

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

DIENSTAG den 21. Dezember 1993

Nummer 355

Station	Höhe in	1hVV Rx	1hVV Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	6RRRr	7wwWW R	8NCCC 12 hLMH	18-24	
											ff-ff xx	gg
Helgoland	4	015	32684	71303	10035	21012	49976	58017		875//		
List/Sylt	26	020	32983	62507	10021	21013	49968	57018		81032		
Leck	7	022	42680	72005	11011	21020	49979	57014		875//		
Husum	28	026	32780	71803	11009	21016	49971	57040		8453//		
Flensburg/Meierwik	27	033	42780	62107	10013	21015	49974	57045		81530		
Schleswig	43	035	32762	32304	10012	21012	49980	57013		83500		
Hohn	12	038	42758	51903	11008	21016	49980	57015		85500		
Kiel-Holtenau	31	046	42958	32402	10002	21006	49980	57015		83030		
Puttgarden	1	063	36/59	/2406	10005	21001	49979	57012				
Arkona	42	091	32982	32618	10015	20003	49964	58016		82038	24	28
Norderney	11	113	32970	3//07	10026	20015	49963	58027		83070		
Bremerhaven	7	129	31035	70702	10011	20006	49980	57020	71042	875//		
Cuxhaven	5	131	32662	82402	10022	20013	49981	57016		875//		
Hamburg, Flugh.	16	147	32660	70000	10007	20000	49982	57018		8557//		
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32570	52104	10002	21006	49976	58012		85500		
Schwerin	59	162	31/04	90000	11004	21014	49976	58015	74741	8703//		
Rostock-Warnemünde	4	170	32966	72107	10007	21002	49978	58015				
Teterow	46	177	36/58	/2504	10000	21009	49977	58015				
Barth	7	180	36/59	/2405	10007	20006	49975	57015				
Greifswald	2	184	32970	62407	10007	21009	49978	58016		86010		
Ueckermünde	1	193	36/59	/2406	10000	21009	49986	57016				
Emden-Hafen	5	203	36/03	/0707	10012	20009	49962	58026				
Oldenburg	11	215	31/05	90707	10022	20018	49968	57024	74742			
Ahlhorn	49	218	41218	80604	10024	20018	49981	56013		75862	886//	
Bremen, Flugh.	37	224	31130	80305	10023	20023	49971	57024		71022	876//	
Soi tau	77	235	31/05	06603	10012	20019	49979	57022	74742			
Bolzernburg	45	249	36/01	/0000	11004	21006	49984	57018				
Luechow	17	253										
Seehausen	21	261	11910	81202	10004	20000	49977	58030	69901	71052	8802//	
Marnitz	81	264	36/01	/0000	11003	21005	49975	58019				
Neuruppin	38	270	31256	80000	10017	20013	49983	58027		71022	886//	
Neubrandenburg	81	280	32965	72304	11004	21011	49983	58020		8707//		
Angermünde	56	291	32565	72702	10010	20009	49987	58020		875//		
Lingen	22	305	11356	80506	10022	20019	49946	58031	60031	72376	876//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	1125	80308	10022	20022	49949	57034	69971	75865	875//	
Manabueck	91	317	16/50	/0600	10012	20012	49954	58033	60011			
Guetersloh	72	320	11458	80605	10028	20015	49945	56044	69931	76052	885//	
Diepholz	39	321										
Bad Salzuflen	135	325	16///	/0605	10019	20016	49950	56045	69961			
Hannover, Flugh.	56	338	11456	80605	10025	20012	49964	57033	69901	75352	885//	
Braunschweig	81	348	11662	81204	10023	20016	49971	57038	69921	70262	885//	
Gardellegen	47	359	36/42	////	10023	20017	49971	58034				
Magdeburg	79	361	11456	80000	10020	20011	49977	56032	69921	72162	885//	
Potsdam	81	379	31122	80000	10014	20011	49984	58029		71022	876//	
Berlin-Dahlem	51	381	11130	81901	10020	20013	49986	57029	69901	76022	886//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31250	81805	10023	20014	49988	57025		71022	876//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11250	81907	10012	20010	49984	57038	69951	71022	876//	
Berlin-Schönefeld	47	385	11158	81805	10017	20008	49985	58030	69901	72122	886//	
Lindenberg	98	393	31330	82005	10013	20007	49988	58030		71022	876//	
Manschnow	12	396	36/59	/2108	10025	20014	49988	57024				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11350	81706	10044	20043	49947	57029	69931	75962	886//	
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	11259	82207	10041	20034	49942	58037	69931	70285	886//	
Kahler Asten *	839	427	11/03	92416	10006	20006	48270	57032	69981	75876		
Bad Lippspringe	157	430	11470	81112	10026	20017	49944	57051	69931	70265	885//	
Kassel	231	438	11356	82006	10008	20003	49959	57049	69961	72176	886//	
Soettingen	47	441	16/60	/1112	10020	20002	49954	58031	69951			
Leinfelde	356	449	16///	/0000	10003	20000	49956	58048	69951			
Braunlage	607	452	16/26	/1304	11009	21011	49960	58045	60011			
Brocken *	1142	453	11/90	91823	11040	21042	48273	58049	60011	77143	24	27
Artern	164	460	11120	80704	10004	20003	49967	58050	60011	72875	876//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11630	80903	10007	20004	49975	58041	69971	70375	875//	
Wittenberg	105	474	11259	81103	10011	20010	49975	58040	69931	70262	886//	
Oschatz	150	480	11958	80705	10016	20013	49971	58046	69951	72172	8807//	
Dresden-Klotzsche	230	488	11564	81207	10013	20002	49981	57046	69971	70372	878//	
Doberslug-Kirchhain	97	490	11125	80000	10010	20009	49984	58036	60011	71075	886//	
Cottbus	69	496	11462	80000	10016	20005	49950	58035	69921	70362	875//	
Cottbus	237	498	1158	81907	10012	20000	49984	57038	69951	71022	876//	
Aachen	202	501	11575	72311	10085	20071	49947	55021	60041	70265	8781//	
Noervenich	118	502	41665	52611	10084	20060	49947	57032		72162	85500	
Kuernberg	627	510	11266	82517	10055	20049	49964	57022	60131	76164	888//	21 37
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11582	82205	10060	20054	49947	57028	60031	70365	8552//	
Bendorf	127	515	16/03	/0000	10048	20048	49968	56023	60101			
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	11358	83101	10014	20012	49976	56031	60131	76362	877//	
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe	921	544	11/01	92422	10027	20027	48293	57031	60141	76365		
Meiningen	450	548	11211	80200	10004	21004	48285	58032	60121	76376	887//	22 32
Schnecke *	937	552	16///	/2511	10001	21001	48285	58032	60111			
Erfurt-Bindersleben	315	554	11103	80000	10003	20000	49959	58047	60021	76174	877//	
Neuhaus a.R.	845	557	11009	82511	10007	20002	48290	57030	60091	76574	877//	
Gera-Leumnitz	311	567	11537	81409	10005	20004	49963	58050	60021	75875	887//	
Chemnitz	418	577	11572	81103	10009	20004	49970	58045	60021	70272	875//	
Fichtelberg *	1213	578	11/01	92532	10002	20002	48293	58031	60051	77142		37 48
Zinnwald-Georg.	877	582	16///	/1816	11026	21029	48289	56037	60021			25
Trier-Petrisberg	265	609	11460	82714	10010	20084	49969	57023	60191	76566	877//	21 40
Deuselbach	480	615	43///									26 41
Pferdsfeld	396	626	41559	82420	10097	20079	49953	57043		76365	8552//	26 37
Kl. Feldberg/Ts. *	805	632	16/02	/3016	10061	20057	48301	56026	60051			37
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	11156	82302	10042	20042	49968	57033	60101	76366	8272//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16/60	/2514	10093	20083	49963	56035	60191			34
Wuerzburg	268	655	11270	82710	10090	20088	49969	57038	60161	76366	8272//	
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	322	671	16/60	/0905	10010	20007	49982	57037	60111			
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	11225	81904	10014	20012	49986	57029	60081	76376	8372//	
Weiden	438	688	11460	81804	10050	20050	49985	58026	60151	76366	8372//	
