

# Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

DONNERSTAG den 28. Oktober 1993

Nummer 301

Station	Hoehe Rx	11hVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	00 Uhr UTC		7wwww 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg
									18-24				
Helgoland	4 015	32460	72204	10090	20075	40298	56001					875//	
List/Sylt	26 020	32467	72805	10086	20056	40290	58004					875//	
Leck	7 022	31448	72004	10059	20056	40296	58003			71042		875//	
Husum	28 026	31440	72103	10048	20048	40303	54000			71042		875//	
Flensburg/Meierwik	27 033	31440	72203	10054	20046	40296	56001			71044		875//	
Schleswig	43 035	31425	82004	10041	20041	40303	50000			71041		886//	
Hohn	12 038	31430	71701	10039	20024	40301	56002			71042		875//	
Kiel-Holtenau	31 046	41/01	92301	10043	20043	40303	53001			74542			
Puttgarden	1 063	36/02	72603	10043	20040	40301	54000						
Arkona	42 091	31/00	92406	10048	20045	40301	50000			74742			
Norderney	11 113	32560	71803	10078	20063	40298	58003					875//	
Bremerhaven	7 129	32462	80303	10085	20047	40298	56001					875//	
Cuxhaven	5 131	32458	81703	10081	20057	40303	55000					875//	
Hamburg, Flugh.	16 147	32460	70000	10084	20045	40300	55001					875//	
Luebeck-Blankensee	14 156												
Boltenhagen	15 161	32562	72104	10073	20054	40298	53002					875//	
Schwerin	59 162	32458	80000	10074	20042	40297	56001					885//	
Rostock-Warnemünde	4 170	31556	82402	10080	20066	40304	50001			71022		875//	
Teterow	46 177	36/61	72004	10070	20054	40297	57001						
Barth	7 180	36/44	70000	10062	20062	40302	55000						
Greifswald	2 184	32560	82302	10071	20053	40302	53001					885//	
Ueckermünde	1 193	36/50	71903	10075	20060	40308	57002						
Emden-Hafen	5 203	36/57	70202	10073	20061	40296	58002						
Oldenburg	11 215	31530	83002	10069	20063	40297	58002			71022		875//	
Ahlhorn	49 218	41540	70000	10064	20049	40300	54000			71022		875//	
Bremen, Flugh.	3 224	32558	83002	10068	20066	40295	58002					885//	
Soltau	77 235	36///	70702	10075	20067	40302	56002						
Boizenburg	45 249	36/59	70000	10075	20049	40304	58002						
Luechow	17 253												
Seehausen	21 261	32565	80000	10078	20053	40304	57003					885//	
Marnitz	81 264	36/60	70000	10072	20051	40297	58002						
Neuruppin	38 270	32460	80000	10072	20056	40307	56003					885//	
Neubrandenburg	81 280	32462	82004	10071	20049	40304	57001					875//	
Angermünde	56 291	31240	80000	10068	20062	40306	57002			71022		886//	
Lingen	22 305	32458	80403	10074	20062	40290	56002					875//	
Muenster/Osnabrueck	48 315	32562	80902	10081	20067	40293	58001					885//	
Osnabrueck	95 317	36/60	71302	10082	20061	40293	56003						
Guetersloh	72 320	31557	81103	10080	20051	40297	58002			70522		885//	
Diepholz	39 321												
Bad Salzuflen	135 325	36/60	71102	10074	20056	40294	56001						
Hannover, Flugh.	56 338	32562	80902	10080	20080	40299	58001					885//	
Braunschweig	81 348	32560	83102	10076	20064	40299	56004					885//	
Gardelegen	47 359	36///	70000	10068	20056	40300	58000						
Magdeburg	79 361	31443	81602	10070	20069	40302	58002			71022		886//	
Potsdam	81 379	31542	81202	10067	20063	40307	58003			71022		886//	
Berlin-Dahlem	51 381	32358	81902	10071	20063	40302	58003					885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	31557	82001	10075	20059	40304	57001			71022		885//	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11245	81703	10071	20063	40304	58002	69901		71052		885//	
Berlin-Schönefeld	47 385	31530	81403	10070	20058	40309	58003			71022		885//	
Lindenberg	98 393	31410	81202	10059	20054	40309	58001			71022		876//	
Manschnow	12 396	36/22	70000	10060	20051	40307	57001						
Duesseldorf, Flugh.	45 400	32562	70904	10079	20056	40286	57004					875//	
Bocholt	21 406												
Essen	152 410	32580	71105	10070	20038	40293	58001					875//	
Kahler Asten *	839 427	31701	91111	10008	20008	48545	57001			74544		885//	
Bad Lippspringe	157 430	32575	81104	10072	20054	40298	56001						
Kassel	231 438	32980	00000	10038	20024	40299	58003						
Goettingen	175 444												
Leinefelde	356 449	36///	71104	10047	20025	40298	58002						
Braunlage	607 452	36/60	71004	10030	20018	40300	57002						
Brocken *	1142 453	31984	00000	10080	21077	48570	56001			70240			
Artarn	164 460	32559	80000	10061	20038	40303	56003						
Leipzig-Schkeuditz	142 469	31545	70904	10064	20046	40301	58002			71022		875//	
Wittenberg	105 474	31530	80000	10066	20056	40302	57002			71022		885//	
