Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18 — DIENSTAG den 12. Januar 1993 — Nummer 12

00 Uhr UTC — 18-24

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	32670	72323	10059	20029	49927	51009			875//	33 41
List/Sylt	26	020	11682	72522	10046	20005	49896	52011	69931	70381	875//	25 41
Leck	7	022	41680	72416	10036	20020	49913	52012		70381	875//	23 42
Husum	28	026	11668	72317	10047	20017	49922	52006	69901	70281	8253/	27 33
Flensburg/Meierwik	27	033	41570	72318	10045	20005	49911	53011		70381	875//	35 47
Schleswig	43	035	32775	82313	10045	20024	49923	53008			875//	37
Hohn	12	038	42670	62315	10054	20008	49927	52009			865//	
Kiel-Holtenau	31	046	32980	82411	10056	20014	49930	52010			8703/	21 34
Puttgarden	1	063	36/60	/2415	10052	20011	49934	52012				27 34
Arkona	42	091	32683	82319	10054	20013	49928	51016			8352/	32 41
Norderney	11	113	11470	62314	10051	20013	49938	52006	69901	70182	82802	21 36
Bremerhaven	7	129	32780	82319	10061	20011	49952	52009			8353/	29
Cuxhaven	5	131	32668	72415	10057	20009	49941	57011			8453/	21 33
Hamburg, Flugh.	16	147	32781	72412	10058	20014	49957	52013			875//	
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	11581	72213	10063	20029	49939	51011	69901	70182	8337/	22 33
Schwerin	59	162	11960	82415	10058	20007	49960	53009	69921	70282	8807/	25 40
Rostock-Warnemünde	4	170	32980	82211	10063	20028	49944	51013			8807/	28
Teterow	46	177	16///	/2420	10060	20006	49960	52012	69921			25 42
Barth	7	180	36///	/2215	10059	20030	49933	51013				30
Greifswald	2	184	32682	82314	10067	20015	49950	51016			885//	28
Ueckermünde	1	193	16/58	/2420	10056	20024	49970	51021	60021			34
Emden-Hafen	5	203	36/60	/2211	10054	20024	49946	52007				22 29
Oldenburg	11	215	11665	82314	10065	20016	49966	52008	69931	70388	8554/	38
Ahlhorn	49	218	41765	82011	10058	20037	49969	50008		76186	875//	21 33
Bremen, Flugh.	4	224	11768	72412	10056	20036	49974	52014	60041	76086	8453/	30 40
Soltau	77	235	11356	82609	10045	20039	49981	52008	60051	76162	8652/	25
Bolzenburg	45	249	16///	/2412	10053	20023	49971	53013	69941			27 41
Luechow	17	253	11558	83103	10052	20041	49983	51015	60041	76162	885//	23 38
Seehausen	21	261	11462	82311	10061	20056	49979	50013	60041	72182	8322/	23 40
Marnitz	81	264	16///	/2409	10046	20029	49976	51014	60071			24 41
Neuruppin	38	270	11465	82708	10062	20053	49990	51023	60011	76162	877//	30
Neubrandenburg	81	280	11982	82323	10042	20022	49970	51017	60031	72182	8802/	27 36
Angermünde	56	291	11675	82910	10062	20051	49985	53024	69991	76382	875//	26 40
Lingen	22	305	11565	82408	10064	20050	49974	52012	69951	76386	885//	36
Muenster/Osnabrueck	48	315	11465	82613	10062	20045	49993	52010	60011	76086	878//	28 41
Osnabrueck	95	317	43///									35
Guetersloh	72	320	11450	82414	10076	20058	40002	53004	60051	76262	885//	
Bad Salzuflen	135	325										
Hannover, Flugh.	56	338	11562	82312	10072	20042	49986	52011	60021	76166	885//	24 34
Braunschweig	81	348	11562	82511	10063	20046	49994	52010	69971	76162	885//	35
Gardelegen	47	359	16///	/2417	10071	20046	49994	51011	69981			32
Magdeburg	79	361	11568	82609	10072	20045	40002	51008	69931	76066	8657/	29
Potsdam	81	379	11578	82614	10073	20061	40000	51013	60011	76162	8682/	30
Berlin-Dahlem	51	381	11583	82509	10079	20061	49998	52016	69981	76162	888//	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11481	82513	10080	20060	49995	53017	69941	76162	8682/	34
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11480	82513	10083	20065	49997	52015	69991	76162	875//	25
Berlin-Schonefeld	47	385	11575	82517	10081	20070	49999	51012	60011	76362	885//	27
Lindenberg	98	393	11480	82612	10083	20071	40002	53010	60061	76062	877//	22 36
Manschnow	12	396	16///	/2413	10087	20072	49989	53011	69931			29
Duesseldorf, Flugh.	37	400	11470	82315	10083	20065	40010	52002	60021	76066	875//	28
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	11465	82512	10074	20062	40008	53005	60031	76165	885//	28
Kahler Asten *	839	427	11/01	92424	10025	20025	48334	52005	60121	76364		26 46
Bad Lippspringe	157	430	16///	/2309	10067	20060	40003	54000	60091			30
Kassel	231	438	11465	82005	10065	20055	40016	51008	60031	76166	878//	
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	11460	82510	10065	20052	40011	50009	60071	76366	887//	32
Braunlage	607	452	16/60	/2413	10046	20033	49999	52003	60131			35
Brocken *	1142	453	11/90	92440	10006	20006	48317	52004	60121	76964		53 70
Artern	164	460	11570	82413	10081	20065	40007	52010	60021	76182	875//	26 37
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11560	82516	10087	20067	40013	53010	60041	72162	875//	21 30
Wittenberg	105	474	11460	82807	10075	20060	40006	53012	60031	76162	877//	
Oschatz	150	480	11699	83011	10119	20079	40009	53004	69911	72162	885//	21 37
Dresden-Klotzsche	222	488	32782	72420	10122	20071	40012	56004			875//	31
Doberlug-Kirchhain	97	490	16///	/2615	10098	20082	40010	53005	60041			30
Cottbus	69	496	11665	82711	10095	20084	40011	53003	60031	75866	8802/	28
Görlitz	237	499	11670	82120	10109	20074	40015	58006	69901	72162	875//	21 31
Aachen	202	501	11465	82215	10075	20059	40011	54000	60041	76162	8272/	28
Noervenich	118	502	41780	82316	10079	20057	40022	52005		76166	875//	
Nuerburg	627	510	11164	82414	10056	20052	40029	56004	60111	76366	872//	28
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11480	81903	10078	20064	40025	53002	60021	76166	885//	26
Bendorf	127	515	16/60	/1604	10081	20073	40031	52004	60071			
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	11465	82005	10074	20066	40032	50008	60081	76166	8652/	
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	11/02	92321	10059	20059	48356	54000	60031	76164		33 55
Meiningen	450	548	11470	82011	10089	20074	40026	52002	69961	76162	887//	31
Schmücke *	937	552	16///	/2225	10057	20056	48352	51003	60041			31 46
Erfurt-Bindersleben	312	554	11581	72711	10077	20055	40019	51017	69931	72162	875//	22 36
Neuhaus a.R. *	845	557	11/03	92317	10064	20061	48360	51002	60051	75964		46
Gera-Leumnitz	311	567	32484	82518	10112	20073	40016	53003			886//	27 41
Chemnitz	418	577	32685	82425	10106	20069	40017	56002			875//	33 45
Fichtelberg *	1213	578	11/00	92444	10043	20042	48358	53004	69931	76064		52 73
Zinnwald-Georg. *	877	582	36///	/2422	10078	20054	48368	56004				26 44
Trier-Petrisberg	265	609	11456	82317	10099	20092	40035	54000	60041	76362	8652/	25 43
Deuselbach	480	615	43///									23 36
Pferdsfeld	396	626	41359	82314	10097	20084	40037	58001		76166	886//	22 36
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	16/01	/2416	10064	20064	48367	52001	60071			21 44
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	11483	72019	10120	20089	40034	58002	69901	76062	875//	24 37
Michelstadt/Vielbrun	453	648										
Wuerzburg	268	655	11465	82418	10109	20091	40048	56001	69991	76166	878//	26 46
Bad Kissingen	262	658	43///									30
Coburg	322	671	16///	/2215	10100	20091	40043	52001	69921			21 32
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	11460	82318	10087	20072	40037	53002	60021	76186	878//	48
Weiden	438	688	11578	82309	10104	20083	40069	58003	69911	76066	885//	25
Berus	363	704	43///									27 39
Thuley	396	706	43///									33
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11156	82119	10095	20084	40060	58003	60071	76366	8672/	27 43
Weinbiet	553	724										
Karlsruhe	112	727	43///									32
Mannheim	96	729	32570	82214	10129	20087	40055	56004			885//	26
Stuttgart, Flugh.	396	738	11470	82413	10117	20087	40077	58003	69941	76166	8552/	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11682	82109	10122	20084	40078	57005	69931	76166	8751/	27
Oehringen	276	742	16/60	/2308	10117	20081	40069	57004	60031			29
Weissenburg	422	761										
Nuernberg	319	763	11575	82009	10112	20093	40069	58006	69911	76062	8652/	29
Regensburg	366	776	11782	72004	10109	20068	40085	58005	69901	70362	8351/	
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	11681	82217	10151	20077	40100	58002	69921	76062	8757/	24 32
Freudenstadt *	797	815	16/59	/2619	10085	20075	48408	57008	60221			41
Klippeneck *	973	818	16///	/2428	10075	20061	48424	57005	60011			31 47
Stoetten	734	836	11484	82324	10098	20076	40077	57005	69961	76066	8651/	25 44
Ulm	567	838	36/60	/2307	10090	20065	40093	57005				29
Augsburg	461	852	32982	32313	10113	20060	40092	56004			81032	23 38
Neuberg/Donau	380	853	42980	72307	10110	20057	40096	54000			8353/	
Landsberg	623	857	42780	52420	10118	20030	40102	55002			81530	
Fuerstenfeldbruck	519	858	42781	72508	10116	20042	40105	55003			8253/	
Muenchen, Flugh.	447	870	11784	72614	10124	20055	40098	56004	69911	70262	8557/	
Erding	462	869										
Muehldorf	405	875	16/60	/1103	10077	20042	40111	57002	69901			
Passau	409	893	11982	70000	10092	20046	40109	56004	69901	70162	8707/	
Bremgarten	212	900										
Feldberg/Schw. *	1486	908	11/00	92341	10047	20047	48428	58004	60091	76364		44 71
Konstanz	443	929	32984	72404	10050	20023	40266	51007			8707/	
Kempten	705	946										
Memmingen	634	947	42680	72416	10106	20045	40106	55003			8653/	
Oberstdorf *	810	948										
Zugspitze *	2960	961	11589	52825	11015	21133	47022	52004	69911	70274	82042	43 75
Hohenpeissenberg *	977	962	32789	62417	10113	20017	48439	55002			81542	27 43
Garmisch-Partenk.	719	963	36/59	/2402	10009	20004	40143	57001				
Wendelstein *	1832	980	46///	/2208	10070	21041	48440	57003				32 49

03 Uhr UTC

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	42670	62330	10059	20029	49926	58001		86500	30 39
List/Sylt	26	020	41459	72425	10049	20006	49891	58005	78181	879//	27 42
Leck	7	022	41480	62323	10035	20022	49909	58004	72582	84830	23 33
Husum	28	026	42570	62323	10048	20010	49920	58002		84802	23 33
Flensburg/Meierwik	27	033	42675	52325	10044	20000	49907	58005		82530	25 37
Schleswig	43	035	42775	72315	10041	20015	49919	58004		875//	28
Hohn	12	038	42970	12316	10052	20005	49925	57002		80001	
Kiel-Holtenau	31	046	42980	02313	10049	20004	49926	58004			27
Puttgarden	1	063	46/60	/2315	10047	20001	49934	54000			25
Arkona	42	091	42984	72324	10046	20020	49928	50000		83032	26 36
Norderney	11	113	42575	52315	10050	20022	49936	58002		85500	28
Bremerhaven	7	129	42580	42217	10053	20032	49952	50000		81532	26
Cuxhaven	5	131	42468	52415	10058	20017	49939	58002		83102	33
Hamburg, Flugh.	16	147	42681	72311	10052	20029	49951	57006		8153/	25
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42580	32115	10050	20017	49936	58003		83200	26
Schwerin	59	162	42460	82114	10049	20022	49959	58002		885//	27
Rostock-Warnemünde	4	170	42980	82210	10058	20009	49942	58002		82077	
Teterow	46	177	46///	/2318	10054	20008	49959	58001			23 31
Barth	7	180	46///	/2215	10054	20017	49935	50002			28
Greifswald	2	184	42980	82211	10058	20012	49958	53008		8801/	26
Ueckermünde	1	193	46/57	/2217	10055	20018	49969	56001			28
Emden-Hafen	5	203	46/60	/2217	10056	20037	49942	57004			21 30
Oldenburg	11	215	42760	82310	10064	20028	49965	58001		81507	
Ahlhorn	49	218	41770	82314	10064	20036	49967	58002	70262	8351/	
Bremen, Flugh.	4	224	41675	72212	10059	20039	49965	57009	70262	82502	
Soltau	77	235	41570	82209	10050	20039	49970	58010	70262	8251/	
Boizenburg	45	249	46///	/2110	10050	20035	49962	58009			26
Luechow	17	253	41570	82108	10055	20040	49981	58002	72166	8352/	
Seehausen	21	261	41470	82208	10057	20054	49982	50003	72562	8222/	26
Marnitz	81	264	46///	/1806	10040	20031	49966	58009			33
Neuruppin	38	270	41480	82410	10058	20044	49993	53003	70262	8322/	
Neubrandenburg	81	280	42982	82421	10047	20021	49971	50001		8802/	23 30
Angermünde	56	291	41670	72504	10043	20038	49990	50005	72162	875//	
Lingen	22	305	41475	72209	10070	20051	49964	56010	70262	8487/	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41468	82213	10075	20037	49984	58009	76062	8487/	26
Osnabrueck	95	317									
Guetersloh	72	320									
Bad Salzuflen	135	325									
Hannover, Flugh.	56	338	41662	82311	10061	20048	49982	58004	72166	8357/	
Braunschweig	81	348	41460	82610	10058	20042	49994	54000	76166	885//	
Gardelegen	47	359	46///	/2410	10057	20042	49998	50004			26
Magdeburg	79	361	41568	82104	10064	20046	40004	52001	76162	8457/	
Potsdam	81	379	41578	82107	10060	20055	40004	52004	75866	878//	
Berlin-Dahlem	51	381	41470	82404	10064	20056	40003	53004	76166	8682/	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	41470	82411	10063	20046	40000	53005	76166	878//	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	41465	82408	10067	20055	40002	51004	76366	878//	
Berlin-Schönefeld	47	385	41580	82107	10062	20058	40004	51004	72162	875//	
Lindenberg	98	393	41475	82207	10063	20052	40007	51004	76066	877//	
Manschnow	12	396	46///	/2510	10072	20059	49999	51009			
Duesseldorf, Flugh.	37	400	41565	82111	10073	20063	49997	57013	76166	875//	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	41465	82511	10065	20057	49999	58009	76366	885//	
Kahler Asten *	839	427	41/01	92417	10018	20018	48326	57008	76364		25 42
Bad Lippspringe	157	430	46///	/2410	10061	20058	40003	54000			
Kassel	231	438	41364	82105	10058	20052	40013	58004	76366	885//	
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	41462	82511	10057	20044	40009	58003	76166	887//	
Braunlage	607	452	46/60	/2413	10038	20027	40001	54000			35
Brocken *	1142	453	41/90	92537	10000	20000	48314	55000	77143		45 58
Artern	164	460	41/58	82211	10066	20058	40010	50002	76362	877//	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41665	82313	10070	20048	40015	50000	76162	885//	
Wittenberg	105	474	41458	82309	10069	20061	40002	58004	76166	877//	
Oschatz	150	480	41562	82511	10076	20064	40018	50007	76162	877//	27
Dresden-Klotzsche	222	488	41568	82305	10078	20063	40029	52013	75852	888//	28
Doberlug-Kirchhain	97	490	46///	/2309	10077	20069	40017	50006			
Cottbus	69	496	41460	82203	10075	20062	40018	50007	76166	8372/	
Görlitz	237	499	41660	82711	10080	20070	40032	53014	76162	877//	23 34
Aachen	202	501	41358	82106	10067	20058	49997	58014	76366	8372/	31
Noervenich	118	502	41680	82206	10069	20054	40007	57015	76366	875//	
Nuerburg	627	510	41162	82409	10056	20052	40014	57013	76366	887//	32
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41562	82503	10070	20056	40009	58016	76366	885//	
Bendorf	127	515	46/60	/1604	10086	20080	40012	57019			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41358	81804	10075	20069	40023	58009	76366	885//	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	41/02	92321	10059	20059	48349	58008	76364		28 50
Meiningen	450	548	41460	80203	10061	20052	40022	58009	76366	887//	
Schmücke *	937	552	46///	/2415	10054	20052	48344	58007			26 42
Erfurt-Bindersleben	312	554	41680	82708	10068	20051	40018	58002	76162	875//	
Neuhaus a.R. *	845	557	41/01	92314	10065	20062	48350	58011	76364		44
Gera-Leumnitz	311	567	41480	82805	10072	20060	40021	50000	75862	887//	26
Chemnitz	418	577	41565	82812	10103	20078	40020	58001	76022	8652/	27 38
Fichtelberg *	1213	578	41/00	92439	10045	20044	48356	55002	76164		45 66
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/2419	10077	20058	48367	58001			25 40
Trier-Petrisberg	265	609	41356	82218	10102	20097	40009	57025	76362	8652/	31
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41359	82315	10098	20085	40021	57016	76366	8572/	26
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/03	/2709	10065	20065	48355	57012			37
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	41483	71913	10114	20086	40017	58018	76062	875//	30
Michelstadt/Vielbrun	453	648									
Wuerzburg	268	655	41459	82216	10107	20096	40033	57014	76366	878//	21 33
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46///	/2114	10101	20092	40030	57012			28
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41560	82318	10090	20077	40033	58002	76166	875//	40
Weiden	438	688	41580	82207	10111	20083	40052	57014	76062	885//	
Berus	363	704									
Thuley	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41256	82121	10096	20087	40037	57022	76366	8672/	22 39
Weinbiet	553	724									
Karlsruhe	112	727	43///								28
Mannheim	96	729	41570	82012	10112	20096	40036	58020	76122	885//	28
Stuttgart, Flugh.	396	738	41675	82106	10117	20083	40061	57015	76166	8652/	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41680	82113	10131	20081	40057	58019	76166	885//	
Oehringen	276	742	46/60	/2208	10115	20087	40052	57017			
Weissenburg	422	761									
Nuernberg	319	763	41575	82111	10123	20095	40057	57011	76166	875//	
Regensburg	366	776	42882	71906	10106	20061	40072	57013		875//	
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	41681	82220	10160	20066	40084	57014	70262	8757/	25 35
Freudenstadt *	797	815	46/59	/2516	10085	20070	48400	57010			21 38
Klippeneck *	973	818	46///	/2426	10077	20060	48417	57008			29 43
Stuetten	734	836	42584	72225	10101	20070	40064	57011		8351/	26 43
Ulm	567	838	46/59	/2207	10101	20081	40074	57016			
Augsburg	461	852	42982	72312	10121	20065	40077	58013		8707/	
Neuberg/Donau	380	853	42980	52308	10118	20059	40090	57004		85030	
Landsberg	623	857	42780	52418	10114	20040	40092	57011		81531	
Fuerstenfeldbruck	519	858	42583	52510	10126	20045	40093	57009		81541	
Muenchen, Flugh.	447	870	42884	62519	10127	20060	40083	58013		86030	29
Erding	462	869									
Muehldorf	405	875	46/60	/0804	10058	20028	40104	57010			
Passau	409	893	42984	71101	10092	20023	40099	58008		8707/	
Bremgarten	212	900									
Feldberg/Schw. *	1486	908	41089	82239	10052	20037	48416	57011	70264	885//	44 70
Konstanz	443	929	42778	52009	10111	20058	40103	58010		82541	
Kempten	705	946	46/59	/2107	10100	20041	40093	57009			
Memmingen	634	947	42780	52416	10109	20043	40093	57012		82532	
Oberstdorf *	810	948									
Zugspitze *	2960	961	42589	52633	11010	21127	47018	57004		82042	35 53
Hohenpeissenberg *	977	962	42789	62215	10098	20020	48435	58001		81542	30
Garmisch-Partenk.	719	963	46/59	/2402	10005	20002	40136	57008			
Wendelstein *	1832	980	46///	/2212	10072	21064	48428	57011			

