

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

DONNERSTAG, DEN 8. SEPTEMBER 1988

NUMMER 252

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC								18-24	
			IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12		8NCCC HLMH
HELGOLAND	4	015	32970	01312	10167	20135	40296	58007				
LIST/SYLT	26	020	33975	11208	10149	20108	40300	57009			81030	
LECK	7	022	42965	01104	10088	20075	40314	56005				
HUSUM	28	026	42960	01105	10110	20081	40311	52002				
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42965	00903	10100	20084	40313	57004				
SCHLESWIG	43	035	31920	00803	10100	20094	40310	57004			71100	
HÖHN	12	038	41910	01101	10082	20058	40309	57005			74000	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	11502	10123	20098	40319	58004			80001	
PUTTGARDEN	1	063	36760	11402	10100	20097	40302	57005				
NORDERNEY	11	113	32962	21407	10146	20115	40290	57008			80002	
BREMERHAVEN	7	129	32970	01006	10133	20095	40297	57004				
CUXHAVEN	5	131	32964	01306	10139	20106	40299	58006				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31970	00502	10097	20080	40302	56007			71111	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31958	00000	10070	20060	40309	58005			74000	
EMDEN-HAFEN	5	203	32965	00808	10126	20107	40294	57001				
OLDENBURG	11	215	41956	00903	10109	20083	40304	56003			71000	
AHLHORN	49	218	42962	00902	10081	20069	40293	57006				
BREMEN, FLUGH.	3	224	32980	00804	10109	20091	40295	57004				
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	32975	00000	10079	20075	40304	57004				
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32962	01006	10129	20110	40284	58002				
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32965	01003	10128	20088	40291	57003				
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31960	00602	10092	20087	40298	57005			71200	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32965	00000	10095	20084	40300	56007				
BERLIN-DAHLEM	51	381	32981	00403	10109	20098	40296	58003				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32975	00403	10116	20096	40301	58002				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31975	00403	10108	20093	40300	58003			71100	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32975	01205	10147	20083	40272	58002				
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32980	01207	10143	20080	40278	58004				
KAHLER ASTEN	839	427	32965	01214	10086	20061	48580	57009				
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32965	03601	10105	20086	40297	56004				
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42970	01301	10113	20067	40273	54000				
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32965	01104	10116	20084	40279	51001				
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32960	00000	10108	20088	40281	57004				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32962	01225	10085	20056	48583	57012			25 34	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	00408	10134	20067	40263	58002				
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42961	00705	10095	20063	40279	57007				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32965	00905	10110	20092	40278	58004				
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	32960	00404	10111	20083	40281	58006				
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31930	00103	10070	20060	40304	57007			71000	
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	00710	10128	20077	40255	57007				
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	32965	00304	10119	20095	40261	56004				
MANNHEIM	96	729	32975	00605	10125	20090	40267	58008				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	00000	10099	20072	40268	57006				
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32965	00000	10114	20097	40271	57001				
OEHRINGEN	276	742	32958	00904	10115	20089	40269	56004				
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32970	00000	10107	20081	40286	57006				
REGENSBURG	366	776	32960	00602	10104	20085	40285	56006				
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32982	00808	10162	20059	40234	57012				
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818									23 31	
STOETTEN	734	836	32958	00915	10088	20075	40271	56010				
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32962	00609	10107	20081	40266	57010				