Oschatz	150 480	31544	80000	10055	20051	40300	57003			71022		885//	
Oresden-Klotzsche	230 488	31457	71501	10056	20030	40302	58002			71022		875//	
Doberlug-Kirchhain	97 490	31515	80000	10062	20049	40307	57002			71022		885//	
Cottbus	69 496	31432	81304	10062	20048	40310	57002			71022		886//	
Görlitz	237 499	31930	01203	10035	20026	40310	58002			71011			
Aachen	202 501	32965	00603	10050	20036	40277	56006						
Noervenich	118 502	41960	00000	10035	20023	40292	57006			71111			
Nuerburg	627 510	31914	01006	10014	20012	40288	57006			71011			
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	32968	01103	10036	20027	40285	58005						
Bendorf	127 518	36/01	70000	10032	20032	40286	58004						
Bad Marienberg	186 532	32970	00101	10025	20018	40299	54000						
Gießen	212 542												
Bad Hersfeld	212 542												
Wasserkuppe *	921 544	32962	01207	10014	21017	48551	56001						
Meiningen	450 548	31940	00000	10006	20001	40303	57001			71000			
Schmücke *	937 552	36///	71404	11002	21006	48548	58003						
Erfurt-Bindersleben	315 554	31440	72002	10015	20008	40303	56001			71010		876//	
Neuhaus a.R. *	845 557	41/01	20907	10000	21004	48544	57002			74244		82600	
Gera-Leumnitz	311 567	31/01	92002	11002	21013	40310	55000			74941			
Chemnitz	418 577	32958	01203	10010	21010	40300	57002						
Fichtelberg *	1213 578	32986	01106	10024	21068	48560	56003						
Zinnwald-Georg. *	877 582	36///	71807	11006	21007	48550	56002						
Trier-Petrisberg	265 609	32967	00408	10036	20020	40274	56002						
Deuselbach	480 615	43///											
Pferdsfeld	396 626	42959	00606	10017	20010	40289	58004						
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	36/60	71015	10015	20015	48545	58004						
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	32965	00505	10033	20027	40290	57004						
Michelstadt/Vielbrun	453 648	36/30	71106	10014	21001	40289	58004						
Wuerzburg	268 655	31947	00401	10014	20007	40291	57001			71000			
Bad Kissingen	262 658												
Coburg	322 671	36/57	70202	10000	21003	40305	55001						
Bamberg	239 675												
Hof	567 685	31/01	90501	11006	21006	40310	57003			74544			
Weiden	438 688	31957	00402	10001	21001	40304	55000			71000			
Berus	363 704	36/24	70411	10021	20012	40266	56006						
Tholey	396 706												
Saarbruecken, Flugh.	322 708	32958	00408	10021	20014	40275	57012						
Weinbiet	553 724	36/57	70915	10026	20008	40275	56006						
Karlsruhe	112 727												
Mannheim	96 729	32962	00204	10023	20015	40282	56006						
Stuttgart, Flugh.	396 738	31940	03002	11001	21009	40283	56005			71011			
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	31950	00502	10018	20018	40282	56003			71000			
Oehringen	276 742	36/43	70703	10006	21003	40292	56004						
Weissenburg	422 761	36/50	72001	11008	21008	40299	55000						
Nuernberg	319 763	31957	00601	11006	21019	40302	53004			71100		</	

Station	Hoehe	03 Uhr UTC				00-03					
		111 Rx	11hVV	Nddff	1sTTT n	2sTTT nodd	4PPPP	5appp	7www 12	BNCC HLMH	FF-ff xx gg
Helgoland	4	015	42465	81302	10092	20064	40290	58008		875//	
List/Sylt	26	020	42470	72605	10085	20051	40286	57004		875//	
Leck	7	022	42458	72202	10067	20063	40293	57003		875//	
Husum	28	026	41450	72104	10056	20050	40266	57007	71022	875//	
Flensburg/Meierwik	27	033	42470	72210	10065	20053	40288	57008		875//	
Schleswig	43	035	41435	82105	10052	20052	40294	57008	71022	885//	
Mohn	12	038	41445	82002	10054	20037	40293	57008	71022	885//	
Kiel-Holtenau	31	046	41436	72301	10058	20047	40295	57008	71042	875//	
Puttgarden	1	063	46/59	/2304	10052	20049	40294	57007			
Arkona	42	091	41456	72310	10051	20036	40294	58007	71042	875//	
Norderney	11	093	42462	71604	10079	20057	40292	58006		875//	
Bremerhaven	7	129	42562	80704	10080	20045	40295	58003		875//	
Cuxhaven	5	131	42458	81804	10078	20047	40296	58007		875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	42470	80000	10080	20049	40294	57006		885//	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	42565	81903	10072	20046	40293	58005		885//	
Schwerin	59	162	42458	80000	10070	20038	40293	58004		885//	
Rostock-Warnemuende	4	170	41556	82304	10081	20060	40297	58007	71022	885//	
Teterow	46	177	46/61	/1705	10070	20055	40292	58005			
Barth	7	180	46/59	/0000	10069	20062	40298	56004			
Greifswald	2	184	42560	82304	10078	20047	40298	56004		885//	
Ueckermuende	1	193	46/50	/1904	10071	20058	40305	58003			