06 Uhr UTC

Station	Hoehe	iii	iihvV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	00-06 ff-ff xx gg	18-06 1sTTT nxxx	18-06 2sTTT nnnn	06 3EsTT ngg	06 4Esss	55SSS	V.T. 7RRRR 2222 4444
Helgoland	4	015	32665	72420	10057	20028	49920	56006			83508	30 39	10067	20055	31004		55000	70037
List/Sylt	26	020	11482	72423	10046	20011	49892	51001	69952	78881	879//	33 51	10053	20023	31001		55020	70097
Leck	7	022	43///									23 33		20030	31001		55000	70129
Husum	28	026	12570	52415	10042	20014	49916	57004	69902		82801	23 31	10057	20024	31002		55000	70029
Flensburg/Meierwik	27	033	43///									25 37		20035	31002		55///	70083
Schleswig	43	035	32975	72315	10042	20020	49915	57004			80001	33	10059	20038	31003		55000	70024
Hohn	12	038	43///											20049	31003		55000	70042
Kiel-Holtenau	31	046	32480	12414	10052	20014	49922	58004			81100	31	10066	20049	31003		55000	70072
Puttgarden	1	063	36/60	/2316	10046	20016	49928	57006				28	10072	20045	3/003		55000	70055
Arkona	42	091	32584	62325	10045	20015	49928	54000			83130	27 36	10066	20041	31002		55000	70020
Norderney	11	113	32975	82311	10045	20013	49933	58003			8801/	28	10054	20041	31003		55001	70024
Bremerhaven	7	129	32575	72316	10056	20032	49943	58009			82532	28	10067	20050	31004		55000	70031
Cuxhaven	5	131	32968	72416	10055	20016	49933	56006			83032	35	10070	20055	31003		55000	70067
Hamburg, Flugh.	16	147	32580	72410	10060	20032	49945	56006			8253/	25	10077	20052	31005		55000	70047
Luebeck-Blankensee	14	156	33470	82312	10060	20029	49939	57006			83802	25	10080	20056	31004		55000	70029
Boltenhagen	15	161	12580	82212	10049	20035	49932	58004	69902		8221/	26	10085	20047	31004		55000	70030
Schwerin	59	162	12460	72212	10050	20028	49952	58007	69922		872//	27	10069	20045	31004		55000	70090
Rostock-Warnemünde	4	170	32975	82110	10054	20033	49936	58006			8801/	28	10085	20053	31005		55000	70014
Teterow	46	177	12980	82315	10052	20028	49951	58008	69922		8802/	23 31	10078	20047	31004		55000	70022
Barth	7	180	32558	62114	10048	20025	49931	58004			86500	28	10080	20048	31004		55000	70013
Greifswald	2	184	32980	82111	10050	20025	49951	56007			8802/	26	10088	20050	31004		55000	70013
Ueckermünde	1	193	12980	81913	10046	20029	49961	58008	60022		8802/	28	10087	20045	32004		55000	70037
Emden-Hafen	5	203	32965	72119	10048	20031	49932	57010			8707/	21 30	10068	20047	31004		55001	70017
Oldenburg	11	215	12560	72308	10063	20023	49948	57017	69932		8353/		10070	20056	31005		55000	70071
Ahlhorn	49	218	43///											20047	31003		55000	70163
Bremen, Flugh.	4	224	11475	72419	10068	20007	49956	57009	60042	70262	8352/	29	10090	20049	31004		55000	70097
Soltau	77	235	11570	82408	10057	20040	49961	57009	60072	70362	8557/		10084	20042	31004		55000	70208
Boizenburg	45	249	12565	82311	10055	20035	49954	58008	69952		875//	26	10073	20049	31004		55000	70041
Luechow	17	253	11675	82509	10062	20029	49967	58014	60042	70262	8152/		10104	20049	31004		55000	70050
Seehausen	21	261	11970	82110	10064	20043	49962	58020	60042	70286	8807/	26	10105	20048	32004		55000	70048
Marnitz	81	264	12560	82107	10049	20037	49955	58011	60082		872//	33	10088	20040	31003		55///	70130
Neuruppin	38	270	11580	82009	10057	20037	49974	58019	60012	70386	885//		10103	20054	32004		55000	70020
Neubrandenburg	81	280	12982	82215	10046	20035	45956	58015	60032		8802/	23 30	10079	20038	31003		55001	70048
Angermünde	56	291	11970	82014	10054	20043	49975	58015	60032	70262	8707/		10111	20043	31003		55000	70035
Lingen	22	305	11475	82609	10050	20039	49957	56007	60022	76162	878//	25	10100	20050	32004		55000	70063
Muenster/Osnabrueck	48	315	11357	82707	10045	20036	49968	57016	60042	76262	875//	27	10096	20045	31004		55000	70083
Osnabrueck	95	317	11463	82506	10042	20031	49969	56013	60052	76382	875//		10099	20042	32004		55000	70116
Guetersloh	72	320	11240	82006	10055	20050	49972	57026	60142	76366	887//			20054	31005		55///	70210
Bad Salzuflen	135	325	11262	82305	10049	20045	49971	57022	60112	7636/	8452/	30	10096	20049	32004		55000	70178
Hannover, Flugh.	56	338	11462	82310	10052	20036	49968	57014	60032	76162	8652/		10107	20052	32004		55000	70054
Braunschweig	81	348	11560	82408	10058	20039	49981	57013	60032	76166	885//		10105	20057	32005		55000	70070
Gardelegen	47	359	11965	82209	10062	20033	49976	58022	60022	7026/	8802/	26	10104	20056	32005		55000	70035
Magdeburg	79	361	11466	82002	10053	20037	49987	58017	69982	76162	8572/		10102	20053	32004		55000	70029
Potsdam	81	379	11678	82309	10055	20052	49993	58011	60032	75866	875//		10099	20055	31004		55000	70042
Berlin-Dahlem	51	381	11470	82107	10059	20057	49991	58012	60042	76166	8582/		10097	20058	31004		55000	70048
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11680	82107	10061	20051	49990	58010	60022	76166	8352/		10107	20058	31005		55000	70030
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11673	82107	10067	20057	49991	58010	60042	76062	8152/		10107	20063	31005		55000	70050
Berlin-Schönefeld	47	385	11565	81906	10060	20058	49994	58010	60032	76162	8557/		10105	20057	32005		55000	70044
Lindenberg	98	393	11460	82106	10068	20061	49996	58010	60092	76166	877//		10112	20060	32005		55000	70089
Manschnow	12	396	11468	81907	10065	20058	49990	58009	69972	7606/	877//		10109	20061	32005		55000	70009
Duesseldorf, Flugh.	37	400	11465	82312	10065	20049	49973	57024	60082	76366	885//		10093	20063	32005		55000	70159
Bocholt	21	406	11558	82508	10054	20039	49969	56012	60052	761//	885//		10087	20054	31004		55000	70106
Essen	152	410	11462	82608	10054	20050	49978	56022	60122	76566	8372/		10084	20054	32005		55000	70247
Kahler Asten *	839	427	11/01	92314	10008	20008	48296	57026	60212	76976		25 42	10048	20005	32100		55000	70413
Bad Lippspringe	157	430	11260	82202	10050	20048	49975	57029	60182	76366	8552/		10093	20049	32004		55000	70278
Kassel	231	438	11262	82004	10055	20051	49980	57032	60082	76366	885//		10096	20055	32005		55000	70157
Goettingen	175	444	11357	81705	10058	20050	49985	58030	60132	7636/	885//		10095	20058	32005		55000	70200
Leinefelde	356	449	11460	82202	10048	20041	49981	58028	60152	76366	887//		10091	20048	32004		55000	70180
Braunlage	607	452	11240	82206	10028	20019	49978	58024	60322	7636/	877//	35	10064	20027	32002		55000	70629
Brocken *	1142	453	11/90	92120	11007	21008	48316	58001	60172	77376		45 58	10027	21007	35101	44014	55000	70540
Artern	164	460	11458	82205	10061	20055	49989	58021	60112	76362	877//		10116	20061	32006		55000	70119
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11462	82209	10065	20046	49997	58018	60072	76362	885//		10119	20065	32006		55000	70068
Wittenberg	105	474	11360	82504	10065	20058	49991	58011	60072	76162	885//		10110	20065	32006		55000	70073
Oschatz	150	480	11562	82305	10067	20059	40002	58016	60052	76162	877//	27	10122	20067	32005		55001	70050
Dresden-Klotzsche	222	488	11657	82008	10070	20059	40017	58013	60032	76152	875//	28	10124	20070	31006		55000	70033
Doberlug-Kirchhain	97	490	11565	81907	10066	20058	40003	58014	60082	7616/	8672/		10126	20066	32006		55000	70076
Cottbus	69	496	11465	82105	10072	20057	40009	58010	60072	76366	8172/		10128	20072	32006		55000	70080
Görlitz	237	499	11450	82308	10067	20063	40020	58014	60032	76362	877//	23 34	10121	20067	32006		55000	70030
Aachen	202	501	11250	83108	10060	20054	49972	57025	60182	76566	8572/	31	10088	20059	32006		55000	70313
Noervenich	118	502	43///											20063	32005		55000	70149
Nuerburg	627	510	11160	82405	10054	20050	49970	57041	60252	76566	887//	32	10077	20049	32005		55000	70458
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11462	81304	10065	20065	49964	57045	60112	76366	8452/		10104	20064	32006		55000	70178
Bendorf	127	515	11447	80705	10078	20075	49966	57046	60202	76366	885//		10111	20077	32007		55000	70200
Bad Marienberg	547	526	11362	80203	10037	20035	49977	57042	60242	76366	888//		10079	20037	32002		55000	70307
Giessen	186	532	11235	80304	10065	20061	49985	58038	60212	76366	885//		10113	20065	32006		55000	70226
Bad Hersfeld	212	542	11230	80000	10063	20057	49988	57025	60192	76366	875//		10096	20063	32005		55000	70247
Wasserkuppe *	921	544	11/01	92229	10061	20061	48322	58031	60242	76364		29 50	10061	20036	32004		55000	70343
Meiningen	450	548	11440	81704	10065	20056	49989	58030	60182	76566	887//		10099	20057	32005		55000	70211
Schmücke *	937	552	11/00	92214	10034	20032	48320	58024	60262	76386		26 42	10057	20034	3/003	42006	55000	70414
Erfurt-Bindersleben	312	554	11475	82102	10061	20047	49992	58027	60012	76162	8652/		10114	20061	31005		55000	70017
Neuhaus a.R. *	845	557	11/08	92319	10068	20065	48330	58022	60222	76564		44	10068	20058	32004	4/998	55000	70566
Gera-Leumnitz	311	567	11458	82203	10061	20053	40005	58017	60072	76362	887//	26	10116	20061	32005		55001	70065
Chemnitz	418	577	11259	83603	10057	20053	40016	58010	60062	76362	8672/	27 38	10108	20057	32005		55000	70056
Fichtelberg *	1213	578	11/00	92437	10044	20044	48341	58016	60042	76364		45 66	10048	20039	3/003	42008	55000	70048
Zinnwald-Georg. *	877	582	11260	82117	10064	20060	48350	58017	60012	76162	877//	25 40	10079	20064	31005	4/998	55000	70014
Trier-Petrisberg	265	609	11470	82135	10113	20097	49968	57039	60142	76062	872//	35 66	10113	20099	32010		55000	70252
Deuselbach	480	615	11260	81926	10104	20088	49972	57035	60172	76166	875//	29 56	10104	20091	32008		55000	70279
Pferdsfeld	396	626	43///											20088	32009		55///	70429
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	11/01	92217	10067	20067	48320	57041	60172	76364		37	10068	20057	31006		55000	70185
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	11478	72119	10121	20103	49982	57034	69932	76062	875//	30	10122	20112	31010		55000	70003
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11370	82222	10106	20093	49992	58032	60052	76062	885//	23 48	10107	20096	31009		55000	70073
Wuerzburg	268	655	11460	82217	10107	20098	40007	57026	60062	76166	878//	21 33	10117	20106	31009		55000	70070
Bad Kissingen	262	658	11359	82110	10105	20094	49998	57025	60102	7636/	8752/		10118	20101	31009		55000	70148
Coburg	322	671	11362	82114	10104	20097	40004	57025	60032	7636/	877//	29	10106	20098	32009		55000	70104
Bamberg	239	675	11265	82008	10109	20102	40018	57027	60092	76366	887//		10120	20105	31009		55000	70120
Hof	567	685	11460	82314	10090	20079	40008	57024	60072	76366	878//	40	10091	20083	31007		55000	70161
Weiden	438	688	11568	82007	10090	20085	40040	57016	60012	76362	885//		10112	20089	34008		55000	70056
Berus	363	704	11370	82232	10105	20090	49993	57012	60192	72162	885//	33 48	10105	20088	32008		55000	70374
Tholey	396	706	11262	82124	10099	20088	49992	57031	60372	72162	887//	25 44	10103	20082	32008		55000	70632
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11358	82128	10102	20089	40018	57018	60182	76066	8672/	28 49	10103	20087	32008		55000	70348
Weinbiet	553	724	11270	82642	10099	20084	49980	57031	60032	7606/	875//	47 79	10099	20081	31008		55000	70056
Karlsruhe	112	727	11680	82317	10121	20109	40017	55024	60212	7606/	885//	28	10121	20104	32009		55000	70356
Mannheim	96	729	11570	82117	10124	20103	40006	57027	60022	76062	888//	33	10129	20112	31009		55000	70026
Stuttgart, Flugh.	396	738	11675	82315	10146	20066	40034	57021	69952	70262	8652/	38	10146	20097	31009		55///	70006
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11684	72217	10153	20064	40031	57023	69942	76062	875//	30	10154	20114	31010		55000	70004
Oehringen	276	742	11564	82213	10127	20085	40027	57022	60082	7616/	885//	26	10127	20110	32009		55000	70112
Weissenburg	422	761	11680	62213	10122	20068	40043	57020	69922	72166	83530		10124	20100	31008		55001	70009
Nuernberg	319	763	11467	82112	10114	20103	40038	57019	60012	75866	875//	26	10123	20105	31010		55000	70012
Regensburg	366	776	11782	82205	10118	20064	40054	57014	69902	70262	875//		10118	20106	31005		55000	70003
Gr. Arber *	1437	791	11/90	92221	10038	20036	48399	56009	60052	74564		28 47	10040	20027		42021	55000	70087
Freiburg	269	803	11783	82322	10175	20045	40059	57022	69932	70262	8457/	26 41	10175	20137	31011		55000	70012
Freudenstadt *	797	815	11382	82512	10098	20061	48392	58012	60302	72162	8457/	21 38	10105	20072	32007		55000	70659
Klippeneck *	973	818	13381	72327	10091	20036	48407	57013	60022		878//	33 52	10093	20059	31006		55000	70103
Stoetten	734	836	11585	72326	10110	20061	40042	57018	69962	76062	8257/	31 49	10111	20079	31003		55000	70017
Ulm	567	838	11778	62313	10119	20072	40053	57015	69902	72122	83532	32	10119	20090	31007		55004	79999
Augsburg	461	852	32982	32420	10132	20058	40058	56016			82041	25 41	10135	20106	31009		55003	70000
Neuberg/Donau	380	853	43///											20088	31006		55///	79999
Landsberg	623	857	43///											20113	31009		55022	79999
Fuerstenfeldbruck	519	858	43///											20114	31008		55///	79999
Muenchen, Flugh.	447	870	12984	62516	10139	20057	40068	57012	69912		83032	21 34	10141	20108	31008		55001	70001
Erding	462	869																
Muehldorf	405	875	12986	70904	10050	20026	40097	57009	69902		8704/		10122	20040	31003		55003	70002
Passau	409	893	12984	70301	10072	20039	40097	57007	69902		8707/		10100	20072	31005		55002	70001
Bremgarten	212	900																
Feldberg/Schw. *	1486	908	11/89	82238	10064	20007	48409	58006	60142	72164	885//	47 74	10070	20039	31004	4/998	55000	70354
Konstanz	443	929	12780	71907	10108	20054	40089	57014	69922		81531		10117	20080	31005		55000	70026
Kempten	705	946	32689	42211	10112	20028	40081	58009			81532		10130	20082	31004		55009	70007
Memmingen	634	947	43///											20076	31007		55///	70001
Oberstdorf *	810	948	12989	31801	10028	20006	48418	56008	69902		83041		10072	20020	3/000	41002	55001	70001
Zugspitze *	2960	961	12689	52636	11014	21119	47012	57006	69912		83042	37 64	11005	21034		48200	55004	70001
Hohenpeissenberg *	977	962	32989	62422	10101	20024	48420	56017			82042	24 36	10116	20091	31007		55025	79999
Garmisch-Partenk.	719	963	32989	12502	11001	21003	40131	56006			81042		10035	21002	3/102	42004	55028	70000
Wendelstein *	1832	980	32789	52117	10070	21079	48419	57008			82041		10079	20048	3/004	44020	55024	70000

