Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19 FREITAG den 20. Mai 1994 Nummer 140

00 Uhr UTC 18-24

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	32665	50408	10101	20080	40081	58001			85502	
List/Sylt	26	020	32581	70210	10094	20062	40081	58005			875//	
Leck	7	022	32760	73505	10076	20066	40081	58003			82501	
Husum	28	026	31957	83603	10068	20063	40082	54000		71022	86032	
Flensburg/Meierwik	27	033	42465	70108	10089	20064	40077	58004			81501	
Schleswig	43	035	32958	83505	10077	20071	40076	58005			8807/	
Hohn	12	038	41450	70104	10082	20061	40074	57003		71022	81531	
Kiel-Holtenau	31	046	42460	73605	10096	20071	40068	58009			86501	
Puttgarden	1	063	36/60	/3403	10088	20076	40063	57010				
Arkona	42	091	32586	80224	10086	20035	40041	57010			875//	40 48
Norderney	11	113	32560	80904	10095	20068	40073	58002			885//	
Bremerhaven	7	129	32970	30404	10092	20069	40073	57003			81071	
Cuxhaven	5	131	32962	70412	10102	20076	40072	58006			80002	
Hamburg, Flugh.	16	147	32460	73102	10086	20071	40064	58007			8353/	
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32980	80110	10091	20061	40053	58009			8807/	
Schwerin	59	162	11965	83606	10082	20065	40050	58005	69901	70262	8807/	
Rostock-Warnemünde	4	170	32970	80113	10087	20072	40052	58009			8807/	
Teterow	46	177	36/60	/0112	10085	20053	40033	58008				26
Barth	7	180	36/59	/0209	10090	20056	40047	57007				22 30
Greifswald	2	184	11580	80312	10093	20049	40032	58008	69901	76062	877//	30
Ueckermünde	1	193	16/59	/0116	10088	20081	40019	58010	60041			29
Emden-Hafen	5	203	36/60	/0807	10092	20072	40063	58001				
Oldenburg	12	215	32970	30301	10084	20064	40072	54000			82031	
Ahlhorn	49	218	42765	71004	10089	20056	40071	58003			875//	
Bremen, Flugh.	3	224	11970	70503	10084	20061	40065	58003	69901	70262	82031	
Soltau	77	235	16///	/3504	10075	20068	40067	58004	69951			
Boizenburg	45	249	16/59	/3304	10078	20075	40062	58005	69981			
Luechow	17	253	13//						60021			
Seehausen	21	261	16/60	/3210	10081	20072	40044	58004	60021			
Marnitz	81	264	16/60	/3508	10076	20056	40037	58005	69951			
Neuruppin	38	270	11357	83509	10078	20070	40028	58003	60041	76166	877//	
Neubrandenburg	81	280	11459	80116	10077	20064	40028	58006	69941	76162	8552/	28
Angermünde	56	291	11440	83515	10080	20074	40001	58008	60111	76366	877//	29
Lingen	22	305	11330	80505	10117	20104	40051	58003	69901	75122	876//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	31220	83402	10122	20119	40056	58006		71022	875//	
Osnabrueck	95	317	16/09	/0806	10107	20097	40062	58002	69921			
Guetersloh	72	320	11330	80503	10115	20107	40059	58004	60021	72165	887//	
Diepholz	39	321	11356	80904	10085	20065	40064	58001	69901	71062	875//	
Bad Salzuflen	135	325	16/41	/0304	10092	20083	40065	50000	60021			
Hannover, Flugh.	56	338	11760	73002	10078	20066	40061	58001	60031	70262	8357/	
Braunschweig	81	348	11460	83405	10079	20071	40060	51001	60061	76166	885//	
Gardelegen	47	359	16///	/3307	10076	20070	40044	58003	60041			
Magdeburg	79	361	11350	83305	10075	20067	40042	50000	60071	76166	877//	
Potsdam	81	379	11245	83310	10072	20068	40019	58003	60091	75866	877//	28
Berlin-Dahlem	51	381	11258	83407	10074	20070	40015	58001	60081	76366	877//	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11260	83308	10074	20068	40016	50000	60091	76166	8672/	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11366	83311	10075	20069	40011	58001	60081	76166	887//	
Berlin-Schönefeld	47	385	11359	83312	10077	20065	40010	50000	60101	76166	877//	
Lindenberg	98	393	11250	83206	10076	20073	49997	51002	60061	76166	877//	
Manschnow	12	396	16/59	/3309	10082	20076	49988	58003	60031			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32758	63202	10126	20100	40057	58007			83531	
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	31936	81903	10119	20103	40060	58006		71022	8707/	
Lüdenscheid	387	418										
Kahler Asten *	839	427	11/01	93208	10073	20073	48395	56002	60011	74164		
Bad Lippspringe	157	430	11560	80403	10107	20093	40057	58001	60011	70162	875//	
Kassel	231	438	11464	73603	10107	20094	40054	50000	69931	70262	8483/	
Goettingen	167	444	16/60	/3508	10095	20078	40058	51003	69961			
Leinefelde	356	449	16///	/3308	10080	20076	40052	52002	69981			
Braunlage	607	452	16/60	/3411	10054	20038	40047	58002	60021			25
Brocken *	1142	453	11/90	93630	10016	20016	48372	54000	60091	76164		32 39
Artern	164	460	11460	83105	10084	20073	40045	51006	60071	76166	877//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11260	83313	10078	20068	40032	51006	60081	76366	885//	26
Wittenberg	105	474	11450	83306	10074	20065	40024	51008	60071	76166	877//	25
Oschatz	150	480	11425	83009	10074	20074	40018	51009	60091	76166	877//	
Dresden-Klotzsche	222	488	11250	82910	10074	20060	40013	51011	60081	75866	877//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11350	83211	10077	20077	40010	51006	60081	76166	8672/	
Cottbus	69	496	11240	83204	10081	20075	40000	52008	60061	76366	877//	
Görlitz	237	499	11330	83013	10085	20082	49992	51018	60041	76354	877//	
Aachen	202	501	31957	23002	10106	20079	40057	58008		71011	80002	
Noervenich	118	502	41557	33003	10113	20077	40058	58009		70511	83500	
Nuerburg	627	510	11830	83501	10082	20057	40066	58005	69901	76022	8802/	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	31957	71702	10113	20097	40058	58008		71022	8703/	
Bendorf	127	515	16/30	/0603	10114	20114	40060	58008	69901			
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	11559	72701	10117	20099	40058	58003	69901	70262	8553/	
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	11/00	93315	10061	20061	48384	50003	69981	74564		27 35
Meiningen	450	548	11357	83407	10088	20081	40051	50004	69911	75165	887//	
Schmücke *	937	552	16///	/3506	10049	20049	48374	51006	60021			30
Erfurt-Bindersleben	315	554	11462	83206	10090	20084	40041	52003	69921	75165	875//	
Neuhaus a.R. *	845	557	11/01	93310	10055	20055	48369	51006	60031	76064		32
Gera-Leumnitz	311	567	11256	83308	10075	20075	40033	51006	60061	76166	887//	
Chemnitz	418	577	11157	83208	10063	20052	40029	51008	60051	75866	877//	
Fichtelberg *	1213	578	11/00	93031	10017	20015	48338	50002	60041	76166		31 38
Zinnwald-Georg. *	877	582	16///	/3116	10036	20029	48336	52003	60031			25
Trier-Petrisberg	265	609	32658	80503	10124	20103	40056	58006			875//	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	41637	53101	10087	20071	40066	58008		71022	85500	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36/03	/3605	10074	20073	48397	58004				
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	11860	71901	10100	20100	40065	58005	69901	70361	8453/	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16/13	/2904	10092	20085	40060	58006	69901			
Wuerzburg	268	655	11664	73002	10108	20099	40051	58001	69971	70162	875//	
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	322	671	16/60	/2806	10096	20094	40046	51006	60021			
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	11225	83410	10067	20056	40040	52011	60011	76165	886//	
Weiden	438	688	11370	82906	10085	20075	40038	51009	69961	72165	885//	
Berus	363	704	16/19	/2403	10095	20087	40057	58009	69901			
Tholey	396	706	16/40	/2102	10104	20093	40058	58008	69901			
Saarbruecken, Flugh.	322	708	31540	81402	10115	20087	40067	58003		71022	885//	
Weinbiet	553	724	36/60	/0902	10091	20074	40059	58007				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	32950	02204	10086	20085	40064	58007				
Stuttgart, Flugh.	396	738	32958	02302	10085	20075	40064	58005				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31550	72602	10110	20097	40064	58001		71022	875//	
Oehringen	276	742	16/18	/2704	10104	20097	40067	58003	69921			
Weissenburg	422	761	11460	82905	10099	20085	40058	51006	69931	72065	888//	
Nuernberg	319	763	11265	83010	10108	20089	40052	52007	69901	72065	885//	
Regensburg	366	776	11475	82906	10100	20093	40038	51007	69961	72052	875//	
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	31450	70303	10121	20105	40063	58012		71022	8753/	
Freudenstadt *	797	815	16/50	/1602	10084	20074	48401	58010	69941			
Klippeneck *	973	818	16///	/0805	10067	20065	48397	58013	69951			
Stoetten	734	836	11/01	93011	10082	20082	40060	58002	60011	75565		26
Ulm	567	838	16/60	/2704	10099	20077	40058	58003	69911			
Augsburg	461	852	11360	82706	10102	20093	40060	52004	69921	70262	885//	
Neuberg/Donau	380	853	41456	82706	10101	20076	40058	50006		75165	885//	
Landsberg	623	857	41350	82806	10093	20079	40066	58003		71066	885//	
Fuerstenfeldbruck	519	858										
Muenchen, Flugh.	453	870	11259	82711	10106	20090	40053	51006	69901	75162	885//	25
Muehldorf	405	875	16/60	/2810	10112	20106	40046	51007	69941			27
Passau	409	893	11457	82906	10100	20094	40035	52012	60031	75165	885//	
Feldberg/Schw. *	1486	908	11575	70910	10048	20034	48400	58015	69931	70264	875//	
Konstanz	443	929	11456	60801	10093	20093	40066	58011	69941	71062	86800	
Kempten	705	946	16/59	/1901	10092	20090	40066	58007	69931			
Memmingen	634	947	41256	82202	10087	20065	40074	50003		71062	885//	
Oberstdorf *	810	948										
Zugspitze *	2960	961	11/00	93407	11035	21035	47963	51002	60011	74974		36
Hohenpeissenberg *	977	962	11/03	92511	10074	20072	48403	50003	69961	74564		33
Garmisch-Partenk.	719	963	16/59	/0000	10102	20083	40057	58001	69921			
Wendelstein *	1832	980	36///	/2630	10027	20025	48379	56001				42 65

03 Uhr UTC 00-03

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	42680	70310	10099	20074	40073	58009		875//	
List/Sylt	26	020	42975	70108	10082	20061	40071	57010		82032	
Leck	7	022	41956	70104	10065	20055	40071	57010	71022	80001	
Husum	28	026	41935	83603	10059	20057	40067	57015	71022	81032	
Flensburg/Meierwik	27	033	41957	73304	10079	20059	40069	57009	71022	82031	
Schleswig	43	035	41940	73205	10069	20067	40067	57010	71022	85072	
Hohn	12	038	41930	63102	10067	20050	40065	57009	71022	81031	
Kiel-Holtenau	31	046	43458	83505	10090	20069	40060	57008		875//	
Puttgarden	1	063	46/60	/3207	10087	20083	40055	57008			
Arkona	42	091	42483	80220	10082	20038	40034	56007		875//	24 30
Norderney	11	113	42565	81104	10086	20068	40068	55005		85502	
Bremerhaven	7	129	42560	30405	10091	20072	40066	57007		82502	
Cuxhaven	5	131	42960	70411	10100	20074	40066	57006		81032	
Hamburg, Flugh.	16	147	41240	73202	10091	20076	40056	57007	71022	876//	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42475	73409	10091	20061	40046	57007		8117/	
Schwerin	59	162	42965	83505	10082	20061	40043	56007		8807/	
Rostock-Warnemünde	4	170	42775	70115	10092	20059	40045	56007		875//	
Teterow	46	177	46/60	/3513	10082	20052	40029	56004			
Barth	7	180	46/59	/0212	10087	20032	40039	56008			
Greifswald	2	184	41480	80108	10088	20050	40026	56006	76062	8652/	27
Ueckermünde	1	193	46/59	/3614	10084	20077	40014	56005			29
Emden-Hafen	5	203	46/60	/0705	10078	20065	40061	56002			
Oldenburg	12	215	41550	69901	10070	20056	40065	56008	71111	83531	
Ahlhorn	49	218	41730	10000	10055	20033	40068	58003	71211	81510	
Bremen, Flugh.	3	224	41950	30203	10072	20057	40058	57007	71111	80001	
Soltau	77	235	46///	/3204	10079	20072	40060	56007			
Boizenburg	45	249	46/59	/3304	10080	20076	40055	58007			
Luechow	17	253									
Seehausen	21	261	46/60	/3109	10078	20070	40042	57002			
Marnitz	81	264	46/60	/3306	10076	20055	40033	56004			
Neuruppin	38	270	41358	83410	10077	20064	40026	56002	76366	8472/	
Neubrandenburg	81	280	41558	83510	10071	20057	40025	56003	76166	8652/	
Angermünde	56	291	41340	83514	10080	20075	49996	56005	76366	877//	27
Lingen	22	305	41430	70602	10104	20088	40048	56003	71022	876//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41125	81103	10104	20102	40051	57005	71022	876//	
Osnabrueck	95	317	46/57	/0904	10088	20079	40058	58004			
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321	41740	50603	10067	20050	40063	57002	71122	82530	
Bad Salzuflen	135	325	46/37	/0404	10074	20066	40057	56008			
Hannover, Flugh.	56	338	41857	73402	10069	20060	40055	57006	71022	8707/	
Braunschweig	81	348	41562	83105	10076	20068	40055	58005	70262	885//	
Gardelegen	47	359	46///	/3207	10077	20071	40043	58001			
Magdeburg	79	361	41340	83304	10076	20067	40042	54000	76366	877//	
Potsdam	81	379	41242	83111	10073	20070	40018	58001	75866	877//	
Berlin-Dahlem	51	381	41256	83308	10075	20069	40011	56004	76166	877//	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	41260	83308	10076	20070	40011	57005	75866	8672/	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	41362	83312	10076	20070	40007	57004	76166	887//	
Berlin-Schönefeld	47	385	41142	83309	10080	20068	40006	56004	76166	877//	
Lindenberg	98	393	41220	83008	10075	20074	49994	57003	76166	877//	
Manschnow	12	396	46/50	/3207	10082	20077	49986	58002			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42658	73502	10116	20098	40051	57006		8453/	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	41621	81403	10111	20104	40053	57007	71022	8457/	
Lüdenscheid	387	418									
Kahler Asten *	839	427	41/01	90102	10072	20072	48391	53004	74144		
Bad Lippspringe	157	430	42360	60903	10094	20080	40053	56005		86500	
Kassel	231	438	42463	80103	10097	20084	40054	56001		8757/	
Goettingen	167	444	46/60	/3104	10083	20068	40056	56003			
Leinefelde	356	449	46///	/2902	10063	20058	40053	58002			
Braunlage	607	452	46/60	/0107	10058	20030	40045	58001			
Brocken *	1142	453	41/90	90123	10011	20011	48374	51002	76164		30 34
Artern	164	460	41461	83106	10079	20066	40046	55000	76166	877//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41260	83213	10075	20066	40035	53003	76166	885//	
Wittenberg	105	474	41456	83106	10073	20064	40026	53002	76166	877//	
Oschatz	150	480	41330	82910	10073	20073	40018	54000	76165	877//	
Dresden-Klotzsche	222	488	41250	83010	10068	20052	40016	50002	75166	877//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41357	82910	10073	20073	40014	51003	76166	877//	
Cottbus	69	496	41235	82907	10076	20069	40001	52001	76166	877//	
Görlitz	237	499	41240	82911	10074	20069	40001	51008	76366	877//	
Aachen	202	501	41445	73301	10095	20084	40049	57008	71011	875//	
Noervenich	118	502	41540	72505	10105	20082	40052	57007	71011	8253/	
Nuerburg	627	510	41556	83602	10082	20057	40056	57010	76062	875//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41756	70803	10111	20091	40049	58009	71022	8157/	
Bendorf	127	515	46/27	/0704	10110	20110	40051	58009			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41535	72604	10115	20098	40052	57006	71022	875//	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	544	41/00	93510	10058	20058	48380	52004	74544		
Meiningen	450	548	41357	63407	10079	20073	40051	55002	71052	83630	
Schmücke *	937	552	46///	/3606	10046	20046	48371	56002			
Erfurt-Bindersleben	315	554	41665	83105	10081	20075	40042	54000	72162	875//	
Neuhaus a.R. *	845	557	41/03	93410	10047	20047	48366	56001	74564		
Gera-Leumnitz	311	567	41257	83209	10072	20071	40035	53001	76166	887//	
Chemnitz	418	577	41256	83210	10059	20049	40031	50001	75165	877//	
Fichtelberg *	1213	578	41/00	93026	10013	20013	48342	53005	76166		31 39
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/3116	10031	20024	48335	50000			31
Trier-Petrisberg	265	609	41556	80305	10109	20100	40042	57014	76162	875//	
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41619	50000	10093	20077	40056	57010	71022	85500	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/59	/1404	10072	20071	48390	58008			
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	41756	71803	10104	20104	40057	58007	71022	875//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/22	/2503	10085	20078	40056	58005			
Wuerzburg	268	655	41656	43104	10094	20094	40047	58005	71011	83532	
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/60	/3005	10089	20087	40045	56002			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41235	83208	10065	20055	40041	54000	75165	877//	
Weiden	438	688	42262	83105	10085	20075	40036	58001		875//	
Berus	363	704	46/09	/0403	10092	20087	40041	56016			
Tholey	396	706	46/17	/0405	10101	20093	40044	58013			
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41525	70602	10100	20091	40051	57018	71022	8553/	
Weinbiet	553	724	46/38	/1206	10087	20074	40048	58012			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	41650	50701	10080	20079	40054	58010	71011	85500	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41411	33002	10061	20059	40058	57010	72840	83600	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41918	72701	10087	20080	40055	56011	71011	8203/	
Oehringen	276	742	46/01	/1203	10086	20082	40062	56007			
Weissenburg	422	761	41359	82704	10096	20084	40053	56006	70252	875//	
Nuernberg	319	763	42562	73006	10103	20086	40050	57003		875//	
Regensburg	366	776	41570	82704	10097	20088	40041	53002	72052	885//	
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	41442	73202	10114	20098	40048	57016	71022	876//	
Freudenstadt *	797	815	46/01	/0000	10069	20061	48384	56014			
Klippeneck *	973	818	46///	/1104	10049	20046	48381	58014			
Stoetten	734	836	41205	73302	10074	20074	40053	58009	74254	876//	
Ulm	567	838	46/22	/2003	10084	20068	40052	58011			
Augsburg	461	852	41450	82503	10090	20083	40056	57005	71022	885//	
Neuberg/Donau	380	853	41540	72702	10098	20074	40056	56002	71052	875//	
Landsberg	623	857	41330	81901	10088	20076	40061	57006	71022	885//	
Fuerstenfeldbruck	519	858									
Muenchen, Flugh.	453	870	41262	72808	10100	20085	40051	56003	72065	875//	
Muehldorf	405	875	46/60	/2806	10100	20098	40049	51001			
Passau	409	893	41560	82706	10094	20088	40042	52005	70252	885//	
Feldberg/Schw. *	1486	908	41/01	91115	10036	20036	48388	57014	74742		
Konstanz	443	929	41325	80702	10090	20090	40049	57017	71022	885//	
Kempten	705	946	46/59	/0701	10077	20075	40055	56014			
Memmingen	634	947	41410	70701	10079	20061	40060	57016	71022	876//	
Oberstdorf *	810	948									
Zugspitze *	2960	961	41/89	62715	11042	21047	47955	57008	70242	81542	
Hohenpeissenberg *	977	962	41565	72905	10066	20061	48493	58010	70164	875//	
Garmisch-Partenk.	719	963	46/59	/0000	10078	20070	40058	56007			
Wendelstein *	1832	980	46///	/2614	10025	20024	48374	58005			31 48

