



Deutscher Wetterdienst

## Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

## Weather data Germany

Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

## Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

## Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD

### Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Frankfurter Straße 135, 63067 Offenbach · Postanschrift: 63004 Offenbach, Postfach 100465, Telefon: (0 69) 80 62-22 84

D 13712 A  
ISSN 0947-1448

Erscheint täglich  
Bezugspreis jährlich DM 840.-  
zuzügl. Porto  
Nachdruck nicht gestattet

Issued daily  
Yearly Price DM 840.-  
plus postage  
All rights reserved

Publié quotidiennement  
Prix annuel DM 840.-  
plus port  
Reproduction interdite

Se publica diariamente  
Precio de suscripción anual DM 840.-  
plus porte  
Se prohíbe la reproducción

Jahrgang  
Volume  
Volume  
Volumen

4

Sonntag  
Sunday  
Dimanche  
Domingo

17.05.1998

Nummer  
Number  
Número  
Número

137

#### Inhalt

Bodenwettermeldungen  
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

#### Contents

Surface data  
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

#### Contenu

Données en surface  
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

#### Contenido

Datos de superficie  
00, 03, 06, 12, 15, 18, 21 UTC

Aerologische Wettermeldungen  
00, 12 UTC

Upper-air data  
00, 12 UTC

Données en altitude  
00, 12 UTC

Datos en altitud  
00, 12 UTC

Höhenwinde  
06, 18 UTC

Upperwind  
06, 18 UTC

Vent en altitude  
06, 18 UTC

Viento en altitud  
06, 18 UTC

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 4

SONNTAG den 17. Mai 1998

Nummer 137

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24
		iii	ihwv	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	
	Rx			n	n	nddd		R	12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	32982	00206	10115	20097	40266	58003				
List/Sylt	26	020	32682	33602	10117	20089	40270	58002			82501	
Leck	7	022	32982	00000	10056	20032	40278	54000				
Husum	28	026	32980	10602	10067	20048	40471	51002			80001	81500
Glücksburg/Meierwik	27	033	42770	11003	10082	20063	40274	56002				80001
Schleswig	43	035	32965	10104	10064	20039	40277	53001				
Hohn	12	038	42970	00503	10046	20037	40270	50001				
Kiel-Holtensau	31	046	42970	00505	10088	20052	40270	57002				
Westermarke/dorf	3	055	32975	00208	10103	20076	40268	55001				
Arkona	42	091	32984	10513	10088	20066	40268	53001			81031	
Norderney	11	113	32982	00609	10117	20097	40264	56002				
Bremerhaven	7	129	32982	00608	10103	20050	40263	50000				
Cuxhaven	5	131	32982	00411	10115	20073	40264	58002				
Hamburg, Flugh.	16	147	32982	10404	10076	20051	40261	54000			80001	
Lübeck-Blankensee	14	156	36/59	/0204	10069	20066	40261	58001				
Boltenhagen	15	161	32980	00414	10108	20082	40264	50000				
Schwerin	59	162	32975	00204	10088	20061	40256	50001				
Rostock-Warnemünde	4	170	32980	00408	10094	20076	40258	50000				
Teterow	46	177	36/60	/3606	10058	20049	40255	58001				
Barth	7	180	36/60	/0306	10078	20060	40258	58001				
Greifswald	2	184	32984	00508	10099	20077	40257	58002				
Ueckermünde	1	193	36/59	/0506	10102	20074	40257	53001				
Emden-Flugplatz	0	200	32982	00205	10083	20068	40258	57001				
Oldenburg	11	215	32980	10305	10088	20032	40255	50001			80001	
Bremen, Flugh.	3	224	32984	00506	10096	20031	40253	51001				
Soltau	77	227	36///	/0105	10071	20047	40257	51001				
Boizenburg	45	249	36/60	/3605	10074	20057	40261	50000				
Lüchow	17	253	36/60	/0204	10075	20044	40250	50000				
Seehausen	21	261	36/60	/3604	10068	20038	40253	51001				
Marnitz	81	264	36/60	/3403	10071	20040	40253	50000				
Neuruppin	38	270	32975	03604	10091	20051	40243	50000				
Neubrandenburg	81	280	32965	00309	10067	20054	40253	50001				
Angermünde	56	291	32970	03404	10072	20061	40243	52002				
Lingen	24	305	36///	/0403	10108	20031	40247	50004				
Münster/Osnabrück	48	315	32980	00707	10114	20047	40242	52003				
Osnabrück	95	317	36/60	/0904	10107	20034	40248	52003				
Diepholz	39	321	32982	00603	10106	20036	40249	50003				
Bad Salzuflen	135	325	36/60	/0603	10091	20054	40245	52005				
Hannover, Flugh.	56	338	32988	00303	10089	20058	40247	51002				
Braunschweig	81	348	32982	00405	10085	20050	40248	50002				
Gardelegen	47	359	36/60	/0103	10095	20049	40242	50000				
Magdeburg	79	361	32981	00105	10099	20047	40239	50000				
Potsdam	81	379	32880	10305	10096	20061	40239	50001			81500	
