

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

MONTAG, DEN 24. APRIL 1989

NUMMER 114

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC								18-24	
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12		8NCCC HLMH
HELGOLAND	4	015	32482	63014	10045	21002	40141	56002			84802	
LIST/SYLT	26	020	11584	42816	10039	21045	40129	51002	69911	70281	84800	22 36
LECK	7	022	41682	12502	10009	21006	40149	51003		70280	81500	
HUSUM	28	026	43580	42607	10031	21011	40143	57002			82830	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41580	12610	10026	21009	40141	56001		70181	81500	
SCHLESWIG	43	035	32680	52505	10028	21001	40139	50000			83530	
HOHN	12	038	42970	72103	10018	21003	40148	55003			82031	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32970	02204	10019	21010	40154	54000				
PUTTGARDEN	1	063	36160	72307	10020	20013	40138	52005				
NORDERNEY	11	113	11470	83402	10038	20010	40144	58002	69901	76162	87611	
BREMERHAVEN	7	129	11581	82704	10041	20011	40148	55000	69921	76165	87511	
CUXHAVEN	5	131	32582	72803	10053	20004	40143	57004			84502	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11570	72603	10041	20006	40147	50001	69901	76122	87511	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41565	83404	10026	20006	40157	54000		76162	84521	
AHLHORN	49	218	41358	80306	10018	20006	40151	54000			76166	87511
BREMEN, FLUGH.	3	224	11462	80404	10033	20016	40148	58002	60021	76162	87711	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	11760	71203	10050	20048	40135	57009	69931	70262	87511	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11650	81202	10053	20046	40136	57011	69911	71065	88511	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11658	80000	10050	20045	40148	57005	69931	76062	88511	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	32958	72102	10025	20023	40158	50000			87031	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31966	31901	10030	20025	40156	54000		71100	83030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31968	50000	10032	20023	40158	50000		71100	85030	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11530	70000	10062	20058	40136	57008	69911	71162	87511	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11660	61502	10057	20051	40135	58011	69901	70162	86500	
KAHLER ASTEN	839	427	11702	92009	10029	20029	48433	57007	69911	74164		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11962	62402	10053	20042	40144	57008	69901	70162	83031	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41735	72604	10058	20037	40145	56002		71022	87511	
NUERBURG	627	510	32762	72008	10055	20023	40140	57007			87511	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32759	71203	10058	20050	40140	56003			87511	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32960	01504	10079	20055	40150	58004				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32970	21818	10020	20007	48442	57011			80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32964	00202	10040	20024	40142	57004				
DEUSELBACH	480	615										
PFRDSFELD	396	626	42959	00302	10024	20012	40148	57007				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32960	00702	10042	20029	40142	56006				
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	31942	01203	10037	20033	40160	57006		71011		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31956	01807	10028	20019	40174	56005		71011		
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32960	20705	10058	20030	40138	57007			80001	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32964	01502	10027	20020	40142	57011				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32963	10000	10028	20009	40152	57006			80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32960	01608	10054	20027	40157	57003				
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32960	00904	10028	20014	40172	57005				
REGENSBURG	366	776	32958	01702	10028	20016	40180	57004				
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32968	01408	10078	20016	40141	55003				
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32963	01209	10032	20007	40166	58007				
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32960	01204	10042	20031	40167	57007				
NEUBURG/DONAU	381	853	41940	00202	10013	21007	40186	58004		71000		
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42958	01003	10024	21006	40169	57010				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32965	01204	10003	21005	40182	58010				
ERDING	462	869	42959	01303	10020	21006	40184	57003				
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	31930	00505	10017	20017	40187	58004		71000		
BREMGARTEN	212	900	42958	02101	10046	20033	40150	52005				
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32970	03302	10038	20027	40158	56001				
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42965	00502	10018	20003	40178	58004				
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	02613	11082	21138	47004	51002				
HOHENPEIßENBERG	977	962	32981	01308	10029	21002	48448	57010				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW -12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41482	73107	10048	21023	40141	54000	70282	878//	
LIST/SYLT	26	020	42584	42913	10033	21056	40129	54000		81131	
LECK	7	022	42482	42803	10022	21010	40149	54000		83801	
HUSUM	28	026	43682	72606	10033	21026	40143	54000		86531	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42675	72711	10029	21023	40141	55000		83551	
SCHLESWIG	43	035	42682	82004	10021	20003	40139	54000		81571	
HOHN	12	038	41565	82304	10036	20006	40148	50000	76062	81521	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41570	72102	10029	21003	40154	51003	76061	81531	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72106	10021	20017	40137	57001			
NORDERNEY	11	113	41465	83653	10032	20011	40141	57003	76166	876//	
BREMERHAVEN	7	129	41368	83203	10030	20014	40145	58003	76166	886//	
CUXHAVEN	5	131	41575	82003	10035	20026	40144	50001	76062	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41362	80000	10028	20013	40145	58002	76166	877//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41140	80403	10031	20007	40149	57008	76162	877//	
AHLHORN	49	218	41150	80508	10019	20009	40149	56002	71062	876//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41260	70505	10027	20017	40143	57005	70262	875//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42762	70000	10050	20048	40126	57009		875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41540	80902	10056	20051	40127	57009	71062	875//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41450	80604	10053	20050	40136	57012	76062	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42658	81702	10046	20042	40153	56005		885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42663	71901	10044	20040	40154	57002		875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42661	71701	10048	20039	40154	57004		875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41530	11202	10049	20049	40128	57009	72841	81500	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41656	41804	10056	20048	40129	57006	71211	81501	
KAHLER ASTEN	839	427	41250	82011	10025	20020	48426	57007	71042	886//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42960	01804	10042	20031	40141	57004			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41740	61901	10052	20032	40135	57010	71022	865//	
MUERBURG	627	510	42962	31704	10047	20020	40130	57011		80001	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42965	71004	10056	20045	40127	57011		87071	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42959	11401	10043	20039	40150	58004		80002	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42960	31820	10015	21001	48433	57010		80001	22 26
TRIER-PETRISBERG	265	609	41956	10503	10030	20020	40131	57012	71000	80001	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42959	50401	10013	20008	40136	57013		80001	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41957	20603	10023	20016	40136	56007	71000	80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	41925	00000	10025	20020	40154	56007	71000		
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41930	01805	11001	21006	40172	58009	71000		
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	30303	10046	20033	40133	56006		80001	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42968	10000	10018	20011	40137	56005		80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	10802	11006	21019	40149	57009		80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42965	01603	10039	20019	40144	57009			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
MUERBERG	319	763	42960	00805	10020	20053	40163	57010			
REGENSBURG	366	776	41915	00303	10001	21004	40176	57008	71000		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42966	10605	10058	20021	40138	56006		80002	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42962	01406	10018	20001	40162	57008			
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42960	01603	10023	20011	40159	56010			
NEUBURG/DONAU	381	853	41926	00304	10007	21009	40171	57014	71000		
LANDSBERG	623	857	41945	01504	11007	21020	40177	56005	71000		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41935	01202	10011	21011	40163	57009	71000		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42962	00701	11012	21017	40168	56008			
ERDING	462	869	41956	01305	10010	21013	40178	57008	71000		
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41915	00606	10003	20006	40182	57005	74000		
BREMGARTEN	212	900	42958	01601	10024	20013	40148	57005			
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42870	22117	10019	20004	48447	57003		81032	
KONSTANZ	443	929	42962	00300	10025	20016	40155	57005			
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42962	00000	11002	21011	40167	57015			
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42939	12613	11033	21178	47002	58002		80001	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42984	01806	10039	21017	48444	56006			
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 • Bergstation

STATION	HOEHE	III	06 UHR UTC								00-06				06				V.T.							
