

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

SAMSTAG DEN 25. APRIL 1987

NUMMER 115

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		III RX	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	31922	03607	10074	20062	40200	57007				71000
LIST/SYLT	26	020	31935	00110	10075	20059	40200	57006				71000
LECK	7	022	41925	03503	10056	20027	40208	55006				71000
HUSUM	28	026	41920	00104	10066	20066	40203	57002				71000
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41930	03604	10079	20037	40204	57003				70500
SCHLESWIG	43	035	31935	03505	10093	20072	40196	57008				71000
HOHN	12	038	41912	00000	10071	20058	40200	57006				71000
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	41930	03304	10069	20039	40203	57007				71000
PUTTGARDEN	1	063	36/56	/2806	10074	20063	40184	57009				
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	31937	00405	10108	20089	40189	57010				71000
CUXHAVEN	5	131	31920	00203	10096	20087	40195	57009				71000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31950	00000	10080	20054	40189	57010				74000
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31912	00000	10060	20053	40191	56011				71000
EMDEN-HAFEN	5	203	31957	00407	10079	20057	40193	57008				71000
OLDENBURG	11	215	41912	00102	10083	20066	40198	56009				71000
AHLHORN	49	218	41916	00402	10094	20078	40195	57010				71000
BREMEN, FLUGH.	3	224	31942	00403	10097	20072	40188	56006				71100
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32960	00304	10126	20062	40177	56007				
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32962	01702	10118	20077	40183	57004				
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32960	00602	10101	20068	40187	57008				
BRAUNSCHWEIG	81	348	32958	00103	10085	20042	40184	57008				
BERLIN-DAHLEM	51	381	32965	13504	10089	20063	40183	57011				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32965	00102	10110	20063	40183	58012		80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32963	00000	10122	20062	40181	57009				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	01104	10117	20079	40176	58002				
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32970	01504	10152	20038	40175	57004				
KAHLER ASTEN *	839	427	32977	01809	10118	20019	48510	57012				
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32967	01201	10107	20053	40183	57004				
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42970	01505	10116	20077	40181	54000				
MUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32975	00803	10099	20044	40175	55000				
KOBLENZ	70	515										
BAD NARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32970	00402	10092	20054	40186	57003				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	32975	01810	10092	21006	48510	57008				
TRIER-PETRISBERG	265	609	32970	00102	10143	20039	40169	58003				
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42961	00602	10098	20024	40183	57009				
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32975	01409	10103	21013	48508	57008				
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32975	00405	10093	20029	40178	58006				
DARMSTADT	108	639										
MUERZBURG	268	655	32970	00000	10100	20025	40190	58004				
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32960	01902	10066	20035	40214	58001				
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	00903	10141	20038	40173	57009				
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	32965	00804	10118	20052	40181	58006				
MANNHEIM	96	729	32970	00000	10092	20060	40171	58008				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32970	00000	10080	20038	40187	57002				
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32965	00402	10121	20048	40184	57001				
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761	32968	02201	10056	20030	40198	58002				
NUERNBERG	319	763	32970	00803	10069	20023	40203	58002				
REGENSBURG	366	776	42975	00105	10062	20047	40205	57003				
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	32970	00903	10146	20053	40162	53001				
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	32964	01205	10104	20021	40190	58003				
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32965	00802	10072	20047	40200	57005				
NEUBURG/DONAU	381	853	42965	03601	10040	20006	40213	58002				
LANDSBERG	623	857	42960	01803	10057	20026	40211	58002				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42968	00000	10051	20009	40220	57004				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32970	02003	10049	20028	40218	56004				
ERDING	462	869	42970	01901	10061	20030	40201	57007				
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	32970	00402	10063	20032	40207	54000				
BREMENGARTEN	212	900	42965	00000	10103	20067	40183	54000				
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32981	01609	10094	20025	48517	56002				
KONSTANZ	443	929	32972	02703	10109	20060	40183	53001				
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42962	00000	10079	20040	40197	57009				
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	32989	12414	11019	21140	47095	56002				
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32973	01306	10107	20050	48507	55004				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

23 26

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDCFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41915	00308	10075	20067	40190	57010	71000		
LIST/SYLT	26	020	41908	40106	10071	20071	40191	57009	74440	80001	
LECK	7	022	41912	30102	10048	20017	40200	57008	71010	80001	
HUSUM	28	026	41920	00106	10066	20059	40189	57014	71000		
FLENSBURG/MEIERWIX	27	033	41940	03003	10072	20056	40195	57009	71000		
SCHLESWIG	43	035	41935	33504	10072	20056	40191	58005	71000	80002	
HOHN	12	038	41915	09901	10061	20050	40195	57005	71000		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41930	03503	10066	20040	40197	57006	71000		
PUTTGARDEN	1	063	46/20	/3105	10075	20072	40179	57005			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	41922	00507	10094	20083	40183	57006	71000		
CUXHAVEN	5	131	41924	00506	10099	20088	40189	57006	71000		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41950	39902	10061	20046	40182	57007	74000	80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41906	00000	10045	20041	40188	57003	74440		
EMDEN-HAFEN	5	203	41956	20210	10071	20056	40188	56005	71000	80001	
OLDENBURG	11	215	41910	00102	10076	20061	40190	57008	71000		
AHLHORN	49	218	41910	00202	10071	20062	40186	56009	71000		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41930	00303	10072	20063	40180	56008	71100		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42960	03601	10072	20058	40169	57009			
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42960	01002	10092	20066	40175	56009			
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41925	00601	10078	20064	40181	57007	71000		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41956	20000	10074	20044	40178	56007	71000	80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42962	03603	10072	20056	40178	56007			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42963	00000	10069	20057	40176	57008			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42960	20000	10102	20063	40175	56007		80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	00904	10135	20043	40167	57009			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42970	01706	10143	20033	40165	57010			
KAHLER ASTEN *	839	427	42977	02208	10105	20002	48502	57006			
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42964	02001	10074	20051	40181	55005			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42965	01404	10088	20064	40174	57008			
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42975	00903	10086	20038	40170	58004			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42970	03301	10063	20037	40183	57005			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	42972	01909	10082	21009	48500	56009			
TRIER-PETRISBERG	265	609	42975	00206	10102	20047	40169	57005			
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42961	00402	10077	20032	40178	57008			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42972	02007	10109	21004	48503	57007			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42975	00604	10075	20025	40177	58001			
DARMSTADT	108	639									
WUERZBURG	268	655	42965	00000	10070	20031	40188	56006			
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	547	685	42960	01603	10046	20028	40208	56011			
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	01106	10117	20029	40172	55003			
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42965	00802	10080	20056	40184	54000			
MANNHEIM	196	729	42970	01003	10082	20066	40172	54000			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42959	00000	10064	20034	40191	53001			
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42965	01206	10109	20050	40183	57003			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761	42963	02201	10035	20012	40197	56005			
NUERNBERG	319	763	42970	00803	10035	20012	40201	55006			
REGENSBURG	366	776	42965	03603	10035	20028	40204	57005			
GR. ARBER *	1437	791	42970	03205	10065	21010	48509	57008			
FREIBURG	269	803	42970	01412	10128	20048	40168	53003			
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	42965	01707	10113	20023	40183	56003			
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42965	00000	10043	20030	40198	55002			
NEUBURG/DONAU	381	853	42958	00502	10032	20003	40210	58003			
LANDSBERG	623	857	42959	01803	10043	20020	40207	57008			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42965	02401	10039	20007	40204	56006			
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42970	02303	10035	20023	40215	57004			
ERDING	462	869	42965	00000	10038	20015	40199	57006			
MUEHLDOEF	401	875									
PASSAU	409	893	42965	10402	10040	20027	40203	57009	80001		
BREMGARTEN	212	900	42965	02007	10124	20056	40183	51002			
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42975	02010	10089	20023	48515	58002			
KONSTANZ	443	929	42968	02001	10085	20063	40189	50001			
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42960	01903	10052	20029	40205	54000			
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	42989	.12918	11023	21162	47084	58010	80001		
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42977	12404	10099	20021	48502	57005	80001		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42980	02309	10064	21034	48509	57009			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV	VVD	ND	DD	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	00-06		06		V.T.		06		V.T.		V.T.		
