

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

MONTAG

DEN 21. SEPTEMBER 1987

NUMMER 264

STATION	HOEHE III RX	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT P	7MMW P	8NCCC 12 HLMH	18-24	
											FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4 015	11230	81611	10137	20130	40154	53002	69901	71062	886//		
LIST/SYLT	26 020	33655	81311	10123	20101	40158	58003			86500		
LECK	7 022	42658	81204	10108	20084	40176	53003			875//		
HUSUM	28 025											
FLENSBURG/MEIERNIK	27 033	42665	81505	10110	20086	40181	52006			865//		
SCHLESWIG	43 035	32958	81104	10105	20092	40170	51001			875//		
HOHN	12 038	41560	81203	10112	20086	40172	51003		70162	86501		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	32660	81404	10113	20086	40181	51001			93500		
PUTTIGARDEN	1 063	36760	72204	10099	20093	40176	52008					
NORDERNEY	11 113											
REMERHAVEN	7 129	31708	91206	10123	20123	40159	50000		74342			
CUYHAVEN	5 131	11708	91606	10121	20121	40163	53003	69901		74762		
HAMBURG, FLUGH.	10 147	31256	81307	10117	20107	40170	50001		71022	886//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32665	51103	10103	20094	40175	50004			87501		
EMDEN-HAFEN	5 203	31725	80907	10140	20135	40151	58003		71041	875//		
OLDENBURG	11 215	41004	91002	10132	20122	40158	56005		74544	89//		
AHLHORN	19 216	41110	70904	10148	20148	40160	58002		71042	875//		
BREMEN, FLUGH.	3 224	31130	81305	10132	20130	40159	54001		71011	885//		
SOLTAU	77 233											
LUECHOW	17 253											
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	31958	01203	10149	20141	40148	58008		71000			
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	31938	01104	10152	20145	40159	57006		71011			
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 328	31525	80903	10130	20128	40167	58001		71011	885//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	31278	81204	10129	20120	40170	53004		71011	885//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11961	71A03	10103	20092	40189	51004	69901	70162	85038		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32560	71A03	10111	20095	40187	51006			875//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31657	81302	10106	20095	40189	53008		71022	86500		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32955	01609	10183	20151	40148	58004					
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	32967	01806	10181	20147	40148	57006					
KAHLER ASTEN *	839 427	32962	22209	10138	20125	48514	58002			80001		
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	32958	52105	10145	20133	40164	58002			80001		
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501											
NOERVENICH	117 502	42965	01804	10163	20142	40156	54000					
NUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32965	01003	10150	20142	40153	58004					
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	32959	02701	10140	20133	40170	56004					
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	32975	12209	10138	20118	48523	58001			80001		
TRIER-PETRISBERG	265 609	32960	00203	10163	20153	40160	58005					
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	42961	03502	10147	20134	40174	56002					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31966	19902	10157	20149	40164	58003		71111	80001		
DARMSTADT	108 639											
WUERZBURG	268 655											
BAD KISSINGEN	252 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	31930	02502	10124	20117	40186	52003		71000			
WEIDEN	438 688											
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32970	01201	10201	20159	40162	58004					
WEINBIET	553 724											
KARLSRUHE	112 727	32970	01801	10176	20167	40175	51003					
MANNHEIM	96 729	32968	00000	10161	20150	40167	58001					
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32775	32301	10150	20128	40175	58004			81501		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32962	01205	10179	20158	40175	54000					
OEHRINGEN	276 742	32959	00501	10166	20153	40169	58003					
WEISSENBURG	422 761	32762	50000	10151	20140	40178	51003			85500		
MUERNBERG	319 763	32965	00902	10152	20139	40183	50001					
REGENSBURG	366 775	32962	00000	10150	20135	40183	51003					
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	32972	01105	10206	20131	40149	57004					
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	32960	21907	10182	20171	40175	58001			80002		
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	11965	11403	10154	20148	40183	58002	69961	70281	80001		
NEUBURG/DONAU	381 853	42760	30000	10143	20110	40193	51001			83500		
LANDSBERG	623 857	42962	31704	10141	20111	40194	58002			80002		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41958	30804	10164	20135	40187	58001		70291	80001		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11965	01506	10153	20148	40189	57003	60041	70198			
ERDING	462 869	41765	41704	10153	20133	40194	51006		70198	82530		
MUEHLDOEF	401 875											
PASSAU	409 893	32962	00601	10155	20134	40183	50005					
BREMGARTEN	212 900	42970	00000	10164	20139	40180	50001					
FELDBERG/SCHW. *	1486 908											
KONSTANZ	443 929	32966	03501	10171	20157	40180	50000					
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	42965	31401	10152	20111	40189	57003			80001		
OBERSTDORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	31987	13010	10040	20011	47163	58001		71311	80002		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32981	42904	10187	20093	48547	58003			80002		
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	HOEHE M	III PX	IIHV PX	NDRFF PX	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP NDD	5APPP NDD	03 UHR UTC		FF-FF XX GS
									7WWW 12	8NCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	41218	81411	10142	20132	40144	58010			
LIST/SYLT	26	020	42462	71412	10120	20102	40152	56006	72842	866//	
LECK	7	022	43356	81406	10109	20084	40165	56011		875//	
HUSUM	28	026	41457	81508	10112	20095	40163	57008	71022	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42665	81408	10108	20092	40166	56015		865//	