Emden-Hafen	5	203	46/56	/0402	10073	20060	40291	58005			
Oldenburg	11	215	41550	81003	10074	20063	40294	58003	71022	875//	
Ahlhorn	49	218	41530	80702	10067	20050	40295	58005	71022	885//	
Bremen, Flugh.	3	224	42563	80000	10068	20067	40293	57002		885//	
Soltau	77	235	46///	/1701	10073	20064	40299	58003			
Boizenburg	45	249	46/59	/1802	10071	20049	40300	58004			
Luechow	17	253									
Seehausen	21	261	42565	83402	10067	20048	40301	56003		885//	
Marnitz	81	264	46/60	/0000	10065	20046	40295	58002			
Neuruppin	38	270	42558	81003	10071	20057	40304	57003		885//	
Neubrandenburg	81	280	42460	82302	10067	20047	40302	58002		875//	
Angermuende	56	291	41540	80000	10065	20060	40303	56003	71022	875//	
Lingen	22	305	41440	80000	10067	20058	40281	57007	71022	875//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	42560	81102	10080	20062	40285	57008		885//	
Osnabrueck	95	317	46/60	/1003	10079	20056	40289	56005			
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321									
Bad Salzuflen	135	325	46/60	/1204	10070	20049	40289	56006			
Hannover, Flugh.	56	338	41559	81002	10077	20076	40296	55003	71122	885//	
Braunschweig	81	348	42562	81702	10075	20049	40295	58004		885//	
Gardelegen	47	359	46///	/0000	10067	20067	40297	57003			
Magdeburg	79	361	41550	80000	10067	20049	40301	56002	71022	885//	
Potsdam	81	379	41440	81202	10064	20060	40303	56004	71022	886//	
Berlin-Dahlem	51	381	41457	81901	10069	20063	40300	55002	71022	885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42574	81301	10076	20049	40302	57002		885//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41246	81702	10068	20060	40302	57002	71022	885//	
Berlin-Schoenefeld	47	385	41530	80000	10062	20054	40306	56003	71022	885//	
Lindenberg	98	393	41410	81302	10056	20050	40304	56005	71022	876//	
Manschnow	12	396	46/21	/0000	10059	20052	40303	56004			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42965	00502	10030	20025	40280	57007			
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	42984	01105	10050	20030	40285	57009			
Kaehler Asten *	839	427	41/01	91110	10000	20000	48538	57005	74544		
Bad Lippspringe	157	430	42575	81203	10063	20044	40292	58007		885//	
Kassel	231	438	42971	03402	10022	20015	40293	57008			
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	46///	/1304	10043	20020	40293	58006			
Braunlage	607	452	46/60	/1402	10024	20016	40296	56006			
Brocken *	1142	453	42986	00000	10070	21066	48563	57005			
Artern	164	460	41557	80000	10055	20041	40300	56004	71022	885//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41545	71603	10059	20046	40297	56004	71022	875//	
Wittenberg	105	474	41530	80702	10063	20052	40298	56004	71022	885//	
Oschatz	150	480	41508	80000	10045	20043	40297	56004	74642	885//	
Dresden-Klotzsche	230	488	41932	01203	10023	20012	40299	57007		71011	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41512	80000	10060	20045	40302	56005	71022	885//	
Cottbus	69	496	41537	80000	10061	20034	40305	55004	71022	885//	
Gorlitz	237	499	41912	01602	11003	21012	40309	57005		71000	
Aachen	202	501	42960	00502	10032	20028	40273	58006			
Noerwenich	118	502	41958	00000	10021	20015	40289	55004		71100	
Nuerburg	627	510	41/07	91106	10012	20012	40284	57008		74111	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41964	02101	10005	20000	40284	56003		71100	
Bendorf	127	515	46/01	/0802	10018	20018	40283	58004			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	42960	00102	10013	20003	40292	57009			
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe	921	544	42970	01012	10027	21066	48548	57008			
Meiningen *	450	548	41908	00000	11007	21011	40299	58007	74240		
Schmucke *	937	552	46///	/0907	11002	21022	48542	58006			
Erfurt-Blindersleben	315	554	41209	71906	10026	20023	40295	58006		74642	876//
Neuhaus a.R.	845	557	41957	01007	11002	21010	48538	58006		71041	
Gera-Leumnitz	311	567	41/01	92103	11001	21009	40301	58009		74944	
Chemnitz	418	577	41230	20000	11005	21012	40304	57004		72840	82600
Fichtelberg *	1213	578	42986	01106	10035	21080	48557	58005			
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/1805	11003	21004	48544	56005			
Trier-Petrisberg	265	609	42959	00506	10018	20008	40268	57008			
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41950	00607	10011	20008	40284	58006		71000	
Kl. Feldeberg/Is. *	805	635	46/59	/0910	10008	20008	48539	56006			
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	42958	00303	10002	20000	40289	57003			
