

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	1	Donnerstag		Nummer	
Volume		Thursday	18.05.1995	Number	138
Volume		Jeudi		Numéro	
Volumen		Jueves		Número	

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.

03 Uhr UTC

00-03

Station	Hoehe	iii	ihVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	nddd				12	hLMH	xx 99
Helgoland	4	015	41360	80120	10073	20056	49968	53014	75865	877//	22 28
List/Sylt	26	020	41475	80120	10066	20037	49959	53005	76162	878//	23 34
Leck	7	022	41465	83612	10060	20049	49955	52011	70252	875//	
Husum	28	026	41256	83511	10059	20051	49952	53006	71022	877//	
Flensburg/Meierwik	27	033	41350	83414	10067	20055	49946	53006	72052	877//	
Schleswig	43	035	41223	83409	10064	20059	49945	53009	75152	877//	
Hohn	12	038	41223	83004	10068	20046	49949	52010	75866	8572/	
Kiel-Holtenau	31	046	41130	83104	10070	20052	49939	52009	76166	877//	
Puttgarden	1	063	46/50	/2909	10082	20082	49932	54000			
Arkona	42	091	41470	72224	10098	20088	49932	56014	72582	878//	26 35
Norderney	11	113	41456	80123	10077	20065	49968	52012	76062	876//	23 27
Bremerhaven	7	129	43362	73508	10088	20070	49955	53011		878//	
Cuxhaven	5	131	41465	83511	10079	20069	49953	52012	72065	876//	
Hamburg, Flugh.	16	147	41245	82310	10086	20076	49948	53006	75165	887//	
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boltenhagen	15	161	41464	82316	10089	20079	49933	53002	76162	8427/	25
Schwerin	59	162	41458	82212	10089	20076	49942	53005	78082	873//	
Rostock-Warnemuende	4	170	41440	82211	10095	20081	49932	53003	76182	8577/	
Teterow	46	177	46/60	/2117	10088	20079	49948	52006			31
Barth	7	180	46/60	/2005	10096	20084	49928	56005			
Greifswald	2	184	41560	82012	10099	20080	49947	53002	70381	885//	
Ueckermuende	1	193	46/59	/2013	10100	20070	49970	53005			26
Emden-Hafen	5	203	46/58	/0106	10076	20067	49968	53013			
Oldenburg	11	215	41256	83006	10074	20070	49956	52012	76065	877//	
Ahlhorn	49	218	41225	82905	10090	20076	49963	52010	75862	877//	
Bremen, Flugh.	3	224	41242	72307	10087	20076	49991	53008	75886	875//	
Soers	77	235	46///	/2309	10086	20078	49958	53004			
Boizenburg	45	249	46/56	/2109	10088	20085	49952	51006			
Luechow	17	253	46///	/2212	10091	20073	49962	51005			
Seehausen	21	261	46/60	/2109	10089	20060	49972	53005			
Warnitz	81	264	46/60	/2010	10087	20070	49951	53005			
Neuruppin	38	270	42675	72110	10089	20071	49979	51007		878//	
Neubrandenburg	81	280	41562	82412	10093	20062	49963	51009	70262	885//	
Angermuende	56	291	42575	72011	10101	20074	49979	51011		8325/	21 31
Lingen	22	305	41345	82207	10095	20084	49960	52006	76286	876//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41257	82315	10088	20076	49978	53010	76162	885//	25
Osnabrueck	95	311	46/60	/2316	10087	20077	49977	53009			28
Diepholz	39	321	41250	82410	10092	20075	49962	51004	78182	877//	
Bad Salzflue	135	325	46/60	/2413	10084	20072	49983	53009			
Hannover, Flugh.	56	338	41258	82208	10089	20073	49970	53004	76182	885//	
Braunschweig	81	348	41662	82309	10084	20067	49976	52005	75862	875//	
Gardelegen	47	359	46/60	/1907	10081	20075	49975	53004			
Magdeburg	79	361	41577	72107	10089	20065	49990	53006	72522	872//	
Potsdam	81	379	41573	62211	10088	20073	49995	53004	72581	86800	
Berlin-Dahlem	51	381	41568	82109	10095	20066	49995	53005	72581	8782/	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41574	82210	10100	20070	49984	53005	76011	875//	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41682	72112	10102	20063	49994	53007	72161	875//	
Berlin-Schoenefeld	47	385	42682	72209	10096	20069	49994	53009		878//	25
Lindenberg	98	393	41462	82210	10104	20058	40001	51011	70381	873//	26
Manschnow	12	396	46/60	/2011	10096	20078	49993	53012			26
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41475	82318	10083	20061	40013	52011	70262	875//	23 29
Bocholt	21	406	46/43	/2214	10087	20076	49983	51009			
Essen	152	410	41459	82319	10074	20059	40005	51011	72162	878//	29
Luedenscheid	387	418	46/60	/2516	10059	20049	40007	51011			21 36
Kahler Asten *	839	427	41/02	92419	10031	20031	48314	53012	75864		28 42
Bad Lipspringe	157	430	41465	82412	10080	20065	49994	52013	72162	875//	25
Kassel	231	438	41573	82109	10084	20054	40001	52006	70262	875//	
Goettingen	167	444	46/60	/2213	10090	20060	40001	52008			27
Leinefelde	356	449	46///	/2315	10080	20049	40002	53007			34
Braunlage	607	452	46/60	/2316	10080	20049	40002	53007			54
Brocken *	1142	453	41/90	92438	10017	20017	48318	53003	74598		41 34
Artorn	164	460	41675	72311	10095	20052	40008	53008	70381	875//	27
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42670	52010	10098	20053	40014	53006		85500	
Wittenberg	105	474	42680	72213	10102	20054	40002	53006		875//	25
Oschatz	150	480	46/60	/2111	10098	20058	40013	55000			
Dresden-Klotzsche	222	488	41781	62112	10107	20054	40026	51007	70362	86500	
Doberlug-Kirchhain	97	490	41572	12111	10101	20068	40016	52008	70181	81500	
Cottbus	69	496	41682	52107	10109	20075	40015	51008	70386	85500	
Gorlitz	237	499	41670	62012	10103	20073	40031	51009	72582	83530	
Aachen	202	501	41459	82413	10070	20056	40024	51011	75065	875//	34
Noervenich	118	502	41475	82311	10081	20051	40032	52012	75022	875//	27
Barweiler	486	506	41475	82311	10081	20056	40035	51010	72122	888//	30
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42482	82310	10087	20051	40027	51015		885//	31
Mendig	182	514	41580	82310	10084	20040	40040	53010	72162	885//	26
Bendorf	127	515	46/60	/2510	10093	20055	40040	52011			28
Bad Marienberg	547	526									
Glessen	186	532	42575	72310	10095	20041	40031	52009		875//	26
Bad Hersfeld	272	542	46/60	/2111	10084	20043	40025	53010			25
Wasserkuppe *	921	544	41256	72320	10028	20019	48354	52009	71011	875//	24 36
Meiningen	450	548	42560	82111	10067	20044	40038	53010		882//	
Schmucke	937	552	46///	/2226	10026	20023	40028	52002			26 40
Erfurt-Bindersleben	315	554	42580	82318	10080	20039	40013	50004		84800	27
Neuhaus a.R. *	845	557	42463	82310	10035	20024	48354	53010		875//	36
Gera-Leumnitz	311	567	42785	22216	10076	20038	40020	53004		81042	
Chemnitz	418	577	41680	52317	10075	20048	40034	51007	70382	81104	22 29
Fichtelberg *	1213	578	41/01	92530	10024	20023	48365	51003	74584		38 51
Zinnwald-Georg. *	877	582	46///	/2412	10047	20034	48370	51009			
Trier-Petrisberg	265	609	42570	72411	10082	20035	40054	52008		875//	25
Deuselbach	480	615									
Pfersfeld	396	626	42561	72413	10063	20033	40052	52007		8553/	29
Kl.Feldberg/Ts. *	805	635	46/60	/2710	10037	20027	48362	53008			26
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	42680	82315	10096	20044	40052	52012		875//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	41260	72512	10054	20018	40059	53007			30
Wuerzburg	268	655	42580	52407	10078	20061	40057	51011	83831		28
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	322	671	46/60	/2313	10075	20044	40049	51006			
Bamberg	239	675	46/60	/2004	10099	20065	40060	51011			
Hof	567	685	41565	42411	10065	20057	40050	53007	70181	84800	28
Weiden	438	688	42575	22107	10082	20062	40067	51008		81142	
Berus	363	704	46/59	/2211	10057	20031	40066	53002			29
Tholey	396	706	46/60	/2211	10057	20034	40063	53004			
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42975	72508	10066	20027	40070	50000		85032	27
Weinbiet	553	724	46/60	/2720	10058	20024	40059	53006			31 40
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42581	72308	10104	20035	40062	53005		8683/	
Stuttgart, Flugh.	396	738	41680	82207	10100	20073	40071	54000	76162	885//	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	42984	81903	10104	20067	40073	52002		8702/	
Oehringen	276	742	46/60	/2610	10096	20058	40074	53008			
Weissenburg	422	761	41575	72106	10097	20051	40074	50004	78022	878//	
Nuernberg	319	763	42775	62507	10101	20055	40073	52013		83531	
Regensburg	366	776	41675	72004	10098	20077	40074	51007	70162	8557/	
Straubing	350	788	42670	72607	10107						

