

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

DIENSTAG, DEN 23. JANUAR 1990

NUMMER 23

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG	
		III RX	IIHW	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	31230	72113	10073	20063	40223	58010			71041	876//	27
LIST/SYLT	26	020	31903	02217	10061	20061	40204	58006			74641		28
LECK	7	022	41012	72315	10062	20056	40224	54000			72842	876//	
HUSUM	28	026	41125	82315	10070	20057	40229	54000			71052	886//	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41240	82312	10065	20045	40220	53001			71042	876//	
SCHLESWIG	43	035	11233	82308	10072	20061	40228	55001	69911		71052	886//	26
HOHN	12	038	41340	82303	10080	20066	40240	57002			71062	877//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	11445	52412	10080	20052	40233	53004	69901		71052	85500	
PUTTGARDEN	1	063	16757	72509	10072	20066	40229	52006	69981				
NORDERNEY	11	113	31340	62112	10073	20059	40231	56006			71011	86600	
BREMERHAVEN	7	129	32458	62214	10079	20069	40243	58003				86600	
CUXHAVEN	5	131	11230	32412	10082	20072	40234	58007	69901		71051	83600	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11430	72410	10084	20066	40243	50001	69901		71052	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203											
OLDENBURG	11	215	41530	72208	10079	20056	40252	57007			71022	875//	
AHLHORN	49	218	41437	82105	10080	20049	40257	57012			71022	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11440	72307	10076	20063	40253	57005	69901		71061	876//	
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32553	62209	10078	20056	40267	57010				865//	
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	11550	72106	10066	20052	40274	57012	69911		70552	875//	
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11560	72307	10082	20062	40268	55004	69921		70252	875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11565	82303	10067	20046	40274	56004	69901		70262	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11580	82406	10073	20050	40270	51009	69921		70262	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	12463	82407	10076	20054	40263	58011	69901			875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11460	82308	10073	20050	40270	55009	69901		70262	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32465	81710	10079	20043	40273	57013				885//	
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32453	82007	10065	20050	40275	58017				875//	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92212	10021	20021	48544	57011	69921		74563		
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	11259	81908	10041	20030	40296	56011	69901		70252	886//	
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	32460	82010	10073	20048	40273	57016				875//	
NOERVENICH	117	502	42765	21505	10052	20023	40279	57019				82500	
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32463	61406	10049	20038	40291	58013				86500	
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	11456	81503	10044	20033	40310	57011	69901		71062	886//	
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	31700	92311	10006	20006	48537	57010				74542	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32460	82305	10051	20034	40302	57018				876//	
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11562	31901	10047	20029	40310	57012	69901		70262	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											
WUERZBURG	268	655	11460	71604	10033	20017	40323	57008	69901		70252	876//	
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11462	72409	10016	20004	40318	58007	69901		70262	875//	
WEIDEN	438	688	32663	81901	10010	20003	40335	58005				875//	
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11470	32204	10047	21021	40313	57015	69901		70262	875//	
WEINBIET	553	724											
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	11660	61709	10054	20027	40313	57013	69901		70262	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31733	20003	11011	21018	40334	57013			71111	82500	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32670	41706	10017	21003	40326	56012				84500	
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	32460	61203	10020	21032	40335	58005				885//	
REGENSBURG	366	776	31440	81702	10006	20001	40343	57007			71042	886//	
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	32973	13203	10028	21024	40328	56017				80001	
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	32663	51401	10026	21074	40330	57010				82532	
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	31702	91402	11013	21016	40348	56012				74542	
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31910	09902	11034	21038	40360	54000			74040		
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	36701	72602	11013	21013	40336	57002					
PASSAU	409	893	31701	92401	11006	21036	40333	54000				74544	
BREMENGARTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	21709	91002	11006	21009	40348	57006				74342	
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	32939	13103	11049	21170	47144	54000				80001	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32983	02304	10032	21043	48586	56004					
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41325	71217	10071	20061	40191	57032	71011	876//	26
LIST/SYLT	26	020	41256	52218	10059	20052	40184	57020	72841	85600	22 31
LECK	7	022	41225	82110	10060	20052	40198	57026	71022	876//	
HUSUM	28	026	41225	82114	10063	20050	40203	57024	71022	876//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41235	82214	10070	20047	40200	57020	71022	876//	
SCHLESWIG	43	035	41230	82110	10071	20061	40206	57022	71022	886//	
HOHN	12	038	41332	62112	10077	20060	40218	57022	71011	85700	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41340	82107	10074	20046	40218	57016	71022	885//	
PUTTGARDEN	1	063	46750	72111	10066	20062	40212	57017			
NORDERNEY	11	113	41440	82013	10074	20060	40185	58046	71022	886//	26
BREMERHAVEN	7	129	42559	71812	10077	20062	40214	57029		875//	
CUXHAVEN	5	131	41550	82115	10080	20060	40208	57026	71011	875//	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41556	72110	10077	20052	40225	57018	71022	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41445	72112	10076	20044	40222	57023	71022	875//	
AHLHORN	49	218	41450	82113	10077	20037	40231	57025	71022	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41452	72008	10074	20057	40228	57025	71022	875//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER /OSNAB.	48	315	42353	61908	10074	20056	40236	57031		867//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41458	31805	10070	20052	40247	58027	70522	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42553	61507	10062	20047	40253	57016		86500	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42970	02106	10047	20032	40261	57013			
BERLIN-DAHLEM	51	381	42660	72405	10069	20048	40268	57002		875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42562	62507	10065	20046	40270	58002		86500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42661	72206	10075	20052	40269	58001		875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42563	31510	10067	20043	40244	57034		83500	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42970	31809	10062	20042	40245	57030		81031	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92112	10022	20022	48524	57022	74544		26
BAD LIPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42253	81808	10041	20028	40260	58016		886//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42563	52215	10085	20059	40236	57035		81101	30
NOERVENICH	117	502	42775	72005	10082	20042	40256	57025		875//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42760	71208	10055	20044	40260	57030		86501	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41456	81508	10049	20034	40286	57021	71022	886//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	92216	10011	20011	48548	58012	74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42463	82207	10054	20037	40285	57016		376//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42461	52205	10055	20031	40290	57019		885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42465	81504	10038	20017	40304	58016		886//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42460	72107	10015	20003	40312	57005		875//	
WEIDEN	438	688	42562	81602	10004	21004	40334	57005		875//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42565	80000	10031	21022	40293	57018		875//	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42563	81707	10056	20010	40297	57017		885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42762	30701	11016	21023	40316	57017		81501	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42683	11406	10003	21015	40305	58023		81500	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42463	81505	10026	21003	40320	57013		875//	
REGENSBURG	366	776	41702	91702	11006	21006	40339	58005	74742		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42969	11302	10012	21027	40309	58021		80001	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENBECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42989	21203	10041	21072	40304	58019		83001	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41701	90000	11026	21029	40336	57014	74544		
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41940	02002	11032	21036	40331	57027	71000		
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41701	93001	11008	21008	40341	58012	75644		
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41708	92604	11036	21012	40350	57017	74742		
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	02610	11036	21159	47134	57010			
HOHENPEIßENBERG	977	962	42988	01509	10027	21038	46572	57016			
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	06 UHR UTC				00-06				06				V.T.						
