

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SONNTAG, DEN 17. SEPTEMBER 1989

NUMMER 260

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC								18-24 FF--FF XX GG
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	
HELGOLAND	4	015	11665	31713	10167	20147	40094	57019	69901	70262	875//
LIST/SYLT	26	020	11530	31311	10154	20123	40092	57015	69901	76022	8657//
LECK	7	022	41575	71304	10139	20119	40113	57005		70362	878//
HUSUM	28	026	41330	71606	10139	20112	40114	58513		70262	8453//
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42375	71604	10137	20112	40111	57010			875//
SCHLESWIG	43	035	11555	71604	10142	20118	40110	57011	69901	70262	875//
HOHN	12	038	42750	61702	10140	20119	40119	57011			865//
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	32662	31604	10139	20103	40131	57006			85500
PUTTGARDEN	1	063	36760	71704	10137	20119	40114	57003			
NORDERNEY	11	113	11459	71811	10168	20155	40092	57019	60021	72162	875//
BREMERHAVEN	7	129	11665	81607	10166	20148	40110	57010	69901	76122	875//
CUXHAVEN	5	131	11662	81708	10158	20139	40107	57012	69901	76022	875//
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32360	61708	10162	20136	40115	57010			86500
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41345	82005	10169	20155	40116	57012		71732	889//
AHLHORN	49	218	41530	82006	10173	20162	40121	58006		78082	888//
BREMEN, FLUGH.	3	224	11530	31703	10167	20157	40117	57005	60061	72162	85500
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	11458	82004	10177	20166	40126	58003	60041	76361	885//
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	11536	71904	10171	20158	40133	55001	69901	78011	876//
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32562	51707	10167	20157	40131	56003			84530
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	11660	62402	10166	20160	40140	56001	69901	70186	86500
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32768	72001	10168	20157	40141	52003			875//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11670	72001	10173	20164	40144	51005	69931	70282	875//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11665	71406	10184	20167	40131	58003	60011	72162	875//
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	11560	31904	10172	20166	40133	57004	60021	72162	875//
KAHLER ASTEN	839	427	31702	92213	10136	20136	48493	57002		74142	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	32770	72003	10166	20133	40149	58001			875//
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42530	62008	10180	20144	40135	50002			86500
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32530	71507	10178	20136	40140	57006			875//
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	32570	51702	10150	20137	40162	58002			85500
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544									
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	20000	10150	20133	40153	58004			80001
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41957	70000	10129	20119	40160	57005			71122 80002
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32972	21401	10152	20144	40157	56002			81031
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	31705	92003	10128	20121	40172	51002			74711
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32967	60000	10145	20145	40166	57005			80001
WEINBIET	553	724	46759	72313	10155	20145	40166	52001			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	32982	32004	10148	20128	40162	51001			83030
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32980	33201	10122	20106	40171	58002			81031
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32982	31604	10142	20131	40173	50001			82031
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NJERNBERG	319	763	32775	70803	10156	20140	40174	54000			875//
REGENSBURG	366	776	32962	20000	10123	20114	40183	50001			80001
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	32985	61105	10169	20127	40162	58005			80001
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	32980	51106	10144	20115	40178	58004			81032
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	32965	01101	10126	20117	40177	57007			
NEUBURG/DONAU	381	853	41756	33601	10127	20103	40189	54000			71211 82501
LANDSBERG	623	857	42962	41703	10098	20086	40189	57014			80001
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41763	30000	10109	20105	40187	57005			71111 80001
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32975	30000	10114	20103	40184	57007			80001
ERDING	462	869	42962	31503	10112	20093	40198	55004			80001
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	31900	00402	10122	20122	40192	55001			74440
BREMGGARTEN	212	900	42980	41304	10136	20121	40174	54001			80001
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	32975	13401	10133	20128	40174	57002			80001
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42965	30000	10116	20095	40185	57008			80001
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	32989	32617	10051	21026	47135	55001			80002
HOHENPEISSENBERG	977	962	32982	41305	10141	20106	43516	58512			80001
GARMISCH-PARTENK.	719	963									21 30
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

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	41565	21922	10174	20161	40077	57017	70362	888//	23 30
LIST/SYLT	26	020	41457	21820	10159	20149	40061	57031	76062	877//	26
LECK	7	022	41458	21812	10150	20134	40094	57019	70182	885//	
HUSUM	28	026	41360	21913	10162	20140	40091	57023	72022	876//	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41460	21614	10143	20131	40087	57024	72162	885//	
SCHLESWIG	43	035	41560	21708	10161	20146	40088	57022	72582	875//	
HOHN	12	038	42462	22010	10165	20156	40101	57018		885//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42458	21907	10158	20128	40100	57021		875//	
PUTTGARDEN	1	063	46760	21606	10154	20138	40101	57013			
NORDERNEY	11	113	42558	21912	10177	20164	40080	57012		875//	
BREMERHAVEN	7	129	42565	22013	10168	20157	40102	57008	70262	875//	
CUXHAVEN	5	131	41350	22010	10176	20168	40092	57015	71062	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41357	22110	10168	20160	40105	57010	72162	82731	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41340	22107	10172	20165	40109	58007	71098	86500	
AHLHORN	49	218	41245	22109	10176	20166	40114	57007	71082	82601	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41562	22106	10173	20161	40110	57007	72162	85500	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41965	41804	10176	20167	40121	57005	72161	82031	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41560	61604	10171	20164	40127	57006	72186	865//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42770	21906	10168	20155	40127	56004		875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42960	22104	10147	20140	40140	51001			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41959	21703	10151	20143	40143	50002	71111	80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42962	22105	10162	20151	40145	50001			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42665	41407	10176	20155	40129	58002		84500	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42770	21906	10166	20153	40130	56003		875//	
