

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SONNTAG, DEN 27. NOVEMBER 1988

NUMMER 332

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III RX	II HW	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11482	53113	10087	20059	40191	53007	69901	70182	85800	30
LIST/SYLT	26	020	11470	63418	10070	20060	40170	53006	69901	72511	85802	21 30
LECK	7	022	41458	73011	10061	20050	40176	51004		78080	878//	
HUSUM	28	026	42770	22809	10051	20030	40181	52003			82500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41470	82718	10063	20041	40168	57001		72582	885//	
SCHLESWIG	43	035	32780	32608	10046	20037	40170	53001			83500	
HOHN	12	038	42762	32708	10054	20034	40182	52004			87500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32960	02709	10056	20034	40177	52004				
PUTTGARDEN	1	063	16760	12614	10056	20050	40151	57001	69901			
NORDERNEY	11	113	11568	73516	10075	20044	40201	53005	69971	72582	878//	21 31
BREMERHAVEN	7	129	11464	72814	10066	20052	40195	52005	69921	72582	878//	
CUXHAVEN	5	131	11470	72810	10074	20051	40189	53005	69901	70282	878//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11670	72807	10060	20045	40181	53003	69901	70282	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32660	82705	10062	20047	40172	52005			875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11770	82610	10072	20051	40209	52005	69911	70262	875//	
OLDENBURG	11	215	42770	72607	10064	20041	40206	54000			875//	
AHLHORN	49	218	42565	32809	10062	20038	40214	53004			875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11780	72709	10057	20045	40201	53002	60011	70282	875//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32665	72806	10060	20036	40221	53006			875//	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32565	72605	10047	20040	40227	52005			875//	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32775	72708	10058	20043	40204	53003			875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	11467	72906	10056	20037	40175	51004	69911	70262	875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11466	72809	10057	20040	40176	53008	69901	70261	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11475	72910	10060	20041	40175	53006	69901	70261	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32768	70000	10054	20043	40237	53002			875//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32565	82704	10051	20042	40237	52006			8487/	
KAHLER ASTEN	839	427	31702	93008	10004	20004	48490	52004		74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11459	81305	10048	20030	40224	52007	69901	70262	875//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	31530	72603	10053	20040	40242	52008		71022	875//	
NOERVENICH	117	502	41523	72705	10047	20027	40237	53008		71022	875//	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31445	81202	10043	20039	40239	51007		71022	875//	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	41620	80301	10019	20017	40232	52007	69901	71052	875//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	31700	93208	10000	20000	48491	53005		74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32758	80502	10039	20028	40240	52008			875//	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41650	83605	10040	20016	40236	52007		71022	885//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31729	81801	10035	20031	40229	50001		71022	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	31656	80000	10026	20019	40230	52005		71022	885//	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31530	82705	10010	20003	40222	51003		71022	875//	
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32658	70604	10037	20021	40235	52009			875//	
WEINBIET	553	724	46777	10205	10019	20013	40230	52006				
KARLSRUHE	112	727	31708	92104	10007	20005	40239	52011		74742		
MANNHEIM	96	729	31330	81501	10030	20021	40236	53008		71022	886//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31125	82202	10010	20000	40237	53007		71022	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31450	80704	10019	20013	40241	52009		71022	885//	
OEHRINGEN	276	742	31318	80000	10028	20021	40233	51005		71022	886//	
WEISSENBURG	422	761	31228	82301	10014	20009	40230	51002		71022	885//	
NUERNBERG	319	763	31225	80000	10028	20021	40235	52010		71022	886//	
REGENSBURG	366	776	31700	90000	10010	20008	40232	52004		74544		
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	31338	83604	10012	21003	40241	52009		71022	886//	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32563	70204	10003	21007	40239	52006			875//	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	31135	80000	10013	20008	40235	53006		71022	886//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41010	82502	10018	20007	40240	52003		71042	886//	
LANDSBERG	623	857	41700	92102	11013	21014	40243	52006		74544		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41712	92501	10003	21001	40238	51006		71042		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31720	93001	10006	20034	40234	51008		71022		
ERDING	462	869	41703	92502	10012	20008	40239	52006		74744		
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	31701	92102	10008	20006	40236	52009		74544		
BREMgarten	212	900	41220	80000	10010	20008	40253	52012		71022	886//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32589	01115	11049	21024	48485	52005				
KONSTANZ	443	929	32260	80912	10003	21024	40237	55003			886//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41701	91302	11034	21034	40253	53006		74544		
OBERSTORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	13016	11084	21144	47016	53002			80001	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32986	21036	11013	21034	48486	53006			80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41482	73613	10072	20047	40195	53005	72582	876//	31
LIST/SYLT	26	020	42582	53417	10356	20019	40183	52013		85500	28
LECK	7	022	41775	23203	10019	20010	40187	52011	70181	82500	
HUSUM	28	026	42570	13306	10028	21003	40185	52004		81500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42684	43314	10038	21009	40183	52014		81508	
SCHLESWIG	43	035	41470	53209	10038	20030	40184	50014	70181	85800	25
HOHN	12	038	41570	73307	10049	20020	40192	52010	70181	875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	53213	10050	20010	40187	52010		85500	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73121	10057	20032	40158	52007			23 28
NORDERNEY	11	113	41670	23016	10077	20046	40205	51004	70181	82500	22 28
BREMERHAVEN	7	129	41470	62812	10070	20051	40194	58001	70188	86800	
CUXHAVEN	5	131	42675	72910	10075	20055	40188	58001		875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41970	02707	10050	20037	40180	58001	70281		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42560	82706	10056	20041	40171	58001		875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41770	82913	10070	20045	40213	52004	76122	875//	
OLDENBURG	11	215	41560	62708	10064	20043	40212	52006	72582	86800	
AHLHORN	49	218	41465	82809	10063	20043	40214	50000	72582	876//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41680	72709	10061	20046	40202	50001	70282	875//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42767	82707	10056	20043	40184	58002		885//	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42665	72507	10056	20039	40227	52006		875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42762	72706	10049	20037	40227	50000		875//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41475	32809	10056	20042	40205	52001	78062	888//	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42565	82705	10050	20039	40176	51001		885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42463	52708	10050	20037	40175	54000		85600	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42472	72908	10054	20039	40175	54000		875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	79902	10048	20039	40245	52008		8703//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42560	82503	10046	20038	40240	51003		875//	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	93009	10034	20004	48492	52003	74184		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41462	82903	10054	20025	40225	51001	72162	875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41530	82602	10050	20039	40246	51003	75052	875//	
NOERVENICH	117	502	41722	72303	10046	20026	40237	54000	71022	875//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41725	80000	10039	20037	40242	50003	71022	885//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41635	82102	10024	20019	40232	50000	71022	875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	93008	11002	21002	48491	54000	74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41657	80501	10034	20024	40246	53006	71022	875//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41646	82002	10032	20013	40239	54000	71022	885//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41723	81902	10031	20029	40231	51001	71022	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	41635	82803	10028	20021	40235	53006	71022	885//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41630	82506	10008	20033	40222	54000	71022	875//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41657	70000	10034	20025	40239	53003	71022	875//	
WEINBIET	553	724	46777	73608	10016	20011	40234	52004			
KARLSRUHE	112	727	41213	82204	10005	20000	40242	51002	72842	886//	
MANNHEIM	96	729	41708	91603	10027	20027	40240	53004	74742		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41228	80000	10006	21001	40239	50001	71022	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41450	81203	10017	20015	40241	54000	71022	885//	
OEHRINGEN	276	742	41315	82601	10026	20019	40239	53005	71022	886//	
WEISSENBURG	422	761	41230	83101	10011	20006	40233	51003	71022	885//	
NUERNBERG	319	763	41130	82302	10028	20019	40233	58002	71022	886//	
REGENSBURG	366	776	41701	91101	10010	20008	40232	50000	74544		
GR. ARBER	1437	791	41700	93211	11045	21051	48480	52002	74944		
FREIBURG	269	803	41440	82501	10007	21011	40246	53005	71022	886//	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42559	83402	11003	21019	40242	53002		875//	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41130	82903	10013	20038	40235	54000	71022	886//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41010	82903	10016	20005	40245	52004	71022	886//	
LANDSBERG	623	857	41701	92004	11013	21020	40248	50002	74744		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41718	82503	10002	21004	40239	54000	71022		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41710	92103	10004	20002	40235	54000	74144		
ERDING	462	869	41015	82503	10011	20000	40235	55002	72844	886//	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41701	90000	10007	20005	40237	54000	74744		
BREMIGARTEN	212	900	41230	83606	10008	20006	40257	51002	71022	886//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41702	81317	11053	21053	48487	52002	74143	86500	21 30
KONSTANZ	443	929	42259	81101	10002	21006	40241	51004		886//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41705	92303	11056	21060	40260	51001	74344		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	13013	11086	21155	47019	52003		80001	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42986	21005	11016	21031	48483	58001		80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	41701	93203	11064	21069	48490	54000	74544		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.			
