

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

FREITAG, DEN 09. JUNI 1989

NUMMER 160

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	18-24 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32680	71914	10116	20078	40168	58002			875//	
LIST/SYLT	26	020	32582	12110	10112	20057	40165	53003			81201	
LECK	7	022	42970	11104	10050	20039	40182	51004			81030	
HUSUM	28	026	42980	11404	10046	20030	40186	51001			81031	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42965	02011	10083	20037	40178	53004				
SCHLESWIG	43	035	32780	51903	10070	20053	40175	51001			82530	
HOHN	12	038	42665	31501	10072	20043	40182	52001			83500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32960	10000	10063	20018	40186	50000			81030	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72005	10082	20076	40171	52005				
NORDERNEY	11	113	11780	82706	10105	20072	40168	50001	69961	76062	875//	
BREMERHAVEN	7	129	11978	81706	10097	20074	40171	50000	69901	70282	85077	
CUXHAVEN	5	131	32975	41907	10093	20065	40173	55002			81031	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11760	70000	10101	20078	40178	50001	69931	72161	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41760	71802	10091	20069	40185	54000		70298	875//	
AHLHORN	49	218	41758	81704	10092	20070	40181	54000		70298	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11570	71504	10091	20072	40174	55000	69901	70298	84511	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	11660	82104	10103	20092	40176	58002	69911	76162	84521	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11630	81904	10104	20090	40184	51001	69931	76162	85521	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11950	51701	10093	20084	40185	50000	69961	70198	80001	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	32670	21504	10074	20068	40190	50003			82500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32975	20801	10085	20075	40193	52007			80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32780	11702	10094	20062	40193	52006			81500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11258	81607	10102	20089	40180	58003	60011	72186	83671	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11658	81804	10092	20083	40180	57007	60011	72186	85521	
KAHLER ASTEN	839	427	11972	82107	10051	20037	48487	50000	69951	70298	88071	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11860	51903	10081	20071	40192	57004	60041	70198	85500	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41745	89904	10090	20063	40193	58003		72186	85521	
MUERBURG	627	510	11675	81902	10069	20057	40198	56003	69921	76182	88021	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11459	81203	10098	20091	40191	57003	60051	76186	83521	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11763	51901	10101	20092	40204	52010	69911	70162	85500	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32965	42008	10056	20042	48499	51002			83071	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32564	63402	10090	20066	40196	51005			86200	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41759	73002	10088	20065	40195	52001		71198	875//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11770	51702	10101	20084	40189	58001	69901	70182	81501	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32968	02202	10049	20034	40210	50002				
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11760	50701	10076	20070	40198	55004	60031	70198	83501	
WEINBIET	553	724	46759	72810	10092	20047	40203	54000				
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32765	60802	10091	20076	40194	52004			86500	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	30102	10072	20051	40198	50000			80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32965	01502	10091	20070	40201	54000				
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
MUERNBERG	319	763	32968	00704	10079	20063	40210	50004				
REGENSBURG	366	776	32970	20202	10068	20060	40218	51007			81031	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32681	51505	10122	20036	40193	50000			84501	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32968	01706	10080	20044	40211	51002				
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32970	11504	10062	20047	40211	58001			80001	
NEUBURG/DONAU	381	853	42965	00000	10057	20028	40222	54000				
LANDSBERG	623	857	42980	11703	10053	20028	40223	58002			80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42980	10000	10056	20016	40223	58002			80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32975	21802	10060	20041	40212	58001			80001	
ERDING	462	869	42975	11703	10076	20035	40215	58003			80001	
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	32965	00503	10072	20062	40216	51004				
BREMGARTEN	212	900	42770	32002	10083	20042	40210	52004			81501	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32981	03602	10100	20064	40195	54000				
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42975	11202	10064	20033	40207	58003			80001	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	31989	12513	11068	21090	47068	50000		70241	80002	
HOHENPEISENBERG	977	962	32985	01405	10071	20016	48512	50000				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41670	82004	10104	20074	40167	56001	72162	87511	
LIST/SYLT	26	020	41565	81404	10092	20068	40164	55001	78011	87811	28
LECK	7	022	42465	79903	10061	20052	40182	55000		83231	
HUSUM	28	026	42658	71505	10064	20049	40183	57003		81536	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42665	51809	10082	20041	40175	55003		83501	
SCHLESWIG	43	035	42665	61704	10083	20061	40172	58003		81531	
HOHN	12	038	42958	61602	10068	20047	40180	57002		84301	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41656	81703	10094	20058	40185	54000	76062	85521	
PUTTGARDEN	1	063	46760	12004	10087	20076	40171	54000			
NORDERNEY	11	113	41456	51907	10101	20074	40165	56003	71062	81201	
BREMERHAVEN	7	129	41658	81908	10100	20082	40170	56001	70262	87511	
CUXHAVEN	5	131	42570	72004	10095	20070	40170	58003		87811	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41556	72002	10096	20076	40175	57003	75152	87511	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41645	82203	10092	20071	40185	54000	76162	83521	
AHLHORN	49	218	41622	82204	10095	20077	40181	54000	76162	87511	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41440	82107	10098	20087	40174	55000	76122	84821	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41656	81704	10094	20090	40175	58001	72162	86521	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41620	71303	10095	20089	40179	58005	72162	87511	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41540	81902	10095	20084	40181	58004	76162	85521	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42765	61803	10089	20067	40189	58001		86541	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42865	31504	10103	20066	40191	58002		81531	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42770	71605	10100	20063	40193	55000		82531	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41656	51606	10101	20088	40183	51003	71022	82530	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42659	61904	10087	20077	40183	53003		83531	
KAHLER ASTEN	839	427	41565	82309	10048	20036	48483	57004	76162	85521	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41645	81302	10081	20073	40189	56003	76162	86571	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42762	32403	10088	20057	40194	54000		82520	
NUERBURG	627	510	41564	82206	10067	20055	40192	56005	76166	87521	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41560	51507	10096	20083	40187	58004	72162	85200	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42758	82602	10091	20080	40205	54000		87511	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42562	42110	10058	20044	48495	57005		83501	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41557	83602	10082	20070	40197	55000	71011	86971	
DEUSELBACH	480	615									
PFERSFELD	396	626	41765	62603	10069	20047	40195	55004	71122	82531	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42966	60000	10092	20083	40189	58001		85031	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41912	21803	10042	20033	40207	58004	71000	80001	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	398	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	70000	10084	20076	40198	55000		86051	
WEINBIET	553	724	46759	12411	10098	20052	40196	57004			
KARLSRUHE	112	727									
KAARLSTADT	96	729	42862	40602	10089	20071	40192	58003		84020	
MANHEIM	396	738	42960	73602	10060	20041	40198	58002		85031	
STUTTGART, FLUGH.	314	739	42765	51605	10082	20065	40198	57004		82531	
STUTTGART/SCHNARRENB.	276	742									
OEHRINGEN											
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42965	20703	10066	20052	40207	58005		80002	
REGENSBURG	366	776	41708	90201	10050	20046	40221	54000	74711		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42680	71506	10106	20038	40196	53002		32541	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42670	21705	10085	20039	40209	54000		81531	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41903	30000	10040	20037	40214	56002	74600	82031	
NEUBURG/DONAU	381	853	41935	40000	10042	20018	40223	56003	74000	81031	
LANDSBERG	623	857	42980	11804	10050	20028	40218	58002		83031	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41914	50000	10039	20011	40218	55008	74000	82031	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42982	40000	10048	20037	40208	57007		81031	
ERDING	462	869	42970	42801	10048	20022	40215	57005		81031	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	42970	00403	10056	20050	40214	58005			
BREMEN	212	900	42670	31803	10083	20054	40210	54000		81501	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42583	62311	10047	20012	48510	56001		82102	
KONSTANZ	443	929	42760	53602	10087	20067	40200	55000		85500	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42782	42302	10057	20032	40211	55004		82572	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2980	961	42689	52516	11062	21101	47066	56002		81042	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42986	42007	10077	20019	48507	57006		81032	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

