Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2 DIENSTAG den 3. September 1996 Nummer 247

00 Uhr UTC 18-24

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	32984	03401	10136	20106	40270	58002				
List/Sylt	26	020	32984	02503	10143	20105	40264	58003				
Leck	7	022	31983	00000	10079	20067	40276	51001		71100		
Husum	26	026	32970	03504	10089	20082	40266	54000				
Glücksburg/Meierwik	27	033	42975	03302	10116	20099	40268	57001				
Schleswig	43	035	32970	03404	10103	20093	40270	56001				
Hohn	12	038	42662	20201	10088	20058	40268	51003			82500	
Kiel-Holtenau	31	046	42962	03202	10090	20073	40267	55001				
Westmarkelsdorf	3	055	36///	/3203	10120	20110	40260	56002				
Arkona	42	091	32484	10105	10154	20129	40260	57003			81200	
Norderney	11	113	32782	21503	10139	20105	40270	50000			82500	
Bremerhaven	7	129	32982	20503	10138	20102	40268	58003			82030	
Cuxhaven	5	131	32680	10306	10151	20116	40269	56001			81500	
Hamburg, Flugh.	16	147	31780	13602	10109	20095	40262	50000		71111	81500	
Lübeck-Blankensee	14	156	36/46	/2801	10062	20053	40265	57001				
Boltenhagen	15	161	32980	02906	10115	20101	40264	57003				
Schwerin	59	162	32765	30303	10095	20086	40264	55002			83500	
Rostock-Warnemünde	4	170	32980	02603	10116	20100	40258	57004				
Teterow	46	177	36/60	/2001	10106	20103	40259	58004				
Barth	7	180	36/36	/0000	10092	20082	40257	58004				
Greifswald	2	184	32960	02403	10098	20091	40258	58003				
Ückermünde	1	193	36/59	/3504	10107	20100	40258	58006				
Emden-Hafen	5	203	36/60	/0603	10117	20100	40269	58001				
Oldenburg	12	215	32975	00101	10078	20068	40263	51001				
Bremen, Flugh.	3	224	32780	73102	10120	20100	40260	56002			875//	
Soltau	77	235	36///	/0701	10076	20067	40267	51003				
Boizenburg	45	249	36/60	/0602	10092	20083	40270	55000				
Lüchow	17	253	36///	/0000	10072	20070	40261	57001				
Seehausen	21	261	36/60	/3303	10109	20088	40262	58001				
Marnitz	81	264	36/60	/0000	10106	20089	40263	58001				
Neuruppin	38	270	11980	60404	10137	20100	40256	50000	69911	70381	86030	
Neubrandenburg	81	280	11965	03404	10116	20102	40259	58002	69901	70161		
Angermünde	56	291	32975	43403	10111	20106	40252	56003			84050	
Lingen	24	305	32770	50402	10128	20113	40263	58001			85500	
Münster/Osnabrück	48	315	32775	70000	10116	20116	40259	58001			875//	
Osnabrück	95	317	36/60	/0702	10116	20107	40262	57003				
Diepholz	39	321	32780	70101	10123	20105	40263	57002			875//	
Bad Salzuflen	135	325	36/57	/0202	10096	20086	40264	50000				
Hannover, Flugh.	56	338	31962	03002	10079	20067	40256	57002		71211		
Braunschweig	81	348	32780	30000	10092	20077	40259	56002			83500	
Gardelegen	47	359	36/60	/0102	10115	20085	40257	58001				
Magdeburg	79	361	32680	73303	10128	20086	40254	58002			875//	
Potsdam	81	379	32978	10405	10115	20099	40254	58001			81040	
Berlin-Dahlem	51	381	32981	40304	10121	20099	40251	58002			84070	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32982	30103	10140	20091	40249	58002			83030	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32981	53604	10123	20089	40248	58002			85070	
Berlin-Schönefeld	47	385	32780	80304	10139	20101	40246	58003			875//	
Lindenberg	98	393	32770	80404	10139	20110	40244	58004			872//	
Manschnow	12	396	36/60	/0203	10141	20118	40240	57003				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32982	50406	10104	20089	40260	56003			83031	
Bocholt	21	406	36/01	/0202	10092	20086	40255	58002				
Essen	152	410	36///	/0606	10124	20097	40258	56003				
Lüdenscheid	387	418	36/60	/0702	10090	20080	40257	57004				
Kahler Asten *	839	427	32989	20710	10061	20051	48549	58005			80001	
Bad Lippspringe	157	430	32975	01802	10081	20072	40261	58001				
Kassel	231	438	32784	53505	10112	20074	40254	58002			83502	
Göttingen	167	444	36/60	/0902	10082	20075	40261	58001				
Leinefelde	356	449	36///	/0000	10087	20074	40259	58002				
Braunlage	607	452	36/60	/0703	10096	20051	40256	57002				
Brocken *	1142	453	32886	60517	10060	20031	48562	58003			86071	
Artern	164	460	32984	70000	10127	20087	40253	58003			8707/	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32675	73604	10147	20095	40246	58004			875//	
Wittenberg	105	474	32782	83602	10139	20090	40247	58002			875//	
Oschatz	150	480	32985	80204	10143	20102	40245	57003			8807/	
Dresden-Klotzsche	230	488	32575	83303	10130	20107	40241	57003			885//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11680	70103	10136	20108	40248	58003	69901	70162	875//	
Cottbus	69	496	32882	70103	10146	20112	40240	58003			8155/	
Görlitz	237	499	32975	53504	10110	20094	40234	55003			85500	
Aachen	202	501	32965	71501	10107	20087	40250	57006			87030	
Nörvenich	118	502	42773	72504	10102	20076	40258	56004			81531	
Nürburg/Barweiler	485	506	32980	70802	10089	20064	40249	58006			81031	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32982	62202	10084	20074	40250	55002			80008	
Mendig	182	514	42770	53502	10097	20050	40250	57004			82501	
Bendorf	127	515	36/60	/0000	10102	20089	40245	58004				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	32975	23605	10106	20089	40253	58002			80002	
Bad Hersfeld	273	542	36/60	/0505	10086	20079	40259	58001				
Wasserkuppe *	921	544	32786	70712	10083	20051	48547	58006			875//	
Meiningen	450	548	32975	73404	10110	20071	40247	58002			8703/	
Schmücke *	937	552	36///	/0512	10082	20060	48552	58002				
Erfurt-Bindersleben	315	554	32682	80303	10112	20071	40254	58002			875//	
Neuhaus a.R. *	845	557	32580	80509	10090	20064	48549	50000			8457/	
Gera-Leumnitz	311	567	32684	80404	10132	20086	40239	57002			875//	
Chemnitz	418	577	32682	80303	10120	20088	40243	58003			875//	
Fichtelberg *	1213	578	31/01	90411	10061	20060	48545	57003		74544		
Zinnwald-Georg. *	877	582	16/50	/0208	10088	20074	48549	50000	69901			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36/60	/2705	10112	20094	40239	55003				
Trier-Petrisberg	265	609	32970	30305	10104	20065	40240	58004			80001	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42770	40503	10107	20048	40243	58003			83501	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36/60	/0613	10086	20058	48550	58006				
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	32682	70306	10116	20078	40241	55003			8155/	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/0608	10111	20061	40235	58006				
Würzburg	268	655	32682	70405	10120	20081	40231	57005			875//	
Bad Kissingen	262	658	36/60	/2401	10114	20075	40243	58002				
Coburg	322	671	36/60	/0704	10132	20069	40241	58003				
Bamberg	239	675	36/57	/0605	10143	20073	40234	58004				
Hof	567	685	32575	80203	10102	20078	40243	58003			885//	
Weiden	438	688	32782	50204	10116	20075	40232	50000			85500	
Berus	363	704	36/59	/0209	10103	20062	40235	58006				
Tholey	396	706	36/60	/0209	10104	20059	40231	58006				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32980	20308	10111	20063	40229	58006			80001	
Weinbiet	553	724	36/60	/0613	10109	20063	40224	58005				31
Karlsruhe	112	727	36/60	/0309	10128	20090	40220	58005				
Mannheim	96	729	32983	73506	10135	20079	40226	58004			83041	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32680	70509	10140	20077	40210	58008			875//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32775	80702	10135	20081	40217	57005			885//	
Öhringen	276	742	36///	/0504	10117	20077	40234	58003				
Weissenburg	422	761	36/60	/0505	10126	20070	40224	58003				
Nürnberg	318	763	32575	70104	10126	20074	40229	58004			875//	
Regensburg	366	776	11670	83604	10128	20088	40220	58005	69901	72122	875//	
Straubing	350	788	32660	70106	10128	20086	40223	58003			875//	
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	32881	13606	10118	20079	40204	57009			81540	
Lahr	155	805	32975	10202	10108	20083	40210	57008			81041	
Freudenstadt *	797	815	36/60	/0804	10086	20061	48529	58011				
Klippeneck *	973	818	36///	/0710	10088	20066	48520	58013				
Stötten	734	836	32587	80811	10106	20071	40210	58009			875//	
Ulm	567	838	36/59	/0406	10121	20088	40205	58009				
Augsburg	461	852	11570	80608	10123	20090	40214	58006	69901	72162	885//	
Neuburg/Donau	380	853	42665	80404	10128	20079	40226	58007			885//	
Landsberg	623	857	41559	80604	10101	20090	40221	57009		70262	885//	
München, Flugh.	453	870	11570	81702	10114	20100	40225	58006	69901	76162	8457/	
Mühldorf	405	875	16/35	/3501	10112	20103	40221	58008	69961			
Passau	409	893	31330	83002	10109	20104	40215	57005		71022	886//	
Feldberg/Schw. *	1486	908	46///	/0736	10046	20045	48508	56015				36 47
Konstanz	443	929	11980	40507	10126	20077	40194	57012	69901	70161	84030	
Kempten	705	946	32568	70202	10095	20080	40207	56015			875//	
Memmingen	634	947	42561	80505	10099	20087	40219	58008			885//	
Oberstdorf *	810	948	16/60	/1502	10094	20085	48518	58012	69901			
Zugspitze *	2960	961	41/00	91519	11013	21013	47087	58006		74944		22 34
Hohenpeissenberg *	977	962	11/01	90708	10071	20071	48526	57011	69901	75054		
Garmisch-Partenk.	719	963	16/50	/0000	10093	20080	40215	58008	69901			
Wendelstein *	1832	980	46///	/1005	10033	20028	48521	58006				

03 Uhr UTC 00-03

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	42984	02701	10133	20107	40268	56002			
List/Sylt	26	020	42984	02305	10134	20114	40259	57005			
Leck	7	022	41983	00000	10056	20050	40268	57008	71200		
Husum	26	026	42960	00802	10081	20079	40265	56001			
Glücksburg/Meierwik	27	033	42975	02801	10103	20093	40263	57005			
Schleswig	43	035	42965	00601	10090	20085	40266	57004			
Hohn	12	038	41908	00000	10056	20033	40266	56002	74600		
Kiel-Holtenau	31	046	41962	03103	10074	20065	40264	56003	71100		
Westmarkelsdorf	3	055	46///	/3606	10148	20121	40256	57004			
Arkona	42	091	42983	03306	10151	20122	40255	57005			
Norderney	11	113	42983	01504	10126	20099	40269	55001			
Bremerhaven	7	129	42782	50604	10134	20101	40263	57005		85500	
Cuxhaven	5	131	42680	10604	10139	20114	40267	56001		81500	
Hamburg, Flugh.	16	147	41924	00000	10080	20078	40262	57001	74140		
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	/1401	10047	20042	40263	58002			
Boltenhagen	15	161	42975	02605	10102	20095	40261	57003			
Schwerin	59	162	42960	03401	10099	20094	40260	58004			
Rostock-Warnemünde	4	170	42981	12404	10114	20101	40255	56003		80004	
Teterow	46	177	46/60	/2203	10092	20092	40257	58002			
Barth	7	180	46/30	/2002	10086	20079	40254	57003			
Greifswald	2	184	42460	12405	10097	20090	40254	58004		81200	
Ückermünde	1	193	46/59	/2003	10104	20097	40256	58003			
Emden-Hafen	5	203	46/59	/0304	10099	20092	40267	55002			
Oldenburg	12	215	42775	23201	10074	20070	40260	58004		82500	
Bremen, Flugh.	3	224	42780	70702	10122	20106	40257	58003		875//	
Soltau	77	235	46///	/3603	10057	20052	40267	57001			
Boizenburg	45	249	46/60	/3504	10079	20076	40268	57002			
Lüchow	17	253	46///	/0304	10087	20083	40259	58002			
Seehausen	21	261	46/60	/3202	10089	20079	40260	58002			
Marnitz	81	264	46/60	/2901	10084	20072	40261	58003			
Neuruppin	38	270	42975	03504	10112	20101	40254	58002			
Neubrandenburg	81	280	42960	02704	10093	20086	40256	57003			
Angermünde	56	291	42975	43103	10106	20102	40248	56004		84030	
Lingen	24	305	42770	60302	10106	20096	40260	57003		865//	
Münster/Osnabrück	48	315	41756	50000	10100	20100	40254	56005	71111	85500	
Osnabrück	95	317	46/60	/1501	10108	20102	40258	57004			
Diepholz	39	321	41770	23602	10105	20097	40261	57003	74011	82500	
Bad Salzuflen	135	325	46/50	/0102	10075	20068	40260	56005			
Hannover, Flugh.	56	338	41956	10501	10062	20052	40253	58003	71100	81040	
Braunschweig	81	348	42770	70000	10093	20081	40258	56001		875//	
Gardelegen	47	359	46/60	/0203	10116	20088	40253	58004			
Magdeburg	79	361	42675	73503	10126	20100	40250	58004		875//	
Potsdam	81	379	42975	70104	10119	20101	40251	58003		8705/	
Berlin-Dahlem	51	381	42970	70305	10131	20108	40249	56002		8707/	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42982	70103	10132	20101	40247	57002		8707/	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42981	70205	10129	20102	40245	57002		8703/	
Berlin-Schönefeld	47	385	42980	83606	10131	20103	40243	58003		8807/	
Lindenberg	98	393	42970	63604	10125	20113	40242	56003		86050	
Manschnow	12	396	46/60	/3503	10122	20113	40239	55002			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42982	50505	10110	20093	40252	57008		85031	
Bocholt	21	406	46/15	/3502	10086	20084	40250	58005			
Essen	152	410	42982	20807	10113	20092	40250	57008		82030	
Lüdenscheid	387	418	46/60	/0803	10079	20072	40251	58007			
Kahler Asten *	839	427	42589	20610	10059	20046	48539	58010		82500	
Bad Lippspringe	157	430	42975	00501	10063	20058	40257	58005			
Kassel	231	438	42975	31501	10074	20070	40274	53001		83030	
Göttingen	167	444	46/60	/3602	10076	20074	40253	58008			
Leinefelde	356	449	46///	/2302	10091	20082	40251	56008			
Braunlage	607	452	46/60	/0405	10105	20065	40244	58008			
Brocken *	1142	453	42485	70620	10062	20048	48556	57006		8357/	
Artern	164	460	41783	80406	10128	20086	40245	56007	76022	885//	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42675	70106	10136	20101	40241	58006		875//	
Wittenberg	105	474	42975	63602	10129	20095	40243	57004		86030	
Oschatz	150	480	42984	43505	10122	20098	40240	56006		83031	
Dresden-Klotzsche	230	488	42572	70104	10121	20107	40235	57007		875//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42775	30204	10120	20096	40245	55004		83500	
Cottbus	69	496	42982	50102	10128	20113	40236	58005		85030	
Görlitz	237	499	42670	80102	10100	20092	40231	55004		875//	
Aachen	202	501	42765	21802	10091	20077	40243	58008		82540	
Nörvenich	118	502	42762	52703	10090	20072	40249	57009		84501	
Nürburg/Barweiler	485	506	42980	70401	10071	20054	40243	58009		85031	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42982	31304	10075	20070	40243	56008		82031	
Mendig	182	514	42970	13402	10078	20047	40242	57010		81031	
Bendorf	127	515	46/60	/0402	10083	20081	40237	58009			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42975	73605	10094	20088	40245	57010		87030	
Bad Hersfeld	273	542	46/60	/0305	10092	20082	40248	56010			
Wasserkuppe *	921	544	42784	70712	10081	20054	48538	57010		8653/	
Meiningen	450	548	42975	73504	10103	20073	40236	58011		8703/	
Schmücke *	937	552	46///	/0511	10077	20055	48542	58010			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42681	50105	10099	20063	40247	56009		81570	
Neuhaus a.R. *	845	557	42770	40609	10083	20066	48537	57012		84070	
Gera-Leumnitz	311	567	42684	80104	10128	20092	40229	58010		875//	
Chemnitz	418	577	42582	80703	10118	20090	40235	57008		875//	
Fichtelberg *	1213	578	41/01	90310	10069	20067	48540	58006	74544		
Zinnwald-Georg. *	877	582	46/01	/0209	10087	20080	48541	57009			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/3405	10114	20098	40231	58007			
Trier-Petrisberg	265	609	42970	10506	10090	20066	40229	57013		80001	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42770	40505	10103	20053	40230	57013		82501	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/0611	10080	20056	48537	56012			
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	42681	60307	10117	20071	40228	56013		86500	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/0709	10107	20064	40223	58012			
Würzburg	268	655	42680	70508	10130	20077	40214	58015		875//	
Bad Kissingen	262	658	46/60	/0505	10112	20074	40228	56015			
Coburg	322	671	46/60	/0706	10133	20077	40228	57012			
Bamberg	239	675	46/57	/0204	10137	20085	40221	57014			
Hof	567	685	42470	80206	10109	20078	40228	57012		885//	
Weiden	438	688	42680	73402	10107	20075	40219	57014		875//	
Berus	363	704	46/59	/0212	10096	20063	40220	56015			
Tholey	396	706	46/60	/0112	10099	20059	40216	57015			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42980	50405	10095	20063	40217	56014		81031	
Weinbiet	553	724	46/60	/0514	10102	20056	40213	57013			27
Karlsruhe	112	727	46/60	/0407	10120	20081	40206	57014			
Mannheim	96	729	42782	73505	10126	20075	40215	58011		82531	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42580	70509	10127	20077	40199	57013		8553/	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42765	70604	10121	20076	40208	57012		875//	
Öhringen	276	742	46///	/0707	10126	20079	40216	57016			
Weissenburg	422	761	46/60	/0305	10115	20074	40211	57015			
Nürnberg	318	763	42575	73504	10120	20083	40214	58015		875//	
Regensburg	366	776	42565	83504	10124	20089	40208	56012		875//	
Straubing	350	788	42660	70106	10123	20081	40207	57016		875//	
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	42780	80103	10117	20082	40196	56008		885//	
Lahr	155	805	42770	70404	10096	20086	40201	56009		85501	
Freudenstadt *	797	815	46/60	/0705	10090	20067	48517	56014			
Klippeneck *	973	818	46///	/0811	10084	20070	48509	56012			
Stötten	734	836	41484	80810	10093	20070	40199	57014	72162	888//	
Ulm	567	838	46/60	/0508	10112	20084	40194	56012			
Augsburg	461	852	42565	80607	10114	20090	40202	57014		8257/	
Neuburg/Donau	380	853	41660	80403	10118	20088	40213	57009	76122	885//	
Landsberg	623	857	42458	80604	10097	20089	40208	57013		885//	
München, Flugh.	453	870	41559	80402	10108	20105	40212	57014	76066	8557/	
Mühldorf	405	875	46/32	/2201	10110	20104	40209	56012			
Passau	409	893	41430	80000	10111	20106	40201	57013	71022	886//	
Feldberg/Schw. *	1486	908	46///	/0828	10047	20046	48500	56009			37 47
Konstanz	443	929	42978	20507	10113	20085	40182	56014		82030	
Kempten	705	946	42565	80203	10095	20085	40191	56015		885//	
Memmingen	634	947	42461	80607	10096	20071	40205	57014		875//	
Oberstdorf *	810	948	46/60	/3501	10090	20079	48503	56016			
Zugspitze *	2960	961	41/86	71516	11007	21012	47081	56005	72842	81542	27
Hohenpeissenberg *	977	962	41/01	90806	10071	20068	48512	56015	74554		
Garmisch-Partenk.	719	963	46/34	/0000	10091	20081	40198	56016			
Wendelstein *	1832	980	46///	/1007	10039	20034	48509	57012			

