002				55037	70000
Museum	26 026	31701	61704	10057	20057	40120	54000			74442	86500	10105	20056	31005				55046	70000
Glücksburg/Meierwik	27 033	31235	52204	10088	20078	40123	52005			71011	82631	10109	20071	31006				55111	70000
Schleswig	43 035	31912	72204	10079	20079	40123	51002			72841	86031	10101	20062	31005				55042	70000
Hohn	12 038	31720	79902	10073	20056	40121	51003			71022	86531	10108	20064	31004				55046	70000
Kiel-Holtenau	31 046	31732	72502	10084	20078	40121	52006			71022	81531	10108	20063	31003				55000	70002
Westermarkelsdorf	3 055	31935	82607	10108	20102	40123	51006			71017	87071	10118	20108	31008				55029	70034
Arkona	42 091	32475	63208	10103	20080	40120	51009				83280	10115	20103	31009				55000	79999
Norderney	11 113	31940	21907	10080	20065	40117	57001			71000	82030	10112	20079	30006				55061	70000
Bremerhaven	7 129	31956	71805	10080	20072	40126	51004			71022	84031	10119	20080	31005				55023	70000
Cuxhaven	5 131	31950	52206	10086	20072	40121	50002			71011	85030	10119	20086	31006				55031	70000
Hamburg, Flugh.	16 147	31945	72502	10079	20077	40126	51004			71222	87031	10108	20077	31006				55017	70000
Lübeck-Blankensee	14 156	31705	82401	10074	20070	40125	51006			74444	85571	10095	20073	31006				55031	79999
Boltenhagen	15 161	31530	72706	10092	20087	40123	52004			71022	82571	10107	20090	31008				55014	70016
Schwerin	59 162	31330	82704	10088	20083	40128	53007			71022	85571	10097	20087	31006				55026	70005
Rostock-Warnemünde	4 170	32658	73106	10112	20096	40118	53005				87571	10117	20101	31007				55010	70024
Teterow	46 177	31701	92303	10076	20076	40123	53007	69902	74541			10106	20101	31004				55000	70019
Barth	7 180	31956	82702	10074	20065	40118	51006			71111	88071	10109	20074	31006				55000	70013
Greifswald	2 184	31658	82802	10074	20066	40117	51006			71111	84507	10112	20074	31005				55000	79999
Uckermünde	1 193	31556	62103	10084	20077	40123	51009			71017	83530	10113	20082	31007				55000	79999
Emden-Hafen	5 203	31940	22010	10079	20075	40119	52001			71000	82032	10104	20075	31005				55000	79999
Oldenburg	12 215	31915	51902	10052	20045	40122	51005			71221	85030	10092	20044	31001				55030	70000
Bremen, Flugh.	3 224	31911	71701	10066	20062	40122	51003			72842	86032	10100	20059	31003				55031	70000
Soltau	77 235	31715	71802	10076	20072	40131	51005			71022	82571	10105	20074	31007				55019	70000
Boizenburg	45 349	31545	82904	10082	20082	40131	52005			71021	87571	10107	20081	31007				55031	79999
Lüchow	17 245	31902	72902	10087	20085	40132	53007			71021	85031	10106	20086	31008				55013	79999
Seehausen	21 261	31922	82704	10087	20080	40133	53008			71017	88071	10113	20082	31007				55015	70003
Marnitz	81 264	31520	82501	10083	20072	40128	53009			71021	87571	10100	20083	31005				55002	70006
Neuruppin	38 270	31957	73402	10085	20082	40124	51008	69902	71022	83036		10114	20084	31007				55000	70006
Neubrandenburg	81 280	31758	72604	10079	20074	40126	51008	69902	70182	86502		10108	20079	31007				55000	79999
Angermünde	56 291	31757	73004	10089	20085	40118	52009	69902	71062	87571		10111	20089	31006				55000	70006
Lingen	24 305	31910	11803	10047	20044	40125	52002			71011	80001	10100	20047	31003				55038	70000
Münster/Osnabrück	48 315	31001	31301	10039	20039	40130	53005			74641	83600	10095	20039	31001				55028	70000
Osnabrück	95 317	31925	11704	10049	20045	40129	52003			71111	81030	10103	20048	31001				55022	70000
Diapholz	39 343	31920	11202	10038	20038	40131	51004			74641	80001	10102	20035	31002				55017	70000
Bad Salzuflen	135 325	31920	11202	10038	20038	40133	52004			74641	84531	10096	20067	31004				55020	70000
Hannover, Flugh.	56 338	31756	71902	10088	20077	40126	51004			71022	84531	10100	20082	31007				55004	70000
Braunschweig	81 348	31540	80000	10091	20083	40131	51004	69902	76062	86571		10098	20091	31009				55002	79999
Gardelegen	47 359	31336	82603	10085	20081	40130	53008	69902	76061	88771		10106	20085	31008				55009	79999
Magdeburg	79 361	31540	82903	10086	20082	40132	51009	69902	71062	88571		10103	20085	31008				55001	79999
Potsdam	81 379	32861	62705	10084	20081	40130	52009	69902		86500		10107	20084	31007				55000	70005
Berlin-Dahlem	51 381	32559	82903	10090	20084	40124	52009			85531		10116	20090	31008				55000	70006
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32665	73203	10094	20081	40123	51008	69902		83571		10119	20094	30008				55000	70006
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	31668	73203	10094	20078	40127	51009	69902	70262	85531		10119	20094	31008				55000	70006
Berlin-Schönefeld	47 385	31658	72504	10093	20077	40121	51009	69902	70152	87571		10118	20093	31008				55000	70001
Lindenberg	607 452	31580	79902	10051	20049	40130	51008	60012	76166	87771		10110	20093	32009				55000	70011
Manschnow	12 353	31340	83104	10100	20097	40110	51010	60012	76061	87771		10113	20100	32010				55000	70013
Düsseldorf, Flugh.	45 400	32958	41607	10064	20054	40138	52007			83031		10105	20059	31002				55051	70000
Bocholt	21 406	31914	01804	10042	20041	40126	51004			72840		10105	20035	31001				55060	70000
Essen	152 410	32962	21908	10066	20054	40136	51008			81031		10099	20066	31005				55049	70000
Lüdenscheid	387 418	32763	11101	10046	20039	40139	51006			81540		10086	20042	31001				55017	70000
Kahler Asten	839 427	32675	42206	10021	20014	48435	52004	69902		83530		10050	20019	31101				55007	79999
Bad Lippspringe	157 430	32960	30602	10050	20043	40139	53007			83031		10094	20050	31002				55005	70000
Kassel	231 438	31250	81904	10076	20072	40137	53006	69902	71062	87571		10090	20075	31007				55000	79999
Göttingen	167 444	31665	81103	10083	20077	40137	53004	69902	70261	87571		10103	20082	31008				55000	70008
Leinefelde	356 449	31960	82705	10071	20057	40138	51007	69902	70151	88021		10086	20071	31007				55000	70001
Braunlage	607 452	31580	79902	10051	20049	40139	51008	60012	76166	87771		10110	20093	32009				55000	70001
Artern	164 460	31440	80000	10086	20086	40138	51008	60022	72165	87571		10099	20086	31008				55000	70009
Leipzig-Schkeuditz	141 469	31525	82704	10090	20085	40131	51008	6											



