

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

MITTWOCH den 13. Oktober 1993

Nummer 286

Station	Höhe m	1hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	Sappp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	18-24	
											ff-ff xx	gg
Helgoland	4	015	11670	82929	10126	20091	49939	53098	69951	70286	875//	46 62
List/Sylt	26	020	11475	53030	10114	20083	49895	53101	60021	72561	875//	40 50
Leck	7	022	11465	82822	10113	20097	49905	53091		70262	875//	35 51
Musum	28	026	11460	82618	10115	20095	49907	52070	69961	70286	875//	26 43
Flensburg/Meierwik	27	033	11480	82839	10116	20092	49885	52069		70262	875//	48 55
Schleswig	43	035	11462	82721	10115	20102	49912	52070	60011	78082	878//	27 52
Hohn	12	038	11340	82722	10113	20080	49927	53069		72162	875//	29 45
Kiel-Holtenau	31	046	11450	72727	10115	20096	49914	53057		71062	875//	31 48
Kielgarden	1	063	16/60	/2330	10125	20117	49887	52004	69901			34 49
Arkona	42	091	32683	72236	10135	20088	49889	58020			875//	37 45
Norderney	11	113	11467	73021	10124	20094	49963	51056	60041	72162	875//	37 55
Bremerhaven	7	129	11480	72417	10123	20083	49960	52058	69901	70282	878//	39 59
Cuxhaven	5	131	11462	62821	10126	20101	49946	52074	69911	70262	86800	37 58
Hamburg, Flugh.	16	147	11475	72516	10126	20087	49952	52049	69901	70282	878//	29 50
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	31575	72327	10135	20096	49911	53020		71811	873//	36 57
Schwerin	59	162	32568	62529	10141	20082	49932	53017			86200	31 49
Rostock-Warnemünde	4	170	32965	82318	10150	20101	49913	53001			8807/	23 43
Teterow	46	177	36/59	/2226	10140	20093	49927	55001				29 42
Barth	7	180	36/59	/2320	10146	20097	49904	55013				37
Greifswald	2	184	32575	72118	10145	20091	49922	55007			872//	32
Ueckermünde	1	193	36/59	/2018	10143	20097	49950	51005				30
Emden-Hafen	5	203	16/59	/2212	10113	20101	49967	51037	60011			46 60
Oldenburg	11	215	11480	22308	10119	20092	49972	52038	69901	70281	82500	
Ahlhorn	49	218	41484	42408	10121	20092	49981	52035		70182	84500	25 41
Bremen, Flugh.	3	224	11782	32512	10118	20101	49974	52038	69901	70182	83500	32 45
Soltau	77	235	11675	42616	10126	20089	49981	52034	69901	70281	84500	21 36
Botzenburg	45	249	36/59	/2620	10134	20087	49954	53025				28 37
Luechow	17	253	43///									34
Seehausen	21	261	32665	72110	10135	20091	49974	53017			875//	28
Marnitz	81	264	36/60	/2115	10140	20097	49947	53010				34
Neuruppin	38	270	32970	02115	10122	20093	49978	53009				
Neubrandenburg	81	280	32670	22228	10139	20089	49944	55000			82500	30 43
Angermünde	56	291	11675	32117	10134	20095	49973	51014	69911	70361	83500	27
Lingen	22	305	11570	82204	10116	20109	49977	51019	60021	72186	878//	33
Muenster/Osnabrueck	48	315	32682	72210	10131	20101	49989	52019			875//	34
Osnabrueck	95	317	36/60	/2409	10134	20106	49959	51020				32
Gutersloh	72	320	11565	82207	10123	20100	40003	52017	69921	72161	885//	
Diepholz	39	321										
Bad Salzuflen	135	325	36/60	/2210	10129	20096	49992	53019				26
Hannover, Flugh.	56	338	32575	72714	10143	20103	49984	52030			875//	33
Braunschweig	81	348	32670	72411	10131	20085	49987	52018			875//	
Gardelegen	47	359	36/22	/2213	10131	20091	49981	53015				27
Magdeburg	79	361	32970	02206	10126	20085	40000	53018				
Potsdam	81	379	11981	02112	10123	20091	49995	51013	69921	70261		29
Berlin-Dahlem	51	381	11982	02210	10128	20084	49994	52016	69911	70261	81030	27
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11982	32114	10131	20093	49990	52016	69911	70261	83500	29
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11982	12215	10132	20086	49995	51015	69911	70161	81030	33
Berlin-Schönefeld	47	385	11975	02217	10131	20089	40000	52021	69901	70261		24 36
Lindenberg	98	393	32965	02316	10131	20090	40003	51013				29
Manschnow	12	396	36/59	/2314	10133	20090	49993	52018				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32981	22005	10121	20102	49995	52008			80001	25
Bocholt	21	406										
Essen	152	410										
Kahler Asten *	839	427	32370	82216	10078	20074	48355	51016			876//	26 43
Bad Lippspringe	157	430	11682	62107	10131	20098	49997	50008	69901	72162	865//	30
Kassel	231	438	32472	71906	10105	20090	40020	51017			8423/	
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	36///	/0000	10102	20083	40014	52017				30
Braunlage	607	452	36/60	/2313	10091	20074	40001	53011				22 36
Brocken *	1142	453	31/90	92542	10055	20055	48364	53023		74544		51 66
Artern	164	460	11782	32311	10113	20083	40019	53014	69901	70161	83500	33
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11675	32007	10120	20083	40020	52017	69901	70361	83500	23 32
Wittenberg	105	474	32980	22109	10119	20083	40007	53011			82030	30
Oschatz	150	480	11999	32212	10127	20095	40018	53010	69901	70381	83040	29
Dresden-Klotzsch	230	488	11981	62210	10133	20083	40023	53007	69901	70162	86030	
Dobrlug-Kirchhain	97	490	11965	01910	10131	20093	40018	53014	69901	70186		
Cottbus	69	496	11982	52209	10140	20088	40020	53021	69901	70182	85050	27
Görlitz	237	499	32965	22405	10128	20103	40027	51019			82030	21 27
Aachen	202	501	32789	51912	10135	20099	49993	52009			81531	28
Noerwenich	118	502	42982	31906	10119	20093	40007	51008			83030	
Nuerburg	627	510	11270	81911	10087	20079	40025	50006	69911	78011	888//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32986	61604	10114	20092	40008	51005			81046	
Bendorf	127	515	36/60	/1202	10114	20098	40026	53007				
Bad Marienberg	547	526										
Glessen	186	532	32965	11305	10096	20089	40030	52008			80002	
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	31/03	92119	10062	20062	48374	51012		74342		22 33
Meiningen	450	548	32682	11910	10084	20077	40043	53009			81100	
Schmücke *	937	552	36///	/2314	10060	20057	48370	52010				23 32
Erfurt-Bindersleben	315	554	32984	02308	10103	20076	40022	53019				25
Neuhaus a.R. *	845	557	11/05	92307	10068	20064	48378	51020	69901	74164		39
Gera-Leumnitz	311	567	11583	82214	10109	20073	40031	53010	69911	70362	825//	23 33
Chemnitz	418	577	11984	62314	10112	20072	40031	53010	69901	70382	82032	29 39
Fichteberg *	1213	578	11/01	92427	10049	20048	48380	53012	69901	74562		31 42
Zinnwald-Georg. *	877	582	16///	/2009	10070	20062	48380	53006	69911			26
Trier-Petrisberg	265	609	11585	72404	10101	20090	40027	51004	69941	72581	878//	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42761	62501	10083	20077	40044	51007			83504	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36///	/2013	10067	20067	48376	51006				
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32575	61907	10099	20090	40046	52006			81531	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/2211	10099	20084	40041	51004				25
wuerzburg	268	655	11680	52207	10096	20083	40046	50005	69901	70162	81532	
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	322	671	36/60	/2302	10097	20092	40050	53008				
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	11460	82214	10092	20080	40051	53012	69931	70365	878//	32
Weiden	438	688	11570	71705	10098	20098	40054	50003	60021	72562	878//	
Berchtesgaden	363	704										
Tholey	396	706										
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32970	71604	10096	20073	40038	50002			8703/	
Weinbiet	553	724										
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	32880	71807	10107	20096	40046	50003			8157/	
Stuttgart, Flugh.	396	738	11775	62604	10104	20081	40052	52010	69961	70362	825//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11782	51607	10110	20083	40047	53003	69931	70362	85500	
Oehringen	276	742	36/60	/0202	10095	20077	40060	51011				
Weissenburg	422	761	16/60	/2207	10111	20100	40066	53009				