			IIHW RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS			
HELGOLAND	4	015	31330	71921	10070	20036	40147	58044		71011	876//	21	28	20065	20073	31006		79982	94007		
LIST/SYLT	26	020	31430	31923	10065	20050	40140	57043		71041	876//	24	32	20054	20070	31004		70022	94007		
LECK	7	022	43111	////										20053		31004		70052	94000		
HUSUM	28	026	43111	////										20063	20070	31006		70042	94000		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43111	////										20066		31005		70072			
SCHLESWIG	43	035	11450	81806	10071	20046	40170	57036	69912	71022	875//			20070	20077	31007		70052	94000		
HOHN	12	038	43111	////										20075		31008		79902	94000		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																			
KIEL-HOLTENAU	31	046	12458	82011	10074	20032	40177	57041	69902		875//			20074	20082	31006		70022	94000		
PUTTIGARDEN	1	063	16160	71311	10067	20055	40194	57021	69982					20055		31005		70012	94000		
NORDERNEY	11	113	31245	81918	10077	20084	40142	57043		71022	876//			30	20072	20075	31006		70012	94000	
BREMERHAVEN	7	129	32402	71814	10075	20055	40176	57038			876//				20074	20081	31007		79962	94000	
CUXHAVEN	5	131	11456	31916	10075	20059	40159	57049	69902	71011	875//			28	20075	20082	31006		70022	94000	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	12463	72314	10071	20041	40192	57033	69902		875//				20070	20085	31006		70012	94000	
LUBECK-BLANKENSEE	14	156	32453	81939	10072	20047	40199	57024			875//				20067	20085	31004		79972	94000	
EMDEN-HAFEN	5	203	31457	81729	10080	20067	40153	57042		71022	886//			29	34	20075	20082	31006		79982	94000
OLDENBURG	11	215	43111	////											20072		31007		70022	94000	
AHLHORN	49	218	43111	////											20072	20080	31007		70022	94000	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11456	31811	10078	20058	40168	57040	69902	71022	886//				20070	20081	31006		70012	94000	
SOLTAU	77	235	11430	81910	10061	20051	40207	57036	69922	71021	885//				20056	20078	31005		70032	94000	
LUETCHOW	17	253	31937	32007	10045	20034	40230	57024		71021	32031				20044	20082	31003		79902	94000	
LINGEN	21	305	32460	72014	10085	20065	40181	57047			875//			29	30	20078	20082	31007		70032	94000
MUNSTER/OSNAB.	48	315	32953	81709	10066	20049	40201	57035							20066	20078	31006		70012	94000	
OSNABRUECK	95	317	32363	31902	10075	20052	40194	57036			83500				20071	20077	31006		70022	94000	
GUETERSLOH	72	320	12962	31707	10058	20044	40210	57037	69912		80001				20058		31004		79982		
BAD SALZFUEN	98	325	12970	61807	10070	20047	40216	57040	69922		82032				20069	20078	31005		79942	94001	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	12562	21312	10059	20040	40216	57036	69922		82500				20059	20083	31004		79982	94000	
BRAUNSCHWEIG	81	348	12432	81907	10062	20041	40230	57031	69902		885//				20047	20078	31002		79902	94001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	12935	82005	10041	20032	40249	57020	69982						20041	20080	31002		79922	94009	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11936	32005	10049	20038	40248	57022	69902	71011	80001				20049	20084	31002		79912	94014	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11956	81908	10051	20040	40251	57018	69902	71011					20050	20085	31002		79922	94006	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32963	81610	10073	20052	40210	57034							20067	20085	31005		70032	94000	
BOCHOLT	21	406	32358	71910	10071	20059	40194	57035			875//				20070	20080	31006		70012	94000	
ESSEN	152	410	32980	11909	10064	20052	40210	57035			81640				20060	20068	31005		70032	94000	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92117	10026	20026	48503	57027	69922	74544				29	20021	20021	31002		79952	94000	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	12970	21703	10038	20041	40232	57030	69952		82030				20055	20073	31005		70022	94001	
KASSEL	231	438	12459	32009	10050	20036	40243	57025	69902		886//				20040	20050	31004		79912	94014	
GOETTINGEN	175	444	32356	81903	10058	20043	40255	57033			886//				20051	20065	31004		79902	94023	
BRAUNLAGE	607	452	11703	92410	10024	20024	40246	56028	69902	75147					20022	20037	31002		79922	94007	
AACHEN	202	501	32731	82017	10085	20052	40205	57030			82501			32	20070	20074	31005		70012	94000	
NOERVENICH	117	502	43111	////											20056		31003		79902	94000	
NUERBURG	627	510	31701	92016	10038	20038	40241	57032		74544				28	20019	20024	31003		79902	94014	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32766	41711	10078	20056	40228	57031			82531				20048	20062	31003		70012	94002	
KOBLENZ	70	515	32465	71432	10076	20058	40248	57026			875//				20058	20064	31006		70032	94009	
BAD MARIENBERG	547	526	11701	91909	10033	20033	40264	56022	69902	74547					20023	20030	31002		70012	94012	
GIESSEN	186	532	11456	81507	10053	20026	40269	57018	69902	71022	886//				20042	20045	31004		79902	94021	
BAD HERSFELDE	212	542	32460	82305	10062	20041	40256	57024			885//				20047	20056	31004		94015		
WASSERKUPPE	921	544	31700	92118	10029	20029	48531	57023		74544				25	20003	20009	31000	4/998	79902	94004	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32436	72106	10057	20026	40236	57027			875//				20043	20044	31002		79912	94011	
DEUSELBACH	480	615	12362	71903	10059	20038	40233	57025	69912		875//				20039	20043	31004		79922	94031	
PFERDSFELD	396	626																			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11763	82013	10068	20008	46523	57022	69912	72342	886//				20005	20011	31001	4/998	79932	94016	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11462	72207	10058	20007	40267	57023	69902		875//				20039	20040	30004		79902	94012	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32562	32211	10061	21011	40266	57019			875//				20027	20034	31003		94011		
WUERZBURG	268	655	12455	71504	10040	20012	40267	57016	69902		865//				20021	20024	30002		79902	94051	
BAD KISSINGEN	262	658	32460	69901	10036	20018	40277	57019			875//				20029	20040	31003		94008		
COBURG	337	671	33456	81401	10030	20014	40290	57023			885//				20023	20038	31001		94001		
BAMBERG	239	675	32460	81906	10034	20003	40291	57020			886//				20013	20036	31001		94000		
HOF	567	685	31130	82006	10016	20011	40297	57019	69902	71022	885//				20014	20022	31000		79902	94006	
WEIDEN	438	688	32465	81602	10009	20002	40307	57022			885//				20004	20029	31002		94003		
BERUS	363	704	32330	21807	10031	21011	40271	57020			82500				20031	20029	31002		94002		
