

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		SAMSTAG			DEN 21. MAI			1988			NUMMER 142	
00 UHR UTC												
STATION	HÖHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	18-24
		RX	N	N	N	NDD			R	12	HLMM	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32584	23112	10084	20040	40258	51007			82502	26
LIST/SYLT	26	020	33482	53222	10084	20045	40239	50005			83232	22 31
LECK	7	022	41580	83204	10054	20024	40244	52005		72582	875//	
HUSUM	28	026	42570	32904	10048	20022	40246	52011			82501	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41480	52913	10064	20043	40246	52008		70361	85800	
SCHLESWIG	43	035	11975	22706	10043	20031	40244	51007	69901	70151	80002	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32665	12606	10039	20030	40252	52010			81500	
PUTTGARDEN	1	063	16760	73018	10080	20044	40228	52010	69901			23 28
NORDERNEY	11	113	32981	03216	10088	20030	40268	51006				
BREMERHAVEN	7	129	11582	22812	10082	20042	40259	52008	69921	70281	82200	25
CUXHAVEN	5	131	11480	32911	10079	20031	40257	52008	69901	70181	83800	26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11681	12904	10043	20026	40254	51010	69931	70181	81500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32965	02702	10029	20020	40243	52010				
EMDEN-HAFEN	5	203	32575	13106	10055	20019	40276	52010			81100	
OLDENBURG	11	215	42970	02602	10036	20014	40281	52008				
AHLHORN	49	218	42675	12806	10051	20026	40277	52008			81500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11782	12805	10025	20015	40267	52010	69901	70181	81500	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	11682	12704	10043	20036	40252	52011	69901	70281	81500	
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313										
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32682	10000	10038	20026	40284	52010			81500	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32980	02703	10030	20020	40268	52010				
BRAUNSCHWEIG	81	348	32980	02705	10045	20020	40264	51008				
BERLIN-DAHLEM	51	381	32475	72905	10065	20032	40242	51012			878//	25
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32573	72909	10068	20038	40238	52013			875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32575	73010	10071	20032	40239	51013			878//	28
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32984	10000	10040	20024	40285	51010			80001	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32984	00103	10058	20032	40289	52010				
KAHLER ASTEN *	839	427	11580	13509	10011	20001	48535	51006	69901	70281	81500	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32675	10000	10044	20019	40278	52009			81500	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42982	02604	10052	20019	40288	52010				
NUERBURG	627	510										
KOELN/BDNN, FLUGH.	91	513	32980	11002	10044	20021	40284	51011			81030	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32968	10101	10049	20038	40277	51009			81500	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	32965	03511	10011	21001	48537	51006				
TRIER-PETRISBERG	265	609	32768	41001	10060	20032	40281	51007			84500	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42761	23602	10056	20017	40281	52006			82500	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32775	40000	10058	20032	40272	52008			84500	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32965	03307	10040	20013	40268	52013				
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32765	30403	10069	20032	40275	52008			83500	
WEINBIET	553	724	46759	70108	10058	20032	40270	52005				
KARLSRUHE	112	727	32965	00000	10066	20049	40271	51007				
MANNHEIM	96	729	32960	60302	10069	20050	40275	51001			86030	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	63203	10067	20039	40270	53004			81230	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32965	52505	10070	20049	40270	52007			85030	
DEHRINGEN	276	742	32658	82301	10074	20062	40267	52009			885//	
WEISSENBURG	422	761	32760	72101	10065	20047	40263	52010			875//	
NUERNBERG	319	763	32770	70101	10056	20039	40275	52006			875//	
REGENSBURG	366	776	32770	63503	10065	20033	40267	52012			86500	
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	11660	51106	10091	20072	40268	53005	60021	70382	85500	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	32965	22702	10039	20022	40277	52008			82030	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	31440	52701	10060	20052	40272	52008		71022	81501	
NEUBURG/DONAU	381	853	42765	63103	10069	20032	40272	52008			86500	
LANDSBERG	623	857	41645	52903	10053	20037	40276	53004		71022	83530	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42762	72803	10069	20047	40264	52004			875//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32765	73203	10070	20051	40266	51009			875//	
ERDING	462	869	42758	72905	10073	20047	40261	52010			875//	
MUEHLDRF	401	875										
PASSAU	409	893	11665	83003	10078	20049	40249	52014	69941	70262	885//	
BREMGARTEN	212	900	41956	70201	10086	20071	40272	51006		71082	8703//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32865	80103	10085	20055	40265	52007			875//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41920	00202	10036	20018	40288	52008		71121		
OBERSDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93308	11074	21074	47068	58004	69951	74574		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	31/02	93204	10039	20037	48536	51004			74742	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHVV		NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	00-03
			RX	N								
HELGOLAND	4	015	41484	53114	10088	20030	40268	53010		70281	84802	26
LIST/SYL	26	020	41482	73225	10084	20036	40245	53005		70282	878//	28 36
LECK	7	022	41380	73408	10060	20027	40256	52012		72581	872//	
HUSUM	28	026	41470	70107	10057	20035	40255	52009		72582	878//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41580	52914	10065	20046	40246	54000		71511	83861	
SCHLESWIG	43	035	41475	72810	10054	20045	40250	52006		76361	8452/	
HÖHN	12	038	41470	72805	10051	20030	40257	52007		72522	86802	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	42770	42505	10043	20034	40256	52004		84500		
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72710	10063	20056	40232	52004				
NORDERNEY	11	113	42581	53217	10091	20045	40275	52007			84230	
BREMERHAVEN	7	129	41580	63118	10092	20043	40267	52008		72511	86800	29
CUXHAVEN	5	131	41475	73115	10080	20052	40263	53006		76081	878//	28
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42675	22706	10039	20025	40257	52003			82500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42962	02602	10018	20011	40249	52007				
EMDEN-HAFEN	5	203	42580	23004	10053	20020	40279	51003		82100		
GLDENBURG	11	215	42865	42602	10028	20011	40285	52004		83501		
AHLHORN	49	218	42575	22605	10028	20012	40285	52007		81501		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42980	12605	10011	20006	40274	52007		81030		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	42680	12503	10024	20022	40261	52009		81500		
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313										
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	41650	10000	10025	20017	40292	51008		71100	81500	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41570	32705	10027	20021	40279	52010		71100	83500	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42675	12506	10028	20014	40274	52009		81500		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42465	32905	10038	20031	40252	52009		83801		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42459	53007	10045	20034	40248	52010		85500		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42468	43008	10048	20030	40250	52011		84501		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42984	00000	10024	20007	40293	52007				