Station	Hoehe	12 Uhr UTC										ff-ff xx gg	
		111 Rx	11hVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5app	6RRRt R	7wwWW 12	BNCCC hLMH		
Helgoland	4 015	32960	61813	10129	20087	40115	57003					80002	
List/Sylt	26 020	31456	61914	10127	20089	40110	58004			71011		81102	
Leck	7 022	31456	72210	10135	20095	40118	57003			70511		81101	
Husum	26 026	31958	51709	10133	20073	40124	50000			70342		81031	
Glücksburg/Meterwik	27 033	41956	51907	10139	20086	40122	57006			70511		80001	
Schleswig	43 035	31956	61908	10137	20078	40123	58006			70541		82032	
Hohn	12 038	41550	51906	10138	20064	40123	57008			70511		81131	
Kiel-Holtenau	31 046	41956	52104	10144	20078	40124	58004			70511		83031	
Westermarkeisdorf	3 055	31750	72205	10118	20088	40132	58001			71022		8353/	
Arkona	42 091	32481	62906	10127	20085	40136	51005					81254	
Norderney	11 113	32960	51709	10130	20086	40110	58008					82032	
Bremerhaven	7 129	31957	71909	10138	20076	40123	57007			70522		81031	
Cuxhaven	5 131	32559	71708	10140	20086	40121	57007					81202	
Hamburg, Flugh.	16 147	32962	72005	10128	20081	40131	58004					8703/	
Lübeck-Blankensee	14 156	31743	82003	10123	20084	40132	58002			71042		875//	
Boltenhagen	15 161	31945	81803	10120	20087	40134	50000			71022		8807/	
Schwerrin	59 162	31745	72103	10118	20094	40136	50002			71022		875//	
Rostock-Warnemünde	4 170	31645	72905	10124	20104	40132	51033			71022		8353/	
Teterow	46 177	31456	72102	10125	20099	40136	52002			70342		8425/	
Barth	7 180	32565	72605	10132	20091	40133	52004					8223/	
Greifswald	2 184	32580	43003	10134	20081	40135	51004					82230	
Ückerümünde	1 193	32560	73503	10119	20094	40141	51005					8117/	
Emden-Hafen	5 203	32962	51913	10129	20091	40111	58008					81032	
Oldenburg	12 215	32558	72106	10130	20076	40123	58006					81132	
Bremen, Flugh.	3 224	31565	71808	10132	20084	40127	57008			70241		81102	
Soltau	77 235	11760	71905	10114	20075	40136	58004	69901		70262		8353/	
Bolzenburg	45 249	32958	81904	10129	20094	40138	58002					8707/	
Lüchow	17 253	11562	71702	10127	20091	40139	50000	69901		72162		878//	
Seehausen	21 261	32560	82103	10123	20103	40132	57006					8427/	
Marnitz	81 264	32560	82702	10133	20086	40139	52001					8707/	
Neuruppin	38 270	32460	62702	10133	20092	40139	50003					82230	
Neubrandenburg	81 280	31461	63003	10113	20100	40143	52003			70342		83232	
Angermünde	56 291	32662	83105	10123	20092	40135	51005					878//	
Lingen	24 305	32565	61907	10123	20082	40122	58006					81102	
Münster/Osnabrück	48 315	31565	71606	10131	20082	40126	58007			70241		81101	
Osnabrück	95 317	32559	71807	10123	20083	40128	57004					81101	
Diepholz	39 321	31462	71707	10126	20090	40130	58005			70341		81102	
Bad Salzuflen	135 325	31575	62105	10131	20082	40132	58006			70341		81132	
Hannover, Flugh.	56 338	32762	71906	10126	20070	40129	58003					8353/	
Braunschweig	81 348	11765	82104	10125	20095	40138	54000	69901		70262		8253/	
Gardellegen	47 359	11698	82303	10139	20090	40141	50001	69901		70386		875//	
Magdeburg	79 361	11550	82602	10131	20090	40143	50002	69901		70562		888//	
Potsdam	81 379	32568	62804	10125	20097	40144	50003					83830	
Berlin-Dahlem	51 381	32580	73005	10124	20089	40141	51006					8583/	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32975	72904	10120	20080	40137	51005					8703/	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32575	73103	10127	20079	40144	51004					8117/	
Berlin-Schönefeld	47 385	32572	83205	10128	20077	40139	51004					8227/	
Lindenberg	98 393	11658	82904	10116	20101	40140	51005	60011		70362		8327/	
Manschnow	12 396	11458	82902	10119	20104	40133	51007	69941		72165		876//	
Düsseldorf, Flugh.	45 400	32575	61911	10123	20099	40132	57006					83101	
Bocholt	21 406	32560	69111	10124	20077	40121	58008					83101	
Essen	152 410	32570	61813	10119	20074	40131	58005					83101	
Lüdenscheid	387 418	32468	72007	10096	20056	40133	56006					872/1	
Kahler Asten	839 427	31275	71807	10051	20039	48447	58002			72842		875/1	
Bad Lippspringe	157 430	32575	62003	10137	20068	40133	57009					82202	
Kassel	231 438	32467	71807	10094	20064	40145	50001					875//	
Göttingen	167 444	32480	71807	10113	20066	40144	58001					8383/	
Leinefelde	356 449	11470	72005	10095	20057	40148	50001	69901		70152		8117/	
Braunlage	607 452	11481	72005	10080	20041	40140	50000	69901		70262		8387/	
Brocken	1142 453	11180	71915	10029	20015	48456	58002	69901		72162		8487/	
Artern	164 460	11765	82104	10125	20095	40138	54000	69901		71065		8807/	
Leipzig-Schkeuditz	141 469	11350	82506	10109	20095	40148	50004	69901		71065		8583/	
Wittenberg	105 474	11457	72303	10116	20095	40147	51004	69901		71062		878//	
Oschatz	150 480	11450	82806	10112	20098	40150	51005	69911		71065		886//	
Dresden-Klotzsche	230 488	11465	83104	10112	20086	40146	51004	69951		70362		878//	
Dobberlug-Kirchhain	97 490	11558	82905	10119	20087	40149	51005	69901		70262		8517/	
Cottbus	69 496	11550	82903	10123	20106	40141	51004	69921		76052		878//	
Görlitz	237 499	11356	83003	10105	20100	40139	51007	69941		76152		8672/	
Aachen	202 501	32570	31810	10122	20049	40125	58003					81831	
Nörvenich	118 502	42582	21710	10132	20056	40141	58003					81101	
Büdingen/Barweiler	485 506	32468	72109	10063	20038	40147	52001					875//	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	32560	82108	10123	20067	40146	58004					86841	
Mendig	182 514	42580	72312	10115	20051	40150	58003					84201	
Bendorf	127 515	31580	71806	10116	20074	40145	58004			70242		878/1	
Bad Marienberg	547 526	31480	71809	10090	20054	40145	56002			70341		872//	
Giessen	186 532	31457	71305	10108	20078	40154	58006			71042		878//	
Bad Hersfeld	273 542	32465	62605	10103	20075	40155	58001					85230	
Wasserkuppe	921 544	31/02	92306	10043	20043	48461	51008			74142			
Meiningen	450 548	11557	61904	10092	20069	40154	50001	69901		71052		83230	
Brück	937 552	11/00	92105	10044	20043	48460	51002	69921		74554			
Erfurt-Bindersleben	315 554	11565	82305	10089	20067	40157	50001	69901		70162		878//	
Neuhaus a.R.	845 559	11605	82504	10056	20056	48457	50002	69911		75054		877//	
Gera-Leumnitz	311 567	11240	82705	10092	20082	40146	50006	69921		71065		876//	
Chemnitz	418 577	11463	82801	10093	20072	40150	51005	69951		76052		878//	
Fichtelberg	1213 578	11/01	93601	10046	20044	48459	51005	69981		75165			
Zinnwald-Georg.	877 582	11575	83104	10048	20043	48456	51005	69911		70154		885//	
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	11265	82403	10089	20078	40148	51006	69951		70365		888//	
Trier-Petrisberg	265 609	32475	72307	10087	20046	40152	50003					878//	
Deuselbach	480 615	32472	71507	10070	20036	40152	50001					878//	
Pferdsfeld	396 626	41480	71806	10093	20041	40159	58002			70242		878//	
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	31/01	92008	10044	20043	48457	58002			74141			
Frankfurt/M, Flugh.	111 637	32463	51906	10110	20071	40160	58003					85801	
Michelstadt/Vielbrun	453 645	32478	62109	10089	20067	40162	51002					8427/	
Würzburg	268 655	32463	62306	10104	20073	40163	58004					85800	
Bad Kissingen	262 658	11464	72404	10098	20070	40159	50001	69901		70262		878//	
Coburg	322 671	11470	72203	10094	20067	40161	50002	69931		70165		878//	
Bamberg	239 675	11460	82702	10095	20086	40164	50003	69961		70252		878//	
Hof	567 685	11360	82804	10072	20062	40157	51005	69971		72165		885//	
Weiden	438 688	11261	82503	10077	20064	40164	51006	69951		72162		886//	
Berus	363 704	31480	72205	10090	20060	40159	58001			70142		875//	
Tholey	396 706	31470	72307	10077	20048								