THOLEY	396	706	32370	72304	10036	21005	40271	57027			875//				20031	20025	31002		79932	94000	

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
07 UHR UTC

STATION.	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	07 UHR UTC				
												12	HLMH	XX	GG	05
			RX		N	NDD						N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	42458	81625	10080	20060	40095	58052		876//	23	34				
LIST/SYLT	26	020	41230	81931	10067	20060	40078	57062	76022	877//	31	43				
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41356	81914	10077	20057	40118	57052	71022	885//	27		0062	0064	0064	0060
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42459	81912	10080	20046	40132	57044		876//	25					
PUTTGARDEN	1	063	46760	71815	10061	20031	40145	57046					0053	0058	0058	0059
NORDERNEY	11	113	41457	81920	10088	20069	40092	57050	71022	875//	34		0064	0063	0063	0064
BREMERHAVEN	7	129	42462	71818	10087	20067	40123	57053		875//	30					
CUXHAVEN	5	131	42359	81817	10087	20067	40122	57037		876//	34		0062	0062	0062	0060
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42470	81914	10077	20052	40149	57043		85501			0064	0065	0066	0063
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41457	71814	10067	20046	40162	57037	71022	876//	25		0061	0062	0062	0059
EMDEN-HAFEN	5	203	42459	81729	10086	20066	40109	57044		886//	29	35	0065	0066	0066	0062
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	42670	81915	10083	20056	40151	57036		84531			0064	0063	0063	0059
SOLTAU	77	235	41456	51909	10061	20051	40176	57031	71022	82131			0050	0050	0053	0051
LUECHOW	17	253	41457	71805	10050	20037	40198	57032	71022	875//			0045	0051	0058	0060
LINGEN	21	305	42465	72013	10098	20067	40139	57042		875//	30		0068	0069	0069	0068
MUENSTER /OSNAB.	48	315	42670	71916	10094	20054	40161	57039		875//	25		0058	0063	0065	0065
OSNABRUECK	95	317	42564	71913	10084	20051	40161	57033		83532	26		0053	0060	0061	0059
GUETERSLOH	72	320	42670	81913	10093	20053	40177	57032		8753/						
BAD SALZFUEN	98	325	42472	71810	10077	20048	40179	57036		8684/			0056	0059	0063	0064
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42460	61917	10073	20050	40185	57031		84831	23		0046	0055	0060	0060
BRAUNSCHWEIG	81	348	42462	52111	10078	20045	40200	57019		84870			0044	0045	0050	0058
BERLIN-DAHLEM	51	381	41445	22008	10046	20035	40226	57022	71000	81142			0036	0045	0050	0053
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41450	22008	10054	20037	40229	58019	71011	81141						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41740	21909	10049	20034	40231	57020	71011	82501			0047	0049	0053	0049
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42670	71618	10093	20050	40184	57025		8455/	26		0055	0057	0061	0065
BOCHOLT	21	406	42562	72015	10092	20058	40153	57041		8457/	28		0061	0063	0064	0065
ESSEN	152	410	42568	71913	10080	20051	40179	57029		8653/	32		0046	0048	0055	0056
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92121	10034	20034	48488	57018	74544		25	41	0007	1001	0001	0008
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42963	41811	10078	20047	40199	57029		82031			0050	0052	0056	0055
KASSEL	231	438	42562	71912	10064	20029	40224	57027		8353/			0040	0040	0044	0048
GOETTINGEN	175	444	42568	71806	10071	20050	40223	57020		875//			0042	0043	0047	0049
BRAUNLAGE	607	452	41703	92211	10038	20038	40222	57017	74354				0010	0018	0016	0015
AACHEN	202	501	42460	72119	10092	20045	40175	57029		875//	28	40	0060	0060	0056	0059
NOERVENICH	117	502														
KUERNBURG	627	510	41268	72120	10037	20026	40220	57020	70142	8357/	23	32	0035	0030	0030	0035
NOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42775	71613	10087	20055	40206	57021		86548			0049	0051	0053	0056
KOBLENZ	70	515	42470	71206	10083	20048	40221	57027		878//			0053	0055	0058	0068
BAD MARIENBERG	547	528	41050	71915	10047	20041	40233	57024	74044	86132			0027	0028	0028	0026
GIESSEN	188	532	42568	61509	10058	20017	40248	57020		86500			0044	0044	0046	0042
BAD HERSFELD	212	542	42662	52408	10071	20039	40233	57023		83532			0042	0042	0044	0048
WASSERKUPPE	921	544	41700	92121	10021	20021	48516	56016	74544		23	35	1002	0001	0006	0016
TRIER-PETRISBERG	265	609	42465	72310	10056	20023	40236	57020		878//			0046	0047	0047	0049
DEUSELBACH	480	615	42463	71915	10056	20030	40223	57028		82831	25		0043	0041	0040	0042
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41703	72014	10010	20010	48508	57020	74122	876//			0000	0000	0000	0010
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42665	52112	10053	21002	40249	57016		82501			0042	0044	0043	0047
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42970	22009	10056	20023	40253	57015		80001			0022	0028	0030	0031
WUERZBURG	268	655	42675	11605	10049	20012	40259	56026		81501			0035	0037	0039	0042
BAD KISSINGEN	262	658	42660	82103	10031	20017	40236	57018		875//			0033	0034	0034	0036
COBURG	337	671	41958	81602	10036	20008	40266	57023	71462	8807/			0029	0026	0030	0028
BAMBERG	239	675	42765	81308	10042	20002	40270	57020		83500			0025	0027	0027	0030
HOF	567	685	41440	81907	10032	20012	40263	57022	71022	875//			0007	0001	0004	0014
WEIDEN	438	688	41456	71705	10017	20007	40286	57019	71022	875//			1003	1001	0000	0014
BERUS	363	704	42575	71811	10029	21003	40248	57023		875//			0028	0032	0036	0041
THOLEY	396	706	42568	72206	10038	20010	40247	57022		81531			0028	0033	0033	0040
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42780	62008	10034	21023	40254	57020		81504			0020	0031	0033	0042
WEINBIET	553	724	42484	22411	10050	20035	40252	57018		81101						
KARLSRUHE	112	727	42960	12106	10020	21019	40267	57017		80001			0016	0023	0031	0043
MANNHEIM	96	729	42970	21711	10042	21007	40257	57024		81032			0024	0038	0039	0043
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42963	12702	10016	21001	40273	57021		80001						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	11705	10015	21022	40275	57020		80002			0009	0014	0022	0036
OEHRINGEN	276	742	42964	13301	10016	21018	40277	57019		80001			0009	0014	0026	0038
WEISSENBURG	422	761	42958	02102	11003	21030	40263	57022					0003	0005	0011	0022
NUERNBERG	319	763	42963	11005	10021	21034	40284	57013		80001			0026	0027	0031	0040
REGENSBURG	366	776	41701	91504	11010	21013	40309	57012	74554				1001	1002	1001	0011
GR. ARBER	1437	791	42989	22117	10002	21009	48546	57019		80001						
FREIBURG	269	803	42983	21603	10023	21033	40283	57008		80002			0010	0018	0030	0042
