

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

MITTWOCH, DEN 13. SEPTEMBER 1989

NUMMER 256

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24	
												FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	32980	11118	10151	20110	40160	57012					
LIST/SYLT	26	020	32982	41119	10126	20104	40192	57011			80001	27	
LECK	7	022	42182	40906	10094	20080	40211	57010			80002	29	
HUSUM	28	026	42970	31007	10102	20068	40204	57007			80001		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42970	61111	10116	20100	40209	57012			80001		
SCHLESWIG	43	035	32975	60907	10115	20087	40204	57008			80002		
HOHN	12	038	42980	51004	10098	20079	40206	57010			80001		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32970	30000	10101	20066	40208	58012			80001		
PUTTGARDEN	1	063	36760	11114	10136	20113	40206	57013					
NORDERNEY	11	113	32968	01309	10135	20072	40166	58014				27	
BREMERHAVEN	7	129	32980	00808	10112	20063	40177	58010					
CUXHAVEN	5	131	32975	21220	10132	20091	40161	57010			80001	26	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32975	41106	10109	20069	40192	57011			80001		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203											
OLDENBURG	11	215	42962	01006	10119	20047	40178	57011					
AHLHORN	49	218	42962	01106	10118	20060	40174	57012					
BREMEN, FLUGH.	3	224	32972	11107	10121	20050	40172	57012			81030		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	32965	40903	10149	20097	40155	58011			84030		
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	32960	70905	10148	20096	40159	58013			83031		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32968	01004	10106	20043	40181	57010					
BRAUNSCHWEIG	81	348											
BERLIN-DAHLEM	51	381	32968	01005	10115	20051	40199	57010					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32980	10803	10118	20052	40204	58007			80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32978	20905	10112	20043	40209	58004			80001		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11958	61304	10161	20138	40138	58001	69931	70182	86031		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	11762	72203	10163	20127	40155	57008	69901	72122	81571		
KAHLER ASTEN	839	427	32958	01308	10104	20092	48497	57012					
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	31945	00000	10142	20103	40171	58011		70500			
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501											
NOERVENICH	117	502	41757	52102	10155	20102	40155	57013		70500	85500		
MUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11656	31305	10147	20139	40157	57008	60081	71198	81531		
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	11659	50103	10139	20125	40179	58006	69971	70262	82530		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	31902	61612	10105	20105	48308	57010		74611	85032		
TRIER-PETRISBERG	265	609	31615	72701	10146	20138	40158	57007		71022	85531		
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	41937	70402	10136	20114	40158	58007		71022	87031		
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32765	30401	10148	20138	40162	57006			81501		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											
WUERZBURG	268	655											
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	31930	01304	10093	20085	40195	57006		71011			
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11135	80000	10151	20149	40170	58007	69901	71062	86771		
WEINBIET	553	724	46759	12706	10142	20137	40166	57004					
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	32562	71505	10158	20124	40163	58003			87211		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11006	59901	10138	20126	40163	58005	60251	74498	84500		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11562	72902	10143	20138	40172	57008	60331	72198	87511		
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
MUERNBURG	319	763	31957	00805	10137	20125	40185	58002		71011			
REGENSBURG	366	776	32958	00000	10127	20115	40191	58004					
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	32965	41408	10143	20122	40171	57006			81031		
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENACK	973	818											
STOETTEN	734	836	32960	01605	10118	20106	40184	58004					
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	31920	31304	10114	20097	40155	58003		71000	82031		
NEUBURG/DONAU	381	853	41716	20503	10114	20090	40200	51032		71000	82500		
LANDSBERG	623	857	41907	00000	10104	20093	40189	58003			74641		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41906	00000	10090	20087	40194	58003			74611		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31702	91401	10120	20115	40184	58004			74740		
ERDING	462	869	41706	91306	10118	20114	40199	57007			74740		
MUEHLDOERF	401	875											
PASSAU	409	893	31540	80302	10135	20123	40192	58007		71022	88511		
BREMGARTEN	212	900	42909	21501	10123	20122	40178	58006			80001		
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	31957	30000	10131	20122	40177	58004		71011	83030		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	42960	21903	10108	20090	40190	58004			82030		
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	11734	31805	11002	21013	47102	58004	69941	70384	81542		
HOHENPEIßENBERG	977	962	32975	21503	10121	20106	48517	58002			81032		
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

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	42950	01117	10148	20106	40163	57017			27
LIST/SYLT	26	020	42982	21118	10123	20103	40174	57015		80001	27
LECK	7	022	42980	20906	10081	20070	40191	57020		80001	
HUSUM	28	026	42960	31106	10089	20063	40188	57016		80001	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42965	51111	10106	20089	40191	57018		80001	
SCHLESWIG	43	035	42975	00904	10103	20085	40185	57019			
HOHN	12	038	42970	31003	10089	20076	40190	57016		80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42970	31004	10102	20074	40191	57017		80001	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71211	10134	20116	40189	57017			
NORDERNEY	11	113	42970	11310	10119	20067	40150	57016		80001	
BREMERHAVEN	7	129	42975	00909	10103	20060	40161	57016			
CUXHAVEN	5	131	42972	21214	10118	20091	40163	57015		80001	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42975	01106	10092	20064	40177	57015			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42960	01007	10099	20046	40161	56017			
AHLHORN	49	218	42959	01105	10101	20056	40157	56018			