KAHLER ASTEN	839	427	41702	22209	10132	20132	48490	57002	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42965	41504	10151	20141	40147	56003		81031	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42780	32203	10177	20140	40129	57006		83500	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42575	31206	10169	20153	40137	58003		83500	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42964	21402	10147	20137	40163	54000		82030	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	22209	10130	20130	48507	56003	74542		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41940	10000	10138	20128	40130	57004	71000	80001	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41705	30902	10116	20116	40155	57007	74641	80002	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41964	10000	10123	20120	40155	56003	74000	80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41756	62008	10137	20129	40166	57004	71042	82531	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42968	11001	10138	20131	40160	58007		80001	
WEINBIET	553	724	46759	22109	10136	20138	40158	57003			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42982	41302	10137	20122	40156	58007		84030	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41950	33002	10093	20087	40168	57007	71100	81031	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42982	31504	10133	20123	40166	57007		80001	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42770	60702	10138	20124	40176	55001		86500	
REGENSBURG	366	776	41702	91702	10126	20126	40181	58002	74741		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42982	51305	10146	20111	40162	58003		80002	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42975	41206	10140	20118	40175	57004		81041	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41708	91502	10100	20093	40182	56001	74741		
NEUBURG/DONAU	381	853	41902	10000	10093	20076	40189	57007	74440	80001	
LANDSBERG	623	857	42958	22001	10090	20076	40168	57003		80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41750	30000	10030	20076	40192	56002	74000	80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41915	00000	10094	20088	40189	53000	74000		
ERDING	462	869	41943	00000	10103	20076	40192	53002	71000		
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41900	00402	10112	20112	40191	56002	74544		
BREMENGARTEN	212	900	42970	41702	10118	20112	40170	56006		80001	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42260	12902	10130	20121	40175	55000		81601	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42959	21502	10091	20076	40181	57005		80001	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42939	22516	10046	20108	47131	56004		80001	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42986	11204	10138	20106	48315	56001		80001	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	NUMMER	
												FF-XX	FF-GG	2STTT NNNN	2STTT NMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS
HELGOLAND	4	015	11462	72020	10180	20164	40078	53001	60022	70262	878//	23	30	20164	20170	31016		70022	94053
LIST/SYL	26	020	11258	72125	10174	20160	40053	53008	60012	70262	878//	25	36	20143	20158	31014		70012	94057
LECK	7	022	43///	////										20132		31012		79952	94048
HUSUM	28	026	43///	////										20135	20156	31013		79902	94054
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////										20137		31013		70012	
SCHLESWIG	43	035	11458	81910	10178	20157	40083	56005	69902	70282	878//			20138	20160	31013		70022	94058
HOHN	12	038	43///	////										20138		31013		79902	94053
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31357	82110	10175	20148	40095	56005		71022	877//			20127	20158	31011		79962	94056
PUTTGARDEN	1	063	36760	11913	10168	20165	40093	57008						20136		31011		79942	94052
NORDERNEY	11	113	11437	42114	10178	20162	40082	53002	60022	71022	82831			20165	20172	31016		70022	94069
BREMERHAVEN	7	129	11460	72015	10179	20168	40101	53001	69942	70262	86632		27	20165	20172	31016		70022	94048
CUXHAVEN	5	131	11456	82115	10180	20164	40093	53001	69902	71062	875//		25	20155	20169	31015		79902	94053
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11358	72210	10169	20158	40107	53002	60012	70262	83601			20147	20168	31014		70032	94044
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11356	72009	10168	20158	40108	53005	60012	71061	85631			20131	20152	31010		70042	94057
EMDEN-HAFEN	5	203	11640	71818	10179	20168	40093	53000	60012	71022	83532			20165	20185	31016		70012	94047
OLDENBURG	11	215	43///	////										20167		31016		70022	94034
AHLHORN	49	218	43///	////										20165	20186	31016		70072	94040
BREMEN, FLUGH.	3	224	11356	62110	10173	20159	40111	53001	60062	71061	82581			20166	20180	31015		70082	94030
SOLTAU	77	235	11763	72006	10169	20161	40123	53001	69922	70261	83531			20164	20180	31016		79972	94029
LUECHOW	17	253	32663	72107	10170	20156	40126	53000			875//			20162	20174	31015		79952	94028
LINGEN	21	305	12660	72005	10173	20168	40112	53002	60082		83531			20172	20185	31016		70082	94016
MUENSTER	62	313	11658	72004	10164	20156	40121	54000	60072	70361	82531			20156	20180	31015		70082	94025
OSNABRUECK	95	317	11670	61903	10177	20153	40118	53002	69922	70261	85531			20173	20183	31015		79922	94009
GUETERSLOH	72	320	11760	71705	10172	20157	40129	53002	60032	70386	83531			20165		31014		70032	
BAD SALZFLLEN	98	325	11968	71704	10169	20160	40130	53001	60022	70361	86631			20161	20176	31011		70022	94001
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11565	71806	10167	20161	40129	53002	69952	70182	84872			20165	20181	31015		70012	94032
BRAUNSCHWEIG	81	348	11662	72206	10169	20153	40136	53003	69912	76061	875//			20156	20179	31012		70022	94019
BERLIN-DAHLEM	51	381	11220	72005	10149	20142	40146	53004	69952	71011	84631			20142	20172	31012		70022	94025
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31238	72005	10155	20147	40147	53004		71011	84502			20149	20169	31012		70032	94012
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11738	41905	10152	20147	40148	53002	69952	71011	82501			20151	20177	31013		70022	94023
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	12762	71408	10178	20161	40129	53000	60012		875//			20178	20202	31016		70012	94021
BOCHOLT	21	406	12562	72008	10173	20149	40120	53002	60042		82531			20172	20193	31016		70042	94028
ESSEN	152	410	11575	71806	10170	20152	40130	50000	60022	70186	85531			20166	20188	31015		70032	94019
KAHLER ASTEN	839	427	31006	72212	10130	20130	48491	53001		74144	875//			20130	20134	31013		70132	94002
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11768	72005	10177	20143	40138	53000	60022	70261	875//			20163	20176	31014		70062	94006
KASSEL	231	438	32158	51805	10148	20143	40150	53003			83641			20143	20174	31013		79962	94025
GOETTINGEN	175	444	32570	61504	10154	20144	40150	53004			83832			20154	20172	31013		70022	94012
