

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SONNTAG, DEN 18. SEPTEMBER 1988

NUMMER 262

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC										18-24	
			IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG		
HELGOLAND	4	015	11465	83218	10147	20125	40208	56002	69911	75162	877//	22	31	
LIST/SYLT	26	020	11480	13227	10144	20110	40186	51003	69901	70151	81501	28	39	
LECK	7	022	41680	13312	10127	20106	40193			70151	81500			
HUSUM	28	026	42562	33110	10131	20101	40189	54000			83500			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41470	33216	10123	20106	40186	51004		70151	83500			
SCHLESWIG	43	035	11580	12910	10124	20114	40182	58003	69941	72065	81500			
HOHN	12	038	41460	53110	10134	20115	40191	57001		72022	85700			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	11458	53011	10133	20101	40187	55001	69911	72055	85500			
FUTTIGARDEN	1	063	16760	73025	10146	20131	40158	54000	69901			25	33	
NORDERNEY	11	113	11460	73222	10148	20126	40223	50001	69921	72588	878//	24	31	
BREMERHAVEN	7	129	11460	83120	10140	20130	40209	51002	69911	78086	878//	22	30	
CUXHAVEN	5	131	13462	83218	10140	20129	40204	50302	69941		875//		30	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11360	73008	10129	20118	40192	58004	69911	72065	876//			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11465	82706	10127	20113	40183	56001	69901	75052	877//			
EMDEN-HAFEN	5	203	11456	83017	10131	20125	40233	51001	69961	75185	877//			
OLDENBURG	11	215	41240	82909	10127	20111	40228	51001		75152	877//			
AHLHORN	49	218	41258	72809	10120	20110	40229	54000		75122	877//			
BREMEN, FLUGH.	3	224	11356	82908	10125	20112	40216	53001	69901	75152	877//			
SOLTAU	77	235												
LUECHOW	17	253	11460	82707	10132	20113	40195	51003	69901	72051	875//			
LINGEN	21	305												
MUENSTER	62	313	32568	82806	10123	20107	40242	52005			875//	25		
OSNABRUECK	95	317												
GUETERSLOH	72	320	11670	72605	10122	20107	40240	50004	69951	70262	885//			
BAD SALZUFLEN	98	325												
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32470	82709	10127	20102	40216	50003			875//			
BRAUNSCHWEIG	81	348	11552	82908	10128	20094	40210	50004	69901	70251	885//			
BERLIN-DAHLEM	51	381	11559	83006	10130	20113	40174	50005	69901	75165	985//			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11463	82908	10131	20112	40175	53002	69901	76162	875//			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11466	83010	10133	20108	40175	52003	69901	75852	875//			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11470	83306	10127	20113	40255	52006	69911	70365	875//			
BOCHOLT	21	406												
ESSEN	152	410	11670	73305	10119	20104	40253	51006	69971	70365	875//			
KAHLER ASTEN	839	427	11702	93416	10069	20069	48530	52001	69971	74165		26		
BAD LIPPSPRINGE	157	430												
KASSEL	231	438	32570	93404	10120	20093	40230	51008			875//			
GOETTINGEN	175	444												
BRAUNLAGE	607	452												
AACHEN	202	501												
NOERVENICH	117	502	41565	73204	10118	20099	40248	54000		70152	875//			
MUERBURG	627	510												
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11660	73205	10130	20113	40248	52008	60311	70265	875//			
KOBLENZ	70	515												
BAD MARIENBERG	547	526												
GIESSEN	186	532	32575	72606	10119	20107	40229	53005			875//			
BAD HERSFELD	212	542												
WASSERKUPPE	921	544	11700	93213	10073	20073	48527	50000	69931	75152				
TRIER-PETRISBERG	265	609	11118	82302	10114	20103	40250	51002	69941	75152	886//			
DEUSELBACH	480	615												
PFERDSFELD	396	626	41446	83007	10103	20090	40245	58001		75151	885//			
KL. FELDBERG/TS.	805	635												
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11466	82507	10130	20105	40228	50000	69901	70261	885//			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648												
WUERZBURG	268	655	11560	82803	10116	20096	40227	51002	69901	76062	875//			
BAD KISSINGEN	262	658												
COBURG	337	671												
BAMBERG	239	675												
HOF	567	685	32258	82605	10085	20073	40215	58001			886//			
WEIDEN	438	688												
BERUS	363	704												
THOLEY	396	706												
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32665	80000	10095	20077	40248	50000			83532			
WEINBIET	553	724												
KARLSRUHE	112	727												
MANNHEIM	96	729	32665	83101	10115	20095	40240	50001			875//			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32765	82904	10094	20073	40240	51001			84500			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32768	82506	10104	20090	40243	51003			83530			
OEHRINGEN	276	742	32760	82302	10106	20095	40237	53004			83501			
WEISSENBURG	422	761												
MUERNBURG	319	763	32765	82901	10090	20075	40232	52006			81530			
REGENSBURG	366	776	32968	83402	10096	20081	40222	53005			85030			
GR. ARBER	1437	791												
FREIBURG	269	803	32660	70000	10095	20082	40246	50001			83531			
FREUDENSTADT	797	815												
KLIPPENECK	973	818												
STOETTEN	734	836	31703	92810	10076	20076	40240	51001			74142			
ULM	522	838												
AUGSBURG	461	852	41950	10000	10073	20064	40238	51004		71000	80001			
NEUBURG/DONAU	381	853	42658	22705	10084	20062	40239	51003			82500			
LANDSBERG	623	857	41450	52205	10079	20071	40242	52007			71021	865//		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41556	52405	10090	20071	40237	51002			71011	85500		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32460	72506	10091	20081	40230	53003			875//			
ERDING	462	869	41756	52605	10095	20072	40220	57003			71022	865//		
MUEHLDORF	401	875												
PASSAU	409	893	31356	82602	10095	20089	40217	51004		71011	886//			
BREMGARTEN	212	900	43950	00602	10076	20072	40261	50002						
FELDBERG/SCHW.	1486	908												
KONSTANZ	443	929	32960	02701	10080	20070	40246	53006						
KEMPTEN	705	946												
MEMMINGEN	634	947	41430	62203	10073	20057	40254	52004		71011	86500			
OBERSTDORF	810	948												
ZUGSPITZE	2960	961	11702	70404	11055	21056	47078	56001	60011	77174	875//			
HOHENPEIßENBERG	977	962	11700	93105	10361	20061	48531	51006	69901	74554				
GARMISCH-PARTENK.	719	963												
WENDELSTEIN	1832	980												

