

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

DIENSTAG, DEN 16. MAI 1989

NUMMER 136

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32368	21612	10132	20088	40294	58007			81601	
LIST/SYLT	26	020	32980	01510	10126	20077	40290	57014				
LECK	7	022	42170	11108	10094	20060	40310	57008			80001	
HUSUM	28	026	42965	11404	10097	20063	40308	57001			80001	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43965	31612	10124	20075	40305	57010			80001	
SCHLESWIG	43	035	32965	21402	10119	20082	40302	58008			80002	
HOHN	12	038	42959	21502	10095	20064	40311	57006			80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32960	21703	10100	20053	40315	58009			80001	
PUTTGARDEN	1	063	36160	11203	10113	20104	40305	57005				
NORDERNEY	11	113	32960	11705	10131	20087	40292	58005			80001	
BREMERHAVEN	7	129	32968	01506	10132	20060	40300	50001				
CUXHAVEN	5	131	32960	01708	10127	20063	40300	58007				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32970	10202	10111	20069	40305	58002			80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	42958	01403	10098	20051	40311	57003				
AHLHORN	49	218	42962	01602	10089	20049	40309	54000				
BREMEN, FLUGH.	3	224	31975	01401	10091	20068	40302	58002	71100			
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32970	01405	10119	20069	40296	53001				
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32970	01003	10114	20058	40306	53002				
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32970	01802	10097	20054	40309	54000				
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	32981	01202	10082	20053	40316	56004				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32980	00000	10100	20054	40316	58005				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32982	01002	10114	20040	40318	58002				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	01102	10115	20085	40293	58001				
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32982	01704	10138	20056	40296	58003				
KAHLER ASTEN	839	427	32965	01507	10074	20021	48592	58003				
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32970	00000	10092	20064	40314	58003				
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42980	01601	10084	20026	40309	54000				
NUERBURG	627	510	32970	01303	10112	20035	40300	58001				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32980	01004	10095	20068	40300	54000				
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32975	00000	10110	20063	40305	51001				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32975	01214	10065	20021	48593	55004				
TRIER-PETRISBERG	265	609	32970	00303	10092	20045	40301	58001				
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42961	00501	10064	20031	40303	57004				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32975	00603	10096	20080	40299	53001				
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32975	03401	10063	20017	40324	58005				
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32960	00504	10094	20054	40294	58006				
WEINBIET	553	724	46158	10916	10097	20002	40293	57007				
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32980	00103	10102	20061	40290	58007				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32962	00302	10063	20030	40290	57009				
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32970	00802	10086	20051	40288	56005				
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32980	00202	10076	20031	40308	50000				
REGENSBURG	366	776	32982	03304	10064	20045	40308	54000				
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32980	03101	10112	20044	40274	57009				
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32965	00905	10081	20040	40292	58009				
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32952	10000	10056	20048	40299	58008			80001	
NEUBURG/DONAU	381	853	41956	03605	10055	20029	40306	58005	71000			
LANDSBERG	623	857	42852	21701	10048	20026	40303	58012			82500	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42768	10000	10060	20029	40297	57011			81511	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32959	21501	10068	20058	40291	58013			82030	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	32960	10000	10073	20065	40298	58004			80002	
BREMGARTEN	212	900	42970	03305	10109	20045	40283	56009				
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32962	00603	10095	20040	40273	57014				
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42965	00403	10057	20030	40297	57016				
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11101	01316	11056	21056	47113	57007	69911	74574		
HOHENPEISENBERG	977	962	32976	11007	10072	20005	48577	57005			81030	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42970	11710	10125	20084	40284	57010		80001	
LST/SYLT	26	020	42960	01812	10131	20093	40279	57012			
LECK	7	022	41956	11706	10089	20057	40298	57012	71000	80001	
HUSUM	28	026	41950	01705	10068	20043	40301	56007	71000		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41957	01714	10117	20065	40297	55008	71000		
SCHLESWIG	43	035	42958	11803	10107	20070	40293	57009		80002	
HOHN	12	038	41957	21603	10077	20057	40302	57009	71000	80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42960	21703	10096	20054	40305	58011		80001	
PUTTGARDEN	1	063	46160	11809	10101	20093	40297	57008			
NORDERNEY	11	113	42959	01706	10114	20066	40284	57008			
BREMERHAVEN	7	129	42968	01607	10123	20054	40292	58008			
CUXHAVEN	5	131	42960	11809	10110	20057	40293	57007		80001	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42965	11302	10102	20059	40302	56003		80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42958	11705	10110	20046	40303	57008		80001	
AHLHORN	49	218	42958	01806	10100	20059	40304	58004			
BREMEN, FLUGH.	3	224	41975	11502	10082	20054	40297	57005	71100	80001	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42970	01203	10095	20061	40296	56001			
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42965	00902	10091	20051	40304	57003			
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41958	00000	10060	20049	40308	57002	71100		
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42975	11104	10072	20051	40316	55000		80001	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42970	10701	10081	20044	40317	53001		80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42981	10904	10090	20038	40320	52002		80002	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42975	01605	10128	20053	40293	54000			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42981	01904	10115	20047	40296	56001			
KAHLER ASTEN	839	427	42965	01708	10073	20020	48587	56006			
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42965	00000	10062	20052	40314	56003			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42965	01901	10066	20024	40307	57002			
NUERBURG	627	510	42970	01503	10106	20038	40298	58004			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42960	01103	10064	20043	40302	54000			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42965	03302	10068	20058	40307	58001			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42975	01214	10057	20006	48588	58004			
TRIER-PETRISBERG	265	609	42965	00205	10071	20050	40299	55004			
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42961	00405	10075	20033	40296	57003			
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42975	00602	10064	20052	40299	56002			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42970	00102	10040	20017	40324	56006			
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42958	00408	10090	20047	40290	56004			
WEINBIET	553	724	46159	10713	10088	20009	40293	57003			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42980	13504	10098	20054	40288	56001		80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	03302	10050	20028	40288	57005			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42960	03003	10066	20045	40285	56005			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42980	00401	10050	20028	40306	57006			
REGENSBURG	366	776	42980	03504	10056	20045	40300	57008			
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42976	01902	10088	20042	40273	56004			
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42973	00710	10061	20022	40290	56008			
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41970	00501	10040	20033	40292	57010	72340		
NEUBURG/DONAU	381	853	42960	00401	10047	20016	40300	57008			
LANDSBERG	623	857	41956	00000	10033	20016	40297	56010	71000		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41904	00000	10034	20010	40292	57010	74640		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41656	10000	10040	20031	40289	57009	74000	81500	
ERDING	462	869	41957	00000	10051	20024	40294	57006	71000		
MUEHLDOEF	401	875									
PASSAU	409	893	42762	10000	10057	20051	40291	57012		81500	
BREMENGARTEN	212	900	42959	00805	10080	20045	40281	57005			
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42975	20834	10035	21002	48557	57010		80001	39 45
KONSTANZ	443	929	41957	09901	10075	20037	40265	57010	70500		
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41956	00405	10049	20027	40291	57009	71000		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41120	61313	11040	21040	47105	57008	74142	85530	22 38
HOHENPEISSENBERG	977	962	42973	10711	10066	20017	48563	57016	81030		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