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
			Rx		n	ndddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42680	32920	10121	20065	49966	51027		83500	28 35
List/Sylt	26	020	42580	22922	10103	20047	49941	52046		82500	29 38
Leck	7	022	42670	72813	10093	20053	49951	52046		875//	30
Husum	28	026	42665	82615	10109	20079	49955	52048		875//	
Flensburg/Meierwik	27	033	42680	52723	10104	20071	49946	52056		85500	39 48
Schleswig	43	035	41665	72813	10106	20080	49954	52042		70282	875// 23 37
Hohn	12	038	42560	82712	10110	20066	49958	52031		875//	
Kiel-Holtenau	31	046	42460	72712	10117	20072	49955	51042		875//	
Puttgarden	1	063	46/60	/2520	10112	20098	49948	52061			35 54
Arkona	42	091	41683	72643	10118	20095	49921	53031		70182	875// 44 62
Norderney	11	113	42675	83109	10119	20088	49972	50008		875//	21
Bremerhaven	7	129	42480	72314	10114	20084	49977	52017		878//	25
Cuxhaven	5	131	42675	72810	10120	20084	49966	52020		875//	29
Hamburg, Flugh.	16	147	42475	72408	10114	20087	49976	52023		875//	32
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	41575	72416	10118	20094	49955	51044		70282	873// 28 49
Schwerin	59	162	42568	62413	10119	20083	49968	51035		86200	31 47
Rostock-Warnemuende	4	170	41562	82615	10124	20105	49955	51042		72166	8117// 22 47
Teterow	46	177	46/59	/2521	10125	20085	49961	51033			32 45
Barth	7	180	46/59	/2717	10126	20101	49942	51038			28 46
Greifswald	2	184	42680	62513	10134	20087	49951	53029		86200	24 43
Ueckermuende	1	193	46/59	/2321	10137	20095	49968	53018			22 35
Emden-Hafen	5	203	46/59	/2208	10112	20105	49973	51006		875//	
Oldenburg	11	219	42681	72312	10116	20087	49976	52009		885//	
Ahlhorn	49	218	41360	82205	10117	20099	49988	51007		76111	875//
Bremen, Flugh.	3	224	42680	72307	10118	20108	49982	52008		875//	
Soltau	77	235	42665	32408	10115	20098	49994	51014		83500	29
Boizenburg	45	249	46/59	/2408	10105	20085	49984	51029			38
Luechow	17	253									
Seehausen	21	261	42665	82410	10132	20090	49995	53021		875//	
Marnitz	81	264	46/60	/2410	10115	20087	49977	51029			32
Neuruppin	38	270	42665	72209	10126	20092	49997	53019		875//	25
Neubrandenburg	81	280	42670	72421	10128	20087	49972	52028		875//	30 39
Angermuende	56	291	42975	02314	10134	20091	49987	53014			29
Lingen	22	305	41670	21703	10114	20108	49976	58002		72581	82500
Muenster/Osnabrueck	48	315	41765	31804	10112	20101	49989	58001		70181	83500
Osnabrueck	95	317	46/60	/2205	10118	20110	49992	51001			
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321									
Bad Salzuflen	135	325	46/60	/1803	10116	20107	49995	50002			
Hannover, Flugh.	56	338	41565	72206	10128	20110	49991	52007		75852	875//
Braunschweig	81	348	41570	62205	10122	20088	40001	53013		70162	865//
Gardelegen	47	359	46/72	/2307	10132	20099	49999	51017			
Mageburg	79	361	42670	62107	10115	20085	40009	52008		86500	
Potsdam	81	379	42681	72312	10116	20087	40008	53012			29
Berlin-Dahlem	51	381	42982	42307	10119	20082	40005	50011		81106	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42682	52215	10128	20079	40003	52013		85500	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42681	32311	10118	20083	40007	52012		83540	
Berlin-Schoenefeld	47	385	42975	02314	10117	20084	40010	53010			29
Lindenberg	98	393	42963	22214	10122	20087	40016	53013		82040	
Manschow	12	396	46/59	/2113	10121	20086	40005	51012			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42980	61508	10126	20107	49992	57003		84071	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410									
Kahler Asten *	839	427	42384	52215	10078	20070	48353	58002		85800	27
Bad Lippsprunge	157	430	42684	61503	10117	20101	40000	50002		81501	
Kassel	231	438	42465	71907	10100	20087	40021	50000		83237	
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	46///	/2305	10098	20084	40019	51004			
Braunlage	607	452	46/60	/2412	10087	20075	40010	51007			
Brocken *	1142	453	41/90	92539	10054	20054	48849	51004		74544	40 52
Artern	164	460	42781	62112	10106	20081	40028	53009		86500	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42975	41811	10102	20080	40031	51010		84030	
Wittenberg	105	474	42975	32208	10115	20082	40013	50006		83034	
Oschatz	150	480	42999	52111	10118	20092	40029	51011		85010	
Dresden-Klotzsche	230	488	42982	62007	10130	20078	40034	51011		86030	
Doberlug-Kirchhain	97	491	42662	72010	10119	20088	40025	51006		875//	
Cottbus	69	496	42982	82310	10130	20084	40024	51004		8807//	
Groerlitz	237	499	42965	02108	10120	20086	40043	51015			
Aachen	202	501	42789	62010	10133	20094	49993	50000		86571	
Noervenich	118	502	42782	62009	10135	20088	40009	53002		86500	
Nuerburg	627	510	41281	82112	10083	20079	40027	54000		78082	872//
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42786	71707	10127	20090	40007	54000		8357//	
Bendorf	127	515	46/60	/1907	10122	20101	40025	56001			
Bad Marienberg	547	526									
Glessen	186	532	42565	71506	10096	20089	40034	50004		878//	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	41368	72120	10065	20053	48377	51003		70242	875// 30
Meiningen	450	548	42460	82210	10086	20081	40046	53003		886//	
Schmuেকে *	937	552	46///	/2217	10058	20056	48377	53008			33
Erfurt-Bindersleben	315	554	42984	42307	10100	20075	40027	53004		84020	
Neuhaus a.R. *	845	557	41/08	82109	10066	20062	48381	53004		74142	886//
Gera-Leumnitz	311	567	42582	52115	10108	20072	40042	53010		8257//	21 29
Chemnitz	418	577	42984	62216	10104	20072	40048	53016		84042	
Fichtelberg *	1213	578	41/01	92318	10049	20049	48395	53016		74544	29 37
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/1808	10078	20052	48394	52016			
Triber-Petrisberg	265	609	41775	52403	10101	20090	40029	51003		70162	85500
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41761	62306	10088	20080	40046	51003		72162	86500
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46///	/2214	10069	20069	48378	50001			33
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	41565	71706	10102	20097	40046	50000		76066	8357//
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2010	10096	20088	40049	50006			
Wuerzburg	268	655	42680	72006	10101	20084	40050	50004		8557//	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/60	/2203	10098	20091	40059	53008			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	42775	81913	10087	20079	40052	50001		88500	
Weiden	438	688	41565	81705	10104	20104	40074	52020		76322	885//
Beruf	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41765	32007	10100	20083	40043	50005		70161	81530
Weinbiet	553	724									
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	41865	41711	10104	20098	40052	50006		72562	84500
Stuttgart, Flugh.	396	738	42680	32403	10098	20077	40061	52007		81530	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42982	22006	10121	20078	40055	52009		81031	
Oerlingen	276	742	46/60	/2303	10105	20084	40065	52005			
Weissenburg	422	761	46/60	/1911	10108	20106	40076	53009			
Nuernberg	319	763	42875	81506	10112	20090	40068	50010		8357//	
Regensburg	366	776	41458	81604	10108	20100	40092	52016		76362	877//
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	42777	62202	10116	20100	40069	53004		83570	
Freudenstadt *	797	815	46/59	/2609	10083	20074	48399	50003			
Klippeneck *	973	818	46///	/1911	10084	20065	48410	52004			27
Stoetten	734	836	41282	61808	10086	20082	40068	51010		72162	83872 27
Ulm	567	838	46/60	/2104	10090	20083	40077	50011			
Augsburg	461	852	41465	81810	10107	20102	40080	50009		76166	885//
Neuburg/Donau	380	853	41558	82105	10107	20098	40084	50019		7	