BRAUNLAGE	607	452	31120	82305	10142	20139	40146	53001		710//	886//			20142	20148	31014		70202	94000
AACHEN	202	501	32982	51905	10167	20144	40124	58002			82031			20167	20185	31015		70012	94021
NOERVENICH	117	502	43///	////										20158		31014		79902	94017
NUERBURG	627	510	12975	72116	10134	20121	40146	56001	69912		81031			20133	20148	31012		79952	94006
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32775	41506	10160	20145	40140	53003			81541			20156	20190	31014		70022	94003
KOBLENZ	70	515	31070	91802	10139	20134	40147	53001		747//				20139	20190	311//		79902	94013
BAD MARIENBERG	547	526	31958	51904	10132	20125	40161	56003		74022	81031			20128	20147	31010		79972	94000
GIESSEN	186	532	31242	41702	10144	20136	40171	53008		71011	83501			20136	20177	31012		79902	94006
BAD HERSFELD	212	542	31701	90000	10126	20126	40159	53002		7454//				20125	20177	31011		79912	94003
WASSERKUPPE	921	544	31003	52014	10121	20121	48504	53001		74242	84601			20121	20129	31010		70012	94000
TRIER-PETRISBERG	265	609	31715	33301	10118	20106	40150	58003		72840	81581			20118	20174	31011		79912	94008
DEUSELBACH	480	615	32730	21503	10138	20123	40150	53001			81582			20138	20164	31011		79912	94010
PFERSFELD	396	626	43///	////										20111		31007		79912	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32530	31908	10127	20115	48496	58001			81532			20123	20136	31011		70022	94000
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31200	31201	10127	20115	40157	53002		74000	82641			20109	20183	31010		79902	94020
WIELHSTADT/WIELBRUNN	402	648	32965	30000	10117	20115	40166	53003			80002			20111	20162	31010		79902	94018
MUEHLBURG	268	655	32662	61401	10133	20124	40165	53001			85501			20132	20176	30012		79902	94013
BAD KISSINGEN	262	658	31606	20701	10132	20129	40164	53004		7424//	82500			20130	20163	31012		79922	94016
COBURG	337	671	31612	70000	10128	20121	40171	53003		7284//	875//			20124	20166	31009		79912	94003
BAMBERG	239	675	32670	70000	10137	20129	40171	53001			875//			20130	20174	31011		79912	94003
HOF	567	685	31750	31806	10137	20125	40166	53002		71041	83531			20127	20151	31010		79912	94021
WEIDEN	438	688	31714	11701	10103	20098	40180	54000		72840	81501			20100	20158	31008		79932	94003
BERUS	363	704	32982	21103	10132	20123	40155	52002			82031			20132	20159	31009		79912	94018
THOLEY	396	706	32980	10302	10132	20122	40153	53003			80001			20130	20161	31011		70012	94026
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	7																	

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50		
			RX		N	NDDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N		
HELGOLAND	4	015	41557	52019	10182	20166	40084	52006	71022	85500	21 30						
LIST/SYLT	26	020	41258	72415	10173	20161	40067	52014	72122	87811	27 38						
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	41458	82112	10190	20159	40086	53004	72522	87811	31			0153	0151	0148	0150
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	42458	72211	10196	20151	40101	51006		87511				0160	0152	0148	0147
PUTTGARDEN	1	063	46760	72221	10209	20169	40094	52002			21 28			0151	0152	0149	0156
NORDERNEY	11	113	41650	72114	10190	20170	40087	53003	71011	81501	26			0167	0169	0173	0168
BREMERHAVEN	7	129	42464	72116	10200	20172	40102	50001									
CUXHAVEN	5	131	41557	72113	10193	20165	40098	52005	71022	87811	26			0166	0166	0168	0167
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42562	72211	10190	20166	40110	50003						0160	0156	0155	0153
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42460	72110	10191	20171	40111	51003		85801				0152	0151	0152	0151
EMDEN-HAFEN	5	203	42458	31920	10190	20170	40098	53005		81231	21 26			0170	0170	0172	0165
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	42765	52211	10199	20162	40112	51001		81582				0165	0164	0163	0158
SOLTAU	77	235	42565	72108	10206	20164	40123	51001		85832				0159	0159	0162	0162
LUECHOW	17	253	41770	72108	10198	20175	40133	52005	70262	82532				0164	0164	0166	0166
LINGEN	21	305	42965	42009	10200	20166	40115	53004		81032				0168	0170	0169	0163
MUENSTER	62	313	42962	62007	10202	20166	40126	53006		85041				0165	0165	0164	0169
OSNABRUECK	95	317	42570	62009	10192	20156	40120	53002		81132				0162	0163	0164	0160
GUETERSLOH	72	320	42775	42009	10214	20163	40131	52003		81531							
BAD SALZUFLEN	98	325	42970	62207	10198	20159	40131	53002		82031				0162	0163	0166	0168
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42570	71908	10197	20167	40130	52002		83838				0163	0163	0163	0161
BRAUNSCHWEIG	81	348	41765	72008	10192	20158	40138	53002	70162	85502				0155	0153	0151	0154
BERLIN-DAHLEM	51	381	42761	32105	10197	20159	40145	54000		81542				0149	0150	0152	0161
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42761	72105	10207	20164	40145	58001		81532							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42763	42108	10202	20163	40146	58001		81532				0155	0154	0161	0159
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42765	61610	10207	20145	40130	53002		81501				0170	0171	0174	0176
BOCHOLT	21	406	42680	72006	10194	20151	40124	53003		86531				0166	0170	0173	0172
ESSEN	152	410	42980	32006	10186	20142	40131	53002		80001				0161	0163	0168	0169
KAHLER ASTEN	839	427	41281	72014	10149	20135	48496	53001	70142	82232				0130	0128	0125	0116
BAD LIPSPRINGE	157	430	42575	72008	10210	20158	40137	51001		81132				0161	0160	0161	0160
KASSEL	231	438	42462	41908	10182	20153	40148	50001		82231				0150	0152	0157	0161
GOETTINGEN	175	444	42670	61606	10191	20158	40148	52001		82832				0144	0146	0157	0160
BRAUNLAGE	607	452	41356	72308	10156	20143	40146	52005	71022	87511				0137	0135	0131	0125
AACHEN	202	501	42982	51904	10206	20138	40121	58001		83031				0152	0156	0160	0164
NOERVENICH	117	502															
KUERBURN	627	510	42984	72214	10167	20125	40140	53002		81038				0131	0137	0143	0146
NOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42984	61309	10204	20152	40138	58001		82079				0160	0163	0172	0174
KOBLENZ	70	515	41263	62004	10187	20150	40142	58002	70342	81132							
BAD MARIENBERG	547	526	42281	61708	10165	20147	40153	53002		81132				0130	0139	0150	0152
GIESSEN	186	532	42659	41204	10191	20146	40164	58002		81531				0150	0154	0164	0172
BAD HERSFELD	212	542	41468	62103	10198	20152	40153	51002	70341	81131					0148	0156	0162
WASSERKUPPE	921	544	42482	62015	10167	20134	48516	52003		81101				0113	0119	0123	0122
TRIER-PETRISBERG	265	609	41970	52901	10158	20145	40145	50000	70241	82031				0141	0145	0154	0167
DEUSELBACH	480	615	42982	51607	10189	20124	40138	55001		82082				0132	0137	0143	0151
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42285	51709	10165	20139	48504	58002		81842					0117	0123	0125
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42965	39901	10191	20151	40154	50000		83031				0141	0144	0150	0175
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42972	30805	10187	20142	40152	56001		82031				0130	0134	0146	0159
WUERZBURG	268	655	42968	11405	10196	20139	40156	58001		81031				0146	0153	0162	0177
