

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

SONNTAG den 17. Januar 1993

Nummer 17

Station	00 Uhr UTC										18-24	
	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff
		Rx		n	n	n		R	R	12	nLMH	xx
Helgoland	4	015	32958	02221	10082	20064	40156	56015				30 40
List/Sylt	26	020	32759	72228	10081	20060	40127	51004			875//	31 48
Leck	7	022	42658	22220	10070	20059	40148	51004			82500	27 47
Husum	28	026	32960	02218	10085	20061	40156	50007				30 46
Flensburg/Meierwik	27	033	42570	42330	10097	20068	40145	51007			84500	45 59
Schleswig	43	035	32970	22416	10095	20076	40154	52002			80001	28 46
Hohn	12	038	42965	12216	10106	20057	40163	52005			81030	22 49
Kiel-Holtenau	31	046	32960	2315	10106	20070	40159	51003			81030	28 48
Puttgarden	1	063	36/60	/2420	10101	20079	40158	54000				27 39
Arkona	42	091	11570	82533	10092	20068	40146	53006	69911	70365	875//	42 50
Norderney	11	113	32965	02315	10092	20073	40163	56008				25 41
Bremerhaven	7	129	32968	02224	10107	20074	40176	58008				31 43
Cuxhaven	5	131	32959	02315	10109	20066	40172	57004				26 44
Hamburg, Flugh.	16	147	32970	02314	10106	20077	40179	57007				35
Luebeck-Blankensee	14	156										38
Boltenhagen	15	161	32468	62318	10117	20088	40171	52007			86500	36 49
Schwerin	59	162	11665	42316	10110	20076	40189	52002	69901	70361	84500	25 37
Rostock-Warnemünde	4	170	11968	32412	10123	20084	40173	53002	69901	70151	83050	23 39
Teterow	46	177	16///	/2516	10123	20078	40186	51006	69901			32
Barth	7	180	16///	/2518	10118	20085	40160	51003	69941			21 41
Greifswald	2	184	11475	82618	10123	20075	40171	55001	69961	70352	885//	33
Ueckermünde	1	193	36/59	/2312	10127	20084	40184	53006				24 38
Emden-Hafen	5	203	36/60	/2020	10096	20077	40173	57010				38 48
Oldenburg	11	215	32965	02313	10118	20066	40185	57011				21 40
Ahlhorn	49	218	42565	22217	10115	20068	40195	57010			82500	21 25
Bremen, Flugh.	4	224	32970	02211	10114	20076	40194	57005				23 34
Soltau	77	235	32965	02310	10112	20077	40203	56004				21 34
Boizenburg	45	249	36///	/2412	10115	20076	40194	55000				22 34
Luechow	17	253	32960	02411	10112	20076	40209	53002				35
Seehausen	21	261	32970	02210	10115	20087	40210	51006				35
Marnitz	81	264	36///	/2212	10113	20083	40196	51007				36
Neuruppin	38	270	32970	02208	10096	20074	40212	50004				26
Neubrandenburg	81	280	11563	82524	10121	20070	40187	51006	69901	70352	8667/	26 36
Angermünde	56	291	32775	72418	10125	20085	40203	53003			875//	23 39
Lingen	22	305	32965	02110	10116	20085	40195	57011				30
Muenster/Osnabrueck	48	315	32975	02011	10111	20077	40213	57015				28
Osnabrueck	95	317	43///									30
Guetersloh	72	320										25
Bad Salzuflen	135	325										25
Hannover, Flugh.	56	338	32775	12212	10120	20075	40210	56007			81500	28
Braunschweig	81	348	32670	62110	10110	20069	40225	55000			865//	25
Gardelegen	47	359	36///	/2108	10111	20071	40223	53002				31
Magdeburg	79	361	32966	01907	10091	20060	40236	53002				26
Potsdam	81	379	32980	02310	10095	20069	40226	51003				26
Berlin-Dahlem	51	381	32683	12309	10105	20070	40222	51001			81500	25
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32982	12413	10108	20072	40220	51002			81040	31
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32982	12211	10105	20068	40224	53001			80001	25
Berlin-Schönefeld	47	385	32980	02213	10094	20072	40227	53001				25
Lindenberg	98	393	32975	02312	10097	20062	40229	55001				22 32
Manschnow	12	396	36///	/2415	10118	20086	40215	53002				28
Duesseldorf, Flugh.	37	400	32962	01610	10105	20082	40232	57015				25
Bocholt	21	406										25
Essen	152	410										25
Kahler Asten *	839	427	32165	32317	10060	20056	48534	57007			83200	21 35
Bad Lippspringe	157	430	36///	/1807	10100	20074	40235	57007				25
Kassel	231	438	32960	02108	10076	20070	40261	56005				31
Goettingen	175	444										26
Leinefelde	356	449	32960	02508	10079	20064	40252	58003				32
Braunlage	607	452	36/60	/2315	10070	20052	40240	52002				48 62
Brocken *	1142	453	31/90	92342	10038	20038	48519	58004	74544		83500	31
Artern	164	460	32681	32417	10094	20069	40249	55001			84030	26 34
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32975	42314	10091	20053	40251	58002			82500	26
Wittenberg	105	474	32770	22313	10100	20063	40238	55000				26
Oschatz	150	480	32999	02310	10094	20064	40253	55005				25
Dresden Klutzsche	222	488	32982	22410	10089	20059	40258	57006			80001	25
Doberlug-Kirchhain	97	490	36///	/2213	10099	20060	40246	56004				25
Cottbus	69	496	32984	02513	10101	20052	40239	56007				29
Görlitz	237	499	32965	22112	10081	20053	40259	58006			80008	25
Aachen	202	501	32975	02114	10114	20048	40224	57016				29
Noervenich	118	502	42980	01507	10079	20053	40250	57005				29
Nuerburg	627	510	32966	12015	10063	20051	40260	57014			81030	29
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32975	01505	10087	20069	40248	57016				29
Bendorf	127	515	36/60	/1505	10087	20067	40263	57009				29
Bad Marienberg	547	526										29
Giessen	186	532	31950	01506	10064	20047	40274	56010			71000	29
Bad Hersfeld	212	542										28
Bad Nauherfeld *	921	542	31/90	92118	10055	20055	48560	58007	74544			28
Meiningen	450	548	31/09	91407	10062	20054	40283	58003	74741			23 33
Schmücke *	937	552	36///	/2319	10047	20042	48553	56003				28
Erfurt-Bindersleben *	312	554	32980	02504	10057	20042	40267	50001				28
Neuhaus a.R. *	845	557	31/02	92211	10059	20055	48557	58006	74142		81030	24 31
Gera-Leumnitz	311	567	32970	12216	10081	20058	40269	58007			80001	41 50
Chemnitz	418	577	32982	12420	10083	20057	40266	56009				29
Fichtelberg *	1213	578	31/00	92634	10033	20025	48549	52001	74742			26
Zinnwald-Georg. *	877	582	36///	/2512	10053	20044	48557	50000				26
Trier-Petrisberg	265	609	31957	02407	10065	20057	40273	57011	71000			27
Deuselbach	480	615	43///									27
Pferdsfeld	396	626	42959	00000	10050	20041	40284	56011				27
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36/59	/2216	10061	20061	48558	57013				27
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31920	11903	10047	20047	40273	57012	74000	80001		27
Michelstadt/Vielbrun	453	648										27
Wuerzburg	268	655	32964	01405	10061	20048	40285	58009				27
Bad Kissingen	262	658										27
Coeburg	322	671	36///	/0000	10031	20031	40300	57005				27
Bamberg	239	675										27
Hof	567	685	32460	72006	10072	20060	40288	58001			875//	39
Weiden	438	688	32975	01704	10072	20054	40298	57010				39
Beruf	363	704										39
Tholey	396	706										39