Berlin-Dahlem	51	381	32981	00307	10108	20059	40237	55000				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32881	10204	10102	20057	40235	51001			81500	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32982	00202	10095	20063	40235	51001				
Berlin-Schönefeld	47	385	32982	00307	10103	20065	40234	52001				
Lindenberg	98	393	11960	30104	10098	20083	40232	53001	60011	70381	83040	
Manschnow	12	396	36/60	/3202	10093	20078	40228	51003				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32982	00406	10122	20048	40230	51004				
Bocholt	21	406	36/60	/0505	10097	20047	40236	51005				
Essen	152	410	36///	/0707	10119	20044	40239	51004				
Lödenscheid	387	418	36/60	/0805	10083	20039	40238	51003			84500	
Kahler Asten	839	427	32989	00710	10062	20039	40229	50000				
Bad Lippspringe	157	430	36///	/0702	10064	20040	40244	52004				
Kassel	231	438	32986	03503	10109	20042	40229	54000				
Göttingen	167	444	36/60	/3301	10078	20052	40241	53002				
Leinefelde	356	449	36///	/2501	10078	20046	40237	56003				
Braunlage	607	452	36/60	/0505	10080	20037	40242	58001			23	27
Brocken	1142	453	32989	00614	10042	20021	48538	50000				
Artern	164	460	32884	40207	10107	20061	40234	51004			84500	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32975	00407	10111	20086	40229	50000				
Wittenberg	105	474	32980	00104	10103	20047	40229	58001				
Oschatz	150	480	11983	10303	10105	20090	40225	50000	69911	70381	81040	
Dresden-Klotzsche	230	488	11780	70304	10102	20077	40223	50000	69901	70262	875//	
Dobberlug-Kirchhain	97	490	16/49	/0503	10085	20076	40230	54000	69901			
Cottbus	69	496	11680	60203	10103	20095	40225	54000	69901	70382	83530	
Görlitz	237	499	32765	80102	10093	20063	40216	55001			885//	
Aachen	202	501	32984	00602	10115	20060	40220	50004				
Nörvenich	118	502	42982	00904	10112	20051	40229	52005				
Münster/Barweiler	485	506	32984	01007	10098	20036	40221	51004				
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32982	00706	10117	20096	40226	51007				
Mendig	182	514	42970	02002	10094	20049	40231	52006				
Bendorf	127	515	36/60	/0607	10122	20059	40218	50005				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	32980	00303	10103	20047	40226	50002				
Bad Hersfeld	273	542	36/60	/0501	10063	20039	40240	53002				
Wasserkuppe	921	544	32984	00715	10074	20029	48529	56002				
Meiningen	450	548	32980	03503	10097	20038	40230	55001				
Schmücke	937	552	36///	/0507	10065	20034	48526	56002				
Erfurt-Bindersleben	315	554	32789	30107	10091	20055	40228	51001			83500	
Neuhaus a.R.	845	557	31786	70606	10077	20035	48522	58002			76011	8707//
Gera-Leumnitz	311	567	11680	20304	10109	20085	40217	50001	69921	70161	82500	
Chemnitz	418	577	11684	70606	10096	20068	40221	50001	69911	70381	875//	
Fichtelberg	1213	578	11/01	90516	10039	20038	48515	57004	69911	74562		
Zinnwald-Georg.	877	582	16/60	/0404	10057	20051	48520	58001	69961			
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	16/60	/0502	10099	20068	40216	58001	69901			
Trier-Petrisberg	265	609	32980	00707	10128	20039	40210	51005				
Deuselbach	480	615	36///	/1213	10103	20047	40215	58002				
Hahn	491	616										
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	36/60	/0810	10089	20030	48529	51001			26	
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	32983	00304	10113	20042	40218	50002				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/0609	10102	20028	40217	51001				
Würzburg	268	655	32982	10102	10103	20040	40215	53004			81030	
Bad Kissingen	262	658	36/60	/0405	10109	20041	40219	56001				
Coburg	322	671	36/60	/0402	10081	20041	40227	53003				
Bamberg	239	675	36/60	/3103	10107	20045	40214	53002				
Hof	567	685	32680	20307	10099	20069	40218	53002			82500	
Weiden	438	688	11880	70701	10082	20068	40218	50004	69971	70381	875//	
Berus	363	704	36/59	/0312	10105	20050	40202	53001				
Tholey	396	706	36/60	/0311	10110	20044	40210	52003				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32980	00609	10113	20052	40203	51002				
Weinbiet	553	724	36/60	/0613	10108	20035	40205	50001			25	
Karlsruhe	112	727	36/60	/0507	10129	20054	40204	51003				
Mannheim	96	729	32980	00106	10135	20043	40203	50002				
Stuttgart, Flugh.	396	738	32984	00607	10108	20039	40189	50001				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32980	03301	10126	20030	40195	51001				
Öhringen	276	742	36/60	/0604	10103	20045	40214	51003				
Weissenburg	422	761	36/60	/2001	10090	20035	40210	51003				
Nürnberg	318	763	32780	70304	10107	20045	40207	51002			8157//	
Regensburg	366	776	32775	50205	10117	20057	40204	50005			85500	
Straubing	350	788	32982	60603	10102	20057	40204	50005			86030	
Gr. Arber	1											

