

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

DONNERSTAG, DEN 03. MAI 1990

NUMMER 123

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC										18-24				
			IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG					
HELGOLAND	4	015	32980	01114	10135	20105	40367	50000									
LIST/SYLT	26	020	32984	01208	10138	20102	40377	53001									
LECK	7	022	42982	01104	10055	20042	40381	56001									
HUSUM	28	026	42970	01106	10123	20072	40380	52001									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42975	01003	10091	20069	40382	50000									
SCHLESWIG	43	035	32980	01104	10106	20079	40381	58002									
HOHN	12	038	42975	00704	10093	20066	40386	54000									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	32960	01301	10126	20055	40382	58001									
PUTTGARDEN	1	063	36760	11405	10119	20084	40377	54000									
NORDERNEY	11	113	32982	01208	10145	20107	40357	51002									
BREMERHAVEN	7	129	32980	00906	10143	20093	40360	52001									
CUXHAVEN	5	131	32975	01208	10127	20104	40372	52002									
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32975	01105	10138	20059	40372	55001									
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156															
EMDEN-HAFEN	5	203															
OLDENBURG	11	215	32970	00905	10140	20072	40365	52003									
AHLHORN	49	218	42970	01008	10142	20074	40359	54000									
BREMEN, FLUGH.	3	224	32981	01007	10154	20085	40359	53002									
SOLTAU	77	235															
LUECHOW	17	253															
LINGEN	21	305															
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32970	00905	10165	20075	40340	51002									
OSNABRUECK	95	317															
GUETERSLOH	72	320	32984	00704	10152	20074	40346	54000									
BAD SALZUFLEN	98	325															
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32980	00807	10127	20078	40354	58005									
BRAUNSCHWEIG	81	348	32980	00706	10122	20073	40360	54000									
BERLIN-DAHLEM	51	381	32983	00505	10134	20065	40370	51003									
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32982	00706	10122	20062	40369	52002									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32982	00605	10130	20069	40370	52004									
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	00000	10133	20081	40324	52006									
BOCHOLT	21	406															
ESSEN	152	410	32982	00908	10156	20073	40327	56001									
KAHLER ASTEN	839	427	32988	11016	10108	20032	48634	56004	80001							29	
BAD LIPPSPRINGE	157	430															
KASSEL	231	438	32982	03505	10146	20066	40348	50001									
GOETTINGEN	175	444															
BRAUNLAGE	607	452															
AACHEN	202	501	32980	61004	10163	20068	40313	52005	80001								
NOERVENICH	117	502	42980	31207	10152	20053	40332	51002	80001								
NUERBURG	627	510															
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	33970	11007	10164	20062	40319	52004	80001								
KOBLENZ	70	515															
BAD MARIENBERG	547	526															
GIESSEN	186	532	32975	03603	10138	20056	40332	51003									
BAD HERSFELD	212	542															
WASSERKUPPE	921	544	32984	00919	10103	20017	48634	51002								21	30
TRIER-PETRISBERG	265	609	32982	30511	10171	20064	40307	52004	80001								
DEUSELBACH	480	615															26
PFERDSFELD	396	626	42970	30508	10137	20056	40322	54000	80001								
KL. FELDBERG/TS.	805	635															
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32975	20104	10140	20072	40319	50003	80001								
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648															
WUERZBURG	268	655	32982	00611	10132	20067	40330	52008									
BAD KISSINGEN	262	658															
COBURG	337	671															
BAMBERG	239	675															
HOF	567	685	32975	00506	10080	20047	40359	51001									
WEIDEN	438	688	32981	00509	10110	20024	40335	58002									
BERUS	363	704															
THOLEY	396	706															
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	20613	10158	20068	40292	52002	80001								
WEINBIET	553	724	46111	10915	10149	20047	40295	52001									32
KARLSRUHE	112	727															
MANNHEIM	96	729	32980	00609	10172	20070	40305	52005									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32975	30307	10120	20059	40304	52005	80001								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32984	11006	10133	20055	40300	52004	80001								
OEHRINGEN	276	742															
WEISSENBURG	422	761															
NUERNBERG	319	763	32980	00512	10143	20046	40326	52005									
REGENSBURG	366	776	32982	00603	10126	20041	40323	52005									
GR. ARBER	1437	791															
FREIBURG	269	803	32982	10303	10196	20067	40270	56003	80002								
FREUDENSTADT	797	815															
KLIPPENECK	973	818															23
STOETTEN	734	836	32980	20816	10111	20055	40311	54000	80002								
ULM	522	838															
AUGSBURG	461	852	32980	00612	10124	20057	40307	53002									
NEUBURG/DONAU	381	853	42970	00406	10116	20037	40319	53005									
LANDSBERG	623	857	42930	10310	10126	20041	40305	57002	80001								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42980	10706	10114	20062	40316	53002	80001								
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32970	00807	10121	20049	40313	53005									
ERDING	462	869	42980	20909	10123	20036	40327	51002	80001								
MUEHLDORF	401	875	36159	10309	10123	20050	40322	52008									
PASSAU	409	893	32980	20309	10125	20027	40329	51007	80001								
BREMgarten	212	900	42975	00104	10149	20074	40264	54000									
FELDBERG/SCHW.	1486	908															
KONSTANZ	443	929	32982	20504	10150	20080	40278	55001	80001								
KEMPTEN	705	946															
MEMMINGEN	634	947	42980	20508	10113	20052	40307	57004	80001								
OBERSTDORF	810	948															
ZUGSPITZE	2960	961	31989	11212	11015	21063	47176	57008					70141	80001			
HOHENPEIßENBERG	977	962	32983	10615	10106	20058	48602	58007	80002								27
GARMISCH-PARTENK.	719	963															
WENDELSTEIN	1832	980															

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC.						7WWW 12	8NCCC HLMH	00-03
			11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP			FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42931	01211	10124	20100	40367	55000			
LIST/SYLT	26	020	42982	01408	10141	20105	40374	58003			
LECK	7	022	42980	01004	10066	20041	40381	54000			
HUSUM	28	026	42982	01206	10092	20055	40381	51001			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42970	01803	10086	20071	40381	57002			
SCHLESWIG	43	035	42980	01203	10089	20070	40380	57001			
HOHN	12	038	41370	00703	10070	20043	40386	54000	71100		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42965	00901	10086	20044	40382	50000			
PUTTGARDEN	1	063	46760	02003	10076	20065	40374	57003			
NORDERNEY	11	113	42983	01308	10132	20088	40358	51001			
BREMERHAVEN	7	129	42980	00806	10119	20073	40359	57001			
CUXHAVEN	5	131	42975	01207	10117	20100	40372	54000			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42975	00601	10097	20049	40369	57003			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42970	01006	10105	20065	40364	57002			
AHLHORN	49	218	42975	11007	10113	20064	40361	52002	80001		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42931	20907	10106	20072	40360	53001	80001		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42970	00807	10150	20069	40340	55000			
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42980	00704	10135	20064	40345	55002			
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42981	00706	10086	20067	40364	58002			
BRAUNSCHWEIG	81	348	42980	00901	10081	20063	40362	50001			
BERLIN-DAHLEM	51	381	42982	10905	10120	20061	40363	56002	81040		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42981	00803	10097	20061	40370	51001			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42982	00305	10108	20065	40369	58002			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	00405	10101	20076	40325	54000			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42980	00907	10130	20067	40328	56001			
KAHLER ASTEN	839	427	42986	01015	10095	20030	48625	55006		27	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42982	03404	10124	20066	40349	55001			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42980	00703	10133	20070	40315	55000	80001		
NOERVENICH	117	502	42980	01701	10100	20041	40333				
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42980	01202	10122	20058	40322	56001			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42975	00305	10116	20057	40334	54000			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42984	01024	10080	20007	48623	56003		25 33	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42934	10410	10143	20060	40306	56004	80001		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42980	00609	10118	20049	40324	57001	80001		
