

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17

FREITAG den 21. August 1992

Nummer 234

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24	
		ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx xx	ff-ff xx xx	
Helgoland	4 015	11475	71424	10186	20166	40038	56021	60021	72586	84832	34	43	
List/Sylt	26 020	11370	80923	10144	20128	40057	57035	60031	76065	875//	24	37	
Leck	7 022	41770	81017	10143	20123	40065	57031		75866	875//	21	30	
Husum	28 026	41770	81113	10152	20122	40062	57025		70262	885//	21	28	
Flensburg/Meierwik	27 033	41570	81018	10150	20128	40073	57031		75866	875//	21	29	
Schleswig	43 035	11760	80912	10152	20135	40066	57028	60051	76162	8452//	21	27	
Hohn	12 038	41665	81008	10150	20128	40061	57028		76166	8352//	21	27	
Kiel-Holtenau	31 046	11758	80909	10148	20132	40065	57028	60031	76166	8552//	21	27	
Puttgarden	1 063	16756	11016	10168	20159	40088	57029	69911					
Arkona	42 091	11575	80926	10166	20148	40104	57029	69911	79598	879//	26	36	
Norderney	11 113	11470	81908	10184	20158	40033	56011	69901	70382	889//	26	32	
Bremerhaven	7 129	11468	71408	10193	20171	40047	57014	69901	70362	875//	22	27	
Cuxhaven	5 131	31942	81410	10178	20153	40048	57016		71022	8802//	22	27	
Hamburg, Flugh.	16 147	11470	71207	10163	20154	40061	57020	60121	72198	8283//			
Luebeck-Blankensee	14 156												
Boitenhagen	15 161	11564	81109	10166	20128	40070	58027	60011	76386	8337//	21	26	
Schwerin	59 162	11660	81005	10159	20152	40066	58027	60051	72998	879//			
Rostock-Warnemünde	4 170	11965	81210	10162	20115	40075	58037	69961	76162	8802//		30	
Teterow	46 177	46///	11405	10151	20132	40086	58021						
Barth	7 180	16///	11010	10168	20120	40094	56025	60011					
Greifswald	2 184	11780	81904	10154	20131	40108	56014	60051	79586	8592//			
Ueckermünde	1 193												
Emden-Hafen	5 203	36/56	11812	10182	20168	40055	57006					25	
Oldenburg	11 215	11460	72006	10197	20154	40044	57008	69901	70362	8313//			
Ahlhorn	49 218	41462	82110	10194	20161	40057	55006		70362	8653//			
Bremen, Flugh.	4 224	11956	71810	10188	20175	40055	56006	60031	70296	83018			
Soi tau	77 235												
Boizenburg	45 249	16///	11406	10159	20123	40080	58015	60091				25	
Luechow	17 253	11662	71705	10170	20164	40083	55005	60031	72998	8653//		31	
Seehausen	21 261	11970	31505	10163	20158	40089	58010	60061	72991	83070		34	
Marnitz	81 264	16///	11704	10163	21///	41///	58013	60041					
Neuruppin	38 270	11565	80702	10170	20161	40093	58009	60131	72992	8597//		36	
Neubrandenburg	81 280	11558	81111	10160	20132	40088	58025	60041	79592	879//		33	
Angermünde	56 291	11660	81307	10181	20163	40096	58011	60051	72186	878//		29	
Lingen	22 305	11462	72212	10190	20170	40049	55002	69901	72186	878//		29	
Muenster/Osnabrueck	48 315	11460	82213	10185	20170	40072	52001	69901	72196	875//		29	
Osnabrueck	95 317												
Guetersloh	72 320	11357	82210	10178	20163	40087	52008	69951	75096	885//			
Bad Salzuflen	135 325	13///						60081				28	
Hannover, Flugh.	56 338	11680	61606	10178	20163	40074	55000	60071	70296	81531			
Braunschweig	81 348	11770	31504	10165	20154	40081	55017	60111	72998	82530	25	44	
Gardelegen	47 359	46///	11805	10163	20147	40094	56029						
Magdeburg	79 371	11658	81004	10170	20154	40095	56017	60071	70292	86500		45	
Potsdam	81 379	11438	81002	10178	20175	40098	58007	60051	71792	889//		39	
Berlin-Dahlem	51 381	11666	70401	10186	20175	40094	58006	60061	71398	889//		26	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11665	71003	10187	20176	40096	58002	60051	72998	828//		31	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11670	81005	10187	20178	40093	58006	60121	72998	84967		27	
Berlin-Schönefeld	47 385	11765	61109	10185	20182	40092	58006	60041	72982	82988		33	
Lindenberg	98 393	11658	80808	10175	20158	40105	50005	60081	72991	889//		31	
Manschnow	12 396	16///	13202	10185	20151	40116	50015	60031				29	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	11470	82413	10188	20145	40095	52010	69911	70282	875//		25	
Bocholt	21 406												
Essen	152 410												
Kahler Asten *	839 427	11/02	92417	10131	20131	48454	55001	69941	76198		23	37	
Bad Lippspringe	157 430												
Kassel	231 438	11475	72103	10163	20152	40106	53001	60141	70398	875//		42	
Goettingen	175 444												
Leinefelde	356 449	11566	30000	10152	20143	40104	51012	60181	70291	81101	34	56	
Braunlage	607 452	16/56	12504	10133	20133	40102	52005	60261			27	56	
Brocken *	1142 453	11870	22123	10121	20114	48459	50003	60191	74198	82030	40	70	
Artern	164 460	11680	51403	10168	20150	40101	50008	60091	70192	855//	30	61	
Leipzig-Schkeuditz	131 469	11768	71602	10174	20159	40113	56009	60151	72986	8553//		31	
Wittenberg	101 474	11660	80770	10173	20152	40116	55018	60231	71792	8592//		40	
Oschatz	150 480	11558	80905	10184	20176	40103	58009	60041	79582	879//		31	
Dresden-Klotzsche	222 488	11656	82710	10192	20183	40127	52020	60041	79791	879//			
Doberlug-Kirchhain	97 490	16///	11404	10181	20173	40118	51011	60021			22	36	
Cottbus	69 496	11363	70402	10188	20171	40115	50016	60031	79582	879//		31	
Görlitz	237 499	11758	83008	10196	20179	40118	53017	60021	79581	889//			
Aachen	202 501	11562	82411	10177	20150	40105	53006	69911	70286	875//		29	
Noervenich	118 502	41570	82413	10187	20145	40106	52007		70281	875//			
Nuerburg	627 510	11580	72412	10146	20133	40120	53002	60021	70282	875//			
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	11582	82509	10185	20148	40107	53007	69931	70398	875//			
Bendorf	127 515	16/60	12305	10174	20141	40120	52013	69971					
Bad Marienberg	547 526												
Gliessen	186 532	11968	12405	10171	20162	40115	53008	69921	70298	81030			
Bad Hersfeld	212 542												
Wasserkuppe *	921 544	11675	52219	10144	20121	48478	54000	60141	70298	81501	29	47	
Weinungen	450 548												
Schmücke *	937 552												
Erfurt-Bindersleben	312 554	11975	61803	10169	20154	40105	50004	60091	70392	83038	23	51	
Neuhaus a.R.	845 557	11581	32206	10156	20130	48486	51006	69941	70198	83500			
Gera-Leumnitz	311 567	11572	81610	10175	20171	40111	55000	60011	72992	879//	21	32	
Chemnitz	418 577	11557	81103	10176	20169	40118	50010	60221	79592	879//	24	41	
Fichtelberg *	1213 578	11/01	92717	10139	20132	48492	55004	60101	79541		24	36	
Zinnwald-Georg.	877 582	16///	13208	10158	20148	48502	53011	60161					
Trier-Petrisberg	265 609	11465	21302	10155	20147	40130	53004	60011	70298	82800		33	
Deuselbach	480 615												
Pferdsfeld	396 626	41/70	22612	10158	20140	40129	53004		70398	80001			
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635												
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	11565	12010	10180	20168	40120	53011	69921	70186	81200			
Michelstadt/Vielbrun	453 648												
Wuerzburg	268 655	11981	51505	10179	20165	40122	51005	69921	70298	80002		28	
Bad Kissingen	262 658	43///										29	
Coburg	322 671	16/60	10703	10171	20171	40127	52003	60041				29	
Bamberg	239 675												
Hof	567 685	11565	81805	10164	20158	40123	52009	60141	72998	8583//		33	
Weiden	438 688	11665	82003	10187	20182	40128	50020	60031	72998	872//		27	
Berus	363 704												
Tholey	396 706												
Saarbruecken, Flugh.	322 708	11565	42307	10156	20143	40144	51006	60011	70298	84801		25	
Weinbiet	553 724	46///	12519	10155	20140	40133	52002						
Karlsruhe	112 727												
Mannheim	96 729	32980	22502	10178	20166	40127	52012			81041			
Stuttgart, Flugh.	396 738	32970	30000	10187	20172	40135	52011			80001			
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	32975	02203	10201	20151	40132	51008						
Oehringen	276 742	36/60	12604	10194	20170	40136	52008						
Weissenburg	422 761												
Nuernberg	319 763	11670	71701	10191									

