

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

DIENSTAG, DEN 03. APRIL 1990

NUMMER 93

STATION	HOEHE	00 UHR UTC											18-24 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH			
HELGOLAND	4	015	11958	72315	10100	20077	49951	57019	69991	75822	8707/		
LIST/SYLT	26	020	11350	82317	10094	20084	49936	57018	69931	76162	8771/	23 34	
LECK	7	022	41437	82309	10094	20070	49953	57014		71062	8751/		
HUSUM	28	026	41756	72106	10088	20060	49956	57015		71022	8253/		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42759	82310	10102	20065	49951	57014			8352/		
SCHLESWIG	43	035	11560	62104	10097	20070	49963	57014	69901	70381	86500		
HÖHN	12	038	42958	62004	10089	20044	49964	57019			83034		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	52960	72705	10098	20032	49959	57017			8703/		
PUTTGARDEN	1	063	36760	72207	10084	20050	49955	57021					
NORDERNEY	11	113	11958	82113	10102	20081	49955	57017	69901	76162	8807/		
BREMERHAVEN	7	129	31970	72210	10114	20062	49963	57013		72083	8111/		
CUXHAVEN	5	131	32959	62407	10118	20030	49960	57015			81032		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32975	72315	10124	20024	49963	57020			83030	29	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203											
OLDENBURG	11	215	32560	82311	10118	20052	49976	58007			8552/		
AHLHORN	49	218	42560	82216	10112	20061	49983	56008			8557/		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32780	72210	10121	20044	49973	57010			8253/		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305										30	
MÜNSTER/OSNAB.	48	315	11660	71909	10113	20069	49982	57013	69901	72162	8751/		
OSNABRUECK	95	317										26	
GUETERSLOH	72	320	11665	81905	10117	20055	49990	58014	69901	72122	8851/		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32965	22208	10125	20032	49988	57011			82030		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32965	12309	10123	20035	49990	57016			81030		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32975	42302	10115	20040	40000	57015			84070		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32775	72603	10138	20034	40004	57010			8751/		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32970	72305	10135	20040	40002	57013			8707/		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11665	81611	10116	20078	49989	57022	69951	70262	8457/	21 31	
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	11670	81907	10104	20071	49993	57023	69951	76062	8457/	28	
KAHLER ASTEN	839	427	11368	32118	10063	20047	48342	58017	69911	70262	8861/	32	
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	11665	81704	10113	20053	40010	58011	69901	76061	8751/		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452										26	
AACHEN	202	501	11662	32112	10112	20078	49983	57024	60031	76062	8751/	25	
NOERVENICH	117	502	41765	81404	10103	20064	40001	57023		70262	8452/		
MUERBURG	627	510										25	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11560	81207	10094	20083	40010	56012	60051	76362	8452/	23 32	
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	11566	82136	10113	20073	40029	58012	69951	72581	8751/		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	32975	52018	10068	20013	48361	57015			85070	26	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11770	72306	10114	20055	40014	57014	69901	72162	8751/		
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	42961	52504	10094	20037	40019	57015			85030		
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11665	70000	10123	20063	40018	58012	69901	72522	83832		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											
WUERZBURG	268	655	32765	31601	10100	20054	40030	57011			82501		
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675										28	
HOF	567	685	32970	41909	10072	20031	40034	57013			84030		
WEIDEN	438	688	32980	11401	10059	20059	40044	56009			80002		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11770	82006	10115	20046	40026	57009	69901	70262	8557/		
WEINBIET	553	724	40111	72414	10115	20029	40030	57012				31	
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	11965	21502	10122	20091	40028	58007	69901	76022	8802/		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32765	62104	10112	20054	40035	57009			8353/		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32980	71804	10117	20051	40036	57009			83032		
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
MUERBERG	319	763	32965	70704	10094	20063	40041	57011			86031		
REGENSBURG	366	776	32965	20301	10066	20052	40055	56002			81032		
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	32967	71605	10127	20055	40043	57010			83032		
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	32965	32008	10101	20016	40056	52005			83030		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32970	01406	10077	20063	40053	57007					
NEUBURG/DONAU	381	853	42765	42105	10085	20013	40049	58006			82530		
LANDSBERG	623	857	42970	31806	10063	20000	40072	57003			80001		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42970	12305	10088	20027	40061	57007			80001		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32975	12006	10064	20012	40061	58005			80001		
ERDING	462	869	42965	12006	10093	20005	40065	58006			81030		
MUEHLDORF	401	875	36759	11003	10063	20049	40062	54000					
PASSAU	409	893	32765	10704	10085	20059	40059	56002			81030		
BREMGAERTEN	212	900	42965	72306	10112	20043	40053	57006			81534		
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	32975	30201	10092	20038	40061	50000			80001		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	42970	12007	10064	21012	40071	56002			80001		
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	32564	22225	11063	21119	47968	57007			81042	27 36	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32975	11509	10097	21039	48398	58007			80001		
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC				00-03				
			IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	41156	71917	10096	20082	49923	57028	72062	877//	
LIST/SYLT	26	020	41125	82318	10091	20084	49910	57026	75162	886//	24 35
LECK	7	022	41115	82213	10091	20075	49922	57031	75862	886//	
HUSUM	28	026	41450	72111	10096	20071	49935	57023	76062	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41538	72010	10098	20065	49919	57032	75022	8553//	
