

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

MITTWOCH DEN 14. OKTOBER 1987

NUMMER 287

STATION	HOEHE	DO UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND LIST/SYLT	4	015	11465	52120	10114	20084	40016	58001	69901	70162	85800	24 29 28
LECK	7	022	41457	61808	10094	20072	40035	58003		71062	86500	
HUSUM	28	026	41357	71809	10094	20080	40032	58002		78062	86837	
FLENSBURG/MEIERWIK SCHLESWIG	27	033	41462	81712	10096	20086	40034	57003		70162	88577	
HOHN	12	038	41458	51707	10095	20073	40037	56001		70382	87877	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								70361	85800	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	41706	10102	20082	40049	55002	69961	70162	83530	
PUTTGARDEN	1	063	16760	1708	10097	20088	40050	57004	69901			
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	11568	31709	10098	20085	40032	53002	69971	70186	83500	
CUXHAVEN	5	131	12560	61809	10089	20081	40030	53001	69901		82530	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11570	71706	10089	20076	40050	55002	69951	70386	87877	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11562	31606	10079	20065	40052	54000	69951	70161	83500	
EMDEN-HAFEN	5	203	11960	61910	10087	20080	40024	52001	69981	70286	87777	
OLDENBURG	11	215	41450	41806	10092	20073	40041	54000		71091	84600	
AHLHORN	49	218	41956	01906	10088	20078	40044			71098		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11670	21806	10081	20072	40036	50000	60031	70286	82500	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	11668	12005	10085	20075	40047	51005	69931	70161	81500	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11770	21505	10086	20071	40057	52006	69901	70281	82500	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32760	51903	10096	20082	40056	52001			85500	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11765	71806	10104	20075	40061	55000	69901	72161	81502	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11968	01905	10072	20058	40091	56001	69901	70261		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32965	01706	10099	20059	40087	55003				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11975	01806	10085	20061	40090	55003	69901	70161		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	31907	10103	20072	40052	52003			83030	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11970	62006	10089	20074	40055	52002	69901	70261	85031	
KAHLER ASTEN *	839	427	11706	92214	10049	20049	48384	53001	60011	74184		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									29	
KASSEL	231	438	11568	82007	10094	20083	40063	53001	69931	70362	83527	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42780	72106	10099	20070	49920	54000			87500	
MUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11984	51806	10101	20074	40060	51003	69911	70261	85030	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11560	71704	10092	20084	40076	51003	60021	70262	82537	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	11700	92215	10052	20052	48405	53002	60021	74564		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11478	71605	10083	20075	40072	58003	60031	78082	87877	
DEUSELBACH	480	615										
PFFERDSFELD	396	626	41559	62502	10071	20063	40089			70362	86577	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11675	31905	10088	20082	40085	52005	60011	70186	81530	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
MUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11770	72110	10074	20066	40105	56005	69901	78011	87577	
WEIDEN	438	688	32980	01703	10080	20066	40113	56001				
BERUS	363	704										
THOLEY	394	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11968	62405	10094	20083	40087	51002	60011	70182	83031	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	11570	82107	10114	20103	40099	52004	69991	72162	88577	
MANNHEIM	96	729	11565	81808	10109	20102	40085	51003	60021	70186	87877	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11784	72305	10098	20073	40097	58002	69991	72161	83577	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11784	81707	10108	20086	40097	57003	69921	70262	87577	
OEHRINGEN	276	742	11562	82002	10102	20087	40094	58001	60011	76162	88777	
WEISSENBURG	422	761										
MUERNSBERG	319	763	11768	81005	10090	20062	40108	55000	69901	76111	84577	
REGENSBURG	366	776	33465	81505	10070	20058	40125	54000			88677	
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	11464	82210	10118	20085	40089	55000	60031	76162	88877	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836										
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32965	41305	10053	20040	40125	50000			83032	
NEUBURG/DONAU	381	853	42770	50501	10058	20034	40128	54000			85000	
LANDSBERG	623	857	42980	41804	10056	20022	40128	54000			84030	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42984	52101	10062	20035	40127	56001			85050	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42984	02004	10033	20022	40135	55002				
ERDING	462	869	42980	11706	10049	20022	40129	56002			80001	
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	32980	00504	10054	20048	40131	54000				
BREMGARTEN	212	900	41465	81709	10111	20080	40111	54000		76162	84527	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11700	92423	10026	20026	48425	58001	60051	76364		
KONSTANZ	443	929	11964	82303	10097	20070	40112	58003	69911	70261	88077	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42970	72204	10060	20030	40130	58001			85031	
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	32989	12013	11057	21098	47000	54000				
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42989	72506	10080	20032	48440	58006			80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									82038	
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	HOEHE	03 UHR UTC							00-03		
		III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42359	72019	10103	20084	40021	53005		876//	22 28
LIST/SYLT	26	020	41460	41711	10103	20088	40013	53001	72581	84800	26
LECK	7	022	41540	31809	10083	20061	40035	54000	71011	84500	
HUSUM	28	026	41257	71908	10092	20081	40033	51001	71082	876//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42359	81910	10094	20086	40036	52002		885//	
SCHLESWIG	43	035	41456	81706	10091	20081	40036	58001	75022	876//	
HÖHN	12	038	41357	71907	10090	20072	40040	52003	71081	875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41457	41906	10090	20070	40048	58002	71011	82630	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71809	10093	20085	40052	52002			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	42964	31809	10084	20074	40038	52006		80001	
CUXHAVEN	5	131	42458	72009	10091	20078	40035	52005		876//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42468	71808	10089	20076	40053	52003		875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42560	71606	10083	20073	40053	51001		875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	42960	52111	10079	20070	40027	52003		80002	
OLDENBURG	11	215	41945	21806	10077	20058	40046	52005	71000	80001	
AHLHORN	49	218	41656	31806	10077	20067	40049	51005	71000	83500	
BREMEN, FLUGH.	3	224									
SOLTAU	77	235	42859	31908	10074	20068	40042	53006		81031	
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42768	71805	10085	20075	40050	53003		85531	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42966	71707	10078	20069	40060	53003		83028	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42760	11704	10080	20071	40061	52004		81500	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42765	41905	10091	20064	40066	52004		81501	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42765	51504	10067	20059	40088	56003		85500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42765	41507	10081	20057	40065	57002		82530	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42768	71407	10073	20057	40088	58002		81548	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	32008	10097	20063	40056	53004		83030	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41768	22105	10089	20066	40058	53003	72161	82500	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/06	92211	10043	20043	48385	51001		74144	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42464	72008	10086	20078	40065	53001		85531	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42980	22104	10089	20064	40069	53007		83030	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41782	81505	10096	20079	40065	52005	72162	83521	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41550	81405	10088	20080	40074	58001	76162	875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92114	10049	20049	48405	54000		74544	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41468	52107	10077	20066	40080	53008	70182	83841	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41459	52407	10078	20069	40081	56005	70162	85500	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41156	72206	10100	20096	40082	56003	76162	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
MUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41562	81807	10074	20068	40105	54000	72582	885//	
WEIDEN	438	688	41562	81504	10074	20064	40112	56001	76161	875//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41466	72408	10088	20082	40091	52004	76066	878//	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	41565	82206	10107	20100	40104	52004	76166	885//	
MANNHEIM	96	729	41462	81909	10108	20103	40087	52001	76162	888//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41780	82203	10091	20071	40098	50000	76162	85521	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41865	81806	10100	20085	40098	54000	76362	88021	
OEHRINGEN	276	742	41560	81701	10096	20089	40094	50000	76162	885//	
WEISSENBURG	422	761									
MUERNBERG	319	763	41665	81203	10092	20073	40106	58002	76062	83521	
REGENSBURG	366	776	42960	01506	10072	20058	40125	54000			
GR. ARBER *	1437	791	42480	72319	10023	20005	48435	58005		875//	
FREIBURG	269	803	41478	81903	10098	20079	40094	52002	76066	87871	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836									
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42970	81502	10057	20042	40122	55002		88071	
NEUBURG/DONAU	381	853	42770	30201	10043	20021	40129	58002		83900	
LANDSBERG	623	857	42975	61703	10060	20026	40123	56003		86030	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42984	62803	10064	20032	40124	58002		83034	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42980	11703	10038	20020	40127	58005		81030	
ERDING	462	869	42975	21603	10024	20005	40130	58004		80001	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	42980	00603	10046	20037	40129	58002			
BREMENHARTEN	212	900	41465	81810	10100	20082	40111	56001	76166	85821	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41701	92428	10020	20020	48423	57002	76354		28 41
KONSTANZ	443	929	42566	81502	10100	20071	40112	53001		875//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42970	82306	10066	20036	40126	55002		88011	
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	42689	61617	11058	21102	47994	57006		82042	
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42989	72506	10080	20032	48440	58006		82038	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42989	23207	10022	21034	48449	57003		80001	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NODFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APP	6RRR	7MWW	8NCCC	06 UHR UTC		00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.				
												XX	GG											
HELGOLAND LIST/SYLT	26	020	11459	71715	10103	20082	40021	51006	69902	70381	876//	875//	22 28	20097	20111	31009			70012	94045				
LECK HUSUM	28	026	43///	////															79982	94013				
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43///	////															79932	94016				
SCHLESWIG	43	035	11350	81706	10088	20078	40043	53007	69912	71052	876//								79912	94012				
HOHN	12	038	43///	////															79962	94024				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11450	71803	10087	20079	40050	52008	60022	710//	876//								70022	94015				
KIEL-HOLTENAU	31	046	11356	82006	10094	20071	40059	52011	69962	71011	876//								79962	94023				
PUTTIGARDEN	1	063	16760	2009	10087	20079	40059	52007	69902										79902	94020				
NORDERNEY	11	113	11250	31811	10073	20068	40030	52009	69972	710//	83630								79982	94027				
BREMERHAVEN	7	129	12665	41809	10077	20067	40046	53008	69972		82531								70012	94036				
CUXHAVEN	5	131	11957	31908	10070	20064	40042	52007	69902	71011	80001								79942	94031				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	12560	71906	10079	20068	40064	52011	69952		81531								79982	94052				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11930	21801	10057	20051	40058	52005	69952	71111	81032								79972	94033				
EMDEN-HAFEN	5	203	12958	22012	10073	20063	40036	52009	69982		82030								70012	94038				
OLDENBURG	11	215	43///	////															70022	94033				
AHLHORN	49	218	43///	////															70032	94032				
BREMEN, FLUGH.	3	224	12760	72008	10080	20071	40052	52010	60032		83532								70042	94041				
SOLTAU	77	235	31740	61902	10048	20063	40067	53010		7102/	83532								79932	94051				
LUECHOW	17	253	11926	11801	10058	20056	40072	52008	69902	7100/	81031								79912	94057				
LINGEN	21	305	32660	42107	10077	20069	40051	51010			84500								79952	94026				
MUENSTER	62	313	12765	21804	10076	20068	40058	52008	69932		81531								79972	94013				
OSNABRUECK	95	317	12667	32008	10083	20067	40058	52007	69922		81531								79972	94019				
GUETERSLOH	72	320	12870	21804	10082	20067	40072	52012	69902		82501								79972	94019				
BAD SALZUFLEN	98	325	42670	62205	10093	20068	40066	53005			82531								79902	94026				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32760	61906	10082	20074	40071	52010			84577								79922	94050				
BRAUNSCHWEIG	81	348	11661	72202	10085	20071	40074	52008	69902	72122	84577								79902	94050				
BERLIN-DAHLEM	51	381	12768	41704	10069	20055	40092	53004	69902		83530								79902	94052				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32763	61505	10081	20059	40084	55001			83531								70078	94057				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12760	51606	10073	20055	40089	53001	69902		82531								20065	20099	31005	79902	94051	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32975	11708	10090	20058	40064	52008			81030								20090	20110	31008	79992	94012	
BOCHOLT	21	406	13965	22109	10072	20056	40055	53011	60042		82030								20072	20087	31005	70062	94016	
ESSEN	152	410	11980	12006	10074	20058	40068	52009	69902	70261	81030								20074	20095	31005	79942	94013	
KAHLER ASTEN	839	427	11/02	92211	10038	20038	48389	52007	60022	74184									20038	20050	31003	70062	94000	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11675	71804	10087	20061	40076	53010	69902	76062	8553/								20085	20098	31005	79922	94028	
KASSEL	231	438	11259	81905	10088	20078	40073	53008	69932	76111	875//								20083	20091	31007	79932	94000	
GOETTINGEN	175	444	11565	82004	10096	20077	40081	52008	69902	761//	885//								20091	20099	31006	79902	94013	
BRAUNLAGE	607	452	11340	82207	10066	20060	40077	52003	69902	7612/	885//								20065	20063	31006	70022	94007	
AACHEN	202	501	12784	12208	10075	20050	40067	53003	69982		81500								20075	20100	31006	70072	94040	
NOERVENICH	117	502	43///	////															20070		31005	70032	94021	
MUERBURG	627	510	11170	52310	10046	20040	40088	51004	60042	70182	84231								20046	20070	32004	70062	94010	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11880	11705	10066	20060	40074	52008	60012	70261	81030								20066	20104	31004	70032	94018	
KOBLENZ	70	515	11568	61902	10087	20073	40085	52009	60022	7038/	85201								20084	20117	31///	70032	94025	
BAD MARIENBERG	547	526	11158	72207	10058	20056	40085	53006	60022	72065	872//								20058	20068	31005	70102	94000	
GIESSEN	186	532	11565	71903	10088	20080	40084	53009	60042	70262	8484/								20084	20093	31007	70042	94005	
BAD HERSFELD	212	542	11161	82202	10087	20085	40085	51004	60102	7606/	875//								20081	20095	31005	70102	94006	
WASSERKUPPE	921	544	11/01	92218	10046	20046	40085	51001	60042	76164									31	20046	20047	31004	70052	94010
TRIER-PETRISBERG	265	609	11460	72005	10078	20070	40088	50008	60052	70382	878//								20071	20096	31006	70202	94020	
DEUSELBACH	480	615	11259	72106	10070	20062	40091	52009	60072	7038/	872//								20064	20087	31005	70112	94027	
PFEDRSFELD	396	626	43///	////															20051		31003	70052	94005	
KL.FELOBERG/TS.	805	635	11/01	92709	10047	20047	48400	53007	60092	74564									20047	20058	31005	70182	94000	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11260	41906	10097	20091	40092	53010	60032	70161	83532								20085	20104	31006	70052	94005	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11180	72302	10079	20069	40096	53008	60032	7606/	8657/								20079	20082	32007	70052	94012	
WUERZBURG	268	655	11470	82107	10090	20082	40101	53008	60012	7616/	8472/								20081	20079	31006	70012	94038	
BAD KISSINGEN	262	658	11558	82104	10090	20080	40092	53005	60022	76166	8587/								20068	20086	31006	70022	94013	
COBURG	337	671	11230	81805	10082	20078	40100	53004	69992	7636/	877//								20072	20080	31004	70012	94036	
BAMBERG	239	675	11540	81803	10088	20082	40105	53003	60012	76362	885//								20069	20081	31005	70012	94054	
HOF	567	685	11458	82007	10076	20070	40103	53001	69902	76182	886//								20044	20073	31001	79902	94051	
WEIDEN	438	688	11566	71804	10074	20064	40115	53003	69942	70261	875//								20069	20085	31004	79942	94074	
BERUS	363	704	11270	72206	10078	20074	40089	52004	60032	70282	8683/								20078	20091	31007	70102	94019	
THOLEY	396	706	11140	82209	10079	20073	40091	52007	60022	71082	887//													

