

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

SAMSTAG den 13. November 1993

Nummer 317

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24	
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	6RRRt	7wwww	8NCCC	ff-ff	xx-xx
	Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	
Helgoland	4	015	32470	22122	10078	20062	40200	58003					
List/Sylt	26	020	11470	82114	10075	20057	40190	50000	60071	70298	82200	25	32
Leck	7	022	41437	61809	10049	20041	40204	58002		71081	86500		27
Husum	28	026	31930	02009	10026	20020	40213	51001		71000			
Flensburg/Meierwik	27	033	41550	71914	10040	20030	40208	55001		71081	82500		
Schleswig	43	035	31950	02007	10035	20035	40216	58001		71011			
Hohn	12	038	41935	02007	10035	20018	40215	57002		71000			
Kiel-Holtenau	31	046	41940	02104	10039	20026	40220	54000		71000			
Puttgarden	1	063	36/50	/2009	10028	20024	40225	54000					
Arkona	42	091	31930	02212	10026	20023	40239	53002		71000			
Norderney	11	113	42959	02112	10060	20051	40204	58003					
Bremerhaven	7	129	32662	71908	10055	20026	40221	55000			875//		
Cuxhaven	5	131	32662	71908	10055	20040	40218	55001			875//		
Hamburg, Flugh.	16	147	32558	71805	10033	20021	40227	56004			875//		
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	31935	02007	10024	20018	40228	53001		71000			
Schwerin	59	162	31910	01804	10021	20009	40233	52002		71000			
Rostock-Warnemünde	4	170	31940	01705	10029	20029	40237	53001		71000			
Teterow	46	177	36/15	/1710	10012	20008	40238	50000					
Barth	7	180	36/17	/1802	10013	20013	40238	52002					
Greifswald	2	184	31956	01805	10028	20018	40245	55000		71000			
Ueckermünde	1	193	36/35	/1606	10034	20028	40256	53003					
Emden-Hafen	5	203	36/56	/1915	10053	20048	40209	57002					
Oldenburg	11	215	32658	72106	10061	20038	40218	54000			875//		
Ahlhorn	49	218	41458	72006	10048	20038	40232	52004		70361	875//		
Bremen, Flugh.	3	224	32558	72008	10043	20035	40231	53004			875//		
Soltau	77	235	31530	71804	10010	20007	40238	52002		71011	875//		
Boizenburg	45	249	36/59	/1807	10021	20017	40238	57002					
Luechow	17	253											
Seehausen	21	261	31930	01603	10019	20013	40250	53001		71000			
Marnitz	81	264	36/56	/1906	10028	20025	40240	53001					
Neuruppin	38	270	32960	01906	10032	20029	40258	53003					
Neubrandenburg	81	280	31957	01806	10028	20022	40250	53001					
Angermünde	56	291	11920	01805	10018	20018	40257	53004	69971	71086			
Lingen	22	305	11962	51905	10055	20049	40221	52002	69921	70161	84031		
Muenster/Osnabrueck	48	315	32565	51803	10048	20031	40232	53002			85530		
Osnabrueck	95	317	36/60	/2107	10057	20039	40237	53004					
Guetersloh	72	320											
Diepholz	39	321											
Bad Salzungen	135	325	36/57	/2004	10033	20019	40244	53005					
Hannover, Flugh.	56	338	32562	11805	10029	20022	40236	53002			81500		
Braunschweig	81	348	32960	01905	10022	20012	40247	53001					
Gardelegen	47	359											
Mageburg	79	361	32960	02005	10009	21002	40258	51003					
Potsdam	81	379	31956	01908	10018	20014	40262	52003		71011			
Berlin-Dahlem	51	381	32762	22004	10013	20008	40260	52003			82500		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11765	21904	10025	20016	40259	51004	69901	70261	82500		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11756	21803	10024	20019	40260	53003	69901	71081	82500		
Berlin-Schönefeld	47	385	31956	01902	10007	21001	40265	53003		71000			
Lindenberg	98	393	31925	02007	10024	20021	40266	51003		71000			
Manschnow	12	396	36/24	/1604	10025	20018	40260	50001					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32580	71709	10067	20038	40239	51001			875//		
Socholt	21	406											
Essen	152	410											
Kahler Asten *	839	427	31003	72311	11006	21006	48504	51002		74841	876//		
Bad Lippspringe	157	430	32970	11804	10035	20019	40252	53004			81030		
Kassel	231	438	32965	02007	10020	20010	40260	54000					
Goettingen	175	444											
Leinefelde	356	449	36///	/2108	10022	20010	40260	52002					
Braunlage	607	452	36/03	/2403	11003	21008	40264	53001					
Brocken *	1142	453	31/90	92317	11019	21019	48508	55001		74942		21	25
Artern	164	460	32960	02703	10006	21001	40269	51002					
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32762	31806	10020	20008	40264	55000			83500		
Wittenberg	105	474	31956	02602	10007	21002	40261	51003		71011			
Ostsch	150	480	32962	02105	10027	20011	40265	50001					
Dresden-Klotzsche	230	488	32961	11805	10020	20020	40265	58001					
Doberlug-Kirchhain	97	490	32958	01807	10006	20003	40269	50001					
Cottbus	69	496	32662	62004	10034	20020	40270	51003			86500		
Görlitz	237	499	31756	42110	10031	20013	40276	51001		71011	84500		
Aachen	202	501	32780	22009	10054	20025	40241	50000			82530		
Noerwenich	118	502	42782	42007	10058	20020	40249	54000			84500		
Nuerburg	627	510	32475	62311	10016	20011	40262	54000			8423/		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32880	71206	10040	20017	40255	53004			875//		
Bendorf	127	515	36/60	/0000	10027	20024	40268	53004					
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	31135	61503	10020	20010	40270	51004		71011	86600		
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe *	921	544	31/01	92013	11007	21007	48520	56001		74542			
Meiningen	450	548	31/06	91603	10023	20019	40274	56001		74711			
Schmücke *	937	552	36///	/0000	11004	21007	48520	55003					
Erfurt-Bindersleben	315	554	32965	02006	10009	21001	40265	50000					
Neuhaus a.R. *	845	557	31/00	92204	10003	21001	48520	56004		74544			
Gera-Leumnitz	311	567	32963	01908	10007	21005	40271	58002					
Chemnitz	418	577	32980	02207	10018	21002	40271	58003					
Fichtelberg *	1213	578	31980	02512	11034	21038	48521	56005		72841			
Zinnwald-Georg. *	877	582	36///	/2404	11014	21016	48521	56004					
Trier-Petrisberg	265	509	32562	72502	10041	20028	40264	54000			875//		
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	42459	51104	10020	20009	40275	51001			85500		
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36/59	/2406	11004	21013	48522	56002					
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31560	11702	10001	21004	40276	50000		71111	81500		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/50	/2004	10013	21002	40278	55001					
Wuerzburg	268	655	31/01	91404	10003	20001	40277	58001		74700			
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	322	671	36/09	/1904	10028	20025	40281	53001					
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	31616	22203	11008	21013	40279	57004		71041	82500		
Weiden	438	688	31/01	92501	10020	20020	40281	55000		74542			
Berus	363	704	36/34	/2203	10026	20018	40269	53001					
Tholey	396	706	46///	/2502	10027	20020	40276	53001					
Saarbruecken, Flugh.	322	708	31956	01802	10010	20003	40282	56001		71011			
Weinbiet	553	724	36/60	/2309	10022	20009	40267	56003					
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	31960	11801	10001	21001	40277	55002		71111	81030		
Stuttgart, Flugh.	396	738	31650	11602	10000	21003	40281	50000		74011	81500		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31025	71503	10028	20028	40276	55000		71011	876//		