NEUBURG/DONAU	381	853	41950	00403	10094	20062	40284	57006			71000	
LANDSBERG	623	857	42959	00806	10086	20059	40272	57014				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42958	00804	10090	20058	40279	57008				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31956	00803	10075	20061	40277	57007			71000	
ERDING	462	869	42959	00802	10075	20067	40274	57009				
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	31930	00000	10080	20074	40287	57006			71000	
BREMGGARTEN	212	900	42965	02003	10104	20079	40250	58006				
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32967	03204	10128	20075	40245	57009				
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42959	00507	10089	20050	40270	57011				
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	13603	10003	21182	47145	57007			80001	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32975	10813	10082	20064	46558	58017			80001	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42675	51412	10162	20133	40285	58011		85500	
LIST/SYLT	26	020	42962	71411	10144	20120	40292	57308		8703/	
LECK	7	022	41940	31204	10099	20094	40305	57009	74000	80001	
HUSUM	28	026	41950	61205	10111	20087	40299	57012	71020	83031	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41950	01408	10108	20103	40302	57011	71000		
SCHLESWIG	43	035	41918	10904	10084	20082	40302	57009	72840	80001	
HOHN	12	038	41915	20703	10072	20095	40301	57008	74000	80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42958	11702	10086	20057	40308	57010		80001	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71504	10129	20124	40294	57008			
NORDERNEY	11	113	42962	01406	10126	20101	40283	57007			
BREMERHAVEN	7	129	42966	01006	10120	20093	40288	57009			
CUXHAVEN	5	131	42960	01307	10123	20100	40294	57005			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41970	00803	10092	20078	40295	57007	71100		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41908	00000	10051	20042	40307	56002	74640		
EMDEN-HAFEN	5	203	42965	00910	10112	20100	40281	57013			
OLDENBURG	11	215	41956	01004	10107	20084	40294	57010	71000		
AHLHORN	49	218	42962	50903	10079	20067	40291	58008		85030	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41975	12201	10083	20075	40289	57007	71100	80001	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41901	00302	10062	20062	40300	57004	74640		
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42965	01004	10113	20099	40279	57005			
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41957	00000	10097	20083	40284	58007	70500		
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41957	00901	10074	20070	40292	57007	74000		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42965	00802	10073	20066	40294	57007			
BERLIN-DAHLEM	51	381	42962	00404	10091	20087	40288	57008			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41156	20102	10082	20078	40296	57006	71100	82600	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41962	00503	10096	20090	40295	57006	71200		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42965	01103	10122	20089	40266	57007			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42980	01306	10123	20080	40274	57006			
KAHLER ASTEN	839	427	42962	01312	10079	20062	48571	56009			
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42961	03601	10087	20075	40290	58009			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42962	01203	10094	20063	40266	57009			
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42962	01105	10103	20078	40267	57013			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42958	00201	10074	20068	40277	56008			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42960	01116	10075	20062	48578	58003		25 30	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42960	00406	10112	20076	40257	57008			
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41950	00507	10090	20063	40271	57009	71000		
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42965	00102	10099	20086	40270	57009			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42958	03602	10093	20082	40275	57009			
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41908	03601	10061	20057	40294	57012	74600		
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	709	42970	00608	10106	20071	40248	57011			
