

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SONNTAG

DEN 22. MAI

1988

NUMMER 143

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	ISTTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX GG
		RX			N	NDD			R	12	HLMM		
HELGOLAND	4	015	11684	63010	10099	20071	40291	58004	69901	70361	86500		
LIST/SYLT	26	020	11480	33208	10089	20075	40279	57003	69921	70187	83800		
LECK	7	022	41656	33104	10080	20054	40294	54000		71061	83500		
HUSUM	28	026	42462	62803	10078	20056	40288	57006			86577		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41658	62804	10076	20071	40286	58002		72186	86500		
SCHLESWIG	43	035	11462	62605	10070	20062	40283	58002	69921	72582	86800		
HÖHN	12	038	42460	62602	10068	20045	40290	58002			86800		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32760	72804	10080	20070	40291	52001			87577		
PUTTGARDEN	1	063	36760	72912	10087	20083	40272	52001					
NORDERNEY	11	113	32982	33107	10095	20076	40296	58007			83030		26
BREMERHAVEN	7	129	32770	72708	10086	20057	40293	58004			87577		
CUXHAVEN	5	131	42675	72905	10091	20062	40290	58004			87577		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32781	52503	10054	20032	40288	58003			85500		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32665	62702	10057	20044	40284	54000			86500		
EMDEN-HAFEN	5	203	32981	13201	10067	20042	40300	58005			80001		
OLDENBURG	11	215	42780	13501	10043	20004	40310	57004			81500		
AHLHORN	49	218	42980	10000	10019	21003	40304	58003			80001		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32784	23002	10034	20018	40296	57003			82500		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253	32784	12701	10039	20025	40292	51002			81500		
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	32980	10804	10071	20030	40296	50001			80001		
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	32970	10000	10048	20023	40303	51001			80001		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31760	10000	10037	20028	40303	51003		71100	81500		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32980	02802	10050	20030	40298	51002					
BERLIN-DAHLEM	51	381	32980	13104	10054	20045	40280	51001			81030		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32875	13003	10073	20046	40279	52003			81500		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32980	13306	10078	20045	40277	51001			80001		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	01003	10067	20028	40291	58003					
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32989	11006	10081	20016	40294	58004			80001		
KAHLER ASTEN *	839	427	32986	00507	10017	21009	48556	58002					
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	32981	00000	10045	20020	40300	56001					
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501											
NGERVENICH	117	502	42982	02702	10044	20003	40294	54000					
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32982	30707	10060	20020	40287	58002			80001		
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32780	70104	10066	20038	40290	57003			87577		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	32982	00506	10029	21010	48559	58004					
TRIER-PETRISBERG	265	609	32981	00204	10065	20013	40280	57005					
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	42761	10402	10046	21017	40288	57005			81500		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32781	10504	10039	20013	40289	58002			81500		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648											
WUERZBURG	268	655											
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	32670	73601	10044	20015	40298	58001			87577		
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32975	10607	10067	20011	40274	58005			80001		
WEINBIET	553	724	46777	70810	10057	20009	40276	57005					
KARLSRUHE	112	727	32770	30902	10062	20041	40279	54000			83500		
MANNHEIM	96	729	32770	70406	10096	20007	40276	57005			87577		
STUETT GART, FLUGH.	396	738	32980	03602	10037	20006	40279	57007			81500		
STUETT GART/SCHNARRENB	314	739	32780	13601	10066	20035	40276	58005			81500		
DEHRINGEN	276	742	32768	60504	10076	20023	40274	58005			86500		
WEISSENBURG	422	761	32770	70703	10080	21012	40273	56001			87577		
MUERNBERG	319	763	32780	63401	10049	20004	40293	58001			86500		
REGENSBURG	366	776	32775	70000	10068	20006	40286	55001			87577		
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	32974	01113	10092	20019	40258	58005					
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836	32982	10710	10041	21010	40281	58005			81500		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32970	70305	10060	20026	40276	58005			87077		
NEUBURG/DONAU	381	853	42775	60304	10072	20003	40283	54000			86500		
LANDSBERG	623	857	42965	00000	10031	20003	40285	58005					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42880	60402	10062	20022	40274	57009			86577		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32775	71002	10072	20032	40271	58007			87577		
ERDLING	462	869	43770	60305	10064	20030	40273	58003			86500		
MUEHLDORF	401	875											
PASSAU	409	893	32862	60000	10065	20017	40283	50003			86070		
BREM GARTEN	212	900	42975	00207	10061	20030	40264	57008					
FELDBERG/SCHW. *	1486	908											
KONSTANZ	443	929	32965	00103	10072	20024	40259	58008					
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	42970	00303	10030	21003	40287	58004					
OBERSTDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	11789	13607	11103	21122	47073	57003	69931	70174	81500		
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32975	10909	10041	21002	48544	58004			81030		
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HÖHE III	IIHV RX	NOFF	ISTTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42484	73006	10099	20081	40286	56005		878//	
LIST/SYLT	26 020	42482	40208	10076	20056	40281	50001		84800	
LECK	7 022	41457	33501	10076	20056	40289	56005	72581	83800	
HUSUM	28 026	41330	73601	10074	20060	40284	56004	71122	878//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41458	33001	10064	20053	40287	50001	71121	83500	
SCHLESWIG	43 035	41215	70000	10073	20071	40281	56002	71082	875//	
