

## 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	2	Donnerstag Thursday Jeudi Jueves	11.01.1996	Nummer Number Número	11
---	---	---	------------	----------------------------	----

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwettermeldungen 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Surface data 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Données en surface 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Datos de superficie 00, 03, 06, 09, 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.



Operative stations and measurements of meteorological stations of the DWD
Observations stations and measurements of meteorological stations of the DWD
Observations stations and measurements of meteorological stations of the DWD
Observations stations and measurements of meteorological stations of the DWD

Station type:
Station type:
Station type:
Station type:

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Headers include station names like 'D 10712 A' and 'D 10712 B'.

Station type:
Station type:
Station type:
Station type:

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Headers include station names like 'D 10712 A' and 'D 10712 B'.

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Headers include station names like 'D 10712 A' and 'D 10712 B'.

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Headers include station names like 'D 10712 A' and 'D 10712 B'.

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Headers include station names like 'D 10712 A' and 'D 10712 B'.

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Headers include station names like 'D 10712 A' and 'D 10712 B'.

# Europäischer Wetterbericht

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 2

DONNERSTAG den 11. Januar 1996

Nummer 11

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24	
		11 Rx	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5app	6RRR	7ww	BNCC	ff-ff	
					n	nddd		R		12	HLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	11256	71417	10024	20015	40088	57007	69901	71062	876//	23	25
List/Sylt	26	020	11706	91210	11003	21005	40092	58009	69951	75844			
Leck	7	022	11123	81110	10005	20005	40101	58005	60011	75864	887//		
Husum	28	026	11210	81109	10002	21002	40098	58005	69941	72164	887//		
Glücksburg/Meierwik	27	033	41703	91307	10003	20002	40105	57007		76164			
Schleswig	43	035	11707	91206	10002	20001	40105	56001	69911	74364			
Hohn	12	038	41014	81304	10004	21006	40102	50003		71042	886//		
Kiel-Holtenau	31	046	41225	81605	10007	20006	40105	58003		71042	886//		
Puttgarden	1	063	36756	71308	10009	20009	40113	50003					25
Brumerney	42	091	31706	91511	10003	21003	40134	57005		74742			
Arkona	17	133	31650	41307	10011	20002	40080	57006		71011	84500		
Norderney	7	129	11756	11207	10008	20000	40087	58011	69911	71061	81530		
Brammerhaven	5	131	11221	81310	10005	20005	40090	57011	69931	71064	875//		
Cuxhaven	16	147	31133	71206	10005	21001	40101	58002		71022	876//		
Hamburg, Flugh.	14	156											
Lübeck-Blankensee	15	161	31435	81703	10010	21002	40112	55007		71022	886//		
Boltenhagen	59	162	31450	81202	10015	20002	40110	56011		71022	886//		
Schwerin	4	170	31222	81409	10009	21002	40115	58008		71022	886//		
Rostock-Warnemünde	46	177	36726	71302	10004	21013	40122	58006					
Teterow	7	180	36711	71404	10002	21005	40120	58007					
Barth	2	184	31219	81003	10005	21004	40127	58006		71022	886//		
Greifswald	1	193	36708	70904	10007	21003	40131	57011					
Uckermünde	5	203	16728	71105	10017	20011	40079	56006	69901				
Emden-Hafen	11	215	11740	71004	10011	20000	40084	58011	69911	71062	8353/		
Oldenburg	3	224	11135	71206	10012	20010	40089	58011	69911	71062	876//		
Bremen, Flugh.	7	235	16777	71104	11002	21006	40103	58001	69901				
Soltau	45	249	36733	71305	10005	20005	40112	56006					
Bolzenburg	17	253	36777	71201	10008	20002	40108	57005					
Lüchow	21	261	36738	71305	10008	21004	40112	57012					
Seehausen	81	264	36748	71205	10011	21003	40111	58010					
Marnitz	38	270	31240	80905	10003	21003	40117	58008		71022	876//		