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	42982	10604	10046	20030	40296	52006		81030		
KAHLER ASTEN *	839	427	42370	23310	10002	21003	48535	53003		82500		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	42968	33002	10023	20016	40289	52008		83030		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42982	02604	10027	20007	40298	52009				
MUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41970	11003	10012	20000	40293	52008		71100	81031	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	42966	00201	10026	20021	40289	51010				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	42365	53510	10006	21007	48538	51004		85500		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42958	03603	10036	20027	40288	53005				
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42759	13604	10046	20013	40286	52003		81500		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42675	60702	10038	20027	40281	52008		86500		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	42662	13206	10026	20012	40280	51008		81500		
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	20201	10048	20026	40280	53002		80001		
WEINBIET	553	724	46/59	70209	10045	20027	40275	52002				
KARLSRUHE	112	727	42863	70103	10060	20047	40275	53002		8353/		
MANNHEIM	96	729	42960	70101	10052	20037	40280	53004		8703/		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41765	43103	10040	20024	40277	50002		71111	83530	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42760	51303	10059	20053	40274	51003		84530		
UEHRINGEN	276	742	41656	71901	10058	20050	40273	53004		71011	875//	
WEISSENBURG	422	761	42760	71001	10060	20037	40268	53004		8657/		
MUERNBERG	319	763	42770	40402	10020	20036	40286	52005		81501		
REGENSBURG	366	776	42970	33505	10058	20036	40274	52006		80001		
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93420	11017	21019	48528	52009		74944		29 33
FREIBURG	269	803	42658	73601	10083	20061	40268	58002		875//		
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STETTEN	734	836	42563	70104	10041	20024	40277	54000		8253/		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41640	70000	10058	20050	40275	52003		71022	875//	
NEUBURG/DONAU	381	853	42770	73203	10063	20024	40282	51007		875//		
LANDSBERG	623	857	41645	40000	10030	20022	40283	55000		71021	84550	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41740	53003	10061	20044	40268	51001		71022	86500	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42764	73303	10066	20047	40267	54000		875//		
ERDING	462	869	41756	72903	10066	20041	40263	53002		71022	86501	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	42665	82904	10066	20034	40256	51004		885//		
BREMGGARTEN	212	900	41750	50000	10067	20051	40277	53003		71011	85500	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908										
KONSTANZ	443	929	42862	20104	10066	20038	40264	56004		81530		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41710	60801	10036	20022	40288	54000		72621	865//	
OBBERSTDORF *	610	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	41/30	73410	11092	21095	47066	56002		74144	82542	
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41/01	90105	10032	20030	48534	54000		74744		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	90108	11029	21033	48541	54000		74544		

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

09 UHR UTC

ERDBGDETEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC 8MH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4 015	42484	33114	10102	20037	40289	52015		83800					
LIST/SYLT	26 020	41580	63221	10100	20047	40271	52014	70262	86800	23 32				
LECK	7 022													
HUSUM	28 026													
FLensburg/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG	43 035	41575	63111	10097	20055	40265	52010	72586	86900	28			0083	0087 0092 0107
HOhN	12 038													
KIEL-KRONSHAGEN	17 045													
KIEL-HOLTENAU	31 046													
PUTTGARDEN	1 063	46760	73020	10102	20062	40254	52016			26			0080	0078 0084 0112 0088 0093 0115
NORDErNEY	11 113	42581	53112	10103	20049	40300	52016		85200				0105	0115 0127 0137
BREMERHAVEN	7 129	42481	63017	10100	20056	40288	52014		86200					
CUXHAVEN	5 131	42480	43217	10107	20045	49284	52012		84200	27			0098	0100 0110 0129 0093 0088 0092 0118
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42580	43111	10102	20031	40275	52008		84200				0077	0081 0104 0122
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41575	22907	10092	20062	40270	52013	72511	82200					
EMDEN-HAFEN	5 203	42581	53206	10107	20027	40302	52011		85200				0084	0084 0110 0136
OLDENBURG	11 215													
AHLHORN	49 218													
BREMEN, FLUGH.	3 224	41589	63111	10106	20048	40291	52010	72511	86800				0076	0078 0091 0127 0073 0073 0092 0122
SOLTAU	77 235	41575	63207	10111	20037	40287	52010	76082	86300				0076	0076 0087 0121 0087 0089 0105 0137
LUECHOW	17 293	42582	43008	10106	20050	40278	51010		84200					
LINGEN	21 305	42582	33504	10121	21008	40304	51009		83200				0104	0108 0120 0139 0089 0092 0106 0133
MUENSTER	62 313	42580	13304	10103	20016	40305	51010		81200				0083	0087 0108 0133
OSNABRUECK	95 317	42584	30304	10112	20009	40301	52009		83200					
GUETERSLOH	72 320	42683	43402	10117	20034	40307	51008		84200					
BAD SALZUFLEN	98 325	42583	63605	10102	20025	40299	52009		868//				0098	0093 0107 0141 0084 0087 0109 0134
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41575	52909	10105	20051	40295	50010	72582	85801				0076	0076 0087 0121 0103 0109 0120 0142
BRAUNSchWEIG	81 348	41582	73010	10097	20037	40289	52008	70181	878//					
BERLIN-DAHLEM	51 381	42581	63208	10103	20024	40268	50007		86200					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42580	43210	10114	20023	40266	52007		84400					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42581	63010	10102	20023	40264	51004		86200				0095	0126 0126
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42580	49902	10105	20039	40306	51007		84100				0094	0096 0111 0143 0090 0104 0124 0148
BOCHOLT	21 406	42575	60303	10114	20040	40307	51008		86200				0096	0088 0107 0139 0050 0057 0071 0088
ESSEN	152 410	42582	50203	10097	20021	40310	52011		85200				0085	0090 0104 0132 0090 0090 0108 0142
KAHLER ASTEN *	839 427	42485	53408	10035	21002	48560	52014		85200				0076	0086 0115 0138 0038 0060 0076 0091
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42575	53303	10092	20020	40303	52008		85200					
KASSEL	231 438	42582	53307	10084	20005	40302	51011		85200					
GOETTINGEN	175 444	42582	53507	10091	20008	40298	51010		85800					
BRAUNLAGE	607 452	42586	63206	10049	21012	40286	52013		86200					
AACHEN	202 501	42680	33602	10109	20021	40301	50007		83200				0085	0097 0116 0140
NDERVENICH	117 502													
MUERBURG	627 510	42584	40404	10084	20010	40295	52009		84200				0079	0079 0095 0118 0095 0098 0114 0139
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42575	43204	10114	20023	40302	51005		84200					
KOBLENZ	70 515	42575	40103	10122	20015	40298	50004		84200					
BAD MARIENBERG	547 526	42588	33305	10087	20014	40292	51008		83200				0056	0078 0105 0124 0087 0094 0114 0136
GIESSEN	186 532	42581	40105	10110	20009	40296	51004		84200					
BAD HERSFELD	212 542	42684	30106	10094	21002	40300	51005		83200				0081	0102 0134 0044 0058 0080 0085
WASSERKUPPE *	921 544	42580	43413	10042	21025	48561	51009		84100					
TRIER-PETRISBERG	265 609	42568	20405	10116	20036	40296	50006		82200				0101	0107 0125 0152 0074 0079 0090 0119
DEUSELBACH	480 615	42475	30606	10095	21003	40285	51007		83200					
PFERDSFELD	396 626													
KL-FELDBERG/TS. *	805 635	42468	40309	10065	21025	48569	52008		84100				0058	0069 0096 82200 0109 0110 0123 0149