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC 7wwWW 12	BNCCC hLMH	06-09 UTC ff-ff xx gg	V.T. 2sTTT nmmm	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC 05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4	015	42475	42422	10055	20026	49926	53006		82878	23 31	20064				
List/Sylt	26	020	41475	32519	10041	21016	49902	53010	72781	83200	29 50	20046				
Leck	7	022											0008	0006	1004	
Husum	28	026	42565	72215	10042	20008	49923	52007		85810	22 31	20053	0020	0012	0006	0017
Flensburg/Meierwik	27	033														
Schleswig	43	035	42470	72312	10038	20017	49925	53010		85801	27	20057	0017	0021	0023	0027
Hohn	12	038														
Kiel-Holtenau	31	046	42580	72412	10051	20006	49931	53009		878//	31	20063	0024	0027	0029	0028
Puttgarden	1	063	46/60	/2413	10047	20019	49933	52005				20066	0025	0030	0031	0032
Arkona	42	091	42578	82319	10046	20030	49928	55000		8222/	25 32	20069	0018	0017	0018	0019
Norderney	11	113	42475	32315	10040	21004	49938	53005		82820	25	20059	0025	0031	0036	0036
Bremerhaven	7	129	42582	72220	10046	21002	49947	53004		878//	32	20072				
Cuxhaven	5	131	42565	62412	10052	20020	49938	53005		82230	25	20066	0030	0041	0043	0037
Hamburg, Flugh.	16	147	41580	72513	10059	21017	49952	53007	72582	878//	25	20078	0042	0042	0044	0043
Luebeck-Blankensee	14	156	42480	82613	10059	21036	49945	51006		8222/	25	20077	0027	0024	0024	0020
Boltenhagen	15	161	42475	72421	10063	20005	49935	53003		8127/	21 29	20073	0033	0032	0034	0030
Schwerin	59	162	42975	82515	10055	21009	49956	53004		8802/	31	20079	0028	0028	0030	0024
Rostock-Warnemünde	4	170	42370	82209	10056	20033	49937	53001		8367/		20075	0029	0028	0024	0021
Teterow	46	177	42480	82414	10055	20026	49950	55001		8452/		20086	0019	0015	0008	0009
Barth	7	180	42560	82310	10050	20032	49932	53001		8215/		20079	0017	0014	0006	0008
Greifswald	2	184	42470	82310	10053	20033	49944	56007		8215/		20086	0014	0011	0003	0003
Ueckermünde	1	193	42975	82108	10054	20033	49955	55006		8802/		20085	0013	0010	0006	0016
Emden-Hafen	5	203	42675	42119	10037	20013	49951	53018		82530	24 30	20064	0029	0028	0027	0027
Oldenburg	11	215	41465	62110	10037	21002	49956	51008	72162	81230	28	20074	0045	0045	0043	0044
Ahlhorn	49	218										20072	0040	0042	0042	0036
Bremen, Flugh.	4	224	41467	82810	10033	20016	49970	53016	76366	8572/	25	20076	0037	0037	0037	0030
Soltau	77	235	41356	82506	10024	20014	49972	53010	76362	885//		20076	0035	0035	0029	0022
Boizenburg	45	249	41460	82610	10027	20014	49964	53010	76162	877//	26	20080	0041	0041	0042	0038
Luechow	17	253	41468	82809	10032	20018	49972	53005	76362	8112/		20082	0034	0034	0032	0025
Seehausen	21	261	41450	82613	10046	20039	49969	53007	76362	8672/		20103	0040	0040	0037	0027
Marnitz	81	264	41580	82412	10042	20016	49960	53005	78082	8332/		20075	0029	0028	0028	0021
Neuruppin	38	270	41470	82506	10055	20026	49969	55005	76162	877//		20092	0025	0020	0008	0008
Neubrandenburg	81	280	42482	82316	10048	20035	49955	55001		8412/		20079	0023	0019	0011	0002
Angermünde	56	291	41468	82210	10058	20036	49965	55010	75152	8452/		20100	0025	0027	0007	0004
Lingen	22	305	41470	82605	10027	20022	49979	52022	76162	888//		20094	0046	0047	0047	0038
Muenster/Osnabrueck	48	315	41360	82509	10040	20036	49984	53016	76366	8582/		20092	0050	0051	0051	0044
Osnabrueck	95	317	41461	82406	10031	20026	49982	53012	76166	875//		20087	0031	0032	0019	0010
Guetersloh	72	320														
Bad Salzuflen	135	325	41260	82605	10024	20019	49987	53014	76366	8552/		20081	0034	0029	0015	0009
Hannover, Flugh.	56	338	41458	82706	10027	20023	49974	53004	76166	8272/		20092	0046	0044	0044	0037
Braunschweig	81	348	41457	83006	10037	20025	49971	57011	76366	885//		20093	0030	0026	0015	0007
Gardelegen	47	359	41450	82809	10043	20028	49974	55002	76162	877//		20099	0044	0043	0042	0030
Magdeburg	79	361	41214	80000	10050	20040	49967	56020	76366	887//		20097	0024	0018	0004	0015
Potsdam	81	379	41263	83002	10051	20048	49969	56024	75966	872//		20099	0035	0030	0020	0000
Berlin-Dahlem	51	381	41360	82403	10054	20050	49969	57022	76366	8582/		20103	0025	0019	0011	0002
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	41470	82106	10057	20044	49972	58018	76366	8682/		20107				
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	41462	82605	10057	20046	49971	57021	76366	8652/		20104	0025	0014	0006	0004
Berlin-Schönefeld	47	385	41559	81905	10053	20049	49970	57024	76366	8552/		20100	0041	0029	0013	0000
Lindenberg	98	393	41458	82002	10057	20050	49970	58026	76366	877//		20098	0031	0019	0003	0002
Manschnow	12	396	41361	82007	10058	20057	49967	58022	76162	877//		20101	0035	0029	0015	0008
Duesseldorf, Flugh.	37	400	41460	82909	10044	20034	40012	53038	76366	885//		20095	0057	0059	0059	0045
Bocholt	21	406	41459	82608	10044	20035	49995	52026	76162	885//		20094	0052	0052	0053	0046
Essen	152	410	41465	83009	10040	20033	40005	52036	76366	8472/		20087	0053	0056	0056	0044
Kahler Asten *	839	427	41/03	92717	11003	21003	48293	55001	77374		30	20044	0001	0001	1001	0002
Bad Lippspringe	157	430	41260	83008	10032	20028	49989	53012	76366	8652/		20080	0048	0049	0048	0037
Kassel	231	438	41260	80000	10050	20046	49978	55003	76366	885//		20083	0035	0033	0021	0003
Goettingen	175	444	41350	82803	10051	20040	49983	55002	76366	8452/		20089	0027	0016	0005	0004
Leinefelde	356	449	41343	80000	10046	20043	49970	55012	76566	887//		20084	0027	0021	0008	0007
Braunlage	607	452	41215	82605	10007	21002	49967	55016	77376	887//		20056	0015	0005	0000	0003
Brocken *	1142	453	41/01	92520	11010	21011	48289	56028	77177		26 30	20019				
Artern	164	460	41430	81002	10057	20054	49957	56031	76366	877//		20102	0041	0030	0009	0011
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41116	81405	10059	20046	49959	58037	76366	885//		20104	0043	0040	0033	0017
Wittenberg	105	474	41212	80000	10057	20048	49962	56029	76366	877//		20099	0050	0048	0043	0030
Oschatz	150	480	41430	81204	10061	20055	49974	56028	76166	877//		20112	0045	0039	0026	0009
Dresden-Klotzsche	222	488	41359	81607	10066	20058	49969	58047	72162	885//		20118	0050	0044	0033	0013
Doberlug-Kirchhain	97	490	41556	81705	10063	20057	49969	58034	76366	877//		20104	0044	0038	0024	0007
Cottbus	69	496	41460	81604	10067	20054	49973	58035	76166	8172/		20112	0052	0043	0030	0001
Görlitz	237	499	41445	81704	10066	20060	49980	58038	76166	877//		20103	0033	0018	0013	0011
Aachen	202	501	41350	82610	10042	20033	40032	52057	76366	877//	28	20091	0057	0058	0057	0053
Noervenich	118	502											0053	0055	0055	0048
Nuerburg	627	510	41067	82714	10017	20010	40024	53039	76886	882//	29	20062	0038	0033	0021	0014
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41483	82608	10052	20041	40011	52046	76366	878//	25	20096	0057	0055	0051	0041
Bendorf	127	515	41367	83111	10061	20047	40012	53045	76366	8272/		20107	0078	0050	0045	0029
Bad Marienberg	547	526	41156	83011	10020	20015	40007	53023	76966	877//	26	20065	0020	0009	1002	0005
Giessen	186	532	41250	82403	10061	20057	49973	55012	76166	885//		20102	0049	0046	0046	0032
Bad Hersfeld	212	542	41250	83004	10060	20052	49978	55009	76366	877//		20092		0022	0010	0007
Wasserkuppe *	921	544	41160	82241	10071	20065	48293	57032	70264	885//	42 68	20051	0007	0000	0001	0011
Meiningen	450	548	41464	82224	10108	20081	49954	56026	76166	887//	24 43	20084	0054	0033	0002	0001
Schmücke *	937	552	41/00	92235	10067	20065	48290	56037	76164		37 56	20049	0035	0001	0004	0005
Erfurt-Bindersleben	312	554	41470	82318	10063	20058	49925	58057	76164	8682/	31	20099	0037	0030	0012	0010
Neuhaus a.R. *	845	557	41/05	92215	10074	20071	48312	56022	76164		50	20054	0029	0001	0001	0001
Gera-Leumnitz	311	567	41268	82222	10087	20082	49948	58048	76166	887//	22 35	20104	0043	0038	0021	0006
Chemnitz	418	577	41472	82431	10104	20079	49960	56045	75866	878//	32 43	20100	0035	0031	1001	0008
Fichtelberg *	1213	578	41/00	92344	10055	20054	48318	56025	76364		44 63	20030	0041	0010	1002	1002
Zinnwald-Georg. *	877	582	41164	82127	10071	2////	48322	58032	72864	876//	29 38	20065				
Trier-Petrisberg	265	609	41475	82911	10075	20065	40023	53050	76166	8572/	36 70	20094	0078	0075	0065	0045
Deuselbach	480	615	41257	82412	10062	20056	40014	53031	76366	8652/	31 63	20085	0081	0068	0054	0035
Pferdsfeld	396	626											0068	0057	0044	0028
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	41/01	93115	10039	20039	48322	53008	76164		31 61	20054	0050	0040	0024	0000
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	41545	83331	10136	20089	49989	53008	78162	883//	34 52	20111	0084	0070	0054	0018
Michelstadt/Vielbrun	453	648	41481	82325	10123	20078	49983	55005	72162	885//	29 56	20091	0068	0052	0023	0007
Wuerzburg	268	655	41584	82423	10133	20085	49986	57017	76062	875//	28 43	20105	0080	0061	0033	0006
Bad Kissingen	262	658	41464	82213	10129	20085	49974	57021	76362	875//	27	20100	0060	0057	0042	0000
Coburg	322	671	41480	82222	10119	20098	49978	57023	76062	878//	23 42	20095	0045	0013	1002	0012
Bamberg	239	675	41380	82308	10129	20093	40000	56015	76062	8672/		20107	0068	0058	0033	0002
Hof	567	685	41468	82222	10100	20083	49982	57022	76066	888//	24 45	20075	0057	0034	0001	0006
Weiden	438	688	41575	82111	10119	20081	40015	56018	76066	878//		20091	0012	1001	1001	0005
Berus	363	704	41365	82621	10082	20072	40030	53030	76362	885//	35 52	20085	0079	0073	0065	0038
Tholey	396	706	41359	82722	10092	20083	40013	53019	76162	887//	27 46	20080	0065	0058	0035	0012
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41356	82725	10100	20083	40035	53016	76366	877//	30 53	20084	0061	0053	0032	0022
Weinbiet	553	724	41480	82546	10106	20081	49979	53001	76062	878//	50 76	20078				
Karlsruhe	112	727	41675	82224	10139	20082	40017	53001	76062	8757/	29 45	20102	0082	0073	0061	0047
Mannheim	96	729	41582	82325	10150	20058	40001	56004	76062	8552/	25 42	20108	0062	0054	0034	0030
Stuttgart, Flugh.	396	738	41584	72525	10156	20054	40028	55004	76122	8657/	27 48	20111				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41470	82522	10153	20066	40029	55001	76162	878//	22 37	20120	0081	0068	0053	0029
Oehringen	276	742	41564	82317	10145	20070	40022	55004	76122	885//	33	20111	0069	0057	0037	0014
Weissenburg	422	761	42684	72216	10130	20056	40029	56012		82502	31	20101	0057	0049	0028	0003
Nuernberg	319	763	41782	71909	10118	20092	40019	57017	72162	875//	26	20110	0072	0057	0044	0021
Regensburg	366	776	41589	72208	10142	20045	40034	57016	70262	875//		20096	0023	0005	1001	0003
Gr. Arber *	1437	791	41/89	82222	10038	20038	48389	57010	72864	878//	26 46	20027				
Freiburg	269	803	41683	82119	10174	20038	40063	53003	76022	8587/	28 43	20148	0069	0057	0042	0023
Freudenstadt *	797	815	41480	82615	10097	20051	48393	55000	72122	875//	45	20076	0047	0037	0016	0005
Klippeneck *	973	818	42489	72433	10111	20007	48402	56008		83818	34 73	20070	0009	1001	1003	0007
Stoetten	734	836	41582	72426	10118	20049	40030	56009	70262	86872	30 46	20088	0047	0029	0006	0008
Ulm	567	838	42789	52308	10125	20070	40042	57008		83882	39	20086	0029	0014	1002	0005
Augsburg	461	852	42986	72320	10149	20049	40046	55008		81038	27 44	20107	0049	0036	0017	0003
Neuberg/Donau	380	853											0033	0023	1001	0008
Landsberg	623	857											0035	0017	1002	0006
Fuerstenfeldbruck	519	858											0058	0048	0032	0002
Muenchen, Flugh.	447	870	42789	72113	10140	20045	40059	57009		81142	30	20110	0036	0021	0000	0006
Erding	462	869														
Muehldorf	405	875	42889	70905	10039	20025	40084	58012		81542		20078	0006	0001	1001	0009
Passau	409	893	42789	73601	10096	20020	40078	56013		8457/		20071	0010	0000	1002	0010
Bremgarten	212	900														
Feldberg/Schw. *	1486	908	42289	72347	10067	21014	48409	54000		8557/	51 75	20043				
Konstanz	443	929	42988	72112	10126	20060	40080	56005		86041	25	20092	0016	0013	1004	0016
Kempten	705	946	41689	72310	10150	20022	40062	55009	70362	85532	34	20095	0014	0008	1002	0007
Memmingen	634	947														
Oberstdorf *	810	948	42689	40000	10030	20006	48414	55007		83841		20050	0000	1001	1002	0007
Zugspitze *	2960	961	42/89	62737	11010	21116	47001	57009		81542	43 63	21031				
Hohenpeissenberg *	977	962	42989	62425	10117	20016	48415	56009		83042	30 43	20104	0010	0006	1002	0009
Garmisch-Partenk.	719	963	42989	62203	10010	20004	40113	57010		81042		20032	0001	0001	1001	0005
Wendelstein *	1832	980	42489	62220	10066	21065	48417	57003		81542	26 33	20058				

