

Station	Höhe	iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT nddd	4PPPP	5appp	03 Uhr UTC	00-03	
										7wwWW 12	8NCCC hLMH
Helgoland	4	015	42458	11222	10085	20061	40280	50003			
List/Sylt	26	020	42960	01012	10059	20051	40298	51003		81600	25 33
Leck	7	022	42965	01007	10023	20014	40304	54000			
Husum	28	026	42958	00910	10044	20035	40300	57001			
Flensburg/Meierwik	27	033	42580	31108	10063	20043	40304	50001		83500	
Schleswig	43	035	42958	00905	10048	20040	40308	54000			
Hohn	12	038	41958	00804	10028	20020	40300	52002		71200	
Kiel-Holtenau	31	046	42958	00703	10044	20020	40303	56002			
Puttgarden	1	063	46760	/1109	10096	20082	40305	57001			
Arkona	42	091	41482	71211	10081	20030	40318	52006		70282	878//
Norderney	11	113	42959	01212	10035	20017	40263	52005			
Bremerhaven	7	129	42960	00808	10036	20027	40278	51002			
Cuxhaven	5	131	42959	01217	10055	20040	40289	51002			
Hamburg, Flugh.	16	147	41025	20603	10018	20013	40293	50002		74040	82600
Luebeck-Blankensee	14	156									
Boitenhagen	15	161	42958	01005	10060	20049	40307	54000			
Schwerin	59	162	41005	90902	10031	20021	40307	54000		74544	
Rostock-Warnemünde	4	170	42960	81202	10066	20043	40303	54000			8707//
Teterow	46	177	46777	/9901	11006	21015					
Barth	7	180	46777	/1103	10070	20052	40312	53005			
Greifswald	2	184	41762	81003	10062	20060	40313	51010		70562	885//
Ueckermünde	1	193	46777	/0903	10060	20041	40318	52008			
Emden-Hafen	5	203									
Oldenburg	11	215	41940	01203	10012	21009	40275	51007		71000	
Ahlhorn	49	218	41950	01107	10012	21017	40272	54000		71000	
Bremen, Flugh.	3	224	42960	01008	10025	20009	40278	53003			
Soi tau	77	235									
Boizenburg	45	249	46777	/9901	10017	21006	40300	50001			
Luechow	17	253									
Seehausen	21	261	41902	89901	11004	21012	40300	52005		74841	8802//
Marnitz	81	264	46777	/0000	10008	21006	40304	52004			
Neuruppin	38	270	41202	40602	10022	20019	40302	51005		74440	84600
Neubrandenburg	81	280	41300	70503	10006	21006	40313	52007		74641	876//
Angermünde	56	291	41725	80602	10032	20018	40304	52007		70541	875//
Lingen	22	305									
Muenster/Osnabrueck	48	315	42962	01106	10014	21038	40257	51005			
Osnabrueck	95	317									
Guetersloh	72	320									
Bad Salzuflen	98	325									
Hannover, Flugh.	56	338	41945	00702	11005	21008	40283	51002		71000	
Braunschweig	81	348	42958	01102	10001	21009	40287	50004			
Gardelegen	47	359	46777	/0000	10002	21023	40296	50002			
Magdeburg	79	361	42930	00402	11026	21040	40295	51004			
Potsdam	81	379	41001	91003	10015	20008	40301	51004		74940	
Berlin-Dahlem	51	381	41705	91202	10028	20023	40301	52007		74711	
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41330	60501	11005	21010	40299	52005		71141	86600
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41703	91303	10014	20012	40302	52007		74711	
Berlin-Schoenefeld	47	385	41002	99901	10010	20005	40300	51007		74540	
Lindenberg	98	393	42720	81002	10038	20027	40301	52006			875//
Manschnow	12	396	46777	/0303	10046	20031	40303	51012			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42975	01508	10053	21019	40238	58001			
Bocholt	21	406									
Essen	152	410	42984	11405	10043	21026	40243	52003		80001	
Kahler Asten	839	427	42980	01514	11018	21071	48508	52002			
Bad Lippspringe	157	430									
Kassel	231	438	42960	00000	11016	21045	40280	51003			
Goettingen	175	444									
Leinefelde	356	449	42958	09901	11013	21067	40280	51003			
Braunlage	607	452									
Bracken	1142	453	42989	01417	10000	21020	48534	50001			
Artern	164	460	42950	00802	11017	21052	40292	52006			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	42957	01102	11016	21039	40284	50002			
Wittenberg	105	474	42430	80702	10021	20012	40295	51005		886//	
Oschatz	150	480	42956	09901	11025	21055	40294	51003			
Dresden-Klotzsche	230	480	42957	00000	11011	21051	40297	51002			
Doberlug-Kirchhain	97	490	46777	/0000	10003	21023	40292	51003			
Cottbus	69	496	42325	80802	10029	20012	40297	51007			886//
Görlitz	237	499	42330	89901	10020	21011	40298	53006			885//
Aachen	202	501	41930	21203	10052	20039	40229	51005		71000	80001
Noervenich	118	502	42765	11206	10019	21014	40240	51003			81500
Nuerburg	627	510	42760	21107	10002	21035	40253	51003			82500
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42970	01206	10022	21022	40251	53004			
Bendorf	127	515	46760	/0802	11001	21030	40259	52006			
Bad Marienberg	547	526									
Glessen	186	532	42962	00000	11030	21036	40274	50003			
Bad Hersfeld	212	542									
Wasserkuppe	921	544	42975	01118	11024	21091	48509	51001		24 30	
Meiningen	450	548	42964	01401	11016	21088	40280	50002			
Schmücke	937	552									
Erfurt-Bindersleben	315	554	42964	00902	10001	21066	40285	50001			
Neuhaus a.R.	845	557	42981	01404	11009	21077	48517	51002			
Gera-Leumnitz	311	567	42962	02002	11040	21074	40293	51009			
Chemnitz	418	577	42966	00802	10007	21067	40283	51002			
Fichtelberg	1213	578	42978	00910	11033	21081	48527	52001			
Zinnwald-Georg.	877	582	46777	/1606	11020	21086	48529	50001			
Trier-Petrisberg	265	609	42960	60501	10024	20002	40243	53003		8603//	
Dauselbach	480	615									
Pfersfeld	395	626	42959	00706	11011	21025	40262	52003			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635									
Frankfurt/M. Flugh.	111	637	42966	00304	11018	21038	40259	50004			
Michelstadt/Vielbrun	453	648									
Wuerzburg	268	655	42962	00201	11026	21050	40268	53003			
Bad Kissingen	262	658									
Coburg	337	671									
Bamberg	239	675									
Hof	567	685	42960	01103	11034	21073	40291	53003			
Weiden	438	688	42965	01002	11021	21083	40278	51002			
Berus	363	704									
Tholey	399	706									
Saarbruecken, Flugh.	322	708	42860	60504	10020	21019	40243	58003		865//	
Weinbiet	553	724	46777	/0811	11001	21028	40249	52002			
Karlsruhe	112	727									
Mannheim	96	729	42965	00000	11019	21030	40251	51003			
Stuttgart, Flugh.	396	738	41957	03401	11029	21036	40252	50002		71000	
Stuttgart/Schnarrenb	314	739	41956	00000	11013	21024	40253	51004		71000	
Oehringen	276	742									
Weissenburg	422	761									
Nuernberg	319	763	42965	00000	11025	21067	40271	58003			
Regensburg	366	776	42970	00104	11030	21051	40274	50000			
Gr. Arber	1437	791									
Freiburg	269	803	41334	80802	10049	20038	40235	55000		71022	886//
Freudenstadt	797	815	46712	/0000	11004	21015	48492	57001			
Klippeneck	973	818									
Stoetten	734	836	42958	00914	11028	21049	40253	58001			
Ulm	522	838									
Augsburg	461	852	42958	00000	11030	21048	40262	54000			
Neuberg/Donau	380	853	41956	00302	11042	21054	40271	51001		71000	
Landsberg	623	857	41703	90000	11032	21035	40265	54000		74740	
Fuerstenfeldbruck	519	858	43957	00802	11033	21056	40267	54000			
Muenchen, Flugh.	529	866	41956	00000	11048	21056	40271	51005		71000	
Erding	462	869									
Muehdorf	405	875	46759	/0605	11021	21053	40263	54000			
Passau	409	893	41957	00000	11041	21049	40275	53004		71000	
Bremgarten	212	900	41720	12701	10011	21009	40244	55001		71011	81500
Feldberg/Schw.	1486	908	42889	10412	10038	21132	48511	58003			81040
Konstanz	443	929	41450	82604	10020	20013	40237	56002		71022	886//
Kempten	705	946									
Memmingen	634	947	41702								

06 Uhr UTC

00-06

06

v.T.

