

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

DONNERSTAG den 4. März 1993

Nummer 03

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24		
		iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	xx	gg
		Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg		
Helgoland	4	015	32465	70417	10008	21035	40269	51003			876//			
List/Sylt	26	020	32762	70210	11013	21042	40272	56002			875//			
Leck	7	022	42758	70107	11012	21031	40272	58001			875//			
Husum	28	026	32560	80307	10003	21034	40274	52009			8353//			
Flensburg/Meierwik	27	033	42565	80110	11006	21034	40264	57002			875//			
Schleswig	43	035	31557	80305	11007	21034	40265	52002		71022	885//			
Hohn	12	038	42559	80407	10000	21040	40261	53001			875//			
Kiel-Holtenau	31	046	42458	80308	10002	21028	40260	54000			875//			
Puttgarden	1	063	36759	/0211	10003	21018	40254	54000						
Arkona	42	091	11462	80409	10002	21031	40242	55002						
Norderney	11	113	32465	70614	10011	21026	40262	53004	69901	72272	885//	22	25	
Bremerhaven	7	129	32562	70305	10003	21021	40257	53004			875//			
Cuxhaven	5	131	32558	80313	10003	21015	40261	51001			875//			
Hamburg, Flugh.	16	147	32462	80305	11001	21023	40247	53003			875//			
Luebeck-Blankensee	14	156												
Boltenhagen	15	161	32960	80414	10007	21009	40247	51002			8807//			
Schwerin	59	162	32858	80204	11010	21035	40248	51002			8807//			
Rostock-Warnemünde	4	170	11450	80404	10003	21029	40246	56003	69901	70572	875//			
Teterow	46	177	367//	/3604	11010	21030	40240	56003						
Barth	7	180	367//	/0407	10001	21048	40239	55004						
Greifswald	22	184	32460	80505	11001	21034	40238	58004			885//			
Leckermünde	1	193	16704	/0807	11023	21048	40237	50000	69901					
Emden-Hafen	5	203	36760	/0206	11008	21034	40260	52008						
Oldenburg	11	215	41957	70303	11016	21047	40257	51008		71011	8703//			
Ahlhorn	49	218	41957	80304	11016	21047	40255	52009		71011	8707//			
Bremen, Flugh.	4	224	32960	70307	11012	21037	40253	52008			8703//			
Soltau	77	235	32758	40603	11021	21053	40253	52006			83530			
Boizenburg	45	249	367//	/0103	11020	21044	40249	51003						
Luechow	17	253	32558	70505	11015	21045	40244	52004			875//			
Seehausen	21	261	31920	20305	11028	21049	40240	53003		71011	82030			
Marnitz	81	264	367//	/0102	11021	21038	40239	51003						
Neuruppin	38	270	32460	80505	11024	21045	40232	50002			84030			
Neubrandenburg	81	280	32959	80705	11018	21057	40236	55001			8002//			
Angermünde	56	291	31950	80306	11040	21062	40232	53003		71011	8707//			
Lingen	22	305	36750	/0304	11018	21041	40244	52011						
Muenster/Osnabrueck	48	315	32959	50304	11022	21054	40242	51011			85030			
Osnabrueck	95	317	36758	/0609	11022	21053	40243	52009						
Guetersloh	72	320	31950	40000	11045	21072	40243	52010		70500	84030			
Bad Salzflun	135	325	36732	/0604	11043	21067	40242	52007						
Hannover, Flugh.	56	338	32958	02005	11045	21066	40242	52009						
Braunschweig	81	348	32760	30404	11031	21056	40238	52006			835//			
Gardelegen	47	359	367//	/0000	11041	21071	40240	53003						
Mageburg	79	361	31545	83604	11039	21067	40236	53006		71011	8557//			
Potsdam	81	379	32962	70304	11044	21069	40232	53004			82030			
Berlin-Dahlem	51	381	32862	70504	11030	21071	40229	51004			875//			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32764	50303	11036	21075	40227	52003			85500			
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32962	50505	11035	21071	40229	53005			85030			
Berlin-Schönefeld	47	385	32560	50305	11036	21071	40229	53003			85500			
Lindenberg	98	393	32658	80404	11034	21080	40223	53003			872//			
Manschnow	12	396	367//	/0302	11039	21062	40224	53005						
Duesseldorf, Flugh.	37	400	31957	00406	11027	21073	40237	52018		70500		26		
Bocholt	21	406												
Essen	152	410	32960	00707	11036	21079	40239	52017						
Kahler Asten	839	427	11030	68814	11105	21114	48432	52006		71022	86600		25	
Bad Lippspringe	157	430	32659	10401	11067	21078	48432	52010			8030		30	
Kassel	231	438	31556	70105	11037	21088	40231	53007		70522	875//			
Goettingen	175	444												
Leinefelde	356	449	31456	80610	11052	21083	40230	53006		70522	885//			
Braunlage	607	452	36759	/0605	11074	21100	40231	52007						
Brocken	1142	453	11790	90519	11112	21113	48445	51005	69931	74973		27	34	
Artern	164	460	32558	80406	11034	21070	40227	52004			885//			
Leipzig-Schkeuditz	131	469	31550	80207	11037	21076	40222	53005		70522	855//			
Wittenberg	105	474	32658	83304	11036	21073	40228	53001			885//			
Oschatz	150	480	31945	70105	11041	21070	40215	52005			71022	8707//		
Dresden-Klotzsche	222	489	11545	83604	11039	21067	40236	53006		69901	77172	885//		
Oberlug-Kirchhain	97	490	31856	70207	11033	21075	40222	53003			70522	875//		
Cottbus	69	496	32563	80304	11032	21083	40221	53005			885//			
Görlitz	237	499	31435	80208	11050	21069	40207	53002			71022	876//		
Aachen	202	501	31940	00504	11030	21055	40217	52009			71011			
Noervenich	118	502	41957	00304	11044	21064	40227	52015			71000			
Nuerburg	627	510	31440	40606	11081	21091	40230	52013		71011	84500			
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32960	00805	11047	21072	40229	52018						
Bendorf	127	515	36759	/0905	11034	21085	40229	52018						
Bad Marienberg	547	526												
Glessen	186	532	32660	70305	11043	21085	40227	52011			875//			
Bad Hersfeld	212	542												
Wasserkuppe	921	544	31209	60416	11110	21110	48426	52008		74842	86600		28	
Weinungen	450	548	31456	50205	11069	21102	40224	53008		70522	85500			
Schmücke	937	552	367//	/0514	11108	21124	48422	53006						
Erfurt-Bindersleben	312	554	31557	80304	11050	21085	40224	53004			70522	885//		
Neuhaus a.R.	845	557	11706	80309	11101	21120	48426	53007	69901	77043	877//		26	
Gera-Leumnitz	311	567	11830	80203	11061	21082	40221	51005	69901	71072	8801//			
Chemnitz	418	577	11440	80309	11071	21088	40217	51007	69911	77132	875//			
Fichtelberg	1213	578	11700	93611	11129	21132	48416	52004	69931	77174				
Zinnwald-Georg.	877	582	167//	/0213	11101	21115	48416	51005	69901				21	26
Trier-Petrisberg	265	609	32958	00508	11041	21086	40211	52017						
Deuselbach	480	615												
Pferdsfeld	396	626	42959	00903	11072	21087	40219	52015						
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	36738	/0616	11105	21108	48430	52009					22	35
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32563	30306	11044	21072	40218	52012			83500			
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36756	/0808	11071	21095	40216	52009						
Wuerzburg	268	655	31556	80308	11042	21087	40208	52008		70511	885//			
Bad Kissingen	262	658												
Coburg	322	671	36760	/0508	11054	21090	40220	52007						
Bamberg	239	675												
Hof	567	685	11425	80211	11080	21094	40215	52010	69901	77877	877//		30	
Weiden	438	688	31556	80206	11057	21091	40201	52007		71022	875//			
Berus	363	704												
Tholey	396	706												
Saarbruecken, Flugh.	322	708	31656	30409	11041	21071	40205	53016		70511	83500		26	
Weinbiet	553	724	437//											27
Karlsruhe	112	727												
Mannheim	96	729	32962	00504	11033	21082	40204	52017						
Stuttgart, Flugh.	396	7												

