

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

FREITAG DEN 3. JULI 1987

NUMMER 184

STATION	HOEHE III	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW R	8NCCC 12 HLMH		
HELGOLAND	4 015	32980	23606	10135	20120	40267	52004				80002	
LIST/SYLT	26 020	32475	53607	10121	20106	40266	52007				81101	
LECK	7 022	42970	13203	10101	20083	40272	52003				80001	
HUSUM	28 026	41957	23405	10096	20087	40274	52003		71100		80001	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42960	33105	10118	20096	40267	52006				80001	
SCHLESWIG	43 035	32970	32904	10108	20102	40265	53006				80002	
HOHN	12 038	41957	12801	10100	20080	40269	52007		71110		80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	32965	22904	10096	20072	40270	52005				80001	
PUTTGARDEN	1 063	36/60	72604	10107	20101	40254	52008					
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	32970	10304	10138	20112	40260	52002				80001	
CUXHAVEN	5 131	32970	10104	10142	20122	40267	53004				80002	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32981	13302	10111	20090	40267	52009				80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156											
EMDEN-HAFEN	5 203	32960	00204	10127	20109	40268	52005					
OLDENBURG	11 215	42862	50203	10124	20096	40273	53005				82531	
AHLHORN	49 218	42775	20403	10128	20108	40269	52006				82500	
BREMEN, FLUGH.	3 224	32881	60305	10139	20107	40260	52005				8603/	
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253											
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	32960	10204	10139	20106	40253	51007				81030	
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	32662	50404	10154	20105	40257	51005				85500	
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32770	70303	10133	20108	40256	51007				85531	
BRAUNSCHWEIG	81 348	32770	73501	10126	20097	40254	52005				875//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	32981	10804	10165	20102	40254	51008				81031	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32980	10605	10157	20105	40254	51011				81030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32980	10709	10158	20106	40253	51011				81030	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32980	30103	10135	20091	40243	50001				80001	
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	32970	20508	10145	20097	40247	51005				81031	
KAHLER ASTEN *	839 427	32663	60810	10109	20100	48561	54000				86500	
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	32760	73504	10154	20118	40240	51001				875//	
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501											
NOERVENICH	117 502	42770	33405	10146	20105	40242	52003				83500	
MUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32770	63301	10165	20119	40236	51003				86500	
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	32666	70106	10160	20137	40224	54000				875//	
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	31440	71118	10132	20117	48564	58002		71011		875//	
TRIER-PETRISBERG	265 609	32659	50306	10155	20098	40225	50001				85501	
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	42559	49901	10153	20114	40226	51001				84500	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32665	40309	10187	20133	40221	53004				84500	
DARMSTADT	108 639											
MUERZBURG	268 655											
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
COBURG	239 675											
BAMBERG	567 685	31557	70405	10140	20124	40244	52003		71011		875//	
HOF	438 688											
WEIDEN												
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32758	30608	10166	20117	40211	50000				81531	
WEINBIET	553 724	46///	73412	10174	20138	40215	54000					
KARLSRUHE	112 727	32658	50102	10185	20157	40215	53003				85500	
MANNHEIM	96 729											
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31656	13503	10179	20157	40202	51002		71011		81500	
STUTTGART/SCHNARREN	314 739	31657	22801	10194	20175	40205	51001		71011		82500	
OEHRINGEN	276 742											
WEISSENBURG	422 761	32962	03501	10160	20144	40207	51003					
MUERNBURG	319 763	32965	00401	10176	20122	40216	50001					
REGENSBURG	366 776	32970	00104	10166	20147	40216	51005					
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	31950	22702	10202	20181	40182	51002		71022		80001	
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	32960	21009	10161	20153	40208	51001				80001	
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	32965	20301	10174	20143	40197	50000				80001	
NEUBURG/DONAU	381 853	42960	00403	10160	20137	40214	58002					