Station	Hoehe	06 Uhr UTC										00-06		18-06		18-06		06		06		V.T.		V.T.	
		iii	ihVV	Nddff	1stTTT	2stTTT	4PPPP	5appp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	xx	yy	1stTTT	2stTTT	3EstT	4Esss	5SSSS	7RRRR	2222	4444			
		Rx		n	n	ddd		R	12	lHMM	xx	yy	nxxx	nnnn	ngg	4Esss	5SSSS	7RRRR	2222	4444					
Helgoland	4	015	11468	83421	10075	20039	49981	52013	60012	76165	875//	22	30	10084	20072	31007	55000	70061							
List/Sylt	26	020	11582	83518	10079	20025	49971	52012	60022	72122	8352//	23	34	10081	20062	31005	55015	70061							
Leck	7	022	11580	83308	10070	20040	49969	52014	60032	76052	8252//			10072	20055	31004	55011	70088							
Husum	28	026	11370	83409	10058	20040	49971	52018	60032	72165	875//			10070	20054	31005	55003	70055							
Flensburg/Meierwik	27	033	11470	83113	10064	20052	49961	52014	60012	70252	875//			10072	20062	31006	55//	70091							
Schleswig	43	035	11257	83208	10058	20049	49971	52022	60012	76165	8552//			10070	20056	32006	55006	70078							
Hohn	12	038	11350	83307	10065	20040	49968	52025	60032	76165	8752//			10080	20060	32006	55005	70087							
Kiel-Holtenau	31	046	11250	83205	10063	20045	49956	52012	60032	76165	877//			10085	20063	32007	55002	70155							
Puttgarden	1	063	12756	72808	10078	20078	49948	52016	60052					10096	20075	3/007	55027	70101							
Arkona	42	091	11350	82124	10089	20079	49934	53002	60022	78082	873//	26	35	10104	20076	32008	55024	70075							
Norderney	11	113	11465	83622	10080	20053	49988	53020	60022	78086	878//	23	27	10084	20073	31007	55000	70027							
Bremerhaven	7	129	11258	80208	10076	20060	49976	52021	60062	75085	888//			10100	20076	31008	55000	70141							
Cuxhaven	5	131	11468	83618	10074	20060	49973	52020	60032	75152	877//			10086	20070	31000	55003	70091							
Hamburg, Flugh.	16	147	11150	83006	10079	20069	49967	52019	60072	75065	887//			10110	20079	31008	55004	70151							
Luebeck-Blankensee	14	156	11256	82705	10085	20079	49956	52013	60052	7805//	888//			10109	20084	31006	55005	70122							
Boltenhagen	15	161	11440	82811	10085	20078	49952	53019	60052	75162	8572//	26	10	10105	20085	32007	55006	70131							
Schwerin	59	162	11450	82513	10087	20077	49954	53012	60022	72582	8532//	26	10	10127	20086	31008	55011	70096							
Rostock-Warnemuende	4	170	11220	82307	10090	20077	49943	53011	60022	76186	877//			10112	20088	32007	55003	70206							
Teterow	46	177	11332	82118	10086	20078	49955	53007	60012	7516/	877//	31	10	10119	20085	31008	55017	70059							
Barth	7	180	11430	82108	10086	20077	49937	53009	60082	7636/	877//			10109	20086	32007	55010	70185							
Griffswald	2	184	11462	82110	10095	20072	49952	53005	60042	76182	877//			10128	20094	31008	55000	70049							
Ueckermuende	1	193	11570	72116	10102	20061	49975	53005	60052	7028/	8337//	26	10	10135	20094	31008	55000	70022							
Emden-Hafen	5	203	11459	80107	10068	20059	49989	53021	60052	76162	875//			10098	20068	31007	55000	70095							
Oldenburg	11	215	11240	83104	10068	20062	40077	52021	60032	76365	877//			10116	20068	32008	55001	70168							
Ahlhorn	49	218	11230	83403	10078	20063	49981	53018	60122	76166	875//			10127	20078	32008	55//	70178							
Bremen, Flugh.	3	224	11225	82903	10082	20073	49976	53015	60092	76386	8672//			10131	20082	32008	55004	70191							
Soltau	77	235	11325	82411	10089	20083	49972	52014	60102	7596/	885//			10136	20086	32008	55011	70147							
Boizenburg	45	249	11230	82608	10088	20088	49967	53015	60042	7616/	877//			10129	20087	31008	55010	70094							
Luechow	17	253	11330	82209	10089	20085	49973	53011	60092	7616/	888//			10151	20088	31008	55014	70048							
Seehausen	21	261	11360	82310	10089	20072	49983	53011	60022	7205/	876//			10145	20088	31008	55007	70067							
Marnitz	21	266	11457	82911	10086	20078	49994	53011	60032	72162	885//			10138	20084	31007	55017	70059							
Neuruppin	38	270	11565	82213	10094	20075	49988	52008	60012	7808/	873//			10128	20086	31007	55015	70071							
Neubrandenburg	81	280	11462	82214	10090	20057	49971	53007	60022	70262	875//			10131	20088	31009	55005	70042							
Angermuende	56	291	11568	82214	10102	20070	49987	53008	60042	70181	83800	21	31	10143	20089	31007	55015	70010							
Lingen	22	305	11216	80106	10080	20069	49977	52016	60122	76286	887//			10112	20080	32008	55005	70283							
Muenster/Osnabrueck	48	315	11350	82112	10081	20069	49982	51004	60042	75862	885//	27	10	10109	20081	31008	55013	70144							
Osnabrueck	95	317	11361	82213	10079	20070	49986	52009	60042	7216/	875//	28	10	10112	20079	31007	55007	70166							
Diepholz	39	321	11320	82413	10082	20064	49977	52015	60082	75886	877//			10134	20082	32008	55012	70142							
Bad Salzuflen	135	325	11360	82212	10076	20060	49996	53013	60112	7026/	885//	27	10	10125	20076	32007	55008	70207							
Hannover, Flugh.	56	338	11460	82310	10087	20066	49983	52013	60032	72186	885//			10139	20087	31008	55010	70097							
Braunschweig	81	348	11475	82411	10090	20064	49994	52018	60032	72065	885//			10140	20082	31007	55026	70088							
Gardelegen	147	357	11452	82914	10088	20078	49994	52014	60032	72162	885//	25	10	10126	20087	31007	55027	70144							
Magdeburg	79	371	11570	82105	10091	20069	49987	53015	60032	72582	885//			10133	20079	31007	55019	70069							
Potsdam	81	379	11675	82213	10099	20073	49986	53011	60022	70381	878//			10149	20081	31007	55021	70054							
Berlin-Dahlem	51	381	11570	82213	10108	20066	49987	53008	60042	70281	86800	25	10	10147	20089	31007	55024	70031							
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11575	82315	10107	20066	49994	53010	60092	70361	85830	25	10	10164	20095	31007	55022	70028							
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11575	82216	10108	20061	49983	53010	60042	70361	86800	25	10	10167	20097	31008	55025	70019							
Berlin-Schoenefeld	47	385	11575	72215	10108	20060	49983	53009	60022	72511	878//	25	10	10166	20096	31007	55028	70032							
Lindenbergr	98	393	11568	82113	10105	20048	49983	53012	60042	70381	86300	26	10	10159	20093	31008	55014	70023							
Manschnow	12	396	11465	82116	10116	20081	49983	53010		83801		26	10	10153	20096	31008	55010	70003							
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11465	82310	10080	20055	49983	53007	60022	70262	875//	23	31	10118	20079	31008	55011	70193							
Bocholt	21	406	11457	82911	10088	20078	49994	53011	60032	72162	885//			10140	20082	31007	55012	70064							
Essen	152	410	11459	83318	10079	20055	49982	53006	60032	70506	873//	29	10	10102	20082	31007	55013	70144							
Luedenscheid	387	418	11256	82313	10054	20042	49986	51008	601																

09 Uhr UTC

06-09

V.T.

18-06

Erdbodentemp.

