

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		MITTWOCH DEN 9. DEZEMBER 1987										NUMMER 343	
STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24	
		III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRR	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX GG
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH		
HELGOLAND	4	015	32984	01903	10006	21058	40263	58003					
LIST/SYLT	26	020	33584	12608	10013	21039	40253	57006			81801		
LECK	7	022	42958	02304	11059	21074	40267	57003					
HUSUM	28	026	41902	02003	11065	21071	40265	56002		74844			
FLENSBURG/HEIERWIK	27	033	42965	02412	11025	21065	40260	57007					
SCHLESWIG	43	035	31209	52204	11051	21051	40264	58003			74811	85600	
HOHN	12	038	41102	92603	11044	21044	40269	57004			74944		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	31/03	92506	11048	21048	40273	57002			74944		
PUTTGARDEN	1	063	36/59	72611	11023	21033	40248	57006					
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	31357	79902	11023	21037	40265	58003		71022	876//		
CUXHAVEN	5	131	31922	02306	11033	21033	40265	58003		71011			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31359	32902	11055	21065	40268	55003		71111	83600		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31218	72701	11038	21043	40262	58002		71042	876//		
EMDEN-HAFEN	5	203	31157	81703	11020	21025	40269	58005		71022	886//		
OLDENBURG	11	215	41030	89901	11038	21048	40278	58005		71022	886//		
AHLHORN	49	218	41125	83302	11036	21036	40278	56002		71022	886//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32358	81602	11028	21041	40268	58002			876//		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253	31957	00000	11081	21084	40269	55001		71000			
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	31930	00000	11077	21080	40266	56001		71000			
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	31935	00000	11092	21103	40274	54000		70500			
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32460	82402	11026	21054	40270	57004			885//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32458	72204	11062	21072	40270	57003			875//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31930	03003	11073	21082	40261	56002		71011			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31924	02803	11078	21081	40260	58002		71000			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31940	02904	11051	21061	40260	56002		71011			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32959	00000	11081	21091	40263	50000					
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32965	01006	11055	21072	40265	58003					
KAHLER ASTEN *	839	427	32986	01005	11091	21212	48466	56004					
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	31003	73301	11086	21090	40276	56003		74841	876//		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501											
NOERVENICH	117	502	41957	00000	11090	21106	40262	54000		71000			
MUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32975	01302	11098	21110	40264	56001					
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32962	03604	11083	21090	40262	54000					
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	32983	01216	11113	21161	48460	58004					
TRIER-PETRISBERG	265	609	32975	00609	11062	21110	40239	57005					
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	42959	00708	11072	21110	40255	54000					
KL. FELDBERG/TS. *	805	635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32975	00603	11072	21093	40259	51001					
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648											
MUERZBURG	268	655	32965	00507	11076	21125	40258	58002					
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	31901	00000	11140	21152	40292	54000		74240			
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	00610	11065	21109	40226	57004					
WEINBIET	553	724	46760	00814	11078	21136	40238	57004					
KARLSRUHE	112	727	32965	00409	11049	21117	40241	58001					
MANNHEIM	96	729	32975	03606	11050	21121	40243	58001					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32975	00809	11065	21114	40229	57007					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32980	00202	11072	21100	40239	58005					
OEHRINGEN	276	742	32965	00704	11064	21113	40241	58003					
WEISSENBURG	422	761											
MUERNBERG	319	763	32975	00801	11112	21139	40270	58002					
REGENSBURG	366	776	32980	03604	11101	21122	40261	58004					
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	32978	00305	11027	21099	40173	58008					
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836	32975	00919	11098	21136	40233	57010				25	
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32975	00709	11075	21128	40246	58005					
NEUBURG/DONAU	381	853	42970	00504	11091	21122	40255	57007					
LANDSBERG	623	857	42462	50713	11090	21110	40232	57009			85500		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42970	00809	11086	21111	40243	57008					
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32980	10809	11090	21117	40242	58007			80001		
ERDING	462	869	42975	00804	11076	21107	40240	57009					
MUEHLDOEF	401	875											
PASSAU	409	893	32962	00000	11102	21114	40261	58004					
BRENGARTEN	212	900	42970	03608	11038	21080	40197	58002					
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31984	01042	11130	21130	46411	57007		73643		43 53	
KONSTANZ	443	929	32566	80209	11052	21085	40202	56004			875//		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	42462	70510	11090	21104	40225	57007			875//		
OBERSTOORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	31/05	92814	11114	21115	47938	57005		74511			
HOHENPEIßENBERG *	977	962	31/03	90810	11101	21101	48427	58012		74942			
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flughöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42984	02205	10016	21059	40256	56007			
LIST/SYLT	26 020	42584	12907	10018	21053	40239	57013		81201	
LECK	7 022	42462	12205		21078	40256	57011		81100	
HUSUM	28 026	41957	02105	11057	21066	40252	58013	71140		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42970	12314	11022	21057	40248	57012		80001	
SCHLESWIG	43 035	41915	02105	11051	21051	40252	57012	71041		
HOHN	12 038	41920	92203	11056	21058	40258	57011	71044		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41016	62506	11046	21050	40259	58014	71042	86700	
PUTTGARDEN	1 063	46/59	/2512	11023	21037	40236	57012			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	42458	52006	11031	21053	40261	58004		82602	
CUXHAVEN	5 131	41925	02306	11037	21042	40263	55002	71000		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41257	62404	11046	21056	40263	57005	71011	86600	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41220	72705	11042	21047	40258	57004	71022	876//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41457	61603	11031	21037	40269	54000	71022	86600	
OLDENBURG	11 215	41448	80703	11042	21059	40276	57002	71022	885//	
AHLHORN	49 218	41230	81202	11037	21044	40271	57007	71022	886//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	42462	89901	11028	21046	40268	54000		876//	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	41230	82803	11057	21061	40267	55001	71011	886//	
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	41935	00203	11073	21075	40262	57003	71000		
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41938	00000	11090	21101	40267	57007	70500		
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42460	80000	11030	21054	40266	58004		885//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42458	72202	11075	21086	40270	57001		875//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41118	72704	11056	21057	40259	58001	71011	876//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41011	72705	11069	21071	40260	54000	71011	876//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41125	62705	11054	21061	40260	54000	71011	86600	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41945	00000	11086	21090	40260	57003	72840		
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	42970	01105	11057	21075	40261	57004			
KAHLER ASTEN *	839 427	42988	01107	11094	21218	48464	56002			
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41/05	90401	11089	21093	40274	56003	74942		
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	42958	01602	11097	21111	40262	54000			
MUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42975	01102	11110	21119	40259	58005			
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	42960	03604	11098	21102	40260	57004			
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	42982	01216	11113	21146	48453	57008			
TRIER-PETRISBERG	265 609	42968	00514	11068	21114	40231	57009			
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	42959	00708	11079	21116	40246	57010			
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42980	00405	11088	21103	40255	56005			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648									
MUERZBURG	268 655	42965	00305	11086	21116	40253	57007			
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41912	00000	11144	21161	40286	58005	71046		
WEIDEN	438 688									
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42965	00612	11069	21118	40217	57009			
WEINBIET	553 724	46/60	/0815	11086	21130	40233	57008			
KARLSRUHE	112 727	42970	00409	11055	21117	40234	57007			
MANNHEIM	96 729	42980	03606	11063	21116	40235	57008			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42980	00707	11072	21124	40222	57008			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42980	00000	11079	21104	40233	57007			
OEHRINGEN	276 742	42965	00705	11070	21112	40231	57011			
WEISSENBURG	422 761									
MUERNSBERG	319 763	42970	00404	11103	21142	40256	57011			
REGENSBURG	366 776	42975	00103	11102	21123	40257	56004			
GR. ARBER *	1437 791	42984	00714	11148	21165	48452	57002		25 33	
FREIBURG	269 803	42980	00207	11044	21105	40169	56006			
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	42970	00922	11102	21136	40224	57010		22 28	
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	42975	00606	11083	21125	40243	57005			
NEUBURG/DONAU	381 853	42965	00606	11096	21127	40251	57006			
LANDSBERG	623 857	42565	20710	11098	21113	40228	57005	82500		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42970	00909	11091	21113	40232	57009			
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42970	10909	11096	21109	40232	56012	80001		
ERDING	462 869	42975	00805	11081	21108	40240	54000			
MUEHLDOEF	401 875									
PASSAU	409 893	42965	00000	11102	21114	40254	57007			
BREMGARTEN	212 900	42965	03607	11053	21095	40191	58006			
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/02	91041	11105	21105	48399	57012	74943		43 51
KONSTANZ	443 929	42562	80309	11056	21080	40193	56009		875//	
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	42459	80514	11090	21106	40217	57007		885//	
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41989	02515	11117	21131	47938	54000	70241		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41/02	90609	11102	21102	48423	56005	74944		
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	42970	01408	11096	21112	48440	57006			

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE III RX	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.			
											FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ	94ESS R			
HELGOLAND	4 015	32570	12213	10017	21006	40242	58014			81501										
L1ST/SYLT	26 020	32584	72810	10038	21024	40223	57016			878//				21002	20013	35107	4/998	94046		
LECK	7 022	43//	////											21040	21006	34104		94042		
HUSUM	28 026	43//	////											21089		34110		94009		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	43//	////											21093	21046	34111		94024		
SCHLESWIG	43 035	31615	52006	11042	21046	40238	57014		71041	85500				21035	3/106	45997				
HOHN	12 038	43//	////											21072	21044	34109	79902	94053		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31930	32102	11042	21047	40241	57012		710//	80001				21076		34109		94011		
KIEL-HOLTENAU	31 046	31235	22406	11039	21041	40247	57012		71041	82700				21048	21038	3/106	45997	94043		
PUTTGARDEN	1 063	36/59	2413	11025	21035	40222	57014							21055	21038	34106		94047		
NORDERNEY	11 113	31135	82004	11025	21031	40253	57009		71022	886//				21030	3/104			94058		
BREMERHAVEN	7 129	32564	12507	11034	21053	40252	58009			81500				21034	21014	3/104	41997	79912	94000	
CUXHAVEN	5 131	31930	02406	11035	21040	40249	58014		71000					21036	21022	3/106	45998	94004		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31257	32404	11061	21069	40253	57010		71011	83600				21038	21018	34107		94001		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	31220	72306	11048	21054	40247	57011		71022	876//				21067	21033	35110	4/998	79902	94025	
														21052	21049	3/106	48001	79922	94020	
ENDEN-HAFEN	5 203	32458	61905	11035	21059	40259	58010			86600				21035	21014	3/106	48001		94000	
OLDENBURG	11 215	43//	////											21042		3/104	47002		94000	
AHLHORN	49 218	43//	////											21040	21024	3/104	46997		94017	
BREMEN, FLUGH.	3 224	32462	82604	11031	21053	40257	58011			876//				21031	21038	3/103	45997	79922	94004	
SOLTAU	77 235	32458	82502	11038	21058	40261	56008			885//				21043	21038	3/105	42997		94018	
LUECHOW	17 253	31257	82603	11050	21063	40255	57012		71011	886//				21089	21055	3/111	46001		94030	
LINGEN	21 305	32460	70901	11033	21062	40257	58009			875//				21034	21012	34105		79902	94000	
MUENSTER	62 313	31950	00202	11067	21072	40254	57008		71000					21080	21049	34110	4/998		94026	
OSNABRUECK	95 317	31557	80702	11040	21060	40255	57008		7102/	875//				21053	21035	3/108	45997	79912	94012	
GUETERSLOH	72 320	31930	00000	11113	21117	40259	57008		70500					21113		3/119	45998			
BAD SALZUFLEN	98 325	31325	51603	11082	21089	40260	57005		710//	85600				21084	21042	3/110	46997	79902	94033	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31456	52301	11054	21070	40259	56007		71022	85500				21054	21036	34108			94031	
BRAUNSCHWEIG	81 348	32958	02203	11080	21086	40262	57008							21082	21054	3/113	41997		94025	
BERLIN-DAHLEM	51 381	32120	72403	11056	21063	40251	56008		71011	876//				21075	21048	3/109	41997	79902	94048	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31118	72504	11066	21068	40251	57008		71011	876//				21083	21056	3/113	41997	79902	94044	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31136	72405	11057	21064	40252	58008		71011	876//				21062	21040	3/109	41997	79902	94051	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	31940	00602	11092	21092	40256	57004		72840					21099	21039	34112			94030	
BOCHOLT	21 406	31920	00503	11077	21083	40255	57008		7100//					21037						
ESSEN	152 410	32962	00906	11062	21091	40258	55004							21066	21037	34110			94035	
KAHLER ASTEN *	839 427	32989	01206	11101	21254	48452	56011							21101	21081	3/116	47004		94073	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32975	00000	11096	21112	40262	57006							21100	21049	34113	4/998		94038	
KASSEL	231 438	31108	93101	11095	21103	40265	57009		74942					21095	21080	34111	4/998		94003	
GOETTINGEN	175 444	31216	81301	11092	21100	40267	57009		7102//	886//				21093	21058	3/109	41997		94013	
BRAUNLAGE	607 452	32982	03401	11114	21128	40264	57011							21120	21090	3/117	42997		94075	
AACHEN	202 501	32970	00801	11079	21104	40248	56003							21080	21040	34112	4/998		94073	
NOERVENICH	117 502	43//	////											21102		34112			94074	
MUERBURG	627 510	32980	00910	11090	21139	40246	57007							21095	21072	3/111	42003		94063	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32975	01001	11122	21128	40255	56005							21128	21068	34115			94066	
KOBLENZ	70 515	31950	00000	11076	21093	40244	57005		71000					21076	21030	34//			94050	
BAD MARIENBERG	547 526	32978	00705	11087	21140	40251	57006							21094	21066	3/114	41001		94076	
GIESSEN	186 532	31956	03504	11102	21107	40257	57008		71000					21102	21056	34111			94054	
BAD HERSFELD	212 542	31215	50703	11112	21121	40268	58003		710//	85600				21112	21074	34112	79902		94029	
WASSERKUPPE *	921 544	32982	01013	11108	21143	48448	57008							21114	21095	3/114	47012		94079	
TRIER-PETRISBERG	265 609	32970	00509	11077	21119	40229	55003							21077	21046	34109			94075	
DEUSELBACH	480 615	32978	00506	11076	21144	40226	57009							21079	21055	34110	4/998		94073	
PFFERDSFELD	396 626	43//	////											21080		34110				
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32975	01013	11106	21142	48441	57010							21106	21084	3/112	42001		94049	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32980	00506	11072	21115	40243	57010							21090	21040	34111			94072	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	32960	00908	11091	21127	40241	57009							21092	21060	34110			94063	
MUERZBURG	268 655	32965	00204	11091	21114	40245	57008							21094	21049	34112			94070	
BAD KISSINGEN	262 658	33959	00901	11111	21129	40253	57010							21111	21062	30114			94046	
COBURG	337 671	32962	00000	11122	21132	40259	57012							21122	21071	34114			94051	
BAMBERG	239 675	32960	03503	11102	21114	40249	57011							21102	21065	34112			94061	
HOF	567 685	31922	00201	11142	21159	40275	57010		71040					21150	21100	3/118	47001		94049	
WEIDEN	438 688	32962	00701	11124	21130	40258	57012							21124	21080	34115			94057	
BERUS	363 704	32975	00518	11073	21144	40208	57002							27	21074	21046	34108		94074	
THOLEY	396 706	32975	00414	11082	21133	40218	57008							27	21083	21053	34110		94077	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32968	00612	11071	21118	40212	57006							21072	21042	34109			94073	
WEINBIET	553 724	32975	00616	11089	21148	40231	57006							25	21059	21066	3/110	41002		94073
KARLSRUHE	112 727	32968	00307	11067	21															

