

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

DONNERSTAG den 9. Dezember 1993

Nummer 343

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24	
		ihVv Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	Sappp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC nLMH	ff-ff xx 99		
Helgoland	4 015	11465	82428	10083	20063	49766	56041	60141	72162	875//	37 45		
List/Sylt	26 020	11230	81524	10036	20032	49744	57080	60091	76366	887//	27 41		
Leck	7 022	11240	81412	10037	20031	49767	57077		76166	877//	28		
Husum	28 026	11240	81816	10055	20047	49772	57070	60101	75876	877//	29		
Flensburg/Meierwik	27 033	11245	81418	10024	20017	49769	57044		75876	877//	23 //		
Schleswig	43 035	11225	81806	10029	20028	49776	57076	60091	76165	877//			
Hohn	12 038	11240	81913	10058	20041	49779	57078		76166	877//	27		
Kiel-Holtenau	31 046	11257	81811	10036	20027	49786	57078		76162	877//			
Puttgarden	1 063	167/57	/1516	10020	20019	49820	57075	60061			28		
Arkona	42 091	11250	81521	10013	20007	49860	58062	69961	76972	877//	23 31		
Norderney	11 113	11465	82319	10077	20056	49774	56024	60171	70262	878//	24 41		
Bremerhaven	7 129	11482	82425	10093	20082	49797	56042	60131	72165	86500	27 38		
Cuxhaven	5 131	11668	82422	10087	20072	49783	56057	60141	72162	875//	22 43		
Hamburg, Flugh.	16 147	11465	82214	10059	20056	49802	57074	60111	72162	875//	27		
Luebeck-Blankensee	14 156												
Boitenhagen	15 161	11958	81714	10030	20023	49805	56075	60061	76376	8807//	28		
Schwerin	59 162	11240	81706	10033	20021	49817	57070	60081	76376	877//			
Rostock-Warnemünde	4 170	11358	81514	10012	20006	49829	58075	60031	76176	877//	25		
Teterow	46 177	16///	/1621	10011	20003	49840	58072	60041			21 29		
Barth	7 180	16/18	/1607	10010	20010	49843	58069	60021					
Greifswald	2 184	11118	81412	10007	20004	49861	58064	60021	77172	877//			
Ueckermünde	1 193	16/59	/1512	10056	20046	49860	56063	60021					
Emden-Hafen	5 203	16/60	/2333	10089	20061	49789	55021	60141			38 54		
Oldenburg	11 215	11662	72416	10098	20060	49805	56029	60131	70262	8457//			
Ahlhorn	49 218	11480	82320	10094	20058	49822	57025		76162	875//	25 40		
Bremen, Flugh.	3 224	11450	82220	10098	20087	49808	57038	60101	76362	875//	23 37		
Soltau	77 235	11130	82313	10087	20086	49823	57048	60141	76366	887//	28		
Boizenburg	45 249	16/59	/1911	10051	20051	49821	56063	60111					
Luechow	17 253												
Seehausen	21 261	11258	81809	10045	20040	49852	56059	60081	72152	8572//	25		
Marnitz	81 264	16/56	/1712	10038	20031	49833	58066	60091					
Neuruppin	38 278	11258	81814	10034	20033	49869	58064	60071	76362	877//	26		
Neubrandenburg	81 280	11482	81616	10019	20044	49872	56041	60041	76372	877//			
Angermünde	56 291	11450	81711	10021	20017	49889	56059	60021	76952	8572//			
Lingen	22 305	11568	72315	10088	20062	49824	55016	60081	72162	875//	21 45		
Muenster/Osnabrueck	48 315	11458	82427	10103	20044	49845	56026	60051	78086	873//	32 51		
Osnabrueck	95 317	16/60	/2518	10102	20074	49842	56023	60081			23 46		
Guetersloh	72 320	11440	82518	10093	20081	49868	55021	60071	76362	885//	45		
Diepholz	39 321												
Bad Salzflue	135 325	16/60	/2217	10093	20079	49844	57040	60061			21 43		
Hannover, Flugh.	56 338	11560	82321	10100	20073	49837	57037	60081	76162	885//	22 39		
Braunschweig	81 348	11560	82313	10082	20068	49860	57047	60051	76162	885//	25		
Gardeliege	47 359	16/59	/1512	10056	20046	49860	56063	60021			26		
Magdeburg	79 361	11557	81810	10049	20040	49878	56046	60041	72162	8652//			
Potsdam	81 379	11240	81910	10040	20035	49892	56054	60081	76562	8472//	26		
Berlin-Dahlem	51 381	11156	82008	10042	20038	49896	57055	60061	76362	877//			
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11450	81911	10045	20038	49897	57055	60061	76362	875//	25		
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11250	81912	10044	20040	49901	57052	60061	76362	876//			
Berlin-Schoenefeld	47 385	11257	81913	10042	20035	49900	56054	60041	76562	877//	25		
Lindenberg	98 393	11458	81810	10033	20027	49910	56057	60031	76162	877//			
Muesselndorf, Flugh.	12 396	16/50	/1715	10028	20017	49904	57062	60021			26		
Bocholt	45 400	11580	82527	10104	20073	49896	55010	60021	72586	86800	37 58		
Essen	152 410	11484	82823	10095	20053	49886	55022	60021	72162	84800	28 53		
Kahler Asten *	839 427	11157	82329	10041	20037	48244	57020	60051	72164	887//	34 60		
Bad Lippspringe	157 430	11682	72320	10101	20072	49865	58037	60041	72166	875//	35		
Kassel	231 438	11472	81915	10089	20059	49899	57032	60011	76176	878//	29		
Goettingen	167 444	16/60	/2222	10092	20062	49889	56032	60031			23 37		
Leinefelde	356 449	16///	/2323	10082	20063	49889	56033	60021			28 45		
Braunlage	607 452	16/60	/2324	10048	20048	49880	56031	60141			25 48		
Brocken *	1142 460	11/90	92361	10022	20022	48196	56035	60121	76373		66 86		
Artern	144 468	11466	82322	10093	20064	49894	56042	60031	76152	877//	26 45		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	11670	82114	10077	20057	49908	56042	60021	72152	875//	21 29		
Wittenberg	105 474	11968	82113	10066	20056	49894	56048	60061	72162	880//			
Oschatz	150 480	11965	82222	10087	20061	49912	58045	60041	72152	8802//	24 37		
Dresden-Klotzsche	230 488	11780	81812	10064	20041	49931	56040	60041	70262	875//			
Doberlug-Kirchhain	97 490	11460	82012	10062	20059	49913	58048	60051	76162	8802//			
Cottbus	69 496	11462	81811	10043	20031	49920	56054	60031	72152	885//			
Görlitz	237 499	11460	82024	10028	20014	49948	58044	60031	76152	8577//	24 38		
Aachen	202 501	11584	82523	10088	20071	49909	55007	60031	72562	86800	25 51		
Noervenich	118 502	11450	82633	10090	20061	49917	55004		78162	878//	33 51		
Koeln/Bonn, Flugh.	627 510	11456	82424	10067	20057	49935	56018	60051	78186	877//	32 44		
Bendorf	91 513	11578	82412	10110	20067	49907	57020	69911	76362	878//	32		
Bad Marienberg	127 515	36/60	/2512	10103	20085	49939	56021				31		
Gießen	186 532	11568	82217	10106	20065	49933	57025	60011	76162	875//	37		
Bad Hersfeld	212 542												
Wasserkuppe *	921 544	11/90	92333	10040	20040	48280	57021	60031	76076		38 59		
Meiningen *	450 548	11475	82215	10073	20055	49942	58026	60021	75165	8372//	29		
Schmücke	937 552	16///	/2327	10029	20027	48273	58015	60051			28 51		
Erfurt-Bindersleben	315 554	11582	32423	10083	20057	49902	58033	60021	72151	82530	24 38		
Neuhaus a.R. *	845 557	11/90	92318	10036	20032	48285	55010	60071	76376		25 56		
Gera-Leumnitz	311 567	11582	82429	10077	20051	49918	58040	60141	76166	887//	23 37		
Chemnitz	418 577	11582	82429	10077	20051	49932	56030	60041	70376	878//	29 42		
Fichtelberg *	1213 578	11/00	92548	10007	20006	48276	58025	60051	76173		52 70		
Zinnwald-Georg. *	877 582	16///	/2121	10010	20010	48281	56029	60041					
Trier-Petrisberg	265 609	11465	72325	10090	20056	49962	57025	60021	72162	877//	29 48		
Deuselbach	480 615	43///									29 45		
Pferdsfeld	396 626	41361	72529	10085	20068	49959	57020		72162	875//	29 45		
Kl. Feldberg/Ts. *	805 635	16/02	/2417	10047	20043	48291	58028	69991			46		
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	13484	72120	10109	20078	49961	58022	69961		875//	25 37		
Michelsstadt/Vielbrun	453 648	16/60	/2218	10085	20058	49969	58021	60011			23 39		
Wuerzburg	262 655	11575	82430	10104	20073	49967	57019	69961	76086	875//	32 55		
Bad Kissingen	262 658	43///									29		
Coburg	322 671	16/60	/2211	10077	20071	49963	58020	60021			25		
Bamberg	239 675												
Hof	567 685	11356	82420	10058	20045	49958	57024	60031	76376	8572//	23 46		
Weiden	438 688	11662	82010	10048	20048	49996	56022	60021	76176	8352//			
Berus	363 704	16/50	/2231	10080	20075	49986	58011	60031			34 51		
Tholey	396 706	46///	/2223	10081	20072	49981	58016				26 43		
Saarbruecken, Flugh.	322 708	11356	82227	10086	20078	49960	57012	60051	76362	877//	27 46		
Weinbiet	553 724	16/60	/2111	10073	20064	49960	55017	69961			// //		
Karlsruhe	112 727												
Mannheim	96 729	11575	81921	10114	20085	49985	58020	69981	70265	885//	22 40		
Stuttgart, Flugh.	396 738	11584	82421	10105	20062	49913	57020	69901	70662	875//	25 35		
