Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18 — SAMSTAG den 4. Dezember 1993 — Nummer 338

00 Uhr UTC

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	18-24 ff-ff xx 99
Helgoland	4	015	31657	82124	10080	20064	40120	57012		71022	875//	27 34
List/Sylt	26	020	11660	82221	10063	20054	40095	58011	69901	70262	875//	23 33
Leck	7	022	41650	82117	10064	20052	40116	56005		71022	875//	25
Husum	28	026	11658	82115	10064	20051	40124	58011	69921	70262	875//	30
Flensburg/Meierwik	27	033	41365	82319	10069	20048	40114	58006		70265	885//	23
Schleswig	43	035	11465	82313	10070	20062	40123	57008	69911	70262	877//	30
Hohn	12	038	42660	62212	10074	20049	40127	57005			86500	
Kiel-Holtenau	31	046	41658	82413	10080	20048	40127	58005		70252	875//	28
Puttgarden	1	063	36/58	/2215	10072	20061	40128	57002				
Arkona	42	091	11956	22522	10060	20056	40125	50000	69901	71051	82030	30 38
Norderney	11	113	32660	81911	10057	20049	40124	56015			875//	28
Bremerhaven	7	129	32665	82013	10072	20058	40144	57011			875//	
Cuxhaven	5	131	32765	82217	10081	20058	40134	58012			875//	31
Hamburg, Flugh.	16	147	11662	82313	10074	20054	40151	57006	69921	70252	885//	
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	11560	82212	10060	20055	40136	56006	69911	70252	885//	26
Schwerin	59	162	11650	82110	10071	20051	40143	58008	69901	71052	885//	25
Rostock-Warnemünde	4	170	32960	72210	10078	20062	40139	58004			8707/	
Teterow	46	177	36/26	/2314	10075	20060	40145	58004				28
Barth	7	180	46/59	/2513	10077	20071	40133	58005				
Greifswald	2	184	11460	82308	10079	20064	40143	58001	69901	70252	876//	
Ueckermünde	1	193	36/57	/2312	10084	20069	40160	51008				25
Emden-Hafen	5	203	36/59	/1916	10064	20056	40131	58015				
Oldenburg	11	215	32660	82108	10084	20053	40148	57011			885//	
Ahlhorn	49	218	42665	82110	10078	20043	40162	57008			875//	
Bremen, Flugh.	3	224	32668	72110	10076	20060	40155	57010			875//	
Soltau	77	235	32658	72308	10073	20055	40163	58008			875//	
Boizenburg	45	249	36/59	/2209	10077	20057	40158	58008				
Luechow	17	253										
Seehausen	21	261	32662	82108	10078	20055	40172	58002			875//	
Marnitz	81	264	16/60	/2110	10074	20062	40155	58004	69901			
Neuruppin	38	270	32660	82207	10080	20054	40175	58001			875//	
Neubrandenburg	81	280	32458	82315	10073	20060	40159	50004			876//	27
Angermünde	56	291	32658	82409	10082	20064	40171	51005			875//	25
Lingen	22	305	32670	72009	10081	20057	40151	57012			875//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32570	72107	10076	20042	40171	57017			875//	
Osnabrueck	95	317										
Guetersloh	72	320										
Diepholz	39	321										
Bad Salzuflen	135	325	36/42	/2010	10074	20042	40178	57011				
Hannover, Flugh.	56	338	32663	82210	10081	20051	40171	57007			885//	
Braunschweig	81	348	32662	82305	10071	20039	40181	57007			885//	
Gardelegen	47	359	36/59	/2107	10079	20045	40178	58004				
Magdeburg	79	361	32768	82109	10067	20039	40192	58004			885//	
Potsdam	81	379	32772	82310	10071	20047	40187	58003			875//	
Berlin-Dahlem	51	381	32670	82507	10081	20046	40187	56001			885//	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32668	82413	10083	20046	40182	54000			875//	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32670	82511	10083	20048	40185	56001			885//	
Berlin-Schönefeld	47	385	32668	82412	10075	20048	40185	58002			885//	
Lindenberg	98	393	32762	82408	10070	20047	40192	52002			885//	26
Manschnow	12	396	36/59	/2312	10073	20051	40181	50002				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32580	71912	10081	20047	40184	57015			875//	
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	32582	82409	10074	20035	40184	57015			875//	
Kahler Asten *	839	427	11/05	92323	10016	20016	48469	57015	69911	74154		23 32
Bad Lippspringe	157	430	32582	82009	10068	20041	40192	57010			875//	
Kassel	231	438	11563	71909	10061	20033	40199	57019	69901	70361	875//	
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	36///	/2408	10049	20033	40201	58011				
Braunlage	607	452	36/60	/2312	10033	20024	40190	58010				27
Brocken *	1142	453	31/90	92338	11002	21002	48464	56012		74944		38 48
Artern	164	460	32666	82108	10059	20038	40203	58011			875//	25
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32670	82110	10061	20040	40204	58012			875//	21 25
Wittenberg	105	474	32570	82409	10072	20045	40193	58005			885//	
Oschatz	150	480	32965	82208	10067	20042	40209	58002			8807/	
Dresden-Klotzsche	230	488	32680	82410	10070	20038	40212	58001			885//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32562	82413	10077	20046	40201	58002			885//	26
Cottbus	69	496	32780	82409	10074	20043	40201	58002			885//	
Görlitz	237	499	32665	82309	10050	20028	40217	50000			885//	
Aachen	202	501	32484	22106	10067	20039	40185	56014			81531	28
Noervenich	118	502	42780	21903	10030	20007	40197	57019			82500	
Nuerburg	627	510	32165	82121	10034	20025	40208	57022			886//	24 31
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32582	61205	10065	20029	40193	57022			86500	
Bendorf	127	515	36/60	/2004	10078	20050	40208	56021				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	32575	81508	10061	20042	40216	57020			875//	
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	11/90	92221	10013	20013	48492	57011	69901	74554		21 30
Meiningen	450	548	32458	82005	10042	20036	40225	58013			886//	
Schmücke *	937	552	36///	/2324	10010	20010	48480	58016				25 36
Erfurt-Bindersleben	315	554	32580	82310	10057	20031	40203	58016			875//	
Neuhaus a.R. *	845	557	11/15	82309	10015	20011	48487	58014	69911	74152	876//	26
Gera-Leumnitz	311	567	32565	82210	10056	20029	40215	58010			875//	
Chemnitz	418	577	32572	82514	10052	20027	40220	58004			875//	27
Fichtelberg *	1213	578	31/00	92426	11006	21007	48490	58012		74944		31 39
Zinnwald-Georg. *	877	582	36///	/2412	10019	20015	48495	58008				
Trier-Petrisberg	265	609	32570	82011	10063	20035	40218	57018			885//	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	42461	82305	10044	20033	40225	57022			885//	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36/01	/2114	10021	20017	48492	58022				25
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	32570	71908	10065	20051	40226	58017			875//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/2005	10047	20025	40232	56017				
Wuerzburg	268	655	32565	82007	10054	20041	40230	58018			875//	
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	322	671	36/60	/1905	10049	20043	40231	58013				
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	31456	82109	10037	20026	40230	57011		71022	875//	
Weiden	438	688	32562	82105	10043	20040	40244	58012			885//	
Berus	363	704	36/59	/2008	10049	20032	40226	56020				
Tholey	396	706	46///	/2110	10047	20036	40223	56021				
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32470	82004	10051	20040	40234	57021			875//	
Weinbiet	553	724	36/60	/2310	10042	20025	40226	58016				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	32581	71708	10050	20040	40234	58017			875//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32470	81805	10046	20026	40242	57018			885//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32475	71705	10061	20038	40240	57016			875//	
Oehringen	276	742	36/60	/1603	10048	20038	40239	58021				
Weissenburg	422	761	36/48	/2404	10042	20026	40255	55013				
Nuernberg	319	763	32568	82005	10054	20029	40246	57014			875//	
Regensburg	366	776	32560	61404	10036	20029	40260	57009			86500	
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	32580	71310	10052	20020	40245	57018			8553/	
Freudenstadt *	797	815	36/02	/1602	10019	20019	48508	58019				
Klippeneck *	973	818	16///	/1709	10046	20027	48521	56012	69901			
Stoetten	734	836	31/09	92006	10027	20027	40249	57013		74142		
Ulm	567	838	16/17	/1905	10031	20024	40251	58018	69901			
Augsburg	461	852	32562	81606	10039	20025	40253	57017			875//	
Neuberg/Donau	380	853	41540	72401	10014	20010	40262	57018		71022	875//	
Landsberg	623	857	41/01	92003	10005	20004	40274	57015		74742		
Fuerstenfeldbruck	519	858										
Muenchen, Flugh.	453	870	32465	81703	10025	20022	40268	58011			885//	
Muehldorf	405	875	36/50	/3201	10011	20008	40270	58012				
Passau	409	893	31608	70000	10023	20023	40269	57010		74622	875//	
Bremgarten	212	900										
Feldberg/Schw. *	1486	908	32989	12228	10067	21017	48533	56010			80001	28 31
Konstanz	443	929	32964	00402	10021	20021	40265	56011				
Kempten	705	946	36/02	/1802	11010	21012	40271	56018				
Memmingen	634	947	41/06	92603	10011	20008	40265	57011		74742		
Oberstdorf *	810	948										
Zugspitze *	2960	961	32789	52818	10002	21218	47118	58002			81042	24 31
Hohenpeissenberg *	977	962	32986	21805	10042	21009	48529	57018			80001	
Garmisch-Partenk.	719	963	36/59	/2502	11031	21034	40281	58016				
Wendelstein *	1832	980	46///	/2317	10070	21128	48527	57006				23 30

03 Uhr UTC 00-03

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx 99
Helgoland	4	015	41456	82027	10074	20058	40093	58027	72052	875//	29 36
List/Sylt	26	020	42458	82126	10066	20050	40070	57025		876//	29 40
Leck	7	022	41456	82119	10058	20045	40091	57025	71022	875//	30
Husum	28	026	42660	82122	10068	20051	40106	57018		875//	24 32
Flensburg/Meierwik	27	033	42462	82121	10074	20047	40088	57026		875//	24
Schleswig	43	035	42460	82112	10070	20057	40101	57022		877//	27
Hohn	12	038	42660	72112	10074	20041	40111	57018		875//	
Kiel-Holtenau	31	046	42658	82211	10074	20043	40112	57015		875//	28
Puttgarden	1	063	46/50	/2212	10069	20057	40114	57014			
Arkona	42	091	42460	82318	10059	20053	40118	58007		875//	24 32
Norderney	11	113	42659	81913	10061	20048	40097	56027		875//	25
Bremerhaven	7	129	42565	82015	10072	20057	40118	57026		875//	
Cuxhaven	5	131	42665	82115	10075	20049	40112	58022		875//	29
Hamburg, Flugh.	16	147	42565	82114	10077	20047	40131	57020		885//	25
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42562	82114	10070	20052	40119	57017		885//	
Schwerin	59	162	42658	82113	10069	20045	40127	58015		885//	
Rostock-Warnemünde	4	170	42660	82111	10075	20055	40126	58013		885//	
Teterow	46	177	46/27	/2117	10072	20051	40131	58014			25
Barth	7	180	46/59	/2409	10073	20062	40124	58009			
Greifswald	2	184	42775	82208	10074	20052	40133	58010		885//	
Ueckermünde	1	193	46/59	/2110	10078	20055	40149	58011			
Emden-Hafen	5	203	46/58	/1918	10057	20045	40106	58025			
Oldenburg	11	215	42660	81909	10082	20045	40125	57023		885//	
Ahlhorn	49	218	42565	82012	10078	20037	40136	57026		875//	
Bremen, Flugh.	3	224	42570	72010	10071	20053	40133	57022		875//	
Soltau	77	235	41657	82108	10071	20045	40144	57019	71022	885//	
Boizenburg	45	249	46/59	/2211	10075	20049	40141	58017			
Luechow	17	253									
Seehausen	21	261	42665	82007	10077	20045	40155	58017		885//	
Marnitz	81	264	46/60	/2009	10070	20053	40139	58016			
Neuruppin	38	270	42662	82208	10071	20046	40162	58013		875//	
Neubrandenburg	81	280	42662	82216	10070	20051	40146	58013		885//	
Angermünde	56	291	42658	82107	10071	20052	40162	58010		875//	
Lingen	22	305	42570	72012	10081	20052	40129	57022		875//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	42580	72111	10075	20034	40151	57020		875//	
Osnabrueck	95	317	46/60	/2209	10073	20044	40148	57023			25
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321									
Bad Salzuflen	135	325	46/43	/2009	10067	20036	40159	58020			
Hannover, Flugh.	56	338	42565	82211	10080	20044	40149	57022		885//	
Braunschweig	81	348	42662	82108	10068	20034	40163	57018		885//	
Gardelegen	47	359	46/59	/2009	10078	20036	40160	58018			
Magdeburg	79	361	42968	61908	10056	20033	40173	58019		86070	
Potsdam	81	379	42768	82109	10068	20042	40174	58013		875//	
Berlin-Dahlem	51	381	42670	82207	10077	20037	40176	57011		885//	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42678	82409	10079	20032	40172	57010		875//	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42670	82209	10075	20044	40175	58010		875//	
Berlin-Schönefeld	47	385	42670	82212	10071	20043	40176	58009		885//	
Lindenberg	98	393	42660	82311	10066	20043	40183	58009		885//	
Manschnow	12	396	46/59	/2310	10069	20045	40173	58008			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42580	61908	10050	20035	40166	57018		86500	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	42580	72307	10056	20031	40167	57018		85501	
Kahler Asten *	839	427	41/01	92120	10012	20012	48451	57020	74144		22 32
Bad Lippspringe	157	430	42582	71605	10036	20018	40168	57025		82501	
Kassel	231	438	42565	72014	10055	20036	40181	57019		83508	25
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	46///	/2209	10050	20030	40178	58022			
Braunlage	607	452	46/60	/2308	10029	20020	40174	58017			
Brocken *	1142	453	41/90	92232	11006	21007	48454	58010	74944		38 47
Artern	164	460	42562	82008	10054	20031	40185	58018		875//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42570	82010	10061	20034	40185	58018		875//	
Wittenberg	105	474	42570	82104	10064	20038	40182	58012		885//	
Oschatz	150	480	42665	82204	10064	20037	40195	58014		8557/	
Dresden-Klotzsche	230	488	42580	82108	10067	20028	40198	58014		885//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42659	82207	10067	20041	40192	58009		885//	
Cottbus	69	496	42582	82408	10073	20037	40192	58009		885//	
Görlitz	237	499	42565	82311	10055	20027	40207	56009		885//	
Aachen	202	501	42684	72602	10054	20032	40161	56025		81508	
Noervenich	118	502	42780	31704	10036	20022	40176	57021		83500	
Nuerburg	627	510	42163	82021	10026	20029	40189	57018		886//	23 31
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513									
Bendorf	127	515	46/60	/2107	10074	20042	40191	58017			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42572	81507	10058	20043	40201	57015		875//	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	41/01	92218	10010	20010	48479	57015	74744		23 32
Meiningen	450	548	42458	81910	10039	20032	40205	56019		886//	
Schmücke *	937	552	46///	/2321	10008	20008	48474	56006			28 38
Erfurt-Bindersleben	315	554	42580	62407	10050	20028	40183	57021		82570	
Neuhaus a.R. *	845	557	41/40	82312	10013	20009	48473	58015	74142	876//	27
Gera-Leumnitz	311	567	42562	71909	10048	20023	40196	56020		875//	
Chemnitz	418	577	42568	82411	10049	20021	40199	58021		875//	
Fichtelberg *	1213	578	41/00	92333	11006	21007	48472	58019	74944		34 42
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/2209	10010	20004	48480	58015			
Trier-Petrisberg	265	609	42575	82111	10052	20023	40201	57017		885//	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	42461	82313	10044	20029	40209	57015		885//	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/01	/2012	10014	20010	48478	58015			28
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	42581	72107	10063	20042	40207	57018		875//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2006	10047	20029	40209	56021			
Wuerzburg	268	655	42562	71703	10037	20033	40217	57014		875//	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/60	/1904	10043	20038	40217	58014			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	42460	82006	10036	20022	40213	57016		875//	
Weiden	438	688	42565	72302	10039	20032	40230	57015		875//	
Berus	363	704									
Tholey	396	706	46///	/2110	10041	20026	40208	58016			
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42365	82107	10046	20028	40217	57016		875//	
Weinbiet	553	724	46/60	/2212	10036	20024	40207	56019			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42570	71904	10052	20047	40215	56018		875//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42365	51802	10032	20021	40220	57024		81631	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42470	71704	10046	20028	40220	57020		875//	
Oehringen	276	742	46/56	/1504	10034	20026	40226	58015			
Weissenburg	422	761	46/60	/2007	10045	20029	40226	56026			
Nuernberg	319	763	42562	71804	10042	20027	40228	57019		875//	
Regensburg	366	776	41/04	91404	10030	20025	40242	57019	74742		
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	42980	50701	10038	20020	40227	57019		8504/	
Freudenstadt *	797	815	46/59	/2509	10053	20047	48503	56017			
Klippeneck *	973	818	46///	/1910	10064	20024	48515	57014			
Stoetten	734	836	41315	51709	10020	20010	40227	58023	72842	83632	
Ulm	567	838	46/27	/1905	10024	20014	40234	56018			
Augsburg	461	852	41110	81906	10005	21003	40245	57015	71041	886//	
Neuberg/Donau	380	853	41440	61902	10008	20001	40247	57015	71022	86500	
Landsberg	623	857	41940	62101	11002	21002	40252	57019	72842	80001	
Fuerstenfeldbruck	519	858									
Muenchen, Flugh.	453	870	42458	62702	11001	21004	40254	56017		81501	
Muehldorf	405	875									
Passau	409	893	41/00	90502	10003	20003	40252	57019	74744		
Bremgarten	212	900									
Feldberg/Schw. *	1486	908	42889	72229	10067	21004	48521	58013		86031	29 36
Konstanz	443	929	41/02	92805	10010	20010	40251	56016	74711		
Kempten	705	946	46/59	/1205	11020	21023	40253	58018			
Memmingen	634	947	41945	62404	11008	21009	40256	57023	71042	86080	
Oberstdorf *	810	948									
Zugspitze *	2960	961	42789	42826	10003	21215	47115	56003		81042	28 35
Hohenpeissenberg *	977	962	42986	52011	10063	21044	48517	57017		80002	
Garmisch-Partenk.	719	963	46/59	/2502	11036	21039	40272	57011			
Wendelstein *	1832	980	46///	/3121	10080	21152	48520	56006			22 27

