

# Wetterdaten Deutschland

Tägliche Beobachtungen und Messungen der Wetterstationen des DWD

## Weather data Germany

Daily observations and measurements of meteorological stations of the DWD

## Données météorologiques Allemagne

Observations et mesures quotidiennes de stations météorologiques du DWD

## Datos meteorológicos Alemania

Observaciones y mediciones diarias de estaciones del DWD



### Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst, Frankfurter Straße 135, 63067 Offenbach · Postanschrift: 63004 Offenbach, Postfach 100465, Telefon: (0 69) 80 62-22 84

D 13712 A  
ISSN 0947-1448

Erscheint täglich  
Bezugspreis jährlich DM 840.–  
zuzügl. Porto  
Nachdruck nicht gestattet

Issued daily  
Yearly Price DM 840.–  
plus postage  
All rights reserved

Publié quotidiennement  
Prix annuel DM 840.–  
plus port  
Reproduction interdite

Se publica diariamente  
Precio de suscripción anual DM 840.–  
plus porte  
Se prohíbe la reproducción

Jahrgang		Freitag		Nummer
Volume		Friday	24.11.1995	Number
Volume	1	Vendredi		Numéro
Volumen		Viernes		Número
				328

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwettermeldungen 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Surface data 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Données en surface 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC	Datos de superficie 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 UTC
Aerologische Wettermeldungen 00, 12 UTC	Upper-air data 00, 12 UTC	Données en altitude 00, 12 UTC	Datos en altitud 00, 12 UTC
Höhenwinde 06, 18 UTC	Upperwind 06, 18 UTC	Vent en altitude 06, 18 UTC	Viento en altitud 06, 18 UTC

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

# Europäischer Wetterbericht

## BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

FREITAG den 24. November 1995

Nummer 328

00 Uhr UTC 18-24

Station	Hoeh	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
	Rx			n	n	n	n	n	R	R	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32665	72226	10098	20077	40157	58010			875//	28 37
List/Sylt	26	020	11570	72319	10088	20074	40137	57003	69901	72052	875//	24 37
Leck	7	022	11658	52217	10082	20072	40151	57011	69991	72022	85500	25
Husum	26	026	32658	72016	10076	20063	40159	57010			875//	25
Glücksburg/Meierwik	27	033	41358	82215	10084	20068	40151	57011			75052	876//
Schleswig	43	035	31450	82311	10080	20062	40161	57005			71022	877//
Hohn	12	038	42660	82210	10087	20046	40167	57007			86500	
Kiel-Holtenau	31	046	41657	72308	10084	20054	40158	57009			71022	875//
Puttgarden	1	063	36/60	/2113	10074	20067	40161	57008				
Arkona	42	091	31350	82218	10057	20052	40167	58014			71022	875//
Norderney	11	113	32662	82011	10078	20060	40166	56009			875//	22 27
Bremerhaven	7	129	32662	72213	10085	20057	40177	57014			875//	
Cuxhaven	5	131	32665	82217	10091	20059	40171	57011			875//	29
Hamburg, Flugh.	16	147	32658	82211	10085	20063	40178	56013			875//	
Lübeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	31440	82111	10073	20055	40175	57011			71011	886//
Schwerin	59	162	31630	82110	10069	20058	40184	58011			71022	885//
Rostock-Warnemünde	4	170	31956	82211	10077	20058	40170	58013			71022	8802//
Teterow	46	177	36/58	/2111	10062	20052	40185	56014				
Barth	7	180	36/56	/2209	10071	20056	40171	57014				
Greifswald	2	184	31340	82110	10066	20051	40178	56018			71011	876//
Uckermünde	1	193	36/38	/1908	10060	20043	40197	58015				
Emden-Hafen	5	203	16/60	/2011	10078	20064	40174	57012	69901			
Oldenburg	12	215	32660	72109	10087	20056	40182	57012			875//	
Ahlhorn	49	218	41457	82109	10084	20066	40195	57012			71022	875//
Bremen, Flugh.	3	224	31656	82208	10086	20064	40190	56013			71022	875//
Soltau	77	235	31425	82206	10075	20060	40197	57013			71022	885//
Boizenburg	45	249	36/56	/2109	10076	20067	40193	57010				
Lüchow	17	253	36///	/2107	10063	20055	40201	58011				
Seehausen	21	261	36/58	/2207	10073	20050	40208	58011				
Marnitz	81	264	36/50	/2108	10064	20052	40196	58012				
Neuruppin	38	270	31340	72106	10033	20030	40210	56011			71042	875//
Neubrandenburg	81	280	31456	82213	10053	20038	40198	57013			71042	886//
Angermünde	156	281	11/08	92109	10012	20003	40216	56009	69901	74354		
Lingen	24	305	32659	72109	10091	20068	40189	57015				
Münster/Osnabrück	48	315	11645	82007	10085	20066	40203	57012	69901	72162	875//	
Osnabrück	95	317	16/59	/2107	10083	20067	40205	56011	69901		71011	875//
Diepholz	39	321	31640	82011	10085	20065	40197	57013				
Bad Salzflen	135	325	16/56	/2106	10077	20056	40211	56012	69901			
Hannover, Flugh.	56	338	32560	82006	10077	20053	40204	56012			885//	
Braunschweig	81	348	31656	82306	10061	20046	40216	57010			71022	885//
Gardelegen	47	359	36/59	/1804	10053	20039	40212	58008				
Magdeburg	79	361	31/55	32107	10041	20020	40223	58007			71011	83500
Potsdam	81	379	31757	72109	10032	20031	40222	56011			71011	875//
Berlin-Dahlem	51	381	31624	72208	10033	20029	40215	57012			71011	875//
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11657	62004	10037	20028	40215	58011	69901	71051	87500	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31240	72108	10039	20028	40219	57011			71011	875//
Berlin-Schönefeld	47	385	31645	72210	10029	20021	40221	58011			71011	875//
Lindenberg	98	393	31903	02006	10027	20026	40224	58011			74444	
Manschnow	12	396	36/02	/2009	10023	20020	40216	58013				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32660	71808	10078	20053	40219	57013			875//	
Bocholt	21	406	16/50	/2108	10088	20065	40203	57012	69901			
Essen	152	410	16/58	/1908	10073	20050	40221	56012				
Lüdenscheid	387	418	36/60	/2408	10061	20051	40221	56012				
Kahler Asten	839	427	11/02	92313	10027	20027	48500	57012	69901	74154		
Bad Lippspringe	157	430	32660	72006	10074	20051	40218	57012			875//	
Kassel	231	438	31115	82005	10046	20040	40236	57007			71022	886//
Göttingen	167	444	36/60	/1906	10056	20046	40233	58010				
Leinefelde	356	449	36///	/2306	10038	20035	40236	58007				
Braunlage	607	452	36/01	/2604	10022	20019	40229	58007				
Brocken	1142	453	31/90	92628	10003	20003	48501	58004			74544	34 41
Artern	164	460	31430	82115	10046	20035	40240	57011			71022	886//
Leipzig-Schkeuditz	14	469	31750	82105	10023	20013	40243	56008			71022	86500
Wittenberg	105	474	31350	82204	10039	20033	40241	58006			71011	886//
Oschatz	150	480	11665	72211	10050	20033	40234	58008	69901	70262	875//	
Dresden-Klotzsche	222	488	11438	81709	10012	21002	40247	58010	69901	72022	875//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32958	42105	10040	20031	40239	57007			84010	
Cottbus	69	496	31550	72305	10045	20025	40234	58008			71022	875//
Görlitz	237	499	11550	81904	10009	21011	40247	56007	69901	76162	887//	
Aachen	202	501	32670	72206	10082	20053	40215	56014			875//	
Nörvenich	118	502	42670	61905	10084	20050	40230	57014			86500	
Nürnberg/Barweier	485	506	31357	82104	10056	20047	40232	56012			71022	885//
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32660	81903	10086	20056	40226	56011			885//	
Mendig	182	518	11550	72101	10066	20058	40242	57011			71022	875//
Bendorf	127	515	36/60	/1003	10074	20069	40236	58009				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	31118	81502	10045	20038	40250	57012			71022	886//
Bad Hersfeld	273	542	16/24	/1806	10049	20044	40247	56010	69901			
Wasserkuppe	921	544	31/00	92312	10022	20022	48514	57012			74544	
Meiningen	450	548	31/01	91705	10004	20002	40262	56013			74542	
Schmücke	937	552	16///	/2310	11003	21006		58009	69901			
Erfurt-Bindersleben	315	554	32280	82209	10033	20024	40244	57010			875//	
Neuhaus a.R.	845	557	11/00	82106	10005	20005	48509	57010	69901	74765		
Gera-Leumnitz	31	567	32962	61909	10037	20031	40246	56008			86600	
Chemnitz	418	577	32768	22310	10036	20020	40245	58011			82500	
Fichtelberg	1213	578	31/01	92516	10006	20003	48519	58011			74544	
Zinnwald-Georg.	877	582	16/60	/2405	10023	20020	48514	58010	69901			
Trier-Petrisberg	265	609	11350	82205	10073	20069	40240	57012	69911	71052	886//	
Deuselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	41/01	90000	10055	20055	40249	57010			74742	
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	16/01	/2208	10033	20032	48521	58009	69911			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31356	82102	10053	20040	40249	58011			71022	886//
Mittelestadt/Vielbrun	453	648	36/13	/1803	10043	20035	40249	58013				
Würzburg	268	655	31156	81602	10039	20035	40253	58011			71022	886//
Bad Kissingen	262	658	36/01	/0301	10014	20011	40253	58011				
Coburg	322	671	16/02	/0904	10010	20002	40269	57011	69901			
Bamberg	239	675	36/56	/1605	10027	20023	40266	56011				
Hof	567	685	31350	82205	10020	20018	40251	57008			71022	885//
Weiden	438	688	31112	81902	10002	21003	40275	56009			71022	886//
Berus	363	704	36/01	/0000	10070	20066	40238	58014				
Tholey	396	706	16/01	/2301	10065	20061	40241	58014	69921			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11/03	92003	10072	20068	40248	57015	69931	75154		
Weinbiet	553	724	36/16	/2004	10057	20053	40241	58012				
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	192	729	31457	81905	10069	20054	40246	58014			71022	885//
Stuttgart, Flugh.	396	738	32660	81003	10041	20032	40253	58012			885//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	31656	81502	10051	20032	40256	57009			71022	885//
Öhringen	276	742	36/57	/0701	10050	2004						