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/03	/1403	10009	21003	40286	57004			
Wuerzburg	268	655	41941	00203	10000	21005	40289	57003	71000		
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/60	/3502	11013	21016	40300	58007			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41903	02801	11019	21022	40309	57005		74444	
Weiden	438	688	41956	00302	11012	21012	40300	57005		71000	
Berus	363	704	46/17	/0411	10013	20005	40261	58006			
Tholey	396	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42957	00507	10013	20003	40273	58003			
Weinbiet	553	724	46/46	/1016	10016	20004	40271	58006			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42960	00203	10010	20007	40279	56003			
Stuttgart, Flugh.	396	738	41530	33102	11009	21014	40283	56002	71000	83500	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41940	01202	10007	20005	40279	57004		71000	
Oehringen	276	742	46/42	/0605	10007	21004	40287	58005			
Weissenburg	422	761	46/07	/2202	11021	21021	40296	56005			
Nuernberg	319	763	41125	20000	11018	21025	40297	57007		74100	82600
Regensburg	366	776	41957	03603	11006	21009	40291	57007		71000	
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	42958	00000	10019	20004	40270	58002			
Freudenstadt *	797	815	46/40	/1304	10011	20004	48527	58003			
Klippeneck *	973	818	46///	/1209	11003	21006	48524	58003			
Stoetten	734	836	41915	01109	10000	21003	40279	57007	71000		
Ulm	567	838	46/25	/3403	10015	20004	40279	56003			
Augsburg	461	852	41/01	90000	11010	21010	40290	56002		74444	
Neuburg/Donau	380	853	41920	00000	11023	21025	40297	56005		74000	
Landsberg	623	857	41456	81201	10032	20016	40280	57005		71022	885//
Fuerstenfeldbruck	519	858	41430	80000	10019	20					





12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32475	81407	10088	20049	40298	50001			875//	
List/Sylt	26	020	32465	81505	10085	20057	40299	51003			885//	
Leck	7	022	42458	82004	10081	20062	40305	50004			875//	
Husum	28	026	31457	81906	10074	20046	40304	52002		71022	875//	
Flensburg/Meierwik	27	033	31456	82003	10079	20052	40306	52003		71022	885//	
Schleswig	43	035	31456	82305	10068	20049	40308	50000		71022	876//	
Honn	12	038	41450	81402	10085	20035	40303	50000		70522	885//	
Kiel-Holtenau	31	046	42458	81402	10081	20039	40308	57004			875//	
Puttgarden	1	063	36760	72004	10071	20048	40309	54000				
Arkona	42	091	32570	83305	10076	20053	40312	53001			8452/	
Norderney	11	113	32458	81303	10088	20048	40295	58002			875//	
Bremerhaven	7	129	32560	81303	10088	20049	40299	50002			875//	
Cuxhaven	5	131	32458	81206	10088	20042	40304	58001			875//	
Hamburg, Flugh.	16	147	32464	71801	10085	20042	40303	58002			875//	
Luebeck-Blankensee	14	156	32460	80000	10081	20050	40308	50001			875//	
Boltenhagen	15	161	32658	70000	10073	20044	40305	57001			875//	
Schwerin	59	162	32458	80000	10075	20037	40302	58002			885//	
Rostock-Warnemuende	4	170	32462	81004	10077	20043	40312	58003			885//	
Teterow	46	177	32462	80000	10080	20049	40306	54000			885//	
Barth	7	180	31450	80000	10080	20057	40312	58001		71022	885//	
Greifswald	2	184	32462	80000	10085	20051	40309	50000			885//	
Ueckermuende	1	193	32564	80000	10080	20046	40317	53001			885//	
Emden-Hafen	5	203	31557	81005	10092	20061	40292	58002		71022	875//	
Oldenburg	11	215	32462	80808	10093	20052	40296	58001			885//	
Ahlhorn	49	218	41457	71005	10087	20043	40297	58001		70522	875//	
Bremen, Flugh.	3	224	32465	81106	10087	20060	40294	58002			885//	
Soiltau	77	235	32562	81305	10081	20046	40300	58004			888//	
Boizenburg	45	249	32462	81202	10077	20045	40308	58004			878//	
Luechow	17	253	32460	80803	10082	20051	40292	58003			885//	
Seehausen	21	261	32459	81004	10088	20063	40306	58005			872//	
Marnitz	81	264	32565	81302	10080	20051	40303	55001			875//	
Neuruppin	38	270	32560	81003	10085	20048	40311	58003			885//	
Neubrandenburg	81	280	32465	80000	10074	20040	40311	58002			885//	
Angermuende	56	291	32461	80702	10079	20038	40310	56003			885//	
Lingen	22	305	32460	70905	10083	20046	40283	56003			875//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	32562	20506	10101	20044	40282	57007			81130	
Osnabrueck	95	317	32560	30706	10086	20047	40286	58007			83500	
Guetersloh	72	320	31959	00704	10107	20037	40283	58010				
Diepholz	39	321	31457	81113	10084	20045	40291	58003		70500	885//	
Bad Salzflun	135	325	32565	10605	10096	20045	40283	80008			81100	