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STTT

N

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4 015	42358	52022	10101	20080	40040	53013		85600					
LIST/SYLT	26 020	42465	61815	10101	20084	40034	52012		86800	22 30				
LECK	7 022													
HUSUM	28 026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG	43 035	42458	71807	10089	20072	40055	52012		875//		0091	0093	0095	0105
HOHN	12 038													
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42460	61904	10100	20080	40063	52013		81632		0087	0089	0097	0109
KIEL-HOLTENAU	31 046	42458	52006	10094	20064	40071	52012		83131		0084	0086	0092	0104
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/1911	10105	20089	40070	52011					0097	0099	0112
NORDERNEY	11 113	42458	41812	10088	20067	40041	52011		84200		0076	0085	0095	0109
BREMERHAVEN	7 129	42462	11915	10096	20073	40057	52011		81101					
CUXHAVEN	5 131	42462	21909	10095	20077	40055	52013		82101		0079	0085	0096	0111
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42764	52110	10105	20076	40074	52010		81531		0083	0086	0095	0108
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41558	52007	10102	20081	40073	52015		72511	82831	0078	0087	0101	0107
EMDEN-HAFEN	5 203	42459	22013	10088	20072	40046	52010		81831		0073	0081	0093	0107
OLDENBURG	11 215													
AHLHORN	49 218													
BREMEN, FLUGH.	3 224	42467	12112	10105	20084	40064	52012		81101		0071	0079	0087	0106
SOLTAU	77 235	42765	41905	10096	20077	40078	52012		81530		0065	0070	0087	0108
LUECHOW	17 253	41758	72005	10102	20087	40086	52014		76111	8157//	0069	0079	0096	0116
LINGEN	21 305	42568	52108	10098	20067	40061	52010		85501		0085	0092	0100	0116
MUENSTER	62 313	42470	11909	10104	20067	40070	52008		81141		0078	0082	0094	0115
OSNABRUECK	95 317	42473	22410	10106	20065	40070	52013		82100		0081	0086	0096	0113
GUETERSLOH	72 320	42583	12109	10116	20079	40081	51010		81802					
BAD SALZUFLEN	98 325	42980	12205	10120	20068	40079	52014		81041		0079	0083	0093	0115
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41370	52009	10103	20084	40080	52010		70162	82841	0073	0078	0086	0106
BRAUNSCHWEIG	81 348	41765	81902	10106	20073	40085	52012		76062	8652//	0075	0082	0090	0107
BERLIN-DAHLEM	51 381	42762	32105	10116	20074	40102	52012		81541		0073	0082	0094	0120
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42765	61906	10119	20073	40098	52015		85501					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42761	52007	10115	20077	40099	52011		81542		0086	0092	0109	0118
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42980	31910	10112	20061	40074	52010		82031		0079	0086	0099	0118
BOCHOLT	21 406	42468	32111	10092	20060	40068	52013		81130		0079	0085	0097	0014
ESSEN	152 410	42481	22008	10099	20065	40076	52010		81131		0064	0068	0092	0118
KAHLER ASTEN *	839 427	41160	72212	10039	20037	48400	52013		70154	876//	0054	0058	0064	0074
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41575	22107	10111	20062	40087	52012		70261	81131	0083	0085	0094	0109
KASSEL	231 438	41470	41909	10101	20072	40084	51012		70161	83201	0084	0087	0095	0113
GOETTINGEN	175 444	41570	62104	10107	20081	40090	52010		70162	86800	0087	0092	0100	0114
BRAUNLAGE	607 452	41250	82008	10071	20065	40088	52010		75866	888//	0068	0078	0084	0099
AACHEN	202 501	42480	12310	10103	20060	40071	51005		81231		0077	0084	0095	0115
NOERVENICH	117 502													
NUERBURG	627 510	42162	72114	10063	20059	40091	52008		8723//		0061	0062	0076	0095
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42982	51910	10100	20084	40086	52013		82571		0074	0093	0105	0124
KOBLENZ	70 515	42468	72006	10102	20077	40096	52012		8527//					
BAD MARIENBERG	547 526	42162	72110	10061	20057	40098	50012		8522//		0065	0074	0084	0102
GIESSEN	186 532	42472	71804	10100	20079	40102	52019		85532		0092	0095	0104	0118
BAD HERSFELD	212 542	42475	62807	10110	20084	40096	51013		84201		0092	0100	0118	
WASSERKUPPE *	921 544	41701	92313	10043	20043	48418	52015		74564	32	0059	0065	0075	0088
TRIER-PETRISBERG	265 609	41465	62006	10093	20085	40094	50007		72182	86830	0090	0093	0102	0118
DEUSELBACH	480 615	41275	51909	10086	20070	40099	51011		72586	84841	0072	0079	0085	0100
PFERDSFELD	396 626													
KL-FELDBERG/TS. *	805 635	41101	92410	10048	20048	48416	53016		74744			0063	0067	0077
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42260	72208	10107	20090	40109	51017			83676	0091	0096	0102	0122
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41282	72202	10097	20078	40104	52017		70262	8587//				
WUERZBURG	288 655	41475	62104	10109	20089	40114	52015		70162	83171	0092	0095	0100	0124
BAD KISSINGEN	262 658	41572	72104	10100	20083	40106	52016		70162	878//	0083	0089	0094	0115
COBURG	337 671	41260	82205	10095	20084	40114	52016		72162	878//	0091	0092	0103	0120
BAMBERG	239 675	41462	82103	10100	20087	40120	52016		70262	878//	0093	0096	0101	0120
HOF	567 685	41458	82207	10082	20076	40115	52012		72166	875//	0083	0083	0098	0108
WEIDEN	438 688	41668	81804	10091	20072	40123	52011		72162	8357//	0082	0084	0094	0111
BERUS	363 704	42270	72206	10088	20082	40099	50012		72122	872//	0083	0085	0100	0118
THOLEY	396 706	41259	82106	10081	20069	40105	52013			887//	0087	0095	0101	0111
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42265	72105	10090	20084	40101	50010			872//	0093	0097	0105	0120
WEINBIET	553 724	42282	82209	10075	20067	40114	52015			878//				
KARLSRUHE	112 727	41570	82206	10116	20100	40124	52016		72162	888//	0108	0112	0114	0138
MANNHEIM	96 729	42465	82107	10112	20099	40112	52015			8227//	0099	0109	0113	0129
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41480	72505	10098	20075	40120	52011		76162	8387//				
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41580	82004	10105	20076	40123	52015		76162	878//	0095	0100	0109	0133
OEHRINGEN	276 742	41480	72402	10108	20091	40119	52016		72122	8387//	0097	0102	0109	0127
WEISSENBURG	422 761	41468	72307	10098	20081	40119	52012		70262	8587//	0088	0095	0103	0121
NUERNBERG	319 763	41465	81703	10103	20084	40121	51011		72162	8687//	0093	0097	0108	0128
REGENSBURG	366 776	42665	81406	10078	20058	40136	52012			875//	0082	0094	0108	0132
GR. ARBER *	1437 791	42386	72009	10032	20017	48449	52013		84508					
FREIBURG	269 803	41581	71906	10104	20084	40116	53021		76062	8487//	0102	0103	0110	0124
FREUDENSTADT *	797 815	41059	82407	10066	20060	48444	52013		75966	887//	0074	0078	0086	0103
KLIPPENECK *	973 818	41774	82108	10054	20052	48444	52009		76062	875//	0064	0070	0088	0088
STOETTEN	734 836	41375	72004	10080	20063	40122	52008		72162	8587//	0071	0075	0085	0108
ULM	522 838	41265	72105	10094	20088	40127	52012		76062	878//	0080	0085	0095	0120