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42958	00403	10100	20087	40252	57011			
MANNHEIM	96	729	42970	00505	10118	20090	40257	57011			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	00505	10096	20067	40252	57015			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42960	00000	10099	20089	40259	57013			
OEHRINGEN	276	742	42958	00706	10099	20084	40258	57012			
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42965	03202	10075	20061	40281	57009			
REGENSBURG	366	776	41956	03604	10083	20073	40279	57009	71000		
GR. ARBER	1437	791	41700	90613	10048	20048	48569	57021	74544		
FREIBURG	269	803	42982	00705	10148	20057	40227	57008			
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818								24 31	
STOETTEN	734	836	42958	00915	10080	20070	40259	57013			
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42959	00606	10098	20079	40256	57012			
NEUBURG/DONAU	381	853	41945	00603	10084	20057	40273	57013	71000		
LANDSBERG	623	857	41956	00806	10077	20062	40262	57010	71000		
FUERSTENFELDBRUCK.	519	858	41956	00905	10077	20055	40263	57018	71000		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41956	00602	10068	20058	40267	57011	71000		
ERDING	462	869	42958	00302	10067	20039	40266	57009			
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41706	90000	10070	20066	40275	57012	74540		
BREMGARTEN	212	900	41935	01803	10082	20072	40244	56008	71000		
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42965	00203	10111	20098	40235	57013			
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	43940	00506	10069	20044	40259	57016			
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	03607	10000	21184	47134	57010			
HOHENPEIßENBERG	977	962	42975	00811	10070	20055	48543	57015			
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	42975	00703	10034	21015	48564	57007			





STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC				4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF XX GG
			IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO						
HELGOLAND	4	015	32968	11411	10178	20126	40264	57009			81030	
LIST/SYLT	26	020	32565	11510	10181	20129	40270	57007			81231	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32565	51206	10187	20079	40276	57013			83832	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32970	41504	10204	20083	40276	57014			83032	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32670	31606	10199	20069	40285	57016			81130	
PUTTGARDEN	1	063	36760	70705	10187	20113	40275	57012				
NORDERNEY	11	113	32562	11608	10205	20091	40255	57012			81100	
BREMERHAVEN	7	129	32570	21407	10198	20097	40261	57013			81130	
CUXHAVEN	5	131	32575	11208	10195	20101	40268	57013			81130	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32675	41405	10183	20087	40272	58016			81132	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32570	41205	10210	20075	40275	57017			81232	
EMDEN-HAFEN	5	203	32563	11411	10210	20113	40254	58016			81100	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32672	21207	10201	20097	40260	57015			81131	
SOLTAU	77	235	32975	51206	10197	20067	40269	57014			82032	
LUECHOW	17	253	31680	21105	10200	20075	40276	57014	70241		81132	
LINGEN	21	305	32570	21609	10201	20072	40250	57016			81130	
MUENSTER	62	313	32962	61408	10194	20098	40251	57016			86037	
OSNABRUECK	95	317	32663	61205	10188	20091	40256	57014			81132	
GUETERSLOH	72	320	32962	61206	10192	20087	40255	57013			84082	
BAD SALZUFLEN	98	325	32675	41905	10198	20086	40254	57016			81132	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32759	51301	10172	20102	40267	57014			81531	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32670	41007	10194	20057	40264	57016			83231	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32680	20604	10186	20079	40265	57014			82200	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31775	20806	10190	20065	40272	58015	70241		82100	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32677	11005	10193	20078	40272	57013			81100	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32980	11109	10208	20093	40241	57011			81040	
BOCHOLT	21	406	31950	11607	10210	20091	40246	57016	70500		81030	
ESSEN	152	410	32975	31209	10200	20089	40242	58016			82039	
KAHLER ASTEN	839	427	32570	71209	10143	20075	48573	57009			81142	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32670	51307	10188	20078	40258	57012			81132	
