

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 monatlich DM 70.-
zuzügl. Porto
Nachdruck nicht gestattet

Issued daily
Monthly Price DM 70.-
plus postage
All rights reserved

Publié quotidiennement
Prix mensuel DM 70.-
plus port
Reproduction interdite

Se publica diariamente
Precio de suscripción mensual DM 70.-
plus porte
Se prohíbe la reproducción

Jahrgang
Volume
Volume
Volumen

1

Donnerstag
Thursday 16.02.1995
Jeudi
Jueves

Nummer
Number
Número
Número

47

Inhalt	Contents	Contenu	Contenido
Bodenwetterwettermeldungen 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 altitude 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.



Données météorologiques Allemandes / Wetter data Germany

Download your forecast from the website of DWD: www.dwd.de
Daily forecasts and weather data for meteorological stations of the DWD
Detailed forecast and weather data for meteorological stations of the DWD

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Includes station names like 'Frankfurt am Main' and dates like '16.03.1998'.

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Includes station names like 'Munich' and dates like '16.03.1998'.

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Includes station names like 'Cologne' and dates like '16.03.1998'.

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Includes station names like 'Düsseldorf' and dates like '16.03.1998'.

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Includes station names like 'Hamburg' and dates like '16.03.1998'.

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Includes station names like 'Berlin' and dates like '16.03.1998'.

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Includes station names like 'Stuttgart' and dates like '16.03.1998'.

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Includes station names like 'Nuremberg' and dates like '16.03.1998'.

Table with 4 columns: Station, Date, Time, and Data. Includes station names like 'Dresden' and dates like '16.03.1998'.

Europäischer Wetterbericht

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

DONNERSTAG den 16. Februar 1995

Nummer 47

Station	Hoehe	00 Uhr UTC										18-24	
		111	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	6RRRt	7wwVV	8NCCC		ff-ff
		Rx		n	nddd			R	12	hLMH	xx	gg	
Helgoland	4	015	11480	22322	10065	20046	49950	51013	69991	70181	82800	31	37
List/Sylt	26	020	11980	42317	10053	20039	49923	52010	69961	70386	83031	22	34
Leck	7	022	11680	52314	10054	20044	49940	52010	60041	70262	84531	22	33
Husum	28	026	11468	22318	10059	20045	49945	52012	69941	70161	82800	28	
Flensburg/Meierwik	27	033	41465	62318	10055	20033	49938	52010		70186	86800	24	36
Schleswig	43	035	11470	42314	10080	20042	49953	52017	60011	70165	84500		
Honn	12	038	43475	62212	10060	20026	49958	52018			80182		
Kial-Holtenuau	31	046	41470	72410	10022	20033	49954	52013		70386	875//		
Puttgarden	1	063	16/56	/2314	10052	20043	49957	52010	60011				26
Arkona	42	091	11365	82525	10049	20032	49953	55010	60041	76186	8332/	31	40
Norderney	11	113	11480	12315	10071	20044	49966	53018	60011	70261	81802	30	
Bremerhaven	7	129	11475	32417	10071	20040	49975	53016	60031	70198	83800		
Cuxhaven	5	131	11475	42515	10071	20037	49966	52019	60051	70396	84800	39	
Hamburg, Flugh.	16	147	11575	42413	10064	20038	49980	53022	60071	70398	84800	26	
Luebeck-Blankensee	14	156										25	
Boltenhagen	15	161	11580	72519	10063	20037	49965	51014	60041	70398	873//	28	
Schwerin	59	162	11565	32214	10065	20043	49976	53012	60021	70381	83200	28	
Rostock-Warnemünde	4	170	11981	12413	10069	20031	49964	53007	60031	70381	81040	27	
Teterow	46	177	16/60	/2420	10071	20049	49976	53003	69901			23	32
Barth	7	180	16/60	/2310	10070	20043	49957	55000	60041			29	
Greifswald	2	184	11565	72314	10080	20051	49967	55002	69951	72581	872//	29	
Ueckermünde	1	193	16/59	/2115	10075	20048	49983	55007	60021				
Emden-Hafen	5	203	16/60	/2420	10075	20041	49974	51016	60051			24	31
Oldenburg	11	215	15660	23111	10068	20038	49923	52016	60031	70382	85500	24	33
Ahlhorn	49	218	42575	32314	10079	20032	49994	52015			83500		
Bremen, Flugh.	3	224	11580	62315	10079	20041	49994	52017	69901	78081	85830	27	
Soltau	77	235	11970	72412	10073	20043	49997	52016	60011	70182	8703/	28	
Boizenburg	45	249	16/60	/2415	10068	20054	49986	53012	60011			30	
Luechow	17	253	16//	/2413	10076	20052	49992	53008	69971				
Seehausen	21	261	16/60	/2411	10076	20053	49992	53007	60031				
Marnitz	81	264	16/60	/2311	10071	20047	49980	53009	69921				
Neuruppin	38	270	19810	72310	10070	20045	49986	53004	60041	70286	8707/		
Neubrandenburg	81	280	11462	72220	10070	20053	49996	53002	60031	70392	8557/	22	28
Angermünde	56	291	11975	82112	10071	20060	49996	58008	60051	70198	8801/		
Lingen	22	305	32675	12308	10078	20035	49997	52014			81500	31	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11580	52416	10087	20039	49974	52014	69931	70182	85200	22	31
Osnabrueck	95	317	16/60	/2513	10083	20043	49992	53014	69951				
Diepholz	39	321	31682	32620	10080	20034	49993	52016		70261	83800	23	34
Bad Salzuflen	135	325	16/59	/2410	10082	20038	49979	51015	60051				
Hannover, Flugh.	56	338	1570	72411	10074	20041	49993	51014	60031	70286	8483/		
Braunschweig	81	348	11565	82409	10082	20045	49996	51006	60071	70296	885//		
Gardelegen	47	359	16/59	/2410	10076	20053	49997	56006	60051			29	
Magdeburg	79	361	11662	82409	10078	20044	49993	56010	60031	70381	8657/	30	
Potsdam	81	379	11683	82312	10066	20059	49992	51014	60021	70381	8487/	31	
Berlin-Dahlem	51	381	11584	72407	10071	20061	49992	53011	69951	70286	8287/	29	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11781	72411	10077	20055	49994	53010	60021	70261	81502	27	
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11682	82311	10077	20059	49992	53009	69971	70361	8551/	25	
Berlin-Schoenefeld	47	385	11688	82313	10074	20052	49994	53005	60021	70281	885//	21	34
Lindenberg	98	393	32980	82309	10078	20061	49998	56005			8807/		
Manschnow	12	396	16/60	/2210	10076	20055	49997	58007	69901			28	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11582	32515	10086	20040	49999	52016	69931	70186	82530	25	36
Bocholt	21	406	16/59	/2414	10083	20041	49999	53009	69911			27	
Essen	152	410	16/60	/2415	10077	20037	49997	53017	60021			28	
Luedenscheid	387	418	16/60	/2716	10065	20030	49999	53009	69941			24	42
Kahler Asten	839	427	11050	82420	10021	20019	48342	53006	60031	78084	882//	29	52
Bad Lippspringe	175	430	11482	32413	10080	20035	49996	52013	60091	70398	83200	32	
Kassel	231	438	11484	62409	10067	20037	49996	53015	60011	70168	8583/	31	
Goettingen	167	444	16/60	/2414	10077	20037	49992	51012	69931			25	40
Leinefelde	356	449	16//	/2314	10067	20031	49993	50003	69951			24	40
Braunlage	607	452	16/60	/2408	10038	20024	49992	51004	60041			33	
Brocken	1142	453	11/90	92435	10001	20001	48337	53001	60061	74598		48	63
Artern	164	460	11682	82210	10076	20046	49999	53009	60011	70381	8652/	27	39
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11975	72110	10079	20055	49999	50009	60031	72581	8703/		
Wittenberg	105	474	11981	82405	10073	20052	49999	51009	60011	70286	8807/	27	
Orscholz	155	483	11580	82318	10072	20048	49992	53004	60041	78111	873//	21	36
Oresden-Klotzsche	222	488	11680	72112	10100	20059	49997	58007	69901	76066	835//	30	
Doberlug-Kirchhain	97	490	11561	82520	10090	20070	49994	53005	60011	78186	887//	40	
Cottbus	69	496	32470	82310	10100	20063	49999	55007			873//		
Görlitz	237	499	11965	32017	10073	20051	49998	58006	69951	70261	83030	23	33
Aachen	202	501	11582	62314	10079	20044	49999	53015	69921	70286	83231	29	
Noerwenich	118	502	41575	32515	10082	20032	49999	53012		70281	81230	22	35
Noerburg	627	510	11475	62617	10038	20020	49974	53011	60021	70198	86200	21	45
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	15880	42306	10078	20049	48428	53006	69941	70286	81530	34	
Mendig	182	514	41770	32311	10062	20030	49978	52012		70186	83500	40	
Bendorf	127	515	16/60	/2308	10074	20052	49975	53012	60011			21	37
Bad Marienberg	547	526											
Giessen	186	532	11975	82108	10071	20048	49994	52007	60031	70386	8707/	36	
Bad Hersfeld	212	542	16/60	/2111	10062	20038	49996	50002	60031			34	
Wasserkuppe	921	544	11/01	92416	10017	20017	48375	51013	60011	76186		27	50
Meiningen	450	548	11462	72812	10059	20027	49972	51018	60011	78182	873//	24	37
Schmücke	937	552	16//	/2510	10012	20010	49972	53010	60021			31	46
Erfurt-Blindersleben	315	554	11580	82413	10068	20048	49992	53014	60031	76181	878//	30	46
Neuhaus a.R.	845	557	11480	72514	10017	20017	48367	53002	60041	78084	873//	39	
Gera-Leumnitz	311	567	11584	82310	10066	20043	49999	53008	69931	72581	879//	24	49
Chemnitz	418	577	11570	82729	10085	20060	49994	53001	69921	72511	873//	33	48
Fichtelberg	1213	578	11/00	92534	10023	20021	48374	58010	60031	78064		40	55
Zinnwald-Georg.	877	582	16//	/2117	10044	20033	48376	58009	69961			22	34
Trier-Petrisberg	265	609	11583	72509	10065	20046	49998	53011	60061	70281	878//	26	36
Deuselbach	480	615	43//									24	34
Pferdsfeld	396	626	41570	72613	10054	20035	49996	51016		70281	875//	23	36
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	46/60	/2813	10022	20021	48378	53002				34	46
Frankfurt/M., Flugh.	111	637	11775	72007	10079	20058	49979	53009	60031	72588	8257/	22	33
Michelstadt/Vielbrun	453	648	16/60	/2607	10052	20040	49991	53016	60051			21	39
Wuerzburg	268	655	11280	73016	10084	20070	49994	53023	69951	78181	872//	23	37
Bad Kissingen	262	658											
Coburg	322	671	16/60	/2605	10063	20043	49976	53009	60131			24	41
Bamberg	239	675											

