

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

DONNERSTAG DEN 10. DEZEMBER 1987

NUMMER 344

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	00 UHR UTC		18-24
											RX	N	
HELGOLAND	4	015	11482	62812	10071	20048	40189	58008	69901	70381	86800		
LIST/SYLT	26	020	33682	43013	10057	20033	40167	57011			82501		
LECK	7	022	42675	32807	10029	20007	40177	57012			83500		
HUSUM	28	026	42675	52609	10034	20017	40177	57011			81501		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42970	22714	10032	20013	40171	57009			80001		
SCHLESWIG	43	035	32560	32508	10025	20014	40172	57010			83500		
HOHN	12	038	42965	52505	10015	20001	40180	57012			80001		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	11240	32509	10009	20007	40002	57010	69901	71072	83601		
PUTTGARDEN	1	063	36/57	/2515	10017	20011	40152	57012					
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	11662	72516	10007	21006	40196	57012	69901	7242/	81111		
CUXHAVEN	5	131	11535	12509	10008	21003	40192	57010	69941	71061	81500		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31357	72506	11018	21034	40191	57012			71011	87511	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11358	72508	11009	21026	40186	57007	69911	70372	87611		
EMDEN-HAFEN	5	203	11758	32414	10002	21019	40216	56002	69901	70161	83500		
OLDENBURG	11	215	41645	32406	11012	21029	40217	58009			71076	83500	
AHLHORN	49	218	41750	72509	11007	21029	40225	56003			71072	87511	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11657	72508	11005	21027	40209	57007	69901	72222	87511		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253	32658	72610	11017	21048	40202	57008			87511		
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	31640	82204	11038	21049	40235	56003			71022	87511	
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	31535	72102	11040	21055	40241	53001			70522	87511	
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32460	82604	11021	21061	40220	57007			88511		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31456	82307	11035	21064	40220	57009			7102/	88511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11540	82406	11048	21073	40203	57008	69901	77811	88511		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31550	82510	11046	21074	40201	57010			71022	88511	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31550	72509	11047	21076	40205	57010			71011	87511	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31620	70401	11056	21056	40249	52003			71011	87511	
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	31640	72404	11052	21062	40246	50001			71011	87511	
KAHLER ASTEN *	839	427	32889	70309	11054	21159	48460	52004			8703/		25
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	31640	81701	11077	21087	40244	54000			71011	88511	
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501											
NOERVENICH	117	502	41002	92703	11070	21076	40251	51004			74920		
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32661	60702	11108	21121	40249	52003			82530		
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32963	03503	11098	21106	40244	55000					
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	32980	00408	11091	21176	48443	56002					
TRIER-PETRISBERG	265	609	32981	00505	11074	21118	40236	53003					
DEUSELBACH	480	615											
PFFERDSFELD	396	626	42961	00000	11096	21130	40249	52003					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32970	00603	11089	21108	40239	50000					
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648											
WUERZBURG	268	655	32962	03401	11087	21105	40235	51003					
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	31916	00000	11144	21161	40255	56001			72840		
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	00606	11080	21101	40226	52001					
WEINBIET	553	724	46/59	/0709	11080	21119	40229	54000					
KARLSRUHE	112	727	32970	00303	11078	21103	40237	52004					
MANNHEIM	96	729	32962	03604	11082	21101	40231	51004					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	00101	11100	21116	40231	51003					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32975	00000	11080	21092	40232	51003					
OEHRINGEN	276	742	32962	00000	11095	21107	40230	52005					
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	32970	00000	11124	21148	40242	51002					
REGENSBURG	366	776	32970	03603	11108	21121	40235	51002					
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	32975	10403	11061	21112	40196	52004			80001		
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836	32982	01106	11094	21130	40229	51003					
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32965	00501	11116	21126	40240	52004					
NEUBURG/DONAU	381	853	41956	00000	11117	21132	40244	52008			71000		
LANDSBERG	623	857	41557	50000	11141	21143	40249	52005			71011	85500	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42962	02502	11126	21142	40247	51006					
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32965	01902	11130	21136	40240	51007					
ERDING	462	869	42962	02101	11102	21120	40223	52009					
MUEHLDORF	401	875											
PASSAU	409	893	32965	00000	11116	21126	40235	52005					
BREMGARTEN	212	900	42960	10000	11086	21100	40223	53009			80001		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31980	11027	11078	21133	48425	51005			73733	80001	
KONSTANZ	443	929	32566	80105	11048	21080	40210	52004			88511		33 37
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41456	80403	11090	21100	40230	52007			71020	88511	
OBERSTDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	32789	10107	11155	21293	47934	51002			81042		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32460	80702	11101	21113	48429	51005			88611		
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	03 UHR UTC				00-03		
				1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41482	43012	10076	20061	40177	57012	72581	84800	25
LIST/SYLT	26 020	42682	52916	10067	20042	40156	57010		85500	25
LECK	7 022	42675	73010	10047	20025	40164	57013		875//	
HUSUM	28 026	42670	72608	10045	20029	40164	57013		86501	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42570	72715	10037	20018	40158	57013		875//	
SCHLESWIG	43 035	42560	52508	10029	20020	40160	57012		85500	
HOHN	12 038	42965	42607	10010	20003	40170	57010		80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	42560	22508	10016	20016	40168	57014		82500	
PUTTGARDEN	1 063	46/60	72616	10025	20019	40137	57015			
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	41662	82514	10015	20003	40186	57010	76662	875//	
CUXHAVEN	5 131	41656	32609	10026	20015	40179	57013	71011	83500	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41557	72608	10002	21012	40180	57011	71011	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42358	72506	11003	21019	40168	57018		85502	
EMDEN-HAFEN	5 203	41760	82415	10015	20004	40205	57011	76066	885//	
OLDENBURG	11 215	41545	72506	10002	21014	40209	58008	71011	875//	
AHLHORN	49 218	41645	72510	11007	21022	40213	56012	71022	875//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41656	72508	11009	21021	40199	57010	71011	875//	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	41557	82508	11019	21041	40191	57011	71011	885//	
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	41630	82306	11036	21044	40230	57005	71022	875//	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41450	81902	11034	21062	40232	57008	70522	885//	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42559	72609	11013	21040	40209	57011		875//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42460	82307	11025	21064	40211	57008		885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41545	72406	11036	21065	40189	58013	71072	875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41458	82508	11033	21071	40186	57014	70172	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41450	72508	11036	21069	40188	57016	72272	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41220	72403	11047	21047	40249	54000	71022	875//	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	42658	72104	11047	21071	40245	56001		875//	
KAHLER ASTEN *	839 427	42789	83509	11042	21092	48464	53001		8553/	
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41535	71703	11066	21078	40237	56005	71022	875//	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	41113	72201	11065	21069	40249	58001	72842	876//	
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41557	81201	11069	21088	40248	50001	71022	885//	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	42663	72903	11086	21100	40244	50001		875//	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	42580	50510	11077	21165	48449	52004		85500	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42970	00504	11092	21121	40246	53007			
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	42961	00000	11098	21126	40252	53003			
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42968	00601	11106	21123	40247	51006			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648									
WUERZBURG	268 655	42962	03203	11100	21108	40242	52005			
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41914	03102	11156	21174	40261	50000	71000		
WEIDEN	438 688									
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42965	00607	11089	21102	40239	52011			
WEINBIET	553 724	46/59	70510	11088	21117	40238	52006			
KARLSRUHE	112 727	42970	00504	11086	21097	40239	53001			
MANNHEIM	96 729	42959	03504	11093	21105	40238	53007			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41957	03602	11114	21120	40242	53008	71000		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42975	00000	11093	21105	40243	53009			
OEHRINGEN	276 742	42960	00801	11100	21112	40236	53005			
WEISSENBURG	422 761									
MUERNBERG	319 763	42970	00000	11136	21157	40259	53013			
REGENSBURG	366 776	42965	03604	11116	21126	40240	53003			
GR. ARBER *	1437 791	42984	03207	11111	21261	48440	52002			
FREIBURG	269 803	42970	03601	11071	21107	40207	53009			
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	42982	01103	11108	21125	40238	53004			
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	42962	00901	11126	21132	40249	51006			
NEUBURG/DONAU	381 853	41956	00000	11121	21133	40249	52004	71000		
LANDSBERG	623 857	42958	00000	11149	21149	40254	53002			
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42959	00000	11140	21151	40252	53001			
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42962	01801	11142	21154	40247	53004			
ERDING	462 869	42962	00000	11112	21118	40236	53002			
MUEHLDORF	401 875									
PASSAU	409 893	42960	00802	11127	21133	40244	52007			
BREMGAERTEN	212 900	41957	03101	11091	21101	40221	58001	71000		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41975	10928	11072	21165	48428	52003	73633	80002	30 35
KONSTANZ	443 929	42564	83604	11049	21078	40216	52005		885//	
KEMPTEN	705 946									
HEMMINGEN	634 947	41457	70101	11119	21123	40239	54000	71022	87500	
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	03504	11151	21284	47938	53004			
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42458	81603	11098	21110	48429	54000		886//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	42986	02202	11105	21136	48438	52007			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

00-06 06 V.T. 06 06 V.T. V.T.

