

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19

DIENSTAG den 1. Februar 1994

Nummer 32

00 Uhr UTC

18-24

Station	Höhe	111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	32565	82411	10052	20039	40181	52005			875//	
List/Sylt	26	020	11460	82611	10044	20037	40164	51003	69901	72161	875//	
Leck	7	022	11250	82698	10044	20037	40172	52001	69931	75865	877//	
Husum	28	026	11358	82609	10042	20037	40178	54000	69931	72162	875//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41257	82614	10042	20035	40165	58001			75185	877//
Schleswig	43	035	11357	82607	10040	20038	40174	51002	69951	76165	877//	
Hohn	12	038	41260	82607	10044	20024	40175	51001			72186	886//
Kiel-Holtenau	31	046	41356	82710	10042	20030	40171	56003			72581	876//
Puttgarden	1	063	16756	72611	10035	20035	40163	52005	69921			26
Arkona	42	091	32980	82817	10024	20009	40152	52012			82036	26 33
Norderney	11	113	11765	82310	10048	20022	40190	57001	69901	70282	875//	
Bremerhaven	11	129	11565	82514	10047	20032	40190	50000	69911	70262	875//	
Cuxhaven	5	131	11359	82611	10047	20037	40186	50001	69971	70265	866//	
Hamburg, Flugh.	16	147	11357	72706	10044	20032	40187	50003	60021	72582	878//	
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boitnshagen	15	161	11563	82614	10043	20027	40166	55000	69901	70381	8337//	
Schwerin	59	162	11465	82509	10039	20021	40171	50001	69921	70381	876//	
Rostock-Warnemünde	4	170	32668	82715	10041	20029	40166	53002			875//	26
Teterow	46	177	36760	72711	10036	20022	40164	53004				
Barth	7	180	36758	72814	10039	20034	40160	51007				
Greifswald	2	184	32970	72309	10031	20014	40161	53008			8707//	
Ueckermünde	1	193	36759	72612	10031	20012	40163	52006				27
Emden-Hafen	5	203	36760	72312	10047	20025	40194	56003				
Oldenburg	11	215	32670	82509	10049	20027	40197	54000			875//	
Ahlhorn	49	218	42665	82308	10048	20016	40203	56004			885//	
Bremen, Flugh.	3	224	32675	82511	10046	20017	40199	56004			885//	
Soltau	77	235	11560	82707	10041	20028	40198	55000	60011	70282	885//	
Boizenburg	45	249	16759	72711	10040	20030	40186	56002	69921			
Luechow	17	253										
Seehausen	21	261	32475	82706	10037	20024	40192	53004			888//	
Warnitz	81	264	16760	72607	10038	20029	40175	52004	69901			
Neuruppin	38	270	11460	82707	10036	20023	40186	53004	69901	72581	872//	
Neubrandenburg	81	280	11470	82610	10031	20018	40170	53004	69921	70182	878//	
Angermünde	56	291	11569	82709	10033	20021	40172	52007	69901	70282	872//	
Lingen	22	305	32570	72204	10048	20021	40201	56009			875//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11670	72407	10047	20015	40210	58008	69911	70262	875//	
Osnabrueck	95	317	36760	72507	10043	20020	40210	55006				
Guetersloh	72	320	31650	82506	10042	20002	40215	58008			70522	885//
Diepholz	39	321										
Bad Salzflen	135	325	36760	72403	10040	20021	40211	58006				
Hannover, Flugh.	56	338	11460	72607	10048	20018	40201	58003	69901	70262	875//	
Braunschweig	81	348	11565	82608	10047	20020	40206	53001	69901	72182	885//	
Gardelagen	47	359	16756	72708	10044	20026	40193	55001	69921			
Magdeburg	79	361	11564	82709	10045	20019	40202	53001	69911	70381	885//	
Potsdam	81	379	11468	82610	10036	20021	40190	52003	69901	70282	888//	26
Berlin-Dahlem	51	381	11581	72906	10041	20025	40185	51003	69901	72182	8557//	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11475	72809	10040	20024	40185	52004	69901	78082	8627//	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11467	82911	10043	20025	40184	51003	69901	78082	8322//	
Berlin-Schönefeld	47	385	11475	82811	10043	20016	40186	53002	69901	78022	872//	
Lindenberg	98	393	11468	72910	10034	20025	40183	51003	69921	70281	873//	
Manschnow	12	396	36759	72607	10030	20015	40174	50006				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11565	82307	10044	20020	40221	57013	69901	70282	878//	
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	32670	82606	10041	20018	40220	58013			875//	
Lüdenscheid	387	418										
Kahler Asten *	839	427	11/09	92509	11013	21015	48471	58015	69901	74187		25
Bad Lipspringe	157	430	32570	72505	10034	20022	40212	58010			875//	
Kassel	231	438	11664	72105	10034	20005	40221	58008	69901	76062	878//	
Goettingen	167	444	36760	72205	10030	20008	40218	58008				
Leinefelde	356	449	36760	72406	10026	21002	40216	56007				
Braunlage	607	452	16760	72607	10004	21013	40210	56005	69911			
Brocken *	1142	460	31/90	82706	11027	21028	48467	57007			74943	29 40
Artern	164	460	11562	82409	10039	20016	40215	56003	69901	70282	885//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11670	82510	10032	20005	40209	56001	69901	70351	85530	
Wittenberg	105	474	11560	82509	10039	20026	40200	53001	60011	70162	885//	
Oschatz	150	480	11970	52616	10037	20020	40203	54000	69901	70382	85030	28
Dresden-Klotzsche	230	488	11567	82713	10034	20010	40204	51003	69931	72162	875//	27
Doberlug-Kirchhain	97	490	11559	82612	10039	20025	40198	51002	69921	76086	875//	31
Cottbus	69	496	11358	82709	10039	20026	40191	51001	60011	72182	876//	
Görlitz	237	499	11330	82809	10023	20012	40198	53004	60031	76187	877//	28
Aachen	202	501	32670	82107	10040	20015	40225	57013			875//	
Noerwenich	118	502	42675	72305	10043	20009	40236	58010			875//	
Nuerburg	627	510	32580	72206	11029	21023	40236	58015			885//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32581	82203	10046	20006	40223	57016				
Bendorf	127	515	36760	72204	10034	20013	40235	58013				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	32570	72403	10031	20007	40239	58006			875//	
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	31/90	92707	11021	21021	48486	55008			74944	
Meiningen	450	548	32675	62307	10014	21006	40235	57006			86500	
Schmücke	937	552	16760	72506	11020	21023	48479	58010	69901			
Erfurt-Bindersleben	315	554	32670	82704	10028	20004	40220	55004			885//	
Neuhaus a.R. *	845	557	31/12	82606	11016	21023	48481	56007			886//	
Gera-Leumnitz	311	567	32470	82610	10032	20009	40216	56003			886//	
Chemnitz	418	577	11580	82716	10020	21008	40216	55001	69901	70387	875//	
Fichtelberg *	1213	578	11/00	92719	11035	21039	48471	53005	69931	74973		33 42
Zinnwald-Georg. *	877	582	16760	72911	11016	21026	48467	51002	60021			31
Trier-Petrisberg	265	609	32962	02803	11013	21023	40247	57010				
Deuselbach	480	615										
Pfardsfeld	396	626	42559	22703	11023	21033	40255	57007			82500	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36760	72906	11029	21034	48489	58009				
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	32670	12003	10001	21002	40248	58008			81500	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36760	72605	11004	21026	40248	58009				
Wuerzburg	268	655	32665	31306	10006	21004	40245	58005			81502	
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	322	671	36760	70000	10012	20001	40239	58008				
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	11460	72612	10003	21002	40235	57002	69901	70182	875//	25
Weiden	438	688	32468	82204	10014	21020	40242	58005			885//	
Berus	363	704	36759	71902	10007	21013	40248	58009				
Tholey	396	706	36728	71802	11005	21017	40249	58009				
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32965	30000	11014	21022	40269	56001			80001	
Weinbiet	553	724	36760	31113	11014	21023	40248	58007				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	32968	01904	11015	21020	40254	56007				
Stuttgart, Flugh.	396	738	32975	00077	11014	21021	40262	58013				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32980	11705	10000	21013	40258	58005			81030	
Oehringen	276	742										
Weissenburg	422	761	32675	21601	11015							