FREUDENSTADT	797	815														

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12 FF-FF XX GG	
		III RX	IIHV NDDF	I STTT N	II STTT NDDO	4 PPPP	5 APPP	6 RRRT R	7 WWWW	8 NCCC 12 HLMH	9 CCCC		
HELGOLAND	4	015	11459	81929	10068	20060	40043	57052	69911	76162	877//	30 40	
LIST/SYLT	26	020	11230	82031	10070	20064	40024	57054	69991	75862	887//	34 47	
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLensburg/MEIERWIK	27	033	11360	81916	10082	20058	40061	57056	69901	75862	885//	38	
SCHLESWIG	43	035											
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	82113	10095	20046	40079	57053	69901	75052	875//	36	
PUTTGARDEN	1	063	36760	71319	10071	20053	40088	57057				33	
NORDERNEY	11	113	11560	82120	10088	20061	40049	57043	69951	76262	875//	23 38	
BREMERHAVEN	7	129	11462	71923	10105	20066	40074	57049	69901	72162	875//	25 34	
CUXHAVEN	5	131	11458	82019	10099	20068	40068	57054	69901	72122	878//	21	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32575	72013	10099	20052	40099	57050			8455/		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32560	81916	10095	20053	40110	57052			875//	30	
EMDEN-HAFEN	5	203	11562	81832	10094	20068	40065	57044	69901	76162	878//	33 39	
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	11570	82017	10105	20066	40099	57052	69901	76022	885//	31	
SOLTAU	77	235	32463	82011	10097	20057	40121	57053			878//	27	
LUECHOW	17	253	32665	81912	10103	20062	40144	57054			8653/		
LINGEN	21	305	11455	82013	10100	20075	40096	57043	69921	72122	875//	36	
MUENSTER /OSNAB.	48	315											
OSNABRUECK	95	317	32631	82017	10106	20054	40109	57050			8352/	35	
GUETERSLOH	72	320	32730	72116	10109	20050	40130	57046			8752/	26	
BAD SALZUFLEN	98	325	32531	82217	10113	20053	40133	57044			8583/	32	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32570	72022	10102	20052	40130	57054			878//	23 38	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32668	72217	10104	20058	40152	57046			8557/	33	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31457	62111	10089	20048	40185	57040	70511		82841		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32466	72010	10099	20055	40186	58042			878//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32463	52014	10089	20053	40190	57040			84831		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32575	81920	10111	20046	40143	57040			8557/	33	
BOCHOLT	21	406	11565	82119	10098	20069	40112	57040	69901	72122	8557/	22 36	
ESSEN	152	410	11570	82012	10094	20049	40139	57040	69901	76122	878//	32	
KAHLER ASTEN	839	427	31256	82122	10033	20026	48457	57035			72842	886//	26 43
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32575	82019	10105	20053	40154	57043			885//	32	
KASSEL	231	438	32570	71913	10079	20034	40181	57040			8357/	29	
GOETTINGEN	175	444	32580	72116	10105	20051	40172	57047			85802	27	
BRAUNLAGE	607	452	11570	72215	10051	20040	40180	57037	69901	70154	86242	28	
AACHEN	202	501	32275	72122	10096	20045	40130	57043			878//	28 42	
NOERVENICH	117	502											
MUERBURG	627	510	11265	82122	10042	20023	40178	57037	69911	70254	8427/	26 38	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32682	82012	10099	20041	40166	57039			8657/	31	
KOBLENZ	70	515	32580	81409	10092	20045	40189	57030			87835		
BAD MARIENBERG	547	526	31370	81910	10045	20029	40201	57030	70342		8687/		
GIESSEN	186	532	32566	71510	10073	20020	40219	57026			8553/		
BAD HERSFELD	212	542	32570	72311	10099	20041	40193	57036			8111/		
WASSERKUPPE	921	544											
TRIER-PETRISBERG	265	609	32675	72114	10073	20020	40197	57036			8657/	32	
DEUSELBACH	480	615	32470	81917	10057	20024	40198	58024			8787/	30	
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31701	92115	10018	20018	48486	57029			74542	26	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32765	72010	10065	20008	40214	57053			82536		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32980	72210	10065	21021	40220	57029			80002		
MUERZBURG	268	655	32981	52107	10085	20009	40224	57029			81076		
BAD KISSINGEN	262	658	32977	72207	10082	20005	40213	57038			81076		
COBURG	337	671	11975	71907	10072	21041	40220	57039	69901	70361	80002		
BAMBERG	239	675	32970	72109	10070	21037	40237	57029			80002		
HOF	567	685	32570	41911	10067	20013	40216	57035			82101		
WEIDEN	438	688	32961	11305	10032	21005	40250	57030			80002		
BERUS	363	704	32581	82013	10058	21004	40215	57026			8651/	25	
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32780	82114	10047	21027	40225	57025			875//		
WEINBIET	553	724	32439	72515	10069	20020	40211	57034			81116	28	
KARLSRUHE	112	727	32959	72008	10060	21010	40233	57031			81042		
MANNHEIM	96	729	32965	71311	10067	21012	40226	58030			81032		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32980	61205	10076	20016	40231	57026			80004		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32968	71205	10065	21018	40234	57032			82031		
OEHRINGEN	276	742	32963	62604	10068	21008	40243	57027			80002		
WEISSENBURG	422	761	32963	21807	10037	21018	40240	58033			80002		
MUERBERG	319	763	32965	61506	10064	21039	40244	57032			83031		
REGENSBURG	366	776	11703	91507	11010	21013	40282	57025	69901	74334			
GR. ARBER	1437	791	32989	12220	10020	21071	48526	57022			80001	26	
FREIBURG	269	803	32985	82503	10076	21028	40248	57027			81042		
FREUDENSTADT	797	815	32986	72516	10073	21069	48526	57024			80002	28	
KLIPPENECK	973	818	32989	62112	10063	21095	48530	57020			80002	25	
STOETTEN	734	836	32965	52012	10054	21031	40243	57020			81032		
ULM	522	838	31958	52104	10002	21005	40265	58028	70144		80002		
AUGSBURG	461	852	31958	21304	10024	20017	40239	58030	70341		80002		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31956	10204	10026	20007	40262	57028	71040		80001		
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	31702	90000	11020	21020	40277	57025			74544		
PASSAU	409	893	31701	90000	11006	21006	40279	57028			74544		
BREMgarten	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32989	62130	10030	21118	48526	57022			80002	37 53	
KONSTANZ	443	929	31245	83002	10001	21014	40284	58025	71022		886//		
KEMPTEN	705	946	32989	21705	10030	21023	40245	58030			80002		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTORF	810	948	32969	30000	10053	21068	48532	58031			80001		
ZUGSPITZE	2960	961	32959	12319	11018	21161	47112	57009			80002	22 32	
HOHENPEISSENBERG	977	962	32989	12007	10077	21048	48535	58022			80004		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	12101	10046	21064	40235	57028			80002		
