

# 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 Volume Volume Volumen	<b>1</b>	<b>Dienstag Tuesday Mardi Martes</b>	<b>28.11.1995</b>	Nummer Number Número Número	<b>332</b>
---	----------	--	-------------------	--------------------------------------	------------

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

DIENSTAG den 28. November 1995

Nummer 332

Station	Hoehe m	iihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5appp n	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	18-24	
											ff-ff xx	99
Helgoland	4	015	31956	31308	10060	20041	40145	52008		71011	80002	
List/Sylt	26	020	32960	61007	10036	20026	40152	52011			80001	
Leck	7	022	32958	30905	10018	20010	40155	52009			81031	
Husum	26	026	31950	50903	10016	20015	40156	52010	71022	80001		
Glücksburg/Meierwik	27	033	32959	31105	10025	20014	40161	52011			80001	
Schleswig	43	035	31956	61305	10021	20002	40160	52010	71022	85030		
Hohn	12	038	41956	31203	10010	21018	40156	52009	71011	80001		
Kiel-Holtenau	31	046	41956	41603	10024	21005	40154	52008	71011	80001		
Puttgarden	1	063	36/60	/1406	10033	20015	40163	52009				
Arkona	42	091	31956	01210	10050	20020	40183	51011	71011			
Norderney	11	113	32762	52102	10053	20036	40142	53008			82502	
Bremerhaven	7	129	32962	11106	10017	20002	40145	53007			80001	
Cuxhaven	5	131	31957	21408	10020	20006	40147	53008	71011	80002		
Hamburg, Flugh.	16	147	32962	51005	10003	21015	40156	53008			80008	
Lübeck-Blankensee	14	156										
Boltenhagen	15	161	31957	81407	10019	21010	40165	53010	71011	80007		
Schwerin	59	162	31950	01005	10008	21015	40161	53005	71000			
Rostock-Warnemünde	4	170	32958	01604	10022	21014	40167	51009				
Teterow	46	177	36/57	/1107	11001	21015	40172	53008				
Barth	7	180	36/50	/1102	10007	21015	40177	53011				
Greifswald	2	184	32958	00602	11006	21016	40179	53011				
Ückermünde	1	193	36/15	/0904	11011	21025	40186	53009				
Emden-Hafen	5	203	36/25	/0506	10033	20025	40140	53007				
Oldenburg	12	215	31956	10704	10004	21004	40139	52007	71011	80001		
Ahlhorn	49	218	41916	40702	11003	21006	40138	52008	74111	80001		
Bremen, Flugh.	3	224	32958	50805	11001	21014	40143	53005				
Soltau	77	235	31950	31205	11002	21014	40168	53005	71011	80001		
Boitzenburg	45	249	36/49	/1107	11004	21014	40162	53008				
Lüchow	17	253	36///	/0805	11008	21016	40157	53006				
Seehausen	21	261	36/37	/1007	11011	21028	40162	53006				
Marnitz	81	264	36/34	/0902	11024	21036	40165	53005				
Neuruppin	38	270	31925	00904	11003	21018	40168	53009	71000			
Neubrandenburg	81	280	31930	00605	11012	21032	40180	53009	71000			
Angermünde	56	291	31913	00604	11021	21031	40179	53004	71000			
Lingen	24	305	32962	40601	10038	20028	40128	51004				
Münster/Osnabrück	48	315	31915	70000	10011	20007	40133	53004	74022	82362		
Osnabrück	167	317	36/47	/0803	11014	21003	40136	52005				
Diepholz	39	321	31912	23401	11008	21013	40136	52007	71011	80001		
Bad Salzuflen	135	325	36/31	/0502	11004	21019	40136	53004				
Hannover, Flugh.	56	338	31922	40804	11020	21031	40138	53005	71011	80001		
Braunschweig	81	348	31950	30000	11012	21017	40145	52005	71011	80001		
Gardelagen	47	359	36/47	/0503	11019	21027	40153	53006				
Magdeburg	79	361	31950	00905	11017	21035	40154	53006	71000			
Potsdam	81	379	31940	00910	11019	21025	40165	53009	71000			
Berlin-Dahlem	51	381	31950	00906	11007	21020	40166	51009	71000			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31950	00904	11006	21024	40162	53010	71000			
Berlin-Temp., Flugh.	50	385	31945	00806	11013	21029	40168	53010	71000			
Berlin-Schönefeld	47	385	31957	00705	11022	21034	40169	53010	71000			
Lindenberg	98	393	31920	00706	11020	21024	40167	53006	71000			
Manschnow	12	396	36/17	/0907	11025	21032	40167	50010				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11559	80000	10058	20049	40136	51004	60011	76162	875//	
Bocholt	21	406	16/06	/1602	10061	20053	40131	52005	60021			
Essen	152	410	16/39	/2503	10059	20050	40138	53004	69961			
Lüdenscheid	387	418	36/30	/2902	10028	20021	40135	52004				
Kahler Asten *	839	427	31980	23211	10012	20005	48419	53002		70341	80001	
Bad Lippspringe	157	430	32965	20000	11004	21018	40136	51007			80001	
Kassel	231	438	31/07	91904	11019	21022	40146	52009	74742			
Göttingen	167	444	36/60	/1302	11022	21028	40150	53008				
Leinefelde	356	449	36///	/0000	11013	21018	40146	53006				
Braunlage	607	452	36/60	/0902	10000	21039	40142	53006				
Brocken *	1142	453	32989	41718	10032	21067	48440	53001			80008	
Artern	164	460	31/02	90000	11042	21046	40154	52007	74944			
Leipzig-Schkeuditz	141	469	31956	00904	11026	21037	40150	53006	71000			
Wittenberg	105	474	31950	20904	11015	21026	40154	53006	71000	80001		
Oschatz	150	480	31930	00903	11027	21033	40147	50002	71000			
Dresden-Klotzsche	222	488	31245	11412	10003	21010	40152	50004	71011	81600		
Doberlug-Kirchhain	97	490	31956	00806	11036	21039	40160	53002	71000			
Cottbus	69	496	31930	00804	11024	21037	40165	53002	71000			
Görlitz	237	499	31938	01406	11036	21048	40162	50002	71000			
Aachen	202	501	11675	82003	10066	20056	40128	53004	60011	76066	875//	
Nörvenich	118	502	41635	81702	10063	20058	40144	52007		76166	8652//	
Nürburg/Barweiler	485	506	11659	82204	10043	20038	40137	53006	60021	76362	8152//	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11756	81304	10040	20033	40140	53006	69961	76162	8557//	
Mendig	182	514	41740	80000	10027	20018	40145	52004		76162	8352//	
Bendorf	127	515	36/59	/0702	10023	20016	40142	53006				
Bad Marienberg	547	526										
Giessen	186	532	31125	71402	11013	21018	40154	51007	71022	876//		
Bad Hersfeld	273	542	36///	/2002	11032	21036	40158	52007				
Wasserkuppe *	921	544	32986	01411	10001	21030	48422	53006			80001	
Weinlagen	450	548	31950	82005	11025	21027	40156	53006	72842	80007		
Schmücke *	937	552	36///	/0000	10027	21037	4///	52003				
Erfurt-Bindersleben *	315	554	31906	00104	11041	21047	40152	53006	74841			
Neuhaus a.R.	845	557	32989	02003	10044	21031	48421	53003				
Gera-Leumnitz	311	567	32962	11806	11017	21036	40145	53006			80001	
Chemnitz	418	577	32960	00000	11020	21036	40149	53007				
Fichtelberg *	1213	578	32989	21111	10045	21080	48437	57001			80002	
Zinnwald-Georg.	877	582	36/04	/1511	11060	21069	48412	53001				
Trier-Petrisberg	265	609	11/02	92302	10050	20046	40139	51007	60021	76064		
Dauselbach	480	615										
Pferdsfeld	396	626	41/01	90802	10006	20006	40155	52006			76164	
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	36/60	/3610	10008	20001	48422	51004				
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	31350	80903	10005	21013	40152	52004	71022	886//		
Michelstadt/Vielbrun	453	648	36/01	/1301	11017	21023	40151	52005				
Würzburg	268	655	31150	80903	11003	21011	40148	51005	71022	886//		
Bad Kissingen	262	658	36/03	/2402	11022	21026	40159	51010				
Coburg	322	671	36/50	/0603	11025	21035	40163	53009				
Bamberg	239	675	36/60	/1002	11036	21041	40161	51009				
Hof	567	685	31940	01605	11035	21050	40162	52005				
Haid	438	688	32258	70000	11040	21050	40166	53009	71000		876//	
Berus	363	704	16/34	/2903	10051	20045	40136	53005	60031			
Tholey	396	706	16/20	/2603	10040	20034	40139	52004	60021			
Saarbrücken, Flugh.	322	708	11/05	90000	10042	20038	40144	53001	60021	74762		
Weinbiet	553	724	16/02	/3107	10009	20003	40140	53004	69901			
Karlsruhe	112	727										
Mannheim	96	729	31110	80602	10011	20002	40146	51006	71022	886//		
Stuttgart, Flugh.	396	738	11/03	91101	11006	21010	40149	50003	69901	74554		
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	11/02	90000	11003	21005	40153	51002	69901	75142		
Öhringen	215	742	36/05	/0000	11007	21013	40127	51004				
Weissenburg	422	761	36/45	/2303	11017	21027	40160	52009				
Nürnberg	319	763	31245	81105	1							

