

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

MITTWOCH DEN 18. MAI

1988

NUMMER 139

00 UHR UTC

18-24

STATION	HJEHE	III	IIHV	NDDFF	15TTT	25TTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
	RX				N	NDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	32582	43209	10082	20039	40102	51001			84500	
LIST/SYL	26	020	32582	33114	10079	20024	40086	58001			83500	
LECK	7	022	42670	22902	10044	20010	40098	51005			82500	
HUSUM	26	026	42682	13005	10039	20008	40094	54000			81500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42760	22911	10070	20051	40090	54000			82500	
SCHLESWIG	43	035	32982	02805	10037	20016	40091	51001				
MOHN	12	038	42970	02804	10038	20009	40094	52002				
KIEL-KRÜNSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32960	02705	10034	20014	40098	52004				
PITTGARDEN	1	053	36760	73314	10084	20053	40075	52009				
NORDERNEY	11	113	32580	33313	10085	20040	40109	54000			83100	
BREMERHAVEN	7	129	32582	43507	10089	20039	40100	51002			84500	25
CUXHAVEN	5	131	32570	23311	10082	20028	40099	51022			82500	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32980	03203	10053	20020	40092	50008				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32965	03004	10050	20044	40086	52011				
EMDEN-HAFEN	5	203	32780	73105	10065	20033	40112	56001			875//	
GLDENBURG	11	215	42560	13103	10056	20023	40119	51004			81500	
AHLHORN	49	218	42570	33206	10057	20023	40114	52008			83500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32580	42806	10056	20039	40099	52003			84500	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	32665	83409	10104	20077	40082	52017			885//	
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32970	33509	10081	20075	40106	52011			80001	
OSNABRUECK	95	317										
GUETTERSLOH	72	320	32459	73505	10088	20057	40106	52013			876//	
BAD SALZUFLEN	96	325										
HANNOVER, FLUGH.	36	338	32462	33006	10074	20054	40106	52018			83500	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32665	33308	10087	20065	40088	52013			83500	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32975	23404	10152	20033	40056	53004			82030	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32975	33305	10146	20069	40049	52002			83070	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32872	13408	10152	20074	40051	53006			81501	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32965	60109	10104	20073	40097	52010			80001	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32960	40310	10090	20071	40099	52005			80001	
KAHLER ASTEN *	839	427	31701	93611	10065	20065	48414	51001		74741		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32965	33509	10106	20067	40082	52011			81031	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NDERVENICH	117	502	42962	33204	10108	20065	40095	52009			80001	
NUERNBERG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32670	53305	10127	20084	40086	52009			81531	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32966	33402	10130	20098	40068	51001			83030	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	31940	73607	10108	20087	48422	56003		71011	8703/	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11313	72402	10134	20127	40078	56002	69921	71086	876//	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41959	72403	10127	20085	40074	57001		70282	8707/	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11759	81905	10151	20144	40065	58005	60021	70382	83578	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32960	39902	10103	20091	40070	51003			81071	
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31225	82402	10127	20120	40082	55000		71022	876//	
WEINBIET	553	724	46704	73011	10110	20106	40086	52002				
KARLSRUHE	112	727	11565	82407	10139	20131	40076	53002	60121	72198	8557/	
MANNHEIM	96	729	11659	81804	10150	20145	40074	52004	69911	76198	8357/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11765	42301	10127	20104	40078	50003	69901	72186	84500	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11665	72203	10134	20121	40082	52003	69931	72122	83502	
DEHRINGEN	276	742	11650	82402	10134	20118	40073	51004	69971	76162	885//	
WEISSENBURG	422	761	32858	82301	10133	20122	40066	58001			875//	
NUERNBERG	319	763	11760	89902	10147	20133	40070	54000	69901	76011	8457/	
REGENSBURG	366	776	31756	82501	10137	20123	40074	54000		71022	8452/	
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	11550	82105	10147	20134	40086	51002	60021	78186	889//	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	11258	82708	10113	20109	40081	54000	69901	78082	878//	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11663	82302	10140	20123	40080	54000	69901	70362	875//	
NEUBURG/DONAU	381	853	42962	32302	10123	20101	40087	54000			83030	
LANDSBERG	623	857	41358	82307	10130	20113	40085	56001		76062	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42860	82405	10132	20114	40079	54000			885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11670	72305	10138	20124	40078	53002	69961	70262	875//	
ERDING	462	869	42460	72205	10144	20112	40072	54000			875//	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	32961	42102	10138	20124	40073	55000			82032	
BREMENGARTEN	212	900	41650	82002	10144	20144	40093	50003		76182	889//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11700	92113	10072	20072	48434	58003	69921	76064		
KONSTANZ	443	929	11562	82203	10144	20125	40086	58003	69901	76022	878//	
KEMPTEN	705	946										
HEMMINGEN	634	947	41245	82208	10125	20108	40090	58001		72162	887//	
OBERSDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11701	92609	11009	21009	47016	58003	69981	74984		
HOHENPEIßENBERG *	977	982	11568	82414	10099	20091	48428	54000	69951	76086	885//	25
GARMISCH-PARTENK.	719	983										
WEDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

