

Europäischer Wetterbericht

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

SONNTAG den 31. Oktober 1993

Nummer 304

Station	Höhe m	iii Rx	ihVV Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	Sappp	6RRRt R	00 Uhr UTC		18-24	
									7wwww 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	
Helgoland	4	015	31345	70506	10064	20038	40288	58007			71022	876//
List/Sylt	26	020	31440	50307	10044	20036	40294	58004			71011	85600
Leck	7	022	41900	00702	11024	21024	40299	57004			74840	
Musum	28	026	31902	01102	11031	21034	40294	58007			74644	
Flensburg/Meierwik	27	033	41/01	90303	10006	20004	40292	58005			74740	
Schleswig	43	035	31904	00803	10006	20005	40294	58005			74640	
Hohn	12	038	41/03	90701	11026	21035	40296	58002			74741	
Kiel-Holtenau	31	046	41903	00000	11016	21018	40296	54000			74844	
Puttgarden	1	063	36/57	/1903	10026	20022	40292	57006				
Arkona	42	091	32962	02112	10035	20017	40296	58009				
Norderney	11	113	31418	60510	10053	20044	40282	58007			71011	86600
Bremerhaven	7	129	31950	00606	10024	20005	40282	57006			71000	
Cuxhaven	5	131	31950	00805	10048	20037	40287	57006			71000	
Hamburg, Flugh.	16	147	31956	00404	10000	21013	40286	57006			71000	
Luebeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	32960	01305	10035	20024	40288	58004				
Schwerin	59	162	31957	00000	10018	20003	40287	58003			71000	
Rostock-Warnemünde	4	170	32958	01605	10025	20022	40298	58004				
Teterow	46	177	36/50	/1003	10000	21011	40294	56004				
Barth	7	180	36/38	/0000	11002	21003	40297	58008				
Greifswald	2	184	32958	01603	11012	21017	40298	58007				
Ueckermünde	1	193	36/40	/0902	11009	21015	40300	58003				
Emden-Hafen	5	203	36/17	/0306	10018	20018	40275	58009				
Oldenburg	1	213	31908	00504	10007	20005	40278	56008			74240	
Ameln	49	218	41/01	91003	10015	20015	40280	56005			74741	
Bremen, Flugh.	3	224	31901	01603	11008	21010	40278	56004			74900	
Soltau	77	235	36///	/0704	11012	21017	40283	58004				
Boizenburg	45	249	36/58	/1104	10012	20007	40291	56006				
Luechow	17	253										
Seehausen	21	261	31950	01002	11020	21028	40290	58003			71000	
Marnitz	81	264	36/24	/0000	11014	21020	40288	57004				
Neuruppin	38	270	31956	00704	11019	20003	40293	58007			71000	
Neubrandenburg	81	280	31957	00504	10000	21009	40301	55004			71000	
Angermünde	56	291	31959	00802	11010	21019	40296	58008			74000	
Lingen	22	305	31/04	90503	10025	20025	40265	58003			74742	
Muenster/Osnabrueck	48	315	31904	03503	11003	21003	40267	55001			74640	
Osnabrueck	95	317	36/24	/0805	10024	20022	40270	58002				
Guetersloh	72	320										
Diepholz	39	321										
Bad Salzflen	135	325	36/09	/0603	10008	20005	40271	55000				
Hannover, Flugh.	56	338	31/01	90805	10015	20015	40274	55001			74741	
Braunschweig	81	348	31902	00000	11009	21009	40279	57005			74440	
Gardelegen	47	359	36///	/0000	11033	21033	40284	56005				
Magdeburg	79	361	31916	00202	11033	21042	40284	57008			71040	
Potsdam	81	379	32959	01111	10004	21003	40287	56010				
Berlin-Dahlem	51	381	32968	01103	10013	21002	40284	57010				
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32968	01103	10020	21002	40290	58009				
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	32968	01003	10007	21003	40290	56010				
Berlin-Schönefeld	47	385	31950	00803	11014	21023	40290	56011			71100	
Lindenbergl	98	393	32958	01006	10019	21001	40290	56008				
Manschnow	12	396	36/26	/0809	11008	21017	40291	56011				
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31014	10602	11004	21005	40260	50001			74000	81600
Bocholt	21	406										
Essen	152	410	32958	00803	10027	20022	40262	56002				
Kahler Asten *	839	427	32982	01411	10024	21007	48520	56005				
Bad Lippspringe	157	430	31230	61202	10008	20005	40276	51001			71011	866//
Kassel	231	438	31525	70000	10014	20007	40273	57008			71011	875//
Goettingen	175	444										
Leinefelde	356	449	36///	/1305	10016	20014	40275	58006				
Braunlage	607	452	36/60	/0304	11001	21013	40281	57008				
Brocken *	1142	453	32989	01514	10073	21180	48563	58004				21
Artern	164	460	31/00	90000	10008	20004	40281	56008				
Leipzig-Schkeuditz	142	469	31/01	91902	10006	21001	40277	58007			74541	
Wittenberg	105	474	32958	00504	10009	21008	40280	56008			74940	
Oschatz	150	480	31956	00000	11014	21016	40277	58008			71000	
Dresden-Klotzsche	230	488	32959	01307	10042	20008	40275	58006				
Oberrug-Kirchhain	97	490	31930	00000	11012	21017	40284	58008			71000	
Cottbus	69	496	32958	00902	11010	21021	40290	56008				
Görlitz	237	499	31933	01404	10001	21007	40289	57011			71000	
Aachen	202	501	31950	01501	10016	20008	40252	50003			71000	
Noervenich	118	502	41920	01802	11002	21002	40265	53002			71000	
Nuerberg	627	510	31903	01207	11001	21001	40261	58002			74641	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	31950	01005	11010	21015	40260	55000			71000	
Bendorf	127	515	36/01	/0803	10006	20006	40263	57001				
Bad Marienberg	547	526										
Glessen	186	532	31340	70102	10021	20016	40270	54000			71011	875//
Bad Hersfeld	212	542										
Wasserkuppe *	921	544	32960	01411	10013	20003	48529	54000				23 32
Meiningen	450	548	31950	00000	11019	21026	40283	56002			71000	
Schmucke	937	552	16///	/0000	10034	21016	48534	57003	69911			
Erfurt-Bindersleben	315	554	31220	71403	10025	20020	40271	58010			71022	876//
Neuhaus a.R.	845	557	32965	01506	10019	21013	48526	56006				
Gera-Leumnitz	311	567	31/01	91902	10006	21001	40277	58007			74541	
Chemnitz	418	577	32961	01704	11020	21018	40272	58006				
Fichtelberg *	1213	578	32989	01124	10023	21036	48542	58006				27 34
Zinnwald-Georg.	877	582	36///	/1616	11005	21012	48532	58007				25
Trier-Petrisberg	265	609	31450	80000	10035	20009	40255	58003			71022	876//
Dauselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	41319	80504	10013	20010	40266	58005			71021	886//
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36/13	/1016	10009	20009	48517	56004				25
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31456	10603	11006	21009	40270	50000			71000	81500
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/01	/1005	10005	21006	40263	56003				
Wuerzburg	268	655	31901	03401	11010	21014	40267	55000			74840	
Bad Kissingen	262	658										
Coburg	322	671	36/60	/0702	10010	21005	40272	56002				
Bamberg	239	675										
Hof	567	685	31916	00000	11015	21018	40287	56003			71041	
Weiden	438	688	32958	00705	10023	20013	40265	58005				
Berus	363	704	36/23	/0508	10027	20009	40246	58005				
Tholey	396	706										
Saarbruecken, Flugh.	322	708	31340	80604	10032	20018	40260	54000			71022	886//
Weinbiet	553	724	36/03	/0810	10016	20008	40252	56005				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	31550	80406	10035	20021	40258	58004			71011	885//
Stuttgart, Flugh.	396	738	31345	81505	10034	20015	40252	58003			71022	886//
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31456	81702	10039	20016	40252	58004			71022	886//
Oehringen	276	742	36/23	/0904	10013	20005	40265	56003				
Weissenburg	422	761	36/01	/2402	11014	21014	40273	55001				
Nuernberg	319	763	31030	10000	11017	21030	40275	58003			71100	81600
Regensburg	366	776	31920	00103	10001	21004	40266	54000			71000	
Gr. Arber *	1437	791										
Freiburg	269	803	31436	81404	10045	20018	40250	58005			71022	886//
Freudenstadt *	797	815	36/01	/1503	11001	21001	48504	58005				
Klippeneck *	973	818	36///	/1408	11018	21021	48503	57004				
Soeteten	734	836	31/									