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	42465	70212	10005	21033	40268	58001		875//	
List/Sylt	26	020	42759	80111	11017	21045	40269	57003		8553/	
Leck	7	022	41557	73508	11015	21031	40269	58004	71022	8553/	
Musum	28	026	42960	80205	11004	21026	40274	54000		8703/	
Flensburg/Meierwik	27	033	42565	83611	11010	21034	40257	57007		8357/	
Schleswig	43	035	41557	83404	11012	21031	40261	58005	71022	885//	
Hohn	12	038	42658	83605	11008	21038	40258	58003		8353/	
Kiel-Holtenau	31	046	42458	83604	11004	21030	40256	58004		875//	
Puttgarden	1	063	46/59	/3612	10000	21017	40247	57007			
Arkona	42	091	41462	80412	10000	21029	40230	56012	77177	877//	
Norderney	11	113	42565	70613	10009	21021	40264	51002		875//	
Bremerhaven	7	129	42562	80205	10003	21017	40258	51001		875//	
Cuxhaven	5	131	42558	80212	11001	21031	40261	50000		875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	42458	83602	11003	21020	40245	57003		875//	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42560	83613	10004	21012	40240	58007		8327/	
Schwerin	59	162	42558	73604	11011	21036	40243	56005		875//	
Rostock-Warnemuende	4	170	41358	80214	10008	21012	40239	58007	76872	877//	
Teterow	46	177	46///	/0105	11010	21030	40235	57005			
Barth	7	180	46///	/0202	11002	21026	40231	58008			
Greifswald	2	184	41420	83002	11014	21028	40234	58004	77372	877//	
Ueckermuende	1	193	46/26	/0000	11035	21048	40233	57004			
Emden-Hafen	5	203	46/59	/0206	10001	21018	40260	54000			
Oldenburg	11	215	41450	80306	11003	21028	40258	52002	71022	875//	
Ahlhorn	49	218	41657	80105	11015	21039	40257	50002	71022	8557/	
Bremen, Flugh.	4	224	42460	70306	11004	21025	40254	53001		875//	
Soltau	77	224	41557	80304	11024	21036	40253	50000	71011	885//	
Boizenburg	45	249	46///	/3303	11020	21036	40245	58004			
Luechow	17	253	42658	80103	11017	21039	40241	58003		885//	
Seehausen	21	261	41930	83103	11023	21042	40235	58005	71011	8807/	
Marnitz	81	264	46///	/3304	11017	21033	40234	56005			
Neuruppin	38	270	41430	83604	11034	21050	40233	58003	77371	877//	
Neubrandenburg	81	280	41435	80502	11033	21051	40232	57004	7717/		
Angermuende	56	291	41930	80104	11043	21051	40226	56006	77172	8802/	
Lingen	22	305	46/50	/2004	11014	21030	40248	52004			
Muenster/Osnabrueck	48	315	42958	80404	11020	21049	40248	51006		8703/	
Osnabrueck	95	317	46/56	/0506	11024	21047	40247	52003			
Guetersloh	72	320									
Bad Salzfluehen	135	325	46/28	/0504	11050	21066	40250	52007			
Hannover, Flugh.	56	338	41557	40305	11049	21062	40244	56002	71000	84500	
Braunschweig	81	348	42960	00103	11051	21062	40239	50001			
Gardelegen	47	359	46///	/0000	11057	21072	40238	58002			
Magdeburg	79	361	41545	33604	11048	21071	40235	57002	71011	83500	
Potsdam	81	379	41440	80103	11041	21065	40226	55005	77111	877//	
Berlin-Dahlem	51	381	41637	83604	11031	21062	40225	56004	77372	8357/	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41556	83603	11038	21061	40226	57002	77122	885//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41540	80303	11036	21059	40223	56006	77172	885//	
Berlin-Schoenefeld	47	385	41540	80304	11034	21069	40225	55004	77372	885//	
Lindenberg	98	393	41330	83603	11047	21066	40219	55004	77152	877//	
Manschnow	12	396	46///	/0104	11046	21051	40220	55004			
Duesseldorf, Flugh.	37	400	41957	30105	11036	21058	40245	52007	71011	83030	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	42958	60705	11038	21075	40246	53007		8607/	
Kaehler Asten	839	427	41240	80716	11101	21109	48437	51005	71022	876//	27
Bad Lippspringe	157	430	42958	00202	11071	21080	40248	52006			
Kassel	231	438	41550	73605	11050	21083	40236	52004	70522	875//	
Goettingen	175	444									
Leinfelden	356	449	42458	80204	11051	21082	40229	58001		885//	
Braunlage	607	452	41750	/0203	11077	21104	40232	57001			
Brocken	1142	453	41790	90220	11114	21115	48446	50001	74943		21 27
Artern	164	460	41556	80207	11034	21062	40228	51001	71022	885//	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41550	83605	11033	21078	40222	50000	70522	885//	
Wittenberg	105	474	41558	83304	11038	21067	40225	58003	77122	875//	
Oschatz	150	480	41957	83405	11036	21074	40212	58003	70522	8807/	
Dresden-Klotzsche	22	488	41440	83605	11051	21074	40209	58003	77172	885//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41650	83605	11040	21064	40219	55003	77172	885//	
Cottbus	69	496	41527	80103	11044	21067	40216	55005	77177	885//	
Görlitz	237	499	41428	80108	11058	21069	40205	58003	77172	877//	
Aachen	202	501	41940	00304	11042	21060	40230	51011	71000		
Noerwenich	118	502	41957	00505	11056	21070	40240	52013	71000		
Nuerburg	627	510	41450	60308	11085	21096	40234	52006	71011	86500	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42958	00801	11060	21078	40236	51007			
Bendorf	127	515	46/59	/3402	11050	21092	40233	52003			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42560	70204	11044	21082	40231	53004		875//	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe	921	544	41125	70417	11106	21111	48428	51002	72844	875//	
Meiningen	450	548	41456	60205	11064	21100	40225	53002	70522	83530	
Schmücke	937	552	46///	/0413	11106	21124	48424	50003			28
Erfurt-Bindersleben	312	554	41556	80506	11048	21085	40226	50002	70572	885//	
Neuhaus a.R.	845	559	41704	90308	11101	21120	48427	53002	77143		
Gera-Leumnitz	311	567	41430	83404	11058	21076	40223	51003	77072	887//	
Chemnitz	418	577	41338	80105	11072	21082	40218	52001	77077	877//	
Fichtelberg	1213	578	41/00	93415	11131	21138	48416	55000	77143		26
Zinnwald-Georg.	877	582	46///	/0113	11100	21111	48415	58004			25
Trier-Petrisberg	265	609	42958	00510	11058	21097	40225	52011			
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41450	60504	11073	21084	40232	52012	71011	86500	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/41	/0616	11105	21109	48433	52004			32
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42563	50406	11045	21076	40225	52006		85500	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/56	/0406	11066	21090	40221	52006			
Wuerzburg	268	655	41556	80610	11049	21096	40216	52007	70522	875//	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/60	/0507	11054	21090	40223	52003			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41320	80105	11081	21091	40219	51004	77177	886//	
Weiden	438	688	41550	80206	11070	21099	40209	52005	71022	875//	
Berus	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41956	00406	11059	21083	40216	51008	71000		
Weinbiet	553	724									
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42965	03605	11049	21089	40217	52012			
Stuttgart, Flugh.	396	738	41450	80105	11054	21074	40205	52010	77077	885//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41456	80305	11051	21079	40208	51009	71022	886//	
Oehringen	276	742	46/41	/0101	11061	21101	40218	52006			
Weissenburg	422	761									
Nuernberg	319	763	41559	80205	11049	21090	40213	52007	70272	885//	
Regensburg	366	776	41556	83507	11047	21086	40191	53002	70522	875//	
Gr. Arber	1437	791									
Freiburg	269	803	41425	83604	11020	21031	40196	52010	72272	886//	
Freudenstadt	797	815	46/10	/0704	11067	21079	48428	52009			
Kilppeneck	973	818	46///	/0303	11069	21069	48428	52007			
Stoetten	734	836	41435	80305	11078	21084	40202	52009	77072	877//	
Ulm	567	838	46/34	/0204	11057	21074	40201	52010			
Augsburg	461	852	41350	83405	11053	21063	40195	52014		77172	8472/
Neuburg/Donau	380	853	41550	80107	11046	21075	40204	52012		71022	885//
Landsberg	62										

