

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

MONTAG, DEN 04. DEZEMBER 1989

NUMMER 338

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC								18-24	
			IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12		8NCCC HLMH
HELGOLAND	4	015	32575	23010	10078	20049	40343	57007				82500
LIST/SYLT	26	020	32462	72915	10076	20060	40323	57008				876//
LECK	7	022	41430	72709	10057	20046	40340	57008		71011		875//
HUSUM	28	026	41457	72807	10049	20034	40341	57010		71022		875//
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42360	62715	10054	20043	40326	58010				86600
SCHLESWIG	43	035	31450	82608	10037	20026	40329	57011		71011		875//
HOHN	12	038	41525	32606	10007	20004	40340	57007		74741		83500
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31428	22609	10012	20001	40332	56008		71011		82600
PUTTGARDEN	1	063	36760	72613	10043	20037	40305	57011				
NORDERNEY	11	113	31701	91806	10040	20040	40353	56005		74541		
BREMERHAVEN	7	129	31111	82503	11015	21017	40347	56010		72844		886//
CUXHAVEN	5	131	31923	02512	11006	21016	40346	56004		71011		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31925	23601	11038	21043	40341	57012		71041		80001
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41012	02801	11071	21080	40358	55008		71040		
AHLHORN	49	218	41106	30000	11068	21068	40353	57014		74800		83700
BREMEN, FLUGH.	3	224	31701	99901	11061	21061	40349	56009		74944		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31945	12501	11056	21060	40350	57007		71000		80001
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31956	00000	11039	21051	40351	58005		70500		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31906	02602	11074	21074	40349	57016		74140		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31940	03001	11044	21053	40347	57012		71000		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31315	72503	11038	21046	40333	56016		71041		876//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31211	82704	11040	21045	40337	58016		71041		886//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31219	72503	11031	21044	40339	57015		71041		876//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31956	00000	11032	21038	40349	57003		71000		
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32982	00906	10010	21030	40351	56002				
KAHLER ASTEN	839	427	32989	10511	10042	21055	48599	56002				80001
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	31924	00000	11044	21050	40359	58003		71000		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32984	01603	10007	21043	40346	56001				
NOERVENICH	117	502	42960	03601	11062	21080	40358	56008				
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32980	20903	11042	21044	40355	56002				80001
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32962	03304	11052	21059	40355	57007				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32989	01007	10046	21107	48597	57005				
TRIER-PETRISBERG	265	609	32975	20504	11009	21065	40343	58005				80001
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42761	42902	10002	21078	40346	57006				80001
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32965	20501	11040	21054	40345	58002				80001
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	31942	00000	11054	21060	40353	58002		71000		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32970	03501	11040	21082	40364	57004				
WEIDEN	438	688	32962	13601	11040	21067	40351	57003				80001
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	50407	11019	21063	40338	57003				80001
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32970	00000	11050	21063	40341	55003				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32960	22601	11072	21081	40350	57003				80001
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31957	01605	11035	21043	40355	54000		71000		
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32960	00000	11078	21088	40358	57004				
REGENSBURG	366	776	32960	00104	11063	21068	40358	57005				
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	31932	11501	11034	21047	40344	58005		71011		80001
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32975	21206	11011	21067	40343	58001				80002
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41950	01302	11072	21074	40350	57009		71000		
NEUBURG/DONAU	381	853	41945	12601	11083	21091	40362	56008		71000		80001
LANDSBERG	623	857	41940	22002	11079	21087	40367	57005		71000		80001
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42760	12303	11061	21070	40361	58001				80001
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32964	02103	11076	21082	40364	54000				
ERDING	462	869	42958	22102	11053	21082	40363	57008				80001
MUEHLDORF	401	875	36756	72402	11073	21074	40353	57003				
PASSAU	409	893	32959	20000	11059	21063	40361	57009				80001
BREMgarten	212	900	41920	40000	11060	21082	40357	57006		71022		80001
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	31350	82703	11018	21031	40351	58003		71022		886//
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41925	02205	11093	21103	40373	57006		71000		
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32689	21003	11040	21167	47141	58005				81042
HOHENPEISSENBERG	977	962	32939	02308	10010	21063	48566	58003				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC						00-03		
			11HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42965	03110	10087	20067	40335	57008			
LIST/SYLT	26	020	42460	82915	10080	20071	40312	57011			
LECK	7	022	41445	82911	10074	20063	40330	57010	71022	875//	
HUSUM	28	026	41443	82807	10062	20046	40332	58009	71022	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41356	82716	10071	20058	40313	58013	71022	876//	
SCHLESWIG	43	035	41245	82508	10055	20049	40312	57017	71022	875//	
HOHN	12	038	41425	72608	10036	20030	40328	57012	71021	875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41235	62610	10041	20025	40317	58015	71011	86600	
PUTTGARDEN	1	063	46758	72616	10055	20052	40289	57016			
NORDERNEY	11	113	41701	91807	10036	20036	40350	58003	74544		
BREMERHAVEN	7	129	41705	92604	11003	21006	40342	58005	74722		