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
								06 Uhr UTC										
Helgoland	4	015	32670	70204	10100	20079	40069	57003			875//		10110	20008	31008		55000	79999
List/Sylt	26	020	32764	50407	10091	20069	40071	55000			85500		10105	20082	30006		55000	70000
Leck	7	022	32758	70103	10083	20065	40070	56001			83531		10111	20054	31004		55000	70000
Husum	28	026	31956	72605	10076	20070	40068	54000		71022	83032		10108	20055	30004		55000	70000
Flensburg/Meierwik	27	033	31957	70307	10092	20081	40067	55001		71022	83034		10107	20076	31006		55///	70000
Schleswig	43	035	31940	70105	10081	20081	40066	55000		71022	84032		10100	20066	31006		55000	70000
Hohn	12	038	31930	63403	10089	20079	40063	56002		71022	82031		10101	20067	30005		55000	70000
Kiel-Holtenau	31	046	32460	80309	10102	20068	40061	53001			8267/		10102	20090	31008		55000	70000
Puttgarden	1	063	36/60	/0114	10086	20037	40056	52001					10091	20084	3/008		55000	70000
Arkona	42	091	32584	80117	10080	20047	40033	55001			875//	25 32	10088	20077	30007		55003	79999
Norderney	11	113	32458	70906	10105	20079	40067	55001			878//		10115	20085	30007		55000	70000
Bremerhaven	7	129	31957	10305	10099	20080	40066	50000		71000	81031		10107	20088	31006		55000	70000
Cuxhaven	5	131	32768	40310	10108	20081	40066	54000			81530		10109	20097	31007		55000	70000
Hamburg, Flugh.	16	147	31257	73402	10094	20078	40055	55001		71022	81632		10096	20086	31008		55000	79999
Luebeck-Blankensee	14	156	33460	83304	10096	20083	40053	54000			885//		10096	20083	31006		55000	70007
Boltenhagen	15	161	32572	70215	10097	20078	40045	55001			8127/		10097	20087	31008		55000	79999
Schwerin	59	162	12470	80108	10092	20070	40044	53001	69902		8352/		10092	20079	31007		55000	70028
Rostock-Warnemünde	4	170	32780	80118	10090	20053	40045	54000			885//		10094	20086	31009		55000	79999
Teterow	46	177	32484	83512	10084	20045	40028	56001			8652/		10086	20077	30008		55000	70000
Barth	7	180	32580	80411	10083	20044	40040	53001			885//		10096	20083	31008		55000	79999
Greifswald	2	184	11240	83608	10082	20069	40028	53002	69902	75162	877//	27	10094	20080	31008		55000	79999
Ueckermünde	1	193	11362	83612	10090	20082	40017	53003	60092	7026/	886//	29	10092	20082	32008		55000	70095
Emden-Hafen	5	203	32760	20907	10088	20075	40061	55000			81531		10127	20067	31004		55000	70000
Oldenburg	12	215	32958	30204	10099	20066	40064	54000			83031		10130	20070	31002		55000	70000
Ahlhorn	49	218	31950	40902	10092	20066	40067	54000		71011	83031		10138	20052	31001		55///	70000
Bremen, Flugh.	3	224	31956	12401	10077	20070	40059	51001		72800	81030		10119	20033	31002		55000	70011
Soltau	77	235	11227	73304	10090	20081	40061	53001	69952	71022	8753/		10090	20074	31007		55000	70054
Boizenburg	45	249	11456	83003	10086	20084	40055	50000	69982	7102/	876//		10086	20075	31007		55000	70066
Luechow	17	253	11575	83504	10086	20086	40049	52002	60022	70262	885//		10087	20079	31008		55000	70060
Seehausen	21	261	11970	83009	10086	20071	40045	51003	60022	7216/	8802/		10089	20078	31007		55000	70084
Marnitz	81	264	12682	83306	10083	20045	40036	53003	69952		875//		10083	20075	31007		55//	70016
Neuruppin	38	270	11460	83208	10078	20068	40030	52004	60072	76166	8372/		10082	20075	32007		55000	70097
Neubrandenburg	81	280	11462	83409	10071	20059	40027	53002	60022	76066	875//		10078	20069	31006		55000	70029
Angermünde	56	291	11430	83417	10076	20071	49999	50003	60212	76366	8572/	30	10083	20074	32006		55000	70338
Lingen	22	305	11434	80605	10093	20073	40051	53002	69912	76052	8557/		10135	20093	31009		55000	70001
Muenster/Osnabrueck	48	315	11557	71103	10099	20068	40053	51002	69902	76062	875//		10139	20099	31009		55000	79999
Osnabrueck	95	317	11357	70705	10083	20068	40059	50000	69922	7102/	875//		10130	20081	31008		55000	70007
Guetersloh	72	320	11650	80703	10097	20080	40057	55000	60022	70522	885//			20092	31009		55//	70080
Diepholz	39	321	11450	70604	10088	20076	40062	50000	69902	71022	82532		10125	20054	31003		55000	70020
Bad Salzuflen	135	325	11240	50504	10079	20071	40063	51006	60022	710//	82849		10128	20067	31006		55000	70082
Hannover, Flugh.	56	338	11135	73303	10077	20068	40058	53003	60032	71022	8663/		10107	20069	31006		55000	70085
Braunschweig	81	348	11357	73004	10084	20074	40057	53002	60062	70162	877//		10106	20074	31007		55000	70164
Gardelegen	47	359	11962	83205	10082	20074	40046	52003	60062	7606/	8802/		10092	20075	32007		55000	70164
Magdeburg	79	361	11357	83204	10078	20069	40047	52006	60112	76C66	8472/		10090	20074	32007		55000	70333
Potsdam	81	379	11256	83111	10071	20068	40025	52007	60152	75866	877//	25	10082	20070	32007		55000	70362
Berlin-Dahlem	51	381	11250	83209	10072	20066	40019	52008	60142	76366	877//	25	10088	20071	32007		55000	70317
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11356	83208	10074	20068	40017	53006	60122	75866	8672/		10084	20074	31007		55000	70323
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11350	83211	10072	20068	40015	51007	60122	76366	877//		10084	20072	32007		55000	70324
Berlin-Schönefeld	47	385	11132	83212	10074	20062	40014	51008	60162	76366	877//		10089	20074	32007		55000	70428
Lindenberg	98	393	11223	83009	10075	20075	40000	53006	60092	76166	877//		10094	20075	32008		55000	70321
Manschnow	12	396	11256	83309	10085	20081	49991	52005	60082	7616/	877//		10098	20081	32008		55000	70255
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31935	70000	10115	20103	40047	55004		71022	8703/		10153	20104	31009		55000	70000
Bocholt	21	406	31315	70602	10114	20107	40049	56005		710//	876//		10160	20112	31009		55008	70000
Essen	152	410	31734	70000	10125	20105	40048	57004		71022	8253/		10133	20111	31009		55000	70000
Lüdenscheid	387	418	11902	70703	10094	20086	40047	57005	69902	74654	8703/		10104	20090	31009		55000	70008
Kahler Asten *	839	427	11/01	91104	10075	20075	48387	58003	60012	74144			10077	20072	31007		55000	70049
Bad Lippspringe	157	430	12775	73601	10097	20064	40053	50000	60012		875//		10133	20081	31005		55000	70052
Kassel	231	438	12481	60403	10104	20077	40055	51001	69932		82230		10117	20092	31009		55000	70092
Goettingen	167	444	12570	43303	10084	20065	40055	50000	69962		83831		10115	20063	31005		55000	70078
Leinefelde	356	449	11445	73504	10064	20058	40056	51004	69982	710//	872//		10096	20059	32005		55000	70095
Braunlage	607	452	11470	73607	10063	20041	40046	52003	60022	7036/	83838		10078	20050	31005		55000	70040
Brocken *	1142	453	11/90	90120	10014	20014	48374	51001	60102	74564		30 34	10040	20011	32001	4/998	55000	70375
Artern	164	460	11565	82905	10081	20071	40050	51005	60102	76166	8672/		10100	20078	32008		55000	70190
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11258	83212	10076	20064	40041	51006	60112	76166	885//		10092	20074	32007		55000	70277
Wittenberg	105	474	11359	83107	10073	20063	40032	53006	60142	76366	877//		10085	20071	32007		55000	70415
Oschatz	150	480	11450	83013	10074	20074	40024	53006	60142	76165	877//		10099	20072	32007		55000	70374
Dresden-Klotzsche	222	488	11256	82910	10072	20056	40021	51005	60112	75965	877//		10116	20068	32007		55000	70284
Doberlug-Kirchhain	97	490	11357	83114	10075	20075	40020	53006	60112	76166	877//		10100	20073	32007		55000	70275
Cottbus	69	496	11225	83007	10078	20073	40007	53006	60082	75866	877//		10116	20075	32008		55000	70311
Görlitz	237	499	11245	82910	10070	20063	40010	51008	60072	76366	8572/		10140	20070	32007		55000	70155
Aachen	202	501	31435	71002	10097	20085	40042	56006		71011	8683/		10138	20091	31008		55004	79999
Noervenich	118	502	31728	72501	10109	20090	40049	56003		71011	8257/		10142	20097	30007		55003	70000
Nuerburg	627	510	11111	80504	10079	20077	40052	56004	60032	76362	887//		10103	20079	31007		55000	70041
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	31537	71502	10112	20100	40047	55002		71022	8457/		10144	20105	31010		55001	79999
Bendorf	127	515	11327	80000	10115	20113	40049	55002	69902	72062	886//		10134	20107	31010		55000	70014
Bad Marienberg	547	526	11420	80610	10091	20087	40048	55006	69902	71062	872//		10095	20087	31008		55000	70035
Giessen	186	532	11436	82501	10114	20109	40052	54000	69912	75822	875//		10136	20105	31011		55000	70031
Bad Hersfeld	212	542	12461	70403	10103	20084	40051	54000	69942		8427/		10117	20102	31010		55000	70056
Wasserkuppe *	921	544	11/01	93607	10050	20050	48379	53001	69982	74544			10063	20050	31006		55000	70060
Meiningen	450	548	11360	53405	10081	20070	40052	52002	69912	70152	85100		10091	20073	31007		55000	70012
Schmücke *	937	552	11182	40407	10036	20036	48370	54000	60022	7285/	83280		10057	20032	32003		55000	70087
Erfurt-Bindersleben	315	554	11580	73204	10080	20071	40045	52003	69952	70365	878//		10097	20076	31008		55000	70189
Neuhaus a.R. *	845	557	11120	73509	10041	20038	48367	51003	60022	72864	876//		10063	20039	31004		55000	70052
Gera-Leumnitz	311	567	11260	83210	10070	20070	40042	51007	60082	76166	887//		10086	20067	32007		55000	70255
Chemnitz	418	577	11240	83113	10058	20047	40039	52007	60072	75165	877//		10085	20057	32006		55000	70284
Fichtelberg *	1213	578	11/00	93026	10013	20013	48346	53004	60052	76166		31 39	10048	20013	32001	4/998	55000	70213
Zinnwald-Georg. *	877	582	11/02	93216	10031	20025	48342	53008	60052	75164		31	10079	20030	32003		55000	70310
Trier-Petrisberg	265	609	11215	80302	10110	20105	40039	55002	60032	71062	876//		10152	20105	31010		55022	70028
Deuselbach	480	615	11340	70103	10099	20088	40039	56009	69982	71062	8757/		10127	20093	31009		55002	70014
Pferdsfeld	396	626	31620	80802	10105	20088	40046	58006		71022	885//		10124	20084	31006		55//	70001
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	31/32	80904	10075	20073	48389	58002		71022	885//		10077	20071	31007		55000	70115
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	11630	71502	10112	20112	40054	55003	69902	71022	8557/		10131	20097	31007		55000	70063
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11226	71501	10090	20084	40050	55004	69902	72842	8753/		10097	20084	31007		55000	70140
Wuerzburg	268	655	11350	53302	10107	20107	40047	51002	69972	71011	83831		10115	20090	31008		55000	70011
Bad Kissingen	262	658	11007	72801	10095	20095	40054	55000	60012	74641	876//		10117	20086	31007		55000	70032
Coburg	322	671	12282	23103	10082	20080	40049	51004	60022		81171		10110	20072	31006		55000	70017
Bamberg	239	675	42565	33503	10107	20085	40045	58001	60012		82201		10120	20089	31007		55000	70010
Hof	567	685	11265	83310	10063	20053	40042	54000	60022	70265	875//		10080	20063	31005		55000	70083
Weiden	438	688	12362	82905	10091	20077	40041	53005	69962		888//		10105	20084	32008		55000	70156
Berus	363	704	11/06	90602	10098	20094	40037	55002	69902	74754			10120	20091	31009		55006	79999
Tholey	396	706	11216	80704	10107	20101	40040	55003	69972	71062	877//		10142	20098	31009		55004	70012
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11122	80803	10106	20101	40044	55005	69902	71054	885//		10141	20095	31007		55006	70003
Weinbiet	553	724	31430	70909	10091	20081	40041	56005		710//	8357/		10118	20087	31006		55014	70035
Karlsruhe	112	727	31756	70603	10106	20096	40042	55003		7102/	8657/		10148	20091	31007		55001	70050
Mannheim	96	729	31930	50603	10107	20106	40049	57004		71011	85031		10141	20076	31006		55000	70034
Stuttgart, Flugh.	396	738	31420	70902	10092	20084	40049	57003		71041	81638		10121	20061	31004		55000	70099
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31225	81102	10098	20091	40051	57003		74011	82632		10122	20083	31004		55000	70040
Oehringen	276	742	11908	00202	10094	20091	40056	55004	69922	7424/			10109	20085	32005		55000	70137
Weissenburg	422	761	11256	82803	10099	20084	40052	53001	69932	71022	885//		10109	20090	31008		55000	70030
Nuernberg	319	763	11356	73007	10104	20087	40051	50001	69902	71022	872//		10118	20098	31008		55000	70001
Regensburg	366	776	11560	62805	10104	20094	40041	52001	69962	70165	86500		10120	20096	32010		55000	70118
Gr. Arber *	1437	791	11/90	93014	10027	20025	48370	51006	60052	76164		22 34	10061	20019	32///	4/998	55000	70184
Freiburg	269	803	11241	81204	10115	20108	40048	50001	69952	75862	8752/		10137	20114	31011		55001	70069
Freudenstadt *	797	815	11/01	91203	10072	20068	48387	53001	69942	74542			10096	20064	31005		55000	70029
Klippeneck *	973	818	11/03	91106	10057	20057	48384	53001	69952	7434/			10083	20045	31003		55000	70214
Stoetten	734	836	11225	70303	10078	20074	40051	54000	60022	71054	86602		10084	20072	31004		55000	70233
Ulm	567	838	11222	70304	10094	20075	40048	55001	69912	74041	82835		10104	20074	31004		55000	70062
Augsburg	461	852	11550	63303	10103	20096	40049	56004	69942	71022	83231		10107	20090	31008		55000	70089
Neuberg/Donau	380	853	11458	73301	10119	20078	40053	53001	60022	70352	86801		10114	20090	31007		55//	70036
Landsberg	623	857	11240	80203	10095	20075	40051	57007	69982	71022	875//		10102	20085	31007		55000	70103
Fuerstenfeldbruck	519	858	11345	72501	10123	20112	40041	55002	60012	71052	86801		10110	20086	31006		55000	70042
Muenchen, Flugh.	453	870	11356	72504	10102	20082	40048	56002	69972	71022	875//		10115	20096	31009		55000	70045
Muehldorf	405	875	11462	72706	10109	20104	40047	54000	69952	7016/	878//		10118	20100	32010		55000	70112
Passau	409	893	11460	82705	10095	20089	40045	51003	60032	72052	885//		10122	20092	32009		55004	70370
Feldberg/Schw. *	1486	908	11/01	91412	10040	20040	48387	56001	69952	76064			10052	20035	31003	4/998	55000	70249
Konstanz	443	929	11450	82803	10090	20090	40052	53003	69942	71022	8382/		10109	20085	31008		55000	70105
Kempten	705	946	12660	60102	10078	20076	40045	56008	69932		81572		10096	20067	31005		55000	70049
Memmingen	634	947	11415	80306	10086	20071	40055	55002	60022	72842	875//		10104	20068	31003		55000	70142
Oberstdorf *	810	948	11170	80000	10076	20076	48380	57009	60022	70242	886//		10095	20063	31005		55000	70063
Zugspitze *	2960	961	11/89	72713	11034	21050	47951	56003	60012	70342	81548		11032	21043		44270	55000	70091
Hohenpeissenberg *	977	962	11215	70703	10071	20065	48388	58006	69962	71064	875//		10076	20063	31005		55000	70082
Garmisch-Partenk.	719	963	12463	82401	10090	20077	40043	57008	69922		875//		10130	20074	31005		55000	70008
Wendelstein *	1832	980	11989	52510	10026	20025	48370	57004	60112	72862	80002	31 48	10031	20020	32002		55000	70203

