

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

DONNERSTAG den 24. Maerz 1994

Nummer 83

Jahrgang 19

Station	Hoehe	00 Uhr UTC										18-24	
		11	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	xx-xx
		Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx	99	
Helgoland	4	015	11356	82536	10079	20068	49979	57018	60011	76165	877//	38 53	
List/Sylt	26	020	11257	82525	10061	20050	49946	58004	60021	76165	877//	34 53	
Leck	7	022	11357	82523	10076	20070	49961	58005	60021	76165	875//	31 41	
Husum	28	026	11240	82524	10075	20070	49969	57012	60021	75862	877//	39 58	
Flensburg/Meierwik	27	033	41350	82531	10069	20063	49953	58009		75962	877//	46 69	
Schleswig	43	035	11340	82622	10085	20085	49966	57010	60041	76166	877//	30 58	
Hohn	12	038	41340	82527	10100	20079	49968	57018		76366	877//	27 52	
Kiel-Holtenau	31	046	41320	82726	10101	20082	49963	57018		75865	877//	26 42	
Puttgarden	1	063	16/56	/2526	10089	20089	49963	57016	60081			28 37	
Arkona	42	091	11257	82538	10093	20083	49942	58019	60041	76165	877//	38 53	
Norderney	11	113	11456	82425	10095	20080	49996	58019	69921	76165	877//	26 46	
Bremerhaven	7	129	11359	82427	10105	20093	40005	57017	60021	75365	877//	31 55	
Cuxhaven	5	131	11460	82526	10105	20086	49990	58023	60011	72162	876//	26 46	
Hamburg, Flugh.	18	147	11458	82420	10114	20096	40000	57020	60061	75165	8572/	22 42	
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	11350	82430	10117	20102	49960	58024	60081	76366	877//	31 49	
Schwerin	59	162	11456	82424	10113	20100	49987	58022	60021	76165	877//	28 44	
Rostock-Warnemünde	4	170	11350	82418	10117	20107	49967	58022	60051	76165	877//	21 41	
Teterow	46	177	16/60	/2431	10119	20103	49980	56025	69941			31 44	
Barth	7	180	16/59	/2420	10119	20114	49959	57023	60041	76365	877//	23 39	
Greifswald	2	184	11458	82419	10120	20103	49968	56027	60021			22 40	
Ueckermünde	1	193	16/59	/2324	10120	20107	49990	57026	69931			24 37	
Emden-Hafen	5	203	16/60	/2430	10102	20082	40012	58021	69971			33 44	
Oldenburg	11	375	11345	82522	10111	20093	40024	57021	60031	75865	885//	26 40	
Ahlhorn	49	218	11445	82420	10112	20094	40046	57016		75865	875//	24 35	
Bremen, Flugh.	3	224	11357	82424	10115	20098	40030	58015	60021	75865	877//	29 42	
Soltau	77	235	16///	/2419	10114	20108	40029	58023	60031			23 44	
Boizenburg	45	249	16/59	/2521	10114	20105	40010	57020	60031			24 39	
Luechow	17	253	13///						69941			23 36	
Seehausen	21	261	16/60	/2524	10134	20102	40028	56022	69901			25 44	
Marnitz	81	264	16/60	/2421	10117	20108	40002	57023	69911			22 45	
Neuruppin	38	270	11360	82314	10116	20116	40032	56026	69921	75162	875//	30 30	
Neubrandenburg	81	280	11360	82431	10117	20103	49995	57024	69971	72162	875//	33 45	
Angermünde	56	291	11350	82426	10118	20105	40017	58027	69901	72152	875//	26 43	
Lingen	22	305	11359	82317	10123	20093	40050	57017	60011	75965	875//	47 47	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11465	82424	10126	20103	40071	57022	60011	76065	878//	30 45	
Osnabrueck	95	317	16/60	/2418	10121	20113	40065	58024	60031			21 42	
Guetersloh	72	320	11460	82420	10126	20101	40085	58020	69951	76062	885//	36 36	
Diepholz	39	321										22 41	
Bad Salzuflen	135	325	16/60	/2318	10120	20106	40073	56021	69941			22 42	
Hannover, Flugh.	56	338	11458	82421	10123	20097	40050	57021	69931	76352	885//	22 42	
Braunschweig	81	348	11565	82522	10135	20091	40062	57018	69901	76162	885//	22 42	
Gardlegen	47	359	36/59	/2524	10139	20097	40043	57021				27 42	
Magdeburg	79	361	32/60	/2517	10136	20092	40060	58024				32 32	
Potsdam	81	379	11575	82318	10123	20092	40054	58022	69901	70262	8557/	21 36	
Berlin-Dahlem	51	381	11570	82414	10126	20088	40052	57019	69911	72165	885//	30 30	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11582	82419	10130	20088	40048	58021	69921	70262	875//	25 35	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11581	82418	10129	20091	40050	58022	69901	72162	875//	33 33	
Berlin-Schönefeld	47	385	11570	82424	10127	20087	40051	56023	69921	72152	875//	25 39	
Lindenberg	98	393	11568	82427	10127	20095	40057	58023	69901	70262	872//	28 41	
Manschnow	12	396	16/59	/2422	10128	20093	40043	58024	69921			24 37	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11460	82426	10138	20103	40116	57017	69901	75052	875//	26 37	
Bocholt	21	406	43///									21 36	
Essen	152	410	11465	82520	10128	20105	40115	57014	69931	72052	875//	39 39	
Luedenscheid	387	418										22 42	
Kahler Asten	839	427	11/03	92431	10072	20072	48432	58015	60011	75865		34 53	
Bad Lippspringe	157	430	11456	82522	10129	20094	40092	57017	69911	76152	885//	24 42	
Kassel	231	438	11568	82114	10123	20086	40112	55020	69901	70262	875//	32 32	
Goettingen	167	444	36/60	/2423	10123	20088	40095	58022				24 35	
Leinefelde	356	449	36///	/2424	10116	20082	40096	58016				25 44	
Braunlage	607	452	16/60	/2421	10080	20072	40084	58011	60021			25 50	
Brocken	1142	453	11/90	92458	10050	20050	48385	57007	60091	74965		61 79	
Artern	164	460	32568	72424	10126	20089	40093	58022				872// 24 44	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32570	72417	10132	20088	40095	57016				875// 28 41	
Wittenberg	105	474	32662	82417	10126	20097	40075	56022				875// 27 41	
Oschatz	150	480	32575	82321	10127	20105	40093	56019				885// 26 37	
Dresden-Klotzsche	230	488	32675	82419	10126	20098	40104	56020				885// 23 36	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11680	82322	10134	20097	40085	56023	69901	70262	875//	26 39	
Cottbus	69	496	32670	82418	10134	20092	40081	56019				885// 21 33	
Görlitz	237	499	11562	82320	10119	20085	40100	58024	69921	70262	885//	23 31	
Aachen	202	501	11480	82217	10129	20104	40133	58009	69901	72055	875//	22 42	
Noervenich	118	502	42570	52527	10139	20096	40133	57017				85800 30 44	
Nuerburg	627	510	11145	82420	10089	20079	40163	58009	69941	75155	886//	25 36	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32584	82408	10140	20095	40139	58016				875// 28 28	
Bendorf	127	515	16/60	/2316	10125	20108	40162	58015				32 32	
Bad Marienberg	547	526	43///									38 38	
Giessen	186	532	32574	82420	10130	20096	40146	57024				875// 32 32	
Bad Hersfeld	212	542										31 48	
Wasserkuppe	921	544	11/01	92428	10064	20064	48464	56014	69921	75054		24 37	
Meiningen	450	548	32458	82315	10108	20081	40147	56015				886// 28 48	
Schmücke	937	552	16///	/2325	10062	20062	48448	56022	69971			875// 27 42	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32575	72517	10123	20086	40114	55014				875// 37 37	
Neuhaus a.R.	845	557	11/02	92415	10066	20065	48511	58021	69961	75164		876// 24 38	
Gera-Leumnitz	311	567	32475	82321	10121	20093	40115	56023				875// 38 53	
Cheumnitz	418	577	32482	72535	10110	20078	40111	56025				52 65	
Fichtelberg	1213	578	11/00	92442	10048	20047	48438	56019	69911	74564		22 41	
Zinnwald-Georg.	877	582	16///	/2521	10079	20062	48443	58024	69901			22 38	
Trier-Petrisberg	265	609	32460	82417	10121	20084	40187	56011				22 35	
Deuselbach	480	615	43///									875// 26 42	
Pferdsfeld	396	626	41461	82623	10113	20090	40179	56012				70252 885// 26 42	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	36/16	/2715	10076	20074	48483	56014				885// 23 36	
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	32570	82319	10136	20096	40176	55016				885// 21 34	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/2417	10114	20069	40174	55019				82570 25 38	
Wuerzburg	268	655	32570	82520	10127	20079	40164	57022				26 42	
Bad Kissingen	322	671	36/60	/2414	10118	20088	40154	56023				26 26	
Coburg	239	675										41 41	
Bamberg	567	685	11465	82415	10100	20078	40145	57023	69901	70262	875//	25 25	
Hof	438	688	32680	82308	10119	20061	40169	58022				875// 23 37	
Weiden	363	704	16/59	/2322	10117	20096	40197	58016	69901			23 37	
Beruf	396	706	16/60	/2318	10113	20083	40196	55012	69901			875// 31 31	
Tholey	322	708	32570	82418	10121	20067	40213	57010				43 61	