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32965	02009	10068	20049	40284	55009				39
Weinthal	553	724										39
Karlsruhe	112	727										39
Mannheim	96	729	32975	02005	10048	20042	40280	56012				39
Stuttgart, Flugh.	396	738	32970	02201	10038	20024	40298	57011				39
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32982	01706	10068	20036	40291	57013				39
Oehringen	276	742	36/60	/1202	10062	20034	40296	57009				39
Weissenburg	422	761										39
Nuernberg	319	763	32975	00905	10044	20037	40305	57007				39
Regensburg	366	776	32958	01604	10029	20029	40313	57011				39
Gr. Arber *	1437	791										39
Freyburg	269	803	32970	03002	10058	20039	40293	57010				39
Freudenstadt *	797	815	36/59	/2409	10102	21046	48581	57009				39
Krippenack *	973	818	36///	/2011	10103	21113	48593	57007				

Station	Hoehe	ii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5app	03 Uhr UTC			00-03					
									7wwW	BNCCC	ff-ff	12	hLMH	xx	gg		
Helgoland	4	015	42958	32123	10077	20059	40141	58015									
List/Sylt	26	020	41956	02220	10069	20059	40118	58009									
Leck	7	022	41756	32121	10071	20060	40135	57013									
Husum	28	016	42958	02220	10085	20063	40144	57012									
Flensburg/Meierwik	27	033	42765	22329	10100	20069	40132	57013									
Schleswig	43	035	42970	02317	10094	20074	40142	58012									
Hohn	12	038	42965	02214	10100	20055	40149	57014									
Kiel-Holtenau	31	046	42960	12312	10103	20064	40144	58015									
Puttgarden	1	063	46/60	/2318	10099	20078	40149	57009									
Arkona	42	091	42565	62424	10090	20068	40149	53003									
Norderney	11	113	42965	02116	10088	20066	40149	57014									
Bremerhaven	7	129	42970	02119	10097	20063	40167	57009									
Cuxhaven	5	131	42960	02221	10108	20056	40151	57021									
Hamburg, Flugh.	16	147	42965	02214	10096	20072	40168	58011									
Luebeck-Blankensee	14	156															
Boltenhagen	15	161	42965	02214	10103	20081	40160	58011									
Schwerin	59	162	42970	02313	10100	20069	40177	56012									
Rustock-Warnemünde	4	170	42968	02210	10103	20078	40163	56010									
Teterow	46	177	46///	/2117	10105	20071	40177	58009									
Barth	7	180	46///	/2312	10105	20082	40153	58007									
Greifswald	2	184	42970	02210	10104	20069	40170	58001									
Ueckermünde	1	193	46/59	/2214	10106	20076	40182	58003									
Emden-Hafen	5	203	46/60	/1920	10088	20071	40157	57016									
Oldenburg	11	215	42970	02109	10102	20054	40177	58008									
Ahlhorn	49	218	42965	02112	10103	20057	40184	57012									
Bremen, Flugh.	4	224	42975	02212	10105	20067	40179	57015									
Soltau	77	235	42975	12209	10103	20070	40190	57014									
Boizenburg	45	249	46///	/2312	10106	20070	40180	58014									
Luechow	17	253	42960	02207	10090	20064	40197	57012									
Seehausen	21	261	42970	02210	10106	20076	40197	56013									
Marnitz	81	264	46///	/2011	10100	20073	40184	56012									
Neuruppin	38	270	42970	02210	10092	20068	40201	58011									
Neubrandenburg	81	280	42960	02217	10096	20061	40184	58004									
Angermünde	56	291	42975	02313	10109	20073	40199	58004									
Lingen	22	305	42665	12112	10114	20068	40177	57018									
Muenster/Osnabrueck	48	315	42975	02009	10103	20070	40196	57017									
Osnabrueck	95	317	43///														
Guetersloh	72	320															
Bad Salzflun	135	325															
Hannover, Flugh.	56	338	42975	01910	10105	20064	40197	57014									
Braunschweig	81	348															
Gardelegen	47	359	46///	/2105	10103	20063	40207	56016									
Magdeburg	79	361	42966	02010	10085	20058	40215	58021									
Potsdam	81	379	42975	02211	10087	20065	40216	57011									
Berlin-Dahlem	51	381	42980	02209	10088	20068	40212	58010									
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42981	02310	10098	20067	40212	58008									
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42982	02309	10094	20067	40215	57009									
Berlin-Schönefeld	47	385	42975	02009	10085	20069	40217	58010									
Lindenberg	98	393	42975	02208	10090	20062	40222	58007									
Manschnow	12	396	46///	/2312	10093	20075	40208	58007									
Duesseldorf, Flugh.	37	400	42965	71513	10092	20061	40217	57015									
Bochnlt	21	406															
Essen	152	410															
Kahler Asten *	839	427	41982	32218	10052	20040	48519	57015									
Bad Lippspringe	157	430	46///	/2006	10089	20063	40218	57018									
Kassel	231	438	41956	02010	10074	20068	40240	57020									
Goettingen	175	444															
Leinetalde	356	449	42960	02312	10084	20066	40232	57018									
Braunlage	607	452	46/60	/214	10072	20056	40226	57013									
Brocken *	1142	453	42990	02345	10033	20036	40236	58012									
Artern	164	460	42680	02307	10083	20064	40232	58017									
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42975	21915	10081	20049	40232	58019									
Wittenberg	105	474	42970	02409	10087	20060	40224	57015									
Oschatz	150	480	42999	02207	10082	20061	40240	58014									
Dresden-Klotzsche	222	488	42981	02507	10087	20053	40251	58008									
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/2010	10086	20059	40239	58008									
Cuttbus	69	496	42986	02411	10091	20051	40234	58005									
Görlitz	237	499	42965	02208	10075	20049	40254	58006									
Aachen	202	501	42975	12114	10109	20016	40211	57012									
Noervenich	118	502	42980	01608	10057	20033	40227	57023									
Nuerburg	627	510	42964	02014	10045	20034	40249	57014									
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42975	01307	10075	20050	40236	57007									
Bendorf	127	515	46/60	/1202	10077	20048	40248	57015									
Bad Marienberg	547	526															
Glessen	186	532	41218	61706	10064	20058	40259	57015									
Bad Hersfeld	212	542															
Wasserkuppe *	921	544	41970	02115	10055	20014	48544	57017									
Meiningen *	450	548	41/01	91507	10049	20044	40267	56018									
Schmucke *	937	552	46///	/2115	10039	20036	48539	58013									
Erfurt-Bindersleben	312	554	42975	02103	10069	20050	40241	57025									
Neuhaus a.R. *	845	557	41977	02314	10056	20046	48542	56016									
Berka-Leumnitz	311	567	42970	02014	10076	20059	40249	58011									
Chemnitz	418	577	42981	02209	10068	20052	40257	58011									
Fichtelberg *	1213	578	41/01	92433	10036	20029	48545	55004									
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/2612	10051	20041	48546	56012									
Trier-Petrisberg	265	609	41957	02307	10053	20045	40262	57012									

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	00-06	18-06	18-06	06	06	V.T.	V.T.		
