

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

MITTWOCH, DEN 19. DEZEMBER 1990

NUMMER 353

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	32360	81212	10000	21016	40226	57015				876//
LIST/SYLT	26	020	11358	81306	11019	21030	40235	57012	69901	70272	886//	
LECK	7	022	41357	81505	11024	21044	40244	57006		71022	877//	
HUSUM	28	026	41456	81307	11020	21035	40236	57014		71022	877//	
MEIERWIK	27	033	42458	81704	11019	21038	40243	57009			877//	
SCHLESWIG	43	035	31457	81504	11018	21035	40239	57012		71022	886//	
HOHN	12	038	41556	70805	11017	21036	40239	57016		71022	875//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42458	80803	11016	21047	40230	57017			875//	
PUTTGARDEN	1	063	36759	71604	11006	21031	40237	57017				
NORDERNEY	11	113	11357	71007	11005	21015	40214	57018	69901	71052	876//	
BREMERHAVEN	7	129	32462	80705	11007	21019	40222	57014			875//	
CUXHAVEN	5	131	31445	81010	11003	21024	40224	57017		71022	876//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32458	71006	11012	21038	40224	56021			875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	11435	80907	11008	21020	40214	58020	69901	71075	875//	
AHLHORN	49	218	41545	80906	11004	21024	40214	57015		71075	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11545	70908	11003	21020	40214	57015	69901	71052	875//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31650	71503	10002	21041	40198	57013		70522	875//	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31650	81002	10003	21033	40201	58013		70522	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31350	81008	11007	21020	40216	57013		71022	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31556	81207	11009	21023	40222	58009		71022	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11457	81307	11002	21010	40231	57013	69901	77172	887//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11344	81206	11002	21012	40237	56012	69951	77172	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11242	81106	11005	21011	40241	56011	69941	77172	876//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11565	81504	10005	21036	40199	57009	69901	77722	875//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11670	81603	11009	21041	40200	57005	69901	70272	875//	
KAHLER ASTEN	839	427	31250	81907	11061	21069	48433	57008		71022	885//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	31657	81601	11009	21038	40211	56004		71022	875//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32658	82304	11006	21055	40193	57003			885//	
NOERVENICH	118	502	42659	81902	11016	21029	40197	57005			875//	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32662	81203	11008	21045	40197	58007			885//	
BENDORF	127	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32661	81004	11010	21039	40213	58004			875//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	31700	71406	11062	21062	48448	56003		74944		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32658	80000	11014	21045	40196	54000			885//	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41546	80303	11032	21041	40208	57003		71022	885//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32765	79901	11010	21036	40203	57004			875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648										
WUERZBURG	268	655	32660	81505	11020	21045	40212	57007			885//	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	43962	01504	11053	21066	40228	57008				
WEIDEN	438	688	32560	71802	11041	21049	40227	55002			875//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11658	80000	11021	21038	40198	58001	69901	72072	885//	
WEINBIET	553	724	46777	71907	11032	21038	40202	57005				
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32662	70000	11006	21028	40202	57004			875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31757	71003	11033	21049	40205	57006		71022	875//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32660	81306	11011	21041	40207	58004			885//	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32460	81106	11020	21042	40224	56003			875//	
REGENSBURG	366	776	31440	81703	11026	21044	40229	56004		71022	886//	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11557	82101	11002	21035	40207	58001	69901	77172	875//	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	11440	71507	11057	21067	40237	56002	69901	72272	875//	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	31656	71203	11050	21059	40225	57006		71022	875//	
NEUBERG/DONAU	380	853	41228	81003	11053	21064	40230	58004		71022	886//	
LANDSBERG	623	857	41735	81701	11061	21074	40232	55003		71022	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41730	71003	11058	21070	40232	56005		71022	875//	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	31830	70602	11078	21088	40238	53002		71022	875//	
ERDING	462	869	41703	71104	11079	21079	40249	57004		74942		
MUEHLDORF	405	875	36702	71103	11067	21067	40237	57003				
PASSAU	409	893	31450	80302	11035	21042	40231	56004		71022	886//	
BREMENGARTEN	212	900	41656	70000	11008	21033	40211	54000		71022	875//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11660	82501	11018	21046	40213	58002	69901	70272	885//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41745	70000	11047	21064	40226	57005		71022	875//	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	31700	72711	11164	21166	47960	54000		74542		
HOHENPEIßENBERG	977	962	32680	73204	11040	21082	48455	56003			875//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC						00-03		
			11HV RX	NDDF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41358	80915	10004	21011	40214	57012	76822	877//	
LIST, SYLT	26	020	41356	81404	11019	21031	40223	57012	71022	886//	
LECK	7	022	41445	80905	11023	21044	40223	57022	71022	875//	
HUSUM	28	026	41650	70807	11020	21035	40222	57014	71022	875//	