SCHLESWIG	43	035	41456	82108	10093	20070	49931	57032	71022	877//	
HOHN	12	038	42460	72106	10095	20054	49938	57026		875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	62206	10094	20028	49934	57025		35501	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72109	10063	20057	49933	57022			
NORDERNEY	11	113	41540	82115	10104	20085	49924	57031	71062	886//	
BREMERHAVEN	7	129	42565	82013	10103	20078	49936	57027		875//	
CLUXHAVEN	5	131	41462	82110	10105	20086	49933	57027	72022	875//	27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41570	82313	10108	20053	49943	57020	76011	8552//	27
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41560	52309	10106	20068	49944	57032	70152	85500	
AHLHORN	49	218	41560	82009	10106	20068	49960	58024	70262	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41565	72008	10099	20073	49948	57023	70261	875//	25
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER /OSNAB.	48	315	42660	71810	10115	20069	49951	57030		875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41665	81907	10112	20079	49961	57029	76062	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42865	62110	10122	20057	49962	57027		86500	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41562	82206	10129	20050	49969	57021	70261	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42968	22307	10109	20045	49985	57015		82030	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	72210	10127	20032	49984	57020		8703//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42972	72008	10122	20043	49985	57017		8707//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41660	71613	10116	20082	49961	57028	70362	8553//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41770	71903	10106	20078	49962	57029	70262	8657//	
KAHLER ASTEN	839	427	41262	82212	10058	20046	48324	57020	72162	887//	28
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41660	81909	10104	20069	49989	57021	76062	875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41570	72213	10129	20072	49960	57020	70362	875//	29
NOERVENICH	117	502	42965	72206	10117	20060	49974	57026		8703//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41560	71307	10107	20079	49977	57033	70262	8653//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42566	61507	10104	20069	40007	57023		86500	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41575	62118	10068	20028	48344	57020	70262	865//	21 34
TRIER-PETRISBERG	265	609	41665	72408	10122	20053	49994	57018	76062	875//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41859	72503	10091	20044	40003	57016	76022	8702//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42768	79902	10107	20060	40000	57013		83532	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	41662	82207	10105	20055	40012	57017	72111	875//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42965	22309	10092	20035	40016	56012		81031	
WEIDEN	438	688	42975	31505	10087	20037	40028	57011		8707//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41770	82209	10108	20059	40015	57013	72162	8557//	
WEINBIET	553	724	46111	72619	10115	20024	40012	57017			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	41762	71909	10122	20068	40007	57021	70362	8557//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42770	42306	10098	20038	40023	57014		81531	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	31804	10108	20044	40022	57015		81031	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42865	50803	10085	20065	40031	57009		84031	
REGENSBURG	366	776	42962	31606	10067	20050	40048	58007		80002	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42966	61706	10124	20023	40033	57011		81032	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42965	31705	10089	20007	40042	57016		83010	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42970	31307	10055	20040	40049	57009		83032	
NEUBURG/DONAU	381	853	42760	61903	10058	21001	40048	57006		83530	
LANDSBERG	623	857	42970	21907	10043	21012	40060	58016		80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42970	32301	10039	20010	40061	57010		80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42980	42004	10053	20004	40051	57012			
ERDING	462	869	42965	10000	10065	21015	40059	57009		80001	
MUEHLDOERF	401	875	46756	70300	10028	20020	40059	57011			
PASSAU	409	893	41956	06404	10054	20048	40057	57006	71000		
BREMERTEN	212	900	42960	62206	10092	20051	40045	58010		83031	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42968	43002	10070	20038	40044	57020		80001	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42970	32104	10054	21020	40060	57017		80001	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42986	12420	11060	21089	47956	57011		80002	31 46
HOHENPEISSENBERG	977	962	42975	01609	10093	21051	48384	57015			
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APP	6RRRT	7MMW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS			
		RX			N	NDDO			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	MMMM	NGG		R	R			
HELGOLAND	4	015	11258	83020	10080	20066	49913	55010	60022	75865	86777							70022	94089		
LIST/SYLT	26	020	11359	83016	10070	20062	49899	56011	60022	76165	84727	24	35	20070	20110	31007		70022	94073		
LECK	7	022	43111	11111										20071	31009			70032	94080		
HUSUM	28	026	43111	11111										20083	20105	32007		70012	94087		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43111	11111										20084	31009			79902			
SCHLESWIG	43	035	11450	82010	10093	20077	49903	57027	69922	76162	87711			20090	20124	31007		79922	94093		
HOHN	12	038	43111	11111										20076	32005			79937	94095		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																			
KIEL-HOLTENAU	31	046	32458	72109	10104	20059	49909	57025			85531			20088	20129	31006			94106		
PUTTGARDEN	1	063	36160	11703	10334	20072	49917	57016						20062	31005				94116		
NORDERNEY	11	113	11465	83116	10076	20045	49925	53001	60022	70362	87811	21	28	20075	20128	31002		70022	94079		
BREMERHAVEN	7	129	11460	82017	10110	20032	49916	57020	69902	72162	87511			20103	20139	31006		79902	94099		
