

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

MITTWOCH DEN 30. DEZEMBER 1987

NUMMER 364

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE III RX	IIHVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT N	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12	HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	11256	82522	10093	20084	40132	56001	60021	72162	87777		29 42
LIST/SYLT	26 020	11958	72622	10089	20077	40104	53003	69901	70162	80002		26 40
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41360	82530	10095	20088	40110	57005		72166	88577		
SCHLESWIG	43 035	11257	82518	10095	20085	40115	56006	60061	75866	87777		23 42
HOHN	12 038	41256	82518	10097	20089	40128	55005		76165	87777		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	11250	82621	10100	20093	40125	53006	60071	76166	87777		21 39
PUTTGARDEN	1 063	16/60	72522	10098	20090	40107	57012	60021				22 31
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	11462	82422	10108	20099	40150	57010	60021	76165	87777		25 39
CUXHAVEN	5 131	11222	82514	10101	20097	40140	55006	60051	76165	83777		38
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11335	72515	10108	20090	40142	57012	60011	75155	87777		33
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11325	82514	10113	20104	40134	57014	60021	76165	87777		30
EMDEN-HAFEN	5 203	11259	82323	10104	20094	40159	57007	60051	76166	87777		29 38
OLDENBURG	11 215	41330	82314	10108	20088	40167	57010		75862	87777		
AHLHORN	49 218	41337	82317	10109	20093	40175	57012		75862	87777		
BREMEN, FLUGH.	3 224	11340	82417	10108	20096	40162	57011	69921	76162	88577		21 32
SOLTAU	77 235											32
LUECHOW	17 253	11460	82412	10116	20096	40167	57012	69901	76122	88577		29
LINGEN	21 305											30
MUENSTER	62 313	11460	82410	10104	20095	40203	57012	60011	76162	87577		30
OSNABRUECK	95 317											36
GUETERSLOH	72 320	11458	82314	10105	20091	40206	57012	69901	75865	88577		
BAD SALZUFLEN	98 325											26
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11359	82412	10110	20098	40186	57009	69931	76162	88577		32
BRAUNSCHEIG	81 348	11458	82511	10108	20089	40191	56005	69961	76162	88577		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11565	82508	10110	20086	40174	56013	69911	76362	88577		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11580	82515	10123	20082	40174	57013	69901	70262	88577		26
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11566	82412	10114	20082	40175	57012	69911	76122	83527		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11480	82314	10112	20088	40227	57012	69901	76162	88577		26
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	11468	82415	10103	20084	40221	57013	69921	76162	87577		30
KAHLER ASTEN *	839 427	11/01	92424	10052	20052	48508	58021	69911	76122			24 38
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	32965	71813	10073	20048	40228	57011		87037			31
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											27
AACHEN	202 501											40
NOERVENICH	117 502											
MUERBURG	627 510											25 37
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11470	82211	10115	20075	40235	57017	69901	76122	86577		
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	32768	71909	10064	20052	40253	58013		87577			
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	31365	82325	10038	20029	48534	57013		70242	87577		26 38
TRIER-PETRISBERG	265 609	32970	72312	10081	20041	40277	57010		87037			
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	42950	82313	10066	20033	40274	57018		83037			
KL.FELDBERG/TS. *	805 635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32968	22204	10056	20037	40277	57011		80001			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648											
MUERZBURG	268 655	32970	42006	10075	20037	40282	57007		84040			
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	32462	62008	10054	20037	40268	58013		86500			32
WEIDEN	438 688											
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32970	42506	10049	20027	40299	57009		83031			
WEINBIET	553 724	46/59	72824	10079	20020	40271	57013					
KARLSRUHE	112 727	32965	42410	10077	20020	40306	57010		81031			
MANNHEIM	96 729	32965	71708	10061	20037	40288	57012		87077			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32980	32406	10064	20006	40306	57006		83030			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32780	61708	10083	20010	40296	57013		86577			
OEHRINGEN	276 742	32965	22602	10060	20020	40291	57009		82030			
WEISSENBURG	422 761											
MUERNSBERG	319 763	32665	61403	10059	20019	40295	58007		82531			
REGENSBURG	366 776	32965	41408	10040	20019	40307	57008		80001			
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	32980	51306	10073	20015	40293	57012		82032			
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	32988	72310	10047	21002	40310	57011		83032			
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	32970	21701	10030	21015	40326	57010		80001			
NEUBURG/DONAU	381 853	42960	22605	10022	21019	40319	57011		80001			
LANDSBERG	623 857	42984	22307	10052	21041	40324	58004		81041			
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42981	12306	10049	21026	40324	57006		81030			
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32986	22204	10010	21006	40330	57004		81041			
ERDING	462 869	42970	12102	10046	21023	40315	58005		81030			
MUEHLDORF	401 875											
PASSAU	409 893	32962	50000	10021	20016	40314	58010		85030			
BREMGARTEN	212 900	42965	51905	10040	20006	40334	57007		83031			
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32889	72720	10055	21054	48597	57003		85052			22 27
KONSTANZ	443 929	31/02	90000	11006	21006	40349	57007	74344				
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	42984	32006	10014	21033	40338	57003		80001			
OBERSTDORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	32689	22815	11034	21155	47163	58006		81042			22 38