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	06 Uhr UTC 6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	00-06 ff-ff xx gg	1sTTT nxxx	2sTTT nnnn	3EsTT ngg	06 4Esss	V.T. 55SSS	V.T. 7RRRR 2222 4444
Helgoland	4	015	32484	12103	10139	20111	40263	57005			81801		10164	20131	31006		55125	70000
List/Sylt	26	020	32583	12506	10139	20104	40256	55003			81230		10162	20128	30007		55113	70000
Leck	7	022	41670	11001	10061	20052	40265	58003		71100	81501		10170	20043	31002		55037	70000
Husum	26	026	32970	11703	10084	20078	40265	54000			80001		10158	20073	30005		55027	70000
Glücksburg/Meierwik	27	033	32970	12403	10112	20098	40262	55001			80001		10170	20099	30007		55///	70000
Schleswig	43	035	31965	13102	10090	20088	40264	55002		71111	80001		10152	20081	31005		55015	70000
Hohn	12	038	31718	30000	10087	20080	40262	58004		74140	81501		10157	20049	31003		55018	70000
Kiel-Holtenau	31	046	32960	12802	10094	20082	40261	56003			80001		10154	20063	30005		55084	70000
Westmarkelsdorf	3	055	33975	13605	10148	20120	40257	53001			81030		10165	20113	31008		55073	70000
Arkona	42	091	32584	13503	10160	20121	40256	53001			81101		10160	20142	30012		55121	70000
Norderney	11	113	42782	11604	10128	20107	40265	56004			81500		10165	20117	30008		55097	70000
Bremerhaven	7	129	32970	10805	10123	20102	40263	54000			80001		10163	20123	31008		55021	70000
Cuxhaven	5	131	32480	11501	10130	20113	40264	57003			82801		10168	20130	30009		55063	70002
Hamburg, Flugh.	16	147	31970	23202	10079	20077	40261	55001		71140	80001		10163	20058	31004		55071	70000
Lübeck-Blankensee	14	156	31940	11601	10052	20048	40261	55002		7104/	80001		10163	20043	30002		55074	70000
Boltenhagen	15	161	32960	02605	10089	20084	40258	56003					10151	20082	31008		55128	70000
Schwerin	59	162	32960	03301	10096	20091	40259	55001					10156	20087	31004		55065	70000
Rostock-Warnemünde	4	170	32970	13503	10122	20111	40254	55001			81040		10166	20108	30009		55121	70000
Teterow	46	177	31944	02602	10096	20096	40256	55001		7100/			10153	20084	31006		55081	70000
Barth	7	180	31930	01902	10094	20088	40254	55000		7284/			10160	20081	31007		55114	70000
Greifswald	2	184	31940	12804	10106	20101	40254	55000		71000	81050		10171	20096	31007		55074	70000
Ückermünde	1	193	32560	12003	10104	20097	40254	56001			81400		10161	20097	31008		55094	70000
Emden-Hafen	5	203	32965	10305	10086	20081	40264	56003			80001		10162	20085	31007		55072	70000
Oldenburg	12	215	31750	20802	10108	20104	40255	56004		71011	82501		10153	20071	31005		55021	70000
Bremen, Flugh.	3	224	33775	10603	10104	20097	40258	53001			81501		10168	20085	31005		55011	70000
Soltau	77	235	32972	00103	10052	20048	40266	55001					10155	20047	31004		55033	70000
Boizenburg	45	249	32958	03403	10090	20090	40267	55001					10161	20075	31006		55066	70000
Lüchow	17	253	32960	03602	10077	20075	40258	55001					10172	20069	31005		55112	70000
Seehausen	21	261	32965	03002	10081	20074	40259	55001					10157	20070	31007		55100	70000
Marnitz	81	264	32958	00000	10093	20084	40259	55001					10158	20079	30004		55///	70000
Neuruppin	38	270	12970	03603	10115	20104	40253	55001	69912				10177	20098	30007		55090	70001
Neubrandenburg	81	280	11945	03003	10093	20088	40256	55000	69902	71000			10172	20086	31007		55082	79999
Angermünde	56	291	32966	03003	10104	20100	40247	56001					10159	20098	31006		55058	70000
Lingen	24	305	32660	20402	10095	20088	40259	55001			82500		10171	20092	31008		55045	70000
Münster/Osnabrück	48	315	32961	10503	10099	20099	40253	55001			81030		10159	20088	31006		55018	70000
Osnabrück	95	317	31940	01202	10097	20096	40257	56001		71100			10159	20092	31005		55044	70000
Diepholz	39	321	31904	03502	10074	20067	40260	56001		74441			10167	20071	31005		55015	70000
Bad Salzuflen	135	325	31950	10000	10076	20071	40256	56004		7101/	81030		10149	20060	31005		55060	70000
Hannover, Flugh.	56	338	32970	10000	10057	20048	40252	55001			81030		10152	20044	30003		55///	70000
Braunschweig	81	348	32770	53502	10088	20070	40256	55002			85500		10153	20080	31005		55105	70000
Gardelegen	47	359	32970	00202	10092	20086	40255	53002					10165	20088	31007		55116	70000
Magdeburg	79	361	32775	40103	10115	20099	40252	53001			83530		10168	20108	31009		55122	70000
Potsdam	81	379	32976	10103	10103	20100	40253	53002			81040		10161	20098	30008		55059	79999
Berlin-Dahlem	51	381	32972	10304	10119	20110	40250	53001			81030		10166	20113	30009		55049	70000
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32980	10503	10122	20100	40248	53001			81030		10182	20120	30010		55055	70000
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32975	10103	10123	20105	40245	55000			81030		10168	20110	30007		55049	70000
Berlin-Schönefeld	47	385	32972	10104	10120	20103	40244	53001			81030		10164	20112	30009		55047	70000
Lindenberg	98	393	32962	10204	10125	20116	40243	53001			81040		10152	20112	30010		55013	70000
Manschnow	12	396	32960	03302	10112	20109	40239	55000					10167	20105	31009		55003	70000
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32970	10306	10093	20082	40250	55002			81030		10164	20083	31006		55117	70000
Bocholt	21	406	31917	30101	10081	20079	40247	56003		710//	83030		10166	20081	31006		55052	70000
Essen	152	410	32968	10505	10098	20088	40249	55002			81030		10158	20094	31008		55066	70000
Lüdenscheid	387	418	32982	20902	10070	20063	40250	55002			81031		10141	20069	31004		55059	70000
Kahler Asten *	839	427	32589	30612	10060	20047	48538	55002			82542		10091	20052	31003		55064	70000
Bad Lippspringe	157	430	32670	31401	10061	20058	40254	56003			83500		10144	20059	31004		55038	70000
Kassel	231	438	32984	40104	10110	20082	40239	57007			84030		10162	20087	31005		55079	70000
Göttingen	167	444	11780	31602	10087	20083	40249	56003	69912	7016/	81530		10156	20064	31005		55041	70001
Leinefelde	356	449	11780	52502	10079	20072	40249	55003	69922	7036/	82570		10146	20078	31006		55062	70002
Braunlage	607	452	32684	60507	10108	20068	40242	55002			84570		10108	20074	31004		55061	70000
Brocken *	1142	453	32985	60722	10070	20048	48557	55001			86070	23 26	10070	20058	31005		55114	70000
Artern	164	460	11784	70505	10131	20098	40245	55000	69902	70362	8657/		10166	20121	31010		55099	79999
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32965	20105	10121	20099	40243	53001			82030		10164	20118	31010		55070	70000
Wittenberg	105	474	32972	30203	10124	20097	40242	57001			83030		10157	20122	31011		55055	70000
Oschatz	150	480	32570	70204	10119	20108	40243	53003			875//		10153	20105	31006		55015	70000
Dresden-Klotzsche	230	488	32467	80105	10119	20109	40238	53003			888//		10141	20118	31011		55000	70000
Doberlug-Kirchhain	97	490	12680	70409	10130	20108	40245	53001	69902		875//		10154	20111	30008		55014	79999
Cottbus	69	496	32981	20202	10127	20113	40239	53003			82030		10161	20126	30011		55001	79999
Görlitz	237	499	31550	60104	10108	20103	40231	53001		71022	86600		10133	20096	31008		55000	79999
Aachen	202	501	32959	21901	10089	20078	40239	56004			82030		10154	20087	31007		55051	70000
Nörvenich	118	502	31757	22504	10092	20079	40247	56002		71111	81531		10166	20087	31005		55081	70000
Nürburg/Barweiler	485	506	32980	40602	10067	20056	40238	56006			82032		10136	20066	31005		55080	70000
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32770	61304	10067	20063	40240	55003			85501		10172	20062	31004		55103	70000
Mendig	182	514	32480	60602	10098	20063	40239	55001			83831		10166	20078	31004		55///	70000
Bendorf	127	515	32581	70902	10088	20086	40232	55004			83572		10174	20080	31006		55086	70000
Bad Marienberg	547	526	32688	60409	10092	20058	40237	56005			84501		10122	20086	31007		55097	70000
Giessen	186	532	32580	63605	10105	20090	40238	56005			86500		10162	20091	31006		55111	70000
Bad Hersfeld	273	542	32982	40204	10093	20078	40246	55002			84040		10158	20080	31006		55067	70000
Wasserkuppe *	921	544	32782	40715	10076	20057	48533	55004			82531	25	10094	20070	31006		55103	70000
Meiningen	450	548	32970	43506	10105	20073	40232	55003			84030		10129	20091	30007		55099	70000
Schmücke *	937	552	11480	60512	10075	20064	48540	55002	69902	7026/	83230		10095	20070	31006		55102	79999
Erfurt-Bindersleben	315	554	32682	70304	10104	20081	40247	53001			875//		10154	20093	31007		55088	70000
Neuhaus a.R. *	845	557	32273	80509	10084	20076	48537	55000			885//		10101	20079	31007		55085	70000
Gera-Leumnitz	311	567	32681	70406	10126	20101	40230	53001			875//		10152	20124	31012		55084	70000
Chemnitz	418	577	32260	60506	10109	20094	40236	55000			85630		10131	20107	30010		55066	79999
Fichtelberg *	1213	578	11/01	90312	10071	20070	48539	55002	69902	74564			10071	20056	31005		55075	79999
Zinnwald-Georg. *	877	582	11/00	90210	10087	20081	48540	55001	69902	7454/			10090	20084	31008		55006	79999
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32463	73403	10116	20103	40230	55000			8467/		10131	20110	30010		55000	79999
Trier-Petrisberg	265	609	32780	70405	10085	20069	40224	57005			8353/		10160	20079	31006		55100	70000
Deuselbach	480	615	32683	70503	10088	20068	40218	57007			85531		10147	20070	31005		55083	70000
Pferdsfeld	396	626	32682	70604	10116	20055	40223	56004			875//		10152	20100	31006		55///	70000
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	32589	70610	10086	20059	48537	55003			84532		10103	20076	31006		55112	70000
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	32681	70310	10129	20072	40223	55004			875//		10176	20108	30009		55110	70000
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32978	40507	10100	20070	40219	55005			80002		10139	20098	31008		55099	70000
Würzburg	268	655	32680	40306	10114	20082	40213	56003			81531		10164	20112	31010		55097	70000
Bad Kissingen	262	658	32681	30305	10118	20075	40223	56004			83501		10161	20107	30008		55071	70000
Coburg	322	671	33475	30605	10130	20086	40224	55004			82831		10151	20123	31009		55099	70000
Bamberg	239	675	32680	43403	10140	20101	40214	56006			81532		10171	20131	31012		55106	70000
Hof	567	685	32468	70206	10109	20089	40228	55000			875//		10126	20090	31005		55092	70000
Weiden	438	688	32578	60103	10107	20083	40217	55001			85801		10142	20099	31008		55056	70000
Berus	363	704	32580	60315	10095	20062	40214	55006			83530		10157	20092	30009		55106	70000
Tholey	396	706	32980	70315	10097	20064	40210	55005			8707/		10155	20089	31008		55089	70000
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32780	70310	10093	20064	40210	55006			81571		10163	20089	30007		55099	70000
Weinbiet	553	724	32975	80615	10101	20063	40208	55004			8807/	27	10141	20095	31009		55097	70000
Karlsruhe	112	727	11675	80308	10120	20087	40204	55002	69902	7612/	8357/		10184	20117	31009		55095	79999
Mannheim	96	729	32975	63608	10124	20081	40211	55004			85031		10186	20116	30009		55103	70000
Stuttgart, Flugh.	396	738	11675	70509	10119	20078	40196	56004	69902	76162	8157/		10162	20119	31011		55024	79999
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11475	80602	10120	20087	40199	56008	69902	76162	885//		10169	20118	31011		55041	79999
Öhringen	276	742	11675	70404	10121	20083	40212	56004	69902	7016/	875//		10169	20114	30009		55084	79999
Weissenburg	422	761	11680	73604	10109	20078	40207	57004	69902	7016/	8353/		10155	20107	30010		55067	79999
Nürnberg	318	763	11770	70000	10111	20085	40213	55003	69902	70362	81571		10158	20108	30009		55076	79999
Regensburg	366	776	12675	63604	10121	20095	40205	55003	69902		85530		10147	20120	30012		55031	79999
Straubing	350	788	32660	70103	10127	20100	40203	56003			8553/		10137	20118	31011		55004	70000
Gr. Arber *	1437	791	11/90	90715	10063	20061	48520	56002	60022	75354		27	10068	20045	31///		55004	70021
Freiburg	269	803	32675	70108	10118	20090	40183	56012			878//		10176	20110	31009		55044	70000
Lahr	155	805	11671	70403	10104	20091	40191	56010	69902	76062	8357/		10174	20092	31007		55077	79999
Freudenstadt *	797	815	11470	80703	10083	20066	48510	56005	69902	76022	8557/		10120	20083	31007		55035	79999
Klippeneck *	973	818	32265	80812	10081	20070	48502	56007			886//		10103	20081	31007		55029	79999
Stötten	734	836	11475	70812	10091	20077	40193	56006	69902	70162	878//		10125	20089	31009		55033	79999
Ulm	567	838	11370	70407	10106	20083	40189	56007	69902	70162	8483/		10139	20105	31010		55014	79999
Augsburg	461	852	11460	70608	10111	20098	40198	56005	69912	72162	8357/		10134	20108	31010		55032	70001
Neuburg/Donau	380	853	11462	70504	10122	20090	40208	56005	69912	70162	8553/		10146	20116	31011		55///	70001
Landsberg	623	857	11340	80710	10101	20092	40197	57009	69912	72122	885//		10116	20092	31009		55000	70001
München, Flugh.	453	870	11466	80605	10108	20101	40206	56005	60012	72166	885//		10123	20105	31010		55021	70011
Münldorf	405	875	11240	81301	10113	20107	40203	55005	60012	72162	886//		10118	20109	31011		55000	70017
Passau	409	893	31425	80000	10112	20107	40203	53001		71022	886//		10114	20109	31010		55000	70009
Feldberg/Schw. *	1486	908	31/00	90726	10048	20047	48493	56007		74544		37 47	10055	20045	31005		55008	70000
Konstanz	443	929	12463	70507	10118	20095	40175	56006	69902		8287/		10145	20112	31009		55028	79999
Kempten	705	946	11462	70305	10098	20083	40181	56008	69902	76022	885//		10110	20092	31009		55010	79999
Memmingen	634	947	31345	80709	10099	20085	40193	56010		71022	886//		10120	20096	31010		55///	79999
Oberstdorf *	810	948	11240	83002	10089	20078	48497	56007	69902	71022	886//		10111	20088	31008		55008	70005
Zugspitze *	2960	961	31/86	71511	11002	21002	47076	56005		74142	8184/	27	11002	21015		43014	55002	70050
Hohenpeissenberg *	977	962	11/00	90609	10074	20071	48507	56007	69912	74765			10077	20070	31007		55001	70012
Garmisch-Partenk.	719	963	11330	70000	10088	20080	40191	56007	69902	72162	8467/		10106	20087	31008		55000	70017
Wendelstein *	1832	980	11/15	71009	10041	20036	48504	56005	60062	74162	875//		10043	20027	31003		55000	70100