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoeh	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	41340	50410	10063	20046	40277	58011	71011	85600	
List/Sylt	26	020	41440	70506	10049	20035	40285	55011	71022	876//	
Leck	7	022	41900	00803	11008	21008	40291	57008	74844		
Husum	28	026	41901	00305	11048	21051	40283	57011	74844		
Flensburg/Meierwik	27	033	41202	80610	10034	20034	40286	56005	74244	876//	
Schleswig	43	035	41904	01104	11023	21024	40286	56009	74444		
Hohn	12	038	41903	00702	11039	21047	40284	57014	74844		
Kiel-Holtenau	31	046	41901	00000	11021	21022	40282	57014	74844		
Puttgarden	1	063	46/21	/2202	10006	20005	40286	57006			
Arkona	42	091	42960	02306	10018	20008	40291	56005			
Norderney	11	113	41320	60411	10061	20045	40271	58011	71022	86600	
Bremerhaven	7	129	41940	00806	10015	20000	40272	57010	71000		
Cuxhaven	5	131	41445	41007	10048	20039	40278	57009	71000	84600	
Hamburg, Flugh.	16	147	41956	00601	11001	21009	40279	55007	71100		
Lubeck-Blankensee	14	156									
Boitenhagen	15	161	41956	00000	10015	20005	40279	55009	71000		
Schwerin	59	162	41940	00000	10009	21003	40275	56012	71000		
Rostock-Warnemuende	4	170	42958	00000	10015	20011	40290	55008			
Teterow	46	177	46/15	/0302	11004	21012	40282	55012			
Barth	7	180	46/29	/0000	11010	21010	40290	55007			
Greifswald	2	184	41950	00000	11028	21033	40289	55009	71200		
Ueckermuende	1	193	46/22	/0702	11023	21028	40295	55012			
Emden-Hafen	5	203	46/01	/0904	10004	20004	40267	56008			
Oldenburg	11	215	41/02	91106	10014	20013	40269	58009	74741		
Ahlhorn	49	218	41/01	90804	10016	20016	40270	58010	74544		
Bremen, Flugh.	3	224	41/03	91005	10008	20008	40269	57009	74744		
Soltau	77	235	46//	/0703	11019	21022	40276	57007			
Boizenburg	45	249	46/32	/1202	10000	21006	40283	57008			
Luechow	17	253									
Seehausen	21	261	41950	00000	11036	21044	40281	56009	71000		
Marnitz	81	264	46/29	/0000	11021	21026	40278	56010			
Neuruppin	38	270	41928	00604	10005	21004	40285	57008	71000		
Neubrandenburg	81	280	41940	00904	11013	21019	40287	56014	71000		
Angermuende	56	291	41930	00000	11022	21030	40284	56012	74000		
Lingen	22	305	41/01	90503	10018	20018	40256	58009	74544		
Muenster/Osnabrueck	48	315	41006	39901	11001	21001	40259	58008	74140	83600	
Osnabrueck	95	317	46/10	/1004	10022	20020	40261	58009			
Guetersloh	72	320									
Diepholz	39	321									
Bad Salzuflen	135	325	46/09	/0302	11008	21011	40262	58010			
Hannover, Flugh.	56	338	41/01	91002	11001	21001	40267	57007	74544		
Braunschweig	81	348	41/01	91602	11007	21007	40277	56002	74544		
Gardelagen	47	359	46//	/0000	11044	21045	40277	56007			
Magdeburg	79	361	41915	00502	11045	21055	40277	58007	71000		
Potsdam	81	379	41950	00909	11007	21013	40279	56008	71000		
Berlin-Dahlem	51	381	42959	00904	11005	21013	40277	57007			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42958	00704	10001	21009	40283	56007			
Berlin-Temp., Flugh.	50	385	41950	01103	11006	21011	40280	56010			
Berlin-Schoenefeld	47	385	41928	00505	11024	21031	40283	55007	71100		
Lindenberg	98	393	41950	00807	10003	21009	40280	56010	71000		
Manschnow	12	396	46/24	/0704	11020	21029	40283	57008			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41007	13602	11015	21015	40253	58007	74640	81600	
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	41904	01203	11002	21005	40257	57007	74640		
Kahler Asten *	839	427	42981	01308	10033	21009	48520	58003			
Bad Lippspringe	157	430	41950	01403	10017	20013	40264	57011	71011		
Kassel	231	438	41418	80000	10017	20010	40271	58001	71022	886//	
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	46//	/1303	10011	20009	40267	58009			
Braunlage	607	452	46/60	/0304	11003	21015	40272	58009			
Brocken *	1142	453	42989	01214	10073	21117	48556	58008			
Artern	164	460	41/01	90702	10002	21002	40274	58007	74544		
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41001	92202	11010	21011	40273	58004	74944		
Wittenberg	105	474	41956	00000	11006	21017	40272	56008	71000		
Oschatz	150	480	41901	00000	11021	21023	40272	56005	74440		
Dresden-Klotzsche	230	488	42958	01405	10039	20009	40268	57007			
Dobrlug-Kirchhain	97	490	41920	00000	11023	21026	40276	58008	71000		
Cottbus	69	495	41950	01103	11014	21023	40279	56010	71000		
Görlitz	237	495	41937	01503	10001	21008	40282	56006	71000		
Aachen	202	501	41335	61104	10005	20005	40283	58010	71011	86600	
Noervenich	118	502	41413	00000	10001	21002	40260	57005	71111	875//	
Nuerburg	627	510	41/02	91106	10005	20005	40252	58008	74544		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41115	81105	10002	21001	40255	57005	72841	886//	
Bendorf	127	515	46/31	/0708	10024	20024	40254	58007			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41220	70203	10020	20015	40266	58004	71022	876//	
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe *	921	548	42962	01109	10041	21010	48526	57010			
Meiningen	450	548	41915	00000	11019	21024	40274	56008	71000		
Schmücke *	937	552	46//	/0000	10035	21025	48527	56008			
Erfurt-Bindersleben	315	554	41115	81302	10015	20010	40263	58008	71022	876//	
Neuhaus a.R. *	845	557	42970	00000	10032	21018	48523	56008			
Gera-Leumnitz	311	567	41/00	90000	10002	21005	40273	56005	74744		
Chemnitz	418	577	41956	01305	10003	21014	40269	56007	71000		
Fichtelberg *	1213	578	42989	01217	10035	21068	48537	56007			24 30
Zinnwald-Georg. *	877	582	46//	/1618	11004	21007	48525	56009			
Frier-Petrisberg	265	609	41440	80602	10033	20007	40244	57011	71022	876//	
Deuselbach	480	615									
Pfaffenfeld	398	626	41211	80605	10018	20015	40255	58008	71022	886//	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/01	/1016	10002	21022	48508	58009	71410	83600	
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	41005	30605	10006	20006	40263	57006	74844		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/01	/0806	10001	21010	40254	58009			
Wuerzburg	268	655	41901	03402	11015	21017	40261	58006			
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/58	/0302	11017	21020	40269	58007			
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	41918	01307	11009	21012	40275	58009	71000		
Weiden	438	688	41450	63302	10013	20011	40264	58004	71011	86600	
Berus	363	704	46/20	/0507	10024	20007	40238	58008			
Tholey	395	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	41350	80905	10030	20018	40253	57006	71022	886//	
Weinbiet	553	724	46/01	/0909	10012	20006	40243	58009			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	41550	81505	10045	20030	40250	58007	71022	885//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41335	82004	10028	20009	40245	57006	71022	886//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41356	81504	10035	20013	40244	58008	71022	886//	
Oehringen	276	742	46/30	/0804	10026	20014	40253	56010			
Weissenburg	422	761	46/18	/0402	11004	21004	40260	58010			
Nuernberg	319	763	41012	21101	11023	21033	40269	58003	74140	82600	
Regensburg	366	776	41/08	90000	11004	21004	40264	58003	74340		
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	41439	81403	10038	20010	40244	57007	71022	886//	
Freudensstadt *	297	815	46/01	/1303	11010	21010	48495	58009			
Klippeneck *	973	818	46//	/1707	11027	21030	48497	56007			
Stoetten	734	836	41/01	91205	10007	20007	40246	58007	74544		
Ulm	567	838	46/06	/1804	10011	20002	40249	58008			
Augsburg	461	852	41340	81702	10033	20022	40251	58002	71022	886//	
Neuberg/Donau	380	853	41107	80402	10008	20006	40269	58001	74622	886//	
Landsberg	623	857	41107	92201							

Station	06 Uhr UTC										00-06		18-06		18-06		06		06		V.T.		V.T.	
	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55SSS	7RRRR	2222	4444				
		Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg			2222	4444					
Helgoland	4	015	31235	70512	10052	20041	40275	56002	71011	876//			10067	20047	31004			55000	70000					
List/Sylt	26	020	31440	80507	10038	20030	40285	55000	71022	886//			10050	20023	30001			55023	70000					
Leck	7	022	31430	70306	10021	20019	40284	52002	72844	875//			10020	21018	31106			55048	70000					
Musum	28	026	31/02	90406	10004	20002	40283	50000	74344				10013	21048	31105			55032	70000					
Flensburg/Meierwik	27	033	31430	80607	10047	20044	40281	58005	71042	876//			10048	20002	30103			55///	70000					
Schleswig	43	035	3180	00605	11005	21005	40283	58002	74644				10032	21028	31105			55074	70000					
Hohn	12	038	31901	00603	11031	21040	40284	55002	74844				10014	21040	34107			55041	70000					
Kiel-Holtenau	31	046	31901	00000	11021	21022	40281	55001	74844				10037	21028	34104			55070	70000					
Puttgarden	1	063	36/02	72602	11004	21007	40280	57006					10056	21009	3/104			55085	70000					
Arkona	42	091	32958	00000	10025	20008	40283	57008					10063	20015	31101			55086	70000					
Norderney	11	113	31320	71007	10049	20040	40267	58004	71022	876//			10067	20026	30001			55000	70000					
Bremerhaven	7	129	31915	00805	10006	21007	40270	58002	71000				10052	20006	31101			55025	70000					
Cuxhaven	5	131	31438	10909	10037	20030	40273	58005	71000	81600			10062	20037	31002			55030	70000					
Hamburg, Flugh.	16	147	31940	00502	11008	21013	40271	57001	71000				10056	21010	30104			55057	70000					
Luebeck-Blankensee	14	156	33960	00000	11039	21045	40279	57003					10020	21039	30106			55065	70000					
Boltenhagen	15	161	31940	00000	10011	20002	40272	58007	71000				10062	20011	34102			55082	70000					
Schwerin	59	162	31924	00903	10001	21008	40270	58005	71000				10060	21002	30105			55082	70000					
Rostock-Warnemünde	4	170	31945	01604	10009	20008	40282	58008	71000				10051	20005	34102			55077	70000					
Teterow	46	177	31945	01802	11025	21030	40276	58007	7104/				10048	21038	34106			55084	70000					
Barth	7	180	36/28	70000	11025	21025	40282	58008					10039	21025	3/105			55081	70000					
Greifswald	2	184	31958	00000	11036	21041	40281	58008	71200				10018	21036	34108			55068	70000					
Ueckermünde	1	193	31933	00000	11032	21039	40287	58008	710//				10031	21032	34107			55057	70000					
Emden-Hafen	5	203	31/01	90707	11003	21003	40262	58005	74542				10035	21005	31101			55000	70000					
Oldenburg	11	215	31/02	90809	10009	20008	40267	55002	74541				10018	21010	31104			55000	70000					
Ahlhorn	49	218	31/01	90805	10001	21004	40265	57006	74544				10045	21008	31104			55///	70000					
Bremen, Flugh.	3	224	31902	91004	11006	21006	40265	57004	74744				10026	21013	31104			55011	70000					
Sotho	77	235	31929	91003	11011	21007	40271	57005	71000				10037	21019	31104			55055	70000					
Boizenburg	45	249	31916	00903	11023	21025	40277	58006	7100//				10041	21027	34106			55081	70000					
Luechow	17	253	31102	50204	11035	21035	40273	57004	7444/	85600			10022	21036	30105			55075	70000					
Seehausen	21	261	31908	00000	11044	21052	40278	57003	74600				10025	21044	34107			55081	70000					
Marnitz	81	264	36/01	70000	11032	21037	40273	58006					10038	21034	3/108			55///	70000					
Neuruppin	38	270	31915	00604	11005	21011	40280	58005	71000				10046	21005	30103			55073	70000					
Neubrandenburg	81	280	31905	00904	11020	21025	40283	58005	74840				10044	21025	34104			55076	70000					
Angermünde	56	291	31/02	90000	11033	21039	40283	58001	74740				10035	21043	34106			55084	70000					
Lingen	22	305	31/05	90603	11012	20010	40251	56005	74344				10040	20012	31002			55000	70000					
Muenster/Osnabrueck	48	315	31008	70504	10012	20012	40254	55005	74141	876//			10027	21023	31104			55081	70000					
Osnabrueck	95	317	31/01	90705	10005	20005	40257	55004	7474/				10033	20004	31001			55036	70000					
Guetersloh	72	320																						
Diepholz	39	321																						
Bad Salzuflen	135	325	31/02	90603	11005	21006	40257	55005	7474/				10026	21010	31103			55058	70000					
Hannover, Flugh.	56	338	31/01	91104	11005	21005	40263	56004	74544				10031	21007	31100			55006	70000					
Braunschweig	81	348	31/01	90903	11001	21001	40270	58007	74544				10025	21010	31101			55022	70000					
Gardelegen	47	359	31101	80000	11034	21034	40272	58005	74444	886//			10000	21044	31106			55072	70000					
Magdeburg	79	361	31903	00000	11047	21058	40273	58004	74640				10002	21048	34106			55027	70000					
Potsdam	81	379	31920	00909	11013	21016	40278	58002	71000				10042	21013	34103			55084	70000					
Berlin-Dahlem	51	381	31940	00903	11009	21017	40273	55004	71000				10055	21009	34104			55087	70000					
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31944	00503	11004	21014	40277	58006	71000				10062	21006	34105			55083	70000					
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31950	00000	11017	21022	40278	55002	71000				10041	21027	34106			55089	70000					
Berlin-Schönefeld	47	385	31913	00602	11030	21038	40279	56004	71100				10038	21031	34106			55086	70000					
Lindenberg	98	393	31910	00906	10000	21008	40277	57004	71000				10040	21014	34103			55092	70000					
Manschnow	12	396	31918	00704	11028	21036	40281	55002	7100//				10027	21032	34106			55084	70000					
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31/02	90501	11005	21005	40250	55003	74944				10060	21019	30104			55079	70000					
Bocholt	21	406	31/01	91005	10014	20012	40248	56009	745//				10028	20012	31101			55077	70000					
Essen	152	410	31/01	91102	11007	21010	40254	56004	74741				10056	21009	31102			55083	70000					
Kahler Asten *	839	427	32982	00912	10031	21025	48512	56009					10043	20014	34104			55091	70000					
Bad Lippspringe	157	430	32258	11103	10004	20002	40258	57006		81600			10048	20002	31103			55065	70000					
Gosslar	231	432	31974	00602	10008	20006	40261	57011	74742				10026	20008	31104			55061	70000					
Groettingen	175	444	31/01	81102	10022	20010	40263	57008	7102/	886//			10022	20008	31104			55028	70000					
Leinefelde	356	449	31/00	91005	10007	20005	40261	55006	7434/				10023	20007	31001			55000	70000					
Braunlage	607	452	32970	00607	1																			