STATION	06 UHR UTC										00-06				06				V.T.				
	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7HWWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS					
	RX			N	NDDO			R	12	HLMM	XX	GG	NNNN	NMM	NGG			R					
HELGOLAND	4	015	11481	62815	10079	20067	40159	57018	69902	70381	86800												
LIST/SYLT	26	020	32670	73016	10068	20054	40133	57023			875//	25	20063	20050	31004							79902	94000
LECK	7	022	43//	////								25	20051	20053	31004							79922	94013
HUSUM	28	026	43//	////									20008		31101							79912	94004
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43//	////									20016	20010	31100							94000	
SCHLESWIG	43	035	32560	72609	10035	20025	40137	57023			875//		20029		31002							79912	
HOHN	12	038	43//	////									20009	21001	31100							79962	94000
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	12670	72607	10034	20023	40139	57024	69912		875//		20000		3/102	41998					79942	94000	
KIEL-HOLTENAU	31	046	12560	62612	10036	20026	40145	57026	69902		86500		21015	21016	31102	45998					79932	94000	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72618	10040	20034	40114	57023					21009	21014	31000						79912	94000	
NORDERNEY	11	113	11470	73013	10059	20035	40174	57015	60012	70288	878//		21003		3/101							94000	
BREMERHAVEN	7	129	11660	72414	10024	20017	40168	57018	69942	72376	875//		20002	20006	31100						70012	94000	
CUXHAVEN	5	131	11550	52608	10028	20018	40160	57019	69942	71011	85500		21008	21015	31101						79942	94017	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31257	72608	10014	20002	40160	56020		71011	876//		21002	21008	35102						79972	94000	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11256	82508	10013	20006	40149	57019	69912	71022	876//		21028	21034	3/105	46001					79902	94000	
													21016	21024	3/103	44001					79912	94000	
EMDEN-HAFEN	5	203	11962	62313	10028	20014	40186	57019	69922	70361	8603/		21010	21017	31101						79922	94006	
OLDENBURG	11	215	43//	////									21019		3/101	42002					79942	94023	
AHLHORN	49	218	43//	////									21026	21024	30103	4/998					79902	94024	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11450	42408	10005	21007	40180	57019	69902	72011	84500		21019	21020	34103	4/998					79902	94026	
SOLTAU	77	235	11456	72406	11005	21019	40180	57020	69902	7102/	875//		21026	21028	3/104	47997					79902	94017	
LUECHOW	17	253	11657	72410	11005	21024	40170	57021	69902	72411	875//		21032	21030	3/105	46997					79902	94016	
LINGEN	21	305	31642	72408	11012	21035	40204	58013		7102/	875//		21023	21023	34103							94031	
MUENSTER	62	313	31656	72408	11029	21056	40216	57013		71022	875//		21057	21046	34107	4/998						94070	
OSNABRUECK	95	317	31545	72206	11022	21042	40209	57015		710//	875//		21044	21040	3/104	45997						94047	
GUETERSLOH	72	320	31450	72302	11025	21055	40219	57013		70522	876//		21057		3/106	45998							
BAD SALZUFLEN	98	325	32559	72204	11024	21066	40212	57013			875//		21062	21058	3/106	45997						94024	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32558	72608	11009	21032	40192	58017			875//		21036	21042	34104							94056	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32560	72307	11026	21053	40198	56013			875//		21060	21058	3/105	41997						94000	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11458	82405	11021	21050	40170	57019	69902	72272	885//		21071	21059	3/106	46997					79902	94000	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11657	72511	11021	21050	40168	57018	69902	72272	875//		21069	21060	3/107	41997					79902	94000	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11456	72507	11025	21061	40174	57014	69902	72272	875//		21069	21058	3/107	46997					79902	94000	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31222	72005	11041	21052	40238	57010		71022	875//		21074	21059	34110							94038	
BOCHOLT	21	406	31920	72207	11039	21056	40226	57011		710//	8703/		21065	21048	34109							94002	
ESSEN	152	410	11640	72107	11046	21061	40237	58008	69902	72222	865//		21065	21054	34107							79902	94072
KAHLER ASTEN	839	427	31/08	93107	11040	21045	48459	57006		74122			21106	21088	3/116	47004						94073	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32465	82002	11028	21083	40226	57010			885//		21080	21049	34105							94072	
KASSEL	231	438	31556	71908	11058	21075	40228	56008		71022	875//		21096	21086	34113							94028	
GOETTINGEN	175	444	31457	71703	11037	21080	40219	57012		7052/	875//		21097	21084	34110	4/998						94012	
BRAUNLAGE	607	452	11270	72606	11048	21087	40207	57010	69902	7017/	875//		21111	21080	3/116	43997					79902	94076	
AACHEN	202	501	12965	70000	11059	21070	40240	56004	69902		8703/		21069	21055	34108	4/998					79902	94075	
NOERVENICH	117	502	43//	////									21074		34110							94073	
KUERNBURG	627	510	32986	70406	11039	21158	40235	51002			8703/		21090	21077	31112	42003						94070	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31645	71102	11059	21073	40246	56002		71022	875//		21114	21085	34114							94069	
KOBLENZ	70	515	32858	82002	11073	21089	40240	50000			8807/		21085	21046	34//							94038	
BAD MARIENBERG	547	526	32689	73506	11050	21128	40232	58002			875//		21092	21077	3/112	41000						94076	
GIESSEN	186	532	32566	82503	11074	21094	40237	57005			875//		21099	21077	34112							94077	
BAD HERSFELD	212	542	31435	82802	11073	21093	40238	58001		710//	875//		21114	21093	34113							94053	
WASSERKUPPE	921	544	32575	70110	11055	21129	48455	53001			875//		21109	21100	3/115	47012						94079	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32968	00605	11093	21116	40243	58003					21096	21056	34112							94075	
DEUSELSBACH	480	615	32970	10902	11099	21128	40242	53001			80001		21100	21069	34112	4/998						94073	
PFERDSFELD	396	626	43//	////									21107		34115								
KL.FELDBERG/TS.	805	635	32585	70510	11036	21080	48457	50001			875//		21100	21092	3/111	42001						94057	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32665	70000	11098	21106	40246	50000			875//		21115	21052	34113							94072	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	31930	00000	11108	21121	40247	54000		71000			21113	21077	34112							94063	
WUERZBURG	268	655	32959	00000	11113	21122	40245	53002					21114	21067	34113							94068	
BAD KISSINGEN	262	658	31656	72201	11114	21128	40244	50001		710//	875//		21121	21072	30114								

STATION	09 UHR UTC								ERDBODENTEMP.							
