

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

DIENSTAG, DEN 05. DEZEMBER 1989

NUMMER 339

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24
		III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	32580	73513	10075	20044	40295	57005			875//	
LST/SYLT	26	020	32970	33412	10045	20029	40284	57007			80001	
LECK	7	022	42960	33105	10009	20004	40297	57008			80001	
HUSUM	28	026	42962	73205	10022	20009	40292	57007			80002	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42975	73604	10027	20019	40292	52008			80001	
SCHLESWIG	43	035	32960	63105	10021	20014	40283	57003			80001	
HOHN	12	038	42965	63301	10011	20008	40291	57004			80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	72901	10015	20002	40285	58002			80001	
PUTTGARDEN	1	063	36760	70306	10046	20037	40272	52001				
NORDERNEY	11	113	32570	53011	10065	20042	40301	58006			85500	
BREMERHAVEN	7	129	32575	13306	10045	20037	40296	58005			81500	
CUXHAVEN	5	131	32565	73212	10052	20041	40291	57008			875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31906	42901	10014	20006	40281	58006		74111	80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41905	02902	10001	21006	40306	57008		74442		
AHLHORN	49	218	41701	92803	10002	20002	40303	57005		74554		
BREMEN, FLUGH.	3	224	31505	62604	11004	21004	40295	57006		74144	86500	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER /OSNAB.	48	315	31000	92502	10020	20020	40306	57008		74544		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11700	91002	10014	20011	40306	57005	69941	74365		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31425	72805	10023	20018	40297	58004		71042	875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31450	82606	10023	20014	40291	57004		71042	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11704	92802	10023	20021	40279	51005	69901	74754		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31124	83003	10024	20019	40277	54000		71022	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11236	83103	10028	20021	40276	51002	69901	75152	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11702	92701	10026	20026	40314	58002	69951	75054		
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11700	92404	10028	20026	40311	58008	69921	75154		
KAHLER ASTEN	839	427	11703	93607	10015	20015	48547	57008	69941	75054		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11110	80000	10008	20006	40301	58007	69931	71052	886//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	11218	81902	10021	20012	40310	58004	69901	72451	886//	
NOERVENICH	117	502	41415	82402	10000	21018	40321	58004		72051	886//	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11250	81203	11004	21017	40316	58005	69901	72051	886//	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11250	72303	10005	21005	40307	57004	69901	75651	875//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11700	93516	10001	20001	48538	57014	69911	75054		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	30308	11016	21050	40311	56001			80001	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42561	32403	11002	21032	40308	58001			83500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31550	70302	11035	21045	40304	58002		71022	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	31915	00000	11065	21073	40309	58004		71011		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11430	80103	10003	21005	40292	57006	69911	75152	886//	
WEIDEN	438	688	31957	00000	11070	21072	40308	58006		71011		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31956	40000	11033	21058	40302	55003		71011	80001	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	31900	00000	11074	21074	40309	52001		74611		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31940	22902	11055	21068	40306	51001		71000	80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31925	30000	11034	21041	40306	51001		71011	80001	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	31925	20501	11094	21102	40322	50005		71011	80001	
REGENSBURG	366	776	31915	00101	11081	21088	40313	57003		71000		
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	31922	09901	11049	21055	40307	58002		71000		
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENACK	973	818										
STOETTEN	734	836	32960	00401	11034	21049	40305	56003				
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	31112	82702	11055	21062	40311	50000		71042	886//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41703	92503	11056	21059	40318	54000		74544		
LANDSBERG	623	857	41701	92602	11069	21071	40322	54000		74542		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41925	52503	11061	21067	40316	57003		71022	80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31915	42003	11075	21084	40314	57004		71122	80001	
ERDING	462	869	41920	10000	11054	21080	40320	58004		71011	80001	
MUEHLDOERF	401	875	36713	72601	11070	21070	40309	57005				
PASSAU	409	893	31911	60000	11069	21074	40310	56005		71011	80006	
BREMENGARTEN	212	900	41700	90000	11062	21063	40316	54000		74941		
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11210	82703	11028	21034	40308	57004	69901	75622	886//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41702	92802	11058	21062	40320	57004		74544		
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	30402	11051	21190	47091	57007			80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	52707	10018	21089	48532	55006			80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC					7WWW 12	8NCCC HLMH	00-03 FF-FF XX GG
			IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP 5APPP			
HELGOLAND	4	015	42580	73613	10075	20033	40288	57007	875//	
LUST/SYLT	26	020	42975	03508	10029	20018	40281	58003		
LECK	7	022	41912	00000	11020	21022	40298	53001	71200	
HUSUM	28	026	41960	13403	11010	21022	40292	50000	71111	80001
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42958	32904	10014	20007	40284	57009		80001
SCHLESWIG	43	035	42958	43203	10002	21006	40280	57003		80001
HOHN	12	038	41903	12702	11001	21004	40291	54000	74640	80001
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	41903	02703	11001	21004	40282	58004	74641	
PUTTGARDEN	1	063	46760	11204	10030	20027	40268	57004		
NORDERNEY	11	113	42568	73013	10067	20037	40296	56005	875//	
BREMERHAVEN	7	129	42570	73306	10045	20038	40288	56008	875//	
CUXHAVEN	5	131	42562	73310	10043	20036	40287	56004	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41904	00000	11004	21013	40280	55001	74641	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156								
EMDEN-HAFEN	5	203								
OLDENBURG	11	215	41537	63003	10016	20012	40303	57003	72844	86500
AHLHORN	49	218	41525	62906	10019	20006	40298	57005	72841	86500
BREMEN, FLUGH.	3	224	41561	62803	10009	20004	40290	57005	70242	86500
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253								
LINGEN	21	305								
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41002	92802	10018	20018	40302	57004	74344	
OSNABRUECK	95	317								
GUETERSLOH	72	320	41700	90602	10011	20011	40302	56004	74544	
BAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41425	72805	10018	20015	40287	57010	71022	875//
BRAUNSCHWEIG	81	348	41230	83003	10023	20016	40284	57007	71022	886//
BERLIN-DAHLEM	51	381	41703	93104	10019	20017	40273	58006	74544	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41702	92703	10018	20016	40275	58002	74722	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41705	92704	10020	20018	40271	58005	74752	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41005	81402	10019	20017	40301	57013	75165	886//
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	41700	92102	10017	20015	40302	57010	75154	
KAHLER ASTEN	839	427	41702	93613	10007	20007	48538	57012	75054	
BAD LIPPSPRINGE	157	430								
KASSEL	231	438	41110	80103	10013	20008	40296	57004	71022	886//
GOETTINGEN	175	444								
BRAUNLAGE	607	452								
AACHEN	202	501	41118	80000	10021	20009	40299	57011	75052	886//
NOERVENICH	117	502	41112	82002	10005	21012	40310	57011	71022	886//
NIERBURG	627	510								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41245	81103	10001	21014	40303	57013	71022	886//
KOBLENZ	70	515								
BAD MARIENBERG	547	526								
GIESSEN	186	532	41550	70000	10005	21005	40297	57010	71052	875//
BAD HERSFELD	212	542								
WASSERKUPPE	921	544	41700	93613	11011	21011	48527	57009	74954	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42662	60501	11026	21047	40303	58009	83531	
DEUSELBACH	480	615								
PFERDSFELD	396	626	42459	80603	10024	20004	40293	57011	885//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41440	70201	11016	21018	40295	57008	71022	875//
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648								
WUERZBURG	268	655	41433	80000	11055	21065	40301	56007	71011	886//
BAD KISSINGEN	262	658								
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675								
HOF	567	685	41206	83602	10005	20003	40282	57010	74752	886//
WEIDEN	438	688	41956	00000	11053	21057	40293	57011	71000	
BERUS	363	704								
THOLEY	396	706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41956	50704	11054	21061	40300	57005	71011	80001
WEINBIET	553	724								
KARLSRUHE	112	727								
96 729			41507	81903	11054	21058	40302	57005	74611	886//
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41930	12702	11074	21083	40302	57007	71000	80001
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41911	11706	11048	21052	40298	58011	71000	80001
OEHRINGEN	276	742								
WEISSENBURG	422	761								
NUERNBERG	319	763	41240	81002	11058	21069	40303	57014	71011	886//
REGENSBURG	366	776	41915	00202	11093	21097	40308	57007	72840	
GR. ARBER	1437	791								
FREIBURG	269	803	41414	22901	11079	21085	40305	57006	71000	82600
FREUDENSTADT	797	815								
KLIPPENECK	973	818								
STOETTEN	734	836	42962	00705	11030	21045	40294	58008		
ULM	522	838								
AUGSBURG	461	852	41112	82103	11054	21055	40304	58006	71022	886//
NEUBURG/DONAU	381	853	41707	92303	11058	21061	40308	57009	74344	
LANDSBERG	623	857	41705	92402	11065	21067	40313	57007	74344	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41005	92504	11053	21057	40308	58005	74942	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41215	60000	11077	21080	40308	57006	74011	85601
ERDING	462	869	41917	12103	11054	21074	40314	57006	71000	80001
MUEHLDOERF	401	875								
PASSAU	409	893	41700	90000	11080	21083	40308	56004	74742	
BREMEN	212	900	41700	90000	11057	21057	40308	56008	74944	
FELDBERG/SCHW.	1486	908								
KONSTANZ	443	929	41210	83303	11034	21041	40301	57009	71052	886//
KEMPTEN	705	946								
MEMMINGEN	634	947	41701	91902	11071	21075	40320	57005	74744	
OBERSTDORF	810	948								
ZUGSPITZE	2960	961	42989	20206	11064	21189	47078	57010	80002	
HOHENPEISENBERG	977	962	42989	53004	10001	21093	48524	57004	80008	
GARMISCH-PARTENK.	719	963								
WENDELSTEIN	1832	980								

