

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17

MONTAG den 28. Dezember 1992

Nummer 363

Station	Hoehe m	1hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	00 Uhr UTC		18-24	
							5appp	6RRRt R	7wwWW 12	BNCCC HLMH
Helgoland	4 015	32359	41409	10008	21012	40468	51002		84600	
List/Sylt	26 020	31/03	91308	11010	21011	40469	58002	74944		
Leck	7 022	41115	80801	11015	21015	40476	51001	71022	886//	
Husum	28 026	41915	00802	11039	21039	40469	54000	71211		
Flensburg/Meierwik	27 033	41240	71105	11013	21028	40470	58002	71011	876//	
Schleswig	43 035	31330	21402	11017	21019	40472	50001	71011	82600	
Hohn	12 038	41/02	91503	11017	21028	40470	51003	74941		
Kiel-Holtenau	31 046	31/40	02501	11036	21036	40471	51004	71000		
Puttgarden	1 063	36/59	/1501	11015	21023	40474	52003			
Arkona	42 091	32984	00605	10005	21008	40467	53003			
Norderney	11 113	31256	81205	11005	21014	40464	52005	71022	886//	
Bremerhaven	7 129	32259	81305	11017	21022	40469	51005		876//	
Cuxhaven	5 131	31257	81209	11004	21017	40470	51002	71022	876//	
Hamburg, Flugh.	16 147	32458	63202	11023	21023	40470	50001		86600	
Luebeck-Blankensee	14 156									
Boitenhagen	15 161	32975	01802	11004	21016	40467	51004			
Schwerin	59 162	31950	00000	11034	21043	40473	51004	71000		
Rostock-Warnemünde	4 170	32980	00000	11019	21027	40469	50001			
Teterow	46 177	36///	/2402	11043	21052	40468	51004			
Barth	7 180	36///	/0000	11052	21055	40465	51002			
Greifswald	2 184	32970	03002	11049	21055	40462	50003			
Ueckermünde	1 193	36/59	/2302	11028	21035	40461	50004			
Emden-Hafen	5 203	36/60	/1209	11007	21015	40462	52001			
Oldenburg	11 215	31250	71108	11016	21032	40467	53005	71022	876//	
Ahlhorn	49 218	41256	80908	11013	21028	40468	52003	71022	886//	
Bremen, Flugh.	4 224	31250	80906	11012	21029	40469	51004	71022	876//	
Soltau	77 235									
Boizenburg	45 249	36///	/0000	11024	21030	40474	51007			
Luechow	17 253	31457	50000	11020	21025	40471	51008	71022	85500	
Seehausen	21 261	32960	80103	11022	21024	40467	51007		8802//	
Marnitz	81 264	36///	/0000	11038	21044	40467	50004			
Neuruppin	38 270	32960	00204	11032	21038	40467	50008			
Neubrandenburg	81 280	32965	00000	11047	21058	40464	50005			
Angermünde	56 291	32960	13104	11059	21068	40462	51010		80001	
Lingen	22 305	32360	81204	11009	21022	40453	51004		875//	
Muenster/Osnabrueck	48 315	31356	71004	11022	21030	40455	53002	71011	876//	
Osnabrueck	95 317									
Guetersloh	72 320									
Bad Salzfluren	135 325									
Hannover, Flugh.	56 338	32460	80906	11016	21030	40471	52006		886//	
Braunschweig	81 348	32462	80802	11015	21028	40469	51006		886//	
Gardelegen	47 359	36///	/0000	11010	21026	40471	51010			
Magdeburg	79 361	31556	83604	11011	21028	40470	51010	71022	885//	
Potsdam	81 379	31905	03302	11047	21053	40467	51012	74841		
Berlin-Dahlem	51 381	31975	00103	11042	21047	40460	51011	74011		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32969	03502	11072	21078	40459	51012			
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32970	00103	11035	21048	40460	51011			
Berlin-Schönefeld	47 385	32960	00000	11045	21058	40460	51012			
Lindenberg	98 393	32962	03402	11049	21068	40458	51014			
Manschnow	12 396	36///	/2804	11065	21065	40453	51011			
Duesseldorf, Flugh.	37 400	32965	00711	11017	21033	40434	58002			
Bocholt	21 406									
Essen	152 410	32960	01109	11024	21035	40442	50002			
Kahler Asten *	839 427	31/02	90918	11068	21077	48613	50003	74141		30
Bad Lippspringe	157 430	36///	/0908	11022	21039	40462	52010			
Kassel	231 438	32459	70505	11017	21051	40457	51009		875//	
Goettingen	175 444									
Leinfelde	356 449	31332	80708	11029	21043	40459	51006	71022	886//	
Braunlage	607 452	36/60	/1106	11052	21063	40462	52009			
Brocken *	1142 453	31/90	91014	11088	21088	48626	51008	74941		24 28
Artorn	164 460	11357	80405	11017	21025	40458	51008	69901	71052	886//
Leipzig-Schkeuditz	131 469	31140	83504	11016	21028	40458	51010		71022	876//
Wittenberg	105 474	32559	73602	11020	21027	40464	52013		875//	
Oschatz	150 480	31525	80103	11014	21025	40454	53009	71022	866//	
Dresden-Klotzsche	222 488	31125	83503	11022	21030	40455	53009	71022	885//	
Dobersberg-Kirchhain	97 490	36///	/0000	11030	21038	40459	51014			
Cottbus	69 496	31901	02402	11076	21091	40456	51011	74844		
Görlitz	237 499	31335	80405	11025	21038	40421	55001	71042	886//	
Aachen	202 501	31945	00807	11029	21038	40421	55001	71000		
Noervenich	118 502	41937	01002	11052	21054	40435	51003	71000		
Nuerburg	627 510	32958	00809	11059	21066	40428	50002	71000		
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	32963	01303	11049	21058	40436	52004			
Bendorf	127 515	36/60	/0603	11028	21054	40434	52001			
Bad Marienberg	547 526									
Giessen	186 532	36/56	/0000	11037	21054	40460	52006			
Bad Hersfeld	212 542									
Wasserkuppe *	921 544	31/02	90911	11078	21078	48609	53002	74941		
Meiningen	450 548	32662	70810	11040	21064	40454	53004		876//	
Schmücke	937 552	36///	/0609	11074	21087	48616	53002			
Erfurt-Bindersleben	312 554	11208	80502	11031	21036	40458	52004	69901	74852	886//
Neuhaus a.R.	845 557	31004	80707	11071	21081	48616	53002		74142	876//
Gera-Leumnitz	311 567	11210	80202	11027	21035	40455	53006	69901	71054	886//
Chemnitz	418 577	11/01	90403	11033	21039	40452	53006	69901	74975	
Fichtelberg *	1213 578	31/01	90609	11090	21097	48614	53009	74944		26
Zinnwald-Georg. *	877 582	36///	/0309	11061	21069	48618	53008			
Trier-Petrisberg	265 609	32968	00313	11028	21058	40405	55001			
Dauselbach	480 615	43///								
Pferdsfeld	396 626	42959	00718	11041	21061	40428	53004			30
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	36/06	/0915	11073	21075	48605	57001			
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	32963	00307	11032	21048	40431	51007			32
Michelstadt/Vielbrun	453 648									
Wuerzburg	268 655	32458	70308	11040	21054	40435	51003		875//	
Bad Kissingen	262 658									
Coburg	322 671	36///	/0904	11032	21064	40451	52002			
Bamberg	239 675									
Hof	567 685	31230	70208	11052	21059	40450	51003	71022	876//	30
Weiden	438 688	11660	50103	11050	21063	40445	50000	69901	72071	85500
Berchtesgaden	363 704									
Inhofen	396 706									
Saarbruecken, Flugh.	322 708	32960	00514	11032	21060	40394	58007			27
Weinbiet	553 724									
Karlsruhe	112 727									
Mannheim	96 729	32568	10505	11024	21047	40418	53001		81500	
Stuttgart, Flugh.	396 738	32565	20809	11045	21066	40407	50001		82500	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	32459	31009	11037	21062	40409	50000		835//	
Oehringen	276 742	36/48	/0712	11039	21057	40424	57001			
Weissenburg	422 761									
Nuernberg	319 763	32959	00701	11067	21081	40442	50003			
Regensburg	366 776	32575	20504	11029	21063	40431	51003		82500	
Gr. Arber *	1437 791									
Freiburg	269 803	31945	03506	11035	21061	40374	57004	71000		
Freudenstadt *	797 815	36/59	/0909	11067	21082	48572	57007			
Klippeneck *	973 815	36///	/0929	11080	21089	48560	57013			29 40
Stoetten	734 836	32261	70910	11072	21078	40411	58003			
Ulm	567 838	36/50	/0909	11058	21070	40414	57001		876//	
Augsburg	461 852	31457	20706	11067	21079	40425	50000	71011	82600	
Neuburg/Donau	380 853	42658	71004	11042	21062	40428	51001		875//	
Landsberg	623 857	41550	30805	11077	21087	40430	50000	71021	83500	
Fuerstenfeldbruck	519 858									
Muenchen, Flugh.	447 870	31525	70504	11074	21082	40437	50003	71011	875//	
Erding	462 869									
Muehlhof	405 875	36/35	/0000	11059	21068	40434	52004			
Passau	409 893	31930	00000	11076	21086	40436	51004	71011		
Braunmatt	212 900									
Feldberg/Schw. *	1486 908									
Konstanz	443 929	32958	00307	11046	21085	40388	54000			
Kempten										