Jahrgang 18 SAMSTAG den 4. Dezember 1993 Nummer 338

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	V.T. 55SSS	V.T. 7RRRR 2222 4444
Helgoland	4	015	11456	82030	10070	20060	40063	57030	69902	75152	875//	30 38	10083	20069	31006		55000	70001
List/Sylt	26	020	11235	82126	10059	20052	40036	57034	69912	75152	877//	29 42	10070	20059	31005		55000	70009
Leck	7	022	11445	82122	10059	20045	40058	57033	69912	75052	877//	23 33	10066	20053	32005		55000	70019
Husum	28	026	11456	82021	10067	20048	40073	57033	69932	75152	875//	24 34	10073	20063	31006		55000	70009
Flensburg/Meierwik	27	033	11357	82121	10071	20048	40059	57029	69922	75152	876//	24 //	10077	20069	31006		55///	70035
Schleswig	43	035	11459	82116	10068	20055	40071	57030	69922	75052	877//	31	10073	20065	31006		55000	70018
Hohn	12	038	32460	82015	10071	20038	40082	57029			875//	25	10080	20075	31007		55000	70019
Kiel-Holtenau	31	046	11458	82212	10068	20042	40078	57034	69902	75152	875//	28	10080	20068	31007		55000	70028
Puttgarden	1	063	36/56	/2016	10062	20050	40090	57024					10074	20061	3/006		55///	7////
Arkona	42	091	12462	82221	10055	20050	40098	58020	69902		878//	24 32	10066	20054	32005		55000	70012
Norderney	11	113	32459	81919	10063	20054	40064	56033			875//	29	10066	20052	31005		55000	70006
Bremerhaven	7	129	32465	82018	10071	20045	40093	58025			875//	25	10075	20066	31006		55000	70008
Cuxhaven	5	131	11463	82117	10075	20048	40084	57028	69902	75052	875//	30	10081	20074	31006		55000	70011
Hamburg, Flugh.	16	147	12565	82116	10076	20042	40108	57013	69922		885//	28	10080	20074	31007		55000	70019
Luebeck-Blankensee	14	156	13665	82213	10077	20044	40107	57023	69932		875//		10088	20075	31006		55000	70027
Boltenhagen	15	161	12560	82116	10070	20045	40095	58024	69912		885//		10084	20068	32006	4/998	55000	70012
Schwerin	59	162	12658	82114	10066	20038	40108	58019	69902		885//		10082	20065	31006		55000	70004
Rostock-Warnemünde	4	170	32565	82011	10073	20049	40103	58023			885//		10085	20073	31007		55000	70001
Teterow	46	177	31524	82015	10069	20044	40116	58015		710//	885//	25	10086	20068	31005		55000	70000
Barth	7	180	41650	82109	10065	20058	40102	58022		7102/	885//		10084	20065	32006		55000	70002
Greifswald	2	184	12660	82109	10070	20047	40117	56016	69902		885//		10083	20070	31006		55000	79999
Ueckermünde	1	193	32662	72010	10070	20048	40134	56015			875//		10089	20070	31006		55000	79999
Emden-Hafen	5	203	11562	81820	10064	20052	40078	56028	69902	72052	875//	21 25	10075	20055	31005		55000	70008
Oldenburg	11	215	32460	82014	10082	20046	40098	57027			885//		10090	20075	31007		55000	70004
Ahlhorn	49	218	32464	82114	10074	20037	40113	57023			875//	26	10085	20070	31006		55///	70009
Bremen, Flugh.	3	224	32470	72116	10073	20052	40108	57025			875//	25	10087	20069	31006		55000	70004
Soltau	77	235	32662	82207	10068	20040	40126	57018			885//		10080	20067	31006		55000	70010
Boizenburg	45	249	32460	82215	10073	20042	40123	56018			876//	30	10084	20073	31007		55000	70012
Luechow	17	253	41657	82007	10069	20043	40133	57015		7102/	885//		10088	20066	31006		55000	70001
Seehausen	21	261	32568	81806	10073	20040	40141	58014			885//		10090	20072	32007		55000	79999
Marnitz	81	264	12562	82010	10070	20046	40125	58014	69902		885//		10082	20069	32006		55///	70006
Neuruppin	38	270	32665	72010	10060	20040	40150	56013			875//		10088	20060	31005		55000	79999
Neubrandenburg	81	280	32666	82219	10066	20042	40130	57016			885//		10082	20066	32006		55000	79999
Angermünde	56	291	32664	72009	10069	20046	40148	56014			875//		10088	20067	32005		55000	70000
Lingen	22	305	32570	81912	10076	20053	40101	57028			875//	29	10090	20075	31007		55000	70007
Muenster/Osnabrueck	48	315	11470	720//	10067	20039	40133	57018	69902	76022	875//		10085	20067	31006		55000	70002
Osnabrueck	95	317	32465	82112	10064	20042	40128	57020			875//	26	10085	20064	31006		55000	70012
Guetersloh	72	320																
Diepholz	39	321																
Bad Salzuflen	135	325	32562	72109	10059	20036	40143	56016			875//		10082	20058	31005		55000	70009
Hannover, Flugh.	56	338	32570	82007	10066	20042	40133	57016			885//		10088	20066	31005		55000	70002
Braunschweig	81	348	32565	62306	10054	20025	40144	57019			82501		10083	20054	31003		55000	79999
Gardelegen	47	359	32668	11705	10054	20029	40144	56016			81500		10089	20054	31005		55000	70000
Magdeburg	79	361	32962	71605	10031	20015	40152	56021			80008		10078	20031	32002		55000	70000
Potsdam	81	379	32766	41909	10052	20033	40159	56015			84500		10083	20051	31003		55000	79999
Berlin-Dahlem	51	381	32975	72206	10058	20032	40162	57015			80002		10089	20058	31004		55000	79999
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32668	72110	10061	20030	40157	57016			82508		10090	20061	31005		55000	79999
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32968	72108	10062	20036	40161	57015			81038		10092	20062	31004		55000	79999
Berlin-Schönefeld	47	385	32670	72110	10058	20032	40163	56013			82508		10082	20058	31004		55000	70000
Lindenberg	98	393	32662	72008	10063	20038	40167	56016			875//		10082	20061	32005		55000	70001
Manschnow	12	396	32760	82210	10066	20040	40158	56015			875//		10084	20065	32006		55000	70000
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32480	61912	10064	20043	40147	57019			865//		10090	20048	31003		55000	70000
Bocholt	21	406	32565	82216	10074	20040	40124	57017			885//	26	10085	20072	31006		55000	70000
Essen	152	410	32480	82309	10054	20032	40149	57018			875//		10085	20053	31003		55000	70000
Kahler Asten *	839	427	11170	32219	10009	20004	48435	57018	69912	72841	82631	22 32	10026	20008	3/101	42004	55000	70009
Bad Lippspringe	157	430	32980	71903	10029	20017	40153	57016			80001		10081	20028	31100		55000	70001
Kassel	231	438	12466	72020	10052	20028	40160	56020	69902		875//	31	10066	20052	31004		55000	70001
Goettingen	175	444	32670	31709	10046	20018	40159	56018			83501		10076	20046	31002		55000	79999
Leinefelde	356	449	32470	32209	10043	20023	40157	56021			82530		10065	20043	32003		55000	79999
Braunlage	607	452	31350	52411	10025	20019	40156	58018		71022	85700		10043	20025	31002	4/998	55000	70029
Brocken *	1142	453	31/80	62342	11003	21008	48433	57023		74142	82648	42 50	10013	21006	35101	49035	55000	70050
Artern	164	460	32960	42206	10036	20020	40164	56022			84070		10074	20036	31002		55000	70000
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32968	31811	10050	20027	40161	56025			83030		10072	20043	32003		55000	70000
Wittenberg	105	474	32570	61706	10051	20032	40161	56021			86500		10077	20051	31003		55000	70000
Oschatz	150	480	32570	42007	10051	20029	40172	57023			82570		10070	20051	31004		55000	70000
Dresden-Klotzsche	230	488	32575	41607	10061	20020	40179	58020			82501		10084	20061	31005		55000	70000
Doberlug-Kirchhain	97	490	32665	62007	10064	20037	40172	56020			86500		10084	20063	32005		55000	79999
Cottbus	69	496	32582	72105	10068	20033	40175	56017			875//		10084	20068	31006		55000	79999
Görlitz	237	499	32560	81912	10048	20026	40189	58018			885//		10060	20047	32001	4/998	55000	70005
Aachen	202	501	32484	82310	10064	20039	40146	56013			875//	28	10083	20052	31002		55000	79999
Noervenich	118	502	32980	72006	10051	20028	40159	57017			80008		10078	20024	31103		55000	70000
Nuerburg	627	510	32059	82020	10020	20018	40164	57026			886//	23 31	10042	20020	31002		55000	70002
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32982	71104	10049	20022	40156	57015			81038		10089	20033	31101		55000	70000
Bendorf	127	515	32562	61506	10056	20034	40173	56019			86500		10079	20056	31004		55000	79999
Bad Marienberg	547	526	31257	32012	10017	20012	40170	57025		71011	83800		10042	20016	31001		55000	70001
Giessen	186	532	32970	31505	10040	20029	40183	56020			80001		10081	20040	31001		55000	79999
Bad Hersfeld	212	542	32560	72107	10054	20032	40175	58009			84532		10068	20054	31002		55000	70002
Wasserkuppe *	921	544	11/02	91912	10008	20008	48464	57017	69902	74544		23 32	10020	20006	3/001	42007	55000	70002
Meiningen	450	548	32458	81913	10037	20028	40189	56016			886//		10051	20035	32002		55000	70001
Schmücke *	937	552	31/90	92317	10006	20006	48462	58014		74544		28 38	10017	20006	3/000	43022	55000	70011
Erfurt-Bindersleben	315	554	32980	62203	10034	20012	40161	56023			83076		10061	20033	31002		55000	70000
Neuhaus a.R. *	845	557	11/03	92213	10012	20009	48463	56011	69912	74142		28	10024	20012	3/001	44019	55000	70009
Gera-Leumnitz	311	567	32962	62009	10045	20018	40170	57023			81046		10064	20044	32004		55000	70000
Chemnitz	418	577	32970	42007	10035	20012	40180	58021			82031		10060	20033	32001		55000	70000
Fichtelberg *	1213	578	31/01	92330	11010	21012	48466	58007		74944		34 42	10006	21010	3/101	44035	55000	70010
Zinnwald-Georg. *	877	582	31/00	91914	10005	20004	48464	58018		7454/			10029	20005	3/100	44021	55000	70002
Trier-Petrisberg	265	609	11468	81912	10049	20029	40179	57022	69902	76022	885//		10068	20049	31005		55000	70003
Deuselbach	480	615	32258	71807	10036	20027	40179	57019			86248		10052	20028	31001		55000	70003
Pferdsfeld	396	626	12361	72103	10033	20023	40199	57012	69902		875//		10054	20031	31003		55///	70002
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	11/02	92115	10007	20003	48462	56017	69902	74144		28	10028	20007	31001	4/998	55000	70002
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	32465	52008	10053	20048	40193	58015			85500		10076	20045	31003		55000	79999
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32159	210//	10035	20017	40196	56015			875//		10054	20034	31002		55000	70006
Wuerzburg	268	655	32362	51505	10016	20014	40204	57015			85600		10067	20016	31101		55000	70000
Bad Kissingen	262	658	12363	81904	10047	20027	40198	57017	69902		875//		10070	20047	31004		55000	70002
Coburg	322	671	33562	81805	10043	20034	40206	56011			875//		10061	20042	31003		55000	70001
Bamberg	239	675	31328	81904	10039	20032	40212	56006		71011	886//		10065	20023	31100		55000	70000
Hof	567	685	32462	72011	10030	20021	40196	57017			875//	26	10042	20030	3/001	41001	55000	70004
Weiden	438	688	31350	82003	10032	20032	40217	56013		71022	885//		10053	20029	31001		55000	70002
Berus	363	704	31433	82010	10039	20032	40195	56015		71022	885//		10060	20037	31003		55000	70003
Tholey	396	706	32259	82109	10034	20023	40192	56015			886//		10052	20034	31003		55000	70008
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32260	82007	10048	20039	40200	57016			875//		10060	20033	31004		55000	70003
Weinbiet	553	724	31/60	62413	10026	20019	40190	56017		72841	81632		10048	20024	31001		55000	79999
Karlsruhe	112	727	32363	82306	10059	20048	40202	56013			886//		10081	20059	31005		55000	70002
Mannheim	96	729	32362	61908	10049	20043	40202	56013			868//		10064	20046	31001		55000	79999
Stuttgart, Flugh.	396	738	32965	51801	10014	20004	40210	57012			83031		10064	20014	31103		55000	70000
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32962	41702	10027	20018	40205	57017			83031		10081	20026	31102		55000	70000
Oehringen	276	742	31650	31504	10011	20008	40217	56011		71000	81501		10069	20010	32101		55000	70002
Weissenburg	422	761	32259	62007	10026	20013	40218	58011			85630		10062	20026	31002		55001	79999
Nuernberg	319	763	32358	71503	10045	20025	40214	57011			875//		10064	20042	31003		55000	79999
Regensburg	366	776	31/01	91506	10012	20007	40232	57013		74542			10054	20009	31001		55000	70000
Gr. Arber *	1437	791	31986	72628	10013	20008	48494	56008		70242	8707/	31 41	10013	21021		44025	55000	70015
Freiburg	269	803	32980	62703	10027	20018	40218	55010			82042		10087	20027	31001		55000	70000
Freudenstadt *	797	815	31989	72511	10068	20021	48495	57012		70242	8703/		10068	20006	3/100	42007	55000	70005
Klippeneck *	973	818	11986	72212	10079	20016	48510	56007	69902	7024/	85032		10082	20013	3/000	41003	55000	70001
Stoetten	734	836	31973	52105	10045	20012	40204	56013		70242	84032		10048	20020	3/000	41003	55000	70001
Ulm	567	838	11112	82107	10014	20007	40221	56015	69902	71042	886//		10044	20014	31001		55000	79999
Augsburg	461	852	31/08	92001	11006	21009	40234	56012		74641			10054	21006	31101		55000	70000
Neuberg/Donau	380	853	31/01	92104	10005	20005	40237	56009		74744			10052	20006	31101		55///	70000
Landsberg	623	857	31988	31902	11012	21017	40242	57012		70141	83030		10042	21020	34101	4/990	55007	70000
Fuerstenfeldbruck	519	858																
Muenchen, Flugh.	453	870	31956	32102	11016	21019	40239	56017		74011	81031		10059	21017	34104		55011	70000
Muehldorf	405	875	31/01	90000	11011	21014	40239	56013		747//			10051	21017	34103		55017	70000
Passau	409	893	31/02	90401	10007	20007	40238	57013		74744			10039	20002	35101	4/998	55000	70000
Bremgarten	212	900																
Feldberg/Schw. *	1486	908	32889	72328	10068	21033	48515	56006			83041	31 37	10084	20055	3/002	42014	55015	70000
Konstanz	443	929	31/02	92902	10013	20013	40241	56008		74541			10063	20007	31104		55000	70000
Kempten	705	946	32980	31105	11024	21027	40247	56008			81032		10003	21030	34104	4/998	55061	70000
Memmingen	634	947	32980	32409	10010	21003	40239	57010			83080		10038	21010	34102		55///	70000
Oberstdorf *	810	948	32986	12103	11026	21036	48491	55018			81042		11018	21042	3/106	43005	55024	70000
Zugspitze *	2960	961	32989	32811	10008	21206	47112	56003			80002	30 36	10015	21032		48055	55039	70000
Hohenpeissenberg *	977	962	32986	22311	10100	21080	48519	55005			81041		10109	20004	3/104	48006	55054	70000
Garmisch-Partenk.	719	963	32984	52902	11034	21037	40255	56013			81042		11017	21040	3/108	42008	55039	70000
Wendelstein *	1832	980	32989	33122	10080	21161	48512	56008			80002	25 34	10084	20036	3/002	44020	55040	70000