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	11586	52413	10110	20054	49911	58019	69931	72586	85800	26		
Oehringen	276 742	16/60	/2414										

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	BNCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	41460	82234	10072	20054	49752	58014	76162	877//	34 43
List/Sylt	26	020	41362	82220	10063	20056	49733	58011	76062	885//	23 34
Leck	7	022	41445	82219	10063	20049	49750	55017	76166	875//	22 32
Husum	28	026	41462	82221	10063	20053	49762	57010	76166	875//	25 36
Flensburg/Meierwik	27	033	41460	82422	10065	20050	49753	55016	75866	877//	27 //
Schleswig	43	033	41257	82314	10064	20057	49760	57015	76162	877//	34
Hohn	12	038	41457	82317	10068	20045	49765	57014	76166	875//	33
Kiel-Holtenau	31	046	41358	82416	10071	20048	49772	56013	76062	875//	33
Puttgarden	1	063	46/59	/2416	10067	20064	49781	57039			29
Arkona	42	091	41235	81820	10020	20018	49791	56069	76176	877//	25 36
Norderney	11	113	41157	82322	10053	20044	49754	58019	76386	877//	23 37
Bremerhaven	7	129	41466	82327	10071	20048	49984	58013	76362	875//	29 45
Cuxhaven	5	131	41562	82418	10072	20052	49776	58007	76366	875//	24 44
Hamburg, Flugh.	16	147	41470	82416	10074	20058	49795	57017	78082	872//	42
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	41964	82320	10072	20053	49780	55025	72166	8807/	23 33
Schwerin	59	162	41450	82419	10080	20059	49792	55023	76162	877//	30
Rostock-Warnemuende	4	170	41465	82110	10063	20056	49787	56042	72166	86600	25
Teterow	46	177	46///	/2021	10069	20060	49794	56044			24 36
Barth	7	180	46/59	/2008	10035	20035	49784	56059			
Greifswald	2	184	41558	81711	10032	20025	49800	56061	72176	885//	27
Ueckermuende	1	193	46/59	/1813	10038	20034	49822	56061			
Emden-Hafen	5	203	46/59	/2234	10069	20054	49772	58017			36 48
Oldenburg	11	215	41558	82317	10075	20053	49795	58010	76162	885//	24 38
Ahlhorn	49	218	41559	82221	10073	20043	49804	58004	76166	875//	27 42
Bremen, Flugh.	3	224	41565	82323	10075	20060	49804	58004	76162	875//	27 42
Solltau	77	235	41575	82520	10075	20055	49816	56007	76062	875//	21 36
Boizenburg	45	249	46/59	/2415	10075	20061	49807	56013			22 41
Luechow	17	253									
Seehausen	21	261	41475	82310	10075	20057	49832	56019	72561	83200	25 41
Marnitz	81	264	46/60	/2115	10078	20067	49806	56026			33
Neuruppin	38	270	41470	82312	10072	20065	49845	55024	72562	878//	31
Neubrandenburg	81	280	41567	82124	10062	20055	49812	56046	72162	8557/	25 37
Angermuende	56	291	41450	82116	10073	20065	49837	56050	72172	878//	28
Lingen	22	305	41460	82216	10077	20058	49818	57013	76262	875//	37
Muenster/Osnabruock	48	315	41575	82424	10070	20025	49838	58007	72582	8387/	30 39
Osnabruock	95	317	46/60	/2419	10085	20043	49830	58012			25 51
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321									
Bad Salzuflen	135	325	46/60	/2423	10090	20033	49849	50004			26 51
Hannover, Flugh.	56	338	41558	82421	10094	20030	49827	57009	76162	885//	30 59
Braunschweig	81	348	41565	82625	10092	20031	49845	57014	70362	86500	25 51
Gardelegen	47	359	46/59	/2518	10085	20051	49839	56021			35 61
Magdeburg	79	361	42570	12416	10092	20036	49856	56021		81500	21 38
Potsdam	81	379	41765	82215	10077	20069	49858	56032	76161	875//	30
Berlin-Dahlem	51	381	41480	82215	10078	20066	49804	56041	78161	888//	31
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41575	82116	10084	20066	49852	57044	76162	875//	29
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41666	82117	10087	20063	49855	57044	78061	8583/	26
Berlin-Schoenefeld	47	385	41680	82121	10088	20064	49855	56044	76062	875//	21 30
Lindenbergl	98	393	41965	02114	10081	20063	49868	56039	70162		27
Manschnow	12	396	46/59	/1913	10070	20057	49859	56044			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41457	82426	10084	20059	49896	55001	78181	878//	38 58
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	41484	82720	10077	20041	49886	58001	72511	878//	34 76
Kahler Asten	839	427	41160	72436	10021	20018	48229	57014	72162	878//	38 61
Bad Lippspringe	157	430	42684	42423	10085	20036	49868	50002		84500	27 48
Kassel	231	438	41481	42413	10079	20027	49890	55009	72161	83802	32
Goettingen	167	444	46/60	/2517	10084	20051	49879	56010			25 41
Leinefelde	356	449	46///	/2523	10079	20042	49880	55010			29 47
Braunlage	607	452	46/60	/2418	10043	20029	49866	56016			28 53
Brocken	1142	453	41/90	92456	10002	20002	48194	55002	74576		66 93
Artern	164	460	41358	82535	10101	20066	49878	56016	76362	877//	35 57
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42675	62328	10100	20062	49868	58038		83530	28 38
Wittenberg	105	474	41665	82314	10096	20063	49867	56025	76322	875//	31
Oschatz	150	480	41575	82221	10099	20065	49886	58025	70361	86500	24 38
Dresden-Klotzsche	230	488	41883	82316	10095	20054	49803	57024	70162	85500	24 38
Dobruog-Kirchhain	97	490	41765	82115	10093	20063	49881	57030	70361	85500	31
Cottbus	69	496	41665	82213	10073	20057	49889	56029	70262	86500	
Groerlitz	237	499	41760	71924	10050	20033	49916	56029	72162	875//	27 40
Aachen	202	501	41458	72422	10087	20037	49908	58002	78081	879//	31 71
Noervenich	118	502	41458	72537	10077	20035	49914	57004	78181	878//	37 57
Nuerburg	627	510	41480	12428	10045	20019	49937	58004	70181	81200	35 51
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41684	72616	10087	20037	49913	50005	72562	8457/	44
Bendorf	127	515	46/60	/2617	10098	20040	49948	53009			27 49
Bad Marienberg	547	526									
Giesse	186	532	41570	72522	10094	20045	49927	57008	76062	875//	30 66
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe	921	544	41145	82336	10040	20036	48260	57022	72864	885//	39 63
Meiningen	450	548	41480	72431	10086	20055	49910	56026	72152	876//	31 52
Schmuoeke	937	552	46///	/2326	10037	20037	48253	56023			31 53
Erfurt-Bindersleben	315	554	41582	82424	10094	20059	49878	56022	76161	8552/	26 45
Neuhaus a.R.	845	557	41/08	82421	10042	20037	48265	56024	76364	877//	24 52
Gera-Leumnitz	311	567	41982	82426	10096	20061	49890	58025	76066	8807/	30 43
Chemnitz	418	577	42584	72434	10086	20053	49901	58028		872//	38 53
Fichtelberg	1213	578	41/00	92548	10022	20022	48253	58025	76164		54 76
Zinnwald-Georg.	877	582	46///	/2330	10045	20033	48267	58021			31 50
Tieler-Petrisberg	265	609	41956	02530	10091	20014	49962	55000	70161		30 56
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41559	32831	10075	20056	49960	55001	78086	83200	35 52
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/05	/2817	10040	20036	48281	55008			21 48
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	41359	82323	10102	20088	49943	56018	76362	875//	27 39
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2327	10096	20052	49948	58018			28 53
Wuerzburg	268	655	41575	82428	10102	20075	49950	57017	76066	875//	30 47
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/60	/2319	10087	20071	49935	56025			22 35
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41380	82422	10074	20051	49924	57025	72166	8572/	25 51
Weiden	438	688	41572	82211	10078	20073	49871	58019	76086	872//	
Berun	363	704	46/58	/2334	10090	20074	49875	56010			39 55
Tholey	396	706	46///	/2629	10088	20065	49974	55007			32 58
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41475	82324	10092	20073	49992	57014	72562	878//	27 61
Weinbiet	553	724	46/27	////	10077	20057	49964	53003			// //
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42475	72020	10122	20068	49965	56020		878//	26 40
Stuttgart, Flugh.	396	738	41584	82522	10104	20061	40000	58013	76066	8457/	23 41
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41589	82511	10110	20062	40002	57009	78081	85800	31
Oehringen	276	742	46/60	/2421	10114	20071	49985	56018			25 42
Weissenburg	422	761	46/60	/2315	10092	20053	49989	58016			29
Neuernberg	319	763	41470	82518	10099	20059	49977	57013	72162	885//	28
Regensburg	366	776	42770	62414	10090	20071	49995	57016		85570	27
Gr. Arber	1437										

Station	Hoehe	111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRR R	7www 12	8NCCC LHMh	ff-ff xx 99	1sTTT nxxx	2sTTT nnnn	3sEAT ngg	4Esss	55SSS	7RRR 2222	V.T.	V.T.	
