

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2

MONTAG den 26. August 1996

Nummer 239

Station	Hoehe	00 Uhr UTC										18-24		
		111 Rx	11hVV	NddFF	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-Ff	xx-xx	
Helgoland	4	015	32481	42111	10166	20142	40124	52005					83802	
List/Sylt	26	020	32580	42109	10172	20141	40117	51004					83202	
Leck	7	022	32990	41990	10124	20127	40127	53004					83031	
Husum	26	026	32970	41305	10131	20118	40130	52007					82031	
Glücksburg/Meterwik	27	033	42970	71905	10142	20122	40128	52003					81031	
Schleswig	43	035	11662	72302	10135	20124	40129	52005	69901	70381			83532	
Mohn	12	038	42765	32501	10126	20093	40129	51007					81501	
Kiel-Holtenau	31	046	42970	12502	10120	20083	40127	51004					80001	
Westmarkelsdorf	3	055	16777	16005	10149	20138	40124	51002	69901					
Arkona	42	091	32965	41910	10149	20151	40141	58002					81034	
Norderney	11	113	32970	11806	10148	20131	40125	51003					81030	
Brammehaven	7	129	11975	11906	10150	20123	40132	52004	69921	70181			81031	
Cuxhaven	5	131	32675	52206	10159	20122	40130	52004					84502	
Hamburg, Flugh.	16	147	32980	12303	10143	20111	40133	52007					80001	
Lübeck-Blankensee	14	156	36760	20066	10151	20109	40130	51005						
Boltenhagen	15	161	32682	12308	10138	20115	40129	51004					81500	
Schwerin	59	162	32765	52007	10155	20117	40132	50004					85500	
Rostock-Warnemünde	4	170	32975	41506	10169	20129	40130	53003					84050	
Teterow	46	177	16760	02007	10149	20139	40133	58002	60071					
Barth	7	180	16750	11802	10159	20136	40132	52001	69951					
Greifswald	2	184	32560	21804	10151	20140	40139	52001					81130	
Ückerhude	1	193	36759	19005	10149	20142	40146	57002						
Emden-Hafen	5	203	36760	2012	10146	20125	40127	51003						
Oldenburg	12	215	11970	11802	10140	20123	40124	54000	69901	70181			80001	
Bremen, Flugh.	3	224	32984	51503	10126	20111	40133	51004					85070	
Sotho	77	235	36771	11902	10131	20123	40141	51006						
Bolzernburg	45	249	16760	12407	10164	20111	40138	51005	69901					
Lüchow	17	253	16777	12401	10154	20125	40135	50002	69901					
Seehausen	21	261	16760	11604	10139	20133	40142	52003	60021					
Marnitz	81	264	16760	12507	10170	20128	40134	53001	69901					
Neuruppin	38	270	32960	71102	10163	20143	40134	56006					8703/	
Neubrandenburg	81	280	32984	21505	10154	20147	40139	55001					82030	
Angermünde	81	291	11585	81501	10142	20123	40141	50003	69981	72182			8857/	
Lingen	24	305	32680	71704	10150	20118	40131	52001	60031				8757/	
Münster/Osnabrück	48	315	32980	71503	10133	20132	40136	51001					8703/	
Osnabrück	95	317	16760	11905	10142	20132	40136	50000	69981					
Diepholz	39	321	11782	71601	10124	20111	40137	51002	69901	70281			8253/	
Bad Salzuflen	135	325	36760	01012	10131	20107	40141	51004						
Hannover, Flugh.	56	338	32775	60602	10149	20105	40138	53003					8153/	
Braunschweig	81	348	11585	81501	10142	20123	40141	50003	69981	72182			8857/	
Gardelogen	47	359	16760	11902	10131	20128	40140	51003						
Magdeburg	79	361	32968	52405	10125	20120	40143	51003					85030	
Potsdam	81	379	32976	32108	10144	20139	40138	58004					83050	
Berlin-Dahlem	51	381	32780	21503	10157	20147	40139	58003					81541	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12965	31305	10168	20153	40134	57004	69911				83030	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32981	21204	10165	20150	40135	57003					82040	
Berlin-Schönefeld	47	385	32980	41201	10151	20141	40136	58002					84030	
Indenberg	98	393	32965	21105	10147	20138	40142	56003					82040	
Manschnow	12	396	36760	11203	10140	20138	40137	58003						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11782	51205	10130	20115	40142	51001	69921	72061			81531	
Bocholt	21	406	16759	1703	10139	20124	40130	52003	69901					
Essen	152	410	11689	41805	10133	20114	40142	51002	69901	70381			83541	
Lüdenscheid	387	418	36760	00000	10116	20100	40146	53003						
Kahler Asten	839	427	32589	62511	10097	20084	48479	52003					81242	
Bad Lippspringe	157	430	31570	82006	10128	20113	40145	53007		76011			8757/	
Kassel	211	432	32975	41101	10131	20128	40145	51003					86500	
Göttingen	167	444	16760	11102	10110	20089	40149	50002	69901					
Leinefelde	356	449	16777	12403	10128	20117	40147	50003	69991					
Braunlage	607	452	36760	3103	10106	20097	40148	50001						
Brocken	1142	453	32587	72313	10102	20077	48492	52002					8553/	21
Artern	164	460	32982	40000	10129	20115	40148	50001					84070	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32970	62104	10161	20124	40145	51002					86030	
Wittenberg	101	474	32975	52401	10144	20130	40142	54000					85050	
Qaschatz	150	480	16760	12407	10137	20142	40145	58002	60101	70198			86500	29
Ordesen-Klotzsche	230	488	11982	61705	10148	20128	40148	58003	69901	70181			86070	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32965	62003	10145	20130	40147	56002					86070	
Cottbus	69	496	32975	61702	10138	20132	40145	55001					86030	
Görlitz	237	499	32984	21704	10124	20119	40148	56003					82070	
Aachen	202	501	11880	52005	10141	20108	40135	54000	69901	70261			83531	
Nörvenich	118	502	42782	51503	10127	20088	40150	51002					82531	
Nürnberg/Barthel	495	503	32975	62002	10137	20145	40145	55000					86500	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32584	51102	10142	20113	40144	51002					8383/	
Mendig	182	514	42775	22403	10108	20076	40155	51002					81501	
Bendorf	127	515	36760	06004	10127	20104	40150	53003						
Bad Marienberg	547	526												
Giessen	186	532	32980	31801	10124	20103	40154	50007					82032	
Bad Hersfeld	273	542	36760	0202	10118	20118	40161	51006						
Wasserkuppe	921	544	32581	42207	10091	20079	48497	51001					81531	
Meiningen	450	548	11980	41802	10117	20113	40160	50002	60021	70381			83032	
Schmücke	937	552	16777	12404	10100	20094	48493	50000	69911					
Erfurt-Bindersleben	315	554	32784	71906	10131	20118	40154	51006					8757/	
Neuhaus a.R.	845	557	11981	72404	10107	20105	48490	50000	69901	70361			86042	
Gera-Leumnitz	311	567	11681	71805	10138	20131	40144	58001	69931	70282			8757/	
Chemnitz	418	577	11983	62207	10143	20122	40150	58002	60061	70292			86030	27 35
Richtelberg	1213	578	32777	72509	10099	20085	48495	58005					8707/	
Winwald-Georg	877	582	36756	12706	10120	20092	48498	56004						
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	16760	11303	10140	20122	40151	56005	69901					
Trier-Petrisberg	265	609	32975	60000	10114	20098	40154	50003					84031	
Deuselbach	480	615												
Pferdsfeld	396	626	42961	62302	10111	20070	40161	56002					83031	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635												
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32983	61501	10131	20098	40157	51006					84031	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16760	11303	10131	20094	40162	51001						
Würzburg	268	655	32982	21402	10131	20124	40159	53006					82031	
Bad Kissingen	262	658	16760	00000	10123	20119	40160	51004	69901					
Coburg	322	671	16760	06003	10127	20117	40163	50001	69911					
Bamberg	239	675	16746	1901	10139	20134	40162	53003	69901					
Hof	567	685	32770	72305	10134	20117	40159	53001					8453/	
Weiden	438	688	32975	61101	10121	20107	40166	55000					86031	
Berch	363	704	36759	12204	10143	20090	40154	50000						
Tholey	396	706	36760	0101	10134	20091	40152							

Station	Hoehe m	lhVv Rx	Ndff	06 Uhr UTC				ff-ff xx gg	1sTTT nxxx	2sTTT nnnn	3sEtt ngg	06 4Esss	V.T.	V.T.