WENDELSTEIN	1832	980	32989	11908	10070	21112	48537	57010			80002		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41457	81933	10081	20066	49989	57054	76366	87711	33 46
LIST/SYLT	26	020	41355	82032	10072	20065	49959	57065	76366	87711	34 50
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41250	82016	10086	20067	40002	57059	76165	86521	35
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41437	82114	10089	20056	40026	57053	76165	87511	35
PUTTGARDEN	1	063	46760	81818	10051	20059	40036	57052			33
NORDERNEY	11	113	41256	82023	10055	20065	49996	57053	76366	87511	23 44
BREMERHAVEN	7	129	41460	82029	10094	20075	40031	57043	76162	87511	29 44
CUXHAVEN	5	131	41356	82122	10092	20079	40017	57031	76362	85721	23 48
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41560	82017	10094	20067	40046	57053	76362	87511	21 36
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42460	82118	10098	20060	40056	57054	87511		34
EMDEN-HAFEN	5	203	41450	81933	10087	20075	40012	57053	76166	87511	33 44
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41565	82222	10097	20067	40051	57049	76162	87511 91222	
SOLTAU	77	235	41553	82012	10090	20065	40077	57044	76362	85521	30
LUECHOW	17	253	41675	81913	10112	20052	40096	57048	72122	85521	29
LINGEN	21	305	41460	82120	10093	20082	40054	57032	76062	87511	37
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41458	81921	10087	20065	40081	57037	76366	85821	23 41
OSNABRUECK	95	317	41362	82116	10088	20070	40073	57037	76362	88811	44
GUETERSLOH	72	320	41566	82020	10091	20058	40093	57037	76162	85521	29
BAD SALZUFLEN	98	325	41472	82314	10095	20063	40098	57035	76362	82571	34
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41560	82020	10092	20062	40095	57035	76162	84521	22 35
BRAUNSCHWEIG	81	348	42765	82116	10103	20039	40106	57045	85571		39
BERLIN-DAHLEM	51	381	42661	82014	10099	20048	40143	57041	83542		25
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42970	81914	10101	20048	40143	57043	83037		25
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42762	82015	10100	20056	40147	57043	81532		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41560	81919	10092	20066	40104	57040	76365	87511	21 33
BOCHOLT	21	406	41360	82120	10086	20064	40078	57035	76162	86511	24 39
ESSEN	152	410	41452	82114	10080	20066	40100	57037	76362	88811	37
KAHLER ASTEN	839	427	41703	82226	10035	20033	48424	57039	76364		28 51
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41575	82217	10097	20050	40120	57033	76162	81521	31
KASSEL	231	438	41572	81916	10078	20033	40143	57037	72162	85571	34
GOETTINGEN	175	444	42582	82213	10101	20044	40133	57039	87811		33
BRAUNLAGE	607	452	42460	82216	10058	20022	40127	57046	85511		33
AACHEN	202	501	41360	82123	10083	20061	40100	57031	76162	87511	23 42
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41361	82225	10042	20024	40143	57032	76062	87711	26 40
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41575	81912	10094	20042	40136	57030	76162	86511	27
KOBLENZ	70	515	41550	81309	10093	20036	40154	57035	76022	86871	
BAD MARIENBERG	547	526	41337	82116	10051	20034	40164	57034	76322	87811	
GIESSEN	186	532	42568	81709	10067	20013	40174	57044	87511		
BAD HERSFELD	212	542	42575	82311	10089	20029	40159	57035	88511		
WASSERKUPPE	921	544	42982	82122	10031	21008	48462	57029	86070		26 35
TRIER-PETRISBERG	265	609	41659	82113	10070	20027	40165	57030	76162	86521	36
DEUSELBACH	480	615	41470	82016	10064	20018	40163	57032	76062	87511	32
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41062	82117	10011	21001	48434	57031	72842	81671	29
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42763	82110	10065	20003	40181	57033	86571		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42782	82113	10059	21014	40191	57029	82571		
WUERZBURG	268	655	42982	82007	10074	21006	40196	56029	85077		
BAD KISSINGEN	262	658	42774	82106	10083	21002	40178	58034	83577		
COBURG	337	671	42972	81708	10061	21024	40197	56024	83078		
BAMBERG	239	675	42970	81807	10069	21007	40203	57032	85032		
HOF	567	685	42982	82009	10044	21027	40203	57021	87071		25
WEIDEN	438	688	42962	81608	10022	21016	40221	57030	80002		
BERUS	363	704	42565	81014	10049	21013	40186	57030	87511		
TOLEY	396	706	42675	82214	10055	21008	40184	57032	85571		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42780	82116	10056	21024	40193	57029	83511		27
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42963	82107	10073	21004	40200	57032	81037		
MANNHEIM	96	729	42775	81310	10070	21003	40197	57029	82542		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42781	82207	10094	21001	40197	57029	81576		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42964	82008	10105	21032	40201	57027	84038		
OEHRINGEN	276	742	42963	82401	10080	21039	40204	57036	88077		
WEISSENBURG	422	761	42961	82210	10037	21028	40213	57025	80006		
NUERNBERG	319	763	42970	81306	10067	21034	40212	57030	85077		
REGENSBURG	366	776	41708	81507	11006	21009	40252	57029	74742		
GR. ARBER	1437	791	42989	82221	10020	21068	48508	57018	81016		24 31
FREIBURG	269	803	41963	82320	10106	21033	40224	56019	71822	87072	21 32
FREUDENSTADT	797	815	42966	82316	10068	21088	48505	56023	84078		30
KLIPPENECK	973	818	42989	82313	10062	21102	48510	57022	83078		
STOETTEN	734	836	42960	82009	10065	21043	40218	57020	82038		
ULM	522	838	42965	82108	10030	21010	40230	57027	85012		
AUGSBURG	461	852	42960	82000	10053	20015	40226	56024	80008		
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41964	81202	10035	20011	40232	57026	70341	80001	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41701	81203	11014	21014	40243	58027	74744		
PASSAU	409	893	41701	81202	11006	21037	40251	57027	74744		
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42159	82137	10032	21154	48505	57022	81544		39 55
KONSTANZ	443	929	41924	81202	10012	21014	40246	57033	71022	82017	
KEMPTEN	705	946	42959	82603	10097	21029	40215	56021	80008		
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42984	82001	10070	21040	48512	57022	80008		
ZUGSPITZE	2960	961	42369	82027	11026	21133	47093	57017	81048		23 40
HOHENPEIßENBERG	977	962	42963	82107	10091	21049	48518	57020	80002		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42989	82301	10065	21032	40220	56024	81038		
WENDELSTEIN	1832	980	42989	81914	10071	21109	48539	56016	80002		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.							