LANDSBERG	623 857	41957	10304	10169	20152	40202	51001		71000		80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41657	10603	10183	20168	40205	58002		71011		81500	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	31756	20204	10174	20168	40199	50001		71011		81501	
ERDING	462 869	42958	00605	10167	20153	40202	57004					
MUEHLDOEF	401 875											
PASSAU	409 893	32664	70301	10184	20146	40206	50003				875//	
BREMENGARTEN	212 900	41535	63602	10187	20177	40204	50002		71022		8227/	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	31/00	91112	10139	20139	48559	54000		74542			
KONSTANZ	443 929	32960	73604	10194	20172	40190	50001				80002	
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	41450	30305	10170	20152	40208	53001		71020		83500	
OBERSTDORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	31/84	31907	10056	20030	47169	58001		71394		81932	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32260	80706	10166	20161	48554	58003				885//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDDD			12	HLMH	XX GG
MELGOLAND	4	015	42380	50104	10130	20115	40271	51004		83602	
LIGT/SYLT	26	020	42475	10307	10120	20100	40271	51005		81130	
LECK	7	022	41585	30202	10074	20066	40277	52005	71100	81531	
MUSUM	28	026	41908	13504	10084	20077	40278	52004	74240	80001	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42660	33503	10094	20081	40278	52011		83501	
SCHLESWIG	43	035	41950	23103	10095	20089	40267	51002	71100	80002	
HORN	12	038	41902	32902	10082	20074	40270	50001	74640	80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41902	22803	10089	20075	40278	51008	74640	80001	
PUTTGARDEN	1	063	46/50	72604	10104	20098	40258	52004			
NORDERNEY	11	113									
BREMERTHAVEN	7	129	42460	50504	10125	20115	40263	52003		83831	
CUXHAVEN	5	131	42470	20207	10140	20124	40269	51002		82101	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42775	40000	10101	20089	40265	58002		83501	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203	41940	10106	10114	20103	40268	54000	71000	80001	
OLPENBURG	11	215	42760	70304	10128	20100	40271	57002		87500	
AHLHORN	49	218	42775	50304	10122	20102	40269	54000		82531	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42780	70306	10131	20107	40260	52001		875//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LIRSEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42665	70203	10133	20112	40249	57004		875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42660	40504	10147	20103	40249	58008		83501	
BAD BALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42770	50301	10121	20105	40254	58002		83531	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42775	70703	10125	20095	40249	58004		875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42775	20904	10149	20097	40254	50000		81531	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42770	20504	10146	20100	40255	50000		81530	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42772	11005	10136	20102	40254	52001		81540	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42962	30305	10132	20105	40242	58002		81041	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42663	50609	10131	20112	40245	58004		83531	
KAHLER ASTEN *	839	427	42563	70909	10107	20098	48555	58006		875//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KABEL	231	438	42660	83506	10151	20115	40238	58002		875//	
GOETTINGEN	175	444									
GRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42660	33005	10120	20095	40243	54000		83500	
MUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42762	50000	10141	20115	40232	58004		85500	
KOELN	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
SIESSEN	186	532	42664	60108	10154	20134	40222	58003		86500	
BAD MERZFELD	212	542									
WABBERKUPPE *	921	544	41535	81116	10124	20112	48558	57003	71011	875//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42458	30307	10138	20110	40220	57007		83801	
REUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41657	30703	10157	20121	40216	57008	70511	83500	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42665	70207	10176	20130	40218	58003		875//	
BARNSTADT	108	639									
MUERZBURG	248	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41545	70203	10125	20115	40238	56007	71011	875//	
WEIDEN	438	688									
BERG	363	704									
THOLEY	396	706									
BAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42558	50504	10156	20117	40206	56006		84831	
WEIMBIET	553	724	46///	73510	10163	20145	40210	57007			
KARLSRUHE	112	727	42658	40304	10171	20157	40212	57004		84500	
HANNOVER	96	729									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41950	10000	10160	20140	40202	55004	71100	80001	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41920	10402	10175	20169	40201	56005	71000	80001	
OEMRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761	42958	20000	10140	20132	40208	56003		81031	
MUERZBURG	319	763	41762	20000	10142	20120	40221	58001	71100	81501	
REGENSBURG	366	776	42765	13605	10150	20133	40212	57006		81500	
GR. ARBER *	1437	791	41970	30910	10114	20083	48563	57005	70241	80001	
FREIBURG	269	803	41433	83502	10185	20167	40182	55002	71011	886//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	42558	21009	10152	20142	40205	56005		81501	
ULM	522	838									
AMSBURG	461	852	42958	30103	10170	20156	40198	50000		82501	
MUEBURG/DONAU	381	853	42958	10402	10154	20134	40215	54000		80001	
LANDSBERG	423	857	41116	80302	10164	20153	40201	56003	71011	88600	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41428	60603	10163	20153	40205	58004	71011	86500	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41550	10000	10158	20152	40206	51003	71000	81500	
ERDING	462	869	41450	80304	10166	20154	40202	54000	71011	885//	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	42664	80000	10181	20144	40202	55005		885//	
BRENGARTEN	212	900	41325	60301	10183	20176	40197	57008	71011	86600	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	91109	10130	20130	48557	56002	74544		
KONSTANZ	443	929	41556	83202	10190	20175	40189	55001	71022	886//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41320	50705	10153	20140	40202	57010	71021	85600	
OBERSTDOERF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	42588	42507	10055	20033	47166	57002		83072	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41/00	90803	10160	20158	48548	56002	74542		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42482	71706	10126	20055	48560	56003		8353/	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	06-12	
												FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	32484	60208	10155	20110	40276	58002				81202	
LIST/SYLT	26	020	32582	63512	10155	20076	40274	56003				81202	
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	32580	60605	10184	20102	40267	58005				84202	
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32570	40408	10167	20096	40278	58004				82201	
PUTTGARDEN	1	063	36760	73310	10174	20125	40263	57003					
NÖRDERNEY	11	113	32470	60310	10165	20114	40274	54000				82242	
BREMERHAVEN	7	129	32580	73406	10191	20110	40261	56004				81102	
CUXHAVEN	5	131	32575	73606	10182	20127	40270	55004				81102	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32680	43403	10196	20097	40258	57008				84201	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32565	49901	10202	20104	40262	57006				84200	
EMDEN-HAFEN	5	203	32575	60108	10190	20102	40268	55001				82202	
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	32575	63508	10210	20111	40255	56004				83230	
SOLTAU	77	235	32681	60703	10210	20094	40255	57004				86800	
LUECHOW	17	253	32780	69902	10223	20096	40254	57007				868//	
LINGEN	21	305	32684	60508	10216	20084	40253	56002				84802	
MUENSTER	62	313	32670	63510	10201	20129	40239	58003				86801	
OSNABRUECK	95	317	32570	70308	10204	20123	40248	55000				86801	
GUETERSLOH	72	320	32666	70308	10214	20116	40244	55001				86831	
BAD SALZUFLEN	98	325	32668	60605	10208	20133	40241	58003				865//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32568	71107	10218	20127	40248	57005				878//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32680	81005	10203	20112	40247	55004				888//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32775	61004	10226	20088	40246	57009				82832	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32770	20806	10230	20067	40245	58010				81130	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32780	20705	10223	20100	40248	57010				81131	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32665	40109	10230	20127	40238	56003				81131	
BOCHOLT	21	406	32665	70407	10212	20121	40248	56001				878//	
ESSEN	152	410	32665	60306	10212	20130	40234	55003				81131	
KAHLER ASTEN *	839	427	32563	50506	10173	20119	48576	53001				81231	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32570	70707	10204	20119	40239	57004				878//	
KASSEL	231	436	32768	50608	10214	20115	40225	56001				82230	
GOETTINGEN	175	444	32672	80601	10202	20112	40240	54000				885//	
BRAUNLAGE	607	452	32681	80804	10159	20074	40238	55000				8753//	
AACHEN	202	501	31657	60204	10211	20137	40233	53001		70511	82131		
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	32659	63605	10195	20129	40216	54000				861//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32562	43307	10232	20139	40223	57008				84800	