06

06

v.T.

v.T.

Station	Höhe	III	IIHV	Nddff	1sTTT	2sTTT	4PPPP	5sapp	6RRRT	7wwWW	8NCCC	ff-ff	2sTTT	2sTTT	3EaTT	4Ess	65SS	7RRRR	2222	4444
		Rx	Rx	n	n	nddd		R	R	12	hLMH	xx	gg	nnn	mmmm	ngg				
Helgoland	4	015	32462	11220	10084	20060	40279	56001			81600	25	33	20078	20084	31007			55090	70000
List/Sylt	26	020	32860	11012	10063	20057	40298	55000			81030			20059	20070	30004			55087	70000
Leck	7	022	43///											20012		31103			55085	70000
Husum	28	026	43///											20040	20056	31002			55088	70000
Flensburg/Meierwik	27	033	43///											20056		31003				70000
Schleswig	43	035	31750	10905	10049	20045	40309	53001		71000	81500			20042	20065	31000			55088	70000
Hohn	12	038	43///											20024		31001			55085	70000
Kiel-Holtenau	31	046	31650	20000	10047	20027	40304	53001		72800	82500			20015	20062	31102			55082	70000
Puttgarden	1	053	36760	11309	10089	20080	40308	52003						20089		31007			55059	70000
Arkona	42	091	11481	11009	10070	20007	40324	51006	69922	70382	878//		27	20069		31006			55029	70000
Norderney	11	113	32959	01311	10026	20011	40268	53005						20025	20046	30000			55089	70000
Bremerhaven	7	129	31015	10809	10033	20029	40280	53002		71040	81600			20024	20058	31001			55085	70000
Cuxhaven	5	131	31250	11213	10042	20038	40291	53002		71011	876//		25	20042	20064	31003			55089	70000
Hamburg, Flugh.	16	147	31708	91309	10029	20029	40296	53003		74540				20009	20051	31103			55086	70000
Luebeck-Blankensee	14	156	31103	71101	10016	20016	40302	53005		7424/	876//			21006	20032	30105			55074	70000
Boltenhagen	15	161	31900	01403	10031	20031	40313	53006		74440				20030		31002			55084	70000
Schwerin	59	162	31910	01003	10021	20015	40312	52004		71040				20017		30102			55085	70000
Rostock-Warnemünde	4	170	32350	81304	10064	20041	40313	53010			885//			20053		31003			55031	70000
Tererow	46	177	31215	81004	10047	20039	40307	51007		7284/	876//			21009		31003			55047	70000
Barth	7	180	32957	41103	10055	20028	40320	53008			84030			20032		31102				70000
Greifswald	2	184	11764	11002	10024	20016	40323	53010	69942	70561	81500			20024		31101			55019	70000
Ueckermünde	1	193	32550	61001	10038	20021	40325	53007			86200			20038		31102				70000
Emden-Hafen	5	203	32960	00914	10014	21002	40266	53007					21	20012	20041	31101			55079	70000
Oldenburg	11	215	31932	01006	10004	21005	40277	53002	71000					20004	20048	34101			55089	70000
Ahlhorn	49	218	43///											20002	20034	34002			55089	70000
Bremen, Flugh.	3	224	31950	01007	10009	21004	40283	53005		71000				20008	20046	31101			55088	70000
Soltau	77	235	31904	01005	10016	20016	40293	53002		7464/				20013	20046	31000			55090	70000
Boizenburg	45	249	31000	91103	10016	21006	40307	52006		747//				20012		31101			55087	70000
Luechow	17	253	31701	91103	10005	20005	40303	52002		7454/				21007	20025	30102			55087	70000
Seehausen	21	261	31902	81104	10011	20011	40305	53005		7444/	8802/			21024		30104			55086	70000
Marnitz	81	264	31001	90000	10008	20008	40312	52008		7434/				20000		31105				70000
Neuruppin	38	269	31108	80902	10042	20042	40310	53008		7474/	886//			20022		30101			55060	70000
Neubrandenburg	81	280	31315	80903	10032	20023	40319	53007		7284/	886//			20003		30102			55040	70000
Angermünde	56	291	31550	81305	10039	20022	40318	53013		7054/	875//			20006		31102			55000	70000
Lingen	22	305	32959	01105	10004	21034	40259	53004						21001	20041	34102			55087	70000
Muenster/Osnabrueck	48	315	32960	01004	10008	21042	40262	52005						20008	20043	30102			55087	70000
Osnabrueck	95	317	32959	01106	10013	21039	40267	52005						20010	20035	34102			55089	70000
Guetersloh	72	320	32962	00905	10007	21055	40272	53007						20007		31103				70000
Bad Salzflun	98	325	32967	00503	11020	21037	40273	52003						21033	20032	31104			55084	70000
Hannover, Flugh.	56	338	31930	00905	11005	21008	40289	52006	71000					21007	20034	34104			55088	70000
Braunschweig	81	348	31930	01103	11011	21019	40292	53005	71000					21013	20038	34106			55087	70000
Gardelegen	47	359	31004	91103	10002	21014	40303	53007		7434/				21023		30104				70000
Magdeburg	79	361	31002	91102	10004	21015	40301	53006		7494/				21036		34106			55088	70000
Potsdam	81	379	31201	91203	10030	20025	40309	53009		74540				20022		31102			55086	70000
Berlin-Dahlem	51	381	31220	81104	10041	20037	40306	52004		71041	886//			20006	20025	31102			55087	70000
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	31230	81007	10049	20043	40306	52008		71041	876//			21007	20031	30105			55069	70000
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	31223	80905	10044	20044	40307	52006		71041	886//			20010	20030	31104			55082	70000
Berlin-Schoenefeld	47	385	31112	80905	10039	20028	40309	53010		71041	886//			21022		31104				70000
Lindenberg	98	393	32320	81103	10035	20012	40312	52011			876//			20032		31101			55081	70000
Manschnow	12	396	32550	60203	10015	21006	40316	53013		84540				20004		30102				70000
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32975	01606	10045	21030	40244	52006						20045	20074	31003			55041	70000
Bocholt	21	406	32958	01203	10010	21021	40247	52004						20010	20050	31101			55073	70000
Essen	152	410	32984	01203	10025	21030	40250	52006						20025	20064	30101			55071	70000
Kahler Asten *	839	427	32975	11413	11020	21071	48509	52003		80001				21022	21001	34106			55090	70000
Bad Lippspringe	157	430	32968	00501	10014	21065	40267	53004						21001	20039	31105			55087	70000
Kassel	231	438	32962	03601	10024	21041	40281	54000						21021	20025	31107			55085	70000
Goettingen	175	444	32982	00000	11032	21045	40290	53005						21037	20012	34106			55088	70000
Leinefelde	356	449	32958	00000	10022	21065	40285	53003						21025		34106			55091	70000
Braunlage	607	452	32970	00403	10001	21067	40289	53002						21011	20012	34105			55091	70000
Brocken *	1142	453	32989	11415	11009	21023	48539	53006		80001		39	21017		31103	41998			55096	70000
Artern	164	460	32935	09901	11035	21053	40294	53001						21043		30108			55080	70000
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32930	09902	11027	21044														