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC 7wwWW 12	8NCCC hLMH	06-09 ff-ff xx gg	V.T. 2sTTT nmmm	18-06 5ssst R	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC 05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4	015	42484	22505	10171	20120	40266	51003		81201		20155					
List/Sylt	26	020	42583	72510	10164	20117	40255	50000		878//		20153					
Leck	7	022	42580	32706	10171	20125	40262	58002		81231		20126		0089	0113	0133	0160
Husum	26	026	42580	22506	10165	20114	40264	58001		82101		20132		0105	0114	0132	0155
Glücksburg/Meierwik	27	033	42575	12507	10171	20120	40261	50000		81101		20146		0126	0132	0144	0163
Schleswig	43	035	42565	12804	10165	20118	40263	50000		81101		20135		0106	0113	0135	0153
Mohn	12	038	41580	22903	10186	20112	40264	50002	70340	81201		20137		0105	0113	0123	0154
Kiel-Holtenau	31	046	42570	23405	10170	20092	40261	51002		81101		20122		0122	0126	0147	0161
Westmarkelsdorf	3	055	42575	62904	10166	20113	40256	58001		81202		20160		0141	0141	0151	0167
Arkona	42	091	42582	13106	10179	20128	40255	50000		81200		20153		0154	0157	0165	0168
Norderney	11	113	42781	13203	10160	20104	40268	50003		81500		20150		0125	0130	0152	0162
Bremerhaven	7	129	42481	10201	10164	20116	40265	51002		81101		20147					
Cuxhaven	5	131	42580	10502	10164	20105	40267	51003		81101		20157		0124	0135	0156	0162
Hamburg, Flugh.	16	147	42563	40702	10166	20121	40265	58001		82201		20137		0105	0114	0141	0160
Lübeck-Blankensee	14	156	42462	13302	10165	20129	40258	58002		81200		20117		0093	0117	0147	0164
Boltenhagen	15	161	42464	23306	10157	20137	40259	51002		81201		20133		0134	0139	0154	0161
Schwerin	59	162	42968	03602	10174	20092	40255	58001				20127		0101	0112	0137	0162
Rostock-Warnemünde	4	170	42975	13405	10181	20129	40255	53001		80001		20145		0116	0127	0143	0163
Teterow	46	177	42559	43505	10169	20135	40252	56003		84200		20136		0117	0125	0142	0164
Barth	7	180	42558	13506	10179	20113	40252	56001		81100		20128		0131	0139	0155	0166
Greifswald	2	184	42586	63505	10173	20131	40251	56002		86200		20131		0134	0134	0146	0173
Ückermünde	1	193	42580	33605	10177	20134	40252	56002		83200		20149		0140	0147	0156	0161
Emden-Hafen	5	203	42968	11104	10160	20124	40267	51004		80001		20138		0105	0119	0143	0163
Oldenburg	12	215	42975	20903	10176	20095	40259	51004		80001		20125		0117	0116	0135	0159
Bremen, Flugh.	3	224	42580	30405	10164	20095	40262	51001		81201		20142		0120	0125	0145	0163
Soltau	77	235	42980	10403	10169	20098	40261	58001		80001		20118		0095	0101	0127	0163
Boizenburg	45	249	42970	10402	10167	20096	40263	58002		80001		20131		0117	0121	0142	0162
Lüchow	17	253	42975	10105	10163	20107	40257	50000		81031		20120		0104	0111	0137	0157
Seehausen	21	261	42970	03406	10170	20092	40259	50000				20130		0119	0124	0138	0160
Marnitz	81	264	42970	03303	10168	20102	40254	58002				20128		0117	0127	0140	0156
Neuruppin	38	270	42575	10306	10179	20117	40250	58002		81100		20159		0142	0147	0165	0181
Neubrandenburg	81	280	42560	53606	10170	20124	40251	56003		85200		20141		0129	0131	0146	0172
Angermünde	56	291	42575	53505	10171	20146	40241	58004		85200		20147		0131	0131	0141	0168
Lingen	24	305	42968	10403	10161	20107	40259	52001		80001		20136		0127	0131	0157	0176
Münster/Osnabrück	48	315	42970	10706	10168	20101	40253	50001		80001		20124		0111	0122	0145	0160
Osnabrück	95	317	42980	00607	10163	20097	40257	51003				20137		0125	0135	0151	0163
Diepholz	39	321	42470	20502	10153	20102	40262	51003		81101		20138		0110	0119	0142	0155
Bad Salzuflen	135	325	42968	00305	10157	20101	40251	51001				20131		0108	0112	0142	0166
Hannover, Flugh.	56	338	42980	10604	10155	20097	40255	51006		81031		20124		0102	0113	0131	0155
Braunschweig	81	348	42975	01005	10167	20093	40254	56001				20122		0115	0117	0133	0151
Gardelegen	47	359	42970	00204	10175	20112	40253	50000				20125		0128	0133	0148	0164
Magdeburg	79	361	42982	00605	10174	20096	40250	50001				20139		0136	0143	0155	0159
Potsdam	81	379	42880	10106	10176	20112	40248	58002		81100		20143		0132	0142	0162	0186
Berlin-Dahlem	51	381	42582	10106	10175	20106	40244	58004		81100		20148		0145	0152	0161	0176
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42580	10306	10175	20107	40243	58005		81100		20158		0155	0160	0174	0185
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42580	10307	10174	20111	40241	58003		81100		20156		0140	0150	0161	0168
Berlin-Schönefeld	47	385	42681	10307	10181	20105	40241	58002		81100		20155		0146	0152	0161	0170
Lindenberg	98	393	42570	23606	10172	20120	40239	58002		82200		20146		0145	0155	0164	0172
Manschnow	12	396	42568	13606	10179	20123	40232	58006		81100		20148		0152	0151	0160	0179
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42982	00409	10164	20094	40243	50006				20131		0117	0127	0148	0166
Bocholt	21	406	42970	00807	10165	20097	40249	51003				20132		0109	0127	0147	0161
Essen	152	410	42975	00508	10150	20090	40246	50001				20136		0115	0121	0145	0157
Lüdenscheid	387	418	42984	00806	10145	20094	40234	58003				20115		0111	0113	0137	0143
Kahler Asten *	839	427	42489	50712	10119	20070	48553	53003		82831		20085		0067	0079	0106	0125
Bad Lippspringe	157	430	42880	10610	10161	20098	40246	56001		81502		20127		0107	0115	0132	0158
Kassel	231	438	42983	20205	10152	20089	40238	50003		82040		20127		0126	0132	0144	0160
Göttingen	167	444	42981	02603	10152	20094	40245	51001				20117		0117	0125	0138	0155
Leinefelde	356	449	42982	10710	10151	20087	40239	51002		81030		20108		0116	0124	0136	0152
Braunlage	607	452	42583	10809	10141	20066	40235	51002		81800		20101		0098	0103	0113	0124
Brocken *	1142	453	42483	20722	10090	20059	48562	51003		81140	22 29	20064					
Artern	164	460	42985	10513	10173	20090	40244	53002		81030		20133		0145	0154	0161	0167
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42975	00610	10171	20105	40240	50000				20147		0150	0157	0166	0172
Wittenberg	105	474	42975	00105	10176	20081	40241	50001				20146		0151	0154	0160	0170
Oschatz	150	480	42580	60407	10153	20121	40239	58002		86500		20137		0133	0135	0145	0162
Dresden-Klotzsche	230	488	42575	40206	10149	20121	40234	58001		84800		20127		0138	0140	0148	0163
Doberlug-Kirchhain	97	490	42580	10409	10168	20109	40243	50000		81200		20138		0146	0149	0155	0172
Cottbus	69	496	42584	20407	10171	20117	40235	58002		82200		20142		0140	0141	0151	0169
Görlitz	237	499	42562	80206	10136	20124	40226	58002		875//		20126		0138	0138	0143	0153
Aachen	202	501	42965	10403	10142	20090	40236	51002		81031		20128		0110	0126	0148	0162
Nörvenich	118	502	42970	10503	10159	20102	40244	50001		80001		20130		0110	0124	0140	0160
Nürburg/Barweiler	485	506	42782	40611	10123	20071	40228	51003		84500		20115		0100	0113	0127	0146
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42975	10706	10161	20102	40232	58003		81030		20132		0118	0132	0147	0166
Mendig	182	514	42780	50108	10164	20079	40235	50002		84530		20139		0114	0129	0154	0170
Bendorf	127	515	42682	32702	10133	20104	40227	58002		83500		20133		0126	0138	0152	0171
Bad Marienberg	547	526	42988	40711	10136	20085	40228	51002		84030		20115		0099	0109	0129	0142
Giessen	186	532	42680	50606	10160	20100	40233	54000		84501		20135		0131	0135	0151	////
Bad Hersfeld	273	542	42982	10311	10156	20085	40236	58002		81040		20109		0115	0123	0139	0155
Wasserkuppe *	921	544	42484	20715	10109	20070	48543	51002		82830	26	20092		0089	0101	0116	0123
Meiningen	450	548	42980	20512	10154	20090	40224	51001		82030		20114		0100	0108	0126	0140
Schmücke *	937	552	41060	80611	10089	20080	48547	53004	74142	882//		20086		0087	0095	0105	0119
Erfurt-Bindersleben	315	554	42581	50608	10153	20105	40239	50000		85800		20120		0112	0123	0144	0152
Neuhaus a.R. *	845	557	41145	80512	10095	20095	48542	51001	72052	886//		20090		0091	0099	0108	0125
Gera-Leumnitz	311	567	42577	70507	10141	20110	40228	51001		878//		20136		0138	0144	0150	0160
Chemnitz	418	577	42459	80206	10123	20106	40235	51001		875//		20120		0126	0131	0141	0150
Fichtelberg *	1213	578	41/00	90207	10081	20080	48545	53005	74544			20062		0086	0082	0089	0096
Zinnwald-Georg. *	877	582	41250	80213	10094	20089	48544	53002	72844	886//		20086					
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	42470	60207	10150	20106	40225	50000		85241		20121		0132	0134	0142	0156
Trier-Petrisberg	265	609	42780	60410	10142	20073	40213	58004		81532		20128		0116	0122	0140	0158
Deuselbach	480	615	42582	40212	10148	20073	40204	55001		82841		20112		0093	0101	0118	0141
Pferdsfeld	396	626	42782	40713	10154	20074	40222	52005		82530		20131		0106	0114	0128	0143
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	42981	20812	10119	20079	48546	57001		82030	28	20100		0093	0095	0103	0118
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	42982	30407	10152	20087	40220	58002		83030		20146		0133	0137	0147	0169
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42480	30715	10143	20094	40211	50001		82130		20119		0131	0140	0152	0157
Würzburg	268	655	42575	40712	10172	20114	40207	51001		82830		20140		0140	0148	0162	0175
Bad Kissingen	262	658	42581	10304	10160	20103	40216	58001		81101		20120		0132	0137	0147	0159
Coburg	322	671	42580	20610	10169	20101	40221	51002		82100		20136		0135	0136	0144	0159
Bamberg	239	675	42578	30307	10184	20115	40210	50000		81230		20148		0153	0158	0168	0177
Hof	567	685	42475	70411	10126	20105	40230	51002		878//		20111		0117	0121	0130	0141
Weiden	438	688	41770	60205	10157	20108	40204	58003	70362	85530		20125		0140	0144	0150	0154
Berus	363	704	42980	30312	10141	20075	40203	56002		83030		20130		0109	0119	0133	0162
Tholey	396	706	42782	50717	10140	20083	40201	55002		82530		20130		0113	0128	0139	0157
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42680	50611	10147	20090	40203	56003		81531		20133		0113	0124	0151	0169
Weinbiet	553	724	41570	50515	10115	20075	40204	51001	70162	83830		20128					
Karlsruhe	112	727	42673	50610	10158	20093	40199	56002		81530		20150		0143	0153	0170	0189
Mannheim	96	729	42580	60308	10170	20103	40205	58004		82840		20150		0146	0156	0169	0177
Stuttgart, Flugh.	396	738	41470	70510	10140	20095	40193	55000	72162	8587/		20142		0137	0145	0155	0165
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41568	70806	10148	20102	40197	53001	72162	83730		20142		0122	0140	0147	0157
Öhringen	276	742	42570	50813	10171	20110	40205	58001		82130		20143		0144	0153	0166	0175
Weissenburg	422	761	42575	60810	10154	20103	40202	53003		83832		20140		0146	0148	0160	0175
Nürnberg	318	763	42575	20808	10164	20108	40206	50001		82100		20135		0138	0147	0159	0168
Regensburg	366	776	42582	70104	10157	20116	40199	50000		875//		20129		0141	0149	0159	0170
Straubing	350	788	42665	40207	10165	20128	40192	58004		83530		20131		0137	0140	0148	0164
Gr. Arber *	1437	791	41/90	90616	10070	20066	48520	55000	75154		21 30	20043					
Freiburg	269	803	42476	80106	10135	20101	40180	56001		8787/		20142		0140	0149	0161	0184
Lahr	155	805	41675	70108	10127	20104	40188	50000	72162	8257/		20136		0130	0139	0154	0180
Freudenstadt *	797	815	41468	80704	10097	20078	48514	55000	72162	875//		20100		0099	0111	0122	0139
Klippeneck *	973	818	43162	80811	10086	20078	48504	53001		886//		20095		0107	0122	0130	0139
Stötten	734	836	42470	80912	10110	20093	40188	53002		878//		20111		0119	0126	0134	0144
Ulm	567	838	42465	80609	10118	20097	40188	53003		885//		20127		0140	0144	0152	0163
Augsburg	461	852	42565	70710	10137	20105	40192	50000		875//		20129		0131	0141	0157	0166
Neuburg/Donau	380	853	42565	50709	10164	20104	40202	53001		85800		20140		0134	0142	0151	0162
Landsberg	623	857	41450	80708	10116	20098	40196	52003	71022	885//		20111		0112	0116	0139	0152
München, Flugh.	453	870	42462	60708	10135	20110	40199	58001		86800		20118		0132	0146	0157	0166
Mühldorf	405	875	42360	80904	10134	20112	40200	53001		886//		20117		0143	0151	0164	0177
Passau	409	893	42565	70000	10140	20120	40195	55003		875//		20116		0141	0145	0155	0171
Feldberg/Schw. *	1486	908	41/90	90830	10052	20051	48491	56002	74544		34 43	20048					
Konstanz	443	929	42462	80606	10134	20101	40170	57001		878//		20137		0140	0146	0157	0174
Kempten	705	946	41465	70205	10114	20089	40177	53002	70162	8653/		20106		0115	0118	0134	0150
Memmingen	634	947	42461	80713	10114	20089	40193	53004		885//		20110		0123	0134	0142	0164
Oberstdorf *	810	948	42458	80202	10108	20080	48503	52002		888//		20102		0125	0129	0142	0152
Zugspitze *	2960	961	41/88	71622	10000	21015	47082	53006	70242	81842	26 38	21018					
Hohenpeissenberg *	977	962	41/01	90611	10082	20079	48511	53003	74344			20078		0100	0108	0117	0132
Garmisch-Partenk.	719	963	41350	80702	10108	20088	40187	53002	70362	885//		20102		0114	0118	0128	0136
Wendelstein *	1832	980	41/80	61207	10059	20054	48506	53005	72842	82531	28	20031					