MEIERWIK	27	033	42459	80903	11020	21039	40227	57016		877//	
SCHLESWIG	43	035	42660	80805	11019	21032	40220	57018		875//	
HOHNE	12	038	42658	80806	11015	21033	40227	57012		875//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41550	80904	11014	21042	40221	57017	71022	855//	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71702	11002	21019	40221	57016			
NORDERNEY	11	113	42358	71108	11004	21021	40206	57008		876//	
BREMERHAVEN	7	129	42565	80805	11008	21020	40210	57012		875//	
CUXHAVEN	5	131	41435	81114	11002	21023	40213	57011	71022	876//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42658	71006	11011	21034	40210	57014		875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41435	81006	11007	21020	40199	57015	77722	886//	
AHLHORN	49	218	41345	81003	11006	21020	40205	57009	71022	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41450	71007	11003	21020	40206	57008	71022	875//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42660	70501	11004	21034	40193	58005		875//	
OSNABRUCK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41556	81503	10001	21029	40197	57004	70522	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41630	81105	11011	21019	40207	57009	71022	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41656	71505	11010	21024	40210	57011	71022	875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41357	81305	11001	21011	40219	57012	72272	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41356	81407	10001	21014	40227	57010	72272	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41348	81208	11004	21012	40230	57011	72272	885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41562	81603	10004	21031	40195	57004	72072	875//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42661	81801	11012	21029	40197	57003		875//	
KAHLER ASTEN	839	427	41702	91907	11062	21070	48428	57006	74142		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41757	82004	11012	21038	40206	58005	71022	875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42559	82505	11010	21058	40191	56002		885//	
NOERVENICH	118	502	42558	83101	11018	21029	40194	56003		875//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41562	81303	11009	21041	40194	57003	77772	885//	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42561	71201	11013	21037	40212	57001		875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41115	81504	11062	21067	48444	57004	72844	886//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42558	82402	11013	21040	40195	56001		885//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41550	80701	11030	21048	40204	57004	71022	885//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42665	89902	11012	21033	40198	56005		875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42660	81201	11025	21042	40212	56001		875//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42960	01703	11063	21071	40231	54000			
WEIDEN	438	688	42560	71202	11032	21039	40220	57006		875//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42458	80901	11021	21035	40198	54000		885//	
WEINBIET	553	724	467//	72506	11030	21033	40200	57002			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	41660	85202	11003	21025	40197	56004	77822	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41757	70000	11038	21052	40208	53001	71022	875//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42660	71303	11016	21042	40207	56001		875//	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41357	81204	11024	21038	40221	57003	72272	86500	
REGENSBURG	366	776	41430	81702	11038	21049	40226	57004	71022	886//	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41450	80302	11001	21031	40204	56003	77372	875//	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41450	81507	11050	21059	40230	57004	71022	885//	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852									
NEUBERG/DONAU	380	853	41230	80702	11056	21065	40232	54000	71022	886//	
LANDSBERG	623	857	41745	81402	11060	21071	40233	58001	71022	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41732	70000	11061	21073	40232	54000	71022	875//	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41735	70000	11064	21072	40231	56003	71022	8157//	
ERDING	462	869	41232	71501	11076	21089	40250	52001	71042	865//	
MUEHLDORF	405	875	46709	71601	11067	21067	40237	54000			
PASSAU	409	893									
BREMENGARTEN	212	900	41456	80000	11011	21031	40210	56001	77872	885//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42659	80000	11016	21035	40216	51002		885//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41656	70702	11050	21066	40229	53003	71022	875//	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41701	93207	11158	21160	47961	51001	74544		
HOHENPEISSENBERG	977	962	42580	73404	11046	21086	48451	55002		875//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

06 UHR UTC

00-06 06 V T 06 06 V.T. V.T.

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	55SSS	7RRRR	
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	NMM	NGG			2222	
																		4444	
HELGOLAND	4	015	11457	81014	10003	21015	40201	57013	69902	72372	877//		21002	20002	31000			55000	79999
LIST/SYLT	26	020	11356	80906	11017	21030	40210	57013	69902	71022	886//		21020	21011	34002			55000	79999
LECK	7	022	43///										21023		34102				70000
HUSUM	28	026	43///										21013	21014	34103				79999
MEIERWIK	27	033	43///										21020		30102				79999
SCHLESWIG	43	035	31656	80802	11016	21027	40209	57011		71022	875//		21020	21017	34002			55000	79999
HOHN	12	038	43///										21014		34102				79999
KIEL-HOLTENAU	31	046	11545	81002	11008	21045	40209	57012	69902	72052	8153/		21017	21014	34102			55000	79999
PUTTGARDEN	1	063	36760	11703	10003	21014	40205	57016					21011		31011			55000	70000