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDOD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND LIST/SYLT	4 015	32460	62028	10112	20080	40045	51005				84831	22 30
LECK	26 020	32463	51818	10107	20082	40040	51007				85500	30
LECK	7 022											
HUSUM	28 024											
FLENSBURG/MEIERWIK SCHLESWIG	27 033											
HORN	43 035	32465	51810	10126	20073	40056	50002				85800	
KIEL-KRONSHAGEN	12 038											
KIEL-HOLTENAU	17 045	32470	21905	10137	20071	40063	54000				82201	
PUTTGARDEN	31 046	32560	51809	10129	20066	40073	50003				85800	
NORDERNEY	1 063	36760	71811	10128	20094	40072	52002					
BREMERHAVEN	11 113	43458	42112	10107	20066	40049	52008				84800	26
CUXHAVEN	7 129	32468	61916	10120	20072	40059	53002				85201	
HAMBURG, FLUGH.	5 131	32468	71912	10120	20072	40059	51004				872//	
LUEBECK-BLANKENSEE	16 147	32570	41911	10126	20073	40073	50000				84230	
EMDEN-HAFEN	14 156	11568	32009	10144	20081	40072	58001	69901	70181		81232	
OLDENBURG	5 203	32462	72116	10104	20073	40051	52005				872//	
AHLHORN	11 215											
BREMEN, FLUGH.	49 218											
SOLTAU	3 224	32575	52112	10126	20076	40067	52003				85201	
LUECHOW	77 235	32580	42010	10136	20068	40077	50001				83202	
LINGEN	17 253	11565	62006	10123	20084	40087	51002	69901	70261		84831	
MUENSTER	21 305	32570	52211	10124	20060	40062	50001				85200	26
OSNABRUECK	62 313	32582	52107	10134	20063	40067	58002				85240	
GUETERSLOH	95 317	32580	41810	10125	20061	40069	50000				84200	
BAD SALZUFLEN	72 320	32586	42010	10137	20076	40081	50000				84801	
HANNOVER, FLUGH.	98 325	32680	52108	10138	20049	40083	50005				83131	
BRAUNSCHWEIG	56 338	11580	72111	10135	20081	40080	51001	69911	70362		85241	
BERLIN-DAHLEM	81 348	11580	52310	10136	20070	40087	52003	69901	70162		84201	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	51 381	11562	82005	10134	20083	40100	56001	69901	78011		888//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	37 382	11570	71908	10130	20082	40099	50001	69901	78011		8427//	
DUESSELDORF, FLUGH.	50 384	32565	71909	10135	20081	40100	50001				8627//	
BOCHOLT	45 400	32580	42311	10143	20069	40068	57005				84200	
ESSEN	21 406	32563	52212	10129	20066	40067	56001				85200	
KAHLER ASTEN	152 410	32584	62107	10119	20075	40074	58001				862//	
BAD LIPPSPRINGE	839 427	11170	72111	10052	20050	48405	51002	69911	70254		871//	25
KASSEL	157 430	11580	42110	10123	20054	40086	50000	69901	70261		82241	
GOETTINGEN	231 438	11481	62011	10113	20067	40088	50005	69901	70161		84202	25
BRAUNLAGE	175 444	11581	72308	10123	20049	40094	51005	69961	70262		84231	
AACHEN	607 452	11480	72312	10087	20048	40088	51005	60021	70162		862//	
NOERVENICH NUERBURG	202 501	32683	42209	10131	20050	40067	58001				84201	
KOELN/BOONN, FLUGH.	117 502											
KOBLENZ	627 510	32483	32210	10090	20061	40084	50000				83200	
BAD MARIENBERG	91 513	32584	62011	10135	20075	40081	56003				86800	
GIESSEN	70 515	11575	72506	10132	20088	40091	58004	69901	72522		8523//	
BAD HERSFELD	547 526	11367	71708	10086	20072	40097	53007	69901	70162		878//	
WASSERKUPPE	186 532	32573	61809	10129	20087	40099	50000				83130	
TRIER-PETRISBERG	212 542	32575	72509	10128	20077	40099	50004				872//	
DEUSELBACH	921 544	11375	52114	10059	20047	48423	50002	69961	70264		82232	32
PFERSFELD	265 609	11480	71811	10113	20075	40086	58005	60021	70286		878//	
KL.FELDBERG/TS.	480 615	11280	81709	10092	20072	40093	58004	69951	72186		878//	
FRANKFURT/M, FLUGH.	396 626											
MICHELSTADT/VIELBRUN	805 635	11701	92108	10057	20057	48416	58002	69901	76144			
MUERZBURG	111 637	11468	72010	10130	20100	40107	58001	69901	70262		8583//	
BAD KISSINGEN	402 648	11483	62002	10112	20076	40108	50001	69921	70162		8523//	
COBURG	268 655	11586	72011	10120	20079	40113	50000	69911	70362		878//	
BAMBERG	262 658	11580	62304	10133	20075	40104	50001	69981	70162		86800	
HOF	337 671	11570	72304	10118	20066	40117	51003	60011	70262		86842	
WEIDEN	239 675	11580	72103	10124	20077	40121	50003	69991	70262		86831	
BERUS	567 685	11470	82107	10084	20072	40125	51009	69991	72162		878//	
TOLEY	438 688	11578	72005	10117	20077	40123	51005	69921	70162		8583//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	363 704	32480	82006	10111	20089	40090	58005				878//	
WEINBIET	396 706	11275	81905	10096	20075	40096	58005	69911	70162		877//	
KARLSRUHE	322 708	32470	82610	10106	20082	40100	58002				888//	
MANNHEIM	553 724	32381	81807	10095	20076	40104	57005				878//	
STUTTGART, FLUGH.	112 727	11575	72308	10139	20102	40118	57005	69941	76162		8587//	
STUTTGART/SCHNARRENB	96 729	32582	71910	10148	20094	40107	58004				8484//	
OEHRINGEN	396 738	11584	52407	10130	20069	40109	58004	69901	72162		84231	
WEISSENBURG	314 739	11583	71407	10123	20090	40118	50004	69921	70162		86831	
NUERNBERG	276 742	11575	62103	10140	20091	40114	58001	69911	70162		83830	
REGENSBURG	422 761	11468	72308	10111	20091	40118	50001	69981	72162		86872	
GR. ARBER	319 763	11582	71805	10120	20055	40122	50003	69971	70262		8387//	
FREIBURG	366 776	32570	71605	10117	20065	40133	53002				878//	
FREUDENSTADT	1437 791	32489	72008	10040	20028	48455	52007				85570	
KLIPPENECK	269 803	11582	72104	10132	20078	40101	57011	60031	70162		83832	
STOETTEN	797 815	11287	72403	10079	20068	48447	50000	60041	70266		87832	
ULM	973 818	11385	62107	10074	20061	48450	50000	60021	70162		85571	
AUGSBURG	734 836	11482	72107	10094	20068	40120	50003	69981	70262		86832	
NEUBURG/DONAU	522 838	11380	72206	10110	20082	40122	58001	60041	72562		85832	
LANDSBERG	461 852	11482	72606	10108	20084	40130	50002	69991	76062		8227//	
FUERSTENFELDBRUCK	381 853											
MUENCHEN, FLUGH.	623 857											
ERDING	519 858											
MUEHLDORF	530 866	11682	62904	10127	20085	40132	50006	69901	72162		82232	
PASSAU	462 869											
BREMgarten	401 875	32980	83402	10126	20070	40131	52004				82077	
FELDBERG/SCHW.	409 893	32970	72402	10115	20053	40132	54000				8703//	
KONSTANZ	212 900											
KEMPTEN	1486 908	11700	92117	10027	20027	48440	58001	60061	78386			22 34
MEMMINGEN	443 929	11582	81503	10115	20079	40127	58003	60031	72162		878//	
OBERSTADT	705 946	11582	70104	10104	20067	40132	50005	69931	70282		875//	
ZUGSPITZE	634 947											
HOHENPEIßENBERG	810 948	11480	53303	10107	20068	48459	50003	69941	72162		83232	
GARMISCH-PARTENK.	2960 961	11750	71620	10044	21047	47010	52005	69901	74172		8357//	23 42
WARDELSTEIN	977 962	11583	63202	10084	20054	48459	52005	69901	72162		84830	