Station	Hoeh	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5sapp	6RRRT	7www	BNCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	06		V.T.	V.T.	
															4Esss	5SSSS			7RRRR
	n	Rx	n	n	n	n	n	R	12	HLHM	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg				
Helgoland	4	015	32468	73611	10005	21035	40265	57003			875//			10014	20004	31100			
List/Sylt	26	020	32675	73510	11010	21040	40262	58007			8253//			10002	21017	34102	4/998	55077	70000
Leck	7	022	31557	73407	11021	21038	40265	58004			8353//			10005	21022	34103		55024	70000
Husum	28	026	32558	80106	11018	21032	40258	57017			8553//			10003	21019	34102		55046	70000
Flensburg/Meierwik	27	033	31557	83309	11015	21038	40254	50003			8853//			10004	21019	3/102	41001	55//	79999
Schleswig	43	035	31556	83505	11017	21036	40255	57006			8853//			11002	21017	34102		55018	70000
Hohn	12	038	31556	83305	11014	21038	40252	57006			8853//			10005	21012	34102		55061	70000
Kiel-Holtenau	31	046	31457	80106	11006	21028	40249	57007			875//			10007	21006	34102		55028	70000
Putzgarten	41	063	31659	73611	10001	21020	40240	57007			875//			10006	21003	3/101		55018	70000
Barth	42	051	31462	83608	10000	21034	40228	58002	69942	70372	872//			10004	20000	3/101	47001	55000	70004
Norderney	11	113	32465	70412	10010	21026	40264	50000			875//			10012	20008	31000		55076	70000
Bremerhaven	7	129	32582	70106	11001	21027	40259	58002			875//			10010	21010	34102		55085	70000
Cuxhaven	5	131	32560	83612	11005	21023	40258	54000			875//			10008	21006	34101	4/998	55072	70000
Hamburg, Flugh.	16	147	31657	83503	11006	21024	40245	54000			875//			10002	21009	34102		55076	70000
Luebeck-Blankensee	14	156	33658	83504	11006	21025	40243	57003			875//			10001	21007	34102		55066	70000
Boltenhagen	15	161	32460	83512	11001	21023	40240	58001			832//			11004	21002	34101	4/998	55048	70000
Schwerin	59	162	31556	83604	11005	21025	40240	56003			885//			10008	20000	3/105	41997	55073	70000
Rostock-Warnemuende	4	170	31458	83513	10003	21016	40236	56003	69902	70372	885//			11008	21020	3/103	43001	55051	70001
Teterow	46	177	31450	80104	10000	21033	40229	56002	69912	7017/	880//			11008	21011	31102	4/998	55023	70001
Greifswald	2	184	31440	80000	11014	21024	40231	56003	60012	71712	877//			10002	21015	3/102	47003	55047	70010
Ueckermuende	1	193	31135	80000	1031	21041	40233	55000	69942	7787/	886//			11009	21036	3/104	47004	55072	70004
Emden-Hafen	5	203	31755	83404	10001	21017	40261	50001			875//			10002	21015	34103		55085	70000
Oldenburg	11	215	31535	83605	11040	21022	40258	54000	69902	77722	86500			10003	21019	34004		55077	79999
Ahlhorn	49	218	31325	80304	11009	21022	40250	53003	69902	75672	877//			11004	21021	31004		55084	79999
Bremen, Flugh.	4	224	31450	70107	11001	21019	40252	56002			877//			10013	21015	30102		55080	70000
Soltau	77	235	31635	83504	11017	21031	40251	55001			875//			11004	21034	34105		55078	70000
Boitzenburg	45	249	31450	83404	11009	21026	40243	58002			875//			11009	21023	34104		55077	70000
Luechow	17	253	31550	80105	11011	21031	40241	55000	69902	77822	885//			11011	21026	34105		55066	79999
Seehausen	21	261	31458	83304	11015	21029	40235	55000	69902	7717/	880//			11014	21031	3/104	46997	55071	79999
Marnitz	81	264	31445	83403	11018	21027	40234	55000	69922	7717/	877//			11016	21024	3/104	44002	55//	70002
Neuruppin	38	270	31435	83604	11030	21041	40234	53001	69942	7717/	877//			11019	21040	3/105	47001	55072	70004
Neubrandenburg	81	280	31420	80000	1032	21047	40531	57001	69942	77172	877//			11015	21033	3/104	43002	55054	70004
Angermuende	56	291	31657	83303	11051	21058	40231	53005	69922	71072	875//			11015	21053	3/108	46001	55067	70002
Lingen	22	305	31550	70102	11012	21019	40254	52100			875//			10007	21020	34104		55074	70000
Muenster/Osnabrueck	48	315	31550	70304	11030	21054	40258	52100			875//			11006	21038	34107		55076	70000
Osnabrueck	95	317	31550	70204	11028	21045	40257	52010			875//			11009	21033	34106		55061	70000
Guetersloh	72	320	31550	13202	11042	21061	40255	52007			70511			11026	21052	3/107	41997	55053	79999
Bad Salzuflen	135	325	31550	73403	11048	21061	40255	52005			875//			11012	21055	34108		55046	79999
Hannover, Flugh.	56	338	31656	73204	11052	21066	40245	51001			875//			11016	21052	34109		55046	79999
Braunschweig	81	348	32558	73603	11030	21045	40241	53002			875//			11021	21065	3/108	47001	55039	79999
Gardlegen	47	359	31215	80000	1031	21047	40238	53001	69902	7717/	886//			11020	21056	3/107	47001	55018	70002
Magdeburg	79	361	31415	83503	11040	21056	40236	53002	69922	77172	857//			11015	21049	3/107	47001	55046	70003
Potsdam	81	379	31255	80405	11040	21054	40229	52004	69932	72272	885//			11011	21040	3/105	47001	55036	70003
Berlin-Dahlem	51	381	31323	80303	11046	21056	40232	53005	69932	77071	867//			11014	21043	3/105	47001	55051	70003
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31340	80204	11043	21054	40229	52004	69932	72272	885//			11013	21050	3/106	47001	55039	70001
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31344	80205	11050	21063	40228	52004	69932	72272	885//			11016	21051	3/106	47001	55023	70004
Berlin-Schoenefeld	47	385	31427	70104	11049	21064	40230	53005	69942	71072	885//			11032	21057	35106	43006	55018	70001
Lindenberg	98	393	31420	70204	11055	21072	40225	53005	69912	70375	872//			11005	21059	34109	46001	55025	70002
Manschnow	12	396	31330	70303	11059	21066	40226	53006	69922	7107/	876//			11011	21059	34109		55049	70000
Duesseldorf, Flugh.	37	400	31956	03504	11053	21065	40257	53012			71011			11012	21042	34105		55065	70000
Bocholt	21	406	32965	70304	11022	21045	40255	52011			84031			11016	21042	34105		55047	70000
Essen	152	410	31950	10606	11039	21066	40255	53009			71000	80002		11084	21109	3/115	48029	55047	70000
Kaehler Asten	839	427	31240	40313	11104	21117	48442	52006			71011	84600		11031	21079	34110		55029	79999
Bad Lippspringe	157	430	31457	71401	11047	21079	40240	53004			70522	875//		11026	21055	3/107	42001	55032	79999
Kassel	231	438	31556	73606	11050	21069	40236	52005			875//			11026	21054	3/108	48004	55063	70000
Goettingen	175	444	32558	73604	11050	21069	40236	52005			875//			11049	21058	3/108	44008	55022	70000
Leinfelde	356	449	31456	83104	11058	21078	40236	52005			71022	885//		11070	21090	3/114	48060	55004	70001
Braunlage	607	452	31456	70505	11072	21104	40231	53003			7102/	876//		11033	21041	34102	49110	55010	70007
Brocken	1142	453	31190	90305	11108	21109	48445	56001	69952	74973				11032	21042	3/104	47001	55000	70002
Artern	164	460	31556	83407	11040	21062	40230	52001			71022	885//		11034	21046	3/107	47001	55000	70001
Leipzig-Schkeuditz	131	469	31218	83606	11042	21056	40222	55001	69922	77072	877//			11036	21048	3/106	47002	55002	79999
Wittenberg	105	474	31430	73504	11045	21065	40230	53004	69912	77172	845//			11050	21059	35106	44014	55000	70002
Oschatz	222	488	31235	83604	11059	21074	40219	52008	69922	77172	847//			11032	21052	3/106	47001	55000	70003
Dresden-Klotzsche	97	490	31640	80205	11051	21066	40225	53007	69932	72272	885//			11031	21058	3/108	47002	55003	70002
Doberlug-Kirchhain	69	496	31530	80303	11058	21075	40225	53007	69932	77172	885//			11048	21067	35107	48014	55007	70003
Cottbus	237	499	31415	80108	11064	21075	40215	53009	69932	71000	81000			11011	21050	34108		55019	70000
Goerlitz	202	501	31956	10303	11050	21069	40248	52017			71011	81500		11034	21059	34110		55084	70000
Aachen</																			

