

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

MONTAG den 9. August 1993

Nummer 221

Station	Höhe	00 Uhr UTC										18-24	
		ii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff	
		Rx		n	ddd	ddd		R	R	12	hLMH	xx	gg
Helgoland	4	015	32482	12813	10154	20127	40146	58001				81100	
List/Sylt	26	020	32380	42507	10150	20135	40138	57002				84200	
Leck	7	022	42565	32403	10138	20130	40145	58001				83500	
Husum	26	026	32458	52406	10147	20140	40142	57005				85500	
Flensburg/Meierwik	27	033	42660	22605	10138	20119	40139	57006				82500	
Schleswig	43	035	32760	22203	10143	20138	40143	56004				82500	
Hohn	12	038	41340	41701	10136	20112	40143	51003		71011		84700	
Kiel-Holtenau	31	046	41950	02302	10139	20128	40144	58002		71000			
Puttgarden	1	063	16/31	/1906	10144	20138	40139	57005	69901				
Arkona	42	091	32958	32208	10147	20143	40148	58004				83030	
Norderney	11	113	32980	02811	10151	20116	40156	51002					
Bremenhaven	7	129	32958	22609	10152	20138	40150	56003				82030	
Cuxhaven	5	131	11468	22706	10150	20135	40149	58003	69931	70381		82200	
Hamburg, Flugh.	16	147	31956	02901	10133	20132	40145	57007		74011			
Luebeck-Blankensee	14	156											
Boltenhagen	15	161	31412	82204	10145	20144	40140	56007		71022	886//		
Schwerin	59	162	31920	01703	10138	20129	40146	56007		71041			
Rostock-Warnemünde	4	170	11958	71904	10153	20149	40149	57006	69901	70288		8707//	
Teterow	46	177	16/01	/1904	10150	20147	40144	58005	69951				
Barth	7	180	36/50	/0000	10154	20154	40148	58004					
Greifswald	2	184	31422	72103	10153	20144	40151	58002		71022	8463//		
Ueckermünde	1	193	36/50	/1703	10162	20152	40156	58003					
Emden-Hafen	5	203	36/50	/2807	10132	20121	40162	56001					
Oldenburg	11	215	41420	22602	10138	20123	40157	54000				71021	82600
Ahlhorn	49	218	41640	22903	10137	20126	40159	54000				71011	82500
Bremen, Flugh.	3	224	31605	42605	10108	20108	40152	55001				74411	83532
Soltau	77	235	16///	/2702	10138	20136	40155	58003	60061				
Boizenburg	45	249	36/21	/1603	10137	20137	40149	56006					
Luechow	17	253	32760	41802	10147	20137	40152	56004				84500	
Seehausen	21	261	32960	71703	10144	20143	40152	57005				8707//	
Marnitz	81	264	36/18	/1902	10147	20146	40145	57004					
Neuruppin	38	270	31/01	91302	10157	20155	40157	58004				74741	
Neubrandenburg	81	280	11/00	92006	10153	20153	40154	58003	69951			74786	
Angermünde	56	291	11920	70000	10140	20140	40156	58001	69901	71061		8703//	
Lingen	22	305	36/59	/2702	10134	20121	40159	53001					
Muenster/Osnabrueck	48	315	31256	52803	10137	20135	40162	56002				71011	85500
Osnabrueck	95	317	36/49	/2603	10139	20133	40158	52001					
Guetersloh	72	320	41515	70000	10137	20132	40166	50002				74011	875//
Diepholz	39	321											
Bad Salzflue	135	325	16/29	/2404	10123	20116	40165	55000	60021				
Hannover, Flugh.	56	338	11909	02705	10128	20128	40151	58002	60031	74698			
Braunschweig	81	348	11762	12305	10132	20118	40153	56001	60121	70198		81500	
Gardelagen	47	359	16///	/2702	10141	2///	4///	56007	60011				
Magdeburg	79	361	11657	50000	10135	20128	40152	58012				72992	85500
Potsdam	81	379	11557	82506	10149	20147	40160	53001	69901	79511		879//	
Berlin-Dahlem	51	381	31665	72003	10145	20140	40158	55001				71311	81952
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11865	51202	10155	20133	40154	55004	69901	71361		82531	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31770	61103	10157	20139	40155	56003				71311	82531
Berlin-Schoenefeld	47	385	31863	50502	10141	20130	40150	58003				71311	81588
Lindenberg	98	393	11660	31204	10156	20142	40154	58007	69941	71381		82204	
Manschnow	12	396	16/19	/0000	10153	20147	40154	56005	69911				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31456	72902	10153	20143	40171	51001				71022	83531
Bocholt	21	406											
Essen	152	410											
Kahler Asten *	839	427	11930	33207	10104	20099	48495	52001	60021	71098		83030	
Bad Lippspringe	157	430	11950	11501	10122	20121	40165	53004	60091	71098		80001	
Kassel	231	438	11958	02302	10128	20119	40165	50003	60021	70198			
Goettingen	175	444											
Leinefelde	356	449	16///	/0000	10118	20113	40157	56005	60021				
Braunlage	607	452	16/60	/2805	10116	20111	40156	58003	60131				
Brocken *	1142	453	11570	42812	10105	20061	48501	57006	60171	72998		82930	25
Artern	164	460	11575	72706	10166	20133	40156	53006	69901	72982		872//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32665	70304	10160	20134	40146	58006				8323//	
Wittenberg	74	474	11792	83612	10167	20142	40150	50000	69901	72992		889//	
Oschatz	150	480	11962	61304	10157	20148	40152	56012	69921	71382		86070	
Dresden-Klotzsche	230	488	11960	81706	10165	20147	40148	57010	69971	70262		8807//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11635	80000	10157	20152	40150	58008	69941	71065		875//	
Cottbus	69	496	11665	81105	10167	20153	40152	57012	60021	72582		882//	
Görlitz	237	499	11950	80000	10158	20151	40155	58007	69921	72582		8807//	
Aachen	202	501	31556	72802	10150	20137	40171	51002				71011	875//
Noervenich	118	502	41958	63202	10159	20139	40181	51004				70198	86030
Nuerburg	627	510	31256	82805	10129	20120	40175	52005				71011	886//
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11967	01102	10128	20116	40169	50001	69901	70198			
Bendorf	127	515	36/60	/0302	10157	20137	40169	50003					
Bad Marienberg	547	526											
Giesen	186	532	11566	20000	10152	20139	40162	51008	69931	70186		82500	
Bad Hersfeld	212	542											
Wasserkuppe *	921	544	11580	73104	10113	20103	48501	50000	60051	79198		8492//	
Meiningen	450	548	11560	83609	10131	20122	40163	50008	60041	79599		889//	
Schmücke	937	552											
Erfurt-Bindersleben	315	554	11675	72806	10149	20118	40156	53012	69921	71792		879//	
Neuhaus a.R. *	845	557	31566	73408	10128	20089	48499	53002				71311	872//
Gera-Leumnitz	311	567	32670	71809	10160	20133	40144	56006				8327//	
Chemnitz	418	577	11982	61904	10160	20105	40147	56004	69901	70361		84032	
Fichtelberg *	1213	578	11792	83612	10167	20142	40150	55000	60021	70264		85040	