06 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HWV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS
HELGOLAND	4	015	32959	11912	10116	20077	40283	55001			80001		20116	20131	30009			94138
LIST/SYL	26	020	31957	42013	10135	20092	40276	57003		70500	80001		20126	20137	30006			94133
LECK	7	022	43111	11111									20081		30006			94137
HUSUM	28	026	43111	11111									20070	20119	30004			94133
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43111	11111									20112		30007			
SCHLESWIG	43	035	32958	11905	10121	20063	40292	56001			80001		20100	20141	30007			94148
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	32959	11704	10142	20050	40305	54000			81031		20100	20146	31006			94144
PUTTGARDEN	1	063	36760	11809	10131	20105	40296	57001					20084		31007			94149
NORDERNEY	11	113	31957	31908	10115	20077	40284	55000		70500	80001		20112	20138	30010			94139
BREMERHAVEN	7	129	32960	21908	10130	20066	40290	55002			80001		20113	20160	30009			94129
CUXHAVEN	5	131	32962	12008	10136	20056	40293	55000			80001		20103	20149	30007			94140
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32970	11903	10127	20066	40302	55000			80001		20098	20148	30003			94136
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32965	21604	10109	20083	40303	56001			80001		20052	20133	30002			94138
EMDEN-HAFEN	5	203	31956	11711	10110	20084	40288	55004		71000	80001		20096	20151	30006			94129
OLDENBURG	11	215	43111	11111									20104		30005			94133
AHLHORN	49	218	43111	11111									20079	20140	30003			94140
BREMEN, FLUGH.	3	224	32962	11403	10106	20070	40297	51001			80001		20075	20138	30003			94132
SOLTAU	77	235	32958	11603	10107	20060	40309	53001			80001		20054	20136	30004			94146
LUECHOW	17	253	32960	11802	10091	20057	40312	50000			80001		20024	20137	30001			94140
LINGEN	21	305	32968	11904	10126	20067	40296	53007			80001		20103	20155	30009			94133
MUENSTER	62	313	32965	11403	10114	20074	40299	53003			80001		20084	20135	30004			94138
OSNABRUECK	95	317	31956	11304	10126	20062	40298	55000		70511	80001		20078	20149	30003			94134
GUETERSLOH	72	320	32959	11303	10116	20048	40304	53001			80001		20091		30005			
BAD SALZUFLEN	98	325	32971	11602	10114	20061	40302	57002			80001		20068	20145	30002			94137
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32962	10000	10111	20087	40308	50001			80001		20052	20144	30003			94135
BRAUNSCHWEIG	81	348	32958	11604	10108	20054	40311	52003			80001		20060	20142	30001			94137
BERLIN-DAHLEM	51	381	32969	11303	10113	20053	40314	58001			80001		20066	20140	30005			94150
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32970	10702	10139	20046	40318	50002			80001		20081	20160	30001			94143
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32975	11002	10130	20046	40318	50001			80001		20081	20158	30000			94148
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32972	11506	10130	20051	40296	53003			80001		20105	20156	30007			94139
BOCHOLT	21	406	31940	02003	10102	20067	40296	51004		70501			20083	20145	31004			94137
ESSEN	152	410	32970	01805	10132	20060	40301	53006					20113	20159	31006			94146
KAHLER ASTEN	839	427	32982	11806	10092	20008	48594	53003			80001		20071	20108	31003			94148
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32970	11506	10133	20052	40306	51001			80001		20065	20136	30002			94142
KASSEL	231	438	32959	00000	10079	20063	40318	52005					20055	20132	30101			94127
GOETTINGEN	175	444	31957	00000	10065	20050	40315	50002		71011			20046	20135	30002			94113
BRAUNLAGE	607	452	32975	10000	10097	20036	40310	50000			80001		20037	20099	31101			94107
AACHEN	202	501	32975	10000	10109	20064	40297	53007			80001		20098	20159	30007			94142
NOERVENICH	117	502	43111	11111									20075		30003			94143
NIJERBURG	627	510	32975	01101	10101	20039	40300	53001					20081	20126	30003			94137
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32965	00903	10102	20067	40304	53003					20055	20138	31004			94137
KOBLENZ	70	515	32958	01906	10085	20067	40303	51004					20073	20142	31111			94112
BAD MARIENBERG	547	526	32961	03303	10071	20053	40312	54000					20074	20128	31002			94144
GIESSEN	186	532	32961	03303	10071	20053	40312	53005					20057	20138	31004			94123
BAD HERSFELD	212	542	31950	00802	10057	20044	40319	51005		71011			20039	20122	31003			94109
WASSERKUPPE	921	544	32983	01211	10093	20015	48599	53003					20056	20094	31001			94129
TRIER-PETRISBERG	265	609	32963	00203	10076	20062	40299	50001					20061	20128	31005			94136
DEUSELBACH	480	615	32968	00505	10092	20045	40293	51001					20066	20123	31004			94137
PFERDSFELD	396	626	43111	11111									20065		30001			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32975	01108	10093	20010	48591	53001					20073	20104	31003			94117
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32975	00505	10112	20061	40298	50002					20061	20138	31004			94115
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32970	00802	10104	20038	40298	53004					20052	20107	31004			94125
WUERZBURG	268	655	32959	00103	10075	20050	40304	53002					20062	20134	30004			94122
BAD KISSINGEN	262	658	32977	00802	10060	20043	40308	50002					20047	20120	31002			94105
COBURG	337	671	32975	00000	10072	20036	40313	53002					20048	20125	31001			94123
BAMBERG	239	675	32970	03604	10090	20049	40307	53004					20055	20132	30004			94113
HOF	567	685	32970	03501	10074	20027	40314	55000					20036	20098	31101			94138
WEIDEN	438	688	32975	02001	10059	20040	40306	56003					20030	20106	31101			94115
BERUS	363	704	32965	00109	10098	20047	40289	52005					20076	20127	30004			94128
THOLEY	396	706	32970	00306	10092	20047	40295	53003					20079	20132	30006			94139
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32960	00410	10089	20057	40294	53004					20077	20130	30006			94131
WEINBIET	553	724	32975	00608	10102	20033	40291	51001					20095	20125	30007			94118
KARLSRUHE	112	727	32961	00203	10093	20063	40289	53005					20061	20133	31003			94132
MANHEIM	96	729	32980	03504	10114	20061	40293	51005					20083	20129	30005			94122
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	10301	10093	20055	40282	53003		81040			20048	20107	30004			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32959	03102	10087	20048	40291	53008					20062	20131	30003			94105
OEHRINGEN	276	742	32968	00502	10096	20049	40298	53005					20070	20124	30001			94118
WEISSENBURG	422	761	32963	02001	10051	20034	40294	53004					20029	20100	31000			94094
NIERNBERG	319	763	32970	03402	10090	20035	40304	53003					20048	20125	30002			94105
REGENSBURG	366	776	32980	13605	10072	20031	40302	53004			80002		20050	20118	31003			94111
GR. ARBER	1437	791	32982	11805	10033	20003	48575	53002			81042		25	20017	20047	41022		94118
FREIBURG	269	803	32969	10402	10096	20060	40274	53003					20080	20144	31007			94111
FREUDENSTADT	797	815	32970	00903	10067	20036	48566	53005			80001		20054	20092	31001			94086
KLIPPENBECK	973	818	32972	00810	10079	20039	48564	55000					20056	20079	31004			94107
STOETTEN	734	836	32975	10812	10083	20035	40286	53003			81030		20055	20101	31100			94093
ULM	522	838	32965	10306	10093	20034	40280	51003			81030		20047</					

