



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

3

Montag
Monday
Lundi
Lunes

05.05.1997

Nummer
Number
Número
Número

125

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.

Wetterdaten Deutschland

Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

Jahrgang 3

MONTAG den 5. Mai 1997

Nummer 125

00 Uhr UTC

18-24

Station	Hoehe Rx	ihVV	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwww R	8NCCC 12	ff-ff xx 99
Helgoland	4 015	11465	32318	10105	20089	49939	57016	60011	70161	82802	21 25
List/Sylt	26 020	11159	72320	10095	20095	49925	56019	69961	70162	875//	25 37
Leck	7 022	11259	32315	10113	20099	49938	57022	69971	70162	82602	21 31
Husum	28 026	11258	82512	10127	20118	49943	57021	60031	70262	877//	28
Glücksburg/Meierwik	27 035	11465	82418	10126	20116	49941	57021	60041	70262	885//	22 38
Schleswig	43 035	11465	82418	10126	20116	49943	57021	60041	70262	877//	27
Hohn	12 038	11458	82310	10141	20108	49949	57022	60021	70166	877//	
Kiel-Holtenau	31 046	11350	82407	10137	20124	49942	57026	60051	70166	877//	
Westermarcksdorf	3 055	11325	82010	10133	20133	49945	58025	60051	70166	877//	
Arkona	42 091	11940	82417	10126	20119	49964	56021	60061	70602	8807//	25
Norderney	11 113	11675	12215	10121	20094	49949	56013	69971	70281	81500	28
Bømernhaven	7 129	11470	42417	10142	20117	49957	56018	60011	70262	875//	
Cuxhaven	5 131	11460	42314	10142	20125	49949	57022	60031	70162	84700	26
Hamburg Flugh.	16 147	11465	72214	10146	20131	49961	58024	60021	72166	875//	
Lübeck-Blankensee	14 156	16/60	/2111	10142	20134	49960	56025	60031			
Boltenhagen	15 161	11458	82113	10140	20134	49960	56025	60031	78062	8437//	26
Schwerin	59 162	11458	82211	10139	20132	49968	58019	60021	78086	8432//	
Rostock-Warnemünde	4 170	11358	82108	10141	20124	49957	58018	60021	76062	8572//	26
Teterow	46 177	16/60	/2109	10136	20131	49971	58018	60021			25
Barth	7 180	16/32	/2004	10135	20121	49958	58019	60041			26
Greifswald	2 184	11564	82310	10141	20122	49970	56018	60031	76162	8452//	
Ueckermünde	1 144	16/59	/2106	10143	20136	49981	58014	60021			
Emden-Hafen	5 203	16/60	/2317	10143	20119	49958	57009	60031			22 28
Oldenburg	11 215	11465	52310	10143	20119	49958	57010	60021	70162	85800	
Bremen, Flugh.	3 224	11475	72212	10147	20138	49971	56018	60021	70262	875//	
Soltau	77 235	16///	/2309	10140	20134	49977	56018	60081			
Botzenburg	45 249	16/60	/2312	10140	20137	49975	56022	60031			
Lüchow	17 253	16///	/2306	10145	20145	49983	58011	60011			
Seehausen	21 261	16/60	/2204	10151	20119	49988	58013	69911			
Marnitz	81 264	16/60	/2109	10140	20123	49979	58014	60021			
Neuruppin	38 270	32768	72306	10153	20112	49990	56015			875//	
Neubrandenburg	81 280	11662	82213	10145	20126	49985	56015	69981	76162	885//	
Angermünde	56 291	32960	72008	10154	20118	49985	57017			8705//	
Lingen	24 305	16///	/2307	10142	20120	49974	56010	69921			
Münster/Osnabrück	48 315	11465	72107	10144	20134	49988	58008	60101	70162	83531	
Osnabrück	95 317	16/60	/2309	10142	20134	49986	58008	60111			
Diepholz	39 321	11659	42313	10147	20131	49982	56014	60051	72162	82530	
Bad Salzuflen	135 325	16/60	/2306	10141	20131	49993	56013	60081			
Hannover, Flugh.	56 338	11556	82006	10145	20134	49987	56018	60031	76198	885//	26
Braunschweig	81 348	32862	81903	10145	20126	49985	57019			875//	
Gardlegen	47 359	36/59	/1903	10138	20113	49988	58015				
Magdeburg	79 361	32668	31906	10146	20107	49991	58019			83500	
Potsdam	81 379	32966	22113	10144	20107	49995	57019			82030	
Berlin-Dahlem	51 381	11966	22007	10139	20117	49996	58018	69901	70281	80001	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32975	52006	10155	20108	49989	56019			85050	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11778	41908	10157	20108	49998	56017	69901	70381	82501	
Berlin-Schönefeld	47 385	32968	01909	10130	20103	49994	56017				
Lindenberg	98 393	42958	02010	10148	20120	40003	56016				
Manschnow	12 396	36/59	/2109	10145	20119	49992	56017				