12 Uhr UTC 06-12

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx	gg
Helgoland	4	015	11480	52430	10052	20023	49947	53021	69911	72781	85900	30	40
List/Sylt	26	020	11470	62629	10028	21023	49916	52014	60021	72781	86900	31	52
Leck	7	022											
Husum	28	026	11575	52423	10035	20000	49940	52017	69921	72722	85300	23	42
Flensburg/Meierwik	27	033											
Schleswig	43	035	11465	62621	10026	21001	49942	52016	69911	78781	83901	24	43
Hohn	12	038											
Kiel-Holtenau	31	046	32580	52418	10050	21007	49952	52021			85800		34
Puttgarden	1	063	36/60	/2521	10054	21006	49944	52011				22	31
Arkona	42	091	31581	72524	10055	20024	49934	53006		71422	8227/	25	32
Norderney	11	113	11475	32419	10047	20015	49966	51028	69901	78081	83900		32
Bremerhaven	7	129	32482	52423	10051	20012	49980	52033			85800	24	33
Cuxhaven	5	131	32475	32520	10051	20008	49964	52026			83900	23	36
Hamburg, Flugh.	16	147	11582	42415	10051	20012	49973	52021	69901	70281	84200		26
Luebeck-Blankensee	14	156	32480	12314	10048	20008	49962	53017			81800		30
Bultenhagen	15	161	32980	12420	10048	20015	49952	53017			81030	23	31
Schwerin	59	162	11480	42316	10033	20009	49973	53017	69901	70161	81110		31
Rostock-Warnemünde	4	170	32482	42212	10050	20004	49953	53016			83230		25
Teterow	46	177	32482	62216	10034	20010	49964	51013			85830		27
Barth	7	180	32565	62313	10052	20001	49942	53010			82230		25
Greifswald	2	184	32486	72212	10058	21014	49954	53011			82254		25
Ueckermünde	1	193	11584	72112	10037	20017	49964	51009	69921	72582	873//		25
Emden-Hafen	5	203	31473	62429	10054	20020	49982	52031		71511	86300	29	36
Oldenburg	11	215	11470	52417	10053	20012	49992	52036	69921	70361	85830		30
Ahlhorn	49	218											
Bremen, Flugh.	4	224	11481	12418	10048	20018	49992	53022	60021	70261	81130		26
Soltau	77	235	11475	52313	10030	20023	49999	52027	60041	72162	83230		
Buizenburg	45	249	11470	22515	10032	20018	49980	53016	60011	70361	82800		26
Luechow	17	253	11465	82608	10026	20019	49998	52026	60051	76162	888//		
Seehausen	21	261	11462	82507	10030	20028	49997	53028	60061	76362	877//		
Marnitz	81	264	11580	72012	10024	20016	49971	50010	60021	78082	8532/		25
Neuruppin	38	270	11358	82807	10025	20019	49994	53025	60051	76862	877//		
Neubrandenburg	81	280	11481	72016	10026	20017	49966	50010	69921	72162	8162/		27
Angermünde	56	291	11462	82910	10032	20022	49979	53013	60041	76352	877//		
Lingen	22	305	11470	42311	10055	20032	40008	52029	60031	70261	84101		
Muenster/Osnabrueck	48	315	11475	22415	10052	20028	40027	51043	60081	70162	81130		27
Osnabrueck	95	317	11475	32413	10042	20029	40024	52042	60041	70161	82202		
Guetersloh	72	320	11475	52515	10051	20026	40039	51045	60041	72166	85100		
Bad Salzuflen	135	325	11470	72308	10034	20028	40031	52045	60091	72176	878//		
Hannover, Flugh.	56	338	11365	72411	10027	20024	40009	52036	60081	72366	875//		
Braunschweig	81	348	11358	82608	10026	20021	40014	52042	60111	76366	8672/		
Gardelegen	47	359	11458	82711	10030	20018	40008	53033	60061	75162	877//		
Magdeburg	79	361	11566	82604	10029	20014	40012	53044	60121	76066	8657/		
Potsdam	81	379	11268	82811	10030	20025	49996	53025	60091	76976	878//		
Berlin-Dahlem	51	381	11365	83006	10031	20022	49989	53020	60081	76866	8582/		
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11362	82907	10033	20024	49987	53015	60071	76366	875//		
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11365	83011	10033	20022	49987	53016	60081	76366	878//		
Berlin-Schönefeld	47	385	11466	82910	10035	20027	49990	53020	60101	76366	8672/		
Lindenberg	98	393	11462	83109	10043	20033	49976	53005	60101	76366	877//		
Manschnow	12	396	11260	83110	10044	20038	49971	53004	60061	76162	877//		
Duesseldorf, Flugh.	37	400	11575	52519	10060	20037	40065	52053	60051	72162	85100		29
Bocholt	21	406	11470	52616	10059	20035	40043	52048	60041	70186	85200		26
Essen	152	410	11465	82713	10047	20043	40059	52053	60101	70262	878//		
Kahler Asten *	839	427	11/01	92620	11006	21007	48347	52061	60131	77774			41
Bad Lippspringe	157	430	11265	82512	10033	20031	40041	52052	60101	72176	875//		
Kassel	231	438	11483	72607	10040	20024	40052	52071	60111	76062	8653/		26
Guettingen	175	444	11480	82508	10040	20015	40040	53055	60111	76062	8452/		
Leinefelde	356	449	11478	82712	10024	20016	40039	53064	60131	76062	877//		
Braunlage	607	452	11212	82409	10004	21006	40022	52050	60151	77376	877//		
Brocken *	1142	453	11/00	92631	11026	21027	48320	53035	60081	77177		31	39
Artern	164	460	11482	82718	10047	20028	40022	53063	60121	72162	875//		25
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11470	83021	10055	20041	40014	53052	60171	76164	888//	21	33
Wittenberg	105	474	11265	83110	10036	20021	40000	53036	60111	76366	8272/		
Oschatz	150	480	11558	82819	10061	20048	49995	53020	60081	76186	877//	21	34
Dresden-Klotzsche	222	488	11359	83009	10065	20052	49987	53018	60051	76162	888//	27	42
Doberlug-Kirchhain	97	490	11458	83211	10054	20048	49985	53016	60141	76366	877//		
Cottbus	69	496	11459	83206	10056	20041	49976	53002	60111	76166	8472/		
Görlitz	237	499	11580	82329	10132	20091	49933	56039	60031	76152	885//	32	45
Aachen	202	501	11480	52616	10061	20021	40077	52046	60131	70161	85230		33
Noervenich	118	502											
Nuerburg	627	510	11389	72518	10016	20001	40093	52065	60141	70187	862/8		30
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11584	72610	10057	20026	40075	51063	60091	70262	878//		25
Bendorf	127	515	11585	72811	10062	20032	40086	51073	60131	72162	8327/		
Bad Marienberg	547	526	11289	82812	10016	20009	40079	52067	60101	72376	872//		31
Giessen	186	532	11480	82614	10056	20025	40069	52094	60171	72162	8581/		29
Bad Hersfeld	212	542	11468	82710	10054	20032	40057	52076	60151	72166	878//		
Wasserkuppe *	921	544	11/01	92714	10010	20010	48359	52083	60091	74576		43	68
Meiningen	450	548	11462	82717	10050	20025	40053	51083	60041	76166	887//	24	43
Schmücke *	937	552	11/00	92721	10013	20010	48348	51073	60111	77386		37	56
Erfurt-Bindersleben	312	554	11475	83016	10052	20034	40034	51096	60091	72164	878//	22	34
Neuhaus a.R. *	845	557	11160	82820	10033	20026	48354	53057	60151	76384	877//	21	50
Gera-Leumnitz	311	567	11165	82819	10060	20049	40017	53060	60081	76366	887//	34	51
Chemnitz	418	577	11360	82921	10057	20046	40008	53039	60051	76382	8622/	48	67
Fichtelberg *	1213	578	11/01	92636	10052	20051	48324	53007	60071	76164		62	92
Zinnwald-Georg. *	877	582	11158	82921	10088	20066	48326	53012	60051	78064	873//	43	67
Trier-Petrisberg	265	609	11486	72610	10061	20021	40106	52078	60071	70262	84208	36	70
Deuselbach	480	615	11189	72518	10041	20017	40100	52077	60091	72762	83878	31	63
Pferdsfeld	396	626											
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	11/01	93018	10010	20010	48378	52071	60081	74176		31	61
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	11582	72719	10080	20038	40083	52090	60021	72186	8687/	34	52
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11265	82713	10053	20042	40085	52082	60051	76162	885//	35	59
Wuerzburg	268	655	11470	82823	10080	20060	40069	53074	60041	76386	877//	32	49
Bad Kissingen	262	658	11582	82509	10066	20041	40067	53084	60041	76186	8322/		29
Coburg	322	671	11475	82719	10080	20067	40048	53061	60041	76362	8582/	25	42
Bamberg	239	675	11368	83117	10100	20075	40060	53055	60021	76186	8672/		45
Hof	567	685	11470	82524	10074	20060	40016	53026	60061	76386	888//	27	54
Weiden	438	688	11575	82515	10133	20075	40017	50004	69991	76066	888//		46
Berus	363	704	11482	82516	10053	20036	40123	52084	60081	70262	8481/	35	52
Tholey	396	706	11384	82513	10052	20032	40109	52084	60091	72162	877//	27	46
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11475	72618	10056	20034	40120	53076	60091	72162	8577/	30	53
Weinbiet	553	724	11282	82827	10049	20045	40085	52086	60021	72162	878//	51	76
Karlsruhe	112	727	11480	82820	10089	20075	40096	52075	60011	76162	888//	29	47
Mannheim	96	729	11484	82710	10090	20025	40096	53090	69961	72186	8487/	26	42
Stuttgart, Flugh.	396	738	11456	82620	10118	20078	40073	53036	69911	76362	8557/	30	48
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11465	83023	10126	20079	40080	52046	69931	76186	8582/	23	41
Oehringen	276	742	11359	82817	10092	20073	40086	52056	60031	76162	885//	28	48
Weissenburg	422	761	11580	72522	10133	20059	40051	53021	69911	76162	8521/	23	45
Nuernberg	319	763	11480	82522	10138	20078	40035	52018	69931	76162	878//	29	56
Regensburg	366	776	11589	72519	10156	20044	40032	53001	69901	76062	878//		41
Gr. Arber *	1437	791	11468	82434	10062	20023	48377	58012	69951	76164	885//	35	64
Freiburg	269	803	11680	82418	10142	20075	40118	52049	69901	76062	8757/	28	43
Freudenstadt *	797	815	11256	82819	10079	20063	48418	52039	60121	76562	877//	22	45
Klippeneck *	973	818	11368	82525	10079	20044	48424	52029		76062	8787/	39	77
Stoetten	734	836	11478	82643	10108	20059	40055	53020	69911	76162	8787/	47	79
Ulm	567	838	11489	82713	10140	20063	40067	53025	69901	76166	888//		39
Augsburg	461	852	32786	82326	10163	20041	40048	53005			885//	29	54
Neuberg/Donau	380	853											
Landsberg	623	857											
Fuerstenfeldbruck	519	858											
Muenchen, Flugh.	447	870	32789	72529	10175	20033	40053	53001			8123/	37	58
Erding	462	869											
Muehldorf	405	875	32789	71704	10109	20044	40067	58004			85842		
Passau	409	893	32789	72309	10121	20009	40064	57010			8557/		
Bremgarten	212	900											
Feldberg/Schw. *	1486	908	11/02	92441	10039	20039	48427	52018	60021	78184		54	81
Konstanz	443	929	11785	72319	10151	20042	40089	52013	69901	76022	8657/	23	47
Kempten	705	946	11589	72708	10137	20035	40085	52015	69901	76162	8783/		34
Memmingen	634	947											
Oberstdorf *	810	948	32789	42403	10150	21019	48439	54000			83542		
Zugspitze *	2960	961	32/89	62826	11021	21123	47004	50002			82842	43	71
Hohenpeissenberg *	977	962	32788	72524	10138	20014	48418	55000			81178	30	48
Garmisch-Partenk.	719	963	32789	60000	10090	20039	40077	58011			81102		
Wendelstein *	1832	980	32489	62325	10078	21062	48414	58001			81548	26	41

