

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SONNTAG, DEN 24. SEPTEMBER 1989

00 UHR UTC

18-24

NUMMER 267

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	32670	72804	10159	20114	40210	50005			875//	
LIST/SYL	26	020	32580	72707	10150	20104	40204	52005			875//	
LECK	7	022	42559	22202	10119	20113	40220	52006			82500	
HUSUM	28	026	42662	42902	10130	20118	40215	52008			84500	
FLENSBURG/MEIERWK	27	033	42665	52606	10137	20125	40209	52009			83500	
SCHLESWIG	43	035	31550	42802	10128	20118	40211	53008		71011	84500	
HOHN	12	038	41640	52702	10129	20125	40215	52006		71010	85500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31956	12804	10119	20102	40214	53003		71000	80001	
PUTTGARDEN	1	063	36760	13012	10156	20143	40196	52007				
NORDERNEY	11	113	32570	62304	10156	20113	40212	51006			8483/	
BREMERHAVEN	7	129	32680	72407	10152	20131	40213	52005			875//	
CUXHAVEN	5	131	32462	73002	10159	20138	40213	52006			878//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31970	30000	10121	20109	40210	52005		71100	83030	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41640	72701	10143	20126	40224	51006		71121	875//	
AHLHORN	49	218	41630	82503	10144	20134	40221	51003			72022	875//
BREMEN, FLUGH.	3	224	11650	82601	10141	20125	40212	50001	69901	76011	8152/	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	11557	82402	10138	20135	40217	58001	69901	71052	875//	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11230	82502	10142	20131	40219	58003	69921	71062	886//	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11345	80203	10135	20127	40215	50002	60041	76398	8752/	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	31456	73304	10174	20147	40196	53008		71011	875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31550	83203	10169	20160	40194	51006		71011	8453/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31457	23307	10174	20132	40192	52006		71011	82700	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11759	82103	10142	20127	40222	54000	69991	70265	875//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11620	82602	10130	20128	40225	58002	60011	71062	885//	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	93606	10083	20083	48526	58001	60031	74184		
BAD LIPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11450	81301	10120	20115	40222	52003	60061	75898	875//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	41662	82302	10120	20102	40232	53002		72162	8552/	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11157	82201	10131	20126	40225	55001	60011	76165	885//	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11562	83204	10120	20113	40235	51004	60031	72162	875//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11700	93605	10092	20092	48530	51001	69931	79554		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11701	92401	10117	20108	40229	55002	69901	74762		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41561	83004	10108	20096	40225	58005		70162	8153/	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M. FLUGH.	111	637	11463	81802	10124	20117	40220	58003	69971	70265	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31413	80202	10150	20142	40199	52006		71022	886//	
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11402	60000	10099	20099	40237	58002	60011	74664	86300	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32570	80403	10123	20109	40225	55001			885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11356	83503	10110	20092	40225	57004	69911	76365	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11370	82907	10118	20104	40228	58001	69921	76352	885//	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11225	82506	10131	20121	40215	53006	69911	75162	886//	
REGENSBURG	366	776	31756	82905	10132	20137	40195	52007		71011	8252/	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11460	41302	10117	20103	40231	58006	69951	72165	84800	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	11700	92513	10087	20087	40232	51001	69941	74554		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11465	82609	10116	20107	40213	50005	60101	72998	882//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41238	89902	10129	20107	40219	51011		76122	886//	
LANDSBERG	623	857	41256	82606	10114	20102	40225	51002		71096	886//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41358	82608	10127	20110	40217	51010		72992	888//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11250	82605	10132	20129	40212	52015	60061	79592	889//	
ERDING	462	869	41237	83012	10136	20112	40220	52009		79522	887//	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	21340	82905	10160	20149	40183	53006		71022	886//	
BREMGARTEN	212	900	41056	23302	10100	20096	40241	57007		71161	82630	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11780	72903	10115	20085	40225	57003	69921	72186	875//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41350	82902	10109	20095	40224	54000		76196	887//	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	31701	91408	10017	20017	47120	58002		74594		
