

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19

SONNTAG den 20. Februar 1994

Nummer 51

Station	Hoehe	00 Uhr UTC										18-24				
		111 Rx	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	6RRRt R	7www 12	8NCCC hLMH		ff-ff xx gg			
Helgoland	4	015	32965	00818	11017	21064	40223	57010								23 26
List/Sylt	26	020	32960	10407	11031	21040	40228	57012								
Leck	7	022	32565	60505	11024	21038	40230	57011								
Husum	28	026	31558	80405	11035	21045	40225	57016	69911	72272	875//					
Flensburg/Meierwik	27	035	41862	70609	11021	21041	40222	57013								
Schleswig	43	035	11560	80506	11035	21047	40219	57015	69901	77172	875//					
Hohn	12	038	41456	50306	11039	21061	40217	57014								
Kiel-Holtenau	31	046	42458	70610	11026	21057	40216	56011								
Puttgarden	1	063	16/56	/0814	11030	21060	40215	57010	69901							
Arkona	42	091	32658	70907	11042	21087	40221	56009								
Norderney	11	113	32962	01007	11037	21073	40219	58008								
Bremerhaven	7	129	32560	60604	11047	21068	40212	58007								
Cuxhaven	5	131	31928	30512	11037	21057	40214	57013								
Hamburg, Flugh.	16	147	11430	70404	11057	21072	40207	57013	69931	72222	875//					
Luebeck-Blankensee	14	156														
Boltenhagen	15	161	31940	80815	11043	21070	40201	57011								
Schwerin	59	162	11440	80904	11058	21079	40201	56007	69901	71072	880//	24	29			
Rostock-Warnemünde	4	170	32458	80804	11049	21072	40214	56008								
Teterow	46	177	36/25	/1007	11059	21073	40206	56002								
Barth	7	180	36/50	/0805	11064	21087	40217	56009								
Greifswald	2	184	11456	81003	11054	21070	40218	56007	69901	77071	888//					
Ueckermünde	1	193	36/25	/1405	11046	21057	40223	56006								
Emden-Hafen	5	203	36/59	/0608	11051	21077	40212	58007								
Oldenburg	11	215	32958	10204	11057	21083	40214	58003								
Ahlhorn	49	218	41950	81103	11057	21080	40217	54000								
Bremen, Flugh.	3	224	32962	20206	11062	21095	40203	58008								
Soltau	77	235	11915	00205	11080	21097	40199	57011	69901	71071	80001					
Boizenburg	45	249	16///	/0906	11060	21074	40195	56017	69901							
Luechow	17	253														
Seehausen	21	261	11925	21104	11067	21078	40201	56005	60011	71071	82030					
Marnitz	81	264	36/12	/1103	11057	21066	40197	56004								
Neuruppin	38	270	11935	80802	11079	21093	40211	56004	69901	71071	80007					
Neubrandenburg	81	280	11450	31206	11063	21076	40214	58003	69901	71071	81630					
Angermünde	56	291	11940	81402	11076	21084	40218	57004	69901	71071	80007					
Lingen	22	305	32965	00305	11057	21075	40198	58010								
Muenster/Osnabrueck	48	315	31556	59901	11066	21085	40199	57009								
Osnabrueck	95	317	36/35	/0204	11050	21070	40201	58010								
Guetersloh	72	320														
Diepholz	39	321														
Bad Salzungen	135	325	36/42	/0204	11048	21063	40194	58013								
Hannover, Flugh.	56	338	11956	00205	11075	21096	40192	57011	69901	71071	875//					
Braunschweig	81	348	32758	73601	11068	21087	40191	57015								
Gardelegen	47	359	36/42	/0702	11071	21084	40192	58008								
Magdeburg	79	361	11950	80804	11045	21069	40189	56017	69901	71072	880//					
Potsdam	81	379	32958	80908	11057	21091	40203	58010								
Berlin-Dahlem	51	381	32660	81204	11049	21093	40206	57007								
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32665	81205	11053	21094	40210	57006								
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32563	81105	11057	21088	40212	56005								
Berlin-Schönefeld	47	385	32560	81006	11069	21104	40209	58009								
Lindenber	98	393	31940	81007	11065	21101	40209	57010								
Manschnow	12	396	36/28	/0904	11102	21118	40217	56005								
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32959	00306	11046	21095	40192	58007								
Bocholt	21	406														
Essen	152	410	32962	00807	11050	21106	40197	57005								
Ludenscheid	387	418														
Kahler Asten *	839	427	32958	00208	11116	21139	48397	57015								
Bad Lippspringe	157	430	32960	50302	11077	21093	40191	58011								
Kassel	231	438	32960	03403	11060	21111	40188	57012								
Gosttingen	167	444	36/60	/3506	11061	21104	40182	56013								
Leinefelde	356	449	36///	/0000	11063	21097	40179	56013								
Braunlage	607	452	36/59	/0902	11095	21119	40185	56016								
Brocken *	1142	453	11/90	71105	11119	21125	48413	57014	69961	77042	876//					
Artern	164	460	31956	80605	11054	21081	40180	57016								
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32958	51406	11053	21102	40183	56016								
Wittenberg	105	474	11959	80905	11043	21107	40188	58018	69901	70272	880//					
Oschatz	150	480	32959	80904	11060	21093	40188	57016								
Dresden-Klotzsche	230	488	32858	11310	11056	21103	40199	56014								
Doberlug-Kirchhain	97	490	32961	71308	11050	21094	40190	57015								
Cottbus	69	496	32959	61305	11062	21098	40212	56010								
Görlitz	237	499	31940	41503	11082	21110	40219	56011								
Aachen	202	501	32962	00704	11044	21098	40183	57008								
Noerenich	118	502	42958	03501	11065	21114	40193	57008								
Nuerburg	627	510	32962	03201	11048	21116	40182	57012								
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32968	00000	11041	21125	40185	57006								
Bendorf	127	515	36/50	/0703	11055	21087	40181	58009								
Bad Marienberg	547	526														
Glessen	186	532	32967	10102	11054	21116	40190	56001								
Bad Hersfeld	212	542														
Wasserkuppe *	921	542	32960	32310	11097	21136	48405	57016								
Meiningen *	450	548	32958	51605	11091	21122	40186	56018								
Schmucke *	937	552	36///	/2308	11099	21139	48402	56018								
Erfurt-Bindersleben	315	554	32958	42004	11057	21106	40172	58016								
Neunhaus a.R. *	845	557	32960	32006	11091	21134	48401	58016								
Gera-Leumnitz	311	567	31957	71807	11072	21106	40183	57013								
Chemnitz	418	577	32958	71607	11053	21109	40187	57014								
Fichtelberg *	1213	578	32765	71822	11114	21130	48415	58012								
Zinnwald-Georg. *	877	582	36///	/1709	11112	21122	48416	58011								
Trier-Petrisberg	265	609	32962	00301	11052	21109	40178	57013								
Deuselbach	480	615														
Pferdsfeld	396	626	42959	02503	11071	21111	40184	57015								
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36/60	/3206	11067	21121	48414	58013								
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32965	30701	11056	21108	40179	58013								
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/2407	11033	21114	40174	56015								
Wuerzburg	268	655	32959	71404	11058	21090	40179	57017								
Bad Kissingen	262	658														
Coburg	322	671	36/59	/0605	11069	21098	40188	58014								
Bamberg	239	675														
Hof	567	685	32961	71806	11076	21100	40196	57013								
Weiden	438	688	32959	02002	11072	21119	40200	58012								
Beruf	363	704	36/30	/1103	11031	21078	40175	58016								