Berus	363	704	16/59	/2327	10098	20091	49975	58027	60211			30 43
Tholey	396	706	46///	/2321	10098	20084	49968	58025				24 43
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11362	82423	10111	20100	49987	57024	60301	76166	885//	23 44
Weinbiet	553	724	16/60	/2736	10093	20087	49962	56030	60191			38 55
Karlsruhe	112	727	43///									28
Mannheim	96	729	11365	82514	10121	20119	49977	56030	60081	76062	888//	29
Stuttgart, Flugh.	396	738	11458	82624	10144	20077	49980	57032	60071	76362	885//	24 35
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11460	82512	10123	20099	49988	57029	60171	76366	877//	
Oehringen	276	742	16/60	/2								

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoeh	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	BNCCC	ff-ff
	111	Rx		n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4 015	42684	71203	10033	21001	49956	55020		85502	
List/Sylt	26 020	42684	32704	10020	21010	49950	57018		82501	
Lack	7 022	42680	72301	11021	21027	49954	57025		82501	
Husum	28 026	42970	02102	11008	21013	49953	57028			82031
Flensburg/Meierwik	27 033	42965	52402	10001	21017	49953	56021			82500
Schleswig	43 035	42762	22303	11008	21010	49955	57025			
Mohn	12 038	41903	09901	11024	21024	49951	57029	74811		
Kiel-Holtenau	31 046	41740	50000	11018	21024	49955	58029	71111	81531	
Puttgarden	1 063	46/59	/2303	10001	21002	49957	57022			
Arkona	42 091	42981	5/06	10016	20001	49951	56013			81530
Norderney	11 113	42981	5/06	10029	21008	49955	55008			85070
Bremerhaven	7 129	42660	70705	10011	20004	49949	57031			875//
Cuxhaven	5 131	42459	81006	10022	20015	49952	55029			875//
Hamburg Flugh.	16 147	41965	41303	10006	21002	49949	57033	71111	84070	
Luebeck-Blankensee	14 156									
Boltenhagen	15 161	42565	82204	10000	21006	49945	57031		81507	
Schwerin	59 162	41950	80000	10002	21006	49944	58031	71042	8703//	8707//
Rostock-Warnemuende	4 170	42968	82104	10004	21004	49954	57024			
Teterow	46 177	46/59	/1702	11007	21015	49952	58025			
Barth	7 180	46/59	/2404	10001	20001	49957	56019			
Greifswald	2 184	42970	32306	10000	21013	49961	56018		83050	
Ueckermuende	1 193	46/59	/1805	11005	21011	49970	55016			
Emden-Hafen	5 203	46/60	/0505	10014	20013	49952	55010			
Oldenburg	11 215	41758	80607	10016	20010	49948	55020	70242	875//	
Ahlhorn	49 218	41235	80806	10023	20012	49945	55036	76165	877//	
Bremen, Flugh.	3 224	41248	80807	10019	20019	49946	55025	71022	876//	
Soltau	77 235	41450	80806	10007	20006	49947	57033	71042	875//	
Boizenburg	45 249	46/02	/1204	11007	21007	49951	58033			
Luechow	17 253									
Seehausen	21 261	41240	80607	10010	20008	49948	58029	71042	8562//	
Marnitz	81 264	46/08	/0000	11011	21014	49949	58026			
Neuruppin	38 270	41145	80606	10014	20010	49960	58024	71022	8457//	
Neubrandenburg	81 280	42962	72204	11003	21008	49961	57022		8707//	
Angermuende	56 291	46///	/0000	10004	20004	49970	56017			
Lingen	22 305	41350	80705	10014	20011	49929	55017	76876	877//	
Muenster/Osnabrueck	48 315	41128	80603	10014	20014	49929	56020	76976	877//	
Osnabrueck	95 317	46/30	/0807	10018	20007	49927	55027			
Guetersloh	72 320									
Diepholz	39 321									
Bad Salzfluehen	135 325	46///	/0805	10013	20011	49928	56022			
Hannover, Flugh.	56 338	41150	80811	10021	20011	49932	57032	75155	886//	
Braunschweig	81 348	41357	81009	10022	20015	49944	57026	76162	887//	
Gardelegen	47 359	46/58	////	10011	20004	49952	58019			
Magdeburg	79 361	41325	80805	10019	20010	49953	56024	76172	877//	
Potsdam	81 379	41119	80707	10007	20003	49950	58034	77386	877//	
Berlin-Dahlem	51 381	41156	80806	10018	20011	49958	58027	76876	877//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41243	80802	10022	20013	49968	56021	75862	886//	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41256	81004	10017	20017	49964	57023	76172	877//	
Berlin-Schoenefeld	47 385	41150	80604	10015	20007	49961	56024	76862	877//	
Lindenberg	98 393	41220	80503	10013	20007	49962	56026	77022	877//	
Manschnow	12 396	46/56	/0000	10019	20010	49971	55017			
Duesseldorf, Flugh.	45 404	41470	82511	10060	20052	49941	55006	72162	885//	21 36
Bocholt	21 408									
Essen	152 410	41462	82811	10056	20049	49937	55003	76065	877//	27
Kaehler Asten *	839 427	41/02	92524	10013	20013	48258	55015	76964		25 41
Bad Lippspringe	157 430	41350	80804	10025	20021	49932	55012	76365	885//	
Kassel	231 438	41359	82008	10018	20011	49934	57024	76062	875//	
Goettingen	167 444	46/60	/2501	10026	20013	49930	56023			
Leinefelde	356 449	46///	/2202	10014	20013	49929	56023			
Braunlage	607 452	46/09	/0606	11005	21007	49926	56031			
Brocken *	1142 453	41/90	91704	11032	21033	48258	57017	77143		23 27
Artern	164 460	41220	80406	10030	20011	49935	56030	76362	8802//	
Leipzig-Schkeuditz	142 469	41240	80509	10009	20006	49942	55032	76162	877//	
Wittenberg	105 474	41250	80305	10009	20008	49946	56029	76162	877//	
Oschatz	150 480	41430	81003	10017	20013	49931	58039	76872	877//	
Dresden-Klotzsche	230 488	41562	81907	10029	20018	49940	56038	76362	88027	
Doberlug-Kirchhain	97 490	41220	80705	10012	20009	49948	56036	75152	877//	
Cottbus	69 496	41466	80804	10016	20005	49955	56035	76162	8172//	
Görlitz	237 499	41240	82502	10005	21007	49963	56031	77362	877//	
Aachen	202 501	41480	52512	10063	20055	49951	53002	70186	83171	22 39
Noerwenich	118 502	41580	32713	10062	20038	49953	53004	72162	835//	25
Nuerberg	627 510	41482	52615	10044	20028	49957	55009	72162	85200	34
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	41482	82712	10068	20048	49947	55001	72162	8687//	
Bendorf	127 515	46/60	/2408	10076	20072	49950	55016			
Bad Marienberg	186 532	41563	82508	10054	20050	49952	55020	76166	875//	
Gießen	212 542									
Bad Hersfeld	212 542									
Wasserkuppe *	921 544	41/01	92416	10015	20015	48274	58019	75065		24 39
Meiningen	450 548	41240	82210	10038	20034	49941	58027	76166	887//	26
Schmücke *	937 552	46///	/2509	10002	20000	48266	58021			25
Erfurt-Bindersleben	315 554	41575	82409	10023	20022	49933	56021	76364	8152//	
Neuhau a.R. *	845 557	41008	82714	10017	20012	48271	56023	76164	877//	32
Gera-Leumnitz	311 567	41577	82012	10029	20027	49934	58024	76066	887//	
Chemnitz	418 577	41662	82212	10033	20026	49943	58022	76162	875//	
Fichtelberg *	113 578	41/01	92715	11006	21006	48277	58017	77573		35 43
Zinnwald-Georg. *	677 582	46///	/2411	10003	21006	48278	56017			25
Trier-Petrisberg	265 609	41470	82715	10082	20045	49977	53005	76062	878//	32
Deuselbach	480 615									
Pferdsfeld	396 626	41461	82517	10074	20057	49966	50007	76066	8552//	24 41
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	46/05	/2717	10037	20033	48286	56016			35
Frankfurt/M. Flugh.	111 637	41680	72312	10083	20078	49959	56007	72162	8453//	25
Michelstadt/Vielbrun	453 648	46/60	/2818	10074	20060	49962	55005			23 42
Wuerzburg	268 655	41260	83107	10076	20068	49956	55013	76566	877//	22 37
Bad Kissingen	262 658									
Coburg	322 671	46/60	/1802	10015	20012	49960	56020			
Bamberg	239 675									
Hof	567 685	41270	82814	10038	20036	49956	55020	72164	8672//	29
Weiden	438 688	41470	82209	10076	20076	49953	58025	76366	8372//	
