

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

 DIENSTAG, DEN 22. OKTOBER 1991
 00 Uhr UTC

18-24

NUMMER 295

Station	Höhe	III	IIhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	11684	32708	10101	20055	40238	53001	69931	70381	83500	
List/Sylt	26	020	11580	63010	10085	20070	40229	55000	60011	72581	86832	
Leck	7	022	42784	72304	10020	20012	40240	53003			875//	
Husum	28	026	42782	42502	10059	20043	40235	51003			84500	
Flensburg/Meierwik	27	033	42780	42607	10056	20046	40233	53003			84500	
Schleswig	43	035	32670	42807	10038	20029	40235	52005			84500	
Hohn	12	038	41705	32101	10001	21002	40233	52003		74610	83500	
Kiel-Holtenau	31	046	32758	12603	10022	20008	40238	52008			81500	
Puttgarden	1	063	36760	70602	10046	20020	40229	52006				
Arkona	42	091	32484	19901	10032	20009	40225	53004			81200	
Norderney	11	113	11482	12305	10081	20060	40246	52002	60011	70281	81230	
Bremerhaven	7	129	32980	13003	10069	20058	40240	53006			81030	
Cuxhaven	5	131	32983	13007	10075	20044	40241	52006			81030	
Hamburg, Flugh.	16	147	31905	03001	10004	20004	40239	53006		74441		
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32570	22704	10048	20033	40239	53007			82300	
Schwerin	59	162	32958	02803	10029	20015	40241	53007				
Rostock-Warnemünde	4	170	11982	13405	10062	20017	40230	53009	60031	70281	81040	
Teterow	46	177	16777	72503	10020	20006			69901			
Barth	7	180	16777	70000	11007	21022	40229	53011	69911			
Greifswald	2	184	11680	50000	10029	20005	40226	53005	69901	70186	85500	
Ueckermünde	1	193	36777	71801	10041	20009	40234	57001				
Emden-Hafen	5	203										
Oldenburg	11	215	31958	03102	10015	21003	40244	53008		71200		
Ahlhorn	49	218	41920	00000	10033	20016	40251	53002		74011		
Bremen, Flugh.	3	224	31908	02702	10003	21005	40245	53006		74241		
Soltau	77	235										
Boitzenburg	45	249	36777	72704	10031	20002	40246	53007				
Luechow	17	253										
Seehausen	21	261	32970	02503	10017	21010	40237	53001				
Marnitz	81	264	36777	72403	10025	21001	40239	52006				
Neuruppin	38	270	32760	72402	10035	21014	40239	53003			875//	
Neubrandenburg	81	280	32975	02603	10015	21014	40231	53002				
Angermünde	56	291	32970	81902	10027	21004	40230	50002			8807/	
Lingen	22	305										
Muenster/Osnabrueck	48	315	11620	12602	10038	20038	40252	53005	69911	74061	81500	
Osnabrueck	95	317										
Guetersloh	72	320	11565	70000	10057	20045	40255	52002	69901	70262	875//	
Bad Salzuflen	98	325	13777						69901			
Hannover, Flugh.	56	338	11665	72804	10041	20028	40246	52004	69901	70261	875//	
Braunschweig	81	348	11975	01902	10025	20018	40245	53001	69981	70161		
Gardelegen	47	359	36777	79901	10014	21032	40252	53002				
Magdeburg	79	361	32670	79901	10040	21007	40244	54000			875//	
Potsdam	81	379	32975	72402	10023	21012	40246	55001			8707/	
Berlin-Dahlem	51	381	32775	82304	10023	21012	40234	54000			885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32675	72003	10035	21004	40236	58002			875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32680	62103	10028	21012	40241	55000			865//	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32681	82002	10012	21025	40240	57001			885//	
Lindenberg	98	393	32770	72701	11010	21036	40245	52002			875//	
Manschnow	12	396	36777	71202	10007	21019	40236	58001				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32760	71501	10060	20045	40257	53007			875//	
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	32770	72302	10050	20030	40260	52003			8453/	
Kahler Asten *	839	427	11365	83314	10008	21005	48507	56001	69901	72287	878//	
Bad Lippspringe	157	430										
Kassel	231	438	32565	81903	10033	20017	40256	50003			885//	
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	32570	89901	10015	20006	40250	54000			8357/	
Braunlage	607	452										
Brocken *	1142	453	11700	93005	11014	21016	48506	56001	69941	77041		
Artern	164	460	32565	62502	11004	21024	40256	55002			86500	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32762	72102	10013	21036	40252	52001			875//	
Wittenberg	105	474	32760	82801	10007	21029	40246	51003			885//	
Oschatz	150	480	32960	02402	11024	21051	40255	54000				
Dresden-Klotzsche	230	488	32966	02701	10004	21045	40254	57003				
Doberlug-Kirchhain	97	490	36777	70000	11033	21071	40248	54000				
Cottbus	69	496	32760	40000	11030	21057	40251	56001			84500	
Görlitz	237	499	32670	62802	10020	21020	40245	55002			86500	
Aachen	202	501	32560	72102	10052	20030	40258	53002			878//	
Noervenich	118	502	42765	12605	10043	20020	40267	51008			86500	
Nuerburg	627	510	32960	23201	10011	20001	40268	51003			82030	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32870	60903	10029	20022	40260	50000			86030	
Bendorf	127	515	36760	70603	10030	20012	40265	52005				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	32668	72502	10038	20024	40268	51004			875//	
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	32680	60106	11015	21038	48504	54000			86500	
Meiningen	450	548	32570	70000	11004	21037	40264	53001			8423/	
Schmücke *	937	552	32777		11022		48507	52002			877//	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32970	62201	11012	21060	40263	54000			86070	
Neuhaus a.R. *	845	557	32683	70102	11026	21063	48496	53001			875//	
Gera-Leumnitz	311	567	32730	12102	11032	21052	40260	57003			81500	
Chemnitz	418	577	32959	02202	11015	21025	40259	54000				
Fichtelberg *	1213	578	31701	82801	11053	21053	48491	56002				
Zinnwald-Georg. *	877	582	36777	73402	11031	21044	48493	57004		74942		
Trier-Petrisberg	265	609	32665	70000	10019	20009	40266	53002			84531	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	43759	70000	10033	20013	40261	51001			87500	
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635										
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	32775	70000	10036	20025	40257	50005			875//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648										
Wuerzburg	268	655	32680	73403	11005	21027	40262	54000			875//	
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	337	671										
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	32960	13104	11045	21051	40273	51003			81030	
Weiden	438	688	32760	33605	11005	21028	40255	51002			83500	
Beruf	363	704										
Tholey	396	706										
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32780	70402	10016	21001	40267	51002			875//	
Weinbiet	553	724	46777	70208	10022	21009	40258	52001				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	32765	70000	10034	20003	40256	54000			875//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32770	33304	11002	21032	40260	53001			83500	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32680	13005	10003	21019	40260	53001			81500	
Oehringen	276	742										
Weissenburg	422	761										
Nuernberg	319	763	32963	00000	11017	21031	40260	58003				
Regensburg	366	776	32670	20104	11019	21030	40251	53001			82500	
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	32975	13602	10012	21005	40263	53004			81030	
Freudenstadt *	797	815	36759	70204	11013	21047	48504	52001				
Klippeneck *	973	818										
Stoetten	734	836	32983	50402	11021	21065	40261	53001			85050	
Ulm	522	838										
Augsburg	461	852	32780	80000	11010	21018	40256	51004			885//	
Neuberg/Donau	380	853	42665	73501	10006	21025	40255	53003			875//	
Landsberg	623	857	42965	62303	11015	21025	40265	58				