KOBLENZ	70	515	32559	70206	10253	20154	40210	56009				8513//	
BAD HARIENBERG	547	526	32467	50104	10214	20146	40210	56002				85200	
GIESSEN	186	532	32671	70304	10243	20140	40209	57006				878//	
BAD HERSFELD	212	542	32659	70609	10222	20127	40220	56004				81131	
WASSERKUPPE *	921	544	32562	61307	10198	20138	48581	51001				85830	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32959	40208	10238	20161	40207	57003				84030	
DEUSELBACH	480	615	32563	70206	10220	20159	40200	55000				878//	
PFERDSFELD	396	626											
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32560	60803	10193	20142	48572	51001				86800	
FRANKFURT/H, FLUGH.	111	637	32662	30308	10249	20162	40211	57006				83800	
DARMSTADT	108	639	32661	33603	10259	20163	40203	56003				83100	
WUERZBURG	268	655	32560	30605	10261	20167	40200	57008				83201	
BAD KISSINGEN	262	658	32666	11902	10250	20152	40199	57011				81100	
COBURG	337	671	32762	11504	10262	20129	40202	57009				81101	
BAMBERG	239	675	32670	21003	10263	20126	40199	57011				82101	
HOF	567	685	32662	31507	10234	20120	40205	57005				83200	
WEIDEN	438	688	32678	10707	10242	20135	40202	58003				81100	
BERUS	363	704	32662	60805	10238	20186	40197	58003				81530	
THOLEY	396	706	32565	50906	10234	20172	40198	58002				85201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31556	30304	10236	20164	40210	51001		70500	81130		
WEINBIET	553	724	31557	20707	10226	20149	40195	57003		70511	81130		
KARLSRUHE	112	727	32560	13506	10258	20186	40205	57006				81801	
MANNHEIM	96	729	32660	13404	10275	20175	40199	57008				81100	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32659	30706	10252	20165	40183	57008				83200	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32660	53405	10259	20175	40189	57008				85200	
OEHRINGEN	276	742	32666	20803	10268	20180	40186	57011				82200	
WEISSENBURG	422	761	32662	51005	10246	20163	40187	58007				85200	
NUERNBERG	319	763	32770	40705	10259	20112	40196	57011				84100	
REGENSBURG	366	776	32767	30703	10256	20144	40192	58008				83200	
GR. ARBER *	1437	791	32570	10713	10174	20091	48570	58001				81101	
FREIBURG	269	803	31544	73406	10252	20185	40175	57007		70511	872//		
FREUDENSTADT *	797	815	31569	41005	10232	20171	48576	57005				70141	83201
KLIPPENECK *	973	818	31458	73602	10208	20171	48564	51001				70244	873//
STOETTEN	734	836	31456	71010	10198	20162	40195	56001				72922	8733//
ULM	522	838	31556	80503	10216	20172	40196	56001				70522	888//
AUGSBURG	461	852	32560	80406	10227	20177	40191	57004				885//	
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32562	70706	10225	20173	40189	58006				878//	
ERDING	462	869											
MUEHLDOEF	401	875	32565	21108	10246	20175	40185	58005				82200	
PASSAU	409	893	32968	60902	10246	20134	40191	58006				86030	
BREMGARTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31/02	70405	10167	20155	48562	54000				74111	872//
KONSTANZ	443	929	31556	83302	10237	20188	40189	54000				70522	8382//
KEMPTEN	705	946	31450	50905	10230	20179	40175	56003				70522	84230
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF *	810	948	31556	72703	10229	20180	48566	55002				71711	8693//
ZUGSPITZE	2960	961	11/03	93603	10062	20062	47173	51004	60041			79684	
HOHENPEISENBERG *	977	962	11250	70907	10178	20161	48556	54000	69901			71054	876//
GAMISCH-PARTENK.	719	963	31660	60706	10210	20173	40180	55000				71711	86900
WENDELSTEIN *	1832	980	31/01	92007	10149	20138	48560	54000				74742	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHV. NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
	RX	N	N	NDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4 015	42484	53610	10157	20097	40271	56005	81282	
LIST/SYLT	26 020	42582	53413	10158	20096	40268	57006	81232	
LECK	7 022								
HUSUM	28 026								
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033								
SCHLESWIG	43 035	42580	70704	10181	20098	40261	57006	84832	
HOHN	12 038								
KIEL-KRONSHAGEN	17 045								
KIEL-HOLTENAU	31 046	42670	50406	10169	20074	40272	57006	81231	
PUTTGARDEN	1 063	46760	73209	10179	20115	40254	57009		
NORDERNEY	11 113	42980	20310	10169	20112	40271	58003	81042	
BREMERHAVEN	7 129	42581	73413	10187	20108	40254	58007	81102	
CUXHAVEN	5 131	42980	63514	10165	20125	40265	58005	82032	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42681	53602	10202	20095	40249	57009	84801	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42570	30406	10195	20116	40257	57005	82201	
EMDEN-HAFEN	5 203	42980	10112	10189	20092	40266	58002	80001	
OLDENBURG	11 215								
AHLHORN	49 218								
BREMEN, FLUGH.	3 224	42675	60206	10215	20104	40247	57008	85201	