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	5SSSS	7RRRR		
												xx	nx	nn	ngg			2222		
Helgoland	4	015	31657	32124	10079	20055	40118	56023		71000	81501	25	31	10090	20074	31006		55000	70001	
Lst/Sylt	26	020	32958	32130	10078	20059	40085	57033			80001	30	39	10086	20069	31006		55000	70002	
Leck	7	022	43///															55000	70003	
Husum	28	026	32958	42119	10082	20050	40123	57021			80001	21	32	10100	20082	31007		55000	70002	
Flensburg/Meierwik	27	033	43///															55000	70002	
Schleswig	43	035	32970	12216	10090	20062	40122	57020			80001	31	45	10108	20090	31008		55000	70008	
Hohn	12	038	43///															55002	70005	
Kiel-Holtenau	31	046	32/60	12312	10097	20052	40133	57012			80001	27		10124	20097	31007		55007	70002	
Puttgarden	1	063	36/60	12112	10082	20067	40134	57015				29	10115	20080	3/007			55006	70008	
Arkona	42	091	12965	12320	10085	20066	40141	56009	69912		81040	37	46	10100	20084	31007		55000	70004	
Norderney	11	113	32970	02117	10084	20051	40127	57022				29	10099	20080	31006			55000	79999	
Bremerhaven	7	129	32970	62118	10091	20056	40146	57021			80002	22	29	10127	20091	31008		55004	70001	
Cuxhaven	5	131	32962	22220	10100	20045	40135	57016			80001	21	37	10117	20091	31008		55004	70001	
Hamburg, Flugh.	16	147	32965	32213	10096	20063	40152	56016			80001			10136	20100	31008		55001	79999	
Luebeck-Blankensee	14	156	33965	32214	10101	20055	40149	57010			80002	26	10134	20101	31007			55012	79999	
Boltenhagen	15	161	32966	12212	10090	20071	40141	56018			80001	26	10130	20090	31008			55011	70007	
Schwerin	59	162	12970	02113	10089	20058	40163	56014	69902		80001	25	10130	20087	31007			55014	70009	
Rostock-Warnemunde	4	170	12968	12009	10097	20068	40149	56014	69902		80004	27	10126	20097	31009			55004	70001	
Teterow	46	177	12962	12121	10090	20061	40164	58013	69902		81040	21	27	10130	20088	31007		55009	79999	
Barth	7	180	12958	02113	10084	20070	40143	58010	69942			38	10123	20084	31007			55002	70008	
Greifswald	2	184	12970	02111	10089	20062	40159	56017	69962			28	10127	20089	31007			55009	70006	
Ueckermünde	1	193	32965	02113	10083	20067	40173	56009				27	10130	20098	31008			55006	70000	
Emden-Hafen	5	203	32970	21916	10083	20059	40139	57019			80001	21	25	10121	20082	31007		55000	70002	
Oldenburg	11	215	32975	42211	10096	20039	40156	56021			80001			10136	20100	31008		55000	70001	
Ahlhorn	49	218	43///									25		10138	20095	31007		55004	79999	
Bremen, Flugh.	4	224	32970	52213	10097	20050	40161	57018			80001			10138	20097	31008		55005	79999	
Soltau	77	235	32975	32212	10102	20049	40168	57021			80001			10133	20096	31008		55010	70000	
Boizenburg	45	249	32964	32112	10096	20055	40164	57016			81042	25	10134	20096	31009			55016	79999	
Luechow	17	253	32963	22210	10083	20061	40181	57016			81031			10137	20079	31005		55031	79999	
Seehausen	21	261	32970	01907	10090	20067	40184	56013						10136	20090	31007		55020	79999	
Marnitz	81	264	32965	01912	10087	20063	40171	56014				27	10129	20087	31007			55///	79999	
Neuruppin	38	270	32965	22011	10059	20052	40195	58007			80005			10130	20059	31004		55026	70000	
Neubrandenburg	81	280	32965	42217	10093	20051	40174	56010	69902		84030	25	30	10124	20090	31007		55013	79999	
Angermünde	56	291	32975	02107	10083	20062	40190	56009				28	10129	20083	31006			55024	79999	
Lingen	22	305	32662	42010	10099	20047	40163	57014				25	10133	20099	31009			55000	70000	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32975	22011	10098	20033	40183	57013			81531			10132	20094	31007		55002	70000	
Osnabrueck	95	317	32975	52111	10102	20037	40180	57013			80002	25	10132	20082	31003			55001	70000	
Guetersloh	72	320	32970	62003	10082	20025	40197	57015			82031			10130	20094	31006		55001	70000	
Bad Salzuflen	135	325	33984	51909	10097	20038	40192	56017			81042			10130	20094	31006		55001	70000	
Hannover, Flugh.	56	338	32975	61804	10093	20045	40179	57018			80001			10137	20084	31004		55017	70000	
Braunschweig	81	348	32975	32314	10096	20056	40190	57016			80001	26	10134	20095	31008			55039	79999	
Jardelegen	47	359	36///	/1806	10057	20042	40191	56017						10134	20056	3/002		55024	70000	
Magdeburg	79	361	32964	01203	10070	20048	40202	56013						10122	20068	31003		55032	70000	
Potsdam	81	379	32968	22011	10079	20063	40206	58010			80005			10121	20079	31005		55042	70000	
Berlin-Dahlem	51	381	32975	22209	10086	20063	40206	58009			81041			10128	20084	31005		55030	70000	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32975	32108	10089	20063	40202	57010			80001			10131	20089	31006		55024	70000	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32980	12212	10088	20064	40203	57012			80001			10129	20086	31007		55026	70000	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32966	22009	10082	20067	40209	58008			81041			10116	20077	31006		55030	70000	
Lindenberg	98	393	32970	02108	10078	20055	40214	56009						10121	20078	31006		55033	70000	
Manschnow	12	396	32970	02113	10078	20066	40203	56005						10120	20076	31006		55012	70000	
Duesseldorf, Flugh.	37	400	32975	51612	10082	20043	40206	57011			80001			10132	20080	31006		55010	70000	
Bocholt	21	406	32970	52214	10092	20035	40184	56012			80001			10128	20089	31006		55006	70000	
Essen	152	410	32982	32110	10085	20039	40206	56009			80001			10115	20085	31005		55011	79999	
Kahler Asten	839	427	31989	62421	10054	21028	48507	57013			70241	81031	23	37	10070	20045	31002		55001	70000
Bad Lippspringe	157	430	32975	31806	10089	20024	40203	57014			80001			10126	20082	31006		55018	70000	
Kassel	231	438	31948	02113	10060	20056	40227	56015			71000			10107	20060	31005		55034	70000	
Goettingen	175	444	32965	02008	10097	20044	40219	56017						10120	20091	31004		55031	70000	
Leinefelde	356	449	32965	02409	10077	20050	40224	55009						10111	20076	31006		55033	70000	
Braunlage	607	452	32980	52508	10058	20035	40219	56009			81038	25	10086	20058	31004		42011	55007	70000	
Brocken	1142	453	31986	52440	10037	20006	48499	57010			81046	49	59	10050	20034	31010		55007	70000	
Artern	164	460	32680	22205	10066	20048	40223	56010			82500	28	10109	20065	31006			55000	70000	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32970	21707	10075	20048	40220	56013			82030			10113	20068	31005		55030	70000	
Wittenberg	105	474	32968	22205	10076	20054														

Station	Hoehe	12 Uhr UTC										06-12	
		111	ihVv	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	xx-xx
	Rx	n	n	n	n	n	n	R	12	hLMH	xx	99	
Helgoland	4	015	32670	72227	10084	20045	40120	52007			875//	30 37	
List/Sylt	26	020	32559	72230	10078	20043	40091	53010			8653/	32 45	
Leck	7	022											
Husum	28	026	32560	82224	10092	20034	40121	55000			8655/	27 39	
Flensburg/Meierwik	27	033											
Schleswig	43	035	32775	72321	10104	20045	40113	58005			875//	21 40	
Hohn	12	038											
Kiel-Holtenau	31	046	32570	42416	10115	20033	40119	58008			82531	38	
Puttgarden	1	063	36/60	/2322	10106	20032	40123	57005				23 35	
Arkona	42	091	32981	72428	10103	20047	40117	56013			80006	32 41	
Norderney	11	113	32663	52318	10095	20049	40133	52010			81532	31	
Bremerhaven	7	129	32572	12227	10107	20048	40145	50002			81500	27 37	
Cuxhaven	5	131	32975	22322	10112	20040	40135	58004			80002	22 39	
Hamburg, Flugh.	16	147	32975	22327	10119	20029	40147	58003			80001	34	
Luebeck-Blankensee	14	156	32975	12317	10129	20008	40145	58003			80001	30	