STATION	12 UHR UTC										06-12 FF-FF XX GG		
	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH			
HELGOLAND	4	015	31356	72517	10039	20017	40224	58012			71022	875//	
LIST/SYLT	26	020	11468	62816	10054	20030	40198	57017	69921	70182	86800		25
LECK	7	022											30
HUSUM	28	026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	31509	82111	11014	21014	40212	57015		74842	875//		
HORN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31320	82405	11020	21028	40221	57010		71011	876//		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11338	72410	11027	21032	40225	58014	69901	77722	876//		
PUTTGARDEN	1	063	36759	72518	11006	21019	40198	57015					28
NORDERNEY	11	113	31115	82409	11019	21019	40240	57011		71022	876//		
BREMERHAVEN	7	129	31657	72508	11026	21047	40241	58009		71011	875//		
CUXHAVEN	5	131	31550	72510	11021	21041	40233	58014		71011	875//		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32758	72409	11030	21052	40234	57016			875//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31550	72408	11029	21038	40228	57012		71022	875//		
EMDEN-HAFEN	5	203	31957	82410	11023	21052	40246	57009		71011	8803/		
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	32560	52408	11021	21052	40241	57015			84501		
SOLTAU	77	235	32558	42305	11027	21064	40243	57016			81502		
LUECHOW	17	253	32465	62207	11037	21057	40240	58016			86500		
LINGEN	21	305	31956	31901	11027	21078	40248	58009		70511	80001		
MUENSTER	62	313	31956	00405	11034	21056	40256	58008		71000			
OSNABRUECK	95	317	31938	21103	11047	21066	40250	58007		71011	80001		
GUETERSLOH	72	320	31938	10602	11044	21083	40249	57011		70500	80001		
BAD SALZUFLEN	98	325	31325	61701	11077	21063	40255	57006		71011	866//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31940	12102	11038	21058	40248	57011		71011	80001		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31313	82303	11054	21064	40249	57011		71011	886//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11322	82404	11052	21065	40238	57014	69901	77772	885//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11225	72508	11056	21066	40240	57011	69901	71072	876//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31238	72709	11056	21070	40243	58009		71022	876//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31956	00104	11023	21063	40247	58005		70500			
BOCHOLT	21	406	31430	60504	11033	21052	40250	56004		71011	865//		
ESSEN	152	410	31957	00704	11031	21083	40247	58007		70500			
KAHLER ASTEN *	839	427	32989	10704	11063	21190	48454	58007			80001		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32970	00000	10002	21095	40245	58009					
KASSEL	231	438	31440	10302	11082	21092	40254	58008		71041	81500		
GOETTINGEN	175	444	31920	02402	11077	21094	40259	58009		71011			
BRAUNLAGE	607	452	32582	11403	11038	21109	40236	58005			81100		
AACHEN	202	501	32975	00904	11026	21108	40237	58004					
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	32986	00810	11056	21125	40233	58001					
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32964	10000	11018	21079	40239	57010					
KOBLENZ	70	515	31957	02902	11030	21085	40233	58009		70500	80001		
BAD MARIENBERG	547	526	32988	00806	11041	21109	40234	58003					
GIESSEN	186	532	32962	03405	11057	21092	40240	58008					
BAD HERSFELD	212	542	31935	00806	11066	21103	40249	58015		70511			
WASSERKUPPE *	921	544	32989	00711	11078	21124	48448	58009					
TRIER-PETRISBERG	265	609	32975	10410	11040	21102	40216	57008					
DEUSELBACH	480	615	32982	00711	11036	21106	40212	58004		80001			
PFERSFELD	396	626											
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32985	10912	11068	21124	48443	58003					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32975	00411	11024	21092	40228	58011		80001			27
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	32965	00808	11052	21109	40222	58008					
MUERZBURG	268	655	32981	00408	11033	21094	40220	58011					
BAD KISSINGEN	262	658	32982	00503	11038	21114	40225	58012					
COBURG	337	671	32970	00606	11030	21128	40227	57010					
BAMBERG	239	675	32970	01507	11027	21114	40224	57012					
HOF	567	685	31957	00707	11068	21094	40240	58009		71000			
WEIDEN	438	688	32975	00806	11042	21099	40223	57009					
BERUS	363	704	32980	10518	11041	21118	40200	57005		80001			27
THOLEY	396	706	32980	10615	11031	21125	40202	58007		80002			29
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	10610	11037	21103	40200	57005		80001			25
WEINBIET	553	724	32963	10513	11066	21124	40217	58007		80002			
KARLSRUHE	112	727	32970	10512	11029	21100	40215	57008		80001			
MANNHEIM	96	729	32975	10206	11008	21100	40212	58013		80001			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32980	10908	11037	21117	40193	57011		80002			
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32981	10406	11036	21117	40203	58012		80001			
OEHRINGEN	276	742	32970	00707	11028	21115	40203	58011					
WEISSENBURG	422	761	32968	00707	11047	21112	40203	57008					
NUERNBERG	319	763	32975	00709	11034	21126	40216	57010					
REGENSBURG	366	776	32965	00105	11040	21117	40206	57020					
GR. ARBER *	1437	791	32982	01118	11111	21176	48433	57009					22 32
FREIBURG	269	803	32680	70302	11026	21121	40160	57003		81502			
FREUDENSTADT *	797	815	32984	10909	11084	21128	48416	58007		80001			
KLIPPENECK *	973	818	32372	60807	11094	21127	48412	58001		81102			
STOETTEN	734	836	32980	10816	11070	21127	40198	58004		81031			22 28
ULM	522	838	32470	30607	11061	21117	40197	58008		81102			
AUSSBURG	461	852	32580	30712	11047	21123	40201	58012		81502			
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32475	30809	11066	21103	40194	57014		82101			
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	32970	11013	11043	21105	40191	58015		80001			
PASSAU	409	893	32980	10806	11037	21148	40198	58018		80001			27
BREMERTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31975	31029	11082	21083	48401	51009		73643	80002		
KONSTANZ	443	929	11567	80209	11056	21080	40181	57005	69901	77872	8552/		45 52
KEMPTEN	705	946	11456	80804	11074	21091	40188	56004	69921	77172	887//		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTADT *	810	948	31430	83602	11060	21076	48406	58004		71022	886//		
ZUGSPITZE *	2960	961	32789	42510	11084	21103	47926	58001		81042			
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11212	80505	11106	21119	48407	55003	69921	77174	887//		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32460	80404	11068	21087	40184						