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42681	20408	10123	20010	40296	50005		82200				0092	0092 0102 0131 0102 0098 0113 0144
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42480	33204	10090	20010	40295	51012		83200				0063	0079 0100 0136 0070 0076 0114 0144
MUERZBURG	258 655	42581	50203	10094	20028	40293	51007		85200					
BAD KISSINGEN	262 658	42586	40405	10108	20000	40284	50003		84100				0070	0076 0114 0144 0094 0096 0113 0146
COBURG	337 671	42580	63402	10092	20001	40288	50005		86201				0068	0075 0095 0115 0080 0082 0095 0128
BAMBERG	239 675	42580	50305	10102	20015	40290	50005		85200					
HOF	567 685	42580	83511	10052	21018	40293	52012		878//					
WEIDEN	438 688	42581	73506	10091	20010	40279	52010		86201					
BERUS	363 704	42565	30411	10110	20012	40284	51005		83200				0092	0097 0114 0149 83200 0080 0092 0117 0142
THOLEY	396 706	42570	30308	10104	20028	40285	52006		81200				0088	0091 0112 0137 84200 0112 727 42570 40606 10120 20026 40287 52009
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42566	10509	10105	20027	40285	50005		84200					
WEINBIET	553 724	42560	40511	10089	20011	40285	50008		82230				0116	0118 0132 0163 84200 0105 0117 0132 0154
KARLSRUHE	112 727	42570	40606	10120	20026	40287	52009		84200					
MANNHEIM	96 729	42680	40307	10132	20036	40288	50003		84200					
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42567	70806	10095	20036	40280	50004		8723/					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42570	60304	10115	20044	40280	51004		85800				0097	0099 0117 0144 0118 0114 0128 0146
DEHRINGEN	276 742	42675	40203	10118	20025	40281	51004		84200					
WEISSENBURG	422 761	42575	30206	10089	20032	40278	51005		82201				0097	0099 0109 0144 319 763 42675 53505 10093 21025 40289 50003
MUERNBURG	319 763	42675	53505	10093	21025	40289	50003		85101				0083	0089 0105 0140 366 776 42580 70105 10094 20004 40283 51005
REGENSBURG	366 776	42580	70105	10094	20004	40283	51005		81202				0104	0119 0139 0154 1437 791 41702 93514 11024 21024 48542 52009
GR. ARBER *	1437 791	41702	93514	11024	21024	48542	52009	74944						
FREIBURG	269 803	42566	53505	10116	20064	40271	51004		85200				0110	0115 0130 0154 797 815 42473 70906 10074 20616 48563 52006
FREUDENSTADT *	797 815	42473	70906	10074	20616	48563	52006		878//				0062	0071 0091 0111 973 818 42375 70904 10051 21001 48557 51008
KLIPPENECK *	973 818	42375	70904	10051	21001	48557	51008		878//				0064	0081 0101 0117 734 836 42475 70405 10069 20024 40282 51005
STOETTEN	734 836	42475	70405	10069	20024	40282	51005		8583/				0079	0084 0102 0118 522 838 42566 70505 10093 20027 40275 51009
ULM	522 838	42566	70505	10093	20027	40275	51009							

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	ISTTT	ZSTTT	+PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
	RX				N	NDDD			R	12	HLMM	XX GG
HELGOLAND	4	015	32484	53013	10105	20051	40295	51006			85800	
LIST/SYLT	26	020	11580	73019	10113	20056	40276	53005	69901	70382	878//	23 32
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11570	72910	10102	20069	40273	52008	60061	72586	859//	30
HÖHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11570	63214	10113	20052	40275	52004	69931	72581	85800	26
PUTTIGARDEN	1	063	36/60	73017	10107	20070	40257	52003				26
NORDERNEY	11	113	32581	23010	10109	20056	40303	51003			82100	
BREMERHAVEN	7	129	32582	63116	10106	20054	40295	52007			86200	
CUXHAVEN	5	131	32575	63118	10117	20047	40293	52009			86200	26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	73114	10115	20042	40278	52003	69911	72511	86801	25
LÜBECK-BLANKENSEE	14	156	11575	73108	10109	20044	40274	53004	69931	70381	878//	
EMDEN-HAFEN	5	203	32581	33307	10129	20025	40305	51003			83200	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11682	53112	10129	20031	40289	58002	69901	70281	85200	
SOLTAU	77	235	11580	33006	10123	20052	40289	51002	69901	71481	83800	25
LÜECHOW	17	253	11582	52807	10112	20059	40279	53001	69901	72511	85800	
LINGEN	21	305	32683	43504	10146	21026	40301	58003			84800	
MÜNSTER	62	313	32580	63605	10123	20008	40300	57004			86200	
OSNABRUECK	95	317	32584	63304	10120	20012	40302	51001			86800	
GÜTERSLOH	72	320	32684	63105	10123	20015	40305	56002			86800	
BAD SALZUFLEN	98	325	32683	63205	10124	20026	40297	58001			868//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11681	63007	10119	20044	40292	57002	69901	72582	86800	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11584	73209	10103	20029	40290	50001	69901	72581	878//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32682	63008	10121	20029	40271	51003			86800	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32680	73110	10123	20016	40269	50003			878//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32682	63209	10120	20015	40269	52005			86800	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32680	49903	10132	20012	40303	56003			84200	
BOCHOLT	21	406	32781	63406	10144	20010	40303	58004			86200	
ESSEN	152	410	32689	50304	10119	20013	40302	58006			85101	
KAHLER ASTEN *	839	427	32589	50306	10068	20005	48572	52003			85200	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32684	73405	10111	20013	40302	50000			878//	
KASSEL	231	438	32684	63607	10102	20004	40300	54000			86800	
GÖTTINGEN	175	444	32582	73507	10106	20009	40296	54000			878//	
BRAUNLAGE	607	452	32586	73107	10068	20006	40286	51005			878//	
AACHEN	202	501	32680	43502	10136	20024	40296	56003			84200	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32586	73605	10089	21028	40291	58003			872//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32780	60405	10130	20009	40297	56004			86800	
KOBLENZ	70	515	32680	63604	10147	21001	40288	57008			86200	
BAD MARIENBERG	547	526	32589	50103	10097	20005	40290	50000			85200	
GIESSEN	186	532	32582	50207	10134	21009	40289	56005			85200	
BAD HERSFELD	212	542	32784	60706	10116	21006	40295	58001			86100	
WASSERKUPPE *	921	544	32584	43412	10050	21038	48565	52004			84200	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32682	30306	10138	21003	40285	58008			83200	
DEUSELBACH	480	615	32586	50705	10115	21015	40277	58003			85200	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32581	63606	10071	21025	48572	50000			86100	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32782	60307	10136	20009	40290	57005			86200	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	32583	53503	10106	21006	40290	56003			85200	
WUERZBURG	268	655	32684	63503	10122	21009	40285	58004			86200	
BAD KISSINGEN	262	658	32686	50204	10125	21008	40279	57003			85100	
COBURG	337	671	32782	69902	10114	21015	40279	57005			862//	
BAMBERG	239	675	32684	53604	10121	21011	40283	56005			85200	
HOF	567	685	32680	63609	10075	21026	40289	51001			86801	
WEIDEN	438	688	32681	70105	10096	21009	40278	51002			86201	
BERUS	363	704	32582	60310	10119	21007	40284	50002			86800	
THOLEY	396	706	32582	70706	10107	20013	40287	51002			878//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32675	50608	10110	20006	40284	55001			85800	
WEINBIET	553	724	32675	50408	10111	21010	40277	58002			85400	
KARLSRUHE	112	727	32677	70607	10142	20018	40280	58005			85800	
MANNHEIM	96	729	32782	40308	10135	20002	40285	57003			84400	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32570	70304	10097	20024	40280	54000			878//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32575	70402	10114	20036	40282	52001			878//	
DEHRINGEN	276	742	32681	60403	10122	20009	40282	53001			86800	
WEISSENBURG	422	761	32680	73606	10103	21010	40273	50000			87801	
NUERNBERG	319	763	32780	63206	10108	21025	40285	58001			85801	
REGENSBURG	366	776	32580	70105	10110	21025	40279	58001			85201	