Boltenhagen	15	161	32975	12323	10125	20045	40130	58008			80001	24 37	
Schwerin	59	162	32975	02316	10122	20029	40151	58011				28	
Rostock-Warnemuende	4	170	32980	22214	10124	20037	40135	58009			81031	32	
Teterow	46	177	32983	32216	10116	20038	40150	58015			80001	21 31	
Barth	7	180	32960	22314	10117	20054	40126	58010			80002	31	
Greifswald	2	184	32982	22315	10122	20037	40141	58014			80001	30	
Ueckermuende	1	193	32980	32217	10126	20047	40155	58012			80003	21 31	
Emden-Hafen	5	203	32666	62226	10104	20062	40146	52011			85531	27 34	
Oldenbuerg	11	215	32575	42218	10120	20033	40154	58001			81501	36	
Ahlhorn	49	218											
Bremen, Flugh.	4	224	32575	32319	10116	20038	40162	58002			81531	21 33	
Soi tau	77	235	32580	52417	10122	20019	40174	58003			81132	28	
Boizenburg	45	249	32970	32016	10130	20020	40157	58008			81042	29	
Luechow	17	253	32965	42517	10120	20031	40175	58002			81031	28	
Seehausen	21	261	32975	22215	10129	20041	40173	58009			80001	27	
Marnitz	81	264	32982	22213	10123	20035	40161	58009			80001	26	
Neuruppin	38	270	32970	12210	10123	20044	40181	58012			80001		
Neubrandenburg	81	280	32975	42319	10117	20032	40155	58014			80008	21 30	
Angermuende	56	291	32975	22214	10127	20050	40174	58012			80001	25	
Lingen	22	305	32770	52214	10116	20054	40165	58011			82532	31	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32570	42216	10114	20031	40188	50002			82501	27	
Osnabrueck	95	317	32575	72413	10118	20026	40187	50001			875//	29	
Guetersloh	72	320	32682	42314	10128	20000	40203	55001			81502		
Bad Salzuflen	135	325	32982	42214	10120	20022	40193	57007			80001	28	
Hannover, Flugh.	56	338	32980	62215	10126	20028	40180	58003			81031	25	
Braunschweig	81	348	32982	62317	10113	20034	40188	58004			81032	27	
Gardelegen	47	359	36///	/2314	10130	20027	40185	58007				29	
Magdeburg	79	361	32980	52311	10129	20044	40197	58003			82031	25	
Potsdam	81	379	32978	12210	10120	20044	40194	58007			81038		
Berlin-Dahlem	51	381	32982	12308	10122	20041	40191	57010			81042		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32975	12212	10128	20039	40192	58008			81031		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32980	12309	10121	20047	40195	58007			81041		
Berlin-Schoenefeld	47	385	32980	32213	10120	20054	40197	58010			81038		
Lindenbergr	98	393	32981	32309	10125	20046	40198	58010			80004		
Manschnow	12	396	32970	32313	10124	20071	40189	58010			80001		
Duesseldorf, Flugh.	37	400	32580	42216	10127	20037	40216	50006			82501		
Bocholt	21	406	32975	62316	10112	20454	40195	50007			83501	27	
Essen	152	410	32586	62313	10113	20038	40211	53006			85531	25	
Kahler Asten *	839	427	32982	42316	10071	21004	48517	50000			81031	26 40	
Bad Lippspringe	157	430	32982	32211	10130	20015	40201	58003			81031		
Kassel	231	438	32964	31914	10087	20034	40225	57008			80001		
Goettingen	175	444	32970	42208	10114	20025	40221	50000			80001		
Leinefelde	356	449	32975	42310	10103	20032	40219	55003			80001	29	
Braunlage	607	452	32982	42413	10086	20012	40205	58005			81031	28	
Brocken *	1142	453	32984	42337	10039	21017	48496	53002			81041	54 65	
Artern	164	460	32980	42313	10110	20041	40220	58001			80008	26	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32970	22509	10122	20054	40221	51004			80002		
Wittenberg	105	474	32975	32314	10129	20037	40202	58006			81031		
Oschatz	150	480	32999	22317	10132	20039	40215	56002			80001	21 30	
Dresden-Klotzsche	222	488	32983	22409	10161	21028	40217	58007			81042		
Doberlug-Kirchhain	97	490	32981	12417	10141	20030	40214	58004			80001	32	
Cottbus	69	496	32986	12413	10142	20022	40211	58007			80001		
Groerlitz	237	499	32970	21915	10108	20048	40225	58010			80002	21 31	
Aachen	202	501	32981	22315	10127	20016	40215	51012			80001	21 33	
Noerwienich	118	502											
Nuerburg	627	510	32968	12120	10057	20023	40250	50006			80001	22 29	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32980	41807	10121	20013	40228	51007			83031		
Bendorf	127	515	32974	12212	10106	20036	40247	50000			81032		
Bad Marienberg	547	526	32976	22117	10073	20020	40241	50000			80001	26	
Glessen	186	532	31962	21406	10080	20035	40251	58002	70241	80001			
Bad Hersfeld	212	542	31964	22105	10109	20034	40240	58005	70141	80001			
Wasserkuppe *	921	544	32962	12215	10052	20013	48536	55000			80001	29	
Meiningen	450	548	31962	11911	10052	20025	40259	58004	70140	81040			
Schmucke	937	552	32970	02318	10038	20009	48527	57006				30	
Erfurt-Bindersleben	312	554	32980	22314	10101	20030	40229	58002			80001		
Neuhaus a.R.	845	557	32980	02311	10058	20003	48532	58007			80001	24 32	
Gera-Leumnitz	311	567	32989	02216	10122	20034	40227	58002				26	
Chemnitz	418	577	32982	12521	10141	21013	40223	56006			80001	21 28	
Fichtelberg *	1213	578	32989	32328	10078	21061	48537	58009			80002	37 47	
Zinnwald-Georg. *	877	582	31984	11706	10115	20037	48544	56007	70141	80001			
Trier-Petrisberg	265	609	32980	12215	10096	20023	40257	58006			80001		
Deuselbach	480	615	32980	11920	10083	20010	40253	58003			81041	28	
Pferdsfeld	396	626											
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	31/57	22513	10023	20023	48531	58006	72841	82501	27		
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31964	02112	10119	20043	40263	58004	70140				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32982	12412	10092	20033	40261	58002			80001		
Wuerzburg	268	655	32970	11910	10095	20039	40266	58001			80001		
Bad Kissingen	262	658	31968	11804	10046	20026	40270	58003	72844	80001			
Coburg	322	671	31968	12003	10080	20034	40267	58006	70141	80001			
Bamberg	239	675	32965	02104	10093	20008	40271	50000					
Hof	567	685	32980	12415	10096	21023	40243	58013			80001	35	
Weiden	438	688	32970	02106	10085	20019	40270	58009					
Berun	363	704	32975	02208	10098	20007	40268	54000					
Tholey	396	706	32968	02305	10071	20039	40275	51004					
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32975	02213	10094	20038	40285	51004				25	
Weinisel	653	724	32981	12618	10092	20017	40261	50004			80001	24 37	
Karlsruhe	112	727	32970	12408	10113	20037	40274	50000			80001		
Mannheim	96	729	32975	01810	10109	20041	40270	58004					
Stuttgart, Flugh.	396	738	32975	11302	10088	20028	40280	50004			80001		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32975	11602	10102	20011	40278	50000			80001		
Oehringen	276	742	32966	12504	10084	20015	40281	58003			80001		
Weissenburg	422	761	32968	12506	10110	21003	40274	53002			80001		
Nuernberg	319	763	32965	12202	10102	20003	40278	50000			80001		
Regensburg	366	776	32										

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	12-15			Erdbodentemp.					
									R	7wwww	8NCCC	ff-ff	1sTTT	14 Uhr UTC			
														12	hLMH	xx	yy
		Rx	n	nddd					n	n	n	n	n	n	n	n	
Helgoland	4	015	42663	62428	10077	20059	40135	52015									
List/Sylt	26	020	41956	72422	10076	20054	40110	52019	71022	85502	32	43					
Leck	7	022								83032	30	43					
Husum	28	026	42360	72424	10087	20050	40135	52014		8753/	27	41	0067	0061	0051		
Flensburg/Meierwik	27	033											0064	0063	0050	0043	
Schleswig	43	035	42565	82521	10094	20063	40131	53018		878//	24	44	0067	0059	0052	0047	
Hohn	12	038															
Kiel-Holtenau	31	046	42565	82519	10105	20053	40129	52010		875//	23	42	0070	0066	0056	0047	
Puttgarden	1	063	46/60	72420	10099	20061	40129	52006					0066	0066	0053	0047	