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVv	Nddff	1sTT	2sTT	4PPPP	Sappp	7wwWW	BNCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	41457	82125	10096	20081	40143	57014	71022	875//	26 33
List/Sylt	26	020	41260	82319	10090	20077	40124	56013	75862	887//	21 32
Leck	7	022	41250	82116	10083	20073	40142	57009	75052	875//	
Husum	26	026	42358	82118	10079	20067	40149	57010		875//	25
Glücksburg/Meierwik	27	033	41359	82116	10085	20067	40140	57011	75022	877//	30
Schleswig	43	035	41356	82212	10079	20064	40150	57011	71022	877//	
Hohn	12	038	41459	82211	10084	20049	40154	57011	75822	875//	
Kiel-Holtenau	31	045	41457	82308	10083	20055	40150	57008	71022	875//	
Puttgarden	1	063	46/60	/2114	10075	20068	40152	57009			
Arkona	42	091	41557	82318	10062	20056	40160	58007	71022	8557//	
Norderney	11	113	41659	82014	10082	20067	40152	58014	70262	875//	
Bremerhaven	7	129	42662	72313	10084	20060	40169	57008		875//	
Cuxhaven	5	131	42662	62211	10089	20065	40160	57011		86500	28
Hamburg, Flugh.	16	147	42660	82309	10084	20065	40169	58009		875//	
Lübeck-Blankensee	14	156									
Boitenhagen	15	161	41440	82213	10075	20056	40167	56008	71022	886//	
Schwerin	59	162	41430	82008	10068	20054	40176	56008	71022	885//	
Rostock-Warnemünde	4	170	41956	82107	10067	20055	40176	56008	71022	8802//	
Teterow	46	177	46/60	/2112	10067	20055	40176	56008			
Barth	7	180	46/59	/2208	10071	20053	40164	58007			
Greifswald	2	184	42658	82108	10065	20048	40172	57006		885//	
Uckermünde	1	193	46/56	/2009	10050	20034	40189	58008			
Emden-Hafen	5	203	46/60	/2013	10081	20066	40162	58012		875//	
Oldenburg	12	215	42659	72008	10088	20059	40170	57010		875//	
Ahlhorn	49	218	41657	82109	10087	20064	40182	57013	71022	875//	
Bremen, Flugh.	3	224	42659	82210	10089	20067	40178	56012		875//	
Soltau	77	235	41330	82209	10080	20062	40185	57011	71052	885//	
Boizenburg	45	249	46/58	/2110	10080	20067	40181	58012			
Lüchow	17	253	46//	/2109	10080	20067	40192	58009			
Seehausen	21	261	42/60	/2107	10068	20045	40200	58008			
Marnitz	81	264	46/56	/2109	10067	20049	40188	58008			
Neuruppin	38	270	41540	82105	10039	20037	40202	58008	71022	885//	
Neubrandenburg	81	280	41457	82215	10057	20038	40189	58009	71022	886//	
Angermünde	56	291	41320	82007	10043	20038	40206	58010	71042	886//	
Lingen	24	305	42659	72107	10091	20062	40177	57012		875//	
Münster/Osnabrück	48	315	41656	82008	10082	20057	40191	57012	71022	875//	
Osnabrück	95	317	46/60	/2208	10081	20057	40192	58013			
Diepholz	39	321	42759	72010	10085	20059	40185	58012		875//	
Bad Salzuflen	135	325	46/57	/2106	10078	20055	40198	57013			
Hannover, Flugh.	56	338	41/60	/2111	10077	20047	40191	58013	70252	885//	
Braunschweig	81	348	42658	82307	10068	20044	40204	57011		885//	
Gardelegen	47	359	46/60	/2104	10065	20048	40200	57011			
Magdeburg	79	361	41520	72108	10048	20025	40212	57011	71011	875//	
Potsdam	81	379	41756	62109	10030	20029	40214	58008	71011	86500	
Berlin-Dahlem	51	381	41715	72208	10033	20029	40211	58007	71022	875//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41656	72104	10041	20031	40208	58007	71022	875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41240	52206	10038	20027	40212	58007	71022	85600	
Berlin-Schönefeld	47	385	41642	22207	10029	20021	40215	58006	71011	82500	
Lindenberg	98	393	41206	82407	10032	20031	40216	58008	74444	886//	
Manschnow	12	396	46/38	/2107	10026	20024	40207	58009			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42/60	/2110	10085	20055	40204	57015		875//	
Bocholt	21	406	46/56	/2111	10087	20058	40187	58016			
Essen	152	410	46/59	/1811	10077	20049	40205	58015			
Lüdenscheid	387	418	46/60	/2307	10058	20046	40209	58012			
Kahler Asten *	839	427	41/02	92415	10023	20023	48488	57012	74144		
Bad Lippspringe	157	430	42662	71904	10072	20048	40205	58013	71022	875//	
Kassel	231	438	41222	81905	10051	20042	40221	58014		876//	
Göttingen	167	444	46/60	/2007	10057	20044	40219	58013			
Leinefelde	356	449	46//	/2106	10040	20036	40223	58012			
Braunlage	607	452	46/01	/2406	10022	20019	40215	57013			
Brocken *	1142	453	41/00	92429	10021	21001	48491	58012	74544	32 38	
Artern	164	460	41430	82006	10041	20032	40228	58012	71022	886//	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42665	52106	10040	20024	40231	58010		86500	
Wittenberg	105	474	41440	32204	10036	20028	40220	58011	71011	83600	
Oschatz	150	480	42665	32311	10036	20025	40227	57008		83500	
Dresden-Klotzsche	222	488	41940	01707	10000	21009	40240	57008	71011		
Doberlug-Kirchhain	97	490	42658	71903	10032	20027	40231	57009	71011	8251//	
Cottbus	69	496	41545	82205	10035	20024	40224	57010	72162	877//	
Görlitz	237	499	41540	81704	10008	21010	40235	57012		875//	
Aachen	202	501	42675	72006	10090	20053	40198	56015		875//	
Nörvenich	118	502	42663	71806	10080	20051	40215	57015	71022	865//	
Nürnberg/Barweiler	485	506	42357	62104	10053	20042	40216	57016		885//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	42673	81706	10084	20056	40212	56014	71022	875//	
Mendig	182	514	41450	70000	10062	20047	40223	57019			
Bendorf	127	515	46/60	/1403	10075	20068	40221	58015			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41118	81502	10044	20035	40238	57013	71022	886//	
Bad Hersfeld	273	542	46/23	/1805	10051	20049	40232	58015			
Wasserkuppe *	921	544	41/00	92209	10021	20021	48504	57011	74544		
Melningen	450	548	41/01	91804	10005	20032	40248	57013			
Schmücke	937	552	46//	/2312	10011	21003	40248	57013			
Erfurt-Bindersleben	315	552	42480	32408	10031	20020	40234	58011		83600	
Neuhaus a.R.	845	557	41/00	92004	10005	20005	48498	57013	74544		
Gera-Lönnitz	311	567	42561	81909	10031	20021	40235	58009		886//	
Chemnitz	418	577	42965	12609	10019	20010	40241	58008		81030	
Fichtelberg *	1213	578	41/00	92413	10005	20001	48510	58010	74744		
Zinnwald-Georg.	877	582	46/60	/2406	10020	20018	48504	57010	71022	886//	
Trier-Petrisberg	265	609	41350	82104	10072	20068	40226	57014			
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41/01	90000	10057	20057	40232	57016	74544		
Kl. Feldberg/Ts. *	805	635	41/01	/2208	10035	20034	48510	56014			
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	41350	81401	10055	20041	40234	56015	71022	886//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46/01	/1503	10042	20035	40235	56014			
Würzburg	268	655	41156	81702	10043	20039	40238	58015	71022	886//	
Bad Kissingen	262	658	46/01	/0102	10013	20011	40246	57013			
Coburg	322	671	46/05	/0903	10011	20004	40255	56014			
Bamberg	239	675	46/57	/1505	10027	20023	40251	57014			
Hof	567	685	41322	82003	10020	20018	40246	57013	71022	885//	
Weiden	438	688	41/04	90801	10002	21003	40258	58016	74754		
Berus	363	704	46/01	/2006	10066	20062	40222	57015			
Tholey	396	706	46/01	/1804	10066	20062	40225	57015			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	41/02	91903	10072	20068	40227	57011	74554		
Weinbiet	553	724	46/02	/2206	10056	20052	40225	58015			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	41457	81804	10065	20050	40231	58015	71022	885//	
Stuttgart, Flugh.	396	738	42659	80102	10039	20032	40241	58012		885//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41756	81505	10053	20048	40241	57015	71022	875//	
Öhringen	276	742	46/33	/1003	10044	20037	40245	58016			
Weissenburg	422	761	46/08	/2005	10026	20019	40253	57012		72842 886//	
Nürnberg	319	763	41012	81204	10025	20019	40253	58014			
Regensburg	366	776	41/08	91602	10003	21001	40261	57015	74754		
Straubing	350	788	41/01	90602	10000	21002	40263	57014	72054		
Gr. Arber *	1437	791									
Freiburg	269	803	42660	83402	10068	20048	40239	56014		875//	
Lahr											