SCHLESWIG	43	035	42558	81004	10099	20090	40162	57008		84500	
HOHN	12	038	42459	81306	10116	20089	40165	56007		875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42658	11103	10103	20085	40176	56005			
PUTTGARDEN	1	043	46760	71604	10107	20098	40173	57003		81500	
NORDERNEY	11	113									
BREMERSHAVEN	7	129	41257	81207	10130	20125	40169	57010	71042	886//	
CUXHAVEN	5	131	41708	91506	10119	20119	40152	57011	74344		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41130	81508	10115	20110	40153	56007	71022	886//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42658	81306	10103	20096	40166	57009		83400	
EMDEN-HAFEN	5	203	41740	81010	10145	20141	40136	57015	71022	875//	
OLDENBURG	11	215	41114	81104	10136	20125	40151	57007	72842	886//	
AHLHORN	49	216	41118	81204	10144	20138	40155	58005	71042	82600	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41232	81305	10133	20131	40150	57009	71022	825//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42958	01103	10143	20133	40138	57009			
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41940	01204	10146	20139	40148	57011	71000		
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41118	70904	10130	20129	40158	57009	71011	875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41113	81305	10125	20115	40165	55004	71022	886//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42960	31503	10092	20086	40190	54000		83030	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42758	21602	10097	20090	40187	54000		82500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41956	21202	10099	20092	40186	56003	71011	80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42962	01607	10180	20154	40142	57006			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42965	01806	10179	20152	40143	57005			
KAHLER ASTEN *	839	427	42962	22311	10141	20126	48508	56008		80001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41950	02004	10133	20124	40157	57008	71011		
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42965	01303	10182	20146	40146	57009			
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42965	00904	10146	20139	40148	55005			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41942	00000	10128	20121	40162	57008	71000		
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	42974	02009	10129	20119	48518	57005			
TRIER-PETRISBERG	265	609	41904	00000	10150	20147	40157	57004	74640		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42959	00000	10141	20130	40167	57008			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41364	20000	10143	20136	40164	50001	71100	81601	
DARMSTADT	108	639									
MUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	252	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41903	01803	10108	20108	40189	57001	74640		
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	00000	10186	20151	40154	57009			
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42967	02001	10168	20154	40179	53003			
MANNHEIM	96	729	42965	01402	10152	20144	40162	56005			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41965	02301	10140	20118	40176	58001	71100		
STUTTGART/SCHNARRENS	314	739	42960	01207	10164	20155	40173	58004			
OEHRINGEN	276	742	42959	03602	10152	20142	40168	58003			
WEISSENBURG	422	761	42960	02703	10143	20133	40177	58003			
NUERNBERG	319	763	42965	00903	10139	20127	40181	58003			
REGENSBURG	366	776	42958	00000	10136	20124	40185	50000			
GR. ARBER *	1437	791	42975	03212	10108	20094	48536	53002		21 25	
FREIBURG	269	803	42970	01105	10187	20140	40153	59000			
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	42970	01705	10178	20112	40175	56002			
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42960	01101	10148	20141	40186	51002			
NEUBURG/DONAU	381	853	41956	00000	10132	20110	40193	56002	71000		
LANDSBERG	623	857	42960	41603	10142	20104	40190	56002		80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41958	21001	10135	20110	40192	58002	71100	80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866									
ERDING	462	869	42959	01402	10137	20130	40190	57006			
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41907	00403	10140	20125	40191	51004	74600		
BREMIGARTEN	212	900	42960	02001	10151	20135	40178	58003			
FELDBERG/SCHW. *	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42964	00000	10160	20149	40182	54000			
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42965	31803	10133	20088	40183	57006		80001	
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	42986	13009	10039	20012	47160	56003		80001	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42981	12207	10187	20069	48545	55001		80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42982	02513	10126	20072	48557	54000			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	ERRRT	7WVWV	8NCCC	06-05			06			06			
												FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS	V.T.	V.T.	V.T.
			RX		N	NODD			R	12	HLMH	XX	EG	NNNN	NMMH	NGG				R	
HELGOLAND	4	015	11340	81215	10144	20136	40137	57007	69902	71042	886//			20130	20130	31013				79902	94002
LIST/SYLT	26	020	31454	71212	10116	20105	40149	56003						20115	20123	30010				79932	94015
LECK	7	022	43//	////										20059		31009				79912	94029
MUSUM	26	026	43//	////										20103	20114	31009				79902	94035
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43//	////										20094		31009				79952	
SCHLESWIG	43	035	31530	80905	10105	20098	40153	55001		71011	875//			20099	20119	31009				79902	94027
HORN	12	038	43//	////										20107		31010					94034
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31215	81003	10109	20104	40167	54000		710//	875//			20100	20118	31//				79912	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31240	81104	10106	20096	40177	53001		71011	886//			20100	20117	31010				79912	94014
PUTTIGARDEN	1	063	36/60	1/407	10113	20104	40176	52003						20099		3/008				70012	94040