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32989	22514	10064	21052	48593	56001		81032			26
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42360	82620	10091	20082	40140	53008		876//	24 34
LIST/SYLT	26 020	42565	72718	10083	20060	40111	51007		8257//	24 35
LECK	7 022	42558	82716	10089	20066	40128	52009		832//	
HUSUM	28 026	42258	82614	10084	20073	40134	52010		875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42465	82728	10087	20072	40117	52007		8252//	
SCHLESWIG	43 035	41358	82613	10086	20075	40124	52008	70262	86500	35
HOHN	12 038	41357	82618	10089	20082	40133	52005	71065	8552//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41460	82617	10099	20081	40133	52008	70162	8667//	30
PUTTGARDEN	1 063	46/60	72622	10091	20082	40110	52003			26 33
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	41465	82616	10107	20096	40153	53003	72162	876//	22 28
CUXHAVEN	5 131	41560	82816	10093	20087	40145	52005	70162	875//	32
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41356	72711	10106	20091	40144	53002	75865	877//	33
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41350	82710	10108	20099	40132	56002	76166	877//	33
EMDEN-HAFEN	5 203	41460	82622	10110	20094	40164	52005	70266	81111	27 32
OLDENBURG	11 215	41458	72614	10111	20092	40168	53001	72165	877//	
AHLHORN	49 218	41337	82716	10112	20098	40172	56002	76166	877//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41350	82615	10111	20102	40161	55001	76166	887//	27
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	41456	82513	10110	20099	40154	57013	76366	885//	28
LINGEN	21 305									29
MUENSTER	62 313	41360	82512	10106	20101	40198	55005	76162	875//	25
OSNABRUECK	95 317									31
GUETERSLOH	72 320	41350	82514	10107	20099	40198	56007	76365	887//	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41359	82513	10108	20101	40176	56010	76366	885//	29
BRAUNSCHWEIG	81 348	41358	82311	10089	20079	40179	56013	76366	885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41440	82409	10095	20089	40158	57016	76362	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41256	82312	10101	20090	40158	57016	76362	8572//	26
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41336	82415	10095	20086	40158	57017	76166	885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41360	82414	10106	20093	40220	56007	76366	886//	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	41250	82516	10099	20093	40218	55003	76366	8772//	33
KAHLER ASTEN *	839 427	41/01	92424	10056	20056	48502	58008	76364		27 42
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41562	82013	10075	20055	40214	57013	76062	875//	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	41570	82517	10111	20080	40241	57009	76166	8652//	
NUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41460	82207	10102	20085	40229	56006	76366	875//	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	41462	81506	10060	20056	40238	57015	76362	875//	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41366	82419	10042	20031	48517	57020	76062	875//	25 41
TRIER-PETRISBERG	265 609	41570	82313	10085	20044	40259	57016	76022	8557//	28
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	42359	82511	10067	20037	40262	57010	8472//		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41565	82011	10082	20047	40254	57021	76061	8352//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648									
WUERZBURG	268 655	42970	52113	10073	20035	40260	57022	85070		
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	547 685	42775	82420	10058	20028	40240	58024	8357//		36
WEIDEN	438 688									
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42975	72208	10044	20018	40288	55012	8702//		
WEINBIET	553 724	46/59	72928	10072	20013	40252	57020			
KARLSRUHE	112 727	42968	52313	10080	20015	40288	57017	82031		
MANNHEIM	96 729	42965	71711	10068	20031	40270	57017	8707//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42984	72404	10050	20010	40291	57017	84032		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42980	71511	10070	20019	40280	57017	8707//		
OEHRINGEN	276 742	42965	13105	10053	20014	40275	57016	81030		
WEISSENBURG	422 761									
NUERNBERG	319 763	42775	31503	10053	20012	40277	57019	81501		
REGENSBURG	366 776	42968	01410	10031	20010	40293	57015			
GR. ARBER *	1437 791	41/01	92634	10011	20006	48542	57016	74144		38 49
FREIBURG	269 803	42981	61607	10085	20018	40278	57013	83032		
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	42984	72215	10064	21001	40291	57014	80008		
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	42970	21507	10014	21006	40311	57017	80001		
NEUBURG/DONAU	381 853	42959	32806	10007	21017	40309	58012	81031		
LANDSBERG	623 857	42984	22107	10040	21033	40315	57012	81041		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42980	12307	10049	21024	40311	57013	80001		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42984	02207	10012	21025	40319	57009			
ERDING	462 869	42970	32103	10046	21023	40307	57013	80001		
MUEHLDORF	401 875									
PASSAU	409 893	42965	01901	10012	20010	40305	57010			
BREMGAERTEN	212 900	42962	72009	10039	21001	40321	56012	8707//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42989	32429	10055	21054	48584	57013	80002		32 40
KONSTANZ	443 929	41/01	90000	11002	21002	40338	57009	74744		
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	42984	22009	10016	21037	40321	57015	81031		
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	42689	52528	11029	21114	47155	57008	81042		33 46
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42989	22618	10065	21056	48583	57011	81032		25
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	42989	32521	10031	21099	48598	57008	80002		27 40

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
07 UHR UTC
05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.						