Station	Hoehe	06 Uhr UTC										00-06		18-06		18-06		06		06		V.T.		V.T.	
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	6RRRT	7wwWW	BNCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EstT	4Esss	55SSS	7RRRR	2222	4444					
	Rx			n	n	nddd		R	12	HLMH	xx	gg	nxxx	nnnn	ngg										
Helgoland	4 015	32459	82025	10096	20075	40139	56004			875//	27	37	10100	20094	31009								55020	70000	
List/Sylt	26 020	11275	82318	10091	20074	40119	56005	69902	70262	876//	21	36	10096	20082	31008								55017	79999	
Lübeck	7 022	11350	82116	10082	20073	40136	57006	69912	71052	875//			25	10085	20075	31006							55014	70001	
Musum	26 026	11358	82018	10080	20066	40141	56008	69902	70252	875//			25	10081	20067	31004							55005	70001	
Glücksburg/Meierwik	27 033	11358	82214	10086	20070	40134	57006	69902	70265	876//			30	10089	20074	31007							55//	79999	
Schleswig	43 035	11356	82212	10082	20069	40143	57007	69902	75052	877//				10083	20073	31007							55003	79999	
Hohn	12 038	11457	82209	10084	20063	40149	57005	69912	71062	885//				10091	20076	31006							55007	70001	
Kiel-Holtenau	31 046	11450	82307	10085	20062	40146	56004	69902	71052	875//				10087	20076	31007							55006	79999	
Puttgarden	42 091	11560	82318	10062	20050	40157	56003	69902	72052	8352//				10080	20054	31005							55010	70000	
Arkona	11 113	11965	81912	10080	20059	40142	56010	69902	70262	8807//				10083	20077	31007							55013	79999	
Nordney	7 129	32662	82112	10085	20057	40161	57008			875//				10088	20078	31008							55001	70000	
Bremerhaven	5 131	32662	82113	10089	20063	40153	56007			875//			28	10093	20085	31007							55008	70000	
Cuxhaven	16 147	32662	82213	10086	20065	40160	57009			875//				10088	20077	31006							55002	70000	
Lübeck-Blankensee	14 156	31456	82207	10081	20067	40163	55008			710//	876//			10085	20063	31003							55007	70000	
Boitenhagen	15 161	11440	82212	10075	20058	40161	56006	69902	75152	886//				10077	20058	31005							55004	79999	
Schwerin	59 162	31435	82210	10068	20055	40169	56007			71022	885//			10070	20058	31005							55000	70000	
Rostock-Warnemünde	4 170	31656	82208	10079	20054	40159	55005			71022	885//			10080	20054	31005							55000	70000	
Teterow	46 177	32768	82211	10063	21055	40172	55008			71022	885//			10087	20048	31004							55000	79999	
Barth	7 180	11657	82107	10070	20053	40161	55003	69902	71051	885//				10073	20044	31004							55000	79999	
Greifswald	2 184	31650	82208	10068	20050	40167	55005			71022	885//			10068	20049	31003							55000	70000	
Uckermünde	1 193	32459	82010	10054	20035	40183	55006			886//				10061	20042	31004							55000	79999	
Emden-Hafen	5 203	32660	81912	10084	20059	40153	57009			875//				10085	20076	31007							55014	79999	
Oldenburg	12 215	11659	82009	10086	20051	40163	57007	69902	70262	875//				10101	20071	31008							55000	79999	
Ahlhorn	49 218	32665	82008	10085	20056	40173	57009			875//				10087	20083	31008							55//	70000	
Bremen, Flugh.	3 224	32662	82109	10085	20059	40170	56008			875//				10090	20074	31005							55000	79999	
Sozial	77 235	11556	82006	10075	20055	40178	56007	69902	71052	885//				10082	20072	31006							55002	79999	
Boizenburg	45 249	12558	82110	10077	20064	40177	57004	69902		885//				10080	20073	31006							55000	79999	
Lüchow	117 253	11656	82309	10077	20053	40184	56008	69902	71061	885//				10071	20050	31003							55000	79999	
Seehausen	21 261	11760	82109	10071	20056	40183	55008	69902	70261	885//				10073	20066	31006							55000	79999	
Marnitz	81 264	32460	82008	10068	20047	40179	55008			875//				10068	20057	31005							55//	70000	
Neuruppin	38 270	11550	82009	10043	20039	40194	56008	69902	72162	885//				10044	20032	31002	42001						55000	79999	
Neubrandenburg	81 280	32458	82214	10059	20036	40182	56007			886//				10059	20039	31003							55000	70000	
Angermünde	56 291	11325	82209	10048	20038	40199	56006	69902	75142	876//				10048	20035	31002							55000	79999	
Lingen	24 305	32662	82006	10086	20057	40165	56012			875//				10092	20082	31007							55000	79999	
Münster/Osnabrück	48 315	11459	82006	10079	20052	40179	56012	69902	70262	875//				10087	20076	31006							55000	79999	
Osnabrück	95 317	11765	82107	10081	20052	40181	56011	69902	70251	875//				10086	20078	31006							55000	79999	
Diemitz	39 325	32762	82009	10080	20050	40175	58010			885//				10088	20067	31007							55000	79999	
Bad Salzuflen	137 345	12673	82004	10076	21055	40186	56011	69902		875//				10084	20074	31005							55000	70000	
Hannover, Flugh.	56 338	11662	82009	10079	20045	40183	56011	69902	70252	885//				10082	20067	31004							55000	79999	
Braunschweig	81 348	32560	82306	10069	20046	40197	58017			885//				10070	20051	31004							55000	79999	
Gardlegen	47 359	32460	81905	10062	20040	40194	56006			885//				10067	20050	31004							55000	79999	
Magdeburg	79 361	31520	82110	10054	20025	40205	56007			71011	885//			10055	20030	31100	41998						55000	70000	
Potsdam	81 379	31650	82108	10035	20034	40207	56007			71011	885//			10038	20020	31100	42002						55000	70001	
Berlin-Dahlem	51 381	31456	82108	10035	20033	40205	56006			71011	885//			10037	20019	31100	42003						55000	70001	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	12658	82004	10042	20030	40201	56007	69902		875//				10050	20030	31000	42002						55000	79999	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	31650	82106	10040	20028	40206	56006			71022	885//			10044	20035	31002	41998						55000	79999	
Berlin-Schönefeld	47 385	31640	82107	10031	20023	40209	56006			71011	875//			10033	20022	31101	42002						55000	79999	
Lindenberg	98 393	31703	82107	10029	20028	40213	55003			74744				10034	20023	35001	42003						55000	79999	
Manschnow	12 398	41426	82209	10074	20052	40205	55002			71041	876//			10032	20019	32001							55000	79999	
Düsseldorf, Flugh.	45 400	32665	81910	10090	20052	40189	57015			71022	875//			10049	20075	31007							55000	79999	
Bocholt	21 406	11660	81908	10081	20028	40174	57013	69902	70152	875//				10090	20075	31006							55000	70001	
Essen	152 410	32675	82109	10082	20052	40189	56015			875//				10083	20072	31006							55000	79999	
Lüdenscheid	387 418	32565	82306	10063	20042	40199	56014			875//				10069	20057	31005									



12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	BNCCC	ff-ff
		Rx		n	n	n	n		R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	32565	82025	10095	20066	40132	57005			875//	26 33
Lack/Sylt	26	020	11557	82121	10088	20062	40116	58005	69901	71052	8257//	23 35
Lack	7	022	31456	82114	10076	20062	40133	57006		71022	875//	
Husum	26	026	32660	82016	10084	20057	40143	58003			875//	
Glücksburg/Meterwik	27	033	41656	72115	10088	20058	40137	57003		71065	875//	31
Schleswig	43	035	31657	72209	10085	20059	40144	58004		71052	875//	
Hohn	12	038	42660	72110	10088	20043	40148	58005			875//	
Kiel-Holtenau	31	046	42660	82208	10090	20052	40145	58004			875//	
Puttgarden	1	063	36760	72114	10082	20068	40149	57005			875//	
Arkona	42	091	11962	82217	10068	20053	40160	58002	69901	70262	8807//	
Norderney	11	113	32760	81814	10082	20058	40135	58008			885//	
Bremerhaven	7	129	32762	72114	10097	20053	40156	58009			875//	
Cuxhaven	5	131	32662	82114	10094	20056	40147	58008			875//	25
Hamburg, Flugh.	16	147	32665	72114	10100	20055	40157	58009			875//	
Lübeck-Blankensee	14	156	32762	72210	10091	20059	40163	58002			875//	
Boltenhagen	15	161	11562	82113	10083	20052	40160	58006	69901	70252	875//	
Schwerin	59	162	32658	82109	10079	20049	40168	58004			885//	
Rostock-Warnemünde	4	170	32759	82110	10085	20050	40157	58007			8457//	
Teterow	46	177	32665	82209	10075	20052	40170	58006			875//	
Uckermark	7	180	32656	72107	10078	20054	40162	58003		71022	875//	
Barth	2	184	32965	72109	10079	20050	40168	58003			8707//	
Greifswald	1	193	32960	82010	10067	20037	40184	58004			8807//	
Uckermünde	5	203	32660	81814	10089	20056	40143	58010			875//	
Emden-Hafen	12	215	32662	72110	10097	20041	40154	58009			875//	
Oldenburg	49	218	42670	72111	10100	20051	40163	58014			875//	
Ahlhorn	3	224	32664	62110	10101	20055	40160	57011			86530	
Bremen, Flugh.	77	235	32665	72005	10086	20048	40171	58010			875//	
Soltau	45	249	32662	72209	10091	20057	40173	58007			875//	
Boizenburg	17	253	31557	82107	10082	20059	40179	58008		71022	875//	
Lüchow	21	261	32760	82107	10088	20040	40186	58007			885//	
Seehausen	81	264	32564	81905	10077	20054	40178	58007			875//	
Marnitz	38	270	32662	82007	10064	20049	40191	58007	69901	70252	875//	
Neuruppin	81	280	32461	82114	10073	20035	40182	58004			885//	
Neubrandenburg	56	291	11657	82007	10055	20039	40198	58007	69901	71052	8652//	
Angermünde	24	305	32562	72207	10104	20037	40154	58010			878//	
Lingen	48	315	32661	71908	10102	20060	40163	58014			875//	
Münster/Osnabrück	95	317	32567	72108	10100	20057	40165	58013			875//	
Osnabrück	39	321	32665	72110	10101	20046	40163	58013			875//	
Diepholz	135	325	32673	72008	10098	20047	40170	58013			875//	
Bad Salzuflen	56	338	32565	71807	10095	20041	40174	58011			875//	
Hannover, Flugh.	81	348	32662	82208	10077	20048	40184	57009			875//	
Braunschweig	47	359	32570	71906	10090	20048	40185	58010			875//	
Gardlegen	79	361	31650	61905	10084	20043	40196	58008		70522	86500	
Potsdam	81	379	32659	71905	10070	20056	40200	58010			875//	
Berlin-Dahlem	51	381	32659	72006	10064	20049	40198	58010			875//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32659	72006	10067	20044	40198	58010			875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31656	61906	10069	20043	40201	58010		71022	85542	
Berlin-Schönefeld	47	385	32460	22009	10080	20052	40203	58009			82801	
Lindenberg	98	393	31740	32307	10061	20046	40206	58009		71042	83500	
Manschnow	12	396	32661	71905	10054	20044	40201	58009			875//	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	32662	71811	10107	20068	40170	57015			875//	
Bocholt	21	406	31657	72008	10105	20068	40158	58013		70522	875//	
Essen	152	410	32662	81811	10094	20065	40172	58014			885//	
Lüdenscheid	387	418	32360	72306	10074	20054	40175	58013			878//	
Kahler Asten	839	427	31/01	92214	10033	20033	48470	57012		74142		
Bad Lippspringe	157	430	32665	71808	10092	20047	40177	58014			875//	
Kassel	231	438	31245	82006	10070	20062	40192	57013			71022 886//	
Göttingen	167	444	31450	81709	10074	20056	40196	58013			71022 888//	
Leinefelde	356	449	31336	61807	10050	20037	40201	58012			71022 86800	
Braunlage	607	452	31/02	92306	10028	20024	40197	57010			74742	
Brocken	1142	453	31/56	82329	10000	21002	48476	58007			74142 885//	32 39
Artern	315	454	42572	72207	10071	20039	40206	58013			875//	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	32965	31908	10075	20045	40211	58013			83030	
Wittenberg	105	474	32868	62207	10080	20048	40204	58011			86500	
Oschatz	150	480	32665	72306	10073	20048	40208	58013			875//	
Dresden-Klotzsche	222	488	31635	71606	10036	20014	40222	57012			71022 875//	
Doberlug-Kirchhain	97	490	32959	72010	10072	20053	40214	58012			8703//	
Cottbus	69	496	32758	72204	10076	20039	40214	58011			875//	
Görlitz	237	499	31545	72110	10037	20015	40224	58012		71022	875//	
Aachen	202	501	32570	71905	10106	20056	40161	58017			878//	
Nörvenich	118	502	42558	71405	10097	20068	40179	57016			875//	
Nürnberg/Barweiller	445	506	32662	72108	10074	20052	40176	58015			878//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	32664	81608	10098	20060	40177	58016			875//	
Mendig	182	514	41550	70402	10093	20071	40185	57018		71022	875//	
Bendorf	127	515	32575	71604	10107	20079	40181	58019			878//	
Bad Marienberg	547	526	31008	82207	10053	20053	40192	57016		74144	886//	
Giessen	186	532	31230	71305	10076	20060	40201	57016		71042	875//	
Bad Hersfeld	273	542	33450	72004	10068	20051	40203	58014			875//	
Wasserkuppe	921	544	31/00	92004	10034	20034	48489	57013			74544	
Meiningen	450	548	31/90	91604	10018	20017	40222	58013			74544	
Schmücke	937	552	11/90	92210	10002	21001	48483	58009	69901	74554		
Erfurt-Bindersleben	315	554	42572	72207	10071	20039	40206	58013			878//	
Neuhaus a. R.	845	557	31/02	91704	10004	20003	48482	58012			74344	
Gera-Leumnitz	311	567	32963	21910	10065	20037	40205	58016			81041	
Chemnitz	418	577	32762	60000	10060	20036	40212	58014			85541	
Fichtelberg	1213	578	32181	21808	10022	20003	48499	58012			81132	
Zinnwald-Georg.	877	582	31470	72108	10014	20012	48495	58012		72841	871//	
Trier-Petrisberg	265	609	32465	72208	10091	20063	40185	57016			878//	
Deuselbach	480	615	32368	71304	10076	20045	40182	57015			878//	
Pferdsfeld	396	626	41230	82003	10073	20069	40198	57015			71042 885//	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	11/91	91907	10037	20036	48488	57013	69911	74754		
Frankfurt/M, Flugh.	111	637	31457	72104	10092	20063	40199	58018			71022 875//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11235	81306	10054	20040	40202	58010	69901	71054	885//	
Würzburg	268	655	32460	31505	1							