NORDERNEY	11	113	11756	81106	11007	21020	40192	57014	69902	71022	875//		21007	21006	34101			55000	79999
BREMERHAVEN	7	129	32460	80805	11007	21019	40193	57017					21009	21004	34101			55000	79999
CUXHAVEN	5	131	31430	81210	11004	21021	40199	57014		71022	876//		21006	21005	33101			55000	70000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31657	71105	11010	21028	40198	56012		71022	875//		21017	21011	34101			55000	79999
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11350	81002	11011	21019	40207	57009	69902	777//	885//		21015	21014	34102			55000	79999
EMDEN-HAFEN	5	203	11530	80508	11008	21016	40192	57016	69902	71022	885//		21008	21004	34101			55000	79999
OLDENBURG	11	215	11430	81003	11009	21020	40191	57008	69902	71022	875//		21008	21002	34101			55000	79999
AHLHORN	49	218	43///										21009	21003	34101				70002
BREMEN, FLUGH.	3	224	11350	71204	11006	21019	40194	57012	69902	71022	876//		21006	21002	31101			55000	79999
SOLTAU	77	235	31630	81103	11014	21027	40199	57016		7102/	885//		21016	21012	34103			55000	70000
LUECHOW	17	253	31350	81305	11003	21014	40206	56017		7102/	885//		21008	21008	34101			55000	70000
LINGEN	21	305	11643	81402	11003	21021	40181	57009	69902	77872	885//		21003	20001	34101			55000	79999
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31657	72701	11011	21022	40184	57009		71022	875//		21011	20003	31101				70000
OSNABRUECK	95	317	32559	80000	11005	21021	40183	56009			875//		21006	21001	34102			55000	79999
GUETERSLOH	72	320	31557	81702	11003	21024	40188	56009		70522	885//		21003		34102				70000
BAD SALZUFLEN	98	325	31550	81603	10002	21028	40189	56009		7101/	875//		20000	20004	31000	41997		55000	70000
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31625	81004	11011	21020	40194	56013		71022	885//		21011	21004	31102			55000	79999
BRAUNSCHWEIG	81	348	31650	71205	11013	21025	40194	57016		71022	875//		21014	21004	31102	43002		55000	70000
BERLIN-DAHLEM	51	381	11458	81305	11003	21019	40207	56012	69912	70272	885//		21003	21004	31101	44006		55000	70001
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11448	81204	10000	21015	40210	57017	69952	71022	885//		21002	21004	31102	44004		55002	70005
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11550	81106	11006	21015	40212	57018	69942	71072	875//		21006	21007	31101	47005		55000	70004
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11558	82103	11006	21025	40192	57003	69902	77072	875//		21006	20000	34101			55000	78999
BOCHOLT	21	406	11550	82602	11007	21029	40190	57007	69902	7707/	885//		21010	21006	34102			55000	79999
ESSEN	152	410	11558	82501	11012	21030	40192	58005	69902	77177	875//		21013	21012	34102	41998		55000	79999
KAHLER ASTEN	839	427	11702	92108	11059	21066	48424	57005	69902	77074			21067	21063	31107	48040		55000	79999
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31557	81803	11008	21033	40197	56004		71022	885//		21008	21003	31101	41997		55000	70000
KASSEL	231	438	11656	81804	11014	21038	40195	57011	69902	77122	875//		21015	21007	31102	47002		55000	79999
GOETTINGEN	175	444	31556	81603	11009	21037	40195	57010		71022	885//		21011	21002	31103	48002		55000	70000
BRAUNLAGE	607	452	31115	80000	11047	21053	40202	57009		7102/	886//		21054	21041	31109	48027		55000	79999
AACHEN	202	501	11250	82705	11016	21037	40192	50000	69902	77772	885//		21016	21016	34102	41998		55000	79999
NOERVENICH	118	502	43///										21009		31102	46997			70002
KOERNBURG	627	510	11250	82804	11048	21054	40196	55003	69902	72072	886//		21050	21053	31105	43018		55000	70004
NOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11560	89903	11010	21033	40193	55001	69912	77772	885//		21012	21008	31102	40997		55000	70001
BENDORF	127	515	11660	81601	11005	21030	40194	56002	69902	7227/	885//		21008	21011	31101	41998		55000	79999
BAD MARIENBERG	547	526	11335	82004	11042	21050	40207	57003	69902	77072	886//		21040	21046	31105	43027		55000	70002
GIESSEN	186	532	11550	81504	11015	21033	40205	57007	69912	77122	875//		21015	21010	31102	47005		55000	70001
BAD HERSFELD	212	542	11450	80000	11020	21042	40199	57008	69902	7717/	885//		21027	21010	31104	47005		55000	79999
WASSERKUPPE	921	544	11558	81007	11060	21064	48441	57006	69902	77142	875//		21065	21061	31107	48037		55000	78999
TRIER-PETRISBERG	265	609	31550	82402	11014	21035	40195	54000		71022	885//		21015	21016	31103	42003		55000	79999
DEUSELBACH	480	615	11350	82303	11030	21040	40196	55001	69902	7717/	875//		21035	21035	31104	48014		55000	70002
PFERDSFELD	396	626	43///										21031		31104	47010			70002
KL FELDBERG/TS.	805	635	11703	91904	11052	21052	48435	57005	69912	77174			21059	21062	31106	48044		55000	70005
FRANKFURT/M. FLUGH.	111	637	11660	81101	11010	21033	40198	54000	69902	77172	885//		21014	21008	31102	48001		55000	79999
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11210	81406	11043	21055	40201	57004	69912	77172	876//		21045	21040	31105	48014		55000	70001
WUERZBURG	268	655	11760	81403	11026	21041	40204	57008	69902	77122	875//		21027	21016	31103	43005		55008	79999
BAD KISSINGEN	262	658	11657	70302	11027	21039	40202	57006	69902	7717/	875//		21029	21020	31103	47009		55005	79999
COBURG	337	671	11450	81503	11026	21038	40211	56007	69902	7781/	875//		21041	21020	31110	48009		55029	79999
BAMBERG	239	675	31425	81702	11030	21037	40213	57005		71022	886//		21068	21036	31110	43006		55007	70000
HOF	567	685	11550	81603	11041	21041	40211	58013	69902	77817	885//		21067	21024	31110	48011		55004	79999
WEIDEN	438	688	11556	81202	11031	21041	40213	58007	69912	77172	885//		21041	21018	31110	47005		55054	70001
BERUS	363	704	31450	82303	11022	21039	40200	53008		7102									

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	09 UHR UTC		FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.				
