

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

SONNTAG den 15. August 1993

Nummer 227

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	00 Uhr UTC		FF-ff
										Rx	n	
Helgoland	4	015	11660	81315	10177	20145	40129	58016	69901	76062	875//	
List/Sylt	26	020	11665	81116	10163	20143	40136	57021	69921	76162	875//	
Leck	7	022	41765	80909	10155	20149	40143	57019		76162	875//	
Husum	26	026	41765	80607	10160	20139	40139	57022	69911	76162	875//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41765	81011	10154	20131	40148	57017		76162	8352//	
Schleswig	43	035	11560	70906	10164	20140	40144	57020	69901	72581	875//	
Hohn	12	038	42765	81106	10186	20101	40137	57021			875//	
Kiel-Holtenau	31	046	42765	70702	10172	20119	40145	57019			875//	
Puttgarden	1	063	36/60	/1212	10164	20149	40154	57020				
Arkona	42	091	32975	01011	10155	20145	40182	56017				34
Norderney	11	113	11960	22802	10176	20153	40126	58011	69921	70161	82030	
Bremervaden	7	129	11768	72601	10186	20146	40126	58012	69901	72162	875//	
Cuxhaven	5	131	11765	81207	10180	20144	40131	57014	69901	76062	875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	32975	81306	10186	20124	40134	57011			80001	
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32975	81313	10175	20126	40145	56018			8801/	
Schwerin	59	162	32968	71007	10172	20113	40149	57016			8705/	
Rostock-Warnemünde	4	170	32982	21308	10162	20130	40163	57018			82050	
Teterow	46	177	36/59	/1102	10159	20104	40156	57019				
Barth	7	180	36/59	/1107	10161	20141	40168	57023				
Greifswald	2	184	32980	01105	10148	20116	40171	58019				
Ueckermünde	1	193	36/59	/0904	10158	20097	40174	58020				
Emden-Hafen	5	203	16/34	/2604	10174	20166	40129	58007	69981			
Oldenburg	11	215	41760	30201	10176	20133	40132	56004		70162	83500	
Ahlhorn	49	218										
Bremen, Flugh.	3	221	11965	41504	10182	20156	40125	56009	69901	70162	84030	
Soltau	77	235	31560	71204	10186	20133	40135	57014		71711	84932	
Boizenburg	45	249	36/59	/1208	10171	20121	40146	58014				
Luechow	17	253	32965	60902	10172	20127	40149	57011			83032	
Seehausen	21	261	32960	01207	10169	20128	40150	56013				
Marnitz	81	264	36///	/1105	10166	20120	40147	56016				
Neuruppin	38	270	32970	00804	10170	20119	40160	57014				
Neubrandenburg	81	280	32968	01110	10171	20097	40163	58021				
Angermünde	56	291	32970	00964	10156	20113	40165	56019				
Lingen	22	305	16/14	/2802	10171	20165	40126	56011	60041			
Muenster/Osnabrueck	48	315	11940	12402	10160	20150	40131	53001	60021	74098	81030	
Osnabrueck	95	317	16/38	/2406	10170	20161	40130	51002	60021			
Guetersloh	72	320										
Diepholz	39	321										
Bad Salzflue	135	325	16/41	/2701	10176	20165	40139	53003	60071			
Hannover, Flugh.	56	338	11560	72803	10198	20159	40136	55002	69941	71796	8593/	
Braunschweig	81	348	31665	71506	10202	20134	40136	57010		71711	8193/	
Gardellegen	47	359	36/59	/0000	10156	20141	40146	58010				
Magdeburg	79	361	32962	01603	10170	20133	40148	56009				
Potsdam	81	379	32974	11012	10168	20124	40156	56014			80001	
Berlin-Dahlem	51	381	32980	01104	10183	20109	40158	56015				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32980	01207	10190	20091	40158	57015				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32980	01005	10178	20115	40159	57015				
Berlin-Schönefeld	47	385	32981	00804	10159	20120	40154	56014				
Lindenberg	98	393	32975	01009	10191	20118	40159	58014				
Manschnow	12	396	36/59	/0807	10154	20102	40162	56017				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32960	00000	10155	20150	40135	54000				
Bocholt	21	406										
Essen	152	410										
Kahler Asten *	839	427	11886	22116	10165	20118	48505	57003	69921	71398	81031	28
Bad Lippspringe	157	430	11775	10000	10192	20164	40135	50004	69901	70198	81500	26
Kassel	231	438	11975	32302	10181	20167	40144	50000	69921	72998	80001	
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	36///	/0000	10186	20155	40146	55001				
Braunlage	607	452	36/60	/2505	10171	20140	40147	58005				
Brocken *	1142	453	31875	32126	10175	20101	48527	57006		71300	81034	28 32
Artern	164	460	32959	00000	10187	20152	40147	57006				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32970	21511	10177	20145	40149	57007			80002	
Wittenberg	105	474	32968	00805	10181	20123	40151	56010				
Oschatz	150	480	32998	00000	10152	20144	40153	57007				
Dresden-Klotzsche	230	488	32968	01507	10194	20150	40155	57010				
Doberlug-Kirchhain	97	490	32970	00000	10147	20115	40158	57010				
Cottbus	69	496	32980	00802	10159	20123	40159	56012				
Görlitz	237	499	32962	00000	10185	20142	40164	56009				
Aachen	202	501	32963	20902	10168	20160	40135	55001			80001	
Noervenich	118	502	41956	22502	10155	20142	40141	56003		71011	80001	
Nuerburg	627	510	31960	62007	10184	20138	40139	56003		71311	80003	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11970	20702	10176	20159	40136	51002	69901	70198	81031	
Bendorf	127	515	16/31	/0603	10173	20173	40143	55006	60111			25
Bad Marienberg	547	526										
Glissen	186	532	31970	01003	10203	20154	40143	50000		70191		
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	32980	72112	10179	20133	48526	58004			82032	
Meiningen *	450	548	32975	51806	10181	20150	40155	51002			85030	
Schmücke *	937	552	36///	/2110	10192	20137	48531	58001				
Erfurt-Bindersleben	315	554	32980	01907	10198	20144	40141	58002				
Neuhaus a.R. *	845	557	31982	12107	10186	20141	48532	50000		71300	80001	
Gera-Leumnitz *	311	567	32962	01807	10183	20155	40151	58006				
Chemnitz	418	577	32978	02402	10202	20142	40153	57006				
Fichtelberg *	1213	578	32975	01612	10180	20107	48540	58005				
Zinnwald-Georg. *	877	582	36///	/1705	10181	20118	48533	56007				
Trilke-Patrisberg *	285	609	11560	80601	10177	20164	40140	55000	69901	79591	879//	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	41961	50000	10177	20141	40148	58003		70198	80001	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36///	/1809	10176	20145	48523	58003				
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32780	11002	10195	20162	40143	50007			81530	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16/60	/1708	10207	20130	40145	58001	69951			25
Wuerzburg	268	655	11780	82406	10192	20172	40148	50000	60021	76098	8457//	28
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	322	671	36/60	/0603	10185	20160	40162	51003				
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	32965	01604	10155	20144	40167	57004				
Weiden	438	688	32970	00000	10167	20161	40168	58002				
Berus	363	704	43///									