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRR	94SSS R	V.T.	V.T.						
HELGOLAND	4	015	11480	73302	10047	21030	40139	58002	69902	70282	8381/									20043	20056	31003		79952	94104	
LIST/SYLT	26	020	12580	52807	10043	21038	40136	53007	69912		84802									20016	20049	30001		79942	94111	
LECK	7	022	43111	11111																20006		31101		70022	94094	
HUSUM	28	026	43111	11111																20028	20040	31001		79902	94085	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43111	11111																20024		31000		70012		
SCHLESWIG	43	035	32680	62101	10031	20001	40146	53007			8157/									20020	20020	30000		79902	94099	
HOHN	12	038	43111	11111																20024		31101		79922	94064	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																								
KIEL-HOLTENAU	31	046	11565	82104	10032	20007	40157	53003	69932	76061	8122/									20020	20044	31000		79932	94080	
PUTTIGARDEN	1	063	16160	72107	10030	20026	40147	52010	69952											20008		31000		79952	94099	
NORDERNEY	11	113	11475	81504	10029	20006	40140	56001	60022	70266	878//									20028	20057	31003		70022	94085	
BREMERHAVEN	7	129	11362	80604	10025	20016	40146	53001	60032	76866	875//									20025	20058	31003		70032	94030	
CUXHAVEN	5	131	11470	89901	10031	20019	40147	53004	60022	76162	8282/									20027	20058	31002		70022	94095	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11465	80503	10030	20014	40149	53003	69972	76062	878//									20026	20054	31001		79972	94029	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11458	80000	10029	20017	40149	51002	69922	72162	886//									20025	20049	31001		79922	94048	
EMDEN-HAFEN	5	203	11457	80407	10012	20010	40134	55004	60052	7686/	8272/									20010	20058	32002		70052	94033	
OLDENBURG	11	215	43111	11111																20020		32001		70042	94020	
AHLHORN	49	218	43111	11111																20018	20052	31002		70032	94013	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11258	80607	10031	20021	40138	57005	60042	75162	885//									20025	20060	31002		70042	94015	
SOLTAU	77	235	11357	80606	10030	20021	40146	55000	69972	7212/	886//									20029	20060	31003		79992	94015	
LUECHOW	17	253	11323	80206	10036	20032	40145	55001	60022	7606/	886//									20036	20055	31003		70022	94012	
LINGEN	21	305	11235	80706	10034	20030	40130	55005	60042	710//	886//									20031	20056	31003		70052	94004	
MUENSTER	62	313	11703	93603	10050	20050	40124	55002	69932	74722										20045	20045	31003		70052	94000	
OSNABRUECK	95	317	11223	80803	10049	20043	40128	55003	69942	71022	886//									20047	20049	31004		70032	94000	
GUETERSLOH	72	320	11618	10503	10056	20049	40125	55002	69912	71061	81500									20048		31002		70052		
BAD SALZFULEN	98	325	11638	60502	10055	20049	40128	55002	69912	710//	865//									20051	20056	31003		70042	94000	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11125	80605	10054	20050	40135	58001	69972	71062	886//									20050	20060	31005		70032	94005	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11550	71201	10058	20047	40135	55003	69932	7103/	875//									20051	20052	31004		70032	94006	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31650	71707	10059	20044	40147	57005		71022	84530									20019	20045	31000		79972	94002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32659	51607	10064	20047	40150	56004			81530									20028	20049	31102		79962	94002	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31949	61604	10056	20045	40152	58002		71022	86070									20027	20055	31102		79952	94004	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11940	30000	10053	20047	40121	57007	69912	72841	80001									20032	20066	31000		70012	94000	
BOCHOLT	21	406	11301	80602	10048	20044	40123	56001	69902	74644	886//									20036	20048	31001		70032	94000	
ESSEN	152	410	11940	41603	10053	20047	40122	57008	69902	71011	80001									20044	20051	32001		70032	94000	
KAHLER ASTEN	839	427	11561	61906	10032	20012	48426	55002	69912	70142	865//									20023	20024	31001		79912	94000	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11650	71604	10072	20045	40131	55003	69912	71022	875//									20042	20050	31003		70032	94000	
KASSEL	231	438	11550	62005	10055	20038	40135	56004	69902	71011	83550									20042	20066	31001		79902	94003	
GOETTINGEN	175	444	11650	71603	10063	20040	40136	56004	69932	7102/	875//									20048	20063	31002		70022	94000	
BRAUNLAGE	607	452	11520	72201	10038	20031	40139	55001	69982	7106/	875//									20024	20028	31100		70032	94000	
AACHEN	202	501	32962	70000	10064	20041	40118	56006			81032									20061	20074	31003		79912	94001	
NOERVENICH	117	502	43111	11111																20057		31003		70022	94009	
NUERBURG	627	510	32760	61404	10045	20021	40124	56006			83502									20041	20052	31001		79912	94016	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31757	50000	10049	20040	40124	56006		71011	82531									20044	20070	31003		79922	94003	
KOBLENZ	70	515	31701	91907	10034	20032	40123	56007		7474/										20031	20097	311//		79902	94028	
BAD MARIENBERG	547	526	32960	31304	10035	20021	40136	56009			80001									20027	20047	31102		94004		
GIESSEN	186	532	31930	41301	10024	20022	40145	57007		71000	80001									20016	20090	31000		79902	94018	
BAD HERSFELD	212	542	41911	10000	10016	20016	40144	56001		7284/	80001									20011	20082	31101		94007		
WASSERKUPPE	921	544	32965	31621	10029	21008	48434	55002			80001									23 29	20002	20019	31101		79902	94006
TRIER-PETRISBERG	265	609	31712	70504	10027	20020	40126	57004		71011	85531									20024	20068	31001		94063		
DEUSELBACH	480	615	32768	71801	10042	20026	40121	57004			84531									20032	20054	31001		94066		
PFERDSFELD	396	626	43111	11111																20012		31103				
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32460	21708	10032	20007	48427	56005			81101									20017	20030	31101		94014		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31950	40603	10046	20031	40129	55005		71011	80001									20020	20078	31100		94026		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31920	30000	10017	20012	40141	57008		710//	80001									20005	20045	31102		94012		

09 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHWV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBOENTEMP. 07 UHR UTC					