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe R _x	iii ihVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4 015	42570	52414	10051	20024	40169	57012		85500	
List/Sylt	26 020	42660	72410	10041	20031	40158	55006		875//	
Leck	7 022	41350	82507	10043	20031	40167	57005	71065	875//	
Husum	28 026	42258	82412	10042	20037	40174	58004		875//	
Flensburg/Meierwik	27 033	41358	72513	10040	20031	40163	56002	70252	875//	
Schleswig	43 035	41245	82508	10041	20039	40169	57005	71062	876//	
Hohn	12 038	41257	82508	10044	20024	40170	56005	71022	877//	
Kiel-Holtenau	31 046	41256	82710	10044	20028	40168	58003	71052	875//	
Puttgarden	1 063	46/59	/2710	10036	20035	40162	57001			
Arkona	42 091	42475	52816	10025	20015	40154	50002		82551	
Norderney	11 113	42765	82209	10048	20014	40174	56016		875//	
Bremerhaven	7 129	42672	82210	10046	20016	40182	57008		875//	
Cuxhaven	5 131	42765	82510	10045	20019	40177	58009		875//	
Hamburg, Flugh.	16 147	42358	72605	10040	20025	40183	58004		875//	
Luebeck-Blankensee	14 156									
Boltenhagen	15 161	41558	72511	10043	20029	40164	58002	78082	8433//	
Schwerin	59 162	41462	82407	10040	20021	40170	58001	76162	877//	
Rostock-Warnemuende	4 170	42968	82609	10045	20030	40165	58001		8707//	
Teterow	46 177	46/60	/2709	10039	20026	40165	50001			
Barth	7 180	46/58	/2709	10039	20038	40161	51001			
Greifswald	2 184	41470	82905	10034	20020	40161	50000	76122	877//	
Ueckermuende	1 193	46/59	/2608	10034	20023	40168	50005			
Emden-Hafen	5 203	46/60	/2011	10042	20020	40179	56015			
Oldenburg	11 215	42670	82205	10044	20020	40188	58009		875//	
Ahlhorn	49 218	42665	82206	10043	20004	40192	58011		875//	
Bremen, Flugh.	3 224	42675	82206	10041	20011	40189	58010		885//	
Soltau	77 235	42660	72507	10030	20017	40191	58007		875//	
Boizenburg	45 249	46/59	/2708	10040	20028	40184	58002			
Luechow	17 253									
Seehausen	21 261	42565	82608	10043	20027	40189	58003		885//	
Marnitz	81 264	46/49	/2407	10037	20032	40175	50000			
Neuruppin	38 270	42360	82605	10038	20027	40186	54000		876//	
Neubrandenburg	81 280	41365	82510	10034	20024	40171	50001	70252	886//	
Angermuende	56 291	41475	82707	10032	20028	40173	50001	72162	8377//	
Lingen	22 305	42570	71905	10044	20015	40189	56012		875//	
Muenster/Osnabrueck	48 315	42673	72106	10042	21001	40197	58013		875//	
Osnabrueck	95 317									
Guetersloh	72 320									
Diepholz	39 320									
Bad Salzflen	135 325	46///	/2204	10037	21001	40203	58008		875//	
Hannover, Flugh.	56 338	42660	72306	10040	20013	40196	57005		875//	
Braunschweig	81 348	42765	62406	10036	20005	40199	57007		86500	
Gardellegen	47 359	46/56	/2607	10043	20021	40193	50000			
Magdeburg	79 361	42562	82708	10041	20013	40201	58001		885//	
Potsdam	81 379	42463	82709	10041	20025	40191	52001		885//	
Berlin-Dahlem	51 381	41475	82706	10042	20026	40187	51003	76122	885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41465	82708	10041	20025	40186	50001	72586	877//	
Berlin-Tempel, Flugh.	50 384	41470	82809	10043	20027	40187	52003	70286	876//	
Berlin-Schoenefeld	47 385	41465	82809	10043	20017	40188	50002	70382	876//	
Lindenbergl	98 393	41465	82707	10036	20023	40186	52002	78022	873//	
Manschnow	12 396	46/59	/2706	10034	20024	40177	52003		875//	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42665	82109	10046	20017	40211	57010		875//	
Bocholt	21 406								875//	
Essen	152 410	42670	82306	10041	20018	40207	57011			
Luedenscheid	387 418									
Kahler Asten	839 427	41108	82509	11017	21019	48466	58004	74144	876//	
Bad Lippspringe	157 430	42575	82304	10034	20021	40205	56006		875//	
Kassel	231 438	1665	82103	10032	20003	40218	58005	76062	875//	
Goettingen	167 444	46/60	/2302	10029	20006	40211	58007			
Leinefelde	356 449	46///	/2705	10020	20001	40212	58005			
Braunlage	607 452	46/60	/2705	10000	21017	40206	58005			
Brocken	1142 453	41/90	92728	11032	21033	48461	57006	74974		31 39
Artern	164 460	42560	82605	10032	20012	40214	58002		875//	
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42672	72408	10034	20007	40211	52002		875//	
Wittenberg	105 474	41560	82605	10038	20015	40200	50000	70362	8452//	
Oschatz	150 480	41558	82512	10035	20022	40205	52002	78082	873//	
Dresden-Klotzsche	230 488	41561	82612	10030	20011	40205	52001	76162	875//	
Doberlug-Kirchhain	97 490	41560	82609	10039	20025	40201	53003	72162	872//	
Cottbus	69 495	41360	82708	10040	20023	40194	51003	76062	877//	
Görlitz	237 499	41438	82711	10029	20013	40199	52001	76166	877//	
Aachen	202 501	42680	72106	10038	20006	40212	57012		875//	
Noerwienich	118 502	42670	72204	10039	20003	40226	57010		875//	
Nuernberg	627 510	42582	72207	11012	21026	40231	58006		875//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42682	81804	10042	20006	40212	58011		875//	
Bendorf	127 515	46/60	/1905	10019	20006	40228	58008			
Bad Marienberg	547 526									
Giessen	186 532	42674	61403	10018	21002	40229	58011		86500	
Bad Hersfeld	212 542									
Wasserkuppe	921 544	41006	72508	11037	21037	48475	56009	74144	876//	
Meiningen	450 548	42670	52505	10009	21015	40228	56007		85500	
Schmücke	937 552	46///	/2505	11024	21029	48475	57004			
Erfurt-Bindersleben	315 554	42668	82605	10023	20000	40215	56006		875//	
Neuhaus a.R.	845 557	41250	72504	11020	21020	48475	56005	71022	876//	
Gera-Leumnitz	311 567	42570	82407	10028	20003	40216	56001		886//	
Chemnitz	418 577	41975	82514	10016	21006	40216	58001	72162	8802//	
Fichtelberg	1213 578	41/00	92820	11036	21038	48468	56003	74973		23 32
Zinnwald-Georg.	877 582	46///	/3009	11016	21026	48468	50001			
Trier-Perlisberg	265 609	42558	30000	11014	21021	40234	57013		83500	
Deuselbach	480 615									
Pferdsfeld	396 626	41950	02103	11029	21032	40245	57012	71000		
Kl.Feldberg/Ts.	805 635	46/60	/2805	11032	21038	48479	56011			
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	42965	11803	11015	21015	40240	56009		80001	
Michelstadt/Vielbrun	453 648	46/60	/2106	11005	21027	40241	56008			
Wuerzburg	268 655	42960	10802	11003	21013	40237	56010		80001	
Bad Kissingen	262 658									
Coburg	322 671	46/59	/2103	11002	21005	40238	56004			
Bamberg	239 675									
Hof	567 685	42562	72509	11003	21008	40235	56001		875//	
Weiden	438 688	42465	72901	10006	21019	40237	56006		875//	
Beruf	363 704	46/13	/0000	10004	21013	40239	56010			
Tholey	396 706	46/38	/0000	11017	21026	40242	56008			
Saarbruecken, Flugh.	322 708	42565	42802	11019	21024	40254	56016		84500	
Weinbiet	553 724	46/60	/3009	11012	21026	40236	56010			
Karlsruhe	112 727									
Mannheim	96 729	42968	01804	11015	21017	40245	56009			
Stuttgart, Flugh.	396 738	42970	00000	11024	21024	40246	57017			
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	42970	01505	11010	21019	40243	57016			
Oehringen	276 742	46/56	/0000	11011	21011	40244	56014			
Weissenburg	422 761	42968	11902	11025	21038	40252	58009		81030	
Nuernberg	319 763	42959	31202	11027	21034	40249	56008		81031	
Regensburg	366 776	42975	02502	11011	21022	40243	57011			
Gr. Arber	1437 791									
Freiburg	269 803	42962	01704	10006	21007	40247	57008			
Freudenstadt	797 815	46/59	/2004	11023	21025	48485	58014			
Klippeneck	973 818	46///	/1806	11020	21030	48492	58013			
Stoetten	734 836	42960	02103	11017	21031	40245	57013			
Ulm	567 838	46/56	/2602	11025	21034	40250	56013			
Augsburg	461 852	42970	01403	11026	21032	40253	57010			
Neuberg/Donau	380 853	42960	01901	11026	21041	40256	57007			
Landsberg	623 857	42965	01501	11040	21046	40260	57012			
Fuerstenfeldbruck	519 858									
Muenchen, Flugh.	453 870	42980	12103	11021	21029	40255	58012		81070	
Muehldorf	405 875	46/26	/0000	11014	21017	40251	58011			
Passau	409 893	42670	70603	11009	21017	40249	57008		875//	
Feldberg/Schw.	1486 908									

