

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

MONTAG, DEN 17. DEZEMBER 1990

NUMMER 351

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										FF-FF XX GG	
		III RX	11HW NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH			
HELGOLAND	4	015	32975	00305	10019	21003	40354	58002					
LIST/SYLT	26	020	11462	80206	10009	20003	40354	57007	69901	76062	886//		
LECK	7	022	41430	70000	11009	21013	40359	57005		75141	875//		
HUSUM	28	026	41540	73603	11013	21013	40351	57005		72222	875//		
MEIERWIK	27	033	41250	73201	10003	21007	40355	58002		75152	877//		
SCHLESWIG	43	035	11558	73202	11005	21007	40352	58003	69921	72271	875//		
HOHN	12	038	41530	73302	11012	21012	40359	57005		71021	875//		
KIEL-HOLTENAU	31	046	31340	83303	10010	21016	40350	54000		71022	876//		
PUTTGARDEN	1	063											
NORDERNEY	11	113	32580	41702	10015	21006	40354	57003			84500		
BREMERHAVEN	7	129	31256	83604	10004	20001	40349	57006		71042	876//		
CUXHAVEN	5	131	31122	50602	11008	21011	40355	57005		71042	85600		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11230	83302	11011	21018	40345	58007	69901	77011	875//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203											
OLDENBURG	11	215	31704	93505	11018	21022	40353	57002		74742			
AHLHORN	49	218	41706	90406	11016	21021	40353	58005		74942			
BREMEN, FLUGH.	3	224	31140	80404	11003	21004	40350	58002		72842	886//		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11356	79901	10011	20004	40344	57004	69921	71022	875//		
OSNABRÜCK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	31630	80102	10011	20003	40345	58004		71022	885//		
BAD SALZUFLEN	98	325	13777						69901				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31240	80304	10006	21001	40348	57001		71022	885//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31657	80204	10000	21005	40341	55000		71022	885//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11678	70105	10009	21020	40321	58003	69901	72611	875//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382											
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32673	73605	10006	21012	40324	58002		875//			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32258	80407	10008	21007	40340	57004		876//			
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410											
KAHLER ASTEN	839	427	11705	90212	11042	21047	48543	58002	69911	77774			
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	11256	83603	11004	21015	40337	58003	69911	77772	886//		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	11240	80503	11012	21016	40340	54000	69901	77822	876//		
NOERVENICH	118	502	41745	83403	11005	21017	40339	58006		71022	885//		
NUERBURG	627	510	31130	80305	11034	21041	40331	58001		71022	886//		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32665	80403	10001	21023	40336	58004		885//			
BENDORF	127	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32560	80205	11003	21020	40341	54000		875//			
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	11700	90409	11051	21051	48537	58001	69911	77074			
TRIER-PETRISBERG	265	609	31557	70308	11015	21039	40323	57006		71022	878//		
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32665	70105	10000	21024	40321	58004		875//			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648											
WUERZBURG	268	655	32462	80000	11014	21027	40318	57003		886//			
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11011	80204	11024	21024	40317	58006	69961	77174	886//		
WEIDEN	438	688	11559	80000	11018	21031	40309	58002	69901	77872	885//		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32460	80507	11017	21036	40309	57006		885//			
WEINBIET	553	724	46777	70405	11035	21041	40310	57004					
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	32662	80208	10000	21033	40317	57005		885//			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11458	80606	11016	21035	40302	58005	69911	72272	885//		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32650	80605	11011	21027	40306	56003		885//			
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	11659	83402	11016	21027	40318	58003	69901	77172	875//		
REGENSBURG	366	776	11558	83607	11013	21025	40307	58004	69901	77172	875//		
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	31657	80208	10001	21031	40286	57007		71022	885//		
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	11258	80708	11040	21045	40311	58004	69901	77172	887//		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32660	80507	11024	21035	40308	50000		885//			
NEUBERG/DONAU	380	853	41650	80104	11026	21040	40309	57002		77172	885//		
LANDSBERG	623	857	41140	80506	11034	21033	40307	58003		77172	886//		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41135	80603	11025	21038	40310	58003		77172	886//		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	11240	70103	11032	21039	40304	58003	69941	72272	875//		
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	405	875	36731	70000	11051	21051	40310	57002					
PASSAU	409	893	11758	80000	11021	21029	40302	50000	69911	77872	885//		
BREMERTEN	212	900	42662	80208	11008	21034	40300	56002		885//			
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	32565	80306	11006	21037	40282	57005		885//			
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41340	80610	11031	21046	40302	58006		71022	886//		
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	32989	20611	11115	21270	47400	58002		80002			
HOHENPEISSENBERG	977	962	31703	90506	11056	21060	48511	58004		74944			
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

STATION	HOEHE	03 UHR UTC							00-03	
		III RX	IIHV NDDF	I STTT N	2 STTT NDDD	4 PPPP	5 PPPP	7 WWW 12	8 NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42470	70706	10024	21001	40349	56005		875//
LIST/SYLT	26	020	41702	93605	10016	20016	40346	57008	75054	
LECK	7	022	41007	80000	11005	21010	40349	57009	75154	876//
HUSUM	28	026	41430	83302	11008	21008	40346	57005	71022	875//
MEIERWIK	27	033	41115	83402	10036	20002	40348	57007	71052	886//
SCHLESWIG	43	035	42460	73301	11002	21003	40342	57010		875//
HÖHN	12	038	41425	80000	11005	21006	40351	57008	71022	875//
KIEL-HOLTENAU	31	046	41325	83103	10010	21015	40343	57007	71022	875//
PUTTGARDEN	1	063								
NORDERNEY	11	113	42570	51603	10006	21009	40345	57009		85500
BREMERHAVEN	7	129	42558	80403	10000	21003	40342	57007		885//
CUXHAVEN	5	131	42362	80404	10008	20001	40347	57008		875//
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41240	80000	11011	21017	40338	57007	71072	875//
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156								