Düsseldorf, Flugh.	45 400	11570	82007	10147	20134	49992	56019	60041	72186	885//	
Bocholt	21 406	16/60	/2407	10144	20135	49988	58008	60051			
Essen	152 410	16///	/2110	10141	20133	49997	58008	60051			
Lüdenscheid	387 418	16/60	/2609	10153	20091	49995	57010	69901			
Kahler Asten *	839 427	32586	52420	10126	20078	48363	56015			83531	22 32
Bad Lippspringe	157 430	16///	/3006	10151	20125	49996	55014	69901			
Kassel	231 438	32981	42103	10150	20098	40000	56015			84030	
Göttingen	167 444	36/60	/1905	10154	20103	49997	56017				
Leinefelde	356 449	16///	/2110	10152	20102	40000	57016				
Braunlage	607 452	36/60	/2309	10138	20094	49990	57019				
Brocken *	1142 453	32870	32344	10095	20081	48361	58018			82031	44 55
Artern	164 460	32981	42505	10144	20102	40009	56016			80006	
Leipzig-Schkeuditz	144 469	32975	21909	10146	20117	40009	56019			82030	
Wittenberg	105 474	32660	71903	10132	20100	40004	56019			83204	
Oschatz	150 480	32960	02108	10154	20119	40015	57021				
Dresden-Klotzsche	230 488	32965	01710	10145	20108	40024	58017				
Doberslug-Kirchhain	97 490	31965	01910	10139	20105	40012	58018		71011		
Cottbus	69 496	32981	42206	10137	20111	40011	56015				
Görlitz	237 499	32958	02014	10150	20111	40026	57014				
Aachen	202 501	11570	72503	10154	20126	49995	58012	69901	72511	8683//	
Nörvenich	118 502	41458	70302	10151	20098	40007	57012		78122	878//	
Nürburg/Barweiler	485 506	32583	31907	10137	20076	49997	58024			81230	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	11782	72304	10175	20092	49998	58014	69901	70362	875//	
Mendig	182 514	42765	32003	10112	20092	40007	57022			83500	
Bendorf	127 515	36/60	/1403	10158	20115	40004	58020				
Bad Marienberg	547 526										
Glissen	186 532	32580	71904	10172	20097	40014	58013			875//	
Bad Hersfeld	273 542	36/60	/2005	10152	20107	40017	56013				
Wasserkuppe *	921 544	32980	42217	10116	20084	48389	56014			81041	25
Weinungen	450 548	32975	22008	10140	20105	40025	56015			80002	
Schmücke *	937 552	36///	/2317	10118	20089	48386	56016				26
Erfurt-Bindersleben	315 554	32986	22107	10134	20094	40011	56016			80001	
Neuhaus a.R. *	845 557	32970	32209	10117	20095	48388	56014			81041	
Gera-Leumnitz	311 567	32970	01807	10132	20099	40018	56019				
Chebnitz	418 577	32873	32113	10142	20109	40022	57020			82501	
Fichtelberg *	1213 578	31/00	92323	10094	20093	48395	56015		74541	24 31	
Zinnwald-Georg. *	877 582	36/60	/2014	10127	20080	48389	58022				
Lichtenhain/Mittelnd	300 591	36/60	/1608	10141	20103	40032	57013				
Trier-Petrisberg	265 609	11581	72706	10146	20111	40010	57022	69981	72511	878//	
Deuselbach	480 615										
Pferdsfeld	396 626										
Kl. Feldberg/Ts. *	805 635	36/60	/2311	10133	20093	48389	58016				
Frankfurt/M. Flugh.	111 637	11882	52006	10172	20111	40020	57013	69901	72511	83530	
Michelstadt/Vielbrun	453 648	36/60	/2108	10160	20099	40025	57018				
Würzburg	268 655	32968	01704	10144	20108	40029	56013				
Bad Kissingen	262 658	36/60	/0000	10121	20106	40030	56012				
Coburg	322 671	36/60	/1905	10137	20104	40035	56013				
Bamberg	239 675	36/60	/1602	10107	20099	40041	56013				
Hof	567 685	32975	01912	10143	20115	40030	56021				
Weiden	438 688	32967	01904	10134	20109	40047	58013				
Berus	363 704	36/59	/2213	10155	20102	40015	56026				
Tholey	396 706	36/60	/2204	10152	20098	40014	58024				
Saarbrücken, Flugh.	322 708	11970	72108	10166	20110	40017	58024	69901	70262	8707//	
Weinbiet	553 724	36/60	/2314	10166	20096	40014	58020				
Karlsruhe	112 727	36/60	/2107	10175	20110	40024	58020				
Mannheim	96 729	32775	71507	10156	20125	40023	58015			83531	
Stuttgart, Flugh.	396 738	32781	22904	10127	20088	40040	58014			81531	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	32862	41803	10167	20083	40039	57014			83054	
Öhringen	276 742	36/60	/2103	10145	20104	40044	56013				
Weissenburg	422 761	36/60	/2106	10154	20100	40046	58010				
Nürnberg	318 763	32975	71306	10127	20111	40041	58014			8703//	
Regensburg	366 776	32959	11507	10126	20120	4					