Station	Hoehe m	11hVV Rx	Nddff	03 Uhr UTC				00-03		
				1sTTT n	2sTTT ndd	4PPPP	5sppp	7wwww 12	8NCCC nLMH	FF-FF xx gg
Helgoland	4 015	42675	12226	10066	20043	49951	50001			
List/Sylt	26 020	42481	32319	10057	20032	49923	50000		81500	26 34
Leck	7 022	42680	12217	10054	20038	49941	51001		81530	21 33
Musum	28 026	42970	02320	10058	20036	49952	51004			27
Flensburg/Meierwik	27 033	42970	02319	10057	20029	49941	52003		81530	21 39
Schleswig	12 038	42575	12312	10062	20022	49961	52003			25
Hohn	31 046	42570	02410	10061	20030	49958	52004		81500	
Kiel-Holtenau	1 063	46758	2316	10058	20044	49965	52008		84500	
Puttgarden	42 091	41582	32423	10053	20031	49964	51011	70161	83500	27 36
Arkona	11 113	42970	22118	10068	20042	49966	55000		80002	29
Norderney	7 129	42975	02320	10067	20038	49975	50000			
Bremerhaven	5 131	42472	02118	10065	20033	49970	50004			30
Cuxhaven	16 147	41575	62412	10066	20034	40086	53006	70381	86500	27
Hamburg, Flugh.	15 161	41580	32420	10067	20039	49972	51007			
Luebeck-Blankensee	59 162	41565	52312	10061	20039	49985	51009	72581	83200	23 34
Boitenhagen	4 170	42580	72309	10067	20035	49973	51009		72581	85300
Schwerin	46 177	46758	2316	10062	20040	49989	53012		82277	26
Rostock-Warnemünde	7 180	46760	2409	10065	20034	49970	51013			26
Teterow	2 184	42665	72411	10071	20043	49980	52013		87277	26
Barth	1 193	46759	2314	10068	20036	49995	51012			
Greifswald	5 202	46760	2217	10066	20042	49979	52005			25
Ueckermünde	11 215	42660	12212	10062	20029	40088	51005		81500	
Emden-Hafen	49 218	42675	42311	10074	20033	40002	52008		84500	
Oldenborg	3 224	41680	32314	10072	20037	40002	53008	70380	83500	26
Ahlhorn	77 235	42770	72308	10064	20035	40008	53011		87577	
Bremen, Flugh.	45 249	46760	2312	10064	20044	49996	53009			
Soltau	17 253	46777	2412	10071	20042	40004	51012			
Boizenburg	21 261	46760	2309	10075	20048	40011	51010			
Luechow	81 264	46760	2211	10065	20040	49990	51009			
Seehausen	38 270	42875	22210	10065	20049	40015	53008		81508	
Marnitz	81 280	42465	72318	10067	20044	49998	51013		87277	22 28
Neuruppin	56 291	42675	72513	10073	20055	40012	52016		83277	26
Neubrandenburg	22 305	42475	22209	10077	20037	40003	52006		82800	
Angermünde	48 315	42580	62314	10077	20037	40021	51006		86800	
Lingen	95 317	46760	2310	10073	20040	40020	52007			
Muenster/Osnabrueck	39 321	42570	22517	10071	20034	40008	51004		81130	27
Osnabrueck	135 325	46759	2310	10072	20031	40027	51007			
Diepholz	56 338	42565	72112	10073	20030	40018	53015		86537	
Bad Salzungen	81 348	41765	52408	10062	20037	40024	52017	72162	85500	38
Hannover, Flugh.	47 359	46760	2309	10065	20043	40017	51016		83500	
Braunschweig	79 361	42664	32410	10069	20029	40030	51016		72522	84237
Gardelegen	81 379	41578	82310	10065	20053	40026	53004		72522	84877
Magdeburg	51 381	41482	72504	10072	20045	40026	53006		72522	87577
Potsdam	37 382	41578	72510	10077	20046	40022	53008		80322	87877
Berlin-Dahlem	50 384	41565	82512	10079	20047	40026	53006		80322	87877
Berlin-Tegel, Flugh.	47 385	41475	82408	10068	20044	40030	53009		78022	87877
Berlin-Temp., Flugh.	98 393	42980	82310	10069	20053	40031	53012		88077	
Berlin-Schönefeld	12 396	46760	2309	10073	20051	40021	51014			
Lindenberg	45 400	42980	12315	10074	20040	40039	54000		81030	
Manschnow	21 406	46757	2314	10077	20041	40024	53005			
Duesseldorf, Flugh.	152 410	46760	2215	10071	20035	40038	50001			29
Bocholt	387 418	46760	2410	10057	20026	40047	51006			29
Essen	839 427	41005	82415	10072	20012	40048	50009	74184	88277	38
Ludenscheid	157 430	42482	42208	10063	20026	40037	51010		84200	
Kahler Asten	231 438	42584	32407	10058	20036	40051	50014		83142	
Bad Lippspringe	167 444	46760	2310	10063	20034	40045	51012			
Kassel	356 449	46777	2315	10057	20026	40049	51016			25
Goettingen	607 452	46760	2314	10033	20019	40042	52014			
Leinefelde	1142 453	41790	92534	11007	21008	48348	52012	74944		39 49
Braunlage	164 460	42682	42311	10067	20036	40052	53012		84500	25
Brocken	142 469	42975	72311	10076	20036	40048	53012		87037	26
Artern	105 474	42482	72310	10076	20039	40038	53009		81277	
Leipzig-Schkeuditz	150 480	41986	82412	10075	20045	40054	53010		70182	88077
Wittenberg	222 488	41780	82410	10078	20037	40053	51014		72162	87577
Oschatz	97 490	41663	82111	10073	20052	40050	53004		72186	88577
Dresden-Klotzsche	69 496	41570	82412	10079	20055	40046	53015		72582	87377
Doberlug-Kirchhain	237 499	41960	82209	10059	20045	40058	53009		72161	87037
Cottbus	202 501	42582	32111	10072	20047	40047	58004		81131	25
Goerlitz	118 502	42575	12310	10082	20030	40060	53005		81100	25
Aachen	627 510	41370	72612	10035	20017	40078	51002	70282	87277	35
Noervenich	513 513	42684	31803	10067	20037	40039	50014		81130	
Nuerburg	182 514	42770	52309	10060	20036	40080	50002		85500	
Koeln/Bonn, Flugh.	127 515	46760	2508	10071	20055	40075	58001			
Mendig	547 526									
Bedorf	186 532	42975	72006	10057	20033	40071	50006		87077	
Bad Marienberg	212 542	46760	2310	10061	20024	40069	51012			
Giessen	921 544	41701	92513	10012	20012	48379	53006	74564		30
Bad Hersfeld	450 548	41568	62311	10054	20024	40075	53002	70382	86200	
Wasserkuppe	937 552	46777	2310	10011	20008	40074	50001			
Meiningen	315 554	41582	42414	10057	20025	40060	53004		70161	83830
Erfurt-Bindersleben	845 557	41182	82410	10018	20015	48379	51013		70182	88277
Neuhaus a. R.	311 567	42586	52209	10060	20035	40058	51007		84540	
Gera-Leumnitz	418 577	41781	72314	10057	20035	40065	50007		72582	87577
Chemnitz	1213 578	41700	92624	11001	21003	48378	53006	74584		28 30
Fichtelberg	877 582	46777	2310	10024	20012	48375	51004			29
Zinnwald-Georg.	265 609	42582	72311	10073	20048	40085	51003		87877	
Trier-Petrisberg	480 615									
Deuselbach	396 626	42470	32511	10052	20033	40088	50002		83800	33
Pferdsfeld	805 635	46708	2408	10017	20015	48388	51013			34
Kl. Feldberg/Ts.	111 637	42580	71910	10072	20051	40088	50009		81177	
Frankfurt/M., Flugh.	453 648	46760	2404	10053	20037	40095	53004			
Michelstadt/Vielbrun	268 655	41681	82510	10064	20053	40097	53002	70282	81577	39
Wuerzburg	262 658									
Bad Kissingen	322 671	46760	2009	10058	20040	40087	53010			
Coburg	239 675									
Bamberg	567 685	41775	72310	10041	20023	40079	51006	70282	87577	27
Hof	438 688	41886	72503	10053	20041	40096	53009	76082	87577	32
Weiden	363 704	46759	2315	10065	20051	40094	50003			
Beruf	398 706	46760	2208	10059	20050	40093	50000			
Tholey	322 708	42475	72410	10072	20056	40102	50000		85837	
Saarbruecken, Flugh.	553 724	46758	2614	10048	20043	40093	53006			27 38
Weinbiet	112 727									
Karlsruhe	96 729	41580	71904	10072	20056	40099	50000		70286	86837
Mannheim	396 738	41680	72410	10069	20037	40110	50010		76186	83537
Stuttgart, Flugh.	314 739	41586	81501	10069	20055	40107	51014		70286	84577
Stuttgart/Schnarrenb	276 742	46760	22205	10066	20059	40112	50017			22 34
Oehringen	422 761	41465	82709	10063	20040	40116	53019		76182	88877
Weissenburg	329 763	41570	82303	10064	20042	40104	50018		72086	82537
Nuernberg	366 776	41480	83012	10063	20058	40109	53012		72586	86877
Regensburg	350 788	42682	72413	10088	20062	40095	56007		85537	28
Straubing	1437 791									
Gr. Arber	612 796	46760	1904	10071	20065	40096	57005			
Zwiesel	269 803	41459	82803	10089	20054	40129	53001	76566	88877	22 33
Freiburg	797 815	46745	2716	10035	20022	48419	52001			22 37
Freudenstadt	973 818	46777	3018	10025	20016	48426	53005			36
Klippeneck	734 836	41158	82815	10040	20038	40121	50015	76364	88577	29 41
Stoetten	567 838	46760	3313	10078	20048	40115	53007			
Ulla	461 852	42680	72313	10097	20057	40099	50000		82536	
Augsburg	380 853	41565								