Neuruppin	81	280	31410	81004	10002	21003	40127	58003					
Neubrandenburg	56	291	31220	80000	10001	21004	40124	58005					
Angermünde	24	305	11965	81602	10002	20003	40075	56004	69901	70262	86030		
Lingen	42	315	11903	10603	10034	20026	40077	57012	69911	74161	81030		
Münster/Osnabrück	95	317	16748	71003	10019	20010	40083	58008	69901				
Osnabrück	39	321	11930	41001	10000	21007	40084	58011	69961	71061	84030		
Diepholz	135	325	36730	70402	10024	20011	40084	58010					
Bad Salzuflen	56	338	31002	40606	11011	21018	40092	58006		74844	84600		
Hannover, Flugh.	81	348	31702	91505	10003	20003	40099	57006		74711			
Braunschweig	47	359	36758	71003	10014	20007	40102	58008					
Gardelegen	79	361	31925	81002	10006	21009	40104	58009		71011	80001		
Magdeburg	81	379	31318	81008	11007	21010	40120	58006					
Potsdam	51	381	31338	81205	10001	21004	40116	56008		71011	886//		
Berlin-Dahlem	37	382	31242	81005	10008	21005	40115	56008		71022	886//		
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	31020	81104	10000	21008	40120	56008		71022	886//		
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	31704	91005	11007	21016	40116	58010		74742			
Berlin-Schönefeld	98	393	31705	90906	11008	21009	40120	58008		74542			
Lindenberg	12	396	36702	70000	10000	21003	40120	58008					
Manschnow	45	400	11970	71205	10052	20006	40073	56009	69901	72162	8703/		
Düsseldorf, Flugh.	21	406	16719	71004	10040	20032	40065	58011	69911				
Bocholt	152	419	16777	71005	10045	20036	40079	58006	69911				
Essen	387	418	16760	70805	10042	20033	40071	58013	69901				
Lüdenscheid	839	427	32989	31213	10037	20028	48391	56011			82031		
Kahler Asten	157	430	32982	42703	10049	20029	40076	56015			80001		
Bad Lippspringe	231	438	31950	21907	11005	21008	40096	57011		71000	80001		
Kassel	167	444	36777	71502	11011	21015	40104	57007					
Göttingen	356	449	46777	70602	11012	21016	40107	58007					
Leinefelde	607	452	36702	71801	10015	20012	40099	58008					
Braunlage	1142	453	31988	30909	10009	20004	48424	57001		70340	80004		
Brocken	164	459	31700	90000	10008	21010	40111	58007		74941			
Artern	144	469	32962	61705	11012	21023	40109	58007			85032		
Leipzig-Schkeuditz	105	474	31940	20904	11014	21021	40111	58007		71000	80001		
Wittenberg	150	480	32959	30000	11023	21027	40111	58011			80002		
Oschatz	222	488	32959	21409	10005	21008	40116	58008			80001		
Dresden-Klotzsche	97	490	31930	81402	11022	21025	40118	58009		71022	88007		
Doberlug-Kirchhain	69	496	31206	80804	11007	21015	40121	58009		74842	886//		
Cottbus	237	499	31440	81605	1014	21024	40123	58004		71042	886//		
Görlitz	202	501	11986	63101	10054	20041	40062	57006	69951	70162	82038		
Aachen	118	502	42765	71077	10020	20013	40080	58010			85501		
Nörvenich	485	506	32982	72503	10042	20003	40071	58008			84031		
Nürnberg-Barweiler	91	513	32262	71507	10016	20006	40086	58005			82636		
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	41230	60000	10004	20001	40092	57010		71011	86600		
Mendig	127	515	36760	71204	10017	20017	40087	56010					
Bendorf	547	526											
Bad Marienberg	186	532	31014	81104	10007	20005	40107	57007		71011	886//		
Giessen	273	542	36701	73502	11006	21008	40111	58010					
Bad Hersfeld	92	544	22682	31111	10030	21001	48404	57008			82501		
Wasserkuppe	450	548	31701	91505	11013	21014	40118	58010		74944			
Meiningen	937	552	36777	70000	10025	20019	48403	56009					
Schmücke	315	554	31001	22303	11024	21030	40110	58008		74840	82600		
Erfurt-Bindersleben	845	557	32689	61407	10015	20006	48395	58009			83502		
Neuhaus a.R.	311	567	32961	61909	11013	21023	40108	58008			81046		
Gera-Leumnitz	418	577	32965	32004	11005	21017	40111	58009			80008		
Chemnitz	1213	578	32782	62112	10053	21026	48414	58003			86050		
Fichtelberg	857	582	36702	71709	11036	21042	48389	58005					
Zinnwald-Georg.	300	591	36758	71715	10007	21013	40123	58006					31
Lichtenhain/Mittelnd	265	609	32359	72605	10010	20005	40085	53002			8467/		
Trier-Petrisberg	480	615											
Deuselbach	396	626	41702	90706	11011	21012	40105	56005		74942			
Pferdsfeld	805	635	36760	71210	10047	21024							