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	03 Uhr UTC			00-03		
									Rx	n	nddd	7wwWW	BNCCC	ff-ff
Helgoland	4	015	42565	70616	11013	21052	40204	58020					875//	
List/Sylt	26	020	42760	70213	11035	21045	40209	57020					8353/	
Leck	7	022	42665	40506	11034	21047	40210	57020					84500	
Husum	28	026	41415	80303	11030	21036	40207	57018				77172	875//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41362	80409	11027	21040	40201	57021				77172	877//	
Schleswig	43	035	41660	80405	11034	21042	40200	57019				77172	875//	
Hohn	12	038	41450	70803	11040	21060	40198	57019				71022	875//	
Kiel-Holtenau	31	046	41557	70809	11034	21072	40196	57020				71022	875//	
Puttgarden	1	063	46/50	/1309	11036	21059	40199	57016						
Arkona	42	091	42458	81309	11034	21061	40210	58011					885//	
Norderney	11	113	42550	70711	11031	21068	40200	58019					875//	
Bremerhaven	7	129	41650	20307	11045	21056	40193	57019				72681	82500	
Cuxhaven	5	131	41526	80611	11037	21045	40199	57015				77172	875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	41456	80402	11064	21085	40191	57016				71022	875//	
Luebeck-Blankensee	14	156												
Boltenhagen	15	161	41940	80912	11041	21070	40190	58011				70522	8807/	
Schwerin	59	162	41930	80907	11056	21074	40189	57012				71022	8807/	
Rostock-Warnemuende	4	170	41956	31202	11055	21071	40202	58012				71011	83050	
Teterow	46	177	46/29	/1103	11090	21101	40195	58011						
Barth	7	180	46/38	/1004	11059	21074	40205	58012						
Greifswald	2	184	41450	81103	11048	21060	40207	57011				72272	885//	
Ueckermuende	1	193	46/28	/1205	11051	21064	40212	58011						
Emden-Hafen	5	203	46/56	/0103	11073	21095	40197	58016						
Oldenburg	11	215	42985	00204	11080	21095	40197	57017						
Ahlhorn	49	218	41340	70105	11064	21078	40211	57006				71011	875//	
Bremen, Flugh.	3	224	41450	70405	11058	21078	40185	57018				70271	875//	
Soltau	77	235	41420	70305	11073	21085	40182	57017				71011	876//	
Boizenburg	45	249	46///	/0907	11054	21064	40177	58017						
Luechow	17	253												
Seehausen	21	261	41925	80607	11069	21079	40184	56017				77071	8802/	
Marnitz	81	264	46/19	/0000	11077	21088	40185	58013						
Neuruppin	38	270	41435	80708	11061	21086	40191	58019				71022	876//	
Neubrandenburg	81	280	41956	01008	11081	21102	40203	58011				71000		
Angermuende	56	291	41950	80803	11089	21100	40204	58014				71022	80007	
Lingen	22	305	42965	03603	11069	21093	40180	57015						
Muenster/Osnabrueck	48	315	41957	00305	11072	21084	40181	57018				71000		
Osnabrueck	95	317	46/43	/0402	11071	21090	40186	57016						
Guetersloh	72	320												
Diepholz	39	321												
Bad Salzuflen	135	325	46/56	/0205	11056	21073	40177	58017						
Hannover, Flugh.	56	338	41340	83405	11084	21101	40175	57017				71011	876//	
Braunschweig	81	348	41656	73603	11071	21081	40171	57019				71022	875//	
Gardelegen	47	359	46/23	/0000	11068	21079	40174	57018						
Magdeburg	79	361	41950	80505	11052	21074	40167	57022				71022	8807/	
Potsdam	81	379	42458	81010	11055	21090	40181	58022					8217/	
Berlin-Dahlem	51	381	41659	81109	11050	21090	40184	57022				77072	885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41563	81009	11050	21086	40190	58020				70272	875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42662	80907	11054	21081	40188	57023					875//	
Berlin-Schoenefeld	47	385	41758	80907	11063	21097	40187	58021				70272	875//	
Lindenberg	98	393	41930	70909	11066	21098	40190	58019				70522	8707/	
Manschnow	12	396	46/24	/0809	11098	21116	40202	58015						
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42958	00802	11074	21104	40180	56013						
Bocholt	21	406												
Essen	152	418	42958	00807	11062	21091	40181	57016						
Ludenscheid	387	418												
Kaehler Asten *	839	427	41140	83612	11120	21126	48382	57017				71011	876//	
Bad Lippspringe	157	430	41558	72002	11070	21083	40170	57020				77072	875//	
Kassel	231	438	41945	03503	11073	21082	40174	57015				71000		
Goettingen	167	444	46/60	/0000	11089	21111	40170	58014						
Leinefelde	356	449	46///	/0000	11091	21111	40165	56018						
Braunlage	607	452	46/38	/0000	11098	21114	40163	58020						
Brocken *	1142	453	41/90	90507	11123	21125	48397	57019				77074		
Artern	164	460	41935	80406	11058	21081	40157	56022				71022	8807/	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42958	71406	11047	21100	40157	58025					8703/	
Wittenberg	105	474	42958	70707	11056	21105	40167	58022					8701/	
Oschatz	150	480	42958	81104	11055	21086	40163	58025					8807/	
Mresden-Klotzsch	230	488	42958	81311	11053	21102	40175	58023					8703/	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42962	41207	11059	21097	40175	58023					84030	
Cottbus	69	496	42965	01008	11072	21104	40192	58020						
Görlitz	237	499	41943	41404	11090	21115	40200	58020				71011	84030	
Aachen	202	501	42962	00804	11062	21110	40168	57016						
Noervenich	118	502	41950	00201	11070	21108	40182	57011				70500		
Nuerburg	627	510	42960	00000	11090	21109	40176	57018						
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42962	00701	11087	21122	40175	58012						
Bendorf	127	515	46/46	/1001	11068	21095	40171	56011						
Bad Marienberg	547	526												
Glessen	186	532	42968	33504	11069	21117	40178	57014					83030	
Bad Hersfeld	212	542												
Wasserkuppe *	921	544	42960	02408	11107	21139	48387	57019						
Meiningen	450	548	42960	71802	11087	21122	40166	56018					8703/	
Schmucke *	937	552	46///	/2307	11105	21130	48383	58021						
Erfurt-Blindersleben	315	554	42758	72602	11061	21101	40153	56019					875//	
Neunhaus a.R. *	845	557	41950	01907	11101	21126	48383	58021				71000		
Gera-Leumnitz	311	567	41956	81810	11047	21090	40154	57026				70522	8802/	
Chemnitz	418	577	42959	71609	11056	21105	40164	58023					8707/	
Fichtelberg *	1213	578	42763	61823	11112	21124	48400	58017					86070	24 30
Zinnwald-Georg.	877	582	46///	/1616	11122	21130	48395	58023						
Trier-Petrisberg	265	609	42958	00204	11063	21099	40163	57016						
Deuselbach	480	615												
Pferdsfeld	396	626	42959	00000	11064	21108	40169	57013						
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/3306	11078	21121	48398	56017						
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42961	20403	11084	21114	40166	58013					82030	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2505	11041	21117	40157	58018						
Wuerzburg	268	655	42758	31203	11066	21087	40162	57018					81530	
Bad Kissingen	262	658												
Coburg	322	671	46/58	/0704	11080	21104	40169	56020						
Bamberg	239	675												
Hof	567	685	42959	71707	11074	21094	40173	58020					8707/	
Weiden	438	688	42959	02002	11074	21114	40183	58018						
Berus	363	704	46/23	/0304	11049	21094	40155	58022						
Tholey	396	706	46/60	/0302	11047	21117	40156	58020						
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42962	00000	11064	21089	40165	57022						
Weinbiet	553	724	46/60	/3005	11037	21087	40151	56017						
Karlsruhe	112	727												
Mannheim	96	729	42962	02601	11083	21102	40163	58016						
Stuttgart, Flugh.	396	738	41950	00000	11077	21087	40168	57020				71000		