CUXHAVEN	5	131	11356	82113	10101	20078	49911	57022	69922	75865	87711			27	20101	20126	31008		79922	94105	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11562	82113	10113	20060	49922	57022	69902	72162	87511			27	20104	20147	30007		79902	94106	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32660	72006	10106	20083	49928	57015			87511			20095	20139	30005			94107		
EMDEN-HAFEN	5	203	11557	82714	10075	20062	49934	53009	60032	71062	87511			29	20075	20133	31007		70032	94087	
OLDENBURG	11	215	11430	82211	10108	20075	49924	57020	69972	75382	88511			28	20086	32007			79972	94108	
AHLHORN	49	218	43111	11111										29	20098	20142	31010		79912	94116	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11559	82106	10107	20080	49926	56022	69922	72161	87511			25	20089	20119	30005		79922	94111	
SOLTAU	77	235	32570	72007	10112	20063	49937	57022			87511			20105	20129	30009			94112		
LUECHOW	17	253	32765	72006	10100	20053	49946	57023			85531			20083	20118	30007			94107		
LINGEN	21	305	11458	83011	10085	20081	49948	55002	69932	76051	88511			29	20085	20148	31009		79932	94107	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11458	82415	10124	20085	49942	53009	69902	76165	87511			27	20110	20136	31005		79902	94109	
OSNABRUECK	95	317	11563	82210	10117	20075	49958	55019	69922	72122	87511			20103	20154	31009			79922	94112	
GUETERSLOH	72	320	11565	82108	10122	20073	49951	56010	69902	70261	87511			20106	31008				79902		
BAD SALZFLLEN	98	325	11673	82411	10128	20069	49947	56021	69902	70367	88511			25	20115	20146	30009		79902	94106	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32565	72013	10124	20071	49944	57018			87831			20107	20146	30007			79902	94107	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11770	82207	10114	20066	49954	57016	69902	70261	85531			20113	20146	31008			79902	94100	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11965	82204	10116	20046	49973	56012	69902	70261	83036			20104	20137	30007			79902	94116	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32867	72108	10125	20045	49973	57013			85532			20119	20155	30007			79902	94108	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11766	72110	10122	20050	49975	55010	69902	72162	83532			20120	20149	30007			79902	94112	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11556	82915	10093	20070	49968	53006	60012	75862	87511			20092	20138	31009			70012	94103	
BOCHOLT	21	406	11550	83111	10082	20072	49967	53016	69972	76062	88811			26	20072	20122	31007		79972	94101	
ESSEN	152	410	11350	82913	10089	20071	49970	53006	60012	75865	87711			29	20089	20125	31008			70012	94105
KAHLER ASTEN	839	427	11570	72218	10066	20044	48317	57009	69942	76162	87511			29	20055	20095	31005			70012	94081
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11668	82210	10124	20069	49965	57023	69912	70367	88511			20102	20140	31009			79912	94101	
KASSEL	231	438	11965	82007	10096	20058	49972	57017	69902	70162	83071			20088	20128	30006			79902	94090	
GOETTINGEN	175	444	11670	41706	10110	20065	49969	57015	69932	70167	81532			20098	20132	31008			79952	94107	
BRAUNLAGE	607	452	11640	72406	10076	20054	49973	57010	69902	70167	86541			20072	20115	30004			79902	94105	
AOCHEN	202	501	11456	83308	10076	20064	49980	53015	60042	76286	86721			33	20076	20130	31007			70042	94099
NAERVENICH	117	502	43111	11111										20090	31008				70022	94101	
NUERNBERG	627	510	11230	82214	10074	20063	49984	57009	69942	78186	87711			26	20074	20111	31007			79942	94099
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11557	82206	10121	20078	49968	56008	60052	76362	88511			20093	20126	31008			70052	94093	
KOBLENZ	70	515	11665	71806	10116	20056	49984	57007	69922	72162	87511			20094	20124	31008			79922	94077	
BAD MARIENBERG	547	526	11462	82211	10085	20067	49989	56011	60032	70262	83871			20067	20103	31006			70032	94060	
GIESSEN	186	532	12565	71704	10109	20068	49993	56012	69932		87511			20102	20121	31008			79932	94065	
BAD HERSFELD	212	542	11662	72504	10108	20072	49984	56010	69932	70267	87511			20100	20122	31008			79932	94081	
WASSERKUPPE	921	544	11572	82217	10073	20055	48338	56008	60012	70162	86531			21	34	20052	20096	31004		70012	94091
TRIER-PETRISBERG	265	609	11465	72217	10114	20074	49987	57008	69902	76062	85571			31	20113	20124	31010			79902	94075
DEUSELBACH	480	615	11570	71911	10097	20072	49990	56008	69902	72167	86541			20095	20123	31009			79902	94075	
KFLRDSFELD	396	626	43111	11111										20086	31007				79912		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11365	72412	10074	20050	48337	55005	69962	72162	81571			20064	20098	31005			79962	94082	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11766	72107	10115	20073	49931	57039	69902	76022	83571			20099	20131	31006			79972	94076	
MICHELSTADT/VELBRUNN	402	648	11766	71910	10109	20034	48000	56006	69932	70282	81572			20098	20132	31007			79932	94076	
WUERZBURG	268	655	11760	82211	10103	20051	48005	56608	69902	70261	83571			20095	20119	30006			79902	94085	
BAD KISSINGEN	262	658	12565	40000	10076	20054	48000	55010	69902		83831			20075	20118	30005			79902	94080	
COBURG	337	671	31757	71801	10078	20056	48008	56011			71101			20070	20123	30002			94100		
BAMBERG	239	675	12665	71503	10096	20065	48010	57013	69922		87511			20069	20113	30005			79932	94102	
HOF	567	685	32770	41808	10091	20053	48008	57006			83530			20058	20117	31002			79902	94104	
WEIDEN	438	688	32563	31405	10062	20022	48023	56004			82801			200							

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT
		RX	N	N	N	N	N	N	12	HLMH	XX GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41470	72721	10076	20045	49938	52025	70162	85877	22 28				
LIST/SYLT	26	020	42470	72718	10063	20037	49913	52014		83837	27				
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41460	82310	10071	20060	49922	53018	72162	87877		0089	0089	0091	0086
HÖHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41458	72911	10075	20048	49925	53016	72052	87877		0090	0091	0094	0088
PUTTGARDEN	1	063	46760	72215	10109	20392	49913	57004				0077	0080	0083	0085
NORDERNEY	11	113	41475	62321	10071	20043	49951	52026	70182	86800	22 23	0090	0103	0113	0113
BREMERHAVEN	7	129	41462	72715	10080	20058	49949	52033	70262	87877	27				
CUXHAVEN	5	131	41466	82915	10077	20044	49942	53031	72535	85257	32	0102	0106	0110	0107
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41258	82910	10085	20065	49938	53016	76162	87777	27	0094	0093	0096	0090
