

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 44

DIENSTAG, DEN 21. NOVEMBER 1989

NUMMER 325

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	31242	51110	10018	21002	40175	50002		71011	85600	
LIST/SYLT	26	020	31320	81009	10011	21006	40178	55001		71011	886//	
LECK	7	022	41422	81004	10003	21002	40190	57006		71021	876//	
HUSUM	28	026	41425	81103	10008	21003	40185	57003		71022	886//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41440	80905	10018	21004	40181	58006		71022	885//	
SCHLESWIG	43	035	31445	80703	10013	21005	40177	58006		71022	886//	
HOHN	12	038	41325	81501	10005	21004	40184	57003		71022	886//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31445	81203	10016	21006	40177	57008		71022	875//	
PUTTGARDEN	1	063	36760	70505	10034	20003	40164	57007				
NORDERNEY	11	113	31912	01403	11010	21020	40169	54000		71000		
BREMERHAVEN	7	129	31702	90707	11034	21034	40168	58002		74700		
CUXHAVEN	5	131	31704	91307	11014	21014	40173	58002		74340		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31009	81006	11016	21017	40174	56006		74841	886//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41910	00902	11036	21051	40182	52003		71000		
AHLHORN	49	218	41914	00000	11038	21046	40172	50000		71100		
BREMEN, FLUGH.	3	224	31920	00804	11041	21049	40168	54000		71100		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER /OSNAB.	48	315	31930	00802	11007	21007	40158	58002		71000		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31940	10000	11007	21017	40161	50000		70500	80001	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31911	00703	11056	21063	40170	56003		71000		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31912	03102	11048	21051	40168	58001		71000		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31930	00202	11030	21034	40163	55004		71000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31701	90303	11037	21039	40170	56003		74541		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31915	00204	11040	21048	40166	57005		71000		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32965	21302	10050	20037	40144	57005			80001	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32984	11305	10100	20042	40148	58006			80001	
KAHLER ASTEN	839	427	32989	22403	10070	20029	48469	58002			80001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	31942	21804	11005	21018	40171	58003		71011	80001	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32984	01203	10099	20034	40132	58006				
NOERVENICH	117	502	42960	01305	10034	21007	40148	57005				
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32968	01105	10052	20028	40153	57003				
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32959	03301	11016	21021	40184	58004				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32984	02907	10049	20023	48464	58004				
TRIER-PETRISBERG	265	609	32960	20304	10026	21003	40154	57004			82030	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42759	30603	10030	21022	40164	58006			80001	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31956	10403	11004	21014	40164	57008		71011	80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	31935	20103	11016	21021	40178	58003		71010	80001	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31930	02001	11028	21040	40185	58001		71000		
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32958	70807	10040	21009	40154	57004			8703/	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	31956	03501	11018	21021	40166	56004		71011		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31957	40000	11025	21028	40172	58006		71011	80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31944	11708	10012	21004	40170	58007		71000	80001	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	31940	20302	11010	21019	40179	57006		71011	80001	
REGENSBURG	366	776	31320	50000	11024	21030	40190	57006		71011	85600	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	31622	60102	10030	20016	40162	57007		71011	8453/	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32989	21306	10080	21045	40163	56006			80001	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	31901	01802	11020	21025	40186	55006		74600		
NEUBURG/DONAU	381	853	41907	00000	11036	21050	40196	57005		74440		
LANDSBERG	623	857	41950	02104	11019	21026	40193	57007		71000		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41913	02602	11020	21028	40192	57007		71000		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31935	00000	11020	21031	40189	55004		71100		
ERDING	462	869	41918	00000	11020	21053	40195	57004		71000		
MUEHLDORF	401	875	36712	72601	11037	21039	40193	57002				
PASSAU	409	893	31925	00000	11018	21021	40191	58006		71000		
BREMgarten	212	900	41210	83401	10014	20008	40169	57008		71042	886//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	31703	90000	10020	20015	40176	58007		74542		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41956	00000	11023	21049	40186	57010		71000		
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	32908	11033	21103	47041	56003			80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	11205	10077	21015	48465	57007			81042	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	TWWWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41240	71206	10012	21006	40168	57007	71022	876//	
LIST/SYL	26	020	41330	81205	10015	21006	40172	56006	71022	886//	
LECK	7	022	41425	82802	10001	21006	40187	56003	71022	875//	
HUSUM	28	026	41420	82101	10004	21007	40180	57005	71022	876//	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41450	70804	10020	21004	40177	56004	71022	875//	
SCHLESWIG	43	035	41440	82203	10010	21006	40173	56004	71022	886//	
HOHN	12	038	41425	81902	11001	21010	40164	57006	71022	885//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41428	82503	10008	21013	40169	57007	71022	875//	
PUTTGARDEN	1	063	46760	70506	10034	20001	40159	57005			
NORDERNEY	11	113	41912	01106	11010	21017	40159	58010	71000		
BREMERHAVEN	7	129	41701	90807	11035	21035	40167	58001	74744		
CUXHAVEN	5	131	41703	91505	11017	21017	40169	58004	74744		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41217	71204	11017	21019	40168	57006	71042	876//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41915	00905	11038	21047	40173	57009	71000		
AHLHORN	49	218	41913	00905	11036	21040	40162	58010	71100		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41920	00804	11047	21054	40164	57004	71000		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41930	02202	11014	21014	40148	57010	71000		
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41940	10000	11017	21028	40149	58012	70500	80001	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41916	00703	11059	21061	40166	57004	71000		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41920	03103	11059	21059	40165	56003	71000		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41706	90202	11033	21034	40160	56003	74574		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41704	90402	11036	21038	40167	58003	74544		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41701	90404	11036	21041	40165	58001	74542		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42965	21603	10065	20035	40134	57010		80001	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42986	11206	10082	20025	40138	57011		80001	