Berus	363 704	46/59	/2624	10072	20054	49990	53009			29 43
Tholey	396 706	46///	/2420	10074	20057	49975	50002			24 48
Saarbruecken, Flugh.	322 708	41475	72719	10081	20069	49988	55003	72162	878//	23 42
Weinbiet	553 724	46/12	/2730	10061	20054	49956	55014			41 68
Karlsruhe	112 727	43///								27 45
Mannheim	96 729	41581	82910	10104	20088	49968	55011	72162	885//	42
Stuttgart, Flugh.	396 738	41465	82630	10109	20064	49971	57014	76166	875//	37 53
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	41562	72619	10125	20054	49981	57019	72162	875//	29
Oehringen	276 742	46/60	/2515	10117	20083	49963	58018			26 44
Weissenburg	422 761	46/60	/2515	10108	20088	49964	58022			33
Nuernberg	319 763	41470	82618	10110	20079	49956	57020	72166	885//	33
Regensburg	366 776	41465	82512	10104	20091	49968	57015	76366	877//	
Gr. Arber *	1437 791									
Freiburg	269 803	41481	82327	10122	20106	40014	57015	72162	8487//	29 48
Freudenstadt *	797 815	46/59	/2723	10080	20070	48334	58014			27 50
Klippeneck *	973 818	46///	/2428	10075	20073	48340	56016			33 63
Stoetten	734 836	41260	82327	10085	20075	49976	57008	76366	885//	37 63
Ulm	567 838	46/59	/2508	10104	20082	49981	58012			29
Augsburg	461 852	41580	82620	10131	20072	49974	57009	76111	878//	29 44
Neuburg/Donau	389 853	41356	82714	10107	20086	49980	57011	76362	8672//	23 34
Landsberg	623 857	42770	72518	10134	20					

Station	Hoeh	i11	ihVv	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR		
	Rx			n	n	n			R	12	HLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg		2222		
																		4444		
Helgoland	4	015	32684	73605	10032	21010	49972	53016			875//			10047	20027	31102		55002	70006	
List/Sylt	26	020	32684	12706	10019	21005	49961	51011			81500			10036	20015	34102		55009	70001	
Leck	7	022	32670	72303	10027	21031	49969	52014			85501			10010	21027	34105		55002	70002	
Husum	28	026	32970	02102	10001	21007	49968	52015						10013	21015	34104		55003	70001	
Flensburg/Meierwik	27	033	32970	12508	10002	21014	49965	52012			80001			10010	21015	34104		55004	70002	
Schleswig	43	035	32660	22806	11006	21009	49972	52017			82500			10015	21024	34105		55005	79999	
Hohn	12	038	31925	72701	11009	21019	49968	52017		71041	8703/			10014	21019	34105		55006	79999	
Kiel-Holtenau	31	046	32960	82804	11006	21012	49969	53017			8703/			10012	21002	3/102		55004	70000	
Puttgarden	1	063	36759	72506	11002	21003	49963	52006						10023	20012	31100		55036	70000	
Arkona	47	091	32481	22814	10018	20003	49950	55001			81230			10035	20023	31000		55003	70002	
Norderney	7	129	32664	70605	10018	20003	49963	53014			875//			10035	20007	31000		55000	70001	
Bremenhaven	5	131	32658	80506	10022	20015	49969	52017			875//			10029	20012	31101		55000	70006	
Cuxhaven	16	147	31965	63602	10001	21005	49966	52017			71111	86070		10013	21001	31103		55000	79999	
Hamburg, Flugh.	14	156	33758	80000	10012	21017	49967	52013			8551/			10008	21016	34104		55000	70021	
Luebeck-Blankensee	15	161	32960	82904	11001	21006	49958	53013			8807/			10017	21004	34102		55003	70000	
Boltenhagen	59	162	31940	80000	11003	21011	49954	53010			71042	8807/		10010	21008	34102		55000	70006	
Schwerin	4	170	32970	72705	10011	20002	49958	53004			8707/			10018	21001	34101		55002	70000	
Rostock-Warnemünde	46	177	32760	70000	11011	21015	49964	53014			875//			10010	21012	31104		55000	79999	
Teterow	7	180	32960	82503	11002	21002	49954	55002						10023	21006	31103		55013	70000	
Barth	2	193	31956	72004	11028	21033	49958	55012			82050			10012	21009	34105		55015	70000	
Greifswald	1	193	31956	72004	11028	21033	49958	55012		710//	8707/			10009	21032	34105		55008	70000	
Ueckermünde	5	203	31670	80804	10010	20005	49967	53015	69932	72162	875//			10034	20010	31000		55001	70013	
Emden-Hafen	11	215	11758	81004	10012	20008	49966	51018	69932	71714	8352/			10030	20012	31000		55000	70011	
Oldenburg	49	218	11125	80505	10006	21003	49961	52015	60032	71716	876//			10031	20004	32000		55000	70088	
Ahlhorn	3	224	11132	80505	10010	20004	49964	53018	69932	73736	877//			10026	20010	31102		55000	70019	
Bremen, Flugh.	77	235	31560	82802	10005	20000	49969	52022			70242	875//		10012	21009	31101		55000	70000	
Sozial	45	249	31350	83303	11007	21007	49965	53014			7102/	876//		10021	20005	31101		55000	70020	
Boizenburg	17	253	32762	80102	10005	20005	49955	53012						10024	20003	32102		55000	70015	
Luechow	21	261	31960	80204	10007	21011	49951	53003			70242	8802/		10016	21013	34102		55//	79999	
Seehausen	81	264	31440	80103	11013	21014	49946	56003			7284/	886//		10023	20008	31101		55000	79999	
Marnitz	38	270	31957	80408	10008	20003	49949	55010			71022	8807/		10006	21010	34102		55000	70000	
Neuruppin	81	280	32958	82302	11010	21015	49957	55004			8807/			10020	20001	31102		55000	79999	
Neubrandenburg	56	291	32658	80000	10002	20002	49949	55021			875//			10034	20006	32000		55000	70123	
Angermünde	22	305	11234	80307	10009	20007	49947	53018	60092	76876	877//			10030	20001	3/100	43002	55000	70082	
Lingen	48	315	11175	90104	10001	20001	49944	53015	60082	73736				10031	20002	3/100	43001	55000	70081	
Muenster/Osnabrueck	95	317	11218	80605	10003	21004	49947	52019	60072	73736	877//			10030	20001	31002		55000	70050	
Osnabrueck	72	320	11125	83606	10017	20014	49945	53019	60032	76976	887//			10034	20004	3/102	42001	55000	70066	
Guetersloh	39	321	11230	80814	10004	20002	49955	52019	60062	76877	877//			10027	20003	31000	42997	55000	70065	
Diepholz	135	325	11326	80303	10005	20003	49943	53014	60052	77377	887//			10035	20002	3/100	43002	55000	70047	
Bad Salzuflen	56	338	11120	80410	10002	21005	49948	53016	60042	77376	887//			10034	20003	3/001	43001	55000	70044	
Hannover, Flugh.	81	348	11235	80406	10003	20001	49948	53003	60042	77376	887//			10027	20005	3/000	43001	55000	70046	
Braunschweig	47	359	11310	80000	10005	21004	49950	55002	60042	7757/	877//			10032	20008	32000		55000	70033	
Gardelegen	79	361	11212	80103	10008	20000	49947	55007	60022	77362	887//			10025	20006	31000		55000	70041	
Magdeburg	81	379	11238	81006	10012	20010	49945	56005	60022	76187	876//			10029	20017	31001		55000	70033	
Potsdam	51	381	11265	81105	10017	20008	49945	58013	69982	76876	885//			10033	20014	31001		55000	70030	
Berlin-Dahlem	37	382	11362	81105	10017	20005	49944	56024	60022	70165	8257/			10027	20008	31001		55000	70026	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	11259	81406	10015	20008	49945	55019	69952	76876	877//			10027	20008	31001		55000	70025	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	11150	80907	10011	20005	49945	56016	60012	76862	877//			10030	20009	32000		55000	70058	
Berlin-Schönefeld	98	393	11215	80904	10003	21003	49943	55019	60012	77072	877//			10030	20009	32000		55000	70017	
Lindenberg	12	396	11458	80000	10010	20003	49948	55023	69982	70261	875//			10069	20021	32002		55000	70162	
Manschnow	45	400	11781	82472	10007	20046	49951	53014	60072	70365	83500	21	36	10036	20020	31001		55000	70085	
Duesseldorf, Flugh.	15	410	11480	80204	10020	20010	49934	52010	60062	76187	886//			10059	20013	32001		55000	70127	