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX	GG	STTT	STTT	STTT	STTT		
HELGOLAND	4	015	42981	02621	10086	20068	40170	52019					21	30				
LIST/SYL	26	020	42461	12820	10078	20054	40138	53021		81601			23	32				
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLensburg/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	42360	22512	10073	20056	40148	52017		82500			0070	0070	0069	0064		
Hohn	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42470	32611	10080	20059	40148	52014		83500			0075	0079	0081	0071		
KIEL-HOLTENAU	31	046	42462	62619	10078	20061	40158	53017		86100			0071	0077	0077	0067		
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72624	10073	20061	40130	52016					25	34				
NORDERNEY	11	113	42959	02717	10078	20065	40197	52032							0073	0069	0063	
BREMERHAVEN	7	129	42466	12514	10080	20067	40188	52024		81100			0071	0074	0075	0073		
CUXHAVEN	5	131	42970	02816	10083	20071	40174	52020					30					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42470	52612	10084	20064	40178	52022		85200			0071	0074	0078	0073		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42465	42711	10084	20065	40162	52021		84600			0083	0086	0085	0073		
													0087	0087	0083	0075		
EMDEN-HAFEN	5	203	42360	22418	10082	20068	40202	52023		81102			0077	0082	0084	0072		
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	42470	62716	10096	20073	40199	52025		85830			0089	0089	0082	0070		
SOLTAU	77	235	42462	22711	10091	20072	40195	52025		82800			0089	0087	0081	0068		
LUECHOW	17	253	41472	42714	10097	20074	40181	52026		70161	84100		25		0088	0088	0083	0072
LINGEN	21	305	42468	72808	10102	20075	40218	52019		875//			0088	0088	0077	0077		
MUENSTER	62	313	42365	62611	10100	20081	40231	52020		86200			0091	0090	0084	0074		
OSNABRUECK	95	317	42465	52710	10098	20075	40220	52021		85800			0086	0085	0080	0071		
GUETERSLOH	72	320	42563	42611	10101	20080	40233	53020		84800								
BAD SALZUFLEN	98	325	42461	62707	10102	20075	40223	53023		868//			0088	0085	0061	0073		
HANNOVER, FLUGH.	56	358	42460	62610	10098	20083	40205	52021		868//			26		0093	0091	0085	0072
BRAUNSCHWEIG	81	348	41470	22812	10100	20066	40204	52020		70161	82800		0090	0087	0081	0073		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41463	72610	10106	20093	40169	51014		72562	878//		25		0085	0082	0079	0066
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41465	62716	10106	20089	40165	52012		72586	86800		26					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41461	62816	10111	20089	40167	53013		78062	86800		28		0081	0078	0072	0061
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42458	62509	10103	20090	40246	52016		865//			0090	0086	0080	0074		
BOCHOLT	21	406	42470	62712	10098	20073	40238	52018		862//			0087	0086	0080	0073		
ESSEN	152	410	41350	62709	10102	20092	40248	52016		71022	86100		0088	0087	0079	0066		
KAHLER ASTEN *	839	427	41120	82718	10052	20052	48515	52007		72864	882//		38		0046	0040	0033	0026
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41357	72713	10099	20074	40230	53016		71022	878//		0087	0085	0079	0066		
KASSEL	231	438	41262	52104	10077	20073	40233	52013		70162	85800		0063	0063	0059	0059		
GOETTINGEN	175	444	41570	62606	10098	20079	40227	52016		70162	86800		0066	0062	0060	0057		
BRAUNLAGE	607	452	41475	72809	10070	20054	40206	52017		70262	872//		30		0048	0045	0039	0031
AACHEN	202	501	41357	82609	10104	20089	40257	52017		71022	878//		26		0083	0080	0073	0068
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	41160	52612	10065	20059	40262	52009		72864	85601		0053	0048	0047	0048		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	43462	72708	10110	20092	40251	52013		878//			0079	0081	0075	0069		
KOBLENZ	70	515	41470	72209	10101	20074	40253	52009		70162	878//							
BAD MARIENBERG	547	526	41112	82809	10075	20071	40252	52014		72865	886//		0051	0046	0039	0030		
GLESEN	186	532	41565	72106	10090	20084	40244	53007		72162	875//		0070	0066	0064	0062		
BAD HERSFELD	212	542	41368	52908	10096	20077	40241	53009		72052	85200		0056	0055	0055	0055		
WASSERKUPPE *	921	544	41700	92618	10040	20040	48528	52008		74564			32		0029	0029	0026	0027
TRIER-PETRISBERG	265	609	41225	82408	10075	20071	40273	52009		75065	886//		0061	0060	0059	0059		
DEUSELBACH	480	615	41707	92309	10067	20067	40269	53011		75054			0061	0057	0054	0053		
PFERDSFELD	396	626																
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41700	93010	10055	20055	48540	52014		74564			30		0041	0035	0032	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41468	72110	10084	20066	40263	52010		70262	875//		0064	0060	0055	0059		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41160	72609	10072	20062	40264	51005		72162	875//		0053	0050	0048	0049		
MUERZBURG	268	655	41661	72307	10078	20060	40261	51012		72162	875//		0052	0051	0051	0053		
BAD KISSINGEN	262	658	41358	82305	10083	20069	40246	51007		72166	875//		0058	0057	0054	0050		