06 UHR UTC												00-06				06		V.T.		06		V.T.		V.T.	
STATION	HOEHE	III	11HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS							
HELGOLAND	4	015	12580	73519	10072	20037	40284	55004	69902		865//		20072	20085	31005		79902	94010							
LIST/SYLT	26	020	32980	03408	10029	20018	40273	56008					20027	20067	31101			94020							
LECK	7	022	43//	////									21020		31105			94017							
HUSUM	28	026	43//	////									21021	20034	34111			94023							
FLensburg/MEIERWIK	27	033																							
SCHLESWIG	43	035	31940	23102	11010	21013	40274	57007		71011	80001		21010	20050	31005			94050							
HOHN	12	038	43//	////									21021		34105			94033							
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																							
KIEL-HOLTENAU	31	046	31901	02602	11019	21031	40277	57005		74444			21022	20047	34104			94040							
PUTTGARDEN	1	063	36/40	72104	10019	20018	40266	57002					21014		3/103			94029							
NORDERNEY	11	113	32570	33317	10067	20031	40293	56006			83500		20061	20052	31005		79902	94008							
BREMERHAVEN	7	129	32570	73307	10049	20030	40280	58008			875//		20042	20041	31002		79932	94000							
CUXHAVEN	5	131	32565	33308	10040	20029	40281	55006			81530		20040	20057	31001			94006							
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31135	80000	10001	21003	40272	57008		72841	876//		21016	20025	35103			94000							
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31105	90000	10004	20002	40274	58003		7454/			20003	20023	31102										
EMDEN-HAFEN	5	203	12665	53306	10034	20023	40292	56020	69902		85500		20030	20038	31000			79902	94000						
OLDENBURG	11	215																							
AHLHORN	49	218																							
BREMEN, FLUGH.	3	224	31570	72903	10019	20018	40281	57009		70242	875//		21004	20015	31101			79902	94000						
SOLTAU	77	235	31102	92903	10013	20011	40280	57006		7454/			20013	20020	34100			79902	94000						
LUECHOW	17	253	31204	82402	10009	20009	40278	58004		7424/	886//		20005	20013	34103										
LINGEN	21	305	11450	73301	10016	20011	40297	56008	69952	7102/	878//		20015	20015	31000			79952	94000						
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31007	92402	10007	20007	40297	57005		74344			20011	20000	34000			79922	94000						
OSNABRUECK	95	317	11/04	92701	10018	20018	40291	57006	69922	74554			20017	20012	34001			79922	94000						
GUETERSLOH	72	320	11/00	92602	10007	20007	40296	55006	69942	74344			20006		31000			79942	94000						
BAD SALZFUEN	98	325	11/02	90000	10017	20017	40290	56007	69942	7454/			20005	21008	35100			79962	94000						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31315	82903	10010	20010	40285	58002		71022	885//		20010	20013	31100			79932	94000						
BRAUNSCHWEIG	81	348	31104	82903	10020	20015	40283	56001		74442	886//		20018	20012	31001			79932	94000						
BERLIN-DAHLEM	51	381	11213	83602	10016	20014	40275	53002	69902	71042	886//		20016	20020	34100	4/998		79902	94000						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31105	80000	10011	20009	40278	53003		74342	886//		20011	20022	31001			79902	94000						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11/05	93402	10017	20012	40275	53004	69902	74554			20016	20026	31001			79902	94000						
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11004	80000	10017	20015	40294	57007	60012	75265	886//		20013	20012	31001			70012	94041						
BOCHOLT	21	406	11301	70201	10024	20019	40299	57005	69972	74454	876//		20019	20003	31001			79972	94019						
ESSEN	152	410	11/01	90000	10028	20026	40296	58005	60012	74554			20017	20027	31001			70012	94045						
KAHLER ASTEN	839	427	11/02	93614	11002	21002	48527	57009	69952	74154			25	21002	20028	3/100	43008	79952	94069						
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11/02	91902	10010	20008	40294	58006	69962	7474/			20007	20005	31001			79992	94022						
KASSEL	231	438	11240	70302	10012	20007	40290	55007	69932	71022	875//		20007	21008	31100			79932	94030						
GOETTINGEN	175	444	12558	80000	10016	20014	40287	58005	69962	855//			20002	21018	35101			79962	94000						
BRAUNLAGE	607	452	12468	53305	10002	21019	40274	58008	69902	85200			20000	20022	3/102	44008	79902	94037							
AACHEN	202	501	11/01	92602	10024	20024	40292	56006	69922	75054			21005	20011	31101			79922	94056						
NOERVENICH	117	502	43//	////									21033		34106			79942	94055						
NUERBURG	627	510	31/01	90204	10015	20015	40291	55006		7454/			21006	20021	34103			94024							
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11015	81501	10006	21001	40298	55005	69902	75122	886//		21036	21009	31102			79902	94050						
KOBLENZ	70	515	31322	83601	11012	21024	40296	56005		7102/	886//		21040	21034	34///			94006							
BAD MARIENBERG	547	526	11060	80305	10018	20016	40293	56004	69922	75054	875//		20002	20040	34000			79922	94050						
GIESSEN	186	532	11456	80000	10009	21001	40295	58002	69902	71052	875//		21008	21006	34100			79902	94045						
BAD HERSFELD	212	542	11430	80000	10003	21008	40293	54000	69912	7102/	875//		21022	21030	35103			79912	94036						
WASSERKUPPE	921	544	11/00	90215	11029	21029	48518	57005	69932	74954			26	21029	20021	35103	42002	79932	94062						
TRIER-PETRISBERG	265	609	32258	70000	11017	21033	40296	56005		876//			21028	21008	34105				94024						
DEUSELBACH	480	615	32375	70304	10024	20017	40282	55008		875//			21006	20024	30104				94022						
PFERDSFELD	396	626	43//	////									21024		34109										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31/01	90207	10006	20006	48530	57004		74544			20005	20029	35102	41998		94033							
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31442	81901	11013	21023	40291	55004		71022	875//		21060	21039	34109			94029							
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31456	80000	10009	21011	40286	56006		71011	885//		21048	21022	34106			94027							
WUERZBURG	268	655	11332	81103	11046	21052	40293	56007	69912	75651	886//		21073	21034	35109			94036							
BAD KISSINGEN	262	658	31550	80000	11025	21037	40284	57005		710//	875//		21057	21038	34109			94027							
COBURG	337	671	31222	81801	11018	21023	40284	56006		710//	886//		21051	21036	34110			94043							