12 Uhr UTC 06-12

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	32484	52608	10182	20130	40263	57003			82801	
List/Sylt	26	020	32480	72513	10176	20133	40250	58005			878//	
Leck	7	022	32570	72709	10182	20126	40259	57003			878//	
Husum	26	026	32580	32707	10188	20113	40261	58003			82201	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42570	62711	10193	20119	40253	57008			86801	
Schleswig	43	035	32575	53006	10191	20106	40256	58006			85831	
Hohn	12	038	41681	32704	10192	20086	40257	57007		70240	82201	
Kiel-Holtenau	31	046	42670	13204	10197	20096	40251	57010			81101	
Westmarkelsdorf	3	055	32581	12808	10174	20120	40253	58003			81201	
Arkona	42	091	32480	23109	10184	20126	40252	58003			81201	
Norderney	11	113	32575	23305	10174	20106	40267	57001			81202	
Bremerhaven	7	129	32581	23104	10182	20114	40261	58004			81201	
Cuxhaven	5	131	32581	12508	10171	20124	40263	58004			81201	
Hamburg, Flugh.	16	147	32675	33605	10189	20113	40258	57007			83101	
Lübeck-Blankensee	14	156	32575	20205	10196	20094	40252	58006			82201	
Boltenhagen	15	161	32670	20403	10180	20135	40255	58004			81201	
Schwerin	59	162	32970	10103	10200	20091	40248	56006			80002	
Rostock-Warnemünde	4	170	32975	13305	10187	20117	40251	58004			80001	
Teterow	46	177	32568	53505	10207	20124	40245	58006			85200	
Barth	7	180	32665	23106	10191	20098	40248	58004			81201	
Greifswald	2	184	32588	53603	10195	20111	40245	58006			85200	
Ückermünde	1	193	32580	13605	10195	20093	40250	58002			81100	
Emden-Hafen	5	203	32570	32503	10184	20106	40262	57005			83200	
Oldenburg	12	215	32680	30903	10191	20099	40256	57003			82101	
Bremen, Flugh.	3	224	32681	23405	10187	20097	40255	58007			82101	
Soltau	77	235	32982	13502	10201	20079	40252	57008			80001	
Boizenburg	45	249	32570	13605	10197	20093	40255	58008			81100	
Lüchow	17	253	32780	10206	10203	20087	40248	57009			81131	
Seehausen	21	261	32975	03505	10204	20091	40249	57009				
Marnitz	81	264	32975	03503	10202	20095	40246	57007				
Neuruppin	38	270	32675	20306	10210	20113	40241	56008			82100	
Neubrandenburg	81	280	32675	60206	10193	20116	40244	57006			86200	
Angermünde	56	291	32575	53608	10202	20129	40236	56005			85200	
Lingen	24	305	32675	20404	10199	20076	40255	57004			81101	
Münster/Osnabrück	48	315	32680	10507	10191	20080	40248	58004			81101	
Osnabrück	95	317	32682	20607	10189	20089	40250	58006			81102	
Diepholz	39	321	32681	20603	10193	20085	40254	58007			81101	
Bad Salzuflen	135	325	32681	10604	10192	20100	40244	58005			81101	
Hannover, Flugh.	56	338	32682	20404	10193	20102	40246	58009			81131	
Braunschweig	81	348	32680	20906	10198	20106	40243	57009			82101	
Gardelegen	47	359	32770	13605	10211	20083	40244	56009			81100	
Magdeburg	79	361	32982	00305	10207	20097	40240	58009				
Potsdam	81	379	32783	10106	10222	20117	40237	56009			81100	
Berlin-Dahlem	51	381	32682	23606	10211	20123	40236	56008			82200	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32680	20105	10211	20113	40234	58008			82100	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32681	10207	10213	20111	40233	56008			81200	
Berlin-Schönefeld	47	385	32782	10307	10216	20102	40230	57010			81100	
Lindenberg	98	393	32981	00105	10211	20112	40227	57010				
Manschnow	12	396	32968	03407	10213	20109	40224	58008				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32982	10512	10195	20092	40234	58008			80001	
Bocholt	21	406	32675	20509	10195	20084	40241	57008			81101	
Essen	152	410	32680	10512	10182	20091	40236	58008			81101	
Lüdenscheid	387	418	32584	10605	10177	20101	40221	58007			81100	
Kahler Asten *	839	427	32589	10710	10143	20081	48562	58001			81100	
Bad Lippspringe	157	430	32684	10708	10188	20103	40238	56006			81101	
Kassel	231	438	32686	10506	10198	20099	40226	58007			81100	
Göttingen	167	444	32482	10707	10206	20077	40232	58009			81100	
Leinefelde	356	449	32984	00512	10186	20098	40229	58005				
Braunlage	607	452	32986	00508	10164	20081	40227	58002				
Brocken *	1142	453	32483	10615	10104	20064	48567	53003			81101	23 29
Artern	164	460	32986	00610	10204	20090	40234	58008				
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32984	00208	10201	20088	40230	58008				
Wittenberg	105	474	32980	00103	10215	20082	40230	58009				
Oschatz	150	480	32982	00309	10200	20115	40229	57007				
Dresden-Klotzsche	230	488	32581	20207	10189	20120	40222	56008			82200	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32984	00108	10204	20106	40232	57010				
Cottbus	69	496	32984	03607	10208	20110	40223	58011				
Görlitz	237	499	32570	30110	10200	20135	40211	58009			82230	
Aachen	202	501	32682	10603	10189	20092	40223	57009			81100	
Nörvenich	118	502	42682	20508	10206	20096	40229	57012			82100	
Nürburg/Barweiler	485	506	32682	10611	10171	20092	40211	58006			81100	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32688	10806	10207	20097	40219	58012			81100	
Mendig	182	514	42780	20608	10229	20094	40216	57014			82100	
Bendorf	127	515	32683	30809	10217	20118	40214	57009			83800	
Bad Marienberg	547	526	32588	10707	10182	20102	40214	58003			81100	
Giessen	186	532	32782	10908	10207	20064	40218	57011			81100	
Bad Hersfeld	273	542	32682	10610	10191	20086	40227	56005			81100	
Wasserkuppe *	921	544	32475	10511	10144	20099	48558	52006			81100	26
Meiningen	450	548	32573	40609	10171	20109	40219	58001			84200	
Schmücke *	937	552	31264	70610	10108	20092	48555	51003		70242	872//	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32581	50509	10182	20115	40234	58002			85800	
Neuhaus a.R. *	845	557	11256	80309	10110	20100	48549	51004	69901	71052	886//	
Gera-Leumnitz	311	567	32580	70408	10168	20117	40223	58002			878//	
Chemnitz	418	577	32567	60309	10160	20117	40223	58004			86200	
Fichtelberg *	1213	578	31/90	93508	10094	20093	48549	52003		74544		
Zinnwald-Georg. *	877	582	31378	20213	10133	20104	48553	57001		70141	82100	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32575	40110	10192	20114	40214	56006			84800	
Trier-Petrisberg	265	609	32678	10510	10201	20090	40196	57009			81130	
Deuselbach	480	615	32581	20614	10192	20094	40191	58004			81241	
Pferdsfeld	396	626	42680	10812	10191	20091	40207	57008			81200	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	32583	10609	10156	20102	48558	50002			81100	28
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	32682	10510	10210	20110	40208	58009			81100	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32581	30714	10184	20110	40199	58004			83201	
Würzburg	268	655	32681	30510	10222	20125	40195	57007			83200	
Bad Kissingen	262	658	32576	10307	10203	20114	40206	58006			81101	
Coburg	322	671	32575	20608	10181	20111	40217	58001			82200	
Bamberg	239	675	32675	30806	10217	20132	40202	58004			83200	
Hof	567	685	32468	60313	10148	20106	40221	51001			86200	
Weiden	438	688	11675	10606	10204	20120	40186	58008	69901	70161	81200	
Berus	363	704	32775	20515	10184	20105	40190	58007			82430	26
Tholey	396	706	32684	10616	10193	20110	40186	58005			81130	26
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32580	10712	10184	20110	40193	58004			81131	26
Weinbiet	553	724	11575	30713	10176	20111	40188	58003	69901	70261	82232	
Karlsruhe	112	727	11573	60814	10206	20114	40187	58009	69901	70262	84830	
Mannheim	96	729	32680	30610	10216	20120	40194	58009			83100	
Stuttgart, Flugh.	396	738	11570	70610	10173	20109	40182	58004	69901	70262	85831	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11470	60907	10183	20121	40188	57004	69901	70262	84802	
Öhringen	276	742	32570	60712	10206	20124	40196	58005			86200	
Weissenburg	422	761	32570	40609	10190	20107	40187	58008			83201	
Nürnberg	318	763	33267	60605	10199	20123	40191	58009			85201	
Regensburg	366	776	32580	50408	10185	20117	40189	58005			82232	
Straubing	350	788	32565	60204	10190	20123	40186	58003			86800	
Gr. Arber *	1437	791	11/11	60716	10078	20078	48529	53007	69971	74154	85230	21 30
Freiburg	269	803	32475	73408	10158	20115	40175	57001			878//	
Lahr	155	805	11570	50405	10176	20121	40178	58006	69901	70362	84831	
Freudenstadt *	797	815	11470	80706	10119	20094	48521	50001	69901	70262	875//	
Klippeneck *	973	818	11260	70810	10123	20095	48512	55000	69901	70252	875//	29
Stötten	734	836	32465	70715	10159	20112	40173	50000			868/2	
Ulm	567	838	32465	80710	10156	20114	40174	56005			872/1	
Augsburg	461	852	32565	70812	10165	20117	40183	56003			872//	
Neuburg/Donau	380	853	46562	60610	10183	20112	40193	57006			86801	
Landsberg	623	857	42458	70711	10150	20113	40185	58001			87201	
München, Flugh.	453	870	32465	80809	10155	20119	40193	58002			8683/	
Mühldorf	405	875	32460	70905	10158	20115	40193	58003			85801	
Passau	409	893	32568	72403	10180	20107	40182	58005			84831	
Feldberg/Schw. *	1486	908	31/90	90730	10062	20062	48496	50005		74544		34 45
Konstanz	443	929	32662	70506	10167	20105	40159	57004			875//	
Kempten	705	946	11472	70205	10141	20098	40170	55001	69901	70162	878//	
Memmingen	634	947	42459	80813	10138	20102	40182	55004			885//	
Oberstdorf *	810	948	11565	72402	10135	20083	48508	55002	69901	70262	875//	
Zugspitze *	2960	961	31/89	61518	10016	20004	47087	52003		70142	83242	26 38
Hohenpeissenberg *	977	962	31/04	90509	10102	20098	48516	53001		74742		
Garmisch-Partenk.	719	963	11565	60805	10143	20092	40167	56007	69911	70262	86502	
Wendelstein *	1832	980	31/10	70804	10071	20066	48509	51005		74142	875//	28

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	15 Uhr UTC ff-ff xx gg	12-15 1sTTT	Erdbodentemp. 14 Uhr UTC 05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4	015	42584	72809	10178	20123	40257	58006			875//						
List/Sylt	26	020	41470	82912	10167	20137	40245	58005		75052	877//						
Leck	7	022	42570	72708	10175	20142	40251	57008			878//			0184	0169	0150	0160
Husum	26	026	42565	72709	10174	20123	40254	57007			878//			0210	0198	0164	0152
Glücksburg/Meierwik	27	033	42565	82710	10177	20131	40247	58006			878//			0213	0194	0178	0162
Schleswig	43	035	42570	63008	10199	20124	40248	57008			86831			0220	0190	0158	0150
Hohn	12	038	42680	32903	10188	20099	40251	57006			83801			0224	0198	0168	0148
Kiel-Holtenau	31	046	43670	63005	10198	20095	40244	57006			86501			0242	0208	0171	0157
Westmarkelsdorf	3	055	42581	12705	10180	20122	40244	58009			81101			0203	0206	0178	0165
Arkona	42	091	42481	12911	10180	20118	40245	58007			81101			0211	0193	0172	0167
Norderney	11	113	42575	33207	10176	20121	40260	5.007			81203			0276	0249	0194	0159
Bremerhaven	7	129	42582	23311	10177	20106	40255	57006			81201						
Cuxhaven	5	131	42582	23209	10181	20117	40258	57005			81102			0278	0229	0192	0170
Hamburg, Flugh.	16	147	42675	23205	10202	20097	40250	58008			82101			0220	0196	0164	0157
Lübeck-Blankensee	14	156	42675	20306	10213	20109	40243	57009			82200			0269	0209	0161	0158
Boltenhagen	15	161	42970	00704	10176	20131	40248	58007						0222	0200	0172	0159
Schwerin	59	162	42570	10507	10200	20105	40240	57008			81100			0284	0236	0181	0158
Rostock-Warnemünde	4	170	42980	03107	10187	20117	40246	58005						0281	0211	0165	0159
Teterow	46	177	46/59	/3406	10207	20123	40236	58009						0243	0206	0173	0160
Barth	7	180	42665	13010	10193	20119	40241	58007			81200			0232	0206	0172	0162
Greifswald	2	184	42688	23506	10202	20101	40239	58006			81104			0227	0214	0185	0169
Ückermünde	1	193	42580	13604	10197	20112	40242	58008			81100			0210	0190	0169	0159
Emden-Hafen	5	203	42575	23410	10191	20099	40255	58007			81101			0217	0183	0156	0159
Oldenburg	12	215	42680	20206	10192	20101	40248	58008			81101			0224	0216	0175	0156
Bremen, Flugh.	3	224	42681	20206	10203	20100	40247	58008			81101			0211	0204	0165	0161
Soltau	77	235	42782	13306	10211	20097	40243	57008			81101			0285	0253	0182	0160
Boizenburg	45	249	42570	13406	10211	20105	40245	58009			81101			0246	0219	0178	0157
Lüchow	17	253	42980	13506	10213	20095	40238	58010			80001			0280	0231	0179	0154
Seehausen	21	261	42980	13507	10219	20083	40240	58009			80001			0248	0218	0180	0156
Marnitz	81	264	42975	20104	10209	20096	40238	58008			80004			0268	0235	0177	0156
Neuruppin	38	270	42675	10307	10216	20119	40233	58008			81400			0300	0268	0211	0178
Neubrandenburg	81	280	42775	60309	10202	20110	40236	58008			86200			0244	0219	0187	0167
Angermünde	56	291	42780	10108	10214	20126	40228	58008			81100			0231	0208	0169	0166
Lingen	24	305	42975	23606	10207	20099	40244	58011			80001			0217	0213	0176	0173
Münster/Osnabrück	48	315	42982	10410	10202	20085	40238	56010			80001			0212	0194	0161	0157
Osnabrück	95	317	42982	30208	10202	20092	40243	57007			80002			0204	0191	0167	0162
Diepholz	39	321	42782	10305	10199	20101	40247	57007			81101			0222	0198	0161	0153
Bad Salzuflen	135	325	42982	10305	10199	20103	40237	57007			80001			0226	0211	0163	0164
Hannover, Flugh.	56	338	42782	23406	10208	20096	40236	58009			81131			0245	0202	0169	0150
Braunschweig	81	348	42775	20307	10209	20102	40235	57008			81101			0210	0196	0164	0149
Gardelegen	47	359	42970	00105	10220	20079	40233	58011						0249	0218	0185	0161
Magdeburg	79	361	42982	00206	10218	20103	40230	58010						0226	0200	0168	0158
Potsdam	81	379	42883	10307	10228	20126	40228	58009			81100			0304	0278	0220	0183
Berlin-Dahlem	51	381	42682	10308	10213	20122	40227	58008			81100			0262	0248	0216	0177
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42680	10107	10218	20113	40226	57008			81100			0277	0243	0202	0183
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42681	10108	10220	20124	40224	56009			81100			0243	0199	0176	0165
Berlin-Schönefeld	47	385	42782	10109	10223	20110	40221	58009			81100			0241	0219	0186	0168
Lindenberg	98	393	42981	00207	10226	20124	40219	58008						0249	0207	0181	0170
Manschnow	12	396	42668	20107	10225	20125	40216	57008			82100			0285	0245	0198	0177
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42982	30612	10211	20108	40228	57006			80001			0212	0190	0164	0164
Bocholt	21	406	42970	20510	10206	20110	40233	57008			80001			0231	0187	0164	0158
Essen	152	410	42684	10413	10198	20110	40228	58007			81401			0212	0199	0159	0154
Lüdenscheid	387	418	42584	20606	10186	20111	40216	58004			82100			0166	0163	0138	0140
Kahler Asten *	839	427	42586	20511	10156	20093	48562	58003			82200			0190	0147	0114	0123
Bad Lippspringe	157	430	42684	10508	10202	20118	40230	57007			81101			0223	0190	0163	0154
Kassel	231	438	42786	10807	10211	20090	40216	57009			81100			0240	0210	0167	0158
Göttingen	167	444	42582	12905	10223	20099	40221	57010			81100			0201	0179	0151	0154
Leinefelde	356	449	42983	00509	10202	20105	40218	58009						0204	0182	0156	0149
Braunlage	607	452	42683	10408	10179	20084	40219	57004			81101			0188	0154	0123	0123
Brocken *	1142	453	42482	10517	10107	20069	48565	58003			81101	25					
Artern	164	460	42984	00310	10218	20111	40222	56010						0209	0181	0164	0167
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42984	00108	10216	20105	40217	58011						0253	0221	0190	0171
Wittenberg	105	474	42983	00104	10229	20109	40218	58012						0268	0245	0205	0169
Oschatz	150	480	42982	00407	10222	20122	40217	57010						0236	0210	0176	0161
Dresden-Klotzsche	230	488	42681	10207	10204	20119	40211	58009			81100			0249	0223	0186	0162
Doberlug-Kirchhain	97	490	42984	00409	10221	20106	40220	58011						0292	0261	0202	0171
Cottbus	69	496	42984	00207	10228	20114	40214	58009						0280	0248	0204	0168
Görlitz	237	499	42570	20111	10212	20132	40202	58007			81170			0246	0219	0180	0152
Aachen	202	501	42682	20206	10200	20103	40214	58008			82200			0239	0207	0164	0159
Nörvenich	118	502	42682	20112	10211	20111	40219	57010			82100			0197	0172	0157	0156
Nürburg/Barweiler	485	506	42682	20610	10182	20097	40200	58008			82100			0220	0173	0147	0143
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42686	10407	10224	20106	40209	58009			81800			0250	0200	0176	0162
Mendig	182	514	42780	10510	10233	20096	40200	57015			81100			0224	0203	0166	0169
Bendorf	127	515	42683	10605	10227	20125	40204	57009			81100			0242	0184	0167	0169
Bad Marienberg	547	526	42684	10510	10182	20090	40208	57005			81100			0194	0163	0122	0142
Giessen	186	532	42980	11008	10226	20072	40211	56005			80001			0242	0219	0182	////
Bad Hersfeld	273	542	42982	10512	10208	20082	40215	56010			80001			0222	0193	0161	0153
Wasserkuppe *	921	544	42475	10310	10149	20105	48556	58003			81100			0155	0126	0115	0122
Meiningen	450	548	42573	20713	10184	20110	40212	57005			82200			0223	0184	0143	0138
Schmücke *	937	552	42468	40508	10135	20101	48557	58004			84200			0149	0126	0111	0118
Erfurt-Bindersleben	315	554	42981	00509	10200	20093	40219	56012						0193	0171	0147	0152
Neuhaus a.R. *	845	557	42472	50410	10134	20103	48553	58004			85200			0138	0127	0117	0124
Gera-Leumnitz	311	567	42681	10306	10204	20105	40207	58011			81100			0227	0201	0177	0158
Chemnitz	418	577	42679	10411	10190	20116	40212	58006			81100			0202	0175	0151	0150
Fichtelberg *	1213	578	41262	73513	10115	20111	48549	58003		70142	872//			0154	0118	0095	0095
Zinnwald-Georg. *	877	582	42380	10212	10145	20103	48554	58001			81100						
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	42675	20110	10202	20114	40206	58006			82800			0231	0201	0164	0154
Trier-Petrisberg	265	609	42678	20412	10215	20091	40186	57008			82200						
Deuselbach	480	615	42681	33611	10197	20096	40184	57005			83201			0209	0179	0144	0140
Pferdsfeld	396	626	42680	20710	10201	20093	40199	55006			82200			0200	0174	0147	0142
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	42581	10512	10163	20103	48556	58003			81100			0177	0167	0137	0115
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	42680	10312	10234	20118	40195	58012			81100			0249	0215	0183	0166
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42581	30510	10199	20113	40190	57006			83201			0222	0194	0163	0155
Würzburg	268	655	42680	10615	10222	20127	40186	57008			81200	25		0277	0236	0199	0173
Bad Kissingen	262	658	42675	10307	10203	20111	40202	58004			81100			0229	0199	0167	0158
Coburg	322	671	42575	10610	10197	20116	40210	57006			81400			0222	0190	0170	0157
Bamberg	239	675	42672	10409	10217	20125	40195	57007			81800			0224	0205	0184	0176
Hof	567	685	42568	50316	10158	20109	40216	58003			85200	27		0157	0145	0145	0139
Weiden	438	688	42675	10608	10214	20105	40181	56005			81200			0183	0166	0157	0153
Berus	363	704	42780	10417	10205	20108	40180	58007			81400	27		0200	0179	0158	0159
Tholey	396	706	42684	10513	10210	20111	40179	58005			81100	26		0194	0161	0148	0155
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42680	20511	10204	20113	40182	58008			82101	28		0240	0210	0164	0167
Weinbiet	553	724	42575	30712	10184	20109	40179	58005			83200	26					
Karlsruhe	112	727	42673	50712	10230	20118	40177	58009			84230	26		0240	0216	0188	0185
Mannheim	96	729	42681	10610	10234	20118	40183	58010			81101			0230	0198	0176	0176
Stuttgart, Flugh.	396	738	42675	50716	10205	20106	40167	58010			84201	27		0181	0168	0160	0164
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42570	51009	10208	20114	40178	58007			83201			0199	0182	0166	0172
Öhringen	276	742	42670	20711	10221	20122	40185	58009			82200			0248	0213	0181	0173
Weissenburg	422	761	42670	30711	10207	20097	40178	57006			82841			0275	0244	0192	0174
Nürnberg	318	763	42670	60306	10204	20135	40183	56007			84801			0242	0208	0178	0167
Regensburg	366	776	42680	40406	10215	20120	40173	58011			82230			0205	0179	0164	0169
Straubing	350	788	42675	60708	10210	20108	40175	57007			85830			0193	0180	0165	0162
Gr. Arber *	1437	791	41175	60716	10105	20080	48529	54000		70341	83230	21 36					
Freiburg	269	803	42573	70209	10197	20116	40160	58010			878//			0190	0172	0166	0182
Lahr	155	805	42570	30208	10206	20133	40165	58011			81831			0209	0185	0165	0178
Freudenstadt *	797	815	42573	60809	10161	20111	48527	58006			85832			0149	0130	0125	0137
Klippeneck *	973	818	42565	70709	10139	20097	48515	50000			83202	27		0159	0129	0129	0138
Stötten	734	836	42565	40715	10176	20104	40162	58006			83201	26		0154	0140	0135	0143
Ulm	567	838	42565	60610	10174	20117	40163	58006			82102			0157	0153	0152	0163
Augsburg	461	852	42567	30712	10188	20107	40169	58008			82101			0190	0176	0163	0164
Neuburg/Donau	380	853	42662	30708	10199	20111	40183	57006			82201			0214	0200	0165	0160
Landsberg	623	857	42559	70812	10164	20110	40179	58002			85801			0165	0152	0139	0150
München, Flugh.	453	870	42564	60806	10179	20126	40183	58005			83531			0200	0170	0161	0164
Mühldorf	405	875	42660	71305	10187	20123	40181	58007			8353/			0186	0172	0165	0176
Passau	409	893	42670	62402	10198	20110	40173	57005			84831			0210	0187	0168	0170
Feldberg/Schw. *	1486	908	41260	70724	10085	20085	48503	51007		70242	872//	31 44					
Konstanz	443	929	42661	70707	10178	20110	40153	58004			875//			0186	0172	0165	0172
Kempten	705	946	42462	80304	10138	20107	40169	58001			885//			0182	0166	0144	0148
Memmingen	634	947	42558	60718	10155	20096	40171	58005			82501	26		0159	0150	0148	0163
Oberstdorf *	810	948	42570	73004	10150	20104	48506	57006			875//			0166	0169	0150	0150
Zugspitze *	2960	961	41/00	91616	10012	20012	47088	51001		74542							
Hohenpeissenberg *	977	962	41150	70609	10113	20104	48519	50000		71042	875//			0123	0119	0120	0132
Garmisch-Partenk.	719	963	42560	70708	10144	20105	40166	57003			875//			0175	0155	0135	0135
Wendelstein *	1832	980	41/90	90615	10062	20054	48510	58001		74542							