	HOEHE	III	IIHVV	ND0FF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50	
			RX		N	ND0D			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT	
HELGOLAND	4	015	41470	73013	10081	20067	40152	57007								
LIST/SYLT	26	020	41460	72919	10072	20060	40122	57011	70282	878//	25					
LECK	7	022							72522	875//	30					
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41357	82609	10049	20041	40125	57011	71022	885//		0001	0007	0015	0038	
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42465	82606	10047	20035	40127	57012		885//		1002	0000	0009	0029	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42259	72712	10047	20040	40131	57014		875//		0000	0001	0010	0031	
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/2620	10048	20042	40101	57013			21 29			0006	0009	0033
NORDERNEY	11	113	41965	72810	10053	20045	40165	57009	70288	86832		0026	0024	0020	0034	
BREMERHAVEN	7	129	41357	72415	10032	20022	40159	57009		72162	875//					
CUXHAVEN	5	131	41556	82509	10038	20029	40150	57010	71022	875//		1005	1002	0007	0028	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41250	82709	10023	20013	40153	57007	71022	886//		1005	1003	0006	0037	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41222	82608	10021	20014	40140	57009	71022	876//						
EMDEN-HAFEN	5	203	41356	72414	10028	20023	40176	57010	72162	875//		0002	0004	0013	0036	
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41242	72611	10016	20005	40174	57006	71062	876//		1021	0002	0013	0035	
SOLTAU	77	235	41430	72508	10004	21004	40172	57008	71062	875//		1004	1002	0010	0034	
LUECHOW	17	253	42458	82611	10008	21014	40160	57010		885//		1003	1001	0008	0030	
LINGEN	21	305	41430	82406	11002	21015	40199	58005	71062	886//		0003	0005	0015	0038	
MUENSTER	62	313	41650	82407	11022	21048	40210	57006	71022	875//		1015	1011	0000	0033	
OSNABRUECK	95	317	41430	82406	11012	21033	40205	58004	76622	875//		1013	1010	0002	0030	
GUETERSLOH	72	320	41445	82303	11017	21052	40215	58004	70522	885//						
BAD SALZUFLEN	98	325	41450	82506	11013	21046	40205	57007	77722	886//		1009	1005	0005	0034	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41445	72510	10003	21016	40184	57008	76162	875//		1007	1001	0007	0030	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41558	82408	11008	21039	40185	57012	72472	885//		1014	1007	0000	0025	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41856	62506	11005	21038	40157	57012	70572	86500		1012	1007	0000	0027	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41656	72511	11003	21024	40156	57012	71022	875//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41556	72507	11012	21038	40161	57012	71022	865/3		1006	1002	0012	0029	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41428	72005	11029	21056	40239	51001	71022	875//		1020	1014	0001	0027	
BOCHOLT	21	406	41420	82308	11034	21059	40222	57003	75652	876//		1011	1006	0006	0027	
ESSEN	152	410	41635	72107	11037	21059	40233	57003	71022	865/3		1031	1028	1006	0030	
KAHLER ASTEN *	839	427	41008	82909	11043	21049	48458	56002	74142	886//		1009	1001	0004	0019	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42665	80000	11020	21079	40220	58005		885//		1016	1013	0004	0019	
KASSEL	231	438	42558	81908	11049	21071	40224	56003		885//		1034	1027	1006	0024	
GOETTINGEN	175	444	42562	81703	11026	21066	40214	57004		885//		1015	1010	0006	0028	
BRAUNLAGE	607	452	42358	72408	11031	21053	40191	57009		865/1		1028	1010	0001	0024	
AACHEN	202	501	42770	51201	11027	21064	40239	53002		83531		1009	1004	0010	0034	
NOERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510	42986	70105	11020	21036	40231	53002		8703/		1037	1032	1011	0021	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41435	71202	11046	21068	40241	55004	71022	875//		1024	1012	1001	0036	
KOBLENZ	70	515	41850	72102	11055	21078	40238	55001	71022	8703/						
BAD MARIENBERG	547	526	42689	73305	11040	21136	40231	53002		8353/		1037	1019	0000	0025	
GIESSEN	186	532	42574	81603	11056	21076	40237	53001		875//		1031	1019	1008	0026	
BAD HERSFELD	212	542	41538	72704	11058	21082	40234	58002	71022	875//				1021	1004	0029
WASSERKUPPE *	921	544	41050	83006	11041	21055	48459	53001	74022	886//		0004	0009	0017	0030	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42768	69902	11082	21103	40247	52004		84530		1029	1020	1000	0028	
DEUSELBACH	480	615	42580	70000	11061	21106	40236	53003		875//		1054	1027	1003	0023	
PFRDSFELD	396	626														
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42583	70305	11025	21047	48464	53005		875//				1035	1025	0011
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41657	71202	11062	21083	40244	54000	71022	875//		1052	1042	1015	0023	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41556	60000	11090	21105	40245	51001	71011	86500		1035	1025	0000	0034	
MUERZBURG	268	655	41825	50000	11102	21107	40245	51001	71011	85040		1049	1028	1003	0025	
BAD KISSINGEN	262	658	41657	72403	11080	21105	40238	55002	71022	875//		1059	1043	1015	0021	
COBURG	337	671	41530	81601	11090	21105	40246	53004	71022	875//		1057	1054	1023	0016	
BAMBERG	239	675	41732	71701	11112	21121	40250	53003	71011	875//		1059	1044	1013	0022	
HOF	567	685	41618	72102	11080	21094	40232	54000	71022	875//		1043	1023	0002	0024	
WEIDEN	438	688	41956	10000	11025	21135	40255	52007	71000	80001		1062	1053	1021	0023	
BERUS	363	704	42968	00507	11085	21119	40244	52006				1043	1030	1001	0029	
THOLEY	396	706	42967	10306	11065	21123	40238	53003		81031		1048	1026	0003	0031	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42959	10707	11081	21102	40238	50002		80001		1036	1022	0003	0033	
WEINBIET	553	724	42958	10607	11075	21111	40238	51005		81030						
KARLSRUHE	112	727	41957	00305	11083	21097	40247	51004	71000			1040	1026	0000	0037	
MANNHEIM	96	729	41650	10000	11081	21092	40239	54000	71000	81530		1052	1016	0004	0041	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41957	00000	11096	21112	40248	52009	71000							
STUTTGART/SCHNARREN	314	739	41940	01005	11087	21105	40247	53003	71000			1054	1021	0005	0046	
OEHRINGEN	276	742	41950	00901	11096	21108	40246	52005	71000			1049	1026	1001	0038	
WEISSENBURG	422	761	42961	00000	11124	21135	40246	50002				1070	1043	1006	0032	
NUERNBERG	319	763	41957	10603	11122	21141	40254	50003	71000	80001		1072	1046	1006	0030	
REGENSBURG	366	776	41945	00000	11124	21134	40255	51005	71000			1016	1010	1002	0032	
GR. ARBER *	1437	791	42986	02603	11069	21327	48441	51001								
FREIBURG	269	803	41950	03502	11081	21096	40217	52005	71000			1017	1006	0014	0050	