Station	Höhe	iii	ihVV Rx	Nddff	1stTT n	2stTT nddd	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC			00-03	
									7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg		
Helgoland	4	015	42484	72913	10113	20049	40235	58003				8683/	
List/Sylt	26	020	41584	33007	10086	20057	40226	57003			70181	83832	
Leck	7	022	41584	62603	10035	20030	40233	58007			70282	86800	
Husum	28	026	42682	72502	10063	20052	40234	57001				875//	
Flensburg/Meierwik	27	033	42580	72407	10074	20058	40229	58003				87800	
Schleswig	43	035	42670	72305	10053	20040	40231	57004				875//	
Honn	12	038	41560	72003	10043	20033	40234	52001			70341	878//	
Kiel-Holtenau	31	048	42660	72503	10037	20026	40233	57004				875//	
Puttgarden	1	063	46760	72104	10037	20033	40227	57002					
Arkona	42	091	41484	19901	10038	20001	40226	51001			71100	81100	
Norderney	11	113	42480	12506	10080	20061	40244	58002				81200	
Bremerhaven	7	129	42780	62806	10062	20048	40242	51002				86500	
Cuxhaven	5	131	42982	62508	10070	20047	40239	58002				86030	
Hamburg, Flugh.	16	147	41904	00000	11002	21002	40240	53001			74244		
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	42550	12604	10031	20020	40239	50000				81200	
Schwerin	59	162	42950	02802	10031	20016	40241	54000					
Rostock-Warnemünde	4	170	42980	01502	10037	20005	40231	53001					
Teterow	46	177	467//	/2702	10007	21001							
Barth	7	180	467//	/9901	11014	21028	40231	53002					
Greifswald	2	184	42970	00000	11003	21022	40228	53001					
Ueckermünde	1	193	467//	/1901	10008	21016	40232	57002					
Emden-Hafen	5	203											
Oldenburg	11	215	41106	32401	10002	21004	40244	58002			74640	83600	
Ahlhorn	49	218	41900	02002	10011	20008	40256	52004			74440		
Bremen, Flugh.	3	224	41904	02602	11013	21019	40246	53001			74644		
Sołtau	77	235											
Boizenburg	45	249	467//	/2704	10021	21003	40245	56001					
Luechow	17	253											
Seehausen	21	253	42963	09901	11003	21024	40239	50002					
Marnitz	81	264	467//	/2502	10018	20002	40241	52002					
Neuruppin	38	270	42960	02703	10010	21016	40239	54000					
Neubrandenburg	81	280	42968	02602	10010	21013	40233	53002					
Angermünde	56	291	42970	02302	10006	21018	40229	57002					
Lingen	22	305											
Muenster/Osnabrueck	48	315	41906	09901	10012	20007	40255	50002			74640		
Osnabrueck	95	317											
Guetersloh	72	320											
Bad Salzuflen	98	325											
Hannover, Flugh.	56	338	41702	92805	10038	20036	40249	51003			74741		
Braunschweig	81	348	41257	82603	10035	20033	40247	51002			71011	886//	
Gardedelegen	47	359	467//	/0000	10005	21032	40254	51001					
Magdeburg	79	361	42964	02802	10010	21010	40242	57003					
Potsdam	81	379	42770	72602	10032	21007	40240	56002					
Berlin-Dahlem	51	381	42575	72503	10027	21016	40231	56003				875//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42667	52706	10040	21006	40234	57002				85500	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42481	72304	10034	21011	40236	57005				875//	
Berlin-Schönefeld	47	385	42575	72103	10021	21019	40236	58004				875//	
Lindenberg	98	393	41570	82603	10012	21031	40244	54000			76062	885//	
Manschnow	12	396	467//	/1102	10018	21008	40233	56003					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42960	10000	10045	20034	40257	54000				81030	
Bocholt	21	406											
Essen	152	410	42767	12502	10034	20027	40262	54000				81530	
Kahler Asten *	835	427	41704	93309	10010	20010	48507	50000			74142		
Bad Lippspringe	157	430											
Kassel	231	438	41458	80000	10037	20023	40254	56001				76362	875//
Goettingen	175	444											
Leinefelde	356	449	41565	70000	10014	20008	40250	54000				70182	875//
Braunlage	607	452											
Brocken *	1142	453	41700	93406	11012	21014	48507	51001			74974		
Artern	164	460	41558	82402	10005	21011	40252	55003			72782	885//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42762	72102	10018	21031	40249	58002				875//	
Wittenberg	105	474	42768	80000	10015	21024	40246	54000				885//	
Oschatz	150	480	42960	39901	11017	21042	40254	56001				83070	
Dresden-Klotzsche	230	488	42767	32301	11001	21050	40256	53002				83500	
Doberlug-Kirchhain	97	490	467//	/0000	11012	21051	40246	57001					
Cottbus	69	496	42660	79901	11006	21032	40248	57002				875//	
Görlitz	237	499	42968	02302	11012	21051	40249	54000					
Aachen	202	501	42665	72504	10055	20029	40259	50000				875//	
Noerwenich	118	502	42762	72702	10054	20030	40265	58001				875//	
Nuerburg	627	510	42962	72602	10007	20000	40271	51001				870//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42670	81003	10029	20029	40261	51001				835//	
Bendorf	127	515	46760	/0000	10035	20018	40264	57001					
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	41562	82503	10037	20028	40268	54000			70262	875//	
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe *	921	544	41780	73605	11010	21017	48505	56002			72722	875//	
Meiningen *	450	548	42570	70000	11010	21039	40264	55001				872//	
Schmucke *	937	552											
Erfurt-Bindersleben	315	554	41470	82401	11003	21045	40260	55001				77172	855//
Neuhaus a.R. *	845	557	42584	73501	11019	21050	48498	55000				875//	
Gera-Leumnitz *	311	567	42650	82303	11015	21037	40258	54000				875//	
Chemnitz	418	577	42962	62103	11025	21040	40259	55001				85052	
Fichtelberg *	1213	578	41975	02707	11066	21079	48489	55000			70241		
Zinnwald-Georg. *	877	582	467//	/3006	11050	21064	48490	53001					
Trier-Petrisberg	265	609	41614	69902	10012	20006	40268	51002			71022	82530	
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	43659	73502	10036	20016	40260	54000				87600	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635											
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42673	71402	10041	20021	40257	50000				875//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648											
Wuerzburg	268	655	42675	70000	11004	21020	40261	53001				875//	
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	337	671											
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	42962	02403	11057	21063	40276	54000					
Weiden	438	688	42960	00401	11022	21036	40261	51002					
Berus	363	704											
Tholey	396	706											
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42775	80000	10015	20008	40266	58001				885//	
Weinbiet	553	724	467//	/0202	10018	20006	40258	54000					
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	42665	80000	10036	20003	40256	54000				885//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42765	13402	11026	21032	40265	50000				81500	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42670	33001	11007	21015	40264	51003				83500	
Oehringen	276	742											
Weissenburg	422	761											
Nuernberg	319	763	42660	33301	11020	21031	40266	53007				83500	
Regensburg	366	776	42965	20103	11027	21033	40257	52005				82030	
Gr. Arber *	1437	791											
Freiburg	269	803	42680	71406	10010	21013	40266	51003				875//	
Freudenstadt *	797	815	46759	/0204	11017	21054	48501	57002					
Klippeneck *	973	818											
Stoetten	734	836	42582	22902	11028	21060	40265	50001				82530	
Ulm	522	838											
Augsburg	461	852	42680	80000	11004	21017	40256	51001				885//	
Neuburg/Donau	380	853	42680	7									

Station	Höhe	III	lhvV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	v.TTT	3eTTT	4Esss	55SSS	7RRRR	v.T.	v.T.	
	Rx			n	n	n	n	R	R	R	HLMH	xx	gg	nnnn	mmmm	ngg				4444	
Helgoland	4	015	11484	63317	10109	20058	40237	53002	69942	78082	86800			20078	20081	31003				7777	
List/Sylt	26	020	11584	33316	10092	20038	40224	58002	60042	70281	83800		26	20070	20077	31004				55024	70058
Leck	7	022	43											20013		31003				55027	70003
Husum	28	026	43											20032	20050	31001				55024	70001
Flensburg/Meierwik	27	033	43											20051		31003					79999
Schleswig	43	035	32570	52707	10061	20049	40228	55003			85800			20033	20042	31002				55017	70003
Hohn	12	038	43											20005		31102				55025	79999
Kiel-Holtenau	31	046	32565	62505	10052	20036	40228	56005			86800			20009	20028	31102				55024	70002
Puttgarden	1	063	36/60	72306	10061	20058	40220	57007						20012		3/101				55012	70001
Arkona	42	091	32486	22206	10011	20116	40224	55002						20009		31101				55051	
Norderney	11	113	11481	42608	10092	20075	40254	52010	60012	78000	81101			20074	20077	31004				55018	70066
Bremerhaven	7	129	32580	72305	10060	20051	40240	58002						20053	20066	31002				55012	70000
Cuxhaven	5	131	11582	63005	10089	20069	40238	55001	60012	72511	87800			20062	20072	31002				55017	70010
Hamburg, Flugh.	16	147	31657	72401	10004	20011	40231	50005		71041	87500			21012	20036	31103				55031	79999
Luebeck-Blankensee	14	156	33558	72203	10010	20003	40235	58002						21010	20030	30105				55033	70000
Boltenhagen	15	161	32650	32203	10017	20007	40237	58002						20013		31000				55035	
Schwerin	59	162	31703	12103	11006	21018	40242	54000		74640	81500			21010		31103				55035	
Rostock-Warnemünde	4	170	12970	31703	10026	21004	40228	58004	60032		83050			20017		31000				55020	
Teterow	46	177	11958	02302	11002	21008	40229	52002	69902	74000				21004		34103				55014	
Barth	7	180	11925	09901	11012	21025	40230	55001	69912	71200				21020		31104					
Greifswald	2	184	31905	02402	11005	21019	40229	51001		74840				21010		34104				55035	
Ueckeründe	1	193	32940	02102	10001	21013	40234	53002						20001		31103					
Emden-Hafen	5	203	12565	40000	10053	20043	40249	53003						20049	20070	31002				55025	70007
Oldenburg	1	215	31118	72402	10012	20005	40248	53004		71041	87500			21006	20052	31103				55013	79999
Am Horn	49	218	43											20005	20058	31101				55005	79999
Bremen, Flugh.	3	221	31835	72503	11006	21011	40249	53003		72841	87030			21020	20050	31103				55019	79999
SoLtau	77	235	11/01	92302	10001	20001	40253	53004	69942	74540				20001	20036	31101				55061	70004
Boizenburg	45	249	31712	62704	10012	21014	40246	50001		72800	86500			21011		31101				55052	
Luechow	17	253	31904	02102	11013	21013	40245	53003		74440				21016	20027	31104				55053	70000
Seehausen	21	261	31904	02602	11001	21017	40243	53004		74840				21011		34104				55052	
Marnitz	81	264	31902	02601	10011	20011	40244	51002		74640				20010		31103					
Neuruppin	38	270	31216	39901	11003	21013	40239	53001		71011	82640			21006		34104				55070	
Neubrandenburg	81	280	31902	02602	11007	21007	40237	53003		74841				21007		31102				55027	
Angermünde	56	291	32956	12502	11004	21024	40234	53005			81030			21005	20070	31103				55027	
Lingen	22	305	31902	01903	10008	20008	40255	53006		74640				21007		31001				55018	79999
Muenster/Osnabrueck	48	315	11/01	91502	10011	20009	40262	52007	69912	74740				20009	20062	31101				55035	70001
Osnabrueck	39	317	11/02	82702	10011	20004	40259	53005	69912	74540				20041	20062	31001				55018	70006
Guetersloh	72	320	11/01	93102	10036	20034	40268	53010	69902	74741				20034		31103				74999	
Bad Salzuflen	98	325	11335	82201	10053	20042	40259	52008	69902	71000	88500			20053	20058	31004				55019	79999
Hannover, Flugh.	56	338	11/03	92604	10038	20036	40255	52006	69902	74341				20027	20036	31001				55038	79999
Braunschweig	81	348	11104	82802	10040	20040	40256	53009	69982	74641	88600			20022	20036	31101				55077	70008
Gardelegen	47	359	31003	92502	10013	21015	40260	52007		74540				21024		30105					
Magdeburg	79	361	32940	12602	11012	21022	40252	53009			81030			21012		34105				55083	
Potsdam	81	379	32760	72702	10032	20008	40245	52005						20009		31103				55079	
Berlin-Dahlem	51	381	32560	42703	10010	20000	40236	52004			84500			21011	20008	34102				55073	70000
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32362	22706	10007	21011	40240	53005			81641			20007	20022	30103				55068	70000
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32362	32704	10028	20004	40239	55003			83500			20018	20031	31103				55084	70000
Berlin-Schoenefeld	47	385	32559	52503	10005	21025	40241	53004			85500			21003		31104					
Lindenberg	98	393	11563	82702	10016	21034	40254	55002	69902	70586	87200			21014		31104				55067	
Manschnow	12	396	32460	61602	10016	21012	40235	53002			85300			21019		30105					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31650	30000	10040	20036	40262	53005		71111	83500			20035	20062	31000				55011	79999
Bocholt	21	406	31903	01801	10002	21001	40264	52007		74440				20002	20067	31103				55056	70000
Essen	152	410	31557	22402	10031	20026	40267	52005	69902	71111	81801			20028	20055	31000				55013	70000
Kahler Asten *	839	427	11/01	93608	10009	20009	48513	53007	69902	74554				21007	21002	31102	4/998			55011	79999
Bad Lippspringe	157	430	11335	82701	10048	20037	40260	52003	69902	71022	88600			20022	20046	31003				55024	79999
Kassel	231	438	11242	81701	10034	20030	40263	53008	60022	71062	87500			20028	20031	31101				55046	70017
Goettingen	175	444	32562	80000	10034	20020	40263	53007			88500			20018	20021	31000				55065	70000
Leinefelde	356	449	11458	82702	10018	20015	40257	53007	69932	70581	88600			21006		31103				55063	
Braunlage	607	452	12470	13101	11005	21010	40259	53006	69942	81100				21019	21002	31103	4/998			55081	70004
Bracken *	1142	453	11/84	73104	11015	21020	48513	51007	69952	74172	87600			210							