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7HWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND LIST/SYLT	4 015	42470	42020	10117	20075	40051	52006		84200	23 29
LECK HUSUM	28 020	42465	61816	10106	20082	40044	52004		85801	21 30
FLENSBURG/MEIERWIK SCHLESWIG	27 033	41562	71708	10107	20078	40065	52008	72522	878//	
HOHN KIEL-KRONSHAGEN	12 038									
KIEL-HOLTENAU PUTTGARDEN	17 045	42480	21804	10130	20067	40069	53006		82800	
NORDERNEY BREMERHAVEN	31 046	42560	31808	10126	20055	40077	51004		83800	
CUXHAVEN	1 063	46760	71811	10130	20093	40076	52004			
HAMBURG, FLUGH.	11 113	42460	41810	10117	20072	40050	53001		82130	
LUEBECK-BLANKENSEE	7 129	42472	61910	10122	20075	40061	51002		86800	
EMDEN-HAFEN	5 131	42568	32011	10125	20069	40062	51003		83200	
OLDENBURG AHLHORN	16 147	41675	32210	10123	20068	40076	50003	72522	83800	
BREMEN, FLUGH. SOLTAU	14 156	42570	32006	10130	20065	40075	51003		83200	
LUECHOW	5 203	42562	12011	10119	20074	40053	50002		81100	
LINGEN	11 215									
MUENSTER OSNABRUECK	49 218									
GUETERSLOH	3 224	41580	51909	10130	20077	40066	58001	70281	85800	
BAD SALZUFLEN	7 235	41580	21907	10138	20061	40079	51002	70181	82800	
HANNOVER, FLUGH. BRAUNSCHWEIG	17 253	42570	52005	10139	20067	40090	52003		82132	
BERLIN-DAHLEM	21 305	42575	42206	10134	20051	40060	56002		84201	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	62 313	42582	61706	10135	20066	40063	57004		862/1	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	95 317	42581	42010	10133	20050	40065	57004		84800	
DUESSELDORF, FLUGH.	72 320	42684	31810	10140	20075	40076	58004		82802	
BOCHOLT	98 325	42682	42211	10139	20048	40085	53002		83230	
ESSEN	56 338	42680	62009	10134	20074	40083	53002		85830	
KAHLER ASTEN * BAD LIPPSPRINGE	81 348	42584	32209	10140	20052	40091	53004		83201	
KASSEL GOETTINGEN	51 381	41650	71803	10123	20102	40107	51006	71086	8557/	
BRAUNLAGE	37 382	41565	71906	10124	20091	40104	53005	70186	83831	
AACHEN	50 384	41757	71905	10122	20102	40106	51006	72162	83532	
NOERVENICH NUERBURG	45 400	42682	71909	10143	20060	40064	58004		84851	
KOELN/BONN, FLUGH. KOBLENZ	21 406	42675	52108	10136	20059	40053	57013		84201	
BAD MARIENBERG GIESSEN	152 410	42582	71905	10127	20068	40063	57010		85401	
BAD HERSFELD WASSERKUPPE *	839 427	41281	71911	10061	20043	48407	53001	78082	872//	
TRIER-PETRISBERG DEUSELBACH	157 430	42582	72007	10126	20062	40086	55000		878//	
PFERDSFELD KL.FELDBERG/TS. *	231 438	42581	71907	10113	20067	40088	55000		878//	
FRANKFURT/M.FLUGH. MICHELSTADT/VIELBRUN	175 444	42580	72005	10128	20062	40095	53001		878//	
MUERZBURG BAD KISSINGEN	607 452	42483	72207	10081	20050	40096	53005		878//	
COBURG BAMBERG	202 501	42582	71907	10127	20057	40055	57012		8683/	25
HOF WEIDEN	117 502									
BERUS THOLEY	627 510	41258	81807	10078	20068	40078	58008	78081	872//	
SAARBRUECKEN, FLUGH. WEINBIET	91 513									
KARLSRUHE MANNHEIM	70 515	42475	71908	10136	20076	40078	57012		86831	
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	547 526	41470	71810	10090	20074	40090	56008	72586	878//	
WEISSENBURG NUERNBERG	186 532	42474	71706	10126	20085	40094	57006		878//	
REGENSBURG GR. ARBER *	212 542	42575	42708	10134	20058	40097	56002		83271	
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	921 544	42581	51816	10081	20064	48429	53002		83232	
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	265 609	41475	71710	10113	20083	40067	57019	70282	8481/	
WEISSENBURG NUERNBERG	480 615	41480	71611	10099	20075	40072	57019	72162	86842	
REGENSBURG GR. ARBER *	396 626									
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	805 635	41702	92009	10067	20067	48414	58005	74166		
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	111 637	41578	71809	10134	20094	40097	57010	70262	86831	
WEISSENBURG NUERNBERG	402 648	42483	71201	10110	20080	40103	57005		86801	
REGENSBURG GR. ARBER *	268 655	42584	62107	10133	20077	40105	57007		8487/	
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	262 658	42583	42205	10133	20070	40100	56004		82231	
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	337 671	42575	62006	10122	20064	40111	55005		85830	
WEISSENBURG NUERNBERG	239 675	42580	72104	10134	20072	40111	56006		878//	
REGENSBURG GR. ARBER *	567 685	42480	72107	10100	20066	40117	58004		878//	
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	438 688	42677	81504	10110	20080	40120	56004		878//	
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	363 704	42381	81906	10104	20081	40077	57015		872//	
WEISSENBURG NUERNBERG	396 706	41380	81607	10099	20084	40080	58015	72166	872//	
REGENSBURG GR. ARBER *	322 708	41480	71706	10105	20084	40082	57017	70282	8687/	
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	553 724	41370	71812	10090	20080	40098	57007	70282	878//	
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	112 727	41582	71602	10140	20093	40103	57015	70262	8187/	
WEISSENBURG NUERNBERG	96 729	41584	71806	10136	20096	40094	57013	70382	82876	
REGENSBURG GR. ARBER *	396 738	42586	71606	10122	20073	40100	57010		84831	
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	314 739	42587	71406	10130	20073	40103	58010		8287/	
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	276 742	42575	71601	10130	20082	40106	57009		8123/	
WEISSENBURG NUERNBERG	422 761	42580	62308	10136	20076	40103	56010		84232	
REGENSBURG GR. ARBER *	319 763	42582	71503	10134	20063	40116	56004		878//	
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	366 776	41580	61804	10135	20066	40118	57010	70162	86800	
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	1437 791	41489	71807	10044	20032	48454	58001	72122	85570	
WEISSENBURG NUERNBERG	269 803	42582	71204	10145	20083	40072	57026		83878	
REGENSBURG GR. ARBER *	797 815	42488	71602	10086	20067	48437	57012		83872	
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	973 818	42482	72007	10078	20055	48439	57012		82572	
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	734 836	42482	71804	10093	20069	40113	56007		8687/	
WEISSENBURG NUERNBERG	522 838	41475	71903	10114	20086	40110	56011	70182	85872	
REGENSBURG GR. ARBER *	461 852	41584	71904	10133	20068	40116	56009	70262	8283/	
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	381 853									
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	623 857									
WEISSENBURG NUERNBERG	519 858									
REGENSBURG GR. ARBER *	530 866	42675	50806	10130	20075	40116	57015		82832	
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	462 867									
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	401 875	42580	31004	10140	20074	40117	58011		82801	
WEISSENBURG NUERNBERG	409 893	42970	30902	10133	20057	40124	58005		83031	
REGENSBURG GR. ARBER *	212 900									
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	1486 908	41700	92121	10041	20041	48423	57016	74584		23 33
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	443 929	42780	71202	10112	20086	40113	57013		81532	
WEISSENBURG NUERNBERG	705 946	42682	73502	10122	20071	40110	55015		83577	
REGENSBURG GR. ARBER *	634 947									
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	810 948	42584	83502	10111	20060	48448	56013		8451/	
STUTTGART, FLUGH. STUTTGART/SCHNARRENB OEHRINGEN	2960 961	41786	61720	11037	21051	47010	55000	70342	82172	
WEISSENBURG NUERNBERG	977 962	41686	40506	10090	20060	48449	58013	70161	82132	
REGENSBURG GR. ARBER *	719 963	41786	50304	10128	20056	40104	57014	70361	81142	
FREIBURG FREUDENSTADT KLIPPENACK *	1832 980	41789	41711	10057	21027	48452	57005	70141	81041	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Fluhöhe 13154 10381 42962 41704 10126 20060 40087 58005 80006