FREUDENSTADT *	797	815	42984	00902	11115	2114										

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12
		III	IIHV	NODFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	
		RX		N	NDDO			R	12	HLMH		
HELGOLAND	4	015	11465	73016	10084	20072	40136	58016	69901	70286	878//	25
LIST/SYLT	26	020	11459	73020	10075	20059	40105	57017	69901	70282	86830	22 30
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32458	72712	10063	20051	40103	57022			875//	27
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32365	82709	10066	20052	40104	57023			877//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32460	72917	10064	20052	40108	57023			875//	27
PUTTGARDEN	1	063	36/60	/2723	10060	20054	40079	57022				24 32
NORDERNEY	11	113	11459	73015	10066	20053	40152	57013	69931	70388	878//	
BREMERHAVEN	7	129	11132	82516	10043	20035	40142	58017	69931	72162	877//	
CUXHAVEN	5	131	31556	82710	10064	20052	40134	57016		71022	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11235	82610	10039	20028	40125	57027	69901	71082	886//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31230	82608	10039	20032	40115	57025		71022	876//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11111	82609	10053	20047	40163	57013	60011	70386	878//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11232	82513	10028	20018	40155	57019	69901	75065	886//	
SOLTAU	77	235	11215	82509	10012	20007	40153	57019	69921	71062	886//	
LUECHOW	17	253	31456	82512	10018	20001	40134	57025		71022	885//	
LINGEN	21	305	11324	82407	10008	21002	40181	57018	69911	76062	887//	
MUENSTER	62	313	31540	82408	11009	21038	40191	57019		71022	875//	
OSNABRUECK	95	317	11315	82409	11005	21013	40183	57021	69921	76662	877//	
GUETERSLOH	72	320	11430	82505	11010	21029	40194	58020	69911	76676	887//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11430	82406	11009	21032	40186	57018	69901	76672	886//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11335	82509	10010	21013	40163	57020	69901	71062	886//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11556	82612	10009	21015	40166	57018	69901	76176	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11456	82608	10016	21014	40126	57030	69901	71072	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11456	82613	10012	21008	40127	58028	69901	72462	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11457	82713	10017	21025	40130	58030	69901	72422	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11432	81906	11018	21059	40224	57015	69901	77022	885//	
BOCHOLT	21	406	11319	82407	11015	21039	40204	57018	69901	71052	886//	
ESSEN	152	410	11530	82207	11025	21055	40216	57016	69901	77772	875//	
KAHLER ASTEN	839	427	11050	82712	11044	21050	48444	58015	69901	77042	877//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11559	82302	11014	21038	40201	57018	69901	70272	885//	
KASSEL	231	438	32562	81908	11031	21062	40203	57019		875//		
GOETTINGEN	175	444	11560	82204	11004	21034	40190	57021	69901	77822	885//	
BRAUNLAGE	607	452	11350	72610	11014	21027	40165	57019	69901	72072	876//	
AACHEN	202	501	32780	72703	10030	21043	40215	57018		82531		
NOERVENICH	117	502										
KUERBURG	627	510	11158	73304	11014	21027	40221	58009	69901	70172	8667//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31456	81203	11019	21060	40222	57018		70522	875//	
KOBLENZ	70	515	31450	72201	11024	21073	40220	58017		70522	8113//	
BAD MARIENBERG	547	526	32384	73006	11019	21074	40216	58009		878//		
GIESSEN	186	532	32574	81604	11034	21073	40219	58015		875//		
BAD HERSFELD	212	542	31556	82406	11030	21078	40215	57015		70522	8657//	
WASSERKUPPE	921	544	31570	62504	11041	21100	48452	57008		70142	865//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32762	70000	11038	21089	40229	58012		8253//		
DEUSELBACH	480	615	32481	73405	11037	21074	40223	58007		878//		
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS.	805	635	32280	63505	11017	21043	48461	58007		86800		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31557	62003	11036	21086	40231	58011		70522	86800	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	32668	70000	11044	21093	40225	58010		875//		
MUERZBURG	268	655	31640	71401	11060	21074	40228	58011		71011	875//	
BAD KISSINGEN	262	658	31656	72503	11055	21093	40222	58011		70522	875//	
COBURG	337	671	31430	81901	11070	21093	40230	58012		71022	8477//	
BAMBERG	239	675	31640	71703	11070	21089	40232	58013		71011	875//	
HOF	567	685	11660	82510	11057	21092	40211	58013	69901	70272	875//	
WEIDEN	438	688	31756	62204	11066	21095	40225	57015		71011	86500	
BERUS	363	704	32965	10502	11043	21104	40232	58002		81030		
THOLEY	396	706	32775	70704	11014	21119	40224	58004		875//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32960	20602	11029	21088	40223	58006		82031		
WEINBIET	553	724	31957	60804	11045	21134	40225	58004		70511	86030	
KARLSRUHE	112	727	32658	10305	11035	21078	40239	58004		81500		
MANNHEIM	96	729	31650	71801	11032	21078	40230	58007		70511	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32960	01101	11041	21082	40224	57012				
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	31956	01003	11035	21092	40230	58009		70500		
OEHRINGEN	276	742	31956	12201	11046	21089	40223	58015		70500	81030	
WEISSENBURG	422	761	32961	12204	11042	21097	40217	58011		80001		
NUERNBERG	319	763	32658	42301	11059	21114	40225	58019		84530		
REGENSBURG	366	776	31945	01403	11061	21101	40228	58014		70500		
GR. ARBER	1437	791	32989	13508	11089	21324	48440	58001		80001		
FREIBURG	269	803	32960	03403	11056	21094	40209	58005				
FREUDENSTADT	797	815	32984	00904	11071	21128	48450	58002				
KLIPPENECK	973	818	32972	00806	11067	21118	48446	51001				
STOETTEN	734	836	32970	00903	11063	21114	40226	58005				
ULM	522	838	32361	10803	11055	21097	40227	58009		81600		
AUGSBURG	461	852	32558	13103	11058	21093	40236	58010		81500		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32559	10802	11051	21097	40225	57008		81130		
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32960	00201	11051	21084	40225	58011				
PASSAU	409	893	32559	11801	11058	21097	40227	57012		81100		
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31989	00926	11062	21247	48442	51006		73633		31 34
KONSTANZ	443	929	32665	83204	11040	21077	40217	58005		885//		
KEMPTEN	705	946	11456	80000	11059	21076	40220	58001	69901	71072	886//	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	31556	71601	11050	21071	48439	57007		71011	876//	
ZUGSPITZE	2960	961	32989	00607	11121	21251	47948	50000				