STATION	HOEHE	09 UHR UTC								ERDBODENTEMP.					
		III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	TWWWW 12	6NCCC HLMH	FF-FF XX GG	07 UHR UTC			
		RX			N	NDDC						05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	41656	12009	10128	20087	40286	51003	70511	81501					
LIST/SYLT	26	020	42658	32214	10164	20087	40276	50000		81501					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLensburg/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	42968	22111	10189	20075	40287	58003		80001		0113	0119	0113	0113
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42962	62310	10190	20049	40302	58002		80001		0128	0126	0124	0121
PUTTGARDEN	1	063	46160	12008	10177	20115	40296	54000				0120	0122	0125	0120
NORDERNEY	11	113	42958	22106	10157	20093	40285	50001		80001		0134	0139	0146	0145
BREMERHAVEN	7	129	42961	32110	10176	20100	40289	56001		80001					
CUXHAVEN	5	131	42964	32107	10182	20082	40291	56002		80001		0133	0135	0145	0144
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42975	32312	10197	20058	40297	57005		80001		0139	0130	0127	0124
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42965	52308	10193	20063	40301	58001		80002		0116	0119	0128	0130
EMDEN-HAFEN	5	203	41945	11704	10160	20098	40291	51003	70500	80001		0116	0120	0134	0130
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42968	22106	10180	20089	40298	51002		80001					
SOLTAU	77	235	42970	22308	10191	20031	40305	58001		80001					
LUECHOW	17	253	42965	12103	10186	20053	40309	58002		80001		0131	0128	0135	0144
LINGEN	21	305	42970	32405	10210	20071	40293	58002		80001		0130	0132	0136	0130
MUENSTER	62	313										0121	0124	0132	0130
OSNABRUECK	95	317	42965	22204	10190	20078	40296	51001		80001		0115	0115	0127	0128
GUETERSLOH	72	320	42964	12802	10182	20071	40303	51001		80001					
BAD SALZUFLEN	98	325	42968	12203	10179	20056	40301	51002		80001		0139	0129	0139	0140
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42980	31909	10195	20065	40306	55000		80001		0126	0126	0136	0135
BRAUNSCHWEIG	81	348	42970	22005	10186	20035	40303	57004		80001		0124	0122	0127	0132
BERLIN-DAHLEM	51	381	42975	11604	10189	20069	40308	58004		80002		0112	0114	0120	0131
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	11507	10195	20043	40312	58005		80001					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42980	21704	10186	20053	40315	56002		80001		0109	0113	0124	0119
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42978	02304	10190	20057	40297	51002				0135	0136	0144	0156
BOCHOLT	21	406	41956	02305	10190	20076	40298	51003	70500			0121	0128	0140	0141
ESSEN	152	410	42975	12203	10181	20067	40296	58002		80001		0136	0127	0140	0138
KAHLER ASTEN	839	427	42982	11705	10139	20015	48608	52002		80001		0073	0072	0082	0074
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42975	12002	10182	20048	40302	54000		80001		0127	0126	0129	0132
KASSEL	231	438	42975	11905	10163	20051	40304	57005		80001		0113	0118	0129	0130
GOETTINGEN	175	444	42970	02302	10163	20063	40305	57003				0098	0106	0124	0125
BRAUNLAGE	607	452	42982	11807	10144	20019	40298	56001		80001		0082	0076	0084	0085
AACHEN	202	501	42975	43302	10186	20066	40291	52001		80001		0120	0130	0142	0142
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	42673	10603	10143	20027	40294	53006		81102		0105	0098	0107	0109
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42970	19901	10181	20071	40301	50001		80001		0107	0116	0129	0133
KOBLENZ	70	515	42960	13603	10163	20070	40297	55003		80001					
BAD MARIENBERG	547	526	42981	11504	10156	20051	40298	52007		80001		0096	0100	0118	0105
GIESSEN	186	532	42971	13302	10158	20049	40302	56002		80001		0104	0112	0127	0135
BAD HERSFELD	212	542	42968	00803	10170	20035	40300	58007				0108	0126	0134	
WASSERKUPPE	921	544	42986	01009	10123	21011	48606	58001				0063	0066	0084	0078
TRIER-PETRISBERG	265	609	42670	10204	10150	20055	40295	52004		81101		0119	0124	0137	0143
DEUSELBACH	480	615	42975	10906	10159	20040	40282	53004		80001		0107	0097	0105	0112
PFERSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42969	11107	10130	20018	48602	51002		80001			0073	0083	0096
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42975	00806	10171	20050	40294	58002				0120	0120	0130	0135
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42975	00907	10150	20043	40289	56001				0100	0101	0111	0123
WUERZBURG	268	655	42975	00809	10167	20059	40290	58003				0124	0120	0133	0142
BAD KISSINGEN	262	658	42980	00402	10163	20038	40289	58007				0077	0095	0113	0118
COBURG	337	671	42980	01504	10164	20029	40293	58006				0089	0094	0117	0127
BAMBERG	239	675	42980	01508	10170	20030	40292	58006				0120	0125	0134	0137
HOF	567	685	42981	00407	10141	20039	40291	58005				0087	0085	0101	0107
WEIDEN	438	688	42980	00710	10163	20027	40285	58001				0073	0076	0092	0110
BERUS	363	704	42970	00205	10152	20065	40286	52005				0102	0108	0121	0134
THOLEY	396	706	42980	00806	10164	20055	40281	54000				0099	0105	0120	0128
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42975	00607	10155	20069	40288	53004				0106	0114	0123	0123
WEINBIET	553	724	42968	00910	10148	20038	40280	50000							
KARLSRUHE	112	727	42977	00507	10165	20061	40280	58004				0120	0119	0130	0152
MANNHEIM	96	729	42984	00807	10189	20045	40286	58004				0131	0129	0145	0145
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42672	10907	10148	20050	40275	52003		81100		0108	0110	0124	0128
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42675	10503	10155	20062	40278	58003		81100		0122	0124	0141	0141
OEHRINGEN	276	742	42972	00605	10162	20052	40288	58003							
WEISSENBURG	422	761	42670	10607	10147	20031	40274	50000		81140		0106	0101	0115	0128
NUERNBERG	319	763	42975	00608	10163	20016	40290	58004							
REGENSBURG	366	776	42980	30505	10150	20004	40282	56007		81038		0102	0110	0125	0131
GR. ARBER	1437	791	42882	60605	10065	21013	43581	51003		85072					
FREIBURG	269	803	42970	00309	10175	20063	40258	58005				0106	0110	0126	0137
FREUDENSTADT	797	815	42672	10910	10128	20036	43585	52003		81100		0063	0071	0086	0098
KLIPPENECK	973	818	42681	10813	10110	20019	43570	54000		81100		2			