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwww	BNCCC	ff-ff
	n	Rx		n	n	nddd			12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	42360	71410	10010	21006	40466	58002			876//
List/Sylt	26	020	41212	81610	11003	21010	40463	58005	71042		886//
Leck	7	022	41118	81404	11026	21029	40474	58002	72842		86600
Husum	28	026	41702	91704	11026	21026	40469	54000	74940		
Flensburg/Meierwik	27	033	41703	91602	11017	21021	40469	58001	74542		
Schleswig	43	035	41703	92202	11032	21034	40475	53003	74941		
Hohn	12	038	41130	82002	11018	21028	40471	51001	71042		876//
Kiel-Holtenau	31	046	41701	92905	11042	21042	40470	56001	74900		
Puttgarden	1	063	46750	22002	11036	21039	40470	57004			
Arkona	42	091	42984	02702	10006	21009	40465	56002			
Norderney	11	113	41140	81506	11016	21023	40460	56002	71022		886//
Bremerhaven	7	129	42360	81705	11018	21026	40470	53001			876//
Cuxhaven	5	131	42258	81508	11020	21031	40470	55000			876//
Hamburg, Flugh.	16	147	41357	79901	11019	21024	40470	50000	71022		876//
Luebeck-Blankensee	15	161	42970	02204	11017	21022	40466	58001			
Boltenhagen	59	162	41950	00000	11044	21055	40474	50001	71000		
Schwerin	4	170	42980	01303	11027	21032	40470	50001			
Rostock-Warnemünde	46	177	46777	00000	11050	21060	40473	50005			
Teterow	7	180	46777	1902	11064	21071	40466	50001			
Barth	2	184	42965	02402	11059	21066	40467	51005			
Greifswald	1	193	46759	2403	11046	21054	40467	51006			
Ueckermünde	5	203	46757	11110	11014	21020	40461	57001			
Emden-Hafen	11	215	41357	81306	11014	21036	40465	55002	71022		886//
Oldenburg	49	218	41357	81206	11015	21033	40465	56002	71022		886//
Ahlhorn	4	224	42362	81305	11013	21036	40469	50000			876//
Bremen, Flugh.	77	235									
Soltau	45	249	46777	00000	11033	21037	40473	56001			
Boitzenburg	17	253	41356	80503	11018	21023	40473	52002	71022		886//
Luechow	21	261	41905	82602	11026	21026	40471	52004	74842		8802/
Seehausen	81	264	46777	00000	11052	21057	40470	50002			
Marnitz	38	270	42960	00302	11046	21050	40468	52001			
Neuruppin	81	280	42962	02804	11057	21068	40471	51006			
Neubrandenburg	56	291	42960	02904	11072	21081	40465	50003			
Angermünde	22	305	42360	81106	11013	21026	40453	55000			886//
Lingen	48	315	42465	71207	11014	21035	40457	53002			875//
Muenster/Osnabrueck	95	317									
Osnabrueck	72	320									
Guetersloh	135	325									
Bad Salzfl.	56	338	42460	81305	11014	21034	40468	57003			885//
Hannover, Flugh.	81	348	42362	80703	11018	21022	40471	53001			885//
Braunschweig	47	359	46777	0202	11013	21025	40473	53002			
Gardelogen	79	361	41556	83602	11011	21027	40473	53003	71022		885//
Magdeburg	81	379	41902	02602	11066	21075	40472	53004	74840		81500
Potsdam	51	381	41675	10102	11062	21067	40465	50005			
Berlin-Dahlem	37	382	42968	00000	11092	21100	40465	53005			
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	41975	10101	11060	21068	40465	52005	72800		80001
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	41958	00000	11071	21078	40464	50003	71100		
Berlin-Schönefeld	98	393	42962	00503	11028	21045	40461	53004			
Lindenberg	12	396	46777	2902	11078	21081	40459	51005			
Manschnow	37	400	42965	00802	11029	21044	40443	52009			
Duesseldorf, Flugh.	21	406									
Bocholt	152	410	42962	01109	11029	21046	40447	53004			
Essen	839	427	41708	91213	11069	21078	48619	52007	74144		31
Kahler Asten *	157	430	46777	1009	11021	21043	40457	57004			
Bad Lippspringe	231	438	42560	20801	11027	21054	40456	58003			82500
Kassel	175	444									
Goettingen	356	449	41335	70907	11030	21047	40459	50000	71022		876//
Leinefelde	607	452	46760	07006	11052	21065	40463	52001			
Braunlage	1142	453	41790	91312	11092	21092	48626	51001	74941		
Artern	164	460	41357	80504	11018	21025	40461	53002	71022		886//
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41230	30306	11020	21034	40460	50001	71011		83600
Wittenberg	105	474	42560	80000	11025	21029	40470	53006			885//
Oschatz	150	480	41515	80304	11025	21031	40462	52007	71022		886//
Dresden-Klotzsche	222	488	41012	62901	11040	21048	40468	52010	71011		86600
Doberlug-Kirchhain	97	490	46777	00000	11038	21047	40467	51008			
Cottbus	69	496	41701	92402	11055	21066	40466	50010			
Aachen	237	499	41703	93505	11033	21039	40461	52014	74944		
Görlitz	202	501	42960	00906	11031	21050	40423	53002	74942		
Noervenich	118	502	42962	01108	11036	21047	40435	53002			
Nuerburg	627	510	41122	80908	11065	21070	40437	52006	71011		886//
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42465	31207	11037	21051	40439	51003			83500
Bendorf	127	515	46760	09006	11022	21058	40445	52012			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42565	30301	11036	21056	40448	50000			83500
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	41960	00913	11082	21089	48610	51002	70141		
Meiningen	450	548	42964	20000	11057	21081	40460	50001			82010
Schmücke *	937	552	46777	0712	11075	21088	48614	58001			25
Erfurt-Bindersleben	312	554	41220	80000	11027	21033	40459	50002	71042		886//
Neuhaus a.R. *	845	557	41703	80611	11069	21077	48616	58001	74142		876//
Gera-Leumnitz	311	567	41325	70000	11026	21032	40461	51006	71022		876//
Chemnitz	418	577	41259	50504	11032	21039	40458	51005	72242		85600
Fichtelberg *	1213	578	41701	90309	11097	21104	48617	52005	74944		
Zinnwald-Georg. *	877	582	46777	0205	11073	21084	48620	52007			
Trier-Petrisberg	265	609	42463	10715	11030	21064	40413	51008			81500
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41450	80814	11045	21059	40440	52010	71011		885//
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46710	0919	11078	21082	48608	52006			22 35
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42563	10307	11031	21056	40439	52008			81500
Michelstadt/Vielbrun	453	648									
Wuerzburg	268	655	42958	00308	11052	21068	40441	52005			
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46777	0704	11043	21070	40457	52005			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41250	70506	11048	21060	40459	52008			
Weiden	438	688	41661	50602	11068	21076	40453	51004	70271		85500
Berus	363	704									
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42560	30617	11038	21064	40407	53011			83600
Weinbiet	553	724									
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42565	70905	11009	21060	40430	53012			875//
Stuttgart, Flugh.	396	738	42565	20805	11046	21068	40415	52007			82500
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42960	00806	11036	21063	40416	53007			
Oehringen	276	742	46760	0911	11025	21056	40427	52005			27
Weissenburg	422	761									
Nuernberg	319	763	42960	00601	11097	21109	40454	51007			
Regensburg	366	776	42580	30306	11037	21066	40438	52005			83500
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	42965	00410	11017	21082	40373	53002			
Freudenstadt *	797	815	46759	1012	11069	21085	48575	52005			25
Klippeneck *	973	818	46777	0931	11085	21087	48560	52002			39 52
Stoetten	734	836	42263	20910	11072	21078	40414	51003			82600
Ulm	567	838	46738	0611	11067	21077	40418	52002			
Augsburg	461	852	41956	00710	11065	21077	40423	54000	71000		
Neuberg/Donau	380	853	42658	10504	11060	21074	40434	51002			81500
Landsberg	623	857	41956	00904	11074	21089	40427	54000	71000		
Fuerstenfeldbruck	519	858									
Muenchen, Flugh.	447	870	41930	00605	11082	21091	40437	55001	71011		
Erding	462	869									
Muehlendorf	405	875	46727	00000	11082	21095					