Station	Hoehe	iii	ihHV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC		00-03	
									Rx	n	nddd	7wwWW
Helgoland	4	015	41657	71514	10028	20019	40078	58010	72122	875//		
List/Sylt	26	020	41/08	91310	11004	21006	40081	57011	74565			
Leck	7	022	41/04	91107	10006	20006	40086	57015	74564			
Husum	28	026	41/20	91208	10002	21002	40089	57009	71022	886//		
Glücksburg/Meierwik	27	033	41/05	91406	10005	20005	40093	58012	74564			
Schleswig	43	035	41/05	91207	10002	20001	40088	58017	74742			
Hohn	12	038	41/04	91306	10003	20003	40089	57014	74722			
Kiel-Holtenau	31	046	41/08	91505	10005	20005	40106	51001	74642	886//		
Puttgarden	1	063	46/50	/1110	10011	20011	40101	57012				
Arkona	42	091	41/04	91108	10000	21005	40126	56008	74742			
Norderney	11	113	41/745	71210	10020	20012	40061	58018	72162	875//		
Bremerhaven	7	129	41/240	51105	10004	21004	40079	57011	71011	85500		
Cuxhaven	99	131	41/04	91407	10002	20003	40080	57010	74722			
Hamburg Flugh.	16	147	41/09	91306	10005	20002	40092	55009	74622	886//		
Lübeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	41/440	81207	10010	21001	40102	56010	71022	885//		
Schwerin	59	162	41/350	81105	10013	20000	40103	57007	71022	886//		
Rostock-Warnemünde	4	170	41/240	81409	10009	21002	40107	57008	71022	886//		
Teterow	46	177	46/29	/1106	10003	21014	40115	56007				
Barth	7	180	46/31	/1104	10006	21001	40114	56006				
Greifswald	2	184	41/06	91004	10017	21004	40118	56008	74722			
Uckermünde	1	193	46/05	/0904	10008	20001	40123	57008				
Emden-Hafen	5	203	46/41	/1009	10022	20017	40062	58017				
Oldenburg	11	215	41/930	50703	11006	21011	40075	58009	71011	85030		
Bremen, Flugh.	3	224	41/05	91007	11006	21013	40079	58010	74542			
Soltau	77	235	46///	/1205	11005	21008	40092	55011				
Boitzenburg	45	249	46/36	/1205	10004	20004	40102	56010				
Lüchow	17	253	46///	/0803	10012	20005	40099	56009				
Seehausen	21	261	46/27	/1107	10005	21007	40105	56007				
Marnitz	81	266	46/35	/1204	11008	21004	40107	55004				
Neuruppin	38	270	41/20	91304	11002	21006	40114	55003	74642	886//		
Neubrandenburg	81	280	41/410	81106	10003	21003	40118	55009	72842	886//		
Angermünde	56	291	41/110	80000	10004	21001	40116	56008	72842	886//		
Lingen	24	305	42/965	61004	10027	20019	40057	57018		85032		
Münster/Osnabrück	48	315	41/708	71201	10007	20007	40061	58016	74141	8253//		
Osnabrück	95	317	46/46	/0806	10013	20007	40067	56016				
Diepholz	39	321	41/920	31205	11007	21010	40074	57010	71011	81031		
Bad Salzflen	135	325	46/48	/3601	10033	20016	40058	58014				
Hannover, Flugh.	56	338	41/01	91005	11012	21012	40095	56007	74944			
Braunschweig	81	348	41/01	91204	11001	21001	40092	56007	74544			
Gardelegen	47	359	46/36	/0902	11008	21014	40095	56007				
Magdeburg	79	361	41/216	61204	11008	21019	40101	55004	71011	85601		
Potsdam	81	379	41/906	81106	11013	21015	40112	56008	74442	8803//		
Berlin-Dahlem	51	381	41/108	81405	11006	21009	40110	58006	74842	886//		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41/07	91205	11002	21009	40109	56006	74722			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41/04	91304	11004	21012	40115	56005	74742			
Berlin-Schönefeld	47	385	41/04	91104	11010	21018	40113	56003	74544			
Lindenberg	99	393	41/906	08005	11012	21013	40115	56005	74244			
Manschnow	12	396	46/02	/0902	11002	21005	40115	56005				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42/970	81511	10032	20013	40066	58007		87031		
Bocholt	21	406	46/15	/1404	10040	20033	40053	58012				
Essen	152	410	46///	/2006	10024	20016	40070	56010				
Lüdenscheid	387	418	46/60	/0000	10053	20037	40061	56008				
Kahler Asten *	839	427	42/989	61412	10037	20018	48383	58009		83038		
Bad Lippspringe	157	430	42/982	50102	10054	20028	40062	58013		82031		
Kassel	231	438	41/04	92007	11005	21008	40088	57008	74541			
Göttingen	57	444	46///	/1203	11014	21021	40109	58004				
Leinefelde	356	449	46///	/0000	11015	21018	40097	57010				
Braunlage	607	452	46/10	/0000	10022	20019	40092	56006				
Brocken *	1142	453	42/989	61710	10057	20023	48421	58004		80006		
Artern	164	460	41/00	92403	11016	21020	40105	56006	74944			
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42/962	61505	11018	21029	40104	56005		85032		
Wittenberg	105	474	41/940	40804	11020	21025	40107	56005	71000	80004		
Oschatz	150	480	42/660	52202	11032	21037	40109	58002		85100		
Dresden-Klotzsche	222	488	42/958	31410	10004	21001	40112	58004		82011		
Doberslug-Kirchhain	67	490	41/902	40000	11043	21045	40118	55002	74641	80001		
Cottbus	69	496	41/930	10902	11021	21030	40118	55003	71041	81030		
Görlitz	237	499	41/435	51910	10020	20002	40118	58002	71022	85600		
Aachen	202	501	42/686	71503	10066	20051	40048	58012		8453//		
Nörvenich	118	502	42/759	71207	10015	20015	40073	58007		875//		
Nürnberg/Barweier	485	506	41/157	72004	11003	21009	40077	58002	71022	8567//		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42/965	61311	10017	20004	40081	55004		86031		
Mendig	182	514	41/440	70000	10002	21001	40090	58003	71022	875//		
Bendorf	127	515	46/60	/1207	10015	20010	40089	50002				
Bad Marienberg	547	526										
GiesSEN	186	532	41/356	81706	10005	21003	40110	53003	71022	886//		
Bad Hersfeld	273	542	46/04	/0101	11005	21007	40100	58010				
Wasserkuppe *	921	544	42/986	71609	10060	21056	48404	58006		86032		
Meiningen	450	548	41/03	91606	11017	21019	40113	58005	74944			
Schmücke *	937	552	46///	/2102	10037	21038	48401	58003				
Erfurt-Bindersleben	315	554	41/909	02604	11033	21037	40103	58008	74844			
Neuhaus a.R.	845	557	42/689	71809	11008	21026	48388	58002		86502		
Gera-Leumnitz	311	567	42/963	81910	11007	21024	40103	58004		80007		
Chemnitz	418	577	42/977	51406	11002	21017	40109	57002		85030		
Fichtelberg *	1213	578	42/753	52221	10061	21077	48415	50000		83074	22 25	
Zinnwald-Georg.	877	582	46/02	/1614	11038	21045	48392	51004				
Lichtenhain/Mitteind	300	591	46/60	/1617	10003	21016	40124	52001			30	
Triar-Petrisberg	265	609	42/660	70503	10011	20006	40083	58002		875//		
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	41/02	91103	11010	21010	40104	58001	74944			
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/1812	11024	21029	48381	55001				
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42/161	61302	10013	21008	40108	53007		86500		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/01	/1305	11014	21019	40110	58005				
Würzburg	268	658	41/256	81108	10001	21009	40105	56004	71022	886//		
Bad Kissingen	262	658	46/57	/0203	11004	21014	40115	56004				
Coburg	322	671	46/60	/0904	11010	21025	40118	58005				
Bamberg	239	675	46/59	/0000	11013	21019	40116	58004</				