														FF-FF	XX	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS	R	R	R	R	R	R
HELGOLAND	4	015	31913	60206	10081	20070	40187	55003				71011	80002			20073	20085	31006							94122	
LIST/SYLT	26	020	31912	23406	10069	20060	40187	55004				71041	80001			20063	20094	31005							94115	
LECK	7	022	43	////	////	////	////	////								20048		30002							94106	
HUSUM	28	026	43	////	////	////	////	////								20056	20110	31003							94107	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43	////	////	////	////	////								20065		31005								
SCHLESWIG	43	035	31935	53403	10077	20055	40183	57008				71011	80002			20068	20123	31004							94096	
HOHN	12	038	43	////	////	////	////	////								20044		30003							94115	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31925	50000	10073	20069	40181	57006				71011	80002			20056	20114	31004							94117	
KIEL-HOLTENAU	31	046	43	////	////	////	////	////								20067	20106	31003							94100	
PUTTGARDEN	1	063	36/18	3105	10083	20080	40176	57003								20065		3/005							94118	
NORDERNEY	11	113	31910	50404	10075	20067	40182	57007				710//	80002			20066	20096	30007							94119	
BREMERHAVEN	7	129	31924	70606	10090	20075	40178	56005				71041	82072			20080	20128	31007							94111	
CUXHAVEN	5	131	31920	63005	10094	20088	40184	55005				71011	80002			20086	20113	31004							94113	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31914	60000	10081	20064	40179	55003				71041	80001			20056	20142	31003							94129	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31908	20000	10058	20058	40181	56008				74240	80001			20036	20120	31001							94119	
EMDEN-HAFEN	5	203	31907	60209	10072	20064	40181	55007				74611	80002			20070	20125	31006							94108	
OLDENBURG	11	215	43	////	////	////	////	////								20073		31004								94112
AHLHORN	49	218	43	////	////	////	////	////								20064	20138	31002								94115
BREMEN, FLUGH.	3	224	31916	70402	10089	20072	40173	57007				71011	80001			20068	20144	30003							94125	
SOLTAU	77	235	31920	70301	10075	20067	40179	57007				7101/	80002			20055	20130	31004							94129	
LUECHOW	17	253	31918	70000	10078	20072	40176	57006				7102/	80002			20063	20132	31004							94121	
LINGEN	21	305	31918	50704	10087	20081	40171	56003				7100/	80001			20086	20162	31008							94118	
MUENSTER	62	313	31956	10401	10077	20071	40167	56002				71000	80001			20058	20167	31004							94140	
OSNABRUECK	95	317	31927	50902	10084	20074	40170	57007				71011	80001			20080	20152	31003							94128	
GUETERSLOH	72	320	31956	60502	10099	20058	40171	56003				70511	80001			20079		30001								
BAD SALZUFLEN	98	325	31957	70501	10077	20061	40173					7101/	80001			20065	20155	31002							94132	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31935	60703	10075	20063	40177	58004				71111	80002			20066	20150	31004							94131	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31940	40000	10077	20061	40176	56001				71111	80001			20062	20142	31001							94128	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31956	53601	10088	20066	40175	56001				71011	80002			20066	20137	31005							94131	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31945	20102	10092	20073	40174	56001				71000	80001			20063	20143	30002							94116	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31948	20101	10104	20069	40173	55002				70500	80001			20084	20145	30004							94124	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32960	11701	10118	20055	40168	53001					80001			20093	20171	30006							94132	
BOCHOLT	21	406	31918	20502	10074	20058	40164	56004				7100/	80001			20064	20147	31004							94133	
ESSEN	152	410	32965	11807	10143	20041	40162	57003					80001			20141	20177	30009							94135	
KAHLER ASTEN *	839	427	32975	42407	10115	20016	48500	57004					80001			20101	20128	31003	4/998						94139	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32968	40602	10081	20050	40177	56007					80001			20069	20144	31003							94130	
GAESSEL	231	438	32960	20000	10066	20052	40175	56007					80002			20060	20142	30002							94127	
GOETTINGEN	175	444	31957	61902	10071	20044	40169	56003				7101/	80001			20058	20136	30002							94125	
BRAUNLAGE	607	452	32975	73103	10111	20032	40173	56003					80002			20049	20104	31101							94100	
AACHEN	202	501	32975	01803	10152	20038	40164	53005								20141	20175	30009							94124	
NOERVENICH	117	502	43	////	////	////	////	////								20073		30004								94131
MUERBURG	627	510	32964	12106	10138	20026	40166	55001					80002			20130	20152	30010							94129	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32966	10000	10087	20036	40168	55002					81030			20072	20158	30004							94133	
KOBLENZ	70	515	32960	11907	10081	20052	40174	55002					80001			20076	20157	30	///						94128	
BAD MARIENBERG	547	526	32972	11301	10123	21001	40171	55004					80001			20102	20142	31030							94132	
GIESSEN	186	532	32963	23302	10055	20042	40182	55002					80001			20050	20144	31102							94127	
BAD HERSFELD	212	542	31950	33201	10046	20028	40192	54000				7100/	80001			20032	20126	31001							94115	
WASSERKUPPE *	921	544	32970	21707	10085	20009	48499	55003					80001			20066	20111	3/000	41998						94131	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	00502	10082	20056	40179	53008								20076	20161	31004							94128	
DEUSELBACH	480	615	32968	12701	10121	20037	40168	55003					80001			20118	20156	31008							94128	
PFERDSFELD	396	626	43	////	////	////	////	////								20071		30002								
KL.FELDBERG/TS.	805	635	32965	12106	10122	20016	48503	58003					80001			20102	20125	31003							94124	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32970	10504	10086	20035	40177	55000					80001			20061	20153	30003							94126	
DARMSTADT	108	639	32963	11702	10072	20038	40177	53003					80001			20056	20160	30000							94128	
WUERZBURG	268	655	32962	30000	10060	20036	40187	56003					80001			20053	20148	30003							94129	
BAD KISSINGEN	262	658	33968	20301	10045	20022	40189	56003																		

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7MWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX	07	10	20	50
											66	STTT	STTT	STTT	STTT