Zinnwald-Georg. *	877	582	16///	///	10127	20106	48498	60110	60011				
Trier-Petrisberg	265	609	32780	52801	10164	20116	40174	51010				85500	
Deuselbach	480	615											
Pferdsfeld	396	626	42761	79901	10148	20108	40173	51009				876//	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	16///	/0109	10118	20118	48508	51006	69911				
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	11880	70903	10169	20150	40164	52013	69901	70292		8707//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16/60	/3508	10138	20130	40165	51012	69911				
Wuerzburg	268	655	11561	73403	10148	20136	40156	50007	60061	72998		878//	
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	322	671											
Bamberg	239	675											
Hof	567	685	32770	61503	10134	20106	40158	57004				86500	
Weiden	438	688	12775	20601	10127	20116	40165	56001	69901			82500	
Berus	363	704											
Tholey	396	706											
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32970	02603	10146	20096	40175	52007					
Weinbiet	553	724											
Karlsruhe	112	727											
Mannheim	96	729	32970	03206	10177	20126	40162	50011					
Stuttgart, Flugh.	396	738	11563	70203	10161	20126	40163	52006	60021	72998		8493//	25
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31675	82603	10180	20121	40161	52006				71311	875//
Oehringen	276												

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	Nddff n	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	09 Uhr UTC		06-09 V.T.		Erdbodentemp. 07 Uhr UTC				
								7wwwW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	2sTTT nmm	05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n	
Helgoland	4 015	41581	72021	10155	20125	40113	56012	76011	875//	22 26	20168					
List/Sylt	26 020	42482	72118	10165	20130	40099	57014		8487//	26	20160					
Leck	7 022	42581	52116	10169	20135	40113	57011		85800		20152	0143	0150	0165	////	
Husum	26 026	42582	52314	10171	20112	40118	57010		84831		20160	0156	0157	0163	0167	
Flensburg/Meierwik	27 033	41470	72009	10153	20116	40111	57011	72085	878//		20165					
Schleswig	43 035	42468	62210	10164	20118	40118	57010		85831		20161	0150	0152	0161	0164	
Hohn	12 038	42580	52111	10182	20089	40121	57011		83201		20172					
Kiel-Holtenau	31 046	42580	42307	10169	20103	40123	57010		83201		20171	0157	0183	0161	0161	
Puttgarden	1 061	46760	72311	10192	20115	40120	57008				20160	0156	0159	0164	0169	
Arkona	42 091	42464	31807	10185	20160	40122	58008		82230		20163	0171	0170	0173	0175	
Norderney	11 113	41556	82112	10149	20124	40114	57017	76162	8552//		20170	0151	0160			
Bremerhaven	7 129	42480	52215	10172	20121	40129	57011		81831		20168					
Cuxhaven	5 131	42580	32211	10173	20115	40125	57009		81231		20166	0144	0148	0162	0172	
Hamburg, Flugh.	16 147	42575	32310	10160	20126	40132	58006		83201		20173					
Luebeck-Blankensee	14 156	41450	42208	10174	20133	40135	57001		70511	84200	20166	0157	0158	0162	0164	
Boltenhagen	15 161	41562	62309	10169	20138	40122	58005		70142	86200	20167	0154	0154	0159	0158	
Schwerin	59 162	41458	62406	10147	20129	40131	58001		70342	86200	20161	0151	0149	0156	0164	
Rostock-Warnemünde	4 170	41335	82812	10159	20157	40131	56001		71022	886//	20166	0169	0167	0174	0180	
Teterow	46 177	41461	62209	10184	20152	40123	56005			86200	20158	0168	0164	0168	0169	
Barth	7 180	41530	62102	10174	20162	40141	57004		71011	84200	20172	0169	0165	0167	0165	
Greifswald	2 184	41556	71604	10183	20154	40126	57008		71022	8583//	20177	0156	0161	0169	0175	
Ueckermünde	1 193	42560	61807	10205	20151	40133	56008			82270	20174	0182	0182	0184	0179	
Emden-Hafen	5 203	42963	81815	10149	20124	40127	57010			8807//	20157	0140	0143	0158	0169	
Oldenburg	11 215	42570	72109	10179	20101	40133	57010			83831	20156	0140	0139	0151	0163	
Ahlhorn	49 218	41470	62108	10170	20113	40140	57008	70340	85801		20152	0139	0144	0157	0165	
Bremen, Flugh.	3 224	42470	52108	10164	20139	40135	57010			83801	20158	0144	0147	0158	0167	
SoLtau	77 235	42470	32506	10161	20121	40144	58007			82101	20161	0154	0154	0159	0171	
Boizenburg	45 249	41458	62606	10153	20135	40139	58003		70142	86200	20159	0152	0150	0153	0153	
Luzechow	17 253	41450	62704	10172	20129	40143	50001		70522	861//	20170	0162	0163	0168	0175	
Seehausen	12 261	41660	82905	10152	20163	40132	57004			81201	20172	0154	0155	0163	0170	
Marnitz	81 264	41430	82606	10148	20147	40131	59000			71042	886//	20164	0156	0157	0162	0174
Neuruppin	38 270	41459	32404	10192	20153	40138	58005			70341	83200	20175	0176	0169	0169	0170
Neubrandenburg	81 280	41457	62308	10183	20153	40130	57005			71022	84230	20157	0171	0164	0162	0166
Angermünde	56 291	41656	11904	10199	20154	40131	56006		70511	81100	20173					
Lingen	22 305	42762	71907	10164	20105	40132	57011			875//	20174	0149	0153	0170	0182	
Muenster/Osnabrueck	48 315	42575	62109	10188	20103	40140	58009			82832	20156	0151	0154	0166	0172	
Osnabrueck	95 317	42575	52109	10172	20110	40139	57008			81101	20166	0154	0156	0167	0171	
Guetersloh	72 320															
Diepholz	39 321	42670	61911	10184	20114	40145	57008			84804	20165	0134	0142	0156	0163	
Bad Salzuflen	335 325	41461	32207	10184	20109	40147	58005		70141	81101	20160	0161	0163	0170	0174	
Hannover, Flugh.	56 338	41470	12308	10170	20107	40141	57004		70141	84201	20162	0146	0151	0163	0170	
Braunschweig	81 348	42458	62505	10160	20137	40148	58001			84202	20161	0146	0151	0163	0170	
Gardelegen	47 359	41450	72803	10146	20144	40149	53002			71042	875//	20167	0155	0155	0163	0178
Magdeburg	79 361	41535	73005	10156	20137	40153	53007			71022	875//	20169	0155	0157	0168	0169
Potsdam	81 379	42466	22405	10185	20156	40139	56003			82200	20172	0183	0179	0180	0193	
Berlin-Dahlem	51 381	42460	62604	10184	20159	40138	56004			868//	20174	0172	0171	0172	0182	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42461	72805	10191	20160	40138	57003			878//	20178					
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42467	72403	10194	20153	40137	57004			878//	20182	0174	0173	0178	0176	
Berlin-Schönefeld	47 385	42463	62405	10187	20157	40132	56005			84230	20177	0188	0174	0174	0181	
