

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

FREITAG, DEN 16. JUNI 1989

NUMMER 167

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32962	10106	10130	20130	40255	51001				90001	
LIST/SYLT	26	020	32984	00810	10142	20112	40257	52004					
LECK	7	022	42980	00502	10094	20073	40269	52005					
HUSUM	28	026	42630	11605	10108	20071	40269	51003				81501	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42770	10795	10132	20064	40263	52003				81500	
SCHLESWIG	43	035	32680	31602	10129	20082	40258	52003				83500	
HOHN	12	038	42770	31302	10115	20065	40264	52002				83500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32760	10000	10098	20036	40260	50004				81500	
PUTTGARDEN	1	063	36160	72603	10099	20090	40250	52006					
NORDERNEY	11	113	32980	10609	10131	20128	40254	50002				80002	
BREMERHAVEN	7	129	32981	01205	10155	20064	40249	51006					
CUXHAVEN	5	131	32975	01503	10154	20039	40256	51006					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32732	20802	10129	20062	40254	50003				82500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203											
OLDENBURG	11	215	42965	10000	10121	20087	40261	54000				80001	
AHLHORN	49	218	42970	11102	10134	20085	40256	51004				80001	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32981	11107	10144	20083	40249	51007				81040	
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	32980	03502	10116	20103	40241	53002					
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	32380	10000	10131	20083	40242	52003				81501	
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32730	61005	10129	20053	40254	50006				86500	
BRAUNSCHWEIG	81	348											
BERLIN-DAHLEM	51	381	32782	20304	10127	20047	40247	55001				82540	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32982	30305	10117	20054	40251	50000				83030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32781	30207	10123	20052	40250	50001				83530	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	00302	10141	20094	40234	51003					
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32982	11004	10172	20077	40237	50003				80001	
KAHLER ASTEN	839	427	32786	20602	10099	20036	48556	58001				82501	
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	32982	10701	10120	20070	40246	53005				81041	
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501											
NOERVENICH	117	502	42980	12604	10140	20078	40241	51001				80001	
MUERBURG	627	510	32972	10603	10147	20073	40236	50000				80001	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32381	21105	10144	20103	40233	50004				81580	
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32974	50604	10154	20120	40240	52005				85030	
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	32980	70907	10103	20024	48558	53002				87031	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32970	10102	10153	20077	40230	51005				80001	
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	42961	00504	10159	20074	40227	52003					
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32075	60703	10174	20099	40223	52003				82570	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											
WUERZBURG	268	655											
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	32968	62902	10090	20050	40242	58003				85071	
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	33404	10166	20070	40229	52009				80001	
WEINBIET	553	724	46137	70212	10161	20065	40217	51111					
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	32970	20505	10170	20087	40219	51006				82030	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32970	62504	10150	20030	40211	58007				86030	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11780	60201	10165	20096	40216	56003	69901	70381		85530	
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
MUERNBERG	319	763	11963	50000	10122	20103	40236	50003	60021	71198		85030	
REGENSBURG	366	776	11762	73602	10121	20086	40229	50000	69931	70162		87511	
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	32980	11306	10183	20052	40214	58007				80002	
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	30631	70907	10133	20067	40223	58005				84531	
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	11765	80611	10130	20107	40222	50000	69921	72161		83571	
NEUBURG/DONAU	381	853	41760	71109	10111	20080	40236	50002				72562	37811
LANDSBERG	623	857	42780	60504	10123	20067	40227	56004				82541	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41762	30407	10122	10034	40232	53000				76121	82521
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11622	80216	10119	20101	40233	53006	60011	76122		85571	
ERDING	462	869	41662	83610	10108	20065	40249	53011				76382	88021
MUEHLDOERF	401	875											
PASSAU	409	893	32770	80000	10108	20099	40221	58007				88511	
BREMENHARTEN	212	900	42970	10000	10145	20063	40228	58001				80001	
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	32975	12304	10142	20103	40221	56003				81040	
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	42970	72203	10122	20061	40226	57006				87031	
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	32780	80111	10120	21039	47125	57005				81521	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32982	72412	10127	20013	48545	58011				82038	
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

28

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	42983	11206	10156	20127	40255	50000		80001	
LIST/SYLT	26	020	42970	00707	10131	20115	40259	51002			
LECK	7	022	42980	11002	10083	20068	40271	51002		80001	
HUSUM	28	026	42780	21604	10096	20061	40273	52004		82501	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42970	00705	10114	20084	40270	52007			
SCHLESWIG	43	035	42765	20602	10096	20072	40262	52003		82500	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42765	30300	10085	20047	40269	50001		82501	
PUTTGARDEN	1	063	46160	12903	10087	20087	40254	52004			
NORDERNEY	11	113	42960	00509	10148	20130	40254	54000			
BREMERHAVEN	7	129	42682	20903	10130	20062	40253	53004		81502	
CUXHAVEN	5	131	42575	21701	10140	20066	40260	51004		81801	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42775	20502	10100	20059	40254	50000		82500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42962	10000	10087	20065	40264	52003		81501	
AHLHORN	49	218	42730	11001	10095	20051	40259	53002		81501	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42781	11102	10104	20079	40251	52002		81540	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42970	03401	10094	20083	40241	54000			
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41965	00000	10108	20077	40245	53002	71100		
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	58	338	42780	11103	10075	20046	40255	51001		81500	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42781	60404	10114	20059	40245	55003		86500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42782	50103	10109	20064	40248	57003		82570	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42675	60205	10110	20057	40248	55002		83530	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	13503	10115	20087	40237	53002		80001	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42982	00804	10145	20071	40241	53002			
KAHLER ASTEN	839	427	42984	00705	10095	20030	48554	55001			
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42882	33404	10109	20064	40249	51001		82541	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42660	42502	10126	20071	40242	52001		82501	
NUERBURG	627	510	42970	00202	10133	20085	40240	55000			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41970	00000	10115	20095	40238	52004	71100		
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42965	00202	10113	20107	40244	51002			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42782	20907	10084	20012	48552	56003		82500	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	20203	10126	20079	40234	53001		80001	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42961	10404	10133	20074	40233	54000		80001	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42870	10503	10126	20095	40231	52006		81530	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42963	13305	10064	20044	40246	56002		80001	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	00507	10140	20091	40229	56004			
WEINBIET	553	724	46157	10907	10138	20076	40225	52003			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42670	43505	10149	20089	40227	53006		81131	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42768	50905	10137	20088	40218	51005		82530	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42770	51305	10149	20090	40223	51004		84530	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41962	10000	10034	20062	40240	58002	71211	81031	
REGENSBURG	366	776	42050	23601	10037	20069	40230	56004		82500	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42564	39901	10161	20065	40219	53002		81232	
FREUDENSTADT	797	815									
KLUFPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41663	71406	10105	20027	40232	50000	76062	86551	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41656	72305	10112	20103	40230	50004	76362	84571	
NEUBURG/DONAU	381	853	41755	70000	10102	20079	40242	50004	71166	85530	
LANDSBERG	623	857	41559	60304	10096	20074	40242	53007	76362	86521	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	43650	81903	10099	20070	40240	52005		85521	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41659	72305	10099	20092	40230	55008	76162	85521	
ERDING	462	869	41453	62601	10106	20078	40235	57004	72166	81721	
MUEHLDOF	401	875									
PASSAU	409	893	42665	70000	10093	20087	40222	55001		87511	
BREMENHARTEN	212	900	42765	71302	10130	20075	40232	53002		81131	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42462	63312	10099	20074	48557	56005		81232	
KONSTANZ	443	929	42768	82502	10135	20109	40215	57006		86572	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42765	80808	10115	20084	40227	58002		83031	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2980	961	41100	93616	11029	21031	47103	57018	77142		32
HOHENPEISENBERG	977	962	41531	80509	10082	20073	43532	55003	76162	88511	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

