

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JANG 13		MITTWOCH DEN 9. MAERZ 1988										NUMMER 69	
STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24	
		III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX GG
	RX				N	NDDD			R	12	HLMH		
HELGOLAND	4	015	32980	03403	10019	21029	40245	51001					
LIST/SYLT	26	020	33980	00306	11006	21028	40242	50002					
LECK	7	022	42970	00000	11038	21071	40256	52008					
HUSUM	28	026	42959	03302	11036	21048	40245	50002					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42975	03407	11016	21042	40248	52005					
SCHLESWIG	43	035	32958	02903	11029	21041	40242	51004					
HOHN	12	038	42560	53103	11027	21041	40248	52005			85500		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	42562	73004	11016	21026	40250	52008			87500		
PUTTGARDEN	1	063	36760	/0309	11003	21037	40232	52006					
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	32680	73602	10017	21039	40249	51005			875//		
CUXHAVEN	5	131	32468	40107	10017	21025	40249	51005			84800		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32570	60000	11018	21036	40244	52007			86500		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32960	02702	11020	21034	40236	51007					
EMDEN-HAFEN	5	203	32563	52605	10007	21009	40255	50001			85500		
OLDENBURG	11	215	42658	50000	11002	21029	40263	51005			85500		
AHLHORN	49	218	42965	03004	11017	21031	40262	51002					
BREHEN, FLUGH.	3	224	32570	33103	11019	21035	40253	52008			83500		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253	32568	83204	11002	21035	40242	52009			885//		
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	32970	03301	11021	21029	40258	51005					
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	32965	00000	11037	21048	40264	51006					
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32670	13004	11020	21034	40253	52008			81500		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32565	83104	11004	21025	40249	52009			885//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11568	83204	11006	21031	40222	51008	69901	77822	885//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11566	83105	11005	21036	40221	51008	69901	78522	888//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11470	83308	11005	21030	40222	51009	69901	77172	888//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	20000	11035	21041	40266	52005			80001		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32980	00503	11008	21033	40264	51003					
KAHLER ASTEN *	839	427	11268	83411	11068	21080	48475	51004	69901	70381	886//		
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	32762	63404	11005	21054	40252	52008			86500		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501											
NOERVENICH	117	502	42965	02603	11012	21040	40270	51003					
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32965	01002	11046	21055	40261	51002					
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32675	22902	11029	21050	40253	51007			82500		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	11/01	93414	11061	21061	48472	52006	69901	74984		26	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32960	00000	11034	21050	40269	52007					
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	42961	00000	11063	21083	40276	52008					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32775	23203	11006	21053	40254	52008			81502		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648											
WUERZBURG	268	655	32975	03005	11023	21043	40252	52010					
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	11558	83610	11044	21056	40241	52012	69921	77177	885//		
WEIDEN	438	688	11666	83103	11036	21062	40234	52012	69901	70382	875//		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32968	03601	11039	21047	40270	51009					
WEINBIET	553	724											
KARLSRUHE	112	727	32960	01904	11021	21027	40260	52012					
MANNHEIM	96	729	32675	10301	11043	21049	40264	52009			81500		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32770	23007	11042	21056	40262	52012			82500		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32865	12406	11030	21045	40264	52012			81500		
OHRINGEN	276	742	32960	00000	11044	21056	40248	52011					
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	11565	52601	11034	21050	40250	52013	69901	70387	85800		
REGENSBURG	366	776	11770	63101	11036	21062	40238	52012	69901	70371	86500		
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	11558	11202	11020	21031	40267	52008	69981	70187	81500		
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836	31/01	92907	11056	21056	40262	52012			74544		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	11665	72803	11054	21061	40255	52009	69901	70271	875//		
NEUBURG/DONAU	381	853	41758	22907	11062	21078	40261	52015			70381	82500	
LANDSBERG	623	857	41562	72904	11048	21057	40260	52008			70272	875//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41762	82706	11042	21059	40248	52010			70272	875//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11565	53007	11040	21057	40240	51010	69921	70287	85500		
ERDING	462	869	41560	72808	11045	21063	40245	52011			70372	875//	
MUEHLDORF	401	875											
PASSAU	409	893	11663	82906	11022	21054	40218	52012	69901	72272	885//		
BREMEN	212	900	41/01	90000	11048	21050	40273	52013			74587		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/02	90414	11103	21103	48484	52005	60011	74984			
KONSTANZ	443	929	11744	50000	11026	21053	40260	51009	69911	70181	85500		
KIMPTEN	705	946											
HEMNINGEN	634	947	41450	72802	11051	21069	40261	52009			77077	878//	
OBERSDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	11/01	93509	11219	21220	47927	52006	60091	77174			
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11/03	93408	11069	21074	48470	53007	69911	74574			
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	03 UHR UTC		00-03
									RX	N	
									12	HLMH	FF-FF
											XX GG
HELGOLAND	4	015	42581	72907	10027	21037	40246	50001			875//
LIST/SYLT	26	020	42980	30000	11005	21030	40243	51001		80002	
LECK	7	022	42959	00000	11049	21070	40255	58001			
HUSUM	28	026	42958	03102	11044	21058	40244	57001			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42975	02604	11024	21048	40251	53003			
SCHLESWIG	43	035	41956	02703	11039	21045	40245	51003		71000	
HOHN	12	038	41957	02803	11037	21049	40250	52002		71020	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41556	22903	11033	21039	40254	51003		71011 82500	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73303	10001	21042	40237	52005			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	42678	12606	10007	21020	40249	50000			81500
CUXHAVEN	5	131	42565	12604	10003	21027	40249	50000			81100
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42570	63003	11018	21033	40248	52004			86500
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42660	80000	11014	21024	40241	51005			8802/
EMDEN-HAFEN	5	203	42560	62409	10003	21011	40258	51003			86500
OLDENBURG	11	215	42658	42603	11021	21041	40263	54000			84500
AHLHORN	49	218	42665	82803	11023	21036	40262	54000			875//
BREMEN, FLUGH.	3	224	42665	72402	11032	21036	40253	54000			875//
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42665	72902	11007	21032	40246	52004			875//
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42968	02802	11033	21040	40264	52006			
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41956	00000	11049	21055	40269	52005		71100	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42662	72704	11014	21020	40254	51002			875//
BRAUNSCHWEIG	81	348	42565	72705	11011	21025	40251	51003			875//