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoeh	iii	ihVV	Nddff	lsTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwww	8NCCC	ff-ff
	Rx				n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4 015	42982	10608	10110	20085	40268	53002			80001	
List/Sylt	26 020	41980	11505	10118	20079	40271	52001		71100	80001	
Leck	7 022	42982	09003	10032	20019	40278	54000				
Husum	28 026	42970	10503	10037	20027	40271	54000			80001	
Glücksburg/Meierwik	27 033	42962	01002	10079	20069	40273	58001				
Schleswig	43 035	42965	10305	10065	20039	40275	57002			80001	
Hohn	12 038	41962	10403	10042	20040	40268	57002		71100	80001	
Kiel-Holtenua	31 046	42970	13503	10060	20044	40271	52001			80001	
Westermarkelsdorf	3 055	42980	00507	10097	20071	40267	55001				
Arkona	42 091	42982	20513	10085	20066	40269	51001			80001	
Norderney	11 113	42980	10608	10108	20082	40265	53001			80001	
Bremerhaven	7 129	42982	10609	10087	20053	40265	52002			80001	
Cuxhaven	5 131	42982	10909	10102	20059	40267	51003			80001	
Hamburg, Flugh.	16 147	42982	10505	10074	20047	40260	58001			80001	
Lübeck-Blankensee	14 156	46/31	/3502	10046	20043	40260	56001				
Boltenhagen	15 161	42980	20514	10105	20081	40263	55001			80001	
Schwerin	59 162	42975	00507	10084	20065	40254	57002				
Rostock-Warnemünde	4 170	42980	00506	10090	20076	40257	57001				
Teterow	46 177	46/60	/3603	10046	20042	40257	53001				
Barth	7 180	46/59	/0404	10067	20049	40260	53002				
Greifswald	2 184	42984	20306	10085	20075	40259	51002			80004	
Ueckermünde	1 193	46/59	/0205	10108	20076	40258	50001				
Elden-Flugplatz	0 200	42982	10405	10059	20048	40260	53002			80001	
Oldenburg	11 215	42975	10304	10063	20039	40256	54000			80001	
Bremen, Flugh.	3 224	42982	10603	10066	20039	40254	50001			80001	
Soltau	77 235	46///	/3503	10055	20046	40257	56001				
Boizenburg	45 249	46/60	/0204	10067	20054	40260	56001				
Lüchow	17 253	46/60	/0103	10056	20041	40252	53002				
Seehausen	21 261	46/57	/3504	10050	20035	40255	53002				
Marnitz	81 264	46/60	/3602	10057	20040	40254	50000				
Neuruppin	38 270	42970	00305	10079	20055	40243	50000				
Neubrandenburg	81 280	42962	00209	10056	20050	40256	52002				
Angermünde	56 291	42762	63406	10076	20067	40241	58002			86500	
Lingen	24 305	46///	/0202	10079	20031	40250	51003				
Münster/Osnabrück	48 315	42980	00504	10089	20046	40247	53004				
Osnabrück	95 317	46/60	/0703	10082	20040	40252	52003				
Diepholz	39 321	42982	00402	10067	20036	40252	50001				
Bad Salzflen	135 325	46/60	/3604	10075	20055	40247	50001				
Hannover, Flugh.	56 338	41986	10404	10057	20039	40250	51002		71100	81040	
Braunschweig	81 348	42982	13604	10061	20045	40250	53001			80001	
Gardelegen	47 359	46/60	/0203	10073	20038	40245	53003				
Magdeburg	79 361	42780	53504	10078	20042	40244	53004			85500	
Potsdam	81 379	42878	60105	10079	20061	40239	50000			86500	
Berlin-Dahlem	51 381	42978	50206	10096	20069	40236	58001			85031	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42980	30104	10089	20062	40233	58002			83030	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42981	53605	10092	20070	40234	58001			84071	
Berlin-Schönefeld	47 385	42781	60106	10097	20069	40232	57002			82530	
Lindenberg	98 393	41865	80304	10104	20085	40226	58006		70261	875//	
Manschnow	12 396	46/60	/3303	10098	20088	40225	56003				
Düsseldorf, Flugh.	45 400	42982	10605	10097	20050	40236	52005			80001	
Bocholt	21 406	46/60	/0302	10075	20037	40241	52005				
Essen	152 410	42989	10507	10095	20049	40244	51004			80001	
Lüdenscheid	387 418	46/60	/0601	10074	20034	40242	53002				
Kahler Asten	839 427	42989	10608	10049	20025	48529	52002			80001	
Bad Lippspringe	157 430	46///	/3505	10095	20051	40241	58001				
Kassel	231 438	42986	03603	10097	20044	40235	51004				
Göttingen	167 444	46/60	/1201	10045	20034	40245	50002				
Leinefelde	356 449	46///	/0000	10055	20033	40243	50002				
Braunlage	607 452	46/60	/0000	10053	20035	40247	58002				
Brocken	1142 453	42984	10716	10056	20036	48538	58002			81031	
Artern	164 460	42984	10206	10079	20050	40238	53002			81030	
Leipzig-Schkeuditz	144 469	42970	23507	10084	20057	40233	51003			82030	
Wittenberg	105 474	42975	13604	10085	20049	40230	50000			81050	
Oschatz	150 480	42765	73504	10090	20083	40227	50000			8157/	
Dresden-Klotzsche	230 488	41668	80904	10104	20087	40220	57002		76162	8557/	
Doberlug-Kirchhain	97 490	46/59	/0405	10098	20089	40228	56001				
Cottbus	69 496	41675	80903	10109	20101	40226	52001			72182	875//
Görlitz	237 499	41762	80403	10080	20061	40216	58002			70262	885//
Aachen	202 501	42984	00203	10099	20055	40227	53006				
Nörvenich	118 502	42982	02603	10074	20049	40231	54000				
Nürburg/Barweiler	485 506	42982	00804	10074	20029	40230	53002				
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	42980	01505	10069	20043	40232	53004				
Mendig	182 514	42970	02403	10073	20043	40234	51001				
Bendorf	127 515	46/60	/0302	10091	20056	40225	51005				
Bad Marienberg	547 526										
Glessen	186 532	42975	03604	10089	20045	40230	51003				
Bad Hersfeld	273 542	46/60	/0702	10049	20039	40242	50000				
Wasserkuppe	921 544	42984	10814	10065	20044	48524	58002			81041	
Meiningen	450 548	42978	03204	10079	20045	40231	58001				
Schmücke	937 552	46///	/0506	10057	20047	48523	58002				
Erfurt-Bindersleben	315 554	42984	13607	10073	20054	40233	51002			81040	
Neuhaus a.R.	845 557	41475	70305	10062	20050	48519	50000			70361	8654/
Gera-Leumnitz	311 567	42975	00104	10082	20071	40223	53002				
Chemnitz	418 577	42681	73402	10086	20066	40220	56003			875//	
Fichtelberg	1213 578	41/01	90606	10036	20035	48513	57001		74564		
Zinnwald-Georg.	877 582	46/60	/0304	10057	20040	48516	58003				
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	46/60	/0106	10090	20065	40216	58001				
Trier-Petrisberg	265 609	42975	00607	10105	20035	40217	52004				
Deuselbach	480 615	46///	/0506	10090	20038	40224	53005				
Hahn	491 616										
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	46/60	/0910	10080	20037	48529	52001			81041	
Frankfurt/M, Flugh.	111 637	42983	10408	10119	20043	40221	53003				
Michelstadt/Vielbrun	453 648	46/60	/0808	10092	20033	40219	53001				
Würzburg	268 655	42982	10307	10088	20047	40216	55000			81030	
Bad Kissingen	262 658	46/60	/0504	10100	20046	40221	50001				
Coburg	322 671	46/60	/0702	10091	20053	40226	50000				
Bamberg	239 675	46/60	/3403	10095	20059	40216	52001				
Hof	567 685	42575	73503	10077	20073	40219	57003			878//	
Weiden	438 688	41775	20803	10060	20042	40222	55000		70161	81541	
Berus	363 704	46/59	/0312	10092	20047	40207	51001				
Tholey	396 706	46/60	/0312	10094	20034	40214	52001				
Saarbrücken, Flugh.	322 708	42980	00511	10099	20048	40205	50000				



Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	09 Uhr UTC		06-09 V.T. 18-06		Erdbodentemp.			
									7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	5ssst	05	10	20
		Rx	Rx	Rx	n	nddd			12	12	12	12	n	n	n	n
Heigoland	4	015	42975	20409	10142	20080	40278	51007								
List/Sylt	26	020	42980	11504	10152	20068	40282	51005	81032							
Leck	7	022	42982	11006	10180	20057	40280	58003	80001							
Husum	28	026	42982	10709	10173	20045	40277	52004	80001							
Glücksburg/Meierwik	27	033	42970	00707	10164	20053	40280	51004								
Schleswig	43	035	42975	10608	10165	20037	40283	51005	80001							
Hohn	12	038	42980	10709	10179	20070	40275	50005	80001							
Kiel-Holtenau	31	046	42970	00308	10150	20048	40279	51006								
Westermarkelsdorf	3	055	42986	10706	10143	20084	40279	50007	80001							
Arkona	42	091	42986	00410	10138	20067	40280	51009								
Norderney	11	113	42981	10510	10146	20084	40274	50005	80001							
Bremerhaven	7	129	42980	00405	10154	20073	40270	50001								
Cuxhaven	5	131	42983	00703	10159	20077	40275	53006								
Hamburg, Flugh.	16	147	42982	00607	10164	20095	40268	51002								
Lübeck-Blankensee	14	156	42980	10606	10168	20098	40269	51005	80001							
Holtenhagen	15	161	42978	00409	10130	20102	40276	51008								
Schwerin	59	162	42980	00607	10170	20092	40263	51006								
Rostock-Warnemünde	4	170	42982	10211	10127	20085	40270	51007	80001							
Teterow	46	177	46/60	0310	10166	20091	40265	50002								
Barth	7	180	42984	00207	10153	20078	40271	51007								
Greifswald	2	184	42989	00510	10145	20073	40273	52009								
Ueckermünde	1	193	42975	00308	10137	20059	40270	51006								
Emden-Flugplatz	0	200	42981	10507	10160	20080	40267	50002	80001							
Oldenburg	11	215	42975	03305	10162	20065	40263	51002								
Bremen, Flugh.	3	224	42984	10503	10158	20078	40264	50002	80001							
Soltau	77	235	42980	10504	10169	20088	40262	50003	80001							
Boizenburg	45	249	42968	00405	10166	20102	40262	50002								
Lüchow	17	253	42975	10404	10161	20096	40262	50002	80001							
Seehausen	21	261	42980	00509	10187	20075	40260	50001								
Marnitz	81	264	42980	00409	10173	20072	40260	50004								
Neuruppin	38	270	42981	00510	10173	20067	40250	51004								
Neubrandenburg	81	280	42978	00312	10159	20091	40263	51006								
Angermünde	56	291	42975	00407	10168	20082	40250	51007								
Lingen	24	305	42982	00605	10164	20057	40258	50004								
Münster/Osnabrück	48	315	42982	10707	10157	20055	40255	50005	80001							
Osnabrück	95	317	42982	10705	10153	20058	40259	50005	80001							
Diepholz	39	321	42981	00704	10152	20079	40260	50004								
Bad Salzuflen	135	325	42982	10406	10153	20072	40255	51008	80001							
Hannover, Flugh.	56	338	42984	10302	10148	20087	40259	51003	80001							
Braunschweig	81	348	42982	10504	10147	20091	40258	51006	81031							
Gardelegen	47	359	42970	00206	10165	20081	40250	50000								
Magdeburg	79	361	42781	60105	10147	20085	40249	51003		86500						
Potsdam	81	379	41580	60307	10162	20094	40247	51007		70262						
Berlin-Dahlem	51	381	42575	20609	10159	20089	40248	53008		81140						
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42575	20405	10160	20083	40245	51007		81102						
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42580	40604	10152	20095	40245	51009		81880						
Berlin-Schönefeld	47	385	42577	60507	10150	20093	40245	51009		81830						
Lindenberg	98	393	42582	60804	10161	20100	40242	51010		86200						
Manschnow	12	396	42668	40709	10166	20102	40239	50008		84200						
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42782	10407	10183	20079	40248	51005		81101						
Bocholt	21	406	42982	00509	10178	20058	40252	51005								
Essen	152	410	42989	10506	10164	20069	40255	51007		80001						
Lüdenscheid	387	418	42682	10910	10155	20051	40239	51008		81201						
Kahler Asten	839	427	42587	10612	10129	20062	48562	51010		81201						
Bad Lipspringe	157	430	42984	10406	10164	20082	40255	51006		80001						
Kassel	231	438	42584	10205	10160	20080	40238	51003		81131						
Göttingen	167	444	42581	43306	10152	20092	40244	58002		82831						
Leinefelde	356	449	42681	30208	10156	20090	40237	50003		83230						
Braunlage	607	452	42582	30511	10137	20061	40236	52008		82130						
Brocken	1142	453	42378	60418	10067	20046	48555	51011		85231	21 28					
Artern	164	460	41784	80308	10136	20093	40242	51004		72122	8557/					
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42575	23609	10129	20088	40239	50005		81139						
Wittenberg	105	474	42773	60405	10156	20082	40241	51012		84250						
Oschatz	150	480	42570	50806	10144	20101	40238	51008		85200						
Dresden-Klotzsche	230	488	42577	50509	10123	20080	40233	52008		85200						
Doberlug-Kirchhain	97	490	42580	50809	10146	20080	40239	51006		85200						
Cottbus	69	496	42582	50707	10147	20087	40238	51006		85200						
Görlitz	237	499	42568	60208	10142	20084	40223	51007		86200						
Aachen	202	501	42986	10503	10176	20053	40235	51004		80001						
Nürvenich	118	502	42682	10303	10188	20086	40251	51008		81100						
Nürnberg/Barweiler	485	506	42684	20810	10154	20066	40227	51008		82101						
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42984	02503	10183	20080	40238	50003		81101						
Mendig	182	514	42684	12203	10187	20076	40233	51005		81101						
Benndorf	127	515	42584	32503	10171	20089	40233	50005		82101						
Bad Marienberg	547	526	42586	10809	10158	20077	40231	53010		81241						
Giessen	186	532	42584	13206	10170	20089	40234	50002		81101						
Bad Hersfeld	273	542	42682	40109	10150	20085	40239	50001		83130						
Wasserkuppe	921	544	42582	50314	10101	20053	48544	52009		84831	25					
Meiningen	450	548	42580	60111	10130	20073	40233	53005		84230						
Schmöcke	937	552	41382	80407	10068	20054	48533	51006		78082	883//					
Erfurt-Bindersleben	315	554	42582	70407	10119	20084	40239	51005		8487/						
Neuhaus a.R.	845	557	41370	80208	10067	20051	48529	52006		72164	885//					
Gera-Leumnitz	311	567	41368	83505	10106	20078	40231	51008		70362	878//					
Chemnitz	418	577	41570	70509	10112	20082	40229	51008		70362	872//					
Fichtelberg	1213	578	41/01	90410	10041	20040	48523	53010		74564						
Zinnwald-Georg.	877	582	42376	70308	10069	20054	48532	52011		872//						
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	42572	60212	10122	20069	40226	52009		86200						
Trier-Petrisberg	265	609	42582	20407	10166	20100	40222	51005		81101						
Deuselbach	480	615	42584	20711	10151	20069	40227	51010		82830						
Hahn	491	616	42684	20511	10151	20064	40227	52009		82101						
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	42483	10408	10122	20062	48557	51009		81101						
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	42680	10309	10173	20075	40230	50003		81101						
Michelstadt/Vielbrun	953	648	42582	30306	10135	20070	40226	53007		83201						
Würzburg	268	655	42575	70406	10156	20085	40222	51004		878//						
Bad																