Station	Hoehe	11	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3sTTT	4Esss	5S5SS	7RRRR	V.T.	V.T.
	Rx			n	ddd	ddd			R	12	LMHM	xx	ngg	nnxx	nnnn	ngg			2222	4444
Helgoland	4	015	11125	71319	10022	20015	40063	58015	69902	71062	876//									
List/Sylt	26	020	11/03	91115	11004	21004	40063	58018	69952	74765										
Leck	7	022	13/01	91012	10000	20004	40074	57012	60012											
Huum	28	026	11/02	91011	10000	21003	40078	58011	69942	74744										
Glücksburg/Meterwik	27	033	11/03	91106	10002	21001	40088	57005	60022	74564										
Schleswig	43	035	11/03	91106	10000	21001	40083	57005	69912	74542										
Hohn	12	038	31/03	91205	10003	21004	40083	57005		74342										
Kiel-Holtenau	31	046	31/09	91505	10005	20005	40084	57022		74342										
Puttgarden	1	063	36/57	////	////	////	40097	57004												
Arkona	42	091	31/06	91005	10002	21003	40115	58011		74342										
Norderney	11	113	11/740	71210	10014	20005	40045	58016	69902	71062	875//									
Bremerhaven	7	129	11/208	91306	11002	21007	40065	57013	69912	74241										
Cuxhaven	5	131	11/05	91312	10001	21001	40066	57014	69932	74342										
Hamburg, Flugh.	16	147	31/145	81208	10008	20006	40077	58015		71042	886//									
Lübeck-Blankensee	14	156	31/325	81206	10011	20006	40094	57005		710//	886//									
Boltenhagen	15	161	31/335	81410	10013	20000	40094	58008		71022	886//									
Schwerin	59	162	31/330	81108	10011	20000	40096	56007		71022	886//									
Rostock-Warnemünde	4	170	31/445	81407	10011	21001	40103	58004		71022	876//									
Teterow	46	177	31/220	81104	10003	21016	40107	58008		7102//	886//									
Barth	7	180	31/102	91003	10007	21001	40106	58008		7102//	886//									
Grifswald	2	184	31/008	91403	10012	20007	40111	58007		74342										
Ückermünde	1	193	31/104	90902	10013	20005	40116	58007		74744										
Emden-Hafen	5	203	11/756	71010	10011	20003	40043	58019	69912	71011	8353//									
Oldenburg	11	215	11/212	81006	10005	21010	40060	57015	69912	71041	876//									
Bremen, Flugh.	3	224	11/05	91206	11004	21010	40067	58012	69912	74942										
SoLtau	77	235	11/103	81404	10004	21007	40081	56011	69902	7424//	886//									
Boizenburg	45	249	31/325	81209	10006	20006	40093	56009		7102//	876//									
Lüchow	17	253	31/110	81308	10004	21004	40096	55003		7102//	886//									
Seehausen	2	261	31/102	91406	11008	21015	40105	55000		745//										
Warnitz	81	264	31/413	81004	10003	21009	40098	58009	69902	7205//	886//									
NaurupfN	38	270	31/104	81005	10007	21010	40103	58011		74242	886//									
Neubrandenburg	81	280	31/410	81104	10004	21001	40111	58007		71042	886//									
Angermünde	56	291	31/115	80000	10004	21001	40109	58007		71042	886//									
Lingen	24	305	12/265	71204	10028	20014	40036	57021	69902		875//									
Münster/Osnabrück	48	315	11/959	71504	10026	20019	40047	58014	69912	70241	8703//									
Osnabrück	95	317	11/956	71106	10022	20012	40048	57018	69902	71011	8703//									
Diepholz	39	325	31/02	91406	11008	21015	40105	55000	69962	71041	8703//									
Bad Salzuflen	130	325	32/968	71608	10035	20012	40058	58010		71042	86032									
Hannover, Flugh.	56	338	31/103	90907	11007	21007	40074	58011		74944										
Braunschweig	81	348	31/01	90000	11005	21005	40083	58009		74544										
Gardelegen	47	359	31/319	80704	11010	21015	40091	56004		710//	876//									
Magdeburg	79	361	31/916	60703	11013	21023	40090	56011		71011	80008									
Potsdam	81	379	31/902	80907	11014	21017	40104	58008		74742	8802//									
Berlin-Dahlem	51	381	11/104	81204	11010	21013	40103	55007	69902	74544	886//									
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31/01	81404	11007	21012	40104	58005		71042	886//									
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11/08	91304	11010	21016	40108	58007	69902	74374										
Berlin-Schönefeld	47	385	31/05	91104	11013	21021	40105	58008		74544										
Lindenberg	98	393	31/01	91302	11022	21023	40108	58007		74944										
Manschnow	12	396	31/413	81002	10000	21003	40104	58011		7102//	875//									
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11/865	71516	10031	20004	40047	55019	69902	72111	8453//									
Bocholt	21	406	12/665	71507	10032	20014	40032	58021	69912		8353//									
Essen	152	410	12/680	61510	10036	20004	40042	57027	69912		81532									
Lüdenscheid	387	418	12/682	61504	10019	21007	40063	55004	69902		86500									
Kahler Asten	839	427	32/980	72010	10010	21025	48367	58008		71042	83038									
Bad Lippspringe	157	430	32/982	71208	10021	21008	40066	50001			82031									
Kassel	231	438	31/142	82011	11008	21011	40087	58001		72841	886//									
Göttingen	167	444	31/256	61403	11018	21023	40095	55001		7102//	82601									
Leinefelde	356	449	31/943	81803	11006	21008	40093	55002		710//	80007									
Braunlage	607	452	32/982	71701	10030	20027	40080	56008			80006									
Brocken	1142	453	32/989	61916	10054	20020	48411	57009			80008									
Artern	184	460	31/101	90000	11019	21022	40095	56010		74944										
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32/982	61507	10019	21025	40090	51013			85032									
Wittenberg	105	474	31/55	70804	11019	21022	40096	58010		71011	80006									
Oschatz	150	480	32/560	61702	11035	21041	40099	58010			86200									
Dresden-Klotzsche	222	488	32/960	61413	10004	21013	40103	58009			84040									
Doberlug-Kirchhain	97	490	31/530	70905	11040	21041	40106	58011		71041	84508									
Cottbus	69	496	31/533	61103	11028	21036	40112	56007		71011	86500									
Görlitz	237	499	31/940	52011	11016	21005	40111	55007		71011	81034									
Aachen	202	501	11/982	71911	10074	20036	40028	56018	69952	72162	8707//									
Nürvenich	118	502	32/759	71308	10018	20001	4006													