Station	Hoehe	03 Uhr UTC				00-03				
		iii Rx	ihVV Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	Sappp	7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx 99
Helgoland	4 015	41658	51807	10171	20155	40125	56004			
List/Sylt	26 020	41763	81111	10160	20146	40119	57017	70162	85500	
Leck	7 022	41650	80906	10152	20143	40127	57016	70262	875//	
Husum	26 026	41758	80704	10155	20135	40124	57015	76196	875//	
Flensburg/Meierwik	27 033	41770	80704	10145	20131	40128	57020	70262	875//	
Schleswig	43 035	41562	70904	10160	20136	40129	57015	72162	875//	
Hohn	12 038	42765	41402	10161	20106	40126	56011		82531	
Kiel-Holtenau	31 046	42770	71503	10177	20117	40127	57018		8353/	
Puttgarden	1 063	46760	11211	10163	20138	40136	57018			
Arkona	42 091	42970	30908	10154	20143	40162	57020		81081	
Norderney	11 113	42958	53205	10165	20154	40132	53006		82032	
Bremerhaven	7 129	42960	12602	10164	20146	40127	53001		81031	
Cuxhaven	5 131	41660	20000	10166	20143	40124	57007	70161	81502	
Hamburg, Flugh.	16 147	42975	31803	10175	20135	40131	55003		83030	
Luebeck-Blankensee	14 156									
Boltenhagen	15 161	42970	71509	10172	20122	40130	57015		8707/	
Schwerin	59 162	42965	71303	10170	20115	40138	56010		8707/	
Rostock-Warnemuende	4 170	42980	71411	10165	20117	40145	56018		8707/	
Teterow	46 177	46759	11407	10161	20106	40140	58015			
Barth	7 180	46759	11204	10149	20129	40141	57003			
Greifswald	2 184	42970	61204	10149	20128	40152	57016			
Ueckermuende	1 193	46759	11102	10146	20099	40164	57010		80006	
Emden-Hafen	5 203	46709	10000	10155	20151	40134	53005			
Oldenburg	11 215	41909	02702	10149	20145	40132	54000	74600		
Ahlhorn	49 218									
Bremen, Flugh.	3 224	41957	01804	10146	20143	40128	53003	71000		
Soltau	77 235	41956	31604	10158	20145	40136	55000	71098	82032	
Boizenburg	45 249	46759	11407	10167	20128	40139	57007			
Luechow	17 253	42965	71602	10168	20130	40142	57007		83032	
Seehausen	21 261	42960	01404	10152	20126	40145	56006			
Maritz	81 264	467//	11102	10152	20122	40137	56011			
Neuruppin	38 270	42965	40904	10156	20114	40151	56009		84040	
Neubrandenburg	81 280	42965	31104	10143	20103	40152	58011		81042	
Angermuende	56 291	42970	00803	10141	20114	40156	58009			
Lingen	22 305	46707	11602	10151	20147	40128	50002			
Muenster/Osnabrueck	48 315	41701	99901	10142	20140	40132	54000	74540		
Osnabrueck	95 317	46709	10000	10155	20152	40131	50000			
Guetersloh	72 320									
Diepholz	39 321									
Bad Salzuflen	135 321	46750	12503	10172	20162	40139	55000			
Hannover, Flugh.	56 338	41956	21201	10171	20158	40130	55006	71191	80001	
Braunschweig	81 348	42958	11903	10164	20129	40141	52003		80001	
Gardelegen	47 359	46758	12002	10150	20139	40143	55003			
Magdeburg	79 361	42960	51702	10165	20135	40144	58004		82038	
Potsdam	81 379	42972	61211	10153	20122	40151	56006		81046	
Berlin-Dahlem	51 381	42975	31404	10167	20123	40150	56008		80001	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42970	31104	10172	20108	40151	57008		80001	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42980	31003	10158	20117	40152	57007		80002	
Berlin-Schoenefeld	47 385	42981	10905	10144	20120	40148	56007		81030	
Lindenberg	98 393	42970	11107	10181	20128	40154	57005		80004	
Manschnow	12 396	46759	10805	10136	20101	40157	57005			
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41956	41706	10163	20161	40136	53001	71000	80002	
Bocholt	21 406									
Essen	152 410									
Kahler Asten *	839 427	41986	82111	10166	20125	48508	51003	71311	8707/	25
Bad Lippspringe	157 430	42975	71402	10175	20155	40138	53003		80001	
Kassel	231 438	42980	32202	10166	20158	40147	50001		80001	
Goettingen	175 444									
Leinefelde	356 449	467//	10000	10163	20148	40147	56002			
Braunlage	607 452	46760	12806	10168	20136	40148	58001			
Artern *	1142 453	42877	52325	10173	20106	48525	56002		82044	29 34
Leipzig-Schkeuditz	164 460	41950	62902	10164	20145	40148	50000	71011	81036	
Wittenberg	142 469	42970	41509	10180	20125	40148	56002		80002	
Oschatz	105 474	42963	61004	10168	20125	40148	56003		81056	
Dresden-Klotzsche	150 480	42959	40000	10151	20145	40148	58005		80004	
Doberlug-Kirchhain	230 488	42965	01804	10191	20141	40154	55001			
Gottbus	97 490	42960	21703	10127	20107	40155	58004		80005	
Gorlitz	69 496	42970	30000	10151	20126	40156	58003		80002	
Aachen	237 499	42968	01808	10200	20132	40158	56004			
Noerwenich	202 501	41975	71910	10184	20164	40132	56001	72111	8707/	
Nuerburg	118 502	41562	61502	10174	20161	40138	58002		71798	86300
Koeln/Bonn, Flugh.	627 510	41768	81913	10158	20122	40152	50006		78092	889//
Bendorf	91 513	41563	71210	10175	20159	40138	53002		79192	82271
Bad Marienberg	127 515	46760	10505	10176	20176	40146	50003			
Giessen	186 532	41968	72505	10172	20151	40155	53009	71311	8707/	
Bad Hersfeld	212 542									
Wasserkuppe *	921 544	42981	42413	10178	20087	48523	55001		82031	26
Meiningen	450 548	42975	41804	10173	20148	40155	55002		84030	
Schmuেকে *	937 552	467//	12406	10166	20115	48523	55003			
Erfurt-Bindersleben	315 554	42965	52602	10189	20150	40142	50000		85030	
Neuhaus a.R. *	845 557	42986	42205	10191	20099	48523	56007		84030	
Gera-Leumnitz	311 567	42960	61610	10174	20150	40146	58005			
Chemnitz	418 577	42973	41907	10200	20136	40151	58002		80004	
Fichtelberg *	1213 578	42975	02111	10176	20116	48536	57003			
Zinnwald-Georg. *	877 582	467//	11605	10181	20104	48525	57004			
Trier-Petrisberg	265 609	41558	71103	10173	20165	40149	58001	72982	872//	25
Deuselbach	480 615									
Pferdsfeld	396 626	41761	73110	10175	20145	40155	51007	71798	8392/	
Kl. Feldberg/Ts. *	805 635	467//	13209	10163	20145	48517	58002			
Frankfurt/M. Flugh.	111 637	41970	62906	10195	20175	40143	50000	70391	86050	
Michelstadt/Vielbrun	453 648	46760	12311	10213	20137	40141	58002			
Wuerzburg	268 655	42580	71503	10182	20155	40149	55001		8487/	
Bad Kissingen	262 658									
Coburg	322 671	46760	10904	10169	20155	40158	55004			
Bamberg	239 675									
Hof	567 685	42960	21404	10143	20136	40166	57004		80002	
Weiden	438 688	42965	00703	10143	20143	40171	56003			
Berus	363 704									
Tholey	396 706									
Saarbruecken, Flugh.	322 708	41365	81707	10169	20153	40169	53017	79582	889//	27
Weinbiet	553 724									
Karlsruhe	112 727									
Mannheim	96 729	42781	72107	10196	20155	40154	53006			
Stuttgart, Flugh.	396 738	41570	72505	10189	20139	40149	55004	78022	8653/	
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	42680	73003	10189	20146	40155	53002		8497/	
Oehringen	276 742	46760	11302	10164	20153	40161	52006		875//	
Weissenburg	422 761	46760	12501	10158	20153	40164	55006			
Nuernberg	319 763	42975	50000	10180	20160	40157	56008		83031	
Regensburg	366 776	42970	00102	10155	20145	40161	53001			
Gr. Arber *	1437 791									
Freiburg	269 803	42780	72405	10209	20134	40171	52019		8257/	
Freudenstadt *	797 815									
Klippeneck *	973 818	467//	12203	10174	20054	48529	55000			
Stoetten	734 836	42984	31406	10180	20139	40152	55002		81031	
Ulm	567 838	46760	12105	10179	20153	40155	57002			
Augsburg	461 852	41958	00901	10163	20150	40157	56003			
Neuberg/Donau	380 853	42965	23301	10166	20144	40162	54000	70161	80001	
Landsberg	623 857	42960	11602	10160	20126	40169	50003		80001	
Fuerstenfeldbruck	519 858									
Muenchen, Flugh.	453 870	42965	02003	10157	20145	40164	53002			
Muehlendorf	405 875	46760	10000	10137	20126	40167	53002			
Passau	409 893	42975	00304	10158	20132	40164	55000			
Bremgarten	212 900									
Feldberg/Schw. *	1486 908	42783	32424	10129	20093	48533	56001		81031	24 33
Konstanz	443 929	42770	63303	10182	20167	40151	56006		81541	
Kempen	705 946	46759	11203	10146	20117	40169</				

Station	Hoehe m	iix Kx	iivv Kx	Nddff	1stTT n	2stTT n	4PPPP	Sappp	6RRRr	7wwWw 12	8NCCC hLMM	ff-ff xx gg	1stTT nxxx	2stTT nnnn	3EstT nggg	4Esss	55SSS	7RRRR 2222	V.T.	V.T.	
																					06 Uhr UTC
Helgoland	4	015	11945	72806	10165	20152	40127	53002	69902	71061	82032		10190	20185	31015			55114	79999		
List/Sylt	26	020	11950	31706	10163	20146	40119	55000	69942	71061	81032		10183	20160	31014			55122	70004		
Leck	7	022	11960	41704	10155	20144	40130	52003	60042	70196	80031		10194	20133	31011			55119	70035		
Husum	26	026	11960	62106	10167	20126	40128	52004	69942	70361	80001		10197	20138	31012			55117	70004		
Flensburg/Meierwik	27	039	11962	51504	10150	20126	40127	55001	69952	70361	82031		10185	20145	31013			55117	70005		
Schleswig	43	035	13960	31906	10161	20134	40131	53002	69902		80002		10183	20156	31014			55126	79999		
Hohn	12	038	32960	51905	10177	20126	40126	51001			80001		10189	20171	31011			55123	70000		
Kiel-Holtenau	31	046	32970	52105	10184	20131	40132	51005			80001		10171	20159	30116			55136	70000		
Puttgarden	1	063	36760	17108	10170	20141	40132	57004					10166	20150	30013			55137	70000		
Arkona	42	091	32975	51315	10165	20139	40152	56010			85071		10225	20162	31014			55108	79999		
Norderney	11	113	11940	63202	10162	20142	40132	50000	69922	71011	84031		10225	20162	31014			55107	70002		
Bremerhaven	7	129	11918	51604	10155	20141	40133	52006	69902	71011	80002		10224	20153	31013			55108	79999		
Cuxhaven	5	131	11957	52407	10166	20144	40132	52006	69912	71061	81032		10221	20159	31012			55117	70001		
Hamburg, Flugh.	16	147	32965	41902	10175	20150	40135	51004			81032		10225	20163	30012			55120	70000		
Luebeck-Blankensee	14	156	33965	41802	10169	20146	40129	56001			80001		10221	20160	30011			55125	70000		
Boltenhagen	15	161	11964	21705	10162	20133	40131	53001	60012	70191	80002		10193	20159	31014			55126	70010		
Schwerin	59	162	32965	41703	10168	20125	40138	55000			80002		10222	20157	30015			55130	70000		
Rostock-Warnemuende	4	170	32770	71606	10166	20124	40142	55003			82371		10222	20157	30015			55121	70000		
Teterow	46	177	32970	21513	10166	20119	40136	58004			82030		10212	20148	30013			55121	70000		
Barth	7	180	32958	41503	10159	20119	40145	56007			84080		10181	20153	30014			55136	70000		
Greifswald	2	184	32975	51506	10168	20114	40149	58005			85050		10178	20135	30010			55124	70000		
Ueckermuende	1	193	32965	11404	10165	20116	40159	56005			80001		10216	20138	31011			55131	70000		
Emden-Hafen	5	203	11701	91703	10149	20149	40138	53005	69982	7474/			10202	20146	31013			55092	70008		
Oldenburg	1	215	11003	52002	10149	20147	40135	52003	69902	74641	85600		10230	20145	31013			55102	79999		
Ahlhorn	49	218																			
Bremen, Flugh.	3	224	32912	60000	10149	20149	40138	52010	69902		83031		10229	20138	30012			55108	79999		
Soltau	77	235	11950	42003	10150	20145	40143	53007	69972	71098	82031		10223	20147	31014			55119	70007		
Boizenburg	45	249	32962	51703	10166	20137	40143	53004			81042		10230	20154	31015			55120	70000		
Luechow	17	253	32660	70000	10157	20141	40143	53001			81531		10232	20139	31012			55118	70000		
Seehausen	21	261	32964	61404	10160	20134	40143	56001			81086		10233	20141	30013			55126	70000		
Marnitz	81	264	36777	11603	10171	20135	40136	55000					10221	20146	30110			55117	70000		
Neuruppin	38	270	32962	11203	10158	20129	40153	51002			80001		10228	20141	30012			55123	70000		
Neubrandenburg	81	280	32964	11608	10168	20119	40149	56003			81030		10213	20134	30012			55123	70000		
Angermuende	56	291	32968	21304	10157	20126	40155	55000			80002		10225	20123	31010			55130	70000		
Lingen	22	305	11716	70401	10151	20169	40132	53004	60042	71011	82532		10235	20145	31014			55084	70044		
Muenster/Osnabrueck	48	315	10110	60902	10151	20149	40136	50004	60022	7288/	84630		10244	20140	31013			55094	70024		
Osnabrueck	95	317	11723	72901	10161	20153	40134	50004	60022	71041	8557/		10232	20144	31012			55098	70017		
Guetersloh	72	320																			
Diepholz	39	321																			
Bad Salzfluen	135	325	11577	72203	10174	20160	40146	50007	60072	725//	8663/		10234	20166	31015			55098	70070		
Hannover, Flugh.	56	338	11659	62702	10195	20175	40133	50003	69942	70391	83852		10234	20161	31014			55107	70004		
Braunschweig	81	348	31960	61802	10172	20151	40144	52003			85031		10250	20163	31013			55129	70000		
Gardelegen	47	359	32665	51802	10167	20159	40144	53001			82538		10244	20132	31012			55125	70000		
Magdeburg	79	361	32760	31502	10162	20145	40147	53003			82501		10256	20151	31013			55135	70000		
Potsdam	81	379	32965	41305	10158	20132	40152	53002			82048		10234	20147	30014			55130	70000		
Berlin-Dahlem	51	381	32970	21502	10159	20129	40154	51004			81041		10238	20157	30014			55131	70000		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32970	31604	10184	20129	40153	53002			81031		10242	20169	30013			55127	70000		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32972	51403	10175	20128	40154	53002			81031		10231	20157	30012			55138	70000		
Berlin-Schoenefeld	47	385	32966	41004	10162	20135	40150	53003			81038		10237	20142	30012			55131	70000		
Lindenberg	98	393	32962	31505	10173	20137	40156	53002			80001		10235	20167	30017			55128	70000		
Manschnow	12	396	32962	20903	10148	20112	40156	56001			80001		10239	20129	30012			55127	70000		
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32775	71508	10184	20166	40130	56006			8357/		10225	20145	31013			55069	70000		
Bocholt	21	406	31915	71602	10160	20152	40127	58003			8703/		10222	20133	31012			55083	70002		
Essen	152	410	11784	61704	10184	20156	40132	57003	69902	72122	83532		10237	20164	31014			55077	79999		
Kaehler Asten	839	427	11959	62214	10143	20127	48501	57002	60012	72581	82932	21 34	10200	20139	31013			55098	70010		
Bad Lippspringe	157	430	11716	70401	10170	20159	40140	50002	60012	76081	8357/		10250	20162	31013			55108	70013		
Kassel	231	438	12980	51401	10170	20151	40156	52008	69922		8357/		10251	20159	30014			55122	70002		
Goettingen	175	444	32668	60702	10168	20152	40149	50003			8583/		10251	20157	30013			55127	70000		
Leinefelde	356	449	32668	50000	10185	20159	40149	53005			82280		10241	20159	30012			55137	70000		