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC		1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	06-12 FF-FF XX GG
			IIHV RX	NDDFF								
HELGOLAND	4	015	31957	22409	10153	20092	40288	50002		70511	80001	
LIST/SYLT	26	020	32960	22516	10160	20086	40278	53002			80001	29
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32659	32708	10212	20089	40282	57005			83201	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32665	32411	10202	20051	40293	57009			82101	
PUTTGARDEN	1	063	36760	18111	10210	20093	40283	57013				
NORDERNEY	11	113	32958	33005	10166	20104	40288	51003			80001	
BREMERHAVEN	7	129	32662	42107	10208	20089	40285	58004			82201	
CUXHAVEN	5	131	32565	23011	10195	20077	40286	58005			82100	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32775	72307	10216	20066	40286	58010			81101	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32970	61907	10216	20057	40291	57010			80001	
EMDEN-HAFEN	5	203	32565	31703	10207	20083	40286	58005			83200	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32769	32106	10214	20086	40285	57013			83100	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	32972	62006	10216	20042	40293	58016			80001	
LINGEN	21	305	32870	22603	10225	20050	40287	58006			81401	
MUENSTER	62	313	32675	62704	10204	20069	40288	57010			81201	
OSNABRUECK	95	317	32762	31603	10213	20070	40289	58006			81101	
GUETERSLOH	72	320	32757	22504	10209	20046	40290	57012			81101	
BAD SALZUFLEN	98	325	32675	29902	10216	20041	40288	57011			81101	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32982	42203	10218	20049	40291	58014			80001	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32975	29904	10205	20028	40295	57008			80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32981	12005	10206	20029	40295	57013			80001	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32980	11506	10215	20005	40298	57014			80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32980	11907	10205	20042	40301	57013			80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	19902	10209	20043	40290	57006			80001	
BOCHOLT	21	406	32762	12104	10222	20056	40290	57008			81100	
ESSEN	152	410	32970	11803	10206	20070	40289	58005			80001	
KAHLER ASTEN	839	427	32684	21704	10168	20023	48614	56002			81101	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32975	21705	10205	20022	40291	57009			80001	
KASSEL	231	438	32981	29902	10197	20049	40289	57011			80001	
GOETTINGEN	175	444	32980	22104	10214	20043	40288	57012			80001	
BRAUNLAGE	607	452	32582	12605	10170	20040	40278	57011			81101	
AACHEN	202	501	32680	10302	10208	20086	40279	57010			81101	
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	32980	11104	10170	20023	40280	57007			80001	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32980	39903	10212	20043	40289	57011			80001	
KOBLENZ	70	515	32568	11803	10214	20016	40283	57012			81101	
BAD MARIENBERG	547	526	32982	11404	10182	20060	40284	57008			80001	
GIESSEN	186	532	32974	22904	10202	20043	40289	57011			80001	
BAD HERSFELD	212	542	32970	10405	10204	20011	40285	58012			80001	
WASSERKUPPE	921	544	32989	01005	10168	20019	48613	58004				
TRIER-PETRISBERG	265	609	32777	10307	10194	20044	40282	57008			81101	
DEUSELBACH	480	615	32678	10409	10177	20043	40271	58007			81101	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32975	10907	10151	21037	48607	54000			80001	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32980	13607	10206	20027	40282	57009			80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32980	00705	10178	20031	40275	57008				
WUERZBURG	268	655	32982	10407	10205	20040	40274	57010			81040	
BAD KISSINGEN	262	658	32982	00206	10207	20026	40271	57012				
COBURG	337	671	32982	00804	10210	20009	40271	57014				
BAMBERG	239	675	32681	10705	10205	20028	40272	57016			81100	
HOF	567	685	32980	00406	10167	20033	40274	57011				
WEIDEN	438	688	32981	20705	10194	20022	40263	57015			82030	
BERUS	363	704	32980	00210	10188	20041	40272	57006				
THOLEY	396	706	32982	10311	10182	20040	40275	58004			80001	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32780	10610	10184	20060	40277	57008			81100	
WEINBIET	553	724	32981	10709	10188	20032	40268	58002			80001	
KARLSRUHE	112	727	32782	10508	10205	20058	40271	57006			81100	
MANNHEIM	96	729	32784	11104	10216	20057	40276	57008			81101	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32775	10604	10183	20045	40260	57009			81100	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32775	10706	10193	20048	40266	58008			81140	
OEHRINGEN	276	742	32781	10704	10194	20039	40280	55004			81100	
WEISSENBURG	422	761	32775	20803	10176	20005	40261	57008			81140	
MUERNBERG	319	763	32980	10803	10200	21029	40270	57014			81030	
REGENSBURG	366	776	32980	30504	10177	21012	40269	58008			83040	
GR. ARBER	1437	791	32980	62504	10082	20012	48585	51004			86070	
FREIBURG	269	803	32981	13611	10209	20054	40245	57009			81101	
FREUDENSTADT	797	815	32672	10909	10157	20043	48590	58003			81100	
KLIPPENACK	973	818	32685	10811	10138	20031	48577	53002			81100	
STOETTEN	734	836	32681	10712	10158	20063	40258	58005			81140	
ULM	522	838	32781	10509	10166	20040	40260	57005			81140	
AUGSBURG	461	852	32680	20613	10164	20032	40263	57006			81130	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32680	50508	10143	20056	40260	58005			83830	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	32675	70706	10155	20065	40266	58005			82231	
PASSAU	409	893	32675	50906	10173	20055	40267	56003			85800	
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32381	20510	10090	21005	48576	51009			81101	29 37
KONSTANZ	443	929	32780	40207	10196	20053	40241	56007			84800	
KEMPTEN	705	946	32575	50806	10160	20049	40242	56005			85200	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDOERF	810	948	32675	73004	10145	20030	48567	56007			87211	
ZUGSPITZE	2960	961	11702	71312	11012	21012	47117	53008	69901	74174	87511	34
HOHENPEISSENBERG	977	962	11575	70508	10118	20045	48571	54000	69901	70361	85211	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32670	70608	10137	20054	40248	58006			87811	
WENDELSTEIN	1832	980	11701	90506	10021	20019	48572	53003	69921	74574		