Station	Hoehe m	11hV Rx	11hV Nddff	1sTTT n	2sTTT nodd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwww 12	BNCCC nLMH	ff-ff xx gg	1sTTT nxxx	2sTTT nnnn	3EaTT ngg	4Esss	55SSS	7RRRR 2222	V.T.	
																		06	06
Helgoland	4 015	11358	80416	11018	21034	40188	57024	69912	71717	875//		11001	21021	3/103	46997	55020	70001		
List/Sylt	26 020	11340	80314	11037	21042	40188	57024	69932	71717	875//		11016	21044	3/107	46997	55011	70003		
Leck	28 026	11212	80503	11038	21040	40188	57019	60022	71717	875//		11024	21048	3/108	47003	55021	70017		
Husum	27 033	11220	81208	11030	21037	40183	57017	60022	71717	875//		11019	21031	3/105	47002	55//	70021		
Flensburg/Meierwik	43 035	11558	81006	11039	21055	40184	57016	69932	72272	85800		11027	21046	3/106	47002	55006	70003		
Schleswig	12 038	31756	50904	11062	21082	40178	57020		71022	85500		11026	21074	3/110	45997	55006	70001		
Hohn	31 046	31656	21404	11046	21077	40181	57015		71022	82500		11024	21046	3/106	4/998	55013	79999		
Kiel-Holtenau	1 063	16/57	1211	11036	21064	40186	57013	69902				11023	21042	3/105		55037	79999		
Puttgarden	42 091	31456	81216	11030	21063	40203	56007		70522	878//		11027	21043	3/108	48004	55036	70004		
Arkona	11 113	32259	81105	11027	21067	40177	56023			886//		11018	21058	3/109	43997	55010	79999		
Norderney	7 129	11650	40604	11058	21068	40175	57018	69902	71071	875//		11011	21038	3/106	45997	55005	79999		
Bremerhaven	5 131	11628	70612	11037	21056	40178	57021	69902	71071	875//		11028	21064	3/110	47002	55018	70006		
Cuxhaven	16 147	11550	80605	11053	21086	40176	57015	69932	71717	875//		11038	21079	3/112	47002	55012	70011		
Hamburg, Flugh.	14 156	11320	70804	11079	21089	40184	57004	69912	710//	85602		11031	21051	3/106	42001	55020	70006		
Luebeck-Blankensee	15 161	31450	61012	11051	21066	40179	56011		71022	84270		11055	21084	3/108	47001	55024	70005		
Boltenhagen	59 162	11212	80704	11084	21095	40178	57012	69902	71022	886//		11043	21069	3/108	43003	55009	70006		
Schwerin	4 170	31440	21303	11069	21079	40192	56010		71011	82100		11049	21109	3/117	47008	55004	70024		
Rostock-Warnemünde	46 177	31840	80806	11087	21099	40185	56011		7101/	8802//		11056	21093	3/113	47004	55031	70002		
Teterow	7 180	31922	61007	11065	21072	40196	57009		7101/	86030		11048	21080	3/115	47005	55042	70019		
Barth	2 184	11440	71004	11063	21074	40199	58008	69902	71071	875//		11032	21082	3/111	47004	55000	70021		
Greifswald	1 193	31523	70907	11074	21089	40203	58009		7101/	875//		11028	21077	3/113	4/998	55008	79999		
Ueckermünde	5 203	31956	80404	11052	21075	40173	57023		7101/	875//		11040	21076	3/111	46997	55//	79999		
Olden-Hafen	11 211	31930	70304	11051	21067	40175	57022	69902	72211	875//		11032	21065	3/108	4/998	55008	79999		
Odenburg	49 218	11445	70704	11061	21083	40172	57039	69902	72271	875//		11032	21065	3/110	47997	55014	79999		
Ahlborn	3 224	11450	60507	11056	21088	40168	57017		70572	86500		11032	21062	3/108	4/998	55034	79999		
Bremen, Flugh.	77 235	11418	80605	11065	21077	40167	57014	69902	70701	885//		11038	21082	3/110	47997	55014	79999		
Soi tau	45 249	11218	80907	11060	21061	40173	56005	69972	7737/	877//		11040	21072	3/110	47001	55010	70007		
Boizenburg	17 253	11417	80406	11059	21062	40161	57020	60022	71717	886//		11029	21086	3/111	47003	55006	70018		
Luechow	21 261	11930	80707	11060	21073	40163	57021	60022	72271	8802//		11030	21093	3/113	47007	55000	70028		
Seehausen	81 264	11425	80604	11084	21091	40168	58016	69932	7712/	877//		11052	21102	3/116	43005	55//	70029		
Marnitz	38 270	11935	80812	11054	21084	40171	58020	69902	71072	8802//		11038	21087	3/114	47002	55001	70005		
Neuruppin	81 280	11955	40808	11081	21109	40181	57019	69902	71000	84050		11031	21088	3/112	47009	55000	70021		
Neubrandenburg	56 291	11258	80908	11084	21094	40188	57016	69902	71022	876//		11033	21092	3/114	43004	55000	70010		
Angermünde	22 305	31956	30102	11077	21097	40165	57019		71000	80002		11019	21078	3/110	55079	70000			
Lingen	48 315	11457	30307	11070	21086	40166	57014	69902	72270	83500		11039	21080	3/112	55090	79999			
Muenster/Osnabrueck	95 317	11437	80305	11072	21091	40169	57017	69902	7227/	875//		11029	21076	3/111	47997	55067	79999		
Osnabrueck	72 320																		
Guetersloh	39 321	11450	50402	11067	21079	40170	57017	69902	7101/	85500		11032	21078	3/112		55033	79999		
Diepholz	135 325	11350	80106	11072	21092	40165	58013	69902	7707/	887//		11030	21072	3/109	45997	55042	79999		
Bad Salzuflen	56 338	11235	80105	11072	21087	40159	57015	69902	77172	885//		11047	21092	3/111	47001	55021	79999		
Hannover, Flugh.	81 348	11340	80305	11064	21069	40159	57012	69902	77072	885//		11034	21073	3/110	47002	55001	70009		
Braunschweig	47 359	11212	80404	11060	21071	40153	57013	69912	71717	877//		11042	21078	3/110	47001	55016	70011		
Gardellegen	79 361	11216	80504	11058	21076	40148	58019	69942	77172	887//		11026	21058	3/106	47002	55028	70004		
Magdeburg	81 379	11956	81010	11057	21095	40162	56018	69902	77022	8807//		11041	21059	3/109	46997	55000	79999		
Potsdam	51 381	11759	71110	11053	21102	40165	57019	69902	72272	8353//		11043	21055	3/107	47001	55000	70008		
Berlin-Dahlem	37 382	11761	71010	11053	21094	40168	57022	69902	73672	875//		11036	21054	3/108	47003	55000	70006		
Berlin-Tegel,Flugh.	50 384	32660	71008	11056	21094	40168	58021			8357//		11038	21059	3/110	47002	55000	70006		
Berlin-Temp.,Flugh.	47 385	11650	80809	11065	21106	40167	56020	69902	70572	875//		11046	21072	3/111	48997	55000	79999		
Berlin-Schoenefeld	98 393	31930	71009	11073	21109	40172	57018		70522	875//		11040	21076	3/109	45997	55006	79999		
Lindenberg	12 396	31924	60711	11116	21137	40185	56017		7102/	86070		11043	21116	3/117	48006	55000	70008		
Manschnow	45 400	31956	30303	11093	21108	40166	56014		71000	83600		11037	21093	3/114	47002	55001	70009		
Duesseldorf, Flugh.	21 406	31930	00706	11079	21089	40169	57019		710//			11030	21079	3/111	55092	70000			
Bocholt	152 410	31325	40807	11064	21079	40167	57014		71000	84600		11007	21068	3/110	55092	70000			
Essen	387 418	31010	80803	11093	21100	40165	56014		7101/	886//		11025	21100	3/112	55089	70000			
Luedenscheid	839 427	11340	50109	11114	21124	48371	57015	69902	70701	85500		11073	21123	3/116	48031	55082	79999		
Kahler Asten	157 430	11540	50209	11072	21089	40158	56013	69902	70172	83501		11030	21091	3/110	45997	55051	79999		
Bad Lippspringe	231 438	11438	70000	11091	21095	40163	57013	69902	72272	875//		11035	21091	3/113	55048	79999			
Kassel	167 444	11227	83204	11065	21082	40152	58016	69902	7717/	885//		11024	21090	3/111	55075	79999			
Goettingen	356 449	11431	82303	11087	21098	40150	58013	69902	7717/	877//		11042	21102	3/112	4/998	55059			