NORDERNEY	11	113	11515	71309	10144	20137	40126	56012	69912	72522	878//			20138	20134	31012				79922	94000
BREMERHAVEN	7	129	31235	81108	10138	20131	40142	57007						20120	20118	31012				79902	94000
CUSHAVEN	5	131	11228	81212	10127	20127	40145	57007	69902	71042	886//			20117	20128	31011				79922	94003
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31135	81308	10117	20117	40163	50000						20106	20115	31010				79912	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31330	81306	10110	20103	40171	53005		71011	876//			20097	20110	31008				79962	94011
EMDEN-HAFEN	5	203	31540	81111	10148	20143	40127	57009						20136	20142	31012					94012
OLDENBURG	11	215	43//	////										20128		31012				79942	94000
AHLHORN	49	218	43//	////										20136	20138	31013				79902	94000
BREMEN, FLUGH.	3	224	31127	71207	10132	20130	40143	57007		71022	865//			20118	20124	31011				79922	94000
SOLTAU	77	235	31115	81304	10128	20123	40159	57004		71027	886//			20118	20118	31011				79912	94000
LUECHOW	17	253	31220	81104	10112	20107	40175	51004		71027	886//			20107	20113	31010				79942	94000
LINGEN	21	305	31533	61805	10156	20143	40121	56007		71027	83530			20156	20168	31015				79932	94031
MUENSTER	62	313	31640	61401	10130	20125	40139	55000		71011	84530			20130	20170	31011				79902	94030
OSNABRUECK	95	317	31525	50703	10144	20137	40139	55004		71011	84531			20142	20165	31011				79952	94018
GUETERSLOH	72	320	31950	21003	10148	20139	40148	54000		71000	81082			20142		31010				79942	
BAD SALZUFLEN	98	325	31557	51503	10154	20139	40146	57003		710//	84831			20133	20178	31011				70012	94023
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31110	71006	10131	20129	40154	58004		72841	875//			20125	20135	31011				79902	94000
BRAUNSCHWEIG	81	340	31622	31405	10125	20115	40164	56002		71011	82531			20123	20141	31012				79902	94000
BERLIN-DAHLEM	51	381	11240	41405	10092	20086	40194	53004	69902	71011	81630			20090	20110	31006				70052	94000
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31242	41205	10096	20085	40195	53008		71011	81631			20093	20110	31006				70042	94001
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31236	31205	10091	20085	40195	53009		71011	82630			20086	20112	31007				70052	94000
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31757	31607	10180	20155	40142	56001		71000	83500			20170	20186	31015					94025
BOCHOLT	21	406	11432	71903	10156	20140	40134	53001	69902	721//	83332			20148	20178	31013				79902	94036
ESSEN	152	410	32560	51907	10178	20157	40142	56001			84831			20166	20178	31014					94022
KAHLER ASTEN *	839	427	32668	42410	10147	20134	48509	55000						20124	20142	31010					94028
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32963	20000	10142	20130	40153	54000			82031			20142	20171	31011				79942	94020
KASSEL	231	438	31956	32006	10146	20133	40157	54001		74011	83050			20131	20182	31011				79902	94060
GOETTINGEN	175	444	31956	20000	10118	20111	40166	55001		710//	80001			20117	20178	31010					94044
BRUNNEN	607	452	31950	23002	10117	20117	40170	51001		71011	80001			20110	20139	31007				79922	94027
AACHEN	202	501	32960	41903	10197	20156	40139	55000			82081			20183	20191	31015					94039
NOERVENICH	117	502	43//	////										20156		30012					94051
NUERBURG	427	510	32963	42208	10162	20150	40156	53001			80002			20162	20179	31015					94062
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32760	21003	10145	20145	40147	55001			81581			20144	20189	30012					94043
KOBLENZ	70	515	31/06	91906	10150	20147	40154	53003		7474/				20150	20208	30//					94075
BAD MARIENBERG	547	526	32968	21402	10141	20136	40160	56003			81031			20139	20165	31009					94062
GIESSEN	186	532	31/05	90000	10124	20119	40168	51003		74711				20124	20185	31011					94049
BAD HERSFELD	212	542	31/00	90000	10118	20116	40175	55000		7434/				20118	20178	31011					94022
WASSERKUPPE *	921	544	32464	12011	10136	20121	48520	54000			81500			20129	20147	31009					94003
TRIER-PETRISBERG	265	609	31901	30000	10140	20137	40158	50000		74440	80001			20140	20198	31014					94080
DEUSELBACH	460	615	31958	82001	10157	20152	40160	55001		740//	81041			20157	20189	31014					94075
PFERDSFELD	396	626	43//	////										20137		30010					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32959	12209	10160	20146	48520	56001			80001			20154	20165	31011					94054
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31357	10501	10139	20139	40166	53002		71100	81600			20133	20202	31011					94062
DARMSTADT	108	639	31950	00000	10137	20132	40163	55000		71100				20136	20210	30010					94067
WUERZBURG	268	655	31740	10000	10137	20130	40174	53003		710//	81500			20135	20198	30012					94055
BAD KISSINGEN	262	658	31/08	90202	10124	20119	40174	55000		7474/				20120	20185	31011					94049
COBURG	337	671	31942	10000	10116	20109	40184	54000		71000	80001			20116	20170	31010					94026
BAMBERG	239	675	31901	00000	10116	20116	40182	55000		74440				20108	20182	30010					94055
HOF	567	685	31907	01803	10097	20097	40195	53004		74240				20097	20164	30008					94052
WEIDEN	438	688	31209	10000	10115	20115	40189	51003		74240	81600			20105	20181	31009					94047
BERUS	363	704	31921	1																	

09 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.				
												12	BLMH	XX	GG	07 UHR UTC
		RI			N	NDDO						STTT	STTT	STTT	STTT	
												N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	41435	81218	10148	20141	40134	58003								
LIST/SYLT	26	020	41957	81117	10128	20115	40146	58003	72162	885//	26					
LECK	7	022							71022	8802/						
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41522	80910	10121	20109	40161	51001	71022	875//		0120	0125	0126	0133	
HORN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41340	71004	10125	20109	40167	50000	71022	876//		0119	0122	0131	0143	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41356	81006	10130	20109	40173	58003	71022	875//		0111	0112	0120	0132	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71414	10133	20096	40180	52004				0118	0121	0135		