									7WWW 12	8NCCC HLMH		07 UHR UTC				
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4	015	41456	80909	10007	21019	40200	55001	71022	87611						
LIST/SYLT	26	020	41438	80703	11014	21032	40205	55005	71022	87511						
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41415	71201	11012	21018	40204	56005	77772	87511			0004	0009	0018	0038
HOHN	12	038														
KIEL-HOLTENAU	31	046	41342	81702	11003	21036	40205	55004	72275	86521			0002	0006	0013	0033
PUTTGARDEN	1	063	46757	71605	10005	21004	40198	57007					0006	0010	0019	0038
NORDERNEY	11	113	41757	81204	11006	21019	40194	53002	71022	87511			1001	0005	0005	0031
BREMERHAVEN	7	129	41556	80808	11007	21016	40195	53002	71022	87511						
CUXHAVEN	5	131	41435	81210	11002	21018	40199	55000	71022	87511			0006	0008	0015	0041
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41350	71203	11004	21016	40196	56002	71022	87511			0005	0010	0016	0036
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41330	81202	11008	21013	40203	55004	77072	88511			0004	0007	0014	0021
EMDEN-HAFEN	5	203	41525	80607	11009	21015	40195	53003	71022	88511			0002	0006	0013	0032
OLDENBURG	11	215	41330	80903	11010	21018	40189	55002	77877	87511			0005	0010	0014	0032
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41328	80904	11005	21019	40193	55001	71022	88511			0003	0007	0015	0034
SOLTAU	77	235	41525	81103	11013	21023	40200	55001	71022	88511			1004	0000	0009	0026
LUECHOW	17	253	41327	81401	11003	21014	40203	56003	71022	88511			0002	0005	0006	0030
LINGEN	21	305	41516	82203	11005	21024	40188	53007	77172	88511			0004	0008	0015	0032
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41550	82402	11005	21027	40189	52005	77072	87511			0008	0011	0020	0036
OSNABRUECK	95	317	41557	82302	11006	21025	40186	53003	77072	87511			0003	0005	0010	0032
GUETERSLOH	72	320	41545	82502	11005	21030	40195	53007	77722	88511						
BAD SALZUFLEN	98	325	41440	81602	10001	21020	40193	53004	77172	88511			0006	0008	0014	0034
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41525	81103	11011	21019	40195	53001	77022	88511			0007	0010	0018	0035
BRAUNSCHWEIG	81	348	41630	71603	11015	21023	40195	53001	71022	87511			0000	0004	0010	0024
BERLIN-DAHLEM	51	381	41445	81306	11002	21018	40205	56001	71022	88511			0001	0004	0006	0022
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41545	81305	10003	21017	40210	54000	71022	87511						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41338	81207	11005	21016	40210	56002	71022	87511			0005	0007	0014	0025
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41657	82605	11003	21025	40203	53011	77072	84521			0001	0002	0011	0032
BOCHOLT	21	406	41310	82904	11006	21017	40197	53007	71072	88511			0003	0007	0014	0032
ESSEN	152	410	41530	82404	11015	21033	40206	53010	77177	87511			1001	0004	0011	0031
KAHLER ASTEN	839	427	41709	92207	11059	21066	48428	53003	77174				1001	0002	0008	0015
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41540	81702	11010	21025	40199	53001	77772	88511			0001	0003	0008	0017
KASSEL	231	438	41223	81403	11018	21026	40198	53003	77172	87511			1002	0003	0008	0027
GOETTINGEN	175	444	41440	81702	11011	21028	40199	53003	77172	88711			0000	0002	0011	0024
BRAUNLAGE	607	452	41215	83601	11045	21051	40202	55000	77172	88711			1008	0000	0006	0019
AACHEN	202	501	41330	82606	11016	21037	40202	52010	77177	88511			0001	0006	0014	0039
NOERVENICH	118	502														
NUERBURG	627	510	41235	82704	11056	21063	40207	52008	77172	88611			0003	0004	0008	0024
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41210	82906	11009	21032	40200	53007	77377	88611			0004	0010	0017	0035
BENDORF	127	515	41556	82505	11004	21034	40201	52007	77772	88511			0003	0007	0015	0036
BAD MARIENBERG	547	526	41215	82503	11041	21043	40211	53003	77177	88611			1005	1003	0005	0023
GIESSEN	186	532	41538	81505	11016	21032	40210	53004	77777	87511			0005	0010	0016	0029
BAD HERSFELD	212	542	41411	81901	11019	21038	40203	53004	77377	87711				0001	0008	0025
WASSERKUPPE	921	544	41702	91710	11061	21061	48436	56006	77174				0005	0009	0017	0029
TRIER-PETRISBERG	265	609	41359	82706	11014	21056	40206	52011	77772	88511			0007	0009	0013	0028
DEUSELBACH	480	615	41356	82109	11034	21056	40201	53005	77072	87511			0000	0005	0010	0028
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	92604	11051	21051	48438	53004	77174					1002	0002	0015
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41442	82105	11012	21023	40203	53005	77177	88511			1050	1003	0004	0017
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41217	82306	11028	21040	40199	53002	77177	88611			1008	1002	0003	0022
WUERZBURG	268	655	41423	81403	11028	21034	40206	53002	77372	87511			0003	0007	0012	0027
BAD KISSINGEN	262	658	41442	80201	11022	21036	40202	53001	77177	87611			1006	1001	0004	0019
COBURG	337	671	41430	81402	11020	21031	40208	55001	77177	87511			1002	1002	0005	0015
BAMBERG	239	675	41555	81807	11024	21038	40210	55002	71022	87511			1003	1002	0002	0018
HOF	567	685	41557	71905	11042	21056	40210	56001	77077	84530			1001	0007	0011	0025
WEIDEN	438	688	41356	82003	11032	21039	40217	53005	71022	88611			1004	0001	0010	0026
BERUS	363	704	41445	82706	11027	21042	40216	52013	77772	88511			0007	0008	0013	0029
THOLEY	396	706	41240	82605	11027	21036	40207	52009	77172	87711			0002	0006	0010	0030
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41335	82604	11016	21036	40207	52009	77722	88511			0009	0014	0020	0036