Station	Hoehe	11i	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	2sTTT	Erdbodentemp.				
													05	10	20	50	
	Rx				n	n	n	n	12	hLMH	xx	gg	nmm	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
Helgoland	4	015	41362	70917	11025	21052	40170	56010	72272	877//			21011				
List/Sylt	26	020	41225	80709	11031	21036	40180	56008	77172	877//			21022				
Leck	7	022	41456	71005	11038	21046	40187	55003	77172	875//			21023	1011	1008	1004	
Husum	28	026	41956	20805	11059	21074	40185	55003	71071	80001			21034	1021	1016	1013	0006
Flensburg/Meierwik	27	033	41325	81106	11036	21052	40186	53002	77172	8372/			21013	1010	1008	1004	0015
Schleswig	43	035	41957	01005	11046	21069	40184	54000	71011				21034	1019	1010	1003	0013
Hohn	12	038	42458	30806	11037	21076	40182	53004		81501			21038	1041	1034	1024	0005
Kiel-Holtenau	31	046	41956	11008	11037	21066	40183	50002	71000	81031			21028	1030	1016	0001	0012
Puttgarden	1	063	46/57	/1015	11032	21077	40188	52002					21025	1022	1016	1014	0010
Arkona	42	091	41457	71114	11030	21076	40205	51002	72682	872//			21026	1003	1003	0001	0014
Norderney	11	113	41115	81305	11040	21054	40169	58008	77172	8562/			21022	1032	1029	1020	0004
Bremerhaven	7	129	41350	50707	11049	21071	40173	56002	71022	85600			21036	1028	1025	1011	0013
Cuxhaven	5	131	41456	71214	11040	21074	40172	56006	70522	878//			21027	1019	1015	1007	0014
Hamburg-Flugh.	16	147	41340	70607	11054	21085	40169	57008	70572	81771			21054	1020	1018	1007	0002
Luebeck-Blankensee	14	156	41925	60905	11065	21073	40177	57007	71022	81032			21046	1016	1011	1001	0012
Boitenhagen	15	161	41956	80916	11051	21077	40173	57006	71022	8807/			21047	1020	1012	1005	0010
Schwerin	59	162	41824	80708	11072	21090	40165	58012	77072	8801/			21047	1021	1013	1005	0012
Rostock-Warnemuende	4	170	41930	41008	11055	21076	40189	58003	71000	80006			21039	1011	1009	1003	0011
Teterow	46	177	41940	60810	11065	21086	40176	58008	71022	86010			21046	1008	1004	0001	0015
Barth	7	180	41930	11008	11057	21072	40197	50001	71011	81030			21057	1009	1007	1003	0010
Greifswald	2	184	41930	60905	11064	21083	40197	58002	72222	86070			21051	1045	1030	1010	0014
Ueckermuende	1	193	41935	60607	11081	21100	40199	58004	71011	86070			21038	1038	1030	1014	0012
Emden-Hafen	5	203	41550	71005	11045	21065	40163	57010	71022	85502			21050	1040	1035	1020	0009
Ditbergen	11	215	41740	80817	11048	21066	40167	56008	71022	85502			21057	1035	1027	1011	0013
Ahlhorn	49	218	41245	80503	11055	21080	40166	56006	77272	885//			21054	1037	1030	1014	0011
Bremen, Flugh.	3	224	41350	70407	11055	21080	40160	56008	72272	855//			21054	1033	1026	1004	0012
Soltau	77	235	41422	80506	11061	21071	40152	57015	77071	875//			21062	1009	1006	1003	0011
Boizenburg	45	249	41430	80708	11060	21068	40165	58007	77177	877//			21055	1014	1011	1007	0011
Luechow	17	253	41428	80506	11059	21069	40149	57012	77177	886//			21045	1007	1005	1003	0011
Seehausen	21	261	41210	80812	11056	21078	40150	58013	77172	886//			21047	1010	1008	1004	0012
Marnitz	81	264	41950	80709	11062	21078	40155	58013	71072	8801/			21045	1015	1012	1005	0012
Neuruppin	38	270	41935	70913	11056	21097	40160	57011	70522	8703/	25		21044	1015	1012	1006	0006
Neubrandenburg	81	280	41935	70611	11079	21098	40182	58008	77077	8477/			21038	1014	1014	1011	0008
Angermuende	56	291	41457	71011	11056	21076	40160	57008	71022	8707/			21049	1027	1021	1003	0014
Lingen	22	305	41438	40103	11064	21086	40157	57008	71022	81102			21045	1027	1021	1003	0014
Muenster/Osnabrueck	48	315	41450	70205	11061	21082	40160	56006	71011	875//			21051	1033	1029	1012	0015
Osnabrueck	95	317	41450	80707	11064	21094	40160	57009	77872	875//			21051	1042	1035	1018	0017
Guetersloh	72	320												1031	1025	1011	0016
Diepholz	39	321	41335	80103	11055	21071	40161	56009	71022	875//			21060	1027	1020	1009	0009
Bad Salzfluen	135	325	41445	80603	11066	21089	40156	57008	71072	875//			21055	1041	1035	1023	0008
Hannover, Flugh.	56	338	41332	70306	11061	21077	40149	57010	77177	875//			21066	1017	1012	1001	0020
Braunschweig	81	348	41425	80302	11064	21070	40147	57012	77777	887//			21060	1054	1039	1026	0004
Gardelegen	47	359	41918	80604	11058	21074	40139	58013	77177	8801/			21056	1027	1018	1012	0007
Magdeburg	79	361	41320	70403	11053	21085	40137	58111	77177	8477/			21038	1011	1008	1004	0010
Potsdam	81	379	41245	71011	11056	21076	40160	57008	70572	875//			21051	1027	1021	1003	0014
Berlin-Dahlem	51	381	41756	71109	11060	21107	40156	56009	72272	8553/			21048	1015	1011	1008	0015
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41756	71114	11060	21103	40159	57009	36222	8253/			21046	1011	1008	0001	0009
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41656	71109	11060	21092	40160	57008	70522	8253/			21046	1028	1020	1010	0010
Berlin-Schoenefeld	47	385	41950	71012	11063	21109	40157	58010	70522	85036			21056	1034	1019	1005	0008
Lindenberg	98	393	41950	51210	11060	21107	40162	58009	70522	85040			21057	1015	1011	1008	0015
Manschnow	12	396	41923	60812	11094	21121	40174	58011	71022	86030			21069	1040	1028	1002	0018
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41940	05008	11055	21085	40153	58012	71011				21018	1028	1018	1006	0015
Bocholt	21	406	41928	08008	11066	21078	40162	55007	71000				21035	1038	1031	1004	0010
Essen	152	410	41456	20908	11068	21085	40189	57009	71000	82100			21026	1034	1024	1001	0010
Ludenscheid	397	418	41945	30904	11072	21092	40148	58013	77077	83500			21050	0000	0000	0004	0012
Kahler Asten	839	427	41158	23607	11117	21131	48365	57006	72874	82700			21085	1040	1027	1014	0008
Bad Lippspringe	157	430	41540	35503	11070	21093	40151	57006	71022	85500			21050	1045	1037	1018	0009
Kassel	231	438	41342	61401	11068	21073	40152	56008	77172	86500			21051	1043	1032	1018	0014
Goettingen	167	444	41213	83507	11067	21088	40146	56006	77177	886//			21045	1038	1029	1015	0011
Leinefelde	356	449	41421	83204	11074	21088	40139	57007	77177	877//			21053	1003	0001	0004	0009
Braunlage	607	452	41707	92003	11089	21108	40136	56006	77377				21078				
Brocken	1142	453	41790	90310	11128	21130	48374	56010	77143				21114				
Artern	164	460	41540	60000	11061	21078	40139	57005	71011	86800			21054	1045	1023	1006	0017
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41940	32206	11047	21092	40135	56005	71011	83030			21046	1047	1034	1022	0020
Wittenberg	105	474	42958	71310	11042	21102	40137	57009		8708/			21041	1033	1025	1013	0009
Ditschitz	165	480	41957	71408	11047	21087	40136	58008	70522	8708/			21041	1035	1027	1015	0009
Dresden-Klotzsche	230	488	42960	11306	11053	21110	40145	58011		81040			21058				
Doberlug-Kirchhain	97	490	41956	31410	11033	21100	40148	58008	70511	83030			21051	1033	1022	1007	0010
Cottbus	69	496	42958	11007	11052	21110	40165	58006		81030			21049	1050	1038	1020	0007
Gorlitz	237	499	41945	51302	11056	21115	40163	58009	70511	82031			21056	1049	1039	1008	0013
Aachen	202	501	41950	40706	11063	21097	40141	58013	70500	80002			21051	1043	1017	0005	0018
Noervenich	118	502	41935	50605	11064	21079	40160	57013	71011	80004			21032	1052	1046	1018	0020
Nuernberg	627	510	42962	60601	11070	21114	40144	57010		82071			21041	1029	1026	1007	0013
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41956	10707	11068	21094	40154	57006	71000	80002			21028	1031	1018	0001	0018
Bendorf	127	515	41950	72702	11067	21088	40150	58007	71011</								