Station	Hoehe	111 Rx	11hVV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5appp	7wwWW	BNCCC	ff-ff	2sTTT	Erdbodentemp.						
													05 Uhr UTC	16	20	20	5TTT		
Helgoland	4	015	41481	72424	10069	20046	49979	53028	70282	878//	32	42	20067						
List/Sylt	26	020	41465	22621	10056	20039	49948	52029	72798	81931	29	49	20058	0044	0046	0046			
Leck	7	022	41565	52418	10063	20044	49964	52024	70382	85800	30	41	20059	0036	0038	0043	0047		
Husum	28	023	41475	62429	10053	20044	49972	52020	70198	83832	28	40	20060	0040	0041	0043	0043		
Flensburg/Meierwik	27	033	41458	72429	10052	20032	49955	53014	78098	879//	31	47	20058						
Schleswig	43	035	41458	72515	10052	20037	49973	51017	72966	878//	22	37	20059	0037	0040	0044	0047		
Hohn	12	038	41470	62514	10070	20029	49977	52016	72982	83901	21	34	20072	0043	0044	0044	0051		
Kiel-Holtenau	31	046	41560	62518	10071	20028	49976	53012	72582	86800		32	20068	0042	0043	0044	0045		
Puttgarden	1	063	46/58	/2321	10069	20041	49979	52008			23	31	20060	0039	0041	0043	0045		
Arkona	42	091	42570	52327	10064	20037	49984	51006		82534	27	34	20052	0039	0037	0037	0037		
Norderney	11	113	41762	52316	10072	20043	49990	51025	72582	83531	21	36	20076	0051	0050	0052	0057		
Bremerhaven	7	129	41470	62521	10079	20047	40002	53018	72581	86800	27	30	20074						
Cuxhaven	5	131	41465	52419	10079	20044	49989	53015	72582	85901	24	54	20073	0040	0042	0049	0053		
Hamburg, Flugh.	16	147	41570	62317	10076	20039	49906	52012	72522	86200	22	33	20078	0050	0051	0054	0057		
Luebeck-Blankensee	14	156	42470	82418	10078	20028	49998	53008	888//		34	33	20072	0043	0045	0048	0047		
Boltenhagen	15	161	42464	42322	10075	20041	49991	53009	84300	23	33	20068	0043	0044	0048	0049			
Schwerin	59	162	42568	72319	10073	20037	40005	53011	873//		33	20071	0031	0038	0047	0047			
Rostock-Warnemuende	4	170	42670	32212	10071	20031	49991	53007	81232		25	20071	0042	0048	0050	0049			
Teterow	46	177	42475	22119	10067	20039	40005	51008	81182		27	20065	0035	0037	0041	0040			
Barth	7	180	42465	22211	10065	20035	49990	53009	81102			20062	0043	0044	0044	0042			
Greifswald	2	184	42370	72113	10073	20026	40002	52008	85026		26	20065	0041	0042	0042	0038			
Ueckermuende	1	193	42565	22318	10074	20028	40022	53011	81102		26	20061	0041	0042	0042	0042			
Emden-Hafen	5	203	41465	72422	10075	20049	40004	53024	78081	872//	26	34	20078	0049	0049	0054	0057		
Oldenburg	11	215	41565	52314	10063	20030	40011	52019	70182	84801	25	20069	0049	0050	0054	0061			
Ahlhorn	49	218	41460	72510	10062	20034	40026	52018	72781	878//		20088	0050	0052	0057	0057			
Bremen, Flugh.	3	224	41475	62620	10059	20041	40026	53021	72588	86200	27	35	20087	0046	0048	0056	0056		
Soltau	77	235	42570	72415	10075	20035	40029	53015	878//		29	20076	0039	0044	0047	0050			
Boizenburg	45	249	42564	12316	10075	20045	40015	53008	81100		28	20074	0041	0045	0051	0053			
Luechow	17	253	42475	52212	10075	20043	40029	53015	84802			20078	0032	0041	0048	0051			
Seehausen	21	261	42670	72211	10072	20038	40037	53014	878//		26	20081	0041	0045	0049	0052			
Marnitz	81	264	42465	72112	10069	20030	40013	53009	872//			20070	0034	0039	0046	0045			
Neuruppin	38	270	42980	02212	10075	20037	40041	51013				20068	0025	0031	0038	0039			
Neubrandenburg	81	280	42470	12223	10064	20038	40021	51009	81130		23	30	20062	0039	0041	0043	0039		
Angermuende	56	291	42770	12317	10080	20044	40037	51008	81500		28	20068	0035	0036	0034	0038			
Lingen	22	305	42575	72312	10079	20033	40028	52018	85832		25	20092	0054	0057	0063	0067			
Muenster/Osnabrueck	48	315	42575	52316	10076	20033	40044	52014	83831		29	20091	0059	0061	0066	0069			
Osnabrueck	95	317	42580	72414	10076	20035	40043	53016	86202		28	20090	0057	0059	0064	0062			
Diepholz	38	321	42575	72520	10080	20032	40030	52016	84501		32	20089	0054	0052	0059	0063			
Bad Salzuflen	135	325	42670	72211	10075	20031	40017	53019	878//		26	20081	0041	0042	0042	0042			
Hannover, Flugh.	56	338	42568	72412	10081	20030	40037	52015	872//			20089	0049	0052	0058	0060			
Braunschweig	81	348	42580	42311	10075	20033	40041	52009	82131			20080	0045	0049	0053	0057			
Gardelagen	47	359	42670	32313	10079	20038	40039	53013	82540			20077	0034	0040	0048	0052			
Magdeburg	79	361	42972	12110	10078	20036	40051	50011	80002			20080	0036	0043	0051	0051			
Potsdam	81	379	42980	12211	10062	20039	40057	51013	81031			20072	0020	0033	0041	0041			
Berlin-Dahlem	51	381	42982	12309	10070	20038	40055	51011	80001			20072	0027	0035	0039	0042			
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	42983	12313	10074	20034	40049	51013	80001			20077	0041	0046	0049	0048			
Berlin-Temp., Flugh.	107	384	42993	12113	10073	20035	40057	52013	80001			20074	0041	0045	0049	0040			
Berlin-Schoenefeld	47	385	42981	12215	10071	20037	40059	53013	80001			20066	0036	0043	0044	0042			
Lindenburg	98	393	42975	12315	10073	20041	40062	51016	80001			20060	0039	0043	0043	0042			
Manschnow	12	396	42468	32216	10072	20045	40058	52024	83100			20063	0036	0042	0044	0051			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42584	72214	10077	20039	40057	53022	875//			20100	0049	0057	0065	0067			
Bocholt	21	406	42470	62213	10073	20039	40059	52022	862//			20096	0050	0057	0065	0067			
Essen	152	410	41481	62217	10069	20035	40071	52020	70182	84830		20092	0052	0056	0062	0062			
Luedenscheid	387	418	41470	72512	10051	20025	40077	53020	78082	872//		28	20066	0048	0048	0053	0052		
Kaehler Asten	835	427	41250	62424	10013	20008	48365	52013	72782	862//		23	36	20027	0017	0018	0021	0021	
Bad Lippspringe	157	430	41481	72414	10067	20008	48365	52013	72782	862//		23	36	20027	0017	0018	0021	0021	
Kassel	231	438	41581	52306	10060	20047	40074	52017	72581	83802		20072	0030	0038	0046	0053			
Goettingen	167	444	42580	52108	10071	20033	40070	52017	82841			20084	0023	0040	0050	0055			
Leinefelde	356	449	42482	62209	10057	20026	40072	53015	83246			20076	0030	0036	0042	0047			
Braunlage	607	452	41483	72313	10029	20013	40060	52012	72582	878//		26	20044	0019	0024	0024	0020		
Brocken	1142	453	41/90	92442	11009	21010	48351	52005	74984		44	54	20002	0019	0024	0024	0020		
Artern	164	460	42682	72310	10068	20030	40072	53012		81506		20081	0034	0046	0051	0051			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42980	22112	10075	20027	40073	51008	82030			20079	0034	0042	0047	0048			
Wittenberg	108	474	42980	72114	10075	20034	40074	51011	80340			20078	0032	0042	0047	0048			
Oschatz	150	480	42986	12414	10079	20037	40077	51012	80104			20084	0046						