COBURG	337	671	41260	82205	10070	20060	40249	53004		72162	877//		0048	0044	0043	0040		
BAMBERG	239	675	41572	82707	10084	20058	40260	52008		72162	875//		0062	0050	0046	0046		
HOF	567	685	41568	82516	10058	20050	40244	51008		76066	875//		0040	0034	0038	0037		
WEIDEN	438	688	41545	82504	10065	20053	40263	53005		76362	8652//		28		0038	0038	0039	0046
BERUS	363	704	41212	82310	10065	20063	40283	52008		75065	887//		0047	0046	0046	0054		
THOLEY	396	706	41700	92205	10059	20059	40277	51005		75164			0043	0044	0042	0048		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41250	82210	10051	20045	40287	51007		72066	877//		0038	0039	0040	0050		
WEINBIET	553	724	41111	82524	10056	20050	40269	50010		71062	877//		29	42				
KARLSRUHE	112	727	41564	72313	10081	20048	40287	50006		72162	8457//		0050	0049	0049	0051		
MANNHEIM	96	729	41465	81509	10077	20067	40279	52016		70362	8787//		0052	0048	0047	0053		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41780	72709	10091	20029	40279	53003		76062	8357//							
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41680	82303	10098	20045	40282	53007		76162	885//		0044	0044	0046	0055		
OEHRINGEN	276	742	41458	82403	10058	20050	40275	53008		76162	885//		0030	0031	0036	0042		
WEISSENBURG	422	761	41780	82208	10074	20010	40269	53005		72162	875//		0041	0041	0042	0048		
NUERNBERG	319	763	41460	82403	10082	20056	40267	52004	</									

STATION	12 UHR UTC												06-12	
	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX	GG		
HELGOLAND	4 015	32975	42716	10088	20068	40182	51012							
LIST/SYLT	26 020	32462	72821	10081	20058	40157	52019			80004	23	30		
LECK	7 022									875//	23	32		
HUSUM	28 026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG	43 035	32362	32617	10081	20059	40166	52018			83100		29		
HOHN	12 038													
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32468	62712	10089	20059	40166	52018			86800		27		
KIEL-HOLTENAU	31 046	32460	52720	10084	20056	40171	52013			85100		31		
PUTTIGARDEN	1 063	36/60	/2722	10078	20061	40149	52019				27	37		
NORDERNEY	11 113	32959	62416	10080	20064	40195	58002			82031		25		
BREMERHAVEN	7 129	32463	42513	10089	20069	40196	51008			81104				
CUXHAVEN	5 131	32464	52813	10084	20070	40187	51013			81101		32		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32470	8///	10092	20062	40168	51010			83201		25		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32465	32714	10093	20059	40175	51013			83100		31		
EMDEN-HAFEN	5 203	32463	72317	10089	20068	40208	51006			81102				
OLDENBURG	11 215													
AHLHORN	49 218													
BREMEN, FLUGH.	3 224	32470	52614	10099	20069	40204	52005			83231				
SOLTAU	77 235	32565	42712	10097	20064	40204	50009			83201		27		
LUECHOW	17 253	11580	32817	10104	20056	40193	51012	69961	70161	83100		27		
LINGEN	21 305	32467	72807	10098	20065	40225	51007							
MUENSTER	62 313	32470	62611	10103	20068	40231	50000			86801				
OSNABRUECK	95 317	32468	72708	10096	20067	40226	50006			82231				
GUETERSLOH	72 320	32575	62711	10105	20067	40235	50002			84801				
BAD SALZUFLEN	98 325	32475	62709	10107	20060	40226	50004			82202				
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32462	62611	10102	20079	40218	52013			83202				
BRAUNSCHWEIG	81 348	11470	62612	10104	20063	40214	52010	69901	72561	83201		26		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11580	42612	10106	20059	40182	52013	69941	70186	85801				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11580	32819	10107	20051	40179	50014	60011	70286	84200		31		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11578	42818	10109	20058	40180	51013	69941	70286	83200		31		
											24	33		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32559	22610	10227	20091	40247	50001			82100				
BOCHOLT	21 406	32470	72710	10106	20078	40236	58002			872//				
ESSEN	152 410	32465	42709	10110	20082	40244	56003			84201				
KAHLER ASTEN *	839 427	11260	82613	10049	20043	48522	51009	69971	70164	872//		38		
BAD LIPSPRINGE	157 430	32465	72813	10103	20062	40237	50006			83131				
KASSEL	231 438	11572	52711	10107	20044	40235	50005	69961	70262	82802				
GOETTINGEN	175 444	11570	63008	10107	20062	40235	51009	69971	70162	85201				
BRAUNLAGE	607 452	11481	72913	10072	20033	49487	50006	60011	70362	84201		30		
AACHEN	202 501	32460	72408	10110	20090	40244	57012			872//		26		
NOERVENICH	117 502													
NUERBURG	627 510	11265	62509	10073	20061	40255	58004	69921	70364	86200				
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11570	52708	10120	20079	40246	58004	69911	70361	85200				
KOBLENZ	70 515	11470	32209	10116	20074	40248	58003	69901	70161	83800				
BAD MARIENBERG	547 526	11260	72705	10077	20065	40251	58002	60011	70265	872//				
GIESSEN	186 532	11572	52308	10110	20084	40256	53015	69901	70162	85200				
BAD HERSFELD	212 542	11467	63007	10106	20075	40242	50002	69901	70252	86200				