HOHENPEIßENBERG	977	962	11701	92607	10102	20098	48532	58004	60201	76098		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42580	72805	10157	20110	40216	53006		875//	
LIST/SYL	26	020	42480	72706	10148	20098	40209	52005		878//	
LECK	7	022	42558	82302	10169	20103	40228	52008		875//	
HUSUM	28	026	41940	10000	10098	20079	40223	52009	71100	81030	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42960	62604	10125	20111	40216	52007		86300	
SCHLESWIG	43	035	41930	02703	10119	20111	40216	52005	71111		
HOHN	12	038	41909	50000	10113	20113	40224	52009	74241	85030	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41920	12803	10104	20085	40221	52007	71000	81030	
PUTTGARDEN	1	063	46760	13207	10153	20143	40204	52008			
NORDERNEY	11	113	42570	43006	10155	20116	40218	52006		82130	
BREMERHAVEN	7	129	42570	73204	10155	20134	40215	51002		875//	
CUXHAVEN	5	131	42662	82803	10156	20137	40218	51005		875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41670	39902	10126	20116	40214	50004	71100	83500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41635	72101	10139	20128	40226	51002	71122	875//	
AHLHORN	49	218	41625	73103	10141	20134	40222	50001	71022	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41730	72301	10134	20125	40216	51004	71062	84331	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41457	80000	10137	20134	40220	51003	71022	875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41220	82702	10140	20133	40220	50001	76162	887//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41230	82701	10137	20131	40219	51004	76098	865//	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	41457	73406	10167	20131	40200	51004	71022	875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41456	83404	10165	20137	40198	52004	71011	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41457	73503	10166	20148	40198	51003	71011	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42758	80300	10138	20124	40222	54000		875//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41530	80000	10128	20125	40227	50002	72162	885//	
KAHLER ASTEN	839	427	41702	93507	10084	20084	48529	52003	74144		
BAD LIPPSRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41328	80000	10122	20119	40222	50000	72198	876//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41665	82503	10116	20102	40230	58002	72162	85521	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41658	81402	10130	20125	40225	55000	70262	885//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42460	82602	10121	20114	40233	56003		875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	90607	10098	20098	48530	50000	79596		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41700	90000	10109	20104	40231	50000	74744		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42561	79902	10110	20094	40225	54000		875//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42463	81801	10124	20117	40219	58001		885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41106	80308	10143	20140	40199	54000	73142	886//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41702	91501	10082	20082	40238	56002	74744		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	41570	70302	10122	20111	40221	56004	76022	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41460	82902	10109	20094	40217	57006	72062	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41563	73002	10110	20101	40226	57004	72162	875//	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41225	83008	10126	20108	40214	56001	75155	886//	
REGENSBURG	366	776	42960	83402	10143	20124	40195	58002		88021	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42470	70901	10108	20100	40227	58005		87800	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41700	92809	10036	20086	40228	56004	74544		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42462	83002	10102	20098	40211	37007		886//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41256	82606	10117	20102	40220	34000	71062	886//	
LANDSBERG	623	857	41256	83002	10107	20096	40219	38007	71022	886//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41134	83104	10122	20112	40213	38006	75122	887//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41240	82806	10124	20117	40213	34000	71092	886//	
ERDING	462	869	41250	82811	10126	20101	40226	51003	71092	887//	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41340	82802	10152	20142	40193	51002	71022	886//	
BREMIGARTEN	212	900	41940	40901	10099	20096	40235	57006	71111	84030	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42577	83402	10116	20036	40216	37008		875//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41456	83002	10102	20087	40223	55004	71062	885//	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41701	91516	10013	20013	47116	37003	74544		
HOHENPEIßENBERG	977	962	41701	90000	10101	20097	48524	38005	74564		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
• Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	00-06			06			V.T.				
												FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS	XX	GG	NNNN	NMMM
			RX		N	NDD			R	12	HLMH											
HELGOLAND	4	015	32582	23302	10149	20107	40220	52004			82531											
LIST/SYLT	26	020	32482	72506	10149	20111	40215	52006			87877											
LECK	7	022	43111	11111																		
HUSUM	28	026	43111	11111																		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43111	11111																		
SCHLESWIG	43	035	31656	72702	10122	20113	40222	52006			71011	87577										
HOHN	12	038																				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																				
KIEL-HOLTENAU	31	046	31507	62702	10107	20107	40230	52009			74241	83530										
PUTTGARDEN	1	063	36760	73108	10194	20148	40214	52010														
NORDERNEY	11	113	32470	63003	10154	20112	40222	52004				85831										
BREMERHAVEN	7	129	32664	72805	10155	20132	40219	52004				87577										
CUXHAVEN	5	131	32462	73003	10150	20132	40220	51002				87877										
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31656	60000	10129	20119	40222	52006			71011	83530										
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31625	60000	10121	20112	40222	52006			71077	87577										
EMDEN-HAFEN	5	203	31957	73003	10136	20119	40222	52006			71077	83032										
OLDENBURG	11	215	43111	11111																		
AHLHORN	49	218	43111	11111																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11730	73001	10138	20130	40219	53003	69902		71062	87577										
SOLTAU	77	235	11615	72301	10137	20130	40222	53003	69982		71067	85637										
LUECHOW	17	253	31540	72601	10114	20110	40222	53003			71027	85577										
LINGEN	21	305	11225	60000	10142	20137	40223	53004	69942		71067	87577										
MUENSTER	62	313	11350	62602	10136	20133	40222	53002	69912		76152	88577										
OSNABRUECK	95	317	11330	62802	10139	20127	40220	53002	69902		72057	87677										
GUETERSLOH	72	320	11013	62602	10140	20133	40224	53003	69922		76165	88777										
BAD SALZUFLEN	98	325	11218	60000	10141	20136	40222	53000	60052		71077	88677										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11120	60000	10137	20130	40223	53004	60112		72198	86577										
BRAUNSCHWEIG	81	348	11322	73602	10137	20130	40220	52002	69902		71027	87577										
BERLIN-DAHLEM	51	381	32458	83504	10159	20138	40209	52009				86677										
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32459	83303	10159	20143	40207	53009				88577										
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32458	83303	10160	20140	40208	52009				87677										
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11550	80000	10137	20126	40223	53001	69992		71122	87577										
BOCHOLT	21	406	11625	62401	10130	20121	40226	51004	60012		71027	87577										
ESSEN	152	410	11035	80000	10126	20123	40230	53003	60012		72865	82677										
KAHLER ASTEN	839	427	11701	93607	10068	20088	48330	53000	60052		76386											
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11314	60000	10130	20125	40226	53006	60052		71067	86777										
KASSEL	231	438	11420	83603	10126	20126	40220	56001	60142		75098	87577										
GOETTINGEN	175	444	11218	83501	10133	20128	40218	56002	60022		79565	88977										
BRAUNLAGE	607	452	31330	70902	10118	20111	40214	53001			71027	88577										
AACHEN	202	501	12968	41902	10094	20085	40228	53003	69942			84031										
NUERVENICH	117	502	43111	11111																		
NUERBURG	627	510	11122	83202	10090	20088	40230	53004	60012		71077	88577										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11657	81901	10127	20124	40227	53001	60022		71062	88577										
KOBLENZ	70	515	11340	82901	10132	20120	40225	53007	60022		72062	88677										
BAD MARIENBERG	547	526	11110	83405	10103	20101	40231	53000	60022		75177	88677										
GIESSEN	186	532	11342	82701	10120	20113	40233	53000	60042		72152	88677										
BAD HERSFELD	212	542	11230	82502	10126	20119	40220	53003	60052		79596	86977										
WASSERKUPPE	921	544	11702	90706	10111	20111	48334	53005	60162		79596											
TRIER-PETRISBERG	265	609	11116	73404	10101	20090	40235	51003	69902		71042	87677										
DEUSELBACH	480	615	11350	71704	10080	20076	40233	53003	60022		71062	87577										
PFERDSFELD	396	626	43111	11111																		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11701	93507	10084	20084	48330	53002	60032		76164											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11057	81903	10121	20121	40221	53002	60012		76062	88577										
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11123	82502	10106	20101	40224	53008	69942		71062	88677										
WUERZBURG	268	655	11250	82606	10119	20108	40212	53006	69922		71027	87677										
BAD KISSINGEN	262	658	11225	80901	10132	20125	40205	53003	60012		79567	87677										
COBURG	337	671	31453	82101	10146	20134	40203	51005			71027	88577										
BAMBERG	239	675	11425	82601	10131	20124	40209	54000	69902		72052	88677										
HOF	567	685	11104	90407	10140	20135	40202	53006	69912		75054											
WEIDEN	438	688	31350	80000	10144	20137	40198	53007			71022	88677										
BERUS	363	704	31025	83603	10096	20094	40235	53004			72647	87777										
THOLEY	396	706	11705	91302	10068	20068	40228	54000	60022		74547											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11703	90000	10096	20096	40233	53002	60012		74547											
WEINBIET	553	724	11700	93207	10058	20068	40227	53001	69932		74577											
KARLSRUHE	112	727	31350	82103	10117	20110	40223	53001			71077	88577										
MANNHEIM	96	729	11359	73102	10125																	

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.  