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 N	10 N	20 N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	42481	33414	10073	20035	40285	51001		81102					
LIST/SYLT	26	020	42970	53416	10057	20030	40273	54000		84031					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41906	22806	11022	21022	40274	55000	74640	80001		0017	0024	0031	0046
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41901	02605	11004	21010	40268	58009	74444			0002	0010	0020	0024
PUTTGARDEN	1	063	46756	72204	10024	20023	40259	57007				0016	0021	0035	0054
NORDERNEY	11	113	42570	33612	10065	20039	40291	53001		81532		0031	0031	0031	0036
BREMERHAVEN	7	129	42964	63208	10044	20033	40280	55000		80001					
CUXHAVEN	5	131	42966	63207	10043	20036	40281	55000		80002		0005	0005	0012	0028
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41002	92702	10005	20005	40274	50002	74544			1004	1002	0005	0033
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41004	90000	10010	20005	40272	55002	74544			1001	0000	0007	0016
EMDEN-HAFEN	5	203	42765	63106	10028	20018	40292	55000		81532		1004	1000	0003	0028
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41562	62803	10020	20015	40280	58001	71122	81502		1002	0001	0007	0033
SOLTAU	77	235	41002	92502	10007	20005	40281	50001	74544			1004	1005	1004	0017
LUECHOW	17	253	41203	82604	10009	20009	40278	50000	74444	88611		1003	1002	0003	0025
LINGEN	21	305	42559	62902	10025	20020	40299	52003		86501		1001	0002	0010	0038
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41510	72402	10013	20013	40300	53003	72844	87511			1002	0006	0028
OSNABRUECK	95	317	41457	72702	10024	20017	40294	53003	71042	87511		1004	1004	1002	0025
GUETERSLOH	72	320	41002	82202	10011	20008	40300	51004	74244	88611					
BAD SALZFLUEN	98	325	41512	72201	10021	20016	40291	50001	72844	87511		1001	1001	0004	0032
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41530	72803	10014	20012	40284	58001	72822	86512		0006	1001	0011	0026
BRAUNSCHWEIG	81	348	41002	92903	10017	20017	40283	50000	74544			0000	1001	1004	0016
BERLIN-DAHLEM	51	381	41422	72802	10018	20008	40276	53001	71022	87511		1001	1001	0000	0017
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41116	73102	10018	20016	40278	50000	71042	87511					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41226	72901	10023	20016	40277	53002	71042	87511		0000	0001	0011	0024
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41002	80000	10029	20029	40302	52008	74254	88611		1002	1006	0003	0027
BOCHOLT	21	406	41303	70101	10014	20009	40309	53010	74244	87511		1004	1002	0005	0025
ESSEN	152	410	41206	70703	10030	20028	40306	52010	74444	87511		1002	1002	0007	0030
KAHLER ASTEN	839	427	41002	90111	11015	21017	48528	51006	74144			0001	0004	0011	0023
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41000	90000	10011	20009	40301	50007	74744			1002	1001	0004	0018
KASSEL	231	438	41557	72001	10018	20011	40295	51005	71022	87511		1005	1003	1002	0021
GOETTINGEN	175	444	42568	70000	10023	20019	40290	51003	75151			1010	1012	1004	0015
BRAUNLAGE	607	452	42472	73404	10004	21017	40281	52007	84102			1006	1004	0002	0020
AACHEN	202	501	41001	93401	10020	20018	40297	53004	74554			1001	0003	0011	0033
NOERVENICH	117	502													
MUERBURG	627	510	41001	90204	10014	20014	40293	50002	74554			1005	1006	0003	0024
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41002	80701	10006	20006	40303	51005	74652	88611		1002	1001	0008	0029
KOBLENZ	70	515	41422	83301	10000	21015	40299	53004	71022	88511					
BAD MARIENBERG	547	526	41160	80304	10015	20015	40299	53005	75052	87611		1007	1005	0003	0031
GIESSEN	186	532	41557	80000	10014	21001	40300	50005	71022	87511		1006	1008	0001	0020
BAD HERSFELD	212	542	41435	81903	10002	21005	40297	50005	71022	87511			1006	1003	0023
WASSERKUPPE	921	544	41010	80315	11032	21032	48522	52006	72844	88611	28	0007	0011	0019	0033
TRIER-PETRISBERG	265	609	41256	80303	11006	21023	40297	50002	71052	87611		1007	1005	0001	0023
DEUSELBACH	480	615	41225	70305	10019	20014	40285	51003	72842	87811		0000	0003	0007	0034
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41003	90313	11010	21010	48529	51005	74144				1004	1003	0017
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41430	80000	11002	21018	40295	51005	71022	88511		1011	1012	1005	0027
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41557	72501	10002	21025	40290	51003	71022	87511		1014	1014	1010	0017
WUERZBURG	268	655	41228	70000	11029	21033	40295	50005	72455	87511		1019	1015	1007	0020
BAD KISSINGEN	262	658	41450	70401	11004	21017	40291	52009	71022	87511		1021	1017	1012	0011
COBURG	337	671	41114	70000	11006	21015	40292	52010	71022	87511		1018	1020	1014	0009
BAMBERG	239	675										1027	1029	1022	0010
HOF	567	685	41222	83503	11003	21008	40285	53006	71042	88611		1005	1004	0006	0023
WEIDEN	438	688	41215	80000	11031	21035	40296	51005	72842	88611		1028	1026	1029	0014
BERUS	363	704	42565	80206	10007	20005	40290	52002		88511		1010	1007	0001	0028
THOLEY	396	706	41250	80307	10022	20015	40286	54000	71022	88611		1006	0001	0008	0033
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42458	80407	10011	21009	40285	55000		87811		1017	1008	0003	0024
WEINBIET	553	724	42660	80506	10014	21023	40286	50002		87511					
KARLSRUHE	112	727	41212	80000	11039	21044	40295	53003	71072	88611		1019	1016	1007	0021
MANNHEIM	96	729	41518	70000	11025	21028	40294	50000	71022	87511		1017	1011	0000	0028
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41522	61003	11039	21050	40293	52001	71011	86511					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41635	81201	11032	21042	40300	53004	71022	88511		1022	1014	0000	0037
OEHRINGEN	276	742	41515	80000	11026	21035	40304	53001	75622	88611		1023	1016	0000	0032
WEISSENBURG	422	761	41230	83201	11038	21046	40298	53007	71022	88611					
MUERNBERG	319	763	41125	80702	11034	21044	40300	50004	72452	88611		1022	1018	1006	0023
REGENSBURG	366	776	41215	81602	11058	21062	40308	51006	71022	88611		1046	1039	1022	0017
GR. ARBER	1437	791	42984	10301	11022	21094	48516	55000		80001					
FREIBURG	269	803	41007	93401	11057	21064	40299	58001	74						