Station	Hoehe m	11hVv Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	Sappp	09 Uhr UTC		06-09 V.T.		Erdbodentemp. 07 Uhr UTC					
								7wwWW 12	8NCCC HLMH	ff-ff xx gg	2sTTT mmmm	05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n		
Helgoland	4 015	41245	60711	10057	20044	40275	50000	71022	86600			20052					
List/Sylt	26 020	41330	80807	10038	20019	40286	51001	71022	886//			20041					
Leck	7 022	41440	70505	10048	20037	40288	52004	71022	875//			20016	0028	0037	0046	////	
Husum	28 026	41902	00403	10008	20007	40286	53002	74244				20009	0006	0022	0037	0065	
Flensburg/Meierwik	27 033	41445	80805	10052	20043	40286	53002	71022	886//			20036	0045	0049	0052	0077	
Schleswig	43 035	41915	00704	10034	20034	40284	53002	72844				20030	0013	0028	0047	0072	
Hohn	12 038	41915	00602	10001	21008	40284	50000	72844				20017	0002	0011	0029	0066	
Kiel-Holtenau	31 046	41312	60000	10037	20036	40287	53006	74042	86100			20034	0003	0011	0039	0069	
Puttgarden	1 063	46/22	0813	10046	20046	40285	52005					20057	0020	0026	0051	0077	
Arkona	42 091	42660	50905	10068	20044	40286	50004			85501		20059	0042	0049	0063	0083	
Norderney	11 113	41330	30907	10059	20034	40269	52002	71011	83600			20034	0050	0052	0062	0084	
Bremerhaven	5 129	41935	00805	10015	21006	40269	58001	71000				20037					
Cuxhaven	5 131	41435	11006	10032	20018	40274	53001	71000	81600			20048	0030	0032	0052	0083	
Hamburg, Flugh.	16 147	41950	01204	10023	20004	40275	50004	71000				20035	0017	0026	0045	0081	
Luebeck-Blankensee	14 156	41950	00000	11003	21008	40277	56002	71000				20015	0012	0020	0042	0060	
Boltenhagen	15 161	41950	01102	10038	20025	40278	51006	71000				20051	0023	0033	0053	0080	
Schwerin	59 162	41928	00904	10032	20021	40275	52006	71000				20053	0014	0028	0052	0082	
Rostock-Warnemünde	4 170	41950	11403	10031	20023	40287	51005	71000	81050			20043	0021	0033	0046	0074	
Teterow	46 177	41915	00000	11020	21025	40281	52006	71000				20028	0008	0021	0043	0078	
Barth	7 180	46/50	00000	10011	20011	40288	51006					20029	0025	0034	0051	0077	
Greifswald	2 184	41950	00000	10007	20003	40287	51006	71000				20022	0014	0020	0037	0072	
Uckermünde	1 193	41930	10000	10015	20009	40292	50005	71000	80002			20031	0026	0038	0055	0086	
Emden-Hafen	5 203	41/01	90606	10002	20002	40263	51001	74544				20030	0032	0041	0059	0086	
Oldenburger	11 215	41942	01907	10006	20009	40269	51002	74344				20021	0031	0040	0054	0081	
Ahlhorn	49 218	41/07	90905	10009	20016	40268	51004	74344				20024	0037	0043	0053	0078	
Bremen, Flugh.	3 224	41109	61203	11003	21003	40269	57004	74244	86600			20031	0025	0033	0049	0082	
Soltau	77 235	41918	01004	10009	20006	40270	50001	71000				20036	0008	0017	0045	0083	
Boizenburg	45 249	41956	01005	10017	20009	40279	51003	71000				20032	0008	0023	0046	0074	
Luechow	17 253	41925	00202	11012	21012	40273	50001	71040				20030	0003	0018	0038	0080	
Seehausen	21 261	41930	00000	10002	21004	40276	58001	71040				20019	0008	0014	0032	0070	
Marnitz	81 264	46/36	00000	10006	20004	40274	51003					20022	0011	0020	0044	0075	
Neuruppin	38 270	41927	00905	10013	20002	40281	50001	71000				20039	0009	0022	0045	0083	
Neubrandenburg	81 280	41925	00504	10003	21007	40286	53005	71040				20035	0008	0018	0037	0069	
Angermünde	56 291	41/01	90000	11019	21026	40285	53002	74544				20031	0005	0008	0028	0066	
Lingen	22 305	41/20	11603	10009	20017	40253	51002	72842	886//			20038	0056	0061	0073	0089	
Muenster/Osnabrueck	48 315	41118	81305	10011	20009	40257	51003	72842	886//			20020	0027	0035	0052	0081	
Osnabrueck	95 317	41105	70806	10013	20011	40260	51003	74244	876//			20037	0041	0047	0060	0085	
Guetersloh	72 320																
Diepholz	39 321																
Bad Salzuflen	135 325	41/02	90504	11001	21002	40262	51005	74344				20034	0018	0025	0049	0086	
Hannover, Flugh.	56 338	41/02	90804	11009	21009	40267	50004	74344				20034	0037	0047	0059	0080	
Braunschweig	81 348	41/01	90903	11004	21004	40268	56002	74544				20020	0026	0035	0045	0077	
Gardelegen	47 359	41102	80000	11011	21011	40274	51003	74244	886//			20017	0006	0017	0036	0071	
Magdeburg	79 361	41/01	90203	11011	21020	40275	51004	74744				20014	0014	0027	0052	0085	
Potsdam	81 379	41942	01907	10006	20002	40277	53007	71000				20032	1004	0015	0033	0069	
Berlin-Dahlem	51 381	41957	00903	10016	20002	40280	51002	71000				20043	0010	0027	0038	0076	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41947	01003	10026	20002	40280	51002	71000				20045					
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41950	01004	10018	21002	40278	52001	71000				20037	0029	0041	0064	0080	
Berlin-Schönefeld	47 385	41926	00705	10007	21003	40281	53003	71000				20038	0011	0028	0044	0076	
Lindenberg	98 393	41940	00702	10025	20001	40281	53006	71000				20038	0021	0038	0053	0073	
Manschnow	12 396	41931	01103	11006	21015	40282	52002	71040				20021	0011	0024	0040	0078	
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41120	81305	10021	20021	40254	51005	71042	886//			20034	0021	0031	0054	0088	
Bocholt	21 406	41002	81104	10013	20011	40255	52007	74442	886//			20030	0043	0047	0056	0080	
Essen	152 410	41002	81601	10000	21003	40258	51005	74444	886//			20043	0024	0030	0052	0077	
Kahler Asten *	839 427	42975	01212	10057	21021	48521	50006					20029	0007	0013	0030	0050	
Bad Lippspringe	152 430	41/20	11603	10023	20012	40260	53003	71000	81600			20044	0011	0026	0043	0075	
Kassel	231 438	41/03	90701	10008	20011	40263	50001	74344				20031	0040	0047	0056	0078	
Goettingen	175 444	41345	71201	10024	20010	40265	51002	71022	876//			20041	0043	0044	0072	0079	
Leinefelde	356 449	41/00	90000	10000	21002	40261	50000	74544				20020	0034	0041	0049	0072	
Braunlage	607 452	42970	00708	10064	21003	40246	50001					20024	0014	0028	0042	0066	
Brocken *	1142 453	42989	11022	10073	21164	48541	58001			80001 23 28		20020					
Artern	164 460	41/00	90000	11002	21006	40268	58001	74744				20021	0027	0040	0054	0081	
Leipzig-Schkeuditz	142 469	41001	90000	11002	21003	40269	51002	74944				20031	0033	0042	0054	0078	
Wittenberg	105 474	41915	00000	11017	21027	40271	50003	71000				20039	0015	0028	0046	0078	
Oschatz	150 480	41/01	93303	11021	21022	40269	53002	74540				20035	0022	0034	0051	0082	
Dresden-Klotzsche	230 488	42959	01312	10054	20010	40262	53003					20041	0022	0032	0049	0076	
Doberlug-Kirchhain	97 490	41/20	90000	10016	20015	40273	52004	71000				20027	0002	0019	0043	0079	
Cottbus	69 496	41935	00803	10016	21003	40280	51005	71000				20030	1007	0004	0023	0063	
Görlitz	237 499	41957	01602	10057	20014	40275											