Bocholt	839	427	11703	92618	10005	20005	48266	53011	60082	74187			25	41	10015	21013	3/101	44010	55000	70231
Essen	157	430	11140	82607	10035	20034	49937	53006	60042	71065	886//			10041	20012	31001		55000	70069	
Kahler Asten *	231	438	11568	62507	10031	20022	49940	53008	60022	72162	865//			10031	20002	3/000	43003	55000	70110	
Bad Lippspringe	167	444	11457	81803	10022	20014	49941	53011	60042	7606/	885//			10026	20014	32001		55000	70063	
Kassel	356	449	11338	82608	10022	20021	49939	53010	60042	7616/	877//			10022	20001	3/100	43002	55000	70099	
Goettingen	607	452	11356	82703	11012	21012	49938	53010	60072	77177	887//			11005	21013	3/101		49073	55000	
Leinefelde	1142	453	11190	92429	11															

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	ihV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7www	8NCCC	ff-ff
	iii	Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	32484	42506	10048	21008	49994	50009		81832	
List/Sylt	26	020	32482	52609	10040	20005	49982	51008		81801	
Leck	7	022	42583	32706	10039	20000	49990	52007		81901	
Husum	28	026	32482	32505	10032	20003	49994	51008		81231	
Flensburg/Meierwik	27	033	42580	32412	10026	21004	49984	52007		81801	
Schleswig	43	035	32970	32707	10019	21003	49989	51006		81032	
Hohn	12	038	41960	32604	10015	21009	49991	51008	70341	81031	
Kiel-Holtenau	31	046	42970	42805	10017	21012	49986	56006		82031	
Puttgarden	1	063	36/59	72605	10025	20018	49986	52010			
Arkonsa	42	091	32972	52714	10026	20015	49974	53009		80008	
Norderney	11	113	32768	3/05	10038	20018	49996	50007		81502	
Bremerhaven	7	129	32663	62602	10025	20006	49995	50010		83531	
Cuxhaven	5	131	32670	62704	10031	20010	49994	50010		85502	
Hamburg, Flugh.	16	147	32670	60000	10021	21003	49993	53013		83831	
Luebeck-Blankensee	14	156	31757	62403	10006	21001	49992	51013	71022	83532	
Boltenhagen	15	161	32975	62304	10037	20006	49981	53010		84038	
Schwerin	59	162	31656	62304	10006	21004	49983	51013	71022	86500	
Rostock-Warnemuende	46	177	32661	62103	10010	21003	49982	51012		83042	
Teterow	7	180	32965	52806	10026	20020	49981	51012		81570	
Barth	2	184	32960	62605	10019	20001	49982	51014		80001	
Greifswald	1	193	32560	62205	10008	21004	49990	52015		81132	
Ueckermuende	5	203	32670	30000	10019	20014	49996	50007		83502	
Emden-Hafen	11	215	11765	70104	10027	20009	49996	51009	69921	70171	8253/
Oldenburg	49	218	41460	70206	10016	20000	49992	51008		70371	8453/
Ahlhorn	3	224	11368	70208	10026	20007	49992	51006	69931	70276	878/
Bremen, Flugh.	77	235	11760	63605	10022	20015	49988	51009	69921	70272	857/
Soltau	45	249	32758	62702	10014	20014	49994	51011		86500	
Boizenburg	17	253	32725	20304	10014	20008	49989	50011		81502	
Luechow	21	261	32962	30104	10017	20002	49992	51013		83030	
Seehausen	81	264	32670	60000	10012	20006	49981	50010		82504	
Marnitz	38	270	31957	50000	10019	21002	49994	51015	71022	85030	
Neuruppin	81	280	32958	62406	10005	21005	49990	52013		86070	
Neubrandenburg	56	291	32958	72603	10014	20014	49990	51016		8707/	
Angermuende	22	305	11470	70306	10020	20010	49978	51010	69921	70262	878//
Lingen	48	315	11481	70508	10011	21004	49972	50001	60011	70272	875//
Muenster/Osnabrueck	95	317	11475	70608	10008	21009	49977	51004	60011	70272	872//
Osnabrueck	72	320	11362	80705	10018	20004	49971	58004	69981	70272	886//
Guetersloh	39	321	41362	70604	10009	20000	49986	50002		70172	875//
Diepholz	72	325	11568	80805	10006	21001	49975	50002	60041	70272	875//
Bad Salzufflen	56	338	11265	60907	10007	21004	49981	50004	60021	70172	86500
Hannover, Flugh.	81	348	11258	80905	10007	20002	49985	51008	60051	70372	876//
Braunschweig	47	359	11657	70502	10015	20002	49987	51008	60021	71072	875//
Gardellegen	79	361	11215	80904	10012	20005	49987	50011	60061	72272	886//
Magdeburg	81	379	11238	80502	10020	20016	49989	51012	69981	71076	876//
Potsdam	51	381	11458	60301	10028	20014	49991	51013	60011	70176	82171
Berlin-Dahlem	37	382	11457	73604	10029	20017	49992	51018	69971	71076	8117/
Berlin-Tegel,Flugh.	50	384	11456	70201	10026	20009	49990	53015	60011	71076	8587/
Berlin-Temp.,Flugh.	47	385	11250	70502	10021	20010	49993	51015	60011	71072	878//
Berlin-Schoenefeld	98	393	11250	80000	10009	20004	49993	53017	60021	71072	876//
Lindenberg	131	398	32359	83302	10021	20012	49989	53017		876//	
Manschnow	45	400	11422	83604	10054	20053	49956	58006	60031	76362	875//
Quesselndorf, Flugh.	21	406	11338	80607	10016	20009	49971	53001	60021	71076	876//
Bocholt	152	410	11220	80904	10032	20030	49958	58005	60041	76366	877//
Essen	839	427	11/01	92308	10008	20008	48278	58006	60031	74584	24 42
Kahler Asten *	157	430	11275	71011	10016	20008	49969	58004	60021	76076	875//
Bad Lippspringe	231	438	11476	71102	10035	20024	49969	50003	69961	72586	878//
Kassel	167	444	11459	81004	10017	20007	49973	50000	60031	76087	8683/
Goettingen	356	449	11480	62703	10024	20020	49968	50006	60021	72162	86500
Leinefelde	607	452	11230	80004	10111	21011	49976	50010	60041	71198	887//
Braunlage	1142	453	11790	92315	10035	21037	48285	51010	60031	77194	33 45
Brocken *	164	460	11260	70608	10013	20012	49984	51015	60031	72176	8532/
Artern	142	469	11250	80906	10004	20002	49982	51013	60011	76876	885//
Leipzig-Schkeuditz	105	474	11250	70505	10005	20004	49985	50015	60041	76877	875//
Wittenberg	150	480	11418	80402	10004	20000	49987	51023	60041	77165	877//
Oschatz	230	488	11107	80202	10005	21005	49987	51028	60021	76964	877//
Dresden-Klotzsche	97	490	11440	80905	10007	20004	49989	51021	60021	77177	8572/
Doberlug-Kirchhain	69	496	11362	71302	10013	20005	49987	51018	60051	70176	82178
Cottbus	237	499	11125	83604	10008	21001	49992	51043	60021	77165	8802/
Görlitz	202	501	11360	82803	10054	20043	49950	58001	60091	76386	888//
Aachen	118	502	11462	80000	10006	20046	49949	58017		76386	8682/
Noervenich	627	510	11260	72217	10036	20027	49948	57026	60011	78182	877//
Nuerburg	91	513	11456	81405	10066	20053	49946	56020	69951	76382	8552/
Koeln/Bonn, Flugh.	127	515	11375	71507	10059	20059	49957	58023	60021	72562	872//
Bendorf	547	526	11050	81906	10035	20035	49958	58015	60031	75987	877//
Bad Marienberg	186	532	11570	81906	10066	20041	49965	58013	69931	76162	8552/
Giesen	212	542	11362	72601	10050	20041	49977	50001	60011	72186	878//
Bad Hersfeld	921	544	11/01	92114	10009	20009	48298	58003	69961	78587	26 38
Wasserkuppe *	450	548	32481	71907	10050	20014	49976	58005		872//	24 41
Meiningen	937	552	11/00	92312	11001	20002	48293	58004	60021	74982	21 37
Schmücke	315	554	11582	72704	10015	20025	49969	53007	69911	70386	878//
Erfurt-Bindersleben	845	557	11462	82307	10013	20006	48299	50000	60011	74084	875//
Neuhaus a.R.	311	567	11586	72613	10064	20035	49974	51009	69911	70361	878//
Gera-Leumnitz	418	577	11578	82416	10051	20024	49978	51010	69901	72586	878//
Chemnitz	1213	578	11/01	92626	11011	21014	48301	51024	69921	74973	44 59
Fichtelberg *	877	582	11361	82717	10010	20005	48298	51019	69941	78576	872//
Zinnwald-Georg.	265	609	11470	72320	10067	20053	49964	57013	60071	76086	878//
Trier-Petrisberg	480	615	11360	81919	10055	20044	49964	57017	60101	76186	877//