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42958	32906	10137	20094	40286	56002		81031	
LIST/SYLT	26	020	42965	42713	10141	20087	40279	50001		80001	28
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42670	42810	10199	20091	40281	58001		81201	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42665	12710	10205	20071	40286	57007		81201	
PUTTGARDEN	1	063	46160	12007	10215	20091	40271	57012			
NORDERNEY	11	113	42968	03308	10151	20089	40285	58003			
BREMERHAVEN	7	129	42675	23411	10177	20114	40279	56006		82400	
CUXHAVEN	5	131	42970	03312	10169	20092	40284	58002			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42765	62304	10223	20073	40274	57012		82101	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42675	62206	10226	20054	40278	57013		81101	
EMDEN-HAFEN	5	203	42565	23011	10195	20112	40283	56003		82200	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42770	32707	10219	20076	40275	57010		83101	
SOLTAU	77	235	42775	62204	10228	20044	40280	57012		81102	
LUECHOW	17	253	42975	52305	10230	20035	40277	57016		80001	
LINGEN	21	305	42770	13204	10232	20061	40275	57012		81800	
MUENSTER	62	313	42675	22805	10220	20070	40277	57010		81401	
OSNABRUECK	95	317	42775	12704	10226	20062	40276	57012		81100	
GUETERSLOH	72	320	42867	22102	10227	20055	40277	57012		81101	
BAD SALZUFLEN	98	325	42775	23103	10228	20049	40276	57012		81101	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42883	52803	10233	20044	40280	57011		81101	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42980	32303	10220	20020	40277	57017		80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42981	11501	10221	20031	40280	57014		80001	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42981	13207	10226	20003	40282	57015		80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42980	10503	10227	20039	40283	57018		80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	02304	10221	20059	40278	57012			
BOCHOLT	21	406	42962	09903	10230	20055	40278	57012			
ESSEN	152	410	42770	12103	10217	20055	40275	57011		81100	
KAHLER ASTEN	839	427	42736	21406	10184	21001	48608	57010		81101	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42975	22403	10228	20029	40274	57015		80001	
KASSEL	231	438	42981	23602	10214	20037	40272	57016		80001	
GOETTINGEN	175	444	42980	22103	10225	20036	40271	57016		80001	
BRAUNLAGE	607	452	42680	19905	10183	20041	40262	57010		81101	
AACHEN	202	501	42968	00902	10220	20089	40270	57008			
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42981	10804	10182	20022	40267	56009		80001	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42984	22507	10229	20031	40273	57015		80001	
KOBLENZ	70	515	42975	10305	10240	21005	40266	57015		80001	
BAD MARIENBERG	547	526	42982	11803	10192	20030	40268	57013		80001	
GIESSEN	186	532	42975	03307	10227	20045	40268	57016			
BAD HERSFELD	212	542	42970	10406	10218	20004	40271	57013		80001	
WASSERKUPPE	921	544	42986	03610	10161	20026	48603	57010			
TRIER-PETRISBERG	265	609	42981	10406	10219	20054	40262	57016		80001	
DEUSELBACH	480	615	42980	10304	10196	20042	40254	57012		80001	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42983	00905	10162	20006	48604	56011			
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42981	13606	10218	20055	40266	57016		80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42982	00406	10192	20003	40260	57012			
WUERZBURG	268	655	42984	10205	10213	20036	40262	57012		81041	
BAD KISSINGEN	262	658	42982	00304	10225	20025	40250	57019			
COBURG	337	671	42981	03601	10230	20017	40253	57015			
BAMBERG	239	675	42982	10306	10224	20022	40254	57016		81040	
HOF	567	685	42980	00309	10186	20055	40258	57010			
WEIDEN	438	688	42981	10207	10210	20022	40245	57015		81030	
BERUS	363	704	42981	00309	10202	20051	40257	57014			
THOLEY	396	706	42984	00908	10195	20041	40260	57011			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42980	00411	10196	20063	40261	57012			
WEINBIET	553	724	42981	00206	10188	20027	40256	58011			
KARLSRUHE	112	727	42882	10608	10229	20042	40254	57015		81130	
MANNHEIM	96	729	42886	10405	10231	20040	40258	57017		81401	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42794	10511	10200	20014	40243	57013		81130	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42980	10406	10206	20036	40251	57012		81040	
OEHRINGEN	276	742	42982	10604	10212	20034	40265	57012		81040	
WEISSENBURG	422	761	42875	21006	10190	21003	40248	57010		81140	
NUERNBERG	319	763	42980	23609	10218	21010	40253	57014		82040	
REGENSBURG	366	776	42780	10304	10196	21011	40252	57013		81140	
GR. ARBER	1437	791	42980	41106	10095	20023	48586	54000		84030	
FREIBURG	269	803	42981	53616	10211	20065	40235	57010		82101	
FREUDENSTADT	797	815	42773	11009	10175	20036	48587	57009		81100	
KLIPFENECK	973	818	42874	30910	10146	20015	48577	58004		83240	
STOETTEN	734	836	42784	20611	10168	20030	40246	57003		81140	
ULM	522	838	42782	10807	10179	20027	40248	57008		81140	
AUGSBURG	461	852	42680	20609	10175	20030	40255	57006		82100	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42675	70608	10154	20061	40254	57005		85831	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42680	61107	10171	20068	40258	57006		81270	
PASSAU	409	893	42870	71203	10170	20067	40261	56007		87511	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42382	50311	10097	20010	48574	57003		85101	28
KONSTANZ	443	929	42780	70506	10190	20051	40240	58003		87800	
KEMPTEN	705	946	42581	70905	10144	20053	40246	58001		87811	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42672	73306	10136	20049	48564	54000		87211	
ZUGSPITZE	2960	961	41101	91406	11001	21001	47123	52004	74542		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42575	70508	10128	20060	48571	56002		87811	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42668	70504	10138	20060	40245	58002		87811	
WENDELSTEIN	1832	980	41101	90206	10025	20023	48572	51001	74544		