KAHLER ASTEN	839	427	42989	22504	10068	20031	48456	58015		80001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41940	00000	11017	21025	40163	57009	71000		
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42784	71603	10118	20025	40118	57012		83577	
NOERVENICH	117	502	42959	41504	10030	21009	40138	57010		84030	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42970	00804	10069	20028	40139	57013			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41950	00000	11024	21030	40176	57008	71000		
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42984	02906	10048	20022	48455	57008			
TRIER-PETRISBERG	265	609	42965	79901	10022	21005	40150	57005		87037	
DEUSELBACH	490	615									
PFERDSFELD	396	626	42959	70000	10034	21009	40155	57010		87037	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41950	10502	11013	21018	40156	57009	71000	80001	
MICHELSTADT/WIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	41933	13603	11024	21024	40170	57008	71000	80001	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41925	01803	11042	21050	40177	57011	71000		
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41957	80606	10043	21011	40141	57012	70522	87077	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	41915	12603	11031	21035	40159	57007	71000	80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41950	60000	11016	21029	40164	57006	71011	84031	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41956	61609	10009	21004	40161	57008	71011	86031	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41950	00703	11036	21046	40179	58004	71000		
REGENSBURG	366	776	41920	00000	11031	21039	40185	57006	71011		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41625	80701	10021	20012	40156	57007	71022	875//	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42989	61406	10070	21058	40156	58009		83032	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41901	00000	11034	21034	40182	56007	74440		
NEUBURG/DONAU	381	853	41903	00000	11057	21062	40194	57006	74644		
LANDSBERG	623	857	41957	51401	11026	21033	40187	57008	71011	80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41712	32401	11018	21022	40188	57004	71040	80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41923	42101	11034	21044	40179	57012	74000	80001	
ERDING	462	869	41915	30000	11029	21053	40187	57007	71000	87777	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41912	00000	11035	21042	40189	57005	71000		
BREMENGARTEN	212	900	41215	70000	10018	20012	40163	58005	71022	84537	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41704	93201	10021	20016	40167	57009	74744		
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41956	50000	11017	21032	40184	58004	71011	84362	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42669	53011	11036	21097	47035	58006		81042	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	20906	10080	21026	48457	57009		81042	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHWV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ	94SSS R	
HELGOLAND	4	015	31356	71110	10017	21003	40156	57012		71022	876//			20010	20042	30001			94052
LIST/SYL	26	020	31530	39902	10010	21006	40164	55008		71011	83500			20007	20014	34102			94060
LECK	7	022	43111	11111										21034		34106			94034
HUSUM	28	026	43111	11111										21021	21008	34103			94040
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	31430	82002	11001	21012	40166	55007		71022	886//			21004	20004	30100			94064
HOHN	12	038	43111	11111										20000		34101			94028
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31328	82503	10005	21016	40167	56006		71022	875//			20005	20008	31008			94052
PUTTGARDEN	1	063	36760	12806	10025	20010	40156	57003						20014		37001			94000
NORDERNEY	11	113	31604	61307	11008	21011	40151	57008		74641	865//			21021	20006	34103			94068
BREMERHAVEN	7	129	31703	91108	11028	21028	40157	58010		74944				21036	21009	34104			94067
CUXHAVEN	5	131	31705	91508	11014	21014	40158	57011		74744				21018	20002	30102			94057
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31317	60000	11015	21018	40159	58009		71042	86600			21035	21021	34104			94060
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31415	80300	11011	21016	40164	57005		710//	886//			21024	21026	34102			94028
EMDEN-HAFEN	5	203	31930	00407	11032	21042	40158	53001		710//				21032	20003	34105			94066
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	31706	90606	11046	21046	40163	55001		74900				21054	21014	34107			94065
SOLTAU	77	235	31905	00805	11055	21059	40171	56001		74641				21065	21031	34108			94072
LUECHOW	17	253	11210	80604	11032	21032	40168	58005	69912	72884	886//			21062	21048	37108	47997	79912	94039
LINGEN	21	305																	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	31945	01202	11006	21011	40139	57009		71000				21018	20016	31104			94062
OSNABRUECK	95	317	31928	23804	11014	21019	40146	57006		710//	80001			21014	20019	34104			94061
GUETERSLOH	72	320	31950	10000	11012	21029	40143	58006		70500	80001			21023		30106			
BAD SALZUFLEN	98	325	32962	10601	11021	21027	40151	58005			80001			21022	20017	34105			94063
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31703	90905	11052	21056	40163	55003		74940				21067	21030	34108			94068
BRAUNSCHWEIG	81	348	31904	00605	11059	21060	40163	56002		74240				21064	21019	34110			94061
BERLIN-DAHLEM	51	381	11706	93601	11029	21033	40164	52004	69902	77774				21035	21014	37107	46997	79902	94058
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11112	80302	11029	21033	40168	53001	69902	71074	886//			21037	21012	34105			94056
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31706	90303	11030	21034	40169	53004		74540				21046	21016	34108			94049
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	30000	10029	20020	40125	57010			81031			20027	20076	31100			94030
BOCHOLT	21	406	32962	21304	10030	20014	40127	56005			81111			20030	20043	31101			94035
ESSEN	152	410	32986	31205	10095	20024	40130	57007			83031			20078	20100	31002			94052
KAHLER ASTEN	839	427	32989	20403	10068	20029	48453	56003			80001			20067	20087	34102			94063
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32970	10301	10003	21018	40152	58005			80001			21009	20032	34103			94065
KASSEL	231	438	31941	11702	11021	21026	40163	50000		71000	80001			21024	20013	34106			94063
GOETTINGEN	175	444	31928	00000	11053	21057	40165	56003		71000				21053	21001	34108			94069
BRAUNLAGE	607	452	32982	23307	10040	21109	40144	57004			80001			21012	20038	34108			94078
AACHEN	202	501	11784	81303	10118	20028	40115	57009	69902	76061	875//			20093	20110	31003		79902	94024
NOERVENICH	117	502	43111	11111										20020		31002			94010
NUERBURG	627	510	32738	71508	10075	20001	40131	56006			81577			20067	20089	30004			94030
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32975	51506	10041	20021	40134	56006			85030			20024	20075	31101			94031