Deuselbach	396	626	41361	72318	10060	20046	49970	57022		78086	878//
Pferdsfeld	805	635	11/03	92506	10004	20000	48293	58017	60051	77376	28
Kl.Feldberg/Ts.	111	637	11363	73304	10065	20043	49974	52022	60071	76161	878//
Frankfurt/M,Flugh.	423	639	11462	72215	10056	20040	49975	58023	60031	76062	878//
Michelstadt/Vielbrun	268	655	11468	72210	10065	20053	49984	58013	60011	75986	878//
Wuerzburg	262	658	11462	82306	10054	20043	49988	58004	60031	78182	879//
Bad Kissingen	322	671	11165	82311	10046	20036	49990	58003	69951	78011	872//
Coburg	239	675	11562	83006	10062	20047	49997	50002	60011	76386	877//
Bamberg	567	685	11482	72408	10040	20018	49985	50002	69961	70381	878//
Hof	438	688	11464	82306	10052	20039	40006	50003	69991	78186	872//
Weiden	363	704	11480	82329	10059	20044	49985	55002	60041	78086	872//
Berus	396	706	11362	82322	10059	20042	49976	56010	60031	76366	887//
Tholey	322	708	11462	82422	10067	20044	49999	57005	60031	76262	888//
Saarbruecken, Flugh.	553	724	11382	52442	10055	20037	49960	57024	60021	72182	83242
Weinbiet	112	727	11582	72519	10081	20065	49997	56007	60011	78086	878//
Karlsruhe	96	729	11582	72316	10093	20067	49987	58018	69941	72122	878//
Bannheim	396	738	11483	62518	10079	20044	40009	57010	69901	70286	85831
Stuttgart, Flugh.	314										

Station	Hoehe	iii	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	05	10
n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	42484	72711	10047	21018	49995	53001											
List/Sylt	26	020	42484	42710	10034	20009	49979	56003											
Leck	7	022	42582	42206	10017	20001	49986	57004											
Husum	28	026	42583	62206	10019	21003	49992	58002											
Flensburg/Meierwik	27	033	42580	62312	10027	21016	49984	54000											
Schleswig	43	035	42565	72507	10019	21006	49991	51002											
Hohn	12	038	42565	52603	10005	21017	49991	54002											
Kiel-Holtenau	31	046	42570	62504	10010	21018	49991	52005											
Puttgarden	1	063	46759	72307	10011	20004	49990	52004											
Arkona	42	091	42980	42612	10010	20002	49983	51009											
Norderney	11	113	42570	61705	10039	20004	40003	50007											
Bremerhaven	7	129	42464	73006	10032	20008	49999	53004											
Cuxhaven	5	131	42670	72806	10025	20014	49998	53004											
Hamburg, Flugh.	16	147	42865	63501	10019	21006	49996	53003											
Luebeck-Blankensee	14	156	41740	72401	11001	21006	49992	54000	71022										
Boltenhagen	15	161	42958	72105	10012	21006	49986	51005											
Schwerin	59	162	42758	62502	10005	21014	49987	51004											
Rostock-Warnemünde	4	170	42970	62204	10028	20010	49992	53006											
Teterow	46	177	42760	42104	10004	21008	49988	51006											
Barth	7	180	42965	42404	10016	20012	49988	53007											
Gralfswald	44	184	42962	30703	10017	20001	49990	53008											
Ueckermünde	1	193	42964	52204	10005	21009	49998	53008											
Emden-Hafen	5	203	42770	72706	10023	20009	40007	53011											
Oldenburg	11	215	42758	73106	10025	20011	40000	52004											
Ahlhorn	49	218	42462	83504	10019	20002	40000	53008											
Bremen, Flugh.	3	224	41665	83404	10024	20010	49996	53004	77022										
Soltau	77	235	42268	70204	10017	20005	49997	55001											
Boizenburg	45	249	42658	73402	10014	20008	49996	51002											
Luechow	17	253	42670	70404	10024	21001	49989	50000											
Seehausen	21	261	42962	70504	10024	20001	49991	58001											
Marnitz	81	264	42665	60000	10009	21006	49988	51006											
Ruppin	38	270	42962	30703	10003	21011	49995	53000											
Neubrandenburg	81	280	42960	62506	10003	21009	49995	53005											
Angermünde	56	291	42965	30000	10024	21018	49996	53006											
Lingen	22	305	42470	73408	10022	20002	49998	53020											
Muenster/Osnabrueck	48	315	42475	80110	10016	21007	49989	52017											
Osnabrueck	95	317	42468	80209	10012	21006	49988	52011											
Guetersloh	72	320																	
Diepholz	39	321	42662	80106	10021	20002	49992	53006											
Bad Salzfluren	135	325	41320	80409	10004	20001	49978	53002	77372										
Hannover, Flugh.	56	338	42461	80307	10008	21005	49981	55000											
Braunschweig	81	348	41250	80608	10006	20006	49979	56006											
Gardingen	47	359	41557	70803	10005	20007	49985	50002	71022										
Magdeburg	79	361	41222	80506	10010	20002	49980	58007	71022										
Potsdam	81	379	42358	60807	10019	20010	49991	50002											
Berlin-Dahlem	51	381	42462	71205	10025	20004	49994	50003											
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41348	20605	10021	20007	49994	51001	71011										
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42458	50905	10021	20002	49994	52003											
Berlin-Schönefeld	47	385	42358	71105	10022	20006	49994	50001											
Lindenberg	98	393	41556	71004	10012	20007	49995	51002	71082										
Manschnow	12	396	42360	81004	10020	20003	49996	50007											
Deusseldorf, Flugh.	45	400	41250	83416	10011	20009	40000	53043	76876										
Bocholt	21	406	42458	80110	10020	20003	40009	52038											
Essen	152	407	41111	83612	10005	20011	49995	52034											
Kahler Asten	839	427	41005	82406	10000	20000	48276	55010	77376										
Bad Lippspringe	157	430	41140	80106	10010	20005	49968	55002	77376										
Kassel	231	438	41257	83503	10038	20031	49953	56015	76362										
Goettingen	167	444	42258	83304	10019	20010	49957	56016											
Leinefelde	356	449	41345	80804	10025	20019	49954	56015	71022										
Braunlage	607	452	41230	80605	11013	21017	49963	56012	77172										
Brocken	1142	453	41790	92312	11024	21024	48283	56003	77143			25							
Artern	164	460	42258	80809	10011	20009	49969	56015											
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42150	81107	10009	20006	49972	58010											
Wittenberg	105	474	41258	82007	10007	20005	49981	57004											
Oschatz	150	480	41518	81004	10005	20001	49985	58008	72174										
Dresden-Klotzsche	230	488	41457	81407	10008	20001	49981	58005	72174										
Doberlug-Kirchhain	97	490	41458	71006	10011	20007	49981	58007	70272										
Cottbus	69	496	41335	70000	10009	21002	49993	51006	71011										
Görlitz	237	499	41328	81107	10009	20000	49995	50003	76877										
Aachen	202	501	41212	83208	10005	20000	40015	53059	77376										
Noervenich	118	502	41240	83215	10014	20007	40000	52048	76966										
Nuerburg	627	510	41708	92615	10003	21002	49992	53032	76882										
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41356	83014	10038	20025	49981	53034	76366										
Bad Kissingen	127	515	41468	82812	10052	20052	49977	53020	76362										
Bad Marienberg	57	526	41010	82708	10005	20001	49985	55001	77376										
Giessen	186	532	41568	82314	10056	20039	49												

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	12-18	06-18	06-18			
		Rx	Rx		n	nddd		5apppp	6RRRT	ff-ff	1sTTT	06-18			
									R	xx	xxxx	5sst			
												R			
Helgoland	4	015	32684	42517	10050	21017	49997	51002		81532	10050	20019			
List/Sylt	26	020	32482	62511	10033	20009	49976	58003		81202	10047	20015			
Leck	7	022	32682	62210	10017	20000	49988	51002		83501	10039	21027			