GR. ARBER *	1437	791	31270	73509	11011	21024	48548	52007		70242	872//	
FREIBURG	269	803	32675	70110	10137	20011	40266	56002			86830	
FREUDENSTADT *	797	815	32576	80506	10072	20016	48566	52004			888//	
KLIPPENECK *	973	818	32580	80806	10060	21011	48561	53002			878//	
STOETTEN	734	836	32472	80507	10073	20018	40282	51001			888//	
ULM	522	838	32575	80206	10099	20011	40275	51001			888//	
AUGSBURG	461	852	32680	60305	10105	21001	40275	50000			8587//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32575	70306	10089	20011	40278	51002			8683//	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32680	73605	10116	21003	40269	50000			85202	
PASSAU	409	893	32672	73503	10096	21003	40271	50002			878//	
BREMENGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31475	70611	10018	21009	48553	51005		70342	875//	
KONSTANZ	443	929	32678	70205	10127	20022	40260	50000			8583//	
KEMPTEN	705	946	11568	80804	10089	20013	40263	51001	69901	76022	888//	
HEMMINGEN	634	947										
OBERSDORF *	810	948	32561	73406	10088	20009	48555	56001			8623//	
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93205	11036	21036	47074	52003	69971	77774		
HÖHNPEIßENBERG *	977	962	11480	70407	10060	20015	48552	51003	69901	72142	878//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11460	80301	10072	20032	40273	51009	69901	72162	888//	
WENDELSTEIN *	1832	980	31/00	93505	11020	21023	48552	51003			74742	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	ISTTT	2STTT	4PPPP	5APPP	15 UHR UTC		12-15
									RX	N	
									12	HLMM	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42484	42913	10109	20051	40295	50000			84800
LIST/SYLT	26	020	41581	72918	10108	20063	40280	51004	70182	85801	26
LECK	7	022									
MUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41575	53014	10115	20053	40276	52003	70282	85830	25
HÖHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41459	73510	10086	20062	40280	52005	78081	87900	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72816	10112	20069	40261	52004			25
NORDERNEY	11	113	42581	13110	10114	20054	40302	58001		81801	
BREMERHAVEN	7	129	42582	33215	10104	20052	40296	53001		83200	
CUXHAVEN	5	131	42582	23114	10123	20047	40295	51002		81230	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41570	73603	10093	20056	40282	52004	78082	878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42575	53009	10134	20051	40273	55001		85800	
EMDEN-HAFEN	5	203	42582	13211	10137	20000	40304	56001		81101	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42684	43311	10130	20024	40290	53001		84200	
SOLTAU	77	235	42582	63108	10116	20043	40289	50000		86800	
LUECHOW	17	253	41581	62807	10106	20067	40280	53001	72582	86800	
LINGEN	21	305	42683	60403	10144	21016	40296	56005		86800	
MUENSTER	62	313	42580	70502	10131	20014	40297	56003		878//	
OSNABRUECK	95	317	42584	73305	10138	20004	40295	56006		878//	
GUETERSLOH	72	320	42786	71102	10126	20111	40299	57006		878//	
BAD SALZUFLEN	98	325	42684	73605	10139	20011	40292	57005		878//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41684	73009	10122	20040	40291	56001	70282	878//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41584	63204	10122	20037	40286	58003	70282	86800	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42783	43107	10126	20003	40266	56005		84840	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42780	43113	10149	20017	40264	58005		84200	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42782	52912	10148	20024	40263	56005		84802	28
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42680	40703	10139	20008	40296	57007		84800	
BOCHOLT	21	406	42782	70705	10149	21001	40297	56006		81111	
ESSEN	152	410	41789	70905	10128	20020	40296	57005	70282	878//	
KAHLER ASTEN *	839	427	42589	70309	10064	21001	48571	50000		878//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41680	73304	10112	20017	40300	56002	78022	878//	
KASSEL	231	438	42684	73305	10119	20008	40293	58005		878//	
GOETTINGEN	175	444	42582	73506	10111	20008	40292	56004		875//	
BRAUNLAGE	607	452	42586	73608	10079	20001	40282	55001		876//	
AACHEN	202	501	42680	50502	10132	20009	40289	56007		85800	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	42585	70203	10095	21027	40286	58002		878//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42782	63604	10137	20002	40291	57006		86800	
KOBLENZ	70	515	42680	73604	10150	21005	40282	57007		878//	
BAD MARIENBERG	547	526	42589	30304	10118	20000	40281	57005		83200	
GIESSEN	186	532	42582	50504	10143	21021	40281	58007		85200	
BAD HERSFELD	212	542	32784	60904	10116	20003	40306	53010		86800	
WASSERKUPPE *	921	544	42686	70109	10056	21030	48566	54000		87200	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42683	50406	10140	21009	40278	57007		85400	
DEUSELBACH	480	615	42586	60308	10111	21023	40274	57004		86400	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42583	50104	10088	21022	48574	56002		85400	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42782	70104	10147	21004	40282	57007		87100	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42584	50000	10114	21009	40281	58006		85200	
MUERZBURG	268	655	42684	60207	10128	21003	40279	57005		86200	
BAD KISSINGEN	262	658	42684	40304	10132	21006	40273	57005		84100	
COBURG	337	671	42782	63603	10122	21019	40276	56001		86800	
BAMBERG	239	675	42684	63307	10145	21001	40274	57005		86200	
HOF	567	685	42680	73610	10085	21027	40283	57003		878//	
WEIDEN	438	688	42681	60205	10112	21020	40269	56007		84200	
BERUS	363	704	42682	40310	10131	21004	40274	57008		84800	
THOLEY	396	706	42684	60907	10120	20006	40278	58007		86800	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42775	60407	10123	21008	40276	57007		86800	
WEINBIET	593	724	42680	60409	10102	21011	40279	57001		86800	
KARLSRUHE	112	727	42682	70204	10135	20008	40275	57005		86830	
MANNHEIM	96	729	42784	33606	10149	21004	40279	57005		83460	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42780	60505	10127	20013	40269	57005		83831	
STUTTGART/SCHNARKREB	314	739	42680	73307	10124	20039	40274	58007		878//	
DEHRINGEN	276	742	42681	60201	10124	20015	40276	58005		86800	
WEISSENBURG	422	761	42781	63302	10123	20005	40265	57005		86800	
MUERNBERG	319	763	42781	63106	10123	21059	40278	57006		86800	
REGENSBURG	366	776	42680	63303	10138	21023	40266	57008		85202	
GR. ARBER *	1437	791	42475	73413	11007	21051	48549	51001		85271	
FREIBURG	269	803	42678	50309	10160	20020	40254	57009		84831	
FREUDENSTADT *	797	815	42581	80607	10079	20008	48564	58004		888//	
KLIPPENECK *	973	818	42580	80705	10055	21011	48560	54000		86871	
STOETTEN	734	836	42580	70607	10089	21001	40272	58004		878//	
ULM	522	838	42680	70306	10111	20010	40273	54000		875//	
AUGSBURG	461	852	42680	50207	10113	21017	40270	57003		82870	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42675	60604	10106	20006	40265	58007		84830	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42780	70105	10120	21012	40261	57006		85202	
PASSAU	409	893	42676	73403	10115	20005	40264	57004		84231	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42480	70611	10024	21020	48553	54000		878//	
KONSTANZ	443	929	42680	60306	10135	20008	40255	57004		82831	
KEMPTEN	705	946	41670	81004	10092	20022	40262	50000	70362	885//	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSDORF *	810	948	42665	63005	10102	20012	48555	58003		86800	
ZUGSPITZE *	2960	961	41700	92904	11048	21049	47076	51002	77774		
HÖHENPEIßENBERG *	977	962	41480	70905	10061	20008	48551	58001	70162	86831	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42562	80901	10078	20026	40270	58001		888//	
WENDELSTEIN *	1832	980	41462	73505	11016	21030	48551	54000	70242	875//	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.								