03 UHR UTC

00-C3

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDFF	ISTTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42482	23010	10081	20039	40098	58004		82800	
LIST/SYLT	26	020	41582	52912	10073	20037	40084	56002	72582	85801	26
LECK	7	022	41575	52906	10072	20051	40096	56002	72580	85800	
HUSUM	28	026	42582	33003	10048	20018	40092	58002		83800	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42580	32712	10059	20036	40090	56001		83800	
SCHLESWIG	43	039	42580	12606	10037	20018	40090	58001		81601	
HOHN	12	038	42670	22301	10036	20012	40093	57001		82500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	22504	10036	20022	40099	51001		81201	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73114	10080	20055	40080	52005			
NORDERNEY	11	113	42580	43210	10084	20049	40106	58003		84802	
BREMERHAVEN	7	129	42580	43212	10091	20041	40102	53002		82530	
CUXHAVEN	5	131	42580	33110	10077	20027	40097	58002		83500	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42780	10000	10040	20017	40097	52005		81500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42960	00000	10027	20020	40094	52008			
EMDEN-HAFEN	5	203	42780	73205	10074	20033	40107	58005		87511	
OLDENBURG	11	215	42560	43101	10049	20024	40119	50001		82531	
AHLHORN	49	218	42980	13103	10038	20014	40114	54000		81031	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42575	42805	10056	20035	40104	52005		84500	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42960	23201	10042	20036	40095	52014		82030	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42470	60307	10071	20057	40108	53002		86500	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320									
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42970	22904	10041	20032	40109	51002		80001	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42980	23003	10055	20030	40100	52011		80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42963	23305	10113	20089	40071	52014		81031	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42962	13303	10109	20083	40068	52019		81030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42965	23508	10112	20086	40065	52013		80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42460	80208	10091	20059	40101	51003		87511	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42459	70307	10081	20061	40104	51004		87611	
KAHLER ASTEN *	839	427	41701	90107	10045	20045	48410	54000	74544		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42459	73610	10080	20068	40093	52008		87511	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41340	73505	10084	20056	40101	52006	71022	86511	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42659	23505	10091	20078	40093	52005		81541	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42964	72005	10108	20078	40070	54000		87031	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41425	80407	10092	20080	48415	57004	71022	87511	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41335	80204	10118	20109	40079	54000	71042	87611	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41950	83603	10123	20087	40074	57002	71022	88071	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41757	79903	10142	20135	40070	53004	71022	82571	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
MUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42958	83503	10088	20072	40073	54000		82072	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41225	82403	10122	20113	40078	58005	76022	84571	
WEINBIET	553	724	46702	73011	10111	20107	40080	57005			
KARLSRUHE	112	727	41558	82306	10138	20130	40076	56001	70262	88511	
MANNHEIM	96	729	41650	81704	10139	20133	40073	57001	71062	84571	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42765	72501	10124	20103	40076	58003		84571	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42562	81802	10134	20121	40079	57003		88511	
DEHRINGEN	276	742	41440	82603	10130	20120	40070	56004	71062	88611	
WEISSENBURG	422	761	41456	82101	10135	20120	40062	58003	76022	88811	
NUERNBERG	319	763	41657	80000	10140	20130	40071	50001	76162	85571	
REGENSBURG	366	776	41740	80000	10130	20120	40073	56001	71022	83521	
GR. ARBER *	1437	791	41703	92810	10073	20069	48418	58003	74184		
FREIBURG	269	803	41558	81906	10146	20132	40080	57006	70182	88811	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	41450	82607	10102	20093	40061	58003	71082	87511	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42662	82304	10130	20123	40078	58004		85571	
NEUBURG/DONAU	381	853	41656	72403	10117	20098	40082	56005	71011	83531	
LANDSBERG	623	857	41359	82305	10122	20103	40060	57006	70262	88511	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42660	82303	10128	20112	40079	54000		88511	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41458	82305	10132	20122	40074	56004	76122	88811	
ERDING	462	869	41560	82405	10145	20116	40065	58005	75122	88511	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	42559	82101	10131	20121	40076	53002		88811	
BREMGARTEN	212	900	41658	81907	10141	20134	40086	56007	70162	88811	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41700	92216	10060	20050	48425	57009	75165		
KONSTANZ	443	929	41667	82104	10136	20126	40083	56004	72162	87511	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41240	82204	10124	20108	40091	54000	76062	88711	
OBERSTOORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41700	92613	11015	21015	47014	56002	74944		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41566	82712	10101	20093	48423	58005	70262	86511	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42262	92214	10049	20037	48440	57005	88511		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HÖHE III	III RX	IIHV NDFF	1STTT N	2STTT NDJD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.		
											FF-FF XX	2STTT GG	3ESTT NNNN	4ESS5 NMM	5ESS5 NGG	6RRRT R	7RRRZ R	84SS5	
HELGOLAND	4	015	32482	42912	10083	20034	40107	53009		83801								94091	
LIST/SYL	26	020	11982	53012	10077	20032	40086	53002	69902	72582	84201	27	20068	20091	31005			79902	94076
LECK	7	022	43	////									20034		30001			79902	94127
MUSUM	28	026	43	////									20040	20100	30001			79902	94141
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43	////									20057		30005			79902	
SCHLESWIG	43	035	32580	32605	10077	20038	40097	53007			81801		20034	20115	30003				94144
HORN	12	038	43	////									20033		30101				94131
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32568	22603	10074	20031	40096	53005			82801		20024	20115	30002				94124
KIEL-HOLTENAU	31	046	32565	52706	10079	20037	40106	53008			83801		20025	20112	30000				94141
PUTTGARDEN	1	063	36760	12810	10093	20066	40090	52010					20072		37006			79902	94112
NGÄRNEY	11	113	32575	43114	10084	20040	40112	52006			83201		20080	20094	30007				94026
BREMERHAVEN	7	129	32482	62710	10087	20047	40110	52008			85801		20082	20112	30007				94094
CUXHAVEN	5	131	32480	42908	10084	20045	40106	52009			83101		20075	20108	30005				94088
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32675	52704	10078	20041	40104	52007			82589		20040	20140	30101				94108
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32665	62702	10063	20051	40102	52009			86500		20025	20137	31101			70022	94086
EMDEN-HAFEN	5	203	32781	73208	10088	20030	40117	52010			875//		20065	20105	30007			79902	94072
OLDENBURG	11	215	43	////									20045		30002				94119
AHLHORN	49	218	43	////									20036	20125	30001				94131
BREMEN, FLUGH.	3	224	32775	63006	10076	20045	40114	53010			81531		20036	20128	30002				94126
SOLTAU	77	235	32981	52702	10062	20041	40114	52013			82081		20030	20138	30001				94092
LUECHOW	17	253	32981	43304	10071	20046	40107	52012			81031		20038	20152	30001			79932	94040
LINGEN	21	305	32575	73201	10080	20056	40120	53009			875//		20064	20136	36006				94126
MUENSTER	62	313	32570	30305	10073	20055	40117	52009			82501		20063	20156	30005			79902	94092
GSNABRUECK	95	317	32575	20105	10082	20042	40120	53011			81501		20064	20149	30005				94125
GUETERSLOH	72	320	32465	70504	10079	20035	40121	53009			875//		20071		31107				70022
BAD SALZUFLEN	98	325	32475	70402	10078	20031	40116	52012			878//		20075	20151	31006			70042	94036
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32565	43003	10070	20047	40113	52005			81531		20038	20151	30002				94100
BRAUNSCHWEIG	81	348	32970	23104	10067	20042	40111	52011			81031		20049	20165	30002			79902	94059
BERLIN-DAHLEM	51	381	32970	13407	10106	20063	40092	52020			81031		20100	20189	30009				94097
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32467	13506	10105	20062	40089	52021			81100		20101	20195	30008				94115
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32468	13608	10111	20071	40085	52020			81140		20102	20194	30009				94095
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32458	80305	10088	20056	40113	53012			875//		20086	20179	30009			79942	94087
BOCHOLT	21	406	32565	80506	10083	20046	40123	53011			82501		20068	20155	30005				94124
ESSEN	152	410	31350	80507	10073	20052	40114	53009			71011	875//	20073	20167	30007			79902	94066
KAHLER ASTEN *	839	427	31280	50207	10036	20032	48410	53003			72841	81641	20033	20124	30003				94027
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32668	80404	10071	20041	40119	52009			885//		20070	20154	30008			79902	94030
KASSEL	231	438	32464	73509	10076	20047	40107	52013			875//		20074	20168	30007				94049
GOETTINGEN	175	444	32570	53506	10072	20047	40109	52012			82831		20072	20176	30006				94088
BRAUNLAGE	607	452	31230	69902	10063	20053	40096	53008			740//	84501	20050	20121	31003			70062	94041
AACHEN	202	501	41418	80201	10074	20062	40114	53001			7102//	885//	20072	20152	31008			70022	94070
NOERVENICH	117	502	43	////									20083		30006				70012
NUERBURG	627	510	11701	93304	10064	20064	40102	53005	60042	76064			20064	20135	31006			70042	94038
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31456	83503	10098	20071	40102	52010			71011	875//	20090	20171	30006				70012
KOBLENZ	70	515	31456	83408	10118	20094	40094	53012			71022	875//	20118	20185	30100			79902	94056
BAD MARIENBERG	547	526	31535	60306	10079	20071	40093	53009			71022	82531	20075	20129	31007				70032
GIESSEN	186	532	32558	83607	10096	20075	40094	52023			82531		20096	20171	30010				79982
BAD HERSFELD	212	542	31556	80708	10092	20058	40098	52016			705//	8653//	20092	20172	31009			79902	94033
WASSERKUPPE *	921	544	11700	90605	10081	20081	48418	53007	60022	76164			20081	20124	31008			70042	94035
TRIER-PETKISBERG	265	609	11440	83605	10112	20094	40087	53006	69922	71042	876//		20110	20149	31011			70022	94034
DEUSELBACH	480	615	11425	83103	10106	20099	40082	53005	69902	72122	875//		20106	20142	30011			79902	94059
PFERDSFELD	396	626	43	////									20107		30010				79902
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11557	80508	10104	20061	48422	53005	69902	76062	875//		20098	20127	31008			79982	94032
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11761	80406	10126	20093	40080	53010	60022	72162	8257//		20126	20175	31012				70022
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11210	82601	10127	20118	40073	53002	60132	7606//	877//		20121	20155	31012				70132
WUERZBURG	268	655	11218	80000	10134	20127	40076	53006	60282	7616//	886//		20134	20165	31013				70282
BAD KISSINGEN	262	658	11417	80203	10125	20116	40071	52010	60042	7636//	8652//		20123	20164	31012				70042
COBURG	337	671	11745	80601	10120	20113	40078	53010	69922	7616//	8457//		20114	20158	31010				70022
HAMBERG	239	675	11420	80802	10135	20129	40073	53005	60052	76562	875//		20134	20175	31013				70052
HOF	567	685	11111	80607	10096	20083	40080	53008	69902	76011	886//		20085	20141	30005			79902	94019
WEIDEN	438	688	11540	80000	10121	20109	40073	53005	69952	76022	8952//		20114	20158	31009			70032	94026
BERUS	363	704	11313	83304	10118	20111	40081	55000	60012	76162	875//		20118	20157	31011			70012	94040
THOLEY	396	706	11330	83502	10119	20113	40080	53003	69912	76162	887//		20118	20154	31011			70062	94067
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11212	82401	10122	20115	40080	53002	69932	76166	875//		20120	20150	31012				70022
WEINBIET	553	724	11701	92707	10115	20115	40075	53004	60012	75									

