

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SAMSTAG DEN 16. JANUAR 1988

NUMMER 16

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	31245	80810	10040	20033	40221	58003		71042	886//	
LIST/SYLT	26 020	31/02	90806	10023	20023	40230	56001		7454/		
LECK	7 022	41112	80406	10030	20020	40242	51003		71054	886//	
HUSUM	28 026	41/08	90504	10026	20026	40227	58004		74342		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41/04	90607	10025	20025	40234	57004		74544		
SCHLESWIG	43 035	11112	80505	10027	20027	40225	58006	69901	76042	886//	
HOHN	12 038	41120	80808	10034	20033	40227	58003		75864	877//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	11018	80509	10036	20032	40232	55004	69941	72164	886//	
PUTTGARDEN	1 063	16/18	/0715	10036	20030	40218	57009	69951			
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	11115	80607	10034	20030	40212	58001	60011	72162	886//	
CUXHAVEN	5 131	11225	80707	10034	20034	40220	56003	60021	75866	877//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11230	80705	10025	20021	40216	56002	69941	71062	886//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11118	80603	10026	20024	40218	56006	69971	71064	886//	
EMDEN-HAFEN	5 203	11459	80608	10034	20034	40215	53004	69981	70262	886//	
OLDENBURG	11 215	41916	80504	10022	20012	40213	56002		71062	8702/	
AHLHORN	49 218	41935	61003	10017	21001	40212	53002		71062	83031	
BREMEN, FLUGH.	3 224	11730	60506	10024	20011	40208	58001	69901	71062	85502	
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253	31714	81001	10000	21013	40215	55004		71022	885//	
LINGEN	21 305										
MUENSTER	62 313	31450	80202	10042	20026	40198	52012		71022	886//	
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	11530	80802	10041	20024	40205	52013	69901	70562	8457/	
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31320	80705	10006	21002	40211	53002		71022	8652/	
BRAUNSCHWEIG	81 348	31750	81803	10003	21015	40214	53002		7102/	885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	31530	81201	11001	21022	40210	56003		71022	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31436	80703	11006	21019	40212	58005		71022	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31332	81201	11006	21020	40212	57005		71022	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32558	81706	10048	20018	40199	52011			885//	
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	152 410	11660	81904	10036	20018	40202	52012	69901	70262	875//	
KAHLER ASTEN *	839 427	11/01	92412	11006	21006	48463	50007	69901	74964		
BAD LIPPSPRINGE	157 430										
KASSEL	231 438	11445	81605	10016	20006	40215	52012	69971	71065	875//	
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501										
NOERVENICH	117 502	41550	82203	10054	20025	40199	52010		71062	885//	
NUERBURG	627 510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11456	81405	10050	20028	40202	52014	69901	71062	875//	
KOBLENZ	70 515										
BAD MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	11240	81501	10014	20009	40215	51009	69921	71062	886//	
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	11/01	92116	10002	20002	48480	52008	60021	74561		27
TRIER-PETRISBERG	265 609	31450	82602	10040	20027	40212	52012		71022	875//	
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	41905	02303	11013	21024	40227	52013		74254		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635										
FRANKFURT/H, FLUGH.	111 637	11435	70000	10009	20004	40226	52012	69901	71052	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648										
WUERZBURG	268 655	31656	80000	10003	21002	40231	52011		71022	875//	
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	31935	61805	11034	21044	40243	53008		71011	86030	
WEIDEN	438 688	32965	01503	11030	21037	40256	53015				
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31645	80000	10031	20019	40217	52012		71022	875//	
WEINBIET	553 724	46/59	/2711	10037	20022	40214	52010				
KARLSRUHE	112 727	31756	51702	10009	21001	40231	51008		71011	85500	
MANNHEIM	96 729										
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31735	40000	11016	21026	40239	52011		71000	83530	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32960	41206	10010	20000	40232	51012			84030	
OEHRINGEN	276 742	31745	53302	10010	20000	40226	52009		71011	85500	
WEISSENBURG	422 761										
NUERNBERG	319 763	31835	71003	11005	21027	40247	51012		71011	84072	
REGENSBURG	366 774	31930	01503	11030	21037	40257	52013		71011		
GR. ARBER *	1437 791										
FREIBURG	269 803	31938	01404	10025	20012	40209	53013		71000		
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	32968	21806	10025	20013	40237	52016			80002	
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	31912	01407	11023		40264	52015		71000		
NEUBURG/DONAU	381 853	41904	03302	11038	21053	40265	52012		74440		
LANDSBERG	623 857	41950	01402	11035	21041	40268	52017		71000		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41923	02202	11018	21032	40262	53018		71000		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	31957	12403	11028	21034	40254	53010		71100	80001	
ERDING	462 869	41918	01302	11030	21041	40256	52015		71000		
MUEHLDORF	401 875										
PASSAU	409 893	31935	00601	11032	21036	40260	53009		71000		
BREMGARTEN	212 900	41905	01001	11007	21009	40238	52010		74440		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32869	22326	10001	21022	48503	51004		81032		28 38
KONSTANZ	443 929	31/01	91901	11002	21005	40254	52017		74740		
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	42961	01401	11024	21043	40260	50010				
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	32689	12333	11067	21190	47058	52008		81042		33 51
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32984	10305	10025	21006	48506	53012		81032		
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	
											12	HLMH
HELGOLAND	4	015	41235	80812	10042	20036	40224	53003	76162	877//		
LIST/SYLT	26	020	41/01	90609	10019	20019	40230	54000	74544			
LECK	7	022	41/06	90807	10028	20024	40239	56003	74542			
HUSUM	28	026	41/08	90505	10029	20029	40228	53001	74764			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41/05	90606	10023	20015	40235	53001	74344			
SCHLESWIG	43	035	41/01	90405	10028	20028	40228	53003	74764			
HOHN	12	038	41330	80606	10034	20031	40230	52003	71062	876//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	41020	80507	10036	20031	40231	58001	75054	886//		
PUTTGARDEN	1	063	46/06	70510	10036	20030	40219	52001				
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	41235	80406	10033	20029	40216	51004	71022	876//		
CUXHAVEN	5	131	41226	80607	10036	20036	40223	51003	75165	877//		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41230	80703	10025	20022	40218	51002	71022	886//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41318	80000	10021	20019	40219	51001	71022	876//		
EMDEN-HAFEN	5	203	42658	80604	10031	20024	40218	51003		875//		
OLDENBURG	11	215	41112	80702	10024	20017	40225	53012	71022	876//		
AHLHORN	49	218	41325	50502	10004	21004	40219	51007	71021	85600		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41122	81005	10023	20014	40216	51008	71022	886//		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	41210	80000	11003	21011	40217	50002	71022	886//		