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42975	10305	10126	20060	40324	52004	80001		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42982	00712	10116	20057	40329	55002			
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42970	00704	10053	20038	40364	57002			
WEIDEN	438	688	42981	00901	10081	20010	40341	55000			
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	00511	10129	20061	40296	54000			
WEINBIET	553	724	46777	00313	10127	20042	40298	57004			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42980	00303	10144	20059	40303	53001			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42984	00905	10108	20047	40301	55005			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42984	01636	10133	20048	40302	55001			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42975	00505	10106	20036	40332	50001			
REGENSBURG	366	776	42980	00404	10090	20047	40335	50002			
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42962	10807	10174	20052	40271	55003	80002		
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENACK	973	818									
STOETTEN	734	836	42975	00916	10295	20051	40312	56004	80002		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42975	00712	10100	20047	40311	55002			
NEUBURG/DONAU	381	853	42980	10405	10035	20034	40322	58002	80001		
LANDSBERG	623	857	42980	10708	10293	20037	40315	57004	81031		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42822	10803	10296	20049	40313	57003	81031		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42970	00606	10098	20050	40314	58004			
ERDING	462	869	42980	10706	10038	20022	40333	54000	80001		
MUEHLDOERF	401	875	46760	00711	10100	20043	40321	57003			
PASSAU	409	893	42980	20308	10100	20013	40331	58003	80001		
BREMENGARTEN	212	900	42965	39902	10118	20063	40277	57010	80001		
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42980	13603	10132	20071	40276	57006	80001		
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42980	10404	10039	20041	40303	57005	80001		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	11411	11021	21095	47165	57010	80001		
HOHENPEISSENBERG	977	962	42983	10616	10078	20033	48539	57008	80002		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRZ	94SSS	
												XX GG	NNNN	NMM	NGG		R		
HELGOLAND	4	015	32983	01111	10130	20092	40369	53002					20121	20148	30010			94145	
LIST/SYL	26	020	32982	01506	10137	20095	40375	53001					20129	20162	30008			94143	
LECK	7	022	43111	11111									20073		31004			94141	
HUSUM	28	026	43111	11111									20086	20158	30006			94137	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43111	11111									20091		30005				
SCHLESWIG	43	035	32982	00901	10131	20088	40380	53001					20080	20158	30004			94145	
HOHN	12	038	43111	11111									20069		30003			94147	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32960	01102	10158	20085	40380	58001					20073	20164	30004			94144	
PUTTGARDEN	1	063	36760	03001	10137	20094	40377	52003					20069		37004			94150	
NORDERNEY	11	113	32982	01303	10129	20079	40360	53002					20124	20171	30011			94145	
BREMERHAVEN	7	129	32982	00907	10133	20070	40364	53005					20113	20181	30009			94141	
CUXHAVEN	5	131	32981	01103	10131	20103	40375	53003					20116	20154	30009			94144	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32980	01304	10124	20064	40373	52004					20097	20174	30005			94144	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	33962	00000	10098	20078	40376	53000					20052	20161	30001			94143	
EMDEN-HAFEN	5	203	32975	00814	10114	20079	40358	53001					20099	20181	30007			94136	
OLDENBURG	11	215	32970	11106	10132	20071	40367	51004		81030			20105	20181	30009			94142	
AHLHORN	49	218	43111	11111									20102	20179	30009			94144	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32982	01106	10127	20078	40362	53002					20095	20186	30007			94148	
SOLTAU	77	235	32975	01104	10123	20065	40369	54000					20080	20186	30005			94137	
LUECHOW	17	253	32981	00203	10089	20077	40374	53002					20042	20171	30001			94138	
LINGEN	21	305	32982	10701	10128	20095	40351	52005			80001		20115	20193	30011			94138	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32980	11007	10154	20074	40346	52006			80001		20134	20199	30010			94126	
OSNABRUECK	95	317	32981	00903	10125	20088	40353	51003					20096	20184	30005			94142	
GUETERSLOH	72	320	32982	00905	10154	20061	40350	52006					20130		30004				
BAD SALZFLLEN	98	325	32980	00701	10107	20088	40351	53000					20095	20179	30004			94132	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32980	10603	10106	20078	40366	50003			80001		20078	20174	30006			94138	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32970	00000	10102	20081	40365	53003					20076	20169	31002			94137	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32970	11106	10125	20056	40370	51002			81040		20100	20180	30007			94145	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32964	00304	10121	20065	40374	52002					20094	20175	30004			94143	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32980	01007	10125	20068	40371	53003					20102	20172	30007			94146	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	10704	10124	20079	40331	52006				80001	20100	20208	30007			94134	
BOCHOLT	21	406	32982	11104	10134	20082	40341	52009				80001	20101	20198	30006			94142	
ESSEN	152	410	32984	00903	10137	20075	40333	52006					20119	20194	30008			94142	
KAHLER ASTEN	839	427	32989	11015	10101	20025	48626	58001			80001	31	20090	20146	30007			94143	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32982	03502	10137	20084	40351	52004					20094	20184	30004			94137	
KASSEL	231	438	32982	03402	10137	20064	40353	53005					20113	20184	30006			94136	
GOETTINGEN	175	444	32975	00000	10107	20075	40356	52005					20094	20166	30006			94129	
BRAUNLAGE	607	452	32981	10905	10111	20053	40354	53000			81030		20083	20153	31004			94136	
AACHEN	202	501	32986	10603	10133	20077	40317	50001			80001		20125	20198	30010			94129	
NOERVENICH	117	502	43111	11111									20114		30005			94126	
NUERBURG	627	510	32984	00808	10119	20049	40318	54000					20099	20163	30007			94130	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32984	10905	10153	20057	40328	51007			80001		20116	20207	30007			94130	
KOBLENZ	70	515	32984	00809	10146	20062	40325	51004					20119	20196	30010			94109	
BAD MARIENBERG	547	526	32986	01110	10121	20040	40333	51002					20104	20166	30007			94131	
GIESSEN	186	532	32980	00503	10129	20061	40344	53010					20112	20183	30008			94132	
BAD HERSFELD	212	542	32975	03406	10116	20061	40350	51005					20090	20177	30006			94132	
WASSERKUPPE	921	544	32984	01123	10090	20014	48626	56001				29	40	20072	20139	31004			94136
TRIER-PETRISBERG	265	609	32985	10506	10135	20057	40311	53004			80001		20126	20198	30011			94135	
DEUSELBACH	480	615	32984	13507	10121	20056	40307	53003			80001	28	20112	20178	30008			94129	
PFERDSFELD	396	626	43111	11111									20108		30008				
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32981	01013	10096	20034	48617	53002				26	20084	20152	31007			94126	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32983	00308	10141	20062	40330	52007					20126	20201	30008			94126	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32981	00811	10112	20050	40327	51002					20097	20174	31007			94132	
WUERZBURG	268	655	32982	00605	10114	20059	40334	52004					20102	20182	30009			94129	
BAD KISSINGEN	262	658	32981	00503	10100	20042	40333	52006					20092	20171	30005			94112	
COBURG	337	671	32980	00603	10111	20046	40346	53004					20094	20177	30005			94133	
BAMBERG	239	675	32980	00701	10126	20048	40339	53004					20106	20189	30006			94120	
HOF	567	685	32970	10505	10084	20046	40352	58003			81030		20049	20137	30001			94130	
WEIDEN	438	688																	
BERUS	363	704	32986	10212	10130	20067	40299	50006			80001		20119	20195	30009			94136	
THOLEY	396	706	32984	10513	10125	20061	40304	53000			80001		20112	20134	30009			94136	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32980	10511	10123	20069	40299	53001			80001		20118	20183	30009			94131	
WEINBIET	553	724	32983	10714	10116	20059	40312	53002					20112	20180	30009			94126	
KARLSRUHE	112	727	32984	00606	10133	20075	40303	53004				26	20129	20212	30010			94129	
MANNHEIM	96	729	32984	03605	10159	20060	40314	52007					20141	20214	30009			94132	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32984	00908	10123	20061	40301	53003					20102	20176	30007			94134	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32989	01504	10127	20047	40307	53005					20117	20184	30005			94135	
OEHRINGEN	276	742	32980																

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.  