KASSEL	231	438	32568	61203	10195	20059	40251	57017			81132	
GOETTINGEN	175	444	31957	60601	10187	20072	40255	57016	70522		80002	
BRAUNLAGE	607	452	32581	40905	10159	20067	40248	58013			81232	
AACHEN	202	501	32975	01205	10222	20078	40220	57016				
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32970	21310	10161	20048	40230	56008			81032	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32970	21414	10210	20087	40230	57023			80009	
KOBLENZ	70	515	32667	21405	10207	20069	40232	58018			81139	
BAD MARIENBERG	547	526	32675	31410	10160	20073	40241	57010			81132	
GIESSEN	186	532	32570	61107	10187	20072	40242	56018			81121	
BAD HERSFELD	212	542	31763	61504	10200	20066	40248	57015	70242		81131	
WASSERKUPPE	921	544	32575	61112	10149	20080	48579	57010			81132	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32968	21309	10220	20070	40219	57012			82031	
DEUSELBACH	480	615	32975	11013	10183	20082	40218	57011			81042	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32368	71112	10142	20080	48572	58007			81132	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32665	70906	10204	20096	40239	57018			81108	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32668	60910	10174	20075	40235	57012			81102	
WUERZBURG	268	655	32670	40910	10202	20087	40236	57018			81102	
BAD KISSINGEN	262	658	32680	20206	10200	20071	40233	57017			81801	
COBURG	337	671	32781	31103	10204	20057	40240	58013			82201	
BAMBERG	239	675	32675	61503	10188	20082	40243	57012			84201	
HOF	567	685	31568	30505	10164	20083	40245	58012	70340		82231	
WEIDEN	438	688	32678	60706	10195	20093	40237	57004			85831	
BERLUS	363	704	32975	10707	10195	20051	40215	57010			81030	
THOLEY	396	706	32968	20910	10186	20088	40222	57009			80002	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	11011	10183	20073	40222	57007			80002	
WEINBIET	553	724	32962	50912	10173	20072	40227	58007			81082	
KARLSRUHE	112	727	32965	50608	10201	20088	40222	57014			81032	
MANNHEIM	96	729	32970	50905	10210	20078	40231	57017			80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	31810	10190	20066	40217	57012			80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32965	40810	10195	20078	40223	57012			81032	
OEHRINGEN	276	742	32964	40906	10196	20077	40225	57016			80002	
WEISSENBURG	422	761	32675	31008	10184	20070	40227	57008			81101	
NUERNBERG	319	763	42667	40706	10194	20062	40242	57012			83201	
REGENSBURG	366	776	32670	23303	10189	20090	40228	57010			81201	
GR. ARBER	1437	791	31584	30709	10115	20034	48565	57002	70341		83200	
FREIBURG	269	803	32966	23105	10190	20100	40212	58011			82031	
FREUDENSTADT	797	815	32972	30907	10162	20073	48560	57006			81032	
KLIPPENECK	973	818	32980	30910	10154	20040	48559	54000			81042	
STOETTEN	734	836	32970	40912	10160	20058	40215	57013			81042	
ULM	522	838	32965	20506	10174	20094	40220	58013			80001	
AUGSBURG	461	852	32780	30711	10181	20077	40220	57009			81101	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32780	50813	10188	20074	40217	56008			81201	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32975	11110	10185	20066	40232	56010			80001	
PASSAU	409	893	31681	10908	10188	20033	40231	57015	70240		81200	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32984	20912	10105	20036	48550	51004			81041	27 34
KONSTANZ	443	929	32968	41503	10193	20097	40208	58011			81031	
KEMPTEN	705	946	32962	40804	10170	20078	40205	56007			80002	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSDORF	810	948	32665	23104	10176	20103	48559	56004			81101	
ZUGSPITZE	2960	961	32789	41407	10043	21082	47132	52003			81282	
HOHENPEISSENBERG	977	962	31672	20509	10143	20065	48550	57003	70240		81101	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32980	20606	10178	20086	40200	56010			80002	
WENDELSTEIN	1832	980	32589	31803	10084	20039	48555	51002			81101	25

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7MMW 12	8NCCC HLMH	15 UHR UTC	
											FF-FF XX GG	12-15
HELGOLAND	4	015	42975	11212	10185	20114	40247	57017				
LIST/SYL	26	020	42975	01708	10187	20112	40250	57020		81030		
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	42975	11305	10200	20071	40256	57020		81031		
HÖHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42570	11003	10209	20062	40258	57018		81102		
KIEL-HOLTENAU	31	046	42670	10607	10190	20090	40265	57020		81130		