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	09 Uhr UTC 5appp	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	42680	33605	10114	20088	40070	53001		83500		20107				
List/Sylt	26	020	42980	10709	10132	20050	40071	53001		81031		20099				
Leck	7	022	42970	30612	10137	20038	40072	52002		80001		20098	0110	0104	0114	
Husum	28	026	42580	40510	10130	20049	40068	54000		81131		20095	0108	0109	0114	0126
Flensburg/Meierwik	27	033	42570	40311	10128	20048	40068	53001		81131		20093	0114	0109	0113	0124
Schleswig	43	035	42570	30507	10124	20056	40066	51001		81141		20090	0100	0101	0111	0121
Mohn	12	038	42570	20508	10141	20036	40063	54000		81201		20096	0099	0099	0108	0123
Kiel-Holtenau	31	046	42965	30210	10121	20049	40061	51001		81031		20092	0114	0112	////	0122
Puttgarden	1	063	46/59	/0209	10110	20068	40056	54000				20085	0100	0103	0104	0118
Arkona	42	091	42587	80220	10087	20048	40036	53003		875//	23 29	20080	0099	0100	0106	0113
Norderney	11	113	42565	60609	10121	20073	40068	53001		84830		20109	0119	0113	0115	0124
Bremerhaven	7	129	42572	33211	10130	20088	40061	55005		81131		20110				
Cuxhaven	5	131	42468	23608	10119	20086	40068	53002		81830		20111	0120	0121	0129	0140
Hamburg, Flugh.	16	147	42570	40308	10137	20066	40058	52003		81231		20101	0116	0116	0119	0130
Luebeck-Blankensee	14	156	42770	73607	10120	20050	40053	54000		83532		20089	0113	0115	0120	0125
Boltenhagen	15	161	42580	70110	10097	20052	40048	53003		875//		20090	0109	0104	0110	0121
Schwerin	59	162	42575	83509	10105	20056	40045	53001		875//		20089	0113	0106	0112	0127
Rostock-Warnemünde	4	170	42775	80113	10092	20062	40049	53004		885//		20088	0099	0107	0117	0134
Teterow	46	177	42481	83511	10083	20058	40035	53007		875//		20085	0109	0111	0120	0130
Barth	7	180	42580	80310	10094	20048	40042	53002		885//		20088	0101	0104	0112	0120
Greifswald	2	184	41470	80107	10093	20056	40032	53004	70352	888//		20086	0104	0106	0114	0135
Ueckermünde	1	193	42480	80113	10093	20080	40024	53007		885//	26	20090	0105	0111	0119	0122
Emden-Hafen	5	203	42463	30705	10125	20083	40061	55000		82830		20113	0106	0108	0122	0132
Oldenburg	12	215	42565	33606	10149	20072	40062	58002		82131		20118	0120	0106	0112	0125
Ahlhorn	49	218	42565	31004	10148	20080	40066	54000		81230		20118	0113	0115	0128	0138
Bremen, Flugh.	3	224	42565	33607	10137	20075	40059	54000		81131		20114	0106	0108	0122	0138
Soltau	77	235	41357	63606	10113	20079	40058	56002	71022	86231		20094	0116	0117	0111	0143
Boizenburg	45	249	42562	73506	10116	20080	40054	55000		85242		20089	0105	0102	0107	0119
Luechow	17	253	42570	83308	10110	20090	40046	57002		888//		20092	0109	0113	0125	0140
Seehausen	21	261	41575	83210	10107	20079	40045	55000	70262	872//		20092	0106	0107	0115	0137
Marnitz	81	264	42482	83408	10100	20056	40034	57001		888//		20085	0104	0106	0116	0126
Neuruppin	38	270	41465	83407	10091	20071	40035	52006	76066	8587/		20090	0104	0109	0123	0148
Neubrandenburg	81	280	41362	83509	10080	20070	40033	53006	72062	886//		20078	0086	0092	0104	0127
Angermünde	56	291	41340	83415	10084	20079	40012	53013	76165	877//	26	20088	0101	0104	0115	0147
Lingen	22	305	42762	70804	10106	20078	40053	53003		8657/		20118	0126	0131	0140	0147
Muenster/Osnabrueck	48	315	41670	60806	10122	20083	40056	53003	70262	86500		20119	0128	0130	0138	0141
Osnabrueck	95	317	42465	70803	10104	20077	40063	52005		878//		20123	0119	0109	0136	0140
Guetersloh	72	320														
Diepholz	39	321	41557	71005	10128	20081	40060	56001	70522	878//		20113	0118	0109	0121	0132
Bad Salzuflen	135	325	42478	60504	10119	20084	40057	56003		81130		20115	0132	0124	0134	0146
Hannover, Flugh.	56	338	42462	63003	10113	20080	40055	56002		85831		20106	0114	0115	0125	0137
Braunschweig	81	348	42465	62805	10107	20072	40055	56001		86101		20099	0104	0106	0115	0133
Gardelegen	47	359	41470	83207	10105	20073	40045	55000	70362	8522/		20092	0107	0109	0119	0144
Magdeburg	79	361	41462	83304	10097	20075	40048	53001	75162	8472/		20093	0103	0108	0123	0138
Potsdam	81	379	41363	83112	10083	20076	40031	52007	76066	872//		20093	0095	0109	0123	0155
Berlin-Dahlem	51	381	41363	83206	10078	20070	40026	52007	76166	8672/		20098	0099	0107	0115	0140
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	41358	83108	10082	20074	40023	52007	75866	8672/		20094				
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	41358	83312	10079	20073	40023	52009	76166	877//		20096	0101	0108	0119	0124
Berlin-Schönefeld	47	385	41357	83213	10080	20067	40020	53006	76366	877//		20099	0095	0106	0117	0134
Lindenberg	98	393	41225	83009	10074	20072	40009	52009	76166	877//		20100	0105	0116	0126	0138
Manschnow	12	396	41250	83312	10090	20086	40000	53009	76165	877//		20106	0113	0120	0129	0153
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41550	71703	10156	20109	40043	58003	70522	8253/		20133	0148	0144	0149	0151
Bocholt	21	406	41324	71106	10142	20116	40050	53001	71022	876//		20134	0136	0134	0139	0156
Essen	152	410	41440	70507	10157	20110	40047	50001	70522	8223/		20116	0136	0134	0139	0139
Lüdenscheid	387	418	41558	71104	10122	20098	40045	51002	70342	8423/		20091	0115	0118	0125	0125
Kahler Asten *	839	427	41/04	91405	10074	20074	48385	55005	74144			20075	0092	0089	0097	0101
Bad Lippspringe	157	430	42580	70201	10127	20072	40051	51001		8583/		20120	0128	0129	0131	0142
Kassel	231	438	42483	60304	10125	20070	40057	51004		82230		20115	0130	0126	0129	0142
Goettingen	167	444	42570	52904	10111	20072	40055	50001		85231		20114	0111	0111	0124	0135
Leinefelde	356	449	42573	43502	10106	20070	40048	58001		83231		20098	0111	0103	0110	0126
Braunlage	607	452	42482	23607	10094	20032	40038	50001		81232		20080	0080	0086	0096	0104
Brocken *	1142	453	41/75	70114	10031	20024	48379	53004	74142	872//	23 29	20040				
Artern	164	460	41681	63307	10114	20079	40050	51002	70162	86200		20102	0118	0121	0136	0151
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41258	83112	10089	20071	40046	53005	76166	885//		20102	0103	0109	0121	0146
Wittenberg	105	474	41460	83107	10085	20072	40036	53005	76166	877//		20094	0105	0107	0117	0139
Oschatz	150	480	41460	82912	10084	20084	40030	51007	76166	877//		20101	0100	0105	0117	0138
Dresden-Klotzsche	222	488	41256	83012	10076	20057	40028	51008	75166	877//		20109	0105	0112	0126	0146
Doberlug-Kirchhain	97	490	41357	83017	10080	20079	40026	53006	76166	8672/		20104	0095	0102	0116	0137
Cottbus	69	496	41234	83006	10078	20071	40017	53010	75365	877//		20109	0096	0105	0119	0151
Görlitz	237	499	41245	82913	10077	20069	40018	53008	75165	886//		20134	0106	0110	0135	0139
Aachen	202	501	41550	80902	10139	20103	40037	55002	70522	83177		20122	0139	0142	0159	0165
Noervenich	118	502	41540	71304	10135	20095	40047	55000	70522	81131		20158	0126	0134	0140	0150
Nuerburg	627	510	41/04	90804	10089	20089	40049	54000	76064			20078	0102	0105	0109	0116
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41535	71202	10122	20104	40044	55002	76062	8257/		20124	0136	0140	0147	0150
Bendorf	127	515	41317	70000	10122	20120	40047	58001	76062	878//		20119	0131	0144	0152	0161
Bad Marienberg	547	526	41345	81507	10103	20096	40046	55000	76162	888//		20090	0112	0113	0127	0126
Giessen	186	532	41464	80201	10126	20103	40053	53002	70262	8587/		20127	0133	0135	0141	0144
Bad Hersfeld	212	542	42470	60905	10142	20047	40047	54000		82271		20116		0120	0132	0144
Wasserkuppe *	921	544	41480	70208	10079	20052	48387	53003	70242	85241		20069	0087	0094	0104	0100
Meiningen	450	548	42680	53604	10117	20060	40047	51001		85200		20098	0110	0103	0113	0121
Schmücke *	937	552	42288	60304	10055	20046	48380	51007		86200		20064	0068	0070	0083	0095
Erfurt-Bindersleben	315	554	42582	70304	10104	20062	40045	51004		87204		20101	0112	0114	0124	0137
Neuhaus a.R. *	845	557	42383	83406	10051	20038	48377	51008		885//		20070	0083	0079	0086	0102
Gera-Leumnitz	311	567	41475	83406	10094	20073	40044	51005	72162	872//		20097	0095	0099	0110	0130
Chemnitz	418	577	41357	83012	10069	20058	40043	52006	76065	877//		20092	0095	0099	0122	0126
Fichtelberg *	1213	578	41/00	93025	10017	20016	48356	53010	74564		29 36	20057	0026	0038	0060	0078
Zinnwald-Georg. *	877	582	41/01	93114	10035	20031	48352	53010	75054		26	20080				
Trier-Petrisberg	265	609	41235	80902	10118	20111	40038	54000	76122	887//		20130	0143	0144	0150	0150
Deuselbach	480	615	41350	80909	10104	20091	40042	53003	76162	8787/		20103	0111	0113	0120	0122
Pferdsfeld	396	626	41318	81204	10113	20094	40052	53004	75866	8672/		20102	0111	0112	0121	0121
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	41/59	80905	10082	20080	48393	51003	72864	875//		20079	0082	0094	0096	0102
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	41456	70903	10136	20119	40054	53001	72122	8557/		20130	0129	0132	0138	0154
Michelstadt/Vielbrun	453	648	42360	81204	10114	20097	40049	51003		885//		20100	0114	0115	0116	0126
Wuerzburg	268	655	42574	71401	10137	20085	40047	53003		878//		20118	0130	0125	0131	0149
Bad Kissingen	262	658	41584	60403	10141	20074	40048	58001	70341	83271		20118	0120	0124	0132	0149
Coburg	322	671	42489	73507	10126	20075	40049	53004		85201		20117	0110	0117	0125	0135
Bamberg	239	675	42581	60206	10134	20065	40047	53004		84201		20129	0131	0132	0140	0151
Hof	567	685	42372	83607	10072	20048	40049	53009		878//		20088	0093	0102	0111	0121
Weiden	438	688	42377	83204	10093	20069	40047	53007		888//		20112				
Berus	363	704	41/07	90804	10107	20105	40037	51001	76164			20111	0127	0132	0141	0151
Tholey	396	706	41237	81007	10106	20098	40045	53004	76362	877//		20115	0127	0135	0139	0139
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41234	80805	10112	20105	40047	51003	76162	875//		20121	0125	0132	0139	0138
Weinbiet	553	724	41439	81607	10103	20090	40044	51005	72162	8257/		20100				
Karlsruhe	112	727	41657	81201	10149	20101	40042	52003	76022	8657/		20138	0126	0130	0144	0158
Mannheim	96	729	41450	82303	10156	20127	40048	53001	76062	8127/		20124	0128	0128	0143	0157
Stuttgart, Flugh.	396	738	42459	71202	10130	20094	40043	53001		84838		20116				
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41456	80904	10134	20094	40048	53002	71022	8312/		20116	0122	0118	0126	0140
Oehringen	276	742	41463	80704	10139	20102	40053	51002	70241	82237		20114	0129	0128	0141	0153
Weissenburg	422	761	42470	72904	10125	20079	40045	57002		85802		20116	0128	0127	0133	0149
Nuernberg	319	763	42580	63408	10137	20048	40048	51002		85201		20126	0124	0126	0133	0146
Regensburg	366	776	42582	73505	10125	20095	40038	51001		85801		20126	0131	0137	0148	0154
Gr. Arber *	1437	791	41/90	93107	10032	20030	48378	51008	75164			20064				
Freiburg	269	803	41231	83001	10127	20113	40048	53002	75966	8352/		20128	0130	0133	0139	0146
Freudenstadt *	797	815	41160	81404	10094	20075	48394	53002	76142	875//		20092	0097	0099	0105	0109
Klippeneck *	973	818	41157	81207	10078	20074	48391	53004	76064	8652/		20082	0081	0090	0101	0106
Stoetten	734	836	42363	70906	10108	20081	40042	54000		82178		20088	0101	0102	0111	0120
Ulm	567	838	41259	72103	10107	20082	40046	51003	70242	86238		20109	0116	0120	0130	0132
Augsburg	461	852	42570	73302	10122	20073	40044	56002		8627/		20115	0122	0124	0136	0148
Neuberg/Donau	380	853	42575	73604	10129	20061	40055	53003		878//		20116	0134	0129	0134	0140
Landsberg	623	857	42460	83502	10116	20070	40048	53002		888//		20101	0105	0113	0123	0139
Fuerstenfeldbruck	519	858	42472	73103	10132	20074	40049	51001		878//		20114	0118	0117	0127	0144
Muenchen, Flugh.	453	870	42468	72804	10128	20076	40050	50006		86801		20116	0124	0126	0135	0143
Muehldorf	405	875	42570	73006	10125	20094	40043	55001		878//		20120	0128	0132	0145	0156
Passau	409	893	42465	83004	10114	20093	40043	51001		872//		20122	0120	0125	0137	0148
Feldberg/Schw. *	1486	908	41/01	91511	10040	20040	48392	52006	76364			20049				
Konstanz	443	929	41450	82902	10107	20107	40053	53004	76166	8282/		20099	0136	0140	0147	0156
Kempten	705	946	41560	80303	10107	20083	40043	51006	72162	8552/		20094	0114	0106	0114	0130
Memmingen	634	947	41450	80406	10104	20066	40055	53003	71022	878//		20098	0122	0122	0126	0141
Oberstdorf *	810	948	41240	83301	10098	20081	48390	52006	76162	875//		20094				
Zugspitze *	2960	961	41/01	92006	11019	21019	47951	54000	77174			21033				
Hohenpeissenberg *	977	962	42358	80104	10083	20071	48394	53004		885//		20075	0098	0098	0102	0106
Garmisch-Partenk.	719	963	41463	80504	10115	20079	40035	55001	76122	8682/		20117	0121	0121	0130	0137
Wendelstein *	1832	980	41/08	72804	10041	20032	48368	53002	74142	872//		20032				