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32482	73315	10082	20046	40278	58007			875//	
LIST/SYLT	26	020	32565	53417	10071	20040	40268	58005			85530	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31960	12904	10026	20016	40268	58005		70240	80001	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31001	42706	10006	20006	40266	58002		72840	81111	
PUTTGARDEN	1	063	36705	72509	10028	20027	40250	57009				
NORDERNEY	11	113	32470	33514	10076	20044	40289	58002			82801	
BREMERHAVEN	7	129	32464	23209	10055	20045	40279	58001			81801	
CUXHAVEN	5	131	32667	53212	10063	20043	40277	58004			84501	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31012	72803	10011	20008	40270	58004		74044	876//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31706	92602	10014	20009	40272	50000		74344		
EMDEN-HAFEN	5	203	32762	43109	10073	20047	40291	58001			81502	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32462	23107	10059	20038	40279	50001			81101	
SOLTAU	77	235	31104	73204	10017	20015	40277	58003		74244	876//	
LUECHOW	17	253	11307	82903	10012	20012	40276	58002	69901	75142	886//	
LINGEN	21	305	32668	53202	10051	20045	40296	58003			81541	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	31557	73404	10045	20038	40297	58002		71042	875//	
OSNABRUECK	95	317	31565	73103	10046	20033	40293	50000		70242	875//	
GUETERSLOH	72	320	31217	72902	10027	20024	40298	55002		71042	875//	
BAD SALZUFLEN	98	325	32559	73003	10041	20028	40293	53003			875//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31460	32907	10046	20033	40280	58003		70141	83102	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31004	93001	10024	20024	40276	58007		74344		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31438	72404	10025	20020	40270	58006		71022	878//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31256	82705	10024	20017	40274	58004		71044	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31359	72405	10031	20015	40275	58002		70142	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11112	70000	10042	20038	40300	58002	69911	72854	875//	
BOCHOLT	21	406	31530	73301	10050	20044	40302	58005		71042	875//	
ESSEN	152	410	11210	72803	10047	20041	40302	58002	69901	72842	875//	
KAHLER ASTEN	839	427	31705	93511	11013	21015	48527	58002		74944		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31707	91801	10019	20017	40300	55001		74344		
KASSEL	231	438	32460	80602	10035	20017	40290	58003			885//	
GOETTINGEN	175	444	32568	73303	10040	20010	40287	58002			875//	
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	11700	90101	10028	20026	40298	50002	69911	74554		
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	11156	80308	10008	20006	40296	50000	69911	72854	886//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41008	71703	10020	20015	40302	50000		74254	875//	
KOBLENZ	70	515	31320	83501	10014	21001	40296	58003		71022	886//	
BAD MARIENBERG	547	526	11257	80203	10018	20003	40298	58001	69901	71052	878//	
GIESSEN	186	532	32562	82301	10032	20008	40294	58004			875//	
BAD HERSFELD	212	542	31556	80000	10015	21002	40292	58003		71022	875//	
WASSERKUPPE	921	544	31705	93610	11025	21025	48520	58004		74942		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11338	80604	10019	20012	40290	58002	69901	75152	876//	
DEUSELBACH	480	615	11357	80409	10027	20013	40278	58004	69901	75054	875//	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31113	80407	11022	21022	48523	58003		72842	886//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31556	80703	10031	21009	40293	58001		71022	885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32458	73601	10011	21018	40289	50002			875//	
WUERZBURG	268	655	11439	73601	10001	21009	40291	50000	69901	71052	875//	
BAD KISSINGEN	262	658	32470	70304	10031	21023	40280	58006			875//	
COBURG	337	671	31557	73201	10016	21012	40283	57006		71022	875//	
BAMBERG	239	675	31417	81801	11011	21025	40291	58007		71022	886//	
HOF	567	685	31456	83304	10001	21020	40280	58004		71042	885//	
WEIDEN	438	688	31432	81901	11010	21017	40286	55006		71042	886//	
BERUS	363	704	32559	70406	10028	20016	40284	58003			875//	
THOLEY	396	706	32362	80905	10032	20016	40282	58002			876//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31250	70408	10027	20010	40280	58002		71022	875//	
WEINBIET	553	724	31135	70516	10004	21020	40287	58002		72842	88601	
KARLSRUHE	112	727	11212	80202	11019	21027	40289	58006	69901	71072	886//	
MANNHEIM	96	729	31525	73603	10006	21015	40290	58003		71022	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31525	71001	11004	21026	40283	58003		71011	875//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31535	81301	11011	21034	40290	58007		71022	885//	
OEHRINGEN	276	742	11512	80000	11004	21020	40295	58005	69901	71052	886//	
WEISSENBURG	422	761	11114	80000	11020	21025	40285	57008	69901	75622	886//	
NUERNBERG	319	763	11218	83202	11014	21024	40291	58005	69901	71052	886//	
REGENSBURG	366	776	31213	81402	11048	21051	40303	56003		71022	886//	
GR. ARBER	1437	791	32980	62006	11005	21058	48512	57004			80001	
FREIBURG	269	803	11704	92702	11052	21059	40291	58007	69901	77874		
FREUDENSTADT	797	815	32482	80707	10001	21024	48523	58005			885//	
KLUPPENECK	973	818	32968	10907	10001	21040	48517	58002			80002	
STOETTEN	734	836	32461	70606	10008	21011	40280	58004			875//	
ULM	522	838	31322	62102	11031	21031	40289	58007		71042	86500	
AUGSBURG	461	852	31217	81901	11036	21041	40296	57002		71022	886//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31703	90102	11046	21055	40295	58001		74741		
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	31708	93003	11059	21060	40301	58006		74341		
PASSAU	409	893	11707	92101	11060	21064	40299	58008	69901	74974		
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32989	11016	10020	21145	48520	58004			80001	
KONSTANZ	443	929	11220	82803	11031	21038	40287	58010	69901	71074	886//	
KEMPTEN	705	946	32958	13601	10002	21057	40275	58006			80001	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32982	00000	10000	21066	48511	58009				
ZUGSPITZE	2960	961	32789	10208	11056	21201	47066	50000			81042	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	11002	11015	21081	48516	50000			80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	11201	11023	21053	40272	58014			80001	
WENDELSTEIN	1832	980	32989	11805	10011	21107	48524	58001			80002	