Lindenberg	98 393	41656	51802	10195	20157	40133	58005		70511	85200	20169	0171	0173	0178	0181	
Manschnow	12 396	42460	82905	10251	20163	40132	58005			81130	20177	0180	0177	0179	0195	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42559	72211	10177	20139	40152	57009			878//	20180	0176	0181	0193	0195	
Bocholt	21 406	41456	72307	10173	20146	40144	57007			71022	8213//	20179	0155	0159	0164	0180
Essen	152 410	42460	72207	10171	20133	40151	57006			8583//	20178	0165	0167	0177	0179	
Kahler Asten *	839 427	41257	72509	10121	20108	48491	50001			72842	878//	20133				
Bad Lipspringe	157 430	41462	32308	10162	20132	40148	58003			70241	83201	20154	0153	0156	0161	0170
Kassel	231 438	42460	21706	10164	20132	40158	50000				82200	20165	0160	0164	0169	0183
Goettingen	175 444	42461	71602	10162	20130	40157	50001				878//	20169	0151	0152	0178	0175
Leinefelde	356 449	41456	62705	10142	20123	40153	50002				20169	0147	0151	0158	0166	
Braunlage	607 452	42470	72405	10122	20105	40151	53005		71042	86200	20142	0123	0128	0141	0144	
Bracklen *	1142 453	41470	62209	10182	20107	48491	57004			871//	20177					
Artern	164 460	42561	72609	10158	20124	40159	57006		74544		20176	0172	0182	0192	0187	
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42462	62909	10170	20123	40150	51005			85230	20177	0169	0170	0177	0181	
Wittenberg	105 474	42662	72607	10184	20142	40142	53002			872//	20180	0178	0172	0177	0189	
Oschatz	150 480	42698	62506	10193	20151	40141	53006			82280	20175	0176	0171	0176	0184	
Dresden-Klotzsche	230 488	41457	82606	10174	20144	40145	53004			71022	871//	20170	0188	0189	0194	0198
Doberlug-Kirchhain	97 490	41556	82506	10175	20155	40144	53006			71022	888//	20179	0185	0182	0188	0193
Cottbus	69 496	42560	62105	10200	20163	40138	56001			85230	20183	0181	0181	0184	0199	
Görlitz	237 499	42963	60000	10208	20132	40137	58001			86030	20184	0195	0180	0192	0182	
Aachen	202 501	42575	72207	10170	20123	40150	56007			878//	20178	0174	0182	0199	0203	
Noervenich	118 502	42570	72408	10187	20115	40154	58009			8222//	20183	0173	0178	0187	0189	
Nuerburg	627 510	42560	62110	10184	20109	40153	58001		70342	85230	20177	0180	0157	0179	0195	
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42565	72805	10180	20125	40155	58006			84830	20177	0172	0181	0190	0200	
Bendorf	127 515	42480	52304	10179	20131	40159	58006			85201	20186					
Bad Marienberg	547 526	41360	72705	10139	20124	40159	58002			70242	878//	20156	0156	0163	0176	0200
Glissen	186 532	42568	42104	10180	20127	40161	58001			84800	20188	0181	0185	0195	0200	
Bad Hersfeld	212 542	41457	52204	10165	20123	40158	50000			71042	85200	20186		0174	0183	0188
Wasserkuppe *	921 544	41702	92807	10123	20123	48499	54000			74144	20156	0142	0150	0158	0144	
Meiningen	450 548	41456	70403	10146	20121	40161	52003			71022	871//	20172	0148	0152	0166	0163
Schmücke *	937 552	41140	62207	10127	20110	48500	51007			74141	86200	20144	0129	0118	0130	0140
Erfurt-Bindersleben	315 554	42458	73005	10142	20121	40157	51007			876//	201					

Station	Hoehe	12 Uhr UTC				06-12						
		iiii	ihVV	Nddff	IsTTT	ZsTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	nddd		R	R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	11370	81924	10153	20129	40091	58022	69941	72161	875//	26 31
List/Sylt	26	020	11118	82022	10145	20137	40077	57022	69951	75962	877//	24 33
Leck	7	022	41345	82016	10150	20138	40092	57021		75861	877//	
Husum	26	026	11558	82122	10157	20122	40100	57017	69901	75882	858//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41457	82118	10164	20120	40092	57011		75865	878//	28
Schleswig	43	035	11568	82210	10170	20119	40100	57018	69901	72511	8483/	
Hohn	12	038	42575	72407	10171	20103	40103	57018			878//	
Kiel-Holtenau	31	046	42675	72309	10187	20096	40103	57020			86801	
Puttgarden	1	063	16/60	2412	10190	20078	40105	57015	69901			
Arkona	42	091	11462	72910	10170	20153	40114	58009	69901	70381	878//	
Norderney	11	113	11240	82112	10164	20136	40096	57018	69901	76062	877//	
Bremerhaven	7	129	11570	82017	10162	20116	40113	57016	69901	72051	875//	26
Cuxhaven	5	131	11659	82213	10157	20116	40108	57017	69901	76011	875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	32680	52511	10192	20092	40115	57017			85801	
Luebeck-Blankensee	14	156	32570	62409	10191	20079	40118	57017			84802	
Boltenhagen	15	161	31675	42214	10188	20117	40106	58016		70241	84200	25
Schwerin	59	162	31568	62209	10182	20116	40119	58011		70341	878//	
Rostock-Warnemünde	17	253	32568	62008	10195	20138	40126	58015			85201	
Taterow	46	274	31357	72410	10168	20147	40111	58004		71011	876//	
Barth	7	180	11557	52404	10172	20159	40114	58011	60011	71081	85200	
Greifswald	2	184	32565	62410	10210	20147	40114	56012			85250	
Ueckermünde	1	193	11564	62311	10213	20148	40119	56014	69911	70181	86200	
Emden-Hafen	5	203	11562	81920	10173	20144	40103	57024	69901	70262	8457/	
Oldenburg	11	215	41560	81907	10171	20105	40115	57019		72162	8653/	
Ahlhorn	49	218	42575	72011	10175	20100	40122	57018			878//	
Bremen, Flugh.	3	224	31560	82311	10180	20121	40119	57016		75865	878//	
Soltau	77	235	32580	72306	10176	20100	40131	57012			878//	
Boizenburg	45	249	31568	72408	10182	20109	40124	58014		70341	878//	
Luechow	17	253	32568	72307	10182	20109	40133	58010			878//	
Seehausen	21	261	31568	52077	10199	20148	40129	58014		70242	86200	
Marnitz	81	264	31565	72003	10188	20141	40118	58011		70342	872//	
Neuruppin	38	270	31456	72506	10168	20144	40136	58002		71041	872//	
Neubrandenburg	81	280	32560	62615	10177	20150	40125	56005			86300	
Angermünde	56	291	32658	52009	10214	20161	40121	56010			85200	
Lingen	22	305	11760	71909	10189	20125	40110	57022	69901	70252	8357/	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32562	81909	10193	20109	40126	57014			8553/	
Osnabrueck	95	317	32660	82207	10176	20119	40122	57016			875//	
Guetersloh	72	320	32665	82513	10181	20116	40139	56010			888//	
Diepholz	39	321	31562	72311	10182	20111	40123	52022		72122	878//	
Bad Salzuflen	135	325	31565	72309	10187	20110	40131	58015		70242	85831	