Station	Hoehe	111	11hVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP n	5pppp	7www 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx	2sTTT mm	5ssst r	Erdbodentemp.				
														05 n	10 n	20 n	50 n	
Helgoland	4	015	41482	83319	10084	20018	40004	53023	72166	875//	23	30	20080					
Leist/Sylt	26	020	42584	73219	10092	20020	49991	52020		8112/	29		20074					
Leck	7	022	41481	83113	10100	20054	49990	52021	72162	8381/			20074	0079	0084	0090		
Husum	28	026	41475	73411	10092	20042	49990	52020	72162	8583/			20073	0074	0076	0085	0099	
Flensburg/Meierwik	27	033	41570	83013	10088	20058	49984	52024	76062	8481/			20073	0098	0094	0097	0109	
Schleswig	43	035	41565	83210	10091	20050	49989	53018	72162	8587/			20073	0076	0081	0088	0097	
Hohn	12	038	41475	73207	10095	20039	49990	52022	70366	8683/			20081	0088	0084	0090	0103	
Kiel-Holtenau	31	046	41465	73205	10090	20056	49984	52026	72065	8683/			20084	0081	0082	0081	0097	
Puttgarden	1	063	46756	72810	10079	20075	49977	52029					20079	0085	0089	0092	0100	
Arkona	42	091	41472	82522	10086	20075	49962	53028	70282	872//	26	34	20090	0089	0087	0088	0091	
Norderney	11	113	41468	83516	10080	20033	40017	52029	76086	8312/	22	26	20086	0080	0084	0098	0107	
Bremerhaven	7	129	41468	80205	10081	20052	40000	52024	76065	8582/			20092					
Cuxhaven	5	131	41481	83616	10089	20046	49998	52025	70252	878//			20087	0065	0093	0105	0118	
Hamburg-Flugh.	16	147	41257	73105	10074	20062	49992	52025	76365	875//			20097	0093	0094	0098	0104	
Luebeck-Blankensee	14	156	41357	83104	10078	20072	49986	52030	78082	888//			20088	0098	0099	0103	0104	
Boltenhagen	15	161	41456	82909	10077	20069	49982	53029	72052	8522/			20088	0090	0091	0095	0097	
Schwerin	59	162	41456	82710	10087	20074	49982	53027	75165	8552/			20097	0094	0095	0103	0105	
Rostock-Warnemünde	4	170	41359	82714	10085	20072	49975	53032	70365	8522/			20097	0094	0098	0103	0110	
Teterow	46	177	41236	82611	10092	20086	49978	53023	76365	877//	27		20105	0095	0097	0101	0103	
Barth	7	180	41460	82611	10087	20075	49967	53029	72065	871//			20087	0090	0091	0092	0095	
Greifswald	2	184	41457	82311	10094	20083	49974	53022	75065	877//	25		20103	0096	0097	0098	0102	
Ueckermünde	1	193	42475	82117	10106	20068	49994	53019		885//	27		20109	0104	0103	0104	0102	
Emden-Hafen	5	203	41477	82210	10112	20071	40018	51029	76166	878//			20120	0092	0096	0108	0116	
Oldenburg	11	281	41356	73409	10063	20056	40000	52027	76162	878//			20089	0092	0096	0107	0115	
Ahlhorn	49	218	41256	83406	10076	20057	40004	52023	76166	875//			20097	0095	0098	0107	0112	
Bremen, Flugh.	3	224	41250	83609	10080	20066	40000	53024	76365	875//			20098	0097	0103	0110	0116	
Soltau	77	235	41220	82503	10080	20072	49993	52021	75365	885//			20102	0101	0103	0109	0115	
Boizenburg	45	249	41245	82704	10085	20085	49991	53024	76165	8472/			20098	0101	0103	0109	0113	
Luechow	17	253	41356	82213	10091	20082	49997	53024	76062	888//			20113	0098	0103	0112	0117	
Seehausen	21	261	41462	82411	10099	20062	40003	53020	72162	8682/	29		20117	0099	0103	0109	0118	
Marnitz	81	264	41458	82211	10090	20075	49983	53023	75152	877//	26		20101	0097	0098	0105	0105	
Neuruppin	38	270	41565	82210	10104	20073	40008	53021	70382	878//	26		20117	0106	0109	0117	0124	
Neubrandenburg	81	280	41358	82018	10093	20069	49992	53021	72162	886//	21		20110	0091	0092	0096	0099	
Angermünde	56	297	41477	82414	10112	20071	40016	53016	70382	872//	32		20119	0109	0111	0116	0127	
Lingen	22	305	41460	83508	10081	20063	40013	52034	71522	878//	30		20120	0103	0105	0119	0128	
Muenster/Osnabrueck	48	315	41362	83010	10083	20071	40013	53030	72162	878//			20094	0102	0107	0118	0124	
Osnabrueck	95	317	41260	83212	10083	20082	40006	53020	72165	878//			20102	0101	0106	0116	0122	
Diepholz	39	321	41240	83306	10073	20057	40000	53022	75866	875//			20102	0101	0102	0112	0116	
Bad Salzuflen	135	325	41256	82212	10078	20063	40003	53007	72166	887//	25		20097	0089	0097	0111	0124	
Hannover, Flugh.	56	338	41465	82212	10092	20058	49997	52014	70262	885//			20106	0097	0102	0109	0115	
Braunschweig	81	348	42475	82511	10101	20057	40007	52013	885//			20107	0094	0097	0103	0114		
Gardlegen	47	359	42570	82209	10102	20065	40004	53018	875//		25		20127	0101	0103	0111	0123	
Mageburg	79	361	42575	72312	10118	20063	40015	53011	878//		25		20128	0101	0105	0116	0116	
Potsdam	81	379	41477	82210	10112	20064	40021	53016	70382	872//	32		20119	0109	0111	0116	0127	
Berlin-Dahlem	11	381	41570	72215	10119	20065	40021	52018	71522	878//	30		20123	0104	0106	0113	0120	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42575	72315	10120	20064	40013	52018	878//		26		20133	0112	0112	0119	0125	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41575	72114	10119	20059	40020	53017	72162	878//			20128	0104	0107	0110	0106	
Berlin-Schoenefeld	47	385	41575	72218	10122	20058	40021	51018	70282	878//	29		20119	0101	0105	0110	0111	
Lindenberg	98	393	42675	82315	10119	20038	40029	53016	872//		30		20122	0106	0108	0112	0112	
Manschow	12	396	42563	72219	10128	20071	40021	53018	8583/	23	35		20124	0120	0115	0113	0121	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	41462	82412	10083	20062	40035	52015	70265	875//	21	33	20106	0090	0102	0117	0134	
Bocholt	21	406	42365	82908	10083	20062	40029	51035	885//			20112	0099	0109	0121	0130		
Essen	152	410	41356	82312	10072	20061	40034	51022	75152	877//	28		20098	0092	0101	0120	0130	
Luedenscheid	387	418	41256	82511	10056	20046	40032	53016	75862	886//	26		20084	0085	0089	0105	0109	
Kahler Asten	839	427	42582	82614	10109	20071	40046	53016	74164	848//	32		20106	0087	0095	0105	0116	
Bad Lippspringe	157	430	41460	82314	10082	20055	40014	53012	75052	8552/	27		20107	0087	0095	0105	0116	
Kassel	231	438	42583	82011	10091	20041	40026	53014	875//		27		20100	0090	0096	0108	0121	
Goettingen	167	444	42580	72312	10099	20058	40024	53013	878//		25		20103	0092	0097	0107	0113	
Leinefelde	356	449	42578	72211	10091	20042	40021	52008	85836		27		20098	0082	0087	0094	0102	
Braunlage	607	452	42486	72212	10051	20034	40018	53010	878//		28		20076	0062	0071	0076	0076	
Brocken	1142	453	41990	92233	10010	20010	48335	53011	74564		40	51	20033	0096	0110	0119	0119	
Artern	164	460	42680	72315	10114	20047	40031	53008	86808		33		20125	0104	0106	0110	0116	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42670	72118	10116	20054	40036	53009	878//		26		20131	0104	0106	0110	0116	
Weitenberg	105	474	42785	82310	10108	20051	40030	53016	8422/		27		20128	0100	0106	0112	0120	
Oschatz	153	480	42785	72214	10109	20051	40030	53012	80083		29		20120	0100	0106	0113	0120	
Dresden-Klotzsche	222	488	42682	72520	10142	20035	40042	52006	83236		25	35	20141	0110	0112	0118	0122	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42565	72316	10121	20054	40043	53012	878//		28		20127	0105	0107	0111	0118	
Cottbus	69	496	42584	82515	10131	20055	40040	52011	8215/		30		20140	0117	0112	0113	0123	
Görlitz	237	499	42675	82215	10138	20057	40044	51002	86501		25		20139	0125	0116	0113	0114	
Aachen	202	501	41470	82308	10075	20051	40041	51009	72122	878//			20105	0098	0108	0129	0140	
Noervenich	118	502	42480	72512	10097	20043	40044	53008	878//			20117	0100	0106	0120	0130		
Barweiler	486	506	42484	82408	10060	20023	40045	50005	878//			20087	0070	0077	0089	0101		
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42583	82511	10095	20040	40037	53006	878//			20118	0102	0109	0120	0131		
Mendig	182	514																