BAD KISSINGEN	262	658	41156	60202	10153	20146	40162	50000	72842	86611				0142	0147	0154	0162
COBURG	337	671	42460	21503	10186	20137	40164	50001		81801				0145	0146	0159	0162
BAMBERG	239	675	42972	31705	10196	20146	40164	50000		81031				0153	0155	0162	0167
HOF	567	685	42565	41805	10188	20141	40153	50001		82101				0131	0132	0140	0141
WEIDEN	438	688	41465	62703	10159	20149	40173	51004	70241	81101				0124	0126	0140	0143
BERUS	363	704	42982	51604	10182	20134	40147	55000		81031				0135	0140	0150	0167
THOLEY	396	706	42982	31802	10171	20135	40149	52003		81032				0127	0140	0152	0164
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42980	31905	10190	20140	40151	54000		82081							
WEINBIET	553	724	42972	21805	10190	20140	40148	51005		82041							
KARLSRUHE	112	727	42970	12105	10193	20143	40158	51006		81031				0140	0152	0170	0188
MANNHEIM	96	729	42965	21409	10200	20142	40156	54000		80001				0140	0158	0171	0178
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	11504	10190	20123	40156	51003		81081							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	11304	10183	20130	40164	51005		80001				0128	0137	0154	0170
OEHRINGEN	278	742	42970	12901	10187	20155	40165	53001		81041				0134	0144	0164	0169
WEISSENBURG	422	761	42968	52203	10192	20140	40159	52006		81031				0126	0132	0146	0162
MUERNBERG	319	763	42975	41105	10199	20128	40167	50003		80001				0144	0148	0159	0168
REGENSBURG	366	776	41556	41604	10174	20131	40178	51004	70541	81101				0138	0145	0156	0161
GR																	

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										FF-FF XX GG	
		III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	32568	72218	10190	20162	40094	52010				878//	21 30
LIST/SYLT	26	020	11250	82517	10171	20160	40078	52011	69911	75865	877//		27 38
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11565	72115	10214	20159	40093	52007	69901	70282	85802		31
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	72211	10214	20155	40103	52003	69901	70182	87800		28
PUTTGARDEN	1	063	36760	72218	10228	20173	40096	52002					21 28
NORDERNEY	11	113	32460	72308	10197	20166	40097	52010				878//	26
BREMERHAVEN	7	129	32470	62219	10218	20167	40106	51004				84201	25
CUXHAVEN	5	131	32565	72217	10220	20169	40103	51005				878//	27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32570	52418	10235	20160	40111	53001				85201	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32565	52111	10236	20181	40111	50000				83831	
EMDEN-HAFEN	5	203	32453	42015	10213	20165	40103	52005				83801	21 26
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	32572	52313	10234	20165	40114	53002				84101	
SOLTAU	77	235	32575	72210	10232	20161	40124	53002				85231	
LUECHOW	17	253	11575	52211	10237	20173	40130	58003	69911	70262	81231		
LINGEN	21	305	32570	32108	10234	20160	40114	56001				81802	
MUENSTER	62	313	32580	42110	10229	20152	40123	55002				81831	
OSNABRUECK	95	317	32681	52010	10237	20154	40120	53002				81202	
GUETERSLOH	72	320	32684	32011	10240	20139	40130	50000				81131	
BAD SALZUFLEN	98	325	32580	32207	10240	20145	40130	50000				81131	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32581	62214	10243	20162	40128	53002				81802	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42568	62309	10224	20162	40138	50003				82142	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32678	52206	10243	20153	40143	58001				82842	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32680	72509	10236	20148	40143	55000				83831	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32670	52211	10246	20154	40146	50001				82841	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400											
BOCHOLT	21	406	11681	52107	10236	20162	40120	57003	69921	72582	83231		
ESSEN	152	410	32684	62007	10221	20147	40127	55002				85882	
KAHLER ASTEN	839	427	31486	72114	10164	20127	48504	52006		70242	8383/		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32684	62309	10234	20146	40137	51001				82202	
KASSEL	231	438	32681	52111	10224	20141	40140	56004				81132	
GOETTINGEN	175	444	32631	72206	10226	20151	40141	58004				85232	
BRAUNLAGE	607	452	32575	72108	10187	20142	40141	53002				83272	
AACHEN	202	501	32782	62210	10238	20130	40116	57003				84281	
NOERVENICH	117	502											
MUERBURG	627	510	32584	82110	10185	20132	40138	50003				85807	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32684	41407	10235	20156	40136	50000				82831	
KOBLENZ	70	515	31684	82007	10243	20147	40136	57005		70342	81137		
BAD MARIENBERG	547	526	32486	61710	10199	20145	40146	50000				81242	
GIESSEN	186	532	32570	61411	10230	20143	40157	56003				82232	
BAD HERSFELD	212	542	31680	52409	10250	20135	40143	56006		70241	81232		
WASSERKUPPE	921	544	31581	31910	10204	20139	48525	51001		70141	81131		27
TRIER-PETRISBERG	265	609	31675	72503	10212	20125	40143	52005		70241	82232		
DEUSELBACH	480	615	32681	71804	10216	20122	40132	54000				81588	
PFERDSFELD	396	628											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32473	72107	10181	20126	48514	51007				81142	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32575	52106	10229	20156	40151	55001				81102	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32680	62504	10230	20143	40149	53004				81132	
MUERZBURG	268	655	32680	22107	10256	20131	40151	50000				81131	
BAD KISSINGEN	262	658	31575	32203	10230	20150	40148	56005		70341	81131		
COBURG	337	671	32672	31907	10236	20131	40153	57004				83231	
BAMBERG	239	675	32680	22006	10246	20132	40154	57005				82201	
HOF	567	685	32575	32010	10226	20145	40146	54000				83200	
WEIDEN	438	688	31577	12006	10223	20135	40159	58003		70141	81101		
BERUS	363	704	32981	71809	10209	20121	40143	50000				875//	
THOLEY	396	706	32981	52108	10219	20116	40140	58001				81032	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32980	62208	10224	20141	40153	51006				84052	
WEINBIET	553	724	32670	32510	10222	20127	40144	51003				81181	
KARLSRUHE	112	727	32675	42504	10258	20141	40151	58003				81141	
MANNHEIM	96	729	32970	41809	10252	20153	40151	56001				80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32782	12105	10250	20121	40143	56003				81101	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32682	20603	10246	20147	40149	55005				81149	
OEHRINGEN	276	742	32975	12703	10233	20133	40158	58001				81031	
WEISSENBURG	422	761	32680	12207	10231	20129	40152	50000				81131	
MUERNBERG	319	763	32775	21405	10251	20108	40155	57005				82101	
REGENSBURG	366	776	31970	11304	10222	20133	40167	56002		70141	81041		
GR. ARBER	1437	791	32184	31501	10158	20087	48542	51004				81102	
FREIBURG	269	803	32982	32807	10268	20112	40149	58002				81041	
FREUDENSTADT	797	815	32982	22308	10220	20101	48538	51004				80002	
KLIPPENACK	973	818	32686	12404	10217	20106	48545	51002				81141	
STOETTEN	734	836	32682	12606	10224	20120	40155	53003				81142	
ULM	522	838	32978	12106	10235	20137	40155	54000				80001	
AUGSBURG	461	852	32984	12305	10234	20125	40159	58001				80001	