EMDEN-HAFEN	5	203								
OLDENBURG	11	215	41120	80801	11013	21018	40344	57009	71042	886//
AHLHORN	49	218	41707	90602	11012	21012	40346	58007	74944	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41145	80303	11001	21005	40342	57008	71022	886//
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253								
LINGEN	21	305								
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41356	73604	10010	20005	40334	57010	71022	875//
OSNABRUECK	95	317								
GUETERSLOH	72	320	41326	80203	10010	20002	40335	58010	71022	885//
BAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41250	80203	11003	21004	40339	57009	71022	885//
BRAUNSCHWEIG	81	348	42665	70402	11004	21022	40330	55009		875//
BERLIN-DAHLEM	51	381	41675	70104	10008	21015	40317	58004	70272	875//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41468	73504	10006	21012	40323	58003	70272	875//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42672	70106	10035	21010	40319	58005		875//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41230	80605	10008	21002	40332	57008	71022	876//
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	41215	80703	10002	21005	40334	57009	72842	876//
KAHLER ASTEN	839	427	41009	80212	11046	21052	48537	57007	77774	877//
BAD LIPPSPRINGE	157	430								
KASSEL	231	438	41456	83605	11004	21015	40327	57009	77772	875//
GOETTINGEN	175	444								
BRAUNLAGE	607	452								
AACHEN	202	501	41140	80303	11007	21007	40326	58013	77777	876//
NOERVENICH	118	502	41457	83401	11009	21014	40329	52010	71022	885//
NUERBURG	627	510	41112	80406	11032	21039	40323	57007	71022	886//
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42670	80606	10007	21022	40327	56008		885//
BENDORF	127	515								
BAD MARIENBERG	547	526								
GIESSEN	186	532	42560	80104	11001	21017	40331	58010		875//
BAD HERSFELD	212	542								
WASSERKUPPE	921	544	41700	90508	11052	21052	48529	57010	74944	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41557	70305	11012	21038	40311	57011	71022	878//
DEUSELBACH	480	615								
PFERDSFELD	396	626	42450	80704	11019	21034	40316	57011		885//
KL. FELDBERG/TS.	805	635								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42465	////	////	////	40312	57009		878//
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648								
WUERZBURG	268	655	41460	80000	11010	21025	40310	57007	77022	886//
BAD KISSINGEN	262	658								
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675								
HOF	567	685	41225	80404	11029	21033	40315	57003	77177	886//
WEIDEN	438	688	41559	80203	11018	21028	40305	57004	70272	875//
BERUS	363	704								
THOLEY	396	706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41655	80405	11022	21036	40299	57010	71022	875//
WEINBIET	553	724	46777	70105	11034	21040	40298	57009		
KARLSRUHE	112	727								
MANNHEIM	96	729	42662	80205	10001	21034	40306	57011		875//
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41458	80704	11021	21038	40293	57009	77872	885//
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42662	70704	11013	21028	40296	58009		875//
OEHRINGEN	276	742								
WEISSENBURG	422	761								
NUERNBERG	319	763	41660	80000	11015	21022	40316	57008	72272	875//
REGENSBURG	366	776	41758	83608	11015	21025	40298	57010	72272	875//
GR. ARBER	1437	791								
FREIBURG	269	803	41657	80305	10009	21051	40281	57004	70522	885//
FREUDENSTADT	797	815								
KLIPPENECK	973	818								
STOETTEN	734	836	41256	80709	11041	21046	40304	57006	77177	887//
ULM	522	838								
AUGSBURG	461	852	42660	80509	11023	21034	40299	57009		885//
NEUBERG/DONAU	380	853	41440	80102	11029	21039	40304	57005	77177	845//
LANDSBERG	623	857	41245	80707	11036	21054	40302	57009	77177	886//
FUERSTENFELDBRUECK	519	858	41230	80905	11025	21038	40300	56009	77172	886//
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41120	80101	11041	21041	40301	58005	77172	886//
ERDING	462	869								
MUEHLDORF	405	875	46722	72702	11045	21049	40301	57007		
PASSAU	409	893	41258	82401	11022	21022	40296	56006	70272	885//
BREMENHARTEN	212	900	42665	80110	11003	21036	40285	57014		885//
FELDBERG/SCHW.	1486	908								
KONSTANZ	443	929	42565	80306	11009	21047	40275	56008		885//
KEMPTEN	705	946								
MEMMINGEN	634	947	41230	80707	11034	21044	40299	58005	71022	886//
OBERSTDORF	810	948								
ZUGSPITZE	2960	961	42939	20114	11128	21258	47994	57006		80002
HOHENPEISSENBERG	977	962	41701	90706	11059	21063	48499	57015	74944	
GARMISCH-PARTENK.	719	963								
WENDELSTEIN	1832	980								

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V T	06	06	V.T.	V.T.	
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	5SSSS	7RRRR 2222 4444	
HELGOLAND	4	015	32470	71006	10025	20002	40340	56009											
LIST/SYLT	26	020	11430	83506	10014	20012	40339	56007	69902	71054	886//								
LECK	7	022	43///																
HUSUM	28	026	43///																
MEIERWIK	27	033	43///																
SCHLESWIG	43	035	11/01	90000	10031	20001	40342	54000	69932	74742									
HOHN	12	038	43///																
KIEL-HOLTENAU	31	046	31008	72902	10038	21014	40339	58004											
PUTTIGARDEN	1	063																	
NORDERNEY	11	113	31456	81504	10035	21008	40339	57006											
BREMERHAVEN	7	129	11560	80504	10034	21002	40336	57006	69902	73272	885//								
CUXHAVEN	5	131	32562	83502	10011	20001	40342	56005											
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11556	73401	11006	21010	40330	58008	69902	71072	875//								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31950	60802	10032	21006	40335	57002											
EMDEN-HAFEN	5	203	31556	80608	11037	21010	40338	57012											
OLDENBURG	11	215	11115	80802	11037	21009	40337	57007	69902	77142	886//								
AHLHORN	49	218	43///																
BREMEN, FLUGH.	3	224	31245	80203	10031	21004	40336	57006											
SOLTAU	77	235	31530	40102	11010	21015	40337	57005											
LUECHOW	17	253	31656	20403	11027	21028	40334	57005											
LINGEN	21	305	31215	80904	11019	21022	40330	57008											
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11012	80204	11034	21007	40326	57007	69922	71022	887//								
OSNABRUECK	95	317	11115	80604	11036	21011	40329	57008	69902	77742	887//								
GUETERSLOH	72	320	31225	70303	10035	21006	40327	57008											
BAD SALZUFLEN	98	325	11245	80702	10031	21009	40328	57008	69902	710//	885//								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31650	10404	11035	21007	40334	57005											
BRAUNSCHWEIG	81	348	31657	73504	11010	21017	40333	53002											
BERLIN-DAHLEM	51	381	11475	80705	10032	21040	40314	55003	69902	72272	885//								