Station	Hoehe	111	11hVV Rx	Nddff	12 Uhr UTC					ff-ff xx gg
					1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	
Helgoland	4	015	32265	10814	10074	20040	40272	57003		81600
List/Sylt	26	020	31450	80906	10050	20022	40284	58002	71022	886//
Leck	7	022	41450	50905	10083	20047	40284	58004	71022	85500
Musum	28	026	31356	30810	10072	20048	40276	58009	71011	83200
Flensburg/Meierwik	27	033	42458	61209	10076	20031	40283	58003		86500
Schleswig	43	035	31225	61008	10061	20047	40282	58002	71041	86600
Hohn	12	038	41340	50808	10064	20032	40279	58004	71041	85600
Kiel-Holtenau	31	046	41356	70704	10066	20041	40282	58004	71041	875//
Puttgarden	1	063	36/59	/1007	10078	20053	40281	57004		
Teterow	42	091	32580	51005	10088	20049	40286	54000		82104
Arkona	11	113	31957	00711	10087	20038	40263	58005	70511	
Norderney	7	129	31956	00807	10056	20019	40266	58003	70500	
Bremerhaven	5	131	31935	00911	10066	20041	40271	58003	71000	
Cuxhaven	16	147	31957	01107	10078	20016	40269	58005	70500	
Hamburg, Flugh.	14	156	31930	01106	10088	20030	40274	58003	70500	
Luebeck-Blankensee	15	161	32958	01105	10068	20038	40272	58006		
Boltenhagen	59	162	31950	00907	10069	20021	40267	58007	70500	
Schwerin	4	170	32958	11404	10082	20034	40281	58006		80002
Rostock-Warnemuende	46	177	31950	00005	10069	20025	40271	58008	70540	
Teterow	7	180	36/59	/1102	10078	20045	40284	56004		
Barth	2	184	32962	10803	10082	20028	40281	56006		80001
Greifswald	1	193	31946	10305	10059	20031	40285	57007	71000	80002
Ueckermuende	5	203	31115	70707	10025	20025	40259	58004	72842	876//
Emden-Hafen	11	215	41530	21005	10066	20050	40263	57005	71021	825//
Oldenburg	49	218	41334	31004	10051	20024	40264	58003	71041	83600
Ahlhorn	3	224	31130	11404	10039	20030	40262	57007	71000	81600
Bremen, Flugh.	77	235	31956	01004	10074	20027	40264	58004	70500	
Soltau	45	249	32958	01007	10075	20029	40272	58006		
Boizenburg	17	253	31950	00506	10076	20026	40266	57007	71040	
Luechow	21	261	31957	00705	10070	20031	40270	58006	70540	
Seehausen	81	264	36/56	/1005	10077	20034	40265	58006		
Maritz	38	270	31945	00906	10072	20032	40273	58007	70500	
Neuruppin	81	280	31957	00907	10081	20029	40276	58008	70540	
Neubrandenburg	56	291	31940	00000	10044	20040	40275	58008	71040	
Angermuende	22	305	31222	70602	10042	20030	40247	58006	71042	876//
Lingen	48	315	31220	70502	10035	20028	40252	58004	71042	876//
Muenster/Osnabrueck	95	317	31235	70806	10027	20023	40253	58006	71042	876//
Osnabrueck	72	320								
Guetersloh	35	321								
Diepholz	135	325	31238	80501	10020	20019	40255	56005	71042	886//
Diad. Salzuflen	56	338	31120	81104	10018	20018	40261	57005	71042	886//
Hannover, Flugh.	81	348	31007	80903	10016	20016	40265	57003	74444	886//
Braunschweig	47	359	31218	33604	10062	20044	40264	58009	71041	83600
Gardellegen	79	361	31/03	91404	10002	21005	40271	58004	74344	
Magdeburg	81	379	31956	00905	10081	20025	40269	58006	70500	
Potsdam	51	381	31956	00904	10080	20015	40269	57009	70500	
Berlin-Dahlem	37	382	31956	01105	10085	20014	40272	57007	70500	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	31956	01106	10078	20016	40273	58004	70500	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	31957	00805	10076	20025	40270	58009	70500	
Berlin-Schoenefeld	98	393	32958	00704	10077	20029	40269	58009		
Lindenberg	12	396	31949	00803	10063	20018	40273	58009	70540	
Manschnow	45	400	31125	80605	10019	20019	40249	58008	71042	886//
Duesseldorf, Flugh.	21	406	31103	81002	10018	20016	40250	58005	74242	886//
Bocholt	152	410	31002	80703	10017	20015	40251	58006	74444	886//
Essen	839	427	32980	01207	10088	21031	48525	57004		
Kahler Asten *	157	430	32958	01703	10074	20031	40246	58010		
Bad Lippspringe	231	438	31335	80000	10027	20015	40258	58003	71042	876//
Kassel	175	444	31456	13102	10063	20018	40252	58009	70511	81100
Goettingen	35	449	31136	11002	10046	20045	40246	58007	72841	81100
Leinefelde	607	452	32975	00709	10100	21015	40229	58006		
Braunlage	1142	453	32989	11020	10071	21139	48539	58002		80001 23 30
Brocken *	164	460	31/00	90702	10011	20008	40263	58004	74544	
Artern	142	469	31106	80902	10013	20012	40264	58004	74242	886//
Leipzig-Schkeuditz	105	474	31930	02003	10042	20010	40263	58004	71000	
Wittenberg	150	480	31908	00000	10011	20011	40260	58006	74240	
Oschatz	230	488	32961	01312	10088	20011	40254	58005		
Dresden-Klotzsche	97	490	31956	01208	10096	20033	40259	58010	70500	
Doberlug-Kirchhain	69	496	32958	00806	10092	20023	40268	58009		
Cottbus	237	499	32961	00904	10103	20017	40261	58009		
Gorlitz	202	503	31957	00802	10078	20025	40270	58010	71022	871//
Aachen	118	502	41245	81106	10056	20032	40245	57012	71022	886//
Noervenich	627	510	31/01	91107	10015	20015	40241	58002	74544	
Nuerburg	91	513	31457	81304	10051	20029	40243	58006	71022	885//
Koeln/Bonn, Flugh.	127	515	31456	81004	10056	20041	40240	58009	71022	886//
Bendorf	547	526	31115	51408	10026	20026	40240	58006	71042	85200
Bad Marienberg	186	532	31350	80703	10036	20022	40254	58004	71022	886//
Giessen	212	542	31242	80403	10030	20018	40253	58004	71022	886//
Bad Hersfeld	921	548	32970	01110	10086	20007	48527	58003		
Wasserkuppe	450	548	32958	01603	10050	20006	40244	58005		
Meiningen	937	552	31956	00000	10045	21025	48504	58004		
Schmucke *	315	554	31/01	90802	10003	20000	40257	56003	74544	
Erfurt-Bindersleben	845	557	32979	00000	10102	21001	48529	58005		
Neuhaus a.R. *	311	567	11210	80802	10028	20023	40256	58004	69901	72852 886//
Gera-Leumnitz	418	577	32961	01311	10061	20009	40248	58004		
Chemnitz	1213	578	32989	01214	10074	21062	48530	58004		
Fichtelberg *	877	582	31240	21623	10009	20001	48518	58003	71040	82600 23 28
Zinnwald-Georg. *	265	609	31457	80404	10044	20006	40234	57004	70522	886//
Trier-Petrisberg	480	615	31230	80709	10022	20017	40230	58004	71022	886//
Deuselbach	396	626	41/03	90807	10021	20021	40243	57006	74344	
Pfersfeld	805	635	31/13	90909	10022	20022	48509	57004	71041	82600
Kl. Feldberg/Ts. *	111	637	31350	80505	10042	20019	40252	57004	71042	886//
Frankfurt/M. Flugh.	453	648	31/02	90909	10009	21001	40245	58004	74344	
Michelstadt/Vielbrun	268	655	31230	80606	10021	20019	40249	58004	71042	886//
Wuerzburg	262	658	31120	83202	10019	20012	40256	58006	71011	886//
Bad Kissingen	322	671	31956	02005	10066	20025	40248	58004	70500	
Coburg	239	675	31235	83601	10038	20017	40252	58008	71042	886//
Bamberg	567	685	31256	71209	10022	20003	40255	56002	71011	876//
Hof	438	688	31557	20606	10055	20025	40248	57006	71011	82100
Weiden	363	704	31440	80505	10030	20008	40231	56006	71022	886//
Berus	396	706	31335	80907	10026	20009	40235	58004	71022	886//
Tholey	322	708	31337	80805	10036	20015	40238	57004	71022	886//
Saarbruecken, Flugh.	553	724	31/02	90906	10015	20013	40238	58005	74344	
Weinbiet	112	727	32459	81005	10051	20014	40234	57005		886//
Karlsruhe	96	729	31545	81704	10062	20034	40240	58006	71022	886//
Mannheim	396	738	32462	41004	10048	20016	40233	58003		84200
Stuttgart, Flugh.	314	739	32460	71503	10043	20005	40237	58004		876//
Stuttgart/Schnarrenb	276	742	31443	81103	10048	20023	40241	58005	71022	886//
Oehringen	422	761	11256	81004	10027	20027	40249	58005	71052	886//
Weissenburg	319	763	31350	81307	10038	20002	40253	58004	70522	885//
Nuernberg	366	776	31230	81203	10023	20006	49257	56005	71042	886//
Regensburg	1437	791	32989	01807	10105	21065	48530	58003		
Gr. Arber *	269	803	31350	83501	10039	20016	40234	58007	71022	886//
Freiburg	797	815	31/05	91003	10020	20018	48497	58003	74544	
Freudenstadt *	973	818	32962	32203	10078	20028	48512	58003		80002
Klippeneck *	734	836	31/02	90906	10004	20004	40240	58004	74544	
Stoetten	567	838	31234	80902	10017	20003	40239	58008	71042	886//

15 Uhr UTC

12-15

Erdboodentemp.