HÖHN	12 038	41435	72804	10076	20058	40286	56003	72522	878//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	42760	42804	10062	20056	40292	54000		84500	
PUTTGARDEN	1 063	46160	73211	10087	20073	40274	52002			
NORDERNEY	11 113	42975	63107	10098	20081	40290	56006		86030	
BREMERHAVEN	7 129	42464	72608	10089	20063	40287	58006		878//	
CUXHAVEN	5 131	42468	83005	10095	20071	40284	57006		878//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42770	72802	10061	20046	40283	58005		875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42665	42602	10048	20039	40283	56001		84500	
EMDEN-HAFEN	5 203	42981	52105	10066	20049	40292	57008		82031	
OLDENBURG	11 215	42780	53502	10031	20011	40315	57005		85500	
AHLHORN	49 218	42780	30301	10005	21012	40302	56003		82550	
BREMEN, FLUGH.	3 224	42784	52202	10019	20016	40294	57002		85500	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	41775	22102	10033	20026	40288	58005	71100	82500	
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42980	10902	10041	20016	40295	58002		81031	
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41956	10000	10032	20019	40299	58005	71100	80001	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41760	52602	10024	20016	40300	57004	71111	85500	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41762	32702	10039	20024	40294	58004	71100	82530	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42968	13104	10040	20038	40281	54000		81041	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42965	03004	10049	20040	40278	58001			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42975	03404	10060	20043	40276	56001			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42975	00000	10035	20012	40289	56003			
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	42982	01105	10064	20014	40292	58003			
KAHLER ASTEN *	839 427	42982	10807	10016	21005	48549	57007		81040	
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	42972	00000	10026	20019	40298	58004			
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	42972	22701	10027	20001	40291	58001		80001	
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42980	11403	10022	20003	40287	56002		80001	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	42780	13504	10038	20027	40290	56003		81500	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	42680	70807	10026	21007	48556	57004		875//	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42681	10408	10063	21001	40274	57007		81530	
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	42961	00505	10038	21006	40286	57004			
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42780	10604	10030	20014	40283	58006		81500	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648									
WUERZBURG	268 655									
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	42568	73502	10042	20018	40292	57007		875//	
WEIDEN	438 688									
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42970	10508	10050	20006	40270	57007		80001	
WEINBIET	553 724	461//	70910	10045	21003	40268	57010			
KARLSRUHE	112 727	42970	00702	10047	20029	40270	57009			
MANNHEIM	96 729	42970	30408	10070	20006	40271	57007		81031	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42970	03102	10027	20004	40272	57008			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42770	10302	10052	20026	40273	56005		81500	
OEHRINGEN	276 742	42962	00401	10050	20018	40270	57007			
WEISSENBURG	422 761	32965	00203	10050	20007	40271	58008			
NUERNBERG	319 763	42970	00301	10007	21011	40293	56005			
REGENSBURG	366 776	42962	00302	10030	20014	40285	57007			
GR.-ARBER *	1437 791	41115	20413	11018	21023	48544	57008	74141	82500	
FREIBURG	269 803	42975	01111	10083	20012	40245	57014			
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	42970	00809	10020	21001	40278	57009			
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	42968	50507	10037	20016	40273	57007		85030	
NEUBURG/DONAU	381 853	42760	30203	10046	21004	40279	58008		82501	
LANDSBERG	623 857	42959	10704	10034	20012	40274	57010		81030	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42875	20704	10049	20012	40268	57009		82500	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42765	20904	10041	20018	40272	56006		82500	
ERDING	462 869	43760	30702	10031	21002	40274	57007		83500	
MUEHLDOERF	401 875									
PASSAU	409 893	42959	00000	10051	20031	40276	57009			
BREMGARTEN	212 900	42975	02002	10045	20015	40254	57011			
FELDBERG/SCHW. *	1486 908									
KONSTANZ	443 929	42965	00206	10066	20019	40248	58012			
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	42962	00703	10016	21009	40280	57009			
OBERSTOORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	42789	11107	11094	21118	47068	57005		81542	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42767	10911	10036	21008	48530	57016		81500	
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	42975	10204	11035	21049	48542	57010		80001	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	06 UHR UTC				06	V.T.	06	V.T.	V.T.	
												FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT						
			RX		N	NDDD		R	12	HLMH	XX	GG	NNNN	NNMM	NGG	4ESSS	7RRRZ	R	9455S		
HELGOLAND	4	015	11484	73503	10099	20078	40287	53001	69902	72522	878//					20097	21012	30007		79902	94102
LIST/SYLT	26	020	12481	50405	10087	20050	40287	53006	69922		85800					20073	20097	31004		79942	94021
LECK	7	022	43///	////												20060		31004		70022	94026
HUSUM	28	026	43///	////												20070	20094	31004		79922	94034
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43///	////												20050		31002		70022	
SCHLESWIG	43	035	11530	30101	10083	20067	40286	52005	69932	72884	83830					20068	20090	31006		70062	94046
MOHN	12	038	43///	////												20072		31002		79922	94042
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																			
KIEL-HOLTENAU	31	046	31030	72503	10076	20072	40291	54000		72841	87100					20050	20088	31003		70012	94062
PUTTGARDEN	1	063	36760	73212	10097	20057	40276	52002								20068		37006			94089
NORDERNEY	11	113	32470	53107	10100	20074	40293	53003			83832					20092	21011	30008			94127
BREMERHAVEN	7	129	32661	72709	10099	20076	40287	55000			85501					20085	21013	30008			94105