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11467	70815	11033	21043	40317	57006	69902	70272	875//								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11470	70810	11034	21037	40318	55001	69902	77022	875//								
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31640	83504	10037	21003	40322	57009											
BOCHOLT	21	406	31320	80202	10010	20008	40328	57013											
ESSEN	152	410	11320	80703	10032	21005	40324	57010	69902	77742	885//								
KAHLER ASTEN	839	427	11162	80211	11051	21058	48527	56010	69912	77774	875//								
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32658	80706	10031	21022	40328	57009											
KASSEL	231	438	11557	80105	11033	21014	40322	55005	69902	72076	875//								
GOETTINGEN	175	444	12459	80603	11032	21029	40323	56007	69902										
BRAUNLAGE	607	452	12455	70302	11039	21050	40323	56006	69902										
AACHEN	202	501	11130	80404	11034	21010	40314	57011	69902	77777	886//								
NOERVENICH	118	502	43///																
NUERBURG	627	510	32262	80306	11034	21044	40310	57012											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32675	80504	10038	21027	40314	57013											
BENDORF	127	515	32564	80603	10035	21027	40306	57012											
BAD MARIENBERG	547	526	11357	80706	11028	21037	40326	56011	69912	77171	888//								
GIESSEN	186	532	32560	70304	10030	21016	40302	57010											
BAD HERSFELD	212	542	11456	80403	11007	21021	40320	55007	69932	77871	885//								
WASSERKUPPE	921	544	11/01	90609	11055	21055	48522	57006	69932	77074									
TRIER-PETRISBERG	265	609	32460	80408	11039	21026	40300	57010											
DEUSELBACH	480	615	11359	80407	11022	21036	40294	57013	69902	77871	875//								
PFERSFELD	396	626	43///																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11/05	90506	11046	21046	48521	57008	69902	77074									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11663	70105	10033	21007	40304	56008	69902	77022	875//								
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11426	80707	11025	21037	40300	58008	69902	77021	875//								
WUERZBURG	268	655	11460	80306	11039	21021	40297	57012	69902	70272	875//								
BAD KISSINGEN	262	658	11558	80405	11036	21025	40301	56008	69902	72271	875//								
COBURG	337	671	11350	80003	11016	21023	40308	57007	69902	71071	886//								
BAMBERG	239	675	32660	83603	11037	21021	40303	57006											
HOF	567	685	11230	80406	11034	21034	40311	57005											
WEIDEN	438	688	11560	80302	11021	21035	40300	56004	69902	72272	875//								
BERUS	363	704	32265	80410	11020	21031	40286	57007											
THOLEY	396	706	32360	80510	11016	21035	40295	56007											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31350	80705	11019	21032	40291	57008											
WEINBIET	553	724	31115	80506	11031	21038	40295	57005											
KARLSRUHE	112	727	32458	80504	10000	21024	40287	57010											
MANNHEIM	96	729	32760	80408	10037	21031	40294	57012											
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11356	80706	11017	21033	40284	57008	69912	77072	885//								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11458	80706	11014	21027	40290	57005	69902	77022	875//								
OEHRINGEN	276	742	31450	80703	11014	21029	40300	56008											
WEISSENBURG	422	761	12358	80601	11019	21030	40291	58010	69902										
NUERNBERG	319	763	11660	80604	11012	21018	40300	57008	69902	70272	875//								
REGENSBURG	366	776	11658	83506	11015	21045	40295	58002	69902	70272	875//								
GR. ARBER	1437	791	11/00	90709	11130	21112	48509	56002	69942	77074									
FREIBURG	269	803	32658	20309	11033	21036	40272	57010											
FREUDENSTADT	797	815	41/02	90805	11046	21049	48497	57009											
KLIPPENECK	973	818	31156	83907	1105														

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
												07 UHR UTC	05	10	20
			RX		N	NDDD			12	HLMH	XX	STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	42480	71104	10029	20005	40340	50000		875//					
LIST/SYL	26	020	41525	70806	10011	20003	40343	51004	71022	875//					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41556	80702	10038	20005	40345	51003	71042	875//		0010	0013	0023	0341
HOHN	12	038													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41965	70904	10020	21011	40346	51007	73242	875//		0015	0018	0022	0343
PUTTGARDEN	1	063	46760	11111	10021	21010	41111	51111							
NORDERNEY	11	113	42562	71102	10036	21011	40340	51001		875//		0033	0005	0019	0338
BREMERHAVEN	7	129	42560	60304	10037	20002	40336	54000		86500					
CUXHAVEN	5	131	42565	80406	10016	20006	40344	51002		875//		0015	0016	0022	0336
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41550	70504	10034	21005	40335	52005	71022	875//		0037	0012	0023	0342
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42565	20602	11012	21020	40335	55000		82500		0039	0011	0017	0325
EMDEN-HAFEN	5	203	41550	80706	11031	21006	40336	56002	71022	875//		0034	0006	0017	0339
OLDENBURG	11	215	41525	70404	11034	21035	40332	57005	71072	87500		0039	0013	0018	0337
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41540	60505	10004	21003	40333	57003	71022	86500		0037	0013	0020	0334
SOLTAU	77	235	41520	30103	11037	21012	40336	56001	71011	83500		0030	0003	0012	0329
LUECHOW	17	253	41656	70203	11011	21018	40334	50000	71011	875//		0034	0009	0015	0337
LINGEN	21	305	41237	70705	11006	21013	40325	58005	71022	875//		0037	0012	0021	0337
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41550	70607	10002	21011	40325	58002	71022	875//		0009	0012	0021	0338
OSNABRUECK	95	317	41445	70904	11004	21017	40327	58002	71072	875//		0035	0005	0012	0335
GUETERSLOH	72	320	41657	70403	10004	21012	40323	57004	70522	875//					
BAD SALZUFLEN	98	325	41550	70703	11001	21011	40328	55000	71022	875//		0010	0013	0018	0335
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41650	40403	11015	21026	40333	56001	71011	84500		0039	0014	0023	0339
BRAUNSCHWEIG	81	348	41650	80305	11012	21022	40329	55004	71022	885//		0000	0004	0007	0325
BERLIN-DAHLEM	51	381	42560	70905	11006	21043	40325	51011		875//		0032	0035	0038	0322
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42563	80707	11007	21044	40328	52011		875//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41562	70905	11011	21043	40330	52012	70272	875//		0036	0008	0015	0325
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41340	80602	10011	21001	40316	57006	76062	875//		0005	0004	0014	0336
BOCHOLT	21	406	41420	83506	11005	21010	40326	55002	71022	886//					
ESSEN	152	410	41315	80605	10035	21007	40317	57006	71072	885//		0033	0007	0013	0334