WEINBIET	553	724	41115	82707	11027	21033	40205	55001	77072	88611						
KARLSRUHE	112	727	41315	82204	11001	21009	40202	51005	77377	88611			0006	0009	0014	0032
MANNHEIM	96	729	41530	81905	11004	21017	40203	52005	77177	88511			0003	0008	0014	0033
STUTTGART, FLUGH.	395	738	41556	72405	11005	21030	40204	53007	77172	82521						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41708	93203	11010	21025	40210	53008	77572				0008	0011	0017	0038
OEHRINGEN	276	742	41440	80000	11024	21038	40215	53008	77372	88711			0007	0008	0017	0035
WEISSENBURG	422	761	41756	81305	11034	21063	40208	58001	71022	82531			1004	0000	0006	0023
NUERNBERG	319	763	41745	71206	11030	21049	40214	55001	77172	87511			0002	0007	0012	0029
REGENSBURG	366	776	41457	71704	11038	21052	40232	53008	71022	87511			1004	0002	0005	0026
GR. ARBER	1437	791	41705	82407	11075	21064	48436	53002	77174	88511						
FREIBURG	269	803	41665	82212	10036	21003	40207	53005	72162	87511			0011	0012</		

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC								06-12 FF-FF XX GG	
			IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12		8NCCC HLMH
HELGOLAND	4	015	11345	80605	10009	21017	40195	58005	69901	77772	88511	
LIST/SYLT	26	020	11535	71003	11008	21027	40195	58010	69901	77772	83571	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11312	70000	11008	21013	40197	58007	69901	77772	87511	
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046										
PUTTGARDEN	1	063	16/10	72303	10000	21003	40184	57014	69941			
NORDERNEY	11	113	11656	81901	11003	21015	40192	58002	69901	77772	87511	
BREMERHAVEN	7	129	11450	70000	11002	21013	40192	58003	69901	77172	87511	
CUXHAVEN	5	131	31435	71501	10001	21019	40195	58004		71022	87511	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31450	71601	10003	21013	40186	57010		71022	87511	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11420	81201	11002	21012	40193	58010	69911	77772	87611	
EMDEN-HAFEN	5	203	11325	60403	11005	21016	40196	50005	69901	72272	86600	
OLDENBURG	11	215	11318	83502	11001	21015	40188	58001	69901	77177	87711	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11225	80000	11002	21013	40189	58004	69901	77172	88711	
SOLTAU	77	235	11520	81502	11004	21020	40192	58007	69901	77172	88511	
LUECHOW	17	253	11523	81903	10000	21013	40195	58008	69901	77872	87611	
LINGEN	21	305	11423	73303	11007	21015	40190	51002	69931	77872	87511	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11215	82303	11009	21017	40192	50003	69921	77172	88611	
OSNABRUECK	95	317	11459	72502	11009	21028	40190	50004	69901	72272	84812	
GUETERSLOH	72	320	11358	82804	11009	21025	40196	50001	69921	72272	85621	
BAD SALZUFLEN	98	325	11345	82702	11004	21023	40194	50001	69941	77872	88511	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11318	82202	10000	21008	40192	58003	69921	77172	88511	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11620	82103	11006	21017	40190	57005	69901	77172	88511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11442	81703	10003	21018	40191	57014	69911	72272	88511	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11344	71705	10003	21014	40198	58012	69901	77022	87511	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11334	71405	11002	21012	40196	58013	69901	77172	83510	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11422	82307	11006	21017	40207	50004	69941	77172	84521	
BOECHOLT	21	406	11707	93104	11006	21009	40201	51004	60011	77377		
ESSEN	152	410	11412	82406	11018	21026	40206	51003	60011	77177	87711	
KAHLER ASTEN	839	427	11220	83208	11060	21068	48427	50000	60011	72874	88611	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11325	82604	11012	21019	40200	50001	69981	77172	88711	
KASSEL	231	438	11240	81905	11016	21026	40197	58001	69961	77072	87711	
GOETTINGEN	175	444	11450	81802	11006	21022	40194	58005	69961	77872	87511	
BRAUNLAGE	607	452	11318	82803	11041	21049	40193	58006	69981	77177	88711	
AACHEN	202	501	11218	82606	11019	21030	40211	52009	69971	77177	87611	
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	11145	72809	11054	21064	40211	50004	69951	77172	87811	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11420	82807	11012	21027	40209	51008	69931	77177	88511	
BENDORF	127	515	11458	83105	11012	21035	40212	51010	69921	72272	86821	
BAD MARIENBERG	547	526	11235	82906	11046	21055	40218	51004	60011	77177	88611	
GIESSEN	186	532	11535	82506	11010	21027	40210	50002	69951	77177	87511	
BAD HERSFELD	212	542	11428	82103	11012	21024	40198	58004	60011	77177	87711	
WASSERKUPPE	921	544	11700	92406	11054	21054	48439	50003	60011	77174		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11358	72708	11016	21056	40221	51014	69911	72272	83202	
DEUSELBACH	480	615	11350	72609	11041	21055	40214	52009	69941	77072	87631	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11702	92905	11061	21061	48436	50000	60011	77374		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11225	82207	11007	21013	40202	58001	69951	77177	88511	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11210	82504	11023	21034	40204	51005	69981	77177	88611	
WUERZBURG	268	655	11424	82003	11018	21026	40206	50001	60011	77172	84571	
BAD KISSINGEN	262	658	11435	82403	11017	21033	40201	55001	69921	77177	87611	
COBURG	337	671	11212	81804	11022	21025	40204	58004	69981	77177	87711	
BAMBERG	239	675	11411	81806	11024	21030	40210	50000	69951	77372	88711	
HOF	567	685	11550	71807	11027	21042	40202	58004	69941	77172	87511	