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	05	10	20	50	
		RX	N	N	N	N	N	R	R	12	HLMH	FF-FF	1STTT	55SST	STTT	STTT	STTT	STTT	STTT	
XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N	N	N	N										
HELGOLAND	4	015	32484	53013	10105	20053	40294	56001											10114	
LIST/SYLT	26	020	11468	72916	10100	20075	40282	53002	69922	72582	8583/			26	10116					
LECK	7	022																		
HUSUM	28	026																		
FLensburg/MEIERWIK	27	033																		
SCHLESWIG	43	035	11575	62908	10100	20052	40282	52006	60062	70282	83830			10124		0121	0113	0099	0104	
HOHN	12	038																		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11270	52913	10105	20058	40284	51005	60012	70281	85800			10127		0134	0124	0109	0104	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72919	10115	20089	40264	52003						27	10135			0115	0108	0111
NORDERNEY	11	113	32581	23210	10105	20049	40303	53001						10114		0200	0168	0140	0133	
BREMERHAVEN	7	129	32583	63114	10106	20023	40295	58001						10113						
CUXHAVEN	5	131	32481	73113	10103	20042	40293	58002						25	10125		0166	0158	0141	0127
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11581	33109	10110	20042	40285	53003	69932	70181	82830			10133		0144	0136	0123	0114	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11575	62903	10109	20077	40280	51007	69932	70282	86800			10135		0137	0132	0116	0120	
EMDEN-HAFEN	5	203	32582	13409	10128	21019	40302	56002						10139		0193	0180	0138	0133	
OLDENBURG	11	215																		
AHLHORN	49	218																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	12684	23410	10121	20006	40293	52003	69902		81231			10144		0136	0127	0115	0123	
SOLTAU	77	235							69902					10135		0169	0151	0126	0120	
LUECHOW	17	253	11580	63209	10108	20063	40284	53004	69922	70182	86800			10137		0171	0159	0138	0133	
LINGEN	21	305												10153		0190	0171	0149	0136	
MUENSTER	62	313	32680	73503	10130	20015	40292	56005			878//			10138		0140	0135	0126	0130	
OSNABRUECK	95	317	32684	53303	10126	20009	40293	58002			85500			10143		0157	0146	0125	0128	
GUETERSLOH	72	320	32686	73603	10127	20033	40297	56002			878//			10140						
BAD SALZUFLEN	98	325												10143		0162	0150	0133	0136	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11686	33409	10121	20044	40292	53001	69902	70182	83800			10147		0156	0137	0126	0130	
BRAUNSCHWEIG	839	427	32589	63606	10063	21006	48567	57003	69922	70281	84800			10128		0122	0115	0109	0115	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32683	43306	10123	20027	40268	53002			84800			10141		0174	0160	0146	0137	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32780	43208	10127	20019	40267	53003			84400			10152						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	90	384	32782	43312	10128	20023	40264	54000			84800			28	10154		0163	0140	0127	0124
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32775	50704	10140	20013	40292	57004			85800			10153		0185	0168	0144	0139	
BOCHOLT	21	406												10161		0168	0153	0140	0142	
ESSEN	152	410	11789	40905	10128	20015	40292	56004	69902	70182	83830			10141		0159	0154	0135	0139	
KAHLER ASTEN	839	427	32589	63606	10063	21006	48567	57003			86500			10073		0116	0095	0079	0085	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11682	40207	10119	20016	40294	57005	69902	70181	81130			10132		0153	0142	0123	0126	
KASSEL	231	438	32783	63605	10107	20013	40292	56003			86800			10124		0146	0135	0125	0135	
GOETTINGEN	175	444												10125		0124	0116	0118	0132	
BRAUNLAGE	607	452	32584	63308	10075	20012	40280	56002			86800			10083		0105	0088	0079	0088	
AACHEN	202	501												10143		0187	0166	0139	0136	
NOERVENICH	117	502																		
MUERBURG	627	510	32584	70302	10087	21013	40284	57004			878//			10099		0139	0133	0120	0113	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32783	60205	10136	20006	40288	56003			84430			10148		0195	0175	0152	0135	
KOBLENZ	70	515												10154						
BAD MARIENBERG	547	526	32589	70504	10091	20003	40287	56001			874//			10122		0161	0121	0109	0121	
GIESSEN	186	532	32680	70203	10124	21016	40283	54000			8553/			10145		0186	0169	0147	0132	
BAD HERSFELD	212	542												10126			0146	0130	0130	
WASSERKUPPE	921	544	32588	43608	10052	21030	48565	54000			84500			10076		0118	0091	0078	0083	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32783	50405	10120	21026	40278	55002			85500			10157		0211	0196	0161	0146	
DEUSELBACH	480	615												10130		0168	0140	0119	0115	
PFERDSFELD	396	626																		
KL.FELDBERG/TS.	805	635	32685	30309	10072	21026	48569	56002			83400			10096			0136	0113	0092	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32781	40706	10138	21012	40279	57004			84100			10150		0213	0198	0163	0145	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648												10122		0162	0154	0135	0127	
MUERZBURG	268	655	32682	50305	10115	21004	40277	56003			85400			10143		0189	0173	0150	0139	
BAD KISSINGEN	262	658												10141		0195	0172	0144	0131	
COBURG	337	671	32782	63603	10110	21036	40278	55000			86800			10133		0173	0163	0137	0136	
BAMBERG	239	675												10145		0176	0172	0145	0141	
HOF	567	685	32680	73604	10076	21027	40284	56001			878//			10096		0141	0112	0103	0112	
WEIDEN	438	688	32681	60108	10095	21020	40274	53001			84801			10127		0151	0145	0127	0123	
BERUS	363	704	32584	40511	10120	21026	40271	56004			84800			10143		0157	0149	0137	0144	
THOLEY	396	706												10132		0171	0155	0130	0138	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32780	60607	10118	21033	40272	56003			86500			10136		0174	0150	0131	0134	
WEINBIET	553	724	46777	70508	10090	21011	40272	54003						10117						
KARLSRUHE	112	727	32683	70804	10136	20006	40271	56004			878//			10150		0181	0177	0160	0157	
MANNHEIM	96	729	32784	43607	10145	21014	40276	55004			84440			10160		0197	0172	0151	0150	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32781	60605	10110	20012	40268	56004			86800			10127						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32681	60105	10118	20015	40273	56001			86800			10138		0170	0145	0132	0142	
DEHRINGEN	276	742	32682	40101	10124	20020	40274	58001			83830			10136		0184				

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NODFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.						