Arkona	42	091	42789	82530	10097	20037	40125	53008		875//	30	40	0064	0056	0045	0035	
Norderney	11	113	42460	72415	10089	20063	40147	52014		878//	21	34	0065	0064	0055	0053	
Bremerhaven	37	129	42464	72320	10104	20019	40185	55007		875//	29	43					
Cuxhaven	5	131	42570	82419	10106	20056	40149	52014		875//	22	39	0066	0064	0058	0048	
Hamburg/Flugh.	16	147	42570	72417	10115	20051	40153	52005		875//	33		0076	0070	0064	0053	
Luebeck-Blankensee	14	156	42575	82413	10116	20036	40149	53004		875//	36		0065	0058	0051	0043	
Boitenhagen	15	161	42675	82419	10116	20063	40140	53010		885//	27	40	0075	0067	0060	0047	
Schwerin	59	162	42675	72419	10117	20049	40157	53006		875//	21	32	0074	0066	0058	0045	
Rostock-Warnemünde	4	170	42675	72414	10120	20050	40144	53009		875//	31		0064	0062	0056	0044	
Teterow	46	177	42684	32413	10114	20034	40153	53003		82501	29		0066	0061	0051	0038	
Barth	7	180	42458	82514	10120	20053	40134	53008		885//	30		0072	0068	0057	0042	
Greifswald	2	184	42882	62309	10117	20027	40145	53004		86500	27		0062	0053	0029	0005	
Ueckermünde	1	193	42980	22217	10126	20025	40152	55003		80002	29		0069	0063	0053	0040	
Emden-Hafen	5	203	42563	82326	10102	20072	40158	52011		87533			0075	0065	0056	0048	
Oldenburg	11	215	41560	72314	10113	20050	40167	52013	76162	875//	33		0082	0074	0062	0056	
Ahlhorn	49	218											0072	0070	0061	0052	
Bremen, Flugh.	4	224	42565	82416	10112	20056	40173	52011		885//	21	33	0079	0068	0057	0047	
Soltau	77	235	42770	72515	10115	20049	40179	53005		8653/	28		0077	0072	0053	0043	
Botzenburg	45	249	42575	82018	10119	20046	40163	53005		888//	31		0091	0082	0070	0056	
Luechow	17	253	42968	62415	10114	20043	40173	55002		83032	27		0081	0072	0058	0047	
Seehausen	21	261	42973	32311	10123	20040	40172	57001		81031	27		0071	0067	0058	0048	
Marnitz	81	264	42980	42313	10117	20038	40160	55002		82031	29		0066	0061	0055	0041	
Neuruppin	38	270	42770	22308	10116	20036	40181	55001		81501	29		0077	0066	0050	0035	
Neubrandenburg	81	280	42975	32322	10113	20024	40156	55000		83010	24	34	0074	0069	0056	0034	
Angermünde	56	291	42970	52215	10129	20028	40170	55004		83031	37		0057	0056	0027	0009	
Lingen	22	305	42761	72409	10112	20067	40180	52016		875//	27		0076	0072	0064	0059	
Muenster/Osnabrueck	48	315	42568	72416	10116	20052	40196	53008		875//	28		0075	0070	0064	0060	
Osnabrueck	95	317	42675	72513	10117	20056	40195	53008		86502	32		0080	0076	0063	0048	
Guetersloh	72	320															
Bad Salzuflen	135	325	42982	62213	10120	20047	40194	51001		83031	28		0087	0069	0048	0034	
Hannover, Flugh.	56	338	42681	72312	10124	20045	40182	53002		86531	29		0077	0065	0059	0053	
Braunschweig	81	348	42782	62308	10108	20038	40186	58002		81532	25		0074	0070	0062	0049	
Gardelegen	47	359	46///	72311	10117	20034	40186	53001					0079	0068	0056	0046	
Magdeburg	79	361	42980	42110	10125	20037	40195	55003		82031			0065	0055	0043	0037	
Potsdam	81	379	42978	62211	10120	20034	40189	55005		82036			0064	0054	0042	0026	
Berlin-Dahlem	51	381	42982	22208	10127	20022	40186	55005		82041			0051	0046	0039	0019	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	387	42982	32208	10137	20013	40187	55007		81031							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42981	32013	10131	20033	40187	55007		81041							
Berlin-Schönefeld	47	385	42980	52110	10121	20034	40192	55005		81036			0063	0042	0034	0022	
Lindenberg	98	393	42982	52314	10122	20024	40194	56005		80006			0079	0068	0048	0030	
Manschnow	12	396	42970	32109	10121	20052	40184	56006		80004			0065	0052	0040	0029	
Duesseldorf, Flugh.	37	400	42980	42219	10116	20060	40219	53003		81031	22	32	0098	0082	0065	0057	
Bochnit	21	406	42675	72414	10114	20055	40202	53007		8653/	29		0079	0066	0062	0059	
Essen	152	410	42582	62415	10110	20053	40216	53005		84531	32		0071	0065	0056	0051	
Kahler Asten *	839	427	42580	62321	10060	21005	48509	56006		82531	24	36	0028	0018	0000	0003	
Bad Lippspringe	157	430	42982	52312	10120	20040	40200	58002		81041			0074	0065	0054	0049	
Kassel	231	438	42971	41911	10085	20041	40227	53001		80001			0069	0064	0048	0040	
Goettingen	175	444	42973	22106	10104	20028	40217	56004		80001			0051	0043	0041	0034	
Heinefelde	356	449	42975	32509	10103	20025	40214	56005		80001			0070	0055	0041	0039	
Braunlage	607	452	42980	22210	10078	20010	40209	53001		81031			0043	0021	0004	0005	
Brocken *	1142	453	42982	42444	10040	21019	48493	57002		81041	44	58					
Artern	164	460	42980	42311	10107	20041	40215	56005		80004	24	27	0068	0055	0045	0036	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42970	32318	10113	20033	40212	55010		81032	21	29	0073	0065	0054	0042	
Wittenberg	105	474	42975	32312	10116	20029	40198	55005		81031	26		0084	0074	0058	0041	
Oschatz	150	480	42999	02210	10127	20034	40212	56003					0085	0073	0054	0035	
Dresden-Klotzsche	222	488	42983	12311	10136	21001	40220	52001		80002	25		0084	0070	0053	0040	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42982	02310	10133	20032	40208	56007					0084	0070	0051	0036	
Cottbus	69	496	42986	02208	10138	20009	40204	58007					0086	0069	0046	0021	
Görlitz	237	499	42970	12111	10102	20040	40225	55001		80001	26		0071	0055	0049	0025	
Aachen	202	501	42582	22114	10108	20047	40217	50001		82831	34		0077	0074	0063	0062	
Noervenich	118	502											0070	0060	0052	0051	
Nuerburg	627	510	42970	22115	10072	20025	40238	55007		80002	21	27	0047	0042	0034	003	

Station	Hoehe	111	ihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18	
		iii	Rx	n	n	nddd		Sappp	6RRRt	R	xx	gg	1stTT	2stTT	5sst
											hLMH	xx	nnnn	nnnn	R
Helgoland	4	015	32663	62524	10072	20051	40158	52023			82532	32	41	10086	20071
List/Sylt	26	020	32962	52423	10066	20039	40124	52014			81032	30	43	10083	20064
Leck	7	022	43												10093
Husum	28	026	32958	42520	10064	20035	40147	52012			80001	27	41	10098	20067
Flensburg/Meierwik	27	033	43												10109
Schleswig	43	035	32655	62519	10073	20054	40147	52015			81532	24	44	10104	20073
Hohn	12	038	43												10114
Kiel-Holtenau	31	046	32465	32619	10086	20047	40147	52018			83500	23	42	10116	20086
Puttgarden	1	063	36/60	/2621	10083	20061	40146	52017				22	31	10111	20080
Arkona	42	091	11570	82527	10082	20054	40138	53012	69902	76161	8452/	31	40	10111	20072
Norderney	11	113	32965	62515	10079	20052	40171	52024			80002	21	34	10098	20080
Bremerhaven	7	129	11475	72617	10093	20065	40176	52018	69902	70281	878//	29	43	10109	20085
Cuxhaven	5	131	32970	42720	10093	20055	40169	52020			82032	22	39	10112	20093
Hamburg, Flugh.	16	147	11560	82513	10104	20063	40168	52015	69902	76111	875//	33	10123	20093	
Luebeck-Blankensee	14	156	32558	82411	10107	20058	40164	52015			875//	36	10130	20092	
Boltenhagen	15	161	32670	72423	10106	20052	40152	53011			873//	27	40	10128	20085
Schwerin	59	162	32680	82416	10105	20056	40172	53014			885//	21	34	10127	20084
Rostock-Warnemuende	4	170	11458	82512	10109	20063	40154	51010	69902	76061	877//	31	10129	20091	
Teterow	46	177	36	/2314	10109	20052	40165	51011				32	10123	20085	
Barth	7	180	36	/2615	10108	20064	40144	53010				32	10124	20078	
Greifswald	2	184	32682	82414	10113	20049	40155	51010			885//	27	10126	20086	
Ueckermuende	1	193	36/59	/2314	10105	20034	40168	51015				29	10130	20084	
Emden-Hafen	5	203	36/60	/2419	10088	20069	40182	52024				28	41	10107	20076
Oldenburg	11	215	11558	82612	10091	20063	40179	52012	69942	76062	8715/	36	10120	20090	