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe in m	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5pppp	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx 99
Helgoland	4 015	41250	81812	10181	20175	40019	57019	75122	877//	22 28
List/Sylt	26 020	41370	81018	10148	20136	40031	57026	70262	876//	24 35
Leck	7 022	41470	81112	10149	20134	40039	57026	70266	875//	30
Husum	28 026	43252	81109	10152	20133	40037	57025		876//	
Flensburg/Meterwik	27 033	41445	81113	10155	20151	40040	57032	76166	875//	31
Schleswig	43 035	41362	81108	10152	20148	40041	57025	72162	877//	27
Hohn	12 038	41358	71204	10158	20137	40039	57022	72166	8553/	
Kiel-Holtenau	31 046	41460	81204	10149	20141	40046	57019	76162	875//	
Puttgarden	1 063	46/60	/1508	10163	20160	40060	57020			29
Arkona	42 091	41580	71320	10165	20152	40082	55022	70198	8327/	28 43
Norderney	11 113	41256	82009	10177	20167	40015	57018	76162	886//	
Bremerhaven	7 129	41463	81813	10185	20161	40033	57014	75165	886//	
Cuxhaven	5 131	41428	81911	10183	20160	40029	57019	75862	878//	
Hamburg, Flugh.	16 147	41462	71809	10173	20164	40051	57010	76122	875//	
Luebeck-Blankensee	14 156									
Boltenhagen	15 161	41564	71710	10164	20153	40060	57010	70386	8537/	
Schwerin	59 162	42558	71806	10164	20159	40070	50004		873//	
Rostock-Warnemuende	4 170	41975	71408	10149	20118	40072	58003	70162	8702/	
Teterow	46 177	46///	/1709	10149	20139	40076	56010			
Barth	7 180	46///	/1106	10150	20116	40075	56019			
Greifswald	2 184	41980	51404	10147	20123	40078	55030	70398	85050	
Ueckermuende	1 193									
Emden-Hafen	5 203	46/59	/2623	10175	20172	40047	57008			26 34
Oldenburg	11 215	41350	82216	10171	20148	40035	57010	75886	877//	28
Ahlhorn	49 218	41350	82316	10171	20156	40051	56006	75862	877//	32
Bremen, Flugh.	4 224	41460	82115	10180	20173	40045	57010	76062	885//	
Soiltau	77 235									
Bolzenburg	45 249	46///	/1607	10167	20140	40075	58005			
Luechow	17 251	41565	82007	10172	20159	40078	58005	76022	875//	
Seehausen	21 261	42970	71708	10167	20162	40084	57005		8707/	
Marnitz	81 264	46///	/1807	10162	20162	4///	56006			
Neuruppin	38 270	42558	61906	10178	20172	40088	56005		83150	
Neubrandenburg	81 280	41665	71814	10170	20152	40080	55008	70392	875//	25
Angermuende	56 291	41962	81610	10179	20179	40082	56014	70296	8807/	
Lingen	22 305	41460	82510	10179	20165	40067	52017	72165	878//	25
Muenster/Osnabruock	48 315	42460	82413	10183	20163	40082	52010		875//	27
Osnabruock	95 317									
Guetersloh	72 320									
Bad Salzuflen	135 325									
Hannover, Flugh.	56 338	41565	82111	10186	20159	40073	57001	70362	885//	
Braunschweig	81 348	42770	71803	10170	20156	40084	51003		875//	
Gardellegen	47 359	46///	/1807	10170	20148	40087	58006			
Magdeburg	79 361	42960	21707	10170	20154	40091	58004		82030	
Potsdam	81 379	41474	31906	10170	20166	40094	58004	70191	82841	
Berlin-Dahlem	51 381	41665	61904	10173	20162	40090	58004	70282	8587/	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41775	61606	10183	20167	40092	58004	70362	86500	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41680	61803	10181	20170	40091	58002	72586	83808	
Berlin-Schoenefeld	47 385	41765	71505	10177	20174	40086	58005	72562	8696/	
Lindenberg	98 393	41650	82102	10170	20161	40100	58005	70298	889//	
Manschnow	12 396	46///	/1604	10179	20155	40094	56022			
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42360	82409	10179	20152	40110	52015		876//	
Bocholt	21 406									
Essen	152 410									
Kahler Asten *	839 427	41/02	92519	10125	20125	48458	51005	76164		35
Bad Lippsprunge	157 430									
Kassel	231 438	42465	72005	10168	20155	40108	51003		878//	
Goettingen	175 444									
Leinefelde	356 449	42463	72409	10161	20151	40103	52001		872//	
Braunlage	607 452	46/60	/2213	10146	20146	40095	57004			
Brocken *	1142 453	41/00	92334	10115	20115	48453	57007	74540		37 46
Artern	164 460	42760	52107	10156	20139	40102	50000		85500	
Leipzig-Schkeuditz	131 469	42865	52011	10180	20164	40097	58015		82530	
Wittenberg	105 474	41962	21404	10176	20152	40101	57015	70191	82030	
Oschatz	150 480	41956	41903	10172	20170	40102	58004	71098	84030	
Dresden-Klotzsche	222 488	41968	81606	10174	20171	40107	58022	72992	8802/	
Doberrug-Kirchhain	97 496	46///	/1705	10177	20174	40098	58020			
Cottbus	69 496	41957	70000	10187	20176	40098	58017	72592	8707/	
Gorlitz	237 499	41563	81609	10178	20171	40115	58005	72998	8261/	
Aachen	202 501	42462	82407	10174	20150	40118	52012		875//	
Noerventich	118 502	42562	72512	10174	20146	40122	52014		875//	
Nuerburg	627 510	41370	82509	10144	20130	40130	51010	72022	885//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42575	82612	10185	20145	40117	51009		885//	
Bendorf	127 515	46/60	/2307	10173	20137	40127	52007			
Bad Marienberg	547 526									
Giessen	186 532	42675	82005	10170	20156	40129	52014		878//	
Bad Hersfeld	212 542									
Wasserkuppe *	921 544	41/01	92511	10127	20127	48483	51007	74542		29
Weinlingen	450 548	42570	21904	10151	20143	40128	52007		82100	
Schmuocke *	937 552									
Erfurt-Bindersleben	312 554	42675	32308	10166	20151	40112	53005		82532	
Neuhaus a.R. *	845 557	42272	62409	10142	20130	48481	57002		86100	
Gera-Leumnitz	311 567	42975	02310	10172	20167	40107	56004			
Chemnitz	418 577	41970	52312	10175	20163	40105	56013	70392	83031	
Fichtelberg *	1213 578	41775	72628	10137	20107	48482	56010	70194	81048	29 36
Zinnwald-Georg. *	877 582	46///	/2011	10151	20132	48484	56017			31
Trier-Petrisberg	265 609	42462	71905	10160	20152	40136	52006			
Deusselbach	480 615									
Pferdsfeld	396 626	42459	72103	10143	20132	40141	53009		83501	
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635									
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	42565	42005	10162	20152	40134	52013		84500	
Michelstadt/Vielbrun	453 648									
Wuerzburg	268 655	42981	62001	10170	20151	40132	53008		86030	
Bad Kissingen	262 658									
Coburg	322 671	46/60	/0202	10158	20158	40134	52005			
Bamberg	239 675									
Hof	567 685	42965	21907	10162	20150	40121	58003		82030	
Weiden	438 688	42960	12102	10174	20166	40129	58001		80001	
Beruf	363 704									
Tholey	396 706									
Saarbruecken, Flugh.	322 708	42760	32703	10143	20133	40147	54000		81501	
Weinbiet	553 724	46///	/2622	10144	20139	40139	52001			
Karlsruhe	112 727									
Mannheim	96 729	42575	70602	10163	20155	40135	52007		865/1	
Stuttgart, Flugh.	396 738	42770	41501	10172	20148	40139	53002		83531	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	42980	01805	10192	20155	40137	53004			
Oehringen	276 742	46/60	/2504	10178	20150	40142	52005			
Weissenburg	422 761									
Nuernberg	319 763	43970	41103	10177	20167	40139	52007		82031	
Regensburg	366 776	42770	50000	10177	20168	40135	51001		85500	
Gr. Arber *	1437 791									
Freiburg	269 803	42781	60802	10218	20159	40140	50000		8353/	
Freudenstadt *	797 815	46/60	/2505	10161	20123	48506	57001			
Klippeneck *	973 818									
Stoetten	734 836	42981	22804	10162	20143	40138	56003		82030	
Ulm	567 838	46/60	/3403	10177	20142	40140	57001			
Augsburg	461 852	42770	51807	10183	20163	40140	50001		85500	
Neuburg/Donau	380 853	41740	22103	10183	20180	40145	56002	71011	81530	
Landsberg	623 857	41780	71904	10171	20153	40147	51002	70282	835/	
Fuerstenfeldbruck	519 858	41775	70000	10177	20152	40151	54000	70298	8253/	
Muenchen, Flugh.	448 870	41965	72204	10197	20193	40141	55004	70298	8707/	
Erding	462 869									
Muehlendorf	405 875	46/60	/2302	10194	20166	40139	52003			
Passau	409 893	41970	83302	10201	20166	40130	51006	70392	8807/	
Bremgarten	212 900									
Feldberg/Schw. *	1486 908									
Konstanz	443 929	42982	32602	10182	20150	40140	55003		83030	
Kempten	705 946	46///	/1403	10						