Husum	28	026	11583	52108	10020	21010	49992	55000	69902	72272	10036	21006			
Flensburg/Meierwik	27	033	32570	52214	10021	21012	49984	54000		84801	10034	20002			
Schleswig	43	035	32675	72407	10012	21008	49994	50003		86502	10033	21008			
Hohn	12	038	32665	62106	10010	21021	49997	51006		83501	10020	21022			
Kiel-Holtensau	31	046	32970	32404	10002	21025	49995	51004		80001	10022	21017			
Puttgarden	1	063	36/59	/2308	10010	20001	49993	52003			10030	20000			
Arkona	42	091	32570	42412	10001	21002	49984	51001		84500	10030	20000			
Norderney	11	113	32475	6/7078	10039	20013	40007	51004		82808	10047	20020			
Bremerhaven	5	131	32970	42408	10023	20005	40003	51005		80006	10033	20009			
Cuxhaven	16	147	32970	23003	10005	21008	40003	51007		82030	10030	21004			
Hamburg, Flugh.	14	156	31740	62702	11012	21017	49997	51005	71022	82502	10008	21012			
Luebeck-Blankensee	15	161	32970	82705	10006	21007	49991	51005		85077	10037	21002			
Boltenhagen	59	162	31757	83002	10002	21015	49990	52003	71022	885//	10017	21005			
Schwerin	4	170	32970	72306	10013	21007	49995	52003		87077	10042	20008			
Rostock-Warnemünde	46	177	36/57	/2103	11009	21017	49990	51002			10028	21012			
Teterow	7	180	36/41	/2404	10004	20004	49991	52002			10035	21003			
Barth	2	184	32958	52205	10002	21009	49992	50001		85030	10026	21009			
Greifswald	1	193	36/27	/2104	11013	21019	49999	52001			10014	21031			
Ueckermünde	5	203	32965	52312	10003	20010	40017	52010		80002	10028	21001			
Emden-Hafen	11	219	12760	42505	10005	20000	40013	52013	69922	81501	10027	20005			
Oldenburg	49	218	12670	72805	10014	21001	40019	51019	69992	875//	10020	21004			
Ahlhorn	3	224	11662	73005	10016	20012	40014	51018	69932	8353//	10027	20007			
Bremen, Flugh.	77	235	12662	83305	10011	20004	40011	52014	69922	885//	10025	20003			
Boizenburg	45	249	36/59	/3002	10009	20005	40002	52006			10018	21009			
Luechow	17	253	32670	73605	10015	20010	49992	50003		875//	10031	20003			
Seehausen	21	261	32962	70303	10012	20000	49993	50001		8703//	10024	21013			
Marnitz	81	264	36/28	/0000	11008	21013	49989	50001			10023	21013			
Neuruppin	38	270	32758	50102	11007	21014	49994	58001		85500	10021	21011			
Neubrandenburg	81	280	32958	52302	11004	21015	49996	52001		85070	10039	21023			
Angermünde	56	291	31901	71003	11017	21019	49994	56003	74641	80006	10039	21023			
Lingen	22	305	11565	62703	10015	20005	40026	52028	69922	70162	10024	20009			
Muenster/Osnabrueck	48	315	12675	73007	10015	21005	40030	52041	60012	875//	10019	20001			
Osnabrueck	95	317	11465	83105	10014	21007	40026	52038	60012	72122	878//	10018	20003		
Guetersloh	72	320	11665	83107	10013	21007	40030	52049	60042	70272	885//	10024			
Diepholz	39	321	12762	73006	10018	21002	40020	51028	60012	875//	10021	20004			
Bad Salzfluen	135	325	11662	83507	10007	20000	40017	53039	60052	70272	885//	10007	21001		
Hannover, Flugh.	56	338	12662	83507	10009	21006	40001	52020	60032	885//	10014	20002			
Braunschweig	81	348	11220	80207	10003	20001	49990	52010	60062	77176	887//	10020	20002		
Gardelegen	47	359	12559	80402	10012	20001	49988	53003	60042	77122	877//	10012	20003		
Magdeburg	79	361	11222	80406	10008	20002	49986	58005	69982	878//	10023	20004			
Potsdam	81	379	12359	70709	10008	20002	49986	58005	69982	878//	10029	20015			
Berlin-Dahlem	51	381	12462	30705	10017	21005	49992	56003	60012	83830	10029	20010			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12659	70905	10010	21002	49991	58003	69972	875//	10029	20012			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12362	20706	10012	21003	49990	58004	60012	82800	10024	20006			
Berlin-Schoenefeld	47	385	12562	40508	10006	21004	49987	58007	60012	84500	10014	20000			
Lindenberg	98	393	11615	60607	10002	21003	49984	58012	60022	71082	86500	10024	20008		
Manschnow	12	396	36/59	/0805	10010	21004	49991	57005			10067	20010			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11765	72909	10019	20008	40060	52060	60102	70287	875//	25	10023	20006	
Bocholt	21	406	13//						60022		10056	20002			
Essen	152	410	11660	73308	10010	20000	40054	52059	60112	70176	875//	28	10009	20033	
Kahler Asten	839	427	11109	83418	11033	21019	48296	52039	60122	77387	887//	10046	20002		
Bad Lippsprunge	157	430	11201	83508	10002	20001	40017	52048	60042	77376	886//	10043	20005		
Kassel	231	438	11428	83310	10005	21002	49988	52031	60072	76976	885//	10045	20001		
Goettingen	167	444	11703	93410	10001	21006	49980	53021	60082	77376	887//	10040	20003		
Leinefelde	356	449	11220	83509	10003	21001	49968	53010	60052	77362	887//	10004	21018		
Braunlage	607	452	11225	80802	11014	21018	49971	53007	60072	77372	887//	25	11017	21055	
Brocken	1142	453	11790	90416	11055	21056	48281	53001	60052	77543	8802//	10015	20002		
Artern	164	460	11212	80308	10004	20003	49962	56007	60072	77362	8802//	10017	20002		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11125	80704	10016	20014	49959	56012	60032	75876	877//	10009	20002		
Wittenberg	105	474	11356	80508	10005	20003	49970	56011	60062	76172	877//	10029	20003		
Oschatz	150	480	11420	80000	10011	21008	49982	56016	60042	77122	877//	10050	20004		
Dresden-Klotzsche	97	490	11560	80806	10010	20008	49969	58012	60022	70272	885//	10012	20002		
Doberlug-Kirchhain	69	496	11232	80907	10004	21003	49976	58018	60052	71041	886//	10018	20002		
Cottbus	237	499	11550	81405	10016	20007	49977	58017	60032	76176	887//	10042	20006		
Görlitz	202	501	11456	42706	10008	20002	40077	52061	60182	71072	83531	10070	20003		
Aachen	118	502	11462	72912	10014	20000	40069	52067	60112	72376	875//	28	10065	20008	
Noervenich	627	510	11150	82812	11017	21022	40069	52066	60042	77187	877//	23	39	10039	21017
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11465	82911	10018	20006	40053	52070	60092	75876	885//	27	10067	20012	
Bendorf	127	515	11466	83010	10015	20015	40052	53071	60092	75876	885//	27	45	10075	20015
Bad Marienberg	547	526	11144	83111	11012	21014	40035	52061	60172	77176	877//	28	10037	21012	
Giessen	186	532	11475	72712	10031	20011	40010	52059	60052	70262	85832	31	10074	20009	
Bad Hersfeld	212	542	13//						60072		10055	20018			
Wasserkuppe	921	544	11701	92521	11013	21013	48285	53017	60152	77387	887//	29	48	10017	21013
Meiningen	450	548	11450	82515	10026	20018	49966	53003	60142	76384	887//	28	10052	20005	
Schmüch	937	552	11700	92416	11006	21006	48268	55007	60182	77383	887//	22	36	10003	21009
Erfurt-Bindersleben	315	554	11465	81802	10016	20012	49946	58008	60072	76087	875//	41	10017	21001	
Neuhaus a.R.	845	557	11012	82518	10002	21003	48274	58002	60132	77384	877//	10066	20020		
Gera-Leumtitz	311	567	11257	81507	10022	20020	49954	58011	60082	76582	887//	10051	20002		
Chemnitz	418	577	11457	82006	10020	20012	49958	58013	60052	76386	8672//	45	60	11003	21016
Fichtelberg	1213	578	11701	92545	11010	21012	48271	56027	60062	77374	877//	30	10012	21006	
Zinnwald-Georg.	877	582	16//	/1910	11004	21003	48281	58017	60082	72786	878//	21	38	10072	20025
Trier-Petrisberg	265	609	11470	83013	10025	21018	40078	52071	60132	72786	878//	25	42	10057	20005