12 Uhr UTC

06-12

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	ff-ff
		Rx		n	n	nddd			R	12	hLMH	xx gg
Helgoland	4	015	11482	73110	10094	20026	40029	52025	69901	76062	878//	23 30
List/Sylt	26	020	32580	73320	10104	20036	40019	52029			81832	29
Leck	7	022	11582	73114	10113	20054	40011	52021	69911	70362	82238	
Husum	28	026	11582	73013	10110	20027	40016	52026	69911	70162	83838	
Flensburg/Meierwik	27	033	41680	73014	10104	20030	40005	52021			70262	8583//
Schleswig	43	035	11565	73208	10107	20038	40011	52023	69901	70262	878//	
Hohn	12	038	41570	73009	10111	20024	40015	52025			78082	878//
Kiel-Holtenau	31	046	41570	73105	10099	20038	40007	52023			76065	8685//
Puttgarden	1	063	16756	72913	10089	20062	40007	52030	69911			
Arkona	42	091	11475	72523	10094	20071	40000	51037	60041	70282	878//	26 34
Norderney	11	113	11480	73318	10089	20034	40037	51020	69911	70162	8687//	22 26
Bremerhaven	7	129	11470	83415	10085	20046	40027	52027	60021	76065	878//	
Cuxhaven	5	131	11575	83316	10089	20036	40026	52028	69931	72165	878//	
Hamburg, Flugh.	16	147	11462	82606	10088	20066	40015	51027			76165	875//
Luebeck-Blankensee	14	156	11462	82803	10093	20076	40012	52026	69981	70282	8687//	
Boltenhagen	15	161	11560	73006	10089	20068	40009	51028	60021	70285	8437//	
Schwerin	59	162	11458	82705	10088	20069	40007	51025	69941	72565	872//	
Rostock-Warnemünde	4	170	11465	82813	10086	20064	40006	51031	60021	70365	872//	
Teterow	46	177	11230	82412	10092	20086	40006	51028	60031	75365	877//	
Barth	7	180	11565	82610	10089	20061	40002	51035	60021	70285	872//	
Greifswald	2	184	11475	82308	10091	20071	40006	51032	69981	75365	877//	25
Ueckmünde	1	193	32464	82214	10113	20062	40019	51026			885//	29
Emden-Hafen	5	203	11466	83311	10084	20032	40042	51024	60021	76066		
Oldenburg	11	215	11460	83308	10075	20048	40034	52030	60051	76162	878//	
Ahlhorn	49	218	41465	83406	10078	20045	40037	52033			76166	878//
Bremen, Flugh.	3	224	11467	73311	10080	20056	40029	52029	60031	72586	875//	
Soltau	77	235	11320	83407	10077	20071	40018	52024	60041	76165	875//	
Boizenburg	45	249	11460	83005	10089	20080	40013	51022	60011	72165	8372//	
Luechow	17	253	11465	82213	10100	20074	40013	51016	69931	72162	888//	
Seehausen	21	261	11568	82410	10109	20061	40002	51018	69911	72062	875//	29
Warnitz	81	264	11410	82110	10092	20072	40007	51024	69911	75152	877//	26
Neuruppin	38	270	11670	82106	10113	20076	40026	51018	69901	70282	878//	26
Neubrandenburg	81	280	11560	82320	10101	20074	40015	52025	69901	70262	875//	21 29
Angermünde	56	291	32666	82114	10117	20064	40027	51020			878//	30
Lingen	22	305	11470	73604	10080	20045	40036	51025	60031	72586	878//	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11470	73409	10083	20065	40036	52023	69971	72586	878//	
Osnabrueck	95	317	11370	83206	10077	20064	40039	51032	60021	76086	878//	
Diepholz	39	321	11470	83210	10074	20046	40035	52035	60031	76166	878//	
Bad Salzflie	135	325	11340	83106	10076	20063	40034	51030	69931	75865	878//	25
Hannover, Flugh.	56	338	11260	83312	10089	20077	40018	52020	69931	72066	885//	
Braunschweig	81	348	11482	82310	10102	20058	40017	52017	69901	70252	885//	
Gardelegen	47	359	32570	82410	10110	20065	40018	51014			875//	25
Magdeburg	79	361	32580	72309	10123	20062	40028	51013			872//	30
Potsdam	81	379	11478	82211	10129	20065	40031	51011	69901	70382	86831	32
Berlin-Dahlem	51	381	32575	72211	10129	20053	40034	52013			878//	30
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	32675	72213	10133	20057	40026	51013			878//	26
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11680	82113	10130	20054	40034	51014	69901	70362	878//	27
Berlin-Schoenefeld	47	385	11681	72211	10121	20053	40035	51014	69901	70282	878//	29
Lindenberg	98	393	32575	72109	10118	20033	40042	51013			878//	32
Manschnow	12	396	32563	72114	10128	20061	40036	52015			878//	23 35
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11359	82507	10088	20072	40042	52007	69901	75862	875//	21 33
Bocholt	21	406	11470	80104	10099	20065	40042	51013	69901	70262	878//	
Essen	152	410	11458	83102	10076	20065	40044	51010	60011	75052	875//	28
Ludenscheid	387	418	11460	82507	10065	20049	40035	50005	69921	75862	878//	26
Kahler Asten *	839	427	11705	92412	10033	20033	48341	52007	69911	74164		32
Bad Lipspringe	157	430	11460	82806	10077	20064	40035	52020	69931	78086	888//	27
Kassel	231	438	32582	72106	10108	20043	40031	51006			875//	27
Goettingen	167	444	32580	82412	10111	20056	40033	51010			8781//	25
Leinefelde	356	449	32580	82510	10092	20040	40035	51014			875//	28
Braunlage	607	452	11482	82310	10091	20037	40029	51013			888//	28
Brocken *	1142	453	11790	92332	10015	20015	48349	51015	69961	74586		40 51
Artern	164	460	32682	82312	10141	20042	40034	50004			85257	34
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32675	72413	10142	20047	40036	50002			8213//	27
Wittenberg	105	474	32782	62217	10138	20048	40035	52005			86200	28
Oschatz	150	480	32570	72313	10156	20069	40035	50000			83206	29
Dresden-Klotzsche	222	488	32782	72516	10173	20044	40035	58003			82122	25 35
Doberlug-Kirchhain	97	490	32675	62314	10140	20048	40046	50004			86500	28
Cottbus	69	496	32684	62314	10157	20057	40045	50006			82201	30
Görlitz	237	499	32775	62016	10155	20061	40044	50003			82136	24 33
Aachen	202	501	11468	82404	10084	20057	40043	53003	69901	76062		
Noerwenich	118	502	41460	82607	10087	20060	40048	53004			76162	888//
Barweiler	486	506	11364	82603	10056	20030	40046	55000	60021	76362	888//	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11460	82906	10094	20057	40041	53003	69901	76362	878//	
Mendig	182	514	41560	82602	10085	20046	40049	50000			76362	8252//
Bendorf	127	515	11463	82704	10096	20083	40046	55001	60011	76362	8482//	
Bad Marienberg	547	526	11563	82803	10068	20045	40044	50003	69941	76166	8522//	
Glessen	186	532	11470	82305	10106	20043	40038	51002	69911	76162	885//	
Bad Hersfeld	272	542	11565	82108	10108	20040	40039	50000	69901	70662	878//	
Wasserkuppe *	921	544	11567	82310	10050	20016	48371	50001	69901	76122	875//	28
Münchingen	450	548	32564	82101	10111	20037	40042	55004			882//	28
Schmücke	937	552	32484	82218	10068	20021	48374	53003			84211	24 37
Erfurt-Bindersleben	315	554	32683	82513	10124	20048	40036	58001			8382//	22 28
Neuhaus a.R. *	845	557	32582	72209	10096	20033	48381	50002			86206	27
Gera-Leumnitz	311	567	32684	72215	10140	20052	40030	57002			81248	28
Chemnitz	418	577	32680	72415	10138	20055	40040	51001			84208	27 37
Fichtelberg *	1213	578	31276	72018	10059	20032	48389	51006			83272	32 46
Zinnwald-Georg.	877	582	32380	62120	10111	20041	48398	51005			83242	21 31
Trier-Petrisberg	265	609	11357	83403	10068	20060	40045	55000	60091	76362	8572//	
Deuselbach	480	615	11266	83105	10049	20034	40046	58008	60071	76162	8522//	
Pfeidsfeld	393	626	11260	80108	10052	20041	40043	55012	60071	76362	8482//	
Kl. Feldberg/M. Flg. *	805	635	11259	83202	10035	20030	48367	58007	60051	76364	875//	
Frankfurt/Ts., Flugh.	111	637	11460	82401	10091	20070	40048	58009	60031	76362	828//	
Michelstadt/Vielbrun	453	648	11160	80404	10066	20048	40046	57014	60011	76162	8457//	
Wuerzburg	268	655	11575	82405	10111	20085	40042	56013	69921	76086	878//	25
Bad Kissingen	262	658	11565	82205	10131	20050	40043	57006	69901	76111	872//	
Coburg	322	671	32581	82005	10147	20058	40040	58013			878//	
Bamberg	239	675	11575	81706	10144	20063	40043	58016	69901	72162	8587//	
Hof	567	685	32570	72109	10115	20046	40045	57004			84231	36
Weiden	438	688	11580	71907	10138	20078	40049	58014	69901	70262	878//	
Berus	363	704	11136	80111</								

Station	Hoehe	15 Uhr UTC										12-15				Erdbodentemp. 14 Uhr UTC			
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	R	7wwW	8NCCC	ff-ff	1sTTT	05	10	20	50		
		Rx			n	nddd				12	hLMH	xx	gg	n	n	n	n		
Helgoland	4 015	41482	73215	10093	20027	40048	53019		71562	82832									
List/Sylt	26 020	42580	83319	10091	20015	40034	52014			8181/	22	31							
Leck	7 022	42582	63017	10104	20042	40036	52025			81112			0146	0132	0108				
Husum	28 026	42582	83012	10100	20034	40036	52020			8583/			0143	0132	0106	0097			
Flensburg/Meierwik	27 033	42682	72915	10106	20024	40025	52020			84411			0145	0131	0115	0108			
Schleswig	43 035	41570	73308	10104	20007	40029	52017		70282	878//			0135	0122	0102	0096			
Hohn	12 038	42570	73008	10108	20023	40033	52018			8483/			0133	0126	0112	0103			
Kiel-Holtenau	31 046	41570	83204	10095	20034	40025	52018		76066	8587/			0122	0114	0102	0096			
Puttgarden	1 063	46756	73111	10095	20061	40027	52020						0111	0108	0097	0099			
Arkona	42 091	42473	72712	10090	20055	40025	51025			873//	23	27	0107	0099	0092	0091			
Ueckermünde	1 193	41570	82209	10116	20061	40036	51017		76062	8487/			0145	0126	0108	0104			
Emden-Hafen	5 203	42580	85510	10089	20036	40061	53019			72162	878//								
Borderney	7 129	41575	83311	10084	20026	40051	52024			8786/	872//		0126	0120	0112	0117			
Bremerhaven	16 147	41570	82805	10085	20057	40038	52023			76062	888//		0106	0104	0103	0102			
Cuxhaven	5 131	41465	83312	10078	20054	40048	52022			76182	888//		0126	0118	0107	0102			
Hamburg, Flugh.	15 161	42570	83103	10100	20066	40029	53019			8337/			0111	0104	0098	0096			
Luebeck-Blankensee	14 156	41458	83202	10091	20080	40031	52019			72582	873//		0104	0106	0107	0104			
Boltenhagen	15 161	42570	83103	10100	20066	40029	53019			72162	8802/		0119	0113	0107	0109			
Schwerin	59 162	41460	80103	10083	20064	40025	52018						0108	0107	0103	0101			
Rostock-Warnemünde	4 170	41965	82805	10089	20063	40026	51020			75152	888//		0100	0097	0094	0094			
Teterow	46 177	46738	73504	10083	20078	40026	51020			75155	877//		0108	0107	0103	0101			
Barth	7 180	41470	82706	10091	20055	40023	51021			72582	8537/		0112	0110	0106	0101			
Greifswald	2 184	41225	82807	10087	20077	40028	51022			888//			0145	0131	0115	0114			
Ueckermünde	1 193	41570	82209	10116	20061	40036	51017			72162	878//		0132	0134	0125	0123			
Emden-Hafen	5 203	42580	85510	10089	20036	40061	53019			72522	873//	23	29	0125	0116	0107	0112		
Oldenburg	11 215	41570	72906	10084	20035	40053	52019			72162	878//		0124	0125	0120	0125			
Ahlhorn	49 218	41475	83105	10089	20036	40057	52019			70362	878//		0112	0108	0107	0109			
Bremen, Flugh.	3 224	41580	73410	10087	20039	40053	53024			72582	878//		0108	0108	0108	0114			
Soltau	77 235	41468	83403	10077	20064	40043	52025			76062	878//		0115	0111	0108	0114			
Boizenburg	45 249	41458	82904	10083	20075	40034	52021			70262	876//		0115	0113	0111	0111			
Luechow	17 253	41240	83307	10087	20079	40030	53016			76162	888//		0116	0118	0116	0114			
Seehausen	21 261	41561	82209	10099	20073	40031	51010			72022	875//		0111	0111	0110	0114			
Warnitz	81 264	41458	82205	10097	20071	40018	52011			75152	877//		0108	0106	0106	0103			
Neuruppin	98 270	41475	73606	10111	20076	40033	51007			878//			0124	0121	0118	0121			
Neubrandenburg	81 280	41562	82209	10104	20066	40037	53022			72522	873//	23	29	0106	0102	0098	0098		
Angermünde	56 291	42668	82007	10119	20066	40036	53009			878//			0125	0116	0107	0112			
Lingen	22 305	41575	73508	10096	20047	40053	53017			72186	878//		0124	0125	0120	0125			
Muenster/Osnabrueck	48 315	41470	73607	10090	20047	40054	52018			78082	878//		0118	0115	0113	0121			
Osnabrueck	95 317	41470	83508	10098	20058	40058	52019			78086	878//		0118	0115	0114	0120			
Diepholz	39 321	41480	83206	10085	20040	40054	52019			76066	878//		0110	0105	0109	0114			
Bad Salzungen	135 325	41465	83403	10080	20062	40053	53019			76162	8381/		0110	0109	0109	0122			
Hannover, Flugh.	56 338	41460	83007	10082	20057	40044	52026			76182	888//		0106	0105	0107	0111			
Braunschweig	81 348	41475	72608	10086	20060	40041	52023			72022	878//	25	26	0106	0105	0104	0110		
Gardenlegen	47 359	41475	73606	10097	20055	40030	53011			872//			0107	0116	0115	0119			
Magdeburg	79 361	41472	72509	10117	20066	40038	53010			72522	873//		0129	0124	0118	0115			
Potsdam	81 379	42577	82208	10128	20062	40038	51006			8381/			0135	0134	0125	0123			
Berlin-Dahlem	51 381	42581	82304	10133	20062	40039	51005			8281/			0132	0128	0120	0113			
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41675	72208	10131	20056	40033	51007			72122	83812		0139	0132	0124	0123			
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42680	82307	10136	20053	40038	53004			8387/			0124	0120	0111	0105			
Berlin-Schönefeld	47 385	42681	72408	10139	20055	40038	53003			8687/			0128	0119	0113	0109			
Lindenberg	98 393	42675	72410	10155	20026	40037	58004			875//			0132	0121	0115	0111			
Manschnow	12 396	42664	72213	10155	20063	40038	52002			85801		26	0162	0141	0125	0120			
Duesseldorf, Flugh.	45 400	41359	83002	10088	20075	40057	52015			76166	875//		0109	0111	0116	0131			
Bocholt	21 406	41475	73606	10097	20055	40030	53011			72162	878//		0139	0125	0123	0127			
Essen	152 410	41258	83305	10086	20069	40057	53014			76066	878//		0105	0093	0100	0105			
Lüdenscheid	387 418	41050	82705	10063	20051	40050	53013			76386	878//		0068	0061	0065	0077			
Kähler Asten	839 427	41315	83007	10040	20036	48350	52009			76384	886//		0104	0102	0104	0112			
Bad Lipspringe	157 430	41458	83002	10081	20066	40050	52015			78086	8522/		0130	0124	0112	0118			
Kassel	231 438	41563	83003	10091	20076	40042	53009			76386	8227/		0127	0124	0111	0112			
Goettingen	167 444	41460	82808	10098	20067	40044	53009			76162	8372/		0122	0113	0104	0100			
Leinefelde	356 449	41466	83205	10090	20062	40039	53003			78022	888//		0171	0070	0072	0075			
Braunlage	607 452	41460	82506	10068	20041	40038	51009			75154		31	40	0156	0134	0120	0118		
Brocken	1142 453	41790	92519	10016	20016	48364	51016			76182	875//		0179	0158	0129	0114			
Artern	164 460	41565	82208	10112	20065	40034	52008			75152	875//		0168	0155	0137	0117			
Lepzig-Schkeuditz	142 469	41670	82708	10132	20051	40037	53011			8252/			0196	0173	0141	0118			
Wittenberg	105 474	42783	82609	10138	20044	40036	50002			8387/		25	0225	0192	0152	0120			
Oschatz	150 480	42575	72508	10163	20062	40027	58008			8525/			0203	0166	0126	0115			
Dresden-Klotzsche	222 488	42781	72011	10172	20064	40028	56007			8213/			0220	0184	0146	0122			
Doberlug-Kirchhain	97 490	42675	72411	10168	2														