09 Uhr UTC

06-09

Erdbodentemp.

07 Uhr UTC

05 10 20 50

sTTT sTTT sTTT sTTT

n n n n

Station	Höhe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	05	10	20	50
		Rx		n	n	n	n	n	12	nLMH	xx gg	n	n	n	n
Helgoland	4	015	41484	63014	10117	20032	40244	51007		70381	86800				
List/Sylt	26	020	42680	53119	10102	20040	40228	52004			21 30				
Leck	7	022												0032	0044 0054
Husum	28	026												0042	0051 0052 0078
Flensburg/Meierwik	27	033													
Schleswig	43	035	42670	32805	10079	20053	40233	52006		83500				0046	0052 0061 0086
Hohn	12	038													
Kiel-Holtenau	31	046	42670	12807	10089	20057	40233	51005		85500				0040	0043 0053 0085
Puttgarden	1	063	46760	72711	10103	20057	40218	57002						0048	0051 0073 0098
Arkona	42	091	42582	62308	10061	20024	40219	58004							
Norderney	11	113	41481	53516	10109	20048	40249	51005		72582	85831			0064	0067 0076 0094
Bremerhaven	7	129	41570	72508	10077	20069	40248	52008		72582	87877				
Cuxhaven	5	131	41480	43001	10103	20074	40246	53008		70182	84800			0065	0067 0075 0102
Hamburg, Flugh.	16	147	41562	72506	10053	20049	40243	53008		78082	87877			0038	0042 0065 0094
Luebeck-Blankensee	14	156	41450	72401	10052	20043	40238	50003		72582	87877			0026	0037 0058 0078
Boltenhagen	15	161	41562	62607	10071	20056	40239	51002		72581	86300				
Schwerin	59	162	41430	72304	10037	20026	40244	51004		76164	85777				
Rostock-Warnemünde	4	170	41550	72003	10051	20028	40227	50000		72581	85337				
Teterow	46	177	42660	41904	10040	20030	40231	50004			83501				
Barth	7	180	42556	72003	10050	20033	40221	58008			87577				
Greifswald	2	184	41950	62103	10037	20015	40229	51001		70541	84051				
Ueckermünde	1	193	41915	12102	10020	20006	40239	50005		72840	80001				
Emden-Hafen	5	203	42565	62604	10083	20072	40258	52009			86500			0053	0060 0081 0106
Oldenburg	11	215	41550	72606	10055	20039	40256	50008		76122	87877			0032	0044 0060 0096
Ahlhorn	49	218												0039	0044 0066 0095
Bremen, Flugh.	3	224	41648	72206	10041	20039	40255	51006		71022	83577			0027	0046 0067 0104
Soltau	77	235	41420	82202	10032	20030	40262	52010		75144	88677			0030	0038 0058 0092
Boizenburg	45	249	41556	62605	10043	20022	40249	51003		72582	86300				
Luechow	17	253	41740	72407	10025	20018	40253	53008		71041	87577			0022	0036 0058 0096
Seehausen	21	261	41407	82403	10025	20012	40251	50008		74241	88677				
Narnitz	81	264	41658	62302	10036	20008	40249	51006		70541	84532				
Maruthin	38	270	41001	92503	10016	20013	40249	51009		74540	81009				
Neuruppin	81	280	41902	02203	10023	20023	40237	50002		74240					
Neubrandenburg	56	291	41907	82902	10015	20005	40238	52004		74841	87077				
Angermünde	22	305	41103	72005	10019	20019	40266	51011		74444	87677				
Lingen	48	315	41701	92101	10028	20028	40272	52010		74744					
Muenster/Osnabrueck	95	317	41002	72502	10038	20038	40268	52009		74644	87677			0049	0060 0080 0104
Osnabrueck	72	320												0065	0068 0079 0104
Guetersloh	98	325	41220	82203	10049	20040	40273	52013		71022	88677			0073	0076 0085 0107
Bad Salzungen	56	338	41040	82505	10055	20052	40264	51011		72842	88677			0054	0057 0068 0093
Hannover, Flugh.	81	348	41440	72606	10056	20047	40258	51003		71042	87577			0045	0051 0059 0087
Braunschweig	47	359	41006	92404	10039	20018	40267	51007		74344					
Gardelegen	79	361	41335	73003	10047	20038	40259	51009		72841	87577				
Magdeburg	81	379	42582	62302	10060	20027	40248	53004			82802				
Potsdam	51	381	42360	62804	10043	20025	40254	51006			81650				
Berlin-Dahlem	37	382	41256	52905	10040	20027	40245	51006		71011	81642			0028	0041 0046 0096
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	42662	32906	10052	20035	40244	51006			83531				
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	42358	62803	10048	20020	40244	50004			86800			0045	0053 0080 0101
Berlin-Schönefeld	98	393	42662	12803	10053	20004	40244	51004			81100				
Lindenberg	12	396	42460	61902	10039	20011	40236	50001			84550				
Manschnow	45	400	41245	42403	10066	20056	40276	52014		71041	83130			0056	0064 0082 0109
Duesseldorf, Flugh.	21	406	41920	12102	10044	20035	40277	51013		72840	80001			0054	0072 0086 0106
Bocholt	152	410	41615	72402	10050	20047	40278	52012		72841	84677			0044	0054 0076 0106
Essen	839	427	41030	73407	10016	20009	40279	52015		71042	87877			0022	0029 0043 0061
Kahler Asten	157	430	41330	82902	10046	20040	40275	52015		71022	88677			0066	0068 0077 0092
Bad Lippspringe	231	438	42366	82002	10045	20038	40274	51012		71022	87677			0056	0061 0074 0100
Kassel	175	444	42565	82702	10051	20026	40274	52012			88577			0048	0052 0072 0094
Goettingen	356	449	42356	82803	10034	20028	40268	51014			88677				
Leinefelde	607	452	41975	12706	10035	20012	40255	51009		74000	81030				
Braunlage	1142	453	41884	53104	11004	21043	48524	52009		74041	85030			0013	0024 0040 0081
Artern	164	460	42458	12702	10038	20010	40269	52010			81100				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42958	02504	10050	20011	40261	51010							
Wittenberg	105	474	42657	52702	10060	20022	40254	52005			85500				
Oschatz	150	480	42858	72503	10048	20008	40260	51006			87577				
Dresden-Klotzsche	230	488	42557	72603	10031	21031	40266	51007			87577				
Doberlug-Kirchhain	97	490	42656	72803	10041	21021	40251	51005			87577				
Cottbus	69	496	42660	62704	10055	21013	40250	51002			86500				
Görlitz	237	499	41565	82403	10019	21024	40258	51006		77752	87577			0051	0069 0087 0116
Aachen	202	501	41930	22203	10072	20036	40276	52013		70511	80002			0054	0063 0080 0113
Nuerwenich	627	510	41014	72803	10029	20024	40283	52013		71052	87677			0041	0046 0057 0085
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41357	89901	10058	20043	40279	52012		71011	88677			0063	0074 0086 0115
Bendorf	127	515	41556	72001	10052	20021	40282	52013		71022	87577			0075	0079 0091 0122
Bad Marienberg	547	526	42565	73604	10036	20029	40273	51013			87877			0034	0047 0067 0099
Giessen	186	532	41459	81502	10048	20035	40281	52009		70362	87877			0067	0075 0084 0104
Bad Hersfeld	212	542	42565	81803	10045	20013	40274	52011			87577			0017	0064 0076 0104
Wasserkuppe	921	544	41125	82903	10000	21010	48526	52012		72842	87577			0017	0030 0053 0079
Meiningen	450	548	42466	79901	10025	21034	40277	51010			87177				
Schmücke	937	552	42240	72302	10021	21010	40256	5							