Hannover, Flugh.	56	338	32675	62509	10202	20106	40129	57012			85801	
Braunschweig	81	348	32570	62008	10183	20130	40133	57014			86800	
Gardelegen	47	359	31564	52307	10195	20151	40132	58016		70142	85200	
Magdeburg	79	361	32660	62505	10197	20139	40138	56014			86200	
Potsdam	81	379	32466	72710	10181	20148	40138	57002			872//	
Berlin-Dahlem	51	381	32462	42909	10209	20151	40132	58005			84800	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32466	42610	10192	20145	40132	58006			84800	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32565	52809	10203	20149	40131	57005			85800	
Berlin-Schönefeld	47	385	32668	52608	10206	20162	40126	58006			85200	
Lindenberg	98	393	32562	72409	10205	20159	40129	58004			872//	
Manschnow	12	396	32660	62609	10231	20152	40120	57012			86200	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32560	72210	10196	20128	40135	57017			878//	
Bocholt	21	406	31557	72411	10196	20128	40122	57021		70522	8327/	
Essen	152	410	11670	72510	10193	20114	40136	57013	69901	70262	8783/	
Kahler Asten *	839	427	11475	82413	10133	20085	48483	57011	69901	70364	888//	
Bad Lippspringe	157	430	31568	72107	10187	20134	40130	57016		70341	87831	
Kassel	231	438	32676	52407	10205	20110	40138	58016			85840	
Goettingen	175	444	32570	72504	10186	20126	40140	57014			878//	
Leinefelde	356	449	31575	62312	10140	20106	40135	58014		70342	878//	
Braunlage	607	452	32470	62309	10149	20114	40131	58011			86200	
Brocken *	1142	453	31160	72222	10093	20083	48487	56007		72842	872//	22 29
Artern	164	460	32575	62507	10190	20128	40143	58013			86200	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32570	62610	10196	20118	40139	58009			86200	
Wittenberg	105	474	32664	72706	10179	20132	40138	58003			872//	
Oschatz	150	480	32598	62704	10202	20146	40134	58006			86800	
Dresden-Klotzsche	230	488	32564	62906	10213	20145	40135	58006			86200	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32561	62410	10213	20166	40136	56007			86800	
Cottbus	69	496	32662	52407	10205	20153	40134	58003			85200	
Grörlitz	237	499	32658	73007	10201	20163	40131	56007			8636/	
Aachen	202	501	32675	72311	10140	20106	40135	58014			85801	
Noerenich	118	502	32681	72308	10214	20116	40143	57010			8483/	
Nuerburg	627	510	31681	82213	10160	20093	40149	57008		70342	872//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11682	72406	10200	20114	40141	58013	69901	70261	875//	
Bendorf	127	515	32582	72410	10206	20113	40146	56012			878//	
Bad Marienberg	547	526	31488	82505	10157	20112	40145	58008		70341	888//	
Glissen	186	532	32578	42410	10211	20103	40146	58012			83801	
Bad Hersfeld	212	542	31675	62808	10196	20115	40144	56011		70341	86800	
Wasserkuppe *	921	544	31575	52312	10161	20101	48509	58001		70342	85201	
Meiningen	450	548	32564	52004	10177	20127	40145	58010			85200	
Schmucke *	315	552	32565	52905	10194	20123	40136	58014		70341	85200	
Erfurt-Bundersleben	845	557	32474	62508	10162	20103	48501	58003			86200	
Neuhaus a.R. *	311	567	32682	42804	10201	20130	40134	58010			84200	
Gera-Leumnitz	418	577	32680	33007	10202	20133	40133	58008			83100	
Chemnitz	1213	578	32475	62807	10130	20093	48495	58004			86300	
Fichtelberg *	877	582	11358	72804	10153	20132	48494	57003	60011	72581	873//	
Trier-Petrisberg *	265	609	32581	72411	10189	20094	40158	56006			878//	
Deuselbach	480	615	32572	72013	10177	20104	40152	56004			8687/	
Pferdsfeld	396	626	42677	72414	10183	20099	40155	56008		70141	87800	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	31470	42408	10157	20133	48512	58009			84801	
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	32675	72009	10162	20108	40151	59013			878//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	32575	62609	10186	20115	40153	58008			86400	
Wuerzburg	268	655	32675	52607	10222	20099	40145	58010			85800	
Bad Kissingen	262	658	32681	62307	10196	20107	40151	58005			86801	
Coburg	322	671	32568	53204	10186	20141	40150	58009			85200	
Bamberg	239	675	32663	33204	10201	20129	40149	58008			83200	
Hof	567	685	32681	52008	10204	20101	40130	57005			85200	
Weiden	438	688	32680	52905	10214	20135	40135	58010			85200	
Berus	363	704	32682	83213	10181	20077	40165	56001			878//	
Tholey	396	706	32580	82411	10178	20105	40160	58005			8487/	
Saarbruecken, Flugh.	322	708	32580	72515	10194	20109	40165	58004			8327/	
Weinbiet	553	724	32580	52714	10192	20082	40150	58006			85801	
Karlsruhe	112	727	32680	42410	10236	20139	40154	57014			84830	
Mannheim	96	729	32680	52008	10223	20132	40155	58014			84861	
Stuttgart, Flugh.	396	738	32675	52606	10202	20094	40155	57009			84830	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	32680	63008	10206	20093	40153	58001			868//	

Station	Hoehe iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	8NCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
	Rx	Rx	n	n	n	n	5app	6RRR	R	12	ff-ff	06-18	06-18	06-18
										HLMH	xx	gg	nxxx	2sTTT
														nnnn
														5ssst
														R
Helgoland	4 015	11220	81926	10161	20151	40032	57036	60102	76362	877//	27	33	10162	20147
List/Sylt	26 020	11255	82210	10150	20143	40030	57024	60162	76166	877//	23	33	10166	20140
Leck	7 022	11355	82016	10156	20154	40038	57033	60092	75966	877//	29	10177	20129	
Museum	26 026	11215	82014	10148	20148	40044	57028	60032	76166	877//	22	30	10184	20136
Flensburg/Meierwik	27 033	11330	81817	10143	20136	40041	57028	60032	76166	877//	27	10185	20137	
Schleswig	43 035	11335	82010	10142	20140	40048	57031	60032	76368	877//	27	10186	20134	
Hohn	12 038	11325	81910	10150	20126	40051	57029	60022	75962	855//			10187	20145
Kiel-Holtenau	31 046	11550	82108	10147	20126	40060	57024	69962	76162	885//			10209	20141
Puttgarden	1 063	16/60	/1910	10144	20133	40066	57018	60012					10197	20154
Arkona	42 091	12572	81304	10165	20141	40080	58014	69902		86207			10167	20143
Norderney	11 113	11225	82315	10164	20156	40043	57026	60122	76162	877//	30	10180	20121	
Bromerhaven	7 129	11332	81915	10157	20147	40062	57025	60052	72065	876//	26	10179	20142	
Cuxhaven	5 131	11327	82010	10157	20141	40053	57030	60052	76362	877//	26	10195	20137	