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC						00-03		
			11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41480	53220	10149	20129	40207	58001	70252	85600	22 32
LIST/SYL	26	020	42480	23225	10141	20100	40189	51003		81201	27 35
LECK	7	022	42980	13213	10129	20104	40194	53001		80001	
HUSUM	28	026	42968	43111	10131	20093	40191	50002		80001	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42470	33119	10122	20098	40185	50001		83500	
SCHLESWIG	43	035	42575	22710	10124	20107	40188	52006		82500	
HORN	12	038	42565	53109	10129	20103	40193	52002		81501	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42460	23011	10124	20088	40189	53002		82500	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73027	10140	20120	40158	54000			31 37
NORDERNEY	11	113	41475	83323	10152	20127	40222	50001	70288	872//	25 30
BREMERHAVEN	7	129	41562	83120	10145	20126	40203	58001	72086	875//	23 31
CUXHAVEN	5	131	41468	33217	10145	20122	40203	50001	70161	83100	21 32
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41462	43110	10130	20111	40190	56002	70151	84500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41565	73006	10128	20107	40180	56003	70152	875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41557	83016	10137	20130	40230	58003	71051	875//	
OLDENBURG	11	215	41240	82909	10132	20116	40226	58002	75152	877//	
AHLHORN	49	218	41145	82709	10123	20114	40232	51003	75155	877//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41140	83010	10130	20124	40215	58001	75155	887//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41458	22707	10125	20118	40190	58005	72051	82600	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41356	82706	10116	20109	40242	54000	75862	885//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41250	82807	10119	20113	40240	56003	75305	887//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41130	82710	10121	20110	40216	54000	75352	887//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42362	32910	10121	20100	40207	56001		885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41457	82906	10121	20116	40171	58003	75155	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41357	32810	10124	20115	40173	58002	75866	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41358	82910	10124	20115	40172	57003	75865	876//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41370	83207	10123	20103	40260	52005	75022	885//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41480	33205	10118	20098	40254	51001	75152	885//	
KAHLER ASTEN	839	427	41703	73316	10062	20062	48329	50000	75864		28
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42570	82505	10117	20083	40229	58001		885//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42659	73403	10125	20111	40293	52005		875//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42675	73205	10123	20094	40234	51005		875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41112	93318	10061	20061	48524	55000	72854	886//	23 31
TRIER-PETRISBERG	265	609	41660	79901	10111	20093	40254	53004	70252	875//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41350	83411	10106	20090	40249	51005	72055	885//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42575	79901	10125	20111	40231	53003		875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	41458	82905	10109	20100	40231	51003	75062	875//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41456	83108	10098	20076	40211	54000	71022	875//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41440	80000	10100	20085	40251	53002	75152	875//	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	41457	80000	10115	20102	40245	52004	72162	886//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42662	52404	10088	20098	40241	55000		85500	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42661	92405	10102	20037	40243	54000		885//	
OEHRINGEN	276	742	41558	82302	10100	20090	40237	54000	72151	886//	
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41240	92603	10102	20091	40229	53001	75862	875//	
REGENSBURG	366	776	42968	02502	10076	20095	40228	53003			
GR. ARBER	1437	791	41700	93115	10031	20029	48910	55006	74544		26 35
FREIBURG	269	803	42960	10403	10088	20072	40248	50000		81030	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41704	92909	10072	20072	40243	53001	74144		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42962	52603	10088	20076	40235	55000		85031	
NEUBURG/DONAU	381	853	41350	82505	10093	20064	40239	54000	71011	886//	
LANDSBERG	623	857	41450	72504	10084	20071	40248	52004	71022	875//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41556	52405	10094	20074	40236	54000	71022	85500	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42459	72505	10086	20076	40235	53004		875//	
ERDING	462	869	41655	72506	10092	20069	40228	51005	71022	875//	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41356	82402	10090	20086	40218	54000	71022	886//	
BREMgarten	212	900	41940	00000	10067	20063	40265	51003	71140		
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41957	72803	10081	20073	40245	50000	71011	8703/	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41430	82403	10080	20060	40255	51003	71022	885//	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41069	13515	11069	21078	47076	56001	72874	81042	
HOHENPEIßENBERG	977	962	41566	32507	10053	20031	48528	54000	72861	83500	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	41700	92811	10005	20000	43534	54000	74544		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.		
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX GG	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS		
													NNNN	MMMM	NGG			R		
HELGOLAND	4	015	11480	53315	10150	20130	40214	53007	69912	70252	82601	22 32	20137	20146	31013			79912	94025	
LIST/SYLT	26	020	12480	53324	10143	20102	40193	52006	69902		82201	29 38	20130	20146	30013			79902	94010	
LECK	7	022	43///	////									20123		31011			79922	94008	
HUSUM	28	026	43///	////									20124	20132	31011			79942	94008	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////									20116		30010			79902		
SCHLESWIG	43	035	12970	32909	10115	20096	40192	52003	69942		81032		20115	20128	31010			79952	94015	
HOHN	12	038	43///	////									20122		31010			79982	94007	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											20116							
KIEL-HOLTENAU	31	046	12960	33011	10121	20085	40199	52009	69912		80001		20115	20132	31010			79912	94021	
PUTTGARDEN	1	063	16760	73025	10135	20118	40167	52009	69902				31 37	20135	37012			79902	94046	
NORDERNEY	11	113	11359	73520	10148	20133	40229	52007	69942	72585	878//		25 30	20135	20143	31013		79942	94030	
BREMERHAVEN	7	129	11470	63117	10149	20127	40214	53006	69912	70286	86800		23 31	20138	20147			79912	94005	
CUXHAVEN	5	131	11470	53318	10145	20149	40211	52006	69942	70361	81101		21 32	20135	20145	31013		79942	94012	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11380	23107	10122	20104	40199	52009	69912	70151	81501		20122	20134	31011			79922	94018	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11465	43006	10120	20102	40187	52007	69912	70351	84601		20120	20128	31011			79912	94017	
EMDEN-HAFEN	5	203	11357	83213	10140	20125	40236	53006	60012	75152	875//		20130	20142	31012			70012	94011	
OLDENBURG	11	215	43///	////									20122		31012			70012	94003	
AHLHORN	49	218	43///	////									20120	20134	31012			79962	94004	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11470	33111	10127	20122	40219	53004	69932	70151	81601		20123	20134	31012			79942	94009	
SOLTAU	77	233	11370	52905	10122	20117	40213	53004	69962	70167	83631		20121	20135	31012			79972	94020	
LUECHOW	17	253	11468	72806	10128	20116	40195	53005	69902	70351	85131		20124	20136	31011			79902	94037	
LINGEN	21	305	11138	83205	10127	20120	40242	53004	60012	75167	877//		20121	20134	31012			70022	94000	
MUENSTER	62	313	11450	82908	10122	20115	40246	53004	69922	75165	877//		20116	20130	31011			79982	94003	
OSNABRUECK	95	317	11222	82908	10122	20117	40240	53007	60012	75957	877//		20116	20127	31011			70022	94002	
GUETERSLOH	72	320	11248	82707	10122	20116	40245	53005	69972	75165	887//		20117		31011			70012		
BAD SALZFUEN	98	325	11235	83003	10121	20114	40234	53000	60022	75157	886//		20116	20132	31011			70022	94005	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11360	72909	10128	20121	40221	53005	69922	70155	85602		20120	20138	31012			79932	94014	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11270	82908	10125	20114	40213	53004	69922	72052	886//		20120	20137	31012			79922	94014	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11468	72908	10124	20114	40175	52004	69932	72152	875//		20121	20136	31012			79932	94015	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11365	72909	10125	20112	40172	53000	69912	70262	875//		20124	20136	31012			79912	94017	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11365	73012	10127	20113	40173	53001	69912	70165	875//		20124	20139	31012			79912	94026	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11125	83006	10122	20113	40262	53002	69922	75152	885//		20118	20137	31012			70012	94005	
BOCHOLT	21	406	11240	82905	10121	20114	40260	53003	69922	71052	886//		20119	20126	31010			79982	94001	
ESSEN	152	410	11330	83105	10116	20111	40260	53006	69992	71052	876//		20113	20129	31011			70022	94001	
KAHLER ASTEN	839	427	11702	93215	10073	20073	48538	53007	60012	75864			28 06	20061	20086	31006			70012	94018
BAD LIPSPRINGE	157	430	11116	82907	10112	20138	40242	53005	60022	75157	886//		20110	20126	31011			70022	94006	
KASSEL	231	438	11262	83305	10117	20099	40236	53007		85977			20113	20132	31011			79902	94014	
GOETTINGEN	175	444	11262	73003	10116	20105	40229	53007	69962	75057	877//		20113	20129	31011			79962	94010	
BRAUNLAGE	607	452	11240	83206	10097	20090	40209	53002	69962	75152	877//		20083	20106	31008			79962	94015	
AACHEN	202	501	11440	83302	10117	20104	40272	52008	69932	75057	886//		20114	20121	31011				94001	
NOERVENICH	117	502	43///	////									20113		31011			79972	94005	
NUERBURG	627	510	11702	93505	10376	20076	40265	53005	60022	75354			20075	20097	31008			70022	94031	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11358	83008	10120	20113	40262	53009	69922	72052	887//		20118	20139	31011			70012	94013	
KOBLENZ	70	515	11262	83404	10125	20095	40256	53010		878//			20126	20137	31011				94030	
BAD MARIENBERG	547	526	11705	93206	10085	20065	40251	52006	69942	74771			20081	20102	31008			79942	94032	
GIESSEN	186	532	11278	72704	10118	20090	40244	52010		878//			20116	20135	31011				94034	
BAD HERSFELD	212	542	11575	83203	10118	20085	40235	53006	69902	70267	885//		20117	20127	31011			79902	94017	
WASSERKUPPE	921	544	11700	93112	10097	20097	48532	51009	69962	75154			23 31	20055	20076	31006			79962	94023
TRIER-PETRISBERG	265	609	11462	70201	10110	20086	40266	52012	69952	70252	878//		20109	20120	31010			79952	94035	
DEUSSELBACH	480	615	11158	83305	10094	20086	40257	52008	69972	75852	888//		20094	20102	31010			79972	94019	
PFERDSFELD	396	626	43///	////									20092		31006			79952		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11759	73509	10063	20057	48538	53005	69922	72844	875//		30 06	20063	20082	31006			79922	94012
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	12680	63305	10124	20075	40243	52011	69902	84502			20118	20141	31010			79902	94000	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11460	72906	10105	20096	40248	52009	69932	70287	875//		20098	20111	31009			79932	94004	
WUERZBURG	268	655	11562	53103	10104	20099	40239	52007	69922	70262	82831		20085	20121	31008			79922	94012	
BAD KISSINGEN	262	658	11572	72702	10113	20075	40233	51008		878//			20106	20131	30007				94035	
COBURG	337	671	11365	63002	10104	20081	40230	53008	69912	70181	83602		20100	20124	30008			79922	94045	
BAMBERG	239	675	11562	73402	10095	20089	40235	53009	69962	70381	84530		20089	20130	31008			79972	94037	
HOF	567	685	11230	82906	10081	20073	40223	52006	69902	75152	877//		20081	20104	31005			79922	94044	
WEIDEN	438	688	11240	83005	10097	20091	40223	51007		888//			20084	20112	31005			79912	94002	
BERUS	363	704	11462	50113	10103	20058	4													