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	41440	82303	10042	20033	40207	52009	71022	886//		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	41530	81903	10042	20025	40211	51006	71022	8457/		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41325	80706	11001	21005	40214	51003	71022	885//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41340	80603	10001	21010	40213	58001	71062	886//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41210	82202	11005	21013	40216	53005	77372	887//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41418	82205	11007	21012	40215	53003	77172	885//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41/13	92205	11008	21014	40216	52004	77372			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41350	82104	10053	20040	40211	52012	71022	885//		
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	41450	82103	10044	20035	40213	52011	71022	885//		
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	92413	10001	20001	48470	50006	74544			
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSSEL	231	438	41345	81807	10016	20009	40221	52005	71062	875//		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41545	72202	10054	20032	40213	52015	71022	875//		
MUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41445	81301	10046	20042	40212	51010	71065	885//		
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	41440	81502	10016	20011	40221	50007	71022	886//		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	41/01	92313	11001	21001	48485	51006	74544		26	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41357	82704	10042	20029	40220	51008	71022	876//		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41405	80000	11001	21005	40236	52010	74544	886//		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41430	51202	11007	21010	40231	51004	71011	85500		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
MUERZBURG	268	655	41550	81304	10003	21002	40237	51005	72462	875//		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41735	81805	11025	21034	40254	51012	76672	8802/		
WEIDEN	438	688	42965	01601	11050	21056	40269	52008				
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41645	70000	10033	20022	40228	51011	71022	8557/		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	41650	71403	10018	20006	40241	51010	71011	875//		
MANNHEIM	96	729										
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41925	20000	11039	21041	40253	52009	74011	80001		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42960	21509	10007	20001	40237	51005		82030		
OEHRINGEN	276	742	41945	00403	11004	21012	40238	50011	71011			
WEISSENBURG	422	761										
MUERNBURG	319	763	41735	30901	11024	21041	40256	53008	71011	82501		
REGENSBURG	366	776	41/06	91604	11037	21039	40269	51011	74940			
GR. ARBER *	1437	791	42984	22618	10010	21004	48520	52011		80001		
FREIBURG	269	803	42678	61403	10062	20012	40214	51009		8253/		
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	42970	32010	10042	21002	40240	51007		80002		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41912	01703	11035	21042	40276	52010	71000			
NEUBURG/DONAU	381	853	41/01	92301	11032	21036	40276	52012	74544			
LANDSBERG	623	857	41956	01603	11020	21028	40269	51006	71000			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41930	02777	11022	21034	40275	53012	71000			
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42959	02102	11028	21032	40269	52013				
ERDING	462	869	41930	00000	11034	21042	40268	52008	70000			
MUEHLDOEF	401	875										
PASSAU	409	893	41/07	91201	11028	21032	40276	51015	74340			
BREMENGARTEN	212	900	41940	61804	10012	21004	40239	52003	71041	80001		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42889	62324	10009	21033	48515	52012		81032		29 40
KONSTANZ	443	929	41/01	90000	11006	21006	40266	52011	74744			
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42961	01801	11021	21037	40268	52009				
OBERSTDOEF *	810	948										
OBERSPITZE *	2960	961	42689	12417	11073	21180	47067	52009		81042		34 42
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42982	02109	10037	21007	48517	51010				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	42989	02110	10015	21128	48533	51008				

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW R	8NCCC 12 HLHM	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
											FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRT R	94SSS	
HELGOLAND	4 015	11356	80715	10042	20033	40227	51003	60022	76162	877//								20035 20039 32004 70022 94000
LIST/SYL	26 020	31/05	90708	10023	20023	40234	50004		74544									20018 20021 31002 94000
LECK	7 022	43//	////															20024 31002 79932 94000
HUSUM	28 026	43//	////															20023 20018 31002 70012 94000
FLensburg/MEIERWIK	27 033	43//	////															20021 31003 79902 94000
SCHLESWIG	43 035	11/01	90204	10027	20027	40232	51004	69902	75064									20023 20016 31003 70012 94000
HOHN	12 038	43//	////															20031 31003 79952 94000
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11350	80302	10036	20029	40229	53003	69952	71052	876//								20025 20024 31003 79952 94000
KIEL-HOLTENAU	31 046	11250	80309	10031	20025	40237	53006	69952	71054	876//								20026 20024 31003 79952 94000
PUTTGARDEN	1 063	16/59	70412	10027	20021	40222	52003	69952										20027 3/003 79952 94000
NORDERNEY	11 113	11150	81105	10040	20035	40226	55002	60042	75166	877//								20035 20032 32003 70042 94000
BREMERHAVEN	7 129	11/08	90407	10036	20036	40223	53007	60012	74722									20032 20032 31003 70012 94000
CUXHAVEN	5 131	11424	80608	10037	20037	40230	53007	60022	71065	876//								20029 20024 31003 70022 94000
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11012	80000	10027	20027	40225	52007	69942	75152	886//								20023 20024 31002 79962 94000
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11/02	92801	10019	20019	40222	53003	69992	75154									20017 20014 31001 70012 94000
EMDEN-HAFEN	5 203	11135	80806	10036	20029	40227	53009	69982	71022	886//								20029 20030 31002 79992 94000
OLDENBURG	11 215	43//	////															20027 31004 79912 94000
AHLHORN	49 218	43//	////															20001 20024 31101 79932 94000
BREMEN, FLUGH.	3 224	11335	80705	10026	20017	40223	52007	69902	71022	876//								20021 20030 31001 79902 94000
SOLTAU	77 235	31520	80301	10009	20002	40226	52010		71022	885//								20009 20020 34001 79902 94000
LUECHOW	17 253	31410	82301	11002	21010	40223	53006		71022	886//								21005 20007 31101 94000
LINGEN	21 305	11217	80604	10018	20008	40221	51009	69912	7102/	886//								20018 20039 31001 79912 94000
MUENSTER	62 313	31440	80000	10030	20014	40217	52010		71022	876//								20030 20044 31001 94000
OSNABRUECK	95 317	11215	80605	10019	20012	40217	50013	69902	71022	886//								20019 20029 31001 79902 94000
GUETERLOH	72 320	11530	81802	10041	20026	40223	52012	69902	71022	865//								20035 31001 79902 94000
BAD SALZUFLEN	98 325	11440	80401	10038	20027	40217	51010	69922	7106/	886//								20035 20038 31002 79922 94000
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31425	80000	10004	21006	40224	52010		71022	875//								21001 20016 31101 79972 94000