Station	Hoehe	09 Uhr UTC								06-09 V.T.				Erdbodentemp.			
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	2sTTT	05	10	20	50	
		Rx	Rx	n	n	ddd	n	n	n	hLMH	xx	gg	nmm	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
Helgoland	4 015	42483	70113	10013	21030	40266	53001		875//			20068					
L1st/Sylt	26 020	42680	83514	10013	21036	40260	55002		8357//			21005					
Leck	7 022	42570	73408	10000	21031	40262	55003		8153//			21003	1001	0002	0001	////	
Musum	28 026	42658	83506	11005	21027	40258	54000		8257//			21002	1008	1002	1004	0013	
Flensburg/Meierwik	27 033	42558	83310	11008	21033	40252	57002		8157//			21002					
Schleswig	43 035	41657	73306	11014	21036	40257	53002	71022	875//			21004	1001	0002	0006	0016	
Hohn	12 038	42458	73306	11008	21041	40255	52003		8253//			21001	1001	1001	0002	0015	
Kiel-Holtenau	31 046	41457	73206	11007	21032	40249	54000	71022	8353//			20000	0000	0004	0007	0015	
Puttgarden	1 063	46159	73405	10001	21018	40243	52003		888//			20003	0001	0001	0005	0011	
Arkona	42 091	41457	80106	10002	21040	40268	53008	72272	8367//			21003	1002	0002	0006	0017	
Norderney	11 113	42465	80314	10011	21026	40268	53004		8115//			21020	0001	0004	0008	0021	
Bremerhaven	7 129	42560	70106	10000	21019	40261	52003		875//			21009					
Cuxhaven	5 131	42459	73613	11001	21035	40264	53005		878//			20000	0001	0001	0008	0022	
Hamburg, Flugh.	16 147	41457	83402	11006	21023	40249	51004	77072	885//			21009	1002	1001	0003	0020	
Luebeck-Blankensee	14 156	41356	83405	11002	21018	40248	52005	72272	885//			21011	1002	1002	0003	0008	
Boltenhagen	15 161	41440	83410	11003	21009	40245	52005	72277	8527//			21004	0002	0003	0008	0018	
Schwerin	59 162	41545	83407	11002	21030	40247	51007	71022	885//			21016	1002	0001	0008	0018	
Rostock-Warnemuende	4 170	42458	83509	10002	21021	40242	52006		888//			21005	1001	0001	0005	0017	
Teterow	46 177	41913	80000	11007	21016	40241	51008	77177	8807//			21022	1001	0002	0005	0016	
Barth	7 180	41450	83508	10006	21027	40234	53005	70522	8667//			21005	1001	0001	0007	0017	
Greifswald	2 184	41425	83302	11002	21015	40238	52007	77177	877//			21009	0001	0002	0005	0015	
Ueckermuende	1 193	41550	72002	11011	21037	40240	51007	71072	8115//			21020	0002	0004	0009	0023	
Emden-Hafen	5 203	42658	83305	10004	21015	40267	52006		875//			21009	0002	0000	0011	0024	
Oldenburg	11 215	41445	73503	10001	21028	40268	53007	72052	875//			21014	1000	0000	0006	0021	
Ahlhorn	49 218	41542	80107	10000	21023	40266	53006	71052	875//			21015	1003	1002	0003	0015	
Bremen, Flugh.	4 224	41550	73608	11001	21023	40259	52007	71022	875//			21012	1003	0002	0006	0020	
Soltau	77 235	41630	83605	11005	21025	40258	52007	77172	875//			21019	1011	1007	1001	0012	
Boizenburg	45 249	41920	83402	11007	21020	40250	51007	77372	8802//			21019	1005	1002	0004	0015	
Luechow	17 253	41415	80204	11004	21012	40246	52005	77377	886//			21020	1004	1003	0003	0017	
Seehausen	21 261	41414	80000	11013	21022	40242	52008	77377	8802//			21022	////	1001	0003	0016	
Marnitz	81 264	41445	83202	11011	21022	40238	51005	77177	877//			21025	0000	0002	0009	0019	
Neuruppin	38 270	41450	70603	11018	21039	40244	51008	77177	8737//			21028	1003	0001	0005	0018	
Neubrandenburg	81 280	41420	81903	11021	21039	40238	51007	77177	877//			21031	1005	1003	0002	0012	
Angermuende	56 291	41840	30702	11036	21056	40239	51008	71011	83500			21037	1004	1007	1003	0013	
Lingen	22 305	41538	73604	11001	21016	40260	52007	71022	875//			21010	0001	0005	0013	0023	
Muenster/Osnabrueck	48 315	41567	63206	10001	21029	40261	52004	71022	865//			21023	0002	0040	0012	0025	
Osnabrueck	95 317	41544	63205	11008	21029	40261	52005	71022	86500			21025	1004	0001	0006	0019	
Guetersloh	72 320																
Bad Salzuflen	58 338	41545	81301	11025	21042	40260	52007	71022	875//			21030	1029	1017	1001	0016	
Hannover, Flugh.	81 348	41530	83505	11013	21023	40251	52007	77722	875//			21026	1008	1002	0005	0015	
Braunschweig	47 359	41210	83603	11014	21027	40244	53006	77172	885//			21044	1014	1008	0000	0013	
Gardelegen	79 361	41312	83403	11022	21040	40244	51008	77177	887//			21032	1011	1007	0002	0015	
Magdeburg	81 379	41457	70804	11033	21061	40240	51009	71072	872//			21031	1020	1006	0002	0011	
Potsdam	51 381	41445	71004	11033	21060	40240	51011	71022	876//			21025	1009	1002	0002	0011	
Berlin-Dahlem	37 382	41340	60906	11036	21059	40240	51012	71022	86500			21030					
Berlin-Tegel, Flugh.	50 384	41448	70703	11040	21064	40237	50010	71072	875//			21032	0000	0003	0007	0011	
Berlin-Temp., Flugh.	47 385	41456	60504	11040	21067	40240	51010	71022	86500			21032	1012	1004	0003	0013	
Berlin-Schoenefeld	98 393	41530	40602	11043	21060	40239	51014	71011	84200			21049	0001	0004	0007	0014	
Lindenbergl	12 396	41335	80905	11017	21045	40269	51013	71022	876//			21025	1007	0000	0003	0023	
Manschnow	37 400	41556	10304	11018	21045	40268	52013	70511	81500			21011	1024	0000	0011	0029	
Duesseldorf, Flugh.	152 410	41656	40708	11020	21055	40267	52013	71022	85502			21016	1005	0005	0012	0029	
Bocholt	21 406	41630	80302	11008	21033	40268	52013	71009	83502			21019	1004	0001	0008	0020	
Essen	839 427	41257	70614	11084	21098	48460	52018	77071	875//	29		21084					
Kahler Asten	157 430	41540	72501	11050	21060	40263	51009	71022	875//			21038	1033	1019	1002	0009	
Bad Lippspringe	231 438	41656	73606	11034	21063	40248	52009	70522	875//			21032	1031	1028	1008	0015	
Kassel	175 444	41562	70204	11028	21062	40250	52008	77072	875//			21026	1008	1007	0010	0013	
Goettingen	356 449	41425	73307	11046	21061	40243	51010	77172	875//			21050	0002	0004	0005	0014	
Leinefelde	607 452	41320	83509	11058	21083	40237	51009	77372	887//			25 21074	0003	0004	0007	0012	
Braunlage	1142 453	41310	80121	11096	21049	40241	51012	77343		26 30	21111						
Brocken	164 460	41530	80108	11036	21057	48460	53015	77177	8802//			21039	1009	0003	0008	0021	
Artern	131 469	41530	83608	11037	21055	40237	51015	77172	875//			21038	1008	1001	0004	0015	
Leipzig-Schkeuditz	105 474	41456	80406	11038	21056	40241	51012	77772	877//			21042	0000	0001	0004	0015	
Wittenberg	150 480	41530	80208	11047	21069	40230	51013	72272	885//			21042	1002	0000	0005	0015	
Oschatz	222 488	41350	70206	11054	21073	40228	51010	77077	878//			21050	0001	0001	0005	0015	
Dresden-Klotzsche	97 490	41740	30506	11045	21067	40237	51013	72271	83500			21040	1008	1002	0003	0013	
Doberlug-Kirchhain	69 496	41430	80406	11056	21082	40237	51013	71022	886//			21040	1014	1008	0000	0011	
Cottbus	237 499	41430	70309	11060	21078	40228	51013	77177	877//			21048	0005	0005	0006	0019	
Goerlitz	202 501	41418	20307	11030	21051	40265	51015	71000	82100			21017	0000	0002	0015	0033	
Aachen	118 502	41542	20205	11047	21052	40270	52017	71000	81530			21016	1008	1002	0006	0031	
Noervenich	627 510	41145	20105	11078	21091	40265	52016	71000	82100			21045	0003	0005	0006	0018	
Nuerburg	91 513	41557	20304	11032	21060	40265	51017	71011	85500			21014	1014	0005	0012	0029	
Koeln/Bonn, Flugh.	127 515	41557	70105	11039	21083	40261	52022	70511	82100			21010	1019	0009	0017	0031	
Bendorf	547 526	41342	73603	11076	21089	40264	52020	77111	877//			21052	1008	1000	0000	0009	
Bad Marienberg	186 532	42462	73606	11035	21077	40251	51015	77111	877//			21028	1009	0001	0006	0016	
Glessen	212 542	41560	70403	11023	21079	40246	51013	77172	8457//			21036	1021	1000	0001	0011	
Bad Hersfeld	921 544	41112	80113	11092	21100	48448	52013	77072	875//			21091	0001	0004	0008	0014	
Wasserkuppe	450 548	41940	63511	11054	21087	40238	51009	77172	86070			21060	1012	1005	0001	0010	