SOLTAU	77 235	42680	73507	10211	20118	40248	57007	878//	
LUECHOW	17 253	42780	63505	10225	20115	40245	57009	8323//	
LINGEN	21 305	42781	40407	10222	20083	40245	57008	83201	
MUENSTER	62 313	42670	53607	10212	20127	40236	58003	83201	
OSNABRUECK	95 317	42670	30508	10219	20105	40241	57006	81131	
GUETERSLOH	72 320	42670	30707	10229	20102	40235	57008	81831	
BAD SALZUFLEN	98 325	42770	41005	10220	20105	40235	57006	84500	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42668	30606	10221	20139	40242	57006	83800	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42675	70506	10208	20120	40239	58007	878//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42775	70602	10231	20084	40237	56008	8587//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42772	70705	10230	20079	40237	58008	878//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42780	73606	10226	20097	40236	57011	83832	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42765	30108	10238	20126	40232	58005	83100	
ROCHOLT	21 406	42670	50306	10218	20114	40244	56004	85800	
ESSEN	152 410	42662	30508	10222	20126	40231	58002	83200	
KAHLER ASTEN *	839 427	42568	70508	10171	20125	48575	58001	872//	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42665	60609	10211	20135	40235	57003	84801	
KASSEL	231 438	42770	43607	10212	20119	40219	57005	83230	
GOETTINGEN	175 444	42672	60503	10216	20114	40234	56005	86800	
BRAUNLAGE	607 452	42570	60707	10179	20116	40226	58007	8183//	
AACHEN	202 501	42658	50103	10224	20145	40227	58005	84231	
NOERVENICH	117 502								
MUERBURG	627 510	41657	63606	10200	20136	40214	54000	70522	862//
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42765	43508	10245	20140	40216	57007	82102	
KOBLENZ	70 515	42562	73610	10256	20152	40207	56002	872//	
BAD MARIENBERG	547 526	42462	53303	10211	20149	40209	58002	83201	
GIESSEN	188 532	41571	70205	10260	20136	40201	57007	70282	83831
BAD HERSFELD	212 542	42758	60807	10234	20134	40212	56006	86500	
WASSERKUPPE *	921 544	42565	61706	10205	20143	48577	58005	86800	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42658	30208	10247	20161	40199	57005	82230	
DEUSELBACH	480 615	42565	73607	10214	20163	40202	50000	872//	
PFERDSFELD	396 626								
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42563	60305	10198	20144	48570	58003	86200	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42661	20506	10266	20169	40196	57013	82800	
DARMSTADT	108 639	42762	33604	10272	20162	40192	58010	83100	
MUERZBURG	268 655	42562	10605	10277	20179	40190	57008	81200	
BAD KISSINGEN	262 658	42667	30901	10259	20161	40190	57008	83200	
COEURE	337 671	42762	31203	10280	20130	40190	57009	83200	
BAMBERG	239 675	42775	31701	10274	20105	40190	57008	82201	
HOF	567 685	42662	50805	10226	20134	40197	58009	85200	
WEIDEN	438 688	42775	20605	10242	20140	40194	57008	82200	
BERUS	363 704	42560	63605	10238	20197	40194	57002	84830	
THOLEY	396 706	42565	70305	10246	20170	40194	57002	872//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42658	40105	10250	20171	40188	57010	84800	
WEINBIET	553 724	41557	10507	10240	20141	40188	58004	70500	81100
KARLSRUHE	112 727	42560	13507	10273	20184	40195	58009	81201	
MANNHEIM	96 729	42660	13607	10279	20174	40188	57011	81100	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42668	40908	10260	20167	40176	57006	82201	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42665	60806	10263	20188	40181	57008	86300	
OEHRINGEN	276 742	42667	20603	10282	20167	40178	57007	82200	
WEISSENBERG	422 761	42665	50604	10256	20155	40175	58009	85200	
MUERNBERG	319 763	42775	30404	10280	20090	40184	57009	82101	
REGENSBURG	366 776	42770	10504	10264	20129	40182	57008	81109	
GR. ARBER *	1437 791	42570	20613	10172	20096	48564	57006	82100	
FREIBURG	269 803	41657	73307	10270	20202	40161	57011	70522	878//
FREUDENSTADT *	797 815	42570	60905	10241	20151	48573	58005	86300	
KLIPPENECK *	973 818	41440	70907	10196	20168	48558	56004	79598	86963
STOETTEN	734 836	42565	20904	10220	20168	40182	58006	81802	
ULM	522 838	42560	40405	10242	20169	40181	58009	84201	
AUGSBURG	461 852	42565	70504	10244	20175	40184	57007	85802	
NEUBURG/DONAU	381 853								
LANDBERG	623 857								
FUERSTENFELDBRUCK	519 858								
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42665	40603	10243	20175	40183	58001	84200	
ERBING	462 869								
MUEHLDORF	401 875	42570	60905	10250	20172	40176	56008	86200	
PASSAU	409 893	42768	11206	10262	20135	40174	56014	81130	
BREMENGARTEN	212 900								
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41164	73607	10167	20136	48562	54000	71798	86973