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoeh	111	1hVV	Nddff	1sTTT	ZsTTT	4PPPP	Sappp	7www	8NCCC	ff-ff
		Rx			n	nddd			12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	41950	21214	10054	20034	40149	51004	71000	80002	
List/Sylt	26	020	42962	11310	10034	20014	40157	53003		80001	
Leck	7	022	42962	30904	10004	21006	40160	52005		81031	
Husum	26	026	41950	31109	10006	21007	40160	52004	71000	80001	
Glücksburg/Meierwik	27	033	42962	31208	10022	20005	40166	52005		80001	
Schleswig	43	035	41950	41106	10013	21008	40166	52006	71022	84030	
Hohn	12	038	41950	41104	10006	21023	40162	52006	71000	80001	
Kiel-Holtenau	31	046	41950	41504	10020	21009	40163	51009	71000	80001	
Puttgarden	1	063	46760	11306	10041	20028	40171	52008			
Arkona	42	091	42958	00903	10049	20023	40192	51008			
Norderney	11	113	42959	01104	10037	20024	40144	53002			
Bremerhaven	7	129	42962	01005	10002	21012	40149	53004			
Cuxhaven	5	131	41956	01411	10022	20005	40150	50003	71000		
Hamburg, Flugh.	16	147	42959	20903	11002	21019	40159	50003		80008	
Lübeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	41957	81408	10019	21011	40168	50003	71022	80007	
Schwerin	59	162	41950	01107	10007	21016	40168	52007	71000		
Rostock-Warnemünde	4	170	41957	61406	10015	21015	40174	51007	71011	86050	
Teterow	46	177	46742	11106	11002	21017	40176	51004			
Barth	7	180	41959	10804	11017	21020	40183	52006			
Greifswald	2	184	41930	01004	11007	21014	40185	51006	71000		
Uckermünde	1	193	46719	10604	11017	21028	40191	52005			
Emden-Hafen	5	203	46714	10609	10024	20018	40143	53003			
Oldenburg	12	215	41935	00704	11009	21014	40145	53005	71100		
Ahlhorn	49	218	41906	20802	11023	21024	40142	53003	74840	80001	
Bremen, Flugh.	3	224	41950	60907	11016	21026	40146	53003	71022	80001	
Soltau	77	235	41930	31106	11014	21023	40151	50003	71000	80001	
Boizenburg	45	249	46741	11107	11008	21017	40166	53004			
Lüchow	17	253	46777	10803	11012	21020	40164	53007			
Seehausen	21	261	46725	11007	11017	21032	40167	51006			
Maritz	81	264	46727	09022	11027	21037	40171	51006			
Neuruppin	38	270	41920	00705	11019	21019	40171	50003	71000		
Neubrandenburg	81	280	41916	00609	11019	21038	40184	52004	71000		
Angermünde	56	291	41915	01004	11029	21037	40184	51005	71000		
Lingen	24	305	42762	73102	10031	20022	40133	51004		8453/	
Münster/Osnabrück	48	315	41903	00000	11008	21011	40137	53004	74740		
Osnabrück	95	317	46736	11403	11008	21014	40138	53002			
Diepholz	39	321	41906	20601	11022	21028	40141	53005	74444	80001	
Bad Salzuflen	135	325	46716	13201	11012	21020	40140	53004			
Hannover, Flugh.	56	338	41930	50906	11025	21037	40145	53006	71022	80001	
Braunschweig	81	348	41950	21203	11017	21021	40157	52005	71000	80001	
Gardlegen	47	359	46735	10704	11028	21034	40158	51005			
Magdeburg	79	361	41940	00704	11024	21040	40158	52004	71000		
Potsdam	81	379	41916	00909	11024	21029	40168	52003	71000		
Berlin-Dahlem	51	381	41940	00905	11013	21021	40167	53001	71000		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41950	00603	11008	21026	40164	50002	71000		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41928	00806	11027	21040	40170	50001	71000		
Berlin-Schönefeld	47	385	41950	00506	11032	21045	40169	50000	71000		
Lindenberg	98	393	41915	00706	11024	21028	40167	50000	71000		
Manschnow	12	396	46715	10707	11032	21038	40172	53005			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41430	81702	10059	20052	40141	51005	76166	875//	
Bocholt	21	405	46704	12102	10059	20053	40138	53005			
Essen	152	410	46735	11902	10059	20054	40143	51005			
Lüdenscheid	387	418	46717	12703	10020	20013	40141	50004			
Kahler Asten	839	427	42980	03411	10006	21015	48419	52002			
Bad Lippspringe	157	430	42960	00202	11012	21019	40142	52005			
Kassel	231	438	41914	01904	11021	21024	40149	53002	71000		
Göttingen	167	444	46759	10301	11028	21033	40152	50001			
Leinefelde	356	449	46777	10000	11024	21030	40152	51004			
Braunlage	607	452	46760	10204	11011	21034	40145	51003			
Brocken	1142	453	42989	31421	10052	21063	48447	52006		80008 21	
Artern	164	460	41702	90000	11046	21049	40159	52004	74944		
Leipzig-Schkeuditz	141	469	41956	00705	11036	21045	40153	50002	71000		
Wittenberg	105	474	41950	20605	11018	21027	40159	51004	71000	80004	
Oschatz	150	480	41930	00604	11033	21038	40152	50004	71000		
Dresden-Klotzsche	222	488	41356	61411	10009	21004	40151	55000	71011	86600	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41950	00604	11038	21041	40165	51004	71000		
Cottbus	69	496	41930	00803	11030	21041	40165	50000	71000		
Görlitz	237	499	41330	21003	11037	21048	40161	50000	71000	82600	
Aachen	202	501	41680	83601	10062	20053	40133	51005	72166	8257/	
Nörvenich	118	502	41440	80000	10064	20059	40146	52002	76166	8552/	
Nürburg/Barweiler	485	506	41704	92704	10042	20038	40137	55000	76166		
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41250	80804	10044	20037	40142	50002	76166	875//	
Mendig	182	514	41340	80000	10025	20019	40143	56002	75866	885//	
Bendorf	127	515	46759	10401	10031	20024	40141	54000			
Bad Marienberg	547	526									
Giessen	186	532	41120	71002	11010	21015	40156	51001	71022	876//	
Bad Hersfeld	273	542	46777	13202	11035	21038	40163	53004			
Wasserkuppe	921	544	42984	11208	10001	21030	48422	54000		80001	
Meiningen	450	548	41702	91802	11028	21029	40157	50001	74942		
Schmücke	937	552	46777	10407	10034	21036	47777	58002			
Erfurt-Bindersleben	315	554	41901	02603	11049	21053	40157	50003	74844		
Neuhaus a.R.	845	557	42984	02802	11013	21029	48414	58001			
Gera-Leumnitz	311	567	42964	01807	11022	21043	40147	51001			
Chemnitz	418	577	41957	00000	11013	21019	40149	53001	71000		
Fichtelberg	121	581	42988	01009	10041	21071	48435	58002			
Zinnwald-Georg.	877	582	46702	16112	11048	21055	48411	58004			
Trier-Petrisberg	265	609	41708	92501	10048	20048	40142	53002	74764		
Deuselbach	480	615									
Pferdsfeld	396	626	41701	90000	10003	20003	40161	52006	75864		
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46701	13407	10006	20005	48424	53003			
Frankfurt/M.,Flugh.	111	637	41250	80403	10004	21010	40155	53003	71022	886//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	46701	11302	11015	21012	40153	53002			
Würzburg	262	658	46703	13502	11004	21009	40153	52004	71022	886//	
Bad Kissingen	322	671	46756	10804	11032	21043	40165	50002			
Coburg	239	675	46760	11406	11013	21028	40163	53004			
Bamberg	567	685	41235	71407	11052	21052	40167	51003	71011	876//	
Hof	438	688	41250	81403	11030	21040	40167	51002	71022	886//	
Weiden	363	704	46757	12905	10048	20043	40140	51003			
Berus	396	706	46708	12302	10041	20036	40142	52003			
Tholey	322	708	41701	92902	10046	20042	40149	52005	74544		
Saarbrücken, Flugh.	553	724	46701	12806	10010	20005	40144	52004			
Weinbiet	111	727									
Karlsruhe	96	729	41112	81702	10014	20008	40151	52003	72842	886//	
Mannheim	396	738	41703	90903	11002	21006	40150	50002	74754		
Stuttgart, Flugh.	314	739	41700	91201	10004	20004	40154	51002	74554		
Stuttgart/Schnarrenb	276	742	46701	13501	11005	21010	40159	50002			
Öhringen	422	761	46760	12101	11015	21027	40159	50000			
Weissenburg	319	763	41245	80906	11012	21025	40165	50003	71022	886//	
Nürnberg	366	776	41240	81703	11016	21020	40164	51003	75052	886//	
Regensburg	350	788	41225	81102	11014	21014	40164	51003	75042	886//	
Straubing	1437	791									
Gr. Arber	269	803	41340	80102	10038	20030	40155	51003	76166	887//	
Freiburg	156	805	41340	82403	10036	20027	40155	53005	76166	885//	
Lahr	797	815	46757								