Station	Hoehe	iii	iihVV	Nddff	IstTT	ZstTT	4PPPP	Sappp	GRRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	12 Uhr UTC	
													Rx	n
Helgoland	4	015	32982	13509	10150	20097	40276	57002				80001		
List/Sylt	26	020	32982	13010	10168	20050	40279	58002				80001		
Leck	7	022	32682	10904	10200	20060	40278	58002				81101		
Husum	28	026	32982	11109	10197	20052	40277	54000				80001		
Glücksburg/Meierwik	27	033	42975	10606	10186	20063	40276	58004				80001		
Schleswig	43	035	32980	01008	10181	20030	40280	58002						
Hohn	12	038	42680	10607	10196	20086	40275	54000				81100		
Kiel-Holtenau	31	046	42980	00508	10172	20056	40281	53002						
Westermarcksdorf	3	055	32986	00407	10164	20045	40277	58002						
Arkona	42	091	32986	00404	10139	20065	40281	51001						
Norderney	11	113	32980	10410	10149	20093	40275	52001				80001		
Bremerhaven	7	129	32680	20503	10190	20079	40267	58003				82101		
Cuxhaven	5	131	32580	11002	10201	20093	40270	56005				81100		
Hamburg, Flugh.	16	147	32782	30606	10193	20095	40262	56006				83100		
Lübeck-Blankensee	14	156	32681	10209	10192	20075	40267	56002				81100		
Boltenhagen	15	161	32980	00313	10136	20100	40275	56001						
Schwerin	59	162	32680	10308	10196	20089	40260	58003				81100		
Rostock-Warnemünde	4	170	32981	00214	10144	20083	40268	56002						
Teterow	46	177	36/60	/0513	10187	20081	40264	57001						
Barth	7	180	32984	00310	10168	20068	40270	56001						
Greifswald	2	184	32989	00511	10152	20070	40273	54000						
Ueckermünde	1	193	32975	00412	10154	20062	40270	54000						
Emden-Flugplatz	0	200	32981	10307	10195	20085	40264	57003				80001		
Oldenburg	11	215	32681	10605	10200	20090	40258	57004				81101		
Bremen, Flugh.	3	224	32684	20905	10209	20095	40258	58005				82101		
Soltau	77	235	32782	40503	10214	20086	40255	57005				84100		
Bolzenburg	45	249	32675	20208	10203	20084	40264	58004				82200		
Lüchow	17	253	32780	40507	10211	20086	40253	56008				84200		
Seehausen	21	261	32780	30510	10225	20067	40254	57005				83200		
Marnitz	81	264	32781	10409	10205	20076	40256	58003				81100		
Neuruppin	38	270	32783	30210	10200	20074	40245	58004				82240		
Neubrandenburg	81	280	32980	00314	10177	20069	40262	55001						
Angermünde	56	291	32675	50607	10189	20093	40245	58004				85200		
Lingen	24	305	32982	30104	10206	20070	40253	57007				83100		
Münster/Osnabrück	48	315	32784	10607	10206	20072	40249	58005				81101		
Osnabrück	95	317	32782	10605	10190	20073	40253	56004				81100		
Diepholz	39	321	32681	10805	10205	20108	40253	58006				81100		
Bad Salzuflen	135	325	32684	20504	10197	20092	40247	58005				82101		
Hannover, Flugh.	56	338	32684	40608	10196	20083	40250	57007				84200		
Braunschweig	81	348	32682	40509	10196	20097	40247	57009				84201		
Gardelegen	47	359	32770	60609	10214	20056	40242	58008				86200		
Magdeburg	79	361	32780	70608	10193	20085	40244	58004				878//		
Potsdam	81	379	11681	60809	10193	20101	40244	56002	69901	70162		86800		
Berlin-Dahlem	51	381	32677	50807	10187	20089	40244	58003				85200		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32780	40909	10198	20082	40239	56005				84200		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32682	50507	10178	20095	40242	56004	69901			85200		
Berlin-Schönefeld	47	385	32680	41111	10191	20094	40242	58002				84800		
Lindenberg	98	393	32782	40605	10191	20071	40238	58002				84200		
Manschnow	12	396	32670	30810	10194	20072	40237	58002				83200		
Büsseldorf, Flugh.	45	400	32782	20807	10207	20062	40242	58006				81101		
Böscholt	21	406	32982	00607	10202	20049	40247	57005						
Essen	152	410	32789	10508	10196	20074	40247	58005				81100		
Lüdenscheid	387	418	32784	40706	10193	20074	40231	56004				84201		
Kahler Asten	839	427	32587	50611	10149	20056	40233	53002				85201		
Bad Lippspringe	157	430	32684	20510	10191	20087	40242	57006				81141		
Kassel	231	438	32584	70406	10186	20082	40233	56003				8523//		
Göttingen	167	444	32681	53203	10186	20089	40239	57003				85830		
Leinefelde	356	449	11682	40714	10175	20096	40233	50000	69901	72581		83230	26	
Braunlage	607	452	11582	50508	10144	20071	40235	51002	69901	70381		83831		
Brocken	1142	453	11276	60416	10077	20052	48559	50002	69901	70281		85230	24	32
Artern	164	460	11682	60710	10163	20100	40241	53001	69901	70362		86200		
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32680	50710	10176	20076	40240	51004				85200		
Wittenberg	105	474	32681	50507	10184	20073	40238	57005				85200		
Oschatz	150	480	32581	50606	10174	20078	40237	52001				85200		
Dresden-Klotzsche	230	488	32782	30412	10164	20057	40229	50000				83200		
Dobberlug-Kirchhain	97	490	32782	50710	10188	20070	40238	50000				85200		
Cottbus	69	496	32682	50307	10189	20046	40235	58002				85200		
Görlitz	237	499	32680	70209	10164	20085	40221	52001				874//		
Aachen	202	501	32784	10704	10202	20070	40232	58001				81100		
Nörvenich	118	502	42782	29903	10208	20069	40245	57004				82200		
Nürnberg/Barweiler	485	506	32686	50806	10173	20069	40225	53001				85201		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32784	30602	10211	20051	40232	57005				83800		
Mendig	182	514	42780	51009	10211	20072	40231	58006				85800		
Bemdorf	127	515	32684	40808	10212	20079	40227	57005				83201		
Bad Marienberg	547	526	32687	51007	10182	20063	40224	58001				85801		
Giessen	186	532	32684	50509	10197	20072	40229	57003				85200		
Bad Hersfeld	273	542	32581	60211	10171	20100	40237	50000				86800		
Wasserkuppe	921	544	11481	70413	10105	20055	48549	51004	69901	70282		86331	29	
Meiningen	450	548	11580	60312	10137	20082	40230	50000	69901	70382		86200		
Schmücke	937	552	11480	50611	10091	20056	48543	53003	69901	70182		85200		
Erfurt-Bindersleben	315	554	32582	50511	10143	20088	40236	53001				84230		
Neuhaus a.R.	845	557	11478	60610	10102	20054	48543	52005	69901	70164		86200		
Gera-Leumnitz	311	557	11581	10509	10154	20064	40225	50000	69901	70261		81200		
Chemnitz	418	577	11578	40411	10143	20078	40227	50002	69901	70361		84200		
Fichtelberg	1213	578	11480	70208	10069	20034	48533	52007	69961	70164		873//		
Zinnwald-Georg.	877	582	32387	70511	10094	20048	48542	53005				873//		
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32680	70310	10146	20063	40223	55000				872//		
Trier-Petrisberg	265	609	32684	40607	10208	20102	40215	58003				84200		
Deuselbach	480	615	32684	50411	10181	20070	40223	55000				85201		
Hahn	491	616	32684	30613	10180	20070	40220	54000				83201		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	32582	60509	10133	20071	48558	50000				86801		
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	32682	50411	10192	20070	40225	55004				85840		
Michelstadt/Wiebrun	453	648	32582	60308	10153	20075	40220	58003				86800		
Würzburg	268	655	11680	40716	10179	20085	40216	57002	69901	72581		84800	27	
Bad Kissingen	262	658	32683	50309	10168	20067	40222	50001				85800		
Coburg	322	671	11580	40708	10145	20066	40231	51003	69901	70186		84800		
Bamberg	239	675	11580	60209	10156	20066	40224	56001	69901	70162		86200		
Hof	567	685	11575	40209	10127	20069	40219	51002	69941	70161		84200		
Weiden	438	688	11580	60104	10148	20042	40209	58004	69901	70162		86200		
Berus	363	704	32784	20411	10192	20061	40211	5						