06 UHR UTC												00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.
STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSSS
HELGOLAND	4	015	11462	61906	10114	20082	40170	53003	69922	70262	84202			20104	20118	31009		70052 94113
LIST/SYLT	26	020	11480	62211	10110	20076	40168	53004	60032	70281	84832		28	20090	20115	31008		70032 94112
LECK	7	022	43///	////										20048		31002		70022 94103
HUSUM	28	026	43///	////										20060	20106	31003		79992 94086
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////										20080		31007		
SCHLESWIG	43	035	32658	71604	10098	20076	40179	53007			875//			20070	20114	30004		79902 94108
HOHN	12	038	43///	////										20071		30004		79902 94115
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	11550	81601	10107	20091	40191	53006	60022	75062	8552/			20058	20114	31004		70022 94076
PUTTGARDEN	1	063	16760	72702	10112	20100	40176	52005	69952					20072		31005		79972 94044
NORDERNEY	11	113	11458	52308	10109	20089	40167	53002	69962	70162	83230			20101	20119	31009		79962 94097
BREMERHAVEN	7	129	11457	82209	10104	20087	40175	52006	69902	72162	8687/			20097	20115	31008		70032 94055
CUXHAVEN	5	131	31556	71905	10098	20080	40176	53006		71011	872//			20093	20122	31007		79912 94098
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11347	82407	10096	20078	40185	52010	60032	76165	875//			20096	20110	31008		70042 94067
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11420	80000	10096	20092	40182	53002	69932	7636/	885//			20056	20099	31003		70032 94050
EMDEN-HAFEN	5	203	11445	72010	10105	20084	40172	53006	69902	71062	878//			20099	20124	31008		70012 94071
OLDENBURG	11	215	43///	////										20089		32008		70072 94045
AHLHORN	49	218	43///	////										20081	20102	31007		70062 94051
BREMEN, FLUGH.	3	224	11425	82303	10098	20085	40184	53010	60022	75962	8682/			20090	20115	32008		70042 94060
SOLTAU	77	235	11550	72701	10094	20081	40189	50008	60062	7216/	8657/			20089		32008		70062 94066
LUECHOW	17	253	11514	81902	10094	20090	40191	53011	60022	7636/	8552/			20076	20105	31006		70022 94077
LINGEN	21	305	11430	82204	10102	20097	40178	53002	60022	7106/	875//			20095	20124	31009		70042 94035
MUNSTER	62	313	11740	62203	10098	20091	40187	53012	69982	71062	85530			20091	20114	31008		79982 94053
OSNABRUECK	95	317	11438	72204	10100	20087	40183	53005	60022	71086	875//			20095	20108	31008		70032 94041
GUETERSLOH	72	320	11456	71904	10106	20088	40190	52011	60032	70562	8353/			20095		31008		70122
BAD SALZUFLEN	98	325	11458	72203	10103	20084	40186	53004	60032	7036/	8553/			20094	20116	31008		70042 94045
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11245	52102	10097	20091	40188	51007	60042	72162	85800			20091	20118	31009		70062 94078
BRAUNSCHWEIG	81	348	11525	72802	10095	20088	40191	52009	60022	7606/	8583/			20088	20111	31007		70032 94056
BERLIN-DAHLEM	51	381	31957	81904	10129	20079	40193	53005		70511	86077			20069	20117	31005		79902 94101
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32965	71707	10135	20062	40192	53002			84054			20085	20124	31004		79912 94091
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32965	61904	10126	20075	40194	53002			82031			20092	20131	30004		79902 94102
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11557	12206	10116	20084	40191	52009	60012	71011	81130			20101	20125	31009		70022 94034
BOCHOLT	21	406	11422	82406	10100	20083	40185	52009	60012	71062	885//			20092	20111	31008		70042 94034
ESSEN	152	410	11556	22305	10096	20085	40195	52012	60012	71011	81130			20085	20111	31007		70032 94036
KAHLER ASTEN	839	427	11262	62410	10051	20039	48488	52005	60012	70362	8684/			20047	20062	31004		70022 94030
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11658	42002	10103	20080	40194	53009	60022	70262	82532			20087	20110	31007		70022 94043
KASSEL	231	438	11136	82007	10086	20080	40198	51009	60052	76062	8457/			20079	20097	31006		70052 94031
GOETTINGEN	175	444	11658	81803	10100	20089	40196	52007	69982	76062	885//			20081	20113	31005		79982 94025
BRAUNLAGE	607	452	11350	72204	10073	20067	40193	53006	69962	7216/	877//			20047	20079	31001		79992 94041
AACHEN	202	501	12970	12304	10093	20070	40195	52010	60032		80001			20079	20107	31006		70072 94033
NOERVENICH	117	502	43///	////										20082		31006		70032 94077
NUERBURG	627	510	11668	72303	10070	20066	40204	52012	60022	70162	875//			20064	20083	31005		70052 94037
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11562	21902	10108	20089	40201	52014	60052	70161	81540			20086	20117	31007		70052 94030
KOBLENZ	70	515	11450	72004	10104	20089	40200	53007	60012	76062	878//			20098	20132	31///		70012 94027
BAD MARIENBERG	547	528	11462	72204	10079	20069	40209	52010	60012	70286	875//			20061	20082	31004		70042 94032
GIessen	186	532	11550	80000	10094	20083	40205	50004	69912	72162	875//			20088	20119	31009		70032 94054
BAD HERSFELD	212	542	11750	60000	10093	20082	40200	52015	69932	710//	81570			20079	20116	31007		70032 94059
WASSERKUPPE	921	544	11470	62309	10072	20046	48504	51007	69912	70361	85830			20046	20059	31002		70012 94049
TRIER-PETRISBERG	265	609	11157	70000	10091	20080	40204	52008	60012	72161	878//			20079	20118	31007		70022 94050
DEUSELBACH	480	615	41350	81701	10071	20067	40198	53007		76162	8587/				20092			70062
PFERDSFELD	396	626	43///	////										20063		31004		70012
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32567	73003	10075	20058	48499	53005		875//				20060	20070	31004		70032 94030
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11756	52403	10107	20094	40196	51008	69902	71022	81550			20085	20120	31007		70032 94038
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32960	40000	10091	20074	40199	53003			84030			20065	20096	31005		79972 94037
WUERZBURG	268	655	31645	60000	10091	20072	40201	51008		71011	85530			20074	20113	31///		79982 94037
BAD KISSINGEN	262	658	11556	70201	10079	20071	40201	51007	69902	721//	878//			20067	20105	31005		79932 94044
COBURG	337	671	31756	70000	10072	20066	40209	53009		710//	875//			20059	20110	31005		70032 94043
BAMBERG	239	675	32762	40000	10087	20071	40208	53004			82530			20055	20111	30005		70062 94064
HOF	567	685	31757	61603	10069	20061	40210	52010		71011	81531			20041	20088	30001		79972 94055
WEIDEN	438	688	32961	60000	10057	20051	40218	53010			82032			20038	20			