Station	Hoehe	11hVv	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwww	BNCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3stTT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.	
	111	Rx		n	nodd			R	12	HLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg			2222	4444	
Helgoland	4 015	32260	71713	10000	21014	40464	56002											55000	70000	
List/Sylt	26 020	41250	82109	11009	21016	40464	55000		71042	876//			10017	20000	31101			55000	70000	
Leck	7 022	43//											11005	21015	34101			55000	70000	
Husum	28 026	43//												21033	34106			55000	70000	
Flensburg/Meierwik	27 033	43//												21033	34105			55//	70000	
Schleswig	43 035	31113	81906	11026	21028	40472	55003		72841	886//			11006	21034	34106			55000	70000	
Hohn	12 038	43//												21049	34106			55000	70000	
Kiel-Holtenau	31 046	31/09	92203	11024	21024	40467	55000		74944				10013	21042	35108			55000	70000	
Puttgarden	1 063	36/58	/2304	11029	21032	40468	57002						10012	21054	3/107			55006	70000	
Arkona	42 091	32982	12412	11010	21024	40457	57008			81030			10014	21018	34106			55058	70000	
Norderney	11 113	31120	81604	11023	21028	40462	53002		71022	886//			10012	21025	34103			55000	70000	
Bremerhaven	7 129	32362	81606	11019	21030	40464	58006			876//			10009	21022	34102			55000	79999	
Cuxhaven	5 231	31257	81605	11025	21036	40470	58000		71022	876//			10001	21027	34103			55000	70000	
Hamburg, Flugh.	16 147	32470	51806	11022	21033	40464	57003			85500			11006	21034	34106			55000	70002	
Luebeck-Blankensee	14 156	31/03	92602	11031	21035	40469	50002		7494/				10002	21066	34109			55000	70000	
Boltenhagen	15 161	32958	02309	11043	21045	40465	57001						10018	21045	34105			55000	70000	
Schwerin	59 162	31902	02104	11065	21076	40475	54000		74840				11014	21074	34110			55000	70000	
Rostock-Warnemuende	4 170	32980	01805	11033	21039	40467	57003						10009	21037	34106			55014	70000	
Teterow	46 177	31908	00000	11053	21063	40469	56004		748//				11023	21055	34110			55007	70000	
Barth	7 180	31340	12002	11067	21074	40460	57006		710//	81600			11023	21071	34111			55043	70000	
Greifswald	2 184	31920	02404	11055	21059	40463	57004		74840				11031	21063	34111			55038	70000	
Ueckermuende	1 193	32970	12204	11058	21068	40463	58004			81030			11009	21059	34110			55027	70000	
Emden-Hafen	5 203	32358	81511	11018	21025	40458	56003			886//			10009	21018	31102			55000	70000	
Oldenburg	11 215	32358	81605	11016	21041	40464	58001			886//			10003	21018	34102			55000	70000	
Ahlhorn	49 218	43//												21017				55000	70000	
Bremen, Flugh.	4 224	32468	81505	11014	21038	40467	58002			876//			10002	21016	34102			55000	79999	
SoLtau	77 235	32970	20402	11033	21050	40471	56004		80001				11013	21033	34106			55000	79999	
Boizenburg	45 249	31901	00000	11050	21055	40474	50000		7484/				11012	21055	34107			55000	79999	
Luechow	17 253	31256	80703	11017	21022	40471	56002		71022	886//			11007	21022	34105			55000	70000	
Seehausen	21 261	31910	80000	11027	21028	40473	53002		72842	8802//			11005	21028	35106			55000	70000	
Marnitz	81 264	31950	00000	11066	21075	40470	54000		7100//				11007	21066	34110			55//	70000	
Neuruppin	38 270	32958	02502	11065	21072	40474	51005						11003	21065	34112			55021	70000	
Neubrandenburg	81 280	32958	02202	11062	21073	40467	58004						11020	21062	34109			55006	70000	
Angermuende	56 291	32960	02803	11077	21090	40467	57001						11015	21079	34112			55026	70000	
Lingen	22 305	32360	03904	11017	21036	40452	58001						82600	11001	21017	34103			55000	70000
Muenster/Osnabrueck	48 315	32965	00805	11029	21041	40451	57006						11009	21029	34106			55022	70000	
Osnabrueck	95 317	32961	00904	11030	21050	40457	55003						11009	21030	34104			55000	79999	
Guetersloh	72 320	32962	20803	11032	21039	40460	52004		80001				11029	21033	34107			55//	70000	
Bad Salzfluen	135 325	32568	20604	11048	21058	40464	56002			82500			11014	21048	34107			55000	70000	
Hannover, Flugh.	56 338	32460	80503	11028	21035	40468	55000			885//			11006	21040	34106			55000	70000	
Braunschweig	81 348	32965	00903	11027	21031	40468	55003						11013	21027	34106			55000	70000	
Gardelegen	47 359	31540	80000	11022	21032	40475	53001		710//	885//			11008	21022	34102			55000	70000	
Magdeburg	79 361	31550	80603	11013	21028	40471	55002		71022	885//			11010	21016	34102			55009	70000	
Potsdam	81 379	31/03	92803	11062	21067	40476	52005		74941				11010	21067	34110	4/998		55011	79999	
Berlin-Dahlem	51 381	31184	12603	11075	21088	40471	51005			81500			11006	21078	34109			55029	70000	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	31006	32903	11082	21089	40474	51009		74800	83600			11012	21104	34113			55024	70000	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	31964	02801	11056	21070	40471	52006		70240				11012	21062	34111			55044	70000	
Berlin-Schoenefeld	47 385	31956	02304	11087	21096	40472	51008		71000				11016	21095	34112			55037	70000	
Lindenberg	98 393	31904	03203	11084	21096	40471	51007		74800				11027	21084	3/111	42002		55018	70000	
Manschnow	12 396	31901	00000	11092	21094	40464	51005		74640				11034	21093	35112	4/998		55024	70000	
Duesseldorf, Flugh.	37 400	32962	00707	11047	21057	40441	58003						10001	21058	34107			55046	70000	
Bocholt	21 406	31930	01007	11024	21044	40442	54000		7100//				10001	21024	34105			55022	70000	
Essen	152 410	32962	01205	11037	21051	40447	58001						11004	21050	34106			55044	70000	
Kaehler Asten	839 427	32966	81314	11074	21073	40462	55007		71042	886//	31		11058	21075	34108	4/998		55014	70000	
Bad Lippspringe	157 430	32570	31707	11025	21067	40457	52007			83500			11012	21036	34112			55026	70000	
Kassel	231 438	32570	10501	11023	21065	40460	53004			81500			11012	21028	34107			55010	70000	
Goettingen	175 444	32565	60000	11018	21046	40459	57002			86500			11014	21025	34106			55001	70000	
Leinefelde	356 449	31356	30805	11038	21048	40459	55002		71011	83600			11024	21038	34105			55024	70000	
Braunlage	607 452	32358	80806	11052	21067	40463	55000			886//			11049	21067	35110	43008		55039	79999	
Brocken	1142 453	31981	01217	11082	21103	40468	55000		72841				11064	21094	35110	49032		55058	70000	
Artern	164 460	11957	00809	11033	21042	40462	55000	69902	71011				11017	21033	34106			55000	79999	
Leipzig-Schkeuditz	131 469	31225	60903	11027	21039	40466	53006		71011	86600			11015	21038	34107			55000	70000	
Wittenberg	105 474	31535	80102	11031	21044	40471	53001		71022	885//			11010	21031	34104			55000	70000	
Oschatz	150 480	31/05	90000	11035	21047	40468	53005													

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	2sTTT nmm	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC			
												05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4 015	42360	72008	11003	21025	40466	51002				20014				
List/Sylt	26 020	42358	82011	10000	21012	40454	58009		876//		21007				
Leck	7 022												0004	0008	0009
Husum	28 026										21003		1004	0005	0003
Flensburg/Meierwik	27 033														0023
Schleswig	43 035	41125	82506	11029	21032	40466	58006		71022	886//	21006		0000	0007	0014
Hohn	12 038														0029
Kiel-Holtenau	31 046	41356	72505	11023	21026	40465	57004		71042	876//	21002		0002	0006	0012
Puttgarden	1 063	46/04	/2610	11020	21011	40464	57004				20004		1001	0002	0011
Arkona	42 091	42478	42410	11005	21011	40450	56007			83230	20011		1014	1008	0001
Norderney	11 113	41120	81704	11021	21035	40466	53004		71022	886//	20011		0001	0008	0017
Bremerhaven	7 129	42359	71907	11019	21040	40469	53005			876//	20003				
Cuxhaven	5 131	41357	81706	11028	21040	40471	53001		71022	876//	20006		0008	0010	0019
Hamburg, Flugh.	16 147	42965	20000	11035	21035	40469	50002			80001	21001		1004	0000	0010
Luebeck/Blankensee	14 156	41705	92000	11035	21035	40467	55002		74944		21011		1015	1007	0005
Boitenhagen	15 161	41908	02500	11031	21032	40464	58001				74840		1018	0000	0008
Schwerin	59 162	41/02	92402	11053	21065	40476	53002		74940		21012		1024	0009	0005
Rostock-Warnemünde	4 170	42575	72208	11029	21034	40463	56004			8627//	20005		1024	1009	0005
Teterow	46 177	41650	22304	11060	21072	40467	55002		71000	82500	21017		1033	1017	0000
Barth	7 180	41550	20000	11061	21066	40456	56004		71000	81240	21022		1053	1039	1002
Greifswald	2 184	41209	32404	11054	21058	40458	56005		74844	82630	21016		1041	1032	1012
Ueckermünde	1 193	41912	12104	11058	21066	40460	56003		72840	81030	21012		1023	1013	0000
Emden-Hafen	5 203	42460	81306	11022	21033	40467	53009			875//	20001		0004	0009	0020
Oldenburg	11 215	42459	31702	11015	21039	40470	53006			82601	20000		0002	0009	0015
Ahlhorn	49 218										21006		0002	0004	0010
Bremen, Flugh.	4 224	42458	60402	11031	21046	40472	53005			865//	21005		0002	0008	0015
Soltau	77 235	42962	20301	11052	21062	40474	52002		80001		21006		1018	1006	0006
Boizenburg	45 249	41901	10000	11063	21069	40476	53002		74840	80001	21010		1028	1013	0004
Luechow	17 253	42458	82702	11019	21027	40472	53001			885//	21005		1008	1006	0002
Seehausen	21 261	41408	80000	11031	21031	40471	55002		74842	886//	21008		1008	1004	0001
Marnitz	81 264	41408	82702	11050	21057	40472	53003		74441	886//	21013		1022	1014	0004
Neuruppin	38 270	41/02	92503	11064	21069	40475	53002		74940		21011		1046	1031	1009
Neubrandenburg	81 280	41902	22304	11062	21066	40467	55000		74840	82030	21015		1044	1035	1015
Angermünde	56 291	42960	11902	11070	21082	40465	50001			80001	21016		1041	1024	1011
Lingen	22 305	42959	3104	11026	21038	40454	53002			80002	21004		0006	0010	0019
Muenster/Osnabrueck	48 315	42963	20906	11023	21043	40456	53005			80001	21010		0002	0008	0019
Osnabrueck	95 317	42960	11003	11038	21051	40459	50002			80002	21017		0001	0004	0013
Guetersloh	72 320														0040
Bad Salzuflen	135 325	42972	20504	11031	21049	40463	54000			80001	21025		1014	1002	0010
Hannover, Flugh.	56 338	41112	60704	11034	21041	40466	55000		74011	86601	21016		0000	0004	0013
Braunschweig	81 348	41456	59901	11036	21037	40467	58001		71010	85500	21018		1008	0001	0006
Gardelegen	47 359	41556	81602	11026	21036	40475	55000		71022	885//	21014		1010	1008	1002
Magdeburg	79 361	42558	70802	11019	21042	40475	53004			875//	21016		1004	1002	0008
Potsdam	81 379	41/03	90000	11057	21064	40476	55000		74944		21025		1051	1037	1021
Berlin-Dahlem	51 381	41220	22504	11072	21085	40473	53002		71011	81601	21018		1053	1026	1015
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41111	30000	11074	21080	40472	58001		72841	82601	21029				
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42960	12602	11054	21067	40471	55000			80001	21018				
Berlin-Schönefeld	47 385	41103	32303	11087	21096	40474	53002		74840	83600	21017		1026	1019	0002
Lindenberg	98 393	41907	03402	11073	21082	40471	53001		74844		21029		1038	1020	1004
Manschnow	12 396	41/06	90000	11071	21073	40468	52005		74741		21033		1053	1041	1025
Duesseldorf, Flugh.	37 400	42958	10606	11037	21053	40447	58005			80001	21011		1021	1001	0016
Bocholt	21 406	41930	01006	11026	21041	40444	51002		71000		21009		1001	0010	0018
Essen	152 410	42950	11005	11036	21056	40450	53003			80001	21016		1024	1008	0010
Kahler Asten	839 427	41150	81212	11075	21088	48610	53001		71011	876//	26 10556		1029	1020	0000
Bad Lippspringe	157 430	42970	13601	11027	21049	40457	50000			80001	21019		1020	1005	0006
Kassel	231 438	42470	10000	11026	21059	40463	52003			81500	21024		1019	1005	1014
Goettingen	175 444	42960	00000	11043	21058	40466	52005				21024		1004	1006	0010
Leinefelde	356 449	41457	71004	11044	21050	40467	53002		71011	875//	21032		1013	0000	0025
Braunlage	607 452	41115	30604	11066	21081	40469	53002		74011	82601	21038		0000	0003	0009
Brocken	1142 453	42989	11415	11065	21136	48638	53006			80001	21067				
Artern	164 460	42559	71204	11034	21043	40468	53006			878//	21032		1016	1001	0009
Leipzig-Schkeuditz	131 469	41230	71104	11032	21046	40473	53007		71022	876//	21031		1013	1005	0003
Wittenberg	105 474	41215	81903	11033	21042	40476	53005		77042	877//	21020		1012	1009	1003
Oschatz	150 480	41316	70000	11034	21037	40471	53004		72842	876//	21031		1013	1009	1003
Dresden-Klotzsche	222 488	41356	72601	11037	21046	40470	53005		71022	871//	21038		1016	1012	1003
Doberlug-Kirchhain	97 490	41402	80000	11045	21052	40478	53009		74242	886//	21037		1017	1011	1003
Cottbus	69 496	41104	80000	11052	21065	40474	53005		74844	886//	21037		1038	1031	1022
Görlitz	237 499	41/06	90000	11048	21058	40473	52008		74944		21038		1015	1015	0005
Aachen	202 501	42958	00908	11037	21060	40424	54000				21021		0000	0005	0019
Noervenich	118 502												1017	1004	0007
Nuerburg	627 510	42961	21007	11068	21073	40435	51003		80001		21050		1020	1013	1004
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42965	01305	11030	21048	40439	51003				21042		1024	0000	0010
Bendorf	127 515	42968	10806	11020	21068	40435	55000		80001		21025		1028	0006	0018
Bad Marienberg	547 526	42270	11017	11051	21070	40440	53005		81101		32 21040		1016	1001	0009
Giesen	186 532	42968	00404	11037	21054	40454	53005				21026		1006	0003	0012
Bad Hersfeld	212 542	42461	20410	11024	21050	40456	53002			82100	21030		1006	0006	0030
Wasserkuppe</															