12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	nddd			R	12	hLMH	xx
												gg
Helgoland	4	015	11235	81422	10030	20021	40042	55004	69911	76164	877//	25 29
List/Sylt	26	020	31/04	91413	10009	20007	40055	55008		74344		22 27
Lack	7	022	31/08	91214	10019	20019	40065	55004		74344		
Husum	28	026	31/03	90911	10016	20016	40061	58012		74544		
Glücksburg/Meierwik	27	033	41/03	91210	10014	20014	40071	58003		74544		
Schleswig	43	035	31/03	91209	10013	20012	40069	58003		74544		
Hohn	12	038	41/20	81106	10017	20006	40066	57008		71042	886//	
Kiel-Holtenau	1	063	16/59	12123	10013	20013	40080	57015	69901	71042	886//	
Puttgarden	42	091	31/08	91110	10004	21001	40109	55007		74344		
Norderney	11	113	11445	81512	10036	20025	40026	58005	69901	72162	875//	
Bremerhaven	7	129	31250	61308	10027	20016	40051	56002		71042	86500	
Cuxhaven	5	131	31420	81610	10023	20018	40054	58003		71042	878//	
Hamburg, Flugh.	16	147	31250	81509	10022	20007	40068	55003		71022	878//	
Lübeck-Blankensee	14	156	31215	71209	10016	20011	40075	57014		71022	876//	
Boltenhagen	15	161	31435	81311	10011	20001	40078	58011		71022	886//	
Schwerin	59	162	31105	81107	10001	21005	40078	58009		74442	886//	
Rostock-Warnemünde	4	170	31245	81411	10019	20005	40083	58012		71022	886//	
Teterow	46	177	32358	81408	10016	21009	40091	58009		876//		
Barth	7	180	31335	81304	10018	20011	40092	58007		71042	876//	
Greifswald	2	184	31418	81504	10022	20009	40098	58008		71042	885//	
Uckermünde	1	193	11323	81102	10028	20012	40104	58010	69901	72042	886//	
Emden-Hafen	5	203	11457	81410	10030	20019	40027	58008	69901	72162	875//	
Oldenburg	1	215	31762	81406	10036	20009	40043	58002		70142	85530	
Bremen, Flugh.	3	224	311258	51410	10030	20024	40053	50000		70142	82531	
Soltau	77	235	33218	71606	10008	20005	40069	55000		71042	876//	
Boizenburg	45	249	31/05	91211	11002	21002	40072	58011		74342		
Lüchow	17	253	31213	81106	11003	21005	40074	58011		72842	886//	
Seehausen	21	261	31218	81209	11006	21011	40084	58009		71042	886//	
Marnitz	81	264	31435	71206	10003	21007	40084	58006		71042	876//	
Neuruppin	38	270	31105	81205	11004	21007	40094	58006		74844	886//	
Neubrandenburg	81	280	31545	71206	10018	20004	40099	58007		71022	875//	
Angermünde	56	291	31318	81306	10010	20004	40099	58008		71022	876//	
Lingen	24	305	11559	71709	10063	20036	40031	58004	69921	70262	86832	
Münster/Osnabrück	48	315	11465	71304	10052	20031	40045	58001	69901	70261	875//	
Osnabrück	95	317	11467	71707	10061	20029	40048	50001	69901	70361	875//	
Diapholz	39	321	32562	31709	10057	20021	40050	58001		83500		
Bad Salzflun	135	325	11961	01606	10052	20017	40057	50004	69901	70161		
Hannover, Flugh.	56	338	31965	11607	10041	20017	40085	58001		70161	81030	
Braunschweig	81	348	31103	71603	11002	21002	40076	56002		74642	876//	
Gardelegen	47	359	32458	31106	10021	20005	40073	58011		81602		
Magdeburg	79	361	31925	71206	10020	20015	40073	58011		70522	80008	
Potsdam	81	379	31108	71108	11004	21007	40094	58010		74844	84602	
Berlin-Dahlem	51	381	11345	61504	10010	20005	40092	58014	69901	71074	81672	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31745	71605	10019	21002	40093	57011		71022	83532	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31940	71304	10007	20002	40096	58011		71042	83072	
Berlin-Schönefeld	47	385	31640	71303	10004	21004	40095	58013		72842	82526	
Lindenberg	98	393	31725	61305	10013	20008	40100	56007		71042	83506	
Manschnow	12	396	31650	61407	10020	20006	40101	55005		71011	86500	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11659	91615	10074	20033	40044	58005	69901	70162	81501	28
Bocholt	21	406	11550	71710	10065	20036	40029	58007	69901	71062	875//	