Station	Hoehe iii	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRT	7wwWW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3sTTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
	Rx			n	nodd			R	12	HLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	3EStT				
															ngg				
Helgoland	4 015	11262	72212	10178	20170	40007	56012	60072	72165	875//	22	28	10188	20175	32016	55030	70022		
List/Sylt	26 020	43256	80912	10159	20156	40014	57017	60032	72162	876//	24	35	10176	20138	31013	55060	70032		
Leck	7 022	43//														55066	70057		
Husum	27 026	43//														55076	70063		
Flensburg/Meterwik	27 033	43//														55068	70069		
Schleswig	43 035	11218	81505	10169	20167	40017	57023	60072	75162	876//	27	10169	20145	32014	55066	70060			
Hohn	12 038	43//														55061	70067		
Kiel-Holtenau	31 046	11356	81706	10173	20164	40020	57026	60072	71062	875//			10184	20147	31014	55097	70033		
Puttgarden	1 063	16/60	/1811	10178	20175	40041	57019	69932			29	10184	20156	31013	55006	70009			
Arkona	42 091	11568	81812	10169	20157	40071	56010	60032	72598	8457//	28	43	10174	20167	31017	55114	70033		
Norderney	11 113	11462	62932	10168	20148	40022	57007	69992	70162	86200	32	42	10198	20167	31017	55027	70024		
Bremerhaven	7 129	11472	82424	10172	20142	40034	53001	69962	72065	877//	27	40	10200	20168	31016	55006	70009		
Cuxhaven	5 131	11362	82417	10169	20150	40018	55011	69922	75165	877//	30	10189	20167	31017	55027	70024			
Hamburg, Flugh.	16 147	11365	72417	10167	20155	40039	57012	60122	75862	875//	29	10205	20161	31014	55051	70122			
Luebeck-Blankensee	16 156	11456	81909	10174	20166	40044	57016	60102	75186	877//	29	10218	20149	31013	55084	70104			
Boltenhagen	15 161	11562	81910	10170	20165	40055	56014	60042	70386	873//	10201	20154	31014	55//	70030				
Schwerin	59 162	11482	71910	10170	20165	40055	56011	60062	70381	876//	10216	20156	31015	55084	70064				
Rostock-Warnemünde	4 170	11668	81708	10167	20145	40058	56011	60062	70381	876//	10196	20149	32014	55097	70032				
Teterow	46 177	11560	61912	10166	20162	40068	56008	60032	72162	875//	10193	20147	31013	55094	70043				
Barth	7 180	11650	81404	10152	20125	40063	58012	60052	70166	853//	10180	20148	31014	55099	70049				
Greifswald	2 184	11962	61704	10160	20142	40071	56007	60052	70298	86030	10179	20143	31013	55108	70047				
Ueckermünde	1 193	11959	51607	10174	20151	40081	56005	69992	70166	85030	10189	20144	31014	55//	70009				
Emden-Hafen	5 203	11463	82623	10166	20149	40082	52035	69912	70366	878//	26	35	10205	20164	31016	55016	70007		
Oldenburg	11 215	11465	72517	10172	20130	40055	53020	69962	70286	875//	35	10215	20168	31016	55021	70013			
Ahlhorn	49 218	43//														55017	70041		
Bremen, Flugh.	4 224	11470	82520	10174	20161	40058	53013	60042	72162	888//	21	32	10221	20172	31016	55045	70080		
Soi tau	77 235	11458	72210	10174	20153	40063	55003	60082	72166	878//	25	10231	20170	31017	55052	70093			
Boitzenburg	45 249	12458	82111	10172	20164	40064	56011	60092	76086	878//	10220	20159	31015	55081	70064				
Luechow	17 253	11565	82513	10175	20162	40074	55004	60032	76086	878//	10243	20167	31016	55069	70063				
Seehausen	21 261	11661	72108	10177	20170	40080	56004	60062	70181	875//	10215	20160	31015	55//	70044				
Marnitz	81 264	11564	71907	10169	20166	40067	56008	60042	72166	84220	10233	20164	31015	55093	70132				
Neuruppin	38 270	12458	62106	10176	20167	40086	56002	60132	70928	88300	10190	20157	31015	55075	70037				
Neubrandenburg	81 280	11457	62014	10175	20158	40077	53003	60042	71092	88300	25	10236	20175	31017	55106	70053			
Angermünde	56 291	11760	71907	10181	20178	40083	53001	60052	70296	875//	25	10236	20175	31017	55007	70004			
Lingen	22 305	11462	72510	10178	20159	40089	52022	69912	70165	878//	27	10220	20177	31017	55015	70020			
Muenster/Osnabrueck	48 315	12465	52514	10177	20153	40103	52021	69902	84830	84801	10225	20173	31016	55077	70016				
Osabrueck	95 317	12463	52708	10173	20152	40092	52018	60022	72165	885//	10231	20171	31017	55025	70084				
Guesterloh	72 320	11450	82512	10175	20158	40109	53014	69962	72165	885//	10240	20176	31016	55048	70115				
Bad Salzuflen	136 325	11465	82418	10184	20166	40078	53005	60072	70262	888//	10244	20164	31016	55064	70116				
Hannover, Flugh.	56 338	11465	82418	10184	20166	40078	53005	60072	70262	888//	10244	20164	31016	55055	70073				
Braunschweig	81 348	12562	82308	10176	20154	40088	53001	60112	885//	885//	10259	20160	31014	55064	70116				
Gardelegen	47 359	12660	82208	10180	20150	40087	55000	60112	885//	885//	10258	20165	31015	55055	70069				
Magdeburg	79 361	12670	42209	10176	20149	40090	57001	60072	83530	83530	10235	20165	31015	55068	70055				
Potsdam	81 379	11668	42210	10171	20165	40096	53002	60052	70391	81232	10256	20170	31016	55081	70064				
Berlin-Dahlem	51 381	11468	22306	10175	20167	40093	53003	60062	70181	81182	10254	20170	31017	55085	70127				
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11667	32110	10187	20168	40089	55003	60062	70161	81531	10257	20176	31017	55080	70057				
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11366	32108	10180	20169	40092	51001	60132	70286	81642	10245	20170	31016	55090	70085				
Berlin-Schoenefeld	47 385	11250	22008	10173	20171	40091	52004	60062	71086	81602	10255	20170	31016	55092	70029				
Lindenburg	98 393	11412	62106	10179	20167	40098	55002	60092	72898	86200	10214	20177	31017	55001	70060				
Manschnow	12 396	11457	72707	10178	20165	40090	56004	60032	71066	885//	10205	20164	31016	55021	70048				
Duesseldorf, Flugh.	45 400	11457	72707	10178	20165	40090	56004	60032	71066	885//	10237	20168	31016	55037	70204				
Bocholt	21 406	11556	82707	10170	20159	40118	52018	60062	72565	878//	10270	20170	31016	55078	70146				
Essen	152 410	11350	72909	10167	20151	40123	52012	60042	72166	876//	10264	20151	32013	55045	70260				
Kahler Asten *	839 427	11/01	92516	10126	20126	48466	53009	60012	76164	84630	35	10237	20168	31016	55037	70204			
Bad Lipsprünge	157 430	11357	82510	10169	20155	40107	52012	60042	72166	876//	29	10246	20158	31015	55023	70139			
Kassel	231 438	12474	72107	10169	20151	40117	53008	60142	8683//	8683//	10259	20160	31014	55026	70064				
Goettingen	175 444	11465	72105	10174	20145	40109	53006	60062	70266	875//	10246	20151	32013	55041	70177				
Leinefelde	356 449	12368	72507	10161	20148	40108	53005	60182	86202	86202	10220	20131	31011	55045	70260				
Braunlage	607 452	11340	82410	10141	20134	40101	53003	60262	7608//	872//	29	10220	20131	31011	55037	70204			
Brocken *	1142 453	11/00	92536	10110	20110	48453	55000	60202	74581	74581	39	10210	20110	31010	55060	70091			
Artorn	164 460	12755	82414	10173	20146	40105	53006	60092	82502	82502	25	10274	20152	31014	55078	70146			
Leipzig-Schkeuditz	313 469	12772	52207	10183	20151	40111	53014	60112	84530	84530	10270	20170	32016	55056	70231				
Wittanberg	105 474	11966	42105	10178	20157	40103	53002	60232	70291	84530	10264	20170	31015	55071	70037				
Oschatz	150 480	11960	32310	10182	20170	40110	52011	60042	70398	81082	10277	20165	31015	55072	70075				
Dresden-Klotzsche	222 488	11975	52306	10197	20163	40113	53009	60082	70192	81032	10269	20174	31016	55073	70050				
Doberlug-Kirchhain	97 490	11658	52412	10182	20167	40108	53010	60032	70198	81032	10283	20172	31016	55081	70052				
Cottbus	69 496	11945	52309	10188	20165	40106	53009	60052	71098	80002	10270	20172	32016	55079	70141				
Görlitz	237 499	11982	61704	10183	20162	40115	53001	60142	70298	83048	10218	20169	31016	55011	70009				
Aachen	202 501	11350	72507	10170	20152	40127	52010	69912	71022	871//	10180	20139	31014	55020	70024				
Noerwienich	118 502	43//																	