12 Uhr UTC 06-12

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRr	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32365	72109	11003	21019	40454	55002			876//	
List/Sylt	26	020	32462	72409	10009	21009	40444	57010			875//	
Leck	7	022										
Husum	28	026										
Flensburg/Meierwik	27	033										
Schleswig	43	035	31122	82606	11031	21037	40458	58008		71022	886//	
Hohn	12	038										
Kiel-Holtenau	31	046	31356	62907	11025	21035	40456	57009		71022	86600	
Puttgarden	1	063	36/59	/2510	11010	21010	40452	57012				
Arkona	42	091	32482	72622	10001	21020	40427	58023			8225/	22 27
Norderney	11	113	31235	21908	11015	21033	40450	58016		71011	82602	
Bremerhaven	7	129	32460	31904	11005	21033	40455	58014			82601	
Cuxhaven	5	131	32462	11907	11011	21033	40454	58017			81601	
Hamburg, Flugh.	16	147	32965	32402	11009	21026	40459	58009			80001	
Luebeck-Blankensee	14	156	31220	22003	11012	21019	40459	58008		71041	82600	
Boltenhagen	15	161	31445	22206	11014	21019	40451	58013		71041	82602	
Schwärin	59	162	31356	82403	11028	21037	40463	56012		71041	886//	
Rostock-Warnemünde	4	170	31305	82206	11027	21028	40453	58009		74241	886//	
Teterow	46	177	31/04	92104	11046	21053	40459	58008		74941		
Barth	7	180	31235	82507	11008	21010	40440	58016		71011	876//	
Greifswald	2	184	31965	42407	11019	21027	40448	58010		70240	84030	
Ueckeründe	1	193	31960	62506	11007	21023	40448	58012		70341	86050	
Emden-Hafen	5	203	32960	21406	11001	21021	40446	58020			80001	
Oldenburg	11	215	32465	31804	10009	21036	40450	57020			81101	
Ahlhorn	49	218										
Bremen, Flugh.	4	224	32465	21604	11001	21038	40457	57015			81101	
Soi tau	7	235	32258	31502	11005	21029	40458	57014			82101	
Boizenburg	45	249	31125	20000	11017	21025	40461	56014		71040	82601	
Luechow	17	253	32460	82102	11019	21032	40463	58009			885//	
Seehausen	21	261	31920	82704	11031	21033	40461	58010		72842	8802/	
Marnitz	81	264	31306	82502	11034	21038	40462	56010		74241	886//	
Neuruppin	38	270	31/02	92804	11047	21052	40464	56011		74940		
Neubrandenburg	81	280	31915	82606	11030	21039	40458	56008		71041	8807/	
Angermünde	56	291	32962	12805	11014	21032	40452	57012			81030	
Lingen	22	305	32960	30803	10005	21033	40439	58015			80001	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32965	51108	10004	21048	40440	57015			80001	
Osnabrueck	95	317	32968	40906	11029	21049	40442	57015			80001	
Guetersloh	72	320	31957	51106	10005	21051	40447	58012		70511	80001	
Bad Salzuflen	135	325	32968	31305	10005	21038	40448	56012			80001	
Hannover, Flugh.	56	338	31357	71606	11021	21030	40453	58013		71041	876//	
Braunschweig	81	348	32462	71704	11020	21028	40457	58010			875//	
Gardelegen	47	359	32562	72403	11020	21040	40460	58015			875//	
Magdeburg	79	361	31556	71704	11022	21042	40461	58014		71022	875//	
Potsdam	81	379	31303	82402	11047	21053	40460	58016		74844	886//	
Berlin-Dahlem	51	381	11115	82303	11050	21056	40457	58013	69901	71071	886//	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11105	82904	11053	21060	40460	58012	69921	74874	886//	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	31108	62505	11057	21064	40460	58011		74811	86600	
Berlin-Schönefeld	47	385	31003	72503	11060	21067	40457	58016		74841	876//	
Lindenberg	98	393	31/07	92304	11061	21074	40456	58015		74840		
Manschnow	12	396	31956	60000	11032	21035	40450	56018		71041	86050	
Duesseldorf, Flugh.	37	400	32965	20707	11004	21042	40433	57014			80001	
Bocholt	21	406	32958	51007	10001	21038	40436	57008			80001	
Essen	152	410	32958	20906	11008	21049	40435	58002			80001	
Kahler Asten *	839	427	32972	31411	11056	21070	48612	58004			80001	27
Bad Lippspringe	157	430	32970	30904	11001	21040	40445	57010			80001	
Kassel	231	438	32975	21702	11001	21065	40448	58012			80002	
Goettingen	175	444	32568	21502	11002	21053	40450	58012			82801	
Leinefelde	356	449	32460	21011	11022	21049	40445	58018			81501	
Braunlage	607	452	32958	51103	11019	21093	40441	58013			80001	
Brocken *	1142	453	32989	11718	11048	21107	48634	58008			80001	
Artern	164	460	32565	70000	11021	21043	40454	58013			872//	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	31118	70000	11032	21042	40457	58016		71022	876//	
Wittenberg	105	474	11235	80000	11031	21037	40461	58015	69901	77874	877//	
Oschatz	150	480	31435	80802	11029	21039	40454	58017		71042	886//	
Dresden-Klotzsche	222	488	31256	71002	11036	21047	40463	58007		71022	871//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	31405	81703	11044	21053	40459	58019		74442	886//	
Cottbus	69	496	31104	81902	11039	21052	40457	58016		74844	886//	
Görlitz	237	499	31/05	90000	11043	21048	40461	58012		74944		
Aachen	202	501	32965	10910	11007	21050	40415	58006			80001	
Noervenich	118	502										
Nuerburg	627	510	32965	10909	11050	21063	40422	58007			80001	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32970	21210	10010	21056	40428	58009			80001	
Bendorf	127	515	32970	10909	10008	21066	40420	58013			80001	26
Bad Marienberg	547	526	32980	11416	11018	21083	40425	58006			80001	32
Glessen	186	532	32972	20604	11002	21060	40439	58010			80001	
Bad Hersfeld	212	542	32964	30405	11006	21059	40446	58007			80001	
Wasserkuppe *	921	544	32975	11016	11041	21113	48620	58005			80001	21 30
Meiningen	450	548	32975	11104	11011	21068	40438	58011			80002	
Schmücke *	937	552	31989	10609	11075	21089	48613	58012		74041	80001	
Erfurt-Bindersleben	312	554	32460	51204	11029	21038	40451	58015			85200	
Neuhaus a.R. *	845	557	32266	20508	11068	21078	48613	58009			82601	
Gera-Leumnitz	311	567	32460	60704	11038	21051	40455	58015			86500	
Chemnitz	418	577	32458	20506	11038	21050	40450	58014			82200	
Fichtelberg *	1213	578	32985	00918	11093	21110	48611	58011			80001	
Zinnwald-Georg. *	877	582	31961	00507	11058	21067	48620	58011	70241		80001	30
Trier-Petrisberg	265	609	32968	10613	11007	21078	40399	58014			81101	38
Deiselbach	480	615	32470	10307	11026	21066	40397	57011			80001	22
Pferdsfeld	396	626										
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	32969	11018	11061	21075	48607	58005			80001	32
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	32968	10410	11003	21055	40424	58011			80001	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32970	10914	11034	21069	40421	58011			80001	25
Wuerzburg	268	655	32975	10414	11011	21059	40428	58013			80001	
Bad Kissingen	262	658	32975	10304	11018	21079	40445	58008			80001	
Coburg	322	671	32970	10807	11007	21069	40439	58011			80001	
Bamberg	239	675	32972	12103	11003	21083	40436	58010			80001	
Hof	567	685	31456	30503	11046	21071	40447	58011		71011	83600	
Weiden	438	688	32970	00605	11029	21078	40441	58003			80001	28
Berus	363	704	32965	10621	11018	21079	40378	57012			80001	21 32
Tholey	396	706	32975	10518	11022	21064	40399	57008			80001	34
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32964	10517	11012	21067	40388	57011			80001	30
Weinbiet	553	724	32968	00715	11040	21067	40405	58008			80001	31
Karlsruhe	112	727	32965	00613	11002	21054	40390	57012				
Mannheim	96	729	32970	20607	10011	21080	40410	58011		80001		
Stuttgart, Flugh.	396	738	32972	00916	11011	21080	40392	58010				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32970	01012	11004	21085	40394	58011				
Oehringen	276	742	32964	00816	11010	21060	40415	57010				27
Weissenburg	422	761	32970	00808	11020	21098	40427	58001				
Nuernberg	319	763	32963	10812	11019	21095	40435	58006			80001	
Regensburg	366	776	32970	00603	11007	21094	4043					