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC 7wwWW 12	8NCCC hLMH	06-09 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	41456	82033	10075	20057	40035	56028	75055	875//	33 42	20080				
List/Sylt	26	020	41218	82129	10061	20053	40100	57026	75152	877//	29 43	20070				
Leck	7	022	41345	82024	10063	20047	40035	57023	75055	875//	25 39	20065	0036	0023	0024	////
Husum	28	026	41357	82022	10066	20051	40046	57028	75155	877//	24 35	20067	0037	0026	0013	0018
Flensburg/Meierwik	27	033	41350	82125	10070	20051	40033	57026	75155	876//	26	20074	0053	0048	0042	0038
Schleswig	43	035	41250	82118	10067	20057	40043	57027	75155	887//	33	20069				
Hohn	12	038	41350	82118	10068	20039	40054	57028	75152	8752/	31	20077	0050	0040	0031	0024
Kiel-Holtenau	31	046	41458	82214	10070	20039	40051	57027	72052	875//	32	20040	0048	0043	0034	0027
Puttgarden	1	063	46/58	/2022	10065	20051	40067	57023			22 30	20072				
Arkona	42	091	42670	82225	10058	20043	40076	58022		875//	25 31	20059	0038	0034	0031	0032
Norderney	11	113	41457	81919	10068	20056	40038	56026	71022	875//	23 35	20059				
Bremerhaven	7	129	41462	82121	10071	20046	40067	57026	75152	875//	21 30	20073				
Cuxhaven	5	131	41359	82021	10075	20050	40060	57024	75052	877//	23 35	20078	0042	0038	0030	0027
Hamburg, Flugh.	16	147	42462	82120	10074	20041	40081	57027		885//	34	20086	0053	0054	0049	0041
Luebeck-Blankensee	14	156	42462	82117	10072	20040	40082	57025		885//	25	20082				
Boltenhagen	15	161	42562	82018	10069	20041	40071	56024		885//	30	20082	0048	0043	0040	0032
Schwerin	59	162	42560	72014	10063	20034	40083	58025		875//	29	20078	0045	0044	0044	0036
Rostock-Warnemünde	4	170	42665	82016	10074	20042	40080	58023		885//	30	20083	0041	0034	0026	0025
Teterow	46	177	41545	81917	10066	20039	40092	58024	71022	885//	28	20078	0045	0042	0040	0037
Barth	7	180	41556	82212	10069	20051	40081	57021	71022	888//	25	20075	0030	0025	0020	0028
Greifswald	2	184	42660	82013	10071	20039	40096	58021		885//	25	20075	0041	0038	0031	0024
Ueckermünde	1	193	42665	72013	10071	20044	40117	58017		875//		20079	0048	0047	0045	0044
Emden-Hafen	5	203	41560	81824	10067	20056	40052	57026	72052	875//	26 31	20068	0027	0014	1001	0017
Oldenburg	11	215	42458	82115	10081	20050	40073	57025		875//		20086	0053	0043	0031	0031
Ahlhorn	49	218	41462	82016	10072	20037	40093	57020	75122	875//	28	20085	0025	0016	0004	0022
Bremen, Flugh.	3	224	42472	82016	10068	20050	40085	57023		875//	28	20083	0033	0018	0001	0018
Soltau	77	235	42465	82110	10064	20039	40100	57026		878//		20079	0035	0027	0018	0021
Boizenburg	45	249	42562	82114	10067	20041	40097	56026		875//	26	20081	0052	0052	0050	0041
Luechow	17	253	42658	72012	10067	20041	40109	57024		875//		20080	0046	0044	0040	0038
Seehausen	21	261	42563	82007	10063	20034	40124	58017		875//		20084	0043	0042	0039	0034
Marnitz	81	264	42562	81912	10062	20044	40099	58026		885//	25	20075	0045	0043	0043	0039
Neuruppin	38	270	42560	72007	10045	20032	40131	58019		8254/		20076	0040	0039	0037	0035
Neubrandenburg	81	280	42565	82117	10061	20039	40112	58018		885//		20073	0047	0046	0042	0030
Angermünde	56	291	42962	72109	10057	20042	40129	58019		8707/		20080	0043	0040	0031	0031
Lingen	22	305	41568	81815	10078	20056	40080	58021	72022	875//	28	20089				
Muenster/Osnabrueck	48	315	41475	81911	10070	20040	40105	57028	70262	885//	25	20085				
Osnabrueck	95	317	42468	82013	10063	20043	40104	57024		875//	28	20084				
Guetersloh	72	320														
Diepholz	39	321														
Bad Salzuflen	135	325	42578	72009	10061	20033	40123	58019		875//		20079				
Hannover, Flugh.	56	338	42580	71915	10069	20041	40113	57020		875//	27	20086	0024	0017	0008	0019
Braunschweig	81	348	42665	72306	10052	20025	40130	57014		865/1		20080	0008	0004	0007	0023
Gardelegen	47	359	42762	71706	10038	20024	40129	58015		85508		20082	0032	0035	0038	0032
Magdeburg	79	361	42958	61907	10039	20022	40136	56016		82038		20072	0015	0018	0023	0034
Potsdam	81	379	42964	81910	10051	20032	40137	58022		81047		20066	0007	0002	0006	0019
Berlin-Dahlem	51	381	42963	62106	10056	20034	40140	57022		85072		20075	0031	0033	0032	0029
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42968	72009	10060	20032	40138	57019		81032		20079				
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42968	72008	10059	20035	40139	57022		80002		20078	0038	0037	0038	0035
Berlin-Schönefeld	47	385	42970	72009	10058	20036	40142	58021		80008		20069				
Lindenberg	98	393	42962	72110	10061	20035	40148	58019		80006		20070	0038	0040	0038	0036
Manschnow	12	396	42962	71908	10059	20036	40141	58017		84056		20074	0039	0042	0039	0042
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42580	81919	10075	20049	40128	57019		875//	21 29	20088				
Bocholt	21	406	42470	82113	10077	20048	40100	57024		885//	25	20086	0026	0018	0008	0018
Essen	152	410	42570	82312	10063	20036	40127	57021		875//	25	20082	0025	0020	0015	0016
Kahler Asten *	839	427	41/02	92223	10004	20004	48424	57010	74142		23 32	20026				
Bad Lippspringe	157	430	42675	71809	10045	20027	40138	58013		875//		20078				
Kassel	231	438	42472	72013	10049	20027	40154	55007		875//	31	20060				
Goettingen	175	444	42570	61806	10043	20019	40148	56010		83841		20074	0002	0001	1002	0020
Leinefelde	356	449	42464	72205	10045	20025	40149	56007		83546		20060	0002	0000	0004	0022
Braunlage	607	452	42367	72411	10023	20016	40143	56012		876//		20040	0002	0004	0009	0020
Brocken *	1142	453	41/60	72345	11009	21013	48420	58014		86648	25 54	20010				
Artern	164	460	42970	72503	10037	20021	40151	57013		80006		20070	0012	0017	0018	0030
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42968	61808	10046	20023	40145	58015		86030		20068	0027	0031	0033	0033
Wittenberg	105	474	42970	62108	10053	20030	40142	56018		82038		20068	0030	0033	0036	0038
Oschatz	150	480	42965	62009	10062	20029	40152	56019		82046		20065	0025	0029	0031	0033
Dresden-Klotzsche	230	488	42961	51810	10054	20019	40158	57020		80002		20076	0033	0037	0038	0035
Doberlug-Kirchhain	97	490	42962	51805	10050	20028	40152	58020		80002		20068	0036	0041	0042	0041
Cottbus	69	496	42982	51807	10065	20027	40155	58020		80006		20070	0038	0036	0031	0027
Görlitz	237	499	42961	71921	10055	20025	40167	58020		80008	21 32	20050	0015	0008	0021	0029
Aachen	202	501	41475	72215	10075	20052	40129	56016	70262	878//	33	20081				
Noervenich	118	502	42580	81809	10067	20036	40152	58006		875//		20079	0002	0000	0001	0027
Nuerburg	627	510	41/02	92219	10024	20024	40163	55000	75042		23 32	20044	0005	0003	1003	0015
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42580	81707	10061	20033	40149	58006		885//		20088				
Bendorf	127	515	42566	82309	10064	20049	40176	53003		878//		20079				
Bad Marienberg	547	526	41012	82314	10024	20022	40169	55001	71011	877//		20044				
Giessen	186	532	42263	71608	10045	20032	40173	55008		875//		20075				
Bad Hersfeld	212	542	42462	62111	10056	20033	40165	55010		85802		20066		1006	0004	0022
Wasserkuppe *	921	544	41960	62122	10025	20010	48456	57013	70142	82032	22 31	20018				
Meiningen	450	548	41218	81814	10024	20020	40181	58010	71022	886//	26	20048	0012	0000	1001	0018
Schmücke *	937	552	41/90	92316	11002	21003	48450	56011	74944		21 32	20014	0001	0002	0003	0015
Erfurt-Bindersleben	315	554	42980	51908	10048	20022	40144	58014		82038		20060	0006	0009	0012	0026
Neuhaus a.R. *	845	557	41/02	91912	10000	21004	48451	58011	74144		27	20020	0001	0002	0006	0021
Gera-Leumnitz	311	567	42980	62020	10049	20021	40154	56014		81048	30	20058	0022	0024	0029	0032
Chemnitz	418	577	42982	72413	10051	20006	40155	57019		83076		20054	0021	0023	0028	0031
Fichtelberg *	1213	578	41789	62437	10020	21021	48465	55004	70341	84074	41 49	20006	1001	1003	1003	0007
Zinnwald-Georg. *	877	582	41/00	91714	10001	20001	48460	57004	74544			20025				
Trier-Petrisberg	265	609	41464	82113	10050	20035	40180	51002	70262	885//	27	20066				
Deuselbach	480	615	41130	82015	10036	20036	40179	55000	76042	886//		20054				
Pferdsfeld	396	626	41240	82416	10044	20037	40185	56011	71022	886//		20056	0005	1002	0008	0032
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	41/01	92115	10007	20003	48453	56010	74744		32	20028	1001	0000	0001	0014
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	41256	72009	10046	20043	40184	56008	71022	875//		20067				
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42980	62117	10055	20023	40175	56015		83041	29	20054				
Wuerzburg	268	655	41241	81609	10025	20025	40193	57010	71022	876//		20062	0001	1001	0000	0020
Bad Kissingen	262	658	41242	72006	10036	20025	40192	58007	71022	876//		20067				
Coburg	322	671	41125	81704	10032	20029	40197	58010	71022	886//		20053	0002	1003	1002	0023
Bamberg	239	675	41325	82806	10039	20032	40200	57012	71022	876//		20061				
Hof	567	685	42465	72010	10026	20019	40192	58004		875//		20040	0003	0001	0005	0022
Weiden	438	688	41225	81907	10027	20027	40213	58005	71022	886//		20047	1001	1001	0003	0020
Berus	363	704	41450	82315	10042	20034	40197	53003	71022	885//		20057	0010	0004	0000	0022
Tholey	396	706	41257	82415	10043	20032	40188	55002	71022	886//	25	20052				
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42250	82214	10047	20034	40200	55000		885//	25	20058				
Weinbiet	553	724	42370	72522	10044	20026	40176	56008		85242	22 37	20047				
Karlsruhe	112	727	42360	72307	10049	20036	40191	56010		82642		20079	0041	0040	0038	0042
Mannheim	96	729	41350	71812	10048	20043	40195	55006	71022	8663/		20065	0006	0011	0013	0032
Stuttgart, Flugh.	396	738	42980	51302	10034	20013	40205	57002		83035		20059				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42958	41508	10031	20017	40200	58005		83031		20077	0011	0014	0018	0034
Oehringen	276	742	41950	50901	10008	20007	40206	58010	71011	83031		20065	0004	0006	0011	0026
Weissenburg	422	761	42258	61404	10032	20011	40213	58004		82602		20055				
Nuernberg	319	763	41235	71306	10029	20016	40212	56005	71022	876//		20063	0026	0024	0022	0027
Regensburg	366	776	41/01	91605	10000	20000	40234	54000	74544			20039	1008	1006	1004	0018
Gr. Arber *	1437	791	42989	52729	10028	21069	48494	54000		82031	31 39	21005				
Freiburg	269	803	42988	52316	10132	21030	40208	52004		81042	29	20084	1001	0003	0012	0031
Freudenstadt *	797	815	42989	52414	10072	20013	48499	50002		83032	28	20034	0017	0018	0020	0029
Klippeneck *	973	818	42989	42211	10086	21003	48514	53003		81042		20022	0004	0008	0013	0030
Stoetten	734	836	42989	32510	10074	20014	40194	54000		81042		20034	0001	1001	0002	0026
Ulm	567	838	41256	22008	10020	20005	40220	53002	72842	81642		20039	1002	1002	0005	0030
Augsburg	461	852	41940	41503	11002	21010	40231	58003	72844	80001		20052	1006	1003	0012	0022
Neuberg/Donau	380	853	41/02	91804	10006	20006	40237	55000	74544			20040	0007	0009	0016	0031
Landsberg	623	857	42988	31904	10028	20003	40231	51002		81031		20027	0000	0001	0006	0029
Fuerstenfeldbruck	519	858														
Muenchen, Flugh.	453	870	42965	20000	10015	20012	40234	50002		81031		20041				
Muehldorf	405	875	41903	21601	11007	21010	40241	51004	74244	82030		20039	1001	0014	0015	0030
Passau	409	893	41/01	90502	10020	20020	40234	58002	74544			20028	0001	0002	0009	0038
Bremgarten	212	900														
Feldberg/Schw. *	1486	908	42889	72229	10042	21021	48507	57007		81042	40 57	20039				
Konstanz	443	929	41/02	93102	10006	20006	40246	51003	74344			20044	0020	0021	0026	0039
Kempten	705	946	42989	11704	10041	20000	40227	53003		81042		20019	1001	1002	0006	0027
Memmingen	634	947	42989	32308	10043	20011	40234	55004		81081		20035	0001	0001	0000	0018
Oberstdorf *	810	948	42989	12102	11010	21022	48496	51002		81042		21009	0004	0008	0017	0044
Zugspitze *	2960	961	42789	22814	10013	21198	47111	56001		81041		21018				
Hohenpeissenberg *	977	962	42989	32208	10103	21083	48524	53004		81042		20026	0008	0011	0013	0033
Garmisch-Partenk.	719	963	42989	32202	11037	21040	40262	51004		82042		21009	1012	1002	0006	0021
Wendelstein *	1832	980	42789	33116	10077	21141	48517	53005		81350	23 29	20039				