Station	Höhe	lll	llhVV Rx	Nddff	12 Uhr UTC					ff-ff xx gg		
					1stTT n	2stTT nddd	4PPPP	5appp	6RRR1 R		7wwWW 12	8NCCC hLMH
Helgoland	4	015	11584	73117	10115	20037	40245	50001	69901	70281	875//	27
List/Sylt	26	020	32675	63222	10112	20048	40220	58008			86500	22 31
Leck	7	022										
Husum	28	026										
Flensburg/Meierwik	27	033										
Schleswig	43	035	32570	63013	10114	20050	40222	58011			86800	
Honn	12	038										
Kiel-Holtenau	31	046	32570	42815	10112	20030	40217	58015			83801	
Puttgarden	1	063	36/60	/2815	10105	20065	40203	57015				22 27
Arkona	42	091	11472	72308	10087	20059	40190	58029	69901	70381	84302	23
Norderney	11	113	11681	63418	10111	20042	40256	51007	60011	70382	86500	
Bremerhaven	7	129	11470	73017	10101	20070	40242	57004	69941	70282	878//	
Cuxhaven	5	131	11480	53113	10113	20050	40245	57002	69971	70801	878//	
Hamburg, Flugh.	16	147	11570	72508	10102	20073	40229	58013	69931	70381	878//	
Luebeck-Blankensee	14	156	11470	62505	10109	20064	40225	57012	69911	70381	86830	
Boltenhagen	15	161	11572	42607	10101	20066	40225	58014	69901	70381	84200	
Schwerin	59	162	11556	32405	10089	20065	40232	58011	69951	70586	81132	
Rostock-Warnemünde	4	170	11575	62911	10098	20048	40210	58017	69901	70181	85201	25
Teterow	46	177	32562	52506	10082	20067	40212	58018			84101	
Barth	7	180	12460	52708	10099	20064	40196	58025	69911		84201	23
Greifswald	2	184	31462	72405	10080	20054	40204	58025		70541	8367//	23
Ueckermünde	1	193	11570	72005	10082	20022	40221	58018	69901	78041	8537//	
Emden-Hafen	5	203	11570	70000	10110	20084	40257	50001	69911	70282	875//	
Oldenburg	11	215	11360	72606	10098	20071	40254	58002	69901	70286	878//	
Ahlhorn	49	218										
Bremen, Flugh.	3	224	11363	72508	10088	20077	40250	57004	69921	70282	878//	
Soltau	77	235	11440	82406	10065	20061	40254	58006	60011	72165	875//	
Boizenburg	45	249	11764	22606	10089	20057	40237	58011	69901	70581	82500	
Luechow	17	253	11570	72608	10076	20047	40241	58011	69901	76064	878//	
Seehausen	21	261	11665	72505	10073	20050	40240	58011	69901	72141	8557//	
Marnitz	81	264	11558	62204	10066	20048	40234	58013	69931	70584	85302	
Neuruppin	38	270	11458	72504	10065	20043	40235	58013	69901	76041	878//	
Neubrandenburg	81	280	31564	62408	10070	20039	40216	58020		70541	84231	
Angermünde	56	291	31570	42705	10080	20027	40221	58015		70341	82511	
Lingen	22	305	31365	42305	10080	20078	40266	50001		71042	82802	
Muenster/Osnabrueck	48	315	31257	11701	10075	20067	40271	50001		70141	81630	
Osnabrueck	95	317	31570	42606	10092	20049	40269	50003		70141	81230	
Guetersloh	72	320	11356	72403	10077	20052	40277	58002	69901	70554	8663//	
Bad Salzuflen	98	325	32458	72305	10078	20045	40272	50001			878//	
Hannover, Flugh.	56	338	31458	72710	10085	20057	40261	58002		70242	878//	
Braunschweig	81	348	31565	72608	10082	20045	40254	58003		70242	875//	
Gardelegen	47	359	31656	72706	10079	20037	40254	58012		70542	875//	
Magdeburg	79	361	31564	62804	10101	20037	40249	58008		70541	86800	
Potsdam	81	379	32672	42804	10099	20036	40240	58009			82131	
Berlin-Dahlem	51	381	32575	33004	10089	20032	40228	56011			82241	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32468	32910	10075	20033	40236	58009			81241	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32574	23110	10085	20037	40236	57009			81231	
Berlin-Schönefeld	47	385	32570	62706	10092	20027	40232	58011			84241	
Lindenberg	98	393	32560	53006	10083	20017	40234	58008			85200	
Manschnow	12	396	32564	32205	10086	20011	40223	58013			82105	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31465	12503	10106	20056	40278	56003		70141	81100	
Bocholt	21	406	31570	32706	10110	20061	40273	56003		70340	83100	
Essen	152	410	31562	53002	10095	20046	40279	51005		70341	85201	
Kahler Asten *	839	427	31489	43207	10040	21009	48538	52005		70142	84200	
Bad Lippsprunge	157	430	31345	73004	10063	20042	40275	50001		71022	875//	
Kassel	231	438	32570	62201	10073	20030	40271	50000			86530	
Goettingen	175	444	32568	62404	10088	20028	40267	58003			83230	
Leinefelde	356	449	32461	62805	10056	20037	40268	50003			84230	
Braunlage	607	452	32483	62605	10068	21005	40247	50001			86800	
Brocken *	1142	453	31/82	62906	11004	21037	48524	50000		74141	82230	
Artern	164	460	32568	32605	10078	20026	40262	58004			81230	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32564	52706	10087	20020	40250	58009			84202	
Wittenberg	105	474	32557	52703	10085	20024	40246	58006			83430	
Oschatz	150	480	32656	42706	10080	20029	40251	58007			84800	
Dresden-Klotzsche	230	488	32563	63005	10072	21002	40253	58009			86800	
Dobberlug-Kirchhain	97	490	42558	62706	10086	20005	40236	58013			86200	
Cottbus	69	496	32560	62804	10085	20018	40237	58012			86800	
Görlitz	237	499	11567	22806	10065	21012	40239	58013	69901	70351	82800	
Aachen	202	501	32559	12205	10102	20042	40277	50003			81100	
Noervenich	118	502										
Nuerburg	627	510	11482	63504	10060	20011	40275	50002	69901	70252	862//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32459	49902	10095	20046	40278	50001			84200	
Bendorf	127	515	11457	72602	10101	20027	40276	58003	69901	70552	878//	
Bad Marienberg	547	526	32580	33507	10053	20024	40272	50002			83200	
Giessen	186	532	41569	40303	10078	20045	40280	50002		70161	84800	
Bad Hersfeld	212	542	32563	71803	10069	20028	40273	50002			875//	
Wasserkuppe *	921	544	31259	83106	10005	21005	48529	51002		74142	875//	
Meiningen	450	548	32570	73403	10046	21005	40273	50000			871//	
Schmücke	937	552	32366	62501	10017	21017	48529	50001			86200	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32575	63004	10058	20007	40268	50001			86800	
Neuhaus a.R.	845	557	11483	53803	10033	21034	48526	50003	69901	70282	85200	
Gera-Leumnitz	311	567	32667	42804	10075	20012	40255	58004			84200	
Chemnitz	418	577	32563	32806	10056	20008	40251	58005			83200	
Fichtelberg *	1213	578	32283	62708	11020	21029	48512	58001			85240	
Zinnwald-Georg. *	877	582	32480	33107	10015	21024	48512	58006			83200	29
Trier-Petrisberg	265	609	11460	52202	10080	20028	40278	58003	69901	70364	85800	
Deuselbach	480	615	32468	71601	10066	20023	40268	58001			878//	
Pferdsfeld	396	626										
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	11170	53403	10040	21002	48539	50002	69921	70176	85800	
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	11564	42201	10084	20038	40276	50000	69901	70161	84800	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11575	82903	10040	20002	40278	50002	69901	70282	885//	
Wuerzburg	268	655	32582	72806	10072	21024	40272	58001			878//	
Bad Kissingen	262	658	32580	72605	10071	21007	40272	58005			878//	
Göbel	337	671	11570	33003	10082	21013	40261	58004	69901	70371	83241	
Bamberg	239	675	32565	62403	10054	21006	40273	58005			86800	
Hof	567	685	32668	52505	10056	21030	40256	58001			85200	
Weiden	438	688	32970	12704	10057	21023	40262	58005			81040	
Berus	363	704	32580	73506	10076	20023	40275	50000			872//	
Tholey	396	706	32570	70304	10074	20016	40274	50001			878//	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32560	79902	10080	20018	40278	58002			872//	
Weinbiet	553	724	11470	62905	10049	20013	40271	51002	69911	70162	86800	
Karlsruhe	112	727	32673	73003	10083	21011	40276	50000			875//	
Mannheim	96	729	11660	71903	10094	20015	40276	51003	69901	70352	8753//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32680	41103	10049	21037	40275	57002			84800	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32675	70601	10058	21038	40277	50000			878//	
Oehringen	276	742	32872	72702	10053	21044	40284	58001			8707//	
Weissenburg	422	761	32570	33604	10071	21054	40271					