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
	111	Rx	Rx	ddd	n	ddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	11462	82020	10047	20025	40138	58014	69901	76022	875//	
List/Sylt	26	020	31250	82016	10042	20028	40129	57015		71022	8653//	
Leck	7	022	32658	72011	10042	20024	40143	58013			875//	
Husum	28	026	32758	71910	10041	20025	40149	58014			875//	
Flensburg/Meterwik	27	033	41657	81810	10042	20017	40141	58014		71062	875//	
Schleswig	43	035	11657	81907	10040	20023	40150	57012		71052	875//	
Hohn	12	038	42660	82008	10045	20009	40150	58011	69901		83537	
Kiel-Holtenau	31	045	31760	82206	10046	20006	40156	58008		70252	875//	
Puttgarden	42	063	36760	72007	10043	20017	40160	57005				
Arkona	42	091	11460	82614	10034	20024	40168	50001	60011	70365	876//	
Norderney	11	113	11660	82010	10047	20014	40134	58020	69901	70262	875//	
Brermerhaven	7	129	11660	82011	10050	20018	40155	57014	69901	70262	875//	
Cuxhaven	5	131	32662	82012	10049	20017	40152	57013			875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	32562	72110	10047	20013	40163	57015			875//	
Luebeck-Blankensee	14	156	32660	72108	10049	20012	40167	57008			845//	
Boltenhagen	15	161	32958	82109	10047	20015	40161	58006			880//	
Schwierin	59	162	32760	72007	10044	20012	40166	58007			875//	
Rostock-Warnemuende	4	170	31657	82205	10051	20010	40171	58011		70522	865//	
Teterow	46	177	32963	72510	10048	20010	40171	58002			870//	
Barth	7	180	11557	72607	10048	20023	40172	51001	69901	71082	878//	
Greifswald	2	184	11458	72404	10048	20025	40174	50003	69901	70362	821//	
Ueckermuende	1	193	11562	72410	10053	20037	40181	50003	69961	70365	825//	
Emden-Hafen	5	203	32662	81918	10045	20020	40141	56018			875//	
Oldenburg	11	215	32762	82109	10056	20011	40155	57018			82537	
Ahlhorn	49	218	42668	72009	10051	21001	40164	57015			8353//	
Bremen, Flugh.	3	224	32765	82012	10050	20016	40163	58017			885//	
Sozial	77	235	11662	82206	10045	20020	40174	57010	69901	70262	875//	
Boizenburg	45	249	32962	82007	10048	20015	40175	58011			870//	
Luechow	17	253	32768	82208	10052	20023	40177	58011			885//	
Seehausen	21	261	32963	82207	10054	20011	40185	58008			860//	
Marnitz	81	264	32562	82106	10044	20019	40173	58005			875//	
Neuruppin	38	270	32760	82204	10047	20019	40191	57005			875//	
Neubrandenburg	81	280	32960	72411	10050	20020	40178	58002			870//	
Angermuende	56	291	11862	62508	10047	20026	40183	50000	69901	70162	86500	
Lingen	22	305	32570	72011	10050	20004	40153	58017			878//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32570	82011	10051	21004	40165	57019			885//	
Osnabrueck	95	317	32670	82011	10048	21001	40164	58020			875//	
Guetersloh	72	320	32668	81910	10050	21022	40178	57017			885//	
Diepholz	39	321	32760	81910	10051	20009	40163	58017			835//	
Bad Salzuflen	135	325	32775	82011	10046	21001	40177	57017			825//	
Hannover, Flugh.	56	338	11775	82008	10051	21002	40176	57013	69901	70252	885//	
Braunschweig	81	348	32668	72406	10049	20002	40186	57010			875//	
Gardelagen	47	359	32665	82208	10056	20005	40184	58010			875//	
Magdeburg	79	361	32662	82307	10058	20007	40193	58007			855//	
Potsdam	81	379	32578	82205	10052	21004	40192	58007			878//	
Berlin-Dahlem	51	381	32568	72603	10059	20000	40190	58005			8483//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32575	72408	10055	20006	40193	50000			878//	
Berlin-Temp., Flugh.	98	384	32568	72608	10058	21009	40193	50000			8663//	
Berlin-Schoenefeld	47	385	11575	72709	10056	21002	40191	58011	69901	70362	870//	
Lindenbergl	98	393	11562	72807	10052	20018	40193	58001	69911	70362	832//	
Manschnow	12	396	11660	82708	10052	20025	40188	50000	69911	70262	875//	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32680	81914	10053	21006	40177	57017			875//	25
Bocholt	21	406	32660	72112	10048	21002	40165	57017			875//	
Essen	152	410	32575	82209	10040	21006	40179	57016			888//	
Luedenscheid	387	418	32373	72210	10020	21020	40181	57015			878//	
Kahler Asten *	839	427	32375	82116	11020	21041	48444	57013			878//	27
Bad Lippspringe	157	430	32780	82112	10045	21006	40180	58014			875//	
Kassel	231	438	32775	71906	10024	21006	40203	58008			875//	
Goettingen	167	444	32575	82009	10046	21004	40195	58011			866//	
Leinfelde	356	449	32568	72105	10032	21011	40195	58010			857//	
Braunlage	607	452	11465	82005	10001	21021	40194	58008	69901	72072	885//	
Brocken *	1142	453	11/58	82224	10036	21038	48459	58005	69921	77743	885//	25 31
Artern	164	460	32568	72108	10043	20010	40201	58012			875//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11760	72208	10049	20005	40203	58007	69901	70252	875//	
Wittenberg	105	474	32770	62009	10054	20001	40195	58007			82531	
Oschatz	150	480	32561	62608	10056	20018	40200	58006			86300	
Dresden-Klotzsche	230	488	32463	72408	10046	20005	40204	58003			878//	
Dobruhl-Kirchhain	97	490	32662	82510	10054	20006	40204	58001			855//	
Cottbus	69	496	11665	72805	10058	20009	40200	58003	69911	70165	85801	
Görlitz	237	499	11963	82710	10042	20008	40207	50002	69901	70262	880//	
Anschütz	202	501	32980	82007	10045	21008	40175	58011			880//	
Noervenich	118	502	42680	72005	10050	21013	40185	57016			831//	
Nuerburg	627	510	32268	72116	11004	21026	40199	57009			888//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32580	81807	10045	21005	40191	57010			8481//	25
Bendorf	127	515	32575	82206	10039	20003	40206	58010			878//	
Bad Marienberg	547	526	32478	82011	11001	21020	40202	58008			888//	
Giessen	186	532	32662	81405	10020	21002	40212	58010			875//	
Bad Hersfeld	212	542	32568	72105	10042	21004	40206	57014			878//	
Wasserkuppe *	921	544	32275	72112	11011	21027	48469	58009			878//	
Meiningen	450	548	31457	71806	10005	21011	40217	58011		71022	836//	
Schmücke *	937	552	31058	72310	11030	21035	48463	58010		74142	872//	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32580	72309	10044	21004	40197	58011			82836	
Neuhaus a.R. *	845	557										
Gera-Leumnitz	311	567	32568	72409	10052	21008	40200	58010			81176	
Chemnitz	418	577	11569	72613	10037	21018	40205	58005	69901	70352	81202	
Fichtelberg *	1213	578	31070	72511	11033	21035	48471	50001		70242	873//	
Zinnwald-Georg. *	877	582	11212	82306	11015	21025	48471	58002	69921	77742	886//	
Trier-Petrisberg	265	609	32568	72012	10031	21023	40204	58015			875//	
Deuselbach	480	615	32480	81710	10009	21019	40208	58011			878//	
Pferdsfeld	396	626	42561	81803	10007	21002	40218	57011			865//	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	32766	82810	11027	21035	48467	58009			875//	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31356	72305	10017	20013	40221	56011		71011	875//	
Michelstadt/Vielbrun	473	648	32480	72309	10019	21023	40221	56009			878//	
Wuerzburg	268	655	32561	62007	10043	20003	40218	58010			81132	
Bad Kissingen	262	658	32566	72304	10032	21007	40219	57013			81838	
Coburg	322	671	31457	71804	10031	20007	40221	58009		71022	82132	
Bamberg	239	675	32960	71705	10028	21001	40224	58009			80002	
Hof	567	685	32470	72604	10021	21007	40220	58001			878//	
Weiden	438	688	32568	71904	10028	21015	40223	58007			84208	
Berus	363	704	32565	72110	10025	21002	40210	58010			875//	
Tholey	396	706	32659	72205	10010	21007	40214	58009			875//	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32559	71906	10015	21008	40225	56007			875//	
Weinbiet	553	724	32475	82812	10009	21019	40213	58011			878//	
Karlsruhe	112	727	32765	72309	10053	20006	40220	58010			845//	
Mannheim	96	729	32658	82007	10030	20018	40227	56010			885//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32570	62301	10058	20002	40213	58007			853//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32760	71102	10052</							