Station	Höhe	iii	ihVV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	Erdbodentemp.								
												07 Uhr UTC	10	20	50					
												sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n					
Helgoland	4	015	42258	71217	10071	20061	40290	51011												
List/Sylt	26	020	42758	11210	10069	20060	40302	53004		876//	21 26									
Leck	7	022								81500										
Husum	28	026																		
Flensburg/Meierwik	27	033																		
Schleswig	43	035	41118	71206	10058	20058	40309	52005		72841	876//									
Mohn	12	038																		
Kiel-Holtenau	31	046	41150	71107	10055	20045	40312	51008		71041	876//									
Puttgarden	1	063	46/60	/1216	10081	20050	40320	52012												
Arkona	42	091	42480	71407	10064	21004	40331	51007			878//									
Norderney	11	113	41950	01311	10036	20012	40275	51007		71000										
Bremerhaven	7	129	41240	61109	10044	20038	40290	51010		71011	86600									
Cuxhaven	5	131	41/05	91312	10040	20038	40298	51007		74342										
Hamburg-Flugh.	16	147	41112	81107	10027	20027	40305	51009		72842	886//									
Luebeck-Blankensee	14	156	41/08	91108	10035	20035	40312	52010		74344										
Boltenhagen	15	161	41908	81307	10048	20048	40323	51010		74241	8807//									
Schwerin	59	162	41005	91103	10040	20025	40316	51009		74540										
Rostock-Warnemünde	4	170	42965	41304	10074	20029	40320	51009												
Teterow	46	177	42223	81305	10051	20042	40323	51010		83034										
Barth	7	180	42657	61002	10061	20025	40326	50006		886//										
Greifswald	2	184	42458	81303	10039	20035	40332	51009		86500										
Ueckermünde	1	193	42458	81102	10040	20007	40338	52013		878//										
Emden-Hafen	5	203	41957	01016	10028	20004	40272	51006		71000										
Oldenburg	11	215	41945	01107	10037	20007	40285	51008		71000										
Ahlhorn	49	218																		
Bremen, Flugh.	3	224	41957	01008	10050	20018	40289	50006												
Soltau	77	235	41104	81108	10029	20025	40303	52011		71000										
Boizenburg	45	249	41001	91003	10025	20007	40316	50010		74644	886//									
Luechow	17	253	41002	80804	10016	20016	40315	52008		74544										
Seehausen	21	261	41911	81103	10034	20025	40317	51013		75154	886//									
Marnitz	81	264	41002	90801	10041	20041	40320	52009		72842	8802//									
Neuruppin	38	270	41357	80905	10044	20034	40323	51013		74544										
Neubrandenburg	81	280	42450	71304	10041	20027	40329	51010		70542	886//									
Angermünde	56	291	42558	81105	10034	20005	40330	52012			878//									
Lingen	22	305	42960	81304	10035	21039	40266	50007			878//									
Muenster/Osnabrueck	48	315	42965	11207	10040	21046	40269	51008												
Osnabrueck	95	317	42962	01207	10039	21038	40273	51008		80001										
Guetersloh	72	320																		
Bad Salzfluen	98	325	42968	01204	10034	21028	40278	52007												
Hannover, Flugh.	56	338	41240	20909	10015	20007	40298	52010		71000	82600									
Braunschweig	81	348	41935	01106	10015	20008	40302	52011		71000										
Gardelegen	47	359	41210	81104	10036	20023	40310	51008		72844	886//									
Magdeburg	79	361	41002	90000	10027	20021	40307	52008		74344										
Potsdam	81	379	41343	81104	10038	20031	40321	51012												
Berlin-Dahlem	51	381	41458	81108	10039	20021	40321	51015		70554	8562//									
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	41459	71110	10041	20013	40322	52015												
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	41357	80909	10037	20021	40322	52015												
Berlin-Schönefeld	47	385	41459	81005	10038	20009	40323	51013												
Lindenberg	98	393	42440	81101	10030	21004	40325	51012		71052	876//									
Messendorf, Flugh.	12	396	42450	83603	10033	20004	40325	51009												
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42962	11510	10059	21023	40258	52014												
Bocholt	21	406	41957	11205	10038	21009	40256	51009		80001										
Essen	152	414	42960	11514	10050	21053	40273	52009		70500	80001									
Kahler Asten *	839	427	42980	11303	10058	21010	40258	50011												
Bad Lippspringe	157	430	42968	01204	10050	21084	48520	52005												
Kassel	231	438	42965	00000	10040	21036	40282	51008												
Goettingen	175	444	42962	00000	10007	21029	40296	52009												
Leinefelde	356	449	42958	00803	10027	21035	40294	51017												
Braunlage	607	452	42972	00903	10040	21040	40294	52016												
Brocken *	1142	453	42989	01511	11002	21024	48546	51008												
Artern	164	460	42940	03602	10008	21027	40306	51015												
Leipzig-Schkeuditz	142	469	41218	41004	10022	20019	40305	53013		72841	84500									
Wittenberg	105	474	42228	81004	10038	20027	40311	53011												
Oschatz	150	480	42935	80602	10018	20001	40301	53001												
Dresden-Klotzsche	230	488	42635	31002	10036	20002	40311	51011												
Doberlug-Kirchhain	97	490	42930	80904	10046	20019	40310	51011												
Cottbus	69	496	42423	81003	10038	20004	40320	51012												
Görlitz	237	499	41415	71004	10038	20012	40314	51010												
Aachen	202	501	41756	60302	10054	20041	40244	52006		71022	875//									
Noervenich	118	502								71011	85501									
Nuerburg	627	510	42962	11208	10013	21034	40261	51009												
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	42967	11310	10041	21029	40263	51010		80001										
Bendorf	127	515	42958	12702	10024	21023	40269	50008		80001										
Bad Marienberg	547	526	42970	11314	10028	21053	40261	50006		80001										
Giessen	186	532	42961	0																