07 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	07 UHR UTC					
												05 N	10 N	20 N	50 N		
HELGOLAND	4	015	42580	32901	10163	20110	40234	52014		83500							
LIST/SYLT	26	020	42582	12906	10163	20091	40230	52015		81100							
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
FLensburg/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	42570	13204	10171	20101	40235	52014		81232			0141	0150	0150	0156	
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	41560	23001	10166	20142	40241	52012		70141	81530		0128	0134	0144	0156	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73105	10161	20121	40228	52014					0147	0151	0158	0166	
NORDERNEY	11	113	42440	42002	10173	20113	40234	52012					0154	0163	0170	0175	
BREMERHAVEN	7	129	42565	73303	10163	20133	40234	52015		83801							
CUXHAVEN	5	131	42465	70000	10169	20132	40234	52014		80801			0157	0161	0169	0172	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42465	70202	10153	20121	40238	52018		875//			0144	0144	0151	0161	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41456	70202	10159	20138	40236	52014		71022	878//		0138	0142	0152	0158	
EMDEN-HAFEN	5	203	42965	72805	10154	20106	40234	52012		8703/			0146	0150	0161	0170	
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	41456	70903	10161	20159	40234	52015		71022	878//		0161	0166	0169	0169	
SOLTAU	77	235	42459	79902	10160	20140	40234	52012			8583/		0150	0154	0165	0168	
LUECHOW	17	253	42560	73403	10132	20135	40235	52013			878//		0140	0148	0161	0172	
LINGEN	21	305	41320	83001	10142	20137	40236	52013		76162	875//		0157	0162	0166	0172	
MUENSTER	62	313	41315	82602	10136	20133	40236	51014		76166	876//		0153	0155	0163	0175	
OSNABRUECK	95	317	41215	82202	10139	20131	40234	52014		76365	877//		0150	0151	0158	0168	
GUETERSLOH	72	320	41116	83204	10141	20134	40235	52011		76365	887//						
BAD SALZUFLEN	98	325	41215	80000	10141	20136	40236	51014		76565	886//		0155	0159	0166	0177	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41138	80000	10149	20140	40235	52012		71022	885//		0157	0158	0165	0169	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42465	70505	10161	20129	40232	52012			878//		0150	0155	0161	0170	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42558	83403	10170	20142	40220	52011			885//		0171	0173	0177	0180	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41457	80103	10172	20151	40221	52013		71022	875//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41457	83403	10173	20146	40221	52013			875//		0175	0176	0178	0171	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41657	72902	10146	20120	40236	52013		71022	8653/		0151	0155	0164	0178	
BOCHOLT	21	406	41735	72702	10147	20123	40239	52012		71022	875//		0152	0156	0164	0173	
ESSEN	152	410	41535	82802	10136	20122	40240	52010		71022	8487/		0147	0150	0164	0176	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	93605	10092	20092	48544	52014			74164		0105	0111	0122	0128	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41335	80103	10131	20126	40234	50008			79296	8472/	0151	0153	0161	0170	
KASSEL	231	438	41445	80103	10130	20125	40234	52015			79596	879//	0143	0149	0159	0174	
GOETTINGEN	175	444	41115	80000	10138	20131	40235	52017			75095	887//	0144	0148	0161	0167	
BRAUNLAGE	607	452	42467	80905	10129	20104	40224	52012			888//		0132	0140	0142	0135	
AACHEN	202	501	42976	40000	10138	20097	40231	51007			82032		0114	0125	0140	0160	
NOERVENICH	117	502															
NIERBURG	627	510	41135	73501	10102	20097	40235	52008		71022	875//		0111	0124	0135	0148	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41456	70000	10141	20129	40236	52011			71022	876//	0152	0154	0165	0176	
KOBLENZ	70	515	41356	82802	10138	20124	40231	52007			71022	885//					
BAD MARIENBERG	547	528	41240	83505	10104	20102	40240	52008			72052	876//	0121	0130	0143	0155	
GIESSEN	186	532	41345	80000	10127	20118	40240	51008			71022	886//	0142	0149	0159	0172	