Station	Hoehe Rx	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5sPPP	7www 12	BNCC hLMH	FF-FF xx gg	V.T. 2sTTT nmm	Erdbodentemp. 07 Uhr UTC			
												05	10	20	50
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n
Helgoland	4 015	41930	62007	10176	20163	40137	53010	71022	83032		20178				
List/Sylt	26 020	41945	72507	10181	20155	40130	52011	71011	83032		20166				
Leck	7 022	41950	72206	10211	20189	40134	52004	71022	81082		20164	0152	0158	0161	////
Husum	26 026	41957	72108	10200	20164	40137	52010	70522	83081		20172	0161	0156	0154	0156
Flensburg/Meierwik	27 033	42958	72509	10196	20153	40135	52009		81031		20163				
Schleswig	43 035	42965	62207	10197	20163	40137	52007		84032		20168	0161	0156	0159	0157
Hohn	12 038	42758	72302	10213	20140	40137	52011		81532		20183	0162	0154	0158	0160
Kiel-Holtenau	31 046	42960	52605	10221	20151	40133	51001		83031		20167	0164	0159	0159	0156
Puttgarden	1 063	46760	72005	10223	20142	40135	52004		80004		20165	0158	0160	0162	0164
Arkona	42 091	42972	51908	10191	20147	40150	55002		84072		20158	0162	0162	0165	0162
Norderney	11 113	41930	81502	10182	20155	40135	53003	71022	84072		20180	0160	0169	0175	0173
Bramerehaven	7 129	41945	60000	10202	20171	40138	53005	71022	86030		20194				
Cuxhaven	5 131	42759	71905	10198	20166	40137	51005		83532		20188	0167	0165	0170	0168
Hamburg, Flugh.	16 147	41758	71804	10210	20162	40142	52007	72511	82577		20196	0169	0166	0165	0160
Luebeck-Blankensee	14 156	42570	62103	10225	20165	40137	52008		84801		20181	0173	0172	0175	0171
Boltenhagen	15 161	42960	52204	10219	20160	40134	51003		85070		20173	0165	0159	0159	0154
Schwerin	59 162	42965	22204	10230	20165	40140	52004		81082		20189	0177	0170	0175	0170
Rostock-Warnemuende	4 170	42970	52105	10229	20163	40143	53002		80001		20175	0177	0175	0179	0178
Teterow	46 177	42975	71004	10231	20158	40140	51005		81030		20185	0164	0160	0166	0169
Barth	7 180	42958	10000	10216	20149	40145	55000		80001		20170	0159	0159	0163	0161
Grafiwald	2 184	42975	32007	10224	20148	40149	55000		80009		20187	0170	0163	0161	0170
Ueckermuende	1 193	42962	11906	10230	20159	40152	55007		80001		20186	0177	0175	0178	0176
Emden-Hafen	5 203	41757	51202	10182	20176	40140	53002	71042	82531		20182	0162	0162	0168	0164
Oldenburg	11 215	41950	71802	10208	20161	40143	52009	71042	83031		20189	0178	0165	0166	0165
Ahlhorn	49 218														
Bremen, Flugh.	3 224	41940	61402	10188	20174	40139	52001	71022	86030		20195	0169	0169	0172	0166
Soltau	77 235	41650	71503	10192	20176	40147	53005	72162	87577		20189	0173	0170	0172	0175
Loitzenburg	45 249	42962	62607	10222	20167	40149	53007		86030		20185	0162	0160	0162	0155
Luechow	17 253	42765	52805	10239	20171	40148	53005		83531		20190	0174	0166	0170	0176
Seehausen	21 261	42965	11402	10244	20155	40147	51004		81080		20186	0179	0175	0176	0178
Marnitz	81 264	46777	72305	10239	20171	40139	53008				20169	0170	0164	0167	0166
Neuruppin	38 270	42965	12702	10237	20181	40150	56001		81030		20182	0177	0168	0166	0171
Neubrandenburg	81 280	42966	12307	10228	20168	40148	53002		81030		20182	0177	0168	0166	0171
Angermuende	56 291	42970	21503	10234	20165	40147	57006		80001		20183	0174	0163	0169	0184
Lingen	22 305	41718	71804	10183	20175	40134	53002	71022	87577		20190	0171	0172	0181	0180
Muenster/Osnabrueck	48 315	42562	42005	10220	20179	40139	53005		81180		20193	0170	0171	0179	0179
Osnabrueck	95 317	42765	41805	10213	20171	40136	52004		81530		20188	0167	0169	0175	0168
Guetersloh	72 320														
Dienholz	39 321														
Bad Salzuflen	139 325	41980	31707	10211	20166	40148	53005	70188	83089		20212	0175	0176	0182	0175
Hannover, Flugh.	56 338	41560	61606	10217	20195	40145	51013	72982	83831		20198	0180	0175	0179	0176
Braunschweig	81 348	41665	82305	10219	20159	40160	52018	71761	88977		20201	0166	0165	0166	0168
Gardelagen	47 359	42670	72105	10244	20181	40153	53010		84237		20201	0166	0165	0166	0168
Magdeburg	79 361	41660	72003	10230	20176	40160	53015	78011	85837		20200	0172	0173	0180	0170
Potsdam	81 379	42968	10000	10239	20174	40151	53002		81031		20192	0203	0193	0199	0206
Berlin-Dahlem	51 381	42964	11902	10252	20165	40150	51002		81081		20206	0171	0171	0175	0187
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42970	19903	10257	20167	40149	56002		81081		20213				
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42972	11905	10246	20165	40152	55001		81042		20208	0174	0174	0182	0178
Berlin-Schoenefeld	47 385	42965	11503	10247	20174	40145	57003		81080		20195	0207	0184	0185	0188
Lindenberg	98 393	42962	12603	10245	20167	40153	55000				20199	0189	0189	0192	0189
Manschnow	12 396	42965	11404	10248	20155	40151	57004		80001		20190	0189	0182	0184	0196
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42780	71809	10211	20172	40145	53008		84577		20190	0182	0181	0186	0187
Bocholt	21 406	41440	71904	10200	20171	40136	52009	71022	81137		20185	0164	0166	0168	0178
Essen	152 410	41784	62308	10220	20156	40143	52014	70262	84532		20202	0176	0174	0177	0174
Kahler Asten *	839 427	42483	41910	10178	20138	48519	52009		81881		20172	0146	0142	0146	0139
Bad Lippspringe	157 430	41782	31805	10212	20176	40149	53011		70198	81531	20215	0172	0171	0171	0171
Kassel	231 438	41775	72003	10194	20168	40158	50005		70262	83537	20212	0182	0189	0190	0186
Goettingen	175 444	41668	70000	10198	20164	40155	50008		72996	87878	20204	0167	0167	0188	0174
Leinefelde	356 449	41578	71103	10179	20171	40153	50004		72998	83527	27 20194	0177	0175	0177	0171
Braunlage	607 452	41570	73106	10161	20149	40158	50007		72998	87977	28 20169	0151	0145	0147	0143
Brocken *	1142 453	41582	72277	10157	20088	48529	50003		72998	87977	35 45 20142				
Artern	164 460	42675	63110	10242	20172	40160	50011				20205	0196	0196	0202	0187
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42965	12410	10247	20168	40158	53013		82206		20205	0188	0184	0187	0183
Wittenberg	105 474	42965	12204	10242	20167	40151	53004		81030		20211	0202	0193	0193	0198
Oschatz	150 480	42963	32204	10261	20193	40146	53002		83040		20201	0185	0179	0185	0189
Dresden-Klotzsche	230 488	42978	11706	10263	20156	40151	55002		80002		20212	0209	0202	0205	0204
Doberlug-Kirchhain	97 490	42970	01904	10262	20152	40151	51001				20197	0203	0191	0193	0196
Cottbus	69 496	42975	01803	10269	20159	40154	55003				20204	0217	0196	0187	0202
Görlitz	237 499	42980	01814	10265	20144	40152	55000				27 20208	0198	0181	0193	0183
Aachen	202 501	42686	72305	10199	20159	40147	53020		83882		20188	0174	0175	0185	0189
Noervenich	118 502	41570	72305	10222	20156	40157	53020	72522	87877		20199	0180	0182	0180	0180
Nuerburg	627 510	42468	72214	10170	20140	40159	52015		82932		20186	0163	0165	0167	0163
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42482	51506	10222	20181	40150	52019		81182		20203				