Oehringen	276	742	36/31	///04	11007	21013	40286	58001					
Weissenburg	422	761	36/03	/2402	11001	21001	40292	51004					
Kuernberg	319	763	31/05	91301	10014	20010	40286	52005		74340			
Regensburg	386	776	3122										

Station	Hoeh	03 Uhr UTC							00-03		
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5app	7wwWW	BNCCC	ff-ff
		Rx		n	ndd			12	hLMH	xx	99
Helgoland	4	015	41250	72122	10068	20066	40196	57004	71011	876//	22 27
List/Sylt	26	020	42465	31915	10065	20054	40184	57006		83500	
Leck	7	022	41335	81810	10054	20046	40202	55002	71022	875//	
Husum	28	026	41420	82008	10048	20042	40211	58002	71021	876//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41540	81914	10042	20038	40201	56007	71010	875//	
Schleswig	43	035	41225	82005	10032	20031	40210	57006	71011	876//	
Hohn	12	038	41330	62107	10045	20030	40210	57005	71010	866//	
Kiel-Holtenau	31	046	41940	02005	10035	20021	40220	54000	71000		
Puttgarden	1	063	46/57	/2010	10044	20041	40222	57003			
Arkona	42	091	41925	02012	10027	20023	40241	51002	71000		
Norderney	11	113	41130	81913	10054	20049	40195	58009	71022	886//	
Bremerhaven	7	129	42360	71910	10047	20019	40215	58006		876//	
Cuxhaven	5	131	42259	82112	10055	20044	40213	57005		886//	
Hamburg, Flugh.	16	147	42758	52008	10047	20028	40222	58005		82501	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	41530	52007	10017	20010	40224	56004	71011	85500	
Schwerin	59	162	41540	41805	10016	20006	40230	56003	71000	84500	
Rostock-Warnemuende	4	170	41940	01705	10024	20024	40236	58002	71000		
Teterow	46	177	46/48	/1713	10014	20011	40238	50000			
Barth	7	180	46/05	/1702	10003	20003	40240	51001			
Greifswald	2	184	41918	01707	10013	20005	40246	50001	71000		
Ueckermuende	1	193	46/31	/1805	10019	20015	40258	50002			
Emden-Hafen	5	203	46/48	/1912	10050	20048	40202	58007			
Oldenburg	11	215	42358	71708	10050	20038	40214	58004		876//	
Ahlhorn	49	218	41457	31805	10036	20023	40224	57008	71011	83500	
Bremen, Flugh.	3	224	42460	71908	10045	20037	40223	56008		875//	
Soltau	77	235	41915	01904	10015	20013	40233	58005	71011		
Boizenburg	45	249	46/59	/1708	10014	20012	40236	58002			
Luechow	17	253									
Suehausen	21	261	41940	01403	10006	20001	40249	58001	71000		
Marnitz	81	264	46/56	/1806	10020	20014	40239	58001			
Neuruppin	38	270	42958	01705	10023	20020	40258	50000			
Neubrandenburg	81	280	41940	02007	10017	20010	40253	51002	71000		
Angermuende	56	291	41920	01902	10016	20016	40260	51002	71011		
Lingen	22	305	42662	31807	10048	20042	40213	58008		81501	
Muenster/Osnabrueck	48	315	42460	71907	10055	20040	40224	58007		875//	
Osnabrueck	95	317	46/60	/1909	10051	20035	40229	56008			
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321									
Bad Salzuflen	135	325	46/50	/1904	10038	20027	40237	58007			
Hannover, Flugh.	56	338	42662	31807	10033	20025	40232	58004		83500	
Braunschweig	81	348	42765	62304	10038	20019	40252	52005		86500	
Gardelegen	47	359									
Magdeburg	79	361	42660	61804	10019	20003	40255	58003		86500	
Potsdam	81	379	42958	01907	10003	21002	40262	50000			
Berlin-Dahlem	51	381	41956	01803	11003	21008	40261	51001	71000		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41965	02004	10008	20001	40260	50001	71100		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41956	01804	10010	20005	40262	50002	71011		
Berlin-Schoenefeld	47	385	41935	01603	11001	21008	40266	52001	71000		
Lindenberg	98	393	41930	01805	10015	20009	40269	50002	71000		
Manschnow	12	396	46/34	/1804	10018	20011	40263	50003			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42780	71610	10063	20037	40229	57010		875//	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410									
Kahler Asten *	839	427	41/02	92311	11008	21008	48498	58006	74944		
Bad Lippspringe	157	430	42765	71507	10047	20025	40244	58007		875//	
Kassel	231	438	41342	72009	10017	20012	40260	50000	71011	876//	
Goettingen	175	444									
Leinefelde	305	449	46///	/2002	10012	20004	40260	58001			
Braunlage	607	452	46/60	/2606	10007	20003	40259	58002			
Brocken *	1142	453	41/62	82321	11018	21018	48509	50001	74141	875//	22 25
Artern	164	460	42959	00000	11003	21009	40268	58001			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42960	11809	10008	20002	40264	58001		81030	
Wittenberg	105	474	41920	00903	10000	21007	40262	50000	71000		
Oschatz	150	480	42960	02205	10021	20006	40266	50001			
Dresden-Klotzsche	230	488	41940	01508	10016	20007	40273	50003	71000		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42958	01706	11005	21007	40272	51003			
Cottbus	69	496	42959	21902	10016	20008	40274	52003		80001	
Gorlitz	237	499	42759	32209	10027	20008	40280	51003		83500	
Aachen	202	501	42757	11908	10052	20029	40233	56007		81500	
Noervenich	118	502	42780	21907	10004	20017	40245	57004		82500	
Nuerburg	627	510	42260	72211	10020	20015	40254	58007		872//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42780	41105	10037	20014	40250	58005		84500	
Bendorf	127	515	46/60	/0703	10015	20015	40258	58011			
Bad Marienberg	547	526									
Glissen	186	532	41215	70000	10006	20004	40270	58001	71022	876//	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	41/01	92209	11008	21008	48520	50000	74544		
Meiningen	450	548	41/08	91604	10015	20012	40275	58001	74544		
Schmucke *	937	552	46///	/0000	11008	21010	48516	58003			
Erfurt-Bindersleben	315	554	42965	01906	10005	21004	40264	58002			
Neuhaus a.R. *	845	557	41/01	92104	11003	21006	48517	58001	74144		
Gera-Leumnitz	311	567	42962	01907	10003	21009	40273	50001			
Chemnitz	418	577	42982	02107	10010	21010	40274	50001			
Fichtelberg *	1213	578	42980	02509	11035	21041	48521	50000			
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/1806	11025	21027	48522	50001			
Trier-Petrisberg	265	609	42560	32405	10030	20018	40259	58007		83500	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41/02	90501	10009	20009	40270	58006	74741		
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	46/03	/2406	11002	21007	48518	58004			
Frankfurt/M. Flugh.	1111	637	41/57	11901	11004	21009	40275	58001	71011	81600	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2205	10021	20001	40277	58004			
Wuerzburg	268	655	41/00	91402	10000	21003	40278	50001	74544		
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/05	/1703	10023	20020	40280	58001			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41/05	92105	10001	20001	40278	51001	74541		
Weiden	438	688	41/01	92602	10017	20017	40282	50001	74544		
Beruf	363	704	46/01	/1806	10012	20007	40264	58008			
Tholey	396	706	46///	/3201	10014	20009	40272	58006			
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41/03	91003	10014	20009	40276	58003	74341		
Weinbiet	553	724	46/60	/2409	10019	20003	40264	58003			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	41656	51803	11003	21005	40277	50000	71041	85500	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41104	10604	11010	21011	40285	53002	74440	81600	

Station	Hoehe	111	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	6RRRt	7wwww	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