JAIRGANG 14				FREITAG, DEN 16. JUNI 1989												NUMBER 167						
												06 UHR UTC				00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.
STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	HLMH	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS			
			RX		N	NDDO			R	12			XX	GG	NNNN	NMMM	NGG		R			
HELGOLAND	4	015	32982	11903	10162	20106	40259	53004				80002			20146	20160	30012		94143			
LIST/SYLT	26	020	32965	10907	10148	20111	40263	53004				80001			20129	20166	30010		94147			
LECK	7	022	43111	11111											20083		30006		94146			
HUSUM	28	026	43111	11111											20103	20161	30007		94116			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43111	11111											20114		30009					
SCHLESWIG	43	035	32780	31002	10160	20085	40262	51001			82501				20096	20174	30006		94145			
HOHN	12	038	43111	11111											20083		30005		94142			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																				
KIEL-HOLTENAU	31	046	32765	29901	10166	20076	40275	53003			82531				20083	20158	30007		94134			
PUTTGARDEN	1	063	36160	13005	10158	20114	40254	54000							20065		31005		94151			
NORDERNEY	11	113	32960	11506	10155	20100	40256	53002			80001				20140	20170	30012		94121			
BREMERHAVEN	7	129	32980	11503	10151	20062	40257	53004			80001				20126	20184	30008		94147			
CUXHAVEN	5	131	32681	12003	10147	20057	40261	51001			81500				20134	20178	30006		94134			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32732	20000	10141	20073	40262	52008			82400				20091	20169	30006		94144			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32668	10000	10116	20083	40262	53001			81100				20051	20140	30001		94146			
EMDEN-HAFEN	5	203	31962	20706	10140	20095	40260	53006		70241	80003				20116	20187	30008		94086			
OLDENBURG	11	215	43111	11111											20095		30005		94118			
AHLHORN	49	218	43111	11111											20089	20178	30005		94114			
BREMEN, FLUGH.	3	224	32981	11301	10143	20088	40256	52005			81031				20100	20177	30006		94135			
SOLTAU	77	235	32680	10902	10133	20057	40263	52008			81501				20065	20172	30005		94149			
LUECHOW	17	253	32780	13602	10099	20066	40264	53002			81531				20036	20149	30001		94147			
LINGEN	21	305	32982	11101	10160	20098	40254	53007			80002				20112	20204	30011		94112			
MUENSTER	62	313	32970	01005	10143	20074	40252	53012							20089	20201	30007		94106			
OSNABRUECK	95	317	32984	10000	10152	20080	40249	52005			80001				20101	20194	30005		94112			
GUETERSLOH	72	320	32975	11404	10158	20059	40253	52010			80001				20104		30005					
BAD SALZUFLEN	98	325	32982	10000	10143	20088	40254	52008			80001				20104	20171	30005		94112			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32980	11103	10138	20063	40259	52004			80001				20074	20165	30006		94125			
BRAUNSCHWEIG	81	348	32930	01803	10135	20045	40259	53004							20074	20164	30002		94146			
BERLIN-DAHLEM	51	381	11775	73402	10127	20070	40248	52004	69902	78011	86541				20110	20148	31009	79902				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11775	63402	10120	20077	40252	53004	69922	72511	86500				20103	20150	31009	79922	94156			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32675	73502	10136	20061	40249	53002			85531				20106	20152	30008		94152			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32975	10000	10159	20107	40241	52005			80001				20115	20204	30008		94120			
BOCHOLT	21	406	32967	10202	10135	20112	40248	51005			80001				20108	20201	30008		94134			
ESSEN	152	410	32980	10602	10171	20112	40243	53004			80001				20144	20202	30009		94128			
KAHLER ASTEN	839	427	32982	00906	10109	20058	40562	52004							20086	20146	30003		94113			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32980	02801	10158	20056	40254	52010							20114	20160	30006		94118			
KASSEL	231	438	32981	00602	10137	20062	40257	52011							20102	20170	30007		94101			
GOETTINGEN	175	444	32970	00000	10108	20076	40263	52010							20084	20171	30006		94109			
BRAUNLAGE	607	452	32984	10000	10107	20029	40254	53005			81031				20045	20125	30100		94116			
AACHEN	202	501	32970	10000	10151	20113	40241	53004			80001				20137	20204	30012		94118			
NOERVENICH	117	502	43111	11111											20112		30009		94128			
NUERBURG	627	510	32968	10502	10158	20087	40236	53003			80002				20130	20178	30006		94112			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32965	21101	10149	20105	40240	50003			81041				20105	20208	30008		94099			
KOBLENZ	70	515	31650	21902	10152	20118	40237	51002		71011	81501				20133	20217	30111		94115			
BAD MARIENBERG	547	526	32975	10901	10160	20075	40241	53006			81031				20113	20175	30006	79902	94074			
GIESSEN	186	532	32974	03503	10128	20097	40252	52009							20106	20192	30009		94103			
BAD HERSFELD	212	542	32765	10504	10108	20065	40259	53010			81500				20076	20162	30006		94091			
WASSERKUPPE	921	544	32583	10908	10101	20021	40559	52004			81500				20074	20141	30004		94096			
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	10101	10134	20092	40241	52007			80001				20119	20189	30011		94105			
DEUSELBACH	480	615	32968	11101	10133	20093	40236	51003			81041				20116	20182	30009		94111			
PFERDSFELD	396	626	43111	11111											20114		30009					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32973	11004	10130	20053	40560	53004			80001				20109	20155	30007		94058			
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32975	00604	10161	20093	40237	52007							20117	20209	30009		94085			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32980	00904	10140	20083	40240	52009							20099	20193	30008		94115			
WUERZBURG	268	655	12768	33503	10117	20075	40245	53012	69952		83500				20108	20180	30008	79952	94094			
BAD KISSINGEN	262	658	32775	10201	10116	20068	40244	52012			81500				20085	20170	30005		94070			
COBURG	337	671	33970	10503	10110	20057	40251	52011			81030				20069	20150	30004	79912	94039			
BAMBERG	239	675	32975	03605	10116	20070	40251	52015							20082	20167	30007	79912	94053			
HOF	567	685	32970	13607	10094	20059	40249	52010			81030				20060	20127	30004		94123			
WEIDEN	438	688	32980	03605	10098	20056	40242	52011							20051	20134	30002	79902	94067			
BERUS	363	704	32970	00207	10153	20092	40230	50003							20132	20195	30008					