												N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41915	10108	10085	20067	40191	52004	71011	80002					
LIST/SYLT	26	020	41957	13210	10098	20056	40186	58001	70500	80001					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41940	23406	10137	20048	40184	51002	70511	80002		0086	0089	0088	0083
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41956	23303	10140	20063	40182	50001	70511	80001		0090	0092	0102	0103
KIEL-HOLTENAU	31	046	41950	03403	10150	20050	40190	50001	70500			0090	0089	0092	0090
PUTTGARDEN	1	063	46/50	/3006	10115	20074	40173	57003					0083	0083	0079
NORDERNEY	11	113	41911	30410	10092	20075	40185	51003	71011	80002		0090	0098	0108	0113
BREMERHAVEN	7	129	41956	60606	10141	20074	40178	54000	70522	80002					
CUXHAVEN	5	131	41925	00206	10116	20093	40187	53003	71011			0096	0098	0108	0111
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41556	30202	10152	20073	40179	50000	70511	81101		0094	0091	0094	0097
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41928	20202	10140	20077	40181	50001	70540	80001		0095	0102	0114	0108
EMDEN-HAFEN	5	203	41913	70308	10116	20096	40181	55000	71042	80002		0082	0086	0100	0096
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41936	60305	10147	20087	40174	50001	70522	80001		0104	0103	0110	0108
SOLTAU	77	235	41940	20603	10166	20076	40177	53001	70511	80001		0089	0086	0094	0100
LUECHOW	17	253	41940	70604	10147	20065	40177	50002	70522	80001		0097	0098	0105	0110
LINGEN	21	305	41938	70503	10153	20092	40169	58001	70522	80002		0108	0112	0120	0111
MUENSTER	62	313	42962	20000	10177	20070	40163	58001		80001		0091	0096	0104	0107
OSNABRUECK	95	317	41945	70903	10161	20074	40166	56001	70522	80002		0087	0092	0107	0101
GUETERSLOH	72	320	42960	70502	10174	20065	40169	54000		80002					
BAD SALZUFLEN	98	325	42958	62201	10155	20078	40168	56001		80001		0107	0107	0117	0115
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41942	71504	10175	20080	40171	58003	70522	80002		0110	0108	0115	0107
BRAUNSCHWEIG	81	348	41950	51002	10165	20084	40169	57004	70511	80001		0093	0087	0095	0101
BERLIN-DAHLEM	51	351	42960	40604	10156	20049	40172	55000		80002		0097	0094	0097	0098
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42958	30605	10155	20071	40171	58002		80001					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41957	40104	10150	20060	40172	54000	70500	80008		0092	0093	0101	0090
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42960	11502	10194	20062	40167	54000		80001		0115	0118	0129	0127
BOCHOLT	21	406	41930	50601	10186	20066	40164	51001	70511	80001		0103	0109	0121	0117
ESSEN	152	410	42965	62305	10193	20093	40163	50004		80002		0123	0107	0121	0113
KAHLER ASTEN *	839	427	42973	42505	10160	20018	48514	53004		80002		0069	0070	0073	0054
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42970	30000	10186	20061	40166	56003		80001		0098	0097	0115	0109
KASSEL	231	438	42965	51808	10150	20060	40164	57002		80001		0097	0100	0113	0113
GOETTINGEN	175	444	42963	72203	10158	20049	40155	57007		80008		0089	0094	0105	0095
BRAUNLAGE	607	452	42980	72506	10164	20020	40157	58002		80008		0032	0035	0036	0028
AACHEN	202	501	42980	21501	10229	20067	40150	57006		80001		0123	0125	0132	0121
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	42964	12402	10167	20053	40160	51001		80001		0104	0102	0108	0099
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42966	31304	10192	20064	40162	58001		80001		0105	0112	0121	0118
KOBLENZ	70	515	42965	00601	10166	20032	40169	58002							
BAD MARIENBERG	547	526	42968	21905	10171	20055	40160	51001		80001		0073	0078	0101	0079
GIESSEN	186	532	42964	11602	10159	20043	40171	58002		80001		0099	0102	0112	0113
BAD HERSFELD	212	542	42961	32302	10149	20056	40173	58008		80001			0094	0108	0108
WASSERKUPPE *	921	544	42967	32307	10146	20029	48515	52004		80001		0043	0050	0058	0040
TRIER-PETRISBERG	265	609	42975	12107	10169	20075	40172	51004		80001		0122	0128	0140	0130
DEUSELBACH	480	615	42970	02406	10167	20071	40160	50003				0093	0097	0102	0100
PFERDSFELD	396	626													
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42968	23104	10161	20032	48516	51002		80001			0069	0073	0076
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42970	12205	10153	20052	40178	50004		80001		0112	0114	0127	0118
DARMSTADT	108	639	42962	02206	10165	20063	40175	51002				0116	0125	0135	0132
WUERZBURG	268	655	42962	41103	10155	20050	40175	54000		80002		0104	0112	0119	0123
BAD KISSINGEN	262	658	42968	42901	10145	20036	40174	56002		80001		0079	0097	0106	0105
COBURG	337	671	42965	71805	10152	20007	40177	51001		80001		0090	0091	0110	0105
BAMBERG	239	675	42968	61804	10150	20035	40180	57004		80002		0084	0094	0109	0107
HOF	567	685	42970	52505	10162	20023	40171	54000		80001		0071	0075	0088	0079
WEIDEN	438	688	42968	62103	10148	20051	40179	50000		80001		0061	0066	0079	0088
BERUS	363	704	42980	02508	10152	20091	40177	52013				0126	0128	0143	0129
THOLEY	396	706	42970	02406	10141	20062	40177	50004				0097	0108	0121	0108
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42980	12706	10154	20049	40177	50002		81080		0105	0108	0118	0105
WEINBIET	553	724	42972	12509	10147	20036	40172	51006		80002					
KARLSRUHE	112	727	42962	12208	10194	20089	40186	53003		80001		0117	0122	0130	0138
MANNHEIM	96	729	42964	12205	10180	20069	40178	50003		80001		0113	0122	0131	0114
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42963	01205	10160	20082	40179	53005				0111	0116	0124	0114
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42960	09901	10175	20081	40179	53003				0107	0118	0130	0114
OEHRINGEN	276	742	42964	02704	10161	20063	40178	52007							
WEISSENBURG	422	761	42975	12305	10172	20017	40169	54000		80001		0097	0096	0109	0102
NUERNBERG	319	763	42965	31601	10162	20008	40183	55001		80001		0074	0075	0089	0098
REGENSBURG	366	776	42958	11602	10144	20035	40185	53003		80001		0076	0089	0107	0098
GR. ARBER *	1437	791	42970	23604	10076	20004	48510	53005		80001					
FREIBURG	269	803	42981	12512	10190	20023	40168	50000		81082		0106	0111	0122	0109
FREUDENSTADT *	797	815	42977	02609	10158	20037	48525	50003				0077	0081	0088	0078
KLIPPENECK *	973	818	42975	02802	10146	20									

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	31925	03605	10106	20065	40186	58005		70511		