15 Uhr UTC

12-15

Erdbodentemp.

14 Uhr UTC

Station	Hoehe m	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp	7wwWW R	BNCCC 12	ff-ff hLMH xx gg	1sTTT	05 10 20 50						
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n			
Helgoland	4	015	42965	71816	10132	20083	40105	57010		82032								
List/Sylt	26	020	42959	61712	10124	20087	40103	58007		82032								
Leck	7	022	42457	61910	10130	20083	40114	57004	70522	81101			0126	0114	0104	0117		
Husum	26	026	42958	61706	10127	20083	40119	57005		81102			0133	0120	0108	0110		
Glücksburg/Meierwik	27	033	42960	61706	10132	20077	40118	57004		80001			0130	0120	0113	0115		
Schleswig	43	035	41556	62005	10134	20066	40120	58003	70522	81132			0126	0116	0108	0112		
Hohn	12	038	41950	61706	10131	20058	40121	55002	70522	80001			0136	0126	0114	0110		
Kiel-Holtenau	31	046	41957	71904	10131	20075	40124	55001	70522	82034			0128	0120	0110	0112		
Westermarkelsdorf	3	055	41956	61605	10121	20097	40131	58001	71022	85032			0125	0120	0114	0112		
Arkona	42	091	42881	72708	10115	20087	40138	51002		8157/			0132	0123	0114	0116		
Norderney	11	113	42459	51711	10117	20077	40102	58008		81131			0130	0123	0101	0110		
Bremerhaven	7	129	41957	71807	10137	20079	40114	58009	70522	80001								
Cuxhaven	5	131	42965	51709	10141	20079	40113	57008		80002			0127	0116	0110	0114		
Hamburg, Flugh.	16	147	42970	51608	10134	20079	40124	58007		83031			0128	0122	0109	0113		
Lübeck-Blankensee	14	156	41740	71504	10124	20095	40129	57003	71022	8253/			0126	0115	0102	0102		
Boltenhagen	15	161	41950	71704	10122	20095	40131	58002	71022	8707/			0118	0113	0110	0112		
Schwerin	59	162	41750	71903	10124	20087	40133	56003	71022	875//			0132	0124	0111	0111		
Rostock-Warnemünde	4	170	41545	82202	10124	20095	40132	54000	71022	885//			0131	0122	0110	0104		
Teterow	46	177	46759	1902	10127	20102	40135	56001					0136	0121	0108	0109		
Barth	7	180	42958	82803	10125	20095	40133	55000		8803/			0133	0123	0110	0110		
Greifswald	2	184	42583	60801	10124	20089	40136	53001		83250			0140	0136	0117	0109		
Uckermünde	1	193	42964	72003	10123	20086	40143	51002		8707/			0128	0121	0113	0112		
Emden-Hafen	5	203	42462	41816	10123	20078	40102	58009		82132			0134	0116	0099	0110		
Oldenburg	12	215	42560	51808	10140	20066	40113	57010		81102			0136	0130	0106	0107		
Bremen, Flugh.	3	224	42565	51707	10134	20085	40118	58009		81101			0128	0124	0106	0112		
Spiltau	77	235	42970	51608	10130	20096	40128	57007		81031			0124	0122	0109	0113		
Bolzenburg	45	249	42958	81804	10127	20095	40135	58003		8707/			0130	0127	0116	0112		
Lüchow	17	253	42665	72003	10129	20096	40136	56003		8353/			0130	0124	0117	0112		
Seehausen	21	261	42462	81802	10131	20091	40142	56003		8127/			0135	0127	0115	0108		
Marnitz	81	264	42958	72203	10128	20076	40138	55001		8705/			0141	0133	0114	0113		
Neuruppin	38	270	42460	52002	10137	20094	40139	50000		82231			0158	0141	0123	0119		
Neubrandenburg	81	280	42466	61801	10124	20089	40143	53001		81170			0142	0130	0114	0110		
Angermünde	56	291	42868	72604	10118	20096	40139	51004		875//			0131	0128	0110	0113		
Lingen	24	305	42565	41908	10135	20081	40110	57012		83202			0124	0121	0108	0119		
Münster/Osnabrück	48	315	42570	41807	10130	20072	40116	56010		82231			0132	0114	0103	0114		
Osnabrück	95	317	42568	42007	10130	20071	40115	57012		83501			0113	0108	0100	0112		
Diepholz	39	327	42565	81809	10132	20076	40118	56011		81113/			0120	0115	0112	0112		
Bad Salzuflen	135	325	42575	61807	10132	20063	40123	57009		82131			0120	0113	0109	0118		
Hannover, Flugh.	56	338	42675	41908	10138	20049	40122	57007		81132			0140	0123	0114	0113		
Braunschweig	81	348	42970	62003	10127	20060	40133	57005		85031			0122	0120	0113	0110		
Gardelagen	47	359	42665	81803	10128	20091	40138	56003		875//			0132	0126	0117	0109		
Magdeburg	79	361	41550	81903	10126	20084	40141	56002	70522	888//			0133	0122	0111	0112		
Potsdam	81	379	42580	70000	10131	20094	40144	50000		84831			0148	0134	0120	0115		
Berlin-Dahlem	51	381	42580	73302	10131	20087	40141	50000		8587/			0141	0133	0125	0122		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42570	73302	10132	20077	40136	58001		8113/			0150	0131	0120	0121		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42580	70801	10132	20085	40145	51001		8117/			0133	0122	0117	0115		
Berlin-Schönefeld	47	385	42575	72103	10132	20082	40141	51002		81113/			0127	0121	0115	0116		
Lindenbergl	98	393	41570	82903	10122	20094	40143	51003	70162	8227/			0130	0124	0121	0122		
Manschnow	12	396	42460	72101	10125	20101	40135	51003		85208			0134	0126	0118	0127		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42675	31714	10123	20058	40121	57011		81131			0131	0116	0108	0121		
Bocholt	21	406	42570	61808	10132	20069	40108	58013		84102			0128	0103	0096	0108		
Essen	152	410	42572	41813	10114	20057	40122	58009		83131			0127	0120	0106	0114		
Lüdenscheid	387	418	42575	62008	10094	20046	40124	58009		84402			0092	0093	0093	0104		
Kahler Asten	839	427	42270	71811	10057	20043	48444	58005		878/1			0079	0070	0067	0085		
Bad Lippspringe	157	430	42575	61607	10112	20069	40130	58004		81102			0131	0127	0117	0114		
Kassel	231	438	42572	32007	10097	20057	40142	57003		81832			0111	0111	0107	0116		
Göttingen	167	444	42575	81903	10120	20089	40148	55003		81132			0128	0119	0110	0116		
Leinefelde	356	449	42580	42107	10115	20063	40139	57006		82231			0111	0104	0099	0106		
Braunlage	607	452	42568	72107	10075	20049	40137	57004		8227/			0086	0081	0079	0087		
Brocken	1142	453	41790	92029	10023	20023	48450	57004	74742		31 41							
Artern	164	460	42667	72303	10107	20086	40149	57003		875//			0109	0107	0105	0116		
Leipzig-Schkeuditz	141	469	41356	82105	10106	20090	40148	54000	71022	8583/			0118	0116	0112	0114		
Wittenberg	105	474	42560	72203	10119	20096	40145	57001		8483/			0132	0130	0121	0116		
Oschatz	150	480	41956	82502	10111	20094	40150	50000	71022	8807/			0125	0122	0118	0119		
Dresden-Klotzsche	230	488	42460	83103	10104	20090	40151	53004		878//			0124	0123	0119	0118		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42558	82503	10119	20091	40152	50002		888//			0132	0129	0119	0121		
Cottbus	69	496	41659	82702	10125	20103	40144	52003	70262	885//			0137	0135	0126	0120		
Görlitz	237	499	42575	81903	10132	20089	40147	53003	71062	81241			0122	0122	0118	0113		
Aachen	202	501	42575	81810	10116	20045	40114	58011		81241			0118	0116	0108	0114		
Nörvenich	118	502	42682	31709	10118	20046	40134	57008		81101			0120	0107	0101	0116		
Nürburg/Barweiler	485	506	42472	72208	10065	20040	40137	58009		875//			0083	0082	0084	0100		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42578	11910	10116	20050	40134	58007		81102			0129	0113	0108	0118		
Mendig	182	514	42580	62208	10098	20037	40149	58007		86800			0104	0103	0094	0116		
Bendorf	127	515	42580	72106	10118	20074	40137	58008		878//			0148	0120	0116	0126		
Bad Marienberg	547	526	42580	71811	10077	20048	40140	58008		872//			0096	0090	0085	0102		
Giessen	186	532	42560	71605	10112	20070	40153	56002		878//			0124	0119	0112	0118		
Bad Hersfeld	273	542	42565	62007	10102	20059												