09 UHR UTC													07 UHR UTC				ERDBODENTEMP.			
STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF--FF XX GG	07 UHR UTC								
												05	10	20	50					
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N					
HELGOLAND	4	015	42982	13004	10175	20102	40263	52004		80062										
LIST/SYLT	26	020	42981	10706	10182	20075	40264	51002		80001										
LECK	7	022																		
HUSUM	28	026																		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																		
SCHLESWIG	43	035	42681	22703	10195	20032	40261	50000		81101			0157	0167	0158	0160				
HOHN	12	038																		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																		
KIEL-HOLTENAU	31	046	42670	23003	10197	20057	40273	58001		81201			0179	0179	0180	0175				
PUTTGARDEN	1	063	46760	23010	10169	20107	40254	54000					0171	0169	0175	0172				
NORDERNEY	11	113	42962	13303	10178	20082	40260	52004		80001			0180	0190	0200	0197				
BREMERHAVEN	7	129	42980	22604	10201	20081	40258	50001		80001										
CUXHAVEN	5	131	42981	09904	10194	20070	40263	51002					0185	0185	0196	0196				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42732	13303	10191	20057	40260	58002		81400			0179	0173	0173	0170				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42981	13104	10190	20069	40261	58001		80001			0157	0161	0175	0178				
EMDEN-HAFEN	5	203	42965	22203	10179	20092	40261	53005		80002			0160	0168	0186	0180				
OLDENBURG	11	215																		
AHLHORN	49	218																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42982	11204	10198	20084	40258	51002		80001			0166	0174	0175	0166				
SOLTAU	77	235	42782	20604	10195	20038	40261	50000		81131			0164	0164	0178	0176				
LUECHOW	17	253	42782	40105	10187	20062	40259	58004		81231			0160	0155	0166	0177				
LINGEN	21	305	42984	11305	10227	20051	40252	50000		80002			0181	0182	0188	0179				
MUENSTER	62	313	42975	10907	10209	20057	40251	51001		80001			0172	0173	0185	0184				
OSNABRUECK	95	317	42984	11207	10204	20052	40252	52005		80001			0170	0173	0185	0183				
GUETERSLOH	72	320	42784	10705	10210	20042	40254	51002		81101										
BAD SALZFUEN	98	325	42683	10905	10198	20089	40255	51003		81100			0193	0178	0187	0192				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42732	11104	10187	20042	40262	52004		81101			0170	0169	0180	0179				
BRAUNSCHWEIG	81	348	42784	23103	10181	20035	40259	51002		81101			0170	0159	0164	0175				
BERLIN-DAHLEM	51	381	41680	33505	10173	20074	40247	50000		70281 81241			0165	0147	0147	0160				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42675	43107	10171	20078	40250	58001		84800										
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42681	23609	10193	20074	40249	50000		81831			0151	0156	0161	0152				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42770	40703	10223	20060	40243	50003		81101			0186	0188	0198	0198				
BOCHOLT	21	406	42970	20604	10210	20096	40253	51006		80001			0172	0182	0194	0193				
ESSEN	152	410	42675	20737	10210	20098	40244	51003		81101			0190	0181	0194	0188				
KAHLER ASTEN	839	427	42686	10507	10153	20035	48576	51003		81201			0116	0120	0132	0121				
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42680	10906	10195	20041	40253	51002		81101			0173	0174	0177	0184				
KASSEL	231	438	42683	20603	10183	20049	40254	50001		81101			0160	0165	0175	0178				
GOETTINGEN	175	444	42981	11403	10164	20045	40260	50001		80001			0161	0174	0190	0180				
BRAUNLAGE	607	452	42686	39905	10149	20031	40247	53003		81101			0118	0120	0131	0122				
AACHEN	202	501	42775	10803	10222	20099	40238	51003		81101			0180	0187	0196	0194				
NOERVENICH	117	502																		
NUERBURG	627	510	42682	30406	10190	20047	40230	53003		81101			0166	0157	0165	0160				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42775	42003	10215	20082	40240	51003		82201			0165	0174	0185	0184				
KOBLENZ	70	515	42668	12104	10222	20092	40234	54000		81201										
BAD MARIENBERG	547	526	42777	10606	10193	20068	40239	53005		81201			0154	0163	0177	0159				
GIESSEN	186	532	42682	10906	10200	20061	40246	50000		81240			0177	0183	0195	0189				
BAD HERSFELD	212	542	42775	10309	10178	20024	40254	51002		81100										
WASSERKUPPE	921	544	42689	10407	10127	20009	48572	53007		81101			0107	0118	0134	0118				
TRIER-PETRISBERG	265	609	42673	40203	10208	20112	40234	52003		82201			0185	0189	0199	0197				
DEUSELBACH	480	615	42675	40207	10200	20035	40223	53001		82501			0168	0162	0169	0160				
PFERDSFELD	396	626																		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42577	21206	10152	20061	48569	53005		81102				0130	0133	0134				
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42975	10606	10206	20060	40242	52007		81201			0210	0196	0206	0192				
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42681	10908	10171	20052	40242	53006		81100			0164	0164	0171	0168				
WUERZBURG	268	655	42684	10711	10186	20048	40242	51005		81141			0169	0172	0188	0192				
BAD KISSINGEN	262	658	42683	10204	10174	20041	40242	51004		81800			0144	0157	0171	0177				
COBURG	337	671	42775	20405	10170	20040	40245	51003		81850			0136	0142	0164	0172				
BAMBERG	239	675	42580	30907	10174	20036	40247	53001		82102			0160	0163	0175	0179				
HOF	567	685	42680	40409	10134	20060	40248	52008		83201			0125	0128	0144	0146				
WEIDEN	438	698	42680	43608	10152	20032	40233	51001		82202			0112	0120	0136	0149				
BERUS	363	704	42675	20304	10207	20117	40228	53007		81201			0182	0186	0197	0192				
THOLEY	396	706	42580	21104	10191	20099	40229	53005		81201			0174	0180	0190	0182				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42665	20305	10199	20103	40231	52007		81101			0166	0166	0174	0164				
WEINDIET	553	724	42531	10907	10179	20082	40229	53005		81100										
KARLSRUHE	112	727	42781	10607	10219	20069	40229	52006		81201			0205	0204	0211	0211				
MANNHEIM	96	729	42782	10804	10218	20080	40235	51009		81100			0188	0191	0200	0191				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42731	40707	10186	20046	40224	52006		84288										
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42775	40607	10191	20050	40234	52008		84200			0178	0184	0191	0173				
OEHRINGEN	276	742	42770	10706	10190	20057	40244	52008		81101			0205	0202	0214	0189				
WEISSENBURG	422	761	42580	30307	10155	20042	40431	51008		81201			0169	0169	0183	0187				
MUERNBERG	319	763	42730	30210	10167	21009	40244	52006		81201			0161	0161	0174	0182				
REGENSBURG	366	776	42681	13305	10151	20023	40234	52005		81201			0154	0162	0177	0174				
GR. ARBER	1437	791	41280	63617	10039	20009	48534	53011		70341 86200	22 29									
FREIBURG	269	803	42665	11608	10209	20103	40218	53002		81101			0181	0185	0200	0198				
FREUDENSTADT	797	815	42572	30705	10139	20091	48563	52008		83200			0139	0145	0154	0146				
KLUPPENECK	973	818	42580	42907	10143	20093	48558	52004		84230			0163	0160	0158	0142				
STOETTEN	734	836	42683	30511	10145	20043	40235	52010		83230			0166	0168	0175	0143				
ULM	522	838	42680	50406	10177	20060	40229	52008		85200			0173	0178	0189	0177				
AUGSBURG	461	852	42675	60607	10155	20062	40229	50002		86200			0166	0178	0186	0175				
NEUBURG/DONAU	381	853																		
LANDSBERG	623	857																		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858																		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42675	43407	10161	20078	40226	52006		84200			0172	0154	0157	0150				
ERDING	462	869																		
MUEHLDORF	401	875	42675	53507	10148	20058	40228	50005		84230			0154	0165	0180	0166				
PASSAU	409	893	42580	53503	10152	20025	40218	51001		84330			0138	0144	0153	0158				
BREMgarten	212	900																		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42366	40311	10100	20049	48557	51001		84202										
KONSTANZ	443	929	42670	40802	10186	20090	40221	52004		84800			0182	0184	0194	0189				
KEMPTEN	705	946																		