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRT	7wwWW	BNCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	3EsTT	4Esss	55555	7RRRR	V.T.	V.T.
		Rx		n	n	n	n		R		12	xx	nxxx	nxxx	ngg			2222		
Helgoland	4	015	31957	21316	10046	20019	40153	53004		71000	80002		10081	20046	31003		55032	70000		
L1st/Sylt	26	020	32962	10910	10032	20006	40168	51007			80001		10052	20026	31001		55040	70000		
Leck	7	022	32965	30810	10010	21005	40168	52008			81031		10034	20003	31103		55048	70000		
Husum	26	026	31950	30609	10009	21007	40166	52006		71000	80001		10034	20005	34102		55045	70000		
Glücksburg/Meierwik	27	033	32958	41010	10033	20019	40175	52009			80001		10039	20018	31000		55111	70000		
Schleswig	43	035	31956	30906	10013	21007	40174	53008		71011	83030		10032	20010	31101		55030	70000		
Hohn	12	038	31956	30908	10018	21009	40167	52005		71000	80001		10024	21001	31102		55035	70000		
Kiel-Holtenau	31	046	31950	60904	10025	21001	40172	52009		71022	84031		10031	20017	31102		55001	70000		
Puttgarden	1	063																		
Arkona	42	091	32962	10914	10058	20032	40204	51013			80001	26	10058	20043	31003		55005	70000		
Norderney	11	113	31957	41305	10022	20011	40154	53009		71011	83032		10062	20021	30100		55005	70000		
Bremerhaven	7	129	32961	01004	11002	21015	40156	52007					10058	21002	34102		55035	70000		
Cuxhaven	5	131	31956	41412	10011	21001	40156	52006		71011	80002		10055	20011	31101		55045	70000		
Hamburg, Flugh.	16	147	31957	31107	10005	21015	40169	52010		71010	80008		10029	21004	31103		55002	70000		
Lübeck-Blankensee	14	156	33958	00805	11012	21020	40181	52010					10006	21021	34104		55006	70000		
Boitenhagen	15	161	32958	81211	10025	21006	40183	52015			82037		10045	20013	31100		55037	70000		
Schwerin	59	162	31940	01005	10007	21016	40179	53011		71000			10031	20003	31102		55055	70000		
Rostock-Warnemünde	4	170	31956	21303	10010	21016	40189	52015		71011	82030		10050	20010	31100		55001	70000		
Teterow	46	177	31915	00000	11010	21021	40188	51012		71011			10026	21010	34103		55000	79999		
Barth	7	180	31925	20000	10001	21012	40196	51013		71000	80001		10031	21007	31103		55023	70000		
Greifswald	2	184	31926	01004	11014	21021	40197	52012		71100			10018	21017	34105		55023	70000		
Uckermünde	1	193	31912	00806	11009	21021	40200	51009		71011			10018	21017	34105		55023	70000		
Emden-Hafen	5	279	31948	81207	10019	21014	40153	53010		71011	875//		10055	20005	31102		55001	70000		
Oldenburg	12	215	31318	81103	11016	21023	40151	53007		71010	886//		10046	21019	34103		55023	70000		
Ahlhorn	49	218	31220	81403	11012	21013	40160	53018		71142	886//		10036	21023	34106		55111	70000		
Bremen, Flugh.	3	224	31940	41205	11014	21025	40156	53010		71011	80001		10037	21021	31103		55035	70000		
Soltau	77	235	31925	31207	11018	21027	40162	52010		71000	80001		10018	21018	34103		55005	70000		
Boizenburg	45	249	31930	81107	11010	21018	40176	53010		71021	80007		10009	21011	34102		55037	70000		
Lüchow	17	253	31920	60803	11017	21022	40175	53011		71011	80002		10003	21018	34103		55050	70000		
Seehausen	21	261	31920	01006	11015	21030	40181	53013		71011			10000	21022	34105		55054	70000		
Marnitz	81	264	31920	00904	11022	21032	40182	53011		71000			10003	21032	34106		55059	70000		
Neuruppin	38	270	31926	00707	11009	21022	40182	51011		71000			10005	21010	34102		55031	70000		
Neubrandenburg	81	280	31920	01000	11011	21020	40180	51010		71000			10006	21025	34103		55041	70000		
Angermünde	56	291	31908	20504	10028	21042	40195	51013		74640	80005		10003	21033	34106		55065	70000		
Lingen	24	305	32558	70703	10039	20031	40142	51009			878//		10060	20028	31001		55012	70000		
Münster/Osnabrück	48	315	31425	70000	10010	20008	40147	51010		71041	875//		10040	21013	31103		55024	70000		
Osnabrück	95	317	31435	71101	11007	21013	40149	52011		71011	82572		10044	21014	34104		55049	70000		
Diepholz	39	321	31701	90902	11015	21015	40152	52010		74541			10041	21024	34105		55050	70000		
Bad Salzuflen	135	325	31950	20401	11015	21023	40150	51009		71000	80001		10027	21019	34104		55034	70000		
Hannover, Flugh.	56	338	31130	30907	11024	21035	40156	53011		71011	82601		10026	21033	34104		55023	70000		
Braunschweig	81	348	31940	21102	11022	21025	40162	52012		71000	80001		10013	21025	34106		55025	70000		
Gardelegen	47	359	31920	60803	11024	21031	40169	53011		71011	80006		11002	21028	34105		55054	70000		
Magdeburg	79	361	31112	50605	11028	21043	40168	53010		71011	84601		10007	21028	34105		55071	70000		
Potsdam	81	369	31930	00809	11029	21034	40178	52010		74880			11005	21029	34106	4/998	55071	70000		
Berlin-Dahlem	51	381	31900	00807	11014	21022	40179	52012		71000			10009	21017	34104		55066	70000		
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31940	00805	11018	21033	40177	52013		71000			10015	21018	34104		55066	70000		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31936	00707	11022	21036	40182	51012		71000			10005	21027	34106		55067	70000		
Berlin-Schönefeld	47	385	31130	30606	11034	21045	40180	52011		71000	83600		11011	21037	34105		55069	70000		
Lindenberg	98	393	31705	91008	11030	21032	40181	53013		74941			10002	21033	34104	4/998	55065	70000		
Manschnow	12	396	31703	90807	11024	21028	40186	53013		74541			11009	21034	35105		55066	70000		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11656	81303	10059	20052	40151	53010	60042	76166	875//		10061	20052	31003		55002	70043		
Bocholt	21	406	11412	81103	10061	20055	40145	53009	60042	76164	875//		10069	20058	31005		55001	70045		
Essen	152	410	11112	81602	10058	20053	40152	53009	60012	76165	887//		10073	20054	31005	41998	55026	70014		
Lüdenscheid	387	418	11450	82501	10037	20031	40149	53011	69902	76027	885//		10059	20017	31001		55052	70000		
Kahler Asten	839	427	11702	93412	10013	20013	48430	53010		74141			10029	20000	31002		55026	70000		
Bad Lippspringe	157	430	31244	40601	10026	20226	40154	52011		71011	84600		10045	21017	31105		55033	70000		
Kassel	231	438	31704	92007	11022	21022	40156	51007		74344			10004	21028	34105		55006	70000		
Göttingen	167	444	32960	53401	11033	21039	40159	51007		80001			10001	21034	34105		55028	70000		
Leinefelde	356	449	31948	20000	11025	21031	40158	53006		71011	80002		10008	21029	34107		55049	70000		
Braunlage	607	452	32984	30205	10023	21027	40146	52006		80002			10057	21015	31006	42009	55052	70000		
Brocken	1																			



12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe m	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	6RRRt R	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4 015	32458	71319	10041	20018	40182	51007				25
List/Sylt	26 020	31977	71411	10053	20026	40192	52011		71011	82038	
Leck	7 022	32958	71114	10062	20025	40199	52012				81032
Husum	26 026	31940	70913	10054	20013	40196	50013		71022	83031	
Glücksburg/Meierwik	27 033	41956	71209	10064	20019	40203	51010		70522	84031	
Schleswig	43 035	31957	70909	10055	20016	40201	51008		70511	82038	
Hohn	12 038	41950	61006	10053	21008	40198	52012		70522	81031	
Kiel-Holtenau	31 046	41956	61005	10051	20009	40199	50007		70522	82031	
Puttgarden	1 063	36/60	/0911	10060	20028	40206	52003				
Arkona	42 091	32463	50912	10064	20042	40230	51006		74541	82130	30
Norderney	11 113	31/09	91206	10002	21007	40179	51010				
Bremerhaven	7 129	33945	71107	10016	21010	40184	51008				
Cuxhaven	5 133	31930	71212	10025	20003	40190	51012		71011	80002	
Hamburg, Flugh.	16 147	31950	71107	10039	20000	40191	51008		71021	80002	
Lübeck-Blankensee	14 156	31945	60907	10039	21005	40204	50007		70511	80001	
Boltenhagen	15 161	31930	71008	10041	21002	40203	50004		70522	80008	
Schwerin	59 162	31940	30905	10033	21008	40199	51006		70511	80002	
Rostock-Warnemünde	4 170	31945	41107	10055	20002	40207	51003		70511	81031	
Teterow	46 177	31939	10907	10027	20003	40208	51005		71000	80001	
Barth	7 180	31950	30813	10052	20017	40214	51003		70511	81041	
Greifswald	2 184	31956	10905	10045	20013	40218	51005		70511	81071	
Uckermünde	1 193	31945	10805	10024	21007	40223	51004		71000	81030	
Emden-Hafen	5 203	31118	80809	10011	20003	40177	51008		71042	886//	
Oldenburg	12 215	31930	61005	10003	21010	40178	52011		71042	83035	
Ahlhorn	49 218	41226	81103	10004	20003	40179	58002		71042	8563//	
Bremen, Flugh.	3 224	31337	71106	10010	21008	40181	51004		71011	81632	
Soltau	77 235	31225	71104	10005	21009	40189	52008		71011	876//	
Boizenburg	45 249	31925	81008	10026	21001	40198	53005		71022	80007	
Lüchow	17 253	31930	61204	10019	21007	40196	53008		71022	80008	
Seehausen	21 261	31112	81109	11004	21019	40203	53010		71011	886//	
Marnitz	81 264	31935	31005	10020	21006	40202	50007		71000	80002	
Neuruppin	38 270	31205	80606	11004	21008	40203	50007		74241	886//	
Neubrandenburg	81 280	31222	40908	10006	21020	40216	51009		71000	83601	
Angermünde	56 291	31/00	90305	11002	21008	40214	50003		74744		
Lingen	24 305	31450	71001	10052	20034	40163	51008		71022	8351//	
Münster/Osnabrück	48 315	31230	81201	10041	20024	40167	51006		71022	876//	
Osnabrück	95 317	31332	80802	10025	20018	40170	51003		71011	876//	
Diepholz	39 321	31220	70803	10006	20001	40175	50005		71042	85631	
Bad Salzflen	135 325	31/02	91802	11001	21006	40170	51003		74341		
Hannover, Flugh.	56 338	31115	80910	11004	21012	40178	51005		71011	886//	
Braunschweig	81 348	31218	81407	11005	21008	40185	52005		71011	886//	
Gardelogen	47 359	31106	80302	11007	21013	40189	50007		74642	886//	
Magdeburg	79 361	11207	80403	11003	21015	40188	51003	69901	74272	886//	
Potsdam	81 379	31211	80707	11008	21010	40200	51008		72844	876//	
Berlin-Dahlem	51 381	11225	80809	10000	21008	40199	53011	69901	71071	886//	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	31229	80704	10000	21012	40197	51012		71041	886//	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	11230	80706	10000	21012	40201	51011	69901	71074	886//	
Berlin-Schönefeld	47 385	11116	80606	11007	21015	40200	51007	69901	72454	887//	
Lindenberg	99 393	11/03	90705	11002	21004	40194	51002	69901	75154		
Manschnow	12 396	31215	80608	11006	21009	40201	51003		72844	876//	
Düsseldorf, Flugh.	45 400	11320	83001	10077	20070	40168	53004	69991	76166	8552//	
Bocholt	21 406	11510	82401	10073	20066	40162	51003	69981	76164	8357//	
Essen	152 410	11115	83101	10072	20066	40168	51003	60021	76064	886//	
Lüdenscheid	387 418	11440	80602	10055	20042	40160	51003	69901	71065	875//	
Kahler Asten *	839 427	31/02	93511	10024	20024	48442	51003		74144		
Bad Lippspringe	157 430	31935	72004	10035	20025	40165	51004		71011	81655	
Kassel	231 438	31/02	92003	11010	21014	40173	53003		74544		
Göttingen	167 444	31114	81802	11010	21014	40178	50000		71022	886//	
Leinefelde	356 449	31440	50804	10020	21004	40166	58002		71011	81508	
Braunlage	607 452	31104	81104	11004	21012	40154	53002			80048	
Brocken *	1142 453	32989	71113	10038	21018	48458	51000			81048	24 31
Artern	164 460	31412	80000	11018	21021	40183	58001		72844	886//	
Leipzig-Schkeuditz	141 469	31211	70803	11008	21014	40182	52004		71042	876//	
Wittenberg	105 474	31214	80506	11007	21014	40187	53006		71042	886//	
Oschatz	150 480	31311	80704	11003	21006	40179	51006		71011	886//	
Dresden-Klotzsche	222 488	11319	80705	10018	20011	40179	53002	69901	75151	885//	
Doberlug-Kirchhain	97 490	11410	80605	11005	21006	40190	51002	69901	75641	877//	
Cottbus	69 496	11310	80705	11002	21013	40192	52002	69901	75654	887//	
Görlitz	237 498	11/07	90402	10000	21010	40178	58001	69901	74351		
Aachen	202 501	32980	71001	10090	20036	40156	51003			86071	
Nörvenich	118 502	41359	70000	10083	20066	40171	52005		70262	8583//	
Nürburg/Barweiler	485 506	11140	72904	10055	20047	40160	51004	69901	74064	8683//	
Köln/Bonn, Flugh.	91 513	11133	81702	10064	20057	40166	53005	69971	72162	876//	
Mendig	182 514	41325	80302	10051	20037	40173	50006		71052	876//	
Bendorf	127 515	11212	81101	10045	20045	40167	51004	60011	76065	887//	
Bad Marienberg	547 526	11132	80203	10047	20041	40163	52004	69911	71062	878//	
Giessen	186 532	31228	81502	10005	21008	40181	51003		71022	886//	
Bad Hersfeld	273 542	31431	82101	11011	21015	40181	54000		71042	886//	
Wasserkuppe *	921 544	32960	50505	10007	21016	48438	51003			83031	
Melnungen *	450 548	31/03	91803	11022	21024	40182	55000		74944		
Schmücke *	937 552	31/09	30000	10023	21022	40141	52011		74041	81042	
Erfurt-Bindersleben *	315 554	31/01	90102	11032	21037	40182	51003		74944		
Neuhaus a.R. *	845 557	32960	20203	10016	21027	48435	52002			80001	
Gera-Leumnitz *	311 567	32559	81602	11006	21028	40172	51003			885//	
Chemnitz *	418 577	31445	60603	10001	21025	40173	51002		71011	86600	
Fichtelberg *	1213 578	32983	10000	10049	21028	48441	58002			80001	
Zinnwald-Georg. *	877 582	31/00	91613	11017	21021	48430	53004		74944		
Trier-Petrisberg *	265 609	31228	82502	10051	20047	40169	51006		71042	886//	
Deuselbach *	480 615	41050	72501	10055	20042	40158	50003		74022	878//	
Pferdsfeld *	397 626	11/07	91301	10022	20022	40176	50003		76064		
Kl. Feldberg/Ts. *	805 635	31/01	93608	10016	21005	40165	51006		74544		
Frankfurt/M. Flugh.	111 637	31456	81101	10025	21003	40177	51003		71022	885//	
Michelstadt/Vielbrun *	453 648	31/00	91301	11010	21015	40177	51005		74544		
Würzburg	268 655	11250	80702	11001	21012	40175	51003	69901	71062	886//	
Bad Kissingen	262 658	11238	80302	11008	21016	40182	51003	69901	72052	886//	
Coburg	322 67										