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	18 Uhr UTC 5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	12-18 ff-ff xx gg	06-18 1sTTT nxxx	06-18 2sTTT nnnn	06-18 5ssst R
Helgoland	4	015	11480	83009	10162	20146	40247	57010	69902	72522	888//		10185	20137	
List/Sylt	26	020	11480	73312	10157	20126	40238	57007	69912	70282	878//		10178	20139	
Leck	7	022	11358	83310	10154	20145	40244	56007	69902	75052	877//		10184	20057	
Husum	26	026	11558	82709	10160	20136	40243	57011	69902	78022	878//		10195	20079	
Glücksburg/Meierwik	27	033	32358	82808	10164	20146	40239	57008			875//		10197	20112	
Schleswig	43	035	32562	83004	10167	20141	40241	57007			8652/		10207	20090	
Hohn	12	038	32660	72904	10165	20116	40241	57010			875//		10206	20061	
Kiel-Holtenau	31	046	32660	63004	10170	20119	40237	56007			86500		10210	20094	
Westmarkelsdorf	3	055	32562	52608	10179	20125	40237	55007			85500		10186	20146	
Arkona	42	091	32981	12510	10160	20114	40235	56011			81031		10187	20160	
Norderney	11	113	32472	73308	10172	20138	40251	56009			878//		10177	20128	
Bremerhaven	7	129	32981	23607	10167	20112	40251	56004			80001		10186	20121	
Cuxhaven	5	131	32670	23208	10166	20126	40248	57010			82500		10182	20126	
Hamburg, Flugh.	16	147	32975	13104	10178	20111	40242	56008			80001		10209	20079	
Lübeck-Blankensee	14	156	36/60	/0704	10180	20107	40236	56007					10217	20052	
Boltenhagen	15	161	32980	01402	10162	20122	40239	56010					10184	20089	
Schwerin	59	162	32962	00403	10173	20115	40235	58006					10207	20096	
Rostock-Warnemünde	4	170	32982	12703	10168	20115	40235	56011			80004		10194	20122	
Teterow	46	177	36/59	/3305	10167	20115	40234	56003					10213	20096	
Barth	7	180	36/59	/2703	10165	20102	40233	56008					10201	20094	
Greifswald	2	184	32980	03302	10167	20120	40232	56007					10209	20106	
Ückermünde	1	193	36/59	/3603	10169	20121	40236	58006					10199	20104	
Emden-Hafen	5	203	36/60	/3607	10169	20125	40249	56006					10198	20086	
Oldenburg	12	215	32975	33603	10155	20100	40244	56004			80002		10204	20108	
Bremen, Flugh.	3	224	32982	23609	10178	20114	40241	55006			80001		10203	20104	
Soltau	77	235	32980	13505	10181	20104	40238	57006			80001		10216	20052	
Boizenburg	45	249	36/60	/3404	10181	20110	40239	56007					10220	20089	
Lüchow	17	253	36///	/3504	10189	20110	40230	56008					10218	20077	
Seehausen	21	261	32975	13604	10188	20093	40232	56008					10220	20081	
Marnitz	81	264	36/60	/3404	10175	20113	40234	55005					10210	20093	
Neuruppin	38	270	32975	00304	10190	20123	40225	56008					10223	20115	
Neubrandenburg	81	280	32875	30105	10179	20111	40231	56006			83500		10209	20093	
Angermünde	56	291	32980	10305	10173	20107	40224	56005			80001		10215	20104	
Lingen	24	305	32975	40104	10188	20105	40238	57006			80001		10210	20095	
Münster/Osnabrück	48	315	32975	30406	10184	20105	40232	56006			80001		10209	20099	
Osnabrück	95	317	36/60	/0206	10182	20110	40238	56006					10204	20097	
Diepholz	39	321	32980	10302	10186	20099	40239	56008			80001		10202	20073	
Bad Salzuflen	135	325	32982	20204	10179	20098	40231	57007			80004		10205	20073	
Hannover, Flugh.	56	338	32981	13405	10184	20102	40230	56007			80001		10211	20056	
Braunschweig	81	348	32982	20304	10191	20099	40230	57006			80001		10213	20088	
Gardelegen	47	359	36/60	/3603	10197	20079	40227	56006					10225	20092	
Magdeburg	79	361	32981	13604	10185	20104	40227	55004			80001		10220	20115	
Potsdam	81	379	32981	10205	10186	20126	40226	55004			80001		10232	20103	
Berlin-Dahlem	51	381	32982	10206	10193	20119	40224	56004			80001		10221	20119	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32980	10204	10202	20114	40221	56005			80001		10220	20122	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32980	10206	10189	20112	40219	56005			80001		10222	20123	
Berlin-Schönefeld	47	385	32982	10207	10193	20112	40219	55003			80001		10226	20120	
Lindenberg	98	393	32975	13604	10185	20130	40216	56004			80004		10227	20125	
Manschnow	12	396	32965	13505	10192	20135	40211	56005			80004		10226	20112	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32981	20307	10187	20113	40222	56006			80001		10211	20093	
Bocholt	21	406	36/60	/0405	10180	20108	40228	56005					10208	20081	
Essen	152	410	32984	20410	10180	20102	40223	56006			80001		10199	20098	
Lüdenscheid	387	418	36/60	/0604	10164	20107	40218	56002					10194	20070	
Kahler Asten *	839	427	32984	10512	10124	20096	48551	56002			80001		10163	20059	
Bad Lippspringe	157	430	32982	20303	10175	20117	40228	56004			80001		10203	20061	
Kassel	231	438	32785	10206	10192	20102	40215	57003			81100		10215	20110	
Göttingen	167	444	36/60	/3606	10192	20106	40221	55002					10226	20087	
Leinefelde	356	449	32981	00107	10170	20107	40220	58003					10203	20079	
Braunlage	607	452	32982	10405	10146	20093	40224	58004			80001		10181	20107	
Brocken *	1142	453	32982	20320	10099	20077	48560	57003			80001	21 27	10113	20070	
Artern	164	460	32985	10305	10189	20105	40222	56003			80009		10221	20132	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32984	20106	10197	20113	40217	55002			80001		10219	20121	
Wittenberg	105	474	32982	10103	10194	20114	40219	55000			80004		10230	20124	
Oschatz	150	480	32981	20304	10196	20119	40215	55004			81041		10224	20119	
Dresden-Klotzsche	230	488	32981	13604	10182	20124	40212	55002			81040		10208	20119	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32980	00307	10192	20116	40219	55002					10224	20130	
Cottbus	69	496	32981	20204	10198	20119	40213	55002			80001		10230	20126	
Görlitz	237	499	32980	13606	10172	20123	40204	55002			81070		10215	20108	
Aachen	202	501	32980	20206	10180	20105	40213	56003			81041		10202	20088	
Nörvenich	118	502	32781	20209	10187	20108	40220	54000			81501		10215	20092	
Nürburg/Barweiler	485	506	32982	10508	10169	20103	40203	55001			80001		10189	20066	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32983	20307	10195	20115	40209	55001			80001		10228	20067	
Mendig	182	514	32980	00407	10196	20093	40206	52003					10233	20098	
Bendorf	127	515	32983	00102	10207	20129	40201	55004					10231	20088	
Bad Marienberg	547	526	32984	10508	10155	20096	40212	58003			80001		10189	20086	
Giessen	186	532	32980	10202	10195	20096	40210	58004			80001		10230	20105	
Bad Hersfeld	273	542	36/60	/0304	10186	20097	40216	58002					10212	20093	
Wasserkuppe *	921	544	32972	00510	10129	20082	48549	56001					10154	20074	
Meiningen	450	548	32980	00310	10157	20091	40214	55003					10187	20105	
Schmücke *	937	552	36///	/0508	10117	20079	48549	57003					10141	20075	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32982	10308	10175	20099	40220	56003			81040		10201	20104	
Neuhaus a.R. *	845	557	12970	00308	10126	20096	48545	55004	69902				10140	20084	
Gera-Leumnitz	311	567	32982	10303	10178	20110	40207	56004			80001		10208	20126	
Chemnitz	418	577	32981	10308	10168	20109	40211	56006			81030		10193	20108	
Fichtelberg *	1213	578	31470	43510	10101	20088	48544	57003		70241	84200		10120	20071	
Zinnwald-Georg. *	877	582	32478	10210	10126	20100	48546	55004			81400		10148	20087	
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32975	23506	10172	20116	40208	55003			82040		10204	20116	
Trier-Petrisberg	265	609	32978	00410	10197	20087	40186	56002					10224	20085	
Deuselbach	480	615	43///										10205	20088	
Pferdsfeld	396	626	32782	10406	10179	20090	40196	55006			81500		10214	20113	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	32982	00414	10137	20100	48545	56004					10172	20085	
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	32980	00411	10210	20115	40195	55001					10235	20129	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32975	00506	10171	20110	40193	55003					10206	20100	
Würzburg	268	655	32770	10612	10187	20119	40186	58004			81400	25	10227	20114	
Bad Kissingen	262	658	36/60	/0306	10186	20113	40201	55004					10216	20116	
Coburg	322	671	36/60	/0603	10177	20110	40208	55005					10200	20130	
Bamberg	239	675	36/59	/3604	10187	20127	40197	58001					10221	20138	
Hof	567	685	32975	10311	10154	20101	40204	57012			81040	27	10167	20109	
Weiden	438	688	12575	10603	10182	20111	40188	55000	69902		81100		10219	20107	
Berus	363	704	36/59	/0414	10188	20104	40180	55002				28	10206	20094	
Tholey	396	706	36/60	/0413	10188	20101	40179	56004				26	10216	20097	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32980	00510	10190	20112	40180	55004				28	10209	20093	
Weinbiet	553	724	16/60	/0615	10174	20107	40176	56007	69902			26	10193	20101	
Karlsruhe	112	727	16/60	/0411	10217	20123	40170	55008	69902			26	10236	20120	
Mannheim	96	729	32981	00410	10216	20122	40179	55005					10238	20124	
Stuttgart, Flugh.	396	738	12875	30510	10193	20105	40164	55005	69902		82041	27	10210	20117	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	12675	30605	10193	20113	40170	55009	69902		81131		10212	20120	
Öhringen	276	742	32960	00609	10193	20126	40184	55004					10223	20121	
Weissenburg	422	761	36/60	/0504	10193	20099	40177	55004					10215	20109	
Nürnberg	318	763	32770	10308	10180	20125	40188	55000			81531		10220	20110	
Regensburg	366	776	32580	40203	10190	20131	40176	55002			81230		10220	20121	
Straubing	350	788	32568	60802	10182	20133	40177	58003			84830		10212	20125	
Gr. Arber *	1437	791	11175	70620	10103	20087	48529	54000	69972	70241	8783/	21 36	10111	20061	
Freiburg	269	803	32573	70606	10195	20110	40157	55004			81142		10207	20118	
Lahr	155	805	12570	20104	10192	20123	40161	55006	69902		82800		10213	20104	
Freudenstadt *	797	815	16/60	/0604	10148	20102	48520	57002	69902				10170	20083	
Klippeneck *	973	818	16///	/0809	10131	20100	48510	56003	69902			27	10150	20080	
Stötten	734	836	32568	30811	10155	20099	40167	55002			82531	27	10180	20091	
Ulm	567	838	36/60	/0709	10168	20112	40163	55002					10180	20105	
Augsburg	461	852	32465	50904	10174	20124	40171	58001			84840		10188	20111	
Neuburg/Donau	380	853	32762	50502	10177	20110	40180	56006			82530		10204	20122	
Landsberg	623	857	32559	70806	10150	20110	40180	56003			82831		10166	20100	
München, Flugh.	453	870	32762	71303	10162	20126	40182	55005			81531		10183	20107	
Mühldorf	405	875	16/59	/0802	10160	20122	40183	56002	69902				10187	20113	
Passau	409	893	32765	72105	10162	20131	40172	56003			8257/		10202	20112	
Feldberg/Schw. *	1486	908	31060	70728	10081	20080	48500	57003		70142	83102	31 44	10102	20048	
Konstanz	443	929	32762	70609	10166	20101	40153	56003			86501		10186	20118	
Kempten	705	946	12460	70103	10134	20103	40168	58002	69902		878//		10154	20098	
Memmingen	634	947	32558	70909	10146	20100	40172	58002			86501	26	10166	20099	
Oberstdorf *	810	948	16/60	/0000	10134	20104	48501	55001	69902				10152	20088	
Zugspitze *	2960	961	31/20	61611	10003	20003	47086	58001		74142	82242		10019	21004	
Hohenpeissenberg *	977	962	31215	70709	10104	20097	48513	56003		71042	87632		10116	20074	
Garmisch-Partenk.	719	963	16/58	/1103	10127	20104	40172	51002	69912				10158	20088	
Wendelstein *	1832	980	41/90	91010	10059	20053	48508	56002		74542			10090	20038	