BREMEN, FLUGH.	3	224	42970	01005	10088	20050	40156	57016			
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUNSTER	62	313	42958	01104	10132	20107	40140	57016			
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41950	70904	10137	20103	40145	56014	70522	80001	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42968	01005	10091	20046	40165	57016			
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42970	11204	10100	20047	40191	57009		81040	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	01005	10104	20052	40195	57009			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42973	01006	10098	20049	40198	57011			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41940	61503	10136	20127	40142	57015	71022	80002	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42960	61803	10144	20129	40141	57014		80002	
KAHLER ASTEN	839	427	41756	01608	10104	20097	48485	57014	71000		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41940	20000	10116	20094	40163	57011	71000	80002	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41535	82202	10140	20111	40141	57013	79598	88911	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41550	71103	10145	20138	40144	56014	71711	86911	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42958	00601	10120	20111	40167	57013			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41904	21515	10107	20107	43496	57014	74442	80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41705	92302	10145	20145	40147	57011	74742		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41220	72801	10140	20119	40147	57011	72122	87811	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41958	21103	10137	20129	40150	57012	71100	80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41912	01604	10083	20077	40158	57010	71000		
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41138	82202	10133	20124	40161	56010	71022	87711	
WEINBIET	553	724	46759	72612	10134	20129	40157	57013			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42600	41706	10149	20129	40154	57009		84200	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41906	00000	10117	20117	40159	57012	74641		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41707	91404	10140	20140	40162	57010	74542		
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41645	40705	10129	20113	40174	56012	71011	81531	
REGENSBURG	366	776	41310	21801	10124	20117	40163	56003	71011	88611	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42960	71201	10135	20121	40167	55005		84041	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENHECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41240	61604	10115	20106	40173	57010	71011	86511	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41915	31403	10108	20103	40178	56003	71000	81031	
NEUBURG/DONAU	381	853	41220	80903	10109	20101	40187	57013	71211	88611	
LANDSBERG	623	857	41014	21603	10091	20079	40187	55006	74041	82600	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41000	91701	10108	20106	40150	57009	74744		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41704	91702	10113	20117	40173	56010	74544		
ERDING	462	869	41702	91206	10115	20109	40196	57005	74744		
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41540	80705	10127	20118	40182	57010	71022	86511	
BREMEN	212	900	41930	71701	10119	20117	40172	57006	71022	81030	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41933	13402	10123	20114	40170	57008	71011	81030	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41957	01903	10104	20090	40181	57008	71000		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42788	12409	10000	21015	47097	57005		81540	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42980	12603	10115	20100	48505	57012		81032	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

06 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHWV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS
		RX			N	NDDO			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	NNMM	NNGG		R	
HELGOLAND	4	015	32975	21216	10142	20111	40146	57017			80001	27	2C14C	2C160	30013			94084
LIST/SYLT	26	020	32970	21118	10120	20097	40158	57016			81031	27	20117	20141	30009			94091
LECK	7	022	43111	11111									2C074		31006			94078
HUSUM	28	026	43111	11111									2C082	20143	31006			94088
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43111	11111									2C103		30009			
SCHLESWIG	43	035	32968	10904	10099	20079	40168	57015			81032		20096	20138	30008			94083
HOHN	12	038	43111	11111									2C081		30005			94091
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	32970	30000	10114	20085	40175	57015					2C096	20135	31005			94087
PUTTGARDEN	1	063	36160	11209	10138	20106	40175	57014			80001		2C128		31011			94118
NORDERNEY	11	113	32970	11412	10109	20066	40135	57015			80001		2C108	20153	30011			94109
BREMERHAVEN	7	129	32968	10909	10010	21067	40146	57015			80001		2C099	20152				94094
CUXHAVEN	5	131	32970	11215	10112	20090	40152	57016			80001		25	20110	20155	30010		94098
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32970	11206	10089	20052	40159	57018			80001		2C088	20142	30003			94094
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	33968	10702	10064	20058	40171	57014			80001		2C055	20129	30100			94107
EMDEN-HAFEN	5	203	32958	31014	10098	20069	40136	57013			82032		20095	20146	30008			94103
OLDENBURG	11	215	43111	11111									20093		30008			94105
AHLHORN	49	218	43111	11111									20091	20147	30008			94100
BREMEN, FLUGH.	3	224	32968	11207	10101	20049	40141	57015			80001		20088	20146	30007			94110
SOLTAU	77	235	32965	11105	10088	20047	40160	57018			80001		20088	20141	30008			94117
LUECHOW	17	253	32965	60703	10077	20048	40171	56010			83031		20076	20148	30006			94115
LINGEN	21	305	31940	71401	10118	20107	40131	56014			71022	80002	20118	2C161	30011			94096
MUENSTER	62	313	31625	71503	10127	20109	40131	57008			71011	82531	20124	20177	30010			94090
OSNABRUECK	95	317	31930	51105	10126	20101	40135	56009			71011	81031	20119	20158	30009			94108
GUETERSLOH	72	320	31925	51205	10141	20109	40137	55008			70522	82081	20130		30010			
BAD SALZUFLEN	98	325	33311	20131							81111	94099		20151				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32959	21105	10085	20052	40156	55009			81031		20084	2C139	30007			94110
BRAUNSCHWEIG	81	348	32759	21103	10103	20064	40156	57013			82500		20076	20147	30003			94107