Station	Hoehe	111	1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Ess	55SS	7RRRR	V. T.	V. T.		
		Rx			ns	nddd			R	12	lHMM	xx	nxxx	nnnn	ngg				2222	4444		
Helgoland	4	015	12683	73009	10114	20057	49977	51011	69952		875//	28	35	10145	20114	31010		55005	70059	55003	70065	
List/Sylt	26	200	13683	42816	10101	20033	49962	52021	60022		84500	29	38	10137	20101	31009		55000	70007	55000	70007	
Leck	7	022	12570	22707	10074	20035	49971	52020	60012		82500			10162	20073	31005		55000	70085	55000	70101	
Husum	28	026	12670	52308	10091	20053	49972	52017	69962		85500	//	//	10137	20084	31007		55000	70126	55001	70056	
Flensburg/Meierwik	27	033	12680	32514	10088	20040	49967	52011	60012		83500	34	46	10137	20088	31007		55000	70126	55001	70056	
Schleswig	43	035	11665	32605	10083	20060	49979	52024	60012	70281	83500	23	37	10141	20080	31007		55000	70126	55001	70056	
Hohn	12	038	11670	72404	10089	20049	49979	52021	60022	70362	875//			29	10146	20091	31008		55000	70126	55001	70056
Kiel-Holtenau	31	046	12662	32406	10090	20053	49976	52019	60012		83501	31	48	10150	20090	31007		55000	70099	55002	70033	
Puttgarden	1	063	16760	25133	10095	20071	49974	52026	69912		86100	28	46	10156	20094	31009		55000	70033	55002	70033	
Arkona	42	099	11475	62628	10110	20085	49965	51044	69902	70182	86800	44	62	10150	20110	31010		55000	70023	55002	70023	
Norderney	11	113	11565	83603	10109	20079	49981	53009	60042	76162	875//	21		10142	20109	31009		55000	70061	55002	70061	
Bremerhaven	7	129	11470	71906	10113	20093	49982	52005	69902	72122	878//		25	10150	20113	31010		55000	70126	55000	70126	
Cuxhaven	5	131	11570	72506	10111	20096	49980	52014	69912	76122	875//		29	10151	20110	31009		55000	70126	55000	70126	
Hamburg, Flugh.	16	147	12464	72205	10113	20090	49987	52011	69902		878//		32	10185	20110	31010		55000	70034	55000	70034	
Luebeck-Blankensee	14	156	33558	82307	10110	20095	49968	52028			875//			10164	20108	31009		55000	70047	55000	70047	
Holtenhagen	15	161	11575	62208	10111	20091	49981	51026	69922	72581	86300	28	49	10166	20110	31011		55000	70048	55000	70048	
Schwerin	59	162	32568	82309	10110	20085	49986	51018			888//	31	47	10163	20107	31010		55000	70040	55000	70040	
Rostock-Warnemünde	4	170	11565	82309	10117	20099	49985	51030	69912	70166	872//	22	47	10166	20117	31011		55000	70015	55000	70015	
Teterow	46	177	32770	42214	10108	20084	49988	51027			83500	32	45	10161	20106	31009		55000	70017	55002	70017	
Barth	7	180	32562	62413	10115	20097	49977	51035			86100	28	46	10161	20115	31011		55000	70020	55001	70020	
Greifswald	2	184	32580	62211	10118	20085	49982	51031			84150	24	43	10164	20117	31010		55000	70014	55002	70014	
Uckermark	17	199	32965	71705	10117	20094	49981	51033			86070	22	35	10171	20118	31010		55000	70000	55002	70000	
Gardelögen	5	203	11458	81407	10112	20111	49975	52003	60022	72165	875//			10170	20118	31010		55000	70003	55002	70003	
Oldenburg	11	215	11235	81605	10117	20103	49983	52002	69902	70605	875//			10156	20111	31010		55000	70005	55002	70005	
Ahlhorn	49	218	11458	72007	10119	20101	49989	53001	69932	70262	875//			10150	20114	31011		55000	70008	55002	70008	
Bremen, Flugh.	3	224	11458	81707	10116	20113	49988	52006	69902	70282	885//			10152	20109	31010		55000	70008	55002	70008	
Soltau	77	235	11460	71904	10106	20102	40005	52010	69902	72111	875//		29	10148	20106	31010		55000	70014	55002	70014	
Boizenburg	45	249	32662	82106	10113	20097	49998	51014			885//		38	10155	20105	31010		55000	70060	55002	70060	
Luechow	17	253	32468	81903	10116	20102	40003	52015			875//		27	10164	20115	31011		55000	70020	55002	70020	
Seehausen	21	261	11462	82108	10124	20100	40010	51015	69912	70182	878//			10169	20119	32011		55000	70015	55002	70015	
Marnitz	81	264	11560	82006	10114	20099	49997	52020	69902	72522	873//		32	10163	20113	31010		55000	70019	55002	70019	
Neuruppin	38	270	32655	82112	10120	20098	40019	52022			885//		25	10165	20119	31011		55000	70000	55002	70000	
Neubrandenburg	15	274	32655	72305	10111	20092	40015	52026			85806	30	39	10164	20109	31010		55000	70001	55002	70001	
Angermünde	56	291	12470	82208	10125	20094	40014	53022	69912		878//		29	10164	20115	31011		55000	70001	55002	70001	
Lingen	22	305	11665	61904	10111	20101	49980	53005	60062	70286	86500			10153	20109	31010		55000	70059	55002	70059	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11664	71905	10118	20100	49993	53004	69902	70261	8453//			10149	20111	31009		55000	70000	55002	70000	
Osnabrueck	95	317	11575	72011	10125	20103	49996	53004	69902	70181	878//			10146	20117	31010		55000	70000	55002	70000	
Guetersloh	72	320	11675	72006	10123	20091	40007	53009	69962	70161	83532			10111	20111	31013		55000	70000	55002	70000	
Diepholz	39	321	12560	72006	10114	20102	49992	53004	60022		875//		10149	20106	31007		55000	70021	55002	70021		
Bad Salzuflen	135	325	11482	71904	10114	20098	40001	53006	69972	70386	8583//		10144	20108	31009		55000	70008	55002	70008		
Hannover, Flugh.	56	338	11575	71909	10127	20108	49998	52007	69902	70265	85572			10157	20123	31010		55000	70002	55002	70002	
Braunschweig	81	348	11565	72106	10120	20095	40010	52009	69902	70262	875//		10161	20116	31011		55000	70003	55002	70003		
Gardelögen	49	374	32965	71705	10114	20094	40025	51017	69962	78081	875//		10168	20116	31010		55000	70006	55002	70006		
Magdeburg	79	361	11588	82009	10114	20094	40025	51017	69962		878//		29	10175	20111	31009		55000	70006	55002	70006	
Potsdam	81	379	12780	82110	10117	20086	40024	51016	69922		8558//			10177	20111	31009		55000	70001	55002	70001	
Berlin-Dahlem	51	381	12882	82208	10120	20083	40025	52020	69912		8257//			10188	20118	31010		55000	70001	55002	70001	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12680	82112	10124	20085	40022	52019	69912		8257//			10188	20118	31010		55000	70001	55002	70001	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12680	72114	10123	20084	40026	52018	69912		83532			10184	20116	31010		55000	70001	55002	70001	
Berlin-Schönefeld	47	385	42775	82214	10119	20084	40029	51019			8257//		29	10181	20111	31010		55000	70000	55002	70000	
Lindenberg	98	393	32963	72210	10117	20085	40035	51018			8707//			10174	20117	31010		55000	70000	55002	70000	
Manschnow	12	396	32775	72312	10120	20086	40026	52021			875//		25	10180	20120	31011		55000	70000	55002	70000	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11580	61710	10131	20103	49998	52006	69902	76011	8657//			10145	20101	31008		55000	70000	55002	70000	
Bocholt	21	406	12682	71903	10116	20102	49990	53001	69962		8453//			10140	20112	31010		55000	70006	55002	70006	
Essen	152	419	32680	72109	10123	20092	40003	52006	69902	78011	86871			10143	20114	31009		55000	70006	55002	70006	
Kahler Asten *	839	427	11703	92212	10072	20082	40025	51017	69962	74184	878//		27	10082	20123	31010		55000	70006	55002	70006	
Bad Lippspringe	157	430	12884	71805	10126	20097	40010	52011	69902		85072			10125	20115	31009		55000	70000	55002	70000	
Kassel	231	438	11362	82009	10100	20089	40033	53012	69902	76362	8657//			10125	20098	31009		55000	70000	55002	70000	
Goettingen	175	444	11570	82110	10113	20083	40029	53012	69912	76122	885//			10140	20113	31009		55000	70001	55002	70001	
Leinefelde	356	449	11470	72108	10101	20086	40030	51011	69902	72581	878//			10122	20094	31007		55000	70000	55002	70000	
Braunlage	607	452	31365	82211	10083	20071	40027	51015	69902	75822	885//			10111	20083	31008		55000	70000	55002	70000	
Brocken *	1142																					