												05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N		
HELGOLAND	4	015	42480	70202	10058	21031	40144	52005		83877							
LIST/SYLT	26	020	42582	52707	10057	21041	40142	52007		84801							
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
FLensburg/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	42582	51403	10052	21008	40147	50002		85800			0059	0068	0067	0080	
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	41570	71803	10048	20000	40160	50003	70262	84237			0053	0054	0063	0076	
FUTTGARDEN	1	063	46760	71903	10041	20034	40152	52005					0053	0057	0071	0083	
NORDERNEY	11	113	41380	81205	10040	20008	40143	51003	72122	87877			0056	0067	0081	0094	
BREMERHAVEN	7	129	41466	80606	10035	20024	40143	58003	72176	87677			0066	0077	0086	0095	
CUXHAVEN	5	131	41470	81207	10041	20023	40148	50001	72162	85227			0066	0077	0086	0095	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41465	70305	10043	20018	40150	50001	70162	87877			0055	0059	0067	0083	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42560	81002	10047	20025	40154	52005					0065	0071	0080	0086	
EMDEN-HAFEN	5	203	41258	80308	10027	20020	40142	58001	76176	84727			0048	0055	0068	0085	
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	41362	80310	10044	20027	40137	58001	72065	87677			0062	0069	0079	0086	
SOLTAU	77	235	41358	80707	10041	20025	40145	50000	70262	88677			0053	0060	0073	0085	
LUECHOW	17	253	41345	80506	10045	20038	40147	51002	71062	88677			0061	0068	0079	0094	
LINGEN	21	305	41235	81006	10049	20038	40130	50000	71022	87677			0064	0072	0080	0090	
MUENSTER	62	313	41930	51203	10033	20063	40122	58001	71042	80001			0069	0070	0077	0090	
OSNABRUECK	95	317	41238	80905	10064	20054	40125	58003	71022	87677			0068	0070	0077	0087	
GUETERSLOH	72	320	41550	50602	10104	20059	40122	58002	70511	82801							
BAD SALZFUEN	98	325	41336	70502	10085	20059	40128	50001	71022	86577			0078	0076	0083	0095	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41240	80707	10072	20059	40132	58002	71022	87677			0083	0080	0089	0093	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41556	62303	10103	20061	40131	58002	70522	86577			0064	0065	0068	0081	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41957	11906	10122	20055	40144	58002	70511	80001			0066	0064	0066	0083	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42960	11809	10122	20046	40147	58002		80001							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41957	11507	10119	20056	40147	58003	70511	80001			0066	0066	0074	0080	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41957	30903	10103	20057	40113	58006	70511	80001			0061	0062	0062	0089	
BOCHOLT	21	406	41312	71202	10072	20066	40126	53003	72844	87677			0064	0071	0080	0091	
ESSEN	152	410	41559	41203	10102	20052	40117	56001	70311	81101			0071	0053	0065	0084	
KAHLER ASTEN	839	427	42568	71905	10063	20013	48433	53001		87877			0036	0032	0036	0039	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42558	42501	10108	20040	40126	57002		81101			0068	0067	0070	0078	
KASSEL	231	438	42967	41905	10105	20039	40125	58005		80002			0065	0065	0074	0082	
GOETTINGEN	175	444	42563	31907	10112	20035	40126	57006		81801			0062	0064	0075	0084	
BRAUNLAGE	607	452	42458	32210	10084	20028	40126	58002		81101			0042	0043	0048	0057	
AACHEN	202	501	42767	70303	10106	20033	40105	58008		87577			0069	0072	0080	0088	
NOERVENICH	117	502															
MUERBURG	627	510	42662	71406	10089	20034	40106	57006		87577			0045	0046	0055	0066	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42860	71303	10110	20038	40114	58007		83031			0072	0074	0085	0093	
KOBLENZ	70	515	41860	72003	10109	20044	40115	58006	70142	82501							
BAD MARIENBERG	547	528	42962	71507	10094	20047	40121	58001		80001			0031	0042	0061	0067	
GIESSEN	186	532	42964	71406	10104	20028	40136	58001		80002			0060	0069	0083	0094	
BAD HERSFELD	212	542	43960	22702	10120	20046	40126	58005		80001							
WASSERKUPPE	921	544	42965	41517	10074	20007	48442	50000		80001	23 29		0017	0026	0039	0044	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41957	62703	10080	20038	40110	57010	70522	81031			0064	0067	0076	0089	
DEUSELBACH	480	615	42570	71611	10105	20044	40100	58007		81108			0047	0050	0059	0073	
PFERDSFELD	396	628															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42961	51808	10072	20024	48437	50001		80001				0028	0033	0052	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42963	62204	10111	20039	40120	58006		80001			0059	0059	0060	0091	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42960	50903	10112	20045	40122	56002		80001			0042	0044	0054	0072	
WUERZBURG	268	655	42958	21101	10094	20045	40134	58004		80002			0041	0038	0052	0077	
BAD KISSINGEN	262	658	41958	33603	10078	20042	40135	58008	70241	80001			0046	0052	0062	0082	
COBURG	337	671	42958	21305	10103	20017	40139	58008		80001			0044	0046	0072	0089	
HAMBERG	239	675	42965	21709	10111	20037	40137	57012		80001			0047	0049	0064	0084	
BOF	567	685	42965	11510	10090	20023	40138	58009		80001			0041	0044	0064	0074	
WEIDEN	438	688	42970	11407	10107	20007	40144	58004		80001			0024	0031	0050	0080	
BERUS	363	704	43459	71906	10092	20045	40111	58003		82201			0060	0063	0074	0085	
THOLEY	396	706	42568	51805	10094	20035	40112	58002		81102			0046	0056	0069	0083	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	62211	10111	20039	40112	55002		81082			0057	0062	0073	0083	
WEINBIET	553	724	42960	62512	10095	20027	40122	50001		80001							
KARLSRUHE	112	727	42968	69901	10113	20032	40121	56002		81032			0068	0068	0082	0106	
MANNHEIM	96	729	42953	61407	10122	20036	40127	50001		81088			0058	0064	0084	0096	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	51103	10124	20051	40124	53002		80002							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42965	71304	10119	20034	40129	58001		80001			0051	0055	0072	0090	
OEHRINGEN	276	742	42964	33302	10114	20045	40135	54000		80002			0060	0058	0074	0092	
WEISSENBURG	422	761	42966	11805	10109	20032	40132	57001		80001			0054	0054	0068	0086	
MUERNBERG	319	763	42965	11208	10116	20006	40139	52006		80001			0052	0056	0068	0092	
REGENSBURG	366	776	42960	11307	10096	20023	40154	56004		81030			0042	0062	0081	0096	