STATION	HOEHE	09 UHR UTC								ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC						
		III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50	
		RX			N	DDDD			12	BLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT	
											N	N	N	N		
HELGOLAND	4	015	41480	73213	10155	20125	40229	53019	72052	876//						
LUST/SYLT	26	020	42480	53326	10194	20109	40206	52012		84801	26					
LECK	7	022									27	36				
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	42575	63211	10151	20107	40207	52019		84802		0123	0131	0131	0137	
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42565	43315	10143	20097	40213	52019		84201		0116	0119	0128	0137	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73122	10144	20117	40182	52015			27	35				
NORDERNEY	11	113	41470	73322	10153	20132	40242	52013	72588	868//	22	26	0129	0134	0142	0151
BREMERHAVEN	7	129	42475	63117	10193	20126	40224	52010		84802						
CUXHAVEN	5	131	42575	63316	10198	20122	40225	52014		83201	26					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42580	73310	10149	20108	40214	52014		85801		0124	0126	0133	0142	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										0125	0131	0139	0141	
EMDEN-HAFEN	5	203	41465	83114	10148	20133	40247	52011	70392	878//						
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	42475	73112	10156	20131	40229	52010		85801		0132	0135	0140	0144	
SOLTAU	77	235	42480	73310	10191	20113	40224	52012		85201		0125	0129	0139	0147	
LUECHOW	17	253	42575	63210	10156	20101	40203	52009		84101		0128	0133	0140	0150	
LINGEN	21	305	41259	83206	10144	20132	40253	52011	72065	877//						
MUENSTER	62	313	41457	82908	10136	20128	40256	52011	75052	875//		0130	0133	0139	0149	
OSNABRUECK	95	317	41257	83005	10136	20129	40250	52010	75065	877//						
GUETERSLOH	72	320	41240	82807	10137	20132	40254	52009	75165	887//						
BAD SALZFLLEN	98	325	41363	83203	10133	20126	40244	52010	76052	886//		0130	0133	0136	0150	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42480	63113	10192	20125	40227	52007		85801		0132	0134	0139	0144	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42482	63112	10149	20110	40217	52005		85801		0125	0127	0129	0138	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42478	73006	10139	20104	40184	51009		878//		0134	0136	0141	0152	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42480	73012	10142	20095	40182	52010		878//	25					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42480	73012	10143	20104	40182	52009		878//		0134	0137	0146	0149	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41125	83009	10130	20125	40273	52011	75155	887//		0130	0132	0138	0149	
BOCHOLT	21	406	41225	83207	10136	20129	40273	52013	75152	886//		0131	0136	0144	0152	
ESSEN	152	410	41320	83406	10122	20117	40272	52011	75152	886//		0126	0128	0136	0148	
KAHLER ASTEN	839	427	41703	93214	10088	20098	48953	52014	75864		27	0083	0085	0094	0098	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41125	82806	10125	20122	40251	52010	75155	886//		0123	0124	0130	0138	
KASSEL	231	438	42382	73009	10133	20135	40246	51012		84841		0122	0125	0132	0144	
GOETTINGEN	175	444	41581	73006	10139	20111	40239	52011	70292	878//		0120	0124	0134	0141	
BRAUNLAGE	607	452	41480	53010	10114	20080	40220	52013	70192	85802		0096	0102	0107	0117	
AACHEN	202	501	41225	83403	10122	20115	40282	52010	75192	886//		0124	0130	0134	0144	
NOERVENICH	117	502														
NIERBURG	627	510	41701	93304	10088	20088	40280	52016	75194			0095	0103	0113	0125	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41235	83009	10126	20119	40273	52011	75192	887//		0129	0135	0142	0151	
KOBLENZ	70	515	41359	83206	10131	20110	40269	52014	75092	872//						
BAD MARIENBERG	547	526	41701	93003	10096	20096	40266	52016	75194			0098	0114	0123	0133	
GIESSEN	186	532	42482	73012	10147	20110	40251	52009		878//		0129	0135	0143	0151	
BAD HERSFELD	212	542	41575	83204	10131	20103	40248	52014	72052	885//			0129	0138	0150	
WASSERKUPPE	921	544	41700	93110	10069	20069	48948	52019	75094			0078	0087	0101	0108	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42575	70203	10133	20087	40274	52010		878//		0131	0133	0139	0148	
DEUSELBACH	480	615	41267	73405	10106	20093	40270	52015	72062	86531		0107	0111	0116	0130	
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	93305	10075	20075	48958	52019	74942				0094	0099	0107	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42580	73108	10135	20096	40297	52016		878//		0125	0130	0140	0155	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42575	82905	10112	20082	40261	52013		875//		0114	0118	0123	0140	
WUERZBURG	268	655	42575	82905	10126	20091	40249	53013		878//		0116	0126	0140	0156	
BAD KISSINGEN	262	658	42580	72606	10125	20082	40245	52013		878//		0121	0130	0137	0150	
COBURG	337	671	41365	82603	10110	20095	40243	51013	75052	876//		0124	0126	0141	0149	
BAMBERG	239	675	41675	83305	10120	20095	40247	52013	72122	879//		0122	0127	0137	0152	
HOF	567	685	41362	82907	10094	20086	40231	51011	72055	876//		0101	0106	0117	0129	
WEIDEN	438	688	42575	82707	10111	20087	40234	52014		875//		0108	0111	0119	0132	
BERUS	363	704	42575	70212	10132	20085	40270	52018		86801		0111	0117	0126	0145	
THOLEY	396	706	42480	70109	10115	20076	40272	52016		878//		0109	0118	0127	0143	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42568	40208	10133	20073	40268	52016		83801		0111	0116	0126	0144	
WEINBIET	553	724	42470	33508	10115	20065	40262	52016		83241						
KARLSRUHE	112	727	42573	50302	10141	20098	40264	52019		84801		0130	0136	0145	0164	
MANNHEIM	96	729	42565	53506	10153	20094	40263	52012		84801		0124	0135	0144	0158	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41256	70201	10108	20089	40262	52013	75092	875//						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41445	82805	10112	20107	40267	52015	75122	885//		0117	0122	0133	0158	
OEHRINGEN	276	742	41556	72502	10122	20108	40255	52015	71092	876//		0122	0128	0140	0156	
WEISSENBURG	422	761	42568	73006	10121	20092	40243	52016		84872		0112	0118	0123	0153	
NUERNBERG	319	763	42462	82309	10123	20096	40248	52019		86877		0114	0119	0130	0151	
REGENSBURG	368	776	41458	82905	10117	20097	40248	52019	70262	885//		0111	0120	0133	0155	
GR. ARBER	1437	791	41700	93118	10037	20033	48932	52009	74994		26					
FREIBURG	269	803	42559	70102	10114	20090	40269	52011		878//		0106	0116	0128	0151	
FREUDENSTADT	797	815	41703	93505	10081	20079	48959	52015	74762			0085	0089	0100	0125	
KLIPPENECK	973	818	41700	93101	10076	20070	48956	52006	74342			0072	0094	0108	0129	
STOETTEN	734	836	41701	92907	10076	20076	40266	52015	75194			0094	0101	0110	0129	
ULM	522	838	42459	80901	10100	20093										