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7www	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	nddd				R	12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	31438	72103	10183	20163	40143	53006		71022	8583/	
List/Sylt	26	020	31956	62508	10191	20155	40139	53009		70511	84032	
Leck	7	022	42565	62208	10223	20175	40144	52010			81131	
Husum	26	026	32658	52206	10213	20156	40141	51004			81531	
Flensburg/Meierwik	27	033	42560	62007	10220	20134	40140	53005			81132	
Schleswig	43	035	32660	72104	10227	20155	40144	52007			8113/	
Hohn	12	038	41960	72204	10231	20146	40140	53003			87030	
Kiel-Holtenau	31	046	42665	62405	10233	20152	40145	52013			82530	
Puttgarden	1	063	36758	70504	10206	20160	40141	52005				
Arkona	42	091	32968	53602	10194	20158	40150	53001				
Norderney	11	113	11920	80803	10179	20160	40134	58001	60031	76298	81035	
Bremerhaven	7	129	32758	72204	10209	20170	40141	51003			8807/	
Cuxhaven	5	131	31945	83601	10196	20157	40144	53007			8253/	
Hamburg, Flugh.	16	147	11560	61503	10235	20173	40141	56001	69901	70281	81703/	
Luebeck-Blankensee	14	156	32665	32107	10262	20166	40147	52011			81130	
Boltenhagen	15	161	32964	61912	10251	20181	40141	51007			86070	
Schwerin	59	162	11965	61805	10238	20180	40146	50006	69901	72581	86030	
Rostock-Warnemünde	46	177	13480	82320	10219	20171	40156	53012			8707/	
Teterow	7	180	32958	52408	10274	20188	40160	53020	60021	78181	883//	23 32
Barth	2	184	32568	52206	10279	20167	40150	53005			85080	
Greifswald	1	193	32962	20603	10271	20203	40153	53001			82254	
Ueckermünde	5	203	11626	81011	10191	20188	40143	50003	60071	79194	80001	
Emden-Hafen	11	215	41756	62304	10243	20170	40142	55001		70522	8653/	
Oldenburg	49	218									8353/	
Ahlhorn	3	224	32560	71808	10236	20195	40141	51002			8217/	
Bremen, Flugh.	77	235	11575	32307	10260	20169	40144	58001	69911	70261	81130	
Soltau	45	249	11462	41706	10254	20188	40147	58001	69911	70361	81132	
Bolzenburg	17	253	32760	50000	10244	20175	40151	58003	69911	70198	82531	
Luechow	21	261	11670	70000	10177	20194	40155	50008	60031	72991	8227/	34
Seehausen	81	264	16//	/0000	10188	20184	40149	50008	60071			38
Marnitz	38	270	32770	43207	10244	20174	40163	53013			83931	27
Neuruppin	81	280	32967	72523	10258	20163	40160	53012			8707/	23 33
Neubrandenburg	56	291	32968	01906	10294	20194	40148	52002				
Angermünde	22	305	11518	72304	10192	20178	40146	52012	69971	79586	879//	
Lingen	48	315	11565	72415	10216	20170	40152	52013	69901	78011	8527/	28
Muenster/Osnabrueck	95	317	32570	72607	10234	20169	40140	51005			8683/	
Osnabrueck	72	320										
Guetersloh	39	321										
Diepholz	135	325	11684	42309	10248	20160	40147	54000	69901	70281	83881	
Bad Salzuflen	56	338	11681	52507	10263	20152	40141	57003	60021	70192	82132	
Hannover, Flugh.	81	348	11975	51803	10229	20183	40151	55008	60011	70196	85030	
Braunschweig	47	359	11970	32702	10231	20194	40156	51003	60071	70198	83030	
Gardelengen	79	361	11662	71502	10250	20173	40159	55000	69901	70282	8553/	
Magdeburg	81	379	32672	43107	10294	20184	40154	51005			81230	
Potsdam	51	381	32965	23006	10290	20179	40154	51005			81082	
Berlin-Dahlem	37	382	32775	22808	10289	20167	40153	53004			81182	
Berlin-egel,Flugh.	50	384	32775	22908	10293	20169	40154	53003			81141	
Berlin-Temp.,Flugh.	47	385	32768	22606	10294	20201	40147	53002			81280	
Berlin-Schoenefeld	98	393	32663	22005	10302	20174	40149	56002			81240	
Lindenberg	12	396	32965	01704	10318	20176	40146	58005				
Manschnow	45	400	11575	72710	10219	20139	40146	58005				
Duesseldorf, Flugh.	21	406	11545	82510	10188	20169	40152	52016	69901	70262	8583/	
Bocholt	152	410	11565	72806	10208	20173	40158	52014	60031	72162	8457/	
Essen	839	427	11582	72312	10183	20138	48526	52008	69901	78011	8683/	
Kahler Asten *	157	430	11584	62512	10253	20159	40147	53001	60011	70398	8583/	25
Bad Lippspringe	231	438	11580	21906	10255	20172	40149	56002	69971	70161	82231	
Kassel	175	444	11680	31705	10246	20162	40151	50000	69911	70296	82830	
Goettingen	356	449	11975	71905	10221	20180	40152	50005	60021	70398	8705/	27
Leinefelde	607	452	11784	52011	10218	20165	40150	53003	60041	70198	83531	28
Braunlage	1142	453	11482	52123	10171	20122	48530	55000	60031	70398	83870	35 45
Artern	164	460	11681	72507	10246	20174	40150	50001				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32772	52903	10277	20162	40162	53002	69901	72511	879//	
Wittenberg	105	474	32775	50000	10281	20156	40150	55000			81130	25
Oschatz	150	480	32698	62807	10271	20182	40154	53008			81270	
Dresden-Klotzsche	230	488	32980	12402	10293	20162	40153	50006			86800	
Doberslug-Kirchhain	97	490	32765	62807	10296	20157	40154	51004			81080	
Cottbus	69	496	32975	11804	10315	20151	40151	56002			86500	
Görlitz	237	499	32980	12113	10291	20160	40153	53003			81030	
Aachen	202	501	11582	72106	10196	20167	40156	51009	69911	72162	8387/	27
Noervenich	118	502	41575	72806	10218	20156	40166	50009		70282	878//	
Nuerburg	627	510	11570	72312	10184	20145	40162	53007	69921	70381	8527/	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11570	71806	10208	20184	40163	52013	69921	72162	8127/	
Bendorf	127	515	11581	72005	10205	20171	40172	53013	69911	72162	8327/	
Bad Marienberg	547	526	11482	72307	10178	20152	40169	52010	69901	76062	8687/	
Giessen	186	532	32582	62906	10250	20154	40158	53001			86200	
Bad Hersfeld	212	542	11980	42107	10270	20149	40150	55000	69911	70181	84031	
Wasserkuppe	921	544	11685	62116	10193	20137	48539	50007	60041	70198	82532	
Weinringen *	450	548	11980	62110	10223	20163	40164	51006	69981	70198	86070	26
Schmücke	937	552	11483	62209	10218	20128	48548	50003	69901	70282	86200	25
Erfurt-Bindersleben	315	554	11681	62807	10259	20143	40152	51005	69901	70382	82830	
Neuhaus a.R.	845	557	32683	32105	10233	20142	48552	52004			81280	
Gera-Leumnitz	311	567	32781	20000	10276	20168	40152	56001			81180	
Chemnitz	418	577	32680	40000	10268	20170	40155	53002			81232	
Fichtelberg *	1213	578	32478	30000	10205	20147	48553	53005			83300	
Zinnwald-Georg.	877	582	32476	21704	10236	20148	48553	51008			82240	
Trier-Petrisberg	265	609	11480	72111	10202	20156	40173	52013	69911	70262	8583/	
Deuselbach	480	615	11475	71913	10208	20160	40166	52012	69901	70162	8583/	
Pferdsfeld	396	626	42582	62412	10226	20147	40171	52013			82230	
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	31480	52307	10188	20166	48547	53007		71522	84380	
Frankfurt/M,Flugh.	111	637	32677	52209	10260	20174	40165	51001			83232	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11578	32111	10238	20170	40166	53006	69901	70381	83240	
Wuerzburg	268	655	11581	32209	10265	20154	40161	53001	60011	70198	81132	
Bad Kissingen	262	658	11980	62405	10247	20171	40168	52005	60041	70198	86800	
Coburg	322	671	32682	61803	10280	20149	40157	58003			81892	
Bamberg	239	675	32680	21902	10278	20148	40159	56005			81130	
Hof	567	685	11780	12505	10266	20131	40151	55000	69941	70186	81200	
Weiden	438	688	32778	12102	10270	20177	40161	53001			81140	
Berus	363	704	31581	62410	10209	20132	40176	52014		70142	86800	
Tholey	396	706	11481	72408	10190	20148	40181	52016	69911	70381	878//	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32582	62207	10204	20150	40186	52018			86800	
Weinbiet	553	724	11584	42518	10231	20137	40157	52008	69901	70161	83241	22 38
Karlsruhe	112	727	11680	22310	10286	20188	40166	52008	69901	70161	81231	
Mannheim	96	729	11681	52311	10274	20177	40169	53003	69911	70381	84240	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32683	22513	10277	20120	40160	53006			82301	

Station	Hoehe m	1hVV Rx	Nddff	15 Uhr UTC			Sappp	7wwWW R	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	1sTTT	Erdbodentemp. 14 Uhr UTC						
				1sTTT n	2sTTT n	4PPPP						05	10	20	50			
				n	nddd							sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n			
Helgoland	4 015	41656	81506	10172	20159	40146	53003	72162	875//									
List/Sylt	26 020	41662	82003	10180	20140	40143	51004	76022	8357//									
Leck	7 022	41757	82104	10172	20161	40151	52007	76166	8352//						0224	0215	0200	0157
Musum	26 026	41750	83002	10169	20156	40146	52005	76162	8557//						0223	0210	0182	0157
Flensburg/Meierwik	27 033	41760	82512	10194	20151	40144	53004	76122	8553//									
Schleswig	42 035	42750	82812	10216	20168	40150	53006		8557//						0247	0220	0180	0158
Hohn	12 038	41556	73010	10198	20145	40145	52002	79522	8333//						0238	0214	0183	0156
Kial-Holtenuau	31 046	42765	82806	10225	20159	40142	56003		83530						0217	0208	0197	0164
Puttgarden	1 063	46759	70404	10212	20162	40136	57005								0256	0234	0208	0160
Arkona	42 091	41673	70906	10186	20158	40150	58001	78082	8397//						0238	0214	0183	0156
Norderney	11 113	41538	82107	10192	20172	40144	51010	76062	8652//						0221	0202	0176	0161
Bremerhaven	7 129	41738	80000	10197	20178	40149	53008	76162	8352//						0194	0195	0184	0175
Cuxhaven	5 131	41730	83304	10177	20156	40150	52006	76362	8257//						0210	0208	0192	0168
Hamburg, Flugh.	16 147	41215	82410	10193	20172	40151	53010	79598	889//	28					0230	0217	0192	0160
Luebeck-Blankensee	14 156	42565	72506	10267	20164	40139	55008		86331						0275	0249	0195	0171
Boltenhagen	15 161	42770	43406	10258	20169	40133	56008		83901						0239	0213	0181	0154
Schwerin	59 162	42670	41803	10267	20170	40138	57008		81280						0262	0234	0202	0170
Rostock-Warnemünde	4 170	41965	71805	10253	20191	40144	56011	70388	83089						0252	0228	0205	0177
Teterow	46 177	46759	71707	10237	20201	40142	56017								0224	0210	0182	0161
Barth	7 180	46759	72302	10239	20175	40145	58005								0236	0231	0205	0170
Greifswald	2 184	41970	71602	10239	20170	40149	50000	70182	8708//	25					0270	0203	0202	0175
Ueckermünde	1 193	46759	73105	10259	20189	40158	51005								0201	0196	0181	0164
Emden-Hafen	5 203	41535	82010	10187	20184	40157	51014	76066	8257//						0220	0207	0186	0164
Oldenburg	11 215	41450	62506	10206	20180	40148	58005	72198	86700						0207	0206	0186	0164
Ahlhorn	49 218																	
Bremen, Flugh.	3 224	41458	72706	10204	20204	40151	53010	72922	8683//	23 39					0207	0213	0193	0168
Soltau	77 235	42575	72715	10260	20111	40157	53011		8683//	29					0295	0267	0202	0174
Boizenburg	47 245	46759	71806	10276	20177	40139	58006								0286	0241	0188	0155
Luechow	17 253	42670	52008	10278	20167	40147	58003		82131						0281	0248	0209	0175
Seehausen	21 261	42975	41506	10242	20197	40153	58002		84030						0257	0232	0200	0195
Marnitz	81 264	46759	71804	10254	20201	40139	56008								0245	0222	0196	0165
Neuruppin	38 270	41765	60000	10252	20197	40157	56006	72581	82330						0256	0228	0192	0166
Neubrandenburg	81 280	42966	71503	10236	20178	40154	56006		8707//	23 31					0258	0244	0213	0169
Angermünde	56 291	42970	63609	10293	20191	40151	50002		86040						0272	0248	0206	0182
Lingen	22 305	41556	72306	10203	20183	40153	52007	71062	85832						0201	0194	0187	0180
Muenster/Osnabrueck	48 315	41575	72512	10220	20152	40163	53011	70382	8363//						0220	0207	0189	0178
Osnabrueck	95 317	41570	72508	10230	20169	40156	53015	70386	8687//						0230	0221	0199	0169
Guestersloh	72 320																	
Diespholz	39 323																	
Bad Salzuflen	135 325	42581	62405	10219	20166	40160	52012		8587//	25					0255	0242	0201	0175
Hannover, Flugh.	56 338	42681	62613	10253	20171	40147	53005		84941	28					0257	0229	0200	0175
Braunschweig	81 348	41680	52005	10272	20157	40141	58009	71711	83930						0229	0214	0190	0168
Gardedelegen	47 359	42970	52008	10270	20191	40148	58007		85030						0277	0253	0217	0183
Magdeburg	79 361	41665	62206	10266	20165	40153	56006	70182	84540						0245	0220	0190	0171
Potsdam	81 379	42978	60000	10290	20186	40153	58001		85082						0355	0310	0258	0204
Berlin-Dahlem	51 381	41968	60302	10275	20177	40154	58001	70181	86091						0277	0255	0231	0187
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41775	59903	10277	20174	40153	50000	70181	81582									
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42773	53202	10273	20171	40156	53002		83580						0247	0227	0199	0177
Berlin-Schönefeld	47 385	42970	43403	10272	20186	40150	53003		84080						0291	0275	0232	0187
Lindenberg	98 393	42665	52304	10278	20179	40151	50001		85300						0284	0248	0215	0188
Manschnow	12 396	42762	62505	10313	20146	40149	53003		82550						0257	0232	0200	0195
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42580	72510	10212	20172	40169	53010		878//						0243	0212	0195	0187
Bocholt	21 406	41464	72310	10206	20172	40163	52011	70162	8327//						0196	0186	0172	0176
Essen	152 410	42575	72610	10209	20164	40170	53011		878//						0218	0212	0188	0173
Kahler Asten *	839 427	41585	72415	10182	20131	48530	53005	70382	86831						0206	0186	0111	0111
Bad Lippspringe	157 430	41583	72807	10222	20174	40159	51010	70286	8383//						0223	0220	0201	0171
Kassel	231 438	41582	42009	10240	20160	40160	53009	72996	81931						0268	0245	0308	0185
Goettingen	175 444	41680	62207	10248	20157	40156	53005	79511	82960						0232	0210	0195	0174
Leinefelde	356 449	41563	82110	10234	20175	40168	53010	79592	879//	30					0233	0213	0190	0169
Braunlage	607 452	42583	62407	10272	20160	40153	53003		84903						0231	0184	0156	0143
Bruckeln *	1142 453	42482	62112	10166	20133	48532	51012		85942	25 32								
Artern	164 460	42683	62511	10278	20154	40157	55003		85200						0289	0238	0209	0188
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42830	41904	10293	20130	40154	58002		81180						0276	0243	0212	0182
Wittenberg	105 474	42782	52406	10299	20145	40150	50000	70381	83230						0325	0289	0245	0197
Oschatz	150 480	41699	72504	10294	20164	40152	58001		81240						0290	0253	0217	0187
Dresden-Klotzsche	230 488	41678	13308	10288	20181	40156	50002	71790	81900						0324	0291	0246	0207
Dobberlug-Kirchhain	97 490	41665	22605	10292	20170	40158	50004	70161	81230						0282	0208	0235	0195
Cottbus	69 496	42980	52904	10305	20175	40154	53003		85030						0355	0336	0279	0203
Görlitz	237 499	42780	22309	10302	20149													