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	ff-ff gg
Helgoland	4	015	11315	82031	10075	20067	40010	58025	60011	75965	875//	34	42
List/Sylt	26	020	11212	82230	10068	20060	49981	57029	60021	75965	887//	30	44
Leck	7	022	41230	82126	10062	20054	40005	57030		75865	877//	28	41
Husum	28	026	11213	82027	10067	20059	40016	57030	69971	75965	877//	27	40
Flensburg/Meierwik	27	033	41325	82125	10071	20056	40002	57031		75155	877//	27	//
Schleswig	43	035	11230	82117	10066	20064	40014	57029	60011	76365	887//		34
Hohn	12	038	41330	82117	10071	20050	40025	57029		75355	877//		31
Kiel-Holtenau	31	046	41340	82214	10065	20049	40027	57024		75152	877//		32
Puttgarden	1	063	36/58	/2022	10065	20055	40038	57029				23	30
Arkona	42	091	11464	82125	10057	20043	40044	58031	69901	72162	878//	25	32
Norderney	11	113	11130	82014	10063	20061	40019	58019	60021	76062	886//	23	35
Bremerhaven	7	129	11459	82121	10073	20059	40046	57021	69941	75865	875//	23	32
Cuxhaven	5	131	11360	82121	10765	20058	40030	57030	69941	72152	876//	23	39
Hamburg, Flugh.	16	147	11359	82119	10076	20050	40059	57022	69901	75152	885//	21	35
Luebeck-Blankensee	14	156	32460	82216	10075	20046	40059	57023			876//		28
Boltenhagen	15	161	32458	82120	10071	20045	40045	57026			8427/		30
Schwerin	59	162	32562	82216	10069	20035	40061	56022			875//		29
Rostock-Warnemünde	4	170	32562	82014	10074	20045	40055	57025			875//		30
Teterow	46	177	31650	82019	10069	20039	40066	56026		71022	8652/	24	36
Barth	7	180	31556	82214	10070	20053	40053	56028		71022	888//		27
Greifswald	2	184	32558	82114	10073	20038	40068	56028			888//		28
Ueckermünde	1	193	32763	82011	10068	20043	40085	58032			885//		
Emden-Hafen	5	203	11550	81924	10066	20064	40032	57019	60011	75165	888//	27	33
Oldenburg	11	215	11350	82114	10084	20064	40055	57018	69931	75865	875//		
Ahlhorn	49	218	41358	82114	10079	20050	40069	57024		76165	875//		30
Bremen, Flugh.	3	224	11459	82117	10077	20056	40064	57021	69901	76122	875//		31
Soltau	77	235	11465	82210	10073	20042	40075	57024	69901	76062	885//		26
Boizenburg	45	249	32564	82111	10074	20044	40072	56025			8652/		26
Luechow	17	253	32460	82113	10071	20041	40086	57023			888//		
Seehausen	21	261	32670	82111	10075	20037	40092	56032			885//		
Marnitz	81	264	32560	82014	10065	20043	40074	56025			885//		26
Neuruppin	38	270	32560	82012	10064	20040	40100	56030			875//		
Neubrandenburg	81	280	32663	82223	10065	20040	40079	56032			875//	23	32
Angermünde	56	291	32464	72111	10071	20045	40095	56033			81174		
Lingen	22	305	11458	82013	10078	20074	40066	56014	69981	75865	885//		31
Muenster/Osnabrueck	48	315	11465	82117	10086	20060	40088	57016	69901	76162	885//		29
Osnabrueck	95	317	11356	82113	10079	20056	40085	57018	69901	75862	875//		28
Guetersloh	72	320											
Diepholz	39	321											
Bad Salzuflen	135	325	32572	82114	10078	20048	40098	56024			878//		27
Hannover, Flugh.	56	338	32580	72114	10078	20047	40087	57025			86532		27
Braunschweig	81	348	32568	82212	10068	20029	40105	57024			885//		
Gardelegen	47	359	32665	82011	10075	20035	40098	56030			875//		
Magdeburg	79	361	32664	72009	10071	20037	40112	58022			875//		
Potsdam	81	379	32670	82209	10071	20036	40114	56022			81577		
Berlin-Dahlem	51	381	32770	72308	10074	20031	40112	57027			81532		
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	32970	72212	10077	20027	40110	57027			81032		
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	32775	82211	10075	20032	40112	57026			81532		
Berlin-Schönefeld	47	385	32970	72214	10076	20037	40113	58028			80008		
Lindenberg	98	393	32966	72111	10081	20038	40118	57028			80008		
Manschnow	12	396	32765	52215	10085	20040	40106	58034			81508		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31450	81814	10090	20063	40114	57013		76152	875//	21	29
Bocholt	21	406	11458	82316	10085	20063	40090	57010	69901	76065	885//		25
Essen	152	410	11435	82212	10078	20056	40113	57012	69901	75052	875//		28
Kahler Asten *	839	427	11/01	92423	10020	20020	48418	56010	69911	75154		25	42
Bad Lippspringe	157	430	32675	72113	10075	20050	40111	57024			8653/		
Kassel	231	438	11463	82014	10051	20029	40143	56011	69901	75052	875//		31
Goettingen	175	444	32565	82113	10057	20027	40139	58008			885//		27
Leinefelde	356	449	32462	82413	10050	20028	40137	57011			885//		31
Braunlage	607	452	32360	82411	10024	20016	40128	56014			886//		28
Brocken *	1142	453	31/90	92349	11009	21010	48398	57025		74942		51	58
Artern	164	460	32565	72516	10081	20039	40136	58012			86208		30
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32970	72215	10088	20035	40124	58019			84032		
Wittenberg	105	474	32968	72110	10072	20034	40117	58024			8707/		
Oschatz	150	480	32970	62313	10094	20035	40129	58021			82086		
Dresden-Klotzsche	230	488	32978	61507	10105	20026	40128	58026			81032		
Doberlug-Kirchhain	97	490	32965	52110	10089	20038	40127	58024			82031		
Cottbus	69	496	32984	52208	10098	20028	40125	58029			80008		
Görlitz	237	499	32970	62022	10067	20030	40146	56020			81041	24	35
Aachen	202	501	11475	82120	10098	20068	40114	55013	69901	76162	8687/	21	38
Noervenich	118	502	42580	72111	10109	20055	40131	57019			875//		
Nuerburg	627	510	11/02	92119	10036	20036	40155	58004	69921	75042		23	32
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32581	71908	10090	20049	40131	57017			875//		
Bendorf	127	515	32568	72313	10070	20056	40155	56020			878//		25
Bad Marienberg	547	526	11/03	92111	10030	20030	40158	58008	69901	75041			25
Giessen	186	532	32463	81607	10052	20035	40165	56008			885//		
Bad Hersfeld	212	542	32565	82408	10065	20037	40158	58006			875//		
Wasserkuppe *	921	544	31/02	92218	10009	20009	48445	57007		74542		25	34
Meiningen	450	548	31/01	91913	10024	20022	40167	58013		74722			26
Schmücke *	937	552	31/90	92224	10001	20001	48438	58015		74544		24	34
Erfurt-Bindersleben	315	554	32680	62519	10063	20035	40134	58007			81108		26
Neuhaus a.R. *	845	557	31/02	92110	10010	20007	48446	56008		74144			27
Gera-Leumnitz	311	567	32980	72324	10083	20033	40138	58012			85088		34
Chemnitz	418	577	32982	72420	10109	20025	40130	58015			85058	22	30
Fichtelberg *	1213	578	31789	62437	10053	21004	48454	58014		70341	81016	41	51
Zinnwald-Georg. *	877	582	31801	61715	10009	20009	48447	58017		74244	86030		
Trier-Petrisberg	265	609	11466	82213	10063	20048	40164	58015	69901	70262	885//		27
Deuselbach	480	615	11257	81719	10055	20049	40168	58007	69901	75164	876//		30
Pferdsfeld	396	626	41235	82412	10048	20048	40178	58005		75152	886//		
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	31/00	92412	10015	20011	48452	58004		74544			32
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	32360	82011	10066	20047	40176	58007			875//		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32475	72515	10060	20029	40170	58005			84744		33
Wuerzburg	268	655	32475	72008	10065	20044	40174	58013			81132		
Bad Kissingen	262	658	31350	81905	10046	20031	40176	57014		71022	876//		
Coburg	322	671	31230	81803	10042	20034	40184	58011		71022	886//		
Bamberg	239	675	32959	51707	10056	20034	40182	57014			81042		
Hof	567	685	32570	52110	10075	20025	40156	57022			81532		25
Weiden	438	688	31338	71805	10033	20031	40197	58014		71022	85631		
Berus	363	704	32458	82110	10055	20044	40182	56012			885//		
Tholey	396	706	11260	82310	10049	20038	40179	58008	69901	70252	886//		29
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11245	82015	10054	20041	40192	57008	69901	71052	875//		27
Weinbiet	553	724	31156	82526	10040	20031	40176	58002		71022	876//	32	43
Karlsruhe	112	727	32963	72510	10078	20042	40187	58003			82042		
Mannheim	96	729	32568	72406	10083	20055	40188	58006			8653/		
Stuttgart, Flugh.	396	738	32984	62409	10132	20036	40174	57011			82032		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32975	73306	10096	20026	40200	57004			86082		
Oehringen	276	742	32960	62707	10068	20040	40193	58006			86030		
Weissenburg	422	761	32972	52009	10090	20022	40182	58017			80002		
Nuernberg	319	763	32959	41505	10072	20019	40190	57016			83042		
Regensburg	366	776	31/01	91607	10018	20018	40218	58012		74544			
Gr. Arber *	1437	791	32989	62525	10041	21061	48489	58004			80002	31	39
Freiburg	269	803	32688	72218	10144	20016	40200	58006			81188		29
Freudenstadt *	797	815	32989	52608	10091	20030	48501	58003			82032		28
Klippeneck *	973	818	32989	42514	10105	20024	48509	58009			81042		34
Stoetten	734	836	32988	52109	10102	20034	40277	58006			81042		
Ulm	567	838	31970	42210	10072	20018	40197	56010		70241	81042		
Augsburg	461	852	31980	31704	10091	20044	40193	57017		70140	80001		
Neuberg/Donau	380	853	41950	41202	10062	20030	40203	57024		72844	80001		
Landsberg	623	857	42988	42407	10130	20009	40195	57007			81041		
Fuerstenfeldbruck	519	858											
Muenchen, Flugh.	453	870	32975	30000	10088	20036	40204	58016			81032		
Muehldorf	405	875	31959	40904	10054	20025	40213	58016		70241	80002		
Passau	409	893	31/01	90000	10032	20032	40221	57010		74544			
Bremgarten	212	900											
Feldberg/Schw. *	1486	908	32289	52434	10045	20009	48506	58001			81142	40	57
Konstanz	443	929	31/02	90000	10016	20016	40233	58009		74544			
Kempten	705	946	32989	32207	10121	21022	40195	58006			81042		
Memmingen	634	947	42989	42412	10112	20004	40206	57007			81041		
Oberstdorf *	810	948	32984	30000	10066	21012	48508	58010			81042		
Zugspitze *	2960	961	32789	32724	10021	21223	47106	58004			81042	27	39
Hohenpeissenberg *	977	962	32989	42513	10106	21031	48518	58006			81042		
Garmisch-Partenk.	719	963	32987	62402	10030	20024	40215	58018			81032		
Wendelstein *	1832	980	32789	22913	10086	21116	48508	58008			81042	23	31

Jahrgang 18 — SAMSTAG den 4. Dezember 1993 — Nummer 338

15 Uhr UTC — 12-15 — Erdbodentemp. 14 Uhr UTC

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx	gg	1sTTT	05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4	015	41356	82330	10087	20071	40003	55007		72162	877//	35	43					
List/Sylt	26	020	41230	82227	10075	20067	49969	56012		75065	886//	33	52					
Leck	7	022	41220	82224	10072	20067	49988	57017		75165	877//	28	40		0048	0038	0035	////
Husum	28	026	41225	82126	10073	20067	40000	57016		75365	877//	29	43		0049	0039	0020	0018
Flensburg/Meierwik	27	033	41325	82229	10079	20069	49987	57015		75865	877//	31	//		0052	0054	0047	0042
Schleswig	43	035	41230	82219	10080	20079	49994	55020		75165	877//		43		0056	0051	0040	0039
Hohn	12	038	41330	82121	10086	20065	40008	57017		75155	877//	21	36		0058	0048	0039	0027
Kiel-Holtenau	31	046	41345	82317	10080	20065	40009	57018		75855	877//		34		0056	0049	0039	0033
Puttgarden	1	063	46/57	/2120	10071	20067	40017	57021				22	28		0051	0052	0042	0038
Arkona	42	091	41356	82228	10053	20050	40021	58023		76165	877//	30	36		0041	0037	0034	0034
Norderney	11	113	41357	82417	10076	20068	40017	55002		76066	875//	21	33		0058	0050	0036	0021
Bremerhaven	7	129	41360	82323	10081	20069	40034	55012		76165	877//	26	40					
Cuxhaven	5	131	41228	82322	10086	20077	40021	56009		75152	877//	24	39		0054	0050	0039	0031
Hamburg, Flugh.	16	147	41357	82219	10081	20064	40042	57017		75065	877//		33					
Luebeck-Blankensee	14	156	41250	82216	10079	20071	40038	57021		75165	877//		28		0048	0041	0035	0028
Boltenhagen	15	161	41450	82123	10068	20060	40023	56022		75165	877//	24	34		0054	0048	0043	0035
Schwerin	59	162	41458	82115	10061	20048	40043	56018		72162	876//		29		0050	0048	0046	0039
Rostock-Warnemünde	4	170	41457	82115	10071	20055	40036	56019		75166	877//		29		0047	0041	0031	0028
Teterow	46	177	41430	82121	10067	20048	40049	56017		76162	8572/	24	35		0051	0047	0043	0039
Barth	7	180	41430	82214	10064	20060	40032	56021		75152	877//		27		0041	0036	0029	0030
Greifswald	2	184	41450	82111	10070	20043	40047	56021		76162	888//		27		0049	0045	0037	0027
Ueckermünde	1	193	42960	72115	10073	20042	40066	56019			8707/		26		0053	0050	0047	0047
Emden-Hafen	5	203	41459	82223	10091	20085	40028	55004		72165	875//	26	33		0039	0022	0002	0018
Oldenburg	11	215	41450	82216	10099	20078	40045	55010		75165	875//				0068	0053	0037	0034
Ahlhorn	49	218	41357	82117	10093	20068	40060	56009		75165	877//		30		0036	0026	0015	0025
Bremen, Flugh.	3	224	41458	82220	10094	20080	40051	57013		72065	885//	21	32		0049	0028	0019	0020
Soltau	77	235	41462	82213	10081	20070	40063	57012		72162	885//		28		0052	0044	0028	0024
Boizenburg	45	249	41462	82216	10075	20064	40055	56017		72162	876//		28		0059	0055	0051	0044
Luechow	17	253	41465	82114	10072	20056	40073	56013		72162	885//				0055	0050	0043	0040
Seehausen	21	261	41462	82214	10087	20050	40080	56012		76022	8572/		28		0055	0051	0044	0038
Marnitz	81	264	41460	82116	10071	20053	40061	56012		72162	8462/		32		0054	0050	0047	0041
Neuruppin	38	270	42565	82111	10067	20040	40089	56011			875//				0053	0049	0042	0038
Neubrandenburg	81	280	42563	82222	10068	20039	40064	58015			875//	23	30		0050	0049	0043	0034
Angermünde	56	291	42466	82109	10073	20042	40084	58011			888//				0051	0045	0033	0034
Lingen	22	305	41350	82111	10095	20089	40061	55005		75865	885//		31		0043	0032	0022	0018
Muenster/Osnabrueck	48	315	41230	82212	10087	20077	40086	55002		75866	885//		31		0031	0027	0001	0022
Osnabrueck	95	317	41360	82215	10086	20080	40081	55004		75866	8672/		32		0035	0021	0001	0020
Guetersloh	72	320																
Diepholz	39	321																
Bad Salzuflen	135	325	41468	82112	10081	20070	40094	57004		72162	875//				0031	0021	0000	0024
Hannover, Flugh.	56	338	41462	82116	10089	20074	40078	57009		70262	885//		26		0044	0033	0026	0024
Braunschweig	81	348	41562	82212	10065	20042	40090	57015		76022	885//		28		0025	0028	0017	0025
Gardelegen	47	359	42566	82112	10083	20046	40088	56010			885//				0056	0049	0041	0034
Magdeburg	79	361	42666	82213	10073	20039	40104	58008			8557/				0037	0030	0023	0035
Potsdam	81	379	42668	82216	10074	20037	40102	56012			875//		28		0043	0025	0014	0020
Berlin-Dahlem	51	381	42668	82312	10080	20031	40103	56009			885//				0048	0041	0037	0030
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42670	82215	10080	20021	40101	56009			875//							
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42668	82215	10079	20034	40102	56010			875//				0047	0041	0039	0036
Berlin-Schönefeld	47	385	42670	82213	10078	20038	40104	58009			875//				0051	0045	0040	0038
Lindenberg	98	393	42666	82314	10078	20036	40112	56007			875//		25		0052	0047	0041	0038
Manschnow	12	396	42662	82214	10080	20038	40097	58010			875//				0058	0052	0042	0045
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41575	82119	10103	20086	40112	55002		72065	875//		28		0058	0037	0018	0022
Bocholt	21	406	41230	82317	10094	20083	40085	56005		75165	877//		29		0045	0035	0026	0022
Essen	152	410	41259	82312	10098	20076	40111	55001		75865	875//		31		0049	0042	0027	0018
Kahler Asten *	839	427	41/01	92423	10033	20033	48423	50000		74565		24	40		0002	0003	0009	0022
Bad Lippspringe	157	430	41570	82211	10083	20067	40108	57003		72165	875//				0046	0035	0023	0019
Kassel	231	438	41250	82014	10052	20043	40136	55007		75855	875//				0022	0009	1001	0016
Goettingen	175	444	41459	82112	10066	20043	40127	56012		76122	8751/				0021	0006	1002	0020
Leinefelde	356	449	42460	82313	10057	20042	40126	56010			888//		28		0017	0002	0007	0022
Braunlage	607	452	41120	82414	10031	20029	40116	58009		75152	887//		30		0002	0004	0009	0019
Brocken *	1142	453	41/90	92345	10002	20002	48398	58001		76154		49	62					
Artern	164	460	42465	82309	10066	20039	40132	58004			875//		30		0042	0029	0021	0031
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42564	82423	10073	20039	40128	50003			875//	23	30		0053	0046	0038	0035
Wittenberg	105	474	42968	82214	10075	20040	40118	53001			8807/		25		0053	0048	0042	0038
Oschatz	150	480	42562	72611	10081	20041	40136	53006			84508		26		0056	0049	0038	0034
Dresden-Klotzsche	230	488	42981	62612	10099	20025	40133	53005			80002				0059	0052	0042	0037
Doberlug-Kirchhain	97	490	42662	62410	10083	20037	40130	53003			82531		25		0065	0060	0047	0042
Cottbus	69	496	42984	62512	10093	20031	40126	53001			80008				0063	0055	0042	0030
Görlitz	237	499	42965	72022	10061	20025	40130	55016			83031	25	37		0040	0029	0034	0031
Aachen	202	501	41475	82218	10101	20077	40113	55000		72162	8687/	21	40		0055	0032	0001	0018
Noervenich	118	502	41480	82210	10107	20065	40132	53001		70362	878//				0043	0036	0016	0029
Nuerburg	627	510	41056	82215	10052	20050	40148	56002		75164	887//	21	29		0015	0012	1002	0016
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41582	81808	10094	20061	40132	53001		70262	8782/				0043	0030	0022	0027
Bendorf	127	515	42465	81905	10086	20074	40156	53002			888//				0044	0013	0013	0028
Bad Marienberg	547	526	41112	82210	10046	20046	40149	55004		75165	886//		26		0001	1001	1002	0025
Giessen	186	532	41240	81708	10062	20047	40156	55008		75122	885//				0038	0037	0035	0036
Bad Hersfeld	212	542	41456	82205	10065	20044	40154	55004		71052	875//					1006	0005	0022
Wasserkuppe *	921	544	41/01	92322	10020	20020	48446	56003		74544		23	36		0007	0012	0019	0032
Meiningen	450	548	41230	82008	10037	20036	40166	52002		71042	886//				0014	0003	0000	0018
Schmücke *	937	552	41/90	92318	10006	20006	48440	53001		74544		25	35		0001	0002	0004	0015
Erfurt-Bindersleben	315	554	42470	82212	10054	20036	40138	53003			8427/		32		0030	0022	0015	0027
Neuhaus a.R. *	845	557	41/01	92212	10012	20009	48445	55003		74544			29		0001	0002	0006	0020
Gera-Leumnitz	311	567	42575	82414	10073	20030	40146	53006			82577	24	35		0057	0048	0036	0033
Chemnitz	418	577	42477	72527	10079	20032	40137	53001			81178	32	45		0042	0038	0027	0032
Fichtelberg *	1213	578	42075	62439	10015	20000	48441	56012			82172	46	63		1001	1003	1003	0007
Zinnwald-Georg. *	877	582	41770	62018	10020	20020	48440	56011		72842	86030							
Trier-Petrisberg	265	609	41457	82115	10076	20066	40156	57005		76062	878//		30		0041	0038	0033	0030
Deuselbach	480	615	41265	81717	10071	20061	40157	55007		72155	888//		30					
Pferdsfeld	396	626	41120	82312	10057	20057	40173	55003		75155	886//				0015	0004	0014	0032
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	41/00	92411	10030	20026	48455	55001		75054			28		0002	0000	0001	0015
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	42470	82213	10085	20060	40171	55004			875//				0031	0022	0013	0017
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42468	82415	10072	20043	40164	58002			885//		27		0026	0008	1001	0019
Wuerzburg	268	655	42578	82010	10066	20041	40173	58001			875//		25		0036	0019	0001	0021
Bad Kissingen	262	658	41464	82005	10066	20038	40171	58003		72162	877//				0018	0014	0002	0014
Coburg	322	671	42459	81804	10051	20039	40173	56009			876//				0009	1002	1001	0023
Bamberg	239	675	42470	72105	10075	20034	40178	58002			85802				0022	0014	0000	0014
Hof	567	685	42570	72321	10054	20030	40158	56005			878//	21	43		0040	0001	0006	0022
Weiden	438	688	41956	71805	10037	20027	40191	55005		71011	81032				1001	1001	0003	0020
Berus	363	704	41444	82118	10073	20061	40175	55005		75152	885//		28		0023	0015	0001	0023
Tholey	396	706	41025	82210	10060	20054	40174	55003		75352	887//				0008	1001	0001	0019
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42460	82113	10082	20051	40184	57004			885//		27		0024	0000	0006	0027
Weinbiet	553	724	42370	72626	10070	20051	40164	56005			86571	27	44					
Karlsruhe	112	727	42968	72305	10098	20040	40180	56005			81042				0059	0051	0043	0045
Mannheim	96	729	42580	72113	10102	20072	40180	55007			84532				0058	0035	0019	0032
Stuttgart, Flugh.	396	738	42984	62305	10130	20026	40176	53001			81032							
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42970	70000	10069	20032	40191	51001			84042				0046	0034	0022	0035
Oehringen	276	742	42962	72106	10068	20044	40194	52001			8703/				0024	0015	0013	0026
Weissenburg	422	761	42972	62109	10106	20030	40180	55000			80002				0060	0045	0028	0025
Nuernberg	319	763	42965	63011	10088	20026	40187	55000			85072				0050	0042	0031	0029
Regensburg	366	776	41/01	91605	10021	20016	40204	57013		74544					0001	1001	1002	0018
Gr. Arber *	1437	791	42989	72426	10032	21014	48487	55004			82032	28	36					
Freiburg	269	803	42985	72114	10144	21006	40199	55001			81042		25		0000	0004	0012	0031
Freudenstadt *	797	815	42989	62406	10093	20020	48502	53003			80002				0050	0040	0028	0030
Klippeneck *	973	818	42989	62410	10094	20028	48512	53006			81042		27		0011	0009	0013	0029
Stoetten	734	836	42989	72619	10099	20008	40177	55002			83072	21	32		0005	0002	0012	0024
Ulm	567	838	42982	62209	10080	20019	40196	53001			81042				0003	1002	0005	0029
Augsburg	461	852	42982	62506	10120	20009	40182	55005			81041				0006	0002	0013	0022
Neuberg/Donau	380	853	42965	50000	10064	20032	40202	55001			80001				0054	0034	0024	0031
Landsberg	623	857	42988	42311	10120	20006	40192	56006			81041				0001	0001	0008	0029
Fuerstenfeldbruck	519	858																
Muenchen, Flugh.	453	870	42989	32307	10103	20028	40192	55008			81031				0016	0007	0012	0026
Muehldorf	405	875	42962	20904	10067	20037	40202	55008			80002				0004	0019	0015	0030
Passau	409	893	41/01	90000	10031	20031	40213	56007		74544					0021	0009	0009	0037
Bremgarten	212	900																
Feldberg/Schw. *	1486	908	42289	72430	10052	21035	48511	52005			81532	35	43					
Konstanz	443	929	41/02	90701	10018	20018	40229	55004		74544					0033	0029	0029	0039
Kempten	705	946	42989	22401	10126	21022	40194	55002			81042				1002	1002	0006	0027
Memmingen	634	947	42989	62412	10108	20003	40206	54000			81041				0002	0003	0002	0017
Oberstdorf *	810	948	42986	21604	10048	21015	48507	53005			80002				0006	0010	0019	0044
Zugspitze *	2960	961	42789	32823	10019	21231	47102	56004			81042	28	40					
Hohenpeissenberg *	977	962	42989	42516	10108	21035	48515	56005			81042		30		0010	0012	0014	0033
Garmisch-Partenk.	719	963	42989	32202	11002	21006	40233	53003			81042				1011	1003	0005	0021
Wendelstein *	1832	980	42789	23112	10073	21118	48506	56004			81042							