Station	Hoehe	12 Uhr UTC										06-12		
		111	11hVV	Ndaff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	Sappp	8RRRt	7wwWW	BNCCC		ff-ff	
	Rx			n	n	ndddd		R	12	hLMH	xx	gg		
Helgoland	4	015	11480	62323	10071	20048	49995	51016	69921	70381	86800	32	42	
List/Sylt	26	022	11465	62418	10066	20045	49972	52024	60021	70298	84831	29	49	
Leck	28	026	11470	72421	10074	20047	49989	52025	60021	70282	85801	30	41	
Husum	27	033	11462	72426	10071	20036	49982	52023	60021	70298	87801	28	40	
Flensburg/Meierwik	43	035	11460	62416	10072	20047	49996	51023	60051	72598	85802	31	47	
Schleswig	12	038	11460	62415	10071	20034	49982	52026		72522	86900	21	34	
Hohn	31	046	11460	62617	10079	20036	49995	52019		72582	86900		32	
Kiel-Holtenau	1	063	16759	72522	10072	20045	49997	52018	69901			25	35	
Puttgarden	42	091	11575	62525	10057	20030	49997	53016	69921	72581	86300	37	53	
Arkona	11	113	11468	52419	10079	20040	49997	51018	69911	70181	83802	21	36	
Norderney	7	129	11462	72519	10079	20047	49997	51018	60011	78088	87801	27	30	
Bremerhaven	5	131	11566	62515	10074	20044	49997	51018	60011	78088	87801	27	30	
Cuxhaven	16	147	11480	62714	10075	20030	49997	52016	69921	72582	86900	24	54	
Hamburg, Flugh.	14	156	11470	72617	10080	20038	49997	52016	69921	70381	87801	37	37	
Luebeck-Blankensee	15	161	11466	62526	10085	20037	49997	53016	69911	70381	85900	30	42	
Boltenhagen	59	162	11568	72418	10080	20035	49997	53013	69901	72581	87301	24	38	
Rostock-Warnemuende	4	170	11570	62511	10080	20040	49997	51014	60011	70181	86360	26	34	
Teterow	46	177	11570	62611	10085	20039	49997	51011			87201	22	32	
Barth	7	180	11570	62611	10085	20039	49997	51011			87201	22	32	
Greifswald	2	184	11570	62212	10084	20038	49997	53014	69931	72581	86200	35	35	
Ueckermuende	1	193	11570	62319	10090	20018	49997	51010			86200	32	32	
Emden-Hafen	5	203	11570	72523	10079	20037	49997	51013	69921	70282	87801	27	34	
Oldenburg	11	215	11565	52416	10090	20031	49997	51013	69901	70382	85900	31	31	
Ahlhorn	49	218	11573	72315	10094	20036	49997	50008		70381	87800		29	
Bremen, Flugh.	3	224	11575	72417	10085	20043	49997	51011	60041	70281	87801	27	35	
Soltis	77	235	11575	72514	10081	20035	49997	52014			87801	29	29	
Bolzenburg	45	249	11864	62517	10088	20033	49997	51013	69931	70381	86900	33	33	
Luschow	17	253	11864	62517	10088	20033	49997	51013	69931	70381	86900	33	33	
Seehausen	21	261	11864	62517	10088	20033	49997	51013	69931	70381	86900	33	33	
Marnitz	81	264	11460	72609	10075	20044	49997	51012	69931	78181	87301	29	28	
Neuruppin	38	270	11460	72213	10092	20039	49997	52010			87501	28	28	
Neubrandenburg	81	280	11460	72221	10079	20039	49997	51011			87801	27	38	
Angermuende	56	291	11575	72416	10101	20037	49997	52009			87201	21	34	
Lingen	22	305	11475	72211	10088	20040	49997	50009	69901	78082	87901	30	30	
Muenster/Osnabrueck	95	317	11575	72513	10088	20038	49997	52013	69901	78082	86871	24	33	
Osnabrueck	39	321	11575	72513	10088	20038	49997	51012			87201	29	29	
Diapholz	135	325	11575	72315	10084	20034	49997	51012			87201	24	32	
Bad Salzflun	56	338	11570	62412	10089	20032	49997	52014			85201	25	25	
Hannover, Flugh.	81	348	11570	62412	10089	20032	49997	52014			87801	28	28	
Braunschweig	47	359	11570	72416	10099	20043	49997	52011			87201	32	32	
Gardelegen	79	361	11570	72311	10099	20033	49997	51014			86208			
Magdeburg	81	379	11570	72414	10095	20031	49997	51010			87201	27	27	
Potsdam	51	381	11570	72508	10102	20021	49997	52010			86801			
Berlin-Dahlem	37	382	11570	62516	10104	20026	49997	51010			86201	30	30	
Berlin-Tegel, Flugh.	50	384	11570	62516	10099	20024	49997	51009			84201	26	26	
Berlin-Temp., Flugh.	47	385	11570	62516	10099	20027	49997	51009			86201			
Berlin-Schoenefeld	98	393	11570	62519	10105	20032	49997	50002			85200	28	28	
Lindenberg	12	396	11570	62519	10107	20043	49997	50000			83200	21	28	
Manschnow	45	400	11570	72423	10098	20042	49997	51011			87801	23	31	
Duesseldorf, Flugh.	21	406	11482	72315	10091	20041	49997	51010			87201	28	28	
Bocholt	152	410	11482	72315	10091	20041	49997	51010	69901	70282	87801	31	31	
Essen	387	418	11580	62515	10062	20028	49997	51010	69901	70182	85201	28	28	
Ludenscheid	839	427	11160	82422	10019	20012	48381	52016	60022	72782	88201	24	37	
Kahler Asten	157	430	11580	62516	10081	20031	49997	52011			87201	29	29	
Bad Lippspringe	231	438	11578	62510	10083	20032	49997	51010	69911	70282	86201			
Kassel	167	444	11580	62414	10089	20034	49997	52010			84801			
Goettingen	356	449	11580	62517	10082	20026	49997	53007			84208	35	35	
Leinefelde	607	452	11582	62517	10049	20016	49997	53007	69901	72582	84232	34	34	
Braunlage	1142	453	11582	62517	10049	20016	49997	53007	69931	74184	87201	46	59	
Brocken	164	460	11582	62416	10110	20033	49997	53010			83208	21	31	
Artern	142	469	11580	62416	10092	20030	49997	53010			83208			
Leipzig-Schkeuditz	105	474	11580	62416	10102	20038	49997	51006			83206			
Wittenberg	150	480	11580	62419	10104	20036	49997	50001			82206	22	31	
Oschatz	222	488	11580	62419	10108	20019	49997	58002			83842	25	25	
Dresden-Klotzsche	97	490	11580	62518	10104	20029	49997	50003			86500			
Doberlug-Kirchhain	69	496	11580	62518	10116	20034	49997	50000			81100	25	25	
Cottbus	237	499	11580	62512	10099	20023	49997	55002			82204			
Gorlitz	202	501	11582	62311	10092	20028	49997	50008	69901	70381	85831	34	34	
Aachen	118	502	11582	62311	10101	20024	49997	50007			82301	24	36	
Noerwenich	627	510	11482	62417	10043	20014	49997	52016	60031	70281	83201	39	39	
Nuerburg	91	513	11580	62508	10099	20028	49997	51016			86800			
Koeln/Bonn, Flugh.	182	514	11580	62413	10093	20027	49997	52027			70182	85200	27	
Mendig	127	515	11584	72414	10094	20047	49997	51020	69921	70286	87201			
Bendorf	547	526	11486	72512	10057	20024	49997	52019	69901	70286	87201	27	27	
Bad Marienberg	196	532	11582	62511	10086	20023	49997	52015			85200			
Giesen	212	541	11580	62416	10087	20027	49997	52015	69901	72162	87801	28	28	
Bad Hersfeld	921	544	11580	62416	10014	20014	48408	52016	69961	74384	87801	32	32	
Wasserkuppe	450	548	11580	62513	10063	20016	49997	51018	69901	70381	88201	29	29	
Meiningen	937	552	11580	62417	10011	20008	48401	53013			74144	88301	27	
Schmuicke	315	554	11582	62519	10074	20020	49997	51018			87801	22	30	
Erfurt-Bindersleben	845	557	11225	62411	10018	20009	48404	51018	69961	71084	88601			
Neuhaus a.R.	311	567	11582	62613	10087	20029	49997	51010			85208			
Gera-Leumnitz	418	577	11582	62320	10072	20035	49997	51005			83372	23	29	
Chemnitz	213	578	11580	62416	10050	20007	48399	50005			83372	29	38	
Fichtelberg	877	582	11580	62416	10050	20011	48406	53005			74544			
Zinnwald-Georg.	265	609	11481	72513	10074	20019	49997	51023	69961	70182	87801	29	29	
Trier-Petrisberg	480	615	11480	72117	10051	20024	49997	52021	60011	72582	87201	23	33	
Deuselbach	396	626	11578	62723	10076	20025	49997	52020			72522	86800	26	37
Pferdsfeld	805	635	11582	62418	10023	20022	48426	51026	60021	76084	87501	41	41	
Kl.Feldberg/Ts.	111	637	11481	62417	10087	20045	49997	52024	60031	72598	86903			
Frankfurt/M., Flugh.	453	648	11482	72513	10056	20024	49997	52024	69901	70262	86832	30	30	
Michelstadt/Vielbrun	268	650	11578	62416	10095	20025	49997	51025	60011	70286	87201	29	29	
Wuerzburg	262	658	11580	72309	10079	20037	49997	51019	60051	70286	87801	26	26	
Bad Kissingen	322	671	11480	72414	10067	20042	49997	53019	60051	70282	87201			
Coburg	239	675	11582	72606	10080	20045	49997	52019	60011	70186	84230			