BERLIN-DAHLEM	51	381	41558	83304	11006	21028	40232	52010		77177	885//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41562	83205	11006	21028	40229	51008		77187	885//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41463	83408	11007	21027	40230	52008		77177	888//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42960	21002	11030	21036	40271	52005			80001
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42970	31402	11023	21040	40270	52005			80001
KAHLER ASTEN *	839	427	41706	93310	11068	21077	48479	53005		74142	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42958	02602	11028	21049	40261	52007			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42962	02002	11028	21047	40272	51002			
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42960	00904	11057	21061	40269	51008			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42968	02802	11043	21052	40262	51008			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41701	93411	11064	21064	48475	52004		74944	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41957	02202	11044	21053	40278	52006		71000	
DEUSELBACH	480	615									
PFERSFELD	396	626	42761	23305	11036	21063	40275	52003			82500
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42975	02001	11047	21062	40266	52010			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42675	73002	11024	21044	40258	51006			875//
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41458	83207	11050	21056	40251	51007		77177	888//
WEIDEN	438	688	42665	83104	11044	21068	40243	51008			875//
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	00000	11049	21055	40276	53004			
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	41956	02204	11037	21043	40271	52010		71200	
MANNHEIM	96	729	42965	00602	11058	21062	40270	51005			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42562	33004	11068	21080	40275	52007			83500
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42760	52404	11033	21043	40271	51007			83501
OEHRINGEN	276	742	42960	31101	11055	21065	40270	53009			80001
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41560	72705	11028	21040	40259	52009		77082	875//
REGENSBURG	366	776	42670	83208	11023	21062	40249	52012			875//
GR. ARBER *	1437	791	41701	93629	11118	21128	48448	52008		74944	39 50
FREIBURG	269	803	42669	41202	11028	21052	40281	52012			83530
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	41701	92802	11055	21055	40273	51010		77844	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42665	72701	11055	21065	40266	51011			875//
NEUBURG/DONAU	381	853	41456	72807	11050	21067	40263	51004		77011	875//
LANDSBERG	623	857	41458	82905	11051	21062	40270	52010		77072	885//
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41459	82806	11052	21065	40262	52011		77022	885//
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42465	73007	11042	21056	40257	52016			875//
ERDING	462	869	41560	82807	11042	21058	40255	52011		72222	885//
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	42663	82806	11034	21073	40236	52014			885//
BREMGARTEN	212	900	41700	00000	11055	21059	40290	52016		74844	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41704	70508	11107	21107	48490	52006		74143	875//
KONSTANZ	443	929	41757	82602	11021	21044	40267	52008		77072	875//
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41558	42903	11056	21071	40272	52009		72272	84800
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41701	93607	11222	21222	47933	51005		77174	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41702	93406	11071	21071	48480	52013		74574	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	41700	93514	11135	21139	48471	52008		74544	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	06 UHR UTC										00-06				06			06		
	HOEHE III	IHHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX	2STTT NNNN	25TTT NMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	9ASSS			
HELGOLAND	4 015	32483	52407	10028	21019	40248	53002		82232			20016	20024	34103			94097			
LIST/SYLT	26 020	32970	52005	10004	21012	40242	56001		82032			21010	20005	34108			94096			
LECK	7 022	436//	////							94099		21043					94099			
HUSUM	28 026	43//	////									21050	20006	33107			94083			
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	43//	////									21034		34107						
SCHLESWIG	43 035	31625	40000	11038	21041	40252	53007		71011 81532			21043	21004	34106			94066			
HOHN	12 038	43//	////									21055		34108			79972 94062			
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32960	00000	11043	21049	40253	52009					21043	21002	34105			79912 94041			
KIEL-HOLTENAU	31 046	31940	12703	11041	21050	40263	53009		71011 81030			21048	20004	34107			79902 94038			
PUTTGARDEN	1 063	36/60	/2304	11005	21027	40246	52009					21010		3/101			94045			
NORDERNEY	11 113	32960	52306	10015	21008	40253	51003		82032			20014	20028	31102			94091			
BREMERHAVEN	7 129	32666	61602	11005	21024	40256	52007		83532			21005	20017	31103			94091			
CUXHAVEN	5 131	32568	62404	10001	21020	40254	52005		82831			21001	20018	34105			94095			
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32565	72603	11023	21037	40258	52010		875//			21028	20002	34106			79902 94054			
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32860	82602	11026	21041	40251	52010		8802//			21030	21001	34106			79902 94043			
EMDEN-HAFEN	5 203	32958	32110	10004	21020	40261	51003		80002			21005	20010	34103			79902 94105			
OLDENBURG	11 215	43//	////									21028		34106			94081			
AHLHORN	49 218	43//	////									21030	21003	34108			94082			
BREMEN, FLUGH.	3 224	32661	72301	11034	21038	40261	52008		875//			21038	20000	34107			79902 94077			
SOLTAU	77 235	32662	62601	11024	21041	40264	52009		86500			21024	21002	3/104	41997		79942 94049			
LUECHOW	17 253	32560	82902	11002	21038	40258	52012		885//			21007	20004	34102			79902 94031			
LINGEN	21 305	32462	42203	11028	21040	40272	51010		81102			21031	20015	34104			79912 94077			
MUENSTER	62 313	32960	52403	11039	21044	40272	52008		81031			21039	20011	34106			79902 94076			
OSNABRUECK	95 317	32963	53405	11024	21038	40272	52008		82032			21033	20004	34108			79902 94053			
GUETERSLOH	72 320	31650	40000	11040	21048	40280	52011		71000 81534			21049		34112						
BAD SALZUFLEN	98 325	32960	21701	11027	21036	40273	52010		81031			21031	20003	31107			79912 94055			
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32658	72602	11020	21028	40268	53013		875//			21027	21005	34104	4/998		79932 94036			
BRAUNSCHWEIG	81 348	32660	82804	11008	21021	40264	52013		885//			21012	20002	34102			79912 94053			
BERLIN-DAHLEM	51 381	11560	73304	11005	21036	40246	52014	69902	72277	878//		21007	20001	3/102	42004		70012 94001			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11659	73206	11006	21037	40243	52014	69902	72287	875//		21008	20001	3/102	42003		79942 94000			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11463	83406	11006	21031	40245	52015	69902	77177	888//		21009	20000	3/101	44004		79942 94000			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32658	61705	11025	21035	40282	52011		865//			21036	20004	34107			79932 94059			
BOCHOLT	21 406	31940	31503	11035	21041	40275	52006		7100/ 80001			21037	20000	34106			79912 94072			
ESSEN	152 410	32758	41908	11020	21036	40278	52008		83541			21027	20009	34106			79902 94044			
KAHLER ASTEN *	839 427	11980	33007	11096	21108	48483	52012	69902	70341	82030		21096	21062	3/110	49142		79982 94036			
BAD LIPPSPRINGE	157 430	31550	40000	11044	21056	40282	52014		710// 83531			21048	21008	3/107	42997		79912 94035			
KASSEL	231 438	31445	63502	11044	21062	40280	52016		71011 86500			21045	20000	3/108	48005		79912 94071			
GOETTINGEN	175 444	12660	73101	11018	21034	40272	52016	69902	875//			21022	21001	3/105	44004		79962 94028			