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.  
07 UHR UTC  
05 10 20 50  
STTT STTT STTT STTT  
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
												12	HLMM	XX	GG
		RX			N	NODD						STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	41484	22912	10092	20033	40117	52010	70181	82801					
LIST/SYLT	26	020	41580	52917	10096	20033	40099	52013	72522	85830	29				
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLensburg/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41581	52811	10104	20032	40106	52010	72581	85801		0109	0113	0119	0121
HÖHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42575	62605	10112	20038	40104	52008		86801		0111	0112	0136	0155
KIEL-HOLTENAU	31	046	42580	72610	10112	20028	40113	53007		87801		0114	0114	0124	0135
PUTTGARDEN	1	063	46760	72813	10103	20049	40101	52011					0116	0121	0126
NORDERNEY	11	113	41580	23011	10097	20036	40123	52011	70181	81201		0120	0130	0140	0147
BREMERHAVEN	7	129	42484	62911	10099	20047	40121	52011		85801					
CUXHAVEN	5	131	42580	32909	10100	20038	40120	52014		82201		0130	0134	0152	0160
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42682	72907	10099	20026	40113	52009		85871		0128	0128	0137	0142
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42580	72804	10107	20029	40110	52008		87871		0133	0140	0158	0160
EMDEN-HAFEN	5	203	42582	63211	10105	20022	40127	52010		86800					
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42582	73007	10102	20034	40122	51008		87871		0133	0136	0149	0144
SOLTAU	77	235	42684	73304	10109	20024	40120	52007		83271		0119	0126	0146	0149
LUECHOW	17	253	42682	42406	10115	20037	40115	52008		82101		0124	0130	0146	0160
LINGEN	21	305	42581	73503	10110	20043	40128	51008		87871		0148	0157	0164	0163
MUENSTER	62	313	42575	60306	10100	20045	40125	51009		83131		0140	0143	0159	0161
GSNABRUECK	95	317	42580	70506	10108	20033	40125	51007		85531		0141	0149	0164	0159
GUETERSLOH	72	320	42575	60705	10101	20032	40130	52010		85530					
BAD SALZUFLEN	98	325	42575	60103	10098	20030	40125	52010		84531		0132	0139	0154	0170
HANNOVER, FLUGH.	96	338	42581	73106	10110	20045	40122	52010		86401		0140	0145	0155	0165
BRAUNSCHWEIG	81	348	42682	32904	10107	20023	40117	52007		82101		0123	0126	0132	0152
BERLIN-DAHLEM	51	381	42975	13206	10146	20062	40101	52010		81031		0151	0153	0161	0158
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42972	33008	10142	20064	40099	51009		80001					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42978	23307	10143	20056	40098	52013		80001		0140	0148	0149	0133
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42570	80507	10097	20041	40124	52011		87571		0148	0158	0174	0181
BOCHOLT	21	406	42565	63506	10118	20050	40130	51008		86800		0143	0157	0172	0175
ESSEN	152	410	42458	70408	10082	20040	40126	51012		87871		0135	0140	0162	0167
KAHLER ASTEN *	839	427	42463	43605	10079	20037	48428	52010		81131		0104	0101	0106	0100
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42570	83603	10091	20036	40132	52014		88571		0143	0146	0159	0162
KASSEL	231	436	42576	60206	10111	20039	40110	51007		81178		0135	0143	0161	0164
GOETTINGEN	175	444	42675	53406	10107	20048	40110	52004		83531		0140	0150	0166	0161
BRAUNLAGE	607	452	42480	51702	10110	20036	40093	51010		81232		0093	0102	0105	0096
AACHEN	202	501	41419	80303	10077	20061	40122	52009	71022	88671		0127	0142	0159	0170
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	41701	93408	10061	20061	40115	53011	76064			0119	0122	0138	0144
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42458	83408	10112	20061	40112	52010		87571		0130	0142	0152	0157
KOBLENZ	70	515	41356	83308	10120	20087	40101	52007	76022	87571					
BAD MARIENBERG	547	526	41456	83404	10094	20075	40101	52011	76022	87871		0118	0134	0148	0135
GIESSEN	186	532	42959	83609	10118	20074	40100	51008		88011		0147	0153	0163	0163
BAD HERSFELD	212	544	41560	80706	10098	20058	40104	51006	70262	87571		0142	0154	0156	
WASSERKUPPE *	921	544	41701	91005	10086	20086	48426	52007	76064			0104	0109	0112	0092
TRIER-PETKISBERG	265	609	41330	80204	10107	20094	40100	52012	76162	88271		0162	0165	0174	0178
DEUSELBACH	480	615	41332	80103	10097	20070	40096	52011	76166	86521		0133	0143	0147	0144
PFERDSFELD	396	626													
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41459	70202	10112	20072	48430	51007	70262	83171			0118	0122	0120
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42460	80408	10126	20089	40091	52010		87571		0156	0164	0178	0172
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41212	82903	10138	20124	40079	52008	72162	88871		0143	0145	0150	0148
WUERZBURG	268	655	41328	83605	10132	20125	40083	52006	76166	87671		0156	0162	0173	0172
BAD KISSINGEN	262	658	41239	80303	10125	20113	40081	52009	76162	87771		0148	0154	0164	0161
COBURG	337	671	41230	80704	10118	20109	40089	52010	76366	87771		0152	0158	0175	0172
BAMBERG	239	675	41426	80304	10132	20125	40082	52008	76166	87571		0164	0174	0183	0169
HOF	567	685	41708	90306	10088	20073	40097	52013	76164			0123	0138	0138	0128
WEIDEN	438	688	41330	83203	10117	20101	40081	52006	76162	88771		0136	0137	0145	0145
BERUS	363	704	41213	83304	10117	20110	40089	52008	75165	88771		0150	0157	0168	0170
THOLEY	396	705	41225	80104	10114	20107	40090	52008	76366	88771		0140	0153	0162	0160
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41217	89902	10125	20113	40083	51004	76164	87571		0138	0142	0151	0146
WEINBIET	553	724	41701	93606	10114	20114	40081	51005	75165						
KARLSRUHE	112	727	41445	82404	10152	20130	40082	51004	72162	84871		0164	0170	0181	0191
MANNHEIM	96	729	41420	83503	10148	20136	40084	51007	76362	87571		0159	0170	0176	0168
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41356	82204	10143	20117	40082	52007	72166	88871					
STUTTGART/SCHNARRNB	314	739	41457	82703	10147	20123	40085	51004	71062	87871		0149	0151	0159	0155
DEHRINGEN	276	742	41420	82503	10137	20127	40084	52008	76062	88771		0156	0160	0169	0167
WEISSENBURG	422	751	41458	82607	10149	20112	40076	52009	70262	88271		0150	0152	0150	0160
NUERNBERG	319	763	41330	82104	10150	20125	40079	51005	72162	88571		0158	0166	0168	0165
REGENSBURG	366	776	42560	82504	10156	20120	40088	52013		87571		0166	0170	0176	0163
GR. ARBER *	1437	791	41700	92010	10079	20075	48428	52004	74564						
FREIBURG	269	803	41559	82306	10163	20121	40089	51005	70362	88871		0155	0159	0166	0163
FREUDENSTADT *	797	815	41363	72505	10112	20098	48435	52005	70362	87571		0121	0122	0126	0120
KLIPPENACK *	973	818	41056	82308	10105	20100	48440	51002	72164	88571		0			