Station	Höhe	III	IIHV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPPP	5appp	15 Uhr UTC	12-15	
									7wwWW	8NCCC 12 hLMH	ff-ff xx gg
Helgoland	4 015		42260	71223	10071	20055	40271	58012		876//	26 31
List/Sylt	26 020		42463	31216	10073	20052	40287	57007		83500	
Leck	7 022										
Husum	28 026										
Flensburg/Meierwik	27 033										
Schleswig	43 035	42260	71208	10062	20042	40297	57007		872//		
Hohn	12 038										
Kiel-Holtenau	31 046	41457	61405	10063	20028	40300	57008		71022	86500	
Puttgarden	1 063	46/60	/1606	10074	20051	40304	57012				
Arkona	42 091	42566	11305	10050	20094	40325	56006		875//		
Norderney	11 113	42960	01211	10082	20042	40257	57019				
Bremerhaven	7 129	42359	61013	10058	20036	40273	57011			86600	
Cuxhaven	5 131	41350	81213	10053	20041	40280	57014		71022	876// 23 30	
Hamburg, Flugh.	16 147	41456	81415	10052	20034	40291	57011		71022	885//	
Luebeck-Blankensee	14 156	41230	81208	10060	20039	40301	57010		71022	886//	
Boltenhagen	15 161	42935	21703	10056	20035	40311	56008			80002	
Schwerin	59 162	41550	71202	10052	20030	40310	56010		70542	875//	
Rostock-Warnemuende	4 170	42556	81305	10055	20016	40312	58008			872//	
Teterow	46 177	42557	71104	10045	20014	40310	56007			875//	
Barth	7 180	42540	71203	10044	20011	40316	58008			875//	
Greifswald	2 184	42558	81303	10038	20009	40325	56007			885//	
Ueckermuende	1 193	42558	81002	10031	21015	40333	58005			885//	
Emden-Hafen	5 203	42960	01014	10100	20023	40249	57014				
Oldenburg	11 215	42958	01212	10076	20016	40265	57011				
Ahlhorn	49 218										
Bremen, Flugh.	3 224	42466	31111	10063	20026	40276	57011			83100	
Soltau	77 235	41440	81108	10047	20036	40291	57009		71022	885//	
Boizenburg	45 249	42356	81306	10047	20016	40303	58008			876//	
Luechow	17 253	41230	71305	10051	20029	40304	57007		71022	875//	
Seehausen	21 261	42960	31105	10056	20012	40304	58009			80300	
Marnitz	81 264	42566	60805	10058	20003	40309	56011			86400	
Neuruppin	38 270	42560	20904	10043	21002	40312	57007			82500	
Neubrandenburg	81 280	42457	81206	10027	21020	40322	56004			888//	
Angermuende	56 291	42559	70904	10033	21013	40316	56012			85800	
Lingen	22 305	42959	01304	10104	21007	40241	57016			875//	
Muenster/Osnabrueck	48 315	42982	01108	10101	21012	40247	57013				
Osnabrueck	95 317	42970	01108	10099	21010	40250	57012				
Guetersloh	72 320										
Bad Salzuflen	98 325	42980	01304	10103	20002	40258	57013				
Hannover, Flugh.	56 338	42458	11011	10064	20022	40280	57009			81100	
Braunschweig	81 348	41456	11013	10056	20028	40283	58010		71000	81100	
Gardlegen	47 359	46///	/1103	10044	20016	40296	58007				
Magdeburg	79 361	42658	20904	10046	20014	40290	58012			82500	
Potsdam	81 379	42560	11104	10046	20009	40310	57008			81100	
Berlin-Dahlem	51 381	42558	40903	10045	20009	40309	56009			83840	
Berlin-Tegel, Flugh.	37 382	42559	41009	10047	20005	40310	57007			83831	
Berlin-Temp., Flugh.	50 384	42458	51008	10046	20006	40310	57010			85800	
Berlin-Schoenefeld	47 385	42560	60704	10046	21004	40306	56008			86500	
Lindenbergl	98 393	42560	71204	10043	21020	40311	56009			872//	
Manschnow	12 396	46///	/0404	10041	21017	40315	56005				
Duesseldorf, Flugh.	45 400	42965	01408	10106	21039	40234	57017				
Buechel	21 406	42958	01204	10094	20001	40234	57015				
Essen	152 410	42984	01407	10104	21039	40236	57015				
Kahler Asten *	839 427	42982	01314	10033	21064	48518	57007				
Bad Lippspringe	157 430	42970	01111	10091	20003	40254	57011				
Kassel	231 438	42972	01005	10089	21021	40257	57011				
Goettingen	175 444	42970	00805	10082	21004	40266	56012				
Leinefelde	356 449	42957	01005	10052	21007	40272	56006				
Braunlage	607 452	42465	10810	10045	21011	40271	56006			81100	
Brocken *	1142 453	41/58	51410	11014	21021	48537	58007		74141	85200	
Artern	164 460	42958	03605	10070	20006	40280	56011				
Leipzig-Schkeuditz	142 469	42558	10904	10070	20010	40285	56008			81400	
Wittenberg	105 474	42658	30704	10054	20005	40296	56013			82501	
Oschatz	150 480	42657	10905	10062	21013	40292	56007			81100	
Dresden-Klotzsche	230 488	42661	70803	10057	21015	40298	57006			875//	
Doberlug-Kirchhain	97 490	42661	/0905	10056	21008	40296	56007				
Cottbus	69 496	42560	71102	10045	21015	40309	56004			875//	
Gorlitz	237 499	42956	00905	10036	21022	40309	57002				
Aachen	202 501	42970	00806	10104	20012	40220	57012				
Noervenich	118 502										
Nuerburg	627 510	42967	01207	10051	21040	40236	57011				
Koeln/Bonn, Flugh.	91 513	42972	01311	10097		40237	57015				
Bendorf	127 515	42970	01005	10105	21083	40239	57013				
Bad Marienberg	547 526	42980	01210	10051	21075	40245	57008				
Glissen	186 532	42973	03403	10096	21014	40258	57016				
Bad Hersfeld	212 542	42967	00407	10086	21023	40257	57009				
Wasserkuppe *	921 544	42981	01012	10035	21040	48526	57008				
Weinigen *	450 548	42975	01803	10088	21026	40252	57012				
Schmucke *	937 552	42970	00903	10032	21031	48538	58006				
Erfurt-Bindersleben *	315 554	42970	01703	10068	21008	40270	57011				
Neuhaus a.R. *	845 557	42977	01004	10024	21027	48529	56006				
Gera-Leumnitz	311 567	42966	01107	10058	21011	40277	56017				
Chemnitz	418 577	42965	01403	10040	21023	40285	57006				
Fichtelberg *	1213 578	41/01	90912	11040	21046	48525	58012		74944		
Zinnwald-Georg. *	877 582	42458	71304	11008	21034	48536	57006			871//	
Trier-Petrisberg	265 609	42970	00305	10088	21020	40234	57011				
Deuselbach	480 615	42972	00807	10062	21035	40230	57009				
Pferdsfeld	396 626										
Kl.Feldberg/Ts. *	805 635	42978	00914	10029	21067	48515	57007				
Frankfurt/M., Flugh.	111 637	42980	01104	10094	21049	40242	57016				
Michelsstadt/Vielbrun	453 648	42978	01011	10058	21041	40146	57006				
Wuerzburg	268 655	42981	01107	10092	21027	40243	57012				
Bad Kissingen	262 658	42980	00202	10099	21029	40253	57012				
Coburg	337 671	42975	00806	10090	21030	40252	57009				
Bamberg	239 675	42968	01307	10089	21021	40253	57007				
Hof	567 685	42975	01008	10043	21019	40274	56004				
Weiden	438 688	42966	00504	10051	21026	40269	55005				
Berus	363 704	42962	00507	10076	21003	40229	57007				
Tholey	396 706	42965	00708	10068	21023	40233	57005				
Saarbruecken, Flugh.	322 708	42959	00805	10078	21006	40241	56005				
Weinbiet	553 724	42959	00805	10031	21030	40244	56002				
Karlsruhe	112 727	42958	00505	10089	21003	40239	56007				
Mannheim	96 729	42965	01104	10091	21035	40244	57009				
Stuttgart, Flugh.	396 738	42958	01003	10063	21003	40239	57008				
Stuttgart/Schnarrenb	314 739	42958	01306	10077	20001	40238	57012				
Gehringen	276 742	42970	01005	10088	21055	40243	57011				
Weissenburg	422 761	42975	00906	10076	21056	40249	56008				
Nuernberg	319 763	42975	00811	10081	21025	40252	57009				
Regensburg	366 776	42970	00604	10074	21024	40240	57015				

18 Uhr UTC

12-18 18 06-18 14 Uhr UTC

Erdbodentemp.