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7www	8NCCC	12-18	06-18	06-18	
		Rx	Rx		n	nddd		Sappp	GRRRT	R	hLMH	ff-ff	1sTTT	06-18	06-18
												xx 99	nxxx	nnnn	5ssst
															R
Helgoland	4	015	32465	71821	10129	20083	40096	57009			84832	22 26	10135	20115	
List/Sylt	26	020	32958	71616	10118	20090	40093	56010			85032		10135	20105	
Leck	7	022	31950	71408	10104	20082	40105	57009			83031		10137	20055	
Musum	26	026	31935	71308	10095	20075	40110	57011		71022	84032		10142	20034	
Glücksburg/Meierwik	27	033	31957	61609	10096	20087	40111	57009		71022	83031		10140	20081	
Schleswig	43	035	31940	61505	10104	20086	40113	57008		71022	83032		10140	20076	
Honn	12	038	31945	71304	10086	20050	40113	57008		70522	86031		10142	20073	
Kiel-Holtenua	31	046	31937	71804	10102	20077	40115	57009		71011	81031		10146	20084	
Westermarkelsdorf	3	055	31956	51407	10100	20089	40123	58008		71022	85030		10125	20100	
Arkona	42	091	32968	72106	10095	20085	40136	58002			8708/		10127	20094	
Norderney	11	113	32962	61711	10109	20071	40092	56010			84072		10135	20073	
Bremerhaven	7	129	32760	71606	10112	20078	40105	57009			81532		10143	20078	
Cuxhaven	5	131	31957	61608	10112	20087	40105	57008		71022	83032		10148	20079	
Hamburg, Flugh.	16	147	32970	31607	10104	20070	40118	57006			80001		10125	20071	
Lübeck-Blankensee	14	156	36723	15055	10085	20072	40123	58006					10123	20086	
Boltenhagen	15	161	31940	71707	10109	20082	40127	58006		71022	8703/		10135	20086	
Schwerin	59	162	32758	61603	10109	20082	40127	58006			86500		10135	20086	
Rostock-Warnemünde	4	170	31945	61603	10108	20075	40128	58004		71011	83030		10127	20101	
Teterow	46	177	36759	16066	10090	20085	40133	58003					10136	20074	
Barth	7	180	36720	10000	10103	20089	40131	57003					10140	20074	
Greifswald	2	184	32960	62104	10093	20084	40134	58002			86030		10149	20073	
Ückerwüste	1	193	16759	20004	10095	20082	40143	56001	69902				10126	20082	
Emden-Hafen	5	203	36760	17112	10107	20080	40093	56009					10131	20066	
Oldenburg	12	215	32665	51706	10107	20062	40106	56007			82501		10142	20047	
Bremen, Flugh.	3	224	32965	71705	10091	20064	40111	56007			83032		10139	20058	
Soltau	77	235	12960	31404	10088	20066	40123	57006	69902		80001		10140	20075	
Bolzenburg	45	249	36750	15066	10103	20095	40132	58005	69902		875//		10133	20087	
Lüchow	17	253	12768	71603	10113	20097	40138	57004	69902	70282	8807/		10138	20086	
Seehausen	21	261	11975	81603	10106	20095	40138	57004					10139	20083	
Marnitz	81	264	36750	17021	10105	20085	40133	57005					10144	20081	
Neuruppin	38	270	32959	51701	10096	20086	40139	56001			85030		10132	20075	
Neubrandenburg	81	280	32962	61805	10103	20094	40142	56002			86050		10127	20087	
Angermünde	56	291	32980	72503	10098	20091	40140	55000			8707/		10137	20085	
Lingen	24	305	32965	71708	10111	20069	40104	57007			83032		10137	20045	
Münster/Osnabrück	48	315	32970	61604	10099	20068	40109	58008			83031		10143	20034	
Osnabrück	95	317	36760	19071	10103	20060	40110	58006					10138	20044	
Diepholz	39	321	32970	61706	10100	20064	40113	58006			84031		10142	20033	
Bad Salzuflen	135	325	32973	51806	10092	20062	40119	56004			84051		10142	20085	
Hannover, Flugh.	56	338	32960	31806	10102	20062	40129	57005	69902		81031		10144	20085	
Braunschweig	81	348	12970	61906	10100	20063	40129	57005	69902		82031		10133	20091	
Gardedelegen	47	359	12765	21704	10097	20086	40134	56004	69902		82500		10135	20085	
Magdeburg	79	361	11650	71704	10099	20077	40140	56002	69902	71022	875//		10135	20086	
Potsdam	81	379	32674	32206	10107	20097	40145	54000			81530		10140	20082	
Berlin-Dahlem	51	381	32775	72104	10105	20090	40140	51001			8457/		10136	20087	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32468	52501	10108	20078	40138	53001			85800		10136	20094	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11580	62003	10119	20079	40145	55000	69902	70361	84870		10139	20094	
Berlin-Schönefeld	47	385	32570	61803	10108	20078	40141	56000			85530		10131	20086	
Lindenberg	98	393	11962	82402	10098	20101	40144	55000	60012	70362	8707/		10137	20093	
Manschnow	12	396	11645	80000	10105	20101	40136	53001	69942	71022	875//		10126	20098	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32975	61613	10097	20048	40115	57006			84031		10133	20060	
Bocholt	21	406	36759	17071	10099	20064	40103	56005					10136	20042	
Essen	152	410	32770	71713	10084	20049	40116	56008			83576		10126	20063	
Lüdenscheid	387	418	32980	42105	10074	20041	40122	56006			82051		10107	20041	
Kahler Asten *	839	427	32480	62014	10036	20023	48432	56008			8253/		10059	20021	
Bad Lippspringe	157	430	32970	61408	10090	20064	40124	57008			80006		10140	20043	
Kassel	231	438	32569	52008	10081	20055	40134	56009			82502		10104	20075	
Göttingen	167	444	36760	14061	10080	20062	40139	56005					10130	20079	
Leinefelde	356	449	12468	81904	10079	20051	40140	58004	69902		82507		10116	20071	
Braunlage	607	452	12560	52203	10080	20046	40138	57004	69902		82534		10081	20050	
Brocken *	1142	453	11700	92030	10089	20022	48448	56003	69902	74542		32 43	10033	20020	
Artern	164	460	12762	61604	10089	20074	40147	57003	69902		86500		10107	20086	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	12860	71904	10099	20087	40147	57002	69902		875//		10113	20089	
Wittenberg	105	474	11956	72204	10105	20090	40145	56001	69902	71022	8703/		10126	20089	
Oschatz	150	480	11557	82204	10099	20090	40152	53001	69912	71022	885//		10113	20084	
Dresden-Klotzsche	230	488	12960	72302	10091	20081	40154	53001	69952		8707/		10113	20088	
Doberlug-Kirchhain	97	490	12658	72304	10105	20091	40152	55000	69902		875//		10121	20096	
Cottbus	69	496	11760	82202	10109	20101	40146	52001	69922	70262	875//		10127	20102	
Görlitz	237	499	11656	82401	10096	20089	40147	51004	69942	71062	8357/		10107	20096	
Aachen	202	501	32980	81703	10096	20054	40105	56010			8707/		10125	20063	
Nürvenich	118	502	32770	61204	10076	20038	40125	57011					10132	20047	
Nürnberg/Barweiler	485	506	32968	31707	10077	20037	40124	58014			81071		10107	20052	
Köln/Bonn, Flugh.	81	513	32975	61306	10070	20044	40129	58007			82031		10136	20043	
Mendig	182	514	32980	42003	10063	20026	40141	57010			82031		10120	20037	
Bendorf	127	515	32970	61105	10079	20059	40133	56006			81031		10127	20051	
Bad Marienberg	547	526	32970	51809	10050	20037	40141	58006			82031		10091	20033	
Glessen	186	532	32970	61404	10089	20057	40140	56006			84031		10122	20067	
Bad Hersfeld	273	542	36760	18071	10089	20062	40147	58005					10121	20069	
Wasserkuppe *	921	544	31006	72015	10035	20035	48452	58005		74142	85601		10061	20027	
Meiningen	450	548	12560	71905	10076	20057	40153	58002	69902		875//		10101	20059	
Schmücke	937	552	167//	22115	10042	20040	48455	55002	69922				10050	20035	
Erfurt-Bindersleben	315	554	12675	61906	10069	20067	40151	56002	69902		86500		10105	20071	
Neuhaus a.R.	845	557	11900	82106	10044	20044	48455	55000	69912	72854	876//		10058	20043	
Gera-Leumnitz	311	569	11659	81705	10087	20079	40146	55000	69922	70252	875//		10094	20082	
Chemnitz	418	577	11556	82405	10083	20074	40154	53001	69952	71062	875//		10094	20076	
Fichtelberg *	1213	578	11701	92607	10032	20030	48461	53002	60042	74565			10048	20032	
Zinnwald-Georg. *	877	582	11350	83501	10051	20043	48460	5300							