GR. ARBER	1437	791	42989	01412	11017	21034	48459	5									

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32480	81107	10054	20004	40141	58003			878//	
LIST/SYLT	26	020	32682	71804	10059	21041	40141	58001			8653//	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32581	81204	10061	21014	40145	57002			8521//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11570	71205	10062	21013	40161	50001	69901	70262	878//	
PUTTGARDEN	1	063	16760	71006	10062	20027	40150	57002	69941			
NORDERNEY	11	113	11480	81108	10046	20008	40131	58012	69911	72162	878//	
BREMERHAVEN	7	129	11460	80710	10051	20026	40134	57009	69931	72176	875//	
CUXHAVEN	5	131	11470	80911	10051	20021	40139	57009	69931	70262	8682//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11475	70908	10069	20020	40139	57010	69901	70262	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32460	81107	10079	20025	40145	58008			888//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11363	80511	10040	20027	40130	57012	69981	72076	888//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11360	80607	10058	20037	40130	58007	69911	70265	876//	
SOLTAU	77	235	11356	81007	10066	20038	40135	57009	69901	71062	885//	
LUECHOW	17	253	11356	80505	10076	20058	40140	57007	69911	71062	885//	
LINGEN	21	305	31445	70604	10095	20048	40113	56016		70522	84602	
MUENSTER	62	313	31560	51304	10120	20046	40104	57017		70142	83101	
OSNABRUECK	95	317	31450	70506	10107	20062	40109	57013		70522	83201	
GUETERSLOH	72	320	31658	70804	10131	20059	40103	57018		70511	8683//	
BAD SALZUFLEN	98	325	31557	71103	10137	20067	40109	57017		70522	83801	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31456	70809	10113	20069	40122	57009		70522	82608	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31557	70303	10120	20041	40117	57013		70522	84801	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32663	31905	10157	20043	40137	58006			83200	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32667	32110	10151	20037	40137	57009			83200	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32675	31809	10148	20045	40139	57008			83200	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32565	60703	10145	20065	40093	57019			85831	
BOCHOLT	21	406	31530	61203	10142	20064	40101	57024		70541	8413//	
ESSEN	152	410	32663	49902	10138	20054	40095	57019			83101	
KAHLER ASTEN	839	427	32568	71809	10098	20015	48427	58014			84802	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32562	71603	10133	20055	40108	57012			878//	
KASSEL	231	438	32672	71305	10141	20029	40103	57017			81108	
GOETTINGEN	175	444	32670	71807	10160	20034	40109	57013			82208	
BRAUNLAGE	607	452	32575	71407	10110	20009	40108	58009			82202	
AACHEN	202	501	32558	40404	10146	20077	40078	57022			82801	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32567	41709	10120	20032	40084	57012			82801	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32565	41208	10157	20054	40090	57022			81231	
KOBLENZ	70	515	31468	71911	10162	20037	40090	57025		70242	83232	
BAD MARIENBERG	547	526	32465	81609	10111	20049	40105	57012			82202	
GIESSEN	186	532	32569	71408	10141	20041	40114	57019			81108	
BAD HERSFELD	212	542	32968	71906	10157	20018	40104	57018			83078	
WASSERKUPPE	921	544	32675	61712	10118	20016	48445	58005			82802	23 29
TRIER-PETRISBERG	265	609	32664	42108	10153	20040	40089	57011			81131	
DEUSELBACH	480	615	32570	42013	10134	20043	40086	57008			81141	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32563	71710	10090	20034	48434	58010			81104	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32665	72106	10143	20046	40103	57015			81131	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32675	52203	10150	20025	40105	57009			81102	
WUERZBURG	268	655	32680	72207	10149	20052	40113	57013			81102	
BAD KISSINGEN	262	658	31970	72305	10146	20038	40109	57016		70341	80008	
COBURG	337	671	32770	61607	10146	20001	40116	57017			81102	
BAMBERG	239	675	32980	62105	10158	20034	40118	57013			80002	
HOF	567	685	32975	21912	10144	20015	40114	57009			80001	
WEIDEN	438	688	32977	21506	10146	20023	40127	57010			80001	
BERUS	363	704	32675	51912	10143	20046	40093	57009			32231	
THOLEY	396	706	32682	22112	10135	20028	40093	57012			81182	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32673	32113	10150	20100	40094	57012			82231	
WEINBIET	553	724	32565	41812	10118	20043	40112	58004			81282	
KARLSRUHE	112	727	32670	32504	10173	20052	40104	57013			81131	
MANNHEIM	96	729	32668	61710	10170	20053	40106	57018			82132	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32775	61606	10166	20042	40098	57018			81282	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32670	50806	10170	20035	40103	57019			83101	
OEHRINGEN	276	742	32675	50503	10159	20043	40114	57015			81132	
WEISSENBURG	422	761	32980	42207	10156	20010	40111	57011			80002	
NUERNBERG	319	763	32880	51807	10166	21004	40115	57017			81142	
REGENSBURG	366	776	32970	31407	10150	20022	40127	58018			80001	
GR. ARBER	1437	791	32989	11508	10069	21047	48458	58001			80001	
FREIBURG	269	803	11670	42306	10173	20047	40101	57012	69901	70161	81182	
FREUDENSTADT	797	815	32683	62006	10133	20023	48450	57007			8123//	
KLIPPENECK	973	818	32683	22207	10131	21003	48453	57006			82201	
STOETTEN	734	836	32580	53306	10138	20047	40107	58009			81242	
ULM	522	838	32675	51704	10166	20062	40104	57016			82202	
AUGSBURG	461	852	32675	50603	10160	20014	40111	57015			81202	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32982	50304	10165	20022	40114	57008			80002	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	31982	10906	10148	20031	40124	57016		70240	80002	
PASSAU	409	893	31984	11205	10163	21005	40129	57013		70240	80001	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32382	71918	10069	21049	48443	57005			84842	
KONSTANZ	443	929	31583	10602	10161	20021	40106	57020		70141	81142	
KEMPTEN	705	946	32689	63403	10152	21002	40104	58008			81132	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32789	43404	10160	21048	48457	57012			81102	
ZUGSPITZE	2960	961	32789	32108	11031	21103	47012	58001			81502	
HOHENPEISSENBERG	977	962	32689	33304	10135	20006	48460	58006			81142	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	41802	10186	21040	40083	57015			80002	