																					06
Helgoland	4	015	11350	82334	10073	20059	49737	56015	60162	76562	877//	34	45	10084	20038	32003	55003	70173			
List/Sylt	26	020	11360	82114	10061	20055	49721	55012	60102	76165	885//	23	34	10070	20001	31002	55010	70114			
Leck	7	022	11340	82219	10059	20049	49736	57014	60112	75866	877//	23	32	10070	20007	32000	55011	70125			
Husum	28	026	11362	82222	10059	20052	49749	57013	60132	76166	877//	25	36	10076	20017	32001	55001	70147			
Flensburg/Meierwik	27	033	11356	82120	10063	20053	49740	57013	60122	75866	877//	27	//	10075	20009	32000	55//	70141			
Schleswig	43	035	11257	82215	10057	20053	49747	57013	60122	76162	877//	35	10072	20014	32001		55010	70164			
Hohn	12	038	11358	82216	10064	20041	49756	57012	60142	76166	875//	35	10084	20022	32002		55000	70161			
Kiel-Holtenau	31	046	11458	82314	10060	20040	49758	57014	60132	76162	877//	33	10077	20014	32000		55000	70139			
Puttgarden	1	063	11679	82216	10061	20057	49778	57003	60142			29	10071	20006	32000		55006	70102			
Arkona	42	091	11462	82420	10057	20054	49783	55007	60062	76176	877//	25	36	10057	20008	32100	55006	70062			
Norderney	11	113	11662	72423	10066	20056	49762	53007	60212	72186	875//	24	42	10100	20023	31003	55000	70229			
Bremerhaven	7	129	11470	82324	10065	20050	49779	55005	60162	76162	875//	29	45	10096	20028	32003	55002	70162			
Cuxhaven	5	131	11462	82319	10065	20050	49763	56013	60182	76366	875//	24	44	10090	20028	31003	55006	70177			
Hamburg, Flugh.	16	147	11465	82418	10065	20049	49787	56008	60182	76186	877//	42	10090	20025	32002		55002	70182			
Luebeck-Blankensee	14	156	11458	82418	10066	20052	49788	57006	60122	75866	877//	30	10080	20019	32001		55000	70121			
Boltenhagen	15	161	11560	82219	10064	20051	49773	58007	60102	76166	8327//	25	37	10078	20016	32001	55001	70100			
Schwerin	59	162	11456	82318	10065	20046	49787	58006	60112	76162	877//	26	42	10080	20017	32001	55000	70105			
Rostock-Warnemuende	4	170	11462	82112	10069	20053	49786	58001	60072	76166	877//	25	39	10077	20009	31100	55000	70070			
Peterow	46	177	11465	82221	10069	20051	49797	50003	60072	76166	875//	25	39	10077	20009	31100	55000	70070			
Baerth	21	264	11950	82314	10067	20065	49786	50002	60072	76166	885//	25	10070	20006	31100		55000	70072			
Grifswald	2	184	11460	82212	10069	20055	49798	56002	60062	76187	877//	27	10073	20006	31101		55000	70063			
Ueckermuende	1	193	11475	82217	10073	20057	49816	55006	60072	72177	876//	21	32	10079	20006	32100	55000	70066			
Emden-Hafen	5	203	11560	82329	10070	20058	49776	53004	60192	76162	875//	36	48	10097	20031	32003	55000	70207			
Oldenburg	11	215	11456	82420	10072	20054	49794	55002	60192	75862	885//	10105	10035	20035	32003		55000	70191			
Ahlhorn	49	218	11457	82322	10070	20043	49808	55004	60172	76166	875//	24	40	10100	20027	32002	55//	70180			
Bremen, Flugh.	3	224	11457	82422	10069	20058	49802	55002	60162	76162	875//	27	42	10101	20027	32002	55002	70162			
Soi tau	77	235	11558	82421	10066	20050	49812	55004	60172	76362	875//	21	37	10092	20022	32002	55001	70172			
Boizenburg	45	249	11358	82419	10068	20051	49801	56006	60132	76166	877//	22	41	10088	20018	32002	55000	70184			
Luechow	17	253	11560	82318	10079	20048	49818	55004	60122	76086	885//	24	39	10094	20022	32002	55000	70184			
Seehausen	21	264	11950	82314	10067	20065	49786	50002	60072	76166	885//	25	41	10090	20022	32002	55000	70088			
Marnitz	81	264	11560	82215	10072	20051	49805	58002	60112	76166	877//	33	10079	20017	31000		55//	70107			
Neuruppin	38	270	11680	72311	10076	20048	49835	56010	60102	72562	875//	31	10083	20028	31002		55000	70095			
Neubrandenburg	81	280	11475	82322	10068	20050	49812	50000	60062	70362	8657//	28	38	10072	20008	31000	55000	70056			
Angermuende	56	291	11960	82414	10081	20056	49834	56003	60062	76172	870//	21	34	10085	20017	32000	55000	70063			
Lingen	22	305	11465	82318	10071	20060	49816	53005	60132	76362	875//	46	10100	20044	32004		55000	70147			
Muenster/Osnabrueck	48	315	11458	82427	10071	20048	49843	53004	60072	75988	888//	30	49	10108	20041	32004	55000	70113			
Osnabrueck	95	317	11335	82418	10064	20053	49835	53004	60112	76366	877//	25	51	10102	20037	32003	55000	70138			
Guetersloh	72	320	11445	82422	10070	20042	49864	53005	60112	76362	885//	42	1//	10039	31004		55//	70160			
Diepholz	39	321	11465	82426	10071	20042	49864	53005	60112	76362	885//	42	1//	10039	31004		55//	70160			
Bad Salzuflen	135	325	11565	82421	10067	20044	49850	55000	60082	76366	888//	26	41	10098	20022	31002	55000	70108			
Hannover, Flugh.	56	338	11558	82420	10078	20038	49829	53001	60102	76166	885//	30	59	10107	20026	31002	55004	70104			
Braunschweig	81	348	11665	72520	10083	20029	49842	56004	60082	70262	875//	25	51	10098	20024	31004	55012	70084			
Gardelegen	47	359	11560	82417	10084	20026	49838	55001	60092	780//	883//	35	61	10102	20027	31002	55003	70090			
Magdeburg	79	361	11575	12414	10070	20039	49860	53004	60042	72511	81500	21	38	10101	20026	31002	55030	70043			
Potsdam	81	379	11580	52419	10076	20035	49855	56003	60092	78061	85800	22	35	10085	20026	31002	55000	70089			
Berlin-Dahlem	51	381	11780	62410	10083	20030	49856	53002	60092	70286	8353//	31	10087	20030	32003		55001	70091			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11681	62117	10090	20025	49849	56003	60092	70262	83532	21	31	10091	20034	31002	55001	70094			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11981	62414	10087	20029	49856	53001	60102	70286	86030	23	35	10095	20031	31002	55001	70096			
Berlin-Schoenefeld	40	385	11981	62415	10087	20029	49856	53001	60102	70286	86030	23	35	10095	20031	31002	55001	70096			
Lindenbergr	98	393	11966	62313	10079	20050	49867	55002	60072	70186	880//	22	39	10084	20026	32001	55//	70086			
Manschnow	12	396	11765	62317	10083	20047	49854	55005	60052	70266	86500	21	31	10090	20021	32001	55000	70053			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11465	82529	10081	20054	49903	53008	60042	72582	888//	38	58	10113	20067	32005	55000	70079			
Bocholt	21	406	11462	82624	10076	20049	49869	53008	60062	761//	875//	28	49	10106	20076	31007	55000	70101			
Essen	152	410	11375	82723	10073	20041	49892	53005	60032	76186	875//	34	76	10103	20073	31005	55000	70096			
Kahler Asten	839	427	11704	92436	10010	20003	48231	53004	60102	78486		38	61	10042	20007	31000	42004	55000	70152		
Bad. Lippsprünge	157	430	11475	72423	10072	20039	49871	53002	60062	76162	875//	28	48	10103	20035	31003	55000	70101			
Kassel	231	438	11480	72212	10065	20013	49897	53005	60032	76062	878//	37	10091	20020	31002		55001	70076			
Goettingen	167	444	11570	82423	10070	20026	49885	53005	60052	78086	888//	34	49	10098	20019	31001	55005	70082			
Leinefelde	325	449	11475	82424	10062	20027	49887	53003	60042	76166	81530	29	45	10088	20004	32100	55004	70066			
Braunlage	607	452	11465	82317	10032	20016	49867	58001	60202	72366	888//	67	93	10055	21003	31010	44007	55000	70248		
Brocken	1142	453	11790	92456	11007	21008	48190	55005	60182	78776		67	93	10023	21033	31014	49048	55000	70258		
Artern	164	460	11575	22426	10079	20032	49883	53005	60042	70261	82200	37	57	10105	20021	32002	55019	70056			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11575	32522	1																

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC				06-09		V.T.	Erdbodentemp.				