BRAUNLAGE	607 452	12570	73003	11054	21077	40267	52011	69922	875//			21059	21038	3/109	49125		70062 94031			
AACHEN	202 501	32968	32205	11008	21048	40276	51007		81031			21014	20016	34105			79902 94048			
NOERVENICH	117 502	43//	////									21041		34107			79922 94046			
NUERNBERG	627 510	32963	32605	11062	21073	40295	52012		80002			21062	21034	3/111	44036		70042 94022			
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32759	41002	11052	21062	40281	51012		83531			21058	21006	34108			79922 94073			
KOBLENZ	70 515	32958	21902	11028	21040	40282	52012		80001			21028	20016	34//			79922 94055			
BAD MARIENBERG	547 526	32966	32703	11060	21068	40285	52011		80001			21074	21036	3/113	47064		79972 94041			
GIESSEN	186 532	32660	12702	11050	21056	40277	52013		80001			21050	20001	34107			79912 94065			
BAD HERSFELD	212 542	31635	20000	11060	21071	40283	53023		710// 82500			21060	21012	35108	42006		70012 94035			
WASSERKUPPE *	921 544	11930	23310	11082	21089	48482	52015	69902	72684	80001		21084	21061	3/110	49102		70012 94015			
TRIER-PETRISBERG	265 609	31945	00000	11051	21058	40293	52013		71000			21051	21001	34107			79902 94068			
DEUSELBACH	480 615	32962	11801	11068	21077	40292	52011		80001			21068	21028	3/110	42011		79952 94046			
PFERDSFELD	396 626	43//	////									21060		31132	44007		79982			
KL./FELDBERG/TS. *	805 635	32975	13205	11073	21089	48490	52012		80002			21079	21054	3/114	49085		79922 94038			
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	32962	10000	11053	21063	40278	51011		80001			21057	20008	34108			79902 94056			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	32959	12605	11076	21086	40286	52013		80002			21082	21038	3/110	44025		79902 94052			
WUERZBURG	268 655	32770	23104	11036	21052	40277	52015		81530			21038	21005	34105			79902 94050			
BAD KISSINGEN	262 658	33960	01903	11039	21059	40273	52017		71000 81500			21039	21010	3/107	42003		79922 94040			
COBURG	337 671	11557	73101	11040	21051	40271	52014	69912	7108/ 878//			21041	21022	3/109	48009		79912 94037			
BAMBERG	239 675	11960	20000	11031	21041	40274	52016	69902	70171	82030		21031	21003	3/105	46997		79902 94027			
HOF	567 685	11558	63506	11060	21068	40268	53013	69942	72277	86500		21060	21036	3/107	49052		70042 94006			
WEIDEN	438 688	11658	82701	11061	21075	40270	52022	69902	77111	875//		21069	21028	3/113	44017		79962 94008			
BERUS	363 704	32960	13501	11029	21047	40285	52010		80001			21030	21004	34107			79902 94081			
THOLEY	396 706	32959	10000	11048	21057	40290	52010		80001			21049	21014	3/108	42002		79912 94076			
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	31925	10000	11049	21052	40289	52012		71100 80001			21054	21006	34109			79912 94058			
WEINBIET	553 724	33560	33105	11045	21066	40286	53016		83501			21048	21022	3/110	44012		70012 94051			
KARLSRUHE	112 727	31208	82106	11022	21028	40283	52013		74841 886//			21039	20004	34107			79912 94044			
MANNHEIM	96 729	31556	11103	11052	21052	40286	52016		71000 81500			21060	21006	35109	42997		79942 94035			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31957	31302	1107																

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV	VVD	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	07 UHR UTC			
													12	12	XX	GG
			RX			N	NDDD				HLMH		N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42482	62313	10037	21003	40251	51003			83832					
LIST/SYL	26	020	42670	61811	10024	20001	40241	50000			81532					
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41957	51804	10003	21016	40259	52008	71011	81032			0002	0009	0016	0032
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42970	42003	10009	21023	40262	52008			81032		0002	0006	0013	0029
KIEL-HOLTENAU	31	046	42958	52205	10010	21024	40268	52006			80001					
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72804	10012	21046	40255	52009						0010	0011	0025
NORDERNEY	11	113	42762	72110	10025	21010	40256	51003			8453/		0005	0015	0025	0036
BREMERHAVEN	7	129	42968	12411	10021	21012	40263	51007			80002					
CUXHAVEN	5	131	42568	62510	10023	21001	40260	52006			81132		0005	0008	0018	0033
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42570	72606	10018	21024	40265	51007			85801		0004	0005	0025	0033
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41956	32704	10003	21024	40261	52010	71011	80001			0011	0013	0024	0031
EMDEN-HAFEN	5	203	42663	61914	10017	21014	40266	51005			86530		0007	0010	0019	0033
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	42665	42404	10004	21017	40271	51010			81531		0004	0007	0017	0029
SOLTAU	77	235	42662	22504	10017	21028	40273	52011			81501		0001	0004	0012	0022
LUECHOW	17	253	42565	43004	10010	21046	40272	52014			84800		0004	0008	0016	0031
LINGEN	21	305	42962	52204	10016	21039	40275	51004			85032		0006	0013	0021	0041
MUENSTER	62	313	42958	31902	10011	21018	40280	51009			80001		1005	0009	0017	0037
OSNABRUECK	95	317	42965	22305	10012	21040	40279	50008			80002		0004	0007	0016	0033
GUETERSLOH	72	320	41950	31602	10000	21020	40288	51009	70511	80001						
BAD SALZUFLEN	98	325	41656	72103	11010	21027	40285	52012	71011	875//			0001	0004	0013	0032
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42762	72505	10006	21026	40280	51013			875//		0001	0006	0011	0027
BRAUNSCHWEIG	81	348	42662	72705	10004	21040	40278	52014			875//		0000	0005	0008	0022
BERLIN-DAHLEM	51	381	42563	73208	10003	21039	40265	52019			8783/		0002	0004	0007	0021
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42470	73108	11001	21042	40262	51019			87800					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41462	53307	10002	21041	40264	51019	72272	85800			0010	0012	0017	0022
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41957	41607	10004	21023	40286	53005	71011	82031			0001	0004	0018	0038
BOCHOLT	21	406	41930	22004	10010	21017	40277	51003	71011	82030			0005	0013	0024	0038
ESSEN	152	410	41950	21706	10010	21022	40283	52007	70511	82041			1001	0003	0014	0032
KAHLER ASTEN *	839	427	42962	42706	11048	21060	48500	51006			80001		0002	0004	0005	0011
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41550	70000	11009	21029	40289	51009	71011	8651/			1000	0003	0010	0020
KASSEL	231	438	42459	42003	11009	21038	40288	51012			83840		1002	0004	0013	0028
GOETTINGEN	175	444	42564	73005	11008	21045	40287	52015			875//		0004	0005	0014	0022
BRAUNLAGE	607	452	42568	72807	11039	21069	40276	52011			875//		0004	0005	0014	0022
AACHEN	202	501	42470	72307	10012	21047	40282	51008			8683/		0003	0009	0015	0029
NOERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510	42965	12405	11036	21066	40297	52009			80002		0002	0003	0007	0017
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42961	21205	11001	21025	40287	50008			82031		1006	0007	0017	0038
KOBLENZ	70	515	42958	32103	10001	21038	40299	50009			80002					
BAD MARIENBERG	547	526	42962	52703	11027	21045	40291	52014			81031		1002	0002	0005	0010
GIESSEN	186	532	42968	32704	11021	21041	40293	52019			80002		0002	0007	0017	0032
BAD HERSFELD	212	542	41335	71801	11037	21054	40299	52017	77811	875//				0002	0012	0028
WASSERKUPPE *	921	544	42958	13105	11046	21058	48506	52017			80001		0002	0004	0008	0015
TRIER-PETRISBERG	265	609	41906	10000	11034	21037	40301	51012	74840	80001			0004	0008	0016	0031
DEUSELBACH	480	615	42962	12002	11025	21048	40293	52011			80001		1005	0001	0003	0015
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS. *	805	635	42466	33306	11040	21054	48510	52013			81532					0008
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42461	32005	11006	21031	40291	52015			81101		1004	0002	0011	0040