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	41456	62008	10126	20084	40182	52012	70522	86802					
LIST/SYLT	26	020	42575	62306	10123	20075	40178	51010		86800					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	42559	71804	10123	20082	40182	50004		872//		0115	0124	0121	0129
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41445	82205	10119	20081	40197	52006	72165	875//		0124	0126	0131	0135
PUTTGARDEN	1	063	46750	72107	10107	20104	40183	52007				0128	0130	0136	0144
NORDERNEY	11	113	42459	72406	10120	20070	40180	52013		83230		0132	0143	0154	0159
BREMERHAVEN	7	129	41462	72008	10117	20077	40183	52008	70262	878//					
CUXHAVEN	5	131	42565	72507	10121	20069	40185	52009		878//		0134	0137	0147	0154
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41462	71502	10115	20075	40192	51007	72122	8481//		0114	0117	0125	0135
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41422	82304	10098	20091	40192	51010	76366	885//		0114	0119	0128	0136
EMDEN-HAFEN	5	203	42458	81907	10117	20085	40184	52012		878//		0124	0127	0136	0146
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41465	62006	10097	20068	40190	53006	72586	86300		0116	0124	0129	0136
SOLTAU	77	235	42460	72305	10128	20092	40195	50007		878//		0122	0122	0134	0143
LUECHOW	17	253	41462	72103	10118	20098	40200	51009	70162	878//		0113	0118	0128	0143
LINGEN	21	305	42558	72606	10130	20078	40192	52014		8683//		0126	0129	0134	0141
MUENSTER	62	313	42558	62607	10131	20082	40195	52009		85201		0125	0126	0134	0144
OSNABRUECK	95	317	42462	72406	10120	20075	40191	52009		878//		0124	0125	0136	0144
GUETERSLOH	72	320	41570	72306	10132	20066	40197	51007	78022	862//2					
BAD SALZUFLEN	98	325	42573	52505	10135	20069	40194	52009		85802		0140	0135	0141	0155
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41468	62407	10147	20092	40195	52008	78022	86800		0139	0136	0145	0152
BRAUNSCHWEIG	81	348	41462	52405	10132	20088	40198	50008	70162	85200		0120	0120	0126	0138
BERLIN-DAHLEM	51	381	42663	72605	10177	20090	40196	51004		84202		0125	0124	0125	0142
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42665	72209	10165	20079	40198	51006		83231					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42659	52107	10163	20085	40199	52005		81231		0132	0132	0140	0140
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42565	72605	10151	20085	40198	52007		84802		0124	0126	0134	0147
BOCHOLT	21	406	41440	62707	10138	20085	40196	52012	70522	85201		0122	0126	0136	0146
ESSEN	152	410	42580	72606	10127	20086	40199	53007		86231		0130	0123	0136	0149
KAHLER ASTEN	839	427	42482	52412	10093	20048	48508	52011		84201		0076	0081	0090	0094
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42570	62310	10132	20071	40201	52009		86201		0131	0131	0134	0143
KASSEL	231	438	41565	62105	10126	20089	40202	51008	70162	84230		0109	0113	0123	0141
GOETTINGEN	175	444	41565	62705	10134	20067	40201	51007	70162	86800		0121	0132	0145	0160
BRAUNLAGE	607	452	41470	72606	10106	20061	40192	52009	70262	878//		0087	0089	0097	0103
AACHEN	202	501	42681	32804	10134	20056	40199	52007		82201		0109	0112	0126	0140
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	42568	52506	10111	20051	40199	52007		83201		0101	0099	0109	0119
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42580	59905	10141	20071	40205	51005		83202		0122	0126	0136	0143
KOBLENZ	70	515	41565	62004	10151	20075	40205	51006	70361	85231					
BAD MARIENBERG	547	526	42475	62403	10107	20053	40209	51006		85801		0103	0107	0119	0125
GIESSEN	186	532	41660	62903	10122	20093	40212	51005	70162	83530		0126	0132	0142	0151
BAD HERSFELD	212	542	41565	72905	10138	20085	40200	51006	72162	8487//		0120	0130	0140	0151
WASSERKUPPE	921	544	42572	52610	10119	20044	48520	52006		84830		0086	0088	0101	0107
TRIER-PETRISBERG	265	609	42560	31901	10132	20090	40202	53003		81201		0127	0128	0135	0146
DEUSELBACH	480	615	42470	62706	10124	20077	40197	53008		84831		0094	0100	0106	0121
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41467	63103	10087	20052	48511	51012	70162	85831			0089	0091	0100
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42660	72402	10146	20082	40207	52013		84570		0132	0130	0138	0152
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42562	52903	10162	20080	40194	52008		85200		0118	0114	0120	0135
WUERZBURG	268	655	42660	11903	10160	20079	40197	51005		81200		0126	0120	0127	0146
BAD KISSINGEN	262	658	42572	22102	10154	20081	40194	50003		82800		0108	0113	0121	0139
COBURG	337	671	41660	70000	10136	20078	40206	51006	70262	862//		0114	0113	0131	0143
BAMBERG	239	675	42670	31501	10168	20065	40200	50001		81530		0131	0133	0145	0158
HOF	567	685	42575	62504	10133	20064	40196	51002		82231		0099	0099	0112	0124
WEIDEN	438	688	42575	32004	10152	20066	40201	51001		81231		0099	0100	0110	0128
BERUS	363	704	42562	12502	10149	20079	40195	51004		81230		0114	0117	0128	0145
THOLEY	396	706	42575	32305	10141	20056	40194	51003		83201		0108	0111	0124	0142
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42459	29902	10141	20124	40203	52005		82200		0114	0117	0127	0139
WEINBIET	553	724	42463	52706	10137	20064	40195	51009		85201					
KARLSRUHE	112	727	42665	12306	10180	20081	40199	50004		81201		0136	0134	0144	0161
MANNHEIM	96	729	42559	12603	10167	20077	40204	50007		81101		0141	0137	0147	0158
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42675	41107	10167	20073	40193	52005		82231					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42666	61003	10170	20063	40199	51004		83831		0112	0115	0127	0145
OEHRINGEN	276	742	42668	22905	10154	20065	40210	52008		81231		0140	0134	0148	0159
WEISSENBURG	422	761	42630	32105	10168	20053	40189	51004		82201		0126	0119	0131	0150
NUERNBURG	319	763	42668	62303	10161	20046	40201	50001		82271		0133	0131	0140	0153
REGENSBURG	366	776	42670	51704	10154	20061	40207	54000		81201		0124	0128	0145	0156
GR. ARBER	1437	791	42582	42505	10069	21021	48525	52008		82101					
FREIBURG	269	803	42681	23104	10182	20058	40197	50003		81831		0133	0136	0150	0161
FREUDENSTADT	797	815	42583	53007	10134	20031	48530	52006		85202		0084	0089	0101	0114
KLUPPENECK	973	818	42582	42702	10124	20042	48531	51004		83832		0094	0090	0108	0117
STOETTEN	734	836	42681	42907	10136	20066	40204	52008		81841		0110	0109	0121	0122
ULM	522	838	42675	32004	10150	20078	40201	51005		83230		0104	0107	0126	0145
AUGSBURG	461	852	42580	30000	10144	20071	40203	50003		81231		0116	0119	0136	0144
NEUBURG/DONAU	381	853													
LANDSBERG	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858													
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42684	50803	10167	20052	40194	51004		81131		0124	0104	0121	0133
ERDING	462	869													
MUEHLDOF	401	875	42682	50904	10147	20063	40205	50000		81141		0118	0121	0141	0147
PASSAU	409	893	42686	31402	10166	20067	40205	51003		81202		0120	0126	0137	0147
BREMGARTEN	212	900													
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42186	22206	10065	20004	48525	52009		82201					
KONSTANZ	443	929	42569	22501	10159	20053	40201	51003		81801		0143	0141	0151	0162
KEMPTEN	705	946	42689	42501	10138	20042	40201	51003		83830	</				