Station	Hoehe	03 Uhr UTC							00-03		
		111Rx	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
								12	hLMH	xx	99
Helgoland	4 015	41470	82625	10061	20048	49995	53016		72162	876//	35 46
List/Sylt	26 020	41465	12727	10055	20037	49954	53008		70161	81200	28 44
Leck	7 072	41265	82519	10061	20048	49954	53003		70262	86500	25 37
Musum	28 026	41675	82621	10062	20055	49970	53001		72162	86500	25 37
Flensburg/Meierwik	27 033	41370	42630	10055	20041	49952	55001		70361	81131	33 45
Schleswig	43 035	41360	72715	10062	20060	49967	53001		76166	875//	22 46
Hohn	12 038	41356	82722	10072	20051	49973	52005		76166	875//	28 46
Kiel-Holtenau	31 046	41457	82718	10067	20048	49966	53002		76166	8372//	27 42
Puttgarden	1 063	46/59	/2621	10064	20064	49956	57007				28 38
Arkona	42 091	41259	82734	10066	20056	49928	56015		76366	8572//	41 52
Norderney	11 113	41662	82820	10066	20047	40017	51021		76062	875//	33 44
Bremerhaven	7 129	41466	82935	10076	20061	40014	53009		76165	875//	36 50
Cuxhaven	5 131	41460	82928	10071	20057	40000	53010		76162	875//	30 48
Hamburg, Flugh.	18 147	41358	82816	10099	20080	49985	55015		76165	8572//	21 44
Luebeck-Blankensee	14 156										
Boltenhagen	15 161	41360	82631	10100	20082	49948	55012		76366	877//	37 54
Schwerin	59 162	41458	82428	10105	20095	49962	56025		76365	877//	31 48
Rostock-Warnemuende	4 170	41240	82729	10096	20085	49952	55015		76166	877//	30 50
Teterow	46 177	46/60	/2528	1//	2//	49950	5//				
Barth	7 180	46/59	/2722	10086	20085	49945	55014				27 43
Greifswald	2 184	41458	82520	10114	20098	49937	56031		76366	877//	24 39
Ueckermuende	1 193	46/59	/2426	10126	20100	49956	56034				30 44
Emden-Hafen	5 203	46/60	/2820	10083	20056	40029	53017				36 45
Oldenburg	11 215	41357	82833	10097	20070	40024	55000		75962	885//	33 53
Ahlhorn	49 218	41350	82526	10111	20086	40021	57025		76166	875//	26 42
Bremen, Flugh.	3 224	41356	72532	10117	20092	40012	56018		75866	875//	32 47
Soltau	77 235	46//	/2522	10110	20105	40006	56023				23 42
Boizenburg	45 249	46/44	/2620	10107	20101	49984	56026				24 41
Luechow	17 253										
Seehausen	21 261	46/60	/2522	10124	20108	49999	57029				25 42
Marnitz	81 264	46/60	/2420	10115	20106	49970	57032				24 44
Neuruppin	38 270	41465	82418	10125	20104	49999	56033		72152	875//	35
Neubrandenburg	81 280	41465	82431	10114	20098	49961	56034		76062	875//	34 46
Angermuende	56 291	41250	82422	10116	20107	49989	56028		76152	875//	28 45
Lingen	22 305	41360	82415	10110	20091	40039	57011		76266	875//	39
Muenster/Osnabrueck	48 315	41458	82633	10117	20104	40059	56012		75866	875//	34 51
Osnabrueck	95 317	46/60	/2620	10114	20109	40054	56011				23 49
Gutersloh	72 320										
Diepholz	39 321										
Bad Salzuflen	135 325	46/60	/2511	10118	20113	40053	55020				40
Hannover, Flugh.	56 338	41356	82519	10120	20103	40024	57026		76366	885//	22 40
Braunschweig	81 348	41465	82516	10127	20099	40028	57034		76162	885//	21 40
Gardelegen	47 359	46/59	/2521	10124	20109	40014	56029				27 41
Magdeburg	79 361	41460	82416	10129	20102	40031	56030		78122	883//	21 39
Potsdam	81 379	41460	82418	10119	20098	40023	56031		75822	8372//	22 39
Berlin-Dahlem	51 381	41457	82411	10118	20098	40020	57032		76165	885//	36
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41458	82418	10120	20096	49972	57032		76166	885//	24 34
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41456	82417	10116	20102	40021	57030		76362	875//	27 41
Berlin-Schoenefeld	47 385	41459	82422	10119	20091	40019	56032		75862	875//	25 35
Lindenberg	98 393	42568	82423	10132	20093	40021	58035		872//		28 41
Manschnow	12 396	46/59	/2424	10129	20092	40008	56035				28 39
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41460	82526	10129	20109	40103	56013		75052	875//	30 44
Bocholt	21 406										
Essen	152 410	41360	82722	10122	20115	40096	57019		76165	875//	23 42
Luedenscheid	387 418										
Kahler Asten *	839 427	41/02	92432	10076	20076	48414	57022		75965		32 52
Bad Lippspringe	157 430	41456	82523	10125	20104	40062	57029		76165	885//	26 43
Kassel	231 438	41565	82112	10134	20088	40086	57024		76062	875//	32
Goettingen	167 444	46/60	/2322	10129	20091	40066	56028				26 37
Lünefelde	356 449	46//	/2322	10119	20086	40062	57033				26 45
Braunlage	607 452	46/28	/2421	10086	20076	40049	58031				23 41
Brocken *	1142 453	41/90	92454	10056	20056	48369	57018		76564		58 76
Artern	164 460	42580	82427	10129	20089	40058	56034		872//		29 49
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42570	72423	10138	20083	40062	58032		875//		24 35
Wittenberg	105 474	42660	82321	10132	20095	40040	56034		875//		22 37
Oschatz	150 480	42580	82323	10132	20100	40059	58033		885//		24 36
Dresden-Klotzsche	230 488	42680	82321	10129	20081	40069	58034		885//		23 32
Doberlug-Kirchhain	97 490	42580	82420	10136	20092	40050	56034		885//		24 39
Cottbus	69 496	42570	82421	10137	20089	40045	56036		888//		23 37
Görlitz	237 499	42662	72425	10126	20091	40071	58029		875//		27 38
Aachen	202 501	42482	82317	10131	20104	40115	56017		875//		23 43
Noervenich	118 502	42570	62627	10140	20096	40121	55012		868//		29 49
Nuerburg	627 510	41265	82220	10096	20078	40137	57023		70252	886//	22 38
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42584	82511	10147	20097	40118	56020		875//		25
Bendorf	127 515	46/60	/2315	10131	20110	40142	56019				27
Bad Marienberg	547 526										
Glessen	186 532	42575	82318	10134	20096	40124	57021		875//		34
Bad Hersfeld	212 542										
Wasserkuppe	921 544	41/01	92428	10066	20066	48440	57027		74554		31 50
Meiningen *	415 548	42460	82117	10144	20080	48113	56031		886//		27 39
Schmücke *	937 552	46//	/2422	10063	20063	48421	58030				27 47
Erfurt-Bindersleben	315 554	42680	72522	10125	20086	40078	56035		875//		23 44
Neuhaus a.R. *	845 557	41/05	82416	10068	20065	48428	57026		74154		876// 21 42
Gera-Leumnitz	311 567	42580	82519	10126	20086	40079	58034		886//		21 35
Chemnitz	418 577	42681	72435	10112	20071	40081	58029		875//		38 51
Fichtelberg *	1213 578	41/00	92547	10045	20044	48413	58026		74564		52 72
Zinnwald-Georg. *	877 582	46//	/2422	10076	20052	48415	58030		875//		26 40
Trier-Petrisberg	265 609	42460	82318	10113	20081	40173	57014		875//		36
Deuselbach	480 615										
Pferdsfeld	395 626	42461	82417	10111	20088	40161	57017		885//		26 37
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	46/60	/2614	10080	20078	48466	56020				41
Frankfurt/M.Fluh.	111 637	42570	82218	10134	20100	40148	56028		885//		22 31
Michelstadt/Vielbrun	453 648	46/60	/2418	10111	20074	40159	58015				21 41
Wuerzburg	268 655	42575	62418	10129	20084	40145	58018		86500		23 35
Bad Kissingen	262 658										
Coburg	322 671	46/60	/2318	10120	20089	40129	58024				21 31
Bamberg	239 675										
Hof	567 685	42470	82421	10100	20076	40112	57030		878//		22 45
Weiden	438 688	42580	82509	10120	20064	40144	58024		875//		25
Berus	363 704	46/59	/2420	10110	20093	40183	58014				26 40
Tholey	396 708	46/60	/2319	10108	20082	40176	56020				21 35
Saarbruecken, Flugh.	322 708	42470	82517	10114	20078	40201	57013		875//		31
Weinbiet	553 724	46/60	/2729	10099	20072	40160	58008				38 59
Karlsruhe	112 727										
Mannheim	96 729	42580	72313	10140	20098	40177	58013		8657//		31
Stuttgart, Flugh.	396 738	42982	52420	10132	20060	40185	57013		8501//		29
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	42980	52312	10139	20061	40188	55012		85031		25
Oehringen	276 742	46/60	/2712	10135	20077	40182	56014				30
Weissenburg	422 761	42675	72105	10115	20054	40181	56016		875//		
Nuernberg	319 763	42570	82515	10131	20069	40165	58014		875//		
Regensburg	366 776	42782	62412	10117	20049	40168	57023		86500		
Gr. Arber *	1437 791										
Freiburg	269 803	42982	62421	10143</							

Station	Hoehe	iihVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff	1stTT	2stTT	3EstT	4Esss	55SSS	7RRRR	V.T.	V.T.