CUXHAVEN	5	131	11475	72904	10098	20063	40287	53003	69902	72661	878//					20085	21013	31006		79902	94102
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11458	73102	10084	20065	40284	52002	69902	72052	878//					20054	20095	31001		79932	94090
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31556	52902	10075	20067	40285	53002		71011	85500					20048	20079	31002		79932	94051
EMDEN-HAFEN	5	203	32970	42209	10086	20066	40296	52004			84030					20063	21012	30002			94128
OLDENBURG	11	215	43///	////												20023		30102			94135
AHLHORN	49	218	43///	////												20002	20090	31104		79902	94103
BREMEN, FLUGH.	3	224	32665	72302	10059	20045	40296	53002			875//					20015	21010	30101		79902	94118
SOLTAU	77	235	32970	72202	10061	20046	40293	55000			878//					20026	20085	31001		79902	94057
LUECHOW	17	253	11660	72301	10072	20064	40288	53001	69902	72111	875//					20033	20091	31000		79922	94091
LINGEN	21	305	32984	11501	10083	21002	40297	50001			81030					20036	21017	30003			94078
MUENSTER	62	313	32980	11004	10080	20033	40291	55002			80001					20024	20095	30000			94081
OSNABRUECK	95	317	32984	10000	10071	20020	40294	53002			81030					20018	20097	30102			94071
GUETERSLOH	72	320	32965	01202	10067	20029	40298	55000			80001					20021		30105			
BAD SALZUFLEN	98	325	32981	10000	10049	20022	40295	56002			80002					20015	20084	31103			94061
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32782	72902	10052	20039	40297	58002			875//					20024	20087	31000		79902	94065
BRAUNSCHWEIG	81	348	32760	82303	10055	20038	40296	53002			875//					20034	20084	31101		79922	94069
BERLIN-DAHLEM	51	381	32362	23306	10072	20047	40281	51001			82600					20034	20098	30002			94094
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32362	63205	10065	20053	40281	53003			86600					20032	21014	30101			94103
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32465	13305	10081	20055	40278	53002			81100					20054	21019	30002			94093
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	20000	10087	20050	40289	53001			80001					20025	20096	30100			94092
BOCHOLT	21	406	32970	31203	10068	20031	40294	55001			80001					20021	21010	30101			94077
ESSEN	152	410	32984	11105	10090	20028	40291	53001			80001					20058	21012	30003		79902	94081
KAHLER ASTEN *	839	427	32982	11005	10044	20013	48554	55003			81041					20013	20035	30103			94067
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32980	10000	10069	20039	40296	55001			80001					20009	20064	30102		79902	94068
KASSEL	231	438	32970	00202	10052	20025	40298	53003			80001					20026	20086	30102			94054
GOETTINGEN	175	444	32970	40000	10032	20027	40300	55000			84030					20016	20078	31101			94051
BRAUNLAGE	607	452	32980	11701	10050	20018	40286	55001			81040					21005	20052	31105			94059
AACHEN	202	501	32982	11201	10067	20025	40284	55000			80002					20047	21010	31003			94080
NOERVENICH	117	502	43///	////												20025		30000			94085
NUERBURG	627	510	32968	10806	10054	20022	40284	55001			80001					20035	20069	31002			94089
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32980	11401	10056	20025	40290	53005			80001					20013	20096	30103			94068
KOBLENZ	70	515	32970	12001	10084	20035	40281	55003			80001					20068	20118	311//			94070
BAD MARIENBERG	547	526	32981	10608	10065	20021	40285	55000			80001					20037	20079	30000			94079
GIESSEN	186	532	32975	03303	10058	20039	40283	58005			80001					20030	20093	31002			94100
BAD HERSFELD	212	542	32962	00804	10044	20028	40298	55000			80001					20026	20088	30001			94074
WASSERKUPPE *	921	544	32580	11006	10046	20009	48558	55003			81500					20026	20037	31100			94086
TRIER-PETRISBERG	265	609	32982	20304	10060	20004	40273	56001			80001					20050	20097	31004			94107
DEUSELBACH	480	615	32980	21010	10058	20010	40271	55004			80001					20038	20089	31002			94089
PFFERSFELD	396	626	43///	////												20037		31102			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32980	01007	10045	20008	48554	53001			81500					20026	20050	31002			94082
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32778	10503	10072	20036	40284	53003			80001					20027	20099	30000			94108
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	32980	00903	10065	20028	40278	55001			80001					20024	20092	31001			94087
MUERZBURG	268	655	32962	10402	10054	20032	40289	55001			81030					20029	20092	31001			94069
BAD KISSINGEN	262	658	33680	63601	10051	20036	40283	56002			865//					20024	20076	30001			94099
COBURG	337	671	32668	70000	10052	20035	40287	55002			875//					20034	20075	30002			94082
BAMBERG	239	675	32768	73502	10050	20032	40286	56003			8553//					20023	20089	31001			94081
HOF	567	685	32460	73604	10053	20035	40288	55001			875//					20040	20059	30001			94066
WEIDEN	438	688	31750	70000	10022	20013	40292	55003			71011	875//				21008	20068	30103			94101
BERUS	363	704	32980	10308	10037	20002	40264	57005			80001					20030	20095	30002			94087
THOLEY	396	706	32982	10409	10059	20014	40271														

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	MOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT
	RX				N	NDD			12	HLHM	XY GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42484	32904	10110	20072	40287	50000		83801					
LIST/SYLT	26	020	42582	13607	10100	20042	40287	51001		81200					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	42570	63505	10113	20049	40286	51001		86230		0094	0096	0097	0104
HÖHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42580	20105	10113	20062	40292	50001		82800		0100	0095	0095	0105
PUTTGARDEN	1	063	46760	73110	10110	20084	40276	54000					0098	0100	0113
NORDERNEY	11	113	42470	42808	10114	20074	40291	58002		82802		0126	0134	0140	0142
BREMERHAVEN	7	129	42472	73010	10108	20078	40285	58002		878//					
CUXHAVEN	5	131	42580	53208	10119	20082	40290	53003		83230		0114	0116	0126	0135
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41565	70000	10102	20075	40283	58001	72582	878//		0100	0098	0101	0115
LÜBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	53603	10124	20057	40283	58002		85200		0102	0103	0112	0120
EMDEN-HAFEN	5	203	42570	32805	10121	20043	40292	58004		82231		0101	0101	0121	0126