Hannover, Flugh.	56	338	31457	80908	10080	20047	40298	58001		71022	885//	
Braunschweig	81	348	32458	81406	10076	20033	40299	54000			885//	
Gardelagen	47	359	32560	80902	10085	20049	40301	58003			875//	
Magdeburg	79	361	31550	81105	10076	20036	40304	58001		70522	885//	
Potsdam	81	379	31456	81004	10075	20039	40308	58003		70522	885//	
Berlin-Dahlem	51	381	31457	80805	10079	20034	40306	50000		70522	885//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32458	80804	10078	20031	40308	56001			885//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31456	81204	10075	20041	40308	58002		70522	885//	
Berlin-Schoenefeld	47	385	31432	80904	10073	20037	40311	58003		70522	885//	
Lindenberg	98	393	31420	81002	10080	20036	40312	58001			876//	
Manschnow	12	396	31439	80000	10073	20037	40308	57005		70522	875//	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31959	03604	10115	20063	40270	57011		70040		
Bocholt	21	406	32560	10606	10105	20062	40283	56005			81100	
Essen	152	410	32962	00806	10102	20047	40275	57009				
Kahler Asten *	839	427	32982	01105	10091	21035	48558	58003				
Bad Lippspringe	157	430	32958	01307	10074	20044	40287	58006				
Kassel	231	438	32962	00303	10090	20033	40284	58007				
Goettingen	175	444	32962	30906	10090	20035	40292	58006			80001	
Leinefelde	356	449	31556	60808	10075	20045	40287	58004		71022	86500	
Braunlage	607	452	32960	01304	10083	20026	40277	58007				
Brocken *	1142	453	32958	01705	10082	20018	48570	58002				
Artern	164	460	32459	70802	10081	20041	40296	58006			872//	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	31457	60506	10074	20043	40297	58003		70511	86200	
Wittenberg	105	474	31450	80604	10069	20032	40303	50000		70522	885//	
Oschatz	150	480	31556	10704	10074	20043	40296	58002		71011	81100	
Dresden-Klotzsche	230	488	31945	01004	10065	20030	40296	58004		70541		
Doberlug-Kirchhain	97	490	32560	40706	10083	20041	40302	58001			84200	
Cottbus	69	496	31557	80904	10069	20032	40308	58001		70522	885//	
Gorlitz	237	499	31645	60904	10051	20042	40307	51001		71041	86500	
Aachen	202	501	32960	00404	10094	20045	40257	58009				
Noerwenich	118	502	31959	00905	10091	20027	40275	58007				
Muerburg	627	510	31960	00907	10072	20018	40261	58003		70240		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32964	09903	10120	20031	40267	58008				
Bendorf	127	515	31945	02704	10062	20062	40272	58013		72844		
Bad Marienberg	547	526	32967	01407	10106	20035	40259	58003				
Giessen	186	532	31245	80107	10040	20027	40286	58003		71042	886//	
Bad Hersfeld	212	542	31956	00307	10090	20025	40279	58014		70511		
Wasserkuppe *	921	544	32980	01012	10084	21055	48563	57004				
Meiningen *	450	548	32964	00000	10097	20013	40272	58009				
Schmuoeke *	937	552	32981	01005	10075	20006	48562	58003				
Erfurt-Bindersleben	317	554	31456	21007	10082	20035	40284	58008		71041	82100	
Neubaus a.R. *	845	553	32982	00705	10091	20011	48565	58002				
Gera-Leumnitz	311	567	31225	60502	10048	20042	40295	58004		72842	86600	
Chemnitz	418	577	31957	00306	10073	20029	40285	58003		70540		
Fichtelberg *	1213	578	32989	01009	10064	21061	48565	58001				
Zinnwald-Georg. *	877	582	32970	01704	10078	20012	48570	50000				
Trier-Petrisberg	265	609	31956	00407	10085	20050	40251	58011		70500		
Deuselbach	480	615	32967	00610	10090	20019	40246	58003				
Pfaffenfeld	396	626	31956	00708	10081	20034	40268	56004		70521		
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	32965	00908	10073	20018	48555	58005				
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31957	00405	10082	20028	40280	57009		70500		
Michelstadt/Vielbrun	453	638	31956	00808	10082	20027	40271	58007		71041		
Wuerzburg	268	655	31956	00803	10086	20038	40270	58011		70540		
Bad Kissingen	262	658	31965	00304	10089	20027	40274	57014		70240		
Coburg	322	671	31962	01403	10117	20031	40268	58014		70240		
Bamberg	239	675	31968	03202	10083	20017	40273	57014		70240		
Hof	567	685	31935	00802	10076	20034	40180	58004		70541		
Weiden	438	688	32960	02902	10079	20041	40271	58013				
Berus	363	704	31958	00511	10079	20020	40243	57010		70241		
Tholey	396	706	32960	00712	10081	20012	40253	58005				
Saarbruecken, Flugh.	322	708	31958	00407	10072	20036	40256	58010		70141		
Weinbriet	553	724	31340	10812	10051	20016	40261	57005		70500	81100	
Karlsruhe	112	727	31957	00610	10091	20022	40248	58012		70500		
Mannheim	96	729	32958	03601	10110	20047	40264	58014				