KAHLER ASTEN	839	427	41702	90812	11052	21059	48521	57006	77774			1001	0002	0007	0315
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42662	73505	11005	21030	40326	56002		875//		0035	0035	0010	0319
KASSEL	231	438	42660	60203	11006	21025	40322	55000		86500		0030	0003	0007	0327
GOETTINGEN	175	444	42662	70301	11034	21033	40321	56002		875//		0000	0002	0011	0324
BRAUNLAGE	607	452	41459	80000	11038	21049	40319	58004	77772	885//		1006	0031	0007	0320
AACHEN	202	501	41457	70403	11001	21017	40306	56008	71072	875//		0035	0010	0016	0342
NOERVENICH	118	502													
NUERBURG	627	510	41158	80605	11034	21041	40307	57002	77172	886//		1031	0004	0007	0324
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42665	70505	10036	21032	40312	56002		875//		0039	0015	0021	0339
BENDORF	127	515	41466	70806	10039	21028	40301	57005	77872	875//		0038	0011	0018	0338
BAD MARIENBERG	547	526	41362	70908	11029	21037	40320	56006	77377	868//		1032	1002	0006	0324
GIESSEN	186	532	42670	70705	10030	21029	40317	58003		875//		0039	0014	0018	0330
BAD HERSFELD	212	542	41760	70603	11034	21026	40319	55000	70272	835//		0035	0035	0012	0325
WASSERKUPPE	921	544	41738	90710	11058	21058	48521	55000	74774			0035	0039	0017	0329
TRIER-PETRISBERG	265	609	41462	80309	11037	21027	40296	57004	77122	875//		0038	0007	0015	0329
DEUSELBACH	480	615	41357	80407	11021	21032	40283	57005	77177	885//		0030	0004	0013	0329
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41705	90905	11049	21049	48516	58004	77174				1332	0032	0315
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41465	60206	10036	21015	40304	55000	77372	86300		0031	0001	0007	0327
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41150	80710	11024	21038	40297	58003	77372	875//		1032	1031	0035	0322
WUERZBURG	268	655	42458	80609	11039	21026	40297	50000		874//		0035	0037	0312	0327
BAD KISSINGEN	262	658	41457	80304	11038	21028	40301	55009	77122	875//		1032	0031	0036	0317
COBURG	337	671	41458	70703	11010	21033	40309	53003	77822	875//		1032	1002	0034	0315
BAMBERG	239	675	42663	81003	11034	21046	40306	53004		875//		1031	1001	0033	0318
HOF	567	685	41340	80405	11036	21041	40311	54000	77372	8652//		0032	0035	0311	0324
WEIDEN	438	688	41563	80602	11022	21045	40301	55000	77172	885//		1032	0004	0010	0327
BERUS	363	704	42362	90411	11013	21028	40283	56001		886//		0036	0008	0012	0330
THOLEY	396	706	41358	80510	11016	21029	40290	56005	77122	877//		1031	0004	0013	0329
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41357	80509	11013	21025	40282	56007	77822	875//		0039	0013	0019	0335
WEINBIET	553	724	41115	80506	11030	21037	40291	57004	77172	886//					
KARLSRUHE	112	727	41456	80707	10033	21018	40284	58002	77172	885//		0038	0010	0015	0332
MANNHEIM	96	729	42765	80610	10038	21024	40290	58004		885//		0034	0007	0014	0332
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41456	90707	11014	21029	40278	57005	77377	885//		0036	0010	0015	0338
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41458	80305	11010	21025	40285	57005	77877	885//		0036	0036	0016	0335
OEHRINGEN	276	742	42458	80404	11010	21033	40296	58004		886//					
WEISSENBURG	422	761	42559	80906	11014	21044	40289	56001		885//		1036	1032	0034	0324
NUERNBERG	319	763	41359	80504	11010	21027	40302	50002	77872	875//		0036	0011	0014	0331
REGENSBURG	366	776	42675	73502	11017	21054	40300	53004		8557//		1031	0033	0035	0326
GR. ARBER	1437	791													
FREIBURG	269	803	42660	70507	10032	21041	40267	58005		875//		0030	0011	0018	0335
FREUDENSTADT	797	815	41118	80907	11048	21051	44494	58003	77142	877//		0035	0008	0013	0325
KLIPPENECK	973	818	41160	81013	11040	21074	44496	56004	77022	875//		1036	0004	0012	0325
STOETTEN	734	836	41125	30813	11041	21041	40293	58003	77177	877//		0033	0035	0012	0329
ULM	522	838	413												

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	32481	71005	10032	20036	40333	57007			875//	
LIST/SYLT	26	020	32462	81107	10020	21008	40336	57007			885//	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31565	71005	10018	21012	40335	58009		70142	875//	
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32570	30505	10020	21033	40337	57009			83500	
PUTTGARDEN	1	063	16760	70509	10023	20010	40332	57006	60001			
NORDERNEY	11	113	32570	71207	10024	21020	40330	58010			875//	
BREMERHAVEN	7	129	32559	70805	10011	20033	40328	58008			875//	
CUXHAVEN	5	131	31645	70908	10020	20012	40331	58013		71022	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32570	50606	10018	21014	40323	58012			85500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32560	80602	10008	21015	40330	58005			875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	32662	70507	10009	20000	40326	57010			875//	
OLDENBURG	11	215	11235	70803	10007	21002	40327	57005	69901	71072	875//	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31456	60603	10015	21005	40323	58010		71022	86800	
SOLTAU	77	235	31540	70603	10000	21010	40326	58010		71011	875//	
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305	31245	20804	10009	21006	40314	57011		71011	82500	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32660	50706	10010	21024	40312	57012			85500	
OSNABRUECK	95	317	11457	51004	10008	21021	40316	58010	69901	71071	85800	
GUETERSLOH	72	320	32662	70703	10014	21021	40310	58012			875//	
BAD SALZUFLEN	98	325	32665	70604	10006	21015	40313	58014			875//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31657	80503	11006	21014	40323	57010		71011	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11350	80606	11006	21020	40319	58010	69901	72072	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32563	51005	11002	21055	40323	56002			85800	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32566	70808	11007	21054	40328	56001			875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11561	70807	11010	21048	40328	58002	69901	72072	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11650	60508	10020	21010	40303	57013	69901	71062	8653//	
BOCHOLT	21	406	11421	80704	10003	21002	40312	57014		71022	885//	
ESSEN	152	410	11458	70805	10007	21019	40304	57012	69901	77722	878//	
KAHLER ASTEN	839	427	11170	71509	11050	21059	48512	57011	69901	72274	878//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32663	70404	10001	21028	40316	57009			875//	
KASSEL	231	438	11665	70103	11001	21036	40309	57012	69901	77772	875//	
GOETTINGEN	175	444	11662	80402	10001	21031	40307	58013	69901	72072	885//	
BRAUNLAGE	607	452	11330	80504	11032	21042	40303	58012	69921	77772	885//	
AACHEN	202	501	11459	60403	10009	21014	40291	57014	69901	70272	86800	