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12 FF-FF XX GG
		III RX	IIHVV NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4 015	11484	22910	10103	20054	40127	51010	69901	70181	81201		
LIST/SYLT	26 020	11583	22918	10106	20049	40105	51006	69901	70181	82800	29	
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLensburg/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	11580	62711	10111	20033	40109	52003	69901	72581	86800	25	
HÖHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32575	42705	10136	20029	40108	50004			84601		
KIEL-HÖLTENAU	31 046	32570	52712	10122	20025	40120	51007			85801		
PUTTIGARDEN	1 063	36760	72813	10121	20046	40104	52003					
NORDERNEY	11 113	11580	23110	10102	20032	40131	51008	69901	70181	82801		
BREMERHAVEN	7 129	32583	53213	10107	20045	40123	51003			83801		
CUXHAVEN	5 131	32581	53211	10100	20045	40126	53006			85201		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32682	52809	10127	20017	40117	52004			85501		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32580	62506	10126	20034	40114	51004			86800		
EMDEN-HAFEN	5 203	32581	53309	10120	20015	40131	51004			83831		
OLDENBURG	11 215											
AHLDRN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	32582	73107	10117	20036	40123	50001			878//		
SOLTAU	77 235	32685	73104	10132	20034	40120	51001			85231		
LUECHOW	17 253	32682	52905	10142	20061	40114	50000			84101		
LINGEN	21 305	32684	73504	10129	20038	40127	58001			8753/		
MUNSTER	62 313	32575	73405	10127	20057	40122	58002			8683/		
OSNABRUECK	95 317	32582	72023	10119	20034	40125	50000			878//		
GUETERSLOH	72 320	32675	73304	10128	20034	40124	57005			878//		
BAD SALZUFLEN	98 325	32681	70203	10140	20040	40119	58005			8613/		
HANNOVER, FLUGH.	96 338	32682	73405	10138	20052	40121	58001			83402		
BRAUNSCHWEIG	81 348	32682	70104	10138	20042	40115	50000			82102		
BERLIN-DAHLEM	91 381	32781	53004	10177	20044	40101	51001			81142		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32780	63107	10180	20039	40101	50004			81136		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32780	53607	10179	20038	40098	50001			81101		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32580	40307	10136	20052	40122	58001			83101		
BOCHOLT	21 406	32575	60507	10144	20045	40129	56001			8313/		
ESSEN	192 410	32565	60506	10118	20045	40124	50001			83201		
KAHLER ASTEN *	839 427	32465	83605	10093	20046	48434	52004			8127/		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32575	79904	10132	20044	40121	56008			81132		
KASSEL	231 438	32575	83307	10135	20053	40109	50001			81147		
GOETTINGEN	175 444	32975	73506	10137	20057	40109	50001			8707/		
BRAUNLAGE	607 452	32580	71204	10105	20046	40100	52007			878//		
AACHEN	202 501	31456	70401	10105	20057	40124	51005		70522	875//		
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	11/02	93504	10064	20064	40121	52006	69941	74364			
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32560	53507	10130	20058	40115	52004			84801		
KOBLENZ	70 515	11450	83604	10121	20084	40110	51010	69931	72162	872//		
BAD MARIENBERG	547 526	11560	80201	10107	20064	40102	50005	69901	70262	8627/		
GIESSEN	186 532	11562	83207	10126	20079	40105	53005	69901	76122	875//		
BAD HERSFELD	212 542	11556	80705	10121	20076	40104	53002	69901	70562	875//		
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	90504	10064	20084	48431	52005	69961	74564			
TRIER-PETRISSBERG	255 609	11350	80306	10117	20108	40103	51004	60041	76062	8522/		
DEUSELBACH	480 615	11345	80105	10097	20086	40100	51004	60061	76162	8752/		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11135	83610	10072	20063	48420	52008	69971	76362	878//		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11450	80104	10123	20107	40101	52010	60011	76162	8652/		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11210	83302	10123	20114	40086	52004	69951	75864	886//		
WUERZBURG	265 655	11332	80203	10138	20131	40086	52004	60031	72166	877//		
BAD KISSINGEN	262 658	11350	80203	10132	20116	40084	51004	60011	76062	877//		
COBURG	337 671	11258	80601	10128	20109	40092	51004	60051	76066	877//		
BAMBERG	239 675	11459	80405	10131	20117	40088	51005	60161	76066	877//		
HOF	567 685	11218	80509	10091	20075	40099	51003	60041	76164	886//		
WEIDEN	438 688	11556	70301	10144	20113	40076	50000	60031	71062	878//		
BERUS	363 704	11430	80304	10119	20112	40097	52008	60031	70265	872//		
THOLEY	396 706	11362	80411	10103	20078	40099	51007	60081	72166	875//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11230	80204	10120	20108	40096	52011	60041	76062	875//		
WEINBIET	953 724	11/01	93511	10101	20101	40092	53007	60141	76365			
KARLSRUHE	112 727	11321	83505	10150	20137	40087	52006	60031	76086	888//		
MANNHEIM	96 729	11220	83407	10132	20123	40091	52007	60041	76362	877//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11225	82006	10135	20120	40083	50000	60041	76086	873//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11356	83302	10153	20131	40083	58001	69911	72162	888//		
DEHRINGEN	276 742	11440	82902	10150	20125	40082	50000	69941	71062	876//		
WEISSENBURG	422 761	11558	73006	10170	20117	40072	56001	69901	70262	878//		
NUERNBERG	319 763	11357	72607	10163	20119	40079	50001	60021	70586	878//		
REGENSBURG	366 776	11560	82502	10180	20110	40087	50003	69901	78022	878//		
GR. ARBER *	1437 791	11/00	92112	10079	20075	48431	52005	69931	76064			
FREIBURG	269 803	11559	72312	10186	20124	40084	58001	69921	70362	868/1		
FREUDENSTADT *	797 815	11464	82709	10113	20101	48439	51004	60051	76362	875//		
KLIPPENECK *	973 818	11465	72609	10126	20092	48444	54000	69921	70264	878//		
STOETTEN	734 836	11035	72607	10124	20121	40086	53001	60031	76086	8783/		
ULM	522 838	11460	72905	10154	20099	40078	58004	69911	78082	873//		
AUGSBURG	461 852	11460	72407	10161	20122	40083	58003	60011	70186	8427/		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11468	62306	10159	20124	40078	56002	60021	72586	83233		
ERDING	462 869											
MUEHLDOERF	401 875	11457	70000	10171	20141	40074	50000	60031	70262	8587/		
PASSAU	439 893	11562	82205	10159	20137	40084	50000	60021	76082	8652/		
BREMGARTEN	212 900											
FELDBERG/SCH. *	1486 908	11/00	92320	10065	20065	48438	52011	69951	74584			
KONSTANZ	443 929	11568	82408	10171	20117	40087	50001	60011	72162	878//		
KEMPTEN	705 946	11560	72606	10146	20103	40069	50000	69971	70186	8423/		
MEMMINGEN	634 947											
OBERSDOERF *	810 948	11580	81501	10132	20104	48447	50000	69951	70262	872//		
ZUGSPITZE *	2960 961	11/01	92708	11003	21003	47018	51001	60011	78574			
HOHENPEISSENBERG *	977 962	11581	72511	10140	20085	48437	58002	69941	70164	8583/		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	11675	80407	10161	20109	40072	56005	69931	70362	878//		
WENDELSTEIN *	1832 980	11180	73005	10090	20063	48443	51003	69901	70364	85941		