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF XX GG
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	
HELGOLAND	4	015	32575	10103	10181	20126	40267	51004			81201	
LIST/SYLT	26	020	32632	23313	10198	20075	40261	56003			81202	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32580	33605	10215	20100	40261	54000			83101	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32670	10409	10209	20062	40265	57003			81201	
PUTTGARDEN	1	063	36760	13011	10195	20123	40246	57008				
NORDERNEY	11	113	32565	23607	10186	20117	40264	53004			81101	
BREMERHAVEN	7	129	32682	23109	10201	20093	40258	54000			82101	
CUXHAVEN	5	131	32581	13408	10191	20082	40265	51002			81201	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32782	39904	10208	20061	40254	57005			83200	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32581	20204	10208	20063	40257	57004			82100	
EMDEN-HAFEN	5	203	32570	32302	10215	20078	40261	50000			81101	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32682	30805	10223	20100	40257	56001			83100	
SOLTAU	77	235	32782	43406	10218	20063	40258	56002			84100	
LUECHOW	17	253	32784	43305	10215	20066	40253	58006			84101	
LINGEN	21	305	32884	10904	10244	20045	40253	50001			81101	
MUNSTER	62	313	32775	11005	10227	20042	40253	51003			81100	
OSNABRUECK	95	317	32782	20504	10220	20073	40254	52003			82100	
GUETERSLOH	72	320	32884	13605	10229	20034	40255	51002			81100	
BAD SALZUFLEN	98	325	32683	31103	10214	20074	40252	58001			83100	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32882	21104	10223	20038	40257	57004			82100	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32784	30603	10207	20035	40253	57005			82101	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11680	73506	10191	20084	40238	57009	69901	70281	878//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32780	73508	10193	20063	40240	57010			878//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32780	73407	10189	20070	40233	57010			878//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32880	30305	10241	20059	40245	51002			83101	
BOCHOLT	21	406	32780	20503	10248	20085	40254	51002			82100	
ESSEN	152	410	32834	11004	10228	20060	40246	50003			81101	
KAHLER ASTEN	839	427	32789	20905	10166	21017	48580	52002			82201	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32780	10405	10209	20011	40254	51002			81100	
KASSEL	231	438	32783	39903	10200	20023	40249	58003			83101	
GOETTINGEN	175	444	32783	20404	10212	20037	40252	58004			82100	
BRAUNLAGE	607	452	32686	62304	10161	20051	40246	51002			868//	
AACHEN	202	501	32775	20402	10234	20084	40240	50003			81201	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32682	30305	10198	20053	40232	51004			83101	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32782	43507	10241	20040	40238	58001			83101	
KOBLENZ	70	515	32680	50504	10245	20063	40236	51003			85201	
BAD MARIENBERG	547	526	32781	31403	10199	20062	40238	51001			83201	
GIESSEN	186	532	32682	23506	10218	20063	40249	52004			82200	
BAD HERSFELD	212	542	32880	20604	10210	20006	40250	56002			82100	
WASSERKUPPE	921	544	32789	50406	10150	20002	48582	52005			85200	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32882	49907	10241	20054	40233	51002			83201	
DEUSELBACH	480	615	32680	40305	10203	20045	40228	51005			83201	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32682	30404	10157	20050	48576	51006			83200	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32775	13606	10222	20050	40242	50001			81201	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32682	30805	10186	20058	40240	51002			83200	
WUERZBURG	268	655	32786	30810	10210	20042	40246	52006			82102	
BAD KISSINGEN	262	658	32786	52902	10201	20042	40240	51002			85801	
COBURG	337	671	32780	50904	10190	20051	40245	53003			83431	
BAMBERG	239	675	32680	70505	10182	20037	40249	53003			872//	
HOF	567	685	32675	60311	10141	20060	40251	52005			86200	
WEIDEN	438	688	32680	73608	10161	20022	40237	53005			878//	
BERUS	363	704	32781	60406	10218	20087	40226	54000			86201	
THOLEY	396	706	32682	40906	10214	20076	40227	50002			84201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32775	30307	10214	20071	40233	50003			83101	
WEINBIET	553	724	32680	40506	10200	20066	40230	52006			84200	
KARLSRUHE	112	727	32882	30505	10229	20042	40234	52005			83200	
MANNHEIM	96	729	32882	40407	10226	20046	40238	51004			84200	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32783	30807	10198	20031	40229	51007			83100	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32782	30207	10198	20042	40238	51005			83100	
OEHRINGEN	276	742	32775	40206	10194	20033	40245	50001			84201	
WEISSENBURG	422	761	32784	60706	10174	20019	40233	52004			85802	
NUERNBERG	319	763	32781	53609	10184	21020	40243	53001			84201	
REGENSBURG	366	776	32683	60204	10164	20008	40238	52005			84202	
GR. ARBER	1437	791	31475	60214	10061	20003	48546	52013		70241	85201	22 29
FREIBURG	269	803	32673	23614	10245	20096	40212	58001			82200	
FREUDENSTADT	797	815	32674	41104	10184	20034	48576	50005			84200	
KLIPPENBECK	973	818	32682	30605	10166	20035	48568	51006			83200	
STOETTEN	734	836	32753	30106	10160	20041	40234	51004			82202	
ULM	522	838	32681	50405	10180	20047	40234	52005			84202	
AUGSBURG	461	852	32680	70409	10161	20048	40238	52009			84201	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32780	53506	10176	20050	40229	52006			82831	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	32682	63210	10166	20058	40234	53008			84201	
PASSAU	409	893	32680	63603	10166	20050	40225	52010			85801	
BREMENGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32168	60108	10115	20040	48562	51005			86200	
KONSTANZ	443	929	32781	20904	10207	20046	40224	51007			82101	
KEMPTEN	705	946	32681	43203	10175	20048	40227	52005			84201	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDOERF	810	948	11665	33605	10163	20030	48570	52005	60021	70161	82202	
ZUGSPITZE	2960	961	11700	90110	11045	21046	47108	53007	60051	74187		34
HOHENPEISSENBERG	977	962	11675	53436	10132	20040	48565	52007	69921	70361	84201	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11675	60601	10162	20052	40225	50002	69981	70162	84202	
WENDELSTEIN	1832	980	31165	73013	10034	20024	48556	51002		72842	872//	27