Station	Höhe	III	IhVV Rx	Nddff	1stTT n	2stTT nddd	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC			
									7wwWW	8NCCC 12 hLMH	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	42484	73121	10115	20046	40237	56008		878//	22	29
List/Sylt	26	020	42670	73224	10104	20052	40213	57007		875//	26	36
Leck	7	022										
Husum	28	026										
Flensburg/Meierwik	27	033										
Schleswig	43	035	42570	73011	10098	20055	40211	57011		878//		28
Hohn	12	038										
Kiel-Holtenau	31	046	41565	72914	10096	20042	40206	57011	72522	878//		28
Puttgarden	1	063	46/60	/2817	10103	20057	40190	57013			23	29
Arkona	42	091	42480	83010	10089	20027	40174	57016		872//		
Norderney	11	113	42580	73115	10104	20063	40254	56002		878//		
Bremerhaven	7	129	43580	72914	10106	20073	40239	56006		80282		
Cuxhaven	5	131	42475	73114	10109	20056	40236	57006		878//		26
Hamburg, Flugh.	16	147	42570	63010	10103	20045	40218	58011		86801		
Luebeck-Blankensee	14	156	42475	72808	10104	20033	40215	56010		872//		
Boltenhagen	15	161	42672	72811	10101	20049	40211	56014		875//		
Schwerin	59	162	42560	62505	10090	20064	40217	56015		86500		
Rostock-Warnemünde	4	170	41680	73014	10102	20056	40195	58015	78082	873//		
Teterow	46	177	42475	72604	10090	20064	40196	56016		878//		
Barth	7	180	42558	72908	10037	20052	40183	58013		878//		
Greifswald	2	184	42670	82805	10089	20051	40188	56016		885//		
Ueckermünde	1	193	41566	82205	10085	20044	40199	57022	70382	885//		
Emden-Hafen	5	203	42670	52911	10114	20056	40255	55002		85500		
Oldenburg	11	215	41465	73311	10107	20044	40247	56006	70182	878//		
Ahlhorn	49	218										
Bremen, Flugh.	3	224	41468	62610	10095	20076	40242	56008	72582	86830		
Soltau	77	235	42558	62708	10086	20074	40238	57016		86500		
Boizenburg	45	249	42662	72706	10087	20050	40224	58012		873//		
Luechow	17	259	41580	72710	10083	20061	40228	57013	70361	878//		
Seehausen	21	263	42565	82607	10086	20046	40223	56016		8657//		
Marnitz	81	264	42568	72403	10090	20054	40223	56011		873//		
Neuruppin	38	270	41560	72604	10082	20044	40219	56016	70586	878//		
Neubrandenburg	81	280	42464	72408	10075	20042	40198	58017		873//		
Angermünde	56	291	41470	72607	10071	20043	40205	58016	70181	84818		
Lingen	22	305	41578	63005	10113	20076	40257	57009	70181	85801		
Muenster/Osnabrueck	48	315	42575	42807	10113	20060	40260	57011		84840		
Osnabrueck	95	317	42577	72805	10099	20053	40259	57009		872//		
Guetersloh	72	320										
Bad Salzuflen	98	325	42464	72603	10091	20053	40263	56009		878//		
Hannover, Flugh.	56	338	44565	62609	10088	20063	40246	57015	70162	85831		
Braunschweig	81	348	41568	72609	10084	20050	40243	57011	72162	878//		
Gardelogen	47	359	46//	/2708	10082	20048	40240	56014				
Magdeburg	79	361	41572	62606	10085	20041	40232	58017	72582	86300		
Potsdam	81	379	41575	72804	10087	20041	40221	58017	78081	878//		
Berlin-Dahlem	51	381	41575	72706	10088	20038	40213	57015	78081	85831		
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	41570	72810	10086	20047	40218	57017		72111	875//	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	41574	72711	10088	20045	40219	57015		78011	878//	
Berlin-Schönefeld	47	385	41575	72606	10087	20033	40218	56014		72162	878//	
Lindenberg	98	393	42575	73006	10087	20017	40218	56016		872//		
Manschnow	12	396	46///	/2106	10089	20033	40208	56015				
Duesseldorf, Flugh.	45	400										
Bocholt	21	406	42570	42705	10117	20064	40265	56008		84100		
Essen	152	410	42570	32704	10111	20046	40272	57006		83201		
Kahler Asten	839	427	42586	33110	10045	21011	48536	58004		83801		
Bad Lippspringe	157	430	42458	43104	10085	20052	40264	57009		82101		
Kassel	231	438	42580	33303	10093	20016	40258	56011		82241		
Goettingen	175	444	42575	52905	10086	20028	40258	55009		82830		
Leinefelde	356	449	42572	52704	10070	20026	40255	56010		81240		
Braunlage	607	452	42484	52704	10053	20012	40243	58009		85800		
Brocken	1142	453	41/00	92811	11003	21003	48519	58005	74942			
Artern	164	460	42680	72805	10086	20024	40248	56013		8583//		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42764	72507	10088	20019	40238	56012		875//		
Wittenberg	105	474	42675	72704	10088	20023	40229	57017		878//		
Oschatz	150	480	42759	22606	10085	20019	40236	56014		81240		
Dresden-Klotzsche	230	488	42567	42904	10072	21006	40240	56013		83230		
Doberslug-Kirchhain	97	490	46///	/2905	10090	21007	40224	57012				
Cottbus	69	496	42560	72804	10092	20007	40223	57014		878//		
Görlitz	237	499	42667	52805	10064	21002	40229	58010		84530		
Aachen	202	501	42575	12804	10105	20037	40272	58004		81100		
Noervenich	118	502										
Nuerburg	627	510	42582	33405	10065	20011	40272	58002		83200		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42565	23404	10107	20034	40269	57009		82201		
Bendorf	127	515	42575	13403	10100	20004	40272	57004		81200		
Bad Marienberg	547	526	42580	23304	10059	20021	40270	50000		82201		
Giessen	186	532	42580	11403	10093	20034	40275	58004		81830		
Bad Hersfeld	212	542	42565	42804	10086	20013	40262	57010		82131		
Wasserkuppe	921	544	41460	53109	10111	21001	48526	56003	70242	85500		
Meiningen	450	548	42572	63204	10054	21009	40267	56004		86100		
Schmücke	937	552	42480	22804	10015	21019	48529	58001		82200		
Erfurt-Bindersleben	315	554	42580	52804	10072	20003	40255	56011		82830		
Neuhaus a.R.	845	557	42582	33103	10018	21043	48520	56003		82201		
Gera-Leumnitz	311	567	42967	22806	10069	20010	40250	56006		81045		
Chemnitz	418	577	42570	43005	10060	20002	40242	58008		83240		
Fichtelberg	1213	578	42281	62709	11018	21026	48510	57003		86400		
Zinnwald-Georg.	877	582	42469	33105	10015	21021	48507	58006		83200		
Trier-Petrisberg	265	609	42580	43001	10093	20019	40273	58004		84800		
Deuselbach	480	615	42480	32905	10071	20011	40266	56001		83800		
Pfersfeld	396	626										
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	42472	33005	10042	20000	48538	56001		83200		
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	42566	32005	10095	20039	40267	57007		83200		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42464	72702	10048	20016	40274	57002		878//		
Wuerzburg	268	655	42682	53105	10066	20004	40270	56002		85200		
Bad Kissingen	262	658	42675	22606	10082	21001	40266	56003		82800		
Coburg	337	671	42575	13002	10080	20002	40258	56004		81400		
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	42680	52908	10059	21023	40248	57007		85200		
Weiden	438	688	42675	63007	10058	21028	40255	57005		86200		
Berus	363	704	42583	73604	10077	20022	40272	56003		878//		
Tholey	396	706	42582	50201	10							