15 Uhr UTC

12-15

Erdbodentemp.

14 Uhr UTC

05 10 20 50

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwww	BNCCC	ff-ff	1sTTT	Erdbodentemp.					
													12	xx	gg	n	n	n
Helgoland	4	015	42668	72023	10100	20065	40126	58006		875//	23	29						
List/Sylt	26	020	42660	72118	10085	20057	40114	56002		875//	22	38						
Leck	7	022	42658	72113	10079	20061	40133	54000		875//			0062	0060	0049	0053		
Husum	26	026	42660	72014	10084	20050	40140	56003	70522	875//	25		0062	0057	0048	0045		
Glücksburg/Meierwik	27	033	41656	72114	10088	20054	40134	56003	71022	875//			0069	0063	0058	0055		
Schleswig	43	035	41656	72109	10086	20058	40140	56004		875//			0064	0057	0048	0047		
Hohn	12	038	42662	72107	10090	20039	40143	56005		875//			0070	0064	0055	0051		
Kiel-Holtenau	31	046	42660	72106	10090	20050	40140	55005		875//			0167	0161	0161	0151		
Puttgarden	1	063	46760	72011	10082	20063	40148	57001		8807/			0066	0065	0057	0058		
Arkona	42	091	42964	82216	10067	20047	40161	53001					0049	0045	0043	0050		
Norderney	7	129	42670	72112	10091	20036	40148	56008		875//			0076	0068	0062	0060		
Bremerhaven	5	131	42664	72010	10097	20048	40143	56004		875//			0079	0070	0057	0054		
Cuxhaven	16	147	42762	72010	10092	20046	40152	56005		83500			0054	0039	0035	0032		
Lübeck-Blankensee	14	156	42970	12108	10087	20050	40159	56004		81030			0064	0058	0054	0053		
Boltenhagen	15	161	42562	62011	10089	20049	40156	57004		86500			0065	0059	0055	0054		
Schwerin	59	162	42662	71909	10082	20047	40161	56007		875//			0060	0053	0045	0043		
Rostock-Warnemünde	4	170	42760	72008	10085	20047	40158	51001		875//			0052	0048	0042	0046		
Teterow	46	177	42660	71910	10073	20051	40168	57002		875//			0052	0048	0044	0049		
Barth	7	180	41957	72107	10077	20049	40162	55000	71022	8703/			0050	0046	0037	0035		
Greifswald	2	184	42960	72005	10078	20047	40168	55000		8707/			0045	0042	0040	0054		
Uckermünde	1	193	42260	72008	10068	20035	40183	55001		875//			0075	0071	0060	0065		
Emden-Hafen	5	203	42660	81612	10086	20050	40132	57011		875//			0081	0074	0063	0062		
Oldenburg	12	215	42665	72009	10096	20025	40144	57010		875//								
Ahlhorn	49	218								875//			0071	0069	0057	0056		
Bremen, Flugh.	3	224	42566	71805	10093	20052	40154	56006		875//			0069	0064	0049	0050		
Soltau	77	235	42662	71904	10086	20048	40164	56007		875//			0064	0059	0052	0049		
Boizenburg	45	249	42560	71907	10084	20051	40166	55007		875//			0064	0058	0049	0049		
Lüchow	17	253	42660	72005	10088	20052	40171	56008		885//			0059	0054	0045	0043		
Seehausen	21	261	42660	81905	10092	20039	40173	55005		875//			0060	0056	0054	0055		
Marnitz	81	264	42566	81905	10077	20052	40183	56007		875//			0049	0044	0036	0045		
Neuruppin	38	270	42660	71905	10077	20049	40183	55000		875//			0051	0047	0041	0053		
Neubrandenburg	81	280	42460	71909	10066	20029	40180	55002		875//			0020	0020	0012	0029		
Angermünde	56	291	41857	81904	10060	20042	40194	56004	71022	875//			0078	0075	0069	0070		
Lingen	24	305	42660	71906	10105	20053	40142	56012		875//			0081	0076	0066	0069		
Münster/Osnabrück	48	315	42560	71805	10103	20066	40151	56012		878//			0074	0072	0064	0063		
Osnabrück	95	317	42565	81907	10102	20065	40153	57012		875//			0080	0070	0067	0067		
Diepholz	39	321	42560	71704	10094	20059	40152	57011		875//			0076	0068	0055	0057		
Bad Salzflufen	135	325	42668	71906	10097	20051	40160	56010		86501			0074	0067	0064	0064		
Hannover, Flugh.	56	338	42662	61708	10090	20050	40174	57010		875//			0062	0060	0050	0047		
Braunschweig	81	348	42662	72107	10088	20047	40177	56008		875//			0067	0059	0049	0045		
Gardlegen	47	359	42570	71709	10083	20047	40187	56009		82500			0057	0046	0037	0053		
Magdeburg	79	361	42758	21906	10080	20037	40187	56009		8654/			0034	0021				
Potsdam	81	379	42662	71807	10069	20052	40192	56008		86540			0046	0038	0028	0037		
Berlin-Dahlem	51	381	42662	61905	10070	20049	40192	56006		875//			0053	0042	0030	0038		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42670	72006	10080	20045	40188	55009		875//			0059	0040	0049	0045		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	42660	71805	10075	20042	40193	55007		875//			0048	0037	0030	0040		
Berlin-Schönefeld	47	385	42665	51705	10063	20038	40195	56008		85500			0050	0041	0036	0041		
Lindenberg	98	393	41940	01806	10061	20047	40198	56009	71000	82504			0053	0038	0026	0043		
Manschnow	12	396	42759	52009	10057	20042	40194	56007		875//			0088	0082	0074	0074		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42665	71710	10108	20065	40153	57017		876//			0095	0083	0071	0068		
Bocholt	21	406	42662	81710	10095	20061	40156	56016		885//			0079	0076	0068	0071		
Essen	152	413	41657	71805	10108	20068	40142	56017		878//			0064	0060	0058	0061		
Lüdenscheid	387	418	42362	71905	10076	20053	40158	58016		878//			0010	0016	0008	0033		
Kahler Asten	839	427	41700	92013	10031	20031	48458	57014		74544			0071	0066	0061	0061		
Bad Lippspringe	157	430	42562	71607	10081	20052	40166	56011		87831			0060	0054	0047	0052		
Kassel	231	438	42362	72005	10075	20061	40173	57018		875//			0063	0055	0044	0053		
Göttingen	167	444	42559	51608	10074	20051	40183	56013		875//			0052	0048	0041	0050		
Leinefelde	356	449	42460	71804	10054	20040	40188	56012		886//			0009	0014	0022	0040		
Braunlage	607	452	41216	82105	10033	20029	40184	57011	71042	886//	29	36						
Brocken	1142	453	41790	92126	10035	20025	48470	56008	74542	886//								
Artern	164	460	41970	11902	10084	20049	40192	56014	71411	81074			0049	0042	0039	0058		
Leipzig-Schkeuditz	141	469	42962	31504	10068	20041	40199	56013		83080			0056	0049	0040	0044		
Wittenberg	105	474	42963	12104	10077	20045	40194	56010		81030			0066	0058	0046	0048		
Oschatz	150	480	42962	11402	10093	20053	40195	56012		81040			0014	0014	0018	0035		
Dresden-Klotzsche	222	488	41945	01409	10039	20011	40208	56014		71011	81030		0063	0055	0042	0047		
Dobbelug-Kirchhain	97	490	42958	11808	10061	20041	40205	56010		71011	83500		0060	0048	0032	0030		
Cottbus	69	496	41750	31805	10065	20032	40206	56009		71011	83100		0039	0034	0029	0035		
Görlitz	237	499	41556	31804	10040	20016	40214	56009		83532			0007					