Station	Hoehe	11hVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	18 Uhr UTC	12-18	06-18	06-18	06-18						
	ft	Rx	n	n	n	n	Sappp	7wwWW	8NCCC	FF-ff	1stTT	2stTT	5ssst				
							R	12	hLMH	xx-yy	nnnn	nnnn	R				
Helgoland	4	015	11680	22324	10068	20038	40005	51004	69992	70181	82501	27	36	10073	20065		
List/Sylt	26	020	12565	22317	10058	20040	49983	53001	60022		875//			33	10070	20047	
Lecum	7	022	12570	22320	10063	20040	49983	53001	60022		875//			28	10075	20044	
Husum	28	026	11575	22420	10065	20033	40012	52010	60022	70282			24	42	10080	20038	
Flensburg/Meierwik	27	033	11465	22321	10063	20042	49996	52003	60032	72588	878//		26	38	10074	20032	
Schleswig	43	035	11460	22414	10062	20035	40011	52013	60052	70282	878//			31	10078	20024	
Kiell	12	038	12665	22414	10070	20020	40017	51004	69962		86501			30	10084	20065	
Hohl-Holtenau	31	046	11565	22515	10067	20024	40014	52012	69942	70382	878//			33	10083	20061	
Puttgarden	1	063	16756	22213	10051	20045	40019	52009	69942				24	32	10083	20049	
Arkona	42	091	11580	22420	10052	20028	40024	53012	69922	70181	82501			32	42	10074	20050
Norderney	11	113	11570	22118	10071	20037	40016	58001	69912	70281	85500			23	33	10083	20066
Bremerhaven	7	129	11975	22417	10073	20034	40033	52011	60022	70188	80001			22	39	10081	20061
Cuxhaven	5	131	11568	22415	10071	20027	40024	51006	60042	70181	82530			32	39	10081	20061
Hamburg, Flugh.	16	147	11575	22506	10062	20031	40041	51013	60042	72798	82200			32	10086	20052	
Luebeck-Blankensee	14	156	11485	22709	10051	20038	40038	52014	60042	72582	86800			40	10087	20051	
Boltenhagen	15	161	11485	22414	10055	20027	40030	51010	60032	72591	82900			28	40	10088	20039
Schwerin	59	162	11665	22208	10052	20031	40042	51017	60022	72598	873//			23	36	10088	20041
Rostock-Warnemuende	4	170	11570	22207	10041	20023	40033	53012	60062	72582	86300			25	34	10092	20038
Teterow	46	177	11660	22217	10048	20023	40033	53012	60062					25	30	10091	20037
Barth	7	180	11660	22312	10053	20036	40034	53016	60022						30	10083	20052
Greifswald	2	184	11565	22107	10043	20025	40041	50012	60042	72582	86200			32	10100	20043	
Ueckermuende	1	193	11659	22619	10053	20019	40064	53023	60012					31	10098	20053	
Emden-Hafen	5	203	11970	22218	10075	20031	40029	50001	69922	70181	82032			28	36	10087	20067
Oldenburg	11	215	11670	22413	10070	20016	40039	52010	69982	70181	81500			23	39	10097	20062
Ahlhorn	49	218	11680	22312	10071	20012	40053	51009	60042	70198	81501			23	37	10097	20052
Bremen, Flugh.	3	224	11680	22411	10068	20020	40053	51012	60052	70298	84500			23	36	10102	20050
Soltau	77	235	11575	22307	10068	20026	40070	50009	69902	70298	86800			24	39	10094	20059
Boizenburg	45	249	11670	22308	10053	20043	40051	53011	60042					25	43	10106	20046
Luchow	17	253	11775	22210	10059	20035	40060	51017	60022	70198	81531			21	35	10093	20053
Seehausen	21	261	11670	22413	10065	20040	40067	53011	69982	70181	82501			32	10097	20059	
Marnitz	81	264	11670	22309	10055	20024	40050	53018	60042					22	36	10088	20048
Neuruppin	38	270	11675	22207	10054	20039	40072	50014	60022	72991	85500			29	10106	20047	
Neubrandenburg	81	280	11570	22215	10048	20029	40057	53017	69972	72581	873//			28	42	10082	20039
Angermuende	56	291	11570	22211	10066	20041	40070	51019	69902	78081	873//			22	35	10105	20060
Lingen	22	305	11575	22209	10059	20027	40078	50012	69912	78081	84202			29	10107	20073	
Muenster/Osnabrueck	48	315	11580	22211	10080	20026	40070	50009	69902	70298	82022			27	36	10106	20052
Osnabrueck	95	317	11570	22309	10072	20020	40070	51009	60032	70398	82102			41	10094	20051	
Diepholz	39	321	11675	22614	10074	20016	40057	51008	69932	70181	81501			25	44	10099	20071
Bad Salzfluen	135	325	11580	22108	10060	20027	40083	51015	60032	70398	83800			31	10089	20055	
Hannover, Flugh.	56	338	11680	22410	10066	20021	40071	53015	60022	70182	81500			24	37	10099	20057
Braunschweig	81	348	11580	22511	10059	20026	40078	52017	69952	72581	82801			39	10102	20049	
Gardelegen	47	359	11675	22310	10053	20026	40075	51016	69992					23	46	10101	20049
Magdeburg	79	361	11580	22813	10078	20035	40099	53024	69932	78081	883//			28	10109	20038	
Potsdam	81	379	11566	22514	10067	20034	40091	53018	69952	78081	875//			30	10105	20038	
Berlin-Dahlem	51	381	11675	22411	10077	20023	40085	52015	69902	78081	875//			32	10107	20044	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	11464	22209	10083	20025	40079	53014	69902	78088	878//			21	32	10109	20056
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	11681	22111	10079	20024	40083	52013	69902	70398	86500			28	10108	20058	
Berlin-Schoenefeld	47	385	32780	32110	10065	20019	40086	52015			81530			28	10109	20046	
Lindenberg	98	393	13681	12110	10060	20036	40087	51012	69942		81500			34	10113	20052	
Manschnow	12	396	36760	20101	10064	20039	40078	53010						29	10113	20050	
Duesseldorf, Flugh.	45	400	11580	22221	10077	20043	40096	50003	69902	70282	8487//			27	35	10105	20064
Bocholt	21	406	11670	22217	10086	20033	40097	58003	69912					21	33	10104	20067
Essen	152	410	11580	22217	10071	20034	40093	51004	69902	72582	83872			24	35	10096	20064
Ludenscheid	387	418	11580	82516	10051	20023	40101	51007	60012	72582	878//			21	33	10070	20049
Kaehler Asten	839	427	11470	82319	10015	20004	48390	52007	60022	70284	83130			23	39	10025	20006
Bad Lippspringe	157	430	11482	72412	10073	20024	40088	51012	60042	70298	872//			22	34	10093	20043
Kassel	231	438	11784	42606	10059	20016	40105	53013	69992	70281	83532			29	10091	20045	
Goettingen	167	444	11980	12412	10062	20022	40100	51015	69912	70181	81032			23	32	10102	20049
Leinefelde	356	449	11483	32210	10048	20019	40106	52014	69952	70181	81263			33	10087	20043	
Braunlage	607	477	11470	72317	10048	20019	40107	53012	69902	78081	873//			36	10056	20022	
Brocken	1142	453	11790	92626	11012	21014	48387	53019	60022	79484				47	61	10126	21015
Artern	164	460	11988	12313	10055	20029	40107	50014	60012	72581	81031			27	44	10104	20042
Leipzig-Schkeuditz	142	469	11575	72521	10082	20026	40110	53016	69922	78081	873//			37	10096	20044	
Wittenberg	105	474	11683	32211	10070	20029	40095	53013	69912	72581	83200			26	10111	20046	
Oschatz	150	480	11586	72110	10072	20030	40111	53015	69902	70381	8325//			23	33	10109	20060
Dresden-Klotzsche	222	488	11782	12312	10067	20022	40114	51015	69922	70181	81500			32	10109	20063	
Doberlug-Kirchhain	97	490	42584	72413	10076	20024	40107	51014	67//		8443//			29	10110	20057	
Cottbus	196	496	11985	02317	10078	20026	40108	53016	69902	70181	86800			26	10121	20061	
Goerlitz	237	499	11975	12210	10053	20019	40117	53016	60022	70181	81040			30	10103	20053	
Aachen	202	501	11656	82112	10054	20042	40109	53005	60022	78082	8652//			21	39	10099	20054
Noervenich	118	502	11565	82313	10061	20031	40122	52011	69922	78186	8552//			26	35	10106	20064
Nuerburg	627	510	11480	82217	10032	20018	40131	54000	60032	78081	878//			21	41	10052	20014
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32582	82411	10089	20022	40119	53008		885//				32	10110	20058	
Mendig	182	514	11470	72108	10068	20035	40143	52010	60012	76182	875//			30	10103	20032	
Bendorf	127	515	11582	72314	10086	20043	40136	52008	69922	71522	8593//			30	10104	20061	
Bad Marienberg	547	526	11484	72315	10049	20012	40125	51008	69902	70182	878//			28	10063	20031	
Blieskastel	315	527	11580	71817	10074	20035	40126	51017	69922	70381	86801			27	37	10087	200