KOBLENZ	70	515	31543	72004	10016	20006	40144	56005		710//	875//			20004	20033	31111			94031
BAD MARIENBERG	547	526	32984	31305	10074	20016	40151	57006			81031			20065	20079	34000			94042
GIESSEN	186	532	31945	03301	11030	21036	40170	57007		71000				21030	20004	31104			94040
BAD HERSFELD	212	542	31930	02401	11036	21044	40167	56001		71000				21039	20000	34105			94060
WASSERKUPPE	921	544	32984	13107	10049	20018	48453	58004			80001			20033	20066	34000			94067
TRIER-PETRISBERG	265	609	11662	70101	10036	21003	40137	56009	69902	76011	875//			20020	20033	30000		79902	94009
DEUSELBACH	480	615	32680	70901	10095	20002	40123	56004			875//			20076	20096	31005			94016
PFERSFELD	396	626	43111	11111										20010		31103			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32975	61407	10070	20016	48457	56005			85052			20061	20084	34100			94053
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31957	70604	10000	21008	40148	58007		71011	87031			21023	20013	34104			94055
MICHELSTADT/WIELBRUNN	402	648	31945	30000	11007	21015	40158	56005		7100//	83030			21007	20014	34102			94058
WUERZBURG	268	655	31933	10000	11030	21040	40166	58005		71000	80001			21030	21001	34104			94039
BAD KISSINGEN	262	658	31930	20501	11036	21041	40166	57006		710//	80001			21037	21009	34106			94041
COBURG	337	671	31922	00000	11048	21051	40176	57004		710//				21049	21007	34109			94063
BAMBERG	239	675	31928	40000	11054	21061	40176	56004		71011	80001			21061	21018	34107			94039
HOF	567	685	31922	01701	11048	21054	40177	56001		71000				21048	21010	34110			94068
WEIDEN	438	688	31957	01101	11062	21064	40184	56002		71000				21062	21011	34109			94064
BERUS	363	704	32665	70405	10042	21018	40141	53001			82531			20039	20036	30002			94003
THOLEY	396	706	32665	80507	10063	21024	40138	55001			82571			20049	20058	30002			94015
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31650	80803	10041	20000	40139	56006		70522	82571			20031	20035	31001			94016
WEINBIET	553	724	32960	71211	10054	21027	40143	56004			85076			20044	20054	31004			94034
KARLSRUHE	112	727	31423	81001	11002	21010	40149	57013		7102//	886//			21019	20001	31104			94046
MANNHEIM	96	729	31818	71701	10000	21003	40154	55004	</										

09 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	11HW RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC			
												05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	41356	71108	10023	20008	40154	57002	71022	876//					
LIST/SYLT	26	020	41625	70306	10013	20002	40159	57005	71011	875//					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLensburg/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41208	82102	11003	21003	40160	57006	74642	886//		0025	0027	0036	0055
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41423	82303	10008	21012	40162	57005	71022	875//		0005	0010	0018	0045
PUTTGARDEN	1	063	46744	72506	10024	20020	40146	57010				0028	0033	0041	0068
NORDERNEY	11	113	41603	71106	11025	21025	40146	56005	74844	875//		1001	0006	0017	0042
BREMERHAVEN	7	129	41704	90908	11032	21034	40156	58001	74344						
CUXHAVEN	5	131	41703	91310	11018	21021	40158	50000	74742			0005	0010	0024	0044
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41112	71202	11013	21013	40158	58001	71022	85601		1003	0004	0015	0051
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41908	30000	11015	21015	40158	56006	74441	80001		1005	1002	0009	0024
EMDEN-HAFEN	5	203	41915	40902	11030	21037	40146	56002	71011	80002		0000	0006	0016	0050
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41111	70907	11043	21044	40153	57010	72274	876//		0003	0008	0024	0057
SOLTAU	77	235	41107	81103	11036	21038	40164	58006	74244	886//		1025	1016	0006	0041
LUECHOW	17	253	41208	80702	11032	21032	40166	55002	74474	886//		1008	1002	0012	0042
LINGEN	21	305	41950	51502	10008	21015	40139	57004	71011	81032		0014	0023	0033	0062
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41940	70602	10006	21004	40141	53003	71022	82034		0009	0013	0026	0049
OSNABRUECK	95	317	41938	61204	10014	21006	40143	58002	71011	80002		0000	0003	0015	0046
GUETERSLOH	72	320	41958	50802	10022	21009	40142	53001	70511	81031					
BAD SALZFUEN	98	325	41950	62602	10012	21019	40150	50000	71011	80001		0004	0011	0022	0054
HANNOVER, FLUGH.	58	338	41705	90706	11051	21051	40160	57003	74944			1008	1001	0015	0047
BRAUNSCHWEIG	81	348	41305	71302	11052	21056	40158	55004	74444	876//		1021	1009	0005	0036
BERLIN-DAHLEM	51	381	41112	81304	11020	21025	40158	57006	72874	886//		1005	0000	0008	0038
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41014	80802	11027	21031	40163	58005	71072	886//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41707	91102	11023	21026	40164	58005	74744			0011	0013	0030	0050
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42768	61405	10093	20034	40124	54000		8455//		0025	0027	0038	0060
BOCHOLT	21	406	42662	71202	10052	20030	40128	53001		875//		0021	0026	0036	0053
ESSEN	152	410	42682	71504	10090	20038	40130	50000		86532		0028	0031	0039	0055
KAHLER ASTEN	839	427	42989	51302	10093	20032	48460	53002		83031			0000	0008	0029
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42980	30701	10038	20007	40147	53002		81041		0008	0010	0022	0043
KASSEL	231	438	41935	21803	11012	21019	40159	55003	71000	80001		1003	0005	0017	0046
GOETTINGEN	175	444	41917	30000	11036	21041	40164	55001	71000	80001		1017	1005	0006	0039
BRAUNLAGE	607	452	42982	70000	10058	21067	40138	55000		80002		1017	0006	0018	0044
AACHEN	202	501	41984	81302	10118	20045	40112	58003	72162	8707//		0062	0060	0057	0065
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	41881	71307	10060	20002	40135	50000	71462	8707//		0039	0038	0040	0050
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42968	70902	10054	20034	40132	58002		8707//		0037	0038	0046	0059
KOBLENZ	70	515	41550	70000	10029	20015	40143	58002	71022	8767//					
BAD MARIENBERG	547	526	42689	71306	10094	20035	40147	51001		875//		1002	0002	0015	0051
GIESSEN	186	532	41945	73301	11011	21025	40168	54000	71011	8703//		0005	0012	0024	0044
BAD HERSFELD	212	542	41930	22401	11018	21031	40166	51001	71000	80001			1002	0012	0042
WASSERKUPPE	921	544	42988	62805	10073	20010	48458	53002		83071		0003	0009	0023	0044
TRIER-PETRISBERG	265	609	41774	70203	10042	20007	40135	58003	70262	8753//		0027	0027	0030	0047
DEUSELBACH	490	615	42680	71609	10111	21017	40117	56003		8653//		0051	0049	0049	0060
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42989	61308	10031	20023	48455	57004		85071			0001	0005	0027
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41950	70502	10016	21004	40149	53002	71022	8703//		0001	0006	0016	0048
MICHELSTADT/VIELERUNN	402	648	41956	70000	10004	21001	40159	50000	71011	8703//		1004	0000	0009	0037
WUERZBURG	268	655	41921	60201	11013	21020	40165	50002	71011	85051		1010	0003	0014	0043
BAD KISSINGEN	262	658	41924	40402	11032	21039	40168	51003	71000	81031		1020	1006	0006	0033
COBURG	337	671	41918	20000	11034	21038	40174	53002	71000	80001		1019	1013	0006	0033