NORDERNEY	11	113	41220	81708	10162	20153	40124	57002	71022	886//		0138	0139	0140	0146	
BREMERHAVEN	7	129	41645	71310	10160	20144	40137	58005								
CUXHAVEN	5	131	41327	71211	10141	20136	40141	56004	71062	875//		0132	0133	0139	0146	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41240	81411	10137	20124	40159	58004	76122	887//		0125	0124	0129	0135	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41335	81308	10135	20123	40171	55000	71022	885//		0124	0127	0135	0140	
EMDEN-HAFEN	5	203	41425	81611	10160	20152	40127	54000	72522	886//		0140	0142	0143	0147	
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41138	71406	10151	20144	40143	50000	71022	875//		0130	0133	0138	0145	
SOLTAU	77	235	41215	71105	10150	20142	40158	56001	71022	875//		0130	0130	0135	0144	
LUECHOW	17	253	41326	81105	10137	20120	40175	54000	71022	885//		0120	0123	0129	0144	
LINGEN	21	305	41746	62005	10190	20162	40135	52004	71062	81540		0151	0153	0155	0153	
MUENSTER	62	313	41756	42003	10188	20169	40141	51003	71011	81531		0144	0145	0156	0164	
OSNABRUECK	95	317	41738	32403	10202	20168	40142	52004	70511	81531		0143	0145	0153	0158	
GUETERSLOH	72	320	41957	61404	10209	20173	40148	53002	70511	84031						
BAD SALZUFLEN	98	325	41762	61503	10181	20149	40149	53004	72122	82531		0147	0148	0155	0165	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41740	71205	10167	20155	40154	53001	71062	8457/		0133	0141	0146	0154	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41635	71305	10157	20135	40160	55003	72511	875//		0132	0134	0139	0149	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41357	71207	10121	20105	40196	51003	71011	878//		0107	0111	0124	0146	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41457	71307	10129	20100	40198	53003	71011	878//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41356	71406	10121	20099	40197	52002	71011	878//		0114	0119	0136	0146	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42858	41805	10203	20164	40144	50002		81531		0164	0165	0171	0176	
BOCHOLT	21	406	41938	32305	10187	20159	40139	51005	71011	82031		0155	0160	0166	0170	
ESSEN	152	410	41758	61804	10206	20174	40143	52003	70362	82331		0160	0167	0164	0170	
KAHLER ASTEN *	839	427	42666	42209	10183	20158	48521	52004		81581		0124	0126	0127	0123	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42862	71603	10206	20164	40149	51001		8753/		0141	0145	0154	0161	
KASSEL	231	438	42863	31708	10178	20151	40155	51001		83080		0145	0150	0162	0167	
GOETTINGEN	175	444	42662	71801	10184	20164	40161	50000		875//		0136	0144	0147	0162	
BRAUNLAGE	607	452	42559	42305	10174	20152	40159	52002		84800		0110	0120	0128	0132	
AACHEN	202	501	42965	62104	10226	20154	40141	53005		84031		0165	0167	0169	0171	
NOERVENICH	117	502														
MUERBURG	627	510	42963	62208	10211	20149	40149	53003		93031		0155	0156	0160	0159	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42862	61304	10204	20167	40149	52004		8153/		0156	0165	0173	0178	
KOBLENZ	70	515	41958	72005	10180	20156	40156	50004	70142	80001						
BAD MARIENBERG	547	526	42963	61903	10200	20161	40150	51003		80001		0125	0138	0154	0152	
GIESSEN	186	532	41440	82703	10156	20149	40168	53005		72842	886//	0152	0158	0169	0175	
BAD HERSFELD	212	542	41956	32101	10162	20139	40172	51001	71041	83030		0158	0168	0174		
WASSERKUPPE *	921	544	42462	62212	10185	20154	48536	52006		86500		0113	0120	0132	0129	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41902	33401	10162	20159	40160	52004	74244	80001		0174	0178	0186	0186	
DEUSELBACH	480	615	42968	62001	10220	20180	40147	55000		81031		0148	0156	0163	0167	
PFRDSFELD	396	626														
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42958	72207	10193	20161	48535	53007		80008			0136	0139	0139	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41957	42403	10194	20163	40167	52003	71000	80001		0170	0174	0188	0187	
DARNSTADT	108	639	42958	62302	10201	20173	40164	53004		80001		0178	0186	0197	0200	
MUERZBURG	268	655	41956	11101	10191	20153	40172	53004	70500	80002		0166	0177	0189	0201	
BAD KISSINGEN	262	658	41919	00602	10155	20147	40175	51005	71041			0143	0157	0170	0180	
COBURG	337	671	41757	30101	10180	20144	40177	51003	71000	83500		0140	0148	0165	0177	
BAMBERG	239	675	41965	01704	10200	20151	40175	50001	70240			0161	0169	0183	0189	
HOF	567	685	41962	01906	10196	20159	40172	51001	70240			0121	0132	0148	0154	
WEIDEN	438	688	41964	02402	10170	20161	40182	51003	70240			0132	0137	0151	0164	
BERUS	363	704	41935	31803	10196	20162	40155	53003	71040	81031		0163	0167	0188	0191	
THOLEY	396	706	42962	30000	10200	20156	40156	52003		40001		0160	0172	0183	0181	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	42102	10220	20149	40155	53005		80001		0165	0174	0187	0184	
WEINBIET	553	724	42960	22305	10214	20154	40156	51004		80002						
KARLSRUHE	112	727	42959	62203	10226	20166	40175	51004		80004		0185	0194	0207	0218	
MANNHEIM	96	729	42960	31706	10231	20180	40163	52004		80001		0165	0183	0194	0193	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	30901	10209	20159	40166	52005		80001						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42962	21104	10216	20160	40167	51004		80031		0184	0192	0203	0195	
OEHRINGEN	276	742	42964	10901	10236	20166	40166	52007		80001		0174	0184	0198	0193	
WEISSENBURG	422	761	42966	02504	10216	20168	40164	52003				0166	0174	0190	0196	
NUERNBERG	319	763	42962	01203	10213	20150	40174	53001				0158	0162	0180	0189	
REGENSBURG	366	776	42958	01707	10187	20150	40167	52005				0155	0169	0185	0187	
GR. ARBER *	1437	791	42975	02208	10140	20094	48549	52008								
FREIBURG	269	803	42962	63501	10216	20148	40150	53002		80002		0175	0178	0187	0184	
FREUDENSTADT *	797	815	42969	51303	10220	20158	48549	53003		82032		0155	0162	0171	0170	
KLIPPENECK *	973	818	42980	61306	10208	20106	4									

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE III	IIHVV	NODFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
	RX			N	NDDO			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4 015	11/08	91713	10159	20156	40130	58004	69921	75844		