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32686	20303	10235	20139	40159	50008				81131	
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	32982	41703	10221	20135	40165	58001				81032	
PASSAU	409	893	31680	43001	10221	20171	40168	58002		70240	81101		
BREMENGARTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32584	22012	10153	20061	48530	51005				81141	21 29
KONSTANZ	443	929	31966	20803	10208	20144	40166	58004		70341	80001		
KEMPTEN	705	946	32988	12602	10233	20126	40152	51003				81030	
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948	32789	13604	10233	20108	48544	54000				81200	
ZUGSPITZE	2960	961	32789	31709	10071	20019	47152	52007				82142	21 30
HOHENPEISSENBERG	977	962	32788	22904	10214	20126	48546	52010				81231	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32789	20606	10242	20113	40146	53004				82102	
WENDELSTEIN	1632	980	32589	33005	10142	20093	48541	52008				81241	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	TWWWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42475	82313	10184	20159	40096	50002		878//	
LIST/SYLT	26	020	41603	72319	10178	20158	40083	52005	70265	8353//	21 33
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41565	72309	10188	20159	40097	51004	72982	8587//	30
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41562	82509	10216	20151	40104	51001	79582	889//	
PUTTGARDEN	1	063	46737	72613	10183	20183	40097	54000			33
NORDERNEY	11	113	42465	72707	10191	20164	40100	53003		878//	
BREMERHAVEN	7	129	42331	72117	10231	20165	40104	53002		82102	26
CUXHAVEN	5	131	41562	72707	10202	20166	40103	53000	70282	878//	27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42630	82316	10232	20149	40111	55000		81101	28
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203	42565	72116	10224	20162	40101	55002		81232	21 29
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42575	72313	10237	20156	40113	57001		81101	
SOLTAU	77	235	42630	72310	10237	20154	40123	56001		85231	27
LUECHOW	17	253	42575	72311	10234	20163	40129	56001		82232	
LINGEN	21	305	42570	82506	10244	20159	40112	56002		81802	
MUENSTER	62	313	42580	52003	10236	20148	40120	57003		84831	
OSNABRUECK	95	317	41780	72010	10231	20158	40118	58002	70382	81532	
GUETERSLOH	72	320	41682	41908	10237	20151	40128	58002	70381	81631	
BAD SALZUFLEN	98	325	42580	52306	10239	20153	40131	51001		82131	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42530	72307	10237	20161	40125	58003		83832	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42670	72109	10233	20150	40132	57003		81202	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42775	52007	10241	20147	40142	56001		81246	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42675	62209	10250	20146	40140	56004		81182	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42677	32110	10251	20150	40144	56002		81231	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41680	51615	10250	20146	40123	57004	72522	84832	
BOCHOLT	21	406	42682	42106	10256	20150	40114	57006		81201	
ESSEN	152	410	41784	61807	10221	20157	40125	58004	72582	83531	
KAHLER ASTEN	839	427	41436	72112	10177	20134	48508	53001	70182	83231	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41534	62205	10226	20152	40138	53001	72522	82282	
KASSEL	231	438	42582	72011	10220	20140	40139	53001		83282	
GOETTINGEN	175	444	42682	72406	10246	20147	40138	53002		84832	
BRAUNLAGE	607	452	42582	72112	10198	20136	40136	56002		81148	
AACHEN	202	501	42960	42112	10240	20132	40118	53002		81032	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	42784	72211	10197	20122	40138	53003		8353//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41632	41611	10245	20150	40131	57005	70282	8283//	
KOBLENZ	70	515	42684	71602	10238	20163	40136	54000		878//	
BAD MARIENBERG	547	526	41580	61709	10200	20144	40146	50000	70282	83472	
GIESSEN	186	532	42581	52106	10231	20144	40155	55003		84831	
BAD HERSFELD	212	542	42350	72407	10234	20158	40144	56001		82278	
WASSERKUPPE	921	544	42581	61311	10187	20142	48523	51003		81151	26
TRIER-PETRISBERG	265	609	42775	52105	10216	20141	40145	53002		81531	
DEUSELBACH	480	615	42670	61907	10212	20129	40133	54000		86882	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42677	72007	10176	20138	48514	50000		8353//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42978	41906	10253	20150	40143	53007		84031	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42982	22703	10248	20132	40142	56004		81081	
WUERZBURG	268	655	42981	22106	10264	20117	40147	56003		81041	
BAD KISSINGEN	262	658	42975	42505	10264	20151	40138	56005		81032	
COBURG	337	671	42675	62203	10250	20121	40145	56005		81142	
BAMBERG	239	675	42781	62205	10266	20118	40146	56006		81231	
HOF	567	685	42675	32006	10213	20138	40151	53002		81209	
WEIDEN	438	688	42630	21905	10231	20120	40153	56004		81201	
BERUS	363	704	42981	12108	10237	20126	40138	55000		81030	
THOLEY	396	706	42932	52102	10216	20131	40142	53001		83032	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42975	12207	10247	20133	40146	53003		81030	
WEINBIET	553	724	42930	62306	10225	20119	40143	53000		86080	
KARLSRUHE	112	727	42675	22704	10286	20132	40140	56009		81171	
MANNHEIM	96	729	42975	41606	10267	20121	40145	56005		83031	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42882	32710	10270	20094	40134	56005		81201	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42734	20503	10263	20130	40138	56009		81142	
OEHRINGEN	276	742	42975	11002	10254	20126	40150	57003		81031	
WEISSENBURG	422	761	42980	22205	10249	20120	40146	56003		80002	
MUERNBERG	319	763	42780	41805	10257	20096	40149	58005		81101	
REGENSBURG	366	776	42930	11604	10241	20119	40156	56008		80002	
GR. ARBER	1437	791	42289	22109	10184	20127	48542	54000		81131	
FREIBURG	269	803	42984	42707	10281	20102	40142	57006		82082	
FREUDENSTADT	797	815	42986	22508	10229	20062	48535	57005		81032	
KLIPPENECK	973	818	42737	32309	10228	20067	48544	56003		81141	
STOETTEN	734	836	42635	43004	10238	20100	40146	56004		81242	
ULM	522	838	42582	32003	10266	20113	40139	56008		82202	
AUGSBURG	461	852	42984	12305	10250	20097	40150	56006		80001	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42989	13102	10260	20098	40146	56008		81081	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42984	12402	10246	20133	40136	57005		80001	
PASSAU	409	893	42582	32104	10243	20136	40159	57005		81131	
BREMGGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42553	42115	10159	20075	48530	54000		81131	
KONSTANZ	443	929	42967	41202	10226	20149	40159	56004		83081	
KEMPTEN	705	946	42985	22304	10245	20085	40147	56002		82040	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42789	13604	10245	20031	48547	56002		81100	
ZUGSPITZE	2960	961	42789	32003	10077	20033	47154	51001		81242	
HOHENPEISENBERG	977	962	42789	12404	10224	20086	48543	56005		81241	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42736	10606	10241	20120	40142	56004		81100	
WENDELSTEIN	1832	980	42589	13004	10157	20076	48540	54000		81241	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP.								