15 Uhr UTC

12-15

Erdbodentemp.

14 Uhr UTC

05 10 20 50  
sTTT sTTT sTTT sTTT  
n n n n

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5pppp	7wwww	8NCCC	ff-ff	1sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	sTTT	
		Rx			n	n	n		R	12	hLMH	xx	gg	n	n	n	
Helgoland	4	015	42658	71219	10055	20028	40193	53011			81502						
List/Sylt	26	020	41956	71009	10057	20029	40202	52010	71022	8703//							
Leck	7	022	41850	70913	10055	20025	40204	52005	71022	83032				0037	0035	0029	0052
Husum	26	026	41940	70808	10040	20019	40203	58007	71022	83031				0034	0032	0028	0044
Glücksburg/Meierwik	27	033	41956	71009	10057	20028	40211	52008	71022	84031				0043	0042	0042	0057
Schleswig	43	035	41940	70909	10047	20027	40209	52008	71022	81032				0033	0031	0032	0048
Hohn	12	038	41950	61006	10040	21003	40202	53004	70522	81031				0032	0030	0028	0047
Kiel-Holtenau	31	046	41956	60904	10039	20010	40207	52008	71022	81031				0040	0036	0039	0052
Puttgarden	1	063	46/60	/1015	10054	20034	40217	52011						0045	0047	0045	0059
Arkona	42	091	42470	60912	10067	20045	40237	53007				31		0048	0043	0043	0054
Norderney	11	113	41112	81208	10006	21003	40185	52006	71042	886//				0028	0030	0040	0061
Bremerhaven	7	129	41940	71008	10022	21002	40195	53006	71022	80002							
Cuxhaven	5	131	41930	71112	10039	20016	40194	53004	71022	80002							
Hamburg, Flugh.	16	143	41440	71007	10037	21003	40200	53009	70522	84502				0027	0026	0035	0057
Lübeck-Blankensee	14	156	41925	61107	10025	21002	40207	53003	71022	80002				0019	0018	0031	0052
Boltenhagen	15	161	41930	61111	10039	20007	40214	52010	71022	81038				0006	0011	0021	0032
Schwerin	59	162	41330	70905	10034	20002	40208	53009	70522	81038				0040	0037	0038	0052
Rostock-Warnemünde	4	170	41945	61107	10046	20010	40217	53010	71011	876//				0032	0028	0030	0051
Teterow	46	177	41927	40903	10013	21001	40218	52010	70511	82034				0024	0026	0030	0049
Barth	7	180	41950	60910	10046	20021	40224	53010	71011	80001				0017	0020	0026	0049
Greifswald	2	184	41950	40805	10032	20014	40227	53009	71011	84031				0033	0032	0036	0054
Uckermünde	1	193	42960	70909	10025	20005	40230	53007	71000	82051				0009	0011	0019	0040
Emden-Hafen	5	203	41113	80707	10011	21003	40183	53006						0018	0021	0028	0053
Odenburg	17	215	41925	70906	10008	21010	40184	52006	71022	886//				0040	0039	0044	0062
Ahlhorn	49	218	41215	80906	10002	21008	40187	52008	71022	876//				0020	0022	0032	0056
Bremen, Flugh.	3	224	41235	71108	10017	21004	40190	53009	71022	83602				0015	0020	0034	0053
Soltau	77	235	41320	70704	10010	21006	40194	52005	71022	83602				0013	0017	0030	0055
Bolzenburg	45	249	41430	80707	10026	20007	40205	52007	71011	876//				0004	0009	0023	0051
Lüchow	17	253	41322	80904	10010	21004	40202	53005	71022	876//				0009	0013	0024	0045
Seehausen	21	261	41210	80704	10003	21011	40205	52002	71022	886//				0003	0011	0024	0045
Marnitz	81	264	41430	80504	10023	20002	40205	51004	75622	886//				0004	0008	0015	0037
Neuruppin	38	270	41203	80510	10010	20002	40205	53003	71011	886//				0008	0012	0025	0049
Neubrandenburg	81	280	41703	90707	10014	21003	40171	53003	74642	886//				0002	0006	0015	0041
Angermünde	56	291	41310	80607	10002	21003	40219	53005	74741					0006	0009	0017	0039
Lingen	24	305	41440	80505	10037	20018	40169	51005	72842	886//				0000	0002	0002	0028
Münster/Osnabrück	48	315	41225	80404	10051	20037	40169	53002	71022	8452//				0060	0059	0058	0070
Osnabrück	95	317	41438	80708	10017	20001	40174	53004	71022	876//				0051	0048	0048	0068
Diepholz	39	321	41215	80807	10007	21011	40183	52008	71022	8157//				0035	0035	0038	0062
Bad Salzuflen	135	325	41705	90802	10005	21002	40175	52005	71022	876//				0028	0025	0032	0063
Hannover, Flugh.	56	338	41216	80808	10005	21006	40184	53006	74742					0005	0011	0025	0057
Braunschweig	81	348	41220	81007	10001	21003	40188	53003	71022	886//				0010	0018	0031	0057
Gardelegen	47	359	41208	80605	11002	21008	40195	51006	71022	886//				0005	0009	0017	0042
Magdeburg	79	361	41206	80706	11004	21009	40196	51008	70544	886//				0001	0005	0014	0039
Potsdam	81	379	41119	80708	10003	21002	40202	53003	75665	877//				0008	0013	0024	0051
Berlin-Dahlem	51	381	41225	80710	10010	20005	40201	53003	75152	887//				1003	1001	0005	0024
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41220	80707	10005	21005	40200	53003	75152	887//				0002	0006	0013	0031
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41220	80607	10007	21002	40204	53003	75865	886//				0000	0005	0013	0034
Berlin-Schönefeld	47	385	41122	80609	10001	21008	40202	53002	75152	877//				0014	0009	0031	0042
Lindenberg	98	393	41703	90505	11002	21004	40198	53004	75154					0001	0006	0013	0033
Manschnow	12	396	41218	80709	11006	21008	40205	53004	71022	876//				0003	0011	0018	0034
Düsseldorf, Flugh.	45	400	41518	83302	10075	20067	40169	52001	75865	8652//				1001	0004	0010	0039
Bocholt	21	406	41317	80201	10077	20067	40166	51006	72162	875//				0077	0070	0066	0070
Essen	152	410	41705	92601	10074	20067	40171	51003	71062	886//				0071	0070	0067	0074
Lüdenscheid	387	418	41550	83602	10059	20042	40163	52003	71062	8557//				0053	0051	0053	0062
Kahler Asten	839	427	41706	93212	10022	20022	48443	51002	74144					0025	0017	0016	0033
Bad Lippspringe	157	430	41356	71005	10026	20014	40170	51003	71022	81638				0036	0036	0037	0054
Kassel	231	438	41702	91502	11010	21010	40176	51003	74544					0009	0014	0023	0053
Göttingen	167	444	41115	82202	11008	21012	40188	53010	71022	886//				0001	0008	0020	0053
Leinefelde	356	449	41704	90907	11014	21019	40184	51011	74342					0006	0011	0020	0047
Braunlage	607	452	41707	90608	11005	21010	40177	51008	75042					0007	0011	0019	0034
Brocken	1142	453	41790	91119	11029	21030	48450	57001	74942								
Artern	164	460	41705	90000	11014	21018	40190	53007	75654					0011	0019	0028	0054
Leipzig-Schkeuditz	141	469	41109	70803	11002	21018	40188	53007	76142	877//				0001	0008	0018	0039
Wittenberg	105	474	41215	80504	11003	21008	40199	53004	71052	886//				0000	0007	0015	0037
Oschatz	150	480	41106	90400	11003	21006	40184	53005	74772					0000	0005	0014	0040
Dresden-Klotzsche	222	488	41109	80305	10009	20002	40186	53005	75054	877//				1001	0000	0009	0030
Dobersberg-Kirchhain	97	490	41410	80605	10000	21001	40194	53005	71052	876//				1002	0000	0012	0038
Cottbus	69	496	41312	80705	10008	20000	40195	53003	75155	887//				1002	1002	0004	0023
Görlitz	237	499	41703	90604	10002	21008	40184	53006	74744					1001	0004	0011	0027
Aachen	202	501	42470	60602	10097	20052	40158	53002			81231			0079	0075	0070	0075
Nörvenich	118	502	42458	70000	10081	20058	40171	54000	76022	878//				0080	0074	0070	0078
Nürnberg/Barweier	485	506	41169	73202	10062	20044	40161	51002	71622	8652//				0067	0052	0053	0058
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	41231	80501	10068	20060	40166	55000	76166	887//				0069	0067	0067	0075
Mendig	182	514	41420	70000	10051	20037	40180	50007	76166	887//				0050	0052	0048	0064
Bendorf	127	515	41110	81801	10050	20050	40166	51001	74754					0058	0056	0058	0075
Bad Marienberg	547	526	41701	93302	10038	20038	40166	51001	74754					0031	0028	0025	0051
Giessen	186	532	41330	81501	10014	21001	40181	54000	71022	885//							