HOHENPEIßENBERG	977	962	31/04	91705	11087	21094	48441	58003		74542		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32459	60502	11042	21077	40212	58006		866//		
WENDELSTEIN	1832	980	32989	00301	11028	21110	48438	50000				

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41468	72921	10085	20069	40112	58024	72522	878//	24 30
LIST/SYLT	26 020	41460	73126	10074	20062	40081	57024	72511	878//	25 37
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG HOHN	43 035	42458	72716	10063	20047	40081	57022		878//	29
KIEL-KRONSHAGEN	12 038									
KIEL-HOLTENAU	17 045	42362	72710	10067	20050	40079	57025		876//	
PUTTGARDEN	31 046	42458	82816	10066	20049	40071	57029		877//	27
NORDERNEY	1 063	46760	72720	10061	20047	40052	57027			23 32
BREMERHAVEN	11 113	42660	73019	10072	20054	40134	57018		875//	
CUXHAVEN	7 129	42558	72614	10059	20050	40122	57020		875//	
HAMBURG, FLUGH.	5 131	41560	82914	10068	20054	40110	57024	72122	875//	25
LUEBECK-BLANKENSEE	16 147	43356	72811	10056	20042	40099	57026		875//	
EMDEN-HAFEN	14 156	41330	82709	10054	20043	40090	57025	71022	886//	
OLDENBURG	5 203	42458	72711	10064	20056	40144	57019		875//	
AHLHORN	11 215									
BREMEN, FLUGH.	49 218									
SOLTAU	3 224	41125	82512	10040	20034	40133	57022	71052	886//	
LUECHOW	77 235	41104	82609	10021	20019	40126	57026	74664	886//	
	17 253	41320	82513	10021	20016	40112	57022	76082	886//	
LINGEN	21 305	41213	82507	10022	20017	40160	57021	71062	886//	
MUENSTER	62 313	41420	82509	11007	21018	40171	57019	76665	886//	
OSNABRUECK	95 317	41109	82408	10002	20002	40164	57019	74665	887//	
GUETERSLOH	72 320	41315	82605	11004	21013	40176	56018	76666	887//	
BAD SALZUFLEN	98 325	41327	82506	11004	21012	40166	57020	72276	886//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41120	82610	10011	20000	40145	57018	72122	886//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41340	82311	10010	21005	40141	57025	71062	886//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41556	82609	10021	20002	40099	57027	71022	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41456	82616	10021	20002	40099	57028	71022	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41356	82714	10025	20003	40101	57029	71022	876//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41435	81905	11002	21044	40200	57023	70572	885//	
BOCHOLT	21 406	41308	82505	10000	21008	40182	57022	76364	886//	
ESSEN	152 410	41530	82308	11011	21051	40194	57020	76672	885//	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/01	92712	11043	21049	48430	57017	77174		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41320	82102	11008	21016	40181	57020	77975	887//	
KASSEL	231 438	41450	81801	11024	21044	40180	57021	77172	875//	
GOETTINGEN	175 444	41356	82104	11002	21019	40169	57020	77772	865//	
BRAUNLAGE	607 452	41235	82406	11030	21034	40155	57014	72072	886//	
AACHEN	202 501	42977	82406	10020	21043	40204	57011		8802/	
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	41970	82804	11008	21020	40207	57011	72272	8707/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41550	81302	11008	21049	40199	57022	75672	885//	
KOBLENZ	70 515	41450	82102	11008	21069	40202	57017	70572	8787/	
BAD MARIENBERG	547 526	41475	82705	11024	21035	40200	57015	77122	878//	
GIESSEN	186 532	41556	81406	11032	21063	40200	57018	70522	875//	
BAD HERSFELD	212 542	41545	82506	11017	21057	40191	57023	72272	875//	
WASSERKUPPE *	921 544	41240	72711	11046	21055	48434	57020	71022	875//	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42765	22403	11014	21089	40216	57009		81531	
DEUSELBACH	480 615	42481	33201	10007	21055	40206	57007		82801	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/01	93206	11032	21032	48446	57014	74922		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42459	72107	11026	21076	40214	57017		8653/	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42670	52802	11038	21097	40214	58010		84532	
MUERZBURG	268 655	42960	61905	11031	21083	40206	57017		86080	
BAD KISSINGEN	262 658	42564	72304	11031	21091	40200	56019		875//	
COBURG	337 671	41428	82003	11058	21089	40209	56019	70522	877//	
BAMBERG	239 675	42758	71805	11050	21079	40211	57017		875//	
HOF	567 685	42660	82508	11058	21106	40195	57016		875//	
WEIDEN	438 688	42660	71802	11051	21088	40204	57017		875//	
BERUS	363 704	42968	10000	11016	21109	40217	57011		81030	
THOLEY	396 706	42780	10401	10002	21114	40212	56009		81501	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42962	10902	11012	21098	40210	57009		81031	
WEINBIET	553 724	42960	40203	11033	21103	40213	56008		81034	
KARLSRUHE	112 727	42760	20202	11015	21090	40221	57016		81531	
MANNHEIM	96 729	41656	31403	11032	21074	40215	57013	70511	82501	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42768	11103	11035	21085	40210	57012		81531	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42968	10902	11022	21106	40213	57013		81031	
OEHRINGEN	276 742	42958	22601	11034	21087	40212	57009		82032	
WEISSENBURG	422 761	42666	52103	11032	21098	40207	56008		85500	
MUERNSBURG	319 763	41557	72701	11043	21105	40214	58008	70511	875//	
REGENSBURG	366 776	41745	21505	11062	21098	40216	57012	70500	82500	
GR. ARBER *	1437 791	42982	73416	11091	21102	48434	56006		80008	
FREIBURG	269 803	42959	03502	11037	21085	40198	57008			
FREUDENSTADT *	797 815	42987	10405	11062	21146	48444	57009		80001	
KLIPPENECK *	973 818	42972	13601	11071	21119	48442	55004		80001	
STOETTEN	734 836	42968	11101	11043	21111	40209	57010		81031	
ULM	522 838	42965	00901	11052	21113	40214	57011			
AUGSBURG	461 852	42960	10000	11040	21081	40218	57013		80001	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42461	11103	11070	21097	40219	56009		81501	
ERDING	462 869									
MUEHLDOERF	401 875	42960	03201	11039	21081	40211	56011			
PASSAU	409 893	42965	23003	11062	21102	40216	56011		80001	
BREMERTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41989	10920	11064	21271	48438	56003	73633	80002	26 37
KONSTANZ	443 929	42568	63202	11037	21080	40209	57007		86500	
KEMPTEN	705 946	41450	80701	11057	21075	40212	55006	71022	886//	
MENNINGEN	634 947									
OBERSDORF *	810 948	41450	70000	11049	21066	48439	58002	71022	876//	
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	03607	11122	21253	47948	55000			
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41/04	93604	11089	21089	48434	56007	74544		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42462	50000	11056	21083	40214	57008		85600	
WENDELSTEIN *	1832 980	42989	03102	11044	21120	48439	56001			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	ERODDENTEMP.						