Hamburg, Flugh.	16 147	11557	82010	10161	20142	40077	57021	69942	76262	875//			10201	20141
Luebeck-Blankensee	14 156	11658	81807	10155	20139	40070	57025	69932	75862	8152//			10197	20136
Boltenhagen	15 161	11956	81910	10153	20126	40068	58017	60032	76362	887//	27	10195	20140	
Schwerin	59 162	11960	82109	10170	20114	40080	58016	69902	76162	8802//	25	10210	20150	
Rostock-Warnemünde	4 170	11965	82109	10180	20109	40081	57014	69912	76122	8807//			10208	20148
Teterow	46 177	36/59	/2008	10180	20126	40079	56016						10202	20153
Barth	7 180	16/59	/2305	10184	20118	40080	56015	60012					10220	20150
Greifswald	2 184	32965	82007	10187	20129	40084	56016			8807//			10227	20158
Ueckermünde	5 203	16/59	/1905	10189	20140	40094	58012	69912					10174	20130
Emden-Hafen	11 215	16/21	/2021	10163	20162	40051	57028	60082			22	27	10184	20120
Oldenburg	49 218	11550	82009	10158	20141	40062	57031	60042	76062	8652//			10184	20112
Ahlhorn	3 224	11435	82009	10162	20155	40074	57023	60022	76162	8652//			10193	20120
Bremen, Flugh.	77 235	11658	81906	10159	20138	40087	57024	69912	76162	8452//			10196	20130
Soltau	45 249	16/59	/1805	10155	20137	40084	58018	69952					10195	20137
Boizenburg	17 253	11662	82509	10176	20126	40095	57015	69902	76122	885//			10209	20145
Luechow	21 261	32965	82004	10191	20127	40093	56017			8807//			10212	20140
Seehausen	81 264	36/17	/2105	10180	20130	40081	56017						10198	20143
Marnitz	38 270	32660	82004	10186	20134	40099	57015			8112//			10214	20149
Neuruppin	81 280	32960	82209	10180	20134	40091	56014			82077			10201	20151
Neubrandenburg	56 291	32958	82005	10190	20140	40097	58011			82011			10224	20143
Angermünde	22 305	16/58	/1909	10170	20151	40065	58023	60022					10192	20121
Lingen	48 315	11562	82009	10181	20140	40078	57029	69922	72162	875//			10195	20130
Muenster/Osnabrueck	95 317	16/60	/2009	10162	20143	40076	56027	69932					10194	20129
Osnabrueck	72 320	11668	82110	10182	20137	40092	57024	69902	72162	8752//			10192	20117
Guetersloh	39 321	11656	82011	10166	20147	40075	57026	69992	75862	8552//			10194	20137
Diepholz	135 325	11659	82008	10174	20133	40090	57023	69902	72122	875//			10211	20139
Bad Salzuflen	56 338	11557	81908	10167	20148	40086	57024	69912	76162	8157//			10207	20131
Hannover, Flugh.	81 348	11762	82205	10172	20132	40098	57013	69912	76122	8752//			10210	20130
Braunschweig	47 359	32560	82304	10188	20159	40096	57016			875//			10222	20141
Gardelegen	79 369	32764	82504	10198	20135	40101	56017			8352//			10211	20153
Magdeburg	81 379	32770	82107	10186	20150	40103	56017			81516			10213	20157
Potsdam	51 381	32968	82003	10185	20141	40101	57018			80006			10209	20160
Berlin-Dahlem	37 382	32565	82006	10197	20135	40102	57018			81872			10210	20162
Berlin-Tegel, Flugh.	50 384	32968	82105	10201	20134	40102	57019			80006			10207	20154
Berlin-Temp., Flugh.	47 385	32968	81903	10195	20140	40099	56017			80006			10224	20152
Berlin-Schönefeld	98 393	32962	82003	10196	20138	40107	58009			82044			10238	20151
Lindenberg	12 396	11660	82505	10202	20130	40105	56003	60032	70381	81104			10205	20143
Manschnow	45 400	11565	82115	10198	20138	40093	57027	69902	75062	875//			10202	20122
Duesseldorf, Flugh.	21 406	13///		10186	20130	40093	57023	69902	76062	875//			10195	20138
Bocholt	152 410	11570	82409	10186	20130	40093	57023	69902	76062	875//			10192	20134
Essen	839 427	11480	82216	10186	20130	40093	57023	69902	76062	875//	26	10137	20101	
Kahler Asten	157 430	11670	81906	10175	20145	40093	57023	69902	76162	8357//			10211	20121
Bad Lippspringe	231 438	11665	82108	10184	20116	40110	58016	69902	76061	8457//			10217	20136
Kassel	175 444	43///		10186	20141	40101	56015			81516			10204	20119
Goettingen	356 449	11573	82206	10173	20122	40107	58011	69902	76122	8252//			10171	20109
Leinefelde	607 452	36/60	/2206	10130	20119	40109	58011						10115	20081
Braunlage	1142 453	11/90	92231	10092	20092	48457	58016	69912	76142		31	38	10128	20124
Brocken	164 460	32680	82510	10204	20113	40108	56012			878//			10221	20146
Artern	142 469	32780	82510	10209	20098	40108	56014			84170			10225	20143
Leipzig-Schkeuditz	105 474	32675	82104	10202	20108	40101	56016			82207			10229	20151
Wittenberg	150 480	32783	82403	10207	20139	40106	57013			80004			10223	20164
Oschatz	230 488	32973	82010	10182	20122	40112	57010			80004			10225	20157
Dresden-Klotzsche	97 490	32964	82404	10212	20106	40109	56015			80004			10231	20158
Doberlug-Kirchhain	69 496	32965	82403	10210	20136	40112	56007			80004			10235	20160
Cottbus	237 499	32958	82505	10197	20148	40115	56006			82030			10203	20147
Görlitz	118 502	11675	82107	10196	20124	40108	57022	69902	70362	875//	31	10203	20140	
Aachen	627 510	32578	82315	10155	20110	40117	57018			84582			10213	20140
Noervenich	91 513	11680	81905	10196	20125	40106	58017	69902	70262	875//	27	10176	20106	
Nuerburg	127 515	32581	82309	10201	20121	40118	58011			8687//			10213	20138
Koeln/Bonn, Flugh.	547 526	11580	82311	10159	20116	40118	57012	69912	70162	8583//			10218	20150
Bendorf	186 532	11575	82107	10198	20119	40120	57013	69922	72162	8482//			10170	20122
Bad Marienberg	212 542	43///		10135	20102	48483	57009	69902	72162	8357//			10230	20130
Giessen	921 544	11575	82112	10135	20109									

Station	Höhe m	i11 Rx	11hVV n	Nddff n	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp n	21 Uhr UTC			18-21			Erdbodentemp. 21 Uhr UTC				
									7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx	ff-ff gg	5sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n			
Helgoland	4 015	41350	72522	10166	20150	40024	51008		71062	875//	28	37							
List/Sylt	26 020	41225	82902	10151	20148	40006	57024		75965	877//									
Leck	7 022	41230	82304	10156	20154	40011	57027		75965	877//		32		0154	0161	0162	////		
Husum	26 026	41245	82217	10156	20156	40016	57028		75866	877//				0156	0161	0163	0164		
Flensburg/Meierwik	27 033	41240	81913	10154	20148	40011	57029		75965	877//			26	0155	0161	0166	0163		
Schleswig	43 035	41230	82101	10152	20152	40017	57030		76166	877//				0156	0160	0164	0165		