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS			
HELGOLAND	4	015	11482	33516	10071	20020	40209	52013	69912	70182	85802										
LIST/SYLT	26	020	12482	73220	10049	20018	40192	51008	69902		878//	31	20068	20088	31006			70012	94010		
LECK	7	022	43///	////								22	36	20047	20075	31003			79972	94026	
HUSUM	28	026	43///	////										20016		31101			70012	94022	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////										20023	20064	31000			79962	94013	
SCHLESWIG	43	035	11680	52806	10015	20001	40200	53015	69912	70361	85501			20025		31000			79902		
HOHN	12	038	43///	////								25		20015	20064	31000			79922	94024	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												20030		31000			79922	94008	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11660	63005	10013	21016	40200	52012	69922	70381	865//			20016	20062	31100			79902	94023	
PUTTGARDEN	1	063	16760	32224	10044	21010	40176	52018	69902			25	32	20043		3/003			79902	94033	
NORDERNEY	11	113	11580	73618	10073	23041	40214	53009	60012	72582	878//	22	28	20070	20076	31006			70012	94006	
BREMERHAVEN	7	129	11466	73204	10064	20032	40211	53017	60012	7808//	878//			20064	20071	31005			70022	94004	
CUXHAVEN	5	131	11470	73512	10059	20031	40207	53019	69912	70161	878//			20059	20078	31004			70022	94011	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11670	73303	10038	20017	40230	52019	60012	70281	875//			20038	20059	31002			70022	94007	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11565	73205	10034	20005	40191	52020	69902	70162	875//			20034	20065	31001			79902	94014	
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	83109	10066	20054	40217	53004	69952	78086	878//			20063	20071	31004			79962	94001	
OLDENBURG	11	215	43///	////										20057		32004			70012	94010	
AHLHORN	49	218	43///	////										20055	20067	31004			79962	94001	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11465	73206	10063	20046	40209	53007	60012	72581	872//			20051	20063	31004			70022	94005	
SOLTAU	77	235	11360	83007	10055	20044	40203	53006	60012	780//	877//			20051	20063	31004			70022	94004	
LUECHOW	17	253	11462	72810	10052	20043	40191	53007	69912	72511	878//			20047	20068	31002			79922	94006	
LINGEN	21	305	32575	72804	10060	20034	40228	53007			875//			20060	20064	31005			79902	94000	
MUENSTER	62	313	32565	72706	10059	20038	40231	50004			875//			20054	20061	31004			79902	94000	
OSNABRUECK	95	317	32675	82706	10058	20034	40224	53005			875//			20056	20061	31005			79922	94000	
GUETERSLOH	72	320	32760	72605	10046	20036	40233	53006			875//			20046		31003					
BAD SALZUFLEN	98	325	11565	82803	10054	20037	40225	53007	69902	7036//	875//			20054	20062	31004			79902	94000	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11675	72709	10056	20043	40211	52006	69912	70286	875//			20054	20062	31005			79942	94000	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11665	82808	10055	20037	40206	52003	69932	7616//	885//			20054	20062	31004			79942	94000	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11463	82808	10056	20039	40177	53001	69912	70262	885//			20045	20067	31003			79942	94000	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42475	72810	10058	20041	40175	55001			876//			20049	20066	31003			79922	94000	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12470	82810	10059	20038	40175	54000	69902		875//			20050	20069	31004			79942	94000	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32578	72402	10048	20039	40250	53005			8653//			20045	20060	31003				94000	
BOCHOLT	21	406	32665	82903	10053	20031	40243	51002			885//			20052	20061	31003			70173	94000	
ESSEN	152	410	32663	82505	10046	20037	40247	53007			875//			20046	20054	31004			79912	94000	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	93012	10006	20036	48944	53002	69962	74184				20004	20005	3/000	43009		70022	94000	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31230	82403	10046	20033	40233	53006			886//			20044	20050	31004				94000	
KASSEL	231	438	11462	82803	10054	20027	40230	53005	69902	76062	875//			20043	20055	31003			79902	94000	
GOETTINGEN	175	444	12459	83003	10055	20036	40223	53004	69902		885//			20052	20058	31004			79902	94000	
BRAUNLAGE	607	452	11350	82604	10022	20015	40210	53004	60022	7616//	885//			20016	20024	31001			70042	94000	
AACHEN	202	501	11530	82503	10050	20039	40252	52006	69912	71052	875//			20050	20056	31004			79912	94000	
NOERVENICH	117	502	43///	////										20046		31004				94000	
NUERBURG	627	510	11260	83132	10012	20007	40256	52012	69912	72142	877//			20011	20020	31001	4/998		79912	94000	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31730	80000	10035	20035	40249	53007			885//			20035	20051	31003				94000	
KOBLENZ	70	515	31340	81901	10054	20039	40248	53006			886//			20054	20057	311//			79902	94000	
BAD MARIENBERG	547	526	31700	93202	10020	20020	40255	53004			7454//			20016	20021	3/001	42005		79932	94000	
GIESSEN	186	532	11650	72102	10023	20018	40238	51005	69902	71022	875//			20019	20033	3/002	41998		79902	94000	
BAD HERSFELD	212	542	11435	82301	10028	20019	40235	53010			875//			20028	20041	31002			79922	94000	
WASSERKUPPE	921	544	31700	93112	11003	21003	48944	53005			74544			21003	21001	3/100	44013		79912	94000	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31757	70000	10029	20020	40250	52004			71022	875//			20028	20041	31002			94000	
DEUSELBACH	480	615	31356	80000	10023	20016	40250	52007			71022	878//			20019	20030	3/002	41998		94000	
PFEUDSFELD	396	626	43///	////										20033		31002					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31700	93203	10005	20005	48504	53006			74544			20004	20004	3/000	44008			94000	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31122	81502	10032	20032	40239	52008			71022	885//			20029	20040	31002				
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31612	72703	10026	20021	40242	53006			71022	875//			20026	20030	31002	4/998		94000	
WUERZBURG	268	655	31330	82402	10024	20017	40239	53002			71022	885//			20024	20032	31002			94000	
BAD KISSINGEN	262	658	31640	82003	10034	20018	40230	53004			710//	875//			20031	20038	31002			94000	
COBURG	337	671	31527	80000	10013	20006	40233	53004			7402//	885//			20013	20020	31000	4/998		94000	