		III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	05	10	20	50	
		RX			N	DDDD			R	12	HLMH	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	
											XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	11457	32325	10080	20066	49986	55003	60082	72166	87777	34	48	10088					
LIST/SYLT	26	020	11463	32424	10073	20064	49957	55001	60072	72162	86500	40	59	10078					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11337	32221	10084	20069	49981	55021	60072	76165	87577	22	45	10095	0071	0067	0064	0061	
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046																	
PUTTGARDEN	1	063	16760	32025	10061	20072	40005	57031	69982			25	34	10086	0062	0063	0058	0059	
NORDERNEY	11	113	11581	32215	10081	20057	40001	53003	60102	70262	88677	23	44	10091	0069	0068	0066	0065	
BREMERHAVEN	7	129	11463	32226	10092	20071	40014	56029	60032	76162	87577	29	44	10106					
CUXHAVEN	5	131	11456	32320	10090	20080	40006	55011	60042	76162	86727	25	49	10105	0072	0069	0065	0061	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11462	32124	10090	20063	40022	57024	60022	76162	87577	26	44	10109	0075	0073	0070	0063	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11460	32020	10087	20073	40025	57031	60022	76362	88777	36	10103						
EMDEN-HAFEN	5	203	11670	32124	10090	20064	40015	53003	60042	72162	87577	33	46	10096	0072	0062	0068	0062	
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41463	32218	10091	20070	40032	56019		72162	87777	22	39	10110	0073	0069	0065	0060	
SOLTAU	77	235							60042			30	10101	0069	0065	0056	0050		
LUECHOW	17	253	11765	32119	10092	20062	40067	57029	69912	76062	88577	37	10112	0071	0067	0061	0060		
LINGEN	21	305	11458	32318	10091	20076	40045	55009	60032	76062	87577	39	10107	0076	0075	0071	0068		
MUNSTER /OSNAB.	48	315	11458	32116	10089	20071	40064	57017	60032	76162	88577	25	41	10110	0075	0069	0065	0065	
OSNABRUECK	95	317							60062			44	10107	0068	0067	0063	0060		
GUETERSLOH	72	320	11466	32116	10086	20060	40074	56019	60022	76162	87527	29	10110						
BAD SALZUFLEN	98	325	11465	32313	10083	20065	40077	56022	60032	76362	86577	34	10113	0075	0071	0066	0064		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11565	32019	10088	20060	40070	57025	69992	76162	87527	22	35	10109	0074	0066	0061	0059	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11560	32217	10093	20041	40082	57025	69912	76162	83527	39	10111						
BERLIN-DAHLEM	51	381	31670	32113	10091	20019	40110	57023	69902	76162	82277	28	10101	0065	0060	0055	0052		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32975	32115	10093	20024	40110	57033		87077		27	10106						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32770	32014	10094	20015	40113	57034		81537		27	10100	0062	0056	0052	0048		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11470	32118	10096	20065	40086	57017	60032	76065	87577	21	33	10111	0072	0068	0065	0064	
BOCHOLT	21	406	11375	32220	10090	20062	40060	57018	60022	70262	88577	24	39	10107	0071	0069	0066	0065	
ESSEN	152	410	11470	32213	10085	20067	40080	56019	60062	76066	83577	37	10094	0064	0063	0058	0056		
KAHLER ASTEN	839	427	11505	32226	10031	20031	48411	57014	60052	76364		28	51	10034	0015	0002	0002	0009	
BAD LIPSPRINGE	157	430	11560	32215	10088	20054	40098	57023	60012	76362	87577	34	10107	0065	0063	0058	0055		
KASSEL	231	438	11567	32018	10059	20031	40121	56023	69902	76062	84527	37	10079	0058	0053	0049	0048		
GOETTINGEN	175	444	11563	32211	10086	20047	40111	56022	69942	76162	86527	33	10106	0057	0052	0050	0049		
BRAUNLAGE	607	452	11357	32217	10042	20033	40108	57025	60052	76362	87777	38	10061	0028	0026	0018	0016		
AACHEN	202	501	11460	32124	10082	20060	40083	57017	60022	76162	87577	26	48	10097	0065	0064	0060	0060	
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	11156	32122	10042	20038	40125	56107	60042	76362	87777	27	43	10045	0039	0034	0033	0035	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11532	32014	10093	20061	40109	56027	69942	76162	87577	27	10104	0067	0062	0057	0055		
KOBLENZ	70	515	11500	31513	10083	20047	40136	56048	69902	72162	86827	10103		0063	0059	0058	0063		
BAD MARIENBERG	547	526	11370	32219	10049	20040	40134	57028	60042	76362	87277	22	40	10057	0039	0035	0030	0027	
GIESSEN	186	532	11564	31610	10054	20032	40154	57022	69952	76122	87577	10075		0055	0050	0049	0052		
BAD HERSFELDE	212	542							69982			27	10099		0060	0053	0048		
WASSERKUPPE	921	544	11460	32226	10019	20001	48439	57024	69922	76122	87577	29	43	10036	1002	0001	0006	0016	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11360	32120	10055	20031	40147	57019	60012	76062	87877	21	38	10074	0056	0054	0050	0049	
DEUSELBACH	480	615	11466	32025	10043	20030	40142	58003	69922	76062	84877	25	39	10066					
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11062	32119	10012	20002	48438	57020	69922	76064	37377	31	10023						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11563	32110	10070	20016	40155	57025	69932	76122	82527	10077		0053	0050	0047	0047		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32660	32216	10072	21037	40168	57019		87577		26	10073	0045	0040	0032	0032		
WUERZBURG	268	655	32980	32212	10060	21007	40175	58022		87077		10090		0066	0057	0047	0042		
BAD KISSINGEN	262	658	32566	32126	10073	21026	40160	56018		87877		10093		0054	0049	0040	0037		
COBURG	337	671	12670	31858	10052	21014	40177	56020	69902	84502		10079		0046	0043	0035	0027		
BAMBERG	239	675										10072		0043	0042	0033	0030		
HOF	567	685	32680	32109	10038	21026	40130	57020		37577		25	10069	0031	0005	0008	0015		
WEIDEN	438	688	32960	31406	10004	21011	40211	57013		80001		10040		0015	0015	0009	0014		
BERUS	363	704	11565	31914	10031	20012	40172	57016	60012	76165	82527	32	10062	0041	0038	0036	0041		
THOLEY	396	706	11662	32211	10034	20015	40170	57016	60012	76162	85577	10058		0041	0041	0035	0041		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11553	32114	10036	20015	40179	57016	60022	76162	82527	28	10063						
WEINBIET	553	724	11534	31527	10060	20022	40165	57019	69902	76122	82577	29	45	10070					
KARLSRUHE	112	727										25	10074		0044	0038	0032	0042	
MANNHEIM	96	729	32768	31711	10067	20007	40179	57017		82572		10073		0049	0045	0041	0045		
STUTTGART, FLUGH.</																			

STATION	HOEHE	21 UHR UTC										ERDBODENTEMP.					