Station	Hoehe	09 Uhr UTC				06-09	V.T.	Erdbodentemp.						
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT			2sTTT	4PPPP	5appp	05	10	20	50
		Rx		n	ndd			n	n	n	n	n	n	n
Helgoland	4 015	41370	73029	10165	20146	40045	53038	70262	876//	29 36	20181			
List/Sylt	26 020	41175	80209	10156	20153	40224	53009	76365	877//		20168			
Leck	7 022											0164	0167	0172
Husum	28 026										20169	0167	0170	0169 0175
Flensburg/Meierwik	27 033													
Schleswig	43 035	41215	82105	10167	20165	40019	53002	75152	876//		20167	0167	0170	0176 0177
Hohn	12 038													
Kiel-Holtenau	31 046	41358	82109	10161	20152	40023	53003	72052	875//		20177	0170	0172	0176 0176
Puttgarden	1 063	46760	72016	10166	20163	40038	57003			27	20174	0177	0179	0186 0192
Arkona	42 091	42462	71811	10178	20169	40065	55006		875//		20173	0177	0178	0184 0181
Norderney	11 113	41468	73127	10168	20134	40082	52060	72582	878//	34 43	20181	0168	0177	0180 0185
Bremerhaven	7 129	41476	82627	10169	20140	40066	52032	76062	878//	29 48	20192			
Cuxhaven	5 131	41364	82723	10173	20151	40041	52023	72052	876//	25 41	20189	0178	0181	0187 0189
Hamburg, Flugh.	16 147	41462	72415	10159	20138	40055	52016	75862	875//	35	20197	0172	0174	0178 0175
Luebeck-Blankensee	14 156	41350	82214	10162	20147	40053	52009	75352	877//	28	20194	0176	0179	0184 0183
Boitenhagen	15 161	41435	82115	10171	20155	40048	53004	75155	8337//	30	20179	0176	0177	0180 0181
Schwerin	59 162	41562	82417	10172	20153	40065	53006	76065	885//	28	20193	0173	0177	0186 0186
Rostock-Warnemünde	4 170	41570	81910	10181	20153	40057	55001	72582	872//	20	20190	0186	0189	0195 0195
Teterow	46 177	42462	82117	10187	20165	40070	53003		8352//	26	20172	0181	0180	0184 0186
Barth	7 180	41558	82011	10196	20160	40059	56004	70282	875//		20178	0162	0164	0170 0173
Greifswald	2 184	42675	62210	10203	20155	40069	55002		86500		20178	0181	0182	0191 0199
Ueckermünde	1 193	42559	62111	10210	20155	40082	53001		86200		20157	0188	0187	0190
Emden-Hafen	5 203	41466	72817	10168	20141	40121	52039	70162	878//	23 32	20186	0166	0174	0182 0184
Oldenburg	11 215	42470	72823	10180	20122	40084	52030		878//	25 41	20204	0169	0173	0178 0180
Ahlhorn	49 218										20203	0175	0177	0185 0186
Bremen, Flugh.	4 224	41570	72624	10182	20146	40085	52027	70286	878//	25 39	20202	0174	0181	0186 0182
Soltau	77 235	42470	72517	10183	20141	40080	52077		878//	32	20204	0175	0178	0186 0185
Boizenburg	46 249	41568	82417	10176	20125	40075	53012	70252	873//	33	20195	0166	0167	0170 0165
Luechow	17 253	41570	82518	10194	20149	40085	53011	70262	888//	29	20218	0180	0174	0189 0192
Seehausen	21 261	42565	82418	10209	20165	40093	53013		872//	28	20215	0188	0186	0188 0189
Marnitz	81 264	42465	82109	10185	20165	40073	53006		8622//	27	20183	0180	0176	0180 0174
Neuruppin	38 270	42560	72209	10201	20175	40095	53009		875//		20211	0182	0180	0180 0179
Neubrandenburg	81 280	42568	72320	10196	20163	40081	53005		872//	26	20177	0190	0181	0181 0185
Angermünde	56 291	42670	72316	10209	20173	40092	53009		872//	25	20208	0193	0198	0194 0198
Lingen	22 305	41459	72610	10186	20159	40113	52023		872//		20202	0181	0185	0194 0198
Muenster/Osnabrueck	48 315	41565	42713	10186	20148	40122	52019	70181	83830		20203	0177	0181	0188 0189
Osnabrueck	95 317	42565	62710	10196	20148	40113	52021		85801		20203	0174	0177	0183 0180
Guetersloh	72 320													
Bad Salzfluen	135 325	41457	62410	10186	20156	40120	52022	71082	862//		20192	0176	0183	0193 0194
Hannover, Flugh.	56 330	41575	62515	10194	20141	40099	52021	70282	868//	29	20205	0179	0183	0190 0190
Braunschweig	81 348	41570	22413	10195	20150	40105	52021	70161	81131		20193	0173	0178	0182 0187
Gardelagen	47 359	42566	62521	10197	20121	40102	51015		85204	23 36	20206	0182	0181	0187 0192
Magdeburg	79 361	42568	72514	10202	20159	40109	51020		878//	26	20196	0181	0183	0195 0191
Potsdam	81 379	42478	82310	10193	20164	40112	53017		888//		20222	0190	0196	0207 0210
Berlin-Dahlem	51 381	42580	82409	10199	20163	40109	52014		888//		20230	0192	0195	0199 0204
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42566	72516	10208	20156	40102	52013		878//	25	20232	0185	0189	0196 0192
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42578	72415	10204	20160	40105	53014		878//		20230	0203	0196	0202 0206
Berlin-Schoenefeld	47 385	42575	72416	10204	20174	40103	53013		878//		20224	0195	0194	0198 0198
Lindenberg	98 393	42570	72408	10202	20156	40114	53017		872//		20227	0203	0202	0204 0210
Manschnow	12 396	42562	72612	10214	20169	40102	53013		878//		20225	0203	0202	0204 0210
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42560	52708	10198	20148	40140	52015		83101		20213	0177	0184	0191 0197
Bocholt	21 416	42567	63009	10181	20144	40134	52018	70522	82200		20208	0177	0183	0198 0190
Essen	152 410	42560	63008	10182	20137	40135	52018		83282		20203	0173	0178	0189 0197
Kaehler Asten *	839 427	41702	92714	10124	20124	48481	52018	74164		30	20166	0138	0146	0154 0139
Bad Lippspringe	157 430	41460	72511	10173	20153	40129	52022	70165	878//		20212	0174	0182	0188 0191
Kassel	231 438	42475	72105	10180	20156	40131	52015		878//		20192	0174	0179	0184 0191
Goettingen	175 444	42465	72406	10190	20149	40131	52023		878//		20195	0177	0181	0193 0190
Leinefelde	356 449	42472	72510	10176	20149	40125	53018		878//		20190	0166	0173	0179 0180
Braunlage	607 452	41256	82412	10146	20142	40118	52018	75862	872//	30	20170	0152	0157	0164 0150
Brocken *	1142 453	41700	92630	10107	20107	48466	53016	78184		36 47	20141	0180	0193	0207 0201
Artern	164 460	42575	32417	10200	20149	40119	51016		82841		20207	0189	0193	0202 0201
Leipzig-Schkeuditz	131 469	42570	72417	10209	20149	40129	53018		878//	25	20216	0203	0198	0204 0217
Wittenberg	105 474	42680	62310	10202	20163	40117	53015		83230		20216	0196	0200	0211 0213
Oschatz	150 480	42570	52614	10209	20157	40124	53016		83182	25	20234	0205	0205	0214 0214
Dresden-Klotzsche	222 488	42574	72512	10209	20153	40131	51018		83202		20238	0203	0205	0214 0214
Dobberlug-Kirchhain	97 490	42667	72615	10216	20142	40122	51016		86844//		20242	0207	0209	0215 0227
Cottbus	69 496	42570	72611	10225	20156	40122	51016		8327//		20238	0218	0201	0201 0196
Görlitz	237 499	42580	82612	10224	20157	40123	51012		82107		20199	0177	0185	0193 0198
Aachen	202 501	41457	82904	10180	20152	40138	52011	71022	888//		20180	0174	0180	0186 0190
Noervenich	118 502										20180	0156	0160	0167 0171
Nuerburg	627 510	42468	83204	10163	20137	40144	52009		872//		20210	0185	0193	0202 0207
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42559	82806	10184	20152	40146	52017		878//		20180	0189	0201	0210 0217
Bendorf	127 515	42570	72903	10198	20129	40143	52008		84231		20216	0171	0181	0186 0177
Bad Marienberg	547 526	42467	72806	10173	20144	40141	52012		83832		20186	0184	0188	0195 0200
Giessen	186 532	42574	72405	10196	20141	40143	52014		878//		20199	0185	0193	0196 0196
Bad Hersfeld	212 542	42575	72306	10196										