		Rx		n	n	nddd			R	12	hLMH	xx	xx	nnxx	nnnn	ngg		2222	4444	
Helgoland	4	015	31256	81922	10064	20054	40187	56009		71011	876//	22	28	10081	20064	32604		55043	70033	
List/Sylt	26	020	12462	81914	10067	20054	40177	57007			886//			10075	20037	31005		55037	70029	
Leck	7	022	11235	82011	10056	20047	40198	57004	60072		876//			10061	20044	32004		55029	70125	
Husum	28	022	31220	82112	10050	20044	40202	56009	60082	71022	876//			10053	20021	31001		55018	70081	
Flensburg/Meierwik	27	033	11435	72012	10052	20043	40200	55001		71022	875//			10054	20034	31002		55//	70040	
Schleswig	43	035	31212	81906	10045	20045	40206	55004		71011	886//			10049	20028	31002		55028	70041	
Hohn	12	038	31230	82110	10048	20030	40207	56003		71020	886//			10052	20033	31002		55037	70004	
Kiel-Holtenau	31	046	31240	82109	10044	20031	40210	58010		71022	876//			10061	20035	31003		55027	70000	
Puttgarden	1	063	36756	72010	10039	20036	40218	57004						10057	20026	3/002		55034	70000	
Arkona	42	091	31930	12012	10028	20025	40236	58005		71000	80001			10051	20023	31001		55000	70001	
Norderney	11	113	31135	81913	10058	20050	40185	58010		71022	886//			10066	20052	30004		55074	79999	
Bremerhaven	7	129	32462	81912	10052	20022	40206	57009			876//			10056	20037	31002		55063	70000	
Cuxhaven	5	131	32259	82014	10053	20042	40205	56008			886//			10062	20045	31002		55055	70000	
Hamburg, Flugh.	16	147	32459	41607	10033	20030	40218	58004			84500			10055	20027	31101		55046	70000	
Luebeck-Blankensee	14	156	33958	01906	10024	20017	40227	56002						10046	20018	31001		55023	70000	
Boltenhagen	15	161	41540	22009	10025	20015	40220	56004		71011	82500			10046	20016	31000		55034	70000	
Schwertin	59	162	31450	71804	10023	20009	40227	56003		71022	875//			10043	20012	31100		55009	70000	
Rostock-Warnemünde	4	170	31656	71805	10026	20026	40233	56003		71011	875//			10053	20023	31000		55014	70000	
Teterow	46	177	31932	71610	10018	20015	40232	58006		710//	8705//			10050	20010	31101		55001	79999	
Barth	7	180	36730	71803	10009	20009	40234	56005						10038	20003	3/101		55001	70000	
Greifswald	2	184	31919	01708	10006	21001	40242	58004		71000				10056	20006	31102		55000	70002	
Ueckermünde	1	193	31701	91908	10009	20006	40255	55003		7474//				10055	20009	31101		55001	70003	
Emden-Hafen	5	203	31445	81713	10048	20045	40193	57009		71022	886//			10063	20046	31004		55065	70000	
Oldenburg	11	215	31656	71810	10053	20037	40205	57009						10050	21006	34103		55060	70000	
Ahlhorn	49	218	32758	81805	10038	20021	40215	57009			875//			10060	20034	31002		55//	70000	
Bremen, Flugh.	3	224	33457	51608	10038	20030	40215	57008			85500			10051	20028	31101		55//	70000	
Soltau	77	235	31420	81806	10031	20025	40229	57003		71011	875//			10039	21002	31102		55017	79999	
Boizenburg	45	249	32558	71806	10023	20016	40234	55002			875//			10043	20011	31000		55000	70000	
Luechow	17	253	31740	62204	10020	20018	40236	58006		7102//	86500			10037	20008	31102		55005	79999	
Seehausen	21	261	31940	71504	10014	20009	40241	58008	69902	72161	8707//			10043	20006	31102		55005	79999	
Marnitz	81	264	36757	71807	10024	20017	40232	58007						10039	20018	3/101		55//	70000	
Neuruppin	38	270	31740	61605	10019	20016	40254	56004		71011	86500			10062	20017	31102		55003	70001	
Neubrandenburg	81	280	31657	51707	10018	20010	40246	58007		71011	82530			10051	20008	31100		55000	70001	
Angermünde	56	291	31700	91802	11008	21007	40257	56002	69972	74741				10057	21008	31102		55011	70011	
Litauen	22	305	25600	11807	10045	20041	40205	55000	69922		875//			10067	20046	31003		55066	70002	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11560	41707	10048	20033	40219	57006	69912	78081	84800			10057	20043	31001		55057	70001	
Osnabrueck	95	317	11560	61808	10048	20034	40221	58008	69922	7016//	85530			10069	20045	31003		55030	70002	
Guetersloh	72	320																		
Diepholz	39	321																		
Bad Salzuflen	135	325	11662	71806	10042	20027	40231	56005	69962	7016//	875//			10045	20032	31000		55020	70012	
Hannover, Flugh.	56	338	32562	71708	10038	20030	40228	56004			875//			10052	20024	31101		55010	79999	
Braunschweig	81	348	32762	61803	10026	20007	40244	55008			86500			10042	20019	31102		55021	79999	
Gardellegen	47	359	32560	61804	10020	20010	40242	56007			86500			10037	21007	31103		55004	79999	
Magdeburg	179	361	31961	31656	21502	10005	21007	40251	56005	71011	82500			10054	20005	31103		55014	70004	
Potsdam	81	379	31135	71708	10005	21009	40257	55006		71000	81140			10050	21006	34103		55017	70001	
Berlin-Dahlem	51	381	31140	21903	10005	21010	40258	55003		71000	81640			10048	21008	31103		55014	79999	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11957	20000	10008	21013	40259	55001	69902	71100	82030			10066	21008	34104		55008	79999	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11118	21902	10004	21004	40260	56003	69902	71011	82600			10060	21004	34103		55020	79999	
Berlin-Schönefeld	47	385	31918	01304	10015	21021	40262	56005		7100//				10045	21015	34104		55000	70004	
Lindenberg	98	393	31925	02007	10003	21003	40266	56003		71000				10048	20000	34101		55031	70000	
Manschow	12	396	31921	01502	10005	21012	40260	56004		7100//				10053	21007	35104		55028	70000	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32675	71610	10060	20036	40227	56002			875//			10082	20059	31005		55047	70010	
Bocholt	21	406	32760	82110	10056	20034	40218	56005			875//			10074	20056	31003		55066	70000	
Essen	12	415	31984	72007	10024	20008	40232	57003	69902	7036//	875//			10073	20052	31004		55045	70005	
Kahler Asten	839	427	31702	92208	11009	21009	40246	56002		74944				10003	21011	34103		55001	70004	
Bad Lipspringe	157	430	32765	71705	10044	20023	40241	55003			875//			10073	21006	31004		55001	70004	
Kassel	231	438	31456	71806	10016	20009	40258	55003		71011	875//			10057	20031	31101		55006	79999	
Goettingen	175	444	32665	81407	10020	20009	40255	56005			885//			10036	20008	31102		55025	70000	
Leinefelde	356	449	32458	40000	10011	20004	40258	56003			84500			10033	20006	31102		55025	79999	
Braunlage	607	452	31706	92405	10000	21004	40257	55003		7472//				10013	21011	35104	43001	55000	70065	
Brocken	1142	453	31780	62318	11024	21030	48506	57004		74141</										

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	Ndoff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx 99	2sTTT nmm	Erdboodtemp. 07 Uhr UTC				
												05	10	20	50	
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n
Helgoland	4 015	41257	81926	10072	20056	40177	57010	72122	877//	26 31	20083					
List/Sylt	26 020	41220	81818	10057	20051	40170	57008	71022	876//	28	20068					
Leck	7 022	41225	81813	10054	20046	40189	57009	71022	876//	25	20055	0052	0056	0059	////	
Husum	28 026	41248	82111	10053	20042	40196	58006	71022	876//		20046	0044	0047	0048	0064	
Flensburg/Meierwik	27 033	41320	81914	10050	20041	40190	57010	71022	876//		20056	0049	0050	0053	0069	
Schleswig	43 035	41212	81708	10047	20044	40197	58009	71022	886//		20048	0042	0045	0052	0068	
Honn	12 038	41356	81809	10052	20027	40200	58007	71022	875//		20059	0045	0043	0046	0065	