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92616	10041	20041	48528	50000	69921	74564			32		
TRIER-PETRISBERG	265 609	11120	82406	10079	20075	40267	58006	69921	72065	876//				
DEUSELBACH	480 615	11242	72305	10072	20066	40266	58003	69921	71054	876//				
PFERDSFELD	396 626													
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/00	92910	10058	20058	48538	58002	69911	74564			30		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11464	62109	10098	20079	40264	50002	69911	70262	86500				
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11260	72505	10074	20062	40273	51009	60021	70262	878//				
WUERZBURG	268 655	11661	62407	10087	20069	40264	50002	69921	70162	86500				
BAD KISSINGEN	262 658	11362	82505	10090	20071	40250	50005	69921	70262	875//				
COBURG	337 671	11260	72105	10084	20072	40253	50005	60011	70162	878//				
BAMBERG	239 675	11567	82702	10089	20067	40263	50004	69921	70262	875//				
HOF	567 685	11462	72809	10069	20061	40253	53011	69921	70162	878//		28		
WEIDEN	438 688	11359	82505	10069	20061	40261	56002	60011	72162	876//				
BERUS	363 704	11/00	91806	10057	20057	40274	58009	60011	74565					
THOLEY	396 706	11/00	92106	10058	20058	40274	58003	60011	75165					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11116	82303	10054	20050	40281	58006	69931	75365	887//				
WEINBIET	553 724	11/01	92706	10062	20062	40277	50004	69901	75064			29		
KARLSRUHE	112 727	11461	82406	10075	20065	40288	50001	69931	75862	8452/		29		
MANNHEIM	96 729	11458	82007	10088	20076	40275	58003	60011	70262	878//				
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11580	72405	10103	20061	40267	58009	69901	70262	8457/				
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11580	80203	10074	20066	40281	58005	69931	70262	885//				
OEHRINGEN	276 742	11457	82705	10078	20066	40272	58004	60021	76162	887//				
WEISSENBURG	422 761	11558	82604	10076	20066	40267	58001	69911	76162	885//				
NUERNBERG	319 763	11470	82209	10088	20056	40266	50001	69901	70262	888//				
REGENSBURG	366 776	11770	72607	10078	20028	40271	58003	69901	70262	8557/				
GR. ARBER *	1437 791	11/00	92831	10012	20010	48535	52008	60041	76076			45' 60		
FREIBURG	269 803	11682	72308	10132	20071	40252	58021	69901	72122	875//				
FREUDENSTADT *	797 815	11062	82405	10069	20059	48561	57010	60031	75862	875//		26		
KLIPPENECK *	973 818	32989	72206	10088	20015	48568	58010			86072				
STOETTEN	734 836	11562	72710	10065	20038	40276	58008	60021	76062	878//		25		
ULM	522 838	11778	72104	10060	20012	40288	58011	69911	70266	8657/				
AUGSBURG	461 852	11665	72408	10091	20027	40278	58009	69911	70262	875//				
NEUBURG/DONAU	381 853													
LANDSBERG	623 857													
FUERSTENFELDBRUCK	519 858													
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11780	82612	10112	21004	40267	58008	69911	76062	8252/				
ERDING	462 869													
MUEHLDORF	401 875	11780	82607	10087	20038	40270	58007	69921	72162	875//				
PASSAU	409 893	11968	80502	10029	20020	40283	58008	69931	72161	8807/				
BREMEN	212 900													
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	31/08	82318	10048	20048	48575	58007		74142	885//		31		
KONSTANZ	443 929	31757	60403	10042	20024	40302	58022		71042	85541				
KEMPTEN	705 946	11686	71806	10116	21019	40274	58019	69901	70362	81571				
MEMMINGEN	634 947													
OBERSDORF *	810 948	32889	70101	10085	21012	48576	57020			8553/				
ZUGSPITZE *	2960 961	31/50	82918	11033	21037	47138	57007		74122	8357/		25		
HORNPELISSENBERG *	977 962	11789	72613	10095	21050	48567								

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7MWWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42465	72613	10082	20068	40189	53007		876//	
LIST/SYL	26 020	42460	72715	10073	20059	40168	53011		86502	21 29
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG HOHN	43 035	42458	72612	10075	20057	40177	52011		871//	29
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42470	72711	10086	20054	40176	53010		872//	
KIEL-HOLTENAU	31 046	42560	72716	10076	20060	40185	52014		87200	29
PUTTIGARDEN	1 063	46760	72817	10075	20053	40165	52016			22 29
NORDERNEY	11 113	42959	72512	10078	20061	40200	53005		82032	
BREMERHAVEN	7 129	42463	72511	10084	20067	40204	53008		875//	
CUXHAVEN	5 131	42462	72712	10078	20064	40197	52010		82106	27
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42560	72909	10085	20060	40195	53007		86501	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42468	32711	10085	20050	40182	53007		82101	25
EMDEN-HAFEN	5 203	42463	82313	10087	20067	40208	50000		8551/	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	42468	72410	10087	20064	40207	51003		81136	
SOLTAU	77 235	42465	72610	10085	20063	40204	50000		82136	
LUECHOW	17 253	42575	62710	10090	20060	40197	53004		82116	31
LINGEN	21 305	42465	62506	10102	20062	40216	58009		82842	
MUENSTER	62 313	42470	42605	10099	20064	40225	57006		81201	
OSNABRUECK	95 317	42565	72607	10098	20054	40223	57003		81232	