											05 STTT	10 STTT	20 STTT	50 STTT			
HELGOLAND	4	015	41484	63010	10100	20065	40295	53001	76C62	84831							
LIST/SYLT	26	020	41465	72911	10096	20079	40282	55000	7028/	878//							
LECK	7	022	41457	73008	10092	20058	40294	51002	71062	877//							
HUSUM	28	026	42670	72906	10090	20050	40296	55001		875//							
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41657	83013	10083	20078	40287	52003	76186	875//							
SCHLESWIG	43	035	41465	72705	10082	20068	40285	50002	72562	878//							
HOHN	12	038	42582	42704	10080	20043	40291	53002		84800			0104	0106	0104	0104	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	42662	42709	10084	20060	40299	53005		84800							
PUTTGARDEN	1	063	46760	72915	10091	20085	40271	52007					0092	0102	0108	0096	
NORDERNEY	11	113	42582	13110	10099	20074	40303	54000			26			0114	0114	0112	
BREMERHAVEN	7	129	42682	43113	10104	20056	40296	51001	81500				0142	0165	0159	0140	
CUXHAVEN	5	131	42480	73007	10098	20067	40295	53002	83531								
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42781	33004	10083	20044	40290	53005	84830					0130	0135	0149	0136
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42670	32702	10066	20049	40284	52004	83500					0102	0109	0120	0116
									83500					0117	0130	0130	0123
EMDEN-HAFEN	5	203	42981	23403	10089	20032	40305	53003									
OLDENBURG	11	215	42790	23502	10074	21004	40314	52004	81031					0141	0148	0154	0133
AHLHORN	49	218	42780	30301	10052	20004	40306	53005	81501								
BREMEN, FLUGH.	3	224	42784	53405	10090	20007	40299	51005	81401								
SOLTAU	77	235	42682	13303	10076	20036	40294	52002	83501					0096	0112	0120	0123
LUECHOW	17	253	42684	13003	10075	20055	40290	52006	81500					0116	0129	0139	0136
LINGEN	21	305	42682	10503	10101	21023	40301	53005	81500								
MUENSTER	62	313	42980	20502	10081	20027	40294	53001	80001								
OSNABRUECK	95	317	42981	13002	10088	20042	40297	53002	80001					0132	0134	0139	0131
GUETERSLOH	72	320	42880	10000	10084	20035	40301	51003	80001					0132	0140	0140	0128
BAD SALZUFLEN	98	325	42581	20402	10062	20027	40295	53002	81501								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42784	12902	10072	20036	40300	52006	81101								
BRAUNSCHWEIG	81	348	42984	03202	10080	20035	40295	51007	81500					0113	0123	0131	0129
BERLIN-DAHLEM	51	381	42782	23104	10088	20035	40279	51010	82541					0098	0110	0115	0116
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42880	23104	10096	20030	40275	52008	82500					0137	0143	0145	0137
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	23307	10100	20038	40275	53011	82500					0142	0147	0136	0124
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	11103	10078	20054	40294	53001	80001								
BOCHOLT	21	406	42780	40802	10087	20029	40296	53001	82401					0133	0144	0153	0144
ESSEN	152	410	42989	11005	10099	20014	40296	53002	80001					0148	0157	0156	0147
KAHLER ASTEN *	839	427	42589	10306	10029	21009	48561	53002	80001					0113	0126	0138	0135
BAD LIPPSPRINGE	157	430							81500					0077	0087	0086	0084
KASSEL	231	438	42782	23203	10083	20019	40297	53003	81530								
GOETTINGEN	175	444	42970	00202	10065	20037	40295	51002						0113	0122	0131	0135
BRAUNLAGE	607	452	42680	13404	10051	20004	40292	53003	81500								
AACHEN	202	501	469//	70902	10092	20007	40286	55000	81032								
NDERVENICH	117	502	42982	20602	10075	20008	40294	50000	82030								
NUERBURG	627	510	42681	70405	10065	21006	40291	55000	875//					0115	0114	0123	0116
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	42982	31404	10087	20024	40278	55002	82031					0131	0152	0153	0139
KOBLENZ	70	515	42780	31107	10128	20000	40183	57005	83500								
BAD MARIENBERG	547	526	42682	70804	10070	20014	40295	56003	875//								
GIESSEN	186	532	42780	60303	10089	20011	40291	52006	86500					0133	0142	0152	0139
BAD HERSFELD	212	542	42780	63601	10098	20045	40300	51008	86500								
WASSERKUPPE *	921	544	42584	60206	10033	21011	48565	53003	86500					0073	0086	0086	0081
TRIER-PETRISBERG	265	609	42681	30404	10097	20005	40280	54000	83500								
DEUSELBACH	480	615	42682	51002	10080	20016	40277	53001	85500					0161	0166	0171	0150
PFERDSFELD	396	626	42761	70402	10081	20005	40288	50002	875//								
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42784	40707	10042	21031	48565	53003	84060						0098	0111	0097
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42781	20403	10082	20013	40289	51007	82400					0145	0161	0167	0146
NICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	43//	70904	10099	20038	40287	50004									
WUERZBURG	268	655	42680	70204	10084	20007	40289	52007	875//					0117	0134	0147	0140
BAD KISSINGEN	262	658	43680	20000	10063	20023	40288	52006	82500								
COBURG	337	671	42780	30000	10060	20015	40294	52007	81530								
BAMBERG	239	675	46//	70201	10079	20017	40288	52010									
HOF	567	685	42675	50101	10050	21001	40298	53007	85500					0096	0106	0115	0109
WEIDEN	438	688	42770	10303	10047	20007	40293	52010	81500					0090	0113	0129	0123
BERUS	363	704	42583	20506	10085	21009	40278	53001	82501					0131	0142	0148	0143
THOLEY	396	706	46//	70406	10087	20014	40279	54000									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42775	20504	10091	21015	40276	55001	82501					0119	0130	0138	0133
WEINBIET	553	724	46//	70412	10080	21009	40282	53002									
KARLSRUHE	112	727	42682	40703	10098	20038	40276	53002	83530					0122	0143	0158	0160
MANNHEIM	96	729	42770	70306	10110	21006	40281	52004	875//					0146	0164	0165	0150
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42880	30702	10074	20016	40279	53004	83500								
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42781	50203	10090	20023	40278	51001	85500					0118	0136	0143	0140
DEHRINGEN	276	742	42768	60603	10078	20042	40279	56001	86500					0130	0146	0152	0142