\* Bergstation

13154 10544 41/00 92117 10047 20047 48398 55000 75164  
333 89/00 91138 91278 99744=

18 UHR UTC

12-18 18 06-18 ERDBODENTEMP.  
14 UHR UTC  
05 10 20 50

STATION	HOEHE III	IIHV RX	N00FF	1STTT N	2STTT N00D	4PPPP	5APP P	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	1STTT N	5SSST R	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	ERDBODENTEMP.			
																		05	10	20	50
HELGOLAND	4 015	32970	31917	10122	20071	40049	55002			81031	23 29	10122									
LIST/SYLT	26 020	32970	21713	10104	20079	40046	50002			80002	21 30	10110									
LECK HUSUM	7 022 28 026																				
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																				
SCHLESWIG	43 035	11560	11406	10095	20067	40067	51002	69972	70181	81800				10134		0123	0104	0100	0105		
HOHN	12 038																				
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																				
KIEL-HOLTENAU	31 046	32660	11503	10086	20046	40079	50001			81500											
PUTTGARDEN	1 063	36/60	1/1808	10103	20089	40082	52006														
NORDERNEY	11 113																				
BREMERHAVEN	7 129	32472	41406	10103	20072	40056	57005			84800											
CUXHAVEN	5 131	32568	11509	10104	20075	40059	58003			81500											
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11975	01608	10101	20069	40077	50001	69902	70181												
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11570	21403	10068	20054	40080	51005	69942	70181	82200											
EMDEN-HAFEN	5 203	32960	21604	10104	20065	40045	57008			80001											
OLDENBURG	11 215																				
AHLHORN	49 218																				
BREMEN, FLUGH.	3 224	11770	11404	10095	20067	40063	55003	69902	70181	81401											
SOLTAU	77 235	11975	11504	10089	20065	40080	58001	69902	70281	81031											
LUECHOW	17 253	12965	11403	10098	20065	40091	50000	69902		81031											
LINGEN	21 305																				
MUENSTER	62 313	32680	61306	10117	20079	40054	57009			865//											
OSNABRUECK	95 317																				
GUETERSLOH	72 320	32780	71307	10106	20073	40066	57011			81401											
BAD SALZFLLEN	98 325																				
HANNOVER, FLUGH.	56 338	12770	21304	10095	20066	40080	58003	69912		81501											
BRAUNSCHWEIG	81 348	12980	11705	10100	20058	40088	58005	69902		80001											
BERLIN-DAHLEM	51 381	11959	11704	10088	20077	40115	52007	69922	71086	81040											
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11765	11806	10117	20081	40112	52008	69902	70286	81500											
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11764	11704	10110	20090	40115	50009	69962	70361	81500											
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32782	71510	10127	20076	40045	57020			82537											
BOCHOLT	21 406	32670	71706	10118	20064	40035	57018			875//											
ESSEN	152 410	32680	71509	10112	20078	40045	57019			83538											
KAHLER ASTEN *	839 427	11270	81713	10057	20050	48395	57013	69912	70382	876//											
BAD LIPPSPRINGE	157 430	12980	11408	10103	20070	40076	58012	69902		80001											
KASSEL	231 438	12881	32002	10090	20068	40077	56013	69902		83500											
GOETTINGEN	175 444																				
BRAUNLAGE	607 452	12470	12206	10059	20049	40098	58003	60022		81531											
AACHEN	202 501	32881	81405	10111	20071	40030	57026			81527											
NOERVENICH	117 502																				
NUERBURG	627 510	11030	81610	10076	20072	40053	57024	69972	72186	887//											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32780	81309	10110	20084	40048	57021			875//											
KOBLENZ	70 515							69902													
BAD MARIENBERG	547 526	11460	71512	10080	20074	40073	56017	69932	70386	878//											
GIESSEN	186 532	32673	71406	10114	20094	40078	57017			8452//											
BAD HERSFELD	212 542																				
WASSERKUPPE *	921 544	11/01	91618	10059	20059	48417	56008	69962	74722												
TRIER-PETRISBERG	265 609	11465	81512	10108	20086	40045	57021	60022	78086	878//											
DEUSELBACH	480 615							69962													
PFERDSFELD	396 626																				
KL.FELDBERG/TS. *	805 635							69962													
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11578	71205	10115	20091	40079	57018	69902	70262	84831											
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	12482	50000	10086	20080	40090	57016	69922		82830											
WUERZBURG	268 655	12975	51205	10105	20080	40095	57012	69912		82078											
BAD KISSINGEN	262 658	12775	53601	10095	20076	40093	56011	69982		83531											
COBURG	337 671	12970	31403	10095	20082	40107	58008	60012		80002											
BAMBERG	239 675	12970	51804	10104	20087	40106	58008	69992		85040											
HOF	567 685	12968	11404	10071	20057	40123	57001	69992		81040											
WEIDEN	438 688	12677	41205	10104	20077	40121	58001	69922		83530											
BERUS	363 704																				
THOLEY	396 706	11262	81406	10096	20087	40062	57018	69912	70362	876//											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11680	71309	10102	20087	40062	57021	69932	70282	8557//											
WEINBIET	553 724							69942													
KARLSRUHE	112 727	11682	71305	10124	20103	40085	57018	69952	70262	8257//											
MANNHEIM	96 729	11982	71409	10120	20098	40076	57019	69912	70182	86072											
STUTTGART, FLUGH.	396 738	12782	71204	10090	20066	40092	57014	69902		81531											
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	12882	81210	10114	20084	40089	57016	69922		86507											
OEHRINGEN	276 742	12970	71301	10110	20080	40085	57023	69912		8707//											
WEISSENBURG	422 761	12680	51510	10105	20083	40104	58005	69982		81572											
NUERNBERG	319 763	12781	71005	10110	20085	40114	57005	69972		81532											
REGENSBURG	366 776	11770	71303	10106	20078	40123	58001	69902	70262	83502											
GR. ARBER *	1437 791	11586	21816	10045	21001	48459	53005	69912	70161	82501											
FREIBURG	269 803	12681	81310	10138	20087	40050	57022	60032		8352//											