WENDELSTEIN	1832	980	32489	21706	10067	21046	48458	54000			81142	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41480	80910	10051	20005	40132	57009	76062	85877	
LIST/SYLT	26	020	42632	89902	10065	21041	40134	57007		83522	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41580	80908	10061	21006	40135	57010	72162	85811	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42470	70810	10067	20012	40146	57015		87811	
PUTTGARDEN	1	063	46760	70910	10069	20035	40138	57012			
NORDERNEY	11	113	42475	80910	10053	20012	40118	57013		87611	
BREMERHAVEN	7	129	42462	70808	10076	20037	40119	57015		87811	
CUXHAVEN	5	131	42568	71012	10074	20025	40124	57015		81111	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42470	60806	10083	20035	40122	57017		86511	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42560	70906	10095	20044	40129	57016		87811	
EMDEN-HAFEN	5	203	41456	80703	10062	20044	40114	57016	71022	87511	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42458	70805	10087	20055	40112	57017		87511	
SOLTAU	77	235	41440	70706	10100	20056	40115	57019	70522	87511	
LUECHOW	17	253	41957	70308	10117	20077	40117	57023	70522	80008	
LINGEN	21	305	41450	60806	10112	20043	40098	58015	70522	81601	
MUENSTER	62	313	42560	20902	10140	20061	40088	57015		82101	
OSNABRUECK	95	317	41450	60607	10120	20072	40096	57013	70511	82201	
GUETERSLOH	72	320	41657	70804	10150	20061	40085	52017	70522	83881	
BAD SALZUFLEN	98	325	41557	30604	10141	20078	40091	57013	70511	82232	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41550	60608	10129	20081	40104	57018	70522	83801	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41957	70906	10153	20074	40095	57021	70522	80008	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42767	41806	10170	20022	40116	57020		81102	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42775	71910	10165	20016	40121	57016		81136	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42776	61508	10164	20047	40121	57017		81142	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42668	60504	10166	20065	40071	57022		85831	
BOCHOLT	21	406	41925	60604	10143	20063	40081	57020	70522	86031	
ESSEN	152	410	41661	70806	10141	20051	40078	57017	72561	87811	
KAHLER ASTEN	839	427	42568	62011	10119	20024	48425	57008		85802	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42565	71608	10154	20051	40088	57018		87811	
KASSEL	231	438	42678	52009	10162	20039	40086	57015		82182	
GOETTINGEN	175	444	42670	72104	10176	20036	40086	57021		82208	
BRAUNLAGE	607	452	42582	71510	10124	20026	40091	56013		82102	
AACHEN	202	501	41558	61802	10143	20076	40067	57012	79598	84931	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	41568	72113	10119	20038	40078	57005	72511	87811	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41559	72306	10138	20076	40074	56016	78081	87311	
KOBLENZ	70	515	42575	72110	10177	20021	40074	57015		86231	
BAD MARIENBERG	547	526	42465	61812	10131	20048	40089	57010		85800	
GIESSEN	186	532	42675	21510	10169	20039	40095	57016		82230	
BAD HERSFELD	212	542	42770	51907	10172	20038	40089	58013		83202	
WASSERKUPPE	921	544	42680	51816	10128	20030	48439	57010		83802	26
TRIER-PETRISBERG	265	609	41766	32012	10168	20045	40077	57010	72111	83241	25
DEUSELBACH	480	615	41572	61311	10134	20060	40080	56005	72511	84231	26
PFERDSFELD	398	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42567	21908	10117	20039	48429	57008		81231	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42665	62210	10181	20061	40082	57019		81131	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42678	61803	10162	20029	40039	57014		84232	
WUERZBURG	268	655	42731	31806	10174	20046	40095	57016		82102	
BAD KISSINGEN	262	658	42675	22206	10183	20038	40087	57018		82100	
COBURG	337	671	42780	11608	10168	20012	40097	57015		81102	
BAMBERG	239	675	42630	12303	10181	20041	40099	57016		81101	
HOF	567	685	42982	32009	10155	20009	40099	57012		80002	
WEIDEN	438	688	42950	52008	10165	21002	40106	57017		80002	
BERUS	363	704	41531	72112	10155	20045	40078	57011	71792	87911	28
THOLEY	396	706	42684	72108	10145	20044	40081	57010		85281	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42675	61912	10163	20061	40083	57009		84230	
WEINBIET	553	724	42675	42109	10153	20021	40090	57013		84280	
KARLSRUHE	112	727	42780	32316	10208	20060	40079	57021		81831	
MANNHEIM	96	729	42675	42209	10196	20045	40089	57016		83280	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42732	51457	10180	20039	40083	57012		83832	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42580	72105	10176	20030	40063	56013		87811	
OEHRINGEN	276	742	42775	50704	10150	20047	40093	57019		85231	
WEISSENBURG	422	761	42670	22304	10181	20021	40038	57019		81101	
MUERNBERG	319	763	42380	11305	10187	21017	40096	57016		81101	
REGENSBURG	366	776	42980	31305	10167	20001	40108	57016		80002	
GR. ARBER	1437	791	42639	31309	10092	21062	48456	57003		81101	
FREIBURG	269	803	42781	42512	10205	20025	40082	57014		83430	
FREUDENSTADT	797	815	42684	71505	10134	20016	48441	57011		85847	
KLIPPENECK	973	818	42684	22313	10132	21008	48444	57010		82261	27
STOETTEN	734	836	42672	61705	10146	20047	40095	57010		86841	
ULM	522	838	42681	31906	10182	20020	40086	57013		82232	
AUGSBURG	461	852	42773	12207	10187	20028	40088	58016		81102	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42982	50507	10170	20027	40101	56012		80002	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	42986	50607	10171	20033	40105	57014		80002	
PASSAU	409	893	42989	31205	10179	21058	40109	57016		80002	
BREMGGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42382	62126	10068	21013	48435	57008		85841	27 33
KONSTANZ	443	929	42384	10503	10198	21025	40085	56014		81540	
KEMPTEN	705	946	42639	11003	10171	20004	40086	57012		81140	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDOERF	810	948	42789	12205	10174	21044	48453	56005		81100	
ZUGSPITZE	2960	961	42739	12108	10021	21050	47013	51001		81842	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42689	10405	10137	20009	42454	57009		81132	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42789	12001	10197	21043	40086	57013		81102	
WENDELSTEIN	1832	980	42589	20603	10066	21024	48452	58005		81101	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	1STTT NXXX	ERDBODENTEMP.						