BAMBERG	239	675	41922	10000	11034	21044	40176	53003	71000	80001		1017		0004	0035
HOF	567	685	41921	11604	11021	21035	40166	57004	71000	80001		1018	1017	0009	0039
WEIDEN	438	688	41920	00000	11048	21051	40183	51002	71000			1020	1013	1004	0034
BERUS	363	704	41456	80407	10048	21005	40134	58005	70562	875//		0029	0030	0033	0053
THOLEY	396	708	42665	80306	10059	21014	40134	58004		8557//		0031	0034	0036	0056
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41650	80606	10050	20003	40135	58002	76062	8357//		0020	0020	0022	0047
WEINBRET	553	724	42989	61411	10057	21020	40139	56003		86070					
KARLSRUHE	112	727	41618	70000	10015	20007	40149	53002	71022	875//		0004	0010	0023	0050
MANNHEIM	96	729	41818	70301	10015	20005	40151	56003	71022	875//		0004	0012	0024	0055
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41956	20701	10333	20014	40149	55001	71011	81031					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42660	51609	10045	20008	40146	57003		83531		0014	0020	0029	0063
OEHRINGEN	276	742	42658	70302	10022	20005	40159	50001		835//		0007	0012	0027	0055
WEISSENBURG	422	761	41940	31201	10004	21009	40164	50001	71011	81031		1010	0001	0012	0042
NUERNBERG	319	763	41935	20704	11008	21017	40173	51002	71000	80001		0000	0003	0017	0048
REGENSBURG	368	776	41911	10000	11029	21035	40179	58002	71000	80001		1022	1003	0007	0045
GR. ARBER	1437	791	42989	33417	10022	21111	48451	54000		80001					
FREIBURG	269	803	41942	70201	10055	20019	40140	58007	70522	86071		0019	0002	0029	0054
FREUDENSTADT	797	815	42987	50000	10068	21039	48448	57004		85030		1000	0003	0012	0035
KLIPPENBECK	973	818	42789	61011	10036	20002	48457	58001		86041		0030	0031	0036	0050
STOETTEN	734	836	42689	71407	10077	21026	40149	500							

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	31350	80904	10021	20003	40139	57015		71022	886//	
LIST/SYLT	26	020	31430	72105	10024	20004	40139	57020		71011	876//	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31314	72703	10003	21011	40145	56015		71042	876//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31435	63203	10021	21012	40140	57022		71022	86501	
PUTTGARDEN	1	063	36759	12506	10032	20014	40129	57017				
NORDERNEY	11	113	31603	71107	11013	21015	40132	58014		74244	875//	
BREMERHAVEN	7	129	31111	61305	11017	21020	40136	57020		72844	866//	
CUXHAVEN	5	131	31212	81605	11015	21018	40139	57019		71042	876//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31120	81407	11006	21012	40139	57019		71022	876//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31106	99901	11008	21011	40142	57016		74541		
EMDEN-HAFEN	5	203	31915	20702	10000	21020	40130	56008		71011	80002	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11915	11204	11015	21029	40133	57020	69901	71074	80001	
SOLTAU	77	235	31207	81503	11023	21026	40144	57019		74444	886//	
LUECHOW	17	253	11203	82105	11037	21039	40150	57016	69901	74474	886//	
LINGEN	21	305	31956	30803	10058	21004	40122	57016		70511	81032	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	32958	41204	10097	20032	40117	57021			83031	
OSNABRUECK	95	317	31956	30704	10056	20005	40124	56017		70511	80002	
GUETERSLOH	72	320	32962	52102	10119	20042	40115	57024			81032	
BAD SALZUFLEN	98	325	31956	20402	10065	21009	40122	57025		70511	81032	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31006	80904	11038	21040	40144	57015		74844	886//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31308	61103	11035	21045	40142	57016		74244	866//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11009	82204	11016	21021	40145	56012	69901	74474	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11114	83001	11017	21019	40149	57014	69901	71072	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31706	91802	11021	21024	40154	57009		74744		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31975	71408	10122	20038	40107	57016		71411	8707//	
BOCHOLT	21	406	32768	72002	10095	20033	40109	57019			875//	
ESSEN	152	410	11882	71703	10116	20052	40112	57016	69901	70262	8657//	
KAHLER ASTEN	839	427	32989	61804	10102	20028	48450	58013			86031	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32982	40000	10138	20015	40119	57021			81041	
KASSEL	231	438	32959	31805	10058	20007	40127	58022			81071	
GOETTINGEN	175	444	31930	60000	10036	21003	40134	57022		70511	80001	
BRAUNLAGE	607	452	32982	52606	10115	21058	40106	57014			81032	
AACHEN	202	501	11930	60000	10136	20063	40096	58014	69901	70162	85031	
NOERVENICH	117	502										
NIJERBURG	627	510	41770	71303	10083	20017	40114	57013		70262	8357//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32870	71208	10108	20030	40113	57016			8707//	
KOBLENZ	70	515	31550	80000	10064	20022	40121	58019		70522	8587//	
BAD MARIENBERG	547	526	32689	71508	10092	20035	40130	57015			8357//	
GIESSEN	186	532	31658	73402	10026	20004	40148	57016		71011	8253//	
BAD HERSFELD	212	542	31942	61802	10060	20007	40133	58023		70511	84051	
WASSERKUPPE	921	544	32788	52603	10100	20028	48448	58016			81531	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11668	70000	10066	20017	40114	57016	69901	76062	875//	
DEUSELBACH	480	615	11675	73401	10105	20037	40105	58012	69901	76022	8657//	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31989	71508	10081	21001	48446	57011		71422	8707//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31750	60403	10050	20013	40135	57012		70522	8253//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31957	51002	10070	20006	40133	58013		70511	83031	
WUERZBURG	268	655	31623	70301	10015	21008	40146	58015		71011	8457//	
BAD KISSINGEN	262	658	31932	63302	10012	21014	40145	57018		71011	85051	
COBURG	337	671	31925	21101	10038	21011	40145	58017		70500	80001	
BAMBERG	239	675	31930	33502	10034	21011	40147	58022		70500	81031	
HOF	567	685	31930	11302	10078	20005	40131	57008		70500	80001	
WEIDEN	438	688	31950	00000	10014	21003	40157	58013		71000		
BERUS	363	704	11656	80307	10065	20008	40115	57015	69901	70562	8653//	
THOLEY	396	706	32667	70406	10072	21003	40118	57014			8157//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11650	80705	10068	20014	40116	57016	69901	70562	8653//	
WEINBIET	553	724	32989	61308	10080	21035	40124	58009			85071	
KARLSRUHE	112	727	31640	80203	10043	20015	40127	58020		71022	885//	
MANHEIM	96	729	31730	73503	10038	20010	40133	58016		71022	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32962	60000	10079	20027	40118	57021			85031	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32760	70000	10092	20015	40122	58020			875//	
OEHRINGEN	276	742	32660	70604	10077	20017	40129	57023			875//	
WEISSENBURG	422	761	31956	32305	10079	20014	40135	57013		70500	82031	
NIJERNBERG	319	763	31950	51402	10077	21014	40138	58021		70511	82031	
REGENSBURG	366	776	31920	11704	10021	21012	40136	57013		70500	80001	
GR. ARBER	1437	791	32989	13008	10039	21097	48448	58004			80001	
FREIBURG	269	803	32958	50103	10075	20027	40124	57013			84031	
FREUDENSTADT	797	815	32987	31004	10104	21001	48446	58011			83032	
KLIPPENECK	973	818	32958	41005	10111	20006	48451	58012			83082	
STOETTEN	734	836	32970	51305	10104	20001	40127	58011			82032	