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC										06-12 FF-FF XX GG
			IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	11481	73312	10157	20126	40239	52010	69901	72165	878//	26	
LIST/SYLT	26	020	32575	63421	10160	20104	40220	52014			86201	28 36	
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLensburg/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	32575	63015	10158	20096	40214	52008			86100	26	
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32570	63212	10162	20085	40222	52009			86800		
PUTTGARDEN	1	063	16760	73018	13158	20120	40197	52015	69901			27 35	
NORDERNEY	11	113	11475	73319	10156	20127	40254	52012	69901	70288	878//	24 29	
BREMERHAVEN	7	129	32480	63120	13154	20129	40235	52012			86800	21 28	
CUXHAVEN	5	131	32575	63219	10163	20124	40236	52011			85800	28	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32580	63214	10174	20110	40221	52007			83201	25	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32570	63106	10171	20093	40214	52011			86200		
EMDEN-HAFEN	5	203	11470	73317	10162	20134	40258	52011	69901	70285	878//	28	
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	11482	73213	10165	20126	40241	52012	69901	70281	878//		
SOLTAU	77	235	32580	63209	10176	20120	40231	52008			85201		
LUECHOW	17	253	32680	63210	10181	20103	40214	52011			86101		
LINGEN	21	305	11470	73309	10153	20138	40265	51012	60011	72065	875//		
MUENSTER	62	313	11462	73109	10149	20139	40264	51008	69931	75052	875//		
OSNABRUECK	95	317	11480	63207	10158	20143	40260	52011	60021	72165	86801		
GUETERSLOH	72	320	11370	72907	10162	20141	40262	51009	60011	72165	878//		
BAD SALZUFLEN	98	325	11475	73105	10164	20139	40253	52011	60021	78065	876//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32682	73115	10177	20114	40240	52013			85801	26	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32582	63114	10177	20104	40225	52009			85201	25	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32575	73110	10166	20093	40193	51010			878//	26	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32675	63010	10166	20076	40196	51014			85801	25	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32580	73213	10163	20096	40194	51012			878//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11470	73209	10155	20125	40277	52005	69921	70355	878//		
BOCHOLT	21	406	11465	83310	10156	20127	40277	52005	69941	70252	888//		
ESSEN	152	410	11459	83206	10144	20127	40279	52009	69941	70252	888//		
KAHLER ASTEN	839	427	11706	73215	10100	20100	48264	52009	60011	75864		28	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11260	72910	10144	20136	40259	52009	60021	72165	875//		
KASSEL	231	438	32483	72905	10156	20115	40252	51006			878//		
GOETTINGEN	175	444	11582	62907	10167	20103	40244	52007	69901	70152	86200		
BRAUNLAGE	607	452	11582	63010	10134	20080	40226	52011	69911	70351	85201		
AACHEN	202	501	11440	83102	10136	20121	40287	51007	69931	71052	875//		
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	11701	93303	10100	20100	40285	52008	60021	75354			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513											
KOBLENZ	70	515	11350	83308	10134	20117	40276	53007	69901	75052	887//		
BAD MARIENBERG	547	526	11113	83306	10107	20105	40270	53006	69961	75154	886//		
GIESSEN	186	532	32482	73109	10162	20116	40255	52005			878//		
BAD HERSFELD	212	542	11584	63405	10169	20101	40249	51006	69901	70152	86200		
WASSERKUPPE	921	544	11182	73212	10090	20084	48360	52008	69951	72894	875//		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32575	73602	10141	20088	40279	50007			878//		
DEUSELBACH	480	615	11268	82601	10111	20098	40277	52008	69911	72065	885//		
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11701	93311	10095	20095	48566	53004	69901	74554			
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32580	73307	10154	20111	40263	52005			8683/		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32480	72807	10133	20097	40261	51004			878//		
WUERZBURG	268	655	32684	72906	10151	20098	40251	52004			875//		
BAD KISSINGEN	282	658	32584	72505	10154	20093	40246	53004			878//		
COBURG	337	671	11475	73104	10146	20096	40241	51003	69911	70152	878//		
BAMBERG	239	675	11582	73206	10161	20103	40244	50001	69901	70262	85201		
HOF	567	685	11480	63211	10133	20086	40224	51003	69941	70152	86201		
WEIDEN	438	688	11580	73007	10124	20085	40238	52006	69901	70252	872//		
BERUS	363	704	32482	83606	10132	20076	40279	52009			878//		
THOLEY	396	706	32582	73506	10134	20094	40274	51005			872//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32570	70204	10136	20082	40272	51006			878//		
WEINBIET	553	724	32483	72908	10134	20084	40264	51007			878//		
KARLSRUHE	112	727	32580	73503	10160	20088	40263	52005			878//		
MANNHEIM	98	729	32568	73305	10162	20088	40269	52007			86831		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11465	79902	10141	20100	40263	51007	69901	70165	87831		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11562	82504	10144	20096	40264	51001	69921	70352	888//		
OERINGEN	278	742	11570	82402	10144	20105	40258	52005	69901	70252	888//		
WEIßENBURG	422	761	32680	83108	10126	20092	40248	51005			885//		
NUERNBURG	319	763	11475	72710	10142	20077	40251	50005	69901	70252	878//		
REGENSBURG	366	776	11575	82810	10132	20084	40242	56304	69941	70362	875//		
GR. ARBER	1437	791	11700	92817	10044	20040	48538	51006	69931	74554		29	
FREIBURG	269	803	32565	70106	10146	20096	40266	50003			8683/		
FREUDENSTADT	797	815	11470	93304	10115	20073	48575	52008	69911	70164	84232		
KLIPPENECK	973	818	11059	80403	10093	20077	48566	52010	69901	72894	878//		
STOETTEN	734	836	11228	72706	10102	20098	40265	51007	69991	75054	875//		
ULM	522	838	11570	53302	10146	20094	40257	51007	69931	70165	84231		
AUGSBURG	461	852	11465	72708	10126	20097	40259	52008	69981	70252	8687/		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11261	72608	10121	20101	40258	51008	69931	72052	875//		
ERDING	462	869											
MUEHLDOERF	401	875	11460	72709	10131	20094	40250	51005	69911	70252	872//		
PASSAU	409	893	11463	82805	10118	20090	40242	53004	69921	70265	888//		
BREMGARTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11701	92210	10048	20048	48568	52009	69901	74352			
KONSTANZ	443	929	32563	70102	10146	20075	40255	50001			8687/		
KEMPTEN	705	946	32568	73303	10136	20078	40253	52004			878//		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948	32680	63301	10141	20040	48573	53004			82842		
ZUGSPITZE	2960	961	32782	73505	11041	21059	47116	52012			8257/		
HOHENPEIßENBERG	977	962	32466	73307	10100	20073	48565	51009			8583/		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32577	70403	10128	20071	40250	51004			83832		
WENDELSTEIN	1832	980	31700	92611	10318	20016	48563	52010		74542			