BRAUNSCHWEIG	81 348	11430	80603	10008	21002	40222	53009	69902	71062	886//								20001 20012 31101 79902 94000
BERLIN-DAHLEM	51 381	11222	82302	11005	21010	40219	53003	60042	72272	886//								21008 21004 3/101 47004 70042 94000
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11222	82403	11007	21010	40219	53004	60032	72272	886//								21008 21004 3/102 47004 70032 94000
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11/18	92203	11006	21009	40219	53003	60042	77372									21014 21008 3/101 43006 70042 94000
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	31120	89902	10052	20041	40219	52008		71022	886//								20043 20053 31004 94000
BOCHOLT	21 406	31206	82405	10018	20013	40218	52008		7464/	886//								20014 20038 31100 94002
ESSEN	152 410	11217	82303	10044	20037	40223	52009	69902	75022	886//								20035 20049 31003 79902 94000
KAHLER ASTEN *	839 427	11/01	92507	10004	20004	48483	52014	69902	74564									21010 21001 3/101 42002 79912 94000
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11335	81801	10037	20026	40225	52010	69962	7106/	886//								20032 20051 31003 79962 94000
KASSEL	231 438	11335	81906	10020	20013	40231	52011	69972	71062	886//								20016 20031 31001 79972 94000
GOETTINGEN	175 444	11430	81902	10028	20019	40228	52010	69972	7106/	886//								20021 20020 31001 79972 94000
BRAUNLAGE	607 452	11/04	92404	10001	21002	40220	52009	60012	74374									21003 20016 3/101 42002 70012 94000
AACHEN	202 501	31456	82302	10060	20056	40220	52008		7102/	886//								20055 20050 31003 79902 94004
NOERVENICH	117 502	43//	////															20035 31003 79902 94000
NUERBURG	627 510	11/02	92311	10024	20022	40226	52007	69922	7454/									20003 20010 31000 79922 94001
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11356	81201	10047	20041	40222	52010	69902	71065	876//								20025 20034 31001 79902 94000
KOBLENZ	70 515	31456	81904	10042	20029	40223	52008		71022	875//								20032 20034 31// 79952 94000
BAD MARIENBERG	547 526	11/01	91902	10010	20010	40229	52007	60022	7454/									21005 20008 31100 70022 94000
GIESSEN	186 532	11440	81104	10023	20018	40231	53009	69922	71022	885//								20013 20022 31001 70052 94000
BAD HERSFELD	212 542	11440	82603	10031	20019	40232	53020	60012	710/	886//								20015 20022 31101 70012 94000
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92214	10000	20000	48492	53008	60022	74544									26 21003 20013 3/101 41003 70032 94000
TRIER-PETRISBERG	265 609	31456	81803	10043	20030	40231	52010		71022	886//								20034 20031 31002 79912 94000
DEUSELBACH	480 615	31357	81904	10028	20021	40230	52011		710/	875//								20025 20033 31001 79922 94000
PFERDSFELD	396 626	43//	////															21016 31104 79952 94000
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31/00	92408	10012	20012	48495	53005		74544									21012 20000 31101 70062 94000
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11130	71302	10006	20001	40242	53012	69902	71011	875//								21010 20020 31102 70022 94000
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11907	00000	10007	20007	40237	51002	60012	7424/									21010 21003 35102 70022 94000
MUERZBURG	268 655	41956	00000	10010	20003	40241	52005		71061									21003 20002 31101 79932 94001
BAD KISSINGEN	262 658	11528	80000	10000	21008	40243	53007	60022	710/	875//								21002 20009 35102 70022 94009
COBURG	337 671	11445	80000	11002	21012	40253	53010	69902	7107/	875//								21012 21002 3/104 41997 79902 94011
BAMBERG	239 675	31730	71905	10010	21005	40247	53003		71022	875//								21005 20000 34101 94013
HOF	567 685	11430	81806	10003	21007	40250	53003	69972	72476	885//								21040 21031 3/106 43001 79972 94000
WEIDEN	438 688	32965	41703	11030	21034	40272	53006		84030									21057 21026 3/109 47003 94001
BERUS	363 704	31901	00000	10020	20020	40231	52011		74640									20020 20023 31101 79922 94000
THOLEY	396 706	31956	30000	10024	20017	40231	53002		71011	82031								20013 20014 31101 79952 94000
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31920	30000	10024	20014	40235	53005		71111	81031								20020 20024 34102 79962 94001
WEINBIET	553 724	11957	52410															

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
07 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7NWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 10 20 50			
											STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4 015	41258	70808	10039	20039	40240	50013	70262	876//					
LIST/SYLT	26 020	41228	80505	10027	20021	40244	51010	71042	886//					
LECK	7 022													
HUSUM	28 026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG	43 035	41218	80304	10023	20021	40245	53012	71054	886//			0031	0030	0034 0045
HORN	12 038													
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41250	80302	10030	20023	40241	52012	71022	876//			0030	0030	0031 0037
KIEL-HOLTENAU	31 046											0029	0031	0032 0037
PUTTGARDEN	1 063	46/57	70111	10030	20024	40233	52011							0033 0030 0038
NORDERNEY	11 113	41357	81306	10039	20033	40240	52014	71065	885//			0034	0035	0036 0046
BREMERHAVEN	7 129	41703	90403	10039	20039	40237	52014	74744						
CUXHAVEN	5 131	41350	80807	10038	20038	40241	51011	71022	886//			0032	0035	0035 0044
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41020	80205	10034	20034	40238	52013	72854	886//			0025	0026	0025 0043
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41215	83503	10031	20029	40238	52016	75154	877//			0005	0008	0017 0028
EMDEN-HAFEN	5 203	41115	81008	10034	20032	40238	52011	71022	886//			0030	0033	0036 0045
OLDENBURG	11 215													
AHLHORN	49 218													
BREMEN, FLUGH.	3 224	41435	71304	10020	20003	40240	52017	71022	876//			0026	0026	0033 0044
SOLTAU	77 235	41415	80000	10005	21003	40239	50012	71022	885//			0002	0005	0015 0034
LUECHOW	17 253	41418	72702	10003	21005	40235	50012	71022	875//			0002	0005	0010 0032
LINGEN	21 305	41210	81003	10008	20001	40241	52020	71022	886//			0024	0033	0041 0054
MUENSTER	62 313	41515	73401	10023	20018	40242	51024	71022	875//			0025	0036	0040 0052
OSNABRUECK	95 317	41217	80602	10017	20012	40236	53019	71042	886//			0022	0025	0029 0046
GUETERSLOH	72 320	41435	81602	10042	20030	40240	51017	70422	8752//					
BAD SALZUFLEN	98 325	41338	80000	10040	20024	40238	52020	71022	886//			0035	0033	0035 0048
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41115	80802	10000	21006	40243	52019	71022	886//			0016	0018	0022 0037
BRAUNSCHWEIG	81 348	41416	80103	10004	21008	40242	52020	71022	886//			0010	0012	0015 0029
BERLIN-DAHLEM	51 381	41215	82805	11003	21009	40230	52011	71022	886//			1002	0001	0006 0025
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41215	82706	11007	21010	40229	51010	71022	886//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41215	83007	11002	21002	40230	51011	71022	886//			0002	0005	0016 0028
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41114	82405	10056	20056	40236	52017	75052	886//			0045	0043	0046 0053
BOCHOLT	21 406	41700	99902	10024	20024	40237	52019	74544				0027	0034	0040 0050
ESSEN	152 410	41702	92506	10045	20041	40238	52016	75054				0040	0040	0042 0050
KAHLER ASTEN *	839 427	41700	92407	10007	20007	48497	51015	75165				0000	0003	0007 0017
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41215	81802	10038	20031	40241	52016	75122	886//			0032	0033	0037 0043