		Rx	n	n	n			R	12	HLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg		2222		
Helgoland	4 015	11480	62834	10061	20018	40019	52024	60032	70361	86200	35	46	10087	20059	32004		55000	70043	4444
List/Sylt	26 020	11563	22833	10048	20011	49971	52017	60022	70261	82500	37	52	10080	20047	31002		55000	70032	
Luck	7 022	11370	62822	10054	20023	49987	52023	60042	70361	86500			10087	20047	31005		55000	70079	
Hesum	28 026	11575	42730	10049	20019	40000	52029	60162	70361	84500	30	44	10093	20048	31003		55000	70106	
Flensburg/Meierwik	27 033	11570	62738	10047	20026	40003	52035	60092	70362	878//	23	46	10098	20049	32004		55000	70162	
Schleswig	43 033	11465	42727	10050	20016	40002	52029	60072	70366	84800	26	52	10106	20057	31004		55000	70126	
Mohn	31 048	11570	52724	10057	20012	49995	52029	60172	70361	85800	28	43	10113	20057	31004		55000	70247	
Kiel-Holtenau	12 063	11465	42727	10050	20016	40002	52029	60072	70366	84800	26	52	10106	20057	31004		55000	70148	
Pottsgarden	31 063	11570	52724	10057	20012	49995	52029	60172	70361	85800	28	43	10113	20057	31004		55000	70247	
Arkona	42 091	11481	22733	10049	20022	49942	53014	60082	70161	82830	41	52	10097	20049	32004		55000	70094	
Norderney	11 113	11475	42823	10063	20027	40046	51029	60032	70361	84800	33	44	10097	20062	31005		55000	70051	
Bremerhaven	7 129	11481	22829	10069	20024	40041	52027	60062	70165	81832	36	50	10120	20068	32005		55000	70089	
Cuxhaven	5 131	11468	12824	10065	20030	40028	52028	60042	70261	81800	30	48	10110	20065	31004		55000	70073	
Hamburg, Flugh.	16 147	11570	52716	10069	20022	40022	52037	60172	70265	85800	22	44	10125	20069	32005		55000	70211	
Luebeck-Blankensee	14 156	11470	42913	10066	20024	40008	52023	60082	70165	84800	26	42	10130	20077	32007		55000	70176	
Boltenhagen	15 161	11475	32728	10066	20022	49985	51036	60142	70166	83200	37	54	10120	20066	32006		55000	70154	
Schwerin	59 162	11580	72723	10070	20033	40004	51041	60092	70365	875//	31	48	10115	20069	31006		55000	70116	
Rostock-Warnemuende	4 170	11580	72826	10058	20035	49982	53030	60132	70362	872//	32	50	10121	20057	31005		55000	70137	
Teterow	46 177	11384	62724	10076	20038	49981	53030	60042	70388	84331	31	45	10120	20076	31005		55000	70049	
Barth	7 180	11570	12625	10063	20047	49966	53021	60132	70161	81200	27	43	10120	20062	31005		55000	70136	
Greifswald	2 184	11580	62724	10074	20043	49966	51029	60072	72162	85250	26	45	10124	20071	31005		55000	70074	
Ueckermuende	1 193	11581	62620	10076	20054	49973	53016	60042	72161	86300	30	47	10128	20074	32006		55000	70057	
Emden-Hafen	5 203	11670	22725	10065	20021	40062	53032	60042	70161	81502	36	45	10112	20065	31006		55000	70077	
Oldenburg	11 215	11570	32925	10070	20015	40056	52032	60062	70161	82801	33	52	10134	20070	31005		55000	70073	
Ahlhorn	49 218	11470	62719	10077	20029	40066	52043	60082	70165	84800	26	42	10130	20077	32007		55000	70106	
Bremen, Flugh.	3 224	11580	62823	10080	20026	40046	52038	60092	70261	878//	23	42	10122	20068	31006		55000	70060	
Soltau	77 235	11475	72820	10071	20035	40027	51042	60092	70286	873//	28	52	10118	20071	32007		55000	70099	
Boizenburg	45 249	11475	72820	10071	20035	40027	51042	60092	70286	873//	28	52	10118	20071	32007		55000	70099	
Luechow	17 253	11470	82818	10078	20041	40032	53035	60032	76086	878//	25	44	10129	20078	31007		55000	70027	
Seehausen	21 261	11575	82725	10084	20059	40027	53027	60022	78088	84371	31	47	10135	20084	32007		55000	70029	
Marnitz	81 264	11482	72719	10073	20051	40002	53030	60042	72588	872//	36	54	10119	20073	31006		55000	70050	
Neuruppin	38 270	11280	83021	10093	20063	40013	53014	60022	72565	873//	25	47	10129	20093	31008		55000	70031	
Neubrandenburg	81 280	11480	72726	10077	20049	49987	53025	60042	72162	8387//	40	55	10119	20073	32007		55000	70050	
Angermuende	56 291	11557	82931	10114	20108	49991	53001	60042	78165	873//	37	49	10124	20107	32009		55000	70053	
Lingen	22 305	11568	62710	10078	20027	40084	52044	60062	72165	84832	39	10	10130	20076	31007		55000	70060	
Muenster/Osnabruock	48 315	11480	82815	10073	20039	40092	53032	60062	72166	878//	35	51	10130	20073	32006		55000	70060	
Osnabruock	95 317	11470	72813	10071	20056	40092	53035	60122	76062	878//	23	49	10124	20070	32006		55000	70123	
Guetersloh	72 320																		
Diepholz	39 321	12965	82720	10077	20031	40067	53030	60062	70161	888//	30	10	10125	20077	31006		55000	70059	
Bad Salzuflen	135 325	11465	83117	10072	20056	40090	53034	60092	75861	888//	40	10	10123	20072	32006		55000	70105	
Hannover, Flugh.	56 338	11481	82820	10075	20040	40062	53037	60052	72166	888//	30	43	10131	20073	32006		55000	70053	
Braunschweig	81 348	11470	73024	10099	20074	40053	53024	60012	76162	86831	25	50	10136	20099	32009		55000	70018	
Gardelogen	47 359	11462	83122	10094	20077	40045	53030	60032	76181	877//	30	45	10139	20094	32008		55000	70030	
Magdeburg	79 361	11581	62824	10131	20094	40037	53006	60032	70182	84808	27	44	10140	20122	31011		55000	70027	
Potsdam	81 379	11475	82625	10116	20104	40008	55015	60032	72162	888//	25	45	10129	20103	31010		55000	70047	
Berlin-Dahlem	51 381	11482	72615	10121	20100	40006	56014	60022	72165	873//	36	10	10130	20104	32010		55000	70033	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	11475	82724	10127	20096	40001	56015	60032	72166	885//	24	37	10134	20109	31010		55000	70039	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11480	72722	10126	20093	40066	51048	60052	70162	878//	22	33	10121	20108	31010		55000	70033	
Berlin-Schoenefeld	47 385	11475	82521	10120	20101	40003	55016	60052	76162	878//	25	35	10128	20106	32010		55000	70056	
Lindenberg	98 393	11558	82525	10116	20105	40007	55014	60022	78182	873//	30	43	10134	20106	32010		55000	70036	
Manschnow	12 396	11562	82524	10118	20104	49987	56019	60012	72161	875//	28	39	10133	20109	32010		55000	70014	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	11360	82622	10118	20088	40120	52017	60022	76165	875//	30	44	10142	20115	31011		55000	70020	
Bocholt	21 406	11460	83117	10081	20055	40116	53022	60052	76162	888//	25	42	10126	20081	31011		55000	70051	
Essen	152 410	11465	82818	10110	20095	40108	53015	60052	78065	872//	23	43	10132	20109	31010		55000	70057	
Luedenscheid	387 418	11358	82723	10097	20079	40105	53005	60052	75165	875//	28	47	10113	20093	32006		55000	70087	
Kahler Asten	839 427	11003	82725	10070	20070	48415	53004	60112	75886	877//	33	55	10078	20058	30005	42005	55000	70137	
Bad Lippspringe	157 430	11440	83117	10074	20053	40097	52030	60032	76365	885//	26	47	10131	20074	31006		55000	70032	
Kassel	231 438	11457	82208	10130	20101	40084	55003	69912	75862	875//	32	10							

Station	Hoehe	iii	1hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sPPP	09 Uhr UTC	7wwWW	BNCCC	06-09	V.T.	Erdbodentemp.					