PUTTGARDEN	1	063	46760	11005	10190	20095	40254	57021				
NORDERNEY	11	113	42968	01608	10210	20084	40235	57020				
BREMERHAVEN	7	129	42980	21209	10202	20074	40244	57017		82030		
CUXHAVEN	5	131	42975	21309	10203	20088	40249	57019		82030		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42775	11309	10201	20066	40247	57024		81430		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42575	21506	10214	20059	40257	57018		81831		
EMDEN-HAFEN	5	203	42563	11213	10216	20100	40235	57019		81200		
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	42975	21308	10191	20066	40244	57016		82031		
SOLTAU	77	235	42780	31205	10202	20043	40247	57022		81139		
LUECHOW	17	253	42781	21503	10200	20056	40255	57021		81130		
LINGEN	21	305	42970	02109	10208	20065	40232	57018				
MUENSTER	62	313	42970	11108	10204	20092	40230	57020		81030		
OSNABRUECK	95	317	42973	31205	10206	20074	40235	57020		80001		
GUETERSLOH	72	320	42970	30907	10206	20080	40233	57022		81082		
BAD SALZUFLEN	98	325	42981	21405	10204	20074	40236	57017		82031		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42775	31007	10194	20088	40245	57021		81130		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42780	60808	10195	20074	40245	57019		81130		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42783	10805	10192	20054	40250	57016		81400		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42880	10606	10201	20001	40258	57014		81100		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42781	11205	10198	20053	40256	58016		81100		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	01207	10219	20083	40220	57021				
BOCHOLT	21	406	42960	01006	10220	20085	40222	57024				
ESSEN	152	410	42980	01308	10211	20085	40218	57022				
KAHLER ASTEN	839	427	42573	51409	10145	20073	48560	57015		81282		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42980	31009	10193	20071	40235	57022		82032		
KASSEL	231	438	42970	70903	10197	20052	40232	57019		86042		
GOETTINGEN	175	444	42668	70904	10199	20081	40237	57017		81132		
BRAUNLAGE	607	452	42580	61204	10156	20070	40234	57013		81231		
AACHEN	202	501	42975	01504	10228	20062	40199	57020				
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	42980	11308	10177	20041	40210	57015		81082		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42770	11411	10220	20087	40217	57013		81100		
KOBLENZ	70	515	42772	11703	10224	20081	40213	57019		81130		
BAD MARIENBERG	547	526	42978	21210	10172	20077	40221	57017		81082		
GIESSEN	186	532	42775	31106	10204	20067	40222	57019		81182		
BAD HERSFELD	212	542	42765	50906	10204	20079	40229	57019		81130		
WASSERKUPPE	921	544	42980	61210	10157	20077	48574	57008		84031		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	11507	10230	20068	40201	57016		81030		
DEUSELBACH	480	615	42675	11010	10188	20086	40203	57013		81241		
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42875	51106	10155	20064	48565	58012		83082		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42775	71205	10215	20098	40223	57015		81138		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42970	60806	10178	20076	40219	57014		81032		
WUERZBURG	268	655	42780	60907	10200	20080	40222	57013		81132		
BAD KISSINGEN	262	658	42781	50204	10211	20079	40218	57014		81131		
COBURG	337	671	42780	60903	10198	20058	40226	57015		82231		
BAMBERG	239	675	42780	51506	10206	20088	40224	57017		82231		
HOF	567	685	42665	40506	10170	20086	40231	57010		83230		
WEIDEN	438	688	42780	50102	10185	20086	40223	57016		85800		
BERUS	363	704	42975	10808	10205	20053	40201	57012		81030		
THOLEY	386	706	42975	11011	10194	20065	40205	57015		80002		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	11109	10193	20082	40201	57017		81030		
WEINBIET	553	724	42968	20911	10184	20065	40211	58012		81082		
KARLSRUHE	112	727	42973	30708	10225	20094	40202	57019		81032		
MANNHEIM	96	729	42975	31209	10223	20075	40214	57016		81082		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	50805	10188	20073	40205	56012		81042		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42968	60704	10195	20085	40209	57013		84032		
OEHRINGEN	276	742	42964	50804	10200	20082	40209	57015		81042		
WEISSENBURG	422	761	42780	41207	10200	20071	40208	57015		81102		
MUERNBURG	319	763	42770	50903	10202	20059	40221	57019		82232		