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41560	82108	10106	20090	49924	55004	72522	88577		0091	0093	0096	0093
EMDEN-HAFEN	5	203	42570	82517	10074	20024	49964	52030		87877		0089	0096	0102	0095
OLDENBURG	11	215	41453	82713	10074	20044	49963	52039	78086	88877		0099	0105	0106	0103
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41462	82314	10083	20059	49957	53031	76062	87877		0097	0099	0097	0088
SOLTAU	77	235	41456	82715	10095	20077	49950	53012	76122	88877	28	0090	0090	0092	0085
LUECHOW	17	253	42558	72416	10142	20079	49945	55001		86837	28	0088	0090	0096	0098
LINGEN	21	305	41465	82812	10069	20057	49981	52032	76162	88877		0104	0109	0112	0106
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41462	82715	10076	20060	49979	52036	76062	87877	31	0112	0114	0114	0106
OSNABRUECK	95	317	41460	82910	10073	20063	49975	52035	76062	87577	30	0098	0099	0103	0096
GUETERSLOH	72	320	41356	82911	10081	20064	49983	53031	76162	88877					
BAD SALZUFLEN	98	325	41350	82707	10089	20074	49972	53023	76362	88577	27	0102	0105	0107	0101
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41457	82716	10094	20078	49894	53014	76122	88477	30	0103	0102	0103	0092
BRAUNSCHWEIG	81	348	42768	72211	10135	20065	49951	55002		87577		0094	0094	0097	0096
BERLIN-DAHLEM	51	381	42963	82211	10153	20067	49964	56008		81042		0095	0096	0099	0095
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42966	82314	10163	20074	49962	56008		83031					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42966	82215	10151	20066	49969	55006		81041		0093	0091	0092	0082
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41458	83010	10075	20052	40002	52034	76266	87577		0098	0102	0110	0108
BOCHOLT	21	406	41457	82911	10070	20045	49993	52036	76066	84877		0100	0104	0106	0102
ESSEN	152	410	41356	82803	10070	20057	49997	52025	76166	86727		0095	0099	0103	0098
KAHLER ASTEN	839	427	41702	92511	10050	20050	48306	55009	76366		30	0059	0060	0059	0046
BAD LIPSPRINGE	157	430	41356	82811	10085	20071	49979	53011	76162	84727	27	0100	0101	0102	0098
KASSEL	231	438	41566	72012	10123	20071	49969	54000	70262	82577	25	0094	0100	0106	0097
GOETTINGEN	175	444	41573	72209	10133	20073	49969	53002	70161	84838		0093	0093	0098	0090
BRAUNLAGE	607	452	41468	72313	10093	20061	49964	56006	72122	86677	27	0063	0067	0067	0057
AACHEN	202	501	41458	83211	10052	20039	40010	52026	75866	87877		0094	0099	0100	0096
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	41123	82909	10045	20041	40002	53009	76266	86727					
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41457	82910	10074	20063	40001	51031	75986	85827		0106	0112	0114	0107
KOBLENZ	70	515	41457	83408	10079	20059	49995	52008	78186	87877		0122	0115	0112	0115
BAD MARIENBERG	547	526	41150	83009	10053	20047	40010	53011	76362	87877					
GIESSEN	186	532	41562	81703	10123	20090	49993	55000	76122	87577		0098	0100	0105	0100
BAD HERSFELD	212	542	41662	72412	10146	20064	49978	55002	70262	84277			0104	0106	0100
WASSERKUPPE	921	544	41470	72218	10080	20051	48339	54000	70162	85837	30	0054	0057	0058	0046
TRIER-PETRISBERG	265	609	41460	83206	10090	20079	49998	52008	76362	87877	32	0113	0115	0118	0109
DEUSELBACH	480	615	41467	81811	10092	20081	49990	58001	76162	87577		0091	0093	0093	0083
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41358	82112	10068	20057	48334	55002	76062	82877	25		0061	0064	0066
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41766	72009	10134	20067	49992	51002	70262	82577		0100	0100	0108	0101
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42566	72211	10122	20057	40002	53004	81172			0081	0083	0090	0085
WUERZBURG	268	655	42665	72410	10150	20055	49999	55000	81632			0101	0104	0109	0102
BAD KISSINGEN	262	658	42566	72505	10138	20049	49992	55001	83877						
COBURG	337	671	42960	71806	10142	20052	49997	56001	37077			0091	0092	0101	0091
BAMBERG	239	675	42968	72504	10144	20047	40006	54000	87037			0093	0095	0098	0091
HOF	567	685	42563	82108	10128	20058	49996	55000	82830			0072	0076	0082	0073
WEIDEN	438	688	42770	81705	10134	20000	40015	54000	81502			0062	0066	0074	0077
BERUS	363	704	41460	82020	10093	20087	40002	56001	78086	87277	29	0103	0106	0111	0103
THOLEY	396	706	41359	82211	10093	20087	49998	55000	76162	86727		0095	0102	0104	0095
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41659	82216	10114	20070	40001	53001	76062	82517	25	0095	0100	0105	0093
WEINBIET	553	724	42462	62519	10112	20063	40002	53001	84208		21 36				
KARLSRUHE	112	727	42667	72315	10143	20082	40003	54000	81532			0108	0112	0118	0120
MANNHEIM	96	729	42762	82012	10148	20073	40002	57001	81577			0106	0112	0117	0103
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	72407	10134	20039	40006	51001	81038						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	72306	10147	20042	40014	56001	81042			0092	0095	0100	0092
OEHRINGEN	276	742	42963	82607	10147	20036	40014	55000	81032			0093	0097	0113	0095
WEISSENBURG	422	761	42970	72006	10143	20004	40006	56003	81032			0097	0096	0101	0090
NUERNBERG	319	763	42865	82005	10149	20031	40012	55001	83577			0084	0098	0097	0095
REGENSBURG	366	776	42959	71506	10112	20038	40033	51002	80002			0066	0074	0086	0078
GR. ARBER	1437	791	42975	72212	10062	21030	48370	56001	80008						
FREIBURG	269	803	42568	82310	10141	20031	40029	51002	82877			0095	0100	0109	0103
FREUDENSTADT	797	815	42969	82510	10095	20047	48368	56002	88077		25	0055	0059	0065	0059
KLIPPENECK															

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12 FF-FF XX GG
		III RX	IIHWV	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	11483	32527	10079	20017	49935	51017	69911	70161	83801	28 34
LIST/SYLT	26	020	11475	52523	10070	20006	49930	52016	69911	70162	85200	25 37
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11575	72519	10081	20009	49949	52027	60021	70262	86202	31
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046										
PUTTGARDEN	1	063	16760	72515	10089	20065	49942	52029	69901			27
NORDERNEY	11	113	11480	52621	10077	20003	49966	52015	69901	70282	85800	22 34
BREMERHAVEN	7	129	11470	62520	10086	20020	49970	52021	60011	70186	86800	27
CUXHAVEN	5	131	11475	62719	10086	20005	49964	52022	69921	70185	85231	34