GUETERSLOH	72 320	42570	62607	10098	20057	40230	56005		81132	
BAD SALZUFLEN	98 325	42475	62605	10103	20055	40226	55001		81132	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42562	72607	10093	20068	40214	56005		81578	
BRAUNSCHEIG	81 348	42468	72610	10096	20054	40213	56001		82131	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42572	32608	10094	20054	40192	52009		83101	28
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42575	42812	10098	20033	40188	53009		83204	33
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42575	42914	10099	20055	40187	53007		82271	22 37
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42570	22601	10108	20091	40233	57014		81141	
BOCHOLT	21 406	41450	52506	10098	20058	40226	57010	70522	82150	
ESSEN	152 410	42562	22404	10099	20076	40232	57012		82401	
KAHLER ASTEN *	839 427	42160	72510	10046	20034	48516	55006		872//	26
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42465	62709	10101	20055	40233	56004		81231	
KASSEL	231 438	42573	52702	10104	20052	40232	55004		82802	
GOETTINGEN	175 444	42570	62705	10108	20054	40227	57008		84201	
BRAUNLAGE	607 452	42481	72607	10058	20034	40210	57005		83242	28
AACHEN	202 501	42475	32405	10112	20076	40225	57019		81134	
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	42268	62310	10068	20053	40239	57016		86200	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42670	32503	10123	20067	40229	57017		82131	
KOBLENZ	70 515	42470	22108	10116	20064	40233	57015		81801	
BAD MARIENBERG	547 526	41256	72305	10071	20061	40243	57010	71022	877//	
GIESSEN	186 532	42575	52105	10107	20079	40235	57020		85500	
BAD HERSFELD	212 542	42568	62304	10102	20065	40234	56008		84241	
WASSERKUPPE *	921 544	41700	92513	10039	20039	48524	57005	74544		
TRIER-PETRISBERG	265 609	41227	82206	10080	20076	40247	57019	75154	877//	
DEUSELBACH	480 615	41256	71906	10076	20066	40246	57017	71022	875//	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41700	92506	10053	20053	48531	57008	74744		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42461	61906	10096	20077	40252	56012		86500	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	42260	72503	10078	20064	40256	56015		878//	
WUERZBURG	268 655	42559	62210	10082	20066	40254	57009		86200	
BAD KISSINGEN	262 658	42466	52403	10093	20065	40242	57008		85800	
COBURG	337 671	42465	42505	10088	20066	40244	57007		84800	
BAMBERG	239 675	42567	72402	10096	20062	40249	56012		878//	
HOF	567 685	42580	32608	10065	20050	40244	58010		83800	
WEIDEN	438 688	42470	72304	10078	20062	40253	58005		878//	
BERUS	363 704	41700	92106	10060	20060	40247	57027	74544		
THOLEY	396 706	41700	92304	10058	20058	40254	57019	75154		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41705	92103	10052	20050	40258	57022	75054		
WEINBIET	553 724	41703	92707	10058	20052	40257	56015	72854		
KARLSRUHE	112 727	41360	72208	10087	20069	40267	57020	72065	8557/	
MANNHEIM	96 729	42462	72004	10090	20077	40256	57019		8583/	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42562	70303	10093	20067	40253	57015		875//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41401	80301	10079	20077	40262	57017	74752	886//	
OEHRINGEN	276 742	41440	82101	10076	20070	40257	57015	72162	886//	
WEISSENBURG	422 761	41260	82702	10080	20070	40259	56007	70262	8752/	
MUERNBERG	319 763	42459	22403	10088	20062	40258	57008		81501	
REGENSBURG	366 776	42762	71804	10070	20043	40264	56008		875//	
GR. ARBER *	1437 791	41700	92922	10017	20015	48532	58004	74564		33 44
FREIBURG	269 803	42780	72203	10130	20065	40231	57020		875//	
FREUDENSTADT *	797 815	41064	82505	10074	20066	48548	57017	70162	875//	
KLIPPENECK *	973 818	42688	72305	10091	20048	48553	56019		85542	
STOETTEN	734 836	41345	82804	10060	20056	40264	56011	76062	8757/	
ULM	522 838	42566	72105	10064	20036	40267	57019		8783/	
AUGSBURG	461 852	42575	72903	10084	20038	40269	56009		8557/	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41458	82705	10075	20061	40265	56010	76062	885//	
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	42782	83002	10089	20049	40261	56008		885//	
PASSAU	409 893	42965	82502	10052	20030	40269	56009		8802/	
BREMGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41700	92513	10050	20050	48559	57018	75164		
KONSTANZ	443 929	42759	73601	10064	20012	40278	56019		85541	
KEMPTEN	705 946	42789	62702	10121	21019	40251	57020		82531	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF *	810 948	42989	61801	10081	21009	48553	57024		85072	
ZUGSPITZE *	2960 961	41789	72613	11034	21063	47128	56010	70242	8257/	33
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42789	72812	10101	21047	48558	56012		8254/	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42984	70000	10081	20014	40260	56016		8707/	
WENDELSTEIN *	1832 980	41689	72719	10035	21073	48564	56014	70262	85071	25 41

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

18 UHR UTC

12-18 18 06-18 ERDBODENTEMP.