Hohn	12 038	41320	82113	10150	20136	40016	57035		75866	877//				0154	0161	0167	0162		
Knoll-Holtenau	31 046	41322	82110	10153	20142	40029	57031		75866	877//				0160	0164	0171	0172		
Puttgarden	1 063	46/59	1916	10149	20143	40041	57025							0187	0186	0182	0166		
Arkona	42 091	41962	82211	10144	20132	40066	58014		76166	8802/				0160	0163	0165	0168		
Norderney	11 113	41565	82716	10165	20144	40037	55006		70262	875//		26							
Bremerhaven	7 129	41262	82219	10165	20152	40041	57021		72065	875//		28							
Cuxhaven	5 131	41432	82217	10161	20153	40032	57021		76162	877//		27		0162	0164	0170	0170		
Hamburg, Flugh.	16 147	41356	81912	10158	20148	40048	57022		72062	885//				0163	0165	0170	0161		
Luebeck-Blankensee	14 156	41330	81810	10150	20142	40055	57022		75165	877//				0173	0179	0181	0170		
Boltenhagen	15 161	41940	82016	10149	20139	40044	58024		76166	8802/		26		0158	0162	0168	0158		
Schwerin	59 162	41856	82010	10148	20134	40060	58020		76162	8802/				0169	0174	0185	0174		
Rostock-Warnemünde	4 170	41956	81808	10150	20143	40059	58022		76066	8802/				0168	0178	0184	0178		
Teterow	46 177	46/59	2014	10157	20132	40067	58013							0175	0181	0185	0170		
Barth	7 180	46/57	2002	10145	20140	40064	58016							0168	0174	0176	0165		
Greifswald	2 184	41456	82105	10165	20134	40073	57011		76162	877//				0179	0185	0192	0178		
Ueckermünde	1 193	46/59	1807	10172	20140	40082	58012							0201	0205	0203	0181		
Emden-Hafen	5 203	46/60	2311	10165	20160	40051	55000						23 27	0161	0162	0163	0165		
Oldenburg	11 215	41450	72308	10163	20153	40046	57016		72162	875//				0162	0163	0163	0162		
Ahlhorn	49 218	41350	82211	10164	20150	40059	57015		72165	875//				0161	0168	0168	0165		
Bremen, Flugh.	3 224	41242	82113	10162	20160	40050	57021		75862	875//				0163	0170	0172	0166		
Soltau	77 235	41450	82008	10152	20149	40066	57021		76166	885//				0165	0169	0177	0172		
Boizenburg	45 249	46/58	1909	10147	20144	40063	58022							0151	0155	0160	0154		
Luechow	17 253	41558	82005	10156	20141	40075	57020		76166	888//				0169	0174	0185	0173		
Seehausen	21 261	41957	81807	10161	20143	40082	58011		76162	8802/				0175	0181	0185	0174		
Marnitz	81 264	46/18	1905	10151	20139	40068	58014							0171	0176	0184	0164		
Neuruppin	38 270	41960	82305	10172	20141	40090	56009		76162	8802/				0179	0185	0186	0170		
Neubrandenburg	81 280	41960	82208	10162	20134	40079	57012		76162	8807/				0167	0175	0181	0169		
Angermünde	56 291	42958	81805	10167	20145	40087	58011							0187	0190	0195	0183		
Lingen	22 305	41359	82107	10166	20159	40057	57008		72162	885//				0172	0173	0178	0178		
Muenster/Osnabrueck	48 315	41235	82209	10162	20156	40068	57010		75165	877//				0170	0173	0174	0172		
Osnabrueck	95 317	46/56	2210	10157	20151	40063	58013							0171	0177	0180	0170		
Gutersloh	7 320																		
Diepholz	39 321	41330	82115	10162	20151	40061	57014		75165	876//				0165	0166	0170	0161		
Bad Salzfluten	135 325	41356	82109	10159	20143	40077	57014		76362	885//				0173	0178	0181	0174		
Hannover, Flugh.	56 338	41659	71910	10171	20149	40067	57019		76162	875//				0172	0174	0178	0173		
Braunschweig	81 348	41658	82104	10163	20138	40080	57018		72166	885//				0168	0174	0177	0170		
Gardelegen	47 359	46//	1806	10155	20154	40075	58012												
Magdeburg	79 361	41660	81905	10161	20137	40094	58008		76062	8652/				0185	0189	0188	0168		
Potsdam	81 379	41668	82412	10171	20138	40095	56008		76122	875//				0187	0204	0214	0198		
Berlin-Dahlem	51 381	42670	82004	10170	20141	40092	57010							0185	0192	0195	0188		
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42675	71906	10193	20132	40091	58011												
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42866	81804	10189	20128	40091	57011							0194	0199	0196	0178		
Berlin-Schönefeld	47 385	42970	81907	10167	20140	40092	58016							0174	0187	0190	0184		
Lindenberg	98 393	42660	81805	10165	20134	40099	58008							0200	0206	0202	0186		
Manschnow	12 396	42959	71604	10154	20133	40095	58010							0179	0192	0200	0197		
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41250	82213	10168	20165	40087	57007		76165	877//		25		0182	0193	0199	0194		
Bocholt	21 406	41456	82708	10170	20162	40078	57006		761//	875//				0171	0174	0170	0178		
Essen	152 410	41350	82510	10162	20157	40085	57010		76366	875//				0173	0177	0183	0179		
Kahler Asten *	839 427	41157	82215	10122	20110	48445	57010		76062	886//		29		0133	0138	0143	0139		
Bad Lippspringe	157 430	41660	82307	10168	20145	40081	57012		72162	875//				0164	0173	0175	0171		
Kassel	231 438	41568	81907	10170	20132	40100	56011		76062	875//				0177	0186	0186	0181		
Goettingen	175 444	41765	82005	10172	20127	40096	58014		7212/	8552/				0167	0173	0175	0174		
Leinefelde	35 446	41950	82109	10165	20130	40092	58016		72162	8802/				0143	0154	0152	0143		
Braunlage	607 452	46/60	2409	10126	20118	40094	58015												
Brocken	1142 453	41190	92240	10096	20096	48435	58024		74564			40 49							
Artern	164 460	41675	82404	10170	20130	40100	58010		76062	8212/				0209	0219	0210	0186		
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42968	72309	10187	20108	40102	58006			8703/				0195	0202	0203	0183		
Wittenberg	105 474	41670	82407	10182	20111	40097	58004		76122	875//				0195	0204	0209	0193		
Oschatz	150 480	42961	52403	10165	20138	40104	58004			85010				0188	0198	0203	0185		
Dresden-Klotzsche	230 488	42970	31807	10179	20130	40111	58004			81031				0201	0212	0218	0199		
Doberlug-Kirchhain	97 490	42962	71906	10154															

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Montag den 9. August 1993						Nummer 221		
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Dresden	Muenchen			
YYGG	0900	0900	0900	0900	0900	0900	0900			
	hhhh TTTdD dffff oder ppp TTTdD dffff	hhhh TTTdD dffff oder ppp TTTdD dffff	hhhh TTTdD dffff oder ppp TTTdD dffff	hhhh TTTdD dffff oder ppp TTTdD dffff	hhhh TTTdD dffff oder ppp TTTdD dffff	hhhh TTTdD dffff oder ppp TTTdD dffff	hhhh TTTdD dffff oder ppp TTTdD dffff	hhhh TTTdD dffff oder ppp TTTdD dffff		
hPa										