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	42482	53317	10156	20120	40248	51009		83102	27
LIT/SYL	26	020	42575	73323	10152	20105	40233	52012		82102	25 32
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42575	52314	10156	20099	40226	52012		85102	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42570	53112	10162	20088	40231	52009		85801	
PUTTGARDEN	1	063	46763	72717	10163	20117	40204	52007			
NORDERNEY	11	113	42475	73419	10157	20129	40263	52009		878//	22 26
BREMERHAVEN	7	129	42480	63119	10153	20122	40253	52014		84801	21 27
CUXHAVEN	5	131	42480	43115	10157	20127	40246	52010		84201	28
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42380	73110	10162	20102	40229	53008		85201	29
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	53306	10168	20097	40221	52007		83202	
EMDEN-HAFEN	5	203	42565	83114	10155	20135	40268	52010		888//	26
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41582	53215	10170	20114	40254	52013	70282	83801	
SOLTAU	77	235	42582	53210	10170	20112	40243	52008		82201	25
LUECHOW	17	253	42580	73009	10178	20103	40223	52009		878//	
LINGEN	21	305	41482	73406	10160	20121	40271	52006	70282	878//	
MUENSTER	62	313	41460	73109	10150	20128	40270	52006	75852	878//	
OSNABRUECK	95	317	41480	83209	10147	20125	40266	52006	72586	878//	25
GUETERSLOH	72	320	41475	72907	10159	20129	40268	52006	72582	878//	
BAD SALZUFLEN	98	325	41480	83405	10164	20125	40260	52007	70282	878//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42682	73113	10175	20115	40244	53004	868/1		26
BRAUNSCHWEIG	81	348	42682	63117	10174	20104	40236	52011	858/1		29
BERLIN-DAHLEM	51	381	42675	73209	10158	20063	40207	50014	854/01		25
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42575	63210	10170	20063	40207	51011	834/01		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42680	73214	10168	20085	40207	53013	848/01		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41365	73207	10149	20127	40282	51005	72052	875//	
BOCHOLT	21	406	41466	83310	10152	20118	40289	52007	70252	885//	
ESSEN	152	410	41440	83306	10137	20128	40286	52007	75865	885//	
KAHLER ASTEN	839	427	41706	93217	10100	20100	48569	52005	75864		29
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41470	73235	10145	20128	40265	52006	72162	878//	
KASSEL	231	438	41462	73107	10157	20120	40256	52004	72162	878//	
GOETTINGEN	175	444	42581	83008	10166	20111	40248	53004	885//		
BRAUNLAGE	607	452	42462	73311	10131	20089	40233	53006	878//		25
AACHEN	202	501	41458	83302	10140	20123	40293	51003	75865	878//	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	41701	93305	10103	20103	40287	51002	75154		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41458	83110	10149	20126	40283	51003	75052	888//	
KOBLENZ	70	515	41356	83004	10144	20125	40277	50001	72052	872//	
BAD MARIENBERG	547	526	41360	73308	10116	20109	40272	53004	72052	872//	
GIESSEN	186	532	42482	73010	10172	20121	40254	53000	878//		
BAD HERSFELD	212	542	42584	73508	10167	20108	40251	53001	872//		
WASSERKUPPE	921	544	42489	53214	10115	20085	48567	53001	83801		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42578	73503	10158	20100	40278	51001		668/1	
DEUSELBACH	480	615	41380	73103	10130	20108	40273	50000	70265	878//	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41702	93313	10103	20103	48568	50000	74154		25
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42580	42909	10175	20121	40262	51001		83831	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42481	72806	10140	20108	40262	51003		878//	
WUERZBURG	268	655	42582	62609	10161	20093	40252	50003		85801	
BAD KISSINGEN	262	658	42686	53004	10179	20099	40237	57005		85801	
COBURG	337	671	42582	53006	10174	20084	40234	58003		83201	
BAMBERG	239	675	42384	72905	10162	20102	40244	50003		878//	
HOF	567	685	42580	73111	10147	20072	40224	52004		86201	
WEIDEN	438	688	42580	72508	10142	20036	40235	53000		878//	
BERUS	363	704	42582	80136	10143	20086	40282	52004		878//	
THOLEY	396	706	42484	73503	10141	20102	40277	51004		878//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42580	70000	10141	20080	40279	51006		878//	
WEINBIET	553	724	42482	73007	10130	20100	40269	51004		878//	
KARLSRUHE	112	727	42583	70102	10161	20093	40271	51003		878//	
MANNHEIM	96	729	42570	73504	10163	20100	40273	52004		878//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42572	73236	10146	20088	40263	53001		878//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42575	82905	10145	20096	40264	53001		878//	
OEHRINGEN	276	742	42582	82904	10146	20100	40262	52004		888//	
WEISSENBURG	422	761									
MUERNBURG	319	763	42580	52908	10158	20085	40248	54000		85800	
REGENSBURG	366	776	42580	72606	10144	20094	40249	53003		878//	
GR. ARBER	1437	791	41008	73123	10344	20040	48543	51005	74142	875//	23 32
FREIBURG	269	803	42575	73506	10159	20097	40268	50008		878//	
FREUDENSTADT	797	815	42575	50204	10126	20059	48578	50001		85232	
KLIFFENECK	973	818	42470	60203	10105	20064	48575	51006		86801	
STOETTEN	734	836	41262	72908	10103	20095	40269	51005	70152	878//	
ULM	522	838	42575	73103	10138	20089	40259	55000		878//	
AUGSBURG	461	852	42568	73008	10138	20087	40255	55000		878//	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42470	72807	10138	20085	40255	53001		878//	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42464	72809	10131	20094	40253	53003		878//	
PASSAU	409	893	42365	32907	10123	20093	40247	53003		885//	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41701	70210	10054	20054	48573	51005	74144	872//	
KONSTANZ	443	929	42578	23405	10159	20093	40258	51003		81231	
KEMPTEN	705	946	42565	43305	10133	20078	40253	50000		83231	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSDORF	810	948	42680	33604	10149	20082	49575	55000		83200	
ZUGSPITZE	2960	961	41704	73908	10315	20115	47130	52010	74142	875//	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42568	43205	10100	20072	48568	52004		82202	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42670	40307	10139	20080	40245	55000		82232	
WENDELSTEIN	1832	980	41700	92314	10328	20023	48562	53002	74344		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41480	83215	10147	20121	40209	52012	72065	885//	25				