Stuttgart, Flugh.	396	738	31457	80703	10065	20028	40255	57011		70522	875//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31557	11603	10078	20023	40259	57010		70511	81100	
Oehringen	276	742	31956	00908	10086	20037	40267	56012		70500		
Weissenburg	422	761	31957	03002	10084	20048	40261	58015				





Station	Hoehe	iii	ihVV Rx	Nddff	21 Uhr UTC					7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp. 21 Uhr UTC						
					1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	05				10	20	50				
					n	nddd			STTT				STTT	STTT	STTT				
Helgoland	4	015	42465	81012	10084	20056	40309	53010											
List/Sylt	26	020	41450	81307	10063	20046	40317	52008	71022	876//									
Lack	7	022	41450	81005	10065	20045	40322	52012	71022	886//			0064	0000	0072	///			
Husum	28	026	41440	81208	10064	20045	40318	52012	71022	886//			0063	0070	0071	0074			
Flensburg/Meierwik	27	033	42365	81208	10068	20047	40321	52011					0067	0072	0074	0083			
Schleswig	43	035	41430	81005	10062	20051	40324	52013	71022	886//			0068	0072	0075	0079			
Hohn	12	038	41350	81204	10066	20031	40316	52009	70522	886//			0070	0073	0076	0080			
Kiel-Holtenau	31	046	41450	81004	10062	20039	40325	53013	71022	875//			0067	0074	0077	0079			
Puttgarden	42	091	42466	80000	10067	20051	40327	51010			875//		0069	0072	0072	0082			
Arkona	11	113	41456	81209	10075	20047	40302	53009	71022	875//			0076	0076	0078	0085			
Norderney	5	131	42458	81411	10078	20054	40311	53010			875//		0086	0088	0096	0098			
Bremerhaven	7	129	42462	81106	10078	20040	40305	52009			875//								
Cuxhaven	5	131	42458	81411	10078	20054	40311	53010			875//		0072	0078	0084	0080			
Hamburg, Flugh.	16	147	42462	81108	10074	20049	40314	52010			885//								
Luebeck-Blankensee	14	156	42458	81105	10067	20053	40316	52007			875//		0073	0074	0077	0076			
Boltenhagen	15	161	42560	80810	10068	20046	40319	52012			885//		0074	0076	0082	0088			
Schwerin	59	162	42458	81005	10065	20036	40316	53013			885//		0074	0075	0083	0087			
Rostock-Warnemuende	4	170	42560	81103	10071	20055	40328	51011			885//		0073	0076	0078	0083			
Teterow	46	177	46181	/0706	10066	20046	40320	51011					0072	0076	0082	0088			
Barth	7	180	46/59	/0000	10067	20055	40328	51011					0074	0077	0080	0085			
Greifswald	2	184	42458	80000	10071	20053	40324	51009			885//		0076	0077	0079	0082			
Ueckermuende	1	193	46/59	/1003	10070	20049	40329	51008					0081	0084	0087	0094			
Emden-Hafen	5	203	46/59	/0910	10075	20056	40295	53006					0083	0086	0090	0092			
Oldenburg	11	215																	
Ahlhorn	49	218	41450	10906	10063	20030	40297	52006	71011	81500			0076	0079	0085	0090			
Bremen, Flugh.	3	224	42460	81207	10077	20055	40300	53009			885//		0071	0076	0080	0087			
Solta	77	235	41556	81004	10070	20045	40308	53009	71022	885//			0073	0077	0082	0090			
Boizenburg	45	249	46/59	/1005	10069	20044	40317	53009					0069	0073	0078	0083			
Luechow	17	253	41420	80803	10048	20032	40314	52011					0071	0077	0081	0085			
Seehausen	2	261	42458	81003	10070	20042	40319	53011			885//		0070	0073	0077	0082			
Marnitz	81	264	46/57	/0904	10064	20046	40314	52010			885//		0071	0074	0082	0085			
Neuruppin	38	270	41456	81006	10068	20042	40322	51009	71022	885//			0074	0078	0083	0091			
Neubrandenburg	81	280	42358	80707	10061	20040	40326	51010			886//		0067	0070	0074	0080			
Angermuende	56	291	41456	80904	10066	20044	40323	53009	71022	886//			0066	0062	0067	0079			
Lingen	22	305	41945	00604	10055	20038	40279	53003	71011				0073	0081	0091	0099			
Muenster/Osnabrueck	48	315	41950	00605	10040	20031	40277	55000	71000				0068	0078	0092	0098			
Osnabrueck	95	317	46/30	/0805	10037	20032	40285	52003					0061	0072	0087	0094			
Guetersloh	72	320																	
Diepholz	39	321	41938	00908	10051	20027	40292	53004	71000				0058	0067	0082	0095			
Bad Salzuflen	135	325	41956	00403	10044	20034	40286	53004	71000				0056	0066	0084	0092			
Hannover, Flugh.	56	338	41457	71106	10063	20047	40302	53007	71011	875//			0064	0072	0083	0093			
Braunschweig	81	348	41457	71207	10062	20029	40303	53005	70522	875//			0065	0070	0074	0088			
Gardellegen	47	359	46///	/0905	10063	20037	40314	53011					0067	0070	0076	0082			
Magdeburg	79	361	41440	80904	10053	20030	40313	53007	71022	886//			0066	0071	0079	0088			
Potsdam	81	379	41340	80807	10054	20035	40319	53007	71022	886//			0059	0068	0074	0082			