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	7wwWW	BNCC	12-18	06-18	06-18	06-18		
		Rx			n	nddd		5appp	6RRR	R	12	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssts		
											hLMH	xx	gg	nxxx	nnnn		
Helgoland	4	015	31956	71221	10056	20024	40207	53014			71022	80002	22	26	10057	20026	
List/Sylt	26	020	32858	71311	10056	20034	40211	52009			8703/				10058	20024	
Leck	7	022	31845	71110	10047	20029	40218	52014			71022	83031			10066	20007	
Husum	26	026	31940	30809	10030	20016	40212	57009			71011	80001			10055	20008	
Glücksburg/Meierwik	27	033	31957	61110	10054	20032	40218	53006			71022	83031			10064	20033	
Schleswig	43	035	31730	71108	10041	20022	40220	52011			71022	82531			10057	20013	
Hohn	12	038	31925	61004	10017	21010	40215	52012			71022	80001			10055	20015	
Kiel-Holtenau	31	045	31950	50905	10039	20016	40215	51008			71022	83031			10053	20025	
Puttgarden																	
Arkona	42	091	32575	80917	10068	20044	40241	53004			875//		31		10069	20057	
Norderney	11	113	31930	41010	10012	20001	40195	53010			71041	84010			10022	21006	
Bremerhaven	7	129	31450	70806	10026	20000	40196	51006			71022	876//			10030	21008	
Cuxhaven	5	131	31430	81115	10044	20021	40203	52009			71022	876//			10044	20007	
Hamburg, Flugh.	16	147	31356	80808	10044	20022	40202	53002			71022	876//			10049	21001	
Lübeck-Blankensee	14	156	31920	70905	10020	20008	40215	52008			71022	80002			10044	21012	
Boltenhagen	15	161	31940	50914	10032	20007	40219	51005			71022	83038			10048	20019	
Schwerin	59	162	31625	20909	10015	21004	40212	53003			71011	82500			10040	20000	
Rostock-Warnemünde	4	170	32960	11108	10036	20011	40224	52007				80001			10058	20004	
Teterow	46	177	36/59	/0911	10014	20007	40221	53003							10028	21021	
Barth	7	180	36/44	/1105	10027	20013	40234	53010							10076	21016	
Greifswald	2	184	31930	40904	10015	20005	40236	53009			71000	84050			10049	21017	
Ückermünde	1	193	36/50	/0710	10019	20005	40239	53009							10028	21010	
Emden-Hafen	5	203	31225	80813	10001	21007	40191	52008			71022	886//			10021	21003	
Oldenburg	12	215	31320	81107	10011	21001	40194	52010			71022	876//			10014	21016	
Ahlhorn	49	218	31232	81108	10008	20005	40192	53005			71022	886//			10008	21015	
Bremen, Flugh.	3	224	33358	70906	10019	20004	40194	51004				876//			10023	21018	
Soitau	77	235	31315	81004	10009	21008	40200	52006			71011	886//			10014	21019	
Bolzernburg	45	249	36/25	/0906	10026	20011	40215	53005							10031	21011	
Lüchow	17	253	11112	80603	10011	20007	40206	53004	69902		75152	886//			10019	21021	
Seehausen	21	261	11225	80807	10010	20002	40210	53005	69932		75152	877//			10010	21017	
Marnitz	81	264	36/33	/0811	10009	21005	40213	51007							10025	21023	
Neuruppin	38	270	31330	80808	10010	20002	40212	52006			71042	886//			10011	21013	
Neubrandenburg	81	280	31240	80713	10012	21005	40227	53005			71041	886//			10012	21023	
Angermünde	56	291	31213	80709	10008	20001	40227	53008			71042	886//			10009	21030	
Lingen	24	305	41228	80806	10016	20003	40177	51008			71022	876//			10061	20015	
Münster/Osnabrück	48	315	31225	80706	10014	20003	40176	52006			71022	876//			10052	20010	
Osnabrück	95	317	31215	80906	10011	20007	40185	52008			71042	886//			10048	21012	
Diepholz	39	321	31215	80909	10006	20002	40185	52003			71042	876//			10006	21018	
Bad Salzuflen	135	325	31240	81104	10003	21011	40184	53009			71042	886//			10006	21024	
Hannover, Flugh.	56	338	31217	80909	10004	21008	40191	53007			71022	886//			10006	21033	
Braunschweig	81	348	11215	81006	10001	21004	40196	52008	69902		72052	886//			10002	21022	
Gardelegen	47	359	31214	80805	10002	21003	40202	53007			71042	886//			10002	21024	
Magdeburg	79	361	11207	80804	10001	21014	40201	52005	69902		74654	886//			10001	21029	
Potsdam	81	379	11220	80708	10003	21001	40207	53005	69932		72465	886//			10005	21032	
Berlin-Dahlem	55	381	11225	80908	10008	20006	40207	52009	69982		75155	887//			10012	21020	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11238	80907	10007	21004	40207	53007	69982		75865	886//			10008	21020	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11238	80708	10005	21006	40210	53006	69952		75165	876//			10009	21025	
Berlin-Schönefeld	47	385	11232	80708	10002	21007	40209	52008	69952		75152	887//			10002	21035	
Lindenberg	98	393	11/03	90505	10001	20001	40206	52008	60012		76665				10002	21030	
Manschnow	12	396	11223	80709	10000	21003	40211	53007	69902		71052	876//			10000	21024	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	11115	80000	10070	20062	40172	51003	60012		72165	8552//			10080	20059	
Bocholt	21	406	11206	83102	10069	20062	40170	53004	60022		74464	886//			10078	20060	
Essen	152	410	11/08	93001	10071	20065	40174	52003	60022		74364				10075	20057	
Lüdenscheid	387	418	16/30	/3603	10054	20041	40167	53003	69902						10060	20036	
Kahler Asten	839	427	31/01	93306	10018	20018	48449	53007			74144				10026	20013	
Bad Lippspringe	157	430	31335	81305	10004	21013	40183	53011			71022	886//			10036	21004	
Kassel	231	438	31233	81901	10008	21012	40186	52010			72844	886//			11006	21022	
Göttingen	167	444	31440	81403	10043	21003	40194	53007			71022	886//			10015	21034	
Leinfelden	356	449	11220	81105	10014	21019	40198	52007	69902		75642	886//			10026	21031	
Braunlage	607	452	11215	80708	10017	21021	40188	53007	69902		75654	886//			10051	21018	
Brocken	1142	453	31/90	91414	10045	21045	48450	53001			74942			21	25	10051	21046
Artern	164	460	11212	80000	10015	21019	40200	51010	69902		71054	886//			10012	21046	
Leipzig-Schkeuditz	141	469	11009	70505	10003	21009	40196	52007	69902		77772	877//			10002	21047	
Wittenberg	105	474	11215	80505	10002	21004	40198	52007	69902		75152	877//			10002	21028	
Oschatz	150	480	11/05	90403	10001	21001	40191	52007	69902		75674				10001	21038	
Dresden-Klotzsche	222	488	11317	80504	10002	21003	40192	51006	69902		75154	877//			10019	20001	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11212	80605	10005	20004	40200	51006	69902		71052	876//			10005	21047	
Cottbus	69	496	11218	80705	10008	21001	40202	52007	69902		72055	886//			10008	21034	
Görlitz	237	499	11/08	90605	10008	21007	40188	51004	69902		74344				10008	21034	
Aachen	202	501	32760	50802	10068	20050	40167	52006				81531			10097	20062	
Nörvenich	118	502	11445	72002	10063	20054	40176	51004	60032		71222	8583//			10084	20060	
Nürburg/Barweiler	485	506	11258	82703	10051	20045	40170	53006	69902		70362	878//			10063	20039	
Köln/Bonn, Flugh.	91	513	11114	81302	10064	20058	40169	52003	60012		75862	8662//					