LIST/SYLT	26	020	43470	83019	10148	20112	40251	52013		875//	28				
LECK	7	022	42580	73211	10139	20120	40257	51012		875//					
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41465	83016	10139	20124	40249	52011	75111	885//					
SCHLESWIG	43	035	42565	72910	10136	20126	40248	52011		865//		0138	0139	0139	0137
HOHN	12	038	42570	72909	10136	20108	40254	52007		86501					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42470	73039	10135	20097	40257	52011		875//		0132	0136	0142	0136
PUTTGARTEN	1	063	46760	73022	10140	20131	40229	52017			24 30	0141	0146	0152	0150
NORDERNEY	11	113	41465	73220	10149	20118	40280	52012	78062	878//		0144	0150	0154	0152
BREMERHAVEN	7	129	41465	83121	10141	20127	40268	52012	78086	878//	21 27				
CUXHAVEN	5	131	41468	83113	10142	20129	40269	52015	72022	85600		0155	0160	0162	0154
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42580	73006	10137	20113	40257	52015		875//		0140	0142	0149	0143
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42665	23036	10128	20109	40247	52015		82500		0141	0152	0150	0144
EMDEN-HAFEN	5	203	41770	42608	10142	20123	40285	52013	70251	84500		0142	0152	0156	0150
OLDENBURG	11	215	41358	72909	10140	20123	40287	52012	75152	875//					
AHLHORN	49	218	41156	83008	10138	20127	40287	52011	75065	875//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41235	83107	10138	20130	40274	52014	75385	887//		0139	0143	0145	0143
SOLTAU	77	235	42975	32805	10125	20113	40265	52012		82031					
LUECHOW	17	253	42570	62905	10140	20108	40256	52020		85500		0140	0147	0155	0152
LINGEN	21	305	42480	73105	10141	20129	40295	52016		878//					
MUENSTER	62	313	42475	72705	10138	20128	40295	52015		878//		0146	0147	0149	0149
OSNABRUECK	95	317	41223	82907	10136	20129	40291	52014	75365	877//					
GUETERSLOH	72	320	41370	72706	10135	20129	40295	51014	76082	875//					
BAD SALZUFLEN	98	325	42475	73032	10136	20122	40287	52015		875//					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42582	32806	10124	20110	40278	52020		85500		0135	0143	0147	0145
BRAUNSCHWEIG	81	348	42980	13008	10132	20102	40273	52022		81030		0136	0145	0147	0142
BERLIN-DAHLEM	51	381	42680	52934	10114	20094	40244	52021		865//		0120	0137	0147	0153
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42575	52903	10128	20099	40241	52021		86500					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42680	73034	10139	20094	40241	52023		875//		0138	0143	0152	0149
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42465	83204	10142	20125	40305	52015		875//		0146	0144	0145	0147
BOCHOLT	21	406	41358	73206	10138	20128	40302	52011	72065	875//		0145	0150	0152	0152
ESSEN	152	410	41256	83304	10134	20127	40305	52011	75022	876//		0135	0138	0142	0147
KAHLER ASTEN	839	427	41703	93214	10092	20092	46564	52013	75364		26	0100	0103	0103	0098
BAD LIPSPRINGE	157	430	467//	72304	10130	20121	40296	52015							
KASSEL	231	438	41478	83435	10137	20111	40289	52019	70262	875//		0141	0145	0148	0145
GOETTINGEN	175	444	42570	73304	10140	20109	40273	52019		875//					
BRAUNLAGE	607	452	42480	83309	10110	20094	40268	52016		85801					
AACHEN	202	501	454//	72703	10136	20122	40306	52013		875//					
NOERVENICH	117	502	42570	82935	10133	20112	40294	52007		875//					
NUERBURG	627	510	41700	93637	10100	20100	40305	52005	75154			0109	0113	0117	0123
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41470	83233	10142	20130	40304	52014	70252	885//		0141	0144	0147	0151
KOBLENZ	70	515	467//	73205	10148	20128	40297	52013							
BAD MARIENBERG	547	526	42362	83308	10109	20098	40295	52016		878//					
GIESSEN	186	532	42575	72905	10144	20124	40288	52017		875//		0156	0158	0152	0155
BAD HERSFELD	212	542	41360	73502	10140	20118	40284	52019	70252	875//					
WASSERKUPPE	521	544	41701	93319	10091	20091	45981	52017	75165		27	0100	0103	0104	0107
TRIER-PETRISBERG	265	609	41370	70103	10132	20109	40305	52013	70252	875//		0151	0152	0154	0148
DEUSELBACH	480	615	41240	83203	10111	20106	40301	52013	751//	885//					
PFERDSFELD	396	626	41461	83603	10126	20098	40303	52012	75165	885//					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	93313	10095	20095	48986	52012	74544			0109	0111	0107	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42673	73105	10152	20120	40289	52020		875//		0151	0164	0157	0154
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42570	82705	10125	20113	40290	52012		875//					
WUERZBURG	268	655	42581	73004	10141	20117	40281	52017		875//		0148	0154	0157	0155
BAD KISSINGEN	262	658	467//	72301	10139	20122	40279	52017							
COBURG	337	671	42580	83004	10134	20115	40276	52020		885//					
BAMBERG	239	675	467//	73303	10147	20120	40276	52021							
HOF	567	685	42580	83107	10122	20099	40272	52021		888//		0121	0124	0127	0128
WEIDEN	438	688	467//	72402	10131	20106	40267	52019							
BERUS	363	704	42482	73505	10126	20114	40304	52014		878//					
THOLEY	396	706	42670	73402	10129	20112	40299	52015		875//					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42670	70202	10135	20114	40299	52015		875//		0132	0139	0140	0142
WEINBIET	553	724	42570	73109	10111	20102	40297	52016		875//					
KARLSRUHE	112	727	42575	71202	10144	20118	40294	52014		878//		0159	0165	0170	0169
MANNHEIM	96	729	42665	80000	10140	20126	40295	52019		885//		0143	0152	0157	0158
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42670	53300	10107	20087	40293	52014		85500					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42665	72504	10129	20105	40295	52017		875//		0135	0143	0148	0156
OEHRINGEN	276	742	42668	82402	10133	20108	40268	52016		835//		0138	0143	0148	0155
WEISSENBURG	422	761	42570	92103	10125	20104	40281	53016		885//		0126	0132	0132	0150
NUERNBERG	319	763	41275	82505	10142	20099	40281	52015	70252	885//		0140	0142	0147	0150
REGENSBURG	366	776	42680	82706	10130	20094	40273	52019		875//		0136	0142	0143	0153
GR. ARBER	1437	791	41700	93220	10057	20053	48573	52016	74544		22 31				
FREIBURG	269	803	42775	70000	10124	20104	40298	52018		8653//		0136	0139	0141	0149
FREUDENSTADT	797	815	42969	50202	10091	20080	46593	52012		84032					
KLIPPENECK	973	818	42580	60603	10079	20068	48589	52014		86502					
STOETTEN	734	836	41708	72505	10093	20091	40298	52019	74722			0109	0116	0119	0