				1sTTT n	2sTTT nudd	4PPPP	5appp							
Helgoland	4 015	32675	52010	10155	20133	40130	53004							
List/Sylt	26 022	31470	51908	10165	20138	40126	53003	84502						
Leck	026 022	31550	51605	10136	20125	40133	51005	69922	72911	82232				
Husum	26 026	31550	51605	10136	20125	40133	51005		71081	82831				
Glücksburg/Meierwik	27 033	32759	52103	10143	20126	40136	53006		71022	86801				
Schleswig	43 035	32656	52103	10136	20126	40136	52002	69902	71022	82530				
Hohn	12 038	31745	51905	10143	20114	40139	52004		71011	86537				
Kiel-Holtenau	31 046	32958	52304	10134	20119	40135	52001			82031				
Westmarkelsdorf	3 055	32565	52106	10168	20156	40133	53003	69902		86800				
Arkona	11 113	32965	51806	10170	20148	40141	51003			83271				
Norderney	7 129	32762	51806	1014	20125	40131	53004			84030				
Bremerhaven	5 131	32662	51905	10135	20117	40136	53003	69922		83531				
Cuxhaven	16 147	32965	52501	10128	20123	40139	53002			81531				
Hamburg, Flugh.	14 156	33960	52203	10123	20113	40140	53003			84031				
Lübeck-Blankensee	15 161	32670	52405	10138	20123	40138	53004			84508				
Boltenhagen	4 170	32962	51702	10158	20115	40139	52003			87057				
Schwerin	46 177	32962	51702	10158	20115	40139	52003			83034				
Rostock-Warnemünde	7 180	32962	51702	10158	20115	40139	52003	60072	70288	81231				
Teterow	2 184	32658	51603	10148	20141	40138	53001	60022	70388	85330				
Barth	1 193	31705	51904	10130	20124	40147	53003			83831				
Greifswald	5 203	32960	51910	10137	20128	40131	52003			7434				
Uckermark	12 215	32758	51803	10127	20116	40134	53007	69902		83030				
Emden-Hafen	3 224	31770	51403	10116	20107	40139	53003			83500				
Odenburg	7 235	32975	51403	10116	20107	40139	53003			81081				
Bremen, Flugh.	45 249	32775	52301	10132	20112	40145	52003	69902		85032				
Soltau	17 253	32975	51403	10116	20107	40139	53003			83507				
Boizenburg	21 261	32668	52501	10128	20122	40150	53004	60022	70188	83502				
Lüchow	81 264	32570	52801	10144	20114	40141	53002	69902		81232				
Seehausen	38 270	32870	52402	10140	20131	40144	53003			81092				
Marnitz	37 280	31770	52205	10152	20147	40140	53001			74341				
Neuruppin	56 291	32758	51702	10138	20135	40144	53001			74741				
Neubrandenburg	24 305	32665	51703	10133	20114	40135	53002			86500				
Angermünde	48 315	32759	51204	10118	20118	40140	53002			81830				
Lingen	95 317	32465	51705	10123	20117	40140	53002	69982		82800				
Münster/Osnabrück	39 321	31758	51102	10108	20102	40142	53003	69902	72841	81542				
Osnabrück	135 325	33780	52202	10131	20117	40143	51003			84832				
Diepholz	136 338	32584	52603	10133	20113	40139	51002			83832				
Bad Salzflöten	81 348	31770	51203	10123	20113	40145	52003	69982		83530				
Hannover, Flugh.	47 359	32670	51702	10126	20119	40148	53006	60032		83831				
Braunschweig	79 361	32666	50000	10126	20119	40148	53006			83831				
Gradelegen	81 379	32472	52203	10128	20127	40150	53008			83851				
Magdeburg	51 381	32768	52403	10135	20133	40148	53004			81532				
Potsdam	37 382	32768	52601	10147	20137	40142	53002	69912		81531				
Berlin-Dahlem	50 384	32768	52202	10157	20134	40142	53003			81532				
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32768	52601	10147	20137	40142	53002	69912		81531				
Berlin-Temp., Flugh.	35 384	32768	52202	10157	20134	40142	53003			81532				
Berlin-Schönefeld	48 393	32665	51603	10143	20135	40143	53004			82532				
Lindenberg	12 396	32660	51203	10141	20138	40147	53004			81280				
Manschnow	45 400	31570	51405	10135	20122	40141	53002	60032	72581	86500				
Düsseldorf, Flugh.	21 406	31665	51902	10131	20128	40131	53003	69922	72177	82831				
Bocholt	152 410	31562	52005	10132	20115	40141	53004	69962	72581	86842				
Essen	387 418	32684	50801	10105	20093	40144	53001			85831				
Lüdenscheid	839 428	32589	52011	10098	20080	48478	55000			81931				
Kahler Asten	157 430	31982	50101	10124	20116	40146	53003	60022	70261	82081				
Bad Lippspringe	231 438	32986	52203	10116	20107	40150	51002			80002				
Kassel	167 444	31982	50202	10101	20090	40152	50003	69902	70147	80002				
Göttingen	356 449	32980	50000	10108	20099	40154	53004	69992		81031				
Leinefelde	607 452	32583	52502	10107	20096	40151	53004			81842				
Braunlage	1142 453	32489	52321	10094	20068	48489	55000			81841				
Brocken	164 460	31681	52601	10116	20110	40158	53006	69902	70361	82506				
Artern	141 474	32970	51804	10133	20120	40155	53006			83030				
Leipzig-Schkeuditz	105 474	32970	51804	10133	20120	40155	53006			81031				
Wittenberg	150 480	31580	52304	10114	20109	40156	53002	60103	70381	84281				
Oschatz	230 488	31782	51606	10136	20129	40160	53008	69912	70181	81530				
Dresden-Klotzsche	97 490	31665	52103	10138	20127	40160	53008	69902	70361	81530				
Doberlug-Kirchhain	69 498	32668	52203	10159	20146	40151	53005			86831				
Cottbus	217 499	32970	52204	10145	20140	40152	53005			84050				
Görlitz	202 501	31981	52204	10130	20108	40139	53004	69902	70161	81541				
Aachen	118 502	31582	50101	10143	20112	40148	53004	69922	70386	84801				
Nörvenich	485 508	32482	52005	10107	20096	40147	53004			81541				
Nürnberg/Bamberg	91 513	31582	51103	10126	20114	40144	53002	69962	71681	86830				
Köln/Bonn, Flugh.	182 514	31580	52302	10113	20090	40156	53002	69932	72581	81541				
Mendig	127 515	31582	50701	10124	20114	40149	53002	69902	78061	86831				
Bendorf	547 526	32588	51503	10099	20080	40156	53002			83900				
Bad Marienberg	189 532	32575	50000	10098	20094	40158	53002			85830				
Glessen	273 542	32989	52305	10095	20095	40156	53004			74547				
Bad Hersfeld	921 544	32989	52305	10095	20095	40156	53004			82031				
Wasserkuppe	921 544	32989	52305	10095	20095	40156	53004			82031				
Weinungen	450 548	31700	51503	10103	20100	40149	53002	60022	74564	81062				
Schmücke	937 552	31789	52303	10087	20082	48491	53003	69912	74000	81041				
Erfurt-Bindersleben	315 554	31984	52006	10112	20107	40161	53005	69912	70181	81041				
Neuhaus a.R.	845 557	32989	52205	10103	20080	48491	53004	69902		81042				
Gera-Lausnitz	411 567	32570	51906	10126	20120	40154	53007	69932		83500				
Chemnitz	418 577	31981	52004	10133	20111	40162	53007	60062		85030				
Fichtelberg	1213 578	32780	52906	10095	20080	48501	53007			84040				
Zinnwald-Georg.	877 582	32667	52706	10114	20096	48501	53005			81540				
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	31956	50803	10125	20118	40163	53007	69902	74011	83030				
Trier-Pratrisberg	265 609	32782	53601	10111	20100	40152	53001			83030				
Deuselbach	480 615	31584	51604	10115	20099	40146	53001	69902	70388	84841				
Pferdsfeld	396 626	31589	53401	10129	20109	40157	53003			70362				
Kl. Feldberg/Ts.	805 635	32486	51905	10111	20092	48491	53002			84831				
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	31781	51801	10134	20104	40156	53003	69902	70361	81171				
Michelstadt/Vielbrun	453 648	31983	51603	10113	20111	40157	53001	69902	70361	82032				
Würzburg	268 655	32770	50201	10113	20111	40157	53001			81501				
Bad Kissingen	262 658	31708	50101	10108	20107	40166	53005	69902	74347					
Coburg	322 671	31703	50703	10107	20101	40169	53003	69922	74247	85500				
Bamberg	239 675	31502	51601	10107	20107	40169	53007	69902	74640	825				

Station	Höhe m	llhVV Rx	Ndaff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5sppp	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	v.T.T.	18-06 5sast	Erbodentemp.						