KASSEL	231 438	41212	81908	10024	20019	40246	52015	71022	886//			0013	0014	0017 0032
GOETTINGEN	175 444	41230	82003	10033	20024	40243	52015	71022	885//			0000	0004	0015 0031
BRAUNLAGE	607 452	41701	92605	10003	20003	40237	52016	74544				0000	0006	0012 0024
AACHEN	202 501	41550	82702	10061	20040	40232	50012	71022	885//			0048	0048	0047 0055
NOERVENICH	117 502													
NUERBURG	627 510	41707	92409	10023	20021	40241	52013	74344				0023	0021	0024 0033
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41450	81203	10051	20040	40238	52016	71052	885//			0043	0043	0045 0054
KOBLENZ	70 515	41550	72006	10053	20036	40244	52022	71022	87542					
BAD MARIENBERG	547 526	41701	92003	10022	20022	40242	52014	74544				1003	0002	0007 0022
GIESSEN	186 532	41440	80000	10022	20015	40250	52019	71022	886//			0020	0020	0024 0036
BAD HERSFELD	212 542	41440	83003	10034	20023	40251	53018	71022	886//					0005 0010 0032
WASSERKUPPE *	921 544	41700	92311	10005	20005	48508	52018	74544				0003	0007	0013 0023
TRIER-PETRISBERG	265 609	41556	80000	10047	20034	40240	52009	71022	875//			0037	0037	0039 0046
DEUSELBACH	480 615	41345	71303	10028	20021	40240	52009	71022	875//			0029	0030	0031 0040
PFERDSFELD	396 626													
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41703	93003	10008	20008	48508	52017	74144						0000 0005 0016
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41221	70701	10012	20007	40258	52016	71022	86601			0005	0007	0013 0035
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41000	70000	11001	21001	40256	52018	74444	85602			0001	0004	0009 0025
WUERZBURG	268 655	41530	80000	10006	20004	40257	53017	71011	875//			0000	0004	0010 0027
BAD KISSINGEN	262 658	41522	70401	10003	21005	40259	52015	71022	8553//			1002	0000	0006 0023
COBURG	337 671	41330	80000	10004	21006	40263	52011	71022	886//			1002	1002	0004 0020
BAMBERG	239 675	41531	71804	10016	20001	40261	52015	71022	875//			1004	1003	0002 0020
HOF	567 685	41430	82005	10006	21004	40265	53016	71022	875//			1005	1003	0007 0023
WEIDEN	438 688	41745	71902	11022	21030	40284	52013	71011	875//			1012	1011	0001 0024
BERUS	363 704	41700	90903	10016	20016	40245	52013	74544				0	0012	0020 0038
THOLEY	396 706	41701	90303	10006	20006	40250	52015	74741				0004	0014	0019 0035
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41645	50903	10027	20020	40247	52013	71011	82501			0010	0012	0022 0038
WEINBIET	553 724	42670	62412	10044	20014	40243	52014	81532						
KARLSRUHE	112 727	41830	71402	10030	20016	40265	52020	71022	86072			0015	0016	0023 0042
MANNHEIM	96 729	41620	72302	10015	20015	40252	51016	71011	83545			0007	0017	0019 0040
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41935	70000	11012	21022	40268	52017	71022	85056					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41656	71510	10022	21005	40262	52013	71022	8357//			0005	0009	0016 0039
OEHRINGEN	276 742	42660	72401	10017	20005	40255	52012	8453//				0004	0003	0012 0033
WEISSENBURG	422 761	41538	72209	10030	20012	40260	52014	71011	8557//					
NUERNBERG	319 763	41730	80904	10014	21014	40271	52014	71011	8557//			1008	1002	0008 0028
REGENSBURG	366 776	41701	91506	11020	21023	40290	52008	74944				1010	1001	0005 0025
GR. ARBER *	1437 791	42986	42319	11003	21008	48535	52012	81031		26				
FREIBURG	269 803	41686	71306	10086	20007	40225	52012	72122	8684//			0024	0022	0025 0046
FREUDENSTADT *	797 815	42984	62508	10056	21004	48536	52012	86030				1001	0003	0007 0020
KLIPPENECK *	973 818	41589	72307	10059	21022	48541	52015	71422	83531			0004	0009	0013 0026
STOETTEN	734 836	42880	71805	10051	21012	40257	52015	86072				1005	1002	0002 0026
ULM	522 838	41730	70000	11009	21013	40279	52011	71011	82542			1012	0001	0007 0028
AUGSBURG	461 852	41756	71305	11001	21009	40282	53008	71011	875//</					

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE III	IIHVV NDDFF	1STTT 2STTT 4PPPP 5APPP 6RRRT 7WWW 8NCCC	12 HLMH	FF-FF XX GG
		RX	N NDD		
HELGOLAND	4 015	11360 81006	10044 20035 40245 53005	69911 70262 876//	
LIST/SYL	26 020	31250 80806	10030 20023 40246 53002	71042 876//	
LECK	7 022				
HUSUM	28 026				
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033				
SCHLESWIG	43 035	11230 80404	10020 20018 40247 51002	69901 72854 886//	
HOHN	12 038				
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31250 80202	10028 20019 40245 53004	71022 876//	
KIEL-HOLTENAU	31 046	32358 83604	10033 20025 40257 52005	876//	
PUTTGARDEN	1 063	16760 /0110	10037 20031 40234 52001	69901	
NORDERNEY	11 113	11250 80806	10037 20032 40239 58001	69931 71065 886//	
BREMERHAVEN	7 129	31704 91805	10036 20036 40243 51004	74342	
CUXHAVEN	5 131	31330 81102	10036 20032 40245 52004	71022 886//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11260 80702	10032 20024 40241 50003	69901 70254 886//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11340 83302	10036 20029 40243 52005	69921 71054 876//	
EMDEN-HAFEN	5 203	31415 80604	10029 20027 40238 50000	72842 875//	
OLDENBURG	11 215				
AHLHORN	49 218				
BREMEN, FLUGH.	3 224	31340 61405	10028 20010 40242 50002	71022 86600	
SOLTAU	77 235	31420 89902	10023 20004 40248 51010	71022 885//	
LUECHOW	17 253	31415 82505	10010 20003 40245 53010	71022 886//	
LINGEN	21 305	31/08 91001	10013 20013 40243 53002	74722	
MUENSTER	62 313	31315 81902	10044 20033 40239 57002	71022 886//	
OSNABRUECK	95 317	31317 81001	10033 20026 40239 50004	71042 886//	
GUETERSLOH	72 320	31435 82002	10052 20030 40242 50002	70422 885//	
BAD SALZUFLEN	98 325	31345 81801	10047 20029 40238 50001	71022 885//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31225 80801	10013 20001 40246 50003	71022 886//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	31419 83601	10013 21002 40245 50003	71022 885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	31215 82605	11004 21012 40240 52010	71022 886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31214 82707	11006 21017 40239 53010	71022 886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11219 82908	11006 21015 40241 52011	69901 71072 886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11123 82502	10060 20054 40240 52004	69901 72052 876//	
BOCHOLT	21 406	31107 81802	10043 20041 40237 54000	74242 886//	
ESSEN	152 410	11213 82303	10051 20049 40241 52003	69901 75054 886//	
KAHLER ASTEN *	839 427	11/00 92408	10012 20012 48502 52004	69941 75865	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11/05 91802	10042 20040 40244 50003	69921 74554	
KASSEL	231 438	31228 71806	10032 20023 40246 50001	71022 875//	
GOETTINGEN	175 444	31440 81702	10042 20031 40245 50002	71022 885//	
BRAUNLAGE	607 452	31/02 92704	10009 20009 40240 51005	74744	
AACHEN	202 501	32675 81905	10080 20028 40230 50000	81577	
NOERVENICH	117 502				
MUERBURG	627 510	31157 82205	10030 20025 40240 50002	71044 886//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11558 71303	10075 20046 40238 50001	69901 70252 875//	
KOBLENZ	70 515	31557 71910	10065 20033 40241 58003	71022 875//	
BAD MARIENBERG	547 526	31/01 91703	10028 20028 40244 51004	74544	
GIESSEN	186 532	31330 81203	10038 20027 40251 51003	71022 886//	
BAD HERSFELD	212 542	31540 82903	10045 20027 40248 58001	71022 875//	