WEIDEN	438	688	11457	71403	11026	21041	40217	50001	69911	72272	87711	
BERUS	363	704	11115	82610	11026	21034	40225	52008	69911	77772	88711	
THOLEY	396	706	11330	82609	11029	21041	40216	51008	69921	77172	87711	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11330	82809	11023	21043	40218	52010	69931	77772	88511	
WEINBIET	553	724	11240	82910	11031	21038	40212	55005	69911	77172	87711	
KARLSRUHE	112	727	11322	82306	10004	21004	40213	52011	69971	77172	88611	
MANNHEIM	96	729	11530	82703	10005	21009	40212	51009	69951	77177	88511	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11525	89901	11002	21015	40207	52004	69951	77172	88511	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11706	90000	11001	21009	40211	51002	69981	77372		
OEHRINGEN	276	742	11420	80000	11010	21021	40216	51001	60011	77172	88711	
WEISSENBURG	422	761	31956	72104	11008	21045	40204	50001		70522	87071	
NUERNBERG	319	763	11225	81603	11011	21035	40211	50000	69901	77172	87511	
REGENSBURG	366	776	31435	81505	11033	21055	40230	58002		71022	88611	
GR. ARBER	1437	791	11970	32311	11069	21085	48456	50000	69911	70274	82031	
FREIBURG	269	803	21456	82312	10021	21001	40218	52008		77176	88611	
FREUDENSTADT	797	815	11042	82605	11018	21020	48458	50005	60021	77177	88711	
KLIPPENECK	973	818	11356	82506	11021	21036	48466	51004	69901	70372	87511	
STOETTEN	734	836	11228	82506	11023	21034	40220	51002	69941	77172	87711	
ULM	522	838	11550	72106	11010	21033	40212	58001	69911	77077	86502	
AUGSBURG	461	852	11556	81403	11001	21017	40210	56004	69981	72272	84831	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	21125	82903	11029	21038	40229	53007		77072	88711	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	31635	80902	11055	21062	40233	56001		71041	83530	
PASSAU	409	893	31550	72304	11024	21041	40230	51001		71022	87511	
BREMIGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11700	92216	11055	21055	48464	50005	69941	77174		
KONSTANZ	443	929	11759	72202	10012	21020	40217	50001	69901	70272	85531	
KEMPTEN	705	946	11580	31103	10010	21037	40210	50005	69911	70271	81232	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	981	11675	21803	11004	21040	48468	58005	69921	70371	81230	
HOHENPEISSENBERG	977	982	11700	93116	11156	21158	47961	50000	69951	77174		
GARMISCH-PARTENK.	719	983	11680	42210	11013	21032	48464	58001	69901	70271	81531	
WENDELSTEIN	1832	980	11882	12102	11035	21062	40229	58003	69901	70171	81800	
			11462	72415	11074	21106	48468	50001	69951	72271	83521	

22 28

35

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
• Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41340	89901	10012	21024	40183	56012	70572	885//	
LIST/SYLT	26	020	41940	81905	11010	21017	40177	57018	72222	8802//	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41623	72903	11012	21019	40181	56016	71072	875//	
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41225	82903	11010	21042	40178	56011	72275	8364//	
PUTTGARDEN	1	063	46739	72407	11004	21007	40171	57013			
NORDERNEY	11	113	41640	82604	10006	21010	40187	55005	77777	875//	
BREMERHAVEN	7	129	41545	72707	11001	21015	40183	55009	72272	875//	
CUXHAVEN	5	131	41428	52705	11006	21021	40185	55010	71022	85600	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41438	69901	11002	21025	40175	57011	71022	83602	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41420	80000	11003	21016	40176	57017	71022	886//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41320	82707	11001	21011	40192	56004	77722	886//	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41218	83003	11003	21011	40184	55005	77172	887//	
SOLTAU	77	235	41415	82202	11006	21015	40185	56004	77177	885//	
LUECHOW	17	253	41320	80000	11001	21017	40182	56013	77172	885//	
LINGEN	21	305	41421	83105	11010	21017	40191	53001	71072	878//	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41330	82706	11008	21021	40194	53002	77072	885//	
OSNABRÜCK	95	317	41335	72904	11009	21025	40190	55001	72272	875//	
GUETERSLOH	72	320	41340	82404	11008	21027	40195	55001	77072	8772//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41725	72602	11005	21009	40185	57007	77177	875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41335	82203	11006	21022	40185	57005	77172	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42440	61702	11002	21015	40180	56011		81602	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41950	61304	11002	21015	40184	57014	71072	81032	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41337	51603	11006	21012	40185	57011	71072	81602	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41225	82806	11004	21012	40207	55000	77177	885//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410									
KAHLER ASTEN	839	427									
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41330	82604	11016	21029	40198	56002	72287	886//	
KASSEL	231	438	41256	72101	11018	21031	40196	55001	72277	8653//	
GOETTINGEN	175	444	41325	80000	11011	21019	40192	55002	77177	887//	
BRAUNLAGE	607	452	41330	73002	11042	21050	40186	55006	77177	877//	
AACHEN	202	501	41218	82508	11016	21028	40213	53002	77177	885//	
NOERVENICH	118	502									
NUERNBURG	627	510	41145	72608	11053	21060	40215	53004	77177	875//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41223	82809	11011	21018	40211	53002	77177	887//	
BENDORF	127	515	41440	82803	11013	21025	40217	53004	77172	8687//	
BAD MARIENBERG	547	526	41218	82704	11049	21058	40220	53002	77177	886//	
GIESSEN	186	532	41563	72706	11010	21048	40213	53002	70172	82531	