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NODFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32470	52305	10136	20080	40189	51007			84801	
LIST/SYLT	26	020	32570	52710	10140	20082	40184	53006			82200	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11460	73009	10109	20086	40195	53008	60031	72582	878//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11558	72007	10142	20072	40200	52004	69941	72522	87800	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72104	10124	20103	40183	54000	60041			
NORDERNEY	11	113	32459	72805	10129	20076	40189	52009			8123/	
BREMERHAVEN	7	129	11568	72506	10138	20076	40185	51002	69901	70262	878//	
CUXHAVEN	5	131	32565	50103	10131	20071	40191	50006			85800	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11565	72604	10133	20077	40190	58002	60041	70262	878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11570	62305	10146	20062	40194	52002	60051	70162	84232	
EMDEN-HAFEN	5	203	32463	72206	10137	20071	40190	53006			878//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11565	62711	10145	20059	40190	50000	60041	70386	85801	
SOLTAU	77	235	11565	63405	10136	20080	40197	50002	69901	71682	86800	
LUECHOW	17	253	11567	72406	10130	20082	40200	55000	60021	72562	878//	
LINGEN	21	305	32670	72704	10160	20064	40194	53003			8683/	
MUENSTER	62	313	32668	72508	10157	20062	40197	51003			878//	
OSNABRUECK	95	317	32565	72506	10158	20081	40193	50004			878//	
GUETERSLOH	72	320	11675	62610	10164	20037	40200	52004	69901	70382	86801	
BAD SALZUFLEN	98	325	11570	62704	10147	20072	40197	50004	69901	72522	868//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11575	72509	10149	20068	40198	53003	69911	71482	8683/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11565	62808	10158	20066	40195	58001	69911	72562	86800	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11668	42804	10185	20080	40192	58004	69901	72581	84340	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11670	32713	10178	20067	40194	58004	69911	78086	83201	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11675	52703	10175	20074	40192	57006	69901	70381	85840	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32680	52606	10184	20072	40197	50000			85801	
BOCHOLT	21	406	32560	72708	10151	20083	40198	51002			878//	
ESSEN	152	410	32684	72406	10153	20073	40200	50002			878//	
KAHLER ASTEN	839	427	32586	62508	10106	20017	48515	51006			86401	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32675	72608	10146	20060	40202	51003			878//	
KASSEL	231	438	11680	62204	10158	20059	40197	58001	69901	70361	85231	
GOETTINGEN	175	444	11570	62603	10154	20074	40198	58001	69901	70262	86800	
BRAUNLAGE	607	452	11581	72706	10112	20050	40194	50002	69901	72562	878//	
AACHEN	202	501	32782	62105	10171	20052	40192	58003			84201	
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	32680	62410	10144	20010	40189	58002			84201	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32784	42404	10177	20056	40203	50000			83801	
KOBLENZ	70	515	11570	62904	10191	20058	40196	58006	69901	70261	85231	
BAD MARIENBERG	547	526	32480	62503	10140	20040	40204	50003			86201	
GIESSEN	186	532	11674	42706	10175	20083	40204	58003	69901	70261	84200	
BAD HERSFELD	212	542	11675	32909	10175	20067	40196	50000	69911	70161	83201	
WASSERKUPPE	921	544	32570	62705	10133	20052	48527	53004			85201	
TRIER-PETRISBERG	285	609	32675	72104	10168	20040	40196	58002			86831	
DEUSELBACH	480	615	32575	72305	10155	20037	40189	50000			85832	
PFERSFELD	396	626	11574	79903	10116	20053	48521	51003	69901	72562	874//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32673	59904	10189	20077	40195	58010			83230	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32670	42705	10181	20064	40189	58002			84200	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11670	53004	10173	20065	40196	54000	69901	72511	85801	
MUERZBURG	268	655	11670	53004	10182	20070	40190	58001		72911	878//	
BAD KISSINGEN	262	658	31575	73302	10180	20060	40191	58008	69901	70361	85231	
COBURG	337	671	11672	62403	10180	20064	40189	58008			83230	
BAMBERG	239	675	32775	32404	10204	20064	40189	58008			83230	
HOF	567	685	32681	62108	10156	20058	40188	56002			85230	
WEIDEN	438	688	32780	32405	10156	20041	40197	55003			83200	
BERUS	363	704	32580	42603	10164	20045	40194	50000			84801	
THOLEY	396	706	32680	52006	10152	20030	40196	51003			84201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32562	59902	10174	20140	40197	57002			83801	
WEINBIET	553	724	32575	62308	10150	20030	40191	58001			84401	
KARLSRUHE	112	727	32678	62707	10220	20027	40189	57008			82231	
MANHEIM	96	729	32768	63505	10181	20051	40200	56004			86201	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32782	30302	10188	20057	40183	57006			82231	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32765	33404	10172	20061	40197	58004			83100	
OEHRINGEN	276	742	32772	62805	10175	20045	40199	57008			83230	
WEISSENBURG	422	761	32780	62306	10188	20046	40182	58004			85201	
MUERNBERG	319	763	32775	42603	10185	20039	40191	56006			83831	
REGENSBURG	366	776	32680	40902	10176	20028	40193	57011			83201	
GR. ARBER	1437	791	32682	42207	10102	21017	48526	51001			83201	
FREIBURG	269	803	32682	32705	10210	20019	40190	57005			83201	
FREUDENSTADT	797	815	32684	62703	10157	20041	48534	58002			85201	
KLIPPENECK	973	818	32684	52106	10138	20038	48532	58002			85800	
STOETTEN	734	836	32681	42304	10157	20050	40193	58004			84201	
ULM	522	838	32680	59902	10192	20044	40180	58010			85200	
AUGSBURG	461	852	32682	33204	10176	20047	40191	57005			83231	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32782	20302	10184	20034	40183	56006			82142	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	32786	22901	10186	20031	40191	56006			82201	
PASSAU	409	893	32788	40102	10188	20076	40194	57007			83241	
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32466	52509	10083	21015	48526	53003			83201	
KONSTANZ	443	929	32770	20705	10197	20057	40184	58009			82841	
KEMPTEN	705	946	32689	33403	10176	20021	40181	58007			83200	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32789	20105	10184	20035	48533	57010			82201	
ZUGSPITZE	2960	961	32784	61904	11006	21038	47093	52009			86202	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32689	30205	10148	20051	48533	58004			83231	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32889	30407	10189	20046	40167	57008			82201	
WENDELSTEIN	1832	980	32489	51803	10072	20029	48533	53006			85201	