BAMBERG	239	675	31210	80901	10022	20017	40238	53004			71022	886//			20020	20024	31002	4/998		94000	
HOF	567	685	31635	82605	10008	20003	40226	53004			71022	875//			20008	20012	3/000	42002		79912	94000
WEIDEN	438	688	31228	81902	10015	20010	40223	56002			71022	886//			20014	20017	3/001	42002		79952	94000
BERUS	363	704	32565	80104	10029	20017	40248	52010			885//			20029	20033	3/002					

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	07 UHR UTC				
												05 N	10 N	20 N	50 N	
HELGOLAND	4	015	41484	63415	10060	20013	40230	52021	72582	85801	26					
LIST/SYLT	26	020	41483	73415	10056	21002	40215	52023	70282	878//	21	31				
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	42580	32906	10018	20033	40220	52020		81802			0045	0052	0055	0064
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42570	33007	10027	21003	40223	52024		81201			0025	0035	0047	0051
PUTTGARDEN	1	063	46760	73317	10040	21018	40197	52021			24	30	0037	0043	0055	0067
NORDERNEY	11	113	41580	63613	10069	20021	40234	52020	70282	86801			0058	0063	0066	0072
BREMERHAVEN	7	129	41460	70107	10053	20028	40227	52016	72582	86802						
CUXHAVEN	5	131	41480	63509	10051	20024	40226	52019	72582	83831	25		0051	0053	0058	0066
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42570	73104	10039	20019	40220	52020		878//			0045	0048	0047	0069
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42575	63004	10031	21009	40214	52023		84831			0044	0048	0054	0057
EMDEN-HAFEN	5	203	41765	53306	10055	20039	40237	52020	70182	85501			0055	0058	0063	0081
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41480	33205	10057	20040	40230	52021	70181	82802			0054	0055	0060	0067
SOLTAU	77	235	41470	73004	10050	20040	40226	52022	70382	878//			0045	0048	0053	0061
LUECHOW	17	253	41682	73003	10042	20012	40214	52023	70262	86501			0045	0048	0055	0066
LINGEN	21	305	41475	72704	10060	20050	40243	52015	72582	878//			0054	0059	0063	0072
MUENSTER	62	313	42470	72506	10063	20044	40243	52012		878//			0053	0055	0059	0072
OSNABRUECK	95	317	41567	72706	10060	20045	40239	52015	78182	86801			0048	0049	0055	0065
GUETERSLOH	72	320	42463	72505	10054	20040	40247	52014		878//						
BAD SALZFLLEN	98	325	41467	72803	10059	20042	40238	52013	70362	875//						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41465	73006	10053	20048	40229	52017	72122	858//			0052	0053	0058	0064
BRAUNSCHWEIG	81	348	41468	73208	10057	20035	40221	52015	72162	878//			0047	0049	0051	0061
BERLIN-DAHLEM	51	381	41465	73309	10056	20043	40194	52017	78082	878//			0048	0051	0053	0059
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41463	73214	10042	20022	40194	52019	76162	878//	27					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41470	83111	10057	20042	40188	53013	78062	888//			0053	0054	0059	0062
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42768	70000	10053	20040	40259	52009		875//			0050	0051	0056	0070
BOCHOLT	21	406	42465	62905	10056	20037	40255	53013		86800			0051	0054	0060	0069
ESSEN	152	410	42660	72506	10048	20037	40258	52011		8353//			0042	0045	0054	0067
KAHLER ASTEN	839	427	41701	93010	10005	20005	48508	52016	78384				0005	0007	0012	0027
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41450	82505	10048	20033	40245	52012	71022	885//			0045	0046	0049	0054
KASSEL	231	438	41464	72605	10057	20026	40242	52012	70362	875//			0039	0040	0045	0055
GOETTINGEN	175	444	41458	72603	10055	20042	40233	52010	70265	875//			0043	0042	0049	0054
BRAUNLAGE	607	452	41365	82606	10023	20016	40220	51010	76176	885//			0019	0026	0028	0042
AACHEN	202	501	41435	82303	10053	20038	40263	52011	71022	878//			0046	0050	0053	0064
NOERVENICH	117	502														
MUERBURG	627	510	41250	83202	10014	20007	40268	52012	71022	867//			0014	0029	0035	0049
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41430	77901	10044	20042	40263	52013	71142	875//			0047	0053	0061	0073
KOBLENZ	70	515	41350	80000	10056	20039	40263	52014	71022	886//						
BAD MARIENBERG	547	526	41701	92702	10022	20022	40265	52010	74544				0010	0015	0021	0042
GIESSEN	186	532	41656	82202	10027	20022	40249	52012	71022	885//			0032	0034	0042	0056
BAD HERSFELD	212	542	41335	82401	10033	20026	40247	52012	72162	875//				0032	0037	0050
WASSERKUPPE	921	544	41700	93010	11003	21003	48504	52011	74974				0007	0013	0023	0038
TRIER-PETRISBERG	265	609	41630	73502	10030	20023	40264	52013	71022	875//			0040	0042	0046	0057
DEUSELBACH	480	615	41530	83301	10023	20016	40261	52011	71022	875//			0029	0033	0036	0053
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	93305	10005	20005	48513	52012	74544					0009	0013	0028
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41115	71905	10034	20032	40253	51014	71022	875//			0028	0029	0033	0050
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41617	82504	10032	20027	40253	51012	71022	885//			0029	0030	0033	0046
MUERZBURG	268	655	41542	81302	10026	20019	40248	52010	71022	885//			0026	0032	0038	0053
BAD KISSINGEN	262	658	41457	81901	10037	20019	40242	53013	71022	875//			0027	0031	0035	0044
COBURG	337	671	41124	80000	10015	20008	40246	52012	74022	888//			0018	0014	0022	0034
BAMBERG	239	675	41211	81601	10024	20019	40250	52012	72842	886//			0026	0027	0029	0042
HOF	567	685	41557	82605	10012	20005	40237	51010	71022	875//			0013	0016	0023	0040
WEIDEN	438	688	41223	82002	10018	20013	40243	52019	72122	886//			0017	0018	0021	0039
BERUS	363	704	42560	83604	10034	20023	40263	52012		885//			0028	0030	0035	0050
THOLEY	396	706	42665	73505	10036	20005	40260	52014		875//			0025	0034	0037	0054
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41640	80000	10021	20014	40262	52016	71022	885//			0025	0028	0032	0046
WEINBIET	553	724	41130	83507	10021	20016	40259	53014	71022	817//						
KARLSRUHE	112	727	41324	82104	10013	20006	40262	52013	71022	886//			0024	0032	0038	0058
MANNHEIM	96	729	41225	81902	10023	20018	40260	52013	71022	885//			0032	0036	0042	0055
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41225	80000	10010	20002	40262	52016	71022	886//						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41430	81303	10020	20008	40265	52017	71022	886//			0026	0032	0040	0064
OEHRINGEN	276	742	41708	92503	10025	20025	40257	52015	74342				0033	0034	0042	0056
WEISSENBURG	422	761	41125	80000	10020	20015	40250	52015	71022	886//			0024	0026	0025	0049