BERLIN-DAHLEM	51	381	32966	31105	10097	20044	40184	57007			80001		20092	2C138	30007			94120
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32963	51207	10104	20045	40188	57007			80002		20095	2C146	30003			94113
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32962	41005	10087	20048	40189	57009			80001		20076	20144	30007			94116
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11320	81507	10152	20146	40131	57012	60112	79298	87511		20191		31013			94089
BOCHOLT	21	406	11412	81804	10142	20139	40129	56012	60022	78111	88811		2C130	2C172	31010			94107
ESSEN	152	410	11540	81704	10140	20133	40132	57009	60042	76398	88811		2C140	20174	31010			94093
KAHLER ASTEN	839	427	31101	91707	10107	20107	48480	56006			74141		2C099	2C124	30008			94044
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31930	61310	10152	20110	40143	55010			70511	85031	20143	20172	30011			94088
KASSEL	231	438	31930	60901	10111	20104	40154	57009			71011	84031	20109	20158	30007			94095
GOETTINGEN	175	444	31635	40000	10096	20087	40161	56008			71000	83530	20091	20158	30007			94085
BRAUNLAGE	607	452	31940	10000	10082	20078	40170	55010			71011	81031	20078	20115	30004			94102
AACHEN	202	501	11530	71802	10154	20137	40127	56011	69932	71086	85832		20154	20180	31014			94056
NOERVENICH	117	502	43111	11111									20137		31012			94078
NUERNBERG	627	510	11103	92209	10124	20124	40140	56004	60182	74398			20124	20150	31011			94080
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11430	81207	10146	20146	40137	57006	60162	72198	87511		20133	20177	31012			94094
KOBLENZ	70	515	11220	72006	10154	20143	40139	57005	69902	72022	87511		20154	20181	31111			94092
BAD MARIENBERG	547	526	11210	81605	10127	20127	40153	56007	69922	71011	87711		20117	20155	31009			94095
GIESSEN	186	532	11325	80000	10122	20115	40162	58005	69972	71011	88611		2C110	20174	31010			94036
BAD HERSFELD	212	542	31515	73401	10101	20092	40161	56002			71011	87511	2C099	2C160	31009			94076
WASSERKUPPE	921	544	31100	91414	10105	20105	48490	56006			74541		27	2C105	20128	30009		94087
TRIER-PETRISBERG	265	609	31220	81901	10141	20134	40144	57005			71042	87611	20140	20158	31013			94048
DEUSELBACH	480	615	31335	72007	10137	20123	40141	56008			71022	86531	2C135	2C151	30013			94035
PFERDSFELD	396	626	43111	11111									2C129		30012			94002
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11100	91803	10120	20120	48487	56005	60062	74544			20111	20128	31009			94064
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31232	81803	10155	20145	40143	57006			71011	88511	2C131	2C184	30012			94059
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11106	80000	10132	20129	40156	56003	60082	74444	88511		2C127	20150	30012			94066
WUERZBURG	268	655	11442	81404	10141	20122	40155	56005	69902	71011	88511		2C135	2C179	30013			94064
BAD KISSINGEN	262	658	31330	80201	10129	20113	40156	56003			71011	88611	20122	20171	30010			94074
COBURG	337	671	31325	81203	10122	20113	40168	56007			71011	81631	2C109	2C160	30008			94072
BAMBERG	239	675	31638	70000	10128	20106	40166	56005			71022	86531	2C103	2C164	30008			94059
HOF	567	685	31318	71503	10110	20103	40174	57006			71011	87511	2C083	2C123	30004			94037
WEIDEN	438	688	31317	70702	10106	20101	40177	56005			71011	87611	20096	2C152	30005			94067
BERUS	363	704	31101	91905	10129	20129	40149	56006			74544		2C129	20154	31012			94047
THOLEY	396	706	31218	82103	10138	20131	40145	56006			71022	88711	20137	20163	30013			94081
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11110	81903	10132	20123	40157	56005	69902	71022	88511		2C125	2C162	30011			94038
WEINBIET	553	724	11130	72611	10128	20121	40154	56004	69902	71011	88631		2C126	2C157	30012			94062
KARLSRUHE	112	727	31990	72106	10144	20132	40150	57003			71011	83031	2C143	2C180	30012			94070
MANNHEIM	96	729	31656	71805	10154	20141	40151	55002			71022	82531	2C143	2C177	30013			94092
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11957	51101	10122	20111	40155	57003	60232	74041	82031		2C110	2C154	31012			94052
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11525	71603	10130	20127	40156	55007	60332	71042	84531		2C128	20160	31012			94048
OEHRINGEN	276	742	11518	71301	10133	20128	40164	55004	60022	71064	85531		20128	20158	31011			94052
WEISSENBURG	422	761	31230	70000	10121	20112	40161	56008			71011	87611	20120	2C156	30011			94041
NUERNBERG	319	763	31330	71006	10128	20119	40173	55001			71011	87611	2C123	20170	30012			94067
REGENSBURG	366	776	31215	81603	10126	20116	40178	58004			71011	88611	2C122	20152	30009			94054
GR. ARBER	1437	791	31108	30000	10069	20058	48508	56007			74141	83500	2C061	2C089	31111			94008
FREIBURG	269	803	32662	71204	10145	20113	40158	57003			81572		2C132	20170	31012			94012
FREUDENSTADT	797	815	32454															

09 UHR UTC												ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC				
STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05	10	20	50	
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4	015	42970	31218	10132	20108	40130	57016		80001						
LIST/SYLT	26	020	42975	31115	10138	20094	40144	57013		81032	25					
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	42975	11008	10164	20073	40132	57016		80002		0132	0144	0146	0154	
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42965	21207	10171	20065	40138	57017		80001		0098	0112	0131	0148	
PUTTGARDEN	1	063	46760	11213	10152	20096	40163	57012				0126	0134	0146	0159	
NORDERNEY	11	113	42958	21410	10138	20081	40125	57010		80002		0140	0154	0165	0173	
BREMERHAVEN	7	129	42765	21910	10140	20077	40132	57014		81501						
CUXHAVEN	5	131	42570	41212	10140	20097	40137	57015		81531		0138	0146	0160	0169	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42959	11310	10136	20071	40149	58010		80001		0115	0118	0133	0150	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	31307	10147	20089	40160	57011		81231		0102	0119	0139	0152	
EMDEN-HAFEN	5	203	41956	71111	10145	20103	40124	57012		70511		0126	0134	0150	0167	
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	42965	11406	10146	20082	40134	57007		80002		0135	0143	0153	0161	
SOLTAU	77	235	41657	11406	10146	20088	40149	57009		70500		0112	0122	0144	0162	
LUECHOW	17	253	42962	01207	10147	20072	40160	57010				0116	0128	0144	0170	
LINGEN	21	305	41435	71705	10135	20130	40124	56006		78082		0144	0152	0158	0166	