Jahrgang 18 DIENSTAG den 12. Januar 1993 Nummer 12

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	15 Uhr UTC 5appp	R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	12-15 ff-ff xx gg	1sTTT	Erdbodentemp. 14 Uhr UTC 05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4	015	41480	42534	10048	20021	49986	52039		72581	84900	37 53					
List/Sylt	26	020	41468	42529	10044	21019	49943	52027		70281	84900	31 53					
Leck	7	022												0018	0008	1001	
Husum	28	026	42570	32521	10037	21008	49980	52040			83300	25 47		0021	0020	0011	0017
Flensburg/Meierwik	27	033															
Schleswig	43	035	41468	32516	10030	20000	49976	52034		70181	82202	25 44		0017	0020	0022	0028
Hohn	12	038															
Kiel-Holtenau	31	046	41475	42514	10028	21009	49979	52027		72588	84900	24 41		0030	0032	0029	0029
Puttgarden	1	063	46/58	/2420	10020	20020	49979	52035				28 38		0032	0034	0030	0031
Arkona	42	091	41575	62633	10039	20012	49963	53028		78881	86900	38 52		0026	0022	0018	0020
Norderney	11	113	41475	12621	10043	20003	40004	52038		72781	81200	25 46		0026	0030	0030	0036
Bremerhaven	7	129	41480	12626	10051	21013	40014	52034		70181	81200	35 55					
Cuxhaven	5	131	42575	32623	10048	21017	40001	52037			83200	26 45					
Hamburg, Flugh.	16	147	41480	32610	10019	20001	40012	53039		72781	83300	46		0040	0042	0043	0044
Luebeck-Blankensee	14	156	41480	52511	10030	20011	49998	52035		72711	85901	39		0030	0025	0024	0020
Boltenhagen	15	161	41462	62823	10014	20005	49993	53040		72781	86900	30 45		0035	0033	0033	0030
Schwerin	59	162	41435	82626	10044	20005	40014	53040		79598	889//	26 52		0032	0031	0030	0026
Rostock-Warnemünde	4	170	41412	82834	10022	20012	49994	53040		78681	879//	36 52		0026	0026	0025	0022
Teterow	46	177	42484	52218	10039	20003	40001	52037			85800	22 38		0021	0018	0011	0011
Barth	7	180	41440	72723	10049	20007	49977	53035		78481	879//	24 47		0023	0020	0010	0009
Greifswald	2	184	42484	32416	10047	21005	49986	53032			82250	30		0021	0016	0004	0003
Ueckermünde	1	193	42584	22317	10035	20008	40000	53036			82200	26		0017	0013	0010	0017
Emden-Hafen	5	203	41465	22428	10049	21008	40020	52038		71511	83300	37 47					
Oldenburg	11	215	41565	32717	10046	21015	40032	52040		72581	83800	28 47		0039	0046	0040	0043
Ahlhorn	49	218												0040	0040	0038	0037
Bremen, Flugh.	4	224	41350	72727	10039	20000	40035	52043		78782	879//	35 59					
Soltau	77	235	42480	62519	10047	20011	40032	52033			85930	34		0041	0038	0028	0024
Boizenburg	45	249	41525	82727	10046	20011	40020	53039		78181	879//	29 49		0039	0040	0040	0038
Luechow	17	253	41481	62314	10041	20023	40029	51032		70161	86200	27		0040	0037	0032	0029
Seehausen	21	261	41478	42414	10039	20023	40031	53034		70361	83130	28		0038	0037	0035	0030
Marnitz	81	264	41582	62214	10035	20016	40013	51042		70381	86300	30		0027	0026	0027	0023
Neuruppin	38	270	41480	72412	10033	20025	40037	53043		70376	878//			0022	0016	0007	0008
Neubrandenburg	81	280	42482	72425	10031	20000	40008	53042			873//	28 37		0020	0018	0010	0002
Angermünde	56	291	41675	82215	10024	20015	40021	53042		72162	872//			0021	0025	0006	0004
Lingen	22	305	42470	52514	10065	20006	40048	52040			83230	33					
Muenster/Osnabrueck	48	315	42580	42519	10063	20018	40065	52037			84230	22 33		0050	0049	0047	0045
Osnabrueck	95	317	42575	62515	10056	20013	40062	52038			85202	36					
Guetersloh	72	320															
Bad Salzuflen	135	325	42470	52409	10053	20014	40070	52039			85200	33		0038	0027	0011	0008
Hannover, Flugh.	56	338	42580	32516	10055	20019	40045	52036			83200	35		0043	0038	0039	0037
Braunschweig	81	348	41481	32617	10050	20013	40048	52035		70361	83100	28		0024	0020	0012	0007
Gardelegen	47	359	46///	/2517	10043	20018	40051	51043				25		0039	0037	0037	0031
Magdeburg	79	361	41480	12414	10046	20016	40062	51050		70161	81100			0023	0016	0004	0014
Potsdam	81	379	41480	72310	10028	20024	40050	51054		72175	872//			0027	0025	0018	0000
Berlin-Dahlem	51	381	41480	62408	10027	20018	40045	52055		70176	86800						
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	41468	62512	10031	20017	40039	52051		72166	85840						
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	41375	32511	10031	20019	40047	52059		72166	83800			0020	0013	0010	0004
Berlin-Schönefeld	47	385	41375	62312	10028	20025	40049	51058		72162	84270			0028	0024	0013	0001
Lindenberg	98	393	41465	72511	10028	20019	40046	51068		72162	876//			0025	0017	0004	0002
Manschnow	12	396	41465	82509	10034	20028	40034	53062		72586	875//			0031	0026	0015	0008
Duesseldorf, Flugh.	37	400	43580	32421	10074	20014	40099	52034				24 36		0062	0061	0056	0047
Bocholt	21	406	42580	42618	10070	20003	40080	52037			84230	23 39		0053	0048	0048	0046
Essen	152	410	42582	32720	10063	20003	40097	52038			83100	34		0053	0054	0051	0045
Kahler Asten *	839	427	41183	72524	11005	21011	48381	52039		72887	872//	26 50		1001	1002	1001	0002
Bad Lippspringe	157	430	42580	72516	10052	20020	40080	52039			871//	21 33		0044	0043	0041	0038
Kassel	231	438	41583	42207	10048	20003	40100	52048		70161	83202			0035	0031	0022	0004
Goettingen	175	444	41580	52408	10053	20009	40081	52041		70162	84201			0022	0016	0006	0004
Leinefelde	356	449	41481	52417	10040	20006	40083	51044		70162	83208	33		0022	0016	0007	0007
Braunlage	607	452	41482	72413	10006	21007	40071	51047		72272	872//	32		0001	0001	0000	0003
Brocken *	1142	453	41/90	92544	11032	21033	48347	52030		74974		45 60					
Artern	164	460	42489	52516	10051	20020	40080	51057			81218	21 38					
Leipzig-Schkeuditz	131	469	41581	72725	10052	20031	40075	51061		70362	83232	25 33		0041	0040	0036	0023
Wittenberg	105	474	41480	62309	10036	20022	40062	51062		72162	85811			0042	0043	0040	0032
Oschatz	150	480	41498	62517	10043	20023	40081	51083		70362	84230	24 33		////	////	////	////
Dresden-Klotzsche	222	488	41480	72710	10043	20021	40075	52082		70162	878//	28		0054	0050	0039	0020
Doberlug-Kirchhain	97	490	41480	82513	10041	20027	40074	51087		72162	8672/	25		0041	0037	0027	0012
Cottbus	69	496	41475	82711	10039	20021	40064	51087		76062	877//			0040	0038	0029	0001
Görlitz	237	499	41468	83021	10048	20038	40062	51116		72162	876//	30 45		0051	0034	0019	0009
Aachen	202	501	41582	12514	10058	20010	40111	52032		72581	81200	21 39		0056	0057	0054	0056
Noervenich	118	502												0052	0052	0051	
Nuerburg	627	510	41488	52417	10022	20002	40129	52034		72681	85208	21 33		0024	0024	0020	0022
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41684	32612	10071	20004	40115	52040		71611	82331	35		0063	0053	0048	0043
Bendorf	127	515	42585	72512	10070	20011	40130	52043			86271			0071	0051	0047	0033
Bad Marienberg	547	526	42489	72609	10023	21001	40123	52041			872//	30		0012	0006	1001	0005
Giessen	186	532	42483	72211	10063	20005	40125	52054			85831	33		0048	0046	0047	0036
Bad Hersfeld	212	542	41475	72612	10054	20015	40114	52054		76062	86202	26			0025	0012	0007
Wasserkuppe *	921	544	41282	82713	11006	21014	48404	52055		70242	875//	36		0001	0000	0001	0011
Meiningen	450	548	41480	62718	10038	21005	40120	52061		70362	83270	24 37					
Schmücke *	937	552	41089	72514	11002	21005	48399	51060		72874	872//	22 41		0003	0003	0009	0007
Erfurt-Bindersleben	312	554	42586	62613	10048	20014	40098	52063			83205						
Neuhaus a.R. *	845	557	41386	82716	10005	21007	48400	51059		72664	8421/	21 41					
Gera-Leumnitz	311	567	41182	82618	10053	20019	40094	51073		70262	8227/	25 36		0046	0042	0025	0007
Chemnitz	418	577	41482	72826	10044	20019	40092	51077		70262	8627/	27 37		0037	0032	1001	0007
Fichtelberg *	1213	578	41/00	92737	11003	21010	48378	53061		77164		47 63		0002	0002	1001	0000
Zinnwald-Georg. *	877	582	41080	83024	10006	20004	48372	53058		72886	876//	29 47					
Trier-Petrisberg	265	609	41460	72518	10053	20019	40150	52041		78062	86301	38		0067	0067	0064	0049
Deuselbach	480	615	41275	72113	10039	20018	40146	52043		78082	873//	30		0050	0052	0052	0036
Pferdsfeld	396	626												0053	0053	0046	0029
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	41389	72710	10003	20003	48424	52056		70242	8627/	37		0023	0022	0016	0000
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	42582	72212	10074	20011	40142	51058			86872	25		0069	0065	0057	0024
Michelstadt/Vielbrun	453	648	41483	72817	10049	20007	40141	52052		70262	8181/	23 37		0050	0045	0027	0007
Wuerzburg	268	655	41584	82715	10066	20022	40134	52062		70262	8311/	23 35		0065	0058	0042	0011
Bad Kissingen	262	658	41584	72710	10063	20011	40133	52063		70162	85801			0048	0051	0043	0001
Coburg	322	671	41489	72716	10052	20012	40126	52072		70262	82218	23 34		0041	0017	1002	0012
Bamberg	239	675	41484	73111	10072	20019	40130	52065		70262	82278	31		0058	0056	0038	0002
Hof	567	685	41482	72713	10040	20011	40113	52082		70162	84832	21 46		0043	0036	0003	0006
Weiden	438	688	41575	72709	10055	20037	40126	52089		72166	878//	25 48		0027	0009	1001	0005
Berus	363	704	41484	72418	10061	20013	40157	52035		70182	8383/	29		0068	0066	0064	0041
Tholey	396	706	42488	72415	10055	20016	40148	52038			872//	30		0052	0052	0042	0018
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41584	62519	10063	20023	40164	52043		70182	8481/	33		0056	0053	0038	0025
Weinbiet	553	724	42388	72724	10040	20018	40137	52046			83278	30 58					
Karlsruhe	112	727	41486	72308	10077	20050	40157	52059		70262	8787/			0078	0075	0066	0051
Mannheim	96	729	42575	72410	10089	20008	40151	52055			8321/	26		0062	0060	0047	0029
Stuttgart, Flugh.	396	738	41484	72712	10062	20024	40162	52075		72166	8457/	26 38					
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41489	82913	10067	20025	40162	52071		70265	8387/	27 40		0068	0069	0059	0033
Oehringen	276	742	41484	72612	10066	20032	40159	52068		70262	878//	23 39		0066	0061	0045	0018
Weissenburg	422	761	41586	82615	10058	20028	40147	52079		72186	8227/	27 37		0061	0056	0033	0005
Nuernberg	319	763	41475	72813	10070	20034	40135	52087		72166	8587/	26 54		0069	0065	0055	0027
Regensburg	366	776	41565	83121	10066	20047	40127	53076		72162	878//	23 48		0052	0023	0000	0004
Gr. Arber *	1437	791	41/90	93128	10011	20009	48410	53033		76864		36 60					
Freiburg	269	803	41588	81107	10085	20061	40190	52063		70386	8687/			0075	0066	0051	0028
Freudenstadt *	797	815	41470	82718	10028	20016	48455	52052		72162	878//	24 43		0038	0036	0021	0005
Klippeneck *	973	818	41/01	92922	10023	20021	48460	52051		76164		30 57		0013	1001	1002	0007
Stoetten	734	836	41389	82824	10029	20024	40150	52063		72166	8482/	46 80		0045	0036	0012	0008
Ulm	567	838	41385	83011	10055	20035	40158	52066		76186	878//	22 44		0038	0021	1001	0011
Augsburg	461	852	41370	82921	10066	20054	40152	52080		76186	888//	31 52		0065	0048	0033	0003
Neuberg/Donau	380	853												0054	0041	0006	0009
Landsberg	623	857												0054	0033	0000	0007
Fuerstenfeldbruck	519	858												0080	0064	0039	0002
Muenchen, Flugh.	447	870	41460	83022	10084	20063	40143	52068		78082	878//	36 62		0053	0033	0001	0006
Erding	462	869															
Muehldorf	405	875	41460	83027	10129	20084	40126	53052		76122	872//	32 57		0039	0004	1001	0009
Passau	409	893	42689	72717	10142	20038	40084	53023			875//	36		0032	0008	1001	0009
Bremgarten	212	900															
Feldberg/Schw. *	1486	908	41/00	92630	10000	20000	48464	52038		77386		52 77					
Konstanz	443	929	41765	82914	10104	20052	40155	52054		76166	8552/	26 57		0060	0044	0020	0016
Kempten	705	946	41435	82813	10091	20079	40143	53042		76366	885//	33		0043	0030	1002	0008
Memmingen	634	947															
Oberstdorf *	810	948	41670	83603	10091	20068	48469	53047		76361	878//			0001	0000	1001	0009
Zugspitze *	2960	961	41/50	72928	11042	21047	47013	53009		77842	875//	37 80					
Hohenpeissenberg *	977	962	41560	82721	10073	20069	48446	52042		76362	885//	34 61		0020	0013	1002	0008
Garmisch-Partenk.	719	963	41875	70602	10102	20042	40108	53038		76122	875/2	25		0001	0001	1001	0006
Wendelstein *	1832	980	42289	72435	10047	21015	48444	53024			875//	44 65					

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	18 Uhr UTC 5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	12-18 ff-ff xx gg	06-18 1sTTT nxxx	06-18 2sTTT nnnn	06-18 5ssst R
Helgoland	4	015	11480	42631	10047	20020	40019	52033	69922	72781	84900	37 55	10057	20035	
List/Sylt	26	020	11470	42531	10047	21010	49979	52036	60022	71381	83930	35 55	10049	20026	
Leck	7	022	43///										10048		
Husum	28	026	12665	12423	10037	21014	49997	52017	69932		81500	25 47	10054	20021	
Flensburg/Meierwik	27	033	43///										10049		
Schleswig	43	035	11470	22416	10034	21012	40012	52036	60022	70381	81201	24 44	10048	20012	
Hohn	12	038	43///										10055		
Kiel-Holtenau	31	046	11670	22416	10034	21009	40016	52037	69972	70181	82500	24 42	10055	20026	
Puttgarden	1	063	16/60	/2423	10032	21004	40011	52032	60012			28 38	10059	20007	
Arkona	42	091	11982	02535	10034	20006	49995	51032	69902	70181		38 52	10057	20027	
Norderney	11	113	11475	72824	10026	21006	40043	52039	69932	72781	873//	25 52	10054	20024	
Bremerhaven	7	129	11475	22423	10044	21004	40049	52035	69902	72581	82200	35 55	10056		
Cuxhaven	5	131	32470	12520	10041	21019	40036	52035			81100	26 45	10056	20041	
Hamburg, Flugh.	16	147	11581	12512	10031	21012	40050	52038	60042	70281	81200		46	10064	20019
Luebeck-Blankensee	14	156	11980	02514	10034	21028	40041	52043	69952	70181			39	10063	20030
Boltenhagen	15	161	11980	02427	10036	21012	40024	53031	69922	70181		32 45	10063	20014	
Schwerin	59	162	11470	12316	10024	21010	40051	53037	60022	70398	81100	27 52	10057	20007	
Rostock-Warnemünde	4	170	11982	02416	10040	21009	40024	53031	60022	70181		36 52	10063	20010	
Teterow	46	177	16///	/2217	10023	21006	40044	51042	60012			24 50	10061	20019	
Barth	7	180	16///	/2515	10033	21004	40013	53036	69982			27 47	10057	20012	
Greifswald	2	184	11982	02314	10016	21002	40027	51041	60012	70298		23 46	10062	20010	
Ueckermünde	1	193	16/58	/2314	10014	20005	40042	53042	60012			29 42	10062	20013	
Emden-Hafen	5	203							69962				10059		
Oldenburg	11	215	11560	52515	10039	21006	40065	52032	60012	72781	85800	28 47	10065	20025	
Ahlhorn	49	218	43///										10059		
Bremen, Flugh.	4	224	11365	52521	10033	20002	40071	52036	60032	78098	85900	21 31	10068	20015	
Soltau	77	235	11570	32611	10014	20005	40075	52062	60062	72998	83200	21 36	10058	20011	
Boizenburg	45	249	11570	72617	10027	21003	40057	51037	60022	70381	879//	29 49	10058	20021	
Luechow	17	253	11462	72512	10028	20007	40067	51038	60062	70298	878//		32	10064	20025
Seehausen	21	261	11975	02410	10024	20017	40072	52040	60072	72561		31 51	10066	20024	
Marnitz	81	264	16///	/2415	10018	20003	40058	51044	60042			26 56	10050	20011	
Neuruppin	38	270	11475	82714	10040	20021	40077	53039	60072	78076	889//		32	10064	20020
Neubrandenburg	81	280	11581	12423	10016	21011	40049	53040	60012	70381	81100	28 38	10053	20007	
Angermünde	56	291	11670	82913	10035	20017	40068	51047	60052	78262	879//	22 46	10061	20023	
Lingen	22	305	12570	52514	10059	21002	40090	52042	60032		85100	32 35	10068	20027	
Muenster/Osnabrueck	48	315	12675	32620	10056	21012	40111	53046	60082		83800	22 35	10064	20034	
Osnabrueck	95	317	12575	32523	10055	21008	40103	52041	60042		83200	23 47	10058	20026	
Guetersloh	72	320	12682	32618	10059	21017	40126	53048	60042		83100		26	10064	
Bad Salzuflen	135	325	12582	42511	10054	21004	40113	52042	60092		85800		37	10056	20018
Hannover, Flugh.	56	338	11575	22517	10054	20001	40083	52038	60082	70181	82100	22 39	10057	20022	
Braunschweig	81	348	11681	32514	10051	21004	40085	52037	60122	70361	831//		33	10058	20023
Gardelegen	47	359	16///	/2414	10048	21001	40085	51034	60062				33	10063	20027
Magdeburg	79	361	11975	02414	10040	21006	40101	51038	60122	70161			26	10053	20024
Potsdam	81	379	11580	12313	10032	20011	40092	51041	60102	70276	81500		32	10056	20022
Berlin-Dahlem	51	381	11983	02513	10038	20010	40085	52057	60102	70276			28	10061	20025
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11481	12520	10041	20011	40081	52042	60092	70261	81500		32	10064	20024
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11982	02515	10047	20002	40083	52037	60092	70161			25	10067	20026
Berlin-Schönefeld	47	385	11675	22218	10030	20017	40092	51043	60112	70261	82500			10062	20024
Lindenberg	98	393	11980	02521	10033	20012	40092	51046	60112	70161		21 34	10068	20024	
Manschnow	12	396	11565	32317	10032	20022	40076	51042	60072	70186	83500		28	10065	20028
Duesseldorf, Flugh.	37	400	11670	12419	10051	20017	40149	52050	60052	70198	81400	31 46	10074	20043	
Bocholt	21	406	13///						60042				10071	20044	
Essen	152	410	12689	12617	10042	20004	40143	52044	60102		81500	21 37	10064	20039	
Kahler Asten *	839	427	11008	72422	11016	21018	48416	52042	60152	74187	872//	27 54	10009	21018	
Bad Lippspringe	157	430	12582	52515	10054	20003	40125	52044	60102		85800	21 33	10054	20017	
Kassel	231	438	11578	52416	10030	20004	40146	52043	60112	78061	85800		40	10055	20030
Goettingen	175	444	11575	42106	10048	21005	40125	52043	60112	70162	84500			10060	20040
Leinefelde	356	449	11475	22319	10035	21003	40125	51040	60132	70361	82200		35	10048	20023
Braunlage	607	452	11582	72313	10005	21014	40113	51038	60162	70272	872//		34	10028	20001
Brocken *	1142	453	11/90	92443	11034	21036	48383	51040	60102	74987		47 66	11007	21034	
Artern	164	460	12589	72420	10043	20004	40125	51043	60122		872//	24 38	10061	20043	
Leipzig-Schkeuditz	131	469	11981	22324	10042	20007	40122	51046	60172	70162	80002	25 33	10065	20032	
Wittenberg	105	474	11680	72312	10040	20007	40108	53045	60112	70361	875//		25	10065	20031
Oschatz	150	480	11999	12518	10045	21006	40129	51048	60092	70161	81040	24 33	10067	20037	
Dresden-Klotzsche	222	488	11583	32613	10048	20010	40131	51056	60062	70161	81208		28	10146	20042
Doberlug-Kirchhain	97	490	11980	02417	10043	20013	40120	52046	60152	70161			28	10067	20038
Cottbus	69	496	11983	02617	10042	20006	40109	51045	60132	70161			29	10072	20037
Görlitz	237	499	11970	02515	10036	20012	40128	51063	60052	70186		30 45	10139	20035	
Aachen	202	501	11986	02315	10045	20005	40162	52049	60132	70281		24 43	10065	20037	
Noervenich	118	502	43///										10070		
Nuerburg	627	510	11982	02418	10015	21014	40182	52047	60142	70181		22 33	10057	20014	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11584	12611	10050	20008	40165	52049	60102	70181	81100		35	10078	20050
Bendorf	127	515	12585	52809	10063	20005	40181	52050	60132		84230		26	10080	20053
Bad Marienberg	547	526	11589	52710	10021	21015	40178	52052	60102	72582	84801		30	10048	20011
Giessen	186	532	12482	52113	10062	20001	40166	52040	60172		85800		33	10065	20049
Bad Hersfeld	212	542	13///						60152				26	10064	20046
Wasserkuppe *	921	544	11483	32320	11007	21018	48432	51033	60092	70341	82502	23 37	10071	21008	
Meiningen	450	548	11580	22411	10037	21016	40163	51040	60052	70161	82200	24 37	10111	20034	
Schmücke *	937	552	11289	72517	11012	21015	48430	51036	60112	70274	872//	22 41	10067	21012	
Erfurt-Bindersleben	312	554	12682	22515	10043	21010	40142	51065	60092		82500			10118	20035
Neuhaus a.R. *	845	557	11489	22413	11006	21019	48431	51038	60162	70187	81408	21 41	10074	21006	
Gera-Leumnitz	311	567	11982	02519	10040	21010	40143	51045	60082	70161		25 36	10125	20038	
Chemnitz	418	577	11985	12518	10028	21009	40148	51049	60072	70161	80001	27 37	10129	20028	
Fichtelberg *	1213	578	11182	62638	11031	21040	48420	51048	60112	70276	86300	47 63	10056	21031	
Zinnwald-Georg. *	877	582	11283	12720	11001	21013	48416	51053	60072	70186	81600	29 47	10098	21001	
Trier-Petrisberg	265	609	11482	12311	10039	20025	40199	52047	60082	70186	81800		38	10116	20039
Deuselbach	480	615	13///						60102			21 30	10107	20023	
Pferdsfeld	396	626	43///										10104		
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	11889	32713	10001	20001	48457	52038	60082	70184	83030		37	10074	20001
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	12583	32316	10060	20010	40187	52044	60022		83801		25	10143	20056
Michelstadt/Vielbrun	453	648	13///						60062					10127	20041
Wuerzburg	268	655	11582	22516	10055	20011	40179	52042	60052	70261	81502		36	10133	20055
Bad Kissingen	262	658	11582	62308	10050	20006	40177	52041	60042	70361	85801			10129	20050
Coburg	322	671	16///	/2309	10037	20003	40179	52049	60052			23 34	10120	20037	
Bamberg	239	675	13///						60032				31	10138	20051
Hof	567	685	11475	42510	10018	21012	40169	52047	60082	70161	81531	21 46	10106	20018	
Weiden	438	688	11982	02609	10042	20011	40185	52053	60022	70161		25 48	10136	20041	
Berus	363	704	13///						60102			24 37	10105	20043	
Tholey	396	706	13///						60102			21 37	10102	20027	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11580	62408	10044	20017	40209	51040	60092	70282	84801	22 43	10108	20038	
Weinbiet	553	724	13///						60022			38 58	10120	20034	
Karlsruhe	112	727	13///						60022				10148	20069	
Mannheim	96	729	11480	42909	10074	20029	40202	52049	69962	72162	82131		30	10154	20074
Stuttgart, Flugh.	396	738	11684	32506	10056	20013	40212	52046	60022	70161	83500	26 38	10156	20056	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11486	12709	10067	20025	40209	52045	60012	70165	81130	27 40	10160	20062	
Oehringen	276	742	11668	52408	10059	20020	40211	52049	60062	70361	85500	23 39	10147	20058	
Weissenburg	422	761	11584	72509	10050	20020	40209	52057	60022	70386	86508	27 37	10141	20050	
Nuernberg	319	763	11680	42508	10046	20009	40192	52052	60022	70161	83540	26 54	10144	20044	
Regensburg	366	776	11589	22503	10048	20030	40201	52067	69992	70162	82200	23 48	10164	20048	
Gr. Arber *	1437	791	11/90	93030	11030	21034	48462	52056	60072	74974		36 60	10064	21035	
Freiburg	269	803	11586	52406	10084	20042	40235	52042	60042	70186	83831	22 29	10178	20084	
Freudenstadt *	797	815	11478	52820	10031	20014	48487	52037	60222	70162	84832	24 43	10118	20015	
Klippeneck *	973	818	11380	72910	10018	20008	48498	52044	60032	70164	82572	30 57	10118	20017	
Stoetten	734	836	11488	62714	10023	20016	40212	52054	60062	70162	83532	46 80	10132	20023	
Ulm	567	838	11488	72505	10047	20023	40220	52055	69972	70286	84872	22 44	10147	20045	
Augsburg	461	852	11486	72105	10052	20032	40219	52060	60022	70186	878//	31 52	10166	20052	
Neuberg/Donau	380	853	43///										10165		
Landsberg	623	857	43///										10165		
Fuerstenfeldbruck	519	858	43///										10175		
Muenchen, Flugh.	447	870	11980	72509	10059	20026	40227	53075	60042	70162	8703/	36 62	10185	20057	
Erding	462	869													
Muehldorf	405	875	16/60	/2711	10059	20035	40224	52087	69972			32 57	10168	20032	
Passau	409	893	11670	82907	10061	20027	40201	53097	60012	72162	885//		37	10160	20061
Bremgarten	212	900													
Feldberg/Schw. *	1486	908	11/82	42721	11017	21022	48501	52040	60122	74187	84500	52 77	10073	21017	
Konstanz	443	929	11784	72107	10076	20028	40224	52060	60012	70362	85541	26 57	10157	20076	
Kempten	705	946	16/59	/2302	10053	20050	40229	52068	60112				33	10156	20049
Memmingen	634	947	43///											10148	
Oberstdorf *	810	948	13///						60092					10157	20015
Zugspitze *	2960	961	11/00	93614	11065	21066	47042	52026	60062	77374		37	80	11003	21066
Hohenpeissenberg *	977	962	11/04	82808	10026	20026	48504	52073	60062	76186	885//	34	61	10139	20025
Garmisch-Partenk.	719	963	16/59	/0903	10055	20053	40229	52089	60052				25	10161	21003
Wendelstein *	1832	980	11/90	93032	11022	21028	48499	52046	60082	77176		48	78	10082	21023