28

26

22

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	42480	73411	10084	20062	40278	50000		875//	
LIST/SYLT	26	020	42470	73312	10067	20052	40265	57003		875//	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42665	23005	10035	20018	40262	57005		81501	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046									
PUTTGARDEN	1	063	46759	72408	10029	20028	40245	57005			
NORDERNEY	11	113	42570	73410	10073	20055	40288	55001		875//	
BREMERHAVEN	7	129	42465	73406	10054	20042	40278	58001		878//	
CUXHAVEN	5	131	42566	73213	10063	20051	40276	58001		875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41560	42803	10025	20023	40263	57007	71141	81501	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41708	93002	10004	20002	40263	56009	74544		
EMDEN-HAFEN	5	203	42562	73108	10065	20044	40290	55001		875//	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42465	73207	10061	20035	40278	58001		878//	
SOLTAU	77	235	41250	42703	10031	20025	40275	56002	72841	81631	
LUECHOW	17	253	41335	82805	10011	20009	40267	56009	72054	886//	
LINGEN	21	305	42965	33502	10062	20041	40293	55002		81031	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	42565	63003	10045	20034	40297	55000		86500	
OSNABRUECK	95	317	42465	33002	10053	20026	40292	55001		83400	
GUETERSLOH	72	320	41535	30000	10032	20027	40294	55003	71111	83501	
BAD SALZUFLEN	98	325	42568	73101	10048	20023	40288	55004		875//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42465	72905	10043	20030	40281	56001		878//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41240	83307	10024	20020	40278	52002	71042	888//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41457	72702	10022	20008	40266	56004	71022	878//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42359	82805	10021	20002	40267	58007		875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42466	72706	10029	21005	40267	56008		878//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41518	70000	10051	20042	40297	56002	71022	875//	
BOCHOLT	21	406	42659	73202	10056	20037	40300	57003		875//	
ESSEN	152	410	41557	53503	10050	20024	40297	58005	71022	85500	
KAHLER ASTEN	839	427	41156	53516	11015	21021	48528	53001	72842	85601	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41205	80000	10021	20019	40296	58003	74644	886//	
KASSEL	231	438	42565	63506	10036	21001	40287	56002		86500	
GOETTINGEN	175	444	42565	72701	10039	20010	40283	58004		875//	
BRAUNLAGE	607	452	42480	63003	10006	21023	40268	58005		81101	
AACHEN	202	501	41557	70602	10030	20023	40296	56002	71042	875//	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	41218	83001	10022	20010	40296	55000	71022	886//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41008	61901	10029	20020	40299	56003	74444	865//	
KOBLENZ	70	515	41218	83001	10022	20010	40296	55000	71022	886//	
BAD MARIENBERG	547	526	42470	70206	10010	21010	40300	54000		872//	
GIESSEN	186	532	42575	70000	10038	20002	40294	50001		875//	
BAD HERSFELD	212	542	42567	73602	10040	21004	40286	55004		875//	
WASSERKUPPE	921	544	41707	93514	11024	21024	48519	55001	74942		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41458	70407	10026	20003	40286	56003	70252	878//	
DEUSELBACH	480	615	41362	70307	10020	21005	40280	55000	70252	875//	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42165	70204	11018	21023	48527	51003		876//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42570	70801	10038	21009	40289	55003		875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42558	73501	10011	21023	40291	53001		875//	
WUERZBURG	268	655	41550	83401	10014	21009	40287	56003	71022	875//	
BAD KISSINGEN	262	658	42574	70601	10028	21018	40276	57005		878//	
COBURG	337	671	42460	72802	10022	21022	40280	56001		875//	
BAMBERG	239	675	41520	70000	10000	21015	40288	55001	71022	875//	
HOF	567	685	41457	83005	11003	21025	40278	56003	71022	885//	
WEIDEN	438	688	41456	80000	10004	21017	40278	58004	71022	886//	
BERUS	363	704	42568	80312	10025	21002	40277	57007		885//	
THOLEY	396	706	42366	80605	10017	21005	40284	56001		885//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41448	70507	10023	21004	40279	55000	71022	875//	
WEINBIET	553	724	41457	70207	11009	21031	40290	55000	71022	875//	
KARLSRUHE	112	727	41212	80305	11004	21023	40284	57002	71022	886//	
MANNHEIM	96	729	41535	73603	10028	20001	40289	55000	71022	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41322	70302	10002	21027	40277	56004	71022	875//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41417	80401	11004	21023	40285	56004	71022	886//	
OEHRINGEN	276	742	41620	80000	10005	21009	40297	53003	71022	885//	
WEISSENBURG	422	761	41704	93601	11012	21016	40282	55001	74754		
MUERNBERG	319	763	41218	82901	11005	21013	40290	55001	71022	89897	
REGENSBURG	366	776	41212	80000	11038	21043	40300	55001	71022	886//	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803									
FREUDENSTADT	797	815	42475	70807	11008	21028	48520	56001		875//	
KLIFFENECK	973	818	41156	21005	11025	21026	48510	58002	71000	81501	
STOETTEN	734	836	42360	80407	10003	21007	40280	56002		885//	
ULM	522	838	41428	72201	11021	21026	40282	55004	71022	875//	
AUGSBURG	461	852									
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41702	90902	11036	21041	40289	55003	74944		
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893									
BREMEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41434	61201	11018	21046	40278	55004	71011	86801	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961									
HOHENPEIßENBERG	977	962									
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