Station	Höhe	III	IIhVV	Nddff	1stTT	2stTT	4PPPP	5appp	6RRRt	7wwWW	8NCCC	1f-1f	1stTT	5sst	stTT	stTT	stTT	stTT
		Rx	Rx	n	n	n	n	n	R	R	HLMH	xx gg	nxxx	R	n	n	n	n
Helgoland	4	015	32360	71323	10067	20050	40269	55002				876//	26 31		10084			
List/Sylt	26	020	32462	21317	10056	20042	40283	56004			82600	26	26		10093			
Leck	7	022	43///												10099	0068	0068	0051
Husum	28	026	43///												10082	0070	0064	0051
Flensburg/Meierwik	27	033	43///												10093			0064
Schleswig	43	035	32458	61305	10045	20027	40294	56003			86800				10070	0069	0061	0056
Honn	12	038	43///												10066			0073
Kiel-Holtenau	31	046	31550	41405	10053	20022	40300	54000			71011	84500			10067	0066	0066	0059
Puttgarden	1	063	36/60	71312	10066	20043	40305	52001							10090	0082	0086	0079
Arkona	42	009	32767	81507	10038	21016	40327	53002				885//			10071			0082
Norderney	11	113	31957	01313	10040	20025	40255	55002			71000				10084	0074	0068	0060
Bremerhaven	7	129	32360	71112	10053	20035	40273	55000				876//			10071			0075
Cuxhaven	5	131	31445	81321	10055	20034	40283	53003			71022	876//	23 30		10057	0065	0064	0067
Hamburg, Flugh.	16	147	32558	21309	10041	20020	40290	57001				82500			10056	0055	0056	0058
Luebeck-Blankensee	14	156	31525	51106	10022	20010	40296	56005			71022	85500			10061	0050	0045	0041
Boltenhagen	15	161	32950	81209	10054	20024	40309	55002				8807//			10063			0053
Schwerin	59	162	31556	81204	10048	20008	40310	55000			70542	885//			10065			
Rostock-Warnemünde	4	170	32550	81405	10040	21006	40314	53002				875//			10085			
Taterow	46	177	36///	11404	10027	21008									10058			
Barth	7	180	36///	11403	10031	21002	40320	53004				885//			10071			
Graifswald	2	184	32558	81302	10025	21005	40325	55000							10050			
Ueckermünde	1	193	36///	11304	10024	21036	40354	52001							10046			
Emden-Hafen	5	203	43///												10105	0072	0059	0052
Oldenburg	11	215	31945	01010	10040	20017	40265	54000			71000				10091	0079	0069	0055
Ahlhorn	49	218	43///												10085	0058	0051	0048
Bremen, Flugh.	3	224	31457	71111	10054	20029	40275	55001			71011	876//			10085	0078	0065	0059
Soltau	77	235	31345	71106	10045	20025	40288	55003			71022	875//			10050	0046	0044	0045
Boizenburg	45	249	32940	01004	10027	20000	40302	55001							10047			
Luechow	17	253	31920	00904	10021	20012	40299	55005	69912	71011					10054	0050	0051	0054
Seehausen	21	261	32959	00904	10016	21018	40308	53003							10061			
Marnitz	81	264	16///	09904	10020	21020	40313	52003	69902						10062			
Neuruppin	38	270	32958	00803	10022	21004	40303	56009							10070			
Neubrandenburg	81	280	32558	81104	10022	21021	40324	53001				885//			10046			
Angermünde	56	291	32556	81103	10028	21019	40317	53001				875//			10044			
Lingen	22	305	43///												10108	0068	0066	0056
Muenster/Osnabrueck	48	315	32975	00904	10060	20004	40246	55002							10107	0063	0057	0053
Osnabrueck	95	317	32960	01004	10049	20017	40251	55002							10101	0052	0050	0048
Guetersloh	72	320	32965	00903	10064	21001	40254	55000							10109			
Bad Salzflun	98	325	32965	01107	10067	20002	40257	55002							10113	0050	0050	0050
Hannover, Flugh.	56	338	31930	00807	10028	20016	40281	55000			71000				10067	0031	0031	0040
Braunschweig	81	348	31925	01109	10037	20021	40288	53004			71011				10069	0058	0049	0042
Gardellegen	47	359	36///		10022	21002	40297	55000							10053			
Magdeburg	79	361	32950	00903	10021	20002	40296	53005							10069			
Potsdam	81	379	71104	00419	10049	20046	40310	55004	69902			875//			10069			
Berlin-Dahlem	51	381	12568	71908	10043	21014	40311	53002	69902			875//			10069	0059	0058	0053
Berlin-Tegel, Flugh.	37	382	12562	71212	10045	21009	40310	55000	69902			875//			10066			0067
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	12565	71209	10041	21014	40309	56001	69902			875//			10056	0072	0062	0065
Berlin-Schoenefeld	47	385	12560	81104	10035	21026	40310	53004	69902			885//			10054			
Lindenberg	98	393	32940	01002	10017	21031	40314	51002							10054			
Manschnow	12	396	36///	02023	10014	21030	40316	53001							10049			
Duesseldorf, Flugh.	45	400	32970	01303	10072	21037	40238	53003							10107	0080	0075	0072
Bocholt	21	406	43///												10101	0073	0066	0069
Essen	152	410	32984	01406	10056	21037	40240	53001							10112	0088	0091	0070
Kahler Asten	839	427	32980	01214	10028	21038	48511	55001			80001				10054	0007	0010	0026
Bad Lippspringe	157	430	32970	01213	10058	21004	40251	55001							10064	0066	0062	0050
Kassel	231	438	32959	00503	10052	21014	40265	53004							10100	0081	0068	0054
Goettingen	175	444	31940	02301	10030	21004	40274	53004			70500				10107	0025	0023	0040
Letnefelde	356	449	32940	00804	10020	21002	40277	54000							10082			
Braunlage	607	452	31220	80907	10019	20007	40282	53002			71011	886//			10072	0016	0019	0028
Brocken	1142	453	31700	91412	10019	21019	48532	56004			74941		29		10012			0059
Artern	164	460	32956	03606	10034	21009	40283	54000							10081			
Leipzig-Schkeuditz	142	469	32956	01005	10028	21008	40289	53002							10085			
Wittenberg	105	474	32560	30804	10039	21007	40298	53002			83500				10062			
Oschatz	150	480	32950	00903	10015	21028	40292	55003							10090			
Dresden	230	488	32658	51001	10028	21026	40302	53001			85500				10068			
Dobrslug-Kirchhain	97	490	36///	09004	10029	21044	40302	53004							10070			
Cottbus	69	496	32959	09901	10017	21034	40311	53001							10063			
Görlitz	237	499	32950	01105	10015	21035	40311	56001							10051			
Aachen	202	501	32970	00602	10060	20004	40226	53002							10119	0108	0100	0087
Noervenich	118	502	43///												10100	0053	0062	0064
Nuerburg	627	510	32965	01211	10016	21051	40248	53001							10062	0056	0053	0052
Koeln/Bonn, Flugh.	91	513	32970	01207	10055	21045	40240	53001							10098	0083	0075	0071
Bendorf	127	515	32970	20707	1002													

21 Uhr UTC

Erdbodentemp.

21 Uhr UTC

05 10 20 50

sTTT sTTT sTTT sTTT

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

n n n n

Station	Höhe	III	IIHV Rx	Nddff	1sTTT n	2sTTT n	4PPP	5app	7wwWW 12	8NCCC hLMH	ff-ff xx gg	sTTT n	sTTT n	sTTT n	sTTT n
Helgoland	4	015	42360	71320	10063	20042	40265	58004		876//	22 30				
List/Sylt	26	020	42962	01315	10048	20026	40280	57003							
Leck	7	022	41959	01406	10010	20001	40288	58007	71100			0028	0042	0051	
Husum	28	026	41957	01307	10022	20010	40280	58016	71001			0034	0047	0051	0067
Flensburg/Meierwik	27	033	42970	01410	10030	20010	40289	57006							
Schleswig	43	035	41957	01507	10039	20021	40289	58005	71011			0032	0049	0059	0073
Hohn	12	038													
Kiel-Holtenau	31	046	41950	01305	10040	20027	40295	57005	71000			0042	0046	0059	0073
Puttgarden	1	063	46/60	71216	10045	20008	40305	54000				0067	0069	0080	0090
Arkona	42	091	42464	81307	10033	21006	40328	55000		885//					
Norderney	11	113	41956	01312	10037	20026	40253	58002	71000	85500		0044	0052	0063	0073
Bremerhaven	77	129	42465	51109	10048	20030	40269	56004							
Cuxhaven	5	131	41456	81315	10049	20024	40278	56005	71022	876//	21 28	0053	0058	0067	0084
Hamburg, Flugh.	16	147	42960	01311	10026	20004	40290	55000				0038	0045	0056	0080
Luebeck-Blankensee	14	156	41925	01308	10006	21007	40299	53003	71011			0025	0032	0045	0055
Boltenhagen	15	161	42960	41406	10034	20000	40308	58001		84070					
Schwerin	59	162	42556	21104	10025	20001	40308	56002		82500					
Rostock-Warnemünde	4	170	42550	81304	10033	21015	40313	57001		875//					
Teterow	46	177	46///	1205	10021	21012									
Barth	7	180	46///	1403	10021	21017	40321	52001							
Greifswald	2	184	42558	81302	10018	21027	40327	52002		885//					
Ueckermünde	1	193													
Emden-Hafen	5	203	43///	11119	10039	20027	40246	57006			21 25	0042	0049	0061	0083
Gldenburg	11	215	41940	01311	10037	20019	40265	54000	71000			0031	0043	0054	0075
Ahlhorn	49	218	41338	21110	10037	20011	40262	58006	71000	82600		0037	0041	0053	0072
Bremen, Flugh.	3	224	44120	01109	10035	20016	40270	57005				0045	0055	0065	0084
Soltau	77	235	41945	01008	10016	20004	40284	57005	71011			0022	0033	0049	0069
Boizenburg	45	249	46///	0905	10007	21025	40300	58003							
Luechow	17	253	41932	01004	10002	21011	40297	58002	71000			0024	0037	0053	0076
Seehausen	21	261	42950	01203	10003	21012	40303	56005							
Marnitz	81	264	46///	1003	10002	21028	40313	57001							
Neuruppin	38	270	42957	08003	10014	21011	40309	53006							
Neubrandenburg	81	280	42560	81305	10020	21021	40320	57003		885//					
Angermünde	56	291	42750	61004	10004	21025	40317	56001		86500					
Lingen	22	305	41932	01005	10034	20015	40238	57007	71000			0040	0047	0062	0082
Muenster/Osnabrueck	48	315	42975	01109	10050	20003	40243	58003	71000			0038	0048	0061	0081
Osnabrueck	95	317	41950	01104	10031	20007	40251	50000				0035	0041	0053	0079
Guetersloh	72	320													
Bad Salzuflen	98	325	41957	01302	10030	20004	40259	50000	71000			0030	0038	0051	0079
Hannover, Flugh.	56	338	41930	01008	10020	20010	40277	57004	71000			0024	0030	0044	0069
Braunschweig	81	348	42958	01212	10034	20000	40279	57009				0021	0033	0045	0068
Gardelegen	47	359	46///		10003	21017	40294	58003							
Magdeburg	79	361	42950	01203	10013	21010	40296	54000							
Potsdam	81	379	42959	01003	10003	21018	40311	57001							
Berlin-Dahlem	51	381	42960	01105	10017	21028	40310	56002				0025	0041	0050	0070
Berlin-Tegel,Flugh.	37	382	42961	01210	10019	21029	40310	58001							
Berlin-Temp.,Flugh.	50	384	42962	01208	10016	21023	40310	50000				0040	0047	0066	0078
Berlin-Schönefeld	47	385	42960	00903	11001	21028	40309	58002							
Lindenberg	98	393	42940	01104	10004	21034	40314	57002							
Manschnow	12	396	46///	0103	10001	21032	40315	56001							
Duesseldorf, Flugh.	45	400	42980	01709	10053	21028	40233	57005				0049	0056	0072	0093
Bocholt	21	406	41956			20032	40231	58004	70500			0051	0061	0072	0088
Essen	152	410	42984	01505	10039	21025	40237	58005				0036	0052	0070	0088
Kahler Asten *	839	427	42970	01413	11004	21033	48506	58004				0005	0012	0028	0046
Bad Lippspringe	157	430	42970	01311	10045	20002	40252	55000				0039	0042	0054	0067
Kassel	231	438	41957	03601	10028	21001	40265	56003	71000			0038	0045	0061	0079
Goettingen	175	444	41920	02802	10021										