Station	Höhe	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7www	12-18	06-18	06-18	06-18
	111	Rx		n	nodd		Sapp	6RRR	R	12	ff-ff	1stTT	2stTT
										HLMH	xx	nxxx	5sst
Helgoland	4 015	32670	71821	10099	20061	40122	55004			875//	23 29	10102	20093
List/Sylt	26 020	12660	81915	10069	20053	40115	53001	69902		875//	22 38	10092	20069
Lecik	7 022	32665	72014	10080	20043	40130	58003			875//		10083	20076
Husk	26 026	32662	71811	10080	20043	40136	56004			875//		10086	20079
Glücksburg/Meierwik	27 033	12665	71910	10083	20038	40133	55001	69902		875//	25	10089	20082
Schleswig	43 035	32558	72006	10083	20041	40139	55001			875//		10087	20081
Hohn	12 038	32670	71907	10084	20028	40140	58003			875//		10093	20086
Kiel-Holtenau	31 046	32680	42004	10083	20039	40142	53002			84500		10092	20079
Puttgarden	1 063	36760	19100	10064	20052	40152	52004					10084	20063
Arkona	42 091	12965	82217	10067	20045	40166	52005	69902		8807//		10071	20058
Norderney	11 113	32960	71711	10089	20053	40121	56005			875//		10089	20080
Bremerhaven	7 129	32670	71810	10089	20046	40144	58004			875//		10100	20084
Cuxhaven	5 131	32667	71811	10086	20042	40139	56004			875//		10097	20084
Hamburg, Flugh.	16 147	32665	71706	10092	20047	40151	58001			875//		10108	20081
Lübeck-Blankensee	14 156	32562	71706	10069	20059	40160	50001			875//		10099	20050
Boltenhagen	15 161	12560	12107	10046	20026	40158	52002	69902		81500		10090	20046
Schwerin	59 162	32660	71906	10079	20043	40162	53001			875//		10086	20068
Rostock-Warnemünde	4 170	32760	21806	10072	20038	40159	51001			82500		10089	20072
Teterow	46 177	36760	18100	10064	20048	40171	52002					10077	20063
Barth	7 180	36760	18004	10073	20045	40166	51004					10080	20067
Greifswald	2 184	32660	71908	10070	20042	40171	52003			875//		10070	20053
Uckermünde	1 193	36759	18009	10062	20036	40186	51003					10092	20079
Emden-Hafen	5 203	36760	16133	10087	20058	40128	56004					10101	20084
Oldenburg	12 215	32662	71707	10092	20045	40139	57005			875//			
Ahlhorn	49 218												
Bremen, Flugh.	3 224	32663	81508	10092	20061	40146	56008			885//		10103	20080
SoItau	77 235	32660	71805	10079	20051	40160	55004			875//		10092	20074
Boizenburg	45 249	36760	18007	10079	20055	40164	58002					10092	20074
Lüchow	17 253	32658	81704	10076	20052	40170	55001			875//		10089	20069
Seehausen	21 261	32660	81704	10078	20049	40177	57002					10094	20070
Marnitz	81 264	36760	18006	10074	20043	40172	55001					10080	20067
Marnuppin	38 270	12758	11805	10060	20046	40184	53001	69902		81500		10072	20043
Neubrandenburg	81 280	32558	81808	10062	20033	40181	51001			885//		10073	20057
Angermünde	56 291	11857	61908	10058	20042	40195	52001	69902	71022	86500		10062	20041
Lingen	24 305	32659	71607	10100	20059	40131	56011			875//		10112	20085
Münster/Osnabrück	48 315	32661	71504	10095	20059	40142	56009			875//		10106	20078
Osnabrück	95 317	32562	81706	10094	20058	40146	56007			875//		10103	20080
Diepholz	39 321	32660	71507	10095	20052	40146	57005			875//		10103	20080
Bad Salzungen	135 325	32660	81706	10081	20047	40153	56008			875//		10101	20074
Hannover, Flugh.	56 338	32662	61607	10079	20049	40159	56005			86500		10099	20076
Braunschweig	81 348	32662	51704	10067	20044	40169	57006			85500		10090	20067
Gardelegen	47 359	32665	71809	10070	20044	40174	55003			875//		10101	20060
Magdeburg	79 361	31935	01807	10045	20022	40185	56004			71011		10097	20045
Potsdam	81 379	32958	01709	10043	20037	40194	51001					10076	20035
Berlin-Dahlem	51 381	32961	01807	10046	20037	40192	50000					10083	20035
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	32962	01906	10063	20041	40191	53002					10084	20041
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	32965	01806	10056	20036	40195	53001					10089	20040
Berlin-Schönefeld	47 385	32958	01505	10033	20020	40197	53001					10080	20028
Lindenberg	98 391	31930	01506	10026	20025	40201	52002			71000		10070	20024
Manschnow	12 396	31931	01708	10029	20023	40195	53001			71011	80004	10076	20021
Düsseldorf, Flugh.	45 400	32670	61812	10096	20053	40144	56009			82531		10111	20089
Bocholt	21 406	36758	18007	10100	20064	40131	56011					10110	20088
Essen	152 410	32668	81811	10087	20052	40146	56010			83531		10098	20080
Lüdenscheid	387 418	36760	19006	10070	20050	40150	56009					10077	20062
Kahler Asten	839 427	31025	81915	10028	20028	48449	56009			72844	886//	10033	20022
Bad Lippspringe	157 430	32565	71608	10078	20050	40158	57008			875//		10094	20075
Kassel	231 438	32463	71903	10070	20054	40169	57005			875//		10076	20053
Göttingen	167 444	32459	81107	10057	20042	40180	55005			885//		10076	20055
Leinefelde	356 449	31456	21704	10038	20027	40184	56006			71011	82500	10061	20038
Braunlage	607 452	11219	82304	10028	20028	48465	56003			71042	886//	10034	20021
Brocken	1142 453	31790	92227	10020	20022	48465	56005			74542		10006	21003
Artern	164 460	32965	02002	10050	20037	40191	56004				29 36	10089	20042
Leipzig-Schkeuditz	141 469	32962	11608	10038	20023	40197	55004			81030		10086	20031
Wittenberg	105 474	32960	01004	10039	20030	40193	56003					10086	20031
Oschatz	150 480	31920	00000	10021	20010	40198	55002			71011		10093	20021
Dresden-Klotzsche	222 488	31956	01414	10022	20008	40211	53001			71011		10047	20003
Doberlug-Kirchhain	97 490	31930	01505	10018	20013	40207	55000			71000		10078	20018
Cottbus	69 496	32958	21705	10036	20014	40207	53001				80001	10080	20036
Görlitz	237 499	32959	01907	10032	20012	40212	55003					10045	20007
Aachen	202 501	31456	61807	10086	20047	40134	56009			84031		10115	20085
Nörvenich	118 502	32662	81502	10067	20040	40151	57014			82530		10111	20082
Nürnberg/Barweiler	485 506	32575	72006	10066	20040	40151	56009			8753//		10076	20057
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	32973	21307	10080	20056	40150	56009			8203//		10129	20077
Mendig	182 514	32559	71807	10086	20055	40161	57007			876//		10103	20081
Bendorf	127 515	32661	71405	10093	20072	40159	56008			875//		10111	20065
Bad Marienberg	547 526	31704	91912	10049	20049	40167	57007			74544		10059	20041
Giessen	186 532	32659	71308	10071	20044	40176	56007			875//		10083	20052
Bad Hersfeld	273 542	32560	71802	10044	20035	40188	55002			875//		10079	20043
Wasserkuppe	921 544	31975	11905	11001	21009	48464	57008			70141	80001	10036	21001
Meiningen	450 548	11701	91806	10016	20015	40204	56006	69902		75154		10020	20007
Schmücke	937 552	11700	92207	11009	21013	48465	56006	69902		74944		10005	21009
Erfurt-Bindersleben	315 554	32970	11711	10027	20010	40194	56004			80002		10077	20014
Neuhaus a.R.	845 557	31700	91705	11006	21006	48463	56008			74944		10006	21007
Gera-Leumnitz	311 567	32358	81913	10027	20017	40197	55002			886//		10077	20017
Chemnitz</													