											12-18	18	06-18	14 UHR UTC	05 10 20 50		
											FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4 015	11468	73018	10084	20070	40100	56012	69902	70286	878//	24 35	10088					
LIST/SYLT	26 020	11468	73028	10073	20052	40061	57020	69902	70181	878//	28 39	10076					
LECK	7 022																
HUSUM	28 026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																
SCHLESWIG	43 035	11460	72819	10062	20041	40058	57023	69902	70162	875//	32	10069		0009	0008	0016	0038
HOHN	12 038																
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																
KIEL-HOLTENAU	31 046	32558	43023	10066	20041	40062	57021										
PUTTGARDEN	1 063	36/60	/2924	10064	20046	40030	57022			84500							
NORDERNEY	11 113	11457	73021	10069	20055	40124	57010	69952	78062	878//	25 33	10068					
BREMERHAVEN	7 129	11463	72720	10066	20054	40109	56013	60012	72582	878//	22 30	10079		0044	0036	0030	0034
CUXHAVEN	5 131	11560	83016	10065	20059	40095	57015	69922	70286	878//	21 29	10066					
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11458	72912	10065	20047	40082	57017	69962	72582	875//	30	10074		0000	0002	0006	0027
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11440	82710	10062	20047	40062	57028	69952	71082	875//		10067		1002	0000	0007	0037
												10062		0002	0001	0013	0025
EMDEN-HAFEN	5 203	12763	82714	10066	20043	40136	57008	60012		875//		10069		0029	0021	0016	0032
OLDENBURG	11 215																
AHLHORN	49 218																
BREMEN, FLUGH.	3 224	11259	62714	10060	20050	40118	57014	69902	72052	86500		10064		1008	1003	0013	0034
SOLTAU	77 235	11110	82611	10041	20039	40108	57017	69922	72864	886//		10041		1002	1001	0010	0033
LUECHOW	17 253	11230	82513	10034	20025	40086	57026	69942	76186	877//	25	10034		1004	1002	0007	0030
LINGEN	21 305	11212	82706	10035	20031	40153	57007	69912	72864	886//		10035		0003	0006	0014	0038
MUENSTER	62 313	11215	82409	10001	21006	40164	57007	69952	71065	886//		10001		1007	1006	0000	0032
OSNABRUECK	95 317							60012				10014		1005	1005	0002	0030
GUETERSLOH	72 320	11013	82204	10000	21003	40166	57011	69982	72462	887//		10000					
BAD SALZUFLEN	98 325	11325	82505	10002	21005	40158	57008	69932	71076	886//		10002		1007	1004	0005	0033
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11115	82611	10020	20013	40131	57014	69902	71062	886//		10020		1002	0000	0006	0029
BRAUNSCHWEIG	81 348	11350	82611	10014	20002	40125	57016	69922	71062	886//		10014		1005	1005	0000	0025
BERLIN-DAHLEM	51 381	41356	82710	10026	20012	40081	57018		71022	886//		10026		1002	0002	0001	0026
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11345	82718	10026	20017	40077	56022	69902	72062	886//		10027		1002	0002	0001	0026
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11350	82817	10029	20015	40081	57020	69902	71062	876//	28	10027					
											30	10030		1003	1001	0012	0029
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11335	82304	10004	21011	40191	57009	60012	75676	8672		10005		1007	1007	0002	0027
BOCHOLT	21 406	11210	82509	10010	20003	40174	57008	60022	71064	886//		10010		1006	1004	0006	0026
ESSEN	152 410	11215	82307	11007	21018	40184	57009	60012	75676	886//		11007					
KAHLER ASTEN *	839 427	11/05	92510	11045	21051	48425	58005	69992	77764			11038	50012	1008	1001	0003	0019
BAD LIPPSPRINGE	157 430							60012				11008		1009	1008	1003	0019
KASSEL	231 438	11350	81807	11025	21037	40172	57008	69942	72075	875//		11022	59972	1021	1018	1006	0023
GOETTINGEN	175 444	11350	82307	10006	21007	40155	57013	69902	72272	886//		10006	59972	1008	1008	0005	0028
BRAUNLAGE	607 452	11215	82606	11022	21022	40142	57010	69942	72072	886//		11014	59972	1016	1009	0000	0024
AACHEN	202 501	11567	82405	10017	21025	40193	57011	69902	70262	875//		10030		1003	1001	0010	0033
NOERVENICH	117 502																
NUERBURG	627 510							69902									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11450	80803	11001	21014	40189	57010	69952	76675	885//		11007		1015	1015	1008	0019
KOBLENZ	70 515							69902				11001		1003	1004	0000	0034
BAD MARIENBERG	547 526	11222	82605	11019	21022	40191	57008	69922	77172	877//		10000					
GIESSEN	186 532	11456	81302	11025	21058	40188	57011	69902	77172	875//		11018	59972	1018	1013	0000	0024
BAD HERSFELD	212 542							69912				11025	59972	1014	1010	1002	0024
WASSERKUPPE *	921 544	31/00	92512	11059	21059	48427	57005		74722			11015	59972		1010	1002	0028
												11036		0004	0009	0017	0030
TRIER-PETRISBERG	265 609	32770	72302	11026	21080	40207	56011			8453/		11007		1008	1008	1001	0026
DEUSELBACH	480 615											10010		1008	1010	1003	0021
PFERDSFELD	396 626																
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/00	93109	11035	21035	48437	57010	69902	75674			11008			1011	1011	0011
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31456	72007	11027	21067	40201	57012		70511	875//		11018		1012	1015	1009	0031
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648											11026		1012	1010	1001	0023
MUERZBURG	268 655	31657	81903	11029	21080	40196	57010		70522	875//		11029		1011	1012	1004	0024
BAD KISSINGEN	262 658	31456	82204	11030	21085	40187	57012		70522	876//		11030		1019	1017	1008	0020
COBURG	337 671											11057		1028	1032	1018	0015
BAMBERG	239 675											11040		1027	1024	1013	0020
HOF	567 685	12558	82510	11060	21113	40181	57013	69902		875//		11051		1018	1016	0002	0023
WEIDEN	438 688	32560	81904	11048	21084	40198	56005			885//		11047		1027	1026	1015	0022
BERUS	363 704											11006		1021	1019	1006	0027
THOLEY	396 706											10007		1012	1010	0001	0030
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32962	20000	11034	21091	40207	56006			82030		10001		1014	1010	0002	0032
WEINBIET	553 724	46/59	/2705	11035	21100	40203	57007					11030					
KARLSRUHE	112 727	32958	20301	11042	21087	40221	57003					11015		1005	1006	0000	0034
MANNHEIM	96 729	31656	71804	11033	21049	40206	57009					11023		1012	1008	0002	0040
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32965	12001	11063	21095	40212	55003					11035					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42959	01004	11047	21090	40216	57001					11019		1012	1010	0003	0044
OEHRINGEN	276 742	31745	71401	11057	21077	40210	58005					11030		1020	1018	0000	0077
WEISSENBURG	422 761	32963	02103	11068	21105	40209	55005					11025		1018	1019	1009	0029
NUERNBERG	319 763																

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
21 UHR UTC
05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.						