Station	Hoehe	111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5sapp	7www	8NCCC 12 HLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp.							
												21 Uhr UTC				18-21			
												05	10	20	50	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
Helgoland	4	015	42962	51922	10121	20076	40090	56006			81032	22	27						
List/Sylt	26	020	42962	71718	10114	20091	40085	56008			84032								
Leck	7	022	41650	71508	10088	20072	40108	54000	71022										
Husum	26	026	42965	72408	10088	20072	40108	54000			80002								
Glücksburg/Melerwik	27	033	42960	61709	10087	20067	40108	56003			85031								
Schleswig	43	035	41940	51707	10092	20070	40107	58005	71022		82031								
Hohn	12	038	41956	21605	10085	20050	40110	57003	70511		80001								
Kiel-Holtenau	31	046	41940	41905	10097	20073	40108	57007	71011		83031								
Westermarkelsdorf	3	055	41957	21507	10099	20082	40119	57004	71022		82030								
Arkona	42	091	42764	72107	10094	20087	40134	58002			8157/								
Norderney	11	113	42962	81712	10102	20066	40084	56008			8803/								
Bremerhaven	7	129	42965	71606	10093	20070	40103	58003			83032								
Cuxhaven	5	131	42960	31709	10091	20070	40103	56002			80002								
Hamburg, Flugh.	16	147	42970	21707	10096	20074	40115	57003			80001								
Lübeck-Blankensee	14	156	46728	11606	10076	20065	40118	56005											
Boltenhagen	15	161	41950	41805	10092	20077	40121	56005	71011		80008								
Schwerin	59	162	41956	01603	10097	20080	40122	57005	71011										
Rostock-Warnemünde	4	170	41950	81504	10102	20078	40123	56005	71011		8707/								
Teterow	46	177	46760	11607	10090	20089	40129	58004											
Barth	7	180	46744	11701	10085	20075	40127	58004											
Greifswald	2	184	42960	71903	10096	20084	40133	58001			8705/								
Uckermünde	1	193	46759	11805	10082	20076	40143	54000											
Emden-Hafen	5	203	46759	11817	10102	20070	40086	57007											
Oldenburg	12	215	42950	71704	10095	20089	40141	53001			80004								
Bremen, Flugh.	3	224	42875	61609	10091	20066	40110	57001			81532								
Soitau	77	235	41940	21803	10063	20053	40122	57002	71000		80001								
Boizenburg	45	249	46760	11905	10077	20072	40127	56003											
Lüchow	17	253	42963	01703	10087	20078	40129	56003											
Seehausen	21	261	42950	81805	10100	20082	40136	56002			8801/								
Marnitz	81	264	46742	11803	10101	20083	40129	58005											
Neuruppin	38	270	42958	71805	10105	20101	40135	58003			8703/								
Neubrandenburg	81	280	42962	71707	10101	20089	40138	58004			8707/								
Angermünde	56	291	42975	71704	10098	20089	40141	53001			8707/								
Lingen	24	305	41665	71805	10080	20042	40123	58001	76022										
Münster/Osnabrück	38	315	42965	71605	10088	20084	40107	58002			875/								
Osnabrück	95	317	46760	11706	10088	20056	40109	58002			84032								
Diepholz	39	321	42762	71605	10089	20057	40111	58002			8153/								
Bad Salzuflen	135	325	42975	61806	10083	20049	40120	56003			83032								
Hannover, Flugh.	56	338	42960	51707	10091	20055	40118	56001			83031								
Braunschweig	81	348	42965	21604	10074	20060	40130	55000			81031								
Gardelegen	47	359	46760	11904	10074	20065	40132	56003											
Magdeburg	79	361	41940	01705	10079	20070	40138	56003	71011										
Potsdam	81	379	42760	71907	10094	20091	40145	54000			8455/								
Berlin-Dahlem	5	381	42565	71805	10086	20049	40141	50000			875/								
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42783	72004	10113	20093	40137	55000			875/								
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42760	71805	10104	20087	40145	50000			875/								
Berlin-Schönefeld	47	385	41757	71704	10092	20078	40141	50000	71022		8253/								
Lindenberg	98	393	41660	82204	10096	20087	40145	50001	78022		873/								
Manschnow	12	396	41733	81801	10092	20089	40137	50001	71022		875/								
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41565	81511	10089	20067	40110	57005			76162								
Bocholt	21	406	41530	81606	10086	20084	40098	56006			76162								
Essen	152	410	41462	81713	10085	20060	40111	55005			76362								
Lüdenscheid	387	418	46760	11909	10084	20046	40113	58006											
Kahler Asten *	839	427	41701	92014	10030	20026	48427	55004	74111										
Bad Lippspringe	157	430	42965	71805	10080	20042	40123	58001			83032								
Kassel	231	436	42671	41804	10067	20059	40134	50002			83501								
Göttingen	167	444	42962	71307	10075	20051	40138	56001			83032								
Leinefelde	356	449	42962	60000	10066	20044	40141	58001			82038								
Braunlage	607	452	42459	72504	10050	20035	40140	50000			875/								
Brocken *	1142	453	41701	72029	10015	20015	48445	57002	74244		876/								
Artern	164	460	42959	11802	10082	20073	40147	58001			80001								
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42660	71704	10080	20072	40147	56001			875/								
Wittenberg	105	474	41950	81703	10094	20083	40145	55000			8807/								
Oschatz	150	480	41557	81903	10097	20089	40151	58001			72122								
Dobers-Klotzsche	230	488	42758	81703	10090	20083	40153	58001			875/								
Goerlitz-Kirchhain	97	490	42659	81904	10087	20086	40152	50000			875/								
Cottbus	257	493	41950	72303	10099	20092	40148	50002	71022		8705/								
Görlitz	237	499	41756	82602	10090	20086	40148	50000	71022		875/								
Aachen	202	501	41662	82008	10098	20071	40097	56008			76162								
Nörvenich	118	502	41570	81205	10081	20057	40119	57006			72162								
Nürburg/Barweiler	485	506	41666	82007	10069	20047	40117	57004			76362								
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41665	81507	10087	20055	40123	55005			76322								
Mendig	182	514	42765	72403	10063	20041	40129	57012			875/								
Bendorf	127	515	42965	71306	10091	20067	40124	57008			83032								
Bad Marienberg	547	526	42																

# Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

Höhenbeobachtungen vom Freitag den 18. Oktober 1996

Nummer 292

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			
YGG	1800			1800			1800			1800			1800			1800			
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	
10	3046	-59	26 74	3052	-58	26 76	3050	-57	26 74	3053	-57	27 77	3059	-58	26 73	3059	-56	25 61	
20	2611	-59	26 62	2616	-59	27 58	2618	-59	26 56	2617	-61	27 54	2623	-58	26 48	2622	-61	27 49	
30	2360	-64	26 47	2363	-61	28 42	2364	-62	27 40	2364	-60	27 36	2368	-59	28 44	2370	-59	26 31	
50	2044	-63	26 26	2048	-62	26 24	2047	-60	27 29	2047	-63	28 28	2049	-59	27 27	2050	-62	28 20	
70	1835	-59	26 22	1838	-60	25 22	1837	-58	26 28	1838	-60	26 15	1839	-57	28 22	1841	-58	26 14	
100	1610	-57	-88 23 23	1614	-57	-88 22 23	1612	-57	-70 24 20	1614	-57	-73 21 19	1612	-56	-83 28 17	1616	-57	-72 23 19	
150	1353	-55	-84 23 21	1356	-57	-77 21 24	1354	-55	-67 25 13	1356	-56	-69 21 19	1353	-55	-82 30 18	1357	-55	-70 21 19	
200	1169	-55	-78 19 20	1173	-56	-72 19 31	1169	-54	-66 22 18	1173	-56	-66 18 27	1169	-54	-79 29 15	1173	-55	-68 19 24	
250	1027	-59	-65 18 39	1031	-58	-63 17 22	1027	-58	-64 18 31	1030	-54	-61 17 25	1025	-52	-70 27 11	1030	-55	-64 18 20	
300	0910	-50	-56 19 39	0914	-49	-56 17 14	0911	-51	-56 18 36	0913	-50	-54 16 15	0906	-50	-60 19 35	0913	-50	-55 15 25	
400	0715	-33	-39 18 30	0718	-32	-37 19 16	0715	-33	-38 19 29	0718	-33	-36 16 13	0711	-34	-39 19 47	0718	-33	-37 14 18	
500	0554	-21	-24 20 24	0557	-20	-24 19 22	0554	-21	-23 18 26	0557	-20	-21 17 15	0551	-25	-27 19 17	0557	-20	-23 16 13	
700	0298	-6	-19 23 9	0298	-3	-4 23 7	0298	-6	-6 17 6	0298	-3	-4 17 8	0297	-7	-11 9 4	0298	-4	-5 24 8	
850	0143	2	-4 27 10	0142	3	0 34 6	0143	1	-2 3 2	0142	4	4 31 5	0143	2	-5 30 2	0143	4	3 1 6	
1000	0010	8	8 29 6	0008	10	8 31 10	0010	10	8 24 2										
				0048	-50	26 96							0059	-48	26 91				
				0056		26 89							0068	-55					
				0062	-54	26102							0097	-58					
	0086	-58	26 83	0075	-58								0227		26 38				
	0138	-61		0083	-55		0058	-55	26 90				0300	-59	28 44				
	0181	-58		0095	-58		0075	-54					0334	-62					
	0250	-64	28 54	0118		26 71	0121	-60					0403		28 19				
	0312	-64		0176	-58	26 75	0215		26 51				0454		27 29				
	0373		27 25	0221		27 49	0244	-59					0542	-59					
	0393	-60		0353		28 36	0279		29 47				0558		26 21				
	0431	-64		0454	-63		0326	-63	27 41				0574	-63					
	0608		25 19	0546		26 19	0404		28 20				0609		28 14				
	0661	-60		0614	-60		0470	-60		0069	-54	26 95	0736	-55	30 20				
	0680		26 20	0772	-60		0575		26 30	0082		25 89	0767		26 21				
	0745	-57		0840		24 15	0615	-61		0089	-54		0800	-58					
	0778		24 21	0900	-56		0665		26 27	0107	-59	27 75	0923		26 19	0087	-56	25 72	
	0863		24 23	1000	-57	-88 22 23	0692	-58		0150	-58		1000	-56	-83 28 17	0150	-56		
	1000	-57	-88 23 23	1240		20 19	0782		24 20	0167		27 58	1060	-57	-84 30 14	0170			
	1320		21 11	1350		22 19	0869		25 17	0192	-62		1380	-54	-82 28 17	0178	-60	28 52	
	1430		23 16	1440		22 18	1000	-57	-70 24 20	0230		26 47	1650		31 21	0228	-61		
	1580		23 25	1970	-56	-73	1040		23 18	0250	-59		1700	-55	-80	0335		27 24	
	1800	-54	-82	2100		18 36	1150		25 17	0265		28 42	1790		29 22	0355	-57	27 24	
	1870		19 24	2200	-55	-68	1290		22 20	0322		27 31	1830	-53	-79	0447			