Kiel-Holtenau	31 046	42458	82006	10045	20025	40208	58002		878//		20054	0037	0045	0054	0066	
Puttgarden	1 063	46759	71913	10046	20043	40216	57002				20050	0041	0045	0055	0071	
Arkona	42 091	41550	72015	10034	20025	40234	56002	71011	875//		20044	0035	0040	0051	0071	
Norderney	11 113	41235	81915	10058	20049	40175	56010	71022	876//	26	20064	0053	0054	0059	0072	
Bremerhaven	7 129	42661	81813	10059	20033	40199	58007		875//		20046	0046	0048	0053	0064	
Cuxhaven	5 130	42458	81814	10057	20040	40196	57009		875//		20062	0033	0039	0049	0071	
Hamburg, Flugh.	15 117	25562	71707	10046	20025	40217	58001		8457//		20054	0040	0026	0042	0056	
Luebeck-Blankensee	14 156	41950	81806	10039	20032	40224	56003	71022	84031		20050	0020	0026	0042	0066	
Boitenhagen	15 161	41540	81910	10036	20024	40215	56005	71011	83577		20049	0028	0034	0048	0069	
Schwerin	59 162	41945	81905	10032	20016	40221	58005	71011	88077		20045	0027	0032	0046	0070	
Rostock-Warnemuende	4 170	41956	71706	10040	20034	40226	58006	71022	84074		20051	0030	0036	0048	0069	
Teterow	46 177	41340	51712	10028	20021	40231	58001	71022	83531		20042	0019	0026	0042	0069	
Barth	7 180	46750	71804	10024	20024	40231	58003				20042	0024	0021	0046	0069	
Greifswald	2 184	41638	81806	10019	20011	40242	50000	71011	885//		20046	0016	0021	0035	0061	
Ueckermuende	1 193	41703	91707	10005	20002	40258	53003	74544			20046	0034	0042	0053	0074	
Emden-Hafen	5 203	41550	81720	10060	20053	40181	57012	71022	875//		20061	0050	0053	0059	0074	
Odenburg	11 215	42460	82008	10051	20037	40198	58007		8253//		20060	0045	0046	0055	0073	
Ahlhorn	49 218	42758	71909	10058	20030	40209	58006		8253//		20063	0037	0043	0053	0072	
Bremen, Flugh.	3 224	42562	71813	10057	20041	40207	57007		81532		20049	0033	0041	0051	0071	
Soltau	77 235	42560	71807	10041	20030	40224	57005		8457//		20040	0025	0029	0041	0070	
Boizenburg	45 249	42660	81907	10039	20027	40228	57005		85547		20043	0025	0032	0044	0064	
Luechow	17 253	41656	71604	10036	20028	40235	50000	71062	83532		20035	0023	0034	0049	0068	
Seehausen	21 261	41940	41307	10029	20021	40242	50001	71011	82031		20039	0015	0021	0032	0062	
Marnitz	81 264	46759	71707	10031	20021	40231	50000				20042	0023	0028	0043	0067	
Neuruppin	38 270	41935	31706	10022	20019	40257	52003	71011	83030		20046	0018	0027	0043	0071	
Neubrandenburg	81 280	41318	71805	10016	20011	40249	53003	71011	875//		20046	0014	0023	0035	0043	
Angermuende	56 291	41702	91703	11001	21001	40261	50005	74344			20048	0015	0015	0029	0057	
Lingen	22 305	42660	71811	10064	20047	40196	57008		83511		20056	0049	0052	0062	0078	
Muenster/Osnabrueck	48 315	41570	72008	10065	20033	40218	55000	70281	82531		20057	0045	0050	0059	0076	
Osnabrueck	95 317	42668	81910	10058	20036	40221	50000		82537		20060	0041	0046	0054	0074	
Guetersloh	72 320															
Diepholz	39 321															
Bad Salzuflen	135 325	42768	21707	10049	20023	40227	58004		81531		20052	0034	0037	0047	0073	
Hannover, Flugh.	56 338	41760	21710	10044	20034	40226	58001	70281	82540		20053	0037	0041	0051	0072	
Braunschweig	81 348	42760	71805	10053	20018	40243	50000		83501		20042	0022	0029	0038	0066	
Gardelagen	47 359	42762	31505	10041	20021	40242	50000		81546		20041	0014	0019	0031	0062	
Magedeburg	79 361	41757	61706	10024	20011	40254	50004	71011	86500		20044	0019	0028	0046	0073	
Potsdam	81 379	41645	11908	10010	20007	40261	52005	71000	81500		20042	0000	0015	0031	0059	
Berlin-Dahlem	51 381	41940	11905	10007	20002	40260	53002	71000	81030		20040	0010	0025	0037	0068	
Berlin-Tegel,Flugh.	37 382	41956	12006	10028	20012	40260	50001	71000	81030		20050					
Berlin-Temp.,Flugh.	50 384	41750	21906	10021	20012	40262	53003	71000	82500		20048	0031	0040	0058	0069	
Berlin-Schoenefeld	47 385	41928	12003	10007	21002	40268	53007	71000	81030		20038	0013	0027	0041	0067	
Lindenberg	98 393	41925	02106	10024	20013	40269	53004	71000			20037	0019	0033	0046	0063	
Manschnow	12 396	41940	01502	10016	20011	40264	51005	71040			20033	0017	0029	0041	0071	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42970	31611	10072	20043	40225	57002		80001		20072	0053	0059	0068	0082	
Bocholt	21 406	41957	52110	10060	20039	40216	56002	71022	81031		20064	0054	0056	0062	0074	
Essen	152 410	42992	00000	10016	20011	40246	57004		81041		20066	0050	0053	0063	0075	
Kahler Asten *	839 427	41700	92010	11004	21004	4850	50004	74944			20042	0007	0011	0025	0043	
Bad Lippspringe *	157 430	42980	51606	10047	20021	40238	58003		82031		20050	0037	0042	0048	0067	
Kassel	231 438	41243	61909	10030	20021	40256	50000	71022	85601		20036	0028	0034	0046	0069	
Goettingen	175 444	42465	71607	10044	20025	40254	50000		878//		20039	0010	0023	0041	0069	
Leinefelde	356 449	42458	72111	10027	20013	40257	50002		8653//		20036	0013	0022	0033	0063	
Braunlage	607 452	41125	82506	10001	21001	40261	50004	72844	886//		20017	0014	0021	0032	0047	
Brocken *	1142 453	41790	72217	11017	21019	48506	50001	74842	875//	26	21014					
Artern	164 460	41520	62202	10001	21002	40272	51006	72844	86500		20030	0008	0026	0044	0071	
Leipzig-Schkeuditz	142 469	41940	11908	10016	20006	40264	51004	71000	81030		20040	0018	0028	0042	0067	
Wittenberg	105 474	41918	00000	10021	20016	40263	53005	71000			20038	0010	0020	0035	0064	
Oschatz	150 480	42958	02106	10013	20011	40270	53008				20042	0015	0026	0041	0068	
Dresden-Klotzsche	230 488	41532	21605	10022	20013	40274	53007	71000	82500		20050	0016	0026	0041	0068	
Doberlug-Kirchhain	97 490	41940	02006	10011	20006	40275	53008	71000			20032	0008	0018	0037	0067	
Cottbus	69 496	42960	02204	10029	20010	40273	53005				20048	0001	0010	0027	0061	
Gorlitz	237 499	41448	12310	10026	20006	40279	51005	71000	81100		20046	0013	0023	0052	0072	
Aachen	202 501	42973	71911	10074	20038	40222	56003		80002		20060	0026	0035	0049	0073	
Noervenich	118 502	42965	51811	10075	20037	40237	57005		80001		20060	0033	0038	0050	0078	
Nuerburg	627 510	41140	82112	10018	20013	40251	58002	71022	876//		20022	0023	0026	0036	0060	
Koeln/Bonn, Flugh.	121 513	42780	61406	10065	20027	40238	58005		81501		20057	0042	0050	0060	0081	
Bendorf	127 515	42563	60903	10049	20040	40257	50002		84830		20054	0023	0047	0060	0085	
Bad Muenzenberg	547 526	41702	91703	11001	20011	40261	51002	74542			20024	0016	0023	0041	0065	
Gladbach	186 532	41118	81404	10025	20023	40264	50000	72822	886//		20030	0039	0043	0053	0071	
Bad Hersfeld	212 542	41335	72304	10032	20018	40272	51004	71022	875//		20042	0029	0029	0047	0071	
Wasserkuppe *	921 544	41130	82212	10000	21003	48522	50005	72842	885//		20003	0024	0030	0041	0054	
Meiningen	450 548	41702	91805	10009	20006	40280	51007	74344			20031	0023	0031	0041	0058	
Schmuেকে *	937 552	41700	92206	11012	21014	48519	52008	74944			21002					
Erfurt-Bindersleben	315 554	42575	72006	10022												

Station	Hoehe	111	11hVV Rx	Nddff	12 Uhr UTC					6RRRt R	7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg
					1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	6RRRt R				
Helgoland	4	015	11356	82028	10077	20063	40162	57015	60021	76362	877//	29 35	
List/Sylt	26	020	11113	81820	10063	20060	40151	57018	60031	76362	877//	23 32	