Berlin-Dahlem	51	381	41457	81104	10060	20036	40316	52007	71022	886//			0067	0076	0077	0089			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41446	81007	10063	20033	40316	52007	71022	885//									
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41446	80807	10058	20034	40319	52007	71022	885//			0074	0077	0084	0088			
Berlin-Schoenefeld	47	385	41440	80808	10055	20032	40323	52008	71022	886//			0065	0072	0077	0086			
Indenbergl	98	393	41420	80803	10048	20032	40321	53009	71022	876//			0064	0079	0075	0082			
Manschnow	12	396	42459	80804	10062	20037	40323	53009			875//		0066	0069	0071	0086			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42958	00602	10049	20040	40263	53003					0058	0073	0089	0097			
Bocholt	21	406	42958	00402	10033	20029	40221	54000					0064	0084	0090	0096			
Essen	152	410	42962	01107	10056	20043	40267	50001					0059	0068	0082	0090			
Kahler Asten *	839	427	42160	21009	10016	20011	48537	51006			82600		0025	0036	0046	0055			
Bad Lippspringe	157	430	42959	00000	10065	20038	40282	53002					0052	0064	0076	0086			
Kassel	231	438	41956	03302	10040	20027	40288	51007	71000				0053	0065	0077	0084			
Goettingen	175	444	41445	20000	10027	20018	40299	52008	71000	82500			0050	0057	0085	0084			
Leinefelde	356	449	41926	00910	10029	20020	40298	52007	71000				0045	0056	0068	0079			
Braunlage	607	452	41225	80705	10017	20011	40307	53008	71042	886//			0048	0057	0060	0073			
Brocken *	1142	457	42986	01516	10057	21119	48565	52004											
Artern	164	460	41925	00508	10020	20013	40308	52008	71000				0037	0061	0075	0086			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	43928	00706	10022	20016	40305	53007					0048	0062	0074	0086			
Wittenberg	105	474	41450	80605	10043	20030	40311	53009	71011	886//			0051	0057	0069	0087			
Oschatz	150	480	41920	00504	10026	20024	40303	52007	71000				0043	0059	0075	0088			
Dresden-Klotzsche	230	488	41005	61405	10021	20012	40307	52008	74641	86600			0046	0055	0067	0080			
Doberlug-Kirchhain	97	490	41720	80806	10039	20037	40314	52008	71011	885//			0047	0056	0073	0088			
Cottbus	69	496	41330	80706	10050	2003													

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18	Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 28. Oktober 1993						Nummer 301					
Station	Schleswig	Greifswald	Hannover	Lindenberg	Essen	Stuttgart	Muenchen					
YYGG	2800		2800		2800		2800					
	hhhh TTTTd ddfff oder ppp TTTd ddfff	hhhh TTTTd ddfff oder ppp TTTd ddfff	hhhh TTTTd ddfff oder ppp TTTd ddfff	hhhh TTTTd ddfff oder ppp TTTd ddfff	hhhh TTTTd ddfff oder ppp TTTd ddfff	hhhh TTTTd ddfff oder ppp TTTd ddfff	hhhh TTTTd ddfff oder ppp TTTd ddfff	hhhh TTTTd ddfff oder ppp TTTd ddfff				
hPa												
10		3027 -61 28 49	3031 -59 29 51	3027 -58 28 44	3038 -55 27 43	3043 -54 27 51	3052 -53 27 63					
20		2595 -66 30 31	2601 -64 30 29	2597 -65 29 32	2605 -61 28 32	2608 -63 28 36	2609 -60 28 44					
30		2351 -68 33 28	2356 -65 33 14	2351 -67 29 19	2359 -66 32 18	2359 -64 31 17	2359 -64 31 17					
50	2043 66 34 12	2040 -65 32 14	2044 -66 32 11	2042 -66 33 12	2048 -63 34 9	2047 -65 34 5	2045 -64 32 5					
70	1837 -63 32 16	1835 -65 31 19	1839 -64 31 8	1837 -65 33 11	1841 -64 1 4	1841 -63 4 9	1839 -64 1 11					
100	1620 -65 -88 33 16	1618 -65 -88 32 20	1621 -65 -88 34 13	1619 -64 -90 34 22	1623 -64 -87 23 5	1622 -66 -85 9 6	1622 -66 -89 9 6					
150	1372 -64 -77 34 19	1371 -65 -79 34 23	1374 -64 -80 34 14	1371 -64 -80 35 16	1375 -63 -80 1 6	1373 -60 -75 7 13	1372 -62 -80 5 12					
200	1198 -64 -74 36 21	1195 -65 -75 35 32	1198 -63 -74 4 25	1195 -63 -74 2 23	1198 -62 -75 9 26	1195 -63 -75 9 25	1194 -63 -74 8 19					
250	1059 -55 -67 1 24	1056 -55 -67 36 30	1058 -55 -66 6 27	1055 -55 -66 4 27	1057 -54 -68 9 35	1056 -55 -68 10 25	1054 -55 -66 8 20					
300	0939 -45 -61 1 22	0937 -46 -60 36 30	0939 -46 -56 6 29	0936 -47 -56 4 26	0938 -45 -63 8 38	0937 -45 -58 11 21	0935 -46 -56 10 14					
400	0741 -30 -43 36 16	0739 -30 -39 36 23	0741 -29 -47 7 23	0738 -30 -51 4 19	0740 -29 -48 9 31	0738 -29 -51 11 22	0737 -29 -54 10 17					
500	0577 -16 -38	0575 -17 -43 36 22	0577 -17 -34 5 14	0575 -18 -38 3 14	0576 -16 -34 9 24	0575 -17 -36 13 17	0574 -17 -38 12 10					
700	0316 0 -21	0314 -1 -15 2 7	0315 1 -11 6 8	0314 0 -13	0314 0 -14 10 19	0313 1 -20 12 14	0313 0 -23 10 9					
850	0158 8 -2 33 4	0158 5 -3 2 6	0157 9 -3 7 7	0157 5 -8	0156 8 -7 11 9	0155 8 -19 12 19	0154 7 -13 11 14					