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III RX	IIHV	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELIGOLAND	4	015	42965	12906	10110	20088	40292	53007		80001					
LIST/SYLT	26	020	41457	53011	10100	20089	40284	53008	71022	83601					
LECK	7	022	41935	32501	10081	20074	40300	52010	71010	80001					
HUSUM	28	026	41956	32904	10101	20077	40291	53003	71000	80001					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42965	52607	10118	20074	40290	52011		80001					
SCHLESWIG	43	035	42968	22705	10122	20085	40287	52006		80001		0144	0141	0134	0119
HOHN	12	038	42962	22804	10116	20085	40295	53004		80001					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42965	12502	10132	20076	40295	52006		80001		0156	0168	0164	0123
PUTTIGARTEN	1	063	46160	72503	10108	20099	40274	52005				0166	0168	0160	0124
NORDERNEY	11	113	42965	30304	10111	20091	40293	52009		80001		0176	0187	0188	0152
BREMERHAVEN	7	129	42782	10601	10144	20083	40287	52005		81501					
CUXHAVEN	5	131	42664	22802	10133	20097	40290	51003		81501		0180	0185	0184	0152
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42770	20000	10150	20112	40282	52009		82501		0175	0178	0178	0127
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42762	10301	10135	20097	40284	50010		81501		0183	0187	0172	0140
EMDEN-HAFEN	5	203	42962	33206	10121	20101	40295	52008		83030					
OLDENBURG	11	215	42965	20102	10125	20078	40303	52007		80001					
AHLHORN	49	218	42775	50304	10126	20080	40295	51010		84501					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42775	40206	10146	20092	40285	52011		84500		0163	0176	0156	0118
SOLTAU	77	235	42670	33605	10133	20099	40289	52007		81501					
LUECHOW	17	253	42970	40000	10127	20068	40277	53005		80001		0187	0198	0195	0150
LINGEN	21	305	42975	20404	10150	20100	40291	53018		81501					
MUENSTER	62	313	42970	13305	10128	20088	40278	53004		80001		0179	0180	0176	0133
OSNABRUECK	95	317	42760	10306	10159	20105	40283	53010		81500		0180	0183	0177	0131
GUETERSLOH	72	320	42965	30000	10152	20088	40279	51005		80001					
BAD SALZUFLEN	98	325	42960	10302	10132	20069	40280	51001		80001					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42970	10000	10133	20068	40280	52004		80001		0193	0194	0186	0138
BRAUNSCHWEIG	81	348	42980	20000	10138	20039	40280	53004		80001		0160	0180	0180	0138
BERLIN-DAHLEM	51	381	42977	19902	10127	20065	40281	51007		80001		0151	0160	0163	0138
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	20704	10165	20054	40279	53006		80001					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42975	10000	10170	20051	40278	53008		80001		0162	0169	0145	0121
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42960	00000	10156	20083	40274	53002				0191	0199	0198	0154
BOCHOLT	21	406	42959	23604	10150	20093	40287	52010		82030		0188	0186	0180	0146
ESSEN	152	410	42970	20403	10174	20056	40280	53005				0186	0201	0193	0142
KAHLER ASTEN	839	427	42984	20507	10113	20013	48592	52002		80001		0122	0128	0119	0076
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42965	20000	10133	20081	40283	51007		80001					
KASSEL	231	438	42981	00402	10147	20028	40282	52011				0176	0185	0182	0133
GOETTINGEN	175	444	42975	20301	10134	20072	40281	52007		80001					
BRAUNLAGE	607	452	42970	23602	10103	20027	40291	52007		80001		0121	0131	0113	0086
AACHEN	202	501	42965	01802	10156	20040	40277	52005				0185	0198	0194	0150
NOERVENICH	117	502	42970	22604	10139	20040	40290	53006		80001					
NUERNBURG	627	510	42970	13603	10130	20009	40282	51007		80001		0134	0150	0150	0115
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42975	10804	10144	20080	40277	53005		80001		0188	0200	0175	0137
KOBLENZ	70	515	46111	72003	10175	20045	40268	53009							
BAD MARIENBERG	547	526	46111	71301	10137	20025	40281	51007							
GIESSEN	186	532	42975	00000	10144	20075	40277	51009				0170	0176	0171	0142
BAD HERSFELD	212	542	42962	03001	10122	20057	40287	53010							
WASSERKUPPE	921	544	42980	00809	10109	20006	48595	52010				0102	0113	0103	0078
TRIER-PETRISBERG	265	609	42980	10404	10156	20017	40274	52011		80001		0208	0210	0204	0147
DEUSELBACH	480	615	42975	11303	10128	20044	40273	53008		80001					
PFERDSFELD	396	626	42180	13603	10107	20038	40281	51006		80001					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42980	10706	10123	20019	48593	53006		80001			0122	0137	0103
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42981	10303	10140	20066	40269	52006		80001		0175	0190	0190	0138
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42980	02503	10104	20040	40277	52007							
WUERZBURG	268	655	42980	03403	10162	20054	40265	53007				0196	0211	0208	0146
BAD KISSINGEN	262	658	46111	70603	10147	20042	40264	52013							
COBURG	337	671	42975	03601	10136	20059	40274	51012							
BAMBERG	239	675	46111	73503	10149	20068	40268	53009							
HOF	567	685	42975	03504	10118	20036	40280	53008				0143	0149	0143	0108
WEIDEN	438	688	46111	70000	10110	20057	40272	52010							
BERUS	363	704	42982	00106	10140	20045	40275	52012							
THOLEY	396	706	46111	70205	10149	20012	40271	52004							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42980	00605	10142	20042	40271	52009				0151	0156	0139	0124
WEINBIET	553	724	46111	70311	10156	20004	40268	51007							
KARLSRUHE	112	727	42980	00602	10155	20045	40262	51007							
MANNHEIM	96	729	42980	00603	10126	20069	40266	51007				0179	0194	0189	0147
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42984	13403	10113	20021	40266	52010	81030						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42984	01502	10156	20039	40263	53009				0176	0188	0180	0129
OEHRINGEN	276	742	42966	01302	10132	20071	40276	52007				0186	0196	0180	0141
WEISSENBURG	422	761													
NUERNBERG	319	763	42982	00702	10152	20033	40268	52012				0177	0179	0177	0140
REGENSBURG	366	776	42880	31205	10154	20065	40270	52014	81530			0166	0176	0164	0130
GR. ARBER	1437	791	42680	72102	10084	20033	48587	51002	87511						
FREIBURG	269	803	42983	11409	10176	20047	40255	52012		80001		0151	0160	0163	0138
FREUDENSTADT	797	815	42985	00503	10110	20023	48576	53007		80001					
KLIPPENACK	973	818	42980	00913	10099	20032	48570	51004							
STOETTEN	734	836	42932	01305	10117	20048	40270	51005				0153	0156	0148	0106
ULM	522	838	42974	11201	10108	20067	40272	51008	81030						
AUGSBURG	461	852	42670	30601	10107	20092	40271	51004	82530			0146	0152	0147	0126
NEUBURG/DONAU	381	853	42870	40401	10116	20064	40274	51003	83530						
LANDSBERG	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42770	81406	10131	20061	40269	51006	88511						
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42780	81305	10124	20071	40269	51007	88511			0124	0132	0132	0115
ERDING	462	869	42765	81701	10126	20058	40273	51002	84531						
MUEHLDORF	401	875	46111	70602	10120	20089	40276	51006							
PASSAU	409	893	42763	81401	10118	20083	40283	51010	88511			0144	0149	0147	0122
BREMIGARTEN	212	900	42790	10702	10136	20071	40272	52016	81510						
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42980	10817	10067	20004	48580	51006	80001						
KONSTANZ	443	929	42772	10304	10136	20059	40259	51007	81540			0146	0152	0153	0131
KEMPTEN	705	946	46111	70301	10095	20073	40273	51008							
MEMMINGEN	634	947	42975	11004	10098	20054	40280	50005	81030						
OBERSTDORF	810	948	42972	11401	10077	20062	48564	52008	81030						
ZUGSPITZE	2960	961	41100	91108	11030	21030	47131	52008	74941						
HOHENPEISSENBERG	977	962	42675	70803	10097	20049	48575	52008	87511			0098	0106	0103	0083
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42665	50000</											