													07 Uhr UTC						
													05	10	20	50			
Helgoland	4 015	42670	52008	10169	20138	40141	51011												
List/Sylt	26 020	41570	62010	10174	20134	40136	52012	72511	85501										
Leck	7 022	42565	61908	10189	20144	40143	52010		82331					0147	0160	0172	0181		
Husum	26 026	42562	51805	10176	20126	40146	52011		84831					0152	0156	0167	0182		
Gülcswig/Meterwik	27 033	42565	62704	10188	20132	40146	52011		82232					0165	0166	0173	0183		
Schleswig	43 035	42562	62104	10185	20124	40147	52011		84831					0151	0155	0169	0179		
Hohn	12 038	42565	52004	10187	20103	40147	52009		83801					0154	0160	0163	0180		
Kiel-Holtenau	31 046	42565	62104	10183	20120	40147	52013		82632					0162	0164	0180	0187		
Westmarkelsdorf	33 055	42565	72609	10193	20143	40151	52019		82532					0168	0182	0190	0198		
Arkona	42 091	42581	73403	10185	20149	40153	51012		85972					0169	0171	0179	0184		
Norderney	11 113	42958	21707	10169	20138	40140	52010		82030					0140	0150	0166	0182		
Bremerhaven	7 129	42565	22206	10185	20127	40147	52007		81831					0175					
Cuxhaven	5 131	42665	62103	10178	20126	40145	51009		82530					0156	0173	0198	0205		
Hamburg, Flugh.	16 147	42970	62302	10177	20115	40150	52011		85032					0158	0167	0186	0195		
Lübeck-Blankensee	14 156	42970	52802	10177	20121	40152	51012		83031					0165	0179	0197	0201		
Billtenhagen	33 161	42672	72407	10179	20121	40151	51012		84511					0161	0165	0178	0184		
Schwerin	59 162	42968	62605	10191	20128	40151	51013		83032					0169	0172	0187	0193		
Rostock-Warnemünde	4 170	42568	72809	10187	20137	40148	51014		85231					0176	0182	0193	0196		
Teterow	46 177	42564	62403	10190	20148	40149	52011		82271					0166	0174	0188	0197		
Barth	7 180	42758	51701	10180	20146	40146	51011		82330					0172	0178	0188	0189		
Greifswald	2 184	41440	60502	10152	20139	40152	52014		79522	889//				0173	0173	0183	0204		
Uckermark	1 193	41460	62002	10157	20150	40158	53011		70242	886//				0163	0167	0173	0176		
Emden-Hafen	5 203	42762	51909	10157	20136	40143	51012		82530					0142	0153	0170	0188		
Odenburg	12 215	42565	62104	10183	20126	40146	52011		84511					0162	0164	0181	0192		
Bremen, Flugh.	3 224	42875	32205	10188	20116	40146	51007		81181					0167	0176	0196	0202		
Soltau	77 235	42580	52002	10180	20116	40152	52002		82831					0152	0157	0178	0200		
Boizenburg	45 249	42975	62702	10189	20123	40156	51012		83031					0170	0176	0191	0195		
Lüchow	17 253	42680	41902	10194	20144	40153	51008		83801					0159	0169	0185	0190		
Seehausen	21 261	42675	62701	10188	20121	40159	52010		81230					0166	0168	0180	0198		
Marnitz	81 264	41570	52801	10168	20130	40154	51014		70182	83230				0172	0177	0191	0189		
Neubrandenburg	35 270	42582	71805	10193	20127	40150	51009		81132					0164	0167	0178	0187		
Angermünde	81 280	42562	42503	10199	20138	40148	51009		81230					0178	0179	0183	0196		
Lingen	56 291	41450	62104	10168	20165	40152	51009		71042	86100				0170	0172	0174	0195		
Münster/Osnabrück	24 305	41570	71606	10156	20120	40148	52013		72122	878//				0172	0176	0197	0213		
Osnabrück	48 315	41665	52002	10155	20121	40150	51014		72522	83831				0154					
Diepholz	95 317	41465	72404	10163	20126	40154	52016		71781	879//				0165	0174	0187	0194		
Bad Salzflaen	39 321	42768	62005	10175	20124	40152	53011		83232					0150	0156	0178	0183		
Hannover, Flugh.	157 410	42470	62107	10161	20129	40151	51012		71511	83331				0164	0167	0178	0187		
Braunschweig	56 338	42584	32202	10198	20115	40147	51010		81132					0164	0167	0178	0187		
Gardelegen	81 348	42682	32002	10183	20117	40153	52010		81802					0162	0163	0173	0186		
Magdeburg	47 359	42770	41502	10197	20121	40154	52008		81232					0159	0164	0178	0195		
Potsdam	79 361	42575	20803	10199	20126	40156	51008		81202					0151	0160	0179	0184		
Berlin-Dahlem	81 379	42680	12603	10195	20134	40156	51009		81142					0149	0158	0179	0211		
Berlin-Tegel, Flugh.	51 381	42580	22403	10196	20147	40154	51008		81801					0169	0170	0186	0206		
Berlin-Schönefeld	37 390	42582	32202	10201	20138	40149	51008		81142					0168	0179	0187	0190		
Lindenberg	47 385	42876	22403	10190	20142	40151	51009		81532					0164	0169	0178	0189		
Manschnow	98 393	42970	32203	10188	20145	40153	51008		81042					0169	0176	0185	0193		
Düsseldorf, Flugh.	12 396	42461	42405	10195	20163	40147	51009		83804					0170	0169	0176	0198		
Bocholt	45 400	41480	42205	10172	20129	40152	51012		70281	81801				0151	0159	0175	0192		
Essen	21 406	42566	42106	10175	20121	40143	52012		81132					0155	0164	0178	0187		
Lüdenscheid	157 410	42470	62107	10161	20129	40151	51012		82842					0146	0152	0172	0184		
Kahler Asten	387 418	41384	71805	10142	20114	40150	52010		70282	86101				0159	0165	0176	0181		
Bad Lippspringe	839 427	41384	72210	10133	20098	48494	53011		71522	86932				0100	0110	0134	0149		
Kassel	157 430	42680	72305	10184	20119	40149	52007		83271					0157	0168	0178	0193		
Göttingen	231 438	42985	41803	10171	20107	40151	52007		83032					0163	0136	0184	0193		
Leinefelde	167 444	42582	51604	10189	20114	40154	51008		83832					0152	0162	0177	0183		
Braunlage	356 449	42580	51904	10182	20125	40153	51009		84801					0137	0144	0160	0175		
Meiningen	607 452	42585	32307	10166	20086	40146	52008		82242					0192	0122	0140	0149		
Artern	1142 457	42488	32411	10161	20061	48505	52010		82108		22 26			0171					
Leipzig-Schkeuditz	141 469	42975	02205	10191	20125	40158	51007		81232					0153	0171	0185	0192		
Wittenberg	105 474	42980	12003	10194	20124	40156	51008		80001					0160	0165	0178	0191		
Oschatz	150 480	42584	12305	10199	20141	40159	51006		81130					0167	0169	0177	0195		
Dresden-Klotzsche	230 488	42582	32803	10197	20132	40159	52005		81130					0164	0163	0175	0193		
Dobersberg-Kirchhain	97 490	42675	12105	10189	20144	40162	50005		81100					0158	0161	0173	0193		
Görlitz	237 499	42975	42303	10196	20125	40156	51008		70181	81380				0149	0162	0176	0176		
Aachen	202 501	42589	32203	10181	20120	40141	50006		81232					0143	0157	0178	0193		
Nörvenich	118 502	42584	42																

Station	Hoeh	111	11hVv	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	BNCCC	FF-Ff
	Rx				n	nddd			R	12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	32470	11805	10174	20135	40145	51004			81801	
List/Sylt	26	020	11580	22410	10199	20131	40140	52003	69901	70181	82932	
Leck	7	022	11580	32108	10200	20123	40145	52003	69921	70181	82932	
Musum	26	026	32570	32207	10199	20109	40146	54000			83201	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42670	62004	10208	20096	40146	50000			84802	
Schleswig	43	035	32570	52104	10204	20107	40145	58001			83202	
Hohn	12	038	42670	52203	10216	20090	40144	58003			84801	
Kiel-Holtenau	31	056	42675	42705	10215	20115	40142	58004			81232	
Westmarkelsdorf	3	055	32573	32607	10189	20137	40148	50000			81982	
Arkona	42	091	11484	72105	10169	20138	40158	53005	69921	78082	87977	
Norderney	11	113	32575	42109	10196	20111	40141	51001			82330	
Bremerhaven	7	129	31570	52209	10208	20108	40145	58002		71411	85900	
Cuxhaven	5	131	32568	32706	10218	20106	40145	54000			83202	