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	21 Uhr UTC 7wwWW 12	8NCCC hLMH	18-21 ff-ff xx gg	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC 05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4	015	41375	83412	10159	20134	40246	58001	70285	885//					
List/Sylt	26	020	42582	73212	10149	20094	40238	50000		875//					
Leck	7	022	41582	73403	10145	20128	40242	58002	70152	875//		0155	0162	0157	0158
Husum	26	026	41460	82703	10144	20132	40239	58004	72085	875//		0159	0162	0166	0155
Glücksburg/Meierwik	27	033	41565	73107	10152	20120	40240	52001	70252	875//		0174	0175	0176	0162
Schleswig	43	035	41560	83203	10146	20137	40240	58002	72162	875//		0166	0174	0168	0153
Hohn	12	038	41357	83401	10147	20120	40241	50000	75152	875//		0167	0171	0168	0157
Kiel-Holtenau	31	046	42460	83006	10157	20135	40235	58003		875//		0181	0184	0180	0162
Westmarkelsdorf	3	055	42865	83012	10172	20149	40231	58006		8707/		0170	0176	0178	0171
Arkona	42	091	42983	12709	10143	20122	40231	58004		81070		0187	0188	0184	0169
Norderney	11	113	41575	73618	10162	20144	40249	57002	72122	878//		0191	0197	0199	0165
Bremerhaven	7	129	42975	20202	10158	20121	40247	58004		81031					
Cuxhaven	5	131	42470	83105	10168	20142	40243	57005		878//		0184	0193	0196	0173
Hamburg, Flugh.	16	147	41970	13201	10121	20107	40243	50001	71200	80001		0148	0167	0176	0159
Lübeck-Blankensee	14	156	46/59	/2902	10117	20103	40238	50002				0167	0186	0182	0162
Boltenhagen	15	161	42680	72405	10132	20109	40236	58003		875//		0176	0181	0182	0162
Schwerin	59	162	42960	00000	10131	20121	40233	58003				0161	0181	0190	0163
Rostock-Warnemünde	4	170	42980	12602	10138	20099	40230	58005		80001		0144	0166	0174	0162
Teterow	46	177	46/60	/0000	10125	20104	40232	58003				0143	0167	0176	0164
Barth	7	180	46/59	/2102	10116	20095	40229	58004				0184	0191	0188	0165
Greifswald	2	184	42965	02703	10115	20105	40229	58003				0161	0171	0183	0173
Ückermünde	1	193	46/59	/3501	10123	20105	40235	58001				0176	0182	0181	0162
Emden-Hafen	5	203	46/30	/0104	10137	20125	40247	58002				0150	0162	0170	0161
Oldenburg	12	215	42965	02901	10114	20103	40243	58001				0150	0152	0169	0163
Bremen, Flugh.	3	224	42981	10104	10143	20096	40243	50002		80001		0151	0167	0173	0164
Soltau	77	235	42965	03604	10129	20097	40242	50002				0155	0168	0179	0166
Boizenburg	45	249	46/60	/3504	10134	20103	40242	51002				0174	0185	0190	0166
Lüchow	17	253	42965	23401	10123	20101	40235	50004		80001		0152	0170	0182	0160
Seehausen	21	261	42970	03502	10133	20098	40236	50003				0169	0181	0188	0166
Marnitz	81	264	46/60	/0000	10115	20094	40236	50000				0173	0188	0185	////
Neuruppin	38	270	42982	00107	10151	20113	40230	51004				0192	0208	0217	0184
Neubrandenburg	81	280	42970	00105	10139	20109	40234	50002				0162	0176	0186	0172
Angermünde	56	291	42975	03503	10124	20110	40227	51002				0149	0167	0173	0170
Lingen	24	305	42975	10302	10143	20112	40245	51006		80001		0166	0171	0184	0177
Münster/Osnabrück	48	315	42970	00305	10132	20114	40238	51004				0150	0162	0170	0159
Osnabrück	95	317	46/60	/0404	10149	20113	40243	51004				0167	0176	0178	0163
Diepholz	39	321	42975	13603	10140	20101	40244	50004		80001		0150	0161	0168	0155
Bad Salzuflen	135	325	42981	00305	10140	20104	40237	51004				0150	0164	0173	0165
Hannover, Flugh.	56	338	42980	10105	10144	20100	40233	50002		80001		0168	0178	0181	0160
Braunschweig	81	348	42980	10000	10132	20100	40234	50002		80001		0156	0167	0173	0163
Gardelegen	47	359	46/60	/3601	10107	20094	40233	51004				0171	0187	0197	0171
Magdeburg	79	361	42980	03203	10117	20091	40232	53003				0177	0183	0181	0159
Potsdam	81	379	42981	00506	10141	20123	40228	50001				0187	0204	0220	0195
Berlin-Dahlem	51	381	42981	10403	10144	20107	40227	51002		80001		0178	0188	0196	0184
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42980	00503	10168	20104	40225	50003				0198	0211	0212	0189
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42981	00304	10151	20097	40224	51004				0186	0188	0191	0169
Berlin-Schönefeld	47	385	42981	10305	10148	20098	40223	50003		80001		0182	0193	0193	0175
Lindenberg	98	393	42970	10105	10142	20120	40221	51003		80001		0188	0199	0196	0178
Manschnow	12	396	42962	00303	10149	20117	40216	51005				0189	0202	0204	0184
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42981	03504	10132	20106	40227	51004				0155	0163	0173	0165
Bocholt	21	406	42960	00304	10133	20106	40232	50004				0153	0171	0174	0161
Essen	152	410	42984	10304	10155	20101	40230	50005		80001		0156	0162	0168	0157
Lüdenscheid	387	418	46/60	/0903	10120	20102	40228	50002				0163	0164	0153	0143
Kahler Asten *	839	427	42984	00714	10102	20092	48547	50001				0115	0128	0130	0123
Bad Lippspringe	157	430	42980	00303	10115	20103	40234	50002				0155	0167	0172	0161
Kassel	231	438	42984	03605	10157	20110	40222	51004				0171	0179	0182	0161
Göttingen	167	444	42580	30802	10122	20092	40230	50004		83200		0162	0170	0167	0154
Leinefelde	356	449	42975	00000	10129	20100	40230	50004				0154	0163	0167	0153
Braunlage	607	452	42970	00304	10122	20078	40230	55000				0130	0140	0138	0124
Brocken *	1142	453	42982	10519	10095	20051	48560	54000		80001					
Artern	164	460	42981	00203	10141	20100	40228	51003				0182	0188	0178	0167
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42981	00306	10158	20115	40221	51002				0181	0193	0195	0176
Wittenberg	105	474	42980	00103	10153	20111	40224	51003				0182	0199	0205	0180
Oschatz	150	480	42975	00104	10138	20110	40223	51004				0167	0178	0183	0165
Dresden-Klotzsche	230	488	42980	10207	10140	20109	40218	50002		81040		0164	0180	0190	0171
Doberlug-Kirchhain	97	490	42970	03402	10132	20106	40226	50004				0171	0193	0205	0180
Cottbus	69	496	42981	03502	10147	20125	40216	50002				0166	0189	0202	0181
Görlitz	237	499	42968	03606	10140	20112	40209	50002				0159	0169	0176	0159
Aachen	202	501	42970	00204	10146	20103	40220	50004				0159	0177	0181	0166
Nörvenich	118	502	42980	00103	10140	20095	40228	51005				0151	0162	0167	0159
Nürburg/Barweiler	485	506	42983	00607	10133	20105	40214	52004				0149	0162	0161	0146
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42975	03404	10138	20112	40216	50004				0184	0193	0195	0170
Mendig	182	514	42970	03605	10167	20098	40214	52006				0184	0193	0190	0169
Bendorf	127	515	42982	00602	10167	20122	40209	51005				0182	0182	0186	0170
Bad Marienberg	547	526	42984	00509	10135	20103	40217	50001				0147	0156	0151	0141
Giessen	186	532	42975	10106	10159	20105	40217	51004		80001		0169	0177	0185	////
Bad Hersfeld	273	542	42981	10405	10139	20097	40227	51006		80001		0165	0175	0177	0159
Wasserkuppe *	921	544	42970	00715	10113	20077	48544	58002				0121	0128	0124	0121
Meiningen	450	548	42975	03606	10144	20089	40219	50003				0131	0152	0157	0140
Schmücke *	937	552	46///	/0510	10105	20080	48546	58001				0103	0119	0122	0118
Erfurt-Bindersleben	315	554	42981	00105	10141	20092	40227	51003				0130	0156	0158	0149
Neuhaus a.R. *	845	557	42968	00509	10114	20092	48545	50002				0110	0122	0127	0124
Gera-Leumnitz	311	567	42980	00304	10144	20105	40213	50002				0159	0172	0179	0162
Chemnitz	418	577	42980	00603	10141	20103	40218	50003				0146	0158	0163	0149
Fichtelberg *	1213	578	42370	60210	10094	20089	48544	50001		86200		0097	0105	0106	0095
Zinnwald-Georg. *	877	582	42968	00312	10114	20093	48544	50001							
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	46/60	/0204	10149	20109	40213	50002				0176	0183	0182	0158
Trier-Petrisberg	265	609	42981	00409	10172	20086	40195	51005							
Deuselbach	480	615	42980	03004	10134	20090	40199	53005							0142
Pferdsfeld	396	626	42970	00608	10157	20077	40206	52005				0153	0164	0161	0142
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	42980	00514	10120	20088	48544	51004			27	0125	0133	0138	0123
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	42982	00206	10161	20099	40207	51010				0165	0177	0183	0173
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42975	00712	10152	20101	40204	52007				0188	0192	0184	0157
Würzburg	268	655	42970	00305	10152	20110	40200	51010				0188	0202	0207	0178
Bad Kissingen	262	658	42975	00403	10143	20098	40213	51008				0181	0185	0183	0163
Coburg	322	671	46/60	/0804	10163	20098	40211	50002				0150	0167	0171	0160
Bamberg	239	675	46/57	/0402	10165	20110	40206	51006				0193	0198	0198	0180
Hof	567	685	42972	00304	10121	20095	40217	51004				0124	0137	0139	0139
Weiden	438	688	42972	00603	10131	20103	40207	51010				0167	0169	0168	0155
Berus	363	704	42980	20315	10154	20094	40191	51006		82030		0164	0173	0174	0161
Tholey	396	706	46/60	/0415	10158	20099	40190	51006				0165	0172	0168	0156
Saarbrücken, Flugh.	322	708	42980	00409	10170	20111	40191	51007				0176	0185	0183	0168
Weinbiet	553	724	46/60	/0616	10150	20111	40189	50007			28				
Karlsruhe	112	727	42967	00512	10187	20125	40183	51011				0193	0201	0203	0192
Mannheim	96	729	42970	50304	10189	20118	40191	51011		85030		0187	0193	0189	0176
Stuttgart, Flugh.	396	738	42770	30407	10162	20123	40179	51009		81531		0163	0168	0169	0165
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42965	10504	10162	20123	40183	53008		81030		0165	0173	0175	0171
Öhringen	276	742	42965	00609	10158	20117	40200	51011				0173	0185	0187	0175
Weissenburg	422	761	42965	00405	10158	20120	40192	51009				0169	0181	0192	0182
Nürnberg	318	763	42965	00405	10158	20112	40200	51009				0179	0192	0193	0169
Regensburg	366	776	42965	30106	10161	20117	40188	51007		83030		0184	0188	0182	0169
Straubing	350	788	42765	61003	10144	20127	40189	52006		81530		0170	0173	0174	0164
Gr. Arber *	1437	791	41/90	90724	10085	20085	48525	57003	74542		25 37				
Freiburg	269	803	42669	83401	10165	20122	40164	50004		885//		0168	0173	0176	0182
Lahr	155	805	41666	10406	10160	20128	40168	51006	70400	81501		0162	0171	0176	0178
Freudenstadt *	797	815	42559	30704	10130	20108	48521	51005		81501		0131	0136	0136	0137
Klippeneck *	973	818	46///	/0915	10120	20097	48507	50000			27	0142	0144	0140	0138
Stötten	734	836	42965	10713	10133	20116	40178	51004		81030		0147	0149	0145	0143
Ulm	567	838	42962	20406	10147	20113	40172	52004		80001		0157	0158	0157	0162
Augsburg	461	852	42660	53602	10124	20110	40186	50004		85500		0148	0168	0170	0165
Neuburg/Donau	380	853	42658	40402	10148	20113	40194	52008		84500		0166	0180	0174	0160
Landsberg	623	857	41957	30403	10121	20108	40190	53002	71011	83030		0142	0148	0148	0150
München, Flugh.	453	870	42958	60202	10127	20114	40193	51004		80001		0151	0170	0169	0164
Mühldorf	405	875	46/50	/1001	10127	20118	40191	51002				0162	0172	0175	0174
Passau	409	893	42960	20303	10141	20133	40188	53007		82070		0163	0171	0175	0171
Feldberg/Schw. *	1486	908	41/00	90624	10082	20082	48500	50000	74542		34 50				
Konstanz	443	929	42965	20507	10149	20104	40157	50001		80001		0159	0165	0170	0172
Kempten	705	946	42560	53503	10119	20101	40175	50001		85500		0133	0139	0149	0149
Memmingen	634	947	41550	50905	10117	20098	40181	50001	71022	81501		0133	0146	0153	0161
Oberstdorf *	810	948	46/60	/1601	10120	20107	48503	50005				0153	0158	0158	0151
Zugspitze *	2960	961	41/00	91623	10001	20001	47085	58001	74542		24 34				
Hohenpeissenberg *	977	962	41258	30711	10100	20096	48513	50000	72841	83600		0118	0122	0125	0130
Garmisch-Partenk.	719	963	46/57	/0502	10124	20102	40175	50002				0138	0143	0142	0136
Wendelstein *	1832	980	41/10	71110	10057	20052	48510	51002	74142	875//	26				

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 2 — Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 3. September 1996 — Nummer 247

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YYGG	0300			0300			0300			0300			0300			0300		
	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd	ddfff ddfff
hPa																		
10	3141	-42	30 6	3137	-41	30 7				3139	-43	30 12	3142	-41		3139	-41	31 6
20	2677	-48	3 9	2676	-48	9 11				2678	-50	5 9	2678	-48		2674	-48	3 14
30	2413	-56	36 8	2413	-55	8 10				2412	-53	2 5	2414	-53		2411	-54	15 1
50	2089	-56	6 2	2087	-55	7 6				2086	-56	6 6	2088	-56		2085	-56	5 8
70	1874	-55	5 10	1873	-57	10 11				1872	-56	10 1	1874	-56		1872	-57	1 6
100	1647	-57 -88	3 13	1646	-57 -88	9 15	1647	-56 -88	7 14	1646	-57 -79	6 9	1648	-57 -88		1644	-55 -87	5 5
150	1392	-56 -88	2 32	1388	-54 -86	7 23	1388	-55 -87	3 28	1386	-53 -76	6 16	1390	-56 -82		1384	-54 -86	5 16
200	1208	-56 -73	2 54	1203	-55 -70	6 43	1203	-52 -76	3 56	1200	-53 -70	6 25	1207	-58 -72		1198	-52 -71	6 15
250	1065	-51 -65	3 84	1060	-54 -67	7 41	1056	-45 -70	3 58	1057	-54 -64	15 14	1064	-50 -64		1056	-55 -64	19 10
300	0943	-41 -59	3 72	0940	-44 -59	9 30	0933	-38 -67	2 63	0937	-45 -52	13 15	0942	-40 -57		0937	-45 -58	19 12
400	0742	-26 -56	5 46	0740	-27 -45	9 33	0732	-30 -58	2 26	0738	-28 -40	12 9	0740	-27 -29	2 53	0737	-28 -41	15 6
500	0576	-13 -51	8 36	0575	-15 -28	10 20	0571	-21 -40	35 15	0574	-16 -24	13 9	0576	-15 -29	2 21	0573	-16 -26	11 6
700	0314	- 1 -19	9 13	0314	- 1 - 6	15 15	0312	- 2 -19	5 12	0314	- 1 - 4	10 10	0313	0 -22	4 15	0313	- 2 - 2	8 16
850	0157	4 0	10 3	0157	8 - 6	13 8	0156	3 0	15 6	0156	7 7	7 8	0156	4 - 1	8 10	0156	6 6	7 13
1000	0022	14 7	34 7	0021	14 6	33 6	0021	14 8	6 6	0020	14 10	4 10	0021	13 9	7 10			
Markante Punkte	0058	-33	28 14							0077	-37	36 4						
	0067	-37	24 15							0083		30 7						
	0095		31 7							0091	-39							
	0136	-46	15 1							0100	-43	30 12				0061	-29	26 8
	0154		7 6							0109		31 16				0069	-38	33 6
	0175		3 8							0130	-43	27 5				0079		29 6
	0199		3 9							0150		18 2				0087	-39	
	0216	-48								0169		8 5				0095		29 8
	0225		35 8							0191		7 8				0106		33 8
	0261		2 7	0066	-32	25 9				0205	-51					0125		28 10
	0310	-56		0077	-38	20 11				0228		36 6				0145	-47	
	0332		35 5	0089	-38	23 3				0250	-50					0172	-46	8 5
	0373		10 6	0095		30 5				0346		4 6				0189		7 10
	0419		4 5	0104		33 5				0360	-56					0222		35 11
	0668		8 8	0122	-46	12 3				0387		2 5	0062	-34		0300	-54	15 1
	0750	-55		0132		15 3	1000	-56 -88	7 14	0442		6 8	0070	-34		0468		6 8
	0770		2 7	0154	-45		1100		4 17	0520		6 6	0121	-45		0545		1 7
	0858		5 4	0181		12 9	1140	-55 -87		0579		2 5	0195	-47		0703		1 6
	0905		6 8	0234		5 10	1300	-56 -87		0681		5 1	0274	-55		0759		4 1
	1000	-57 -88	3 13	0272	-52		1800	-54 -86	3 39	0800		13 5	0307	-52		0778	-58	
	1030		3 14	0293	-55		1850		3 39	0891		8 7	0366	-56		0836		14 7
	1240		2 21	0398		10 10	1940	-51 -80		1000	-57 -79	6 9	1000	-57 -88		1000	-55 -87	5 5
	1400	-58 -89		0494		7 7	2030	-52 -75	3 60	1070		5 6	1250	-55 -87		1180		9 8
	1490	-55 -87		0533	-55		2090		3 63	1110	-54 -76		1410	-57 -84		1380		7 21
	1570		3 32	0555		11 7	2350	-46 -76		1180		8 5	1690	-54 -78		1650	-53 -85	
	1630	-57 -88		0717	-57		2550	-45 -69		1330	-54 -76		1730	-57 -79		1740	-52 -81	
	1660		5 25	0804	-55		2870	-39 -66		1360		5 14	1870	-55 -72		1910	-52 -78	
	1790	-53 -85		0829		8 8	3020	-38 -68		1570	-52 -75		1990	-58 -72		2080	-53 -70	6 14
	1960	-56 -74	2 52	1000	-57 -88	9 15	3120	-38 -68		1890	-53 -73		2340	-53 -66		2120	-55 -69	
	2300	-55 -66	4 78	1630	-54 -86	6 25	3170	-38 -67	2 67	1950	-52 -71		2910	-41 -59		2220	-53 -63	
	2350	-54 -65		1950		6 45	3250	-37 -65		1980		7 26	3150	-39 -55		2260	-55 -64	
	2540	-50 -64	3 85	2190	-56 -69	6 41	3670	-35 -60		2150		6 16	3410	-34 -50		2340	-58 -67	14 12
	2810	-44 -64		2340	-54 -67		3920		2 28	2430	-55 -65	13 18	3750		2 54	2440		18 9
	2940	-42 -60		2490	-54 -67		4010	-30 -58		2550	-54 -64		3940	-27 -30		2530	-55 -64	
	3570	-32 -48		2590		7 41	4500	-27 -49	36 13	2670		18 14	4150	-26 -26		2920		19 11
	3740	-31 -59		2920	-46 -60		5060		35 16	2740	-50 -61		4410	-22 -26		3180	-41 -56	
	4300	-22 -56		3080		10 29	5320	-18 -36	1 17	2940	-46 -52		4470	-21 -26		3240	-40 -54	
	4940	-14 -50		3610	-33 -53		5990		4 10	3120		13 14	4560	-20 -35		3810	-31 -40	18 7
	5190		8 30	3980		10 34	6000		4 10	3790	-31 -42		4650	-20 -33		4140	-26 -44	
	5300	-11 -58		4650	-19 -35		6250	- 7 -24		4410	-22 -36		5070		2 20	4310		11 4
	5400	-11 -58		5020	-15 -28	10 19	6690	- 5 -21		4620	-19 -30	12 6	5500		1 19	4440	-22 -34	
	5470	-11 -58		5160	-15 -23		7070	- 2 -20		5060		13 9	5610	- 8 -24		5370	-13 -22	
	5650	-10 -47		5770	-10 -18		7260	0 -23	6 11	5240	-14 -21		5750	- 7 -25		5450	-13 -23	13 5
	6000		9 25	5870	- 9 -17	11 20	7690	3 -31	9 8	5550	-14 -18	8 15	5830		2 23	5890	-12 -12	
	6610	- 4 -23		5990	- 9 -14		7820	3 - 9		6000		9 13	5950	- 7 -15		6000		10 8
	7150		9 12	6000		11 18	8000		14 10	6230	- 9 - 9		6000		2 21	6070	-10 -10	
	7490	3 -14		6070	- 9 -14		8060	3 - 5		6360	- 8 - 8		6140	- 5 -33		6350		11 8
	7680	2 - 9		6840	- 2 - 7		8100	3 - 5	14 10	6460	- 7 - 7		6230	- 4 -41	2 16	6550	- 5 - 8	
	7880		6 13	7770		18 9	8150	2 -13		7120	0 - 4		6380	- 3 -46		6680	- 3 - 8	
	8000		6 12	7910	5 - 1		8200	1 - 7		7340		11 10	6740	- 2 -24		6860	- 3 - 4	
	8090	4 - 2		8000	6 0	17 9	8250	1 - 3		7560	2 - 1		7080		4 15	6950	- 3 - 3	
	8290	4 - 3		8210	6 - 3		8350	2 0		7930	5 0		7400	3 -18		7180		8 17
	8390	3 - 2		8550	9 - 6		8450	2 0	15 8	8000		9 12	7620		4 16	7480	2 1	
	8530	4 0	10 3	8830	7 - 8		8840		7 4	8070	6 2		7790	5 -34		7980	5 4	
	9130		7 3	9120	9 6		9090	8 2		8260	6 5		7880	6 -23		8000		8 17
	9170		6 3	9210		5 7	9150		7 6	8520	8 7	7 8	7980	6 -19		8080	5 3	
	9250	9 4	6 2	9250	10 6	5 6	9250	9 3	8 6	8810	9 5		8000		3 9	8270	5 3	
	9650		34 3	9690		4 5	9430		8 6	9080		5 12	8180	1 - 2	3 6	8410	6 6	
	0010	14 7		0070	15 6	31 7	9980	14 7	6 6	9120	11 1		8450		8 10	8750		7 11
	0060	15 8		0130	15 6		0080	14 8		9250	11 4	5 13	8890	7 0		8950		8 12
	0210	11 9	33 5	0250	10 9	23 4	0190	10 9	29 1	9370	12 7		9040		7 11	8960	9 8	
										9570	13 4		9250	9 2	7 12	9250	10 9	6 14
										9820	14 9	4 15	9600		8 15	9510		5 19
										9970	14 9		9900	13 6		9770	14 9	
										0110	14 10	3 6	0070	13 10	6 8	9970	13 10	1 4
Tropopause	2300	-55 -66	4 78	2190	-56 -69	6 41	1800	-54 -86	3 39	2430	-55 -65	13 18	1990	-58 -72		2340	-58 -67	14 12
							2030	-52 -75	3 60									
Maximum wind	2540	-50 -64	3 85				3170	-38 -67	2 67									
30/50	0324			0326						0326			0326			0326		
50/100	0442			0441						0440			0440			0441		
100/200	0439			0443			0444			0446			0441			0446		
200/500	0632			0628			0632			0626			0631			0625		
500/1000	0554			0554			0550			0554			0555					