WASSERKUPPE *	921 544	31260 72310	10014 20007 48511 51002	72842 875//	
TRIER-PETRISBERG	265 609	31340 82602	10051 20036 40228 50003	71022 876//	
DEUSELBACH	480 615	32466 72507	10054 20034 40235 50000	81201	
PFERDSFELD	396 626				
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31/02 92306	10020 20020 48511 50000	74142	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31120 81302	10032 20023 40257 50000	71022 886//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	31948 60000	10042 20033 40250 50001	71041 80002	
MUERZBURG	268 655	31533 60000	10044 20021 40255 50001	71011 83502	
BAD KISSINGEN	262 658	31225 70501	10017 20005 40255 58001	71022 876//	
COBURG	337 671	31730 61403	10020 21002 40260 50000	71022 81581	
BAMBERG	239 675	32660 71804	10038 20007 40259 50000	83532	
HOF	567 685	31445 80000	10013 20001 40262 56002	71022 878//	
WEIDEN	438 688	31740 71807	11004 21011 40283 51003	71022 875//	
BERUS	363 704	31900 30902	10014 20014 40248 50002	74440 80001	
THOLEY	396 706	31/08 90601	10033 20031 40250 51005	74341	
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	32958 51503	10070 20036 40244 50003	80002	
WEINBIET	553 724	32970 52510	10069 20018 40239 50002	81031	
KARLSRUHE	112 727	31945 71801	10077 20020 40260 58001	70522 81046	
MANHHEIM	96 729	31935 50000	10073 20020 40248 58001	70511 80001	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31940 51201	10030 20014 40257 58003	71022 82032	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32960 61309	10069 20018 40249 58005	82032	
OEHRINGEN	276 742	32665 60701	10067 20025 40243 58005	82532	
WEISSENBURG	422 761	31656 52409	10051 20005 40254 58001	70511 81532	
NUERNBERG	319 763	31750 60904	10054 21015 40261 58004	70511 83502	
REGENSBURG	366 776	31/05 91505	11016 21018 40285 58004	74944	
GR. ARBER *	1437 791	32982 72319	10001 21013 48534 58001	85031	22 29
FREIBURG	269 803	11670 72104	10110 20023 40227 52005	69901 70262 81832	
FREUDENSTADT *	797 815	32689 72608	10079 21003 48545 51003	84531	
KLIPPENECK	973 818	32989 42109	10084 21033 48547 51002	82041	
STOETTEN	734 836	32580 61905	10076 20005 40247 58002	81533	
ULM	522 838	31635 32202	10026 20014 40270 50000	71011 82530	
AUGSBURG	461 852	32958 52401	10029 20010 40270 57005	85031	
NEUBURG/DONAU	381 853				
LANDSBERG	623 857				
FUERSTENFELDBRUCK	519 858				
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32980 31201	10104 20009 40252 58004	82041	
ERDING	462 869				
MUEHLDORF	401 875	31/06 91205	11019 21022 40286 58009	74742	
PASSAU	409 893				
BREMEN	212 900				
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32489 72511	10025 21025 48543 51004	81532	28
KONSTANZ	443 929	31425 72701	10024 20022 40279 50005	71042 875//	
KEMPTEN	705 946	32786 61401	10066 21018 40265 50004	86502	
MEMMINGEN	634 947				
OBERSTDORF *	810 948	32889 53502	10075 21061 48543 58001	83542	
ZUGSPITZE *	2960 961	32789 52414	11072 21095 47095 51002	83532	21
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32789 42202	10083 21055 48543 50000	81542	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32889 40000	10078 21020 40258 58008	81542	
WENDELSTEIN *	1832 980	32789 42108	10043 21093 48551 51001	81041	

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41257	81404	10043	20033	40242	55003	71022	876//	
LIST/SYLT	26 020	42359	81105	10030	20019	40241	57005		876//	
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41357	80403	10022	20015	40242	58005	71022	875//	
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41340	83401	10030	20018	40245	50000	71022	876//	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41456	83602	10025	20019	40251	57006	71022	885//	
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/3407	10036	20024	40242	52008			
NORDERNEY	11 113	41215	81303	10038	20031	40238	56001	72842	886//	
BREMERHAVEN	7 129	41225	81904	10039	20035	40239	57004	71042	875//	
CUXHAVEN	5 131	41328	81205	10038	20031	40244	55001	71022	886//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42358	89901	10031	20018	40224	52001		876//	
LUZBECK-BLANKENSEE	14 156	41220	83302	10034	20027	40245	53002	71022	886//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41530	70808	10030	20016	40233	58005	71022	8353/	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
EREMEN, FLUGH.	3 224	41322	79903	10018	20004	40233	58002	71022	85501	
SOLTAU	77 235	41525	82203	10031	20010	40245	55003	71022	885//	
LUECHOW	17 253	41315	82703	10018	20011	40244	56001	71022	885//	
LINGEN	21 305	41215	80903	10020	20015	40234	58006	71022	886//	
MUENSTER	62 313	41210	81702	10050	20046	40235	56004	71022	886//	
OSNABRUECK	95 317	41325	82103	10051	20031	40234	55004	71022	886//	
GUETERSLOH	72 320	41325	81602	10055	20041	40242	53001	70422	886//	
BAD SALZUFLEN	98 325	41330	81902	10054	20030	40239	50001	71022	886//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41220	80602	10019	20011	40246	55000	71022	886//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41315	80201	10014	20001	40247	53001	71022	886//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41313	82603	10004	21006	40240	55000	71022	876//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41213	82705	10003	21007	40240	53001	71022	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41322	82904	10009	21011	40241	53001	71022	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41550	81203	10076	20051	40232	57008	71022	875//	
BOCHOLT	21 406	41109	81901	10053	20047	40231	56005	74244	886//	
ESSEN	152 410	41330	81602	10061	20055	40234	58006	71052	875//	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/09	92313	10012	20012	48503	53001	74165		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41218	80000	10048	20044	40244	53001	71042	886//	
KASSEL	231 438	41225	71906	10036	20025	40246	55000	71022	86502	
GOETTINGEN	175 444	41445	82002	10047	20034	40244	55000	71022	885//	
BRAUNLAGE	607 452	41/01	92404	10013	20013	40240	54000	74544		
AACHEN	202 501	42670	71905	10080	20031	40223	57007		8657/	
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	42364	71904	10035	20019	40233	58006		8583/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42558	71405	10080	20040	40229	57009		8353/	
KOBLENZ	70 515	42564	71903	10075	20034	40233	58004		86832	
BAD MARIENBERG	547 526	41118	81705	10027	20027	40241	57002	72842	886//	
GIESSEN	186 532	41224	81103	10034	20027	40246	56006	71022	886//	
BAD HERSFELD	212 542	41550	82503	10058	20041	40245	55002	71022	875//	
WASSERKUPPE *	921 544	42260	72213	10013	20006	48510	56002		875//	
TRIER-PETRISBERG	265 609	41756	80000	10058	20036	40234	57007	71022	8557/	
DEUSELBACH	480 615	42768	72105	10064	20033	40228	56004		82541	
PFFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/73	72506	10028	20021	48511	57002	72842	81148	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41117	70903	10035	20026	40250	57006	71022	876//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42958	60000	10058	20025	40242	58004		80002	
WUERZBURG	268 655	41935	50000	10060	20020	40250	55002	70522	80002	
BAD KISSINGEN	262 658	41233	70701	10030	20011	40251	55003	71022	876//	
COBURG	337 671	41630	71201	10030	21004	40258	55000	70511	875//	
BAMBERG	239 675	42959	61802	10052	20010	40253	56004		84032	