MUERNSBERG	319	763	41230	82202	10030	20018	40250	52011	71022	886//			0033	0037	0042	0056
REGENSBURG	366	776	41216	81803	10016	20016	40254	52017	72344	886//			0007	0011	0015	0039
GR. ARBER	1437	791	41700	93012	11043	21049	48445	53012	74942							
FREIBURG	269	803	41357	31902	10012	21031	40265	52014	70211	83500			0020	0025	0034	0055
FREUDENSTADT																

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11484	73305	10069	20013	40237	52007	69911	70382	86802	26
LIST/SYLT	26	020	11483	73407	10061	20013	40223	50008	69901	70282	878//	21 33
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32581	73206	10043	21010	40228	53009			878//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32570	53211	10044	21026	40234	53011			85801	
PUTTGARDEN	1	063	16760	73214	10043	21007	40212	52015	69901			24 30
NORDERNEY	11	113	11581	53508	10073	20026	40241	53007	69911	70282	84901	
BREMERHAVEN	7	129	11481	53208	10063	20024	40236	53009	69921	70182	83802	
CUXHAVEN	5	131	11480	73306	10061	20023	40234	50008	69941	70282	85802	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32580	73206	10050	21001	40232	52012			878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32481	33206	10048	21027	40226	52012			81141	
EMDEN-HAFEN	5	203	11581	62807	10075	20032	40247	51010	69921	70281	86800	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11480	53406	10063	20029	40238	50008	60011	70281	84801	
SOLTAU	77	235	11480	73306	10057	20009	40236	52010	69941	70281	878//	
LUECHOW	17	253	11584	33109	10057	20001	40224	51010	69911	70161	81801	
LINGEN	21	305	11473	73304	10075	20050	40252	52009	69921	70282	878//	
MUENSTER	62	313	11475	52938	10074	20051	40248	52006	69901	72522	86801	
OSNABRUECK	95	317	11480	73004	10068	20054	40244	50005	69921	78082	878//	
GUETERSLOH	72	320	32475	73105	10076	20049	40250	50004			878//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11472	73304	10066	20052	40244	51007	69931	72562	878//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11580	63307	10059	20037	40237	52009	60011	70186	83101	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11484	73209	10058	20015	40232	52011	69911	70286	878//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11581	73207	10044	21018	40208	52014	69901	70282	878//	26
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11680	73310	10046	21038	40209	51015	69941	70262	875//	27
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11681	73414	10043	21039	40207	52019	69921	70286	875//	31
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32765	12504	10085	20059	40260	50002			81500	
BOCHOLT	21	406	32563	53207	10088	20040	40260	51005			83830	
ESSEN	152	410	32459	32804	10080	20045	40259	50003			82230	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92906	10004	20004	48509	50002	60011	78784		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11456	82805	10060	20039	40247	50002	69921	76062	868//	
KASSEL	231	438	11468	83004	10065	20027	40244	52003	69901	70362	875//	
GOETTINGEN	175	444	11459	72806	10061	20042	40237	51004	69931	72165	878//	
BRAUNLAGE	607	452	11270	82708	10017	20005	40229	51008	60021	76876	885//	
AACHEN	202	501	31533	42503	10071	20039	40263	50002		71011	83801	
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	11056	82905	10027	20020	40269	51004	69921	72542	868//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31458	62604	10075	20050	40261	50000		70242	82130	
KOBLENZ	70	515	31556	72104	10068	20038	40264	50002		71022	878//	
BAD MARIENBERG	547	526	31215	73004	10030	20028	40267	50004		72844	875//	
GIESSEN	186	532	32560	72505	10062	20038	40252	51005			875//	
BAD HERSFELD	212	542	11458	62201	10066	20041	40247	53004	69911	70162	85831	
WASSERKUPPE	921	544	11700	92803	10003	20003	48509	50005	69901	74574		
TRIER-PETRISBERG	265	609	31457	73503	10048	20035	40270	51008		71022	878//	
DEUSELBACH	480	615	32465	71902	10043	20014	40265	52008			878//	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31700	93004	10008	20008	48516	50003		74744		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31730	72004	10051	20038	40256	50004		71022	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31634	72806	10043	20032	40257	50005		71022	875//	
MUERZBURG	268	655	31545	80000	10042	20029	40253	50007		71022	885//	
BAD KISSINGEN	262	658	32462	72503	10057	20021	40242	50002			878//	
COBURG	337	671	31337	82501	10035	20028	40247	50004		71022	885//	
BAMBERG	239	675	31227	81801	10041	20030	40250	50003		71042	886//	
HOF	567	685	31557	82707	10020	20010	40239	51004		71022	885//	
WEIDEN	438	688	11245	82101	10023	20018	40250	50007	69901	71062	886//	
BERUS	363	704	32562	70204	10052	20023	40264	50007			875//	
THOLEY	396	706	32775	70105	10060	20004	40259	50004			875//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31643	70000	10042	20029	40266	50007		71022	875//	
WEINBIET	553	724	31950	73303	10032	20023	40262	50006		71022	870//	
KARLSRUHE	112	727	31437	82102	10030	20014	40266	52006		71022	886//	
MANNHEIM	96	729	31435	81704	10039	20032	40264	50005		71022	886//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31230	80000	10022	20010	40266	50006		71022	886//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31434	81303	10035	20019	40266	52004		71022	886//	
OEHRINGEN	276	742	31312	82301	10031	20026	40260	50004		71042	886//	
WEISSENBURG	422	761	31257	83002	10033	20026	40253	51005		71022	885//	
MUERNBURG	319	763	31230	82405	10041	20025	40259	50006		71022	886//	
REGENSBURG	366	776	31220	81403	10021	20014	40256	50003		71042	886//	
GR. ARBER	1437	791	31700	93012	11034	21038	48499	51005		74942		
FREIBURG	269	803	31657	73304	10033	20004	40267	51005		71011	875//	
FREUDENSTADT	797	815	31322	80703	10005	21003	48520	50006		71022	886//	
KLIPPENBECK	973	818	32782	70603	10004	21045	48516	52008			875//	
STOETTEN	734	836	31501	72903	11003	21003	40270	51006		74244	875//	
ULM	522	838	31320	80000	10012	20007	40266	51008		71042	886//	
AUGSBURG	461	852	31240	80000	10019	20004	40263	50004		71022	886//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31657	82305	10019	20002	40258	52004		71022	885//	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	31240	83004	10018	20011	40262	51005		71022	886//	
PASSAU	409	893	31706	92901	10011	20009	40262	52006		74344		