07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	42984	01111	10142	20093	40369	50000						
LIST/SYLT	26	020	42984	01305	10163	20095	40375	50000						
LECK	7	022												
HUSUM	28	026												
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033												
SCHLESWIG	43	035	42982	09902	10198	20086	40375	58004			0117	0114	0127	0118
HOHN	12	038												
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	42980	00503	10191	20085	40376	58003						
PUTTGARDEN	1	063	46760	70605	10143	20091	40373	57004			0114	0121	0123	0122
NORDERNEY	11	113	42983	11205	10185	20105	40360	54000	80002		0142	0150	0156	0150
BREMERHAVEN	7	129	42982	01207	10190	20087	40362	56002						
CUXHAVEN	5	131	42981	01007	10156	20103	40372	58003			0132	0182	0142	0139
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42982	01506	10186	20064	40367	58006			0135	0130	0132	0126
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42970	01501	10187	20059	40376	50000			0121	0128	0139	0136
EMDEN-HAFEN	5	203	42980	10910	10190	20110	40355	58003	81030		0120	0130	0144	0133
OLDENBURG	11	215	42970	10805	10191	20095	40364	56003	81031		0128	0136	0147	0140
AHLHORN	49	218												
BREMEN, FLUGH.	3	224	42980	01206	10192	20100	40358	58004			0133	0138	0138	0120
SOLTAU	77	235	42980	01306	10196	20063	40363	58003			0116	0116	0126	0123
LUECHOW	17	253	42982	01004	10186	20073	40371	58003			0116	0122	0134	0140
LINGEN	21	305	42984	11206	10205	20100	40345	58004	80002		0145	0150	0144	0141
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42982	11308	10196	20065	40340	56005	80001		0152	0155	0165	0152
OSNABRUECK	95	317	42982	01107	10185	20073	40346	58005			0127	0130	0144	0137
GUETERSLOH	72	320	42982	11311	10194	20040	40345	58004	80001					
BAD SALZUFLEN	98	325	42980	01507	10186	20061	40348	50001			0134	0137	0145	0145
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42980	00808	10171	20098	40361	57004			0133	0131	0140	0130
BRAUNSCHWEIG	81	348	42970	01105	10177	20080	40358	58003			0120	0112	0119	0127
BERLIN-DAHLEM	51	381	42981	11003	10182	20057	40363	58006	81040		0115	0118	0122	0125
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42970	01006	10182	20065	40370	58004						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42981	09904	10179	20075	40367	58003			0117	0118	0124	0112
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42982	11208	10205	20053	40321	58003	80001		0142	0142	0152	0153
BOCHOLT	21	406	42984	11108	10202	20069	40334	58006	80001		0134	0143	0152	0146
ESSEN	152	410	42982	10506	10185	20090	40327	58003	80001		0141	0129	0144	0135
KAHLER ASTEN	839	427	42989	01113	10142	20039	40369	53002			0084	0085	0093	0075
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42982	01309	10179	20068	40347	58001		31	0125	0128	0133	0137
KASSEL	231	438	42983	00907	10180	20052	40342	58007			0141	0140	0147	0137
GOETTINGEN	175	444	42981	00605	10176	20032	40344	57007			0117	0122	0135	0125
BRAUNLAGE	607	452	42983	10810	10154	20051	40341	58002	80002		0086	0090	0097	0086
AACHEN	202	501	42986	10906	10201	20067	40304	57007	80001		0136	0147		0142
NOERVENICH	117	502												
NUERBURG	627	510	42984	01008	10155	20046	40303	54000			0111	0117	0125	0115
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42984	11012	10199	20041	40317	56008	80001		0153	0160	0164	0151
KOBLENZ	70	515	42984	00903	10197	20051	40315	58003			0153	0159	0175	0159
BAD MARIENBERG	547	526	42983	11311	10161	20046	40322	58002	80002		0113	0126	0133	0103
GIESSEN	186	532	42982	00608	10189	20047	40329	58009			0136	0141	0151	0145
BAD HERSFELD	212	542	42980	01010	10188	20035	40334	58010				0128	0139	0134
WASSERKUPPE	921	544	42986	11023	10125	20026	40632	56002	80001	28 37	0076	0082	0088	0069
TRIER-PETRISBERG	265	609	42986	00609	10194	20079	40331	58004			0158	0162	0169	0155
DEUSELBACH	480	615	42984	00710	10163	20058	40293	56005			0126	0131	0134	0118
PFERDSFELD	396	626												
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42984	00919	10125	20019	40618	57006		26		0095	0097	0101
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42983	00611	10190	20038	40317	57011			0151	0149	0152	0145
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42981	00313	10146	20057	40316	58004						
WUERZBURG	268	655	42983	10912	10174	20041	40319	58007	31040		0144	0141	0148	0142
BAD KISSINGEN	262	658	42983	10305	10171	20044	40322	58006	30001		0113	0124	0136	0131
COBURG	337	671	42982	10906	10171	20023	40328	58008	80002		0120	0128	0145	0134
BAMBERG	239	675	42980	11407	10168	20035	40325	57010	50002		0132	0135	0142	0131
HOF	567	685	42982	30507	10142	20040	40330	57007	30002		0091	0095	0106	0096
WEIDEN	438	688	42981	30306	10160	20023	40320	58008	30001		0098	0104	0117	0110
BERUS	363	704	42986	00414	10178	20069	40288	57003		26	0146	0149	0157	0142
THOLEY	396	706	42984	00714	10169	20073	40291	57005			0126	0138	0145	0128
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42982	00913	10184	20060	40284	57006			0140	0144	0143	0118
WEINBIET	553	724	42983	10914	10165	20059	40296	58004	80001					
KARLSRUHE	112	727	42983	00610	10178	20067	40297	58002			0150	0168	0157	0157
MANNHEIM	96	729	42981	00906	10192	20069	40307	58005			0152	0152	0161	0142
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42983	11015	10168	20045	40286	57006	30001					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42989	01011	10175	20045	40296	57004						
OEHRINGEN	276	742	42980	01107	10168	20040	40309	58004			0143	0144	0161	0134
WEISSENBURG	422	761	42980	10803	10160	20014	40303	58005	80001		0141	0137	0145	0131
NUERNBERG	319	763	42980	10613	10168	20017	40321	58005	80002		0129	0128	0134	0124
REGENSBURG	366	776	42982	11105	10162	21001	40319	58005	90002		0114	0121	0136	0120
GR. ARBER	1437	791	42989	00514	13071	21029	40613	52005		23 30				
FREIBURG	269	803	42985	03603	10199	20090	40262	57006			0132	0143	0155	0142
FREUDENSTADT	797	815	42987	00709	10142	20049	40609	58001						
KLIPPENECK	973	818	42984	10915	10141	20036	40593	50001	81030		0107	0113	0115	0092
STOETTEN	734	836	42982	10919	10123	20037	40292	57007	81032		0122	0126	0132	0100
ULM	522	838	42980	00509	10152	20065	40289	58006			0124	0132	0144	0115
AUGSBURG	461	852	42984	10917	10152	20043	40302	57004	80001		0102	0117	0131	0126
NEUBURG/DONAU	381	853								25				
LANDSBERG	623	857												
FUERSTENFELDBRUCK	519	858												
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42980	10712	10154	20041	40298	57009	30001		0104	0108	0116	0107