Station	Hohe	iii	ihVX	Nddff	18 Uhr UTC										14 Uhr UTC				
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRR1	7wwWW	8NCCC	1f-ff	1sTTT	5sss1	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	
	Rx				n	ddd			R	R	12 LMH	xx	xx	nxxx	R	n	n	n	n
Helgoland	4	015	11484	73119	10108	20063	40235	55002	69902	78082	878//	23	32	10119					
List/Sylt	26	020	32565	83221	10104	20060	40217	53004			875//	26	38	10113					
Leck	7	022	43///																
Husum	28	026	43///																
Flensburg/Meierwik	27	033	43///																
Schleswig	43	035	11565	83006	10088	20058	40215	53004	69902	70382	878//	28		10118					
Hohn	12	038	43///																
Kiel-Holtenau	31	046	12665	73010	10090	20041	40210	53004	69912		875//			10120					
Puttgarden	1	063	36/60	73021	10104	20067	40191	52001				24	30	10118					
Arkona	42	091	12585	63309	10088	20037	40175	52001	69902					10112					
Norderney	11	113	11580	83019	10109	20049	40249	55005	60012	70282	875//	21	27	10117					
Bremerhaven	7	129	11470	72916	10096	20081	40237	55003	69972	72582	878//			10112					
Cuxhaven	5	131	11567	73012	10104	20065	40233	55003	69942	78082	878//	27		10118					
Hamburg, Flugh.	16	147	12670	73008	10093	20052	40216	58002	69932		875//			10111					
Luebeck-Blankensee	14	156	12470	82806	10091	20048	40207	57008	69912		872//			10111					
Boltenhagen	15	161	12570	82909	10094	20058	40205	56006	69902		8427//	29		10117					
Schwerin	59	162	12664	82806	10089	20051	40210	56007	69952		885//			10102					
Rostock-Warnemünde	170	170	1580	53111	10099	20057	40189	56006	69902	70182	85200	33		10105					
Teterow	46	177	36///	72906	10082	20067								10095					
Barth	7	180	16///	73305	10083	20050	40179	56004	69912			27		10103					
Greifswald	2	184	11570	73005	10084	20054	40179	56009	69902	70362	878//	25		10099					
Ueckermünde	1	193	16///	72404	10077	20056	40183	57016	69902					10089					
Emden-Hafen	5	203	13///											10121					
Oldenburg	11	215	11562	72708	10086	20047	40246	58001	69902	70282	875//			10107					
Ahlhorn	49	218	43///											10105					
Bremen, Flugh.	3	224	11680	82808	10092	20052	40242	55000	69932	70282	885//			10102					
Soltau	77	235	12560	82909	10084	20064	40238	55000	60012		875//			10086					
Boizenburg	45	249	12658	72705	10087	20044	40218	58006	69902		873//			10095					
Luechow	17	253	11685	72810	10084	20066	40222	57006	69902	72161	875//			10093					
Seehausen	21	261	12562	82607	10081	20055	40215	56008	69902		8427//			10093					
Marnitz	81	264	16///	72504	10081	20052	40212	57011	69932					10089					
Neuruppin	38	270	11460	72605	10075	20042	40207	57012	69902	70586	872//			10099					
Neubrandenburg	81	280	32562	82708	10080	20055	40187	56011				25		10083					
Angermünde	56	291	11870	72507	10075	20049	40188	56017	69902	70181	875//			10088					
Lingen	22	305	13///											10113					
Muenster/Osnabrueck	48	315	32675	62806	10088	20064	40262	52002			865//			10114					
Osnabrueck	95	317	11564	72804	10085	20063	40260	55000	69902	78081	878//			10106					
Guetersloh	72	320	11670	72603	10088	20060	40265	55001	69902	72111	875//			10104					
Bad Salzuflen	98	325	11662	72901	10082	20062	40260	55003	69902	70181	875//			10103					
Hannover, Flugh.	56	328	11765	72711	10085	20063	40247	53001	69912	70262	875//			10089					
Braunschweig	81	348	11760	82708	10082	20054	40242	55001	69932	70262	885//			10090					
Gardelegen	47	359	36///	72706	10083	20054	40233	58007						10085					
Magdeburg	79	361	11664	82606	10080	20046	40230	58002	69902	70582	885//			10085					
Potsdam	81	379	11570	82906	10081	20046	40211	58010	69902	70381	885//			10099					
Berlin-Dahlem	51	381	11775	72707	10080	20038	40206	57008	69902	70281	875//			10098					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11575	72712	10080	20045	40208	57010	69902	70361	875//			10097					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11570	72711	10082	20047	40208	57012	69902	70281	875//			10098					
Berlin-Schönefeld	47	385	11565	72606	10079	20040	40209	56009	69902	70362	878//			10104					
Lindenberg	98	393	11570	72806	10074	20033	40209	57010	69902	70382	875//			10099					
Manschnow	12	396	36///	71904	10079	20040	40194	58014						10096					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32765	32405	10081	20046	40274	55000			83500			10113					
Bocholt	21	406	43///											10118					
Essen	152	410	32///	72405	10076	20047	40276	53001			875//			10112					
Kahler Asten	839	427	32460	42910	10014	20004	48529	55001			83501			10054					
Bad Lippspringe	157	430	43///											10087					
Kassel	231	438	32972	62603	10053	20033	40266	51004			84031			10095					
Goettingen	175	444	11660	82704	10076	20038	40259	55000	69902	75122	885//			10102					
Leinefelde	356	449	32459	72503	10052	20021	40256	58002			872//			10073					
Braunlage	607	452	11462	72806	10035	20028	40246	50000	69932	72161	872//			10068					
Brocken	1142	453	11/00	93015	10001	20001	48514	58005	69932	74582		39		10002					
Artern	164	460	11680	82506	10070	20026	40249	54000	69902	72161	885//			10093					
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11762	72507	10070	20033	40233	58005	69902	72581	865//			10104					
Wittenberg	105	474	11675	82705	10077	20034	40225	58005	69902	70386	885//			10096					
Oschatz	150	480	11758	72505	10069	20025	40233	58004	69902	72581	8437//			10097					
Dresden-Klotzsche	230	488	11681	82705	10065	20002	40237	58003	69902	72161	885//			10085					
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	72606	10079	20010	40217	58007						10099					
Cottbus	69	496	32770	72704	10083	20022	40211	58012			875//			10099					
Görlitz	237	499	12660	82504	10053	20000	40225	58005	69902		885//			10066					
Aachen	202	501	32758	12404	10074	20038	40280	53005			81501			10109					
Noervenich	118	502	43///											10110					
Nuerburg	627	510	12964	23001	10035	20020	40287	53006	69902		80001			10075					
Koeln/Bonn, Flugh.																			

21 Uhr UTC

Erdbodentemp.