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	11262	70907	11030	21042	40290	57015	69911	72272	872//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32666	40707	10018	21030	40292	57019			84800	
BENDORF	127	515	11465	70805	10014	21032	40290	58011	69901	72272	878//	
BAD MARIENBERG	547	526	11463	11008	11024	21050	40306	58011	69901	70171	81242	
GIESSEN	186	532	32520	10910	11011	21040	40307	57009			81230	
BAD HERSFELD	212	542	11562	70303	11034	21020	40301	58017	69901	72272	875//	
WASSERKUPPE	921	544	11215	70909	11058	21055	48512	58011	69901	71074	875//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11457	80308	11005	21019	40279	57017	69911	77172	885//	
DEUSELBACH	480	615	11463	80709	11019	21035	40275	57012	69941	77177	875//	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11704	70907	11049	21049	48505	57012	69921	74174	871//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11563	30408	10016	21032	40289	57014	69901	70171	82801	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11462	70414	11021	21059	40285	57012	69901	70371	8483//	
WUERZBURG	268	655	32565	70808	11003	21051	40288	58003			875//	
BAD KISSINGEN	262	658	11572	40504	10005	21074	40287	58011	69901	70171	84800	
COBURG	337	671	11565	30607	10002	21054	40292	58005	69901	70171	81272	
BAMBERG	239	675	11575	61007	11001	21055	40293	58012	69901	72211	85830	
HOF	567	685	11458	30505	11041	21049	40304	57009	69911	70171	83800	
WEIDEN	438	688	11562	30810	11017	21064	40287	58013	69901	70271	82201	
BERUS	363	704	32362	70411	11007	21029	40269	57013			878//	
THOLEY	396	706	11350	70710	11012	21030	40278	57010	69901	77172	877//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11458	70711	11007	21025	40269	57012	69911	77172	878//	
WEINSBIET	553	724	11240	60308	11025	21033	40276	57013	69921	72272	86500	
KARLSRUHE	112	727	11557	40610	10021	21023	40267	57016	69901	70571	84800	
MANNHEIM	96	729	32570	50608	10014	21041	40279	58011			83530	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11459	70909	11008	21039	40268	57009	69901	70272	875//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11459	71014	10004	21042	40271	58012	69901	72277	879//	
OEHRINGEN	276	742	11458	11005	11002	21044	40282	58012	69901	72271	81600	
WEISSENBURG	422	761	11964	20808	11012	21067	40272	58015	69901	70181	81031	
NUERNBERG	319	763	11552	30308	10000	21050	40288	58013	69901	70271	83200	
REGENSBURG	366	776	11970	07504	11002	21053	40284	58012	69901	70171		
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32664	80207	10012	21050	40253	58012			885//	
FREUDENSTADT	797	815	11240	70707	11046	21052	48484	57013	69921	70274	877//	
KLIPPENECK	973	818	11140	81013	11058	21069	48483	57013	69901	77072	877//	
STOETTEN	734	836	11258	70714	11042	21050	40284	58010	69921	75672	875//	
ULM	522	838	11558	60507	11024	21044	40269	58015	69911	77072	86800	
AUGSBURG	461	852	11457	70509	11018	21037	40272	57013	69911	71072	875//	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	11457	70810	11023	21040	40271	58013	69921	71077	875//	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	11460	60308	11021	21038	40275	58014	69901	70371	86100	
PASSAU	409	893	11665	30905	10001	21043	40281	58009	69901	70171	83500	
BREMGAERTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31700	90829	11095	21095	48473	55001		74943		
KONSTANZ	443	929	11465	80306	11005	21051	40246	58015	69901	72272	878//	
KEMPTEN	705	946	32558	71004	11029	21064	40256	58012			875//	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSIEDORF	810	948	32558	10000	11072	21115	48470	58019			81500	
ZUGSPITZE	2960	961	32987	00434	11100	21136	47986	58002				
HOHENPEISSENBERG	977	962	11140	80707	11050	21064	48481	58013	69901	71074	886//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32570	51302	11042	21077	40260	57017			85800	
WENDELSTEIN	1832	980										

34 48

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42482	71013	10030	21015	40322	58011		878//
LIST/SYLT	26	020	42463	81208	10016	21011	40326	57010		885//
LECK	7	022								
HUSUM	28	026								
MEIERWIK	27	033								
SCHLESWIG	43	035	42565	70504	10012	21006	40328	56007		878//
HOHN	12	038								
KIEL-HOLTENAU	31	046	42470	70607	10023	21017	40326	57011		875//
PUTTGARDEN	1	063	46750	71009	10021	21015	40328	57004		
NORDERNEY	11	113	42565	71006	10022	21018	40313	57017		875//
BREMERHAVEN	7	129	42362	30706	10010	21007	40314	57014		83830
CUXHAVEN	5	131	42468	71109	10018	21005	40320	56011		878//
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42475	70907	10007	21029	40313	57009		875//
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42462	81209	11001	21025	40324	56006		888//
EMDEN-HAFEN	5	203	41657	20308	10011	20005	40308	58008	71011	82500
OLDENBURG	11	215	41630	40606	10003	21007	40311	57016	71011	84500
AHLHORN	49	218								
BREMEN, FLUGH.	3	224	42460	70507	10013	21009	40310	57013		875//
SOLTAU	77	235	41460	80909	11004	21023	40316	56010	72072	875//
LUECHOW	17	253	42565	60907	11007	21054	40322	56006		86500
LINGEN	21	305	41457	70605	10005	21011	40298	56016	71011	878//
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42660	70706	10011	21020	40297	57015		875//
OSNABRUECK	95	317	42662	70805	10003	21024	40302	57014		875//
GUETERSLOH	72	320	42662	70704	10009	21005	40295	57015		875//
BAD SALZUFLEN	98	325	42466	70503	10004	21017	40298	57015		875//
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41552	80810	11005	21036	40306	56017	72072	885//
BRAUNSCHWEIG	81	348	41456	80908	11013	21027	40307	56011	77772	885//
BERLIN-DAHLEM	51	381	41456	81007	11010	21033	40322	55002	77772	888//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42460	70806	11011	21034	40328	54000		875//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41350	70907	11014	21038	40327	56001	78711	878//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42659	40707	10010	21024	40287	57016		84500
BOCHOLT	21	406	41557	70705	10008	21027	40291	57021	70522	875//
ESSEN	152	410	42660	30906	10003	21021	40287	57018		83501
KAHLER ASTEN	839	427	41006	80910	11052	21059	48502	57012	77774	887//
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42563	70607	11002	21029	40301	57015		878//
KASSEL	231	438	41660	70103	11004	21031	40293	57016	72072	875//
GOETTINGEN	175	444	42559	70302	11001	21026	40293	57014		875//
BRAUNLAGE	607	452	41430	80403	11039	21047	40298	56008	77777	885//
AACHEN	202	501	42468	40904	10007	21038	40272	57018		84800
NOERVENICH	118	502								
NUERBURG	627	510	41262	70806	11037	21048	40277	57015	77072	877//