BAD HERSFELD	212	542	41320	82405	11010	21022	40198	55000	77372	877//	
WASSERKUPPE	921	544	41700	92506	11062	21062	48431	56007	77174		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42560	72607	11016	21056	40224	53002		8653//	
DEUSELBACH	480	615	41357	82509	11038	21055	40221	53007	71072	875//	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41709	93006	11068	21068	48437	53004	77874		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41462	72608	11007	21041	40210	52008	70172	86508	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41230	82809	11032	21051	40212	53004	77077	875//	
WUERZBURG	268	655	41335	82105	11009	21018	40204	55001	77177	875//	
BAD KISSINGEN	262	658	41330	82302	11016	21029	40196	55005	77177	876//	
COBURG	337	671	41112	81905	11024	21024	40203	55001	77177	877//	
BAMBERG	239	675	41425	82003	11014	21027	40207	55002	77172	887//	
HOF	567	685	41540	82108	11031	21047	40196	56006	77172	885//	
WEIDEN	438	688	41325	81805	11029	21036	40209	57009	77372	887//	
BERUS	363	704	41558	52610	11026	21059	40232	53007	70172	83530	
THOLEY	396	706	41462	72708	11026	21062	40222	53006	70172	84231	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41350	72907	11022	21048	40222	52004	77077	875//	
WEINBIET	553	724	41357	82810	11040	21045	40215	53001	72172	8727//	
KARLSRUHE	112	727	41440	82309	11001	21018	40218	53005	71072	886//	26
MANNHEIM	96	729	41558	82905	10004	21037	40216	53004	70272	888//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41356	83206	11002	21018	40215	53007	72272	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41557	83012	11005	21024	40220	53007	77077	8362//	
OEHRINGEN	276	742	41410	82606	11007	21013	40220	56004	77177	887//	
WEISSENBURG	422	761	41448	82105	11009	21023	40207	51003	72272	886//	
NUERNBERG	319	763	41220	81503	11008	21018	40210	55001	77377	885//	
REGENSBURG	366	776	41435	81506	11028	21052	40225	55004	71022	866//	
GR. ARBER	1437	791	41700	92516	11076	21086	48455	56001	74940		
FREIBURG	269	803	41322	82906	10012	20007	40227	52007	77176	886//	
FREUDENSTADT	797	815	41026	82807	11040	21045	48459	53007	77077	887//	
KLIPPENECK	973	818	41702	92704	11027	21028	48467	53002	77074		
STOETTEN	734	836	41701	92908	11027	21027	40223	53001	77174		
ULM	522	838	41218	82004	11009	21015	40217	53003	77177	887//	
AUGSBURG	461	852	41512	82403	10000	21008	40213	53003	77322	878//	
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41657	71506	11018	21037	40221	54000	71072	8353//	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	405	875	41640	71104	11034	21049	40228	55001	72272	875//	
PASSAU	409	893	41957	42102	11032	21051	40234	53003	71011	81031	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	92713	11061	21061	48469	53004	77174		26 39
KONSTANZ	443	929	41760	82106	10015	21019	40216	55000	77072	885//	
KEMPTEN	705	946	42566	72401	10009	21035	40215	53005		8353//	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTORF	810	948	42670	73501	10004	21029	48474	53005		8257//	
ZUGSPITZE	2960	961	41702	73311	11163	21176	47963	53002	77174	8657//	34
HOHENPEIßENBERG	977	962	42680	72309	11015	21029	48467	53004		82532	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42880	52302	11024	21052	40227	53001		82831	
WENDELSTEIN	1832	980	42481	72610	11078	21103	48473	52085		8253//	27

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
• Bergstation



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	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	41456	82422	10044	20017	40160	58015	72272	87711	22	27		
LIST, SYLT	26	020	41460	82315	10025	20013	40139	57020	72272	87611				
LECK	7	022	41115	82209	11005	21013	40151	57018	77172	87711				
HUSUM	28	026	41220	82106	11012	21022	40155	57021	77172	87511				
MEIERWIK	27	033	41235	82106	11007	21020	40154	57016	71072	87511				
SCHLESWIG	43	035	41625	82208	11008	21014	40157	57017	77172	87511			0004	0009 0017 0037
HOHN	12	038	41514	82108	11005	21012	40169	57013	77072	84521				
KIEL-HOLTENAU	31	046	41425	82207	11014	21025	40157	58028	77172	87611				
PUTTGARDEN	1	063	46733	72408	11005	21012	40153	57009			0006	0010	0018	0037
NORDERNEY	11	113	41250	82309	10018	20008	40172	57010	76062	87611	0001	0006	0014	0029
BREMERHAVEN	7	129	41342	82315	10001	21007	40175	57010	71072	87511				
CUXHAVEN	5	131	41230	82411	10003	21005	40171	57010	77072	87711			0004	0007 0015 0039
HAMBURG, FLUGH.	16	147												
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41320	82404	11016	21030	40169	57007	71022	88611			0004	0007 0014 0021
EMDEN-HAFEN	5	203	41120	82217	10006	20001	40183	57010	76872	87711			0004	0009 0012 0032
OLDENBURG	11	215	41225	82406	11006	21017	40182	57011	77172	87511	0005	0010	0014	0033
AHLHORN	49	218	41220	82310	11009	21022	40196	58003	71022	87611				
BREMEN, FLUGH.	3	224	41340	82406	11012	21022	40190	58002	71022	88511			0003	0007 0014 0033
SOLTAU	77	235	41530	82608	11016	21029	40190	55000	71071	87511				0025
LUECHOW	17	253	41530	82605	11005	21011	40184	56002	77871	88511				0031
LINGEN	21	305	41414	82305	10000	21002	40201	55000	71022	87611			0004	0008 0014 0031
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41230	82407	11002	21010	40209	52004	77772	88611	0008	0011	0020	0035
OSNABRUECK	95	317	41225	82406	11011	21018	40205	51003	71011	87611			0004	0005 0010 0031
GUETERSLOH	72	320	41345	82504	11013	21024	40214	52005	71072	88511				
BAD SALZUFLEN	98	325	41556	82706	11011	21019	40209	53003	71022	88511				0032