12 Uhr UTC 06-12

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff
	Rx			n	nddd				R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	11368	31015	11028	21058	40165	58005	69901	70171	83100	25
List/Sylt	26	020	11320	61011	11034	21045	40178	58002	69941	77072	85532	
Leck	7	022	11550	40805	11028	21062	40182	57005	69941	72671	82201	
Husum	28	026	11430	60709	11032	21064	40178	58007	69911	77171	86801	
Flensburg/Meierwik	27	033	41659	80910	11028	21055	40176	58010		77177	85511	
Schleswig	42	035	11557	30910	11034	21066	40172	58011	69901	72681	83200	
Honn	12	038	41657	60914	11017	21092	40167	57015		70511	83101	
Kiel-Holtenau	31	046	41556	60911	11026	21078	40168	57015		70521	85801	
Puttgarden	1	063	36758	/0821	11029	21069	40173	57015				22 31
Arkona	42	091	11556	50912	11020	21064	40190	58015	69901	70582	85200	31
Norderney	11	113	11540	21107	11038	21074	40159	56010	69971	70571	82500	
Bremerhaven	7	129	31450	70610	11032	21063	40155	57018		70522	876//	
Cuxhaven	5	131	31556	10918	11027	21076	40159	57013		70511	81500	
Hamburg, Flugh.	16	147	11420	80612	11043	21076	40150	57018	69921	77372	8687//	
Luebeck-Blankensee	14	156	11940	80610	11043	21071	40156	57020	69911	77122	8802//	
Boltenhagen	15	161	31956	80726	11033	21075	40148	58024		70522	8801//	26 33
Schwerin	59	162	11830	80711	11047	21096	40141	58023	69901	70522	8801//	28
Rostock-Warnemünde	4	170	32958	61010	11030	21081	40169	58020		70522	86070	26
Teterow	46	177	31956	70814	11047	21089	40151	58024		70522	8701//	25
Barth	7	180	31950	20916	11032	21068	40178	58019		70511	81031	
Greifswald	2	184	11958	50809	11021	21080	40177	58020	69901	70371	80004	
Ueckermünde	1	193	31950	70914	11038	21085	40178	58021		70511	80006	
Emden-Hafen	5	203	11545	60606	11036	21076	40152	57011	69901	72211	86500	
Oldenburg	11	215	11445	50307	11029	21064	40151	58016	69901	70572	82101	
Ahlhorn	49	218	41435	80104	11038	21067	40148	57017		77172	8551//	
Bremen, Flugh.	3	224	11450	80207	11043	21072	40144	57016	69901	77172	8557//	
Sollau	77	235	11430	80606	11054	21077	40138	57814	69931	77071	8771//	
Boizenburg	45	249	11412	80712	11059	21063	40150	56015	69971	77377	8771//	
Luechow	17	253	11320	80607	11052	21066	40133	57016	69941	77177	876//	
Seehausen	21	261	11918	80707	11051	21074	40136	56014	69941	77172	8802//	
Marnitz	81	264	11950	80809	11050	21085	40134	58020	69901	70572	8802//	
Neuruppin	38	270	31938	81012	11031	21089	40143	56016		70511	8703//	25
Neubrandenburg	81	280	31950	60816	11046	21091	40162	56018		70511	86070	
Angermünde	56	291	31930	81111	11030	21085	40158	57016		70522	80007	
Lingen	22	305	11557	70505	11050	21093	40141	57020	69901	72272	875//	
Muenster/Osnabrueck	43	315	41456	70304	11051	21095	40145	57016	69901	71071	875//	
Osnabrueck	95	317	11450	70505	11052	21087	40145	57014	69901	77872	875//	
Guetersloh	72	320										
Diepholz	39	321	31440	70105	11034	21063	40145	56015		71022	875//	
Bad Salzflun	135	325	11450	70103	11052	21085	40141	56014	69901	77772	875//	
Hannover, Flugh.	56	338	11432	80203	11051	21079	40134	57014	69921	77172	885//	
Braunschweig	81	348	11435	83503	11054	21064	40135	57011	69911	77777	885//	
Gardelogen	47	359	11435	80704	11044	21073	40126	57013	69951	77072	8472//	
Magdeburg	79	361	11522	62305	11032	21079	40127	56009	69901	70572	86200	
Potsdam	81	379	11957	51010	11011	21107	40134	56015	69901	70572	83041	25
Berlin-Dahlem	51	381	31756	71110	11022	21097	40138	57017	69901	70272	875//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31957	71010	11030	21097	40145	57013		70522	8703//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31957	71211	11023	21095	40141	57017		70511	8703//	
Berlin-Schoenefeld	47	385	33957	71112	11021	21106	40139	58017		70511	8705//	
Lindenberg	98	393	31956	71108	11017	21095	40144	58016		70522	8357//	
Manschnow	12	396	31949	50911	11031	21073	40155	58018		70511	80008	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31956	00407	11030	21090	40136	57017		70500		
Bocholt	21	406	31940	00705	11041	21082	40144	57017		70500		
Essen	152	410	31456	10808	11051	21095	40141	57016		70500	81100	
Ludenscheid	387	418	11457	20204	11050	21104	40130	57013	69901	70571	82100	
Kaehler Asten *	839	427	11459	10604	11080	21146	48362	58013	69901	70174	81100	
Bad Lippspringe	157	430	31450	73503	11051	21090	40135	57014		70511	878//	
Kassel	231	438	11457	50103	11052	21075	40138	57012	69901	72272	85500	
Goettingen	167	444	11323	83407	11058	21089	40136	56009	69921	77172	886//	
Leinefelde	356	449	11441	82806	11069	21093	40132	56007	69901	77172	885//	
Braunlage	607	452	11450	82303	11073	21107	40120	56010	60011	77177	8627//	
Brocken *	1142	453	11/27	83003	11100	21112	48372	58005	60011	77342	885//	
Artern	164	460	31556	73102	11040	21071	40130	56008		70511	878//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	31940	12306	11022	21094	40129	56005		71011	80002	
Wittenberg	105	474	31756	81310	11010	21113	40124	57011		70522	8351//	
Oschatz	150	480	31955	51007	11022	21097	40120	57013		70522	85030	
Dresden-Klotzsche	230	488	32962	41611	10000	21104	40125	56015		70522	83042	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32760	71112	10005	21111	40130	57016		70511	875//	
Cottbus	69	496	32960	11009	11003	21104	40143	58020		70511	81030	
Görlitz	237	499	32960	10706	11006	21085	40140	58017		70511	81040	
Aachen	202	501	31956	70606	11029	21088	40120	56017		70511	80008	
Noervenich	118	502	41750	60902	11028	21067	40139	57019		70522	81101	
Nuerburg	627	510	32962	70401	11051	21117	40119	57017		70511	81038	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32958	50805	11031	21098	40130	57022		70511	80002	
Bendorf	127	515	32959	72103	11021	21093	40123	56024		70511	80006	
Bad Marienberg	157	526	32661	60603	11040	21126	40120	57016		70511	81102	
Glissen	186	532	32680	30505	11033	21109	40133	57016		70511	82802	
Bad Hersfeld	212	542	11556	62101	11039	21094	40134	57016	69901	72071	83202	
Wasserkuppe *	921	544	31957	62604	11048	21106	48372	57008		70511	85031	
Meiningen	450	548	32962	30504	11042	21111	40124	58014		70511	83030	
Schmücke *	937	552	31756	22104	11059	21107	48368	58007		71000	82050	
Erfurt-Bindersleben	315	554	31450	23303	11053	21086	40121	58011		71000	81106	
Neuhaus a.R. *	845	557	31457	11903	11042	21110	48366	58009		71040	81130	
Gera-Leumnitz	311	567	32959	32702	11014	21072	40114	57013		70511	83030	
Chemnitz	418	577	32962	40000	10005	21113	40111	57012		70511	81032	
Fichteberg *	1213	578	32770	51723	11085	21108	48376	56007		71041	80001	27 34
Zinnwald-Georg. *	873	582	31956	51007	11022	21097	40120	57013		70511	87071	
Trier-Petrisberg	265	609	32958	70306	11033	21109	40125	57016		70511	83042	
Deuselbach	480	615	32968	70809	11016	21123	40104	57015		70511	86338	
Pferdsfeld	396	626	42958	80903	11037	21102	40124	57020		70511	83017	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	32960	73602	11055	21120	48371	56014		70511	81048	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32961	40407	11023	21106	40126	58021		70511	81048	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32959	70504	11035	21125	40115	58017		70511	85072	
Wuerzburg	268	655	32958	30902	11012	21090	40114	57018		70511	80009	
Bad Kissingen	262	658	32959	52803	11018	21112	40122	57013		70511	80002	
Coburg	322	671	31945	72003	11010	21066	40118	58015		70511	8703//	
Bamberg	239	675	31930	18003	11004	21063	40119	57014		70511		
Hof	567	685	32758	32209	11006	21069	40111	57011		70511	81501	
Welden	438	688	31956	61705	11006	21075	40120	58020		70511	84031	
Berus	363	704	31950	80508	11024	21087	40100	57023		70522	8802//	
Tholey	396	706	32963	80609	11035	21106	40106	56020		70511	8807//	
Saarbruecken,												

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp	12-15			Erdbodentemp. 14 Uhr UTC									
								7wwWW R	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	05 10 20 50									
											sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n					
Helgoland	4 015	41468	60618	11018	21062	40156	58009	72611	86800	25										
List/Sylt	26 020	41458	40713	11033	21054	40171	57007	70271	83802											
Lack	7 022	41556	71008	11030	21051	40170	57008	72287	86801											
Husum	28 026	41540	60714	11038	21050	40161	57017	78587	86800	25										
Flensburg/Meierwik	27 033	41456	80713	11022	21057	40163	57013	70587	85811											
Schleswig	43 035	41415	70613	11033	21051	40154	57018	77287	87811											
Hohn	12 037	41420	70717	11032	21059	40151	57016	78682	87811											
Kiel-Holtenau	31 046	41558	70718	11020	21070	40147	57021	72678	87811											
Puttgarden	1 063	46757	0828	11016	21062	40149	57024			29 38										
Arkona	42 091	41460	50829	11016	21061	40168	56022	73631	82851	31 40										
Norderney	11 113	41457	60811	11026	21074	40146	56013	70511	83201											
Bremerhaven	7 129	41342	80715	11040	21059	40138	57017	77172	87711											
Cuxhaven	5 131	42460	50820	11025	21072	40144	57015	82101	87711	21 29										
Hamburg, Flugh.	16 147	41425	80711	11042	21069	40135	57015	77172	87511											
Luebeck-Blankensee	14 156	41430	81113	11041	21073	40142	57014	77172	87211											
Boltenhagen	15 161	41956	80923	11026	21087	40132	56016	70522	80711	28 36										
Schwerin	59 162	41818	81009	11052	21072	40135	56007	77172	88021											
Rostock-Warnemünde	4 170	42958	70914	11022	21087	40148	56023	77172	88021											
Teterow	46 177	41930	50911	11037	21080	40139	56012	70522	85070	27										
Barth	7 180	42958	50916	11026	21081	40159	58019	80001	80001	26										
Greifswald	2 184	41956	70810	11023	21072	40157	56020	70522	81051											
Ueckermünde	1 193	42958	60813	11022	21070	40157	58021	80008	80008											
Emden-Hafen	5 203	41557	40408	11026	21086	40138	56014	71011	84200											
Oldenburg	11 215	41445	80408	11027	21069	40138	56013	77172	83521											
Ahlhorn	49 218	41320	60307	11039	21060	40133	56015	77177	84810											
Bremen, Flugh.	3 224	41318	80507	11042	21069	40132	56012	77177	84810											
Sozial	77 235	41418	80404	11033	21074	40129	56009	77177	85211											
Boizenburg	45 249	41412	80907	11052	21062	40135	56015	77177	87811											
Luechow	17 253	41315	80504	11048	21062	40127	57006	77177	88611											
Seehausen	21 261	41925	80906	11028	21078	40126	55009	77172	88021											
Marnitz	81 264	41950	80807	11042	21071	40126	56007	72272	88021											
Neuruppin	38 270	41942	70911	11017	21069	40133	56010	70522	87031											
Neubrandenburg	81 280	41956	60810	11034	21084	40146	56016	70511	86070	27										
Angermünde	56 291	41930	10909	11022	21064	40141	56017	70511	81030											
Lingen	22 305	41556	40406	11033	21093	40126	58014	77811	84500											
Muenster/Osnabrueck	48 315	42558	30506	11040	21088	40126	57017	83500	83500											
Osnabrueck	95 317	41445	53604	11041	21081	40129	57015	78572	85200											
Guetersloh	72 320																			
Diepholz	39 321	41440	70105	11037	21076	40130	56015	70572	87521											
Bad Salzuflen	135 325	41456	73404	11043	21078	40127	57013	78575	86811											
Hannover, Flugh.	56 338	41450	82702	11045	21078	40124	56010	77177	87511											
Braunschweig	81 348	41450	83103	11050	21075	40128	56007	71072	88511											
Gardellegen	47 359	41925	80000	11044	21064	40124	55002	77077	88021											
Magdeburg	79 361	41524	72404	11039	21075	40128	52001	70522	87811											
Potsdam	81 379	42860	51008	11001	21110	40125	56009	82531	84531											
Berlin-Dahlem	51 381	42757	51108	11000	21094	40127	56010	84531	84531											
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41957	30910	11005	21083	40132	56012	70511	83030											
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42958	50917	11002	21078	40131	56010	70511	85030											
Berlin-Schönefeld	47 385	42960	71112	11004	21086	40128	55010	84058	84058											
Lindenberg	98 393	41950	31110	11001	21063	40126	56016	70511	80004	25										
Manschnow	12 396	41949	21012	11008	21059	40135	57020	70511	80006											
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41956	00408	11020	21099	40120	57015	70500	70500											
Bocholt	21 406	41930	00806	11030	21089	40128	57016	70500	70500											
Essen	152 410	41940	00607	11031	21095	40127	57013	70500	70500											
Lüdenscheid	387 418	42958	30704	11042	21117	40115	57012	80001	81105											
Kahler Asten	839 427	42462	61104	11073	21149	48358	56005	81105	81105											
Bad Lippspringe	157 430	41456	30503	11047	21093	40125	56010	70511	83100											
Kassel	231 438	42459	50304	11048	21077	40132	55005	85800	85800											
Goettingen	167 444	41956	83505	11053	21085	40129	56006	70572	88511											
Leinefelde	356 449	41447	73605	11068	21087	40127	56004	77177	87511											
Braunlage	607 452	41328	81804	11082	21106	40123	55000	77177	87711											
Brocken	1142 453	41725	82505	11107	21120	48369	56003	77342	87711											
Artern	164 460	41957	63002	11022	21081	40124	56004	70522	80008											
Leipzig-Schkeuditz	142 469	41945	33205	11023	21092	40121	56008	71011	83030											
Wittenberg	105 474	41750	72604	11013	21104	40121	56004	70522	83521											
Oschatz	150 480	42958	71308	11024	21074	40109	56010	83039	83039											
Dresden-Klotzsche	230 488	42962	71510	11000	21102	40119	55006	87071	87071											
Doberrug-Kirchhain	97 490	42963	71209	11018	21102	40127	56013	87031	87031											
Cottbus	69 496	42963	61009	11016	21076	40127	56016	80004	80004											
Görlitz	237 499	42967	70807	11015	21062	40126	56013	83016	83016											
Aachen	202 501	41950	70606	11028	21094	40105	58015	70522	80008											
Noerwenich	118 502	41957	70304	11023	21095	40116	57022	70522	80001											
Nuerburg	627 510	42962	70701	11049	21143	40104	57013	81038	81038											
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42959	60305	11012	21112	40111	57018	80008	80008											
Bendorf	127 515	42565	50806	11002	21116	40104	58018	81501	81501											
Bad Marienberg	547 526	42966	60905	11034	21136	40104	57014	82056	82056											
Giessen	186 532	42660	60504	11022	21111	40118	57013	82532	82532											
Bad Hersfeld	212 542	42558	30305	11029	21117	40122	56011	81231	81231											
Wasserkuppe	921 544	41956	50405	11068	21103	48362	57007	71022	80003											
Meiningen	450 548	42963	33407	11039	21098	40114	56007	80002	80002											
Schmücke	937 554	41956	70503	11057	21098	48363	57002	71011	80004											
Erfurt-Bindersleben	315 554	41550	33504	11045	21087	40117	56003	70511	81108											
Neuhaus a.R.	845 557	42958	61603	11046	21100	48365	58002	84044</												