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDDO			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42982	33404	10193	20390	40266	58001		80002	
LIST/SYLT	26	020	42684	33316	10190	20103	40260	55001		81131	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42580	20304	10221	20086	40257	58004		82101	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42670	10506	10217	20039	40262	57003		81201	
PUTTGARDEN	1	063	46760	13014	10199	20103	40240	57006			
NORDERNEY	11	113	42970	40511	10190	20128	40264	50000		80001	
BREMERHAVEN	7	129	42682	33210	10206	20104	40252	58006		81101	
CUXHAVEN	5	131	42581	13508	10192	20120	40262	58003		81101	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42782	23206	10228	20074	40247	57008		82200	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42580	30304	10224	20051	40252	57005		83200	
EMDEN-HAFEN	5	203	42575	40210	10221	20106	40257	58004		81101	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42782	30502	10226	20086	40249	56008		83100	
SOLTAU	77	235	42782	43606	10230	20058	40251	57007		84100	
LUECHOW	17	253	42784	40107	10224	20061	40245	57008		84100	
LINGEN	21	305	42884	10803	10242	20039	40248	57007		81101	
MUENSTER	62	313	42775	13505	10231	20049	40245	58005		81101	
OSNABRUECK	95	317	42782	20205	10224	20061	40246	57008		81101	
GUETERSLOH	72	320	42884	13504	10231	20034	40247	57008		81100	
BAD SALZUFLEN	98	325	42784	10504	10222	20066	40249	58004		81100	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42883	59901	10226	20044	40248	57008		85100	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42784	33306	10217	20047	40244	57009		83100	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42780	73404	10198	20070	40232	56006		878//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42780	73306	10203	20070	40233	57007		878//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	73607	10200	20073	40232	58006		878//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42882	20397	10245	20047	40235	57009		81101	
BOCHOLT	21	406	42780	30504	10232	20082	40248	56006		82101	
ESSEN	152	410	42884	30404	10231	20053	40239	57006		81101	
KAHLER ASTEN	839	427	42789	30706	10184	20008	48579	58006		82101	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42780	10405	10223	20038	40245	57009		81100	
KASSEL	231	438	42785	30202	10213	20027	40241	57007		83100	
GOETTINGEN	175	444	42783	50504	10206	20039	40247	57005		85400	
BRAUNLAGE	607	452	42687	51503	10166	20035	40238	56005		85201	
AACHEN	202	501	42775	20403	10243	20063	40232	57007		81201	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	42684	30306	10206	20049	40224	57006		83100	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42784	33606	10255	20032	40228	57009		81101	
KOBLENZ	70	515	42780	50303	10250	20074	40224	57012		85201	
BAD MARIENBERG	547	526	42682	31705	10204	20057	40231	57006		83201	
GIESSEN	186	532	42782	10206	10230	20026	40237	57011		81200	
BAD HERSFELD	212	542	42880	31503	10205	20010	40244	58005		83100	
WASSERKUPPE	921	544	42789	40605	10150	20019	48581	58001		84200	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42883	40106	10256	20073	40220	57010		83201	
DEUSELBACH	480	615	42781	40104	10218	20041	40217	56007		84201	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42735	13603	10182	20037	48575	58007		81100	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42880	10406	10231	20028	40231	57011		81200	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42683	30000	10198	20043	40233	58006		83200	
WUERZBURG	268	655	42734	30405	10213	20044	40239	57007		83100	
BAD KISSINGEN	262	658	42736	60705	10207	20048	40234	55006		86800	
COBURG	337	671	42681	60604	10184	20048	40243	58003		85841	
BAMBERG	239	675	42680	70606	10194	20042	40243	58004		878//	
HOF	567	685	42675	70309	10141	20058	40250	58001		8683/	
WEIDEN	438	688	42780	73506	10153	20035	40240	51003		878//	
BERUS	363	704	42782	30305	10234	20234	40218	56007		83201	
THOLEY	396	706	42684	30906	10221	20072	40221	57005		83200	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42730	20906	10212	20061	40229	56003		82200	
WEINBIET	553	724	42782	20408	10200	20043	40225	58005		82200	
KARLSRUHE	112	727	42832	11105	10240	20058	40224	58009		81200	
MANNHEIM	96	729	42832	40906	10226	20046	40233	58005		84200	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42834	30609	10206	20033	40223	58005		83100	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42884	20505	10207	20029	40232	57005		82100	
OEHRINGEN	276	742	42830	10404	10212	20006	40236	57007		81200	
WEISSENBURG	422	761	42784	60306	10178	20022	40228	58002		86802	
MUERNBERG	319	763	42731	50126	10188	21015	40240	58002		85800	
REGENSBURG	366	776	42684	60207	10180	20013	40235	54000		86801	
GR. ARBER	1437	791	42480	70114	10069	21012	48552	52005		378//	
FREIBURG	269	803	42681	13611	10250	20056	40206	56006		81200	
FREUDENSTADT	797	815	42680	30806	10189	20040	48575	58005		83200	
KLIPPENECK	973	818	42782	22605	10174	20026	48570	54000		82200	
STOETTEN	734	836	42755	30306	10175	20010	40226	56002		83101	
ULM	522	838	42682	50304	10195	20038	40225	58005		84202	
AUGSBURG	461	852	42782	73407	10174	20027	40234	56001		83231	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42833	73307	10175	20037	40229	54000		81231	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42784	43505	10177	20036	40229	56002		82802	
PASSAU	409	893	42330	32301	10169	20036	40226	51001		84232	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42375	60407	10115	20029	48562	54000		86200	
KONSTANZ	443	929	42682	30904	10222	20039	40216	57005		82101	
KEMPTEN	705	946	42680	43606	10172	20041	40220	56008		84200	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42730	33507	10177	20023	48564	56009		82201	
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93405	11037	21037	47113	51004	74574		
HOHENPEISSENBERG	977	962	42672	40305	10134	20040	48562	58004		83831	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42730	50505	10164	20035	40222	56002		85202	
WENDELSTEIN	1832	980	42275	73412	10039	21009	48559	51005		872//	