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	21 Uhr UTC 7wwWW 12	8NCCC hLMH	18-21 ff-ff xx gg	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC 05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4	015	41480	32535	10061	20011	40040	51021	72781	83900	40 55				
List/Sylt	26	020	41475	32635	10042	21009	49995	52016	72581	83200	37 64				
Leck	7	022	41470	32321	10037	20010	40016	52018	72781	83800	25 46	0009	0007	1002	
Husum	28	026	41470	62625	10035	20006	40040	52039	72588	869//	30 58	0005	0009	0006	0017
Flensburg/Meierwik	27	033	41465	62532	10026	21010	40016	52018	72782	868//	38 49				
Schleswig	43	035	41458	82516	10036	20010	40031	52019	79398	889//	22 41	0008	0014	0019	0028
Hohn	12	038	41459	62420	10038	21004	40041	52024	78081	86900	36				
Kiel-Holtenau	31	046	41358	72423	10036	21005	40040	52024	78081	879//	24 52	0013	0016	0020	0027
Puttgarden	1	063	46/60	/2424	10028	20007	40040	52029			34 53	0016	0021	0026	0031
Arkona	42	091	42982	02439	10040	20000	40019	51024			39 53	0010	0012	0017	0021
Norderney	11	113	41480	52518	10050	20008	40067	52024	72582	85300	21 37	0020	0025	0030	0035
Bremerhaven	7	129	42580	32327	10048	20003	40078	52029		83200	28 43				
Cuxhaven	5	131	41470	22524	10046	21007	40064	52028	72581	82200	29 51	0016	0018	0029	0037
Hamburg, Flugh.	16	147	41580	12416	10042	21018	40074	52024	70181	81100	32	0017	0022	0030	0042
Luebeck-Blankensee	14	156	41475	22414	10032	21010	40068	52027	70181	82200	34	0009	0011	0020	0021
Boltenhagen	15	161	42980	02422	10033	20000	40054	51030			31 48	0018	0021	0028	0031
Schwerin	59	162	42475	72320	10029	21010	40080	53029		872//	22 33	0008	0013	0024	0027
Rostock-Warnemünde	4	170	42580	62415	10038	21010	40055	51031		86200	35	0010	0014	0019	0024
Teterow	46	177	46///	/2319	10027	21008	40073	53029			22 39	0004	0008	0009	0013
Barth	7	180	46///	/2520	10033	21010	40039	51026			38	0003	0004	0007	0012
Greifswald	2	184	42982	02415	10028	21016	40056	51029			26	0002	0001	0001	0003
Ueckermünde	1	193	46/57	/2420	10025	21007	40072	52030			29	0004	0006	0009	0018
Emden-Hafen	5	203	46/60	/2428	10055	20011	40083	52025			30 41	0021	0021	0025	0029
Oldenburg	11	215	42560	42316	10048	21008	40096	52031		84800	33	0024	0024	0033	0042
Ahlhorn	49	218	41680	52321	10051	21010	40104	52029	70381	85500	26 39	0023	0025	0032	0037
Bremen, Flugh.	4	224	41680	62318	10049	21001	40104	51033	70381	85502	24 36	0021	0025	0031	0032
Soltau	77	235	41980	22516	10034	21004	40110	52036	70381	80001	23 41	0007	0013	0021	0025
Boizenburg	45	249	46///	/2518	10027	21005	40089	51032			22 37	0012	0020	0031	0038
Luechow	17	253	41970	02619	10027	20000	40109	52042	70198		21 36	0009	0016	0024	0028
Seehausen	21	261	41975	02517	10029	20010	40112	52040	72511		25 42	0018	0023	0027	0030
Marnitz	81	264	46///	/2315	10017	20001	40093	51034			34	0007	0011	0020	0024
Neuruppin	38	270	41470	12512	10023	20010	40112	53035	72676	81200	21 37	0003	0004	0003	0008
Neubrandenburg	81	280	42482	12426	10022	21013	40080	53031		81100	27 37	0002	0003	0004	0002
Angermünde	56	291	41970	02515	10016	20006	40099	51031	72681		28 44	0005	0013	0002	0004
Lingen	22	305	42570	52413	10059	20006	40115	52025		85801	35	0031	0034	0040	0040
Muenster/Osnabrueck	48	315	42675	52414	10055	21008	40141	52030		8153/	24 35	0031	0037	0044	0046
Osnabrueck	95	317													
Guetersloh	72	320													
Bad Salzuflen	135	325	42982	02413	10044	21003	40150	52036			34	0003	0008	0007	0009
Hannover, Flugh.	56	338	42780	12415	10049	21009	40123	52040		81500	22 41	0025	0028	0035	0038
Braunschweig	81	348	42680	22717	10050	21020	40131	52045		82100	36	0011	0010	0009	0007
Gardelegen	47	359	46///	/2624	10053	21018	40129	53044			28 41	0022	0024	0029	0031
Magdeburg	79	361	42975	02618	10046	21011	40141	53040			32	0006	0005	0003	0014
Potsdam	81	379	42680	62516	10033	20000	40123	52031		86200	30	0001	0004	0007	0000
Berlin-Dahlem	51	381	42683	32411	10042	21012	40118	51033		83500	26	0004	0005	0005	0002
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42682	32622	10044	21013	40111	53030		83500	22 34				
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42781	32416	10047	21009	40117	52033		83500	33	0008	0004	0007	0005
Berlin-Schönefeld	47	385	42682	42323	10040	20003	40123	53031		84500	24 33	0009	0007	0004	0001
Lindenberg	98	393	42980	02522	10038	21003	40126	53034			23 35	0005	0006	0002	0002
Manschnow	12	396	46///	/2423	10045	20013	40106	51030			27 38	0010	0010	0006	0008
Duesseldorf, Flugh.	37	400	42984	02317	10055	20017	40178	51029			30	0022	0033	0047	0048
Bocholt	21	406	42970	32417	10054	20002	40151	52026		83030	25	0034	0040	0044	0046
Essen	152	410	42989	12515	10050	20011	40174	52031		81030	31	0021	0028	0040	0044
Kahler Asten *	839	427	41270	72425	11012	21016	48443	52032	70242	876//	26 44	1001	1002	1001	0002
Bad Lippspringe	157	430	42682	12412	10037	20001	40163	52037		81500	31	0014	0026	0035	0038
Kassel	231	438	41983	02411	10037	21013	40177	52031	70181		40	0003	0008	0014	0007
Goettingen	175	444	42975	02107	10029	21014	40173	52045			36	0008	0008	0007	0005
Leinefelde	356	449	42980	02416	10024	21012	40174	51045			25 40	0003	0004	0002	0007
Braunlage	607	452	42580	72315	10001	21023	40160	53042		872//	21 40	0001	0001	0001	0004
Brocken *	1142	453	41/70	82547	11041	21043	48407	53027	74183	885//	53 73				
Artern	164	460	41986	02518	10025	21001	40173	53046	70181		27 38	0008	0015	0009	0011
Leipzig-Schkeuditz	131	469	42980	02526	10044	20001	40163	53040			30 41	0018	0023	0028	0026
Wittenberg	105	474	42680	12416	10045	21009	40137	53029		81500	30	0018	0022	0028	0032
Oschatz	150	480	42999	02516	10042	21012	40164	53034			21 30	////	////	////	////
Dresden-Klotzsche	222	488	42582	12616	10043	21012	40160	53027		81500	30	0020	0026	0030	0025
Doberlug-Kirchhain	97	490	42980	02523	10050	21004	40151	53030			23 37	0014	0016	0019	0016
Cottbus	69	496	42986	02518	10049	21010	40140	51031			21 33	0012	0011	0011	0001
Görlitz	237	499	42970	02517	10038	21010	40161	53032			22 32	1001	1002	0010	0011
Aachen	202	501	42984	02215	10043	21003	40188	52025			30	0033	0036	0046	0055
Noervenich	118	502	42982	02314	10054	21004	40195	52034			25 38	0026	0032	0042	0050
Nuerburg	627	510	42982	02314	10005	21016	40216	52029			28	0009	0011	0014	0023
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42984	12106	10043	21003	40196	52030		81030		0019	0036	0042	0044
Bendorf	127	515	42975	02505	10044	20006	40218	52035				0026	0040	0044	0036
Bad Marienberg	547	526	42982	32408	10007	21023	40214	52031		80001					
Giessen	186	532	42980	02414	10046	21007	40202	52035				0028	0034	0040	0038
Bad Hersfeld	212	542	41975	02410	10039	21005	40198	52049	70181		35				0007
Wasserkuppe *	921	544	42380	62514	11018	21026	48470	52045		865//	25 40	1001	0000	0001	0011
Meiningen	450	548	42575	12617	10032	21017	40205	53039		81100	23 39	0001	0003	0001	0001
Schmücke *	937	552	42289	42516	11012	21024	48464	51040		84200	22 36	0000	0000	0003	0008
Erfurt-Bindersleben	312	554	41984	02417	10039	21010	40187	53042	70181		31	0012	0015	0013	0012
Neuhaus a.R. *	845	557	42386	22610	11010	21026	48467	53042		82100	29	0000	1002	1001	0002
Gera-Leumnitz	311	567	42986	02517	10038	21010	40183	53039			21 32	0005	0008	0013	0009
Chemnitz	418	577	42985	02530	10029	21011	40181	52032			30 44	0005	0005	0000	0007
Fichtelberg *	1213	578	42282	62539	11029	21041	48451	52034		86300	41 58	1019	1001	0000	0000
Zinnwald-Georg. *	877	582	42984	02623	11005	21024	48445	53033			26 42				
Trier-Petrisberg	265	609	42970	02210	10028	20004	40228	52027				0035	0039	0049	0050
Deuselbach	480	615	42984	11813	10023	21008	40222	52027		80001					0038
Pferdsfeld	396	626	43961	02408	10017	20003	40232	52027				0021	0030	0038	0031
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	42989	02812	11007	21007	48479	52029			31	0001	0003	0004	0001
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	42983	01908	10041	20011	40219	52030				0032	0035	0043	0030
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42980	12310	10029	20005	40233	51036		81030	31	0010	0017	0015	0008
Wuerzburg	268	655	42682	12620	10044	21007	40221	52038		81500	24 36	0019	0029	0032	0018
Bad Kissingen	262	658	42680	12308	10042	21007	40221	52041		81501					0000
Coburg	322	671	46///	/2209	10030	20002	40221	52039				0002	0002	1002	0013
Bamberg	239	675	42482	12705	10050	20000	40224	52037		81500		0020	0022	0020	0002
Hof	567	685	42975	02418	10024	21018	40208	52037			35	0002	0002	0001	0005
Weiden	438	688	42583	72405	10033	20015	40228	52040		875//		0004	0003	1001	0006
Berus	363	704	42980	22311	10037	20016	40225	52029		82500					0042
Tholey	396	706	46///	/2306	10020	20008	40239	52026							0020
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42780	42209	10034	20008	40244	52032		84501		0029	0037	0038	0028
Weinbiet	553	724	46///	/2721	10022	20005	40224	52028			25 40				
Karlsruhe	112	727	42982	02509	10055	20026	40229	52022							0050
Mannheim	96	729	42580	21704	10039	20011	40232	52028		82500	25	0034	0040	0042	0027
Stuttgart, Flugh.	396	738	42984	02505	10018	21010	40249	52028							
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42984	02508	10056	21015	40238	52027				0024	0042	0049	0036
Oehringen	276	742	42968	02508	10047	20003	40246	52033				0039	0043	0042	0023
Weissenburg	422	761	42582	42407	10040	20011	40244	52031		82501		0020	0022	0020	0004
Nuernberg	319	763	42580	62712	10056	20012	40231	52039		85501		0034	0040	0041	0033
Regensburg	366	776	42689	32406	10053	20012	40239	52038		83500		0008	0003	1001	0003
Gr. Arber *	1437	791	41/90	92521	11026	21029	48492	51032	74944		31 45				
Freiburg	269	803	42984	02007	10066	20038	40253	52017				0048	0053	0053	0034
Freudenstadt *	797	815	42480	72602	10011	20004	48511	52032		875//	34	0009	0013	0011	0006
Klippeneck *	973	818	42980	62007	10011	21011	48519	52026		82032		0002	1001	1002	0007
Stoetten	734	836	42989	32610	10021	21013	40244	53030		80002	28	0011	0016	0008	0009
Ulm	567	838	42986	22305	10041	20006	40250	52027		81032					
Augsburg	461	852	42984	02005	10047	20029	40246	52024				0023	0027	0024	0005
Neuberg/Donau	380	853	42675	52203	10033	20005	40257	52035		84530		0010	0009	0001	0009
Landsberg	623	857	42770	32207	10031	20016	40264	52025		83500		0033	0023	0000	0007
Fuerstenfeldbruck	519	858	42982	12502	10040	20001	40260	52022		81030		0026	0028	0031	0002
Muenchen, Flugh.	447	870	42980	62406	10042	20019	40258	52024		86030		0022	0020	0002	0006
Erding	462	869													
Muehldorf	405	875	46/60	/0904	10020	20014	40263	52030				0010	0006	1001	0009
Passau	409	893	42970	42305	10047	20009	40251	53044		84070		0010	0004	1001	0009
Bremgarten	212	900													
Feldberg/Schw. *	1486	908	41282	12413	11029	21036	48520	52019	72844	81500	21 27				
Konstanz	443	929	42984	42203	10060	20027	40256	52027		83041		0030	0029	0026	0020
Kempten	705	946	41680	32104	10032	20019	40261	51024	70161	83500		0011	0011	1001	0008
Memmingen	634	947	42665	42407	10043	20018	40265	52031		845//					
Oberstdorf *	810	948	41589	62401	10033	20023	48535	51021	72166	86500					0009
Zugspitze *	2960	961	41/03	52926	11070	21074	47056	52013	74174	85500	30 51				
Hohenpeissenberg *	977	962	41588	42616	10020	20010	48520	52021	70164	82532	27	0007	0006	1001	0008
Garmisch-Partenk.	719	963	46/15	/2601	10034	20034	40261	52022				0001	0001	1001	0006
Wendelstein *	1832	980	41/90	92632	11025	21031	48520	52021	74974		40 50				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18 — Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 12. Januar 1993 — Nummer 12