Station	Hoeh	iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	Sappp	15 Uhr UTC			12-15			Erdbodentemp.								
									7wwWW			8NCCC			ff-ff			14 Uhr UTC		20		50	
									R	12	hLMH	xx	gg	stTT	stTT	stTT	stTT	n	n	n	n		
Helgoland	4	015	42483	13512	10147	20102	40269	56007															
List/Sylt	26	020	42584	13311	10167	20048	40272	57007															
Leck	7	022	42682	10303	10214	20067	40271	57007															
Husum	28	026	42682	10877	10199	20049	40272	57004															
Glücksburg/Meierwik	27	033	42780	10904	10191	20049	40272	58004															
Schleswig	43	035	42580	11008	10190	20051	40276	56004															
Hohn	12	038	42680	10709	10204	20079	40268	57007															
Kiel-Holtenau	31	046	42980	06068	10183	20040	40273	57007															
Westermarkelsdorf	3	055	42984	20606	10158	20054	40273	58004															
Arkona	42	091	42987	00104	10133	20056	40273	57008															
Norderney	11	113	42975	10112	10152	20110	40269	58006															
Bremerhaven	7	129	42680	40604	10200	20097	40258	57008															
Cuxhaven	5	131	42578	13412	10173	20119	40266	56004															
Hamburg, Flugh.	16	147	42782	20510	10207	20078	40260	57002															
Lübeck-Blankensee	14	156	42982	00208	10188	20031	40265	58002															
Boltenhagen	15	161	42981	00109	10143	20087	40272	58003															
Schwerin	59	162	42680	10110	10203	20091	40253	58006															
Rostock-Warnemünde	4	170	42981	00311	10141	20066	40264	56004															
Teterow	46	177	46/60	/0309	10191	20061	40261	58002															
Barth	7	180	42986	00308	10174	20065	40265	57005															
Greifswald	2	184	42989	00608	10154	20058	40268	58005															
Ueckermünde	1	193	46/59	/0307	10162	20052	40266	58004															
Emden-Flugplatz	0	200	42581	10311	10191	20100	40261	56003															
Oldenburg	11	215	42781	30409	10202	20098	40253	57005															
Bremen, Flugh.	3	224	42784	30906	10215	20072	40251	58007															
Soltau	77	235	41782	50505	10220	20082	40248	58007															
Boizenburg	45	249	42680	10409	10208	20098	40258	58005															
Lüchow	17	253	42780	30409	10224	20083	40247	57006															
Seehausen	21	261	42780	20412	10220	20053	40248	58006															
Marnitz	81	264	46/60	/0608	10205	20063	40252	58004															
Neuruppin	38	270	42782	30407	10207	20071	40240	58005															
Neubrandenburg	81	280	42680	10311	10178	20075	40255	58006															
Angermünde	56	291	41670	60409	10194	20125	40240	58006															
Lingen	24	305	42682	40704	10226	20064	40243	56008															
Münster/Osnabrück	48	315	42786	31305	10217	20068	40242	57007															
Osnabrück	95	317	42782	10907	10210	20065	40245	56007															
Diepholz	39	321	42782	10806	10219	20091	40246	58007															
Bad Salzuflen	135	325	42783	30704	10203	20078	40240	58006															
Hannover, Flugh.	56	338	42784	50208	10215	20075	40241	57009															
Braunschweig	81	348	41782	50508	10191	20085	40240	57007															
Gardelegen	47	359	42780	60606	10205	20073	40237	58006															
Magdeburg	79	361	41780	60309	10205	20083	40235	58008															
Potsdam	81	379	42782	20710	10214	20087	40236	57008															
Berlin-Dahlem	51	381	42680	30811	10211	20077	40236	57008															
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42782	30909	10212	20065	40232	57007															
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42783	30809	10207	20080	40235	56007															
Berlin-Schönefeld	47	385	42782	20809	10202	20065	40234	56007															
Lindenberg	98	393	42883	60604	10209	20058	40234	58004															
Manchow	12	396	42770	20606	10211	20039	40232	58005															
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42782	20706	10225	20069	40234	58008															
Bocholt	21	406	42882	30807	10220	20075	40238	57009															
Essen	152	410	42789	20609	10212	20080	40240	58007															
Lüdenscheid	387	418	42784	50405	10189	20078	40224	58005															
Kahler Asten	839	427	41486	70611	10156	20062	48564	57002															
Bad Lippspringe	157	430	42684	30510	10200	20086	40237	58004															
Kassel	231	438	42583	60305	10194	20089	40228	58004															
Göttingen	167	444	42781	40710	10205	20070	40232	58006															
Leinefelde	356	449	41581	50513	10156	20098	40237	50000															
Braunlage	607	452	41582	50611	10162	20072	40229	58004															
Brocken	1142	453	41486	50521	10109	20050	48559	58002															
Artern	164	460	42683	40712	10200	20097	40232	57008															
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42781	30909	10193	20048	40234	56005															
Wittenberg	105	474	42782	30608	10209	20021	40231	58006															
Oschatz	150	480	42684	60706	10202	20063	40232	56004															
Dresden/Klotzsche	230	488	42783	60411	10170	20048	40225	57003															
Doberlug-Kirchhain	97	490	42782	50808	10192	20038	40233	58004															
Cottbus	69	496	42782	40610	10202	20044	40231	58004															
Görlitz	237	499	42681	50609	10183	20063	40221	55001															
Aachen	202	501	42784	10504	10219	20084	40224	57007															
Nörvenich	118	502	42784	23604	10228	20072	40235	57009															
Nürburg/Barweiler	485	506	42686	40809	10179	20044	40217	58005															
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42784	30604	10217	20056	40224	56007															
Mendig	182	514	42780	40506	10220	20075	40225	57005															
Bendorf	127	515	42684	60605	10226	20069	40218	58007															
Bad Marienberg	547	526	42684	60810	10167	20067	40226	56002															
Giessen	186	532	41582	50406	10206	20082	40222	58006															
Bad Hersfeld	273	542	41580	50412	10175	20093	40223	57004															
Wasserkuppe	921	544	42680	30614	10122	20039	48551	55001															
Meiningen	450	548	42681	40615	10164	20047	40226	57002															
Schmücke	937	552	42580	40710	10120	20044	48550	51004															
Erfurt-Bindersleben	315	554	42684	30610	10171	20042	40225	57006															
Neuhaus a.R.	845	557	42585	50408	10121	20040	48547	51002															
Gera-Leumnitz	311	567	42786	30610	10171	20056	40224	50000															
Chemnitz	418	577	42681	30615	10160	20053	40222	58001															
Fichtelberg	1213	578	42481	60412	10081	20019	48537	52004															
Zinnwald-Georg.	877	582	42389	60311	10112	20053	48546	52002															
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	42680	60411	10156	20063	40221	55001															
Trier-Petrisberg	480	615	42686	50511	10183	20071	40219	57003															
Deuselbach	491	616	42784	30810	10188	20073	40216	58002															
Hahn	805	635	42585	40310	10151	20074	48560																