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

WETTERBEOBACHTUNGEN VOM SONNTAG , DEN 18. SEPTEMBER 1988

NUMMER 262

STATION YYGG	SCHLESWIG 1812			HANNOVER 1812			ESSEN 1812			STUTT GART 1812			MUENCHEN 1812			BERLIN 1812		
	HHHH	TTTTDD ODER TTTTDD	D D F F F	HHHH	TTTTDD ODER TTTTDD	D D F F F	HHHH	TTTTDD ODER TTTTDD	D D F F F	HHHH	TTTTDD ODER TTTTDD	D D F F F	HHHH	TTTTDD ODER TTTTDD	D D F F F	HHHH	TTTTDD ODER TTTTDD	D D F F F
	PPP			PPP			PPP			PPP			PPP			PPP		
HPA																		
10	3108	-47	25 28	3108	-46	25 37	3116	-42	26 29	3119			3120	-41				
20	2656	-54	26 20	2656	-54	27 16	2663	-54	27 15	2662	-52	27 17	2663	-52		2666	-52	27 21
30	2399	-58	31 15	2398	-56	28 13	2404	-56	28 13	2401	-56	26 13	2401	-56		2404	-55	28 16
50	2078	-59	32 10	2076	-58	32 08	2081	-57	32 08	2076	-56	28 10	2075	-56		2080	-55	30 11
70	1866	-60	35 09	1864	-60	33 10	1869	-59	33 06	1863	-57	28 05	1863	-56		1866	-56	31 11
100	1643	-59	01 18	1641	-52	01 22	1646	-61	03 19	1639	-61	-69 04 11	1637	-57	-72	1640	-57	35 19
150	1391	-60	01 41	1391	-63	02 35	1395	-64	04 36	1385	-60	-68 05 32	1383	-60	-70	1385	-60	-86 36 38
200	1215	-61	-56 01 67	1214	-61	-66 03 69	1218	-60	-65 05 64	1208	-62	-68 04 49	1204	-62	-59	1206	-61	-71 02 56
250	1073	-50	-36 36 54	1072	-50	-56 33 52	1075	-50	-56 34 39	1067	-53	-59 03 36	1063	-54	-61	1065	-52	-62 01 53
300	0951	-39	-46 36 43	0951	-40	-46 01 41	0953	-40	-47 03 40	0947	-42	-47 03 35	0943	-43	-54	0944	-41	-53 36 51
400	0746	-22	-29 35 39	0745	-23	-28 35 29	0750	-24	-27 31 26	0745	-25	-28 03 31	0741	-26	-50	0741	-24	-33 36 46
500	0578	-12	-21 34 44	0579	-12	-18 35 32	0583	-13	-18 01 23	0579	-12	-21 03 33	0575	-13	-44	0574	-12	-21 35 43
700	0312	5	-3 34 39	0313	3	-3 34 39	0317	3	-7	0315	1	-4 03 28	0312	0	-5	0309	2	-2 34 37
850	0153	9	-0 33 33	0154	7	2 33 25	0158	8	7	0157	3	2 35 15	0155	3	3	0150	9	-11 32 23
1000	0018	15	10 31 17	0019	16	11 31 14	0023	13	12	0023			0022			0016	14	9 31 11
M A R K A N T E P U N K T E	009	-45	25 28	010	-46	25 37	009	-44	25 30	146	-61	-69 05 31	091	-59				
	015	-51	25 22	015		26 22	057	-57	33 07	155	-59	-67	100	-57	-72	005	-33	26 38
	017		28 28	023	-56	28 20	063	-58		173	-61	-66	115	-60	-74	008	-42	
	021		26 16	035	-56	28 10	067		32 07	177	-63	-70	121	-60	-73	009	-41	28 29
	026	-58	33 16	043	-50	30 07	033	-59		190	-63	-69 04 46	127	-58	-71	011	-48	
	046		31 09	055	-57	32 09	096		03 15	205		04 50	152	-60	-59	015		25 27
	061		32 15	067	-60	33 10	126	-63	03 24	223		04 43	173	-59	-67	017	-48	
	070	-60	35 09	074	-60	35 09	140	-62		236	-56	-62	188	-60	-67	019	-52	
	078	-57	35 10	084	-39		150	-64	04 36	254	-62	-58 03 35	192	-62	-69	023		28 19
	082		03 17	084	-39		164	-61		359	-31	-35	204	-62	-69	040		28 13
	094		34 18	084	-39		174	-66	-71 04 51	418	-23	-25	236	-57	-64	041	-58	
	102		01 20	084	-39		198	-60	-65 05 65	472	-16	-25	250	-54	-61	051		30 11
	133	-63	35 42	097		01 15	258	-49	-54 04 38	496	-13	-23	321	-38	-49	069		31 11
	147	-59	36 34	097		01 15	312	-38	-45 03 41	534	-9	-17	335	-36	-44	099		35 19
	167	-67	-72 36 57	097		01 15	339	-33	-40	594		04 34	362	-32	-35	100	-57	35 19
	180		36 42	097		01 15	350		02 25	600		04 33	391	-27	-50	105	-56	-67
	207	-60	-65 01 71	097		01 15	366	-29	-32	635	-3	-8	473	-15	-46	112	-59	-89
	317		36 34	097		01 15	384		01 28	656	-2	-6	522	-10	-41	120		
	383	-24	-32	097		01 15	423	-21	-24	668	-2	-14	546	-6	-29	136	-58	-88
	439	-18	-23 34 42	097		01 15	435	-20	-24	677	-1	-4	585	-7	-14	190	-63	-73 01 54
	523	-10	-20	097		01 15	447	-18	-22	724	3	-4	593	-7	-10	197		02 56
	553		34 42	097		01 15	488	-14	-18	743	5	-1	613	-5	-10	237	-55	-63
	600		34 43	097		01 15	520	-10	-18	758	5	-11	625	-5	-9	342	-33	-41
	645	5	-3	097		01 15	547	-7	-21	767	6	-11	647	-3	-27	440	-18	-29
	723	4	-2	097		01 15	594	-3	-13	775	5	0	657	-3	-8	511	-10	-19
	766	7	-1	097		01 15	600		36 26	784	5	-2	657	-4	-4	537	-10	-16
	796		34 39	097		01 15	623	-1	-9	789	5	-6	701	0	-5	600		34 40
	800		34 39	097		01 15	675		35 24	800		02 18	712	0	-1	659	0	-6
833	6	1	097		01 15	693	2	-10	807	2	-1	725	1	-10	704		34 37	
879	10	-5 33 31	097		01 15	725	4	-0	816	3	-1 02 15	745	1	0	736	3	-3	
912	7	7 33 26	097		01 15	766	6	2	825	2	1	763	1	1	773	6	-17	
925	8	7 32 24	097		01 15	790	5	-2	844	3	2	775	1	-6	788	5	-15	
016	16	10 30 12	097		01 15	814	6	0	888		33 11	783	1	-4	800		33 28	
			097		01 15	856	8	7	902	7	4	804	1	1	853	9	-11	
			097		01 15	880	0	6	929	8	7 32 09	845	3	2	869	4	2	
			097		01 15	906			927	8	7	857	3	2	913		32 18	
			097		01 15	925	9	8	970	11	9 30 06	924	7	6	925	8	5 32 17	
			097		01 15	990	12	12	983	12	10	925	7	7	013	15	9 31 10	
			097		01 15	010	14	13 28 06	990	13	11 19 02	969	11	10 29 01				
TROPO-PAUSE	133	-63	35 42	168	-65	-71 02 57	174	-66	-71 04 51	190	-63	-69 04 46	204	-62	-59	190	-63	-73 01 54
MAX-WIND	207	-60	-65 01 71	201	-61	-65 03 69	198	-60	-65 05 65									
30/50	0321			0322			0325			0325			0324					
50/100	0435			0435			0435			0437			0439			0440		
100/200	0428			0427			0428			0431			0433			0434		
200/500	0637			0635			0635			0629			0629			0632		
500/1000	0560			0560			0560			0556			0553			0558		

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1812	HANNOVER 1812	ESSEN 1812	STUTT GART 1812	MUENCHEN 1812	BERLIN 1812	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTT GART	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF		
309	33.3	31.5	31.5	30.9			011 -42	009 -42
264	27 29	27 26	30 24	26 29			012 -47	012 -45
237				26 21			017 -51	015 -52
207				30 20			020	027 -52
183				27 9			024 -52	027 -55
159				34 4			029 -56	031 -57
135				5 16			032 -54	045 -54
120				5 35			043 -57	059 -58
105				6 68			050 -56	089 -56
90				6 40			060	
72				6 32			063 -59	
54				3 33			095 -58	
42				2 30			100 -61 -69 04 11	
30				3 23			107 -62 -70	
21				3 24			108	35 15
15				3 18			123 -60 -66 04 25	
9				33 9			128 -61 -69	
				34 14			137 -59 -67	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF		
				1190 6 58				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM SONNTAG , DEN 16. SEPTEMBER 1988