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC  
05 10 20 50

STATION	HOEHE III	IIHVV PX	NDOFF	ISTTT N	ZSTTT NLD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	STTT						
											N	N	N	N			
HELGOLAND	4 615	42970	01622	10122	20085	40027	57022			22 27							
LIST/SYLT	26 020	43968	21413	10096	20083	40034	57013		F0002								
LECK	7 022	42970	01408	10076	20045	40056	57009										
HUSUM	24 026	42965	01510	10079	20059	40047	57018										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42970	01511	10080	20066	40059	57007										
SCHLESWIG	43 035	42965	01204	10090	20066	40053	57014					0095	0098	0101	0105		
HDMN	12 038	42970	01408	10082	20055	40056	57014										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																
KIEL-HOLTENAU	31 044	42960	01404	10080	20051	40069	56010										
PUTTGARDEN	1 063	46760	11709	10098	20087	40073	57009					0082	0089	0101	0105		
NORDERNEY	11 113	42659	71410	10090	20079	40013	56024					0104	0103	0112			
BREMENHAVEN	7 129	42972	51409	10093	20068	40038	57018		8257/								
CUXHAVEN	5 131	42970	51512	10095	20063	40037	57022		80001								
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42975	31712	10098	20061	40062	57015					0088	0094	0103	0110		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42958	01406	10070	20062	40070	56010					0086	0091	0101	0108		
EMDEN-HAFEN	5 263	42962	81306	10105	20060	40016	57029					0090	0101	0107	0107		
OLDENBURG	11 215	42960	71308	10102	20066	40034	57021		80002			0086	0087	0098	0106		
AHLHORN	49 218	42960	61309	10095	20064	40033	57023		80004								
BREMEN, FLUGH.	3 224	42975	51309	10086	20068	40038	56025		80002			0078	0088	0096	0106		
SOLTAU	77 235	42965	31305	10077	20061	40068	57012		80002								
LUECHOW	17 253	42958	01305	10082	20060	40082	56009					0082	0093	0106	0115		
LINGEN	21 305	42570	81510	10103	20062	40003	57038		875//								
MUENSTER	62 313	42670	71207	10102	20079	40014	57040		875//			0098	0102	0106	0115		
OSNABRUECK	95 317	42772	71308	10110	20072	40015	57020		875//								
GUETERSLOH	72 320	42980	81210	10107	20078	40025	56041		87057								
BAD SALZUFLEN	98 325	42975	51208	10103	20068	40056	57025		80001								
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42965	51306	10087	20066	40059	57022		80001								
BRAUNSCHWEIG	81 348	42970	31406	10085	20061	40068	57020		80001			0078	0086	0095	0104		
BERLIN-DAHLEM	51 361	42968	01504	10073	20069	40068	57008		80001			0080	0093	0100	0108		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42963	01305	10079	20071	40065	57008		80001			0083	0095	0117	0119		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42964	01506	10089	20074	40068	57008		80001			0094	0101	0113	0116		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41759	81412	10116	20098	40001	57044		76122	8352/							
BODENHOLT	21 406	42666	71410	10116	20076	40091	57044		875//			0105	0106	0112	0118		
ESSEN	152 410	41360	91510	10110	20086	40098	57046		76362	8352/		0104	0106	0109	0112		
KAHLER ASTEN *	839 427	41704	91615	10086	20056	40067	57030		74142		29	0097	0101	0110	0117		
BAD LIPPSPFINGE	157 430	42980	61412	10108	20069	40044	57030				31	0066	0066	0067	0073		
KASSEL	231 438	42978	42104	10092	20069	40055	56021		81041			0094	0096	0105	0110		
GOETTINGEN	175 444	42670	31205	10092	20069	40066	57022		81031			0085	0092	0105	0113		
BRAUNLAGE	607 452	42962	12004	10090	20044	40084	56016		80001								
AACHEN	202 501	41481	81306	10115	20085	40095	57053		80001			0100	0100	0104	0113		
NIDERVENICH	117 502	41680	81315	10114	20090	40095	57046		70362	8552/							
NUERBURG	627 510	41145	81614	10076	20072	40007	57043		76362	887//	30	0084	0083	0089	0095		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42784	81318	10120	20061	40003	57044		8657/		29	0110	0115	0120	0125		
KOBLENZ	70 515	42470	71812	10126	20077	40021	57032		872//								
BAD MARIENBERG	547 526	41662	81417	10079	20075	40030	57040		76122	865//							
GIESSEN	186 532	42768	81208	10109	20067	40044	57033		875//			0104	0111	0117	0120		
BAD HERSFELD	212 542	42975	53301	10072	20064	40072	57017		82032								
WASSERKUPPE *	921 544	41700	91626	10096	20056	40095	57023		74344		29 38	0070	0075	0079	0086		
TRIER-PETRISBERG	265 609	41462	81620	10108	20069	40098	57045		76386	8572/	21 36	0110	0112	0115	0118		
DEUSELBACH	480 615	41256	81519	10095	20064	40012	57027		763//	875//	42						
PFEDOSFELD	396 626	41459	81306	10094	20080	40035	57030		76162	865//							
KL-FELDBERG/TS. *	805 635	46700	91517	10064	20064	40000	57030										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	41668	81507	10113	20089	40051	57028		76122	8357/		0108	0110	0113	0122		
NICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41568	81203	10093	20078	40065	57023		76022	8257/							
WUERZBURG	268 655	42965	71306	10090	20079	40075	57021					0097	0103	0113	0124		
BAD KISSINGEN	262 658	41756	70701	10080	20072	40077	56017		71011	86501		0086	0098	0109	0116		
CORBURG	337 671	42958	21405	10088	20078	40090	57016					0094	0104	0114	0118		
BAMBERG	239 675	42965	71802	10089	20077	40088	57015		80002								
HOF	567 685	42965	61808	10074	20064	40104	57016		8707/			0075	0088	0100	0107		
WEIDEN	438 688	42970	01204	10099	20068	40100	57020		85031								
BERUS	363 704	41280	81707	10102	20100	40010	57044		76162	885//							
THOLEY	396 706	41159	81611	10092	20084	40028	57033		76362	887//							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41462	81313	10104	20093	40024	57037		76162	8172/		0105	0107	0112	0120		
WEINBIET	553 724	467//	11417	10082	20076	40045	57015										
KARLSRUHE	112 727	41465	81306	10123	20100	40059	57026		76162	865//		0116	0118	0124	0142		
MANNHEIM	94 729	41565	81414	10123	20112	40053	57023		76162	8357/	25	0112	0122	0125	0128		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41792	80903	10098	20071	40065	57024		76122	8257/		0103	0110	0118	0132		
STUTTGART/SCHNARRENS	314 739	42982	81207	10112	20078	40068	57020					0108	0115	0122	0126		
DEHRINGEN	276 742	42970	81404	10115	20079	40064	57016		84078								
WEISSENBURG	422 761	42970	51413	10104	20076	40082	57021					0098	0105	0113	0118		
NUERNBERG	319 763	42975	60904	10095	20068	40092	57022		83032			0093	0102	0117	0128		
REGENSBURG	366 776	42770	51504	10084	20068	40104	57023		82501			0096	0106	0115	0127		
GR. ARBER *	1437 791	42986	01517	10047	21018	48443	57017										
FREIBURG	269 803	41681	82														