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DIENSTAG, DEN 29. OKTOBER 1991

NUMBER 302

STATION YYGG	SCHLESWIG OO			GREIFSWALD OO			HANNOVER OO			LINDENBERG OO			ESSEN OO			MEININGEN OO			STUTTGART OO		
	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF	HHH	TTTTD	DOFF
	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF
HPA	3074	-53	27 50	3072	-54	29 49	3079	-52	29 35	3078	-52	30 37	3083	-49	28 32	3087	-50	29 23	3086	-48	29 15
10	2631	-57	30 22	2630	-56	29 16	2633	-54	31 19	2630	-54	31 19	2635	-53	32 17	2638	-54	32 19	2634	-54	32 22
20	2374	-58	30 18	2372	-57	30 16	2374	-56	31 11	2373	-58	28 10	2376	-57	31 11	2379	-57	31 12	2374	-54	30 10
30	2053	-59	1 6	2051	-59	34 6	2052	-59	3 10	2051	-59	31 14	2052	-58	36 8	2056	-58	2 10	2051	-58	33 4
50	1841	-58	31 7	1839	-58	34 8	1840	-58	34 3	1839	-59	36 8	1840	-58	32 2	1844	-58	0 0	1839	-59	32 6
70	1617	-59	-86 3 7	1615	-58	-65 35 12	1615	-59	-86 34 8	1615	-57	-67 36 10	1618	-58	-85 36 9	1619	-57	-63 35 10	1615	-58	-89 34 12
100	1362	-57	-80 3 7	1359	-58	-64 2 16	1360	-58	-77 2 16	1358	-56	-66 2 16	1362	-56	-78 4 11	1363	-57	-63 1 10	1359	-57	-84 2 8
150	1180	-60	-70 7 8	1179	-61	-66 4 16	1178	-59	-70 8 10	1177	-62	-71 4 21	1178	-55	-71 9 9	1181	-58	-63 4 10	1176	-56	-72 8 10
200	1041	-58	-65 14 14	1040	-57	-62 6 16	1038	-58	-66 12 16	1038	-57	-67 5 25	1036	-57	-66 14 22	1040	-56	-60 11 14	1035	-58	-65 12 15
250	0924	-50	-57 15 19	0922	-50	-56 6 19	0922	-50	-60 13 19	0921	-50	-61 6 27	0915	-50	-56 14 16	0922	-49	-55 11 21	0918	-50	-56 10 16
300	0729	-33	-45 12 17	0727	-34	-44 7 16	0727	-34	-48 13 17	0726	-34	-48 6 29	0724	-34	-40 16 11	0727	-33	-42 11 17	0723	-35	-48 7 9
400	0568	-21	-43 14 11	0566	-20	-34 7 12	0566	-21	-43 12 12	0566	-21	-40 6 19	0564	-22	-28 15 14	0565	-20	-32 9 12	0563	-22	-41 10 12
500	0311	-5	-20 11 12	0309	-5	-18 8 16	0309	-4	-26	0308	-4	-20 7 12	0308	-5	-12 15 13	0308	-3	-16 10 16	0307	-4	-16 2 6
700	0156	-1	-7 14 15	0156	-2	-2 10 17	0154	-1	-10	0155	-2	-3 7 10	0152	-4	-2 14 9	0152	-3	-9 13 17	0151	-4	-15 3 8
850	0025	7	5 11 24	0024	6	5 8 6	0022	3	-4	0023	6	5 6 4	0019	5	-3 14 6	0022			0020		
1000																					
MARKANTE PUNKTE	008	-51	28 58										006	-50	29 46						
	014	-56	28 32										007	-48							
	016	-54											008		27 41						
	020	-57	30 22										008	-49	28 58						
	023	-55	31 26										010	-48	27 27						
	028		31 16										011	-52							
	033	-59	28 6										014	-51	30 17						
	037	-57											016	-54	28 30						
	043	-61											019	-53	33 13						
	046		33 5										026	-55							
	047	-59	1 5										027	-57							
	051	-60											029		30 11						
	055		32 5										036	-56							
	066	-57								005	-47		040	-58					007	-48	29 37
	079	-60	30 6							005		29 62	046	-57	3 6				009	-46	
	095	-58	1 5							006	-53	30 68	059	-59					011	-49	
	100	-59	-86 3 7				009	-51	28 31	006	-53		064	-58					013	-48	32 21
	107		2 9				011		29 40	007	-51		081	-59					015		30 21
	115		35 10				013	-54	29 24	008	-53	29 41	088	-58	32 3				017	-54	34 16
	122	-59	-86				015	-52	29 32	011	-52		087	-58					022	-53	
131		2 11				018	-56	28 14	012	-54	31 33	100	-58	-85 36 9				024	-55		
164	-56	-78				021	-54		014	-51		110		1 10				028	-53		
168	-55	-75				026	-57	31 11	015		29 17	126		34 11				031	-55	30 10	
189	-58	-71 3 7				030	-56	28 5	022		31 19	153		5 12				033	-57		
199		7 8				037	-58	28 5	032	-59		185	-54	-75 4 6				036		36 8	
208	-61	-70				042	-57		034		26 6	216		13 16				042	-59	34 4	
224	-61	-70 12 7				047	-59	3 9	038	-56		235	-58	-68 14 21				049		29 23	
260	-57	-64 15 13				053	-58		039		33 6	251		14 22				061	-59	32 5	
279	-54	-61				061	-59		047	-61		267	-55	-63 14 23				100	-58	-89 34 12	
283	-53	-60				067	-57		050		31 14	295	-51	-57				111	-59	-90 35 11	
295		15 20				090	-59		052	-58		322		14 17				130	-57	-88 32 8	
334		15 17				100	-59	-86 34 8	055	-60		391	-36	-42 16 11				152	-57	-84 1 6	
399		12 17				121	-57	-82	057		35 6	415	-33	-38				187	-55	-77 34 6	
431	-29	-43				131		3 12	064	-57		476	-24	-37				194	-54	-73	
472	-24	-42				150	-58	-77 2 16	067	-57		502	-22	-28				201		8 11	
483	-23	-46 15 14				173	-56	-71 2 10	071	-59		535	-18	-32				210	-58	-71	
502		14 10				222	-61	-70 11 12	082	-58		546	-17	-22 14 17				230		12 18	
535	-18	-38				233		12 14	088	-58	1 10	565	-15	-18				248	-58	-65 12 16	
559		14 12				258	-57	-65	090	-58	-68	600		16 12				292	-52	-58 11 18	
582	-13	-32				269	-55	-63	098	-57	-67	603	-12	-15 16 13				338	-44	-49	
600		13 14				326		14 21	098	-57	-67	626	-10	-22				391		7 8	
635	-9	-27 11 15				342	-42	-53	115	-58	-68	672	-6	-16 15 15				416	-33	-50	
664	-7	-26				396	-35	-48	116	-58	-68	696	-5	-13				485	-24	-43 10 12	
677	-6	-25				449	-27	-48 12 13	149	-56	-66	713	-5	-8				584	-13	-30	
690	-6	-21				550	-16	-39	170	-56	-66	754	-1	-6 17 9				600		9 14	
703		11 12				584		13 12	207	-63	-72 4 21	794	1	-2				623	-10	-37 9 15	
775	0	-14 11 9				607	-11	-33	262		5 25	800		13 10				653	-8	-29	
796	-1	-15				629	-10	-28	273	-54	-64	814	3	-1 14 10				672		4 5	
800	-1	-13				670	-6	-26	434		7 29	822	4	1				696	-5	-16 1 6	
815	-3	-8				689	-4	-27	557		6 12	827	2	1				734	-2	-16	
866	0	-6 14 20				697	-4	-26	600		6 12	887	7	4 14 7				752	-1	-16	
918	0	-6 12 24				715	-3	-25	631	-8	-30	898		14 4				800		1 10	
921	2	-1				725	-3	-22	679	-5	-24	908		15 4				823	3	-15 36 10	
925	3	-1 12 25				774	0	-17	745	-3	-15	918	7	4				834	4	-15	
968	5	-1 11 28				836	1	-11	785	-3	-6	925	6	3 19 8				879	5	-14 3 7	
999	7	5				866	2	-8	800		7 10	927	6	3				882		5 9	
025	7	5 10 10				894	3	-8	814	-4	-5	950	6	-5 17 19				895	5	-6	
TROPO-PAUSE	224	-61	-70 12 7	210	-63	-67 5 16	222	-61	-70 11 12	207	-63	-72									