		III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	21 UHR UTC					
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX	GG	05	10	20	50	
												STTT	STTT	STTT	STTT		
												N	N	N	N		
HELGOLAND	4	015	42565	23314	10073	20046	49990	50004		82500		25	37				
LIST/SYLT	26	020	41468	22319	10067	20053	49964	51006	70181	82200		23	35				
LECK	7	022	41960	02316	10058	20041	49983	52007	70161								
HUSUM	28	026	41573	52216	10066	20042	49989	50009	70351	85800							
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41465	32321	10067	20049	49978	52009	70162	83500							
SCHLESWIG	43	035	41470	72312	10074	20049	49990	50009	78061	878//	22	41		0066	0069	0067	0061
HOHN	12	038	41462	62413	10079	20052	49005	51002	72582	86800							
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	41570	62313	10084	20047	49994	50000	70262	86500							
PUTTGARDEN	1	063	46760	72317	10083	20052	49996	57009						0065	0067	0061	0059
NORDERNEY	11	113	41575	82313	10078	20058	49996	56005	76086	875//				0064	0065	0066	0066
BREMERHAVEN	7	129	41573	72217	10085	20063	40008	58006	70262	875//							
CUXHAVEN	5	131	41562	82215	10086	20064	40002	58004	70262	8553//				0066	0066	0066	0061
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41462	72113	10089	20074	40017	56005	76166	878//				0075	0074	0073	0065
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41465	82316	10089	20079	40015	57010	72162	885//				0072	0069	0066	0060
EMDEN-HAFEN	5	203	467//	72117	10080	20054	40006	56009			22	27					
OLDENBURG	11	215	41355	82211	10088	20060	40024	57010	75065	875//							
AHLHORN	49	218	41350	82212	10086	20057	40028	58012	76165	875//							
BREMEN, FLUGH.	3	224	41459	82214	10088	20082	40018	57014	76062	86500				0073	0071	0067	0060
WOLTAU	77	235	41460	82313	10083	20071	40035	57018	75051	855//							
LUECHOW	17	253	41762	82218	10088	20060	40043	57027	76062	885//							
LINGEN	21	305	41458	82511	10087	20081	40028	57017	76362	875//							
MUNSTER/OSNAB.	48	315	41356	82115	10085	20073	40045	58019	76162	885//				0075	0071	0068	0065
OSNABRUECK	95	317	41562	32112	10086	20072	40039	56016	76161	875//							
GUETERSLOH	72	320	41465	81910	10084	20067	40045	58029	76166	885//							
BAD SALZUFLEN	98	325	41560	82310	10083	20067	40056	57021	76166	885//							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41465	81915	10082	20060	40051	57019	76166	885//				0068	0066	0064	0060
BRAUNSCHWEIG	81	348	41762	82313	10082	20040	40055	57027	70262	8452//				0062	0063	0062	0058
BERLIN-DAHLEM	51	381	41571	82213	10076	20024	40081	57030	72162	8652//				0054	0056	0056	0042
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41960	82012	10080	20021	40082	57028	72162	8707//							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41969	72012	10078	20026	40084	57029	72162	8707//				0054	0054	0054	0049
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41470	82014	10088	20068	40053	57033	76166	885//				0074	0071	0067	0065
BOCHOLT	21	406	41365	82213	10080	20064	40038	57022	76062	835//				0072	0070	0068	0066
ESSEN	152	410	41360	82109	10076	20066	40056	57024	76366	885//				0066	0065	0061	0056
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92122	10032	20032	48364	57031	76364		25	43		0017	0009	0004	0008
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41558	82214	10087	20059	40068	57029	76162	885//				0064	0064	0061	0056
KASSEL	231	438	41468	82016	10056	20030	40093	56026	72162	875//				0044	0046	0049	0049
GOETTINGEN	175	444	41565	82114	10080	20042	40086	57025	76161	885//							
BRAUNLAGE	607	452	41358	82313	10038	20031	40084	57022	76166	887//				0027	0027	0021	0017
AACHEN	202	501	41558	82118	10072	20058	40052	57031	76366	875//				0063	0064	0061	0061
NOERVENICH	117	502	41670	82115	10083	20039	40065	57028	76162	8252//							
NIJERBURG	627	510	41150	82127	10035	20031	40083	57040	76366	877//				0034	0034	0034	0036
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41575	31812	10031	20063	40072	57037	76366	885//				0068	0064	0061	0057
KOBLENZ	70	515	467//	71507	10032	20049	40094	57043									
BAD MARIENBERG	547	526	41256	82115	10050	20044	40103	57029	76366	878//				0037	0037	0033	0027
GIESSEN	186	532	41461	81608	10058	20045	40118	57034	76366	878//				0049	0048	0050	0051
BAD HERSFELD	212	544	41560	82412	10060	20045	40110	57024	76162	875//							
WASSERKUPPE	921	542	41701	92229	10018	20018	48415	57028	76062		31	49		1002	0001	0006	0016
TRIER-PETRISBERG	265	609	41359	82121	10055	20049	40112	57039	76362	867//				0050	0050	0050	0050
DEUSELBACH	480	615	41465	81921	10046	20037	40105	57036	76166	8582//							
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	92120	10014	20014	48414	57029	76064		21	36			0003	0000	0011
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41461	82008	10054	20043	40125	57031	76366	8752//				0048	0046	0048	0047
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	417//	72219	10056	20034	40135	58034	76122								
WUERZBURG	268	655	41667	82006	10065	20005	40150	57023	76162	875//				0045	0046	0047	0043
BAD KISSINGEN	262	658	41462	82007	10057	20035	40129	57032	76162	878//							
COBURG	337	671															
BAMBERG	239	675	467//	71705	10047	21001	40165	57024									
HOF	567	685	42575	82215	10036	21031	40152	57027	8157//		29			0012	0006	0012	0016
WEIDEN	438	688	42661	71505	11001	21014	40192	57019	84531					0000	0004	0006	0015
BERUS	363	704	41265	82020	10036	20034	40149	57020	76366	885//							
THOLEY	396	706	467//	72215	10038	20029	40142	57026									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41458	82116	10045	20034	40143	57034	76366	8272//							
WEINBITT	553	724	467//	72431	10053	20054	40112	57050			31	51					
KARLSRUHE	112	727	42665	82213	10087	20003	40137	57038		885//							
MANNHEIM	96	729	41568	81916	10078	20018	40148	57031	72162	888//				0041	0044	0044	0045
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42780	82205	10030	21028	40157	57031		8157//							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42986	82107	10097	21032	40162	56027		875//				0030	0029	0028	0035