Station	Hoehe	11hVV		Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	06-12	
		iii	Rx									ff-ff	xx gg
Helgoland	4 015	11475	73028	10164	20131	40083	51038	69901	72062	872//	30 39		
List/Sylt	26 020	11380	83220	10148	20136	40049	52026	60051	72165	876//	28		
Leck	7 022												
Husum	28 026												
Flensburg/Meierwik	27 033												
Schleswig	43 035	11358	82818	10159	20159	40042	52014	60021	76165	877//	31		
Hohn	12 038												
Kiel-Holtenau	31 046	11356	82619	10160	20150	40041	53018	60021	75165	877//	33		
Puttgarden	1 063	16/60	72215	10172	20167	40030	57008	69901					
Arkona	42 091	11475	82217	10165	20151	40057	56008	69941	72582	8437//	25 32		
Norderney	11 113	11470	63122	10173	20133	40108	52026	69901	72582	86800	34 43		
Bremerhaven	7 129	11480	72926	10179	20136	40100	52034	69901	70286	878//	29 48		
Cuxhaven	5 131	11468	72925	10169	20125	40082	52041	69901	70252	872//	27 43		
Hamburg, Flugh.	16 147	11570	82714	10168	20159	40080	52025	69911	72562	888//	21 37		
Luebeck-Blankensee	14 156	11470	82517	10171	20140	40061	52008	60011	72085	872//	34		
Boltenhagen	15 161	11466	82424	10167	20147	40049	53001	60021	72055	8627//	26 40		
Rostock-Warnemünde	59 162	11570	82318	10170	20138	40073	52008	69951	70265	885//	23 37		
Teterow	4 170	11460	82115	10162	20138	40053	58004	69951	75185	877//	28		
Barth	46 177	11450	82116	10184	20147	40073	53003	69901	72052	8552//	23 36		
Greifswald	7 180	11460	82115	10173	20139	40056	58003	69931	70286	8362//	29		
Ueckermünde	2 184	11675	82110	10186	20155	40067	58002	69911	72581	8332//	28		
Emden-Hafen	1 193	32459	72114	10211	20143	40080	58002			875//			
Oldenburg	5 203	11575	52917	10189	20141	40138	52017	69901	70162	85200	23 32		
Ahlhorn	11 215	32570	52820	10194	20111	40111	52027			85800	25 41		
Bremen, Flugh.	49 218												
Sozial	4 224	11570	62723	10207	20141	40105	51020	69901	70282	86200	26 39		
Boizenburg	77 235	32580	52717	10202	20126	40099	52019			85800	21 40		
Luechow	45 249	11570	82618	10176	20112	40093	53017	69911	70352	873//	25 40		
Seehausen	17 253	11575	62714	10203	20142	40093	53008	69901	70162	86800	32		
Marnitz	21 261	32575	72516	10210	20145	40097	51004			878//	30		
Neuruppin	81 264	11570	82413	10198	20148	40078	51005	69901	70282	873//	36		
Neubrandenburg	38 270	32670	72414	10214	20156	40098	51003			878//	28		
Angermünde	81 280	32570	82322	10201	20144	40070	56003			86877	27 36		
Lingen	56 291	32675	62321	10220	20158	40085	58006			84230	21 30		
Muenster/Osnabrueck	22 305	11460	72609	10210	20159	40123	51008	69901	70162	878//			
Osnabrueck	48 314	11662	42514	10214	20138	40130	52009	69901	70181	85200	25 34		
Guetersloh	95 317	32560	62710	10206	20135	40122	52010			84201			
Bad Salzflun	72 320	32560	32712	10213	20116	40134	51006			83800			
Hannover, Flugh.	135 325	11560	52612	10203	20145	40125	51006	69941	70182	82101			
Braunschweig	56 338	11675	52717	10213	20137	40107	52009	69901	70282	85801	38		
Gardelegen	81 348	11575	62717	10216	20128	40108	51004	69901	70161	85801	29		
Magdeburg	47 359	32568	62619	10212	20119	40106	53004			86200	23 36		
Potsdam	79 361	32575	72616	10225	20134	40113	52004			84208	29		
Berlin-Dahlem	81 379	32580	52616	10224	20148	40107	58004			83302	29		
Berlin-Tegel, Flugh.	51 381	11681	62610	10225	20142	40105	58001	69901	72511	85231	25		
Berlin-Temp., Flugh.	37 382	32680	52520	10234	20142	40102	50000			85230	21 34		
Berlin-Schoenefeld	50 384	11580	52614	10224	20152	40104	58001	69901	72511	85300	26		
Lindenberg	47 385	32575	62318	10225	20161	40102	58001			86802	21 26		
Manschnow	98 393	32580	72610	10218	20148	40110	58003			873//			
Duesseldorf, Flugh.	12 396	32662	62416	10228	20155	40100	58002			86800			
Bocholt	45 400	32765	72708	10223	20117	40136	58003			81501			
Essen	21 406	32558	32907	10211	20137	40138	51003			83201			
Kahler Asten *	152 410	32660	62705	10208	20124	40138	50000			81102			
Bad Lippspringe	839 427	11466	72511	10148	20128	48492	52006	60011	72864	86801	30		
Kassel	157 430	11560	62712	10197	20139	40133	52005	69901	70152	86800			
Goettingen	231 438	32582	52608	10214	20135	40133	51005			83802			
Leinefelde	175 444	32570	72607	10213	20137	40131	51002			85202			
Braunlage *	356 449	32581	62608	10195	20143	40127	52004			86807			
Brocken *	607 452	11482	72507	10161	20140	40124	51009	60011	70386	878/2	30		
Artern	1142 453	11/62	82529	10111	20109	48475	51008	60021	74182	885//	36 48		
Leipzig-Schkeuditz	164 460	32581	72515	10228	20151	40123	51005			86808	21 31		
Wittenberg	131 469	32680	62518	10232	20152	40123	55004			86800	25		
Oschatz	105 474	32681	72511	10225	20157	40113	55003			872//	25		
Dresden-Klotzsche	150 480	32570	72611	10223	20153	40125	52001			873//	28		
Doberlug-Kirchhain	222 488	32675	72510	10234	20150	40124	58004			86202			
Cottbus	97 490	32265	72411	10229	20143	40120	58002			86801			
Görlitz	69 496	32578	72609	10230	20144	40121	58001			878//			
Aachen	237 499	32680	62711	10232	20151	40123	51001			82106			
Noervenich	202 501	32558	82704	10201	20147	40139	50002			8111//			
Nuerburg	118 502												
Koeln/Bonn, Flugh.	627 510	11472	82002	10171	20134	40140	58001	69901	72522	882//			
Bendorf	91 513	32562	72505	10214	20147	40139	58006			8281//			
Bad Marienberg	127 515	32575	73402	10211	20113	40142	58001			8727//			
Gleisen	547 526	32466	73103	10177	20136	40142	52003			83278			
Wasserkupe *	186 532	32572	72106	10211	20139	40140	58002			878//			
Meiningen *	212 542	32575	82606	10211	20140	40136	51004			888//			
Schmücke *	921 544	31470	62411	10165	20130	48508	51004		70142	82801			
Erfurt-Blindersleben	450 548	32675	73006	10189	20141	40139	52001			872//			
Neuhaus a.R. *	937 552	31475	72313	10148	20123	48502	52004		70242	872//	28		
Gera-Leumnitz	312 554	32680	72609	10216	20151	40130	50001			86801			
Chemnitz *	845 557	42678	72506	10173	20125	48509	51005			872//			
Fichtelberg *	311 567	32581	72613	10221	20145	40127	58002			872//			
Zinnwald-Georg. *	418 577	32576	72812	10210	20155	40128	57001			86201			
Trier-Petrisberg	1213 578	32278	62817	10170	20111	48503	51004			84202	28 33		
Deuselbach	877 582	32380	72610	10182	20137	48508	52002			82200			
Pfeifersfeld	265 609	32572	72002	10213	20152	40139	58002			872//			
Kl.Feldberg/Ts. *	480 615	32472	71203	10190	20148	40136	58001			878/2			
Frankfurt/M. Flugh.	396 626												
Michelstadt/Vielbrun	805 635	31482	83005	10162	20128	48501	53005		70344	888//			
Wuerzburg	111 637	32673	71804	10226	20156	40142							