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1stTTT	2stTTT	4PPPP	Sappp	7wwww	8NCCC	ff-ff	Erdbodentemp.							
												21 Uhr UTC				18-21			
												Rx	n	nddd	12	12	xx	xx	99
Helgoland	4	015	42665	71719	10097	20066	40120	55002		875//	24	30							
List/Sylt	26	020	42662	81917	10071	20046	40112	58003		875//		26							
Leck	7	022	42665	71812	10081	20050	40127	58003		875//									
Musum	26	026	42565	81610	10079	20048	40136	55000		875//									
Glücksburg/Meierwik	27	033	42665	81912	10082	20045	40131	56002		875//									
Schleswig	43	035	42660	71907	10080	20032	40142	55002		875//									
Hohn	12	038	42665	71905	10081	20046	40138	57001		875//									
Kiel-Holtenau	31	063	46/60	18100	10069	20055	40149	57003		84500									
Puttgarden	42	091	42962	62114	10065	20042	40166	50000		86050									
Arkona	11	113	41565	81610	10087	20059	40115	56006	76062	875//									
Norderney	7	129	42568	71607	10089	20055	40137	57007		875//									
Bremerhaven	5	131	42765	71710	10085	20057	40135	57004		875//									
Cuxhaven	16	147	42670	81708	10085	20055	40148	57003		885//									
Hamburg, Flugh.	14	156	42660	71707	10074	20060	40159	58001		875//									
Lübeck-Blankensee	15	161	42462	81908	10070	20044	40157	58001		875//									
Boltenhagen	59	162	42658	81803	10075	20048	40159	58003		885//									
Schwerin	4	170	42762	61808	10078	20042	40158	58001		86500									
Rostock-Warnemünde	46	177	46/60	17110	10059	20045	40168	58003		875//									
Teterow	7	180	46/59	1804	10070	20044	40164	57002		885//									
Barth	2	184	42660	81907	10067	20042	40169	58002		885//									
Greifswald	1	193	46/59	1908	10057	20036	40185	58001		875//									
Uckermünde	5	203	46/60	1514	10081	20062	40118	56010		875//									
Emden-Hafen	12	215	42658	71408	10092	20045	40132	57007		875//									
Oldenburg	49	218								875//									
Ahlhorn	3	224	42665	71509	10083	20054	40142	56004		875//									
Bremen, Flugh.	77	235	42660	81606	10076	20050	40154	56006		875//									
Soitau	45	249	46/60	1708	10075	20057	40161	58003		875//									
Boitzenburg	17	253	41857	7904	10072	20050	40166	57004	71022	875//									
Lüchow	21	261	42959	31606	10056	20033	40175	58003		83500									
Seehausen	81	264	46/59	1807	10066	20043	40170	58002		875//									
Marnitz	38	270	401957	01807	10043	20036	40181	58004	71000	885//									
Neuruppin	81	280	42458	81809	10054	20031	40179	58003		885//									
Neubrandenburg	56	291	41940	01806	10038	20031	40194	58002	71011	85500									
Angermünde	24	305	42665	51808	10097	20056	40123	56008		81500									
Lingen	48	315	42662	11605	10077	20052	40136	56006		875//									
Münster/Osnabrück	95	317	46/60	1708	10083	20049	40139	56006		875//									
Osnabrück	39	321	42665	71503	10079	20047	40142	56005		875//									
Diepholz	135	325	42657	71704	10066	20040	40146	56007		80001									
Bad Salzungen	56	338	42662	71711	10073	20045	40154	58005		875//									
Hannover, Flugh.	81	348	42660	21606	10044	20028	40166	58004		82500									
Braunschweig	47	359	46/60	2002	10032	20020	40170	58005		875//									
Gardelegen	79	361	42958	01605	10030	20016	40180	58005		875//									
Magdeburg	81	379	42958	01707	10025	20019	40189	57006		875//									
Potadam	51	381	41950	01606	10023	20021	40188	58005	71000	875//									
Berlin-Dahlem	37	382	42958	01503	10042	20028	40185	58006		875//									
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	41924	01503	10025	20015	40192	58004	71011	875//									
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	41915	01306	10083	21002	40194	57004	71000	875//									
Berlin-Schönefeld	98	393	41915	01506	10007	20005	40197	56005	71000	875//									
Lindenberg	12	396	43921	01605	10013	20008	40193	58002		875//									
Manschnow	45	400	42970	71710	10095	20039	40136	57008		8707/									
Düsseldorf, Flugh.	21	406	41656	61607	10081	20053	40124	58007	71022	865//									
Bocholt	152	410	42965	61713	10083	20051	40139	56007		82031									
Essen	387	418	46/60	1806	10068	20036	40143	56006		875//									
Lüdenscheid	839	427	41/06	91916	10027	20027	48442	57008	74122	875//		27							
Kahler Asten	157	430	42960	51407	10068	20046	40152	58007		80001									
Bad Lippspringe	231	438	42463	71805	10048	20031	40167	58004		875//									
Kassel	167	444	42665	01000	10032	20021	40175	57007		82500									
Göttingen	356	449	41950	01904	10014	20007	40181	56007	71000	875//									
Leinefelde	607	452	41/02	92302	10017	20017	40177	56008	74542	875//									
Braunlage	1142	453	41582	72030	10002	21005	48461	58003	72842	875//		30	34						
Brocken	164	460	42965	01304	10030	20018	40187	56005		875//									
Artern	141	469	42958	01708	10016	20006	40191	58007		875//									
Leipzig-Schkeuditz	105	474	42958	01005	10011	20002	40190	58004		875//									
Wittenberg	150	480	41956	01204	10011	20003	40193	58005	71000	875//									
Oschatz	222	488	41937	01515	10021	20008	40201	58010	71000	80001									
Dresden-Klotzsche	97	490	41940	21809	10019	20008	40200	57007	71000	875//									
Doberlug-Kirchhain	69	496	41958	02003	10026	20008	40201	56007		875//									
Cottbus	237	499	42958	01913	10029	20000	40203	58009	71000	875//									
Görlitz	202	501	42565	71705	10087	20039	40128	56006		875//									
Aachen	118	502	42565	71504	10086	20037	40145	56005		875//									
Nörvenich	485	506	42575	82008	10062	20027	40140	56011		885//									
Nürnberg/Barweiler	91	513	42670	81405	10083	20056	40144	55006		875//									
Köln/Bonn, Flugh.	182	514	42660	81807	10085	20040	40152	56009		875//									
Mendig	127	515	42561	81207	10090	20058	40150	56009		875//									
Bendorf	547	526	41232	81911	10046	20044	40159	56009	71042	885//									
Bad Marienberg	186	532	42659	71208	10053	20038	40173	57004		84500									
Glessen	273	542	42560	41503	10018	20037	4018												



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Freitag den 24. November 1995

Nummer 328

Station	Meiningen			Stuttgart			Greifswald			Lindenberg			Lindenberg			Greifswald		
YYGG	2400			2400			2406			2406			2418			2418		
	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff
	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff
hPa	3019	-60	27 64	3029	-62	27 75	2995	-66	29 79	3004	-63	28 86	3003	-63	26 90	2997	-64	28 96
10	2594	-67	30 48	2600	-64	30 45	2576	-69	29 62	2585	-68	29 51	2585	-68	28 64	2581	-70	28 74
20	2348	-63	30 28	2352	-63	30 24	2336	-68	29 43	2340	-65	29 34	2338	-66	28 34	2336	-66	28 45
30	2033	-63	30 21	2026	-61	31 16	2025	-64	31 30	2028	-63	31 17	2026	-64	30 26	2025	-65	28 30
50	1825	-61	28 15	1828	-61	30 15	1818	-62	31 26	1820	-62	32 19	1819	-64	30 18	1820	-63	30 24
70	1604	-63	32 18	1607	-62	32 10	1598	-63	32 21	1600	-61	32 18	1599	-62	33 5	1599	-61	32 18
100	1355	-65	32 17	1356	-64	34 11	1348	-64	32 30	1350	-65	33 27	1350	-64	28 19	1350	-64	28 23
150	1181	-66	34 25	1183	-67	24 11	1174	-66	31 38	1177	-67	33 31	1177	-66	30 16	1176	-66	28 29
200	1043	-57	34 28	1045	-56	36 27	1036	-57	31 36	1039	-57	32 23	1039	-57	31 14	1038	-57	28 35
250	0925	-47	33 25	0927	-46	23 10	0918	-48	30 35	0921	-48	32 18	0921	-47	32 17	0919	-47	27 31
300	0728	-31	32 13	0730	-30	36 16	0722	-32	26 32	0724	-32	31 17	0724	-33	26 14	0722	-34	27 25
400	0565	-18	34 12	0567	-18	35 10	0560	-20	22 29	0563	-19	28 30	0563	-20	22 7	0561	-20	30 27
500	0306	-3	31 8	0308	-4	31 9	0301	-2	33 26	0304	-3	22 28	0304	-2	31 29	0302	-2	18 28
700	0152	-1	25 16	0153	-1	25 7	0145	-1	27 18	0148	-2	27 17	0148	-1	25 22	0146	-2	3 24
850	0021			0021			0013	6	4 25 27	0017	3	3 21 8	0016	5	4 18 12	0014	7	3 25 25
1000																		

0083	-61	27 90																		
0105	-60	27 64																		
0128	-65					0067	-62	28100												
0172	29 60					0081		27 95												
0211	-67					0097		29 72	0075	-58	27101				0039	-53	28134			
0259	-66					0112		28 84	0092	-64		0068	-61	27103	0042	-56				
0300	-63	30 28				0132	-70		0106	-63		0096	-62		0061		27 98			
0355	-65	29 19				0160		29 58	0130	-69		0110	-66		0068		28111			
0383	30 12					0169	-68		0150	-70		0122		27 71	0082		27 91			
0420	-61					0187		29 70	0157		28 52	0147		28 79	0094		28100			
0466	-64	30 24				0229	-71		0241		30 51	0219	-68		0104	-65				
0522		30 17				0413		30 25	0293		28 35	0256		26 44	0114		28 80			
0575		32 22	0091	-62	27101	0478	-63		0353	-64		0316		29 29	0121	-69				
0634	-63		0150			0519		31 31	0410	-66		0408	-63		0141		28 88			
0682		27 15	0172	-61		0548	-66		0535		32 15	0435		29 36	0190	-71				
0711	-60		0205	-65	29 53	0601		29 20	0582	-61		0537	-65		0288	-66				
0799		32 19	0205	-65		0657	-60		0623		30 24	0570		29 20	0299		28 44			
0872		31 16	0447		30 13	0713	-63	31 26	0721		32 21	0632		31 21	0406		29 45			
1000	-63	-92	0540	-61		0785		29 20	0819	-63	30 15	0930		29 10	0465	-67				
1060	-61	-91	0607		32 17	1000	-63	-73	30 21	0943	32 17	1000	-62	-85	33 5	0503	28 30			
1090		34 16	0682		30 15	1100	-62	-72	32 20	1000	-61	-83	32 18	1260		0537	-64			
1220		32 16	0836		32 18	1200	-64	-73		1040	-63	-83		1390		33 15	0641	29 21		
1280		34 10	1000	-62	32 10	1240			32 22	1240	33 20	1520	-64	-76		1000	-61	-83		
1320	-63	-81	1030	-61	-82	1390	-61	-69		1280	-62	-76		1570		27 12	1300	-65	-81	
1470		32 18	1050		32 13	1620		30 29		1370		31 24	1630	-67	-77		1380		29 25	
1650	-68	-78	1080	-62	-82	1690	-68	-75		1500	-65	-75	33 27	1710	-69	-79		1530	-64	-76
1780	-70	-81	1180		35 11	1920	-67	-74	30 36	1630	-66	-74		1820	-69	-80	29 12	1780		26 24
1830		35 22	1430	-63	-75	33 10	2120	-64	-71		1710	-69	-77		2190		32 21	1860	-68	-80
2140	-64	-74	1520	-64	-74	2220		31 40		1830		32 33	2260	-62	-75		2040	-66	-78	
2410	-59	-71	1660	-69	-78	2430	-59	-66		1890	-68	-76	32 30	2640		31 11	2280		28 40	
2470		34 29	1770		1 21	3290	-43	-47		2130	-65	-73	33 29	2850		32 14	2320	-60	-73	
2970	-48	-61	1860	-70	-78	1 25	3650		29 28	2790	-52	-58		3080		32 17	2980	-47	-63	
3180	-44	-60	1980	-67	-75	4270		29 36		3320		32 15	3190	-44	-63		3460	-39	-56	
3280	-42	-54	2400	-59	-67	4700	-23	-26		3380	-41	-48		3710	-36	-51		3630	-36	-55
3400	-41	-45	2470		36 28	5100	-19	-21		3680		31 22	4220	-30	-42		3990	-34	-42	
3580		31 16	2870		1 25	5200	-18	-23	29 29	4320	-28	-40		4680		26 11	4430	-28	-31	
3810	-34	-40	3080	-45	-58	5310	-17	-28		4470	-27	-29		4950	-21	-29		4660	-24	-34
4310		33 10	3220	-44	-51	5700	-12	-35	29 24	4610		29 17	5430	-15	-28	21 5	4900		27 15	
4400	-25	-29	3990	-30	-36	5820	-11	-33		5190	-16	-29		5700		27 9	5210	-17	-27	
4580	-23	-26	4040	-29	-36	6000		28 24		5270	-16	-28		5900	-10	-23		5360		27 17
5560	-12	-17	4360		2 9	6090	-9	-28		5580	-14	-23		6000		27 10	5670	-11	-32	
5640	-12	-16	4620	-22	-27	6130	-8	-18		6000	-10	-32	32 13	6010	-9	-22		5910	-10	-41
5930	-11	-17	5290	-15	-20	6370	-6	-29		6260		32 11	6050	-9	-33		6000		26 18	
6000		32 12	5620	-14	-17	6900	-3	-20	26 24	6670	-5	-22	30 13	6190	-8	-17		6120	-9	-32
6040	-11	-12	5740		29 6	6950	-2	-32		6750	-5	-13		6500	-5	-17	28 11	6430	-6	-22
6110	-11	-12	6000		32 9	7270	0	-32		7020	-3	-24		6590	-4	-22		6710	-4	-24
6440		32 16	6120		33 9	7400	1	-26		7160	-2	-8	27 13	6670	-4	-34		6840	-3	-27
6840	-6	-11	6520		31 6	7500	1	-24		7430	-1	-6		7250		29 6		7060	-2	-16
7150		30 8	7060	-3	-10	7690	1	-12	27 26	7660	0	-5		7670	2	-26		7300	0	-12
7270	-2	-7	7270	-2	-42	7950	2	-11		7720	0	-4		7750	2	-25		7650	3	-12
7440	-2	-7	7490	-1	-14	8000		27 22		7870	0	-4		7840	1	-13		7810		27 17
7580	-3	-14	7700	0	-14	8050	1	-8		8000		27 15		8000		26 13		8000		26 15
7800		29 13	7920	-1	-7	8240	-3	-3		8070	1	-25		8040	1	-5		8120	5	-9
7990	-4	-10	8000		26 13	8440		27 18		8160	1	-37		8250	2	-3		8170	5	-9
8000		28 12	8010	-1	-3	8650	0	-1		8210	1	-25		8430	-1	-3		8340	-3	-4
8090	-3	-4	8110	-3	-4	8980	3	-1		8410	-2	-3		8630	-1	-2	25 23	8640		24 16
8350	-2	-2	8410	-1	-2	9100		26 24		8460	-2	-3		9010		25 16		9110		24 19
8																				