									7wwww	8NCCC	ff-ff	2sTTT	07	10		20	50			
		Rx	n	n	n	nddd			12	hLMH	xx	gg	nmm	n	n	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	41462	82524	10078	20066	49767	53030	75862	877//	34	46	20050							
List/Sylt	26	020	41360	72711	10065	20061	49745	52024	70262	875//			20030							
Leck	7	022	41257	82510	10069	20060	49754	52018	72162	877//			20029	0044	0044	0042	///			
Husum	28	026	41358	82422	10062	20054	49764	52015	72166	875//	25	36	20026	0043	0042	0037	0038			
Flensburg/Meterwik	27	033	41245	82510	10064	20060	49751	53011	75862	877//			20030	0048	0042	0033	0047			
Schleswig	43	035	41256	82513	10068	20066	49758	53011	75865	877//			32	20026	0045	0043	0039	0046		
Hohn	12	038	41357	82515	10067	20045	49765	53009	76166	878//			36	20028	0050	0047	0046			
Kiel-Holtenau	31	046	41358	82517	10068	20049	49764	53004	76166	875//	21	38	20028	0044	0044	0040	0043			
Puttgarden	1	053	46/59	/2114	10058	20054	49774	53004					31	20030	0040	0042	0039	0045		
Arkona	42	091	41458	82221	10052	20048	49784	53001	76166	8372/	22	28	20026	0031	0029	0032	0044			
Norderney	11	113	41159	82524	10066	20060	49789	53027	76166	875//	26	42	20046	0053	0050	0046	0041			
Bremerhaven	7	129	41440	82518	10070	20058	49795	53016	76366	8572/	25	36	20032							
Cuxhaven	5	131	41356	82518	10070	20060	49784	53021	76366	877//	22	39	20031	0047	0045	0044	0044			
Hamburg, Flugh.	16	147	41465	82415	10071	20057	49793	53007	76162	875//			33	20042	0051	0050	0047	0048		
Luebeck-Blankensee	14	156	41460	82416	10070	20055	49792	52004	76065	877//			28	20030	0046	0043	0040	0039		
Boltenhagen	15	161	41465	72220	10063	20051	49773	55000	72586	8637/	22	34	20032	0047	0043	0041	0035			
Schwier	59	162	41460	82219	10061	20045	49791	53004	76162	877//	22	35	20028	0045	0043	0043	0045			
Rostock-Warnemünde	4	170	41462	82213	10069	20047	49785	55001	76162	877//	22	35	20028	0045	0042	0038	0045			
Teterow	46	177	41470	82221	10066	20046	49800	53003	72162	8552/	24	34	20029	0041	0037	0037	0047			
Barth	7	180	41557	82314	10064	20059	49785	55001	76166	877//			29	20029	0036	0034	0034	0046		
Greifswald	2	184	41470	82212	10065	20050	49799	53001	76166	877//			20030	0036	0033	0028	0037			
Ueckermünde	1	193	41460	82216	10066	20052	49819	53003	76162	877//			30	20030	0038	0036	0037	0051		
Emden-Hafen	5	203	41456	82533	10073	20062	49811	52035	76366	888//	36	47	20053	0053	0049	0044	0040			
Oldenburg	11	215	41250	82724	10078	20054	49817	52023	76166	885//			20044	0059	0053	0047	0047			
Ahlhorn	49	218	41457	82528	10073	20049	49828	52020	76366	875//	28	42	20056	0051	0048	0046	0040			
Bremen, Flugh.	3	224	41358	82524	10078	20071	49813	52011	76366	885//	25	38	20040	0053	0049	0043	0039			
Soi tau	77	235	41457	82417	10063	20055	49817	52005	76366	885//	22	37	20026	0052	0050	0048	0047			
Boizenburg	45	249	41360	82417	10065	20055	49807	53006	76162	888//	22	35	20033	0050	0048					
Luechow	17	293	41670	82319	10072	20042	49824	53006	76162	888//	22	35	20033	0050	0048					
Seehausen	21	261	41466	82320	10072	20048	49833	53007	75162	875//	22	37	20032	0048	0046	0043	0046			
Marnitz	81	264	41470	82113	10063	20050	49810	53005	78086	873//			37	20027	0045	0042	0042	0046		
Neuruppin	38	270	41560	72313	10071	20049	49841	53006	78162	873//			28	20032	0043	0040	0038	0046		
Neubrandenburg	81	280	41461	82323	10063	20045	49816	53004	76162	877//	25	35	20026	0044	0040	0033	0037			
Angermünde	56	291	41570	82319	10073	20050	49834	54000	72162	8627/			33	20026	0043	0036	0026	0038		
Lingen	22	305	41462	82518	10071	20061	49859	53043	76366	877//	22	44	20063	0055	0053	0048	0045			
Muenster/Osnabrueck	48	315	41458	82530	10063	20048	49880	52037	76366	888//	35	50	20064	0054	0053	0048	0047			
Osnabrueck	95	317	41457	82622	10065	20055	49869	53034	76366	878//	24	51	20062	0052	0050	0045	0038			
Guetersloh	7	320																		
Diepholz	39	321	41450	82733	10072	20053	49845	53025	76366	8472/	43	49	20065	0054	0049	0045	0047			
Bad Salzuflen	135	325	41350	82419	10067	20053	49877	53026	76366	888//	22	48	20061	0048	0047	0040	0038			
Hannover, Flugh.	56	338	41456	82420	10069	20049	49841	50012	76262	885//	23	39	20044	0052	0048	0047	0045			
Brannschweig	81	348	41568	82520	10070	20046	49850	52008	76162	885//			38	20041	0049	0048	0044	0045		
Gardelegen	47	359	41360	82417	10070	20047	49847	53009	76186	877//			33	20032	0050	0046	0044	0043		
Magdeburg	79	361	41481	82212	10068	20034	49867	53007	76062	8672/			33	20030	0038	0036	0036	0044		
Potsdam	81	379	41466	82323	10077	20036	49860	51005	75882	8377/	23	38	20031	0039	0036	0034	0034			
Berlin-Dahlem	51	381	41470	82312	10082	20027	49861	52005	76162	8552/			32	20033	0042	0041	0039	0042		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41581	72320	10085	20027	49854	53005	76162	875//	24	36	20036							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41572	82320	10082	20031	49858	53002	76162	885//	21	33	20034	0046	0043	0042	0042			
Berlin-Schoenefeld	47	385	41672	72219	10082	20035	49862	51004	78181	878//	22	33	20032	0044	0041	0038	0042			
Lindenberg	12	396	41672	72320	10075	20048	49856	50002	72162	875//	21	31	20028	0041	0039	0038	0040			
Manschnow	12	396	41672	72320	10075	20048	49856	50002	72162	875//	21	31	20028	0044	0042	0037	0050			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41470	82630	10091	20041	49953	52049	76068	888//	34	52	20066	0060	0056	0051	0044			
Bocholt	21	406	41365	82827	10088	20035	49918	52049	76162	878//	28	52	20064	0054	0052	0046	0039			
Essen	152	410	41475	82925	10078	20037	49939	52047	76166	887//	26	48	20062	0052	0051	0047	0043			
Kahler Asten *	839	427	41120	82534	10013	20013	48250	52021	78084	887//	36	60	20011	0002	0003	0009	0020			
Bad Lippspringe	157	430	41462	82527	10066	20055	49901	52029	76166	877//	27	51	20065	0050	0049	0047	0041			
Kassel	231	438	41474	82113	10062	20041	49919	52021	76366	888//			35	20040	0040	0038	0034	0029		
Goettingen	167	444	41468	82423	10066	20036	49900	53014	76166	885//	25	37	20044	0039	0035	0025	0023			
Leinefelde	356	449	41467	82425	10055	20032	49893	53006	78181	883//	28	47	20034	0037	0036	0033	0033			
Braunlage	607	452	41340	82422	10025	20019	49880	53011	76362	887//	24	49	21021	0003	0006	0010	0020			
Bracke	1142	453																		
Arten	164	460	41575	82432	10074	20036	49892	53008	78081	873//	33	55	20034	0042	0040	0037	0040			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41580	72431	10079	20033	49895	51009	72581	878//	38	51	20033	0044	0044	0042	0040			
Wittenberg	105	474	42582	82320	10075	20032	49878	52009	888//			22	37	20028	0043	0044	0043	0042		
Oschatz	150	480	41581	72325	10084	20035	49907	53017	70382	878//	29	45	20030	0047	0047	0042	0038			
Dresden-Klotzsche	230	488	41682	72523	10083	20026	49914	53013	76182	8557/	23	39	20029	0050	0046	0040	0038			
Doberlug-Kirchhain	97	490	42488	82420	10082	20034	49896	53012	8552/			27	48	20032	0049	0049	0043	0043		
Cottbus	69	496	42475	82521	10088	20031	49892	53010	875//			24	43	20036	0049	0047	0040	0036		
Görlitz	237	499	41686	72618	10080	20035	49919	53008	70398	875//	32	49	20025	0042	0032	0039	0039			
Aachen	202</																			