15 Uhr UTC

12-15

Erdbodentemp.

14 Uhr UTC

05 10 20 50
sTTT sTTT sTTT sTTT
n n n n

Station	Hoeh	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
		Rx		n	n	n	n	n	R	12	hLMH	xx	gg	n	n	n
Helgoland	4	015	42482	62922	10167	20125	40109	52026								
List/Sylt	26	020	41475	73127	10156	20135	40076	52027	72522	85231	27	34				
Leck	7	022								878//	27	38				
Husum	28	026												0182	0179	0176
Flensburg/Meierwik	27	033												0174	0178	0173
Schleswig	43	035	41465	72815	10155	20127	40074	52032	70262	878//	42			0174	0177	0177
Hohn	12	038														
Kiel-Holtenua	31	046	41475	72619	10161	20126	40072	52031	70352	878//	23	35		0168	0175	0176
Puttgarden	1	063	46/60	/2626	10163	20148	40053	52023						0177	0179	0185
Arkona	42	091	41356	82225	10162	20144	40056	57002	75165	8572/	30	39		0183	0183	0183
Norderney	11	113	42470	63117	10174	20134	40123	52015						0188	0185	0180
Bremerhaven	7	129	42480	52923	10182	20130	40119	52019								
Cuxhaven	5	131	41472	62919	10171	20126	40109	52027	70182	86200	24	36		0188	0186	0187
Hamburg, Flugh.	16	147	41580	72817	10173	20117	40101	52021	70282	878//	33			0165	0166	0171
Luebeck/Blankensee	14	156	42470	82512	10166	20126	40083	52022						0173	0179	0180
Boitenhagen	15	161	42575	82524	10167	20136	40072	52023						0169	0171	0178
Schwerin	59	162	42570	72524	10171	20127	40089	51016						0167	0171	0181
Rostock-Warnemünde	4	170	41470	82413	10170	20127	40068	53015	70285	872//	35			0178	0186	0192
Teterow	46	177	42475	72518	10183	20124	40083	53010						0186	0186	0186
Barth	7	180	46///	/2311	10158	20126	40063	53007						0173	0175	0175
Greifswald	2	184	41675	82316	10187	20122	40072	53005	70362	885//	32			0193	0195	0198
Ueckermünde	1	193	46/59	/2414	10213	20123	40082	53002						0208	0206	0198
Emden-Hafen	5	203	42575	32911	10196	20143	40149	51011						0238	0209	0189
Oldenburg	11	215	42670	43016	10203	20111	40123	51012						0231	0208	0187
Ahlhorn	49	218												0218	0215	0195
Bremen, Flugh.	4	224	42681	42915	10211	20138	40116	52011						0206	0197	0187
Sozial	77	235	42680	62811	10208	20124	40110	52012						0220	0213	0194
Boizenburg	19	243	42681	52816	10246	20127	40115	53017	71822	873//	23	38		0186	0171	0167
Luechow	17	253	42768	63016	10217	20127	40105	52012						0230	0216	0200
Seehausen	21	261	42578	62618	10225	20132	40104	53007						0211	0203	0193
Marnitz	81	264														
Neuruppin	38	270	42675	52612	10230	20158	40099	53001						0216	0205	0193
Neubrandenburg	81	280	42575	72620	10191	20129	40088	53010						0189	0190	0190
Angermünde	56	291	42675	72216	10221	20150	40089	51004						0214	0220	0200
Lingen	22	305	42562	62808	10212	20147	40124	51004						0218	0211	0197
Muenster/Osnabrueck	48	315	42665	62713	10215	20121	40130	55000						0221	0212	0193
Osnabrueck	95	317	42562	62806	10216	20131	40124	52002						0210	0204	0192
Guetersloh	72	320														
Bad Salzuflen	135	325	42562	62708	10211	20142	40126	51002						0250	0230	0200
Bad Salzuflen	135	325	42575	73012	10205	20143	40116	52009						0224	0204	0196
Hannover, Flugh.	81	348	42675	72711	10225	20131	40111	52006						0208	0204	0194
Braunschweig	47	359	46///	/2619	10228	20117	40112	53006						0227	0211	0199
Gardelegen	79	361	42572	52611	10232	20135	40115	52002						0224	0214	0200
Magdeburg	81	379	42680	52514	10231	20134	40108	51001						0269	0238	0224
Potsdam	51	381	42680	42609	10232	20121	40105	54000						0230	0221	0212
Berlin-Dahlem	37	382	42680	42622	10237	20130	40103	53001								
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42681	32619	10239	20129	40103	58001						0210	0205	0198
Berlin-Schönefeld	47	385	42680	42520	10244	20135	40098	58003						0226	0223	0213
Lindenberg	98	393	42581	52816	10242	20125	40108	55001						0223	0219	0202
Maschnow	12	398	46///	/2513	10243	20150	40098	56002						0246	0233	0201
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42662	72805	10223	20121	40135	57001						0220	0216	0202
Bocholt	21	406	41656	62906	10214	20138	40139	54000						0215	0197	0192
Essen	152	410	41657	73304	10214	20131	40140	51002	70511	8222/				0230	0226	0207
Kahler Asten	839	427	42465	82411	10144	20116	48494	52004	70522	82107				0174	0164	0155
Bad Lipspringe	157	430	42560	72709	10201	20118	40133	53001						0219	0201	0192
Kassel	231	438	42583	52207	10220	20136	40127	56005						0241	0228	0196
Goettingen	175	444	42675	73107	10222	20119	40129	55002						0202	0194	0190
Leinefelde	356	449	42580	82409	10203	20134	40123	55003						0200	0191	0183
Braunlage	607	452	42582	52709	10185	20131	40112	58005						0184	0167	0161
Brocken	1142	453	41280	52624	10121	20100	48483	51007								
Artern	131	460	42581	72512	10242	20139	40122	58004	72842	83248	28	39		0239	0221	0209
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42678	62511	10242	20144	40116	58006						0213	0213	0207
Wittenberg	105	474	42681	52610	10241	20139	40107	58005						0254	0240	0223
Oschatz	150	480	42570	52514	10247	20141	40117	57007						0267	0243	0223
Dresden-Klotzsche	222	488	42680	62511	10241	20141	40122	58002						0238	0229	0219
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/2713	10248	20132	40115	57005						0269	0249	0227
Cottbus	69	496	42675	52610	10241	20139	40112	58008						0233	0233	0232
Görlitz	237	499	42673	62812	10245	20137	40120	58003						0267	0243	0221
Aschen	202	501	42562	63003	10215	20141	40133	56004						0236	0219	0200
Noervenich	118	502												0229	0213	0195
Nuerburg	627	510	41460	81202	10174	20141	40138	58002	72522	878//				0177	0179	0163
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42660	73404	10219	20131	40135	57003						0241	0213	0204
Bendorf	127	515	42570	70403	10209	20129	40135	58007						0234	0223	0217
Bad Marienberg	547	526	41768	73303	10174	20136	40139	58005	72122	81582				0203	0193	0185
Giessen	186	532	42575	72706	10212	20140	40139	56001						0218	0210	0205
Bad Hersfeld	212	542	42668	62708	10224	20128	40132	58003								
Wasserkuppe	921	544	42475	72707	10161	20132	48504	56004						0200	0181	0167
Meiningen	450	548	42680	62808	10211	20144										