														07 Uhr UTC					
														05	10	20	50		
sTTT	sTTT	sTTT	sTTT																
Helgoland	4	015	42981	02728	10060	20020	40047	52028				34	45	20076					
List/Sylt	26	020	42562	42726	10058	20022	40006	52035			84500	34	48	20071					
Leck	7	022	42475	22722	10060	20020	40019	52032			82800			20076	0040	0045	0048		
Husum	28	026	42470	12725	10064	20024	40027	52028			81101	27	44	20086	0037	0046	0051	0043	
Flensburg/Meierwik	27	033	42568	62636	10053	20005	40010	52032			86500	40	52	20088	0038	0043	0046	0036	
Schleswig	43	035	42568	62722	10062	20030	40022	52020			86801	24	43	20090	0047	0053	0053	0041	
Hohn	12	038	42462	62727	10068	20013	40032	52030			86800	27	42	20099	0046	0054	0060	0048	
Kiel-Holtenau	31	046	42570	62726	10063	20009	40023	52028			86800	28	46	20099	0054	0057	0060	0041	
Puttgarden	1	063	46/59	72629	10057	20025	40009	52029				31	42	20091	0054	0058	0057	0045	
Arkona	42	091	41472	72738	10046	20011	49973	53031		78081	873//	44	58	20083	0052	0051	0048	0036	
Norderney	11	123	41588	22724	10066	20024	40074	51029			80001	30	44	20090	0044	0048	0058	0053	
Cuxhaven	7	129	4248	22725	10074	20024	40072	52031			84102	28	40	20105					
Bremervh.	5	131	42468	22723	10071	20023	40058	52030			81102	28	41	20101	0054	0055	0062	0052	
Hamburg, Flugh.	16	147	42670	62718	10073	20012	40051	51029			86200	40	20107		0063	0066	0069	0045	
Luebeck-Blankensee	14	156	42475	62815	10076	20011	40044	52035			86200	40	20105		0065	0065	0064	0049	
Boltenhagen	15	161	42470	42729	10068	20014	40019	52034			84200	35	50	20104	0061	0063	0066	0049	
Schwerin	59	162	41580	52826	10066	20001	40037	51032		70282	85200	31	51	20097	0058	0064	0065	0042	
Rostock-Warnemünde	4	170	42480	62829	10061	20022	40016	51034			86200	37	46	20102	0057	0064	0064	0046	
Terow	46	177	42684	62724	10074	20016	40016	51034			86200	28	45	20101	0065	0067	0064	0043	
Barth	7	180	42670	32728	10064	20015	49999	51033			83200	30	47	20099	0062	0064	0060	0043	
Greifswald	2	184	42488	62826	10074	20009	40001	51035			86200	35	52	20099	0070	0071	0067	0043	
Ueckermünde	17	193	42550	32727	10086	20031	40074	51029			82200	27	41	20116	0073	0082	0082	0056	
Emden-Hafen	5	203	42570	32727	10075	20020	40088	51026			82200	27	36	20102	0057	0065	0067	0046	
Odenburg	11	215	42570	42926	10080	20027	40086	52030			84200	26	37	20114	0054	0063	0066	0057	
Ahlhorn	49	218	42575	32819	10077	20008	40097	52031			83200	22	32	20115	0070	0072	0074	0056	
Bremen, Flugh.	3	224	42570	62724	10077	20018	40086	51026			85101	29	45	20114	0064	0073	0072	0050	
Soltau	77	235	42580	42818	10081	20023	40081	52036			84100	42	20104		0069	0072	0056	0047	
Boizenburg	45	249	42566	62823	10070	20016	40060	51033			86200	29	47	20101	0063	0069	0072	0054	
Luechow	17	253	41581	52818	10083	20023	40066	51034		70361	85200	22	40	20108	0072	0076	0069	0050	
Seehausen	21	261	41581	42826	10087	20003	40064	53037		70181	84200	32	47	20112	0075	0079	0076	0055	
Marnitz	81	264	42580	32729	10074	20013	40039	53037			83200	32	52	20101	0069	0069	0068	0046	
Neuruppin	38	270	42684	52822	10093	20025	40047	51034			85200	24	41	20116	0080	0082	0075	0050	
Neubrandenburg	8	280	41580	62738	10086	20019	40074	51029			84200	30	57	20096	0068	0071	0067	0042	
Angermünde	56	291	41480	52929	10088	20028	40027	51036		70182	85200	31	44	20104	0080	0076	0060	0046	
Lingen	22	305	42575	32712	10086	20015	40109	52025			83102	31	31	20115	0073	0078	0076	0064	
Muenster/Osnabrueck	48	315	42682	32820	10089	20016	40120	52028			82230	25	35	20109	0082	0082	0076	0063	
Osnabrueck	95	317	41581	42818	10081	20027	40117	51026		70161	84200	37	20107		0078	0082	0080	0054	
Guetersloh	72	320																	
Diepholz	39	321	42570	42817	10085	20018	40102	52036			83100	24	41	20113	0074	0074	0074	0056	
Bad Salzfl.	135	328	41480	62813	10078	20037	40115	52025		70362	8684/	29	20108		0079	0082	0074	0051	
Hannover, Flugh.	56	335	42682	42924	10082	20017	40088	51026			83140	27	37	20113	0077	0078	0076	0059	
Braunschweig	81	348	41580	52315	10085	20017	40900	52036			70162	85800	25	43	20115	0800	0083	0077	0056
Bocholt	47	359	41570	32820	10086	20031	40074	51029			70162	85200	24	44	20120	0087	0082	0082	0059
Magdeburg	79	361	41481	52919	10089	20034	40082	51043			70182	85800	24	44	20120	0087	0083	0071	0052
Potsdam	81	379	41584	62721	10087	20039	40055	51046			70382	85200	32	52	20106	0086	0087	0076	0054
Berlin-Dahlem	51	381	41484	62812	10088	20029	40054	52047			70282	86800	23	53	20109	0090	0083	0075	0055
Berlin-Tegel, Flugh.	37	384	41683	72918	10097	20019	40048	51047			70386	85200	27	42	20115				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41580	62619	10092	20030	40054	51048			70182	86800	31	51	20111	0079	0072	0059	0044
Berlin-Schönefeld	47	385	41580	72821	10090	20029	40054	51050			70386	85200	33	53	20109	0092	0082	0071	0054
Lindenber.	98	393	41582	52817	10079	20030	40047	51038			70382	85800	26	51	20104	0087	0077	0067	0053
Manschnow	12	396	41575	62827	10091	20025	40034	51045			70182	85850	30	49	20107	0093	0086	0074	0062
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41668	72607	10078	20052	40148	52031			72162	875//	24	39	20120	0096	0097	0086	0064
Bocholt	62	406	41580	63013	10089	20048	40138	52021			70382	86500	31	41	20112	0085	0083	0081	0066
Essen	152	410	41682	62910	10072	20019	40170	53027			70286	875//	21	36	20109	0068	0071	0067	0042
Lüdenscheid	387	418	41365	82709	10052	20031	40150	52035			76166	878//	26	46	20088	0079	0073	0062	0047
Kahler Asten	839	427	41/02	93020	10022	20022	48431	52030			75986	26	47	20056	0049	0041	0017	0014	
Bad Lippspr.	157	430	41575	72510	10070	20030	40126	52029			72162	875//	29	20111	0079	0083	0079	0058	
Kassel	231	438	41482	73016	10077	20027	40126	52036			70286	878//	37	20100	0093	0087	0075	0056	
Goettingen	167	444	41575	72819	10075	20024	40121	51042			70162	8557//	27	39	20106	0096	0087	0069	0050
Leinefelde	356	449	41475	82813	10058	20029	40119	52042			70186	888//	23	42	20097	0087	0081	0070	0049
Braunlage	607	452	41482	72708	10030	20012	40103	51032			72186	887//	39	20064	0052	0031	0014	0019	
Brocken	1142	453	41/81	82841	10112	20116	48390	51034			74186	888//	54	74	20037				
Artern	164	460	41582	72938	10056	20054	40100	53034			70382	873//	38	56	20105	0100	0092	0080	0059
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41682	83124	10089	20043	40087	5											

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	IsTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	R	7wwWW	12	BNCCC	ff-ff	06-12	
															Rx	n
Helgoland	4	015	32580	42630	10063	20026	40062	51015					84501	34	45	
List/Sylt	26	020	32460	12726	10066	20027	40021	52015					81100	34	48	
Leck	7	022	32465	22826	10072	20033	40037	52018					82100			
Husum	28	026	32465	22826	10068	20028	40045	52017					86801	31	46	
Flensburg/Meierwik	27	033	42565	52639	10064	20014	40025	53015					85800	41	57	
Schleswig	43	035	32572	72723	10066	20030	40036	52014					878//	27	47	
Hohn	12	038	42465	72733	10073	20015	40050	52018					87800	33	45	
Kiel-Holtenau	31	046	42565	72823	10069	20014	40038	52015					878//	29	46	
Puttgarden	1	063	36760	72630	10062	20034	40023	52014						31	43	
Arkona	42	091	11574	72644	10052	20016	49989	51016	69901	70281			875//	45	58	
Norderney	11	113	32465	22725	10072	20025	40087	51013					82100	30	44	
Bremerhaven	7	129	32481	62724	10084	20019	40085	52013					85200	29	40	
Cuxhaven	5	131	32468	22724	10076	20014	40071	51013					82102	28	42	
Hamburg, Flugh.	16	147	32670	62818	10081	20009	40064	51013					86200	23	40	
Luebeck-Blankensee	14	156	32470	72817	10081	20006	40056	52013					872//			
Boltenhagen	15	161	32470	62633	10075	20016	40033	51014					86300	35	50	
Schwerin	59	162	11680	52727	10083	20009	40051	51014	69901	70282			85200	32	51	