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42670	40806	10016	21052	40278	57014		84800
BENDORF	127	515	42475	30705	10005	21046	40276	57014		82801
BAD MARIENBERG	547	526	42477	30807	11041	21065	40295	57014		82430
GIESSEN	186	532	42482	70705	10009	21048	40290	57016		878//
BAD HERSFELD	212	542	41556	70504	11004	21020	40286	57015	77872	875//
WASSERKUPPE	921	544	41220	50812	11066	21074	48497	57015	71072	83802
TRIER-PETRISBERG	265	609	41470	70603	11004	21050	40263	57014	70272	8683/
DEUSELBACH	480	615	41465	70608	11025	21052	40261	57015	72272	875//
PFERDSFELD	396	626								
KL. FELDBERG/TS	805	635	41265	50905	11059	21073	48490	57015	70142	84801
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42570	60306	10011	21042	40274	56015		85801
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42459	70808	11029	21060	40269	57014		878//
WUERZBURG	268	655	42468	70607	11007	21050	40276	57014		878//
BAD KISSINGEN	282	658	42664	10403	11009	21050	40274	56016		81501
COBURG	337	671	42967	10703	11011	21056	40284	56009		80601
BAMBERG	239	675	42570	40504	11009	21056	40280	56015		81101
HOF	567	685	42458	80605	11047	21056	40296	56009		878//
WEIDEN	438	688	42563	30908	11013	21069	40281	55007		83500
BERUS	363	704	42470	80510	11011	21052	40250	57018		888//
THOLEY	396	706	41465	60609	11018	21055	40262	57017	70371	86200
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41465	80710	11007	21041	40253	57016	70272	878//
WEIMBIET	553	724	41256	60809	11033	21043	40265	56012	71022	86800
KARLSRUHE	112	727	42759	10507	10006	21038	40257	56011		81500
MANNHEIM	96	729	42565	50407	10008	21049	40267	57012		83830
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42460	70807	11015	21051	40250	57018		878//
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41457	40907	11010	21051	40256	56016	70522	848//
OEHRINGEN	276	742	42560	30803	11014	21063	40270	57013		81630
WEISSENBURG	422	761	42765	20804	11018	21062	40262	57012		81501
NUERNBERG	319	763	42945	10505	11010	21058	40275	57014		80001
REGENSBURG	366	776	42675	20503	11013	21058	40274	56012		82500
GR. ARBER	1437	791	41901	01216	11004	21106	48494	56709	74144	
FREIBURG	269	803	42570	80406	10013	21059	40241	57011		888//
FREUDENSTADT	797	815	41257	80907	11051	21054	48473	57012	71072	877//
KLIPPENECK	973	818	41260	81010	11051	21075	48476	56011		73672
STOETTEN	734	836	41359	80813	11045	21060	40271	57013		70232
ULM	522	838	41466	80406	11025	21052	40253	57015	70272	873//
AUGSBURG	461	852	42450	70910	11018	21043	40256	56015		875//
NEUBERG/DONAU	380	853								
LANDSBERG	623	857								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858								
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41457	60609	11030	21051	40254	56016	71022	865//
ERDING	462	869								
MUEHLDORF	405	875	42460	10811	11026	21047	40263	56013		81100
PASSAU	409	893	42665	60807	11011	21049	40273	56010		86500
BREMGGARTEN	212	900								
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	90926	11095	21095	48462	57011	74943	
KONSTANZ	443	929	42468	80205	11008	21052	40234	57012		888//
KEMPTEN	705	946	42558	70905	11034	21072	40240	56015		875//
MEMMINGEN	634	947								
OBERSTDORF	810	948	42570	11702	11032	21129	48457	57012		81600
ZUGSPITZE	2960	961	42789	11007	11100	21139	47974	56011		91541
HOHENPEISSENBERG	977	962	41145	80606	11050	21064	48468	57016	71022	886//
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42569	22303	11054	21095	40251	57014		81800
WENDELSTEIN	1832	980								

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF--FF	STTT	STTT	STTT	STTT
			RX		N	NDDO			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42480	71223	10010	21027	40303	56007		875//	24 29				
LIST, SYLT	26	020	151//	80000	10002	21004	40311	57008		85005					
LECK	7	022	42462	81413	11004	21033	40319	55000		875//					
HUSUM	28	026	42565	71312	11010	21035	40316	50003		875//					
MEIERWIK	27	033	42470	81211	10001	21022	40323	57004		885//					
SCHLESWIG	43	035	42565	81106	11005	21041	40320	53004		885//					
HOHN	12	038	42565	81305	11004	21038	40323	50001		875//		0010	0016	0024	0340
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	61305	11003	21039	40320	56002		86500		0007	0015	0022	0335
PUTTGARDEN	1	063	46759	71409	11002	21043	40325	54000				0009	0014	0027	0337
NORDERNEY	11	113	42565	71007	10010	21005	40286	57015		875//		0034	0012	0021	0337
BREMERHAVEN	7	129	42565	70908	11002	21038	40298	55005		875//					
CUXHAVEN	5	131	42565	81316	11003	21052	40308	51004		875//	26	0014	0018	0022	0344
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42565	81106	11007	21024	40311	55000		875//		0035	0010	0019	0343
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42665	71007	11016	21045	40319	55000		875//		0007	0009	0017	0325
EMDEN-HAFEN	5	203	41657	81009	11002	21015	40289	57010	77871	885//		0034	0010	0015	0337
OLDENBURG	11	215	41558	71109	11003	21039	40294	57005	70272	875//		0010	0013	0018	0335
AHLHORN	49	218	41460	80907	11005	21034	40294	57004	70152	886//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41362	81107	11006	21034	40297	56005	70252	885//		0007	0013	0020	0337
SOLTAU	77	235	42563	81008	11013	21035	40305	56004		885//					0327
LUECHOW	17	253	42559	70905	11026	21040	40316	56002		875//		0032	0007	0013	0334
LINGEN	21	305	42460	80905	10004	21014	40277	57008		875//		0037	0012	0020	0335
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42460	70903	10001	21020	40278	56006		875//		0009	0014	0027	0337
OSNABRUECK	95	317	41556	70704	11007	21032	40282	57006	72277	875//		0005	0006	0012	0333
GUETERSLOH	72	320	42659	80803	10000	21023	40279	56004		885//					
BAD SALZUFLEN	98	325	42460	80905	11004	21023	40284	57004		885//					0335
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41456	81008	11009	21023	40300	55002	77772	885//		0038	0012	0023	0337
BRAUNSCHWEIG	81	348	42460	81010	11011	21031	40300	55002		885//		0030	0034	0010	0325
BERLIN-DAHLEM	51	381	41460	81005	11008	21037	40315	58002	70272	885//		0002	0006	0039	0325
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42458	81009	11012	21041	40318	57007		875//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42459	80807	11012	21035	40319	57004		885//		0005	0008	0016	0324
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42670	80505	10007	21025	40264	57013		875//		0035	0005	0014	0335
BOCHOLT	21	406	43658	80807	10002	21022	40274	57009		885//		0006	0012	0018	0334
ESSEN	152	410	42670	80905	11003	21024	40269	55008		875//		0000	0006	0013	0333
KAHLER ASTEN	839	427	41025	81910	11058	21069	48483	57009	72274	886//		1001	0002	0038	0316
BAD LIPPSPRINGE	157	430	461//	70906	11006	21031	40285	56005							0319