Hamburg, Flugh.	16	147	32680	42109	10211	20116	40143	58006			83230	
Lübeck-Blinkensee	14	156	32680	62004	10223	20114	40144	58007			85231	
Bolltshagen	15	161	32681	32507	10208	20116	40148	58003			83800	
Schwerin	59	162	32670	62004	10207	20118	40147	58004			86900	
Rostock-Warnemünde	4	170	32570	53206	10201	20140	40150	51002			81230	
Teterow	46	177	11570	52504	10189	20147	40150	51001	69991	72582	84371	
Barth	7	180	11658	62810	10201	20139	40150	53004	69901	78082	86300	
Greifswald	2	184	11670	71402	10167	20153	40155	53003	60221	79598	87977	
Uckermünde	1	193	31562	42006	10213	20155	40155	57003		70341	84200	
Emden-Hafen	5	203	32570	72010	10195	20123	40141	58002			82231	
Oldenburg	12	215	11570	52107	10195	20127	40143	55002	69901	72998	83902	
Bremen, Flugh.	3	224	11570	62211	10195	20119	40146	58000			87600	
Soltau	77	235	11575	72305	10208	20114	40146	57006	69901	72511	84301	
Boizenburg	45	249	32680	62203	10216	20096	40150	58006			86200	
Lüchow	17	253	11587	52003	10223	20119	40147	58006	69901	70181	84231	
Seehausen	21	261	32680	42106	10229	20098	40151	58008			84201	
Mafnitz	81	264	11675	42903	10230	20118	40146	57006	69901	70381	84300	
Neuruppin	38	278	11681	61805	10226	20113	40149	58003			83200	
Neubrandenburg	81	280	31670	52809	10212	20121	40146	55002			70341	84230
Angermünde	56	291	31580	32704	10222	20140	40148	58003			70341	84230
Lingen	24	305	11575	62105	10192	20107	40145	57003	69901	70286	86231	
Münster/Osnabrück	48	315	11573	32506	10188	20123	40148	58002	69911	70181	83201	
Osnabrück	95	317	11575	62206	10198	20124	40146	58007	69921	70198	86900	
Diepholz	39	321	11580	41804	10191	20113	40150	58001	60021	70198	83801	
Bad Salzungen	135	325	11581	61805	10184	20123	40151	51001	69951	70282	82833	
Hannover, Flugh.	56	338	11681	72108	10212	20119	40146	58002	69901	78091	84332	
Braunschweig	81	348	32684	52203	10215	20098	40148	57004			84231	
Gardelegen	47	359	32770	32005	10233	20086	40147	57007			83200	
Magdeburg	79	361	32682	52204	10239	20094	40149	57005			84201	
Potsdam	81	379	32683	32404	10234	20118	40152	58003			83302	
Berlin-Dahlem	51	381	11482	52403	10209	20136	40152	58002	69901	72511	85262	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	382	32675	52707	10230	20114	40146	58003			84201	
Berlin-Flugh.	50	384	11581	72107	10221	20112	40149	54000	69901	78122	85200	
Berlin-Schönefeld	47	385	32681	32308	10235	20119	40146	58002			83802	
Lindenberg	98	393	32681	62307	10227	20127	40151	50000			84204	
Manschnow	12	396	32665	42307	10237	20132	40144	58003			84200	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32580	33102	10209	20117	40146	58005			83932	
Bocholt	21	406	32675	62206	10194	20118	40144	51001			86230	
Essen	152	410	12684	32206	10201	20111	40147	58002	69911		82131	
Ludenscheid	337	418	11581	72107	10187	20115	40141	58003	69991	70281	83232	
Kahler Asten *	839	427	11584	72107	10129	20095	40144	54000	69901	78182	87202	
Bad Lippspringe	157	430	11684	42304	10189	20115	40149	51001	69901	70198	82333	
Kassel	231	438	32587	52105	10206	20095	40142	57005			83231	
Göttingen	167	444	32583	62208	10204	20118	40149	58004			85831	
Leinefelde	356	449	32586	52108	10200	20130	40148	58003			83331	
Braunlage	607	452	32687	42207	10175	20070	40138	58001			83842	
Brocken *	1142	453	32488	62214	10132	20051	48504	51001			86200	22 26
Artern	164	460	32585	72706	10236	20095	40149	58000			83102	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32581	52207	10223	20097	40153	56003			83200	
Wittenberg	105	474	32782	32006	10241	20101	40151	58004			83200	
Oschatz	150	480	32686	52105	10231	20108	40154	58003			82208	
Dresden-Klotzsche	230	488	32782	62103	10229	20112	40152	58004			84232	
Doberslug-Kirchhain	97	490	32680	72407	10226	20128	40159	58002			83202	
Cottbus	69	496	31685	62606	10233	20122	40155	57003	69901	70381	83246	
Görlitz	237	495	32581	72108	10213	20112	40145	56005			83203	
Aachen	202	501	31680	72208	10207	20103	40148	58000			79511	82877
Nörvenich	118	502	41475	60104	10185	20110	40153	58001			72998	86900
Nürburg/Barweiler	485	506	32685	52507	10192	20069	40134	58003			84330	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	31572	50803	10200	20115	40147	58005			71711	83931
Mendig	182	514	42680	42209	10229	20055	40141	57011			82231	
Bendorf	127	515	11685	22306	10231	20112	40143	58007	69921	70181	81230	
Bad Marienberg	166	532	11582	13006	10177	20094	40145	56002	69901	70181	83800	
Glessen	273	542	31580	63104	10206	20120	40153	58006	69911	72986	83930	
Bad Hersfeld	921	544	31589	42108	10189	20112	48518	58001			70242	83831
Wasserkuppe *	450	548	31584	22206	10194	20099	40152	57006			71741	82900
Meiningen	937	552	32589	52308	10161	20087	48514	53001			83988	
Schmücke *	315	554	32689	62707	10214	20100	40151	56002			84271	
Erfurt-Bindersleben	311	567	32789	83003	10173	20096	48512	54000			83208	
Neuhaus a.R.	311	567	32789	83003	10173	20096	48512	54000			82202	
Gera-Leumnitz	418	577	32682	42408	10211	20102	40150	58003			82202	
Chemnitz	1213	578	32383	62205	10153	20082	48514	50001			84204	
Fichtelberg *	877	582	11386	61705	10169	20113	48520	52002	60021	72981	85341	
Zinnwald-Georg.	300	591	11480	60302	10171	20112	40159	55001	60051	79541	85941	
Lichtenhain/Mittelnd	285	609	32784	32006	10213	20084	40142	58004			83800	
Trier-Patrisberg	480	615	32586	51607	10198	20077	40135	58003			84831	
Deutsches	399	615	42584	72108	10210	20112	40145	57005			86837	
Pferdsfeld	805	635	11482	32206	10156	20103	48510	58001	69921	70186	82531	
Kl.Feldberg/Ta. *	111	637	11680	52804	10222	20117	40149	58010	69901	70386	81931	
Frankfurt/M.,Flugh.	453	648	31683	62702	10194	20106	40149	58004			78027	85242
Michelstadt/Vielbrun	268	655	32683	41501	10221	20122	40147	57006			82232	
Würzburg	262	658	31584	42303	10215	20128	40152	58009			70341	83231
Bad Kissingen	322	671	31689	71603	10223	20113	40155	56007			70342	86232
Coburg	239	675	31585	62105	10224	20100	40150	57007			70141	84232
Bamberg	567	685	32785	51808	10214	20108	40144	58001			83242	
Hof	438	688	32683	61703	10210	20101	40149	57004			83881	
Weiden	363	704	32581	41906	10202	20121	40148	58002			84200	
Berus	396	706	32582	52307	10192	20116	40146	58001			84231	
Tholey	322	708	11582	41705	10182	20120	40154	50002	69901	70381	83960	
Saarbrücken, Flugh.	553	724	11586	72810	10181	20110	40152	53001	69901	78086	83367	
Weinbiet	112	727	32682	72608	10259	20124	40146	57006			84831	
Karlsruhe	96	729	11684	71507	10241	20112	40147	58007	69901	70361	84941	

Station	Hoehe	III	IIhVV	Nddff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	5sst
		iii	Rx		n	nddd		Sappp	6RRRr	R	12	ff-ff	xx	xx	nnnn	R
Helgoland	4	015	11480	61507	10164	20114	40146	50000	69972	72998						10186 85901
List/Sylt	26	020	12582	22404	10180	20116	40145	51002	69902		81230					10205 10165
Leck	7	022	13580	52404	10182	20111	40149	53001	69922							10213 20119
Husum	26	026	32780	42404	10182	20125	40151	52005			82532					10210 20132
Glücksburg/Meierwik	27	033	31570	62708	10191	20117	40150	53003		70291	81332					10219 20143