Ahlhorn	49	218	43												10118
Bremen, Flugh.	4	224	11462	82415	10103	20067	40186	52013	69902	76061	885//	21	33	10121	20091
Soltau	77	235	11565	82514	10104	20060	40192	52012	69902	76062	8652/	35	10123	20098	
Boizenburg	45	249	11562	82515	10101	20063	40176	53013	69902	78081	873//	31	10131	20089	
Luechow	17	253	32665	82614	10117	20058	40188	52017			885//	27	10124	20081	
Seehausen	21	261	32770	82310	10119	20059	40191	52019			875//	27	10133	20085	
Maritz	81	264	36	/2412	10108	20058	40176	51016				29	10127	20073	
Neuruppin	38	270	32565	82412	10109	20038	40191	53010			86507	10130	20059		
Neubrandenburg	81	280	32970	82416	10094	20029	40170	53013			8707/	24	34	10124	20082
Angermuende	56	291	32970	02311	10112	20032	40185	53014				27	10137	20077	
Lingen	22	305	11560	72311	10102	20079	40195	52015	69902	72122	875//	33	10118	20089	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11460	82416	10102	20069	40212	52016	69902	76162	875//	28	10122	20089	
Osnabrueck	95	317	13									32	10120	20090	
Guaetersloh	72	320	11570	82512	10110	20056	40222	53025	69902	76061	885//	28	10134		
Bad Salzungen	135	325	11481	82411	10109	20061	40213	52018	69902	76122	878//	32	10125	20094	
Hannover, Flugh.	56	338	41670	82513	10115	20060	40201	52019			76111	29	10135	20084	
Braunschweig	81	348	32580	72412	10094	20038	40203	52016			875//	27	10117	20092	
Gardelegen	47	359	36	/2412	10111	20038	40202	53016				10136	20049		
Magdeburg	79	361	32768	72007	10089	20028	40212	53016			8353/	10134	20069		
Potsdam	81	379	32975	32311	10082	20036	40207	53016			82031	10130	20067		
Berlin-Dahlem	51	381	32681	72308	10088	20033	40201	52014			8557/	10133	20074		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32682	62210	10100	20030	40196	53011			86500	10139	20080		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32680	72211	10092	20035	40201	52013			8558/	10136	20077		
Berlin-Schoenefeld	47	385	32980	32213	10084	20036	40204	53012			80008	10129	20070		
Lindenberg	98	393	32980	02315	10087	20024	40206	53011				10132	20070		
Manschnow	12	396	36	/2312	10088	20043	40195	53011				10134	20073		
Duesseldorf, Flugh.	37	400	11668	72314	10103	20066	40239	51019	69902	76162	875//	22	32	10132	20074
Bucholt	21	406	13						69922			29	10122	20086	
Essen	152	410	11570	82513	10097	20061	40232	52015	69902	76122	8257/	32	10122	20080	
Kahler Asten *	839	427	32470	72424	10047	20021	48512	52007			875//	24	36	10077	20043
Bad Lippspringe	157	430	32681	72511	10106	20043	40222	52020			875//	10133	20078		
Kassel	231	438	32968	52109	10070	20033	40235	52007			82032	10097	20054		
Goettingen	175	444	32568	72107	10093	20029	40229	53011			875//	10118	20075		
Leinefelde	356	449	32970	22210	10073	20028	40227	51008			80001	10110	20059		
Braunlage	607	452	32975	72410	10060	20010	40219	52005			8707/	10090	20049		
Brocken *	1142	453	32381	72308	10014	20007	48494	51004			875//	44	58	10052	20014
Artern	164	450	32980	02209	10075	20030	40222	53009				29	10116	20061	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	32968	22215	10093	20025	40228	51015			82030	21	29	10130	20065
Wittenberg	105	474	32975	22309	10088	20024	40213	53014			80001	26	10131	20065	
Oschatz	150	480	32998	02213	10086	20032	40223	50008				26	10137	20086	
Dresden-Klotzsche	222	488	32981	12307	10102	20008	40232	53008			80001	25	10162	20098	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32980	02108	10081	20027	40224	52014				30	10144	20072	
Cottbus	69	496	32986	02412	10102	20012	40218	51012				10148	20076		
Grörlitz	237	499	32965	02211	10071	20032	40235	53007				26	10114	20068	
Aachen	202	501	11570	82318	10099	20053	40235	52016	69902	76011	8587/	21	34	10128	20085
Noerwenich	118	502	43												10133
Nuerburg	627	510	32466	72115	10061	20034	40254	52012			875//	21	27	10074	20032
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32582	72406	10101	20041	40237	52007			8453/	10128	20058		
Bendorf	127	515	32970	32006	10098	20033	40250	51011			82031	27	10121	20041	
Bad Marienberg	547	526	32787	12212	10065	20028	40246	50005			81500	10098	20035		
Glessen	186	532	32966	21506	10082	20028	40253	53008			81041	10097	20042		
Bad Hersfeld	212	542	43									10114	20010		
Wasserkuppe *	921	544	32966	22215	10028	20008	48533	51008			80001	30	10058	20028	
Meiningen	450	548	32966	01907	10053	20016	40260	51009				10079	20023		
Schmücke *	937	552	32970	22313	10025	20010	48532	52009			80001	27	10042	20020	
Erfurt-Bindersleben	312	554	32980	42309	10067	20020	40238	53010			80002	25	10105	20054	
Neuhaus a.R. *	845	557	32970	12211	10034	20010	48532	5							

Station	21 Uhr UTC								18-21			Erdbodentemp. 21 Uhr UTC			
	Hoehe m	ihVV Rx	Nddff	IsTTT n	ZsTTT n	4PPPP	5appp	7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx	gg	05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4 015	42970	12623	10064	20027	40176	51018		80002		26 33				
List/Sylt	26 020	42970	02625	10060	20017	40145	52021				27 37				
Leck	7 022	42965	42514	10049	20023	40164	52027		80001			0038	0048	0047	
Husum	28 026	42565	32617	10057	20028	40171	52024		83500		26	0041	0049	0047	0046
Flensburg/Meierwik	27 033	42770	12525	10057	20026	40156	52022		81500	31 43					
Schleswig	43 035	42665	32615	10063	20038	40169	52022		83500		36				
Hohn	12 038	42562	12516	10062	20025	40177	52023		81501		30	0046	0052	0053	0048
Kiel-Holtenau	31 046	42565	22617	10067	20031	40170	52023		82500		33				
Puttgarden	1 063	46/60	/2520	10064	20039	40163	52017			21 29		0053	0056	0058	0047
Arkona	42 091	41968	42527	10065	20044	40150	53012	70361	84050	28 39		0055	0059	0055	0049
Norderney	11 113	42970	32617	10066	20034	40193	52022		80002		30	0054	0052	0048	0037
Bremerhaven	7 129	42778	52716	10075	20037	40199	52023		82502		29	0052	0057	0057	0054
Cuxhaven	5 131	42960	32717	10070	20038	40188	52020		80001		34	0053	0055	0056	0048
Hamburg, Flugh.	16 147	41575	72711	10093	20050	40186	52018	70262	8453/	28		0068	0068	0067	0052
Luebeck-Blankensee	14 156	42570	62608	10088	20040	40182	52018		86800		27	0064	0060	0055	0045
Boltenhagen	12 191	42670	52516	10085	20045	40175	53023		85500	28 38		0065	0064	0062	0049
Schwertin	59 162	42566	72515	10090	20051	40186	53044		875//	21 32		0064	0063	0062	0046
Rostock-Warnemünde	4 170	41470	82617	10087	20048	40175	53021	70362	888//	31		0063	0064	0063	0040
Teterow	46 177	46//	/2712	10099	20052	40181	53016			31		0064	0064	0060	0044
Barth	7 180	46//	/2613	10078	20054	40161	53017			30		0064	0064	0060	0044
Greifswald	2 184	41680	82613	10093	20053	40172	53017	72162	885//	29		0055	0049	0032	0008
Ueckermünde	1 193	46/59	/2318	10106	20055	40176	53008			29		0061	0057	0053	0042
Emden-Hafen	5 203	46/59	/2509	10072	20045	40204	52022			22 28		0054	0059	0059	0049
Oldenburg	11 215	41965	22510	10080	20042	40205	52026	70161	82030	26		0062	0068	0064	0057
Ahlhorn	49 218	41765	72410	10081	20049	40215	53022	70162	875//	26		0067	0067	0063	0053
Bremen, Flugh.	4 224	41670	72615	10090	20051	40208	52022	70262	875//	22 36		0067	0066	0061	0048
Soltau	77 235	41762	82612	10085	20055	40210	52018	72162	875//	30		0067	0068	0058	0044
Bolzenburg	45 249	46//	/2412	10080	20050	40193	53017			34		0072	0073	0072	0058
Luechow	17 253	41665	83310	10087	20048	40207	52017	76162	885//	26		0070	0068	0062	0049
Seehausen	21 261	42670	82313	10103	20059	40201	53010		875//	27		0066	0064	0060	0050