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDFFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7NWWW	8NCCC	12-15	
											12	15
			RX		N	NDDD					FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4	015	41382	73016	10060	20025	40203	57021				29
LIST/SYLT	26	020	41480	63116	10053	20031	40187	57011	72562	878//		
LECK	7	022							70382	86800		
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	41310	81907	10005	20005	40196	57016	72174	886//		
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41320	82306	11015	21025	40201	57019	77172	877//		
KIEL-HOLTENAU	31	046	41225	82310	11014	21020	40207	57017	77177	877//		
PUTTGARDEN	1	063	46/59	72517	11001	21009	40182	57016				28
NORDERNEY	11	113	41125	82210	11006	21015	40222	56018	71022	876//		
BREMERHAVEN	7	129	41657	72311	11014	21041	40222	57019	71022	875//		
CUXHAVEN	5	131	41538	72510	11008	21028	40218	57015	71022	875//		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41556	72405	11026	21054	40220	57014	72222	875//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41550	82306	11024	21050	40211	57017	77022	885//		
EMDEN-HAFEN	5	203	42860	72209	11015	21042	40229	57017		875//		
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	41550	72405	11021	21050	40233	57008	71022	875//		
SOLTAU	77	235	41556	72804	11025	21061	40234	57009	70511	875//		
LUECHOW	17	253	42563	72505	11021	21053	40227	57013		875//		
LINGEN	21	305	41757	73102	11018	21069	40239	57009	70511	86531		
MUENSTER	62	313	42958	33502	11042	21060	40257	50001		80001		
OSNABRUECK	95	317	41625	31404	11058	21072	40238	57012	71000	83500		
GUETERSLOH	72	320	41945	13102	11032	21075	40239	56009	70500	80001		
BAD SALZUFLEN	98	325	41940	12703	11044	21072	40241	57011	71011	80001		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41750	60000	11036	21057	40241	55007	71011	85501		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41412	72602	11060	21067	40239	55010	71022	876//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41220	72403	11056	21070	40227	57011	71072	876//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41225	72706	11064	21071	40228	57012	71022	876//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41339	72806	11054	21064	40230	57013	71022	876//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41930	33605	11018	21065	40237	57010	70500	80001		
BOCHOLT	21	406	41321	80405	11040	21057	40241	56010	71022	886//		
ESSEN	152	410	41930	10304	11034	21069	40235	55009	70500	80001		
KAHLER ASTEN *	839	427	42989	10706	11080	21170	48448	57002		80001		
BAD LIPSPRINGE	157	430	42975	12201	11008	21169	40240	57006		80001		
KASSEL	231	438	41950	10102	11057	21084	40236	57015	71000	80002		
GOETTINGEN	175	444	41924	00000	11068	21088	40243	56012	71000			
BRAUNLAGE	607	452	42975	01902	11044	21114	40222	56013				
AACHEN	202	501	42980	10503	11032	21100	40229	57008		80002		
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	42986	00506	11060	21122	40227	57007				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42962	12602	11008	21072	40224	57014		80001		
KOBLENZ	70	515	42975	00904	11006	21109	40221	57012				
BAD MARIENBERG	547	526	42986	00505	11051	21120	40225	57010				
GIESSEN	186	532	42962	00103	11036	21098	40226	57012				
BAD HERSFELD	212	542	41956	10604	11048	21087	40230		70500	80001		
WASSERKUPPE *	921	544	42983	00708	11085	21129	48438	57009				
TRIER-PETRISBERG	265	609	42980	00611	11029	21104	40211	55003				
DEUSELBACH	480	615	42982	00411	11039	21115	40208	57004				
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42982	10408	11081	21124	48435	58007		80002		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42981	00310	11017	21085	40218	56010				
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42970	00905	11049	21109	40214	56007				
WUERZBURG	268	655	42983	00407	11033	21082	40210	57010				
BAD KISSINGEN	262	658	42980	00503	11027	21114	40210	56013				
COBURG	337	671	42975	00805	11030	21124	40215	57011				
BAMBERG	239	675	42972	00405	11026	21117	40210	57013				
HOF	567	685	41925	00507	11081	21106	40232	56011	71000			
WEIDEN	438	688	42976	00508	11043	21113	40210	56013				
BERUS	363	704	42981	00516	11032	21127	40194	57004				
TOLEY	396	706	42981	10515	11037	21131	40199	56004		80002		30
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	10614	11034	21107	40196	55003		80001		
WEINBIET	553	724	42963	10313	11061	21114	40212	55003		80002		
KARLSRUHE	112	727	42972	10508	11019	21119	40211	55003		80001		
MANNHEIM	96	729	42975	10308	11014	21114	40206	55007		80001		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42980	20609	11039	21115	40192	55001		80002		
STUTTGART/SCHNARRENS	314	739	42981	10507	11027	21123	40199	55003		80002		
OEHRINGEN	276	742	42970	00405	11030	21101	40196	56007				
WEISSENBURG	422	761	42975	10504	11033	21116	40195	56005		80002		
NUERNBERG	319	763	42975	00307	11032	21127	40208	57008				
REGENSBURG	366	776	42975	10505	11035	21118	40195	56009		80001		
GR. ARBER *	1437	791	42984	01117	11096	21208	48427	56006				
FREIBURG	269	803	42680	60205	11026	21106	40166	53006		81542		
FREUDENSTADT *	797	815	42982	10807	11080	21151	48419	53002		80001		
KLIPPENACK *	973	818	42972	60806	11097	21136	48414	53002		80002		
STOETTEN	734	836	42980	10710	11072	21141	40200	53001		80002		
ULM	522	838	42972	20507	11062	21119	40199	51001		80002		
AUGSBURG	461	852	42980	30509	11048	21116	40202	55000		81042		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42970	20905	11068	21111	40193	56001		81031		
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	42975	11005	11040	21109	40185	56006		80001		
PASSAU	409	893	42980	20910	11041	21129	40190	56009		80001		
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/03	71024	11099	21099	48405	51004	74143	875//		30 36
KONSTANZ	443	929	41666	80204	11054	21092	40189	52008	70272	885//		
KEMPTEN	705	946	41457	80702	11075	21102	40193	53003	71072	887//		
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTOORF *	810	948	41335	83603	11066	21081	48409	53004	71022	886//		
ZUGSPITZE *	2960	961	42789	42812	11115	21132	47925	56002		81042		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41345	80506	11107	21120	48402	58003	77072	887//		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42460	80604	11073	21093	40189	53003		886//		
WENDELSTEIN *	1832	980	42989	33302	11050	21080	48407	55000		80002		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

STATION	18 UHR UTC											ERDBODENTEMP.								