22 30

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HJEHE III	IIHVV	NDDFF	ISTTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX		N	NDD			12	HLMH	XX GG
HELGGLAND	4	015	42484	22910	10102	20036	40131	51004		
LIST/SYLT	26	020	41583	62915	10092	20031	40117	51012	82201	
LECK	7	022							72511	85830
HUSUM	28	026								25
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033								
SCHLESWIG	43	035	41580	52511	10121	20025	40115	51006	70182	85800
MOHN	12	038								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42580	43006	10137	20005	40114	53006		84801
KIEL-HOLTENAU	31	046	42670	42811	10127	20034	40122	53003		84500
PUTTIGARDEN	1	063	46760	72812	10129	20038	40109	52005		
NORDERNEY	11	113	42580	23109	10106	20028	40137	51006		82201
BREMERHAVEN	7	129	42582	43213	10108	20045	40129	52006		82231
CUXHAVEN	5	131	42581	23010	10103	20042	40131	53005		82201
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42782	53408	10123	20012	40119	52003		85501
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42580	63004	10131	20025	40116	52002		86801
EMDEN-HAFEN	5	203	42681	53210	10128	20026	40134	53003		84502
OLDENBURG	11	215								
AHLHORN	49	218								
BREMEN, FLUGH.	3	224	42581	63105	10127	20032	40124	52001		86800
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253	42684	63305	10145	20046	40114	54000		86101
LINGEN	21	305	42684	73606	10135	20035	40127	50000		878//
MUENSTER	62	313	42675	73504	10137	20050	40124	53002		8683//
OSNABRUECK	95	317	42581	60303	10133	20043	40126	51001		86800
GUETERSLOH	72	320	42670	63405	10132	20043	40126	50002		84530
BAD SALZUFLEN	98	325	42680	73503	10139	20041	40121	51002		878//
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42682	73608	10140	20049	40122	53001		86431
BRAUNSCHWEIG	81	348	42682	63405	10155	20041	40112	57003		84101
BERLIN-DAHLEM	51	381	42781	73305	10171	20037	40106	52005		81116
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42780	73108	10167	20036	40104	51002		81112
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	73505	10179	20040	40100	52002		81138
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42680	50208	10160	20048	40117	58004		84201
BOCHOLT	21	406	42675	60206	10148	20033	40133	51004		82130
ESSEN	152	410	42670	60604	10147	20033	40119	57003		85131
KAHLER ASTEN *	839	427	42469	70404	10110	20041	48440	51002		85232
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42681	70303	10146	20048	40119	56001		84102
KASSEL	231	438	42680	73604	10150	20058	40108	50000		82278
GOETTINGEN	175	444	42770	60305	10152	20069	40109	51001		83502
BRAUNLAGE	607	452	42580	80304	10112	20050	40106	52005		888//
AACHEN	202	501	42662	50702	10150	20058	40113	56007		82101
NDERVENICH	117	502								
MUERBURG	627	510	41443	63503	10090	20059	40115	50002	71042	83101
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42663	59904	10172	20056	40108	58006		81101
KOBLENZ	70	515	41556	73602	10161	20083	40107	58001	70522	82232
BAD MARIENBERG	547	526	42563	73501	10130	20076	40100	51002		83232
GIESSEN	186	532	41566	80602	10136	20096	40105	50001	76162	875//
BAD HERSFELD	212	542	41556	81003	10124	20083	40109	53005	76162	875//
WASSERKUPPE *	921	544	41700	90110	10068	20068	48434	52007	76164	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41457	70802	10141	20107	40106	53005	70562	878//
DEUSELBACH	480	615	41356	83603	10105	20070	40103	53005	71062	878//
PFERDSFELD	396	626								
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41559	80211	10069	20048	48433	53004	76166	8552//
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41659	80206	10123	20103	40104	50063	72162	875//
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41212	83603	10102	20043	40103	52012	72162	877//
MUEKZBURG	268	655	41225	83606	10129	20122	40097	52009	76162	877//
BAD KISSINGEN	262	658	41350	80303	10128	20116	40093	52008	76162	875//
COBURG	337	671	41358	80903	10130	20101	40096	53004	76062	877//
BAMBERG	239	675	41568	80502	10144	20118	40090	52003	70262	878//
HOF	567	685	41113	80307	10092	20074	40101	53003	72166	886//
WEIDEN	438	688	41330	83604	10134	20111	40082	51004	71062	877//
BERUS	363	704	42462	70404	10139	20098	40101	52007		872//
THOLEY	396	706	42566	70404	10132	20070	40101	52006		878//
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41357	80605	10119	20093	40106	52010	71062	875//
WEINBIET	553	724	41701	93608	10090	20090	40104	51009	74565	
KARLSRUHE	112	727	41401	83504	10129	20119	40102	52013	76086	888//
MANNHEIM	96	729	41456	80207	10126	20103	40104	52012	72166	888//
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41465	73210	10149	20113	40086	51005	72598	873//
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41356	72710	10144	20127	40090	51005	72598	872//
DEHRINGEN	276	742	41425	83204	10133	20123	40091	53007	76062	877//
WEISSENBURG	422	761	41560	72603	10157	20122	40074	55000	72582	878//
MUERNBERG	319	763	42358	83005	10154	20118	40083	50003		878//
REGENSBURG	366	776	41570	72701	10182	20133	40087	55000	72582	878//
GR. ARBER *	1437	791	41700	92110	10083	20079	48432	51001	74564	
FREIBURG	269	803	41558	82411	10189	20118	40085	50001	79522	8796//
FREUDENSTADT *	797	815	41465	72704	10104	20092	48444	52008	72162	8557//
KLIPPENECK *	973	818	41468	73005	10125	20088	48448	53004	70282	86832
STOETTEN	734	836	41122	83008	10124	20117	40067	51002	76182	889//
ULM	522	838	41460	79901	10145	20126	40083	50003	72598	86832
AUGSBURG	461	852	41668	82506	10136	20115	40091	53003	72998	8557//
NEUBURG/DONAU	381	853								
LANDSBERG	623	857								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858								
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41565	72508	10175	20104	40074	55000	70282	8583//
ERDING	462	869								
MUEHLDORF	401	875	41560	72405	10183	20128	40071	56001	71782	8597//
PASSAU	409	893	41565	70000	10166	20123	40080	57003	78086	83270
BREMGARTEN	212	900								
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41703	82316	10067	20065	48439	51001	74164	882//
KGNSTANZ	443	929	41563	82510	10149	20116	40096	53004	78086	8697//
KEMPTEN	705	946	42565	72406	10151	20101	40088	50000		879//
MEMMINGEN	634	947								
OBERSDORF *	810	948	41680	81705	10144	20094	48449	58001	76022	883//
ZUGSPITZE *	2960	961	41701	92605	11006	21006	47019	51001	77384	
HOMENPEISSENBERG *	977	962	42572	72609	10153	20082	48438	56001		83832
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41360	83201	10136	20121	40091	53010	76382	888//
WENDELSTEIN *	1832	980	41260	82314	10054	20042	48450	53002	76184	888//