Station	Hoehe	lll	llhVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7wwWW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	14 Uhr UTC						
														12	hLMH	xx	gg	05	10	20
			Rx		n	nddd							n	n	n	n	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT
Helgoland	4	015	42970	00913	10074	20051	40261	57011												
List/Sylt	26	020	41445	70705	10060	20035	40272	57012		71022	875//						0075	0064	0057	////
Leck	7	022	42458	10904	10067	20035	40274	57010			81100						0063	0058	0045	0061
Husum	28	026	41340	10508	10056	20037	40264	58016		71011	81100						0079	0069	0064	0077
Flensburg/Meierwik	27	033	41457	71006	10062	20032	40274	57009			875//						0057	0056	0048	0069
Schleswig	43	035	41450	70806	10060	20032	40272	57010			871//						0064	0049	0041	0061
Hohm	12	038	41950	00605	10068	20031	40265	57014		70511							0080	0065	0052	0066
Kiel-Holtenau	31	046	41456	20705	10065	20040	40271	57011		71011	82500						0070	0070	0058	0073
Puttgarden	1	063	46760	70908	10069	20042	40270	57011									0075	0068	0064	0081
Arkona	42	091	42465	50904	10074	20043	40276	56010			81104						0099	0091	0075	0082
Norderney	11	113	42960	00807	10077	20038	40252	56011									0054	0054	0058	0083
Bremerhaven	7	129	41956	00706	10080	20030	40252	57014		70500							0065	0059	0055	0077
Cuxhaven	5	131	41950	01012	10081	20046	40261	57010		70500							0022	0028	0037	0055
Hamburg, Flugh.	16	147	42960	00506	10087	20024	40258	57011									0080	0070	0063	0076
Luebeck-Blankensee	14	156	41956	00705	10077	20020	40265	56009		70500							0029	0033	0042	0071
Boitenhagen	15	161	42958	00709	10074	20036	40263	56009									0049	0046	0048	0075
Schwerin	59	162	41956	00504	10084	20031	40256	56010		70500							0063	0056	0053	0074
Rostock-Warnemünde	4	170	42958	11005	10076	20034	40271	57010			80002						0060	0056	0049	0068
Teterow	46	177	41940	00805	10073	20028	40262	58009		70500							0063	0056	0053	0074
Barth	7	180	46758	71003	10074	20047	40274	56010									0060	0056	0049	0068
Greifswald	2	184	42958	10803	10072	20031	40271	58010			80001						0063	0057	0056	0083
Ueckeründe	1	193	41957	20704	10065	20035	40277	56008		71000	80002						0064	0056	0060	0083
Emden-Hafen	5	203	41935	00607	10060	20057	40246	56013		71011							0084	0072	0063	0077
Oldenburg	11	215	41950	01107	10082	20030	40251	57011		71000							0062	0058	0060	0073
Ahlhorn	49	218	41945	00805	10056	20022	40250	57014		70500							0078	0066	0053	0079
Bremen, Flugh.	3	224	41957	01702	10072	20029	40259	57014		71000							0065	0068	0061	0078
Soi tau	77	235	42958	00904	10074	20027	40252	57012									0094	0077	0060	0069
Boizenburg	45	249	42960	00704	10080	20029	40261	56011									0069	0058	0057	0076
Luechow	17	253	41950	00603	10083	20032	40255	57011		70500							0052	0045	0039	0065
Seehausen	21	261	41956	00603	10082	20032	40259	56010		70500							0075	0066	0055	0072
Marnitz	81	264	46757	70504	10080	20035	40255	56010									0062	0058	0053	0080
Neuruppin	38	270	41950	00604	10080	20032	40265	56008		70500							0072	0064	0052	0065
Neubrandenburg	81	280	41956	00807	10072	20027	40268	58008		70500							0060	0044	0033	0062
Angermünde	56	291	41957	00304	10072	20029	40266	56009		70500							0074	0073	0074	0087
Lingen	22	305	41219	70605	10034	20021	40235	57012		71022	876//									
Muenster/Osnabrueck	48	315	41950	00606	10060	20012	40232	57019		70511							0065	0062	0061	0084
Osnabrueck	95	317	41222	80805	10031	20027	40240	57013		71022	886//									
Guetersloh	72	320																		
Diepholz	39	321																		
Bad Salzfluen	135	325	41950	00403	10046	20028	40236	57017		71022							0063	0055	0052	0084
Hannover, Flugh.	56	338	41015	80905	10026	20026	40249	57012		71022	886//						0058	0057	0061	0078
Braunschweig	81	348	41118	80806	10032	20027	40253	57010		71042	886//						0052	0050	0051	0074
Gardelegen	47	359	41950	01602	10061	20029	40256	57008		71000							0075	0061	0050	0068
Magdeburg	79	361	41209	81703	10021	20013	40260	56010		74444	886//						0036	0036	0048	0083
Potsdam	81	379	41956	00704	10079	20028	40256	57013		70500							0057	0052	0045	0064
Berlin-Dahlem	51	381	41957	00703	10082	20023	40258	57011		70500							0056	0055	0054	0072
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41956	00604	10027	20009	40259	57014		70500										
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41956	00604	10080	20016	40260	57013		70500							0079	0057	0066	0077
Berlin-Schoenefeld	47	385	42959	00704	10082	20028	40258	56012									0070	0055	0047	0072
Lindenberg	98	393	42958	00604	10086	20026	40257	56012									0072	0062	0058	0070
Manschnow	12	396	41949	00503	10077	20022	40263	55010		70500							0078	0065	0052	0075
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41118	80306	10031	20029	40234	57015		71022	886//						0056	0054	0057	0085
Bocholt	21	406	41106	81104	10021	20019	40237	57013		74242	886//						0048	0052	0057	0078
Essen	152	410	41701	90904	10011	20010	40237	57014		74744							0047	0049	0054	0074
Kahler Asten	839	427	42980	01205	10058	21039	48505	57015									0059	0043	0030	0050
Bad Lippspringe	157	430	42960	00804	10083	20036	40232	57014												
Kassel	231	434	41956	01903	10041	20023	40238	57017		71011							0062	0058	0058	0076
Goettingen	175	444	41956	03204	10042	20012	40244	57013		71000							0057	0060	0074	0077
Leinefelde	356	449	41235	61703	10040	20026	40239	56010		71011	86600						0075	0070	0059	0071
Braunlage	607	452	42965	00807	10097	21005	40224	56011									0066	0042	0042	0063
Brocken	1142	453	42989	01018	10077	21238	48533	56008				21 27								
Artern	164	460	41706	90604	10007	20004	40256	56007		74544							0044	0047	0054	0080
Leipzig-Schneiditz	142	469	41112	80502	10016	20016	40251	58012		71042	886//						0048	0051	0056	0075
Wittenberg	105	474	41950	00000	10090	20027	40247	56014		70500							0080	0071	0061	0073
Oschatz	150	480	41925	00000	10052	20052	40244	56014		71040							0068	0060	0057	0078
Dresden-Klotzsche	230	488	42960	01411	10089	20012	40242	58011									0084	0076	0065	0073
Doberslug-Kirchhain	97	490	42958	00807	10104	20033	40246	58013									0096	0079	0059	0074
Cottbus	69	496	42958	00704	10084	20023	40247	56015									0092	0074	0053	0059
Görlitz	237	499	42960	00804	10103	20027	40249	58013									0088	0071	0068	0072
Aachen	202	501	41457	70503	10058	20034	40214	55011		71011	876//						0082	0072	0056	0074
Noervenich	118	502	41450	70906	10046	20024	40233	57012		71022	877//									
Nuerburg	627	510	41708	91106	10020	20020	40226	57012		74344							0043	0045	0043	0063
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	41457	71704	10055	20024	40229	57014		71011	84500						0067	0057	0058	0082
Bendorf	127	515	41449	80807	10054	20034	40228	56012		71022	886//						0091	0065		

Station	Hoehe	iii	ihvV	Nddff	IsTTT	ZsTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCCC	12-18	06-18	06-18	06-18
		Rx	Rx		n	nddd		Sappp	6RRRT	R	12	ff-ff	1sTTT	ZsTTT	Sasst
											HLMM	xx	xxxx	nnnn	R
Helgoland	4	015	32560	20816	10072	20056	40258	57003			82500		10075	20047	
List/Sylt	26	020	31450	70907	10049	20028	40269	56003		71022	875//		10060	20036	
Leck	7	022	31445	70805	10042	20030	40273	55001		71022	875//		10087	20021	
Husum	28	026	31525	10408	10024	20017	40263	56006		71011	81500		10073	21003	
Flensburg/Meierwik	27	033	31457	71005	10059	20040	40271	55003		71022	875//		10076	20045	
Schleswig	43	035	31456	70707	10045	20037	40268	56004		71022	876//		10068	21005	
Hohn	12	038	31920	00703	10028	20010	40262	55003		71111			10075	21032	
Kiel-Holtenau	31	046	31940	01004	10049	20029	40269	55002		71111			10078	21022	
Puttgarden	1	063	36/58	/0910	10067	20050	40268	57002					10080	21018	
Arkona	42	091	32462	50907	10064	20044	40278	51001			85200		10090	20025	
Norderney	11	113	31950	00907	10055	20035	40250	55003		71000			10089	20046	
Bremerhaven	7	129	32960	00709	10057	20022	40249	58003					10080	20000	
Cuxhaven	5	131	31940	00808	10064	20047	40260	58001		71000			10082	20031	
Hamburg, Flugh.	16	147	32962	00603	10045	20018	40257	56002					10096	21011	
Luebeck-Blankensee	14	156	31920	00602	10011	20001	40263	56002		71000			10098	21040	
Boltenhagen	15	161	31956	01010	10067	20036	40259	56004		71000			10075	20011	
Schwerin	59	162	31950	00904	10044	20019	40255	57002		71000			10090	21003	
Rostock-Warnemuende	4	170	31956	01104	10048	20032	40271	54000		71000			10094	20009	
Teterow	46	177	36/49	/0907	10035	20019	40263	50000					10084	21029	
Barth	7	180	36/22	/0905	10033	20028	40273	58001					10084	21025	
Greifswald	2	184	31956	10904	10013	20003	40272	52001		71000	80001		10082	21037	
Ueckermuende	47	193	36/31	/0704	10041	20034	40276	55001					10069	21036	
Emden-Hafen	5	203	36/32	/0306	10040	20032	40243	56003					10061	21006	
Oldenburg	11	215	31950	0//10	10054	20030	40246	56005		71000			10082	20001	
Ahlhorn	49	218	31915	01103	10004	21020	40247	55004		71100			10059	21003	
Bremen, Flugh.	3	224	31938	01004	10040	20032	40248	55000		71100			10077	21010	
Soltau	77	235	31925	00803	10013	20000	40255	53001		71000			10083	21021	
Boizenburg	45	249	36/57	/0705	10046	20025	40261	58001					10083	21025	
Luechow	17	253	43///										10086	21040	
Seehausen	21	261	31925	00902	10005	21008	40259	56001		71100			10086	21045	
Marnitz	81	264	36/20	/1002	10012	20004	40258	54000					10091	21034	
Neuruppin	38	270	31933	00704	10049	20023	40266	53001		71000			10088	21006	
Neubrandenburg	81	280	31950	00705	10025	20010	40270	54000		71000			10093	21021	
Angermuende	56	291	31930	00702	10017	20005	40267	54000		71000			10082	21038	
Lingen	22	305	31217	10903	10025	20017	40232	55003		71011	81600		10044	20012	
Muenster/Osnabrueck	48	315	31120	70607	10022	20015	40236	53002		71011	876//		10066	20012	
Osnabrueck	95	317	36/16	/0706	10028	20026	40238	56002					10037	20004	
Guetersloh	72	320													
Diepholz	39	321													
Bad Salzfluen	135	325	31140	80505	10026	20022	40238	55000		71022	886//		10047	21007	
Hannover, Flugh.	56	338	31220	81106	10024	20024	40249	55000		71022	886//		10029	21011	
Braunschweig	81	348	31218	81206	10013	20008	40252	55002		71042	886//		10032	21010	
Gardellegen	47	355	36//	/0000	10004	20004	40259	53002					10071	21034	
Magdeburg	79	361	31/01	80000	10002	21006	40261	55000			74744		10021	21047	
Potsdam	81	379	31950	00908	10031	20016	40263	53005		71000			10094	21014	
Berlin-Dahlem	51	381	31957	00904	10049	20017	40262	50003		71000			10092	21013	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32962	00804	10046	20004	40262	53002					10092	21008	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31956	00905	10044	20017	40260	57001		71000			10088	21017	
Berlin-Schoenefeld	47	385	31956	00803	10022	20005	40263	53003		71000			10091	21031	
Lindenberg	98	393	31950	00805	10045	20017	40261	53002		71000			10092	21009	
Manschnow	12	396	36/42	/0704	10028	20001	40263	55000					10086	21033	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	31017	80506	10018	20018	40234	53000		71022	886//		10032	21005	
Bocholt	21	406	43///										10027	20012	
Essen	152	410	31/02	91004	10009	20007	40234	55003		74544			10017	21009	
Kahler Asten *	839	427	32980	01111	10016	21016	48494	55002					10094	20012	
Bad Lippspringe	157	430	31956	00702	10016	20011	40239	53003					10099	21003	
Kassel	231	438	31950	02001	10013	20006	40241	55000		71000			10043	20006	
Goettingen	175	444	31450	80601	10030	20016	40244	53003		71011	886//		10063	20018	
Leinefelde	356	449	31118	81307	10006	20000	40247	53004		71011	886//		10068	21002	
Braunlage	607	452	32960	00707	10027	21021	40247	53005					10015	20027	
Brocken *	1142	453	32986	01322	10042	21152	48525	57005				22 28	10019	20041	
Artern	154	460	31/00	90000	10010	20000	40256	55001			74744		10013	21003	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	31001	90000	10006	20005	40254	53002		74542			10019	21008	
Wittenberg	105	474	31901	00000	10011	21003	40255	53003		74600			10091	21034	
Oschatz	150	480	31950	00000	10017	20012	40249	53003		71040			10053	21028	
Dresden-Klotzsche	230	488	32958	00906	10045	20007	40250	53003					10096	20020	
Doberlug-Kirchhain	97	490	31940	01404	10036	20016	40258	53008		71000			10115	21031	
Cottbus	69	496	31956	00905	10045	20017	40260	52005		71000			10103	21025	
Gorlitz	237	499	31957	00304	10039	20014	40259	53004		71000			10118	21009	
Aachen	202	501	31440	70804	10034	20025	40216	55000		71011	876//		10077	20015	
Noervenich	118	502	31940	01101	10013	20008	40230	57005		71011			10058	20011	
Nuerburg	627	510	31/09	91207	10010	20010	40227	58000		74544			10032	20000	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	31455	41105	10030	20018	40226	56004		71011	84500		10062	20013	
Bendorf	127	515	31443	80907	10046	20031	40229	54000		71022	886//		10060	20028	
Bad Marienberg	547	526	31/01	91408	10002	20002	40234	56003		74742			10033	20001	
Giessen	186	532	31220	80104	10030	20023	40239	54000		71022	886//		10037	20016	
Bad Hersfeld	212	542	43///										10040	20015	
Wasserkuppe *	921	544	32960	01218	10009	21005	48499	56001				22 27	10090	20009	
Meiningen	450	548	31/01	92204	11002	21008	40244	52001		74740			10068	21053	
Schmuেকে	937	552	36///	/0000	10019	21004	48503	56002					10107	20016	
Erfurt-Bindersleben	315	554	31002	90403	10017	20015	40241	58001		74342			10021	21004	
Neuhaus a.R. *	845	557	31925	01704	10009	20000	48496	58003		71000			10107	20000	
Gera-Leumitz	311	567	31/00	90000	10007	20000	40253	53001		69902	74542		10029	21012	
Schemnitz	418	577	32960	00702	10022	20001	40249	53001					10077	20002	
Fichtelberg *	1213	578	31/01	91225	11013	21015	48508	57004		74941		25 31	10079	21029	
Zinnwald-Georg. *	877	582	31938	01622	10005	21005	48505	58006		71000		23 29	10017	21016	
Trier-Petrisberg	265	609	31456	81204	10037	20006	40222	53001		71022	886//		10051	20032	
Deuselbach	480	615	43///										10025	20010	
Pferdsfeld	396	626	31219	80908	10014	20008	40235	55001		71042	886//		10026	20015	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	31/00	90912	11017	21017	48485	57002		74541			10028	21	

21 Uhr UTC

18-21

Erdbodentemp.