ERDING	462	869												
MUEHLDORF	401	875	42984	11011	10153	20028	40307	58007	80001		0116	0127	0138	0114
PASSAU	409	893	42986	11006	10154	20019	40318	57003	80001		0113	0123	0133	0115
BREMENGARTEN	212	900												
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42983	10920	10093	20035	40536	55000	90002					
KONSTANZ	443	929	42984	10406	10181	20075	40263	58004	30001		0131	0130	0138	0128
KEMPTEN	705	946	42989	10306	10150	20072	40272	57007	80002		0100	0108	0122	0110
MEMMINGEN	634	947												
OBERSDORF	810	948	42984	10303	10140	20058	40591	57010	30001		0095	0101	0109	0088
ZUGSPITZE	2960	961	42989	11317	11002	21106	47162	54000	80002					
HOHENPEISSENBERG	977	962	42989	10610	10116	20058	40600	51001	60002		0079	0085	0091	0073
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42989	20603	10160									

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC							06-12	
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R		7WWW 12
HELGOLAND	4	015	32984	00909	10154	20103	40360	58009			
LIST/SYL	26	020	32984	01903	10197	20085	40363	57011			
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	32982	00304	10215	20091	40363	57011			
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046									
PUTTGARDEN	1	063	36760	10704	10189	20083	40360	57013			
NORDERNEY	11	113	32982	00613	10169	20126	40347	57013			
BREMERHAVEN	7	129	32982	11008	10215	20071	40347	57015			
CUXHAVEN	5	131	32981	01012	10200	20108	40358	57014		80002	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32982	09904	10215	20061	40352	57015			
LUBECK-BLANKENSEE	14	156	32982	01104	10227	20078	40359	57017			
EMDEN-HAFEN	5	203	32980	10914	10222	20073	40341	57014		80002	
OLDENBURG	11	215	32982	11110	10028	21051	40347	57017		80001	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	32980	01208	10213	20078	40343	58015			
SOLTAU	77	235	32982	03909	10228	20068	40347	57015			
LUECHOW	17	253	32984	01106	10221	20059	40353	57017			
LINGEN	21	305	32984	00909	10233	20108	40328	57017			
MUENSTER /OSNAB.	48	315	32982	01009	10221	20067	40325	57014			
OSNABRUECK	95	317	32982	00908	10210	20071	40328	58017			
GUETERSLOH	72	320	32982	00808	10219	20045	40326	56018			
BAD SALZUFLEN	98	325	32982	11005	10224	20061	40330	57017		80001	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32983	01010	10210	20080	40343	57016			
BRAUNSCHWEIG	81	348	32980	01211	10203	20070	40342	57015			
BERLIN-DAHLEM	51	381	32786	10709	10224	20073	40344	57018		81101	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32782	10409	10220	20070	40350	57016		81101	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32782	10306	10208	20080	40349	58018		81101	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32984	03508	10230	20078	40304	57017			
BOCHOLT	21	406	32984	11011	10230	20060	40319	57016		80001	
ESSEN	152	410	32989	00607	10218	20084	40310	57015			
KAHLER ASTEN	839	427	32989	10912	10171	20036	48638	57009		80002	31
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32982	01012	10204	20062	40331	57014			
KASSEL	231	438	32983	00609	10209	20043	40322	58016			
GOETTINGEN	175	444	32781	11213	10218	20063	40329	57012		81100	
BRAUNLAGE	607	452	32984	11010	10175	20058	40323	58007		80002	
AACHEN	202	501	32986	10303	10229	20074	40289	57012		80001	
NOERVENICH	117	502									
NIJERBURG	627	510	32984	00710	10186	20040	40290	58010			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32989	10710	10230	20038	40301	57015		80002	
KOBLENZ	70	515	32986	01105	10230	20035	40297	57016			
BAD MARIENBERG	547	526	32984	11111	10193	20056	40305	58010		80002	
GIESSEN	186	532	32982	10810	10218	20044	40310	58016		80002	
BAD HERSFELD	212	542	32980	10910	10214	20045	40317	57014		80002	
WASSERKUPPE	921	544	32989	20913	10160	20004	48637	58006		80001	28 37
TRIER-PETRISBERG	265	609	32986	00811	10233	20077	40277	57019			
DEUSELBACH	480	615	32984	00811	10193	20048	40275	58011			25
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32986	10713	10159	20022	48620	58008		80002	26
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32983	10808	10217	20042	40296	57019		80002	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32981	11013	10181	20035	40287	57011		80001	
WUERZBURG	268	655	32983	10914	10210	20058	40298	58017		80002	
BAD KISSINGEN	262	658	32984	10406	10209	20046	40297	57020		80002	
COBURG	337	671	32982	10905	10212	20025	40303	57019		80002	
BAMBERG	239	675	32984	11107	10212	20043	40299	57021		80001	
HOF	567	685	32983	10208	10173	20051	40309	58012		80002	
WEIDEN	438	688	32982	10709	10185	20028	40300	57014		80001	
BERUS	363	704	32986	00315	10211	20074	40263	57020			26
THOLEY	396	706	32984	00715	10200	20066	40274	57011			31
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32982	00712	10209	20043	40265	57014			
WEINBIET	553	724	32983	11013	10202	20056	40275	58011		80002	27
KARLSRUHE	112	727	32984	10512	10225	20066	40273	57020		81040	
MANNHEIM	96	729	32981	10510	10223	20065	40286	57020		80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32984	11015	10200	20032	40269	57011		80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32986	10909	10201	20060	40280	57013		80001	
OEHRINGEN	276	742	32982	10909	10202	20041	40291	57013		80002	
WEISSENBURG	422	761	32980	10508	10190	20028	40285	58012		80001	
NUERNBERG	319	763	32980	10713	10203	20052	40298	57019		80002	
REGENSBURG	366	776	32982	10305	10194	20028	40297	57016		80002	
GR. ARBER	1437	791	32986	00415	10101	21009	48613	58002			23 30
FREIBURG	269	803	32785	11307	10257	20045	40237	57017		81100	
FREUDENSTADT	797	815	32986	10810	10171	20029	48607	57010		80002	
KLIPPENECK	973	818	32986	10811	10162	20035	48596	58002		80001	28
STOETTEN	734	836	32984	10916	10165	20023	40275	58005		80002	27
ULM	522	838	32780	10510	10181	20030	40271	58012		81101	
AUGSBURG	461	852	32984	10714	10183	20012	40280	57014		80001	25
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32980	10514	10179	20025	40275	57015		80001	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	32986	00912	10173	20017	40290	58012			
PASSAU	409	893	32983	00606	10186	20015	40295	57017			
BREMGGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32386	20917	10121	21009	43585	58002		81232	29 41
KONSTANZ	443	929	32982	10207	10222	20085	40242	57012		81031	
KEMPTEN	705	946	32984	10906	10186	20081	40249	58011		80002	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	32783	23606	10190	20066	48590	57017		81101	