Schleswig	43	038	11781	25204	10182	20126	40151	51007	69902		72585 84801					10225 20136
Hohn	12	038	11780	50000	10104	20125	40152	52012	60022		70198 82531					10225 20136
Kiel-Holtenau	31	046	11560	51502	10165	20110	40152	52012	69922		72998 84902					10226 20133
Westmarkelsdorf	3	055	11560	72112	10169	20127	40155	53010	69902		79511 84967					10199 20167
Arkona	42	091	11587	51805	10173	20137	40157	56001	69932		70182 82572					10189 20163
Norderney	11	113	11575	43208	10184	20129	40146	53006	69902		70181 84300					10209 20141
Bremerhaven	7	129	11575	50801	10194	20117	40147	54000	69942		70198 82931	23	27			10215 20140
Cuxhaven	15	131	11781	31304	10180	20124	40151	53002	69912			28	27			10242 20134
Hamburg, Flugh.	16	147	11575	20604	10191	20124	40147	58002	69932		70198 81602					10242 20134
Lübeck-Blankensee	14	156	16760	70505	10165	20124	40156	53002	69932		70191 81231					10236 20128
Boltenhagen	15	161	11680	63309	10157	20125	40154	52007	60072		71781 83931					10240 20123
Schwerin	59	162	11965	43302	10171	20137	40153	51009	69912		70398 84060					10234 20133
Rostock-Warnemünde	4	170	32568	71102	10189	20101	40151	53004			84334					10205 20160
Teterow	46	177	16759	11109	10169	20136	40154	52010	69992							10235 20138
Bartn	7	180	16756	70902	10196	20143	40150	52002	69902							10222 20144
Greifswald	2	184	11780	41002	10159	20146	40156	53006	60222		70398 84300					10201 20143
Uckermünde	1	193	16759	72003	10162	20131	40150	53003	69912							10218 20129
Emden-Hafen	5	203	16760	73308	10173	20105	40145	53005	69922							10220 20137
Oldenburg	12	215	12575	60703	10180	20110	40146	53005	69902		85801					10220 20127
Bremen, Flugh.	3	224	11575	32702	10204	20108	40143	53003	69902		72111 81230					10223 20116
Soltau	77	235	11682	10901	10197	20116	40150	53001	60022		70198 81800					10227 20104
Bolzenburg	45	249	16760	70201	10184	20123	40157	53002	69962							10232 20130
Lüchow	17	250	16760	70103	10185	20136	40153	53010	60052							10237 20137
Seehausen	21	261	12670	43207	10182	20131	40154	53008	69902							10237 20128
Marnitz	81	264	16760	72902	10158	20128	40154	53008	60132		82362					10237 20128
Neuruppin	38	270	32775	22802	10210	20098	40148	53004								10331
Neubrandenburg	81	280	11566	50406	10165	20140	40160	53013	69922		72998 83932					10232 20152
Angermünde	56	291	31675	20903	10182	20132	40153	52007			70191 81402					10237 20138
Lingen	24	305	12580	62104	10201	20097	40144	53002	69902		86831					10219 20132
Muster/Osnabrück	95	317	16757	72811	10159	20128	40153	53009	69912		79522 84931					10221 20118
Osnabrück	45	317	16760	73003	10184	20131	40150	53002	69972							10221 20123
Diapholz	39	321	12775	32703	10200	20096	40146	53002			82830					10223 20108
Bad Salzuflen	135	325	11581	52402	10173	20128	40148	53002	69992		72582 84930					10214 20131
Hannover, Flugh.	56	338	11684	12102	10208	20093	40142	55001	69902		70181 81241					10246 20128
Braunschweig	81	348	32684	42304	10204	20092	40150	53004			83832					10225 20143
Gardelegen	47	359	16760	72404	10207	20103	40149	53007	69902							10246 20128
Magdeburg	79	361	32680	63102	10195	20118	40150	52007			85801					10246 20126
Potsdam	81	379	11580	41000	10192	20102	40145	53004			82244					10247 20128
Berlin-Dahlem	51	381	12582	33402	10182	20111	40150	53004	69902		81942					10238 20135
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32781	22703	10226	20087	40144	53004			81231					10242 20147
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11782	32902	10227	20100	40146	53004	60022		70181 81442					10244 20141
Berlin-Schönefeld	47	385	32783	21904	10218	20102	40146	53004			81232					10244 20141
Lindenberg	98	393	32782	31704	10207	20140	40152	53004			82240					10239 20143
Manschnow	12	396	32675	22106	10215	20124	40144	53004			81101					10245 20141
Düsseld., Flugh.	42	396	11580	60504	10181	20126	40150	50007	60042		72582 83362					10215 20133
Bocholt	21	406	36760	71602	10148	20121	40141	51004								10212 20131
Essen	152	410	11684	62705	10157	20106	40150	53003	69932		78098 85437					10214 20131
Lüdenscheid	387	418	16760	72903	10179	20100	40142	55001	69992							10163 20098
Kahler Asten	839	427	11575	71708	10116	20089	48493	53004	60022		71798 87377					10163 20098
Bad Lippspringe	157	430	11584	40803	10177	20126	40148	55000	69912		70391 83330					10216 20124
Kassel	231	436	11585	62004	10144	20124	40152	50003	60032		72598 85830					10217 20104
Göttingen	191	444	16760	71006	10169	20129	40155	55000	69932							10227 20101
Leinefelde	356	443	11584	61802	10182	20119	40155	51011	69902		70391 84370					10213 20108
Braunlage	607	452	11684	29901	10128	20116	40155	51008	60042		72998 82900					10195 20107
Brocken	1142	453	11485	31706	10104	20071	48503	50002	60042		72998 81963					10240 2016
Artern	164	460	32688	63107	10194	20116	40156	51010			84830					10240 2016
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32675	52904	10216	20106	40149	52004			81134					10242 20131
Wittenberg	105	474	32784	62601	10213	20099	40149	53004			84251					10255 20133
Oschütz	150	480	32680	51404	10210	20142	40152	53004			83380					10247 20141
Dresden-Klotzsche	230	488	11580	61608	10182	20111	40150	53001	69902		70192 82968					10231 20136
Doberslug-Kirchhain	97	490	32672	31905	10209	20131	40158	53004			82502					10248 20138
Cottbus	69	496	12785	20000	10223	20136	40155	53004	69902							10250 20159
Görlitz	237	499	11580	71704	10170	20131	40156	51004	69942		70198 83983					10230 20145
Aachen	202	501	11586	61904	10178	20107	40144	51004	69972		78098 83963					10218 20130
Nörvenich	118	502	11480	53204	10160	20117	40160	53008	60062		70198 85900					10214 20133
Nürburg/Barweiler	485	506	32686	70106	10167	20094	40146	53009			86337					10208 20114
Köln/Bonn, Flugh.	9	513	11680	63803	10192	20111	40151	53003	69952		70298 81230					10210 20124
Mendig	182	514	32780	70904	10191	20100	40151	53003			84837					10240 20104
Bendorf	127	515	11686	70602	10176	20147	40151	53013	69932		78091 86279					10240 20104
Bad Marienberg	547	526	11489	50303	10155	20110	40150	53004	69922		71781 85301					10208 20099
Glessen	186	532	11580	31604	10185	20108	40146	57004	69972		70181 82830					10220 20098
Bad Hersfeld	273	542	16760	70602	10156	20140	40160	51007	60042							10211 20095
Wasserkuppe	921	544	11489	51805	10132	20081	48505	54000	69972		70298 84930					10194 20096
Meiningen	455	548	11581	60000	10135	20099	48507	51004	69902		72981 84230					10213 20103
Schmücke	937	552	16760	70501	10135	20099	48507	51004	69902							10178 20087
Erfurt-Bindersleben	315	554	11689	62908	10157	20117	40160	52006	60012		72598 81360					10220 20112
Neuhaus a.R.	845	557	11589	72904	10139	20097	48503	52003	69902		78022 86963					10183 20103
Gera-Leumnitz	311	567	32688	50802	10202											

Station	Hoehe m	lll Rx	llhVV Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5sppp n	7www 12	BNCCC nLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp.					