Station	Hoehe	11i	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	15 Uhr UTC		12-15		Erdbodentemp.					
									R	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	14 Uhr UTC				
														12	hLMH	xx	gg	sTTT
Helgoland	4 015	41570	81923	10047	20007	40106	57032		70265	875//	23	29						
List/Sylt	26 020	41455	81918	10037	20023	40105	57024		76022	8262//		28		0041	0039	0034		
Leck	7 022	42758	81914	10041	20016	40119	57024			875//				0038	0039	0034	0037	0036
Husum	28 026	42658	81712	10040	20017	40131	57020			875//				0040	0037	0035	0040	
Flensburg/Meierwik	27 033	42458	81712	10040	20017	40121	57020		71022	875//				0039	0038	0034	0038	
Schleswig	43 035	41645	81907	10040	20022	40129	57021			82557				0043	0039	0038	0040	
Hohn	12 038	42665	81907	10043	20008	40129	57021			875//				0040	0040	0037	0036	
Kiel-Holtenau	31 046	42758	82006	10045	20008	40134	57022							0035	0036	0034	0037	
Puttgarden	1 063	46759	81809	10037	20024	40143	57017			875//				0029	0026	0025	0031	
Arkona	42 091	42566	82207	10032	20010	40159	57019		76022	875//		26		0043	0042	0041	0045	
Norderney	11 113	41656	81914	10044	20005	40099	58035			875//								
Bremerhaven	7 129	42663	81914	10050	20003	40123	57029			875//				0042	0040	0038	0043	
Cuxhaven	5 131	42560	81914	10051	20008	40139	57024			8283//				0038	0038	0038	0045	
Hamburg, Flugh.	16 147	42563	82011	10051	20008	40139	57024			875//				0043	0040	0039	0041	
Luebeck-Blankensee	14 156	42662	82010	10047	20012	40146	57021			8807//				0043	0040	0038	0037	
Sothenhagen	15 161	42958	81909	10048	20019	40142	56019			885//				0045	0042	0038	0040	
Schwarin	59 162	42660	82107	10047	20013	40148	56017		70522	8807//				0043	0039	0034	0035	
Rostock-Warnemünde	4 170	41957	81704	10052	20013	40152	56019			8807//				0041	0037	0034	0037	
Teterow	46 177	42165	81907	10044	20015	40155	56018			86070				0043	0039	0032	0031	
Barth	7 180	42958	81803	10045	20023	40161	56013			88070				0042	0038	0033	0038	
Greifswald	2 184	42960	82204	10049	20024	40172	56009			8707//				0041	0040	0040	0046	
Ueckermünde	1 193	42962	81819	10046	20013	40170	58034			875//		21	25	0047	0045	0041	0047	
Emden-Hafen	5 203	42960	81819	10046	20013	40170	58034			875//				0038	0038	0038	0043	
Oldenburg	11 215	42662	82110	10054	20001	40125	57030			875//				0040	042	0039	0044	
Ahlhorn	49 218	42565	81910	10051	21009	40131	57032			8553//				0045	0041	0033	0037	
Bremen, Flugh.	3 224	42662	71913	10050	21001	40133	57030			8357//				0041	0041	0040	0043	
SoLtau	77 235	42770	71907	10047	20003	40146	57028			8807//				0053	0046	0038	0040	
Boizenburg	45 249	42960	81907	10046	20017	40152	58020			885//				0049	0045	0039	0041	
Luechow	17 253	42772	82107	10053	20020	40162	56015			8807//				0046	0042	0037	0036	
Seehausen	21 261	42963	82005	10056	20010	40167	56018			8452//				0047	0042	0035	0035	
Marnitz	81 264	42562	81905	10047	20015	40173	57018			8703//				0041	0039	0032	0030	
Neuruppin	38 270	42962	71907	10047	20012	40173	57018			8807//				0044	0036	0022	0029	
Neubrandenburg	81 280	42962	82008	10042	20014	40166	58012			878//		26		0040	0040	0041	0047	
Angermünde	58 291	42865	72304	10048	20006	40174	58009			885//				0041	0042	0042	0050	
Lingen	22 305	42562	71913	10052	20010	40119	57034			875//				0040	0039	0038	0044	
Muenster/Osnabrueck	48 315	42570	81912	10050	21005	40137	57028											
Osnabrueck	95 317	42568	81911	10046	21003	40136	57028											
Gutersloh	72 320									875//				0043	0038	0037	0048	
Diepholz	39 321	42662	81811	10046	20002	40136	56028			8807//				0038	0036	0032	0040	
Bad Salzflue	135 325	42980	82114	10043	21007	40146	57031			8587//				0045	0039	0039	0043	
Hannover, Flugh.	56 338	42575	81810	10052	21011	40150	57026			8557//				0041	0040	0037	0040	
Braunschweig	81 348	42675	82211	10050	21019	40163	57022			8802//				0050	0045	0040	0040	
Gardelegen	47 359	42962	72105	10054	20002	40167	56017			8807//				0049	0042	0037	0042	
Magdeburg	79 361	42962	81907	10054	20002	40174	56019			8807//				0050	0045	0034	0030	
Potsdam	81 379	42972	81905	10050	21003	40180	57012			8117//				0027	0030	0037	0035	
Berlin-Dahlem	51 381	42575	72307	10058	21024	40179	58011			8183//								
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42580	72008	10055	21022	40179	58014			82838				0044	0040	0037	0035	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42675	72207	10056	21018	40180	57013			8281//				0048	0041	0035	0036	
Berlin-Schoenefeld	47 385	42680	82107	10053	21018	40180	56013			8527//				0042	0036	0032	0033	
Lindenberg	98 393	42672	82103	10047	21005	40181	58012			8553//				0054	0045	0034	0043	
Manschnow	12 396	42660	82106	10055	20014	40179	58009			875//		28		0042	0042	0041	0047	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42575	82115	10057	20010	40137	57028			875//				0042	0041	0040	0047	
Bocholt	21 406	42565	82213	10055	20010	40151	57027			878//				0035	0035	0035	0039	
Essen	152 410	42570	81908	10019	21013	40157	57023			878//				0022	0020	0024	0028	
Ludenscheid	387 418	42368	81908	10019	21013	40157	57023			875//		32		0002	0001	0005	0013	
Kahler Asten	839 427	42475	82118	11024	21035	48421	57026			8651//								
Bad Lippspringe	157 430	42681	82309	10042	21003	40163	57017			878//				0030	0029	0027	0033	
Kassel	231 438	42480	81912	10029	21019	40178	57024			8481//				0037	0034	0029	0037	
Goettingen	167 444	42581	82110	10038	21017	40175	56020			875//				0030	0028	0022	0027	
Leinefelde	356 449	42570	82110	10026	21020	40175	58021			888//				0002	0003	0005	0008	
Braunlage	607 452	42481	82212	11001	21033	40171	56022											
Brocken	1142 453	41790	92133	10038	21040	48432	56030		74932	83807		36	43	0046	0035	0031	0038	
Artern	164 460	42575	82209	10046	21003	40181	58020			875//				0046	0039	0031	0031	
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42765	72006	10049	21016	40184	57019			82270				0051	0047	0039	0036	
Wittenberg	105 474	42566	82108	10052	20008	40185	56015			8587//				0048	0044	0036	0033	
Oschatz	150 480	42570	72004	10052	20008	40185	56015			85508								
Dresden-Klotzsche	230 488	42668	72105	10045	21010	40192	56012			8702//				0044	0042	0036	0036	
Doberlug-Kirchhain	97 490	42965	72006	10049	20005	40187	58017			875//				0048	0046	0040	0036	
Cottbus	69 496	42768	82306	10053	21007	40191	58009			83307				0049	0035	0029	0034	