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Greifswald
YYGG	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1218
	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff
hPa							
10	2985 -61	3004 -63 26122		3014 -54 26108			3000 -57 27135
20	2556 -61	2569 -57 26103		2576 -60 26 93	2572	2580	2569 -58 26107
30	2308 -65	2318 -66 25 93		2326 -63 26 64	2323 -60	2331 -63	2317 -63 27 81
50	1994 -62	2005 -62 26 75		2009 -62 26 59	2010 -65 25 67	2014 -61	2002 -60 26 75
70	1786 -60 25 90	1796 -63 27 80	-89-138	1801 -62 26 65	1801 -63 26 66	1806 -64	1794 -62 26 89
100	1565 -61 -91 25 80	1574 -59 -83 26 84		1580 -63 -78 26 79	1581 -62 -92 25 83	1586 -61 -76	1573 -61 -91 24 80
150	1310 -56 -86 25 92	1319 -57 -77 27 94	1322 -57 -71	1331 -61 -73 26103	1328 -58 -83 26104	1337 -64 -77	1316 -56 -88 27 93
200	1126 -55 -81 25121	1137 -58 -73 26128	1142 -58 -70	1152 -64 -72 27149	1147 -60 -76 25147	1160 -63 -72	1131 -53 -82 26114
250	0983 -52 -76 25134	0997 -57 -71 25148	1001 -56 -68 25167	1013 -56 -63 25152	1007 -56 -64 25170	1020 -54 -61	0986 -50 -76 26123
300	0864 -48 -69 25137	0879 -49 -65 25139	0883 -47 -62 25141	0895 -47 -55 26138	0888 -47 -68 25146	0902 -48 -54	0866 -48 -73 27129
400	0672 -43 -62 25107	0685 -37 -43 25117	0688 -35 -51 25119	0698 -34 -39 26113	0692 -35 -65 26127	0705 -32 -37	0673 -43 -64 26 89
500	0518 -33 -55 25 79	0527 -25 -28 25 90	0529 -28 -33 25 91	0538 -22 -25 26 96	0533 -26 -59 26 97	0544 -21 -25	0522 -37 -48 25 48
700	0274 -17 -28 26 48	0277 -13 -15 27 46	0280 -13 -14 26 44	0282 - 7 - 7 24 42	0284 -14 -19 27 60	0286 - 4 - 6 26 78	0279 -18 -30 27 53
850	0125 - 6 -10 26 46	0127 - 4 -13 28 28	0129 - 4 - 4 28 27	0128 - 2 - 2 30 8	0134 - 5 - 6 28 37	0130 5 4 27 51	0131 - 6 -11 27 49
1000	00-6	00-4	00-1	00-3	0003	00-6	0001 2 0 26 15
Markante Punkte	005 -47 006 -45 007 -45 008 -49 009 -58 009 -60 012 -63 014 -63 017 -60 020 -61 026 -67 034 -63 042 -62 047 -64 050 -62 053 -64 053 25 92 071 -60 076 -62 086 -62 100 -61 -91 25 80 110 -61 -91 26 85 117 26 82 128 26 86 138 -56 -88 144 25 93 225 -55 -80 25132 262 -50 -73 290 -50 -71 25142 314 -47 -68 334 -46 -66 354 25142 379 -41 -64 387 -43 -64 418 -43 -61 430 25 85 468 25 81 535 -29 -53 585 -25 -45 26 71 600 26 69 627 -24 -31 660 26 56 719 -15 -27 26 47 752 -13 -21 800 26 44 821 - 7 -20 849 - 6 -11 877 - 4 - 6 883 26 43 911 - 1 - 3 25 42 925 0 - 3 25 37 987 5 1 24 15	006 -46 26160 007 -44 009 -49 26150 009 -60 010 -64 013 -57 25102 015 -60 018 -56 024 -59 26104 029 -66 031 -66 036 -61 038 -65 041 -66 056 26 62 061 -59 071 -64 27 82 078 -61 084 -63 100 -59 -83 26 84 117 -59 -83 25 84 129 -57 -80 25 85 148 26 93 161 27102 169 -58 -76 176 -56 -74 222 -60 -73 26146 235 -59 -73 26150 249 -57 -71 25150 318 -46 -62 339 -45 -62 346 -44 -61 364 -41 -56 419 -35 -39 425 -35 -38 24114 476 24101 497 -25 -28 559 -22 -25 25 67 581 -22 -25 600 25 62 646 -16 -18 723 28 42 746 -11 -13 800 - 7 -14 28 40 838 - 5 -14 28 31 865 28 26 890 27 25 919 2 -11 925 2 -11 27 24 987 6 - 3 26 24 995 6 1 23 12	140 -56 -71 156 -58 -72 168 -63 -76 198 -58 -70 219 26125 231 -59 -70 26149 244 -57 -68 25169 299 25141 323 -44 -60 354 -40 -56 25141 371 -39 -56 377 -38 -55 25124 457 -29 -43 467 -28 -41 481 -28 -39 25 98 517 -28 -30 530 -26 -28 25 79 565 -22 -24 600 26 67 619 -17 -19 648 -17 -19 683 26 50 720 -11 -12 26 38 751 - 9 -10 27 42 790 - 8 - 8 800 29 33 818 29 29 843 - 4 - 5 886 28 29 897 - 2 - 2 28 28 925 - 1 - 1 28 24 970 1 0 980 1 0 992 3 2 26 10	006 -37 27117 007 -43 27129 009 -53 011 26100 013 -55 015 -59 26 93 020 -60 26 93 026 -66 030 -63 26 64 035 -65 043 -59 051 -63 26 58 070 -62 26 65 077 -59 086 -63 100 -63 -78 26 79 113 27 81 142 -64 -77 26100 153 -61 -73 166 -60 -70 26107 180 -61 -70 193 -65 -73 27147 206 -64 -71 225 -60 -67 26156 236 -58 -65 26155 250 -56 -63 25152 296 -47 -55 330 -43 -53 26121 350 -40 -48 385 -36 -41 476 26102 538 26 83 596 -12 -13 600 25 76 616 -11 -12 24 73 654 - 8 - 9 688 24 46 719 - 6 - 7 24 41 761 - 3 - 4 26 36 786 - 3 - 3 795 - 3 - 4 800 26 27 829 - 3 - 3 26 22 867 - 1 - 1 29 9 879 32 9 909 0 0 33 9 924 1 0 925 1 0 33 11 969 33 10 983 5 5 32 2	023 -64 029 -60 035 -61 036 -65 041 23 71 047 -66 051 -65 064 -59 26 66 070 -63 26 66 080 -61 087 -64 100 -62 -92 25 83 115 26 76 140 26 90 153 -58 -83 168 -61 -82 189 -58 -77 200 -60 -76 25147 227 -59 -69 25150 250 -56 -64 25170 271 -51 -61 295 -48 -69 312 -45 -65 25139 368 26144 397 -35 -65 442 -30 -62 454 -30 -60 489 -26 -57 510 -25 -61 526 -26 -57 547 26 78 600 26 74 613 -18 -53 26 72 668 -14 -44 26 66 684 -14 -37 704 -15 -18 789 - 8 -10 800 28 43 855 - 5 - 6 28 38 881 27 37 886 - 2 - 3 912 - 1 - 2 27 37 925 0 - 1 27 34 964 3 1 27 24 985 4 3 28 10	024 -62 028 -65 037 -60 048 -60 061 -64 070 -64 078 -59 083 -60 090 -65 099 -62 -77 104 -60 -75 110 -61 -75 124 -66 -80 133 -64 -78 156 -65 -78 162 -63 -75 165 -64 -76 179 -63 -73 203 -63 -72 254 -53 -60 273 -52 -59 331 -43 -48 400 -32 -37 479 -23 -26 533 -16 -22 26 78 557 -14 -22 577 -12 -20 600 27 81 603 - 9 -16 650 - 7 -11 27 86 754 - 1 - 2 26 74 764 0 - 1 775 0 - 1 800 26 62 804 2 1 26 62 865 5 4 867 27 48 906 9 5 925 10 6 26 40 940 27 38 967 13 8 23 19	004 -44 27214 005 -42 007 -55 009 -50 26134 010 -57 012 -55 012 -62 27139 013 -65 015 25110 017 -63 25109 020 -58 26107 023 -58 26106 025 -62 028 -61 27 79 033 -66 27 85 043 -60 045 -62 25 73 051 -59 061 -64 074 -61 085 27 85 100 -61 -91 24 80 112 25 76 121 -54 -86 137 -58 -89 27 94 155 -55 -87 190 26114 209 -53 -81 26117 282 -47 -72 298 -48 -73 321 -45 -71 27130 350 -43 -69 389 -43 -65 424 -43 -61 26 76 466 -41 -51 482 25 48 503 25 48 557 -30 -43 26 60 584 -29 -33 600 27 58 608 -26 -35 733 -15 -28 744 -14 -26 800 28 53 821 - 9 -12 28 50 880 - 4 -10 895 27 52 925 - 1 - 6 27 51 938 0 - 5 27 48 973 2 - 2 26 36 001 2 0 26 14
Tropopause	110 -61 -91 26 85 225 -55 -80 25132	117 -59 -83 25 84 222 -60 -73 26146	168 -63 -76 231 -59 -70 26149	142 -64 -77 26100 193 -65 -73 27147	227 -59 -69 25150	203 -63 -72	209 -53 -81 26117 424 -43 -61 26 76
Maxwind	290 -50 -71 25142	24 -59 26104 235 -59 -73 26150	244 -57 -68 25169	7 -43 27129 225 -60 -67 26156	250 -56 -64 25170		12 -62 27139 321 -45 -71 27130
30/50	0314	0313		0317	0313	0317	0315
50/100	0429	0431		0429	0429	0428	0429
100/200	0439	0437		0428	0434	0426	0442
200/500	0608	0610	0613	0614	0614	0616	0609
500/1000	0524	0531	0530	0541	0530	0550	0521

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18 Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 12. Januar 1993 Nummer 12

Station YYGG	Meiningen 1212	Stuttgart 1212	Muenchen 1212	Berlin 1212
hPa	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff
10	3028 -48 26116	3023 -53	3036 -53	3013 -52 -62 26109
20	2593 -58 25 72	2582 -58	2588 -51	2575 -61 -71 26 83
30	2335 -56 26 71	2332 -63	2332 -65	2324 -63 -72 26 73
50	2019 -59 25 51	2018 -63	2019 -62	2010 -65 -76 27 74
70	1810 -60 25 55	1810 -63	1811 -69	1802 -59 -71 26 66
100	1589 -62 -74 26 74	1592 -69 -81	1595 -67 -83	1580 -62 -75 26 75
150	1340 -63 -74 26 92	1346 -65 -74 26 87	1351 -72 -82	1330 -61 -75 26 97
200	1162 -64 -72 26148	1172 -64 -73 25119	1180 -64 -74	1151 -60 -72 26135
250	1022 -54 -61 25151	1032 -53 -60 26124	1039 -53 -62	1011 -55 -62 26155
300	0903 -46 -52 26135	0911 -44 -49 26123	0919 -44 -50	0893 -48 -56 26133
400	0706 -33 -37 26109	0714 -32 -36 26 91	0719 -29 -36	0697 -34 -39 26112
500	0544 -21 -23 26 99	0553 -21 -23	0557 -20 -30	0537 -22 -24 25 88
700	0288 - 5 - 7 26 80	0295 - 5 - 6 26 66	0299 - 4 - 9	0281 - 8 - 9 26 49
850	0133 0 - 2 29 46	0140 5 2 26 72	0142 9 - 1	0129 - 3 - 3 26 14
1000	0001	0005	0005	00-2
Maximalpunkte	009 -47 26116 011 -48 26115 012 -59 014 -62 018 25 71 029 -55 25 67 034 -62 27 76 041 -66 26 81 050 -59 25 51 054 27 60 061 -63 26 67 067 25 59 072 -60 26 53 090 -64 26 75 100 -62 -74 26 74 116 -64 -76 26 83 120 -67 -79 26 92 154 26 93 165 -61 -72 182 -61 -70 196 -64 -72 26144 211 -61 -69 26154 228 -58 -65 273 -49 -55 289 -48 -54 313 -43 -48 324 -43 -48 382 -35 -39 390 -35 -39 418 26106 447 -27 -29 495 -21 -23 600 25 87 621 -10 -12 685 - 6 - 7 25 87 745 - 3 - 4 759 - 3 - 4 780 - 2 - 3 800 27 53 842 - 1 - 2 848 28 46 855 0 - 2 907 3 1 29 38 925 4 2 29 26 926 4 2 936 5 2 948 6 4 29 12	006 -36 008 -43 012 -58 017 -54 027 -66 033 -61 038 -62 044 -66 057 -59 065 -64 078 -61 091 -67 100 -69 -81 104 -70 -82 116 -67 -78 126 25 69 130 -67 -78 25 78 143 -64 -74 154 27 92 186 -68 -77 26114 211 -61 -70 25120 237 -56 -64 260 -51 -57 270 -49 -55 26126 320 -41 -46 354 -39 -43 373 -36 -40 410 -31 -34 26 86 454 -26 -29 620 - 9 -11 26 81 667 - 7 - 7 683 - 6 - 7 699 26 66 784 27 75 800 26 75 814 2 0 858 5 2 26 72 869 26 69 882 7 3 921 10 5 25 50 925 10 5 25 47 939 11 6 969 13 8 23 14	005 -44 007 -44 008 -36 009 -50 011 -55 014 -50 021 -51 029 -66 035 -61 039 -65 063 -60 070 -69 080 -65 100 -67 -83 122 -68 -81 134 -66 -78 143 -68 -78 147 -72 -82 163 -73 -83 175 -71 -81 195 -65 -75 215 -61 -70 257 -51 -60 291 -46 -52 415 -27 -34 486 -22 -27 507 -19 -33 532 -17 -24 543 -16 -37 554 -15 -37 575 -13 -30 591 -12 -14 649 - 8 - 8 671 - 6 - 7 702 - 3 - 9 725 - 2 - 5 739 - 1 - 4 757 1 - 4 787 3 - 3 827 7 - 2 871 11 - 1 925 15 1 938 17 2 950 18 3 27 16	004 -38 -76 25161 005 27155 005 -44 -55 27136 006 -43 -54 006 27126 007 -49 -60 26146 007 -47 -58 008 -48 -59 009 27124 009 27131 009 -54 -65 010 26110 011 -51 -61 012 -57 -67 014 -58 -68 014 26108 015 -57 -67 016 25 89 017 26 97 017 -63 -73 019 26 81 020 -60 -70 020 26 88 022 -64 -74 025 -60 -70 025 24 74 028 26 85 033 26 72 034 26 82 034 -65 -75 043 -61 -71 045 27 64 046 -64 -75 052 26 74 055 -64 -75 26 64 058 25 59 070 -58 -70 100 -62 -75 26 75 118 -64 -78 133 26 86 146 -60 -75 167 -63 -77 27105 171 27107 219 -60 -69 239 26158 249 -55 -62 332 -44 -51 461 26 91 480 -24 -27 500 -22 -24 25 88 554 -16 -18 578 24 76 600 24 68 643 23 48 697 - 8 - 9 707 26 49 740 26 43 805 - 5 - 6 836 25 12 875 27 16 876 27 16 921 31 10 925 1 0 31 10 943 2 0 992 5 4 28 8
Tropopause	120 -67 -79 26 92 196 -64 -72 26144	104 -70 -82 186 -68 -77 26114	163 -73 -83	55 -64 -75 26 64 167 -63 -77 27105
Maxwind	41 -66 26 81 211 -61 -69 26154	270 -49 -55 26126		4 -38 -76 25161 239 26158
30/50	0316	0314	0313	0314
50/100	0430	0426	0424	0430
100/200	0427	0420	0415	0429
200/500	0618	0619	0623	0614
500/1000	0543	0548	0552	0539

Höhenwinde

Station YYGG	Schleswig 1206	Hannover 1206	Essen 1206	Stuttgart 1206	Muenchen 1206	Dresden 1206
Piloten gipfel- punkt ddfff km	ddfff 12.3 25 102	ddfff 12.0 25 150	ddfff 13.5 25 134	ddfff 19.5 26 56	ddfff 19.2 27 54	ddfff 6.4 26 96
30.9						
26.4						
23.7						
20.7						
18.3						
15.9						
13.5						
12.0	25 102	25 148	25 134	27 53	26 48	
10.5	25 111	25 147	25 155	27 74	28 65	
9.0	25 159	26 133	25 145	26 97	26 92	
7.2	25 153	25 118	25 130	25 106	26 100	
5.4	25 118	24 92	24 91	26 102	27 96	
4.2	25 84	25 77	23 68	26 96	26 88	
3.0	26 68	25 54	25 63	26 74	27 80	
2.1	27 54	24 43	26 41	26 75	26 66	26 87
1.5	26 51	27 40	24 28	26 76	27 68	26 83
.9	26 46	27 27	27 29	25 65	25 75	25 55
				24 48	25 69	24 45
					26 69	25 29
					26 42	28 32
Maximalwinde	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff
	0830 26 164		1126 25 161	0977 26 107	1752 27 60 1211 26 100	

Höhenwinde

Station YYGG	Schleswig 1218	Hannover 1218	Essen 1218	Stuttgart 1218	Dresden 1218	Meiningen 1218
Piloten gipfel- punkt ddfff km	ddfff 25.3 25 104	ddfff 12.9 27 97	ddfff 20.7 25 73	ddfff 27.3 26 67	ddfff 4.2 27 83	ddfff 21.0 26 61
30.9						
26.4						
23.7						
20.7						
18.3						
15.9						
13.5						
12.0				26 70		
10.5		26 117		26 71		
9.0	25 96	26 129		26 56		
7.2	25 81	26 128	25 73	27 61		26 63
5.4	25 84	27 124	26 88	26 72		27 64
4.2	26 88	27 78	26 79	27 92		26 72
3.0	26 95	28 66	27 106	27 92		26 90
2.1	26 100	27 64	26 120	25 128		26 107
1.5	26 97	27 62	26 131	25 137		26 159
.9	27 102	26 58	26 126	25 121		25 152
	27 77	26 51	27 111	27 100		27 112
	28 40		28 113	27 76		27 101
	27 45		30 70	27 72	27 83	27 84
	28 41		29 60	27 57	28 72	27 70
	27 44		28 52	28 51	29 53	28 55
	26 50		27 51	27 44	29 51	28 47
	26 51		27 56	27 33	28 47	26 27
Maximalwinde	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff
	0872 27 103	0975 26 134	1829 26 88 0961 26 131	2484 26 75 1038 25 139		1721 27 67 1011 26 166