Station	Hoehe	iii	iivV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC	7wwWW	BNCCC	ff-ff	V.T.	Erdbodentemp.					
														07 Uhr UTC					
														05	10	20	50		
sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT															
Helgoland	4 015	41681	80303	10108	20059	49991	51014			70362	875//			20144					
List/Sylt	26 020	41680	73108	10103	20023	49986	52024			76011	82572								
Leck	7 022	41665	82104	10102	20071	49991	52020			76162	875//					0074	0096	0110	////
Husum	28 026	41660	82104	10096	20073	49994	52021			76122	875//					0083	0098	0107	0113
Flensburg/Meierwik	27 033	41675	72411	10098	20052	49991	52024			76021	875//					0085	0103	0114	0123
Schleswig	43 035	41665	72403	10093	20074	49998	51019			75152	875//					0085	0098	0111	0116
Hohn	41 028	41560	82004	10100	20066	49999	52015			75862	875//					0093	0098	0106	0116
Kiel-Holtenau	31 049	41460	82203	10102	20065	49999	52023			72162	875//					0099	0100	0116	0121
Puttgarden	1 063	46760	72408	10105	20068	40000	52026									0110	0111	0114	0117
Arkona	42 091	41475	72622	10111	20072	49996	51031			71422	879//	31	41	20130		0102	0105	0113	0121
Norderney	11 113	41565	80905	10100	20090	49977	58004			70262	875//								
Bremerhaven	7 129	41458	82006	10121	20103	49994	51012			70252	875//								
Xuchaven	5 131	41468	80104	10098	20085	49994	50014			72162	878//					0107	0109	0115	0122
Hamburg, Flugh.	16 147	41358	82008	10122	20101	49998	51011			72122	888//					0108	0110	0116	0122
Luebeck-Blankensee	14 156	42560	82004	10115	20102	49998	51030				875//					0104	0106	0112	0113
Boltenhagen	15 161	42575	82007	10115	20101	49995	50014				8227//					0108	0110	0115	0118
Schwerin	59 162	42468	82009	10117	20093	49998	50012				876//					0104	0108	0118	0124
Rostock-Warnemünde	4 170	42565	72208	10123	20104	40003	51018				878//					0109	0115	0118	0121
Taterow	46 177	42480	72114	10122	20094	40003	51015				878//					0103	0107	0117	0125
Barth	7 180	42562	72512	10121	20104	40001	51024				878//					0109	0112	0116	0119
Greifswald	2 184	42582	62210	10125	20096	40004	51022				83150					0106	0109	0115	0121
Ueckermünde	1 193	42682	82212	10128	20103	40020	51019				885//	25	25	20147		0115	0118	0123	0127
Emden-Hafen	5 203	41459	71610	10121	20120	49977	50002			72166	84532					0110	0111	0116	0122
Oldenburg	11 215	41458	72010	10136	20112	49986	50003			72586	87801					0116	0115	0116	0123
Ahlhorn	49 218	41465	62008	10135	20107	49995	50006			72162	8583//					0115	0117	0119	0121
Bremen, Flugh.	3 224	41560	72112	10140	20123	49995	51017			78086	8487//					0111	0112	0116	0122
Soltau	77 235	41480	72007	10120	20114	40013	50009			70282	878//					0109	0111	0114	0122
Boizenburg	45 249	41562	82006	10121	20108	40008	51010			78082	883//					0107	0109	0114	0117
Luechow	17 253	42562	72113	10137	20107	40014	51015				8687//					0112	0115	0118	0122
Seehausen	21 261	42668	72010	10139	20101	40019	51009				8557//					0112	0114	0116	0121
Marnitz	81 264	42575	71908	10124	20106	40004	50008				8322//					0107	0109	0112	0121
Neuruppin	38 270	42565	82113	10140	20105	40030	51012				83537					0113	0115	0119	0125
Neubrandenburg	81 280	42675	72212	10121	20102	40016	51017				86506	26	26	20147		0104	0106	0112	0120
Angermünde	56 291	42670	72112	10141	20098	40027	51013				8117//					0106	0103	0108	0124
Lingen	22 305	41665	51810	10138	20114	49982	50002			70162	85501					0116	0119	0126	0132
Muenster/Osnabrueck	48 315	42782	42012	10148	20100	49998	51006				82531					0111	0116	0124	0132
Osnabrueck	95 317	42780	31912	10140	20106	40001	50006				81541					0112	0115	0123	0129
Gueterloh	72 320																		
Diepholz	39 321	42780	52110	10152	20112	49997	50006				83531					0110	0110	0117	0122
Bad Salzflue	135 325	42785	62010	10141	20104	40005	50006				8554//					0107	0110	0119	0128
Hannover, Flugh.	56 338	41582	72012	10139	20111	40009	50011			70182	83831					0116	0118	0123	0128
Braunschweig	81 348	42568	72209	10132	20092	40021	50011				85831					0109	0111	0117	0127
Gardelegen	47 359	42570	72109	10138	20101	40024	53010				8355//					0108	0109	0114	0122
Magdeburg	79 361	41575	72210	10128	20103	40036	51010			78082	873//					0106	0109	0118	0125
Potsdam	81 379	41882	72214	10128	20097	40039	51016			70362	81572					0101	0105	0114	0129
Berlin-Dahlem	51 381	41984	72208	10136	20101	40036	51011			70262	86072					0106	0111	0117	0132
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41576	62215	10144	20094	40034	51012			70162	81172								
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41581	72115	10136	20093	40037	51012			70362	81172					0114	0117	0125	0127
Berlin-Schoenefeld	47 385	41880	72113	10130	20100	40042	50013			72122	8357//					0105	0112	0118	0128
Lindenberg	98 393	42575	62317	10133	20095	40037	51015				86300					0109	0117	0123	0130
Manschnow	12 396	41780	72213	10136	20094	40038	51012				8527//					0111	0115	0120	0135
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41782	31814	10149	20108	40005	50007			70261	81501					0115	0116	0122	0130
Bocholt	21 406	42986	42110	10148	20100	49994	50004				82031					0115	0116	0122	0130
Essen	152 410	41482	12108	10144	20095	40005	53003			70281	81140					0110	0112	0121	0130
Kahler Asten *	839 427	41370	22016	10087	20079	48369	50005			72864	81801					0079	0081	0091	0098
Bad Lippspringe	157 430	42584	21808	10146	20105	40017	51008				81141					0110	0113	0118	0127
Kassel	231 438	41381	62007	10121	20098	40041	50009			70162	85542					0104	0110	0117	0127
Goettingen	175 444	41581	42212	10141	20102	40037	50010			72162	83840					0102	0104	0126	0126
Leinefelde	350 449	41880	32107	10121	20095	40037	50011			70181	82230					0101	0104	0109	0120
Braunlage	607 452	41258	82310	10089	20085	40037	50011			72166	872//					0088	0094	0099	0109
Brocken *	1142 453	41790	92332	10054	20054	48374	52112			74762									
Artern	164 460	41582	32311	10142	20100	40046	50009			70161	82801					0105	0114	0123	0130
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42982	32217	10147	20098	40049	51009				83030					0107	0113	0120	0129
Wittenberg	105 474	41982	62008	10120	20101	40041	50006			72162	86030					0108	0111	0118	0120
Oschatz	150 480	41999	32215	10146	20109	40050	50011			70181	82072					0111	0114	0122	0132
Dresden-Klotzsche	230 488	41882	62112	10151	20085	40058	51013			70162	86070					011			

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	ddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	11582	81113	10112	20078	49982	57009	69931	72162	875//	
List/Sylt	26	020	11680	81602	10093	20039	49986	50000	69941	76061	875//	
Leck	7	022	41565	83402	10106	20047	49989	58002		76062	875//	
Husum	28	026	11575	80905	10103	20060	49988	57006	69921	70262	878//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41575	82102	10105	20048	49990	58001		70261	875//	
Schleswig	43	035	11670	71003	10103	20061	49989	55008	69911	70252	875//	
Hohn	12	038	41465	81103	10103	20065	49994	57005		70262	875//	
Kiel-Holtenau	31	046	41465	71003	10100	20065	49998	58001		70256	875//	
Puttgarden	1	063	16760	25003	10097	20083	49999	57001	69961			
Arkona	42	091	11462	82612	10095	20085	40004	51008	69911	75862	8472/	31 41
Norderney	11	113	11556	81707	10130	20119	49967	58009	60051	71062	875//	
Bremerhaven	7	129	11475	71907	10151	20112	49986	58008	60011	70265	85830	
Cuxhaven	5	131	11462	81406	10119	20108	49984	57010	60021	70262	876//	
Hamburg, Flugh.	16	147	11570	72109	10155	20114	49994	58003	69901	70286	87230	
Luebeck-Blankensee	14	156	11565	62209	10153	20119	49996	58001	69901	70182	86800	
Boitenhagen	15	161	11570	72210	10135	20119	49991	58004	69911	70182	8537/	
Schwerin	59	162	11570	52112	10161	20114	49995	58002	69941	70182	85200	
Rostock-Warnemuende	4	170	11462	82403	10125	20120	40021	58002	69911	72166	888//	
Teterow	46	177	32582	32317	10157	20115	40001	58001			83200	
Barth	7	180	11562	80000	10118	20113	40002	50001	69901	72582	882//	
Greifswald	2	184	32475	62210	10147	20109	40003	58001			82150	25
Ueckermuende	1	193	32581	52112	10161	20117	40018	58002			81132	25
Emden-Hafen	5	203	11470	71915	10145	20123	49970	58007	69981	70265	878//	
Oldenburg	11	215	11565	52013	10176	20109	49980	57005	69911	70386	84801	
Ahlhorn	49	218	41681	52114	10168	20094	49987	57007		70361	84201	
Bremen, Flugh.	3	224	11580	42014	10173	20131	49984	57011	69941	70286	83831	
Soi tau	77	235	11582	22208	10173	20104	40002	57009	60011	70281	81831	
Boizenburg	45	249	11570	62110	10165	20114	40003	58004	69901	70382	85241	
Luechow	17	253	11570	22212	10172	20111	40005	58005	69911	70381	81132	
Seehausen	21	261	11475	22010	10176	20103	40017	58002	69901	70181	81130	
Marnitz	81	264	32580	42010	10159	20119	40004	50001			84200	
Neuruppin	38	270	32970	22110	10174	20113	40028	58002			80002	
Neubrandenburg	81	280	32580	22319	10159	20113	40013	58002			81202	26
Angermuende	56	291	32575	32210	10165	20111	40026	50000			82102	
Lingen	22	305	11570	51914	10170	20108	49974	58007	69911	70262	85201	26
Muenster/Osnabrueck	48	315	32684	52015	10181	20091	49988	57009			84101	28
Osnabrueck	95	317	32580	32010	10177	20104	49990	58010			82231	28
Guetersloh	72	320	32682	52212	10178	20076	40006	58006			81134	
Diepholz	39	321	41684	32217	10178	20079	40006	58007			83830	26
Bad Salzuflen	135	325	32585	42116	10174	20098	49999	58004			81142	26
Hannover, Flugh.	56	338	11582	31915	10176	20115	40001	57007	69921	70281	81142	
Braunschweig	81	348	32968	12111	10172	20094	40015	57004			81031	
Gardelegen	47	359	32570	22110	10184	20105	40018	58006			81101	
Magdeburg	79	361	11680	62113	10178	20104	40028	58006	69911	70181	81506	25
Potsdam	81	379	11482	32310	10172	20107	40036	58001	69901	70161	81145	27
Berlin-Dahlem	51	381	11486	52310	10172	20099	40036	53001	69901	70262	84241	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11580	32213	10167	20098	40036	50003	69901	70161	82231	26
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11582	62114	10172	20098	40039	53002	69901	70362	83232	
Berlin-Schoenefeld	27	385	11581	32114	10172	20111	40042	50001	69901	70361	81235	
Lindenberg	98	393	11680	62314	10164	20103	40044	55003	69941	70381	86200	30
Manschnow	12	396	11580	52317	10164	20106	40041	53003	69901	70282	85200	21 28
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11580	51815	10180	20111	49996	57008	69911	70361	82136	26
Bocholt	21	406	32686	52318	10178	20091	49988	57005			84231	31
Essen	152	410	11684	62110	10178	20098	49998	58004	69901	70381	81141	
Kahler Asten *	839	427	11486	72013	10119	20081	48376	51002	69901	70264	82242	29
Bad Lippsprunge	157	430	32586	62212	10169	20095	40009	57006			81142	26
Kassel	231	438	11583	71912	10162	20098	40034	58003	60011	70262	82878	
Goettingen	175	444	11582	62110	10172	20092	40031	57003	69971	70162	83802	
Leinefelde	356	449	11584	72114	10153	20091	40018	58005	69931	70381	84806	29
Braunlage	607	452	11486	72114	10172	20089	40024	58002			84848	25
Brocken *	1142	453	11089	72134	10066	20062	48374	56003	60031	72862	86246	38 49
Artern	164	460	11586	72313	10178	20098	40039	58006	69911	70361	81276	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11682	52215	10183	20090	40042	56005	69901	70161	82230	27
Wittenberg	105	474	11684	62213	10180	20098	40037	58001	60021	70361	81106	
Oschatz	150	480	11699	62215	10186	20111	40045	55003	69921	70381	82209	22 31
Dresden-Klotzsche	230	488	11683	32313	10195	20086	40052	58001	69901	70361	81104	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11580	62314	10182	20102	40051	57003	69911	70361	81102	27
Cottbus	69	496	32685	52310	10190	20102	40050	58005			81206	25
Gorlitz	237	499	32682	32114	10182	20102	40052	50002			81144	27
Aachen	202	501	32586	72014	10172	20091	49992	70002			81236	31
Noervenich	118	502	42584	71913	10173	20089	40008	57006			81231	
Nuerburg	627	510	32582	72017	10126	20079	40023	55002			84172	28
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32586	71609	10170	20096	40016	55003			81242	
Bendorf	127	515	32584	71810	10181	20105	40025	58012			86832	
Bad Marienberg	547	526	32584	71811	10132	20086	40025	58008			8487/	
Glessen	186	532	32575	71409	10151	20105	40043	58004			81142	
Bad Hersfeld	212	542	32580	72408	10162	20088	40042	58004			85832	
Wasserkuppe *	921	544	31582	61822	10120	20065	48404	58002		70141	84242	24 33
Meiningen	450	548	32581	72111	10162	20091	40048	58006			82232	
Schmucke *	937	552	31288	62217	10103	20083	48399	58001		70284	84242	22 32
Erfurt-Bindersleben	315	554	32684	62213	10165	20091	40033	58002			83802	27
Neuhaus a.R. *	845	557	31489	41909	10123	20082	48406	58006			70341	1841 26
Gera-Leumnitz	311	567	11589	52217	10179	20085	40045	58005	69901	70361	81108	23 30
Chemnitz	418	577	11684	32219	10173	20083	40050	56003	69901	70281	81102	25 34
Fichtelberg *	1213	578	31288	52015	10100	20062	48421	51004		70341	83242	29 38
Zinnwald-Georg. *	877	582	32488	32016	10123	20072	48422	50002			82101	21 31
Trier-Petrisberg	265	609	32584	61914	10167	20075	40018	57010			84880	25
Deuselbach	480	615	32584	71512	10157	20088	40021	56004			82241	27
Pfandsfeld	396	626	41582	72111	10162	20093	40033	58011		70342	83201	
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	31164	18008	10097	20097	48399	58004		70344	887/	28
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32673	72010	10176	20111	40047	57012			81138	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32583	62112	10161	20100	40042	58009			81132	
Wuerzburg	268	655	32686	52211	10188	20093	40047	58007			81102	
Bad Kissingen	262	658	32584	52306	10179	20090	40053	57009			82832	
Coburg	322	671	32589	41907	10179	20124	40051	58011			82231	
Bamberg	239	675	32584	21909	10192	20081	40053	58013			81101	
Hof	567	685	11580	32006	10173	20072	40056	58006	69901	70261	82201	
Weiden	438	688	32581	32108	10166	20114	40069	56012			82202	
Berchtesg.	363	704	32582	62016	10169	20059	40024	56010			81831	27
Tholey	396	706	32584	72113	10161	20076	40030	57007			81131	26
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32680	72113	10183	20080						