WEISSENBURG	422	761	42780	70000	10091	20010	40272	53003	875//					0137	0145	0143	0141
NUERNBERG	319	763	42780	70306	10096	21014	40287	53010	875//					0126	0133	0141	0137
REGENSBURG	366	776	42780	73603	10086	20004	40284	53006	875//					0131	0150	0156	0149
GR. ARBER *	1437	791	42465	60315	11016	21033	48554	53004	83631								
FREIBURG	269	803	42976	11114	10												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 21. MAI 1988												NUMMER 142										
STATION YYGG	SCHLESWIG 2112				HANNOVER 2112				ESSEN 2112				STUTT GART 2112				MUENCHEN 2112				BERLIN 2112			
	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER
	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER
HPA																								
10					3145	-38	10 22		3134	-44	10 21		3128		10 14		3145		10 13		3143	-38	15 33	
20	2672	-48	11 11		2678	-47	10 15		2674	-48	09 09		2668	-50	10 14		2676	-46	10 13		2677	-49	11 13	
30	2407	-52	15 07		2412	-51	15 06		2409	-52	12 04		2405	-53	10 04		2409	-52	11 04		2411	-52	11 06	
50	2078	-54	17 09		2081	-52	15 06		2080	-53	17 07		2077	-54	15 06		2080	-54	15 06		2081	-54	17 08	
70	1861	-51	20 12		1863	-52	21 11		1862	-50	21 10		1861	-54	20 08		1864	-54	19 07		1864	-53	20 10	
100	1630	-52	20 15		1631	-50	20 14		1631	-52	23 13		1631	-51	22 11		1634	-52	21 09		1633	-52	-80 20 14	
150	1365	-49	20 11		1367	-50	21 11		1367	-50	24 09		1366	-49	23 10		1369	-49	21 14		1368	-50	-79 20 18	
200	1176	-49	-55 24 12		1178	-50	-63 23 10		1179	-49	-58 29 06		1178	-51	-64 26 06		1181	-51	-60 22 14		1181	-50	-74 19 34	
250	1030	-49	-55 26 15		1031	-50	-61 24 17		1034	-55	-62 32 14		1033	-53	-66 21 06		1036	-54	-62 19 23		1037	-54	-68 19 52	
300	0909	-49	-55 32 18		0913	-49	-59 25 14		0917	-50	-57 34 27		0915	-49	-62 22 04		0919	-49	-57 17 25		0919	-49	-60 18 67	
400	0715	-37	-41 35 36		0718	-36	-47 33 17		0723	-36	-46 34 28		0721	-37	-51 29 04		0724	-33	-46 18 22		0722	-32	-43 20 55	
500	0557	-26	-30 33 23		0560	-26	-35 32 12		0565	-24	-33 24 17		0563	-24	-40 33 06		0563	-22	-38 22 09		0561	-22	-40 22 39	
700	0306	-11	-19 33 20		0307	-9	-23 32 14		0310	-7	-24 35 10		0308	-7	-25 04 08		0307	-7	-20 01 05		0307	-7	-32 27 19	
850	0154	-2	-3 33 21		0156	-2	-2 32 11		0158	-2	-3 29 05		0156	-1	-5 03 09		0155	-2	-5 01 07		0154	-3	-4 30 15	
1000	0022	4	6 31 17		0024	9	2 30 08		0025	11	1 32 07		0023				0023				0022	10	1 32 12	
					011		10 22		008	-39	09 20													
					015	-44	08 18		019	-48	10 16													
					025	-50	10 10		022	-50														
					028		11 05		025		09 06													
					031		16 07		030	-52	12 04													
					040	-53	16 17		033		15 08													
					051		14 06		037		15 16													
					062	-51			046	-53	15 09		013	-46	09 09		028	-51	09 06		031	-53	16 35	
					084	-52	23 20		063	-52	20 08		017	-48	11 10		030		11 04		015		10 17	
					092		20 15		069	-50			021		11 15		035		15 06		032		12 05	
					100	-50	20 14		076	-53			023		08 18		047	-55			035		15 07	
					109	-51			081	-51			028		08 07		062	-53	15 06		046		15 08	
					120		22 12		100	-52	23 13		030		12 04		070		19 07		053	-54	20 07	
					140	-50			113		22 11		036	-55			081	-54			062	-52		
					148		20 12		140	-50			040	-54			102	-51			100	-52	-80 20 14	
					157	-50			153		24 09		056		16 07		115		24 12		112	-52	-80	
					187	-48			180	-50	-60		066		20 07		125		21 11		155	-49	-78	
					200	-50	-63 23 10		201	-49	-58 28 05		086	-53	20 09		148	-49			169		20 20	
					220		22 14		243	-55	-62		115	-49	24 15		165	-49	-59 22 10		203	-50	-74	
					232	-49	-60		257	-54	-61		131	-51	22 17		187		23 13		213	-55	-74	
					253	-50	-61 24 18		269	-56	-63 34 24		156	-48	-62		262	-55	-63 18 26		279	-53	-62 18 61	
					275		22 13		276		34 24		207		26 07		285		17 28		315	-46	18 72	
					303	-48	-58 25 14		346	-43	-51 34 29		245	-54	-67 21 05		350	-42	-51 18 30		326	-43	-57	
					342		28 07		365		34 29		285		20 07		391		18 24		440	-27	-34	
					361		33 11		453	-30	-42		327	-47	-60 26 05		419	-30	-45		472	-24	-46	
					403	-36	-47		475		36 20		352		25 07		456	-26	-42		477		21 43	
					421		34 20		510	-23	-32		441		32 05		515	-21	-37 23 06		530	-20	-33	
					474	-29	-36 32 11		525		33 19		487		33 05		536		30 03		577	-16	-40	
					580	-16	-37		600		34 13		552		32 07		595	-12	-28 34 06		600		25 23	
					600		31 15		607	-14	-36		600		35 08		608		34 06		608		25 22	
					728	-8	-21		690	-8	-26		610	-13	-31		666	-9	-23		669	-9	-32	
					744	-10	-11		737	-6	-21 01 10		637		01 11		712	-6	-18		702	-7	-32	
					763		31 14		798	-6	-6 01 03		690	-7	-28		745	-9	-9 02 04		719	-6	-18	
					800		33 17		800	-6	-6 01 03		738	-6	-17 04 07		776		34 03		740	-6	-27	
					830		33 14		828		31 03		760	-9	-9 03 04		800		35 04		793	-4	-14	
					880	-1	-1		856		29 06		800		03 06		837	-3	-5		800		29 16	
					915		31 08		906		32 04		835	-2	-6		857		01 07		811	-6	-7	
					925	3	1 31 09		925	5	0 33 04		886		04 06		868		01 07		878	-1	-2	
					010	10	2		947		34 04		925	6	-0 03 05		925	5	-2 01 08		917		31 13	
					022	13	4 30 10		012	12	1 31 06		951		C3 04		958	8	-1 36 09		925	3	-1 31 13	
													990	11	3 01 02		970	10	C 04 05		021	12	2 32 11	
TROPD-PAUSE	300	-49	-55 32 18		303	-48	-58 25 14		269	-56	-63 34 24		245	-54	-67 21 05		262	-55	-63 18 26		279	-53	-62 18 61	
MAX-WIND																								
30/50	0329				0331				0329				0328				0329				0330			
50/100	0448				0450				0449				0446				0446				0448			
100/200	0454				0453				0452				0453				0453				0452			
200/500	0619				0618				0614				0615				0618				0620			
500/1000	0535				0536				0540				0540				0540				0539			

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2118	HANNOVER 2118	ESSEN 2118	STUTT GART 2118	MUENCHEN 2118
PILTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 27.0	DDFFF 30.9	DDFFF 26.4
KM	10 20	7 20	1 20	9 22	9 16
DDFFF	10 20	7 20	1 20	9 22	9 16
30.9	10 20	7 20	6 8	9 22	9 16