26

25

18 UHR UTC											ERDBODENTEMP.								
STATION	HOEHE	III	II HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	14 UHR UTC							
												FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N	
HELGOLAND	4	015	32982	43507	10174	20119	40259	56007			80002								
LIST/SYLT	26	020	32984	53414	10193	20078	40255	55005			20001								
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	32575	20306	10210	20026	40253	57004			82101								
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32970	13605	10207	20063	40259	56003			80001								
PUTTGARDEN	1	063	36760	13010	10183	20116	40233	57007											
NORDERNEY	11	113	32975	30508	10184	20122	40261	55003			80002								
BREMERHAVEN	7	129	32982	33008	10200	20078	40251	56001			80001								
CUXHAVEN	5	131	32981	33407	10185	20109	40255	57007			81031								
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32782	23208	10210	20079	40244	55003			82801								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32980	00405	10209	20041	40243	56004											
EMDEN-HAFEN	5	203	32975	30412	10204	20088	40255	55002			80001								
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32780	20305	10213	20089	40246	57003			81101								
SOLTAU	77	235																	
LUECHOW	17	253	32784	10208	10209	20067	40240	56005			81100								
LINGEN	21	305																	
MUENSTER	62	313	32780	30304	10230	20063	40241	57004			81101								
OSNABRUECK	95	317	32782	20604	10223	20065	40243	55003			81401								
GUETERSLOH	72	320	32884	30304	10221	20031	40245	55002			81401								
BAD SALZFLLEN	98	325	32784	23404	10223	20082	40243	56005			82100								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32883	43306	10218	20070	40243	57006			84400								
BRAUNSCHWEIG	81	348	32784	53406	10203	20068	40237	57007			84300								
BERLIN-DAHLEM	51	381	32783	33404	10197	20061	40225	57007	69902		84832								
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32880	53405	10201	20079	40227	57006			85502								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32781	63507	10197	20074	40227	58005			86531								
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32882	30406	10239	20056	40232	57003			81101								
BOCHOLT	21	406																	
ESSEN	152	410	32989	50704	10217	20061	40239	55001			80001								
KAHLER ASTEN	839	427	32689	40308	10166	20026	48576	55000			82101								
BAD LIPPSPRINGE	157	430																	
KASSEL	231	438	32883	33503	10206	20027	40238	55004			82501								
GOETTINGEN	175	444																	
BRAUNLAGE	607	452	32784	33405	10170	20032	40232	56006			83400								
AACHEN	202	501	32880	60403	10223	20062	40234	54000			81101								
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	32684	10406	10198	20042	40223	56002			81101								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32784	50108	10246	20034	40230	53001			81101								
KOBLENZ	70	515																	
BAD MARIENBERG	547	526	32689	41208	10185	20067	40232	55002			84201								
GIessen	186	532	32782	20906	10224	20022	40235	56002			81501								
BAD HERSFELD	212	542																	
WASSERKUPPE	921	544	32689	20805	10138	20018	48575	57004			82200								
TRIER-PETRISBERG	265	609	32882	30304	10231	20067	40219	57005			82201								
DEUSELBACH	480	615																	
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32736	11107	10157	20026	48567	56003			81400								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32830	10705	10226	20043	40227	55003			81230								
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648																	
WUERZBURG	268	655	32782	10706	10191	20045	40237	56004			81100								
BAD KISSINGEN	262	658	32784	20402	10185	20052	40235	55001			82800								
COBURG	337	671																	
BAMBERG	239	675																	
HOF	567	685	32665	10103	10146	20056	40242	57006			81230								
WEIDEN	438	688																	
BERUS	363	704	32782	20402	10222	20076	40216	57003			82201								
THOLEY	396	706																	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32780	10904	10210	20071	40229	56001			81100								
WEINBIET	553	724																	
KARLSRUHE	112	727																	
MANNHEIM	96	729	32882	20704	10227	20042	40228	55005			81201								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32834	20407	10198	20022	40220	55003			82101								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32836	10406	10209	20026	40229	55003			81400								
OEHRINGEN	276	742	32880	10705	10202	20026	40236	56001			81200								
WEISSENBURG	422	761																	
NUERNBERG	319	763	32781	10208	10185	20003	40239	55001			81241								
REGENSBURG	366	776	32634	60207	10177	20029	40232	57004			83831								
GR. ARBER	1437	791	32580	60114	10058	20009	48554	52002			84841								
FREIBURG	269	803	32781	20112	10231	20040	40208	55001			81401								
FREUDENSTADT	797	815																	
KLIPPENECK	973	818																	
STOETTEN	734	836	32785	10408	10154	20017	40235	53001			81131								
ULM	522	838																	
AUGSBURG	461	852	32782	20206	10177	20043	40229	56004			81232								
NEUBURG/DONAU	381	853																	
LANDSBERG	623	857																	