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42565	53305	10113	20051	40289	58006		84830		0090	0090	0106	0122
SOLTAU	77	235	42570	73104	10116	20048	40291	50000		878//		0085	0082	0095	0118
LÜECHOW	17	253	42565	73105	10121	20067	40284	58004		878//		0102	0100	0110	0134
LINGEN	21	305	42984	11802	10151	21024	40290	58006		80002		0111	0116	0127	0139
MÜNSTER	62	313	42782	10404	10133	20014	40285	58005		81101		0094	0099	0114	0132
OSNABRUECK	95	317	42984	10303	10130	21026	40287	58004		81031		0087	0092	0113	0130
GUETERSLOH	72	320	42783	10702	10134	20007	40287	58008		81101					
BAD SALZUFLEN	98	325	42684	31005	10127	21028	40286	58005		81130		0104	0097	0109	0137
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42584	62502	10104	20035	40295	58001		86800		0091	0092	0109	0128
BRAUNSCHWEIG	81	348	42680	73203	10107	20042	40289	57004		878//		0078	0079	0087	0113
BERLIN-DAHLEM	51	381	42562	23305	10123	20056	40277	56003		82800		0106	0107	0117	0136
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42465	13006	10108	20054	40278	56001		81100					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42566	13205	10112	20057	40277	50000		81100		0100	0108	0124	0124
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42780	31108	10151	20012	40281	58006		81101		0106	0108	0119	0143
BOCHOLT	21	406	42675	21204	10149	20029	40286	58006		81101		0100	0112	0132	0147
ESSEN	152	410	42689	20810	10128	20015	40282	58006		81101		0105	0095	0112	0136
KAHLER ASTEN *	639	427	42689	10608	10086	21010	48565	58001		81240		0063	0057	0071	0083
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42684	10302	10132	21023	40286	58005		81131		0096	0099	0105	0127
KASSEL	231	438	42580	23304	10115	20016	40285	58005		82200		0086	0088	0105	0132
GOETTINGEN	175	444	42580	32602	10101	20032	40287	57007		83800		0073	0082	0107	0128
BRAUNLAGE	607	452	42586	62002	10078	20023	40276	58002		86840		0062	0060	0072	0086
AACHEN	202	501	42683	20905	10138	20018	40268	57009		81102		0091	0102	0119	0139
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	42575	30809	10091	20006	40269	58004		83201		0086	0085	0100	0115
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42784	21207	10145	21021	40278	57008		82201		0118	0105	0118	0138
KOBLENZ	70	515	42580	30806	10134	20018	40270	57007		82101					
BAD MARIENBERG	547	526	42581	10507	10112	20017	40272	58003		81100		0076	0090	0109	0117
GIESSEN	186	532	42580	40605	10133	20030	40271	58005		84200		0104	0106	0122	0138
BAD HERSFELD	212	542	42675	30703	10119	20029	40280	58010		83200			0091	0112	0132
WASSERKUPPE *	921	544	42581	70204	10062	21014	48561	58001		878//		0056	0062	0077	0080
TRIER-PETRISBERG	265	609	42782	20613	10135	20008	40257	58005		81101		0106	0113	0130	0151
DEUSELBACH	480	615	42580	20913	10105	21007	40256	58004		81101		0070	0078	0090	0117
PFERDSFELD	396	626													
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42472	30906	10065	21001	48557	58001		83100			0064	0074	0095
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42680	11105	10140	20024	40273	57008		81200		0108	0111	0127	0147
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42480	20907	10107	20024	40270	50000		82200		0092	0092	0104	0129
WUERZBURG	268	655	42668	20608	10125	20035	40270	58005		82200		0099	0097	0111	0139
BAD KISSINGEN	262	658	42581	40403	10121	20022	40269	58005		84800		0096	0101	0112	0135
COBURG	337	671	42681	70803	10114	21032	40273	58004		878//		0104	0100	0120	0137
BAMBERG	239	675	42578	70104	10119	20032	40273	58005		8683//		0098	0102	0117	0142
HOF	567	685	42560	30505	10092	20016	40276	58002		83200		0087	0085	0098	0108
WEIDEN	438	688	42668	73601	10092	20033	40274	58003		878//		0075	0075	0089	0122
BERUS	363	704	42980	10510	10119	20002	40253	52002		80001		0084	0091	0110	0143
THOLEY	396	706	42684	60907	10120	20006	40278	58007		86800		0079	0088	0114	0137
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42681	20813	10113	20010	40254	57005		81101		0085	0088	0110	0130
WEINBIET	593	724	42575	20912	10109	20010	40259	58002		82100					
KARLSRUHE	112	727	42672	10910	10141	20017	40261	58002		81100		0109	0108	0124	0157
MANNHEIM	96	729	42675	21009	10148	20013	40265	58004		82100		0113	0124	0141	0193
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42672	21011	10117	20002	40250	58004		82100					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42670	10710	10129	20013	40256	58005		81100		0090	0093	0114	0139
DEHRINGEN	276	742	42768	10908	10131	20011	40257	58005		81100		0110	0112	0130	0142
WEISSENBURG	422	761	42670	50708	10112	21015	40255	58003		85200		0112	0108	0125	0141
MUERNBERG	319	763	42670	60506	10118	21029	40271	58007		86200		0090	0096	0110	0136
REGENSBURG	366	776	42665	60000	10104	20020	40269	58004		86200		0099	0112	0134	0149
GR. ARBER *	1437	791	41270	70610	10002	21038	48545	51002	70342	872//					
FREIBURG	269	803	42981	11107	10151	20001	40227	57006		80001		0097	0103	0123	0148
FREUDENSTADT *	797	815	42577	11012	10091	21001	48546	58002		81101		0047	0059	0080	0103
KLIPPENECK *	973	818	42581	10914	10071	21017	48540	54000		81100		0051	0067	0088	0108
STOETTEN	734	836	42568	20813	10094	20016	40248	58002		82200		0066	0072	0094	0112
ULM	522	838	42568	50607	10103	20013	40253	58001		85200					
AUGSBURG	461	852	42570	40611	10104	21005	40258	51001		84200		0088	0096	0122	0138
NEUBURG/DONAU	381	853													
LANDSBERG	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858													
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42665	40710	10101	20024	40250	57005		84200		0073	0083	0102	0121
ERDING	462	869													
MUEHLDRF	401	875	42665	21008	10118	20019	40252	58005		82200		0091	0095	0114	0146
PASSAU	409	893	42660	60903	10108	21002	40256	58008		86800		0105	0109	0121	0134
BREMEN	212	900													
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42982	11014	10024	21023	48527	53006		80001		0098	0101	0124	0150
KONSTANZ	443	929	42578	00605	10133										

12 UHR UTC

06-12

STATION	HÖHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	32484	30803	10115	20071	40286	56001				83800
LIST/SYLT	26	020	32584	13408	10114	20031	40283	57004				81101