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18		
		111	Rx		n	nodd		Sappp	6RRRr	12	hLMH	FF-Ff	1sTTT	2sTTT	5sSst		
									R			xx	gg	nxxx	nnnn		
Helgoland	4	015	11565	81728	10044	20017	40069	57037	69902	76165	875//	28	34	10049	20044		
L1st/Sylt	26	020	11456	81723	10036	20013	40067	57037	69902	76162	875//	23	36	10044	20036		
Leck	7	022	31660	81712	10034	20011	40085	52034		76162	875//			10043	20031		
Husum	28	026	11658	81713	10036	20012	40093	57036	69902	76122	875//			10044	20034		
Flensburg/Meierwik	27	033	12562	81513	10039	20011	40093	57028	69902		875//			10044	20035		
Schleswig	43	035	11645	81709	10037	20013	40098	57030	69902	71022	875//			10041	20028		
Hohn	12	038	41460	81811	10041	21004	40099	57030		76122	875//			10045	20035		
Kiel-Holtenau	31	046	12658	81809	10042	20005	40107	57027	69902		8553/			10048	20036		
Puttgarden	1	063	36759	11710	10034	20025	40122	57021						10046	20031		
Arkona	42	005	12965	81810	10027	20013	40149	58010	60012		8462/			10035	20025		
Norderney	11	113	11659	81816	10047	20015	40063	56036	69992	70262	875//			30	10048	20040	
Bremerhaven	7	129	11565	81816	10047	20003	40094	58030	69902	72122	875//			26	10053	20036	
Cuxhaven	5	131	11559	81814	10043	20008	40094	57029	69902	76162	875//			27	10051	20041	
Hamburg, Flugh.	16	147	11568	71811	10042	20002	40114	57025	69902	76022	8683/			10053	20033		
Luebeck-Blankensee	14	156															
Boitenhagen	15	161	32962	81611	10039	20014	40121	58021		8807/				10049	20032		
Schwerin	59	162	32960	81704	10039	20002	40125	58023		8807/				10050	20029		
Rostock-Warnemuende	4	170	32960	81706	10044	20015	40135	58017		8807/				10055	20042		
Teterow	46	177	36760	11710	10028	20008	40140	58015						10056	20028		
Barth	7	180	16758	11604	10032	20019	40140	58014	69902					10050	20031		
Greifswald	2	184	12760	81705	10037	20013	40151	58010	69902	8351/				10053	20036		
Ueckermuende	1	193	16759	11706	10037	20013	40161	58011	69962					10053	20035		
Emden-Hafen	5	203	36760	11722	10046	20025	40070	56037				23	28	10047	20037		
Oldenburg	11	215	32565	81810	10049	20005	40093	57032		885//				10058	20042		
Ahlhorn	49	218	32570	81910	10047	21001	40103	57028		875//				10053	20039		
Bremen, Flugh.	3	224	32570	81816	10045	21003	40108	57025		875//				27	10053	20034	
Soltau	77	235	12770	81808	10039	21004	40125	57021	69902		885//			10050	20031		
Boizenburg	45	249	36759	11709	10035	20005	40130	58022						10050	20024		
Luechow	17	253															
Seehausen	21	261	32962	71607	10035	20005	40146	58021		8707/				10057	20047		
Marnitz	81	264	32960	81505	10034	20012	40136	58018						10049	20031		
Neuruppin	38	270	32960	71709	10034	20008	40160	58013		8705/				10055	20034		
Neubrandenburg	81	280	32962	81710	10034	20007	40157	58009		8807/				10054	20034		
Angermuende	56	291	12865	81806	10032	20002	40167	58008	69902	875//				10059	20032		
Lingen	22	305	32565	81812	10056	20020	40087	57032		875//				26	10056	20042	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32570	81811	10048	21005	40113	57024		885//				10052	20040		
Osnabrueck	95	317	32565	82012	10043	21001	40115	57021		875//				25	10049	20038	
Guetersloh	72	320	32662	81909	10041	21017	40135	56013		885//				10052			
Diepholz	39	321	32562	81814	10043	20004	40110	58026						10054	20035		
Bad Salzflue	135	325	32680	81913	10039	21005	40132	57014		875//				10049	20033		
Hannover, Flugh.	56	338	12665	81810	10042	20019	40149	58014	69902	885//				10050	20031		
Braunschweig	81	348	32770	72208	10037	20121	40148	57016		8157/				10054	20036		
Gardelogen	47	359	32570	81707	10034	20000	40145	56023		8452/				10059	20031		
Magdeburg	79	361	32560	81808	10034	21003	40155	56019		8357/				10060	20033		
Potsdam	81	379	32962	81708	10034	20006	40167	58013		8807/				10057	20034		
Berlin-Dahlem	51	381	32962	82006	10039	20003	40169	58010		8807/				10062	20038		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32780	62007	10046	20004	40170	55009		81532				10059	20039		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32972	71805	10042	20004	40170	57010		8707/				10061	20041		
Berlin-Schoenefeld	47	385	12964	81805	10034	21004	40172	55009	69902	8807/				10060	20033		
Lindenberg	98	393	12975	81704	10026	21003	40174	58008	69912	8807/				10055	20026		
Manschnow	12	395	16759	11906	10038	20005	40173	58007	69912					10053	20031		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32675	71714	10052	20002	40126	57021		875//				28	10059	20042	
Bocholt	21	406	43//											26	10057	20042	
Essen	152	410	11575	82108	10040	21001	40129	57022	69902	70262	875//			10046	20035		
Luedenscheid	387	418												26	10022	20013	
Kahler Asten	839	427	32160	82119	11029	21036	48405	57017		885//		22	32	11020	21030		
Bad Lippspringe	157	430	32775	71608	10026	21007	40142	57022		8351/				10046	20030		
Kassel	231	438	32572	71913	10018	21015	40157	57021		8483/				10030	20016		
Goettingen	167	444	32675	71909	10029	21020	40150	58025		81518				10047	20026		
Leinefelde	356	449	32566	82112	10017	21025	40159	58017		885//				10033	20013		
Braunlage	607	452	12470	82211	11008	21036	40155	56017	69902	885//				26	10005	21008	
Brocken	1142	453	12470	82034	11004	21013	40147	57011	69932	74973		36	43	10035	21043		
Artern	164	460	32675	82307	10034	21003	40164	58018		875//				10054	20025		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	12665	71908	10036	21010	40171	56014	69902	875//				10053	20029		
Wittenberg	105	474	32962	81708	10036	21003	40166	56018		8807/				10063	20028		
Oschatz	150	480	32965	52105	10035	20001	40177	56009		80006				10057	20032		
Dresden-Klotzsche	230	488	32962	81607	10029	21012	40175	57018		8801/				10050	20027		
Doberlug-Kirchhain	97	490	32960	81705	10028	20009	40177	58011		8807/				10055	20028		
Cottbus	69	496	12773	81806	10039	20004	40178	58013	69912	8157/				10061	20036		
Görlitz	237	499	12959	81705	10024	21008	40190	56011	69902	82017				10052	20021		
Aachen	202	501	32570	82111	10045	20002	40124	56027		85531				26	10049	20026	
Noervenich	118	502	32575	71907	10040	21001	40138	57021		8351/				10056	20031		
Koerben	627	510	32672	82023	10034	21013	40147	57011		872//		23	33	10000	21012		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32975	71406	10034	21012	40139	57024		875//				10053	20015		
Bendorf	127	515	32569	81508	10039	20004	40156	58023		8157/				10047	20007		
Bad Marienberg	547	526	32965	61815	11008	21024	40157	57020		8607/				10005	21013		
Giessen	186	532	32960	71506	10019	21001	40171	57014		8707/				10034	21001		
Bad Hersfeld	212	542	43//											10046	20014		
Wasserkuppe	921	544	31256	82122	11031	21038	48439	56014		71022	8357/	24	34	11009	21043		
Meiningen	450	548	32568	81809	10010	21019	40183	56014		8327/				10014	21011		
Schmücke	937	552	31156	72220	11030	21035	48436	55008		74143	872//	24	36	11028	21034		
Erfurt-Bindersleben	315	554	32575	82305	10014	21016	40167	58013		8352/				10044	20013		
Neuhaus a.R.	845	557	31262	82115	11024	21035	48435	55013		73832	8527/	30		11015	21032		
Sera-Leumnitz	311	567	32570	82309	10027	21009	40175	56013		875//				10053	20015		
Chemnitz	418	577	12569	81905	10015	21028	40178	58015	69902	8112/				10038	20008		
Fichtelberg	1213	578	31/01	92130	11044	21049	48438	58018		74942				31	39	11032	21047
Zinnwald-Georg.	877	582	11872	81915	11025	21047	48442	58017	69932	70372	8707/			11008	21028		
Trier-Petrisberg	265	609															