LIST/SYLT	26	020	32958	13313	10120	20037	40178	57008			80001	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31557	53205	10164	20057	40170	58013		70511	84201	
HOhN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31556	13304	10173	20065	40170	57011		70511	81101	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31650	13450	10156	20058	40178	57012		70510	81101	
PuTTGARDEN	1	063	36/57	/2911	10140	20069	40165	57008				
NORDERNEY	11	113	31915	00709	10117	20077	40183	58002		70511		
BREMERHAVEN	7	129	31945	09902	10160	20079	40172	57006		70511		
CUXHAVEN	5	131	31926	03406	10136	20091	40179	58008		70511		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31656	23205	10176	20064	40166	57012		70511	81101	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31530	13104	10171	20070	40171	57010		70540	81100	
EMDEN-HAFEN	5	203	31925	20307	10167	20094	40177	58004		70541	80002	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31950	19904	10185	20080	40168	57006		70511	80001	
SOLTAU	77	235	31656	19903	10195	20071	40166	57010		70511	81100	
LUECHOW	17	253	32660	19902	10181	20073	40165	58012			81100	
LINGEN	21	305	31950	40705	10202	20054	40166	58003		70522	80002	
MUENSTER	62	313	32960	50303	10205	20068	40159	55003			80001	
OSNABRUECK	95	317	32958	60305	10201	20055	40162	58002			80002	
GUETERSLOH	72	320	32960	70302	10212	20083	40160	57008			80002	
BAD SALZUFLEN	98	325	32963	70903	10209	20067	40158	58008			80001	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31950	49903	10200	20091	40164	57007		70522	80002	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31956	53604	10190	20073	40159	58009		70511	80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32969	43605	10195	20041	40156	58015			80002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32964	43006	10190	20033	40156	58014			80002	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32975	49903	10187	20069	40159	58012			80002	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32962	32503	10242	20071	40155	57011			80001	
BOCHOLT	21	406	31930	60403	10232	20083	40155	57008		70511	80001	
ESSEN	152	410	32970	70303	10233	20065	40153	57007			80002	
KAHLER ASTEN *	839	427	32675	62408	10189	20040	48514	57008			81102	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32962	71904	10216	20046	40156	58008			80002	
KASSEL	231	438	32965	70903	10210	20045	40148	58010			80002	
GOETTINGEN	175	444	32965	72502	10213	20027	40141	57010			80008	
BRAUNLAGE	607	452	32780	62606	10177	20005	40144	58007			81106	
AACHEN	202	501	32765	30302	10232	20081	40146	56004			83201	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32770	22310	10202	20068	40148	58003			81201	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32780	59903	10246	20034	40147	57013			81102	
KOBLENZ	70	515	32668	22403	10253	20037	40148	57016			81101	
BAD MARIENBERG	547	526	32878	52706	10217	20056	40143	58005			81102	
GIESSEN	186	532	32966	42705	10227	20045	40150	57015			80001	
BAD HERSFELD	212	542	32962	73007	10227	20027	40148	57017			80005	
WASSERKUPFE *	921	544	32972	62207	10163	20028	48511	58009			80002	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32775	12310	10207	20087	40161	58007			81231	
DEUSELBACH	480	615	32675	12209	10193	20085	40150	58004			81241	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32971	29902	10183	20025	48520	58002			80001	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32965	11905	10220	20075	40161	57013			80001	
DARMSTADT	108	639	32964	12105	10220	20066	40159	58013			80001	
MUERZBURG	268	655	32962	21703	10211	20054	40156	58012			80001	
BAD KISSINGEN	262	658	32966	22403	10221	20035	40146	58019			80001	
COBURG	337	671	32965	71604	10201	20009	40151	57018			80001	
BAMBERG	239	675	32968	73003	10220	20033	40155	57017			80001	
HOF	567	685	32975	72306	10188	20018	40152	58012			80008	
WEIDEN	438	688	32975	62406	10195	20018	40155	57014			80002	
BERUS	363	704	32980	22410	10185	20125	40171	54000			82030	
THOLEY	396	706	32680	12410	10185	20085	40165	57003			81101	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32780	22710	10194	20070	40169	58003			81131	
WEINBIET	553	724	32677	12502	10209	20043	40154	58004			81100	
KARLSRUHE	112	727	32981	02608	10236	20050	40178	57006				
MANNHEIM	96	729	32770	11904	10231	20064	40161	58015			81101	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32765	19901	10215	20080	40157	57011			81100	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32780	12907	10216	20065	40161	58012			81101	
OEHRINGEN	276	742	32768	12706	10214	20064	40158	57013			81100	
WEISSENBURG	422	761	32768	33603	10203	20039	40152	58011			81201	
NUERNBERG	319	763	32965	52802	10210	20025	40159	58016			80001	
REGENSBURG	366	776	32962	61302	10194	20028	40164	57012			80002	
GR. ARBER *	1437	791	32475	32607	10110	21005	48507	58003			81102	
FREIBURG	269	803	32981	42607	10205	20048	40160	57005			84072	
FREUDENSTADT *	797	815	32580	22607	10186	20042	48529	58003			82200	
KLIPPENECK *	973	818	32680	12704	10186	20031	48528	58002			81200	
STOETTEN	734	836	32965	12808	10177	20068	40162	58003			80001	
ULM	522	838	32761	39903	10215	20068	40155	58008			83200	
AUGSBURG	461	852	32965	12806	10196	20050	40156	58009			80001	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32965	23406	10201	20046	40171	50000			80002	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	32968	33202	10191	20051	40159	58013			80001	
PASSAU	409	893	32967	32404	10201	20038	40156	58013			80001	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32484	43407	10109	20009	48519	58001			82280	
KONSTANZ	443	929	32966	00604	10199	20088	40165	57012				
KEMPTEN	705	946	32983	03305	10192	20034	40157	58005				
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTORF *	810	948	32682	10904	10198	20006	48527	57004			81100	
ZUGSPITZE *	2960	961	32/89	13606	11017	21055	47091	53003			81102	
HORNPEISSENBERG *	977	962	32682	13508	10169	20045	48518	50000			81102	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32886	10606	10214	20018	40142	57010			81100	
WENDELSTEIN *	1832	980	32589	13111	10084	21016	48512	51001			81201	