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwww	8NCCC	06-12		
												12	ff-ff	
					n	n			R		hLMH	xx	gg	
Helgoland	4	015	32483	73414	10027	21025	40261	58005						
List/Sylt	26	020	32782	23512	10031	21035	40250	58009				878//		
Leck	7	022	42780	50208	10029	21039	40253	57008					81530	
Husum	28	026	32665	70108	10020	21004	40252	56006					81530	
Flensburg/Meierwik	27	033	42465	60111	10023	21034	40245	58007					81130	
Schleswig	43	035	32570	50207	10016	21037	40247	57009					82830	
Hohn	12	038	42565	43606	10033	21048	40247	57008					81831	
Kiel-Holtenau	31	046	42560	73505	10008	21039	40248	58001					8553//	
Puttgarden	1	063	36760	73105	10004	21025	40237	57006						
Arkona	42	091	11465	70103	10008	21045	40233	56002	69901	70372		878//		
Norderney	11	113	32460	70208	10014	21022	40256	57005					8315//	
Bremerhaven	7	129	32468	73410	10015	21030	40258	58008					878//	
Cuxhaven	5	131	32468	73410	10015	21030	40258	58008					878//	
Hamburg, Flugh.	16	147	11557	83305	10005	21034	40250	50001	69901	70572		878//		
Luebeck-Blankensee	14	156	11459	83305	10009	21023	40247	55001	69911	70272		888//		
Boltenhagen	15	161	11558	73309	10004	21020	40241	58003	69901	70272		852//		
Schwerin	59	162	11420	83403	11003	21020	40244	58003	69901	71172		877//		
Rostock-Warnemuende	4	170	32460	73406	10009	21021	40239	58003					8685//	
Teterow	46	177	11918	83404	10005	21013	40238	57002	60011	71077		880//		
Barth	7	180	31450	80204	10009	21023	40232	57001				72272	846//	
Greifswald	2	184	11455	80000	10004	21017	40240	53002	69961	71177		877//		
Ueckermuende	1	193	11560	70506	10005	21033	40244	58003	69901	70372		8125//		
Emden-Hafen	5	203	32564	73607	10023	21020	40245	58002					878//	
Oldenburg	11	215	41560	73610	10019	21045	40261	58005				70372	8630	
Ahlhorn	49	218	41456	83406	10010	21020	40264	58002				72272	875//	
Bremen, Flugh.	4	224	32458	73506	10013	21022	40255	58004					875//	
Soltau	77	235	11558	83406	10006	21031	40253	58005	69901	70272		878//		
Boizenburg	45	249	11456	83305	10009	21018	40245	58004	69921	71072		856//		
Luechow	17	253	11462	83606	10007	21028	40244	58002	69981	70272		888//		
Seehausen	21	261	11920	83203	10000	21016	40241	58001	60021	71177		880//		
Marnitz	81	264	11456	83403	10007	21022	40236	58002	69991	71072		875//		
Neuruppin	38	270	11450	80000	10002	21041	40240	58001	69911	71172		877//		
Neubrandenburg	81	280	11435	72003	11008	21031	40237	58001	69941	71172		877//		
Angermuende	56	291	31750	21003	11011	21055	40235	58003				71177	832//	
Lingen	22	305	31442	73206	10007	21013	40262	51002				70511	82100	
Muenster/Osnabrueck	48	315	31456	73406	10009	21017	40267	51006				71022	875//	
Osnabrueck	95	317	11450	83405	10005	21024	40263	50003	69901	72052		878//		
Guetersloh	72	320	11440	83205	10007	21031	40264	51003	69901	71011		885//		
Bad Salzflue	135	325	11430	83304	11006	21018	40260	50001	69901	71172		885//		
Hannover, Flugh.	56	338	11450	73407	10003	21010	40248	57003	69911	72272		878//		
Braunschweig	81	348	11458	83404	11006	21012	40247	51001	69931	71172		885//		
Gardellegen	47	359	11457	80000	11006	21020	40245	50001	60011	71177		886//		
Magdeburg	79	361	11435	83302	11001	21033	40244	51001	60011	71177		887//		
Potsdam	81	379	11556	70904	11011	21061	40239	50000	69901	70572		872//		
Berlin-Dahlem	51	381	31457	50702	11014	21070	40238	58000				70522	85200	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32559	20404	11016	21062	40240	50001					82600	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11556	30802	11012	21064	40240	50003	69901	70571		83200		
Berlin-Schoenefeld	47	385	32558	50000	11025	21071	40241	51002					85800	
Lindenberg	98	393	31540	70202	11023	21067	40236	58002				70511	872//	
Manschnow	12	396	31450	73002	11034	21059	40237	50000				71022	876//	
Duesseldorf, Flugh.	37	400	32462	70407	10017	21046	40272	52003					865//	
Bocholt	21	406	31637	73506	10006	21023	40273	51005				70522	875//	
Essen	152	410	32562	70505	10006	21052	40269	51004					878//	
Kahler Asten	839	427	11257	73609	11062	21073	48476	52012	69901	71071		875//		29
Bad Lippspruenge	157	430	11314	82503	11025	21039	40263	50002	69901	71372		885//		
Kassel	231	438	11520	73507	11014	21056	40250	51004	69901	71172		875//		
Goettingen	175	444	11556	73506	11006	21034	40249	54000	69901	71172		875//		
Leinefelde	356	449	11440	83406	11024	21045	40241	52001	69901	70702		877//		
Braunlage	607	452	11320	70107	11041	21068	40238	51005	69991	71372		877//		25
Brocken	1142	453	11790	90117	11080	21080	48467	51006	60021	71343				26 30
Artern	164	460	11558	80409	11011	21045	40240	52001	69911	70172		873//		
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11445	70305	11030	21053	40240	52004	69901	72272		878//		
Wittenberg	105	474	11557	70800	11026	21054	40242	50001	69901	72072		872//		
Oschatz	150	480	11550	80205	11040	21068	40233	50003	69931	72272		885//		
Dresden-Klotzsche	222	488	11257	70105	11044	21073	40233	51006	69911	72272		872//		
Doberlug-Kirchhain	97	490	11650	53606	11036	21072	40238	50001	69901	70571		85500		
Cottbus	69	496	11427	80000	11043	21081	40237	50001	69901	70272		886//		
Görlitz	237	499	11445	33603	11046	21077	40226	50001	69901	70571		83100		
Aachen	202	501	31530	60308	10001	21046	40266	51007				78511	86800	
Noerwenich	118	502	41557	53505	10005	21053	40274	51006				70511	85800	
Nuerburg	627	510	31456	13607	11037	21085	40254	51001				70500	81100	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32562	70206	10006	21066	40264	50001					8513//	
Bendorf	127	515	31457	40203	11003	21079	40255	58003				70511	82831	
Bad Marienberg	547	526	11563	70103	11028	21075	40255	53004	69901	70371		875//		
Glissen	186	532	32563	73605	11008	21069	40253	51004					875//	
Bad Hersfeld	212	542	11556	70404	11006	21049	40245	54000	69901	71072		875//		
Wasserkuppe	921	544	11704	90111	11070	21070	48460	51008	69911	71174			875//	
Meiningen	450	548	11940	83610	11038	21070	40239	51004	69901	72272		880//		
Schmuücke	937	552	11706	90207	11082	21096	48452	51009	69941	71343				
Erfurt-Bindersleben	317	554	11456	80106	11033	21052	40239	51002	69901	70707		885//		
Neuhaus a.R.	845	557	11215	70110	11051	21087	48450	51006	69961	78574		8621//		
Gera-Leumnitz	311	567	11456	80305	11044	21077	40237	51006	69931	71177		887//		
Chemnitz	418	577	11330	80110	11059	21082	40235	52005	69941	71173		877//		
Fichtelberg	1213	578	11701	93316	11104	21105	48435	51107	69941	71143				26
Zinnwald-Georg.	877	582	11125	70113	11092	21102	48434	51006	69901	71074		876//		
Trier-Petrisberg	265	609	32558	10708	11014	21077	40254	52009					81100	
Deuselbach	480	615	32463	13411	11034	21078	40249	52007					81100	
Pferdsfeld	396	626	42559	30207	11013	21083	40248	50001					83500	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	11358	70306	11058	21075	48475	52007	69901	70371		8153//		29
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32560	60207	11001	21062	40247	50002					84831	
Michelstadt/Vielbrun	453	645	11457	73604	11040	21082	40246	50004	69901	72272		8487//		
Wuerzburg	268	655	11457	73006	11030	21061	40237	50001	69901	71172		875//		
Bad Kissingen	262	658	11562	70205	11004	21079	40237	50000	69901	72272		831//		
Coburg	322	671	11560	70206	11020	21070	40234	51002	69901	78087		852//		
Bamberg	239	675	11550	70306	11018	21065	40233	50002	69901					