Station	Hoehe	11	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	06		V.T.	7RRRR	
																06	06			
			Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg	Esss	55SSS	2222	
Helgoland	4	015	12675	72016	10096	20085	49915	56010	60022		82532	22	27	10121	20095	31009		55011	70045	
List/Sylt	26	020	11462	72219	10095	20088	49899	56011	69962	70281	81532	22	29	10109	20088	31008		55000	70087	
Leck	7	022	11562	72316	10113	20091	49917	56005	60012	70281	85832	25	10130	20099	31009			55002	70115	
Musau	27	033	11465	72212	10110	20092	49918	57009	60032		82531	27	10136	20104	31009			55006	70085	
Glücksburg/Meierwik	43	035	12470	72210	10111	20095	49923	56012	60042	70382	84832	28	10137	20102	31008			55177	70134	
Schleswig	12	038	12470	72108	10119	20074	49924	57015	60062		84832		10144	20113	31010			55018	70073	
Hohn	31	046	11462	72406	10120	20092	49922	57012	60052	70362	83806		10141	20116	31011			55022	70084	
Kial-Holtenuau	3	055	11470	72211	10114	20114	49923	56007	60062	70362	84238		10138	20106	31010			55012	70081	
Westermarkelsdorf	42	091	11464	72417	10135	20116	49929	56006	60062	70162	82208		27	10135	20068	32007			55042	70059
Arkona	11	113	12970	82110	10118	20095	49922	56009	69972		88077		25	10138	20112	31010			55035	70034
Norderney	7	129	12692	72312	10126	20099	49934	57010	60012		83531		30	10148	20116	31011			55028	70024
Bremerhaven	5	131	12676	72109	10118	20090	49929	56001	60032		83532			10147	20115	31009			55034	70043
Cuxhaven	16	147	12470	72310	10133	20105	49938	56012	60022		83832			10171	20123	31011			55048	70023
Hamburg/Flugh.	14	156	11785	82109	10132	20107	49936	56008	60032	70367	81532		10171	20123	31011			55045	70020	
Lübeck-Blankensee	15	161	11465	82312	10129	20113	49935	55007	60022	70381	81236		10172	20120	31011			55045	70023	
Boltenhagen	59	162	41362	82309	10131	20123	49942	55007	60042	70382	81677		10177	20124	31011			55063	70035	
Schwerin	4	170	11460	72311	10141	20112	49930	56008	60022	70262	83171		10183	20132	31012			55031	70020	
Rostock-Warnemünde	46	177	11459	82110	10136	20127	49941	57010	60032	70287	86800		10177	20130	32012			55072	70034	
Teterow	7	180	11456	72312	10140	20119	49927	56010	60042	71067	87077		10167	20131	31012			55034	70036	
Barth	2	184	11765	72310	10142	20123	49936	56011	60052	70362	83502		10174	20135	31012			55066	70046	
Greifswald	1	193	11480	72110	10142	20125	49955	56015	60032	70367	81177		10187	20137	32013			55097	70031	
Ueckermünde	5	203	12775	72115	10117	20099	49926	56011	60032		83502		10147	20111	31010			55042	70027	
Emden-Hafen	11	215	12570	72207	10133	20091	49935	57010	60022		81532		10150	20116	31010			55038	70031	
Oldenburg	3	224	11665	71910	10134	20121	49938	58013	60022	72161	81577		10170	20122	31011			55042	70016	
Bremen, Flugh.	77	235	11750	82107	10131	20122	49949	55010	60082	76362	82577		10179	20130	32012			55045	70084	
Soltau	45	249	11662	82307	10133	20125	49948	56009	60052	76167	85527		10175	20127	31011			55063	70049	
Boizenburg	17	253	11658	82208	10140	20131	49955	56010	60072	76186	85177		10185	20138	31013			55066	70059	
Lüchow	21	261	11962	72006	10142	20126	49957	56015	60032	72167	83777		10195	20140	31013			55071	70030	
Seehausen	83	264	11462	81901	10134	20122	49951	56013	60062	76166	85002		10193	20136	31013			55068	70042	
Marnitz	38	270	11662	82006	10131	20111	49960	56016	69922	72162	84577		10193	20137	31012			55085	70002	
Neubrandenburg	81	280	11465	72314	10137	20134	49948	56011	60022	72562	87377	25	10185	20134	31013			55072	70015	
Angermünde	56	291	11968	71906	10146	20119	49960	57012	69902	70386	87077		10188	20138	31012			55100	79999	
Lingen	24	305	11456	72004	10131	20128	49936	57016	69922	76022	87877		10152	20124	31011			55031	70020	
Münster/Osnabrück	48	315	11256	81906	10136	20135	49946	55017	60122	76162	85577		10157	20135	32013			55031	70117	
Osnabrück	95	317	11457	81908	10134	20130	49947	56016	60132	76067	83877		10169	20131	31012			55028	70130	
Diepholz	321	11756	82702	10132	20120	49941	58018	60052	72161	84527		10160	20124	31011			55044	70054		
Bad Salzuflen	135	325	11058	81603	10131	20122	49948	58020	60132	70287	83777		10190	20130	31013			55023	70133	
Bad. Salzuflen	53	344	11462	81901	10134	20122	49951	56013	60062	76166	85002		10187	20134	31013			55069	70063	
Hannover, Flugh.	81	348	11658	81902	10139	20124	49962	55010	69922	76162	85577		10193	20137	31012			55085	70002	
Braunschweig	47	359	11562	72406	10141	20129	49958	56013	69922	72567	87377		10188	20129	31011			55063	70022	
Gardelegen	79	361	32665	71602	10138	20115	49961	58019			85508		10200	20122	30011			55058	79999	
Magdeburg	81	379	32775	72105	10147	20116	49968	58010			81288		10193	20135	30011			55072	70000	
Potsdam	51	381	12870	72105	10153	20121	49967	58009	69902		83536		10195	20126	30011			55071	79999	
Berlin-Dahlem	37	382	32768	72205	10157	20109	49963	58012			81571		10199	20135	30010			55078	70000	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	32772	72107	10160	20115	49969	58009	69902		82531		10198	20133	30009			55077	79999	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	11968	72205	10151	20116	49964	58009	69902	70361	83038		10182	20126	30010			55082	79999	
Berlin-Schönefeld	98	393	32960	82208	10158	20129	49975	57011			80006		10194	20142	30013			55072	70000	
Lindenberg	12	396	11961	82105	10154	20128	49964	58006	69902	70167	80001		10192	20130	31011			55095	79999	
Manschnow	12	396	11961	82105	10154	20128	49964	58006	69902	70167	80001		10192	20130	31011			55095	79999	
Düsseld., Flugh.	45	400	11558	72005	10140	20125	49950	57026	60092	76162	83577		10169	20132	31013			55023	70001	
Bocholt	21	406	11540	82307	10137	20131	49940	56023	60082	76062	88577		10157	20136	31012			55030	70090	
Essen	152	410	11558	82006	10126	20119	49950	56025	60082	76162	85527		10161	20122	31012			55029	70004	
Lüdenscheid	387	418	11070	82404	10117	20108	49954	56025	60032	70286	87877		10172	20114	31011			55033	70025	
Kahler Asten	839	427	32282	72208	10102	20088	48320	56020			82688	22	30	10138	20101	31009			55059	79999
Bad Lippspringe	157	430	11665	81504	10134	20127	49948	58025	60022	70262	87577		10188	20132	31013			55044	70019	
Kassel	123	438	32977	72102	10142	20120	49956	57018			83032		10188	20130	30010			55080	70000	
Göttingen	167	444	32967	82304	10141	20122	49956	57018			82577		10189	20128	30011			55044	70000	
Leinefelde	356	449	11578	71704	10144	20110	49960	56017	69902	70187	82127		10194	20135	31012			55052	79999	
Braunlage	607	452	32581	72403	10121	20098	49957	56018			84838		10150	20104	30					