Marnitz	81 264	46//	/2410	10085	20062	40191	53014			27		0064	0062	0058	0043
Neuruppin	38 270	42970	82209	10098	20044	40200	53009	8801/				0059	0056	0051	0037
Neubrandenburg	81 280	42966	82420	10091	20054	40183	53013	8807/	22 29			0065	0061	0053	0037
Angermünde	56 291	42770	72211	10098	20042	40194	52009	875//				0046	0048	0029	0013
Lingen	22 305	41465	52305	10074	20070	40218	52023	72186	85800	26		0068	0069	0067	0060
Muenster/Osnabrueck	48 315	41470	82515	10092	20069	40231	52018	72162	8451/	28		0074	0072	0067	0061
Osnabrueck	95 317	41456	82512	10089	20072	40228	52020	76166	875//	30		0074	0074	0069	0049
Guetersloh	72 320														
Bad Salzuflen	135 325	41480	82411	10096	20065	40231	52017	70262	8682/	27		0067	0064	0053	0036
Hannover, Flugh.	56 338	41557	82514	10103	20066	40219	53017	76362	875//			0073	0067	0064	0054
Braunschweig	81 348	41570	82307	10089	20053	40215	52012	70262	885//			0064	0063	0059	0051
Gardelagen	47 359	46//	/2209	10091	20057	40214	51011					0066	0063	0059	0048
Magdeburg	79 361	42666	72411	10099	20044	40224	51012		8657/			0053	0050	0047	0038
Potsdam	81 379	42675	82311	10092	20036	40216	53010		885//			0049	0042	0038	0029
Berlin-Dahlem	51 381	42680	82308	10094	20030	40211	52010		885//			0043	0041	0037	0024
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42680	82314	10100	20038	40208	52012		875//						
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42675	82311	10096	20035	40211	52010		885//			0046	0039	0035	0023
Berlin-Schönefeld	47 385	42680	72112	10088	20037	40215	51011		875//			0055	0050	0046	0034
Lindenberg	98 393	42975	02314	10086	20025	40218	51011					0045	0045	0042	0032
Manschnow	12 396	42965	22312	10083	20043	40207	51012					0044	0045	0044	0039
Duesseldorf, Flugh.	37 400	41466	82512	10086	20043	40205	52016	75866	82040			0076	0074	0068	0057
Buchholt	21 406	42560	72410	10088	20066	40238	52014		8353/			0063	0064	0060	0058
Essen	152 410	41461	82510	10082	20068	40251	52017		76066	875//		0067	0066	0060	0051
Kahler Asten *	839 427	41/02	92518	10036	20036	48520	52010		75822	22 35		0021	0015	0000	0003
Bad Lippspringe	157 430	41675	72414	10092	20069	40237	52014		70262	875//	27	0068	0066	0060	0050
Kassel	231 438	42765	72105	10077	20027	40245	53011		8553/			0048	0049	0046	0043
Goettingen	175 444	41562	82306	10092	20040	40242	53012		76022	875//		0047	0042	0042	0034
Leinefelde	356 449	42565	82412	10076	20036	40237	53012		885//			0045	0043	0041	0031
Braunlage	607 452	42570	82312	10059	20023	40230	53010		885//	27		0027	0018	0005	0005
Brocken *	1142 453	41/90	92428	10014	20014	48506	53013	74542		40 50					
Artern	164 460	42580	82211	10073	20031	40238	51011		885//			0047	0049	0047	0038
Leipzig-Schkeuditz	131 469	42765	82312	10074	20020	40241	51012		84500			0052	0053	0053	0045
Wittenberg	105 474	42680	82311	10087	20028	40224	51011		83500			0041	0045	0048	0038
Oschatz	150 480	42999	32210	10076	20030	40242	51018		83070			0049	0052	0052	0043
Dresden-Klotzsche	222 488	42980	02508	10092	20010	40242	52009					0039	0042	0045	0039
Doberlug-Kirchhain	97 490	42780	42210	10077	20025	40238	51014		84500			0036	0036	0036	0026
Cottbus	69 496	42985	62409	10082	20015	40233	51015		85031			0026	0027	0042	0027
Görlitz	237 499	42962	02111	10070	20017	40247	53011					0069	0069	0063	0062
Aachen	202 501	41460	82311	10085	20069	40251	52015	76062	8372/			0065	0061	0058	0057
Noervenich	118 502	41570	82409	10092	20063	40259	52014	72166	875//			0041	0042	0038	0039
Nuerburg	627 510	41020	82407	10051	20049	40275	53016	75152	887//			0066	0062	0058	0053
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	41560	82303	10084	20078	40254	51017	76162	875//			0056	0049	0049	0048
Bendorf	127 515	42665	82312	10086	20046	40260	52016		8657/			0017	0013	0004	0004
Bad Marienberg	547 526	41358	82708	10059	20046	40260	53013	75122				0043	0046	0050	0047
Giesen	186 532	42564	82305	10084	20033	40259	53007		875//						

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 17. Januar 1993						Nummer 17										
Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YYGG	1700			1700			1700			1700			1700			1700		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa																		
10	2991	-61	27108							3009	-52	27127	3018	-52	27120	3018	-56	
20	2569	-71	28 93							2575	-65	29107	2588	-65	28 99	2585	-64	
30	2326	-69	29 82							2331	-70	29 86	2341	-66	29 73	2338	-69	
50	2022	-70	28 77							2026	-69	29 69	2034	-66	29 69	2033	-66	
70	1820	-67	28 76							1824	-68	30 71	1831	-69	28 62	1829	-68	
100	1604	-67	27 63	1803						1609	-67	-86 30 69	1617	-65	-88 28 55	1613	-66	-85
150	1357	-63	27 63	1354	-64	-74 29 70	1361	-61	-76 28 61	1360	-62	-72 29 60	1365	-58	-75 27 49	1364	-61	-72 29 54
200	1182	-68	27 63	1182	-68	-77 28 53	1185	-67	-78 24 49	1185	-68	-75 28 48	1186	-63	-76 24 49	1189	-67	-76 27 39
250	1044	-57	25 50	1044	-57	-65 28 53	1047	-58	-68 23 43	1048	-57	-64 28 41	1047	-57	-71 23 45	1051	-57	-66 27 34
300	0926	-47	26 44	0926	-47	-53 29 55	0929	-47	-62 23 39	0930	-47	-53 28 42	0929	-48	-67 21 43	0933	-47	-56 28 37
400	0728	-30	25 44	0729	-31	-37 29 50	0732	-32	-52 25 39	0733	-32	-37 30 38	0733	-32	-53 23 44	0736	-31	-36 28 28
500	0565	-18	26 52	0566	-18	-46 29 60	0570	-18	-40 24 42	0571	-18	-32 30 39	0571	-20	-28 24 35	0574	-19	-34 29 29
700	0304	-1	27 55	0304	2	-36 28 54	0309	0	-20 26 46	0310	0	-34 28 50	0312	0	-22 25 44	0312	0	-31 27 39
850	0147	5	27 51	0148	1	28 63	0152	3	2 26 46	0153	6	0 28 44	0154	7	-10 25 37	0155	6	1 29 35
1000	0013	10	7 25 29	0014	12	7 26 39	0018	12	6 24 21	0019	10	5 25 27	0019	10	8 21 14	0021		
M a r k a n t e	008 -53									003 -34	28143							
P u n k t e	009 -53									005 -42	28103							
	010 -63									006 -42	28127							
	011 -65									007 -52								
	014 -62	28131								009 -48	27133							
	015 -66									010 -54								
	020 -71	27108								011	28117							
	025	28 90								014 -56	28130							
	027 -66									016 -63			005 -45	17 40				
	031 -70									022 -65			008 -49			006 -40		
	040 -69									025 -70			009 -47	27124		007 -47		
	044 -71									056	30 63		011 -56			008 -43		
	069 -67									092	30 74		012 -56			009 -55		
	097 -68									099 -66 -85			013 -61	28121		010 -56		
	100 -67 -84 28 76			115 -64 -79 29 75						100 -67 -86 30 69			016 -61			015 -59		
	118	29 73		125 -61 -74						119 -62 -78			019 -66			020 -64		
	121 -65 -81			139 -64 -75 29 77						134 -64 -77			021 -64			026 -65		
	129 -62 -77			154 -64 -73						155 -62 -71			024 -68			029 -69		
	142 -64 -77			162 -69 -78						184 -64 -72			032 -65	29 72		042 -70		
	160 -62 -73			184 -71 -80 28 56						173 -69 -77			039 -69			050 -66		
	165 -63 -74 27 49			197 -69 -78						195 -69 -77 28 49			047 -65			070 -68		
	176 -70 -80 26 53			214	27 54					212 -66 -73			076 -70			100 -66 -85		
	190 -68 -79 24 59			228	27 49		137 -62 -78 28 59			265	28 37		100 -65 -88 28 55			114 -64 -81 28 64		
	203 -67 -78			246 -57 -65			150 -61 -76 28 61			291 -49 -56			114	28 59		132 -62 -76		
	284 -50 -61			263	28 58		173	26 45		363 -37 -41 28 44			121 -61 -83	28 50		145	29 53	
	297 -47 -58 26 44			289 -50 -56			200 -67 -78 24 49			391 -32 -38			135	28 50		162 -61 -71		
	309 -45 -55			374 -34 -40 29 45			233 -61 -72			405 -31 -36			163 -57 -73			173 -67 -76 28 43		
	398	25 44		391 -32 -37			261 -55 -65 23 42			440 -27 -32			191 -63 -76			184 -69 -78 27 50		