14 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12	14	05	10	20	50					
																	RX	N	NODD	R	HLMH
													XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	32959	72513	10077	20067	40187	58002													
LIST/SYLT	26	020	32960	82507	10063	20053	40176	53007													
LECK	7	022																			
HUSUM	28	026																			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																			
SCHLESWIG	43	035	32965	72608	10065	20055	40183	50006													
HOHN	12	038																			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32470	62604	10072	20060	40184	52008													
KIEL-HOLTENAU	31	046	32360	42506	10066	20051	40193	51007													
PUTTGARDEN	1	063	36/60	/2715	10062	20050	40171	52006													
NORDERNEY	11	113	32958	72206	10071	20063	40197	58003													
BREMERHAVEN	7	129	32465	72410	10083	20066	40199	58005													
CUXHAVEN	5	131	32462	72610	10075	20064	40194	56003													
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32470	72708	10077	20060	40197	50002													
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32465	72804	10075	20052	40191	52009													
EMDEN-HAFEN	5	203	32959	72007	10076	20066	40202	58006													
OLDENBURG	11	215																			
AHLHORN	49	218																			
BREMEN, FLUGH.	3	224	32462	72506	10070	20056	40203	58004													
SOLTAU	77	235																			
LUECHOW	17	253	12668	82505	10076	20062	40206	51009	69962												
LINGEN	21	305	32760	62302	10080	20060	40209	57008													
MUENSTER	62	313	32560	71802	10080	20062	40213	57013													
OSNABRUECK	95	317	31956	52104	10076	20056	40213	57011													
GUETERSLOH	72	320	32962	71603	10076	20056	40218	57013													
BAD SALZUFLEN	98	325																			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32962	62403	10073	20057	40216	51002													
BRAUNSCHWEIG	81	348	12962	72606	10080	20051	40216	51002	69902												
BERLIN-DAHLEM	51	381	12570	62607	10082	20049	40203	51011	69942												
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	12570	72810	10084	20049	40203	52015	60012												
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12575	72914	10086	20051	40200	51013	69942												
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32570	51305	10082	20065	40213	57020													
BOCHOLT	21	406	31950	51504	10072	20054	40205	57021													
ESSEN	152	410	32962	21802	10079	20071	40217	57017													
KAHLER ASTEN *	839	427	11108	72312	10037	20037	48506	57009	69972	74142	82030										
BAD LIPPSPRINGE	157	430																			
KASSEL	231	438	12672	62403	10064	20036	40230	56005	69962												
GOETTINGEN	175	444							69972												
BRAUNLAGE	607	452	12965	72506	10045	20029	40220	52007	60012												
AACHEN	202	501	32570	81803	10100	20079	40207	57018													
NOERVENICH	117	502																			
NUERBURG	627	510	11/02	92011	10061	20057	40226	57015	69992	76142											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	12968	71204	10072	20058	40218	57013	69912												
KOBLENZ	70	515																			
BAD MARIENBERG	547	526	11256	71906	10054	20043	40231	57015	60012	71022	877//										
GIESSEN	186	532	12668	31602	10072	20066	40229	58009	69902												
BAD HERSFELD	212	542	12968	40000	10073	20063	40236	56002	69902												
WASSERKUPPE *	921	544	11/01	92410	10029	20029	48517	57003	69922	74344											
TRIER-PETRISBERG	265	609	11356	82307	10072	20068	40237	57013	69932	71054	888//										
DEUSELBACH	480	615							69922												
PFERDSFELD	396	626																			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/00	92505	10045	20045	48521	58009	69912	74544											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11357	71803	10081	20073	40243	58010	69912	71011	875//										
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648																			
MUERZBURG	268	655	11456	31804	10067	20057	40249	57006	69922	71011	83600										
BAD KISSINGEN	262	658																			
COBURG	337	671							60012												
BAMBERG	239	675	12563	71901	10066	20054	40251	55001	69922												
HOF	567	685	12962	02306	10046	20037	40249	55000	69922												
WEIDEN	438	688	12668	72302	10067	20053	40258	53003	60012												
BERUS	363	704							60012												
THOLEY	396	706							60022												
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11/03	91404	10054	20050	40245	57013	69962	74554											
WEINBIET	553	724	46/07	/2507	10055	20052	40237	57013	69902												
KARLSRUHE	112	727	11450	82002	10076	20068	40255	57013	69942	72065	885//										
MANNHEIM	96	729	11350	81805	10081	20073	40245	57012	60022	72065	886//										
STUTTGART, FLUGH.	396	738	12458	80801	10080	20065	40246	58009	69902												
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11316	80000	10081	20075	40251	57011	69962	74054	886//										
OEHRINGEN	278	742	11435	80000	10074	20068	40246	57011	60022	75865	886//										
WEISSENBURG	422	761	11758	72104	10075	20065	40250	56010	69922	70162	8253//										
NUERNBERG	319	763	11556	60101	10036	20027	40263	55002	69902	74111	86600										
REGENSBURG	366	776	12780	71406	10059	20038	40262	56004	69902												
GR. ARBER *	1437	791</																			

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT
		RX		N	NDDO			12	HLMH			N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41457	62210	10074	20067	40176	57011	71022	81652					
LIST/SYLT	26	020	43358	82107	10062	20058	40164	57012		82607					
LECK	7	022	41128	82205	10052	20033	40179	56005	71022	85707					
HUSUM	28	026	41113	82307	10061	20054	40179	57006	71022	876//					
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42958	02513	10068	20050	40174	58005		876//					
SCHLESWIG	43	035	42258	72204	10064	20058	40177	57007		876//					