Station	Höhe	09 Uhr UTC								06-09 V.T. 18-06					Erdbodentemp. 07 Uhr UTC			
		111	1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	7wwW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	5ssts	05	10	20	50	
		Rx	n	nddd	nm	nm	nm	nm	12	hLMH	xx	gg	mm	R	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
Helgoland	4	015	42475	82013	10099	20089	49904	56011		8561/		20105						
List/Sylt	26	020	42363	72321	10109	20097	49890	58009		82532	22	20097						
Leck	7	022	42565	82318	10122	20095	49905	57012		875//	27	20110		0105	0106	0102	0091	
Husum	28	026	42370	72315	10128	20100	49910	57010		878//		20117		0108	0108	0107	0102	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42465	72315	10123	20100	49906	57011		875//	26	20110		0111	0108	0107	0096	
Schleswig	43	035	42470	82411	10126	20097	49911	58011		878//		20120		0117	0110	0111	0104	
Hohn	12	038	42480	82210	10138	20080	49911	57013		86207		20126		0121	0116	0113	0109	
Kiel-Holtenau	31	046	42465	82506	10142	20094	49911	57011		84207		20130		0123	0121	0114	0104	
Westermarkeisdorf	4	170	42564	72209	10154	20102	49920	58010		81538		20131		0115	0111	0109	0102	
Arkona	42	091	42472	82517	10132	20107	49928	58001		8287/	21	20129		0108	0102	0098	0089	
Norderney	11	113	42962	72210	10124	20102	49907	56015		8701/		20125		0115	0110	0112	0111	
Bremerhaven	7	129	42482	82313	10142	20105	49920	57014		8117/		20142						
Cuxhaven	5	131	42476	82212	10138	20095	49915	57014		8117/		20133		0129	0120	0124	0119	
Hamburg, Flugh.	16	147	42465	72112	10153	20115	49920	58017		85838		20141		0130	0129	0128	0114	
Lübeck-Blankensee	14	156	42470	72111	10157	20115	49916	58019		8527/		20139		0134	0132	0133	0122	
Boltenhagen	15	161	42570	72314	10149	20114	49918	58017		8427/		20137		0123	0119	0118	0104	
Schwerin	59	162	41468	82113	10148	20122	49925	58016		70362		20146		0130	0127	0126	0107	
Rostock-Warnemünde	4	170	42564	72209	10154	20102	49920	58010		8217/		20138		0138	0129	0126	0113	
Teterow	46	177	41462	72008	10146	20107	49931	58009		70382		20148		0138	0132	0128	0106	
Barth	7	180	42558	72208	10150	20110	49922	58005		8327/		20126		0122	0117	0111	0095	
Greifswald	2	184	41465	82210	10150	20116	49936	50000		76022		20148		0140	0133	0126	0111	
Ueckermünde	1	193	42470	82310	10154	20127	49950	54000		8117/		20143		0132	0129	0124	0102	
Emden-Hafen	5	203	42770	82214	10130	20107	49913	56013		8252/		20134		0118	0115	0119	0118	
Oldenburg	11	215	42570	82309	10150	20100	49918	56017		8257/		20139		0120	0120	0126	0123	
Bremen, Flugh.	3	224	41356	82009	10143	20130	49924	56014		76362		20136		0129	0130	0129	0121	
Soltau	77	245	41460	82103	10137	20120	49927	56022		76162		20140		0135	0135	0132	0120	
Bolzenburg	45	245	41460	82110	10137	20120	49927	56022		72162		20140		0135	0136	0139	0126	
Lüchow	17	253	41562	72205	10155	20134	49932	56027		70262		20155		0142	0135	0128	0119	
Seehausen	21	261	41965	82407	10165	20120	49938	58019		70362		20157		0145	0146	0146	0131	
Marnitz	81	264	41470	72005	10151	20111	49934	58013		70362		20156		0134	0133	0131	0114	
Neuruppin	38	270	41675	72203	10170	20102	49944	58016		70362		20150		0142	0139	0137	0114	
Neubrandenburg	81	280	42568	72413	10150	20140	49939	58008		878//		20152		0133	0129	0123	0107	
Angermünde	56	291	42668	72709	10182	20105	49949	56010		875//		20155		0141	0139	0128	0122	
Lingen	24	305	41256	72006	10144	20141	49917	57019		71062		20156		0134	0135	0141	0140	
Münster/Osnabrück	48	315	41158	81905	10137	20133	49926	56020		76166		20152		0140	0141	0144	0130	
Osnabrück	95	317	41425	82306	10122	20111	49928	58019		76566		20152		0138	0139	0141	0124	
Diepholz	39	321	41460	82000	10125	20107	49929	58012		76166		20152		0130	0135	0128	0113	
Bad Salzuflen	135	325	41059	82105	10132	20119	49933	56015		76382		20146		0141	0138	0134	0118	
Hannover, Flugh.	56	338	41758	82503	10149	20118	49928	56023		76122		20149		0135	0132	0133	0119	
Braunschweig	81	348	41670	82101	10164	20116	49932	58030		70362		20164		0134	0133	0130	0123	
Gardelegen	47	359	41670	80000	10171	20118	49930	58027		70262		20142		0141	0142	0144	0133	
Magdeburg	79	361	41659	81305	10171	20137	49936	58023		76022		20153		0136	0135	0136	0113	
Potsdam	81	379	41880	81808	10195	20124	49948	58018		70362		20157		0150	0148	0147	0137	
Berlin-Dahlem	51	381	41768	52007	10191	20120	49948	58018		70362		20161		0139	0131	0129	0118	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41570	62405	10191	20117	49944	58019		70162		20169		0158	0152	0151	0136	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41575	61908	10184	20123	49943	58016		70262		20169		0142	0135	0128	0113	
Berlin-Schönefeld	47	385	41568	71806	10179	20126	49947	58016		70362		20156		0142	0135	0130	0113	
Lindenberg	98	393	41862	61906	10190	20129	49952	58016		70162		20152		0142	0135	0133	0120	
Manschnow	12	396	41461	71908	10176	20137	49950	58014		72582		20150		0151	0143	0137	0130	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41357	72008	10129	20116	49940	57011		76166		20169		0140	0143	0146	0134	
Bocholt	21	406	41458	82209	10142	20129	49922	56017		72162		20160		0140	0143	0145	0136	
Essen	152	410	41360	82108	10119	20110	49936	58014		76186		20156		0133	0136	0140	0130	
Lüdenscheid	387	418	41057	82708	10113	20105	49937	56017		76386		20148		0136	0134	0135	0122	
Kahler Asten *	839	427	41004	82410	10095	20095	48298	56023		76364		20122		0107	0107	0107	0093	
Bad Lippspringe	15	437	41565	82307	10128	20111	49934	56014		76166		20152		0137	0136	0136	0125	
Kassel	231	438	41256	81704	10135	20128	49935	57022		76162		20144		0149	0147	0146	0130	
Göttingen	167	444	41562	81904	10149	20129	49933	56021		76186		20154		0137	0134	0132	0116	
Leinefelde	356	449	41463	81907	10137	20127	49938	56022		78082		20157		0129	0125	0123	0107	
Braunlage	607	452	41360	81909	10122	20109	49935	56021		76362		20134		0112	0108	0104	0081	
Brocken *	1142	453	41790	92032	10084	20084	48306	58033		76364		20136						
Artern	164	460	41670	82305	10170	20134	49943	56025		72582		20159		0144	0145	0144	0122	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	41565	81607	10160	20142	49946	58023		72582		20148		0134	0130	0127	0117	
Wittenberg	105	474	41770	81908	10180	20128	49949	56020		76086		20157		0143	0139	0136	0125	
Oschatz	150	475	41562	82307	10128	20113	49933	58020		72582		20156		0142	0129	0122	0111	
Dresden-Klotzsche	230	488	42868	31708	10215	20127	49957	56021		76386		20142		0142	0135	0125	0116	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42675	72207	10200	20118	49957	58017		878//		20152		0143	0135	0128	0114	
Cottbus	69	496	42675	72006	10220	20125	49955	58019		878//		20160		0173	0149	0139	0131	
Görlitz	237	499	42769	61916	10187	20125	49968											