Essen	152	410	11970	21715	10074	20039	40043	58008	69901	70181	81031	30
Lüdenscheid	387	418	11362	51908	10049	20026	40051	58009	69901	70162	82841	
Kahler Asten *	839	427	31/01	92114	11004	21007	48364	58004		74542		26
Bad Lippspringe	157	430	11470	21410	10050	20017	40062	50003	69901	71022	81101	
Kassel	231	438	31242	81909	10008	21002	40085	58005		71022	886//	
Göttingen	167	444	31356	81709	10027	20012	40087	58003		71022	876//	
Leinefelde	358	449	31358	42516	10020	20002	40084	58003		83201		
Braunlage	607	452	32980	32509	10053	20009	40071	57002		80002		
Brocken *	1142	453	32989	32428	10045	20008	48399	58007		80002		
Artern	164	460	31919	72502	10002	21002	40091	57003		71042	80008	
Leipzig-Schkeuditz	144	469	32962	71907	10024	21006	40088	50001		83032		
Wittenberg	105	474	31950	71206	10007	21008	40087	58006		71022	82012	
Oschatz	150	480	31956	71502	10015	21008	40094	50000		71022	80348	
Dresden-Klotzsche	222	488	32965	71512	10040	20004	40097	51001		80002		
Doberlug-Kirchhain	97	490	32950	71505	10027	20015	40096	58003		71022	83018	
Cottbus	69	496	32658	71202	10024	20000	40101	56006		875//		
Görlitz	237	499	32662	82115	10035	20006	40101	55008		82107	22 31	
Aachen	202	501	32472	42111	10089	20035	40023	58012		82531	25	
Nörvenich	118	502	42562	71305	10056	20030	40052	55007		875//		
Nürnberg/Barweiler	485	506	32262	51907	10040	20030	40050	58010		85801		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11563	71315	10055	20026	40061	58007	69901	70261	865/1	
Mendig	182	514	41457	60000	10048	20029	40075	57005		71022	84501	
Bendorf	127	515	32459	71306	10054	20039	40067	58011		74944		
Bad Marienberg	186	532	32558	71407	10021	20002	40091	58014		875//		
Glessen	273	542	31450	72103	10015	20002	40095	58010		71022	875//	
Bad Hersfeld	921	544	32262	52112	10034	20024	48397	58001		85501		
Wasserkuppe	450	548	31/06	91705	11008	21009	40113	58006		74944		
Meiningen	937	552	31988	52310	10029	20004	48395	58001		74022	80008	
Erfurt-Bindersleben	315	554	31962	52606	10017	20012	40087	58001		70142	80002	
Neuhaus a.R.	845	557	32983	62509	10056	20016	48399	58003		80002		
Gera-Leumnitz	311	567	32972	71911	10029	21001	40087	55000		81038		
Chemnitz	418	577	32975	51805	10062	20011	40088	51006		84072		
Fichtelberg *	1213	578	32789	72117	10061	21014	48414	58001		8707//	23 27	
Zinnwald-Georg.	877	582	31/90	91712	11037	21042	48385	58004		74941		
Lichtenhain/Mittelnd	300	591	31240	81716	10009	21008	40117	55000		71022	876//	34
Trier-Petrisberg	265	609	32472	61809	10081	20044	40058	58008		81801		
Deuselbach	480	615	32475	61210	10052	20028	40062	58009		81241		
Pferdsfeld	396	626	41/00	90705	11005	21005	40094	58005		74944		
Kl. Feldberg/Ts. *	800	635	31/04	72011	10022	20021	48384	58007		74142	86501	
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	31243	60803	10026	20006	40094	58012		71022	86600	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	31/01	91307	11008	21013	40102	58006		74944		
Würzburg	268	655	31250	50604	10014	21001	40104	58007		71022	85600	
Bad Kissingen	262	658	31230	80601	10004	21007	40114	58006		71022	886//	
Coburg	322	671	32960	60903	10024	21013	40114	58007		80002		
Bamberg	239	675	32958	51705	10027	21003	40112	58007		81031		
Hof	567	685	32962	71305	10002	21016	40114	50000		81042		
Weiden	438	688	31656	73501	10000	21010	40119	58005		71022	81531	
Berus	363	704	32965	51507	10075	20043	40059	57013		80002		
Tholey	396	706	32962	61304	10063	20038	40065	58013		80002		
Saarbrücken, Flugh.	322	708	32162	51004	10049	20027	40077	58013		82601		
Weinbiet	553	724	31989	21913	10057	20031	40073	58006		70240	80002	
Karlsruhe	112	727	31950	20202	10032	20008	40088	58012		71011	81031	
Mannheim	96	729	31945	11002	10044	20013	40085	58013		70511</		