Station	Hoehe m	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5pppp	21 Uhr UTC			18-21			Erdbodentemp. 21 Uhr UTC					
								7wwWW	8NCCC	ff-ff	12	hLMH	xx	gg	05	10	20	50	
								STTT	STTT	STTT	n	n	n	n	n	n			
Helgoland	4 015	41445	81122	10052	20039	40208	51010	71022	876//	23	28								
List/Sylt	26 020	41850	61112	10046	20033	40223	52012	71022	86030										
Leck	7 022	41956	30806	10030	20020	40227	52009	71011	81031				0022	0032	0033	0057			
Musum	26 026	41950	30506	10020	20010	40223	52010	71000	80001				0006	0017	0026	0044			
Glücksburg/Meierwik	27 033	41957	71111	10049	20029	40226	52008	71022	85031				0037	0040	0043	0057			
Schleswig	43 035	41930	41008	10037	20026	40225	53005	71011	81031				0019	0027	0035	0048			
Hohn	12 038	41930	10806	10016	21003	40218	50003	71011	81031				0009	0021	0026	0047			
Kiel-Holtenau	31 046	41950	11007	10039	20018	40222	51007	71022	80001				0018	0018	0022	0052			
Puttgarden	1 063	46/60	/1014	10050	20044	40232	52008						0038	0042	0046	0059			
Arkona	42 091	41378	80911	10065	20043	40235	53013	75085	875//	22	32		0049	0047	0047	0055			
Norderney	11 113	41935	41306	10016	20003	40201	50006	71011	83011				0014	0018	0034	0059			
Bremerhaven	7 129	41445	81104	10033	20009	40207	52011	71022	886//										
Cuxhaven	5 131	41228	81116	10042	20029	40208	52005	75152	877//				0033	0032	0038	0056			
Hamburg Flugh.	16 147	41350	80910	10029	20005	40211	53009	71022	876//				0027	0028	0035	0051			
Lübeck-Blankensee	14 156	41315	81310	10014	20009	40220	52005	71022	886//				0006	0011	0020	0031			
Boltenhagen	15 161	41435	81122	10031	20014	40227	53008	71011	886//	24	29		0030	0031	0039	0052			
Schwerin	59 162	41440	81011	10017	20003	40220	53008	71011	885//				0014	0019	0032	0051			
Rostock-Warnemünde	4 170	42958	01108	10030	20010	40231	53007						0016	0024	0031	0048			
Teterow	46 177	46/59	/1012	10025	20012	40231	53010						0017	0020	0024	0048			
Barth	7 180	46/59	/1006	10039	20024	40238	53004						0031	0034	0039	0054			
Greifswald	2 184	41950	01207	10011	20003	40243	53006	71011					0008	0011	0018	0039			
Uckermünde	1 193	46/59	/1005	10012	20002	40243	50004						0022	0025	0031	0053			
Emden-Hafen	12 203	46/38	/1011	10015	20006	40199	51008						0028	0031	0043	0061			
Odenburg	12 215	41420	71007	10022	20003	40200	52006	71022	875//				0021	0024	0032	0052			
Ahlhorn	49 218	41235	81007	10012	20006	40203	51011	71022	886//				0016	0020	0034	0050			
Bremen, Flugh.	3 224	41332	81107	10018	21001	40203	51009	71022	886//				0020	0022	0030	0054			
Soitau	77 235	41212	81105	10008	20001	40210	52010	72052	886//				0006	0011	0022	0049			
Boizenburg	45 249	46/22	/1008	10012	20007	40221	53011						0019	0022	0028	0044			
Lüchow	17 253	41216	80805	10011	20007	40217	53011	75152	886//				0019	0022	0028	0044			
Seehausen	21 261	41230	80908	10010	20000	40221	53011	75165	877//				0004	0008	0014	0036			
Marnitz	81 264	46/38	/0909	10012	20001	40222	53009						0014	0016	0026	0047			
Neuruppin	38 270	41230	80808	10013	20007	40222	52010	75162	886//				0003	0006	0015	0040			
Neubrandenburg	41 280	41457	80912	10023	21002	40236	53009	71022	886//				0011	0012	0017	0038			
Angermünde	56 291	41325	80706	10015	20005	40234	51007	71022	886//				0000	0002	0003	0027			
Lingen	24 305	41225	71106	10004	21008	40186	51009	71022	876//				0043	0049	0058	0070			
Münster/Osnabrück	48 315	41010	81105	10007	20003	40187	51011	71022	876//				0037	0043	0052	0067			
Osnabrück	95 317	46/40	/1206	10001	21006	40191	52008						0026	0030	0039	0061			
Diepholz	39 321	41225	80909	10010	20003	40197	52011	71022	886//				0022	0023	0034	0061			
Bad Salzuflen	135 325	41350	81104	10007	21005	40194	53010	71022	886//				0018	0023	0032	0055			
Hannover, Flugh.	56 338	41112	80808	10005	21006	40201	53010	75152	886//				0003	0007	0015	0039			
Braunschweig	81 348	41108	81006	10001	20001	40207	52011	75142	886//				0002	0005	0013	0037			
Gardelegen	47 359	46/16	/0806	10002	20001	40207	52011						0008	0013	0024	0050			
Magdeburg	79 361	41105	80802	10003	21010	40209	53009	75654	886//				1002	0000	0005	0024			
Potsdam	81 379	41218	80709	10002	21001	40217	53010	75652	877//				0003	0007	0013	0030			
Berlin-Dahlem	51 381	41230	80809	10008	20003	40207	52008	75655	887//				0001	0005	0013	0033			
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41241	80807	10008	21002	40215	53008	75666	886//				0014	0009	0031	0040			
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41240	80809	10006	21004	40219	53009	75155	876//				0001	0004	0012	0032			
Berlin-Schönefeld	47 385	41130	80709	10003	21006	40218	52009	75665	887//				0004	0011	0018	0033			
Lindenberg	98 393	41/04	90606	10001	20001	40215	53008	75665					0000	0005	0010	0038			
Manschnow	12 396	41233	80808	10005	20001	40219	52008	71122	885//				0069	0070	0072	0077			
Düsseldorf, Flugh.	45 400	41118	82502	10068	20062	40176	53006	74642	886//				0067	0069	0069	0071			
Bocholt	152 410	41430	82601	10067	20060	40181	52007	71042	875//				0066	0068	0070	0074			
Essen	387 418	46/17	/2903	10049	20039	40176	53008						0053	0053	0057	0063			
Lüdenscheid	839 427	41/00	92707	10019	20019	48455	53007	74144					0019	0019	0021	0032			
Kahler Asten	157 430	41356	81115	10004	21008	40189	53007	71022	875//				0019	0027	0036	0053			
Bad Lipspringe	231 438	41342	80000	11009	21014	40197	52010	71022	886//				0010	0013	0023	0051			
Kassel	167 444	41440	81006	11001	21014	40205	53010	72052	886//				1001	0008	0020	0051			
Göttingen	356 449	41220	81007	11026	21030	40207	53013	71052	886//				0008	0013	0020	0046			
Leinefelde	607 452	41208	81104	11025	21028	40202	53011	75654	886//				0007	0011	0019	0034			
Braunlage	1142 453	41/90	91516	11052	21053	48450	53003	74942											
Brocken	164 460	41108	80000	11012	21013	40210	53010	75654	886//				0011	0019	0027	0053			
Artern	141 469	41456	80404	11002	21007	40205	53009	75654	877//				0003	0009	0017	0037			
Leipzig-Schkeuditz	105 484	41218	80405	10003	21003	40207	53009	71052	886//				0002	0008	0015	0036			
Wittenberg	150 480	41/02	90404	10003	20000	40199	53008	75654					0001	0005	0014	0039			
Oschatz	222 488	41113	80404	10005	20001	40200	52008	72052	876//				0000	0000	0009	0030			
Dresden-Klotzsche	97 490	41620	80608	10006	20006	40208	53008	71022	885//				1001	0002	0012	0037			
Doberlug-Kirchhain	69 496	41217	80706	10009	21001	40211	53009	72055	886//				1001	0016	0024	0042			
Cottbus	237 499	41/04	90705	10009	20001	40198	51010	74044					0001	0005	0012	0027			
Görlitz	202 501	42959	41702	10055	20043	40177	53009	84071					0051	0060	0072	0076			
Aachen	118 502	41630	71701	10063	20057	40185	52009	71222	8653//				0063	0065	0070	0077			
Nörvenich	485 506	41/00	92404	10037	20034	40182	53008	74742					0049	0053	0055	0060			
Nürnberg/Barweiler	91 513	41230	81302	10064	20059	40179	52009	71062	875//				0066	0067	0070	0076			
Köln/Bonn, Flugh.	182 514	41712	80000	10049	20040	40188	52014	71022	885//				0048	0052	0052	0064			
Mendig	127 515	41106	81001	10051	20051	40182	51009	76064	887//				0057	0058	0062	0075			
Bendorf	54																		