1000	0024 6 5 22 3	0024 6 3 23 7	0024 8 5 9 4	0025 6 2	0023 7 4 7 9	0023	0023					
M a r k a n t e		003 -37 26102 004 -40 005 -50 007 009 -55 010 -61 012 -60 014 017 -65 27 38 026 030 -68 33 28 033 32 10 038 -65 31 16 041 35 13 068 31 20 100 -65 -88 32 20 120 -64 -84 122 -65 -84 133 -64 -81 32 27 139 -66 -82 147 -65 -80 178 34 34 200 -65 -75 35 32 213 36 32 286 36 32 298 -46 -61 318 -44 -52 358 -36 -48 35 18 369 35 20 392 -32 -40 444 -23 -39 474 -20 -44 1 22 508 -16 -43 36 22 564 34 17 600 35 15 632 -5 -32 640 -5 -25 648 35 13 666 -3 -26 680 -3 -22 709 -1 -13 2 7 727 0 -8 745 1 -7 789 4 -7 3 11 800 3 10 806 4 -2 820 5 -4 3 8 836 4 -4 882 7 -1 893 7 -1 36 4 915 8 -1 921 8 0 923 925 7 1 27 3 945 2 1 21 3 970 20 4 996 23 6 022 8 3 030 6 5 23 2		007 -51 27 73 009 -54 009 -57 28 44 012 -62 28 53 016 -60 022 -65 027 31 20 031 33 13 039 35 14 049 -65 051 -67 32 10 058 -64 32 12 066 28 11 071 33 9 086 35 6 100 -65 -88 34 13 114 31 10 122 34 11 130 -66 -85 149 -64 -80 34 18 161 3 8 177 -65 -77 4 12 188 -64 -75 199 -64 -75 4 25 218 -60 -71 230 6 23 288 -48 -58 300 -46 -56 6 29 353 -36 -50 452 -22 -47 8 18 493 -18 -34 5 15 553 -10 -34 8 10 562 -10 -37 570 -10 -37 591 -8 -32 600 -8 -20 5 8 610 -8 -17 683 0 -12 5 5 734 3 -9 760 5 -10 8 8 779 5 -15 791 5 -6 800 7 8 821 7 -6 857 9 -3 7 6 871 9 -3 885 8 -1 899 3 -5 904 1 1 916 8 6 925 3 2 9 6 006 8 5 9 4 017 8 6 023 8 8 7 4		005 -47 27 76 006 -46 26 92 008 26 58 010 -58 28 43 012 -57 29 55 014 -63 016 -61 019 -65 023 32 18 027 32 34 033 29 9 037 -67 35 18 053 32 6 056 36 14 063 31 24 075 34 10 084 33 5 100 -64 -90 34 22 112 32 19 142 -65 -83 164 -63 -76 169 -66 -79 191 -63 -75 195 -64 -75 2 23 244 -56 -67 4 27 269 3 29 305 -46 -55 391 -31 -49 404 -29 -51 4 18 492 -18 -40 507 -17 -35 568 -10 -33 581 -8 -38 600 2 9 613 -7 -24 623 -7 -19 36 10 633 -6 -16 690 0 -13 716 1 -11 734 3 -18 743 2 -24 761 1 -9 765 1 -6 811 4 -6 836 5 -5 848 5 -9 860 6 -5 880 6 -3 890 4 -4 903 -1 -1 925 1 0 957 3 1 000 6 2 012 6 4 019 6 6 11 2		005 -46 26 86 005 -49 007 -47 009 27 67 010 27 42 015 -64 30 49 020 -61 28 32 028 -67 036 33 8 040 36 13 045 -63 060 30 8 075 3 9 100 -64 -87 23 5 108 -63 -85 117 -66 -87 4 6 134 -65 -85 3 13 139 1 10 151 1 6 159 -61 -77 7 6 165 10 14 174 -64 -77 190 -64 -77 9 23 212 -61 -75 261 -53 -67 312 8 40 323 -42 -62 424 -26 -45 454 -23 -38 9 24 541 -11 -31 551 -10 -32 565 -10 -23 600 10 24 611 10 24 630 -5 -14 730 3 -13 738 3 -11 784 6 -13 800 10 15 801 10 15 822 7 -12 834 8 -10 852 8 -7 857 8 -6 865 8 -6 875 8 -7 884 8 -6 904 9 -7 15 7 909 9 -6 15 7 919 2 0 925 2 1 11 7 941 3 1 10 10 981 6 2 9 11 010 8 5 4 6		006 -47 26100 007 27 73 008 -52 27 96 009 26 43 011 29 50 019 -63 29 50 022 29 25 027 29 21 037 34 22 045 29 5 053 36 7 060 -65 34 8 068 -62 5 7 080 -65 086 -63 092 3 8 100 -66 -85 9 6 106 -66 -85 9 7 134 8 6 150 -60 -75 7 13 159 -63 -77 13 20 170 1 6 180 -61 -74 184 -63 -75 191 9 28 197 -64 -77 9 26 208 -63 -75 241 -56 -68 252 -55 -68 277 -49 -62 308 -44 -57 335 -40 -57 10 21 386 -31 -56 445 14 18 472 -21 -36 524 -14 -38 552 12 12 600 11 17 646 -4 -22 689 0 -21 730 3 -18 757 5 -17 784 7 -16 800 11 16 819 8 -19 848 8 -19 859 8 -19 12 19 875 7 -12 885 12 18 888 1 -3 894 1 -2 925 3 0 13 15 932 4 0 951 5 0 0 2 964 5 1 982 4 1 989 2 2 5 1		005 -41 27104 011 -55 27 52 014 -55 015 -59 019 29 50 023 28 37 025 -60 031 -64 31 17 036 34 20 042 30 13 048 32 5 065 -63 32 9 070 1 11 090 34 6 100 -66 -89 9 6 115 -63 -85 4 8 130 -63 -85 144 -60 -80 153 5 10 160 -64 -81 11 6 175 -60 -73 187 -65 -76 9 22 210 7 19 225 9 16 250 -55 -66 8 20 265 8 21 276 -49 -62 296 -47 -57 10 14 374 -33 -57 388 9 17 411 -28 -53 423 13 19 463 -23 -39 14 9 526 -14 -40 529 -14 -43 10 8 536 -13 -37 600 12 11 730 3 -20 778 6 -19 800 12 12 808 7 -17 822 7 -24 831 7 -20 836 8 -18 845 8 -14 864 7 -8 867 11 15 873 5 -7 878 12 16 903 1 0 918 2 0 12 9 925 3 0 9 9 947 3 1 7 12 957 4 2 969 -2 -2 7 1
Tropo- pause	176 -67 -77 35 22	200 -65 -75 35 32	177 -65 -77 4 12	195 -64 -75 2 23	134 -65 -85 3 13 190 -64 -77 9 23	106 -66 -85 9 7 197 -64 -77 9 26	187 -65 -76 9 22					
Max- wind		3 -37 26102	7 -51 27 73	6 -46 26 92	5 -46 26 86	6 -47 26100 8 -52 27 96	5 -41 27104					
30/50		0311	0312	0309	0311	0312	0314					
50/100	0423	0422	0423	0423	0423	0425	0423					
100/200	0422	0423	0423	0424	0425	0427	0428					
200/500	0621	0620	0621	0620	0622	0620	0620					
500/1000	0553	0551	0553	0550	0553	0552	0551					