Station	Hoehe	iii	ihVV Rx	Nddff	IsTTT n	ZsTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW R	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	IsTTT	Erdbodentemp. 14 Uhr UTC			
													05	10	20	50
													sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n
Helgoland	4	015	41470	71918	10144	20120	49959	56023	72586	878//						
List/Sylt	26	020	41568	80708	10080	20059	49979	57011	76165	875//						
Leck	7	022	41470	80907	10085	20065	49978	57011	76066	875//			0108	0108	0108	////
Husum	28	026	41358	81008	10100	20086	49976	57012	72052	875//			0105	0108	0107	0112
Flensburg/Meierwik	27	033	41468	81006	10094	20060	49980	57010	75862	875//			0113	0111	0112	0122
Schleswig	43	035	41560	71004	10100	20089	49976	58013	72162	875//			0111	0112	0109	0115
Hohn	12	038	42558	61103	10121	20093	49979	57015		86800			0112	0110	0110	0108
Kiel-Holtenau	31	046	41438	70802	10113	20098	49977	57020	78185	872//			0122	0118	0111	0114
Puttgarden	1	053	46760	12007	10105	20097	49990	57009					0116	0116	0114	0120
Norderney	42	091	41481	71504	10106	20094	40000	58004	70362	878//			0111	0110	0112	0117
Bremerhaven	11	113	41458	82007	10137	20118	49957	56010	78062	888//			0135	0127	0118	0120
Cuxhaven	7	129	42580	71910	10158	20110	49976	58010		878//						
Hamburg, Flugh.	5	131	42465	72008	10155	20115	49970	56014		878//			0131	0127	0120	0122
Luebeck-Blankensee	16	147	42580	72111	10171	20099	49982	56012		878//	26		0140	0132	0124	0120
Boltenhagen	14	156	41570	42208	10168	20117	49986	57011	72511	82201			0134	0128	0116	0112
Schwerin	15	161	42580	61909	10162	20119	49981	56010		85901			0143	0129	0118	0118
Rostock-Warnemünde	59	162	42675	42010	10172	20110	49986	56008		84200			0154	0141	0128	0123
Teterow	4	170	42568	41919	10159	20127	49993	58008		83280			0132	0126	0119	0121
Baith	7	180	46759	00000	10145	20130	49996	58006		82200			0140	0134	0125	0124
Greifswald	2	184	42570	62207	10162	20115	40004	53001					0121	0117	0116	0119
Ueckermünde	1	193	42481	22013	10172	20118	40018	55000		86200			0146	0139	0125	0120
Emden-Hafen	5	203	42468	71917	10151	20119	49962	56008		81101			0143	0136	0127	0126
Oldenburger	11	215	42570	62111	10173	20096	49975	55006		878//	21		0150	0145	0129	0122
Ahlhorn	49	218	42680	42112	10174	20082	49984	58003		83801			0142	0133	0124	0123
Bremen, Flugh.	3	224	42675	42109	10172	20125	49978	57006		83502		27	0159	0151	0129	0122
Soltau	77	235	42582	62009	10170	20103	49998	58005		85230			0166	0162	0133	0122
Boizenburg	45	249	42580	61908	10169	20111	49994	56009		86200			0160	0151	0129	0116
Luechow	17	253	42684	32011	10170	20198	40021	56007		81102			0171	0148	0128	0122
Seehausen	21	261	42685	62007	10174	20094	40011	56006		83056			0157	0150	0133	0120
Marnitz	81	264	46760	19008	10175	20114	49997	55007					0168	0153	0132	0120
Neuruppin	38	270	42675	82011	10164	20110	40023	56005		82207			0158	0147	0130	0124
Neubrandenburg	81	280	42580	32013	10160	20112	40013	55000		81205		25	0147	0139	0124	0119
Angermünde	56	291	42480	72008	10168	20106	40026	55001		83877			0151	0137	0120	0122
Lingen	22	305	42580	61911	10179	20091	49968	57006		86401		25	0143	0139	0131	0132
Muenster/Osnabrueck	48	315	42784	51912	10177	20092	49987	58001		82162		23	0151	0145	0129	0131
Osnabrueck	95	317	42580	32114	10179	20093	49988	58002		83232		34	0158	0151	0133	0129
Guetersloh	72	320														
Diepholz	39	321	42682	72316	10174	20084	49984	56006		86830		29	0150	0137	0127	0123
Bad Salzflotten	135	322	42982	61912	10167	20108	49996	56004		84076		26	0159	0148	0128	0128
Hannover, Flugh.	56	338	42580	31914	10171	20106	49996	57005		81102		25	0156	0141	0133	0127
Braunschweig	81	348	42570	72311	10167	20088	40008	57007		81232			0144	0139	0129	0126
Gardedelegen	47	359	42970	71912	10174	20100	40012	58006		84018			0160	0152	0137	0121
Magdeburg	79	361	42981	82010	10177	20093	40024	56004		88077			0152	0140	0124	0125
Potsdam	81	379	42981	72007	10170	20097	40033	55004		81078			0167	0154	0136	0127
Berlin-Dahlem	51	381	42686	72106	10177	20097	40031	53005		81176			0154	0145	0137	0129
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42682	72112	10179	20094	40031	56005		81142						
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42683	72100	10178	20101	40033	55005		81246			0147	0135	0130	0126
Berlin-Schönefeld	47	385	42682	72109	10172	20104	40038	55004		81838			0149	0137	0126	0126
Lindenberg	98	393	42980	72008	10174	20102	40041	56004		87077			0148	0137	0129	0128
Manschnow	12	396	42980	62108	10177	20108	40037	55004		80004		27	0160	0147	0131	0134
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42580	71817	10175	20105	49993	58003		82136		29	0158	0150	0136	0137
Bocholt	21	406	42686	72214	10174	20090	49985	57003		86201		29	0158	0138	0132	0138
Essen	152	410	42984	72110	10165	20091	49993	57006		83031		25	0151	0150	0134	0128
Kahler Asten *	839	427	42484	72016	10108	20075	48372	57002		86247		25	0122	0111	0095	0098
Bad Lippspringe	157	430	42582	61810	10156	20114	40007	56003		81132		25	0148	0144	0132	0126
Kassel	231	438	42985	71910	10154	20101	40025	56009		87077			0137	0135	0125	0125
Goettingen	175	444	42582	82015	10159	20086	40021	57011		85802			0132	0126	0130	0125
Leinefelde	356	449	42983	72108	10152	20097	40021	57007		87077		30	0146	0139	0126	0119
Braunlage	607	452	42989	72210	10150	20075	40019	57007		87077		35	0127	0109	0101	0109
Brackelen *	1142	453	41389	62134	10072	20059	48377	58001		71422		37	0127	0109	0101	0109
Artern	164	460	42586	72209	10174	20096	40031	56008		878//			0175	0145	0138	0130
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42682	62007	10190	20080	40036	55006		83230		25	0143	0137	0130	0128
Wittenberg	105	474	42784	72006	10178	20094	40031	58006		81258			0161	0152	0138	0129
Oschatz	150	480	42699	71908	10199	20101	40034	56010		82278			0168	0154	0138	0131
Dresden-Klotzsche	230	488	42784	61906	10199	20071	40044	56009		84142			0171	0157	0141	0132
Doberlug-Kirchhain	97	490	42680	62005	10183	20109	40047	55004		85840			0171	0160	0140	0131
Cottbus	69	496	42884	72205	10187	20090	40047	58004		81557		25	0180	0168	0150	0132
Görlitz	237	499	42683	52015	10176	20099	40057	56006		81156		25	0169	0152	0146	0129
Aachen	202	501	42986	72008	10163	20092	49989	58004		86032		30	0163	0150	0135	0135
Noerenvenich	118	502	42584	62007	10169	20086	40005	58004		81231			0138	0140	0128	0133
Nuerburg	627	510	42582	72012	10134	20082	40012	57008		81172			0118	0112	0109	0112
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42686	71805	10171	20089	40007	57009		82878			0150	0139	0135	0138
Bendorf	127	515	42588	71810	10175	20104	40014	58011		84871			0169	0145	0138	0144
Bad Marienberg	547	526	42482	71710	10122	20099	40020	58007		84877			0128	0117	0107	0114
Giessen	186	532	42980	71605	10158	20104	40029	57013		87077			0135	0133	0131	0131
Bad Hersfeld	212	542	42680	72007	10173	20093	40029	58013		85837				0140	0130	0127
Wasserkuppe *	921	544	42689	71918	10110	20066	48396	58006		875//		24	0104	0098	0096	0100
Meiningen	450	548	42582	62110	10161	20080	40038	56009		81232			0150	0133	0113	0112
Schmücke *	937	551	42986	71709	10114	20068	48397	56005		84234		32	0119		0093	0094
Erfurt-Bindersleben	315	554	42684	62212	10173	20068	40024	56005		81272		26	0140	0131	0120	0123
Neuhaus a.R. *	845	557	42589	52007	10126	20071	48402	56005		83271			0133	0120	0106	0101
Gera-Leumnitz	311	567	425													