Jahrgang 2 Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 3. September 1996 Nummer 247

Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Greifswald	Lindenberg	Lindenberg	Greifswald
YYGG	0300	0300	0300	0306	0306	0318	0318
hPa	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff
10	3139 -41 36 9	3141 -39 9 1	3135 -41 8 1	3132 -41 8 4	3136 -40 30 7	3134 -40 30 7	3140 -38 30 3
20	2678 -47 3 11	2679 -48 8 7	2673 -47 7 6	2673 -49 13 11	2672 -48 26 7	2676 -50 26 7	2677 -50 17 7
30	2414 -55 2 2	2413 -53 36 13	2409 -55 1 6	2408 -56 8 10	2407 -56 9 8	2411 -55 8 7	2413 -53 13 7
50	2086 -55 3 9	2087 -55 8 10	2083 -57 5 12	2083 -57 8 13	2082 -57 9 9	2084 -55 3 6	2086 -56 11 6
70	1872 -58 10 3	1873 -57 5 5	1870 -56 3 10	1870 -56 6 12	1869 -55 9 5	1871 -56 3 6	1872 -56 7 7
100	1645 -56 -84 7 13	1645 -55 -87 7 11	1642 -54 -68 10 4	1643 -56 -88 5 10	1642 -55 -83 6 7	1644 -57 -76 3 5	1644 -56 -88 7 3
150	1386 -52 -81 4 22	1385 -54 -86 5 22	1382 -52 -67 7 13	1385 -56 -88 6 28	1383 -55 -80 5 18	1385 -57 -77 6 16	1388 -56 -84 5 18
200	1200 -52 -74 3 41	1200 -54 -74 5 40	1196 -51 -65 5 24	1203 -59 -72 6 39	1198 -57 -70 6 22	1203 -61 -69 5 36	1206 -61 -71 4 19
250	1056 -52 -65 36 40	1057 -54 -64 4 62	1053 -56 -63 8 20	1061 -52 -66 6 52	1057 -54 -62 5 28	1062 -52 -61 6 45	1065 -52 -64 7 24
300	0936 -45 -53 34 24	0937 -45 -60 5 27	0935 -46 -52 10 21	0941 -43 -58 5 42	0937 -45 -55 6 27	0942 -42 -53 6 41	0945 -42 -55 5 28
400	0737 -28 -45 26 12	0737 -27 -38 8 22	0736 -28 -32 10 23	0741 -28 -48 6 24	0738 -28 -43 5 18	0740 -27 -39 6 33	0743 -27 -40 5 23
500	0572 -17 -28 26 5	0573 -15 -23 9 16	0572 -16 -19 9 19	0576 -14 -35 7 24	0573 -15 -27 5 14	0575 -14 -39 6 27	0578 -14 -25 5 23
700	0313 - 3 - 3 12 8	0311 0 - 4 11 13	0310 - 1 - 2 10 23	0314 - 1 - 6 12 7	0313 - 2 - 6 6 12	0314 - 1 - 8	0314 1 -10 5 6
850	0156 6 2 9 14	0154 6 2 9 16	0153 6 4 9 12	0156 8 - 7 10 9	0155 9 3 6 6	0156 10 1	0155 9 - 2 26 6
1000				0021 15 10 1 9	0020 11 10 3 9	0018 19 12	0019 16 7 6 7
Marke	0070 -36 33 6		0079 -39 19 12		0083 -40 32 8	0073 -33 31 10	0064 -28 12 4
	0086 -36 22 6		0086 20 5		0093 -39	0099 30 7	0070 15 7
	0096 -42 36 6		0098 11 1		0104 29 6	0106 -41 33 5	0074 -35 28 7
	0109 -41		0121 35 12		0124 36 7	0116 -40 34 10	0084 -35 22 8
	0115 31 6		0141 -44	0063 -36 35 5	0144 36 10	0125 -45	0095 33 6
	0126 -46	0083 -39 17 12	0150 31 7	0069 -40 7 4	0180 -48	0138 33 10	0105 27 3
	0187 5 7	0104 -39 6 1	0172 -49	0077 -37 2 5	0190 30 7	0160 -49 29 9	0118 36 5
	0200 -47 3 11	0123 35 6	0180 9 6	0081 22 2	0208 -48	0170 30 6	0160 18 6
	0286 1 5	0134 -46	0195 -47	0084 19 4	0241 10 7	0180 27 8	0171 -50
	0300 -55 2 2	0142 33 7	0217 8 6	0089 8 4	0288 10 6	0203 26 6	0250 -51
	0433 8 6	0156 28 7	0296 35 7	0093 -41 6 5	0300 -56 9 8	0274 -51 10 5	0327 13 5
	0532 1 10	0186 10 6	0315 -56	0107 -40	0324 7 8	0295 -54	0373 -56
	0570 -55	0204 8 6	0328 5 6	0135 -47	0353 10 9	0316 7 5	0398 5 6
	0635 5 6	0229 9 9	0381 5 6	0143 4 10	0431 3 5	0345 -56 8 9	0471 15 11
	0662 -58 3 6	0256 -50	0442 13 7	0160 32 5	0484 10 7	0422 34 5	0913 1 4
	0683 8 2	0291 1 16	0512 5 11	0174 13 6	0614 -57 6 7	0430 -53 1 5	1000 -56 -88 7 3
	0734 17 6	0317 35 8	0556 -57 9 7	0250 -51	0712 -54 9 5	0496 3 6	1080 -58 -89
	0770 11 13	0371 -57 36 6	0710 3 9	0304 7 8	0853 1 7	0604 -57	1570 -56 -84
	0867 6 10	0401 5 2	0834 10 5	0319 -57	0875 -57	0686 4 6	1700 -55 -74
	1000 -56 -84 7 13	0438 14 6	0957 9 3	0452 11 12	0946 4 5	0787 -54	1770 -60 -75
	1070 -54 -82	0451 14 8	1000 -54 -68 10 4	0898 6 8	1000 -55 -83 6 7	0850 34 7	1990 -60 -70
	1140 -56 -84	0488 -54	1070 11 8	1000 -56 -88 5 10	1050 7 9	0943 -58	2010 -62 -72 4 18
	1230 8 16	0550 4 9	1150 -54 -68	1210 -57 -88	1190 3 11	1000 -57 -76 3 5	2180 -59 -69
	1500 -52 -81 4 22	0686 5 5	1220 -56 -71	1640 -55 -87	1320 -56 -81	1190 35 6	2450 -54 -65
	1530 -54 -82	0766 -57	1350 6 12	1880 -56 -72	1350 7 15	1290 6 5	2860 -44 -59
	1790 -53 -79	0807 10 6	1550 -52 -67	1960 -59 -73	1790 -52 -76	1390 9 10	2910 5 30
	1850 -54 -79	0880 -54 8 5	1840 -53 -67	2140 -58 -70 5 46	1840 -52 -73	1430 -54 -74	3060 -41 -54
	2130 -51 -72 2 44	1000 -55 -87 7 11	2000 -51 -65 5 24	2400 -54 -67 6 54	1880 -55 -74	1490 -57 -77	3370 5 18
	2160 -51 -72	1480 -54 -86	2040 -53 -67	2770 -48 -62	2000 -57 -70 6 22	1580 5 17	3470 -33 -48
	2380 -53 -67 36 39	1680 6 21	2100 6 18	3160 -40 -55	2130 -59 -68 6 33	1680 -57 -76	3610 -31 -51
	2580 35 39	1720 -52 -85	2140 -53 -64	3610 -34 -54	2170 5 36	1720 -56 -76	3840 5 19
	2630 -51 -62	1930 -54 -78	2220 -57 -66	4100 6 22	2340 -57 -67	1790 -55 -73	4160 5 27
	2890 -47 -54	2000 -54 -74 5 40	2270 -57 -66 6 36	4680 -18 -37	2500 -54 -62 5 28	1890 -57 -68	4440 -21 -29
	3260 32 11	2400 -54 -63 4 65	2310 6 37	4810 6 25	2720 -50 -59	1960 -61 -69	4650 4 20
	3370 -38 -50	2480 -54 -64 4 63	2370 -55 -63	5150 -13 -36	3550 -35 -47	2020 -61 -68	4930 -16 -26
	3710 -33 -46 27 15	2960 -46 -61	2430 -57 -65	5360 -11 -26	3860 5 19	2070 -61 -68 5 38	5070 -13 -25
	3900 -29 -46	3070 5 23	2550 8 19	5610 - 9 -34	4150 -25 -41	2150 -60 -68	5220 6 23
	4440 -22 -41	3500 -36 -52	2610 -54 -61	5770 - 9 -20	4320 -23 -32	2450 7 46	5490 - 9 -23
	4550 -21 -39	3890 -29 -43 8 23	3610 10 26	5840 - 9 -18	4750 -18 -27	3470 -34 -48	5610 - 8 -25
	4700 -20 -28	4270 -24 -31	3970 -29 -33	5990 6 12	4820 -17 -31	3940 -28 -40	5690 - 8 -18 4 10
	4870 27 7	4930 -16 -24	4640 -20 -23	6000 6 12	5230 -13 -22 5 15	4570 5 30	5900 - 6 -16
	5080 -16 -28	5290 -12 -20 9 15	4760 9 17	6340 - 5 -14	5500 -12 -20	4730 -17 -43	6000 6 13
	5350 -14 -18	5410 -12 -17	5220 -14 -16	6750 - 3 - 8	5660 -12 -18	4840 -16 -44	6060 - 5 -36
	5880 -10 -14	6000 - 8 -13 7 20	5460 -12 -13	6950 - 2 - 6	6000 10 10	5530 -10 -30	6270 - 3 -29 6 13
Punkte	6000 12 7	6110 - 8 -11 7 19	5500 -13 -13	7430 2 - 4 13 3	6090 - 8 -14 10 10	5730 -11 -26	6620 - 1 -16
	6040 -10 -11 12 7	6530 8 20	5920 - 9 -10 12 20	7770 4 - 1 16 4	6290 - 7 - 9	5810 -11 -18	6800 - 1 -12 7 4
	6350 - 7 - 8	6700 - 2 - 7	6000 12 22	8000 14 5	6890 6 13	6000 7 12	7170 2 - 9 5 6
	6600 9 4	7050 0 - 3 11 13	6480 - 4 - 5	8120 7 1	7210 - 1 - 5	6210 - 6 -16 8 11	7360 3 - 6
	7120 12 10	7130 - 1 - 2	7300 9 27	8260 8 0	7630 3 - 5 10 8	6640 - 4 - 9	7760 24 7
	7260 - 1 - 2	7810 3 2	7770 4 3	8370 9 - 9	8000 6 - 1 8 10	6720 - 3 - 8	8000 8 - 6 25 9
	7960 5 2 13 6	7870 3 2 10 23	7810 4 3	8420 8 - 7	8440 8 3 7 6	7110 0 - 8	8060 8 - 7
	8000 12 6	8000 9 22	7940 4 3	8560 8 - 7	8590 10 4	7230 1 -13	8150 8 - 2
	8050 5 2	8300 5 3	8000 8 16	8670 8 - 4	8800 10 3	7330 1 -10	8200 25 10
	8140 4 1	8360 5 2	8070 4 4	8780 6 5	9070 4 14	7740 4 - 3	8290 9 1
	8720 8 18	8750 8 2	8290 5 4 10 11	9120 9 6 6 11	9130 11 5	8630 11 1	8730 10 - 5
	8880 8 2 7 20	8840 7 13	8650 9 13	9210 5 11	9250 11 6 4 16	8890 13 3	9030 9 6 31 1
	9080 9 3 7 19	9020 8 12	8720 9 13	9250 10 6 5 11	9280 11 6	9040 12 8	9200 2 2
	9250 10 3 7 17	9250 11 4 8 16	8900 7 5	9690 13 6	9630 4 21	9150 12 9	9250 11 6 4 3
	9540 12 4 6 9	9350 8 19	9240 6 9	9970 15 9 4 9	9840 13 8	9250 13 9	9720 11 4
	9650 12 5	9630 13 5	9250 9 7 6 9	0140 14 13 33 8	9940 11 10 4 15	0030 21 2	0160 18 8
	9710 11 7 33 6	9850 14 6 6 2	9650 11 10 10 2	0250 10 9 27 3	0100 11 10 1 4	0080 20 13 2 4	0230 19 11 35 4
Tropopause	2380 -53 -67 36 39	2480 -54 -64 4 63	2270 -57 -66 6 36	2140 -58 -70 5 46	2130 -59 -68 6 33	2070 -61 -68 5 38	2010 -62 -72 4 18
Maxwind		2400 -54 -63 4 65					
30/50	0328	0326	0326	0325	0325	0327	0327
50/100	0441	0442	0441	0440	0440	0440	0442
100/200	0445	0445	0446	0440	0444	0441	0438
200/500	0628	0627	0624	0627	0625	0628	0628
500/1000				0555	0553	0557	0558