18 UHR UTC														12-18		18	06-18		14 UHR UTC				20	50
STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW	8NCCC 12	BLMH	FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N					
HELGOLAND	4	015	11260	83309	10089	20079	40273	57005	69902	75122	877//			10090										
LIST/SYLT	26	020	32575	73308	10067	20048	40265	54000			875//			10072										
LECK	7	022																						
HUSUM	28	026																						
FLensburg/MEIERWIK	27	033																						
SCHLESWIG	43	035	32670	13006	10020	20012	40267	53004			81501			10047		0022	0023	0028	0045					
HOHN	12	038																						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																						
KIEL-HOLTENAU	31	046																						
PUTTGARDEN	1	063	36/60	13108	10040	20014	40246	52001						10047										
NORDERNEY	11	113	11240	83008	10066	20058	40280	57008	69912	76062	877//			10077		0052	0048	0040	0038					
BREMERHAVEN	7	129	32568	83102	10051	20042	40275	56003			875//			10065										
CUXHAVEN	5	131	32568	83006	10066	20056	40274	58002			875//			10067		0025	0020	0017	0028					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31560	22804	10021	20017	40264	50001			70141	81501		10027		1001	0000	0007	0032					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31204	40000	11007	21010	40263	55000			74444	84601		10021		1001	1000	0008	0016					
EMDEN-HAFEN	5	203																						
OLDENBURG	11	215																						
AHLHORN	49	218																						
BREMEN, FLUGH.	3	224	32570	83105	10048	20032	40280	52002			875//			10067		1002	1001	0007	0032					
SOLTAU	77	235												10036		1004	1004	1004	0017					
LUECHOW	17	253	11232	82801	10014	20014	40271	52004	69902	71054	886//			10016		1002	1001	0004	0025					
LINGEN	21	305	32665	63001	10048	20037	40291	58003			85501			10071		1003	0003	0011	0037					
MUENSTER /OSNAB.	48	315	32558	82704	10025	20020	40296	58001			875//			10055		1001	0007	0028						
OSNABRUECK	95	317	31450	72605	10045	20032	40290	58002			71011	875//		10064		1004	1005	1003	0024					
GUETERSLOH	72	320	31503	80000	10008	20008	40293	58002			74241	885//		10040										
BAD SALZUFLEN	98	325												10051		1001	0000	0006	0031					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32558	72905	10035	20026	40281	54000			875//			10050		0008	1001	0012	0026					
BRAUNSCHWEIG	81	348	32959	31505	10025	20018	40276	55001			83031			10032		0000	0001	0002	0016					
BERLIN-DAHLEM	51	381	32457	82603	10015	20008	40265	58001			835//			10028		0000	0000	1001	0017					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32463	82703	10017	20002	40267	50000			875//			10027										
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32465	72503	10025	21005	40266	58001			875//			10032		0003	0015	0012	0024					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11530	73002	10033	20029	40300	50002	69912	71022	875//			10054		0000	1002	0004	0027					
BOCHOLT	21	406	31520	23202	10016	20004	40300	50000			71011	82500		10065		1002	1001	0006	0025					
ESSEN	152	410	31557	63503	10044	20035	40299	55001			71022	865//		10054		0001	0001	0007	0029					
KAHLER ASTEN	839	427	31008	73617	11018	21020	48526	55002			74142	876//	25	11002		0001	0004	0011	0023					
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31705	91101	10016	20016	40296	54000			74544			10023		1002	1001	0004	0046					
KASSEL	231	438	32470	63205	10031	21001	40289	51002			86500			10043		1002	1002	1001	0021					
GOETTINGEN	175	444												10049		1007	1009	1003	0016					
BRAUNLAGE	607	452	32470	33209	10001	21023	40274	51003			81101			10015		1004	1003	0002	0021					
AACHEN	202	501	31458	70202	10022	20013	40297	50000			70341	875//		10032		0000	0004	0011	0033					
NOERVENICH	117	502																						
MUERBURG	627	510	12460	70406	11004	21015	40300	55000	69912		875//			10021		1003	1003	0004	0025					
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11008	51102	10006	21001	40299	58001	69902	74444	85500			10031		1010	1004	0008	0028					
KOBLENZ	70	515	31215	60000	10012	20007	40293	58002			71022	86600		10025		1005	1003	0003	0031					
BAD MARIENBERG	547	526	12970	13605	11006	21017	40304	58001	69902		81030			10022		1006	1006	0002	0021					
GIESSEN	186	532	32570	62602	10013	21007	40297	54000			86500			10040		1004	1002	0022						
BAD HERSFELD	212	542												10040										
WASSERKUPPE	921	544	31704	93615	11026	21026	48522	53002			74942		25	11023		0007	0011	0019	0033					
TRIER-PETRISBERG	265	609	11357	70506	10020	21006	40293	51005	69902	70252	875//			10028		1004	1003	0002	0023					
DEUSELBACH	480	615	11362	70506	10006	21017	40287	50004	69902	70152	875//			10033		0001	0003	0008	0034					
PFERDSFELD	396	626																						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32275	10107	11026	21032	48525	55001			81600			10008		1004	1003	0014						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32566	70501	10018	21012	40289	58001			875//			10040		1001	1003	0003	0025					
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31557	70000	11001	21028	40295	53002			71022	875//		10017		1005	1008	1007	0017					
WUERZBURG	268	655	12559	73401	10013	21013	40290	51003	69902		875//			10017		1005	1007	1004	0020					
BAD KISSINGEN	262	658	31557	70602	10009	21020	40287	53009			71022	875//		10034		1006	1008	1007	0010					
COBURG	337	671	31450	70000	10010	21013	40287	53004			71022	875//		10024										
BAMBERG	239	675	31516	71801	11006	21015	40292	51003			71022	875//		10000										
HOF	567	685	31450	83306	11004	21026	40283	51004			71022	886//		10003		1003	1004	0006	0023					
WEIDEN	438	688	32459	80101	10002	21019	40283	50004			886//			10005		1015	1015	1024	0014					
BERUS	363	704	32570	70515	10007	21025	40282	53002			885//			10033		1004	1004	0002	0027					
THOLEY	396	706	32468	80610	10008	21027	40290	51005			885//			10038		0000	0003	0009	0033					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32460	70609	10006	21026	40290	52007			875//			10030		1003	1003	0003	0024					
WEINBIET	553	724	32460	70410	11009	21031	40293	51003			875//			10015		1005	1005	0002	0022					
KARLSRUHE	112	727	11518	80704	10002	21016	40290	52005	69902	71022	885//			10004		1005	1005	1002	0022					
MANNHEIM	96	729	32528	70603	10026	21009	40290	51001			875//			10030		1006	1006	0000	0027					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31335	80103	1000																			