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1stTTT	2stTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7www	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	Rx			n	n	nddd		Sappp	6RRrt	R	12	ff-ff	1stTTT	2stTTT	5ssst
											nLMH	xx	gg	nxxx	nnnn
Helgoland	4	015	11435	72012	10180	20171	40149	52003	60032	71062	875//			10192	20165
List/Sylt	26	020	11759	80000	10179	20150	40144	50001	69902	70262	82572			10204	20162
Lack	7	022	11550	81802	10174	20168	40149	56002	60022	71062	85572			10216	20144
Husum	26	026	11735	82104	10175	20170	40150	52003	60042	72162	82577			10220	20165
Flensburg/Meierwik	27	033	11750	72802	10171	20150	40145	50000	60042	72162	82577			10228	20147
Schleswig	43	035	11658	72205	10182	20175	40153	53002	60022	76096	85577			10239	20161
Hohn	12	038	11540	72003	10181	20158	40145	54000	60042	71098	82231			10236	20170
Kiel-Holtenau	31	046	11950	62201	10183	20168	40155	53010	60062	71098	86030			10246	20180
Puttgarden	1	063	16/22	/3203	10172	20169	40144	52008	60072					10263	20170
Arkona	42	091	11564	71204	10199	20168	40148	56001	69912	70382	84977			10225	20164
Norderney	11	113	11959	52608	10183	20165	40151	53007	60042	70162	82041			10196	20160
Bremerhaven	7	129	11450	72209	10194	20180	40157	53008	60022	72586	84837			10227	20152
Cuxhaven	5	131	11757	72308	10194	20178	40154	53004	60022	71062	84537			10208	20164
Hamburg, Flugh.	16	147	11356	72204	10190	20190	40160	53009	60172	72196	83577		28	10253	20174
Luebeck-Blankensee	14	156	11780	72504	10182	20173	40156	52016	60172	72098	85777		30	10276	20169
Boltenhagen	15	161	11660	71907	10170	20169	40153	53020	60222	79591	83977		31	10262	20157
Schwerin	59	162	11658	72102	10181	20167	40155	53015	60062	79598	87977		21	10273	20168
Rostock-Warnemünde	4	170	11562	82816	10206	20161	40157	53012	69902	79582	87977		21	10265	20166
Teterow	46	177	16/59	/1905	10224	20193	40148	53005	60052					10271	20167
Barth	7	180	16/59	/0000	10237	20195	40152	53007	69912					10277	20158
Greifswald	2	184	11970	70000	10240	20174	40149	55000	69902	70381	87057		25	10282	20169
Ueckermünde	1	193	36/59	/0000	10236	20194	40157	55001						10300	20165
Emden-Hafen	5	203	16/60	/2310	10201	20176	40166	51009	60082					10207	20149
Oldenburg	11	215	11557	72303	10201	20172	40162	52014	60052	71098	85501			10243	20147
Ahlhorn	49	218													
Bremen, Flugh.	3	224	11459	72804	10203	20192	40163	52012	60182	70298	83837		23	10251	20150
Soltau	77	235	11550	82603	10194	20183	40168	53011	69932	71081	87577		29	10274	20150
Boizenburg	45	249	16/59	/2706	10187	20180	40163	51023	69982				31	10276	20166
Luechow	17	253	11657	72602	10197	20183	40162	52014	60062	72986	87877		32	10272	20157
Seehausen	21	261	11568	62508	10199	20181	40163	53010	60032	72981	83970		27	10248	20160
Marnitz	81	264	16///	/2813	10219	20187	40155	53014	60082					10258	20172
Neuruppin	38	270	12962	62702	10231	20194	40157	55000	69902		84046			10278	20158
Neubrandenburg	81	280	32665	71905	10234	20176	40152	55003			81276		23	10271	20168
Angermünde	56	291	32868	70000	10266	20194	40153	53002			83577			10303	20157
Lingen	22	305	16/60	/2103	10206	20165	40159	51005	60042					10209	20151
Muenster/Osnabrueck	48	315	11780	32404	10213	20160	40165	53001	69902	70181	83500			10238	20151
Osnabrueck	95	317	16/60	/2306	10209	20161	40168	53011	69902					10250	20161
Guetersloh	72	320													
Diepholz	39	321													
Bad Salzuflen	135	325	11463	62002	10195	20173	40175	52013	69912	72561	85847		25	10253	20171
Hannover, Flugh.	56	338	12682	72804	10213	20180	40167	52019	60022		87877		28	10279	20195
Braunschweig	81	348	11658	79901	10199	20187	40165	52021	60122	72598	87877			10274	20172
Gardenlegen	47	359	11670	72703	10202	20186	40166	53017	60072	70191	87877			10278	20166
Magdeburg	79	361	11675	43105	10202	20186	40166	53017	60072	70381	82832			10283	20162
Potsdam	81	379	32768	33402	10252	20206	40158	53003			81283			10294	20159
Berlin-Dahlem	51	381	11968	42501	10249	20198	40157	53003	69902	70281	84091			10295	20184
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11970	33004	10259	20196	40154	53001	69902	70381	83081			10297	20162
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32970	41802	10277	20184	40154	55002			84040			10297	20175
Berlin-Schönefeld	47	385	32965	61702	10272	20200	40149	55001			86080			10297	20162
Lindenberg	98	393	32960	42204	10266	20210	40155	53003			84040			10313	20173
Manschnow	12	396	36/59	/0000	10272	20183	40151	53002						10334	20149
Duesseldorf, Flugh.	45	400	12680	22308	10222	20162	40167	55002	69902		81830			10234	20184
Bocholt	21	406	13///						60032					10220	20160
Essen	152	410	12580	32504	10213	20158	40168	51001	69952		83200			10223	20184
Kahler Asten	839	427	11581	42410	10153	20146	48534	52009	69932	72581	83441			10196	20143
Bad Lippspringe	157	430	11580	72804	10205	20171	40174	52013	60052	70282	87832			10256	20170
Kassel	231	438	11685	12008	10230	20143	40170	52008	69972	70196	81800			10269	20175
Goettingen	175	444	13///						69912					10278	20168
Leinefelde	356	449	11581	22408	10214	20164	40167	53002	60022	70398	81301		30	10252	20171
Braunlage	607	452	16/60	/2405	10192	20151	40166	53007	60042					10228	20160
Brocken	1142	453	11482	32320	10147	20131	48537	53007	60032	70198	83340		26	10180	20146
Artern	164	460	12986	12712	10250	20152	40170	53010	69902		81061		25	10285	20163
Leipzig-Schkeuditz	142	469	31580	52505	10269	20140	40163	53007		71791	84930			10296	20184
Wittenberg	105	474	32782	42604	10282	20140	40158	53007			82233			10310	20179
Oschatz	150	480	11598	50000	10258	20199	40155	53001	69902	70381	83980			10296	20155
Dresden-Klotzsche	230	488	11680	60000	10264	20189	40160	53002	69902	70391	81283			10306	20198
Doberlug-Kirchhain	97	490	11665	40000	10257	20179	40160	55000	69912	70161	83530			10304	20166
Cottbus	69	496	32775	63002	10288	20195	40156	53002			85230			10323	20175
Doberlug-Kirchhain	237	499	32974	23104	10264	20171	40156	53001			81083			10303	20224
Görlitz	202	501	12584	32106	10219	20147	40165	55002	69912		83201			10236	20183
Aachen	118	502	43580	22303	10233	20132	40176	52010			82100			10242	20180
Noervenich	627	510	12582	22109	10192	20136	40175	52005	69922		82200		27	10202	20157
Kuelburg	91	513	11780	11104	10222	20183	40172	51004	60022	70181	81140			10230	20174
Koeln/Bonn, Flugh.	127	515	12781	42307	10234	20151	40177	51004	69912		84500			10250	20174
Bandorf	547	526	11584	22306	10187	20147	40178	52005	69902	70161	81830			10208	20144
Bad Marienberg	186	532	11580	32606	102										