Station	Hoehe	111	1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff
		Rx		n	n	n	n	R	R	12	HLMM	xx gg
Helgoland	4	015	32465	82013	10110	20094	49887	58016			8267/	
List/Sylt	26	020	32365	72223	10123	20100	49878	57012			83632	25 33
Leck	7	022	32458	72319	10133	20101	49892	57013			875//	28
Musum	28	026	32370	72318	10132	20098	49897	57013			878//	25
Glücksburg/Meierwik	27	033	32465	72312	10135	20103	49893	57013			878//	26
Schleswig	43	035	32465	72311	10140	20095	49898	57013			879//	
Hohn	12	038	42575	82310	10147	20073	49903	57008			85207	
Kiel-Holtenau	31	046	42565	82506	10152	20093	49897	57013			8322/	
Westermarskeldorf	3	055	11570	82305	10138	20115	49899	58013	69901	76022	8352/	
Arkona	42	091	32580	82308	10149	20112	49913	58015			8327/	21 29
Norderney	11	113	11465	82105	10134	20106	49889	58018	69901	72162	8481/	
Bremerhaven	7	129	32478	82410	10148	20102	49902	57018			8227/	
Cuxhaven	5	131	32466	82509	10152	20098	49898	57017			8117/	
Hamburg, Flugh.	16	147	11460	82211	10142	20120	49907	57014	69931	76182	8682/	
Lübeck-Blankensee	14	156	11465	82110	10150	20116	49904	57012	69901	76062	8682/	
Boltenhagen	15	161	11460	82012	10151	20120	49904	57014	69901	76062	8327/	
Schwerin	58	182	11963	82108	10135	20116	49909	58017	60011	76362	8807/	
Rostock-Warnemünde	4	170	11460	82106	10154	20107	49905	58015	69901	76122	8372/	
Teterow	46	177	16/60	72406	10148	20119	49913	56018	69911			
Barth	7	180	11558	82105	10153	20113	49907	58015	69901	76122	8117/	
Greifswald	2	184	11965	82305	10161	20105	49912	56024	69901	76162	8807/	
Ueckermünde	1	193	11458	81908	10167	20118	49924	56026	69901	76322	877//	
Emden-Hafen	5	203	11465	82010	10139	20114	49893	58020	69901	72522	8222/	
Oldenburg	11	215										
Bremen, Flugh.	3	225	11458	82206	10141	20125	49908	57016	60021	76162	888//	
Sozial	77	235	11457	82407	10134	20122	49911	58016	60101	76186	888//	
Boizenburg	45	249	11660	81805	10132	20126	49912	58020	60031	76362	8352/	
Lüchow	17	253	11558	82704	10143	20137	49911	56023	60061	76386	8422/	
Seehausen	21	261	11340	82102	10148	20137	49907	58031	60041	76362	877//	
Marnitz	81	264	11445	82902	10146	20126	49907	58027	60031	78186	873//	
Neuruppin	38	270	11942	81707	10156	20130	49914	58030	60011	76562	8807/	
Neubrandenburg	81	280	11540	81707	10147	20142	49912	56027	60011	78122	883//	
Angermünde	56	291	11660	81811	10151	20132	49912	56035	69901	78182	873//	
Lingen	24	305	11462	73502	10124	20121	49901	58016	60081	72582	872//	
Münster/Osnabrück	48	315	11462	72112	10143	20117	49914	56011	60041	70262	8587/	
Osnabrück	95	317	11364	72107	10144	20124	49912	58015	60121	72162	8387/	
Diepholz	39	321	11458	82111	10141	20124	49911	56017	60031	76166	878//	
Bad Salzuflen	135	325	11480	82109	10138	20121	49918	58014	60051	72162	8682/	
Hannover, Flugh.	56	338	11462	82709	10142	20121	49915	58014	60041	76066	885//	
Braunschweig	81	348	11457	82804	10137	20145	49917	55015	60091	76162	888//	
Gardelegen	47	359	11456	81909	10153	20147	49910	57030	60041	78162	8632/	
Magdeburg	79	361	11443	81707	10151	20149	49908	56029	60001	76562	885//	
Potsdam	81	371	11566	82508	10186	20138	49919	56029	69901	78086	883//	
Berlin-Dahlem	51	381	11562	82309	10195	20130	49918	57030	69901	76362	8257/	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11556	71906	10188	20125	49910	58034	69901	78162	878//	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11557	81808	10189	20127	49916	58036	69911	76162	8582/	
Berlin-Schönefeld	47	385	11664	81908	10190	20137	49911	58036	69921	76062	8687/	
Lindenberg	98	393	11665	71706	10212	20145	49912	58039	69921	70286	8424/	
Manschnow	12	396	11462	62007	10192	20147	49908	58041	69991	72582	84130	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11475	82013	10147	20123	49932	57017	60071	72065	8687/	
Bocholt	21	406	11460	82012	10150	20121	49912	57010	69921	71622	888//	