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42762	32701	11018	21062	40292	52017			82530		0003	0004	0006	0015
MUERZBURG	268	655	42958	03302	11009	21049	40288	52014					1009	0002	0010	0023
BAD KISSINGEN	262	658	42975	01802	11027	21057	40285	51014					1014	0000	0004	0015
COBURG	337	671	42560	23302	11012	21047	40283	51016			82830		0002	0002	0006	0013
BAMBERG	239	675	41557	73102	11012	21035	40289	51017	77171	875//			1001	0001	0005	0017
HOF	567	685	41560	33604	11043	21064	40285	52020	72272	83800			0000	0002	0010	0017
WEIDEN	438	688	41665	20000	11024	21053	40280	52017	70371	82200			0000	0002	0005	0018
BERUS	363	704	42960	13101	11008	21028	40296	52014			80001		0001	0004	0010	0023
THOLEY	396	706	42964	10601	11016	21040	40293	52010			80001		1005	0003	0007	0018
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41935	30000	11025	21042	40300	52014	71040	80001			1005	0002	0008	0025
WEINBIET	553	724	42562	32804	11029	21070	40296	52014			82801					
KARLSRUHE	112	727	41330	52207	10002	21010	40297	52015	71041	85500			0002	0008	0019	0042
MANNHEIM	96	729	41550	11704	11004	21017	40300	52016	71000	81200			1004	0010	0017	0034
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41559	12503	11022	21048	40297	52013	70171	81131						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41650	32001	10001	21025	40294	51010	72271	83500			0002	0006	0012	0026
OEHRINGEN	276	742	41550	72503	11023	21034	40296	52015	71022	876//			0001	0004	0012	0024
WEISSENBURG	422	761	41220	82702	11032	21045	40286	52016	77372	887//			1002	0001	1001	0019
NUERNBERG	319	763	41457	52706	11016	21035	40292	52016	72272	85800			1001	0000	0008	0023
REGENSBURG	366	776	41/25	92904	11018	21023	40286	52016	77377				0003	0004	0005	0018
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93415	11117	21126	48484	52021	74974			24 31				
FREIBURG	269	803	42562	61403	11015	21061	40302	52012			82830		0004	0008		

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	32481	72316	10034	21010	40253	53002			8387/	
LIST/SYLT	26	020	11468	82317	10038	20001	40241	50000	69901	76062	8157/	25
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32560	62209	10041	21008	40254	58004			85202	
Hohn	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32470	52607	10046	21028	40262	54000			85201	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32565	52409	10047	21019	40266	58001			84201	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	/2508	10021	21030	40256	52001				
NORDERNEY	11	113	32658	72110	10028	21015	40257	50001			875//	
BREMERHAVEN	7	129	32582	72210	10043	21017	40265	50002			81502	
CUXHAVEN	5	131	32470	72508	10042	21021	40263	50003			81136	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32570	52708	10039	21028	40267	51002			85201	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32468	42905	10042	21024	40263	51002			83201	
EMDEN-HAFEN	5	203	32863	71915	10033	21020	40264	56002			8707/	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32570	52407	10036	21036	40272	50001			82101	
SOLTAU	77	235	32580	42505	10037	21051	40273	50000			84101	
LUECHOW	17	253	32575	53106	10030	21050	40271	58001			85100	
LINGEN	21	305	32563	62205	10058	21048	40271	58003			81132	
MUENSTER	62	313	32560	42306	10050	21017	40271	57007			81101	
OSNABRUECK	95	317	32565	22306	10044	21034	40278	50001			81202	
GUETERSLOH	72	320	42559	32503	10049	21042	40280	58006			82102	
BAD SALZUFLEN	98	325	32568	22405	10030	21050	40282	58001			82101	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32682	73007	10029	21035	40281	50001			86401	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32582	62804	10028	21036	40278	50002			86100	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32570	73106	10008	21063	40270	51005			875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32575	73105	10007	21064	40272	53010			878//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11578	73006	10009	21051	40272	51008	69901	70372	878//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32958	72306	10060	21019	40282	58003			86031	
BOCHOLT	21	406	31932	72107	10040	21009	40274	56003	70511		8707/	
ESSEN	152	410	32560	72406	10047	21015	40279	58001			81131	
KAHLER ASTEN *	839	427	32275	62807	11028	21037	48512	52008			84201	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32565	21704	10021	21035	40286	58001			81101	
KASSEL	231	438	32572	31504	10017	21043	40288	50003			82802	
GOETTINGEN	175	444	32675	63003	10009	21058	40287	50002			86500	
BRAUNLAGE	607	452	32472	63304	11027	21067	40282	52008			86800	
AACHEN	202	501	32468	82509	10037	21034	40280	50001			8687/	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32568	12409	11002	21066	40289	51003			81101	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32668	62205	10058	21048	40283	58001			82131	
KOBLENZ	70	515	32665	12102	10059	21047	40286	58002			81101	
BAD MARIENBERG	547	526	32570	42803	10016	21054	40286	52008			82101	
GIESSEN	186	532	32680	32804	10034	21048	40289	54000			82201	
BAD HERSFELD	212	542	11558	32103	10020	21038	40291	58002	69901	70271	82230	
WASSERKUPPE *	921	544	32962	12506	11016	21026	48517	51006			80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31559	32205	10044	21051	40292	50000		70340	82130	
DEUSELBACH	480	615	32567	32803	10006	21082	40290	51005			83200	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32368	33003	11016	21032	48523	51007			83802	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32566	42305	10031	21035	40291	50003			83801	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	32570	22806	10025	21054	40287	50003			82100	
WUERZBURG	268	655	32570	22706	10024	21048	40289	51006			82200	
BAD KISSINGEN	262	658	32680	22704	10032	21082	40280	51003			82100	
COBURG	337	671	32665	33404	10014	21089	40285	50005			83200	
BAMBERG	239	675	11575	63204	10022	21070	40288	50003	69901	70271	86200	
HOF	567	685	11558	73605	11022	21059	40290	52011	69901	70272	8683/	
WEIDEN	438	688	11663	63006	11014	21067	40286	50007	69901	78587	86200	
BERUS	363	704	32580	43002	10025	21068	40292	51003			84200	
THOLEY	396	706	32568	22107	10016	21066	40295	51007			82201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31562	32304	10026	21031	40295	51004		70141	82201	
WEINBIET	553	724	32565	32804	10018	21087	40285	51003			83200	
KARLSRUHE	112	727	31572	42307	10052	21030	40295	50001		70341	84200	
MANNHEIM	96	729	31556	11502	10039	21016	40294	58004		70500	81200	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11565	71905	10003	21046	40298	52006	69901	72271	878//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11570	62907	10015	21053	40297	52006	69901	70371	86800	
OEHRRINGEN	276	742	42558	12705	10011	21032	40296	51004			81200	
WEISSENBURG	422	761	11561	52705	10004	21038	40287	51007	69941	70272	85800	
NUERNBERG	319	763	11665	62605	10008	21066	40290	51003	69901	70272	86800	
REGENSBURG	366	776	11565	73105	10007	21071	40288	50007	69951	72272	875//	
GR. ARBER *	1437	791	11/00	93311	11103	21112	48492	52009	69911	77074		24 31
FREIBURG	269	803	32568	60102	10009	21041	40304	50006			86800	
FREUDENSTADT *	797	815	32574	51502	11026	21081	48526	51008			85200	
KLIPPENECK *	973	818	11275	73302	11049	21058	48528	51007	69901	72671	878//	
STOETTEN	734	836	11345	62605	11036	21052	40303	51006	69941	78574	868//	
ULM	522	838	11568	73404	10001	21070	40295	51004	69901	70387	872//	
AUGSBURG	461	852	11665	72706	11007	21060	40295	52002	69901	78572	872//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11568	53305	11006	21064	40293	51007	69921	70187	85400	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32565	63107	11005	21055	40287	51007			86200	