HOF	567 685	41535	21601	10014	21001	40261	55001	71011	81501	
WEIDEN	438 688	41745	72001	10008	21010	40276	56004	71022	875//	
BERUS	363 704	41520	70000	10037	20037	40237	57006	72841	875//	
THOLEY	396 706	41756	71101	10048	20033	40240	55007	71042	81536	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42962	72301	10082	20033	40231	57011		83052	
WEINBIET	553 724	42970	72309	10075	20012	40233	56004		81036	
KARLSRUHE	112 727	41950	70000	10087	20023	40250	56009	70522	81032	
MANNHEIM	96 729	41925	73303	10054	20034	40243	55005	71022	80008	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41956	60701	10049	20020	40245	57008	71022	81032	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42960	61306	10081	20012	40244	56004		81032	
OEHRINGEN	276 742	42962	50801	10082	20021	40237	58004		81032	
WEISSENBURG	422 761	42960	52207	10074	21007	40244	56006		81041	
NUERNBERG	319 763	41757	51103	10067	21012	40253	55004	70522	81501	
REGENSBURG	366 776	41/03	91303	11013	21013	40279	56005	74944		
GR. ARBER *	1437 791	42982	42418	10017	21022	48535	55000		82031	22 31
FREIBURG	269 803	42682	72107	10130	20003	40214	57010		82832	
FREUDENSTADT *	797 815	42689	72407	10073	20007	48535	56010		81542	
KLIPPENECK *	973 818	42989	72106	10086	21037	48543	58004		81032	
STOETTEN	734 836	42975	61805	10073	20004	40243	56005		81032	
ULM	522 838	42959	52105	10035	20017	40260	57008		84032	
AUSSBURG	461 852	42858	70000	10057	20046	40262	55001		86501	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42975	40904	10050	20021	40257	57008		84030	
ERING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	41/05	90903	11014	21014	40276	56008	74544		
PASSAU	409 893	41950	22204	10004	21014	40277	57011	71011	80001	
BREMGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42889	62114	10026	21037	48550	56003		84042	23 29
KONSTANZ	443 929	41945	70000	10048	20026	40264	56009	71022	85044	
KEMPTEN	705 946	42889	72201	10072	20003	40253	55009		875//	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSDORF *	810 948	42989	70000	10078	21015	48542	55004		86032	
ZUGSPITZE	2960 961	42/89	42413	11070	21099	47089	56005		82502	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42789	72303	10077	21022	48540	56001		86502	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42989	62501	10035	21020	40263	56006		82072	
WENDELSTEIN *	1832 980	42789	42009	10037	21074	48548	56004		81041	

18 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
12-18 18 06-18 14 UHR UTC
05 10 20 50
FF-FF 1STTT 5SSST STTT STTT STTT
XX GG NXXX R N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12	18	05	10	20	50			
		RX			N	NODD			R		HLMH		XX	GG	NXXX	R	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	12358	81007	10045	20033	40233	58009	69912		876//									
LIST/SYLT	26	020	31356	81504	10028	20021	40242	50001		71022	876//									
LECK	7	022																		
HUSUM	28	026																		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																		
SCHLESWIG	43	035	11240	80000	10024	20016	40247	50005	69902	71022	886//									
HOHN	12	038																		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																		
KIEL-HOLTENAU	31	046	31556	82802	10026	20020	40256	52005		71022	875//									
PUTTGARDEN	1	063	16/60	70407	10037	20025	40240	57002	69902											
NORDERNEY	11	113	11418	81407	10035	20017	40232	56006	69932	71042	875//									
BREMERHAVEN	7	129	31435	81306	10032	20027	40237	55002		71042	876//									
CUXHAVEN	5	131	11222	81010	10033	20029	40236	57008	69902	75052	886//									
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11565	80701	10030	20017	40241	58004	69902	70252	875//									
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11320	82602	10031	20024	40250	52005	69922	71022	886//									
EMDEN-HAFEN	5	203	31222	81008	10022	20010	40231	58002		71022	886//									
OLDENBURG	11	215																		
AHLHORN	49	218																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	31322	81006	10019	20008	40238	58002		71022	886//									
SOLTAU	77	235	31520	81102	10021	20009	40245	50000		71022	885//									
LUECHOW	17	253	31515	80000	10011	20004	40252	53008		71022	885//									
LINGEN	21	305							69902											
MUENSTER	62	313	31312	81503	10049	20045	40228	57007		71022	886//									
OSNABRUECK	95	317																		
GUETERSLOH	72	320	31518	71102	10055	20046	40234	56008		71022	875//									
BAD SALZUFLEN	98	325	31318	81603	10049	20036	40234	58005		71022	886//									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31420	81104	10024	20015	40242	58004		71022	885//									
BRAUNSCHWEIG	81	348	31413	80504	10021	20012	40247	50000		71022	886//									
BERLIN-DAHLEM	51	381	31213	82602	10006	20001	40248	53008		71022	886//									
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11116	82605	10006	20001	40247	52007	69902	72052	886//									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11219	82705	10011	20001	40248	53007	69902	72052	886//									
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11550	81606	10077	20050	40226	56005	69902	71022	875//									
BOCHOLT	21	406	31212	81101	10048	20044	40225	56006		72844	886//									
ESSEN	152	410	11558	71605	10063	20047	40227	57007	69902	70152	875//									
KAHLER ASTEN *	839	427	11/02	91908	10007	20007	48498	58004	69942	74165										
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11522	81306	10050	20046	40240	55004	69922	71042	885//									
KASSEL	231	438	31328	82003	10038	20031	40246	50000		71022	886//									
GOETTINGEN	175	444	31540	71301	10043	20032	40244	56001		71022	875//									
BRAUNLAGE	607	452	31/01	92403	10013	20013	40245	51005		74544										
AACHEN	202	501	32670	72002	10070	20036	40219	56005			8657/									
NOERVENICH	117	502																		
MUERBURG	627	510																		
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	12760	71307	10065	20035	40225	58004	69902		875//									
KOBLENZ	70	515																		
BAD MARIENBERG	547	526	31/01	91405	10018	20018	40239	57004		74542										
GIESSEN	186	532	31224	81203	10029	20024	40243	58002		71022	886//									
RAD HERSFELD	212	542																		
WASSERKUPPE *	921	544	31/01	92111	10008	20008	48510	51002		74142										
TRIER-PETRISBERG	265	609	11660	83603	10050	20039	40229	57007	69922	76162	875//									
DEUSELBACH	480	615																		
PFERDSFELD	396	626																		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635																		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31/01	99901	10024	20022	40248	58003		74542										
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	31103	70000	10017	20017	40253	50000		74622	886/2									
MUERZBURG	268	655	31945	23502	10020	20013	40258	53002		71011	80002									
BAD KISSINGEN	262	658																		
COBURG	337	671	31922	10000	10002	21008	40264	50001		71011	80001									
BAMBERG	239	675																		
HOF	567	685	31906	01601	11014	21019	40270	50001		74611										
WEIDEN	438	688	31745	31901	11008	21017	40280	51001		71011	83500									
BERUS	363	704	31540	71704	10057	20038	40230	57004		71022	875//									
THOLEY	396	706																		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	81704	10073	20035	40231	56001		8807/										