15 Uhr UTC

12-15

Erdbodentemp.  
14 Uhr UTC  
05 10 20 50  
sTTT sTTT sTTT sTTT  
n n n n

Station	Hoehe iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	Erdbodentemp.				
		Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
Helgoland	4	015	42362	72507	10001	21020	40442	58012								
List/Sylt	26	020	42462	72610	10016	21003	40433	57011		876//						
Leck	7	022								876//						
Husum	28	026											0002	0008	0009	
Flensburg/Meterwik	27	033											0004	0005	0002	0022
Schleswig	43	035	41230	82508	11028	21033	40438	57020		71022	886//		1001	0007	0013	0029
Hohn	12	038														
Kiel-Holtenau	31	046	41340	72710	11036	21045	40440	57016		71022	876//		0001	0006	0011	0027
Puttgarden	1	063	46/59	/2611	11014	21020	40430	57022					1001	0002	0011	0022
Arkona	42	091	42478	52623	11014	21030	40413	58014			83240	27 32	1006	1005	0002	0023
Norderney	11	113	41250	21903	11005	21027	40440	57010		71000	82600		1001	0009	0016	0035
Bremerhaven	7	129	42960	11803	11004	21036	40443	58012			80001					
Cuxhaven	5	131	42462	62405	11009	21037	40444	58010			86500		0005	0007	0019	0041
Hamburg, Flugh.	16	147	42965	12305	11019	21038	40438	57021			80001		1002	0002	0010	0033
Luebeck-Blankensee	14	156	41925	00000	11023	21034	40439	57020		71000			1008	1004	0005	0014
Boltenhagen	15	161	41335	22405	11019	21026	40437	56014		71000	82600		1002	1001	0008	0025
Schwerin	59	162	42460	72305	11028	21037	40443	56020			875//		1005	1006	0001	0024
Rostock-Warnemünde	4	170	41468	82205	11016	21021	40433	56021		70242	872//		1007	1003	0004	0024
Teterow	46	177	41225	82305	11040	21047	40441	56018			71042	886//	1013	1009	1001	0021
Barth	7	180	41225	72406	11022	21025	40421	58019			71042	876//	1017	1015	1002	0019
Greifswald	2	184	41312	82608	11037	21042	40431	56017		71022	886//		1014	1014	1008	0013
Ueckermünde	1	193	42960	52407	11015	21028	40427	56021			85030		1008	1007	1001	0027
Emden-Hafen	5	203	42963	10802	11007	21030	40439	56008			80001		1016	1010	1019	0040
Oldenburg	11	215	42965	11003	11007	21048	40437	57013			80001		0003	0009	0016	0037
Ahlhorn	49	218											0002	0005	0010	0031
Bremen, Flugh.	4	224	42965	11305	11005	21038	40444	57013			80001		0001	0007	0014	0036
Sozial	77	235	42558	71503	11018	21036	40446	57012			875//		1003	1002	0005	0026
Boizenburg	45	245	41000	00000	11023	21032	40445	56016		71011	876//		1005	1004	0003	0021
Luechow	17	253	42458	81802	11020	21035	40444	57016			885//		1005	1004	0002	0023
Seehausen	21	261	41950	82602	11029	21033	40449	56012			71022	880//	1004	1003	0001	0020
Marnitz	81	264	41318	82303	11032	21039	40443	56019			71022	886//	1006	1005	0004	0024
Neuruppin	38	270	41208	82802	11037	21040	40455	58009			74944	886//	1019	1016	1008	0020
Neubrandenburg	81	280	41310	82408	11043	21052	40440	56018			71042	886//	1017	1017	1011	0013
Angermünde	56	291	42960	72405	11023	21037	40440	57012			87030		1018	1011	1010	0011
Lingen	22	305	43965	10803	11002	21037	40433	56006			81031		0005	0008	0017	0035
Muenster/Osnabrueck	48	315	42962	20605	11003	21043	40433	56007			80001		0002	0007	0018	0037
Osnabrueck	95	317	42963	20705	11008	21036	40436	55006			80002		0001	0003	0012	0039
Guetersloh	72	320														
Bad Salzuflen	135	325	42970	20504	11005	21039	40441	55008			80001		1023	1006	0008	0036
Hannover, Flugh.	56	338	42460	70606	11018	21035	40445	56008			875//		0000	0004	0013	0031
Braunschweig	81	348	42460	60705	11022	21039	40445	57011			86500		1003	0001	0005	0026
Gardelegen	47	359	46///	/0602	11020	21046	40452	58008					1003	1005	1002	0017
Magdeburg	79	361	41350	81202	11023	21046	40453	56008			71022	886//	1002	1001	0008	0031
Potsdam	81	379	41302	80000	11038	21044	40452	58007			74844	886//	1023	1019	1014	0008
Berlin-Dahlem	51	381	41111	82902	11042	21047	40449	57008			71072	886//	1021	1016	1013	0012
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41106	83003	11047	21053	40452	58008			74844	886//				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41115	73302	11040	21045	40452	58008			77774	876//	1012	1010	0002	0015
Berlin-Schoenefeld	47	385	41003	80000	11049	21052	40452	56005			74844	886//	1028	1025	1014	0011
Lindenberg	98	393	41701	90000	11023	21032	40445	56012			74944		1021	1014	1004	0012
Manschnow	12	396	41950	42104	11039	21042	40444	56006			71011	84050	1018	1019	1018	0015
Duesseldorf, Flugh.	37	400	42965	20606	11002	21042	40419	57014			80001		1001	1000	0014	0043
Bocholt	21	406	42962	30706	11002	21045	40425	57011			80001		0000	0009	0018	0038
Essen	152	410	42962	31006	11006	21047	40424	57012			80001		1006	1003	0009	0034
Kahler Asten *	839	427	42980	21310	11063	21074	48599	57013			80001		1028	1021	0000	0013
Bad Lippspringe	157	430	42970	11302	11002	21049	40433	57012			80001		1006	1003	0004	0027
Kassel	231	438	42975	11301	11002	21070	40433	56015			80002		1004	1002	1015	0028
Goettingen	175	444	42968	21504	11013	21065	40439	56012			80001		1007	1004	1010	0027
Leinefelde	356	449	42562	11105	11029	21057	40437	56010			81501		1004	0000	0005	0025
Braunlage	607	452	42575	10502	11027	21102	40433	56011			81500		1001	0003	0008	0017
Brackeln *	1142	457	42989	11509	11045	21129	48626	56008			80001					
Artern	164	460	42560	61203	11024	21044	40441	56130			86200		1006	1001	0009	0030
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41220	70000	11035	21044	40446	55011			71022	876//	1007	1003	0003	0022
Wittenberg	105	474	41706	90000	11037	21045	40453	56008			74974		1004	1004	1002	0015
Oschatz	150	480	41540	80000	11032	21045	40444	56010			71022	886//	1005	1005	1002	0019
Dresden-Klotzsche	222	488	42360	71102	11033	21047	40444	56017			871//		1006	1006	1002	0015
Doberlug-Kirchhain	97	490	41405	80000	11044	21053	40453	55005			74444	886//	1008	1006	1002	0016
Cottbus	69	496	41209	80000	11038	21052	40452	56005			74842	886//	1017	1016	1013	0007
Görlitz	237	499	41313	80000	11043	21049	40445	56015			71042	876//	1006	1010	0005	0022
Aachen	202	501	42970	30910	11005	21057	40404	57011			80001		0000	0005	0017	0047
Noerwenich	118	502											1005	1003	0009	0045
Nuerburg	627	510	42968	40708	11048	21077	40411	57009			80004		1014	1011	0001	0028
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42980	30906	10022	21098	40413	57015			80001		1004	1001	0008	0039
Bendorf	127	515	42981	30809	10010	21074	40408	57012			80001		1006	0005	0016	0044
Bad Marienberg	547	526	42980	11209	11034	21091	40420	56007			80001		1014	1002	0008	0028
Glissen	186	532	42976	30504	11002	21068	40427	57012			80002		1004	0002	0011	0032
Bad Hersfeld	212	542	42964	20506	11006	21062	40426	57020			80001		1004	0006	0006	0029
Wasserkuppe *	921	544	42980	11015	11060	21117	48607	57009			80001		1005	0003	0012	0024
Meiningen	450	548	42980	20000	11015	21079	40425	56012			80001		1013	1013	1001	0022
Schmücke *	937	552	42988	01106	11072	21085	48606	56008					0000	0001	0005	0016
Erfurt-Bindersleben	312	554	42960	00604	11031	21045	40438	56014			80001		1005	1003	0004	0026
Neudaus a.R. *	1142	557	42981	00000	11038	21055	40403	56019			80001		1012	1007	0001	0017
Gera-Leumnitz	311	567	42459	70902	11038	21055	40403	56019			875//		1009	1007	0000	0020
Chemnitz	418	577	41756	10302	11032	21048	40436	56013			71011	81500	1010	1009	0007	0022