Station	Hoehe	111	11hVV	Nadff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	12-18	06-18	06-18	06-18	
		Rx	Rx	n	n	ndddd		Sapppp	6RRRr	R	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5sss	
											xx	gg	nxxx	nnnn	
Helgoland	4	015	11480	72020	10145	20116	49357	55002	60032	70286	878//	23 29	10146	20106	
List/Sylt	26	020	11257	80213	10073	20069	49974	55002	60062	76365	878//		10107	20074	
Leck	7	022	11345	80210	10079	20071	49965	57013	60042	76166	875//		10111	20069	
Husum	28	026	11460	82007	10120	20113	49966	56010	69942	72165	878//		10120	20091	
Flensburg/Meierwik	27	033	11258	70308	10094	20086	49966	57014	60022	72586	878//		10105	20084	
Schleswig	43	035	11558	71905	10117	20115	49966	57010	69952	72586	878//		10117	20080	
Hohn	12	038	12660	72005	10139	20097	49969	57010	69922		875//		10140	20089	
Kiel-Holtenau	31	046	11662	72106	10141	20105	49971	56006	60022	70185	875//		10141	20089	
Puttgarden	1	063	16760	19121	10139	20114	49977	57013	69992				10143	20087	
Arkona	42	091	11480	41916	10122	20108	49991	58009	69912	71361	84300		10122	20095	
Norderney	11	113	11560	61912	10140	20111	49955	56002	60072	70186	86500	25	10147	20097	
Bremerhaven	7	129	12580	71910	10152	20102	49974	56002	60012		875//		10165	20111	
Cuxhaven	5	131	12468	72008	10150	20112	49967	55003	60022		878//		10160	20096	
Hamburg, Flugh.	16	147	12780	51909	10160	20097	49981	55001	69902		85500	26	10175	20113	
Luebeck-Blankensee	14	156	11575	22010	10149	20105	49981	56005	69912	70181	82800		10175	20110	
Boltenhagen	15	161	11580	11914	10148	20108	49975	56006	69912	72581	81300		10168	20108	
Schwerin	59	162	12975	01909	10140	20096	49987	55000	69942				10178	20110	
Rostock-Warnemünde	4	170	12965	31911	10151	20112	49988	56005	69912		83030		10170	20112	
Teterow	46	177	36759	18151	10132	20105	49996	55000					10171	20107	
Barth	7	180	36759	19033	10132	20118	49991	56005					10153	20114	
Greifswald	2	184	32970	19111	10144	20106	49991	55003			80001		10176	20117	
Jackermünde	1	193	36759	18091	10145	20108	49919	52001					10176	20117	
Emden-Hafen	5	203	16760	18111	10145	20116	49962	55000	69982			21	10153	20111	
Oldenburg	11	215	12665	42008	10156	20096	49975	55000	69912	83501			10177	20114	
Ahlhorn	49	218	12775	42009	10151	20087	49982	55002	69972	81501			10179	20117	
Bremen, Flugh.	3	224	12775	21809	10143	20108	49981	53003	69942	81501		27	10178	20116	
Soltau	77	235	12980	22006	10138	20100	49902	53003	60012	81032			10185	20106	
Boizenburg	45	249	16759	18091	10141	20101	49996	53001	69902				10186	20112	
Luechow	17	253	12782	11705	10139	20097	49905	53003	69912	81500			10182	20116	
Seehausen	21	261	12972	11808	10150	20093	49914	53003	69902	80001			10189	20124	
Marnitz	81	264	36760	18077	10142	20104	49901	53003					10179	20112	
Neuruppin	38	270	32970	19107	10140	20100	49923	56001			81038		10132	20119	
Neubrandenburg	81	280	32980	19114	10144	20101	49911	56002			80002	25	10171	20111	
Angermünde	56	291	32975	41709	10144	20107	49907	53001			82072		10174	20122	
Lingen	22	305	12580	61808	10157	20091	49973	53004	69912	85801		25	10182	20110	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32984	21907	10150	20090	49989	53001			81031	23	34	10188	20118
Osnabrueck	95	317	36760	20091	10150	20097	49992	53003					36	10189	20125
Guetersloh	72	320	32980	21709	10147	20086	49901	55002			82032		10190		
Diepholz	39	321	42780	42109	10137	20092	49986	53002			81531		29	10185	20114
Bad Salzflue	135	325	32982	41909	10143	20092	49995	55002			81031		26	10181	20114
Hannover, Flugh.	56	338	12980	21911	10154	20106	49998	53001	69922	81031		25	10181	20121	
Braunschweig	81	348	32970	42006	10155	20090	49910	53001			83531		10174	20118	
Gardelougen	47	359	36750	19088	10146	20097	49901	53002					10194	20118	
Magdeburg	79	361	12770	71804	10151	20096	49902	55003	69912		875//		10183	20114	
Potsdam	81	379	12980	71810	10144	20101	49903	56003	69902		8705//		10178	20117	
Berlin-Dahlem	51	381	12984	71804	10147	20097	49902	56003	69902		84078		10185	20111	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12982	61808	10164	20093	49928	56003	69902		86030		10184	20123	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12982	61607	10155	20098	49902	56002	69902		83032		10181	20122	
Berlin-Schoenefeld	47	385	12980	61606	10145	20104	49903	58005	69902		86070		10181	20118	
Lindenberg	98	393	12780	71505	10146	20103	49908	58003	69942		875//		10182	20117	
Manschnow	12	396	16759	17077	10153	20101	49907	55000	69902				27	10182	20119
Duesseldorf, Flugh.	45	400	12980	61908	10161	20102	49989	57004	69912		83034		30	10187	20124
Bocholt	21	406	43777										29	10185	20116
Essen	152	410	12984	62006	10145	20124	49993	58001	69902		85031		25	10180	20120
Kahler Asten	839	427	12980	51914	10094	20085	48362	56008	69902		85040	26	10120	20072	
Bad Lippspringe	157	430	32980	61808	10146	20110	49906	55002			83032		10173	20121	
Kassel	231	438	12782	51802	10137	20105	49902	56007	60012		81572		10162	20099	
Goettingen	175	444	12682	52005	10145	20080	49908	56004	69972		85500		10172	20110	
Leinefelde	356	449	12675	71805	10141	20097	49901	57004	69932		875//	30	10166	20100	
Braunlage	607	452	12980	62005	10106	20081	49902	53002	60022		86070	35	10135	20082	
Brocken	1142	453	12888	72030	10074	20065	48374	53001	60032		8707//	34	47	10077	20049
Artern	164	460	12682	61905	10161	20093	49929	55003	69912		86040		10191	20109	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	2972	61607	10161	20086	49903	56004	69902		86030	25	10193	20118	
Wittenberg	105	474	12984	70000	10156	20089	49907	56005	60022		8707//		10187	20114	
Oschatz	150	480	12999	71809	10168	20102	49903	58003	69922		8707//		10202	20125	
Dresden-Klotzsche	230	488	12982	71710	10170	20087	49904	58002	69902		8707//		10207	20133	
Doberlug-Kirchhain	97	490	12980	71709	10149	20105	49904	56007	69912		8703//		10190	20129	
Cottbus	69	496	32782	71707	10170	20098	49904	58002			8255//	25	10199	20129	
Görlitz	237	499	32980	81813	10157	20096	49905	56002			8807//	25	10186	20119	
Aachen	202	501	32786	71907	10154	20094	49985	55005			82532	30	10172	20120	
Noervenich	118	502	32982	61603	10133	20096	49901	56006			86030		10177	20116	
Nuerburg	627	510	32980	31810	10119	20083	49904	58003			83031		10139	20081	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32980	71905	10145	20096	49903	56008			86040		10179	20119	
Bendorf	127	515	32688	71005	10159	20105	49901	56004			8257//		10184	20111	
Bad Marienberg	547	526	32781	51710	10125	20098	49901	56007			84570		10134	20085	
Giessen	186	532	32975	71105	10144	20105	49902	57008			8707//		10158	20100	
Bad Hersfeld	212	542	43777										10177	20108	
Wasserkuppe	921	544	32682	71820	10103	20064	48389	56006			875//	24	30	10130	20068