Station	Hoehe	111	1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	15 Uhr UTC				12-15				Erdbodentemp.								
									R	7wWW	BNCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50	05	10	20	50				
		Rx	n	n	n	n	n	n		12	HLMM	xx	gg		n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	41360	81521	10039	20022	40035	58007		70262	875//	23	28												
List/Sylt	26	020	41010	81315	10007	20005	40038	55017		72164	886//		25												
Leck	7	022	41705	91214	10013	20012	40050	55015		74764															
Husum	28	026	41110	81110	10015	20015	40049	57012		71064	886//														
Glücksburg/Melerwik	27	033	41708	91211	10004	20004	40055	57016		74544															
Schleswig	43	039	41706	91308	10012	20011	40056	56013		74344															
Hohn	12	038	41224	81405	10017	20004	40057	57009		71022	886//														
Kiel-Holtenau	31	046	41115	81404	10009	20008	40058	58008		71022	886//														
Puttgarden	1	063	46757	1410	10013	20013	40073	57007																	
Arkona	42	091	41701	91110	10002	21003	40096	56013		74744															
Norderney	11	113	41450	81510	10048	20032	40023	55003		71022	886//														
Bremerhaven	7	129	42458	81509	10043	20017	40043	56008			885//														
Cuxhaven	5	131	41538	71507	10036	20018	40044	57010		71022	875//														
Hamburg, Flugh.	13	197	41135	71416	10012	20003	40090	56008		71052	876//														
Lübeck-Lankensee	14	156	41316	81508	10006	20001	40072	58003		71022	876//														
Boltenhagen	15	161	41440	71506	10008	21005	40069	57009		71022	8467//														
Schwerin	59	162	41330	41304	10011	21002	40071	57007		71041	84800														
Rostock-Warnemünde	4	170	41645	61308	10022	20005	40074	57009		71022	86500														
Teterow	46	177	42960	21703	10016	21010	40083	55008			81031														
Barth	7	180	41435	61305	10019	20005	40080	56012		71022	85101														
Greifswald	2	184	41430	71106	10024	20006	40085	57013		71022	82151														
Uckermünde	1	193	41423	61203	10025	20005	40097	56007		71022	84502														
Emden-Hafen	5	203	41455	81625	10017	21007	40094	56014		71022	886//														
Oldenburg	11	215	42465	71306	10054	20021	40039	55004			875//														
Bremen, Flugh.	3	224	42460	71409	10044	20020	40048	55005			875//														
Soltau	77	235	41325	71506	10012	20002	40062	56007		71022	876//														
Boizenburg	45	249	41212	81409	10002	21002	40070	58002		71042	886//														
Lüchow	17	253	41220	81404	10003	21003	40072	58002		71022	886//														
Seehausen	21	261	41217	81306	10001	21007	40081	56003		71022	886//														
Marnitz	81	264	41425	71407	10002	21008	40078	56006		71022	876//														
Neuruppin	38	270	41915	31204	10007	20002	40084	56010		71041	80001														
Neubrandenburg	81	280	41940	51204	10017	20009	40084	56014		71022	81042														
Angermünde	56	291	41345	61504	10018	20004	40090	55009		71022	81608														
Lingen	24	305	42660	61607	10075	20040	40023	56008			81531														
Münster/Osnabrück	48	315	42765	31406	10072	20038	40036	56009			83031														
Osnabrück	95	317	42970	51708	10077	20039	40038	56010			83032														
Diapholz	39	321	42565	61108	10060	20028	40043	55007			85501														
Bad Salzuflen	135	325	42960	41707	10047	20016	40046	56011			80001														
Hannover, Flugh.	56	338	42962	61609	10043	20010	40058	57007			81031														
Braunschweig	81	348	41950	01802	10021	20019	40057	57008		71011															
Güdeligen	79	367	41957	11403	10032	20019	40057	51002		70500															
Magdeburg	79	367	41935	30000	10027	21005	40076	52003		71011	80002														
Potsdam	81	379	41922	41208	10004	20001	40087	56007		71041	80002														
Berlin-Dahlem	51	381	41957	41406	10022	20010	40085	56006		71011	81032														
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42958	41506	10030	20002	40083	56010			81032														
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41957	41307	10026	20002	40088	56008		71011	81032														
Berlin-Schönefeld	47	385	41956	61306	10021	20007	40088	56007		71022	80002														
Lindenberg	98	393	41930	51404	10016	20009	40092	56008		71022	80008														
Manschnow	12	395	41939	81403	10039	20019	40093	56009		71022	876//														
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42765	61514	10071	20031	40029	56015			81532														
Bocholt	21	406	42959	71708	10077	20039	40017	56011			87031														
Essen	152	410	42970	61512	10070	20033	40030	58013			85031														
Lüdenscheid	387	418	42463	61806	10060	20022	40036	56013			81171														
Kahler Asten	839	427	41701	91912	10003	20000	48359	57007		74144															
Bad Lippspringe	157	430	42970	51408	10043	20015	40055	55008			82301														
Kassel	231	438	42359	12105	10029	20008	40071	55011			81602														
Göttingen	167	444	42460	31508	10041	20018	40074	56012			81831														
Eintracht	358	449	42359	62006	10040	20016	40077	58004			84201														
Braunlage	607	452	41265	32606	10015	20009	40072	58007		72841	81641														
Brocken	1142	453	42989	22337	10034	21003	48386	55012			81042	38	51												
Artern	164	460	41950	52503	10024	20010	40087	58003		71022	81048														
Leipzig-Schkeuditz	144	469	42960	31806	10030	20000	40083	55004			80001														
Wittenberg	105	474	42963	21203	10031	20003	40080	56006			80002														
Oschatz	150	480	41956	51403	10049	20013	40087	56004		70522	81048														
Dresden-Klotzsche	222	488	42962	71512	10025	21004	40099	55000			80002														
Doberlug-Kirchhain	97	490	42957	61708	10040	20016	40077	56014		71022	83019														
Cottbus	69	496	41957	71302	10027	20006	40098	56003		71022	86500														
Görlitz	237	499	42959	82118	10033	20006	40103	51001			85057														
Aachen	202	501	42982	81607	10088	20031	40007	56016			8807//														
Nörvenich	118	502	42763	71107	10055	20029	40035	57017			85572														
Nürburg/Barweiler	485	506	42372	71611	10053	20029	40033	56014			8117//														
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42963	71111																					