KASSEL	231	438	42561	80605	11014	21047	40281	56003		875//		1002	0002	0039	0327
GOETTINGEN	175	444	42562	80903	11015	21027	40288	54000		885//					0324
BRAUNLAGE	607	452	41220	80806	11053	21063	40293	55001	71022	886//		1005	0001	0037	0323
AACHEN	202	501	42670	70803	11013	21046	40257	58008		875//		0036	0011	0019	0341
NOERVENICH	118	502	42970	01403	11016	21038	40259	57010							
NUERBURG	627	510	42260	71005	11052	21065	40257	57011		878//		0030	0035	0038	0325
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42670	70605	11002	21043	40261	57010		875//		0038	0015	0021	0338
BENDORF	127	515	42675	51005	11015	21044	40259	57007		84501		0037	0011	0019	0338
BAD MARIENBERG	547	526	41556	11007	11051	21061	40278	57010	71011	81500		1034	1003	0007	0325
GIESSEN	186	532	42659	10604	11032	21045	40281	57006		81500		0035	0011	0016	0332
BAD HERSFELD	212	542	41550	50405	11007	21021	40278	57004	71022	85500					
WASSERKUPPE	921	544	41115	71109	11076	21082	48484	55005	71022	875//	23 43	0005	0009	0017	0329
TRIER-PETRISBERG	265	609	42565	70708	11016	21059	40247	57010		875//					0329
DEUSELBACH	480	615	42465	80608	11037	21060	40246	57008		875//					
PFERDSFELD	396	626	42559	80912	11029	21051	40257	57007		885//					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41056	70906	11066	21074	48476	56004	71022	876//					0314
KRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42968	00306	11020	21053	40261	57004				0031	0032	0037	0328
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41656	10809	11052	21075	40259	57009	71011	81500					0322
WUERZBURG	268	655	42962	00508	11044	21062	40266	58003				0033	0007	0012	0327
BAD KISSINGEN	262	658	461//	70404	11049	21071	40269	57004							0319
COBURG	337	671	42659	80803	11035	21051	40277	56004		885//					0315
BAMBERG	239	675	461//	71301	11041	21065	40271	56003							0314
HOF	567	685	42560	91207	11046	21064	40284	56002		875//					
WEIDEN	438	688	42565	29903	11029	21058	40268	56005		82500		1033	0004	0011	0326
BERUS	363	704	42570	80512	11020	21055	40240	57004		885//					0330
THOLEY	396	706	42565	70507	11030	21061	40248	57008		875//					0329
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42564	80710	11018	21049	40240	57006		875//		0039	0013	0019	0335
WEINBIET	553	724	461//	70812	11048	21057	40244	57010							
KARLSRUHE	112	727	42558	80507	11005	21045	40237	58009		885//					0332
MANNHEIM	96	729	42560	70306	11006	21056	40251	58008		875//		0034	0008	0016	0332
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42562	80909	11020	21051	40237	56007		885//					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42561	70704	11017	21048	40243	57007		875//		0037	0010	0017	0334
OEHRINGEN	276	742	42558	80605	11034	21034	40259	56007		885//		0007	0007	0017	0335
.WEISSENBURG	422	761	42560	30503	11054	21074	40255	55006		83500					
NUERNBERG	319	763	42962	03602	11049	21067	40269	57004							
REGENSBURG	366	776	42965	00203	11046	21068	40268	56005				1033	0033	0035	0326
GR. ARBER	1437	791													
FREIBURG	269	803	41565	80803	10005	21059	40230	57007	77372	885//		0010	0011	0019	0335
FREUDENSTADT	797	815	42159	70905	11056	21060	48459	57009		876//		0005	0008	0012	0325
KLIPPENACK	973	818	41250	81011	11070	21079	48464	56006	71022	886//					0326
STOETTEN	734	836	41362	80917	11052	21065	40253	57012	73622	885//	25	0033	0037	0011	0333
ULM	5														

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		JAHRGANG 15						MONTAG, DEN 17.12.1990						NUMMER 351											
STATION		SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG					
YYGG		1712			1712			1712			1712			1712			1712			1712					
		HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF			
		PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF			
MARKANTE PUNKTE																									
HPA	10	2989	-74	32 37	2988	-73	32 44	2999	-71		2996	-70	30 33	2999	-67	30 38									
	20	2585	-70	34 28	2582	-72	34 29	2590	-70		2584	-71	33 26	2584	-70	34 34									
	30	2342	-68	34 27	2339	-67	36 24	2346	-67		2340	-65	33 19	2341	-66	33 21									
	50	2034	-66	1 17	2030	-64	36 13	2035	-65	34 14	2029	-64	35 18	2030	-65	34 16									
	70	1830	-64	6 14	1825	-67	3 20	1830	-63	2 36	1823	-63	3 11	1823	-62	1 17									
	100	1611	-65	-94 4 18	1607	-63	-93 3 27	1611	-60	-90 5 21	1602	-61	-91 3 30	1602	-60	-86 2 22									
	150	1357	-55	-83 8 25	1352	-57	-88 7 28	1355	-55	-87 8 25	1346	-57	-88 6 26	1345	-54	-80 6 27									
	200	1174	-56	-72 7 27	1169	-56	-77 8 35	1170	-54	-82 8 38	1161	-52	-85 7 35	1159	-53	-77 7 35									
	250	1034	-58	-71 8 24	1028	-58	-72 8 45	1029	-57	-79 9 48	1017	-54	-76 8 37	1015	-53	-72 8 46									
	300	0917	-50	-53 8 25	0911	-52	-66 8 42	0911	-50	-70 9 60	0900	-53	-70 9 39	0898	-55	-67 9 45									
	400	0723	-36	-49 10 25	0718	-36	-55 9 41	0717	-35	-59 9 58	0710	-40	-63 11 20	0708	-41	-52 9 39									
	500	0564	-24	-34 10 27	0559	-24	-42 9 41	0558	-24	-58 9 48	0553	-27	-46 12 17	0552	-27	-37 8 28									
	700	0310	-7	-13 10 26	0305	-7	-42 9 30	0304	-8	-39 9 37	0300	-8	-42 9 14	0299	-9	-21 9 24									
	850	0156	-2	-8 9 17	0153	-10	-11 9 23	0152	-11	-12 11 14	0149	-10	-13 10 18	0150	-9	-12 10 21									
	1000	0027	0	-3 9 11	0025	-2	-4 6 11	0025	0	-2 6 8	0022			0022											
														006	-54	28 74									
														007	-59	29 79									
														007		29 57									
														008	-64	29 59									
														009	-67										
														011		30 35									
														013	-68										
														018	-71	33 41									
														029	-66										
														033	-67										
														035		33 8									
														038	-65										
														045	-65	35 26									
														053		36 10									
														069	-62										
														076	-63										
														086	-61										
														093	-61										
														100	-60	-86 2 22									
														130		6 26									
														156		7 25									
														183	-52	-78 6 24									
														208	-54	-78									
														219	-52	-75									
														248	-53	-72									
														269	-54	-69 8 47									
														274	-56	-71									
														286	-54	-67 9 47									
														298	-55	-67 9 46									
														346	-49	-61									
														533	-23	-33 8 23									
														558	-20	-30									
														583	-18	-27									
														600		8 25									
														673	-9	-21 8 26									
														713	-8	-15									
														728	-11	-14									