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 16. Februar 1995

Nummer 47

Station	Schleswig				Greifswald				Hannover				Lindenberg				Essen				Dresden				
	1612				1612				1612				1612				1612				1612				
	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	hhhh	TTTTd	ddfff	oder	
hPa	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	
10	3053	-56	28	31					3058	-56	28	22	3050	-56	30	25	3059	-55	30	20	3059	-56	31	25	
20	2617	-62	29	25					2620	-60	30	20	2614	-60	30	17	2621	-60	32	21	2619	-61	32	15	
30	2363	-61	27	17					2368	-60	26	17	2363	-60	30	13	2368	-58	28	24	2368	-62	30	10	
50	2040	-54	28	18					2042	-56	29	17	2041	-56	27	8	2044	-57	28	12	2046	-57	26	10	
70	1824	-54	28	11	1823				1827	-54	27	38	1825	-56	29	22	1829	-54	26	38	1831	-53	29	15	
100	1594	-50	-70	26	44	1595	-50	-83	28	37	1598	-52	-85	27	39	1598	-51	-84	29	26	1601	-54	-86	26	25
150	1328	-49	-72	25	40	1329	-50	-83	26	41	1334	-48	-82	26	43	1335	-51	-84	25	37	1336	-51	-84	28	40
200	1138	-45	-71	26	37	1140	-48	-80	25	44	1144	-47	-81	26	48	1146	-49	-83	26	44	1148	-48	-82	27	49
250	0990	-48	-72	26	45	0993	-48	-76	25	46	0998	-48	-79	27	54	1000	-50	-84	24	59	1000	-48	-79	28	55
300	0870	-50	-65	26	50	0873	-49	-70	25	61	0878	-49	-74	26	48	0881	-51	-78	24	72	0880	-49	-70	28	57
400	0682	-46	-55	26	43	0684	-46	-52	26	51	0688	-46	-55	26	35	0691	-44	-55	26	77	0690	-43	-57	28	51
500	0529	-32	-39	26	43	0531	-32	-43	26	42	0534	-32	-41	26	30	0537	-32	-42	26	42	0537	-33	-42	27	42
700	0282	-13	-20	27	38	0284	-12	-18	26	46	0287	-12	-22	26	43	0289	-11	-27	26	32	0289	-13	-22	26	40
850	0130	-2	-4	26	38	0132	-3	-4	26	51	0136	-3	-4	26	41	0137	-1	-10	26	28	0138	-3	-3	26	38
1000	00-1					0001	8	4	23	15	0004					0005					0007				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1 Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 16. Februar 1955 Nummer 47