LIST/SYLT	26 020	11332	81115	10137	20125	40130	57015	69941	76122	875//	26
LECK	7 022										
HUGUM	28 026										
FLensburg/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	31440	81110	10145	20125	40145	58015		71022	888//	
HORN	12 038										
KITL-KRONSHAGEN	17 045	31450	81206	10144	20120	40151	57015		71022	875//	
KITL-HOLTENAU	31 046	31445	81009	10143	20116	40164	57009		71022	877//	
FUITGARDEN	1 063	36/60	71316	10143	20109	40167	57013				
NORDERNEY	11 113	11911	82007	10173	20167	40129	51005	69911	72855	8802//	
BREMERHAVEN	7 129	11657	71508	10196	20163	40134	56003	69901	71062	875//	
LUXHAVEN	5 131	11635	81613	10177	20155	40131	58010	69961	76162	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11450	71414	10161	20138	40151	58008	69901	72162	8553//	
LUERFCK-BLANKENSEE	14 156	11445	81410	10154	20132	40164	57007	69911	72122	875//	
EMDEN-HAFEN	5 203	11435	82109	10180	20164	40131	54001	69901	71062	886//	
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	11650	51609	10198	20175	40137	58006	69901	71062	81530	
SOLTAU	77 235	31628	61506	10166	20151	40151	58005		71022	81531	
LUECHOW	17 253	11440	71208	10160	20135	40165	58009	69901	71062	8453//	
LINGEN	21 305	11956	32205	10228	20178	40133	58001	69901	70561	81031	
MUNSTER	62 313	31956	42103	10236	20184	40139	50000		70511	82031	
OSNABRUECK	95 317	31950	72107	10235	20178	40136	56004		70511	82031	
GUETERSLOH	72 320	31957	31804	10250	20191	40144	58003		70511	82031	
BAD SALZUFLEN	96 325	11965	61203	10225	20173	40143	57004	69901	70262	85031	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11750	71607	10210	20178	40149	58004	69911	71062	82571	
BRAUNSCHWEIG	81 348	11635	61505	10207	20162	40154	55002	69951	70566	84831	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11760	71307	10161	20120	40190	56004	69901	76011	8753//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32961	51110	10161	20113	40194	58004			86030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32960	71107	10161	20118	40194	58002			86051	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32758	61607	10250	20175	40140	58003			83530	
BOCHOLT	21 406	31532	51605	10228	20175	40135	56003		70511	82231	
ESSEN	152 410	11658	71703	10226	20178	40140	58002	69901	72162	8357//	
KAHLER ASTEN *	839 427	32666	62311	10213	20153	48531	51003			81581	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32962	71904	10245	20182	40146	58001			87031	
KASSEL	251 438	32859	51907	10222	20178	40147	58004			84081	
GOETTINGEN	175 444	32962	42003	10242	20186	40154	57003			83031	
BRAUNLAGE	607 452	11560	72204	10198	20162	40150	58001	69901	70261	8123//	
AACHEN	202 501	32972	72202	10261	20165	40131	58007			8707//	
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	32964	62108	10240	20146	40136	58004			82038	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	31962	51404	10266	20188	40140	58006		71411	83081	
KOBLENZ	70 515	31960	61701	10269	20180	40143	58009		70242	80001	
BAD MARIENBERG	547 526	32565	72008	10230	20167	40145	50002			82132	
GIESSEN	186 532	31666	31204	10246	20184	40152	58008		70141	81801	
BAD HERSFELD	212 542	31959	32704	10255	20180	40156	58006		70141	82082	
WASSERKUPPE *	921 544	32662	62114	10210	20157	48541	50000			81101	
TRIER-PETRISBERG	265 609	31957	33001	10237	20183	40144	58007		70541	81031	
DEUSELBACH	480 615	32970	62009	10256	20153	40136	58004			81031	
PFERSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32958	52307	10224	20147	48541	50000			80002	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32958	42402	10248	20182	40159	57005			81041	
DARMSTADT	108 639	32962	52005	10256	20171	40155	58006			80002	
WUERZBURG	268 655	32965	61203	10258	20179	40158	58007			80002	
BAD KISSINGEN	262 658	31962	30202	10232	20168	40157	58009		70141	80001	
COBURG	337 671	32963	21301	10243	20149	40166	58003			80001	
BAMBERG	239 675	31968	31904	10258	20149	40164	57005		70340	80001	
HOF	567 685	31665	12507	10234	20156	40166	51001		70340	81101	
WEIDEN	438 688	41975	12105	10244	20167	40166	56001		70340	80001	
BERUS	363 704	31963	11804	10254	20166	40145	58003		70141	81031	
THOLEY	396 706	32968	61303	10245	20142	40143	58005			80001	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32970	31903	10246	20142	40147	58004			81031	
WEINBIET	553 724	32560	51504	10254	20178	40144	56003			81108	
KARLSRUHE	112 727	32964	39902	10286	20169	40167	58004			80001	
MANNHEIM	96 729	32968	31605	10280	20176	40155	58005			80001	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32965	51702	10274	20141	40148	58006			81032	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32962	70905	10273	20167	40153	58007			80002	
OEHRINGEN	276 742	32968	43301	10274	20165	40152	58009			81032	
WEISSENBURG	422 761	32965	42304	10258	20167	40155	58003			80001	
NUERNBURG	319 763	32967	21205	10266	20146	40162	58004			80001	
REGENSBURG	366 776	32965	11505	10244	20150	40174	58004			80001	
GR. ARBER *	1437 791	32970	02207	10177	20111	48555	51005				
FREIBURG	269 803	32966	13003	10259	20178	40137	58007			80002	
FREUDENSTADT *	797 815	32572	20904	10249	20142	48553	58001			81101	
KLIPPENECK *	973 818	32980	51504	10247	20105	48557	50000			80002	
STOETTEN	734 836	32964	61904	10233	20150	40156	58003			80002	
ULM	522 838	31970	51701	10259	20159	40154	57007		70240	80002	
AUGSBURG	461 852	32975	41502	10268	20137	40157	56002			80001	
NEUBURG/DONAU	361 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32965	30905	10266	20166	40160	58003			80001	
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	31965	00804	10245	20177	40168	56008		70240		
PASSAU	409 893	31968	01902	10243	20166	40174	56005		70240		
BREMGARTEN	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32980	21806	10200	20083	48547	53004			80002	
KONSTANZ	443 929	31968	50102	10257	20151	40160	56005		70142	80001	
KEMPTEN	705 946	32981	31102	10264	20105	40146	58010			80001	
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTORF *	810 948	32866	43603	10251	20103	48550	58011			81102	