BAD HERSFELD	212	542	41256	89902	10128	20121	40230	53009			79596	879//		0152	0163	0174	
WASSERKUPPE	921	544	41701	91405	10110	20110	48547	52014			79196		0119	0128	0141	0137	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42258	33002	10111	20098	40247	52014			83260		0141	0145	0154	0174	
DEUSELBACH	480	615	41245	73601	10105	20094	40233	52007			71022	875//	0112	0119	0129	0158	
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	93505	10093	20093	48541	53009			76364			0110	0118	0133	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41250	81904	10127	20127	40229	52009			75862	885//	0138	0145	0148	0177	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41130	82704	10114	20107	40229	51007			71062	880//	0129	0134	0145	0165	
WUERZBURG	268	655	41356	82704	10125	20111	40223	52012			76162	877//	0145	0156	0168	0187	
BAD KISSINGEN	262	658	41232	81901	10126	20121	40219	53012			75396	877//	0145	0157	0168	0178	
COBURG	337	671	41127	82102	10138	20130	40216	52013			76062	877//	0168	0171	0178	0177	
BAMBERG	239	675	41335	82301	10132	20125	40225	52016			76152	877//	0160	0166	0174	0177	
HOF	567	685	41706	90507	10144	20139	40211	53009			74534		0155	0167	0164	0157	
WEIDEN	438	688	41356	82501	10130	20142	40211	52013			71022	886//	0154	0156	0160	0155	
BERUS	363	704	41257	30502	10118	20104	40239	52009			71011	83600	0130	0135	0146	0172	
THOLEY	396	706	41257	31501	10112	20099	40237	52007			71041	82231	0122	0138	0153	0174	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41250	60000	10106	20103	40242	52016			71042	85530	0107	0120	0150	0165	
WEINBIET	553	724	41701	93206	10099	20099	40235	52008			74544						
KARLSRUHE	112	727	42460	72202	10139	20113	40230	52008				878//	0144	0155	0171	0193	
MANNHEIM	96	729	41458	82902	10135	20121	40234	52011			76062	885//	0147	0162	0173	0187	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42360	83201	10116	20094	40227	53005			8562/						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42562	83003	10120	20102	40234	52005			888//		0142	0151	0164	0181	
OEHRINGEN	276	742	41656	82502	10123	20109	40234	52007			71022	885//	0143	0151	0167	0176	
WEISSENBURG	422	761	41256	83303	10122	20106	40220	52011			71052	886//	0146	0155	0168	0177	
NIERNBERG	319	763	41230	81111	10125	20116	40228	52010			72185	878//	0153	0157	0168	0179	
REGENSBURG	366	776	41450	83002	10143	20126	40216	52010			71052	885//	0156	0164	0171	0174	
GR. ARBER	1437	791															

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										FF-FF XX GG	
		III RX	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	32580	61901	10174	20109	40241	52007				82802	
LIST/SVLT	26	020	32584	43006	10163	20107	40237	51007				84800	
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	32570	62605	10169	20109	40239	52004				86800	
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32565	73004	10172	20096	40242	51001				87500	
PUTTGARDEN	1	063	36760	73207	10164	20122	40230	52002					
NORDERNEY	11	113	32580	72404	10168	20112	40242	51008				878//	
BREMERHAVEN	7	129	32466	72201	10177	20125	40239	51005				855//	
CUXHAVEN	5	131	32567	71003	10172	20138	40241	52007				878//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32570	79902	10174	20118	40238	55000				878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32568	63201	10179	20114	40237	50005				85231	
EMDEN-HAFEN	5	203	32975	82004	10161	20099	40241	51007				860//	
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	32458	71701	10168	20136	40236	50002				878//	
SOLTAU	77	235	32565	79901	10170	20139	40240	52006				878//	
LUECHOW	17	253	32565	70104	10188	20128	40234	50000				878//	
LINGEN	21	305	11230	80302	10139	20134	40241	51005	60021	76162		875//	
MUENSTER	62	313	11330	83102	10140	20137	40237	50001	60031	72165		878//	
OSNABRUECK	95	317	11357	80000	10146	20136	40237	53003	60031	72165		885//	