WEINBIET	553	724	32965	72110	10054	20015	40236	56002		82038										
KARLSRUHE	112	727	31950	72802	10044	20026	40252	58002		71022	80002									
MANNHEIM	96	729	31/04	93303	10022	20017	40245	54000		74522										
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32960	42903	10013	21004	40254	51002		80002										
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32962	71204	10061	20018	40248	53001		82072										
OEHRINGEN	276	742	32959	30401	10036	20018	40244	51001		80001										
WEISSENBURG	422	761	32958	20402	10019	20002	40259	53004			80001									
MUERNBERG	319	763	31956	40903	10019	21014	40263	51002		70511	80001									
REGENSBURG	366	776	31/03	91302	11015	21020	40284	53004		74944										
GR. ARBER *	1437	791	32982	02418	10009	21031	48537	51003												
FREIBURG	269	803	12980	41304	10092	20010	40218	56002	69902											

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
											12	12	XX	GG
		RX		N	NDD				HLHM		STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	41357	81312	10044	20035	40231	58002	71022	876//				
LIST/SYLT	26	020	41350	81409	10024	20012	40237	58005	710//	886//				
LECK	7	022	41425	81203	10024	20007	40250	57005	71022	875//				
HUSUM	28	026	41440	81303	10021	20012	40249	57005	71022	885//				
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42560	81004	10025	20011	40245	57005		8//				
SCHLESWIG	43	035	41550	81101	10023	20016	40244	55003	71022	875//	0031	0031	0035	0046
HOHN	12	038	41535	81802	10021	20018	40249	53001	71022	875//				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	41345	81003	10030	20023	40255	58001	71022	875//	0024	0030	0032	0039
PUTTGARDEN	1	063	46760	70606	10035	20020	40243	52003				0034	0032	0040
NORDERNEY	11	113	41218	81407	10028	20012	40226	58006	76162	876//	0032	0037	0041	0048
BREMERHAVEN	7	129	41445	81005	10030	20021	40232	58005	71022	875//				
CUXHAVEN	5	131	41250	81406	10030	20021	40237	50001	71052	876//				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41457	71103	10028	20019	40241	50000	71022	875//	0034	0035	0038	0045
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41320	82501	10027	20020	40248	50002	71022	886//	0029	0032	0036	0045
											0014	0023	0024	0032
EMDEN-HAFEN	5	203	41118	81011	10024	20015	40226	58005	76122	886//	0030	0032	0038	0045
OLDENBURG	11	215	41315	81005	10021	20007	40235	58008	71022	887//				
AHLHORN	49	218	41313	81104	10024	20017	40240	56002	71022	886//				
BREHEN, FLUGH.	3	224	41430	80904	10024	20012	40232	57006	71022	886//	0025	0028	0034	0444
SOLTAU	77	235	41325	81004	10023	20014	40211	58004	71022	886//	0018	0018	0022	0034
LUECHOW	17	253	41215	82201	10012	20007	40250	55002	7102/	885//	0006	0012	0017	0032
LINGEN	21	305	41330	81102	10039	20032	40231	56003	71062	886//				
MUENSTER	62	313	41320	81303	10048	20044	40227	56001	71022	886//	0038	0040	0041	0053
OSNABRUECK	95	317	41435	81303	10048	20039	40225	58002	71022	886//				
GUETERSLOH	72	320	41630	81204	10056	20042	40230	57004	71022	885//				
BAD SALZUFLEN	98	325	41523	80902	10050	20035	40230	58004	71022	885//				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41220	80906	10026	20014	40242	53001	71022	885//	0041	0046	0042	0048
BRAUNSCHWEIG	81	348	41210	81204	10030	20018	40243	58003	7102/	886//	0027	0027	0029	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41110	82502	10008	21002	40246	55001	7102/	886//	0022	0023	0022	0032
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41012	82506	10007	20005	40247	54000	71022	886//	1001	0001	0005	0024
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41116	82503	10010	20010	40249	50001	71022	886//	0003	0005	0015	0027
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42562	71607	10071	20039	40226	58001		875//	0055	0052	0054	0056
BOCHOLT	21	406	41215	89902	10048	20044	40222	58003	71022	886//	0040	0043	0044	0051
ESSEN	152	410	42662	81805	10060	20036	40226	55001		875//	0048	0049	0049	0051
KAHLER ASTEN *	839	427	41702	92210	10002	20002	48494	55004	76344		0001	0003	0006	0016
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41557	81410	10048	20030	40235	58005	71022	885//	0040	0041	0042	0044
KASSEL	231	438	41240	81904	10036	20025	40240	56005	75822	875//	0028	0028	0028	0034
GOETTINGEN	175	444	41540	81703	10045	20027	40239	57004	71022	885//	0011	0009	0017	0030
BRAUNLAGE	607	452	41701	92302	10012	20012	40245	54000	74544		1002	0005	0012	0024
AACHEN	202	501	464//	72404	10070	20040	40223	51004		886//				
NOERVENICH	117	502	41650	81802	10054	20033	40228	50005	72162	885//				
MUERBURG	627	510	467//	72210	10034	20030	40226	58001						
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	41557	81306	10054	20046	40231	53005	75962	875//	0051	0054	0056	0054
KOBLENZ	70	515	467//	71905	10050	20037	40231	58001						
BAD MARIENBERG	547	526	41115	81705	10025	20025	40237	50000	76354	887//	1002	0002	0007	0023
GIESSEN	186	532	41708	91301	10027	20025	40238	57006	76164		0032	0031	0035	0039
BAD HERSFELD	212	542	41440	81401	10043	20032	40246	58001	71022	886//				
WASSERKUPPE *	921	544	41260	32113	10006	20001	48509	56001	72841	83500	0003	0007	0013	0023
TRIER-PETRISBERG	265	609	41440	80000	10047	20041	40231	51002	72162	885//	0049	0050	0050	0048
DEUSELBACH	480	615	41565	82105	10064	20049	40224	58003	76162	875//				
PFERDSFELD	396	626	41705	90000	10008	20006	40241	58003	74344					
KL.FELOBERG/TS. *	805	635	467//	91808	10024	20024								
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41709	90301	10015	20015	40246	58002	74344		0022	0024	0025	0035
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41701	90000	10003	20003	40253	54000	74544					
MUERZBURG	268	655	41701	93201	11003	21003	40258	56002	74540		0006	0012	0019	0027
BAD KISSINGEN	262	658	41706	90302	10014	20012	40253	57002	745//					
COBURG	337	671	41912	40000	11007	21012	40264	58002	710//	80001				
BAMBERG	239	675	467//	70000	11012	21017	40259	55002						
HOF	567	685	41912	31604	11024	21030	40269	58002	72840	83070	1003	1002	0007	0022
WEIDEN	438	688	41701	90000	11027	21031	40281	58003	74741		1007	1004	0001	0023
BERUS	363	704	41530	81605	10054	20048	40229	56002	71022	875//				
THOLEY	396	706	41757	82402	10055	20033	40233	54000	76162	852//				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42968	82004	10078	20048	40230	54000		880//	0042	0041	0038	0040
WEINBIET	553	724	42962	72112	10051	20017	40237	50000		83038				
KARLSRUHE	112	727	41909	70000	10016	20011	40252	56001	746//	8703/	0020	0026	0034	0045
MANNHEIM	96	729	41703	92601	10015	20015	40242	58003	7454/					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42960	10000	10007	21008	40255	55000		80001				
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42960	11510	10046	20021	40252	51003		80001				
OEHRINGEN	276	742	42958	20601	10028	20009	40245	54000		82030	0006	0010	0016	0032
WEISSENBURG	422	761	41950	70401	10000	21005	40262	54000	71011	8707/	1002	0000	0007	0026
MUERZBURG	319	763	41956	41305	10002	21014	40266	54000	71000	80001	0000	1001	0009	0028
REGENSBURG	366	776	41700	91504	11020	21023	40286	51001	74954		1002	0001	0005	0025
GR. ARBER *	1437	791	42982	02316	10013	21051	48538	51001						
FREIBURG	269	803	42981	61409	10083	21005	40223	52004		84031	0040	0040	0042	0046
FREUDENSTADT *	797	815	42989	62105	10060	21023	48532	54000		82042	0000	0003	0007	0019