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41440	82707	11010	21022	40199	51002	77077	88511	0008	0011	0018	0034
BRAUNSCHWEIG	81	348	41456	82606	11012	21027	40195	52004	71072	88511	0000	0004	0010	0025
BERLIN-DAHLEM	51	381	41420	82503	11006	21014	40177	58001	77177	88611	0002	0006	0009	0022
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41222	82607	11007	21016	40178	58004	77172	88611				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41225	82406	11007	21013	40179	58002	77172	88611			0005	0007 0015 0023
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41235	82506	10000	21005	40227	52002	72272	88711			0000	0001 0009 0030
BOCHOLT	21	406	41320	82405	10003	21002	40219	52005	71072	88611	0003	0008	0014	0030
ESSEN	152	410	41212	82403	11009	21014	40227	52007	77077	87711	0000	0004	0011	0030
KAHLER ASTEN	839	427	41702	93011	11060	21068	48447	52008	77174		0000	0002	0010	0016
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41340	82905	11021	21026	40221	52012	71072	88611				0017
KASSEL	231	438	41550	82003	11022	21039	40214	53003	77872	82521	1002	0003	0008	0027
GOETTINGEN	175	444	41440	82506	11015	21036	40210	51005	71021	88511				0025
BRAUNLAGE	607	452	41225	82803	11050	21063	40200	52003	77877	88711	1006	0001	0007	0019
AACHEN	202	501	41217	82307	11003	21014	40234	53005	77177	87711			0003	0008 0014 0038
NOERVENICH	118	502	41435	82509	10001	21012	40236	52009	77077	88511				
NUERBURG	627	510	41118	82608	11043	21049	40242	52009	77177	88611	0003	0003	0007	0024
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41335	82805	11003	21016	40232	53005	77077	88611	0004	0014	0017	0034
BENDORF	127	515	41657	82404	11009	21035	40237	52006	71072	87511	0003	0007	0015	0035
BAD MARIENBERG	547	526	41701	92804	11041	21046	40244	53008	74774		1004	1003	0006	0022
GIESSEN	186	532	41550	82508	11014	21035	40236	52009	77072	87511	0006	0010	0015	0029
BAD HERSFELD	212	542	41456	82703	11022	21045	40218	52007	77072	87511				
WASSERKUPPE	921	544	41700	92608	11076	21076	48444	51007	77174		0005	0009	0017	0029
TRIER-PETRISBERG	265	609	41341	82407	11016	21040	40253	52010	77072	88511			0007	0008 0013 0028
DEUSELBACH	480	615	41356	82209	11037	21045	40247	52011	77877	88511				0028
PFERDSFELD	396	626	41450	82605	11031	21053	40249	52004	77172	88511				
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	92804	11065	21065	48457	52011	77174				1002	0003 0015
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41564	82207	11014	21041	40236	52008	72272	86500	1004	0001	0004	0026
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41711	72406	11043	21064	40245	51009	71022					0022
WUERZBURG	268	655	41560	82508	11026	21047	40234	51011	77072	87511	0004	0007	0012	0027
BAD KISSINGEN	262	658												
COBURG	337	671	41225	82604	11030	21040	40225	52015	77872	87711				0016
BAMBERG	239	675												
HOF	567	685	41230	82409	11038	21052	40221	52013	77772	88511	0002	0007	0012	0024
WEIDEN	438	688	41356	82005	11030	21037	40224	51006	77177	88711	1003	0002	0010	0026
BERUS	363	704	41460	82612	11029	21038	40267	52014	70272	88511				0029
THOLEY	396	706	46711	72406	11032	21045	40251	52009						0030
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	41457	82607	11027	21045	40260	52013	77172	87711	0009	0014	0020	0036
WEINBIET	553	724	46711	72712	11048	21057	40243	51010						
KARLSRUHE	112	727	41450	82208	11010	21033	40254	52017	71011	88611				0028
MANNHEIM	96	729	41759	82406	11004	21047	40246	52012	77172	88511	0004	0007	0015	0033
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41660	72806	11027	21051	40254	51017	72272	82571				
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41659	72709	11022	21048	40253	51016	72272	87511	0008	0011	0017	0038
OEHRINGEN	276	742	41456	82604	11026	21041	40255	52015	72272	88611	0007	0006	0017	0034
WEISSENBURG	422	761	41550	83009	11029	21050	40240	52015	77177	88511	1005	1002	0004	0023
NUERNBERG	319	763	41456	82306	11027	21044	40239	52012	71072	87511	0004	0007	0012	0029
REGENSBURG	366	776	41420	81605	11033	21053	40238	52006	77577	87711	1005	0001	0004	0025
GR. ARBER	1437	791	41700	92414	11082	21092	48459	52001	77174					
FREIBURG	269	803	41545	83503	11009	21040	40271	52021	77172	84521	0008	0010	0017	0035
FREUDENSTADT	797	815	41462	72811	11065	21077	48476	52015	70172	87511	0005	0007	0012	0025
KLUPPENECK	973	818	41140	83006	11060	21064	48485	52016	71074	88511				
STOETTEN	734	836	41112	82816	11055	21055	40258	52014	77374	88711	0003	0005	0012	0028
ULM	522	838	41215	83005	11029	21053	40255	52015	77372	88711				0029
AUGSBURG	461	852	41356	83008	11021	21044	40243	52017	77177	88511	1003	0003	0013	0024
NEUBERG/DONAU	380	853	41558	72806	11027	21056	40249	52017	72277	87511				
LANDSBERG	623	857	41233	83208	11029	21049	40251	53012	77177	88711				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41352	83408	11015	21035	40244	52012	77172	88511				
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41318	82807	10001	21005	40233	52012	77577	88711	0006	0009	0013	0031
ERDING	462	869	41220	83107	11015	21025	40251	52011	77177	83721				
MUEHLDOERF	405	875	46708	70000	11032	21038	40236	52003			1001	0004	0011	0025
PASSAU	409	893	41440	80000	11029	21036	40238	51001	77872	88511	0003	0005	0009	0032
BREMENGARTEN	212	900	41550	81003	11004	21044	40279	52042	72272	88511				
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	92909	11095	21095	48486	51013	77174					
KONSTANZ	443	929	41437	82607										