12 Uhr UTC 06-12

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4	015	32680	10206	10121	20101	40073	51003			81501	
List/Sylt	26	020	32584	10710	10150	20043	40073	51002			81100	
Leck	7	022	32684	10510	10150	20035	40074	53002			81101	
Husum	28	026	32682	20308	10152	20056	40068	54000			82101	
Flensburg/Meierwik	27	033	42675	30212	10153	20066	40068	51001			82131	
Schleswig	43	035	32672	50510	10147	20066	40067	51001			85801	
Hohn	12	038	42681	20710	10161	20051	40064	53002			82101	
Kiel-Holtenau	31	046	42570	20309	10132	20054	40064	52003			82801	
Puttgarden	1	063	36/60	/3504	10125	20090	40061	52005				
Arkona	42	091	32687	83509	10095	20057	40050	51014			875//	23 29
Norderney	11	113	32565	20310	10130	20081	40069	52001			81130	
Bremerhaven	7	129	32578	40508	10150	20058	40060	58001			84200	
Cuxhaven	5	131	32482	23409	10144	20087	40066	58002			82201	
Hamburg, Flugh.	16	147	32675	40310	10151	20048	40058	55000			83101	
Luebeck-Blankensee	14	156	32680	60506	10141	20060	40059	52006			85831	
Boltenhagen	15	161	32675	70305	10104	20065	40056	51008			875//	
Schwerin	59	162	32475	83609	10110	20074	40054	51009			875//	
Rostock-Warnemünde	4	170	32775	80210	10106	20072	40059	51010			875//	
Teterow	46	177	32482	80210	10098	20064	40046	53011			875//	
Barth	7	180	32580	80209	10102	20051	40054	51012			885//	
Greifswald	2	184	11580	80207	10105	20054	40046	51014	69901	70152	885//	
Ueckermünde	1	193	32580	83611	10093	20071	40041	53017			885//	26
Emden-Hafen	5	203	32565	71701	10145	20079	40058	56003			878//	
Oldenburg	12	215	32670	43608	10171	20071	40058	57004			84230	
Ahlhorn	49	218	42680	60204	10159	20066	40060	56006			84230	
Bremen, Flugh.	3	224	32675	50209	10169	20076	40055	56004			85200	
Soltau	77	235	32570	33506	10157	20073	40052	58004			83201	
Boizenburg	45	249	32570	73607	10129	20070	40059	51005			83232	
Luechow	17	253	32580	73507	10126	20089	40051	51005			878//	
Seehausen	21	261	11580	83410	10118	20077	40053	52008	69901	70262	872//	
Marnitz	81	264	32580	83608	10106	20070	40045	51011			872//	
Neuruppin	38	270	11465	83410	10099	20073	40047	53012	69951	70262	872//	
Neubrandenburg	81	280	11468	83510	10088	20071	40045	52013	69901	70365	885//	
Angermünde	56	291	11357	83415	10086	20081	40026	51014	60041	72165	876//	26
Lingen	22	305	11562	50605	10148	20079	40049	58004	69921	70262	81132	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11680	61106	10161	20067	40051	57004	69961	70262	83101	
Osnabrueck	95	317	32568	60504	10147	20072	40056	57005			82201	
Guetersloh	72	320	32675	50503	10166	20077	40051	58003			85802	
Diepholz	39	321	32662	60906	10166	20082	40063	53003			81231	
Bad Salzuflen	135	325	32575	30403	10157	20082	40055	56001			82201	
Hannover, Flugh.	56	338	32565	63406	10141	20074	40053	58001			85231	
Braunschweig	81	348	32570	73106	10142	20079	40052	55002			84201	
Gardelegen	47	359	11470	83406	10127	20079	40049	51004	69911	70362	8421/	
Magdeburg	79	361	11568	73405	10133	20087	40050	53004	69931	70386	8627/	
Potsdam	81	379	11460	83111	10093	20083	40043	52012	60011	75866	8622/	
Berlin-Dahlem	51	381	11468	83306	10090	20081	40039	52013	60041	76062	885//	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11359	83208	10093	20078	40037	52014	60031	75866	885//	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11362	83311	10091	20080	40036	52013	60041	76066	877//	
Berlin-Schönefeld	47	385	11362	83312	10093	20077	40034	51014	60071	76166	877//	
Lindenberg	98	393	11330	83109	10084	20082	40022	52013	60061	76166	877//	
Manschnow	12	396	11261	83311	10092	20083	40014	51014	69981	76152	877//	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11545	80907	10150	20115	40046	53003	69901	78082	875//	
Bocholt	21	406	31550	71005	10172	20098	40046	58004		70522	878//	
Essen	152	410	11450	80405	10152	20107	40047	55000	69901	76162	888//	
Lüdenscheid	387	418	31560	71807	10141	20089	40040	58001		70242	8623/	
Kahler Asten *	839	427	31475	71405	10101	20077	48391	50001		70242	878//	
Bad Lippspringe	157	430	32682	40303	10160	20068	40048	58002			83131	
Kassel	231	438	32584	60303	10167	20061	40047	57005			84201	
Goettingen	167	444	32580	53207	10144	20078	40050	57002			84201	
Leinefelde	356	449	32581	43205	10140	20065	40043	57001			83204	
Braunlage	607	452	32482	40306	10118	20046	40038	51005			83201	
Brocken *	1142	453	31275	73414	10052	20040	48389	53009		70242	86201	23 29
Artern	164	460	11682	53305	10145	20069	40046	58001	69921	70262	85200	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11460	73212	10113	20081	40051	53007	69981	76162	878//	
Wittenberg	105	474	11462	83006	10098	20083	40046	53010	60021	76166	877//	
Oschatz	150	480	11459	82910	10097	20097	40041	51012	60031	76166	877//	
Dresden-Klotzsche	222	488	11260	82811	10088	20069	40040	51012	60021	75865	877//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11457	83014	10094	20094	40035	51010	60051	76366	8672/	
Cottbus	69	496	11235	83006	10084	20076	40030	52013	60021	75165	877//	
Görlitz	237	499	11358	82914	10081	20072	40031	51013	60021	76365	8672/	
Aachen	202	501	11450	81303	10132	20121	40040	52002	69981	76362	8577/	
Noervenich	118	502	41645	81807	10132	20104	40049	51002		76162	8552/	
Nuerburg	627	510	11125	81506	10098	20089	40051	51004	60011	71064	886//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11440	81605	10148	20105	40046	51002	69911	78162	839//	
Bendorf	127	515	11345	81703	10138	20125	40051	51005	60021	76062	888//	
Bad Marienberg	547	526	11465	81506	10114	20090	40050	51006	69951	70262	888//	
Giessen	186	532	11573	71404	10154	20091	40050	58001	69901	70262	8387/	
Bad Hersfeld	212	542	32680	70905	10156	20054	40045	54000			84231	
Wasserkuppe *	921	544	31584	73607	10106	20053	48395	51004		70242	84231	
Meiningen	450	548	32582	53306	10140	20071	40043	51001			84201	
Schmücke *	937	552	32386	50104	10093	20051	48390	51005			84201	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32583	50105	10130	20067	40041	58001			84201	
Neuhaus a.R. *	845	557	12584	73405	10086	20047	48386	51002	69901		872//	
Gera-Leumnitz	311	567	11481	83107	10108	20073	40047	51005	69911	70286	872//	
Chemnitz	418	577	11468	83210	10084	20060	40051	51010	69941	78065	873//	
Fichtelberg *	1213	578	11/00	93021	10022	20022	48368	51013	69921	74564		29 36
Zinnwald-Georg. *	877	582	11/02	93113	10044	20040	48365	51013	69981	74354		26
Trier-Petrisberg	265	609	11362	81203	10135	20120	40037	50001	60031	76162	8682/	
Deuselbach	480	615	11360	80909	10113	20095	40043	50003	60031	76162	8682/	
Pferdsfeld	396	626	41350	81503	10128	20103	40053	51004		76166	8622/	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	11/35	71305	10084	20082	48398	51005	69901	76064	878//	
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	11562	70502	10140	20118	40055	50002	69901	70262	8687/	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32570	71403	10132	20086	40048	50002			878//	
Wuerzburg	268	655	32581	71503	10160	20078	40044	56001			85202	
Bad Kissingen	262	658	31684	72403	10161	20072	40045	50000		70141	84832	
Coburg	322	671	32589	70702	10159	20077	40042	58002			872//	
Bamberg	239	675	32584	73602	10159	20058	40042	58002			85202	
Hof	567	685	32475	83508	10089	20049	40048	51003			878//	
Weiden	438	688	32480	70305	10129	20071	40045	53004			878//	
Berus	363	704	11121	80805	10116	20110	40036	50001	60041	76164	887//	
Tholey	396	706	11460	80907	10122	20106	40042	50000	60051	76166	8627/	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11350	81007	10133	20121	40044	50000	60041	76162	878//	
Weinbiet	553	724	11360	81506	10122	20101	40044	51005	69921	76062	8487/	
Karlsruhe	112	727	11563	82702	10161	20097	40042	54000	69911	76162	888//	
Mannheim	96	729	11462	81805	10161	20122	40051	50003	69911	76062	8322/	
Stuttgart, Flugh.	396	738	11562	72702	10140	20095	40041	50000	69921	78182	8687/	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11571	80701	10153	20092	40044	58002	69901	76162	8212/	
Oehringen	276	742	31566	80302	10173	20096	40048	58001		70242	84207	
Weissenburg	422	761	32680	73303	10160	20075	40041	51002			85231	
Nuernberg	319	763	32680	72906	10154	20045	40047	53001			83236	
Regensburg	366	776	32581	73405	10148	20087	40038	51004			85808	
Gr. Arber *	1437	791	11/90	93106	10036	20036	48483	53005	69941	74565		
Freiburg	269	803	11456	80000	10146	20126	40050	51004	60041	76066	888//	
Freudenstadt *	797	815	11162	82003	10104	20088	48401	53006	69971	76364	8652/	
Klippeneck *	973	818	11262	81507	10085	20077	48399	53008	69921	76064	8687/	
Stoetten	734	836	32575	89902	10134	20072	40035	52001			85377	
Ulm	567	838	33468	82402	10134	20084	40043	53002				
Augsburg	461	852	32575	73001	10137	20071	40043	51003			8521/	
Neuberg/Donau	380	853	42580	73601	10165	20070	40046	55002			85808	
Landsberg	623	857	42560	73502	10137	20074	40047	53004			8522/	
Fuerstenfeldbruck	519	858										
Muenchen, Flugh.	453	870	11475	73006	10130	20083	40054	53005	69911	70262	878//	
Muehldorf	405	875	32575	82906	10141	20098	40044	53003			878//	
Passau	409	893	32470	83003	10123	20073	40041	54000			888//	
Feldberg/Schw. *	1486	908	11/09	81916	10038	20038	48395	52003	60061	76364	8621/	
Konstanz	443	929	11457	82803	10116	20116	40061	53009	60021	76166	8382/	
Kempten	705	946	11460	82903	10120	20101	40045	51005	69961	76162	8752/	
Memmingen	634	947	42560	81101	10139	20068	40049	51005			8321/	
Oberstdorf *	810	948	11240	80101	10107	20097	48396	52003	60041	76362	8522/	
Zugspitze *	2960	961	11/01	93001	10001	20001	47952	53001	60021	77374		
Hohenpeissenberg *	977	962	11465	83001	10099	20083	48401	53005	69921	76062	888//	
Garmisch-Partenk.	719	963	11457	81002	10107	20091	40044	52007	60021	76362	8652/	
Wendelstein *	1832	980	11/07	83505	10033	20021	48376	52006	60011	76142	882//	

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	15 Uhr UTC ff-ff xx gg	12-15 1sTTT	Erdbodentemp. 14 Uhr UTC 05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4	015	42982	23511	10131	20089	40076	53003			80001						
List/Sylt	26	020	42583	33210	10150	20069	40072	58001			83200						
Leck	7	022	42684	20508	10149	20037	40077	53003			82201			0210	0198	0142	
Husum	28	026	42682	30409	10156	20058	40073	52007			83100			0237	0200	0151	0124
Flensburg/Meierwik	27	033	42675	30211	10167	20079	40074	52006			83200			0238	0194	0149	0121
Schleswig	43	035	42575	60308	10144	20066	40073	52006			86201			0208	0171	0131	0119
Hohn	12	038	42681	30608	10146	20054	40068	53004			83800			0237	0210	0175	0123
Kiel-Holtenau	31	046	42570	10608	10142	20054	40071	52007			81801			0226	0178	////	0121
Puttgarden	1	063	46/60	/1107	10124	20044	40069	52008						0167	0167	0128	0118
Arkona	42	091	42687	83410	10105	20062	40060	53010			875//			0117	0111	0108	0112
Norderney	11	113	42968	40412	10130	20088	40072	52003			84030			0259	0223	0167	0123
Bremerhaven	7	129	42580	30606	10168	20040	40061	51001			83201						
Cuxhaven	5	131	42482	40307	10160	20050	40067	53001			83201			0212	0203	0171	0138
Hamburg, Flugh.	16	147	42675	40309	10150	20048	40064	52007			83101			0201	0184	0156	0126
Luebeck-Blankensee	14	156	42680	50607	10154	20076	40065	52006			84831			0206	0179	0140	0125
Boltenhagen	15	161	42975	60508	10110	20062	40065	52009			86030			0165	0147	0129	0119
Schwerin	59	162	42575	80307	10118	20067	40061	51008			885//			0146	0140	0128	0124
Rostock-Warnemünde	4	170	42775	70106	10110	20071	40068	51009			8557/			0131	0128	0123	0130
Teterow	46	177	46/60	/0409	10108	20062	40056	52010						0132	0126	0124	0126
Barth	7	180	42580	70108	10120	20053	40063	51009			875//			0127	0120	0115	0117
Greifswald	2	184	42582	80405	10110	20048	40059	51013			885//			0127	0125	0121	0131
Ueckermünde	1	193	41575	83610	10092	20067	40057	53016		78082	8537/			0112	0113	0116	0119
Emden-Hafen	5	203	42565	60506	10148	20085	40060	52002			86830			0179	0163	0143	0129
Oldenburg	12	215	42670	50107	10185	20076	40060	53003			83231			0214	0191	0150	0126
Ahlhorn	49	218	42680	70403	10165	20076	40063	53003			86831			0198	0183	0157	0133
Bremen, Flugh.	3	224	42680	50306	10167	20058	40057	53002			83202			0222	0193	0150	0134
Soltau	77	235	42675	40506	10165	20065	40055	53003			83201			0249	0221	0143	0139
Boizenburg	45	249	42566	50507	10139	20090	40066	52007			84804			0165	0143	0124	0116
Luechow	17	253	42575	70108	10139	20098	40060	52009			878//			0157	0152	0136	0136
Seehausen	21	261	42578	83508	10117	20083	40064	53011			885//			0143	0139	0131	0132
Marnitz	81	264	42581	83606	10107	20066	40056	51011			888//			0132	0128	0125	0122
Neuruppin	38	270	41465	83507	10104	20075	40057	52010		76082	8622/			0129	0130	0131	0143
Neubrandenburg	81	280	42575	80216	10101	20057	40058	53013			875//			0107	0107	0108	0122
Angermünde	56	291	41358	83414	10087	20074	40045	53018		76162	877//			0111	0111	0114	0140
Lingen	22	305	42664	50603	10170	20071	40048	56001			81182			0185	0177	0149	0144
Muenster/Osnabrueck	48	315	42675	60706	10167	20082	40051	55000			85801			0201	0190	0147	0139
Osnabrueck	95	317	42575	60706	10166	20080	40054	58001			82231			0221	0184	0158	0137
Guetersloh	72	320															
Diepholz	39	321	42670	50404	10179	20070	40059	58003			82831			0204	0175	0146	0128
Bad Salzuflen	135	325	42681	60603	10169	20073	40054	55000			82241			0240	0208	0163	0144
Hannover, Flugh.	56	338	42675	60106	10171	20077	40051	56002			83201			0207	0179	0156	0135
Braunschweig	81	348	42680	70206	10154	20077	40052	50001			84201			0172	0162	0138	0129
Gardelegen	47	359	42570	63607	10146	20084	40055	52006			83231			0176	0155	0139	0138
Magdeburg	79	361	42675	73606	10155	20089	40053	53003			85830			0163	0145	0129	0134
Potsdam	81	379	41258	83408	10092	20084	40055	52012		75866	872//			0125	0134	0134	0148
Berlin-Dahlem	51	381	41465	83307	10092	20083	40050	53011		76166	885//			0119	0118	0120	0135
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	41359	83208	10095	20080	40047	52010		75866	875//						
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	41362	83310	10095	20084	40048	52012		76066	875//			0112	0114	0118	0120
Berlin-Schönefeld	47	385	41362	83211	10095	20078	40047	51013		76166	877//			0111	0111	0114	0129
Lindenberg	98	393	41240	83109	10088	20084	40037	53015		76166	877//			0112	0116	0122	0133
Manschnow	12	396	41259	83311	10087	20077	40034	53020		76166	877//			0118	0124	0128	0149
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41559	80906	10136	20113	40050	52004		70282	8652/			0158	0165	0163	0150
Bocholt	21	406	41545	89902	10168	20105	40047	51001		70522	878//			0184	0176	0158	0154
Essen	152	410	41559	81008	10126	20114	40055	51006		76196	8557/			0160	0159	0152	0138
Lüdenscheid	387	418	41460	82406	10123	20093	40054	52010		76182	878//			0159	0143	0129	0123
Kahler Asten *	839	427	41484	82005	10102	20071	48396	52005		78062	888//			0134	0116	0100	0100
Bad Lippspringe	157	430	42682	70904	10173	20069	40047	55000			862//			0259	0218	0174	0140
Kassel	231	438	42585	63102	10173	20060	40046	54000			84201			0212	0188	0156	0139
Goettingen	167	444	42681	50105	10167	20066	40048	50000			84202			0214	0189	0139	0132
Leinefelde	356	449	42580	43507	10147	20074	40047	53005			82202			0217	0194	0156	0124
Braunlage	607	452	42482	43508	10119	20037	40047	53008			84201			0155	0145	0113	0102
Brocken *	1142	453	42375	63514	10063	20032	48396	53006			85201						
Artern	164	460	42683	50409	10162	20080	40050	53004			85200			0226	0173	0147	0148
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41675	63409	10132	20080	40055	53005		70362	86200			0151	0146	0137	0141
Wittenberg	105	474	41668	83105	10110	20088	40053	51007		76166	8652/			0149	0141	0132	0135
Oschatz	150	480	41565	83009	10108	20107	40048	51007		72562	873//			0127	0124	0123	0134
Dresden-Klotzsche	222	488	41465	82910	10094	20072	40049	53010		76165	878//			0120	0121	0125	0139
Doberlug-Kirchhain	97	490	41465	83313	10105	20101	40051	52016		76166	885//			0117	0116	0117	0131
Cottbus	69	496	41234	83005	10090	20084	40043	53013		75865	877//			0107	0113	0120	0144
Görlitz	237	499	41459	83013	10090	20079	40040	52010		75165	885//			0113	0112	0131	0135
Aachen	202	501	41660	81602	10132	20124	40040	50000		76166	8352/			0166	0165	0161	0160
Noervenich	118	502	41658	81404	10157	20116	40045	56003		75862	8552/			0165	0163	0154	0147
Nuerburg	627	510	41161	81207	10111	20102	40048	51002		78082	872//			0118	0117	0111	0114
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41440	80905	10143	20123	40051	51005		78086	888//			0165	0160	0154	0148
Bendorf	127	515	41456	80903	10139	20133	40054	50003		75866	8382/			0179	0164	0159	0159
Bad Marienberg	547	526	42465	71808	10117	20085	40051	52004			872//			0144	0138	0126	0124
Giessen	186	532	42674	72104	10164	20086	40051	51001			8287/			0177	0164	0150	0142
Bad Hersfeld	212	542	42680	72405	10168	20065	40044	54000			8627/				0171	0155	0142
Wasserkuppe *	921	544	42582	63302	10122	20048	48404	52006			84231			0139	0121	0102	0098
Meiningen	450	548	42581	53304	10159	20073	40043	52003			84202			0201	0165	0133	0119
Schmücke *	937	552	42484	70202	10099	20049	48398	52008			872//			0178	0153	0111	0092
Erfurt-Bindersleben	315	554	42583	70000	10146	20067	40042	52003			878//			0210	0177	0139	0133
Neuhaus a.R. *	845	557	42586	70104	10105	20039	48396	51008			84406			0188	0149	0115	0099
Gera-Leumnitz	311	567	42580	73404	10138	20087	40052	53007			8687/			0142	0136	0128	0126
Chemnitz	418	577	41468	83107	10091	20066	40059	53009		70382	8687/			0121	0118	0118	0123
Fichtelberg *	1213	578	41/00	92915	10030	20030	48381	53013		74544		21 26		0045	0049	0057	0074
Zinnwald-Georg. *	877	582	41/06	93112	10048	20044	48376	53011		74742							
Trier-Petrisberg	265	609	41362	81507	10136	20115	40038	53001		76166	8622/			0162	0159	0153	0148
Deuselbach	480	615	41368	81009	10113	20093	40045	53003		76162	8782/			0136	0129	0121	0120
Pferdsfeld	396	626	41345	81204	10128	20110	40053	54000		78086	8627/			0150	0135	0124	0120
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	41/59	81603	10086	20082	48403	53005		75962	8582/			0097	0108	0104	0100
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	41357	80000	10139	20127	40062	51006		76062	878//			0161	0152	0147	0150
Michelstadt/Vielbrun	453	648	41259	83303	10116	20103	40058	51006		76155	885//			0148	0144	0129	0123
Wuerzburg	268	655	42581	82303	10166	20097	40047	51004			82807			0193	0177	0160	0146
Bad Kissingen	262	658	42586	72302	10165	20075	40050	52005			878//			0177	0176	0162	0146
Coburg	322	671	42586	72403	10166	20092	40045	53004			878//			0198	0168	0149	0132
Bamberg	239	675	42682	72904	10172	20061	40045	53004			85802			0197	0187	0166	0148
Hof	567	685	42581	70205	10113	20051	40049	51007			84802			0132	0121	0113	0118
Weiden	438	688	42582	73604	10143	20068	40048	52006			84231			0159	0144	0134	0127
Berus	363	704	41144	81605	10127	20116	40040	52005		76062	887//			0153	0148	0145	0148
Tholey	396	706	41263	81605	10118	20106	40045	52003		78086	872//			0147	0142	0139	0137
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41457	81407	10130	20118	40050	53005		76166	878//			0156	0145	0138	0137
Weinbiet	553	724	41360	81505	10125	20108	40047	51003		76062	8587/						
Karlsruhe	112	727	41565	79901	10160	20112	40049	51006		72162	8487/			0180	0172	0160	0152
Mannheim	96	729	41456	83404	10160	20139	40056	53005		76386	8322/			0192	0172	0155	0154
Stuttgart, Flugh.	396	738	41459	80903	10129	20113	40053	52009		78186	8637/						
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41462	82303	10141	20120	40056	53010		78186	8632/			0175	0168	0149	0139
Oehringen	276	742	41562	83104	10140	20117	40058	51006		76082	8127/			0204	0187	0158	0150
Weissenburg	422	761	42680	73103	10167	20068	40045	53005			8583/			0214	0187	0162	0147
Nuernberg	319	763	42680	72606	10173	20040	40051	52006			85202			0224	0197	0164	0143
Regensburg	366	776	42581	72902	10162	20092	40041	53004			85208			0185	0167	0153	0152
Gr. Arber *	1437	791	41/90	93207	10040	20038	48389	52007		74564							
Freiburg	269	803	41475	82208	10147	20110	40059	52009		76062	8587/			0171	0156	0145	0145
Freudenstadt *	797	815	41264	81503	10101	20086	48405	52005		76166	8787/			0136	0127	0115	0108
Klippeneck *	973	818	41262	71708	10087	20083	48405	52006		76166	8627/			0118	0108	0101	0105
Stoetten	734	836	41218	82906	10101	20097	40054	52008		76084	877//			0156	0139	0126	0118
Ulm	567	838	41465	82405	10131	20093	40056	53010		76062	8122/			0174	0156	0137	0131
Augsburg	461	852	42675	82305	10150	20078	40047	52005			8327/			0183	0168	0150	0146
Neuberg/Donau	380	853	42580	72002	10172	20063	40053	52007			84202			0211	0178	0152	0138
Landsberg	623	857	41561	82601	10144	20075	40053	52008		76062	8422/			0170	0153	0138	0135
Fuerstenfeldbruck	519	858															
Muenchen, Flugh.	453	870	41575	72605	10148	20074	40056	53006		72162	8111/			0158	0149	0141	0140
Muehldorf	405	875	41970	83105	10142	20105	40051	52008		76062	8801/			0164	0157	0149	0153
Passau	409	893	42468	80000	10131	20084	40047	52007			8222/			0151	0147	0143	0145
Feldberg/Schw. *	1486	908	41/00	82418	10044	20044	48403	53007		74164	872//	22 29					
Konstanz	443	929	41457	81503	10113	20110	40072	51010		76366	8582/			0160	0154	0151	0154
Kempten	705	946	41462	81903	10107	20088	40066	51016		76166	8782/			0158	0153	0131	0127
Memmingen	634	947	41462	72308	10117	20071	40067	52011		72162	8781/			0157	0145	0132	0137
Oberstdorf *	810	948	41240	80000	10110	20097	48412	51020		76366	872//			0119	0116	0114	0119
Zugspitze *	2960	961	41/00	93207	11032	21032	47962	53009		77174							
Hohenpeissenberg *	977	962	41362	82107	10087	20081	48411	53013		76166	888//			0119	0117	0111	0105
Garmisch-Partenk.	719	963	41460	80000	10116	20087	40061	52017		76366	8522/			0152	0141	0134	0134
Wendelstein *	1832	980	41/01	93612	10020	20012	48388	52009		76162							