	HOEHE	III	IIHV	ND	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	BNCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	05	10	20	50	
	RX			N	N	ND			R	12	HLHM	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	STTT	
HELGOLAND	4	015	11484	73111	10064	20024	40201	58002	69902	70386	878//									
LIST/SYLT	26	020	11782	23014	10052	20020	40181	58006	69922	70181	81530	29	10064							
LECK	7	022										28	10057							
HUSUM	28	026																		
FLensburg/MEIERWIK	27	033																		
SCHLESWIG	43	035	11340	72204	10011	20009	40190	56006	69962	72176	878//									
Hohn	12	038												10013		1001	0005	0015	0040	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045							69922											
KIEL-HOLTENAU	31	046	11240	72510	11006	21012	40201	57006	69912	77977	877//			11009	59972					
PUTTGARDEN	1	063	36/59	/2515	11003	21009	40173	57009						11006	59982	1005	0000	0010	0035	
NORDERNEY	11	113	11120	82409	10002	21005	40216	56006	69922	76662	85532	28	10004			0005	0009	0035		
BREMERHAVEN	7	129	32662	72310	11008	21040	40215	56007						10002		1002	0005	0015	0038	
CUXHAVEN	5	131	11545	82510	11002	21020	40210	56008	69932	72472	875//			11008						
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11456	72507	11023	21047	40212	56008	69902	72272	875//			11002		1006	1002	0007	0030	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11557	82407	11016	21050	40201	57010	69902	70572	885//			11019		1007	1006	0006	0038	
EMDEN-HAFEN	5	203	32760	72213	11007	21038	40224	57005						11016	59972	0001	0000	0013	0026	
OLDENBURG	11	215									875//									
AHLHORN	49	218												11007		0000	0003	0014	0034	
BREMEN, FLUGH.	3	224	31545	72307	11019	21047	40224	57009												
SOLTAU	77	235									71022	875//								
LUECHOW	17	253	31556	72307	11030	21048	40219	57008						11018		1003	0003	0013	0036	
LINGEN	21	305	31656	72504	11021	21069	40239	55000						11021		1004	1002	0010	0035	
MUENSTER	62	313	31956	53403	11057	21064	40242	55016						11021		1016	1018	1001	0035	
OSNABRUECK	95	317	31630	81502	11044	21059	40238	54000						11039		1016	1010	0003	0032	
GUETERSLOH	72	320	31740	60000	11057	21072	40241	53001						11023						
BAD SALZUFLEN	98	325												11039		1013	1006	0004	0036	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31650	82405	11033	21052	40234	57007						11032		1014	1002	0007	0032	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31416	82104	11060	21068	40232	56007						11054		1012	1005	0003	0026	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11220	42403	11064	21075	40219	58008	69902	71071	84600			11050		1012	1006	0003	0028	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11235	72407	11069	21078	40218	57010	69902	71022	876//			11054	59982					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31242	22506	11062	21073	40221	58009						11050		1005	1001	0014	0031	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31940	00205	11054	21070	40240	52003			71000			11008		1010	1010	0002	0032	
BOECHOLT	21	406	31920	00301	11068	21083	40243	52002			71011			11032		1007	1002	0008	0030	
ESSEN	152	410	31950	00306	11054	21064	40242	53005			71000			11020		1019	1013	1002	0033	
KAHLER ASTEN *	839	427	32989	00512	11104	21170	48443	53001						11058		1012	0000	0004	0020	
BAD LIPPSPRINGE	157	430												10005		1013	1009	1002	0022	
KASSEL	231	438	31950	03601	11084	21102	40243	53004			71000			11055		1016	1014	1002	0026	
GOETTINGEN	175	444	31915	01202	11090	21101	40244	55001			71000			11061		1016	1007	0009	0031	
BRAUNLAGE	607	452	32965	00000	11104	21117	40242	51002						11034		1029	1010	0004	0026	
AACHEN	202	501	32970	00302	11056	21087	40238	52006						11024		1006	0000	0009	0036	
NOERVENICH	117	502																		
NUERBURG	627	510	32986	00407	11076	21122	40234	53002						11053		1026	1022	1004	0024	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32959	00000	11078	21102	40233	52005						10000						
KOBLENZ	70	515												10003						
BAD MARIENBERG	547	526	32989	00606	11073	21108	40232	51001						11037		1027	1013	0003	0027	
GIESSEN	186	532	32962	00403	11060	21120	40233	53005						11029		1017	1008	0003	0031	
BAD HERSFELD	212	542	31950	00602	11082	21096	40237	51004			71000			11045		1014	0001	0033		
WASSERKUPPE *	921	544	32975	00908	11104	21135	48435	53002						11069		0005	0010	0017	0031	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32970	00709	11045	21120	40217	51004						11028		1006	1005	0004	0031	
DEUSELBACH	480	615												11032		1008	1007	0001	0025	
PFERDSFELD	396	626																		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32982	00611	11095	21138	48434	53003						11062				1031	1018	0013
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32975	00207	11047	21098	40228	53008						11014		1008	1009	1002	0036	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648												11045		1017	1009	0004	0027	
WUERZBURG	268	655	32970	03603	11053	21102	40219	52006						11022		1004	1006	0002	0028	
BAD KISSINGEN	262	658												11019		1017	1014	1003	0023	
COBURG	337	671												11023		1036	1036	1012	0020	
BAMBERG	239	675	32965	03603	11056	21106	40220	53005						11019		1021	1016	1003	0024	
HOF	567	685	31913	00303	11114	21128	40243	53002			71000			11064		1017	1009	0005	0027	
WEIDEN	438	688	32975	00201	11080	21113	40220	53001						11033		1022	1020	1006	0026	
BERUS	363	704												11030		1016	1010	0002	0032	
THOLEY	396	706												30 11028		1012	1005	0007	0033	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	00711	11050	21106	40209	52009						11028		1015	1006	0006	0036	
WEINBIET	553	724	46/59	/0712	11076	21108	40220	52008						11056						
KARLSRUHE	112	727	32972	00508	11037	21112	40222	52010						11014		1007	1003	0008	0043	
MANNHEIM	96	729	32972	00404	11042	21107	40217	51009						11005		1012	1001	0009	0046	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32970	02802	11064	21104	40211	52013						80002		11032				
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32980	00602	11047	21114	40213	51011						11022		1007	1002	0011	0049	

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
											12	12	XX	GG
	RX			N	NDD			12	HLMM		N	N	N	N