CUXHAVEN	5	131	41112	82510	10010	20003	40335	57011	72842	81111	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41115	82601	11018	21021	40330	57011	71011	886//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41415	62301	11039	21051	40350	57008	71011	86500	
AHLHORN	49	218	41409	72601	11036	21041	40353	50000	74844	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41707	92102	11038	21039	40345	58004	74944		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41930	19902	11067	21072	40343	57007	71000	81031	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41950	00000	11064	21076	40343	57009	70500		
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	58	338	41410	60000	11068	21068	40354	53005	72841	865//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41920	00000	11057	21064	40347	56001	71000		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41315	82605	11010	21017	40318	58014	71022	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41217	82708	11005	21011	40320	57017	71011	876//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41219	82507	11004	21010	40322	58016	71022	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41945	01102	11038	21043	40338	57012	71100		
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42984	00000	10005	21036	40335	57016			
KAHLER ASTEN	839	427	42989	10506	10057	21140	48589	57015	80001		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41925	00000	11058	21062	40347	57010	71000		
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42984	11803	10008	21033	40330	57016	80001		
NOERVENICH	117	502	42962	20000	11048	21078	40342	57015	80001		
MUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42980	20804	11046	21052	40340	58015	80001		
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	188	532	42965	03003	11056	21063	40344	57012			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42988	01309	10038	21113	48588	57009			
TRIER-PETRISBERG	265	609	42972	20305	11024	21061	40336	57008	80001		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	628	42761	50902	10001	21069	40332	57013	80001		
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42962	00402	11060	21064	40334	57012			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	41935	00000	11066	21073	40343	58012	71000		
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42968	00101	11077	21090	40359	57015			
WEIDEN	438	688	42962	01602	11048	21067	40350	56003			
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	60405	11024	21060	40328	57009	80002		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42962	01801	11064	21072	40335	57007			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42958	00000	11080	21086	40345	57007			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41956	01604	11043	21055	40338	57012	71000		
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
MUERNBERG	319	763	42960	00601	11091	21102	40353	57009			
REGENSBURG	366	776	42959	03602	11073	21079	40353	57007			
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41930	03101	11043	21052	40338	58007	71000		
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42968	21107	11022	21065	40337	58009	80002		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41956	01502	11083	21090	40348	58006	71000		
NEUBURG/DONAU	381	853	41940	02702	11076	21088	40362	54000	71000		
LANDSBERG	623	857	41945	22003	11092	21098	40366	57004	71000	80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41922	02702	11079	21084	40363	57003	72840		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41930	02103	11080	21083	40352	58012	71000		
ERDING	462	869	41950	01901	11071	21097	40365	57002	71000		
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	42960	00401	11075	21078	40352	58004			
BREMGGARTEN	212	900	41912	20000	11032	21086	40352	56006	71020	80001	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41220	82403	11027	21033	40346	57007	71022	886//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41701	92103	11076	21076	40365	57003	74740		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42689	20107	11044	21170	47125	57014	31042		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	02606	10003	21070	48560	57004			
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

STATION	HOEHE	III	06 UHR UTC							FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS R
			11HV RX	NDDFF N	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R							
HELGOLAND	4	015	32360	73010	10091	20072	40320	56015								94022
LIST/SYLT	26	020	31120	83014	10080	20076	40304	57008	71022	875//		20070	20058	31005		94004
LECK	7	022	43111	////								20060	20062	31006		94000
HUSUM	28	026	43111	////								20032		31000		94000
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										21030	20020	311C1		94000
SCHLESWIG	43	035	31112	82908	10066	20060	40301	57010	71022	886//		20023	20015	31002		94000
HOHN	12	038	43111	////								21004		31101		94000
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														94000
KIEL-HOLTENAU	31	046	31010	82810	10058	20046	40299	57017	71011	876//		20003	20004	31000		94000
PUTTGARDEN	1	063	36140	72714	10062	20059	40276	57013				20031		31002		94000
NORDERNEY	11	113	31314	51909	10019	20019	40331	57019	72844	85600		21002	20011	34001		94036
BREMERHAVEN	7	129	31113	82406	10012	20010	40326	56016	72842	886//		21053	21036	34106		94045
CUXHAVEN	5	131	31108	82509	10039	20035	40320	56015	74342			21029	21010	34003		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31013	82504	10006	20004	40313	56017	71011	876//		21050	21040	34107		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31108	82704	10013	20011	40305	57008	74341			21038	21032	34107		94000
EMDEN-HAFEN	5	203	31415	82407	11001	21003	40332	57018	72842	886//		21055	21021	34108		94041
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	31413	82702	11023	21026	40330	57015	72844	886//		21094	21066	34110		94063
SOLTAU	77	235	31215	82304	11009	21013	40325	57018	71021	885//		21054	21037	34108		94072
LUECHOW	17	253	31216	72605	10000	20000	40314	56018	71021	876//		21056	21056	34110		94034
LINGEN	21	305	31220	80000	11036	21039	40343	58006	71011	886//		21058	21015	34107		94069
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31330	20102	11072	21078	40341	57003	71000	82601		21076	21002	34110		94067