ZUGSPITZE	2960	961	32789	11416	10004	21046	47167	51004		81202	30
HOHENPEIßENBERG	977	962	32786	10510	10145	20059	48593	58007		81101	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	32989	20000	10092	20061	48603	58002		80002	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	15 UHR UTC					7WWW 12	BNCCC HLMH	12-15 FF-FF XX GG
			IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP 5APPP			
HELGOLAND	4	015	42984	00411	10167	20100	40340	56020		
LIST/SYLT	26	020	42584	13106	10201	20062	40343	57018		
LECK	7	022							81200	
HUSUM	28	026								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033								
SCHLESWIG	43	035	42582	10904	10220	20088	40344	57019	81200	
HÖHN	12	038								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	42980	00408	10203	20079	40345	57017		
PUTTGARDEN	1	063	46160	13305	10173	20102	40340	57020		
NORDERNEY	11	113	42981	00613	10180	20105	40334	57013		
BREMERHAVEN	7	129	42982	00907	10229	20071	40325	57022		
CUXHAVEN	5	131	42982	01012	10214	20115	40338	57020		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42982	01106	10232	20073	40330	57022		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42982	00406	10225	20075	40340	57019		
EMDEN-HAFEN	5	203	42980	00916	10239	20077	40324	57017		
OLDENBURG	11	215	42975	01108	10236	20062	40326	57020		
AHLHORN	49	218								
BREMEN, FLUGH.	3	224	42980	01410	10232	20085	40323	57020		
SOLTAU	77	235	42982	01106	10238	20062	40330	57016		
LUECHOW	17	253	42783	10606	10231	20072	40332	57021	81100	
LINGEN	21	305	42982	00910	10236	20093	40310	57013		
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42982	00711	10233	20073	40304	57021		
OSNABRUECK	95	317	42981	00909	10222	20063	40310	57017		
GUETERSLOH	72	320	42982	00709	10233	20073	40305	56020		
BAD SALZUFLEN	98	325	42982	01009	10231	20072	40313	57016		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42982	01110	10224	20077	40326	57017		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42982	01207	10220	20071	40320	57021		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42884	10708	10228	20076	40322	57021	81101	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42782	11007	10232	20074	40327	57023	81101	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42782	20409	10226	20100	40326	58022	82200	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42984	00913	10236	20075	40281	57023		
BOCHOLT	21	406	42984	00613	10241	20062	40299	57019		
ESSEN	152	410	42989	00611	10229	20078	40289	57019		
KAHLER ASTEN	839	427	42989	10913	10176	20030	40626	57015	80002	
BAD LIPSPRINGE	157	430	42982	00312	10215	20085	40310	57020	31	
KASSEL	231	438	42980	00609	10215	20053	40305	57016		
GOETTINGEN	175	444	42981	01207	10234	20079	40309	57018		
BRAUNLAGE	607	452	42984	10710	10173	20034	40310	57013	80001	
AACHEN	202	501	42986	10807	10242	20050	40269	57018		
NOERVENICH	117	502							80001	
NUERBURG	627	510	42984	10610	10192	20027	40274	57013	80002	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42989	11010	10255	20032	40278	57021	80002	
KOBLENZ	70	515	42986	10903	10246	20043	40275	57021	80002	
BAD MARIENBERG	547	526	42983	11011	10201	20047	40288	57013	80002	
GIESSEN	186	532	42982	10610	10237	20042	40292	57016	80002	
BAD HERSFELD	212	542	42980	00914	10217	20053	40301	57015		
WASSERKUPPE	921	544	42989	00711	10164	20015	40623	57015		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42986	10712	10239	20061	40259	57016	80001	
DEUSELBACH	480	615	42984	10613	10205	20047	40255	57016	80001	
PFERDSFELD	396	626							25	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42985	10911	10176	20000	40616	57012	80002	
FRANKFURT/M. FLUGH.	111	637	42983	10912	10243	20026	40274	57021	80002	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42981	10613	10196	20063	40272	57020	80002	
WUERZBURG	268	655	42983	10612	10223	20057	40275	57021	80002	
BAD KISSINGEN	262	658	42983	10307	10237	20047	40275	57019	80002	
COBURG	337	671	42981	00405	10226	20046	40262	57018		
BAMBERG	239	675	42984	01011	10231	20012	40276	57020		
HOF	567	685	42982	00314	10179	20039	40291	57016		
WEIDEN	438	688	42982	00309	10197	20030	40279	57018		
BERUS	363	704	42986	10317	10220	20070	40244	57016	80001	
THOLEY	396	706	42986	10713	10216	20049	40256	57015	80001	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42982	10712	10227	20043	40244	57018	80001	
WEINBIET	553	724	42984	10315	10208	20044	40259	57014	80002	
KARLSRUHE	112	727	42984	10313	10242	20053	40255	57013	80002	
MANNHEIM	96	729	42981	10810	10237	20069	40270	57015	81031	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42984	11011	10215	20042	40248	57017	80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42986	11011	10221	20032	40253	57019	80002	
OEHRINGEN	276	742	42982	10809	10220	20036	40272	57016	80002	
WEISSENBURG	422	761	42980	10809	10210	20029	40262	57019	80001	
NUERNBERG	319	763	42980	00512	10225	20050	40277	57016		
REGENSBURG	366	776	42982	00306	10214	20020	40269	57024		
GR. ARBER	1437	791	42986	00413	10101	21009	40605	57003	25	
FREIBURG	269	803	42784	10411	10264	20048	40219	57017	81131	
FREUDENSTADT	797	815	42986	10511	10187	20037	40603	57039	80002	
KLIPPENACK	973	818	42986	10914	10174	21009	40537	57012	80001	
STOETTEN	734	836	42986	10920	10173	20019	40253	57014	81042	
ULM	522	838	42780	10510	10194	20031	40253	57013	81101	
AUGSBURG	461	852								
NEUBURG/DONAU	381	853								
LANDSBERG	623	857								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858								
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42780	10513	10189	20035	40259	57012	81100	
ERDING	462	869								
MUEHLDOERF	401	875	42986	00911	10191	20031	40269	57013		
PASSAU	409	893	42983	01108	10192	20009	40273	57019		
BREMgarten	212	900								
FELDBERG/SCHW.	1486	908	40386	20315	10125	20002	40579	57003	81232	
KONSTANZ	443	929	42781	10209	10229	20076	40227	57013	81101	
KEMPTEN	705	946	42582	11003	10191	20033	40234	56012	81100	
MEMMINGEN	634	947								
OBERSTDORF	810	948	42684	10109	10200	20064	40583	57010	81100	
ZUGSPITZE	2960	961	42786	21414	10023	21003	47104	56005	82202	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42786	10403	10156	20031	40591	57015	81200	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42784	10610	10194	20055	40223	57013	81200	
WENDELSTEIN	1832	980	42589	10307	10070	21002	40597	57009	81200	

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	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.				