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11570	72711	10086	20044	49965	52027	69961	72162	87611	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11465	72708	10091	20067	49955	52031	69931	72186	85831	29
EMDEN-HAFEN	5	203	32570	72523	10083	21014	49977	52013		87211		23 30
OLDENBURG	11	215	11575	25132	10084	20010	49986	53023	69921	70186	87881	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11575	72715	10037	20019	49976	52019	69911	70386	87811	
SOLTAU	77	235	11462	82711	10079	20057	49980	52029	69981	76162	88811	28
LUECHOW	17	253	11457	82909	10087	20073	49972	53027	60011	76162	88811	28
LINGEN	21	305	11570	62712	10085	20014	49997	52016	69951	70162	86811	29
MUENSTER /OSNAB.	48	315										
OSNABRUECK	95	317	11470	82811	10080	20018	49993	52018	69951	70262	87811	30
GUETERSLOH	72	320	11462	82608	10077	20050	40005	53021	60021	76186	88511	
BAD SALZUFLEN	98	325	11462	82706	10080	20062	49996	52023	60021	78062	85821	27
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11465	82811	10078	20062	49986	52027	60011	72162	86821	30
BRAUNSCHWEIG	81	348	11457	82809	10083	20067	49983	52030	60021	76182	86821	28
BERLIN-DAHLEM	51	381	32665	72312	10183	20075	49960	56003			82836	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32767	72417	10183	20073	49962	56003			82531	29
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32672	72217	10181	20068	49963	57005			81838	29
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400										
BOCHOLT	21	406	11570	72815	10082	20003	40015	52020	69961	70262	86811	26
ESSEN	152	410	11462	82813	10060	20017	40023	52025	60011	70262	85871	
KAHLER ASTEN	839	427	11008	82811	10025	20025	48319	51019	60051	76984	87711	30
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11356	82808	10074	20056	40002	52022	60021	76162	88811	27
KASSEL	231	438	11560	83603	10089	20067	49992	53019	60021	76186	86571	
GOETTINGEN	175	444	11462	83005	10083	20074	49992	52020	60011	76161	84221	25
BRAUNLAGE	607	452	11470	32807	10067	20059	49980	53010	60021	76162	85821	32
AACHEN	202	501	11462	82708	10051	20019	40030	51020	60031	70262	88811	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	11030	82910	10016	20009	40037	52026	60091	76986	87511	25
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11465	82910	10058	20034	40029	52027	60061	76186	88811	
KOBLENZ	70	515	11457	83110	10069	20050	40029	52033	60101	76386	87811	
BAD MARIENBERG	547	526	11256	83109	10041	20034	40026	52012	60071	75965	87811	
GIESSEN	186	532	11363	82707	10081	20069	40015	53019	60051	76162	87811	29
BAD HERSFELDE	212	542	11565	83109	10106	20087	49988	53006	69941	76162	86521	
WASSERKUPPE	921	544	11573	82314	10093	20051	48340	55000	69901	70262	87511	23 36
TRIER-PETRISBERG	265	609	11364	83209	10062	20049	40033	52030	60051	76162	37811	32
DEUSELBACH	480	615	11165	82913	10050	20044	40027	53027	60061	76386	87811	25
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11701	93311	10034	20034	48331	53003	60071	76364		25
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11464	83114	10089	20075	40004	52010	60021	76186	87521	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11562	82110	10122	20064	49996	56005	69901	76122	84521	26
WUERZBURG	268	655	32665	82423	10160	20049	49993	58005			83208	23 32
BAD KISSINGEN	262	658	11572	72408	10159	20060	49981	55008	69901	76111	84871	
COBURG	337	671	32665	72107	10164	20045	49987	58006			84806	
BAMBERG	239	675	32670	82608	10173	20047	49995	56008			84271	
HOF	567	685	32670	42411	10164	20064	49981	58008			82889	
WEIDEN	438	688	32970	71705	10155	20012	40001	57010			82038	
BERUS	363	704	11463	82711	10062	20058	40033	52025	60051	75886	87811	29
THOLEY	396	706	11360	82707	10070	20058	40017	52014	60031	76162	87711	26
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11559	82913	10076	20064	40019	53013	60031	76186	87821	25
WEINBIET	553	724	11258	82422	10091	20078	40007	55000	69901	76182	84771	23 37
KARLSRUHE	112	727	11565	82216	10153	20079	40002	58001	69901	76022	82821	26
MANNHEIM	96	729	11565	82318	10149	20079	40000	55001	69901	76022	85871	28
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32670	82511	10140	20045	40009	51002			81111	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11670	82411	10146	20035	40010	53001	69901	72162	81571	
OEHRINGEN	276	742	11562	82407	10127	20088	40017	53003	60021	76382	84221	
WEISSENBURG	422	761	32770	72107	10170	20029	49995	58006			81278	
NUERNBERG	319	763	32770	72308	10175	20055	49995	57013			87811	
REGENSBURG	366	776	32762	72206	10185	20028	40008	57013			85502	
GR. ARBER	1437	791	32975	62109	10086	21014	48365	58004			80008	
FREIBURG	269	803	11660	82514	10118	20078	40035	52004	69921	76166	83521	
FREUDENSTADT	797	815	11464	82413	10096	20049	48368	50000	69901	76062	85821	25
KLIPPENECK	973	818	11566	82408	10086	20045	48381	58002	69901	76022	81121	
STOETTEN	734	836	11559	82807	10096	20069	40024	58004	69931	76082	85521	
ULM	522	838	32575	82006	10162	20059	40006	58008			83271	
AUGSBURG	461	852	32970	72006	10156	20025	40007	57008			81038	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32980	62906	10181	20008	49998	57012			85032	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	32970	60202	10176	20021	40001	57017			86030	
PRESSAU	409	893	32980	21301	10190	21009	40011	57016			81041	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32970	82707	10136	20037	40021	58006			87078	
KEMPTEN	705	946	32965	72303	10126	20027	40014	58006			87071	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32880	53503	10153	20018	48373	57016			82102	
ZUGSPITZE	2960	961	11725	71811	11035	21037	47936	56005	69901	74174	87511	
HOHENPEISSENBERG	977	962	32675	73105	10126	20028	48371	58009			81832	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32780	70902	10175	20018	49985	57021			84841	
WENDELSTEIN	1832	980	32589	61912	10064	21014	48389	54000			85841	33

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	15 UHR UTC		FF-FF XX GG
									7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	42482	72529	10075	20015	49967	51012			31 37
LIST/SYLT	26	020	41475	52524	10066	20040	49958	52006	72582	85800	28 42
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41580	72418	10075	20001	49958	51009	71522	87911	35