Station YYGG	Meinigen			Stuttgart			Muenchen		
	hhhh	TTTTd oder TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd oder TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd oder TTTTd	ddfff
	ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd oder TTTTd	ddfff
hPa									
10	3052	-57	33 17	3061	-55	33 14	3061	-53	35 15
20	2617	-59	30 10	2623	-60	33 15	2623	-57	34 9
30	2364	-61	28 21	2368	-59	28 16	2368	-59	30 10
50	2042	-55	24 9	2046	-57	28 18	2047	-57	29 10
70	1827	-54	28 38	1831	-58	28 35	1833	-58	28 24
100	1599	-54	-70 29 28	1606	-53	-68 28 35	1606	-55	-74 29 38
150	1337	-50	-69 26 40	1344	-51	-67 26 42	1345	-53	-73 27 49
200	1148	-48	-65 26 58	1156	-52	-69 26 47	1158	-49	-67 26 62
250	1002	-50	-68 26 55	1010	-49	-66 28 53	1014	-52	-70 26 49
300	0883	-50	-67 25 52	0889	-48	-60 27 49	0895	-48	-62 23 64
400	0693	-43	-49 23 71	0698	-42	-48 22 58	0703	-39	-44 21 46
500	0539	-31	-39 26 44	0544	-31	-35 26 35	0546	-29	-32 26 37
700	0291	-14	-17 27 35	0296	-12	-14 28 40	0296	-11	-12 29 27
850	0140	-3	-4 27 24	0144	-3	-3 27 40	0144	-2	-3
1000	0009			0013			0013		
	0073	-47	28 35						
	0086	-49							
	0098	-56							
	0104		33 17	0069	-49	30 26			
	0113	-58		0083		25 18			
	0120		29 20	0091		29 11			
	0136		31 7	0103	-56	33 14			
	0165	-57		0114		31 10	0058	-42	27 25
	0183	-59		0141		32 13	0061		26 28
	0220	-58		0156	-57		0072	-44	29 23
	0258		32 18	0172	-60	30 9	0086		27 20
	0293		28 23	0183		34 13	0092	-52	
	0312	-61		0230		30 8	0102		35 15
	0322		27 7	0261	-58		0136	-59	
	0351	-56		0294		29 16	0161		27 13
	0365		32 10	0313		27 12	0186		32 6
	0449	-58		0339	-60		0200	-57	34 9
	0489		24 11	0365		28 4	0231	-61	
	0523	-54	27 8	0418	-56	31 8	0271		29 10
	0590	-56		0454	-60		0294	-58	
	0654		30 20	0511		28 18	0317	-61	
	0681	-53		0583		29 13	0333		33 9
	0716		27 41	0633	-52	30 18	0393	-59	
	0823	-57		0684		28 38	0434	-55	
	0854		27 21	0732	-61		0457	-57	
	1000	-54	-70 29 28	0787		29 20	0644		26 8
	1180	-53	-70	0901	-58		0672	-55	26 16
	1210		27 43	1000	-53	-68 28 35	0707	-58	27 27
	1240	-54	-70 27 44	1080	-51	-66	0785	-56	
	1470	-50	-69	1130	-54	-69	0856	-59	
	1780		26 39	1510		26 42	0905		29 34
	1980		27 58	1880	-49	-66 27 63	1000	-55	-74 29 38
	2020	-48	-65	1930	-52	-69	1060	-53	-73
	2150	-51	-68	2150	-51	-68 27 34	1150		28 33
	2320	-47	-65	2330	-48	-65	1290		27 54
	2650	-52	-69	2530	-49	-66 28 54	1500	-53	-73 27 49
	3050	-50	-66 25 51	2680	-48	-65	1670		26 33
	3350	-49	-60	3180		26 48	1800		28 51
	3450	-50	-58 24 65	3600	-47	-55 24 51	2010	-49	-67 26 62
	3720	-47	-53	3990		22 58	2100	-54	-72
	3780	-46	-52 23 75	4070	-41	-47	2190	-53	-71 26 44
	4420	-38	-44	4360	-39	-45	2280		27 37
	5240	-28	-37	4780		26 34	2820	-50	-67
	5380		26 36	5490	-26	-28	3160	-47	-59 23 67
	5580	-24	-30	5660	-24	-27	3330	-49	-56 22 63
	6000	-20	-25 27 37	6000		28 35	3880	-40	-46 21 51
	6790	-15	-16	6230	-18	-23	4420	-35	-40
	6900	-15	-18	7120	-11	-13 28 40	4620		26 36
	7130		27 35	7430	-9	-10	5330	-25	-27
	7300	-11	-12	8000		28 42	5720	-21	-23
	7500	-10	-12	8070	-5	-5	6000		28 41
	7790	-7	-8	8300	-4	-5	6090		28 41
	8000		27 29	8410	-3	-4	6650	-13	-15
	8470	-3	-4	8530		27 40	6970		29 27
	8560		27 24	8720	-1	-2	7190		29 25
	8750	-1	-2	8750		27 39	7820	-5	-6
	8990	1	-1 26 24	9250	3	0 27 28	8480	-2	-3
	9250	3	0 26 18	9360	4	0	9200	1	0
	9500	5	0	9630		26 19	9250	1	0
	9570	6	2 26 12	9770	8	2 25 10	9580	3	2 23 9
Tropo- pause	1240	-54	-70 27 44	2150	-51	-68 27 34	2190	-53	-71 26 44
	3450	-50	-58 24 65	3600	-47	-55 24 51	3330	-49	-56 22 63
Max- wind	3780	-46	-52 23 75	1880	-49	-66 27 63	2010	-49	-67 26 62
30/50	0322			0322			0321		
50/100	0443			0440			0441		
100/200	0451			0450			0448		
200/500	0609			0612			0612		
500/1000	0530			0531			0533		