OEHRINGEN	276	742	41664	82004	10092	21011	40157	57027	76022	885//				0033	0030	0033	0036
WEISSENBURG	422	761	42962	82209	10048	21035	40176	58021		86007				0015	0013	0015	0022
NIJERBERG	319	763	43562	81104	10046	21016	40176	57023		8557//				0026	0029	0035	0040
REGENSBURG	366	776	41702	91505	11012	21012	40215	58020	74544								
GR. ARBER	1437	791	42984	82222	11005	21074	48479	57018	8								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		JAHRGANG 15						DIENSTAG, DEN 23. JANUAR 1990						NUMMER 23									
STATION	YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG			
		HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	
		PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	
HPA																							
10		2566			2580	-59		3025			2585	-59	26117	3060	-45		3063	-47					
20		2317	-66		2329	-61					2331	-62	26 99	2406	-54	27107	2612	-54	28 97				
30		2005	-61	26 76	2012	-62	27 86				2014	-64	26 80	2349	-59	27 91	2355	-57	27 85				
50		1797	-64	27 87	1606	-63	26 66				1807	-62	27 72	2030	-60	27 65	2032	-60					
70		1580	-67	27 64	1587	-65	-74 27 64				1589	-66	-79 27 58	1821	-63	26 47	1822	-60	28 46				
100		1333	-65	27 57	1339	-65	-74 28 56				1342	-66	-79 27 51	1601	-62	-74 27 42	1601	-60	-86 28 45				
150		1158	-65	-74 26 64	1165	-69	-77 26 58				1167	-66	-79 26 48	1349	-64	-72 28 37	1350	-65	-80 29 28				
200		1022	-62	-72 27 70	1030	-61	-70 25 73				1031	-62	-75 26 55	1176	-68	-75 27 35	1176	-68	-83 27 24				
250		0907	-54	-65 27 51	0914	-52					0916	-53	-68 26 55	1040	-61	-67 26 26	1040	-60	-77 27 26				
300		0716	-37	-49 27 57	0722	-37	-48 26 45				0723	-36	-34 28 34	0924	-51	-56 27 23	0924	-51	-69 28 34				
400		0557	-23	-36 27 59	0563	-25	-43 29 31				0564	-24	-44 26 25	0730	-35	-43 30 22	0730	-35	-54 28 23				
500		0303	-5	-22 28 49	0309	-5	-30 27 20				0310	-5	-27 25 27	0570	-22	-26 28 15	0570	-23	-37 27 19				
700		0150	-2	-7 26 35	0153	-1	-22 27 25				0155	-2	-4 25 31	0314	-5	-8 27 09	0314	-5	-21 28 12				
850		0018	7	7 25 20	0022	8	5 25 14				0023	6	5 21 10	0159	2	-0 28 06	0159	2	-12 28 09				
1000													0027			0028							
MARKANTE PUNKTE					151	-65	-74				152	-66	-79	197	-67	-74	144	-65	-81	29 26			
					157	-66	-75				157	-65	-78	202	-69	-76 27 34	159	-64	-78				
					173	-64	-73				164	-64	-77	236	-63	-70	168	-67	-81				
					181	-67	-75				188	-66	-79	254		26 25	195	-68	-83 28 25				
					190	-67	-75				199	-65	-78	319		27 19	210	-67	-83 27 24				
					198	-69	-77				207	-68	-80 26 49	332	-46	-50	284	-54	-72				
					213	-70	-78 26 62				214	-76	-79	378	-39	-45	316		28 37				
					236	-64	-73				223	-67	-80	436	-30	-40 30 24	416		28 21				
					275	-56	-66 25 74				247		26 56	470	-26	-30	443	-29	-48				
					326	-47	-59				257	-61	-75	501	-22	-26 28 13	454	-28	-48 28 25				
					393	-38	-48				283	-56	-71 26 58	537	-18	-23	548	-17	-28				
					437	-32	-50 26 41				314	-50	-66	565	-16	-20	568	-16	-24 26 15				
					482	-27	-46				353		29 34	571	-15	-20	600		27 15				
					505		29 31				382	-39	-56	596	-13	-23	614	-11	-24				
					567	-17	-38				461	-28	-47 26 32	600		28 18	626	-11	-16				
					588	-15	-37 28 35				487	-26	-46 26 25	628		28 19	648	-9	-22 30 15				
					600		28 31				517	-22	-42	651	-9	-27	703	-5	-21 28 13				
					621	-12	-35				559	-19	-29	660	-8	-16	731	-2	-27				
					634	-11	-34				580	-17	-37	687	-6	-12	738	-2	-42				
					648	-9	-33				600		26 31	705	-5	-7 26 09	749	-2	-35				
				673		27 23				643	-10	-32	723	-4	-7	762	-2	-20					
				704	-5	-30				674	-7	-31	748	-1	-21	771	-1	-17					
				752	-0	-26				681	-6	-29	759	-1	-24 27 10	780	0	-40					
				784	3	-23 29 16				720	-3	-24	776	0	-10	800	0	28 11					
				799	3	-24				733	-2	-22	790	-1	-3	809	1	-31					
				800		29 18				754	-1	-21	800	0	-1 31 05	821	1	-13					
				818	-1	-25				791	1	-17	815	0	-1	826	2	-13					
				847	1	-22				800		25 27	825	0	-1	844	2	-19					
				858	-1	-24				805	0	-17	863	3	0	864	2	-3					
				871	-1	-5				316	-1	-6	874	2	1 27 05	872		28 09					
				876	-1	-2				866	3	-4 25 30	891	5	3 26 06	887	3	-3					
				883		26 31				889	4	-4	912	5	3	906	3	-6					
				895	1	-1				904	4	-3 24 25	919	5	4	920	4	-7					
				913		26 28				911	3	-5	925	5	3 27 07	925	3	-8 29 10					
				925	3	0 26 27				922	2	1	931	5	2	927	3	-8					
				968	6	2				925	2	1 24 22	943	8	-1 26 07	932	3	-4					
				987	8	3 25 21				967	5	4 22 18	970	8	-1	951	1	-2 29 10					
				002	8	5				986	6	4	987	3	-1	958	2	1					
				020	9	6 24 08				009	7	6 20 06	995	2	1 17 04	975	-3	-3 00 00					
TROPO-PAUSE		110	-68	26 69	228	-66	-75 27 73	213	-70	-78 26 62	207	-68	-80 26 49	202	-69	-76 27 34	195	-68	-83 28 25				
MAX-WIND		034	-65	27 99	066	-63	27 90	055	-65	27 88	012	-53	27147										
		228	-66	-75 27 73	275	-56	-66 25 74	263	-56	-71 26 58	017	-52	28118	012	-49	28120							
30/50		0312			0312			0317			0319			0323									
50/100		0425			0425			0425			0429			0431									
100/200		0422			0422			0422			0425			0425									
200/500		0601			0602			0603			0606			0606									
500/1000		0539			0541			0541			0543			0542									

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
YGG	2306	2306	2306	2306	2306	2306				
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF				
	29,4	27,6	27,6	31,2	28,2					
	27 136	27 124	22 124	28 144	29 118					
309				28 144	27 103					
264	27 114	27 118	27 141	27 108	27 87					
237	26 106	27 102	27 109	27 90	27 68					
207	27 97	27 84	27 84	26 67	27 51					
183	28 61	28 60	26 56	27 54	28 51					
159	28 51	28 48	28 58	28 42	28 43					
135	27 66	28 34	29 49	29 35	29 34					
120	28 51	28 43	27 48	28 34	23 34					
105	28 60	29 40	29 39	27 39	28 27					
90	27 52	28 40	28 41	28 28	30 24					
72	26 55	26 40	26 39	27 27	28 14					
54	24 53	24 29	25 40	26 21	30 18					
42	24 49	24 37	24 35	26 19	30 16					
30	24 39	24 29	23 41	25 25	28 21					