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	18 Uhr UTC 5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	12-18 ff-ff xx gg	06-18 1sTTT nxxx	06-18 2sTTT nnnn	06-18 5ssst R
Helgoland	4	015	32482	23609	10120	20087	40074	57002			81801		10137	20100	
List/Sylt	26	020	32584	50308	10146	20055	40076	53004			85800		10173	20091	
Leck	7	022	32982	10607	10145	20041	40079	52002			80001		10165	20076	
Husum	28	026	32682	10507	10140	20052	40077	52004			81101		10159	20076	
Flensburg/Meierwik	27	033	32975	10507	10144	20035	40075	51001			80001		10172	20092	
Schleswig	43	035	32575	30506	10135	20059	40077	52004			83201		10156	20081	
Hohn	12	038	32581	20806	10135	20057	40073	52004			81801		10165	20081	
Kiel-Holtenau	31	046	32570	10304	10132	20046	40075	52004			81201		10132	20100	
Puttgarden	1	063	36/60	/2106	10120	20038	40071	52002					10138	20086	
Arkona	42	091	32685	50000	10110	20051	40064	51004			83531		10112	20079	
Norderney	11	113	32968	40412	10124	20080	40071	58001			82031		10137	20105	
Bremerhaven	7	129	32681	20508	10159	20061	40066	53005			81201		10168	20097	
Cuxhaven	5	131	32581	30612	10158	20064	40068	51001			82231		10167	20107	
Hamburg, Flugh.	16	147	32675	30708	10143	20063	40068	52004			81101		10160	20094	
Luebeck-Blankensee	14	156	43///										10156	20096	
Boltenhagen	15	161	32975	43403	10109	20052	40068	53003			83031		10119	20094	
Schwerin	59	162	32780	50703	10122	20063	40068	52007			85500		10125	20090	
Rostock-Warnemünde	4	170	32775	62906	10116	20073	40070	53002			84530		10127	20085	
Teterow	46	177	36/60	/0106	10113	20061	40062	52006					10121	20083	
Barth	7	180	36/59	/3102	10124	20053	40067	53004					10127	20083	
Greifswald	2	184	12782	71102	10113	20060	40066	53007	69902		875//		10119	20080	
Ueckermünde	1	193	16/59	/0412	10093	20064	40067	51010	69942				10095	20089	
Emden-Hafen	5	203	16/60	/0310	10140	20083	40059	55001	69902				10167	20088	
Oldenburg	12	215	32670	53608	10172	20098	40060	58001			81132		10185	20096	
Ahlhorn	49	218	32680	50704	10156	20068	40060	56003			81132		10168	20081	
Bremen, Flugh.	3	224	32780	60507	10168	20052	40058	53001			81102		10183	20077	
Soltau	77	235	32680	70604	10151	20063	40064	52008			81102		10177	20089	
Boizenburg	45	249	36/59	/0407	10124	20072	40072	53006					10145	20086	
Luechow	17	253	43///										10142	20085	
Seehausen	21	261	12578	80305	10116	20080	40072	53008	69902		85///		10125	20086	
Marnitz	81	264	36/60	/0304	10106	20059	40064	53008					10111	20083	
Neuruppin	38	270	11570	83605	10104	20060	40069	53012	69952	70286	878//		10107	20076	
Neubrandenburg	81	280	12678	80308	10095	20052	40069	52010	69902		885//		10102	20071	
Angermünde	56	291	11360	83508	10084	20067	40057	51012	60052	76162	8112/		10090	20076	
Lingen	22	305	12562	71002	10167	20082	40047	55001	69922		8683/		10177	20090	
Muenster/Osnabrueck	48	315	12658	72106	10154	20107	40052	53001	69962		8433/		10178	20093	
Osnabrueck	95	317	36/60	/1005	10162	20077	40056	52002					10176	20083	
Guetersloh	72	320													
Diepholz	39	321	32675	60505	10169	20053	40058	57002			81831		10179	20086	
Bad Salzuflen	135	325	32670	30404	10164	20072	40055	53001			81251		10175	20079	
Hannover, Flugh.	56	338	32680	60503	10155	20081	40055	53004			85801		10179	20076	
Braunschweig	81	348	32684	60806	10147	20079	40059	53007			86201		10165	20084	
Gardelegen	47	359	16///	/0405	10127	20082	40064	53009	69912				10150	20082	
Magdeburg	79	361	12675	50503	10137	20086	40065	53011	69932		84801		10159	20078	
Potsdam	81	379	11360	83505	10093	20085	40067	52011	60022	72166	888//		10098	20071	
Berlin-Dahlem	51	381	11470	83604	10092	20077	40064	52014	60052	72065	885//		10097	20070	
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	11470	83505	10094	20079	40064	52016	60042	76066	878//		10099	20074	
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	11468	83608	10092	20075	40060	52012	60042	72166	878//		10098	20072	
Berlin-Schönefeld	47	385	11470	83509	10092	20071	40061	52014	60082	72166	885//		10099	20074	
Lindenberg	98	393	11456	83305	10084	20079	40052	52015	60072	76066	877//		10089	20073	
Manschnow	12	396	11259	83309	10085	20075	40047	52013	60042	76162	877//		10094	20084	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11450	81006	10140	20116	40050	50000	69922	75186	878//		10167	20115	
Bocholt	21	406	13///						69902				10177	20114	
Essen	152	410	11658	81005	10125	20115	40055	50000	60112	75196	8557/		10166	20120	
Lüdenscheid	387	418							69972				10150	20093	
Kahler Asten *	839	427	11165	72305	10091	20075	48395	53001	69922	72586	86831		10107	20074	
Bad Lippspringe	157	430	32675	82607	10142	20095	40056	52007			879//		10180	20097	
Kassel	231	438	11483	80702	10156	20079	40054	53005	69902	76062	8657/		10180	20104	
Goettingen	167	444	32680	60505	10151	20081	40056	52006			83432		10171	20084	
Leinefelde	356	449	32680	73605	10134	20072	40054	53005			82408		10153	20064	
Braunlage	607	452	32481	53606	10117	20044	40055	53006			82242		10126	20063	
Brocken *	1142	453	32372	73508	10062	20028	48403	52008			83206		10069	20014	
Artern	164	460	12683	70702	10148	20078	40059	53008	69922		85806		10169	20081	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11580	70106	10125	20083	40064	53008	69982	70362	878//		10135	20076	
Wittenberg	105	474	11568	83402	10106	20086	40064	53011	60032	70262	888//		10111	20072	
Oschatz	150	480	11668	82802	10103	20103	40060	53011	60042	70386	8357/		10109	20074	
Dresden-Klotzsche	222	488	11462	82809	10097	20076	40062	52012	60032	76052	878//		10098	20071	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11460	83308	10098	20095	40063	53012	60062	75165	875//		10106	20074	
Cottbus	69	496	11240	83303	10092	20085	40056	53013	60072	76365	877//		10092	20076	
Görlitz	237	499	11350	83010	10087	20080	40052	51012	60042	76365	877//		10090	20070	
Aachen	202	501	11440	80704	10131	20126	40037	58003	60042	76366	8582/		10144	20097	
Noervenich	118	502	11558	81005	10130	20112	40047	53001	60012	76166	8582/		10157	20106	
Nuerburg	627	510	11156	81305	10100	20094	40052	55000	60032	76186	877//		10111	20079	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11750	80905	10135	20119	40049	57002	69962	76186	8457/		10152	20112	
Bendorf	127	515	11358	80807	10133	20131	40051	58004	60032	76066	8227/		10144	20115	
Bad Marienberg	547	526	11462	81505	10105	20090	40054	54000	69992	76182	8482/		10118	20091	
Giessen	186	532	11570	82303	10137	20104	40056	52004	69912	76162	8357/		10170	20114	
Bad Hersfeld	212	542	43///										10175	20103	
Wasserkuppe *	921	544	32580	73103	10106	20053	48404	52004			878//		10124	20050	
Meiningen	450	548	32582	62602	10146	20060	40051	52005			85802		10159	20080	
Schmücke *	937	552	32483	70000	10098	20056	48402	51005			878//		10105	20036	
Erfurt-Bindersleben	315	554	32783	70802	10141	20076	40049	53006			85532		10150	20080	
Neuhaus a.R. *	845	557	32587	70000	10102	20045	48400	53006	69902		878//		10118	20041	
Gera-Leumnitz	311	567	12580	71304	10120	20084	40060	53006	69912		81278		10139	20070	
Chemnitz	418	577	11767	72904	10097	20067	40065	53007	69942	70182	8653/		10097	20058	
Fichtelberg *	1213	578	11/00	92920	10031	20030	48388	53008	69922	74544		22 27	10031	20013	
Zinnwald-Georg. *	877	582	11/02	92910	10048	20044	48387	53013	60012	75154			10049	20031	
Trier-Petrisberg	265	609	11462	81605	10132	20116	40042	53002	60052	76162	8587/		10147	20110	
Deuselbach	480	615	13///						60042				10127	20096	
Pferdsfeld	396	626	11358	81503	10123	20108	40055	54000	60052	76086	8482/		10135	20100	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	11/04	91506	10086	20083	48402	54000	60022	76364			10094	20075	
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	11357	80903	10138	20138	40063	50001	69962	76162	8681/		10152	20112	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16/32	/1102	10108	20100	40064	53005	60102				10134	20090	
Wuerzburg	268	655	32580	82406	10157	20104	40053	53005			8587/		10168	20107	
Bad Kissingen	262	658	11580	81602	10147	20099	40057	52004	69902	76022	8487/		10177	20095	
Coburg	322	671	32584	70906	10146	20091	40055	53007			8587/		10169	20082	
Bamberg	239	675	43///										10178	20107	
Hof	567	685	32582	53502	10114	20040	40056	52006			81212		10122	20063	
Weiden	438	688	32574	70503	10128	20068	40063	52010			82801		10150	20089	
Berus	363	704	11234	80000	10122	20112	40043	53002	60102	76062	888//		10131	20097	
Tholey	396	706	11256	81805	10116	20106	40048	52002	60082	76386	887//		10127	20105	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	11357	71705	10126	20116	40052	51002	60062	72162	8787/		10135	20106	
Weinbiet	553	724	16/59	/2306	10109	20102	40053	53001	60022				10127	20091	
Karlsruhe	112	727	13///						60022				10170	20106	
Mannheim	96	729	11656	81606	10145	20140	40060	53003	60012	76386	8232/		10174	20107	
Stuttgart, Flugh.	396	738	11462	82104	10126	20101	40058	52005	60052	76186	8687/		10145	20092	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11450	81703	10128	20119	40062	51005	60042	76398	8682/		10157	20097	
Oehringen	276	742	11450	80903	10131	20121	40065	50006	60042	76182	8277/		10174	20094	
Weissenburg	422	761	11565	82205	10126	20091	40069	53014	69902	76122	8687/		10175	20099	
Nuernberg	319	763	32680	72803	10165	20055	40055	52005			83878		10174	20104	
Regensburg	366	776	32582	70203	10154	20094	40052	53010			878//		10166	20104	
Gr. Arber *	1437	791	11/90	93313	10038	20036	48399	52010	69972	74564			10042	20024	
Freiburg	269	803	11380	71504	10136	20121	40067	52006	60052	72562	83972		10154	20115	
Freudenstadt *	797	815	11268	82506	10093	20081	48406	51003	60032	76066	878//		10108	20072	
Klippeneck *	973	818	11484	72210	10088	20080	48411	51007	60012	70286	85472		10099	20057	
Stoetten	734	836	11256	81804	10100	20088	40059	51004	60032	76186	888//		10137	20077	
Ulm	567	838	16/60	/2203	10112	20098	40066	51007	60012				10142	20086	
Augsburg	461	852	11568	82207	10132	20096	40062	52011	69902	76022	8227/		10156	20103	
Neuberg/Donau	380	853	11570	82603	10121	20085	40071	53009	69902	76122	8482/		10175	20114	
Landsberg	623	857	11465	82205	10116	20093	40077	52015	69962	76162	8682/		10145	20095	
Fuerstenfeldbruck	519	858													
Muenchen, Flugh.	453	870	11570	72406	10146	20073	40068	53010	69912	76062	8287/		10154	20102	
Muehldorf	405	875	16/60	/2504	10141	20104	40064	51011	69902				10146	20108	
Passau	409	893	32770	82903	10129	20086	40057	52009			8351/		10134	20094	
Feldberg/Schw. *	1486	908	11/01	92419	10048	20048	48412	52009	60112	76164		24 32	10049	20038	
Konstanz	443	929	11464	61003	10109	20109	40077	51005	60042	72186	8497/		10125	20090	
Kempten	705	946	13///						60032				10121	20078	
Memmingen	634	947	11465	72209	10108	20075	40080	51009	69942	72162	8581/		10139	20084	
Oberstdorf *	810	948	13///						60092				10110	20076	
Zugspitze *	2960	961	11/00	93511	11037	21037	47970	51007	60072	77374		33	10002	21037	
Hohenpeissenberg *	977	962	11460	82313	10079	20074	48419	51010	60022	76062	8487/		10101	20070	
Garmisch-Partenk.	719	963	16/58	/2202	10107	20092	40078	53013	60062				10118	20090	
Wendelstein *	1832	980	11/07	82409	10019	20009	48402	52014	60082	74146	882//		10054	20017	