26.4	10 7	10 7	10 10	9 9	8 7
23.7	10 4	10 9	21 5	20 4	10 3
20.7	17 4	17 4	17 9	20 7	19 3
18.3	18 12	17 10	22 10	22 11	22 10
15.9	21 11	19 9	29 7	26 9	24 11
13.5	22 9	22 7	30 11	28 6	21 8
12.0	24 12	23 9	36 15	31 10	19 10
10.5	32 10	26 11	1 31	36 23	20 20
9.0	35 50	34 20	34 13	36 21	19 20
7.2	34 41	34 24	34 16	36 11	25 5
5.4	32 28	33 15	35 9	35 7	36 3
4.2					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 21. MAI 1988										NUMMER 142						
STATION YGG	SCHLESWIG 2100			HANNOVER 2100			ESSEN 2100			STUTT GART 2100			MUENCHEN 2100			BERLIN 0000		
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF
	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF
HPA	3131	-42	08 18	3139	-41	08 27				3130			3130	-41	08 20			
10	2668	-48	10 11	2675	-48	10 11				2672	-52	08 19	2667	-49	08 12			
20	2403	-51	00 00	2408	-51	06 03				2409	-52	18 04	2403	-52	08 03			
50	2072	-53	21 08	2077	-54	18 09	2080			2080	-54	16 06	2074	-54	15 03			
70	1854	-52	20 20	1860	-52	20 21	1863	-51	20 12	1863	-53	21 06	1858	-54	22 17			
100	1622	-52	23 16	1628	-50	22 15	1632	-52	23 13	1631	-50	22 15	1628	-52	22 11			
150	1359	-50	23 16	1363	-49	21 10	1367	-49	25 12	1366	-49	24 19	1364	-50	23 17			
200	1170	-48 -61	21 20	1174	-49 -59	21 20	1178	-49 -60	27 13	1178	-51 -63	25 23	1177	-54 -58	23 18			
250	1022	-48 -61	21 27	1028	-50 -59	22 37	1032	-50 -60	26 15	1034	-53 -64	22 30	1035	-57 -60	20 29			
300	0901	-46 -57	21 28	0908	-47 -56	21 54	0913	-48 -58	26 17	0915	-48 -59	21 38	0918	-50 -53	20 32			
400	0706	-38 -46	22 26	0714	-37 -47	22 47	0719	-36 -47	30 25	0721	-36 -47	21 33	0723	-34 -36	20 31			
500	0550	-29 -35	25 18	0556	-25 -38	24 32	0560	-25 -38	30 18	0562	-23 -41	24 17	0562	-22 -24	20 22			
700	0300	-13 -15	29 18	0303	-9 -22	30 19	0307	-8 -21	31 17	0307	-7 -21	28 08	0307	-7 -17	30 13			
850	0150	-5 -6	32 20	0152	-3 -6	30 25	0156	-2 -6	32 12	0155	-1 -3	35 11	0154	0 -7	35 13			
1000	0020	5 1	31 16	0021	3 2	29 08	0024	7 3	01 06	0022			0022					
M A R K A N T E P U N K T E	006	-41	04 23	033		07 01							037		19 05			
	011		11 15	034		18 01							048	-54	15 03			
	013		08 17	040	-52	20 03							058	-53				
	021	-48		044	-51								072	-54	23 19			
	026		09 05	047	-54	18 09							083		21 07			
	030		00 00	058	-53								112		23 15			
	031		23 01	066	-53	20 21							123		21 14			
	045	-53	19 16	085	-51								140	-50				
	055		22 09	088	-51	22 12					012	-45	08 09	157		24 18		
	060	-51		109	-50						020	-52	08 19	182	-52	-56	22 16	
	073		19 15	120		21 17					025		00 00	225	-56	-59	22 26	
	100	-52	23 16	120		21 17					027		19 03	235	-55	-59		
	116		19 16	135	-51	24 18	060	-53	22 19		046		16 07	251	-57	-60	20 29	
	129		24 16	151		21 10	070	-51	20 12		057	-54		270	-55	-57	19 28	
	175	-49 -62		160		25 14	092	-52	24 17		073		22 08	306	-49	-52		
	187		23 15	168	-48	22 21	108		22 12		073		17 05	320			19 36	
	204		20 18	185	-49 -60		129		26 11		103	-50		387	-35	-38		
	215	-47 -60	21 14	198		21 22	140	-49	24 11		148		24 19	430	-30	-32		
	230	-48 -61		206		23 19	155		26 15		167		22 17	454			21 21	
	308	-45 -56	21 28	236	-50 -59		191		24 09		184	-49	-62	24 16	502	-22	-24	
367	-39 -48	22 34	277	-50 -59	22 50	199	-49	-60	27 15	194		25 21	514	-21	-24			
383	-40 -49	22 30	319	-44 -54		232	-51	-61		225	-54	-65	534	-19	-24	19 18		
410	-37 -45		336		21 58	286	-50	-60	28 18	261	-52	-64	544	-20	-26			
427	-38 -45		372	-41 -51		362	-43	-53	32 21	268	-53	-64	570	-17	-27			
438		26 17	461		23 40	419	-33	-44	30 25	342		20 41	600		25 08			
507		25 19	550	-20 -34		542	-21	-34		396	-37	-48	21 34	613	-11	-26	26 06	
574		28 17	595	-17 -28		570	-19	-29		557	-17	-41		657	-8	-24		
600		28 13	600		27 21	600		31 18		600		26 13	679	-8	-23	30 10		
616	-15 -20	26 10	622		27 19	625	-13	-30		636		26 08	735	-6	-10	29 22		
643	-16 -20		641	-14 -26		649		33 18		665	-8	-28	27 09	757	-7	-7		
671		28 25	706	-9 -22		709	-8	-21	31 16	700	-7	-21	28 08	800		30 14		
730	-12 -13		747	-8 -21	31 18	759	-9	-12		723	-11	-11		810	-3	-7		
783	-9 -14		800		31 20	792		33 20		800		35 11	820	-3	-9			
800		32 23	823	-4 -10		800		33 18		800		35 12	848	0	-7	35 11		
830	-6 -6		870	-3 -3		845	-3 -6	32 12		884		35 08	867		35 10			
874	-3 -6		912		30 21	904		35 10		888		35 07	874	1	-2			
911		33 24	924		30 20	925	4	-1	35 12	925	5	0	02 06	925	5	1	34 06	
925	0 -1	33 24	925	1	0	30 20	989	9	3	984	9	3	33 07	928	5	1		
000	5	1	31 16	960	3	2				989	8	4	26 06	968	7	5	32 02	
018	4	2	27 06	019	3	1	28 05											
TROPD-PAUSE	308	-45 -56	21 28	277	-50 -59	22 50	286	-50 -60	28 18	268	-53 -64	21 32	251	-57 -60	20 29			
MAX-WIND																		
30/50	0331			0331						0329			0329					
50/100	0450			0449						0449			0446					
100/200	0452			0454						0453			0451					
200/500	0620			0618						0616			0615					
500/1000	0530			0535						0540			0540					

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 2106		HANNOVER 2106		ESSEN 2106		STUTT GART 2106		MUENCHEN 2106		BERLIN 2106		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON HANNOVER		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN	
	PILDTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF KM DDFFF	DDFFF DDFFF	DDFFF DDFFF	DDFFF DDFFF	DDFFF DDFFF	DDFFF DDFFF	DDFFF DDFFF	DDFFF DDFFF	DDFFF DDFFF	DDFFF DDFFF	DDFFF DDFFF				
		21.9	15.9	31.8	26.4	31.5							2100		2100	
		16 6	21 15	9 24	8 9	8 20										
30.9				7 20		8 20										
26.4				7 8	8 9	10 16										
23.7				11 5	11 11	9 11										
20.7				23 4	28 2	30 1										
18.3				19 16	23 12	20 6										
15.9				23 13	24 19	22 11										
13.5				25 8	24 12	23 14										
12.0				26 11	24 12	20 16										
10.5				31 11	22 14	20 24										
9.0				34 39	20 28	19 31										
7.2				34 37	24 14	19 27										
5.4				32 23	24 6	21 15										
4.2				33 18	30 7	29 4										
3.0				33 14	34 9	33 4										