Rostock-Warnemuende	4	170	32570	72621	10072	20023	40031	51015					875//	37	46	
Teterow	46	177	32684	62727	10079	20013	40031	50016					86200	31	47	
Barth	7	180	32662	72621	10069	20021	40017	51018					878//	30	47	
Greifswald	2	184	32588	72724	10081	20004	40019	51018					872//	35	52	
Ueckermuende	1	193	32581	72624	10089	20012	40029	51018					873//	34	49	
Emden-Hafen	5	203	32680	52923	10089	20005	40098	52012					82202	31	37	
Oldenburg	11	215	32680	52923	10089	20005	40098	52012					84201	29	39	
Ahlhorn	49	218	42675	32721	10098	21004	40105	52009					83200	24	35	
Bremen, Flugh.	3	224	32670	52627	10089	20010	40096	51010					85201	29	45	
Soltau	77	235	32580	52721	10098	20021	40090	52009					85201	21	42	
Boizenburg	45	249	32575	72817	10080	20018	40072	51012					873//	29	47	
Luechow	17	253	11582	52724	10101	20015	40075	51009	69901	70361			84201	25	40	
Seehausen	21	261	11682	52724	10102	20001	40074	53010	69901	70381			84201	32	48	
Marnitz	81	264	32580	42723	10095	20025	40049	50011					84200	32	52	
Neuruppin	38	270	32684	42722	10104	21008	40065	51017					84200	26	45	
Neubrandenburg	8	280	32680	52737	10092	20017	40037	51018					84202	39	57	
Angermuende	56	291	11681	42730	10101	21004	40065	51019	69911	70381			84201	31	46	
Lingen	22	305	32581	62814	10089	21008	40118	52009					86200	29	33	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32682	62824	10107	20005	40126	52006					83431	27	39	
Osnabrueck	95	317	11583	52714	10092	20013	40123	51006	69901	70361			85200	37		
Guetersloh	72	320														
Diepholz	39	321	32670	42722	10100	20000	40111	52008					84200	26	41	
Bad Salzfluen	135	325	11683	62813	10095	20011	40121	52007	69911	70361			86200		30	
Hannover, Flugh.	56	338	32682	42725	10096	20006	40102	51014					84201	27	38	
Braunschweig	81	348	11680	32920	10103	20005	40098	50008	69931	70261			83200	25	43	
Gardelegen	47	359	11570	42722	10101	20011	40084	51010	69921	70161			84200	27	41	
Magdeburg	79	361	11582	32825	10115	20026	40090	50009	69931	70381			83200	25	44	
Potsdam	81	379	11584	32820	10113	20004	40072	51011	69991	70381			84201	23	39	
Berlin-Dahlem	51	381	11785	42816	10113	20109	40069	52015	60011	70281			84201	23	53	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11783	22820	10115	21011	40065	52017	69901	70386			82201	27	43	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11782	43026	10108	21003	40066	52012	69981	70381			83201	31	51	
Berlin-Schoenefeld	47	385	11682	42825	10109	21005	40067	53014	60011	70386			83202	33	53	
Lindenbergl	98	393	11584	42925	10109	20005	40064	51017	60021	70181			84200	26	51	
Manschnow	12	396	11670	42823	10107	21003	40053	51019	69991	70281			83104	30	49	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11680	62820	10112	20036	40150	53003	60051	70162			86800	24	39	
Bocholt	21	406	11582	52922	10106	20017	40143	51007	69911	70162			85200	22	30	
Essen	152	410	11682	73012	10101	20036	40147	50002	60021	70386			878//	21	36	
Ludenscheid	397	418	11581	82714	10065	20037	40150	51003	60041	72565			888//	26	46	
Kahler Asten *	89	427	11130	82617	10019	20012	48429	58002	60081	72686			875//	21	32	
Bad Lippspringe	157	430	11580	72713	10089	20008	40130	53005	69961	70162			878//	31	38	
Kassel	231	438	11583	72708	10096	21002	40131	51007	60021	72586			875//		37	
Goettingen	167	444	11575	72818	10094	20030	40121	50002	69971	72586			878//	27	39	
Leinefelde	356	449	11480	62614	10073	20031	40117	50002	60041	72562			86800	23	42	
Braunlage	607	452	11482	62609	10045	20011	40108	51008	60031	70286			86800		39	
Brocken *	1142	453	11282	72636	11007	21013	48399	50010	60061	72886			878//	54	74	
Artern	164	460	11584	72825	10093	20032	40113	51013	60041	72582			83208	38	56	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11682	72614	10095	20029	40107	51020	60011	70362			878//	33	47	
Wittenberg	105	474	11680	52827	10106	21003	40162	51009	69941	70281			85200	26	50	
Oschatz	150	480	11585	72717	10099	20052	40098	51011	60051	78082			873//	21	48	
Dresden-Klotzsche	230	488	11464	72917	10085	20031	40106	51022	60061	78062			878//	27	42	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11486	62823	10101	20035	40084	50010	60011	70286			86800	32	52	
Cottbus	69	496	11583	42713	10098	20020	40080	52011	60041	70181			81150	30	43	
Görlitz	237	499	11581	82820	10089	20033	40096	51035	60071	76182			8377//	32	50	
Aachen	202	501	11467	82511	10070	20058	40168	51015	60031	72162			878//		49	
Noervenich	118	502	41575	82817	10088	20055	40164	50008		72162			875//	24	39	
Nuerburg	627	510	11159	72517	10088	20074	40156	57003	60031	78086			872//	21	33	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	514	11470	72710	10098	20046	40162	53005	69961	75882			875//	31	40	
Bendorf	127	515	11460	83309	10100	20094	40163	53008	60041	76186			872//	25	35	
Bad Marienberg	547	526	11267	83008	10042	20038	40162	51010	60101	72186			877//		35	
Gliesen	186	532	11582	73016	10093	20050	40153	52019	60061	70262			875//		34	
Bad Hersfeld	212	542	11370	72907	10086	20066	40138	51013	60031	72065			878//		32	
Wasserkuppe *	921	544	11/01	92917	10065	20065	48444	50000	60171	75865				30	48	
Meiningen	450	548	11360	72910	10090	20077	40122	50002	60021	72165			876//		29	
Schmücke *	937	552	11/00	92614	10031	20031	48429	51008	60041	76142				28	46	
Erfurt-Bindersleben	315	554	11475	72916	10075	20046	40121	51011	69971	70386			8682//		26	
Neuhaus a.R. *	845	557	11160	82711	10068	20059	48435	51005	60121	72565			872//		23	
Gera-Leumnitz	311	567	11584	82921	10106	20045	40121	51031	60021	70382			885//		30	
Chemnitz	418	577	1175	82817	10065	20036	40121	51028	60031	72162			878//		34	
Fichtelberg *	1213	578	11/00	92723	10027	20026	48420	53012	60051	76364				54	76	
Zinnwald-Georg. *	877	582	11156	83020	10031	20022	48413	51019	60071	76164			877//		33	
Trier-Petrisberg	265	609	11458	72316	10112	20101	40178	50001	69951	72162			872//		30	
Deuselbach	480	615	11275	72319	10103	20090	40170	50003	69921	72165			872//		22	

Station	Hoehe m	11hVV Rx	Ndfff	1stTT n	2stTT n	4PPPP	18 Uhr 5app	UTC 6RRRt	7wwWW 12	BNCCC nLMH	12-18 FF-ff	06-18 1stTT nxxx	06-18 2stTT nnnn	06-18 5ssst R	
Helgoland	4 015	32980	02625	10057	20026	40081	51007				31 41	10065	20057		
List/Sylt	26 020	32962	02724	10050	20017	40048	52013				30 44	10067	20036		
Leck	7 022	32462	12718	10051	20027	40060	52014			81100		10082	20044		
Husum	28 026	32658	22620	10051	20022	40066	52010			82500	32 44	10075	20048		
Flensburg/Meterwik	27 033	32565	42731	10051	20014	40047	52010			84200	42 56	10065	20046		
Schleswig	43 035	11465	72718	10053	20028	40065	52014	69902	70282	872//	28 49	10072	20049		
Hohn	12 038	32462	62723	10060	20016	40070	52012			86500	31 45	10074	20059		
Kiel-Holtenau	31 046	32565	72823	10056	20014	40063	52013			878//	30 44	10070	20052		
Puttgarden	1 063	36758	12625	10046	20033	40049	52015				31 41	10068	20045		
Arkona	42 091	12466	42739	10044	20014	40015	52014	69902		84300	44 57	10059	20041		
Norderney	11 113	32481	12620	10070	20029	40104	51007				26 39	10075	20061		
Bremerhaven	5 131	32968	12720	10065	20020	40088	53009				81200	29 42	10085	20063	
Cuxhaven	16 147	32568	62717	10068	20008	40086	52013			80002	28 48	10079	20064		
Hamburg, Flugh.	14 156	43//								86200	22 45	10086	20067		
Luebeck-Blankensee	15 161	32468	72627	10061	20015	40057	51014			873//	31 41	10093	20062		
Boltenhagen	59 162	11570	72726	10061	20009	40073	51013	69902	70182	872//	30 46	10086	20055		
Schwerin	4 170	32562	72721	10058	20019	40054	53014			872//	26 42	10077	20054		
Rostock-Warnemuende	46 177	36760	12721	10065	20007	40058	53018				34 51	10093	20065		
Teterow	7 180	36759	12620	10055	20018	40040	52014	69902	72582	873//	29 47	10088	20062		