18 UHR UTC

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

STATION	HÖHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12	14	20	50	
		RX			N	NDDO			R		HLMH		R	N	N	N
HELGOLAND	4	015	12484	43009	10099	20038	40135	53004	69902		84801					
LIST/SYLT	26	020	11584	33113	10094	20032	40123	53006	69922	70181	83600					
LECK	7	022											25	10112		
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	11580	92809	10095	20042	40126	52010	69902	72582	85800		10134	0154	0140	0123 0119
HÖHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	32670	22812	10113	20023	40133	52010			82500		10146	0205	0196	0162 0147
PUTTGARDEN	1	063	36760	72808	10101	20063	40114	52005					10135	0183	0169	0144 0127
NORDERNEY	11	113	12580	33309	10099	20046	40140	52003	69902				10134			0140 0132 0124
BREMERHAVEN	7	129	32583	33410	10104	20050	40134	52005					10108	0194	0174	0153
CUXHAVEN	5	131	32581	23110	10100	20040	40135	52004					10110			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32782	53506	10112	20021	40128	52008					10113	0190	0185	0169 0154
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32580	43004	10120	20028	40123	52007					10142	0192	0174	0152 0136
													10154	0183	0174	0157 0153
EMDEN-HAFEN	5	203	32681	43309	10113	20024	40140	52006								
GLDENBURG	11	215											10130	0204	0185	0161 0152
AHLDRN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	32581	60109	10115	20038	40129	52005					10135	0172	0169	0151 0141
SOLTAU	77	235											10136	0212	0194	0165 0145
LUECHOW	17	253	32782	53305	10133	20035	40121	52007					10156	0245	0223	0182 0159
LINGEN	21	305	333//	10136							8777		10136	0182	0173	0167 0159
MUENSTER	62	313	32675	63405	10128	20046	40124	54000					10142			
OSNABRUECK	95	317	32581	73505	10124	20033	40127	51001					10139	0188	0180	0166 0155
GUETERSLOH	72	320	32968	30105	10130	20037	40128	53002					10130			
BAD SALZUFLEN	96	325											10145	0197	0187	0171 0163
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32682	33306	10125	20048	40126	52004					10152	0215	0200	0182 0161
BRAUNSCHWEIG	81	346	32682	63407	10136	20034	40116	52004					10158	0215	0195	0172 0145
BERLIN-DAHLEM	51	381	32781	73203	10155	20038	40112	51008					10180	0247	0225	0198 0152
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32775	73104	10156	20039	40109	52005					10185			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32781	73307	10156	20041	40108	52008					10184	0242	0191	0153 0132
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32680	50306	10152	20051	40117	54000					10166	0230	0208	0184 0174
BOECHOLT	21	406											10152	0184	0180	0173 0170
ESSEN	152	410	32675	10608	10133	20045	40122	52002					10149	0207	0198	0171 0164
KAHLER ASTEN *	839	427	32472	70505	10100	20039	48441	52004					10116	0159	0134	0113 0100
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32680	10207	10131	20045	40123	53003					10150	0213	0201	0171 0157
KASSEL	231	438	32675	63305	10148	20059	40109	51001					10157			
GOETTINGEN	175	444											10157	0176	0166	0162 0157
BRAUNLAGE	607	452	32580	71004	10105	20051	40110	52004					10130	0148	0125	0109 0095
AACHEN	202	501											10155	0196	0175	0156 0163
NDERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510	11757	63602	10100	20066	40114	51001	69942	71042	84531		10107	0135	0133	0134 0139
KOELN/BOONN, FLUGH.	91	513	32965	63906	10164	20060	40108	54000			83031		10178	0240	0198	0170 0152
KOBLENZ	70	515							69932				10177			
BAD KARIENBERG	547	526	12562	71703	10120	20079	40105	53003	69902				10146	0164	0148	0144 0134
GIessen	186	532	11674	60203	10150	20090	40107	51003	69932	70162	84502		10151	0173	0170	0168 0159
BAD HERSFELD	212	542							69942				10126	0150	0151	0153
WASSERKUPPE *	921	544	11457	80507	10065	20065	48435	51002	60052	76164	88577		10104	0124	0120	0105 0092
TRIER-PETRISBERG	265	609	11460	70903	10129	20092	40106	58001	60052	70262	84837		10145	0175	0173	0170 0172
DEUSELBACH	480	615							60062				10114	0137	0139	0139 0141
PFERDSFELD	396	626														
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11565	70409	10085	20023	48439	53004	60032	70262	83577		10116		0124	0126 0117
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11462	79603	10131	20106	40110	52006	60042	70262	85577		27 10133	0148	0157	0168 0170
NICHLSTADT/VIELBRUN	402	648											10139	0139	0143	0147 0146
WUERZBURG	268	655	11235	83604	10120	20113	40105	53007	60092	71062	87577		10143	0171	0171	0171 0169
BAD KISSINGEN	262	658							60022				10134	0157	0161	0162 0158
COBURG	337	671	11357	80201	10114	20094	40107	52009	60052	71062	87777		10136	0180	0172	0170 0168
BAMBERG	239	675							60162				10147	0177	0176	0174 0166
HOF	567	685	11110	80308	10087	20075	40112	53009	60052	71062	88677		10096	0129	0128	0133 0127
WEIDEN	438	688	11435	83604	10130	20105	40093	53009	60062	71062	87577		10148	0153	0152	0151 0142
BERUS	363	704	12463	70504	10132	20084	40103	54000	60032		87877		10140	0159	0160	0162 0167
THOLEY	396	706							60082				10138	0152	0154	0157 0159
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11458	70806	10120	20089	40110	51004	60042	70162	84837		10136	0148	0148	0150 0145
WEINBIET	553	724	46111	70309	11111	21111	41111	52004	60162				10116			
KARLSRUHE	112	727	11450	83503	10127	20106	40105	51003	60042	71086	88877		10166	0176	0181	0183 0185
MANNHEIM	96	729	11550	83405	10123	20109	40109	52005	60062	71062	88577		10150	0157	0167	0171 0167
STUTTART, FLUGH.	396	738	11340	73204	10130	20107	40100	52010	60052	76198	87877		10154			
STUTTART/SCHNARRENB	314	739	11212	82707	10130	20120	40104	53012	60072	75198	88777		10156	0162	0164	0162 0154
DEHRINGEN	276	742	11456	83601	10124	20114	40102	51009	60022	71062	88677		10158	0171	0167	0166 0159
WEISSENBURG	422	761	11558	72904	10150	20120	40082	53006	69962	70182	87677		10176	0188	0182	0162 0158
NUERNBERG	319	763	11450	83207	10136	20108	40095	52010	60022	72522	88877		10165	0180	0174	0169 0160
REGENSBURG	366	776	11559	63302	10158	20133	40085	58005	69982	70298	86800		10198	0210	0194	0180 0162
GR. ARBER *	1437	791	11700	92706	10074	20070	48440	53007	60072	74596			10086			
FREIBURG	269	803	11560	70603	10164	20111	40097	53008	69932	70298	85831		10218	0193	0178	0168 0162
FREUDENSTADT *	797	815							60072							