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	12-18 gg	06-18 1sTTT nxxx	06-18 2sTTT nnnn	06-18 5ssst R
Helgoland	4	015	11470	73123	10078	20054	40048	53045	60032	72162	875//	35	45	10089	20067	
List/Sylt	26	020	11575	83117	10054	20042	40026	52057	60032	70286	875//	33	52	10076	20054	
Leck	7	022	11465	83116	10057	20047	40028	52040	60032	76065	878//	28	53	10077	20052	
Husum	28	026	11258	82915	10061	20050	40036	52036	60022	72065	875//	29	43	10085	20061	
Flensburg/Meierwik	27	033	11362	83128	10062	20049	40011	52024	60052	75165	877//	36	//	10086	20062	
Schleswig	43	035	11235	82616	10081	20078	40021	52027	60042	75065	877//	23	43	10084	20063	
Hohn	12	038	11357	72415	10080	20060	40021	52013	60022	72055	875//	21	40	10094	20064	
Kiel-Holtenau	31	046	11356	72519	10089	20070	40017	53008	60032	72165	876//		36	10092	20063	
Puttgarden	1	063	16/56	/2318	10081	20078	40015	57002	69942			23	32	10085	20062	
Arkona	42	091	11460	82329	10068	20063	40009	56012	69932	75065	8552/	31	38	10068	20051	
Norderney	11	113	11570	23516	10054	20045	40080	53063	60022	70161	82500	27	38	10082	20051	
Bremerhaven	7	129	11468	72826	10080	20068	40057	52023	60012	72162	878//	26	40	10090	20069	
Cuxhaven	5	131	11356	82721	10074	20062	40050	53029	60012	75152	877//	24	39	10090	20070	
Hamburg, Flugh.	16	147	11360	82414	10091	20080	40046	53004	69962	75065	877//		34	10093	20073	
Luebeck-Blankensee	14	156	11456	82416	10091	20081	40033	56005	69982	72065	885//		30	10091	20070	
Boltenhagen	15	161	11440	82321	10086	20077	40022	55000	69982	75165	8577/	24	37	10087	20065	
Schwerin	59	162	11450	82318	10082	20069	40039	55003	69962	76162	877//		30	10082	20061	
Rostock-Warnemünde	4	170	11456	82214	10086	20072	40030	55006	69902	75165	877//		30	10086	20071	
Teterow	46	177	16/29	/2223	10082	20063	40042	55006	69902			24	37	10082	20065	
Barth	7	180	16/59	/2416	10081	20075	40025	55007	69992				29	10081	20064	
Greifswald	2	184	11470	82214	10080	20058	40038	56009	69912	72065	876//		30	10080	20068	
Ueckermünde	1	193	36/59	/2220	10084	20056	40058	55008				22	34	10085	20067	
Emden-Hafen	5	203	11459	32910	10066	20058	40085	53056	60022	70165	82501	26	35	10093	20063	
Oldenburg	11	215	11459	72716	10087	20065	40074	53029	60022	72165	875//			10101	20071	
Ahlhorn	49	218	11457	82818	10091	20064	40081	53022	60012	75865	875//	21	34	10097	20066	
Bremen, Flugh.	3	224	11247	82418	10095	20090	40064	53013	69962	76365	885//	21	32	10098	20067	
Soltau	77	235	11340	82414	10089	20082	40067	53004	60012	76162	885//		28	10089	20064	
Boizenburg	45	249	16/59	/2416	10090	20080	40056	53001	69942				30	10092	20066	
Luechow	17	253	11458	82216	10084	20071	40070	55003	69902	75062	885//			10084	20065	
Seehausen	21	261	11562	82214	10091	20060	40079	55001	69902	75162	885//		29	10091	20063	
Marnitz	81	264	16/60	/2116	10081	20066	40056	55005	69912				32	10081	20062	
Neuruppin	38	270	11575	82114	10081	20051	40084	56005	69902	70262	875//			10083	20045	
Neubrandenburg	81	280	11464	82220	10074	20053	40059	55005	69902	70252	886//	26	34	10074	20061	
Angermünde	56	291	11368	82216	10078	20053	40078	55006	69902	70262	888//		27	10079	20055	
Lingen	22	305	11462	82810	10089	20082	40095	53034	60032	76165	888//		31	10098	20074	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11340	82417	10100	20085	40096	53010	69952	75966	885//		31	10100	20066	
Osnabrueck	95	317	11330	82412	10096	20093	40090	52010	60022	76365	877//		34	10096	20062	
Guetersloh	72	320														
Diepholz	39	321														
Bad Salzuflen	135	325	11358	82212	10089	20083	40099	53006	69962	76062	875//		27	10095	20056	
Hannover, Flugh.	56	338	11460	82315	10100	20084	40080	53002	69922	75062	885//		29	10100	20063	
Braunschweig	81	348	11560	82314	10076	20049	40091	53002	69902	70262	875//		28	10077	20046	
Gardelegen	47	359	32565	82214	10092	20061	40088	55000			875//		27	10094	20026	
Magdeburg	79	361	32660	82111	10075	20047	40104	50000			8557/			10077	20025	
Potsdam	81	379	32566	82215	10072	20045	40106	53004			875//		31	10076	20043	
Berlin-Dahlem	51	381	32565	82311	10077	20044	40105	51002			885//		27	10081	20047	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11570	82218	10080	20035	40099	55002	69902	72162	875//		28	10083	20054	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11572	82316	10078	20045	40102	55000	69902	72162	885//		28	10080	20050	
Berlin-Schönefeld	47	385	32570	82317	10078	20044	40107	53003			875//		28	10082	20041	
Lindenberg	98	393	32565	82317	10076	20042	40111	57001			875//		29	10087	20056	
Manschnow	12	396	36/59	/2215	10078	20042	40100	53003					27	10085	20045	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11470	82214	10103	20092	40127	52015	60012	72065	875//	21	31	10109	20063	
Bocholt	21	406	13///						69932				29	10101	20055	
Essen	152	410	11460	82514	10096	20089	40122	52011	60022	76165	875//		31	10100	20054	
Kahler Asten *	839	427	11/01	92422	10042	20042	48430	53006	60012	76165		24	40	10042	20004	
Bad Lippspringe	157	430	11462	82315	10098	20075	40111	53004	69962	75865	875//		26	10099	20018	
Kassel	231	438	11358	82010	10066	20056	40140	52005	69912	75065	877//			10066	20048	
Goettingen	175	444	11464	82213	10079	20053	40128	53002	69912	70262	875//		25	10079	20029	
Leinefelde	356	449	11466	82214	10061	20050	40128	53003	69902	70262	875//		34	10061	20033	
Braunlage	607	452	11225	82315	10045	20045	40109	55002	69912	75152	887//		35	10046	20021	
Brocken *	1142	453	11/90	92449	10018	20018	48394	55006	60022	76154		54	68	10019	21012	
Artern	164	460	32563	82417	10078	20052	40125	56006			8452/		31	10085	20024	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32664	72310	10072	20043	40133	53005			8153/	27	37	10089	20040	
Wittenberg	105	474	11968	82214	10072	20047	40115	58003	69902	72122	8802/		26	10078	20042	
Oschatz	150	480	32970	72109	10075	20042	40136	55000			8707/		30	10096	20050	
Dresden-Klotzsche	230	488	32575	72415	10079	20036	40141	51007			875//		26	10108	20045	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32762	72213	10080	20042	40129	55001			875//		28	10098	20049	
Cottbus	69	496	32984	82315	10084	20036	40127	53001			8707/		28	10110	20061	
Görlitz	237	499	32663	82014	10056	20028	40144	51014			885//	25	37	10070	20040	
Aachen	202	501	11465	82215	10103	20086	40131	53018	69902	76062	878//	21	40	10104	20063	
Noervenich	118	502	11580	72311	10108	20076	40152	52020	69912	72162	875//		25	10120	20051	
Nuerburg	627	510	11015	82317	10063	20061	40156	53010	60012	75064	887//	21	30	10063	20020	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11470	82008	10105	20075	40138	53007	69902	75862	875//			10105	20031	
Bendorf	127	515	32462	82210	10097	20082	40159	51004			872//			10098	20053	
Bad Marienberg	547	526	11140	82314	10061	20057	40149	51003	69962	71065	872//		27	10061	20017	
Giessen	186	532	11370	82011	10088	20068	40153	55000	69902	70252	885//			10088	20035	
Bad Hersfeld	212	542	13///						69912					10072	20054	
Wasserkuppe *	921	544	11/01	92323	10034	20034	48456	52006	69902	74554		25	37	10034	20002	
Meiningen	450	548	11360	82009	10051	20049	40166	51003	69922	75154	887//			10051	20023	
Schmücke *	937	552	11/90	92319	10020	20020	48445	51003	69952	74554		25	35	10020	21004	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32580	82316	10076	20052	40136	53001			8557/		32	10076	20032	
Neuhaus a.R. *	845	557	11/01	92312	10021	20017	48449	50002	69982	74565			29	10023	21001	
Gera-Leumnitz	311	567	32580	82217	10068	20039	40145	58001			875//	24	35	10088	20045	
Chemnitz	418	577	32669	82322	10064	20038	40145	50006			875//	32	45	10110	20029	
Fichtelberg *	1213	578	31/00	92535	10010	20006	48451	53012		74742		46	63	10055	21010	
Zinnwald-Georg. *	877	582	31765	82412	10028	20018	48448	51009		70342	8805/		27	10034	20000	
Trier-Petrisberg	265	609	11459	82414	10085	20073	40170	53014	69922	72162	885//		31	10085	20049	
Deuselbach	480	615	13///						69902				30	10073	20033	
Pferdsfeld	396	626	11259	82315	10072	20065	40178	52007	69922	75152	886//			10075	20036	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	11/01	92413	10040	20036	48464	51008	69902	74554			31	10040	20003	
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	32581	72212	10094	20072	40172	53001			875//			10095	20038	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/60	/2312	10078	20057	40175	53011					31	10081	20034	
Wuerzburg	268	655	11578	82314	10086	20051	40174	52004	69902	70262	875//		25	10086	20016	
Bad Kissingen	262	658	11460	81904	10069	20057	40176	53005	69952	72162	875//			10071	20036	
Coburg	322	671	11458	82307	10064	20055	40177	53005	69902	70262	876//			10065	20030	
Bamberg	239	675	11356	81906	10074	20054	40182	51003	69902	75822	875//			10075	20033	
Hof	567	685	11365	82111	10051	20045	40172	52013	69902	75122	888//	21	43	10077	20020	
Weiden	438	688	32560	81407	10035	20028	40196	50005			875//			10044	20013	
Berus	363	704	16/46	/2219	10080	20078	40183	51009	60022				28	10080	20039	
Tholey	396	706	16///	/2312	10073	20068	40179	51007	69982					10073	20034	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11138	82010	10078	20070	40190	50006	60012	75065	887//		27	10082	20041	
Weinbiet	553	724	11259	72629	10070	20064	40170	50006	69902	72065	878//	31	44	10073	20026	
Karlsruhe	112	727	32668	82508	10086	20049	40193	53012			885//			10114	20049	
Mannheim	96	729	32575	72308	10102	20074	40185	53005			8653/			10105	20036	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32984	62903	10060	20015	40197	52008			81032			10142	21003	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32970	62207	10060	20029	40194	53001			82032			10098	20015	
Oehringen	276	742	32659	80000	10044	20032	40200	53003			8757/			10071	20001	
Weissenburg	422	761	32975	42109	10074	20020	40194	51008			80002			10110	20020	
Nuernberg	319	763	32665	61102	10027	20009	40199	50003			8454/			10094	20027	
Regensburg	366	776	31/01	91705	10010	20005	40216	52009		74544				10026	21001	
Gr. Arber *	1437	791	32989	32534	10028	21001	48487	55000			81032	37	48	10058	20013	
Freiburg	269	803	32884	72114	10127	20005	40212	53011			81575		25	10153	20026	
Freudenstadt *	797	815	32989	52508	10065	20015	48500	53003			83032			10104	20061	
Klippeneck *	973	818	36///	/2210	10081	21007	48512	53003					29	10110	20077	
Stoetten	734	836	32989	72413	10066	20038	40194	51006			83072	21	32	10111	20046	
Ulm	567	838	36/60	/2408	10053	20004	40209	53006						10091	20003	
Augsburg	461	852	32982	12110	10086	20026	40197	51008			80001			10132	21016	
Neuberg/Donau	380	853	32958	20000	10011	20007	40218	52007			80001			10094	20002	
Landsberg	623	857	32988	52308	10080	20013	40210	52007			81031			10131	21030	
Fuerstenfeldbruck	519	858														
Muenchen, Flugh.	453	870	32989	32105	10053	20010	40215	51010			81031			10133	21027	
Muehldorf	405	875	36/50	/0905	10018	20010	40223	53011						10071	21017	
Passau	409	893	31/00	90702	10012	20012	40220	51003		74544				10035	20006	
Bremgarten	212	900														
Feldberg/Schw. *	1486	908	32889	62431	10041	21021	48515	52004			81032	35	43	10072	20040	
Konstanz	443	929	31/01	90602	10013	20013	40235	53005		74544				10024	20006	
Kempten	705	946	32989	31302	10034	21009	40229	51006			80002			10140	21024	
Memmingen	634	947	32989	61909	10058	2////	40217	56003			80001			10117	20003	
Oberstdorf *	810	948	43///											10090	21028	
Zugspitze *	2960	961	32789	42816	10005	21224	47102	54000			81042	28	40	10022	20005	
Hohenpeissenberg *	977	962	32989	32320	10090	21036	48515	53005			80002	22	33	10113	20087	
Garmisch-Partenk.	719	963	36/59	/2601	11018	21021	40252	51013						10047	21044	
Wendelstein *	1832	980	32989	32928	10056	21105	48512	53005			80002	28	44	10097	20055	