HOHN	12	038	41135	82306	10067	20060	40183	58007	71022	886//		0064	0064	0065	0066
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41156	72408	10068	20064	40186	58007	71011	876//		0062	0064	0066	0068
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/2611	10057	20050	40172	52001							
NORDERNEY	11	113	41645	71907	10072	20062	40175	57022	71022	86538		0063	0066	0062	0073
BREMERHAVEN	7	129	42460	71807	10070	20058	40187	57012		875//					
CUXHAVEN	5	131	42960	72005	10071	20063	40184	57010		83036		0057	0060	0066	0070
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42462	72405	10061	20055	40189	58008		83501		0067	0071	0075	0074
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42460	72503	10075	20055	40191	50000		876//					
EMDEN-HAFEN	5	203	41950	81710	10072	20060	40181	57021	71022	8703/		0068	0072	0076	0073
OLDENBURG	11	215	41945	82003	10071	20056	40193	56015	71022	85057					
AHLHORN	49	218	41748	81904	10071	20056	40194	57019	71022	8355/					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41756	71604	10064	20056	40191	57013	71022	876//		0069	0073	0078	0072
SOLTAU	77	235	42962	61903	10069	20059	40215	58005		84032					
LUECHOW	17	253	42962	82405	10070	20056	40200	58006		82037		0059	0065	0072	0073
LINGEN	21	305	42758	71703	10074	20060	40193	57012		8357/					
MUENSTER	62	313	41456	81506	10076	20062	40189	57024	71022	885//		0070	0073	0078	0077
OSNABRUECK	95	317	42758	71706	10073	20057	40196	57018		875//					
GUETERSLOH	72	320	42560	71404	10075	20060	40199	57018		8457/					
BAD SALZUFLEN	98	325	42970	71804	10074	20058	40203	57016		8703/					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42960	62303	10069	20057	40204	57012		8605/		0062	0066	0073	0074
BRAUNSCHWEIG	81	348	42960	72004	10059	20042	40209	57008		8703/		0057	0065	0070	0074
BERLIN-DAHLEM	51	381	42568	82506	10073	20052	40202	58001		81557		0063	0067	0071	0068
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42564	52809	10073	20052	40202			85008		0066	0068	0071	0063
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42570	62810	10081	20052	40202	52002		85508					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41462	81611	10096	20073	40190	57023	76022	8452/		0078	0077	0079	0077
BOCHOLT	21	406	41930	81803	10082	20068	40190	57016		75852	8802/	0074	0076	0079	0077
ESSEN	152	410	41580	81806	10089	20067	40190	57025		76061	8457/	0065	0065	0073	0069
KAHLER ASTEN	839	427	41/02	91909	10037	20037	48493	57015		74144		0038	0038	0036	0029
BAD LIPPSPRINGE	157	430	43975	71406	10076	20051	40203	57018		8703/					
KASSEL	231	438	41356	81908	10066	20062	40217	57013	71022	886//		0052	0054	0060	0061
GOETTINGEN	175	444	42670	81603	10065	20058	40218	57012		86500					
BRAUNLAGE	607	452	41230	70000	10036	20027	40217	58006	71022	876//		0025	0036	0039	0034
AACHEN	202	501	41570	82004	10096	20085	40183	57023	76122	878//		0080	0080	0075	0071
NOERVENICH	117	502	41565	81506	10093	20061	40200	57020		76362	875//				
MUERBURG	627	510													
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42565	81206	10093	20082	40195	57022		875//		0073	0074	0075	0073
KOBLENZ	70	515	41465	72004	10087	20073	40199	57022		76062	872//				
BAD MARIENBERG	547	526	41/01	91508	10053	20051	40217	57013		74542					
GIESSEN	186	532	41240	81405	10069	20065	40215	57013		71011	886//	0058	0061	0066	0057
BAD HERSFELD	212	542	41465	82202	10070	20060	40224	58011		7101/	886//				
WASSERKUPPE	921	544	41/00	91808	10022	20022	48503	57015		74544		0029	0031	0029	0028
TRIER-PETRISBERG	265	609										0067	0067	0066	0061
DEUSELBACH	480	615	41240	83202	10070	20060	40210	57023	710//	885//					
PFERDSFELD	396	626	41/01	90000	10055	20055	40218	57015		74742					
KL.FELDBERG/TS.	805	635	41/00	91808	10044	20044	48505	57016		76164					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41032	82004	10081	20077	40223	57020		75852	887//	0072	0070	0067	0061
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41013	71102	10068	20062	40227	56012		71022	876//				
MUERZBURG	268	655	41332	81303	10070	20062	40231	57018		71011	886//	0059	0058	0059	0054
BAD KISSINGEN	262	658	46//	/2202	10063	20055	40227	58015							
COBURG	337	671	41/08	90000	10054	20050	40237	57015		75054					
BAMBERG	239	675	46//	/1901	10064	20056	40240	58012							
HOF	567	685	42958	42306	10036	20029	40239	57012		84030		0027	0032	0040	0039
WEIDEN	438	688	41757	11804	10045	20038	40246	58016	71011	81500		0032	0037	0046	0047
BERUS	363	704	41/00	91803	10060	20060	40185	57028		75154					
THOLEY	396	706	41/04	90000	10058	20058	40223	57022		75154					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41215	81802	10066	20062	40217	57025		75154	887//	0048	0049	0046	0049
WEINBIET	553	724	46//	/2508	10069	20069	40216	52018							
KARLSRUHE	112	727	42465	71103	10084	20074	40232	57023		875//		0065	0065	0064	0057
MANNHEIM	96	729	41456	81706	10081	20077	40223	57021		72162	885//	0064	0063	0058	0055
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42559	70202	10067	20059	40224	57023		875//					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41519	71203	10073	20071	40229	57023		72842	875//	0060	0059	0056	0055
OERRINGEN	276	742	41440	80000	10074	20074	40223	57023		71065	886//	0056	0050	0050	0051
WEISSENBURG	422	761	41457	70000	10071	20063	40231	58019	71022	875//		0059	0058	0056	0051
MUERNBERG	319	763	41245	80805	10070	20056	40237	57021		75042	877//	0055	0054	0054	0059
REGENSBURG	366	776	42962	81506	10050	20037	40250	58013		8801/		0042	0040	0035	0035
GR. ARBER	1437	791	41981	03117	10023	21063	48524	58006	70240		24 32				
FREIBURG	269	803	42970	51503	10088	20074	40196	57026		82032		0064	0061	0059	0058
FREUDENSTADT	797	815	41972	71503	10071	20063	48524	57019	70351	8703/		0046	0044	0040	0033
KLIPPENECK	973	818	42988	41406	10070	20059	48523	57018		80002					
STOETTEN	734	836	42475	71306	10058	20033	40232	57021		8154/		0040	0041	0034	0035
ULM	522	838	41956	20000	10034	20030									