Station	Hoehe	111	ihVv	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRr	7wwWW	8NCCC	ff-ff	12 Uhr UTC		06-12
													Rx	n	
Helgoland	4	015	11357	82635	10075	20063	49806	53039	60031	76362	877//	35	46		
List/Sylt	26	020	11562	52711	10066	20061	49786	52041	60011	70361	83530				
Leck	7	022	11465	62509	10073	20057	49793	52039		70162	86500				
Husum	28	026	11360	72511	10066	20058	49797	52033	60011	70162	86531	25	36		
Flensburg/Meierwik	27	033	11359	62718	10062	20058	49786	52035		72065	86800				
Schleswig	43	035	11359	62612	10072	20068	49793	52035	60021	70265	86800				
Mohn	12	038	11365	72611	10074	20054	49799	52034		70262	877//				
Kiel-Holtenau	31	046	11365	72612	10075	20057	49758	52033		70162	878//				
Puttgarden	1	063	16/59	72417	10067	20061	49792	52018	60031						
Arkona	42	091	11365	82221	10052	20048	49782	58002	60031	76066	877//				
Norderney	11	113	11158	82121	10069	20060	49844	51055	60051	76366	885//				
Bremerhaven	7	129	11356	82630	10066	20047	49843	52058	60051	76366	885//				
Cuxhaven	5	131	11356	82727	10066	20052	49823	52039	60031	76366	877//				
Hamburg, Flugh.	16	147	11358	82415	10073	20061	49805	52013	60031	76365	877//				
Luebeck-Blankensee	15	161	11465	82319	10071	20057	49789	52016	60021	78086	8537//				
Boltenhagen	59	162	11458	82527	10066	20051	49806	53015	60041	76362	877//				
Schwerin	4	170	11365	82413	10073	20058	49794	53009	69941	70266	876//				
Rostock-Warnemünde	46	177	11470	72320	10066	20048	49804	53004	69931	72562	873//				
Teterow	7	180	11440	82413	10070	20065	49787	53002	60031	76362	877//				
Barth	2	184	11482	82215	10071	20049	49801	53002	69981	72162	876//				
Greifswald	1	193	11582	82218	10073	20049	49818	58001	60011	70362	885//				
Ueckermünde	5	203	11459	82538	10068	20052	49863	52052	60111	76166	888//				
Ecken-Hafen	11	215	11450	82624	10069	20041	49805	52048	60141	76166	885//				
Oldenburg	49	224	11250	82632	10067	20058	49866	52053	60081	76366	885//				
Ahlhorn	3	224	11250	82632	10067	20058	49866	52053	60081	76366	885//				
Bremen, Flugh.	77	235	11457	82622	10058	20049	49860	52042	60141	76366	885//				
Sozial	45	249	11358	82621	10060	20049	49831	53023	60081	76362	877//				
Boitzenburg	17	253	11462	82519	10063	20053	49846	53022	60041	76162	888//				
Luechow	21	261	11466	82524	10069	20051	49849	53016	60031	76352	8672//				
Seehausen	81	264	11470	82518	10066	20056	49821	53011	60031	78086	873//				
Marnitz	38	270	11458	82419	10067	20055	49850	53009	60041	76382	877//				
Neuruppin	81	280	11463	82324	10068	20047	49870	53022	60021	76162	877//				
Neubrandenburg	56	291	11468	82420	10061	20055	49838	50004	60021	78062	872//				
Angermünde	2	305	11172	82522	10081	20039	49913	51054	60071	76066	885//				
Lingen	48	315	11458	82628	10071	20039	49933	52053	60031	76066	875//				
Muenster/Osnabrueck	95	317	11465	82621	10060	20049	49926	52056	60081	76166	878//				
Osnabrueck	72	320	11562	82637	10077	20019	49946	51048	60021	76166	885//				
Guetersloh	39	321	11359	82730	10072	20034	49900	57044		76166	875//				
Diepholz	135	325	11470	82517	10061	20044	49927	51049	60081	76366	885//				
Bad Salzufflen	56	338	11456	82624	10065	20043	49883	52042	60061	76266	885//				
Hannover, Flugh.	81	348	11480	82623	10074	20033	49886	52035	60031	76062	885//				
Braunschweig	47	359	11360	82529	10068	20047	49870	53020	60021	76382	877//				
Gardellegen	79	361	11580	72625	10076	20042	49880	53020	60021	76061	885//				
Magdeburg	81	379	11458	82624	10063	20050	49869	53009	60021	76382	8652//				
Potsdam	51	381	11558	82518	10067	20057	49870	52009	60021	76362	8552//				
Berlin-Dahlem	37	382	11462	82428	10070	20047	49861	53007	60021	76362	878//				
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	11463	82524	10071	20050	49866	52007	60021	76362	878//				
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	11463	82424	10069	20050	49867	53005	60011	76381	8552//				
Berlin-Schoenefeld	98	393	11568	82425	10068	20049	49877	52004	60011	78181	873//				
Lindenberg	12	396	11560	82324	10075	20050	49860	51004	69951	76161	875//				
Manschnow	45	400	11480	72627	10094	20028	49003	52050	60011	70286	878//				
Duesseldorf, Flugh.	21	406	11470	72828	10091	20024	49987	52049	60021	76062	878//				
Bocholt	152	410	11582	82928	10087	20044	49987	52048	60021	72162	877//				
Essen	839	427	11162	82531	10061	20004	48289	52043	60061	78784	885//				
Kahler Asten	157	430	11470	82624	10065	20039	49949	52047	60031	76166	888//				
Bad Lippsprunge	231	438	11477	62417	10071	20025	49961	52041	60011	78066	84830				
Kassel	167	444	11480	72529	10076	20022	49940	51040	69991	76086	878//				
Goettingen	356	449	11473	82526	10064	20021	49939	51045	60011	76181	8552//				
Leinefelde	607	452	11468	82519	10028	20016	49924	52041	60131	78787	883//				
Braunlage	1142	453	11190	92567	10009	21010	48224	51044	60101	78874					
Brocken	164	460	11580	72531	10078	20034	49926	51034	69911	72581	878//				
Artern	142	469	11580	72531	10081	20037	49919	53022	60011	76181	885//				
Leipzig-Schkeuditz	105	474	11565	82420	10091	20033	49927	53020	69901	70386	878//				
Wittenberg	150	480	11584	82537	10091	20033	49927	53020	69901	70386	878//				
Oschatz	230	488	11570	82532	10080	20034	49929	53014	69911	78062	878//				
Dresden-Klotzsche	97	490	11483	82530	10085	20043	49909	53013	69981	76061	877//				
Doblerlug-Kirchhain	69	496	11375	82422	10080	20044	49897	52005	69911	76182	877//				
Cottbus	237	499	11570	82525	10078	20035	49926	51006	60011	76198	877//				
Görlitz	202	501	11581	62524	10088	20029	49025	52045	69961	70286	86800				
Aachen	118	502	11580	62632	10094	20022	49013	52043		70186	86800				
Noervenich	627	510	11575	72525	10053	20001	49037	52040	69991	72582	872//				
Nuerburg	91	513	11681	62719	10094	20022	49015	52046	69951	70186	8587//				
Koeln/Bonn, Flugh.	127	515	11580	72620	10096	20024	49015	51042	69901	70386	878//				
Bendorf	547	526	11484	82615	10096	20024	49009	52032	60031	76186	888//				
Bad Marienberg	186	532	11462	82622	10082	20026	49004	52032	60051	70262	86200				
Giessen	212	542	11468	72618	10072	20033	49984	52045	69961	72586	875//				
Bad Hersfeld	921	544	11103	92528	10008	20008	48313	52033	60021	74186					
Wasserkuppe	450	548	11475	72522	10048	20025	49997	51041	60021	78086	873//				
Meiningen	937	552	11100	92523	10006	20005	48293	53026	60021	74576					
Schmücke	315														

Station	Hoehe m	1hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP n	5sppp n	15 Uhr UTC				12-15				Erdbodentemp. 14 Uhr UTC			
								7wwW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	7wwW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	sTTT	10	20	50
								R	12	HLMH	xx	gg	R	12	HLMH	xx	gg	n	n
Helgoland	4	015	41360	82634	10076	20047	49838	52032	76166	877//	36	49							
List/Sylt	26	020	41125	82514	10060	20056	49813	52027	75962	877//		31							
Leck	7	022	41248	82512	10061	20050	49825	52032	75862	8672//		33			0061	0057	0050	////	
Husum	28	026	41250	82518	10058	20052	49837	52040	75866	877//		34			0054	0053	0045	0041	
Flensburg/Meierwik	27	033	41330	82515	10065	20062	49822	52036	76162	886//		//			0056	0049	0043	0047	