HELGOLAND	4 015	41484	53111	10066	20031	40197	58004	70381	65801					
LIST/SYLT	25 020	43680	73014	10059	20028	40178	57003		875//					
LECK	7 022	42675	33006	10032	20005	40189	57004		83500					
HUSUM	28 026	42681	72804	10024	20010	40188	57011		87501					
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42570	22814	10036	20012	40180	57005		82500					
SCHLESWIG	43 035	42558	42406	10010	20005	40183	57007		84500					
HOHN	12 038	41116	42505	10002	21002	40192	57008	71022	84600		1001	0006	0015	0039
KIEL-KRONSHAGEN	17 045													
KIEL-HOLTENAU	31 046	41125	82510	11001	21004	40192	58009	71022	886//					
PUTTGARDEN	1 063	46/58	72514	10012	20008	40164	57009							
NORDERNEY	11 113	41459	62403	10028	20019	40210	58006	70166	64832					
BREMERHAVEN	7 129	42564	72514	11003	21019	40208	57007		875//					
CUXHAVEN	5 131	41530	12510	10007	21003	40202	57008	72461	81530		1007	1001	0006	0029
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42459	52507	11021	21046	40203	57009		85500		1006	1003	0007	0037
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41460	82406	11012	21035	40193	57008	70272	876//		0001	0000	0013	0025
EMDEN-HAFEN	5 203	42658	72313	11006	21025	40218	57006		875//					
OLDENBURG	11 215	41540	82406	11016	21041	40226	58006	72476	875//		0000	0003	0012	0028
AHLHORN	49 218	41650	72508	11018	21049	40228	57005		71022 875//					
BREMEN, FLUGH.	3 224	41457	62407	11014	21050	40216	57008		71022 86500		1004	0002	0013	0036
SOLTAU	77 225	41550	82306	11025	21055	40222	58003		71022 865//					
LUECHOW	17 253	41556	82307	11025	21052	40210	57009	7102/	865//		1007	1003	0008	0031
LINGEN	21 305	41750	72305	11022	21064	40235	56004	70522	875//		0001	0006	0014	0039
MUENSTER	62 313	41940	72702	11042	21053	40238	57003		71022 870//		1011	1005	0007	0028
OSNABRUECK	95 317	41550	72403	11034	21056	40235	57002		710// 875//					
GUETERSLOH	72 320	41635	70000	11048	21061	40240	58001		70522 875//					
BAD SALZUFLEN	98 325													
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41557	82606	11033	21061	40228	58006	71022	865//		1010	1002	0007	0032
BRAUNSCHWEIG	81 348	42558	82305	11045	21068	40229	57002		885//		1015	1006	0002	0026
BERLIN-DAHLEM	51 351	41656	82305	11063	21085	40211	58008		71011 875//		1012	1006	0003	0028
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41545	82407	11057	21077	40211	57007		71022 865//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41648	72408	11061	21086	40215	57006		71011 875//		1010	1003	0013	0031
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41120	10101	11069	21069	40246	50005	71000	81601		1030	1020	0002	0030
BOCHOLT	21 406	41620	79903	11050	21072	40246	52003		71011 875//		1011	1005	0007	0028
ESSEN	152 410	41915	11104	11061	21072	40246	50003	71000	80001		1042	1038	1004	0032
KAHLER ASTEN *	839 427	42989	00513	11096	21159	48448	51002				1016	1001	0004	0020
BAD LIPSPRINGE	157 430													
KASSEL	231 438	41956	33102	11094	21106	40246	50001	71000	83030		1050	1036	1004	0024
GOETTINGEN	175 444	41618	60000	11088	21095	40246	50002	71011	86500		1024	1011	0007	0030
BRAUNLAGE	607 452	42570	72402	11087	21102	40237	58002		875//		1055	1018	0002	0026
AACHEN	202 501	41218	80000	11056	21060	40244	51006	77711	886//		1010	1002	0008	0036
NOERVENICH	117 502	41918	03202	11072	21086	40247	52012	71000						
MUERBURG	627 510	436//	70306	11080	21114	40241	51005							
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42964	01101	11107	21112	40246	52012							
KOBLENZ	70 515	46//	72002	11053	21087	40234	53008				1047	1017	0001	0038
BAD MARIENBERG	547 526	42989	00405	11088	21116	40243	51005				1056	1020	0002	0026
GIESSEN	186 532	42963	03602	11084	21102	40242	52007				1041	1021	0000	0029
BAD HERSFELD	212 542	41950	00602	11100	21116	40249	51009	71000			0005	0009	0017	0030
WASSERKUPPE *	921 544	42982	01109	11106	21147	48443	52008							
TRIER-PETRISBERG	265 609	42982	00609	11058	21117	40232	52012				1019	1010	0003	0029
DEUSELBACH	480 615	42975	00504	11081	21127	40233	52008							
PERFDSFELD	396 626	42961	00403	11079	21122	40242	52014							
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42983	00709	11093	21140	48438	51005							
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42975	00505	11061	21097	40238	52009							
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42959	00000	11084	21122	40234	51008				1043	1029	1005	0035
MUERZBURG	268 655	42965	00205	11074	21109	40229	51007				1034	1016	0001	0027
BAD KISSINGEN	262 658	42960	00602	11076	21108	40231	51009							
COBURG	337 671	42960	00601	11090	21105	40237	52008							
BAMBERG	239 675	46//	70101	11102	21111	40237	52012							
HOF	567 685	41/00	90000	11132	21143	40254	51005	74700			1039	1015	0005	0027
WEIDEN	438 688	42970	00101	11096	21112	40235	52010				1048	1037	1011	0024
BERUS	363 704	42975	00412	11054	21099	40210	52007							
THOLEY	396 706	42970	10412	11073	21116	40227	51012	80001						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42970	00707	11063	21111	40222	52011				1026	1013	0006	0036
WEINBIET	553 724	46//	70512	11076	21086	40233	52010							
KARLSRUHE	112 727	42970	00505	11058	21101	40232	52008				1037	1016	0003	0037
MANNHEIM	96 729	42970	03603	11063	21096	40226	51008				1036	1006	0008	0043
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42970	10000	11080	21113	40223	51009	80001			1037	1007	0009	0047
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42978	03601	11067	21088	40227	52011				1039	1014	0004	0042
OEHRINGEN	276 742	42965	00000	11084	21102	40223	52007							
WEISSENBURG	422 761	42963	10000	11102	21114	40227	51010	80002			1050	1028	0000	0034
NUERNBERG	319 763	42970	03601	11114	21146	40238	51013				1050	1030	0000	0022
REGENSBURG	366 776	42970	03605	11092	21115	40229	51010				1040	1016	1001	0032
GR. ARBER *	1437 791	42984	01608	11101	21272	48436	52008							
FREIBURG	269 803	42976	31106	11039	21111	40189	52011	80002			1007	0003	0014	0052
FREUDENSTADT *	797 815	42966	01004	11113	21135	48429	52008				1019	1004	0007	0030
KLIPPENECK *	973 818	42970	10908	11122	21141	48424	52006	80002			1036	0002	0014	0034
STOETTEN	734 836	42980	00806	11106	21136	40230	52007				1045	1031	1003	0030