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41928	23508	10119	20049	40181	57005	70500	80002	
LIST/SYLT	26	020	41550	13215	10114	20061	40172	57006	70500	81100	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42562	33010	10178	20067	40161	57009		82201	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42560	13303	10182	20050	40158	57012		81200	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42658	13003	10183	20048	40167	57010		81101	
PUTTGARDEN	1	063	46760	31112	10142	20082	40153	57012			
NORDERNEY	11	113	41925	20311	10104	20071	40179	58004	71000	80001	
BREMERHAVEN	7	129	42959	03312	10150	20071	40167	57005			
CUXHAVEN	5	131	41927	03311	10118	20074	40174	56005	70500		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41657	23307	10183	20050	40156	57010	70500	81101	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41530	13406	10183	20046	40166	56005	70500	81100	
EMDEN-HAFEN	5	203	41956	00210	10167	20078	40170	57007	70500		
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42958	32906	10193	20081	40156	57012		80001	
SOLTAU	77	235	42962	03306	10203	20037	40154	57012			
LUECHOW	17	253	42763	10403	10193	20080	40151	57014		81100	
LINGEN	21	305	41956	60606	10208	20058	40155	57010	70511	80001	
MUENSTER	62	313	42958	53402	10220	20063	40148	56011		80001	
OSNABRUECK	95	317	41950	60405	10215	20058	40151	57010	70511	80002	
GUETERSLOH	72	320	42960	73504	10225	20069	40150	57010		80001	
BAD SALZUFLEN	98	325	42962	60204	10219	20086	40148	57010		80001	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41956	52706	10212	20092	40153	57010	70511	80002	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41757	13005	10204	20065	40147	57011	70511	81100	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42768	12908	10205	20038	40142	57013		81101	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42870	33009	10201	20042	40143	57013		82101	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42772	23506	10198	20058	40142	57017		81132	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42865	53302	10246	20070	40146	57009		81101	
BOCHOLT	21	406	41940	60604	10241	20070	40146	57009	70522	80001	
ESSEN	152	410	42875	53107	10240	20053	40142	57010		81181	
KAHLER ASTEN *	839	427	42672	73304	10179	20046	48506	57006		84201	
BAD LIPPSRINGE	157	430	42662	72807	10216	20057	40147	57009		81101	
KASSEL	231	438	42965	51002	10218	20044	40138	57009		80001	
GOETTINGEN	175	444	42768	43506	10228	20046	40127	57012		81101	
BRAUNLAGE	607	452	42777	53207	10176	20022	40135	57009		81102	
AACHEN	202	501	42770	42412	10224	20103	40144	56003		83201	26
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42775	52510	10190	20054	40144	58006		83231	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42781	59903	10249	20062	40136	57011		84201	
KOBLENZ	70	515	42770	32608	10268	20063	40138	57010		82101	
BAD MARIENBERG	547	526	42781	52703	10206	20052	40137	57008		82201	
GIESSEN	186	532	42775	32710	10249	20054	40131	57017		81101	
BAD MERSFELD	212	542	42863	70708	10228	20026	40138	57010		81108	
WASSERKUPPE *	921	544	42775	73109	10169	20021	48505	58007		81102	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42672	72511	10198	20089	40157	56005		878//	
DEUSELBACH	480	615	42675	42609	10196	20093	40146	57004		84201	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42671	52405	10187	20049	48515	57006		82201	
KRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42775	42608	10242	20076	40142	57018		82201	
DARMSTADT	108	639	42875	32310	10248	20049	40140	58018		81131	
WUERZBURG	268	655	42768	62513	10244	20039	40145	57016		81202	
BAD KISSINGEN	262	658	42972	63204	10238	20009	40130	56013		80002	
COBURG	337	671	42765	72803	10229	20025	40133	57013		81101	
BAMBERG	239	675	42768	82603	10230	20041	40138	57016		82232	
HOF	567	685	42880	32908	10197	20001	40137	57012		81101	
WEIDEN	438	688	42975	52708	10214	20020	40136	57014		80002	
BERUS	363	704	42582	72411	10178	20119	40168	57004		8483/	
THOLEY	396	706	42680	42510	10189	20086	40156	57008		83202	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42780	62409	10187	20065	40168	56002		82230	
WEINBIET	553	724	42677	22610	10207	20049	40146	58008		81231	30
KARLSRUHE	112	727	42680	12313	10242	20039	40166	57012		81100	
MANNHEIM	96	729	42781	22507	10258	20060	40144	57016		81141	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42775	23606	10208	20053	40145	57013		82200	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42780	22811	10225	20047	40146	57013		81131	
OEHRINGEN	276	742	42775	12708	10240	20066	40142	57015		81201	
WEISSENBURG	422	761	42770	33107	10229	20040	40133	57014		82201	
NUERNBERG	319	763	42868	72609	10231	20040	40139	56017		82202	
REGENSBURG	366	776	42970	61904	10227	20024	40137	57021		80002	
GR. ARBER *	1437	791	42980	22710	10118	21032	48502	57005		80002	
FREIBURG	269	803	42981	73408	10219	20054	40153	57006		87072	
FREUDENSTADT *	797	815	42681	32808	10184	20049	48521	57007		81242	
KLIPPENECK *	973	818	42680	23006	10194	20036	48521	57010		82200	
STOETTEN	734	836	42770	12907	10195	20062	40143	57012		81101	
ULM	522	838	42766	40403	10224	20048	40139	57013		84200	
AUGSBURG	461	852	42668	12703	10218	20060	40134	57016		81200	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42965	43106	10215	20039	40156	58012		80002	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42970	33303	10207	20028	40142	57013		80002	
PASSAU	409	893	42972	42704	10214	21006	40140	57014		80001	
BREMERTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42383	73113	10101	20015	48516	56003		81286	
KONSTANZ	443	929	42974	00904	10228	20077	40143	57016			
KEMPTEN	705	946	42683	13305	10203	20052	40141	57012		81200	
MEMMINGEN	634	947									
OBERTSDORF *	810	948	42684	10903	10204	21006	48517	57015		81101	
ZUGSPITZE *	2960	961	42289	43401	10002	21028	47089	56003		84202	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42682	13406	10176	20040	48510	57009		81201	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42882	10606	10213	20028	40130	57010		81200	
WENDELSTEIN *	1832	980	42589	13008	10102	21015	48506	57005		81201	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe.
 * Bergstation