Leck	7	022	41330	81815	10055	20045	40170	57019		76166	877//	25	
Musum	28	026	11340	81917	10054	20046	40176	57020	69961	75866	875//	//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41330	81815	10053	20047	40172	58017		76162	875//		
Schleswig	43	035	11325	81809	10053	20046	40179	58018	69901	76062	8572//		
Hohn	12	038	41445	81810	10058	20036	40182	57018		76162	8352//		
Kiel-Holtenau	31	046	41650	82008	10057	20032	40191	57016		75052	8553//		
Puttgarden	1	063	36756	71812	10057	20047	40198	57018					
Arkona	42	091	32558	71814	10046	20038	40226	58008			8451//		
Norderney	11	113	11530	82012	10064	20058	40166	58009	60011	76362	8352//	26	
Bremerhaven	7	129	11860	81913	10072	20045	40185	57014	69901	72122	8251//		
Cuxhaven	5	131	11660	82014	10069	20048	40181	57015	69901	72162	8552//	25	
Hamburg, Flugh.	16	147	32465	81910	10070	20034	40203	57013			8457//		
Luebeck-Blankensee	14	156	31456	81808	10060	20036	40206	57017		71011	887//		
Boltenhagen	15	161	31556	81813	10056	20038	40199	58016		71011	8357//		
Schwerin	59	162	31950	81904	10054	20030	40207	58013		71011	8807//		
Rostock-Warnemünde	4	170	31957	81707	10058	20045	40213	58013		71022	8807//		
Teterow	46	177	32958	81712	10050	20035	40219	58011			8807//		
Barth	7	180	36758	71704	10050	20048	40218	58013					
Greifswald	2	184	31756	81507	10039	20022	40232	58009		71011	8452//		
Uckermarkünde	1	193	31217	71709	10080	20028	40229	58013		72842	82048		
Emden-Hafen	5	203	32559	81918	10072	20060	40172	57009			875//	21 25	
Oldenburg	11	215	32560	82013	10089	20049	40186	57011			81537		
Ahlhorn	49	218	42565	82010	10077	20043	40199	58009			81132		
Bremen, Flugh.	3	224	32968	72015	10084	20059	40195	57012			83032		
Soltau	77	235	32962	81907	10069	20039	40210	57013			84037		
Boizenburg	45	249	32960	81710	10059	20038	40214	58014			81047		
Luechow	17	253	11557	72106	10073	20044	40221	57014	69901	71062	82538		
Seehausen	21	261	32960	81607	10073	20040	40230	58012			82077		
Marnitz	81	264	36760	71807	10057	20034	40218	58012					
Neuruppin	38	270	31957	81609	10059	20038	40241	58015		71011	80007		
Neubrandenburg	81	280	31350	71709	10080	20028	40229	57013		71011	82538		
Angermünde	56	291	31240	31506	10041	20041	40245	58016		71041	83600		
Lingen	22	305	32564	71910	10087	20058	40186	57010			83111		
Muenster/Osnabrueck	48	315	11575	72011	10089	20046	40205	57013	69901	70381	83531		
Osnabrueck	95	317	32570	72110	10087	20052	40203	57016			82238		
Guetersloh	72	320											
Diepholz	39	321											
Bad Salzflun	135	325	32478	72009	10082	20045	40212	58012			83806		
Hannover, Flugh.	56	338	11565	61913	10079	20043	40212	57013	69911	70281	81145		
Braunschweig	81	348	31765	72107	10080	20028	40229	58013			83548		
Gardellegen	47	359	32970	61706	10073	20025	40229	57012			81038		
Magdeburg	79	361	32964	71807	10080	20038	40233	58018			81206		
Potsdam	81	379	32563	61805	10064	20031	40245	58014			81036		
Berlin-Dahlem	51	381	32959	61806	10062	20019	40244	57014			80001		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32962	31809	10063	20016	40247	58012			80004		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32961	51909	10064	20024	40247	58014			81104		
Berlin-Schönefeld	47	385	32464	31909	10062	20029	40250	58017			80005		
Lindenberg	98	393	31940	21905	10060	20027	40255	58012		71000	81101		
Manschnow	12	396	31450	11506	10051	20031	40255	58009		71040	875//		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32675	71814	10093	20055	40218	58007			875//		
Bocholt	21	406	32460	62314	10062	20025	40207	57009			81541		
Essen	152	410	32784	52210	10083	20041	40222	57004			81701		
Kahler Asten *	839	427	31002	72112	10003	20003	48497	56006		74144	876//		
Bad Lippspringe	157	430	32575	71710	10079	20042	40223	57012			81131		
Kassel	231	438	32460	72011	10048	20021	40246	57008			875//		
Goettingen	175	444	32570	31912	10075	20045	40234	57017			81201		
Leinefelde	356	449	32462	22212	10064	20026	40231	58019		71022	876//	25	
Braunlage	607	452	31335	72408	10014	20011	40237	57018			81201		
Bröcken *	1142	453	31190	92128	11017	21017	48493	58015		74942	82030	28 33	
Artern	164	460	31958	71206	10056	20026	40246	58021		70241	80001		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32964	22209	10012	20025	40246	58016			82030		
Wittenberg	105	474	32962	02110	10073	20025	40246	58015			81040		
Oschatz	150	480	32960	11907	10072	20025	40250	58017			83008		
Dresden-Klotzsche	230	488	32559	32008	10061	20019	40260	58010			81102		
Doberlug-Kirchhain	97	490	32662	22106	10063	20028	40256	58017			81100		
Cottbus	69	496	32665	12307	10069	20026	40260	58011			81537		
Görlitz	237	499	32961	02207	10054	20016	40264	58012			81031		
Aachen	202	501	32682	82013	10081	20036	40216	58006			82102		
Noerwienich	118	502	42975	72010	10085	20026	40228	57008			82102		
Nuerburg	627	510	32270	72015	10029	20013	40239	57008			81811		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32280	71807	10082	20031	40231	58007			8502		
Bendorf	127	515	32568	71805	10082	20038	40246	58010			81142		
Bad Marienberg	547	526	31275	71908	10044	20026	40246	56006		70242	876//		
Glessen	186	532	31245	81506	10037	20028	40259	57008		71042	82201		
Bad Hersfeld	212	542	32562	52106	10081	20029	40250	58015			81201		
Wasserkuppe *	921	544	31480	42114	10029	21009	48520	57009		70241	81201		
Meiningen *	450	548	31709	91908	10021	20019	40264	58012		74344	81201		
Schmücke *	937	552	31701	92210	11009	21012	48512	58009		74944	82102		
Erfurt-Bindersleben	315	554	32575	42312	10074	20022	40237	58019			74142	876//	
Neuhaus a.R. *	845	557	31704	72204	10002	21002	48514	58010		70340	82241		
Gera-Lumnitz	311	562	31957	71910	10060	20018	40251	58014			878//		
Chemnitz	418	577	32575	72309	10047	20007	40260	58013			74941		
Fichtelberg *	1213	578	31700	92614	11028	21032	48516	58008		74944	82632		
Zinnwald-Georg. *	877	582	31702	92307	11012	21014	48517	58008			82247		
Trier-Petrisberg	265	609	32359	72107	10049	20027	40251	57005			82247		
Deuselbach	480	615	32468	82007	10051	20034	40245	57004			70142	875//	
Pferdsfeld	396	626	41258	72204	10042	20031	40260	56009		70142	82136		
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	31726	72008	10012	20012	48520	56011		71042	876//		
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	31013	72007	10033	20033	40269	58012		74141	82201		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	31106	51306	10038	20021	40260	58013		71042	886//		
Wuerzburg	268	655	31018	81607	10016	20014	40273	58011		71042	886//		
Bad Kissingen	262	658	31230	82404	10025	20016	40269	58014		71042	886//		
Coburg	322	671	31022	81902	10022	20019	40276	58011		71042	886//		
Bamberg	239	675	31222	81808	10018	20013	40277	58013		71042	886//		
Hof	567	685	31430	71906	10016	20010	40272	58005		72842	876//		
Weiden	438	688	31356	81904	10032	20031	40276	58008		71042	875//		
Jerus	363	704	31708	91603	10028	20026	40258	58009		74344	81111		
Tholey	396	706	31362	82305	10036	20031	40259	56009		72842	886//		
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32570	82104	10047	20012	40266	57009			81111		