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Freitag den 24. November 1995

Nummer 328

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden		
YGG	2412			2412			2412			2412			2412			2412		
	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff	hhhh	TTTdTd	ddfff
hPa	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff	ppp	TTTdTd	ddfff
10	2996	-68	28 83	2998	-68	28 89	3007	-66	28 84	3003	-64	28 83	3011	-62	28 82	3017	-62	
20	2582	-67	28 67	2580	-68	28 73	2589	-68	28 57	2586	-68	28 58	2593	-67	28 43	2594	-66	
30	2339	-67	29 48	2338	-67	28 46	2341	-66	29 39	2341	-66	30 42	2346	-65	28 35	2348	-63	
50	2028	-66	28 29	2027	-63	29 24	2030	-65	28 23	2028	-63	27 21	2031	-61	30 22	2034	-63	
70	1821	-62	28 26	1819	-65	30 19	1823	-61	27 10	1820	-62	30 11	1824	-63	22 8	1825	-60	
100	1600	-61	-91 30 26	1599	-61	-85 31 23	1602	-62	-88 30 19	1600	-61	-82 31 22	1603	-62	-86 28 14	1604	-62	
150	1349	-63	-80 26 24	1350	-64	-78 30 17	1352	-64	-78 26 12	1351	-66	-78 32 16	1353	-65	-78 23 12	1354	-64	
200	1175	-64	-79 26 35	1176	-65	-76 29 30	1178	-67	-80 27 27	1178	-66	-76 31 19	1179	-66	-77 25 30	1180	-66	
250	1036	-57	-73 26 45	1037	-57	-65 28 30	1040	-57	-72 27 24	1039	-57	-66 31 19	1040	-56	-65 24 29	1042	-56	
300	0918	-47	-67 26 44	0919	-48	-58 28 29	0922	-46	-62 27 27	0921	-48	-55 27 14	0922	-47	-56 23 30	0924	-48	
400	0721	-34	-40 25 31	0723	-33	-37 25 24	0724	-33	-45 25 19	0725	-32	-40 27 10	0725	-32	-42 24 25	0727	-33	
500	0560	-19	-33 26 33	0561	-19	-26 29 20	0563	-20	-29 26 16	0563	-20	-28 29 10	0563	-20	-29 24 21	0565	-19	
700	0301	-1	-22 25 28	0302	-1	-14 26 20	0304	-1	-27 26 17	0304	-2	-26 26 14	0304	-1	-14 22 14	0306	-2	
850	0144	0	0 25 27	0146	0	-1 26 22	0147	-1	-2 25 25	0148	-2	-4 25 14	0147	-1	-2 23 22	0151	-1	
1000	0012	8	6 22 16	0014	7	4 26 26	0015	8	6 20 11	0017	5	4 23 10	0015			0019		
								0067	-59	27 97								
								0093		28 92								
				0044	-54	27125	0128	-71										
				0058		27 93	0150	-67										
				0064	-57		0157		27 70	0089	-60	28 88						
				0071		28106	0208	-68		0098	-64							
				0089	-67		0242		28 42	0109		28 72						
				0117	-69		0273	-65		0126		28 83						
				0154	-65		0312	-67		0136	-68		0050	-54	31 86	0050	-55	
	0070	-64	28118	0163		28 63	0457	-63		0172		27 71	0063	-57	27101	0242	-66	
	0079		27 96	0199		28 74	0476	-65		0214	-68		0068	-57	26 92	0333	-61	
	0104	-69	27 78	0244	-70		0524		28 16	0254		27 33	0076	-62	27 83	0538	-64	
	0178	-69		0276		28 50	0571		30 19	0307		30 42	0091	-60		0623	-60	
	0211	-67	28 65	0332	-66		0634	-64		0384	-64		0130	-69	27 73	1000	-62	
	0237	-70		0368		29 39	0678		26 13	0513		27 19	0203		28 42	1040	-63	
	0307	-66	29 47	0419	-67	27 32	0724	-60	29 10	0559		29 13	0260		30 40	1110	-61	
	0341	-68		0458		29 22	0775		32 16	0610		31 16	0343		27 27	1200		
	0400	-64	27 36	0522	-62		0795	-63		0704		30 10	0454		29 15	1260		
	0431		28 26	0697	-65		0861		29 11	0768		33 17	0500	-61	30 22	1330	-62	
	0500	-66	28 29	0868		30 19	0958		32 18	0838		30 18	0615	-62	29 21	1360		
	0541	-63	27 26	0972		31 22	1000	-62	-88 30 19	1000	-61	-82 31 22	0641	-65	28 13	1410	-66	
	0593		29 25	1000	-61	-85 31 23	1100		26 14	1110		31 19	0677		23 9	1520	-64	
	0644		29 32	1120		29 25	1180	-60	-81	1150	-64	-83	0716		22 5	1640		
	0825		30 15	1200	-64	-85	1250	-64	-83	1230	-62	-80 29 13	0743	-61	34 8	1790	-69	
	1000	-61	-91 30 26	1370	-62	-80	1290		28 16	1310		32 20	0911		26 9	2130	-64	
	1120	-63	-93 28 21	1480		30 17	1430		25 15	1420	-64	-77	1000	-62	-86 28 14	2210		
	1220	-62	-92	1600	-65	-77	1530	-64	-78 26 12	1720	-70	-79 32 18	1220		26 10	2600		
	1250	-64	-93	1700	-69	-79	1610	-67	-80 28 17	1790		33 20	1300	-62	-78 28 13	2820	-51	
	1330		28 25	1860	-66	-77	1750		25 18	1880	-68	-78	1440	-65	-79 23 14	2870	-50	
	1400	-62	-84	2090	-64	-75	1950	-68	-81 27 25	2240	-62	-72 31 27	1610	-64	-76 24 10	3130		
	1480		26 25	2300		29 34	2110		27 31	2530		31 17	1830	-70	-82 26 25	3570	-37	
	1590		27 27	2470	-58	-66	2270	-62	-76	3330		26 10	2070		25 31	3940		
	1710	-67	-79	2970		28 29	3090	-45	-62	3640	-37	-42	2680	-53	-62	4070	-32	
	1860	-67	-81 26 33	3350	-42	-53	3420		27 27	3750		27 7	2940	-48	-56	4420	-27	
	2000	-64	-79 26 35	3480	-40	-46	3760	-34	-56	4140	-30	-40	3010		23 30	4650		
	2470	-57	-73	3680		24 26	4120	-32	-41	4340	-28	-37	3740	-34	-53	5080	-18	
	2790		26 47	3840	-35	-44	4290		25 16	4670	-24	-31	3950	-32	-46	5290		
	3150	-44	-65	3980	-33	-37	4760	-23	-31	4780	-23	-30 28 8	4110	-32	-35	5450	-13	
	3640	-39	-48	4070	-32	-36	5550	-13	-25	5370	-15	-26 31 14	4180	-31	-34	5840	-11	
	4280	-30	-33	4770	-23	-28	5760	-11	-25	5450	-14	-35	4700	-24	-31 25 24	6000		
	4370	-28	-31	5170		29 20	5840	-10	-37	5670	-13	-24	5480	-14	-29	6120		
	5260	-16	-41	5450	-13	-25	6000		25 17	5910		28 11	5610	-13	-35	6400	-6	
	5940	-11	-30	5890	-11	-29	6100	-8	-38	6000		28 10	5770	-11	-22	6620	-5	
	6000		25 24	6000		27 20	6240	-7	-22	6380	-6	-15 28 14	6000		25 17	6700	-5	
	6060		25 23	6220	-8	-29	6550	-5	-36	6470	-6	-29	6210	-7	-19	7100	-2	
	6530	-4	-28	6300	-8	-18	7380	1	-23	6600	-5	-16	6920	-2	-15 23 14	7420	0	
	7310	1	-19	6560		27 18	7570	2	-13 26 16	6810	-3	-27	7010	-1	-14	7560	0	
	7630	4	-21 26 31	7370	2	-13	7670	2	-9	6940		26 13	7110		22 15	7710	1	
	7870	3	-8	7530	3	-23	7820	3	-8	7560	1	-24 27 19	7250	1	-17	7860	2	
	7920	3	-8	7770	2	-18	7920	4	-14	7760	0	-5	7740	4	-28	7910	2	
	8000		26 31	7810	1	-14	8000		26 21	8000		25 17	8000		23 19	8000		
	8060	3	-4	7940	3	-11	8030	4	-14	8060	2	-3 25 17	8010	4	-4	8020	1	
	8160	-2	-3	7990	4	-4	8090	5	-4	8160	2	-5	8200	5	-3	8110	-4	
	8490	0	-1	8000		25 24	8200	5	-4	8310	2	-26	8290	5	-6	8160	-4	
	8720		25 26	8340	-2	-2	8360	5	-3	8510	-2	-3	8400	-2	-2	8570	0	
	9040		25 29	9000	4	1	8410	5	-3	8880		24 12	8660	0	-1	8910		
	9140	5	3	9110		26 21	8510	-2	-2	9010		24 14	8950		23 25	8950	3	
	9250	6	3 25 33	9250	5	2 26 22	9060		24 26	9250	4	-1 24 19	9200	5	0 23 27	9250	5	
	9470	7	3 24 34	9600	7	3	9250	4	0 24 27	9610	7	0 24 21	9250	5	1 23 27	9500	6	
	9590	6	3	9770	6	3	9290		24 27	9660	7	0	9400	6	2	9740	5	
	9780	7	4 23 27	0000	7	4 26 26	9500	6	0 23 24	9770	4	3	9570	6	4	9840	1	
	0090	8	6 22 11	0170	8	5 22 7	0110	9	7 19 8	0070	5	4 22 6	9990	9	6 19 12	9950	2	
Tropo- pause	1860	-67	-81 26 33	1700	-69	-79 29 28	1950	-68	-81 27 25	1720	-70	-79 32 18	1830	-70	-82 26 25	1790	-69	
Max- wind	70	-64	28118	44	-54	27125	67	-59	27 97	89	-60	28 88	63	-57	27101	0314		
30/50	0311			0311			0311			0313			0315			0430		
50/100	0428			0428			0428			0428			0428			0424		
100/200	0425			0423			0424		</									