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DIENSTAG, DEN 29. OKTOBER 1991

NUMMER 302

STATION	SCHLESWIG 12	GREIFSWALD 12	HANNOVER 12	LINDENBERG 12	ESSEN 12	DRESDEN 12	MENNINGEN 12
YYGG	HHH TTTDDT DOFFF PPP TTTDDT DOFFF	HHH TTTDDT DOFFF PPP TTTDDT DOFFF	HHH TTTDDT DOFFF PPP TTTDDT DOFFF	HHH TTTDDT DOFFF PPP TTTDDT DOFFF	HHH TTTDDT DOFFF PPP TTTDDT DOFFF	HHH TTTDDT DOFFF PPP TTTDDT DOFFF	HHH TTTDDT DOFFF PPP TTTDDT DOFFF
HPA							
10	3065 -54 26 62	3068 -55 27 51	3068 -52 27 37	3080 -53 27 37	3072 -53 27 33	3081 -52	
20	2627 -58 28 29	2628 -57 29 25	2626 -58 29 25	2633 -54 29 23	2629 -57 29 32	2633 -55	2628 -55 31 27
30	2371 -57 30 16	2372 -59 31 14	2370 -56 31 15	2375 -57 30 10	2372 -58 34 14	2376 -58	2371 -57 28 8
50	2051 -60 32 8	2051 -59 35 10	2048 -59 1 7	2052 -59 34 8	2050 -59 1 6	2054 -60	2050 -59 35 8
70	1840 -58 34 8	1840 -59 1 10	1838 -58 35 6	1841 -59 2 12	1839 -59 36 5	1841 -58	1839 -58 1 4
100	1616 -59 -90 32 5	1617 -59 -67 1 12	1614 -59 -86 1 8	1616 -57 -66 3 10	1615 -60 -90 1 11	1616 -58 -85	1615 -58 -68 35 10
150	1361 -57 -84 2 12	1361 -57 -64 3 16	1359 -58 -76 2 13	1359 -57 -65 2 14	1360 -57 -82 2 13	1360 -56 -78	1360 -58 -67 36 6
200	1179 -60 -71 8 7	1179 -61 -67 1 17	1177 -60 -72 5 4	1177 -61 -68 2 16	1178 -59 -74 14 5	1178 -61 -72	1178 -60 -68 3 8
250	1040 -58 -68 19 4	1041 -58 -64 36 16	1038 -58 -69 13 10	1038 -58 -65 2 19	1038 -57 -68 16 21	1039 -58 -68	1039 -57 -66 8 10
300	0923 -50 -60 15 6	0923 -49 -56 36 16	0922 -50 -62 15 9	0921 -50 -58 2 23	0920 -50 -59 16 20	0922 -50 -60	0922 -49 -59 12 14
400	0728 -34 -45 17 13	0728 -33 -45 36 12	0728 -35 -50 14 9	0726 -34 -46 2 21	0726 -35 -50 16 21	0728 -34 -50	0727 -34 -47 13 14
500	0568 -21 -41 20 11	0569 -20 -36 2 10	0567 -21 -43 15 11	0566 -21 -38 2 19	0566 -21 -44 16 18	0567 -21 -42	0566 -21 -39 12 14
700	0310 -4 -21 13 11	0309 -20 -36 2 10	0310 -4 -23 7 6	0309 -5 -27 10 14	0309 -4 -26 14 8	0309 -4 -37	0308 -3 -24 7 8
850	0156 -3 -5 14 13	0156 -3 -9 12 12	0155 -2 -8 13 16	0155 -2 -8 13 14	0153 4 -16 14 18	0155 -2 -9 10 10	0154 -1 -8 12 8
1000	0025 5 4 11 12	0027 2 0 13 8	0023 2 -1 12 15	0026 3 0 11 6	0021 7 -5 14 12	0025 6 1 9 4	0022
MARKANTE PUNKTE			006 -51 26 59		006 -51 27 56		
	006 -51 27 64		009 -50		006 -51 26 65		
	007 -53		011 -54		007 -51		
	009 -52 27 65		015 -57		008 -50 28 37		
	012 -58		023 -58 29 13		010 -53 27 33		
	014 -56		028		011 -53		
	016 -58 28 24		031 -56 30 11		014 -55		
	021 -57 28 26		037		015 -54		
	026 -59		044 -60 33 5		017		
	031 -57		048 -58		018 -58 30 37		
	050 -60 33 10		051	005 -50	024 -56 28 14		
	054 29 6		058 -61	006	031 -58 35 15		
	059 34 5		064	007 -52 27 62	034 -56 32 7		
	060 3 6		072 -58	009 -49	037		
	069 -58 35 9		089 -59 1 7	010 -53	042 -57		
	100 -59 -90 32 5		100 -59 -86 1 8	016	045 -60 3 8		
	126 -58 -85 2 8		118 35 9	016 -52 28 25	049 -59		
	136 -59 -86		131 3 13	026	055 -61		
	154 -57 -84		175 -57 -73	027 -57 33 12	065 -58		
	169	005 -51	183 2 7	031 29 10	078 -60		
179 -56 -75	005 28 76	215 -62 -73 8 3	036 -55	088 -58			
203 -61 -72 8 7	008 27 60	232 12 5	040 -59	100 -60 -90 1 11			
220 -62 -72 7 3	009 -53	241 -59 -70	046 -59	117			
227 21 2	010 -56	262 -56 -67 12 9	065 -57	131 -59 -90 2 11			
233 21 3	030 -59	285 15 10	069 -59	148			
269 -55 -65	032 -58	346 -43 -55 15 8	070 2 12	178 -55 -77 35 8			
284 15 5	041 31 12	425 13 11	077 -57	186 -56 -75 4 2			
331 -45 -55 14 8	044 -59 36 10	542 -16 -42	078 34 16	192 7 2			
372 -39 -48 18 11	054 -59	554 -15 -42	084 -59	200 -59 -74 14 5			
413 17 11	086 -58 -67	593 -11 -35 17 6	087 4 8	222 18 9			
461 -25 -42	096 -60 -69	600 12 4	088 -58	233 -59 -70 17 15			
489 21 11	110 1 12	608 -10 -34	090 -58 -67	260 -56 -66			
542 -16 -40	131 -57 -65	619 8 5	092 -58 -67	301 -50 -59			
585 -13 -39	139 4 14	665 -7 -26 12 7	105 -57 -66	408 15 22			
600 12 4	142 -57 -65	689 -5 -24 9 5	120 2 14	498 16 18			
617 -11 -33 12 4	168 -57 -64	755 -1 -21 7 9	130 -57 -65	524 -18 -43			
676 -6 -26 13 12	218 -63 -69 1 17	781 0 -18	178 -57 -64	542 -18 -40			
720 -3 -18	226 36 17	796 0 -16 12 9	207 -62 -68	561 -16 -37 14 11			
750 -1 -20 12 13	277 -54 -60	800 12 9	239 -60 -67 2 19	600 14 9			
774 0 -18	480 36 12	809 0 -15	325 -46 -54	610 -11 -33			
791 1 -17	547 -15 -34	831 1 -10	519 2 17	667 -6 -29			
800 14 10	587 8 10	849 -2 -8	564 -14 -34	676 -5 -28 15 7			
810 1 -16	600 8 10	887 1 -8 15 15	600 6 14	685 -5 -25			
843 -3 -6 14 10	683 -5 -21	897 2 -7	654 8 12	752 0 -28			
861 -2 -3	732 -5 -21	915 15 17	700 -5 -27 10 14	777 1 -24 12 3			
888 14 20	800 12 14	925 3 -6 14 19	780 14 16	798 2 -23			
902 14 20	839 -3 -10	950 14 24	800 14 16	800 11 6			
917 14 19	868 -4 -8	967 6 -3 13 24	832 -1 -12	810 2 -19			
925 2 0 14 19	917 -2 -3	985 2 -2	892 -4 -6	827 4 -17			
936 2 1	923 13 10	991 2 -1	910 13 10	841 3 -16			
960 3 2	925 -2 -2 13 10	009 3 0	925 -2 -4 12 10	854 -2 -35			
025 6 5 10 8	033 4 2 13 6	023 5 1 9 10	018 4 0 11 6	867 5 -17			
TROPO-PAUSE	220 -62 -72 7 3	218 -63 -69 1 17	215 -62 -73 8 3	239 -60 -67 2 19	233 -59 -70 17 15	218 -62 -72	210 -62 -70 4 8
MAX-WIND	9 -52 27 65	5 28 76	6 -51 26 59	6 27 62	6 -51 26 65		
30/50	0320	0321	0322	0323	0322	0322	0321
50/100	0435	0434	0434	0436	0435	0438	0435
100/200	0437	0438	0437	0439	0437	0438	0437
200/500	0611	0612	0610	0611	0612	0611	0612
500/1000	0543	0541	0544	0540	0545	0542	0544