MUENSTER	62	313	41640	81502	10150	20130	40126	56005		76082		0158	0160	0172	0177	
OSNABRUECK	95	317	41735	70902	10160	20123	40126	57007		70522		0137	0140	0156	0165	
GUETERSLOH	72	320	41740	81405	10176	20128	40130	57006		70522						
BAD SALZUFLEN	98	325														
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41956	31206	10162	20102	40142	57012		70500		0127	0133	0149	0163	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41730	21407	10170	20104	40144	57010		70500		0111	0120	0136	0159	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42965	21307	10154	20063	40175	57007		80001		0115	0125	0139	0166	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42963	41309	10165	20056	40178	57007		80001						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42969	31407	10158	20063	40161	57007		80001		0133	0138	0159	0163	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41735	51606	10167	20141	40125	57005		71062		0165	0171	0183	0187	
BOCHOLT	21	406	41511	31804	10134	20131	40121	57003		76184		0155	0161	0170	0174	
ESSEN	152	410	41456	31305	10162	20148	40126	57005		71062		0163	0166	0178	0177	
KAHLER ASTEN	839	427	41702	91807	10110	20110	48474	57008		74198		0113	0115	0124	0122	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41540	71705	10162	20120	40143	55000		70522		0159	0160	0168	0173	
KASSEL	231	438	41432	81905	10157	20125	40143	57007		71022		0143	0151	0165	0176	
GOETTINGEN	175	444	41740	70000	10145	20103	40149	57008		70511		0131	0143	0152	0168	
BRAUNLAGE	607	452	41456	32005	10144	20113	40146	58007		71011		0086	0106	0121	0128	
AACHEN	202	501	41445	82208	10170	20130	40121	55004		70562		0155	0159	0161	0165	
NOERVENICH	117	502														
NIJERBURG	627	510	41135	32111	10135	20124	40137	55000		71042		0135	0143	0150	0156	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41740	31407	10175	20132	40132	55004		71022		0163	0166	0176	0182	
KOBLENZ	70	515	41340	72005	10175	20149	40136	56002		71022						
BAD MARIENBERG	547	526	41235	81907	10140	20126	40147	58003		71062		0146	0156	0168	0160	
GIESSEN	186	532	41232	31405	10132	20144	40134	55006		72122		0154	0159	0171	0180	
BAD HERSFELD	212	542	41440	83001	10142	20120	40146	58006		76022						
WASSERKUPPE	921	544	41700	91613	10098	20098	48487	56002		76134		0140	0156	0169		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41230	82406	10148	20140	40142	55001		79522		0165	0168	0175	0183	
DEUSELBACH	480	615	41456	72008	10158	20123	40134	56003		71062		0146	0153	0157	0159	
PFERSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	92103	10120	20120	48433	56004		74584						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41336	72005	10175	20143	40140	58002		71022		0176	0178	0189	0187	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41235	72101	10162	20139	40143	56002		71042		0151	0154	0159	0168	
WUERZBURG	268	655	41450	81603	10152	20129	40131	58002		71062		0169	0178	0187	0192	
BAD KISSINGEN	262	658	41210	82201	10131	20121	40133	56002		76562		0152	0159	0170	0177	
COBURG	337	671	41440	81303	10150	20116	40138	58006		71062		0151	0155	0170	0173	
BAMBERG	239	675	41656	81907	10157	20113	40162	56002		70522		0152	0156	0164	0171	
HOF	567	685	41428	41509	10151	20114	40138	57006		70511		0113	0120	0132	0142	
WEIDEN	438	688	41456	81301	10137	20120	40169	58001		71022		0121	0126	0141	0146	
BERUS	363	704	41130	82203	10139	20136	40147	55000		71798		0161	0165	0174	0183	
THOLEY	396	706	41361	72405	10149	20132	40141	58002		72562		0164	0174	0180	0179	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41240	72305	10151	20133	40134	50000		71022		0153	0158	0164	0162	
WEINBIET	553	724	41702	82508	10136	20123	40132	50000		76162						
KARLSRUHE	112	727	42556	72405	10181	20139	40146	54000		81131		0173	0182	0194	0202	
MANNHEIM	96	729	41556	72008	10176	20144	40149	56001		71022		0168	0172	0186	0187	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41959	71705	10160	20126	40132	53004		74022						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42960	71804	10170	20134	40131	54000		86032		0150	0157	0169	0177	
UEHRINGEN	276	742	41657	72000	10160	20139	40136	55003		71022		0164	0170	0187	0180	
WEISSENBURG	422	761	41456	72103	10141	20120	40159	53001		71022		0153	0153	0164	0170	
NIJERBURG	319	763	41450	71208	10134	20111	40167	58003		70522		0154	0156	0166	0175	
REGENSBURG	366	776	41320	81603	10132	20109	40175	55003		71022		0143	0153	0162	0166	
GR. ARBER	1437	791	41705	41706	10033	20066	48507	56002		74141						
FREIBURG	269	803	42963	72302	10135	20126	40157	<								

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC										06-12
			II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	32959	61314	10160	20117	40111	57019			81032		
LIST/SYLT	26	020	32965	31214	10190	20099	40115	57029			81082		25
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLensburg/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	31957	21111	10195	20108	40123	57028		70500	80002		
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32959	11307	10197	20084	40130	57027			80001		
PUTTGARDEN	1	063	36160	11012	10170	20106	40139	57024					
NORDERNEY	11	113	31940	71908	10173	20121	40105	57020		70511	87011		
BREMERHAVEN	7	129	31957	31610	10184	20116	40115	57017		70500	80001		
CUXHAVEN	5	131	32953	41410	10186	20123	40112	57025			80001		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31957	61511	10193	20107	40123	57025		70511	80001		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32965	21511	10213	20077	40133	57027			80001		
EMDEN-HAFEN	5	203	31923	81409	10175	20136	40107	57017		70511	88021		
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	31956	81607	10178	20120	40117	57017		70511	85057		
SOLTAU	77	235	31745	81607	10199	20124	40125	57022		70511	81502		
LUECHOW	17	253	32962	31303	10216	20104	40134	57026			80001		
LINGEN	21	305	11450	81906	10181	20149	40107	57017	69901	71086	87811		
MUENSTER	62	313	11456	82004	10184	20149	40109	57016	69901	71086	85111		
OSNABRUECK	95	317	11438	81708	10180	20136	40112	57013	69901	70562	84871		
GUETERSLOH	72	320	11625	81206	10174	20152	40115	58015	60021	70562	81571		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31750	81709	10193	20132	40126	57016		70511	83511		