Jahrgang 18

SAMSTAG den 4. Dezember 1993

Nummer 338

21 Uhr UTC

18-21

Erdbodentemp. 21 Uhr UTC

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx	ff-ff gg	05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4	015	42970	02922	10079	20044	40105	51057			26	33				
List/Sylt	26	020	42480	12919	10058	20032	40076	52050		81100	21	32				
Leck	7	022	41675	12814	10049	20028	40082	52054	70261	81500		28	0037	0042	0040	////
Husum	28	026	42565	52713	10047	20033	40087	52051		85500			0028	0033	0028	0023
Flensburg/Meierwik	27	033	41570	12822	10050	20032	40074	51063	70251	81500	25	//	0041	0047	0048	0043
Schleswig	43	035	41460	22810	10045	20039	40086	52064	70151	82500		31	0044	0051	0045	0042
Hohn	12	038	42960	02812	10051	20024	40087	52066				31	0040	0044	0044	0032
Kiel-Holtenau	31	046	42465	22813	10053	20029	40088	52071		82500	22	39	0048	0052	0042	0035
Puttgarden	1	063	46/59	/2818	10054	20048	40066	52051			26	33	0054	0056	0047	0041
Arkona	42	091	41358	82636	10074	20070	40026	53017	75165	877//	37	46	0046	0041	0037	0036
Norderney	11	113	41570	73409	10047	20036	40128	51048	70381	875//		30	0032	0034	0037	0027
Bremerhaven	7	129	41980	02716	10054	20037	40120	52063	70261			28				
Cuxhaven	5	131	41964	02811	10054	20039	40105	52055	70181		22	35	0044	0045	0044	0033
Hamburg, Flugh.	16	147	41480	32709	10066	20043	40101	52055	70161	83500		29	0056	0056	0056	0046
Luebeck-Blankensee	14	156	41565	23010	10063	20046	40084	52051	70161	82500		27	0056	0049	0041	0031
Boltenhagen	15	161	41568	32820	10064	20043	40072	53049	70151	83200	26	36	0058	0055	0048	0038
Schwerin	59	162	41470	52916	10071	20050	40080	53040	72565	85300	24	40	0056	0055	0051	0041
Rostock-Warnemünde	4	170	41660	82925	10059	20049	40065	53035	72165	885//	30	43	0056	0049	0038	0030
Teterow	46	177	46/29	/2617	10085	20075	40055	53013			25	38	0057	0052	0047	0042
Barth	7	180	46/59	/2920	10085	20080	40050	53025			22	33	0052	0045	0037	0034
Greifswald	2	184	41462	82414	10086	20071	40044	53006	76162	877//		32	0056	0051	0042	0030
Ueckermünde	1	193	46/59	/2321	10090	20067	40056	57002			24	36	0056	0053	0049	0048
Emden-Hafen	5	203	43966	02713	10051	20039	40135	51050					0027	0023	0020	0020
Oldenburg	11	215	42960	02912	10054	20039	40134	52059					0042	0047	0043	0038
Ahlhorn	49	218	41562	22710	10059	20036	40139	52057	70161	82500		30	0042	0038	0029	0030
Bremen, Flugh.	3	224	42572	22812	10057	20046	40129	52065		82500	24	35	0042	0039	0032	0022
Soltau	77	235	41475	52908	10064	20053	40120	52052	72166	84830		30	0057	0054	0039	0028
Boizenburg	45	249	46/59	/3013	10069	20048	40104	53048				33	0062	0064	0058	0046
Luechow	17	253	41456	82715	10086	20069	40100	53030	72565	888//		33	0060	0054	0047	0042
Seehausen	21	261	41350	82517	10090	20079	40094	53015	75962	877//		30	0062	0057	0050	0041
Marnitz	81	264	46/60	/2512	10081	20076	40074	53018				29	0059	0055	0051	0044
Neuruppin	38	270	42570	82210	10087	20060	40088	53004		875//		26	0054	0050	0045	0040
Neubrandenburg	81	280	42466	82324	10083	20068	40061	52002		886//	26	35	0060	0055	0046	0037
Angermünde	56	291	42270	82318	10091	20063	40076	55001		888//		34	0054	0048	0036	0037
Lingen	22	305	41975	02706	10056	20049	40147	51052	70161				0043	0042	0035	0023
Muenster/Osnabrueck	48	315	41482	52909	10061	20048	40156	52059	70186	84830		32	0039	0042	0018	0024
Osnabrueck	95	317	46/60	/2808	10062	20052	40151	52058				32	0035	0026	0001	0020
Guetersloh	72	320														
Diepholz	39	321														
Bad Salzuflen	135	325	41480	83210	10070	20056	40148	53047	72162	86800		30	0040	0029	0008	0023
Hannover, Flugh.	56	338	41465	73013	10073	20067	40131	52050	75862	875//	23	35	0059	0048	0039	0030
Braunschweig	81	348	41456	82916	10085	20071	40120	52029	75865	885//		28	0046	0041	0029	0028
Gardelegen	47	359	46/59	/2618	10093	20072	40107	53019				30	0065	0058	0049	0037
Magdeburg	79	361	42662	82310	10084	20057	40112	53008		8657/			0044	0038	0031	0036
Potsdam	81	379	41572	82214	10086	20057	40108	53003	70262	885//		29	0051	0038	0027	0023
Berlin-Dahlem	51	381	41570	82310	10086	20049	40106	53001	70262	885//		28	0052	0046	0041	0032
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42575	82318	10091	20053	40098	58001		875//		27				
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42570	82214	10089	20053	40103	53001		885//		25	0049	0044	0042	0037
Berlin-Schönefeld	47	385	42570	82318	10086	20054	40107	55000		875//		26	0052	0048	0044	0040
Lindenberg	98	393	42565	82320	10084	20052	40111	52001		885//	21	34	0050	0047	0044	0040
Manschnow	12	396	42670	82317	10083	20050	40097	56002		875//		26	0054	0051	0045	0047
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41482	63008	10075	20067	40179	52051	70165	86500		28	0061	0056	0037	0025
Bocholt	21	406	42970	22906	10055	20044	40171	52034		80001			0044	0044	0036	0026
Essen	152	410	41482	33409	10069	20055	40176	52051	72161	83500		27	0057	0055	0039	0024
Kahler Asten *	839	427	41/01	92520	10050	20050	48445	52015	76164		23	40	0013	0011	0010	0022
Bad Lippspringe	157	430	41465	83008	10071	20067	40154	53040	72162	885//		31	0058	0050	0038	0024
Kassel	231	438	41450	82008	10080	20066	40146	52008	75865	875//			0032	0016	1001	0015
Goettingen	175	444	41459	82215	10089	20065	40135	53008	75862	885//			0033	0011	1002	0020
Leinefelde	356	449	42468	72415	10079	20063	40129	53004		875//		34	0039	0030	0020	0023
Braunlage	607	452	41225	82412	10058	20055	40122	53015	76365	887//		34	0002	0004	0009	0019
Brocken *	1142	453	41/90	92543	10025	20025	48417	53024	76364		52	67				
Artern	164	460	41562	82417	10088	20062	40133	51008	70262	875//		34	0050	0037	0028	0032
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42570	72113	10083	20055	40132	50000		875//			0049	0046	0043	0038
Wittenberg	105	474	42670	82313	10083	20055	40117	51003		885//			0052	0049	0044	0041
Oschatz	150	480	42970	82218	10086	20058	40137	53002		8807/		28	0054	0047	0041	0037
Dresden-Klotzsche	230	488	42581	82312	10092	20052	40145	53005		8587/		26	0055	0050	0045	0040
Doberlug-Kirchhain	97	490	42662	82315	10090	20057	40130	53002		885//		25	0058	0054	0049	0044
Cottbus	69	496	42984	82418	10094	20051	40127	55000		8807/		31	0060	0051	0043	0034
Görlitz	237	499	42563	82010	10065	20033	40146	53002		8157/			0033	0026	0036	0033
Aachen	202	501	41348	83005	10067	20062	40189	53053	72586	878//		29	0048	0042	0016	0019
Noervenich	118	502	41465	82909	10061	20051	40187	52032	76162	875//		27	0051	0047	0023	0031
Nuerburg	627	510	41025	82615	10066	20064	40174		76165	887//		26	0023	0021	1002	0016
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41368	83011	10076	20062	40175	53035	76166	877//			0057	0047	0036	0030
Bendorf	127	515	41460	82207	10093	20089	40169	51009	76062	888//			0054	0030	0025	0029
Bad Marienberg	547	526	41/01	92209	10063	20063	40162	53002	75065			30	0005	0001	1001	0025
Giessen	186	532	41365	82210	10098	20075	40162	51009	75165	877//			0052	0047	0043	0039
Bad Hersfeld	212	542	41556	82309	10090	20068	40149	53002	76065	875//						0023
Wasserkuppe *	921	544	41/01	92323	10039	20039	48459	51004	74544		26	38	0038	0011	0019	0032
Meiningen	450	548	41358	82410	10061	20058	40168	53006	76152	887//			0027	0009	0000	0018
Schmücke *	937	552	41/90	92317	10030	20030	48452	53005	76144			31	0000	0002	0003	0015
Erfurt-Bindersleben	315	554	42580	82413	10083	20060	40142	53007		8557/			0041	0032	0023	0028
Neuhaus a.R. *	845	557	41/01	92411	10037	20037	48456	53004	74354			29	0002	0002	0006	0020
Gera-Leumnitz	311	567	42580	82216	10083	20054	40151	51008		875//		28	0055	0047	0041	0036
Chemnitz	418	577	42475	82422	10075	20054	40151	51007		875//	25	37	0042	0039	0032	0034
Fichtelberg *	1213	578	41/00	92629	10021	20018	48455	53003	74544		38	49	1001	1002	1002	0007
Zinnwald-Georg. *	877	582	42489	32616	10043	20035	48457	53006		82140		29				
Trier-Petrisberg	265	609	41259	82311	10090	20079	40184	52013	70265	887//		25	0052	0049	0042	0034
Deuselbach	480	615	42259	82213	10079	20071	40174	52011		875//		27				0022
Pferdsfeld	396	626	41358	82408	10076	20070	40184	53007	72052	885//			0036	0032	0025	0033
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	41/01	92612	10050	20047	48475	53009	74354			28	0007	0001	0002	0015
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	42475	72111	10097	20080	40181	52010		875//			0050	0039	0028	0020
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/60	/2313	10080	20059	40186	53011				25	0034	0014	0000	0019
Wuerzburg	268	655	41475	82209	10087	20053	40181	52006	70262	875//			0045	0037	0028	0023
Bad Kissingen	262	658	41462	82207	10083	20063	40175	53001	76322	875//						0016
Coburg	322	671	46/60	/2310	10076	20064	40174	55001					0013	1002	1001	0023
Bamberg	239	675	46///	/2005	10063	20055	40186	50003								0013
Hof	567	685	41260	82109	10060	20054	40171	50002	70252	877//			0036	0016	0011	0022
Weiden	438	688	42660	71803	10050	20038	40195	50001		875//			1001	1001	0004	0020
Berus	363	704	41250	82316	10083	20079	40193	53010	71042	887//		27	0041	0034	0021	0025
Tholey	396	706	46///	/2311	10079	20073	40190	53011					0016	0000	0001	0019
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41256	82112	10082	20072	40200	52010	75165	877//			0028	0004	0006	0027
Weinbiet	553	724	46/60	/2629	10076	20062	40179	51010			30	44				
Karlsruhe	112	727	41965	82103	10088	20072	40204	53010	7026/	8807/						0046
Mannheim	96	729	42575	82011	10101	20080	40197	51012		875//			0056	0044	0031	0033
Stuttgart, Flugh.	396	738	42584	62407	10087	20017	40200	52008		82532						
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42786	72104	10102	20023	40197	50008		8153/			0034	0031	0028	0036
Oehringen	276	742	41560	82510	10089	20058	40205	53010	72162	885//			0027	0021	0019	0026
Weissenburg	422	761	42680	82107	10090	20020	40197	50005		875//			0034	0033	0032	0031
Nuernberg	319	763	42568	70000	10052	20029	40203	52007		875//			0033	0032	0031	0033
Regensburg	366	776	41/01	91705	11003	21006	40221	53003	74544				0001	1001	1002	0018
Gr. Arber *	1437	791	42989	12530	10024	20000	48489	50003		80002	34	40				
Freiburg	269	803	42784	72213	10124	20028	40224	52010		8257/			0025	0019	0018	0031
Freudenstadt *	797	815	41456	82607	10062	20030	48509	52014	76322	877//			0028	0029	0031	0032
Klippeneck *	973	818	46///	/2610	10062	20012	48516	53008				26	0010	0012	0015	0030
Stoetten	734	836	42988	72616	10077	20017	40199	53007		83072			0009	0005	0004	0025
Ulm	567	838	46/59	/2208	10045	20000	40221	52008					1001	1002	0005	0029
Augsburg	461	852	42982	22901	10048	20023	40215	52009		80001			0013	0013	0017	0022
Neuberg/Donau	380	853	42965	12003	10022	20007	40227	51010		80001			0008	0012	0021	0032
Landsberg	623	857											0007	0003	0009	0030
Fuerstenfeldbruck	519	858														
Muenchen, Flugh.	453	870	42989	42005	10034	20005	40224	53006		81032			0006	0010	0014	0026
Muehldorf	405	875	46/46	/1003	10008	20005	40228	53003					0002	0012	0015	0030
Passau	409	893	41/00	90601	11006	21006	40230	52006	74544				0011	0012	0014	0038
Bremgarten	212	900														
Feldberg/Schw. *	1486	908	41/01	72423	10024	20024	48519	52004	75022	875//	32	43				
Konstanz	443	929	41/01	90303	10007	20007	40248	51010	74544				0029	0030	0032	0040
Kempten	705	946	46/59	/1804	10029	21018	40240	53007					1001	1002	0007	0028
Memmingen	634	947	42989	52210	10062	21008	40227	52010		81031			0002	0006	0005	0018
Oberstdorf *	810	948	42986	41801	10000	21022	48509	53006		83078						0044
Zugspitze *	2960	961	42989	32822	11019	21153	47096	58004		80002	26	40				
Hohenpeissenberg *	977	962	42989	32422	10091	21049	48519	52004		80001	22	31	0010	0012	0014	0032
Garmisch-Partenk.	719	963	46/59	/2501	11027	21030	40260	53004					1013	1004	0005	0021
Wendelstein *	1832	980	42989	03028	10047	21089	48513	54000			32	50				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18 — Höhenbeobachtungen vom Samstag den 4. Dezember 1993 — Nummer 338

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden
YYGG	0400	0400	0400	0400	0400	0400
	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		2966 -79 29 47	2970 -79 30 52	2970 -79 30 58		2983 -74
20	2573 -76 27 25	2573 -76 28 22	2575 -76 27 29	2575 -74 28 24	2579 -74 28 25	2584 -74
30	2337 -70 29 19	2334 -72 26 16	2338 -70 28 17	2338 -74 27 11	2340 -70 28 21	2346 -72
50	2030 -67 25 19	2031 -67 27 23	2032 -68 26 33	2034 -67 27 21	2035 -68 24 19	2041 -68
70	1827 -65 29 31	1827 -67 27 30	1829 -66 29 16	1831 -67 29 27	1832 -67 27 29	1836 -64
100	1609 -64 -87 26 31	1608 -63 -89 29 32	1612 -64 -82 28 28	1612 -63 -86 29 22	1614 -65 -83 28 33	1617 -63 -77
150	1359 -63 -76 28 33	1359 -63 -75 29 44	1365 -66 -78 29 47	1364 -67 -80 29 48	1369 -68 -77 28 47	1370 -66 -78 29 36
200	1185 -65 -74 28 64	1184 -65 -75 30 50	1191 -65 -74 30 56	1189 -61 -73 28 36	1196 -65 -73 30 49	1194 -60 -72 28 37
250	1045 -54 -60 28 64	1044 -54 -65 31 53	1051 -54 -63 31 46	1048 -55 -62 29 26	1056 -54 -62 29 46	1053 -53 -61 26 37
300	0926 -43 -52 28 62	0925 -43 -57 31 57	0932 -43 -53 31 49	0929 -44 -55 28 35	0936 -43 -53 29 43	0933 -44 -52 26 47
400	0725 -27 -29 28 58	0724 -27 -44 28 50	0731 -26 -37 31 48	0729 -29 -39 28 40	0735 -26 -31 28 47	0734 -29 -39 28 49
500	0559 -13 -23 28 54	0560 -18 -31 28 55	0565 -15 -44 29 54	0566 -17 -32 29 56	0569 -15 -18 28 52	0570 -16 -29 30 49
700	0298 - 1 -25 26 52	0300 - 1 -42 27 37	0304 1 -24 26 51	0304 0 -40 29 34	0305 3 -26 26 56	0307 2 -39 28 34
850	0142 - 1 - 2 26 32	0144 1 - 1 26 26	0147 - 2 - 3 26 35	0148 0 - 2 27 26	0148 6 -13 26 31	0150 - 1 - 2 26 21
1000	0010 7 5 24 24	0012 7 7 27 31	0015 8 3 24 15	0016 7 3 26 13	0015 7 4 19 10	0018
Markante Punkte	016 -81 27 30 021 -74 27 25 026 28 27 029 26 15 031 29 23 035 27 19 040 -67 28 28 043 -69 048 24 20 051 -67 055 -69 070 29 32 076 -63 27 28 087 28 31 100 -64 -87 26 31 105 26 26 114 -62 -84 28 36 127 -64 -83 134 26 44 150 -63 -76 28 33 171 -66 -74 178 -70 -78 28 51 212 -63 -72 29 66 255 -53 -59 290 -45 -54 29 62 332 -37 -46 393 -27 -30 427 -23 -25 472 -17 -20 510 -12 -26 513 -12 -40 536 27 53 552 -13 -42 573 27 42 600 26 48 650 - 3 -25 682 - 1 -29 694 - 1 -26 25 52 707 - 1 -24 724 - 1 - 4 744 1 - 4 759 1 - 5 778 1 - 2 788 1 - 1 793 27 34 800 26 34 804 - 4 - 4 869 0 - 1 26 31 902 26 33 911 26 33 925 5 1 26 39 929 5 1 947 6 2 967 5 4 977 24 61 000 7 5 24 24 007 7 6 23 13	010 -79 29 47 013 -81 028 -71 031 -73 27 14 055 28 31 059 -65 070 -67 27 30 081 28 20 090 -61 100 -63 -89 29 32 138 29 40 157 -64 -76 172 -66 -75 30 56 184 -69 -78 30 55 217 31 46 247 -55 -66 283 31 54 302 -43 -57 307 -42 -55 319 -40 -52 31 59 361 -33 -42 378 -30 -48 29 47 400 -27 -44 28 50 446 27 55 459 -21 -37 468 -21 -34 479 28 58 493 -19 -29 515 -17 -38 599 28 53 600 28 54 635 - 6 -48 28 44 654 - 4 -20 662 - 3 -52 730 0 -38 750 1 -40 761 2 -34 782 2 -20 26 25 793 26 24 800 26 24 821 - 1 - 2 26 24 867 3 - 1 872 3 0 883 2 1 909 27 32 918 5 1 925 5 2 27 31 936 5 4 950 5 4 27 31 003 27 31 014 8 7 25 8	009 -78 28 57 015 -79 29 53 020 -76 27 29 024 29 16 027 -70 27 18 034 -70 28 21 036 -72 038 24 20 042 26 15 047 -68 053 26 27 072 29 22 100 -64 -82 28 28 123 -66 -82 141 -65 -78 28 30 153 -67 -78 29 51 162 -65 -75 167 28 43 183 -69 -78 30 58 233 -58 -67 303 -43 -53 31 50 316 -41 -48 328 31 43 343 -35 -45 435 -21 -32 474 -17 -24 478 -16 -37 30 60 507 -14 -48 29 52 526 -13 -43 538 -13 -42 547 -13 -39 567 -11 -23 584 26 54 600 26 53 610 - 7 -33 688 1 -27 26 51 704 1 -23 719 2 -21 757 5 -25 778 5 -32 26 31 797 5 -24 800 26 33 815 4 -16 838 - 3 - 3 26 35 877 0 - 1 906 25 33 925 4 0 25 33 939 5 1 25 33 004 8 3 011 8 5 23 10	006 -71 29 84 007 28 55 010 -79 013 -80 016 29 33 024 -72 25 20 027 27 23 030 -74 27 11 034 25 19 044 29 17 050 -67 27 21 058 27 17 067 29 22 072 -67 28 32 078 -63 094 29 16 100 -63 -86 29 22 113 -64 -85 124 -63 -81 147 -68 -81 159 -65 -77 29 48 165 -67 -78 178 -66 -78 30 35 203 -61 -72 217 -59 -68 28 31 225 -59 -67 234 -58 -66 29 21 248 -55 -62 272 28 31 329 -39 -52 349 -36 -49 461 -22 -29 28 53 496 -17 -29 29 56 507 -16 -41 569 29 45 598 - 7 -36 600 29 44 632 29 46 687 - 1 -50 696 0 -44 29 34 767 3 -16 28 27 784 4 -18 794 4 -19 800 26 25 808 - 3 - 4 820 26 25 832 - 2 - 3 897 4 - 1 902 28 29 914 5 0 925 5 1 28 31 932 5 1 945 6 1 28 31 959 5 2 985 6 3 000 7 3 26 13 007 9 6 25 10	020 -74 28 25 028 -69 30 23 037 -71 25 20 042 27 23 049 24 22 053 26 13 065 -65 069 27 29 074 -68 080 28 21 085 -64 089 26 26 100 -65 -83 28 33 113 -67 -83 135 -66 -78 28 31 147 -69 -79 27 48 154 -67 -76 171 -71 -79 29 53 192 -67 -75 30 52 267 -50 -58 300 -43 -53 29 43 312 -41 -51 392 -27 -32 452 -20 -21 471 -18 -19 516 28 50 534 -11 -17 553 - 8 -25 560 - 8 -33 581 27 56 600 27 53 626 - 3 -16 26 46 694 3 -33 26 58 710 3 -19 722 3 -20 726 3 -20 734 3 -20 742 4 -18 756 4 - 8 760 4 - 7 782 4 - 3 796 4 - 3 27 32 800 27 32 858 7 -14 862 7 - 9 876 0 - 1 895 24 32 925 3 1 23 33 950 22 33 000 7 4 19 10	009 -73 014 -78 025 -71 031 -73 043 -67 049 -69 059 -65 100 -63 -77 131 29 33 141 30 40 155 28 32 163 -67 -79 29 28 170 -66 -78 30 31 195 -61 -73 28 38 198 -60 -72 223 -56 -66 235 -56 -65 248 -53 -61 255 -53 -61 271 25 41 301 -44 -52 26 48 319 -42 -48 348 27 37 357 -35 -43 418 -27 -38 448 -23 -29 28 53 462 -22 -29 496 29 50 511 -15 -31 518 -14 -39 551 30 40 600 29 41 622 - 3 -38 647 29 41 685 29 32 735 4 -41 28 35 749 4 -35 762 4 -26 797 6 -21 800 28 24 802 6 -17 807 6 -13 831 - 2 - 3 28 19 857 26 22 890 26 25 921 4 0 925 5 0 26 30 948 5 1 26 29 987 8 3 994 7 4 25 10
Tropopause	178 -70 -78 28 51	184 -69 -78 30 55	183 -69 -78 30 58	178 -66 -78 30 35	171 -71 -79 29 53	163 -67 -79 29 28
Maxwind	212 -63 -72 29 66	319 -40 -52 31 59	478 -16 -37 30 60	6 -71 29 84		
30/50	0307	0303	0306	0304	0305	0305
50/100	0421	0423	0420	0422	0421	0424
100/200	0424	0424	0421	0423	0418	0423
200/500	0626	0624	0626	0623	0627	0624
500/1000	0549	0548	0550	0550	0554	0552