PASSAU	409	893	11660	72705	11013	21058	40283	51006	69901	78571	872//	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11164	73101	11056	21070	48522	52011	69901	78533	872//	
KONSTANZ	443	929	11570	71301	10016	21059	40299	51005	69901	77887	87200	
KEMPTEN	705	946	32562	20302	11030	21072	40304	51006			82200	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	11245	73104	11023	21076	48525	52008	69901	78571	872//	
ZUGSPITZE *	2960	961	11/15	53609	11186	21193	47968	51005	60021	74174	84502	
HOHENPEISSNERBERG *	977	962	11458	73104	11049	21061	48515	51005	69911	72687	86231	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11418	80202	11027	21065	40298	52008	60021	73777	877//	
WENDELSTEIN *	1832	980	11/01	93205	11101	21106	48507	51011	60041	78587		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	12	HLMM	FF-FF	XX GG
		RX			N	NDD								
HELGOLAND	4	015	42670	82116	10039	20003	40239	58014		875//			25	
LIST/SYLT	26	020	41565	82017	10030	20005	40229	57012	72162	8257//			25	
LECK	7	022												
HUSUM	28	026												
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033												
SCHLESWIG	43	035	42565	72208	10033	21018	40247	57007		81256				
HOHN	12	038												
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42480	32507	10054	21033	40250	57011		82202				
KIEL-HOLTENAU	31	046	42665	52210	10046	21031	40259	57008		83231				
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72507	10047	21019	40246	57010						
NORDERNEY	11	113	42458	81911	10042	20006	40243	58014		875//				
BREMERHAVEN	7	129	42568	72111	10049	21018	40252	57013		84532				
CUXHAVEN	5	131	42665	72311	10045	21011	40253	57010		875//				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42675	22606	10050	21039	40257	57010		81101				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	62506	10049	21044	40256	57007		83201				
EMDEN-HAFEN	5	203	42561	81811	10042	21004	40253	58011		875//				
OLDENBURG	11	215												
AHLHORN	49	218												
BREMEN, FLUGH.	3	224	42570	62307	10054	21035	40264	57011		81232				
SOLTAU	77	235	42580	52304	10045	21053	40267	57005		84801				
LUECHOW	17	253	42580	62506	10041	21045	40268	56003		86800				
LINGEN	21	305	42660	72408	10059	21050	40260	58011		8157//				
MUENSTER	62	313	42662	72606	10060	21022	40264	57005		83831				
OSNABRUECK	95	317	42563	82505	10066	21043	40264	57013		84832				
GUETERSLOH	72	320	42660	32605	10064	21046	40272	56007		82101				
BAD SALZUFLEN	98	325	42568	22406	10054	21058	40272	57009		82101				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42681	32205	10044	21034	40274	58006		81501				
BRAUNSCHEWIG	81	348	42582	62406	10030	21056	40275	57003		86801				
BERLIN-DAHLEM	51	381	42565	72904	10014	21058	40270	55000		878//				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42570	73008	10014	21060	40270	58002		878//				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42575	73405	10012	21050	40270	56002		878//				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42763	82208	10060	21022	40274	57008		8653//				
BOCHOLT	21	406	41945	82108	10056	21015	40264	57009	70522	8807//				
ESSEN	152	410	42768	82407	10044	21025	40272	57006		8157//				
KAHLER ASTEN *	839	427	42480	52409	11021	21032	48507	58007		83201				
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42565	12206	10043	21035	40274	57010		81101				
KASSEL	231	438	42677	22805	10045	21069	40275	56009		81101				
GOETTINGEN	175	444	42675	22404	10039	21070	40276	57008		81101				
BRAUNLAGE	607	452	42474	52702	11026	21062	40277	56004		85800				
AACHEN	202	501	42770	82407	10041	21032	40273	56007		8657//				
NOERVENICH	117	502												
NUERBURG	627	510	42975	72607	10002	21066	40283	56004		8707//				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42668	82804	10060	21038	40275	57008		8217//				
KOBLENZ	70	515	42668	12107	10070	21051	40274	57010		81100				
BAD MARIENBERG	547	526	42675	22704	10022	21051	40276	57009		81101				
GIESSEN	186	532	42680	32406	10052	21065	40274	56012		82201				
BAD HERSFELD	212	542	42568	23007	10047	21082	40278	56009		81101				
WASSERKUPPE *	921	544	42970	02609	11031	21057	48512	56002						
TRIER-PETRISBERG	265	609	43565	72206	10045	21044	40280	57012		8583//				
DEUSELBACH	480	615	42570	22904	10022	21070	40278	58008		81140				
PFERDSFELD	396	626												
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42473	13005	11011	21035	48520	56006		81101				
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42673	12505	10047	21049	40280	57010		81101				
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42675	12504	10023	21064	40284	56003		81100				
WUERZBURG	268	655	42682	22505	10038	21053	40280	56007		82200				
BAD KISSINGEN	262	658	42682	13505	10045	21104	40273	57006		81101				
COBURG	337	671	42665	13403	10016	21100	40281	56003		81100				
BAMBERG	239	675	42575	53006	10029	21082	40282	56005		85200				
HOF	567	685	41562	23505	11020	21080	40284	57006	70182	82200				
WEIDEN	438	688	41670	63206	11004	21085	40282	56002	70187	86500				
BERUS	363	704	42575	53302	10032	21069	40285	57007		85800				
THOLEY	396	706	42675	22505	10032	21073	40284	58008		82101				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42662	32306	10034	21041	40284	57010		83100				
WEINBIET	553	724	42568	31409	10021	21067	40280	57005		83200				
KARLSRUHE	112	727	42675	11907	10054	21062	40288	57007		81440				
MANNHEIM	96	729	42562	61903	10048	21045	40288	57006		86200				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41572	51202	10015	21053	40290	57005	70182	85801				
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42670	63005	10024	21051	40291	56005		86800				
OEHRINGEN	276	742	42668	32606	10037	21062	40284	57008		83200				
WEISSENBURG	422	761	42570	42906	10020	21055	40282	56003		84800				
NUERNBERG	319	763	42670	52808	10020	21072	40284	56004		85200				
REGENSBURG	366	776	42580	63004	10014	21073	40282	56004		86800				
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93316	11097	21105	48494	53002	77074					
FREIBURG	269	803	42581	63404	10031	21084	40294	57008		86800				
FREUDENSTADT *	797	815	41461	72503	11027	21048	48525	56002	78522	873//				
KLIPPENECK *	973	818	41480	43201	11035	21065	48527	56003	70181	84800				
STOETTEN	734	836	41457	43106	11042	21047	40302	56003	71087	84200				
ULM	522	838	42581	53304	10010	21083	40291	55001		85200				
AUGSBURG	461	852	41565	53104	10001	21049	40292	58002	72287	85800				
NEUBURG/DONAU	381	853												
LANDSBERG	623	857												
FUERSTENFELDBRUCK	519	858												
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41564	63105	11011	21059	40289	56004	78581	86200				
ERDING	462	869												
MUEHLDORF	401	875	41562	63104	11010	21046	40287	55001	72682	86200				
PASSAU	409	893	41660	42602	11002	21048	40281	53002	72681	84200				
BREMGARTEN	212	900												
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41270	60201	11042	21058	48522	54000	70282	862//				
KONSTANZ	443	929	41683	60000	10010	21087	40295	56005	70287	86400				
KEMPTEN	705	946	42564	32902	11018	21090	40296	57004		83200				
HEMMINGEN	634	947												
OBERSTDORF *	810	948	41458	53604	11026	21071	48519	56006	70282	84200				
ZUGSPITZE *	2960	961	41/65	13506	11185	21011	47972	52004	72841	81202				
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41465	72804	11051	21071	48513	58002	78582	872//				
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41458	70403	11023	21060	40294	55002	77887	878//				
WENDELSTEIN *	1832	980	41/01	93014	11111	21112	48509	53001	78584					

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flughöhe
 * Bergstation
 10381 41472 73612 10010 21033 30101 40174 52022 72277 878//
 333 84815 87630-91128 90012=

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.							