Station	Hoehene	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7www	12	BNCCC	ff-ff	Erdbodentemp.			
													21 Uhr UTC	18-21	05	10
	Rx				nddd	nddd			hLMH	xx	gg	hLMH	hLMH	hLMH	hLMH	
Helgoland	4	015	41657	12609	10168	20157	40162	53013	71011	81532						
List/Sylt	26	020	41956	81201	10171	20157	40154	53010	71062	88077						
Leck	7	022	41330	72210	10175	20171	40161	52012	72122	87777			0181	0188	0180	0162
Husum	26	026	41305	82208	10175	20171	40166	52016	74642	87677			0174	0182	0180	0162
Flensburg/Meierwik	27	033	41340	82009	10175	20155	40166	52016	72022	87577						
Schleswig	43	035	41212	82106	10177	20176	40167	52014	71062	88677			0185	0189	0184	0163
Mohn	12	038	41210	72003	10174	20153	40163	52018	71022	87577			0184	0188	0192	0161
Kiel-Holtenau	31	046	41430	82503	10177	20168	40167	52014	71022	85537			0182	0184	0184	0161
Puttgarden	1	063	46709	72204	10165	20162	40160	52016					0186	0190	0184	0169
Arkona	42	091	41572	82810	10188	20161	40159	50010	78082	85977			0199	0196	0186	0164
Nordney	11	113	42860	32802	10174	20155	40163	52012		82031			0179	0186	0185	0174
Bremerhaven	7	129	41956	22107	10182	20170	40168	52014	71011	81032						
Cuxhaven	5	131	41956	22107	10182	20170	40168	52014	71011	80001			0184	0186	0189	0171
Hamburg, Flugh.	16	147	41440	42402	10182	20173	40172	52016	74081	81530			0188	0188	0188	0164
Luebeck-Blankensee	14	156	41912	82303	10180	20174	40172	52016	76022	87077			0199	0202	0200	0180
Boitenhagen	15	161	41556	72204	10174	20170	40164	53011	71052	87577			0199	0206	0209	0175
Schwerin	59	162	41456	72405	10178	20168	40172	52017	71098	87677			0202	0212	0211	0182
Rostock-Warnemünde	4	170	41965	32407	10179	20179	40168	53011	70198	83030			0194	0199	0197	0172
Teterow	46	177	46759	71804	10183	20166	40163	51014					0203	0202	0192	0165
Barth	7	180	46759	72302	10182	20180	40161	50009					0198	0203	0202	0175
Greifswald	2	184	41970	32704	10201	20155	40163	51014	71311	83030			0219	0221	0212	0179
Ueckermünde	1	193	46759	72905	10203	20185	40166	53009					0176	0182	0183	0166
Emden-Hafen	5	203	46750	71709	10180	20174	40175	52013					0172	0182	0183	0168
Oldenburg	11	215	41950	22003	10176	20174	40178	53010	71011	80001			0188	0193	0194	0177
Ahlhorn	49	218	42965	22002	10172	20149	40178	53010		80001			0181	0193	0193	0170
Bremen, Flugh.	3	224	41965	22005	10165	20163	40177	52014	71122	80001			0201	0205	0202	0179
Soltau	77	235	41935	32402	10179	20175	40179	52010	71061	80001			0187	0192	0192	0163
Boizenburg	45	249	46733	71702	10179	20176	40179	51015					0196	0202	0206	0175
Luechow	17	253	41650	61903	10890	20180	40180	52018	71062	86877			0199	0205	0204	0181
Seehausen	21	261	41957	12605	10189	20187	40179	51016	72511	81030			0199	0202	0204	0171
Narnitz	81	264	46777	72405	10182	20178	40168	53012					0208	0210	0202	0170
Neuruppin	81	270	42960	02806	10195	20167	40178	53020					0198	0206	0207	0176
Neubrandenburg	81	280	42662	22804	10186	20163	40169	51016	82200				0224	0222	0214	0188
Angermünde	56	291	42968	02010	10207	20202	40164	51016					0188	0190	0192	0181
Lingen	22	305	46760	71604	10187	20167	40170	51011					0191	0196	0194	0181
Muenster/Osnabrueck	48	315	42975	21503	10165	20152	40178	52012	81031				0196	0203	0204	0171
Osnabrueck	95	317	46760	72005	10178	20154	40180	53011								
Guetersloh	72	320														
Diepholz	39	321														
Bad Salzfluehen	135	325	42962	12301	10177	20162	40189	52013					0199	0205	0205	0178
Hannover, Flugh.	56	338	41970	52305	10185	20175	40178	52011	70262	81040			0204	0205	0205	0182
Braunschweig	81	348	42760	12202	10180	20172	40184	52018		81500			0192	0197	0196	0174
Gardelegen	47	359	46759	70000	10180	21117	41117	51017					0200	0210	0217	0190
Magdeburg	79	361	42965	03004	10181	20159	40184	51016					0205	0208	0202	0172
Potsdam	81	379	42775	22910	10214	20167	40177	53017					0231	0252	0258	0216
Berlin-Dahlem	51	381	42781	12905	10212	20169	40175	52017	82500				0199	0200	0202	0176
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42780	12907	10224	20167	40171	52016		81500			0219	0224	0223	0196
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42968	32909	10234	20163	40171	53016		81031						
Berlin-Schoenefeld	47	385	42968	22806	10230	20170	40166	53016		80005			0227	0238	0233	0197
Lindenberg	98	393	42960	02907	10229	20184	40170	53014					0237	0236	0225	0197
Manschow	12	396	46759	70000	10215	20181	40163	53011					0231	0236	0231	0203
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42680	21806	10200	20152	40178	52010		82800			0196	0207	0206	0187
Bocholt	21	470	42960	62903	10178	20156	40172	52012	71311	86060			0185	0178	0178	0178
Essen	152	410	42562	22804	10184	20150	40181	52010		82800			0186	0191	0193	0177
Kahler Asten *	839	427	41980	12409	10140	20132	48538	52010	70281	80001			0150	0159	0160	0142
Bad Lippspringe	157	430	41670	11403	10166	20162	40189	52012	70181	81500			0181	0194	0196	0176
Kassel	231	438	42784	23001	10194	20144	40187	52013		82540			0209	0220	0215	0189
Goettingen	175	444	42680	13402	10193	20165	40188	52017		81500						
Leinefelde	356	449	42980	13003	10177	20150	40189	53016		80001			0181	0190	0192	0171
Braunlage	607	452	46760	73204	10154	20146	40193	51016					0168	0180	0170	0146
Brocken *	1142	453	41190	92611	10136	20136	48548	51013	74541							
Artern	164	460	42984	02708	10208	20146	40187	51015					0227	0236	0224	0189
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42975	42905	10217	20138	40185	51019		84030			0220	0227	0223	0188
Wittenberg	105	474	42960	03105	10223	20139	40178	51017					0235	0245	0246	0209
Oschatz	150	480	42999	02912	10229	20167	40176	53018		82040			0216	0226	0225	0193
Dresden-Klotzsche	230	488	42965	22905	10235	20178	40166	51006		82030			0249	0255	0251	0211
Doberrug-Kirchhain	97	490	42965	02907	10211	20163	40179	53017					0228	0237	0236	0202
Cottbus	69	496	42775	42504	10222	20179	40171	52013		84100			0235	0253	0262	0221
Görlitz	237	499	41664	32702	10220	20186	40171	51012	71780	83900			0229	0231	0241	0188
Aachen	202	501	42582	12004	10183	20140	40182	53014		80001			0189	0208	0213	0189
Noervenich	118	502	42775	12005	10177	20131	40192	53013		81500			0198	0199	0200	0162
Nuerburg	627	510	42975	02207	10165	20136	40195	52012					0166	0173	0174	0163
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42782	11404	10182	20160	40184	53010		81530			0194	0211	0212	0194
Bendorf	127	515	46760	70804	10195	20163	40193	53013					0194	0222	0222	0202
Bad Marienberg	547	520	42682	12204	10161	20138	40197	52011		81531			0177	0190	0184	0161
Giessen	186	532	42580	32402	10217	20147	40190	52014		82830			0210	0214	0219	0202
Bad Hersfeld	212	542	42680	63102	10198	20184	40192	51015		86500						
Wasserkuppe *	921	544	42975	12406	10152	20129	48552	52011		80001			0179	0179	0162	0145
Meiningen	450	548	42970	00000	10193	20153	40195	52014					0193	0208	0203	0167
Schmücke	937	552	46777	72609	10156	20136	48553	52011					0207	0213	0207	0178
Erfurt-Bindersleben	315	554	42980	02903	10193	20151	40187	51013					0179	0188	0190	0151
Neuhaus a.R. *	845	557	42981	02706	10166	20141	48550	51012					0217	0226	0222	0183
Gera-Leumnitz	311	567	41981	00000	10206	20161	40187	51019	71300				0221	0222	0220	0174
Chemnitz																