Schleswig	43	035	41245	82615	10059	20056	49834	52041	76162	877//		36			0060	0054	0046	0046	
Hohn	12	038	41356	82619	10064	20041	49844	52046	76166	877//		34			0058	0055	0050	0044	
Kiel-Holtenau	31	046	41350	82618	10062	20045	49836	52041	75965	885//	22	39			0050	0053	0044	0045	
Puttgarten	1	063	46/59	72518	10065	20064	49831	52039							0042	0037	0036	0043	
Arkona	42	091	41250	82624	10053	20050	49810	53028	72162	876//	28	35			0055	0052	0049	0044	
Norderney	11	113	41458	81932	10067	20049	49872	51028	72582	868//	32	50							
Bremerhaven	7	129	41465	82631	10071	20039	49878	52035	76066	875//	33	55							
Cuxhaven	5	131	41462	82626	10064	20045	49860	52037	72162	875//	28	47							
Hamburg, Flugh.	16	147	41260	82618	10065	20049	49869	52047	76166	8652//	21	46			0056	0056	0053	0051	
Luebeck-Blankensee	14	156	41259	82716	10063	20054	49853	52058	76366	877//		39			0053	0050	0045	0041	
Boltenhagen	15	161	41457	82632	10064	20050	49833	53044	76386	8422//	32	45			0056	0052	0047	0045	
Schwierin	59	162	41450	82525	10058	20040	49851	53045	76166	877//	31	47			0049	0048	0048	0046	
Rostock-Warnemünde	4	170	42365	82622	10070	20056	49832	53038							0056	0051	0045	0045	
Teterow	46	177	41460	82627	10061	20045	49838	53033	78082	873//	32	46			0048	0045	0044	0047	
Barth	7	180	41457	82714	10069	20068	49820	53033	76062	877//		27			0051	0047	0039	0037	
Greifswald	2	184	41382	82514	10066	20050	49823	53022	72162	876//	27	42			0049	0046	0044	0051	
Ueckermünde	1	193	41680	82424	10062	20043	49829	53021	70382	885//	25	39			0055	0053	0048	0042	
Emden-Hafen	5	203	41460	82738	10070	20050	49898	52035	78082	878//	40	68			0059	0055	0050	0049	
Oldenburg	1	215	41457	82422	10070	20041	49911	52036	76166	885//					0051	0047	0044	0049	
Ahlhorn	49	218	41459	72426	10069	20033	49915	52036	76166	875//	29	50			0054	0052	0047	0041	
Bremen, Flugh.	3	224	41468	72529	10070	20051	49908	52042	78066	878//	33	51			0055	0053	0046	0043	
Soltau	77	235	41457	82624	10057	20046	49902	52042	76366	885//	26	50			0053	0053	0052	0049	
Boizenburg	45	249	41356	82624	10059	20050	49878	52047	76366	877//	27	46			0055	0053	0049	0048	
Luechow	17	253	41357	82521	10065	20051	49895	52048	76166	888//	27	47			0049	0047	0048	0047	
Seehausen	21	261	41461	82625	10064	20047	49891	53042	75165	877//	29	46			0052	0050	0045	0046	
Marnitz	81	264	41470	82516	10057	20048	49861	53038	76166	877//	24	42			0049	0047	0048	0047	
Neuruppin	38	270	41465	82621	10064	20049	49861	53038	76166	877//	32	49			0052	0050	0045	0046	
Neubrandenburg	81	281	41465	82529	10057	20041	49847	53029	76162	877//	32	49			0050	0045	0034	0039	
Angermünde	56	29	41260	82626	10061	20049	49863	53024	76566	8672//	28	49			0054	0054	0051	0048	
Lingen	22	305	41575	72620	10082	20036	49951	52038	72186	872//	23	50			0054	0053	0050	0050	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41250	72625	10063	20048	49979	52045	78086	872//	35	48			0053	0052	0048	0040	
Osnabrueck	95	317	41480	72623	10065	20041	49962	52036	76062	878//	25	48							
Guetersloh	72	320																	
Diepholz	39	321	41462	82730	10072	20032	49939	52040	76166	875//	35	49			0056	0051	0049	0049	
Bad Salzuflen	135	325	41456	82512	10058	20043	49973	51045	76366	888//	39	39			0049	0048	0045	0048	
Hannover, Flugh.	56	338	41564	82523	10063	20033	49927	52043	76062	885//	27	46			0055	0051	0050	0048	
Braunschweig	81	348	41475	82626	10073	20025	49928	52042	76066	877//	33	50			0052	0052	0048	0045	
Gardellegen	47	353	41460	82732	10064	20040	49910	53039	76066	877//	33	50			0056	0052	0049	0045	
Magedeburg	79	361	41570	72617	10073	20029	49934	51046	70386	878//	28	46			0052	0047	0041	0044	
Potsdam	81	379	41562	82525	10062	20043	49907	53037	75866	8652//	30	51			0050	0047	0040	0036	
Berlin-Dahlem	51	381	41468	82618	10063	20049	49906	52035	76166	8652//	21	41			0053	0049	0046	0043	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41465	82627	10064	20045	49895	53034	76366	875//	30	47			0050	0046	0043	0042	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41468	82623	10067	20044	49902	53036	76366	875//	27	46			0055	0051	0047	0045	
Berlin-Schönefeld	47	385	41462	82527	10066	20043	49903	53036	76366	8452//	30	46			0051	0048	0046	0043	
Lindenberg	98	393	41458	82631	10064	20043	49908	53030	78188	873//	31	55			0053	0049	0044	0044	
Manschnow	12	396	41460	82524	10068	20047	49886	53026	76166	877//	27	47			0050	0046	0043	0042	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42680	72622	10093	20032	40041	52038							0055	0051	0047	0051	
Buchholt	21	406	41480	72627	10088	20023	40013	52046	70262	872//	21	52			0054	0051	0048	0042	
Essen	121	410	41582	82519	10095	20029	40029	52041	76062	878//	25	46			0052	0051	0048	0045	
Kahler Asten	839	427	41368	82529	10015	21001	48319	52034	72582	872//	32	59			0002	0003	0008	0020	
Bad Lippspringe	157	430	41482	82624	10075	20024	49981	52032	76062	888//	31	53			0049	0049	0047	0044	
Kassel	231	438	41478	82614	10073	20015	40002	52041	78086	86800		39			0048	0043	0038	0035	
Goettingen	167	444	41480	82629	10078	20003	49972	51032	70186	86800	33	51			0045	0040	0029	0025	
Leinefelde	356	449	41481	82526	10066	20004	49976	51036	70162	8632//	29	51			0039	0039	0035	0034	
Braunlage	607	452	41470	82515	10030	20004	49956	51031	78086	882//	22	52			0003	0005	0008	0018	
Brocken	1142	453	41/68	82658	11014	21018	48257	53036	74183	883//	70	98							
Artern	164	460	41572	72527	10081	20013	49966	53039	72582	878//	35	52			0053	0047	0041	0042	
Leipzig-Schkeuditz	142	466	41584	72529	10075	20028	49965	51044	72582	875//	38	52			0048	0047	0045	0043	
Wittenberg	105	474	41670	82519	10079	20028	49956	53027	72122	875//	25	44			0052	0050	0047	0045	
Oschatz	150	480	41570	82519	10079	20028	49956	53027	76062	878//	41	60			0052	0049	0045	0041	
Dresden-Klotzsche	230	488	41685	72526	10073	20026	49963	53032	72562	8487//	28	49			0052	0049	0044	0041	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41481	82528	10081	20031	49941	53031	76062	8572//	33	51			0056	0054	0048	0045	
Cottbus	69	496	41480	82624	10077	20034	49926	53028	76166	877//	28	47			0056	0053	0047	0040	
Görlitz	237	499	41685	82631	10081	20017	49957	53030	70162	86500	32	55			0050	0040	0047	0040	
Aachen	202	501	42582	62518	10085	20031	40060	53034							0059	0056	0051	0045	
Noervenich	118	502	41580	82629	10088	20026	40057	52043	72582	86800	36	50			0056	0055	0049	0048	
Koeln	627	510	42475	72520	10049	20007	40074	52033	872//	27	43			0033	0032	0027	0031		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42680	72718	10095	20024	40053	52037							0059	0056	0052	0048	
Bendorf	127	515	41582	72619	10095	20016	40053</												

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssst
	Rx			n	n	ndddd	Sapppp	GRRRt	R	R	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn
Helgoland	4	015	11358	83037	10074	20060	49880	53042	60072	76366	877//	41	56	10080	20071
List/Sylt	26	020	11245	80120	10032	20030	49874	52060	60042	76162	877//	31	10073	20032	
Leck	7	022	11250	80114	10048	20038	49859	52034	60032	76362	877//	33	10080	20051	
Husum	27	026	11350	82908	10056	20052	49854	52017	60062	75866	875//	36	10069	20054	