Station	Hoehe m	llhVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp	7wwWW 12	BNCCC hLMH	ff-ff xx gg	21 Uhr UTC									
											05 sTTT n	10 sTTT n	20 sTTT n	50 sTTT n						
Helgoland	4 015	42260	20916	10069	20057	40252	56006													
List/Sylt	26 020	41457	71006	10044	20026	40266	58003	71022	82600											
Leck	7 022	43930	00606	10015	20009	40266	58007		876//											
Husum	28 026	41928	00607	10020	20015	40266	50003	71000				0038	0052	0058	////					
Flensburg/Meierwik	27 033	42459	71006	10052	20037	40265	57006		875//			0014	0030	0045	0062					
Schleswig	43 035	41456	30905	10042	20038	40264	57004	71000	83500			0051	0059	0064	0077					
Hohn	12 038	41916	00803	10014	20000	40262	58001	71200				0030	0024	0034	0068					
Kiel-Holtenau	31 046	41935	01002	10042	20030	40266	56003	71000				0010	0017	0038	0062					
Puttgarden	1 063	46/59	/1210	10063	20045	40266	57002					0020	0033	0049	0065					
Arkona	42 091	42564	31011	10066	20047	40273	56004		83500			0046	0052	0061	0074					
Norderney	11 113	41950	00907	10050	20038	40246	56004	71000				0064	0065	0070	0080					
Bremerhaven	7 129	42958	00807	10037	20014	40248	57001					0042	0052	0069	0083					
Cuxhaven	5 131	41940	01010	10052	20001	40255	56005	71000												
Hamburg, Flugh.	16 147	41956	00504	10025	20013	40258	53001	71000				0037	0039	0055	0080					
Luebeck-Blankensee	14 156	41920	00702	10008	20003	40260	56003	71100												
Boltenhagen	15 161	41956	01207	10052	20029	40258	56001	71000				0015	0022	0038	0054					
Schwerin	59 162	41950	01005	10032	20014	40254	58002	71000				0047	0053	0064	0077					
Rostock-Warnemuende	4 170	41956	01304	10025	20023	40269	56002	71000				0033	0045	0062	0078					
Teterow	46 177	46/50	/1006	10025	20012	40261	58002					0023	0032	0043	0068					
Barth	7 180	46/01	/0000	10017	20017	40271	56002					0019	0030	0048	0074					
Greifswald	2 184	41915	01004	11003	21008	40269	56003	71100				0038	0046	0057	0073					
Ueckermuende	1 193	46/28	/01004	10026	20022	40272	56004					0023	0030	0044	0067					
Emden-Hafen	5 203	46//	/0000	10022	20009	40238	58005					0038	0048	0060	0082					
Oldenburg	11 215	41945	00807	10023	20014	40241	57006	71000				0033	0045	0061	0082					
Ahlhorn	49 218	41211	81106	10021	20012	40246	58001	71000	886//			0023	0040	0059	0077					
Bremen, Flugh.	3 224	41904	01505	10000	21002	40245	56003	74600				0032	0041	0054	0076					
Soltau	77 235	41915	01005	10013	20009	40249	57006	71000				0026	0038	0056	0078					
Boizenburg	45 249	46/32	/1004	10022	20013	40260	56001					0014	0024	0048	0076					
Luechow	17 253	41906	00303	11006	21006	40253	58003	74440				0034	0047	0062	0072					
Seehausen	21 261	41910	00000	11019	21029	40258	58002	71000				0033	0047	0062	0076					
Marnitz	81 264	46/09	/0000	11014	21019	40257	57002					0012	0023	0038	0065					
Neuruppin	38 270	41928	00604	10029	20015	40264	56003	71000				0021	0032	0053	0072					
Neubrandenburg	81 280	41900	00704	10006	21001	40268	58003	71000				0023	0036	0053	0079					
Angermuende	56 291	41930	00805	10007	21002	40265	57002	71000				0019	0031	0047	0066					
Lingen	22 305	41112	81206	10024	20022	40266	57006	71022	886//			0015	0018	0034	0063					
Muenster/Osnabrueck	48 315	41010	71104	10019	20012	40232	57004	71022	876//			0055	0060	0073	0086					
Osnabrueck	95 317	46/10	/0907	10019	20017	40234	58005					0044	0049	0060	0078					
Guetersloh	72 320											0048	0053	0063	0083					
Diepholz	39 321																			
Bad Salzfluen	135 325	41140	80902	10021	20016	40235	57003	71022	886//			0043	0047	0057	0082					
Hannover, Flugh.	56 338	41112	81106	10014	20014	40244	57005	71022	886//			0043	0051	0061	0078					
Braunschweig	81 348	41701	91202	10006	20006	40249	58003	74542				0035	0040	0051	0073					
Gardelegen	47 359	46//	/0000	11021	21021	40253	58006					0026	0037	0051	0069					
Magdeburg	79 361	41/00	90000	10008	20000	40253	58008	74544				0033	0038	0051	0080					
Potsdam	81 379	41945	01009	10011	20004	40259	57005	71000				0003	0022	0039	0064					
Berlin-Dahlem	51 381	42958	01003	10026	20012	40257	58005					0024	0039	0048	0073					
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42960	00703	10027	20003	40260	56003													
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41956	01004	10021	20004	40258	58002	71000				0044	0050	0068	0077					
Berlin-Schoenefeld	47 385	41938	00904	10001	21014	40258	58005	71000				0021	0040	0052	0072					
Lindenberg	98 393	41920	00907	10028	20010	40258	58004	71000				0040	0053	0062	0072					
Manschnow	12 396	41925	00805	10000	21016	40260	56003	71000				0026	0040	0051	0076					
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41130	70404	10020	20020	40228	57006	71022	875//			0041	0047	0059	0083					
Bocholt	91 416	41106	81502	10030	20025	40231	56001	74442	886//			0045	0050	0057	0076					
Essen	152 410	41950	00704	10015	20015	40231	58002	74544				0036	0041	0054	0074					
Kahler Asten *	839 427	42980	01313	11008	21023	48485	56004					0013	0023	0035	0049					
Bad Lippspringe	157 430	41350	71106	10028	20020	40235	58003	71011	876//											
Kassel	231 438	41445	80000	10018	20006	40240	58001	71022	886//			0043	0048	0058	0078					
Goettingen	175 444	41340	81802	10020	20003	40250	52005	71022	886//			0045	0048	0057	0078					
Leinefelde	356 449	41/03	91204	11001	21002	40244	58004	74542				0040	0048	0057	0072					
Braunlage	607 452	41956	00606	10009	21003	40243	58007	71000				0023	0038	0047	0060					
Brocken *	1142 453	42982	01423	10050	21099	48518	56007			26 31										
Artern	164 460	41704	90904	10015	20013	40248	58007	75154				0033	0043	0054	0079					
Leipzig-Schkeuditz	142 460	41702	90000	10008	20006	40249	58005	74544				0043	0049	0057	0075					
Wittenberg	105 474	41918	00902	10023	20009	40247	58007	71040				0028	0040	0055	0075					
Oschatz	105 480	41901	00000	11028	21026	40248	58004	74440				0025	0039	0055	0078					
Dresden-Klotzsche	230 488	42961	01207	10029	20000	40244	58004					0033	0046	0061	0075					
Doberlug-Kirchhain	97 490	41930	01105	10000	21008	40252	58007	71000				0019	0036	0057	0077					
Cottbus	69 496	41925	01002	10006	21005	40259	58002	71000				0002	0015	0036	0063					
Görlitz	237 499	41943	02404	10020	20009	40259	58004	71000				0022	0033	0052	0073					
Aachen	202 501	41428	80202	10029	20022	40214	56002	71011	886//			0039	0048	0059	0074					
Nuervenich	118 502	41428	71005	10032	20022	40228	56001	71011	876//			0031	0034	0050	0078					
Nuerburg	627 510	41/00	91305	11004	21004	40224	57005	74744				0033	0036	0045	0064					
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	41457	81107	10039	20016	40224	58001	71022	886//			0044	0054	0059	0082					
Bendorf	127 515	41456	80905	10040	20024	40227	56002	71022	886//			0063	0064	0071	0089					
Bad Marienberg	547 526	41/01	91409	10001	20013	40231	56003	74544				0034	0039	0046	0071					
Giessen	186 532	41230	81003	10034	20013	40239	54000	71022	886//			0055	0058	0069	0080					
Bad Hersfeld	212 542	41340	80701	10019	20009	40236	5800													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 18