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

C5 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE III	IIHV	NOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
		RK		N	4UDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4 015	41484	33007	10091	20046	40144	52009	72581	85801					
LIST/SYLT	26 020	43482	43211	10080	20023	40137	52014		84200					
LECK	7 022	41581	32903	10062	20021	40139	52007	78081	83200					
HUSUM	28 026	42584	31111	10054	20018	40137	52011		83800					
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42670	23010	10071	20038	40141	52014		82800					
SCHLESWIG	43 035	42581	42905	10068	20047	40142	52016		84800					
HOHN	12 038	42575	43104	10072	20034	40143	52013		84800		0117	0124	0124	0118
KIEL-KRONSHAGEN	17 045													
KIEL-HOLTENAU	31 045	42770	12904	10058	20050	40149	52015		81500		0120	0132	0144	0127
PUTTGARDEN	1 063	46160	12607	10056	20053	40128	52014							
NORDERNEY	11 113	42580	33308	10089	20035	40147	52007		83200		0149	0171	0169	0149
BREMERHAVEN	7 129	42583	13604	10094	20045	40143	52009		81100					
CUXHAVEN	5 131	42580	12905	10084	20047	40143	52008		81200		0160	0164	0172	0158
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42786	23004	10075	20032	40140	52012		81201		0137	0146	0155	0136
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42682	10000	10068	20026	40139	52016		81501		0157	0173	0163	0150
EMDEN-HAFEN	5 203	42680	13305	10078	20036	40150	52010		81100		0155	0160	0170	0152
OLDENBURG	11 215	42982	13602	10066	20022	40158	52011		80001					
AHLHORN	49 218	42961	10205	10071	20027	40155	52017		81031					
BREMEN, FLUGH.	3 224	42784	23507	10092	20038	40143	52014		82501		0146	0158	0154	0141
SOLTAU	77 235	42780	33505	10083	20032	40139	52013		83500					
LUECHOW	17 233	42580	73403	10105	20039	40135	52013		87511		0165	0177	0180	0159
LINGEN	21 305	42582	20306	10100	20028	40143	52016		82500					
MUENSTER	62 313	42970	13603	10090	20042	40138	52012		81031		0160	0164	0168	0156
USNABRUECK	95 317	42980	10203	10095	20039	40139	53011		80001					
GUETERSLOH	72 320	42665	73603	10100	20044	40141	52012		84531					
BAD SALZUFLEN	98 325	42575	40403	10089	20039	40139	52012		83531					
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42780	73504	10102	20040	40139	52012		87511					
BRAUNSCHWEIG	61 348	42780	73404	10108	20040	40133	52015		87511		0148	0153	0166	0151
BERLIN-DAHLEM	51 381	42861	70105	10144	20035	40126	52014		84571		0155	0168	0171	0150
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42875	70206	10141	20038	40121	52012		87071		0184	0190	0191	0161
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42781	70307	10139	20036	40122	53013		86571		0174	0176	0159	0134
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42775	60205	10118	20036	40130	52012		82501		0170	0185	0192	0176
BOCHOLT	21 406	42970	20103	10092	20042	40138	52010		82030					
ESSEN	152 410	42675	63705	10114	20038	40135	52011		85531					
KAHLER ASTEN *	839 427	42973	40108	10095	20030	48443	52013		80002		0161	0171	0177	0162
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42680	40603	10074	20045	40141	52013		84501		0115	0123	0117	0100
KASSEL	231 438	42774	63507	10112	20048	40131	53017		84501		0168	0172	0178	0159
GOETTINGEN	175 444	42765	40104	10115	20058	40130	52015		82542		0163	0176	0183	0161
BRAUNLAGE	607 452	42660	73501	10084	20042	40127	52008		83501					
AACHEN	202 501	42911	10302	10100	20045	40131	52014		85071					
NOERVENICH	117 502	43665	73303	10102	20040	40123	52010		83501					
MUERBURG	627 510	42659	83603	10087	20062	40126	52008		87511		0137	0135	0142	0136
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42980	50304	10131	20055	40121	52012		85031		0168	0184	0183	0154
KOBLENZ	70 515	41550	82004	10133	20095	40115	53012	70522	87811					
BAD MARIENBERG	547 526	42562	71403	10103	20082	40120	52010		84571					
GIESSEN	186 532	42966	50801	10110	20105	40127	52016		85030		0147	0158	0164	0157
BAD HERSFELD	212 542	41456	70502	10102	20077	40126	52009		71062	87511				
WASSERKUPPE *	921 544	41560	80907	10069	20060	48443	51010		76062	87511	0095	0104	0108	0092
TRIER-PETRISBERG	265 609	41558	80601	10117	20091	40116	52010		72162	87511	0165	0169	0174	0169
DEUSELBACH	480 615	41357	80603	10099	20088	40115	53008		71062	87811				
PFERDSFELD	396 626	41837	70000	10096	20088	40122	58003		71022	87071				
KL./FELDBERG/TS. *	805 635	42562	70707	10072	20054	48446	52012		64531					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	42762	70801	10126	20105	40120	53009		87511					
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41215	80000	10099	20090	40120	52010		71052	88611				
WUERZBURG	268 655	41456	83504	10112	20077	40123	52016		72162	87511	0142	0150	0162	0166
BAD KISSINGEN	262 658	46111	10401	10103	20090	40114	51014							
COBURG	337 671	41456	80000	10102	20087	40121	52011		71022	88511				
BAMBERG	239 675	46111	13605	10111	20093	40113	51014							
HOF	567 685	41214	80306	10084	20076	40129	52015		75165	88611				
WEIDEN	438 688	41435	83605	10110	20093	40109	52012		71022	87511				
BERUS	363 704	42563	70704	10112	20078	40116	52009		87511		0155	0162	0167	0164
THOLEY	396 706	42460	80804	10109	20102	40116	52009		87511					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41556	70705	10110	20093	40118	52005		71022	86531	0128	0144	0150	0144
WEINBIET	553 724	46111	10207	10092	20081	40122	52007							
KARLSRUHE	112 727	41440	80000	10123	20103	40118	52012		71022	88611	0156	0166	0176	0182
MANNHEIM	56 729	41556	83303	10123	20114	40119	53009		75162	88511	0141	0156	0164	0165
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41230	70102	10122	20102	40113	52011		71062	87611				
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41422	82803	10122	20115	40119	52013		71052	87611	53-	0157	0161	
DEHRINGEN	276 742	41456	83502	10121	20112	40116	52013		71022	88611	0147	0156	0163	0157
WEISSENBURG	422 761	41240	83302	10128	20120	40103	52016		71022	88611				
MUERBERG	319 763	41450	83403	10125	20104	40110	52013		71052	88511				
REGENSBURG	366 776	41570	73501	10130	20114	40107	52016		72982	87811				
GR. ARBER *	1437 791	41703	82108	10072	20065	48448	52008		74564	88211				
FREIBURG	269 803	41442	71502	10142	20120	40112	51012		71022	82832	0162	0169	0176	0161
FREUDENSTADT *	797 815	41159	83601	10103	20098	48456	51011		78082	88311				
KLIPPENACK *	973 818	42365	73102	10092	20078	48456	52009		66831		0123	0136	0130	0126
STOETTEN	734 836	41703	92607	10106	20106	40116	52012		74544		0134	0139	0139	0123
ULM	522 838	41458	72102	10128	20114	40112	52013		70282	87831				
AUGSBURG	461 852	42760	52305	10128	20119	40116	52015		82570		0148	0150	0156	0155
NEUBURG/DONAU	381 853	41643	72502	10128	20110									