											21 Uhr UTC					
											05 sTTT n	20 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n		
Helgoland	4 015	42675	21003	10162	20125	40161	51015		82500							
List/Sylt	26 020	42970	61904	10171	20117	40160	51015		85032							
Leck	7 022	42680	52101	10139	20118	40164	52015		81531				0178	0195	0196	0179
Musum	26 026	42770	21504	10136	20112	40163	51011		81501				0161	0177	0188	0181
Glücksburg/Meierwik	27 033	42770	50403	10165	20126	40165	52014		84502				0204	0205	0206	0180
Schleswig	43 358	42565	51903	10156	20131	40165	52014		855//				0176	0192	0193	0178
Nohn	12 038	42958	21703	10116	20099	40167	52016		80001				0161	0188	0197	0185
Kiel-Holtenau	31 046	42959	12103	10143	20117	40162	52010		80001				0183	0192	0201	0185
Westmarkelsdorf	3 055	41975	12205	10142	20129	40162	53007		70198	81070			0181	0202	0211	0200
Arkona	42 091	42985	31805	10156	20141	40170	51013		81031				0182	0185	0187	0181
Norderney	11 113	42575	41105	10157	20125	40161	51014		84200				0180	0198	0208	0183
Bremerhaven	7 129	42575	21004	10172	20123	40160	52013		82032				0182	0206	0219	0202
Cuxhaven	5 136	42985	21401	10166	20136	40163	51016		85030				0195	0208	0211	0192
Hamburg, Flugh.	16 147	42975	51005	10149	20126	40164	51013		85030				0190	0211	0214	0198
Lübeck-Blankensee	14 156	46/37	/1702	10110	20096	40167	51011						0176	0184	0194	0182
Boltenhagen	15 161	41980	12205	10134	20125	40166	51012		70191	81030			0179	0202	0215	0193
Schwerin	59 162	41957	00401	10143	20128	40166	51012		71011				0191	0207	0211	0194
Rostock-Warnemünde	4 170	42568	61403	10166	20126	40162	50011		84330				0204	0210	0207	0186
Teterow	46 177	46/60	/1204	10143	20131	40165	51016						0178	0186	0197	0198
Barth	47 181	42775	51003	10161	20129	40165	51015						0180	0187	0190	0175
Greifswald	2 184	41980	22301	10140	20133	40168	53012		70181	82030			0182	0197	0201	0186
Uckermünde	1 193	46/59	/1503	10140	20132	40174	51011						0188	0190	0198	0191
Emden-Hafen	5 203	46/59	/0304	10153	20121	40160	51015						0200	0213	0215	0199
Oldenburg	12 215	42770	30901	10144	20120	40155	51009		82501				0180	0196	0201	0195
Bremen, Flugh.	3 224	42975	30703	10154	20112	40157	51014		83030				0197	0199	0211	0195
Soltau	77 235	42980	00703	10129	20114	40165	52013						0165	0185	0206	0190
Bolzenburg	45 249	46/60	/0304	10134	20116	40167	51016						0187	0200	0209	0196
Lüchow	17 251	42775	30000	10138	20120	40168	53014		81531				0191	0202	0213	0188
Seehausen	21 261	42670	10801	10138	20113	40170	51015		81400				0218	0231	0238	0203
Marnitz	81 264	46/62	/1401	10139	20129	40170	52015						0174	0192	0208	0197
Neuruppin	38 270	42862	50703	10178	20137	40164	51016		85500				0180	0193	0204	0195
Neubrandenburg	81 280	42766	61702	10140	20121	40170	53009		84532				0195	0219	0222	0197
Angermünde	58 291	42970	10104	10147	20140	40171	51017		81041				0188	0200	0209	0188
Lingen	24 305	42680	52001	10156	20114	40168	51014		855//				0197	0205	0205	0190
Münster/Osnabrück	46 315	41980	11301	10131	20129	40159	53006		70398	8703/			0177	0190	0196	0180
Osnabrück	95 317	46/60	/1802	10137	20111	40158	50011						0190	0203	0207	0194
Diepholz	39 321	41770	60502	10156	20108	40160	51013		72122	83530			0191	0202	0208	0189
Bad Salzuflen	135 325	41770	32102	10156	20119	40162	51013		70281	81530			0180	0193	0204	0194
Hannover, Flugh.	56 338	42880	11503	10151	20119	40159	51015		81501				0195	0219	0222	0197
Braunschweig	81 348	42780	20000	10140	20105	40167	52014		82500				0183	0192	0197	0181
Gardelegen	47 359	46/60	/0000	10130	20115	40167	51016						0188	0209	0222	0214
Magdeburg	79 361	42775	32803	10135	20118	40166	51013		83500				0175	0188	0196	0196
Potsdam	81 379	42881	22007	10177	20102	40163	51012		81540				0190	0207	0218	0205
Berlin-Dahlem	51 381	42882	31805	10146	20129	40158	52013		82541				0194	0204	0207	0189
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42780	30704	10189	20113	40158	52014		83830				0188	0206	0209	0191
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42881	31103	10182	20114	40160	52013		83540				0193	0207	0219	0204
Berlin-Schönefeld	47 385	42980	20802	10163	20121	40161	51014		82030				0184	0199	0206	0199
Lindenberg	98 393	42982	11604	10174	20116	40166	53013		81530				0174	0184	0193	0189
Manschnow	42 405	42980	61502	10141	20118	40162	51012		84032				0192	0203	0204	0186
Guseldorf, Flugh.	45 400	42980	61502	10141	20118	40162	51012		83030				0175	0180	0193	0183
Bocholt	21 406	42965	31103	10140	20125	40156	51015		70282	8553/			0184	0184	0176	0165
Essen	152 410	41770	61203	10141	20110	40162	51010						0134	0147	0152	0146
Lüdenscheid	387 418	46/60	/0000	10139	20103	40161	51013		70292	878//			0180	0191	0201	0191
Kahler Asten	839 427	41586	72107	10104	20085	48499	51009		85500				0202	0224	0230	0203
Bad Lippspringe	157 430	42784	53602	10154	20120	40161	51011		86530				0195	0205	0209	0189
Kassel	231 438	42982	62102	10131	20114	40167	51016		82530				0171	0187	0198	0192
Göttingen	167 444	42680	40703	10129	20117	40171	52013		86500				0183	0191	0189	0181
Leinefelde	356 449	42983	60000	10129	20113	40170	53009		86030				0176	0184	0188	0174
Braunlage	607 452	42775	39902	10099	20094	40175	52009		82540				0148	0160	0161	0147
Brocken	1142 453	42584	52517	10113	20048	48512	53006		84530				0197	0208	0200	0190
Artern	164 460	42986	70000	10155	20120	40170	53011		86078				0180	0191	0201	0191
Leipzig-Schkeuditz	141 469	42870	63504	10177	20110	40165	51014		84550				0202	0224	0230	0203
Wittenberg	100 474	42980	20000	10130	20095	40164	51016		82500				0195	0205	0209	0189