GUETERSLOH	72	320	11225	83202	10149	20136	40235	50001	60051	76262		887//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11340	80000	10149	20137	40238	50002	60141	76366		887//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11250	89902	10157	20146	40238	55003	69901	71062		885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32430	80202	10174	20124	40232	50001				868//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32453	83503	10184	20147	40224	51004				885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31457	83603	10189	20147	40224	50004		70522		885//	
BERLIN-TEMP, FLUGH.	50	384	31457	80104	10185	20150	40225	51005		71022		885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32559	70003	10163	20111	40239	50003				8483//	
BOCHOLT	21	406	31545	72501	10164	20112	40242	51003		70522		878//	
ESSEN	152	410	31450	80000	10148	20121	40242	50003		71022		8382//	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	90107	10096	20096	48505	52006	60021	74164			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11220	83004	10143	20136	40239	50003	60151	76096		885//	
KASSEL	231	438	11260	83505	10137	20132	40231	58003	60211	76396		875//	
GOETTINGEN	175	444	11215	80000	10144	20134	40238	51003	69921	76395		887//	
BRAUNLAGE	607	452	32468	80904	10136	20106	40226	50004				888//	
AACHEN	202	501	32680	60401	10167	20100	40228	50000				83271	
NOERVENICH	117	502											
KUERNBURG	627	510	32468	73605	10123	20093	40234	51004				878//	
NOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32458	73503	10156	20124	40237	50001				378//	
KOBLENZ	70	515	31457	83404	10154	20125	40230	50000		71022		885//	
BAD MARIENBERG	547	526	11240	83505	10114	20110	40243	51006	60011	72052		877//	
GIESSEN	186	532	11463	82901	10141	20124	40245	51005	69991	70262		875//	
BAD HERSFELD	212	542	11350	80403	10140	20132	40228	50001	60171	76396		875//	
WASSERKUPPE	921	544	11701	91406	10110	20110	48548	50001	60071	76395			
TRIER-PETRISBERG	265	609	32560	60504	10158	20098	40232	57009				82232	
DEUSELBACH	480	615	32362	70503	10136	20098	40227	50000				878//	
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11701	93305	10100	20100	48545	53003	60041	74364			
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11258	71903	10144	20129	40229	50003	60031	70262		878//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11119	82704	10119	20112	40231	50003	69961	71082		886//	
WUERZBURG	268	655	11464	83103	10147	20112	40222	50001	69901	72162		875//	
BAD KISSINGEN	282	658	11218	82301	10140	20132	40221	53004	60221	75196		877//	
COBURG	337	671	11122	82501	10138	20130	40222	51004	69931	75186		887//	
BAMBERG	239	675	11462	83101	10142	20127	40221	58003	60021	72596		877//	
HOF	567	685	11217	80306	10158	20145	40211	51004	69911	71054		886//	
WEIDEN	438	688	32458	82402	10170	20146	40207	50000				886//	
BERUS	363	704	32570	50201	10151	20081	40229	58005				31231	
THOLEY	396	706	31567	70902	10150	20088	40226	58003		70341		86202	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31466	60202	10139	20107	40237	54000		70242		83231	
WEINBIET	553	724	31238	83302	10122	20115	40230	50002		71042		886//	
KARLSRUHE	112	727	32568	71401	10161	20107	40229	50000				873//	
MANNHEIM	96	729	11457	83604	10153	20126	40233	50000	69931	71062		888//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32465	83602	10131	20095	40224	58001				875//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32565	83505	10133	20110	40230	58003				868//	
OEHRINGEN	276	742	32658	82703	10133	20110	40232	58001				885//	
WEISSENBURG	422	761	11357	83302	10132	20110	40218	50000	69901	71052		886//	
MUERNBERG	319	763	11130	82903	10131	20113	40228	54000	60041	71066		8985//	
REGENSBURG	366	776	11450	83601	10145	20128	40217	51002	69911	71052		886//	
GR. ARBER	1437	791	31056	70504	10138	20090	46547	58005		72842		872//	
FREIBURG	269	803	32580	73203	10152	20101	40225	58004				872//	
FREUDENSTADT	797	815	32577	70702	10120	20074	48549	50000				875//	
KLUPPENECK	973	818	31270	83102	10106	20088	48544	51002		70242		885//	
STOETTEN	734	836	11455	82907	10102	20102	40233	54000	69901	71054		865//	