Höhenbeobachtungen vom Sonntag den 31. Oktober 1993

Nummer 304

Station	Meiningen			Stuttgart			Greifswald			Lindenberg			Meiningen			Lindenberg			Greifswald								
YGG	3100			3100			3106			3106			3106			3118			3118								
	hhhh	TTTTd	ddfff	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	ppp	TTTTd	ddfff
hPa	3048	-57	30 41	2617	-60	31 15	3040	-60	31 40	3073	-51	29 52	3044	-59	29 48	3047	-58	28 46	3046	-59	28 46						
10	2615	-58	33 14	2363	-61	1 17	2612	-62		2626	-54	28 13	2611	-62	33 20	2616	-63	30 17	2613	-59	29 25						
20	2364	-63	35 11	2049	-61	34 7	2359	-61	31 23	2369	-57	32 11	2361	-61	33 12	2361	-61	33 10	2361	-63	29 17						
30	2047	-63	36 22	1842	-64	35 13	2045	-64	1 21	2049	-62	35 15	2045	-62	34 9	2044	-62	34 21	2044	-62	34 16						
50	1840	-64	34 10	1622	-61	-87 34 8	1836	-64	33 30	1840	-62	33 21	1838	-64	35 11	1837	-64	33 15	1836	-63	32 19						
70	1620	-62	-85 33 15	1371	-59	-83 2 8	1617	-63	-89 33 27	1620	-63	-83 34 25	1620	-64	-93 35 13	1618	-63	-89 36 16	1617	-64	-85 35 16						
100	1370	-61	-80 36 10	1191	-59	-76 9 4	1367	-61	-80 34 24	1369	-61	-77 34 18	1370	-61	-87 34 10	1368	-60	-80 35 11	1368	-59	-81 36 21						
150	1191	-62	-76 13 8	1049	-54	-71 14 20	1188	-63	-76 31 26	1191	-63	-74 31 22	1190	-62	-77 14 7	1188	-62	-76 32 21	1186	-60	-73 32 21						
200	1051	-55	-70 15 15	0930	-46	-65 14 21	1049	-56	-71 30 26	1051	-55	-67 30 19	1050	-55	-71 15 15	1049	-56	-70 31 17	1046	-55	-67 30 24						
250	0932	-46	-63 15 18	0733	-32	-56 15 16	0930	-47	-63 30 24	0932	-46	-61 28 18	0931	-46	-66 17 17	0930	-47	-63 30 17	0928	-48	-62 31 19						
300	0735	-31	-53 15 18	0571	-19	-45 12 8	0734	-32	-51 31 19	0735	-31	-50 29 7	0734	-31	-56 15 14	0733	-32	-51 29 5	0732	-32	-50 30 14						
400	0572	-19	-47 16 13	0311	1	-33 12 12	0572	-19	-43 32 23	0572	-18	-41 29 13	0571	-18	-60 16 18	0571	-18	-46 31 6	0570	-19	-41 28 6						
500	0313	-1	-29	0153	9	-16 11 8	0312	-3	-24 32 8	0312	-4	-22	0311	0	-30 10 11	0311	-3	-27 16 6	0311	-2	-23 0 0						
700	0155	9	-14	0021			0156	5	-10 33 3	0156	6	-17	0153	9	-20 12 10	0154	6	-19 11 13	0155	5	-12 13 6						
850	0022						0023	5	0 13 3	0022	5	0 32 6	0021	7	0 7 13	0022	6	1 12 11									
1000																											
M a r k a n t e	006	-47	26 69							005	-45	27 64															
P u n k t e	009	-53	28 38							007	-53																
	011	-58	31 46							009	-56	27 41															
	012	-58								010		29 52															
	015	-64								011	-49	32 34															
	017	-58	30 34	013	-58	28 34	004	-44		013	-57		005	-52	28 54												
	018	-57		020		31 16	008	-54		011	-59		007	-49	28 62												
	020		34 13	024		27 7	011	-63	31 51	018		31 29	016	-58	27 30												
	022		1 15	025	-61	34 5	017		31 39	020	-54	28 13	018		34 15												
	029	-64	34 15	027	-59		020	-62		023		33 20	023	-64													
	032	-60	35 12	032		1 21	026	-57	31 27	030	-57	32 11	026	-61	30 16												
	034	-63		036		35 26	033	-63	30 36	034		35 19	028	-63													
	037		31 14	039	-65	30 6	037		2 15	044		32 13	026	-63	35 9												
	045		1 12	043		32 6	042		32 19	050	-62	35 15	036	-58													
	054		33 15	045		1 5	049	-65	1 21	056		1 21	038	-63	36 16												
	065	-64	33 11	049	-61	33 7	057	-62		088		32 19	047		33 10												
	080		35 6	052		1 9	064	-64		100	-63	-83 34 25	047		33 10												
	086		2 8	068	-65	35 12	100	-63	-89 33 27	108		32 19	051	-61													
	100	-62	-85 33 15	081		30 7	129	-63	-86	126	-62	-81 36 22	065	-64	1 12												
	106	-64	-87	090		35 9	188	-59	-76	134	-63	-82	081		33 23												
	110		36 13	100	-61	-87 34 8	200	-63	-76 31 26	166	-60	-74	096		36 12												
	122		33 10	103	-63	-89	212	-62	-76	187	-62	-73	100	-64	-93 35 13												
	161		1 11	124	-63	-89 35 6	234		30 30	195	-64	-75 32 21	110		32 12												
	177	-60	-77 33 6	136		33 8	254	-55	-71	219		29 24	119		34 12												
	183		5 2	150	-59	-83 2 6	310		30 24	254	-55	-68	138	-63	-93 35 11												
	198	-63	-76 12 8	156	-60	-84 2 3	335		30 26	254	-55	-68	143		35 11												
	207	-61	-75 14 10	173	-59	-80 7 3	354	-39	-56	315	-44	-60	162	-59	-83 32 5												
	235	-58	-72	184	-60	-78	408		31 15	350	-39	-55	175		35 3												
	257		16 15	199		9 4	451	-24	-46 31 16	394	-32	-51	178	-59	-76 10 5												
	285		15 21	215	-59	-75 14 12	479		31 26	408	-30	-48	192	-64	-78 13 5												
	367	-36	-55	243	-55	-72	513		33 16	417		29 5	199		14 7												
	485	-19	-54	293	-48	-67 15 23	524		3 13	448		30 7	243	-56	-72												
	495	-19	-51	354	-37	-63	524		3 13	488		30 7	306	-45	-65												
	502	-19	-45	384		15 18	537		34 13	516	-16	-40 29 14	315		18 20												
	562	-12	-41	427	-29	-52 12 11	557	-13	-38 32 14	554	-12	-43	355	-37	-62												
	588	-10	-39	477	-21	-51	600		2 10	574	-10	-48	389		16 15												
	596	-10	-34	525	-17	-40 11 5	601		2 10	597	-8	-41 30 7	600		30 7												
	600		16 6	595		10 7	633	-7	-33	600		30 7	438	-26	-52												
	620	-9	-29 16 7	600		10 7	664		36 5	771	3	-21 11 2	476		16 19												
	675		14 8	685	0	-30	699		32 8	800		15 2	759	4	-30												
	706	0	-29	719	2	-39 12 14	725	-1	-21	800		16 1	778	5	-34 12 14												
	736	2	-25	757	4	-20	735	-2	-19	800		16 1	789	5	-24												
	758	4	-26	800	8	-21 10 11	781		36 5	828	6	-29 12 4	800		12 12												
	811	8	-27	846	9	-17	800		36 5	859	5	-16	866	10	-19												
	824	8	-24	868	9	-12 11 8	851	5	-10 33 3	910		17 4	869		12 9												
	842	8	-16	873	9	-12	921		24 2	913	9	-18 18 4	871	10	-17												
	861	9	-12	883		12 8	925	9	-15 24 1	921	8	-16	881	8	-17 12 8												
	887	7	-7	886																							

Klimatologische Werte für Oktober 1993

Station	Lufttemperatur											Niederschlag										Sonnenschein		Bewölkung		Wind						
	Name	Höhe über NN m	Kontinentalität	Luftdruck auf NN reduziert hPa		Mittel		Abweichung K/D		Höchst. Wert		Tiefst. Wert		Sonnentage	Heißer Tage	Frost-tage	Eis-tage	Rel. Luft-feuchte %	Anzahl der Tage mit ≥					Std.	% (1)	Hellerer Tage	Trüber Tage	Ge-witter-tage	Wind-tage	Sturm-tage		
				mm	% (1)	mm	% (1)	mm	% (1)	mm	% (1)	mm	% (1)						mm	% (1)	mm	% (1)	mm								% (1)	mm
Helgoland	4	015		14.9	10.2	-1.5	16.6	12.	4.7	30.							.79	87	107	19	11.	14	12	1		88	93	2	15		24	3
List auf Sylt	26	020		14.9	8.4	-1.8	14.9	9.	-0.2	24.							.85	76	97	15	8.	15	11	3		95	93	4	13	1	14	1
Schleswig	43	035		15.6	7.4	-1.7	16.2	12.	-2.8	20.							.90	81	103	20	8.	15	11	1		95	95	4	14		1	
Kiel-Holtenau	27	046		15.7	7.9	-1.7	17.3	5.	-3.4	20.							.82	61	101	18	14.	14	10			90	86	5	11		1	
Arkona	42	091		16.1	8.5	-1.2	16.1	5.	0.5	19.							.84	93	193	35	14.	11	9	1		100	93	3	13		17	8
Norderney	11	113		14.7	9.4	-1.3	17.1	12.	1.3	19.							.84	101	135	29	3.	18	12	2		72	71	2	14		13	1
Bremerhaven	7	129		15.0	8.9	-1.2	18.3	5.	-0.6	20.							.81	73	117	18	14.	14	9			98	101	4	15	1	3	1
Cuxhaven	5	131		15.2	9.0	-1.3	18.1	12.	-0.6	20.							.84	102	138	21	14.	13	11	1		100	96	3	13	2	10	1
Hamburg-F. (Flugh.)	13	147		15.4	8.4	-1.0	18.5	12.	-3.4	18.							.82	73	126	37	14.	12	8			100	100	4	15	1	1	
Lübeck-Blankensee	14	156		15.5	7.7		18.3	7.	-5.0	20.							.85	65		35	14.	14	8			92		5	11	1	1	
Boltenhagen	15	161		15.3	8.6	-0.9	17.0	7.	-0.7	20.							.84	57	142	31	14.	11	9			114	105	5	13		10	2
Schwerin	59	162		15.1	8.4	-0.8	17.8	8.	-1.4	26.							.81	48	114	26	14.	7	6			104	97	4	15		2	
Warnemünde	4	170		16.0	8.8	-0.9	19.0	8.	-0.3	19.							.88	48	108	33	14.	12	8	2		103	96	4	14		7	
Teterow	46	177		15.7	8.1	-0.8	18.4	7.	-3.8	31.							.85	24	63	13	14.	9	6	1		110	101	4	13		7	
Greifswald	2	184		16.2	8.0	-1.0	18.4	5.	-4.4	20.							.84	32	73	13	14.	12	4			107	97	4	11		2	
Uckermark	1	193		17.0	8.3	-0.5	19.2	5.	-4.0	20.							.84	26	61	10	9.	10	5			86		4	9		4	
Emden-Neserland	6	203		14.5	8.5	-2.0	17.6	12.	-2.4	19.							.90	108	172	37	3.	18	14	1		80	82	3	16		8	1
Bremen (Flugh.)	4	224		15.0	8.3	-0.9	19.6	12.	-4.0	20.							.90	94	181	27	14.	11	9			88	87	2	16	3	2	
Soltau	77	235		15.9	7.9	-1.2	18.9	12.	-0.6	18.							.86	50	95	15	3.	14	10	1		101	101	3	15	2	1	
Boizenburg	45	249		15.9	7.9	-1.1	18.6	13.	-2.6	20.							.87	41	83	18	14.	11	7			103	99	3	15		1	
Lüchow	17	253		15.7	7.9	-1.2	18.5	5.	-4.0	18.							.85	29	79	7	11.	8	7			106	105	3	14	2	1	
Seehausen/Altmark	21	261		16.2	8.0	-1.0	20.5	5.	-5.4	19.							.83	38	99	18	11.	8	5			112	114	5	15	3	1	
Neuruppin	38	270		16.5	8.5	-0.6	19.2	5.	-1.5	18.							.83	14	39	5	14.	9	3			106	107	4	13	1	1	
Neubrandenburg	81	280		16.4	8.1	-0.4	18.4	5.	-2.8	20.							.83	24	61	8	14.	11	6			106	96	4	9		7	1
Angermünde	56	291		16.7	8.4	-0.3	19.3	5.	-4.3	31.							.83	27	70	8	9.	12	7	1		109	101	3	12	1	1	
Lingen	24	305		14.2	8.6	-1.3	19.1	12.	-1.8	18.							.85	136	230	50	3.	18	11			82	80	2	12	1	1	
Greven (Flugh.)	48	315		14.7	8.5	-1.6	19.1	12.	-2.3	31.							.85	104	216	41	3.	16	12			103	95	3	15	1	2	
Osnabrück	95	317		15.2	8.6	-1.2	19.5	12.	-2.5	19.							.88	95	166	36	3.	17	12			78	76	1	18		1	
Bad Salzuflen	135	325		15.0	8.5	-1.4	19.4	12.	-1.9	18.							.89	97	177	43	3.	19	11			86	79	2	19		1	
Hannover-L. (Flugh.)	55	338		15.1	8.7	-0.7	20.2	12.	-3.4	19.							.89	66	149	35	3.	17	9			77	74	1	18	1	2	
Braunschweig-Völk.	81	348		15.6	8.5	-1.0	20.6	12.	-3.3	18.							.83	34	80	10	3.	17	8			93	89	1	17	1	1	
Magdeburg	79	361		16.3	8.4	-0.8	21.9	5.	-4.8	31.							.81	14	42	4	14.	10	6			97	89	1	14			
Potsdam	81	379		16.7	8.4	-0.7	21.0	5.	-2.1	19.							.83	20	50	6	11.	14	7			113	102	3	15		1	
Berlin-Dahlem	51	381		16.4	8.8	-0.3	21.0	5.	-1.8	18.							.80	21	50	4	8.	12	8			107	96	3	11			
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	382		16.4	9.3	-0.3	20.4	5.	-1.8	18.							.76	17	44	5	8.	14	5			105		3	10		1	
Berlin-Temp. (Flugh.)	48	384		16.6	9.1	-0.7	20.4	5.	-1.7	31.							.78	21	50	6	9.	12	7			114	102	3	12		2	
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	47	385		16.4	8.5	-0.6	20.2	5.	-3.1	31.							.81	25	66	6	11.	12	8			108		3	12		2	
Lindenbergl	98	393		16.9	8.5	-0.7	20.6	5.	-2.3	18.							.82	23	56	6	9.	14	7			111	96	4	13			
Düsseldorf (Flugh.)	37	400		14.7	9.2	-1.7	19.4	11.	-2.3	18.							.87	79	152	16	2.	19	10			86	76	4	15		3	
Bocholt-Liedern	21	406		14.5	8.8	-1.2	18.5	13.	-2.4	18.							.84	86	160	23	3.	18	12			109	105	3	18			
Essen-Bredney	152	410		14.8	9.0	-1.4	18.1	5.	-0.9	31.							.84	78	120	19	2.	19	13			97	89	4	15		1	
Kahler Asten	839	427		14.8	4.6	-1.5	14.1	8.	-3.6	18.							.90	143	132	40	3.	22	13	7	3	81	73	4	21	1	6	
Bad Lipspringe	157	430		15.3	8.7	-1.2	19.6	12.	-0.7	25.							.85	104	162	30	3.	17	12			87	80	3	18		1	
Kassel	231	438		15.7	8.0	-1.4	18.2	5.	-0.5	25.							.84	105	224	38	3.	15	11			85	84	3	16		1	
Göttingen	175	444		15.9	8.2	-0.9	20.6	12.	-2.9	19.							.80	67	157	24	14.	13	8			92	88	1	14		1	
Leinefelde	356	449		15.5	7.2	-1.2	19.7	12.	-1.9	18.							.88	47	96	18	3.	12	6			84	73	1	14		1	
Braunlage	607	452		15.8	5.5	-1.6	15.8	2.	-2.8	19.							.88	99	107	39	3.	17	12	4		97	86	4	15		4	
Brocken	1142	453		16.3	3.5	-1.0	12.5	28.	-5.8	18.							6.85	152	127	50	3.	22	17	7	14	104	97	4	18		27	11
Artern	164	460		16.3	7.9	-1.1	21.6	12.	-3.3	19.							.84	26	74	11	2.	14	7			94	98	1	14		4	
Leipzig-Sch. (Flugh.)	133	469		16.2	8.3	-0.9	21.1	5.	-2.8	19.							.83	20	47	11	23.	11	4			89	83	1	16		5	
Wittenberg	105	474		16.1	8.7	-0.4	21.8	5.	-3.4	31.							.79	20	45	6	14.	11	7			107	95	3	14		1	
Oschatz	150	480		16.1	8.4	-0.6	23.5	5.	-2.9	19.							.86	33	68	10	24.	11	7			104	90	1	15	3	6	
Dresden-Kl. (Flugh.)	222	488		16.4	8.9	-0.4	20.7	13.	-2.7	18.							.77	46	91	16	24.	8	5			111	88	3	12		4	
Cottbus	69	496		17.1	8.7	-0.5	21.9	5.	-4.6	18.							.79	28	67	7	22.	10	7			109	94	4	15		1	
Görlitz	237	499		17.2	8.5	-0.3	20.6	14.	-1.9	18.							.81	57	114	19	22.	9	8			131	102	4	14		5	
Aachen	202	501		13.9	8.9	-1.6	19.2	11.	-0.4	18.																						