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1488	908	31168	80725	11050	21063	48505	51006		70141	83800	26 33
KONSTANZ	443	929	32459	80902	10012	21008	40267	50004			885//	
KEMPTEN	705	946	31560	21801	11016	21023	40272	50001		70141	82500	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32559	70000	11016	21022	48504	50001			865//	
ZUGSPITZE	2960	961	32989	82813	11081	21160	47029	50005				21 30
HOHENPEISSENBERG	977	962	32686	81805	10006	21023	48513	51007			86500	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32462	80000	10016	21024	40260	50005			885//	
WENDELSTEIN	1832	980	31715	70203	11055	21062	48511	51001		74142	875//	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 • Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP 5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41482	73109	10063	20017	40238	51001		
LIST/SYLT	26	020	41480	73108	10049	20016	40228	53005	70282	878//
LECK	7	022							72522	878//
HUSUM	28	026								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033								
SCHLESWIG	43	035	42780	52505	10043	20004	40231	51003		83531
HOHN	12	038								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	42570	72604	10044	21016	40239	52005		878//
PUTTGARDEN	1	063	46760	72909	10029	21028	40220	52008		
NORDERNEY	11	113	41581	63109	10067	20009	40244	50003	72522	85801
BREMERHAVEN	7	129	41462	72911	10037	20029	40244	53008	78022	878//
CUXHAVEN	5	131	41480	73306	10050	20021	40245	52011	72582	878//
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41775	73001	10046	20005	40239	50007	72522	875//
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42575	72903	10041	21022	40232	52006		86501
EMDEN-HAFEN	5	203	42580	72706	10072	20024	40250	51003		878//
OLDENBURG	11	215								
AHLHORN	49	218								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41581	63507	10061	20020	40247	51009	78082	86800
SOLTAU	77	235	42480	72903	10053	20006	40246	53010		878//
LUECHOW	17	253	42582	53004	10040	21009	40237	52013		82801
LINGEN	21	305	42475	73002	10073	20027	40258	51006		878//
MUENSTER	62	313	42475	72905	10076	20051	40256	52007		878//
OSNABRUECK	95	317	41581	73106	10068	20026	40253	53009	70282	875//
GUETERSLOH	72	320	41580	73204	10067	20036	40261	52011	70282	878//
BAD SALZUFLEN	98	325	42481	73302	10067	20023	40255	52011		878//
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41580	73205	10054	20017	40249	52011	72122	878//
BRAUNSCHWEIG	81	348	42575	73308	10055	20014	40244	52012		878//
BERLIN-DAHLEM	51	381	42681	63305	10044	21019	40226	52018		86801
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42680	73106	10040	21027	40225	52016		86501
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42580	73210	10044	21016	40222	52014		86601
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42570	53004	10078	20038	40263	53002		84801
BOCHOLT	21	406	42580	63203	10084	20045	40262	51002		86800
ESSEN	152	410	42462	53004	10077	20047	40260	50001		86803
KAHLER ASTEN	839	427	41009	83111	10006	20006	48515	52005	78384	877//
BAD LIPSPRINGE	157	430	41580	73504	10058	20025	40255	52008	70162	878//
KASSEL	231	438	41470	72904	10060	20027	40256	53011	72582	878//
GOETTINGEN	175	444	41470	73603	10043	20027	40258	53019	72186	878//
BRAUNLAGE	607	452	41475	52108	10009	21011	40246	52013	70272	83801
AACHEN	202	501	41557	22805	10067	20032	40267	53004	70500	82101
NOERVENICH	117	502								
NUERBURG	627	510	42165	53203	10033	20024	40264	56003		85800
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42458	63002	10078	20036	40264	53003		84231
KOBLENZ	70	515	41557	22903	10078	20042	40265	53001	70511	81231
BAD MARIENBERG	547	526	41127	53306	10027	20025	40267	55000	71022	84131
GIESSEN	186	532	42463	52806	10062	20029	40257	53006		85800
BAD HERSFELD	212	542	41562	72901	10066	20031	40254	53007	72122	878//
WASSERKUPPE	921	544	41700	93010	10001	20001	48515	53006	74544	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42562	70000	10059	20021	40267	55001		878//
DEUSELBACH	480	615	42472	73402	10045	20025	40263	55001		878//
PFERDSFELD	396	626								
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	93409	10009	20009	48520	53004	74744	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41733	72104	10056	20045	40261	53005	71022	875//
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41630	72706	10044	20031	40262	53006	71022	875//
WUERZBURG	268	655	41650	72805	10052	20035	40258	53005	71022	875//
BAD KISSINGEN	262	658	42567	72605	10053	20017	40250	53007		878//
COBURG	337	671	41447	70000	10042	20031	40251	53006	71022	8653//
BAMBERG	239	675	41438	73002	10050	20037	40257	53008	71022	876//
HOF	567	685	41435	72907	10018	20011	40247	53007	72522	875//
WEIDEN	438	688	41459	82302	10029	20022	40253	53005	72162	886//
BERUS	363	704	42565	70000	10060	20020	40262	55000		875//
THOLEY	396	706	42584	73605	10058	21009	40263	53001		878//
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41750	70000	10054	20020	40262	56002	70522	87500
WEINBIET	553	724	42960	73106	10025	20018	40264	55000		8707//
KARLSRUHE	112	727	41538	72402	10038	20020	40267	53001	71022	875//
MANNHEIM	96	729	41540	81302	10044	20033	40267	53003	71022	885//
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41230	81102	10031	20017	40264	53000	71022	886//
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41535	81001	10041	20030	40268	52001	71022	885//
OEHRINGEN	276	742	41315	82701	10037	20028	40263	53004	71022	886//
WEISSENBURG	422	761	41356	73101	10035	20019	40257	53004	71022	875//
NUERNBERG	319	763	41340	82405	10049	20022	40258	53005	71022	885//
REGENSBURG	366	776	41220	71403	10024	20017	40260	53004	71022	875//
GR. ARBER	1437	791	41700	93012	11036	21041	48504	53005	74344	
FREIBURG	269	803	41550	43503	10034	20018	40265	55002	71011	84800
FREUDENSTADT	797	815	42559	70702	10008	20003	48524	53004		875//
KLIPPENECK	973	818	42686	70803	10004	21043	48516	54000		8253//
STOETTEN	734	836	41600	33004	10000	20000	40269	55000	74644	875//
ULM	522	838	41525	70000	10020	20013	40266	53003	71022	875//
AUGSBURG	461	852	41245	72903	10025	20016	40262	53001	71022	875//
NEUBURG/DONAU	381	853								
LANDSBERG	623	857								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858								