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 28. November 1995

Nummer 332

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Greifswald			Lindenberg		
	2800			2800			2800			2806			2806		
	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	
hPa															
10	2983	-68	26 97	2996	-67	26 81	3002			2963	-73	27 86	2973	-70	28 79
20	2573	-71	27 60	2581	-70	26 44	2584	-69	26 50	2560	-72	28 58	2567	-70	28 70
30	2331	-66	26 45	2336	-63	27 48	2339	-66	27 44	2320	-69	28 38	2323	-69	27 46
50	2019	-62	26 29	2024	-62	25 27	2026	-62	26 26	2011	-66	28 28	2015	-66	27 35
70	1811	-62	27 26	1815	-61	26 31	1816	-60	26 24	1806	-63	27 30	1808	-63	27 24
100	1590	-61	-91 24 13	1592	-60	-73 25 21	1594	-60	-84 25 18	1586	-63	-89 28 20	1589	-61	25 25
150	1337	-61	-89 24 22	1340	-60	-72 22 22	1341	-60	-77 25 21	1335	-63	-79 25 14	1336	-62	26 14
200	1158	-62	-74 20 19	1159	-61	-70 21 24	1161	-59	-69 22 22	1159	-64	-73 25 12	1159	-63	-74 26 9
250	1021	-61	-70 18 33	1020	-61	-68 18 32	1022	-61	-68 16 21	1023	-62	-70 25 13	1023	-61	-74 6 3
300	0906	-53	-61 18 24	0905	-53	-59 17 29	0907	-52	-58 15 19	0907	-53	-61 22 13	0907	-52	-68 9 5
400	0713	-36	-44 16 16	0713	-36	-41 17 21	0714	-36	-44 18 9	0715	-37	-46 19 7	0715	-37	-50 10 8
500	0554	-24	-39 17 14	0554	-23	-26 20 15	0554	-23	-29 18 15	0556	-24	-33 16 3	0556	-23	-44 10 16
700	0299	-6	-14 16 8	0299	-6	-8 17 13	0299	-4	-12 30 1	0302	-7	-13 9 18	0300	-6	-24 9 20
850	0143	6	-8 13 12	0143	4	-3 27 4	0143	6	-3 22 8	0148	4	-4 9 16	0146	3	-5 9 27
1000	0012			0012			0012			0015	2	-3 11 17	0014	-4	-5 8 10
				0088	-67	26 96									
				0106		27 73									
				0145		27 72									
				0154	-70					0048	-62	27 90			
				0185	-73					0060	-67	27 95			
				0208		26 41				0077		27 67			
	0097	-67	26 98	0271		27 54				0088	-69	27 87			
	0122		26 79	0300	-63	27 48				0096	-73		0090	-69	27 83
	0134	-73		0343	-66					0107		28 88	0117	-73	27 88
	0142		28 74	0412	-65		0125	-68	27 74	0140	-75		0131	-74	
	0178	-73	27 56	0516		24 28	0180	-71		0262		27 43	0138		27 64
	0272		27 49	0572	-59		0211		26 47	0308		28 38	0198		28 70
	0283	-66		0618	-62		0244	-65		0432	-65		0246	-69	
	0354		26 44	0652		25 20	0267		28 46	0477		28 32	0265		26 49
	0375	-66		0725		25 33	0290	-67		0536		27 24	0291	-69	
	0398		27 38	0873		22 23	0330	-63		0582	-67		0370		27 34
	0439	-63		0920		23 14	0381		26 46	0669	-63		0484	-66	
	0607		25 28	0970		25 17	0400	-64		1000	-63	-89 28 20	0540	-64	
	0690		27 25	1000	-60	-73 25 21	0502		26 26	1170		29 16	0594		27 29
	0745		25 29	1070		23 27	0567		28 28	1200	-60	-82	0665		26 25
	0804		25 15	1210	-59	-72	0622	-60		1320	-62	-83	0746		28 25
	1000	-61	-91 24 13	1240		25 22	0639		27 21	1400	-61	-80 25 15	0836		25 23
	1460	-60	-90	1320	-62	-74	0827		24 25	1510	-63	-79	0868	-63	
	1540		24 23	1400	-62	-74 23 26	0928	-62		1720	-62	-74	0935		28 17
	1610	-62	-86	1590	-58	-69 21 19	1000	-60	-84 25 18	1810	-65	-75	1000	-61	25 25
	1690	-61	-83	1760	-61	-72	1080	-57	-80	1910		25 12	1130	-60	
	1730		23 13	1900	-58	-68 21 16	1130	-61	-83	2020	-64	-72	1210		27 19
	1860	-60	-75	1980	-61	-70	1230	-62	-83 25 25	2180	-68	-76 25 10	1520	-62	-85
	1920	-62	-76	2040		21 27	1620	-59	-75	2510	-62	-70	1680	-61	-80 25 9
	2060		19 18	2240	-61	-68	2040	-59	-68 22 22	2680	-59	-67	1980		26 10
	2170	-63	-73	2330	-60	-67	2140	-63	-72	2840		24 14	2020	-63	-74
	2260	-62	-71	2410	-62	-69 18 29	2230		20 14	3240		20 12	2110	-68	-79
	2300	-64	-73 19 23	2490	-61	-68	2280	-61	-69	3760		20 8	2190	-68	-79 25 3
	2490		18 33	2560		17 34	2400	-62	-69 17 19	3990	-37	-46	2260		24 1
	2590	-60	-68	2750	-58	-64	2620	-59	-66	4110		17 8	3050	-51	-67 9 6
	2820		17 28	3390	-46	-52	2700		16 22	4720		19 5	3210		11 10
	2960	-54	-62	3650		17 16	2960		15 20	4990		16 3	3280	-48	-62
M	3590	-43	-49 18 18	3860	-39	-43	3060	-51	-57	5110	-22	-31	3440	-46	-56
a	3680	-41	-48	4150		17 22	3800	-39	-47	5230	-21	-31	3500	-45	-56
r	4180		15 14	4460		17 21	4180		18 9	5430	-19	-33 12 10	5160	-20	-42
k	4670	-26	-39	4790	-25	-29	4900	-24	-31	5630	-19	-28	6000		10 10
a	4790	-26	-44	5130		20 14	5080	-22	-27 18 15	5710	-19	-23	6120	-12	-30 10 10
n	4920		17 15	5750		15 21	5470	-18	-27 17 15	5790	-19	-22	6370	-10	-32
t	5010	-24	-39	5930	-15	-15	5740	-16	-20	6000		11 20	6640	-9	-25 10 20
e	5640	-17	-32	6000		15 17	6000		17 6	6010	-16	-19 11 21	6930	-7	-26
	5880		14 15	6210	-12	-13	6470		16 2	6610	-10	-16	7200	-5	-21
P	6000		15 14	7020	-6	-8	6750		30 1	7470	-4	-9	7290	-6	-15
u	6490	-11	-17	7340		18 11	7050		29 1	7580	-3	-6	7560	-3	-13 9 21
n	6820		18 8	7810	2	-6	7360		19 4	7700	-2	-7 9 22	8000		9 18
k	7290	-3	-13	7950	3	-6	7520		19 7	7910		9 20	8040	0	-8 9 17
t	7790	1	-11 14 11	8000		17 9	7850	3	-7	8000		9 19	8290	1	-5
e	8000		14 11	8050		17 9	7960	4	-6	8130	1	-4	8620	4	-5
	8390	5	-9	8390	6	-2 27 4	8000		19 6	8470	4	-4	8740	4	-5
	8590		13 12	8480	4	-3	8170		20 5	8640	4	-6	8980		9 31
	8780	7	-9 13 12	8580	4	-2	8500	6	-3 22 8	8870	5	-1 10 13	9050	7	-4 10 33
	8840	7	-7	8680	4	-1	8550		23 8	9120		11 14	9250	7	-4 10 30
	8970	5	-7	8720		29 7	8610	6	-1 24 9	9220	7	0	9310	8	-3
	9030	5	-5	8870	1	-1	8840	4	-1	9250	7	0 11 14	9370	8	-3
	9220	1	-2	9030	0	0 31 12	8960	-4	-4	9520	7	0	9610	2	-2
	9250	1	-3 16 10	9190	0	0	9190	-2	-3 27 5	9650	7	1	9730	1	-1
	9290	1	-3	9250	-1	-1 30 11	9250	-2	-3 27 4	9780	3	-3	9930	-4	-4 12 16
	9500	0	-3	9410	-2	-2 29 7	9500	-1	-2	9910	3	-5 11 17	0000	-4	-5 8 10
	9590	-3	-3 16 4	9760	-1	-1 0 0	9560	-1	-1 27 1	0190	-2	-2 9 4	0030	-3	-4 6 6
Tropo- pause				1400	-62	-74 23 26				2180	-68	-76 25 10	2190	-68	-79 25 3
	2300	-64	-73 19 23	2410	-62	-69 18 29	2400	-62	-69 17 19						
Max- wind	97	-67	26 98	88	-67	26 96	125	-68	27 74	60	-67	27 95	117	-73	27 88
30/50	0312			0312			0313			0309			0308		
50/100	0429			0432			0432			0425			0426		
100/200	0432			0433			0433			0427			0430		
200/500	0604			0605			0607			0603			0603		
500/1000	0542			0542			0542			0541			0542		