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden
YYGG	0312	0312	0312	0312	0312	0312
hPa	hhhh ppp TTTdTd oder TTTdTd ddfff ddfff	hhhh ppp TTTdTd oder TTTdTd ddfff ddfff	hhhh ppp TTTdTd oder TTTdTd ddfff ddfff	hhhh ppp TTTdTd oder TTTdTd ddfff ddfff	hhhh ppp TTTdTd oder TTTdTd ddfff ddfff	hhhh ppp TTTdTd oder TTTdTd ddfff ddfff
10	3131 -43 25 13		3135 -41 27 12	3136 -40 25 10	3132 -41 30 9	3133 -41 22 10
20	2670 -49 34 6	2671 -50 5 8	2671 -49 35 7	2672 -49 3 7	2672 -47 34 3	2671 -50 1 9
30	2408 -57 6 3	2411 -55 9 7	2409 -55 0 0	2409 -55 15 2	2410 -55 14 6	2409 -54 18 1
50	2085 -55 2 2	2084 -57 8 7	2083 -57 5 3	2083 -55 5 3	2083 -56 3 2	2083 -56 9 5
70	1870 -56 5 2	1870 -57 10 7	1870 -57 9 6	1869 -58 10 2	1870 -58 9 9	1870 -57 6 3
100	1644 -59 -90 3 13	1644 -57 -88 7 11	1644 -57 -88 7 12	1643 -56 -79 10 4	1644 -57 -88 7 12	1643 -56 -88 11 4
150	1389 -59 -90 3 22	1387 -57 -86 4 21	1388 -56 -84 6 24	1385 -54 -75 6 13	1387 -57 -88 6 32	1384 -55 -83 6 15
200	1208 -60 -71 3 24	1205 -61 -71 5 32	1206 -60 -71 5 48	1202 -57 -69 6 33	1205 -60 -75 6 59	1200 -57 -71 6 28
250	1067 -53 -64 2 34	1065 -53 -66 6 38	1065 -53 -63 6 51	1060 -53 -65 6 46	1064 -53 -67 7 63	1059 -54 -65 6 28
300	0947 -42 -57 2 31	0944 -42 -58 4 26	0944 -42 -56 6 43	0940 -44 -59 6 32	0943 -44 -62 7 50	0939 -44 -55 6 26
400	0746 -26 -39 3 22	0743 -26 -43 5 37	0743 -27 -48 6 27	0740 -27 -46 5 26	0743 -26 -58 7 29	0739 -28 -47 5 27
500	0580 -14 -29 4 19	0577 -15 -36 4 22	0578 -13 -35 7 27	0575 -14 -37 5 26	0577 -14 -34 7 27	0574 -15 -48 5 20
700	0316 3 -30 36 6	0315 0 - 9 5 6	0315 0 - 8 10 9	0315 - 1 - 7 8 12	0314 0 -15 11 13	0314 - 1 -13 8 22
850	0157 9 - 6 32 5	0156 8 - 2 18 2	0157 8 4 13 5	0156 10 2 5 8	0156 8 3 11 15	0156 10 5 8 17
1000	0022 16 6 27 8	0021 16 9 2 10	0021 17 8 7 4	0020 18 8 2 5	0020 16 6 5 12	
			0077 -40 19 8			
			0084 17 6			
			0093 31 6			0080 -40 25 9
			0103 26 13			0097 21 13
	0073 -38 25 5		0119 -42		0093 -39 31 13	0122 24 8
	0085 -43		0130 22 11		0107 29 10	0140 -43
	0091 28 10		0143 -48		0120 -45 23 5	0149 21 8
	0105 -42		0196 35 7		0182 0 0	0170 -48
	0118 20 5		0207 -49 35 6		0200 -47 34 3	0181 5 6
	0156 -49 2 6	0173 -48 4 4	0271 -54		0225 1 6	0203 1 8
	0213 -50 33 6	0180 8 9	0371 8 5		0239 1 5	0220 2 5
	0230 -54	0215 4 5	0417 5 6		0275 -55	0265 -54
	0259 9 6	0226 7 6	0641 -58	0100 -40 25 10	0295 13 6	0316 17 6
	0268 9 6	0231 15 3	0664 10 7	0113 -44	0304 14 6	0340 -53
	0316 -57	0241 15 5	0759 -56	0119 27 7	0323 13 5	0385 -57
	0381 -55	0250 10 8	0821 7 8	0144 -44 20 6	0371 -54 6 7	0402 12 7
	0754 11 1	0282 -56 8 8	0864 8 7	0191 4 6	0453 3 6	0447 12 6
	0869 10 5	0334 13 5	0935 9 10	0230 35 5	0645 13 9	0471 -55
	0911 -56	0349 18 5	1000 -57 -88 7 12	0324 -56	0719 8 7	0562 5 6
	0943 5 10	0378 -54 11 9	1090 5 13	0386 13 5	0759 -58	0671 5 5
	1000 -59 -90 3 13	0436 5 9	1210 -58 -89	0398 14 8	1000 -57 -88 7 12	0748 -58 10 2
	1120 -60 -90 1 12	0475 -57	1280 -56 -88	0448 5 7	1030 6 13	0858 11 6
	1300 -57 -88 4 13	0649 12 9	1390 -58 -89	0484 -55 3 6	1060 -55 -87	0944 6 5
	1530 -59 -90	1000 -57 -88 7 11	1540 -56 -84	0673 -58	1200 -58 -89	1000 -56 -88 11 4
	1570 3 22	1160 -56 -88	1660 6 26	0821 11 6	1360 -56 -88 5 27	1040 15 6
	1610 -58 -89	1180 6 8	1720 -57 -80	0915 9 6	1480 -58 -89	1140 -56 -87
	1660 -58 -83	1380 -57 -88	1830 -56 -73	1000 -56 -79 10 4	1530 6 33	1170 9 11
	1740 1 26	1610 -57 -84	1930 -60 -73	1070 11 5	1580 -55 -87	1240 -54 -86
	1880 3 24	1730 -55 -75	1980 5 48	1130 11 8	1730 -57 -88	1340 -56 -88 6 15
	2050 -61 -71	1830 -61 -75	2020 -59 -69	1270 6 12	1940 -56 -73	1780 -54 -80
	2120 -61 -71 2 24	1930 -60 -71	2050 -61 -71 5 49	1540 -54 -75 6 13	1990 -60 -75	1850 -54 -76
	2520 -53 -64	1990 -61 -71	2100 -60 -70	2170 -58 -69 7 44	2080 -59 -72 6 62	2070 -59 -71 6 27
	3010 -42 -58	2040 -62 -72 5 31	2220 -59 -67	2310 -56 -66	2370 -55 -68	2230 7 32
	3260 -38 -49	2330 6 43	2330 -57 -65	2350 6 50	2410 -55 -68	2330 -57 -67
	3410 3 38	2610 -51 -64	2390 7 54	3200 -41 -58	2470 -53 -67 7 64	2510 -54 -65
	3600 -32 -49	2840 -45 -60	3280 -37 -54	3400 6 25	2670 -49 -66	3140 -42 -53
M	3820 -29 -39	2970 4 26	4150 -25 -46 6 25	4180 -25 -44	3110 -42 -61	3350 5 23
a	4360 -21 -45	3700 -30 -50 6 45	4820 6 28	4950 -15 -35	3780 7 30	3450 -37 -47
r	4700 -18 -33	4280 -22 -38	4930 -14 -36	5060 -14 -44	4060 -26 -59	4160 -25 -50 5 27
k	5330 -10 -26 4 18	4520 -20 -29	5730 - 6 -32	5260 5 27	5100 -12 -31	5010 -15 -49
a	5490 - 8 -24	5160 -13 -45	6000 7 16	5420 -10 -35	5390 7 26	5310 -14 -32
n	5720 - 6 -14	5270 -12 -37	6040 - 6 -18 7 16	5540 -11 -32	6000 10 22	5400 -13 -22
t	6000 3 14	5540 - 9 -25	6150 - 6 -16	5620 -13 -20	6060 - 4 -23	5530 4 16
e	6070 - 3 -40	5940 4 18	6600 - 2 -13 9 20	5670 -14 -16	6380 - 3 -15	6000 6 20
	6160 - 3 -38	6000 4 17	6680 - 3 -11	6000 5 11	6860 0 -12	6680 - 3 - 9
	6510 3 12	6400 - 4 -15	7040 10 9	6110 - 3 -15 4 11	6980 0 -16	6780 - 3 -10
P	6920 2 -32 1 6	6530 7 7	7390 3 - 5	6680 8 15	7150 0 - 7 12 12	6870 - 3 -15
u	7260 4 -27	7490 3 - 5 7 6	7520 4 - 4	6820 - 3 - 7	7310 2 - 5	6960 8 22
n	7400 5 -32	7590 10 5	7600 4 - 2	6950 - 1 - 6	7480 2 - 4	7190 0 -11
k	8000 33 5	7850 21 4	8000 12 9	7320 3 -11	7690 4 - 3	7620 2 - 5
t	8080 8 -12	8000 23 4	8230 7 0	7620 3 - 4	7990 5 0	8000 8 17
e	8240 32 3	8170 8 0 23 3	8310 7 3	8000 7 9	8000 11 14	8050 6 - 3
	8480 9 - 6	8420 9 1	8620 13 5	8150 6 9	8480 8 3	8350 8 5 8 18
	8600 9 - 3	8470 9 1 20 2	8710 9 4 12 5	8560 10 2	8750 11 17	8710 11 3
	8730 9 -10	8520 8 - 4	8780 8 2	9080 4 10	8960 9 2	8860 12 4
	8770 7 0	8630 7 0	8910 8 3	9090 13 5 4 10	9030 10 3	8950 6 17
	8900 7 4	8800 7 4 7 7	9030 8 6 7 5	9190 13 6	9040 9 19	9000 12 4 6 17
	9130 32 9	9210 4 7	9150 6 5	9250 12 5 3 9	9090 10 3	9100 10 8
	9160 31 9	9250 10 8 4 7	9250 10 7 5 5	9300 12 6	9250 10 3 8 19	9210 11 8
	9250 10 5 31 9	9280 10 8	9330 4 5	9410 12 6	9330 10 3 8 19	9250 11 8 3 8
	9910 15 6 27 8	9940 3 11	9760 14 7	9530 1 8	9640 13 5	9520 1 6
	0080 16 6	0170 18 10	0110 18 8	0040 18 8	9970 16 5	9890 17 9
	0200 19 10 28 5	0240 19 12 35 2	0180 19 11 7 5	0100 20 9 1 6	0060 17 9 4 12	9960 19 12 1 6
Tropo-pause	2120 -61 -71 2 24	2040 -62 -72 5 31	2050 -61 -71 5 49	2170 -58 -69 7 44	2080 -59 -72 6 62	2070 -59 -71 6 27
Max-wind						
30/50	0323	0327	0326	0326	2470 -53 -67 7 64	
50/100	0441	0440	0439	0440	0327	0326
100/200	0436	0439	0438	0441	0439	0440
200/500	0628	0628	0628	0627	0439	0443
500/1000	0558	0556	0557	0555	0628	0626
					0557	

Jahrgang 2 Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 3. September 1996 Nummer 247

Station	Meiningen						Stuttgart						Muenchen					
YYGG	0312						0312						0312					
	hhhh	TTTdTd oder	ddfff				hhhh	TTTdTd oder	ddfff				hhhh	TTTdTd oder	ddfff			
hPa	ppp	TTTdTd	ddfff				ppp	TTTdTd	ddfff				ppp	TTTdTd	ddfff			
10	3140	-39		23	5		3141	-38		23	6		3141	-39		24	10	
20	2674	-47		3	5		2673	-47		4	5		2675	-48		15	4	
30	2410	-54		2	2		2409	-56		2	3		2410	-52		35	5	
50	2084	-55		8	4		2085	-57		8	6		2085	-56		8	5	
70	1870	-57		8	3		1870	-56		5	6		1871	-56		11	5	
100	1643	-56	-83	8	8		1643	-55	-87	10	7		1644	-55	-87	10	3	
150	1385	-54	-80	6	20		1383	-54	-78	8	20		1383	-53	-75	9	12	
200	1201	-57	-71	6	38		1198	-53	-71	8	28		1197	-54	-68	8	21	
250	1059	-54	-64	7	38		1056	-56	-64	11	43		1056	-56	-64	11	28	
300	0940	-45	-57	6	26		0937	-46	-53	11	35		0937	-45	-51	8	22	
400	0740	-27	-47	4	19		0738	-28	-36	8	30		0737	-27	-40	7	26	
500	0575	-15	-36	6	20		0573	-16	-23	9	22		0572	-15	-25	9	16	
700	0313	- 1	- 6	9	21		0311	1	- 7	9	26		0310	- 2	- 4	9	19	
850	0155	9	2	9	17		0153	9	5	9	29		0152	8	0	9	21	
1000																		
													0078	-40		16	9	
							0091	-40		22	8		0090			23	10	
							0099	-38					0102	-39		24	10	
							0106			23	8		0120			26	10	
							0115	-43					0134	-45				
							0132			20	8		0146			25	7	
							0145			20	6		0216			16	8	
							0184	-45		4	5		0241			6	6	
							0223			5	6		0280	-51		36	8	
	0100	-39		23	5		0275			1	7		0301			35	5	
	0106			27	7		0304	-56					0351	-57				
	0127	-40					0347	-54					0445			12	9	
	0144	-45		22	9		0372			17	7		0492			4	7	
	0150			19	5		0488			8	7		0531			20	5	
	0169	-45					0523	-57					0603			9	6	
	0192			3	6		0614			9	6		0650			6	6	
	0241			4	6		0649			4	7		0720			12	6	
	0276			1	6		0674	-55		3	6		0951			7	2	
	0336	-55					0723	-58					1000	-55	-87	10	3	
	0406			12	7		0763			8	8		1120			12	10	
	0465			7	6		0921			8	7		1200			11	14	
	0600	-55					0973			9	6		1380			6	11	
	0745	-58					1000	-55	-87	10	7		1540			9	14	
	0770			7	8		1030			10	9		1690	-52	-72			
	0851			6	10		1290			7	19		1840	-53	-72			
	1000	-56	-83	8	8		1470			8	21		1980	-54	-68			
	1040			9	6		1900			8	23		2110	-57	-68	8	21	
	1090			11	8		1940	-52	-73				2160	-57	-67			
	1340			6	17		2040	-53	-69				2250	-61	-70	10	23	
	1670	-54	-80				2100	-56	-70				2360	-60	-69			
	1770	-55	-77				2180	-55	-65	8	36		2430			11	28	
	1830	-54	-75				2220	-58	-67				2930	-46	-52			
	2170	-59	-69	7	39		2340	-59	-67	10	38		3200	-40	-47			
	2320			7	41		2550			11	44		3980			7	26	
	2600	-52	-62				2720	-51	-58				4120	-25	-39			
	2660	-51	-61				4040			8	30		4430	-21	-35			
M	3150	-42	-55				4400	-22	-31				4600	-19	-33			
a	3860			5	18		4730	-19	-29				5200			9	15	
r	3990	-27	-47				4800	-18	-24				5310	-12	-20			
k	4660	-18	-38				4870	-17	-24				5630	- 9	-19			
a	4920	-15	-37				5160	-14	-22				5820	- 8	-23			
n	5560	-10	-26				5560	-10	-17				5970	- 7	-15			
t	5720	- 9	-18				5890	- 9	-12				6000			9	24	
e	6000			7	11		6000			8	15		6320			8	31	
	6150	- 5	-18	7	11		6130			9	12		6480	- 3	-12			
	6310	- 5	-15				6350	- 4	- 8				6570	- 3	- 9			
P	6590	- 5	-11	8	22		6860	- 1	- 9	9	25		6880	- 1	- 8			
u	6920	- 1	- 8				7360	4	- 6				7000	- 2	- 4	9	19	
n	7000	- 1	- 6	9	21		7410	4	- 6				7890			10	28	
k	7180	0	-12				7550	5	- 3				8000			10	27	
t	7470	1	- 5	10	26		7750	5	- 1				8090	7	- 4			
e	8000			11	23		7930	6	0				8270	8	- 4			
	8110			11	22		8000			10	29		8410	9	- 1			
	8250	8	- 1				8500	9	5	9	29		8500	8	0	9	21	
	8550	10	3				8670	10	6				8550	8	0			
	8600	10	3				8770	9	7				8640			9	19	
	8650	7	6				8820			9	24		8650	8	7			
	8700	7	6				8830	9	7				8760			9	17	
	8710			8	14		9130	11	8	9	15		8860	9	7			
	9120	10	7				9250	12	8	9	15		9160	11	8			
	9250	12	7	6	11		9580	15	9				9250	12	9	7	16	
	9580	15	8	6	9		9700	16	9				9450			6	14	
	9700	16	10	7	14		9820	18	11	12	6		9620	16	11	4	6	
Tropo-pause	2170	-59	-69	7	39		2340	-59	-67	10	38		2250	-61	-70	10	23	
Max-wind																		
30/50	0326						0324						0325					
50/100	0441						0442						0441					
100/200	0442						0445						0447					
200/500	0626						0625						0625					
500/1000																		

Höhenwinde

Station YYGG	Schleswig 0306		Hannover 0306		Essen 0306		Stuttgart 0306		Muenchen 0306		Dresden 0306		Meiningen 0306	
Piloten gipfel- punkt	km	ddfff	ddfff		ddfff		ddfff		ddfff		ddfff		ddfff	
		34.2	31.5		34.5		20.7		33.9		33.9		33.3	
	35	4	4	8	2	7	11	9	5	18	36	7	33	16
30.9			3	3	12	4			34	6	28	2	34	2
26.4	14	5	13	7	18	1			33	5	18	5	27	3
23.7	9	8	7	10	5	11			7	13	7	8	5	16
20.7	6	8	7	5	8	12	11	9	11	10	7	4	9	7
18.3	1	3	3	7	3	8	2	14	7	13	5	9	6	13
15.9	6	12	4	12	5	16	6	10	6	13	4	13	7	14
13.5	4	22	5	35	5	38	7	23	6	14	8	18	6	28
12.0	4	39	6	52	4	54	5	23	10	17	7	24	7	30
10.5	3	49	6	65	5	73	10	21	11	31	6	15	12	34
9.0	4	41	8	52	5	86	12	17	12	31	7	16	14	30
7.2	5	25	9	35	6	57	13	13	11	22	5	16	13	18
5.4	4	17	10	24	9	30	12	19	11	15	8	13	10	16
4.2	5	12	10	16	7	22	10	17		9	11	9	10	17
3.0	6	7	14	17	7	22		8	27	9	18	7	17	9
2.1	2	5	15	10	7	13	10	26	10	27	9	18	8	14
1.5	3	3	14	11	8	12	9	22	9	25	8	15	9	19
.9	26	5	7	8	7	16	9	18	8	19	5	15	7	18
Maximal-winde	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff
			1080	6	70	0916	5	87						

Höhenwinde

Station YYGG	Schleswig 0318		Hannover 0318		Essen 0318		Stuttgart 0318		Muenchen 0318		Dresden 0318		Meiningen 0318	
Piloten gipfel- punkt	km	ddfff	ddfff		ddfff		ddfff		ddfff		ddfff		ddfff	
		33.9	34.8		35.4		32.4		34.2		34.2		34.8	
	32	19	29	6	6	9	32	2	8	10	21	4	34	10
30.9	35	11	33	4	24	8	14	1	33	2	31	9	33	1
26.4	8	10	3	6	6	2	25	3	35	9	24	8	33	9
23.7	36	5	5	5	4	4	6	5	9	4	7	6	2	9
20.7	2	7	5	5	7	7	8	8	8	9	2	7	6	8
18.3	2	8	35	13	36	8	34	5	35	4	3	1	5	8
15.9	3	7	8	8	4	14	5	8	6	6	1	7	2	12
13.5	1	21	5	23	7	28	6	11	8	12	5	18	6	21
12.0	2	23	4	32	6	43	7	30	7	20	6	41	6	43
10.5	5	17	5	29	6	43	7	18	6	13	7	58	7	57
9.0	2	21	5	32	5	45	4	19	4	14	6	44	6	48
7.2	1	24	5	34	6	34	7	27	6	19	6	26	5	31
5.4	2	14	5	25	6	26	6	19	6	13	5	23	7	26
4.2	36	11	6	18	7	20	9	17	9	12	6	18	7	19
3.0	34	8	4	5	9	15	9	25	9	24	7	14	7	17
2.1	36	11	3	5	10	7	9	27	9	28	7	14	9	15
1.5	35	9	3	5	11	8	7	23	8	23	6	14	10	16
.9	31	8	4	5	6	19	8	16	8	15	3	15	5	16
Maximal-winde	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff	hhhh	ddfff
													1103	7 61