Station	Hoehe	111	11hVV	Ndaff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx			n	ndddd		5appp	6RRRr	R	12	ff-ff	06-18	06-18	06-18
											hLMH	xx	gg	nxxx	2sTTT
															5sss
															R
Helgoland	4	015	32484	73415	10027	21025	40246	56002			878//			10038	20004
List/Sylt	26	020	32575	73511	10017	21022	40240	55001			875//			10034	21010
Leck	7	022	32570	73505	10016	21026	40242	55000			82530			10040	21020
Husum	28	026	32970	73504	10002	21039	40241	54000			83030			10032	21018
Flensburg/Meierwik	27	033	33960	74002	10002	21047	40234	52002			86030			10036	21019
Schleswig	43	035	32665	70403	10001	21029	40241	53002			86530			10026	21021
Hohn	12	038	32965	70400	10001	21044	40238	53002			87030			10033	21011
Kiel-Holtenau	31	046	42560	73601	11008	21039	40238	55000			82530			10012	21010
Puttgardener	1	063	36759	72402	11005	21022	40231	54000						10010	21006
Arkona	42	091	12565	20000	11008	21032	40236	51007	69902		81530			10013	21008
Norderney	11	113	32572	53512	10027	21015	40233	57004			85500			10030	20010
Bremharven	7	129	32655	53313	10018	21015	40248	52003			83530			10026	21006
Cuxhaven	5	137	32570	62009	10018	21016	40243	54000			85830			10026	21005
Hamburg, Flugh.	16	147	12562	70203	10017	21045	40238	58002			84570			10025	21007
Luebeck-Blankensee	14	156	12660	80000	10004	21048	40234	51003	69912		86500			10020	21006
Boltenhagen	15	161	12560	63103	10000	21027	40237	50004	69902		86500			10008	21004
Schwerin	59	162	11556	80000	11001	21029	40240	50006	69912	71072	84570			10003	21005
Rostock-Warnemuende	4	170	32565	40000	11001	21028	40238	51006			82230			10014	21001
Teterow	46	177	16777	20003	11010	21025	40240	51009	60012					10006	21017
Barth	7	180	36777	00000	11007	21040	40233	51008						10013	21007
Greifswald	2	184	11450	81802	11004	21024	40240	52009	69962	77072	888//			10013	21014
Usckermuende	1	193	16759	00000	11021	21046	40241	52009	69902					10013	21031
Emden-Hafen	5	203	12569	83207	10008	21020	40249	57005			84500			10031	21002
Oldenburg	11	215	12685	63205	10009	21039	40247	55005	69902		82530			10029	21018
Ahlhorn	49	218	12565	62905	10011	21028	40248	57004	69902		83530			10024	21009
Bremen, Flugh.	4	224	32568	63209	10020	21019	40243	55001			85530			10027	21001
Soiltau	77	235	12665	82602	10008	21045	40242	51002	69902		885//			10007	21017
Boizenburg	45	249	16777	1702	10000	21028	40239	51004	69922					10011	21010
Luechow	15	253	11557	80000	10000	21013	40243	53006	69982	71072	885//			10007	21012
Seehausen	21	261	11525	82903	11001	21016	40240	53008	60022	71072	875//			10006	21015
Sarnitz	81	264	16777	00000	11005	21020	40237	51009	69992					10012	21018
Neuruppin	38	270	11558	72804	11003	21022	40242	52009	69912	70172	875//			10007	21030
Neubrandenburg	81	280	11657	82602	11007	21026	40239	52008	69942	71072	885//			10001	21032
Angermuende	56	291	11550	10000	11025	21064	40242	53010			70500	81070		11001	21052
Lingen	22	305	36760	73003	10014	21018	40250	57001						10021	21012
Muenster/Osnabrueck	48	315	32658	72804	10004	21028	40253	50000			83530			10017	21020
Osnabrueck	95	317	11456	72804	10007	21026	40252	53002	69902	70522	85830			10013	21038
Guetersloh	72	320	11750	72802	10001	21038	40254	50003	69902	70472	875//			10014	21020
Bad Salzuflen	135	325	11557	82903	11001	21039	40251	51003	69902	70572	885//			10007	21049
Hannover, Flugh.	56	338	12558	72603	10003	21032	40241	50002	69912		86530			10011	21052
Braunschweig	81	348	11420	82502	11003	21016	40242	53005	69932	77072	885//			10001	21030
Gardelegen	47	359	16777	00000	11008	21023	40244	53007	60022					10001	21031
Magdeburg	79	361	11428	80000	11010	21024	40244	52007	60012	77177	887//			10005	21040
Potsdam	81	361	11559	83102	11004	21042	40241	52009	69902	72611	888//			10007	21046
Berlin-Dahlem	51	381	32662	71703	11006	21053	40241	52011			875//			10005	21040
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32664	70903	11002	21053	40243	53008			875//			10010	21043
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11656	71503	11010	21061	40241	52010	69902	70511	875//			10002	21050
Berlin-Schoenefeld	47	385	32659	60000	11015	21069	40243	53011			86500			11003	21049
Lindenbergl	98	393	31940	00703	11045	21083	40244	53009			70511			11013	21058
Manschnow	12	396	31450	22403	11028	21054	40240	52010			71011	82600		11014	21060
Duesseldorf, Flugh.	37	400	31450	83407	10010	21018	40264	52003			71022	875//		10020	21062
Bocholt	21	406												10022	21022
Essen	152	410	31456	83605	10004	21028	40262	53001			70522	875//		10010	21040
Kahler Asten	839	427	11006	83113	11058	21065	48473	51002	69922		77774	886//		11056	21107
Bad Lippspringe	157	430	11328	83202	11006	21019	40252	52003	69942	71072	875//			11005	21070
Kassel	231	438	11335	73403	11008	21025	40249	52004	69902	77872	875//			11003	21012
Goettingen	175	444							69922					11002	21050
Leinefelde	356	449	11427	83307	11023	21033	40244	53006	69942	77177	887//			11015	21060
Braunlage	607	452	11420	83405	11041	21063	40242	53006	60012	77177	888//			11033	21072
Brocken	1142	453	11/90	93413	11077	21080	48470	52004	60032	77143				11072	21110
Artern	164	460	11957	70000	11016	21035	40244	53005	69922	77872	87070			11005	21041
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11545	71902	11022	21065	40243	53007	69902	70511	875//			11014	21044
Wittenberg	150	474	12660	71603	11020	21058	40246	53010	69902		87070			11002	21047
Oschatz	222	488	11537	40502	11035	21079	40242	53009	69932	70511	84070			11020	21049
Dresden-Klotzsche	97	490	11656	72102	11030	21074	40245	53008	69902	70522	875//			11035	21061
Doberlug-Kirchhain	69	496	11450	70000	11032	21076	40244	53009	69902	70522	875//			11027	21052
Cottbus	237	499	11645	63505	11051	21090	40242	53012	69902	70522	875//			11023	21058
Gorlitz	202	501	11440	73403	11001	21042	40263	53004			70511	878//		11034	21068
Aachen	118	502	31756	82903	10005	21033	40267	53003			70522	875//		10015	21052
Noervenich	627	510	31456	83505	11038	21061	40261	51003			71011	878//		11030	21111
Nuerberg	91	513	31557	73406	11010	21043	40266	51006			70522	86570		10023	21073
Koeln/Bornn, Flugh.	127	515	32560	83504	10009	21058	40256	53005			86570			10016	21063
Sendorf	547	526	11558	80104	11031	21059	40257	53004	69902	70272	875//			11014	21100
Bad Marienberg	186	532	11565	70102	11002	21045	40252	51003	69902	70272	875//			10003	21045
Giesen	212	542							69902					10002	21036
Bad Hersfeld	921	544	11/01	93512	11066	21066	48466	51007	69932	77074				11064	21110
Wasserkuppe	450	548	11440	83406	11032	21049	40245	53007	69902	77172	887//			11033	21065
Meiningen	937	552	11/20	70304	11072	21084	48462	53009	60022	77142	877//			11070	21106
Schmuেকে	312	554	11230	70000	11029	21042	40243	53006	69902	77172	877//			11022	21049
Erfurt-Bindersleben	845	557	11215	83607	11072	21085	48458	53009	69982	78583	872//			11069	21101
Neuhaus a.R.	311	567	11557	81002	11048	21077	40247	53009	69932	71072	885//			11025	21057
Gera-Leumnitz	418	577	11456	73605	11061	21102	40247	52010	69962	71073	875//			11051	21069
Chemnitz	1213	587	11/01	93214	11124	21127	48444	52010	69982	77043				11101	21300
Fichtelberg	877	582	11222	73611	11102	21115	48447	52014	69902	72287	886//			11088	21105
Z															

21 Uhr UTC

18-21

Erdbodentemp.

Station	Hoeh	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	21 Uhr UTC					
												12	hLMH	xx	gg	05	10
		Rx			n	nddd						n	n	n	n	n	n
Helgoland	4	015	42584	73611	10023	21024	40244	58002									
List/Sylt	26	020	42580	83507	10014	21029	40236	58004									
Leck	7	022	42567	83801	10002	21012	40239	58003									
Husum	28	026	42770	72403	10006	21024	40236	58005									
Flensburg/Meierwik	27	033	42565	82404	10005	21024	40233	58002									
Schleswig	43	035	42562	70503	10000	21025	40236	57005									
Hohn	12	038	42560	72703	11001	21033	40236	58002									
Kiel-Holtenau	31	046	42558	73003	11004	21025	40234	58004									
Puttgarden	1	063	46760	72503	11024	21028	40228	57003									
Arkona	42	091	41956	52008	11012	21024	40231	58005									
Norderney	11	113	42570	70211	10025	21027	40250	58002	71011	85030							
Bremerhaven	7	129	42580	13506	10010	21008	40241	58002									
Cuxhaven	5	131	42562	03510	10010	21008	40240	58002									
Hamburg, Flugh.	16	147	42562	70401	10010	21028	40237	58002									
Luebeck-Blankensee	14	156	42660	73401	11004	21031	40234	54000									
Boltenhagen	15	161	42960	52004	11014	21029	40233	58004									
Schwerin	59	162	41656	72003	11008	21025	40238	58002									
Rostock-Warnemünde	4	170	42960	01803	11012	21030	40233	58005	71022	875//							
Teterow	46	177	467//	72302	11026	21035	40238	58002									
Barth	7	180	467//	71702	11030	21048	40228	58005									
Greifswald	2	184	41656	62102	11013	21027	40237	57003									
Ueckermünde	1	193	46742	71805	11033	21062	40240	58001	71072	86500							
Emden-Hafen	5	203	42570	63303	10008	21020	40248	58001									
Oldenburg	11	215	42562	83801	11009	21021	40247	54000									
Ahlhorn	49	218	42562	73004	11003	21028	40248	54000									
Bremen, Flugh.	4	224	42575	62904	11004	21019	40242	58001									
Soitau	77	235	42670	72903	10002	21033	40243	50000									
Boizenburg	45	249	467//	71602	11009	21028	40237	58003									
Luechow	17	253	41640	72001	11002	21012	40243	54000									
Seehausen	21	261	41530	80000	11009	21017	40240	55000									
Marnitz	81	264	467//	70000	11012	21023	40236	58001	71022	875//							
Neuruppin	38	270	41425	40000	11020	21027	40243	55000									
Neubrandenburg	81	280	41956	01804	11023	21037	40237	58002	71011	84500							
Angermünde	56	291	41650	71604	11031	21053	40244	53002	72271								
Lingen	22	305	46759	73104	11006	21009	40246	57004	71011	8353/							
Muenster/Osnabrueck	48	315	42560	72904	10003	21029	40251	55002									
Osnabrueck	95	317	46759	73204	10004	21017	40251	57001									
Guetersloh	72	320															
Bad Salzuflen	135	325	41556	83003	11001	21033	40252	53001	70522	885//							
Hannover, Flugh.	56	338	42758	82805	11003	21026	40240	56001									
Braunschweig	81	348	41650	72502	11008	21020	40243	55000	71072	875//							
Gardelegen	47	359	467//	72302	11012	21022	40244	55000									
Magdeburg	79	361	41435	80000	11017	21030	40245	53001	71777	887//							
Potsdam	81	379	41657	71103	11015	21049	40245	53004	70522	875//							
Berlin-Dahlem	51	381	42559	71603	11016	21066	40245	53004									
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42559	71506	11012	21060	40242	52004									
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42558	81505	11023	21055	40245	53004									
Berlin-Schönefeld	47	385	42558	71503	11028	21069	40248	53005									
Lindenberg	98	393	41935	01102	11055	21082	40245	51004	71000								
Manschnow	12	396	41940	00000	11046	21057	40244	52004	7100/								
Duesseldorf, Flugh.	37	400	41556	73104	10006	21014	40264	54000	71022	875//							
Bocholt	21	406	41545	73103	10009	21014	40260	54000	710/	875//							
Essen	152	410	41656	73405	10006	21019	40263	51001	71022	875//							
Kahler Asten	839	427	41240	83407	11060	21068	48471	55001	72272	886//							
Bad Lippspringe	157	430	41540	71402	11017	21028	40255	53002	71022	875//							
Kassel	23	438	41338	73403	11010	21033	40251	53001	71022	875//							
Goettingen	175	445	41759	83402	11006	21028	40249	55000	7107/	886//							
Leinefelde	356	449	41428	83003	11003	21028	40246	53002	71072	886//							
Braunlage	607	452	41450	83206	11044	21062	40243	53001	72277	886//							
Brocken	1142	453	41790	93412	11078	21078	48471	53001	71043								
Artern	164	460	41525	80000	11019	21030	40246	53002	71777	8802/							
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41440	81804	11027	20067	40247	53004	72272	885//							
Wittenberg	105	474	42659	70000	11023	21054	40248	53002									
Oschatz	150	480	42658	70000	11054	21075	40247	53004									
Dresden-Klotzsche	222	488	41545	82202	11049	21081	40249	52005	70522	875//							
Doberslug-Kirchhain	97	490	41640	51802	11054	21075	40251	53004	71022	85500							
Cottbus	69	496	41940	60000	11081	21102	40250	52004	71022	86100							
Görlitz	237	495	41759	83402	11049	21092	40248	53005	70702	885//							
Aachen	202	501	41635	73404	11003	21024	40253	54000	71022	875//							
Noervenich	118	502	41540	73004	11002	21020	40270	53002	71022	875//							
Nuerburg	627	510	41238	83505	11042	21050	40265	53002	71022	885//							
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42659	73206	10003	21028	40262	53001									
Bendorf	127	515	42659	83303	10003	21052	40260	53003									
Bad Marienberg	547	526	42558	83305	11034	21053	40258	53001									
Giessen	186	532	42566	83104	11001	21047	40252	54000									
Bad Hersfeld	212	542															
Wasserkuppe	921	544	41701	93410	11064	21064	48468	51003	77074								
Weinlagen	450	548	41440	83405	11032	21047	40247	53002	71777	887//							
Schmücke	937	552	41703	93002	11071	21084	48464	53003	77142								
Erfurt-Bindersleben	312	554	41320	81802	11029	21038	40244	53001	71777	887//							
Neuhaus a.R.	845	557	41704	90204	11072	21084	48462	52005									
Gera-Leumnitz	311	567	41428	81604	11047	21069	40250	53003	71022	875//							
Chemnitz	418	577	41556	80000	11063	21096	40250	53003	70522	875//							
Fichtelberg	1213	578	41700	93210	11130	21132	48448	53005	74973								
Zinnwald-Georg.	877	582	41119	80109	11104	21116	48450	53004	71022	886//							
Trier-Petrisberg	265	609	42660	70104	11013	21069	40261	52006									
Deuselbach	480	615	42460	80000	11033	21071	40257	52003									
Pferdsfeld	396	626	42959	70106	11021	21061	40259	50001									
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	41257	83404	11057	21059	48482	53003	77122	885//							
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	41565	70102	10005	21031	40252	50003	70722	875//							
Michelstadt/Vielbrun	453	648	41759	73304	11038	21047	40256	52003	71022	8707/							
Wuerzburg	268	655	42560	83304													