OSNABRUECK	95	317	31222	81301	11042	21050	40344	57003	71011	886//		21057	21015	34110		94072
GIETERSLOH	72	320	31940	00000	11072	21081	40339	57004	71100			21072		34111		
BAD SALZFUEN	98	325	31340	60000	11055	21062	40345	55003	71011	866//		21055	21010	34109		94067
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31413	72202	11032	21036	40337	57013	71041	875//		21034	21040	34110		94042
BRAUNSCHWEIG	81	348	31430	82106	11033	21040	40335	57011	71011	885//		21062	21021	34110		94043
BERLIN-DAHLEM	51	381	31118	82637	10008	20003	40304	58014	71022	886//		21070	21052	31109	41997	94027
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31117	82709	10005	20000	40304	58015	71011	886//		21070	21048	34109	41998	94013
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31222	82808	10016	20004	40309	57013	72422	886//		21048	21039	34108	79902	94012
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31956	03503	11050	21069	40333	57005	71100			21053	20009	34108		94066
BOCHOLT	21	406	31950	00302	11058	21069	40343	56003	71007			21059	21006	34109		94066
ESSEN	152	410	32980	01007	11001	21034	40334	58002				21022	20050	34106		94070
KAHLER ASTEN	839	427	32989	10211	10040	21123	48579	57007			81031	20038	20066	31106	43009	94065
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32965	11402	11050	21069	40343	57006			80001	21050	20004	34108		94069
KASSEL	231	438	31940	00000	11068	21077	40344	56004	71000			21068	21026	34111		94046
GOETTINGEN	175	444	31922	10000	11074	21077	40349	56002	71000	80001		21074	21026	34110		94064
BRAUNLAGE	607	452	32984	19902	10007	21075	40327	57011			80001	21018	20032	31109	44009	94074
AACHEN	202	501	32984	01501	10001	21047	40323	55007				20001	20020	34104		94065
NOERVENICH	117	502	43111	////								21054		34108		94063
NUERNBERG	627	510	32984	60305	10052	21081	40312	57013			80002	20021	20030	34101		94053
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32975	21202	11059	21060	40332	56009			80001	21059	20001	34109		94084
KOBLENZ	70	515	31206	71901	11050	21050	40330	55012	74641	876//		21050	21028	34111		94009
BAD MARIENBERG	547	526	32989	60505	10043	21046	40320	56012			80002	20026	20051	34104		94057
GIESSEN	186	532	32965	03407	11060	21068	40335	56008				21060	21020	34108		94060
BAD HERSFELD	212	542	31105	90000	11079	21082	40351	55007	74341			21079	21050	34110		94050
WASSERKUPPE	921	544	32988	20306	10045	21094	48579	57011			80001	20030	20062	31105	42003	94069
TRIER-PETRISBERG	265	609	32966	30302	11035	21063	40330	53002			80002	21035	20006	34106		94055
DEUSELBACH	480	615	32986	70506	10039	21073	40301	57013	81041			20019	20036	34102		94042
PFERDSFELD	398	626	43111	////								21010		34108		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32989	20410	10060	21095	48574	56010			80001	20033	20045	35102	41998	94051
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32960	00301	11057	21061	40325	57009			80002	21065	21010	34109		94069
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32975	22601	11033	21061	40329	56011				21041	21013	34106		94057
WUERZBURG	268	655	31955	00000	11074	21081	40334	57009	71000			21076	21020	34109		94047
BAD KISSINGEN	262	658	31956	00101	11073	21082	40329	55012	71000			21074	21024	34110		94043
COBURG	337	671	31950	00000	11070	21075	40338	55008	71007			21070	21018	34111		94066
BAMBERG	239	675	32959	01501	11091	21099	40340	56005				21095	21038	34110		94051
HOF	567	685	32960	22902	11063	21071	40350	55004			81111	21078	21017	31112	44003	94045
WEIDEN	438	688	32965	11801	11064	21072	40335	56016			80001	21069	21019	31110	41001	94042
BERUS	363	704	32975	60203	11014	21077	40316	54000			80001	21044	20012	34001		94050
THOLEY	396	706	32980	50406	10008	21082	40314	57011			81032	20004	20026	30102		94055
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	40603	11030	21062	40319	57010			80002	21036	20002	34106		94051
WEINBIET	553	724	32965	41208	10011	21090	40314	56007			80001	20011	20027	30101		94069
KARLSRUHE	112	727	31919	61901	11060	21068	40325	55008	71027	80001		21060	21022	34108		94060
MANNHEIM	96	729	31956	01701	11056	21063	40328	55007	71000			21070	21022	34110		94058
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41956	13401	11084	21091	40336	57009	71000	81040		21087	21034	34110		94062
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31957	21607	11049	21068	40327	57012	71000	80001		21049	21010	34108		94057
OEHRINGEN	276	742	31956	40000	11052	21065	40333	56009	71011	80002		21057	21005	34110		94054
WEISSENBURG	422	761	32965	02401	11078	21088	40335	57009				21078	21027	34110		94053
NUERNBERG	319	763	32960	00502	11093	21104	40345	55007				21093	21041	34110		94043
REGENSBURG	366	776	32959	01002	11082	21089	40344	56009								

STATION	HOEHE	III	09 UHR UTC							ERDBODENTEMP.				
			I HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	07 UHR UTC			
											FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N
HELGOLAND	4	015	42460	83010	10093	20087	40318	57002		885//				
LIST/SYLT	26	020	42580	73218	10072	20043	40305	51001		85501				
LECK	7	022									28			
HUSUM	28	026												
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033												
SCHLESWIG	43	035	42668	43111	10066	20049	40300	56001		81532		0032	0026	0029 0042
HOHN	12	038												
KIEL-KRONSHAGEN	17	045												
KIEL-HOLTENAU	31	046	42465	63110	10074	20047	40303	53004		86500		0028	0010	0016 0032
PUTTGARDEN	1	063	46760	73013	10063	20051	40285	52009				0038	0039	0034 0051
NORDERNEY	11	113	41313	82610	10060	20056	40331	55000	72842	875//		1006	1003	0007 0025
BREMERHAVEN	7	129	41118	82305	10020	20018	40325	55001	75622	886//				
CUXHAVEN	5	131	41213	82710	10057	20049	40320	55000	71042	876//		1002	0000	0006 0027
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41706	92505	10024	20019	40313	50000	74542			1003	1002	0006 0033
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41702	92604	10030	20030	40305	50000	74744			1004	1002	0007 0017
EMDEN-HAFEN	5	203	41412	82704	10013	20010	40337	53005	71042	886//		1012	1008	0001 0030
OLDENBURG	11	215												
AHLHORN	49	218												
BREMEN, FLUGH.	3	224	41206	82404	10004	20000	40329	58001	74642	886//		1009	1006	0007 0034