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41657	71806	10023	20009	40259	54000	71022	875//
ERDING	462	869								
MUEHLDOERF	401	875	41540	72803	10018	20011	40263	53002	71022	875//
PASSAU	409	893	41704	92502	10011	20009	40266	53004	74544	
BREMGGARTEN	212	900								
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42183	50822	11047	21060	48509	53004		85800
KONSTANZ	443	929	42465	71001	10013	21007	40267	55000		875//
KEMPTEN	705	946	42965	30000	10007	21018	40270	53006		
MEMMINGEN	634	947								
OBERSTDORF	810	948	42566	80000	10000	21009	48505	51001		885//
ZUGSPITZE	2960	961	42989	03013	11087	21153	47033	53004		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42685	31703	11006	21025	48514	53004		83500
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42667	70000	10017	21023	40262	51003		875//
WENDELSTEIN	1832	980	41780	70503	11063	21082	48511	54000	70341	878//

25 31

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

18 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	14 UHR UTC						
												15	16	17	18	19		
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT
												XX GG	XX GG	R N	N N	N N	N N	N N
HELGOLAND	4	015	11482	52907	10062	20023	40243	53005	69952	72582	85800							
LIST/SYLT	26	020	11482	72803	10040	20020	40231	51003	69912	72582	878//		10073					
LECK	7	022											10062					
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	32780	72506	10022	20039	40239	53007			875//		10051		0048	0049	0052	0064
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	32965	72606	10037	20001	40244	52005			8703//		10047		0042	0044	0045	0058
PUTTGARDEN	1	063	16760	72809	10038	21010	40228	52008	69902				10046		0042	0045	0052	0066
NORDERNEY	11	113	11681	52906	10060	20038	40250	53006	69912	70282	86500		10075		0066	0065	0065	0071
BREMERHAVEN	7	129	11480	72605	10052	20028	40250	53006	69962	70282	878//		10066					
CUXHAVEN	5	131	11470	72704	10050	20030	40249	52004	60022	72582	878//		10067		0056	0057	0059	0066
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11675	72704	10044	20014	40243	53004	69912	70282	875//		10055		0054	0055	0057	0068
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32570	82503	10036	21014	40237	52005			875//		10050		0043	0044	0050	0055
EMDEN-HAFEN	5	203	11580	72603	10056	20037	40253	53003	69922	72522	878//		10076		0068	0064	0062	0067
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	11580	72403	10040	20025	40251	53004	60012	70282	878//		10072		0060	0060	0060	0067
SOLTAU	77	235							69942				10058		0059	0057	0057	0060
LUECHOW	17	253	12580	52604	10025	21002	40248	52010	69912		83501		10058		0057	0058	0058	0065
LINGEN	21	305	12680	32203	10048	20026	40260	52002	69922		83500		10077		0068	0067	0066	0072
MUNSTER	62	313	12975	12503	10037	20028	40262	53005	69902		80001		10085		0066	0064	0062	0072
OSNABRUECK	95	317	11580	72501	10055	20033	40259	52006	69922	70282	875//		10070		0060	0060	0056	0065
GUETERSLOH	72	320	11680	72302	10054	20037	40267	52005	69902	70282	875//		10080					
BAD SALZUFLEN	98	325							69932				10071					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11580	72303	10044	20026	40256	52007	60012	70262	875//		10065		0065	0063	0058	0064
BRAUNSCHWEIG	81	348	12570	72603	10046	20009	40254	50010	69912		875//		10061		0055	0058	0059	0064
BERLIN-DAHLEM	51	381	12981	02904	10014	21017	40245	52018	69902				10062		0045	0049	0053	0059
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	12773	22904	10013	21030	40241	52015	69942		80001		10060					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12980	43208	10021	21032	40240	52018	69922		80001		10060		0051	0051	0058	0062
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32670	62503	10057	20046	40267	53004			82530		10097		0081	0072	0063	0070
BOCHOLT	21	406											10091		0067	0064	0061	0068
ESSEN	152	410	11562	82604	10062	20049	40268	52006	69932	71562	878//		10085		0068	0069	0061	0067
KAHLER ASTEN	839	427	11175	73009	10004	21001	48518	52005	60032	72687	875//		10010	59972	0005	0007	0012	0027
BAD LIPSPRINGE	157	430	11675	71501	10042	20026	40266	57010	69922	70262	875//		10064		0056	0056	0053	0055
KASSEL	231	438	11668	73000	10046	20028	40268	52011	69922	70186	875//		10070		0054	0052	0049	0056
GOETTINGEN	175	444	11670	71501	10027	20027	40265	52006	60032	70386	875//		10065		0051	0047	0050	0054
BRAUNLAGE	607	452	11465	71704	10006	21009	40258	52011	60022	77072	878//		10027		0025	0027	0028	0043
AACHEN	202	501	31956	12203	10049	20038	40276	52007		71000	81030		10079		0063	0059	0056	0064
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	12975	03003	10016	20006	40276	53007	69942				10034		0046	0040	0038	0046
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32560	82003	10055	20042	40273	53008			885//		10091		0077	0066	0064	0073
KOBLENZ	70	515	31650	11904	10047	20032	40274	52009		71011	81500		10078					
BAD MARIENBERG	547	526	31134	73104	10021	20019	40278	52008		71022	875//		10034		0029	0019	0022	0043
GIESSEN	186	532	32459	72703	10042	20024	40267	52008			878//		10071		0056	0051	0048	0056
BAD HERSFELD	212	542							69922				10077			0045	0040	0050
WASSERKUPPE	921	544	11700	93112	10001	20001	48522	51008	69902	74544			10003	59972	0007	0013	0022	0037
TRIER-PETRISBERG	265	609	32760	22701	10030	20011	40278	50006			82500		10060		0059	0056	0051	0057
DEUSELBACH	480	615											10050		0053	0045	0039	0054
PFERDSFELD	396	628																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31701	93508	10002	20002	48522	50005		74344			10011			0014	0015	0028
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31123	31804	10035	20035	40268	50006		71111	83600		10061		0051	0046	0040	0051
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											10046		0043	0040	0037	0047
WUERZBURG	268	655	31756	62804	10040	20027	40273	52013		71011	66500		10055		0050	0044	0042	0052
BAD KISSINGEN	262	658											10061		0047	0043	0039	0044
COBURG	337	671							69902				10044		0038	0032	0026	0034
BAMBERG	239	675	31906	01501	10010	21002	40277	52014		74611			10050		0042	0040	0034	0042
HOF	567	685	11256	80203	10007	20000	40270	52019	69972	72682	877//		10022		0029	0024	0024	0040
WEIDEN	438	688	11356	82503	10024	20017	40270	52015	69902	71062	886//		10030		0028	0027	0027	0040
BERUS	363	704											10063		0049	0044	0039	0051