Deuselbach	486	626	11459	83020	10012	21013	40054	53056	60092	77187	885//	26	39	10064	20015
Pferdsfeld	396	636	11701	93016	11016	21020	48313	52043	60102	77176	877//	23	46	10023	21017
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	11701	93016	11016	21020	48313	52043	60102	77176	877//	26	42	10084	20051
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	11484	72918	10051	20023	40032	53060	60082	72186	875//	21	44	10064	20027
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16/60	/2516											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 21. Dezember 1993						Nummer 355							
Station	Schleswig	Greifswald		Hannover		Lindenberg		Essen		Dresden		Greifswald			
YYGG	2112		2112		2112		2112		2112		2112		2118		
	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff
	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff	ppp	TTTTd	dffff
hPa	2905 -74	2911 -70	27126	2922 -74	2517 -76	27 94	2934 -73	2938	2938	2938	2938	2938	2938	2938	2938
10	2510 -80	2509 -77	27 83	2518 -77	2518 -77	27 83	2528 -75	2528 -75	2528 -75	2528 -75	2528 -75	2528 -75	2528 -75	2528 -75	2528 -75
20	2276 -74	2276 -77	27 84	2282 -76	2283 -76	28 84	2294 -75	2294 -75	2294 -75	2294 -75	2294 -75	2294 -75	2294 -75	2294 -75	2294 -75
30	1978 -72	1977 -70	28 72	1986 -70	1986 -72	27 68	1994 -70	1994 -70	1994 -70	1994 -70	1994 -70	1994 -70	1994 -70	1994 -70	1994 -70
50	1776 -66	1776 -68	27 74	1785 -68	1785 -67	27 72	1791 -65	1791 -65	1791 -65	1791 -65	1791 -65	1791 -65	1791 -65	1791 -65	1791 -65
70	1558 -63	1558 -62	27 70	1567 -61	1567 -61	27 64	1574 -61	1574 -61	1574 -61	1574 -61	1574 -61	1574 -61	1574 -61	1574 -61	1574 -61
100	1305 -56	1305 -57	27 63	1313 -58	1314 -58	27 70	1319 -58	1319 -58	1319 -58	1319 -58	1319 -58	1319 -58	1319 -58	1319 -58	1319 -58
150	1120 -53	1121 -53	27 69	1130 -53	1131 -54	27 82	1135 -52	1135 -52	1135 -52	1135 -52	1135 -52	1135 -52	1135 -52	1135 -52	1135 -52
200	0977 -54	0978 -53	27 65	0986 -53	0987 -51	27 86	0991 -51	0991 -51	0991 -51	0991 -51	0991 -51	0991 -51	0991 -51	0991 -51	0991 -51
250	0861 -58	0860 -54	28 48	0868 -52	0868 -48	27 86	0872 -51	0872 -51	0872 -51	0872 -51	0872 -51	0872 -51	0872 -51	0872 -51	0872 -51
300	0675 -45	0673 -46	27 41	0681 -44	0677 -46	27 86	0684 -43	0684 -43	0684 -43	0684 -43	0684 -43	0684 -43	0684 -43	0684 -43	0684 -43
400	0522 -34	0521 -34	27 23	0527 -30	0524 -32	27 86	0529 -29	0529 -29	0529 -29	0529 -29	0529 -29	0529 -29	0529 -29	0529 -29	0529 -29
500	0278 -16	0277 -16	27 8	0278 -13	0278 -15	27 16	0280 -11	0280 -11	0280 -11	0280 -11	0280 -11	0280 -11	0280 -11	0280 -11	0280 -11
700	0129 - 6	0128 - 6	27 11	0128 - 6	0128 - 5	27 24	0128 - 2	0128 - 2	0128 - 2	0128 - 2	0128 - 2	0128 - 2	0128 - 2	0128 - 2	0128 - 2
850	00-1	00-2		00-1	00-1		00-3	00-3	00-3	00-3	00-3	00-3	00-3	00-3	00-3
1000															
			004 -40	26189											
			005 -47												
			005	26193											
			005 -55												
			006 -56	26153											
			007	26163											
			008 -66	27139											
			008 -69												
			010 -68	27143											
			010 -72												
			011 -72	28111											
			013 -76	28 92											
			028	27 87											
			035 -77	27 67											
			040 -72												
			079 -67												
			100 -62	27 70											
			104 -62	27 71											
			117 -62	27 69											
			132	27 62											
			170 -54	-86											
			189 -53	-81											
			204 -53	-79											
			213 -55	-80											
			232 -54	-76											
			252	27 65											
			263 -51	-72											
			298 -53	-62											
			305 -56	-63											
			310 -58	-65	29 46										
			321 -57	-63											
			339	29 45											
			405	27 40											
			468	28 34											
			492 -34	-38											
			500 -34	-37	27 23										
			518	28 16											
			535	26 7											
			544 -32	-39	24 4										
			558	19 3											
			580	11 3											
			600	10 5											
			603 -25	-43											
			627	9 5											
			642 -22	-34											
			707	11 2											
			739	16 2											
			773 -10	-30											
			785 - 9	-30											
			797 - 9	-26	26 3										
			800	27 3											
			838	31 5											
			891	33 6											
			922 - 1	- 7											
			925 - 1	- 8	31 7										
			947	1 - 8											
			959	28 7											
			972	2 - 3	30 9										
			980	3 - 5											
			993	1 - 1	26 5										
			997	1 0	24 5										
			992	1 0	7 4										
			127 -60	-86											
			323 -56	-64											
			211 -54	-80	27 89										
			363 -49	-57											
			13 -73	27108											
			199 -54	-81	27 92										
			0296												
			0419												
			0437												
			0603												
			0528												
			0297												
			0418												
			0437												
			0606												
			0525												
			0300												
			0420												
			0439												
			0611												
			0530												
			0301												
			0419												
			0436												
			0611												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 21. Dezember 1993				Nummer 355															
Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Berlin	Meiningen	Dresden	Muenchen	Stuttgart	Essen	Hannover	Schleswig	Station	Dresden	Muenchen	Stuttgart	Essen	Hannover	Schleswig	Station	Maximalwinde	
YGG	2112	2112	2112	2112	2118	2118	2118	2118	2118	2118	2118	YGG	2106	2106	2106	2106	2106	2106	YGG	Maximalwinde	
hPa	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	Piloten Gipfel- punkt	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	TTTTd dfff ppp TTTTd dfff	Maximalwinde	
10		2954 -69	2961 -62	2922 -72 -83 26 99								30.9									
20		2539 -76	2551 -75	2520 -76 -89 27 88								26.4									
30		2305 -77	2308 -72	2285 -76 -90 27 74								23.7									
50	1995 -69 27 62	2003 -64	2008 -68	1985 -72 -88 28 72								20.7									
70	1792 -67 27 75	1799 -68	1803 -70	1784 -66 -83 27 67								18.3									
100	1575 -64 -93 27 70	1583 -65 -85	1588 -63 -86	1567 -65 -81 27 67								15.9									
150	1323 -56 -87 27 70	1334 -58 -80	1337 -62 -79 27 88	1314 -57 -73 27 73								13.5									
200	1139 -55 -83 26 99	1151 -59 -75	1158 -63 -72 26135	1130 -53 -66 27 88								12.0									
250	0996 -52 -78 26112	1010 -54 -62	1018 -53 -60 27149	0985 -51 -63 27 83								10.5									
300	0877 -48 -73 26100	0890 -44 -58	0899 -45 -56 26138	0866 -48 -58 27 73								9.0									
400	0686 -43 -49 26 53	0693 -35 -56 26111	0701 -31 -37 26124	0676 -46 -52 27 35								7.2									
500	0531 -29 -37 26 56	0537 -30 -43 26 55	0541 -25 -48 25 85	0524 -33 -39 28 44								5.4									
700	0282 -12 -13 27 34	0287 -11 -13 26 57	0289 -11 -12 26 57	0277 -16 -18 21 6								4.2									
850	0130 -1 -5 26 26	0134 1 -3 25 46	0136 1 -1 26 38	0128 -6 -12 8 16								3.0									
1000	00-2	0001	0003	00-1								2.1									
												1.5									
												0.9									
												26.4									
												23.7									
												20.7									
												18.3									
												15.9									