SOLTAU	77	235	41205	82303	10002	20002	40331	53006	75642	837//		1019	1020	1008 0018
LUECHOW	17	253	41208	82607	10011	20011	40319	50005	74442	886//		1010	1007	0002 0025
LINGEN	21	305	41216	80301	11006	21009	40343	53001	71022	885//		1008	0000	0010 0039
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41230	51502	11034	21047	40340	55000	71011	85600			1008	0006 0030
OSNABRUECK	95	317	41220	80601	11014	21021	40343	55000	71022	886//		1032	1030	1010 0026
GUETERSLOH	72	320	41135	70102	11038	21056	40342	53004	70511	85601				
BAD SALZUFLEN	98	325	41238	80000	11032	21045	40345	53002	71022	886//		1024	1013	0003 0034
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41318	82503	11004	21004	40337	55000	71022	886//		1012	1009	0006 0028
BRAUNSCHWEIG	81	348	41209	82402	11006	21009	40334	55000	74442	886//				
BERLIN-DAHLEM	51	381	41707	92706	10013	20006	40311	51007	75042			1006	1006	1003 0017
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41106	82707	10010	20005	40307	50003	74622	886//				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41707	92808	10017	20015	40310	53001	74722			1002	1001	0012 0026
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41925	20201	11028	21037	40329	55003	71000	80001		1023	1016	0002 0028
BOCHOLT	21	406	41920	40402	11044	21053	40340	56003	71000	80001		1015	1004	0006 0027
ESSEN	152	410	42970	30908	10024	21038	40329	56003		80002		1016	1009	0007 0032
KAHLER ASTEN	839	427	42989	36510	10041	21115	48578	58001		80002		0000	0004	0008 0022
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42960	50401	11017	21045	40339	55001		80001		1016	1010	0003 0019
KASSEL	231	438	41926	29901	11060	21068	40345	53001	71000	80002		1050	1032	1006 0023
GOETTINGEN	175	444	41918	40000	11065	21073	40344	55004	71000	80001		1048	1036	1009 0017
BRAUNLAGE	607	452	42980	70701	10010	21060	40327	55000		80002		1032	1013	0001 0021
AACHEN	202	501	42984	61804	11010	21048	40325	51001		82032		1006	0002	0011 0035
NOERVENICH	117	502												
NUERBURG	627	510	42989	60607	10054	21077	40314	51002		80008		1016	1007	0003 0025
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42962	31104	11062	21070	40334	53002		80001		1021	1004	0009 0031
KOBLENZ	70	515	41209	81601	11049	21052	40335	52005	74544	886//				
BAD MARIENBERG	547	526	42989	60606	10053	21089	40318	53001		81032		1021	1012	0003 0033
GIESSEN	186	532	42963	63302	11056	21063	40338	53003		81032		1032	1016	1002 0021
BAD HERSFELD	212	542	41705	91902	11080	21083	40347	58004	74541			1024	1006	0024 0034
WASSERKUPPE	921	544	42988	60408	10045	21056	48579	55001		80008		0007	0011	0020 0034
TRIER-PETRISBERG	265	609	42975	70302	11026	21056	40329	55000		81042		1011	1007	0001 0025
DEUSELBACH	480	615	42989	70601	10029	21064	40311	51007		82042		1001	0002	0007 0035
PFERDSFELD	396	626												
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42989	70712	10046	21062	48572	50001		81038			1012	1005 0014
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41940	70702	11035	21045	40328	52005	71011	80002		1035	1024	1004 0027
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42970	70000	11022	21054	40328	51001		81032		1029	1025	1012 0019
WUERZBURG	268	655	41933	70000	11061	21072	40335	51002	71011	81032		1039	1024	1007 0022
BAD KISSINGEN	262	658	42965	70202	11070	21079	40336	51007		83032		1065	1043	1023 0013
COBURG	337	671	42962	10000	11067	21075	40340	53003		80002				
BAMBERG	239	675	42960	71701	11080	21090	40344	51005		80002		1054	1045	1024 0012
HOF	567	685	42958	22902	11051	21084	40339	58008		80001		1014	1010	0006 0024
WEIDEN	438	688	41956	70000	11067	21072	40346	53008	71011	81032		1046	1037	1028 0016
BERUS	363	704	42965	60504	11005	21064	40323	52007		83032		1019	1006	0002 0029
THOLEY	396	706	42970	60504	10020	21072	40316	53004		81048		1004	0002	0008 0034
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	50502	11011	21053	40322	53006		80002				
WEINBIET	553	724	42965	61109	10005	21074	40321	53005		81016				
KARLSRUHE	112	727	41115	51202	11043	21061	40331	52006	71011	81601		1031	1023	1004 0022
MANNHEIM	96	729	41913	70000	11050	21050	40332	52004	71011	81038		1029	1010	0004 0032
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41925	20403	11051	21058	40329	55000	71000	81032				
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41956	61404	11035	21058	40331	53007	71011	82031		1030	1016	0001 0039
OEHRINGEN	276	742	41950	70701	11046	21058	40341	52008	71011	80008		1031	1018	0003 0032
WEISSENBURG	422	761	42963	70000	11068	21053	40338	51005		80002				
NUERNBERG	319	763	41957	60602	11055	21059	40343	50002	71011	80001		1040	1030	1005 0025
REGENSBURG	366	776	41740	50101	11076	21082	40348	50004	71011	81501		1058	1038	1018 0022
GR. ARBER	1437	791	42989	73508	10027	21110	48575	58002		80008				
FREIBURG	269	803	41927	23403	11040	21054	40329	55005	71000	80002		1018	1008	0004 0030
FREUDENSTADT	797	815	42984	43405	11020	21059	48543	56005		80002		1031	1021	1004 0018
KLIFFENECK	973	818	42989	10302	11004	21080	48549	56001		80002		1022	1007	0006 0028
STOETTEN	734	836	42965	61008	10000	21063	40319	55000		81042		1019	1012	0001 0030
ULM	522	838	41211	81902	11079	21082	40349	51001	71022	886//		1035	1023	1005 0027
AUGSBURG	461	852	41930	70000	11066	21074	40346	53004	71011	80001		1045	1030	1008 0015
NEUBURG/DONAU	381	853												
LANDSBERG	623	857												

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC							69901	70362	875//	FF-FF XX GG
			11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R				
HELGOLAND	4	015	11482	73309	10091	20075	40315	57003	69901	70362	875//		
LIST/SYLT	26	020	32570	73319	10070	20039	40303	58002			875//	29	
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	32570	53111	10068	20034	40295	58005			84502		
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32470	33110	10071	20030	40300	56004			83501		
PUTTGARDEN	1	063	36760	72918	10064	20044	40276	57009					
NORDERNEY	11	113	11511	72910	10051	20048	40323	58008	69901	71054	878//		
BREMERHAVEN	7	129	11706	93404	10037	20037	40316	58009	69921	75154			
CUXHAVEN	5	131	31564	73111	10072	20062	40313	58007			70142	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31702	92606	10046	20041	40301	58012			74742		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31707	92603	10047	20045	40299	58006			74344		