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	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.				
		RX	IX		N	NDDD			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT	
												N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	41930	03308	10095	20066	40180	53005	71000							
LIST/SYLT	26	020	41940	03415	10076	20064	40168	55000	710//							
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42965	03112	10104	20061	40165	53001								
SCHLESWIG	43	035	42960	02906	10097	20080	40162	53002								
HOHN	12	038	41956	02905	10081	20061	40168	53003	71000			0119	0113	0107	0084	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42960	13008	10112	20086	40165	53001		81500		0120	0126	0125	0092	
PUTTGARDEN	1	063	46/50	/2804	10107	20093	40145	57003						0113	0104	0082
NORDERNEY	11	113	42958	03610	10075	20059	40181	53002				0119	0139	0140	0117	
BREMERHAVEN	7	129	42962	13409	10104	20081	40171	50003		80001						
CUXHAVEN	5	131	41945	03212	10094	20075	40173	53004	71000			0108	0138	0148	0120	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42962	03103	10109	20059	40161	52007				0122	0128	0132	0100	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41950	03003	10112	20086	40156	56002	71000			0151	0167	0143	0110	
EMDEN-HAFEN	5	203	41956	00209	10096	20047	40180	53008	70500			0115	0126	0126	0102	
OLDENBURG	11	215	41940	03604	10091	20054	40183	52006	70500							
AHLHORN	49	218	41950	00108	10097	20056	40179	51008	70510							
BREMEN, FLUGH.	3	224	42963	13508	10118	20059	40166	52008		80001		0121	0126	0137	0111	
SOLTAU	77	235	41930	03305	10110	20078	40165	51007	71000							
LUECHOW	17	253	41950	00000	10108	20088	40155	51006	71000			0130	0139	0144	0116	
LINGEN	21	305	41950	00508	10130	20046	40168	53012	7050/							
MUENSTER	62	313	42958	50207	10162	20084	40160	52011		80001		0145	0148	0147	0108	
OSNABRUECK	95	317	41950	00305	10131	20066	40168	53009	70511			0134	0142	0139	0102	
GUETERSLOH	72	320	41945	70303	10147	20093	40166	53011	70522	80001						
BAD SALZUFLEN	98	325	42959	20405	10135	20083	40162	53006		80001						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41957	23506	10125	20080	40160	53008	70500	80001		0152	0155	0151	0113	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42960	03605	10133	20057	40154	53010				0128	0137	0138	0109	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42960	03606	10152	20068	40143	52002				0126	0132	0137	0104	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42963	03604	10143	20072	40142	53002								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42968	00107	10142	20068	40141	53002				0142	0150	0136	0094	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41656	72310	10174	20143	40165	52016	78098	878//		0175	0180	0176	0132	
BOCHOLT	21	406	41920	70402	10170	20100	40161	52008	70522	8703/						
ESSEN	152	410	41662	82607	10173	20101	40162	52015	70282	8553/		0154	0165	0163	0115	
KAHLER ASTEN *	839	427	42960	63403	10123	20055	48498	51005		80002		0114	0117	0099	0057	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41920	50000	10123	20078	40161	52007	70522	80002		0135	0145	0149	0111	
KASSEL	231	438	42960	53306	10166	20076	40144	51005		80002		0153	0158	0154	0115	
GOETTINGEN	175	444	42962	00501	10135	20081	40141	52009								
BRAUNLAGE	607	452	42958	13406	10112	20057	40152	53002		80001		0086	0082	0061	0032	
AACHEN	202	501	41570	73005	10171	20118	40172	52013	79598	873//		0176	0178	0170	0126	
NOERVENICH	117	502	41565	73206	10150	20127	40182	52008	71798	8597/						
NUERBURG	627	510	42958	02707	10127	20100	40175	52011				0143	0146	0147	0107	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41665	82504	10165	20108	40164	52014	76182	875//		0174	0180	0174	0123	
KOBLENZ	70	515														
BAD MARIENBERG	547	526	46//	/2205	10123	20103	40174	53017								
GIESSEN	186	532	41570	72713	10174	20105	40152	52015	72582	85801		0159	0160	0157	0128	
BAD HERSFELD	212	542	42762	60000	10144	20077	40155	53009		82532						
WASSERKUPPE *	921	544	41967	32708	10112	20055	48494	51004	71311	80001		0095	0096	0070	0042	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41575	82207	10142	20118	40182	52009	72162	8557/		0179	0181	0177	0132	
DEUSELBACH	480	615	41565	82107	10130	20106	40174	52011	750//	878//						
PFERDSFELD	396	626	42661	72610	10147	20086	40175	52011		875//						
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41873	23112	10120	20069	48498	53002	71300	82030			0120	0124	0079	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41981	12411	10164	20086	40164	52018	71311	81031		0179	0183	0176	0118	
DARMSTADT	108	639	42980	52508	10172	20075	40164	51017		85030						
HUERZBURG	268	655	42965	42613	10177	20074	40147	53004		80002		0178	0186	0184	0127	
BAD KISSINGEN	262	658	43565	52104	10180	20037	40141	53004		82101						
COBURG	337	671	42960	00000	10150	20055	40140	53003								
BAMBERG	239	675	46//	/1601	10131	20068	40144	51004								
HOF	547	685	42768	32993	10124	20032	40150	51001		81101		0115	0126	0116	0081	
WEIDEN	438	688	42966	00000	10118	20050	40151	51001				0116	0128	0130	0093	
BERUS	363	704	41580	72704	10144	20090	40184	52007	70262	8453/		0184	0184	0173	0128	
THOLEY	396	706														
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41962	82404	10128	20105	40192	53011	76062	8802/		0146	0152	0147	0107	
WEINBIET	553	724	46//	/2614	10132	20062	40174	51006								
KARLSRUHE	112	727	41780	62311	10162	20042	40186	52014	76022	865//	36	0187	0195	0190	0145	
MANNHEIM	96	729	42970	72705	10179	20088	40169	52016		8703/		0172	0178	0164	0115	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42780	72808	10152	20048	40176	52019		8253/						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42775	72515	10158	20044	40172	52009		83502	25	0168	0170	0159	0106	
OEHRINGEN	276	742	42965	02506	10154	20049	40169	52017				0164	0181	0165	0116	
WEISSENBURG	422	761	42975	12504	10161	20041	40150	52007		80001		0161	0166	0162	0104	
NUERNBERG	319	763	42970	19902	10138	20056	40154	52006		80002		0140	0145	0144	0104	
REGENSBURG	366	776	42968	03602	10137	20086	40150	53005				0155	0162	0146	0099	
GR. ARBER *	1437	791	42970	02716	10091	21011	48493	56001								
FREIBURG	269	803	42778	81702	10159	20060	40181	52009		8357/		0144	0146	0141	0111	