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

DIENSTAG, DEN 16. MAI 1989

NUMMER 136

STATION YYGG	SCHLESWIG 1612			HANNOVER 1612			ESSEN 1612			STUTTGART 1612			MUENCHEN 1612			BERLIN 1612			HOHENPEISENBERG 1612		
	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF
	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF
HPA																					
10	3129	-42	11 12							3116	-43	10 04	3122	-40	08 06	3121	-43	08 13			
20	2666	-49	10 10				2662			2658	-51	08 10	2661	-50	07 10	2663	-51	08 10			
30	2402	-52	10 05				2398	-52	10 05	2397	-53	10 06	2399	-54	10 11	2401	-54	10 06			
50	2074	-53	21 09				2071	-55	20 06	2071	-56	22 04	2073	-55	18 01	2075	-56	20 04			
70	1859	-57	25 13				1857	-57	26 09	1858	-58	24 05	1859	-57	17 04	1860	-56	24 07			
100	1634	-59	24 15	1632	-57	23 11	1632	-59	-69 26 11	1633	-57	-69 31 02	1634	-56	-66 25 02	1635	-57	26 07			
150	1379	-62	23 22	1380	-66	26 08	1378	-61	-70 28 11	1376	-58	-70 05 20	1377	-55	-65 07 10	1380	-60	-85 11 03			
200	1202	-63	-74 25 32	1204	-61	-76 28 10	1201	-64	-72 28 07	1197	-61	-72 04 42	1194	-57	-66 06 38	1203	-63	-75 02 10			
250	1062	-55	-67 24 38	1063	-55	-70 26 05	1062	-55	-64 25 05	1056	-52	-65 06 46	1052	-54	-63 08 52	1063	-54	-63 05 11			
300	0942	-44	-59 24 35	0944	-45	-62 25 06	0943	-45	-57 28 09	0937	-45	-59 07 37	0934	-47	-57 08 37	0943	-45	-54 07 12			
400	0743	-28	-44 24 32	0745	-29	-50 27 04	0743	-28	-44 30 04	0738	-29	-46 08 21	0736	-31	-43 09 35	0744	-29	-42 11 13			
500	0578	-14	-31 22 37	0580	-16	-41 16 16	0579	-16	-35 16 10	0575	-18	-37 08 19	0574	-18	-32 10 29	0581	-18	-37 15 14			
700	0316	0	-21 24 30	0318	1	-28 17 12	0317	-2	-24 21 03	0315	-2	-16 08 16	0314	-2	-5 09 18	0320	2	-39 15 11			
850	0159	5	-0 23 16	0161	7	-18 22 05	0160	4	2 13 02	0159	5	1 10 11	0158	3	-3 08 15	0162	5	-0 15 07			
1000	0024	16	5 23 14	0025	17	1 23 06	0025	18	4 30 04	0023			0023			0026	18	5 19 08			
MARKANTE PUNKTE	071	-43	07 20				191	-65	-73 28 08	144		06 17	100	-56	-66 25 02						
	031		10 05				201	-64	-72	151	-58	-70	110	-57	-67 17 01						
	035		15 03				211	-62	-70	164	-61	-72 04 21	114	-55	-65 10 04						
	046	-55	19 05				237	-58	-67	171	-60	-71	128	-58	-68 05 07						
	050	-53	21 09				249		25 05	178	-63	-74	151	-55	-65						
	060	-56					315		28 10	189	-61	-72	157	-57	-67						
	077		26 16				357	-34	-48 19 06	205	-61	-72 04 46	161		08 18						
	090	-58	22 15				372		28 02	234		05 49	183	-56	-65						
	096	-60					395		30 04	251	-52	-65	189	-58	-67						
	104		25 17	100	-57	23 11	428	-24	-41	270	-50	-63	194	-57	-66 06 34						
	134	-56		115	-60		465	-21	-39 18 08	345	-38	-53 08 26	204	-57	-66						
	143		23 20	120	-58		534		16 11	435	-24	-42 08 18	211	-59	-68 06 38						
	151	-62		138		27 10	552	-10	-31	471	-20	-39	222	-56	-65 07 34						
	163	-64	-75	146		26 08	600		16 03	484	-20	-39	258	-54	-64 08 54						
	179		26 32	155	-67	-82 27 08	604	-4	-26 20 03	536	-13	-34	291	-48	-58 08 37						
	203	-63	-74 25 32	217		28 10	609	-4	-25	544	-13	-34	313	-44	-55						
	233	-58	-69	250	-55	-70 26 05	619	-5	-25	548	-13	-32	360	-38	-49 09 41						
	300	-44	-59 24 35	281		27 06	652	-3	-25 12 10	561	-13	-20	484	-19	-33						
	332		24 41	307		24 06	666	-3	-25	599		07 23	526		09 26						
	376		25 34	345		25 04	681	-2	-24	600		07 24	571	-11	-29						
	395	-28	-44	388		28 06	687	-3	-25	633	-6	-21 08 26	579	-11	-24						
	436	-24	-39	412		25 03	698	-2	-24 22 03	656	-5	-12	600	-10	-14 10 30						
	481		22 37	424		19 03	721	0	-22	666	-5	-15	605	-9	-13 10 30						
	497	-14	-31	476		17 13	776		18 13	714	-1	-17	636	-7	-9 10 26						
	533	-12	-29	490	-17	-42	800		17 09	725	0	-21 09 15	641	-7	-9						
	600		22 29	523		16 17	809	6	-17	737	1	-16	681	-4	-6 09 18						
	683	-1	-20	557		17 24	818	6	-17	754	1	-20	726	-1	-3						
	723	2	-23 24 30	600		19 12	827	5	-15	794	5	-18	747	-1	-3						
	768	3	-19	619		19 09	834	4	-7	797	5	-17 10 25	764	0	-19 09 25						
	792	4	-6 22 26	645	-1	-29 16 13	847	4	1	800		10 25	782	2	-17						
	800		22 24	790	4	-27	855		13 01	816	3	-5	798	2	-9 09 16						
	816	2	-2	800		21 09	902	9	2 23 02	844	4	1	800		09 17						
	919		23 18	817	4	-20	908		25 03	869		09 08	837	2	-4						
	925	11	1 23 18	865	8	-17 22 05	923		26 03	889		08 07	871		07 13						
	935	12	1	885	7	-2	925	11	2 26 02	898		08 06	909	8	2						
	954	14	5	920		20 06	966		33 03	925	11	2 09 07	925	9	2 06 11						
	967	13	4	925	11	-1 20 06	996	17	3	983	17	4	957	12	3 06 09						
	978		24 16	940	12	-2 20 05	011	20	5 27 04	990	18	5 11 09	971	15	6 09 10						
	011	16	5	011	17	0															
	023	20	8 21 08	023	21	4 24 08															
TROPO- PAUSE	203	-63	-74 25 32	155	-67	-82 27 08	191	-65	-73 28 08	205	-61	-72 04 46	211	-59	-68 06 38	191	-65	-78 02 10			
MAX- WIND																					
30/50	0328						0327			0326			0326			0326					
50/100	0440						0439			0438			0439			0440					
100/200	0432						0431			0436			0440			0432					
200/500	0624			0428			0622			0622			0620			0622					
500/1000	0554			0555			0554			0552			0551			0555					