Höhenwinde

Höhenwinde

Station YYGG	Meinigen 1618		Dresden 1618		Muenchen 1618		Stuttgart 1618		Essen 1618		Hannover 1618		Schleswig 1618		Station YYGG		Maximal- winde	
	Piloten Gipfel- punkt	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	ddfff	Piloten Gipfel- punkt	ddfff	hhhh	ddfff		
30.9	30.9	29 35	30.9	34.2	30.9	34.2	30.9	34.2	30.9	34.2	30.9	34.2	30.9	34.2	30.9	34.2	hhhh	ddfff
26.4	26.4	28 25	26.4	28 25	26.4	28 25	26.4	28 25	26.4	28 25	26.4	28 25	26.4	28 25	26.4	28 25	hhhh	ddfff
23.7	23.7	28 17	23.7	28 17	23.7	28 17	23.7	28 17	23.7	28 17	23.7	28 17	23.7	28 17	23.7	28 17	hhhh	ddfff
20.7	20.7	31 18	20.7	31 18	20.7	31 18	20.7	31 18	20.7	31 18	20.7	31 18	20.7	31 18	20.7	31 18	hhhh	ddfff
18.3	18.3	25 16	18.3	25 16	18.3	25 16	18.3	25 16	18.3	25 16	18.3	25 16	18.3	25 16	18.3	25 16	hhhh	ddfff
15.9	15.9	27 17	15.9	27 17	15.9	27 17	15.9	27 17	15.9	27 17	15.9	27 17	15.9	27 17	15.9	27 17	hhhh	ddfff
13.5	13.5	28 24	13.5	28 24	13.5	28 24	13.5	28 24	13.5	28 24	13.5	28 24	13.5	28 24	13.5	28 24	hhhh	ddfff
12.0	12.0	27 41	12.0	27 41	12.0	27 41	12.0	27 41	12.0	27 41	12.0	27 41	12.0	27 41	12.0	27 41	hhhh	ddfff
9.0	9.0	27 40	9.0	27 40	9.0	27 40	9.0	27 40	9.0	27 40	9.0	27 40	9.0	27 40	9.0	27 40	hhhh	ddfff
7.2	7.2	27 50	7.2	27 50	7.2	27 50	7.2	27 50	7.2	27 50	7.2	27 50	7.2	27 50	7.2	27 50	hhhh	ddfff
5.4	5.4	29 75	5.4	29 75	5.4	29 75	5.4	29 75	5.4	29 75	5.4	29 75	5.4	29 75	5.4	29 75	hhhh	ddfff
4.2	4.2	30 100	4.2	30 100	4.2	30 100	4.2	30 100	4.2	30 100	4.2	30 100	4.2	30 100	4.2	30 100	hhhh	ddfff
3.0	3.0	28 36	3.0	28 36	3.0	28 36	3.0	28 36	3.0	28 36	3.0	28 36	3.0	28 36	3.0	28 36	hhhh	ddfff
2.1	2.1	27 39	2.1	27 39	2.1	27 39	2.1	27 39	2.1	27 39	2.1	27 39	2.1	27 39	2.1	27 39	hhhh	ddfff
1.5	1.5	26 40	1.5	26 40	1.5	26 40	1.5	26 40	1.5	26 40	1.5	26 40	1.5	26 40	1.5	26 40	hhhh	ddfff
0.9	0.9	26 43	0.9	26 43	0.9	26 43	0.9	26 43	0.9	26 43	0.9	26 43	0.9	26 43	0.9	26 43	hhhh	ddfff
0.5	0.5	26 43	0.5	26 43	0.5	26 43	0.5	26 43	0.5	26 43	0.5	26 43	0.5	26 43	0.5	26 43	hhhh	ddfff
0.2	0.2	26 43	0.2	26 43	0.2	26 43	0.2	26 43	0.2	26 43	0.2	26 43	0.2	26 43	0.2	26 43	hhhh	ddfff

1011 25 61 0868 25 73 0953 26 74 0972 24 103 0986 25 96 0722 25 99 0864 25 113 0765 28 64 0739 30 102 0845 30 118 0937 32 110 0740 32 94 0828 31 99

Europäischer Wetterbericht

Amisblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 1

Höhenbeobachtungen vom Donnerstag den 16. Februar 1995

Nummer 47

Station	Schleswig			Greifswald			Hannover			Lindenberg			Essen			Dresden			
	YYGG	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600		
hPa	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	hhhh	TTTTd	ddfff	
	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	ppp	TTTTd	ddfff	
10	3046	-58	31 41	3041	-56	32 45	3047	-58	31 35	3045	-57	31 42	3052	-55	32 32	3047	-55	31 27	
20	2610	-61	31 33	2609	-60	30 31	2615	-63	31 25	2611	-62	32 31	2617	-61	33 24	2614	-63	32 35	
30	2361	-60	30 33	2356	-62	30 45	2363	-59	30 29	2358	-62	31 27	2365	-60	28 21	2361	-61	31 23	
50	2039	-53	30 21	2037	-55	30 37	2042	-56	28 17	2040	-55	28 24	2043	-55	28 21	2042	-57	25 20	
70	1823	-56	26 31	1822	-55	27 28	1827	-57	26 30	1826	-55	28 30	1829	-57	27 17	1829	-56	27 25	
100	1594	-55	-87 25 24	1595	-55	-87 26 36	1599	-55	-83 27 32	1599	-55	-87 28 28	1602	-54	-86 29 28	1602	-57	-88 28 35	
150	1330	-50	-83 27 49	1334	-50	-83 25 44	1338	-52	-80 26 47	1338	-55	-87 26 52	1340	-51	-84 26 58	1343	-56	-88 26 43	
200	1140	-48	-82 25 56	1146	-49	-82 25 61	1150	-49	-76 26 65	1154	-52	-78 26 58	1152	-49	-83 26 67	1159	-57	-72 26 74	
250	0992	-46	-81 25 64	0998	-48	-76 26 64	1004	-48	-68 26 85	1011	-55	-70 26 88	1006	-54	-70 26 93	1018	-56	-68 27 85	
300	0871	-47	-81 25 66	0878	-49	-72 25 83	0884	-48	-63 26 127	0893	-47	-66 26 108	0888	-48	-62 26 121	0900	-47	-62 27 92	
400	0679	-45	-55 28 50	0688	-42	-46 23 79	0690	-40	-46 24 89	0697	-36	-60 26 91	0692	-35	-68 25 104	0704	-35	-49 26 85	
500	0525	-31	-46 27 51	0532	-29	-33 24 77	0534	-29	-32 25 79	0540	-27	-31 25 58	0535	-30	-32 25 76	0544	-24	-37 25 76	
700	0278	-13	-19 26 42	0282	-11	-13 24 46	0285	-11	-20 26 50	0288	-8	-11 26 49	0286	-12	-30 27 46	0291	-8	-12 26 57	
850	0127	-3	-4 26 40	0128	1	-4 25 39	0132	-1	-3 26 39	0134	1	-1 28 34	0134	-3	-3 27 44	0138	2	-1 27 41	
1000	00-4			00-4			0000			0002			0002			0004			
													0050	-42	27 48				
													0057		30 43				
													0071	-52					
													0079		29 21				
													0087		31 17	0067	-48	29 43	
													0105		31 36	0078	-50		
													0126		29 30	0089	-56		
													0142		32 20	0099	-55	31 22	
													0182	-62		0107		31 38	
													0200	-61	33 24	0130	-61		
													0213	-60		0142		30 24	
													0283	-61		0188	-60		
													0318		27 16	0196		32 39	
													0331	-58		0207	-64		
													0364	-60		0224		30 37	
													0390		29 13	0250		30 19	
													0544	-54		0268	-60		
													0631	-58	26 33	0278		29 25	
													0705		28 17	0313		32 27	
													0792		30 55	0344	-63		
													0844		25 37	0377		33 28	
													0866		24 62	0427		28 32	
													0889		24 42	0445	-61		
													0912		28 40	0483		24 22	
													1000	-54	-86	29 28	0542	-54	27 15
													1040	-52	-85	0560		29 23	
													1130	-55	-87	0639	-57	29 32	
													1380		27 44	0766	-55	27 18	
													1430	-51	-84	0822		28 36	
													1570		25 65	0846	-58		
													1750		26 48	0881		27 30	
													1790	-50	-83	1000	-57	-88 28 35	
													1890	-48	-82	1120	-56	-87	
													2200	-49	-83	1200		28 29	
													2420	-54	-71	1250	-53	-85	
													2600	-53	-68	1310	-55	-87 27 53	
													2840	-50	-65	1400	-54	-86	
													2950	-49	-63	1530	-56	-88	
													3050	-47	-62	1610		27 44	
													3620	-38	-59	1890	-53	-76	
													3740		26 116	2050	-59	-72	
													3950	-35	-68	2120		26 82	
													4050	-35	-68	2170	-61	-72 26 81	
													4430	-33	-64	2420	-58	-69	
													4610	-33	-50	2400	-46	-61	
													4730	-31	-44	3440	-40	-59 27 94	
													4910	-30	-33	3530	-39	-58	
													4990	-31	-32	4030	-34	-48	
													5650	-23	-42	4660		26 84	
													5730	-23	-44	4780	-25	-40	
													6000		26 57	4980	-24	-38	
													6270	-18	-39	5080	-24	-33	
													6390		26 49	5390	-23	-24	
													6510	-16	-26	5620	-20	-21	
													7120	-11	-32	6000		25 51	
													7230	-10	-27	6040	-15	-19 25 49	
													7320	-10	-15	6290	-13	-18	
													7460	-9	-21	7050	-8	-12 26 57	
													7720	-6	-21	7780	-4	-5	
													7970	-4	-18	8000		27 35	
													8000		28 45	8040	-2	-3 27 35	
													8100	-3	-17	8590	3	-1	
													8270	-3	-7	8760		26 44	
													8400	-3	-4	9110	7	1 25 44	
													8740		27 46	9250	8	2 25 41	
													8810		27 45	9310	8	2	
													9250	4	1 26 36	9660	10	4 23 28	
													9840	8	4 26 16	9770	9	5 20 10	
Tropopause	2900	-48	-82 25 66	1860	-52	-85 25 59	1010	-55	-83 27 31	1710	-56</								