FREUDENSTADT *	797	815	41675	82812	10112	20020	48514	53008	76022	8357/						
KLIPPENECK	973	818	42680	83006	10104	21007	48515	52009		8457/						
STOETTEN	734	836	42581	22614	10115	20021	40178	53011		82500	21	0150	0154	0150	0081	
ULM	522	838	42565	82205	10162	20037	40169	50007		872//						
AUGSBURG	461	852	42970	22601	10123	20076	40161	52009		82030		0134	0143	0132	0106	
NEUBURG/DONAU	381	853	42965	02905	10126	20050	40162	53004								
LANDSBERG	623	857	42765	62509	10133	20064	40169	53008		864//						
FUERSTENFELDRUCK	519	858	42970	12504	10134	20063	40165	51004		80001						
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42970	22306	10115	20072	40173	53002		80002		0130	0141	0136	0090	
ERDING	462	869	42960	19903	10114	20064	40162	52003		80001						
MUEHLDORF	401	875	46//	/2301	10133	20078	40152	51003								
PASSAU	409	893	42770	10504	10119	20049	40151	51001		81500		0130	0139	0134	0090	
BREMEN	212	900	42680	82802	10133					8//						
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41381	83008	10049	20039	48519	52004	76162	8482/						
KONSTANZ	443	929	42982	82505	10157	20045	40180	52020		8607/		0160	0162	0163	0114	

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 25. APRIL 1987					NUMMER 115	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN		
YGG	2512	2512	2512	2512	2512	2512		
	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	
HPA								
10	3068 -50	3072 -44 28 21	3073 -48 27 21	3078 -48 26 27	3091 -47 26 26	3092 -41 27 26	28 17	
20	2623 -57	2621 -57 28 18	2628 -57 32 23	2628 -55 30 22	2638 -53 27 21	2632 -56 31 12	28 17	
30	2368 -61	2365 -58 31 14	2374 -61 31 15	2370 -57 30 23	2378 -56 30 24	2373 -56 31 12	31 12	
50	2050 -63	2045 -62 35 17	2054 -60 33 21	2050 -61 31 21	2056 -59 30 23	2050 -58 32 17	32 17	
70	1842 -60 34 16	1837 -61 33 15	1845 -60 33 11	1841 -61 33 15	1845 -60 32 16	1840 -59 33 20	33 20	
100	1619 -59 32 20	1614 -61 34 23	1623 -61 34 10	1619 -60 30 13	1622 -60 33 19	1617 -59 33 25	33 25	
150	1361 -54 34 27	1359 -57 32 22	1367 -56 32 12	1365 -57 30 16	1368 -56 33 17	1360 -54 -81 33 30	33 30	
200	1179 -59 -65 32 26	1177 -60 -63 31 19	1186 -63 -72 31 27	1185 -63 -74 32 24	1186 -60 -68 31 28	1177 -59 -73 33 34	33 34	
250	1037 -53 -59 30 35	1038 -59 -62 32 50	1047 -57 -66 33 32	1047 -57 -69 29 14	1047 -58 -66 33 22	1036 -56 -64 32 37	32 37	
300	0919 -49 -56 30 40	0921 -49 -53 31 51	0929 -47 -57 30 31	0929 -47 -61 33 11	0929 -47 -57 34 24	0918 -49 -59 32 40	32 40	
400	0723 -33 -39 30 34	0726 -34 -37 32 38	0732 -30 -44 31 20	0731 -31 -49 35 15	0731 -32 -44 32 16	0723 -34 -39 32 40	32 40	
500	0562 -21 -30 31 22	0565 -20 -32 31 28	0569 -18 -35 32 12	0569 -20 -37 29 08	0569 -19 -33 31 14	0562 -22 -26 31 35	31 35	
700	0305 -2 -20 31 20	0307 -3 -13 28 17	0309 -1 -17 27 10	0310 -2 -20 27 10	0310 -2 -15 29 11	0305 -4 -15 30 27	30 27	
850	0149 4 -3 33 14	0150 7 1 29 12	0152 9 1 23 08	0153 9 3 29 10	0152 9 4 31 06	0149 5 -10 33 16	33 16	
1000	0015 14 5 33 04	0014 16 8 07 04	0014 -48 27 21	0015	0015	0014 16 5 36 05	36 05	
M A R K A N T E	010 -50	009 -41 28 20	018 -58 30 16	008 -46 26 36	010 -47 26 26	011 -42 27 26	27 26	
	013 -52	012 -49 30 16	021 -57 32 26	012 28 20	012 -46 26 26	011 -42 27 26	27 26	
	017 -57	018 30 16	021 -57 32 26	015 28 30	012 -46 26 26	011 -42 27 26	27 26	
	020 -57	019 -56 28 18	031 -61 30 16	015 28 30	012 -46 26 26	011 -42 27 26	27 26	
	022 -56	031 -58 31 15	037 -59 30 16	019 -54 31 12	015 -53 29 14	025 29 14	29 14	
	027 -62	055 -63 35 17	045 34 16	019 -54 31 12	018 -52 026 -53	029 31 11	31 11	
	036 -60	062 31 18	056 -62 31 15	043 32 23	018 -52 026 -53	034 -59 043 -57	043 -57	
	050 -63	076 34 17	085 34 12	059 -62 28 17	032 -57 029	045 -60 055 -59	055 -59	
	070 -60 34 16	088 -59 34 17	097 -61 32 08	065 28 17	067 -60 034 -59	043 -57 045 -60	045 -60	
	100 -59 32 20	100 -61 34 23	113 -59 32 08	072 34 17	077 -59 33 18	055 -59 060 -62	060 -62	
P U N K T E	115 -58	139 32 21	122 -57 31 06	078 -61 29 13	110 -61 29 14	069 -59 076	34 21	
	145 -53	168 -56 34 24	139 -55 29 13	104 29 13	125 32 10	076 34 21	34 21	
	150 -54 34 27	185 -59 -63 32 28	164 -57 32 08	125 -60 32 08	150 -56 33 17	107 -59 33 25	33 25	
	165 -57	204 32 17	190 -61 -70 32 16	154 -56 -68 29 19	160 -55 31 21	117 -59 -85	-85	
	181 -55	221 33 29	207 -64 -72 30 30	175 29 19	196 -61 31 28	100 -59 33 25	33 25	
	195 -59 -65 32 26	242 26 1	246 -58 -67 33 32	205 -64 -75 32 27	200 -60 -68 31 28	117 -59 -85	-85	
	300 -49 -56 30 40	260 -61 -64 33 44	246 -58 -67 33 32	213 -62 -73 32 27	212 -62 -70 31 31	168 -54 -81	-81	
	400 -33 -39 30 34	292 32 52	300 -47 -57 30 31	224 -64 -75 31 23	221 31 31	201 -59 -73 33 34	33 34	
	500 -21 -30 31 22	300 -49 -53 31 51	349 -38 -50 28 26	246 28 16	250 -58 -66 33 22	229 -56 -68	-68	
	600 31 25	330 -43 -48 31 51	424 -27 -41 32 12	265 33 09	274 23 52	239 -57 -67	-67	
700 -2 -20 31 20	440 31 27	472 32 12	278 35 12	312 -44 -54 33 27	269 -54 -60	-60		
745 -0 -24	493 -21 -32 31 21	504 32 12	315 32 10	324 -44 -56 33 27	336 -44 -56	-56		
775 2 -17	546 31 21	518 -16 -34 32 12	357 -36 -52 31 12	350 -36 -47 35 9	359 32 43	32 43		
800 33 12	595 -10 -26 30 21	527 -17 -34 29 06	391 35 17	361 35 12	406 -33 -37	-37		
808 2 -4	600 30 21	600 29 06	427 -28 -48 26 09	396 -33 -45 32 17	498 -22 -25	-25		
890 5 -2	628 -9 -18 28 17	627 -7 -24 26 11	542 26 09	416 32 18	553 -14 -32	-32		
908 33 13	716 28 17	651 26 11	615 -9 -26 26 10	480 -21 -35 32 18	609 -12 -25	-25		
915 6 2	800 29 13	747 3 -13 28 10	641 26 09	540 32 18	738 30 25	30 25		
925 7 3 32 11	811 5 -7 31 10	785 3 -1 23 08	757 2 -16 26 09	556 -14 -28 31 15	741 -1 -13	-13		
000 14 5 33 06	906 6 0 31 10	800 23 08	774 2 -1 26 09	600 31 15	758 0 -22	-22		
012 16 6 33 06	907 31 10	825 10 22 09	800 26 09	628 0 -13 29 08	771 0 -4	0 -4		
	925 11 4 31 08	858 1 24 04	800 26 09	773 5 -10 29 08	800 32 20	32 20		
	949 33 05	898 30 03	800 26 09	803 8 -5 813 4 -10	813 4 -10	4 -10		
	990 15 8 05 03	925 16 5 28 03	800 26 09	827 6 4 826 3 -4	826 3 -4	3 -4		
	998 16 8 06 04	943 31 03	800 26 09	864 32 05	850 5 -10 33 16	5 -10 33 16		
	010 18 9 06 06	998 22 7 33 02	800 26 09	925 15 6 34 05	902 7 1	7 1		
			800 26 09	929 15 5 35 05	911 34 11	34 11		