EMDEN-HAFEN	5	203	31311	82508	10035	20031	40327	58010			71042	886//	
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	11105	82605	10023	20019	40321	58008	69901	74454	836//		
SOLTAU	77	235	11702	92402	10014	20014	40322	58008	69901	75642			
LUECHOW	17	253	31206	82707	10027	20027	40307	58012			74442	886//	
LINGEN	21	305	11703	92302	10014	20014	40335	58008	69901	74754			
MUENSTER /OSNAB.	48	315	31218	79902	10014	20013	40333	56005			71042	876//	
OSNABRUECK	95	317	31415	80000	10013	20003	40336	58005			71022	875//	
GUETERSLOH	72	320	31318	73302	10013	21001	40332	58008			70511	875//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11217	80000	11006	21017	40335	58009	69901	71052	886//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11108	82706	10014	20009	40327	57009	69901	75122	886//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11103	82406	10012	20012	40324	58009	69901	75654	887//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11708	92705	10020	20018	40300	57011	69901	74354			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31103	32809	10019	20017	40299	57006			74344	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31111	82709	10025	20025	40300	58009			72842	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31937	30407	10036	21011	40328	50000			70511	80001	
BOCHOLT	21	406	31208	80706	10020	20015	40339	54000			74641	886//	
ESSEN	152	410	31928	60707	10026	21017	40326	54000			70511	80002	
KAHLER ASTEN	839	427	32989	50205	10062	21082	48577	58007				80002	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32363	70202	10048	20033	40330	58004				875//	
KASSEL	231	438	31440	60306	10015	21002	40333	58003			70511	84502	
GOETTINGEN	175	444	31216	80000	11020	21036	40335	58006			71011	886//	
BRAUNLAGE	607	452	32468	73203	10047	20007	40311	58004				84101	
AACHEN	202	501	32959	30302	10040	21040	40316	58004				80001	
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	32989	31104	10037	21083	40309	58004				80002	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32962	29901	10016	21026	40329	56002				80001	
KOBLENZ	70	515	31918	63202	11020	21031	40322	58011			72842	80001	
BAD MARIENBERG	547	528	32989	31203	10085	21078	40305	58003				80002	
GIESSEN	186	532	32962	33401	11005	21018	40326	58007				80002	
BAD HERSFELD	212	542	31912	51201	11034	21056	40335	58007			71041	80002	
WASSERKUPPE	921	544	32989	60408	10058	21104	48576	57007				80002	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32967	50000	10003	21044	40321	58004				81032	
DEUSELBACH	480	615	32989	70403	10059	21061	40297	58007				81041	
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32989	70707	10062	21065	48572	58004				80002	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31948	70502	10014	21023	40321	58005			70511	80002	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32975	70300	10010	21060	40318	58004				80002	
WUERZBURG	268	655	31937	60501	11013	21033	40324	58004			71011	80002	
BAD KISSINGEN	262	658	32967	60301	11007	21029	40315	58013				80001	
COBURG	337	671	32965	70000	10009	21038	40323	58004				80002	
BAMBERG	239	675	32965	70000	11013	21043	40328	57008				80001	
HOF	567	685	31935	33402	11001	21063	40320	58004			70500	81031	
WEIDEN	438	688	32959	70000	10008	21043	40314	58015				80001	
BERUS	363	704	32958	50702	10018	21058	40312	58006				80002	
THOLEY	396	706	32968	51104	10026	21059	40313	58002				80002	
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	32962	50802	10016	21040	40308	53009				80002	
WEINBIET	553	724	32970	50904	10023	21060	40302	58002				80006	
KARLSRUHE	112	727	33923	70000	11019	21032	40321	58008				80008	
MANNHEIM	96	729	31917	62005	11001	21014	40320	58009			71011	81031	
STUTTGART, FLUGH.	396	738											
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31957	70702	10012	21028	40314	58011			71011	80001	
OEHRINGEN	276	742	31935	70000	11005	21036	40321	58013			70511	80002	
WEISSENBURG	422	761	32958	70000	11026	21041	40319	36013				80002	
NUERNBERG	319	763	31956	60902	10002	21043	40323	57010			71022	81041	
REGENSBURG	366	776	31922	72001	11006	21046	40322	57014			70511	80001	
GR. ARBER	1437	791	32989	60310	10046	21113	48569	58007				80008	
FREIBURG	269	803	31933	13101	11011	21031	40320	58004			71000	80002	
FREUDENSTADT	797	815	32986	30606	10043	21037	48561	50000				80002	
KLIPPENECK	973	818	32988	23303	10020	21083	48553	58004				80002	
STOETTEN	734	836	32963	71007	10033	21049	40300	58007				82032	
ULM	522	838	31211	62103	11050	21033	40332	58009			71042	86600	
AUGSBURG	461	852	31940	70000	11031	21047	40327	57011			71011	80001	
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31937	60000	11004	21028	40317	58009			71011	80001	
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	31950	72502	11013	21033	40319	58014			71011	80002	
PASSAU	409	893	31957	42001	11015	21061	40326	57011			70500	80001	
BREMGARTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32989	22604	10340	21120	48560	50000				80002	
KONSTANZ	443	929	31220	62402	11026	21041	40329	58008			71022	886//	
KEMPTEN	705	946	32970	23404	11015	21069	40318	56008				80002	
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948	32980	10000	10008	21053	48543	57017				80001	
ZUGSPITZE	2960	961	32989	21413	11023	21168	47112	58006				80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	20705	10014	21096	48551	58006				80008	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	11401	10005	21041	40303	56019				80002	
WENDELSTEIN	1832	980	32989	61805	10032	21113	48565	57008				80002	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	15 UHR UTC					7WWW 12	8NCCC HLMH	12-15 FF-FF XX GG
			IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP 5APPP			
HELGOLAND	4	015	42580	73416	10085	20047	40300	58015	875//	
LIST/SYLT	26	020	42970	73219	10065	20043	40287	57016	80002	
LECK	7	022							28	
HUSUM	28	026								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033								
SCHLESWIG	43	035	42970	22909	10053	20029	40282	57013	80001	
HOHN	12	038								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	42465	43010	10049	20019	40284	57015	81501	