21 Uhr UTC

05 10 20 50

stTTT stTTT stTTT stTTT

n n n n

Station	Hohe	lll	llhVV	Nddff	1stTTT	2stTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	xx	gg	stTTT	stTTT	stTTT	stTTT
		Rx		n	n	nddd			12	LMHM				n	n	n	n
Helgoland	4	015	41480	73118	10101	20076	40237	51002	72065	876//	24	30					
List/Sylt	26	020	41581	83315	10101	20070	40220	53003	70262	875//	23	33					
Leck	7	022	42580	73406	10084	20058	40229	52006		875//				0072	0078	0072	
Husum	28	026	41570	83206	10080	20069	40225	52006	72062	875//				0073	0076	0072	0083
Flensburg/Meierwik	27	033	42675	43008	10083	20063	40222	52010		84500							
Schleswig	43	035	42665	33106	10078	20059	40218	52003		83500				0070	0076	0077	0087
Hohn	12	038	41670	63007	10083	20060	40220	53001	70162	86500							
Kiel-Holtenau	31	046	42565	53006	10082	20049	40217	52007		85500				0070	0072	0078	0082
Puttgarden	1	063	46760	73414	10094	20060	40206	52015			22	26		0077	0079	0084	0098
Arkona	42	091	42488	10110	10082	20047	40181	52006									
Norderney	11	113	41475	83219	10105	20089	40247	56002	76062	875//	24	30		0086	0087	0091	0098
Bremerhaven	7	129	41470	83013	10100	20085	40237	50000	70286	878//							
Cuxhaven	5	131	41565	73116	10098	20071	40232	51001	70182	875//				0086	0088	0093	0102
Hamburg, Flugh.	16	147	41356	83302	10082	20068	40220	52004	75822	875//				0078	0080	0082	0093
Luebeck-Blankensee	14	156	42565	73004	10084	20060	40210	53003		872//				0073	0076	0077	0080
Boltenhagen	15	161	42570	33007	10091	20061	40212	53007		81230							
Schwerin	59	162	42660	83005	10082	20051	40212	53002		885//							
Rostock-Warnemuende	4	170	41580	33509	10090	20054	40197	53008	70281	83200							
Teterow	46	177	46777	73406	10069	20048											
Barth	7	180	46777	73505	10073	20037	40189	52010									
Greifswald	2	184	42570	83103	10066	20041	40185	51006		888//							
Ueckermuende	1	193	46777	72804	10071	20041	40186	52003									
Emden-Hafen	5	203	46777	73111	10097	20072	40252	57001									
Oldenburg	11	215	41662	72809	10086	20070	40246	54000	72552	875//				0079	0080	0081	0092
Ahlhorn	49	218	41470	73008	10093	20052	40257	54000	78082	878//				0076	0079	0082	0094
Bremen, Flugh.	3	24	41362	82913	10090	20065	40241	55001	75862	885//							
Soltau	77	235	41556	82908	10077	20069	40236	55002	75852	875//				0072	0074	0077	0091
Boizenburg	45	249	46777	72904	10080	20046	40224	53005									
Luechow	17	253	41258	83005	10087	20063	40219	56003	75822	885//				0074	0078	0079	0092
Seehausen	21	261	42565	72806	10086	20054	40214	55001		872//							
Marnitz	81	264	46777	72607	10083	20045	40209	57003									
Neuruppin	38	270	42660	82805	10080	20056	40200	56006		885//							
Neubrandenburg	81	280	41762	63105	10072	20058	40191	53004	70562	86500							
Angermuende	56	291	41760	62807	10075	20059	40181	55007	72052	84530							
Lingen	22	305	42575	82905	10089	20060	40262	52003		875//				0085	0087	0094	0104
Muenster/Osnabrueck	48	315	42675	52606	10063	20055	40268	52005		85500				0079	0086	0092	0102
Osnabrueck	95	317	41568	72704	10079	20050	40261	51001	70282	875//				0083	0085	0092	0103
Guetersloh	72	325															
Bad Salzflue	98	325	41675	73202	10080	20058	40261	53001	72122	875//				0083	0087	0093	0107
Hannover, Flugh.	56	338	41565	82709	10084	20056	40244	55002	75862	885//				0077	0078	0083	0093
Braunschweig	81	348	42560	82808	10084	20056	40233	57009		885//							
Gardelegen	47	359	46777	72906	10083	20053	40232	57001									
Magdeburg	79	361	42564	82805	10084	20051	40223	58007		885//							
Potsdam	81	379	41468	82907	10079	20061	40205	56006	78082	888//				0074	0076	0081	0096
Berlin-Dahlem	51	381	41575	82807	10080	20056	40193	57012	78022	885//							
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41475	72812	10081	20057	40197	58011	76062	875//				0080	0080	0091	0100
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41465	82812	10082	20060	40195	57012	75052	885//							
Berlin-Schoenefeld	47	385	41460	82707	10081	20052	40197	56012	75052	885//							
Lindenberg	98	393	41460	82806	10071	20059	40194	57014	78082	873//							
Manschnow	12	396	46777	72107	10084	20049	40179	56015									
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42659	52805	10087	20067	40280	52006		85500				0086	0087	0094	0108
Bocholt	21	406	42665	42903	10054	20043	40279	52010		84500				0082	0090	0096	0105
Essen	152	410	41660	62803	10074	20058	40285	53008	70152	82531				0078	0086	0093	0104
Kahler Asten	839	427	41702	92913	10022	20022	48530	50001	74141					0033	0041	0056	0059
Bad Lippspringe	157	430	42675	72905	10072	20051	40261	55000		875//							0092
Kassel	231	438															
Goettingen	175	444	41660	72604	10076	20042	40257	55002	70252	875//				0069	0070	0080	0093
Leinefelde	356	449	44560	82705	10055	20042	40248	56007	76062	865//							
Braunlage	607	452	41470	63007	10042	20024	40242	56004	70162	86600				0043	0049	0054	0072
Brocken	1142	453	41700	92915	10002	20002	48512	55003									
Artern	164	460	41662	72405	10069	20032	40247	57002	74544								
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41562	82608	10075	20030	40230	56003	72052	875//							
Wittenberg	105	474	41560	82704	10073	20057	40220	57005	72162	875//							
Oschatz	150	480	41559	82508	10066	20036	40228	58005	76162	885//							
Dresden-Klotzsche	230	488	41564	82805	10062	20027	40228	58009	76062	877//							
Doberlug-Kirchhain	97	490	46777	72606	10067	20026	40209	58008	72162	885//							
Cottbus	69	496	41560	82705	10082	20039	40199	58012	76162	875//							
Görlitz	237	499	41658	82707	10060	20020	40214	56010	70382	888//							
Aachen	202	501	41450	82303	10069	20046	40285	52004	71022	875//				0077	0087	0098	0114
Noervenich	118	502	41560	72505	10064	20039	40286	52006	76022	875//				0069	0080	0090	0111
Nuernburg	627	510	42962	12806	10029	20013	40294	51005		80001				0071	0086	0098	0114
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42565	71402	10051	20045	40284	51008		878//				0068	0084	0097	0120
Bendorf	17	515	41957	10803	10010	20010	40290	51007	71000	80001				0030	0056	0072	0097
Bad Marienberg	547	526	42558	72903	10023	20016	40288	51005		875//				0069	0081	0094	0107
Glissen	186	532	42960	42403	10036	20027	40286	51004		82031							
Bad Hersfeld	212	542	42665	72102	10032	20018	40271	56002		8257//							
Wasserkuppe	921	544	41700	92610	10004	20004	48530	58001	74542					0022	0035	0052	0076
Meiningen	450	548	42662	82101	10021	20004	40277	54000		8557//							
Schmücke	937	552															
Erfurt-Bindersleben	315	554	41670	82703	10051	20022	40261	55001	70382	8557//							
Neuhaus a.R.	845	557	41562	82904	10013	20003	48523	56003	77072	875//							
Gera-Leumnitz	311	567	42662	82805	10058	20017	40246	56005		8557//							
Chemnitz	418	577	42563	82609	10045	20010	40242	58003		878//							
Fichtelberg	1213	578	41700	92716	11018	21018	48499	57006	74944								
Zinnwald-Georg.	877	582	41025	83007	10008</												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DIENSTAG, DEN 22. OKTOBER 1991

NUMMER 295

STATION YYGG	SCHLESWIG 00			GREIFSWALD 00			HANNOVER 00			LINDENBERG 00			ESSEN 00			MEININGEN 00			STUTTGART 00			
	HHH	TTT	DDFF	HHH	TTT	DDFF	HHH	TTT	DDFF	HHH	TTT	DDFF	HHH	TTT	DDFF	HHH	TTT	DDFF	HHH	TTT	DDFF	
	PPP	TTT	DDFF	PPP	TTT	DDFF	PPP	TTT	DDFF	PPP	TTT	DDFF	PPP	TTT	DDFF	PPP	TTT	DDFF	PPP	TTT	DDFF	
HPA	3086	-49	27 12	3080	-52	28 27	3090	-51		3077	-51	26 16	3090	-52		3081	-54	28 29	3095	-49	28 17	
10	2641	-56	36 5	2639	-57	31 12	2642	-55		2633	-57	29 14	2643	-54		2636	-58	26 6	2645	-55	23 12	
20	2384	-56	5 10	2382	-60	34 4	2384	-57		2377	-58	25 12	2384	-57		2380	-59	21 14	2386	-56	28 12	
30	2062	-58	4 11	2059	-57	35 4	2061	-57		2055	-58	29 12	2061	-57		2057	-59	23 10	2060	-57	23 17	
50	1849	-58	2 14	1846	-57	33 6	1849	-57		1843	-57	31 8	1848	-58		1845	-57	23 6	1847	-57	14 4	
70	1623	-55	87 3 22	1620	-56	67 3 17	1621	-55	-83	1615	-53	-63 35 14	1622	-58	-89	1618	-54	-64 5 6	1619	-53	-86 5 11	
100	1363	-53	86 3 53	1359	-51	63 2 25	1361	-51	-80	1354	-52	-61 4 21	1362	-51	-84	1357	-51	-60 3 23	1357	-52	-85 3 33	
150	1175	-50	-77 2 65	1170	-48	-59 3 27	1172	-48	-73 2 37	1166	-51	-58 2 14	1174	-50	-80	1168	-49	-56 4 29	1169	-49	-81 3 27	
200	1030	-52	-66 3 72	1024	-51	-61 3 41	1026	-50	-64 3 44	1020	-51	-57 35 10	1027	-52	-67	1022	-52	-58 3 27	1024	-52	-66 1 13	
250	0911	-49	-61 3 58	0905	-48	-59 3 54	0907	-48	-63 4 58	0902	-50	-54 30 10	0909	-48	-60	0904	-51	-55 1 19	0906	-51	-62 27 12	
300	0717	-34	-48 3 75	0711	-37	-50 3 41	0712	-37	-56 3 40	0709	-37	-40 30 12	0713	-36	-48	0711	-37	-39 33 10	0713	-35	-51 30 15	
400	0556	-21	-39 3 59	0552	-24	-39 36 27	0554	-25	-43 2 26	0551	-25	-28 31 12	0554	-24	-44 3 35	0552	-25	-27 33 10	0554	-25	-31 36 12	
500	0302	-9	-30 1 23	0299	-10	-18 36 14	0302	-12	-14 36 18	0299	-11	-20 30 10	0302	-13	-14 2 15	0300	-12	-14 34 10	0302	-9	-30 4 6	
700	0150	-2	-7 35 15	0148	-3	-4 29 8	0151	-2	-7 35 11	0149	-6	-8 36 14	0151	-3	-3 35 11	0150	-5	-6 32 6	0150	-7	-10 2 19	
850	0019	7	2 30 8	0018	4	2 0 0	0020	6	4 31 8	0019	1	-3 28 2	0020	6	2 24 4	0021			0021			
1000																						
MARKANTE PUNKTE	007	-51	27 19																			
	009		26 33																			
	010	-47	28 11	005	-47																	
	011	-52	30 22	005		26 51																
	015	-56	29 6	005	-46																	
	020		34 3	006	-52																	
	023	-57	12 5	007		26 25																
	024	-58		008	-49																	
	027	-54	4 7	008		28 35																
	029	-56		013		27 16																
	032	-56	7 10	013	-57																	
	034	-57		015	-55																	
	041	-59		022		32 12																
	061	-57		023	-58	29 10																
	079	-59		027		24 4																
	100	-55	-87 3 22	027	-55				2 34													
	110	-57	-88 2 21	030	-60	34 4																
	120		2 30	036	-56																	
	139	-51	-84	043		28 8																
	148	-53	-85	043	-57																	
	155		2 55	049	-57																	
	163	-52	-85 2 56	051		36 2																
	183	-48	-78	059	-58																	
	203	-51	-77	065		22 4																
	215	-50	-75	072	-57																	
	240	-51	-68	073		4 6																
	259	-53	-65 3 73	089	-57																	
	280	-52	-63	092		3 17																
	297	-50	-62	093	-56	-67																
	323		4 59	097	-57	-68 3 17																
	359	-41	-51	121	-52	-64																
	372	-38	-49 3 76	133	-52	-64																
	407	-33	-47	154		2 25																
	435	-30	-43	208		3 27																
	506	-21	-39 3 57	209	-48	-59																
	515	-21	-40	275	-51	-61 3 49																
	558	-17	-28	297		3 54																
	600		3 38	327	-44	-55																
	616	-13	-34	373		3 45																
	651	-11	-37 2 23	374	-41	-52																
	662	-11	-34	443	-30	-45																
	689	-9	-32	541	-21	-36																
	704	-9	-29	566		35 19																
	721	-10	-28	595	-18	-28																
	754	-9	-12	600		35 17																
	800		35 16	680	-10	-22																
	801	-5	-13	754		36 12																
	911		35 13	781	-8	-10																
	921	2	0 34 13	800		33 10																
	925	2	0 34 13	888	-1	-2																
	996	7	2	914		25 4																
	010	7	1	925	1	-1 25 4																
	017	3	2 29 7	022	4	2 0 0																
	TROPO-PAUSE	163	-52	-85 2 56	97	-57	-68 3 17	133	-55	-83	146	-53	-62 4 21	130	-55	-87	297	-51	-55 1 21	160	-52	-85 3 34
		259	-53	-65 3 73	275	-51	-61 3 49	265	-52	-64 3 46	283	-52	-56 33 8	264	-53	-66				270	-55	-66 31 11
	MAX-WIND	372	-38	-49 3 76				324	-45	-62 3 59										4	-41	26 63
	307/50	0322		0323			0323			0322			0323			0323			0326			
	50/100	0439		0439			0440			0440			0439			0439			0441			
	100/200	0448		0450			0449			0449			0448			0450			0450			
	200/500	0619		0618			0618			0615			0620			0616			0615			
	500/1000	0537		0534			0534			0532			0534			0531			0533			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DIENSTAG, DEN 22. OKTOBER 1991