												12	HLHM	XX	GG	05	10	20
		RX			N	NDD						STTT	STTT	STTT	STTT			
HELGOLAND	4	015	41470	23123	10081	20065	40092	57008										
LIST/SYLT	26	020	43565	23331	10060	20004	40062	53001	72581	82200		23	34					
LECK	7	022	42570	33315	10051	20004	40077	53006		82500		35	52					
HUSUM	28	026	43565	33317	10055	20020	40076	53000		83500								
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42575	23225	10050	20013	40063	53009		82500								
SCHLESWIG	43	035	42565	73016	10052	20008	40070	53012		875//								
HOHN	12	038	42570	63320	10060	20023	40075	53004		86500		36		0016	0011	0018	0038	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	42565	33115	10053	20014	40067	53005		83500		22	31	0008	0004	0010	0031	
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/3023	10050	20027	40036	52006				27	36			0022	0015	0031
NORDERNEY	11	113	41559	73018	10075	20059	40114	57010	72582	875//		21	28	0046	0045	0036	0038	
BREMERHAVEN	7	129	41670	52819	10067	20053	40099	56010		70182	85500		27					
CUXHAVEN	5	131	41562	23020	10064	20056	40084	57011		70151	82500	21	31	0001	0001	0008	0027	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41462	63010	10059	20032	40075	56007		70282	86500		32	0004	0000	0005	0028	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	33114	10064	20017	40058	57004		83500			33	0002	0003	0013	0025	
EMDEN-HAFEN	5	203	41763	82713	10065	20046	40126	57010		72162	875//			0040	0038	0028	0033	
OLDENBURG	11	215	41350	82712	10060	20044	40121	57012		76152	877//							
AHLHORN	49	218	41357	72816	10059	20049	40123	57013		76062	875//							
BREMEN, FLUGH.	3	224	41360	72714	10060	20051	40105	57013		75862	875//			1001	0004	0014	0034	
SOLTAU	77	235	41215	82811	10056	20052	40094	57013		7586/	887//		25					
LUECHOW	17	253	41465	82613	10054	20039	40072	57014		75862	885//		25	1001	1001	0009	0029	
LINGEN	21	305	41242	82810	10049	20040	40143	57010		76122	875//			0002	0007	0016	0038	
MUENSTER	62	313	41/06	92507	10012	20010	40158	58006		74742				1004	1004	0000	0032	
OSNABRUECK	95	317	41/03	92510	10028	20028	40143	57011		74544								
GUETERSLOH	72	320	41/04	92508	10011	20003	40151	57014		74742								
BAD SALZUFLEN	98	325	41315	82894	10010	20016	40198	57010		71022	886//							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41230	82613	10037	20033	40110	57020		72162	886//			0001	0001	0007	0028	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41230	82614	10026	20019	40105	57019		7616/	887//		28	1001	1001	0002	0025	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41356	82711	10035	20031	40054	57026		76122	887//		27	1001	0000	0002	0026	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41342	82718	10035	20028	40050	57026		76152	886//							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41350	82817	10038	20029	40056	57025		75952	886//		29	1002	1001	0012	0028	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41232	82302	10011	20000	40181	57010		71052	886//			1004	1006	0002	0026	
BOCHOLT	21	406	41/03	92606	10016	20014	40165	57009		74744				1005	1002	0006	0024	
ESSEN	152	410	41212	82407	10000	21002	40177	57007		71052	886//			1006	1006	1003	0028	
KAHLER ASTEN	839	427	41/01	92811	11037	21042	48418	57011		77874				1007	1001	0003	0019	
BAD LIPSPRINGE	157	430	41/02	92401	10000	21002	40160	57010		745//								
KASSEL	231	438	41350	81707	11019	21030	40159	57012		71022	886//			1018	1015	1005	0022	
GOETTINGEN	175	444	41245	82206	10001	21004	40145	57011		71022	886//			1006	1007	0005	0027	
BRAUNLAGE	607	452	41110	82408	11017	21017	40123	57017		71042	886//			1016	1008	0001	0024	
AACHEN	202	501	41567	82406	10016	21015	40187	57006		76062	875//			1001	0000	0010	0033	
NOERVENICH	117	502	41345	82710	10017	21013	40183	50001		71065	886//							
NUERBURG	627	510	46///	/2606	11006	21007	40185	57008										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41330	81102	10002	20002	40180	57008		76665	886//			1005	1002	0002	0034	
KOBLENZ	70	515	46///	/3501	11001	21033	40178	57010										
BAD MARIENBERG	547	526	41/09	92804	11017	21019	40183	56008		77874				1017	1010	1001	0022	
GIESSEN	186	532	41458	81303	11020	21048	40180	57008		70272	875//			1011	1008	1001	0023	
BAD HERSFELD	212	542	41545	82607	11015	21028	40173	57007		71072	875//							
WASSERKUPPE	921	544	41/00	92810	11044	21044	48422	57009		74974				0004	0009	0017	0030	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42565	82304	11022	21067	40196	58009		885//				1008	1006	1001	0025	
DEUSELBACH	480	615	42468	72404	11006	21025	40194	58007		878//								
PFERDSFELD	396	626	42461	82205	11007	21047	40189	57009		885//								
KL.FELDBERG/TS.	805	635	41/00	93107	11028	21028	48431	56009		77775						1013	1008	0011
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41457	72208	11019	21074	40191	56010		70522	875//			1013	1011	1005	0029	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42670	82608	11015	21098	40186	58007		855//								
WUERZBURG	268	655	41656	81804	11022	21074	40180	57014		70522	885//			1014	1010	1003	0022	
BAD KISSINGEN	262	658	41440	82404	11028	21049	40175	57012		72222	876//							
COBURG	337	671	41430	80000	11055	21065	40185	57012		7717/	877//							
BAMBERG	239	675	46///	/1703	11027	21074	40186	57012										
HOF	567	685	41458	82511	11058	21079	40172	57008		72682	875//			1020	1015	0002	0023	
WEIDEN	438	688	42562	81805	11048	21084	40185	57012		885//				1024	1022	1012	0021	
BERUS	363	704	42965	52704	11006	21105	40196	57012		85030								
THOLEY	396	706	42770	72403	11020	21086	40198	57010		875//								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	20000	11038	21089	40200	56009		82031				1022	1014	0001	0030	
WEINBIET	553	724	46///	/2611	11028	21111	40180	57008										
KARLSRUHE	112	727	41657	72007	11050	21069	40216	56005		71011	875//			1027	1018	1002	0033	
MANNHEIM	96	729	42559	81907	11023	21065	40198	56007		885//				1016	1007	0002	0039	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42963	12101	11071	21098	40212	57005		80001								