	410 -29 -35			414 -30 -36			340 -40 -61			462	30 32		212 -63 -76 23 48			213	27 31	
	418 -27 -33			429	30 53		364	25 32		489 -20 -37 30 40			238 -60 -73			222 -64 -73		
	448 -25 -34			495 -19 -47			384 -34 -52			513 -17 -28			280 -52 -69			275 -52 -61		
	461	26 56		528	29 65		426 -27 -50			529 -15 -28			302	21 43		297 -48 -57		
	546	26 48		583 -9 -37 28 59			432 -26 -50			549	29 36		355 -39 -61			321	28 42	
	594 -6 -45			600	28 58		463 -22 -33			600	28 43		396 -32 -54			378 -34 -40 28 32		
	600	26 52		685 2 -30			492 -18 -41			603 -7 -35			412 -30 -48			442 -26 -30 30 23		
	625 -4 -43			707 3 -38			536	24 46		644	27 47		456	24 40		480 -21 -27		
	698 -1 -15			722 3 -30 28 52			587	26 42		672 -1 -45			476 -22 -32			500 -19 -34 29 29		
	726 1 -16			732 2 -17			600	26 44		686 0 -44			504 -20 -28 24 35			517 -17 -36		
	769 4 -19			754 1 -12 29 58			639 -5 -19 26 50			696	28 50		513 -19 -27			600	28 37	
	795	27 59		776 3 -13			690 0 -24			747 1 -21			680 -1 -21			634 -4 -47 28 40		
	800	27 58		787 4 -16			740 2 -8			758 0 -11			731 2 -24			671 -1 -50		
	822 3 -1			798 3 -8			770 4 -11 28 42			790	28 39		761 4 -22			680 0 -44 27 39		
	835 4 1			800	28 64		800	27 45		800	28 40		789 3 -10 25 49			728 0 -23		
	876	27 49		822 4 -5 28 64			807 4 -5			850 6 0 28 44			800	25 46		772 3 -7		
	896 8 5			840 0 0			837 2 1			874 5 3			826 5 -11			795 4 -13		
	906	27 54		869 2 2 28 62			884 6 2 26 51			905	28 48		869 8 -10 25 37			800	29 37	
	910 7 4			912	27 55		911	26 50		908 8 3 28 48			902	25 37		812 5 -19		
	917 7 4			925 7 4 27 53			925 10 4 26 47			924 8 4 28 48			908 10 -7			835 5 0		
	925 7 4 26 59			996 12 7 27 48			952 10 5 26 41			925 8 4 28 48			925 11 -3 24 37			866 7 2		
	942 8 5 26 64			010	26 32		007 13 7			954 10 5			954 12 2 24 36			895	29 36	
	010 10 7 25 21			017 12 8 26 18			015 12 7 23 14			981 9 5 27 42			961 12 4			902 7 4 29 36		
										000 10 5 25 27			973 10 7			925 8 4 28 34		
										009 10 6 24 14			005 10 8 21 10			969 9 4 28 29		
																998 10 5 23 10		
Tropo- pause	176 -70 -80 26 53			184 -71 -80 28 56			200 -67 -78 24 49			100 -67 -86 30 69			212 -63 -76 23 48			184 -69 -78 27 50		
Max- wind	14 -62 28131			139 -64 -75 29 77			150 -61 -76 28 61			3 -34 28143			9 -47 27124			114 -64 -81 28 64		
30/50	0304									9 -48 27133								
50/100	0418																	
100/200	0422			0421														
200/500	0617			0616			0615											
500/1000	0552			0552			0552											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 17. Januar 1993

Nummer 17

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			Greifswald					
YYGG	1712			1712			1712			1712			1712			1712			1718					
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa				2991 -59	28134		3000 -56			3010 -57	28107		3012 -57			3015								
10				2566 -72	28112		2579 -64	27 87		2578 -67	29 87		2590 -67	28 76		2586 -66								
20				2326 -71	28 89		2334 -70	28 78		2335 -71	29 75		2344 -67	29 75		2341 -70								
30	2327			2023 -69	29 75		2030 -68	28 65		2029 -71	29 69		2036 -69	27 58		2036 -69								
50	2025 -73	28 71		1822 -69	29 73		1828 -69	27 53		1828 -68	29 56		1834 -68	26 48		1834 -68								
70	1823 -66	27 72		1606 -65 -88	28 67		1611 -62 -88	27 61		1612 -65 -94	29 56		1616 -63 -89	26 62		1616 -62 -92						1605 -65 -86	28 64	
100	1606 -63 -92	27 73		1355 -59 -78	28 51		1359 -58 -78	27 53		1359 -59 -80	28 51		1363 -57 -82	26 51		1364 -58 -81	28 47					1352 -56 -71	27 68	
150	1353 -58 -81	26 59		1175 -62 -75	28 52		1178 -62 -72	26 54		1180 -62 -75	28 45		1181 -61 -74	26 57		1184 -63 -73	28 49					1170 -61 -68	26 73	
200	1172 -63 -74	25 62		1035 -56 -68	30 51		1040 -57 -66	25 51		1041 -56 -65	27 60		1042 -57 -65	25 56		1045 -57 -68	27 46					1032 -57 -64	25 64	
250	1034 -57 -67	25 53		0918 -49 -62	29 52		0922 -47 -58	25 55		0923 -48 -57	27 59		0924 -47 -59	25 54		0928 -49 -62	27 45					0914 -48 -54	26 68	
300	0916 -47 -64	25 53		0722 -35 -41	27 56		0726 -33 -51	25 54		0728 -34 -47	27 50		0727 -33 -53	25 54		0732 -33 -50	27 53					0718 -33 -38	26 61	
400	0719 -33 -44	25 67		0562 -21 -32	26 58		0565 -21 -32	25 55		0568 -21 -31	27 43		0566 -21 -32	24 56		0571 -21 -31	26 43					0557 -21 -25	25 60	
400	0719 -33 -44	25 67		0305 -4 -13	26 46		0307 -3 -17	26 50		0310 -3 -28	27 48		0308 -4 -18	25 51		0313 -2 -24	27 42					0299 -4 -11	26 69	
500	0558 -20 -31	25 61		0148 9 -17	26 47		0150 7 -13	26 46		0152 9 -18	27 35		0152 6 -9	25 49		0156 11 -20	27 28					0145 0 0	27 43	
700	0300 -4 -13	25 69		0013 10 4	23 23		0015 11 -1	22 19		0017 11 3	25 21		0018 10 2	20 16		0019						0013 11 4	25 35	
850	0143 6 -2	25 62																						
1000	0010 10 4	23 23																						
M							006 -47																	
a							008 -56																	
r							010 -56																	
k							012 -68																	
a							013	28105																
n							017	28 94																
t							020 -64	27 87		003 -39	27186													
e							024	27 92		003 -46														
P							026 -68	29 95		005 -51	27150													
u							030	27 77		006 -59														
n							033 -72	29 81		007 -54														
k							040	29 73		007 -55	29128													
t							044	28 56		008 -61														
e							055 -67	28 66		010 -57	28107													
							063 -71	27 59		013 -59														
							080	28 47		014 -56	28 96													
							087	28 53		017 -67	28100													
							100 -62 -88	27 61		027 -67	30 73													
							113 -63 -89	27 58		029 -71														
							128	27 47		035 -71	30 68													
							136 -58 -83			043 -66	29 75													
							171 -57 -73			047 -70														
							186 -59 -70			053 -71														
							189 -61 -72			080	29 59													
							195 -61 -71			080	29 59													
							205 -64 -73			100 -65 -94	29 56													
							214 -63 -72	26 51		101 -65 -94	29 55													
							237 -59 -68			137 -58 -85														
							250 -57 -66	25 51		181	28 40													
							276 -52 -61			196	28 44													
							325 -43 -58			207 -62 -74	28 46													
							346	25 58		235 -60 -70														
							368 -38 -54			248 -57 -66														
							415 -31 -49			269 -53 -62	26 61													
							422 -30 -46			281 -52 -60														
							429 -31 -44			320 -45 -54														
							466 -26 -34			388 -35 -54														
							591 -9 -35			394 -35 -53														
							600	25 56		419 -33 -39														
							620 -8 -20	25 57		439 -30 -34														
							643 -6 -18			506	27 43													
							651 -5 -18			521 -18 -31														
							664 -5 -31			532 -17 -32														
							704 -3 -16			556 -16 -25														
							743 0 -12			564 -15 -24														
							787	26 43		600	27 48													
							800	26 43		607 -10 -33														
							810 6 -16			668	27 51													
							840 7 -15			702 -3 -28														
							876 7 -8	26 46		800	27 40													
							908	26 45		813 7 -23														
							913	25 45		904	27 31													
							925 11 -7	25 43		911 13 -11	27 30													
							938 12 -6			925 13 -10	27 28													
							944 12 -4			945 13 -9														
							950 10 -4			957 9 0														
							971 9 -2			971 9 1														