10	3173 -37 11 10	3172 -35 7 9	3168 -37 8 11	3169 -36 9 16	3164 -37 10 13	3177 -36 9 16	3166 -36 9 13			
20	2700 -44 10 15	2698 -45 13 6	2697 -45 7 9	2697 -44 15 5	2694 -44 9 10	2707 -43 12 11	2695 -45 11 17			
30	2432 -49 5 5	2429 -48 7 4	2429 -49 11 8	2429 -48 10 7	2427 -48 8 7	2437 -50 11 9	2428 -50 9 8			
50	2097 -51 23 3	2095 -53 28 5	2095 -54 32 1	2096 -53 28 6	2093 -54 33 3	2105 -53 29 4	2096 -54 5 4			
70	1879 -52 28 11	1877 -52 26 8	1878 -52 27 12	1879 -52 27 7	1877 -54 29 8	1888 -54 25 9	1881 -54 28 13			
100	1647 -53 -86 28 16	1646 -51 -84 21 8	1647 -54 -86 30 15	1647 -53 -85 26 8	1649 -55 -87 29 15	1658 -52 -85 27 14	1651 -53 -85 28 15			
150	1383 -51 -80 32 14	1382 -49 -83 29 15	1384 -49 -83 32 16	1384 -49 -83 28 14	1387 -52 -85 34 29	1394 -49 -83 27 20	1390 -50 -83 26 22			
200	1196 -51 -70 34 35	1192 -48 -78 31 15	1196 -49 -75 34 29	1194 -48 -76 26 15	1201 -50 -69 34 44	1205 -47 -77 27 17	1200 -49 -83 28 31			
250	1051 -51 -61 36 62	1046 -52 -63 27 19	1049 -50 -68 36 49	1049 -55 -62 24 28	1057 -51 -60 36 73	1059 -54 -61 24 28	1056 -52 -60 24 80			
300	0930 -44 -56 36 50	0927 -47 -54 24 26	0929 -44 -60 35 32	0931 -46 -52 24 26	0935 -41 -56 35 73	0941 -47 -53 24 23	0936 -45 -51 25 50			
400	0731 -29 -46 34 16	0730 -31 -43 24 10	0731 -31 -42 25 15	0733 -30 -39 24 21	0734 -27 -53 35 48	0743 -29 -46 25 18	0737 -28 -50 26 29			
500	0567 -16 -34 31 13	0567 -18 -28 22 12	0568 -17 -31 26 16	0569 -18 -26 23 16	0569 -15 -41 35 28	0579 -17 -26 25 14	0573 -16 -40 28 16			
700	0306 -2 -4 26 12	0307 -2 -3 24 11	0307 -2 -6 26 8	0308 -1 -3 24 9	0307 -2 -4 27 11	0318 -1 -5 26 5	0311 0 -2 26 13			
850	0148 8 4 20 11	0149 8 5 23 4	0149 8 4 26 7	0151 9 6 23 9	0150 7 4 28 13	0160 11 3 23 15	0152 12 2 29 9			
1000	0012 16 14 24 5	0013 15 13 23 7	0013 14 13 27 6	0013 15 14 13 8	0014	0022	0014			
007 -29	3 29									
007 -27										
008	1 6									
010 -37	12 12									
013 -38										
022	11 16									
028 -49										
035	5 6									
040 -49	35 8									
043	21 5									
044	28 1									
051	23 3									
055	28 5									
063 -52										
086 -51										
097 -53										
100 -53 -86 28 16										
105	28 13									
111 -51 -84										
119 -52 -85										
126	31 12									
140 -50 -79 30 16										
147	32 13									
158 -51 -80										
164	32 25									
178 -50 -77										
182 -50 -77										
204 -52 -70										
212 -51 -87										
215 -53 -87										
224	35 44									
231 -54 -66 36 48										
235	1 51									
253 -50 -60										
261 -48 -59 35 69										
272 -47 -58 35 69										
285 -46 -57										
353 -36 -52										
417	34 13									
531 -13 -32										
557	28 11									
577 -8 -28										
590 -8 -32										
600	28 12									
608 -8 -18										
659	29 7									
687 -2 -9										
695 -2 -9										
700 -2 -4 26 12										
717 -1 -4										
726	25 12									
735 1 -3										
800	22 9									
812 5 3										
852 8 4										
866 9 5										
882	21 13									
906	22 12									
925 12 10 22 11										
932 12 10										
983 15 12 23 5										
002 16 14										
009 14 14 25 5										
Tropo- pause	231 -54 -66 36 48	270 -52 -58 28 23	255 -50 -67 36 49	254 -56 -62 24 30	226 -54 -66 35 56	259 -55 -61 24 27	229 -54 -65 25 62			
Max- wind	261 -48 -59 35 69				273 -46 -60 36 79		254 -51 -59 24 81			
30/50	0335	0334	0334	0333	0334	0332	0332			
50/100	0450	0449	0448	0449	0444	0447	0445			
100/200	0451	0454	0451	0453	0448	0453	0451			
200/500	0629	0625	0628	0625	0632	0626	0627			
500/1000	0555	0554	0555	0556	0555	0557	0559			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Montag den 9. August 1993						Nummer 221										
Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Drasden		
YGG	0912			0912			0912			0912			0912			0912		
	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				3173	-35	14 12	3163	-36	12 15	3166	-37	12 13	3163	-38	10 14	3165	-38	12 13
10				2698	-43	13 11	2695	-43	12 9	2696	-45	14 11	2694	-45	12 12	2696	-45	14 15
20				2428	-48	15 7	2423	-50	11 11	2427	-50	10 10	2426	-50	10 10	2428	-49	11 6
30				2095	-51	25 5	2091	-52	25 6	2095	-51	22 4	2095	-51	29 5	2093	-54	0 0
50	2095	-52	29 6	1876	-51	25 7	1874	-54	24 10	1877	-52	27 12	1877	-55	26 9	1877	-54	24 10
70	1845	-52	28 13	1645	-52	25 12	1645	-53	27 16	1646	-53	26 13	1649	-54	25 16	1648	-54	27 14
100	1382	-53	27 27	1382	-52	29 13	1385	-54	29 20	1385	-52	31 18	1390	-54	30 33	1386	-53	31 24
150	1199	-59	30 53	1197	-55	33 35	1202	-60	33 38	1198	-54	34 27	1208	-60	31 45	1200	-53	35 29
200	1057	-51	29 47	1054	-51	34 63	1059	-52	33 51	1055	-51	36 57	1065	-50	31 48	1056	-51	36 59
250	0936	-40	29 37	0934	-41	34 47	0938	-41	33 39	0934	-42	31 49	0943	-39	31 36	0935	-41	31 42
300	0732	-24	26 31	0732	-26	37 12	0736	-24	35 31	0733	-28	31 9	0739	-23	27 30	0734	-29	27 30
400	0566	-14	24 25	0566	-15	35 22	0569	-14	29 14	0569	-16	32 26	0572	-12	28 26	0570	-16	35 30
500	0303	2	24 19	0304	-2	5 23 15	0305	2	18 25 16	0307	1	4 23 17	0308	2	1 25 18	0308	0	9 23 15
700	0144	5	4 24 20	0147	8	5 20 17	0148	5	1 23 20	0149	10	4 20 15	0148	7	4 25 23	0150	9	7 21 14
850	0009	16	9 21 14	0010	19	11 23 12	0012	18	5 22 10	0011	21	15 23 6	0012			0013		
1000																		
M a r k a n t e	044	-51	19 2				010	-36	12 15	007	-30	8 24	007	-30	7 15			
P u n k t e	044		24 4				011		10 17	008		8 12	008	-36	12 12			
	052		31 8				014	-42	10 9	009		14 13	013		10 9			
	057		26 13				018	-42	18 13	013	-42	10 7	016		16 12			
	061	-52		006	-30	12 24	024		7 9	014	-40	10 7	024		6 10			
	064		27 10	008		6 10	029	-50	12 9	018	-44	16 10	029		11 10			
	072	-50	23 16	008		11 3	036		5 6	024	-45	10 8	038	-53	6 2			
	092	-52	25 10	009		15 3	038		5 3	030	-50	10 10	040		13 5			
	100	-52	-75 28 13	012		14 20	046		28 7	040		2 4	042		32 1			
	110		27 18	021		14 9	050		25 6	042		23 1	048	-51	27 2			
	124	-53	-71	025		1 5	063		27 10	048		20 6	057		29 7			
	132	-52	-69	034	-50	15 7	072		24 9	056		27 5	067	-55	26 11			
	140	-53	-68	043		4 5	081	-55	27 11	080		24 11	092		28 17	010	-37	12 13