KONSTANZ	443 929	41557	70303	10260	20191	40175	57009	70522	84241
KEMPTEN	705 946	41462	60903	10213	20168	40178	58002	72922	85360
HEMMINGEN	634 947								
OBERSTDORF *	810 948	41456	70902	10210	20182	48561	54000	71799	8593//
ZUGSPITZE *	2960 961	41708	72808	10057	20057	47171	58001	79598	8497//
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42465	70404	10205	20160	48559	58004	875//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41560	70604	10210	20178	40182	51001	79192	879//
WENDELSTEIN *	1832 980	41700	93608	10133	20127	48560	56002	71742	

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7MWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	42984	10111	10136	20106	40266	53003	80001					
LIST/SYLT	26	020	43982	13508	10117	20089	40265	53003	80002					
LECK	7	022	42982	03404	10114	20080	40272	53004						
HUSUM	28	026	42980	13405	10102	20082	40276	52007	80001					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42670	13407	10125	20078	40263	52002	81031					
SCHLESWIG	43	035	42980	13106	10128	20097	40263	53008	80001					
HOHN	12	038	42680	23402	10113	20057	40265	53011	81501		0162	0166	0160	0145
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	42670	10000	10126	20088	40271	53003	81501		0176	0187	0186	0157
PITTGARDEN	1	063	46760	72504	10126	20110	40247	52003				0188	0186	0167
NORDERNEY	11	113	42970	10312	10141	20102	40270	53004	80002					
BREMERHAVEN	7	129	42982	10108	10154	20114	40257	52007	80001					
CUXHAVEN	5	131	42980	20112	10157	20106	40263	53006	80001		0197	0207	0218	0191
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42980	20403	10151	20107	40258	52010	80001		0180	0212	0192	0163
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42975	20101	10135	20093	40257	53004	80001		0217	0234	0216	0189
EMDEN-HAFEN	5	203	42970	10101	10140	20101	40266	51006	80002		0186	0190	0191	0159
OLDENBURG	11	215	42982	33604	10140	20100	40267	52005	80001					
AHLHORN	49	218	42980	10107	10142	20107	40262	52006	80001					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42981	33608	10163	20124	40251	53008	81031		0194	0202	0199	0178
SOLTAU	77	235	42675	70405	10161	20126	40250	53009	875//					
LUECHOW	17	253	42772	70104	10157	20125	40248	52011	875//		0187	0195	0201	0182
LINGEN	21	305	42980	20304	10174	20097	40253	53008	80001					
MUENSTER	62	313	42665	33607	10176	20130	40245	52013	82530		0194	0200	0205	0180
OSNABRUECK	95	317												
GUETERSLOH	72	320	42770	30205	10179	20120	40247	53011	81501					
BAD SALZUFLEN	98	325	42670	40403	10175	20119	40241	52010	83531					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42770	33604	10164	20131	40243	53008	83500			0022	0220	0193
BRAUNSCHWEIG	81	348	42765	60204	10174	20133	40240	52006	86500		0194	0202	0200	0183
BERLIN-DAHLEM	51	381	42980	70505	10199	20086	40235	51008	8707/		0214	0221	0223	0188
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42870	60503	10198	20089	40234	53006	86500					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	60605	10197	20087	40233	53005	82570		0217	0223	0211	0181
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	13605	10184	20118	40241	53010	80001		0222	0234	0236	0204
BOCHOLT	21	406	42980	20305	10165	20110	40241	54000	80001					
ESSEN	152	410	42565	70409	10183	20121	40242	52014	81801		0173	0200	0207	0185
KAHLER ASTEN *	839	427	42960	20512	10121	20102	48564	53006	80001		0159	0166	0155	0131
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42762	53602	10172	20121	40241	53007	85500		0200	0209	0210	0185
KASSEL	231	438	42968	03504	10172	20127	40226	52009			0192	0204	0209	0181
GETTINGEN	175	444	42962	40502	10175	20144	40235	52008	83031					
BRAUNLAGE	607	452	42668	50302	10148	20106	40232	53006	82530					
AACHEN	202	501	42762	40102	10180	20127	40237	53012	84501		0216	0237	0230	0194
NOERVENICH	117	502	42665	13605	10183	20130	40239	53011	81100					
MUERBURG	627	510	41957	03605	10155	20131	40229	53009	71000		0194	0197	0196	0167
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42962	23504	10192	20135	40230	52016	80001		0217	0232	0230	0197
KOBLENZ	70	515	42565	73506	10220	20151	40219	52017	878//					
BAD MARIENBERG	547	526	461//	/0307	10162	20132	40222	53010						
GIESSEN	186	532	42960	03605	10194	20135	40217	52014			0235	0242	0239	0220
BAD HERSFELD	212	542	42960	00603	10185	20155	40224	53009						
WASSERKUPPE *	921	544	41412	70509	10141	20134	48564	52006	71011	875//	0180	0182	0158	0125
TRIER-PETRISBERG	265	609	42960	10207	10193	20132	40215	53016	80001		0262	0267	0263	0210
DEUSELBACH	480	615	42962	10202	10172	20145	40217	53011	80001					