THOLEY	396	706	32680	23503	10039	20011	40273	50009			82500		10070		0050	0047	0040	0054
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31657	41101	10038	20017	40274	51010		71011	84500		10062		0051	0045	0038	0049
WEINBIET	553	724	32463	33207	10023	20014	40279	53013			8277//		10032					
KARLSRUHE	112	727	31650	82101	10029	20015	40281	52013		71022	885//		10043		0051	0048	0045	0060
MANNHEIM	96	729	31930	51902	10025	20018	40280	52012		71022	85500		10049		0050	0046	0044	0056
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31230	81402	10023	20011	40282	52016		71022	886//		10032					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31345	81102	10036	20022	40283	52015		71022	886//		10045		0049	0042	0042	0064
OEHRINGEN	276	742	31315															

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT	
			RX		N	NDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	41482	52805	10069	20025	40242	58001	70381	83801						
LIST/SYLT	26	020	41583	72507	10051	20027	40227	58004	70282	82532						
LECK	7	022	42480	70000	10023	20018	40241	51002		878//						
HUSUM	28	026	42775	72505	10036	20011	40246	51017		875//						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42680	72508	10039	20016	40238	58001		875//						
SCHLESWIG	43	035	42582	72104	10028	20019	40238	58001		85502		0042	0047	0050	0063	
HOHN	12	038	42770	82003	10034	20014	40247	56003		875//						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42565	62306	10034	20015	40247	53004		86500		0030	0036	0044	0056	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72507	10036	20026	40228	54300				0032	0037	0048	0065	
NORDERNEY	11	113	42575	72207	10059	20040	40250	50000		86501		0048	0057	0064	0072	
BREMERHAVEN	7	129	42682	72509	10053	20031	40248	58002		875//						
CUXHAVEN	5	131	41681	72305	10047	20029	40247	57002	72522	875//		0047	0050	0057	0065	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42775	82605	10045	20020	40249	52006		885//		0043	0046	0054	0067	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42668	72603	10037	20009	40246	52009		875//		0037	0041	0049	0054	
EMDEN-HAFEN	5	203	42680	72308	10048	20035	40254	50001		84502		0050	0056	0062	0067	
OLDENBURG	11	215	41570	72203	10050	20024	40262	50000	72582	875//						
AHLHORN	49	218	41580	52404	10044	20026	40265	50004	72586	868//						
BREMEN, FLUGH.	3	224	42580	72505	10047	20029	40255	50004		878//		0053	0054	0060	0067	
SOLTAU	77	235	42570	82503	10042	20019	40255	52006		875//						
LUECHOW	17	253	42680	82305	10038	20020	40255	51008		885//		0037	0041	0051	0065	
LINGEN	21	305	42675	32204	10028	20019	40266	50002		83500						
MUENSTER	62	313	42680	72501	10016	20011	40271	51009		875//		0041	0046	0059	0072	
OSNABRUECK	95	317	42975	32104	10040	20024	40267	52007		80001		0042	0045	0056	0065	
GUETERSLOH	72	320	43909	22402	10027	20022	40273	50009		80001						
BAD SALZUFLEN	98	325	42673	50000	10045	20040	40268	51004		853//						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42680	72502	10046	20033	40264	52008		875//		0049	0052	0058	0064	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42765	82303	10045	20022	40262	50008		885//		0040	0045	0050	0062	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42981	22704	11006	21022	40257	50011		80001		0016	0028	0040	0059	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42781	12805	10003	21029	40255	52014		81501						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42680	12906	10010	21024	40256	52016		81501		0030	0036	0053	0062	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41470	82302	10070	20049	40273	50006	70262	8553//		0060	0060	0064	0071	
BOCHOLT	21	406	42660	70000	10055	20047	40269	53002		875//		0057	0061	0064	0069	
ESSEN	152	410	41465	82404	10059	20049	40275	52007	72122	875//		0055	0057	0061	0067	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92606	10007	20037	48522	52004	74142			0005	0007	0012	0027	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42668	21403	10034	20020	40273	50006		82501		0043	0046	0052	0056	
KASSEL	231	438	41666	82501	10040	20027	40277	53008	72162	885//		0041	0043	0049	0057	
GOETTINGEN	175	444	42668	70000	10030	20030	40275	52010		875//		0036	0039	0050	0055	
BRAUNLAGE	607	452	41570	71102	10006	21017	40270	52011	70272	875//		0011	0022	0027	0043	
AACHEN	202	501	41756	72205	10050	20037	40279	50003	71011	8653//		0042	0046	0053	0065	
NOERVENICH	117	502	41757	50000	10040	20016	40275	50008	71011	83530						
NUERBURG	627	510	42965	02805	10014	20004	40286	52008				0011	0022	0035	0047	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42558	71803	10051	20038	40281	53008		875//		0057	0061	0066	0074	
KOBLENZ	70	515	46777	72004	10020	20013	40285	53009								
BAD MARIENBERG	547	526	41550	83205	10025	20025	40282	50006	71022	875//						
GIESSEN	186	532	42562	82504	10045	20034	40277	53010		875//		0042	0043	0048	0057	
BAD HERSFELD	212	542	41560	72302	10044	20035	40283	53013	70262	875//						
WASSERKUPPE	921	544	41700	93110	10001	20001	48530	51009	74544			0007	0012	0022	0037	
TRIER-PETRISSBERG	265	609	41956	00000	10006	21006	40290	52010	71000			0033	0038	0048	0058	
DEUSELBACH	480	615	41225	81301	10001	21007	43286	53007	71022	85501						
PFERDSFELD	396	626	41950	02301	11006	21017	40294	52005	71100							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	93406	10003	20003	48533	53013	74744				0009	0014	0028	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41701	91904	10018	20016	40282	52013	74741			0029	0034	0039	0052	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41916	02702	11003	21008	40291	53011	71011							
WUERZBURG	268	655	41701	91305	10005	20005	40288	53011	74777			0017	0028	0039	0053	
BAD KISSINGEN	262	658	46777	71903	10037	20021	40274	52010								
COBURG	337	671	41225	83001	10030	20023	40279	52012	76182	877//						
BAMBERG	239	675	41212	80000	10010	20006	40288	52011	71041	886//		0024	0028	0034	0042	
HOF	567	685	41235	73202	10003	21002	40284	52012	71022	875//		0017	0020	0026	0040	
WEIDEN	438	688	41450	82801	10022	20017	40280	52009	76022	886//		0022	0023	0028	0041	
BERUS	363	704	42560	60204	10020	20013	40279	52005		82530						
THOLEY	396	706	46777	70201	10029	20013	43282	52006								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41930	00000	10008	20001	40287	51008	71100			0019	0029	0040	0051	