Essen	152	410	11480	82013	10128	20117	49930	58005	60091	72186	8687/	
Lüdenscheid	387	418	11064	82513	10112	20100	49935	55002	60121	76186	878//	
Kahler Asten *	839	427	11002	82419	10083	20083	48297	53003	60091	74164	876//	28
Bad Lippspringe	157	430	11480	82308	10134	20115	49925	58009	60101	72186	8687/	
Kassel	231	438	11472	82603	10128	20107	49931	55004	60101	76062	878//	
Göttingen	167	444	11468	82708	10137	20110	49931	55003	60121	76186	8587/	
Leinefelde	356	449	11362	82710	10122	20113	49930	55010	60081	78182	879//	31
Braunlage	607	452	11359	72507	10104	20094	49915	55023	60091	76162	877//	33
Brocken *	1142	453	11790	92826	10068	20068	48294	55013	60121	76186	8587/	44 61
Artern	164	460	11460	82406	10149	20149	49923	56021	60031	72586	8431/	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	11568	82304	10183	20161	49916	56028	60021	76182	888//	
Wittenberg	105	474	11662	82007	10180	20149	49918	56031	69941	76186	875//	27
Oschatz	150	480	11570	82408	10224	20133	49916	56036	69901	78082	86207	
Dresden-Klotzsche	230	488	32780	61917	10244	20124	49916	57039			81202	28
Doberlug-Kirchhain	97	490	11670	81908	10224	20126	49913	56042	69901	78082	888//	
Cottbus	69	496	11680	71810	10243	20122	49913	58041	69901	70281	82206	
Görlitz	237	499	32970	81819	10225	2017	49928	58036			82037	28
Aachen	202	501	11584	72113	10150	20106	49928	58010	60041	70262	868//	28
Nörvenich	118	502	41580	72210	10154	20100	49945	58004			70162	8583// 26
Nürnberg/Barweiler	485	506	11480	72413	10113	20084	49945	58001	60061	72562	878//	27
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11586	71907	10136	20119	49944	58002	60081	76186	8683//	
Mendig	182	514	41470	82218	10152	20105	49950	58002			70262	888// 25
Bendorf	127	515	11581	72309	10136	20118	49954	53002	60071	72186	8723//	
Bad Marienberg	547	526	11256	82213	10097	20097	49958	53004	60081	78064	872//	
Glessen	186	532	11565	82110	10140	20103	49960	51022	60131	76122	875//	
Bad Hersfeld	273	542	11570	72209	10129	20129	49949	53003	60081	76162	8687/	
Wasserkuppe *	921	544	11701	82416	10077	20077	48317	55003	60111	76186	8587/	38 53
Weinungen *	450	548	11460	82310	10136	20126	49945	55005	60031	78082	883//	27
Schmücke *	937	552	11701	92330	10105	20103	48307	56016	60031	76384		32 50
Erfurt-Bindersleben	315	554	11470	82224	10168	20132	49913	57024	69931	78082	873//	24 33
Neuhaus a.R. *	845	557	11362	72418	10117	20106	48311	55014	60011	76186	8327//	37
Gera-Leumnitz	311	567	11575	82317	10199	20107	49912	56026	69911	72582	8437//	21 28
Chemnitz	418	577	32682	82318	10219	20118	49908	56034			86207	23 35
Fichtelberg *	1213	578	32475	71723	10161	20059	48322	58027			8627/	23 32
Zinnwald-Georg. *	877	582	31475	71713	10128	20110	48330	57034		70341	8110	24 32
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	32675	81718	10079	20121	49918	56032			82244	22 32
Trier-Petrisberg	268	599	11582	72215	10133	20099	49969	51004	60051	70262	878//	29
Deuselbach	480	615	11482	81818	10115	20093	49971	53005	60101	72162	875//	29
Pferdsfeld	396	626	41482	72313	10141	20097	49971	50003			70186	8683//
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	11701	92311	10080	20079	48322	51012	60131	76398		28
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	11480	72113	10131	20113	49974	51027	60091	78098	8687//	31
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11280	82312	10111	20096	49975	51011	60031	76186	8357//	30
Würzburg	268	655	11580	82712	10142	20111	49968	53016	69901	76066	8582//	29 44
Bad Kissingen	262	658	11463	82307	10126	20110	49966	53014	60021	76398	8587//	26
Coburg	239	675	11581	82409	10169	20104	49963	53009	60011	79186	8687//	28
Bamberg	567	685	11682	82210	10200	20102	49918	57023	69901	79511	889//	31
Hof	438	688	32780	72108	10219	20076	49931	56026			878//	
Berus	363	704	11482	82120	10122	20097	49980	50002	60131	70364	878//	29
Tholey	396	706	11460	8211								