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		111	Rx		n	nddd		5appp	6RRRt	R	12	FF-ff	1sTTT	2sTTT	5ssts
											hLMH	xx gg	nxxx	nnnn	R
Helgoland	4	015	31356	32507	10011	21012	40432	56010		71011	83600		10011	21007	
List/Sylt	26	020	32570	72511	10030	20005	40420	57013			875//		10030	21010	
Leck	7	022	43///										10008		
Husum	28	026	43///										10004		
Flensburg/Meierwik	27	033	43///										10008		
Schleswig	43	035	31350	82605	11013	21021	40429	57009		71022	886//		11013	21034	
Hohn	12	038	43///										11015		
Kiel-Holtenau	31	046	31350	72707	11026	21037	40427	58013		71022	876//		11019	21036	
Puttgarden	1	063	36/59	72711	11013	21020	40424	57006					11003	21036	
Arkona	42	091	32562	82823	11012	21026	40404	58009			875//	27 33	10005	21017	
Norderney	11	113	31356	11804	11018	21035	40433	58007		71000	81600		11002	21023	
Bremerhaven	7	129	32962	01803	11015	21034	40437	56006					10001	21024	
Cuxhaven	5	131	32959	02203	11015	21038	40438	56006					10000	21029	
Hamburg, Flugh.	16	147	32960	00000	11040	21045	40435	57004					10006	21046	
Luebeck-Blankensee	14	156	31913	02401	11048	21057	40433	57006		71040			11007	21048	
Boltenhagen	15	161	31435	62404	11029	21039	40428	56009		71011	86600		11010	21061	
Schwerin	59	162	32658	82207	11026	21035	40431	58012			885//		11024	21070	
Rostock-Warnemünde	4	170	31462	72308	11016	21023	40422	58011		70242	872//		11015	21037	
Teterow	46	177	36///	/2603	11036	21044	40433	55008					11036	21062	
Barth	7	180	36///	/2811	11011	21024	40417	58004					11008	21074	
Greifswald	2	184	31230	82608	11026	21035	40416	58015		71011	886//		11014	21059	
Ueckeründe	1	193	36/59	/2609	11038	21048	40423	58004					10002	21071	
Emden-Hafen	5	203	32960	00702	11032	21040	40432	58007					10010	21033	
Oldenburg	11	215	31950	00000	11041	21064	40433	58004		71000			10017	21041	
Ahlhorn	49	218	43///										10004		
Bremen, Flugh.	4	224	31/04	91505	11030	21030	40437	56007		74900			10012	21035	
Soltau	77	235	31/120	81904	11033	21040	40441	58006		71011	886//		10001	21055	
Boizenburg	45	249	36///	/2003	11029	21038	40441	56004					11016	21066	
Luechow	17	253	31457	82507	11030	21042	40439	58008		71022	885//		10015	21030	
Seehausen	21	261	31950	82903	11035	21041	40443	55006		71022	8802/		11026	21035	
Marnitz	81	264	36///	/2304	11036	21042	40431	58012					11031	21069	
Neuruppin	38	270	31228	82604	11037	21041	40444	55011		71042	886//		11034	21071	
Neubrandenburg	81	280	31350	82509	11044	21055	40426	58014		71042	886//		11025	21065	
Angermünde	56	291	31356	82508	11059	21068	40429	57012		71011	886//		11006	21086	
Lingen	22	305	32963	11203	11023	21038	40427	58006			81031		10005	21029	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32962	00803	11030	21040	40431	58003					10006	21082	
Osnabrueck	95	317	32962	01205	11035	21046	40431	58006					10001	21042	
Guetersloh	72	320	32965	50702	11021	21046	40439	50001			80001		10013		
Bad Salzuflen	135	325	32970	00301	11032	21039	40440	58003					10012	21048	
Hannover, Flugh.	56	338	32360	51406	11030	21045	40439	58006			85500		11014	21040	
Braunschweig	81	348	32458	81603	11026	21038	40446	54000			886//		11019	21037	
Gardelegen	47	359	36///	/2005	11045	21059	40438	58014					11016	21048	
Magdeburg	79	361	31345	81804	11030	21052	40445	58008			71022	886//	11012	21030	
Potsdam	81	379	31202	82104	11046	21051	40435	58017			74844	886//	11037	21062	
Berlin-Dahlem	51	381	11120	82403	11048	21054	40435	58014		69902	77772	886//	11039	21085	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11120	82805	11050	21056	40436	55016		69902	77774	886//	11044	21082	
Berlin-Temp., Flugh.	40	394	11118	82508	11046	21052	40438	58014		69902	77774	886//	11040	21077	
Berlin-Schönefeld	47	385	11007	82504	11049	21052	40437	58015		69902	74874	886//	11046	21092	
Lindenberg	98	393	31/02	92304	11063	21068	40435	58017			74944		11053	21088	
Manschnow	12	396	31940	62602	11058	21058	40434	55010		71011	86070		11024	21097	
Duesseldorf, Flugh.	37	400	32965	00510	11013	21042	40419	54000					10007	21050	
Bocholt	21	406	43///										10008	21034	
Essen	152	410	32959	31008	11020	21048	40425	50001			80001		11002	21039	
Kahler Asten *	839	427	32986	11010	11075	21091	48597	58001			80001		11055	21078	
Bad Lippspringe	157	430	32970	00503	11028	21047	40436	53001					10008	21032	
Kassel	231	438	32968	03604	11036	21059	40441	53004					10008	21041	
Goettingen	175	444	32962	00000	11039	21042	40444	50002					10007	21044	
Leinefelde	356	449	31450	01105	11045	21052	40441	50002			71011	876//	11018	21054	
Braunlage	607	452	32970	03602	11082	21116	40449	50000					11004	21082	
Brocken *	1142	453	32989	11504	11038	21142	48629	53002			80001		11038	21083	
Artern	164	460	32558	80707	11034	21051	40444	52003			885//		11017	21036	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	31225	70704	11036	21048	40448	52002		71022	876//		11027	21036	
Wittenberg	105	474	11322	82102	11042	21050	40444	58009		69902	71074	886//	11028	21042	
Oschatz	150	480	31538	70404	11037	21052	40448	52003		71022	876//		11029	21037	
Dresden-Klotzsche	222	488	32359	80404	11038	21058	40448	52003			875//		11030	21039	
Dobrlug-Kirchhain	97	490	31402	82002	11045	21053	40444	58009			74444	886//	11038	21048	
Cottbus	69	496	31206	82303	11043	21055	40438	58014			74842	886//	11035	21056	
Görlitz	237	499	31/08	90000	11050	21056	40448	58002			74942		11039	21050	
Aachen	202	501	32970	00706	11021	21062	40401	57004					10002	21041	
Noerwenich	118	502	43///										10006		
Nuerburg	627	510	32965	10707	11063	21085	40415	58002			80001		11044	21074	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32984	01004	11010	21090	40410	57004					10026	21072	
Bendorf	127	515	32975	00904	11015	21082	40408	57001					10018	21048	
Bad Marienberg	547	526	32975	00913	11043	21092	40414	57008					11016	21059	
Glissen	186	532	32972	10103	11026	21073	40425	57004			80001		10007	21044	
Bad Hersfeld	212	542	43///										11003	21045	
Wasserkuppe *	921	544	32972	11018	11067	21127	48602	56003			80001	25	11041	21046	
Meiningen	450	548	32975	03603	11049	21088	40435	53001					11003	21067	
Schmücke	937	552	32989	00807	11091	21112	48601	55000					11066	21093	
Erfurt-Bindersleben	312	554	31950	00402	11048	21056	40443	53003		71000					