Barth	2 184	11580	72721	10062	20017	40040	52012				33 49	10095	20072		
Greifswald	1 193	36759	12629	10073	21002	40049	51013				31 37	10093	20063		
Ueckermuende	5 203	36760	12722	10076	20007	40116	51008				83201	29 39	10104	20070	
Emden-Hafen	49 218	11670	22713	10072	21006	40125	52013	69902	70180	82800	25 37	10103	20070		
Oldenburg	3 224	11630	42818	10074	20008	40119	51020	69902	70181	84200	29 41	10103	20069		
Ahlhorn	77 235	11680	32813	10070	20007	40112	53018	69902	70181	83200	23 40	10103	20069		
Bremen, Flugh.	45 249	11570	72820	10066	20003	40095	53017	69902	70281	873//	27 46	10094	20066		
Soltau	17 253	13//						69902			25 41	10106	20076		
Boizenburg	21 261	11681	22718	10080	21004	40096	53018	69902	70281	82200	30 44	10112	20078		
Luechow	81 264	36760	12718	10068	20013	40076	53019				28 42	10104	20068		
Seehausen	38 270	32770	42820	10081	21005	40086	53015				83260	25 40	10114	20079	
Marnitz	81 280	32570	52828	10063	20010	40064	51018				85800	38 50	10097	20062	
Neuruppin	56 291	12680	52723	10080	21011	40067	53014	69912			85200	33 47	10114	20078	
Neubrandenburg	22 305	11581	62710	10082	20011	40131	51008	69902	72511	86200	34 10111	20075			
Angermuende	48 315	11680	72812	10083	21005	40146	52012	69902	71682	8446//	27 37	10108	20073		
Lingen	95 317	12580	72809	10074	20015	40143	52012	69902		8683//	22 39	10102	20069		
Muenster/Osnabrueck	72 320														
Osnabrueck	39 321	11680	42816	10077	20006	40128	51014	69902	72581	84800	27 39	10104	20076		
Guetersloh	135 325	11582	72606	10071	20001	40143	51017	69902	70282	878//	33 10108	20077			
Diepholz	56 338	11782	12719	10071	21004	40122	52014	69902	70181	81400	29 41	10108	20071		
Hannover, Flugh.	81 348	12680	12821	10084	21013	40118	52017	69932		81200	22 39	10111	20073		
Braunschweig	47 359	12570	12815	10078	20003	40105	53017	69922		81200	27 40	10111	20069		
Gardellegen	79 361	12675	32715	10079	20015	40119	52023	69932		83200	25 42	10131	20079		
Magdeburg	81 379	12683	22715	10083	21021	40095	53019	69992		82800	25 43	10124	20073		
Potsdam	51 381	12683	12809	10090	21019	40090	52014	60012		81400	22 42	10125	20078		
Berlin-Dahlem	37 382	11681	32816	10089	21028	40086	52013	69902	78000	83840	26 36	10130	20073		
Berlin-Tegel,Flugh.	50 384	12781	22918	10091	21028	40087	51013	69982		82400	27 40	10129	20078		
Berlin-Temp.,Flugh.	47 385	12782	22710	10086	21031	40089	51015	60012		82200	28 40	10127	20077		
Berlin-Schoenefeld	98 393	12682	22713	10084	21010	40086	51013	60022		82200	24 41	10124	20077		
Lindenbergl	12 396	12665	32718	10091	21029	40074	53016	69932		83100	30 41	10131	20086		
Manschnow	45 400	12780	73009	10096	20008	40166	52010	60052		857//	21 31	10120	20069		
Duesseldorf, Flugh.	21 406	13//						69912			30 10113	20081			
Bocnolt	152 410	12684	73112	10089	21006	40166	53013	60022		878//	22 41	10114	20074		
Essen	387 418	13//						60042			23 43	10097	20050		
Luedenscheid	839 427	12275	62820	10021	21024	48435	52015	60082		86800	23 44	10070	20013		
Kahler Asten	157 430	12584	62810	10075	21005	40149	51020	69962		868//	33 10105	20065			
Bad Lippspringe	231 438	12582	72805	10084	21010	40154	52023	60022		878//	26 10130	20074			
Kassel	167 444	16760	12817	10080	21002	40145	53020	69972			23 37	10122	20070		
Goettingen	356 449	11582	72914	10069	20004	40142	53019	60042	70182	878//	33 10120	20057			
Leinefelde	607 452	11582	32813	10036	21018	40127	52013	60032	72781	83800	31 10081	20029			
Braunlage	1142 453	11580	52737	11012	21027	48413	53010	60062	70182	83800	42 55	10043	21014		
Brocken	164 460	1258	10097	10084	21010	40133	53018	60042		872//	30 51	10138	20073		
Artern	142 469	12781	72709	10086	21012	40124	53018	60042		875//	21 10	10139	20079		
Leipzig-Schkeuditz	105 474	12681	52717	10088	20048	40112	53020	69942		85200	24 41	10127	20080		
Wittenberg	150 480	11482	62811	10086	20037	40115	52016	60052	70181	86200	22 31	10144	20078		
Oschatz	230 488	11677	72917	10087	20016	40112	51011	60072	72586	878//	27 10138	20069			
Dresden-Klotzsche	97 490	12686	32821	10090	20004	40109	53016	60012		83500	29 45	10146	20076		
Doberlug-Kirchhain	69 496	12684	22812	10089	21012	40098	52015	60042		81201	39 10148	20079			
Cottbus	237 499	11580	32712	10076	20035	40106	53011	60072	70161	83400	24 36	10146	20075		
Gorlitz	202 501	12575	73104	10092	20037	40173	53012	60032		85831	30 10113	20069			
Aachen	118 502	12680	73008	10093	20014	40175	52010	60022		875//	29 10120	20079			
Noervenich	627 510	11382	52615	10074	20039	40174	53006	60042	70182	83801	33 10092	20074			
Nuerburg	261 519	11783	73011	10085	20014	40171	53012	69962		70262	30 10125	20079			
Koeln/Bonn, Flugh.	127 515	11583	72714	10120	20060	40170	53008	60072	70362	86201	33 10137	20087			
Bendorf	547 526	11481	83006	10053	20031	40173	53013	60102	72186	878//	101	101	20039		
Bad Marienberg	186 532	12582	83010	10098	20033	40161	51015	60062		8457//	28 48	10132	20093		
Glessen	212 542	13//						60032			30 10127	20080			
Bad Hersfeld	921 544	11375	72820	10034	20012	48452	52008	60182	70264	875//	22 44	10068	20034		
Wasserkuppe	450 548	11480	83016	10081	20028	40156	51023	60022	70382	882//	21 46	10117	20079		
Mettingen	937 552	11386	72720	10022	20022	48441	53018	60052	70164	872//	25 40	10068	20028		
Schmuেকে	315 554	11685	72917	10086	20014	40136	53017	60012	70381	875//	34 10130	20062			
Erfurt-Bindersleben	845 557	11482	72921	10048	20017	48446	53015	60132	72584	872//	21 45	10073	20048		
Neuhau a.R.	311 563	11580	72910	10087	20014	40133	53015	60022	72582	873//	23 32	10138	20073		
Gera-Leumnitz	411 567	11570	73013	10072	20038	40132	53010	60042	78062	873//	27 10135	20086			
Chemnitz	1213 578	11700	92740	10013	20011	48416	55000	60122	76164		47 65	10053	20007		
Fichtelberg	877 582	11205	63020	10025	20008	48415	53007	60082	70361	86200	21 36	10095	20018		
Zinnwald-Georg.	265 609	11482	62915	10125	20061	40177	53006	69972	70182	85231	32 10129	20100			
Trier-Petrisberg	480 615	13//													

Station	Hoehe m	ll h	llhVV h	Nddff n	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	Sappp n	21 Uhr UTC			18-21		Erdbodentemp. 21 Uhr UTC					
									7wwWW	BNCCC	ff-ff	05	10	20	50				
									12	hLMH	xx	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT				
Helgoland	4	015	42975	22624	10057	20026	40085	50004											
List/Sylt	26	020	42965	02723	10051	20022	40052	50004											
Leck	7	22	42965	02718	10048	20030	40065	51005											
Musum	28	026	42562	22617	10050	20023	40065	51009											
Flensburg/Meierwik	27	033	42570	12627	10044	20017	40058	51011											
Schleswig	43	035	42565	32716	10048	20025	40066	51001											
Hohn	12	038	42665	12617	10051	20018	40072	50002											
Kiel-Holtenau	31	046	42665	42717	10048	20016	40064	50001											
Puttgarden	1	063	46/58	/2623	10044	20034	40058	52009											
Arkona	42	091	42970	32741	10039	20011	40023	51008											
Norderney	11	113	42665	62615	10066	20032	40105	51001											
Bremerhaven	7	129	42680	62616	10065	20023	40110	50008											
Cuxhaven	5	131	42665	12718	10064	20029	40095	50007											
Hamburg, Flugh.	16	147	42658	12612	10057	20011	4009	51005											
Luebeck-Blankensee	14	156	42470	32711	10052	20010	40048	51013											
Boltenhagen	15	161	42570	62623	10056	20017	40065	51008											
Schwerin	59	162	42570	62619	10058	20009	40082	51009											
Rostock-Warnemünde	4	170	42675	72721	10054	20020	40063	52009											
Teterow	46	177	46/60	/2724	10060	20012	40063	51005											
Barth	7	180	46/59	/2621	10052	20013	40051	51011											
Greifswald	2	184	42680	62720	10059	20010	40050	51010											
Ueckermünde	1	193	46/59	/2522	10061	20006	40061	51012											