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42480	52707	10139	20078	40193	51004		82202	
LST/SYLT	26	020	42568	22908	10139	20074	40189	52005		82200	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41462	82002	10126	20086	40196	51001	78182	888//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046									
PUTTGARDEN	1	063	46160	12409	10136	20085	40186	52003			
NORDERNEY	11	113	42462	73204	10136	20078	40194	52005		878//	
BREMERHAVEN	7	129	42568	73308	10144	20083	40190	52005		878//	
CUXHAVEN	5	131	42566	42908	10140	20081	40193	51002		84800	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42575	62303	10147	20075	40193	52003		86800	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42568	72303	10153	20066	40192	55002		8483//	
EMDEN-HAFEN	5	203	42565	61803	10153	20075	40194	51004		85801	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42567	72706	10149	20073	40194	51004		878//	
SOLTAU	77	235	41565	62706	10146	20077	40197	50001	72582	86800	
LUECHOW	17	253	41565	73004	10139	20088	40202	53002	78381	878//	
LINGEN	21	305	42770	52305	10172	20021	40192	58002		83831	
MUENSTER	62	313	42670	62305	10166	20062	40194	58003		85830	
OSNABRUECK	95	317	42568	32504	10174	20073	40191	58002		83241	
GUETERSLOH	72	320	42675	62404	10176	20049	40195	58004		84232	
BAD SALZUFLEN	98	325	42568	53004	10171	20069	40193	58003		85800	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42675	42607	10175	20054	40198	50001		84801	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42668	33009	10167	20081	40196	50001		83831	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41670	63007	10188	20066	40189	55002	71798	86960	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42775	33005	10187	20062	40192	55001		83261	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41675	62505	10180	20074	40191	56001	71781	811//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42782	52606	10193	20053	40189	57008		82801	
BOCHOLT	21	406	43565	72503	10170	20083	40195	56003		878//	
ESSEN	152	410	42684	62104	10174	20066	40192	58007		84831	
KAHLER ASTEN	839	427	42685	72405	10122	20021	48518	58002		86401	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42675	32906	10170	20053	40199	58002		83201	
KASSEL	231	438	42681	42102	10170	20056	40193	58003		84800	
GOETTINGEN	175	444	42680	52406	10183	20046	40195	58001		85200	
BRAUNLAGE	607	452	42684	42308	10139	20030	40185	58001		83231	
AACHEN	202	501	42782	82802	10178	20057	40184	57007		82807	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	42680	71803	10145	20015	40190	54000		8787//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42784	69903	10181	20051	40194	57009		83831	
KOBLENZ	70	515	42580	60604	10194	20047	40188	57008		85831	
BAD MARIENBERG	547	526	42680	42603	10155	20052	40191	56008		82442	
GIESSEN	186	532	42574	71504	10186	20032	40201	56002		878//	
BAD HERSFELD	212	542	42775	42806	10188	20054	40191	58005		83201	
WASSERKUPPE	921	544	42680	53107	10134	20015	48527	54000		85201	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42775	52403	10185	20028	40187	57006		83831	
DEUSELBACH	480	615	42675	72904	10158	20041	40182	58007		86832	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42580	63103	10128	20041	48520	56004		85431	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42675	62803	10198	20061	40192	57003		82231	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42675	43104	10177	20056	40186	56003		82231	
WUERZBURG	268	655	42775	32504	10199	20047	40185	58008		82801	
BAD KISSINGEN	262	658	42778	32403	10197	20046	40183	56005		83800	
COBURG	337	671	42775	32503	10194	20044	40186	57002		82231	
BAMBERG	239	675	42781	11506	10207	20066	40185	58003		81230	
HOF	567	685	42681	63607	10150	20065	40189	55000		86801	
WEIDEN	438	688	41780	20304	10180	20083	40187	58005	72591	82200	
BERUS	363	704	42580	21403	10189	20050	40179	57010		82201	
THOLEY	396	706	42782	42305	10169	20010	40184	57008		81231	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42570	49904	10178	20139	40185	57010		83201	
WEINBIET	553	724	42675	50306	10164	20055	40182	57005		82401	
KARLSRUHE	112	727	42681	53205	10231	20046	40180	57008		82801	
MANHEIM	96	729	42775	53303	10210	20042	40188	57011		82401	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42782	23505	10197	20059	40174	57007		81231	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42768	50604	10190	20059	40184	57010		82101	
OEHRINGEN	276	742	42775	23004	10198	20050	40190	58007		81231	
WEISSENBURG	422	761	42781	60301	10193	20037	40175	57007		86801	
MUERNBERG	319	763	42875	32707	10200	20023	40185	57005		83231	
REGENSBURG	366	776	42782	33003	10218	20024	40181	56005		83200	
GR. ARBER	1437	791	42583	42607	10103	21013	48525	57001		83201	
FREIBURG	269	803	42684	13405	10227	20023	40171	57014		81101	
FREUDENSTADT	797	815	42686	23107	10173	20002	48532	57006		82101	
KLIPPENACK	973	818	42688	32704	10174	20039	48531	57008		83201	
STOETTEN	734	836	42782	59902	10166	20048	40186	56004		85201	
ULM	522	838	42780	62602	10198	20042	40170	57008		84801	
AUGSBURG	461	852	42684	23603	10194	20039	40176	57011		82200	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42782	23603	10197	20051	40172	57008		82401	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	42786	33305	10201	20053	40179	58010		83201	
PASSAU	409	893	42789	33202	10200	20025	40184	57008		82401	
BREMENHARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42486	32105	10096	21010	48525	56003		82201	
KONSTANZ	443	929	42781	10904	10214	20054	40171	57010		81141	
KEMPTEN	705	946	42589	23603	10197	20031	40164	57010		82201	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42789	23006	10192	20030	48529	56009		82201	
ZUGSPITZE	2960	961	42786	42506	10015	21014	47099	52004		84202	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42689	20305	10158	20092	48531	56004		82260	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42889	30506	10201	20032	40157	57007		83200	
WENDELSTEIN	1832	980	42489	40307	10075	20019	48533	54000		84202	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.									
			II HV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT NXXX	06-18 5SSST R	14 UHR UTC							