	145	-52	-66	050	-51	25 5	100	-53	-86 27 16	100	-53	-85 26 13	100	-54	-86 25 16	011		13 18
	153	-53	-66	100	-52	-85 25 12	105	-55	-87	118		29 12	104	-53	-86	016		10 6
	168	-53	-63	141		28 11	115		30 17	133	-53	-85	113	-56	-88 31 23	018	-45	15 7
	177		28 29	179	-52	-70	134	-53	-81	168	-51	-84 30 19	136	-56	-88 29 25	025	-46	8 7
	182	-55	-64	194	-56	-67 32 24	143	-55	-80	181		32 21	153	-54	-86	032	-50	12 10
	192	-59	-67 30 38	200	-55	-64 33 35	151		29 20	191	-51	-75	165		30 29	034		9 15
	200	-59	-67 30 53	205	-61	-70 34 39	163	-53	-81	200	-54	-74 34 27	173	-56	-74	037	-49	
	203	-61	-69	217		35 53	177	-57	-76	211		35 33	187	-60	-70	040		36 6
	209	-61	-69 30 69	232	-54	-64	183	-56	-71	230	-54	-68 35 50	204	-60	-72 31 50	047	-54	0 0
	231	-56	-63	250	-51	-61 34 63	193	-61	-72 32 37	240	-53	-66	214	-58	-70 31 60	068		24 11
	285		29 37	266	-49	-59	200	-60	-71 33 38	255	-50	-62	231	-54	-66	100	-54	-86 27 14
	302	-40	-46	325	-36	-49	211	-58	-69	260	-50	-62	248	-50	-62	107		26 15
	388	-26	-30	347		35 28	220	-58	-69 33 63	267	-48	-61 36 61	300	-39	-48 31 36	117	-52	-85 30 11
	412	-23	-26	384	-29	-41 34 13	325		33 31	311	-40	-59	322	-35	-43	139	-53	-85
	428	-21	-25 25 33	395		33 12	364	-30	-35	364	-32	-50 1 29	373		30 26	158		31 23
	466	-17	-20	421	-24	-34	387	-26	-36 31 20	384	-30	-56 35 13	390	-25	-28	193	-52	-76 34 23
	522	-12	-18	438	-21	-41	434	-20	-32	405	-28	-49 32 9	436	-18	-24	206	-54	-73
	579	-7	-11 23 25	448	-20	-49	490	-15	-22	436	-24	-37 25 11	489	-16	-20 29 30	216	-53	-70 36 40
	600		24 24	455		29 15	541	-10	-19	446	-23	-37	489	-13	-21	226	-54	-69 36 45
	601	-5	-12	481		28 11	555	-8	-33 27 13	507		26 14	521	-11	-16	242	-52	-67 36 60
	623	-5	-6	499		22 6	597		26 16	522	-13	-30	554	-8	-22	287		1 46
	639	-4	-5 24 17	514	-14	-33 22 6	600		26 16	529	-12	-29	561	-7	-16	357	-32	-54 1 33
	681	-1	-6	545	-10	-38 25 13	669	0	-25	599		25 7	600		28 20	397	-30	-47 28 9
	675	0	-2	584		24 16	675	0	-24	600		25 7	601	-4	-11	453	-21	-41
	716	3	-1	600		23 16	712	3	-15	620	-6	-12	627	-1	-15	475	-19	-42
	725	4	-9	637	-4	-18	718	3	-14	629	-6	-9	649	-1	-25	523	-13	-29 30 15
	740	4	-10	652	-4	-17	738	4	-11	701		23 17	667	0	-4 26 18	600		27 11
	756	5	-15	667	-4	-9	750	4	-12	733	2	-2	713	3	1	607	-6	-15
	783	6	-11	697		23 16	756	4	-12	757	3	0	718	1	0	626	-6	-11
	799	4	-2	738	0	-2	777	6	-16	786	5	2	763	5	1	695	-1	-10
	800		25 20	800		20 15	783	5	-10	800		21 16	772	5	2	719	1	-6 23 16
	822	5	4 25 20	806	6	1	795	3	-4	811	7	2	800		27 21	755	3	-1
	850	5	4 24 20	834		20 16	800	3	-2 24 20	831		20 16	823	8	7 27 21	781	5	1 21 13
	867	6	1	874	9	7	813	2	0	861	11	4	829	7	5	800		21 15
	901		23 25	898	11	6	819	2	1	879	12	5	840	7	3	846	9	7 21 14
	903		23 25	910		22 17	849	5	1	887	11	4	845	7	3	876	11	8
	918	10	5	911	12	10 22 17	878		23 20	900		21 9	864	7	5	882	11	8
	925	10	5 23 23	925	13	10 22 17	906		24 19	903	12	11	878		23 25	888	11	9 24 10
	970	14	9	991	19	12 23 15	914	10	3	925	14	11 22 8	895		23 23	925	14	10 27 9
	000	16	9 21 14	000	19	11 23 12	925	11	3 24 18	950	16	12	925	12	7 23 22	957	17	11
	005	18	11 21 13	012	21	14 21 8	000	18	5 22 10	992	20	14	984	17	9 22 19	980	19	12
							008	19	10 22 10	000	21	15 23 6	996	19	13 22 10	988	20	11 25 4
Tropo- pause	209	-61	-69 30 69	205	-61	-70 34 39	193	-61	-72 32 37	230	-54	-68 35 50	204	-60	-72 31 50	226	-54	-69 36 45
Max- wind	209	-61	-															

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18		Höhenbeobachtungen vom Montag den 9. August 1993				Nummer 221
Station	Meiningen	Stuttgart		Muenchen		Berlin
YYGG	0912	0912		0912		0912
	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	3168 -37	3160 -38 12 15	3160 -38 11 15	3166 -38 -76 13 17	3166 -38 -76 13 17	
20	2696 -46	2691 -44 12 11	2692 -46 11 11	2695 -45 -81 12 12	2695 -45 -81 12 12	
30	2427 -48	2423 -49 8 15	2424 -48 9 12	2427 -50 -84 11 12	2427 -50 -84 11 12	
50	2094 -54	2091 -54 23 1	2092 -53 14 3	2094 -52 -85 20 5	2094 -52 -85 20 5	
70	1878 -53	1876 -55 27 7	1876 -55 27 10	1876 -52 -85 27 10	1876 -52 -85 27 10	
100	1648 -55 -87	1648 -56 -88 29 15	1649 -56 -87 28 15	1646 -53 -86 26 10	1646 -53 -86 26 10	
150	1389 -56 -88	1390 -56 -88 32 28	1390 -55 -87 31 29	1384 -52 -85 30 20	1384 -52 -85 30 20	
200	1205 -57 -70	1207 -58 -70 34 46	1203 -53 -76 33 43	1198 -54 -69 35 32	1198 -54 -69 35 32	
250	1062 -50 -60	1064 -50 -62 35 61	1059 -50 -63 1 79	1055 -50 -62 36 66	1055 -50 -62 36 66	
300	0941 -40 -48	0943 -40 -51 35 50	0937 -41 -59 1 60	0934 -42 -55 1 53	0934 -42 -55 1 53	
400	0737 -24 -39	0739 -23 -40 35 39	0735 -25 -60 1 47	0733 -27 -54 36 18	0733 -27 -54 36 18	
500	0571 -14 -46	0572 -13 -42 34 28	0569 -15 -41 36 30	0569 -16 -38 25 11	0569 -16 -38 25 11	
700	0307 0 -10	0309 3 -7 29 15	0309 2 -9 28 23	0307 1 -4 21 16	0307 1 -4 21 16	
850	0150 8 5	0152 9 4 29 10	0152 9 6 25 14	0149 9 5 21 12	0149 9 5 21 12	
1000	0013	0014	0014	0012 19 12 25 7	0012 19 12 25 7	
M a r k a n t e P u n k t e						
Tropo- pause	207 -58 -69	206 -59 -71 35 47	150 -55 -87 31 29 237 -52 -63 1 59	217 -57 -68 35 51		
Max- wind		252 -50 -62 35 62	255 -49 -63 1 80	251 36 66		
30/50	0333	0332	0332	0333		
50/100	0446	0443	0443	0448		
100/200	0443	0441	0446	0448		
200/500	0634	0635	0634	0629		
500/1000	0558	0558	0555	0557		

Höhenwinde		Höhenwinde	
Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0918	dffff 34.2 23.7 30.2	Stuttgart 0918	dffff 26.4 6.10
Muenchen 0918	dffff 34.2 5.20	Essen 0918	dffff 35.7 12.20
Hannover 0918	dffff 22.5 20.6	Schleswig 0918	dffff 35.7 8.23
Schleswig 0918	dffff 8.23	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39	Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24
Stuttgart 0906	dffff 33.0 10.24	Essen 0906	dffff 34.2 10.29
Essen 0906	dffff 34.2 10.29	Hannover 0906	dffff 34.8 12.34
Hannover 0906	dffff 34.8 12.34	Schleswig 0906	dffff 10.27
Schleswig 0906	dffff 10.27	Station YYGG	Piloten Gipfel- punkt dffff
Dresden 0906	dffff 18.6 32.12	Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39
Muenchen 0906	dffff 36.0 10.39</		