												12-18	18	06-18	14 UHR UTC 05	10	20	50		
												FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	STTT N	STTT N	STTT N			
HELGOLAND	4	015	32468	52615	10178	20159	40110	53014			82832		10194							
LIST/SYLT	26	020	11360	73009	10145	20136	40104	52021	60062	76365	83577	21	33	10181						
LECK	7	022																		
HUSUM	28	026																		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																		
SCHLESWIG	43	035	11462	82408	10174	20147	40108	53010	60022	78098	87911	30	10215		0176	0163	0154	0150		
HOHN	12	038																		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11450	72001	10179	20156	40112	52008	60062	71798	87900		10227		0210	0191	0167	0146		
PUTTGARDEN	1	063	16760	72609	10182	20176	40108	52011	60112			33	10245		0204	0199	0167	0156		
NORDERNEY	11	113	32570	62714	10182	20156	40114	52014			84830		10207		0194	0190	0180	0169		
BREMERHAVEN	7	129	32580	62111	10212	20165	40109	53005			85331		26	10232						
CUXHAVEN	5	131	11560	72806	10190	20160	40113	53010	60022	70298	85832		27	10235		0210	0200	0183	0168	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32680	72108	10212	20146	40113	53002			81931		28	10246		0210	0198	0180	0153	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											26	10250						
EMDEN-HAFEN	5	203											21	29	10230		0204	0198	0184	0166
OLDENBURG	11	215																		
AHLHORN	49	218																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32570	42007	10204	20157	40116	53003			81130		10240		0193	0187	0170	0158		
SOLTAU	77	235											10247		0217	0208	0182	0160		
LUECHOW	17	253	12975	32105	10207	20160	40132	53003	69912		81031		10240		0235	0220	0191	0165		
LINGEN	21	305																		
MJENSTER	62	313	32980	21704	10212	20162	40122	53001			80001		10246		0213	0200	0184	0164		
OSNABRUECK	95	317							69902				10241		0199	0195	0182	0169		
GUETERSLOH	72	320	11982	41704	10209	20159	40129	55000	69902	70381	81031		10243		0206	0201	0176	0161		
BAD SALZUFLEN	98	325											10240			0210	0205	0183	0168	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32780	71906	10208	20163	40129	53004			81502		10250		0224	0202	0180	0161		
BRAUNSCHWEIG	81	348	12770	41601	10206	20156	40132	55001	69902		82502		10241		0216	0201	0174	0154		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32962	72004	10204	20150	40145	51002			83028		10256		0211	0205	0190	0162		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32960	52005	10226	20141	40140	56001			80008		10257							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32973	61906	10227	20145	40140	56004			86020		10253		0228	0200	0170	0159		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11775	31610	10234	20151	40127	52004	69902	70181	81502		10252		0207	0201	0187	0176		
BOCHOLT	21	406							69922				10257		0200	0189	0180	0172		
ESSEN	152	410	11984	41806	10206	20145	40128	53004	69922	70181	80001		10231		0212	0209	0184	0169		
KAHLER ASTEN	839	427	11684	31908	10158	20129	48509	52003	69902	70282	81401		10182		0178	0153	0133	0116		
BAD LIPSPRINGE	157	430							69902				10236		0201	0197	0175	0160		
KASSEL	231	438	32977	42011	10202	20155	40144	53003			82072		10234		0201	0191	0173	0160		
GOETTINGEN	175	444							69902				10255		0192	0174	0165	0159		
BRAUNLAGE	607	452	11682	52305	10174	20141	40145	53001	69902	72162	83532		10202		0180	0155	0137	0125		
AACHEN	202	501	32975	52107	10212	20136	40130	52009			80002		10245		0190	0181	0168	0163		
NOERVENICH	117	502																		
NUERBURG	627	510	32970	22006	10176	20140	40148	53004			81031		10198		0172	0159	0152	0146		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11980	41305	10210	20150	40137	52005	69902	70282	81072		10245		0207	0201	0180	0173		
KOBLENZ	70	515											10248							
BAD MARIENBERG	547	526							69902				10210		0200	0178	0155	0152		
GIESSEN	186	532	32773	41203	10214	20144	40157	50000			82531		10242		0207	0196	0182	0171		
BAD HERSFELD	212	542											10251			0200	0177	0161		
WASSERKUPPE	921	544	32782	42109	10147	20126	48520	53006			81531		26	10204		0206	0170	0128	0122	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32975	11702	10198	20125	40147	55000			80001		10233		0192	0186	0172	0164		
DEUSELBACH	480	615											10225		0192	0177	0162	0149		
PFERDSFELD	396	626																		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32776	51807	10164	20137	48514	51005			84532		10186			0177	0152	0124		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32975	21502	10232	20161	40147	53003			82031		10259		0237	0219	0191	0173		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32981	12201	10178	20139	40159	53005			80001		10249		0228	0209	0176	0157		
WUERZBURG	268	655	32981	11904	10227	20124	40150	55000			81041		10265		0281	0242	0203	0175		
BAD KISSINGEN	262	658											10264		0234	0214	0186	0162		
COBURG	337	671											10255		0224	0201	0177	0161		
BAMBERG	239	675											10268		0225	0206	0184	0166		
HOF	567	685	32975	21305	10181	20138	40159	56001			81031		10231		0211	0193	0158	0142		
WEIDEN	438	688											10240		0224	0190	0153	0142		
BERUS	363	704											10239		0197	0187	0173	0165		
THOLEY	396	706											10228		0201	0195	0168	0163		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	10000	10204	20136	40155	53003			80001		10255		0192	0179	0161	0159		
WEINBIET	553	724	32980	12506	10210	20132	40152	52005			81082		10251							
KARLSRUHE	112	727											10289		0267	0247	0208	0185		
MANNHEIM	96	729	32575	12104	10222	20135	40148	53001			81231		10270		0256	0214	0185	0177		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32930	22406	10213	20091	40149	53003			81081		10272							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32762	33303	10236	20144	40147	53007			81583		10266		0265	0224	0183	0170		
OEHRINGEN	276	742	32970	10202	10225	20144	40156	53003			81030		10257		0225	0199	0176	0169		
WEISSENBURG	422	761											10249		0225	0210	0177	0160		
NUERNBERG	319	763	32960	21501	10226	20132	40160	53004			81041		10260		0226	0218	0190	0168		
REGENSBURG	366	776	32980	51203	10214	20149	40163	53002			85030		10248		0226	0194	0168	0162		
GR. ARBER	1437	791	32989	12311	10138	20077	48539	55003			81031									

21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	21 UHR UTC					