Station	Hoehe	111	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr UTC	7wwWW	12-18	06-18	06-18	06-18	
		Rx	Rx	n	n	n	n	5appp	6RRRr	12	ff-ff	1sTTT	2sTTT	
									R	hLMH	xx	xxxx	nnnn	
Helgoland	4	015	12484	42919	10164	20119	40118	51009	69902	84202	27	34	10180	20158
List/Sylt	26	020	11475	63123	10154	20124	40088	52012	60052	72582	27	38	10162	20147
Lack	7	022	43///											10183
Husum	28	026	43///											10178
Flensburg/Meierwik	27	033	43///											10185
Schleswig	43	035	11465	72815	10150	20128	40093	52019	60022	70262	878//	42	10177	20149
Hohn	12	038	43///											10182
Kiel-Holtenau	31	046	12470	82618	10153	20117	40092	52020	60022	878//	21	35	10175	20153
Puttgarden	1	063	16/60	/2623	10157	20137	40073	52020	69902		27	37	10182	20157
Arkona	42	091	11360	82529	10152	20145	40063	53007	60022	75965	8372/	30	40	10192
Norderney	11	113	12470	23114	10170	20137	40132	52009	69902		81101	22	26	10176
Bremerhaven	7	129	12581	62815	10173	20130	40125	52006	69902		81232	26	36	10184
Cuxhaven	5	131	11475	32917	10165	20117	40119	51010	69902	70181	83202	24	36	10178
Hamburg, Flugh.	16	147	11580	52911	10167	20117	40112	52011	69912	70182	85801	33	10183	20159
Luebeck-Blankensee	14	156	12575	72709	10164	20105	40102	52019	60012		86202	36	10175	20159
Boitenhagen	15	161	12475	72525	10162	20123	40092	51020	60022		873//	31	44	10179
Schork	59	162	12570	52717	10167	20120	40106	51017	69952		84502	26	41	10174
Rostock-Warnemünde	4	170	11470	82617	10167	20119	40087	52019	69962	70285	875//	25	39	10183
Teterow	46	177	36///	/2621	10170	20114	40096	52012	69902			24	38	10194
Barth	7	180	16///	/2615	10164	20121	40077	53014	69972			32	10197	20153
Greifswald	2	184	11580	82413	10172	20110	40082	53010	69922	70262	885//	32	10208	20160
Ueckermünde	1	193	46/59	/2515	10188	20099	40097	53015				22	33	10208
Emden-Hafen	5	203	36/59	/3006	10177	20141	40151	52002				25	10200	20165
Oldenburg	11	215	32670	53110	10180	20116	40125	51002				29	10212	20170
Ahlhorn	49	218	43///							81131				10220
Bremen, Flugh.	4	224	12980	53109	10180	20137	40125	52009	69902		80002	25	37	10220
Soitau	77	235	32775	72807	10186	20121	40122	52011			81502	38	10213	20174
Boizenburg	45	249	16///	/2711	10172	20099	40124	51013	69912			23	38	10191
Luechow	17	253	12875	63009	10194	20120	40114	52009	69902			22	36	10227
Seehausen	21	261	32580	62712	10200	20120	40118	52014			81108	22	33	10227
Marnitz	81	264												10227
Neuruppin	38	270	32675	32808	10199	20136	40111	53012			81201	28	10230	20175
Neubrandenburg	81	280	32580	62622	10177	20111	40100	52011			81201	29	38	10211
Angermünde	56	291	32675	22208	10207	20143	40100	53010			81201	21	28	10224
Lingen	22	305	12558	52906	10199	20151	40129	58003	69902		82802	31	10225	20177
Muenster/Osnabrueck	48	315	11940	63005	10200	20135	40131	54000	69902	70522	83032	10217	10217	20177
Osnabrueck	95	317	32959	42906	10194	20122	40128	51003			83032	10219	10212	20172
Guetersloh	72	320												10219
Bad Salzuflen	135	325	13///											10215
Hannover, Flugh.	56	338	12775	72606	10198	20135	40121	52004	69942			29	10226	20181
Braunschweig	81	348	12670	73109	10205	20139	40119	50004	69902		86831	28	10230	20176
Gardlegen	47	359	36///	/2601	10204	20127	40121	51009			85831	24	34	10231
Magdeburg	79	361	32564	82607	10205	20130	40124	53008				27	10240	20176
Potsdam	81	379	32680	32511	10211	20131	40117	53008			81577	35	10238	20171
Berlin-Dahlem	51	381	12680	42606	10210	20117	40114	51008	69902		82501	26	10240	20175
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32680	62712	10222	20123	40109	52006			83401	22	32	10246
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12681	32710	10223	20130	40111	53008	69902		84802	22	32	10246
Berlin-Schönefeld	47	385	32780	32511	10219	20126	40110	53011			81242	31	10242	20179
Lindenberg	98	393	32982	22808	10215	20115	40112	53003			82201	21	30	10246
Manschnow	12	396	36///	/2509	10228	20129	40106	53007			80001	25	10246	20173
Duesseldorf, Flugh.	45	401	11757	32303	10216	20131	40132	57003			80001	27	10250	20182
Bocholt	21	406	43///							70500	81531			10233
Essen	152	410	31640	73201	10202	20138	40137	57004						10223
Kahler Asten *	839	427	12962	73109	10140	20099	48490	55003	60012	70522	81132	10222	10166	
Bad Lippspringe	157	430	12960	52805	10196	20122	40132	56002	69902		84072	10157	10214	
Kassel	231	438	32963	73103	10197	20130	40134	51005			81031	10209	20187	
Goettingen	175	444	43///								81042	10219	20169	
Leinefelde	356	449	32569	83105	10180	20129	40127	53001			885//	10241	10173	
Braunlage	607	452	46/60	/2603	10155	20109	40125	52005				27	10207	
Brocken *	1142	453	11464	82721	10106	20086	48485	51004	60022	70242	82547	31	41	10125
Artern	164	460	32580	82606	10212	20134	40118	50000			878//	29	10242	
Leipzig-Schkeuditz	13	469	32775	72508	10217	20138	40123	51005			83232	26	10247	
Wittenberg	105	473	32680	52807	10214	20130	40115	53007			82201	26	10243	
Oschatz	150	480	32970	72708	10227	20143	40119	52001			81068	26	10251	
Dresden-Klotzsche	222	488	32975	72703	10221	20143	40120	56003			81042	25	10244	
Doberlug-Kirchhain	97	490	36///	/2806	10229	20133	40119	51003			81476	10252	20188	
Cottbus	69	496	32682	72704	10232	20130	40115	53002			80007	10248	20184	
Görlitz	237	499	32975	82706	10220	20140	40122	55001			81031	10220	20170	
Aachen	202	501	32958	33301	10202	20134	40130	58004				10224	10181	
Noerwenich	118	502	43///											10224
Nuerburg	627	510	11462	73602	10167	20140	40136	58004	69902	70282	84832	10181	20140	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32762	40204	10208	20133	40132	58004			81532	10226	20181	
Bendorf	127	515	32965	70503	10202	20139	40133	58002			83032	10229	20174	
Bad Marienberg	547	526	11965	43504	10162	20125	40137	58004	69902	70161	81072	10188	20143	
Glessen	186	532	32670	53304	10211	20137	40134	55003			83582	10224	20172	
Bad Hersfeld	212	542	43///									10226	10164	
Wasserkuppe *	921	544	32372	72107	10145	20129	48497	56004			84838	10178	20122	
Metningen	450	548	32975	72804	10187	20142	40130	58004			87077	10212	20148	
Schmücke	937	552												10212
Erfurt-Bindersleben	312	554	32980	72803	10199	20135	40124	58004			85078	10220	20169	
Neuhaus a.R.	845	557	31878	62603	10159	20122	48492	58008		71422	85083	10184	20133	
Gera-Leumnitz	311	567	32578	73107	10213	20138	40122	58002			82806	10237	20169	
Chemnitz	418	577	32675	63004	10198	20150	40122	58003			81532	10228	20174	
Fichtelberg *	1213	578	32274	52811	10142	20105	48496							