ULM	522 838	42966	13202	11099	21123	40230	53008	80001						
AUGSBURG	461 852	42968	00000	11102	21119	40232	53005				1058	1010	0010	0033
NEUBURG/DONAU	381 853	42958	00000	11093	21115	40230	52004							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 12		HOEHNBEOBSACHTUNGEN VOM MITTWOCH, DEN 9. DEZEMBER 1987						NUMMER 343										
STATION	SCHLESWIG		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		BERLIN							
YGGG	0912		0912		0912		0912		0912		0912							
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF						
HPA	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF						
10	2955	-62	28 37	2957	-59	28 53	2965	-60	27 62	2983	-61	27 97	2999		2980	-52	27 69	
20	2543	-75	30 44	2544	-73	29 61	2553	-75	29 64	2561	-68	28 80	2568	-67	27 80	2552	-69	28 55
30	2308	-75	33 37	2306	-71	30 52	2317	-74	31 55	2320	-71	29 61	2325	-69	29 64	2313	-73	29 48
50	2008	-70	33 32	2004	-72	30 39	2015	-69	31 24	2015	-65	29 33	2018	-67	29 38	2010	-69	31 38
70	1806	-66	34 32	1804	-69	32 32	1811	-64	32 26	1808	-63	30 28	1812	-62	29 28	1806	-64	32 32
100	1587	-61	01 21	1586	-59	34 26	1591	-60	34 21	1587	-60	32 25	1590	-60	-69 31 26	1585	-61	32 25
150	1331	-55	36 29	1331	-54	35 21	1335	-56	36 19	1332	-57	30 17	1334	-56	-65 29 26	1330	-56	-87 33 21
200	1147	-56	-61 01 28	1146	-55	-60 36 21	1151	-54	-63 36 18	1148	-54	30 15	1151	-55	-63 29 23	1146	-54	-78 34 19
250	1006	-55	-60 03 33	1004	-55	-60 32 15	1008	-56	-64 02 22	1006	-57	-69 29 19	1009	-57	-65 27 31	1004	-58	-67 34 16
300	0888	-50	-56 36 31	0887	-53	-57 31 14	0892	-53	-62 04 18	0890	-55	-68 27 20	0893	-54	-62 26 34	0888	-54	-62 34 15
400	0699	-43	-49 01 20	0697	-42	-47 35 17	0701	-40	-51 03 16	0700	-40	-55 27 20	0702	-38	-51 27 34	0697	-40	-51 33 12
500	0544	-30	-37 03 23	0543	-30	-37 36 17	0547	-31	-44 02 14	0544	-28	-45 29 08	0544	-27	-44 28 13	0542	-31	-41 31 10
700	0296	-13	-21	0295	-14	-35 36 08	0298	-12	-35 04 10	0294	-11	-31 08 16	0293	-10	-30 10 12	0296	-13	-32 28 08
850	0146	-7	-8	0146	-10	-25 04 11	0147	-8	-22 05 15	0143	-7	-23 10 28	0142	-7	-26 10 24	0146	-10	-18 27 06
1000	0017	-2	-2	0020	-6	-7 23 03	0020	-4	-8 06 02	0017			0016			0019	-7	-8 35 06
							051		33 23				207	-56	-64 29 23	004		26 88
							065	-64					215	-54	-62	005	-15	
							075	-65		009	-60	27105	221	-55	-63	006	-22	
							091	-60	33 21	012		27 87	224	-56	-64	007	-40	
							105	-60		023	-70		234	-56	-64	009		26 72
				010	-59	28 53	115	-58		027		29 64	238	-57	-65	010	-51	
				011		27 53	126	-58		030	-71	29 64	259	-56	-64	013	-60	
				015	-74	29 63	133	-56		034	-72	29 40	270	-57	-65 27 33	015	-66	
				019		29 62	143	-57		049		28 34	296	-55	-63	029	-74	
				025	-73		156		01 20	055	-63		317		26 39	036	-72	
				032	-70		164	-55		060	-64	31 32	341	-48	-55 26 41	093	-62	
				048	-72	30 39	187	-54	-63 36 22	080		29 19	411	-36	-50	100		32 25
				075	-69	33 32	211	-54	-63 35 07	098		32 25	424	-35	-50	100	-61	32 25
				100	-59	34 26	225	-57	-65 03 17	108		31 20	501			208	-53	-74
				108		34 29	237	-54	-62	117		30 20	532	-24	-42 30 12	220	-57	-73
				116		34 17	253		02 22	132		31 19	586		32 03	278	-57	-65 34 15
				130	-59	34 25	263	-58	-66 03 18	174		29 17	594	-19	-37 09 01	362		34 13
				158	-52		279		04 15	200	-54	30 15	600		33 01	410	-39	-50
				200	-55	-60 36 21	350	-46	-55	208	-54	-67 31 17	606	-17	-36	426	-39	-48
				232	-57	-62 01 25	391		04 19	240		28 19	614	-17	-36	485	-33	-44
				250	-55	-60 32 15	404	-39	-50	257	-58	-70 29 20	652	-14	-33	544	-27	-33
				270	-57	-61 31 14	435	-39	-50	269	-56	-68	661	-13	-32	561	-26	-39
				287		31 14	449		01 14	287	-57	-69 27 21	725	-9	-29	583	-24	-29
				340		32 09	600		04 06	374		26 22	743	-8	-29 10 15	600		29 09
				432	-39	-44	607	-18	-36 03 05	489		29 09	756	-7	-28	715	-12	-30
				447		01 16	663	-13	-38 05 07	513		30 05	765	-7	-28	778	-10	-24
				482	-32	-39	714	-11	-33	544	-24	-42 03 03	779	-6	-27	796	-10	-25
				570	-24	-33 33 14	774	-7	-29 04 13	600		07 14	799	-6	-27	800		26 07
				600		34 13	800		05 13	612		08 14	800		10 19	811	-10	-26
				668	-16	-37	835	-8	-26 05 16	734	-8	-29	806	-6	-27	827	-12	-20
				744	-11	-33 36 11	864	-9	-20	750	-9	-29	827	-6	-27	906	-6	-16
				800		01 10	897		06 09	796	-6	-25	854		10 24	913		27 05
				830	-9	-9	902	-7	-14	800		09 25	867	-9	-24 10 24	925	-5	-17 27 04
				860	-10	-21 04 11	908	-8	-10	847	-7	-23 10 28	882	-12	-16	949	-4	-18
				907		36 07	925	-7	-11 08 06	874		10 26	887	-12	-15	959	-5	-13
				920	-6	-18 36 07	939		08 07	876	-6	-19 10 27	925	-10	-14 09 16	974	-4	-11
				925	-6	-16 33 06	981	-3	-13	910	-11	-15	927	-10	-14 09 16	987		28 03
				966	-7	-8 28 07	988	-4	-9 05 02	925	-9	-14 09 14	954	-7	-13	990	-8	-9
				018	-5	-6 21 04	006	-3	-8 06 02	981	-5	-12 07 10	960	-6	-12 10 10	019	-6	-7 28 10
TROPO-PAUSE	235	-57	-62 02 30	130	-59	34 25												
	353	-50	-56 36 22	270	-57	-61 31 14	263	-58	-66 03 18	287	-57	-69 27 21	270	-57	-65 27 33	278	-57	-65 34 15
MAX-WIND				015	-74	29 63	013	-72	29 76	009	-60	27105	011	-53	27115			
										030	-71	29 64	016	-65	28105	004		26 88
30/50	0300			0302			0302			0305			0307			0303		
50/100	0421			0418			0424			0428			0428			0425		
100/200	0440			0440			0440			0439			0439			0439		
200/500	0603			0603			0604			0604			0607			0604		
500/1000	0527			0523			0527			0527			0528			0523		

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	WEITERE MARKANTE PUNKTE	
YGGG	0918	0918	0918	0918	0918		
PILOTEN GIPFEL-PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	VON ESSEN	VON MUENCHEN
KM	26.4	18.3	27.0	27.3	27.3		
DDFFF	29 37	34 28	28 61	28 91	27 106		
30.9			29 62	28 83	28 92		011 -53 27115
26.4	29 37		29 54	29 68	28 71		013 -60
23.7	32 49		31 44	30 51	29 55		014 -60 28100
20.7	33 36		33 29	31 28	30 41		015 -65
18.3	34 31	34 28	35 21	31 19	30 25		016 -65 28105
15.9		36 27	36 21	32 16	29 23		027 -70 29 62
13.5	35 35	2 27	36 21	32 16	29 23	010 -60	047 -68
12.0	1 31	3 30	3 23	32 14	31 19	013 -72	069 -62 29 24
10.5	5 77	5 37	4 23	31 12	29 19	016 -71	100 -60 -69 31 26
9.0	5 81	6 61	2 21	32 14	27 19	018 -75	110 -58 -67

Europäischer Wetterbericht

Ambblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH, DEN 9. DEZEMBER 1987

NUMMER 343

STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			H. PEISSENB			
	0900			0900			0900			0900			0900			0906			
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	
HPA	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	
10																			
20	2544	-75	30 53	2548	-74	29 57	2559	-73	29 62	2567	-69	28 77	2569	-67	27 78	3011	-46	26102	
30	2308	-75	32 39	2311	-73	29 45	2321	-72	29 49	2326	-71	29 57	2325	-68	29 60	2572	-65	28 84	
50	2007	-69	32 39	2008	-70	32 28	2017	-67	31 27	2020	-65	29 30	2018	-66	29 41	2018	-65	29 51	
70	1804	-65	33 35	1804	-64	32 30	1812	-63	32 26	1812	-61	29 33	1812	-62	29 34	1811	-62	29 40	
100	1584	-60	33 31	1583	-61	33 29	1590	-60	33 28	1590	-60	30 24	1591	-59	-68 29 33	1588	-60	30 20	
150	1329	-56	34 25	1328	-56	33 24	1334	-55	32 20	1335	-56	29 26	1336	-56	-65 28 33	1333	-57	28 24	
200	1145	-55	-61 36 28	1144	-55	-64 34 22	1150	-55	-67 34 16	1152	-55	-72 28 30	1152	-55	-64 28 39	1150	-56	28 31	
250	1004	-57	-63 36 27	1002	-56	-65 33 25	1008	-56	-67 33 15	1010	-57	-74 28 32	1010	-56	-65 28 45	1009	-58	-67 27 37	
300	0887	-54	-60 01 27	0886	-55	-64 34 23	0892	-53	-64 01 12	0893	-53	-71 28 26	0893	-52	-62 28 43	0893	-54	-63 27 45	
400	0699	-43	-49 35 24	0697	-42	-54 01 20	0702	-41	-55 02 12	0702	-39	-61 28 19	0702	-39	-50 28 27	0702	-38	-51 27 44	
500	0544	-31	-39 35 26	0543	-33	-45 02 20	0546	-29	-47 04 11	0544	-27	-53 29 12	0545	-28	-42 28 26	0544	-26	-43 28 24	
700	0297	-14	-30 35 10	0296	-14	-34 03 13	0297	-13	-33 05 17	0294	-12	-38 08 12	0294	-13	-32 05 08	0292	-10	-33 33 03	
850	0148	-10	-19 35 09	0147	-10	-22 02 07	0148	-8	-22 07 13	0144	-9	-28 10 27	0145	-10	-26 10 27	0141	-8	-9 10 20	
1000	0020	-4	-7 25 06	0021	-4	-6 30 03	0021	-4	-8 07 05	0019			0019			0015			
M A R K A N T E P U N K T E							015	-12	28 68				173	-56	-65 29 37				
							038	-70					188	-54	-64				
							045	-69	30 32				196	-55	-64				
							051		32 27				211	-55	-64				
							056		32 28				216	-56	-65				
				020	-74	29 57							218		27 42				
				025	-74	30 62							242	-57	-66				
				040	-70	30 38							256	-56	-65				
				043		31 39							268	-56	-65 27 47				
				050	-70	32 28							275		27 47				
				059	-65								289	-54	-63	008		26130	
		020	-75	30 53	065	-66	32 31	129	-58	33 14	015	-65	27 98	378	-41	-52	010		26 93
		032	-75	32 39	079	-62	31 29	140	-56		019	-67	28 78	419	-37	-49	015	-59	
		038		31 33	100	-61	33 29	160	-55	-67	033	-71		431		27 26	019		28 89
		050	-69	32 39	109	-58		187		32 16	048		29 30	469		29 26	025	-69	
		089		34 34	133		31 26	206	-55	-66 34 18	065	-61		529	-24	-40	041		28 35
		100	-60	33 31	181	-55	-65	223	-56	-67	089		30 28	549	-23	-39	048	-66	29 58
		112		32 25	195		34 23	234		31 17	110	-60	28 19	581	-20	-37	060		29 20
		187	-54	-60	236		33 25	254	-56	-67	141	-55		600		29 17	062	-61	
		224	-58	-64 36 31	290	-57	-66 34 22	270	-57	-68 35 12	155		29 27	618	-17	-35 29 11	078		29 45
	269	-56	-62 01 27	396	-42	-54	307	-48	-60 03 14	184	-56	-73	638	-15	-33	097		29 18	
	285		01 30	441		02 17	347	-48	-60 03 14	212	-54	-71	667	-13	-31 32 05	101		30 21	
	351	-50	-55	486	-35	-47	388		01 12	238	-58	-74 28 32	705	-13	-32 05 08	188	-55		
	363		34 25	600		04 18	425		03 12	263		28 38	737	-11	-30 09 15	242	-59	-68 27 36	
	429		36 23	623	-18	-35 04 15	466	-28	-46	292	-54	-72	767	-10	-29	327	-50	-60	
	480		35 27	668	-17	-38	510	-28	-46	496	-27	-53	782	-10	-29	407		27 44	
	500	-31	-39 35 26	713	-13	-33	600		05 16	550		30 08	800		10 19	431	-33	-47	
	600		34 15	733	-12	-38	637	-17	-37 06 19	596		33 06	803	-9	-27 10 19	600		29 16	
	610	-20	-31	756	-12	-33	695	-14	-33 05 17	600		33 06	811	-10	-28	677		31 06	
	639		33 13	794	-10	-31 01 07	723	-11	-34	632		07 03	827	-9	-27	698	-10	-33	
	673	-16	-33	800		01 07	768	-12	-32	671	-13	-39	841	-10	-27	735		09 04	
	710		36 10	830	-11	-26	800		06 13	710		09 16	855	-11	-27	767		10 11	
	752	-11	-27	850	-10	-22 02 07	806	-10	-28	737		07 19	857		10 29	774	-7	-18	
	800	-12	-21 35 11	903		36 04	824	-11	-26	800		09 26	865	-11	-25	800	-11	-31 10 18	
	839		36 10	909		36 04	858	-8	-21	847	-9	-31 10 27	894	-10	-19 10 32	801		10 18	
	890	-7	-16 32 07	925	-6	-12 35 03	869	-9	-10	876		10 25	915	-10	-14	829		10 21	
	910		31 09	928	-6	-12	898		08 09	891	-11	-13	925	-10	-13 09 24	840	-8	-9	
	925	-5	-8 31 09	943	-8	-8	925	-5	-12 08 09	925	-9	-13 10 18	956	-8	-11	863		09 20	
	984	-2	-9 29 09	980		31 01	971	-2	-17 09 09	984	-7	-13 00 00	963	-8	-12 07 09	900	-11	-12 06 08	
	020	-5	-5 22 05	019	-2	-5 30 04	007	-5	-7 06 03										
TROPÖ-PAUSE	269	-56	-62 01 27	290	-57	-66 34 22	270	-57	-68 35 12	238	-58	-74 28 32	137	-58	-67 28 33	242	-59	-68 27 36	
MAX-WIND				025	-74	30 62	018	-73	28 69	015	-65	27 98	017	-67	27 88	012	-51	27 98	
30/50	0301			0303			0306			0306			0307			0309			
50/100	0423			0425			0427			0430			0427			0430			
100/200	0439			0439			0440			0438			0439			0438			
200/500	0601			0601			0604			0608			0607			0606			
500/1000	0524			0522			0525			0525			0526			0529			

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 0906	HANNOVER 0906	ESSEN 0906	STUTTGART 0906	MUENCHEN 0906	BERLIN 0906	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 24.6	DDFFF 26.4	DDFFF 27.3	DDFFF 26.7	DDFFF 26.4	DDFFF 27.0	
	DDFFF 32 40	DDFFF 29 56	DDFFF 27 61	DDFFF 28 88	DDFFF 28 94	DDFFF 29 56	
30.9		29 56	29 64	28 86	28 94	29 54	017 -67 27 88
26.4		29 46	30 56	28 67	29 72	30 47	018 -65
23.7	30 42	32 39	32 37	30 39	29 44	31 42	021 -68
20.7	33 39	32 27	33 30	31 26	30 33	31 35	025 -69
18.3	33 29	33 25	33 21	29 24	29 28	32 27	029 -68
15.9	35 30	34 24	34 16	29 24	30 27	33 25	039 -69
13.5	36 28	35 22	34 16	29 23	28 31	33 25	041 -69
12.0	35 24	1 17	36 14	29 20	27 36	36 26	046 -66
10.5	36 22	5 35	34 19	28 30	27 40	1 27	051 -66
9.0	35 26	1 18	36 16	29 27	28 35	36 21	078 -61 30 29
7.2	36 28	5 17	29 10	29 20	29 20	36 15	081 -62
5.4	35 24	7 11	3 7	30 12	30 12	1 10	090 -61
4.2	33 23	1 7	7 13	9 18	9 7	2 5	100 -59 -68 29 33
3.0	34 17	2 8	6 14	9 26	10 20	36 4	112 -58 -67 28 29
2.1	33 17	7 6	7 11	9 30	9 29	34 5	137 -58 -67 28 33
1.5	31 12	23 5	8 7	9 18	10 30	32 8	157 -55 -65
0.9	31 20						
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	
			2716 27 61	2656 28 88	2640 28 94		