Station	Hoehe	111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	18 Uhr	UTC	12-18	06-18	06-18	06-18			
		Rx			n	n		5app	6RRRt	7ww	8NCCC	ff-ff	1sTTT	2sTTT	5ssts	
									R	12	hLMH	xx	gg	nnxx	nnnn	R
Helgoland	4	015	11482	73115	10085	20019	40069	52021	69902	70262	82802	25	10098	20075		
List/Sylt	26	020	32582	73115	10084	20019	40056	52022			83232	22	31	10107	20078	
Leck	7	022	12580	73111	10085	20024	40057	52021	69912		82812			10122	20063	
Husum	28	026	12582	63109	10079	20027	40059	52023	69912		84832			10114	20057	
Flensburg/Meierwik	27	033	12582	62917	10088	20033	40049	52024	69912		81132			10113	20064	
Schleswig	43	035	11570	73109	10081	20023	40057	52028	69902	70282	85831			10123	20057	
Hohn	12	038	11680	63110	10085	20014	40055	52022	69932	70182	81531			10112	20060	
Kiel-Holtenau	31	046	11570	73005	10087	20012	40047	52022	69932	72162	85877			10103	20063	
Puttgarden	1	063	16756	/2603	10086	20039	40044	52017	69912					10101	20075	
Arkona	42	091	11965	82404	10083	20061	40044	51019	60042	76162	88027	23	27	10099	20081	
Nordorney	11	113	11480	52124	10087	20028	40076	53016	69902	72762	84202			10089	20072	
Bremenhaven	7	123	11580	73216	10092	20031	40066	51015	60022	72586	85832			10094	20075	
Cuxhaven	5	131	11480	63320	10084	20035	40065	52017	69972	70186	86800			10093	20070	
Hamburg, Flugh.	16	147	11665	72807	10076	20048	40057	53019	60022	76162	86517			10091	20072	
Luebeck-Blankensee	14	156	11460	80000	10081	20071	40050	52019	60022	75886	87877			10104	20073	
Boltenhagen	15	161	11565	83006	10078	20058	40048	51019	60022	76182	84377			10101	20077	
Schwerin	59	162	11460	83205	10074	20060	40044	52019	60032	72186	83527			10094	20073	
Rostock-Warnemuende	4	170	11965	82803	10085	20062	40043	52017	60032	76162	88077			10091	20081	
Teterow	46	177	16750	/3605	10073	20069	40040	51013	60092					10098	20070	
Barth	7	180	16760	/0000	10086	20072	40041	53018	60022					10096	20083	
Greifswald	2	184	11420	80000	10078	20068	40042	51014	60032	75155	87777			10103	20078	
Ueckermuende	1	193	16759	/2403	10087	20072	40047	53018	69902					10120	20101	
Emden-Hafen	5	203	16760	/3204	10079	20071	40079	51017	60022					10107	20087	
Oldenburg	11	215	11570	73109	10078	20028	40070	52017	60052	70386	84847			10094	20068	
Ahlhorn	49	218	11575	73404	10081	20026	40074	52017	60032	70286	87877			10091	20072	
Bremen, Flugh.	3	224	11580	73412	10082	20032	40070	53017	60032	70182	87877			10092	20074	
Soltau	77	235	11475	73204	10072	20049	40059	52016	60042	70162	87877			10089	20070	
Boizenburg	45	249	16760	/3005	10072	20068	40054	51019	60022					10090	20072	
Luechow	17	253	16777	/3206	10078	20068	40049	51019	60022					10106	20078	
Seehausen	21	261	11465	83108	10083	20065	40046	51015	69962	72552	86227			10111	20083	
Marnitz	81	264	16758	/3303	10071	20061	40036	52017	60022					10101	20071	
Neuruppin	38	273	11570	73004	10080	20040	40040	51009	69902		83127			10126	20096	
Neurandenburg	81	280	11357	82009	10096	20040	40040	51009	69902	76082	85577	23	29	10110	20088	
Angermuende	56	291	11968	82603	10119	20080	40039	51003	69902	76062	88027			10131	20102	
Lingen	22	305	11570	73510	10083	20036	40074	53021	60032	70286	87877			10097	20076	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11575	53406	10088	20049	40071	52017	69982	72582	83801			10100	20078	
Osnabrueck	95	317	11575	53306	10090	20045	40073	53015	60022	70186	84830			10099	20074	
Diepholz	39	321	11582	73104	10085	20034	40068	52014	60032	72162	87877			10088	20074	
Bad Salzfluen	135	325	11470	70104	10075	20061	40068	53014	60022	72562	83831			10093	20073	
Hannover, Flugh.	56	338	11480	73308	10078	20059	40056	52012	60012	72186	82838			10093	20073	
Braunschweig	81	348	11465	83308	10078	20064	40051	53010	69932	76165	88577			10104	20074	
Gardelegen	47	359	12470	83004	10090	20072	40044	51014			87277	26		10092	20076	
Magdeburg	79	361	11456	83102	10092	20072	40043	50004	69922	76162	82727			10133	20078	
Potsdam	81	379	11462	82705	10112	20079	40044	53005	69912	76562	84727			10140	20099	
Berlin-Dahlem	51	381	11763	82904	10121	20080	40040	51001	69912	76122	82527			10147	20106	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11467	83105	10123	20068	40035	52002	69902	76162	87877			10140	20106	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11560	82907	10128	20063	40038	55000	69902	76162	87877			10139	20107	
Berlin-Schoenefeld	47	385	11663	82808	10123	20058	40037	56001	69902	76162	87527			10145	20105	
Lindenberg	98	393	11660	80000	10120	20071	40037	55001	69932	76122	84277			10158	20105	
Manschnow	12	396	11960	83402	10133	20077	40038	55000	69902	76122	88027	26		10158	20112	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11570	73410	10079	20070	40082	53025	60082	72166	87877			10092	20076	
Bocholt	21	406	16760	/3409	10090	20052	40083	53022	69912					10104	20078	
Essen	152	410	11265	83409	10075	20055	40083	53024	60062	78086	88377			10091	20068	
Luedenscheid	387	418	11050	80102	10056	20042	40073	53021	60072	76586	87877			10068	20052	
Kahler Asten	839	427	11702	93412	10026	20026	48354	53007	60042	76164				10041	20022	
Bad Lippspringe	157	430	11368	73505	10076	20059	40063	52012	60032	76086	87877			10090	20073	
Kassel	231	438	11481	83403	10077	20067	40054	52010	60032	78088	86977			10118	20077	
Goettingen	167	444	11368	83609	10079	20064	40051	53006	60022	76062	87877			10122	20079	
Leinefelde	356	449	11357	83409	10063	20052	40047	53003	60032	76362	87777			10107	20063	
Braunlage	607	452	11462	83306	10047	20031	40043	55001	60012	76186	83227			10069	20047	
Brocken	1142	453	11250	83316	10093	20063	40043	53003	60052	77354				10020	20003	50022
Artern	164	460	11440	83207	10088	20079	40040	55005	60062	76586	85727	31	40	10145	20096	
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11357	80208	10088	20074	40032	58008	60022	76152	88577			10152	20087	
Wittenberg	105	474	11762	83305	10093	20079	40035	58003	60012	76362	86527			10147	20093	
Oschatz	150	480	11560	83406	10101	20085	40032	52001	69982	76162	85777	25		10172	20101	
Dresden-Klotzsche	222	488	11558	83404	10118	20099	40032	55002	60022	76162	88877			10191	20111	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11761	83406	10114	20092	40042	53001	69942	76162	88027			10172	20107	
Cottbus	69	496	11665	83304	10137	20097	40040	53003	69962	78081	87377			10187	20120	
Gorlitz	237	499	32770	71806	10152	20084	40027	57016			87577	27		10167	20109	
Aachen	202	501	11240	83004	10071	20069	40088	53028	60022	76266	88377			10084	20069	
Noervenich	118	502	11365	73004	10081	20071	40082	52021	60032	72162	87877			10100	20078	
Bornwille	485	507	11470	83511	10095	20037	40083	53018	60052	76062	88877			10087	20051	
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	11250	83206	10080	20069	40078	53026	60052	76366	86827			10106	20084	
Mendig	182	514	11358	83312	10078	20051	40080	53023	60052	78086	88277			10106	20084	
Bendorf	127	515	11467	83306	10090	20079	40075	53021	60052	72586	87877			10117	20081	
Bad Marlenberg	547	526	11258	83306	10053	20049	40070	53018	60042	76186	87277			10079	20049	
Giessen	186	532	11482	72910	10082	20070	40064	52020	60062	70262	87877			10120	20082	
Bad Hersfeld	272	542	16760	/2702	10074	20065	40056	53006	60072					10119	20073	
Wasserkuppe	921	544	11790	93414	10018	20018	48360	53004	60132	76876				10084	20014	
Meiningen	450	548	11356	83415	10052	20048	40042	53								