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENEBOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH, DEN 14. OKTOBER 1987						NUMMER 287										
STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN		
	1400			1400			1400			1400			1400					
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF			
PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF				
HPA	3074			3085	-51	26 27	3078	-55	27 21	3091	-53		3085					
10	2631	-57	21 04	2640	-57	23 07	2636	-56	22 10	2646	-54		2641	-54	24 12			
20	2376	-59	20 16	2384	-58	21 12	2379	-57	23 17	2389	-57		2382	-56	26 16			
30	2054	-58	20 15	2061	-57	20 25	2056	-58	21 18	2064	-56		2060	-59	20 20			
50	1841	-55	18 15	1847	-55	22 18	1843	-56	20 18	1851	-56		1847	-56	21 15			
70	1612	-53	20 22	1617	-51	21 26	1615	-53	20 22	1622	-55	22 20	1620	-54	-77 22 20			
100	1349	-50	19 32	1353	-50	20 20	1351	-51	21 31	1360	-51	22 31	1359	-53	-76 21 30			
150	1159	-47	-56 19 35	1164	-50	-57 21 37	1163	-49	-56 22 38	1174	-51	-53 24 28	1172	-51	-70 25 28			
200	1012	-48	-56 20 34	1017	-49	-55 21 33	1016	-51	-57 23 39	1029	-52	-54 25 37	1028	-56	-66 25 28			
250	0892	-51	-58 21 41	0898	-51	-56 22 32	0897	-50	-55 23 45	0911	-50	-52 25 56	0911	-51	-61 27 48			
300	0700	-39	-47 20 27	0705	-37	-42 23 36	0705	-37	-43 23 41	0715	-33	-35 25 45	0717	-34	-42 26 34			
400	0543	-26	-36 20 26	0546	-25	-28 24 33	0547	-25	-27 23 37	0554	-21	-23 25 36	0556	-22	-33 27 28			
500	0290	-7	-16 20 23	0292	-7	-11 24 23	0293	-7	-15 24 31	0298	-6	-7 24 24	0300	-6	-8 26 28			
700	0136	2	0 22 22	0138	3	1 23 19	0139	2	-2 24 22	0143	4	1 25 20	0144	6	-5 27 18			
850	0003			0004			0006			0009			0010					
1000																		
	012	-54	25 03				009	-53	25 16				183	-51	-72			
	014		27 15				014	-54	25 12				194	-52	-72			
	017		22 23				018	-56					198	-51	-70			
	020	-57	21 04	010	-51	26 27	022		20 09				200	-51	-70 25 28	012	-53	26 27
	030	-59	20 16	020	-57	23 07	024	-57	21 08				206	-52	-70	016		21 20
	044		18 18	026	-58	20 08	031		23 21				218	-51	-67	018	-56	24 11
	054		20 17	037		21 29	040		19 17				228	-53	-67	021	-53	
	060	-57	17 19	043	-58	18 19	047	-58					235	-53	-65	022		24 19
	070	-55	18 15	046	-57	21 16	057	-56		010	-53		239	-55	-66	024		22 25
	078		22 20	056		17 16	065	-58		017	-55		244	-56	-66	026		18 16
	092		18 23	067	-56		080	-54	20 15	019	-53		257	-55	-64 25 27	030		26 15
	105	-53		073		22 25	093	-54		025	-58		268	-55	-64 27 33	037	-60	17 15
	111	-51		083		19 15	116	-51	22 29	039	-56		296	-52	-61 27 48	045		23 20
	125	-53		093	-51	22 24	129	-51	21 23	074		21 27	390	-36	-43	100	-54	-77 22 20
	137		18 31	107		20 26	182		23 32	075	-56		482	-23	-37	106	-53	-77
	161	-48	-58	145		20 24	200	-49	-56 22 38	084	-53	19 17	500	-22	-33 27 28	110	-55	-78
	220	-47	-56	160	-50	21 19	214	-49	-56	088		23 15	531	-19	-28	118	-52	-76
	239	-49	-57	170		20 34	223	-47	-54	100	-55	22 20	545	-18	-27	124	-54	-77
	254	-47	-55	180	-49		256	-51	-57	112		21 29	580	-14	-30	128		23 19
	300	-51	-58 21 41	200	-50	-57 21 37	268		23 44	126		23 14	590	-13	-33	140	-52	-75 22 34
	342		21 37	225	-48	-55	316	-50	-54 23 48	137		24 24	607	-12	-24	149	-54	-76 21 28
	378	-42	-50	300	-51	-56 22 32	331		24 51	153	-50	22 33	633	-9	-30 25 19	168	-50	-73 23 27
	415		19 26	341		22 41	402	-37	-43	177	-53	24 32	650	-8	-32	175	-52	-74
	563		20 21	378	-39	-45	443	-31	-34	200	-51	-53 24 28	663	-8	-16			
	600		21 23	433	-32	-36 23 33	508	-24	-26	226		24 35	670	-8	-12			
	613	-14	-26 21 23	512	-24	-27	600		24 31	273		26 43	687	-7	-8			
	664		19 23	600		23 27	603	-14	-18	287	-53	-55 26 52	719	-4	-11			
	684	-8	-15	668	-9	-15	622	-12	-15	354	-39	-41 25 58	730	-3	-9			
	723	-6	-18	753		23 26	649	-11	-18	440		25 35	755	-2	-4			
	753	-5	-10 21 25	784	-2	-3	696	-7	-16	458	-26	-27	800	2	-5 27 28			
	785	-2	-2	800		23 21	728	-5	-11	580	-14	-15	811	3	-5			
	800		20 18	820	1	-1	740	-6	-8	600		25 34	828		27 21			
	804		20 17	868	4	3	788	-3	-3	684		24 25	856		27 17			
	831	1	-1 22 22	895		24 20	800		24 26	768	-2	-2	885	8	-3 26 14			
	895		21 21	903	7	5 24 21	847	1	-2	800		25 21	925	11	-4 21 06			
	900	5	5	925	7	6 23 24	886		24 23	815		25 21	934	12	2 21 05			
	925	7	6 21 23	929	7	6	923	7	3 24 23	872		24 20	950	7	7			
	949		21 24	953		21 25	925	7	3 24 24	925	10	3 23 19						
	974	10	8	983	10	8	966	9	9 23 17	933	11	4 23 19						
	998	9	8 18 06	998	9	8 17 08	988	8	8 20 04	973	8	6 20 04						
TROPO-PAUSE	300	-51	-58 21 41	300	-51	-56 22 32	316	-50	-54 23 48	287	-53	-55 26 52	149	-54	-76 21 28			
													268	-55	-64 27 33			
MAX-WIND																		
30/50	0322			0323			0323			0325			0322					
50/100	0442			0444			0441			0442			0440					
100/200	0453			0453			0452			0448			0448					
200/500	0616			0618			0616			0620			0616					
500/1000	0540			0542			0541			0545			0546					

### Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1406	HANNOVER 1406	ESSEN 1406	STUTT GART 1406	MUENCHEN 1406	BERLIN 1406
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 29.1	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 23.7	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9
	DDFFF 24 16	DDFFF 28 11	DDFFF 22 13	DDFFF 23 23	DDFFF 26 20	DDFFF 25 16
30.9		28 11	22 13		26 20	25 16
26.4	24 9	20 18	23 10		22 14	21 16
23.7	21 9	18 11	19 17	23 23	19 11	21 14
20.7	16 21	20 14	20 11	21 14	21 16	20 22
18.3	17 21	20 10	21 19	22 22	22 19	19 18
15.9	19 27	20 23	21 22	22 24	24 22	20 20
13.5	20 28	21 32	21 31	24 29	23 31	20 36
12.0	18 33	20 33	23 36	24 31	22 26	20 37
10.5	19 42	20 48	22 40	23 41	22 35	22 43
9.0	21 39	22 49	22 48	23 52	24 52	24 49
7.2	21 43	23 40	22 39	24 46	24 40	23 44
5.4	21 33	22 34	23 32	24 32	23 22	-
4.2	20 25	22 27	23 31	24 34	26 29	22 26
3.0	21 30	23 18	24 23	25 26	23 24	21 24
2.1	21 23	22 24	24 23	25 21	23 12	21 22
1.5	21 20	22 20	24 27	25 15	25 8	