Station	Höhe	111	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx	Rx		n	n	n	Sappp	R	12	hLMM	ff-ff	1stTT	2stTT	5sst
												xx	gg	nnnn	R
Helgoland	4 015	11460	81521	10047	20028	40034	56001	69912	70262	876//	23	28	10047	20013	
List/Sylt	26 020	11/08	91214	10004	20004	40037	58001	69902	75154			25	10012	21004	
Leck	7 022	11222	81210	10016	20014	40048	58002	69912	72065	886//			10022	20004	
Husum	28 026	11235	81109	10014	20012	40049	54000	69902	71065	886//			10020	20000	
Glücksburg/Meierwik	27 033	31/01	91309	10006	20006	40055	54000		74544				10014	20001	
Schleswig	43 035	31/09	91304	10011	20010	40056	50000		74544				10014	20000	
Hohn	12 038	11428	81405	10010	21004	40056	56001	69922	71022	886//			10020	20003	
Kiel-Holtenau	31 076	31111	81605	10004	20003	40060	50002		71022	886//			10017	20004	
Puttgarden	1 065	16/57	11408	10013	20013	40071	57002	69902					10015	20010	
Arkona	42 091	31218	81214	10003	21003	40094	56002		72842	886//			10004	21002	
Norderney	11 113	12959	71408	10039	20025	40021	58002	69902		80002			10051	20011	
Bremerhaven	7 129	32460	81506	10042	20018	40044	50001			875//			10047	21002	
Cuxhaven	5 131	31428	81609	10034	20020	40044	55000		71022	876//			10036	21003	
Hamburg, Flugh.	16 147	11130	81307	10006	20002	40060	50000	69902	71062	876//			10024	20004	
Lübeck-Blankensee	14 156	43//											10016	20000	
Boltenhagen	15 161	31430	82106	10001	21008	40072	53002		71011	86600			10014	21001	
Schwerin	59 162	31/05	91804	10002	21011	40073	52002		74741				10012	21003	
Rostock-Warnemünde	4 170	31950	81508	10009	21007	40072	55002		71011				10022	20009	
Teterow	46 177	46/39	11405	10003	21018	40078	56005						10028	20002	
Barth	7 180	36/16	11105	10008	21002	40077	58003						10022	20006	
Greifswald	2 184	31009	91308	10011	20002	40086	50001		74542				10032	20009	
Uckermünde	1 193	16/09	10804	10001	21011	40093	58004	69902					10029	21001	
Emden-Hafen	5 203	11956	81211	10033	20023	40019	58006	69902	71011				10046	20009	
Oldenburg	11 215	32960	71208	10036	20010	40035	58004			85031			10061	21005	
Bremen, Flugh.	3 224	32961	21207	10020	20003	40046	58002			82030			10047	21004	
SoLtau	77 235	31116	71205	10004	21001	40056	58006		71022	876//			10016	21004	
Boitzenburg	45 249	36/02	11406	10004	21004	40071	50001						10008	21004	
Lüchow	17 253	31103	81404	10006	21008	40071	58001		74642	886//			10003	21009	
Seehausen	21 261	31/08	91407	10004	21012	40081	55000		74722				10000	21011	
Marnitz	81 264	36/03	11605	10005	21014	40078	55000						10009	21009	
Neuruppin	38 270	31912	81102	10009	21015	40081	55003		71041				10009	21010	
Neubrandenburg	81 280	31930	81206	10002	21007	40085	50000		71011				10022	20001	
Angermünde	56 291	31205	81608	10003	21004	40089	55001		74642				10020	20003	
Lingen	24 305	11260	71106	10057	20032	40022	59009	69922		886//			10054	21013	
Münster/Osnabrück	48 315	12962	71207	10050	20024	40029	58007	69902		8703/			10080	20024	
Osnabrück	95 317	16/60	11304	10036	20016	40031	58008	69902		8703/			10081	20016	
Diepholz	39 321	32960	61106	10020	20006	40040	56004			81031			10065	21003	
Bad Salzuflen	135 325	13962	51608	10034	20014	40042	58005	69902		80002			10056	20005	
Hannover, Flugh.	56 338	32962	21404	10023	20004	40057	58002			81031			10055	21007	
Braunschweig	81 348	31960	11607	10005	21003	40062	58006		70241	81030			10024	21008	
Gardelegen	47 359	31927	10000	10009	21018	40070	57005		71000	80002			10034	21015	
Magdeburg	79 361	31920	00000	10006	21010	40076	58002		71011				10003	21016	
Potsdam	81 379	31956	11410	10002	21005	40085	57002		71041	80001			10023	21010	
Berlin-Dahlem	51 381	11957	11506	10006	20001	40083	56003	69902	71011	80002			10030	21007	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32960	11604	10018	21001	40082	55001			80001			10028	21011	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32958	11306	10015	21001	40086	55002			80001			10022	21016	
Berlin-Schönefeld	47 385	32960	01304	10001	21015	40086	56002						10028	21011	
Lindenberg	98 393	31920	01108	10005	20002	40090	57003		71011				10028	21027	
Manschnow	12 396	31/04	91304	10002	21001	40092	55001		74722				10025	21008	
Düsseldorf, Flugh.	45 400	13982	81515	10070	20031	40019	58010	69902		8703/			10083	20030	
Bocholt	21 406	12960	81508	10066	20031	40019	58009	69902		8807/			10087	20028	
Essen	15 410	12980	81512	10069	20032	40020	58010	69902		8703/			10086	20035	
Lüdenscheid	387 418	12975	71405	10052	20023	40030	58007	69902		8707/			10067	20013	
Kahler Asten *	839 427	31/01	91818	10019	20017	48355	58008		74544			27	10019	21020	
Bad Lippspringe	157 430	12965	51707	10041	20022	40045	58009	69902		80001			10067	20012	
Kassel	231 438	32762	42005	10025	20016	40064	57007			84500			10033	21008	
Göttingen	167 444	32558	71109	10025	20015	40072	58003			8357/			10053	21023	
Leinefelde	356 449	31956	71605	10022	20014	40075	58004		71011	8705/			10047	21009	
Braunlage	607 452	13985	52506	10024	20014	40089	55001		70241	84031			10063	20007	
Bracklen *	1142 453	32986	32234	10027	20010	48381	55006			82042	41	54	10061	20016	
Artern	164 460	31950	60000	10010	20004	40083	58005		71011	86030			10034	21020	
Leipzig-Schkeuditz	144 469	32965	01502	10030	20005	40082	58001						10040	21012	
Wittenberg	105 474	32958	00000	10013	21005	40083	52002						10041	21019	
Oschatz	150 480	31940	11104	10007	21003	40088	57002		71011	81040			10052	21036	
Dresden-Klotzsche	222 488	32967	51513	10019	21002	40100	50000			80002			10043	20004	
Doberlug-Kirchhain	97 490	31950	01807	10012	20000	40084	53002		71011				10048	21040	
Cottbus	99 496	31657	51805	10018	20014	40094	55004		71022	82501			10041	21030	
Görlitz	237 499	32981	72017	10033	20008	40099	58003			84038	24	31	10043	20015	
Aachen	202 501	32981	81609	10093	20039	49996	58010			8257/			10093	20054	
Nürvenich	118 502	32965	81205	10048	20026	40018	57017			8807/			10064	20010	
Nürnberg/Barweiler	485 506	32975	71515	10051	20029	40021	58011			8707/			10065	20006	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	12967	71211	10052	20025	40032	58009	69902		8703/			10073	20019	
Mendig	182 514	32658	70000	10024	20009	40054	57010			875//			10061	21001	
Bendorf	127 515	32659	73103	10037	20030	40048	58003			8657/			10078	20007	
Bad Marienberg	547 526	31757	81609	10018	20013	40058	57007		71042	875//			10019	21015	
Giessen	186 532	13955	71003	10024	20010	40068	57008		71022	875//			10029	20004	
Bad Hersfeld	273 542	36/15	10402	10003	21001	400									