PUTTGARDEN	1	063	46160	12914	10058	20044	40263	57013		
NORDERNEY	11	113	41125	73011	10068	20063	40308	57015	75042 875//	
BREMERHAVEN	7	129	41104	93202	10049	20049	40301	57015	74754	
CUXHAVEN	5	131	42575	73313	10065	20048	40300	56013	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41158	63104	10047	20044	40290	57011	70242 86500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41909	52704	10037	20030	40285	56014	74244 80002	
EMDEN-HAFEN	5	203	41312	82806	10051	20049	40313	57014	72842 886//	
OLDENBURG	11	215								
AHLHORN	49	218								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41004	82704	10034	20030	40304	57017	75054 886//	
SOLTAU	77	235	41101	92703	10018	20018	40308	56014	74554	
LUECHOW	17	253								
LINGEN	21	305	41103	92702	10023	20023	40320	57014	74344	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41001	92601	10017	20017	40320	57013	74242	
OSNABRUECK	95	317	41101	92502	10028	20028	40315	57020	74542	
GUETERSLOH	72	320	41112	82902	10017	20014	40318	57014	71022 886//	
BAD SALZUFLEN	98	325	41101	90000	10001	21004	40317	57017	75152	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41102	92807	10024	20023	40307	57020	75155	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41102	82706	10023	20021	40303	57020	75654 887//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41104	92706	10023	20021	40279	57020	74544	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41101	92711	10024	20022	40278	57021	74544	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41104	92711	10026	20026	40279	57021	74522	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41637	33604	10026	21020	40315	57013	70511 81501	
BOCHOLT	21	406	41209	80501	10032	20025	40326	58013	74642 886//	
ESSEN	152	410	42959	40607	10024	20004	40318	56011	80001	
KAHLER ASTEN	839	427	41003	70614	10007	20007	48553	57013	74111 876//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41556	80000	10034	20018	40320	57011	71022 885//	
KASSEL	231	438	41339	70000	10012	21011	40320	57013	71022 875//	
GOETTINGEN	175	444	41216	80000	10003	21018	40321	57012	71022 886//	
BRAUNLAGE	607	452	42475	73404	10042	20031	40297	57016	875//	
AACHEN	202	501	41935	60304	10027	21016	40311	58006	70511 80001	
NOERVENICH	117	502								
NUERBURG	627	510	42986	50506	10033	21074	40306	58009	80008	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42960	62502	10039	21025	40312	58015	80002	
KOBLENZ	70	515	41923	42901	11015	21036	40312	57010	71011 80001	
BAD MARIENBERG	547	526	42980	61202	10059	21054	40306	56006	81032	
GIESSEN	186	532	42961	50104	10012	21040	40381	56007	80002	
BAD HERSFELD	212	542	41912	21801	11006	21034	40329	57013	71011 80001	
WASSERKUPPE	921	544	42988	60310	10020	21085	48557	57012	80002	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	70503	10025	21047	40301	57015	81032	
DEUSELBACH	480	615	42984	73101	10044	21041	40293	56008	81042	
PFERDSFELD	396	626								
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42988	60807	10030	21077	48557	55006	80002	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41950	60601	10010	21033	40308	57013	70522 80002	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42970	70000	10007	21050	40307	56010	81032	
WUERZBURG	268	655	41942	60000	10008	21030	40308	56013	70522 81032	
BAD KISSINGEN	262	658	42965	51801	10006	21038	40305	56007	80002	
COBURG	337	671	42958	50000	10008	21045	40311	55012	80002	
BAMBERG	239	675	42958	70000	11003	21039	40311	57015	80002	
HOF	567	685	41230	40103	11009	21064	40315	56007	70500 82602	
WEIDEN	438	688	42958	71801	11001	21052	40308	56008	81032	
BERUS	363	704	42958	60000	10028	21053	40299	56010	80002	
THOLEY	396	706	42968	70703	10055	21056	40294	56013	80002	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42958	70602	10022	21037	40299	58009	80001	
WEINBIET	553	724	42962	60507	10020	21088	40303	56009	80008	
KARLSRUHE	112	727	41920	72103	11013	21026	40308	56012	71022 32032	
MANNHEIM	96	729	41920	70603	10003	21012	40309	57011	71022 82032	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41957	61201	10019	21035	40295	57013	70522 80002	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41950	80000	10018	21021	40304	56008	70522 81032	
OEHRINGEN	276	742	41950	70000	10005	21033	40314	56005	70522 80002	
WEISSENBURG	422	761	42958	70601	11003	21033	40304	55008	80002	
NUERNBERG	319	763	41950	70000	11010	21039	40315	56009	71022 81072	
REGENSBURG	366	776	41728	70000	11017	21045	40315	56008	71022 81501	
GR. ARBER	1437	791	42989	70110	10043	21082	48558	56012	81032	
FREIBURG	269	803	41934	32401	10007	21032	40302	57014	70500 80002	
FREUDENSTADT	797	815	42985	50903	10049	21081	48551	57013	81032	
KLIPPENECK	973	818	42980	41003	10038	21048	48546	57012	80002	
STOETTEN	734	836	42959	71103	10017	21057	40297	56008	80002	
ULM	522	838	41108	92104	11046	21052	40318	56011	74922	
AUGSBURG	461	852	41945	70000	11007	21035	40307	56014	71022 80001	
NEUBURG/DONAU	381	853								
LANDSBERG	623	857								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858								
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41925	71702	11001	21028	40303	57013	71022 80001	
ERDING	462	869								
MUEHLDORF	401	875	41950	72701	11005	21033	40305	57014	71022 80008	
PASSAU	409	893	41957	53001	11010	21042	40310	56013	70511 80002	
BREMgarten	212	900								
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	30000	10046	21144	48552	57009	80002	
KONSTANZ	443	929	41226	82301	11024	21041	40320	56006	71022 886//	
KEMPTEN	705	946	42962	53601	10009	21046	40300	56008	80002	
MEMMINGEN	634	947								
OBERSTDORF	810	948	42982	22301	11008	21053	48539	54000	80002	
ZUGSPITZE	2960	961	42989	31603	11016	21157	47106	57005	80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	51405	10025	21096	48546	57009	81032	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42986	22101	11027	21054	40308	58007	80002	
WENDELSTEIN	1832	980	42989	71802	10040	21106	48560	57005	80002	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
• Bergstation

18 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

STATION	HOEHE	III	11HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC						
												FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	XX	GG	NXXX
HELGOLAND	4	015	12580	73514	10079	20043	40301	53001	69902		875//										
LIST/SYLT	26	020	32968	63315	10062	20043	40291	53004			80002	21	28	10094							
LECK	7	022																			
HUSUM	28	026																			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																			
SCHLESWIG	43	035	32962	22905	10028	20016	40287	53005			80001			10078			0040	0033	0034	0043	
HOHN	12	038																			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																			
KIEL-HOLTENAU	31	046	32560	13108	10025	20007	40288	51004			81500			10074			0044	0048	0038	0022	
PUTTGARDEN	1	063	36760	73113	10054	20041	40266	52003						10073			0048	0048	0041	0051	
NORDERNEY	11	113	11465	73009	10064	20055	40306	57002	69902	70354	875//			10076			0032	0012	0010	0025	
BREMERHAVEN	7	129	11575	73505	10062	20036	40300	55001	69932	70254	875//			10067							
CUXHAVEN	5	131	32568	73211	10060	20042	40300	50000			875//			10073			1001	0001	0009	0028	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31465	63002	10036	20023	40290	54000			70241			10049			1003	1002	0005	0027	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31520	32802	10018	20013	40287	51002			71041			10050			1002	1001	0007	0017	
EMDEN-HAFEN	5	203																			
OLDENBURG	11	215																			
AHLHORN	49	218																			
BREMEN, FLUGH.	3	224	11/03	93004	10036	20028	40302	55002	69902	74554				10036			1005	1001	0006	0034	
SOLTAU	77	235							69902					10031			1006	1008	1005	0018	
LUECHOW	17	253	31425	72705	10023	20021	40290	57005			71042			10031			1002	1003	0002	0025	
LINGEN	21	305	11213	82902	10030	20028	40316	57004	69902	72854	886//			10030			1004	0000	0011	0039	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11001	92701	10015	20015	40316	57004	69922	74554				10028			1005	0006	0029		
OSNABRUECK	95	317	31/01	92701	10030	20030	40311	58004			74542			10030			1010	1010	1008	0025	
GUETERSLOH	72	320	41/01	92802	10013	20010	40316	58002			75154			10024							
BAD SALZUFLEN	98	325							69922					10005			1004	1003	0003	0032	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11/02	92905	10025	20025	40304	58003	69932	74754				10033			0002	1003	0010	0027	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11103	82905	10023	20021	40296	57007	69932	74454	887//			10025			1004	1005	1005	0016	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11130	83105	10024	20022	40279	50000	69902	75142	886//			10026			1002	1002	1001	0017	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11225	83006	10024	20022	40278	50000	69902	72054	876//			10025							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11242	83111	10026	20026	40280	51001	69902	75054	886//			10030			1001	0000	0001	0025	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31550	70202	10013	20006	40318	53003			71011			10049			1005	1007	0001	0028	
BOCHOLT	21	406	31/00	90000	10021	20019	40325	56001			74542			10032			1008	1005	0006	0027	
ESSEN	152	410	31540	70502	10027	20015	40320	53003			71011			10030			1004	1004	0006	0031	
KAHLER ASTEN	839	427	11/02	90311	10020	20020	48556	56001	69902	75141				10075			0000	0004	0008	0022	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11/03	92002	10019	20014	40320	58001	69932	75152				10049			1005	1004	0003	0019	
KASSEL	231	438	11232	80000	10008	21002	40314	56007	69902	75222	886//			10026			1009	1009	1005	0021	
GOETTINGEN	175	444							69912					10002			1021	1028	1008	0017	
BRAUNLAGE	607	452	11360	82703	10039	20028	40288	57008	69902	75052	885//			10052			1010	1006	0002	0021	
AACHEN	202	501	31935	30502	10004	21017	40317	53003			71011			10046			1002	0003	0011	0035	
NOERVENICH	117	502																			
NUERBURG	627	510	32981	20904	10020	21094	40310	50000			80002			10062			1005	1004	0003	0025	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32958	01104	11030	21045	40316	54000						10046			1005	0007	0030	0055	
BOBLENZ	70	515	31918	12501	11028	21037	40318	53006			71011			11006							
BAD MARIENBERG	547	526	32972	30404	10002	21006	40322	55000			80002			10089			1009	1007	0003	0033	
GIESSEN	186	532	32461	33402	11006	21037	40317	55002			82501			10028			1012	1011	0000	0020	
BAD HERSFELD	212	542	31423	81901	11022	21039	40319	56002			71011			10022							
WASSERKUPPE	921	544	32986	20406	10016	21091	48554	55003			80001			10085							
TRIER-PETRISBERG	265	609	32968	60603	10003	21052	40305	54000			80002			10036			1005	1005	0001	0024	
DEUSELBACH	480	615	32980	50501	10020	21050	40297	50000			81042			10072			0002	0004	0008	0035	
PFERDSFELD	396	626																			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32986	40609	10026	21098	48546	55008			80002			10068							
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32960	31901	11027	21042	40309	55001			80002			10023			1004	1008	1004	0027	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32965	30000	11030	21054	40313	56002			80002			10035			1013	1014	1009	0018	
WUERZBURG	268	655	31940	72001	11028	21037	40311	56002			71022			10020			1007	1010	1006	0022	
BAD KISSINGEN	262	658	31956	10603	11022	21036	40307	56002			71011			10029			1011	1015	1015	0013	
COBURG	337	671	31956	30000	11026	21041	40312	55004			71011			10031			1023	1026	1018	0011	
BAMBERG	239	675	31935	00000	11053	21063	40313	58004			71011			10006			1029	1029	1021	0012	
HOF	567	685	31425	73601	11010	21036	40306	57009			71011			10055			1005	1008	0006	0024	
WEIDEN	438	688	32958	60000	11034	21050	40306	57007			80002			10029			1022	1020	1027	0015	
BERUS	363	704	32965	20305	10001	21062	40303	58002			80001			10032			1004	1003	0002	0028	
THOLEY	396	706	32964	60504	10010	21071	40307	51004			80002			10077			1004	0001	0008	0033	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32959	50605	11003	21046	40300	58002			80001			10030			1007	1003	0003	0024	
WEINBIET	553	724	32982	50609	10015	21087	40303	55001			80008			10034							
KARLSRUHE	112	727	31914	72102	11030	21040	40306	57004			71022			11003			1004	1007	1004	0022	
MANNHEIM	96	729	31918	60101	11026	21032	40311	55000			71022			10014							

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	TWWWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.				