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42670	12721	10082	21012	49962	52017		81801	21 38
PUTTGARDEN	1	063	46760	72620	10083	20013	49956	52014			23 31
NORDERNEY	11	113	41470	72523	10074	20016	49981	52015	72522	87811	23 38
BREMERHAVEN	7	129	42480	62523	10075	20008	49983	53013		86800	23 34
CUXHAVEN	5	131	42475	52819	10087	20024	49975	52011		85801	33
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41570	62614	10083	21014	49978	52013	70282	86831	26
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41470	62309	10089	20022	49972	52017	70162	85802	
EMDEN-HAFEN	5	203	42570	52425	10086	21001	49991	52014		85800	28 35
OLDENBURG	11	215	42675	52716	10087	21033	49990	53014		83880	28
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42675	52618	10092	21016	49939	51013		83831	29
SOLTAU	77	235	41570	72614	10088	20018	49992	52012	70262	87831	25
LUECHOW	17	253	41557	82708	10078	20056	49990	52017	76362	88811	
LINGEN	21	305	42582	42718	10091	21035	40012	52016		84200	32
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42775	52620	10091	21022	40012	52017		84530	22 30
OSNABRUECK	95	317	42675	62713	10073	21025	40008	52015		86500	29
GUETERSLOH	72	320	41670	72715	10078	21011	40019	52014	70262	87511	
BAD SALZUFLEN	98	325	41572	72611	10089	21009	40013	52017	70186	85811	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41565	82314	10081	20027	40001	52015	70262	87821	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41960	82705	10071	20046	40002	52018	76066	83021	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41663	83110	10114	20072	49984	53022	78082	86871	33
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41662	83012	10105	20082	49983	53021	70382	86531	24 39
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42468	82917	10114	20076	49980	53015	83521		24 40
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42682	62713	10087	21015	40032	52010		86500	
BOCHOLT	21	406	42580	62916	10075	21040	40029	52014		86200	28
ESSEN	152	410	42665	72713	10071	21025	40033	52011		86811	28
KAHLER ASTEN	839	427	41003	32613	10000	20000	48331	52019	74174	87611	30
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41465	72610	10061	20026	40021	52018	76062	87811	
KASSEL	231	438	41466	83009	10061	20033	40018	52023	76066	84871	
GOETTINGEN	175	444	41461	83103	10070	20056	40015	52021	76366	87821	
BRAUNLAGE	607	452	41370	82705	10043	20034	40001	52012	76166	86221	
AACHEN	202	501	42582	42908	10072	21011	40041	52012		84200	26
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	41370	72710	10022	20002	40050	52013	70176	87811	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41575	83014	10075	20015	40037	51009	70262	88811	25
KOBLENZ	70	515	41470	82905	10058	20025	40053	52022	70262	88811	
BAD MARIENBERG	547	526	41366	83108	10021	20012	40056	52024	70276	87811	
GIESSEN	186	532	41470	83012	10062	20032	40044	53027	72162	87811	
BAD HERSFELD	212	542	41460	83007	10030	20064	40015	52023	76366	86521	
WASSERKUPPE	921	544	41702	92911	10024	20024	48341	53011	76164		31
TRIER-PETRISBERG	265	609	41468	72705	10064	20024	40056	52023	70162	86871	
DEUSELBACH	480	615	41272	82609	10039	20013	40034	52023	70262	87811	25
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	93215	10006	20006	48340	52015	74576		31
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41470	82912	10065	20035	40039	52033	72162	88511	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41040	83009	10037	20055	40030	53020	76166	88611	28
WUERZBURG	268	655	41455	83024	10103	20074	40012	53012	76156	87811	24 36
BAD KISSINGEN	262	658	41460	82707	10088	20068	40002	53012	76362	87811	
COBURG	337	671	41670	82205	10140	20057	49989	55002	72992	84821	29
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41570	82513	10123	20076	49990	56002	76098	85871	31
WEIDEN	438	688	41668	72107	10160	20005	49987	55012	78032	87211	
BERUS	363	704	41430	82710	10057	20021	40058	52024	70262	87211	
THOLEY	396	706	41483	82605	10046	20011	40054	52031	70262	87211	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41475	83011	10053	20019	40034	52030	72186	86871	
WEINBIET	553	724	41258	82915	10051	20051	40033	53015	72864	87711	22 36
KARLSRUHE	112	727	41462	82808	10095	20086	40033	52028	76386	88611	27
MANNHEIM	96	729	41558	83408	10081	20079	40034	52031	76386	87811	28
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41665	82514	10120	20059	40015	53001	76162	82121	25
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41565	82512	10123	20074	40021	53007	76162	85821	30
OEHRINGEN	276	742	41530	82711	10102	20069	40025	53003	76186	84721	
WEISSENBURG	422	761	41664	82606	10128	20071	40002	55000	72582	83871	
MUERBERG	319	763	41562	72104	10122	20099	40005	50002	72598	85831	
REGENSBURG	366	776	42770	72207	10166	20006	49998	57012		87511	
GR. ARBER	1437	791	42875	72210	10073	21029	48358	57007		87071	
FREIBURG	269	803	41465	83606	10083	20071	40055	53014	76386	87821	
FREUDENSTADT	797	815	41059	83012	10043	20036	48366	53010	76366	86721	25
KLIFFENECK	973	818	41050	82603	10062	20058	48376	54000	76166	87821	
STOETTEN	734	836	41559	82715	10097	20059	40022	56002	78062	85211	
ULM	522	838	41575	80306	10141	20056	40008	56001	76122	88611	
AUGSBURG	461	852	42970	72509	10147	20039	40000	58009		82038	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42775	63209	10161	20025	49996	56006		81132	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	42770	53211	10182	20034	49987	56013		81230	
PASSAU	409	893	42930	51304	10199	21002	49989	57020		85040	
BREMENGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	92323	10009	20009	48369	56001	76864		25 35
KONSTANZ	443	929	42565	82612	10134	20054	40020	55002		82871	
KEMPTEN	705	946	42962	83005	10117	20029	40013	56004		88011	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42975	83505	10124	20028	48371	53002		88011	
ZUGSPITZE	2960	961	41760	71607	11040	21043	47936	51001	77842	87611	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42670	72807	10115	20038	48364	56005		83571	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42780	70507	10160	20028	49981	56008		84871	
WENDELSTEIN	1832	980	42539	71910	10064	21014	48379	56009		85831	32

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.							