															05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N				
HELGOLAND	4	015	32682	43604	10129	20074	40196	50003														
LST/SYLT	26	020	32570	43207	10129	20073	40193	52004														
LECK	7	022																				
HUSUM	28	026																				
FLensburg/MEIERWIK	27	033																				
SCHLESWIG	43	035	11565	62903	10132	20087	40194	53003	60042	70182	83801		10154		0139	0140	0129	0131				
HOHN	12	038																				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																				
KIEL-HOLTENAU	31	046	11558	70000	10138	20075	40204	53001	69942	72582	85831		10146		0174	0158	0142	0132				
PUTTGARDEN	1	063	16760	72704	10125	20088	40187	52001	60042				10151		0161	0158	0140	0141				
NORDERNEY	11	113	32970	60504	10135	20086	40194	55000			86032		10143		0186	0173	0162	0154				
BREMERHAVEN	7	129	12568	73505	10142	20085	40192	53002	69902		83801		10151									
CUXHAVEN	5	131	32670	53306	10134	20078	40197	51004			83531		10149		0182	0168	0160	0151				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32670	63203	10140	20078	40195	51002	60042		86800		10155		0172	0162	0145	0133				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	12565	72102	10142	20085	40197	52005	60052		84831		10167		0198	0174	0141	0133				
EMDEN-HAFEN	5	203											10164		0162	0156	0150	0144				
OLDENBURG	11	215																				
AHLHORN	49	218																				
BREMEN, FLUGH.	3	224	12568	62003	10155	20078	40192	56002	60042		85201		10163		0151	0155	0136	0135				
SOLTAU	77	235							69902				10165		0204	0185	0161	0144				
LUECHOW	17	253	11567	72401	10150	20100	40197	58004	60022	70381	85801		10165		0213	0188	0153	0141				
LINGEN	21	305											10179		0183	0164	0149	0140				
MUENSTER	62	313	32670	52602	10172	20070	40191	56003			83831		10174		0165	0160	0151	0142				
OSNABRUECK	95	317											10175		0175	0170	0146	0142				
GUETERSLOH	72	320	12768	62802	10175	20074	40193	56002	69902		81171		10186									
BAD SALZUFLEN	98	325	12570	32902	10174	20054	40192	56001	69902		81130		10180		0186	0179	0161	0153				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	12680	23103	10167	20061	40198	55001	69912		81401		10177		0200	0175	0164	0150				
BRAUNSCHWEIG	81	348	12680	22804	10164	20047	40197	53001	69912		81101		10170		0183	0169	0150	0136				
BERLIN-DAHLEM	51	381	11675	33302	10169	20057	40194	52004	69902	70198	81181		10197		0220	0200	0171	0141				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11770	53205	10172	20056	40194	51002	69912	70381	82331		10194									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11673	23406	10168	20065	40193	53002	69902	70198	81830		10195		0189	0176	0150	0138				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32782	42004	10194	20055	40184	55005			83801		10205		0210	0188	0159	0145				
BOCHOLT	21	406							69902				10180		0166	0154	0146	0144				
ESSEN	152	410	32684	60000	10168	20065	40189	56003			85831		10180		0197	0187	0156	0147				
KAHLER ASTEN	839	427	32687	52605	10130	20019	48517	56002			83431		10131		0144	0121	0102	0095				
BAD LIPPSPRINGE	157	430											10177		0188	0176	0156	0142				
KASSEL	231	438	12782	53605	10166	20053	40190	55004	69902		83832		10177		0171	0162	0146	0138				
GOETTINGEN	175	444							69902				10185		0152	0144	0142	0144				
BRAUNLAGE	607	452	12682	22303	10125	20027	40189	53001	69902		82201		10145		0162	0124	0103	0103				
AACHEN	202	501	32782	62203	10170	20043	40182	56003			86800		10179		0209	0185	0153	0138				
NOERVENICH	117	502																				
MUERBURG	627	510	32680	72202	10141	20021	40184	56005			87811		10147		0177	0158	0139	0119				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513													0225	0200	0157	0142				
KOBLENZ	70	515							69902				10208									
BAD MARIENBERG	547	526	32681	62602	10152	20056	40191	56003			85462		10163		0190	0160	0129	0125				
GIESSEN	186	532	12674	42205	10188	20043	40194	56007	69942		81242		10195		0202	0182	0162	0149				
BAD HERSFELD	212	542	11775	32403	10178	20052	40188	56004	69912	70261	81201		10193			0180	0152	0142				
WASSERKUPPE	921	544	32680	22903	10124	20024	48524	56001			81101		10139		0164	0136	0104	0100				
TRIER-PETRISBERG	265	609	32775	30302	10178	20036	40180	57009			82201		10195		0207	0193	0168	0144				
DEUSELBACH	480	615											10169		0167	0147	0130	0120				
PFERDSFELD	396	626																				
KL. FELDBERG/TS.	805	635	12581	32402	10125	20037	48517	55003	69902		81402		10137			0128	0098	0093				
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32775	33303	10195	20056	40184	57008			81131		10204		0224	0206	0173	0151				
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											10186		0197	0180	0155	0134				
WUERZBURG	268	655	12775	50103	10192	20057	40180	56006	69902		81801		10206		0240	0196	0167	0144				
BAD KISSINGEN	262	658	32778	53301	10191	20050	40180	56004			81101		10204		0227	0200	0167	0137				
COBURG	337	671							69912				10200		0210	0185	0155	0140				
BAMBERG	239	675	32980	43603	10202	20056	40181	57005			80001		10212		0244	0216	0179	0155				
HOF	567	685	32780	33302	10160	20071	40184	56003			83200		10171		0181	0160	0132	0123				
WEIDEN	438	688	11780	12301	10180	20065	40177	57009	69922	70198	81200		10195		0189	0185	0150	0126				
BERUS	363	704	32680	20103	10176	20044	40177	56004			81101		10192		0199	0184	0161	0143				
THOLEY	396	706	32782	10000	10172	20015	40179	57005			81201		10183		0202	0182	0149	0141				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32675	43002	10178	20018	40178	57007			81202		10192		0200	0180	0146	0148				
WEINBIET	553	724	46159	70708	10153	20053	40190	57003					10178									
KARLSRUHE	112	727											10235		0309	0273	0212	0162				
MANNHEIM	96	729	33775	50104	10196	20045	40183	56005			82201		10217		0232	0198	0170	0156				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32780	20205	10184	20060	40170	56006			81201		10197									
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32970	63306	10191	20060	40177	56006			80001		10199		0251	0202	0159	0144				
OEHRINGEN	276	742	32775	13003	10195	20046	40183	55007														