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	TsTTT	2sTTT	APPPP	Sappp	21 Uhr UTC			18-21				Erdbodentemp.				
									12	8NCCC	ff-ff	xx	99	05	10	20	50			
																		7wwWW	hLMH	xx
Helgoland	4	015	41460	81829	10044	20028	40036	57033	76362	877//	29	36								
List/Sylt	26	020	41450	81828	10034	20023	40026	57041	76362	877//	28	43			0032	0034	0035			
Leck	7	022	41558	81820	10032	20011	40046	58039	76062	875//		32			0024	0032	0034	0037		
Husum	28	026	41557	81714	10031	20015	40060	57033	76062	875//	22	28			0029	0032	0034	0040		
Flensburg/Meierwik	27	033	41358	81722	10036	20005	40057	57036	75865	885//					0027	0031	0034	0039		
Schleswig	43	035	41545	81811	10034	20012	40063	57036	76062	875//					0028	0030	0034	0040		
Hohn	12	038	41558	81814	10035	20002	40063	57036	76166	8552//					0016	0023	0034	0037		
Kiel-Holtenau	31	046	41458	82009	10033	20000	40076	57031	76162	875//					0028	0031	0034	0038		
Puttgarden	1	063	46759	17174	10033	20009	40092	57030							0024	0024	0026	0032		
Arkona	42	091	41968	81813	10027	20004	40119	56029	70262	8802//					0037	0037	0041	0044		
Norderney	11	113	41457	82019	10041	20026	40031	58032	76362	877//	21	37								
Bremerhaven	7	129	41465	81916	10042	20012	40069	57025	76162	875//		26			0032	0033	0037	0043		
Cuxhaven	5	131	41458	81918	10040	20015	40060	57034	76162	875//		31			0030	0033	0038	0045		
Hamburg, Flugh.	16	147	41565	81814	10042	21001	40091	55023	70262	875//		26			0030	0033	0038	0045		
Luebeck-Blankensee	14	156	42465	82014	10039	21010	40105	57030	8807//						0030	0032	0037	0041		
Boltenhagen	15	161	42970	81914	10035	21002	40092	56029	885//						0019	0024	0035	0038		
Schwerin	59	162	42760	82008	10031	20007	40104	58031	8807//						0030	0036	0038	0041		
Rostock-Warnemünde	4	170	42960	81707	10037	20004	40108	58032	8807//						0020	0026	0033	0036		
Teterow	46	177	46759	17106	10030	20014	40109	58031							0028	0031	0035	0038		
Barth	7	180	46759	17106	10030	20014	40120	58031	8802//						0026	0028	0031	0032		
Greifswald	1	193	46759	17507	10023	20001	40135	58026							0027	0031	0035	0041		
Ueckermünde	5	203	46759	19227	10042	20031	40044	58026							0032	0036	0039	0046		
Emden-Hafen	1	215	41456	82015	10040	20019	40071	57022	76165	875//	29	36			0032	0036	0039	0046		
Oldenburg	49	218	41457	82016	10039	20007	40081	57022	76322	875//		28			0032	0034	0037	0041		
Ahlhorn	3	224	42570	81916	10044	21001	40083	56025	8852//			28			0031	0034	0038	0044		
Bremen, Flugh.	77	235	42668	81808	10035	21003	40104	56026	885//						0026	0028	0032	0038		
Soltau	45	249	46759	18121	10032	20005	40112	56026							0026	0030	0037	0043		
Boizenburg	17	253	42960	81907	10032	20005	40121	56025	885//						0025	0031	0037	0041		
Luechow	21	251	42960	81707	10028	21001	40121	56025	8707//						0022	0027	0034	0042		
Seehausen	81	264	42760	81707	10027	20004	40106	56030							0020	0025	0035	0038		
Marnitz	38	270	42960	81611	10029	20007	40129	57031	83058						0024	0028	0034	0036		
Neuruppin	81	280	42966	81610	10027	21001	40123	58034	8807//						0018	0023	0028	0031		
Neubrandenburg	56	291	42965	81604	10019	20002	40140	57027	8807//						0014	0017	0020	0031		
Angermünde	22	305	41458	81813	10043	20030	40069	58018	76162	878//		34			0038	0039	0042	0047		
Lingen	48	315	41460	82013	10037	20099	40097	57016	76162	885//		28			0035	0038		0043		
Muenster/Osnabrueck	95	317	46760	2014	10034	20006	40095	56020							0031	0033	0038	0044		
Osnabrueck	72	320																		
Guetersloh	39	321	43///	72019	10042	20004			8///			27			0034	0032	0037	0048		
Diepholz	135	325	42580	81913	10033	21007	40107	57025	875//			25			0024	0027	0032	0040		
Bad Salzfluen	56	338	42665	81916	10037	21014	40104	56025	875//						0029	0033	0038	0044		
Hannover, Flugh.	81	348	42565	82107	10030	21021	40123	57025	875//						0020	0025	0032	0039		
Braunschweig	47	359	46759	1903	10019	21008	40122	56023							0015	0022	0032	0041		
Gardelegen	81	361	42966	81908	10022	21010	40128	56028	82038						0009	0021	0029	0032		
Magdeburg	81	379	42964	81809	10023	21006	40141	56027	85037						0023	0030	0033	0037		
Potsdam	51	381	42665	81906	10032	20001	40135	57034	85037											
Berlin-Dahlem	37	382	42970	81809	10039	21007	40139	56031	8707//						0028	0031	0037	0035		
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42975	81707	10031	21003	40141	57029	8807//						0021	0030	0034	0037		
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	42964	81708	10032	21009	40143	56029	8707//						0020	0028	0032	0034		
Berlin-Schönefeld	98	393	42665	81507	10015	21001	40142	58032	885//						0022	0029	0033	0044		
Lindenbergl	12	396	42760	81508	10020	20001	40145	58027	875//						0022	0029	0033	0044		
Manschnow	45	400	41565	81914	10050	20023	40113	56013	76162	885//		27			0036	0037	0041	0047		
Duesseldorf, Flugh.	21	406	41556	82217	10048	20033	40093	58010	76122	885//		30			0039	0038	0041	0047		
Bocholt	152	410	41440	82110	10037	20016	40111	58017	75862	875//					0028	0030	0035	0040		
Essen	387	418	41560	82309	10016	21004	40126	56006	7792//	885//		27			0015	0016	0024	0028		
Lüdenscheid	839	427	41157	82326	11018	21023	48401	55009	71022	876//		27	42		0002	0001	0005	0013		
Kahler Asten *	157	430	42675	81807	10029	21001	40120	57021	8552//						0010	0016	0025	0034		
Bad Lipspringe	231	438	42566	81912	10023	21007	40143	55013	8257//			31			0008	0020	0028	0037		
Kassel	167	444	42670	82008	10030	21015	40134	56015	878//						0007	0014	0020	0028		
Goettingen	356	449	42965	82205	10014	21019	40137	56021	8657//			25			0002	0003	0005	0008		
Leinefelde	607	452	41675	82316	11012	21035	40132	56022												
Braunlage	1142	453	46759	92246	11044	21044	48391	56034	77143			46	57		0015	0028	0033	0038		
Brocken *	164	460	42665	82205	10021	21011	40141	56023	86500						0013	0022	0029	0032		
Artern	142	469	42966	81708	10023	21011	40143	56028	8703//						0010	0022	0029	0032		
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42962	81807	10028	21009	40140	56026	8801//						0020	0026	0033	0039		
Wittenberg	150	480	42965	81605	1															

Februar 1994

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HOHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10035	01.02.94	12	Maximal 7.4	Maximal 4205	Steinhörs		-	-
					-53	Min./Max.	27	104
		18	Maximal	2289	Steinhörs		-	-
	02.02.94	06	-	3488	Min./Max.		28	89
	08.02.94	06	-	3440	-		35	67
	11.02.94	12	70	1831	-51	Min./Max.	32	13
			50	2052	-48	"	30	15
			30	2397	-38	"	29	38
			20	2675	-41	"	28	26
			10	3150	-39	"	31	34
		M. Punkte	0.13	Min./Max.	2	-1	7	16
			9.57		-2	-3		
			9.25		-4	-5	7	14
			9.12				8	14
			8.69		-7	-10		
			8.17		-11	-13		
			8.12		-12	-13		
			8.07		-10	-13		
			8.00				8	12
			7.97		-10	-15	8	12
			7.28		-13	-25		
			6.77		-16	-32		
			6.35		-20	-38	4	19
			6.00				3	24
			5.91		-22	-45		
			5.31				1	33
			5.20		-29	-50		
			4.91		-28	-69		
			4.87		-28	-69	2	52
			4.80		-28	-70		
			4.35		-31	-56		
			4.13		-33	-49		
			3.99		-35	-53		
			3.32		-46	-61	36	59
			3.00		-52	-66	1	56
			2.45		-62	-78	36	51

NACHTBAG
KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB

2. Februar 1994

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	MIND- RICHTIG.	MIND GESCHW.
10035	11.02.94	12	227	4m/14m	-64	-76		
			249		-57	-73		
			206		-55	-73		
			184		-54	-78		
			166				34	25
			160		-55	-88		
			144		-52	-86		40
			134				1	22
			131				36	18
			125		-55	-88	32	24
			116		-54	-84		
			113				33	26
			100		-55	-85	32	20
			094				34	26
			083				33	25
			080		-50			
			067		-52			
			064				30	14
			058		-48			
			052				34	18
			045		-48		22	19
			034		-38			
			029				29	42
			023		-38			
			022		-44		27	23
			046				30	32
			042		-39			
			044		-44		24	35
			040		-39		34	34
			008		-44		33	13
			007		-40		34	30
			Max Wind					
			332		-46	-64		
	12.02.94	06	4m/14m	09			8	17
				1,5			6	17
				2,4			5	19
							5	24
				3,0				