REGENSBURG	366	776	42772	20504	10200	20066	40220	57016		82200		
GR. ARBER	1437	791	42482	40708	10109	20037	48557	57006		84200		
FREIBURG	269	803	42665	13506	10224	20114	40193	57017		81132		
FREUDENSTADT	797	815	42974	21003	10180	20059	48559	58006		80002		
KLIPPENECK	973	818	42970	51007	10162	20069	48556	57005		81082		
STOETTEN	734	836	42968	40910	10161	20088	40209	56005		81042		
ULM	522	838	42575	40505	10196	20093	40203	57011		82102		
AUGSBURG	461	852	42980	30713	10194	20088	40205	57013		80001		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42980	30613	10188	20074	40200	57016		81031		
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	42982	10910	10193	20059	40215	57016		80002		
PASSAU	409	893	42782	21202	10204	20057	40216	57012		82200		
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42380	40907	10121	20012	48549	56001		81142		
KONSTANZ	443	929	42970	71504	10205	20093	40195	57010		81042		
KEMPTEN	705	946	42968	40603	10190	20076	40190	58010		80002		
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	42680	33504	10188	20100	48554	57009		81101		
ZUGSPITZE	2960	961	42789	52206	10048	21015	47134	50001		82282		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42780	20707	10152	20068	48545	58008		81102		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42675	20506	10190	20086	40184	57012		81102		
WENDELSTEIN	1832	980	42181	40104	10104	20059	48551	58003		81201		





# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HÖHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 8. SEPTEMBER 1988												NUMMER 252				
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	0800			0800			0800			0800			0800					
	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF
	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF	PPP	ODER	DDFF
	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD	TTTTD
HPA																		
10	3119	-48	24 03	3127	-48		3124	-49	09 07	3130			3131	-41	32 04			
20	2669	-55	02 11	2675	-53		2673	-52	03 09	2671	-50	06 03	2670	-51	17 01			
30	2411	-56	05 09	2416	-57		2414	-56	05 11	2409	-57	05 16	2409	-55	06 17			
50	2087	-57	04 13	2092	-57		2090	-58	05 16	2086	-58	05 14	2085	-56	04 16			
70	1875	-57	03 17	1878	-57		1879	-59	01 15	1874	-59	01 19	1873	-58	01 15			
100	1650	-59	01 24	1653	-59		1655	-61	36 20	1650	-61	-70 01 31	1648	-59	-71 36 30			
150	1397	-60	02 44	1400	-59		1404	-62	35 36	1399	-61	-59 36 52	1394	-60	-72 35 61			
200	1219	-58	-66 36 39	1219	-57	-66	1225	-58	-67 34 22	1220	-58	-66 34 48	1213	-56	-68 35 93			
250	1075	-49	-57 36 34	1076	-49	-59	1081	-47	-57 33 18	1076	-49	-58 35 39	1070	-49	-63 36 78			
300	0953	-40	-49 36 31	0953	-39	-50	0958	-38	-48 36 19	0954	-38	-50 36 38	0948	-40	-56 36 71			
400	0750	-24	-35 36 33	0749	-23	-35	0753	-22	-30 35 22	0749	-22	-39 36 38	0744	-24	-35 01 64			
500	0584	-13	-29 01 24	0582	-12	-31	0586	-12	-15 01 24	0582	-12	-28 02 36	0577	-13	-35 01 46			
700	0319	2	-17 03 14	0318	1	-27	0320	5	-25 03 14	0316	4	-19 03 17	0315	-1	-25 06 11			
850	0161	7	-4 10 03	0160	5	2	0160	10	-5 10 11	0158	6	-1 10 20	0158	5	1 10 12			
1000	0026	16	11 12 11	0025	17	9	0024	16	7 12 11	0022			0023					
<b>M A R K A N T E P U N K T E</b>							009	-48	10 06	182	-62	-70 34 51	174	-60	-72 36 72			
							023	-54	04 19	193		34 50	185	-56	-68			
							036	-58		212	-55	-64	193	-56	-68 35 84			
							044	-56	07 17	231	-53	-62 36 44	202	-56	-68			
		010	-48	24 03			052	-58		270	-45	-55	214	-57	-69			
		013		07 05			068		01 16	306	-37	-49	244	-50	-63			
		015		04 16			087		02 18	347	-31	-43	303	-39	-55			
		016		03 15			117		35 15	396	-22	-38	345	-31	-49			
		020	-55	02 11			130	-63		400	-22	-39 36 38	364	-28	-46			
		034		06 11			140	-61	02 21	411	-20	-36	370	-27	-45			
		040	-57				158	-63	33 38	421		36 39	400	-24	-35 01 64			
		080	-57	02 15			177		35 25	442	-18	-27	414	-23	-42			
		087		36 18			185	-59		454	-17	-29	423	-22	-42			
		125	-61				192	-60	-68 34 23	463		01 41	437		01 62			
		146		02 39			223		36 16	472	-15	-32	474	-15	-37 02 56			
		154	-59		008	-44	238	-50	-59	513	-10	-28	508		01 46			
		163		35 49	010	-48	268		32 17	525	-10	-26	523	-11	-34			
		172	-64	-72 35 47	019	-52	302		36 20	579	-4	-24	550	-10	-33			
		204		01 38	026	-57	343	-31	-42	600		02 28	557	-10	-33			
		246	-50	-58	038	-56	399	-22	-31	603	-3	-25	565	-10	-33 02 23			