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7www	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		111	Rx		n	nddd		5appp	6RRRt	R	12	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssts
											hLMH	xx	xx	nnnn	R
Helgoland	4	015	11358	80424	11021	21044	40144	58012	69902	77187	877//	25	30	11018	21035
List/Sylt	26	020	11356	70517	11028	21055	40164	57007	69952	71087	878//	26	11022	21041	
Leck	7	022	11550	70612	11030	21055	40162	56008	69982	77087	878//		11024	21044	
Husum	28	026	11512	80516	11029	21045	40146	57015	60012	77187	875//	28	11028	21065	
Flensburg/Meierwik	27	033	11459	80616	11020	21058	40156	56007	69952	70287	875//	28	11020	21038	
Schleswig	43	035	11456	80812	11022	21053	40145	56009	69902	73687	878//	28	11022	21054	
Hohn	12	038	11520	81208	11041	21061	40145	56006	60012	77387	8352//	26	11017	21064	
Kiel-Holtenau	31	046	11557	81013	11022	21078	40145	55002	69902	70578	875//	36	11018	20053	
Puttgarden	1	053	36/57	/0925	11013	21035	40163	56005				33	39	11010	21039
Arkona	42	091	11458	70929	11013	21035	40163	56005	69902	73631	878//	33	46	11013	21034
Norderney	11	113	11530	80810	11037	21055	40143	55003	69982	77187	885//	25	11022	21041	
Bremerhaven	7	129	11445	80607	11044	21058	40136	55002	69912	77172	877//	28	11026	21060	
Cuxhaven	5	131	11450	80918	11038	21063	40136	55008	69912	77071	877//	23	29	11022	21044
Hamburg, Flugh.	16	147	11145	80707	11050	21072	40137	53002	69992	71072	875//	26	11036	21062	
Luebeck-Blankensee	14	156	13//						69932					11028	21080
Boltenhagen	15	161	31950	80918	11027	21076	40136	51004		70522	8802//	28	36	11024	21064
Schwerin	59	162	11856	30705	11046	21083	40134	55000	69962	70571	83070			11043	21086
Rostock-Warnemünde	4	170	32958	71110	11029	21078	40152	52006			8705//	30	11020	21072	
Teterow	46	177	36/55	/0913	11048	21095	40142	53003				27	11034	21089	
Barth	7	180	36/58	/0914	11024	21065	40159	55004				26	11024	21068	
Greifswald	2	184	12958	10908	11037	21070	40161	53004	69902		81030	26	11015	21079	
Ueckermünde	1	193	36/36	/0910	11053	21079	40168	53011						11023	21083
Emden-Hafen	5	203	11559	10504	11047	21077	40136	56002	69902	72611	81800			11021	21071
Oldenburg	11	215	11240	70804	11046	21071	40134	57004	69902	77172	875//			11025	21060
Ahlhorn	49	218	11945	00202	11082	21094	40133	55001	69962	72271				11036	21082
Bremen, Flugh.	3	224	11940	20602	11068	21088	40132	55000	69922	71071	81032			11037	21070
Soltau	77	235	11920	61004	11076	21088	40134	53004	69952	72277	80001			11048	21076
Boizenburg	45	249													
Luechow	17	253	13//						69972					11045	21062
Seehausen	17	261	11920	31704	11053	21074	40135	53008	69952	71071	83030			11028	21064
Marnitz	81	264	16/29	/0902	11056	21078	40130	53003	69912					11041	21084
Neuruppin	38	270	31945	20810	11028	21066	40137	53004		70511	82030			11015	21080
Neubrandenburg	81	280	31956	51012	11046	21082	40153	53007		70511	85070	27	11037	21104	
Angermünde	56	291	31430	70909	11043	21061	40153	53012		71011	872//			11019	21084
Lingen	22	305	11444	53505	11041	21069	40126	55000	69902	71081	85500			11029	21080
Muenster/Osnabrueck	48	315	11556	80204	11040	21084	40130	52004	69902	77072	8353//			11035	21076
Osnabrueck	95	317	11436	80603	11049	21079	40130	53001	69902	77182	874//			11038	21072
Guetersloh	72	320													
Diepholz	39	321	11430	70502	11057	21080	40130	55000	69902	72272	8452//			11034	21076
Bad Salzuflen	135	325	11456	40102	11052	21076	40128	54000	69902	72285	84500			11043	21073
Hannover, Flugh.	56	338	11445	60402	11057	21076	40128	54000	69902	77072	86511			11042	21072
Braunschweig	81	348	11540	73002	11054	21074	40132	53004	69912	71072	875//			11047	21073
Gardelegen	47	359	11901	00000	11110	21129	40133	53007	69962	74671				11034	21110
Magdeburg	79	361	11928	02904	11077	21101	40134	51004	69902	71011				11021	21078
Potsdam	81	379	11957	21503	11026	21074	40132	53006	69902	70511	80001			10007	21059
Berlin-Dahlem	51	381	12959	21107	11011	21066	40130	51003	69902		80001			10002	21059
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31957	30807	11018	21069	40133	55000		70511	80001			11004	21062
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31957	21107	11018	21052	40133	53002		70511	80001			11001	21063
Berlin-Schoenefeld	47	385	31957	20906	11025	21075	40134	53005		70511	80008			10005	21071
Lindenberg	98	393	31930	01011	11037	21052	40136	53008		70511		25	10004	21076	
Manschnow	12	396	36/47	/1013	11033	21062	40147	53012						11006	21122
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31956	20407	11040	21094	40123	53002		70500	80001			11018	21099
Bocholt	21	406	43//											11025	21089
Essen	152	410	31950	00709	11045	21095	40126	55001		70500				11031	21075
Luedenscheid	387	418	11957	30607	11071	21111	40125	53003	69902	70500	82031			11040	21094
Kahler Asten *	839	427	12962	60907	11106	21132	48350	55004	69902		83031			11064	21124
Bad Lippsprünge	157	430	33940	00902	11080	21105	40128	55000						11042	21080
Kassel	231	438	11556	70502	11058	21097	40132	55001	69902	70511	875//			11043	21091
Goettingen	167	444	11550	70703	11080	21105	40134	53002	69922	71072	875//			11052	21082
Leinefelde	356	449	11440	73603	11080	21096	40130	55000	69902	71072	8153//			11065	21089
Braunlage	607	452	11330	70704	11093	21112	40130	51002	60012	72272	876//			11068	21100
Brocken *	1142	453	11856	51706	11124	21134	48368	54003	60052	72871	85070			11100	21130
Artern	164	460	31950	73505	11055	21080	40130	53003		71011	8705//			11022	21080
Leipzig-Schkeuditz	142	469	31935	63507	11037	21086	40126	53004		71011	86030			11015	21068
Wittenberg	105	474	31956	83404	11041	21093	40127	53005		70511	8801//			11003	21058
Oschatz	150	480	31956	41304	11011	21074	40117	53005		70511	84070			10026	21049
Dresden-Klotzsche	230	488	32959	61206	11008	21089	40123	53002			84058			10011	21066
Doberlug-Kirchhain	97	490	32960	71405	11025	21092	40127	53008			8703//			10018	21054
Cottbus	69	496	31945	20906	11010	21059	40135	53007		70511	81031			10027	21072
Görlitz	237	499	31942	80905	11011	21054	40133	53004		70511	80007			10027	21104
Aachen	202	501	31940	40404	11042	21089	40108	53001		70511	81031			11019	21076
Noerenich	118	502	31946	73604	11039	21091	40117	54000		70522	82031			11025	21086
Nuerburg	627	510	32962	70402	11062	21139	40110	53001			86078			11043	21102
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	31956	70105	11037	21102	40111	55001		70522	20232			11012	21113
Bendorf	127	515	32960	70807	11019	21109	40107	53002			8707//			10002	21091
Bad Marienberg	547	526	32960	70704	11064	21131	40114	53002			86078			11030	21105
Glessen	186	532	32560	70304	11033	21102	40115	56004			8453//			11020	21088
Bad Hersfeld	212	542	13//						69902					11020	21114
Wasserkuppe	921	544	31950	71010	11088	21114	48356	56003		71022	87070			11040	21120
Meiningen *	450	548	32958	73404	11057	21113	40119	53001			8707//			11031	21109
Schmück *	937	552	31750	70504	11078	21113	48360	53002		71011	85052			11041	21129
Erfurt-Bindersleben	315	554	31950	70202	11058	21089	40123	53003		71011	86078			11037	21096
Neuhaus a.R. *	845	557	31412	80604	11072	21096	48363	53003		71011	886//			11038	21116
Gera-Leumnitz	311	567	31956	40104	11046	21082	40124	53008		70511	84030			10001	21064
Chemnitz	418	577	31957	61602	11023	21082	40116	52007		70511	82036			10020	21064
Fichtelberg *	1213	578	32765	31414	11071										