Station	Hoehe	iii	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	21 Uhr UTC 7wwWW 12	8NCCC hLMH	18-21 ff-ff xx gg	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC 05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n
Helgoland	4	015	42681	40510	10120	20087	40082	52008		81502					
List/Sylt	26	020	42584	51006	10125	20049	40089	52013		85800					
Leck	7	022	42982	10604	10082	20033	40092	53013		80001		0125	0140	0147	
Husum	28	026	42980	10602	10080	20045	40087	52009		80001		0132	0152	0156	0130
Flensburg/Meierwik	27	033	42975	10507	10109	20041	40088	52012		80001		0138	0153	0158	0125
Schleswig	43	035	42970	20504	10088	20058	40091	52013		80001		0142	0154	0147	0122
Hohn	12	038	42970	10000	10066	20030	40073	54000		80001		0128	0150	0159	0133
Kiel-Holtenau	31	046	42970	13601	10083	20050	40090	52014		80001		0137	0150	////	0123
Puttgarden	1	063	46/60	/2304	10063	20057	40080	52009				0131	0136	0132	0122
Arkona	42	091	42583	42511	10084	20051	40074	50010		84500		0115	0115	0114	0111
Norderney	11	113	42775	50516	10120	20084	40076	51005		83531		0146	0150	0165	0135
Bremerhaven	7	129	42981	30607	10127	20063	40076	53010		81031					
Cuxhaven	5	131	42981	20712	10132	20074	40082	51014		81032		0177	0178	0179	0142
Hamburg, Flugh.	16	147	42980	20604	10107	20075	40085	51016		80001		0156	0163	0166	0128
Luebeck-Blankensee	14	156	42670	41001	10087	20069	40080	52012		83501					0128
Boltenhagen	15	161	42680	42406	10083	20046	40080	52011		84500		0117	0127	0136	0121
Schwerin	59	162	42770	20000	10098	20061	40082	51013		82500		0111	0125	0131	0125
Rostock-Warnemünde	4	170	42775	72607	10101	20068	40082	52012		875//		0116	0125	0129	0129
Teterow	46	177	46/60	/1507	10089	20063	40079	51016				0123	0128	0130	0125
Barth	7	180	46/59	/2704	10097	20063	40079	52012				0128	0129	0125	0116
Greifswald	2	184	42780	42103	10063	20048	40079	51013		84500		0105	0113	0123	0129
Ueckermünde	1	193	46/59	/0106	10091	20051	40082	51015				0101	0108	0115	0117
Emden-Hafen	5	203	46/60	/0307	10110	20080	40068	51009				0140	0147	0151	0131
Oldenburg	12	215	42960	30504	10119	20094	40066	51006		81032		0131	0151	0152	0130
Ahlhorn	49	218	42970	30603	10110	20066	40070	52009		80001		0165	0168	0166	0141
Bremen, Flugh.	3	224	42775	40607	10125	20064	40073	51015		81502		0157	0174	0166	0137
Soltau	77	235	42980	70904	10103	20072	40082	52016		80002		0152	0167	0155	0143
Boizenburg	45	249	46/59	/0903	10093	20069	40088	51015				0105	0117	0127	0119
Luechow	17	253	43775	51103	10105	20082	40084	51016		84501		0136	0141	0146	0136
Seehausen	21	261	42678	80000	10101	20083	40087	51015		875//		0119	0125	0130	0132
Marnitz	81	264	42/70	/2203	10079	20059	40079	51014				0107	0115	0125	0122
Neuruppin	38	270	42680	83503	10094	20055	40088	51018		875//		0113	0119	0130	0140
Neubrandenburg	81	280	42780	60202	10081	20050	40084	51015		86500		0091	0099	0108	0120
Angermünde	56	291	41760	73306	10073	20061	40073	51016	70262	875//		0098	0104	0113	0137
Lingen	22	305	42765	70702	10148	20091	40055	52008		875//		0169	0172	0165	0147
Muenster/Osnabrueck	48	315	41657	81701	10132	20116	40059	51006	76122	8357/		0173	0172	0165	0142
Osnabrueck	95	317	46/60	/1003	10143	20086	40064	51007				0174	0161	0176	0139
Guetersloh	72	320													
Diepholz	39	321	42960	50806	10133	20062	40063	51005		81031		0151	0157	0161	0131
Bad Salzuflen	135	325	41680	71702	10135	20091	40068	51011	72122	8453/		0165	0173	0173	0145
Hannover, Flugh.	56	338	42775	21007	10114	20076	40073	52017		81501		0148	0159	0163	0143
Braunschweig	81	348	42980	50908	10106	20085	40079	52018		80001		0131	0140	0146	0132
Gardelegen	47	359	46///	/1002	10092	20083	40083	51018				0128	0137	0147	0140
Magdeburg	79	361	42965	40502	10100	20078	40083	51017		80008		0128	0136	0141	0132
Potsdam	81	379	41475	80105	10082	20075	40086	51019	70162	8282/		0104	0120	0132	0146
Berlin-Dahlem	51	381	41470	80105	10085	20063	40083	52018	75052	888//		0106	0115	0120	0123
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	41680	83404	10083	20063	40080	52016	76062	875//					
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	41474	80205	10082	20064	40080	51019	76062	878//		0107	0112	0118	0119
Berlin-Schönefeld	47	385	41472	83506	10085	20064	40081	51020	76162	885//		0100	0109	0115	0126
Lindenberg	98	393	41358	83204	10078	20073	40072	51019	72166	872//		0104	0114	0121	0130
Manschnow	12	396	41459	83207	10077	20064	40067	51019	7205/	876//		0104	0114	0123	0146
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41659	81004	10129	20113	40057	53007	76065	875//		0140	0152	0158	0150
Bocholt	21	406	41656	81104	10128	20101	40050	54000	71022	885//		0141	0153	0162	0157
Essen	152	410	41558	80906	10120	20113	40061	53005	76065	875//		0141	0143	0149	0139
Lüdenscheid	387	418	41958	80904	10106	20097	40064	53006	7586/	8807/		0138	0139	0135	0124
Kahler Asten *	839	427	41/04	91605	10086	20086	48403	52010	76164						
Bad Lippspringe	157	430	41770	81102	10124	20110	40066	51009	72162	875//		0156	0166	0169	0148
Kassel	231	438	41468	83502	10133	20089	40067	52011	70262	8552/		0148	0159	0163	0143
Goettingen	167	444	42770	61005	10112	20089	40068	51010		85532		0147	0163	0157	0132
Leinefelde	356	449	42670	70702	10101	20083	40071	51011		83528		0146	0156	0160	0130
Braunlage	607	452	42365	70704	10078	20057	40079	53013		82602		0097	0134	0126	0102
Brocken *	1142	453	41/90	90908	10045	20045	48410	52009	74742						
Artern	164	460	42765	70706	10099	20084	40081	51018		85508		0138	0163	0161	0146
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42670	60406	10102	20079	40084	51018		86500		0121	0136	0143	0142
Wittenberg	105	474	42566	80000	10094	20078	40082	51017		885//		0121	0126	0132	0136
Oschatz	150	480	41665	80000	10095	20095	40075	52015	70362	885//		0114	0120	0126	0132
Dresden-Klotzsche	222	488	41264	83005	10094	20077	40077	51015	72162	875//		0114	0119	0126	0136
Doberlug-Kirchhain	97	490	41456	83305	10091	20090	40079	51015	72052	8672/		0103	0110	0118	0129
Cottbus	69	496	41257	83202	10085	20077	40075	51018	75165	877//		0094	0105	0116	0140
Görlitz	237	499	41235	83012	10082	20076	40071	51017	76166	877//		0101	0105	0127	0131
Aachen	202	501	41750	71302	10124	20121	40045	53008	71062	8357/		0153	0160	0164	0160
Noervenich	118	502	41725	71203	10124	20117	40051	53003	71062	875//		0142	0150	0153	0145
Nuerburg	627	510	41225	81705	10099	20097	40060	52006	76164	877//		0115	0117	0115	0114
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41562	81206	10126	20115	40056	53007	76162	8652/		0147	0152	0156	0148
Bendorf	127	515	41457	81004	10124	20124	40061	53010	76066	878//		0140	0159	0162	0158
Bad Marienberg	547	526	41462	81504	10096	20087	40061	52004	76166	8682/		0137	0140	0133	0123
Giessen	186	532	41566	81004	10125	20116	40065	51008	76062	875//		0144	0152	0154	0148
Bad Hersfeld	212	542	41562	80000	10128	20116	40068	51016	76162	8552/					
Wasserkuppe *	921	544	41/02	91904	10076	20076	48410	51012	75864			0128	0127	0110	0097
Meiningen	450	548	42680	82605	10123	20092	40068	51012		8357/		0134	0147	0144	0119
Schmücke *	937	552	42475	70000	10079	20061	48408	51010		873//		0110	0118	0117	0093
Erfurt-Bindersleben	315	554	42680	51202	10114	20077	40066	51012		81532		0137	0149	0150	0133
Neuhaus a.R. *	845	557	42782	62003	10078	20060	48406	51011		85078		0106	0117	0122	0100
Gera-Leumnitz	311	567	42675	71603	10088	20077	40077	52012		81508		0112	0124	0133	0127
Chemnitz	418	577	42764	82402	10089	20070	40078	51011		8653/		0108	0111	0119	0121
Fichtelberg *	1213	578	41875	53016	10026	20026	48401	51014	72842	82041		0023	0038	0056	0071
Zinnwald-Georg. *	877	582	41259	83211	10047	20043	48397	51011	70254	876//					
Trier-Petrisberg	265	609	41464	72103	10120	20108	40054	52008	70162	84830		0150	0153	0155	0147
Deuselbach	480	615	41368	71405	10110	20097	40051	53008	70162	84832					0119
Pferdsfeld	396	626	41150	81702	10116	20106	40063	52008	71062	885//		0128	0130	0130	0127
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	41/01	91409	10080	20079	48407	53006	76164			0090	0105	0106	0101
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	41258	81202	10129	20129	40069	51006	76066	885//		0142	0147	0151	0150
Michelstadt/Vielbrun	453	648	41159	81704	10104	20098	40074	53008	76166	885//		0120	0130	0129	0123
Wuerzburg	268	655	41660	81101	10125	20119	40069	51012	76062	8457/		0155	0162	0166	0147
Bad Kissingen	262	658	41557	81902	10123	20107	40074	52014	76166	878//					0150
Coburg	322	671	46/60	/0603	10127	20101	40072	51013				0156	0162	0158	0133
Bamberg	239	675	46///	/2602	10140	20110	40066	52016							0150
Hof	567	685	42680	51503	10087	20066	40077	52013		82532		0111	0122	0121	0117
Weiden	438	688	42675	72001	10105	20066	40078	52011		875//		0150	0150	0145	0128
Berus	363	704	41570	72007	10110	20106	40060	52014	70162	875//		0139	0144	0149	0147
Tholey	396	706	41241	71906	10115	20108	40061	53012	76062	877//		0136	0141	0142	0137
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41256	51906	10120	20111	40067	53013	71082	84531		0135	0143	0141	0136
Weinbiet	553	724	46/60	/2309	10102	20096	40066	53011							0155
Karlsruhe	112	727	41667	62214	10135	20125	40063	52012	7//6/	86500					
Mannheim	96	729	41770	81606	10132	20131	40070	53010	76062	8352/		0150	0160	0161	0153
Stuttgart, Flugh.	396	738	41470	71702	10118	20104	40072	52011	72166	8557/					
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41780	81604	10123	20111	40075	52011	76066	8253/		0140	0144	0147	0137
Oehringen	276	742	41434	81402	10122	20114	40079	51012	76066	877//		0157	0162	0163	0151
Weissenburg	422	761	41862	82102	10112	20094	40083	51012	76166	8452/		0149	0158	0164	0154
Nuernberg	319	763	41659	82503	10132	20093	40077	53016	76022	8487/		0167	0173	0172	0142
Regensburg	366	776	41582	82703	10132	20100	40074	51017	72122	878//		0163	0168	0164	0151
Gr. Arber *	1437	791	41580	43015	10044	20027	48413	52014	72841	84500					
Freiburg	269	803	42480	71406	10130	20105	40082	52013		81871		0144	0150	0152	0145
Freudenstadt *	797	815	41382	72406	10089	20083	48420	53016	70162	84872		0107	0114	0117	0108
Klippeneck *	973	818	46///	/2313	10079	20077	48423	53014				0106	0111	0108	0104
Stoetten	734	836	41550	82005	10095	20089	40075	52014	72162	885//		0123	0126	0131	0117
Ulm	567	838	46/60	/2104	10105	20095	40080	51011				0134	0142	0142	0130
Augsburg	461	852	41775	82202	10118	20094	40086	52020	76062	8457/					
Neuberg/Donau	380	853	41556	82101	10115	20096	40086	52014	76166	888//		0150	0158	0156	0139
Landsberg	623	857	41965	72204	10099	20076	40094	52011	70262	82042		0123	0145	0144	0135
Fuerstenfeldbruck	519	858													
Muenchen, Flugh.	453	870	41670	72303	10124	20097	40089	51016	76162	875//		0138	0146	0146	0139
Muehldorf	405	875	46/60	/2606	10120	20098	40085	51017				0143	0153	0155	0151
Passau	409	893	42663	70000	10119	20103	40080	52020		875//		0133	0139	0144	0143
Feldberg/Schw. *	1486	908	41/01	92325	10049	20049	48422	53011	74564		25 35				
Konstanz	443	929	42886	52303	10098	20098	40093	51013		83541		0143	0150	0154	0153
Kempten	705	946	46///	/////	10090	20080	40095	51011							0127
Memmingen	634	947	42770	62208	10097	20069	40097	53013		85510		0141	0140	0138	0137
Oberstdorf *	810	948	41///	/1901	10087	20087	48428	53011	72162						0119
Zugspitze *	2960	961	41/00	93411	11045	21056	47982	53011	77174		38				
Hohenpeissenberg *	977	962	41683	62418	10082	20065	48427	53009	70162	86500	29	0109	0110	0112	0104
Garmisch-Partenk.	719	963	46/59	/2302	10086	20076	40100	53014				0119	0135	0138	0133
Wendelstein *	1832	980	41/01	92625	10024	20020	48413	52011	74562		30 41				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19 Höhenbeobachtungen vom Freitag den 20. Mai 1994 Nummer 140

Station YYGG	Schleswig 2000	Greifswald 2000	Hannover 2000	Lindenberg 2000	Essen 2000	Dresden 2000
	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	3130 -42 9 20	3123 -42 9 13	3125 -41 9 16	3121 -42 9 16	3122 -42 7 11	
20	2665 -49 10 11	2663 -49 11 15	2661 -49 10 7	2659 -48 10 9	2660 -49 12 7	
30	2400 -52 10 6	2399 -53 8 9	2398 -53 10 5	2396 -54 7 8	2396 -56 12 5	2396
50	2070 -53 19 12	2070 -52 20 11	2070 -55 22 8	2068 -55 24 11	2069 -54 24 6	2070 -57
70	1853 -54 23 10	1853 -54 24 10	1854 -52 22 11	1854 -55 22 7	1852 -53 21 14	1855 -54 25 8
100	1623 -51 -84 23 16	1623 -52 -63 23 14	1622 -52 -76 22 19	1624 -54 -68 24 14	1622 -52 -85 21 15	1624 -53 -64 24 16
150	1360 -51 -63 22 21	1360 -52 -62 23 18	1360 -52 -73 22 24	1362 -52 -67 22 18	1359 -51 -84 22 22	1363 -52 -62 21 18
200	1173 -55 -64 22 24	1175 -55 -62 22 16	1174 -54 -69 23 21	1176 -54 -65 21 15	1173 -56 -70 23 18	1177 -54 -62 24 13
250	1032 -55 -62 21 45	1035 -55 -61 19 11	1032 -56 -63 19 33	1033 -56 -62 34 14	1032 -54 -65 26 17	1035 -55 -61 29 9
300	0913 -47 -53 21 36	0916 -45 -50 22 6	0913 -47 -53 20 25	0914 -45 -50 34 16	0912 -46 -60 26 18	0916 -45 -50 30 10
400	0716 -30 -34 20 20	0717 -29 -32 32 4	0716 -30 -33 19 13	0716 -29 -31 35 10	0715 -31 -46 26 15	0717 -28 -31 32 13
500	0553 -19 -21 20 10	0553 -17 -19 8 2	0553 -18 -20 22 7	0551 -16 -18 1 11	0553 -19 -50 28 12	0552 -16 -18 33 11
700	0295 - 5 -11 2 6	0293 - 2 - 3 7 17	0294 - 4 - 5 34 15	0290 - 2 - 2 33 11	0296 - 4 - 6 26 11	0291 - 1 - 1 31 4
850	0140 4 - 4 4 11	0136 4 - 5 2 24	0138 3 1 1 19	0133 6 6 1 19	0140 4 1 25 1	0134 4 4 32 9
1000	0007 8 6 36 5	0003 9 5 3 20	0005 8 7 36 5	0000	0005	0001
Markante Punkte	0061 -30 10 10 0108 -44 8 24 0132 10 19 0187 8 13 0233 13 10 0264 -52 0288 9 8 0333 11 2 0353 16 2 0386 20 3 0517 19 11 0581 24 7 0640 -54 0781 22 12 0913 25 9 1000 -51 -84 23 16 1090 21 16 1330 23 16 1740 -51 -61 2150 22 25 2190 -58 -66 2370 -58 -66 21 39 2560 20 48 2880 -49 -55 3900 -32 -36 4670 -22 -25 5140 20 10 5340 -15 -18 5510 19 7 5670 -13 -16 16 2 5810 -13 -16 4 2 5980 -12 -17 1 10 6000 1 10 6490 - 7 -14 6670 - 7 -10 6760 - 6 - 9 6870 1 5 7020 - 5 -11 7420 - 3 - 8 5 11 7940 1 - 5 8000 4 10 8080 2 - 4 8220 2 - 3 8360 4 10 8600 4 - 5 8760 4 - 4 8960 5 2 8980 6 12 9130 6 12 9250 6 3 6 12 9840 9 5 3 16 9960 8 5 0020 8 7 36 4	0069 -29 9 23 0072 3 22 0094 -41 0123 -45 0165 11 16 0176 2 8 0182 10 13 0219 11 7 0324 -54 0368 2 2 0412 23 7 0515 -52 17 11 0570 26 9 0648 -55 17 13 0745 26 13 0833 18 12 1000 -52 -63 23 14 1040 23 12 1120 17 14 1210 -53 -64 23 21 1350 -51 -61 1650 -53 -63 1760 -53 -62 1880 -56 -64 2050 -55 -62 2110 -59 -66 2170 -61 -68 2270 -61 -68 21 13 2850 -48 -54 3050 22 5 3390 -39 -43 3640 12 5 3900 -30 -34 4070 31 5 4720 -20 -23 4830 9 3 5110 5 2 5350 -13 -15 34 4 5770 -10 -12 6000 3 14 6480 6 18 7060 7 17 7380 0 - 1 7650 1 0 5 18 8000 3 22 8200 5 - 3 8410 4 - 6 8580 5 - 4 8810 4 1 8990 4 3 3 29 9250 4 2 2 30 9290 4 2 9740 7 3 2 34 9970 2 25 0030 9 5 3 12	0058 -29 9 10 0073 -33 0091 -40 0119 -42 0162 8 19 0177 -49 7 9 0225 -49 12 11 0269 -53 0284 7 7 0308 13 6 0326 13 5 0335 17 3 0363 24 6 0405 20 7 0464 23 7 0513 -55 0600 -52 0685 22 11 0814 25 11 0968 23 21 1000 -52 -76 22 19 1090 20 10 1280 23 20 1700 20 17 1750 -51 -71 1990 -54 -69 23 21 2310 -58 -67 21 25 2430 -57 -65 2590 19 35 2780 -51 -58 3930 -31 -34 4430 -24 -27 17 12 5160 -16 -19 5270 25 3 5510 31 4 5760 33 9 6000 34 11 6020 -10 -12 6730 - 5 - 7 6870 - 5 - 6 7120 - 3 - 4 7270 33 13 7470 - 2 - 3 7640 - 1 - 2 7750 - 1 - 2 7910 1 25 8000 1 23 8280 1 0 8850 5 2 1 16 8910 6 3 8960 2 14 9090 6 2 9250 6 2 4 14 9440 7 2 9740 6 4 5 8 0000 8 7 36 5	0100 -42 9 16 0113 -45 0170 -49 0195 -47 0251 11 12 0262 -54 0315 7 5 0357 33 2 0376 28 2 0426 24 4 0664 -55 0884 -51 1000 -54 -68 24 14 1050 23 13 1200 23 26 1300 21 13 1450 -52 -68 1560 -53 -67 22 23 1800 -53 -67 1880 -52 -65 1920 -55 -67 22 17 2080 18 8 2130 -53 -62 24 6 2250 -58 -65 29 15 2330 -57 -64 2420 -57 -64 2500 -56 -62 34 14 3790 -32 -34 4300 -24 -27 5230 -14 -16 1 11 6000 33 12 6060 - 7 - 8 6530 - 4 - 5 6600 - 4 - 5 6920 33 12 7260 2 8 7450 0 0 7640 2 1 7820 3 1 8000 1 15 8320 6 5 1 19 8730 7 7 8850 35 13 8990 5 4 35 13 9250 5 4 36 19 9330 5 4 36 21 9880 8 7 34 6	0051 -27 8 15 0057 6 6 0066 -30 0071 11 8 0090 -41 0105 6 12 0167 8 10 0216 14 10 0265 -52 8 14 0288 -56 0319 14 2 0327 18 1 0344 22 3 0455 20 5 0530 25 14 0684 20 16 0817 23 15 1000 -52 -85 21 15 1280 -53 -85 1330 20 20 1610 -50 -83 1710 -53 -86 1810 -53 -81 1860 -53 -77 1920 -56 -76 2030 -56 -69 2090 -59 -70 24 28 2160 -60 -70 23 22 2270 24 14 2310 -57 -67 2440 -56 -67 2610 -52 -64 2870 -48 -61 3480 27 22 3580 -37 -60 4170 -29 -42 26 13 4410 -26 -53 4900 -20 -50 29 13 5150 -18 -51 5210 -18 -41 5560 -15 -33 21 8 5740 -16 -17 6000 23 9 6230 -10 -14 6900 - 4 - 6 7330 26 13 7700 0 - 5 7790 0 - 2 8000 23 6 8020 2 - 3 8110 2 1 8240 2 1 21 3 8430 22 2 8620 5 2 28 1 8860 35 3 8870 34 3 9090 8 5 9250 9 5 30 4 9670 12 6 21 4 9770 12 6 9880 12 10 28 2	0322 -54 0345 -56 0516 -57 0578 24 8 0868 -51 25 13 1000 -53 -64 24 16 1200 -54 -65 1470 21 17 1590 -51 -60 22 22 1760 -52 -61 1810 -54 -63 1840 -54 -63 1980 24 13 2170 -54 -60 2250 -59 -65 27 19 2450 -57 -63 2510 30 9 3950 -29 -32 4890 -17 -19 5160 33 10 5530 -11 -12 32 12 5890 30 10 6000 30 9 6560 - 3 - 4 6700 25 6 6970 35 4 7260 0 0 7400 36 8 7670 2 2 7820 2 2 33 14 8000 33 14 8190 4 4 8410 4 4 8460 4 4 8570 4 4 8630 32 9 8720 33 11 8740 3 3 8860 3 2 9160 33 18 9250 5 4 33 18 9350 5 5 9740 8 7 32 12
Tropopause	2370 -58 -66 21 39	2270 -61 -68 21 13	2310 -58 -67 21 25	2250 -58 -65 29 15	2160 -60 -70 23 22	2250 -59 -65 27 19
Maxwind						
30/50	0330	0329	0328	0328	0327	0326
50/100	0447	0447	0448	0444	0447	0446
100/200	0450	0448	0448	0448	0449	0447
200/500	0620	0622	0621	0625	0620	0625
500/1000	0546	0550	0548	0551	0548	0551