NACHTBAG
KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EMB

3. Februar 1994

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	MIND- RICHTIG.	MIND GESCHW.
10035	12.02.94	06	4m/14m	42			3	46
				54			3	58
				72			2	70
				90			3	93
				105			3	83
				120			2	63
				135			1	45
				154			35	26
				183			34	24
				207			34	16
				237			30	46
				264			29	47
				309			34	37
			Gipfel	339			33	24
			Max Wind	0983			3	100
	20.02.94	00	100	1608				
	22.02.94	00	100	1595				
			70				25	32
			60				25	37
			30				25	48
			20				24	59
			10				25	82
	23.02.94	12	1002		-1	-2	32	7
	24.02.94	18	Max Wind	3424	4m/14m		24	103
	25.02.94	12	1000		TT	TD TD.	Streichen	
			70		TT	TD TD.	- n -	
	28.02.94	06	Max Wind	2763	6m/14m		24	125
			- n -	3371			26	148

KORREKTUREN ZUR BEILAGE 2 EWB

Februar 1994

Blatt: 1

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10868	11.02.94	12	1000	0018				
			850	0147	-7	-8	30	11
			700	0296	-17	-23	32	11
			500	0538	-36	-44	1	19
			400	0693	-36	-52	36	90
			300	0888	-49	-64	36	97
			250	1006	-52	-66	36	66
			200	1151	-53	-66	36	43
			150	1338	-50	-63	33	23
			100	1601	-52	-64	35	21
			70	1832	-51		36	15
			50	2051	-49		1	13
			30	2392	-44		5	22
			20	2663	-45		7	38
			10	3128	-44		6	61
			963		1	-2	30	3
			956		0	-3	30	6
			913		-3	-4	30	13
			873		-6	-6	30	12
			797		-9	-11	34	9
			752		-13	-15	1	12
			722		-15	-21	34	10
			610		-25	-30	36	11
			515		-35	-41	1	16
			488		-38	-47	1	24
			448		-35	-51	1	57
			387		-37	-52	36	105
			355		-41	-57	36	109
			288		-51	-66	36	91
			260		-53	-67	36	75
			214		-51	-65	36	42
			198		-53	-66	36	42
			172		-50	-62	35	33
			142		-51	-63	32	28
			134		-53	-65	34	31
			107		-50	-62	34	21

KORREKTUR ZUR BEILAGE 2 EMB

Februar 1994

Blatt: 2

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10868	11.02.94	12	100		-52	-64	35	21
			58		-51		30	9
			36		-44		7	15
			11		-46		7	47
	11.02.94	12	8		-42		7	53
			7		-45		7	58
			7		-45		7	58
			488	Tropops.	-38	-47	1	24
	11.02.94	12	355	Maxwind	-41	-57	36	109
	12.02.94	00	70	1833	-52		34	17
			50	2053	-46		33	5
			30	2397	-38		3	26
			20	2676	-40		6	30
			10	3147	-41		7	46
			75		-50		1	16
			70		-52		34	18
			38		-42		3	13
			33		-43		2	28
			30		-38		3	26
			24		-38		5	30
			16		-43		6	37
			14		-41		5	43
			13		-44		5	40
	12.02.94	00	8		-38		3	42
	12.02.94	06			0.9		5	11
					1.5		8	7
					2.1		6	7
					3.0		6	10
					4.2		7	13
					5.4		11	16
					7.2		3	39
					9.0		2	55
					10.5		1	38
					12.0		36	28
					13.5		35	24
					15.9		33	26
					18.3		35	17

KORREKTUR ZUR BEILAGE 2 EMB

Februar 1994

Blatt: 3

STATION	DATUM	TERMIN	DRUCK- FLÄCHE	HÖHE	TEMP.	TAUP.	WIND- RICHTG.	WIND GESCHW.
10868			20.7				4	18
			23.7				3	30
			26.4				4	29
			30.9				5	40
	12.02.94	06	Gipfeld.	32.0			3	48
	15.02.94	00	304	Tropop.	-50	-75	30	12
	25.02.94	00	68		-56		30	29
			57		-59		27	39
			31		-56		26	35
	25.02.94	00	28		-53		25	30
			26		-57		24	24
			24		-54		27	30
			17		-52		26	37
			16		-49		25	36
			13		-54		24	36
			12		-44		25	58
			9		-44		25	59
			7		-37		24	60
			6		-41		23	65
	25.02.94	00	5		-32		23	72

Stuttgart

Z US,210000,10 39
10739

TTAA 70231 10739 99968 00006 14002 00054 // // // // 92685
0.833 21531 85365 01515 24534 70884 11709 25026 50538 29538
2.035 40693 43157 25028 30882 50969 26522 25001 50575 25517
20147 46183 25019 15339 47584 27015 10604 51783 25013 88314
51867 25521 88107 52982 26012 77999-

Z UK,210000,107 9
10739

TTAB 70223 10739 00968 00006 11963 02224 22945 03235 33932
03835 44889 00824 55856 01510 66837 01525 77797 04511 88754
06422 99713 10708 11632 17118 22603 18956 33555 23932 44548
25462 55515 27944 66488 30956 77393 44158 88364 46164 99336
49465 11327 49766 22314 51367 33287 50572 44236 50576 55193
45485 66174 47984 77169 45385 88139 48984 99130 47584 11107
52482 22104 53182 33100 51783 21212 00968 14002 11932 21030
22413 22033 33817 25034 44676 24524 55462 24537 66382 25522
77464 24518 88287 27022 99236 24517 11211 25518 22179 23015
33452 27015 44133 28013 55100 25013 31313 46203 82245 41414
25450 51515 11866 23533 22800 25033 33600 24530-

Z UL,210000,107 9
10739

TTAC 70231 10739 70835 531// 24004 50052 521// 21506 30387
48.// 16535 20657 443// 16044 10120 457// 17035 88999 79999-

Z UE,210000,107 9
10739

TTAD 70231/ 10739 11712 535// 22639 515// 33535 539// 44463
49.// 55312 489// 66237 439// 77094 457// 88074 407// 99063
41.// 21212 11878 26010 22774 22006 33639 25005 44600 23010
55485 24012 66487 20505 77439 20011 88394 16519 99285 16539
11486 16547 22136 16043 33094 17531 44065 21524-

**P.S. Der Aufstieg vom Stuttgart -
21.02.1994, 00 kann nur auf
diese Art als Beilage 2 verbreitet
werden.**

10338 24. 2.1994 12.00 219

MARKANTE PUNKTE WIND		MARKANTE PUNKTE WIND		MARKANTE PUNKTE WIND		
NR	SEC	HR	DDD	FF	M/S	PPP
1	0	55	80	10	5.2	1006.7
2	53	300	131	12	6.4	978.3
3	116	600	180	10	5.0	944.5
4	184	900	202	10	5.0	911.9
5	438	2100	180	7	3.7	789.4
6	600	2903	228	12	6.0	709.1
7	843	4200	219	10	5.0	600.0
8	1080	5540	251	7	3.8	491.4
9	1440	7562	200	17	8.8	377.5
10	1620	8617	252	18	9.4	318.9
11	1770	9504	230	20	10.1	282.2
12	1950	10536	279	20	10.4	248.7
13	2370	12724	292	35	17.9	174.1
14	2985	15900	286	43	21.9	100.0
15	4140	22533	265	45	23.2	36.6
16	4530	24928	245	55	28.2	24.9
17	4740	26361	262	66	34.2	20.1
18	5460	31227	250	95	48.8	9.5
19	5700	33400	245	87	44.6	7.0