21 Uhr UTC

18-21

Erdbodentemp.

21 Uhr UTC

05 10 20 50

stTT stTT stTT stTT

n n n n

Station	Hoeh	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	Erdbodentemp.			
	iii	Rx		n	nddd			12	hLMH	xx gg	05	10	20	50
											stTT	stTT	stTT	stTT
											n	n	n	n
Helgoland	4 015	42580	82121	10146	20115	49956	58001		875//	22 26				
List/Sylt	26 020	41360	80221	10062	20054	49975	53001	75865	875//	22 30				
Leck	7 022	41460	80512	10076	20068	49969	50004	70262	875//		0088	0100	0107	///
Husum	28 026	42465	80206	10100	20096	49964	56001		878//		0107	0108	0106	0112
Flensburg/Meierwik	27 033	41465	80313	10081	20069	49970	53004		878//		0100	0106	0111	0121
Schleswig	43 035	41665	82006	10124	20116	49958	50002		72586	86800	0108	0109	0110	0115
Hohn	12 039	41665	82009	10134	20116	49971	52003		72582	875//	0117	0121	0114	0121
Kiel-Holtenau	31 046	41662	72308	10144	20098	49970	55000		70282	875//	0115	0116	0116	0114
Puttgarden	1 063	46/60	/2015	10129	20108	49975	57002				0113	0116	0116	0120
Arkona	42 091	42582	22121	10125	20097	49988	56003		82500	24 30	0110	0109	0112	0117
Norderney	11 113	42770	71913	10138	20109	49956	51001		875//		0118	0118	0120	0121
Bremerhaven	7 129	42580	61909	10133	20099	49976	53002		86501					
Cuxhaven	5 131	41468	72112	10143	20098	49971	53004	70282	878//		0121	0122	0123	0122
Hamburg, Flugh.	16 147	42980	22008	10138	20095	49984	52003		82030		0118	0120	0125	0122
Luebeck-Blankensee	14 156	42670	12112	10132	20102	49986	52005		81500		0113	0115	0120	0115
Boltenhagen	15 161	42675	21911	10131	20098	49980	51005		82500	26	0115	0118	0122	0119
Schwerin	59 162	42970	02009	10132	20091	49988	52001				0110	0118	0128	0125
Rostock-Warnemünde	4 170	42965	02012	10138	20106	49988	50000				0112	0118	0121	0121
Teterow	46 177	46/59	/1913	10124	20094	49996	50000							
Barth	7 180	46/59	/2207	10129	20105	49990	55001				0113	0117	0119	0120
Greifswald	2 184	42970	02008	10130	20095	40000	55001				0111	0115	0122	0122
Ueckermünde	1 193	46/59	/1909	10129	20099	40017	55002				0123	0127	0129	0127
Emden-Hafen	5 203	46/60	/1815	10137	20111	49963	53001				0120	0123	0125	0123
Oldenburg	11 215	42765	22106	10138	20089	49976	53001		81501		0115	0122	0126	0125
Ahlhorn	49 218	42778	62006	10133	20082	49985	53002		81501		0121	0126	0129	0124
Bremen, Flugh.	3 224	42781	21909	10125	20102	49982	53001		81501		0110	0121	0128	0123
Solttau	77 235	42950	02006	10124	20098	40000	58002				0108	0116	0127	0125
Bolzenburg	45 236	42950	19509	10129	20096	40000	58002				0113	0117	0122	0119
Luechow	17 253	42780	61905	10123	20091	40000	57005		86500		0110	0120	0128	0124
Seehausen	21 261	42972	81906	10141	20095	40008	57006		88027		0114	0119	0125	0124
Marnitz	81 264	46/60	/1807	10128	20097	49998	55003				0111	0117	0128	0123
Neuruppin	38 270	42970	41905	10115	20099	40019	57004		80006		0124	0128	0131	0126
Neubrandenburg	81 280	42980	02015	10130	20092	40011	55001				0110	0115	0121	0121
Angermünde	56 291	42975	11808	10122	20099	40022	56005				0109	0110	0118	0124
Lingen	22 305	42675	52005	10133	20093	49975	53002		81070		0123	0127	0133	0133
Muenster/Osnabrueck	48 315	42982	61604	10129	20093	49987	55002		84031		0121	0127	0133	0132
Osnabrueck	95 317	46/60	/2008	10143	20106	49990	55002				0123	0128	0134	0129
Guetersloh	72 320													
Diepholz	39 321	42980	22004	10116	20086	49988	51001		80001		0111	0115	0125	0123
Bad Salzflen	135 325	42984	81805	10140	20103	49994	55001		88077		0121	0125	0131	0128
Hannover, Flugh.	56 338	42980	51707	10154	20108	49994	57004		82032		0126	0127	0132	0130
Braunschweig	81 348	42980	71805	10148	20090	40005	57005		83032		0120	0124	0127	0128
Gardelagen	47 359	46/43	/1807	10147	20100	40008	57006				0120	0123	0129	0126
Magdeburg	79 361	42670	71907	10152	20094	40016	58006		875//		0122	0125	0128	0125
Potsdam	81 379	42980	61810	10146	20099	40025	56006		86050		0118	0125	0132	0130
Berlin-Dahlem	51 381	42984	61906	10139	20094	40026	55003		85032		0123	0129	0133	0133
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42982	51908	10156	20093	40024	56004		85030					
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42982	71706	10144	20098	40028	55004		87037		0125	0127	0132	0128
Berlin-Schoenefeld	47 385	42980	71808	10139	20091	40011	55003		86032		0124	0131	0132	0131
Lindenberg	98 393	42975	31907	10148	20106	40037	55002		82044		0126	0130	0131	0136
Manschnow	12 396	42762	61811	10152	20097	40030	56007		86500		0126	0130	0131	0136
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41875	81609	10157	20108	49989	55001		76022	84077	0134	0136	0138	0138
Bocholt	21 406	42770	82002	10131	20095	49980	54000		82577		0123	0124	0127	0134
Essen	152 410	42584	82005	10147	20097	49993	55000		83877		0124	0127	0132	0130
Kahler Asten *	839 427	41570	81914	10098	20086	48360	55004		76122	86577	0090	0094	0098	0098
Bad Lippspringe	157 430	42980	72005	10142	20109	40001	55005		87077		0118	0123	0127	0128
Kassel	231 438	42681	72103	10136	20102	40012	55008		84877		0119	0124	0126	0127
Goettingen	175 444	42680	52010	10156	20079	40010	58007		85500		0124	0116	0136	0126
Leinfelde	355 449	42761	81907	10142	20087	40017	57008		85577		0119	0123	0125	0121
Braunlage	607 452	42980	42007	10116	20075	40015	56007		82048		0093	0100	0104	0109
Brocken *	1142 453	42886	32134	10080	20058	48374	56001		81041	37 43				
Artern	164 460	42682	70905	10136	20094	40024	56007		875//		0129	0137	0136	0130
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42970	61709	10155	20104	40027	58006		86030		0126	0129	0132	0129
Wittenberg	105 474	42982	71806	10153	20096	40023	56004		87077		0127	0130	0133	0132
Oschatz	150 480	42999	81906	10146	20102	40029	57005		88077		0124	0130	0135	0133
Dresden-Klotzsche	230 488	42981	71408	10162	20089	40037	58008		87077		0133	0137	0141	0136
Doberlug-Kirchhain	97 490	42670	81507	10135	20099	40036	58005		885//		0121	0129	0137	0134
Cottbus	69 496	42982	61804	10157	20097	40040	55005		86070		0123	0128	0136	0137
Goerlitz	237 504	42761	81907	10142	20087	40017	56008		885//		0120	0122	0140	0130
Aachen	202 501	41680	81905	10148	20101	49981	57004		76022	85277	0123	0130	0136	0136
Noervenich	118 502	42982	71704	10146	20098	49994	56006		87017		0126	0132	0134	0134
Nuerburg	627 510	41668	71507	10110	20090	40006	57009		76111	875//	0103	0106	0110	0113
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42884	71405	10150	20098	49995	57005		82577		0130	0134	0136	0138
Bendorf	127 515	41670	81803	10145	20116	40002	56009		76022	87577	0135	0140	0143	0144
Bad Marienberg	547 526	42775	81609	10121	20099	40007	56006		875//		0108	0114	0113	0113
Giessen	186 532	42575	71304	10144	20101	40010	57012		83577		0123	0126	0130	0134
Bad Hersfeld	212 542	42780	82601	10133	20105	40016	57010		85577					0128
Wasserkuppe	921 544	42581	81821	10108	20071	48383	56008		885//	24 29	0096	0099	0099	0100
Meiningen	450 548	42761	80503	10146	20091	40027	56008		87077		0107	0111	0115	0112
Schmuেকে	937 552	42782	62012	10101	20077	48382	56007		86070		0084	0087	0091	0094
Erfurt-Bindersleben	315 554	42984	61909	10129	20088	40015	57014		86050	31	0120	0124	0125	0123
Neuhaus a.R.	845 557	42984	21505	10099	20084	48386	56006		82040		0092	0096	0102	0101
Gera-Leumnitz	311 567	42589	81811	10147	20088	40031	58007		885//		0127	0132	0135	0127
Chemnitz	418 577	42984	82111	10150	20076	40033	56010		87077		0121	0122	0125	0123
Fichtelberg *	1213 578	42783	61519	10100	20049	48405	56006		86070	27	0070</			