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19 Höhenbeobachtungen vom Freitag den 20. Mai 1994 Nummer 140

Station YYGG	Meiningen 2000	Stuttgart 2000	Muenchen 2000	Greifswald 2006	Lindenberg 2006	Meiningen 2006
	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	3120 -42 8 17		3123 -40 8 12	3123 -41 9 23	3105 -43 9 9	3119 -39 12 10
20	2657 -49 12 10	2660 -50 13 11	2659 -50 10 6	2660 -50 9 18	2652 -53 9 9	2658 -51 7 15
30	2394 -54 9 6	2396 -55 5 4	2396 -55 7 5	2397 -53 11 11	2392 -54 11 11	2395 -55 14 6
50	2069 -55 24 4	2071 -56 21 2	2072 -57 18 3	2070 -53 6 2	2066 -56 15 2	2068 -55 28 8
70	1853 -53 22 11	1856 -52 19 14	1857 -54 18 11	1853 -52 26 14	1851 -54 25 21	1853 -53 25 21
100	1623 -54 -73 22 19	1625 -52 -85 22 18	1627 -53 -77 22 18	1621 -52 -72 23 12	1621 -53 -62 22 18	1622 -51 -84 23 21
150	1361 -52 -71 21 21	1363 -51 -84 23 28	1365 -51 -74 24 21	1358 -52 -72 22 16	1359 -52 -61 23 21	1358 -53 -85 22 20
200	1175 -55 -70 24 23	1178 -56 -72 24 25	1180 -55 -70 26 30	1171 -54 -68 22 18	1173 -53 -62 23 19	1172 -55 -75 24 18
250	1033 -54 -65 23 21	1036 -55 -63 24 27	1037 -54 -62 26 26	1030 -56 -62 22 15	1031 -56 -63 24 13	1031 -55 -64 23 21
300	0914 -46 -55 20 23	0917 -46 -54 26 21	0918 -46 -56 25 23	0912 -46 -52 24 12	0913 -46 -52 28 9	0912 -46 -56 25 22
400	0716 -30 -40 21 8	0718 -29 -55 27 27	0719 -29 -46 25 29	0713 -30 -33 8 6	0714 -29 -33 30 4	0714 -31 -49 27 17
500	0553 -18 -19 28 9	0555 -17 -52 28 21	0556 -17 -30 24 20	0550 -18 -20 36 7	0550 -17 -19 36 5	0551 -20 -27 28 7
700	0293 - 3 - 4 33 20	0296 - 3 -14 33 15	0296 - 3 - 3 29 22	0291 - 3 - 7 3 20	0289 - 2 - 3 36 15	0293 - 3 -14 33 29
850	0138 3 2 35 24	0140 4 2 33 11	0139 5 4 29 24	0135 3 - 3 3 19	0132 3 2 36 19	0137 3 0 35 19
1000	0004	0006	0005	0002 8 6 1 11	0000	0004
				0041 -18 11 33		
				0045 14 14		
				0047 -20 15 15		
		0179 -48 12 13	0066 -35 17 11	0052 11 27		
		0217 13 16	0083 -36	0062 -31		
		0273 -55	0113 3 14	0073 -33		
		0284 4 7	0134 -46	0079 7 19		0070 -35 7 19
		0340 3 1	0163 -47	0085 -39		0102 12 10
		0351 0 0	0199 9 6	0144 11 19		0108 -40
		0372 23 2	0218 14 7	0167 -49		0131 -47
		0464 -57 17 11	0280 -55	0230 6 10	0067 -35 12 28	0156 -47
		0498 20 2	0338 6 2	0295 11 10	0087 -38 7 22	0179 -51
	0100 -42 8 17	0526 32 6	0401 29 5	0387 -55	0100 -43 9 9	0209 7 14
	0130 3 9	0652 20 22	0413 23 4	0439 14 6	0106 -46	0234 -51 2 5
	0150 -48 10 10	0706 19 12	0446 -57	0489 -53 9 2	0125 -46	0250 -54
	0185 -48	0732 -52	0474 16 6	0510 2 2	0146 -52 9 22	0259 14 7
	0225 13 8	0764 24 12	0512 19 1	0536 32 3	0230 -54	0289 -53 13 7
	0268 5 9	0863 -54	0526 28 2	0868 21 15	0272 -53	0316 -56 16 8
	0301 9 6	1000 -52 -85 22 18	0677 -55	1000 -52 -72 23 12	0345 10 6	0386 -53
	0329 0 0	1040 -54 -86	0699 18 11	1160 21 14	0404 -57	0454 7 5
	0359 25 6	1070 22 12	0753 25 10	1200 -49 -69	0425 18 6	0467 36 2
	0377 -57 19 7	1200 -52 -85	0773 -51	1240 -51 -72	0496 15 3	0523 27 7
	0412 16 7	1270 -54 -86	0839 -54	1260 23 16	0522 5 1	0600 -56 30 9
	0551 26 6	1580 -50 -83 23 32	1000 -53 -77 22 18	1390 -52 -72 21 17	0549 34 3	0761 -51 22 19
	0664 22 11	1670 -55 -87	1060 -55 -79	1790 -51 -69	0674 26 22	1000 -51 -84 23 21
	0843 25 11	1760 -54 -82	1110 25 20	1840 -52 -71	1000 -53 -62 22 18	1070 21 19
	0889 -51	1860 24 19	1170 -51 -75	2120 -56 -67	1080 20 15	1350 -50 -83
	1000 -54 -73 22 19	1890 -53 -74	1410 -53 -77	2270 -61 -68 22 16	1170 22 14	1510 -54 -86
	1220 -52 -71 23 18	1990 -56 -73	1520 -51 -74	2420 -58 -64	1280 21 17	1660 24 20
	1410 -53 -72	2120 24 30	1630 -53 -75	3000 -46 -52 24 12	1880 -52 -61	1730 -52 -85
	1550 21 21	2370 -56 -64 24 27	1690 -52 -74	3190 -42 -48	2110 -55 -64	1820 22 23
	1690 -51 -70	2530 -54 -62	1900 -56 -74	3320 22 9	2370 -59 -66 24 12	1920 -54 -86
	1880 -54 -72	2990 26 21	2100 26 34	3880 9 4	2500 -56 -63 24 13	2350 -58 -67 24 22
M	2060 24 23	3170 -43 -51	2150 -55 -67	4330 -25 -27	2870 29 6	2960 -47 -56
a	2200 -58 -70 24 20	3410 -39 -52	2210 -56 -67 26 31	4520 -23 -25	3070 27 11	3130 -45 -55 26 24
r	2660 -53 -64	4010 -29 -56 27 28	2630 -53 -59	5370 34 5	3370 30 7	4510 -23 -49
k	2730 20 26	5070 -16 -52	3200 -42 -54	5590 -12 -14	3610 -35 -39	4810 -21 -64
a	3420 -39 -47	5110 -16 -44	3610 -34 -55	5670 -12 -14 35 4	4710 29 5	4890 -21 -34
n	3860 -32 -45	5190 -18 -30	3740 -32 -55	5940 -10 -11	4810 -19 -22	5020 -19 -26 28 6
t	3990 21 8	5320 -17 -20	4050 -29 -45	6000 36 6	4870 -19 -20 32 4	5280 -17 -21
e	4200 -27 -34	5730 28 15	4600 -21 -46	7070 3 20	5000 -17 -19 36 5	5570 29 15
	4540 -23 -25	5860 -11 -19	4780 -19 -36	7240 3 20	5270 -15 -17	5980 -10 -15 30 14
	4660 25 13	6000 29 15	4890 -18 -29 24 21	7480 0 - 6	5580 -11 -13	6000 30 13
P	4940 -19 -20	6170 - 9 -13	5160 -16 -33	7680 1 - 3	6000 36 8	6240 - 9 -12 31 12
u	5160 29 8	6450 - 7 -12 30 13	5290 -15 -19	7780 1 0	6390 - 5 - 6	6880 - 4 -21
n	5440 -13 -15	7040 - 2 -13	5500 -14 -18	7920 1 - 4	7140 36 16	7110 - 3 -10
k	5580 30 7	7350 - 1 - 7	5620 -13 -14	8000 3 17	7670 2 15	7260 - 3 - 6 33 32
t	6000 30 12	7450 - 1 -12	6000 29 16	8020 2 - 4	7940 3 3	7370 - 3 - 7
e	6330 - 7 - 9	7560 - 1 - 7	6090 29 15	8120 2 - 5	8000 1 14	7420 - 3 - 6
	6490 - 6 - 7	7620 34 21	6610 - 5 - 5	8430 3 - 4	8080 1 13	8000 34 28
	7290 - 2 - 3	7790 1 - 1 34 21	6710 - 5 - 5 28 23	8530 3 - 3	8280 4 4	8050 2 - 3
	7420 - 2 - 2	8000 34 18	7520 0 0	8680 3 2	8330 4 4	8210 2 - 2
	7540 - 2 - 2	8130 2 0	7640 1 1	8980 3 20	8610 2 2	8530 35 19
	8000 35 23	8250 2 1	7770 1 1	9120 5 4	8730 2 1	8550 3 0
	8070 1 0	8700 33 11	8000 28 24	9250 4 3 3 20	8850 36 23	8660 4 0
	8130 1 0	8740 5 3	8510 29 24	9290 4 3	9080 35 25	8830 4 0 36 17
	8260 2 1 35 24	9070 33 12	8610 5 5	9410 4 3	9250 4 4 34 23	8940 4 1
	8530 35 23	9250 9 4 33 12	8910 7 6 29 25	9650 6 4 2 22	9390 5 4	9220 5 4
	9250 7 7 34 14	9270 10 5	9250 9 8 29 21	9900 8 5 2 17	9670 32 18	9250 6 4 36 11
	9520 9 8 34 10	9700 11 10 30 5	9490 10 9 30 3	0030 8 6 36 8	9880 8 7 30 8	9520 8 7 35 8
Tropo-pause	2200 -58 -70 24 20	2370 -56 -64 24 27	2210 -56 -67 26 31	2270 -61 -68 22 16	2370 -59 -66 24 12	2350 -58 -67 24 22
Max-wind						
30/50	0325	0325	0324	0327	0326	0327
50/100	0446	0446	0445	0449	0445	0446
100/200	0448	0447	0447	0450	0448	0450
200/500	0622	0623	0624	0621	0623	0621
500/1000	0549	0550	0551	0548	0550	0547

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19 — Höhenbeobachtungen vom Freitag den 20. Mai 1994 — Nummer 140

Station YYGG	Schleswig 2012					Greifswald 2012					Hannover 2012					Lindenberg 2012				
	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd		ddfff ddfff		hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd		ddfff ddfff		hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd		ddfff ddfff		hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd		ddfff ddfff	
hPa																				
10	3128	-42		11	16	3131	-39		13	14	3122					3122	-42		12	18
20	2665	-49		11	16	2665	-48		11	19	2661	-50		12	18	2663	-51		13	13
30	2400	-52		13	5	2401	-52		10	6	2398	-53		10	7	2400	-53		9	10
50	2072	-54		18	9	2071	-53		19	8	2071	-56		22	12	2071	-55		21	12
70	1854	-51		22	11	1855	-53		21	12	1854	-52		27	11	1855	-53		24	8
100	1622	-50	-83	19	15	1624	-51	-77	22	14	1622	-50	-83	22	14	1624	-51	-62	23	17
150	1357	-51	-82	21	19	1359	-50	-74	21	23	1357	-51	-84	22	22	1361	-50	-62	21	23
200	1170	-54	-71	22	25	1172	-54	-70	22	17	1171	-54	-70	22	21	1174	-53	-64	22	17
250	1029	-55	-65	22	23	1030	-56	-63	21	19	1029	-56	-64	21	15	1031	-54	-64	25	12
300	0910	-46	-59	24	20	0912	-47	-53	20	13	0911	-47	-57	25	12	0913	-46	-54	20	13
400	0712	-32	-46	24	16	0714	-30	-34	26	5	0713	-31	-50	24	7	0714	-29	-33	27	9
500	0551	-20	-39	24	12	0551	-18	-21	36	4	0551	-21	-25	27	9	0551	-18	-20	33	12
700	0293	- 5	-23	36	4	0291	- 4	- 9	2	14	0294	- 5	-14	33	9	0291	- 2	- 3	32	8
850	0139	4	-13	4	10	0136	3	1	3	19	0139	4	- 3	35	9	0134	4	3	1	27
1000	0006	14	6	4	8	0003	10	4	3	11	0005					0001				
Markante Punkte	0066	-33		12	19	0062	-27		14	16	0120	-43		10	17	0075	-30		14	16
	0113	-45				0071			10	9	0138	-43				0094			14	19
	0125			9	23	0083	-37				0158			10	12	0103	-43			
	0172			13	17	0091			14	12	0192	-50		12	13	0136			9	18
	0274	-52		10	6	0146			9	18	0323			9	5	0200	-51		13	13
	0330			15	2	0209			11	20	0344			15	2	0217			12	18
	0350			19	1	0242	-51				0369	-55		24	6	0333			7	3
	0382			23	4	0326			9	3	0398			20	6	0353			0	0
	0479	-55				0351			12	2	0445			23	12	0384			24	3
	0497			18	9	0361			16	1	0494	-56				0431	-55			
	0551	-52		22	8	0386			21	3	0513			22	13	0480			21	12
	0631			20	13	0420			22	7	0574	-52				0548			23	14
	0834			23	15	0496			19	9	0589			19	15	0627			18	7
	1000	-50	-83	19	15	0549			22	10	0636			21	8	0698			24	8
	1070	-49	-83			0588	-54				0653	-54				0797			26	12
	1100			23	16	0620			18	11	0669			26	6	1000	-51	-62	23	17
	1300	-51	-84			0829			24	10	0715	-51		27	12	1280	-52	-64		
	1350			20	21	1000	-51	-77	22	14	0900			20	17	1380			22	26
	1750	-50	-79			1520			21	24	1000	-50	-83	22	14	1640	-50	-62		
	1850	-53	-79			1690			20	20	1070			23	15	1740	-52	-65		
	1990	-53	-71			1770	-50	-73			1290			21	21	2270	-57	-66	22	13
	2040	-57	-71	22	28	1850	-51	-73			1450			22	26	2360			23	11
	2090	-58	-71			1990			22	17	1800	-51	-84			2500	-54	-64	25	12
	2150	-57	-68			2190	-57	-69			1850	-52	-85			2730	-51	-61		
	2250	-59	-68	22	24	2440	-57	-65	21	18	1960			22	21	2780	-51	-61		
	2340	-58	-68			2540	-56	-63			2300	-59	-68	20	16	3030			20	13
	2450			22	24	2620	-54	-60			2360			20	16	3880	-31	-34		
	2940	-46	-59			3480	-38	-43	19	8	2490	-56	-64			3940	-30	-34		
	3040			24	20	3950			25	5	2700	-52	-60			4680	-21	-24		
	3250	-43	-59			4270	-26	-30			2770			22	12	4830			33	13
	3930	-32	-52			4450			27	4	2970	-48	-58			5670	-11	-13	35	10
	4060	-32	-43			4740	-21	-23	30	2	3070			26	13	6000			33	11
	4610			23	14	4920			1	3	3800	-33	-55			7070	- 1	- 2		
	4820	-22	-47			5700	-12	-15			4020	-31	-50			7370			33	8
	4940	-21	-47			5940			34	7	4150			24	6	7550	1	0		
	5300	-18	-23	32	7	6000			34	6	4680	-22	-50			7800	2	2	2	10
	5620	-15	-20			6140	- 9	-11			4780	-21	-47			7920	3	2		
	5740			2	12	6260	- 8	-10			4850	-21	-40			8000			2	16
	6000			2	7	6610	- 7	- 8	3	10	4950	-21	-25			8070	3	2		
	6110			1	5	7020	- 4	-10			5160	-19	-22			8210	3	3		
	6560	- 7	-19	33	6	7350	- 1	- 5	2	14	5550	-15	-22			8360			1	28
	6700	- 6	-27			7390	- 1	- 5			5690	-13	-24			8660	5	4		
	7020	- 5	-23	36	4	7540	- 1	- 4			5990	-11	-18			8820	5	4		
	7310	- 6	-10			7680	- 1	- 3			6000			30	10	8870			36	24
	7670			35	8	8000			3	17	6390	- 8	-26			8880	5	5		
	7890	- 1	-11			8050	1	- 1			6560	- 8	-14	32	15	9000	4	4		
	8000			1	8	8720	4	3			6950	- 6	-15			9110	4	3		
	8610	4	-14			8890	4	3			7120	- 4	-12	34	9	9250	5	4	34	25
	8890	4	- 1	5	15	8990			4	20	7260	- 4	- 8			9350			33	24
	8980			5	15	9000	2	1			7450	- 3	- 6			9900	8	8	31	10
	9250	7	1	5	13	9060	3	1			7550			36	9					
	9960	12	2	5	15	9230			4	21	8000			36	11					
	0010	14	7	4	8	9250	4	1	4	21	8310			36	10					
						9480	5	2			8740	5	- 3	34	10					
						9980	9	3	3	18	8850	5	- 3							
						0040	10	6	2	5	8960	5	1	34	9					
											9080	5	2							
											9250	6	5	36	7					
											9870	12	4							
											9990	14	8	4	8					
Tropopause	2250	-59	-68	22	24	2440	-57	-65	21	18	2300	-59	-68	20	16	2270	-57	-66	22	13
Maxwind																				
30/50	0328					0330					0327					0329				
50/100	0450					0447					0449					0447				
100/200	0452					0452					0451					0450				
200/500	0619					0621					0620					0623				
500/1000	0546					0548					0546					0550				