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT	
												N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	42580	73514	10079	20048	40300	50001		875//						
LIST/SYLT	26	020	42975	73412	10060	20041	40291	50000		80002						
LECK	7	022	42960	72905	10026	20022	40305	50000		80001						
HUSUM	28	026	42960	73007	10022	20010	40299	50005		80002						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42975	73011	10037	20021	40285	50007		80001						
SCHLESWIG	43	035	42958	63007	10028	20028	40286	55002		80001		0029	0029	0035	0044	
HÖHN	12	038	42965	63205	10022	20014	40295	57004		80001						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42958	73107	10029	20013	40287	56001		80001		0013	0020	0024	0033	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73210	10050	20038	40271	52005				0033	0038	0042	0053	
NORDERNEY	11	113	42570	83011	10064	20041	40307	51001		875//		0036	0031	0026	0028	
BREMERHAVEN	7	129	42575	53206	10050	20034	40301	50001		85500						
CUXHAVEN	5	131	42570	63212	10054	20039	40299	58001		86500		1001	0001	0008	0027	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42960	43105	10021	20016	40287	55003		84030		0000	0000	0006	0029	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41520	32902	10014	20009	40281	56006	71000	83500		1001	0000	0007	0016	
EMDEN-HAFEN	5	203	46111	73304	10050	20046	40312	57002								
OLDENBURG	11	215	41110	63003	10026	20024	40313	56001	72844	86700						
AHLHORN	49	218	41001	93202	10039	20023	40308	58004	74554							
BREMEN, FLUGH.	3	224	41002	72905	10022	20022	40301	58001	74444	875//		1003	1001	0006	0033	
SOLTAU	77	235	41425	75005	10035	20026	40294	57006	71041	85502						
LUECHOW	17	253	41517	62805	10012	20010	40284	55006	71027	86500						
LINGEN	21	305	41001	92901	10033	20031	40311	57005	74754							
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41000	99901	10014	20012	40314	55002	74544							
OSNABRUECK	95	317	41001	92802	10030	20030	40305	57006	74544							
QUETERSLOH	72	320	41000	10000	10011	20011	40311	57005	75065	81111						
BAD SALZFLLEN	98	325	41001	90000	10011	20011	40308	56007	75154							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41008	92705	10024	20024	40301	58003	74742			0004	1002	0010	0027	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41000	92905	10023	20023	40295	58001	74744			1002	1003	1005	0016	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41130	83004	10022	20021	40274	56005	71052	886//		0000	1001	1002	0017	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41129	83005	10027	20022	40277	56001	71022	886//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41342	83004	10030	20021	40274	57008	71052	886//		1001	0000	0011	0025	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41223	83501	10029	20029	40316	58002	75122	886//		1002	1004	0002	0027	
BOCHOLT	21	406	41000	92801	10020	20015	40321	56005	74544			1006	1003	0005	0026	
ESSEN	152	410	41115	80000	10032	20025	40319	55001	75052	887//		1003	1002	0006	0030	
KAHLER ASTEN	839	427	41003	90111	10019	20019	48554	58001	75154			0001	0004	0009	0022	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41002	92001	10014	20012	40313	57007	74754			1003	1002	0003	0018	
KASSEL	231	438	41008	80000	10008	20006	40308	58005	75052	886//		1007	1005	1004	0022	
GOETTINGEN	175	444	41318	80000	10007	20005	40305	57006	75065	887//						
BRAUNLAGE	607	452	41360	73402	10024	20012	40287	58006	72055	876//		1004	1004	0002	0021	
AACHEN	202	501	41520	70000	10003	21010	40316	56001	71011	875//		1005	0000	0010	0034	
NOERVENICH	117	502	41520	72101	11009	21033	40326	55003	71011	875//						
NUERBURG	627	510	42980	10506	11004	21066	40317	50000	80002			1021	1005	0004	0024	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42558	81402	11013	21025	40322	53007	885//			1010	1002	0008	0030	
KOBLENZ	70	515	41217	22201	11039	21047	40316	58003	71000	82600						
BAD MARIENBERG	547	526	41475	80204	10023	20016	40313	58003	75611	875//		1016	1009	0003	0032	
GIESSEN	186	532	41559	82601	11003	21023	40313	58004	75611	875//		1010	1009	1002	0019	
BAD HERSFELD	212	542														
WASSERKUPPE	921	544	41003	90310	10004	20004	48554	58002	75111			0007	0011	0019	0034	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42965	30505	11013	21052	40311	51004		80001						
DEUSELBACH	480	615	42980	40602	10007	21047	40291	58008		80002						
PFERSFELD	396	626	42159	12603	11024	21053	40313	58003		80001						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41156	30515	10007	21006	48545	56002	74000	82602	27			1009	1003	0015
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41957	00000	11052	21062	40307	58003	71000			1027	1018	1004	0027	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42965	00000	11043	21065	40311	58003								
WUERZBURG	268	655	41940	23303	11042	21047	40310	58002	71011	80001		1027	1015	1005	0021	
BAD KISSINGEN	262	658														
COBURG	337	671														
BAMBERG	239	675														
HOF	567	685	41435	83402	10005	21013	40302	58003	71022	886//		0001	1006	0006	0024	
WEIDEN	438	688	42958	20000	11052	21056	40310	50000	80002			1041	1033	1029	0015	
BERUS	363	704	42965	40310	11003	21048	40299	57004		82031						
THOLEY	396	706	42965	60308	10000	21039	40305	57003		80002						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41957	30608	11021	21045	40303	54000	71011	80001						
WEINBIET	553	727	46111	70411	10001	21051	40306	58001								
KARLSRUHE	112	727	44911	72102	11047	21050	40300	56006	71011	80001						
MANNHEIM	96	729	41915	03503	11044	21053	40306	58005	71011			1022	1008	0002	0030	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41957	32902	11043	21058	40302	58005	71000	80001						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41935	53104	11021	21041	40303	55002	71022	83012		1009	1004	0020	0038	
OEHRINGEN	276	742	41940	00000	11042	21053	40317	54000	71000			1022	1012	0001	0032	
WEISSENBURG	422	761	41956	42301	11056	21063	40308	55004	71000	80002		1027	1018	1004	0023	
NUERNBERG	319	763	41940	20000	11073	21082	40314	58005	71011	80002						
REGENSBURG	366	776	41920	70102	11061	21067	40312	57005	71022	80002		1048	1031	1016	0018	
GR. ARBER	1437	791	42989	73406	10033	21147	48542	57009		81111						
FREIBURG	269	803	41932	00000	11023	21037	40306	58002	71000							
FREUDENSTADT	797	815	42980	11103	11023	21044	48527	58005		80001						
KLIPPENECK	973	818	42986	10806	11019	21053	48534	56001		80001						
STOETTEN	734	836	42960	51206	11021	21058	40303	56006		80002		1007	1005	0001	0029	
ULM	522	838	41006	92102	11044	21047	40311	57005	74944							
AUGSBURG																