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32581	53504	10129	20036	40281	58005				85800
HÖHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32580	53307	10126	20029	40290	55002				85840
PUTTGARDEN	1	063	36760	73112	10114	20086	40273	57003				
NORDERNEY	11	113	32475	53206	10112	20070	40285	57006				83802
BREMERHAVEN	7	129	32481	63108	10126	20067	40281	57004				86800
CUXHAVEN	5	131	32581	53406	10118	20086	40283	58007				84830
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11575	79902	10127	20065	40273	57010	69931	72582		878//
LÜBECK-BLANKENSEE	14	136	32580	52804	10150	20025	40277	57006				85800
EMDEN-HAFEN	5	203	32575	43406	10147	20011	40282	58010				82201
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32577	70208	10124	20065	40280	57009				878//
SOLTAU	77	235	11580	63303	10142	20052	40279	57011	69901	70382		86800
LÜECHOW	17	253	32580	73203	10134	20067	40277	57007				878//
LINGEN	21	305	32784	30804	10164	21033	40275	57013				81202
MÜNSTER	62	313	32782	10806	10158	20011	40268	57016				81101
OSNABRUECK	95	317	32787	20605	10150	21034	40274	57012				81101
GUETERSLOH	72	320	32785	30505	10153	20000	40273	57014				82101
BAD SALZUFLEN	98	325	32784	50605	10158	20008	40272	57013				85101
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32686	63303	10137	20036	40280	57014				86800
BRAUNSCHWEIG	81	348	32684	43206	10133	20040	40277	57011				84800
BERLIN-DAHLEM	51	381	32681	63304	10150	20027	40267	57009				86400
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32680	43107	10141	20025	40270	58009				84800
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32775	39903	10151	20018	40267	58009				83200
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32782	31108	10167	20019	40262	57019				81101
BOCHOLT	21	406	32682	50506	10172	21004	40271	57016				84201
ESSEN	152	410	32789	10708	10154	20004	40267	57013				81101
KAHLER ASTEN *	839	427	32689	50609	10098	21014	48559	57008				85200
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32784	41007	10156	20014	40271	57013				83131
KASSEL	231	438	32683	60403	10136	20000	40271	57012				86800
GOETTINGEN	175	444	32684	79901	10145	20034	40271	57012				878//
BRAUNLAGE	607	452	32586	82101	10083	20029	40273	57002				888//
AACHEN	202	501	32784	51006	10153	20018	40251	57015				82101
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32684	30810	10120	20010	40246	57013				83100
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32889	40907	10178	20000	40251	57026				82261
KOBLENZ	70	515	32582	51108	10160	21001	40253	57017				85100
BAD MARIENBERG	547	526	32588	20707	10142	20037	40251	57011				82101
GIESSEN	186	532	32680	60907	10155	20026	40251	57018				86400
BAD HERSFELD	212	542	32680	61003	10134	20021	40268	57010				86800
WASSERKUPPE *	921	544	32586	70806	10075	21006	48560	58004				878//
TRIER-PETRISBERG	265	609	32781	30909	10162	20034	40241	57013				81101
DEUSELBACH	480	615	32680	20913	10130	20012	40242	57009				81101
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32582	51107	10080	20001	48553	57010				85100
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32780	31007	10149	20015	40260	57012				83400
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	32581	70806	10114	20012	40259	57009				878//
WUERZBURG	268	655	32682	60608	10135	20019	40258	57011				86800
BAD KISSINGEN	262	658	32681	70305	10127	20011	40259	57009				878//
CDBURG	337	671	32680	70403	10136	21019	40261	58009				878//
BAMBERG	239	675	32680	70705	10128	20006	40262	58009				878//
HOF	567	685	32566	70506	10101	21007	40266	57006				878//
WEIDEN	438	688	32678	70203	10123	21001	40258	57009				878//
BERUS	363	704	32980	10612	10149	20003	40234	57013				80001
THOLEY	396	706	32682	10914	10133	20016	40240	57013				81101
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32981	21214	10141	20002	40244	57006				80001
WEINBIET	553	724	32680	20914	10151	20012	40236	57012				82100
KARLSRUHE	112	727	32681	10610	10164	20008	40238	57021				81200
MANNHEIM	96	729	32680	31009	10167	20028	40250	57014				83100
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32775	11005	10135	20014	40234	57012				81100
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32778	21012	10151	20026	40241	57012				82100
GEHRINGEN	276	742	32770	10707	10144	20016	40246	57009				81100
WEISSENBURG	422	761	32770	50608	10133	21010	40241	58010				85200
NUERNBERG	319	763	32780	30508	10137	21014	40254	57014				83400
REGENSBURG	366	776	32675	60604	10127	21014	40257	57008				86200
GR. ARBER *	1437	791	31370	60609	10040	21012	48545	58002	70242			86200
FREIBURG	269	803	32681	11107	10183	20003	40209	57014				81101
FREUDENSTADT *	797	815	32578	10809	10119	20005	48548	58006				81101
KLIPPENECK *	973	818	32585	10910	10100	21005	48544	58002				81100
STOETTEN	734	836	32580	11009	10115	20030	40234	57007				81100
ULM	522	838	32578	30607	10133	20019	40239	57007				83200
AUGSBURG	461	852	32575	40609	10125	20002	40244	56009				84200
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32665	40610	10126	20020	40236	57007				83230
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	32775	61107	10133	20014	40242	57006				86800
PASSAU	409	893	32680	61203	10135	21008	40248	58004				86800
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32483	10708	10054	21035	48532	51004				81101
KONSTANZ	443	929	32780	10405	10162	20014	40214	58010				81101
KEMPTEN	705	946	32580	10705	10136	20031	40213	58009				81200
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTOORF *	810	948	32668	13605	10146	20028	48538	57010				81100
ZUGSPITZE *	2960	961	32789	32306	11039	21130	47078	51004				82202
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32680	30607	10099	20021	48539	58005				83200
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32782	10407	10138	20037	40209	58010				81200
WENDELSTEIN *	1832	980	32270	70604	10008	21008	48540	51005				872//

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NODD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42484	10207	10119	20069	40277	58009		81800	
LIST/SYLT	26	020	42984	13110	10114	20020	40271	57012		81200	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42582	50704	10144	20034	40269	57011		85800	
MOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42680	30407	10139	20049	40278	56012		83800	
PUTTGARDEN	1	063	46160	13109	10120	20081	40263	57010			
NORDERNEY	11	113	42581	20307	10128	20062	40272	57013		81202	
BREMERHAVEN	7	129	42482	33110	10132	20069	40265	57016		83801	
CUXHAVEN	5	131	42581	23406	10123	20077	40272	57011		82800	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42580	72801	10135	20057	40266	57007		878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42580	40702	10142	20029	40265	57012		84800	
EMDEN-HAFEN	5	203	42675	60108	10138	20057	40268	57014		84202	
GLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42575	60404	10140	20061	40266	57014		82230	
SOLTAU	77	235	42582	70402	10127	20059	40270	57010		878//	
LUECHOW	17	253	42582	72603	10134	20065	40267	57010		878//	
LINGEN	21	305	42784	51003	10174	21017	40256	57020		83202	
MUENSTER	62	313	42782	20808	10162	20011	40248	57020		81101	
OSNABRUECK	95	317	42888	30605	10158	21022	40258	57016		82101	
GUETERSLOH	72	320	42785	30306	10167	21003	40255	57017		83101	
BAD SALZUFLEN	98	325	42786	50904	10156	21002	40256	57016		85101	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42684	70202	10142	20043	40266	57014		878//	
BRAUNSCHWEIG	81	349	42582	70408	10137	20030	40261	57016		878//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42682	73303	10154	20019	40256	57011		874//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42780	63103	10158	20005	40256	57013		86800	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42778	73403	10152	20022	40256	57011		878//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42784	40709	10179	20015	40240	57022		81101	
BOCHOLT	21	406	42782	40707	10185	21007	40242	57019		82101	
ESSEN	152	410	42789	20707	10166	20008	40241	57024		81101	
KAHLER ASTEN *	839	427	42689	60706	10100	21002	48550	57012		85401	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42784	60507	10155	20006	40254	57017		86800	
KASSEL	231	438	42682	70805	10140	20004	40254	57016		878//	
GOETTINGEN	175	444	42684	71204	10158	20023	40254	57016		878//	
BRAUNLAGE	607	452	42586	70802	10099	20011	40253	57014		878//	
AACHEN	202	501	42784	30906	10172	20018	40229	57020		81101	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42686	20810	10126	20009	40226	57017		82100	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42889	40908	10189	21003	40230	57020		82161	
KOBLENZ	70	515	42582	31708	10168	21001	40235	57017		83100	
BAD MARIENBERG	547	526	42788	20709	10140	20021	40236	57015		82400	
GIESSEN	186	532	42580	70706	10148	20013	40240	57012		875//	
BAD HERSFELD	212	542	42780	61209	10144	20016	40252	57014		86800	
WASSERKUPPE *	921	544	42786	70806	10080	21015	48553	57009		875//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42780	20708	10176	20036	40218	57021		81101	
DEUSELBACH	480	615	42680	20912	10137	20014	40223	57016		81101	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	605	635	42581	60707	10095	21003	48546	57012		86400	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42781	20407	10166	20021	40242	57017		82400	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42581	30908	10130	20009	40236	57018		83800	
MUERZBURG	268	655	42681	50807	10146	20019	40237	57018		85800	
BAD KISSINGEN	262	658	42680	40205	10146	21002	40240	58017		84800	
COBURG	337	671	42675	70505	10136	21012	40246	57014		878//	
BAMBERG	239	675	42780	60806	10148	21002	40242	57017		86500	
HOF	567	685	42568	70105	10120	20002	40246	57015		878//	
WEIDEN	438	688	42778	60203	10133	20006	40238	57017		86500	
BERUS	363	704	42980	10610	10163	20004	40212	57020		80001	
THOLEY	396	706	42984	10814	10149	20020	40220	57017		80001	
SAARBKUECKEN, FLUGH.	322	708	42981	21012	10154	20016	40214	57027		81111	
WEINBIET	553	724	42781	10913	10154	20011	40217	57016		81100	
KARLSRUHE	112	727	42781	10514	10175	20014	40217	57020		81100	
MANNHEIM	96	729	42680	31708	10169	20028	40230	57020		83100	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42775	11106	10158	20028	40212	57016		81400	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42775	20808	10164	20111	40220	57019		82100	
DEHRINGEN	276	742	42768	10807	10160	20017	40224	57019		81100	
WEISSENBURG	422	761	42770	30506	10145	21006	40220	57017		83200	
MUERNBERG	319	763	42880	20606	10150	21015	40233	57019		82400	
REGENSBURG	366	776	42680	51103	10141	21021	40235	57017		85800	
GR. ARBER *	1437	791	42475	70410	10038	21032	48536	57010		872//	
FREIBURG	269	803	42782	21106	10202	20014	40185	57020		81401	
FREUDENSTADT *	797	815	42981	11007	10134	20016	48543	57010		80001	
KLIPPENECK *	973	818	42584	10906	10114	21010	48540	57010		81100	
STOETTEN	734	836	42675	11108	10118	20015	40220	57011		81100	
ULM	522	838	42680	30705	10146	20027	40219	57016		83200	
AUGSBURG	461	852	42680	30909	10138	20000	40224	57018		83200	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42765	20612	10139	20018	40217	57016		82200	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42780	30706	10147	20014	40225	57013		83200	
PASSAU	409	893	42780	70903	10135	21017	40234	57014		875//	
BREMENGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42483	10913	10065	21014	48527	58005		81401	
KONSTANZ	443	929	42777	10105	10182	20034	40194	58015		81100	
KEMPTEN	705	946	42580	10404	10151	20036	40197	57011		81200	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSDORF *	810	948	42682	23606	10160	20014	48533	56010		82200	
ZUGSPITZE *	2960	961	42180	52508	11034	21055	47078	54000		85200	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42680	10508	10111	20024	48530	57012		81100	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42775	10306	10150	20032	40189	57014		81200	
WENDELSTEIN *	1632	980	41365	51805	10037	21004	48530	57007	70241	85200	

28

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	H0EHE III	IIHV RX	NDFFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	42984	00309	10101	20066	40264	54000						
L1ST/SYLT	26	020	43784	13608	10092	20051	40262	54000						
LECK	7	022	43680	10104	10082	20044	40272	53002	81502					