Emden-Hafen	5	203	46/60	/2622	10075	20017	40116	50000											
Oldenburger	11	215	42775	72413	10074	20016	40115	50002											
Ahlhorn	49	218	42773	12617	10060	21006	40112	51004											
Bremen, Flugh.	3	224	42680	72515	10066	20015	40120	50001											
Soltau	77	235	42680	42611	10055	20013	40115	50003											
Boizenburg	45	249	46/59	/2616	10053	20008	40099	51004											
Luechow	17	253	42980	02614	10059	20014	40107	50008											
Seehausen	21	261	42980	02714	10059	20007	40107	51011											
Marnitz	81	264	42/70	/2616	10058	20016	40083	51007											
Neuruppin	38	270	42662	22712	10061	20002	40102	51016											
Neubrandenburg	81	280	42670	72621	10058	20008	40072	51007											
Angermünde	85	291	41784	72717	10068	21003	40082	51015											
Lingen	22	305	42781	72409	10082	20013	40132	50001											
Muenster/Osnabrueck	48	315	41882	72411	10078	20013	40149	50003											
Osnabrueck	95	317	46/60	/2512	10078	20018	40147	51004											
Guetersloh	72	320																	
Diepholz	39	321	43///	/2615	10078	20005	4///	5///											
Bad Salzfluen	135	325	42781	72307	10071	20011	40147	50004											
Hannover, Flugh.	56	338	41681	62714	10069	20009	40128	51006											
Braunschweig	81	348	41675	72711	10063	20008	40132	52013											
Gardelegen	47	359	46/56	/2713	10060	21002	40119	51013											
Magdeburg	79	361	42975	12612	10064	20003	40133	52014											
Potsdam	81	379	42773	12617	10060	21006	40112	51004											
Berlin-Dahlem	51	381	42784	12710	10068	21008	40110	52019											
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41781	22815	10069	21016	40105	52019											
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42782	22815	10070	21008	40107	51020											
Berlin-Schönefeld	47	385	42982	12614	10055	21009	40110	51020											
Lindenberg	98	393	42981	02720	10066	21002	40104	51017											
Manschnow	12	396	42765	62719	10073	21007	40093	51018											
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42782	72307	10083	20020	40171	50005											
Bocholt	21	406	42775	72708	10083	20017	40158	51001											
Essen	152	410	42784	72909	10085	20019	40169	50004											
Ludenscheid	387	418	42584	72609	10060	21003	40173	51009											
Kahler Asten	839	427	42884	62712	10072	20003	40155	50003											
Bad Lippspringe	157	430	42884	62712	10072	20003	40155	50003											
Kassel	231	438	42584	62705	10075	21007	40166	52011											
Goettingen	167	444	46/60	/2812	10071	20007	40157	51011											
Leinefelde	356	449	42580	42715	10055	20001	40151	50006											
Braunlage	607	452	42584	72710	10027	21024	40138	51008											
Brocken	1142	453	42472	72839	1021	21029	48414	50002											
Artern	164	460	42682	72717	10076	21003	40150	51016											
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41780	52714	10073	20007	40140	51016											
Wittenberg	105	474	42880	72712	10062	21036	40130	51017											
Oschatz	150	480	42670	72914	10017	21002	40144	52015											
Dresden-Klotzsche	230	488	42781	72912	10069	20011	40135	51019											
Doberlug-Kirchhain	97	490	42984	02820	10068	20004	40129	51019											
Cottbus	69	496	42984	02811	10071	20001	40118	51019											
Görlitz	237	499	42670	82815	10072	20005	40126	51019											
Aachen	202	501	42475	52512	10089	20059	40179	53005											
Noerwenich	118	502	42680	72305	10086	20029	40189	51014											
Nuerburg	627	510	42581	42617	10060	20026	40186	51007											
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42582	72404	10089	20016	40179	50008											
Bendorf	127	515	42582	73003	10093	20030	40187	50015											
Bad Marienberg	547	526	42580	72804	10045	20005	40184	51011											
Bliesen	186	532	42670	62916	10010	20007	40181	52019											
Bad Hersfeld	212	542	42570	72506	100														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 24. März 1994						Nummer 83													
Station YYGG	Schleswig 2400			Greifswald 2400			Hannover 2400			Lindenberg 2400			Essen 2400			Dresden 2400					
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff			
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff			
10	3002	-52								3025	-44	25 99									
20	2568	-63								2579	-62	28 70									
30	2321	-72		2324						2334	-67	28 57				2339					
50	2016	-63		2018	-66	29 59				2024	-65	29 53			2028	-67	29 51	2028	-65		
70	1809	-64		1811	-65	29 65				1819	-64	29 60			1824	-65	28 46	1824	-65		
100	1592	-63	-72	1592	-62	-81 29 68				1599	-62	-85 29 58			1604	-64	-81 29 64	1606	-62	-83	
150	1339	-57	-67 28 85	1341	-62	-77 28 80	1350	-62	-75 29 71	1349	-62	-74 29 82	1355	-60	-73 28 69	1355	-60	-73 28 69	1355	-62	-72
200	1157	-58	-68 28 88	1163	-63	-70 28 109	1174	-65	-73 28 100	1173	-67	-74 29 102	1179	-66	-74 28 109	1179	-66	-74 28 109	1182	-66	-74
250	1016	-56	-65 27 115	1024	-57	-64 28 125	1035	-56	-64 27 103	1035	-56	-63 28 95	1041	-57	-66 28 95	1041	-57	-66 28 95	1043	-55	-61
300	0898	-48	-57 27 124	0906	-48	-54 28 124	0917	-46	-56 28 104	0917	-47	-55 29 93	0923	-46	-58 28 95	0923	-46	-58 28 95	0924	-46	-55
400	0702	-33	-38 27 120	0709	-31	-36 28 109	0718	-30	-33 28 104	0719	-30	-33 28 89	0724	-30	-34 27 90	0726	-30	-34 27 90	0726	-29	-37
500	0542	-24	-27 27 100	0548	-21	-23 27 74	0556	-19	-22 28 86	0556	-19	-25 29 66	0561	-18	-26 27 87	0563	-17	-25 29 71	0563	-17	-25 29 71
700	0286	-5	-6 26 66	0289	-3	-4 27 69	0296	-2	-4 27 64	0297	-1	-16 27 65	0302	-2	-4 27 62	0302	-1	-13 28 56	0302	-1	-13 28 56
850	0130	2	2 27 66	0133	5	4 27 68	0140	4	3 26 62	0140	5	3 28 57	0145	4	4 27 60	0145	7	4 28 51	0145	7	4 28 51
1000	00-3			00-2			0006	13	10 24 19	0005			0010			0010			0010		
										0075	-25	24 121									
										0079	-26										
										0088	-31										
										0098		25 103									
										0104	-47										
										0115	-48										
										0133	-55										
										0157		26 53									
										0169	-56										
										0190		28 71	0423	-67	29 58						
										0200	-62	28 70	0607	-68							
										0221		29 68	0719		28 45						
										0235	-62		0830	-62							
										0265		29 71	0894		29 65						
										0290	-67	29 71	1000	-64	-81 29 64						
										0314		28 52	1040		29 63						
										0585		30 55	1090		27 60						
										1000	-62	-85 29 58	1200	-64	-80 28 59						
										1080		29 53	1370		28 60						
										1290		29 69	1440	-60	-75						
										1330	-63	-83	1600	-60	-70						
										1450		29 58	1690	-67	-75						
										1670	-61	-70	1800	-67	-74 28 106						
										1760	-68	-75	1880	-68	-75 28 107						
										1870	-69	-76 29 95	2030	-66	-74						
										2040	-66	-73	2150	-63	-71 29 116						
										2130	-64	-71 28 108	2480	-57	-66 28 95						
										2180	-63	-70	3120	-44	-57						
										2270	-62	-69	3420	-38	-50						
										2570	-55	-62	3490	-37	-48						
										2650		29 92	3610	-36	-41						
										2800	-51	-57	3740	-34	-38						
										3000	-47	-55 29 93	4690	-21	-27						
										3870	-32	-37	4900	-19	-27						
										3190	-43	-53	5050	-17	-25						
										3970	-30	-33	5170	-16	-18						
										4100		28 104	5270	-15	-21 28 88						
										4240	-27	-30	5510	-14	-21						
										5670	-12	-15	5590	-13	-19						
										5840		27 69	5670	-13	-18						
										6000		27 67	5980	-11	-13						
										6140	-8	-9	6000		28 73						
										6620	-4	-6	6190	-9	-10						
										7080	-2	-3	6310		28 68						
										7280	-2	-6	6520	-5	-7						
										7480	-1	-6	7550	2	0						
										7640	0	-2	7770		27 54						
										7760	1	0	7960	3	1						