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18 — Höhenbeobachtungen vom Samstag den 4. Dezember 1993 — Nummer 338

Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Greifswald	Lindenberg	Meiningen	Greifswald
YYGG	0400	0400	0400	0406	0406	0406	0418
hPa	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff	hhhh TTTdTd ddfff ppp oder TTTdTd ddfff
10		2989 -70 29 79	2991 -72 29 75		2969		
20		2582 -73 28 30	2586 -72 29 34	2572 -76 30 30	2575 -75 30 29		2574
30		2343 -70 28 22	2346 -72 28 19	2334 -72 29 22	2337 -72 28 18	2338 -71 31 14	2335 -69 28 31
50	2036 -67 27 23	2039 -71 28 14	2040 -67 29 11	2030 -67 29 25	2032 -69 28 22	2034 -67 27 25	2027 -65 27 28
70	1833 -68 29 22	1836 -65 31 17	1837 -65 33 17	1825 -67 27 34	1829 -66 29 22	1832 -65 26 21	1822 -66 26 30
100	1615 -63 -76 27 16	1619 -63 -81 26 18	1620 -65 -83 28 16	1608 -63 -83 28 22	1612 -63 -86 28 26	1615 -66 -84 28 21	1604 -63 -76 27 44
150	1369 -68 -79 29 29	1374 -70 -80 31 23	1374 -70 -82 31 27	1359 -64 -74 28 47	1364 -66 -76 29 40	1368 -71 -80 29 37	1352 -59 -69 26 58
200	1194 -63 -73 32 52	1200 -64 -74 32 41	1200 -63 -75 31 39	1186 -65 -73 29 66	1191 -64 -73 32 50	1196 -63 -73 30 34	1172 -61 -68 25 99
250	1054 -53 -64 33 60	1060 -53 -64 33 42	1059 -53 -63 31 42	1046 -53 -60 29 58	1051 -54 -63 30 44	1056 -54 -61 29 40	1032 -54 -60 25106
300	0934 -43 -52 33 59	0940 -43 -55 34 40	0940 -44 -51 28 37	0925 -43 -50 28 61	0931 -43 -51 29 47	0936 -44 -49 28 41	0912 -44 -50 25109
400	0734 -30 -34 31 53	0740 -29 -33 30 37	0740 -29 -34 30 29	0725 -27 -32 29 65	0730 -27 -32 30 48	0735 -27 -32 28 28	0713 -30 -32 25 93
500	0571 -17 -28 28 49	0576 -16 -30 29 33	0576 -15 -28 31 27	0560 -15 -27 28 57	0566 -15 -36 29 55	0571 -14 -35 28 43	0550 -18 -21 25 88
700	0308 3 -46 29 40	0312 3 -46 28 28	0312 3 -30 28 23	0299 - 1 -17 28 39	0303 1 -24 29 39	0307 3 -29 27 49	0291 - 3 -20 26 57
850	0150 - 2 - 5 26 21	0153 10 -23 26 25	0154 9 -18 26 24	0142 - 2 - 3 27 32	0145 1 - 5 28 21	0149 8 -14 27 29	0136 3 1 26 49
1000	0019	0020	0022	0010 7 4 25 36	0014 7 3 23 10	0016	0003 8 5 23 22
			009 -69 29 76				
			011 -73	018 -78 30 32	011 -78 27 44		
			014 -72	025 -71	018 -78 31 28		
	038 -72 19 7		017 -74 28 44	029 -73 30 25	023 -72 28 25		
	039 20 5		023 -70 30 21	033 27 14	028 30 21		
	041 28 9		030 -72 28 19	034 28 13	029 27 21		
	044 29 15		034 27 26	035 -69 29 17	032 30 8		
	047 29 17	008 -68 29 85	043 26 6	043 -71 27 23	037 -72 32 21		
	053 -66 26 23	011 -71	048 -67 30 8	053 29 26	040 26 29	025 -74 29 16	
	059 29 18	012 -75 30 61	057 -69 27 23	058 -64	045 -67	028 31 18	
	064 29 29	017 -75 28 30	061 27 12	065 28 34	048 -70	032 -69 32 14	024 -74 28 34
	074 -68 29 18	023 30 27	071 -64 33 17	069 -67	051 28 22	040 -71 28 22	036 -66
	086 25 16	028 -69 28 17	077 30 16	079 26 25	062 26 21	047 26 18	040 -68 29 31
	092 27 15	034 -72	086 30 17	100 -63 -83 28 22	066 -64 29 19	051 -67 27 31	054 -64
	100 -63 -76 27 16	038 26 19	091 -68	118 29 32	073 -67	059 -69 26 26	059 -67 25 29
	104 -62 -75	043 -69 29 19	096 28 19	149 -64 -74 28 47	091 27 24	070 -65 26 21	085 27 33
	116 -66 -79 30 31	051 -71 28 10	100 -65 -83 28 16	174 -70 -78 29 59	100 -63 -86 28 26	100 -66 -84 28 21	091 27 39
	130 -67 -79 29 43	057 -67	104 27 16	182 29 62	110 29 20	105 28 18	100 -63 -76 27 44
	131 -69 -81	061 28 16	120 31 28	189 -68 -76	123 -63 -80 30 27	113 -63 -78 29 32	102 -64 -76
	139 -67 -79	072 -65 30 17	135 29 27	198 -66 -73 29 66	146 -67 -78 29 40	141 -67 -77 28 33	110 -60 -72
	145 29 32	088 -67 28 23	140 -66 -79	293 -44 -51	156 -66 -75	147 -70 -80	124 -62 -73 26 49
	152 -68 -79 30 28	096 24 23	149 -70 -82 31 25	371 -32 -36	160 -71 -80 30 49	164 -72 -81 29 39	140 -59 -70 26 50
	171 31 35	100 -63 -81 26 18	170 -67 -79	382 -30 -34	164 -72 -81 30 48	196 -64 -74 30 34	167 -58 -67
	182 -65 -75	111 -67 -83 30 25	180 30 35	403 29 66	198 32 51	230 -57 -66	174 -60 -69
	188 -65 -75	128 -64 -76 29 32	213 -61 -73	416 -25 -30	250 -54 -63 30 44	260 -52 -58	181 -59 -67
	214 -61 -71	134 -66 -77	239 -55 -67	439 -22 -40	331 -37 -45	270 28 43	206 -62 -69 25103
	239 33 61	138 -70 -81	248 32 43	490 -16 -33	362 -32 -38 29 50	297 -44 -49	235 -57 -63
	252 -53 -64	150 -70 -80 31 23	277 -49 -56	528 -13 -17 28 54	415 -26 -29 30 47	336 -37 -41	270 -50 -56
	284 33 58	179 31 42	305 28 36	561 -10 -14	429 -24 -29	371 -31 -36	304 -43 -49 25109
	318 -40 -49	202 -64 -74	320 -41 -47	572 -10 -12	491 -16 -30	415 -25 -30 28 27	342 25 93
M	354 -35 -42 32 65	232 33 41	360 -35 -39	597 - 7 -12 28 42	502 -14 -38 29 56	441 -23 -30	406 -29 -31
a	381 32 58	288 -45 -57	439 -24 -30 31 27	600 28 42	532 -12 -28	466 28 47	481 25 92
r	406 -29 -33	325 -38 -50 34 41	447 -23 -29	613 - 7 - 8	543 -11 -14	512 -12 -40	494 -18 -22
k	429 29 47	331 -37 -47	561 - 8 -36	644 - 4 -26	569 - 9 -12	519 -12 -33	509 -17 -20
a	458 -22 -26 28 49	364 -34 -39 32 45	570 - 7 -43 31 26	653 - 4 -32	576 -10 -12	556 - 8 -34	521 -17 -25
n	511 -15 -29	425 -26 -30	600 30 23	663 - 3 -14	585 29 42	562 - 8 -33	532 -16 -37
t	536 -13 -45	440 28 35	613 - 4 -18 30 21	682 - 2 -28	600 29 43	573 - 7 -33	586 -11 -52
e	571 - 9 -39	451 -23 -29	646 - 1 -50	691 - 1 -15	633 - 2 -10	583 - 7 -31	600 25 64
	600 27 40	486 -18 -32	678 1 -22	700 - 1 -17 28 39	638 - 2 -19	600 27 46	606 -10 -38
	603 27 40	551 - 9 -23 30 36	715 4 -45	753 4 -41	676 0 -18 29 47	670 27 51	652 - 6 -29 25 55
P	629 - 3 -52	600 - 4 -53 29 28	737 4 -32	773 4 -38	688 0 -23	730 5 -30	726 - 1 -16
u	719 5 -44 29 40	617 - 2 -51 30 26	748 4 -25	782 4 -25	708 1 -25 29 38	748 6 -40	741 - 1 -14
n	728 4 -45	700 3 -46 28 28	783 6 -21 27 31	798 2 - 4 27 41	725 2 -13	752 6 -40	757 - 1 -11
k	763 27 27	717 3 -46	794 6 -17	800 27 40	748 4 -35	761 5 -34	779 - 3 - 3
t	788 7 -42	800 26 22	800 27 29	804 2 - 4	753 4 -35	774 5 -24	800 26 47
e	800 27 28	802 8 -41 26 23	806 6 -13	809 2 - 5	766 4 -42	797 6 -25	850 3 1 26 49
	804 6 -31	818 7 -21	824 7 -14	826 2 - 7	786 4 -18	800 27 38	868 26 50
	815 6 -23	850 10 -23 26 25	847 9 -20 26 25	838 - 3 - 4	800 29 38	821 6 -16	887 4 3
	825 6 -19 26 27	871 9 -12	854 9 -15	873 26 30	817 3 - 6 29 37	846 8 -14 27 29	899
	850 - 2 - 5 26 21	882 1 - 2	866 25 19	907 26 30	826 4 -14	864 27 30	900 4 3
	854 - 2 - 3	883 25 17	879 4 0	925 4 - 1 26 30	841 4 -11	885 10 -12 26 28	905 4 3
	866 25 20	888 1 0	898 2 1 24 7	941 5 - 1	858 - 2 - 3 27 16	890 11 -11	925 4 3 25 49
	920 2 - 1	894 1 0	925 4 2 25 4	958 5 1	900 25 16	914 1 0	944 5 4
	925 3 0 23 17	904 25 10	932 4 2	976 26 31	925 3 - 1 25 17	925 2 0 22 23	972 7 4 24 48
	941 3 1	925 3 1 21 9	946 5 2	993 26 38	955 5 0 24 20	936 3 1	978 6 4
	951 3 2	943 5 1 21 9	960 4 2	006 24 29	998 6 2	947 20 23	998 8 4 23 36
	969 4 4 20 8	986 7 4 21 4	968 4 2 0 0	012 7 5 21 11	005 7 5 22 8	965 4 3 19 10	004 7 5 22 13
Tropo-pause	152 -68 -79 30 28	150 -70 -80 31 23	149 -70 -82 31 25	174 -70 -78 29 59	164 -72 -81 30 48	164 -72 -81 29 39	206 -62 -69 25103
Max-wind	354 -35 -42 32 65	8 -68 29 85	9 -69 29 76	198 -66 -73 29 66			304 -43 -49 25109
30/50		0304	0306	0304	0305	0304	0308
50/100	0421	0420	0420	0422	0420	0419	0423
100/200	0421	0419	0420	0422	0421	0419	0432
200/500	0623	0624	0624	0626	0625	0625	0622
500/1000	0552	0556	0555	0550	0552	0555	0547

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18 — Hohenbeobachtungen vom Samstag den 4. Dezember 1993 — Nummer 338