PFFERSFELD	396	626	41950	03508	10186	20132	40211	52007	70500					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42562	10413	10153	20127	48559	53005	81500			0189	0191	0152
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	43962	50210	10214	20144	40205	51007	83031		0255	0262	0267	0207
DARMSTADT	108	639	42761	43603	10228	20153	40202	53008	81530					
MUERZBURG	268	655	41957	50107	10218	20162	40193	52007	70511	80002	0265	0277	0275	0214
BAD KISSINGEN	262	658	461//	/0204	10200	20166	40203	52013						
COBURG	337	671	42758	40403	10212	20164	40202	51009	82571					
BAMBERG	239	675	461//	/0302	10221	20162	40192	53007						
HOF	567	685	41735	30502	10176	20149	40212	51007	71011	83500	0200	0205	0193	0159
WEIDEN	438	688	461//	/0806	10198	20123	40205	51004						
BERUS	363	704	42960	40310	10100	21174	40201	51003	84030					
THOLEY	396	706	42562	70210	10188	20145	40208	53013	86201					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41656	30306	10208	20158	40205	53014	70500	81531	0222	0225	0215	0180
WEINBIET	553	724	461//	/3609	10192	20151	40200	52008						
KARLSRUHE	112	727	42560	70203	10227	20182	40202	52008	82232		0268	0273	0270	0220
MANNHEIM	96	729	42659	53607	10228	20170	40198	52012	85201		0256	0260	0245	0198
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42659	72502	10203	20172	40193	53008	82430					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42660	62505	10225	20188	40189	52005	84501		0246	0249	0237	0182
OEHRINGEN	276	742	42662	70801	10215	20194	40189	52009	8253/		0269	0270	0260	0195
WEISSENBURG	422	761	42664	61204	10220	20136	40186	52007	83802		0243	0250	0248	0198
NUERNBERG	319	763	42965	60706	10222	20127	40196	53007	80002		0255	0260	0259	0210
REGENSBURG	366	776	42865	20701	10205	20122	40194	51005	81501		0227	0237	0233	0195
GR. ARBER *	1437	791	42965	10807	10132	20076	48564	52002	80001					
FREIBURG	269	803	41659	40904	10222	20191	40173	52007	71322	81932	0235	0233	0228	0192
FREUDENSTADT *	797	815	41760	73301	10163	20160	48555	55000	70262	8257/				
KLIPPENECK *	973	818	41930	69903	10169	20162	48556	53002	710//	82042				
STOETTEN	734	836	41550	71103	10195	20163	40194	52004	71022	8453/				
ULM	522	838	42959	33201	10195	20175	40195	51008	81032		0214	0223	0221	0186
AUGSBURG	461	852	42962	20701	10198	20175	40190	52007	81031		0218	0222	0212	0191
NEUBURG/DONAU	381	853	41956	50503	10186	20151	40202	52004	71011	82031				
LANDSBERG	623	857	42962	20000	10178	20152	40199	51005	80001					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42665	70000	10200	20161	40192	54000	81231					
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42965	01001	10193	20167	40195	51004			0203	0210	0205	0174
ERDING	462	869	42965	40000	10188	20156	40201	51003	81031					
MUEHLDOERF	401	875	461//	/0602	10210	20176	40182	51002						
PASSAU	409	893	42760	20401	10202	20137	40192	52008	82100		0229	0236	0234	0191
BREMGAERTEN	212	900	41958	60000	10214	20194	40187	55000	71322	80001				
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41704	51209	10145	20145	48558	54000	74142	85933				
KONSTANZ	443	929	42764	53504	10210	20181	40185	51005			0235	0240	0241	0201
KEMPTEN	705	946	43956	70000	10191	20175	40190	53008	8707/					
MEMMINGEN	634	947	42958	20304	10196	20156	40199	53011	80001					
OBERSTOERF *	810	948	42964	51802	10176	20158	48553	50007	85070					
ZUGSPITZE	2960	961	41701	93514	10039	20039	47169	51002	79594					
HOHENPEISSENBERG *	977</													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM FREITAG, DEN 3. JULI 1987						NUMMER 184			
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		BERLIN	
YGG	0312	0312		0312		0312		0312		0312	
	HHHH TTDTD DFFFF ODER PPP TTTDTD DFFFF	HHHH TTDTD DFFFF ODER PPP TTTDTD DFFFF	HHHH TTDTD DFFFF ODER PPP TTTDTD DFFFF	HHHH TTDTD DFFFF ODER PPP TTTDTD DFFFF	HHHH TTDTD DFFFF ODER PPP TTTDTD DFFFF	HHHH TTDTD DFFFF ODER PPP TTTDTD DFFFF	HHHH TTDTD DFFFF ODER PPP TTTDTD DFFFF	HHHH TTDTD DFFFF ODER PPP TTTDTD DFFFF	HHHH TTDTD DFFFF ODER PPP TTTDTD DFFFF	HHHH TTDTD DFFFF ODER PPP TTTDTD DFFFF	HHHH TTDTD DFFFF ODER PPP TTTDTD DFFFF
HPA											
10	3174 -38 08 22	2707 -46 11 18	3167 -36	3169 -38 16 06						3178 -35 10 22	
20	2704 -44 09 22	2440 -49 09 15	2699 -49	2700 -46 07 17				10 15		2705 -45 10 19	
30	2435 -50 10 14	2107 -51 10 06	2434 -50	2433 -51 10 16				10 15		2436 -48 10 14	
50	2104 -52 10 04	1890 -55 17 03	2104 -54	2104 -55 11 06				13 15		2105 -54 07 04	
70	1886 -52 23 07	1661 -53 24 11	1888 -55	1890 -55 17 06				15 15		1888 -55 20 08	
100	1657 -54 27 18	1400 -53 26 27	1662 -55 19 05	1662 -55 19 05				24 09		1660 -54 26 11	