										7810		27 58	8000		27 55						
										7870	2	2	8090	4	1						
										8000		27 59	8280	5	3						
										8050	1	1	8560	4	4						
										8890		26 60	8900		25 62						
										8970		26 59	8920		25 61						
										9210	8	7	9120	7	7 25 60						
										9250	8	7 25 53	9250	8	7 25 54						
										9450		25 46	9490	9	8						
										9940	13	9	9710	11	9 24 33						
										0000	13	10 24 19	9940	12	10 24 17						
Tropopause	2410	-57	-66 27 111	2030	-64	-71 28 112	2020	-65	-73 28 100	1870	-69	-76 29 95	1200	-64	-80 28 59	1880	-68	-75 28 107	1830	-70	-78
Max-wind	3240	-44	-53 27 128	2720	-53	-60 28 127	3080	-45	-55 28 105	75	-25	24 121	2130	-64	-71 28 108	2150	-63	-71 29 116	4170	-27	-37 29 78
30/50	0305			0306						0310			0424			0424			0311		
50/100	0424			0426						0425			0425			0425			0422		
100/200	0435			0429						0426			0426			0425			0424		
200/500	0615			0615			0618			0617			0618			0618			0619		
500/1000	0545			0550			0550			0551			0551			0551			0553		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19		Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 24. März 1994						Nummer 83	
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Muenchen		
YGG	2412	2412	2412	2412	2412	2412	2412	2412	2412
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff
hPa									
10	3008 -44	3022 -38 25100	3030 -48			3028 -44	3031 -42	3049 -38 25 83	
20	2573 -70	2574 -60 28 72	2586 -57 27 61			2589 -65	2586 -63	2600 -63 28 59	
30	2327 -62	2322 -69 28 85	2335 -68 29 70			2339 -64	2338 -63	2352 -66 29 45	
50	2012 -67	2016 -65 29 62	2025 -63 30 49			2028 -61	2025 -66	2040 -62 30 42	
70	1807 -65	1808 -59 29 71	1817 -61 29 74	1815		1821 -65	1819 -62	1832 -64 29 56	
100	1586 -59 -90	1585 -62 -88 28 77	1596 -63 -89 28 69	1593 -62 -92 29 72		1602 -62 -88 28 66	1597 -64 -81	1613 -63 -89 29 52	
150	1330 -56 -88 27 79	1330 -55 -83 28 79	1343 -58 -87 28 78	1340 -57 -88 28 81		1351 -59 -84 29 74	1345 -60 -78	1364 -64 -78 29 69	
200	1145 -51 -84 28 93	1145 -51 -77 28 96	1159 -52 -79 29 84	1157 -54 -81 28 85		1169 -59 -79 29 102	1165 -59 -74	1189 -64 -74 28 93	
250	0999 -51 -73 29 92	1000 -51 -71 28 102	1017 -55 -72 28 122	1015 -55 -70 28 127		1029 -57 -70 28 129	1025 -57 -66	1050 -54 -64 29 85	
300	0881 -49 -69 29 100	0881 -50 -69 28 106	0898 -49 -60 29 118	0896 -48 -64 28 126		0911 -48 -60 28 129	0907 -47 -58	0931 -45 -56 29 80	
400	0688 -38 -54 29 104	0687 -37 -53 28 107	0704 -35 -46 28 110	0701 -35 -43 28 101		0714 -33 -53 29 103	0710 -33 -40	0732 -30 -38 29 76	
500	0531 -29 -43 29 77	0530 -28 -44 29 83	0544 -22 -40 29 94	0542 -23 -37 28 99		0553 -21 -37 29 91	0550 -22 -33 28 91	0569 -17 -27 29 73	
700	0283 -14 -23 28 55	0282 -14 -24 29 66	0290 -13 -40 29 56	0289 -11 -14 28 88		0297 -7 -36 28 67	0295 -7 -8 27 66	0308 -1 -8 28 60	
850	0133 -5 -7 29 50	0132 -5 -7 28 52	0139 -4 -10 29 39	0137 -1 -14 29 50		0144 -1 -3 27 52	0141 -1 -2 29 47	0152 7 2 26 53	
1000	0003	0001 8 -1 27 28	0008 9 0 28 23	0005		0012	0009	0015	
			0086 -36						
			0104 -51						
			0125 -49						
			0153 -63						
		0072 -23	0200 -57 27 61						
		0092	0201 27 61						
		0094 -37	0234 29 84						
		0111 -41 25 86				0058 -25			
		0119 27 94	0316 -70			0066 -31			
		0130 27 96	0449 -63			0079 -33			
		0141 -64	0465 29 48			0091 -43	0076 -30		
		0158 24 66	0489 30 44			0110 -45	0085 -30		
		0177 -54 26 62	0511 -63 30 50			0140 -60	0103 -44		
	0067 -30	0200 -60 28 72	0550 -60			0155 -58	0137 -49		
	0077 -34	0246 -58	0679 29 74			0179 -67	0143 -55		
	0100 -44	0289 28 86	1000 -63 -89 28 69			0268 -62	0172 -56		
	0110 -43	0300 -69 28 85	1100 -63 -89 28 66			0383 -68	0182 -61		
	0125 -52	0340 -70	1390 -58 -89			0532 -60	0216 -64		
	0147 -58	0468 29 60	1630 -58 -85			0630 -66	0273 -65		
	0174 -70	0536 30 66	1890 29 77			0896 29 59	0354 -60		
	0235 -69	0746 -58	1940 -51 -80	0770 -60 29 58		1000 -62 -88 28 66	0421 -68		
	0309 -61	0893 28 81	1970 -51 -80	1000 -62 -92 29 72		1080 -63 -89	0839 -59		
	0452 -63	1000 -62 -88 28 77	2050 29 90	1130 -62 -92 28 73		1350 -62 -88 29 66	1000 -64 -81		
	0483 -67	1140 -61 -87 28 74	2130 -52 -73	1370 -58 -89		1700 -56 -81	1230 -63 -82		
	0593 -67	1220 29 73	2210 -57 -75	1850 -56 -87 28 83		1870 -56 -79	1370 -59 -77		
	1000 -59 -90	1390 -55 -83	2290 -56 -73 28 132	1980 28 83		1950 -59 -80 29 94	1440 -61 -80		
	1260 -58 -89	1720 -54 -82	2360 -56 -73 28 130	2100 -53 -79		2110 -60 -77	1860 -58 -74		
	1480 27 80	1860 -51 -80	2550 -54 -72	2310 28 123		2210 -58 -74 29 121	2300 -59 -70		
	1710 29 90	2740 -51 -70 28 106	2740 28 111	2420 -57 -72 28 127		2310 -59 -73 28 123	2410 -57 -67		
	2030 -51 -84	2910 -50 -69	2790 -50 -65	2680 -52 -69 28 129		2440 -58 -71	2490 -58 -67		
	2640 -51 -72 29 94	2990 -50 -69	3080 29 119	2770 -51 -68		2790 -52 -62	3340 -41 -53		
	2950 -50 -70	3690 -42 -56	3240 -47 -55	2820 -50 -68		2860 -50 -61 28 133	3460 -39 -51		
	3080 -48 -68	3880 -39 -51 28 109	3740 -39 -48	3330 -44 -58		3420 -40 -59	3920 -34 -40		
	3290 -45 -62	4100 -35 -54	4120 -33 -46	3600 28 119		4070 29 101	4080 -33 -42		
	3610 -44 -56	4170 -35 -62	5210 -20 -40	3980 -35 -43 28 100		4670 -25 -46	4430 -29 -41 28 95		
	3730 -42 -53	4340 -34 -54	5330 -19 -48	4990 -23 -37		5080 -20 -35	4520 -28 -41		
	3910 -39 -55 29 106	4410 -34 -51	5480 -19 -42	5210 -22 -37		5270 -17 -33	4730 -26 -37		
	4180 -36 -58	4830 -29 -47	5570 28 88	5510 -19 -45		5380 29 91	5470 -17 -27		
	4280 -35 -60	5260 -26 -40	5980 -15 -60	5810 -16 -49		5850 -12 -29	5550 -17 -26		
	4340 -35 -57	5380 -26 -39	6000 28 78	6000 28 89		5980 -13 -29	5710 -16 -32		
	4760 -30 -45	5540 -25 -36	6110 -15 -60	6010 -16 -55		6000 28 82	5790 28 89		
	5280 -27 -41	5620 -25 -35	6270 -13 -59	6180 -17 -56		6790 -8 -36	6000 28 84		
	5420 -26 -35 29 68	5780 -25 -36	6550 -14 -59	6520 27 90		6930 -8 -36	6200 -13 -23		
	5530 -26 -34 29 62	6000 29 68	6670 -13 -59	6730 -13 -16		7360 -6 -45 27 61	6300 -13 -24		
	5660 -26 -32	6270 -20 -34	6790 -13 -59	6970 28 88		7460 -6 -45	6530 -12 -13		
	6000 29 61	6460 -18 -26	7150 -13 -35 29 51	7120 -10 -13		7510 -5 -37	6700 -10 -11		
	6520 -17 -26	7450 29 65	8000 28 42	7230 -9 -18		7670 -6 -11	6960 27 67		
	7630 -9 -19	7730 -8 -21	8030 -5 -26	7460 -7 -34		8000 26 58	7150 -6 -7		
	7900 -7 -16	7880 -7 -19	8120 -5 -26	7620 -6 -33		8130 -3 -4	7830 -2 -3 27 62		
	8000 28 53	8000 -6 -15 28 58	8340 -4 -19	8000 29 63		8300 27 57	8000 27 59		
	8170 -7 -11	8040 -7 -13	8460 -4 -10	8240 -3 -25		8470 -1 -3	8060 -1 -2		
	8700 -4 -5	8160 -7 -10	8600 -3 -9	8860 0 -6 29 45		8580 -1 -4	8620 -1 -2		
	8850 28 49	8360 -6 -8	8980 28 36	8900 29 42		8900 0 -4	8740 -1 -2		
	8920 28 48	8800 -3 -6	9110 1 -4	9250 4 -5 29 41		8920 28 35	8800 29 41		
	9230 0 -2	8960 27 49	9250 2 -4 28 32	9380 29 43		9070 1 -3 28 28	9250 4 0 29 28		
	9350 0 -2 27 43	9250 1 -4 27 48	9820 7 -3	9600 7 -4		9250 3 -3 28 25	9320 4 0 29 28		
	9850 5 -1	9890 6 -3 27 44	9910 8 -3	9820 8 -4		9900 8 -1	9750 8 2		
	9970 7 2 27 23	0010 8 -1 27 24	0030 10 1 28 23	9940 10 1 28 23		9960 10 4 26 16	9830 8 3 28 16		
Tropo- pause	1260 -58 -89 2640 -51 -72 29 94	1140 -61 -87 28 74 2740 -51 -70 28 106	1100 -63 -89 28 66 2360 -56 -73 28 130	1850 -56 -87 28 83 2420 -57 -72 28 127	1350 -62 -88 29 66 2310 -59 -73 28 123	1230 -63 -82 2300 -59 -70		1800 -68 -79 28 89	
Max- wind	3910 -39 -55 29 106	92 25111 3880 -39 -51 28 109	2290 -56 -73 28 132	2680 -52 -69 28 129	2860 -50 -61 28 133	4430 -29 -41 28 95		215 28 63 2000 -64 -74 28 93	
30/50	0315	0308	0310		0311	0313		0312	
50/100	0426	0431	0429		0426	0428		0427	
100/200	0441	0440	0437		0433	0432		0424	
200/500	0614	0615	0615		0616	0615		0620	
500/1000	0529	0529	0536		0537	0541		0554	