Station	Hoehe	11h	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7ww	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	Rx	Rx		n	n	ndddd		Sappp	GRRRR	wwww	hLMM	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssts
									R	12		xx	xx	nnnn	R
Helgoland	4 015	11468	72411	10093	20085	49869	58005	69952	70386	86832			10112	20093	
List/Sylt	26 020	11156	72314	10094	20085	49857	56008	69912	76062	87777		23 29	10127	20093	
Leck	7 022	11356	82513	10108	20091	49869	57009	69942	75185	87777			28 10141	20107	
Musum	28 026	11457	82313	10110	20104	49873	58005	60022	71062	87777			26 10140	20107	
Glücksburg/Meierwik	27 033	11260	72209	10121	20099	49857	57018	69902	76162	87577			25 10142	20111	
Schleswig	43 035	11460	82007	10106	20102	49874	57007	60052	72162	87777			10145	20105	
Hohn	12 038	11458	72106	10107	20088	49883	54000	60032	72198	87300		27	10150	20106	
Kiel-Holtenau	31 046	11462	72408	10105	20093	49874	57004	60052	72798	87827			10155	20103	
Westermarkeisdorf	05 051	11471	82110	10125	20125	49875	58005	60052	76086	87877			10144	20112	
Arkona	42 091	11468	82208	10120	20113	49891	55006	60052	76062	87877			10152	20120	
Norderney	11 113	11558	62607	10112	20095	49874	58004	60082	70282	85330			10140	20112	
Bremerhaven	7 129	11466	72214	10124	20108	49881	57016	60042	72162	84541			10150	20110	
Cuxhaven	5 131	11462	82209	10117	20106	49878	57006	60052	78062	87277		31	10153	20111	
Hamburg, Flugh.	16 147	11358	82109	10115	20103	49889	58003	60032	78086	87877			10155	20115	
Lübeck-Blankensee	14 156	16760	72209	10119	20104	49887	57001	60022					10185	20119	
Boltenhagen	15 161	11562	82211	10122	20110	49883	58004	60022	78086	84377			10158	20122	
Schwerin	59 162	11780	82308	10119	20111	49884	58003	60042	72162	87977			10151	20119	
Rostock-Warnemünde	4 170	11459	81905	10135	20118	49882	57005	60032	76066	85727			10162	20132	
Taterow	46 177	16760	72007	10129	20118	49884	55001	60062					10158	20125	
Barth	7 180	16760	71804	10123	20111	49886	55003	60062					10157	20123	
Greifswald	2 184	11965	82205	10123	20107	49893	53002	60052	76166	88077			10165	20123	
Ueckermünde	1 193	16759	72504	10121	20114	49903	51015	60192					10177	20119	
Emden-Hafen	5 203	16760	72315	10140	20102	49877	58004	60022					10146	20112	
Oldenburg	11 215	11460	82207	10125	20100	49888	56002	60062	72196	84902			10155	20102	
Bremen, Flugh.	3 224	11468	72105	10112	20100	49892	58002	60282	76198	85837		29	10146	20105	
So'tau	77 235	11359	72106	10119	20111	49904	50000	60112	78098	86977		31	10150	20100	
Boizenburg	45 249	16760	72409	10109	20105	49904	53003	60112					10147	20109	
Lüchow	17 253	16760	72309	10150	20121	49897	58005	60072					10158	20138	
Seehausen	21 261	11468	82206	10145	20120	49904	58004	60152	70186	81238			10168	20137	
Marnitz	81 264	16760	71906	10137	20115	49891	58008	60112					10159	20132	
Neuruppin	38 270	11565	72306	10145	20115	49909	51008	60092	70386	84347		30	10177	20131	
Neubrandenburg	81 280	11468	82208	10129	20125	49900	51007	60182	70386	88877			10162	20116	
Angermünde	56 291	11580	82906	10127	20110	49907	51030	60052	71598	88977		26 34	10196	20127	
Lingen	24 305	11470	72106	10112	20102	49891	55005	60222	72198	83832			10162	20103	
Münster/Osnabrück	48 315	11359	72106	10119	20111	49904	50000	60112	78098	86977			26 10162	20105	
Osnabrück	39 317	16760	72208	10115	20108	49901	50001	60202					34 10161	20113	
Diepholz	39 321	11575	72207	10122	20106	49899	50000	60112	72598	85833			26 10165	20110	
Bad Salzuflen	135 325	11373	72109	10123	20105	49907	55002	60082	72986	84332			27 10157	20122	
Hannover, Flugh.	56 338	11575	72407	10129	20106	49902	55002	60072	72562	85273			27 10164	20125	
Braunschweig	81 348	11580	72307	10154	20103	49903	57009	60102	70262	86877			10166	20130	
Gardelegen	47 359	16760	72107	10151	20108	49900	58009	60102					10172	20132	
Magdeburg	79 361	11583	82108	10147	20116	49912	58006	60082	70186	84848			10186	20134	
Potsdam	81 379	11580	72508	10120	20118	49915	50111	60022	70182	83832		22 36	10210	20145	
Berlin-Dahlem	37 382	11580	72711	10153	20108	49911	51016	60022	70182	83831			35 10199	20152	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11580	72711	10153	20108	49911	51016	60022	70182	83831			21 32	10200	20150
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11580	72610	10154	20109	49916	51018	60022	70186	83831			23 35	10194	20152
Berlin-Schönefeld	47 385	11582	72610	10148	20107	49913	51023	60022	70198	87877			27 35	10192	20148
Lindenberg	98 393	11780	82614	10148	20108	49916	53012	60052	78098	87377			22 38	10217	20148
Manschnow	12 396	16760	72712	10154	20119	49902	53012	60032					27 40	10207	20154
Düsseldorf, Flugh.	45 400	11568	82214	10135	20113	49918	55001	60122	70186	83831			33 10165	20120	
Böckholt	21 406	16760	72309	10132	20108	49901	56005	60022					29 10162	20118	
Essen	152 410	11580	72214	10124	20107	49914	55002	60162	72598	86831			32 10157	20133	
Lüdenscheid	387 418	16760	72413	10149	20117	49916	51014	60032	70282	81172			35 10199	20152	
Kahler Asten	839 422	11065	62319	+0075	20075	48279	56009	60132	72586	86200			25 39	10104	20073
Bad Lippspringe	157 430	11275	72308	10112	20099	49916	55000	60112	72586	85832			36 10160	20112	
Kassel	231 438	11484	62010	10130	20105	49918	56013	60112	72586	85842			10155	20125	
Göttingen	167 444	16759	72113	10144	20106	49916	56011	60112					10169	20131	
Leinefelde	356 449	11486	62113	10124	20097	49924	56006	60092	70386	85202			32 10159	20115	
Braunlage	607 452	11382	72213	10099	20089	49913	58006	60132	70282	87277			26 10145	20093	
Brocken	1142 453	11190	92345	10060	20060	48273	56015	60182	74565			45 65	10088	20052	
Artern	164 460	11684	62410	10148	20098	49931	51002	60032	70182	83878			35 10185	20145	
Leipzig-Schkeuditz	144 469	11589	72411	10149	20098	49932	50002	60032	70286	87877		23 34	10197	20149	
Wittenberg	105 474	11584	72411	10152	20104	49923	53003	60012	72586	86817			32 10199	20148	
Oschatz	150 480	11584	72514	10149	20101	49938	51010	60052	70398	87877			31 44	10241	20148
Oresden-Klotzsche	230 488	11684	72312	10146	20113	49939	51012	60032	70198	86827			31 42	10245	20145
Doberlug-Kirchhain	97 490	11588	72309	10153	20102	49930	51011	60032	70198	86933			28 43	10229	20153
Cottbus	69 496	11675	82512	10157	20123	49923	53006	60072	70298	87577			31 10247	20157	
Grölitzen	237 499	11777	82813	10147	20123	49930	51016	60032	72592	83927		30 46	10247	20147	
Aachen	202 501	11589	82208	10131	20103	49917	58002	60082	70181	81463			29 10163	20109	
Nörvenich	118 502	11582	62309	10144	20118	49945	58003	60052	70182	83831			35 10199	20152	
Nürnberg/Barweiler	485 506	11484	72511	10148	20092	49928	55002	60082	72582	85231			32 10132	20102	
Köln/Bonn, Flugh.	95 513	11588	62412	10140	20104	49926	58003	60102	70198	84831			31		