Weinbiet	553	724	31706	71811	10028	20028	40254	58015		74111	84606		
Karlsruhe	112	727	31216	81502	10034	20030	40266	57013		72842	886//		
Mannheim	96	729	31518	81809	10039	20038	40268	58016		71042	886//		
Stuttgart, Flugh.	396	738	31256	61503	10037	20023	40273	58007		74042	83601		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31357	71306	10033	20019	4						

Jahrgang 18

Station	Hoehe iii Rx	iihVV	Nddff	15 Uhr UTC				12-15				Erdbodentemp. 14 Uhr UTC					
				1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5sPPP n	7www R	8NCCC 12	ff-ff HLMH	1sTTT xx	05 sTTT	10 sTTT	20 sTTT	50 sTTT		
Helgoland	4 015	41268	82127	10086	20066	40152	56010	76062	885//	30	37						
List/Sylt	26 020	41230	82120	10075	20069	40136	57015	76366	86721	23	34						
Leck	7 022	41325	82016	10066	20057	40155	57015	76366	877//		26						
Husum	28 026	41350	82019	10065	20055	40162	57012	76166	875//		//						
Flensburg/Meierwik	27 033	41330	81816	10059	20052	40157	57015	76166	877//								
Schleswig	43 035	41225	81911	10060	20058	40166	57012	76362	875//								
Honn	12 038	41445	81911	10066	20045	40170	57012	76166	8552//								
Kiel-Holtenau	31 046	41350	82008	10059	20043	40176	57016	76166	875//								
Puttgarden	1 063	46/56	1814	10059	20052	40188	57010										
Arkona	42 091	41350	81916	10037	20031	40157	58009	71022	8652//								
Norderney	11 113	41460	81911	10074	20061	40173	57012	76062	8352//								
Bremerhaven	7 129	42964	81913	10083	20059	40168	57013										
Cuxhaven	14 147	41565	71909	10082	20039	40188	57015	72162	8362//		26						
Hamburg, Flugh.	14 156	42658	81809	10064	20041	40196	57010	70262	8151//		25						
Luebeck-Blankensee	15 161	41558	81811	10060	20043	40190	58009										
Boltenhagen	59 162	41950	81704	10064	20037	40198	56009	76062	8802//								
Schwefeln	4 170	41357	81709	10064	20045	40203	56010	76022	8372//								
Rostock-Warnemünde	46 177	41950	81715	10048	20034	40209	56010	71022	887//								
Teterow	7 180	46/59	18006	10050	20045	40207	56011										
Barth	2 184	41524	81606	10032	20019	40222	56010	71022	885//								
Greifswald	1 193	41930	71609	10038	20033	40234	57012	71022	84058								
Ueckermünde	5 203	42662	81916	10081	20065	40162	57010										
Emden-Hafen	11 218	42660	81910	10094	20054	40173	57013										
Oldenburg	49 218	42665	82013	10090	20043	40187	57008										
Ahlhorn	3 224	42568	72012	10087	20062	40182	57013										
Bremen, Flugh.	77 235	42565	81907	10075	20039	40199	57011										
Sozial	45 249	42762	81709	10069	20041	40203	57011										
Boizenburg	17 253	42760	71906	10074	20038	40211	57010										
Luechow	21 261	41940	81607	10064	20035	40221	56009	71022	84077								
Seehausen	81 264	46/59	16008	10057	20038	40220	56010										
Marnitz	38 270	42958	81608	10084	20048	40233	56008										
Neuruppin	81 280	41540	71710	10083	20027	40225	57010	71022	82037								
Neubrandenburg	56 291	42958	81608	10058	20039	40236	56008										
Angermünde	22 305	42570	72011	10096	20059	40176	57010										
Lingen	48 315	42580	72011	10086	20035	40194	57011										
Muenster/Osnabrueck	95 317	42575	72010	10087	20048	40195	56008										
Osnabrueck	72 320																
Guetersloh	39 321																
Diepholz	135 325	42682	72110	10086	20034	40201	56011										
Bad Salzfluen	56 338	42765	81912	10077	20044	40202	57010	82548									
Hannover, Flugh.	81 348	42665	72007	10076	20043	40218	58011	8251/									
Braunschweig	47 359	42670	71605	10073	20037	40219	56010	82531									
Gardelegen	79 361	42960	81804	10069	20030	40228	58006	80008									
Magdeburg	81 379	42963	61706	10059	20029	40236	56009	81048									
Potsdam	51 381	42965	61806	10062	20019	40237	57007	80008									
Berlin-Dahlem	37 382	42965	71807	10067	20020	40238	56009	80006									
Berlin-Tegel, Flugh.	50 384	42960	71707	10066	20022	40239	57008	81038									
Berlin-Temp., Flugh.	47 385	42965	71907	10062	20027	40243	56007	80006									
Berlin-Schoenefeld	98 393	42960	71804	10061	20028	40247	56008	81038									
Lindenberg	12 396	41939	61405	10052	20035	40246	56009	71011									
Manschow	45 400	42770	71811	10087	20047	40205	56010	80006									
Uetersen	21 406	42965	72312	10093	20048	40233	57013	82558									
Bocholt	152 410	42760	72308	10076	20034	40204	57017	84056									
Essen	839 427	41115	82109	10011	20009	48491	57010	82576									
Kaehler Asten	231 430	42780	71808	10073	20036	40213	57011	72842									
Bad Lippspringe	151 438	42462	71807	10045	20020	40237	57009	81531									
Kassel	175 444	42570	62207	10068	20032	40227	58007	82202									
Goettingen	356 449	42575	82209	10057	20019	40228	58005	82132									
Leinefelde	607 452	42368	72308	10027	20019	40228	58006	83507									
Braunlage	1142 453	41/90	92233	11012	21014	48488	58008	878//									
Brocken	164 460	42565	62305	10068	20033	40234	56011	74944									
Artern	142 469	42972	21907	10073	20025	40234	56011	81106									
Leipzig-Schkeuditz	105 474	42968	61905	10074	20024	40233	56013	82032									
Wittenberg	150 480	42962	02004	10070	20022	40242	56009	81030									
Oschatz	230 488	42970	21707	10060	20007	40251	56010										
Dresden-Klotzsche	67 490	42665	61805	10063	20030	40247	56009	81042									
Dobruhl-Kirchhain	99 496	42663	12004	10069	20022	40253	56008	86500									
Cottbus	237 499	41957	02105	10036	20008	40265	55002	81040									
Görlitz	202 501	42682	82011	10076	20019	40200	57016	71000									
Aachen	118 502	42975	81807	10075	20018	40215	57013	8251/									
Noerwenich	627 510	42268	72013	10026	20019	40226	57013	82037									
Nuerburg	91 513	42881	71707	10083	20024	40216	57014	85202									
Koeln/Bonn, Flugh.	127 515	42578	81806	10076	20042	40228	58018	83078									
Bendorf	547 526	42470	71808	10036	20018	40229	57016	82117									
Bad Marienberg	186 527	41457	71307	10039	20025	40243	57016	71022									
Glissen	212 542	42568	72406	10068	20011	40236	57016	81712									
Bad Hersfeld	921 544	42375	72017	11001	21011	48503	57012	82132									
Wasserkuppe	450 548	41340	82007	10024	20014	40258	56007	71022									
Meiningen	937 552	41/00	92212	11013	21015	48498	58015	82801									
Schmücke	315 554	42980	42407	10053	20012	40236	55005	71042									
Erfurt-Bindersleben	845 557	41/01	91908	11007	21012	48500	56013	74944									
Neuhaus a.R.	311 567	42580	10203	10053	20007	40242	57011	81032									
Gera-Leumnitz	418 577	42972	12208	10048	20011	40248	56012	81141									
Chemnitz	1213 578	41/00	92210	11031	21035	48508	56008	80001									
Fichtelberg	871 582	41/250	62009	11016	21019	48510	56008	74144									
Zinnwald-Georg.	265 609	42562	82404	10052	20020	40231	57009	74042									
Trier-Petrisberg	480 615	42470	81406	10045	20017	40225	57020	8152/									
Deuselbach	396 626	42465	71703	10044	20028	40241	56018	8127/									
Ferdorf	805 635	41/02	91809	10006	20006	48504	57015	83511									
Kl.Feldberg/Ts.	111 637	41128	82206	10041	20039	40251	57017	74144									
Frankfurt/M., Flugh.	453 648	41/01	91306	10026	20014	40251	58013	71042									