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Lindenberg
YYGG	0412	0412	0412	0412	0412	0412	0418
	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		2963 -79 27 53	2971 -77 27 72	2969 -79 28 57	2972 -75	2970 -77	
20		2571 -78 28 22	2576 -77 29 34	2574 -76 30 27	2580 -74	2574 -76	
30		2334 -71 28 23	2339 -70 28 23	2337 -70 28 22	2339 -68 27 25	2335 -70	2336 -68 28 26
50	2027	2029 -70 24 15	2031 -68 26 24	2032 -68 26 16	2030 -69 26 19	2032 -68	2030 -68 26 31
70	1823 -66 27 33	1824 -65 26 32	1828 -63 25 27	1828 -64 26 22	1828 -67 27 30	1828 -66	1826 -66 27 26
100	1604 -64 -81 25 38	1606 -62 -84 27 33	1610 -65 -86 26 29	1610 -65 -90 27 30	1611 -65 -86 26 36	1610 -64 -75	1609 -66 -87 27 41
150	1354 -62 -77 25 56	1357 -62 -79 27 48	1361 -66 -81 25 55	1363 -67 -79 27 44	1362 -64 -79 25 50	1364 -69 -79	1360 -65 -79 26 56
200	1175 -63 -71 24 90	1181 -65 -73 26 78	1185 -65 -74 25 74	1190 -64 -72 27 54	1186 -65 -73 24 75	1191 -65 -75 27 53	1184 -65 -73 25 75
250	1035 -54 -61 25 96	1042 -54 -61 26 70	1046 -54 -63 25 68	1050 -53 -62 27 56	1046 -54 -61 25 74	1052 -54 -64 27 46	1044 -53 -61 25 74
300	0915 -44 -49 24 89	0922 -44 -51 26 70	0926 -43 -51 25 72	0930 -43 -51 27 65	0926 -43 -48 25 73	0932 -44 -54 27 46	0924 -43 -50 25 77
400	0716 -29 -32 25 81	0722 -28 -34 26 74	0726 -28 -34 25 80	0730 -28 -34 27 59	0726 -28 -35 24 86	0732 -28 -40 27 52	0724 -28 -34 25 80
500	0552 -17 -20 25 70	0558 -16 -24 26 63	0561 -16 -27 25 72	0565 -15 -45 27 62	0562 -17 -26 25 71	0567 -15 -40 27 53	0559 -16 -20 26 68
700	0292 - 3 - 4 25 54	0296 0 - 9 25 50	0299 1 -15 25 58	0303 0 -10 26 46	0300 0 -14 25 58	0305 1 -32 26 45	0298 - 2 - 3 26 55
850	0135 3 3 26 55	0139 0 - 1 26 34	0141 1 1 26 46	0144 8 -14 26 45	0142 5 3 26 50	0147 7 -10 26 35	0142 3 3 28 38
1000	0003	0007 7 4 22 32	0009 8 3 20 13	0011 8 5 21 14	0009	0012	0009
Markante Punkte	059 -66 27 23 070 -66 27 33 083 25 30 090 -62 100 -64 -81 25 38 107 -65 -83 26 46 121 26 39 132 -61 -77 26 56 153 -62 -76 25 56 157 -62 -77 174 -59 -71 24 61 194 -59 -67 200 -63 -71 24 90 204 -64 -72 24 92 234 -58 -65 249 -54 -61 25 96 275 -49 -55 367 -33 -37 540 -13 -16 600 25 67 643 - 6 - 8 24 66 686 - 4 - 5 740 1 - 1 776 2 2 782 2 2 794 2 2 800 2 1 25 45 805 25 44 885 5 4 25 60 893 25 59 897 26 59 910 4 4 925 4 3 24 54 930 4 3 23 51 997 7 6 22 18	003 -52 29145 004 -69 008 29 64 013 -83 018 -81 022 28 16 025 -72 033 -70 038 -66 28 21 042 -67 043 -70 047 -68 050 -70 24 15 059 -65 084 -65 100 -62 -84 27 33 108 -66 -87 27 38 117 26 35 130 28 35 136 27 37 144 -62 -80 152 -63 -80 162 -65 -79 177 -64 -74 196 -66 -75 26 77 203 26 79 227 -59 -66 292 26 70 306 -42 -50 358 -34 -38 26 83 456 -21 -30 513 26 59 600 26 60 613 - 6 -13 648 26 59 737 3 - 6 774 4 - 7 783 4 - 6 798 4 - 4 800 25 41 803 5 - 2 823 4 1 829 - 1 - 2 847 26 34 866 25 33 903 24 34 909 4 2 925 4 1 24 34 947 4 1 981 23 39 001 21 30 008 7 4 19 14	006 -68 008 26 35 009 27 71 012 -81 28 49 018 28 41 022 -76 30 26 025 28 21 032 28 22 039 -65 041 -68 25 26 044 25 18 059 -68 28 22 064 25 28 071 -63 081 -66 26 35 086 27 35 100 -65 -86 26 29 102 -65 -86 26 28 109 28 35 123 -61 -82 141 -66 -83 25 55 157 -66 -80 25 54 166 -63 -76 176 -66 -76 184 25 79 196 -65 -74 25 75 209 -63 -72 239 26 67 260 -52 -60 314 -40 -48 339 -37 -43 392 -30 -35 25 81 447 25 77 471 -19 -29 519 -14 -26 545 25 67 582 - 9 -19 600 25 70 603 - 6 -22 25 70 634 - 3 -15 641 - 3 -14 675 25 57 694 1 -17 737 3 - 7 775 5 -25 785 6 -20 794 6 - 5 800 26 49 804 7 - 8 808 7 - 7 825 6 -10 26 49 837 5 -11 845 4 2 850 1 1 26 46 899 4 3 25 44 925 3 1 24 40 933 3 1 24 38 998 8 2 004 8 3 19 12	004 -66 28114 006 -74 009 28 52 011 -81 28 58 015 28 36 025 -74 32 15 027 -70 033 27 31 040 -70 25 16 045 27 19 049 26 17 056 28 29 068 -64 26 20 075 26 20 092 28 33 100 -65 -90 27 30 124 -64 -84 133 28 32 175 -69 -78 27 59 193 27 54 203 -64 -72 259 -51 -61 330 -38 -45 371 -32 -36 377 -31 -35 428 -24 -35 435 -23 -48 492 -16 -46 505 -15 -45 532 27 69 551 -10 -37 573 27 52 600 27 59 617 - 4 -27 27 60 634 - 4 -19 638 - 4 -17 647 - 4 -15 727 2 - 8 26 42 748 4 - 8 800 7 -13 26 42 822 7 -12 874 9 -16 27 46 885 9 -14 897 10 - 9 26 36 902 8 - 8 916 8 - 5 925 6 - 2 25 28 926 5 - 3 944 5 - 1 957 4 0 963 4 0 991 6 0 001 9 5 21 14	004 -61 005 -68 007 -68 013 -80 027 26 25 034 -66 27 20 039 25 23 041 -70 27 12 049 26 19 069 28 31 074 25 34 080 27 28 093 25 34 100 -65 -86 26 36 124 -61 -81 140 -66 -83 150 -64 -79 25 50 167 -62 -74 185 25 81 192 -67 -75 24 78 227 -59 -67 303 25 73 320 -40 -44 334 -37 -45 340 -36 -45 342 24 78 354 -35 -40 402 -28 -35 24 86 470 24 82 485 -18 -27 502 -17 -26 25 70 523 -14 -30 541 -12 -16 565 -10 -28 592 - 8 -17 25 71 600 25 70 607 - 6 -24 615 - 6 -16 654 - 3 -15 666 - 3 - 8 695 0 - 8 703 1 -19 716 1 - 3 750 3 - 1 764 2 1 793 26 49 800 26 49 818 6 1 837 5 - 4 847 5 4 26 50 861 5 4 871 5 4 888 5 4 890 26 46 908 6 4 925 5 3 24 46 933 5 3 25 46 944 6 3 956 6 2 975 20 31 993 8 4 19 14	005 -62 005 -66 007 -67 010 -77 013 -79 018 -78 029 -69 037 -72 056 -66 071 -66 081 -63 100 -64 -75 102 -66 -77 137 -65 -75 152 -69 -79 174 -69 -79 191 -67 -77 198 27 53 218 -61 -71 360 -33 -43 379 -30 -40 396 -29 -40 448 -21 -44 28 56 505 -14 -39 571 - 9 -34 579 - 9 -31 600 27 52 615 - 6 -22 27 52 628 - 4 -24 721 2 -39 791 7 -24 800 26 37 802 7 -21 818 6 -12 861 8 - 9 878 26 36 886 26 36 901 11 - 8 917 12 - 6 25 36 925 10 - 8 24 30 929 10 - 8 946 9 - 6 952 10 - 4 955 23 16 959 10 - 2 965 8 - 2 972 9 0 987 9 3 17 6	028 -70 30 25 030 -68 28 26 034 -71 28 14 040 -66 30 26 050 -68 26 31 054 24 26 059 25 20 064 27 29 074 -65 26 27 083 -67 28 36 094 -63 28 28 100 -66 -87 27 41 113 -62 -83 28 26 127 -65 -83 25 44 136 -62 -78 148 -65 -79 162 -63 -75 26 53 195 -66 -75 26 77 207 -63 -71 292 -44 -52 338 -37 -42 353 -35 -41 26 83 400 -28 -34 25 80 450 25 78 475 -19 -26 482 -18 -23 502 -16 -20 26 68 526 -13 -24 530 -13 -23 537 -13 -22 600 26 64 607 - 7 -11 620 - 7 - 8 655 - 4 - 5 669 - 3 - 4 673 - 3 - 9 26 59 691 - 3 - 5 715 - 1 - 2 725 0 - 1 758 1 1 787 2 1 800 27 44 802 4 3 850 3 3 28 38 868 4 3 892 4 3 28 42 895 27 42 911 5 3 925 4 2 26 39 932 3 2 25 37 999 8 4 23 16
Tropopause	153 -62 -76 25 56 204 -64 -72 24 92	196 -66 -75 26 77	102 -65 -86 26 28 196 -65 -74 25 75	175 -69 -78 27 59	192 -67 -75 24 78	174 -69 -79	195 -66 -75 26 77
Max-wind	249 -54 -61 25 96	3 -52 29145 358 -34 -38 26 83	9 27 71 392 -30 -35 25 81	4 -66 28114 175 -69 -78 27 59	402 -28 -35 24 86		353 -35 -41 26 83
30/50		0305	0308	0305	0309	0303	0306
50/100	0423	0423	0421	0422	0419	0422	0421
100/200	0429	0425	0425	0420	0425	0419	0425
200/500	0623	0623	0624	0625	0624	0624	0625
500/1000	0549	0551	0552	0554	0553	0555	0550

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18 — Höhenbeobachtungen vom Samstag den 4. Dezember 1993 — Nummer 338

Station	Meiningen	Stuttgart	Muenchen	Berlin
YYGG	0412	0412	0412	0412
	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	2979 -75 28 71	2983 -73 29 76	2986 -70 28 81	
20	2579 -75 31 30	2579 -74 29 42	2581 -73 30 38	2572 -77-103 30 28
30	2340 -68 30 27	2342 -68 28 24	2340 -70 28 28	2334 -71 -99 28 14
50	2035 -68 26 15	2035 -69 29 18	2034 -69 30 19	2030 -69 -94 28 18
70	1832 -65 26 23	1832 -66 26 31	1832 -67 27 21	1827 -66 -89 26 17
100	1614 -68 -89 27 22	1615 -66 -91 27 22	1615 -67 -85 29 27	1609 -65 -83 27 31
150	1366 -68 -78 26 59	1369 -70 -81 27 41	1371 -70 -81 28 26	1362 -65 -76 27 45
200	1194 -63 -73 25 54	1197 -63 -74 26 43	1198 -63 -73 29 22	1188 -64 -73 27 57
250	1053 -53 -62 26 58	1057 -54 -62 26 43	1058 -54 -62 28 25	1048 -54 -62 27 61
300	0933 -44 -50 25 65	0937 -44 -52 25 42	0938 -44 -54 27 28	0928 -44 -53 27 58
400	0733 -27 -38 26 56	0737 -27 -47 25 39	0738 -28 -37 27 25	0729 -28 -36 27 60
500	0568 -14 -47 26 58	0572 -15 -36 25 44	0573 -15 -38 26 26	0564 -15 -45 27 62
700	0305 2 -15 25 52	0310 3 -32	0310 2 -28 27 31	0302 0 -11 26 46
850	0146 8 - 9 25 49	0150 9 - 7	0152 9 - 7 26 33	0143 9 -10 26 42
1000	0014	0016	0017	0010 7 3 22 12
Maximale Punkte	006 -63 28115 012 -78 014 29 41 017 29 40 019 -76 31 30 023 30 22 030 -68 30 27 037 24 14 040 -70 28 20 047 -67 25 16 052 -70 28 16 059 27 36 071 25 22 076 -63 090 28 34 100 -68 -89 27 22 105 28 21 119 26 36 131 28 25 140 -61 -74 144 -65 -77 148 27 59 157 -71 -80 167 -70 -80 26 57 181 -68 -78 191 25 54 223 -58 -69 228 -57 -67 279 -48 -55 302 -44 -50 25 65 323 -40 -44 438 -22 -39 469 -17 -45 545 - 9 -56 558 - 9 -42 600 - 6 -38 25 60 627 - 4 -20 648 26 59 694 2 -13 735 5 -32 748 5 -18 761 6 - 8 771 6 - 7 800 25 45 802 8 - 8 25 44 814 8 -12 826 9 -18 830 9 -15 838 9 -12 841 9 -11 845 9 -10 25 50 861 25 47 874 3 -10 892 24 34 910 1 1 916 1 1 922 1 1 925 1 1 22 26 939 2 1 21 23 963 2 2 19 12	005 -57 006 -63 009 -73 29 88 011 28 74 013 -75 016 30 44 021 -74 025 -69 30 28 031 27 19 035 -67 27 13 038 28 19 049 -70 25 12 055 29 35 060 25 26 075 -65 081 25 20 087 29 29 100 -66 -91 27 22 110 -65 -86 116 26 31 126 -67 -84 30 19 134 -65 -80 147 -70 -81 28 40 153 27 40 163 -71 -82 26 41 178 -69 -80 189 25 43 197 -64 -75 224 26 47 240 -56 -64 305 -43 -51 324 -40 -47 381 -31 -46 394 -29 -39 400 -27 -47 25 39 439 -22 -39 457 -20 -35 464 -19 -46 524 -13 -31 545 -10 -57 552 -10 -57 586 25 40 604 - 7 -25 646 - 2 -17 690 3 -35 725 4 -26 770 7 -24 781 7 -21 834 10 -20 855 8 - 6 866 7 - 4 918 10 - 1 925 9 - 2 931 9 - 2. 961 11 - 1 965 12 1 981 7 1 15 1	005 -56 29148 008 29 89 012 -74 28 74 016 -76 30 38 023 31 26 027 -69 030 28 28 034 -71 25 12 036 30 16 042 -67 26 15 046 29 20 049 30 18 054 -69 061 24 15 068 27 17 090 -64 100 -67 -85 29 27 115 -65 -81 121 -67 -81 27 20 128 -65 -78 137 -69 -80 30 21 147 -71 -82 28 26 169 -68 -79 30 29 173 -70 -81 30 27 187 -67 -78 217 -59 -68 231 -58 -66 243 -56 -64 325 -39 -50 342 27 27 355 -34 -44 373 -32 -36 439 -22 -46 28 18 471 -18 -32 513 -14 -46 26 27 546 27 33 566 - 8 -46 593 - 7 -41 600 27 32 670 1 -40 27 25 681 1 -48 694 2 -29 716 2 -26 27 34 763 5 -30 771 5 -17 27 30 800 26 31 809 7 -10 864 26 34 877 10 - 6 887 10 - 7 897 27 38 912 12 - 5 917 12 - 5 925 12 - 5 27 32 928 11 - 6 945 11 - 2 27 25 963 6 2 27 1	018 -79 -* 30 30 025 29 26 028 30 11 029 -69 -97 033 -72 -* 036 25 19 045 28 16 055 28 24 060 -66 -92 065 26 23 077 28 19 100 -65 -83 27 31 113 -64 -81 152 -65 -76 177 -69 -78 27 55 234 27 65 244 -56 -64 280 -47 -55 314 -41 -50 317 -40 -44 320 -40 -48 361 -34 -39 399 -29 -36 483 -17 -48 600 26 56 610 - 4 -25 640 - 4 -18 748 26 48 763 5 - 7 800 26 45 848 26 43 858 9 -11 868 8 -10 883 5 - 5 886 26 35 891 26 32 923 5 - 2 925 5 - 2 24 21 007 7 4 21 10
Tropopause	167 -70 -80 26 57	163 -71 -82 26 41	173 -70 -81 30 27	177 -69 -78 27 55
Maxwind	6 -63 28115 302 -44 -50 25 65	9 -73 29 88	5 -56 29148	234 27 65
30/50	0305	0307	0306	0304
50/100	0421	0420	0419	0421
100/200	0420	0418	0417	0421
200/500	0626	0625	0625	0624
500/1000	0554	0556	0556	0554

Höhenwinde

Station YYGG	Schleswig 0406	Hannover 0406	Essen 0406	Stuttgart 0406	München 0406	Dresden 0406
Piloten Gipfel- km punkt ddfff	ddfff 23.1 30 23	ddfff 25.2 31 21	ddfff 28.5 29 53	ddfff 31.3 29 79	ddfff 19.2 29 13	ddfff 12.0 33 45
30.9			27 35	29 78		
26.4			28 21	29 33		
23.7		30 23	27 27	31 20		
20.7	27 23	26 29	27 20	27 20		
18.3	26 33	26 31	25 30	24 14	27 12	
15.9	25 30	27 34	27 29	29 25	28 21	
13.5	27 53	27 56	27 47	29 23	30 23	
12.0	26 75	27 61	26 57	30 28	33 27	33 45
10.5	26 79	27 53	25 60	29 27	33 27	31 37
9.0	26 68	27 50	25 59	28 27	34 21	30 40
7.2	26 68	26 56	25 56	28 29	32 28	30 46
5.4	26 59	27 63	25 61	28 30	29 29	30 46
4.2	26 54	26 54	25 57	26 29	29 22	29 46
3.0	26 51	26 51	25 56	26 27	29 16	29 48
2.1	25 53	26 48	25 51	25 30	27 29	28 33
1.5	25 49	25 46	25 51	26 29	27 28	28 28
.9	25 43	25 32	24 36	25 20	26 19	25 26
Maximalwinde	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff
	1053 26 79	1258 27 63	0617 25 63			

Höhenwinde

Station YYGG	Schleswig 0418	Hannover 0418	Essen 0418	Stuttgart 0418	Muenchen 0418	Dresden 0418	Meiningen 0418
Piloten Gipfel- km punkt ddfff	ddfff 25.8 26 43	ddfff 27.0 28 44	ddfff 15.9 26 40	ddfff 22.8 30 24	ddfff 23.7 30 32	ddfff 7.2 26 72	ddfff 23.4 31 27
30.9							
26.4		27 45			30 32		
23.7	27 36	29 27		25 25	24 24		29 18
20.7	27 28	26 29		28 35	28 29		27 23
18.3	26 34	26 27	26 40	28 37	30 23		26 36
15.9	26 50	25 50	25 70	26 53	30 35		26 48
13.5	25 62	25 73	24 99	26 63	27 43		25 80
12.0	25 71	24 100	25 105	25 56	26 41		25 75
10.5	24 115	24 97	24 99	24 58	25 39		25 75
9.0	24 128	24 100	25 93	24 59	24 42	26 70	25 74
7.2	25 117	25 93	25 89	24 54	25 43	26 68	25 71
5.4	25 74	25 87	25 69	25 58	26 37	26 59	25 64
4.2	26 59	26 71	26 54	26 48	26 39	27 51	26 55
3.0	26 59	26 59	26 49	27 43	27 37	27 46	27 53
2.1	26 51	27 52	26 49	27 46	28 38	29 33	27 42
1.5	26 53	27 54	25 44	25 29	26 27	26 34	25 26
.9	27 49	26 51					
Maximalwinde	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff
	0859 24 132	0943 24 103	1098 25 106	1294 26 65			1184 25 82