ULM	522	838	11462	83502	10147	20110	40217	58003	69901	70252		888//	
AUGSBURG	461	852	32359	83503	10130	20114	40222	51002				886//	
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32558	83504	10150	20123	40214	55000				888//	
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	31456	73102	10161	20130	40213	58003		71022		876//	
PASSAU	409	893	11460	80000	10164	20143	40212	58003	69921	70254		886//	
BREMGARTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31706	61403	10080	20080	48543	51002		74142		861//	
KONSTANZ	443	929	32580	83602	10152	20093	40219	58003				888//	
KEMPTEN	705	946	41457	83502	10141	20110	40212	50000		70522		885//	
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948	32462	83602	10139	20105	48547	50002				875//	
ZUGSPITZE	2960	961	31782	31808	10053	21029	47133	52004		71440		83240	
HOHENPEIßENBERG	977	962	11750	80102	10113	20105	48540	54000	69931	72854		885//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32559	70605	10134	20116	40213	50007				878//	
WENDELSTEIN	1832	980	31718	61406	10108	20085	48546	54000		74141		86501	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42675	60201	10169	20111	40236	56003		86502	
LIST/SYLT	26	020	42584	22906	10166	20100	40232	56005		82300	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42566	53602	10185	20110	40232	56007		85800	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42665	30603	10173	20093	40236	56004		83500	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73107	10165	20117	40226	57004			
NORDERNEY	11	113	42575	60102	10169	20112	40235	56007		84832	
BREMERHAUEN	7	129	42570	73102	10159	20131	40235	57006		87611	
CUXHAVEN	5	131	42570	63603	10169	20140	40235	57006		86800	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42665	33203	10186	20114	40227	57010		83601	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42575	63502	10182	20112	40235	57004		85230	
EMDEN-HAFEN	5	203	42975	81902	10168	20103	40236	56005		86071	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42560	61401	10179	20132	40230	57006		87811	
SOLTAU	77	235	42563	72702	10170	20146	40235	57005		87611	
LUECHOW	17	253	42565	83504	10167	20136	40230	57004		84611	
LINGEN	21	305	41225	83201	10147	20142	40235	57006	76162	87711	
MUENSTER	62	313	41456	83503	10150	20140	40230	57007	71022	87611	
OSNABRUECK	95	317	41356	80602	10154	20136	40227	57010	78006	86811	
GUETERSLOH	72	320	41245	83502	10153	20141	40227	56006	70562	86511	
BAD SALZUFLEN	98	325	41357	80401	10153	20143	40232	57006	72166	88711	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42458	60000	10165	20140	40233	57005		86811	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42570	60102	10179	20136	40226	57006		86811	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42458	60402	10191	20146	40218	57005		86511	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42558	83603	10193	20147	40222	56003		87511	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41357	60103	10190	20148	40220	56005	70522	86511	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42658	70503	10167	20116	40230	57009		87511	
BOCHOLT	21	406	41550	70602	10163	20111	40230	57012	70522	87611	
ESSEN	152	410	42558	80301	10151	20106	40233	57009		85602	
KAHLER ASTEN	839	427	41700	90404	10161	20101	43538	57015	75134		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41356	80301	10153	20136	40228	57010	72162	86511	
KASSEL	231	438	41250	83503	10142	20137	40225	57005	76162	87511	
GOETTINGEN	175	444	41115	80401	10144	20140	40229	58009	76396	86711	
BRAUNLAGE	607	452	41668	80903	10134	20090	40223	56005	70262	86571	
AACHEN	202	501	42680	60603	10175	20096	40218	58009		81232	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42360	73604	10113	20096	40227	57006		85631	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42460	83503	10159	20120	40228	58009		88611	
KOBLENZ	70	515	42459	83404	10160	20119	40223	57007		88811	