Michelstadt/Vielbrun	268 655	41135	81608	10027	20025	40256	57014	74742									

Station	Hoeh	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7www	BNCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	nddd		Sappp	6RRRT	R	LHMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5sSTT
												xx	gg	nxxx	nnnn
Helgoland	4	015	11356	82028	10088	20072	40143	56009	60032	76162	875//	30	37	10088	20063
List/Sylt	26	020	11357	82014	10077	20068	40128	58008	60112	76166	877//	23	34	10076	20056
Leck	7	022	11340	82015	10071	20062	40146	57009	60092	76166	8372//	28	10069	20045	
Husum	28	026	11360	82117	10069	20060	40155	57007	60062	76166	875//	//	10070	20050	
Flensburg/Meterwik	27	033	11356	82019	10068	20062	40148	58009	60082	76166	877//	//	10068	20048	
Schleswig	43	035	11328	82108	10065	20063	40158	57008	60052	76162	877//		10066	20044	
Hohn	12	038	11450	82010	10071	20049	40161	57009	60032	76366	8352//		10073	20046	
Kiel-Holtenau	31	046	11550	82009	10067	20045	40166	57010	60042	76165	875//		10067	20044	
Puttgarden	1	063	16750	/1814	10064	20052	40177	57011	60022				10065	20037	
Arkona	42	091	11356	81918	10043	20033	40205	56008	69902	76066	8372//	26	10051	20023	
Norderney	11	113	11962	82015	10075	20066	40149	56008	60022	76062	8802//	26	10075	20054	
Bremerhaven	7	129	11570	82013	10085	20052	40166	56007	69902	76162	875//	26	10087	20051	
Cuxhaven	5	131	11456	82011	10077	20083	40165	57003	60022	76362	875//	25	10085	20052	
Hamburg, Flugh.	16	147	11565	81910	10076	20036	40180	57008	69902	72162	8452//		10084	20031	
Luebeck-Blankensee	14	156	32962	81809	10065	20037	40185	57011		8802//			10066	20012	
Boltenhagen	15	161	11558	81812	10064	20039	40179	57011	69912	76062	8227//		10065	20022	
Schwerin	59	162	11945	71705	10054	20031	40188	56011	69902	71062	8702//		10064	20021	
Rostock-Warnemuende	4	170	11460	81709	10058	20043	40196	57007	69912	72065	876//		10065	20026	
Teterow	46	177	36760	/1817	10050	20033	40201	56008				26	10056	20018	
Barth	7	180	36756	/1905	10044	20043	40202	56005					10054	20009	
Greifswald	2	184	31830	81711	10040	20024	40213	56009		71022	885//		10043	20005	
Ueckermuende	1	193	36726	/1712	10033	20026	40228	56006					10039	20001	
Emden-Hafen	5	203	16760	/1715	10047	20025	40211	56007	69922			25	10082	20046	
Oldenburg	11	215	32955	82012	10093	20046	40168	57005			875//		10094	20052	
Ahlhorn	49	218	32670	82011	10078	20033	40180	56007			8353//		10091	20033	
Bremen, Flugh.	3	224	32568	72013	10080	20052	40176	56006			8553//		10091	20035	
Soltau	77	235	32660	81907	10062	20033	40191	56008			8251//		10084	20031	
Boizenburg	45	249	36759	/1810	10062	20037	40193	58010					10069	20022	
Luechow	17	253	12960	71705	10050	20035	40202	56009	69902		83038		10079	20019	
Seehausen	21	261	32958	41609	10050	20031	40210	58011			80001		10073	20014	
Marnitz	81	264	36757	/1707	10047	20034	40200	58009					10062	20024	
Neuruppin	38	270	31957	41710	10047	20031	40225	56008			71011	80008	10068	20015	
Neubrandenburg	81	280	31956	51712	10045	20027	40218	56007			71022	80001	10045	20015	
Angermuende	56	281	31956	21708	10035	20029	40232	56005			71022	82070	10060	21009	
Lingen	22	305	16777	/1809	10083	20046	40169	56007	69912			26	10102	20051	
Muenster/Osnabrueck	48	315	12980	81908	10073	20035	40186	57008	69902		8707//		10098	20048	
Osnabrueck	95	317	32970	82010	10070	20040	40185	57011			80007		10095	20046	
Guetersloh	72	320													
Diepholz	39	321													
Bad Salzfluen	135	325	32681	81807	10066	20030	40195	56007			8157//		10091	20040	
Hannover, Flugh.	56	338	12962	81808	10058	20035	40196	57007	69912				10085	20035	
Braunschweig	81	348	32965	21806	10055	20009	40211	57008			82030		10095	20025	
Bardedelegen	47	339	32965	31707	10047	20025	40211	58009			83070		10078	20015	
Magdeburg	79	361	31956	21807	10026	20019	40223	58008			71011		10091	21003	
Potsdam	81	379	32961	11710	10032	20019	40232	58005			80001		10069	21008	
Berlin-Dahlem	51	381	32961	21706	10033	20022	40233	58005			80001		10069	21007	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32864	31607	10051	20017	40233	57005			82501		10075	21008	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32962	11607	10038	20020	40236	56004			80001		10072	21006	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32962	21607	10030	20012	40238	56005			80001		10070	21016	
Lindenber	98	393	31950	01606	10025	20012	40244	56005			71011		10069	20004	
Manschnow	12	396	36733	/1406	10024	20014	40241	56005					10059	21014	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32880	81712	10074	20036	40193	55012			8157//		10099	20058	
Bocholt	21	406	437//									26	10096	20052	
Essen	152	410	32980	81907	10062	20029	40194	58011			8707//		10084	20052	
Kahler Asten *	839	427	31701	91912	10004	20004	48482	56008			74142		10016	21019	
Bad Lippspringe	157	430	32975	71807	10052	20027	40208	56006					10084	20043	
Kassel	231	438	32362	71905	10029	20015	40225	57013			82602		10057	20016	
Goettingen	175	444	32968	71809	10047	20016	40220	56009			83032		10080	20019	
Leinefelde	356	449	32970	30000	10023	20005	40229	56004			80001		10069	20010	
Braunlage	607	452	32362	82306	10014	20005	40226	56006			886//		10033	21003	
Brocken *	1142	453	31790	92125	11015	21017	48485	58003			74944	35	41	11010	21026
Artern	164	464	32970	01604	10033	20006	40236	58001					10077	21020	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32965	31910	10047	20014	40235	58001			83030		10081	21003	
Wittenberg	105	474	32960	01604	10036	20015	40232	56003					10080	21013	
Oschatz	150	480	32960	11904	10029	20006	40241	56003			81040		10080	20004	
Dresden-Klotzsche	230	488	32966	01507	10020	21005	40251	55004					10070	20009	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32958	01807	10025	20007	40245	55004					10073	21012	
Cottbus	69	496	31956	01805	10035	20014	40249	55005			71000		10076	21004	
Görlitz	237	499	31945	01905	10014	21006	40260	56006			71000		10061	20008	
Aachen	202	501	32682	81911	10070	20019	40186	57014					10086	20059	
Noervenich	118	502	32968	81505	10049	20024	40206	57011			8802//		10093	20053	
Nuerburg	627	510	32967	72013	10020	20013	40213	57013			8523//		10031	20015	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32880	81305	10027	20026	40208	57009			83077		10092	20041	
Bendorf	127	515	32967	81405	10053	20039	40219	58010			86017		10082	20022	
Bad Marienberg	547	526	31700	91711	10013	20013	40227	55009			74742		10044	20006	
Giessen	186	532	31145	81409	10033	20029	40235	55008			71022	886//	10044	20014	
Bad Hersfeld	212	542	437//										10084	20006	
Wasserkuppe *	921	544	31701	91816	11014	21014	48495	56007			74541	26	10030	21014	
Meiningen	450	548	31701	92008	10014	20010	40250	56009			74742		10026	20006	
Schmücke *	937	552	31790	92314	11016	21020	48491	58007			74944		10007	21016	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32975	01810	10016	20001	40233	58006					10075	21002	
Neunhaus a. R. *	845	557	31701	92007	11012	21016	48493	56007			74944		10004	21012	
Gera-Leumnitz *	311	567	32965	12112	10024	20001	40246	50000				81040	10070	21003	
Chemnitz	418	577	32973	02008	10015	21014	40250	56001					10056	21003	