												12	12	20	50		
		RX			N	NDD			HLMH	XX	GG	STTT	STTT	STTT	STTT		
HELGOLAND	4	015	42480	73402	10158	20142	40126	52016		876//							
LIST/SYLT	26	020	41460	32422	10142	20134	40122	52018	78086	878//							
LECK	7	022	41470	71922	10140	20130	40137	52020	72582	378//							
HUSUM	28	026	42570	50050	10130	20112	40148	52026		83530							
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41570	82654	10150	20137	40128	52023	72322	868//							
SCHLESWIG	43	035	41462	62551	10143	20138	40124	52016	70362	86600		0161	0161	C157	C151		
HOHN	12	038	42665	72161	10161	20149	40136	52019		83537							
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	41553	62202	10167	20135	40133	52020	70298	86800		0166	0169	0167	C150		
PUTTGARDEN	1	063	46760	72306	10169	20164	40121	52013				0169	0173	0170	C160		
NORDERNEY	11	113	42970	32407	10176	20157	40126	52012		81031		0171	0179	C180	C173		
BREMERHAVEN	7	129	41565	72903	10181	20157	40134	52025	70282	275//							
CUXHAVEN	5	131	42460	72706	10178	20151	40132	52019		878//		0182	0184	0186	C171		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42780	73305	10191	20135	40134	52021		875//							
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42965	12902	10191	20165	40129	52012		81030							
EMDEN-HAFEN	5	203	461//	72305	10178	20154	40134	52019									
OLDENBURG	11	215	43670	13402	10176	20147	40143	52021	81500								
AHLHORN	49	218	42965	62703	10182	20155	40143	52023									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42930	62207	10179	20152	40133	52017		82031		C176	0179	0175	C160		
SOLTAU	77	235	42970	22004	10162	20155	40138	52013		80001							
LUECHOW	17	253	42975	11902	10176	20152	40144	52012		80001		C175	0184	0188	C171		
LINGEN	21	305	42665	43131	10130	20169	40142	52026	82502								
MUENSTER	62	313	42970	62004	10190	20150	40142	52019				C180	0181	0184	C171		
OSNABRUECK	95	317	42965	22108	10194	20137	40149	52013	80001								
GUETERSLOH	72	320	42930	32004	10188	20141	40143	52019									
BAD SALZUFLEN	98	325	42973	32033	10176	20149	40130	52016	33031								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42975	62005	10177	20152	40143	52013				C180	0182	0184	C163		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42762	22023	10155	20146	40146	52013	82500			0170	0178	0176	C155		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42975	22024	10170	20146	40134	52009	81042			0173	0178	0182	C167		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42965	52005	10199	20145	40149	52009	80001								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42973	11804	10198	20150	40131	52010	81030			C183	0183	0177	C161		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42975	11606	10202	20141	40131	52023	80001			C180	0184	0188	C179		
BOCHOLT	21	406	42970	32404	10184	20137	40145	52027	80001			C183	0186	0185	C175		
ESSEN	152	410	42984	62205	10184	20140	40135	52025				C170	0177	0184	C170		
KAHLER ASTEN	839	427	42935	12114	10143	20132	40132	52009	80001			C137	0142	0138	C118		
BAD LIPSPRINGE	157	430	461//	11704	10182	20133	40136	52017									
KASSEL	231	438	42931	12005	10165	20152	40160	52015	81030			C167	0173	0176	C163		
GOETTINGEN	175	444	42970	01504	10180	20139	40137	52010									
BRAUNLAGE	607	452	42981	22704	10154	20137	40166	52015	80001			C141	0149	0142	C127		
AACHEN	202	501	42930	32106	10192	20147	40149	52017	80001			C167	0172	0172	C166		
NOERVENICH	117	502	42930	21461	10153	20122	40162	52020	80001								
NIJERBURG	627	510	42970	12112	10170	20132	40162	52012	81030			C145	0153	0154	C148		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42980	00804	10157	20142	40161	52021				C176	0182	0184	C176		
KOBLENZ	70	515	42965	01905	10180	20163	40167	52017									
BAD MARIENBERG	547	526	42975	32104	10153	20142	40175	52014	81042								
GIESSEN	186	532	42974	01501	10173	20156	40170	52010				C177	0182	0184	C176		
BAD HERSFELD	212	542	42930	20000	10159	20146	40167	52010	82031								
WASSERKUPPE	921	544	42981	32210	10138	20116	48529	52011	82031			C141	0152	0140	C123		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	03401	10170	20135	40166	52015				C176	0178	0180	C167		
DEUSELBACH	480	615	42970	11807	10191	20118	40157	52012	81041								
PFERDSFELD	396	626	42980	02901	10160	20128	40172	52013									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42982	32108	10166	20124	48528	53014				20001			0145	0150	C130
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42975	12801	10178	20144	40164	52015	80001			C182	0191	0196	C175		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42975	10000	10154	20120	40175	51010	80001								
WUERZBURG	268	655	42975	01701	10184	20133	40170	52014				C161	0207	0211	C180		
BAD KISSINGEN	262	658	43965	20000	10157	20147	40172	52016	81032								
COBURG	337	671	42965	00000	10160	20145	40175	52016									
BAMBERG	239	675	461//	11701	10144	20132	40182	52017									
HOF	567	685	42970	11808	10152	20130	40177	52011	81030			C156	0162	0165	C144		
WEIDEN	438	688	461//	11702	10174	20158	40174	52009									
BERUS	363	704	42980	01906	10182	20108	40168	52014									
THOLEY	396	706	42980	02402	10190	20123	40167	52014									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	00000	10190	20136	40175	52007				C189	0180	0162	C158		
WEINBIET	553	724	461//	72712	10190	20133	40166	52009									
KARLSRUHE	112	727	42970	00000	10180	20156	40167	52012									
MANNHEIM	96	729	42980	01103	10165	20140	40167	52016				C182	0201	0200	C179		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42930	10000	10161	20091	40176	52017	81030								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42930	11705	10197	20137	40173	52020	81030			C175	0189	0191	C170		
OEHRINGEN	276	742	42962	01202	10162	20153	40177	52013									
WEISSENBURG	422	761	461//	10000	10150	20137	40179	52013									
NIJERNBERG	319	763	42980	10703	10180	20144	40178	52012	81030			C178	0182	0187	C173		
REGENSBURG	366	776	42980	31502	10166	20150	40189	52013	82031			C182	0187	0178	C162		
GR. ARBER	1437	791	42989	22216	10127	20114	48549	52011	81031								
FREIBURG	269	803	42930	21608	10208	20133	40175	52017	81031			C182	0188	0190	C179		
FREUDENSTADT	797	815	42935	12407	10182	20093	48542	52014	80001								
KLIPPENECK	973	818	42930	21905	10180	20114	49549	52012	82030								