ULM	522	838	31950	52001	10076	20016	40132	58019		70522	83032	
AUGSBURG	461	852	31950	30102	10022	20008	40149	57017		71011	82031	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31956	43602	10044	20013	40144	57015		71011	82031	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	31930	11702	10030	20000	40150	58019		71041	80001	
PASSAU	409	893	31925	30000	10017	21026	40159	58014		70540	80001	
BREMENGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32839	50406	10082	21002	48448	57013			84042	
KONSTANZ	443	929	31703	90000	10039	20035	40139	58018		74542		
KEMPTEN	705	946	32984	11101	10120	20025	40112	58017			81042	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32989	51901	10103	20020	48446	57018			84032	
ZUGSPITZE	2960	961	32789	21907	10008	21033	47025	58004			81542	
HOHENPEISSNERBERG	977	962	32986	31703	10091	21027	48447	58012			81042	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	31501	10088	20017	40116	57027			81032	
WENDELSTEIN	1832	980	32789	41906	10071	21007	48458	58010			81041	

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41335	70305	10026	20002	40120	56019	71022	876//	
LIST/SYLT	26	020	41457	73109	10034	20004	40118	57021	71022	876//	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41320	83102	10006	21009	40117	57027	71022	875//	
SCHLESWIG	12	038									
HOHN	17	045									
KIEL-KRONSHAGEN	31	046	41435	73005	10013	21014	40117	57023	71022	875//	
KIEL-HOLTENAU	1	063	46760	72703	10028	20005	40106	57023			
PUTTGARDEN	11	113	41911	30904	10002	21003	40121	56011	71041	80002	
NORDERNEY	7	129	41108	71304	11014	21020	40116	57020	74642	876//	
BREMERHAVEN	5	131	41311	81902	11009	21014	40117	57022	71042	876//	
CUXHAVEN	16	147	41120	81302	11011	21018	40114	57025	71022	886//	
HAMBURG, FLUGH.	14	156	41215	82202	11005	21013	40116	57026	71042	886//	
LUEBECK-BLANKENSEE											
EMDEN-HAFEN	5	203	41918	20402	10006	21012	40111	57027	71000	80002	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41912	21503	11018	21028	40112	57021	71000	80001	
SOLTAU	77	235	41205	81002	11022	21022	40121	57023	74644	886//	
LUECHOW	17	253	41701	92102	11037	21042	40122	57028	74744		
LINGEN	21	305	41950	30704	10069	20007	40099	57022	70500	83031	
MUENSTER/OSNAB.	48	315									
OSNABRUECK	95	317	41945	50803	10067	20015	40100	57023	70511	85031	
GUETERSLOH	72	320	42762	60602	10100	20028	40095	57021		81531	
BAD SALZUFLEN	98	325	41957	42301	10091	20024	40105	57016	70511	83031	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41108	40902	11027	21027	40116	57028	74844	82601	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41208	81704	11036	21038	40118	57014	74444	886//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41109	82203	11027	21033	40118	57028	74622	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41112	82103	11023	21026	40119	57030	71022	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384									
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42775	51507	10131	20033	40084	57023		81531	
BOCHOLT	21	406	42968	70803	10100	20060	40086	57022		87031	
ESSEN	152	410	41884	61204	10121	20043	40089	57022	70262	84541	
KAHLER ASTEN	839	427	42989	62007	10084	20026	48429	57019		86041	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42982	30000	10115	20053	40103	57017		83031	
KASSEL	231	438	42962	61903	10057	20019	40115	57013		85031	
GOETTINGEN	175	444	41935	60000	10051	20007	40112	57021	70511	83031	
BRAUNLAGE	607	452	42980	22404	10091	21058	40097	57016		80002	
AACHEN	202	501	42775	79902	10127	20063	40076	57020		86531	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42770	71607	10086	20011	40092	57020		82571	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42670	61208	10116	20023	40091	57021		83571	
KOBLENZ	70	515	41550	80000	10068	20031	40102	57019	70522	84871	
BAD MARIENBERG	547	526	42689	71507	10095	20008	40105	57022		84572	
GIESSEN	186	532	42958	73501	10041	20011	40125	57021		87031	
BAD HERSFELD	212	542	41942	72201	10048	20011	40116	57018	70522	87071	
WASSERKUPPE	921	544	42689	72404	10071	20030	48431	56014		87571	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41762	72702	10084	20023	40095	57016	70262	87571	
DEUSELBACH	480	615	41580	71309	10120	20003	40081	57020	70162	85872	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41889	71608	10076	21010	48429	57020	71422	87071	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41750	70504	10069	20013	40110	57024	70522	81571	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41956	70000	10058	20017	40118	57016	70522	87031	
WUERZBURG	268	655	41925	63402	10030	21004	40124	57020	70522	85072	
BAD KISSINGEN	262	658	41640	70502	10028	21004	40123	56018	70522	87871	
COBURG	337	671	41735	71402	10036	21005	40123	57021	70511	84531	
BAMBERG	239	675	41928	70102	10045	21003	40121	57022	70511	87571	
HOF	567	685	41942	52101	10058	21001	40119	57016	70500	80001	
WEIDEN	438	688	41940	52002	10045	21003	40126	57022	70511	82051	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708									
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	41640	70104	10058	20015	40101	57024	70522	86531	
MANNHEIM	96	729	41755	73603	10059	20008	40109	57023	70522	87571	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42958	50000	10104	20020	40093	57019		83031	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41757	50604	10096	20040	40103	57017	70522	83530	
OEHRINGEN	276	742	42760	70000	10084	20035	40113	56015		82531	
WEISSENBURG	422	761	41957	71201	10078	20018	40111	56023	70511	87051	
NUERNBERG	319	763	41950	70000	10073	21001	40120	57029	70522	85051	
REGENSBURG	366	776	41930	21602	10035	21009	40130	57023	70500	81031	
GR. ARBER	1437	791	42989	23011	10044	21109	48435	57013		81031	
FREIBURG	269	803	41950	73202	10088	20031	40101	57020	70522	84031	
FREUDENSTADT	797	815	42985	51104	10102	20039	48420	57013		85032	
KLIPPENECK	973	818	42982	61013	10084	20002	48429	57019		81042	
STOETTEN	734	836	42781	41107	10089	21021	40112	58020		81531	
ULM	522	838	41950	60403	10073	20022	40110	56021	70522	86052	
AUGSBURG	461	852	41956	33101	10064	20034	40115	57023	71000	82031	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41950	30802	10064	20026	40123	57016	70500	82062	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41945	12001	10049	20007	40125	57021	70500	81040	
PASSAU	409	893	41930	12606	10034	21006	40134	56020	70500	81031	
BREMEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42889	71605	10072	20007	48423	57015		83072	
KONSTANZ	443	929	41222	70101	10046	20031	40118	57019	71042	87601	
KEMPTEN	705	946	42966	50902	10123	20014	40088	56021		84032	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42989	62101	10073	20025	48426	57016		84048	
ZUGSPITZE	2960	961	42789	52213	11029	21060	47012	57010		81582	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42984	50807	10077	20001	48429	57013		83082	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42889	40000	10061	20016	40106	57017		81532	
WENDELSTEIN	1832	980	42789	21904	10054	21024	48447	56014		82041	

18 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP.							