			800 26 09	950 17 7 925 9 2 34 10	925 9 2 34 10	2 34 10		
			800 26 09	962 19 8 26 06	011 17 5 36 04	5 36 04		
TROPO-PAUSE	195 -59 -65 32 26	242 -61 -64 33 44	113 -59 32 08	224 -64 -75 31 23	212 -62 -70 31 31	201 -59 -73 33 34	33 34	
MAX-WIND								
30/50	0318	0320	0320	0320	0322	0323		
50/100	0431	0431	0431	0431	0434	0433		
100/200	0440	0437	0437	0434	0436	0440		
200/500	0617	0612	0617	0616	0617	0615		
500/1000	0547	0551	0555	0554	0554	0548		

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 2518	HANNOVER 2518	ESSEN 2518	STUTT GART 2518	MUENCHEN 2518
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 22.5 31 12	DDFFF 28.5 30 21	DDFFF 30.9 30 30	DDFFF 30.9 30 27	DDFFF 30.9 29 25
30.9		30 17	30 30	30 27	29 25
26.4		31 17	31 19	30 27	30 26
23.7		31 22	32 24	32 25	31 21
20.7	34 18	33 19	31 16	32 18	32 22
18.3	34 23	34 22	33 11	33 22	33 26
15.9	32 28	34 23	32 7	33 16	32 18
13.5	33 31	33 23	31 12	29 16	30 19
12.0	33 32	34 24	32 22	29 20	31 30
10.5	34 20	30 50	32 31	31 14	30 30
9.0	36 8	31 56	28 27	30 5	32 20
7.2	33 24	33 38	32 12	25 14	32 15
5.4	31 25	31 28	27 8	30 9	31 17
4.2	31 23	30 26	27 7	28 11	31 10
3.0	30 16	31 23	24 13	26 6	31 13
2.1	31 10	31 16	28 10	25 6	31 15
1.5	33 14	31 13	31 6	30 13	30 8
0.9	33 16	32 8	36 8	30 18	29 5
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
		0971 30 59			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAHSTAG , DEN 25. APRIL 1987				NUMMER 115	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN	
YYGG	2500	2500	2500	2500	2500	0000	
	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPPP ODER TTTTDD DDDFF
HPA							
10	3075 -49	3075 -47 30 16	3077 -49 28 14	3075 -48 27 32	3085 -46 29 24		
20	2626 -57	2624 -56 29 16	2630 -57 32 15	2626 -54 30 15	2631 -53 29 17		
30	2371 -59	2366 -57 32 17	2374 -58 30 23	2368 -58 31 27	2372 -56 31 18		
50	2052 -61	2047 -60 33 20	2053 -60 31 17	2046 -59 32 21	2049 -59 33 24		
70	1843 -58	1837 -62 35 17	1843 -60 34 15	1837 -60 32 15	1839 -61 32 15		
100	1618 -60 33 31	1616 -60 32 16	1621 -60 34 10	1614 -61 33 13	1617 -60 33 18		
150	1362 -55 33 28	1362 -56 34 17	1367 -57 33 07	1361 -58 34 10	1363 -58 35 17		
200	1179 -58 -60 32 31	1180 -62 -67 32 31	1187 -66 -73 33 24	1181 -63 -80 30 21	1183 -63 -76 33 24		
250	1039 -58 -59 31 45	1042 33 43	1048 -58 -66 35 46	1043 -57 -76 31 18	1044 -57 -71 34 23		
300	0922 -49 -51 31 39	0925 -48 -54 32 29	0930 -47 -56 36 37	0925 -48 -70 31 14	0927 -48 -63 32 26		
400	0726 -33 -34 32 34	0728 -32 -43 32 23	0733 -30 -42 33 11	0729 -33 -60 29 05	0730 -33 -51 34 16		
500	0565 -20 -28 32 31	0567 -20 -35 31 26	0570 -18 -31 33 13	0568 -20 -50 25 05	0569 -20 -42 36 08		
700	0307 -4 -17 30 18	0308 -3 -14 31 16	0310 0 -14 23 09	0310 -1 -25 29 07	0310 -1 -21 30 07		
850	0151 5 -3 30 08	0151 7 1 27 10	0153 9 1 22 03	0152 9 -1 29 04	0152 9 -0 02 01		
1000	0016 11 7 35 06	0015 13 7 05 09	0015 15 5 15 04	0015	0016		
		010 -47 30 16			010 -46 29 24		
		015 -52 30 27			012 29 39		
		018 -53 28 22			014 28 39		
		020 -56 29 16	010 -49 28 14	010 -48 27 32	017 -52 26 16		
		025 -56	017 28 18	018 31 17	022 30 19		
		030 32 17	022 -58 33 17	020 -54 30 15	028 -56		
		039 -60 31 15	034 -58 28 23	024 29 19	043 -57 28 26		
		061 -60	037 -59	031 -59 31 29	050 -59 33 24		
		075 -63 01 16	043 -59 34 26	038 27 15	055 -58		
		095 -59	049 30 19	043 -57 32 18	064 -60		
		101 33 15	080 01 16	053 -60 32 24	069 32 16		
		114 34 27	091 -61	067 30 17	078 -61 36 22		
		122 -61 32 16	124 32 04	082 35 18	114 -59 32 19		
		136 35 17	136 32 05	104 32 12	127 -60		
		147 -56	168 -56	115 -61	136 36 16		
		155 33 15	187 32 18	131 34 08	160 -58		
		175 -55 -61	200 -66 -73 33 24	167 -57	181 -62 33 26		
		206 -64 -69 31 34	236 34 48	190 -64 -81	192 -62 -75		
		226 -64 -69 32 36	250 -58 -66 35 46	204 30 21	202 -64 -77 34 28		
		241 33 46	288 36 43	221 -63 -80 31 20	212 -63 -76 34 27		
		267 -53 -58	310 -45 -54	277 -52 -72 32 15	265 -54 -68		
		327 -43 -50 33 25	353 36 17	327 29 13	295 33 27		
		412 -31 -42 33 23	410 -29 -41	351 -40 -65	375 -36 -53		
		453 30 21	445 -26 -39	410 29 05	465 -24 -44		
		541 -15 -32	490 -19 -33	438 24 04	506 36 08		
		573 -13 -19	575 -12 -22	523 -17 -48 25 03	600 34 06		
		600 30 20	597 30 09	600 30 05	618 -7 -35		
		622 -8 -21	687 30 08	639 31 07	683 -2 -26 30 07		
		687 -4 -17	670 -2 -17	752 25 02	714 -1 -18		
		715 -2 -11 31 12	732 21 06	780 5 -18 03 02	759 4 -20 25 07		
		800 30 08	758 23 02	800 36 03	798 6 -13 26 01		
		820 5 -10 29 09	780 5 -7 29 02	825 30 05	800 26 05		
		850 7 1 27 10	800 4 2 30 06	840 8 -1 29 03	830 9 -11 03 01		
		900 24 06	863 10 0 20 05	881 13 03	850 9 -0 02 01		
		909 21 05	899 19 09	883 12 03	864 02 01		
		925 13 5 17 03	925 15 3 19 10	910 13 0	875 00 00		
		947 10 04	965 18 4 18 16	925 14 -0 14 07	889 13 02		
		980 16 6	000 15 5 15 04	965 15 0	925 13 2 12 10		
		012 12 8 04 04		981 14 5 13 04	932 14 2		
					962 5 3 00 00		
TROPO-PAUSE	239 -59 -61 32 47	122 -61 32 16 226 -64 -69 32 36	200 -66 -73 33 24	221 -63 -80 31 20	212 -63 -76 34 27		
MAX-WIND							
30/50	0319	0319	0321	0322	0323		
50/100	0434	0431	0432	0432	0432		
100/200	0439	0436	0434	0433	0434		
200/500	0614	0613	0617	0613	0614		
500/1000	0549	0552	0555	0553	0553		

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
YYGG	2506	2506	2506	2506	2506	2506
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
GIPFEL- KM	15.9	28.8	30.9	30.9	30.9	30.9
PUNKT DDDFF	31 40	28 22	29 22	28 22	26 28	28 18
30.9			29 22	28 22	28 28	28 18
26.4		28 19	32 20	30 18	28 25	30 15
23.7		32 19	32 19	29 17	30 17	32 15
20.7		32 18	35 18	31 15	31 21	34 18
18.3		1 16	32 17	33 24	32 22	34 24
15.9	31 40	34 18	36 11	36 11	35 15	33 34
13.5	34 28	32 26	28 11	29 12	32 16	33 37
12.0	33 17	33 26	32 28	32 23	32 25	33 31
10.5	31 32	34 55	25 42	35 16	31 27	32 38
9.0	31 50	32 44	34 28	1 19	31 21	32 43
7.2	31 38	32 33	31 17	30 13	30 19	32 39
5.4	31 24	33 21	29 9	30 15	29 17	32 28
4.2	31 27	30 19	26 9	31 7	30 13	31 31
3.0	31 23	29 13	28 9	32 8	32 13	31 25
2.1	32 17	29 9	27 4	30 7	31 8	30 18
1.5	32 10	27 10	27 4	29 8	29 4	30 12
0.9	33 7	29 3	27 5	26 4	21 2	31 10
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF
		0995 33 65				