			RX		N	NDD			12	HLMH	XX GG	05	10	20	50	
												STTT	STTT	STTT	STTT	
												N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	42984	00513	10148	20113	40320	55000								
LIST/SYLT	26	020	42984	00208	10143	20078	40325	55000								
LECK	7	022	42982	01302	10098	20054	40326	56002								
HUSUM	28	026	42981	10805	10134	20075	40326	55001								
FLensburg/MEIERWIK	27	033							80001							
SCHLESWIG	43	035	42982	00602	10134	20106	40328	53003				0160	0168	0166	0120	
HOHN	12	038	42982	00602	10115	20065	40331	57002								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42965	00000	10101	20070	40327	54000								
PUTTGARDEN	1	063	46160	12905	10122	20104	40311	57005				0158	0163	0163	0125	
NORDERNEY	11	113	42982	00909	10144	20098	40313	55000				0178	0185	0187	0152	
BREMERHAVEN	7	129	42982	00707	10174	20099	40311	53003								
CUXHAVEN	5	131	42981	01008	10154	20116	40321	53003				0186	0192	0190	0146	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42982	00504	10162	20036	40318	53005								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42970	00000	10119	20082	40321	54000				0189	0190	0174	0142	
EMDEN-HAFEN	5	203	46111	10610	10162	20118	40311	53004								0144
OLDENBURG	11	215	42970	00904	10164	20080	40313	52004				0182	0194	0190	0146	
AHLHORN	49	218	42982	00904	10161	20065	40311	52002								
BREMEN, FLUGH.	3	224	42980	00605	10172	20061	40305	51001				0168	0180	0161	0123	
SOLTAU	77	235	42980	00504	10155	20090	40313	51002								
LUECHOW	17	253	43980	00303	10140	20083	40316	53003								
LINGEN	21	305	42980	00806	10180	20081	40297	55002								0142
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42970	00906	10176	20073	40295	53006				0202	0210	0195	0155	
OSNABRUECK	95	317	42975	01103	10171	20109	40301	53006								
GUETERSLOH	72	320	42980	10703	10170	20073	40298	51006	80001							
BAD SALZUFLEN	98	325	42980	00907	10179	20073	40302	50003								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42980	00902	10138	20074	40309	56002				0181	0192	0184	0132	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42970	00000	10147	20079	40307	53002				0140	0166	0168	0132	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42980	00507	10164	20075	40309	50002				0157	0165	0167	0131	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42982	00606	10181	20066	40312	50002								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42981	00407	10173	20083	40307	50001				0161	0163	0146	0115	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42984	00807	10174	20071	40275	52012				0190	0199	0200	0158	
BOCHOLT	21	406	42981	00707	10150	20076	40255	51003				0164	0172	0174	0152	
ESSEN	152	410	42989	01105	10174	20061	40286	52010				0171	0183	0192	0139	
KAHLER ASTEN	839	427	42982	00913	10112	20051	48603	53004				0112	0128	0118	0077	
BAD LIPSPRINGE	157	430	42975	00705	10126	20077	40303	50003				0170	0172	0177	0144	
KASSEL	231	438	42982	00402	10164	20057	40299	51004				0174	0189	0193	0140	
GOETTINGEN	175	444	42975	00603	10143	20080	40302	51003								
BRAUNLAGE	607	452	42982	00606	10129	20059	40305	56002				0115	0121	0113	0087	
AACHEN	202	501	42989	01105	10180	20050	40265	52004				0193	0201	0195	0146	
NOERVENICH	117	502	42982	01205	10157	20034	40263	52010								
NUERBURG	627	510	42982	00810	10137	20045	40277	50002				0154	0156	0156	0119	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42986	00909	10181	20043	40275	51004				0195	0208	0190	0154	
KOBLENZ	70	515	42970	00709	10176	20044	40275	51009				0224	0226	0215	0161	
BAD MARIENBERG	547	526	42982	00912	10132	20034	40294	50003								
GIESSEN	186	532	42980	00607	10168	20037	40294	51005				0188	0192	0184	0154	
BAD HERSFELD	212	542	42980	00507	10161	20063	40293	53002								
WASSERKUPPE	921	544	42986	00914	10102	20029	48602	57007				0112	0116	0098	0071	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42984	00507	10178	20039	40259	52005				0228	0229	0222	0159	
DEUSELBACH	480	615	42984	10305	10146	20021	40259	51005	80001							
PFERDSFELD	396	626	42980	00605	10129	20031	40277	50005								
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42983	00914	10122	20028	48594	53001					0130	0140	0104	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42981	00408	10181	20054	40274	53011				0197	0206	0207	0146	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42980	00814	10155	20055	40272	51004								
WUERZBURG	268	655	42982	00616	10157	20064	40275	51009			26	0179	0192	0192	0144	
BAD KISSINGEN	262	658	46111	10307	10155	20040	40277	51007								
COBURG	337	671	42980	00705	10150	20041	40288	52004								
BAMBERG	239	675	46111	11004	10160	20042	40288	51005								
HOF	567	685	42981	00506	10096	20034	40304	52004				0133	0138	0133	0098	
WEIDEN	438	688	42980	00805	10113	20024	40290	51006				0149	0158	0160	0111	
BERUS	363	704	42981	10309	10160	20071	40245	57005	80001							
THOLEY	396	706	42984	10612	10163	20027	40255	52003	80001							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42981	00407	10158	20052	40249	50005								
WEINBIET	553	724	46111	10817	10162	20038	40257	50002								
KARLSRUHE	112	727	42982	00406	10184	20045	40256	51006								
MANNHEIM	96	729	42984	03506	10163	20056	40263	51004				0174	0192	0193	0145	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42982	01302	10142	20035	40258	52007								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42989	01107	10164	20037	40260	51006				0176	0195	0188	0129	
OEHRINGEN	276	742	42982	00705	10144	20040	40275	52009				0176	0190	0190	0135	
WEISSENBURG	422	761	46111	10304	10147	20023	40265	51006								
NUERNBURG	319	763	42980	00608	10163	20027	40280	52008				0162	0164	0165	0137	
REGENSBURG	366	776	42982	00301	10131	20033	40282	51001				0156	0172	0166	0124	
GR. ARBER	1437	791	42980	00421	10068	20015	48588	54000			25 33					
FREIBURG	269	803	42984	00903	10195	20026	40232	51009				0180	0191	0189	0144	
FREUDENSTADT	797	815	42989	01010	10121	20017	48580	52005								
KLIFFENECK	973	818	42982	00923	10113	20016	48570	51001								
STOETTEN	734	836	42984	00311	10111	20025	40270	51004			24 33	0160	0159	0154	0103	
ULM	522	838	42982	00503	10146	20055	40262	50003								
AUGSBURG	461	852	42984	00706	10114	20055	40273	51007				0144	0161	0156	0127	