														749	-10	-14									
														787	-7	-12 12 24									
														800		11 22									
														811	-12	-15									
														862		10 23									
														868	-8	-10 10 23									
														925	-6	-6 9 16									
														967	-3	-3 7 7									
TROPO-PAUSE		233	-60	-73 7 25	247	-59	-73 8 44	245	-57	-80 9 46	148	-57	-88 6 27	302	-53	-70 10 38	298	-55	-67 9 46						
MAX-WIND		9	-72	32 61				379	-37	-62 9 63	7	-59	29 67	7	-59	29 79									
30/50		0308			0309			0311			0311			0311											
50/100		0423			0425			0424			0427			0428											
100/200		0437			0438			0441			0441			0443											
200/500		0510			0510			0512			0508			0507											
500/1000		0537			0533			0533			0531			0530											

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 1718	HANNOVER 1718	ESSEN 1718	STUTTGART 1718	MUENCHEN 1718	Schleswig		Hannover		Essen		Stuttgart		
						DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	
						008	-66	32 60	009	-69				
						010	-73		011	-73				
						015	-75	33 34	016	-73				
						018	-72		027	-66				
						020	-72	34 29	031	-68				
						023		34 34	037					
						025	-67	34 16	039	-64	35 14	007	-58	29 61
						035	-68	35 26	045		35 32	007	-59	29 67
						038	-65		052	-66	34 9	008	-64	30 60
						044	-68		058	-64	5 14	011	-67	
						051	-64	34 13	063	-65	4 11	013	-71	
						054		2 27	070	-63	2 36	016	-71	
						057	-66	35 16	076	-66	6 22	018		32 36
						064	-65	5 11	089	-64	5 13	020	-71	33 25
						071	-67		100	-60	-90 5 21	031	-65	
						079	-64		109		5 31	034	-66	34 10
						085		7 28	117	-59	-90	044	-66	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15		MONTAG, DEN 17.12.1990												NUMMER 351										
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISSENBERG					
YGG	1700			1700			1700			1700			1700			1700			1700					
	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF			
	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF			
HPA																								
10																								
20	2575	-72	35 49	2577	-72	35 48	2594	-68	35 36	2581			2993	-66	30 47				3302	-62	29 58			
30	2336	-70	36 26	2336	-68	35 37	2347	-65	1 29	2338	-67	36 22	2335	-69	36 28				2339	-66	36 29			
50	2328	-68	36 30	2028	-65	2 23	2036	-64	1 27	2029	-67	36 24	2027	-66	36 30				2028	-65	35 21			
70	1825	-68	4 31	1824	-65	2 24	1829	-64	2 23	1823	-62	1 23	1819	-62	1 29				1822	-64	1 18			
100	1609	-63	89 3 26	1605	-63	90 4 43	1608	-59	86 4 35	1602	-59	90 3 26	1598	-60	90 2 25				1600	-59	1 15			
150	1355	-57	79 6 34	1351	-57	84 6 43	1353	-56	84 5 33	1345	-54	86 5 33	1341	-54	86 5 32				1342	-55	5 31			
200	1174	-59	75 6 34	1168	-57	76 6 40	1168	-55	78 7 43	1161	-53	82 6 35	1157	-54	76 6 35				1158	-53	7 34			
250	1035	-59	73 8 35	1028	-59	73 7 55	1027	-57	72 8 64	1018	-56	76 6 37	1014	-56	72 7 40				1014	-54	66 7 38			
300	0718	-51	66 7 36	0912	-52	63 8 65	0911	-52	64 8 69	0902	-54	67 7 35	0898	-56	69 7 32				0897	-55	67 7 33			
400	0724	-36	66 7 35	0719	-37	62 7 56	0718	-37	62 7 52	0712	-40	64 5 22	0709	-40	57 6 28				0708	-41	54 7 24			
500	0566	-23	31 7 31	0560	-24	35 7 50	0560	-25	40 7 31	0555	-27	39 6 25	0552	-27	39 7 18				0551	-27	39 8 21			
700	0311	-7	10 8 34	0307	-9	24 7 29	0307	-9	28 4 19	0304	-9	27 5 21	0302	-10	29 5 23				0299	-10	30 9 15			
850	0157	-1	25 8 20	0155	-9	14 6 25	0156	-9	9 7 15	0153	-10	11 9 18	0152	-9	10 8 13				0150	-9	10 9 19			
1000	0028	-1	1 2 6	0027	0	-2 2 19	0027	-1	-1 5 9	0025			0024						0022					
MARKANTE PUNKTE				019	-73	35 48																		
				023	-72																			
				026	-68	35 27																		
				036	-69	1 31																		
				039		35 35																		
				044		36 18																		
				048	-65	2 23																		
				053	-65																			
				058	-68	1 40																		
				062	-66																			
				087	-63	3 21																		
				100	-63	4 43																		
				102	-64	93 4 45																		
				111	-60	86																		
				139	-56	83 7 39																		
				151	-57	84																		
				177	-55	78 5 35																		
				250	-59	73 7 55																		
				276	-56	66 8 60																		
				292	-54	65																		
			318	-49	62 8 67																			
			327		8 66																			
			346	-44	58																			
			388	-39	43																			
			457	-29	36 7 48																			
			510		7 50																			
			543	-20	37																			
			574	-18	27 7 39																			
			600	-15	23 7 39																			
			618	-14	23																			
			637	-12	24																			
			676	-10	22 7 29																			
			725	-8	28																			
			750	-6	35																			
			769	-5	41 8 27																			
			800		7 25																			
			803	-6	20																			
			827	-6	20 6 27																			
			848	-9	15																			
			859	-9	10																			
			898	-4	9																			
			915	-3	3																			
			919		6 20																			
			925	-3	3 6 20																			
			931		6 20																			
			954	-1	1																			
			976	-2	2																			
			024	0	1 7																			
			029	-1	2 32 4																			
TROPO-PAUSE	236	-63	-75 7 36	250	-59	-73 7 55	258	-58	-72 8 68	277	-56	-71 7 34	281	-59	-90 3 25	281	-58	-72 8 38				282	-56	-68 7 35
MAX-WIND 30/50 50/100 100/200 200/500 500/1000	3308 3419 3435 3508 3539			3308 0423 0437 0608 0533				0311 0428 0440 0608 0533				3509 0427 0441 0606 0530				0308 0429 0441 0605 0528				3311 0428 0442 0607 0529				

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 1706			HANNOVER 1706			ESSEN 1706			STUTT GART 1706			MUENCHEN 1706			BERLIN 1706						
	DOFFF	TTTTD	DOFFF	DOFFF	TTTTD	DOFFF	DOFFF	TTTTD	DOFFF	DOFFF	TTTTD	DOFFF	DOFFF	TTTTD	DOFFF	DOFFF	TTTTD	DOFFF				
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT KM	28.5	34	38	26.4	35	31	28.5	32	42	27.9	33	45	27.3	35	47	23.7	36	38				
309																						
264	35	37		35	31		34	26		34	32		35	38		36	38					
237	34	31		36	36		35	28		36	32		35	30		36	28					
207	1 23	2 23		2 23	34	15		35	23		35	21		36	25		36	25				
183	3 24	3 31		1 29	2 24		4 23	4 25		4 25	4 25		4 25	4 25		4 25	4 25					
159	4 25	6 31		6 28	4 23		6 34	5 32		6 40	6 40		6 40	6 40		6 40	6 40					
135	6 29	6 41		6 32	6 37		6 37	6 35		6 35	6 35		6 35	6 35		6 35	6 35					
120	7 31	8 46		6 41	7 35		7 35	7 39		7 39	8 50		8 50	8 50		8 50	8 50					
105	7 31	8 56		7 55	7 35		7 35	7 28		7 28	8 54		8 54	8 54		8 54	8 54					
90	7 23	8 53																				