														5SSST R N	STTT N	STTT N	STTT N			
HELGOLAND	4	015	13680	80613	10060	20020	40111	57021	69902		875//			10060						
LIST/SYL	26	020	11462	80603	10046	21002	40123	57012	69902	75862	875//			10072						
LECK	7	022																		
HUSUM	28	026																		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																		
SCHLESWIG	43	035	11670	70808	10054	20021	40118	57017	69902	70262	8751//			10069		0078	0074	0071	0078	
HOHN	12	038																		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																		
KIEL-HOLTENAU	31	046	32562	80809	10063	20026	40130	57016			875//			10065		0112	0094	0078	0075	
PUTTGARDEN	1	063	16760	70818	10061	20049	40124	57014	69942					10071		0099	0090	0076	0081	
NORDERNEY	11	113	12460	80812	10062	20032	40099		69912		876//			10063		0070	0077	0082	0089	
BREMERHAVEN	7	129	12459	70807	10087	20041	40102	57017	69932		86802			10088						
CUXHAVEN	5	131	12460	71112	10078	20040	40104	57020	69932		81126			10083		0082	0083	0087	0093	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11557	70910	10083	20046	40107	57015	69902	75022	875//			10093		0089	0083	0079	0082	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11556	80606	10085	20041	40114	57015	69902	76122	8552//			10100		0113	0104	0087	0084	
EMDEN-HAFEN	5	203	11956	80508	10077	20050	40095	57019	69982	71022	8802//			10080		0070	0069	0070	0083	
OLDENBURG	11	215																		
AHLHORN	49	218																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11657	70603	10087	20053	40093	57019	69912	70522	875//			10093		0076	0078	0076	0085	
SOLTAU	77	235							69902					10100		0113	0095	0082	0083	
LUECHOW	17	253							69912					10118		0125	0106	0090	0092	
LINGEN	21	305												10116		0122	0106	0091	0089	
MUENSTER	62	313	31556	80608	10126	20081	40069	57019		70511	8583//			10145		0122	0117	0099	0089	
OSNABRUECK	95	317												10124		0128	0123	0093	0086	
GUETERSLOH	72	320	11645	70504	10118	20096	40074	57012	60022	78081	8338//			10155						
BAD SALZUFLEN	98	325												10145		0145	0135	0110	0094	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31645	60608	10116	20076	40086	57018		70522	82531			10133		0141	0116	0102	0092	
BRAUNSCHWEIG	81	348												10145		0145	0127	0105	0080	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32969	71306	10152	20046	40100	57017			80002			10172		0148	0135	0122	0083	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32970	51407	10155	20021	40102	57019			80002			10171						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32975	61306	10161	20048	40105	57016			80008			10170		0147	0121	0087	0079	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11557	71805	10126	20089	40062	55009	69942	72198	83578			10166		0150	0136	0104	0087	
BOCHOLT	21	406	31528	80708	10133	20066	40064	57017		70522	888//			10147		0123	0110	0096	0090	
ESSEN	152	410	11663	71505	10098	20083	40068	57015	60032	72986	81503			10146		0165	0157	0112	0082	
KAHLER ASTEN	839	427	11163	71814	10064	20052	48408	57007	60022	72998	85312			10121		0101	0072	0048	0040	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11568	82810	10117	20083	40082	55008	69912	79111	888//			10153		0137	0128	0100	0079	
KASSEL	231	438	32680	41505	10149	20056	40074	57013			83841			10166		0152	0131	0101	0085	
GOETTINGEN	175	444												10182		0124	0103	0084	0083	
BRAUNLAGE	607	452	32584	42003	10104	20023	40086	56010			83232			10131						
AACHEN	202	501	11960	71902	10121	20082	40059	58010	69972	70298	85012			10150		0146	0131	0102	0088	
NOERVENICH	117	502																		
NUERBURG	627	510	11568	81907	10109	20045	40067	57013	69902	70181	81807			10133		0124	0102	0080	0065	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11568	83212	10144	20068	40065	55009	69962	72581	86306			10168		0146	0133	0101	0092	
KOBLENZ	70	515							69922					28	10184					
BAD MARIENBERG	547	528	11670	71601	10088	20074	40086	56012	60042	70198	81501			10137		0131	0102	0070	0067	
GIESSEN	186	532	31571	52704	10141	20067	40086	56010		72911	82931			10171		0142	0124	0105	0091	
BAD HERSFELD	212	542	32775	32107	10164	20032	40077	56013			82842			10175		0132	0103	0090		
WASSERKUPPE	921	544	32680	41914	10099	20029	48430	56005			84800			26	10129		0111	0077	0042	0043
TRIER-PETRISBERG	265	609	11575	72003	10127	20072	40073	57009	69912	70198	83832			33	10169		0156	0143	0111	0089
DEUSELBACH	480	615	11972	71001	10109	20063	40073	58012	69912	70198	82048			26	10146		0121	0097	0081	0072
PFERDSFELD	396	628																		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32573	31907	10097	20040	48418	57010			81231			10122			0123	0078	0048	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32672	42007	10165	20056	40073	57010			82131			10185		0175	0151	0109	0088	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648												10173		0149	0127	0091	0071	
WUERZBURG	268	655	32680	51002	10156	20046	40083	57012			85500			10180		0203	0151	0105	0075	
BAD KISSINGEN	262	658												10187		0187	0143	0106	0080	
COBURG	337	671	32780	32002	10156	20011	40088	57010			83230			10173		0173	0145	0100	0083	
BAMBERG	239	675												10185		0155	0142	0117	0082	
HOF	567	685	32786	11706	10130	20006	40096	57008			81400			10162		0143	0119	0083	0074	
WEIDEN	438	688	32980	01803	10150	20001	40099	57009						10172		0154	0142	0100	0077	
BERUS	363	704	11681	62003	10130	20071	40075	57008	60022	70398	81801			32	10160		0139	0124	0101	0085
THOLEY	396	706							69942					10150		0150	0137	0092	0082	
SAARBRAECKEN, FLUGH.	322	708	32570	52204	10137	20050	40071	58014			81204			10171		0154	0125	0092	0083	
WEINBIET	553	724	32680	52310	10133	20022	40085	57009			82231			10160						
KARLSRUHE	112	727	32780	42106	10175	20048	40070	57011			81831			10210		0192	0174	0132	0105	
MANNHEIM	96	729	32780	51909	10164	20042	40078	56012			83301			10201		0179	0146	0104	0094	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32783	22203	10162	20031	40075	57010			82831			10180						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32682	52306	10177	20011	40076	57011			84802			10190		0167	0139	0101	0089	
OEHRINGEN	276	742	32775	51301	10167	20054	40083													

21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 21 UHR UTC			
												05 N	10 N	20 N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	42675	80817	10065	20035	40095	57016		875//	25				