	2030	-55	-77 19 20	2450	-58	-63	1460		25 12	0462		29 31	2000	-54	-79	29 15	0482	-63	29 25
	2270		18 40	2530	-58	-63 17 22	1850		22 13	0500	-63	28 28	2130		28 14	0613	-59		
	2380	-56	-64	2780	-54	-60	1980	-54	-66	0642		26 21	2310		29 8	0664		26 20	
	2470	-58	-64	2890		16 16	2040		22 20	0691		26 15	2420	-51	-72 29 10	0713		23 13	
	2520	-60	-66 18 38	3040		17 14	2140	-56	-67	1000	-57	-73 21 19	2560	-53	-69 26 13	0884		27 20	
	2610	-59	-66	3250	-44	-53	2420	-55	-62	1120		22 19	2810	-49	-63	1000	-57	-72 23 19	
	2730		19 43	3960		19 16	2460	-57	-63	1190	-55	-71	2970	-50	-60 19 33	1170		22 30	
	3230	-46	-51	4360		18 15	2500	-58	-64 18 31	1310	-57	-71 21 24	3340	-45	-51	1280		20 23	
	3520		18 39	4540	-24	-28	2790	-55	-61	1410		22 18	3590	-40	-48	1370		22 18	
	4450		18 24	4650	-23	-26	2980	-51	-56 18 38	1860	-55	-67 19 31	3680		19 51	1680	-54	-69	
	4700	-23	-30	4800	-22	-27	3660	-38	-44	1910	-56	-67	3970	-35	-39	2160	-56	-69	
	5140	-20	-21 20 26	5020		19 22	3790	-36	-43	2280	-56	-66	4170	-32	-43	2390	-54	-64	
	5290	-20	-20	5330	-16	-19	4190		19 26	2480	-54	-61	4370	-30	-44	2530	-56	-65 18 19	
	5360	-19	-19	5590	-15	-15	4640		18 22	2650	-55	-60 16 21	4430	-29	-37	2710	-54	-61	
	5690	-15	-18	5670	-15	-15	4720	-24	-25	2790	-54	-59	4860	-24	-45	2820	-54	-59	
	5770	-14	-16	5840	-13	-13 18 8	5000	-21	-23 18 26	2860		15 14	5030	-25	-25	3190		14 27	
	6000		19 19	6000		18 8	5100	-20	-21 18 29	3660		15 12	5140		19 15	3650		13 22	
	6540	-9	-10 19 15	6100	-10	-11	5180	-20	-21	3940		16 13	5260	-21	-23	3820	-36	-40	
	6710	-8	-24	6220	-9	-10 17 8	6170	-11	-11	4390	-27	-30	5540	-18	-21	5040	-19	-22	
	6870	-7	-24 21 9	6350	-7	-10	6540	-9	-9	5330	-17	-17	6000		19 11	5230	-18	-19	
	6990	-6	-19	6490	-7	-7	6870		17 8	5660	-13	-14 16 15	6660	-9	-12 17 6	5400	-15	-17	
	7160		25 9	6870	-3	-4	7130	-5	-5	6000		18 13	6930	-7	-10	6000		21 7	
	7430	-3	-15	7060		23 7	7250		22 3	6190		19 15	7150	-8	-11 7 5	6000		20 7	
	7670	-2	-12 24 10	7310	-1	-3 29 4	7380	-4	-4 26 4	6720	-5	-5	7190	-8	-11	6040		24 8	
	7810	-1	-12	7550	1	-4	7500	-4	-10	7090		16 5	7330		6 4	6410	-8	-9 24 8	
	8000		26 10	7650	1	-3	7600	-4	-18	7220		30 1	7460	-6	-13	6760	-8	-9 24 8	
	8180	0	-7	7850	2	-2	7830	-2	-16 36 6	7720	1	0 26 6	7790	-3	-10 9 2	7730	0	-1	
	8280	1	-5 27 10	8000		32 8	8000		36 6	7890		25 4	8000	-3	-10 9 2	7780	1	-1 24 6	
	8700		26 11	8060	2	-2	8530	2	-1	8000		26 4	8050	-2	-8 26 4	7870	1	0	
	9000	5	-2	8280	2	0	8760	3	2	8200	4	3	8460		31 2	8000		35 3	
	9020		27 8	8640	4	0 35 11	8860	4	3	8290	4	3	8750	3	-5	8030		1 3	
	9190	7	0	9060		34 13	9010	5	0 8 3	8570	4	4	8890	4	1 22 5	8780	5	4	
	9250	7	1 26 6	9080	5	5	9020		7 3	8830	5	4 35 9	8910		1 22 6	8810		2 5	
	9290	7	2	9250	6	5 34 13	9210	6	4 7 3	8940		35 10	9230	7	-1	9010	5	5 2 5	
	9600		26 7	9420	7	6	9250	6	4 6 3	9250	7	6 36 13	9250	7	-1 21 6	9250	7	6 2 7	
	9800	10	8	9740		34 16	9540	9	6 34 2	9310		1 13	9690	10	3	9320		2 7	
	9900	10	9	9910	10	8	9950	11	7	9710	9	9	9740	11	4	9760	9	8	
	0060	7	7 30 4	0100	10	9	0060	9	9 23 2	9970	10	10 33 4	9940	9	6 18 6	9830	10	10 33 4	
Tropo- pause	2520	-60	-66 18 38	2530	-58	-63 17 22	2500	-58	-64 18 31	2650	-55	-60 16 21	2560	-53	-69 26 13	2530	-56	-65 18 19	
Max- wind	86	-58	26 83	62	-54	26102	58	-55	26 90	69	-54	26 95	59	-48	26 91				



# Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

Höhenbeobachtungen vom Freitag den 18. Oktober 1996

Nummer 292

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			Greifswald					
YGG	1812			1812			1812			1812			1812			1812			1818					
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
10	3037	-60	25 69	3043	-59	26 81	3051	-57	26 72	3056	-55	27 78	3057	-55	26 75	3059	-55	26 79	3044	-58	27 74			
20	2606	-62	27 66	2612	-60	27 65	2618	-58	27 62	2620	-61	27 58	2624	-58	27 53	2622	-61	26 53	2611	-63	27 53			
30	2357	-65	27 55	2359	-63	28 46	2366	-63	27 43	2366	-60	27 39	2369	-60	28 39	2368	-58	26 33	2361	-63	26 32			
50	2045	-61	27 34	2046	-63	26 33	2049	-61	27 23	2049	-62	27 30	2053	-61	28 20	2049	-62	27 35	2046	-62	28 36			
70	1835	-58	29 27	1836	-58	27 21	1839	-59	29 22	1839	-58	25 23	1842	-60	30 23	1839	-60	25 19	1836	-60	29 25			
100	1611	-58	-89 27 18	1611	-58	-89 25 15	1614	-56	-88 28 17	1614	-58	-76 26 21	1617	-56	-87 29 24	1615	-57	-88 26 18	1611	-58	-89 29 23			
150	1354	-56	-87 28 18	1354	-55	-83 25 20	1356	-56	-88 30 20	1356	-55	-70 24 18	1359	-55	-85 29 27	1357	-56	-86 24 13	1354	-56	-87 27 16			
200	1170	-56	-88 27 18	1171	-56	-72 22 17	1172	-55	-75 29 18	1172	-54	-65 19 18	1174	-55	-76 30 31	1172	-55	-76 20 12	1170	-55	-78 25 8			
250	1027	-55	-71 29 17	1029	-55	-66 19 19	1029	-55	-71 32 14	1030	-54	-62 18 17	1032	-57	-64 30 25	1029	-54	-69 21 12	1028	-55	-65 22 13			
300	0910	-49	-57 32 26	0912	-51	-58 19 18	0911	-49	-66 32 24	0911	-51	-55 15 12	0915	-49	-55 31 24	0911	-49	-59 17 5	0911	-52	-58 22 15			
400	0715	-34	-53 21 41	0717	-34	-38 19 14	0716	-34	-46 21 26	0718	-34	-37 12 9	0719	-31	-41 32 21	0717	-35	-43 20 7	0717	-34	-45 23 15			
500	0554	-22	-36 21 33	0556	-21	-25 21 14	0555	-20	-28 20 19	0557	-22	-23 17 2	0556	-19	-31 33 18	0557	-22	-29 17 10	0556	-21	-24 20 11			
700	0299	-6	-10 22 20	0299	-5	-6 26 9	0299	-5	-10 22 17	0300	-5	-5 25 5	0299	-5	-21 24 12	0300	-5	-6 23 10	0299	-5	-6 19 9			
850	0144	3	-9 22 21	0144	2	-5 31 11	0144	1	-2 18 13	0145	2	-0 30 3	0144	2	-3 21 22	0145	2	-2 29 4	0144	2	-5 28 7			
1000	0011	11	8 20 6	0011	11	6 30 4	0011	12	7 19 5	0012	11	10 30 2							0011	11	9 24 7			
				0054	-51	25 99				0074	-52	26 84				0079	-53	25 81	0054	-51	26 81			
				0069	-53					0083	-51		0200	-61	26 53	0061	-52	26 86						
				0093	-61					0112	-58		0070			0093	-55	27 70						
	0063	-55	26 88	0100	-59	26 81				0138	-57	26 80	0055	-52	26103	0218	-58		0093	-55	27 70			
	0088	-60		0100	-59	26 81				0173	-62		0092		27 75	0266	-60		0098	-58				
	0102		25 68	0160	-59	26 62				0280	-58		0108	-56		0300	-58	26 33	0130	-61				
	0146	-60		0225		27 62				0303		27 39	0119		25 78	0402		29 34	0225	-64				
	0204		26 66	0271	-63	27 42				0319	-61		0137	-62		0454	-62		0300	-63	26 32			
	0260		27 47	0403		28 46				0349	-60		0158		25 55	0500	-62	27 35	0399		29 43			
	0294		27 56	0483	-63	26 36				0409		28 38	0180	-58		0585		26 17	0575	-62				
	0312	-66		0587		27 22				0465	-62		0253		26 52	0650		27 23	0608		28 22			
	0340		26 41	0691	-58	0056	-52	26 96	0726	-58	26 96	0283		27 36	0722		24 17	0651	-58					
	0414		26 32	0764		26 18	0070	26 75	0779	-60	25 15	0317	-60	28 45	0802		27 19	0700	-60	29 25				
	0671		29 25	0839		27 22	0076	-54	0879	-56		0391	-64		0891		25 21	0739		30 26				
	0704	-58		0965		24 18	0085	-58	1000	-58	-78	26 21	0448		26 14	1000	-57	-88	0776	-58				
	1000	-58	-89 27 18	1000	-58	-89 25 15	1012	-56	1040		25 24	0585	-59		1100		25 23	0850		28 24				
	1100		29 22	1060		26 18	0135	-61	1100	-56	-73	0665	-60		1140	-55	-87	0951		30 23				
	1270		27 21	1240		24 18	0176	-57	1190	-57	-73	0715		30 25	1230	-57	-88	1000	-58	-89 29 23				
	1490	-57	-88	1480		25 20	0250		1280		23 18	1000	-56	-87	29 24	1350	-55	-87	1040		28 24			
	1770	-54	-86	1640	-55	-83	0316	-63	1330	-55	-71	1230	-55	-87	1420	-56	-87	1190	-56	-88				
	2020	-56	-88	2090		22 20	0478		1400	-56	-72	24 14	1270		30 37	1770	-54	-82	1320		29 16			
	2140	-54	-78	2190		21 24	0818		1560	-54	-69	1340	-57	-88	29 30	1830		25 12	1480	-57	-88			
	2190		26 13	2380	-57	-69	20 19	1000	-56	-88	28 17	1700		24 14	1740	-52	-80	2070		19 12				
	2350	-57	-74	2490	-55	-66	1100	-57	-88	30 23	1810	-56	-69	1770	-55	-83	2210	-56	-73	23 8				
	2460	-55	-72	2560	-56	-66	1200		1940		19 19	1820		30 18	2500	-54	-69	21 12						
	2660	-54	-69	2750	-54	-61	1390	-55	-87	2050	-54	-64	1910	-52	-78	2640		17 14	2300		25 19			
	2910	-51	-60	2810	-55	-62	1490	-56	-88	30 20	2200	-56	-65	21 15	1960	-54	-78	2730	-51	-65				
	2970	-50	-58	2890		19 19	1680	-54	-86	2410	-56	-64	19 16	1990		30 31	3000	-49	-59	17 5				
	3110		32 26	2990	-51	-58	1870		29 19	2500	-54	-62	18 17	2120	-57	-73	3130	-49	-56	2700		21 10		
	3370		30 19	3330		20 17	2370	-56	-72	31 13	2550	-53	-61	2540	-57	-64	30 25	3190	-48	-54	2760	-55	-61	23 12
	3520	-41	-63	3540	-41	-50	2640	-53	-68	33 20	2790		19 10	2640	-55	-61	3250	-48	-54	2950	-53	-59	22 16	
	3860		22 34	3900		19 14	2950		32 25	2920	-51	-57	3110	-47	-53	3400		15 6	3380	-44	-49			
	4190		20 45	4200	-31	-33	3080	-48	-66	30 20	3000	-51	-55	15 12	4220	-28	-39	4120		21 8	3750		22 18	
	4460	-27	-44	4300	-30	-32	3190	-47	-61	3150	-49	-53	4310	-27	-39	4350	-30	-39	3870	-36	-48			
	4770	-24	-35	4820	-22	-29	3270		25 17	3200		13 17	4660	-23	-29	4470	-28	-37	4050	-33	-43			
	5040		21 32	4950		20 15	3570	-41	-53	22 20	3830		11 9	4910	-19	-28	33 19	4550	-28	-31	4510	-27	-30	23 9
	5320	-19	-39	5150	-20	-22	4370		21 28	4350	-29	-31	5080	-18	-34	4780	-24	-34	17 11	4810		21 9		
	5390	-20	-25	5450	-17	-20	4540	-26	-39	4450		15 5	5150	-18	-24	5430	-17	-20	5170	-19	-23			
	5430	-20	-22	5820		23 7	4760	-23	-33	4880		16 2	5370	-17	-40	32 16	5810	-13	-22	5310	-18	-21	19 16	
	5470		19 24	6000		23 7	4900		20 21	5550	-16	-16	24 4	5820	-13	-47	5860	-13	-18	5410	-19	-19		
	5710		20 21	6420		22 8	5340	-17	-22	5920	-12	-13	5930	-12	-46	6000		16 6	5740	-14	-17			
	5970	-14	-18	6670	-6	-9	5880	-13	-17	6000		22 8	6000		26 14	6100	-11	-17	16 6					
	6000		20 24	6810	-7	-8	5970	-15	-15	6610		22 4	6280	-11	-26	23 13	6240	-10	-12	24 4				
	6620	-8	-13	7000	-5	-6	26 9	6000		20 13	7170		26 6	6700		24 10	6850		24 11	6550		23 5		
	6930		22 19	7360	-3	-5	6060		20 13	7420	-2	-3	7190	-3	-19	7000	-5	-6	23 10					
	7100	-6	-9	7460	-3	-7	6230	-12	-13	7660	-1	-1	7680	-1	-14	7140	-4	-5	7590	-1	-4			
	7260	-5	-21	7670	-1	-11	23 4	6990	-5	-10	22 18	7870	0	-2	7740	-1	-13	7490	-2	-3	23 8			
	7350	-5	-19	7720	-1	-20	7430		22 11	79														