21 Uhr UTC

18-21

Erdbodentemp.
21 Uhr UTC

05 10 20 50
sTTT sTTT sTTT sTTT
n n n n

Station	Hoehe iii Rx	ihVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5pppp	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx	gg	05 n	10 n	20 n	50 n
Helgoland	4 015	41256	81120	10324	21056	40139	56005	77077	877//	27	32				
List/Sylt	26 020	41558	80517	11023	21052	40155	57009	77822	875//		28				
Leck	7 022	41557	81010	11025	21037	40151	56011	77072	875//			1006	1003	1003	
Husum	28 026	41650	80906	11043	21050	40148	53002	77072	8452/			1015	1009	1010	0005
Flensburg/Meierwik	27 033	41460	81114	11013	21040	40149	56006	72272	875//		30	1006	1004	1002	0014
Schleswig	43 035	41556	81006	11038	21054	40148	51003	77173	875//		27	1014	1012	1010	0006
Hohn	12 038	41440	80904	11053	21073	40147	53002	77077	8152/			1019	1019	1001	0010
Kiel-Holtenau	31 046	41938	81107	11029	21069	40147	51002	77172	8802/			1016	1011	1009	0009
Puttgarden	1 063	46/56	/1117	11020	21053	40173	52001		872//		26	1003	1003	0001	0014
Arkona	42 091	42460	70816	11014	21040	40132	56011	77072	8463/		21	1014	1014	1008	0003
Norderney	11 113	41335	61107	11049	21058	40136	55000	77072	875//			1017	1015	1006	0013
Bremerhaven	7 129	41340	71105	11051	21067	40136	55000	77072	875//			1012	1010	1005	0012
Cuxhaven	5 131	41438	81217	11041	21065	40139	53003	77077	877//			1017	1015	1006	0013
Hamburg, Flugh.	16 147	41445	81105	11046	21061	40142	52005	72222	875//			1012	1010	1005	0012
Luebeck-Blankensee	14 156	41450	81107	11058	21079	40139	50000	7227/	877//			1015	1011	1002	0012
Boltenhagen	15 161	41550	71022	11036	21071	40140	53004	70522	875//		23	1014	1010	1005	0009
Schwerin	59 162	41750	71011	11050	21084	40141	53006	72271	875//			1018	1012	1005	0012
Rostock-Warnemuende	4 170	42458	41209	11040	21068	40161	53009		84200		25	1009	1007	1002	0011
Teterow	46 177	46/47	/1115	11040	21058	40153	53011					1006	1004	0001	0015
Barth	7 180	46/50	/1406	11040	21040	40172	53013					1007	1006	1003	0009
Greifswald	2 184	41456	80905	11051	21071	40175	51014	71011	886//			1007	1004	1001	0016
Ueckermuende	5 203	41409	83103	11047	21060	40127	56009	77381	875//			1021	1015	1006	0013
Emden-Hafen	11 215	41430	81104	11050	21083	40134	54000	77172	8252/			1025	1019	1009	0012
Oldenburg	49 218	41912	00801	11100	21109	40135	52001	71111				1028	1024	1013	0004
Ahlhorn	3 224	41540	80905	11058	21078	40134	52002	77111	8457/			1024	1018	1009	0012
Bremen, Flugh.	77 235	41615	71103	11072	21081	40138	53005	71022	875//			1025	1021	1009	0010
Soltau	45 249														
Boizenburg	17 253	41325	82002	11116	21124	48142	53011	71022	886//			1008	1005	1002	0011
Luechow	21 261	41920	70000	11076	21099	40145	53010	71011	8707/			1010	1008	1005	0011
Seehausen	81 264	42/30	/0905	11052	21069	40142	53012					1006	1004	0001	0015
Marnitz	38 270	41430	71008	11041	21060	40148	52011	71011	8663/			1013	1010	1003	0011
Neuruppin	8 280	41350	81014	11042	21061	40162	53009	71022	876//			1011	1008	1006	0006
Neubrandenburg	56 291	41430	81009	11039	21052	40161	53008	71022	876//			1010	1011	1010	0008
Angermuende	22 305	41447	43602	11053	21076	40126	58001	71022	84500			1013	1009	1002	0012
Lingen	48 315	41535	11101	11079	21092	40131	54000	71071	81500			1018	1011	0001	0020
Muenster/Osnabrueck	95 317	46/21	/1503	11071	21084	40135	51003					1023	1019	1008	0013
Osnabrueck	72 320														
Guetersloh	39 321														
Diepholz	135 325	41435	20302	11083	21091	40135	51005	71011	82500			1031	1023	1008	0015
Bad Salzuflen	56 338	41930	01303	11082	21098	40135	52007	71071				1022	1014	1006	0008
Hannover, Flugh.	81 348	41935	03001	11085	21092	40141	52011	71011				1039	1030	1018	0007
Braunschweig	47 359	46/26	/0000	11109	21115	40141	51008					1026	1021	1011	0008
Gardellegen	79 361	41922	70204	11061	21080	40140	53007	71011	875//			1015	1010	1001	0019
Magdeburg	81 379	41950	30909	11036	21060	40141	53009	71011	83030			1048	1030	1014	0004
Potsdam	51 381	41956	21109	11027	21054	40145	51014	71000	80001			1021	1014	1009	0006
Berlin-Dahlem	37 382	41450	51010	11030	21051	40147	53014	71011	83601						
Berlin-Tegel,Flugh.	50 384	41450	30907	11035	21054	40146	53012	71000	81501			1010	1006	0001	0008
Berlin-Temp.,Flugh.	47 385	41956	30908	11036	21065	40145	53011	70500	82031			1024	1014	1006	0009
Berlin-Schoenefeld	98 393	41925	71009	11040	21057	40143	51008	71011	8707/			1016	1007	1002	0007
Lindenberg	12 396	41956	00306	11035	21057	40153	51006								
Manschnow	45 400	41956	00306	11056	21093	40127	51004	70500				1024	1013	1001	0017
Duesseldorf, Flugh.	21 406	41956	00202	11078	21099	40132	54000	71000				1021	1016	1004	0014
Bocholt	152 410	41950	00807	11060	21095	40129	51002	70500				1035	1026	1005	0009
Essen	387 418	41950	30705	11089	21109	40129	50001	7100/	83030			1021	1014	1002	0009
Ludenscheid	839 427	41956	50908	11118	21128	48348	50002	71011	82031			0000	0000	0004	0012
Kahler Asten *	157 430	41201	00702	11091	21103	40132	51003	71000				1010	1025	1011	0007
Bad Lippspringe	231 438	41945	63603	11072	21099	40135	53001	71011	86030			1039	1028	1013	0009
Kassel	167 444	41540	50000	11097	21117	40138	52003	71011	82530			1035	1023	1011	0014
Goettingen	356 449	41933	80502	11086	21100	40134	51003	71022	83037			1029	1020	1011	0010
Leinefelde	607 452	41525	70000	11126	21143	40146	53007	71011	875//			1002	0001	0004	0009
Braunlage	1142 453	41940	81919	11109	21203	48368	53001	73672	86030						
Brocken *	164 460	41940	70405	11059	21078	40136	52006	71022	8707/			1028	1014	1005	0016
Artern	142 469	41940	73508	11056	21086	40131	50004	70522	8703/			1032	1022	1013	0001
Leipzig-Schkeuditz	105 474	41956	30106	11049	21093	40132	52005	70511	81036			1026	1018	1007	0008
Wittenberg	150 480	41756	70000	11032	21061	40125	53007	71011	875//			1012	1008	1004	0009
Oschatz	230 488	42860	71208	11012	21090	40124	53001		8453/						
Dresden-Klotzsche	97 490	41940	81008	11027	21054	40132	53005	71011	80007			1018	1008	1002	0010
Doberlug-Kirchhain	69 496	41940	70908	11029	21059	40143	51008	71011	8705/			1017	1009	1005	0006
Cottbus	237 499	41930	20904	11033	21061	40138	53003	71011	80002			1026	1019	0002	0012
Gorlitz	202 501	41935	40304	11058	21092	40119	52009	70511	82031			1012	1004	0004	0017
Aachen	118 502	41950	50106	11035	21094	40127	52009	70522	83031			1027	1025	1010	0019
Noervenich	627 510	41957	70000	11067	21117	40110	56001	70522	8707/			1016	1014	1007	0012
Nuerburg	91 513	41957	70607	11044	21101	40115	51003	70522	84032			1010	1006	0000	0017
Koeln/Bonn, Flugh.	127 515	41960	80805	11026	21112	40105	58002	77072	8807/			1008	1004	0001	0022
Bendorf	547 526	42962	80506	11070	21104	40111	58004		87018			1028	1024	1012	0010
Bad Marienberg	186 532	42960	80206	11042	21087	40116	50000		8807/			1015	1010	1005	0006
Giessen	212 542	41956	60407	11050	21098	40120	58003	70522	86030						
Bad Hersfeld	921 544	41315	81114	11074	21090	48357	58001	77072	8557/			0002	0005	0009	0015
Wasserkuppe *	450 548	41950	80102	11059	21097	40115	58005	77172	8807/			1030	1022	1011	0008
Meiningen	937 552	41240	81106	11090	21103	48362	50000	77172	867//			1001	0000	0002	0009
Schmucke	315 554	41740	70305	11064	21108	40115	10001	71022	84508			1023	1016	1008	0013
Erfurt-Bindersleben	845 558	41910	80904	11078	21095	48361	58001	77172	877//			0000	0010	0002	0010
Neuhaus a.R.	311 567	41556	80404	11047	21079	40126	53002	70511	886//			1026	1018	1006	0010
Gera-Leumnitz	418 577														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19

Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 20. Februar 1994

Nummer 51

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YGG	2012			2012			2012			2012			2012			2012		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa	3125	-46	24 40	3124	-48	27 36	3126	-46	21 24	3127	-46	29 14	3124	-47	19 26	3123	-47	14 6
10	2663	-44	23 37	2663	-47	26 28	2666	-44	19 28	2666	-45	26 10	2663	-45	17 33	2664	-45	15 9
20	2392	-45	25 27	2394	-46	27 26	2394	-46	20 15	2395	-46	25 10	2392	-45	17 24	2393	-45	19 7
30	2053	-50	24 17	2054	-49	26 14	2056	-49	24 8	2054	-49	31 6	2053	-50	22 7	2055	-50	30 5
50	1835	-52	27 13	1835	-52	28 10	1837	-51	25 11	1834	-51	27 13	1835	-53	24 14	1835	-51	28 8
70	1604	-53	-85 23 11	1604	-53	-81 26 12	1606	-53	-81 24 10	1604	-54	-86 27 4	1604	-52	-85 24 9	1605	-53	-85 23 9
100	1340	-49	-83 18 11	1341	-49	-78 22 14	1341	-49	-78 21 11	1342	-49	-83 22 13	1339	-48	-82 23 14	1342	-48	-82 21 10
150	1149	-44	-79 12 8	1150	-44	-75 19 9	1148	-45	-75 20 8	1151	-46	-81 23 14	1147	-45	-80 21 11	1152	-45	-77 23 20
200	0999	-42	-78 10 15	1000	-43	-74 15 16	0999	-43	-72 25 7	1001	-44	-79 21 22	0999	-48	-76 27 18	1003	-46	-76 24 22
250	0875	-41	-77 10 20	0877	-41	-72 15 21	0875	-42	-71 28 24	0878	-44	-79 23 33	0880	-50	-69 29 53	0882	-45	-71 27 42
300	0678	-38	-75 9 33	0681	-39	-68 14 36	0678	-37	-67 27 37	0683	-40	-71 22 34	0686	-36	-59 28 67	0687	-38	-61 27 69
400	0523	-34	-66 9 33	0527	-34	-62 15 42	0521	-31	-60 28 25	0529	-36	-47 21 43	0529	-29	-53 28 55	0532	-33	-50 25 49
500	0284	-25	-29 10 23	0287	-22	-25 15 40	0280	-25	-31 9 6	0287	-19	-29 19 37	0284	-18	-28 31 25	0288	-17	-30 20 28
700	0139	-15	-18 9 20	0141	-12	-21 13 31	0136	-15	-18 5 4	0139	-9	-24 17 22	0137	-13	-27 6 19	0139	-6	-21 20 24
850	0014	-3	-11 10 12	0015	-5	-12 10 31	0011	-6	-8 35 4	0012	-3	-10 12 10	0012			0011		
1000																		
							006	-42	24 35									
							006		28 27									
							007		26 25									
							008		27 25									
							009	-44	19 14									
							010	-46										
							010		21 27									
							015		22 20									
							016	-47		007	-45	30 18				007	-47	6 8
							022	-43		009	-44	24 21				009	-44	6 4
							026		17 17	010		30 13				010	-47	15 7
							027	-44		011	-48	25 8				013		8 5
							030		20 15	013		27 15				015	-48	18 8
							032	-48		017		22 11				016	-45	
							034		19 20	019		27 8				025		11 9
							038	-46		026	-44					029		19 5
							042		24 14	031	-47					038	-45	16 10
							049		24 6	035	-44					042		25 6
							061	-52		037		22 8				046	-51	
							064		24 10	047	-49					048		31 8
							085	-51	28 10	050		31 6				058		25 6
							100	-53	-81 24 10	057		24 6				066	-50	30 6
							106		21 7	079		30 15				078		29 11
							119		26 9	092		26 10				082	-54	
							127	-49	-83	100	-54	-86 27 4				100	-53	-85 23 9
							148	-49	-78 21 10	108	-53	-85 29 3				129		26 8
							159		20 10	114	-55	-87 28 5				145		23 16
							170	-44	-75	136		26 16				170		23 11
							183	-46	-76 24 12	150	-49	-83 22 13				198	-45	-80
							201		20 8	184	-44	-79 25 13				206		21 10
							241		21 11	196	-46	-81				217		24 7
							252		26 7	242	-43	-79				269	-50	-77
							270		25 16	252	-44	-79				277		28 30
							295		29 20	257		21 21				296	-51	-73 29 48
							335	-41	-70 27 37	289	-43	-79				319		28 62
							367	-37	-70	310	-45	-80 23 32				338	-45	-55
							382	-36	-69	337	-41	-77				369	-40	-57
							399	-37	-67	345		25 35				375	-39	-65
							474	-32	-63	351	-41	-77				412	-35	-57
							484	-32	-61	386	-40	-72				443	-32	-55 28 69
							523	-30	-59	395	-41	-73				454	-33	-59
							530	-31	-59	402		22 33				505	-28	-52
							562	-29	-59	463	-36	-62				512	-29	-53
							575	-28	-58	470	-36	-64				530	-29	-49
							600	-27	-54 28 11	478	-36	-62				600		30 37
							609	-27	-54	482	-36	-61				609	-23	-31
							618	-27	-53 28 6	494	-36	-54				656	-20	-30
							640	-28	-50	502		21 43				664	-20	-30 30 28
							658	-27	-48 3 1	510	-36	-42				677	-19	-29
							658	-27	-45	514	-36	-40				685	-19	-29
							682	-27	-44	600		20 38				694	-19	-28
							677	-28	-34	613	-25	-32				716		32 22
							687		8 7	626	-25	-27				744	-15	-28
							761	-20	-29 10 5	671	-20	-25 20 41				753	-15	-30
							777	-20	-23	680	-20	-27				767	-15	-39
							800		9 3	719	-17	-30				794	-16	-29
							864	-14	-18 10	729	-16	-29				800		
							894	-12	-13	800		17 28				808	-15	-27 5 18
							898		2 4	841	-10	-24 17 22				884		7 17
							908	-12	-13	894	-6	-24				886		7 17
							922	-12	-12	908	-6	-25				900	-10	-26
							925	-11	-12 1 4	925	-5	-25 15 26				914	-9	-22
							956	-9	-10	928	-5	-25 15 26				925	-9	-18 7 11
							995	-6	-9	945	-4	-21				930	-10	-17 7 10
							007	-5	-7 34 4	963	-6	-15				936	-11	-13
										003	-3	-10 12 10				986	-7	-12
																979	-3	-14
																985	-1	-13 13 4
Tropo- pause	455	-36	-74 9 32	112	-54	-82 24 7	335	-41	-70 27 37	114	-55	-87 28 5	296	-51	-73 29 48	117	-53	-85 27 6
				354	-42	-69 14 34				310	-45	-80 23 32				275	-47	-74 26 29
Max- wind													443	-32	-55 28 69			