LIST/SYLT	26	020	41581	80610	10050	21005	40109	58013	70262	875//					
LECK	7	022	42958	50906	10043	20026	40119	57019		82031					
HUSUM	28	026	42760	80709	10045	20031	40111	57011		8551//					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42775	71010	10054	20027	40119	57009		875//					
SCHLESWIG	43	035	42462	70809	10052	20041	40103	57010		8551//			0068	0074	0072 0078
HOHN	12	038	41960	80808	10057	20034	40110	57013	76122	86027					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41357	80809	10060	20039	40112	57018	71022	877//			0067	0076	0080 0076
PUTTGARDEN	1	063	46760	70816	10061	20057	40112	57012			26		0076	0079	0083 0082
NORDERNEY	11	113	42558	80808	10070	20047	40084	58015		83532			0062	0069	0076 0086
BREMERHAVEN	7	129	41562	70510	10075	20050	40035	57017	70262	875//					
CUXHAVEN	5	131	41556	80910	10068	20054	40093	58011	76162	8252//			0077	0083	0090 0092
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41456	80709	10069	20048	40088	58019	76052	875//			0076	0079	0084 0082
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41640	80404	10064	20049	40102	57012	71062	8552//			0095	0099	0097 0088
EMDEN-HAFEN	5	203													
OLDENBURG	11	215	41432	80405	10070	20049	40088	58010	76162	877//					
AHLHORN	49	218	41640	80607	10063	20052	40079	57016	72122	875//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41450	80908	10077	20061	40076	57017	72522	8672//			0079	0084	0081 0084
SOLTAU	77	235	41536	71066	10076	20062	40085	56014	76161	875//					
LUECHOW	17	253	41215	80404	10071	20059	40087	58009	71022	886//					
LINGEN	21	305	41550	80705	10083	20073	40070	58007	76362	8552//					
MUENSTER	62	313	41956	61406	10098	20089	40063	57007	71086	83031			0110	0111	0110 0091
OSNABRUECK	95	317	41623	71103	10097	20088	40063	57014	72162	81528			0096	0097	0106 0088
GUETERSLOH	72	320	41535	70805	10104	20096	40065	58009	71082	8383//					
BAD SALZUFLEN	98	325	41560	80000	10102	20093	40074	57038	78082	878//					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41750	80510	10098	20087	40082	58004	72162	8452//			0116	0109	0109 0094
BRAUNSCHWEIG	81	348													
BERLIN-DAHLEM	51	381	42974	11407	10126	20042	40097	56003		81031			0102	0108	0117 0092
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	11510	10148	20022	40100	58002		80001					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42975	61409	10143	20044	40102	57004		81032			0106	0109	0099 0083
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42959	61203	10101	20022	40059	57004		85031			0100	0104	0107 0094
BOCHOLT	21	406	41413	81004	10091	20081	40058	56007	71082	885//			0110	0104	0098 0093
ESSEN	152	410	42965	21304	10080	20074	40064	57006		82031			0085	0096	0105 0086
KAHLER ASTEN	839	427	42670	72017	10067	20030	48400	58009		86532			0065	0071	0061 0040
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41668	52309	10106	20065	40079	58004	70181	85500	28				
KASSEL	231	438	42982	10000	10106	20067	40079	58001		81030			0114	0117	0117 0089
GOETTINGEN	175	444	42965	01002	10122	20079	40083	50002							
BRAUNLAGE	607	452	42572	12304	10056	20027	40095	58002		81100			0068	0081	0070 0055
AACHEN	202	501	42965	31201	10102	20079	40051	57009		82031			0146	0131	0102 0088
NOERVENICH	117	502	42970	41402	10097	20055	40063	58004		81031					
NUERNBERG	627	510	42973	51809	10086	20050	40069	58004		80001			0078	0085	0086 0069
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42562	71207	10108	20076	40060	56006		83532			0111	0116	0110 0096
KOBLENZ	70	515	41562	71905	10100	20087	40069	55000	70298	872//					
BAD MARIENBERG	547	526	41445	61704	10068	20058	40081	58009	70261	83001					
GIESSEN	186	532	42668	33002	10104	20079	40067	58003		81531			0110	0113	0113 0099
BAD HERSFELD	212	542	42975	30000	10094	20058	40066	50003		82031					
WASSERKUPPE	921	544	42980	31715	10072	20021	48420	57005		83030			0064	0069	0055 0043
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	61607	10105	20055	40065	57010		80002			0123	0125	0122 0093
DEUSELBACH	480	615	42970	51608	10101	20060	40069	57005		80001					
PFERDSFELD	396	626	42980	70102	10063	20041	40083	57004		83032					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42975	32307	10087	20041	48417	53002		80001				0079	0084 0057
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42875	60000	10118	20066	40071	58004		82531			0118	0124	0124 0092
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42975	20000	10081	20048	40090	57004		80001					
WUERZBURG	268	655	42970	01401	10117	20073	40084	56004					0115	0125	0123 0081
BAD KISSINGEN	262	658	43962	00801	10112	20065	40082	57003							
COBURG	337	671	42970	01402	10110	20057	40092	57003							
BAMBERG	239	675	46111	11304	10096	20060	40094	57002							
HOF	567	685	42982	01806	10087	20027	40106	50000					0092	0098	0100 0077
WEIDEN	438	688	42980	01204	10111	20010	40108	50002					0093	0103	0111 0084
BERUS	363	704	42980	31707	10124	20085	40069	57007		80001					
THOLEY	396	706	46111	70402	10093	20059	40074	57006							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	31301	10116	20043	40071	57003		80001			0106	0111	0105 0083
WEINBIET	553	724	46111	11711	10122	20012	40088	54000							
KARLSRUHE	112	727	42980	11403	10137	20048	40072	56001		60001			0127	0136	0140 0116
MANNHEIM	96	729	42980	41204	10107	20070	40076	57004		80001			0121	0134	0126 0096
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42952	12003	10104	20035	40089	51003		80001					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42965	31909	10151	20018	40083	53004		82502			0104	0114	0112 0090
OEHRINGEN	276	742	42962	01302	10114	20061	40092	53003					0124	0129	0122 0090
WEISSENBURG	422	761	42968	01409	10122	20019	40094	55000							
NUERNBERG	319	763	42980	00906	10118	20023	40097	50000					0118	0120	0119 0097
REGENSBURG	366	776	42980	00000	10098	20033	40112	50003					0105	0117	0113 0095
GR. ARBER	1437	791	42989	01712	10058	21092	48501	54000							
FREIBURG	269	803	42982	41508	10137	20060	40082	55002		80002			0130	0137	0134 0103
FREUDENSTADT	797	815	42982	22404	10078	20042	48421	58002		80002			0082	0088	0085 0064
KLIPPENECK	973	818	42984	31407	10100	21024	48432	58004		80002					
STOETTEN	734	836	42782	12007	10115	21004	40093	51002		81500			0101	0102	0097 0071
ULM	522	838	42674	12101	10083	20030	40102	53003		81501					
AUGSBURG	461	852	42970	01308	10095	20034	40106	50001					0114	012	