Station	Hoehe iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5sapp	21 Uhr UTC		18-21		Erdbodentemp.								
								7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx	gg	21 Uhr UTC								
												05	10	20	50					
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n					
Helgoland	4 015	42484	53013	10077	20030	40083	51014													
List/Sylt	26 020	42584	63013	10075	20022	40070	52014													
Leck	7 022	42582	62806	10050	20025	40074	52016													
Musum	28 026	42582	73005	10046	20028	40074	52014													
Flensburg/Meierwik	27 033	42584	42814	10070	20043	40067	52017													
Schleswig	43 035	42570	63007	10053	20023	40074	52016													
Hohn	12 038	43980	32904	10056	20006	40067	52012													
Kiel-Holtenau	31 046	41970	53104	10083	20018	40069	52022													
Puttgarden	1 053	46756	73116	10083	20041	40060	52016		70152	82076										
Arkona	42 091	41460	83004	10075	20063	40054	51010													
Norderney	11 113	42475	43112	10082	20028	40094	51018		76166	8352/										
Bremerhaven	7 129	42482	53214	10086	20042	40087	52021													
Cuxhaven	5 131	42475	33211	10072	20024	40083	52022													
Hamburg, Flugh.	16 147	41970	72704	10060	20052	40076	52019		70262	8703/										
Luebeck-Blankensee	14 156	41565	72703	10064	20052	40068	52018													
Boltenhagen	15 161	41572	72908	10076	20057	40064	53016													
Schwerin	59 162	41560	82805	10068	20055	40062	53017													
Rostock-Warnemünde	4 170	41770	83105	10084	20062	40055	51012													
Teterow	46 177	41549	73000	10066	20062	40055	53015													
Barth	7 180	46759	73002	10076	20044	40052	51011													
Greifswald	2 184	41535	83504	10073	20064	40050	51008		78152	8592/										
Ueckermünde	1 193	46759	73204	10091	20073	40047	50000													
Emden-Hafen	5 203	46760	73406	10064	20028	40100	51021													
Oldenburg	11 215	42765	72804	10055	20021	40092	52021			87501										
Ahlhorn	49 218	41680	63104	10063	20022	40095	52021		70182	83530										
Bremen, Flugh.	3 224	42582	73109	10070	20037	40093	53023			875//										
Soi tau	77 235	41580	73103	10060	20042	40084	52024			72162	875//									
Boizenburg	45 249	46760	72906	10063	20056	40076	53022													
Luechow	17 253	41458	83003	10068	20059	40072	53023		76166	888//										
Seehausen	21 261	41457	83110	10072	20058	40100	51031		76382	877//										
Marnitz	81 264	46758	73007	10067	20055	40055	53019													
Neuruppin	38 270	41350	83207	10081	20072	40053	53012			76162	8372/									
Neubrandenburg	81 280	41340	83405	10071	20056	40050	53009			76352	877//									
Angermünde	56 291	41958	83004	10092	20086	40038	58001			76166	8802/									
Lingen	22 305	42568	73003	10071	20030	40100	52026			878//										
Muenster/Osnabrueck	48 315	41775	52904	10056	20030	40103	52031			70182	85500									
Osnabrueck	95 317	46760	73003	10061	20030	40104	51030													
Diepholz	39 321	42580	73105	10067	20037	40093	53024				8253/									
Bad Salzuflen	135 325	42775	73504	10058	20043	40100	51031				875//									
Hannover, Flugh.	56 338	42570	43006	10046	20031	40087	53030				84501									
Braunschweig	81 348	41470	73106	10064	20052	40081	52029			70162	878//									
Gardelegen	47 359	46760	73107	10070	20060	40069	53025													
Magdeburg	79 361	41457	83205	10075	20064	40071	53027			76166	8672/									
Potsdam	81 379	41256	82907	10081	20076	40057	53012			76566	877//									
Berlin-Dahlem	51 381	41258	82905	10086	20078	40056	53015			76362	8472/									
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	41257	83005	10086	20076	40048	53012			76366	8472/									
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	41360	83209	10086	20073	40051	53012			76366	875//									
Berlin-Schönefeld	47 385	41342	83111	10089	20074	40037	53009			76566	8272/									
Lindenberg	98 393	41950	83004	10093	20074	40035	58003			76366	8807/									
Manschnow	12 396	41450	80804	10106	20097	40032	58006			76166	877//									
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42580	43205	10074	20059	40115	52032				84800									
Bocholt	21 406	42475	73003	10064	20041	40113	51030				85231									
Essen	152 410	41780	23606	10065	20049	40114	51030			70181	82500									
Lüdenscheid	387 418	46777	7805	10049	20038	40106	52028													
Kahler Asten	839 427	41115	83411	10020	20015	48383	52034				72862	886//								
Bad Lipspringe	157 430	41468	73402	10062	20051	40098	52034				70262	878//								
Kassel	231 438	41480	53405	10064	20052	40093	52037				70182	82830								
Goettingen	167 444	41468	73405	10069	20051	40092	52039				70362	878//								
Leinefelde	356 449	41458	82604	10083	20058	40088	53038				72162	8662/								
Braunlage	607 452	41465	73307	10034	20020	40098	52031				76166	878//								
Brocken	1142 453	41790	93324	10002	21002	48383	52019				71174		24 32							
Artzen	164 460	41462	83004	10074	20063	40079	53037				76166	8672/								
Leipzig-Schkeuditz	142 469	41358	83210	10076	20064	40068	53034				76366	8272/								
Wittenberg	105 474	41363	83108	10079	20069	40059	53023				76366	878//								
Oschatz	150 480	41450	83112	10083	20080	40046	53013				76586	877//								
Dresden-Klotzsche	222 488	41030	83004	10104	20099	40021	58011				75165	885//								
Doberlug-Kirchhain	97 490	41538	83210	10088	20079	40045	53003				76566	8802/								
Cottbus	69 496	41560	80606	10104	20093	40030	58011				76382	8802/								
Görlitz	237 499	41558	81709	10127	20111	40027	56002				72562	873//								
Aachen	202 503	41568	82604	10083	20058	40093	52031				70162	865//								
Noervenich	118 502	42465	82805	10072	20060	40123	52040													
Barweiler	486 506	41370	83106	10045	20033	40118	52033				76162	888//								
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	41468	73203	10068	20054	40113	53034				72186	8483/								
Mendig	182 514	41460	73107	10076	20045	40121	52040				72582	878//								
Bendorf	127 515	41462	83303	10076	20074	40116	51040				72162	876//								
Bad Marienberg	547 526	41240	83305	10045	20041	40110	53035				70262	882//								
Gießen	186 532	42580	82704	10074	20062	40102	52036				875//									
Bad Hersfeld	272 542	41365	83102	10067	20055	40099	53041				72162	875//								
Wasserkuppe	921 544	41790	93314	10023	20023	48393	52036				76176		25							
Meiningen	450 548	41357	83104	10053	20049	40091	51047				72162	8667/								
Schmücke	937 552	41549	83206	10114	20112	48388	51040				75174									
Erfurt-Bindersleben	315 554	41562	83107	10061	20052	40093	53035				72062	888//								
Neuhaus a.R.	845 557	41702	93309	10017	20015	48382	53036				76076									
Gera-Leumnitz	311 567	41250	83210	10065	20057	40063	53037				76366	887//		</						