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42962	21207	11055	21089	40206	57009		82030				1038	1017	0003	0043	
OEHRINGEN	276	742	41550	80000	11048	21070	40194	57012		71022	886//			1024	1013	1002	0036	
WEISSENBURG	422	761	42565	82206	11052	21099	40193	58012		885//				1036	1027	1010	0029	
NUERNBERG	319	763	42560	81704	11023	21091												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

HOEHNBEOBSACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 10. DEZEMBER 1987

NUMMER 344

STATION YYGG	SCHLESWIG 1012			HANNOVER 1012			ESSEN 1012			STUTT GART 1012			MUENCHEN 1012			BERLIN 1012			
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	
	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	
HPA																			
10	2970	-61	30 25	2975	-58	28 58	2978	-65	29 58				3000	-49	28104	2994	-51	28 52	
20	2555	-73	32 44	2555	-74	31 48	2564	-73	31 60	2574			2568	-68	29 81	2559	-68	30 38	
30	2317	-72	34 38	2318	-72	31 42	2325	-70	30 48	2333	-69	30 49	2325	-69	30 51	2319	-72	31 35	
50	2014	-69	35 33	2015	-68	33 28	2022	-69	33 36	2025	-66	32 36	2017	-66	32 39	2014	-69	32 32	
70	1810	-64	33 30	1811	-66	34 37	1818	-64	32 25	1820	-64	32 27	1813	-65	31 27	1810	-65	32 30	
100	1592	-64	32 26	1593	-62	33 29	1599	-62	33 24	1601	-61	34 29	1593	-61	33 27	1591	-62	33 28	
150	1339	-58	32 30	1341	-59	33 25	1345	-59	35 19	1346	-57	34 19	1339	-58	34 22	1337	-57	34 30	
200	1160	-62	34 44	1163	-66	36 41	1166	-66	37 03	1163	-58	36 18	1157	-60	36 18	1157	-61	37 35	
250	1022	-59	35 56	1024	-58	36 41	1028	-57	35 31	1024	-58	36 37	1017	-58	36 41	1018	-57	35 46	
300	0906	-51	35 58	0908	-50	36 46	0910	-50	36 36	0906	-49	36 49	0900	-50	36 42	0901	-50	36 52	
400	0712	-34	36 44	0712	-31	36 38	0715	-33	36 31	0711	-34	36 38	0706	-36	36 33	0707	-35	36 38	
500	0550	-20	36 44	0550	-22	36 31	0554	-22	36 24	0551	-22	36 21	0547	-25	36 19	0547	-24	36 25	
700	0293	-4	37 33	0295	-10	37 32	0299	-9	37 16	0297	-11	38 08	0296	-11	38 05	0293	-11	38 24	
850	0141	-2	4 32	0143	-4	4 32	0148	-4	5 33	0146	-5	5 06	0145	-6	5 08	0142	-4	6 29	
1000	0002	6	5 27	0013	0	1 26	0019	-3	6 22	0019			0018			0012	0	1 26	
							010	-65	29 58							009	-20	2870	
							035	-71								009	-44	27 55	
							039	-69	31 35	025	-70	30 51	130	-59	-67				
							046	-70	33 34	051		32 36	142	-57	-65				
							062		30 26	061		30 28	149	-58	-66	010	-50	28 52	
							073	-64		082	-63	32 22	158	-56	-64	010	-51		
							086	-63	34 28	092		34 27	163		35 19	012	-50		
							119	-60	34 28	108		32 20	173	-58	-66	013	-59		
							127	-57	33 28	119		35 22	192	-57	-65	017	-61		
							146	-59	35 20	132		34 26	200	-60	-68	017		29 39	
							160	-61	35 23	143	-57	33 19	214	-60	-68	019	-68		
							169	-60		192	-56	-67	221	-58	-66	026	-74		
							177	-63	34 14	206		06 23	229	-60	-68	036	-67		
							185	-60	03 08	223	-63	-72	254	-57	-65	052	-69		
							200	-66	-73	275		07 51	286	-52	-60	100	-62	-91	
							207		03 31	344		08 49	324	-47	-56	130		34 26	
							271	-53	-61	408		07 35	359		07 44	135	-57	-81	
							295	-51	-59	464	-26	-40	490	-25	-37	209	-63	-75	
							339	-43	-51	474	-26	-39	512	-24	-37	248	-56	-67	
							383		03 35	494		08 21	543	-21	-34	270	-55	-63	
							453	-25	-43	519	-19	-38	592	-18	-32	306		35 53	
							478	-23	-39	536	-19	-37	600		06 10	346	-43	-48	
							516	-21	-27	593	-17	-41	600		06 10	398	-35	-49	
							550	-17	-25	600		06 13	654		03 08	440	-29	-42	
							643	-11	-19	680	-10	-34	691	-11	-26	485	-26	-29	
							658	-12	-16	706	-11	-26	759	-8	-24	503		33 25	
							697	-9	-16	733		04 10	767	-8	-24	571	-16	-21	
							708	-10	-13	780	-5	-28	800		06 07	600		32 25	
							749	-7	-9	788	-6	-29	815	-6	-23	615	-13	-18	
							768	-10	-11	800	-5	-26	830	-7	-19	631	-14	-19	
							800		34 20	816	-6	-27	843	-6	-22	658	-12	-15	
							890	-2	-2	841	-5	-27	856	-6	-22	670	-14	-15	
							897		32 17	875	-7	-23	857		08 05	728	-10	-10	
							925	-1	-2	877		07 09	869	-8	-22	775	-6	-9	
							934	-0	-2	894	-6	-23	879	-8	-23	800		30 26	
							964	-1	-1	886	-8	-20	886	-8	-20	810	-6	-9	
							989	-4	-6	898	-10	-14	898	-10	-14	907		28 26	
							004	-3	-6	925	-8	-13	906	-11	-13	925	0	-3	
									21 10	946	-6	-10	925	-10	-12	950	1	-2	
										972	-6	-9	936	-9	-12	970	-2	-3	
										984	-6	-10	962	-7	-8	009	1	-1	
																		26 08	
TROPO-PAUSE	100	-64	32 26	200	-66	-72	119	-60	34 28	223	-63	-72	229	-60	-68	209	-63	-75	
	225	-63	-72	34 62	200	-66	-73	03 27				06 35			35 41				
MAX-WIND	225	-63	-72	34 62	018	-73	30 62	016	-70	30 61				009	-45	28114	006	-20	28 70
30/50	0303			0303			0303			0308			0308			0305			
50/100	0422			0422			0423			0424			0424			0423			
100/200	0432			0430			0433			0438			0436			0434			
200/500	0610			0613			0612			0612			0610			0610			
500/1000	0541			0537			0535			0532			0529			0535			

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1018	HANNOVER 1018	ESSEN 1018	STUTT GART 1018	MUENCHEN 1018	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN	
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 23.7 KM 32 32	DDFFF 24.6 32 46	DDFFF 26.4 30 60	DDFFF 26.4 29 73	DDFFF 26.4 29 76		
30.9						009	-45 28114
26.4						011	-54
23.7	32 32	31 41	30 60	29 73	29 76	013	-55
20.7	32 35	31 31	32 35	31 41	31 43	016	-63
18.3	32 34	32 36	32 33	31 33	33 38	018	-68
15.9	33 32	32 36	31 29	31 26	31 35	019	-69
13.5	32 45	33 37	31 31	32 29	32 33	022	-66
12.0	33 53	33 48	33 32	35 29	35 29	023	-66
10.5	33 75	34 48	36 37	3 32	2 31	024	-70
9.0	33 71	34 48	1 28	4 31	3 33	032	-68 30 44
7.2	33 64	34 48	2 23	4 31	3 29	033	-70
5.4	33 54	34 38	3 20	3 24	2 19	038	-67
4.2	34 47	34 34	35 20	1 14	1 18	042	-69
3.0	34 37	34 29	33 26	1 10	34 7	046	-67 30 43
2.1	33 40	33 35	32 22	1 7	33 8	051	32 38
1.5	32 44	31 34	33 21	3 12	32 6	057	32 43
0.9	31 52	31 38	34 21	10 4	4 4	063	-66
	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	082	30 20
MAXIMAL- WINDE	1061 34 75		2649 30 60	2640 29 73	2640 29 76	086	32 25
						100	-61 -69 33 27
						120	-59 -67