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 4. März 1993						Nummer 83																			
Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			Greifswald								
YYGG	0412			0412			0412			0412			0412			0412			0418								
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff			
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa	3031	-54	26 61	3036	-55	26 55	3032	-57	26 48	3038	-56	27 44	3038	-56	26 44	3047	-55								3027	-56	
10	2595	-59	26 46	2599	-61	26 35	2598	-61	26 34	2604	-62	28 29	2602	-61	26 28	2606	-60								2592	-60	30 50
20	2345	-63	27 42	2347	-63	27 44	2347	-63	27 34	2350	-60	28 28	2352	-63	28 31	2354	-60								2339	-61	29 41
30	2029	-63	28 39	2030	-61	30 24	2032	-61	29 24	2033	-60	27 19	2035	-60	29 22	2035	-60								2024	-64	33 48
50	1821	-61	30 27	1820	-59	31 22	1822	-59	31 20	1822	-58	32 23	1825	-58	32 20	1824	-56								1815	-61	31 30
70	1597	-57	-88 33 19	1595	-55	-87 33 19	1596	-56	-75 34 18	1595	-55	-87 34 10	1600	-55	-80	1596	-54	-86							1591	-58	-89 32 27
100	1339	-56	-88 35 21	1335	-54	-86 36 24	1337	-53	-72 1 21	1334	-52	-85 36 21	1341	-53	-77	1335	-51	-84							1333	-55	-83 35 32
150	1156	-58	-82 36 40	1151	-54	-75 2 38	1152	-56	-72 2 36	1147	-50	-81 3 29	1157	-55	-72	1147	-50	-82							1149	-55	-78 1 35
200	1016	-58	-74 36 37	1010	-57	-75 3 51	1012	-58	-72 2 46	1004	-55	-79 4 64	1017	-58	-73	1002	-52	-76							1007	-58	-74 2 39
250	0899	-52	-70 36 39	0893	-51	-69 2 52	0895	-50	-65 2 51	0886	-50	-75 4 82	0900	-50	-67 2 51	0883	-48	-72							0891	-53	-68 2 43
300	0707	-37	-55 2 38	0699	-38	-51 4 56	0702	-38	-52 3 57	0692	-37	-65 4 86	0706	-36	-55 3 50	0689	-38	-66 4 85							0700	-39	-44 3 51
400	0549	-26	-37 2 35	0542	-28	-46 4 63	0544	-27	-41 3 53	0536	-32	-58 4 49	0548	-26	-43 3 47	0534	-33	-52 4 46							0543	-28	-46 4 39
500	0299	-13	-17 3 33	0294	-17	-18 3 32	0296	-14	-16 3 37	0291	-18	-27 5 20	0298	-14	-25 6 24	0290	-18	-26 4 30							0294	-15	-34 4 22
700	0148	-5	-43 2 21	0146	-11	-11 6 2	0147	-11	-13 2 23	0144	-12	-17 4 14	0148	-7	-23 4 27	0143	-13	-16 5 12							0146	-11	-13 3 4
850	0020	-1	-6 1 10	0019	-2	-3 1 3	0020	-2	-2 33 4	0019	-5	-9 7 2	0021	-1	-8 5 8	0018									0019	-1	-3 1 5
1000																											
M a r k a n t e	007	-51	25 62	005	-48	27 60				005	-48	26 49													004	-41	27 43
P u n k t e	008	-55		007	-48					008	-49														005	-43	
	009	-55	26 64	008	-54					008	-54														006	-50	
	010	-54		015	-57					008	-51	28 44													007	-49	
	013	-60		018	-62					010	-56		006	-49	27 42										008		26 63
	016	-58		022	-60					014	-57	25 37	007		28 44										008	-53	26 69
	017	-60		027	-63					020	-62	28 29	008	-55	27 50										011	-58	32 58
	020	-59	26 46	040		26 25				030	-60	26 28	009		26 45										013	-57	
	022	-64	28 47	086	-58					034	-63	28 33	014	-57											014	-61	
	025	-64		100	-55	-87 33 19				048		27 23	015	-60											024	-60	
	035		26 35	114	-54	-86				052		30 16	019		26 38										045		27 50
	041	-62		121	-55	-87				067		32 26	023		28 30										050	-64	33 48
	043		28 35	129	-53	-85				079		33 15	036	-63											054		28 42
	050	-63	28 39	137	-55	-87 34 16				093		32 13	048	-60											065		28 33
	053		28 30	156	-53	-86				100	-55	-87 34 10	055	-61	28 13										100	-58	-89 32 27
	077		31 26	161	-54	-82				109		36 15	061		33 21										112		34 31
	085		30 22	175		2 24				123		36 13	076	-58	32 15										127		32 20
	100	-57	-88 33 19	192	-53	-75				131	-52	-85 2 12	084	-59											131		32 22
	105		33 16	204	-54	-74				142	-54	-86	100	-55	-80										138	-55	-83
	110	-56	-88	210	-59	-77				150	-52	-85 36 21	139	-55	-80										180	-56	-84
	135	-55	-87	242	-59	-77 3 49				157	-53	-85 1 19	158	-55	-78										208	-55	-77 2 39
	138		34 25	298		2 52				191	-50	-83 3 25	200	-55	-72										234	-58	-75
	141	-57	-88	314	-49	-67				209	-51	-80	207	-60	-76										262	-58	-73 2 39
	157	-55	-87	370	-41	-57	005	-48	26 43	218	-54	-80	212	-60	-75										292	-54	-69
	164		1 26	402	-37	-50	009	-57	27 51	255	-55	-78 4 69	244	-59	-73										306	-52	-67
	189	-55	-83	444	-33	-50	011		26 45	280		4 81	265		2 40										376	-42	-53 3 57
	199	-58	-83 36 40	506	-28	-46 4 63	020		26 36	296	-50	-75	334	-46	-65										391	-41	-45 3 53
	216		1 30	545		5 58	033	-64		327	-45	-71	377		3 53										398	-40	-45
	243	-59	-74 36 37	567	-21	-47 5 54	046		28 22	374	-40	-67 4 87	437	-32	-51										424		3 39
	251		36 37	577	-21	-51	094		32 14	410	-36	-64	479	-28	-47										460	-32	-47
	286	-54	-71	600		4 42	100	-56	-75 34 18	426	-34	-65 4 83	534	-23	-37										472	-30	-45
	352	-44	-65	612	-20	-43	157	-53	-72	476	-33	-57	562		3 39										511	-27	-47
	453	-31	-47	628		4 36	198	-55	-72 2 37	487	-33	-64 4 51	600		4 35										600		3 35
	548	-22	-29	660	-18	-36	223	-60	-74 2 41	592	-25	-40	617	-15	-29										605	-18	-49
	591	-18	-31	675	-17	-26	260	-57	-71	600		4 30	622	-16	-27										621	-18	-51
	600	-17	-29 3 33	687	-18	-19	305	-50	-65	709	-17	-26	626	-20	-26										670	-16	-42 4 33
	616	-17	-27 3 35	725	-14	-17 3 30	406		3 58	737	-16	-21	631	-20	-27										676	-17	-36
	627	-19	-21	743		3 22	489	-28	-42	746	-16	-21	668		6 21										717		5 18
	658		3 37	766	-13	-14	565	-23	-37	762	-16	-20	688	-20	-30										747	-12	-31
	743	-9	-15	791	-14	-15	597	-21	-31 4 46	800		5 18	782	-8	-15 3 21										780	-12	-24
	754	-9	-14	798	-14	-15 6 6	600		3 45	807	-14	-18 5 18	793	-8	-12												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 4. März 1993