											12	HLMH	XX	GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41358	82118	10042	20017	40227	58007	76162	876//	25							
LIST/SYLT	26	020	41335	82220	10036	20022	40209	57012	7586/	877//	21	30						
LECK	7	022	41457	82212	10040	20009	40232	57009	76122	875//								
HUSUM	28	026	42462	82111	10035	21003	40239	57006		875//								
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42460	82114	10033	21020	40229	57013		875//								
SCHLESWIG	43	035	41560	81908	10028	21004	40232	58010	70262	875//			0020	0019	0021	0030		
HOHN	12	038	42565	82109	10032	21007	40238	57011		875//								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	333//	30204	10017	20017	40245	57013		8//								
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/2011	10025	21009	40238	57011										
NORDERNEY	11	113	41345	82010	10042	20022	40232	58007	75866	877//			0032	0034	0034	0037		
BREMERHAVEN	7	129	42562	81808	10037	21002	40241	57009		875//								
CUXHAVEN	5	131	42658	82110	10045	21009	40238	57008		875//			0030	0032	0032	0035		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42670	72008	10028	21030	40251	58007		875//			0020	0022	0026	0033		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42670	82008	10021	21032	40252	58005		875//			0025	0034	0033	0033		
EMDEN-HAFEN	5	203	41450	81914	10040	20017	40241	57005	76162	875//			0028	0028	0027	0031		
OLDENBURG	11	215	41456	81906	10039	21013	40254	58007	70522	875//								
AHLHORN	49	218	41557	82008	10040	21012	40257	57005	70522	875//								
BREMEN, FLUGH.	3	224	42562	82007	10036	21003	40252	58005		875//			0023	0027	0024	0028		
SOLTAU	77	235	42765	71804	10001	21038	40265	57006		875//			0005	0010	0018	0022		
LUECHOW	17	253	43968	02105	11008	21030	40267	58002					0010	0018	0030	0033		
LINGEN	21	305	41556	82306	10047	21006	40254	58004	70522	885//								
MUENSTER	62	313	42662	82204	10044	21007	40262	58003		875//			0030	0032	0034	0035		
OSNABRUECK	95	317	42562	82106	10042	21027	40260	57003		875//			0026	0021	0022	0033		
GUETERSLOH	72	320	41556	81704	10040	21025	40269	58002	70522	885//								
BAD SALZUFLEN	98	325	42564	81804	10026	21032	40271	51001		875//								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42962	01806	10005	21033	40269	58004					0010	0017	0024	0028		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42982	01705	11007	21035	40274	58002					0005	0014	0019	0025		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42959	02205	11018	21041	40279	50003					0003	0008	0013	0021		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42963	02004	11010	21051	40277	50001										
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42968	02305	11004	21050	40281	50004					0009	0011	0017	0022		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	43465	82208	10050	20003	40273	57002		885//			0031	0032	0034	0036		
BOCHOLT	21	406	42560	82308	10044	20017	40263	54000		885//			0031	0032	0031	0036		
ESSEN	152	410	42662	82208	10038	20000	40271	58002		855//								
KAHLER ASTEN *	839	427	42875	72413	11036	21060	48509	54000		86032			0002	0004	0005	0011		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42565	71905	10014	21035	40276	50000		875//			0011	0015	0022	0021		
KASSEL	231	438	42970	21804	11011	21046	40284	55000		80001			0009	0019	0030	0028		
GOETTINGEN	175	444	42968	00000	11013	21038	40282	51001										
BRAUNLAGE	607	452	42965	12905	11059	21070	40298	50007		80001								
AACHEN	202	501	467//	/2307	10036	21008	40272	58002		855//								
NOERVENICH	117	502	42770	81903	10036	21014	40281	52006		885//								
NUERBURG	627	510	42970	82410	11006	21040	40287	56001		880//			0003	0003	0008	0018		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42572	71905	10045	21026	40275	58003		875//			0034	0040	0042	0039		
KOBLENZ	70	515	46//	/2004	10035	21036	40281	50000										
BAD MARIENBERG	547	526	42666	62202	11015	21048	40289	58001		85501			1002	0002	0004	0010		
GIESSEN	186	532	42965	21804	10002	21049	40286	51002		80002			0014	0022	0030	0032		
BAD HERSFELD	212	542	42960	13302	11024	21041	40293	51006		80001			0014	0022	0022	0028		
WASSERKUPPE *	921	544	42966	22510	11064	21079	48510	50003		80001			0002	0004	0008	0015		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42765	72203	10023	21030	40290	52002		875//			0036	0037	0038	0031		
DEUSELBACH	480	615	42665	72305	10007	21040	40288	51002		875//								
PERDSFELD	396	626	42659	72704	10006	21050	40289	50002		835//								
KL.FELDBERG/TS. *	805	635																0008
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42973	11905	10005	21036	40291	51005		80001			0011	0017	0026	0030		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42970	12401	11039	21061	40303	51006		80001								
WUERZBURG	268	655	42980	01603	11011	21056	40297	52007					0005	0016	0024	0023		
BAD KISSINGEN	262	658	42965	00000	11023	21067	40292	51004					0002	0006	0010	0015		
COBURG	337	671	42965	00000	11042	21073	40302	51004					0002	0002	0007	0013		
BAMBERG	239	675	46//	/1801	11028	21046	40302	52007										
HOF	567	685	42962	02701	11079	21092	40314	52007					0000	0002	0010	0017		
WEIDEN	438	688	42970	10000	11055	21072	40312	52010		80001			0001	0002	0005	0018		
BERUS	363	704	42770	81905	10009	21051	40293	52002		875//			0021	0023	0024	0023		
THOLEY	396	706	42965	72203	10010	21043	40293	51003		82032								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42758	72302	10010	21060	40298	52006		825//			0005	0012	0016	0023		
WEINBIET	553	724	42665	12512	11016	21080	40295	51001		81500								
KARLSRUHE	112	727	42965	02204	11002	21048	40301	52004					0022	0030	0041	0043		
MANNHEIM	96	729	42972	01707	11008	21027	40300	52009					0012	0023	0025	0033		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42975	12502	11042	21076	40314	52006		81030								
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42970	01605	10001	21081	40305	52007					0007	0012	0015	0026		
OEHRINGEN	276	742	42960	01303	11020	21053	40306	52007					0003	0004	0012	0024		
WEISSENBURG	422	761	42662	20000	11063	21074	40314	51007		82500			0002	0004	0002	0019		