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	21 Uhr UTC		18-21		Erdbodentemp. 21 Uhr UTC					
								7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n			
Heilgolt	4 015	42460	62608	10022	21011	40417	57013										
List/Sylt	26 020	42582	82611	10042	20009	40403	57017		86600								
Leck	7 022	42560	82408	10012	20002	40411	57018		875//								
Husum	28 026	42359	82606	10001	21016	40418	57010		877//			0002	0007	0008			
Flensburg/Meierwik	27 033	42460	82413	10012	21011	40398	57020		876//			1004	0002	0000	0022		
Schleswig	43 035	41457	82309	11003	21013	40410	57018		876//								
Hohn	11 039	42362	82506	11008	21032	40415	57018		71022	886//		1001	0006	0013	0029		
Kiel-Holtenau	31 046	41250	82407	11013	21020	40412	58016		876//								
Puttgarden	1 063	46759	72408	11004	21010	40405	57019		71022	876//		0000	0004	0011	0025		
Arkona	42 091	41956	82621	11005	21016	40379	58024										
Norderney	11 113	42960	01904	11023	21034	40419	58014		71022	8807/ 23 30		1002	1001	0010	0022		
Bremerhaven	7 129	42962	01906	11026	21038	40419	57018					1004	1004	0002	0022		
Cuxhaven	5 131	42458	82203	11023	21043	40424	57014					1004	0003	0013	0034		
Hamburg, Flugh.	16 147	41010	82303	11053	21063	40422	57013										
Luebeck-Blankensee	14 156	41315	82803	11030	21040	40423	57010		71011	886//		0002	0005	0015	0038		
Bolltenhagen	15 161	41435	82810	11030	21041	40415	56013		71011	886//		1015	1002	0007	0033		
Schwerin	59 162	41340	82707	11026	21036	40423	58008		71011	886//		1024	1014	0004	0013		
Rostock-Warnemuende	59 162	41340	82707	11026	21036	40423	58008		71022	86600		1007	1002	0007	0024		
Teterow	46 177	467//	73106	11030	21044	40413	58019		71022	886//		1012	1007	0001	0023		
Barth	7 180	467//	72509	11007	21018	40393	58024		71022	875//		1007	1003	0004	0023		
Greifswald	2 184	41530	72409	11017	21033	40399	58017					1013	1010	0001	0020		
Ueckermuende	1 193	46759	72410	11030	21044	40405	58018		71022	875//		1014	1012	0007	0012		
Emden-Hafen	5 203	46758	71404	11028	21034	40417	57015					1012	1007	0000	0027		
Oldenburg	11 215	41002	81502	11040	21054	40418	57015		74741	886//		0003	0007	0018	0039		
Ahlhorn	49 218	41110	81604	11038	21047	40424	58010		71022	886//		1010	1004	0013	0035		
Bremen, Flugh.	4 224	41015	72005	11037	21039	40422	57015		71042	876//		1004	0000	0008	0030		
Soltau	77 235	41113	81803	11048	21054	40426	58015		71022	886//		0000	0006	0013	0036		
Boizenburg	45 249	467//	72704	11034	21038	40426	56015		71022	886//		1011	1005	0005	0026		
Luechow	17 253	41350	82706	11034	21042	40404	58012					1015	1008	0003	0021		
Seehausen	21 261	41950	82406	11036	21042	40424	58012		71022	886//		1012	1005	0002	0022		
Marnitz	81 264	467//	72502	11040	21045	40422	57009		71022	8802//		1010	1006	0004	0024		
Neuruppin	38 270	41440	82804	11038	21044	40426	58018					1022	1016	0007	0019		
Neubrandenburg	81 280	42460	82808	11041	21052	40416	58010		71022	876//		1023	1019	1010	0012		
Angermuende	56 291	41456	82810	11051	21059	40412	58016		71011	85600		1024	1012	1008	0012		
Lingen	22 305	42958	00503	11037	21043	40412	57015					0003	0006	0016	0034		
Muenster/Osnabrueck	48 315	41957	00603	11049	21055	40415	57017					0000	0006	0017	0036		
Osnabrueck	95 317	42958	00704	11039	21051	40417	57015		71000			1002	0002	0011	0038		
Guetersloh	72 320																
Bad Salzflotten	135 325	42970	00802	11033	21053	40421	57019					1023	1006	0008	0036		
Hannover, Flugh.	56 337	41957	01002	11057	21063	40422	57018		71000			1002	0003	0013	///		
Braunschweig	81 348	42358	71901	11030	21045	40427	57019			876//		1008	0000	0005	0025		
Gardelegen	47 359	467//	72105	11040	21051	40426	58012					1020	1014	0003	0017		
Magdeburg	79 361	41335	80000	11038	21055	40431	57014		71022	886//		1004	1002	0007	0030		
Potsdam	81 379	41312	82403	11047	21054	40424	58011		72844	886//		1035	1022	1013	0008		
Berlin-Dahlem	51 381	41125	82503	11044	21047	40420	56014		72072	886//		1021	1014	1010	0012		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41119	82706	11044	21053	40422	58014		71072	886//							
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41120	82705	11047	21053	40422	58016		71072	886//		1013	1009	0002	0014		
Berlin-Schoenefeld	47 385	41018	82404	11050	21055	40420	58017		71042	886//		1030	1024	1012	0010		
Lindenberg	98 393	41703	82304	11060	21065	40417	58018		74944			1023	1014	1004	0011		
Manschnow	12 396	42558	82602	11031	21062	40416	56018					1032	1025	1018	0014		
Duesseldorf, Flugh.	37 400	42965	03202	11031	21050	40405	57014			875//		1021	1005	0013	0041		
Bocholt	21 406	42958	01205	11026	21056	40411	57012					1004	0007	0016	0036		
Essen	152 410	42980	01009	11024	21053	40407	57018					1024	1012	0008	0032		
Kahler Asten *	839 427	42986	01109	11072	21111	48590	58002					1044	1030	0000	0013		
Bad Lippspringe	157 430	42970	00501	11046	21061	40419	57018					1027	1010	0003	0026		
Kassel	231 438	42962	00000	11054	21067	40425	58017					1026	1007	1015	0027		
Goettingen	175 444	42959	00000	11063	21074	40430	58015					1015	1007	0008	0026		
Leinefelde	356 449	41445	21004	11060	21070	40428	58015					1020	1002	0004	0024		
Braunlage	607 452	42980	02702	11077	21162	40430	58018		71011	82600		1003	0003	0008	0017		
Brocken	1142 453	42989	00407	11028	21134	48621	58010										
Artern	164 460	41540	82504	11042	21064	40425	58018		71022	885//		1012	1001	0009	0030		
Leipzig-Schkeuditz	131 469	41240	82205	11039	21058	40425	56023		71022	886//		1012	1001	0002	0022		
Wittenberg	105 474	41322	82703	11044	21049	40429	58015		71022	886//		1014	1009	0002	0014		
Oschatz	150 480	41545	82004	11041	21057	40425	56023		71022	885//		1017	1010	1002	0019		
Dresden-Klotzsche	222 488	42358	82207	11043	21061	40426	57021			885//		1014	1008	1002	0015		
Doberlug-Kirchhain	97 490	41404	82702	11052	21060	40431	56014		74844	886//		1017	1010	1002	0016		
Cottbus	69 496	41308	82602	11048	21062	40426	57012		74844	886//		1029	1022	1013	0007		
Görlitz	237 499	41220	82207	11059	21069	40420	58024		71042	886//		1017	1015	0005	0022		
Aachen	202 501	42970	00908	11028	21075	40392	58010					0000	0003	0015	0045		
Noervenich	118 502	42980	01001	11049	21080	40410	58004					1021	1008	1003	0043		
Nuerburg	627 510	42965	00809	11066	21085	40405	57009					1026	1018	0000	0026		
Koeln/Bonn, Flugh.	911 516	42970	00901	11052	21082	40410	58003					1028	1003	0008	0038		
Bendorf	127 515	42970	00000	11026	21080	40401	57008					1032	0004	0015	0020		
Bad Marienberg	547 526	42980	00813	11052	21097	40411	58006					1020	1004	0007	0028		
Giessen	186 532	42964	00505	11039	21069	40418	56008					1010	1001	0010	0030		
Bad Hersfeld	212 542	42962	00401	11042	21060	40417	56018										
Wasserkuppe *	921 544	42984	01118	11064	21172	48595	58008					1008	0002	0012	0024		
Meiningen	450 548	42970	03205	11069	21096	40421	58015					1049	1027	1001	0022		
Schmücke *	937 552	42989	00907	11084	21128	48593	58013					0000	0001	0005	0016		
Erfurt-Bindersleben	312 554	41256	81902	11051	21061	40431	58013		71011	886//		1015	1006	0004	0026		
Neuhaus a.R.	845 557	42989	00906	11089	21103	48586	58014					1018	1009	0001	0016		
Gera-Leumnitz																	





# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 17

Höhenbeobachtungen vom Montag den 28. Dezember 1992

Nummer 363

Station	Schleswig		Greifswald		Hannover		Lindenberg		Essen		Dresden	
YGG	2812		2812		2812		2812		2812		2812	
	oder		oder		oder		oder		oder		oder	
	PPP	TTTTd dffff	PPP	TTTTd dffff	PPP	TTTTd dffff	PPP	TTTTd dffff	PPP	TTTTd dffff	PPP	TTTTd dffff
hPa												
10	3033	-67 28 54	3032	-63 28 60	3041	-65 29 53	2614	-57 30 25	3046	-60 28 55	3050	-60
20	2809	-63 29 31	2609	-63 29 31	2610	-60 30 32	2362	-61 32 16	2812	-63 30 22	2812	-60
30	2359	-62 31 27	2360	-61 31 18	2362	-62 34 19	2362	-61 32 16	2362	-61 31 12	2361	-61
50	2043	-59 36 21	2043	-61 34 14	2045	-61 33 9	2045	-62 33 14	2046	-63 34 9	2043	-64
70	1835	-63 33 17	1834	-61 35 22	1836	-62 36 25	1834	-60 1 28	1839	-62 36 19	1834	-58
100	1615	-62 -86 2 24	1612	-61 -87 1 30	1614	-58 -81 4 24	1613	-62 -88 2 32	1617	-60 -80 1 23	1612	-61 -87
150	1362	-60 -75 36 18	1360	-60 -77 1 27	1363	-62 -76 4 11	1359	-60 -79 3 32	1365	-62 -74 3 10	1359	-62 -80
200	1187	-67 -79 32 44	1183	-66 -77 35 57	1188	-67 -78 35 36	1183	-66 -79 1 60	1191	-68 -79 36 21	1183	-65 -81 3 48
250	1050	-59 -71 33 49	1046	-59 -71 35 57	1051	-58 -71 36 43	1045	-57 -71 2 63	1054	-58 -69 2 25	1045	-57 -74 2 71
300	0933	-49 -62 34 47	0929	-49 -63 36 59	0933	-48 -64 1 40	0928	-48 -63 3 59	0936	-48 -63 2 28	0927	-48 -64 3 69
400	0737	-33 -49 34 32	0733	-33 -49 1 43	0737	-32 -50 3 37	0731	-33 -50 3 51	0739	-32 -49 3 34	0730	-34 -45 4 55
500	0576	-22 -27 34 22	0573	-23 -28 36 30	0576	-21 -30 3 28	0571	-22 -27 4 42	0578	-20 -34 4 16	0570	-22 -29 5 49
700	0319	-4 -40 1 13	0317	-5 -38 1 16	0318	-3 -21 9 14	0315	-7 -18 6 24	0319	1 -32 8 20	0314	-6 -19 7 30
850	0165	-2 -11 31 5	0164	-5 -38 31 8	0165	-5 -39 9 9	0164	-7 -43 6 10	0163	-4 -45 10 21	0163	-8 -29 10 12
1000	0035	-6 -6 26 8	0035	-2 -4 28 15	0036	-4 -6 14 9	0036	-1 -7 10 6	0034	-3 -7 9 7	0036	-5 -6 3 4
	006	-62 28 72										
	007	-64 29 85										
	009	-67										
	011	29 45										
	025	-61										
	034	30 19										
	038	-64										
	045	34 7										
	049	1 18										
	051	-59			006	-59 28 91						
	056	34 33			007	-63 28 64						
	064	-64 33 20			009	-61 28 72						
	078	34 14			010	-65 30 42			006	-56 28 78		
	100	-62 -86 2 24	004	-55 29121	014	-62	017	-60 30 30	007	-61		
	105	2 25	005	-63 28 81	016	-64	020	-57 30 25	015	-60 29 35		
	115	-61 -83 35 31	006	-59	020	-60 30 32	027	-63	018	32 32		
	122	-58 -79	007	-65	024	-63 28 14	032	-60	021	-63 29 14		
	127	33 22	008	-62	028	34 18	034		027	-60		
	130	-61 -81	013	-66 28 43	046	32 16	037	33 14	041	35 22	007	-61
	140	34 9	026	-61	050	-61 33 9	048	-81 35 19	049	33 10	018	-57
	151	-60 -75	032	32 15	055	36 13	049	-63 33 15	062	-64 2 10	021	-62
	155	36 24	060	36 31	060	-60	054	36 11	077	-60 36 17	040	-59
	159	-64 -78	078		075		058	-58 3 18	091	-63 2 18	049	-64
	167	-63 -76 34 34	100	-61 -87 1 30	083	-63	073	-60 1 29	100	-60 -80 1 23	073	-57
	182	-69 -81 33 34	109		093		079	-63 36 28	110	-57 -75 1 17	081	-63
	201	32 44	115	2 36	100	-58 -81 4 24	091	-60	112	-59 -76	100	-61 -87
	229	-63 -75	122	-59 -82 36 31	111	-63 -83 4 34	099	-62 -88	118	-59 -75 6 25	127	-58 -79
	259	33 50	132	-62 -82	120	-64 -83 36 27	124	-58 -83	127	-64 -79	135	-59 -79
	303	-49 -62	138	1 24	140	-59 -76 1 17	144	-61 -82	145	-64 -78 36 23	146	-63 -81
	400	-33 -49 34 32	150	-60 -77 1 27	148	4 10	153	-60 -78 3 32	155	-61 -73 2 10	160	-60 -77
	414	-31 -46	160	-63 -78	163	-66 -78	166	-64 -79 3 36	167	-68 -79 2 19	170	-65 -81 3 49
	450	35 29	177	-62 -74 1 32	180	-66 -77	177	-63 -76	180	-66 -77	182	-68 -83 3 48
	465	-24 -38	187	-66 -77	190	-69 -80 35 29	185	-67 -80	185	-69 -80	228	-61 -77
	490	-23 -29	204	-66 -77 35 58	198	35 35	207	-66 -79 1 63	193	-69 -80 36 20	246	-58 -75 2 72
	521	-19 -24	210	-65 -76 35 60	224	-63 -74 36 43	218	-64 -77	202	-51 -69 36 21	279	-51 -69
	542	-17 -22	229	-63 -74	329	-44 -61 2 45	226	-62 -75 1 66	233	-62 -73	302	-48 -64 3 71
	557	-15 -33	300	-49 -63 36 59	410	-31 -49	317	-45 -60	238	-61 -72	375	-36 -54
	573	34 12	331	1 46	417	-30 -48	327	-44 -57	247		382	-35 -52
	600	35 15	390	-34 -52	446	-28 -36	368	-37 -55	289	-50 -64	409	-34 -43 4 51
	614	-10 -37	435	-29 -42	458	-26 -33 2 27	400	-33 -50 3 51	332	-43 -59 3 38	416	-33 -42 4 50
	625	-9 -47	461	-27 -31	504	-21 -30	407	-32 -46	377	-35 -56	472	
	659	-7 -43	469	-27 -30	520	-19 -39	420	-33 -38	391	-33 -53 3 34	486	-23 -31
	720	-3 -40	484	-25 -38	589	3 25	503	-22 -26	440	-28 -39	537	-19 -25 5 49
	729	-3 -38	503	-23 -26	600	4 24	517	-20 -27	468	-24 -35	552	-17 -35
	738	-3 -28 1 14	519	-20 -37	612	-9 -36	531	4 41	516	5 13	588	-13 -40
	755	-2 -23	545	-18 -42	651	-6 -37 7 15	545	4 40	578	-11 -38	600	6 39
	768	-3 -15 4 16	600	-3 36 20	692	-3 -26 9 15	566	-15 -22	592	-10 -36	615	-11 -31
	787	-2 -12	613	36 19	713	-5 -18	600	5 32	600	6 21	678	-8 -18
	797	-2 -10	647	-8 -38	729	-6 -18	602	-12 -42	661	7 21	702	-6 -19
	800	5 10	688	-5 -48	740	-5 -37	645	-8 -27 6 26	721	2 -32	727	-7 -24
	806	-2 -11	698	-5 -44	789	-3 -46 6 17	690	-7 -18	733	2 -23	745	-6 -40 7 25
	836	-1 -19 32 3	730	-6 -17 1 15	800	7 17	719	-6 -18	745	9 22	757	-7 -55
	844	-2 -10	747	-5 -15	824	-3 -42	736	-7 -20	756	-1 -19	783	-10 -39 8 14
	854	-2 -12	777	-4 -12	836	-4 -43	749	-7 -55	797	-1 -45	800	8 14
	887	0 -24	800	-4 -26 36 9	849	-5 -39	767	-6 -54	800	9 27	802	8 14
	897	0 -37	835	-5 -44 34 7	861	9 8	800	-7 -49	827	-3 -52 9 27	836	-9 -30
	903	33 6	852	-5 -37	899	14 10	780	5 16	845	-4 -47	883	10 10
	919	-1 -33	876	29 11	925	-2 -25 15 13	816	-8 -43 5 16	879	-3 -38 11 18	905	-5 -25
	925	0 -30 28 8	900	-3 -31	928	15 14	880	-5 -41	915	14 25	907	10 11
	928	28 8	925	-5 -14 28 14	932	-2 -24	906	7 4	925	-2 -25 14 25	919	-5 -23
	945	1 -25 28 9	927	-5 -13	952	-2 -21 15 16	921	8 3	928	-2 -25 14 25	925	-5 -21 9 11
	965	1 -23	933	28 14	972	-3 -8	925	-5 -13 8 3	954	0 -20	934	-6 -19
	971	1 -21	945	-5 -9	978	-4 -7	932	-5 -11	983	-4 -8	950	-6 -8
	993	-6 -6	018	-1 -3 29 16	019	-4 -5 14 5	972	12 4	998	9 7	972	-7 -7 8 5
	020	26 7	031	-3 -4	028	-4 -4	011	0 -6 10 6	014	-2 -7	009	-4 -6
	040	-3 -4 22 7	045	-3 -3 24 4	040	-3 -3 11 6	031	-6 -7 19 2	024	-1 -5 7 8	017	-3 -4 34 2
Tropo- pause	182	-69 -81 33 34	204	-66 -77 35 58	120	-64 -83 36 27	207	-66 -79 1 63	135	-64 -78 36 23	182	-68 -83 3 48
					190	-69 -80 35 29			193	-69 -80 36 20		
Max- wind	7	-64 29 85	4	-55 29121	6	-59 28 91	226	-62 -75 1 66	6	-56 28 78	246	-58 -75 2 72
			210	-65 -76 35 60	9	-61 28 72						
30/50	0317		0317		0317		0317		0316		0318	
50/100	0428		0431		0431		0432		0429		0431	
100/200	0428		0429		0426		0430		0426		0429	
200/500	0611		0610		0612		0612		0613		0613	
500/1000	0541		0538		0540		0535		0543		0534	