MAXWIND NR.: 1
 SEC HR DDD FF M/S
 5460 31227 250 95 48.8
 VEKTORGRUPPE: 40906

MITTLERE AUFSTIEGSGESCHWINDIGKEIT = 351 M/MIN

10338 13. 2.1994 12.00 175

MARKANTE PUNKTE WIND		MARKANTE PUNKTE WIND		MARKANTE PUNKTE WIND				
NR	SEC	HR	DDD	FF	M/S	PPP	HS	TT
1	0	55	70	18	9.3	1026.6	55	-8.5
2	240	1328	75	14	7.1	873.2	1289	-13.8
3	690	3948	40	28	14.1	636.5	3643	-25.4
4	1620	9899	45	125	64.3	290.5	9044	-46.2
5	1800	10935	41	114	58.7	247.6	10100	-49.4
6	2010	12143	39	57	29.3	204.5	11353	-49.5
7	2100	12663	38	47	24.3	188.3	11889	-50.7
8	2700	15820	20	37	19.0	115.3	15066	-54.0
9	2820	16663	13	18	9.5	100.0	15986	-52.4
10	2880	17085	20	21	10.9	96.2	16238	-52.6
11	3360	19547	336	20	10.3	62.4	19053	-52.6
12	3480	20320	342	14	7.0	55.9	19787	-50.4
13	3630	21080	325	16	8.0	48.7	20704	-47.7
14	3780	22086	343	28	14.3	42.4	21621	-45.0
15	3990	23311	319	21	10.8	34.8	22923	-41.7
16	4095	23978	308	31	15.9	31.4	23628	-41.6
17	4200	24474	314	42	21.4	28.3	24333	-41.5
18	5150	30583	341	26	13.4	10.0	31475	-38.5

MAXWIND NR.: 1
 1620 9899 45 125 64.3 290.5 9044 -46.2
 VEKTORGRUPPE: 41914

189 69. 16. 8.0 900 M U E B E R G R U N D : 912.6 955. -13.0

NULL GRAD GRENZEN
 P H TT TIEFSTE TEMPERATUR
 HPA GPM C H GPM C
 128.9 14350. -54.6

13. 2.1994 12 UTC MITTLERE AUFSTIEGSGESCHWINDIGKEIT 366 M/MIN

M A R K A N T E P U N K T E T E M P

Z	PP	HS	TT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
0	1026.6	55.	-8.5	-10.3	1.8	87.	70.	18.	9.3
10	1022.2	89.	-9.0	-15.3	6.3	60.	70.	17.	8.6
160	930.0	810.	-15.7	-17.1	1.4	89.	68.	17.	8.9
180	918.1	909.	-12.8	-16.6	3.8	73.	69.	16.	8.3
220	892.4	1124.	-13.8	-20.3	6.5	58.	71.	14.	7.3
250	873.2	1289.	-13.8	-36.4	22.6	13.	75.	14.	7.1
270	859.7	1408.	-13.8	-34.3	20.5	16.	75.	15.	7.5
280	853.0	1467.	-14.0	-33.8	19.8	17.	75.	15.	7.8
330	820.9	1757.	-15.6	-43.7	28.1	7.	72.	17.	9.0
390	784.9	2095.	-16.8	-43.4	26.6	8.	60.	18.	9.3
450	751.5	2420.	-18.6	-43.8	25.2	9.	52.	21.	10.7
490	730.3	2633.	-19.0	-46.4	27.4	7.	50.	21.	10.9
680	636.5	3643.	-25.4	-51.3	25.9	7.	40.	28.	14.1
900	537.7	4855.	-30.4	-59.7	29.3	4.	45.	55.	28.1
1060	471.3	5781.	-36.1	-64.0	27.9	4.	38.	73.	37.4
1090	459.9	5950.	-36.1	-64.0	27.9	4.	38.	75.	38.6
1290	386.7	7135.	-43.7	-66.8	23.1	6.	36.	97.	50.1
1350	367.1	7486.	-43.6	-69.7	26.1	4.	37.	102.	52.4
1410	348.5	7834.	-45.2	-70.9	25.7	4.	38.	105.	54.1
1620	290.5	9044.	-46.2	-75.4	29.2	2.	45.	125.	64.3
1670	278.2	9332.	-46.4	-76.4	30.0	2.	44.	120.	61.9
1800	247.6	10100.	-49.4	-78.6	29.2	2.	41.	114.	58.7
1940	218.0	10936.	-48.6	-78.0	29.4	2.	37.	80.	41.0
2220	168.7	12604.	-52.2	-80.6	28.4	2.	29.	43.	21.9
2310	157.8	13041.	-49.9	-83.2	33.3	1.	32.	42.	21.5
2550	128.9	14350.	-54.6	-86.5	31.9	1.	28.	33.	17.0
2680	115.3	15066.	-54.0	-86.1	32.1	1.	20.	37.	19.0
2760	107.6	15512.	-51.4	-80.1	32.7	2.	16.	25.	12.9
2836	100.0	15986.	-52.4	-85.0	32.6	1.	13.	18.	9.5
3010	85.7	16983.	-53.1	-500.0	-500.0	-500.	11.	24.	12.1
3090	79.6	17467.	-49.3	-500.0	-500.0	-500.	2.	19.	9.5
3360	62.4	19053.	-52.6	-500.0	-500.0	-500.	336.	20.	10.3
3960	35.9	22721.	-41.7	-500.0	-500.0	-500.	326.	22.	11.3
4440	22.3	25945.	-41.2	-500.0	-500.0	-500.	321.	43.	21.9
4600	19.3	26969.	-35.1	-500.0	-500.0	-500.	319.	43.	22.0
4870	14.6	28861.	-39.5	-500.0	-500.0	-500.	339.	35.	17.9
5150	10.0	31475.	-38.5	-500.0	-500.0	-500.	341.	26.	13.4
10338	13. 2.1994	12.00	RS80	175					

T R O P O P A U S E (N)

Z	PP	HS	TT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
1410	348.5	7834.	-45.2	-70.9	25.7	4.	38.	105.	54.1
1800	247.6	10100.	-49.4	-78.6	29.2	2.	41.	114.	58.7
2550	128.9	14350.	-54.6	-86.5	31.9	1.	28.	33.	17.0

A U F S T I E G N R 175 VOM 13. 2.1994 12.00UTC

STATION: 10338 Hannover 5217N 925E 55m

RADIOSONDE: RS80-S 192433243
 BALLONTYP: Totex TA 1000
 FREIER AUFTRIEB: 14 N
 TARGET: RT 466
 WINDMESSGERAET: EEC WF 100-5
 WETTER BEIM START: N VV W W W Nh Cl h CM CH WETTER-BEMERKUNGEN

5 65 26 8 5 2 4 0 0 nach Schneeschauer

WOLKEN IM KLARTEXT: 1 CU 540 m, 4 CU 630 m.
 STARTWERTE
 DRUCK: 1026.6 hPa
 TEMPERATUR: -8.5 C
 REL.FEUCHTE: 87.0 %
 WINDRICHTUNG: 70 GRAD
 WINDGESCHWINDIGKEIT: 9.3 m/s
 10338 13. 2.1994 12.00 RS80 175

D R U C K F L A E C H E N

Z	PP	HS	TT	DT	DTT	FR	DDD	FF	M/S
45	1000.0	258.	-10.6	-15.5	5.0	67.	70.	15.	7.8
127	950.0	650.	-14.2	-16.5	2.3	83.	68.	19.	9.6
168	925.0	851.	-14.5	-16.8	2.3	82.	69.	17.	8.7
208	900.0	1061.	-13.5	-19.1	5.6	62.	70.	14.	7.4
285	850.0	1494.	-14.1	-34.5	20.4	16.	75.	15.	8.0
364	800.0	1951.	-16.3	-43.5	27.3	8.	65.	18.	9.1
549	700.0	2947.	-21.0	-47.9	26.9	7.	47.	20.	10.5
757	600.0	4070.	-27.2	-54.1	26.9	6.	44.	38.	19.8
989	500.0	5368.	-33.6	-62.1	28.5	4.	41.	65.	33.2
1251	400.0	6906.	-42.2	-66.2	23.9	6.	36.	95.	48.8
1583	300.0	8832.	-46.0	-74.3	28.3	3.	44.	121.	62.0
1789	250.0	10037.	-49.2	-78.4	29.3	2.	41.	115.	59.1
2035	200.0	11501.	-49.8	-78.9	29.1	2.	39.	54.	27.6
2371	150.0	13371.	-51.1	-84.1	33.0	1.	29.	42.	21.8
2836	100.0	15986.	-52.4	-85.0	32.6	1.	13.	18.	9.5
3084	80.0	17430.	-49.6	-500.0	-500.0	-500.	3.	19.	9.5
3233	70.0	18306.	-51.1	-500.0	-500.0	-500.	351.	21.	10.7
3401	60.0	19307.	-51.8	-500.0	-500.0	-500.	339.	19.	9.9
3596	50.0	20498.	-48.0	-500.0	-500.0	-500.	327.	17.	9.0
3839	40.0	21981.	-43.7	-500.0	-500.0	-500.	337.	24.	12.2
4141	30.0	23938.	-41.5	-500.0	-500.0	-500.	310.	33.	17.1
4325	25.0	25175.	-41.3	-500.0	-500.0	-500.	314.	35.	18.2
4557	20.0	26691.	-36.6	-500.0	-500.0	-500.	319.	43.	22.1
4849	15.0	28711.	-39.1	-500.0	-500.0	-500.	336.	34.	17.4
5150	10.0	31475.	-38.5	-500.0	-500.0	-500.	341.	26.	13.4