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 Höhenbeobachtungen vom Freitag den 24. November 1995 Nummer 328

Station YGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff
hPa									
10	3015	-64	28 79	3029	-60	28 81	3029	-61	27 74
20	2594	-65	28 45	2602	-63	28 44	2601	-63	28 42
30	2344	-63	30 35	2352	-61	29 28	2351	-61	28 25
50	2032	-62	30 16	2034	-62	30 15	2032	-63	27 11
70	1823	-61	30 11	1826	-62	28 10	1825	-62	29 11
100	1603	-62	-92 32 16	1605	-61	-87 32 9	1604	-62	-92 32 10
150	1353	-65	-81 23 11	1355	-64	-77 17 6	1354	-64	-78 3 4
200	1180	-66	-80 29 12	1181	-67	-78 35 8	1181	-66	-78 4 12
250	1042	-57	-73 31 8	1043	-57	-69 5 7	1042	-57	-67 3 24
300	0924	-47	-67 30 12	0925	-47	-61 1 11	0924	-48	-64 4 14
400	0727	-32	-46 28 8	0728	-32	-36 26 8	0728	-32	-39 4 5
500	0565	-19	-28 28 10	0565	-18	-23 7 4	0565	-18	-28 19 1
700	0305	-1	-30 24 6	0306	-2	-11 21 6	0306	-2	-18 22 5
850	0149	-1	-2 22 15	0150	0	-2 18 9	0150	2	-3 14 8
1000	0018			0017			0018		

0074	-60	28 96							
0090	-60								
0097	-64								
0147	-67								
0173		27 58				0068	-58	27100	
0294	-63					0164	-65		
0309		30 37				0218		28 33	
0371	-66		0067	-54	26 98	0277		29 29	
0404		28 16	0091	-61		0312	-61		
0426	-63		0108	-60		0339		27 22	
0467		30 17	0135	-65		0389		30 20	
0597		29 16	0309	-61		0431	-63		
0630	-61		0412		29 15	0506		27 10	
0800		31 12	0849		27 7	0547		31 13	
0890		29 8	0940	-63	32 10	0606		30 20	
1000	-62	-92 32 16	1000	-61	-87 32 9	0867		30 8	
1070		28 6	1060	-60	-84	0936		32 8	
1150		32 10	1090		31 14	1000	-62	-92 32 10	
1330	-63	-82 31 12	1130	-63	-85	1140	-62	-92	
1360	-65	-84	1330		31 10	1180	-63	-89	32 11
1460	-66	-83	1440	-63	-78	1280		35 6	
1520		23 10	1560	-64	-76	1370	-62	-81	
1580	-64	-78 23 5	1630	-69	-80	1410		30 7	
1680	-69	-82 31 12	1690		10 1	1480		2 3	
1820	-70	-84 29 11	1870	-68	-80 35 6	1550		8 8	
1910		28 11	1960	-67	-78	1600	-66	-78	
2020	-66	-80	2150		34 6	1650	-68	-79	
2140	-65	-79	2560		5 7	1870	-68	-79	3 16
2390	-60	-75	2720	-53	-65	2200	-62	-75	
2510		31 8	2860		2 11	2500	-57	-67	3 24
2770		29 11	3500	-38	-55	2680	-54	-63	
3300		31 15	3580	-37	-48	2990	-48	-64	
3350	-40	-64	3640	-38	-44	3240	-43	-56	
3920		28 7	3760		28 9	3420	-42	-47	
3990	-32	-48	3850	-35	-39	3500		8 5	
4110	-32	-36	4340		23 7	3760	-35	-42	4 5
4200		28 12	4560	-23	-30	4010		0 0	
4540	-25	-32 26 6	4670		8 1	4550	-24	-30	
4840	-22	-26	4780	-20	-28	4780			
5040	-19	-30	4970	-18	-23	5110	-17	-28	
5300	-15	-28	5120	-18	-22	5180	-16	-28	
5580		30 7	5690	-11	-19	5680	-13	-19	17 1
5880	-10	-36	5770	-11	-16	5820		28 1	
6000		27 6	5810		8 10	6000		27 2	
6040	-8	-33	5980	-10	-22	6670		25 5	
6620	-4	-20	6000		9 10	6890			
6710	-3	-40	6100	-9	-19	7070	-1	-3	-12
6890		24 6	6700		18 5	7150	-1	-33	21 7
7300		26 5	6880	-3	-12	7480	0	-21	
7590	2	-19	7330	0	-9	7610	0	-16	
7640	2	-8	7560	2	-36	7780	0	-7	23 5
7770	2	-6	7970	4	-15	8000	2	-7	20 6
7870	2	-14	8000		21 9	8180	3	-8	
8000			8020	4	-15	8320	3	-7	
8110	2	-12	8110	3	-15	8570	2	-2	12 9
8260	-3	-4	8250	-2	-2	8620		12 9	
8620		22 17	8300	-2	-3	8890	3	0	10 13
8650		22 16	8800		19 8	9020	3	0	10 8
9050	3	1	9180	6	0	9250	3	0	10 8
9240	3	2	9250	6	-1	9270	3	0	
9250	3	2	9460	7	0	9430	3	-1	
9480	1	0	9670	7	2	9520	4	-1	9 5
9680	2	1	9830	7	2	9640	6	1	11 4

Tropo- pause	1820	-70	-84	29 11	1870	-68	-80	35 6	1870	-68	-79	3 16
Max- wind	74	-60	28 96	67	-54	26 98	68	-58	27100			
30/50	0312			0318			0319					
50/100	0429			0429			0428					
100/200	0423			0424			0423					
200/500	0615			0616			0616					
500/1000	0547			0548			0547					

## Höhenwinde

## Höhenwinde

Station YGG	Piloten- gipfel- punkt	Schleswig 2406		Hannover 2406		Essen 2406		Stuttgart 2406		Muenchen 2406		Dresden 2406		Meiningen 2406	
		ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km	ddfff	km
30.9	26.4	28 63	29 95	27 86	28 86	27 77	28 81	27 81	27 80	27 80	27 80	27 80	27 80	27 80	27 80
23.7	28 45	28 45	28 41	28 32	29 25	29 46	29 48	28 72	28 69	28 52	28 45	28 48	28 56	28 52	28 52
20.7	29 31	29 31	30 27	30 20	30 18	30 16	32 17	28 52	29 39	29 41	28 31	28 27	27 29	28 31	28 31
18.3	29 23	29 23	32 15	32 11	32 20	32 18	31 16	20.7	28 30	29 26	30 14	30 20	29 29	29 21	29 21
15.9	30 18	30 18	31 18	31 11	31 19	31 19	31 12	18.3	28 26	31 21	28 18	27 14	28 18	31 18	29 11
13.5	28 32	28 32	32 14	32 11	32 11	32 11	32 11	15.9	27 17	25 11	25 8	26 8	31 7	32 15	32 8
12.0	27 36	27 36	28 26	28 21	28 21	28 21	28 21	13.5	25 36	26 19	25 23	24 6	35 8	29 15	25 12
10.5	25 29	25 29	28 28	28 21	28 21	28 21	28 21	12.0	25 36	25 21	24 26	24 6	6 13	31 10	32 2
9.0	25 29	25 29	28 28	28 21	28 21	28 21	28 21	10.5	25 46	26 26	25 23	24 6	8 13	34 11	26 9
7.2	26 30	26 30	26 18	26 12	26 12	26 12	26 12	9.0	25 45	24 28	23 31	23 10	8 10	36 16	27 9
5.4	27 29	27 29	28 12	28 6	28 6	28 6	28 6	7.2	25 29	25 23	24 28	23 10	8 4	27 9	27 13
4.2	26 35	26 35	28 24	27 16	27 16	27 16	27 16	5.4	25 31	24 15	22 24	21 9	7 18	5 25	7 15
3.1	26 28	26 28	27 21	26 10	26 10	26 10	26 10	4.2	24 30	23 10	20 21	19 9	22 5	23 3	18 6
2.1	26 28	26 28	26 22	25 10	25 10	25 10	25 10	3.0	23 32	22 13	20 18	22 13	24 8	26 2	22 6
1.5	24 23	24 23	27 21	26 7	26 7	26 7	26 7	2.1	24 24	20 15	21 21	23 14	26 10	24 2	20 12
.9	25 32	25 32	25 26	24 27	24 27	24 27	24 27	1.5	24 29	21 17	22 22	21 17	23 7	20 10	20 13
								.9	25 27	23 18	22 22	21 17	23 7	18 6	20 13

Maximal-  
winde  
3016 29 86  
3299 28 104  
3059 27 87  
3235 27 97 3299 27 110