Flensburg/Meierwik	28	033	11150	80113	10051	20044	49855	52033	60052	76166	886//	//	10070	20050	
Schleswig	43	035	11250	82505	10057	20055	49854	52019	60072	76162	877//	36	10075	20056	
Hohn	12	038	11350	82410	10062	20045	49853	52009	60092	76166	877//	37	10074	20081	
Kiel-Holtenau	31	046	11356	82511	10055	20042	49858	52021	60082	75865	877//	22	39	10075	20055
Puttgarden	1	053	16/59	2417	10055	20049	49865	52034	60032			25	34	10069	20054
Arkona	42	091	11230	82621	10053	20050	49851	52040	60042	76065	877//	28	35	10058	20049
Norderney	11	113	11659	83018	10064	20037	49945	53073	60052	70386	875//	37	61	10076	20053
Bremerhaven	7	129	11463	82736	10061	20038	49910	53032	60062	78186	878//	36	60	10074	20054
Cuxhaven	5	131	11457	82826	10066	20054	49871	51011	60082	78086	875//	31	51	10073	20061
Hamburg, Flugh.	16	147	11257	82623	10060	20037	49886	51017	60162	76386	875//	23	46	10075	20060
Luebeck-Blankensee	14	156	11458	82715	10059	20046	49878	52025	60102	76366	877//	39	10074	20059	
Boltenhagen	15	161	11465	82528	10060	20039	49863	51030	60042	76186	8437//	32	45	10074	20060
Schwerin	59	162	11450	82521	10059	20034	49880	51028	60102	76366	877//	31	47	10066	20058
Rostock-Warnemünde	4	170	11565	82617	10061	20046	49869	51037	60022	72588	873//	24	42	10076	20060
Teterow	46	177	16//	/2621	10064	20041	49877	51039	60042			32	46	10070	20060
Barth	7	180	11459	82717	10057	20057	49862	51043	60052	72162	878//	28	47	10081	20062
Greifswald	2	184	11458	82617	10061	20047	49867	51044	60022	75965	8672//	21	34	10072	20057
Uckermünde	1	193	16/59	2418	10060	20049	49880	52041	60032			26	44	10076	20060
Ecken-Hafen	5	203	46/60	/2828	10066	20037	49973	52075	60122			41	68	10075	20065
Oldenburg	11	215	11460	82626	10073	20037	4////	52042	60152	72586	885//			10081	20028
Ahlhorn	49	218	11458	82628	10074	20025	49963	52048	60112	72586	888//	34	53	10076	20061
Bremen, Flugh.	3	224	11462	82737	10070	20048	49941	52033	60102	76186	878//	38	55	10080	20061
Soltau	77	235	11467	72624	10059	20043	49926	52023	60202	76166	878//	26	50	10069	20057
Boizenburg	45	249	16/59	/2627	10060	20043	49899	51021	60152			28	46	10069	20056
Luechow	17	253	11558	82622	10071	20041	49919	52024	60082	76066	885//	27	47	10081	20062
Seehausen	21	261	11565	82527	10073	20036	49920	51035	60062	76052	875//	29	47	10081	20062
Mansholt	81	264	16/60	/2512	10058	20047	49896	51035	60092			40	10073	20056	
Neuruppin	38	270	11465	82519	10066	20042	49922	51037	60082	76166	875//	24	42	10079	20061
Neubrandenburg	81	280	11462	82527	10061	20042	49888	51040	60032	76162	877//	33	49	10068	20055
Angermünde	56	291	11470	82627	10061	20049	49903	53040	60092	76386	8612//	29	49	10083	20060
Lingen	22	305	11581	72618	10074	20045	49906	52054	60082	72586	878//	23	50	10084	20069
Muenster/Osnabrueck	48	315	11465	72627	10069	20035	49915	52036	60052	78086	872//	37	49	10108	20061
Osnabrueck	95	317	11458	72819	10060	20045	49913	52050	60092	78162	872//	25	48	10070	20058
Guetersloh	72	320	11670	72628	10073	20017	49928	52043	60022	76062	875//	31	46	10085	
Dielpholz	39	321	11460	72833	10073	20030	49984	52044	60092	70186	878//	37	54	10076	20063
Bad Salzflue	135	325	11470	82515	10060	20041	49905	51032	60122	76066	885//	39	10069	20055	
Hannover, Flugh.	5	330	11460	72717	10063	20057	49862	51043	60052	72162	878//	28	50	10078	20062
Braunschweig	81	348	11575	52625	10073	20027	49952	52034	60032	70262	85500	29	56	10083	20068
Gardelegen	47	359	11362	82630	10068	20034	49941	51032	60062	76066	877//	33	53	10084	20063
Magdeburg	79	361	11575	52624	10071	20027	49961	51027	60022	70186	85800	28	47	10082	20066
Potsdam	81	379	11580	72525	10073	20029	49944	51037	60062	72166	875//	30	52	10081	20061
Berlin-Dahlem	51	381	11582	82617	10074	20027	49943	52037	60072	76062	885//	21	50	10089	20062
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11581	82724	10070	20033	49932	52037	60062	76166	875//	30	48	10091	20064
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11678	82622	10077	20027	49935	52033	60082	76062	885//	27	46	10090	20066
Berlin-Schoenefeld	47	385	11577	72624	10065	20036	49939	52035	60082	76066	875//	30	46	10083	20062
Lindenberg	98	393	11456	82627	10064	20036	49939	51031	60072	76186	877//	32	55	10081	20060
Mueselndorf, Flugh.	12	396	16/59	/2524	10063	20039	49925	53039	60062			27	47	10087	20063
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11475	72617	10083	20033	49988	52047	60042	70262	878//	31	52	10097	20075
Bocholt	21	406	13//	/					60022			31	52	10093	20078
Essen	152	410	11680	72921	10077	20007	49976	52045	60022	70262	878//	25	46	10088	20069
Kahler Asten *	839	427	11475	72627	10015	21011	48353	52038	60082	70182	872//	34	59	10017	20009
Bad Lippspringe	157	430	11482	82625	10074	20023	49944	52042	60032	70262	878//	31	55	10082	20062
Kassel	231	438	11581	62618	10080	21025	49931	52028	60012	78081	86800	41	10080	20060	
Goettingen	167	444	11480	52732	10079	21007	49911	51038	69992	70386	85800	36	56	10081	20062
Leinefelde	356	449	11481	72623	10063	20003	49910	53032	60012	70362	875//	30	53	10069	20053
Braunlage	607	452	11465	72617	10036	21003	49982	51025	60162	70286	885//	22	52	10037	20022
Brocken *	1142	454	11770	82855	11015	21020	48272	50017	60132	78584	883//	70	58	11006	21015
Artern	164	460	11580	32634	10074	20016	49993	53026	69912	78081	85200	36	54	10082	20064
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11784	72535	10079	20014	49993	53028	69902	70282	8653//	38	52	10087	20065
Wittenberg	105	474	11680	82413	10078	20019	49968	53035	60012	70362	888//	25	48	10082	20069
Oschatz	150	480	11584	72534	10082	20015	49990	51034	69902	70262	875//	41	60	10091	20069
Dresden-Klotzsche	230	488	11883	82526	10075	20012	49991	51028	69922	70286	875//	30	50	10089	20070
Doberlug-Kirchhain	97	490	11980	82631	10074	20031	49974	51032	60012	76186	8802//	33	51	10090	20074
Cottbus	69	496	11580	82621	10071	20030	49962	51036	60012	76066	875//	29	48	10090	20067
Görlitz	237	499	11680	62730	10076	20008	49985	53027	60022	70362	86500	32	55	10085	20059
Aachen	202	501	11682	82517	10074	20021	49915	52042	69962	70282	888//	24	49	10090	20073
Noerwenich	118	502	11680	52725	10076	20017	49914	52045	60012	70382	85500	36	50	10096	20079
Nuerburg	627	510	11480	72619	10033	20013	49913	52032	69912	72582	878//	27	43	10052	20031
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11780	72614	10084	20020	49995	52041	69952	72182	875//	21	39	10101	20073
Bendorf	127	515	11480	52720	10084	20013	49915	53038	69952	70182	85200	23	39	10104	20076
Bad Marienberg	547	526	11680	72715	10045	20002	49980	51032	60032	70386	874//	21	49	10058	20036
Giessen	186	532	11580	62518	10078	20021	49985	52044	60052	70262	86800	26	48	10092	20063
Bad Hersfeld	212	542	13//	/					60012			34	10086	20064	
Wasserkuppe *	921	544	11/02	92621	10005	20005	48365	52029	60032	74787		31	56	10018	20005
Meiningen	450	548	11675	32719	10056	20008	49960	53031	60032	72581	83500	28	53	10072	20045
Schmücke *	937	552	11270	72620	10007	21005	48350	53031	60022	72584	873//	30	54	10014	20005
Erfurt-Bindersleben	315	55													

Station	Hoehe m	llhVV Rx	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	21 Uhr UTC			18-21			Erdbodentemp.					