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 15. August 1993

Nummer 227

Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Greifswald
YGG	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1518
	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff	hhhh TTTdTd dffff oder ppp TTTdTd dffff
hPa							
10		3174 -37 2 10	3175 -39 13 14	3170 -37 8 8	3171 -38 10 11	3168 -39 8 12	3174 -40 8 14
20		2704 -44 2 11	2704 -46 9 17	2701 -46 10 16	2703 -45 10 20	2702 -45 11 16	2703 -46 9 4
30		2434 -50 10 9	2435 -47 12 7	2432 -47 10 10	2433 -48 10 12	2433 -48 10 10	2435 -49 11 4
50		2099 -52 19 5	2098 -50 18 5	2098 -52 14 3	2098 -51 19 12	2099 -52 14 5	2102 -51 16 10
70	1880 -52 23 13	1881 -53 21 9	1881 -54 21 11	1881 -56 21 6	1880 -54 20 14	1883 -55 19 10	1884 -53 21 16
100	1652 -54 -64 22 20	1653 -57 -82 25 26	1653 -56 -67 22 36	1655 -55 -87 23 20	1652 -54 -86 21 24	1657 -58 -89 22 19	1655 -54 -82 21 23
150	1391 -52 -60 24 38	1394 -56 -73 25 45	1395 -54 -63 23 50	1398 -55 -80 25 38	1392 -52 -85 23 56	1401 -55 -81 24 38	1395 -53 -73 23 44
200	1207 -58 -65 23 55	1211 -59 -69 24 50	1210 -57 -64 24 53	1215 -59 -69 26 44	1210 -60 -67 24 59	1217 -57 -68 25 38	1211 -59 -72 22 53
250	1065 -52 -58 22 67	1069 -51 -60 24 37	1068 -51 -57 22 61	1072 -51 -60 26 38	1067 -51 -59 23 61	1074 -50 -57 26 33	1069 -50 -63 23 49
300	0944 -42 -46 21 47	0948 -41 -52 24 35	0947 -41 -46 22 45	0951 -41 -50 24 26	0946 -40 -52 23 49	0952 -41 -47 25 22	0947 -40 -52 22 48
400	0742 -26 -28 22 42	0745 -25 -31 25 35	0744 -25 -28 21 35	0748 -24 -32 24 29	0743 -25 -38 22 45	0750 -24 -34 23 22	0744 -24 -31 21 40
500	0576 -13 -15 21 34	0579 -14 -21 23 27	0578 -14 -16 23 28	0581 -13 -33 24 23	0577 -13 -20 22 36	0583 -12 -32 22 17	0578 -14 -16 22 41
700	0311 2 0 20 35	0315 4 -7 24 16	0313 3 0 21 28	0316 5 -12 23 8	0311 3 -2 22 35	0317 6 -17 21 10	0314 3 -1 22 37
850	0151 12 8 19 16	0154 12 7 21 12	0152 16 9 21 22	0154 17 4 21 19	0151 14 8 22 22	0155 17 6 22 12	0153 15 6 21 27
1000	0013 17 12 11 12	0016 19 10 17 26	0012 20 14 13 7	0014 19 10 10 12		0014	0013 24 15 19 18
M a r k a n t e		005 -29 4 10 007 -31 2 10 010 11 10 013 -43 11 10 017 12 16 023 -44 2 11 030 -50 10 9 033 -48 3 3 036 3 3 040 12 2 044 23 7 050 -52 19 5 053 -50 12 7 100 -57 -82 25 26 110 -54 -76 24 27 139 25 45 155 -56 -73 26 44 169 -54 -68 25 37 183 -54 -65 2 11 204 -60 -69 25 50 234 -55 -64 23 37 244 334 -34 -46 375 -28 -35 384 -27 -33 429 -21 -27 25 33 492 -15 -20 523 -12 -29 22 26 531 -11 -22 547 -10 -31 567 -8 -19 593 -6 -11 600 600 615 -3 -19 23 21 629 629 666 1 -15 680 2 -7 23 15 704 704 733 7 -7 743 8 -12 753 9 -27 767 8 -4 797 10 -3 21 16 800 800 813 10 6 823 10 7 851 851 896 16 8 20 12 917 917 924 924 925 17 7 17 19 983 21 7 989 21 8 16 28 013 17 11 16 23 018 15 13 10 4	007 -33 7 27 009 4 5 010 -39 13 13 013 -39 9 18 016 9 18 022 8 10 024 12 12 027 9 8 033 12 3 035 18 2 048 -49 12 7 052 24 8 059 -54 19 12 063 -52 24 12 077 -56 24 12 100 -56 -67 22 36 116 -55 -66 24 8 121 -57 -67 24 12 134 -56 -66 24 39 146 146 163 -52 -60 172 -55 -63 192 -54 -61 23 40 202 -58 -65 213 -58 -65 24 68 221 -58 -63 228 -56 -63 263 -48 -54 327 -36 -40 22 41 375 -28 -31 433 433 456 -18 -21 495 -14 -16 539 -9 -13 557 -8 -21 569 -7 -11 577 -7 -14 600 600 621 -4 -6 645 -2 -3 703 3 0 21 28 754 8 2 787 10 6 800 800 841 15 8 885 885 907 907 925 22 11 19 17 931 22 10 943 23 12 962 22 12 981 23 13 007 19 15 12 6	006 -29 7 26 008 -36 8 10 012 12 15 017 -45 9 9 038 -48 9 9 043 16 7 049 10 5 052 22 2 056 24 8 069 -56 19 5 078 26 12 090 -58 20 23 100 -55 -87 23 20 108 -58 -89 25 17 115 -55 -87 25 17 129 -58 -89 25 39 159 -54 -78 25 28 174 -53 -68 25 48 188 -58 -69 25 48 202 -59 -69 26 43 209 26 42 240 -53 -63 273 -46 -54 305 24 26 368 -29 -44 418 -22 -28 448 -18 -28 458 -17 -23 489 -16 -36 535 -10 -26 575 -6 -20 600 23 17 623 -1 -24 656 2 -15 664 2 -13 673 3 -11 699 23 8 726 7 -15 23 10 783 12 -7 800 20 18 819 14 1 867 18 6 21 20 899 20 9 904 20 17 923 20 15 925 22 10 20 15 947 23 10 953 23 10 981 20 9 16 24 986 20 9 992 20 10 003 19 11 9 10	008 -36 5 18 010 9 10 012 11 14 013 9 14 017 -45 12 21 020 9 22 025 -45 10 11 030 9 7 034 -50 15 7 046 -49 15 7 050 19 11 057 -53 18 11 063 -51 22 12 065 -54 22 12 082 -55 23 21 089 -58 20 23 093 20 23 100 -54 -86 21 24 110 -57 -88 23 33 127 21 42 154 -52 -85 23 58 159 -51 -75 22 54 171 -57 -71 22 54 178 22 54 186 -59 -66 24 60 202 -60 -68 24 60 239 -53 -61 23 64 288 -43 -50 309 -39 -55 316 -37 -59 359 -30 -65 374 -29 -45 384 -28 -40 389 22 46 458 -16 -36 465 -16 -36 472 -16 -32 501 -13 -19 552 -7 -18 564 -6 -18 600 23 25 600 23 27 616 24 28 637 0 -10 666 23 27 691 2 -3 22 36 745 5 2 792 10 2 800 22 25 816 11 8 865 15 8 884 16 9 21 20 897 21 19 917 17 12 925 18 12 21 13 953 21 14 959 21 14 974 20 15 20 4 996 17 16 31 2	007 -33 11 19 010 7 16 012 -42 12 12 017 7 13 020 11 16 024 9 15 033 -49 10 7 046 -53 16 6 048 -52 14 5 060 -53 21 10 070 -55 19 10 074 26 6 080 -58 27 13 093 23 15 100 -58 -89 22 19 117 25 23 139 -58 -89 24 35 153 24 37 161 -53 -77 171 -53 -73 187 -57 -70 25 42 213 -57 -66 26 35 245 -52 -59 27 37 290 25 22 311 -39 -45 24 26 345 -33 -43 377 -28 -35 402 -24 -34 430 -21 -40 24 18 437 -20 -29 469 -15 -42 484 -13 -41 550 -8 -18 568 -6 -24 600 21 20 601 20 20 662 23 12 705 7 -16 733 9 -15 750 10 -13 765 10 -4 773 10 1 19 8 800 20 11 817 14 3 860 18 7 887 23 15 892 23 15 925 24 9 22 13 944 26 10 17 13 950 26 10 989 20 16 11 2	005 -26 6 7 005 13 7 007 -35 9 26 012 -42 11 6 020 6 4 032 -50 17 7 041 11 6 044 22 2 052 15 11 061 25 9 100 -54 -82 21 23 110 22 23 115 -54 -80 23 24 121 -56 -81 22 34 136 22 34 160 -52 -71 24 51 175 23 58 202 -59 -71 22 54 220 -57 -70 23 47 276 -45 -58 23 51 313 21 41 375 21 40 388 -26 -37 21 40 400 -24 -31 21 40 436 -20 -43 21 40 457 -18 -38 21 40 464 -17 -36 22 42 490 -14 -17 22 42 532 -11 -12 21 40 560 -9 -10 21 30 591 -5 -9 21 30 600 21 30 640 -3 -5 22 32 791 20 27 800 20 27 871 21 26 915 20 22 925 21 10 20 21 935 22 10 960 23 9 978 22 12 996 20 20 014 25 16 20 4
Tropo- pause	136 -54 -62 22 38 210 -58 -65 22 59	204 -60 -69 25 50	134 -56 -66 24 39 213 -58 -65 24 68	202 -59 -69 26 43	202 -60 -68 24 60	139 -58 -89 24 35 213 -57 -66 26 35	202 -59 -71 22 54
Max- wind	234 -55 -61 22 69		213 -58 -65 24 68		239 -53 -61 23 64		
30/50 50/100 100/200 200/500 500/1000	0445 0631 0563	0335 0446 0442 0632 0563	0337 0445 0443 0632 0566	0334 0443 0440 0634 0567	0335 0446 0442 0633 0565	0334 0442 0440 0634 0569	0333 0447 0444 0633 0565

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 15. August 1993						Nummer 227																
Station YYGG	Meiningen 1500		Stuttgart 1500		Muenchen 1500		Greifswald 1506		Lindenberg 1506		Meiningen 1506		Lindenberg 1518											
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff			
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa	3169	-38	11 19	3164	-37	11 19				3167	-39	8 21	3162	-39	9 27	3163	-39	7 26				3177	-38	8 22
10	2700	-46	11 14	2695	-48	10 16				2701	-48	6 4	2697	-45	8 12	2695	-47	8 17				2705	-47	6 9
20	2432	-48	11 9	2429	-50	10 14				2434	-48	8 5	2429	-50	11 8	2429	-49	12 6				2437	-49	12 5
30	2098	-53	20 5	2096	-53	14 5	2099	-53	15 4	2099	-53	20 4	2096	-52	14 10	2096	-53	15 17				2103	-50	17 14
50	1881	-56	16 12	1881	-57	16 11	1883	-57	17 13	1882	-54	24 18	1880	-56	22 13	1880	-55	22 13				1885	-54	22 13
70	1656	-58	-89 22 26	1656	-60	-73 21 25	1659	-58	-85 21 19	1653	-55	-87 23 24	1655	-58	-89 22 19	1653	-57	-88 20 14				1658	-55	-87 23 24
100	1398	-54	-81 24 44	1400	-53	-65 22 41	1404	-56	-84 22 30	1394	-52	-78 25 44	1397	-55	-83 24 38	1395	-57	-83 22 46				1400	-53	-79 24 43
150	1215	-57	-69 24 43	1216	-56	-66 23 36	1220	-56	-70 24 36	1211	-61	-71 26 33	1214	-60	-70 25 24	1213	-55	-69 22 36				1217	-58	-72 24 43
200	1072	-51	-57 23 49	1073	-50	-57 22 39	1076	-49	-62 24 19	1069	-50	-61 27 38	1072	-51	-62 25 28	1070	-51	-61 22 38				1074	-50	-64 23 34
250	0951	-40	-47 23 43	0952	-41	-46 22 31	0954	-40	-53 24 21	0947	-41	-53 26 33	0950	-41	-50 21 25	0948	-41	-54 23 31				0951	-40	-54 22 34
300	0748	-24	-29 24 28	0748	-24	-27 21 20	0751	-23	-35 20 20	0744	-25	-29 24 33	0747	-24	-37 23 25	0745	-24	-37 22 30				0748	-24	-32 22 28
400	0581	-12	-17 22 22	0582	-12	-14 20 29	0583	-13	-19 20 14	0578	-14	-18 23 28	0580	-12	-25 23 21	0579	-13	-17 22 23				0581	-13	-17 21 28
500	0316	4	-3 22 24	0317	4	0 21 16	0318	6	1 22 7	0314	4	-2 22 25	0315	5	-14 21 14	0314	3	2 19 23				0317	4	1 23 22
700	0154	18	4 20 23	0154	17	9 15 15	0154	19	6 14 9	0153	14	9 22 15	0154	17	4 23 13	0153	16	4 23 14				0155	17	3 21 18
850	0013			0014			0013			0013	17	10 18 8	0013	17	13 14 8	0013			0013	28	18 27 5			
1000																								
				006	-32	8 22							006	-34	10 27				007	-35	8 19			
	006	-31	8 25	006		10 18				007	-35	9 27	007		8 25	007	-41	11 21	007	-41				
	006		8 20	007		7 17				019		4 6	011	-38		010	-39		010	-39				
	009	-34	4 10	009		11 11				020	-48	6 4	011	-44	6 20	014	-44	7 17	014	-44				
	010		11 18	013	-40					022		12 6	015	-45	9 12	018	-43		018	-43				
	012	-42	10 26	015		8 25				025	-47		020	-45	8 12	021	-49		021	-49				
	017	-46	8 15	022	-49	11 18				030		8 4	022	-48	8 9	030			030					
	035	-48		035		9 10				034		16 5	051	-52	14 10	037	-49	11 5	037	-49	15 9	007	-30	3 19
	042		14 9	038		12 5	044	-53	14 7	041	-49	11 6	056	-52	16 4	043		13 6	046	-53	16 11	010	-38	9 23
	047		11 7	041		15 5	048		14 6	051	-53	20 3	066		23 9	046	-53	16 11	017	-42	8 18			
	051	-53	23 5	047	-51	13 5	056	-53	18 7	058		18 4	080	-58	20 9	057	-52	6	020	-47	6 9			
	060	-52		051	-54		077		18 5	061			086		24 7	063	-56		022		11 11			
	067	-57		057		19 13	081	-60	23 18	100	-55	-87 23 24	100	-58	-89 22 19	066		23 6	026	-47	8 8			
	074	-55	16 8	062		18 18	086		20 28	105	-54	-86	105		24 27	086	-55	16 15	032	-50	14 6			
	077	-57	24 5	077		15 5	100	-58	-85 21 19	112	-56	-87	116	-55	-87 22 30	091	-59		042	-48	12 9			
	087		25 28	087		21 27	108		23 17	128	-56	-87 24 37	122	-56	-88	100	-57	-88 20 14	050		17 12			
	100	-58	-89 22 26	100	-60	-73 21 25	115	-59	-86	150	-52	-78 25 44	128	-58	-89	112	-54	-86 22 14	058		14 5			
	108	-56	-88 21 17	105	-68	-71	135	-58	-89 22 31	160	-52	-75 25 47	145	-55	-87	119	-57	-88 22 39	067		22 11			
	126	-59	-90 23 37	114	-60	-73 22 22	158	-56	-84 22 31	162	-52	-74 24 47	157	-55	-80 24 44	127	-56	-88	078		19 20			
	143	-53	-85	129		22 23	172	-52	-74 24 32	177	-56	-70	163	-54	-75	130	-58	-89	090	-57	22 18			
	152		24 46	153	-53	-64	189	-58	-72 23 40	184	-56	-68 23 40	184	-56	-68	142		22 51	100	-55	-87 23 20			
	167	-56	-78	165		22 46	199	-56	-70	187	-56	-66	190	-59	-70	167	-56	-79	129	-57	-88 22 33			
	182	-58	-74	173	-58	-70	203	-57	-70	193	-60	-70 25 33	200	-60	-70 25 24	179	-57	-79 23 37	152	-53	-79 24 45			
	191	-54	-70 22 37	181	-56	-67 22 39	225	-54	-67 23 24	202	-61	-71 27 35	220	-56	-67 25 20	198	-55	-70	168		23 52			
	205	-58	-68	215		24 41	255		24 18	231	-55	-67 27 39	233	-53	-64	218	-56	-66 21 36	177	-55	-72			
	212	-58	-67 24 47	222	-56	-64 24 41	287		25 21	265	-47	-58 27 39	249	-51	-62	252	-51	-61	197	-59	-73 22 40			
	226	-56	-64 24 52	294	-42	-47	298	-40	-54	293	-42	-53 27 37	277	-45	-55	269		22 39	240	-52	-66 22 32			
	257	-49	-55	340	-33	-39	311	-38	-48	315	-38	-53	306		21 24	300	-41	-54 23 31	285	-43	-58			
	283	-43	-52	372	-27	-32	326	-35	-43	354		23 31	336	-35	-42	309	-40	-47 23 31	309	-38	-51			
	316	-38	-43	383		22 19	382	-25	-39	388	-26	-32	381	-27	-40	421	-21	-35 22 31	424	-21	-29			
	339	-33	-40	395	-25	-28	394		20 21	407	-24	-28	439	-18	-30	427	-20	-34	461	-16	-27			
	354	-31	-35	409	-23	-26	413	-21	-32	454	-18	-27	456	-17	-32	438	-20	-24	490	-13	-18			
	381		24 29	498	-12	-14 21 31	430	-19	-30 19 16	484	-15	-23 24 31	468	-16	-24	444	-19	-32	500	-13	-17 21 28			
	449	-18	-22	520		19 21	464	-15	-29	512	-13	-15	483		23 24	459	-17	-35	506	-13	-16			
	489	-13	-18	539	-10	-11	492	-13	-22 20 16	520	-13	-15	502	-12	-26	493	-13	-22	538		21 25			
	564		21 20	545	-10	-10	500	-13	-19 20 14	581	-7	-15 21 29	536	-10	-29	500	-13	-17 22 23	567	-7	-19			
	588	-5	-8	600		19 15	533	-9	-12	600		21 29	574	-7	-15 22 28	509	-12	-16 22 22	585	-6	-15			
	597	-6	-12	664	1	-2 21 9	553	-8	-9	643	-1	-18	595	-4	-22	518	-12	-14	600	-5	-10 21 26			
	600		22 13	727	7	0 21 15	566		20 14	653	0	-16	600		22 23	600		20 25	617		21 26			
	624	-3	-13 23 11	741	8	3	578	-6	-9	683	2	-3	670	3	-19 20 17	674	2	-3	649	0	-7			
	676	2	-4	784	12	5	600		21 12	754	9	-2 23 25	715	6	-12	697	3	2	690	3	1 23 23			
	711		22 25	800		18 20	633		22 10	800		23 22	764	10	-3	761		20 23	754	9	-1			
	772	11	0	831	16	9 19 20	657	1	-2	810	12	4 23 21	789	13	-5 23 8	800		20 17	785	12	-4			
	800		20 23	848	17	10	690		23 7	827	12	9	800		23 8	805		20 16						