STOETTEN	734	836	42933	12305	10176	20094	40131	52010	81031			C168	0170	0166	C142		
ULM	522	838	42662	50000	10156	20136	40177	52009	83231								
AUGSBURG	461	852	42982	11104	10150	20130	40186	52015	81030			C174	0178	0175	C161		
NEUBURG/DONAU	381	853	41956	30000	10143	20117	40193	52014	71111	81031		</					



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SONNTAG, DEN 17. SEPTEMBER 1989

NUMMER 260

STATION YGG	SCHLESWIG 1700			HANNOVER 1700			ESSEN 1700			STUTT GART 1700			MUENCHEN 1700			BERLIN 1700			HOHENPEIßENBERG 1700		
	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF
	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF
HPA																					
10	3120	22 15		3123			3121 -45	25 11		3127 -44	25 13		3129								
20	2668 -49	18 05		2665 -49	21 07		2664 -50	23 06		2668 -49	24 08		2668 -49	23 10							
30	2403 -54	23 07		2401 -54	23 07		2401 -52	24 09		2404 -53	24 13		2405 -52	25 08							
50	2075 -54	23 12		2074 -57	22 15		2074 -56	23 14		2078 -50	24 11		2077 -55	23 13							
70	1361 -56	23 21		1861 -60	23 19		1861 -59	23 15		1865 -61	25 15		1866 -62	25 10							
100	1636 -56	25 33		1637 -62 -74	23 29		1637 -61 -74	24 37		1645 -63 -71	26 24		1645 -63 -75	28 20							
150	1362 -53	26 30		1365 -59 -70	25 47		1385 -58 -70	24 47		1394 -62 -69	24 41		1397 -63 -75	26 37							
200	1199 -58 -07	25 07		1205 -59 -68	25 36		1205 -60 -68	24 88		1216 -59 -65	24 62		1219 -59 -71	25 47							
250	1357 -51 -61	25 32		1062 -50 -61	26 78		1063 -50 -60	24 67		1073 -48 -53	23 52		1075 -48 -63	25 44							
300	0936 -41 -53	26 43		0940 -41 -50	26 61		0941 -40 -50	24 59		0950 -39 -43	24 55		0952 -38 -55	23 36							
400	0734 -26 -41	26 46		0737 -24 -45	25 49		0738 -25 -33	24 41		0745 -23 -43	23 26		0747 -23 -42	25 13							
500	0563 -14 -25	26 42		0571 -14 -32	25 46		0572 -14 -36	25 37		0579 -12 -33	25 32		0580 -12 -33	28 11							
700	0334 1 -2	25 42		0308 1 -1	26 26		0308 2 1	25 21		0312 4 -17	25 19		0314 4 -19	27 17							
850	0140 8 7	23 19		0147 11 8	22 29		0149 11 10	25 26		0152 11 7	22 12		0153 12 6	20 05							
1000	0010 14 11	18 05		0011 13 16	22 10		0011			0014			0015								
MARKANTE PUNKTE	011 -46	22 15		116 -60 -72	26 38		031 -59	26 15		155 -61 -67			155 -62 -74								
	015	23 06		124 -62 -73	26 37		090 -60	24 43		167 -62 -68			181 -62 -74	25 47							
	019	18 06		135 -59 -70			093 -59			172 -64 -70	24 57		219 -55 -68	26 50							
	027 -50	22 06		154 -59 -70			100 -61 -74	24 37		203 -59 -65			294 -39 -56								
	031 -55	13 06		158 -55 -69			108 -59 -72	25 29		214 -56 -62	24 64		317	23 30							
	049 -53			170 -58 -68	25 50		113 -62 -74			273 -43 -48			332 -31 -50								
	055	22 16		182 -61 -70	25 03		120 -63 -75	25 45		285 -40 -45			349 -30 -48								
	061 -56	25 22		189 -60 -69			123	25 48		298 -39 -43			375 -26 -46								
	071 -56			200 -59 -68	25 36		152 -58 -70	24 47		305 -38 -43			394 -24 -43	25 18							
	078 -59	24 26		210 -56 -66	25 93		176 -59 -68			331 -33 -51			415	24 11							
	034	26 17		223	25 90		183 -61 -70	24 66		356 -29 -48	24 30		434 -19 -40	24 13							
	096 -57	27 37		242 -52 -64			200 -60 -66	24 88		388 -25 -45			474 -15 -36								
	111	23 34		308 -59 -48	26 59		218 -57 -66			426	22 21		498	28 11							
	129 -60			323 -56 -45			236 -53 -63			440 -18 -39			513 -11 -33								
	157	26 53		401 -24 -45			345 -33 -43			450 -19 -36			532 -9 -27								
	179 -55 -05			446 -19 -41			388 -27 -32			499 -12 -33	25 34		554 -6 -30	27 10							
	209 -60 -69	25 67		499 -14 -32			391 -26 -32			520 -10 -31			562 -5 -28								
	222 -57 -66			514 -13 -31			409	24 40		590 -1 -26	23 13		589 -2 -27	25 15							
	229	26 64		521 -12 -21			425 -21 -40			595 -1 -26			600	25 17							
	267	25 37		529 -11 -19			475 -15 -38			600 -2 -27	24 19		608 -1 -27								
320	26 54		546 -9 -32			492	25 40		604 -2 -26			622 0 -28									
361 -28 -44			558 -6 -32			530 -12 -34			618	25 24		638 1 -25									
400	25 42		567 -7 -29			589 -6 -30	25 31		664 2 -21			670 2 -23	28 26								
549 -9 -16	26 30		600 -4 -23	25 28		594 -6 -30			686 3 -21			691 3 -20									
600	26 58		611 -4 -17			598 -6 -27			693 4 -20			706	27 15								
654 1 -15			636 -3 -19			600	25 29		716 5 -11			757 9 -14	27 16								
664 3 -3	25 43		658 -2 -7	26 23		611 -5 -12			771 9 -7	26 21		772 10 -13									
715 5 -1			678 -0 -3			633 -3 -7			782 9 -2			778 10 -14	26 16								
743 5 3			698 1 -1			650 -2 -3			797 6 4			800	26 14								
776 5 5			800 7 5	23 21		669 -1 -1	24 24		800	23 17		809 12 -15									
800	24 26		834 11 9	22 29		732 4 3	26 17		806 7 7			821 10 2									
841 6 6			863	25 31		761 6 5	25 27		827	22 16		828 10 8									
871 9 9			905	25 28		800	25 27		882	24 07		848 12 6	21 05								
896	24 19		910 13 12	23 27		895	26 30		902 15 8	26 03		861	13 04								
924	24 18		925 15 14	25 27		896 13 12	26 29		915 16 9			865	15 04								
925 12 13	23 15		935 15 14			925 14 14	25 29		925 16 9	25 03		925 17 10	11 08								
940 13 13			939 16 14			929 14 14	24 30		952 18 12	18 04		944 18 10									
950 15 7			979 17 16			959 17 16			960 17 13			955 17 15									
996 14 12	17 03		006 17 16	19 06		995 17 16	20 10		980 14 13	16 04		962 11 11	00 00								
TROPO-PAUSE	239 -60 -69	25 67		124 -62 -73	26 37		120 -63 -75	25 45		112 -63 -70	24 32		181 -62 -74	25 47							
				182 -61 -70	25 65		183 -61 -70	24 66		172 -64 -70	24 57										
MAX-WIND	239 -60 -69	25 67		216 -56 -66	25 93		200 -60 -68	24 86		214 -56 -62	24 64										
30/50	0323			0327			0327			0326			0328								
50/100	0439			0437			0437			0433			0432								
100/200	0437			0432			0432			0429			0426								
200/500	0631			0634			0633			0637			0639								
500/1000	0533			0560			0561			0565			0565								

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 1706		HANNOVER 1706		ESSEN 1706		STUTT GART 1706		MUENCHEN 1706		BERLIN 1706		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN	
	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM	DDFFF	KM
	29	13	63	8	22	9	24	16	23	17	23	7								
309			14	10	22	9	26	14	25	17										
264			25	11	25	9	24	12	22	14										
237			20	4	21	7	24	6	21	12										
207			25	17	26	12	27	15	27	9										
183			24	32	25	20	24	23	25	13										
159			25	33	24	29	24	29	25	21										