BRUNSWIG	81	348	31956	71507	10207	20123	40124	57018		70511	87071		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32968	31605	10213	20070	40150	57024			80002		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32968	31510	10209	20051	40155	58022			80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32972	21407	10208	20063	40156	58023			80002		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11456	72207	10185	20150	40111	57014	60051	72562	87811		
BOCHOLT	21	406	11522	82208	10182	20148	40107	57014	60081	71086	84511		
ESSEN	152	410	11440	81806	10159	20148	40113	57013	60021	79598	87911		
KAHLER ASTEN	839	427	11705	91907	10118	20118	48466	57011	60031	74198			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11525	81306	10155	20139	40126	57016	60021	72162	85811		
KASSEL	231	438	11212	81703	10142	20135	40135	57009	60061	76262	87711		
GOETTINGEN	175	444	11325	81907	10148	20131	40141	56008	60031	76362	88511		
BRAUNLAGE	607	452	31450	81705	10148	20108	40129	57014		70511	83121		
AACHEN	202	501	11440	72407	10176	20130	40111	58009	69901	70286	85271		
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	11167	82306	10116	20111	40131	58011	60031	76184	81871		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11653	71609	10192	20151	40112	58019	69901	72522	86332		
KOBLENZ	70	515	11459	72008	10170	20154	40126	57010	69981	72982	87211		
BAD MARIENBERG	547	526	11210	82304	10134	20122	40138	58011	60031	79598	87911		26
GIessen	186	532	11457	71510	10187	20140	40135	58017	69901	70562	83212		
BAD HERSFELD	212	542	11550	82402	10151	20143	40132	58015	60021	71062	87511		
WASSERKUPPE	921	544	11700	91914	10119	20119	48481	58011	60021	74565			
TRIER-PETRISBERG	265	609	11463	72308	10169	20120	40134	58005	60101	70296	83832		
DEUSELBACH	480	615	11470	82110	10172	20128	40124	58007	60061	70298	84841		
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32465	71910	10199	20139	40128	57009			86231		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11450	71101	10167	20146	40136	58011	60011	72542	82232		
WUERZBURG	268	655	11559	82208	10193	20131	40138	58010	69901	70362	85811		
BAD KISSINGEN	262	658	11323	80502	10152	20140	40137	58014	60071	71062	87611		
COBURG	337	671	11450	81805	10164	20116	40145	58010	69901	70562	87611		
BAMBERG	239	675	32558	81906	10175	20123	40149	57010			87811		
HOF	567	685	31556	71609	10166	20111	40143	57010		70511	85231		
WEIDEN	438	688	31557	71604	10158	20113	40155	57011		70522	87211		
BERUS	363	704	11460	72311	10172	20116	40135	57007	60011	70298	87211		
THOLEY	396	706	11468	82411	10169	20120	40131	57007	60051	70398	86201		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32360	72509	10175	20121	40143	58007			87211		
WEINBIET	553	724	11750	72607	10145	20137	40138	58011	60011	79586	86931		
KARLSRUHE	112	727	32365	82512	10242	20123	40129	58015	69901	71796	35941		
MANNHEIM	96	729	11562	72010	10214	20129	40132	58015	69901	71796	35941		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32663	72303	10203	20114	40128	57016			83238		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31566	72205	10203	20116	40136	58011		72922	85302		
OEHRINGEN	276	742	32558	71802	10191	20134	40144	58011			82231		
WEISSENBURG	422	761	32559	72104	10166	20121	40147	58006			33208		
NUERNBERG	319	763	31450	81404	10170	20121	40133	57011		70522	88511		
REGENSBURG	366	776	31330	81604	10147	20110	40161	58011		70522	88611		
GR. ARBER	1437	791	31708	82304	10124	20083	48503	57004		74141	84201		
FREIBURG	269	803	32572	82610	10220	20092	40133	57016			81232		
FREUDENSTADT	797	815	32571	82405	10177	20094	48502	58009			85201		
KLIPPENACK	973	818	32568	82405	10153	20097	43507	58004			34232		
STOETTEN	734	836	32580	83007	10175	20121	40145	58005			83277		
ULM	522	838	31563	71906	10195	20124	40136	58012		70342	83208		
AUGSBURG	461	852	31665	71701	10184	20122	40147	57012		70342	81171		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31557	70102	10196	20127	40143	57011		70511	87071		
ERDING	462	869											
MUEHLDOERF	401	875	31330	80000	10152	20120	40158	58015		71042	87611		
PASSAU	409	893	32660	11301	10184	20112	40153	57014			81101		
BREMGARTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31768	72409	10099	20032	48496	58003		70144	85281		27
KONSTANZ	443	929	31559	81303	10192	20131	40147	58012		70342	81237		
KEMPTEN	705	946	32672	33204	10185	20115	40141	57007			81238		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948	11680	83601	10180	20086	48507	57013	69931	70262	83208		
ZUGSPITZE	2960	961	11750	82513	10001	21009	47089	57004	69921	77074	82271		
HOHENPEISSENBERG	977	962	11575	73601	10160	20103	43503	58008	69901	72562	82258		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11575	80002	10177	20116	40137	57010	69901	72511	83211		
WENDELSTEIN	1832	980	32773	70000	10100	20081	48510	58001			86811		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP 5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41456	81514	10170	20134	40093	57018	76022 87777	
LIST/SYLT	26	020	41756	71512	10173	20130	40095	57020	70511 86532	
LECK	7	022								
HUSUM	28	026								
FLensburg/MEIERWIK	27	033								
SCHLESWIG	43	035	42958	71306	10198	20098	40103	57020	80002	
HOHN	12	038								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	42960	31505	10202	20082	40110	57020	80001	
PUTTGARDEN	1	063	46760	11009	10173	20120	40114	57025		
NORDERNEY	11	113	41740	81607	10183	20137	40088	57017	70562 85527	
BREMERHAVEN	7	129	41928	81407	10155	20139	40093	57022	76161 87027	
CUXHAVEN	5	131	41425	81810	10156	20144	40101	56011	76311 86527	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41757	71509	10205	20116	40101	57022	70522 81517	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42962	71407	10210	20096	40111	57022	83031	
EMDEN-HAFEN	5	203	41530	81510	10192	20138	40089	57018	70522 87877	
OLDENBURG	11	215								
AHLHORN	49	218								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41727	81305	10171	20150	40101	57016	71092 82517	
SOLTAU	77	235	41545	82005	10188	20134	40109	57016	70522 87577	
LUECHOW	17	253	42662	71508	10221	20112	40109	57025	82308	
LINGEN	21	305	41445	82105	10191	20161	40090	57016	78022 86877	
MUNSTER	62	313	41556	82104	10162	20146	40098	57011	79162 84517	
OSNABRUECK	95	317	41535	81304	10182	20141	40090	57022	71722 84977	
GUETERSLOH	72	320	41418	82009	10160	20146	40106	55009	79596 86977	
BAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41550	82107	10174	20142	40110	57016	76162 85527	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41335	82401	10164	20147	40112	57014	79198 88577	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42763	21405	10214	20093	40127	57022	81101	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42765	71510	10218	20082	40129	57026	81102	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42768	31610	10218	20084	40132	57024	81101	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41557	72507	10178	20139	40106	55005	72982 84817	
BOCHOLT	21	406	41425	82204	10162	20134	40101	57006	72998 83527	
ESSEN	152	410	41540	72704	10156	20143	40108	57005	72998 82807	
KAHLER ASTEN	839	427	41259	72309	10111	20104	48455	57010	72998 87977	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41530	81509	10171	20138	40108	57017	71722 85917	
KASSEL	231	438	41225	81604	10156	20146	40117	57016	76362 87577	
GOETTINGEN	175	444	41456	81803	10164	20151	40123	57017	70262 88577	
BRAUNLAGE	607	452	41211	82105	10120	20118	40123	57013	75062 88677	
AACHEN	202	501	41558	82406	10168	20133	40104	57007	72162 87877	
NOERVENICH	117	502								
NIERBURG	627	510	41467	72310	10149	20110	40112	57009	70262 84231	
KOELN/BONN., FLUGH.	91	513	41564	79904	10199	20133	40102	58009	70398 85337	
KOBLENZ	70	515	42575	72307	10216	20118	40112	57012	84231	
BAD MARIENBERG	547	526	41470	62209	10144	20124	40128	58007	70198 83232	
GIessen	186	532	41473	62306	10173	20128	40127	58007	70198 81232	
BAD HERSFELD	212	542	41461	62105	10155	20140	40123	55007	75598 86900	
WASSERKUPPE	921	544	41701	92710	10103	20108	48472	56007	79564	26
TRIER-PETRISBERG	265	609	42569	72708	10175	20094	40123	56009	84201	
DEUSELBACH	480	615	41475	52512	10166	20099	40116	56009	70262 84241	
PFERDSFELD	396	626								
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41273	72706	10129	20118	48469	57011	70398 85202	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41568	62103	10194	20137	40119	58009	70292 81231	28
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42458	52203	10184	20128	40119	57014	81232	
WUERZBURG	268	655	41565	72212	10202	20114	40119	57017	70292 85971	
BAD KISSINGEN	262	658	41459	72504	10194	20130	40114	57017	71722 84931	
COBURG	337	671	41456	81705	10182	20118	40124	57018	70522 84117	
BAMBERG	239	675	41565	81907	10189	20124	40128	57019	70162 82802	
HOF	567	685	41557	81805	10161	20112	40125	57015	70522 85277	
WEIDEN	438	688	41557	82103	10170	20125	40136	57016	70522 87677	
BERUS	363	704	41565	72311	10163	20119	40128	56003	70298 87277	
THOLEY	396	706	41460	72210	10168	20113	40120	57010	70392 85232	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41240	82409	10156	20133	40135	59010	75598 87917	
WEINBIET	553	724	41458	72410	10161	20109	40132	55002	70398 81232	
KARLSRUHE	112	727	41558	81807	10161	20148	40135	53002	75198 87827	
MANNHEIM	96	729	41560	71911	10207	20145	40125	56008	70298 83232	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42663	70206	10196	20117	40115	57013	85332	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41568	73210	10181	20099	40130	55008	72922 85931	
OEHRINGEN	276	742	41460	71704	10166	20128	40137	55009	75522 87677	
WEISSENBURG	422	761	42960	72204	10183	20121	40123	57019	81038	
NUERNBERG	319	763	41957	71304	10190	20110	40134	57016	70522 83038	
REGENSBURG	366	776	41940	81402	10166	20109	40141	57016	70522 82037	
GR. ARBER	1437	791	42162	70103	10109	20093	48496	57008	87277	
FREIBURG	269	803	41460	81906	10156	20122	40149	50008	72198 84877	22 32
FREUDENSTADT	797	815	41363	82509	10112	20107	48487	53001	75598 88977	28
KLUPPENECK	973	818	41020	32411	10141	20103	48493	56013	75522 87977	27
STOETTEN	734	836	42662	72804	10185	20084	40126	57015	83232	
ULM	522	838	42663	72105	10204	20096	40117	57016	81262	
AUGSBURG	461	852	42675	61703	10205	20114	40125	57018	82172	
NEUBURG/DONAU	381	853								
LANDSBERG	623	857								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858								
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41756	80906	10185	20134	40131	57012	70562 81577	
ERDING	462	869								
MUEHLDOERF	401	875	41556	80703	10175	20125	40139	57014	70522 81177	
PASSAU	409	893	42962	81301	10197	20120	40136	57014	80007	
BREMGARTEN	212	900								
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41703	72321	10064	20064	48488	58008	76198 86577	25 33
KONSTANZ	443	929	41675	82405	10192	20131	40130	57016	78022 84377	
KEMPTEN	705	946	42565	83003	10135	20107	40124	56015	83377	
MEMMINGEN	634	947								
OBERSTDORF	810	948	41668	82703	10170	20108	48494	56010	78022 87277	
ZUGSPITZE	2960	961	41730	32903	10012	20004	47079	57009	74174 83277	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42570	70705	10152	20116	48490	57012	86302	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41660	33802	10157	20131	40134	56008	75022 84278	
WENDELSTEIN	1832	980	41282	73202	10077	20026	48509	56006	72986 85877	

18 UHR UTC												ERDBODENTEMP.							
STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	05	10	20	50
												FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4	015	11640	81615	10164	20146	40077	57016	69912	71062	86511								
LIST/SYLT	26	020	11640	81612	10162	20134	40082	56013	69902	76111	85521								
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11635	81804	10168	20131	40091	57013	69942	76111	86521								
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41730	82003	10153	20123	40098	57007	69932	76166	85521								
PUTTGARDEN	1	063	36760	11209	10174	20110	40095	57019											
NORDERNEY	11	113	11220	82102	10156	20141	40078	56010	60052	79186	87711								
BREMERHAVEN	7	129	11530	81406	10163	20148	40085	57008	60012	71062	81571								
CUXHAVEN	5	131	11622	81406	10158	20143	40089	57012	60042	71061	83521								
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11540	81605	10149	20129	40092	58009	60172	76192	88511								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156																	
EMDEN-HAFEN	5	203	11420	82210	10161	20150	40080	57009	60092	78198	87911								
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11730	81404	10161	20142	40087	57014	60022	71092	83521								
SOLTAU	77	235																	
LUECHOW	17	253	11535	81803	10157	20149	40105	58004	60012	70261	88811								
LINGEN	21	305																	
MUENSTER	62	313	11630	82002	10150	20148	40098	55001	60022	76196	87511								
OSNABRUECK	95	317	11557	71805	10143	20133	40094	50002	60062	71098	84571								