Oschatz	150 480	42975	31801	10169	20144	40166	51012		83030				0168	0185	0202	0195
Dresden-Klotzsche	230 488	42980	11507	10152	20123	40169	51009		81030				0187	0210	0224	0198
Oberflug-Kirchhain	97 490	42970	11701	10147	20121	40173	52012		81030				0175	0198	0213	0201
Cottbus	69 496	42982	12002	10157	20145	40170	53014		81040				0175	0184	0194	0181
Görlitz	237 499	42980	72704	10146	20127	40172	51013		8703/				0180	0205	0205	0193
Aachen	202 501	41986	52002	10145	20105	40158	51011		70381	84031			0178	0199	0194	0187
Norvenich	118 504	42982	71802	10136	20114	40169	53007		70181	81500			0176	0193	0193	0176
Nürburg/Barkweiler	485 506	42782	13202	10132	20094	40163	51010						0193	0201	0204	0191
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	41982	10403	10141	20130	40164	51011		71181	81030			0194	0205	0205	0191
Mendig	182 514	42980	12503	10134	20093	40168	52012		81030				0213	0217	0222	0199
Bendorf	127 515	42784	30705	10140	20129	40161	51008		70191	82500			0185	0193	0185	0169
Bad Marienberg	547 526	41988	20106	10123	20103	40166	50008		85830				0173	0190	0198	///
Giessen	186 532	42570	60603	10155	20106	40162	52014		82830				0146	0157	0151	0142
Bad Hersfeld	273 542	42580	40302	10124	20124	40175	51011		83530				0154	0172	0178	0160
Wasserkuppe	421 545	41986	71306	10131	20114	40167	51016		70281	81960			0133	0158	0159	0142
Meiningen	450 548	42580	50202	10135	20123	40173	51011		70182	86030			0155	0181	0185	0172
Schmücke	937 552	41488	21004	10106	20081	48509	51008		71398	81280			0151	0163	0167	0149
Erfurt-Bindersleben	315 554	41984	62603	10139	20121	40171	51009		71381	81530			0188	0200	0205	0182
Neuhaus a.R.	845 557	41589	61204	10126	20094	48507	51008		82030							

Station	Meiningen			Stuttgart			H. Peissenb			Greifswald			Lindenberg		
YGG	2600			2600			2606			2606			2606		
	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
hPa															
10	3147	-42	11 14							3149	-39	8 16	3142	-42	5 15
20	2684	-47	15 8							2684	-47	8 13	2679	-48	4 6
30	2417	-50	11 6							2418	-51	11 6	2413	-52	5 5
50	2088	-52	23 2	2087	-52	16 1				2088	-53	13 18	2084	-55	11 9
70	1870	-53	19 10	1870	-55	19 13				1871	-52	13 11	1868	-54	20 7
100	1641	-51	-84 20 14	1642	-51	-84 23 18	1641	-56	19 19	1640	-52	-85 17 20	1639	-53	-86 20 19
150	1378	-50	-83 23 34	1379	-49	-78 24 33	1381	-54	24 31	1378	-50	-83 17 30	1376	-51	-84 20 23
200	1109	-48	-78 22 28	1191	-51	-70 25 43	1195	-54	25 41	1187	-50	-83 17 33	1188	-49	-79 21 33
250	1042	-51	-83 23 37	1047	-54	-85 26 60	1053	-53	-60 26 50	1043	-54	-86 15 56	1043	-52	-87 19 28
300	0923	-48	-54 21 34	0928	-45	-57 26 70	0933	-44	-51 26 50	0924	-47	-59 15 38	0924	-48	-59 17 32
400	0727	-32	-34 22 24	0730	-31	-48 24 47	0733	-28	-36 25 31	0727	-31	-39 16 36	0727	-32	-39 19 26
500	0586	-19	-29 22 27	0567	-18	-27 23 32	0569	-17	-31 24 20	0565	-19	-24 15 21	0566	-19	-31 22 23
700	0306	-5	-6 23 16	0308	-3	-9 24 18	0309	-1	-2 16 13	0305	-4	-5 17 11	0307	-3	-3 23 16
850	0150	8	5 25 10	0150	9	4 21 6	0150	10	5 12 13	0148	9	4 15 9	0149	9	5 21 10
1000										0011	17	11 22 11	0012	14	13 16 5
										0057	-32	14 14			
										0075		12 26			
										0108		6 18			
										0159		8 6			
										0189	-47				
										0197		11 11			
										0246		8 14	0071	-38	12 21
										0257	-48	9 10	0080		13 22
										0281		5 7	0117		4 12
										0321		14 10	0123	-41	2 8
										0349	-53		0140		6 2
										0374		9 10	0158	-47	13 7
										0419		13 8	0206		3 6
										0526		12 20	0242	-48	
										0747		15 10	0283		7 8
										0925		15 17	0344	-55	
										1000	-52	-85 17 20	0412	-53	
										1070		18 20	0429		16 6
										1910	-49	-83	0459	-55	
										2080	-50	-83 17 33	0502		11 9
										2190	-50	-72	0543		11 6
										2480	-55	-67 15 56	0620		18 7
										2540		15 57	0672		20 6
										2930		15 38	0747		21 10
										3110	-45	-57	0876		20 14
										3310	-41	-53	1000	-53	-86 20 19
										3420	-40	-46 15 44	1290	-54	-86
										3760	-35	-44	1400		21 22
										3810	-34	-40	1780	-48	-82
										4150	-29	-40	2050	-49	-78
										4180	-29	-34	2080	-50	-79 20 36
										4290	-27	-36	2310	-53	-72 20 28
										4490	-25	-27	2540	-52	-67 19 29
										4550	-24	-34	2850	-50	-61
										4660	-23	-38	2950		17 32
										4800	-22	-28 16 22	3160	-45	-56
										5020	-19	-23	3500	-40	-45
										5190	-17	-31	3680	-37	-40
										5300	-16	-24	4160	-30	-39
										5400	-14	-30	4470	-26	-31
										5630	-12	-20	4890		22 23
										5740	-10	-21 17 20	5340	-14	-33 22 20
										5810	-10	-29	5690	-12	-21
										6000		16 18	5770	-13	-17
										6010	-9	-18	5850	-12	-14 20 24
										6220	-6	-16	6000		21 23
										6400	-8	-10	6760	-4	-6
										6520		15 15	6960	-4	-4 23 17
										7050	-3	-4	7520	1	0
										7380		18 11	7830	3	2
										8000		17 11	8000		22 11
										9110		14 10	8010	5	4
										9250	14	7 14 9	8830		21 5
										9520	16	8 14 9	9000		23 5
										9570	16	8	9250	15	7 23 7
										9680	16	8	9370	16	7 23 7
										9740		16 8	9710	17	9
										9890	17	9	9760	17	10
										9990	17	10 22 11	9960		28 10
										0130	14	13 17 2	0010	13	13 15 4
Tropo- pause	2810	-50	-58 22 36	1270	-54	-82 24 24	2190	-58	-66 26 45	2480	-55	-67 15 56	2540	-52	-67 19 29
Max- wind				3020	-45	-58 26 71									
30/50	0329									0330			0329		
50/100	0447			0445						0448			0445		
100/200	0452			0451			0446			0453			0451		