NEUBURG/DONAU	381	853	42984	00405	10120	20029	40277	52005								
LANDSBERG	623	857	42980	00905	10116	20014	40276	53008								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42980	00000	10101	20028	40278	51002								
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42970	01106	10092	20043	40282	51005				0119	0142	0146	0107	
ERDING	462	869	42980	01301	10099	20021	40292	52005								
MUEHLDORF	401	875	46103	10905	10129	20045	40277	52007				0156	0169	0157	0117	
PASSAU	409	893	42986	00601	10133	20038	40277	50008								
BREMERTEN	212	900	42984	10208	10155	20034	40243	52017			80001					
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42980	10929	10077	20003	43566	56003	80001							
KONSTANZ	443	929	42984	00205	10148	20035	40241	50007			31 39	0167	0170	0172	0132	
KEMPTEN	705	946	46111	10905	10127	20024	40255	50005								

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15			DONNERSTAG, DEN 03. MAI 1990												NUMMER 123						
STATION YGG	SCHLESWIG 0312			HANNOVER 0312			ESSEN 0312			STUTT GART 0312			MUENCHEN 0312			BERLIN 0312			HOHENPEISSENBERG		
	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF
	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF
HPA	3105 -46	28 07		3101 -47	26 09		3102			3103 -44	23 10		3102 -43	23 09		3104 -46	-81 20 10				
10	2654 -53	33 10		2649 -54	32 04		2649 -54	33 02		2649 -54	33 02		2647 -55	08 10		2650 -54	-87 28 07				
20	2395 -58	34 17		2390 -57	02 07		2391 -55	09 06		2391 -55	09 07		2388 -55	19 09		2390 -56	-88 01 07				
30	2074 -59	35 11		2068 -59	02 12		2070 -59	03 09		2068 -60	05 20		2065 -59	06 10		2068 -58	-90 02 18				
50	1862 -59	04 17		1857 -58	07 13		1858 -58	04 15		1855 -57	07 09		1854 -59	06 12		1855 -61	-92 03 14				
70	1638 -59	01 10		1633 -60	-71 05 15		1634 -58	-69 07 13		1631 -59	-90 05 13		1630 -59	-90 05 13		1632 -59	-90 03 16				
100	1383 -58	01 14		1377 -58	-69 03 11		1378 -59	-70 04 07		1375 -57	-81 06 17		1373 -57	-82 06 14		1376 -57	-85 05 20				
150	1204 -65	-78 06 11		1198 -63	-73 06 21		1199 -62	-72 04 21		1194 -60	-78 07 14		1193 -61	-76 07 16		1196 -63	-76 07 36				
200	1066 -56	-70 10 06		1059 -57	-68 06 24		1060 -57	-68 05 32		1054 -55	-75 06 23		1053 -56	-74 09 15		1058 -57	-68 08 33				
250	0947 -46	-61 09 08		0942 -49	-62 07 21		0942 -46	-61 04 32		0936 -48	-69 06 22		0935 -48	-68 10 21		0940 -49	-61 06 23				
300	0749 -30	-49 08 09		0746 -32	-49 08 21		0745 -31	-48 07 26		0740 -34	-46 08 25		0739 -33	-43 09 24		0744 -33	-52 08 27				
400	0587 -18	-38 12 14		0584 -19	-38 10 20		0583 -18	-37 10 23		0579 -20	-34 09 22		0578 -21	-33 09 26		0583 -20	-42 07 18				
500	0325	0 -21 09 07		0323	1 -23 10 16		0322	1 -24 10 24		0319 -0	-15 11 22		0319 -0	-18 10 21		0323	1 -40 08 19				
700	0167	8 -3 14 09		0165	8 -12 11 22		0163	11 -14 11 21		0161	8 -11 10 22		0161	9 -17 11 22		0166	7 -4 06 09				
850	0031	17 8 09 05		0029	17 4 11 12		0026	20 6 06 09		0024			0025			0030	17 5 06 08				
1000																					
MARKANTE PUNKTE	009	-44	27 06													005	-33 -71 22 10				
	014		35 05													005		20 09			
	014	-52	04 06													006		17 10			
	016	-50														007		-39 -76			
	017	-54														007			31 07		
	018		32 06													008				28 11	
	019	-53														009				20 10	
	031	-58	35 16													009				20 11	
	036		30 09	150	-58 -69 03 11		139	-59 -70 03 13		169		05 10		200	-61 -76 07 16		010		-46 -61		
	041		01 15	168		06 10	150	-59 -70 04 07		186	-60 -79 06 18		213	-60 -75		010			20 07		
	067	-59		176	-60 -71		155	-60 -71		207		08 17	223	-60 -75		012		01 02			
	075		03 23	184	-62 -73		161	-59 -70 06 05		219	-60 -78 08 21		238		08 17	016		-49 -83			
	085	-58		191	-61 -71		166	-61 -72		247	-56 -76		250	-56 -74 09 15		018		-33 -86			
	092	-60		204	-64 -74 06 23		181	-59 -70 09 14		286		06 25	271		11 16	026		-56 -88			
	106		03 10	217		06 26	195	-62 -72 05 19		296	-49 -70		315	-45 -66		029		-54 -87			
	140	-57	04 14	227	-61 -71		216	-63 -73 04 24		314	-45 -66		325	-44 -63		032		-60 -91			
	146		02 15	278	-52 -64		239	-58 -69 05 26		337	-42 -59		344	-42 -51		038		-55 -87			
	155		01 11	290	-51 -63		251	-57 -68		353		07 26	384	-36 -44		042		-59 -90			
	166	-60	05 06	307	-48 -61		264	-55 -67		366	-39 -49		439		09 24	057			03 19		
	179		05 13	333	-42 -56		283		04 32	382		08 26	456	-25 -43		062		-57 -89			
	191	-65 -78 05 09		389	-34 -50		306	-47 -60		459	-24 -40		473	-24 -43		065			02 12		
	217	-63 -76		419		08 22	329		05 33	524	-17 -31		500	-21 -33 09 26		072		-62 -93			
	244		10 06	483	-20 -39		363		05 28	528	-17 -32		509	-20 -31		075		-61 -92 05 17			
	283		08 05	507	-19 -38		422	-27 -45		557	-13 -38 09 23		552	-14 -34		075			05 17		
	300	-46 -61 09 08		527		11 18	500	-18 -37 10 23		587	-11 -30		586	-10 -33 11 30		085		-58 -90			
316		09 09	564	-12 -32		515	-16 -35		600		09 22	600		10 28	100		-59 -90 03 16				
361		06 11	585		10 20	538	-14 -32 11 24		631	-6 -25		622	-6 -40		118			05 18			
456	-23 -45		600		10 19	597	-8 -22		651	-4 -18 10 17		626	-6 -45		154			05 22			
486		11 14	608	-7 -28		600		11 24	677	-2 -17		640	-5 -32		159		-57 -79				
507	-17 -36		634	-4 -27		602	-8 -22		688	-2 -16		647	-5 -23 09 22		169		-61 -80				
600		18 07	662	-1 -25 11 13		627	-5 -27		705	0 -15		674	-3 -17 09 21		179			07 33			
630		19 07	722	2 -22		633	-4 -26		731	2 -14		706	0 -19		215		-63 -75 08 35				
643	-3 -30 19 05		748	4 -21		673	-2 -25		754		11 23	765	4 -24		231			08 36			
683		10 06	775	5 -19		696	-1 -24		783	7 -14		772	4 -19		267		-55 -66				
715	1 -19		800		10 25	790	7 -17		800		11 25	800		09 17	307			06 23			
755		06 05	816	7 -17 10 25		800		11 21	804	8 -15		802	7 -9 09 18		385			08 28			
786		12 02	848	7 -13		825	9 -16		816	9 -13		807	7 -9 09 18		409		-32 -47				
800		15 03	854	8 -12		859	12 -13 11 21		836	10 -13 10 25		846	8 -16		545			06 14			
815	7 -9		867	9 -8		870	12 -13		844	9 -14		856	9 -20 11 22		600			08 19			
841	7 -4		892	9 -4 12 17		879	13 -12		851	3 -10		864	8 -23		616		-6 -30				
881		12 11	921	11 2		900	11 0		866	6 -5		873		10 21	725		3 -35				
925	12 3 10 06		924		12 13	905	11 1		882	9 -2		874	7 -3		731			08 19			
927		10 05	925	11 2 12 12		911		11 14	891		09 15	874	7 -3 10 19		777		4 -25				