	400	-24	-35 36 33	050	-57	410	-23	-26	644	1	-22	600		02 23				
	448		01 31	074	-57	418		35 21	666	1	-22	633	-4	-28				
	562	-7	-27	098	-59	455	-16	-22	678		03 17	661	-3	-27 04 17				
	578		01 18	124	-59	500	-12	-15 01 24	703	4	-19	689	-1	-26				
	600		02 15	135	-62	600		02 28	740	6	-18	689		05 11				
	636		04 14	159	-57	603	-1	-9 02 28	751	5	-18	714	0	-24				
	660	1	-18	170	-60	-69	563	3	-31	762	5	-18	725	0	-23			
	684		03 15	220	-56	-55	719		03 16	769	4	-18	752		08 14			
	733	2	-16	410	-21	-33	742	7	-20	800		08 19	775	4	-20			
	761		05 04	428	-21	-35	752	6	-15	803	6	-13	795	3	-12			
	800		08 04	530	-9	-31	800		09 10	813	5	-7	800		08 10			
	804		09 04	568	-7	-40	810		10 09	835	4	-1 10 20	801	3	-12			
	834		09 03	653	1	-27	846	10	-8	850	6	-1 10 20	826	4	-1			
	888	9	-0 13 07	704	1	-27	870	8	2 09 12	888		10 22	870		11 16			
	912		13 07	803	6	-12	908		11 12	915	10	2 11 23	905		10 19			
	921		13 07	850	5	2	925	13	4 12 13	925	11	4 11 22	925	11	3 10 16			
	925	11	3 13 07	925	11	6	934	14	5	945	12	5	939	12	4			
	000	16	11 12 11	005	17	9	998	17	5 13 18	965	13	8	947	12	6			
	025	11	10 08 04	023	11	9 06 02	010	15	8 11 06	989	12	9 08 02	970	8	7 10 03			
TROPO-PAUSE				135	-62		158	-63	33 38	182	-62	-70 34 51	160	-62	-74 35 59			
MAX-WIND				170	-60	-69							193	-56	-68 35 84			
30/50	0324			0324			0324			0323			0324					
50/100	0437			0439			0435			0436			0437					
100/200	0431			0434			0430			0430			0435					
200/500	0635			0637			0639			0638			0636					
500/1000	0558			0557			0562			0560			0554					

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 0806	HANNOVER 0806	ESSEN 0806	STUTT GART 0806	MUENCHEN 0806	BERLIN 0806	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTT GART	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 31.8	DDFFF 15.9	DDFFF 31.2	DDFFF 23.7	DDFFF 27.3	DDFFF 30.9		
	KM DDFFF 36	DDFFF 35 38	DDFFF 33 5	DDFFF 2 12	DDFFF 8 10	DDFFF 4 4		
309	1 11		32 6			4 4		010 -41 32 04
264	6 11		3 13		4 12	3 7		017 28 06
237	2 13		4 15	2 12	35 5	4 11	012 -45 31 07	019 -52 24 02
207	6 14		3 13	5 13	4 11	4 19	014 -49	021 -51 10 03
183	1 17		3 15	2 22	4 20	1 32	017	023 -52
159	1 31	35 38	1 24	36 37	1 29	1 51	018	026 -55
135	36 38	2 43	35 32	36 51	1 53	1 74	019	027 -55
120	36 27	36 36	36 19	35 42	36 68	36 78	026 -52	08 07
105	1 30	33 32	34 22	34 38	36 73	1 72	032 -58	05 18
90	34 21	35 32	34 23	35 35	36 72	1 65	039 -56	06 16
72	35 24	1 38	2 16	1 41	1 59	2 43	046 -59	
54	2 21	2 22	1 17	1 28	1 42	3 18	053 -57	
42	2 17	2 22	2 16	2 25	3 20	4 21	072 -59	
30	2 8	6 10	4 12	7 17	7 13	4 12	079 -57	02 15
21	9 4	8 10	9 11	10 14	11 13	5 6	100 -61 -70 31 31	
15	10 6	9 8	12 12	11 20	10 19	6 6	110 -59 -68	
09	16 9	11 10	16 15	12 23	10 21	7		

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HÖHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 8. SEPTEMBER 1988												NUMMER 252				
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN		
	0812			0812			0812			0812			0812			0812		
	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF
	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF
MPA																		
10	3123	-48	24 08	3123	-45	24 08	3129	-48	25 11	3124	-44	25 15	3125	-43	25 19	3128	-45	25 05
20	2673	-55	03 08	2669	-55	07 06	2672	-51	06 07	2665	-52	17 08	2667	-52	18 14	2673	-51	10 05
30	2414	-56	06 07	2411	-59	07 11	2414	-59	08 10	2406	-57	07 14	2406	-54	07 09	2413	-57	06 12
50	2090	-57	04 13	2088	-58	05 13	2091	-57	04 13	2083	-58	04 13	2081	-55	05 13	2089	-56	03 13
70	1877	-57	02 10	1876	-56	03 14	1878	-57	03 11	1871	-57	04 15	1868	-58	02 15	1875	-55	03 15
100	1651	-54	01 17	1651	-59	35 18	1653	-60	36 17	1647	-60	-68 36 23	1644	-59	-67	1648	-55	03 25
150	1397	-60	35 24	1397	-60	36 34	1400	-61	33 16	1394	-61	-69 35 46	1390	-59	-66 35 53	1391	-56	-87 02 38
200	1217	-55	-60 02 15	1216	-55	-57 01 33	1220	-56	-65 35 16	1214	-55	-64 35 37	1203	-58	-64 35 69	1208	-57	-78 03 38
250	1073	-48	-53 02 20	1072	-48	-50 01 35	1075	-48	-57 34 18	1070	-48	-58 35 38	1065	-50	-54 35 62	1065	-50	-76 04 32
300	0950	-39	-45 01 19	0950	-39	-40 36 29	0953	-39	-49 35 21	0947	-41	-49 34 39	0943	-40	-44 35 61	0943	-40	-74 05 27
400	0747	-26	-30 02 16	0747	-25	-25 35 30	0749	-24	-35 34 18	0745	-26	-30 02 29	0740	-26	-35 01 53	0740	-26	-67 05 20
500	0581	-14	-15 02 16	0581	-13	-13 01 28	0583	-13	-18 34 15	0579	-14	-23 36 31	0575	-15	-35 01 33	0577	-18	-59 03 16