NUMMER 295

STATION YYGG	SCHLESWIG 12			GREIFSWALD 12			HANNOVER 12			LINDENBERG 12			ESSEN 12			DRESDEN 12			MEININGEN 12			
	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	
	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	
HPA																						
10	3088	-51	27 23				3092	-49	26 17	3095	-50	28 21	3091	-49	25 20	3090	-49		3089	-50	27 29	
20	2645	-56	31 12				2643	-56	20 7	2648	-55	27 16	2645	-54	17 11	2644	-55		2643	-54	23 10	
30	2388	-57	2 3	2384	-60	32 6	2386	-57	27 5	2389	-55	29 10	2386	-56	25 6	2385	-57		2385	-56	27 16	
50	2064	-58	5 6	2061	-57	27 14	2062	-59	28 1	2065	-57	25 6	2063	-59	7 5	2062	-56		2062	-56	26 12	
70	1852	-58	36 5	1849	-57	36 12	1850	-58	3 10	1851	-56	26 8	1852	-58	5 12	1848	-57		1849	-57	12 6	
100	1626	-57	32 21	1622	-55	36 14	1624	-56	1 18	1623	-54	1 10	1626	-57	2 19	1621	-54	-86	1623	-56	4 17	
150	1369	-55	36 39	1364	-54	2 35	1366	-55	3 36	1362	-51	3 35	1370	-54	4 39	1360	-52	-85	1363	-52	4 35	
200	1183	-53	72 2 55	1176	-50	56 1 45	1180	-52	75 3 58	1175	-51	59 3 41	1184	-51	74 4 59	1173	-50	-78	1177	-53	61 5 51	
250	1039	-51	64 2 74	1031	-51	55 1 60	1036	-51	65 3 64	1030	-52	58 3 49	1040	-52	66 4 68	1028	-51	-69	1032	-52	60 5 62	
300	0920	-48	56 1 68	0913	-51	54 1 58	0917	-49	59 3 61	0911	-50	56 3 47	0921	-49	57 4 69	0909	-49	-62	0913	-48	55 5 58	
400	0725	-34	41 2 45	0719	-34	39 1 45	0722	-34	44 4 40	0717	-34	41 3 49	0725	-33	46 5 49	0715	-35	-49	0718	-34	43 5 56	
500	0564	-20	29 36 33	0559	-22	28 2 39	0562	-22	31 3 36	0557	-22	30 2 39	0565	-22	29 5 38	0556	-23	-45	0558	-22	36 5 47	
700	0306	-3	17 35 23	0302	-6	20 32 25	0305	-6	28 2 21	0301	-8	23 1 14	0308	-6	33 4 25	0302	-9	-25 36 11	0303	-9	24 4 16	
850	0151	1	-15 32 21	0149	-2	3 27 16	0153	-2	5 31 16	0150	-3	-12 33 10	0156	-1	9 3 4	0151	-5	-8 34 15	0152	-4	-7 1 10	
1000	0019	9	3 30 16	0018	6	4 23 10	0022	6	4 27 9	0019	7	1 30 8	0024	8	5 25 6	0021			0022			
MARKANTE PUNKTE	005	-47	27 50				009	-49	26 33													
	006	-50					010	-49	26 17													
	007	-51					011	-49														
	008	-49	27 36				012	-53														
	009		26 21				019		28 8													
	015	-56	24 9				020	-56	20 7													
	022	-56					023	-55	29 2													
	028	-59	34 3				024		3 6													
	035	-54	3 5				024	-57	3 6													
	040	-58					026	-55	30 2													
	046	-59					029	-58														
	054	-57	6 7				033	-55														
	058	-58					040		22 7													
	066		35 9				049	-59	24 1													
	074		3 5				054		4 1													
	098	-56					060	-57														
	100	-57	-82 35 21				069	-58														
	103	-58	-83				075	-57														
	109	-56	-81				100	-56	-87 1 18													
	116		35 23				114	-56	-88													
	129	-57	-82 2 20				120	-58	-89 4 22													
	139		36 39				131	-55	-87 4 41													
	143	-55	-80				139		2 40													
	157	-56	-81 36 40				147	-55	-87 3 36													
	168		1 31				162		3 35													
	181	-51	-74				174	-51	-84 4 41													
	196	-52	-72				182	-52	-85													
	202	-54	-72				195	-51	-75													
	231	-53	-67 2 65				213	-53	-73													
	246	-51	-64				236	-52	-69 3 65													
	268	-51	-62 2 89				269	-51	-63 3 64													
	285	-51	-60 1 78				279	-52	-63 3 63													
	329	-45	-51				364	-40	47 3 42													
	353	-41	-45				434	-29	-41													
	384	-35	-42				511		3 35													
	402	-33	-40				550	-17	-24													
	424		1 37				584	-13	-22													
	537	-16	-26				600		3 28													
	569	-13	-23 36 34				614	-11	-22													
	600		36 30				663	-7	-25 2 25													
	607	-11	-18				706	-6	-29													
	636	-9	-16				721	-6	-34													
	656	-7	-14				728		36 16													
	676	-5	-14				742	-6	-30													
	709	-3	-19				752	-6	-29													
	728	-2	-17 35 24				762	-7	-11													
	754	-2	-9				767	-8	-9													
	767	-1	-20				774		33 20													
	800		33 25				800		32 18													
	827	2	-21 33 23				808	-4	-6													
	842	1	-23				829	-3	-10													
	848	1	-19				857	-2	-3													
	865	-1	-4				905		30 17													
	870	-1	-3				913		30 16													
	890		31 21				920	3	-2 29 17													
	912		30 23				925	3	-2 29 17													
	923	3	-1				954	4	-2													
	925	3	1 30 25				965	5	0													
	946	5	2 30 26				982	4	3													
	997	9	3				001		27 9													
	017	10	6 29 9				020	8	5 25 8													
	TROPO-PAUSE	231	-53	-67 2 65	119	-57	-66 1 25	147	-55	-87 3 36	127	-55	-64 3 21	178	-55	-79 5 51	267	-53	-68	123	-56	-66 4 27
		255	-51	-60 1 75	292	-52	-55 1 60	279	-52	-63 3 63	290	-51	-57 3 47	249	-52	-66 4 68				255	-52	-60 5 62
	MAX-WIND	253	-51	-62 2 85	271		1 66	236	-52	-69 1 65				298	-50	-58 4 70				255	-52	-60 5 62
	30/50	0324			0323			0324			0324			0323			0323			0323		
	50/100	0438			0439			0438			0442			0437			0439			0439		
	100/200	0443			0446			0444			0448			0442			0446			0446		
	200/500	0619			0617			0618			0618			06								