946		10 03	931	11 2		925	13 2 10 13		925	12 -2 08 14		925	12 -1 07 19		800			07 13			
972	15 8		990	16 4		992	18 4 07 09		942	14 -1 08 13		931	12 -2 07 19		817			06 10			
019	19 8		017	18 3		068	21 7		983	17 -1		954	14 -1 07 20		821		5 -6				
031	21 9 10 04		028	21 8 10 10		013	22 9 04 08		992	19 4 10 10		962	15 -0		915			06 10			
TROPO-PAUSE	191 -65 -73 05 09		204 -64 -74 06 23			216 -63 -73 04 24			219 -60 -78 08 21			200 -61 -76 07 16			075 -61 -92 05 17			05 17			
MAX-WIND																					

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15			DONNERSTAG, DEN 03. MAI 1990												NUMMER 123								
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISSENBERG				
YGG	0300			0300			0300			0300			0300										
	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF		
	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF		
HPA																							
10	3102			2652	-52	01 03	3106	-45	34 02	3108	-44	36 06	3105	-44	25 07								
20	2650 -54	35 07		2652 -52	01 03		2653 -54	39 10		2652 -52	09 11		2651 -52	09 15									
30	2392 -57	34 10		2394 -57	36 05		2395 -57	03 06		2393 -58	01 07		2392 -57	09 05									
50	2070 -58	36 14		2071 -59	02 15		2072 -59	05 15		2069 -57	06 17		2068 -58	08 08									
70	1859 -58	35 17		1859 -53	01 15		1861 -57	05 12		1857 -58	05 10		1856 -57	03 12									
100	1635 -59	02 12		1634 -60 -70	03 12		1636 -58 -69	06 16		1632 -59 -90	06 17		1631 -58 -89	04 18									
150	1360 -59	02 12		1380 -59 -69	04 16		1381 -59 -70	04 08		1378 -60 -77	04 13		1377 -58 -79	04 20									
200	1201 -63 -75	02 14		1201 -64 -73	01 21		1203 -66 -75	34 13		1200 -65 -73	34 23		1198 -63 -75	35 33									
250	1063 -57 -71	02 13		1063 -57 -67	01 25		1065 -57 -68	33 11		1062 -57 -65	36 24		1059 -56 -69	35 39									
300	0945 -48 -63	04 18		0945 -47 -59	01 27		0947 -47 -60	01 09		0943 -47 -62	01 23		0940 -46 -63	36 37									
400	0749 -32 -50	08 12		0748 -31 -46	05 25		0749 -29 -46	03 16		0745 -30 -54	02 31		0742 -30 -58	01 31									
500	0587 -18 -39	11 11		0585 -18 -35	07 25		0585 -17 -37	10 11		0581 -17 -47	05 21		0579 -19 -36	07 26									
700	0326 1 -20	08 07		0325 0 -18	08 13		0324 1 -19	11 21		0320 0 -14	07 22		0319 -2 -14	07 21									
850	0168 8 -5	09 10		0166 9 -6	09 17		0165 12 -9	12 14		0162 9 1	09 20		0162 8 2	11 20									
1000	0032 16 6	12 15		0030 16 7	11 32		0027 18 7	09 14		0025			0026										
MARKANTE PUNKTE				014 -50		14 06																	
				016 -52		10 02																	
				017		26 01																	
				018		22 01																	
				019		00 00																	
				022 -53																			
				026 -58		35 19																	
				028		35 05																	
				032 -56																			
				036 -58																			
				042 -57																			
				100 -60 -70	03 12		113 -59 -70			138 -57 -79	03 12		200 -63 -75	35 33									
		013 -49	34 10		111		05 16	121		04 08	154 -60 -76			208 -64 -77	34 33								
		015 -52	32 07		142 -58 -68			130 -58 -69	07 12		161 -60 -73			219		35 38							
		018	01 09		167 -59 -69	04 16		139 -59 -70			169		02 12	231 -59 -71									
		028	32 06		186 -64 -73	01 11		146 -58 -69	04 11		182 -66 -75			250 -56 -69	35 39								
		038 -59	02 11		212 -64 -73	01 21		165 -62 -72			195 -64 -73	35 25		264 -52 -67									
		046 -58	36 09		227 -62 -71			178 -62 -72	05 09		201 -65 -73	33 22		332		36 42							
		064	36 22		238 -59 -69			184 -65 -74			206		33 22	345 -39 -58									
		070	35 17		264 -55 -66			187		04 14	220 -62 -70			359		36 42							
		080	03 15		292		02 28	200 -66 -75	34 13		250 -57 -65	36 24		409 -29 -59									
		092	01 17		312		01 26	212		32 17	290 -49 -63			433 -26 -57	04 25								
		110 -59	04 15		373 -34 -49			250 -57 -68	33 11		358 -36 -56			451 -25 -45									
		131	35 08		443		07 25	263		36 12	381		01 32	493		06 26							
		140 -58	04 12		478 -21 -38			293 -49 -62			430		02 27	516 -17 -33									
		156	01 12		485 -20 -37			360 -36 -52	36 15		484 -18 -57	03 20		523 -17 -28									
		174	01 09		499 -19 -36			400 -29 -46	03 16		521 -15 -40			575 -10 -26									
		194 -63 -75	04 12		524 -15 -34			475 -20 -40	09 09		580 -9 -33			600		06 24							
		212 -64 -77	01 12		562 -11 -31			528		10 17	596 -7 -30			611 -6 -27									
		231	03 13		600		08 21	555 -11 -33			600		07 20	631 -5 -23	06 27								
		252	02 12		602 -7 -27			567 -11 -32			607 -7 -23			655 -5 -16									
		281 -52 -67	04 14		625 -6 -26			587 -8 -29			615		08 21	660 -5 -15									
		298	04 18		647 -4 -25			600		10 18	644 -4 -19			710 -1 -13									
		331	04 10		667 -4 -21			620 -6 -26			684 -2 -16	06 22		729 -0 -11	07 20								
		378	08 14		693 -1 -19	08 13		640 -5 -22	10 15		699 -0 -14			749		2 -10							
	531	11 12		744 -4 -13			684 -1 -22	11 21		712 0 -13			760		2 -6								
	563 -11 -34			781 6 -14			720 2 -18			756 4 -9	07 26		775		3 -5								
	600	10 09		791 7 -8			736 3 -12			783 5 -7			783		08 10								
	679	09 06		800		07 19	800		11 19	800		08 22	794		4 0								
	730 3 -18			814 8 -12	07 20		854		12 14	831 7 -3	09 19		800		10 10								
	800	07 08		829 8 -9			882 14 -9	10 34		846 9 1			821		11 14								
	802 5 -7	07 09		887 11 -1			888 14 -9			893		10 25	875		10 25								
	840 8 -7			903 11 2			912		14 26	900 13 2			880		10 2								
	892 11 3			925 12 3	12 19		925 16 -5	14 21		912 13 0			888		10 0								
	925 13 4	11 14		950		12 19	945 17 -3	14 21		925 14 1	10 28		901		11 2	10 27							
	928	11 14		975 16 6	11 22		958 16 2			929		10 29	915		12 3								
	939 14 4			997 16 6			971		12 16	941 15 3	10 28		925		12 3	10 25							
	969 14 6			004 17 8			994 18 6			979 17 4			950		13 4	10 25							
	007 17 7	11 16		016 15 7	10 38		010 17 7			990 17 6			958		13 5								
	032 11 8	09 04		029 15 8	09 10		014 17 8	06 10		993 16 7	10 08		974		12 6	08 05							
TROPO-PAUSE	212 -64 -77	01 12		212 -64 -73	01 21		200 -66 -75	34 13		201 -65 -73	33 22		190 -65 -77	36 33									
MAX-WIND																							
30/50	0322			0323			0323			0324			0324										
50/100	0435			0437			0436			0437			0437										
100/200	0434			0433			0433			0432			0433										
200/500	0614			0616			0618			0619			0619										
500/1000	0555			0555			0558			0556			0553										

Höhenwinde