Klimatologische Werte für Oktober 1993

Station		Lufttemperatur										Niederschlag							Sonnenschein		Bewölkung		Wind ³⁾					
		Höhe über NN m	Kontinentalität	Mittelwert °C	Abschw.-chw. K 1)	Höchster Wert °C	Tiefster Wert °C	Sonnentage	Heißer Tage	Früher Tage	Eis-tage	Rel. Luft-feuchte %	mm	% 1)	Höchst. Wert mm	6 J mm	1 J mm	6 J mm	0 cm	Std.	% 1)	Hei-tere Tage	Tübel-Tage	Ge-witt-ertage	Wind-tage 4 & 5	Sturm-tage 6		
Berus	363 704	14.5	7.8	-1.4	18.0	6.	0.1	22.	.	.	.	81	82	141	13	5.	20	17	.	.	43	36	.	19	1	2	.	
Tholey	396 706	14.9	7.4	-1.4	16.9	13.	-0.3	22.	.	.	1	84	109	160	18	5.	23	21	2	.	43	39	.	21	3	1	.	
Saarbrücken-E. (Flugh.)	319 708	15.2	8.0	-1.4	19.0	11.	-0.4	22.	.	.	1	85	89	162	16	5.	21	18	.	47	41	1	18	2	1	.		
Weinbiet	553 724	14.9	6.7	-1.9	18.0	5.	-0.1	29.	.	.	1	87	83	213	13	23.	21	17	1	50	39	.	17	.	11	2		
Karlsruhe	112 727	14.6	9.3	-0.7	23.3	5.	0.5	28.	.	.	.	84	107	218	15	22.	20	20	.	61	52	1	18	2	.	.		
Mannheim	96 729	15.6	9.3	-0.7	21.4	5.	-0.8	30.	.	.	3	85	70	151	17	2.	20	17	.	54	47	2	17	1	.	.		
Stuttgart-E. (Flugh.)	373 738	15.0	8.4	-0.1	22.1	5.	-0.9	28.	.	.	2	83	85	202	23	2.	20	14	.	64	.	18	1	.	.			
Stuttgart (Schnarr.)	314 739	15.3	8.8	-0.8	22.0	5.	-0.1	28.	.	.	1	83	86	227	20	2.	19	14	.	59	45	1	19	2	.	.		
Öhringen	276 742	16.1	8.4	-0.8	21.8	5.	-0.7	30.	.	.	2	83	91	169	29	2.	21	16	.	59	45	1	19	1	.	.		
Weißenburg/Bayern	422 761	16.0	7.9	-0.4	20.8	12.	-3.7	28.	.	.	6	90	57	130	12	2.	16	13	.	79	60	.	16	2	1	.		
Nürnberg-K. (Flugh.)	310 763	16.1	8.2	-0.7	21.3	5.	-2.8	31.	.	.	5	78	58	132	12	22.	17	11	.	94	77	1	14	.	.			
Regensburg	366 776	16.0	7.9	-0.2	19.8	5.	-1.4	27.	.	.	6	85	56	134	12	23.	14	9	.	69	62	2	17	1	.	.		
Großer Arber	1437 791		4.7		16.3	12.	-3.9	18.	.	.	11	2	75	79	20	12.	10	10	4	5	134		7	12	1	24	2	
Freiburg i.Br.	269 803	15.2	9.9	-0.7	23.0	5.	0.9	29.	.	.	.	80	83	132	12	2.	22	17	1	55	44	1	24	3	.	.		
Freudenstadt	797 815		5.5	-2.0	18.4	5.	-2.2	31.	.	.	7	91	168	161	29	15.	24	17	3	1	38	27	.	22	2	1	.	
Klippeneck	973 818		5.1	-2.1	17.2	5.	-3.4	30.	.	.	11	90	84	149	30	2.	20	12	4	3	58	38	.	21	2	5	.	
Stötten	734 836	15.3	5.9	-1.7	17.8	5.	-0.7	26.	.	.	4	91	107	142	27	8.	21	12	4	61	48	.	24	4	4	.		
Ulm	567 838	15.5	7.1	-0.8	19.6	5.	0.3	31.	.	.	.	89	96	203	18	2.	19	14	.	50	47	.	22	2	.	.		
Augsburg-Mühlhausen	461 852	15.6	7.8	-0.5	22.1	12.	-1.8	28.	.	.	1	87	68	124	25	23.	17	10	.	69	56	.	19	.	1	.		
München-E.M. (Flugh.)	446 870	16.2	7.8	0.0	22.0	12.	-3.2	28.	.	.	3	88	83	169	29	23.	13	9	.	74	58	1	16	.	2	.		
Mühldorf/Inn	405 875	16.0	8.2	0.2	20.7	5.	-2.4	28.	.	.	1	89	71	131	28	23.	15	8	.	90	76	.	19	.	1	.		
Passau-Oberhaus	409 893	16.2	8.4	0.2	21.0	5.	-1.6	27.	.	.	5	85	56	95	15	23.	14	11	.	89	73	1	19	.	1	.		
Feldberg/Schw.	1486 908		3.9	-1.1	14.6	12.	-4.6	22.	.	.	12	6	83	124	101	26	2.	22	17	10	90	60	3	17	.	19	5	
Konstanz	443 929	15.3	8.1	-1.2	18.8	12.	2.6	22.	.	.	.	89	90	167	25	2.	15	8	1	61	62	.	25	1	.	.		
Kempten	705 946	15.7	6.3	-1.0	21.6	12.	-1.5	31.	.	.	5	89	90	121	29	12.	16	10	4	2	75	54	.	19	.	.		
Oberstdorf	810 948		6.1	-0.7	23.0	12.	-3.8	31.	.	.	4	86	102	92	29	21.	17	12	4	3	80	59	1	18	1	.		
Zugspitze	2960 961		-2.5	0.0	6.9	28.	-13.1	22.	.	.	31	18	78	67	55	26	21.	15	10	15	31	164	88	5	13	19	9	
Hohenpeißenberg	977 962		6.1	-1.4	19.9	12.	-2.1	31.	.	.	8	83	77	111	20	21.	16	9	4	5	88	58	.	19	1	4	.	
Garmisch-Partenk.	719 963	15.2	7.1	0.3	25.8	12.	-3.0	31.	1	.	4	88	83	103	27	21.	14	11	4	2	94	63	.	22	1	.		
Wendelstein	1832 980		4.5	0.2	14.2	12.	-5.7	22.	.	.	11	2	65	72	87	21	21.	14	10	9	11	141	84	4	11	1	19	9