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

MONTAG, DEN 24. APRIL 1989

NUMMER 114

STATION YGG	SCHLESWIG 2412			HANNOVER 2412			ESSEN 2412			STUTT GART 2412			MUENCHEN 2412			BERLIN 2412			HOHENPEIßENBERG			
	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	
	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	
HPA	3039 -48	13 05		3089 -43	23 05		3087 -44	25 10		3035 -44	23 12		3090 -45	30 03		3092 -43	22 08					
10	2637 -53	21 04		2637 -53	17 17		2632 -52	24 08		2631 -56	26 11		2634 -53	28 11		2636 -53	26 04					
20	2376 -53	22 10		2378 -55	22 10		2372 -55	24 17		2371 -56	23 10		2374 -56	24 09		2377 -54	23 09					
30	2049 -55	21 12		2051 -54	22 15		2044 -55	24 13		2046 -57	25 24		2049 -57	25 17		2051 -56	22 12					
50	1833 -51	23 19		1835 -54	21 27		1830 -54	22 21		1833 -55	22 20		1835 -55	22 19		1836 -54	22 17					
70	1603 -51	23 21		1605 -53	23 24		1600 -54 -68	23 26		1604 -56 -67	23 23		1607 -54 -63	24 21		1606 -53	23 23					
100	1339 -52	23 33		1343 -51	23 33		1339 -53 -67	23 32		1344 -54 -65	23 29		1347 -55 -63	24 27		1345 -53 -84	24 30					
150	1152 -52 -56	24 45		1156 -55 -59	24 41		1154 -54 -65	24 41		1161 -56 -65	25 35		1164 -57 -65	25 28		1160 -56 -75	24 36					
200	1010 -58	-61 24 67		1016 -61 -65	23 57		1013 -60 -67	22 47		1020 -60 -67	23 41		1024 -60 -67	23 33		1020 -61 -70	25 41					
250	0894 -52 -54	24 77		0901 -53 -57	22 57		0898 -54 -61	23 46		0905 -53 -60	22 38		0909 -52 -59	23 28		0904 -52 -61	25 42					
300	0701 -37 -40	24 61		0703 -37 -42	23 48		0707 -37 -49	24 42		0713 -36 -43	23 36		0716 -36 -45	22 23		0711 -36 -46	25 38					
400	0544 -27 -29	24 57		0549 -25 -32	23 42		0548 -26 -30	23 40		0554 -25 -35	23 28		0557 -24 -41	22 21		0553 -26 -39	25 35					
500	0293 -12 -13	24 23		0296 -7 -17	23 36		0295 -7 -27	23 26		0300 -7 -12	22 29		0301 -6 -24	18 10		0299 -7 -17	25 29					
700	0142 -5 -5	23 08		0143 0 -2	22 19		0142 0 -1	20 14		0145 4 -2	21 09		0146 5 -7	26 03		0146 2 -4	22 19					
850	0012 5 -1	15 34		0011 8 6	08 07		0009 0 -1	20 14		0010 4 -2	21 09		0010 4 -2	21 09		0012 13 4	18 15					
1000																						
MARKANTE PUNKTE	008 -42	23 06		008 -42	23 05		191 -54 -65	24 40		130 -54 -65			082 -55			004 -21	25 19					
	010 -43	18 05		011 -51	25 06		200 -54 -65	24 41		144 -54 -65	23 29		093 -56			005 -21	24 14					
	012	20 04		014 -50	23 06		208 -56 -66			156 -55 -65			100 -54 -63	24 21		006	19 05					
	015	28 02		017	29 16		232 -58 -66			180 -54 -64			104 -55 -64	25 25		007	20 04					
	020 -53	21 04		019	17 17		240 -60 -67			191 -56 -65			114 -53 -62			008	25 05					
	026 -54	20 08		025 -55	23 07		304 -53 -60			204 -57 -65	25 35		129 -55 -64			008	25 10					
	032 -53	22 10		030	22 10		307 -53 -60			213 -59 -67			138 -53 -62			013	17 06					
	040 -56	19 18		037	23 21		378 -40 -50			221 -58 -66			146 -55 -64			013	16 04					
	072	23 21		057 -54			412 -36 -49			241 -61 -68	23 40		184 -55 -63			014	11 01					
	080 -53	21 23		063	23 16		427	24 42		265 -59 -67	22 43		192 -57 -65			015	03 02					
	108	24 25		070	21 27		440 -32 -43			300 -53 -60	22 38		202	25 29		017	35 03					
	120 -50			069	23 17		456 -30 -33			324 -50 -55			213 -57 -64			019	27 03					
	133	24 23		115 -53			479 -28 -30	23 37		349 -45 -51			220 -61 -68			022 -55						
	155 -52			135	25 33		525	22 42		403 -36 -45			239 -61 -68	23 33		023	24 07					
	174 -51 -55			154 -51	23 32		540 -22 -31			408 -35 -44			248	23 33		044	21 11					
	215 -52 -56			193 -53 -53	24 40		570 -18 -34	23 33		435 -52 -39	23 36		268 -58 -65			053	23 12					
	223 -57 -60			217 -58 -62			578 -17 -34			456 -30 -32			320 -48 -55			061 -56						
	260 -59 -61	24 73		252 -61 -65	23 59		593 -17 -30			477 -28 -31			367 -41 -50			078	22 20					
	309 -50 -50	24 77		294 -54 -58	22 57		600	23 32		492 -26 -36			386 -38 -47			084 -52						
	377 -40 -42			353 -42 -47			656 -10 -27			521 -23 -34			433 -32 -40			100 -53	23 23					
446 -35 -35			400 -37 -42	23 43		715 -6 -27			552	22 23		486 -25 -42			120	24 25						
488 -28 -29			421 -33 -42	24 49		729 -6 -27	23 23		600	22 25		563 -16 -36	22 21		173 -53 -78							
557 -22 -26			540 -21 -23			737 -7 -8			654 -8 -22	21 26		579 -15 -35			252 -61 -70	25 41						
600 -18 -19	24 43		600	22 38		743 -7 -8			666 -7 -22			600	22 17		276	25 43						
640 -14 -17			616 -15 -26			767 -5 -5	22 27		693 -6 -19			611 -12 -33	21 14		395 -37 -45							
663 -14 -15			680 -8 -17	23 39		791 -4 -5			705 -7 -9			644 -10 -30	17 07		426 -33 -53							
733 -10 -12	23 22		720 -5 -17			800	22 20		718 -6 -7			684 -6 -24			487 -27 -39							
775 -8 -8			769 -3 -4	23 32		821 -1 -5			738 -4 -5	23 30		715 -5 -22	18 09		580 -17 -36							
800	23 16		792 -4 -7			827 -1 -4	22 17		778 -1 -7			745	22 13		600	25 33						
821 -4 -6	22 13		800	22 28		847 -0 -2			739 -0 -6			800	24 16		621 -13 -26							
863 -5 -5	23 05		900 3 -1	22 28		890	17 13		800 0 -5	23 20		809	24 16		668	25 32						
900	09 03		911 21 13			903 4 2	16 11		847 4 -2			850 5 -7	26 03		717 -6 -15							
922	09 03		925 3 3	20 10		925 6 2	13 07		870 5 0	18 07		858	25 04		780 -4 -9							
925 -1 -3	11 04		943 3 3	21 07		931 6 2	15 05		875 18 07			874	27 01		800	23 21						
986	13 05		984 7 5			975 10 2	16 02		906	12 07		925 11 -2	01 01		886 3 0							
009 6 -0	16 03		006 9 7	07 08		984 11 3			925 10 1	11 07		935 12 -1	02 03		909	20 17						
						993 12 5	07 04		965 14 2			951 13 0			925 7 -1	20 17						
									975 16 4	10 02		956 15 2	06 03		009 14 5	18 14						

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 2418	HANNOVER 2418	ESSEN 2418	STUTT GART 2418	MUENCHEN 2418	BERLIN	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	
	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF		DDFFF	DDFFF	DDFFF	
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	KM DDFFF					DDFFF				
30.9							008 -41	20 07	010 -44	23 13
26.4							009 -42	23 13	013 -49	27 07
23.7							011 -48		015 -49	
20.7							012 -46		019 -55	
18.3							015 -50		021 -56	
15.9							019 -51		025 -53	
13.5							026 -55	25 16	031 -56	
12.0							033	21 17	037	22 08
10.5							036	19 15	043	24 13
9.0							043	22 06	045	29 17
7.2							047 -54	24 12	054	33 26
5.4							057 -56		063 -57	22 19
4.2							075	21 23	077	22 16
3.0							090 -52	24 19	076 -54	24 22
2.1							100 -54 -53	23 26	100 -56 -67	23 23
1.5							139 -55 -69		103 -56 -67	24 24