WEINBIET	553	724	46777	70103	10022	20003	40285	51006								
KARLSRUHE	112	727	41918	00000	10002	21008	40286	53003	74007			0014	0032	0043	0059	
MANNHEIM	96	729	41930	01804	10000	21008	40289	52008	71111			0022	0034	0046	0056	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41230	80302	10024	20012	40287	52005	71022	886//		0033	0038	0045	0064	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41330	80501	10031	20017	40293	53008	71022	886//		0039	0040	0045	0057	
OEHRINGEN	276	742	41312	82031	10031	20024	40286	52012	71022	886//						
WEISSENBURG	422	761	41250	70000	10020	20013	40280	52005	71022	875//		0027	0031	0029	0049	
NUERNBERG	319	763	41450	52601	10031	20017	40285	53006	71022	86500		0037	0040	0045	0058	
REGENSBURG	366	776	41635	51603	10013	20006	40287	53008	71011	83500		0012	0015	0019	0039	
GR. ARBER	1437	791	41700	93112	11038	21043	48522	52011	74944							
FREIBURG	269	803	41													

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13			SONNTAG, DEN 27. NOVEMBER 1988												NUMMER 332			
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
YGG	2700			2700			2700			2700			2700			2700		
	HHHH	TTTDTT	DDFFF	HHHH	TTTDTT	DDFFF	HHHH	TTTDTT	DDFFF	HHHH	TTTDTT	DDFFF	HHHH	TTTDTT	DDFFF	HHHH	TTTDTT	DDFFF
	PPP	TTTDTT	DDFFF	PPP	TTTDTT	DDFFF	PPP	TTTDTT	DDFFF	PPP	TTTDTT	DDFFF	PPP	TTTDTT	DDFFF	PPP	TTTDTT	DDFFF
HPA																		
10													2978					
20	2523	-71	28 65	2527	-74	28 77	2538	-71	29 68	2549	-67	27 79	2548	-65	27 85			
30	2296	-75	30 55	2291	-75	29 63	2299	-74	30 62	2306	-71	28 64	2305	-69	27 69			
50	1991	-75	30 51	1996	-75	30 49	2003	-75	31 48	2005	-73	29 45	2002	-73	29 43			
70	1794	-71	32 57	1799	-71	31 45	1806	-70	32 46	1807	-70	32 40	1804	-70	31 35			
100	1580	-66	31 55	1585	-66	31 49	1591	-66	33 50	1593	-66	-75 31 33	1590	-67	-78 30 38			
150	1333	-63	32 57	1337	-63	31 50	1343	-62	32 43	1343	-62	-72 32 28	1341	-60	-72 30 27			
200	1157	-66	-73 31 63	1161	-66	-83 32 33	1165	-64	-78 34 34	1165	-64	-73 31 29	1163	-65	-75 30 33			
250	1019	-58	-65 31 66	1024	-59	-77 32 37	1027	-59	-74 35 31	1027	-59	-69 29 30	1026	-61	-72 28 37			
300	0902	-50	-58 31 66	0907	-51	-71 32 42	0911	-51	-68 35 25	0911	-52	-63 29 30	0910	-51	-64 30 34			
400	0708	-35	-44 31 54	0713	-35	-58 31 43	0717	-35	-56 35 28	0718	-35	-49 30 28	0717	-36	-47 29 25			
500	0549	-24	-37 31 48	0554	-24	-49 31 33	0557	-23	-52 32 26	0558	-23	-38 31 22	0557	-22	-39 32 25			
700	0296	-11	-15 32 23	0299	-7	-23 32 24	0301	-0	-24 34 18	0303	-5	-21 31 17	0302	-5	-26 33 14			
850	0145	-3	-5 30 25	0147	-3	-6 32 20	0150	-4	-7 33 14	0149	-5	-8 03 03	0149	-5	-7 03 04			
1000	0014	5	+ 29 13	0016	5	3 29 14	0019	5	4 31 06	0019			0019					
MARKANTE PUNKTE				015 -71 28 81						124 -62 -72			150 -60 -72 30 27					
				023 -75 30 55						144 -62 -72 32 31			159 -62 -73 31 25					
				040 -76 30 61			015 -70 28 82			167 -61 -71			167 -61 -72 31 31					
				050 -75 30 51						206 -64 -73 31 30			185 -63 -74					
				066 32 56						234 -62 -71 30 36			202 -66 -76 30 34					
				092 31 52						270 -56 -66			218 -64 -74					
				100 -66 31 55						286 -55 -65 29 29			237 -63 -74					
				124 31 50						335 -45 -57			255 -60 -71 28 37					
				147 -63 32 57						456 -28 -44			315 30 32					
				200 -66 -73 31 63						540 -19 -30			349 -43 -58					
				209 -66 -73 31 65						548 -18 -30			369 -39 -55					
				229 30 66						568 -16 -34			400 -36 -47 29 25					
				280 -52 -60 31 70						576 -15 -33 32 22			498 -23 -40					
				400 -35 -44 31 54						594 -14 -28			522 -21 -36					
				460 -28 -41						600 31 21			535 -19 -34					
				576 -17 -29 31 42						615 -12 -26			562 -16 -34					
				600 31 41						627 -11 -25			570 -16 -35					
				610 -15 -23						705 -4 -21			591 -15 -25					
				646 -15 -17						738 29 13			600 32 21					
				673 33 28						763 -0 -23			666 33 19					
			706 -11 -15						770 -0 -23			688 -6 -24						
			729 32 18						780 -0 -22			710 -4 -27 33 12						
			750 -8 -10						794 -2 -21			731 -3 -26						
			770 -9 -9						800 34 04			752 -2 -25 30 13						
			800 30 22						809 -8 -10			767 -3 -26						
			830 30 24						831 -7 -7			783 -6 -29 31 10						
			894 0 -2						854 03 03			794 -8 -10						
			905 31 24						880 04 04			798 -8 -9						
			925 2 0 31 26						888 -2 -9			800 34 05						
			977 6 5 31 27						925 1 -9 05 04			810 -8 -9 02 05						
			011 5 4 27 06						937 2 -9			836 -6 -7						
									947 3 -7			851 -1 -5						
									957 1 1			893 -2 -8 04 05						
									968 2 1 05 02			907 -1 -5						
									975 2 1			914 -1 -2						
									985 2 1 14 02			922 -0 -1						
												925 -0 -1 04 02						
												947 -0 -1						
												964 1 1 00 00						
TROPO-PAUSE	209 -66 -73 31 65			188 -57 -84 32 41			233 -63 -77 36 32			206 -64 -73 31 30			202 -66 -76 30 34					
MAX-WIND	019 -72 28 71			023 -75 30 55			015 -70 28 82			020 -67 27 79			011 -58 26 123					
30/50	0295			0295			0296			0301			0303					
50/100	0411			0411			0412			0412			0412					
100/200	0423			0424			0426			0428			0427					
200/500	0608			0607			0608			0607			0606					
500/1000	0535			0538			0538			0539			0538					

## Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	
YGG	2706	2706	2706	2706	2706	2706	STUTT GART		MUENCHEN	
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT KM	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF				
	24.0	23.7	25.4	26.4	27.9	30.6				
	31 31	30 53	29 72	28 74	27 104	28 74				
30.9			29 72	28 74	27 99	28 74				
26.4			30 65	29 67	28 71	28 58				
23.7			32 54	31 55	29 53	30 58				
20.7			32 50	32 44	31 43	30 57				
18.3			33 43	32 40	31 36	31 56				
15.9			33 44	33 34	32 37	31 52				
13.5			33 44	33 34	33 31	31 52				
12.0			33 44	33 23	33 21	33 66				
10.5			33 44	33 23	33 21	33 71				
9.0			33 44	33 23	33 21	34 68				
7.2			33 44	33 23	33 21	32 55				
5.4			33 44	33 23	33 21	32 47				
4.2			33 44	33 23	33 21	32 38				
3.0			33 44	33 23	33 21	31 31				
2.1			33 44	33 23	33 21	31 29				
1.5			33 44	33 23	33 21	31 28				
0.9			33 44	33 23	33 21	30 27				
MAXIMAL-WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF				
	1201 33 76			2640 28 74	2786 27 104	3060 28 74				
						1260 33 72				