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05	10	20	50
STTT	STTT	STTT	STTT
N	N	N	N

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 21 UHR UTC
HELGOLAND	4	015	41575	13409	10079	20063	40271	56002	70151	81500		
LIST/SYLT	26	020	42482	83107	10066	20049	40261	58004		885//		
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	42565	23206	10025	20013	40264	58003		81501		0020 0023 0029 0045
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046										
PUTTGARDEN	1	063	46/60	13211	10043	20012	40244	57002				0020 0025 0033 0052
NORDERNEY	11	113	41960	13408	10064	20056	40280	55000	70161	80001		0046 0046 0045 0044
BREMERHAVEN	7	129	41135	82402	10054	20050	40274	56001	75165	886//		
CUXHAVEN	5	131	41562	83105	10066	20060	40272	56002	70252	875//		0033 0032 0027 0030
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42470	50000	10026	20025	40264	55000		85500		1003 1001 0007 0033
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41205	62602	11013	21013	40259	58004	74644	88600		1001 0001 0008 0017
EMDEN-HAFEN	5	203	46//	13006	10062	20056	40286	57005				
OLDENBURG	11	215	41115	82805	10049	20037	40284	57004	75155	88700		
AHLHORN	49	218	41115	82504	10049	20025	40285	58005	75352	877//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41150	82503	10043	20039	40273	57007	75055	876//		1001 1001 0009 0032
SOLTAU	77	235	41540	72503	10036	20027	40275	58001	71027	875//		
LUECHOW	17	253	41204	81501	10015	20015	40269	58002	74447	886//		
LINGEN	21	305	41530	72903	10051	20047	40290	58001	72122	875//		
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41457	82203	10036	20029	40293	55001	71022	885//		1001 0007 0028
OSNABRUECK	95	317	41456	72505	10046	20031	40287	57003	71022	875//		
GUETERSLOH	72	320	41415	80000	10022	20017	40294	50001	72054	885//		
BAD SALZUFLEN	98	325	42567	72102	10038	20024	40292	53001		875//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41457	72603	10038	20029	40282	50001	71022	875//		0005 1001 0012 0026
BRAUNSCHWEIG	81	348	42568	62705	10032	20013	40276	53000		86530		0000 1001 1003 0016
BERLIN-DAHLEM	51	381	42350	82904	10015	20008	40263	58002		855//		0000 0000 1001 0017
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41234	83005	10017	20007	40262	58005	71022	876//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41256	72707	10019	20007	40263	57003	71022	875//		0001 0002 0012 0024
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41511	60000	10019	20019	40299	58001	74141	86500		0000 1002 0003 0027
BOCHOLT	21	406	41425	72402	10026	20017	40300	50000	71011	875//		1003 0000 0006 0024
ESSEN	152	410	41550	80102	10041	20034	40300	50001	71022	875//		1001 1001 0007 0029
KAHLER ASTEN	839	427	41701	93614	11009	21010	48532	53007	74142			0002 0004 0009 0022
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41703	91803	10020	20018	40296	50000	75154	875//		1002 1001 0005 0018
KASSEL	231	438	42564	71701	10024	20005	40294	52004		875//		1003 1003 1001 0020
GETTINGEN	175	444	42565	83101	10028	20009	40287	54000		885//		
BRAUNLAGE	607	452	42370	53108	10007	21016	40276	52005		83601		1005 1003 0002 0019
AACHEN	202	501	41450	60601	10020	20015	40300	52003	71022	86500		0000 0003 0011 0033
NOERVENICH	117	502	41525	72604	10019	20007	40306	52004	71022	876//		
NUERBURG	627	510	42463	50206	11003	21013	40301	53001		84530		1005 1002 0004 0025
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41109	40704	11001	21004	40302	50003	74641	84500		1002 0001 0009 0028
KOBLENZ	70	515	41212	81901	11005	21010	40297	53002	71022	886//		
BAD MARIENBERG	547	526	42970	00306	11011	21019	40307	51002		875//		1007 1003 0003 0032
GIESSEN	186	532	42562	72601	11008	21013	40305	51006		875//		1006 1005 0003 0020
BAD HERSFELD	212	542	42564	70000	10010	20000	40293	58001		875//		
WASSERKUPPE	921	544	41703	93614	11029	21029	48522	50002	74944			0007 0011 0019 0033
TRIER-PETRISBERG	265	609	41357	70704	10018	21012	40296	53003	71022	875//		1002 1002 0003 0023
DEUSELBACH	480	615	42465	70507	11002	21021	40293	53004		875//		
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42277	20409	11022	21022	48525	51001		82600		1008 1005 0015
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42566	60000	10008	21021	40294	50004		86500		1001 1003 1002 0025
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42559	70000	10003	21024	40295	52001		875//		
WUERZBURG	268	655	42558	50000	11006	21014	40294	51002		85500		1008 1005 1003 0019