Station	Hoehoe	iii	ihVV	Nddiff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	Rx				n	nddd		Sappp	ERRR	R	12	ff-ff	1stTT	2stTT	Sesst
												xx	gg	nnnn	R
Helgoland	4	015	42982	13511	10133	20105	40265	57004			80001			10162	20125
List/Sylt	26	020	32983	23410	10147	20088	40270	57003			80001			10183	20133
Leck	7	022	32982	13507	10181	20083	40270	55001			80001			10216	20098
Husum	28	026	32982	11008	10185	20064	40264	56008			80001			10205	20099
Glücksburg/Meierwik	27	033	33980	11103	10181	20061	40267	56005			80001			10198	20104
Schleswig	43	035	32980	11007	10172	20052	40273	56004			80001			10191	20110
Hohn	12	038	32980	05058	10180	20066	40266	56002						10205	20100
Kiel-Holtenau	31	046	32980	10305	10160	20055	40270	56005			80001			10187	20125
Westermarkeisdorf	3	055	32982	04043	10149	20055	40268	56005						10174	20112
Arkona	42	093	32987	13505	10126	20056	40267	56006			80004			10144	20115
Norderney	11	113	32981	10213	10143	20101	40266	55003			80001			10158	20128
Bremerhaven	7	129	42682	13509	10187	20103	40258	55000			81400			10206	20096
Cuxhaven	5	131	32980	03512	10169	20124	40260	58006						10202	20121
Hamburg, Flugh.	16	147	32982	00609	10179	20034	40258	55002						10214	20098
Lübeck-Blankensee	14	156	36/60	/0406	10173	20037	40260	56005						10199	20099
Boltenhagen	15	161	32982	00309	10130	20083	40265	56007						10144	20112
Schwerin	59	162	32980	00308	10181	20083	40254	55004			80001			10208	20103
Rostock-Warnemünde	4	170	32983	10406	10130	20062	40239	55004						10149	20112
Teterow	46	177	36/60	/0705	10167	20074	40260	55002						10195	20081
Barth	7	180	36/60	/0304	10157	20058	40261	55004						10176	20119
Greifswald	2	184	32989	00504	10150	20056	40263	56005						10157	20126
Ueckermünde	1	193	36/59	/0306	10137	20070	40265	55001						10166	20115
Emden-Flugplatz	0	200	32981	00210	10166	20090	40259	55002						10199	20102
Oldenburg	11	215	32681	10109	10181	20099	40253	55000			81200			10223	20095
Bremen, Flugh.	3	224	32784	30107	10211	20074	40246	56005			83800			10231	20096
Soltau	77	235	16///	/0409	10203	20093	40245	55000						10227	20090
Boizenburg	45	249	36/60	/0409	10177	20055	40258	55001						10218	20084
Lüchow	17	253	36/60	/0507	10204	20068	40247	55000						10227	20086
Seehausen	21	261	32780	10510	10198	20065	40252	53003			81100			10233	20086
Marnitz	81	264	36/60	/0308	10179	20035	40255	53002						10212	20087
Neuruppin	38	270	32782	20409	10189	20059	40246	53005			82200			10210	20110
Neubrandenburg	81	280	32980	00412	10154	20039	40259	53002						10182	20093
Angermünde	56	291	11670	10307	10170	20091	40245	53005	60042	70181	81300			10211	20099
Lingen	24	305	32682	10404	10221	20063	40241	55002						10233	20091
Münster/Osnabrück	48	315	32786	10805	10212	20061	40240	55002			81100			10224	20108
Osnabrück	95	317	36/60	/0604	10209	20071	40241	56004						10218	20097
Diepholz	39	321	32784	23602	10213	20084	40242	56004			81231			10223	20084
Bad Salzuflen	135	325	11782	40403	10195	20082	40239	55002	69902	72111	81260			10211	20092
Hannover, Flugh.	56	338	11782	10205	10200	20082	40240	55001	69902	70181	81830			10222	20080
Braunschweig	81	348	11684	30705	10188	20081	40241	55000	69902	70181	83801			10209	20088
Gardelegen	47	359	16/60	/0408	10207	20044	40238	53001	69912					10225	20089
Magdeburg	79	361	11682	50206	10184	20084	40237	53001	69902	70182	85800			10211	20081
Potsdam	81	379	11783	50806	10195	20072	40238	53002	69902	71511	85300			10217	20108
Berlin-Dahlem	51	381	31782	30312	10189	20060	40240	53004			71511	83400		10220	20106
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31682	30206	10179	20087	40239	53006			71511	82301		10220	20106