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18	Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 15. August 1993												Nummer 227											
Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden								
YYGG	1512			1512			1512			1512			1512			1512								
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff						
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff						
hPa																								
10	3165	-39	12 8	3172	-38	9 12	3168	-41	10 10	3165	-39	9 8	3169	-39	12 13	3166	-39	11 10						
20	2697	-45	9 18	2703	-45	10 18	2701	-45	11 17	2701	-47	10 19	2701	-45	11 16	2703	-46	10 19						
30	2429	-48	12 16	2435	-50	11 9	2431	-48	10 7	2432	-47	11 10	2432	-48	13 11	2434	-47	11 6						
50	2094	-51	22 10	2100	-53	20 9	2098	-53	19 7	2098	-52	17 6	2098	-51	18 11	2101	-52	16 6						
70	1877	-53	22 11	1883	-54	20 9	1882	-53	21 11	1883	-55	17 10	1880	-53	21 8	1884	-55	18 11						
100	1648	-53	-85 22 26	1655	-56	-88 21 22	1653	-56	-87 20 26	1655	-56	-88 22 25	1652	-56	-87 20 21	1657	-57	-88 22 28						
150	1387	-54	-80 22 49	1396	-52	-70 23 44	1393	-54	-79 22 49	1398	-55	-75 23 46	1392	-52	-85 21 46	1401	-55	-83 23 42						
200	1204	-61	-69 21 63	1213	-60	-71 22 42	1211	-59	-68 20 45	1215	-59	-71 24 36	1207	-58	-69 21 56	1218	-58	-72 23 36						
250	1062	-61	-61 22 62	1071	-61	-61 22 40	1068	-51	-59 20 40	1073	-50	-63 22 35	1065	-51	-58 21 54	1075	-50	-62 22 33						
300	0941	-40	-48 21 61	0949	-41	-51 22 35	0946	-41	-49 20 45	0951	-40	-53 21 31	0943	-40	-48 20 51	0953	-40	-51 22 29						
400	0739	-26	-31 20 59	0746	-24	-33 22 43	0744	-24	-32 20 47	0748	-25	-31 21 27	0740	-25	-28 21 36	0750	-24	-35 20 18						
500	0573	-14	-20 22 46	0580	-13	-18 21 26	0577	-14	-17 20 41	0582	-12	-22 22 27	0574	-14	-17 21 34	0583	-12	-24 22 21						
700	0309	2	-11 22 16	0315	4	-2 23 31	0313	4	-2 21 34	0316	5	-11 22 14	0311	1	-1 21 26	0317	5	-1 20 20						
850	0150	12	4 23 17	0153	16	7 21 17	0152	14	5 23 17	0154	17	5 20 13	0151	11	9 22 19	0155	17	6 23 8						
1000	0012	20	13 24 6	0013	25	14 22 6	0013	24	14 16 7	0013	29	17 17 4	0013			0014								
008	-36		11 15																					
012			13 8																					
015	-45																							
019	-44																							
022			7 9																					
028	-48		12 11																					
033	-47		10 8																					
038			17 6																					
040	-51																							
044			14 7																					
048			22 5																					
049	-51			007	-34		12 10																	
054	-53			009	-35		8 11																	
059	-52		18 17	011	-41																			
073			24 15	015	-43																			
091	-55			017	-46		12 18																	
100	-53	-85	22 26	021	-45																			
104	-52	-85		030	-50		11 9	053	-54		20 8													
108	-54	-86	21 31	036			8 6	059	-52															
116	-52	-81	23 40	040	-49		15 4	063			17 11													
123	-54	-82		046	-52			074			22 9													
126			21 48	050			20 9	080			23 16													
135	-52	-81		065			18 9	084			20 28													
144			23 48	068			19 9	093			22 15													
147	-54	-79		073			21 12	100	-56	-87	20 26													
154	-53	-79		100	-56	-88	21 22	116	-54	-82														
163	-54	-75		107	-54	-86		124	-55	-83	22 38													
179	-59	-69		115	-57	-88		132			22 38													
186	-59	-67		129	-53	-81		147	-52	-78	23 47													
190	-61	-69		133	-55	-83	22 36	154	-56	-79														
192			21 61	148			23 42	164	-56	-75	22 63													
199	-61	-69	21 62	157	-51	-67		179	-55	-69														
218	-57	-66	22 71	166			23 50	187	-61	-70	20 53													
238			22 67	185	-60	-70		202			20 44													
246	-52	-61		200	-60	-71	22 42	213	-58	-67	21 50													
276	-45	-58		222	-57	-67		227	-55	-64														
295	-41	-50		282	-44	-55		239	-53	-61														
314	-39	-43		301			22 35	246			20 40													
322	-37	-41		346	-33	-41		367			20 49													
391	-27	-30		373	-28	-38	23 45	400	-24	-32	20 47													
407	-25	-32	20 59	390			23 45	439	-19	-35														
437	-20	-25		412	-22	-31		447	-18	-38	21 46													
503	-13	-19		438	-19	-31		467	-16	-21														
564	-8	-10		456	-18	-23		471	-17	-19														
579	-7	-17		471	-16	-22	20 29	495			20 41													
596	-7	-9	21 31	502	-13	-17		560			21 36													
600			21 31	547	-8	-16	21 22	600			22 37													
617	-5	-7		564	-7	-23		603	-4	-11														
647	-3	-11		581	-6	-15		732	6	0	21 35													
656	-2	-14		600			21 25	745	6	3														
690			22 16	621	-3	-10		763	7	4														
730	5	-8		715	5	0	23 31	780	8	4														
748	5	-1		800			21 21	800			21 25													
757	5	0		808	13	8		840	13	4														
771			21 16	840	15	8		854	14	5	23 17													
800			22 16	873	18	5		875	15	6														
815	10	2		897	20	7		886	16	7														
840			23 18	915			20 15	893	16	7														
886	12	4		925	22	10	20 15	897	15	8														
906	14	5		933	22	10	20 15	909			22 13													
908			24 11	954	22	12		918	17	12														
925	16	5	24 9	959	22	13	20 12	925	17	12	21 10													
944	17	4		965	22	13		938			21 9													
957	17	12		985	23	13		973	21	13														
002	20	13	25 5	002	25	14	22 6	000	24	14	16 7													
008	22	14	23 6	014	26	16	20 4	009	25	17	15 6													
Tropo- pause	199	-61	-69	21 62	133	-55	-83	22 36	124	-55	-83	22 38	135	-57	-88	23 36	100	-56	-87	20 21	128	-58	-89	22 35
					200	-60	-71	22 42	187	-61	-70	20 53	189	-60	-70	24 41	208	-58	-69	21 60	195	-59	-74	23 38
Max- wind	218	-57	-66	22 71				164	-56	-75	22 63						220	-57	-67	21 67				
30/50	0335			0335				0333				0334					0334				0333			
50/100	0446			0445				0445				0443					0446				0444			
100/200	0444			0442				0442				0440					0445				0439			
200/500	0631			0633				0634				0633					0633				0635			
500/1000	0561			0567				0564				0569					0561				0569			