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 18. Mai

1995

Nummer 138

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden				
YGG	1800			1800			1800			1800			1800			1800				
	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff		
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff		
10	3113	-42	6 11	3113	-41	1 26	3113	-41	9 5	3107	-43	9 11	3105	-46	10 11	3108	-43	12 6		
20	2654	-51	7 10	2655	-51	11 2	2655	-51	8 5	2652	-52	6 7	2649	-52	36 1	2650	-51	3 6		
30	2391	-51	19 6	2391	-51	16 5	2391	-51	18 2	2390	-53	22 4	2387	-52	15 10	2388	-53	24 5		
50	2058	-49	21 9	2058	-50	16 8	2059	-51	21 11	2060	-51	21 9	2056	-53	24 13	2057	-53	22 12		
70	1838	-50	22 13	1839	-51	21 15	1840	-52	23 23	1842	-53	22 21	1838	-51	23 16	1841	-53	23 21		
100	1606	-52	-85 22 20	1608	-53	-85 21 23	1609	-53	-86 23 17	1612	-54	-86 23 24	1608	-52	-63 24 21	1612	-55	-68 24 24		
150	1342	-50	-78 23 28	1345	-52	-85 22 30	1346	-51	-82 25 32	1349	-51	-74 24 31	1346	-52	-64 27 35	1351	-54	-66 23 32		
200	1153	-49	-75 24 21	1157	-49	-81 22 32	1158	-49	-79 25 38	1162	-50	-67 23 37	1159	-52	-64 27 43	1165	-54	-64 24 43		
250	1007	-50	-71 22 23	1011	-49	-74 20 30	1011	-46	-76 26 39	1017	-51	-61	1014	-52	-62 27 66	1021	-52	-59 26 61		
300	0889	-54	-60 19 21	0893	-52	-65 19 31	0889	-43	-71 26 34	0895	-50	-57	0895	-47	-54 28 79	0903	-48	-54 26 80		
400	0697	-36	-43 20 11	0701	-37	-48 19 34	0692	-36	-57 18 14	0705	-36	-41	0698	-34	-44 28 67	0708	-36	-40 22 53		
500	0537	-23	-27 22 19	0542	-23	-47 20 33	0534	-27	-36 24 17	0545	-23	-26	0540	-24	-31 28 36	0549	-22	-24 21 48		
700	0282	-6	-7 23 12	0286	-6	-8 21 32	0283	-9	-12 24 28	0290	-5	-10 22 40	0285	-8	-10 28 32	0292	-5	-5 23 43		
850	0128	1	1 28 6	0131	5	2 22 28	0130	1	0 25 29	0134	4	3 22 46	0132	2	1 27 37	0137	5	2 25 36		
1000	00-5			00-4			00-3			00-1			00-1			0001				
													0052	-31	11 9					
												0058		6 21						
												0071		8 6						
												0080		6 10						
												0064	-32	10 15						
												0075		10 12	0101	-46	11 9			
												0092		7 10	0141	-51	0057	-28		
												0104		10 15	0202		0072	11 15		
												0114	-47		0208		0097	-41		
												0120		6 12	0234		0107	-46		
												0135		5 16	0241	-53	0156	-49		
												0178	-52	8 7	0284		0174	-52		
												0205		6 6	0308		0205	-51		
												0205		14 7	0205		11 6	0275		
												0236		5 11	0236		25 8	0282		
												0272		10 7	0272		15 8	0312		
												0280		4 10	0280		20 10	0341		
												0288		8 5	0288		23 13	0352		
												0314		6 7	0314		0390	-50		
												0345	-53	15 1	0345		0424	-54		
												0361		17 8	0627		0439			
												0392		21 8	0750	-51	0512	16 12		
												0448		18 12	0793	-54	0558	-52		
												0513		22 11	0831		0612	-55		
												0572		20 14	1000	-52	-63 24 21	0647		
												0588	-50	10 90	-52	-64 25 18	0722	-53		
												0605	-53		1240	-54	-66	0788		
												0642	-54	23 18	1340	-51	-63	0912		
												0737	-51		1380	-53	-65	1000	-55	-68 24 24
												0780		22 18	1670	-51	-63	1090	-53	-66
												0889	-54		1740	-53	-65	1140	-54	-67
												0927	-52	24 22	2020			1400	-52	-64
												0958	-50	26 44	1000	-54	-86 23 24	1470	-54	-66
												1070	-53	-88	2300	-51	-63	1730	-52	-63
												1110	-54	-86	23 26	2380		27 71	2080	
												1160		23 26	2660	-53	-61 28 73	2150	-54	-64 23 42
												1280	-51	-80	3470	-40	-44	2310		24 34
												1970	-51	-68	3630	-37	-42 28 81	2360	-50	-58
												2080	-49	-64	3750	-36	-42	2620	-54	-61 26 72
												2270	-51	-63	4120	-33	-45	2740	-52	-58
												2470		23 43	4420	-31	-41	2870	-50	-56 26 83
												2960	-50	-57	4850			3120	-46	-52
												3360	-46	-52	5280			3340	-44	-50
												3420	-46	-52	5540	-18	-23	3400	-45	-50
												4820	-25	-28	5780	-16	-19	3570	-43	-48
												5060		21 41	6000			3670		23 54
												5270	-21	-23	6110	-14	-17 28 26	4750		21 54
												5710	-16	-19	6320	-12	-18	5010	-22	-24
												6040		22 32	6430	-11	-13	5650		23 39
												6710	-8	-13 21 34	6720	-10	-11	6000		23 46
												7250	-3	-8	6940	-9	-12	6120		23 49
												7400	-2	-6	7100	-7	-8	6480		23 41
												8000		22 48	7270	-7	-8	6790	-6	-7 23 48
												8070	3	-3	7370			7200	-4	-4
												8160	2	-1 22 49	7580	-4	-4	7270	-3	-4
												8210	2	0	7780	-3	-4	7460	-3	-4
												8440	3	2	8000			7700	-1	-1
												8590	5	4	8000			7890	-1	-1 24 32
												8850	5	4	8280	1	0	8000		25 32
												8870	2	2 25 32	8720	3	2	8740		24 37
												9080	4	3 25 33	8780			8790		24 37
												9250	5	4 24 33	9250	10	5 21 40	9080	9	4 24 36
												9510	12	6	9090	4	4 25 43	9250	10	5 24 31
												9760	13	6 20 31	9480	6	5	9690	13	7 22 23
												9860	13	8 17 8	9800	8	7 24 17	9750	13	9 20 12
												1110	-54	-86 23 26	2660	-53	-61 28 73	2150	-54	-64 23 42
												2960	-50	-57	2620	-54	-61 26 72			
Tropopause	2860	-55	-61 20 19	3000	-52	-65 19 31	2380	-48	-78 26 44											
Max-wind																				
30/50	0333			0333			0332			0330			0331			0331			0331	
50/100	0452			0450			0450			0448			0448			0445			0445	
100/200	0453			0451			0451			0450			0449			0447			0447	
200/500	0816			0615			0624			0617			0619			0616			0616	
500/1000	0542			0546			0537			0546			0541			0548			0548	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 18. Mai

1995

Nummer 138

Station	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Greifswald			Lindenberg			
YGG	1800			1800			1800			1806			1806			
hPa	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	
10	3107	-45	11 12	3113	-43	10 6	3109	-44	6 10	3112	-42	8 13	3106	-42	7 15	
20	2651	-52	6 5	2653	-51	5 4	2651	-51	8 3	2652	-50	10 8	2646	-52	12 7	
30	2388	-53	20 8	2390	-51	7 3	2389	-53	9 5	2389	-53	16 10	2386	-52	14 13	
50	2058	-52	23 15	2059	-54	22 14	2060	-54	22 15	2058	-49	19 12	2056	-53	18 15	
70	1840	-54	23 24	1843	-52	26 23	1845	-55	24 21	1839	-52	21 12	1838	-52	22 12	
100	1611	-52	85 24 22	1615	-54	72 26 25	1618	-53	69 25 20	1608	-51	84 23 23	1608	-53	85 23 32	
150	1350	-54	86 24 33	1355	-56	73 27 44	1358	-54	70 27 34	1344	-50	83 24 26	1346	-52	85 24 30	
200	1164	-52	85 26 39	1171	-57	67 28 56	1175	-59	69 28 49	1156	-49	80 24 41	1160	-52	85 24 46	
250	1021	-55	67 27 70	1030	-54	61 26 70	1034	-53	60 27 59	1009	-46	76 23 32	1017	-55	85 24 60	
300	0902	-47	58 27 75	0911	-48	54 27 68	0915	-47	54 28 63	0887	-44	71 25 36	0899	-48	56 24 61	
400	0705	-31	44 27 73	0714	-30	35 27 57	0717	-30	37 28 55	0692	-37	51 29 17	0702	-32	44 25 64	
500	0543	-22	51 26 75	0551	-20	21 27 58	0555	-21	24 27 45	0534	-27	38 28 20	0541	-23	40 26 63	
700	0289	-8	20 25 54	0294	-4	16 25 58	0298	-4	7 24 43	0282	-8	13 25 29	0287	-9	14 25 42	
850	0135	2	-5 26 49	0140	3	-1 26 35	0142	6	2 26 33	0128	1	1 24 30	0133	0	-1 25 34	
1000	0002			0006			0006			00-4			0001			
				0082	-37	8 10							0082	-38	12 12	
				0085		7 9							0110		4 6	
				0098		10 6							0128		9 4	
				0104	-44								0164	-51	11 5	
				0110		6 8							0235	-53	16 7	
				0124		10 8							0273		16 7	
				0161		4 9							0330	-52	11 5	
				0229	-52					0059	-30	9 15	0110		4 6	
				0273		8 3				0096		9 15	0128		9 4	
				0307		7 5	0080	-39	20 4	0110	-44		0164	-51	11 5	
0051	-25	2 13	0322	-51	26 3	0087			16 4	0119		36 8	0235	-53	16 7	
0057		8 12	0339		26 11	0095			7 9	0139		9 10	0273		16 7	
0069		4 8	0364	-54		0116	-47		8 12	0246	-53		0330	-52	11 5	
0099	-45	12 7	0400	-51	15 5	0145			3 6	0256		12 3	0375	-54	13 4	
0207	-52		0408		20 5	0164			9 7	0277		16 7	0390		18 4	
0224		4 6	0443		24 10	0196	-51		8 3	0342		12 10	0424		21 10	
0250		8 2	0469	-54		0239			14 2	0376		18 8	0462		18 20	
0263		17 2	0515		21 12	0289			8 5	0388	-53		0485	-51		
0312	-54		0551		21 7	0314			16 1	0500	-49	19 12	0504	-53		
0341	-51		0567		25 7	0340			21 9	0542	-53	18 10	0518		18 12	
0371	-54	23 11	0582	-55		0369			20 9	0590	-51	24 13	0578		21 17	
0412		16 7	0656	-51		0412			24 8	0692		21 13	0663		20 16	
0459		24 8	0704		26 23	0485			23 16	0837	-53		0700	-52	22 12	
0475	-51		0761		24 29	0526			22 9	1000	-51	84 23 23	0718		24 15	
0541	-54		0824		25 19	0540			25 6	1070	-51	84	0795	-55		
0579		17 7	0868	-56		0570			29 12	1130	-53	85	0816		21 16	
0604	-50	21 6	0890		27 23	0619			26 26	1380		23 24	0859		24 14	
0625		25 16	1000	-54	72	0769			24 18	1450	-50	83	0904		25 21	
0737	-56		1210	-53	71	0866	-56			1580	-51	84	1000	-53	85 23 32	
0782	-53		1430	-56	74	1000	-53	69 25 20	1950			24 42	1110		22 35	
1000	-52	85 24 22	1570		27 47	1160	-53	69	2420	-48	78 23 32	1170	-54	86		
1110	-52	85	1650	-54	70	1350	-56	73	2510	-46	76 23 32	1270	-51	84 22 20		
1230	-55	87 25 38	1750	-56	71	1410			28 28	2570	-47	74	1390	-53	86	
1400	-53	85	1860		27 38	1530	-53	69	2850	-44	75	1480	-51	84		
1540	-55	87 24 29	2030	-57	67	1660			27 50	2960	-44	72	1570	-53	85	
1600		24 27	2230	-56	64	1720	-58	72	3280	-43	68	1670	-51	84		
1690	-50	83	2300	-58	65	1830	-59	72	27 40	3370		27 38	1880	-53	85	
1770	-53	85	2370		26 71	2150	-60	68	27 56	3990	-38	52	2000	-52	85 24 46	
1910	-54	86	2550	-53	60	2260			27 63	4120		29 14	2080	-52	78	
2000	-52	85 26 39	2780	-51	57	2490	-53	60	4210			29 17	2200	-55	74	
2060	-51	84	2850	-51	57	2720	-50	57	4380	-33	45		2460		24 60	
2290		27 72	3550	-38	42	2850	-50	57	4590			29 24	2620	-54	62 24 59	
M	2410	-56	70 27 70	4040	-30	35	2890	-49	56	29 65	4690	-30	47	2750	-53	60
a	2750	-52	62	4260	-27	35	3250	-42	49	4870		29 22	3880	-33	44	
r	3210	-44	55	4570	-23	26	4380	-25	33	5020	-27	38	4550	-25	45	
k	3550	-38	47	4900	-21	23	4480	-24	31	5100	-27	31	4630	-25	47 26 70	
a	4270	-26	42	5050	-19	21	4560	-23	26	5230	-25	27	4860	-24	52	
n	4470	-24	45	5150	-20	34	4800	-21	27	5490	-22	23 25 18	4940	-23	47	
t	4790	-22	52 26 82	5230	-19	28	4970	-21	24	5580	-21	23	5020	-23	38	
e	4950	-22	59	5300	-19	26	5140			26 42	5780		25 19	5180	-22	33
	5360	-20	34	5370		26 50	5230	-20	28	6000		25 22	5590	-17	25	
P	5500	-19	35	5590	-16	44	5590	-16	18	6310	-13	16	5800	-16	31	
	5610	-19	31	6000		25 49	5970	-12	14	6520	-11	15	6000		25 53	
u	5760	-17	27	6240		25 50	6000			26 45	6680	-10	19	6130	-13	23
n	5830		25 52	6520	-7	43	6100	-11	13	6770	-9	13	6710	-9	27 25 40	
k	6000		24 51	6830	-5	41	6620	-8	9	25 48	7000	-8	13 25 29	6870	-9	26
t	6060	-15	26	7170	-4	8 25 59	7280	-1	7	7140	-7	11	7030	-9	12	
e	6130	-14	33	7420	-2	19	7480			24 40	7340	-7	8	7260	-7	10 25 44
	7070	-7	19	7520	-3	23	7760	2	3	7720	-4	6 25 34	7610	-5	7	
	7620	-5	6	7620	-2	17	7860	3	2	7910	-2	4	8000		25 35	
	8000		25 54	7810	-3	6	7960			26 49	8000		25 33	8110	-2	3
	8280		25 53	7930	-2	5 26 39	8000			26 48	8240	-1	1	8280	-1	2 25 33
	8530	3	4	8000		26 38	8070	3	0	8350	-1	1	8850		25 38	
	8750	4	0	8400	2	2	8530			26 32	8910		24 29	8970	4	1
	9070	6	0 25 37	8690		26 33	8590	7	2	9250	5	5 23 29	9150		24 40	
	9210	7	2	9140		26 26	9250	12	4 26 11	9280	5	5	9250	6		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 18. Mai 1995 Nummer 138