JAHRGANG 14

FREITAG, DEN 16. JUNI 1989
21 UHR UTCERDBODENTEMP. NUMMER 167
21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHWV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	42631	63606	10153	20121	40259	55000		62532					
LST/SYLT	26	020	42982	63511	10154	20111	40252	58003		80002					
LECK	7	022	42930	63505	10144	20098	40263	56002		81111					
HUSUM	28	026	42922	63204	10123	20082	40264	54000		80001					
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42970	43713	10167	20088	40251	57001		80001					
SCHLESWIG	43	035	42975	42802	10162	20114	40249	55005		80001					
HOHN	12	038	42982	22303	10144	20039	40255	58003		80301		0192	0192	0183	0161
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42970	10000	10150	20062	40257	57002		80001		0214	0232	0224	0177
PUTTGARDEN	1	063	46160	13103	10121	20107	40230	57003				0205	0203	0206	0173
NORDERNEY	11	113	42972	63604	10161	20131	40261	54300		80002		0231	0239	0231	0201
BREMERHAVEN	7	129	42982	40208	10172	20096	40250	55001		80001					
CUXHAVEN	5	131	42975	33303	10170	20137	40254	56001		82031		0231	0232	0230	0201
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42982	13101	10168	20074	40249	52005		80001		0214	0218	0221	0172
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42970	30003	10129	20083	40248	54000				0222	0224	0214	0183
EMDEN-HAFEN	5	203	42975	70306	10171	20093	40261	53006		80002					
OLDENBURG	11	215	42975	40201	10151	20081	40266	54000		80001					
AHLHORN	49	218	42975	50403	10152	20082	40257	51007		80001					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42930	20103	10174	20092	40249	53003		80001		0201	0222	0202	0167
SOLTAU	77	235	42980	23505	10155	20062	40252	53004		91031					
LUECHOW	17	253													
LINGEN	21	305	42984	10604	10186	20073	40248	53002		80001					
MUNSTER	62	313	42980	31103	10171	20032	40245	53002		80001		0225	0226	0224	0183
OSNABRUECK	95	317	42981	21102	10175	20081	40246	53001		80002					
GUETERSLOH	72	320	42982	20000	10179	20077	40248	51001		80001					
BAD SALZUFLEN	98	325	42981	10301	10150	20102	40249	51002		80001					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42982	23506	10171	20071	40248	52004		80001		0229	0227	0221	0179
BRAUNSCHWEIG	81	348	42984	23003	10154	20087	40240	52001		82030		0202	0219	0217	0179
BERLIN-DAHLEM	51	381	42853	73504	10163	20089	40226	53001		87511					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	63403	10183	20066	40228	53001		86500					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42787	73506	10138	20066	40227	55000		87511		0184	0183	0168	0151
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42982	30403	10173	20085	40243	52009		80001		0230	0236	0234	0200
BOCHOLT	21	406	42975	50104	10171	20093	40246	53002		80002		0231	0233	0225	0195
ESSEN	152	410	42984	31103	10190	20073	40244	52003		80001		0219	0230	0229	0189
KAHLER ASTEN	839	427	42989	10409	10118	20028	48567	51005		80001		0170	0176	0168	0122
BAD LIPPSPRINGE	157	430	46111	10701	10129	20074	40253	51003							
KASSEL	231	438	42982	13002	10165	20054	40247	51005		80001		0215	0225	0227	0177
GOETTINGEN	175	444	42975	10000	10159	20076	40248	51001		81030					
BRAUNLAGE	607	452	42653	53203	10118	20041	40247	51002		84530		0153	0163	0147	0121
AACHEN	202	501	42980	70000	10178	20080	40242	52004		80001		0227	0240	0236	0199
NOERVENICH	117	502	42982	32901	10163	20050	40252	52010		80001					
NUERBURG	627	510	42984	30204	10155	20037	40237	51001		80001		0190	0205	0200	0160
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42982	60805	10172	20068	40240	52007		80001		0233	0240	0222	0184
KOBLENZ	70	515	42980	31504	10210	20043	40233	52009		80001					
BAD MARIENBERG	547	526	42982	20805	10159	20033	40249	52004		80001					
GIESSEN	186	532	42982	10602	10170	20048	40252	52310		80001		0227	0231	0225	0195
BAD HERSFELD	212	542	42980	33004	10140	20057	40254	53007				0150	0162	0147	0119
WASSERKUPPE	921	544	42986	01203	10101	20023	48567	51002							
TRIER-PETRISBERG	265	609	42980	40403	10190	20059	40231	52007		80001		0259	0260	0254	0197
DEUSELBACH	480	615	42980	30302	10171	20071	40226	53005		81031					
PFERDSFELD	396	626	42761	40301	10148	20075	40238	52003		82501					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42682	20309	10135	20021	48566	52004		81101					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42884	29902	10169	20057	40236	52006		82501		0231	0246	0248	0194
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42982	10000	10124	20031	40247	53006		81030					
WUERZBURG	268	655	42981	11103	10146	20057	40246	53004		81040		0217	0237	0240	0193
BAD KISSINGEN	262	658	42752	10401	10133	20070	40244	52003		81500					
COBURG	337	671	42975	00000	10126	20085	40249	52004							
BAMBERG	239	675	46111	11601	10115	20093	40253	51003							
HOF	567	685	42762	52703	10105	20061	40247	57006		81530		0153	0160	0163	0144
WEIDEN	438	688	46111	10000	10120	20077	40249	53005							
BERUS	363	704	42733	20904	10136	20073	40218	57002		83801					
THOLEY	396	706	42630	20302	10177	20063	40233	52007		82201					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42775	20603	10162	20069	40246	52010		82500					
WEINBIET	553	724	46111	11208	10150	20033	40241	53001							
KARLSRUHE	112	727	42950	10902	10179	20056	40236	51005		80001					
MANHHEIM	96	729	42775	11105	10150	20080	40236	52005		81031		0216	0231	0226	0191
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42984	10300	10137	20038	40238	53006		80001		0216	0236	0231	0174
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42904	22304	10162	20034	40244	52008		80302		0231	0242	0242	0190
OEHRINGEN	276	742	42986	10701	10144	20055	40248	52005		81030					
WEISSENBURG	422	761	42733	10700	10123	20066	40254	51009		81500					
NUERNBERG	319	763	42980	10303	10134	20044	40254	52007		81040		0190	0198	0204	0181
REGENSBURG	366	776	42980	53602	10124	20046	40250	52010		82041		0187	0202	0200	0174
GR. ARBER	1437	791	42980	33619	10046	20026	48553	54000		83070					
FREIBURG	269	803	42781	11309	10204	20024	40226	53014		81431		0222	0235	0237	0198
FREUDENSTADT	797	815	42982	10602	10115	20021	48563	51006		80002					
KLIPPENACK	973	818	42982	20308	10106	20012	48563	51006		80002		0194	0201	0197	0147
STOETTEN	734	836	42984	10906	10110	20027	40252	50003		80001					
ULM	522	838	42975	10000	10126	20043	40246	51009		80002					
AUGSBURG	461	852	42903	00302	10113	20072	40251	52010				0202	0211	0204	0177
NEUBURG/DONAU	381	853	42770	10103	10118	20039	40254	52003		81501					
LANDSBERG	623	857	42980	11801	10097	20042	40238	53005		80001					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42780	20000	10101	20028	40265	51007		81531					
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42762	40401	10126	20066	40243	51004		81571		0151	0178	0180	0150
ERDING	462	869	42975	70700	10129	20043	40254	51005		87031					
MUEHLDORF	401	875	46111	10103	10123	20059	40246	51005							
PASSAU	409	893	42960	23101	10131	20038	40243	53005		82030		0177	0181	0182	0158
BREMENHARTEN	212	900	42775	10306	10166	20049	40240	52017		81501					
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42402	30817	10082	20002	48563	53001		84402					
KONSTANZ	443	929	42981	20203	10152	20063	40236	52013		82040		0209	0236	0236	0197
KEMPTEN	705	946	46111	10000	10100	20070	40231	51006							
MEMMINGEN	634	947	42980	10601	10106	20031	40259	52020		81030					
OBERSDORF	810	948	42980	00000											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