Fichtelberg *	1213	578	31701	92015	11036	21041	48504	55004			74944		11018	21037	
Zinnwald-Georg. *	877	582	31256	81909	10018	21019	48504	55006			71042	876//	11011	21021	
Trier-Petrisberg	265	609	32567	81706	10048	20023	40215	57016			8252//		10060	20024	
Deuselbach	480	615	437//										10055	20034	
Pferdsfeld	396	626</													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

Höhenbeobachtungen vom Samstag den 13. November 1993

Nummer 317

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden
YGG	1300	1300	1300	1300	1300	1300
	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff	hhhh TTdTd dffff oder ppp TTdTd dffff
hPa						
10	3018 -64 26 51	3025 -66 27 40	3025 -62 27 36	3031 -62 25 41	3032 -64 28 43	3033 -63
20	2598 -63 23 28	2599 -67 27 22	2600 -65 30 11	2604 -65 26 26	2605 -61 25 21	2607 -64
30	2351 -64 27 30	2350 -62 30 35	2351 -64 28 28	2354 -62 30 26	2355 -62 29 36	2358 -62
50	2035 -59 26 28	2035 -62 28 24	2036 -59 28 15	2039 -62 27 26	2039 -60 28 22	2040 -60
70	1822 -55 27 29	1823 -56 28 25	1824 -57 26 26	1827 -58 29 26	1827 -56 28 33	1828 -56 30 18
100	1594 -55 -87 25 19	1596 -55 -87 26 20	1596 -55 -87 26 26	1599 -56 -88 27 25	1599 -54 -86 29 27	1601 -56 -88 26 21
150	1334 -53 -85 26 19	1336 -53 -82 25 23	1337 -55 -82 28 23	1340 -54 -86 25 30	1341 -55 -85 29 25	1341 -55 -87 26 36
200	1149 -52 -83 28 24	1150 -53 -77 26 22	1152 -51 -76 28 29	1154 -51 -80 26 30	1156 -53 -78 30 37	1156 -53 -79 26 35
250	1005 -54 -74 27 23	1007 -54 -71 25 22	1008 -53 -72 28 23	1010 -53 -72 25 33	1011 -52 -72 30 33	1012 -53 -72 25 37
300	0889 -54 -70 27 18	0890 -53 -68 27 19	0890 -53 -68 29 26	0893 -53 -66 23 18	0894 -53 -68 31 34	0895 -54 -69 25 32
400	0700 -43 -59 30 20	0701 -43 -55 25 14	0701 -44 -52 31 29	0703 -43 -52 23 28	0705 -43 -58 31 28	0705 -43 -54 24 33
500	0546 -32 -41 27 12	0547 -32 -43 25 13	0547 -32 -44 29 26	0549 -30 -46 26 19	0550 -30 -48 29 26	0551 -30 -45 24 34
700	0299 -13 -22 25 16	0300 -14 -24 23 12	0301 -13 -23 25 16	0302 -15 -18 25 11	0302 -13 -15 27 21	0303 -14 -23 27 14
850	0148 -3 -6 23 22	0150 -4 -9 23 13	0150 -4 -6 25 16	0152 -4 -7 25 14	0151 -2 -4 24 22	0153 -4 -8 25 9
1000	0017 4 3 22 20	0019 5 2 24 15	0019 6 1 22 10	0021 4 2 21 9	0019 5 2 19 8	0022
			006 -62 26 72			
			008 -60			
			009 -63			
			010 -62 27 36			
			012 -61			
			014 -64			
		004 -51 27 94	015 29 54	006 -62 28 61		
		004 -55 26 95	019 24 24	007 -61 27 78		
		005 -60	020 -65 30 11	008 -64 26 45	010 -64 28 43	
005 -56 25 84	005 -62	011 -66 27 40	026 -61 30 32	010 -63	011 29 39	
008 -62	008 -62	015 -63 29 47	031 -65 28 25	011 -60 25 41	012 -61 27 51	
009 -65	009 -65	017 -63 27 42	034 32 24	013 -63 28 41	017 -64	
010 -64 26 51	010 -64	019 26 32	044 27 25	017 -63 29 43	021 -60 25 21	
014 -69 28 51	014 -69	020 -67 27 22	050 28 15	019 -66	023 -64 29 32	
020 -63 23 28	020 -63	027 -61 30 33	054 -58 30 23	020 25 26	029 -62 30 36	
022 29 23	022 29 23	029 30 36	062 28 32	027 29 18	034 29 18	
025 -66	025 -66	038 -64	068 -58	029 -62 30 25	038 -65 29 22	
029 -65	029 -65	044 -60 29 21	076 -55 25 22	036 -64 27 30	043 -60 30 22	
032 -62 27 26	032 -62	048 -62	100 -55 -87 26 26	052 -61 26 18	048 28 20	005 -60
036 29 27	036 29 27	068 -56	103 -56 -84	059 -57 26 18	055 -60 30 24	006 -58
040 -63 27 38	040 -63	078 -58	111 -54 -82	070 -58 29 26	063 -56 27 36	009 -63
050 -59 26 28	050 -59	100 -55 -87 26 20	131 -57 -84 28 23	083 25 22	075 25 15	013 -61
061 -59	061 -59	105 -53 -85	138 26 27	090 -54 27 25	085 -57 25 15	014 -63
066 28 23	066 28 23	114 -55 -87 24 24	160 28 21	107 -54 -86	095 -53 27 26	018 -62
075 -54	075 -54	128 -53 -86	192 -51 -77 29 29	123 27 26	100 -54 -86 29 27	019 -65
100 -55 -87 25 19	100 -55 -87 25 19	157 -54 -82	212 28 38	156 25 27	106 -56 -87	053 26 20
109 -55 -87	109 -55 -87	185 26 23	229 -52 -75 28 24	169 -54 -86	110 27 26	063 -58 26 18
118 -56 -87 27 24	118 -56 -87 27 24	192 -52 -78	239 28 20	200 -51 -80 26 30	119 -55 -87	067 30 14
125 28 21	125 28 21	226 25 26	285 -55 -70 28 24	238 25 35	127 -57 -88 29 39	075 -54 26 32
141 -53 -86	141 -53 -86	236 25 25	293 -53 -68	258 -53 -71	135 -55 -87	089 27 21
147 26 18	147 26 18	277 -55 -70 26 18	296 -52 -67	265 -55 -71	142 -56 -88	100 -56 -88 26 21
171 -54 -86 29 28	171 -54 -86 29 28	306 27 20	307 -53 -67	286 23 23	150 -55 -85 29 25	107 26 17
187 -52 -85	187 -52 -85	318 -52 -67	337 -50 -63	303 -53 -66 24 17	170 -53 -81	111 -53 -85
211 28 31	211 28 31	366 24 17	346 -50 -61	349 -48 -65	181 -55 -83 30 38	117 -55 -87
228 -52 -81	228 -52 -81	399 -44 -56	394 -44 -53	386 -44 -55	232 -51 -74	123 28 30
277 -56 -72 26 18	277 -56 -72 26 18	451 -37 -51 25 15	415 -42 -50	393 -44 -53 23 28	305 -54 -69 32 34	136 -54 -86 26 37
285 -55 -71	285 -55 -71	469 -35 -46	445 31 30	412 -42 -50	318 32 33	150 -55 -87 26 36
295 -55 -71	295 -55 -71	495 -33 -44	465 -36 -54	508 -29 -46	366 -48 -61	222 -52 -76
368 -47 -62	368 -47 -62	570 24 10	506 -31 -42	540 -27 -40 26 15	493 29 27	240 25 39
399 -43 -59	399 -43 -59	583 24 10	514 -32 -35	596 -21 -41	541 -25 -45	279 -54 -70
435 -38 -56	435 -38 -56	600 23 10	523 -31 -33	600 25 15	557 29 19	308 -53 -68 25 32
448 -37 -56 30 21	448 -37 -56 30 21	606 -21 -38	568 26 16	604 -21 -37	600 30 23	353 -48 -67 25 38
454 -37 -54	454 -37 -54	633 -20 -31 22 11	600 26 13	617 -21 -30	612 -19 -40 30 23	413 -42 -52
462 -36 -45	462 -36 -45	652 -18 -26	622 -20 -29 26 13	631 -20 -27	821 -19 -23	444 23 24
477 -35 -43	477 -35 -43	686 -15 -26	705 -13 -23	655 -18 -29	664 -15 -25 27 21	557 -24 -43
514 26 12	514 26 12	741 -11 -19	750 -9 -16 24 13	679 26 11	685 -14 -22	588 -23 -34 26 15
561 -26 -38	561 -26 -38	765 -10 -15	760 -9 -11	720 -13 -15	696 -13 -15	600 27 16
591 26 15	591 26 15	784 25 11	774 -9 -11	742 -12 -13	728 -11 -13	639 -18 -34
600 26 15	600 26 15	800 25 11	800 24 17	765 -11 -12 24 9	752 -9 -10	663 28 17
723 -11 -20	723 -11 -20	821 -6 -17	815 -5 -9	800 26 12	800 25 21	769 -9 -13
788 -7 -14	788 -7 -14	854 -4 -8	835 -4 -9	806 26 13	806 -5 -6	786 -9 -12
800 24 20	800 24 20	881 -2 -9 23 15	846 -4 -6	839 -5 -8 25 14	900 24 21	800 26 10
802 -6 -12	802 -6 -12	916 23 16	904 1 -4 25 19	878 -2 -4	906 1 -1	811 -7 -10
830 -5 -7	830 -5 -7	925 1 -5 23 16	910 25 19	907 -2 -4	925 2 0 24 23	860 -3 -8
908 23 22	908 23 22	987 5 1 24 16	925 2 -4 25 21	925 1 -2 24 9	946 4 0 24 25	893 25 8
925 2 -2 23 22	925 2 -2 23 22	993 5 2	944 25 21	969 4 0	952 4 0	925 1 -3 25 10
962 4 0	962 4 0	005 5 3	968 5 -1	979 5 0	971 4 1	971 4 0 24 12
976 5 2 23 25	976 5 2 23 25	011 23 12	000 6 1 22 10	995 5 2 23 10	985 4 1	992 3 1
016 4 3 20 7	016 4 3 20 7	024 3 2 19 5	017 2 2 18 5	014 2 1 17 6	005 6 3 18 6	999 2 1 18 4
Tropo- pause	118 -56 -87 27 24 277 -56 -72 26 18	277 -55 -70 26 18	285 -55 -70 28 24	303 -53 -66 24 17	305 -54 -69 32 34	308 -53 -68 25 32
Max- wind	5 -56 25 84	4 -55 26 95	6 -62 26 72	7 -61 27 78		
30/50	0316	0315	0315	0315	0316	0318
50/100	0441	0439	0440	0440	0440	0439
100/200	0445	0445	0444	0445	0443	0445
200/500	0603	0603	0605	0605	0606	0605
500/1000	0529	0527	0528	0528	0531	0529