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Hohenbeobachtungen vom Mittwoch den 13. Oktober 1993 Nummer 286

Station	Schleswig		Greifswald		Hannover		Lindenberg		Essen		Dresden		Lindenberg								
YYGG	1300		1300		1300		1300		1300		1300		1318								
	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			
MPA																					
10	3063	-57	28 49	3065	-55	28 49	3072	-55	28 51	3071	-54	28 40	3077	-53	29 38	3073	-52		3072	-55	
20	2625	-58	28 37	2625	-61	29 50	2629	-59	28 29	2630	-57	29 33	2631	-54	29 29	2633	-57		2630	-56	
30	2370	-56	27 33	2371	-58	27 30	2374	-56	27 30	2372	-57	28 32	2375	-56	28 28	2376	-58		2374	-57	
50	2046	-57	26 25	2047	-59	28 39	2050	-57	26 28	2051	-58	26 24	2052	-57	25 28	2054	-59		2050	-58	
70	1833	-57	25 29	1835	-58	26 31	1836	-57	25 33	1838	-59	25 29	1838	-55	24 31	1842	-57		1838	-59	
100	1606	-56	-77 24 41	1609	-56	-87 25 38	1610	-57	-84 24 38	1613	-58	-89 24 41	1611	-56	-87 24 34	1617	-59	-81	1613	-57	-80
150	1345	-54	-75 23 46	1352	-55	-83 24 41	1350	-53	-81 24 47	1357	-52	-78 25 50	1351	-54	-86 23 46	1361	-56	-72	1355	-57	-73
200	1160	-52	-70 23 56	1167	-55	-77 23 87	1166	-55	-74 23 72	1176	-59	-69 22 74	1166	-54	-80 22 56	1181	-58	-69 23 75	1174	-61	-73
250	1016	-54	-63 23 51	1024	-53	-71 22 86	1024	-53	-70 23 87	1035	-55	-61 23 90	1022	-53	-67 23 76	1039	-55	-62 23 83	1034	-55	-63
300	0898	-49	-54 26 37	0905	-46	-60 22 101	0904	-48	-64 23 77	0916	-45	-54 22 91	0904	-51	-62 23 48	0920	-45	-51 22 77	0915	-46	-55
400	0701	-31	-36 26 39	0707	-31	-46 22 94	0709	-34	-47 24 51	0717	-29	-41 23 68	0710	-34	-48 24 42	0721	-28	-35 23 83	0717	-31	-36
500	0539	-19	-25 25 44	0546	-21	-32 24 66	0548	-20	-35 25 49	0553	-17	-22 23 66	0549	-21	-28 25 41	0557	-17	-22 24 70	0555	-20	-23
700	0279	-2	-4 27 49	0286	-1	-17 24 52	0289	-3	-11 26 48	0292	0	-15 25 41	0291	-3	-8 25 34	0296	-1	-16 26 36	0297	-3	-10
850	0123	5	4 27 54	0129	5	3 25 62	0133	5	4 27 46	0135	6	-2 27 37	0135	6	4 26 38	0138	8	-2 27 33	0140	7	0
1000	0-12			00-6			00-2			00-1			00-1			0002			0003		
M a r k a n t e				003 -39	28 63					004 -35	28 70										
P u n k t e				005 -40						005 -46	27 49										
				006 -52						006	29 68										
				017 -57	29 49					012 -57	29 37										
				019 -61						016 -55	29 49										
	007 -50	32 99		040 -56						018 -61	29 29										
	009 -52	28 61		046 -60			009 -54	28 43		022 -55											
	010 -57			048	28 37		012 -57			025	29 38										
	012	28 38		056	26 29		014 -55	30 42		043 -59											
	014 -59			059	26 26		016 -59			062 -56											
	017 -56			088	26 46		019 -57			074 -60	24 26										
	022 -59			100 -56	-87 25 38		020 -59	28 29		074 -60	24 26										
	026	29 28		104 -57	-88		028 -56	27 29		087 -55	26 32										
	02R -56			112 -55	-83		034 -58	29 18		100 -58	-89 24 41										
	032	26 29		122	23 52		039 -55	25 29		110 -57	-88										
	036 -58			138 -58	-85 23 45		047	26 28		116 -60	-90										
	040 -56	28 32		151	24 41		056 -58			126 -59	-90 23 35										
	045 -58	24 30		164 -52	-80		067 -54	24 18		138	23 30										
	058	27 22		172 -54	-79		070 -57	25 33		150 -52	-78 25 50										
	064 -56			181	24 75		077	23 39		154 -54	-78										
	071 -57			193 -53	-77		085 -55	25 36		160 -55	-74										
	082 -55			195 -55	-79		089 -58			166 -61	-77										
	100 -56	-77 24 41		202	23 87		096	25 47		172 -62	-77 24 79										
	108 -57	-78 23 40		217 -56	-75 21 87		100 -57	-84 24 33		192 -61	-72 22 96										
	121	23 31		223	21 85		100 -57	-84 24 38		210 -58	-68										
	137 -51	-73		237 -53	-71		115	22 43		219 -58	-67										
	150 -54	-75 23 46		247 -54	-72		125 -52	-80		223 -57	-65										
	179 -53	-72		271 -50	-69		136 -56	-84		235 -57	-63 23 90										
	189 -54	-73		285 -49	-65		146	24 43		238 -57	-63										
	197	22 56		306 -45	-59 22 101		157 -52	-80		250 -55	-61 23 90										
	202 -52	-69		362 -37	-46		225 -57	-73 23 70		273	22 86										
	219 -52	-67		368 -36	-44		238 -56	-72		307 -44	-54 22 92										
	240 -55	-66		398 -31	-46		263 -51	-68 23 89		353 -35	-49										
	246 -54	-64		420 -28	-47		283	23 85		453 -22	-42										
	251	23 51		430 -27	-47		297 -48	-65		463 -21	-28										
	269 -55	-61 25 40		439 -27	-47		304 -48	-63		470 -22	-23										
	274	25 38		446 -27	-46		314 -47	-57		483	23 63										
	295 -50	-55		497 -21	-32		391 -36	-48 24 51		515 -15	-23										
	363 -37	-42		584	23 55		466 -24	-41		534 -14	-24										
	399	26 39		600	23 55		495 -20	-35		558 -12	-40										
	470 -22	-28		606 -9	-24		571 -12	-24		600	25 47										
	488	25 44		619 -7	-26		606 -8	-24 25 48		606 -8	-24 25 42										
	523	25 44		672	24 58		647	25 42		647	25 42										
	587 -10	-16 26 57		699	23 52		716 -2	-9		680 -2	-19 26 44										
	595 -9	-15		746	25 61		726 -2	-4		741	26 44										
	600	26 57		776	5 -9		757 -1	-3		787	5 -6										
	681	26 47		791	6 -2		800			796	5 -6										
	710 -2	-3		800			810	3 0 27 49		800	26 40										
	721 -2	-3		802	1 1		820	3 1		832	6 -2 27 37										
	800	27 59		841	5 2 25 63		850	5 4 27 46		838	6 -1 27										
	801	27 59		872	6 4 25 61		875	27 45		885	26 33										
	828	5 3		891	24 57		890	26 43		908	10 2										
	866	6 5		900	9 4		900	8 6		925	10 4 26 32										
	880	28 54		925	11 6 22 52		925	10 6 26 38		931	10 5										
	924	9 8 27 55		974	14 7 21 44		951	25 32		964	25 32										
	925	9 8 27 51		987	15 8		985	14 7		981	24 26										
	980	13 12 25 20		993	14 10 21 12		991	14 9 23 16		986	14 9 24 17										
Tropo- pause	108 -57	-78 23 40		138 -58	-85 23 45		100 -57	-84 24 38		126 -59	-90 23 35										
	269 -55	-61 25 40		217 -56	-75 21 87		225 -57	-73 23 70		192 -61	-72 22 76										
Max- wind	7 -50	32 99		306 -45	-59 22 101		263 -51</														