												12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT NXXX	06-18 5SSST R	14 UHR UTC 05 STTT N	20 STTT N	20 STTT N	50 STTT N	
HELGOLAND	4	015	32460	70110	10045	20011	40108	57012			876//		10045						
LIST/SYLT	26	020	32458	62604	10026	20002	40096	57022			86600		10038						
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	31325	82801	10005	21011	40103	57014			71022	876//		10015		0030	0028	0036	0054
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31330	83105	10006	21016	40105	57012			71022	876//		10024		0027	0022	0025	0045
PUTTGARDEN	1	063	36757	72708	10024	20012	40087	57019						10033		0037	0040	0043	0068
NORDERNEY	11	113	31350	80412	10043	20025	40105	56016			71041	886//		10044		1001	0007	0017	0040
BREMERHAVEN	7	129	31702	90405	11016	21019	40110	56006			74542			11011					
CUXHAVEN	5	131	31218	80109	10008	21005	40109	57008			71042	876//		10008		0006	0010	0021	0043
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31128	83303	11013	21017	40105	57009			71022	886//		11004		0001	0005	0016	0050
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31210	80000	11013	21018	40105	57011			71042	886//		11002		1003	1001	0009	0024
EMDEN-HAFEN	5	203	31012	80404	11011	21014	40106	56005			71011	886//		10015		0002	0005	0016	0049
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11116	71102	11033	21042	40103	57009	69902	72811	876//		11003		0003	0009	0024	0056	
SOLTAU	77	235											11019		1007	1007	0006	0039	
LUECHOW	17	253	11701	90000	11037	21042	40106	57016	69902	74744			11028	59972	1003	1001	0013	0042	
LINGEN	21	305											10080		0032	0032	0036	0062	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	32960	73401	10050	20021	40084	56014			8703/		10107		0027	0023	0025	0048	
OSNABRUECK	95	317											10077		0002	0005	0016	0047	
GUETERSLOH	72	320	31750	71502	10073	20036	40082	56013			70511	8653/		10128					
BAD SALZUFLEN	98	325											10106		0007	0013	0022	0053	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31909	20803	11041	21043	40101	57015			74844	80001		11027		1001	0015	0047	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31708	91501	11038	21046	40089	57028			74344			11025		1008	1005	0004	0035
BERLIN-DAHLEM	51	381	11113	82102	11033	21040	40101	56017	69902	72842	886//		11018	59972	1002	0002	0009	0037	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11011	82203	11021	21024	40104	56015	69902	71022	886//		11015						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11705	92003	11034	21034	40106	57018	69902	77774			11019		0012	0013	0029	0049	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32680	71506	10123	20035	40078	57006			875//		10133		0071	0061	0051	0060	
BOCHOLT	21	406											10106		0053	0048	0042	0054	
ESSEN	152	410	11982	71303	10114	20036	40079	57011	69902	70262	8703/		10131		0072	0068	0050	0056	
KAHLER ASTEN	839	427	32989	71809	10086	20011	48413	57016			8703/		10116		0002	0001	0008	0030	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32882	70703	10080	20047	40090	57015			875//		10143		0042	0043	0030	0042	
KASSEL	231	438	32960	61805	10050	20023	40100	57015			8607/		10076		0031	0026	0021	0045	
GOETTINGEN	175	444											10057		1007	1004	0008	0038	
BRAUNLAGE	607	452	32980	13003	10055	21072	40093	57012			81031		10117		1002	0009	0020	0044	
AACHEN	202	501	12775	70000	10124	20069	40071	56005	69902		875//		10142		0086	0078	0066	0067	
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	12650	72010	10099	20012	40081	56007	69902		8707/		10099		0070	0054	0048	0051	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32668	71210	10107	20019	40083	56008			875//		10123						
KOBLENZ	70	515	31950	83001	10069	20028	40091	57011			70522	8807/		10073					
BAD MARIENBERG	547	526	11582	81903	10083	20006	40101	55006	69902	76162	875//		10099		1003	0002	0016	0050	
GIESSEN	186	532	32660	83602	10034	20013	40110	56016			8253/		10044		0006	0012	0024	0044	
BAD HERSFELD	212	542	31939	82301	10039	20021	40105	57012			71011	8807/		10060		1001	0012	0043	
WASSERKUPPE	921	544	32889	82505	10075	20019	48424	56010			875//		10102		0004	0009	0023	0043	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11665	60603	10067	20018	40092	57005	69922	70262	85530		10092		0050	0046	0041	0048	
DEUSELBACH	480	615	11680	73202	10097	21010	40083	56003	69902	70162	84572		10122		0075	0064	0056	0061	
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32888	71411	10077	20003	48420	56009			8707/		10088			0032	0018	0027	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31950	80603	10055	20019	40097	57013			70522	8807/		10074		0041	0032	0022	0047
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											10073		1001	0002	0010	0036	
WUERZBURG	268	655	31631	80000	10024	21006	40113	57012			71022	8357/		10034		0016	0009	0013	0043
BAD KISSINGEN	262	658	31930	70601	10019	21006	40111	57014			71022	8707/		10030		1003	0000	0004	0033
COBURG	337	671											10057		1003	1005	0006	0032	
BAMBERG	239	675											10047		1003	1003	0004	0033	
HOF	567	685	31938	72403	10018	20003	40118	57011			71011	8703/		10079		1006	1007	0010	0038
WEIDEN	438	688	31830	71202	10003	21002	40128	56007			71011	875//		10049		1007	1005	1004	0033
BERUS	363	704							69902				10080		0049	0045	0041	0053	
THOLEY	396	706	32967	40305	10064	21013	40096	56004			83031		10104		0061	0051	0042	0057	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11950	30603	10038	20005	40098	56007	69902	70511	80001		10091		0047	0037	0030	0046	
WEINBIET	553	724	32984	61311	10076	21024	40096	56008			85071		10087						
KARLSRUHE	112	727	31640	30000	10028	20009	40099	55004			71011	85500		10070		0052	0043	0048	0051
MANNHEIM	96	729	31740	60503	10040	20017	40101	55009			71022	6553/		10062		0033	0023	0025	0053
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32560	61801	10044	20008	40099	55005			83031		10125						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32760	61402	10079	20020	40098	55007			82571		10115		0066	0048	0038	0063	
OEHRINGEN	276	742	32758	70603	10068	20026	40099	57015			8353/		10090		0043	0031	0031	0055	