HUSUM	28	026	42575	10304	10081	20040	40268	53003	81401					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42780	11207	10103	20072	40269	53004	81500					
SCHLESWIG	43	035	42975	10902	10098	20075	40265	53004	81030					
HOHN	12	038	42770	10701	10074	20030	40265	53003	81500					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												0121 0122 0118 0105
KIEL-HOLTENAU	31	046	42970	10000	10094	20056	40270	55001	81040					
PUTTGARDEN	1	063	46760	10000	10080	20076	40259	52005						0120 0130 0136 0110
NORDERNEY	11	113	42981	00906	10098	20077	40258	57004						0128 0126 0115
BREMERHAVEN	7	129	42682	20505	10109	20071	40253	54000						0256 0180 0171 0147
CUXHAVEN	5	131	42981	10104	10113	20093	40261	56002	82500					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42870	31107	10110	20067	40260	53005	80001					0164 0164 0172 0143
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42675	10802	10072	20047	40262	51001	83500					0125 0129 0132 0115
									81500					0143 0162 0146 0127
EMDEN-HAFEN	5	203	42970	00508	10097	20050	40255	55001						
OLDENBURG	11	215	42970	00503	10081	20043	40266	51001						0151 0155 0159 0132
AHLHORN	49	218	42775	10806	10097	20048	40261	52003						
BREMEN, FLUGH.	3	224	42675	20802	10101	20060	40255	53002	81500					
SOLTAU	77	235	42682	30401	10086	20062	40259	54000	81530					0122 0135 0127 0120
LUECHOW	17	233	42670	70000	10095	20078	40259	55000	83500					
									875//					0128 0139 0143 0133
LINGEN	21	305	42982	01004	10120	20020	40247	56001						
MUENSTER	62	313	42982	10607	10121	20022	40240	55000	80001					
OSNABRUECK	95	317	42780	11004	10107	20048	40249	53001	81501					0156 0158 0158 0132
GUETERSLOH	72	320	42984	00604	10111	20023	40249	53001						0159 0164 0157 0129
BAD SALZUFLEN	98	325	42982	00703	10100	20047	40248	54000						
HANNOVER, FLUGH.	36	338	42780	30602	10097	20064	40258	53001	81530					0146 0151 0146 0127
BRAUNSCHWEIG	81	348	42780	60702	10108	20061	40255	57001	83530					0134 0141 0139 0118
BERLIN-DAHLEM	51	381	42982	70903	10124	20046	40254	50003	878//					0159 0154 0165 0142
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42780	70704	10129	20047	40255	52002	875//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	70803	10122	20046	40254	53002	875//					0150 0151 0139 0123
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	01007	10131	20027	40226	53001						0165 0174 0174 0145
BOCHOLT	21	406	42980	10906	10130	20003	40232	57008	80001					
ESSEN	152	410	42989	01006	10122	20019	40233	55000						
KAHLER ASTEN *	839	427	42986	01008	10048	20012	48526	56007						0148 0163 0163 0136
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42784	11007	10071	20027	40252	54000	81501					0088 0098 0095 0081
KASSEL	231	438	42780	30402	10100	20033	40251	53003	83500					0145 0147 0150 0130
GOETTINGEN	175	444	42780	10905	10102	20025	40250	56001	81500					0135 0145 0148 0132
BRAUNLAGE	607	452	42800	70102	10059	20021	40255	56001	875//					
AACHEN	202	501	42982	11303	10126	20028	40216	56004	80001					
NDERVENICH	117	502	42984	01404	10104	20010	40226	54000						
NUERBURG	627	510	42970	00806	10074	20019	40229	56004						0117 0131 0138 0119
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42986	00906	10104	20017	40227	53001						0163 0184 0181 0142
KOBLENZ	70	515	42980	01106	10137	20017	40223	56002						
BAD MARIENBERG	547	526	467//	0905	10068	20001	40242	57004						
GIESSEN	186	532	42976	00604	10094	20020	40237	54000						0133 0143 0155 0141
BAD HERSFELD	212	542	42780	20303	10120	20068	40246	53003	82500					
WASSERKUPPE *	921	544	42681	10911	10047	21001	48534	58004	81500					0072 0083 0083 0078
TRIER-PETRISBERG	265	609	42981	00509	10110	20012	40213	58003						0192 0197 0197 0151
DEUSELBACH	480	615	42975	00705	10094	20012	40214	57009						
PFERDSFELD	396	626	42961	00506	10082	20018	40227	56006						
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42975	01112	10056	20001	48526	57006						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42981	10704	10094	20030	40231	50000	81300					0101 0113 0095
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42980	01002	10087	20022	40236	56001						0156 0170 0172 0145
WUERZBURG	268	655	42975	00512	10097	20029	40234	54000						
BAD KISSINGEN	262	658	467//	3803	10090	20018	40240	54000						0136 0152 0159 0137
COBURG	337	671	42970	00000	10078	20013	40245	55000						
BARBERG	239	675	467//	70102	10098	20023	40241	53003						
HOF	567	685	42760	70604	10075	20024	40253	52002	875//					0111 0121 0122 0108
WEIDEN	438	688	42785	70806	10086	20035	40249	53005	875//					0110 0123 0132 0121
BERUS	363	704	42970	00412	10104	20006	40204	57009						0166 0174 0172 0141
THOLEY	396	706	467//	70511	10098	20015	40212	57005						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42980	00711	10114	20000	40206	56006						0136 0146 0148 0130
WEINBIET	553	724	467//	70615	10091	20029	40214	57008						
KARLSRUHE	112	727	42970	00506	10125	20032	40209	57003						0170 0183 0189 0165
MANNHEIM	96	729	42962	00507	10122	20009	40221	56003						0159 0178 0177 0150
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	00903	10090	20023	40216	56001						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42970	00806	10110	20035	40217	52003						0152 0170 0166 0136
DEHRINGEN	276	742	42968	00705	10096	20040	40219	54000						0163 0174 0173 0142
WEISSENBURG	422	761	42970	01004	10092	20012	40225	53001						0158 0172 0170 0142
NUERNBERG	319	763	42970	00605	10105	21001	40234	50001						0142 0151 0158 0139
REGENSBURG	366	776	42770	30405	10104	20020	40236	51002						0146 0162 0160 0146
GR. ARBER *	1437	791	42465	30712	10006	21004	48529	58002	85500					
									83500					
FREIBURG	269	803	42980	01118	10151	20018	40187	53002						0157 0170 0172 0147
FREUDENSTADT *	797	815	42981	01003	10068	20012	48516	57002						
KLIPPENECK *	973	818	42970	00916	10065	21001	48523	57005						
STOETTEN	734	836	42965	00910	10060	20012	40229	56003						0127 0138 0132 0109
ULM	522	838	42966	00504	10097	20027	40215	54000						
AUGSBURG	461	852	42980	00708	10090	20028	40226	50002						0133 0143 0144 0136
NEUBURG/DONAU	381	853	42970	00703	10079	20013	40236	57003						