Station YGG	Meiningen			Stuttgart			Muenchen			Lindenberg					
	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff	hhhh ppp	TTTTd TTTTd	ddfff ddfff			
10	3103	-44		3110	-42	16 14	3111	-42	14 11	3118	-41	7 14			
20	2648	-53		2651	-52	10 5	2654	-52	9 4	2658	-51	11 3			
30	2385	-52	10 5	2389	-52	20 3	2391	-53	21 3	2394	-52	15 13			
40	2054	-54	20 12	2058	-53	18 11	2061	-53	17 14	2063	-53	17 8			
50	1839	-53	22 19	1843	-55	23 22	1845	-53	24 19	1845	-53	21 15			
100	1609	-54	24 28	1615	-54	24 28	1618	-54	26 33	1614	-54	23 19			
150	1348	-53	25 38	1354	-53	25 39	1358	-52	25 31	1352	-51	22 34			
200	1163	-54	24 47	1169	-55	25 42	1173	-55	26 53	1165	-53	22 49			
250	1020	-57	25 51	1027	-56	26 61	1032	-57	27 60	1023	-56	22 48			
300	0903	-49	25 54	0909	-49	25 67	0915	-49	26 69	0906	-48	23 48			
400	0708	-34	25 58	0713	-32	25 50	0719	-31	25 46	0710	-34	22 55			
500	0548	-22	24 46	0552	-21	25 40	0556	-19	25 36	0549	-21	23 23			
700	0291	-7	24 35	0294	-4	24 40	0298	-3	24 32	0292	-6	22 36			
850	0137	1	24 16	0138	4	22 29	0141	6	24 32	0137	3	21 19			
1000	0004			0003			0005			0003					
hPa															
0080	-36			0088	-38				0074	-34		6 7			
0101	-45					18 12	0330	-50	23 7	0373		10 9			
0181		9 4	0097	-42			0366	-53	19 9	0386	-50				
0204	-53		0112		15 10	0400			22 8	0402		23 6			
0236		13 3	0139		7 6	0427	-51		7 6	0433		18 13			
0282		18 3	0158		6 5	0468	-53	21 18	0486	-53					
0328		19 6	0200	-52	10 5	0525		14 7	0502			17 7			
0343	-51		0279	-53	11 3	0559	-53	25 7	0527			20 12			
0368		18 19	0291		19 2	0584	-56		0581			19 16			
0516	-54		0316	-51		0650	-57	23 16	0640	-51		22 13			
0557	-51	22 9	0328		22 12	0700	-53	24 19	0684	-54					
0600	-55	24 16	0357		18 13	0738	-57		0805	-51					
0717	-53		0394		21 11	1000	-54	-86	26 33	0867		22 29			
0757		22 25	0447		22 14	1030		26 36	0896	-54					
0845		24 28	0486		18 13	1100	-57	-88	0956	-51					
0893	-56		0514		18 8	1210	-56	-88	25 32	1000	-54	-74			
1000	-54	-86	24 28	0543	23 13	1410	-52	-85		1050		23 18			
1260	-52	-85	25 33	0608	22 13	1510		25 32	1080	-51	-72				
1310	-54	-82		0661	24 21	1660	-52	-78		1160		25 30			
1620	-52	-78		0820	-56	1850	-54	-76		1510		23 42			
1860		25 49	0961		24 30	1940	-54	-72		1560	-51	-73			
1950	-53	-71	1000	-54	-69	24 28	2240	-59	-70	26 50	1780	-52	-73		
2110		23 43	1200		26 40	2480	-58	-66	27 59	1990	-53	-68			
2530	-57	-65	25 51	1720	-53	-69	26 40	2690	-55	-63	2120	-56	-68		
3730	-38	-44		2090	-55	-70		2890	-50	-58	2220	-55	-67		
3840	-37	-43	25 60	2190		25 41	3570	-39	-46		2340	-58	-68		
4720		24 45	2630	-56	-63	25 59	3850	-34	-39	26 46	2650	-55	-63		
5410	-17	-21		2860	-52	-59	4220	-28	-38		2990	-49	-57		
6000		24 43	2970	-49	-56	25 68	4330			25 47	3410	-42	-48		
6350	-10	-10	3840	-35	-40		4820	-20	-39	3570	-40	-45			
6500	-9	-9	4440	-26	-31		5090	-19	-25	25 34	4220	-30	-33		
6880	-7	-8	4880	-22	-27	25 40	5910	-12	-13	4680	-24	-27			
7100	-7	-8	5640	-14	-17	25 45	6000			26 33	5710	-14	-15		
7150	-6	-7	5930	-12	-16		6380	-7	-9	26 31	6000		23 41		
7320	-6	-17	6000		24 43		6630	-6	-7		6190		23 41		
7450	-5	-17	6440	-7	-8		6850			25 35	6350	-9	-10		
7570	-4	-16	7050	-4	-4		7270			23 28	7310	-4	-4		
7690		25 22	7610	0	-1		7480	1	-4		7650		19 31		
7800	-2	-12	8000		23 38		7750	2	-2		8000		19 27		
7910	-3	-6	8150		23 38		7920	4	-1		8090	0	-1		
8000		25 19	8430	4	2		8090	4	0		8180	0	-1		
8070	-3	-5	8670		21 25		8280	4	1		8860	6	0		
8520		24 16	9040	9	4		8560	6	2		8880	6	0		
9100	6	0	9100	8	4		8790	7	3		9050	8	1		
9250	8	1	9250	9	4	19 10	9250	11	4		9170	8	1		
9400	9	1	9320	18	9		9440	13	4		9250	9	2		
9520	12	4	9670	13	4	18 1	9510	16	8	12 2	9900	14	6		
Tropopause	2530	-57	-65	25 51	2630	-56	-63	25 59	2240	-59	-70	26 50	2340	-58	-68
Max-wind	3840	-37	-43	25 60	2970	-49	-56	25 68	2890	-50	-58	26 72	3410	-42	-48
30/50	0331			0331			0330					0331			
50/100	0445			0443			0443					0449			
100/200	0446			0446			0445					0449			
200/500	0615			0617			0617					0616			
500/1000	0544			0549			0551					0546			

Höhenwinde

Höhenwinde

Station YGG	Schleswig 1806			Stuttgart 1806			Dresden 1806			Meiningen 1806			Essen 1818			Hannover 1818			Schleswig 1818			Stuttgart 1818			Muenchen 1818			Dresden 1818			Meiningen 1818		
	Piloten Gipfel- punkt	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff			
30.9	5	15		5	12		5	12		5	12		5	12		5	12		5	12		5	12		5	12		5	12		5	12	
26.4	13	7		10	7		9	11		11	10		11	10		11	10		11	10		11	10		11	10		11	10		11	10	
23.7	13	7		12	10		14	4		13	10		13	10		13	10		13	10		13	10		13	10		13	10		13	10	
20.7	20	10		24	13		24	13		16	11		16	11		16	11		16	11		16	11		16	11		16	11		16	11	
18.3	22	12		26	29		26	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29	
15.9	23	22		26	29		26	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29	
13.5	23	24		26	29		26	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29	
12.0	24	29		26	29		26	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29	
10.5	25	33		26	29		26	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29	
9.0	23	30		26	29		26	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29	
7.2	20	30		26	29		26	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29	
5.4	24	22		26	29		26	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29		23	29	
4.2	25	19		26</																													