ZUGSPITZE *	2960 961	32/82	21611	10088	21023	47169	50002			81102	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32782	40703	10220	20108	48555	58003			81101	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32782	61801	10278	20086	40142	57014			81101	
WENDELSTEIN *	1832 980	32475	22104	10182	20064	48556	58001			81201	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III			NDDFF			STTTT			4PPPP			5APFF			7MWW		8NCCC		FF-FF	
		III	III	III	NDDFF	NDDFF	NDDFF	STTTT	STTTT	STTTT	4PPPP	4PPPP	4PPPP	5APFF	5APFF	5APFF	12	HLMM	FF-FF	XT GG		
HELGOLAND	4	015	41218	81808	10165	20159	40129	58001								71065	88677					
LIST/SYLT	26	020	41709	91511	10145	20145	40123	57007								75165						
LECK	7	022																				
HUSUM	28	026																				
FLensburg/MEIERWIK	27	033																				
SCHLESWIG	43	035	41435	81206	10148	20133	40140	57005								72162	87677					
HORN	12	038																				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41630	81205	10149	20134	40143	57008								72162	87577					
KIEL-HOLTENAU	31	046	41330	81404	10146	20131	40152	57012								72166	87777					
PUTTGARDEN	1	063	46760	71313	10147	20131	40152	57015														
NORDERNEY	11	113	41940	32704	10183	20156	40127	58002								71011	80002					
BREMERHAVEN	7	129	41645	73209	10163	20161	40131	56003								71022	83508					
CUXHAVEN	5	131	41428	83402	10168	20158	40135	50004								71062	87677					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41450	71508	10177	20153	40140	57010								71022	81531					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41650	71407	10178	20147	40148	57016								71062	85537					
EMDEN-HAFEN	5	203	41930	01901	10210	20160	40128	58003								70511						
OLDENBURG	11	215																				
AHLHORN	49	218																				
BREMEN, FLUGH.	3	224	41650	61906	10230	20197	40130	57007								71022	82530					
SOLTAU	77	235	41940	31504	10216	20175	40139	57011								70511	82031					
LUECHOW	17	253	41940	71206	10187	20147	40155	57010								70522	87037					
LINGEN	21	305	41750	32204	10240	20186	40124	58008								70500	81580					
MUENSTER	62	313	41556	31802	10242	20189	40129	57010								70511	82832					
OSNABRUECK	95	317	41556	62107	10239	20185	40130	57006								70522	83230					
GUETERSLOH	72	320	41750	73402	10243	20211	40136	56008								70561	81581					
BAD SALZUFLEN	98	325	41662	71503	10234	20190	40132	57011								72522	82277					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41957	61705	10233	20203	40140	57009								71022	86070					
BRAUNSCHEWIG	81	348	41930	51607	10227	20174	40146	57010								70522	83031					
BERLIN-DAHLEM	51	381	41762	61306	10170	20130	40174	57016								70262	84581					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41762	71108	10173	20123	40174	57019								70361	83537					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41762	71208	10171	20131	40178	57015								70362	84537					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42962	41507	10276	20181	40126	57013									84030					
BOCHOLT	21	406	41935	52002	10244	20173	40124	57012								70522	85030					
ESSEN	152	410	42960	51603	10263	20183	40123	57014									85031					
KAHLER ASTEN *	839	427	42968	71807	10205	20160	48526	58004									85031					
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42560	51406	10262	20193	40136	57009									81132					
KASSEL	231	438	42662	41905	10252	20182	40136	57008									81131					
GOETTINGEN	175	444	42562	41703	10260	20193	40144	57010									82231					
BRAUNLAGE	607	452	42558	62206	10214	20173	40143	57004									81131					
AACHEN	202	501	42975	72005	10278	20163	40116	57014									81038					
NOERVENICH	117	502																				
NUERBURG	627	510	42965	71909	10248	20133	40126	57008									82038					
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42964	51308	10284	20196	40125	57015									82081					
KOBLENZ	70	515	42968	52007	10284	20177	40129	57014									81031					
BAD MARIENBERG	547	526	42966	61608	10228	20177	40139	57005									84032					
GIESSEN	186	532	42668	31506	10262	20180	40139	57012									83500					
BAD HERSFELD	212	542	42960	22706	10268	20180	40143	57013									81031					
WASSERKUPPE *	921	544	42965	62109	10217	20160	48539	57004									81041					
TRIER-PETRISBERG	265	609	42965	61506	10268	20158	40128	57012									82031					
DEUSELBACH	480	615	42970	71705	10252	20142	40129	57007									81041					
PFERDSFELD	396	626																				
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42960	61704	10220	20161	48535	57007									81082					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42961	41302	10276	20178	40144	57013									81032					
DARMSTADT	108	639	42966	41704	10284	20163	40140	58014									80002					
MUERZBURG	268	655	42970	62103	10281	20175	40143	57012									80002					
BAD KISSINGEN	262	658	42764	32803	10266	20173	40145	57008									81501					
COBURG	337	671	42960	31703	10256	20170	40154	57010									80001					
BAMBERG	239	675	42966	41901	10274	20152	40152	57011									80002					
HOF	567	685	42668	42005	10246	20165	40155	58005									81102					
WEIDEN	438	688	42975	52003	10258	20156	40156	57008									80001					
BERUS	363	704	42980	52805	10273	20137	40130	57012									80001					
THOLEY	396	706	42975	61704	10266	20132	40130	57009									80001					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42975	41906	10268	20122	40135	57009									81082					
WEINBIET	553	724	42960	21707	10251	20151	40136	58008									80001					
KARLSRUHE	112	727	42966	23402	10300	20161	40150	57016									80001					
MANNHEIM	96	729	42970	41506	10285	20175	40140	57015									80001					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	31104	10281	20138	40132	57014									80002					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42969	30704	10292	20147	40137	57013									80002					
OEHRINGEN	276	742	42968	31801	10295	20139	40139	57011									81031					