150	1395 -52 25 26	1216 -56 24 42	1400 -54	1403 -56 26 17				24 15		1400 -55 -82 26 22	
200	1209 -54 -59 23 43	1073 -50 25 43	1216 -54 -61	1223 -59 -64 23 12				24 20		1218 -58 -70 25 29	
250	1065 -50 -55 24 64	0951 -39 24 41	1073 -50 -57	1080 -49 -56 24 22				26 12		1075 -49 -61 25 35	
300	0943 -40 -46 23 60	0746 -23 24 38	0951 -40 -48	0957 -39 -48 24 27				28 23		0952 -39 -59 25 35	
400	0741 -26 -32 24 49	0580 -12 24 32	0746 -24 -37	0753 -22 -29 25 16				09 02		0748 -25 -36 25 29	
500	0576 -14 -28 24 31	0316 1 25 17	0581 -12 -38	0585 -11 -15 23 13				21 05		0582 -11 -30 25 24	
700	0313 -2 -10 25 12	0158 8 3 13 04	0316 3 -24	0319 4 -2 25 10				16 02		0316 2 -27 26 16	
850	0157 3 2 27 09	0021 19 11 09 07	0158 8 6	0158 15 5 12 12				09 11		0158 7 3 35 11	
1000	0023 15 9 06 05		0021 19 11 09 07	0017						0021 19 7 08 07	
	014 020 -44 09 22										
	035 -52										
	050 -52 10 04										
	054 12 02			009 -37		010 -38 16 06				004 -17 09 21	
	058 19 02			010 -36		016 -44 11 30				006 -31	
	064 22 04	015 -42 08 35		014 -44		021 -46 07 17				007 -32	
	086 -53 23 15	019 -46 09 15		016 -44		033 12 17				008 -36	
	092 -56 27 17	023 12 23		018 -49		040 -54				010 -35 10 22	
	100 27 17	025 -49 09 17		030 -50		057 -56 11 05				015 -44 10 22	
	110 -53 24 24	044 10 08		053 -55		064 17 03				017 -44	
	135 24 21	055 -52 10 08		059 -53		095 -54 19 06				028 -47	
	150 -52 25 26	064 12 03		072 -56		110 -57 21 07				042 10 11	
	164 26 35	068 -55 17 03		079 -54		138 -53 26 13				043 -55	
	190 23 45	095 -53 24 08		089 -55		154 26 18				052 07 02	
	200 -54 -59 23 43	122 -54 26 20		098 -54		172 -60 24 23				055 00 00	
	210 24 51	137 26 20		120 -55		192 -61 -66 22 21				058 25 01	
	230 -53 -57 23 64	145 -53 24 40		141 -54		213 -57 -63 25 11				071 19 08	
	240 -52 -56 23 63	190 24 40		182 -57 -64		285 24 30				079 19 08	
	270 24 64	200 -56 24 42		204 -54 -61		300 -39 -48 24 27				096 27 10	
	300 -40 -46 23 60	217 -57 24 44		211 -58 -64		356 -29 -35				100 -54 26 11	
	310 23 59	233 24 50		252 -50 -57		381 25 17				165 -54 -72	
	340 -35 -39	247 -51 24 39		315 -37 -46		412 -20 -28				174 -60 -74 25 26	
	408 -25 -31	352 -29 24 32		340 -32 -44		456 -16 -19				207 -58 -70	
	438 -21 -33	395 -24 24 39		358 -30 -40		540 -7 -11 22 10		012 11 19		265 24 37	
	514 -12 -26	456 24 39		458 -17 -33		567 -5 -28		047 13 12		376 -27 -52	
	566 -7 -15 24 28	500 -12 24 32		488 -13 -38		600 25 06		056 05 11		441 -24 -30	
	600 25 23	594 -4 25 27		533 -8 -35		621 -1 -24		065 08 06		441 -20 -25	
	650 -3 -8 26 17	600 25 27		648 -0 -25		664 2 -16		104 24 09		550 -5 -34	
	675 25 12	642 -3 25 27		659 -0 -22		694 26 10		212 24 25		577 -4 -15	
	754 0 -14	677 0 25 27		695 2 -26		720 6 4 23 06		281 27 09		600 25 20	
	800 1 -5 27 10	734 2 1 25 15		769 6 -12		754 8 4		336 29 25		659 1 -34	
	823 0 0	773 3 3		782 4 3		800 11 05		399 09 02		716 3 -24	
	905 7 4 29 09	800 23 10		837 7 6		852 16 6		600 27 05		728 26 16	
	917 31 06	828 22 04		890 12 7		878 15 15		701 14 02		742 1 -1	
	925 9 6 31 05	854 9 4 11 05		916 12 9		886 12 09		845 09 11		796 5 2	
	943 10 8	893 10 7		925 13 9		925 20 17 12 04		877 08 12		800 31 13	
	974 02 04	915 10 08		983 17 10		956 11 02		910 07 12		856 7 3	
	009 15 9 06 05	925 13 9 10 08		994 18 10		984 25 18 03 02		956 05 08		920 03 09	
	021 17 10 07 04	018 21 12 08 08		006 22 13 06 10						925 12 4 03 09	
										020 21 8 09 06	
TROPO-PAUSE	240 -52 -56 23 63	217 -57 24 44		211 -58 -64		110 -57 21 07				174 -60 -74 25 26	
						192 -61 -66 22 21					
MAX-WIND	230 -53 -57 23 64										
30750	0331	0333	0330	0329	0331						
50/100	0447	0446	0444	0442	0445						
100/200	0448	0445	0444	0443	0442						
200/500	0633	0636	0635	0638	0636						
500/1000	0553	0559	0560	0568	0561						

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
YGG	0318	0318	0318	0318	0318	
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF KM DDFFF	DDFFF KM DDFFF	DDFFF KM DDFFF	DDFFF KM DDFFF	DDFFF KM DDFFF	DDFFF
30.9	28.5 8 14	30.9 9 26	30.9 9 21	21.0 9 4	32.1 10 32	
26.4	10 15	9 26	9 21		11 26	
23.7	6 7	6 18	10 19		9 20	
20.7	6 4	9 11	10 18		7 19	
18.3	28 15	9 3	7 4	0 0	7 8	
15.9	27 15	27 14	28 6	2 2	35 7	
13.5	27 31	26 19	27 14	24 13	23 12	
12.0	26 39	26 38	27 21	27 10	29 12	
10.5	26 47	25 62	27 47	25 29	25 21	
9.0	25 43	25 69	29 36	23 11	25 17	
7.2		26 56	30 24	26 28	26 16	
5.4		25 46	31 25	27 16	26 6	
4.2		26 38	28 28	26 9	27 9	
3.0		27 25	28 20	25 5	25 9	
2.1		25 18	27 11	26 8	2 5	
1.5	28 15	26 12	30 4	4 6	3 6	
0.9	30 10	4 4	1 3	6 7	7 8	
	32 7	5 7	4 11	8 12	7 12	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
		1147 25 75				