		III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC				
		RX	N	N	N	N	N	N	R	12	N	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	
HELGOLAND	4	015	11462	62316	10071	20030	49981	53014	69932	70181	86300	31	42	10085					
LIST/SYLT	26	020	11480	32919	10059	20019	49959	52021	69942	70181	82801	28	42	10087					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11475	72513	10047	20027	49972	52013	60022	78032	87977	21	36	10097		0100	0100	0094	0088
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	72514	10064	21001	49975	52012	69912	72511	87977	22	38	10104					
PUTTGARDEN	1	063	16760	72514	10062	20014	49970	52014	69902			24	34	10110		0097	0097	0087	0085
NORDERNEY	11	113	11465	73012	10059	20021	49994	52013	69932	72582	87877	28	39	10054		0104	0104	0104	0107
BREMERHAVEN	7	129	12480	52517	10072	20016	49996	52013	60012		85830	23	34	10110					
CUXHAVEN	5	131	11458	82717	10063	20040	49988	52013	69932	78182	87977	22	39	10104		0118	0112	0112	0105
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11675	62511	10071	21019	49993	52015	69962	70282	86800	28	10118		0096	0094	0094	0088	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11570	52610	10075	21013	49986	52014	69932	70162	85801		10111		0103	0101	0096	0091	
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	72620	10065	20013	40003	52012	69902	78082	87877	28	35	10090		0104	0104	0103	0095
OLDENBURG	11	215	11675	62511	10067	21009	40013	51013	69952	78021	85801	28	10097						
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	12680	22613	10067	21026	40004	52015	69912		82801	21	30	10115		0097	0100	0095	0088
SOLTAU	77	235							69982			28	10126		0102	0096	0092	0083	
LUECHOW	17	253							60032				10152		0109	0107	0103	0097	
LINGEN	21	305	11582	52410	10074	21012	40023	52011	69952	72522	85800	35	10103		0123	0115	0112	0105	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	12680	32516	10068	21036	40028	52015	69912		83800	22	30	10124		0114	0113	0110	0106
OSNABRUECK	95	317	12680	32510	10066	21039	40025	52016	69952		83801	29	10117		0095	0095	0098	0095	
GUETERSLOH	72	320	11680	32510	10064	21031	40036	52017	60022	70161	82801		10125						
BAD SALZUFLEN	98	325							60022			29	10128		0104	0107	0106	0102	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11670	72710	10072	21021	40017	52015	60012	70262	86531		10136		0100	0100	0101	0092	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11559	72608	10072	20029	40017	52015	60032	72162	87577		10140		0094	0096	0098	0094	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11458	82706	10084	20068	40006	52021	60012	76186	86877	33	10192		0175	0153	0133	0094	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11456	82908	10081	20067	40002	53020	69952	76182	85727	24	39	10193					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11460	82910	10083	20065	40000	52020	69972	76162	85827	24	40	10187		0129	0118	0097	0082
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	12682	42510	10069	21025	40050	52017	69952		84500		10096		0094	0095	0101	0105	
BOCHOLT	21	406							69962			28	10094		0103	0102	0102	0101	
ESSEN	152	410	12680	32612	10062	21038	40050	52015	60012		83830	28	10088		0092	0091	0097	0097	
KAHLER ASTEN	839	427	11265	72711	11002	21016	48344	53014	60072	78774	87877	30	10068		0046	0054	0057	0048	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11580	72313	10062	21032	40037	52015	60042	70262	85801	27	10127		0095	0097	0099	0096	
KASSEL	231	438	11765	72604	10055	20006	40038	53019	60042	70262	87577		10128		0102	0104	0105	0096	
GOETTINGEN	175	444							60032				10141		0095	0094	0095	0090	
BRAUNLAGE	607	452	11456	82606	10021	20009	40026	52018	60062	71062	88877		10110						
AACHEN	202	501	12582	62707	10062	21025	40057	52015	60032		84933	28	10079		0094	0094	0094	0094	
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	11582	52710	10018	21042	40073	52020	60090	70176	84231	28	10077		0063	0070	0076	0075	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11580	62811	10070	21030	40058	52020	60062	71462	86800	25	10121		0091	0099	0106	0106	
KOBLENZ	70	515	11070	72904	10070	20001	40064	52012	60112	70262	84411		10122		0112	0115	0103	0108	
BAD MARIENBERG	547	526							60092			10037		0072	0076	0077	0066		
GIESSEN	186	532	11475	72808	10062	20009	40061	52016	60072	76062	87877		10132		0101	0102	0104	0099	
BAD HERSFELD	212	542	11565	82405	10058	20025	40045	52028	60032	70262	86577		10151			0112	0111	0098	
WASSERKUPPE	921	544	11700	92913	10006	20000	48332	53019	60072	74564		31	10100		0076	0071	0058	0047	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11580	62409	10061	21037	40076	52019	60052	70162	86800		10114		0101	0104	0109	0107	
DEUSELBACH	480	615	11486	72611	10039	21031	40074	52019	60072	70262	87800	25	10100		0074	0083	0087	0084	
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11703	92910	10001	20001	48359	52024	60122	74576		31	10075			0056	0062	0064	
FRANKFURT/M. FLUGH.	111	637	11566	62509	10068	20022	40064	52025	60052	70162	86800		10141		0099	0103	0109	0100	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11259	72906	10033	20024	40069	52032	60102	70166	86577	28	10137		0100	0108	0099	0083	
WUERZBURG	268	655	11460	83108	10060	20025	40053	52035	60022	70286	87877	24	36	10165		0143	0135	0123	0101
BAD KISSINGEN	262	658	11469	82705	10063	20033	40040	52034	60032	70262	87877	25	10168		0132	0130	0117	0095	
COBURG	337	671							60022			29	10167		0160	0143	0117	0090	
BAMBERG	239	675							69992			1018C		0145	0141	0118	0090		
HOF	567	685	11460	82812	10068	20055	40020	53016	60042	76398	83527	31	10165		0135	0112	0089	0073	
WEIDEN	438	688	11660	82005	10103	20080	40010	52012	69932	72186	87577		10174		0140	0125	0102	0075	
BERUS	363	704	11581	62616	10052	21039	40085	52024	60062	70162	86800	29	10106		0097	0100	0104	0102	
THOLEY	396	706	11584	52713	10050	21053	40074	52020	60042	70162	84831	26	10103		0095	0102	0100	0096	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11570	72815	10059	21023	40080	52026	60052	70186	83831	28	10115		0098	0102	0103	0093	
WEINBIET	553	724	11463	72815	10026	20014	40068	52027	60032	70364	87577	22	36	10125					
KARLSRUHE	112	727							60032			27	10164		0154	0148	0134	0118	
MANNHEIM	96	729	11565	83006	10072	20047	40066	52031	60092	70286	87877		10159		0120	0128	0121	0104	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11470	83013	10070	2													

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	TWWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N	
HELGOLAND	4	015	41464	22821	10063	21013	40001	51020	70181	82200	22 29					
LIST/SYLT	26	020	41482	32320	10053	20004	49973	51019	70381	83300	23 33					
LECK	7	022	42580	42908	10040	21003	49996	52029		84800						
HUSUM	28	026	41580	22713	10040	21008	49990	52026	70181	82801						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42570	22612	10041	20012	49984	52019		82500						
SCHLESWIG	43	035	41470	42406	10044	20017	49991	52019	70381	84200		0062	0077	0087	0086	