BAD MARIENBERG	547	526	41115	80103	10116	20112	40236	56004	75052	88611	
GIESSEN	186	532	41366	83601	10144	20134	40235	57009	76162	87511	
BAD HERSFELD	212	542	41363	80303	10154	20137	40223	58004	72162	87811	
WASSERKUPPE	921	544	41700	91404	10117	20117	48946	53604	74564		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42563	60302	10159	20062	40220	57012		82231	
DEUSELBACH	480	615	42470	70503	10143	20093	40217	58009		84630	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	93504	10103	20106	48342	56006	74344		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41460	79901	10132	20130	40222	53606	70262	87511	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41250	83002	10123	20114	40224	58006	72122	86511	
WUERZBURG	268	655	42460	82603	10141	20126	40218	58005		87511	
BAD KISSINGEN	262	658	41258	81901	10144	20136	40213	57008	70252	87711	
COBURG	337	671	41245	80000	10144	20134	40216	56005	71035	87611	
BAMBERG	239	675	41429	82401	10143	20137	40217	56003	76162	87711	
HOF	567	685	41705	93306	10143	20138	40211	56004	74722		
WEIDEN	438	688	42558	72103	10160	20144	40200	56005		87511	
BERUS	363	704	42550	60101	10163	20096	40216	57011		81231	
THOLEY	396	706	42375	60302	10153	20092	40218	57007		84260	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42570	61601	10161	20095	40229	57006		83261	
WEINBIET	553	724	42360	80000	10124	20104	40223	57006		86611	
KARLSRUHE	112	727	42568	70201	10165	20106	40222	56007		87611	
MANHEIM	96	729	42459	80704	10157	20125	40224	56009		86611	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42462	80402	10137	20101	40217	57005		86511	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42566	80202	10140	20107	40224	56004		87611	
OEHRINGEN	276	742	42668	82601	10144	20111	40226	57005		87571	
WEISSENBURG	422	761	42459	83002	10144	20115	40209	57005		86511	
NUERNBERG	319	763	41235	83102	10137	20122	40221	58006	71022	88611	
REGENSBURG	366	776	41430	81111	10154	20129	40210	57006	71022	88611	
GR. ARBER	1437	791	41701	90409	10115	20112	48341	57005	74594		
FREIBURG	269	803	42562	73604	10167	20102	40216	57006		87611	
FREUDENSTADT	797	815	42560	70902	10126	20081	48347	58004		87511	
KLIPPENECK	973	818	42460	83002	10116	20084	48346	54000		87511	
STOETTEN	734	836	41125	82903	10106	20101	40226	53602	71022	86611	
ULM	522	838	42459	83504	10138	20106	40214	58005		86611	
AUGSBURG	461	852	41457	83203	10135	20126	40217	56004	71022	87511	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41357	83204	10148	20125	40206	56005	71022	86611	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41456	72904	10169	20135	40203	56009	71022	87611	
PASSAU	409	893	42455	83002	10162	20136	40202	57009		88511	
BREMGGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41701	91303	10081	20081	48343	54000	74344		
KONSTANZ	443	929	42361	71401	10160	20100	40215	56002		87611	
KEMPTEN	705	946	41457	83502	10136	20116	40209	56004	71022	88511	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42465	83604	10138	20138	48344	58002		86511	
ZUGSPITZE	2960	961	42782	71606	10036	20316	47131	56002		84832	
HOHENPEIßENBERG	977	962	41701	90303	10110	20136	48340	54000	74742		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42453	80702	10142	20119	40211	56006		86611	
WENDELSTEIN	1832	980	41970	21501	10113	20136	48341	56002	70241	86001	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation





JAHRGANG 14

SONNTAG, DEN 24. SEPTEMBER 1989

NUMMER 267

Main meteorological data table with columns for Station (Schleswig, Hannover, Essen, Stuttgart, Muenchen, Berlin) and rows for HPA (10-1000) and Tropopause/Max-Wind. Includes a vertical 'MARKANTE PUNKTE' section on the left and a 'HANNOVER' section on the right.

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

Table of wind data at various altitudes (30.9-0.9 km) for stations in Schleswig, Hannover, Essen, Stuttgart, Muenchen, and Berlin. Includes a 'MAXIMALWINDE' section at the bottom.