KLIPPENECK *	973	818	42985	52005	10050	21052	48536	54000		80002	0017	0016	0016	0026
STOETTEN	734	836	42988	22005	10056	21021	40253	51001		81031	1002	1001	0003	0026
ULM	522	838	41650	40000	10006	20001	40270	56003	71011	81532				
AUGSBURG	461	852	41940	70000	10004	21001	40279	53007	71011	8703/	1004	1001	0011	0024
NEUBURG/DONAU	381	853	41701	90601	11020	21030	40288	52004	74540					
LANDSBERG	623	857	42870	61903	10021	21009	40270	58001		85031				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41935	70000	10009	21011	40275	58001	71022	8703/				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42960	73603	10013	20011	40271	54000		8703/				
ERDING	462	869	41920	61103	11006	21017	40277	53003	71010	86030				
MUEHLDORF	401	875	467//	71003	11020	21023	40282	53001						
PASSAU	409	893	41708	92003	11023	21026	40287	54000						
BREMGARTEN	212	900	42960	31904	10028	20002	40260	50001	74344		0001	0003	0008	0028
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42889	42119	10020	21069	48539	55000		81031				

Europäischer Wetterbericht

Ambblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG, DEN 16. JANUAR 1988

NUMMER 16

STATION YYGG	SCHLESWIG 1612			HANNOVER 1612			ESSEN 1612			STUTT GART 1612			MUENCHEN 1612			BERLIN 1612		
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	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	PPP	TTTTDD	DDFFF
HPA																		
10	3007	-71	28 39	3030	-59	28 45	3018	-65	28 59	3014	-63	26 42	3035	-61	28 34	3028	-66	28 47
20	2593	-68	28 30	2599	-64	27 32	2596	-64	30 18	2590	-65	28 35	2606	-62	28 33	2602	-63	29 30
30	2347	-64	31 24	2348	-61	32 16	2346	-63	29 26	2343	-64	29 16	2355	-62	28 15	2352	-63	29 23
50	2030	-60	29 13	2032	-61	28 15	2029	-57	27 13	2029	-62	25 15	2038	-61	26 15	2035	-61	28 18
70	1821	-61	26 16	1823	-61	27 14	1819	-60	26 16	1820	-61	26 16	1828	-60	26 16	1826	-61	27 16
100	1597	-56	27 20	1600	-59	26 15	1596	-60	27 16	1598	-59	24 15	1605	-59	27 11	1602	-58	-88 26 18
150	1337	-54	27 22	1342	-55	27 18	1343	-58	25 18	1342	-58	24 21	1348	-56	26 21	1344	-55	-86 25 21
200	1153	-57	-62 24 19	1159	-57	-67 25 24	1159	-56	-65 24 19	1161	-60	-65 25 38	1168	-59	-64 26 35	1160	-54	-77 26 25
250	1013	-59	-63 26 19	1018	-60	-68 26 46	1019	-61	-69 24 36	1024	-62	-67 26 54	1030	-61	-65 26 54	1018	-58	-69 27 28
300	0898	-57	-60 27 34	0904	-56	-65 26 45	0905	-57	-65 25 45	0909	-54	-60 26 45	0914	-53	-57 26 49	0903	-55	-65 28 31
400	0710	-42	-44 27 37	0714	-39	-52 27 33	0716	-39	-50 25 38	0719	-39	-44 26 33	0722	-37	-43 26 34	0712	-39	-48 29 35
500	0554	-28	-29 27 20	0556	-24	-42 26 28	0558	-25	-37 25 30	0561	-25	-29 27 23	0564	-24	-31 24 31	0555	-25	-35 29 33
700	0303	-10	-12 04 02	0303	-8	-12 08 07	0304	-7	-15 25 11	0307	-8	-12 26 25	0309	-8	-10 26 28	0301	-8	-17 28 25
850	0150	0	-12 03 12	0150	-1	-13 03 06	0151	0	-3 25 06	0154	1	-1	0155	4	-5 27 09	0148	-1	-13 28 20
1000	0019	1	1 05 11	0019	1	1 20 04	0020	5	5 24 05	0021			0022			0018	-2	-2 23 11
				010	-59	28 45	039	-62					010	-61	28 34			
				015	-61	30 48	041	-63					013		30 44			
				020	-64	27 32	049	-56	27 13				025	-62	27 25	006	-64	28 60
				025		28 22	056	-61					029	-63	27 15	007	-66	
	010	-71	28 39	029	-61	31 15	073		25 17				042	-60	29 20	008	-62	
	012		29 55	031		32 19	090	-60					045		25 24	010	-66	28 47
	020	-68	28 30	034	-62	27 22	097		27 15				056	-61	29 19	012	-65	
	022		30 19	039		28 25	115		24 13	010	-63	26 42	062	-60		014	-62	
	027		32 23	046	-61		139	-60	26 15	012		30 37	068	-61	26 17	016		28 36
	036		28 18	056	-61	28 13	161	-56		018	-66	28 22	077	-58	27 16	024		30 25
	048	-59		088	-61		180	-54	-64	021		28 40	094	-61	25 17	026	-64	
	057		29 12	109		27 15	195		24 17	028		27 15	109		30 12	054	-59	
	066	-62	30 16	133	-54	23 15	207	-56	-65	046	-63	25 20	118	-56		057	-62	
	072		25 17	145		27 17	220	-59	-67	053		31 17	130	-57	25 23	068		27 16
M	092	-57		180	-55		230	-59	-67	093	-60	24 17	145	-56		075	-61	
A	100		27 20	195	-57	-67 25 25	245	-61	-69 24 36	107		30 12	186	-61	-66 26 28	084	-58	
R	133	-53	25 18	225	-58	-67	258	-60	-68	126		30 26	204	-59	-64	100	-58	-88 26 18
K	144		28 20	242	-61	-69 26 34	272		25 50	136		26 20	219	-65	-70 26 54	142		25 20
A	178	-56	-61 24 18	256	-60	-68 26 51	291	-59	-67 25 45	143	-57		229		26 57	208	-54	-75
N	293	-60	-64 26 33	276	-60	-68 26 51	388		25 38	163	-60	25 34	250	-61	-65 26 54	243	-59	-71
T	329	-53	-57	333	-50	-59	443	-32	-45	180		24 21	282		27 51	260	-57	-67
E	346		28 45	453	-31	-47	485	-27	-37	190	-58	-63	338	-47	-52	271	-60	-69 27 29
	355		28 45	513	-22	-40	550	-19	-40	214	-64	-68	419		26 34	440		29 36
	446		26 25	583	-17	-28	600		24 21	258	-62	-66 26 54	466	-27	-35	534	-21	-30
P	528	-24	-25	600		28 16	667	-9	-18 25 13	313	-52	-58	514		24 28	545	-22	-27
U	571		28 14	670	-10	-14	739	-4	-10	355	-47	-51	540	-20	-26	600		29 29
N	600		27 10	706		28 06	756	-6	-7	440	-33	-39	581		25 18	628	-13	-21
K	631	-15	-18 25 06	738	-7	-11 24 03	800		24 08	473		27 20	600		25 17	667	-11	-16
T	664		28 02	756		13 02	827	0	-5	520	-23	-27	610	-13	-24	740	-4	-22
E	704		06 03	800		11 05	842	0	-3	600		26 24	643	-10	-18	751	-5	-12
	768	-5	-6 11 06	817	-1	-10	853	1	-3	647	-10	-20	664	-11	-11	800		28 22
	791		09 03	863	0	-13	865	0	-1 25 09	663	-11	-15	718	-6	-9	841	-1	-14
	800		06 03	898	-2	-2 35 03	883	1	1	745	-5	-7 26 33	742	-5	-7 27 26	913		28 18
	821		03 04	910		28 02	899		25 12	792	-1	-5	800		27 17	925	-1	-6 28 18
	848	0	-12	925	0	0 24 04	904	0	0	808	-2	-2	862	5	-6 27 10	935		28 18
	911		05 13	934	1	0 24 04	925	1	1 23 13	883			868		26 08	946	-1	-5
	925	3	-7 05 12	950	0	0	944		23 13	925	6	-1	883		25 06	960	-2	-5
	938	3	-6 05 13	984	1	1 23 05	005	5	5 24 02	963	9	-1	925	7	-3 17 02	970	-4	-4
	961	-1	-1	018	1	0 07 02				987	4	0 13 06	954	9	-1 13 01	975		26 12
	018	2	2 04 07										968	3	1 12 01	017	-1	-2 20 10
TROPO-PAUSE	273	-60	-64 26 33	276	-60	-68 26 51	139	-60	26 15	258	-62	-66 26 54	219	-65	-70 26 54	271	-60	-69 27 29
MAX-WIND							009	-65	28 60							006	-64	28 60
30/50	0317			0316			0317		0314			0317				0317		
50/100	0433			0432			0433		0431			0433				0433		
100/200	0444			0441			0437		0437			0437				0442		
200/500	0599			0603			0601		0600			0604				0605		
500/1000	0535			0537			0538		0540			0542				0537		

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1618	HANNOVER 1618	ESSEN 1618	STUTT GART 1618	MUENCHEN 1618	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON ESSEN	
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 26.4	DDFFF 27.0	DDFFF 28.0	DDFFF 27.3	DDFFF 26.4		
KM DFFF	30 33	30 40	28 20	30 36	29 31		
30.9	30 33	30 39		29 32	29 31		009 -65 28 60
26.4	26 19	28 12	28 18	29 23	28 24		012 -64
23.7	29 16	28 19	26 18	27 21	25 22		014 -66
20.7	29 15	27 18	28 19	28 21	28 26		015 -65 30 47
18.3	29 15	27 18	29 16	26 17	28 22		017 -66
15.9	25 15	27 18	26 14	26 28	26 31		019 -65 28 16
13.5	25 15	27 18	26 14	26 28	26 31		021 -64
12.0	27 27	24 32	27 29	25 32	25 51		022
10.5	25 31	25 47	24 50	25 44	26 55		027 -62 30 32
9.0	25 40	26 53	23 60	24 41	26 44		027 -62 29 17
7.2	26 28	25 42	24 55	24 22	26 23		034 -64 29 29
5.4	25 23	25 30	24 49	25 24	27 20		
4.2	26 15	25 25	24 39	24 20	27 8		
3.0	18 3	24 17	25 29	25 22	27 24		
2.1	8 7	18 4	24 16	26 32	28 24		