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH, DEN 18. MAI 1988						NUMMER 139											
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			
	1800			1800			1800			1800			1800			0000			
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	
PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF		
HPA																			
10	3117	-43	08 22	3132	-42	08 18	3113	-45	09 17						3117	-42	13 23		
20	2654	-47	09 15	2668	-47	09 14	2659	-50	08 10	2662	-47	06 04	2657	-50	11 06				
30	2387	-51	09 10	2403	-52	09 09	2392	-53	10 07	2395	-50	12 04	2394	-54	13 01				
50	2055	-52	12 01	2071	-52	00 00	2063	-53	22 06	2065	-54	23 07	2068	-54	24 09				
70	1838	-53	23 04	1854	-53	24 05	1847	-54	25 07	1849	-54	26 11	1852	-54	28 16				
100	1608	-54	24 11	1624	-54	24 19	1618	-53	26 14	1620	-54	24 17	1624	-53	25 17				
150	1346	-53	24 23	1362	-52	25 25	1357	-54	24 20	1359	-54	25 19	1364	-54	25 25				
200	1163	-57	-65 25 37	1176	-56	-66 26 32	1173	-58	-64 25 32	1178		25 22	1182	-60	-64 24 20				
250	1022	-57	-65 24 48	1035	-56	-66 26 56	1034	-57	-63 24 47	1038	-59	-62 21 23	1043	-56	-60 22 22				
300	0905	-49	-58 25 49	0917	-46	-58 26 54	0916	-48	-55 25 41	0921	-48	-51 22 17	0924	-47	-51 22 25				
400	0710	-33	-44 25 49	0719	-31	-44 25 30	0719	-31	-44 25 34	0724	-30	-33 25 21	0726	-29	-34 24 17				
500	0549	-21	-35 25 46	0557	-19	-38 26 23	0557	-19	-36 25 27	0561	-18	-20 25 20	0562	-17	-24 26 15				
700	0292	-6	-17 26 32	0299	-4	-9 26 20	0299	-4	-21 27 16	0301	-2	-2 26 15	0302	-1	-1 26 11				
850	0139	2	-10 27 24	0142	9	-4 32 10	0143	6	-6 30 12	0143	8	3 26 05	0144	8	4 30 11				
1000	0007	5	2 29 06	0008	8	7 32 06	0008			0007			0007						
				010	-42	08 18	049		22 06				013	-42	15 23				
				013		10 21	068	-53					029		11 03				
				017		09 17	074	-54					033	-55	17 01				
				023	-48		077	-54					037		24 04				
				028	-52		082		26 16				055	-54	25 11				
				050	-52	00 00	091	-56					061	-56					
				054		24 02	100	-53	26 14				070		28 16				
	010	-43	08 22	054		24 02	106		25 13				073	-54	26 16				
	014		11 19	063		22 03	118	-52	28 14				085	-55					
	018		07 16	079		25 08	138	-55	24 21				101	-53					
	020	-47	09 15	100	-54	24 19	160	-53	25 20				119	-56	24 19				
	025	-48	07 16	110	-50	26 10	182	-55	-62 26 23				135		26 16				
	029	-51		130	-53		212	-60	-66				149	-54					
	040	-51	10 09	166		24 24	222	-60	-66				177	-57	-62 25 19				
	048		10 02	185	-52	-62 25 24	230	-62	-68 25 40				218	-63	-66 22 23				
	051		11 01	199		26 32	250	-57	-63 24 47				240		21 24				
	054		20 01	218	-60	-70 26 45	256		24 47				273	-52	-57				
	057		22 01	240	-58	-68	267	-54	-61				283		23 23				
	105	-54	25 12	262	-53	-63 26 59	338	-41	-49	100	-54	24 17	316		22 25				
	119	-52	26 10	281	-49	-60	393	-32	-44	113		26 12	338	-39	-43 22 22				
	153	-54	23 24	338		27 52	410	-30	-45	121	-54		384	-31	-37				
	182	-55	-63 25 22	363	-37	-52	484		25 29	139	-53		405	-28	-33				
	201		25 37	409	-30	-43 25 30	509	-18	-35	193	-60	-63 25 22	474		26 16				
	283	-52	-60	440		26 21	531	-18	-34	217	-59	-62	523	-15	-22				
	353		25 51	496	-19	-39	572		24 18	233		22 24	567	-12	-12				
	446	-27	-39	547		26 22	591	-11	-28	243	-61	-64 22 23	583		25 14				
	545	-17	-32	600		26 23	600		25 16	321		21 16	600		26 14				
	600		25 39	607	-10	-25	682		27 14	380	-33	-36 25 20	632		27 19				
	653	-9	-24 25 36	662	-5	-21	714	-3	-19	528	-15	-17 24 20	659	-4	-5				
	713	-5	-15	680		25 19	731	-3	-7	600		24 14	678	-3	-3				
	745	-6	-10 27 35	797	-4	-7	792	3	-4 26 18	651	-5	-5	713	0	-1				
	800		27 23	800		27 18	800		26 18	717	-1	-1 26 16	737		25 12				
	828		27 21	800		27 17	869	7	-7	768	3	-1 23 10	800		28 07				
	855	2	-11	850	9	-4 32 10	889	8	-2 32 05	800		24 08	802		28 07				
	898		30 19	899		32 12	890		32 05	840		25 06	829	7	3 30 11				
	900	0	-3	911	9	-4	924	10	-2 01 05	872		29 04	856		30 12				
	925	2	-2 32 18	925	8	-1 33 13	925	10	-1 01 08	908		32 06	892	11	5				
	984	5	0 33 15	960	6	4 34 14	955	8	6 03 11	925	13	7 31 08	909	12	11 27 17				
	003	5	2 28 04	003	9	7 32 06	992	10	7 02 06	963	15	8	925	13	11 28 13				
										971	13	12 26 02	953	14	12 24 01				
TROPO-PAUSE	234	-60	-68 25 48	100	-54	24 19	230	-62	-68 25 40	243	-61	-64 22 23	218	-63	-66 22 23				
MAX-WIND				262	-53	-63 26 59													
30/50	0332			0332			0329			0330			0326						
50/100	0447			0447			0445			0445			0444						
100/200	0445			0448			0445			0442			0442						
200/500	0614			0619			0616			0617			0620						
500/1000	0542			0549			0549			0554			0555						

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1806	HANNOVER 1806	ESSEN 1806	STUTT GART 1806	MUENCHEN 1806	BERLIN 1806	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON ESSEN	
PILDTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 31.2	DDFFF 30.9	DDFFF	DDFFF 30.6		
KM DDFFF	9 21	7 14	8 20	5 12	9 23	9 18		
30.9	9 21	7 14	9 20	5 12	9 23			
26.4	11 10	11 16	10 16	13 8	11 8	12 13		
23.7	12 10	13 3	11 9	16 4	18 8	15 8		008 -42 11 26
20.7	4 2	24 4	22 3	27 5	27 6	24 8		
18.3	24 11	25 12	25 14	25 18	25 15	24 14		
15.9	25 16	23 22	27 16	26 17	25 20	24 20		
13.5	25 22	25 26	26 20	25 21	25 20	25 29		
12.0	24 36	25 42	25 36	23 27	24 20	25 38		
10.5	24 64	24 49	24 41	23 26	22 23	25 47		
9.0	24 65	24 49	24 46	22 22	21 31	25 42		
7.2	24 51	24 43	25 41	23 19	21 22	25 34		
5.4	25 51	24 35	25 39	24 19	24 16	26 24		
4.2	25 49	25 33	25 22	24 21	26 18	26 23		
3.0	26 36	26 28	26 18	26 15	27 15	26 20		
2.1	26 35	27 17	29 15	25 12	24 12	28 16		
1.5	28 24	28 13	30 9	25 10	25 14	30 15		
0.9	29 18	32 5	35 4	28 11		30 16		
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF		
	0971 24 70							