FREITAG, DEN 16. JUNI 1989

NUMMER 167

STATION YYGG	SCHLESWIG 1612			HANNOVER 1612			ESSEN 1612			STUTT GART 1612			MUENCHEN 1612			BERLIN 1612			HOHENPEISENBERG		
	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DOFF
	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF	PPP	TTTTD	DOFF
HPA																					
10	3162			3154	-40	12 25				3158	-37	15 14	3162			3166	-34	11 21			
20	2690	-46	09 26	2688	-46	10 16	2693	-42	09 18	2688	-45	07 17	2689	-44	08 20	2694	-46	09 20			
30	2422	-50	10 18	2421	-52	09 16	2423	-49	12 18	2420	-52	12 17	2420	-49	10 10	2425	-50	10 14			
50	2092	-53	09 11	2092	-55	08 13	2089	-51	09 16	2088	-52	08 13	2088	-53	08 13	2093	-53	09 12			
70	1876	-54	09 07	1877	-54	07 10	1873	-56	06 09	1872	-55	07 08	1871	-54	09 03	1877	-53	11 11			
100	1648	-55	06 06	1648	-54	05 10	1646	-54	-65 04 07	1644	-56	-69 02 11	1643	-54	-67 05 08	1647	-54	07 11			
150	1388	-54	04 13	1387	-52	03 20	1386	-55	-65 02 22	1385	-54	-66 01 25	1382	-51	-65 01 19	1385	-50	-76 05 19			
200	1204	-59	-69 36 36	1203	-56	-65 01 40	1205	-62	-70 36 58	1199	-53	-63 01 46	1193	-47	-59 02 30	1197	-51	-71 05 31			
250	1063	-52	-64 01 51	1060	-53	-62 01 49	1064	-52	-61 36 62	1055	-53	-61 01 67	1047	-54	-61 02 56	1054	-56	-64 05 40			
300	0942	-43	-57 01 48	0941	-45	-55 02 33	0943	-42	-52 01 56	0936	-47	-55 02 47	0928	-47	-54 04 53	0935	-46	-54 05 37			
400	0742	-28	-45 03 12	0741	-28	-38 03 24	0742	-26	-43 01 45	0738	-30	-41 02 40	0731	-30	-40 02 56	0736	-28	-41 05 32			
500	0578	-15	-34 02 11	0576	-15	-32 02 25	0577	-15	-33 01 25	0574	-16	-33 01 35	0568	-18	-32 02 48	0572	-16	-25 05 28			
700	0315	-2	-7 05 19	0313	-2	-11 03 18	0315	-1	-22 02 17	0313	-3	-24 01 22	0310	-7	-12 35 21	0311	-2	-13 04 20			
850	0158	-6	2 03 04	0157	-5	-3 05 10	0158	7	2 05 10	0157	7	1 04 09	0156	5	-2 36 11	0156	4	0 36 14			
1000	0022	17	7 03 02	0022	18	2 08 06	0021	20	3 34 06	0021			0020			0021	16	6 33 08			
MARKANTE PUNKTE							100	-54	-65 04 07	126	-55	-68 01 12	206		02 33	005	-25	12 21			
							124	-56	-66 05 12	135	-52	-65	223	-50	-60	007	-32				
							138	-54	-64	142	-54	-66	237	-49	-58 01 44	007	-30				
							147		02 20	153	-53	-65	248	-54	-61	010	-33	12 21			
							167	-57	-66 02 26	162	-51	-63 02 27	254	-55	-62 02 58	013	-42				
							171	-56	-65	183	-53	-64	261	-54	-61 02 58	017	-41				
							181	-58	-66	191		01 37	298		04 53	023		08 20			
							188	-61	-69	200	-53	-63 01 46	326	-43	-50	030		10 14			
							200	-62	-70 36 58	206	-51	-61	342		02 51	031	-51				
							211	-60	-68	216	-53	-62	375	-34	-44	043	-50				
							220	-59	-67 36 66	245	-54	-62 01 72	386		02 58	051	-53				
							237	-55	-64	264	-52	-60	447	-25	-34	052		08 12			
							263	-49	-58	279	-49	-58	492	-18	-31 02 52	058	-52				
							289	-44	-53	289	-49	-58	517	-18	-33	062	-58				
							299	-43	-53	304		02 47	529	-16	-31	070		11 11			
							400	-26	-43 01 45	353		02 45	588	-10	-27	070	-53	11 11			
							440	-22	-40 02 23	367	-35	-43	600		01 34	100	-54	07 11			
							527	-11	-32	437	-24	-40	607	-9	-27	103	-54	-81			
							562	-8	-30	479	-18	-35	617	-9	-26	124		05 12			
							579	-8	-23	544	-12	-29	636	-8	-25	187	-50	-73			
							591	-6	-27 01 30	558	-10	-29	647	-9	-26	220	-54	-65			
							600		01 29	600		01 30	653		02 22	230	-58	-65 05 36			
							602	-6	-24	622	-7	-27 36 32	681	-9	-24	243	-57	-64			
							659	-3	-22 36 24	649	-5	-26	679	-9	-13	254		05 40			
							669	-3	-21	669	-4	-25 36 26	706	-6	-12 35 21	308	-45	-53			
							706	-1	-23 02 17	678	-3	-24	722	-6	-8	414	-26	-39			
							777	2	-21	695	-3	-24	750	-4	-14	494	-16	-25			
							785	3	-20	702	-2	-23	757	-3	-14 34 07	576	-10	-15			
							790	3	-19	714	-2	-22 01 20	787	-0	-9	600		05 24			
							797	3	-4	726	-3	-21	800		35 07	654	-5	-34			
							800		04 12	750	-2	-3 01 08	805	1	-13	682		04 21			
							814	4	1	781	0	-1	818	2	-4	703	-2	-12			
							885		06 08	799		04 10	825	2	-3	735	-0	-12			
							904		05 07	800		04 10	868		36 11	750	-3	-4			
							925	14	4 04 07	835	5	1	915	10	0 36 11	800	-1	-2 01 16			
							943		04 07	887		05 08	925	11	0 36 10	897	7	4			
							991	19	3	925	13	2 06 05	937	12	0	917		34 11			
							002	21	4	925	17	1	964	15	2 35 08	925	10	5 34 11			
							007	23	6 33 04	988	20	6 06 05	967	17	4 33 04	019	18	7 32 07			
TROPO- PAUSE	207	-61	-71 36 43	208	-57	-66 01 45	200	-62	-70 36 58	245	-54	-62 01 72	135	-53	-66 02 18	230	-58	-65 05 36			
MAX- WIND							220	-59	-67 36 66	245	-54	-62 01 72									
30/50	0330			0329			0334			0332			0332			0332					
50/100	0444			0444			0443			0444			0445			0446					
100/200	0444			0445			0441			0445			0450			0450					
200/500	0626			0627			0628			0625			0625			0625					
500/1000	0556			0554			0556			0553			0548			0551					

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG		SCHLESWIG		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		BERLIN		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN	
		1618		1618		1618		1618		1618		1618							
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT		DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF	DOFFF
KM DOFFF		30.9 6 14	22.2 9 11	28.2 10 10	33.3 9 29	31.5 9 24													
30.9		6 14			7 26	8 28												011 -33	14 17
26.4		9 11		11 13	8 17	9 14												013 -42	
23.7		9 12		6 14	4 9	6 15												016 -40	
20.7		10 12	9 11	11 14	10 11	12 5												018 -44	
18.3		7 10	6 12	6 8	8 12	9 11												022 -44	08 16
15.9		5 8	4 11	3 12	3 16	36 13												015 -43	09 13
13.5		35 14	2 22	36 21	1 29	2 27												017 -41	11 11
12.0		35 43	36 44	35 51	1 51	1 32												021 -46	07 25
10.5		35 35	36 52	36 45	1 56	3 60												024 -49	09 12
9.0		36 30	1 42	36 37	2 34	2 58												027 -49	
7.2		36 20	36 23	36 27	1 27	2 54												030 -52	12 17
5.4		36 9	2 21	36 26	2 33	3 42												040 -50	
4.2		2 9	2 15	1 24	2 25	2 23												044 -52	08 12
3.0		3 12	3 10	1 17	2 15	2 13												052 -51	
2.1		2 10	1 8	2 9	4 7	34 7												061 -55	
1.5		30 9	36 9	3 10	4 10	1 7												072 -54	07 38
0.9		32 8	36 11	3 9	1 10	2 8												079 -56	
		HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF												100 -56 -67	02 11
																		104 -57 -69	
																		109 -55 -63	
																		118	36 13
																		135 -53 -56	02 13
																		144 -51 -65	01 14
																		175 -49 -63	
																		190 -47 -61	01 26
																		192 -46 -59	
MAXIMAL- VINDE			1127 36 59		1110 1 70	1045 3 60													

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

[illegible]