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 1618	HANNOVER 1618	ESSEN 1618	STUTTGART 1618	MUENCHEN 1618	BERLIN 1618	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DOFFF 32.1 8 21	DOFFF 29.1 3 11	DOFFF 30.9 6 4	DOFFF 29.4 1 8	DOFFF 30.9 6 7	DOFFF	021 -51 025 -31 026 -53 029 -52 033 -54 039 042 -54 043 -55 047 -54	074 -58 019 -49 08 13 008 -39 009 -41 010 -40 015 -46 017 -50 019 -49 022 027 -54 034 -53 038 -56	008 -39 009 -41 010 -40 015 -46 017 -50 019 -49 022 027 -54 034 -53 038 -56
30.9	4 17		6 4	7 10	6 7		054 -57 057 -56 064 -58 071 -56 082 -59 089 -56 096 -59	074 -58 019 -49 08 13 008 -39 009 -41 010 -40 015 -46 017 -50 019 -49 022 027 -54 034 -53 038 -56	008 -39 009 -41 010 -40 015 -46 017 -50 019 -49 022 027 -54 034 -53 038 -56
26.4	7 4	3 7	8 9	13 7	9 6		100 -59 119 -58 132 152 -62 159 -61 166 -63 171 -63 176 -65 178	074 -58 019 -49 08 13 008 -39 009 -41 010 -40 015 -46 017 -50 019 -49 022 027 -54 034 -53 038 -56	008 -39 009 -41 010 -40 015 -46 017 -50 019 -49 022 027 -54 034 -53 038 -56
23.7	12 3	14 3	27 2	13 7	9 6		100 -59 119 -58 132 152 -62 159 -61 166 -63 171 -63 176 -65 178	074 -58 019 -49 08 13 008 -39 009 -41 010 -40 015 -46 017 -50 019 -49 022 027 -54 034 -53 038 -56	008 -39 009 -41 010 -40 015 -46 017 -50 019 -49 022 027 -54 034 -53 038 -56
20.7	20 8	24 7	35 6	12 6	14 3		100 -59 119 -58 132 152 -62 159 -61 166 -63 171 -63 176 -65 178	074 -58 019 -49 08 13 008 -39 009 -41 010 -40 015 -46 017 -50 019 -49 022 027 -54 034 -53 038 -56	008 -39 009 -41 010 -40

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde							WEITERE MARKANTE PUNKTE VON		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	
STATION YGG	SCHLESWIG 1606	HANNOVER 1605	ESSEN 1606	STUTTART 1606	MUENCHEN 1606	BERLIN 1606	HANNOVER	ESSEN	STUTTART	MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	KM DOFF	DOFF	DOFF	DOFF	DOFF	DOFF				
	31.2 6 21	29.4 9 20	30.9 8 20	30.9 7 19	30.9 7 16	29.4 7 16				
309	6 20		8 20	7 19	7 16				008 -40	03 16
264	9 10	10 6	5 3	5 6	10 11	9 7			010	02 08
237	36 2	35 3	9 2	9 2	5 5	15 6			012 -44	017 -48
207	21 8	21 8	20 2	16 6	22 5	23 5			014 -45	08 08
183	23 13	23 12	23 13	23 12	30 8	23 7			016 -49	024 -51
159	24 15	23 6	27 9	31 5	32 6	25 3			019 -49	025 -53
135	25 21	25 7	29 10	5 12	5 15	2 8			021 -51	031 -55
120	25 29	30 8	29 9	5 36	5 28	3 17			024 -50	08 07
105	24 32	33 6	27 1	5 48	7 39	6 16			026 -53	036 -53
90	23 30	34 1	16 2	6 50	8 26	7 15			032	046 -57
72	23 27	13 8	14 3	7 49	8 22	10 18		017 -47	032	11 03
54	21 31	15 16	15 12	8 22	8 25	13 15		020 -51	040 -54	050
42	23 21	18 7	27 3	8 22	8 23	15 11		026 08	044 -57	056
30	22 20	16 8	16 8	7 17	8 27	12 9		022 -50	048	22 06
21	21 13	15 5	8 2	8 22	8 23	11 7		06 06	049	23 19
15	22 18	19 8	10 6	8 13	9 17	12 7			048	076 -56
09	21 18	16 218	17 4	9 15	9 18	13 8			056 -56	24 01
							010 -47		056 -56	090
							013 -49		063 -58	100 -57 -71
							014	31 24	066	107 -58 -72
							018	33 05	076 -57	114
							021 -52	02 05	073 -57	120 -55 -69
							025	07 07	076 -59	142 -55 -69
							026 -51	07 06	082	150 -56 -70
							031 -53	11 05	082	08 10
							036 -53	083 -59	100 -57 -67	157 -55 -69
							040 -55	092 -58	110 -55 -65	164 -57 -71
								097 -60	117	174 -55 -69