WEISSENBURG	422	761	32959	72701	10046	20011	4												

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT
			RX		N	NDD			12	12	XX GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42460	82704	10050	20023	40091	57017		886//					
LIST/SYLT	26	020	41580	23418	10066	20027	40075	57020	72162	82500	27				
LECK	7	022	41528	82207	10013	20007	40091	57020	72162	875//					
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41557	32513	10017	21011	40077	57026	72111	83500					
SCHLESWIG	43	035	41323	82406	10000	21005	40081	57022	71011	886//		0026	0028	0037	0054
HOHN	12	038	41625	32304	11005	21012	40091	57022	71011	835//					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	048	41335	72508	10000	21009	40080	57025	71022	875//		0009	0016	0026	0044
PUTTGARDEN	1	063	46760	72610	10027	20021	40062	57025				0031	0035	0044	0068
NORDERNEY	11	113	41356	70704	10042	20026	40095	57010	71022	876//		0016	0008	0020	0039
BREMERHAVEN	7	129	41345	70802	11005	21010	40097	57013	71042	876//					
CUXHAVEN	5	131	41935	32104	10012	20002	40092	57017	71011	80001		0008	0012	0024	0042
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41135	82702	11008	21015	40088	57017	71022	886//		0000	0005	0016	0048
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41218	82402	11009	21014	40084	57021	71022	886//		1002	1001	0009	0023
EMDEN-HAFEN	5	203	46777	70402	11009	21014	40096	57010							
OLDENBURG	11	215	41705	90803	11013	21017	40099	57012	74344						
AHLHORN	49	218	41707	90406	11020	21024	40100	58005	74341						
BREMEN, FLUGH.	3	224	41709	90205	11019	21019	40091	57012	74344			0005	0008	0023	0055
SOLTAU	77	235	41703	90203	11028	21029	40095	57011	74747						
LUECHOW	17	253	41703	90202	11037	21039	40092	57014	74547						
LINGEN	21	305	41540	80504	10017	21003	40086	56007	72022	885//					
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41656	83202	10058	20036	40078	58006	76022	875//		0030	0030	0033	0048
OSNABRUECK	95	317	41525	81004	10032	20008	40081	57008	72161	875//					
GUETERSLOH	72	320	41745	70000	10062	20053	40073	58010	72162	8653//					
BAD SALZUFLEN	98	325	41340	80504	10040	20031	40087	56007	76161	885//					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41108	70302	11035	21035	40091	57010	74844	876//		1004	0001	0015	0047
BRAUNSCHWEIG	81	348	41107	60801	11046	21049	40090	57010	74244	86600		1017	1008	0003	0034
BERLIN-DAHLEM	51	381	41113	82103	11033	21040	40077	57023	71042	886//		1004	0002	0009	0027
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41113	82603	11034	21034	40084	57020	77774	886//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41211	82303	11034	21034	40084	57022	71074	886//		0012	0013	0029	0048
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42680	71804	10117	20024	40073	56005		875//		0068	0063	0059	0060
BOCHOLT	21	406	42762	70302	10069	20050	40073	58008		875//		0051	0052	0052	0056
ESSEN	152	410	41582	72003	10110	20030	40073	57005	76022	8553//		0064	0065	0058	0057
KAHLER ASTEN	839	427	42689	72209	10075	20011	48407	57008		8653//		0010	0005	0010	0028
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41730	61203	10070	20058	40083	57008	72122	875//		0040	0039	0038	0045
KASSEL	231	438	41661	72701	10052	20035	40089	57011	72162	875//		0032	0031	0032	0045
GOETTINGEN	175	444	41530	83002	10019	20014	40094	56009	76062	885//					
BRAUNLAGE	607	452	42580	42705	10075	21005	40075	57011		81041		1002	0007	0019	0043
AACHEN	202	501	42770	72205	10123	20056	40069	58003		8457//		0080	0078	0073	0070
NOERVENICH	117	502	42765	71304	10078	20024	40077	57008		875//					
MUERBURG	627	510	42984	72211	10096	20023	40076	57005		8707//		0056	0052	0053	0054
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41668	71309	10099	20019	40076	57008	76062	875//		0072	0066	0063	0061
KOBLENZ	70	515	46777	71903	10061	20028	40087	57004							
BAD MARIENBERG	547	526	41784	71904	10077	21002	40091	56009	76162	8557//		1003	0003	0016	0049
GIESSEN	186	532	41660	70000	10036	20022	40101	55005	76062	875//		0022	0024	0027	0043
BAD HERSFELD	212	542	41630	82302	10031	20015	40094	58012	76062	875//					
WASSERKUPPE	921	544	41684	81806	10070	20023	48416	56008	76022	885//		0007	0009	0023	0043
TRIER-PETRISBERG	265	609	42566	72501	10063	20026	40087	57006		875//		0043	0044	0046	0051
DEUSELBACH	480	615	42975	32210	10090	20012	40082	58003		81041					
PFERDSFELD	396	626	42961	52603	10061	20006	40096	57010		85030					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42480	81811	10074	20004	48410	57009		8352//			0029	0027	0031
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41956	62103	10046	20024	40090	57008	71062	86070		0035	0034	0034	0048
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41945	10000	10023	20004	40105	57007	71011	81030					
WUERZBURG	268	655	41931	82901	10021	20002	40103	58009	72162	8707//		0016	0017	0021	0042
BAD KISSINGEN	262	658	41930	81801	10018	21004	40103	57008	71022	8707//					
COBURG	337	671	41725	80000	10018	20001	40108	57010	71022	875//					
BAMBERG	239	675	46777	72201	10013	20001	40112	56005							
HOF	567	685	41935	71802	10018	20003	40105	57012	71022	8703//		1005	1005	0009	0037
WEIDEN	438	688	41745	72001	10007	20000	40116	57011	71022	8557//		1006	1005	1004	0032
BERUS	363	704	41560	81404	10058	20030	40076	57016	76062	885//					
THOLEY	396	706	46777	70202	10071	21019	40090	58004							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41550	81003	10059	20023	40095	50000	76061	8352//		0033	0034	0034	0048
WEINBIET	553	724	41980	81811	10090	21004	40087	57005	76022	8707//					
KARLSRUHE	112	727	44677	71904	10037	20023	40096	58003	71022	875//					
MANNHEIM	96	729	41740	71203	10022	20013	40098	58004	71022	8253//		0022	0026	0032	0053
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	72903	10050	20018	40098	50000		8703//		0038	0042	0046	0063
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42660	71707	10070	20026	40094	58005		8457//		0034	0034	0038	0055
OEHRINGEN	276	742	42653	40000	10050	20025	40100	56001		81530					
WEISSENBURG	422	761	42758	90000	10033	20007	40111	58001				0023	0025	0016	0041