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18 Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 12. Januar 1993 Nummer 12

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Lindenberg
YYGG	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1218
hPa	hhhh ppp TTTdTd ddfff oder TTTdTd ddfff	hhhh ppp TTTdTd ddfff oder TTTdTd ddfff	hhhh ppp TTTdTd ddfff oder TTTdTd ddfff	hhhh ppp TTTdTd ddfff oder TTTdTd ddfff	hhhh ppp TTTdTd ddfff oder TTTdTd ddfff	hhhh ppp TTTdTd ddfff oder TTTdTd ddfff	hhhh ppp TTTdTd ddfff oder TTTdTd ddfff
10	2974	3001 -61 27120		3010 -56 26105			3022 -53 26100
20	2550 -63	2565 -55 25 94	2566	2571 -61 27105			2574 -60 27100
30	2299 -63	2312 -61 26 98	2316 -61	2321 -67 26 70			2326 -63 25 67
50	1987 -64	1998 -67 25 75	2003 -67	2007 -65 26 72	2007 -66		2011 -62 26 62
70	1783 -68 25 93	1792 -60 27 76	1798 -63	1801 -63 26 74	1801 -65	1810	1800 -57 26 72
100	1565 -62 -77 26 86	1573 -63 -80 26 84	1580 -62 -70	1582 -66 -78 27 84	1582 -64 -73	1590 -64 -78	1577 -65 -90 27 92
150	1313 -59 -73 26103	1322 -60 -72 27102	1328 -62 -69	1335 -63 -72 27103	1333 -64 -72 25107	1341 -64 -73	1327 -60 -86 26 91
200	1132 -58 -68 26139	1142 -61 -69 27154	1152 -66 -73	1159 -66 -73 27152	1159 -66 -73 26153	1167 -66 -73	1146 -57 -76 26121
250	0992 -58 -65 26165	1002 -57 -64 27166	1013 -56 -62 26145	1020 -56 -62 27141	1019 -55 -61 26145	1028 -55 -61	1005 -54 -72 26149
300	0875 -50 -55 26156	0885 -49 -55 27142	0895 -48 -53 26138	0902 -47 -52 27125	0900 -46 -50 26133	0909 -45 -50	0885 -47 -68 26144
400	0681 -35 -38 26148	0690 -35 -39 27125	0698 -34 -37 26119	0704 -32 -38 27111	0703 -32 -35 26115	0711 -31 -36 27 91	0690 -37 -60 26118
500	0521 -26 -34 26125	0531 -26 -29 26112	0538 -23 -25 26 95	0543 -21 -26 27 92	0542 -21 -24 26 96	0549 -19 -23 27 85	0532 -25 -57 27105
700	0274 -15 -25 26 67	0278 -11 -13 25 63	0283 - 8 - 9 25 82	0287 - 6 - 7 25 60	0286 - 8 - 8 25 69	0291 - 4 - 9 27 54	0286 -16 -29 28 54
850	0124 - 4 -12 26 50	0127 - 2 - 8 27 54	0131 - 1 - 4 27 48	0133 1 0 26 41	0132 0 - 1 26 56	0136 4 1 26 57	0136 - 5 - 8 28 59
1000	00-7	00-5	00-1	0000	0000	0001	0006
Markante Punkte	012 -61	010 -61 27120					004 -45 26154
	013 -66	014 25 98	025 -64				005 -39
	014 -67	015 -61 25100	029 -61	006 -41 26127			007 -45 27118
	019 -65	020 -55 25 94	034 -63	006 -43			008 -53 26124
	023 -60	022 -60	036 -60	007 -53			013 -54 25 96
	027 -64	026 26 93	044 -67	009 26110			015 -50
	032 -63	027 27104	054 -66	011 25106			018 -60
	038 -67	031 -61	057 -64	012 -57 23 76			022 -60 27100
	045 -63	034 -64 25 88	073 -63	013 -56			025 -68
	066 25 93	038 -62	080 -65	014 -57			032 -60 25 64
	070 -68 25 93	049 -68	100 -62 -70	014 26 86			043 -65
	085 26 78	067 -60 26 70	127 -60 -67	015 -55			062 -57 26 59
	091 -63	082 -62 27101	139 -63 -70	017 -59			079 -57
	100 -62 -77 26 86	084 -65	157 -62 -69	018 -58			100 -65 -90 27 92
	110 -63 -78	100 -63 -80 26 84	175 -63 -70	019 -61 27105			109 -66 -95
	123 -60 -75	115 26 83	190 -67 -74	022 -59			112 -66 -95 26 87
	156 26103	169 -59 -70 27100	203 -66 -73	025 -66 26100			132 -60 -86
	162 -59 -73	208 -62 -69 27178	228 -59 -65	028 -70			142 -61 -87
	171 -58 -71	228 -59 -66 27185	255 -55 -61	032 -65			150 -60 -86 26 91
	180 -57 -69	243 -57 -64	259 26145	040 -60 24 56			166 -58 -83
	212 -59 -67	250 -57 -64 27166	280 -51 -56 26147	044 26 63			183 -59 -82
	233 -59 -67 26174	304 27141	323 -44 -49	050 -65 26 72	039 -67		192 26111
	255 -58 -65 26163	330 -45 -51	350 26135	055 -62	042 -69		200 -57 -76 26121
	280 -54 -60	439 -30 -34	380 -36 -39	066 -64	058 -63		233 -57 -74 26146
	353 -41 -45	468 -27 -31	433 -30 -33 26 98	074 -61	074 -65		271 -50 -70 26154
	400 -35 -38 26148	489 -27 -31	545 -18 -20	087 -66	090 -63		273 26154
	456 26144	591 -16 -19 25 99	587 25 80	100 -66 -78 27 84	100 -64 -73	078 -61	283 -48 -67
	465 -28 -32	600 25 98	600 25 79	107 27 84	124 25100	080 -61	293 -49 -69
	504 -26 -34	652 -15 -16 25 78	636 25 84	116 -65 -76	130 -62 -70	083 -62	312 -45 -68
	555 -27 -28	664 -14 -15	670 - 9 -10	128 -66 -77 26 89	136 -64 -72	098 -64 -79	317 -45 -68
	580 -24 -26 25 79	689 25 66	689 - 8 - 9	133 26 90	144 25100	165 -64 -72	368 -40 -61
	600 -23 -24 25 79	718 -10 -12 25 63	726 - 8 - 8 25 84	144 -63 -73	157 -64 -72	176 -68 -75	386 -39 -61
	660 26 77	728 -10 -13	757 - 6 - 7	167 -63 -71 27108	185 -69 -77 27145	189 -68 -75	489 -26 -57 27111
	671 -17 -27	747 - 9 -12	774 - 6 - 7	185 28135	197 -67 -74	259 -54 -60	504 -25 -58
	723 -13 -23	758 - 8 -11	800 27 59	196 -67 -75 28150	217 -61 -68 25156	296 -46 -51	515 -26 -59
	777 - 8 -23 26 52	800 27 63	801 - 4 - 7	207 -64 -71 27154	240 -57 -63	355 -37 -43 27 98	534 -29 -50 26 81
	800 26 51	806 - 4 -13 27 65	837 - 2 - 4 27 51	265 -53 -59	308 -44 -49	473 -22 -27	552 -29 -39 27 76
	828 - 5 -10	839 - 2 -13 27 57	854 - 1 - 5	308 -46 -51	344 -40 -44	516 -18 -22	600 27 69
	860 - 3 -13	850 - 2 - 8 27 54	885 1 - 4	351 26116	431 -28 -31 26115	551 27 83	636 -20 -37
	877 26 47	862 - 1 - 7	888 26 44	386 -33 -39	542 -18 -20	594 -13 -14	660 28 56
	882 26 47	890 26 44	906 2 0	541 -17 -22	595 -14 -16 26 78	600 27 73	704 28 54
	925 2 - 4 26 46	892 1 - 7 26 44	925 4 1 26 41	582 -14 -17	600 26 78	604 -12 -13	731 -14 -25
	939 3 - 2 26 45	925 3 - 4 25 40	939 26 39	600 27 80	633 -11 -12	662 - 7 -12	792 - 8 -21
	980 5 1	975 24 37	985 8 3	606 -14 -17	715 - 7 - 7 25 69	722 - 3 - 7 26 52	800 27 54
	986 4 2 24 14	994 7 3 22 14	992 8 3 23 18	619 27 79	765 - 3 - 4 25 68	752 - 2 - 4	838 - 6 -10
				677 - 7 - 8	798 - 1 - 2	777 - 2 - 2	862 - 5 - 6
				708 25 59	800 26 64	800 27 55	880 28 59
				778 - 2 - 2	808 - 1 - 1	831 3 0 27 56	886 28 58
				800 26 49	820 - 2 - 2	869 5 3 26 56	889 28 58
				854 1 0	843 26 57	874 26 56	925 0 - 3 27 51
				884 27 33	879 25 50	900 7 4	930 1 - 3
				925 5 4 27 28	917 4 3	925 9 5 25 44	949 2 0
				967 26 24	925 4 3 24 36	948 10 5 24 41	974 26 42
				986 8 8 26 12	982 7 7 21 16	974 12 6 24 19	994 2 2 24 12
Tropopause	255 -58 -65 26163	208 -62 -69 27178	190 -67 -74	196 -67 -75 28150	185 -69 -77 27145	189 -68 -75	112 -66 -95 26 87 233 -57 -74 26146
Max-wind	233 -59 -67 26174	27 27104 228 -59 -66 27185	280 -51 -56 26147	19 -61 27105 207 -64 -71 27154	217 -61 -68 25156	355 -37 -43 27 98	8 -53 26124 271 -50 -70 26154
30/50	0312	0314	0313	0314			0315
50/100	0422	0425	0423	0425	0425		0434
100/200	0433	0431	0428	0423	0423	0423	0431
200/500	0611	0611	0614	0616	0617	0618	0614
500/1000	0528	0536	0539	0543	0542	0548	0526

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18 — Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 12. Januar 1993 — Nummer 12

Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Greifswald	Lindenberg	Meiningen
YYGG	1200	1200	1200	1206	1206	1206
hPa	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff oder ppp TTTdTd ddfff
10		3028 -52	3041 -57			
20		2586 -62 26 67	2596 -52			
30	2328 -65 24 50	2335 -61 27 65	2342 -62 26 48			
50	2014 -65 26 55	2021 -66 26 57	2025 -61 25 45			2014
70	1806 -60 26 65	1815 -62 26 58	1817 -67 27 65			1807 -60 26 59
100	1589 -65 -76 26 66	1598 -67 -78 26 68	1602 -69 -82 26 56	1573 -62 -81 26 79		1588 -64 -73 27 72
150	1344 -65 -74 26 91	1355 -66 -75 26 80	1357 -70 -80 27 75	1320 -60 -71 26105	1331 -66 -74 27102	1342 -63 -71 26 93
200	1169 -66 -73 27132	1183 -65 -74 26101	1186 -66 -76 27 85	1141 -62 -69 27145	1156 -66 -73 28133	1166 -65 -72 27136
250	1030 -55 -60 27119	1043 -53 -62 26 94	1047 -53 -63 27 84	1002 -57 -63 26159	1018 -55 -61 27132	1027 -55 -61 26131
300	0911 -45 -50 27107	0922 -43 -50 26 95	0926 -42 -50 26 85	0885 -50 -55 26146	0899 -47 -52 26126	0908 -45 -50 26111
400	0712 -30 -33 26 99	0722 -29 -32 26 81	0725 -28 -34 27 65	0690 -34 -37 26133	0702 -32 -36	0710 -31 -34 25 86
500	0549 -19 -20 26 90	0558 -17 -19 27 75	0561 -19 -19 27 58	0530 -24 -27 26109	0541 -21 -23 25 90	0548 -19 -21 26 84
700	0291 - 5 - 6 26 59	0298 - 3 - 3 26 68	0301 - 2 - 9 26 65	0279 -13 -19 27 57	0286 - 8 - 9 25 62	0289 - 5 - 5 25 61
850	0136 4 3 25 46	0142 5 4 25 52	0144 8 2 26 61	0127 - 2 - 9 26 42	0132 - 1 - 2 25 20	0134 4 3 23 33
1000	0002	0007	0008	00-4	0000	0001
Marke Punkte	028 -65 18 24 028 22 37 033 25 68 037 25 55 040 -63 26 65 044 -67 26 69 052 25 54 070 -60 26 65 077 27 78 085 -68 26 82 100 -65 -76 26 66 105 -66 -77 117 -70 -81 26 91 133 -65 -75 26 83 165 -64 -72 27 97 184 -68 -75 27128 190 -68 -75 27132 197 -67 -74 27133 204 -65 -71 262 -53 -58 351 26104 370 -33 -37 385 26 97 451 27 99 476 -22 -23 507 -19 -19 600 26 75 647 - 8 -10 690 26 59 778 25 60 800 25 56 816 2 1 851 25 45 882 6 5 25 36 925 8 7 23 24 950 9 8 21 12	010 -52 015 -55 018 -62 019 26 67 032 -61 036 -64 041 -62 26 68 044 27 65 050 -66 26 57 056 26 48 071 26 57 074 -62 27 55 092 27 78 100 -67 -78 26 68 102 -66 -77 112 -71 -82 124 -70 -80 26 80 140 26 77 148 -66 -75 175 -71 -80 27 99 186 -69 -78 27104 222 26 98 276 -47 -55 341 -36 -42 356 -35 -41 446 -23 -25 26 75 519 -15 -17 600 26 70 625 - 7 - 8 636 - 6 - 7 646 26 73 737 - 1 - 1 753 - 1 - 1 780 1 0 800 26 59 807 26 59 871 25 47 876 7 5 917 10 6 925 10 7 23 32 960 13 8 22 25 971 12 8 22 10	005 -35 008 -43 009 -54 011 -59 015 -48 016 -55 021 -52 022 27 48 023 25 71 027 -62 032 26 42 038 27 58 055 -60 25 42 073 -68 27 65 081 -65 27 50 092 -71 28 69 100 -69 -82 26 56 113 27 45 118 -62 -73 29 66 136 -72 -82 28 88 144 27 80 150 -70 -80 27 75 165 -74 -84 28 83 173 -73 -83 28 87 200 -66 -76 27 85 240 -55 -65 297 -43 -51 333 27 86 353 -33 -40 411 -27 -33 27 61 436 -23 -31 457 -21 -26 480 -20 -22 503 -18 -19 27 58 600 27 64 638 27 68 666 - 4 - 5 27 63 681 - 3 - 5 690 - 2 - 5 714 - 1 -19 737 1 -13 745 1 -12 753 1 - 4 776 3 - 3 800 4 - 1 26 64 848 8 2 26 65 856 26 59 871 8 1 907 11 2 925 12 3 26 24 942 13 4 27 19 954 12 5 27 5	094 -62 26 75 100 -62 -81 26 79 118 -60 -77 177 -60 -68 26118 191 -63 -70 202 -62 -69 212 -64 -71 26163 230 -60 -66 26169 232 26168 240 -59 -65 277 -53 -59 26148 294 -51 -56 350 -41 -45 413 26132 427 -30 -34 492 -24 -28 520 26104 547 -22 -25 26 93 580 -19 -21 25 86 600 26 83 613 -16 -19 26 82 627 -15 -19 646 -16 -21 674 -14 -20 27 60 688 -14 -18 715 -12 -20 27 54 746 - 9 -33 782 - 6 -32 27 49 799 - 4 -27 800 27 46 826 - 4 -17 861 - 2 - 7 891 26 41 896 0 - 4 925 2 - 2 26 40 944 4 0 975 25 38 995 5 3 21 12	138 -65 -73 26 95 148 -66 -74 166 -66 -74 177 -65 -73 188 28124 193 -67 -75 28133 248 -56 -62 292 27131 321 -44 -49 369 -36 -40 390 26111 483 26 92 518 -19 -21 25 87 538 -18 -20 562 25 74 595 26 80 600 26 76 649 25 66 761 - 4 - 5 26 60 800 26 30 802 - 3 - 4 27 38 818 25 23 822 - 2 - 3 25 22 835 25 21 879 0 0 883 27 20 925 3 2 28 25 933 4 2 28 24 973 6 4 987 6 6 25 6	055 -64 25 58 063 -63 071 -59 26 58 077 -65 27 74 084 -67 27 86 090 26 76 099 -64 -73 27 69 110 -68 -78 116 -68 -77 26 93 131 -65 -74 26 88 151 26 94 160 -63 -71 193 -67 -74 27137 249 -55 -61 26131 285 -48 -53 379 25 88 445 -25 -28 515 -18 -19 575 -12 -14 26 84 600 25 80 639 25 75 710 - 5 - 5 737 24 57 800 23 38 849 23 31 850 4 3 23 33 881 5 4 925 6 5 25 14 939 7 6 25 14 948 7 6 28 8
Tropopause	190 -68 -75 27132	124 -70 -80 26 80 175 -71 -80 27 99	165 -74 -84 28 83	212 -64 -71 26163	193 -67 -75 28133	116 -68 -77 26 93 193 -67 -74 27137
Max-wind	85 -68 26 82 197 -67 -74 27133	92 27 78 186 -69 -78 27104	23 25 71 136 -72 -82 28 88	230 -60 -66 26169	193 -67 -75 28133	84 -67 27 86 193 -67 -74 27137
30/50	0314	0314	0317			
50/100	0425	0423	0423			0426
100/200	0420	0415	0416	0432		0422
200/500	0620	0625	0625	0611	0615	0618
500/1000	0547	0551	0553	0534	0541	0547