WEISSENBURG	422	761	42966	42102	10271	20158	40144	57008									80202					
NUERNBERG	319	763	42970																			



21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX	GG	STTT	STTT	STTT	STTT
		RX		N	NDD				12	HLMH				N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41630	81208	10160	20150	40120	58006	71062	84577							
LIST/SYLT	26	020	41415	81511	10147	20144	40117	58004	71077	88677							
LECK	7	022	41415	81405	10143	20131	40135	58003	71022	86500							
HUSUM	28	026	41415	81405	10153	20153	40136	57009	71022	85537							
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41425	81408	10148	20144	40132	57004	71022	88577							
SCHLESWIG	43	035	41322	81002	10151	20143	40131	57004	72162	88777				0134	0132	0130	0132
HOHN	12	038	41523	81404	10157	20131	40131	58006	72122	81530							
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	41540	81406	10155	20144	40141	57006	72062	83530				0141	0140	0137	0132
PUTTGARDEN	1	063	46760	71607	10146	20138	40138	57007							0134	0130	0135
NORDERNEY	11	113	41940	81209	10161	20133	40115	57008	71011	83030							
BREMERHAVEN	7	129	41658	70806	10181	20173	40120	58005	72162	87577							
CUXHAVEN	5	131	41218	81303	10165	20165	40122	56008	71022	88677				0157	0157	0156	0150
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41945	81506	10162	20154	40134	58003	71022	81031				0152	0154	0148	0136
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41922	01605	10145	20128	40141	57003	71011					0151	0155	0151	0144
EMDEN-HAFEN	5	203	41650	80909	10189	20175	40115	57008	72186	87577				0176	0166	0161	0145
OLDENBURG	11	215	41712	20901	10174	20161	40121	58005	71100	82600							
AHLHORN	49	218	41912	01305	10185	20185	40125	58006	71100								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41935	31306	10189	20181	40121	58005	71011	83030				0172	0171	0165	0149
SOLTAU	77	235	41910	31303	10174	20168	40138	50001	71017	60001							
LUECHOW	17	253	41720	51002	10151	20144	40149	58001	71062	81531				0147	0152	0153	0145
LINGEN	21	305	41730	61302	10209	20192	40116	57003	71011	82530							
MUENSTER	62	313	41940	51303	10204	20183	40116	58002	71022	82031				0186	0187	0184	0164
OSNABRUECK	95	317	41956	31604	10200	20191	40116	57008	71011	53030							
GUETERSLOH	72	320	41930	51105	10211	20189	40124	58003	70511	82032							
BAD SALZUFLEN	98	325	42960	51303	10209	20185	40131	54000		84031							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41930	51402	10190	20182	40132	57003	71022	82031				0179	0180	0175	0156
BRAUNSCHWEIG	81	348	41750	11506	10195	20170	40139	50000	71017	81500				0173	0175	0171	0154
BERLIN-DAHLEM	51	381	41658	71305	10149	20127	40159	56013	76011	87577				0122	0146	0147	0146
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42961	11406	10155	20130	40166	58005		81030							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42961	11307	10152	20128	40166	58007		81030				0142	0145	0147	0145
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42665	21607	10234	20182	40118	53002		81501				0202	0202	0197	0179
BOCHOLT	21	406	43965	21804	10200	20177	40109			80001							
ESSEN	152	410	42970	41806	10224	20174	40118	53005		81031				0188	0194	0195	0170
KAHLER ASTEN *	839	427	42962	71913	10178	20150	48514	56001		84032				0160	0155	0144	0123
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42977	21510	10232	20183	40124	58004		80001							
KASSEL	231	438	42960	71905	10204	20180	40135	50000		85052				0184	0188	0187	0167
GOETTINGEN	175	444	42960	41702	10192	20174	40150	51002		80001							
BRAUNLAGE	607	452	41950	02503	10175	20166	40150	55000	71011								
AACHEN	202	501	42970	72107	10234	20149	40113	51005		80002		26		0192	0193	0190	0173
NOERVENICH	117	502	42962	61705	10217	20161	40123	52006		86030							
MUERBURG	627	510	42963	31810	10202	20136	40131	54000		80002				0176	0176	0178	0161
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42965	21206	10208	20186	40121	53002		80001				0204	0214	0212	0182
KOBLENZ	70	515	42962	52303	10220	20195	40125	52002		80001							
BAD MARIENBERG	547	526	46777	71609	10192	20172	40137	56002		80001				0189	0195	0194	0177
GIESSEN	186	532	42959	10000	10185	20179	40142	53002		80001							
BAD HERSFELD	212	542															
WASSERKUPPE *	921	544	42964	21622	10175	20151	48526	58002		80001		23	30				
TRIER-PETRISBERG	265	609	42968	31902	10211	20154	40129	53001		80001				0217	0222	0221	0187
DEUSELBACH	480	615	42970	71514	10220	20155	40127	55000		81041							
PFERDSFELD	396	626	41750	80202	10175	20162	40141	58001	71011	80001							
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	46760	71510	10171	20154											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42968	40102	10188	20177	40141	50001		80001				0216	0223	0221	0187
DARMSTADT	108	639	42963	30000	10202	20189	40237	54000		80002							
MUERZBURG	268	655	42960	31103	10194	20180	40153	50003		80001				0215	0229	0231	0202
BAD KISSINGEN	262	658	46777	70302	10184	20173	40154	51002									
COBURG	337	671	41956	01501	10182	20171	40163	53002	71000								
BAMBERG	239	675	46777	70000	10169	20148	40166	51007									
HOF	567	685	41940	01804	10162	20147	40178	52001	71000					0163	0173	0170	0153
WEIDEN	438	688	46777	70000	10168	20160	40173	52003									
BERUS	363	704	42980	31703	10203	20172	40135	54000		80001							
THOLEY	396	706	46777	71301	10212	20149	40135	53002									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42962	41104	10214	20165	40135	57001		80001				0206	0213	0209	0153
WEINBIET	553	724	46777	71212	10213	20144	40142	54000									
KARLSRUHE	112	727	42965	41602	10215	20174	40148	50004		80001				0231	0240	0243	0220
MANNHEIM	96	729	42970	01706	10212	20166	40135	57004						0199	0212	0210	0192
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	20000	10177	20134	40153	51006		80001							
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42965	00906	10211	20163	40150	52005						0215	0224	0221	0194
OEHRINGEN	276	742	42966	01202	10212	20164	40145	51004						0214	0220	0221	0194