700	0318	1	-18 06 05	0317	1	-16 10 09	0317	5	-23 07 07	0315	3	-20 05 12	0314	-1	-16 08 11	0316	0	-38 04 12
850	0159	7	-2 11 09	0158	7	1 10 07	0157	8	-0 14 15	0156	8	-8 11 17	0156	8	-0 12 21	0159	5	-5 05 09
1000	0024	15	8 15 09	0023	14	12 11 09	0022	18	8 12 12	0020			0019			0024	16	9 09 05
MARKANTE PUNKTE	008	-47	14 10	007	-45	28 21	008	-45	24 15	147		34 48	100	-59	-67	009	-45	25 05
	012		21 04	016	-50	14 03	016		17 02	157	-62	-70 35 42	128	-60	-67	014	-48	
	013		18 02	020	-56	07 06	017	-48	11 05	170	-59	-67 36 43	132		02 44	014		24 05
	014		11 02	024	-54	05 07	021	-52	05 15	187	-58	-67	133	-59	-66	016		22 04
	017		07 03	030	-59	07 11	026	-57		226	-52	-61	141	-60	-67	016		
	020	-55	03 08	040	-55		030	-59	08 10	283	-43	-53	143	-60	-67 36 50	020	-51	10 05
	035		07 16	045	-59		039	-56		296			146		36 53	021	-51	
	050	-57	04 13	070	-56	03 14	056	-58	03 11	307	-40	-44	164	-56	-63	024		06 09
	061		02 12	085	-59		066	-58		341	-34	-37	173	-57	-64	028	-58	
	080	-57		104	-58	36 16	075	-57		383	-27	-30	180	-56	-62	030		06 12
	102		01 17	115	-51	02 26	085		04 18	394	-26	-29	190	-57	-63	031	-56	
	110	-60	36 17	138	-53		097		36 18	405	-25	-31 02 28	194	-59	-55 35 67	039		03 12
	122		02 26	149		36 35	116	-63	02 13	425	-22	-33	204	-57	-63 35 69	039		03 15
	137	-57		170	-61	01 31	131	-58	33 30	452	-18	-29	209		35 69	087	-58	
	148		35 25	170		02 40	144	-62	32 23	480	-16	-23 36 31	219	-54	-60	100	-56	03 25
	162	-62	04 24	185	-59	-60	154	-61	34 12	578	-5	-24 02 25	267			105	-55	-86
	193	-55	-60	205	-54	-56	169	-58		586	-5	-27	330	-35	-39 36 62	172		02 42
	207		01 16	216	-56	-57	180	-60	-68 35 22	600		01 18	336	-34	-38	194	-58	-79 02 39
	216	-56	-50	315	-36	-37	224		34 17	622	-2	-24 01 18	373	-30	-38	231	-53	-76
	232		02 21	327	-35	-37	246	-48	-57	648	-1	-23	434	-22	-40	322	-37	-74
309	-30	-37	452	-18	-18 35 32	333	-34	-44	691	2	-21	482	-16	-35	363		06 21	
356	-29	-33	508		01 25	356		35 16	713	4	-19	520	-15	-35	442	-22	-64	
406		03 16	544	-8	-9	405		34 19	729	4	-19 06 10	571	-9	-31	456	-22	-64	
437	-20	-24	565	-9	-26 35 19	427	-21	-32	752	5	-18	600	-6	-28 03 15	527		03 15	
509	-13	-14	586		02 15	470	-17	-19	759	5	-18	645	-4	-26	540	-14	-53	
565		01 14	600	0	-24 04 10	571	-4	-19	799	7	-13 12 12	654	-4	-22 05 10	600		04 13	
600		03 13	668	0	-18	621		35 09	800		12 12	740	2	-12 08 11	651	-2	-45	
640	-2	-25	687		10 08	647	1	-28	820	8	-9	774	3	-6	688	-1	-38	
713		07 05	776	5	-11 08 12	704	5	-23 07 07	847	8	-8	800		12 17	749	2	-29	
749		06 04	800		09 11	749	6	-20 08 05	862	9	-6	809	5	-5	799	3	-21	
800		10 06	809	7	-7 11 11	777		14 07	869	9	-5	818	5	-3	800		05 10	
813	7	-8	846	8	3	800		13 09	884	9	3	826	6	-2 13 21	826	3	-8	
900	8		859	5	-2 10 08	820	10	-14	886		12 15	868		12 20	873		05 09	
919		14 12	917		12 08	834	8	-10	925	12	4 11 09	882	9	2	898	9	0	
925	10	6 14 13	925	10	7 13 09	900	9	4 14 16	941		10 08	925	13	6 09 14	916	8	7	
960		15 12	942		13 10	905		14 16	964	15	5	957	15	7 09 13	924		07 07	
986	14	9	979	14	13	925	11	5 14 16	977	17	6	967	18	10 09 08	925	9	7 07 07	
111	16	9	002	14	12	945	17	7	985	19	9 11 05				023	17	9 09 04	
023	16	9 14 04	021	16	11 09 06	007	19	8 12 12										
TROPO-PAUSE	162	-62	04 24	157	-61	01 31	154	-61	34 12	157	-62	-70 35 42	143	-60	-67 36 50	194	-58	-79 02 39
MAX-WIND													204	-57	-63 35 69			
30/50	0324		0323			0323			0323			0325			0324			
50/100	0439		0437			0438			0436			0437			0441			
100/200	0434		0435			0433			0433			0436			0440			
200/500	0636		0635			0637			0635			0636			0631			
500/1000	0557		0558			0551			0559			0556			0553			

## Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 0818	HANNOVER 0818	ESSEN 0818	STUTTGART 0818	MUENCHEN 0818	BERLIN	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTTGART	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 32.7	DDFFF 31.2	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 26.7	DDFFF		
	KM 24 8	25 8	28 7	22 14	1 11			
309	4 14	21 2	28 7	22 14				
264	1 4	14 5	32 14	32 13	36 7			
237	3 13	2 8	1 14	7 5	33 8			
207	4 6	3 13	7 12	5 5	4 7			
183	2 17	2 19	35 17	2 19	1 15	010	-44	25 15
159	2 18	36 25	34 23	36 26	2 27	011	-43	
135	33 20	36 27	32 22	34 44	36 45	013	-48	29 18
120	2 14	36 29	32 11	34 40	35 64	017		23 11
105	1 17	36 30	35 11	35 38	36 47	023		12 10