								7wwWW	BNCCC	ff-ff	12	HLMH	xx	gg	21 Uhr UTC	20	50	50	
								n	n	xx	n	n	n	n	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	n
Helgoland	4 015	41475	23227	10057	20014	49998	53118	70186	82800	41	54								
List/Sylt	26 020	41465	53524	10028	20014	49979	52105	72162	85600	33	45								
Leck	7 022	41365	53317	10021	20010	49975	52120	72166	85700	22	34	0032	0044	0049	///				
Husum	28 026	41360	83215	10019	20015	49972	52117	76166	877//	22	37	0031	0043	0045	0043				
Flensburg/Meierwik	27 033	41357	83326	10020	20013	49964	52109	76166	886//	28		0037	0044	0046	0049				
Schleswig	43 035	41230	83216	10016	20013	49967	52112	76166	877//		34	0044	0050	0049	0048				
Hohn	12 038	41357	83216	10021	20004	49970	52117	76166	875//		31								
Kiel-Holtenau	31 046	41358	83318	10034	20020	49944	52086	76166	875//		31	0045	0050	0048	0046				
Puttgarden	1 063	46/59	73224	10038	20035	49913	52048			24	29	0047	0050	0048	0047				
Arkona	42 091	41256	82619	10045	20041	49883	53032	75165	877//		27	0044	0042	0040	0044				
Norderney	11 113	41560	83021	10057	20038	49977	52096	72582	878//		34	0044	0044	0048	0047				
Bremerhaven	7 129	41470	73023	10054	20030	49977	52096	72582	878//		34	0044	0044	0048	0047				
Cuxhaven	5 131	41468	73228	10050	20023	49967	52096	72582	878//		34	0047	0049	0052	0053				
Hamburg, Flugh.	16 147	41465	73020	10040	20017	49960	53074	76166	875//		24	0050	0048	0047	0044				
Luebeck-Blankensee	14 156	41358	83014	10070	20062	49916	53038	76366	887//		32	0051	0049	0049	0047				
Boltenhagen	59 162	41450	82723	10062	20047	49906	53026	76166	8322//	29	38	0047	0046	0049	0047				
Schwerin	4 170	41365	82613	10058	20043	49894	53025	70386	876//		32	0050	0050	0048	0046				
Rostock-Warnemuende	46 177	46//	72517	10054	20040	49889	51012			25	37	0045	0045	0046	0048				
Teterow	7 180	46/59	72711	10054	20053	49886	51023			30		0047	0047	0045	0047				
Barth	2 184	41458	82509	10057	20043	49891	51024	75165	877//		29	0048	0046	0043	0039				
Greifswald	1 193	46/59	72413	10061	20042	49901	51021			21	33	0048	0048	0047	0052				
Ueckermuende	5 203	46/60	72712	10056	20034	49904	52019					0050	0045	0045	0041				
Emden-Hafen	11 215	41565	72826	10059	20018	49956	52083	70262	87500			0049	0050	0050	0052				
Oldenburg	49 218	41465	72821	10061	20018	49956	52083	72582	878//	32	50	0048	0049	0049	0048				
Ahlhorn	3 224	41465	72821	10063	20037	49902	52081	78082	86800	40	59	0044	0047	0047	0043				
Bremen, Flugh.	7 235	41468	82924	10054	20031	49900	52073	76066	878//		33	0045	0047	0046	0044				
Soltau	45 249	46/59	72830	10050	20034	49952	53052				37	0045	0049	0051	0051				
Boizenburg	17 253	41458	82728	10059	20038	49957	52038	76066	888//	32	54	0049	0050	0050	0050				
Luechow	21 261	41570	82734	10067	20028	49941	53021	76082	8427//	36	58	0045	0045	0048	0048				
Seehausen	81 264	46/60	72619	10052	20042	49906	53010				46	0044	0048	0048	0047				
Marnitz	38 270	41462	82622	10058	20041	49919	50007	76182	877//	22	41	0044	0044	0043	0041				
Neuruppin	81 280	41466	82525	10052	20036	49899	51011					0046	0043	0036	0041				
Neubrandenburg	56 291	41470	82521	10061	20044	49918	53015	70262	876//	29	39	0049	0051	0051	0050				
Angermuende	22 305	41580	72509	10066	20042	49903	51015	72162	8512//	27	43	0046	0043	0036	0041				
Lingen	48 315	41480	72720	10060	20036	49907	52056	70381	878//	37		0049	0051	0051	0050				
Muenster/Osnabrueck	95 317	46/60	72715	10060	20042	49905	52051	70282	878//	30	38	0051	0051	0051	0052				
Osnabrueck	72 320											0048	0048	0048	0042				
Guetersloh	39 321	42560	52922	10064	20020	49950	52066			85500	36	0050	0047	0480	0044				
Dierpholz	135 325	41459	82609	10057	20039	49905	51058	78062	888//	39		0044	0045	0042	0041				
Bad Salzungen	56 338	41570	82730	10065	20020	49902	52058	72162	86800	35	54	0048	0048	0050	0049				
Hannover, Flugh.	81 348	41570	82724	10067	20020	49902	52049	72162	86500	26	54	0045	0046	0046	0047				
Braunschweig	47 359	46/59	72733	10066	20025	49974	53032					0048	0048	0049	0048				
Gardelegen	79 361	41480	12832	10055	20026	49985	53023					0042	0043	0043	0045				
Magdeburg	81 379	41572	82531	10061	20037	49951	51008	72581	81100	36	56	0043	0044	0042	0039				
Potsdam	51 381	41570	82616	10060	20037	49951	51008	76162	875//	31	56	0048	0048	0046	0046				
Berlin-Dahlem	37 382	41380	82628	10057	20038	49944	52011	76366	875//	31	50	0043	0044	0042	0039				
Berlin-Tegel, Flugh.	50 384	41465	82623	10064	20031	49948	52013	76166	885//	26	43	0048	0047	0047	0044				
Berlin-Temp., Flugh.	47 385	41465	82630	10063	20033	49951	51012	76162	875//	33	50	0048		0046	0046				
Berlin-Schoenefeld	98 393	41558	82625	10064	20033	49961	51022	78086	873//	32	54								
Lindenberg	12 396	41460	82523	10063	20037	49939	51014	76162	877//	25	41	0049	0048	0046	0053				
Manschnow	45 400	42680	72618	10075	20027	49914	52025					0051	0052	0052	0048				
Duesseldorf, Flugh.	21 406																		
Bocholt	152 410	42584	72914	10068	20019	49107	52030			878//	21	0046	0047	0047	0046				
Essen	839 427	41468	82624	10010	21020	48387	52040	78782	888//	29	52	0002	0004	0009	0020				
Kahler Asten	157 430	41358	82812	10052	20039	49909	52052	76362	885//	27	49	0044	0045	0046	0045				
Bad Lippsprunge	231 431	41570	82613	10073	21010	49070	52037	70381	86500	39		0032	0035	0037	0035				
Kassel	167 444	41680	72829	10074	20004	49054	53041	76011	875//	36	53	0034	0034	0030	0028				
Goettingen	356 449	42482	82722	10061	20001	49046	53034			29	52	0032	0033	0033	0036				
Leinefelde	607 452	41360	82719	10020	20010	49026	53037	72582	882//	21	50	0003	0006	0009	0018				
Braunlage	1142 453	41/90	92764	10107	21017	48300	51031	77184			64	0040	0042	0042	0043				
Brocken	164 460	41680	72632	10079	20000	49026	53033	70281	875//	35	53	0040	0042	0042	0043				
Artern	142 469	42782	72628	10075	20009	49018	52024					0042	0042	0045	0045				
Leipzig-Schkeuditz	105 474	41580	82722	10073	20022	49988	53019					0046	0047	0046	0047				
Wittenberg	150 480	42584	72534	10081	20007	49008	51018	78082	883//	29	52	0043	0043	0044	0043				
Oschatz	230 488	42783	82531	10077	20002	49010	51018					0044</							