GUETERSLOH	72	320	11550	71803	10148	20136	40099	57007	60112	70396	85531								
BAD SALZUFLEN	98	325																	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11556	81806	10162	20137	40099	57011	69942	76166	88511								
BRAUNSCHWEIG	81	348	11557	82402	10155	20144	40101	57010	60052	72598	88811								
BERLIN-DAHLEM	51	381	32764	81406	10194	20075	40115	57013											
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32750	71309	10202	20069	40115	57014											
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32764	81306	10198	20075	40117	57015											
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11458	72203	10168	20140	40104	57002	60052	72198	87511								
BOCHOLT	21	406																	
ESSEN	152	410	11550	82406	10150	20140	40106	55002	60082	76198	87511								
KAHLER ASTEN	839	427	11258	82315	10111	20107	48452	57004	60122	75598	88911								
BAD LIPPSPRINGE	157	430																	
KASSEL	231	438	11675	62007	10147	20130	40112	56005	60092	70161	84570								
GOETTINGEN	175	444																	
BRAUNLAGE	607	452	11220	72007	10125	20125	40108	57011	60052	71065	87111								
AACHEN	202	501	11456	82106	10158	20133	40108	53003	69942	71086	86631								
NOERVENICH	117	502																	
NUERNBURG	627	510	11461	82408	10123	20110	40122	53002	60032	70362	86831								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11458	89901	10164	20139	40110	52006	60082	72998	85371								
KOBLENZ	70	515																	
BAD MARIENBERG	547	526																	
GIESSEN	186	532	11573	61203	10172	20139	40121	57006	60022	70398	84502								
BAD HERSFELD	212	542																	
WASSERKUPPE	921	544	11464	82211	10104	20097	48466	57006	60052	70398	82538								
TRIER-PETRISBERG	265	609	11560	72406	10146	20117	40123	55004	60112	72582	87311								
DEUSELBACH	480	615																	
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11250	72110	10117	20108	48463	54000	60052	72598	84842								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11665	72207	10176	20124	40117	55003	60092	70292	82871								
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11452	62504	10140	20123	40128	53002	60022	70182	82832								
WUERZBURG	268	655	11660	82209	10170	20125	40123	51001	69902	70398	81571								
BAD KISSINGEN	262	658																	
COBURG	337	671																	
BAMBERG	239	675																	
HOF	567	685	11550	82005	10143	20115	40129	56004	69902	76022	84337								
WEIDEN	438	688	31950	61902	10155	20135	40129	56009											
BERUS	363	704																	
THOLEY	396	706																	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11145	61906	10134	20125	40142	53003	60012	71098	85531								
WEINBIET	553	724	11557	72613	10114	20107	40144	55000	60032	72198	81972								
KARLSRUHE	112	727																	
MANNHEIM	96	729	11560	71707	10160	20144	40128	50001	69982	72598	83811								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11762	71901	10144	20113	40139	52014	60022	72186	81572								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11562	81805	10143	20125	40144	52009	60012	76198	84871								
OEHRINGEN	276	742	11658	82201	10138	20128	40143	51003	60092	76192	83571								
WEISSENBURG	422	761	11556	81808	10164	20135	40117	58009	69922	75582	86971								
NUERNBERG	319	763	11257	73304	10164	20146	40127	57011	69952	72922	87911								
REGENSBURG	366	776	31940	71302	10159	20120	40131	57010											
GR. ARBER	1437	791	32565	71903	10096	20075	48468	57006											
FREIBURG	269	803	11565	72207	10158	20113	40133	53004	60022	70398	86871								
FREUDENSTADT	797	815																	
KLIPPENECK	973	818																	

JAHRGANG 14

MITTWOCH, DEN 13. SEPTEMBER 1989
21 UHR UTCERDBODENTEMP. NUMMR 256
21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41440	81910	10137	20146	40069	57008	76062	87711					
LIST/SYLT	26	020	41425	81508	10143	20143	40068	57014	76166	87511					
LECK	7	022	41735	81504	10141	20131	40081	56020	76162	87511					
HUSUM	28	026	41520	81605	10141	20122	40083	57012	76162	87511					
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41520	81608	10144	20124	40081	58013	76162	86521					
SCHLESWIG	43	035	41725	81404	10144	20136	40079	57012	76162	87511					
HOHN	12	038	41723	81403	10141	20138	40038	58012	76066	82521		0160	C158	0157	0152
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41625	81604	10147	20136	40066	57015	76166	85521		0153	0110	0160	0146
PUTTGARDEN	1	063	46157	72212	10160	20147	40082	57013				0156	C161	0161	C163
NORDERNEY	11	113	41112	82408	10154	20137	40072	57006	72162	87711		0162	0170	0172	C169
BREMERHAVEN	7	129	41957	82009	10130	20133	40075	57010	76122	88021					
CUXHAVEN	5	131	41415	81707	10154	20141	40073	57014	71022	87611		0162	0164	0168	C168
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41750	81705	10149	20141	40081	58011	76162	87511		0154	0156	0161	C154
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41325	81303	10140	20133	40101	58007	71062	87611					
EMDEN-HAFEN	5	203	46111	72212	10156	20145	40078	57002							
OLDENBURG	11	215	41455	82205	10138	20120	40038	57004	71062	83511					
AHLHORN	49	218	41255	82107	10144	20134	40037	57005	71062	83511					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41250	82005	10145	20135	40084	57003				0156	0161	0159	C158
SOLTAU	77	235	41520	82003	10148	20138	40094	57005	71061	87511					
LUECHOW	17	253	41725	81703	10152	20144	40096	57009	71022	83511		0168	0176	C180	C168
LINGEN	21	305													
MUENSTER	62	313	41320	82304	10151	20149	40079	51001	72162	83711		0165	0166	0174	C175
OSNABRUECK	95	317	41456	82208	10146	20134	40038	57005	76162	83511					
GUETERSLOH	72	320	41225	82206	10149	20140	40100	51001	76362	85521					
BAD SALZFLLEN	98	325	42960	72306	10138	20126	40105	54000		86031					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41757	82306	10143	20130	40098	56001	71061	81501		0160	0162	0163	C160
BRAUNSCHWEIG	81	348	42660	82106	10143	20133	40099	57003		82530		0146	0155	0156	C156
BERLIN-DAHLEM	51	381	41768	81604	10155	20119	40107	56009	70262	83571		0168	0174	0175	C167
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42364	71405	10174	20092	40107	57006		86521					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42765	81405	10182	20083	40110	57008		82571		0176	0173	0170	C161
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41556	72110	10167	20136	40109	52005	71022	87511		0165	0170	0180	C184