NUERNBERG	319	763	42968	00000	11030	21064	40309	52007		82040			0004	0007	0014	0025		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH, DEN 9. MÄRZ 1988

NUMMER 69

STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			BERLIN			STUTT GART			MUENCHEN		
	0912			0912			0912			0912			0912			0912		
	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	D DFFF D DFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	D DFFF D DFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	D DFFF D DFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	D DFFF D DFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	D DFFF D DFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	D DFFF D DFFF
HPA	3033	-45	24119	3040	-46	24101	3041	-41	24110	3076	-32	24 99	3070	-42		3077	-43	23 75
10	2595	-65	26 61	2599	-62	26 60	2592	-62	26 54	2612	-55	25 62	2615	-54		2618	-54	25 44
20	2346	-62	28 41	2348	-60	26 27	2341	-59	27 24	2357	-59	26 35	2358	-59		2360	-55	28 22
30	2029	-60	30 20	2028	-57	31 17	2021	-59	32 18	2033	-57	30 21	2035	-56		2035	-56	29 15
50	1817	-57	31 17	1815	-59	31 27	1809	-58	31 15	1819	-56	32 18	1823	-58		1822	-56	32 18
70	1592	-57	33 22	1589	-56	35 15	1584	-64	31 32	1592	-55	34 20	1596	-53		1595	-55	33 21
100	1334	-56	32 25	1331	-55	33 28	1325	-55	31 39	1332	-54	-83 35 26	1337	-56	36 27	1334	-54	36 27
150	1151	-58	-61 34 22	1149	-61	-65 35 26	1146	-62	-68 31 37	1148	-57	-79 36 38	1154	-58	-76 36 43	1150	-56	-66 01 34
200	1012	-62	-64 33 31	1011	-61	-64 35 38	1008	-58	31 47	1007	-56	-73 01 47	1015	-58	-77 01 61	1008	-55	-66 02 51
250	0897	-53	-55 33 37	0895	-53	-56 35 48	0892	-52	-59 31 49	0890	-50	-71 01 55	0897	-49	-69 02 63	0891	-50	-61 03 57
300	0705	-39	-40 35 40	0703	-38	-40 36 49	0699	-36	-41 32 45	0697	-39	-68 01 41	0704	-37	-62 03 67	0699	-40	-52 03 25
400	0548	-27	-29 35 39	0546	-28	-36 01 41	0541	-26	-29 32 44	0541	-30	-64 36 28	0547	-28	-54 03 56	0543	-31	-41 03 22
500	0298	-13	-20 35 18	0298	-16	-37 35 16	0290	-12	-15 33 36	0296	-17	-41 35 14	0300	-16	-26 02 17	0298	-18	-20 03 20
700	0149	-8	-16 29 10	0150	-8	-21 31 08	0139	-5	-9 30 20	0148	-9	-23 33 11	0152	-11	-11 35 08	0151	-11	-13 32 11
850	0021	2	-1 24 09	0022	-1	-7 26 07	0010	2	-4 24 06	0021	-1	-7 34 09	0024			0024		
1000																		
M A R K A N T E	008	-37	24138	004	-23	23 99	009	-37	24 111	005	-27	23 83				040	-43	23 75
	014	-58		006	-31	23 97	034	-58	27 23	006	-26		029			029		28 18
	017	-65		007		23116	046	-58	32 15	007	-32		036			036		27 17
	019		25 63	008	-39	24122	063	-59	30 22	009	-28		040	-57		040	-57	31 23
	022	-66		009	-43	24102	079	-56	33 23	010	-30		048	-56		048	-56	28 15
	030	-62	28 41	013	-56		087	-59	31 21	010	-34		060	-59		060	-59	33 18
	039		29 26	019	-62		096	-56	36 22	011	-32		075	-57		075	-57	
	054	-60	31 24	030	-60	26 27	114		31 20	011	-36	24102	092	-54	31 20	092	-54	31 20
	067		30 16	043	-59		121	-55		013	-36		104	-55		104	-55	
	073	-57	32 23	055	-56	32 16	129		34 23	015	-48		112		35 24	112		35 24
	080	-58		073	-59		136	-57	33 27	015	-51		123	-53		123	-53	
	089		30 21	078	-56	32 20	160	-53	33 31	017	-54		144	-54		144	-54	
	100	-57	33 22	087	-57	30 17	192	-60	-62 34 20	019	-53		150	-56	36 27	150	-56	-65
	118		31 20	097	-55	35 15	207		34 41	022	-60		170		01 26	170		01 26
	132	-55	33 20	110	-57	32 30	226	-63	-65 33 40	029	-60		202	-57	-67	202	-57	-67
	169		32 28	129		34 15	254	-58	-60	031		26 34	213	-57	-67 02 38	213	-57	-67 02 38
	187	-57	-60 34 18	154		33 24	267	-59	-61 34 49	036	-54		265	-54	-65 02 60	265	-54	-65 02 60
	217		33 25	163	-55	34 22	328	-49	-51	044	-59		386	-42	-53	386	-42	-53
	252	-62	-64 33 32	183		32 32	450	-32	-34	054	-56		424		04 16	424		04 16
	265		33 41	198	-61	-64 34 21	486	-27	-29 01 43	058		32 18	522	-31	-43	522	-31	-43
	300	-53	-55 33 37	214		34 37	520	-25	-27 01 35	100	-55	34 20	524	-30	-39 03 25	524	-30	-39 03 25
	435		35 43	241	-62	-66 34 35	538	-23	-23	135		35 21	555	-27	-36	555	-27	-36
	460	-31	-32	300	-53	-56 35 48	595	-18	-19	158	-54	-81	569	-27	-37	569	-27	-37
	500	-27	-29 35 39	368	-42	-43 36 51	600		01 28	231	-58	-74 36 44	600		03 25	600		03 25
	600		01 37	453		01 45	610	-19	-19	260	-56	-73	602	-24	-33	602	-24	-33
	607		01 38	468	-31	-34	658	-15	-15	304		01 56	631	-22	-29	631	-22	-29
	649	-15	-18	513	-26	-36	719	-13	-13 36 26	500	-30	-64 36 28	653	-21	-27 03 27	653	-21	-27 03 27
	762	-11	-27	567	-22	-40	760	-10	-19	524	-31	-40	670	-21	-23	670	-21	-23
	800		33 09	600		01 28	783	-11	-24	590	-24	-39	740	-14	-15 03 07	740	-14	-15 03 07
	804		33 08	654	-19	-50	796		31 04	600	-24	-53 35 17	758	-18	-18 02 04	758	-18	-18 02 04
	855	-8	-15 30 09	686		35 19	800		31 04	606		35 17	772		32 04	772		32 04
	876	-7	-7	744	-14	-30	865	-5	-16 27 08	703	-16	-40	800		01 13	800		01 13
	890		28 20	800		33 10	891	-6	-7	800		34 12	806	-12	-19	806	-12	-19
	904	-5	-7	869	-7	-19	901		27 10	850	-9	-23 33 11	824	-12	-12	824	-12	-12
	911		28 15	894	-9	-9 30 05	925	-4	-6 26, 11	869	-11	-14	853	-11	-11 01 09	853	-11	-11 01 09
	925	-4	-5 27 13	911		30 08	980	1	-4	916		33 10	883		33 08	883		33 08
	959	-1	-2	925	-7	-8 29 09	993	1	0 27 05	925	-7	-12 33 10	924		32 08	924		32 08
	998		24 10	009	0	-6	997	2	-4	951		33 09	925	-5	-7 32 08	925	-5	-7 32 08
	020	3	-1 20 05	021	2	-5 26 08	009	4	-3 23 06	021	1	-6 34 09	991	1	-5 31 06	991	1	-5 31 06
TROPO- PAUSE	252	-62	-64 33 32	241	-62	-66 34 35	226	-63	-65 33 40	231	-58	-74 36 44	215	-62	-80 01 48	213	-57	-67 02 38
							240	-62	-68 31 45									
MAX- WIND	008	-37	24138	008	-39	24122	010	-43	24111	011	-36	24102	365	-42	-66 02 68	012	-45	23 81
	0317			0320			0320			0324			0325			265	-54	-65 02 60
	0437			0439			0437			0441			0439			0440		
	0441			0440			0438			0444			0442			0445		
	0603			0603			0605			0607			0607			0607		
	0527			0524			0531			0520			0523			0519		

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 0918	HANNOVER 0918	ESSEN 0918	STUTT GART 0918	MUENCHEN 0918
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	D DFFF 29.1 24 95	D DFFF 27.3 25 71	D DFFF 28.2 25 82	D DFFF 26.4 25 39	D DFFF 26.4 24 40