LANDSBERG	623	857	42965	00704	10073	20020	40228	55000						
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42970	00906	10080	20018	40229	54000						
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42962	10804	10063	20034	40228	51001						0100 0124 0132 0117
ERDING	462	869	42960	00806	10056	20036	40233	58001	81030					
MUEHLDOERF	401	873	42975	10504	10088	20027	40228	58005						
PASSAU	409	893	42980	00704	10090	20024	40239	51003	81030					
BREMERTEN	212	900	42977	09901	10114	20047	40197	53003						0125 0139 0145 0132
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42980	00902	10036	21006	48515	58005						
KONSTANZ	443	929	42970	03504	10120	20041	40197	54000						0163 0170 0174 0148
KEMPTEN	705	946	42975	00402	10081	20040	40213	52002						
MEMMINGEN	634	947	42965	00607	10074	20020	40225	54000						
OBERSTDORF *	810	948	42984	00000	10069	20044	48508	53003						
ZUGSPITZE *	2960	961	41986	12521										

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SONNTAG , DEN 22. MAI						1988		NUMMER 143								
STATION YYGG	SCHLESWIG 2200			HANNOVER 2200			ESSEN 2200			STUTT GART 2200			MUENCHEN 2200			BERLIN 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	3126	-43	07 17	3139	-43	07 17	3132	-43	08 20	2669	-51	09 16	3127	-44	07 11			
10	2666	-50	10 15	2680	-50	09 12	2672	-51	09 16	2405	-53	10 08	2669	-51	09 15			
20	2403	-52	12 05	2414	-52	11 08	2409	-52	11 05	2407	-54	10 08	2405	-53	10 08			
30	2073	-54	16 04	2084	-52	15 05	2079	-53	15 04	2077	-54	12 06	2079	-54	12 06			
50	1896	-52	19 11	1867	-52	18 09	1862	-52	21 17	1861	-54	20 03	1863	-54	20 03			
100	1625	-51	20 10	1635	-50	20 10	1630	-51	23 06	1631	-52	23 07	1634	-52	23 07			
150	1362	-51	21 10	1370	-50	20 07	1367	-52	26 07	1367	-51	23 11	1369	-51	23 11			
200	1175	-51	-64 25 08	1181	-50	-58 23 06	1180	-52	-57 31 08	1180	-52	-65	1181	-51	-61 23 06			
250	1030	-53	-65 30 18	1037	-56	-63 29 06	1038	-57	-62 35 24	1036	-56	-67	1037	-54	-64 18 11			
300	0913	-50	-62 33 46	0919	-48	-56 01 31	0920	-49	-54 35 26	0918	-51	-62	0919	-49	-59 19 12			
400	0718	-35	-91 34 43	0724	-35	-43 35 24	0725	-34	-42 36 21	0724	-35	-49	0724	-34	-46 21 15			
500	0559	-26	-47 33 33	0565	-23	-40 33 21	0565	-22	-32 36 19	0564	-23	-40	0564	-23	-35 22 07			
700	0307	-7	-25 34 12	0310	-7	-17 33 11	0309	-7	-16 35 07	0309	-7	-27	0308	-6	-21 05 03			
850	0155	-2	-4 31 13	0157	-2	-4 35 08	0156	-1	-7 07 08	0156	0	-4	0156	1	-5 08 05			
1000	0023	7	6 31 14	0025	10	4 35 12	0024	10	2 07 07	0023			0023					
	010	-43	07 17	010	-43	07 17							010	-44	07 11			
	015		10 20	012		10 15							012	-45	10 19			
	025	-52	10 07	014		08 15							017	-51				
	032	-52	13 06	018	-50								030	-54	10 08			
	038		13 04	023		09 10							042	-54	09 07			
	055	-55		028	-50		010	-43	08 20				057		13 03			
	062	-52	19 07	030	-52	11 08	015	-48					062		19 05			
	067		19 10	036	-53		018	-50					074	-55	22 05			
	075		21 17	042		12 05	023	-52	08 07				109	-51	23 12			
	080	-53	19 16	060		18 07	034		13 06				118	-49	20 10			
	087		20 12	075	-52	18 08	043	-53	12 05	015	-46		147	-51				
	112	-51	19 12	089	-50		071		22 18	018	-51		158	-44				
	126		22 11	115		22 12	076		19 15	027	-51		183	-51	-62 24 08			
	135		20 11	154		20 06	090		20 07	035	-55		225	-52	-62 23 07			
	155		21 10	200	-50	-58 23 06	096	-51		039	-53		246	-54	-64 18 12			
	171		20 10	252	-56	-63 24 05	117	-52	24 08	043	-55		289	-51	-61			
	175		22 08	261		35 11	147		26 07	063	-53		343	-43	-54 22 12			
	189	-52	-65 25 07	278		01 25	195	-51	-57 31 06	068	-55		415		21 16			
	210	-50	-63 25 09	323		36 33	241	-59	-64 35 19	085	-52		452	-27	-40			
	244		31 13	398	-35	-43	275		35 28	103	-52		480		21 08			
	276	-55	-67 32 37	482	-25	-40 33 19	301	-49	-54	117	-50		512	-22	-34 24 06			
	308		33 47	578	-15	-40 34 16	488	-23	-33	155	-52		562	-16	-30			
	373	-38	-53	600		35 13	600		01 14	170	-50		581		01 04			
	512	-25	-46	613		35 13	614	-12	-26 01 12	200	-52	-65	600		01 05			
	600		34 20	677		33 10	696	-7	-17 35 09	220	-51	-63	602	-12	-29			
	673		34 11	716	-7	-16	708	-7	-15 36 07	250	-56	-67	650	-9	-27			
	703	-7	-25	739	-8	-11	746		08 06	300	-51	-62	682	-8	-25 02 05			
	728	-9	-20	793	-3	-8	757	-4	-17 08 06	372	-39	-51	704	-6	-21			
	770	-7	-8	800		01 11	783	-6	-8	453	-28	-47	732	-6	-18 07 04			
	799		31 13	823	-4	-5 01 09	800		07 12	514	-22	-38	756	-8	-8			
	800		31 13	870		34 10	814		06 11	680	-7	-30	800		07 05			
	862	-1	-3	918		34 10	840	-2	-7	700	-7	-27	826	-1	-7			
	915		32 14	919	4	-3	905		08 10	752	-3	-19	868		08 06			
	925	3	1 32 14	925	4	-3 34 10	925	6	-1 09 10	784	-6	-7	885		08 08			
	998	7	6 32 15	964	7	3 34 12	928		09 10	925	6	-2	925	6	-3 09 08			
	009	6	6 31 12	002	10	4 36 10	996	11	3	960	9	-1	955	8	-2			
	022	7	6 26 04	024	6	4 31 02	010	8	1 06 06	990	8	2 00 00	970	7	5 11 01			
TROPO-PAUSE	276	-55	-67 32 37	252	-56	-63 24 05	241	-59	-64 35 19	250	-56	-67	109	-51	23 12			
MAX-WIND													246	-54	-64 18 12			
30/50	0330			0330			0330			0328			0328					
50/100	0448			0449			0449			0446			0445					
100/200	0450			0454			0450			0451			0453					
200/500	0616			0616			0615			0616			0617					
500/1000	0536			0540			0541			0541			0541					

### Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2206	HANNOVER 2206	ESSEN 2206	STUTT GART 2206	MUENCHEN 2206	BERLIN 2206
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 30.9 8 29	DDFFF 19.2 19 14	DDFFF 32.1 9 28	DDFFF 30.9 7 26	DDFFF 26.4 8 15	DDFFF 31.5 8 23
30.9	8 29		8 26	7 26	8 15	8 21
26.4	8 16		7 14	9 15	8 15	9 16
23.7	12 11		8 10	5 13	8 18	10 4
20.7	10 4		16 5	15 6	9 6	12 5
18.3	16 9	15 4	8 6	35 3	17 2	17 6
15.9	17 10	21 11	25 8	24 6	22 6	18 12
13.5	16 7	21 5	27 5	24 4	23 7	19 15
12.0	25 7	23 4	32 9	33 4	28 3	18 22
10.5	32 16	33 11	34 20	34 19	21 1	19 30
9.0	33 32	34 7	34 26	35 33	21 12	19 30
7.2	34 35	34 13	34 21	35 23	22 9	21 22
5.4	33 20	34 20	36 14	35 13	32 7	24 10
4.2	34 15	33 15	2 10	35 10	34 4	29 9
3.0	35 12	33 14	3 8	5 6	4 5	32 10
2.1	1 4	35 15	9 12	9 10	11 7	32 12
1.5	31 10	36 10	8 8	10 14	9 12	32 12
0.9	34 8	1 6	9 9	10 19	-	32 12
	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
MAXIMAL- WINDE						