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41457	83104	11004	21026	40289	51005	71022	885//		1003 1004 0005 0023
WEIDEN	438	688	42562	80000	11001	21022	40291	53007		875//		1013 1012 1021 0014
BERUS	363	704	42575	80408	10002	21028	40286	52002		885//		
TOLEY	396	706	46//	10608	10007	21025	40294	53004				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42465	70705	10005	21024	40290	54000		875//		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	41550	80304	10003	21012	40295	53005	71022	885//		
MANNHEIM	96	729	42665	70000	10006	21012	40294	53003		875//		1007 1004 0001 0027
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41535	70101	11001	21019	40289	53003	71022	875//		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41520	70000	11004	21015	40293	55001	71022	875//		1006 1005 0001 0036
OEHRINGEN	276	742	41435	80202	10008	21013	40299	53003	71022	886//		1004 1006 0002 0029
WEISSENBURG	422	761	41708	90000	11011	21015	40293	53004	74542			
NUERNBERG	319	763	41525	80000	11007	21015	40302	52008	71022	885//		1005 1005 1002 0022
REGENSBURG	366	776	41212	81602	11035	21042	40301	55000	71022	886//		1026 1023 1017 0016
GR. ARBER	1437	791	42975	00109	11015	21161	48517	50000				
FREIBURG	269	803	41706	93601	11048	21056	40298	53004	74774			1013 1008 0002 0027
FREUDENSTADT	797	815	42261	80808	11018	21029	48520	53004		886//		
KLUPPENECK	973	818	42160	80906	11030	21034	48513	51002		886//		
STOETTEN	734	836	41357	80907	11021	21035	40294	51001	71022	885//		1004 1006 0000 0028
ULM	522	838	41322	80503	11013	21017	40290	51001	71022	876//		
AUGSBURG	461	852	41115	80401	11020	21023	40295	58002	71022	886//		1014 1011 1004 0014
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41430	80000	11028	21034	40298	50004	71022	885//		1014 1010 1003 0024
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	46/06	10902	11041	21044	40305	53003				
PASSAU	409	893	41702	90000	11060	21064	40311	51004	74944			
BREMIGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	00831	10007	21158	48518	54000				
KONSTANZ	443	929	41956	00601	11022	21030	40285	51002	71011			1009 0000 0005 0031
KEMPTEN	705	946	46//	11301	11032	21036	40300	51002				
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	42980	00000	11082	21091	48502	52005				
ZUGSPITZE	2960	961	42989	00505	11060	21224	47066	51001				
HOHENPEISENBERG	977	962										
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42989	00000	11088	21095	40316	51002				1022 1010 0003 0014
WENDELSTEIN	1832	980	42989	03403	11004	21160	48527	51003				

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

[illegible]

Höhenwinde							WEITERE MARKANTE PUNKTE VON		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	
STATION YGG	SCHLESWIG 0506	HANNOVER 0506	ESSEN 0506	STUTT GART 0506	MUENCHEN 0506	BERLIN 0506	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 26.7 35 37	DDFF 28.2 30 44	DDFF 21.0 33 27	DDFF 26.8 30 49	DDFF 26.5 29 53	DDFF 27.3 31 48	034 -63 30 25 044 31 32 056 35 33 060 34 40 065 -64 34 28 078 -62 083 -63 33 33 085 -62 092 -64 095 -64 100 -63 -75 33 32 108 -61 -73 35 27 115 -62 -73 119 -63 -73 122 33 30 130 35 32 145 -61 -69 35 38 162 -64 -71 169 -67 -74 32 32	017 -66 30 41 023 -66 31 32 027 -64 030 -65 30 28 035 30 19 038 34 28 048 -63 34 30 060 34 27 065 -65 33 18 070 35 14 079 -62 33 23 084 -65 091 36 24 100 -62 -74 35 24 116 -62 -74 35 32 124 -59 -71 33 18 132 -61 -72 36 35 139 -63 -73 148 -61 -71 158 -62 -71 33 20 165 -65 -74	015 -64 30 27 017 32 38 018 31 44 019 -65 020 29 40 021 -61 022 31 23 024 -65 026 -64 030 -64 29 33 033 -66 037 -63 041 33 22 056 -64 31 16 067 -62 076 -63 34 21 078 -64 089 -64 100 -61 -68 34 20 113 -61 -68 35 25 125 -63 -70	
309 264 237 207 183 159 135 120 105 90 72 54 42 30 21 15 09		30 46 32 27 34 29 34 30 34 36 36 43 3 51 4 52 4 36 2 34 36 27 35 24 35 16 36 19 35 16 33 17	34 28 34 25 34 32 36 28 2 28 36 23 1 26 1 22 3 22 3 13 1 15 3 18 1 13 6 13 1 9 3 21	29 30 30 23 33 29 33 25 33 25 35 28 1 26 1 19 3 22 3 13 1 15 1 12 3 4 34 9 3 8 7 14	30 30 31 27 35 27 32 24 - - 36 56 35 22 36 18 2 18 2 12 30 15 35 10 36 7 33 5 35 3 35 3	32 44 33 31 33 39 33 46 34 46 36 56 1 64 1 55 35 47 34 43 34 36 34 32 34 21 36 11 2 6 2 3				
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFF 1200 3 74	HHHH DDFF 1101 3 62	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF 1200 1 64				