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	II HW RX	ND OFF	1STTT N	2STTT ND DD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	42680	10602	10116	20074	40203	53007		81502					
LIST/SYLT	26	020	42570	13503	10107	20072	40196	52003		81101					
LECK	7	022	42559	13402	10071	20056	40210	52005		81200					
HUSUM	28	026	41957	12301	10068	20039	40210	54000	71121	80001					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41550	11802	10100	20066	40207	53008	71000	81201					
SCHLESWIG	43	035	41956	32704	10104	20083	40201	52006	71011	80002		0127	0133	0128	0128
HOHN	12	038	41957	70000	10087	20046	40209	52006	70522	81031					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42958	30000	10110	20050	40212	52007		81031		0132	0148	0148	0134
PUTTGARDEN	1	063	46760	12005	10102	20093	40191	52004				0138	0140	0148	0142
NORDERNEY	11	113	42565	71105	10121	20078	40199	51005		86802		0176	0183	0178	0159
BREMERHAVEN	7	129	42668	70705	10121	20070	40197	53005		87511					
CUXHAVEN	5	131	42670	10000	10121	20082	40202	53005		81501		0164	0168	0169	0156
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41762	50000	10113	20081	40202	52007	71122	81530		0131	0137	0144	0134
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42960	50000	10097	20084	40203	52006		82031		0146	0153	0152	0139
EMDEN-HAFEN	5	203	42965	20607	10120	20104	40193	53001		82030					
OLDENBURG	11	215	42758	30801	10127	20080	40204	54000		83500					
AHLHORN	49	218	41658	50000	10124	20084	40204	53004	72582	81801					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42665	71003	10129	20095	40197	52005		87511		0137	0151	0142	0135
SOLTAU	77	235	42960	22301	10094	20069	40206	51007		81031					
LUECHOW	17	253	42958	52601	10096	20075	40205	53007		82031		0140	0152	0158	0145
LINGEN	21	305	42765	60000	10136	20102	40193	52003		82531					
MUENSTER	62	313	42760	70502	10142	20089	40192	55000		83531		0162	0164	0164	0144
OSNABRUECK	95	317	41657	31601	10126	20093	40194	52004	71011	82531					
GUETERSLOH	72	320	42962	30602	10130	20086	40196	52001		82031					
BAD SALZUFLEN	98	325	42970	50401	10115	20075	40199	52005		85030					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42970	10603	10111	20071	40203	51004		81030		0163	0167	0170	0152
BRAUNSCHWEIG	81	348	42965	40000	10106	20067	40204	51005		83031		0137	0144	0157	0141
BERLIN-DAHLEM	51	381	42775	30103	10122	20077	40201	52006		83500					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42970	33602	10146	20062	40201	53007		83030					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42770	33602	10129	20064	40202	52008		82530		0199	0168	0158	0141
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42880	70103	10144	20081	40189	53004		85532					
BOCHOLT	21	406	42958	40602	10121	20096	40192	54000		84030					
ESSEN	152	410	42782	61003	10142	20076	40191	55000		83831					
KAHLER ASTEN	839	427	42768	20906	10079	20034	48510	53004		81501					
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42665	70901	10102	20065	40204	52004		82531					
KASSEL	231	438	42980	33603	10125	20059	40201	52007		81042		0141	0151	0156	0140
GOETTINGEN	175	444	42768	50604	10129	20047	40202	51005		83530					
BRAUNLAGE	607	452	42968	13602	10068	20045	40214	52008		81031					
AACHEN	202	501	42782	70000	10141	20071	40187	53002		82504					
NOERVENICH	117	502	42682	41001	10125	20051	40190	58003		83801					
NUERBURG	627	510	42982	61403	10116	20045	40189	56003		80001		0124	0141	0142	0123
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42884	40804	10120	20083	40189	53002		81061					
KOBLENZ	70	515	42675	31905	10140	20087	40190	53001		81531					
BAD MARIENBERG	547	526	42670	51003	10116	20048	40197	58001		82501		0166	0170	0171	0155
GIESSEN	186	532	42670	11401	10136	20080	40198	50000		81531					
BAD HERSFELD	212	542	42975	22901	10123	20088	40201	53007		80001		0119	0130	0117	0100
WASSERKUPPE	921	544	42970	10903	10092	20032	48520	50004		80001					
TRIER-PETRISBERG	265	609	42968	40502	10131	20052	40183	55003		80001		0180	0182	0182	0150
DEUSELBACH	480	615	42970	61205	10112	20060	40186	55000		81041					
PFERDSFELD	396	626	42761	20000	10106	20062	40193	53002		80001					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42980	20703	10099	20035	48512	54000		80002			0116	0128	0105
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42773	20603	10129	20079	40188	51001		81501		0172	0185	0188	0153
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42970	22401	10111	20081	40195	53002		82031					
WUERZBURG	268	655	42768	23601	10146	20066	40190	53005		81801		0178	0193	0191	0150
BAD KISSINGEN	262	658													
COBURG	337	671													
BAMBERG	239	675	46111	10602	10122	20099	40196	52006							
HOF	567	685	42965	03302	10101	20068	40199	54000				0138	0144	0131	0123
WEIDEN	438	688	46111	10000	10100	20071	40197	53004							
BERUS	363	704	42975	20206	10130	20067	40179	57005		82030					
THOLEY	396	706	42680	20306	10143	20039	40182	55001		82201					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42962	50505	10133	20105	40183	58002		80002		0156	0166	0160	0139
WEINBIET	553	724	46111	10609	10131	20048	40188	56001							
KARLSRUHE	112	727	46711	10202	10146	20086	40182	54000		81500					
MANNHEIM	96	729	42970	20304	10146	20064	40185	50000		80001		0176	0192	0186	0158
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42975	10401	10134	20056	40182	53003		80001					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42980	30202	10153	20057	40186	53003		80001		0166	0184	0181	0145
OEHRINGEN	276	742	42968	21201	10132	20078	40192	53001		81031		0196	0206	0198	0159
WEISSENBURG	422	761	42975	20000	10123	20076	40188	53006		80001					
NUERNBERG	319	763	42970	20105	10138	20061	40194	52006		81031		0182	0186	0187	0158
REGENSBURG	366	776	42980	50201	10135	20079	40192	53005		81031		0176	0189	0182	0155
GR. ARBER	1437	791	42980	10904	10078	20017	48526	53002		80001					
FREIBURG	269	803	42782	41312	10133	20041	40168	53004		82541		0181	0193	0195	0163
FREUDENSTADT	797	815	42981	40804	10118	20037	48516	53003		82032					
KLIPPENACK	973	818	42982	01011	10111	20034	48517	54000							
STOETTEN	734	836	42980	10507	10109	20053	40200	53003		81042		0168	0171	0163	0122
ULM	522	838	42975	13102	10134	20076	40182	52007							