Station YYGG	Essen 2012					Dresden 2012					Lindenberg 2018				
	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd		ddfff ddfff		hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd		ddfff ddfff		hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd		ddfff ddfff	
hPa															
10	3121	-42		8	14						3126	-37		9	17
20	2658	-51		14	12						2663	-50		8	12
30	2395	-53		7	7						2398	-52		11	9
50	2069	-56		27	13						2071	-57		31	4
70	1852	-51		26	8						1856	-54		23	16
100	1620	-50	-67	22	15	1628					1625	-51	-66	23	29
150	1355	-50	-67	23	23	1363	-49	-71	22	23	1360	-50	-64	24	17
200	1169	-55	-72	21	22	1175	-52	-68	23	21	1172	-53	-65	23	18
250	1027	-57	-65	19	13	1033	-55	-64	23	18	1030	-56	-63	23	15
300	0910	-48	-55	21	12	0914	-45	-56	25	16	0912	-47	-55	26	15
400	0712	-32	-43	17	14	0715	-30	-40	26	11	0714	-31	-34	26	10
500	0551	-21	-34	20	7	0552	-18	-20	30	12	0551	-19	-21	29	11
700	0294	- 5	- 6	24	8	0292	- 3	- 4	32	19	0292	- 4	- 4	31	15
850	0139	5	1	15	8	0136	2	2	33	18	0137	3	2	36	22
1000	0004					0003					0004				
Markante Punkte	0050	-26		29	4						0053	-24		12	20
	0068	-33									0062			8	21
	0081			12	27						0084	-37			
	0094	-39									0107	-37			
	0105	-44									0116			7	15
	0198			14	12						0140	-47		10	11
	0213	-52									0154			7	12
	0269	-51									0173			10	13
	0295			9	10						0205			8	10
	0311			2	5						0232	-52		12	11
	0320			12	1						0284	-51			
	0328			21	2						0365	-55		9	7
	0363	-55									0418			13	2
	0429			16	7						0430	-54			
	0477			29	5						0477			26	1
	0494	-56									0500	-57		31	4
	0648			16	9						0532			34	7
	0676	-51									0666			23	14
	0698			26	7						0804	-53			
	0843			21	28						0903	-50		25	11
	1000	-50	-67	22	15						1000	-51	-66	23	29
	1250	-52	-69								1140	-51	-65	21	17
	1550	-50	-66	22	27						1220	-49	-64		
	1700	-52	-69								1400	-51	-64		
	1740			21	14						1560			24	19
	1780	-50	-66								1620	-49	-63		
	1910			21	25						1670	-51	-64		
	2010	-55	-72								1830	-50	-64		
	2080	-56	-71								1930	-51	-63		
	2240	-56	-68								2090	-55	-67		
	2270	-59	-69			1040	-51	-73	22	19	2190	-58	-68		
	2430	-59	-67	19	15	1280			22	27	2270	-56	-65	22	14
	2550			19	12	1320	-51	-74			2380	-58	-65	23	14
	2660	-55	-63			1550	-48	-70			2610	-54	-60		
	3500	-38	-44			1670	-51	-73	21	21	2680	-53	-59		
	3740	-35	-51			1760	-50	-72			3160			26	15
	4060			17	14	1800	-50	-71			3370	-40	-52		
	4380	-27	-33	19	6	1860	-52	-71	23	19	3460			24	9
	4670	-23	-35			1980	-52	-69			3840	-33	-37		
	4740	-23	-39			2150	-56	-69			4360	-26	-29		
	4830	-22	-32			2440	-56	-65	23	19	4570			29	15
	5260	-19	-39			2590			23	17	5580	-13	-14		
	5360	-18	-37			2700	-51	-60			5900	-10	-12	32	8
	5430	-18	-33			3600	-35	-53	26	19	6000			32	9
	5480			22	5	4250			26	11	6680	- 5	- 6		
	5630	-17	-30			4530	-22	-27			6840			31	14
	6000			23	18	4710	-21	-24	30	12	7090	- 3	- 4		
	6040	-12	-16			5030	-18	-20			7180	- 3	- 4		
	6360			22	21	5750	-10	-12	30	7	7350	- 2	- 2		
	6560	- 7	- 9			6000			31	9	8000			35	17
	6810	- 6	- 7			6920			32	19	8040	1	0		
	7090			24	6	7380	0	- 1			8880			36	24
	7610	- 2	- 3			7540	- 1	- 1			8890			36	24
	7740			20	5	8000			34	19	9060	6	6		
	8000			12	6	8040			34	18	9110	6	6		
	8070	2	- 2	12	7	8510	2	2			9170	5	5		
	8850			14	6	8690	3	2			9250	5	4	35	22
	8990	8	5	14	6	8740			33	20	9280	5	4		
	9170	9	7			9250	5	4	31	22	9330	5	5		
	9250	9	7	7	6	9330	5	5	31	22	9620	6	6	34	17
	9740	14	8			9640	7	6			9930	9	8	33	6
	9860	15	11	1	4	9760	9	8	29	10					
Tropopause	2430	-59	-67	19	15	2440	-56	-65	23	19	2380	-58	-65	23	14
Maxwind															
30/50	0326										0327				
50/100	0449										0446				
100/200	0451					0453					0453				
200/500	0618					0623					0621				
500/1000	0547					0549					0547				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 19 Höhenbeobachtungen vom Freitag den 20. Mai 1994 Nummer 140

Station YYGG	Meiningen 2012			Stuttgart 2012			Muenchen 2012			Greifswald 2018		
	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTdTd oder TTTdTd	ddfff ddfff
hPa												
10	3126	-39	10 20	3122	-41	8 19	3125	-41	9 13	3134	-36	8 15
20	2662	-50	11 9	2660	-50	14 11	2658	-50	13 9	2667	-49	8 14
30	2398	-53	10 7	2398	-53	7 7	2396	-55	8 7	2402	-51	13 10
50	2072	-56	22 6	2072	-54	19 6	2073	-55	21 8	2075	-53	28 6
70	1855	-52	21 6	1856	-51	15 8	1858	-54	15 8	1857	-51	24 15
100	1623	-51	-84 20 18	1625	-52	-85 21 15	1627	-51	-80 21 16	1624	-49	-83 24 22
150	1359	-50	-83 23 27	1360	-50	-73 22 23	1363	-50	-75 21 29	1359	-50	-80 22 19
200	1172	-54	-86 22 25	1173	-52	-67 22 28	1176	-52	-71 23 28	1171	-53	-68 22 19
250	1030	-57	-67 22 20	1030	-56	-64 20 13	1033	-57	-65 20 32	1029	-55	-66 24 15
300	0912	-47	-55 24 15	0913	-48	-55 18 19	0915	-47	-54 19 19	0910	-47	-56 21 17
400	0715	-30	-52 24 13	0715	-31	-37 22 14	0717	-30	-35 24 15	0713	-31	-35 23 13
500	0552	-19	-38 25 12	0553	-21	-24 24 26	0554	-18	-22 23 29	0551	-19	-22 24 10
700	0294	- 3	-12 32 14	0295	- 5	- 7 16 8	0295	- 5	-10 32 4	0293	- 4	-14 35 10
850	0139	4	0 36 8	0139	5	1 15 7	0139	4	2 36 7	0138	1	- 2 3 22
1000	0004			0004			0004			0005	11	5 5 5
Markante Punkte	0081	-35	15 19				0052	-22	35 3			
							0070		14 22			
	0111	-42					0081	-39	14 5	0060	-27	7 22
	0122		8 8				0103		8 7	0088		10 25
	0146		13 9				0133		14 10	0097	-36	
	0181	-45	10 10				0161	-45	10 11	0121		6 11
	0200	-50	11 9	0069	-33	14 21	0177	-49		0161	-48	11 17
	0224		11 19	0105		8 10	0206		13 12	0226		7 7
	0319		9 5	0121	-45		0300	-55	8 7	0268		16 4
	0349		12 3	0133	-43	14 7	0347		7 8	0321		10 11
	0370	-55		0155		9 8	0373		15 1	0366	-52	11 6
	0381		17 6	0202		14 12	0381		22 6	0388	-55	18 2
	0473	-56	19 6	0223	-52		0429	-59		0404		18 3
	0517		23 8	0310		6 5	0500	-55	21 8	0460		9 3
	0625		18 15	0341	-54	7 2	0602		18 21	0478		32 3
	0677		12 5	0377		20 6	0644		14 14	0492		29 4
	0734		27 10	0414	-59		0720		17 5	0742		22 14
	0789	-50		0458		13 6	0759	-54		1000	-49	-83 24 22
	0921	-53		0507	-54		0787		21 24	1070	-51	-84 23 24
	1000	-51	-84 20 18	0554		22 9	0907	-50		1300		24 13
	1090		23 19	0627	-54		1000	-51	-80 21 16	1370		24 14
	1530		23 28	0671	-51		1450	-52	-76	1640		21 20
	1800	-50	-83	0699		15 8	1510	-50	-75	1700	-49	-78
	1890		23 25	0752		23 7	1550	-52	-75	1780	-51	-77 22 22
	2000	-54	-86 22 25	0946	-50		1860		24 28	1880	-51	-72
	2140		20 21	1000	-52	-85 21 15	2000	-52	-71 23 28	2110	-55	-67
	2300	-59	-71 21 18	1030		23 13	2070	-53	-71	2190	-58	-69 22 17
	2530	-56	-66	1060	-50	-83	2210	-54	-70	2270	-57	-67
	2920		24 14	1130	-52	-85	2340	-53	-66	2330	-57	-67
	3230	-43	-50	1200	-50	-83	2450	-56	-65 21 36	2490	-55	-66 24 15
	3310	-42	-49	1670	-51	-72	2570	-57	-64 20 27	2840	-49	-62
	3990	-31	-54	1750	-52	-72	3000	-47	-54 19 19	3030	-47	-55
	4180	-28	-47	1810	-51	-71	3280	-42	-49	3160	-45	-49
	4300		23 13	1950		22 31	3370	-40	-45	3240		19 18
	4430	-26	-38	2100	-52	-65	3600		21 13	3860		23 15
	4970	-19	-37	2470	-57	-65 20 15	4160	-28	-32	4380	-26	-30
	5400	-15	-54 26 10	2650	-55	-62 19 9	5100	-17	-21	4870		23 10
	5470	-15	-34	3760	-34	-41	5690		24 30	5330	-15	-19
	5620	-15	-21	4470	-24	-29	5790	-11	-14	5640	-13	-15
	5780	-14	-17 26 18	4840	-20	-24 24 23	6000		23 20	6000		32 10
	6000		27 16	4970	-21	-24	6570	- 7	-10 24 7	6220		34 10
	6420		29 12	5130		24 28	6650	- 7	- 9	6660	- 7	-13
	6640	- 7	-18	5960	-12	-14	6720	- 6	- 9	7000	- 4	-14 35 10
	7110	- 2	-11	6000		21 14	6830	- 6	-10	7150	- 4	-10
	7310	- 2	- 7	6390		17 6	6930	- 6	-10 31 5	7280		35 9
	7550	0	- 5 33 20	7010	- 5	- 6	7540	1	-10	7610	- 1	- 7
	7590	- 1	- 6	7120	- 4	- 6	7630	2	- 8 32 6	7760	0	- 4
	8000		34 15	7350		16 5	7760	3	- 6	7970	- 2	- 3
	8030	2	- 5	7590	0	- 4	7860	3	- 5	8000		3 13
	8180	1	- 2	7850	1	- 3 12 5	8000		2 7	8080	- 1	- 2
	8230	2	- 1	8000		13 5	8180	5	- 4 2 9	8350	1	- 1
	8410		36 9	8570	5	1	8250	5	- 3	8470	0	- 2
	8540		36 8	8690		16 7	8380	4	1	8700		3 22
	8770	6	1	8890		16 6	8510		36 7	8930	4	- 3
	9250	10	3 35 7	9250	11	4 15 3	9240	10	4	9020		3 19
	9420	11	3	9630	13	5 14 1	9250	10	4 32 6	9160	4	- 2
	9520	13	7 34 6	9680	15	8 8 2	9430	12	4	9250	5	- 1 3 15
							9490	13	7 30 3	0060	12	6 4 2
Tropopause	2300	-59	-71 21 18	2470	-57	-65 20 15	2570	-57	-64 20 27	2190	-58	-69 22 17
Maxwind												
30/50	0326			0326			0323			0327		
50/100	0449			0447			0446			0451		
100/200	0451			0452			0451			0453		
200/500	0620			0620			0622			0620		
500/1000	0548			0549			0550			0546		

Höhenwinde

Station YYGG	Meiningen 2018	Dresden 2018	Muenchen 2018	Stuttgart 2018	Essen 2018	Hannover 2018	Schleswig 2018
	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Piloten gipfel- km punkt ddfff	33.0 7 12	35.1 8 20	34.2 7 12	24.3 9 6	35.4 7 27	33.6 8 12	34.5 8 24
30.9	8 13	6 10	10 13		10 10	8 14	9 15
26.4	9 9	12 10	9 14		7 5	4 9	9 7
23.7	16 9	11 9	7 2	10 3	15 11	13 12	12 10
20.7	17 2	2 4	10 3	9 5	12 7	18 3	28 8
18.3	19 21	22 20	18 19	18 17	19 14	20 22	22 15
15.9	23 25	23 23	22 19	23 18	21 9	23 21	22 14
13.5	24 22	24 16	24 23	25 20	24 21	22 17	
12.0	23 21	22 16	25 24	25 25	24 16	22 16	
10.5	20 11	23 14	21 17	18 20	19 13	20 14	
9.0	20 20	25 20	19 18	21 17	19 14	24 16	
7.2	23 13	26 14	24 22	21 14	17 10	25 13	
5.4	27 8	26 9	26 15	26 12	22 7	30 8	
4.2	28 15	29 12	29 17	25 12	18 10	29 11	32 9
3.0	30 11	31 14	26 16	23 15	15 10	30 11	34 8
2.1	33 14	33 14	27 6	23 16	16 12	1 8	33 6
1.5	34 13	34 13	26 16	22 15	18 12	2 4	
.9	29 3	31 16	25 13	21 15	15 9	3 4	6 11
Maximalwinde hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff

Höhenwinde

Station YYGG	Muenchen 2006	Stuttgart 2006	Essen 2006	Hannover 2006	Schleswig 2006
	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Piloten gipfel- km punkt ddfff	33.6 5 12	36.0 12 27	35.7 7 23	32.4 10 19	35.1 7 19
30.9	13 14	12 17	10 20	9 18	10 24
26.4	9 20	8 10	8 11	7 14	9 12
23.7	8 3	11 8	13 10	14 12	10 8
20.7	18 3	20 6	21 8	27 4	27 3
18.3	24 25	21 23	22 17	25 18	22 8
15.9	23 23	22 21	21 18	23 17	23 12
13.5	25 19	24 20	24 20	22 21	22 18
12.0	24 27	23 25	21 20	22 21	22 25
10.5	24 38	23 29	21 18	23 15	24 19
9.0	25 35	24 30	24 18	23 15	21 33
7.2	25 26	24 19	26 12	19 18	20 28
5.4	25 22	24 16	24 16	23 4	22 9
4.2	27 17	22 9	26 8	32 12	33 12
3.0	28 16	28 3	24 19	33 17	35 8
2.1	31 11	28 8	25 5	35 14	2 12
1.5	33 9	3 10	8 3	2 12	4 17
.9	33 8	5 9	20 3		3 17
Maximalwinde hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff	hhhh ddfff