Station	Hoehe	21 Uhr UTC										Erdboedentemp.				
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	21 Uhr UTC				
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx	gg	05	10	20	50
												sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	
Helgoland	4	015	42484	33117	10156	20118	40126	52008		83100						
List/Sylt	26	020	42483	62921	10151	20124	40101	51013		86800	23	32				
Leck	7	022	41480	32913	10140	20110	40109	52016		83800						
Husum	28	026	42565	73011	10152	20108	40117	52024		875//						
Flensburg/Meierwik	27	033	41575	32821	10148	20122	40096	52015	70181	835//			0148	0165	0171	
Schleswig	43	035	42570	82711	10147	20128	40106	51013		875//	26		0149	0162	0172	0174
Hohn	12	038	42582	82912	10153	20113	40108	52009		878//						
Kiel-Holtenau	31	046	42570	52612	10150	20128	40100	52008		85800			0151	0160	0167	0172
Puttgarden	1	063	46/60	/2722	10157	20132	40086	52013			25	33	0161	0166	0179	0187
Arkona	42	091	41970	82627	10158	20134	40071	51008	75165	8802/	31	41	0166	0169	0176	0179
Norderney	11	113	42465	23209	10167	20134	40134	53002		82100			0177	0188	0186	0180
Bremerhaven	7	129	42580	42709	10156	20129	40127	50002		81132						
Cuxhaven	5	131	42575	32913	10156	20120	40125	51006		83100	27		0170	0175	0186	0187
Hamburg, Flugh.	16	147	42580	32805	10152	20114	40120	51007		83500			0150	0156	0165	0170
Luebeck-Blankensee	14	156	42670	12506	10138	20112	40111	51009		81500			0150	0162	0174	0177
Boltenhagen	15	161	42575	72516	10151	20113	40104	51012		875//	25	33	0151	0159	0170	0177
Schwarin	59	162	42970	02712	10146	20118	40114	50007					0145	0156	0173	0182
Rostock-Warnemünde	4	170	42570	82617	10161	20115	40096	50009		875//	22	36	0161	0173	0185	0191
Taterow	46	177	46///	/2514	10153	20106	40103	50007			21	33	0157	0169	0179	0183
Barth	7	180	46///	/2616	10160	20115	40086	50009					0153	0158	0167	0170
Greifswald	2	184	42580	82510	10162	20099	40091	51009		885//			0166	0172	0186	0196
Ueckermünde	1	193	46/59	/2414	10168	20087	40102	50005					0190	0196	0197	0174
Emden-Hafen	5	203	46/59	/2904	10157	20143	40155	52004					0172	0188	0195	0184
Oldenburg	11	215	42/65	32203	10156	20133	40134	51008		80001			0163	0177	0186	0181
Ahlhorn	49	218	42575	32502	10145	20112	40138	52006		83500			0188	0192	0198	0187
Bremen, Flugh.	4	214	42975	42906	10147	20125	40131	51006		80001			0174	0187	0192	0181
Sothau	77	235	42965	32604	10147	20125	40130	56006		80001			0158	0171	0187	0184
Boizenburg	45	249	46///	/2807	10146	20093	40131	51007			25		0144	0155	0166	0163
Luechow	17	253	42965	22803	10150	20119	40123	51009		82031			0170	0186	0200	0194
Seehausen	21	261	42980	12707	10150	20114	40126	51007		80001			0169	0180	0190	0187
Märnitz	81	264														
Neuruppin	38	270	42975	12903	10151	20129	40120	51008		80001			0165	0179	0188	0180
Neuruppin	81	280	42672	42515	10158	20108	40108	50007		84500	25	34	0153	0163	0178	0183
Angermünde	56	291	42975	33303	10163	20123	40110	51009		80005			0165	0187	0195	0197
Lingen	22	305	41650	33001	10163	20155	40133	52005	71011	81501			0188	0194	0202	0197
Muenster/Osnabrueck	48	315	41920	20000	10152	20132	40138	58006	71000	80001			0186	0194	0199	0190
Osnabrueck	95	317	41935	02901	10164	20134	40137	52008	7101/				0181	0187	0194	0182
Guetersloh	72	320														
Bad Salzuflen	156	325	41950	33002	10165	20124	40138	52006	710//	81031			0176	0194	0205	0194
Hannover, Flugh.	56	338	42670	63104	10163	20128	40129	51008		86501			0182	0190	0196	0190
Braunschweig	81	348	42670	43203	10179	20138	40129	53007		84500			0172	0189	0192	0186
Gardelegen	47	359	46///	/2703	10165	20128	40131	51009					0171	0183	0195	0190
Magdeburg	79	361	41957	32904	10169	20139	40127	53002	71011	80008			0186	0194	0202	0188
Potsdam	81	379	42982	82807	10179	20136	40125	53007		85057			0182	0203	0220	0217
Berlin-Dahlem	51	381	42780	32903	10171	20135	40123	52008		83400			0190	0200	0205	0202
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42980	33006	10183	20123	40118	52008		80002						
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42981	23207	10192	20137	40120	52008		80001			0182	0191	0198	0194
Berlin-Schönefeld	47	385	42975	72705	10187	20138	40118	53007		84056			0172	0188	0203	0204
Lindenberg	98	393	42980	02706	10176	20117	40117	51003					0194	0206	0213	0209
Manschnow	12	396	46///	/2805	10182	20119	40113	51007					0187	0196	0204	0198
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41956	09901	10178	20132	40137	52004	70500				0186	0195	0196	0191
Bocholt	21	406	41915	02702	10167	20156	40139	53002	710//				0194	0206	0213	0209
Essen	152	410	41920	10000	10167	20136	40143	52004	71011	80001			0175	0195	0203	0197
Kahler Asten	839	427	42960	03405	10116	20101	48494	53010					0134	0149	0157	0139
Bad Lippspringe	157	430	41925	30000	10137	20122	40142	52006	71011	80001			0164	0183	0191	0188
Kassel	231	438	42962	32902	10165	20123	40139	50001		80002			0178	0196	0199	0191
Goettingen	175	444	43///													
Leinefelde	356	449	42958	02805	10152	20123	40136	51004					0163	0177	0183	0178
Braunlage	607	452	42960	32904	10129	20113	40137	51004		82031	23	26	0151	0166	0166	0155
Brocken	1142	453	41/00	92923	10098	20098	48483	50000	74742				0186	0209	0213	0201
Artern	164	460	41957	02304	10171	20124	40132	51110	70561				0187	0197	0204	0198
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42765	62904	10195	20138	40130	53005					0196	0207	0217	0213
Wittenberg	105	474	42970	03004	10188	20123	40120	53004					0205	0217	0224	0210
Oschatz	150	480	42960	82907	10177	20145	40126	53005		8807/			0202	0209	0216	0209
Dresden-Klotzsche	222	488	42980	72303	10204	20143	40121	53001		8705/			0203	0218	0227	0211
Dobruhlug-Kirchhain	97	490	46///	/2806	10180	20127	40125	51005					0179	0198	0218	0223
Cottbus	69	496	42980	62302	10166	20114	40118	52001		86070			0192	0202	0211	0195
Görlitz	237	499	42965	01802	10176	20137	40128	50002					0177	0196	0206	0197
Aachen	202	501	41950	02101	10171	20129	40141	52008	70500				0182	0192	0199	0182
Noerenich	118	502	41957	02502	10151	20122	40141	54000	71000				0172	0175	0174	0170
Nuernberg	627	510	41550	70402	10154	20131	40142	53003	71022	875//			0185	0203	0210	0210
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42960	21203	10144	20132	40141	52006		82030			0191	0211	0218	0215
Bandorf	127	515	41557	70604	10172	20136	40142	53007		70522	8653/		0178	0189	0188	0177
Bad Marlenberg	547	526	41957	30201	10141	20126	40147									