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

FREITAG, DEN 09. JUNI 1989

NUMMER 160

STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISENBERG		
YYGG	0900			0900			0900			0900			0900			0900			0900		
	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF
	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF
HPA																					
10	3154	-40	10 17	3145	-46	11 18				3148	-37	10 12									
20	2687	-47	09 24	2683	-46	10 22	2680	-46	09 21	2678	-46	10 15									
30	2470	-50	10 19	2417	-50	10 17	2413	-50	10 17	2411	-50	10 14	2411								
50	2760	-52	13 15	2084	-51	12 13	2081	-52	10 09	2079	-53	10 03	2079	-52	11 08						
70	1869	-50	14 12	1265	-50	16 16	1363	-52	13 08	1362	-54	19 11	1362	-54	16 08						
100	1634	-47	16 15	1630	-47	13 19	1630	-48	-65 17 11	1631	-50	-64 19 14	1633	-49	-65 20 16						
150	1264	-44	17 34	1361	-46	20 16	1362	-48	-65 22 15	1365	-49	-62 25 16	1367	-48	-64 23 21						
200	1170	-43	19 19	1170	-46	-52 22 17	1171	-44	-61 26 24	1176	-47	-60 26 29	1178	-45	-63 26 25						
250	1020	-44	-60 20 11	1022	-47	-52 23 23	1023	-48	-64 26 28	1030	-56	-62 28 53	1032	-53	-61 28 42						
300	0398	-49	-52 23 29	0902	-56	-57 25 33	0903	-51	-61 26 48	0913	-50	-53 28 57	0914	-50	-56 29 54						
400	0705	-40	-43 23 29	0712	-39	-40 24 33	0712	-39	-50 24 44	0720	-36	-38 26 37	0721	-37	-53 28 29						
500	0551	-17	-32 23 33	0554	-26	-27 24 30	0555	-26	-29 24 35	0561	-23	-35 25 28	0562	-23	-44 28 22						
700	0320	-9	-12 23 33	0302	-9	-11 23 22	0302	-8	-9 24 22	0304	-8	-14 25 22	0307	-7	-19 28 19						
850	0147	-3	-1 23 15	0149	-2	-3 22 14	0148	-1	-3 23 13	0151	-4	-2 24 08	0152	-5	-4 24 05						
1000	0014	-5	-3 21 06	0015	-10	-7 19 07	0015	-9	-9 15 04	0017			0018								
MARKANTE PUNKTE																					
	010	-40	10 17				082	-50		202	-47	-59	144	-48	-64 24 17						
	017	-43					088		16 19	226	-50	-58	153		23 24						
	020	-50	10 19				095	-43		233	-53	-61	169	-49	-64						
	033	-52					100	-49	-65 17 11	243	-53	-60	178		24 21						
	074		13 17				104	-48	-64	250	-56	-62 23 53	203	-48	-63						
	081		13 16				115		20 11	261	-57	-62 28 56	205	-48	-63						
	084		17 20				128		20 11	280		28 53	233	-50	-59						
	100	-47	16 25	010	-46	11 18	138		23 13	292	-52	-57	245	-53	-61						
	110		14 22	019	-45		164	-47	-64 24 14	308		28 57	257	-53	-60						
	120		17 19	025	-50		200	-44	-61 26 24	384	-38	-40	263	-55	-62						
	140		13 26	031		10 17	210	-47	-64 26 25	402	-36	-38	266	-56	-63 29 53						
	150		17 18	038		12 17	232	-45	-62	411		26 35	280		29 57						
	160		18 14	046	-51	11 15	239	-48	-64	452	-50	-32	308	-49	-55						
	180	-43	-48	065	-51		260		26 28	462	-28	-34	330	-46	-52 29 52						
	200		19 19	099	-47		271	-43	-63	485	-25	-36	365	-41	-51						
	260	-44	-47	141		20 15	294	-51	-61 26 48	497	-23	-35	388	-39	-54						
	300	-53	-56 22 23	184	-46	-52	314	-52	-61 25 45	542	-19	-30 25 24	410	-35	-52						
	330		23 30	265	-47	-51	361	-45	-54	549	-18	-37	439	-31	-49 28 24						
	410	-30	-41	300	-56	-57 25 33	393		24 45	580		24 23	521	-20	-41 28 22						
	494		23 33	343		25 36	453	-32	-44	600		24 23	562	-17	-40						
	593	-18	-19	478	-23	-29	480	-29	-38 24 34	640	-11	-30	598	-14	-37 26 15						
	600		23 27	565	-20	-23	499	-26	-29	657	-10	-28	600		26 15						
	613	-15	-17	600		23 24	544	-21	-24	665	-9	-24	614	-12	-36						
	652	-13	-13	663	-12	-15	561		22 21	676	-9	-20	628	-12	-35						
	706	-9	-12	702	-9	-11 23 22	600		23 28	695	-8	-14 25 23	668	-9	-31						
	800	-1	-3 23 14	800		22 17	627	-14	-15	710	-7	-13	675	-8	-29						
	834	-1	-2 23 15	868	-2	-3	646	-12	-13	757	-3	-6 26 16	681	-8	-26						
	907		23 14	900		22 10	661		23 22	775	-2	-3	704		28 19						
	925	-6	-3 23 12	907		22 11	751		24 23	781	-2	-3	730	-5	-11 28 13						
	947	-7	-4	925	-7	1 22 11	800		23 21	800		24 14	765	-2	-10						
	972	-9	4 22 11	990	11	4	817	-0	-1 23 20	831	-3	-3 25 11	774	-2	-8						
	012	-3	3 22 03	012	-9	9 19 05	844	1	0	846	4	-2	800		26 08						
				010	-1	-3	853	1	0	853		24 08	857		23 05						
				068	-2	-3	881	4	1	881		20 08	865		23 05						
				900		22 10	896		22 13	914	10	2	881	7	-3						
				907		22 11	916	6	2	925	10	2 16 08	925	11	-0 16 05						
				925	-7	1 22 11	925	6	3 21 15	957	12	3 16 07	945	12	1 15 05						
				990	11	4	952		20 17	964	12	5	952	12	4						
				000	-9	9 15 04	000	-9	9 15 04	982	-9	8 00 00	964	6	6 00 00						
TROPO-PAUSE	322	-53	-53 22 33	300	-56	-57 25 33	314	-52	-61 25 45	261	-57	-62 28 56	266	-56	-63 29 53						
MAX-WIND																					
30/50	0332			0333			0332			0332			0332								
50/100	0454			0454			0451			0448			0446								
100/200	0464			0464			0459			0455			0455								
200/500	0616			0616			0616			0615			0616								
500/1000	0537			0539			0540			0544			0544								

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 0906	HANNOVER 0906	ESSEN 0906	STUTTGART 0906	MUENCHEN 0906	BERLIN 0906	ESSEN		MUENCHEN		STUTTGART	
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 30.9 9 29	DDFF 30.9 8 19	DDFF 30.9 10 16	DDFF 30.4 11 34	DDFF 30.4 11 12	DDFF					09 00	
309	9 29	8 19	10 16	9 23	9 31						009 -35 09 13	
264	10 21	9 19	10 17	10 17	10 13						009 -37 11 14	
237	11 16	9 16	11 13	11 14	10 16						010 -37 10 12	
207	12 20	13 14	11 11	13 9	16 6						014 -37 09 20	
183	14 9	13 9	11 6	9 10	9 10						015 -44 12 16	
159	17 21	16 17	14 9	24 18	24 12						025 -52 09 20	
135	18 16	21 14	25 19	23 16	25 25						033 -52 10 08	
120	21 16	22 16	25 23	27 24	25 26						050 -55 12 05	
105	22 19	23 22	28 36	26 49	26 43						064 -55 13 09	
90	24 21	25 27	29 40	27 34	28 49						071 -35 20 20	
72	21 36	26 33	29 44	28 43	28 44						076 -49 17 16	
54	22 23	21 23	29 35	27 26	27 26						094 -50 19 14	
42	21 24	22 28	28 28	27 24	27 21						100 -50 -64 19 14	
30	21 16	23 25	27 28	25 23	26 24						114 -50 -63 21 14	
21	22 12	24 26	26 23	25 16	26 11						121 -48 -62 20 18	
15	23 14	23 23	25 22	25 11	26 11						129 -48 24 21	
09	23 6	24 20	25 19	29 6	17 4						146 -50 -63 24 15	
											154 -48 -61 162 -50 -63 167 -49 -62 171 198 -47 -60	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF						

09 00	
020 -46	09 21
025	10 17
027	10 16
032 -31	11 18
046 -32	
052 -51	10 07
055	12 05
067 -54	18 07
075 -49	20 17

0900	
037 -52	09 07
040 -53	11 07
050 -51	
064 -56	12 07
071 -53	16 07
077 -55	17 16
079 -55	
087	16 16
100 -49 -63	20 16
106 -49 -65	
111 -31 -66	
122 -50 -66	21 19
130 -51 -66	

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

FREITAG, DEN 09. JUNI 1989

NUMMER 160

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

[illegible]