WEISSENBURG	422	761	42965	01505	10205	20175	40157	53006						0215	0220	0223	0196
MUERNBERG	319	763	42962	21003	10194	20176	40166	50007		80001				0199	0204	0220	0191
REGENSBURG	366	776	42970	00000	10185	20165	40172	51008						0198	0208	0206	0186
GR. ARBER *	1437	791	42970	11512	10157	20070	48551	50001		80001							
FREIBURG	269	803	42972	31309													



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MONTAG, DEN 21. SEPTEMBER 1987					NUMMER 264											
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
YGG	2112			2112			2112			2112			2112			2112		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
HPA	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
10	3110			3099	-41	26 28	3100	-49	25 36	3111	-47	27 42	3119	-45	25 36	3113	-42	27 38
20	2652	-52	27 28	2643	-51	26 19	2651	-57	28 27	2658	-52	27 28	2662	-50	28 26	2657	-51	28 28
30	2391	-54	28 28	2385	-58	28 19	2394	-58	30 27	2398	-56	28 15	2400	-56	26 22	2395	-53	29 28
50	2068	-58	27 24	2065	-61	29 30	2074	-61	29 33	2076	-59	30 29	2076	-59	31 30	2071	-58	29 28
70	1857	-60	27 26	1855	-60	29 32	1854	-59	28 23	1865	-61	28 26	1866	-59	29 28	1859	-59	30 28
100	1634	-61	30 25	1633	-62	29 27	1642	-60	29 23	1644	-62	29 29	1644	-60	-67 30 28	1637	-61	30 28
150	1382	-61	29 31	1383	-63	29 27	1389	-60	27 23	1393	-62	28 27	1391	-61	-67 29 27	1385	-61	-76 30 28
200	1204	-60	-65 29 26	1205	-61	-64 27 32	1210	-62	-66 25 30	1216	-61	-63 28 32	1214	-61	-66 29 25	1208	-61	-72 30 31
250	1062	-51	-56 29 32	1064	-52	-55 27 31	1069	-51	-56 26 35	1074	-50	-52 27 30	1072	-51	-56 29 23	1066	-50	-63 30 32
300	0941	-42	-48 28 36	0943	-43	-47 27 31	0948	-41	-48 26 37	0952	-41	-43 27 20	0951	-41	-46 29 26	0944	-41	-50 31 33
400	0739	-26	-32 25 23	0743	-27	-29 27 31	0746	-26	-28 25 28	0749	-25	-31 26 23	0748	-24	-34 26 18	0741	-25	-36 31 35
500	0574	-14	-19 27 31	0577	-14	-14 27 32	0580	-14	-15 25 29	0583	-12	-29 24 14	0582	-13	-29 29 17	0575	-14	-25 31 26
700	0310	3	1 27 33	0313	3	1 27 32	0315	4	1 24 21	0318	5	-4 08 01	0317	4	-3 09 09	0312	2	-2 30 28
850	0150	11	10 27 35	0152	15	5 26 23	0153	17	6 25 18	0156	17	6 17 03	0156	16	6 24 07	0153	9	8 26 19
1000	0013	13	11 12 10	0013	19	16 16 08	0013	17	6 25 18	0014	17	6 17 03	0015	16	6 24 07	0016	13	10 15 11
	015	-46	26 25										009	-44	28 42			
	032	-55											012	-51	26 44	003	-27	25 57
	038	-58	28 35	010	-41	26 28							015	-51	24 17			
	040		27 26	013	-49		008	-45	26 48				018	-48	27 26	007	-41	
	050	-58	27 24	016	-52	27 44							025	-54	28 34	010	-42	27 38
	059		28 16	020	-51	26 19	009	-48					032		24 15	011	-47	
	064		29 25	025	-57	28 25	010	-49	25 36				034	-55	30 25	014	-44	
	069	-60	27 26	028	-59	28 35	015	-52	28 35				038	-58		030		29 22
	075	-59		032	-57	28 19	020	-57	28 27				044	-56		045	-60	
	083		29 29	048	-62	30 22	027	-56	26 18				049	-59		062	-57	
	093		30 17	060	-59		032	-59	30 31	010	-47	27 42	065	-59		091	-61	
	100	-61	30 25	088		28 23	035		28 27	030	-56	28 15	086	-62		100	-61	30 28
	106	-60		113	-63	30 27	044	-59		033		30 21	100	-60	-67 30 28	157	-61	-73
	117		30 27	125	-61	28 29	049	-61	30 27	039		29 29	107		30 34	168	-66	-75 30 30
	135	-62		137		29 22	056		27 27	071		28 25	190	-63	-68 28 23	192	-63	-74
	155	-61		155	-63		076	-59		082		30 24	236	-54	-59	290	-42	-54
	170	-64	28 27	167	-61		090	-61	27 24	089	-62		266	-48	-53	309	-39	-45
	193	-61	-66	182	-63	-66 27 30	097		29 20	134		29 23	279		28 28	370	-28	-51
	280	-46	-51	207	-61	-64	107	-59	29 35	160	-62		321	-37	-41	408	-25	-33
	297		29 36	223		27 37	118	-61	27 28	179	-66	-68 27 29	369	-29	-33	430	-22	-26
	332	-36	-42	237		26 34	137		27 20	205		27 34	415	-22	-37	448	-20	-30
	368	-30	-40	250	-52	-55 27 31	180	-60		342	-33	-35 25 22	426	-20	-36	460	-19	-23
	386		25 22	283	-46	-49	191	-63	-68 25 30	442		26 19	504	-17	-20	482	-16	-31
	400	-26	-32 25 23	354	-35	-38	218	-59	-63 26 42	495	-12	-29	546	-8	-26 27 14	521	-12	-18
	447	-19	-30	428	-22	-23	223		25 42	537		23 10	600		31 06	569	-7	-20
	522	-12	-15	480	-16	-16	311	-39	-46 27 38	578	-6	-23 24 07	618		32 06	578		31 27
	550	-10	-10 28 32	557	-9	-9	362	-28	-31	590	-7	-13 00 00	647	-0	-14 06 08	592	-7	-11
	600		28 32	600		28 32	580	-6	-6	600		22 01	670	1	-5	600		31 35
	725	5	3	638	-3	-6 28 35	600		24 24	677		09 02	724	5	-8 10 05	705	3	-2
	780	9	2	672	0	0	614		24 24	690	4	-4 08 01	741		23 03	718	3	-8
	800	8	8 27 31	780	11	3	649	-1	-1	729		25 01	758	8	1 26 05	742	2	2
	839		27 35	800		27 25	721	7	2	800		17 07	791		21 04	785	6	4
	856		27 35	858	16	6	800		25 20	821	16	-1 17 06	800		21 05	800		29 22
	900	13	12	867	15	13	872	19	7 26 20	850	17	6 17 03	867		25 06	807		29 21
	907		18 24	908		25 15	899		25 19	880		21 06	878	19	9 25 06	850	9	3 26 19
	925	14	11 23 27	925	19	14 25 14	908	20	7	884		21 06	898		23 03	916		21 15
	940	15	10	928	19	14 25 14	928	21	11 24 20	918	22	11	906	19	11 21 01	925	13	9 20 14
	950	16	13	960	19	14 22 11	938	21	13 24 20	925	22	12 19 06	925		09 01	941	13	8
	982	12	11	981	18	15	950	19	14	946	22	15 19 05	929		00 00	978	11	9
	010	14	11 11 07	009	20	17 14 08	997	23	17 21 06	981	25	15 12 04	962	25	16 00 00	014	14	11 14 10
TROPO-PAUSE	170	-64	28 27	182	-63	-66 27 30	191	-63	-68 25 30	179	-66	-68 27 29	190	-63	-68 28 23	168	-66	-75 30 30
MAX-WIND																		
30/50	0323			0320			0320			0322			0324			0324		
50/100	0434			0432			0432			0432			0432			0434		
100/200	0430			0428			0432			0428			0430			0429		
200/500	0630			0628			0630			0633			0632			0633		
500/1000	0561			0564			0567			0569			0567			0559		

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN	
YGG	2118		2118		2118		2118		2118	
PILOTEN GIPFEL-PUNKT	KM		KM		KM		KM		KM	
	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
	26.4	31.2	33.6	28.8	26.4					
	29 29	27 47	29 46	28 30	29 31					
30.9		28 44	27 46							
26.4	29 29	29 24	29 33	30 33	29 31					
23.7	29 21	29 31	29 26	29 30	30 34					
20.7	29 26	30 26	28 23	29 24	32 26					
18.3	29 27	29 25	28 30	30 32	30 24					
15.9	29 29	28								