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11683	40209	10187	20059	40237	53002	69902	71511	84901			10214	20104
Berlin-Schönefeld	47	385	32783	10907	10191	20042	40236	53001			81400			10207	20107
Lindenberg	98	393	32883	10803	10190	20064	40235	53001			81500			10217	20115
Manschnow	12	396	36/60	/0704	10194	20064	40231	55001						10213	20131
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32782	20609	10215	20061	40235	53001			82800			10231	20115
Bocholt	21	406	32884	10606	10213	20074	40236	55002			81100			10228	20098
Essen	152	410	32789	10510	10201	20077	40239	55001			81400			10214	20112
Lüdenscheid	387	418	16/60	/0604	10177	20076	40231	53004	69902					10201	20094
Kahler Asten	839	427	11284	70512	10115	20081	48559	53002	69922	78082	873//			10164	20081
Bad Lippspringe	157	430	11684	50902	10168	20108	40241	53001	69902	70281	85800			10207	20094
Kassel	231	438	11584	63607	10164	20109	40239	53008	69922	78182	86800			10197	20104
Göttingen	167	444	16/60	/2903	10171	20113	40240	51005	69902					10211	20072
Leinefelde	356	449	11581	40507	10169	20098	40233	55001	69902	70381	84300	26		10182	20076
Braunlage	607	452	11581	20407	10149	20074	40234	53002	69912	70381	82900			10167	20102
Brocken	1142	453	11481	30517	10090	20057	48560	53002	69932	70181	83300	23	32	10101	20057
Artern	164	460	11684	21304	10177	20068	40235	53002	69902	71511	82300			10202	20095
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32781	11004	10180	20063	40234	55001			81130			10200	20087
Wittenberg	105	474	32784	20704	10195	20013	40233	53001			81104			10215	20104
Oschatz	150	480	32783	30505	10187	20069	40232	55001			82401			10204	20098
Dresden-Klotzsche	230	488	32783	50507	10176	20051	40227	53002			84840			10184	20098
Doberlug-Kirchhain	97	490	32781	10608	10190	20046	40234	55000			81201			10199	20103
Cottbus	69	496	32783	20706	10191	20058	40233	53002			82400			10206	20114
Görlitz	237	499	32681	30704	10160	20061	40223	53003			83100			10187	20098
Aachen	202	501	32784	10303	10203	20065	40223	55002			81100			10223	20100
Nörvenich	118	502	11784	30307	10207	20075	40230	57006	69902	72500	83800			10228	20109
Nürnberg/Barweiler	485	506	11686	31006	10165	20051	40223	53002	69902	72581	82430			10186	20081
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32784	40810	10214	20066	40226	53001			82831			10234	20086
Mendig	182	514	11780	60503	10203	20084	40230	53003	69902	78011	86800			10247	20109
Bendorf	127	515	16/60	/0907	10198	20094	40227	53007	69902					10232	20097
Bad Marienberg	547	526	32586	30807	10150	20065	40231	53001			82801			10189	20107
Giessen	186	532	11684	10605	10187	20075	40228	53004	69922	70181	81200			10210	20099
Bad Hersfeld	273	542	16/60	/0405	10156	20085	40238	53003	69902					10181	20081
Wasserkuppe	921	544	12683	10709	10116	20029	48554	53005	69902		81100	21	30	10133	20079
Meiningen	450	548	12982	00710	10153	20038	40232	53005	69902			29		10167	20097
Schmücke	937	552	16///	/0707	10108	20035	48551	53005	69902					10126	20053
Erfurt-Bindersleben	315	554	32984	00905	10161	20053	40233	53005						10179	20093
Neuhaus a.R.	845	557	12985	00508	10116	20034	48550	53005	69902					10127	20060
Gera-Leumnitz	311	567	12786	10506	10167	20056	40224	55000	69902		81400			10177	20083
Chemnitz	418	577	12682	10511	10151	20050	40227	53003	69902		81100	26		10163	20088
Fichtelberg	1213	578	12480	50415	10077	20031	48541	53004	69962		83370			10085	20027
Zinnwald-Georg.	877	582	11588	20409	10104	20049	48547	53003	69902	70181	82400			10114	20051
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	36/60	/0307	10161	20067	40223	53002						10167	20093