NUERNBERG	319	763	41950	70804	10043	20025	40108	57004	71022	8707//		0025	0026	0030	0046
REGENSBURG	366	776	41930	80000	10010	20000	40129	51004	71022	8807//		1002	1002	0008	0042
GR. ARBER	1437	791	42982	72702	10060	21172	48421	57007		8703//					
FREIBURG	269	803	41639	70203	10075	20041	40095	50001	70522	875//		0046	0045	0045	0055
FREUDENSTADT	797	815	42980	82506	10072	20014	48418	57002		8707//					
KLIPPENECK	973	818	42980	72105	10078	20020	48425	55000							

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

DIENSTAG, DEN 21. NOVEMBER 1989

NUMMER 325

STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG								
	2100			2100			2100			2100			2100			2100			2100								
	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF			
	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF			
HPA																											
10																											
20	2504	-70	29 51	2568	-68	29 61	2997	-65	29 50	2582	-64	29 50	3010	-60	28 69												
30	2322	-68	31 41	2324	-67	29 41	2329	-65	29 33	2334	-64	29 43	2335	-64	28 46												
50	2014	-67	32 26	2015	-65	31 29	2018	-66	29 25	2023	-65	30 29	2023	-66	29 30												
70	1811	-68	32 23	1811	-67	30 28	1814	-65	31 19	1817	-65	28 21	1817	-64	29 24												
100	1596	-65	33 19	1595	-66	-74 32 20	1596	-66	-74 32 06	1598	-64	-72 26 11	1598	-63	-75 26 12												
150	1347	-66	33 29	1348	-64	-72 35 15	1350	-67	-75 33 07	1351	-66	-73 28 16	1350	-65	-75 30 22												
200	1173	-66	-73 35 42	1174	-66	-73 34 27	1177	-67	-75 33 13	1179	-68	-75 29 24	1177	-69	-78 31 43												
250	1035	-57	-65 35 39	1036	-57	-65 32 31	1039	-56	-65 35 16	1042	-57	-65 32 20	1040	-57	-68 31 39												
300	0917	-48	-56 35 35	0918	-48	-56 32 26	0920	-46	-56 35 19	0924	-47	-56 29 13	0922	-47	-60 30 36												
400	0721	-32	-44 33 20	0721	-31	-49 34 24	0723	-31	-41 32 15	0726	-31	-35 28 18	0725	-31	-51 30 27												
500	0559	-19	-34 33 14	0560	-20	-40 32 17	0561	-18	-37 28 12	0563	-18	-32 30 15	0562	-18	-41 32 20												
700	0302	-5	-13 31 20	0302	-4	-25 33 15	0303	-5	-9 20 07	0304	-5	-14 22 06	0304	-3	-21 32 08												
850	0146	5	-16 01 10	0146	6	-18 35 14	0147	6	-2 16 10	0148	7	-5 09 09	0148	6	-15 04 04												
1000	0014	1	-1 07 09	0013	-1	-3 06 03	0011			0013			0015														
MARKANTE PUNKTE				139	-65	-73 34 09	162		32 05	154	-66	-73	154	-65	-75												
				146	-64	-72 35 15	169	-69	-76	160	-69	-76	159	-67	-76												
				160	-65	-72	173	-70	-77	168	-70	-77	162					32 24									
				164	-68	-75	182	-70	-77 35 08	173	-69	-76 30 13	170	-67	-76												
				170	-66	-73	189	-69	-76	179	-73	-80 30 15	180	-70	-79												
		015	-71	29 74	179	-68	-75 32 22	200	-67	-75 33 13	189	-70	-77	186	-69	-78											
		019		29 51	188	-66	-73	234	-59	-67	218	-64	-72 29 27	189	-71	-80 31 41											
		022		29 47	202	-66	-73 34 29	243	-58	-66	243		32 24	202	-68	-77											
		028	-68	31 43	230		32 33	302	-46	-56 35 19	260	-55	-63	221	-64	-74 32 49											
		034		30 29	271	-54	-62 32 36	310	-45	-55	300	-47	-56 29 13	277	-52	-64											
		043		31 20	292		32 26	352		33 22	335	-40	-50 30 10	297	-47	-60											
		050	-67	32 26	304	-47	-55	373	-36	-43	341	-39	-49	318	-43	-53											
		074		33 26	345	-40	-51	418	-28	-41 32 13	363	-36	-40 31 11	345	-39	-44											
		080	-68	34 22	380	-34	-48 34 28	437	-27	-43	386	-33	-36	357	-38	-46 29 29											
		130	-62		398	-31	-49	461	-24	-41 27 09	418	-29	-35 27 18	373	-35	-54											
		137		34 19	405	-31	-49	502		28 12	426	-28	-38	402	-31	-51											
		157	-68	-76 32 31	431	-29	-47 34 22	518	-16	-35	466	-22	-33	524	-16	-40											
		184		35 35	519	-18	-38	554	-12	-32 31 07	532	-15	-31 31 14	557	-14	-37 33 14											
		202	-66	-73 35 41	551	-16	-37	580	-10	-30	564	-11	-30	588	-12	-34 30 17											
		233		35 43	567	-14	-35 30 14	587	-10	-30	594	-9	-22	600		31 16											
	285		36 39	599	-11	-33	600		32 05	600		29 11	603	-10	-31												
	300	-48	-56 35 35	600		29 14	607	-10	-24	621	-8	-18	626	-9	-30												
	407		33 19	617		29 13	623	-9	-20	626	-8	-17	654	-6	-29 30 08												
	450		35 19	642	-8	-31	631	-9	-18 31 03	646	-6	-15 26 12	677	-4	-27												
	482	-21	-36 33 13	673	-6	-26	668	-8	-14 23 04	668	-7	-17	700	-3	-21 32 08												
	546		31 22	745	0	-24	684	-7	-11	692	-5	-17	721	-2	-22												
	590	-12	-27	786	3	-22 35 14	701	-5	-9	698	-5	-14 22 06	742	-1	-17												
	614		31 13	800		35 14	711	-5	-8	728		09 03	757		30 04												
	614		30 12	853	6	-18 35 14	724	-4	-8	791	3	-8 13 04	791	3	-14 32 02												
	718	-4	-11	882	8	-17	729	-4	-8 18 08	800		13 05	800		36 03												
	800	4	-16 33 22	903	9	-17	779	1	-7	841		09 08	805	3	-13												
	842		01 10	904		34 11	800		17 12	869		10 11	814		03 04												
	892	7	-15	925	9	-17 34 09	806	3	-4	877		10 11	859		04 04												
	905		01 11	929	9	-17	867	7	-1	923	11	-2 14 11	891	9	-20 05 01												
	915	8	-10 02 10	948	6	-9	894		14 13	925	11	-2 13 11	921	9	-13												
	925	5	-6 02 09	969	4	-12 33 04	900	9	1 14 13	938	11	-1	925	9	-4 04 01												
	956	-2	-2	987	1	-2	960	13	1 17 18	946	10	-3	933	8	5												
	993		06 13	993	1	-1	974	14	3	955	10	-1	941	6	5 02 01												
	012	1	-1 07 04	010	-4	-5 06 04	995	9	4 10 06	978	1	-1 18 04	959	-5	-5 00 00												
TROPO-PAUSE				202	-66	-73 35 41	179	-68	-75 32 22	182	-70	-77 35 08	179	-73	-80 30 15	189	-71	-80 31 41									
MAX-WIND				015	-71	29 74	014	-65	28 72	012	-64	29 63	013	-65	28 66	011	-61	29 72									
30/50	0308			0309			0311			0311			0312														
50/100	0418			0420			0422			0425			0425														
100/200	0423			0421			0419			0419			0421														
200/500	0614			0614			0616			0616			0615														
500/1000	0545			0547			0550			0550			0547														

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 2106		HANNOVER 2106		ESSEN 2106		STUTT GART 2106		MUENCHEN 2106		BERLIN 2106		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN	
	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
	21	6	25.7	30.42	30.9	38.65	26.4													