Nummer 63

Station	Schleswig		Greifswald		Hannover		Lindenberg		Essen		Dresden							
YYGG	0400		0400		0400		0400		0400		0400							
	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			
hPa																		
10	3048	-55	28 34	3045	-57	28 30	3048	-55	27 32	3051	-55	29 30	3051	-56	28 34	3050	-56	
20	2610	-61	26 33	2612	-62	27 40	2612	-60	27 27	2614	-61	27 25	2615	-60	26 23	2615	-60	
30	2358	-61	28 37	2358	-60	29 28	2358	-60	28 24	2361	-59	29 20	2360	-59	27 20	2362	-60	
50	2039	-60	29 20	2039	-58	28 20	2040	-58	26 14	2040	-58	29 15	2042	-58	28 12	2039	-60	
70	1828	-59	32 19	1826	-57	31 13	1828	-55	31 13	1827	-55	31 8	1830	-55	32 12	1827	-57	
100	1602	-54	-78 35 7	1600	-55	-83 33 8	1600	-55	-80 35 8	1599	-54	-86 35 11	1602	-54	-82 34 11	1599	-53	-85 33 9
150	1342	-54	-79 3 21	1339	-52	-80 2 20	1338	-51	-77 2 20	1336	-51	-84 4 19	1340	-51	-80 3 22	1336	-50	-83 3 20
200	1157	-56	-74 5 31	1152	-52	-74 3 27	1152	-52	-75 4 26	1148	-49	-83 4 19	1153	-51	-76 6 28	1147	-49	-80 2 18
250	1016	-58	-73 7 41	1010	-55	-73 6 63	1009	-56	-72 6 51	1002	-50	-78 4 55	1009	-55	-72 7 40	1001	-50	-76 4 37
300	0899	-51	-83 7 48	0892	-51	-87 4 62	0893	-53	-85 6 69	0883	-50	-74 4 72	0892	-54	-67 9 69	0881	-48	-71 4 61
400	0707	-37	-51 5 43	0700	-38	-54 4 71	0701	-39	-53 6 50	0691	-40	-64 4 77	0702	-40	-56 8 40	0690	-42	-60 3 65
500	0549	-26	-38 5 34	0543	-28	-41 4 60	0545	-28	-40 4 34	0536	-31	-46 4 65	0545	-27	-49 8 29	0535	-31	-52 3 53
700	0299	-14	-17 5 27	0295	-15	-19 4 30	0295	-17	-20 5 36	0291	-17	-21 3 31	0296	-14	-21 6 28	0291	-17	-23 6 29
850	0149	-6	-22 5 17	0146	-11	-12 4 24	0146	-8	-25 7 19	0143	-10	-21 4 17	0146	-5	-28 7 21	0142	-12	-18 5 17
1000	0021	-2	-4 4 16	0019	-1	-6 4 14	0019	-4	-7 6 9	0017	-4	-8 5 4	0018	-3	-7 5 12	0017		
				005	-50	27 41												
				007	-50													
				009		27 49	006	-51	28 37									
				010	-57	27 31	009		26 30									
	009	-54	28 35	012	-56	28 25	019	-61	28 27	006	-51	25 34						
	011	-57		020	-62	27 40	023	-59	25 30	009		26 28						
	014	-56		024	-57		027		28 15	010	-55	29 30	007	-52	28 32			
	015	-59		027		27 23	031		28 21	015		27 19	009	-57				
	019	-61		036	-63		034		31 24	017		30 26	011	-55				
	021		26 31	048	-58	27 23	044	-61	27 18	022	-62	26 24	014		26 26			
	029		29 39	056	-59		048		26 20	026		26 20	017		28 29			
	033		26 27	062		32 17	052	-57	29 7	030	-59	29 20	023	-62	26 20			
	042		26 24	070	-57	31 13	061	-59	32 11	039	-60	32 18	029	-58	28 20			
	067	-59		076		35 10	069	-55	31 11	046		27 16	033		26 10			
	082		34 11	100	-55	-83 33 8	077		36 12	056		29 9	038	-62	30 24			
	094		33 13	105		36 5	087		33 15	061		33 10	045		27 16			
	100	-54	-78 35 7	116		3 12	100	-55	-80 35 8	069	-55	31 9	050	-58	28 12			
	104	-53	-75	145	-52	-81	109	-53	-79 4 18	078		35 13	055		29 8			
	110		2 13	161	-53	-81 1 18	119	-54	-80	100	-54	-86 35 11	065	-58	34 13			
	112	-55	-78	183	-50	-77 3 17	128	-52	-78	105	-55	-87 36 9	070	-55	32 12			
	130	-53	-79 35 16	206	-53	-74 3 30	132	-54	-80	119		3 9	073		32 10			
	142	-54	-79 3 18	211	-55	-75	144	-51	-77	126	-51	-84	082		35 16			
	162		2 17	227	-57	-76 5 50	154	-51	-77 2 21	148		4 17	100	-54	-82 34 11			
	181	-53	-76	238	-56	-74 6 61	163	-52	-78 4 16	161	-50	-83	109		3 15			
	185	-54	-75	254	-55	-73	200	-52	-75 4 26	175	-48	-82	133	-53	-81			
	222	-57	-73	289	-51	-68	204	-54	-75	186	-51	-84	162	-50	-79			
	229	-60	-76 6 43	300	-51	-67 4 62	226	-55	-74	194		4 15	182	-52	-78 2 22			
	264	-56	-70	348	-44	-60 5 78	244	-54	-71	204	-49	-83	188		4 19			
	283		7 49	395		4 72	256	-57	-72 7 56	232	-51	-84	193	-50	-76 4 19			
	342	-46	-56	422	-35	-52	268		7 65	245	-50	-79	235	-55	-74 7 35			
	403		5 42	450	-33	-50	300	-53	-65 6 69	264			286	-54	-68 9 63			
	453	-30	-49	472	-31	-45 5 67	442	-34	-49	282	-53	-77 4 67	302	-54	-67 9 69			
	488	-28	-39	548	-24	-36 4 52	493		4 34	420	-38	-63	395	-40	-57			
	542	-22	-35	574	-23	-33	529	-25	-36	433	-36	-60 4 80	414	-39	-53 8 34			
	600		5 31	588	-25	-26	584	-19	-41	458	-35	-55	507	-26	-49			
	604	-17	-30	600		5 42	592	-19	-42	491	-31	-50	551	-22	-46 7 20			
	614	-16	-26	632		5 37	600		4 26	509	-31	-43	582	-21	-35			
	633	-20	-21	655		5 33	624		4 26	523	-33	-39	597	-21	-30			
	644	-19	-20	730	-12	-17 3 28	688	-14	-21	600		4 38	600		5 21			
	675	-16	-17	759	-10	-14	694	-16	-21	632	-22	-30 4 32	616	-19	-26 5 24			
	705		5 27	774	-10	-12	704	-17	-19	685		3 32	646	-19	-22 6 30			
	743	-10	-16	789	-10	-11	732		5 39	752	-13	-15 4 25	708	-13	-21			
	755	-8	-13	800		3 29	800		7 26	787	-11	-14 4 29	719	-12	-27			
	772	-8	-11	817	-9	-10	815	-8	-16	791	-11	-14	752	-10	-36			
	799		4 17	831	-10	-14	825	-8	-17	800		5 24	797		6 19			
	800		4 17	838	-10	-13	830	-8	-20	805	-12	-18	800		6 19			
	833	-6	-22	852	-12	-12	852	-8	-25 7 19	839	-11	-23	874	-3	-25			
	847	-6	-23	895		5 20	868	-8	-22	858	-10	-20 4 16	895		7 22			
	872	-5	-18	914		5 18	907		8 20	868	-10	-19	902	-3	-22			
	897	-8	-9 6 13	925	-7	-8 4 17	910	-7	-18 8 19	888	-12	-14	925	-4	-21 7 27			
	910		6 13	948	-5	-7	925	-8	-13 8 18	898		5 13	928	-4	-21			
	925	-6	-7 5 13	003	-1	-6 4 14	930	-8	-12	925	-10	-12 6 11	941	-6	-12 8 30			
	999		4 17	017	0	-5	977	-5	-9 7 11	930	-9	-12 6 11	976	-5	-10 7 29			
	020	-1	-3 3 7	024	0	-4 6 5	017	-3	-6 3 6	008	-4	-8 4 4	003	-3	-7 5 10			
Tropo- pause	229	-60	-76 6 43	161	-53	-81 1 18	256	-57	-72 7 56	105	-55	-87 36 9	286	-54	-68 9 63	337	-48	-67 3 68
				227	-57	-76 5 50				282	-53	-77 4 67						
Max- wind				348	-44	-60 5 78	300	-53	-65 6 69	433	-36	-60 4 80	302	-54	-67 9 69	349	-47	-66 3 70
30/50	0319			0319			0318			0321			0318			0323		
50/100	0437			0439			0440			0441			0440			0440		
100/200	0445			0448			0448			0451			0449			0452		
200/500	0608			0609			0607			0612			0608			0612		
500/1000	0528			0524			0526			0519			0527			0518		