HORN	12	038	41665	32606	10033	20017	40007	52022	70181	83500						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	41660	22305	10034	21001	40001	52026	72381	82500	31					
PUTTGARDEN	1	063	40760	72412	10048	20045	49969	52019			23 33	0065	0074	0083	0085	
NORDERNEY	11	113	41480	63021	10064	21007	40013	52019	70282	86800	21 28	0066	0086	0099	0106	
BREMERHAVEN	7	129	41468	72413	10051	20034	40013	52019	78082	87811	23 30					
CUXHAVEN	5	131	41468	72505	10050	20028	40010	52022	72582	87811	36	0078	0088	0102	0103	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41570	62511	10064	21005	40010	52017	72511	86800		0071	0076	0085	0088	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42670	82606	10062	21004	40034	52018		87511		0082	0088	0095	0091	
EMDEN-HAFEN	5	203														
OLDENBURG	11	215	41565	62611	10046	20019	40030	52017	78082	86900	26	0072	0089	0097	0100	
AHLHORN	49	218	41465	72516	10041	20007	40034	52009	78082	87811	32					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41565	72711	10056	20016	40024	52026	78081	87911	28	0078	0088	0091	0089	
SOLTAU	77	235	42570	22407	10048	21029	40028	52020		82500	25					
LUECHOW	17	253	42562	72506	10051	21016	40028	52028		82531						
LINGEN	21	305	41680	42507	10051	20017	40041	52018	70281	84500	25					
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41780	72414	10060	21007	40047	52019	70261	87811		0087	0101	0108	0105	
OSNABRUECK	95	317	41465	82508	10056	21001	40042	52016	76011	87511	26	0071	0075	0088	0094	
GUETERSLOH	72	320	42375	32205	10033	21025	40033	51016		83500						
BAD SALZUFLEN	98	325	42678	32503	10052	21026	40045	52018		82530						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42970	12407	10046	21035	40039	52022		81030		0066	0079	0093	0092	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42762	32606	10052	21036	40041	52023		83500		0050	0068	0085	0093	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41962	82703	10072	20056	40030	52024	72162	88071						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41765	82710	10075	20055	40027	52024	70162	87511						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41765	82608	10078	20054	40025	52025	72162	87511		0094	0097	0097	0084	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42984	12211	10062	21013	40069	52019		81030		0060	0071	0090	0103	
BOCHOLT	21	406	41460	82913	10050	20016	40060	52022	76011	88511		0082	0092	0100	0100	
ESSEN	152	410	42984	12309	10046	21019	40068	52017		81030		0052	0061	0087	0096	
KAHLER ASTEN	839	427	41665	12513	11019	21048	48354	52017	70181	81500		0018	0035	0048	0047	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42980	02203	10028	21021	40059	52020								
KASSEL	231	438	42975	32204	10035	21027	40066	51025		80001		0053	0073	0092	0095	
GOETTINGEN	175	444	41962	62406	10045	20021	40061	52026	70262	80001						
BRAUNLAGE	607	452	42670	42506	10004	21025	40056	52022		84500		0041	0058	0066	0059	
AACHEN	202	501	42982	12313	10046	21025	40074	52015		80001	28	0065	0078	0087	0094	
NOERVENICH	117	502	42975	12308	10041	21025	40082	52020		80001	26					
MUERBURG	627	510	42980	02510	10003	21041	40094	52016				0033	0050	0065	0073	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41880	22208	10047	21021	40073	52019	70181	82040		0067	0084	0097	0104	
KOBLENZ	70	515	42565	62608	10040	21021	40083	52016		85401						
BAD MARIENBERG	547	526	46111	12637	10004	21047	40095	51020								
GIESSEN	186	532	42970	22406	10046	21019	40090	52023		81043		0069	0082	0093	0098	
BAD HERSFELD	212	542	42670	52406	10051	20024	40070	52023		83532						
WASSERKUPPE	921	544	41704	92712	11010	21010	48370	52021	74344			0038	0051	0058	0048	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42635	22308	10042	21037	40100	52021		82500		0079	0084	0096	0104	
DEUSELBACH	480	615	42552	22309	10026	21035	40096	52019		81640						
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41583	32809	11011	21027	48374	52020	72841	83500			0030	0048		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42730	22103	10043	21017	40088	52027		82540		0062	0076	0094	0100	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42562	72503	10034	20008	40096	52025		87511						
MUERZBURG	268	655	42662	72606	10047	20027	40087	52032		87511		0078	0096	0108	0102	
BAD KISSINGEN	262	658	46111	12001	10043	20018	40073	52030								
COBURG	337	671	41565	72505	10046	20014	40073	52041	70161	87511						
BAMBERG	239	675	46111	13007	10053	20022	40082	52042								
HOF	567	685	41250	83307	10036	20029	40062	52031	75866	87711		0084	0093	0094	0074	
WEIDEN	438	688	41470	83007	10068	20060	40057	52037	72162	88811	25	0090	0095	0100	0079	
BERUS	363	704	42580	72213	10029	21022	40111	52022		87500						
THOLEY	396	706	46111	12508	10030	21040	40106	52027								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42770	32309	10036	21023	40110	52026		83500						
WEINBIET	553	724	46111	12712	10021	21033	40094	52023			30					
KARLSRUHE	112	727														
MANNHEIM	96	729	42732	72609	10072	21011	40103	52037		87511		0083	0098	0111	0104	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42470	32607	10051	20007	40110	52040		86511						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42575	82613	10053	20007	40108	52036		83638		0085	0098	0104	0093	
OEHRINGEN	276	742														
WEISSENBURG	422	761	41765	83009	10046	20019	40087	52048	72562	87511		0088	0095	0106	0098	
NUERNBERG	319	763	41570	82712	10054	20023	40091	52044	70262	87811		0103	0108	0102	0081	
REGENSBURG	366	776	41475	82907	10077	20065	40066	52043	72162	87711	26					
GR. ARBER	1437	791	41700	92619	10016	20014	48373	53014	76964		27 38					
FREIBURG	269	803	41466	82204	10064	20043	40130	51030	70266	87821		0089	0098	0107	0103	
FREUDENSTADT	797	815	41260	83013	10009	21004	48411	52030		77074	88511	26	0048	0057	0066	0059
KLIPPENECK	973	818	41275	82607	10001	21010	48412	52030		70041	87811					
STOETTEN	734	836	41702	92717	10022	20015	40114	52039	74586		23 29	0078	0083	0091	0073	
ULM	522	838	41465	82704	10047	20027	40105	52045		72166	86571	28				
AUGSBURG	461	852	41462	83116	10050	20039	40097	52050		76366	87711	28	0080	0093	0092	0085
NEUBURG/DONAU	381	853	41460	83111	10046	20019	40101	52055		76166	86511	28				
LANDSBERG	623	857	41583	32711	10044	20021	40110	52051		76162	88121	26				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41465	82913	10061	20041	40097	52051		76162	86611	26				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41440	32912	10066	20034	40084	53046		76166	88511	32	0096	0108	0107	0078
ERDING	462	869	41484	83014	10079	20036	40039	52046		76166	88511	25				
MUEHL-DORF	401	875	46750	13019	10093	20073	40066	52043			29	0129	0133	0119	0085	
PASSAU	409	893	41665	83012	10103	20090	40349	52034		72162	85331		0122	0126	0121	0083
BREMEN-GARTEN	212	900	41665	72103	10062	20037	40140	52029		74974						
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41701	92420	11039	21036	48416	52028		76366	86511		0085	0088		