200/500	0623			0624			0626			0622			0622		
500/1000										0554			0554		

Station YGG	Meiningen			Stuttgart			Lindenberg			Greifswald												
	hhhh	TTTTd oder ppp	ddfff	hhhh	TTTTd oder ppp	ddfff	hhhh	TTTTd oder ppp	ddfff	hhhh	TTTTd oder ppp	ddfff										
hPa																						
10				3150	-42	15	15	3153	-38	7	10	3153	-40	7	9							
20	2682	-47	13	11	2684	-48	13	10	2685	-47	2	9	2686	-47	5	8						
30	2417	-52	13	5	2418	-50	12	5	2418	-52	2	1	2420	-51	13	7						
50	2087	-53	18	7	2087	-54	17	9	2089	-53	10	1	2089	-53	16	16						
70	1870	-53	18	9	1871	-53	18	12	1872	-53	19	9	1871	-52	16	8						
100	1641	-54	-86	22	25	1641	-53	-86	24	21	1641	-52	-80	20	16	1640	-52	-85	16	20		
150	1378	-50	-83	24	29	1380	-52	-79	24	34	1379	-52	-81	21	26	1376	-49	-83	19	27		
200	1190	-50	-83	24	36	1193	-53	-68	25	53	1191	-49	-77	23	31	1187	-47	-81	19	29		
250	1045	-52	-65	24	64	1051	-54	-61	25	73	1045	-51	-67	24	50	1041	-51	-67	19	24		
300	0925	-46	-60	24	64	0931	-44	-52	25	74	0926	-46	-62	24	54	0922	-47	-58	20	20		
400	0728	-32	-36	23	37	0732	-29	-48	24	53	0729	-32	-44	23	34	0726	-33	-40	22	23		
500	0566	-20	-34	23	26	0568	-18	-25	24	41	0567	-20	-26	22	30	0564	-20	-30	19	17		
700	0308	-3	-5	22	18	0309	-3	-9	24	13	0308	-2	-11	24	13	0306	-3	-16	20	13		
850	0151	8	2	24	10	0151	9	1	24	4	0151	9	5	26	8	0149	8	1	20	3		
1000											0013	22	11	20	7	0013	18	12	30	5		
											0083	-37										
											0089	-36										
											0105		5	5								
											0115	-41		1	7							
											0125		31	6	0052	-29					17	18
	0124	-46									0135	-41		5	5	0055	-28					
	0148		8	3	0150	-46		5	7		0153		3	6	0057						10	16
	0176		10	8	0175			15	8		0193	-46			0067						17	14
	0210	-47	13	11	0207			13	11		0171		35	7	0072	-35						
	0235		12	6	0257			10	6		0235	-47			0098	-40						
	0325	-53			0308	-50					0273		6	1	0115						5	8
	0339		14	10	0360	-54		13	10		0326	-54			0130						15	7
	0386		12	6	0390			10	6		0363		29	5	0139	-45						
	0439		18	8	0562			21	10		0403		18	6	0159	-43						
	0499		18	7	0682			17	13		0425		15	6	0170	-47						
	0567		21	8	0808			21	9		0894		22	9	0186						12	6
	0645		17	9	1000	-53	-86	24	21		1000	-52	-80	20	16	0208					5	6
	0715		18	9	1070	-55	-87				1080	-54	-82			0253					15	3
	0793		21	10	1100			22	28		1200	-52	-81	23	18	0256					21	4
	0879		20	9	1230	-52	-85				1420	-52	-80			0278	-48				12	3
	0949		22	18	1260	-53	-81				1520		21	25	0317						18	12
	1000	-54	-86	22	25	1430	-51	-80	25	33		1820	-49	-78	22	23	0332	-54				
	1150		21	22	1890	-53	-77				2100	-49	-76			0387					9	7
	1420		24	25	1810			25	38		2280	-51	-72			0402					15	4
	1550	-50	-83		1850	-51	-72				2390	-50	-68			1000	-52	-85	16	20		
	1610		23	35	2120	-55	-68				2610	-52	-67	24	50	1110	-49	-83				
	1910		23	33	2420	-55	-63	25	73		2810	-49	-64			1210	-53	-85				
	1990	-50	-83		2650	-52	-59				2970		24	54	1350	-49	-83					
	2160	-50	-75		2750	-49	-56	25	75		3300	-42	-59			1770	-50	-64				
	2500	-52	-65	24	64	3000	-44	-52	25	74		4030	-32	-44			1880				19	32
	2840	-48	-62	24	69	3240	-40	-47				4140	-30	-43			2040	-47	-81			
	3200	-44	-58		3360	-39	-51				4250	-29	-37			2190	-49	-83				
	3520	-38	-53	24	42	3450	-37	-52	25	67		4330		23	29	2440	-52	-70				
	3690	-36	-51		3730			24	55		4450	-26	-38			2580	-50	-64				
	3870	-33	-45		3860	-30	-51				4650	-24	-37			2720	-52	-63	20	26		
	3960	-33	-36		3930	-30	-51				4730	-23	-27			3310					20	17
	4210	-29	-36		4220	-27	-42				5180		22	30	3470	-40	-51					
	4300	-27	-43		4340	-26	-30				5480	-14	-24			3680	-38	-47				
	4430		23	41	5030			24	40		5640	-13	-27			4430	-27	-32				
	4560	-24	-30		5290	-15	-23				5800	-12	-18			4780	-22	-35	20	22		
	4690	-23	-39		5410	-15	-20				6000		24	23	5300						19	13
	4810	-22	-38	23	26	5860	-11	-15			6050	-9	-20			5440	-17	-23				
	4880	-21	-35		6000			24	26		6150	-9	-25			6000					19	12
	5620	-14	-25		6420	-5	-14				6380	-7	-13			6310		-7	-18			
	5880	-12	-17		6560	-4	-18				6660			24	13	6390		-6	-24			
	5940	-11	-20		6700	-4	-12				6810	-4	-12			6800		-4	-24	21	15	
	6000		22	24	7140	-1	-7	23	8		7270	1	-8			7500	0	-4				
	6020	-11	-12		7380	1	-4				7420	2	3	11	8000					22	7	
	6150	-10	-17		7760	4	-4	20	8		7630	3	-7			8190				23	6	
	6280		21	22	7950	6	-4				7820	4	-6			8490	8	1	20	3		
	7010	-3	-5		8000			22	10		7920	4	1			8720	10	2				
	7600	2	-2		8410			25	6		8000	5	2	27	10	9130				18	6	
	7830	3	-1		8670	10	3				8290		27	6	9140	13	6					
	8000		23	13	8810			13	2		8630	10	5		9250	14	7	19	7			
	8420	8	2		9010	13	7	10	3		9010		23	7	9320	15	7					
	8660		24	11	9250	15	7	12	3		9200		23	6	9380	15	7					
	8680		24	11	9320			13	3		9250	16	7	23	7	9440	15	7	17	5		
	9250	14	7	20	5	9550	18	8			9750	20	7		9730	16	10	19	6			
	9580	17	9		9690	19	7				9960		20	14	0080	18	11					
	9640	18	10	17	6	9790	21	9	13	3	0020	22	11	20	4	0150	18	14	2	2		
Tropo- pause	2500	-52	-65	24	64	2420	-55	-63	25	73	2610	-52	-67	24	50	2720	-52	-63	20	26		
Max- wind	2840	-48	-62	24	69	2750	-49	-56	25	75	0329				0331							
30/50	0330				0331						0448				0449							
50/100	0446				0446						0450				0453							
100/200	0451				0448						0624				0623							
200/500	0624				0625						0554				0551							
500/1000																						

Höhenwinde

Höhenwinde

Station YGG	Meiningen			Stuttgart			Essen			Hannover			Schleswig			Station YGG			Station YGG	Piloten- Gipfel-
----------------	-----------	--	--	-----------	--	--	-------	--	--	----------	--	--	-----------	--	--	----------------	--	--	----------------	-------------------------