Station	Hoehe	21 Uhr UTC										18-21					Erdbodentemp.				
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7wwww	8NCCC	ff-ff	05	10	20	50	05	10	20	50		
		Rx		n	ddd	ddd			12	hLMH	xx gg	n	n	n	n	n	n	n	n		
Helgoland	4	015	41150	82410	10089	20084	49866	57003													
List/Sylt	26	020	41707	92513	10082	20082	49855	52002													
Loek	7	022	41450	82306	10098	20091	49869	55000													
Husum	28	026	42658	42008	10091	20085	49871	56002													
Glücksburg/Meierwik	27	033	42358	72309	10105	20094	49867	50010													
Schleswig	43	035	41360	52006	10100	20097	49872	58002													
Hohn	12	038	41640	72006	10104	20090	49874	57009													
Kiel-Holtenau	31	046	41256	32304	10107	20093	49873	56001													
Westermarkelsdorf	3	055	41670	72007	10111	20111	49872	58003													
Arkona	42	091	41666	82014	10110	20105	49883	58008													
Norderney	11	113	41665	62006	10119	20099	49870	58004													
Bremerhaven	7	129	42970	42214	10115	20102	49880	57001													
Cuxhaven	5	131	41468	72104	10110	20101	49877	58001													
Hamburg, Flugh.	16	147	41370	42209	10103	20092	49887	55002													
Lübeck-Blankensee	14	156	46/60	/1907	10100	20090	49882	56005													
Boltenhagen	15	161	41570	62109	10106	20098	49882	55001													
Schwerin	59	162	41970	62008	10102	20094	49889	50000													
Rostock-Warnemünde	4	170	41459	82107	10114	20095	49878	58004													
Teterow	46	177	46/60	/2107	10111	20101	49890	58004													
Barth	7	180	46/60	/2107	10121	20108	49880	57006													
Greifswald	2	184	41770	81908	10122	20110	49889	58004													
Ueckermünde	1	193	46/59	/1807	10120	20113	49902	58001													
Emden-Hafen	5	203	46/60	/2013	10123	20107	49876	58001													
Oldenburg	11	215	42765	52006	10111	20105	49888	54000													
Bremen, Flugh.	3	224	41770	32108	10103	20091	49891	55001													
Soltau	77	235	41460	62105	10099	20094	49894	56005													
Boizenburg	45	249	46/60	/1909	10091	20089	49895	56009													
Lüchow	17	253	41570	31804	10099	20096	49900	50003													
Seehausen	21	261	41465	71501	10099	20093	49908	50003													
Marnitz	81	264	41780	52210	10135	20097	49902	50000													
Neuruppin	38	270	41560	82605	10109	20087	49915	53008													
Neubrandenburg	81	280	41460	82512	10116	20112	49897	55003													
Angermünde	56	291	41680	11907	10115	20110	49906	58002													
Lingen	24	305	42970	21907	10115	20112	49889	57002													
Münster/Osnabrück	48	315	41560	41906	10113	20107	49903	56001													
Osnabrück	95	317	46/60	/2109	10111	20105	49904	53002													
Diepholz	39	321	42765	32208	10115	20101	49901	53002													
Bad Salzuflen	135	325	41575	42206	10110	20097	49910	51002													
Hannover, Flugh.	56	338	41780	52210	10118	20097	49902	50000													
Braunschweig	81	348	41580	72104	10111	20093	49909	10005													
Gardelegen	47	359	46/60	/2105	10115	20102	49905	50004													
Magdeburg	79	361	42681	52108	10133	20105	49914	51001													
Potsdam	81	379	42882	72110	10135	20104	49916	58002													
Berlin-Dahlem	51	381	42582	72210	10140	20111	49915	58001													
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42781	72210	10145	20103	49911	50000													
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42982	72111	10145	20107	49917	50001													
Berlin-Schönefeld	47	385	42782	52210	10139	20103	49915	50002													
Lindenberg	98	393	41880	42209	10132	20111	49923	51006													
Manschnow	12	396	42955	72309	10125	20109	49910	10008													
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42880	61608	10128	20101	49910	58008													
Bocholt	21	406	42970	21806	10113	20102	49895	58007													
Essen	152	410	42980	31809	10114	20099	49910	58005													
Lüdenscheid	387	418	46/60	/2406	10099	20086	49919	58001													
Kahler Asten *	839	427	41007	82316	10071	20071	48281	53004													
Bad Lippspringe	157	430	41784	22209	10118	20089	49916	55000													
Kassel	231	438	42586	41907	10116	20096	49925	51005													
Göttingen	167	444	41480	72109	10125	20096	49922	50004													
Leinefelde	358	459	42175	32408	10121	20097	49922	51008													
Braunlage	607	452	41382	72213	10089	20080	49911	58004													
Brocken *	1142	453	41/90	92448	10053	20053	48270	56005													
Artern	164	460	42584	32308	10131	20090	49929	55004													
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42780	52109	10130	20092	49933	50000													
Wittenberg	105	474	42682	52108	10137	20093	49923	58001													
Oschatz	150	480	42984	12209	10127	20093	49942	50003													
Dresden-Klotzsche	230	488	42883	42214	10131	20086	49949	51007													
Doberlug-Kirchhain	97	490	42782	32007	10125	20085	49935	50003													
Cottbus	69	496	41785	52208	10135	20097	49949	58001													
Görlitz	237	499	42981	72211	10123	20100	49945	51013													
Aachen	202	501	41786	62010	10132	20102	49904	58012													
Nörvenich	118	502	42682	51405	10125	20087	49921	57013													
Nürburg/Barweiler	485	506	42484	72309	10109	20086	49922	58008													
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41684	61807	10126	20103	49921	58006													
Mendig	182	514	42580	61808	10111	20104	49936	58003													
Bendorf	127	515	46/59	/1907	10132	20114	49931	58003													
Bad Marienberg	547	526	41482	72110	10097	20089	49936	50000													
Gleisen	186	529	41782	52208	10104	20097	49935	50001													
Bad Hersfeld	273	542	41580	42111	10121	20105	49942	55000													