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 28. November 1995

Nummer 332

Station YGG	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			Greifswald			
	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	hhhh	TTTTd	dffff	
10				2968	-70	27 80	2979	-68	26 89	2979	-68	27 82	2972			2988	-66	27 82				
20				2558	-72	27 63	2568	-70	27 54	2566	-71	26 56	2564	-73	27 51	2572	-70	27 56				
30				2319	-69	28 48	2323	-69	27 46	2324	-68	28 42	2323	-69	29 44	2331	-67	27 43				
50	2008	-67	27 22	2011	-66	27 23	2015	-66	25 24	2014	-66	25 29	2014	-64	25 27	2019	-65	26 30	2011	-64	29 33	
70	1804	-65	27 19	1807	-65	26 19	1809	-64	25 18	1808	-63	26 26	1807	-63	24 12	1813	-63	26 28	1805	-64	27 24	
100	1585	-63	-93 21 12	1587	-64	-93 26 18	1589	-62	-92 22 14	1588	-62	-86 26 13	1586	-61	-69 24 16	1591	-60	-86 26 19	1587	-62	-88 27 14	
150	1335	-61	-83 22 16	1336	-61	-80 28 13	1337	-59	-76 21 19	1337	-62	-82 26 17	1334	-60	-68 20 16	1339	-60	-80 23 18	1336	-62	-81 28 11	
200	1157	-63	-74 19 12	1159	-65	-75 25 6	1159	-62	-72 18 17	1158	-63	-75 24 4	1154	-61	-68 17 29	1161	-62	-75 20 7	1159	-64	-74 20 7	
250	1020	-63	-71 20 31	1023	-62	-72 21 8	1021	-62	-71 17 31	1022	-61	-72 9 10	1016	-63	-70 16 36	1023	-61	-74 12 8	1023	-62	-70 17 5	
300	0906	-54	-61 18 24	0908	-53	-65 18 9	0906	-53	-61 16 26	0906	-52	-63 10 13	0902	-55	-61 16 35	0907	-52	-66 11 9	0908	-53	-64 13 11	
400	0714	-38	-43 16 21	0716	-37	-47 15 10	0714	-36	-53 15 21	0714	-36	-51 11 20	0711	-38	-42 17 24	0714	-36	-55 11 9	0715	-37	-48 15 13	
500	0556	-25	-30 15 20	0557	-23	-42 12 12	0555	-25	-32 14 15	0555	-23	-43 13 23	0553	-25	-27 16 20	0556	-24	-43 15 10	0557	-24	-39 13 15	
700	0303	-8	-11 13 23	0304	-7	-12 10 25	0301	-7	-16 10 8	0300	-7	-13 12 20	0299	-8	-9 16 19	0300	-4	-21 14 8	0304	-8	-11 11 22	
850	0149	2	-4 14 28	0149	2	-5 11 23	0147	4	-4 12 27	0146	-1	-1 12 37	0146	0	0 3 4	0145	3	-3 11 10	0150	2	-6 11 22	
1000	0016	4	0 10 19	0017	3	-1 11 22	0014	-2	-2 10 13	0015	-1	-1 8 10	0013	0	0 3 4	0014	3	-3 11 10	0018	2	1 11 33	
							0051	-56	26108													
							0054	-56														
							0058	-60	26115													
							0066	-60	26 91													
				0046	-55	27107	0088	-69														
				0054	-62	26 86	0098		26 91													
				0070	-63		0105	-68														
				0078		27 96	0162	-72														
				0088	-70		0179		27 51													
				0099		27 73	0233	-68		0086	-67	26 96							0058	-56	26116	
				0122		27 80	0251		26 47	0097	-69	27 81							0077	-66		
				0154	-71		0268	-69		0106	-67			0111	-72	27 80	0139	-67	27 82			
				0171	-74		0284		28 45	0123		27 84		0128	-70		0157	-71	27 84			
				0192	-71		0515		26 22	0131	-71			0144		28 68	0167		26 78	0472	-65	28 32
				0250	-72	27 44	0563		27 28	0140		27 61		0161		26 66	0186	-69		0502		29 35
				0282		28 46	0700	-64	25 18	0171		27 74		0190	-73		0199		26 56	0543	-63	
				0341	-67	27 47	0751	-61	25 18	0242	-71			0283	-70	28 35	0234	-71		0582	-66	
				0487		27 23	0797		25 15	0290		27 42		0300	-69	29 44	0348	-65		0733	-63	26 21
	0402	-68	27 42	0544		28 27	0884		21 16	0360	-66			0341	-65		0373	-67		0816	-65	
	0548		26 15	0636		27 29	1000	-62	-92 22 14	0486	-67	25 33	0405		26 40	0484		26 28	0865		28 19	
	0576		28 18	0694	-65	26 20	1040		22 13	0566		27 28	0558		26 24	0754		26 27	1000	-62	-88 27 14	
	0673		27 23	0757		27 13	1100	-61	-87	0819		26 28	0663		23 20	0860		24 21	1330	-64	-84 26 13	
	0806		27 15	0865	-61		1120		24 10	0843	-61			0713		25 11	0930		27 19	1520		28 10
	0940		21 6	1000	-64	-93 26 16	1240	-63	-86	0890		25 20	0749		26 17	1000	-60	-86 26 19	1560	-61	-80	
	0965		21 7	1170		25 12	1300		24 9	0965		26 13	0912		22 19	1070	-62	-88 24 19	1750	-64	-78	
	1000	-63	-93 21 12	1300	-61	-87	1590	-58	-74	1000	-62	-86 26 13	1000	-61	-69 24 16	1180	-60	-86	1830		25 8	
	1340	-63	-89 25 12	1420		28 12	1670	-62	-76	1070		25 14	1030		24 16	1280		26 13	2010	-64	-74	
	1530		22 16	1810	-62	-76 27 9	1880		17 15	1440	-61	-82	1350	-62	-70 21 19	1310		27 13	2040		20 6	
	1580	-60	-81	2030	-65	-75	2090	-62	-71	1520		26 18	1620	-58	-66	1440		24 26	2200	-67	-75 21 4	
	1640	-61	-81	2180	-69	-78 24 7	2210	-65	-74	1550	-62	-81	1700	-60	-68	1700		23 17	2240		21 4	
	1660	-63	-82	2620	-59	-69 20 7	2320	-65	-74 17 29	1800	-60	-75	1810		18 14	1770	-60	-78	2340		21 4	
	1760		22 8	2860		20 6	2490	-62	-71	1900	-63	-76	1910	-59	-66	1830	-62	-78	2540	-61	-69 16 5	
	2130		18 13	3010		18 9	2570		17 32	1960		24 5	2050	-62	-69	1980		19 7	2770	-57	-67 14 7	
	2210	-63	-71	3100	-52	-64	3160	-50	-57	2030	-63	-74	2130		16 35	2110	-62	-74 21 6	3760	-41	-54 15 15	
	2310	-66	-74 20 28	3470		15 13	3320	-48	-56	2170	-68	-79 32 1	2390	-63	-70	2210	-66	-78 21 6	3840		15 14	
	2400		20 32	3880	-39	-49	3790	-40	-56	2210		5 1	2480	-63	-70 16 36	2430		13 7	4210	-35	-44	
	2690	-60	-68	4660			4800		15 17	2350		8 5	2560		16 37	2480	-61	-74	4380	-32	-41	
	3030	-54	-61	5000	-23	-42 12 12	4480	-30	-50	3160	-50	-61	2890	-57	-63	2780		11 11	4540		13 10	
	3540		17 18	5140			4860	-26	-36	3540	-43	-57 12 15	3260		16 34	3220	-48	-62 12 7	4950	-25	-39	
	4040	-37	-42	5530			5000	-25	-32 14 15	4730	-26	-44 13 25	3490		15 27	3310	-48	-60	5170	-23	-39	
	4300		15 19	5770	-17	-27	5470	-19	-32	5310	-20	-43	3740		16 23	3990		11 9	5500	-21	-29 13 16	
	4670	-29	-32	5860	-18	-21	6000		12 10	5710	-16	-33	4280		17 27	4160	-34	-55	5980	-16	-24	
	5380	-21	-28 15 20	6000			6260	-13	-20	6000		15 15	4590		17 23	4380	-32	-49 17 9	6000		12 21	
	5640	-19	-30	6500	-11	-15	6800	-9	-19 11 5	6080		15 15	4690	-29	-31	5020	-23	-42	6340		11 22	
	5990	-16	-24	7050	-7	-12	6790	-9	-20	6520		13 16	5360	-21	-23	5590	-18	-29	6490	-12	-14	
	6000		14 30	7320	-5	-9	6930		10 7	6790	-8	-21	6000		17 16	5730	-17	-28	7060		11 26	
	6100	-16	-19 14 32	7430	-4	-8	7310	-5	-12	7420	-4	-10	6020		17 16	6000		14 10	7320	-6	-10	
	6220	-15	-18	7780		9 29	7500		12 10	7800		11 28	6830		16 20	6920	-5	-22	7790	-1	-6	
	6800	-9	-14	7840		9 30	7500		11 15	7970	-2	-6	7370	-6	-7	7100	-4	-22	8000		10 24	
	6930	-9	-11	8000		9 27	7740	-2	-10	8000		11 29	7850	-2	-4	7480	-1	-19 10 5	8020	-1	-6	
	7170	-7	-10 13 21	8240	2	-4	8000		11 15	8320	0	0	7880	-2	-4	7580	-1	-15	8550	-2	-6 11 22	
	7560	-3	-9	8410	1	-6	8110	2	-11 11 15	8430	-2	-2	7990	-2	-2	7940	-2	-12	8890	4	-5	
	7920		13 34	8520		11 23	8250	3	-10	8490			8000		12 13 7	8260	4	-7 10 5	9180	1	-2	
	8000		13 32	8990	4	-2 11 24	8490	4	-4	8680	0	0	8090	-1	-2 13 5	8310	-1	-1 4 4				

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 Höhenbeobachtungen vom Dienstag den 28. November 1995 Nummer 332

Station YGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Lindenberg		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
10	2984	-66	27 81	2994	-65	26 72	2999	-64	26 82	2973	-71	27 81
20	2569	-71	26 56	2576	-69	26 54	2581	-68	27 54	2563	-71	27 61
30	2325	-67	27 39	2333	-64	26 43	2335	-66	26 42	2322	-68	27 39
50	2017	-63	26 32	2020	-63	25 29	2023	-62	25 37	2011	-64	27 37
70	1809	-62	25 19	1811	-61	24 21	1815	-61	24 26	1806	-64	25 21
100	1588	-61	24 15	1589	-61	23 25	1592	-61	23 22	1586	-61	27 18
150	1336	-59	22 15	1336	-59	21 17	1339	-58	21 20	1335	-61	27 9
200	1157	-63	20 23	1155	-59	18 22	1158	-58	18 16	1158	-62	21 6
250	1019	-62	15 31	1016	-61	14 19	1019	-59	17 26	1021	-61	12 15
300	0904	-53	14 27	0901	-54	15 26	0903	-53	15 18	0905	-53	12 21
400	0712	-37	14 13	0710	-39	14 13	0712	-38	14 18	0713	-37	13 18
500	0554	-25	14 8	0553	-25	11 13	0553	-24	12 16	0555	-24	14 14
700	0300	-7	13 18	0299	-7	8 14	0299	-8	10 16	0301	-8	9 12
850	0144	5	9 10	0144	0	31 9	0144	-2	3 28	0147	1	12 31
1000	0014			0014			0013			0016	0	1 8 9

Station YGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Lindenberg		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
10	2984	-66	27 81	2994	-65	26 72	2999	-64	26 82	2973	-71	27 81
20	2569	-71	26 56	2576	-69	26 54	2581	-68	27 54	2563	-71	27 61
30	2325	-67	27 39	2333	-64	26 43	2335	-66	26 42	2322	-68	27 39
50	2017	-63	26 32	2020	-63	25 29	2023	-62	25 37	2011	-64	27 37
70	1809	-62	25 19	1811	-61	24 21	1815	-61	24 26	1806	-64	25 21
100	1588	-61	24 15	1589	-61	23 25	1592	-61	23 22	1586	-61	27 18
150	1336	-59	22 15	1336	-59	21 17	1339	-58	21 20	1335	-61	27 9
200	1157	-63	20 23	1155	-59	18 22	1158	-58	18 16	1158	-62	21 6
250	1019	-62	15 31	1016	-61	14 19	1019	-59	17 26	1021	-61	12 15
300	0904	-53	14 27	0901	-54	15 26	0903	-53	15 18	0905	-53	12 21
400	0712	-37	14 13	0710	-39	14 13	0712	-38	14 18	0713	-37	13 18
500	0554	-25	14 8	0553	-25	11 13	0553	-24	12 16	0555	-24	14 14
700	0300	-7	13 18	0299	-7	8 14	0299	-8	10 16	0301	-8	9 12
850	0144	5	9 10	0144	0	31 9	0144	-2	3 28	0147	1	12 31
1000	0014			0014			0013			0016	0	1 8 9

## Höhenwinde

## Höhenwinde

Station YGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Lindenberg		
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff
10	2984	-66	27 81	2994	-65	26 72	2999	-64	26 82	2973	-71	27 81
20	2569	-71	26 56	2576	-69	26 54	2581	-68	27 54	2563	-71	27 61
30	2325	-67	27 39	2333	-64	26 43	2335	-66	26 42	2322	-68	27 39
50	2017	-63	26 32	2020	-63	25 29	2023	-62	25 37	2011	-64	27 37
70	1809	-62	25 19	1811	-61	24 21	1815	-61	24 26	1806	-64	25 21
100	1588	-61	24 15	1589	-61	23 25	1592	-61	23 22	1586	-61	27 18
150	1336	-59	22 15	1336	-59	21 17	1339	-58	21 20	1335	-61	27 9
200	1157	-63	20 23	1155	-59	18 22	1158	-58	18 16	1158	-62	21 6
250	1019	-62	15 31	1016	-61	14 19	1019	-59	17 26	1021	-61	12 15
300	0904	-53	14 27	0901	-54	15 26	0903	-53	15 18	0905	-53	12 21
400	0712	-37	14 13	0710	-39	14 13	0712	-38	14 18	0713	-37	13 18
500	0554	-25	14 8	0553	-25	11 13	0553	-24	12 16	0555	-24	14 14
700	0300	-7	13 18	0299	-7	8 14	0299	-8	10 16	0301	-8	9 12
850	0144	5	9 10	0144	0	31 9	0144	-2	3 28	0147	1	12 31
1000	0014			0014			0013			0016	0	1 8 9

Maximalwind: 2705 27 81, 2711 27 82 2937 27 83, 2974 27 85, 3238 27 110, 2640 28 63