BOCHOLT	21	406	41925	82409	10152	20140	40097	50000	71011	88021		0162	0163	0169	C171
ESSEN	152	410	41550	82308	10150	20132	40107	50001	71062	88511					
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92411	10098	20098	43448	53001	76198			0115	0119	0124	0121
BAD LIPPSPRINGE	157	430	46111	72005	10142	20125	40109	58001							
KASSEL	231	438	41565	71906	10136	20129	40112	57001	72161	87511		0144	0153	0164	C171
GOETTINGEN	175	444	42962	81803	10131	20117	40114	58002		82031					
BRAUNLAGE	607	452	41320	72304	10110	20106	40112	58001	71022	85511		0120	0129	0129	0125
AACHEN	202	501	41558	82210	10149	20132	40111	51002	72162	87511		0154	0160	0165	C165
NOERVENICH	117	502	41545	72307	10146	20117	40120	51010	76022	87511					
NUERBURG	627	510	41558	82410	10115	20106	40130	51006	78022	87211		0129	0143	0151	C153
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41660	71905	10154	20132	40120	52009	72166	87511		0174	0178	0182	C179
KOBLENZ	70	515	42570	72304	10165	20152	40122	52006		87211					
BAD MARIENBERG	547	526	41468	72405	10118	20111	40135	52008	70282	87811					
GIESSEN	186	532	41570	72205	10158	20100	40124	53002	70262	87511		0164	0172	0176	C178
BAD HERSFELD	212	542	41456	82405	10141	20131	40121	53002	76062	87511					
WASSERKUPPE	921	544	41703	92214	10104	20104	48467	53001	74784			0123	0130	0133	0128
TRIER-PETRISBERG	265	609	41656	82105	10140	20119	40136	52011	71022	87511		0170	0174	0181	C179
DEUSELBACH	480	615	41459	72209	10125	20116	40137	53009	70282	87511					
PFERDSFELD	396	626	41550	72708	10126	20117	40134	52010	71082	87511					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41715	72502	10103	20103	48464	51002	71022	84831		0130	0137	0132	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41462	72107	10152	20128	40132	53014	70282	87511		0162	0172	0189	C185
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42553	82504	10128	20114	40136	52005		81530					
WUERZBURG	268	655	41668	82207	10141	20124	40136	53010	70362	82571		0180	0195	0202	0191
BAD KISSINGEN	262	658	46111	72101	10130	20120	40132	51007							
COBURG	337	671	41245	81902	10136	20128	40130	53002	72562	87711					
BAMBERG	239	675	46111	72007	10146	20129	40138	53011							
HOF	567	685	41956	81906	10130	20120	40130	56002	71082	85077		0141	0135	0147	C140
WEIDEN	438	688	46111	71802	10136	20128	40137	52006							
BERUS	363	704	42463	82211	10129	20119	40144	52006		86800					
THOLEY	396	706	41250	82307	10126	20111	40148	52010	71098	88711		0158	0164	0167	C162
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41450	72310	10133	20126	40153	52011	71022	87811					
WEINBIET	553	724	46111	72713	10112	20107	40153	53003							
WINTHRIHE	112	727	41511	81910	10132	20123	40145	52009	70282	84511					
MANNHEIM	96	729	41602	81907	10146	20131	40142	52013	76122	81571		0168	0166	0192	C185
S. MART, FLUGH.	386	738	41602	82305	10136	20108	40147	52006	72166	82531					
STUTTGART-SCHNARRENB.	314	739	41970	72104	10142	20118	40152	53007	72162	87031		0154	0167	0179	C177
OEHRINGEN	271	742	41957	82201	10126	20117	40154	53007	71061	85030					
WEISSENBURG	422	761	41602	82204	10133	20111	40146	53022	76198	87511					
NUERNBERG	319	763	41606	81904	10143	20123	40149	52020	76198	88811		0168	0172	0179	C174
REGENSBURG	366	776	41560	82405	10130	20114	40156	53018	76198	87811		0156	0164	0165	C165
GR. ARBER	1437	791	41703	92215	10084	20080	48487	55000	74342						
FREIBURG	269	803	42665	72212	10159	20118	40162	52003		87571		0164	0173	0182	C184
FREUDENSTADT	797	815	42461	82409	10109	20102	48439	53011		87511					
KLIPPENBECK	973	818	42360	82310	10094	20084	48492	51006		86811					
STOETTEN	734	836	41460	82005	10105	20096	40165	52007	70262	83832		0152	0158	0162	C146
ULM	522	838	41355	72106	10125	20116	40160	53020	70262	87611					
AUGSBURG	461	852	41465	82309	10142	20111	40159	52024	70298	84571		0170	0174	0174	0165
NEUBURG/DONAU	381	853	41650	72204	10132	20107	40168	52029	70398	87511					
LANDSBERG	623	857	41662	82407	10121	20095	40179	52027	76262	86521					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41456	72606	10132	20107	40172	52028	72198	85800					
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41560	72408	10130	20121	40166	52025	76266	87611		0154	0164	0167	C154
ERDING	462	869	41760	82410	10139	20107	40174	52021	76198	85421					
MUEHLDOERF	401	875	46111	72310	10144	20129	40160	53020							
PASSAU	409	893	41602	80302	10141	20134	40146	53005	71011	88511		0171	0179	0180	C164
BREMEN	212	900	42762	72009	10156	20125	40177	52014		83531					
FELDBERG/SCHW.	1486	908													
KONSTANZ	443	929	41770	72105	10130	20113	40173	51009							

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde						WEITERE MARKANTE PUNKTE VON		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	
STATION YYGG	SCHLESWIG 1318	HANNOVER 1318	ESSEN 1318	STUTTGART 1318	MUENCHEN 1318	BERLIN 1318	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DOFFF 30.9 KM 28 6	DOFFF 30.9 32 10	DOFFF 29.1 3 14	DOFFF 21.0 31 22	DOFFF 31.2 31 14	DOFFF			
30.9	28 6	32 10			31 15			009 -47 15 06	
26.4	11 1	36 6	1 3		32 4			010 21 04	
23.7	28 6	29 10	27 15		31 17			011 15 03	
20.7	30 11	29 18	31 14	30 22	30 9			013 -43 08 02	
18.3	26 13	26 16	27 18	27 20	27 16			015 -52 05 03	
15.9	23 16	26 18	26 21	27 17	26 19	010 -43 35 06		020 -49 30 04	009 -46 27 11
13.5	24 16	25 16	27 18	27 27	26 33	011 -50 39 03		029 -55	013 -50 26 03
12.0	23 18	22 20	25 19	26 28	25 36	012 11 04		030 -53	016 -49 33 05
10.5	21 23	18 30	23 15	22 39	22 41	014 -43		039 -55	020 -52 31 07
9.0	20 24	18 24	21 14	22 52	23 27	016 -50		044 23 18	026 -53 29 08
7.2	19 24	20 20	28 9	21 37	25 32	020 05 02		048 24 20	030 -56 30 09
5.4	18 15	21 17	27 13	23 35	24 17	023 -51 30 06		053 -53	037 -54
4.2	19 17	21 23	27 13	25 24	25 19	037 -55		057 -55	041 30 13
3.0	18 18	19 12	26 18	26 22	27 14	053 -53 26 17		061 -53	047 26 22
2.1	16 17	21 12	26 24	25 18	27 14	059 -55		081 28 17	050 -56 23 17
1.5	16 19	23 15	26 21	26 15	26 10	069 -53		092 23 16	055 -54
0.9	17 21	23 21	26 25	23 15	17 10	100 -55 -71 26 13		106 -55 -69 26 13	061 -56
						113 27 13		113 -55 -67 23 16	072 -53 27 19
						140 -56 -71		127 -55 -69 25 20	082 -55
						150 -54 -69		140 -55 -65	100 -55 -67 27 16
						163 -55 -67		168 -54 -67	103 27 24
						175 -53 -69		183 -56 -66 23 25	123 -55 -66 25 26
						183 -55 -66			170 -57 -65 25 29