												13.5									
												12.0									
												10.5									
												9.0									
												7.2									
												5.4									
												4.2									
												3.0									
												2.1									
												1.5									
												0.9									
												26.4									
												23.7									
												20.7									
												18.3									
												15.9									
												13.5									
												12.0									
												10.5									
												9.0									
												7.2									
												5.4									
												4.2									
												3.0									
												2.1									
												1.5									
												0.9									
												26.4									
												23.7									
												20.7									
												18.3									
												15.9									
												13.5									
												12.0									
												10.5									
												9.0									
												7.2									
												5.4									
												4.2									
												3.0									
												2.1									
												1.5									
												0.9									
												26.4									
												23.7									
												20.7									
												18.3									
												15.9									
												13.5									
												12.0									
												10.5									
												9.0									
												7.2									
												5.4									
												4.2									
												3.0									
												2.1									
												1.5									
												0.9									
												26.4									
												23.7									
												20.7									
												18.3									
												15.9									

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 21. Dezember 1993						Nummer 355
Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Greifswald	Lindenberg	Meiningen		
YGG	2100	2100	2100	2106	2106	2106		
	hhhh TTdTd ddrff oder ppp TTdTd ddrff	hhhh TTdTd ddrff oder ppp TTdTd ddrff	hhhh TTdTd ddrff oder ppp TTdTd ddrff	hhhh TTdTd ddrff oder ppp TTdTd ddrff	hhhh TTdTd ddrff oder ppp TTdTd ddrff	hhhh TTdTd ddrff oder ppp TTdTd ddrff	hhhh TTdTd ddrff oder ppp TTdTd ddrff	
hPa								
10								
20								
30								
50								
70	2000		2012 -72 27 47	2506		2294		
100	1800 -70	1806 -71	1812 -67 29 42	2280 -80 28 65	1987 -72 28 64	1996 -71		
150	1587 -65 -73	1593 -67 -76	1596 -65 -77 29 65	1982 -69 29 70	1784 -69 28 81	1794 -69		
200	1337 -60 -68 28 87	1347 -67 -75	1352 -68 -78 28 95	1779 -65 28 75	1569 -64 -78 27 76	1577 -64 -89 28 77		
250	1159 -63 -70 28152	1173 -63 -70	1178 -62 -71 28125	1562 -64 -89 27 72	1317 -58 -72 28 76	1326 -58 -82 28 87		
300	1019 -54 -60 27153	1032 -53 -59	1036 -53 -61 28117	1309 -57 -84 28 77	1134 -56 -69 27111	1145 -59 -77 27120		
400	0900 -47 -53 27127	0912 -44 -49	0916 -43 -50 28118	1125 -54 -77 27 89	0993 -55 -67 26132	1004 -53 -69 27158		
500	0704 -33 -37 26 95	0713 -31 -35	0717 -30 -35 28 92	0982 -53 -72 27 91	0875 -51 -62 26130	0884 -46 -67 26143		
700	0543 -21 -23 25 72	0551 -19 -22	0555 -19 -24 28 76	0883 -50 -69 27 93	0684 -38 -44 25106	0688 -35 -55 26120		
850	0286 -6 -7 26 47	0292 -3 -4	0294 -1 -12 27 70	0675 -44 -52 28 66	0527 -28 -32 27 79	0530 -29 -32 25 87		
1000	0131 2 0 28 41	0136 7 5	0137 7 3 26 61	0520 -31 -37 28 48	0276 -11 -12 27 22	0280 -10 -17 28 55		
	0000	0000	0000	0125 -5 -18 1 8	0126 -5 -6 8 9	0127 0 -2 28 37		
				00-4	00-4	00-5		
M a r k a n t e	057 -71		048 -71 27 48	022 -80 28 88		032 -74		
P u n k t e	064 -69		053 -73	025 -84	050 -72 28 64	044 -74		
	075 -71		067 28 36	036 27 53	060 -66	057 -68		
	078 -71		072 -66	046 29 71	071 28 81	073 -69		
	100 -65 -73		076 29 58	049 -69 29 70	076 -70	076 27 61		
	106 28 67		082 -68 29 51	057 -69 29 70	087 -66 27 65	087 -64 27 58		
	125 -62 -70 26 84		100 -65 -77 29 65	068 -65 27 74	100 -64 -78 27 76	100 -64 -89 28 77		
	128 -63 -71 26 82		104 -65 -77 28 82	092 -66 27 74	107 27 79	106 -65 -90 27 77		
	136 -60 -68 28 61		112 28 82	100 -64 -89 27 72	124 27 73	133 -59 -86 28 74		
	146 -61 -69		115 -70 -82	106 -62 -88	135 27 68	141 -60 -84		
	156 -58 -66		125 -67 -78	122 28 68	143 -59 -73	148 -57 -82		
	170 -63 -71		139 -67 -77 28 82	169 -55 -83	161 -56 -70 28 89	174 -60 -81		
	192 -65 -73 28140		162 -69 -79 28107	261 -53 -72 27 92	233 57 -69 27126	210 -59 -76 27125		
	215 -60 -67 28161		176 -67 -76 28118	283 -51 -69 26 95	255 -55 -67 26133	229 -57 -72		
	241 -56 -63		210 -60 -69 28127	295 -50 -68 26 94	263 -55 -67	264 -50 -66 27162		
	262 -51 -57		229 -56 -64	310 -50 -69	280 -54 -66	279 -47 -64		
	273 -49 -55 28152		237 -56 -64	329 -49 -59	300 -51 -62 26130	288 -46 -66		
	288 -50 -56 28129	068 -71	308 28118	339 -54 -60 27 79	354 -46 -55	298 -46 -67		
	312 -45 -50	084 -70	317 -40 -47	351 -52 -58	378 25106	305 -46 -68		
	355 -40 -45	100 -67 -76	395 -30 -35	451 -36 -46	447 -32 -36	316 26133		
	452 -26 -29	108 -69 -78	402 -31 -35	469 -34 -42 28 62	456 -31 -35 25106	360 26132		
	474 25 73	129 -64 -72	456 28 85	505 28 45	461 -30 -36	370 -38 -63		
	512 -20 -22	145 -64 -72	472 -22 -26	538 -27 -31	470 -30 -40	382 -37 -61		
	599 -12 -14 27 68	150 -67 -75	511 -18 -24	546 -27 -30	478 -30 -40	442 -32 -48		
	600 27 69	165 -70 -78	553 28 64	564 -26 -30	502 -28 -32	464 -31 -39		
	631 27 57	196 -64 -71	562 -12 -19	573 -26 -31	517 -27 -29	479 -31 -34		
	657 27 50	211 -60 -66	600 27 66	591 -26 -37 33 20	537 -24 -26	487 -30 -34		
	721 25 45	229 -58 -64	653 -5 -18	600 34 20	600 28 42	495 25 88		
	747 -3 -4	287 -45 -51	694 -1 -15	614 24 -46 35 20	629 28 32	548 -23 -25 25 86		
	757 -3 -4	315 -42 -47	704 -1 -10	636 -22 -46 36 21	681 -12 -13	588 -19 -21		
	781 26 27	369 -34 -38	719 0 -9 27 70	727 -13 -41	711 26 19	600 26 77		
	800 27 31	399 -32 -35	758 4 -12	736 -12 -38	733 -9 -10	606 -18 -19		
	811 0 -1	466 -23 -26	791 5 -3 26 80	787 -9 -33	742 -9 -10	639 -16 -22		
	822 0 -1	522 -17 -19	800 5 -1 26 79	800 1 10	757 -9 -10	669 -13 -19		
	833 1 -1	700 -3 -4	816 6 0	814 -8 -22	772 -9 -10 20 2	722 -8 -16		
	846 28 42	760 0 -1	822 5 1	858 -5 -17 1 8	797 -8 -9 10 2	741 -7 -16		
	859 28 40	829 6 4	849 26 62	889 36 7	800 9 4	755 -5 -13		
	895 4 2	908 10 7	850 7 3 26 61	904 -3 -6	878 8 11	800 28 41		
	900 4 2 27 20	913 10 7	909 26 44	925 -2 -6 34 7	890 -3 -4	810 -3 -5 28 41		
	913 4 3	925 11 8	925 14 5 26 37	958 1 -6	925 -2 -3 7 18	836 -1 -3		
	925 1 0 21 9	950 12 9	928 14 5	971 2 -4	958 0 -1 7 19	842 28 37		
	929 0 -1	963 12 10 27 11	934 14 5	977 2 -4 32 7	977 0 -1	887 2 0 26 34		
	946 0 0 18 2		945 14 7 27 20	995 -1 -2 22 4	983 0 0 6 8	925 5 1 26 21		
						936 5 1		
						941 4 3 23 12		
Tropo- pause	128 -63 -71 26 62 192 -65 -73 28140	108 -69 -78 165 -70 -78	162 -69 -79 28107	261 -53 -72 27 92 339 -54 -60 27 79	233 -57 -69 27126	106 -65 -90 27 77 210 -59 -76 27125		
Max- wind	215 -60 -67 28161		210 -60 -69 28127	68 -65 27 74 282 -51 69 26 95	71 28 81	264 -50 -66 27162		
30/50				0298		0298		
50/100	0413		0416	0420	0418	0419		
100/200	0428	0420	0418	0437	0435	0432		
200/500	0616	0622	0623	0605	0607	0615		
500/1000	0543	0551	0555	0524	0531	0535		