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		DIENSTAG, DEN 29. OKTOBER 1991																			
		STUTTGART 12				MÜNCHEN 12				BERLIN 12				LINDENBERG 18							
STATION YYGG		HHHH TTTTD ODER TTTTD		DOFF TTTTD DOFF		HHHH TTTTD ODER TTTTD		DOFF TTTTD DOFF		HHHH TTTTD ODER TTTTD		DOFF TTTTD DOFF		HHHH TTTTD ODER TTTTD		DOFF TTTTD DOFF					
HPA		PPP		DOFF		PPP		DOFF		PPP		DOFF		PPP		DOFF					
MARKANTE PUNKTE																					
		006 -47 27 50				005 -46 26 40															
		007 -49				006 -47 27 46															
		007 -48				007 -47															
		010 -51 27 27				009 -51															
		013 -50				011 -52 27 16															
		016 -53 32 11				013 -50 32 15															
		018				017 -54															
		021 -53 32 11				018 -52															
		025 -56				019 -54															
		026 -54				026 -56 29 10															
		031 -55				029 -55															
		034 -58 34 5				032 35 10															
		040 -57 31 6				038 29 5															
		047 -59 6 6				039 33 5															
		057 -58 30 6				044 -60 2 5															
		062 4 5				067 33 3															
		076 -60				100 -58 -85 35 9															
		100 -57 -84 33 11				111 -59 -86 32 12															
		114 -59 -86 36 13				122 -56 -84 33 9															
		122 -57 -84 32 10				131 -58 -85 1 12															
		131				161 34 11															
		150 -57 -82 36 16				173 -55 -78 2 12															
		162 35 12				196 -60 -74 2 7															
		179 -55 -76				202 -59 -71 1 8															
		192				210 -62 -73 5 9															
		201 -60 -73 36 6				214 5 10															
		212 5 5				237 -58 -69 7 14															
		239 -59 -70 11 13				245 -58 -69															
		253 -57 -68				252 -58 -69															
		278 -53 -65				267 -55 -66															
		324				351 10 21															
		389 -36 -55				371 -39 -53															
		422 -32 -51				407 -33 -49															
		459 -27 -50				420 10 22															
		531				463 10 13															
		582 -12 -42				489 -24 -42 8 10															
		600				544 8 16															
		622 -9 -34 11 13				574 -14 -37															
		672 11 8				597 -12 -32															
		709				600 9 14															
		709				625 10 14															
		773 0 -22				653 6 -34															
		773 1 -19				671 1 -5 -39															
		795 3 -22				709 1 -3 -27															
		800				741 1 -24 8 3															
		863 5 -16 11 8				786 1 -16 9 3															
		883 11 9				800 9 3															
		891 3 -5 12 9				819 3 -16 12 9															
		913 3 -5 12 10				842 2 -8															
		925 1 -4 13 9				865 3 -5 12 9															
		937 0 -4				886 3 -4 12 9															
		956 1 -4				915 -2 -6 10 9															
		975 3 -3				925 -1 -6 10 9															
		987 4 -3 11 4				960 2 -5															
						967 4 -3 8 7															
TROP-PAUSE		239 -59 -70 11 13				210 -62 -73 5 9				221 -63 -72 2 17				224 -62 -68 36 23							
MAX-WIND										6 -53 -86 27 69				5 28 70							
30/50		0323				0322				0321				0321							
50/100		0436				0436				0436				0436							
100/200		0438				0438				0439				0436							
200/500		0612				0611				0609				0610							
500/1000		0545				0544				0541				0543							

Höhenwinde

Höhenwinde

		MEININGEN 18		STUTTGART 18		ESSEN 18		HANNOVER 18		SCHLESWIG 18		STATION YYGG		PILOTEN- GIPFEL- PUNKT		DOFF		MAXIMAL- WINDE	
		DOFF		DOFF		DOFF		DOFF		DOFF		DOFF		KM		DOFF		hhhh dfff	
		29 45		30 3		28 45		29 47		28 48		309		309		30 21		hhhh dfff	
		29 58		31 8		27 17		29 17		27 26		264		264		30 12		hhhh dfff	
		28 25		31 12		31 8		29 14		30 10		207		207		35 12		hhhh dfff	
		30 17		28 7		36 4		32 14		29 9		183		183		34 17		hhhh dfff	
		34 8		32 6		34 9		33 9		35 6		159		159		3 17		hhhh dfff	
		35 6		34 8		34 9		34 5		35 10		135		135		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		33 5		35 0		120		120		4 14		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		31 11		36 9		105		105		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		30 7		37 3		90		90		4 14		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		29 3		29 3		72		72		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		28 2		28 2		64		64		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		27 1		27 1		54		54		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		26 0		26 0		42		42		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		25 0		25 0		30		30		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		24 0		24 0		21		21		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		23 0		23 0		15		15		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		22 0		22 0		9		9		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		21 0		21 0		8		8		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		20 0		20 0		7		7		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		19 0		19 0		6		6		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		18 0		18 0		5		5		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		17 0		17 0		4		4		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		16 0		16 0		3		3		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		15 0		15 0		2		2		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		14 0		14 0		1		1		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		13 0		13 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		12 0		12 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		11 0		11 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		10 0		10 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		9 0		9 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		8 0		8 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		7 0		7 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		6 0		6 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		5 0		5 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		4 0		4 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		3 0		3 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		2 0		2 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		1 0		1 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		0 0		0 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		0 0		0 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		0 0		0 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		0 0		0 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		0 0		0 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		0 0		0 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		0 0		0 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		0 0		0 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		0 0		0 0		0		0		4 16		hhhh dfff	
		35 12		34 8		36 9		0 0											