NUMMER 262

STATION YYGG	SCHLESWIG 1800			HANNOVER 1800			ESSEN 1800			STUTTGART 1800			MUENCHEN 1800			BERLIN 1800		
	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DFFF
	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF
HPA																		
10	3117	-46	27 26	3106	-58	29 20	3113	-48	29 23	3127	-40	29 28	3126	-40				
20	2653	-53	28 21	2658	-53	27 16	2662	-52	30 16	2665	-50	27 16	2665	-51				
30	2403	-55	30 17	2398	-57	28 14	2401	-55	28 12	2403	-54	26 59	2402	-54				
50	2378	-57	31 13	2075	-57	30 10	2077	-57	32 08	2077	-56	29 08	2077	-56				
70	1864	-57	33 15	1862	-53	33 08	1864	-57	35 07	1864	-57	30 04	1853	-56				
100	1640	-56	34 15	1638	-50	01 12	1640	-60	03 13	1638	-57	-67 03 05	1635	-56	-70			
150	1385	-59	35 34	1386	-51	35 25	1339	-63	02 31	1383	-60	-68 05 35	1380	-58	-68			
200	1207	-62	-56 35 49	1209	-62	-68 01 45	1212	-62	-67 02 35	1204	-61	-68 05 50	1200	-61	-68			
250	1066	-52	-57 34 52	1068	-51	-58 35 45	1070	-50	-55 03 38	1063	-52	-59 05 50	1059	-52	-60			
300	0943	-41	-47 34 50	0946	-41	-50 36 40	0948	-40	-46 03 32	0943	-41	-55 05 43	0937	-41	-51			
400	0742	-24	-34 33 36	0743	-23	-32 04 30	0745	-24	-30 03 30	0739	-24	-42 04 40	0735	-25	-47			
500	0575	-11	-17 34 39	0576	-12	-17 01 33	0579	-13	-25 04 31	0572	-14	-35 03 39	0569	-15	-39			
700	0310	2	-1 33 40	0311	2	-9 36 27	0315	3	-14 01 27	0311	-1	-3 03 30	0309	-1	-17			
850	0151	11	-9 33 37	0152	9	-0 34 26	0155	5	1 34 17	0154	3	2 34 06	0153	3	2			
1000	0015	12	11 30 20	0018	12	9 30 12	0021	11	10 34 14	0020			0019					
MARKANTE PUNKTE				010	-59	29 20	012	-51	27 24	183	-64	-71 05 41	113	-55	-59			
				015	-43	29 29	014		27 20	215	-59	-66 05 55	117	-57	-70			
				018		27 20	022	-53	30 16	250	-52	-59 05 50	132	-57	-69			
				020	-53	27 16	028		26 15	298	-41	-55	143	-60	-70			
				023	-53	31 24	029		28 12	305	-40	-55	162	-57	-55			
				028		25 17	035	-56		341	-33	-50	175	-58	-56			
				032	-59	28 15	050	-57	32 08	380	-27	-44	183	-63	-70			
				043	-57		056		34 06	443	-18	-38 03 32	190	-62	-69			
				059		30 08	075	-55		493	-14	-35	205	-60	-67			
				065		31 07	083	-60		510	-15	-35	261	-50	-57			
				073	-58		107		04 19	528	-13	-34	379	-27	-49			
				104	-61	01 12	116	-60		541	-13	-33	450	-18	-42			
				130	-61	02 29	140	-63		549	-13	-18	485	-15	-40			
				145		36 22	157	-62	02 31	557	-12	-17	490	-15	-42			
				161	-61		158		03 25	600			506	-15	-32			
				180	-65	-71 35 42	189	-65	-69 02 34	615	-6	-12 03 36	511	-15	-28			
				216	-59	-65 01 50	219		03 49	620	-5	-14	527	-14	-36			
				239		35 50	229	-55	-60	635	-5	-26	535	-14	-33			
				305	-40	-49 35 41	323	-36	-42 03 30	647	-4	-22	545	-13	-21			
				329		02 32	366		03 31	652	-5	-21	554	-13	-17			
			375		04 33	417	-22	-28	661	-5	-5	582	-10	-18				
			393	-24	-33	463		04 31	681			590	-9	-28				
			453	-17	-21 01 33	500	-13	-26 04 31	707	0	-2	507	-8	-17				
			525	-10	-15	533	-10	-21	741	3	1	624	-6	-30				
			590	-5	-8	595	-5	-15 01 33	748	3	0	646	-5	-27				
			600		01 28	600		01 33	754	4	-12	695	-1	-13				
			666	-1	-5 01 29	630	-3	-9	764	4	-5	711	-1	-19				
			706	3	-9	720	5	-17	774	5	-8 03 24	717	-1	-24				
			740	5	-3	740	0	-14 01 24	787	5	-17	727	-2	-16				
			788	7	-6	768	8	-16	794	5	-15	737	-5	-6				
			800		35 25	800		36 23	800	4	-12 02 17	740	-5	-5				
			849	9	-1	840	7	-2	807		02 14	776	-1	-5				
			880	4	4 34 27	863	3	3 34 17	820	1	0	802	0	-4				
			910		33 25	904		34 15	839		34 05	839	3	-1				
			925	8	6 33 25	925	8	5 34 16	874	5	4	855	4	3				
			938		33 25	949	10	6 35 17	885		34 10	910	6	7				
			967	10	7	988	11	9	925	9	6 35 11	925	8	7				
			015	13	9 28 09	007	12	10 33 08	938	10	6 34 11	941	9	8				
									966	11	9 28 08	965	8	8 00 00				
TROPO-PAUSE	117	-61	34 22	180	-65	-71 35 42	189	-65	-69 02 34	183	-64	-71 05 41	190	-62	-69			
MAX-WIND																		
30/50	0325			0323			0324			0326			0325					
50/100	0438			0437			0437			0439			0441					
100/200	0433			0429			0428			0434			0435					
200/500	0642			0633			0633			0632			0631					
500/1000	0560			0558			0558			0552			0550					

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1800		HANNOVER 1800		ESSEN 1800		STUTTGART 1800		MUENCHEN 1800		BERLIN 1800		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTTGART		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN	
	DOFFF	KM	DOFFF	KM	DOFFF	KM	DOFFF	KM	DOFFF	KM	DOFFF	KM	DOFFF	KM	DOFFF	KM
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	24.6		25.2		24.9		31.5				32.1					
	31	7	30	14	27	14	26	23			26	18				
30.9							26	25			28	17	010	-40	29	28
26.4							28	14			28	17	012		27	26
23.7	33	7	30	13	30	11	27	15			30	12	015	-48	27	31
20.7	30	11	31	8	31	3	21	7			30	7	019		27	16
18.3	34	24	1	15	1	13	29	4			34	16	022	-50	28	17
15.9	35	33	35	24	2	27	36	9			36	29	029	-54	25	11
13.5	36	50	1	40	2	36	4	28			36	29	037		27	07
12.0	1	61	1	50	2	51	3	44			36	29	043		29	08
10.5	1	48	36	45	2	46	5	53			36	55	048	-55		
9.0	36	47	35	38	1	32	4	49			35	38	061	-58	28	05
7.2	34	47	35	32	2	26	7	40			35	39	078	-56	32	03
5.4	34	40	36	33	1	25	7	40			35	38	085	-56		
4.2	33	42	36	35	1	27	4	31			35	39	088	-58		
3.0	33	42	35	35	1	26	3	27			34	32	100	-57	-07 03 05	
2.1	34	41	34	29	1	23	1	11			34	30	107	-55	-60 05 07	
1.5	34	42	35	30	1	19	36	14			33	37	115		04 13	
0.9	34	33	33	29	35	19	33	14			32	29	125	-61	-69	
											31	26	151		06 35	
													167	-59	-66	
													175	-64	-71	
MAXIMAL- WINDE	HHHH	DOFFF	HHHH	DOFFF	HHHH											