30.9	25 65	25 60	25 68	25 39	24 40
26.4	28 43	28 30	28 31	26 31	27 15
23.7	29 32	29 24	30 18	31 15	31 19
20.7	31 25	31 18	30 18	32 14	32 17
18.3	29 18	32 16	30 19		33 25
15.9	31 22	33 24	32 27		35 27
13.5	30 23	33 23	32 25		36 28
12.0	31 25	33 25	33 29		1 45
10.5	34 41	34 27	34 32		2 48
9.0	33 33	34 26	35 36		2 40
7.2	33 24	35 27	35 24		3 28
5.4	31 15	1 25	36 30	2 32	2 22
4.2	32 13	1 25	35 21		2 18
3.0	31 15	32 16	33 14	34 10	2 6
2.1	29 18	29 11	32 10		31 6
1.5	24 21	25 11	24 15	33 10	-
0.9					
MAXIMAL- WINDE	HHHH D DFFF 2920 24 95	HHHH D DFFF 2723 25 71	HHHH D DFFF 2807 25 82	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF 24 80

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH , DEN 9. MAERZ 1988						NUMMER 69										
STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	0900			0900			0900			0900			0900			0000		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
HPA	3031	-51	23105	3045	-46	23110				3071	-41							
10	2595	-63	26 60	2600	-59	26 58	2606	-60	27 47	2614			2615	-55	26 33			
20	2344	-61	27 39	2347	-59	27 33	2351	-58	29 33	2356	-54		2356	-55	27 19			
30	2025	-59	30 27	2025	-58	31 26	2030	-58	32 19	2031	-58		2029	-57	29 17			
50	1814	-57	34 29	1814	-59	35 19	1819	-58	34 21	1818	-55		1816	-55	33 18			
70	1586	-55	35 20	1587	-56	33 30	1593	-56	35 17	1592	-56		1589	-56	32 23			
100	1328	-56	36 40	1328	-55	36 41	1335	-56	36 45	1331	-52		1328	-51	35 28			
150	1145	-58	-69 01 47	1145	-56	-71 01 45	1154	-61	-68 01 73	1145	-52	-65	1141	-53	-64 36 34			
200	1005	-58	-69 01 81	1003	-56	-71 01 82	1013	-53	-61 01 78	1001	-53	-66	0996	-48	-59 02 32			
250	0889	-52	-63 01 84	0885	-50	-66 01 93	0894	-50	-58 01 78	0882	-50	-63	0876	-49	-59 02 41			
300	0697	-39	-54 01 82	0693	-40	-56 01 95	0702	-38	-46 01 81	0690	-40	-53	0684	-44	-52 05 31			
400	0541	-30	-43 01 55	0539	-33	-50 01 49	0545	-28	-41 01 63	0537	-36	-47	0533	-36	-42 04 35			
500	0295	-17	-82 35 20	0295	-17	-24 01 20	0298	-16	-30 36 20	0295	-20	-27	0293	-21	-23 35 17			
700	0147	-8	-18 35 12	0147	-9	-16 36 15	0149	-7	-17 35 11	0148	-10	-11	0146	-11	-12 01 18			
850	0019	-1	-5 36 10	0019	-2	-4 35 10	0021	0	-4 04 09	0020			0019					
1000																		
	010	-51	23105	008	-41	23119							014	-45	24 72			
	012		24 78	015	-57	24 61							041		30 32			
	017	-63		019	-58	26 68	017	-59	25 54				045	-57				
	022		26 66	025	-61	27 33	020	-60	27 47				053		29 15			
	028		26 38	033	-58		026		26 41				060	-57	34 19			
	038		30 34	038		28 26	030	-58	29 33				074	-54				
	047		30 38	045	-58	31 19	035	-60					082		33 35			
	057		30 17	057		30 24	042	-57	32 18				088	-56				
	065	-58	34 28	066	-60		060	-60	32 23				101		32 23			
	085	-55	33 26	073		36 18	074		35 20				116	-56				
	100	-55	35 20	080	-55		079		32 26				135	-51	35 18			
	109		34 28	098	-56	33 30	090		35 17				175	-50	35 38			
	115	-55	36 25	115		36 26	096	-56	35 17				192	-53	-64			
	139	-58	35 32	123	-55		113	-56	36 32				212	-53	-64 01 33			
	165	-54	-65	143		35 38	131	-56	34 37				228	-50	-61 02 28			
	192		01 43	180	-55	-70	157	-55	36 47				262	-48	-59			
	213		01 58	195		01 43	172		36 42				298	-49	-59 02 41			
	232	-60	-70 01 72	205	-55	-59 02 55	177		01 46				375	-44	-52			
	256		01 83	244		01 80	194	-62	-69 01 72	008	-39		387	-45	-53			
	292	-53	-64	258	-56	-71 01 84	247	-53	-61	011	-42		408		05 31			
	364	-43	-57 01 89	319	-48	-64 01 98	314	-50	-58	022	-58		423	-42	-49			
	374		01 89	343	-45	-62	357	-43	-51 01 82	030	-54		433	-44	-50 04 37			
	428	-36	-52	381		01 97	392		01 81	056	-59		460	-42	-47 04 38			
	461		01 68	433		01 87	448	-32	-40 01 77	070	-55		494	-37	-43			
	477	-31	-45	455	-36	-52	505	-28	-42	081	-57		509		04 34			
	527	-28	-40	484		01 53	545		01 51	165	-51	-65	550	-32	-36			
	600		36 29	540	-31	-48	588	-23	-42	243	-53	-66	564	-32	-37			
	602	-22	-42	600		01 31	600		01 40	321	-48	-61	583	-32	-37			
	625		36 21	624		01 25	641	-20	-34	417	-39	-52	593		01 30			
	737	-15	-29 34 17	675	-19	-26	663		36 20	461	-40	-51	600		36 29			
	783		36 14	735	-15	-22	774	-12	-25	594	-26	-38	724	-19	-21 35 13			
	800		36 13	800	-12	-23 01 16	800		35 12	639	-25	-40	758	-17	-20			
	875	-6	-15	840	-9	-20	851	-7	-17	736	-18	-21	794	-15	-16			
	908		35 13	880	-9	-9 35 12	867	-8	-14	785	-13	-15	800		36 18			
	923	-7	-7	908		35 12	882		35 11	800	-14	-14	844	-11	-14 01 19			
	925	-7	-7 35 13	925	-6	-7 35 12	899		35 10	841	-11	-12	859	-11	-11 01 16			
	975		35 09	977	-2	-5	914	-5	-8	878	-8	-8	883		36 15			
	000	-1	-5 36 10	000	-2	-4 35 10	925	-4	-7 36 11	925	-5	-6	925	-6	-8 35 10			
	018	-2	-4 28 05	017	-2	-3 30 04	988	0	-5	979	-1	-5	944	-5	-7			
							007	0	-4 04 06	986	-3	-4 26 06	964	-5	-6 29 01			
TROPO-PAUSE	139	-58	35 32	232	-60	-70 01 72	194	-62	-69 01 72	243	-53	-66	298	-49	-59 02 41			
													433	-44	-50 04 37			
MAX-WIND	010	-51	23105	008	-41	23119												
	364	-43	-57 01 89	019	-58	26 68	357	-43	-51 01 82				015	-47	24 78			
30/50	0319			0322			0321			0325			0327					
50/100	0439			0438			0437			0439			0440					
100/200	0441			0442			0439			0447			0448					
200/500	0604			0606			0609			0608			0608					
500/1000	0522			0520			0524			0517			0514					

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 0906	HANNOVER 0906	ESSEN 0906	STUTT GART 0906	MUENCHEN 0906	BERLIN 0906
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 30.9 24 109	DDFFF 31.5 24 128	DDFFF 30.9 24 116	DDFFF 11.1 1 37	DDFFF 26.4 25 44	DDFFF 30.0 24 94
30.9	24 109	24 112	24 116		25 44	25 44
26.4	26 64	25 49	25 61		26 22	29 27
23.7	27 41	29 34	27 33		32 22	31 24
20.7	32 27	32 22	31 14		31 23	34 23
18.3	32 27	33 28	32 26		34 19	5 25
15.9	33 29	34 25	34 32		34 28	36 29
13.5	36 25	36 30	33 28		1 35	1 38
12.0	36 33	1 49	36 27		2 46	1 50
10.5	35 55	1 71	1 51	2 37	3 54	2 59
9.0	36 54	1 71	1 56	2 83	4 29	2 43
7.2	36 56	1 72	36 59	2 98	3 37	36 19
5.4	1 53	1 48	1 51	2 60	3 29	35 17
4.2	36 33	36 33	36 34	2 31	36 19	35 16
3.0	35 17	35 18	35 18	1 30	34 17	35 14
2.1	33 15	35 16	34 13	36 23	35 12	35 12
1.5	33 13	33 13	31 10	1 13	—	35 12
0						