

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 9

DIENSTAG DEN 4. DEZEMBER 1984

NUMMER 339

STATION	HOEHE III RX	IIHVV	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	00 UHR GMT			18-24 FF-FF XX GG
									R	7NWWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4 015	32462	71418	10062	20037	40210	50002					
LIST/SYLT	26 020	31456	81411	10047	20036	40217	56002			876//	916//	26
LECK	7 022	41430	81204	10046	20032	40230	52003			710//	876//	911//
HUSUM	28 026	41445	81404	10049	20036	40223	51001			71042	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41456	81708	10051	20029	40228	52007			71044	886//	
SCHLESWIG	43 035	32460	81404	10051	20036	40225	51001				876//	910//
HOHN	12 038	41450	81403	10050	20029	40227	51001			71022	885//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	41116	81404	10040	20027	40232	58001			71022	886//	
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	32958	01406	10039	20030	40212	51002					
CUXHAVEN	5 131											
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31122	81306	10040	20025	40229	50001			71022	885//	902//
LUEBECK	8 156	31/08	91303	10029	20029	40232	51001			74542		
EMDEN-HAFEN	5 203	31956	01206	10010	20005	40202	58003			71000		
OLDENBURG	11 215	41930	01005	10012	20000	40216	58001			71011		
AHLHORN	49 218	41930	01205	10008	20002	40213	58002			71000		
BREMEN, FLUGH.	3 224	31940	01205	10014	20010	40213	50003			71011		
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253											
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	32958	01005	10008	20003	40204	51001					
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	31256	61108	10014	20006	40212	50001			70511	866//	
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31457	81707	10039	20023	40222	50000			71011	885//	914//
BRAUNSCHWEIG	81 348	31422	81405	10035	20024	40221	51001			7102/	886//	913//
BERLIN-DAHLEM	51 381	31550	71303	10024	20012	40244	50001			71022	875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31427	71103	10021	20012	40244	51002			71011	875//	919//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31424	71203	10012	20007	40245	53002			71011	875//	915//
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32459	11513	10037	20011	40199	54000					
BOCHOLT	21 406									81600		
ESSEN	154 410	32965	01511	10037	20015	40194	55000					
KAHLER ASTEN *	839 427	31115	71409	11026	21032	48470	50000			71041	876//	902//
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	11245	82105	10010	20010	40225	50002	69901		75052	886//	905//
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501	32965	11002	10014	20007	40188	55000					
NOERVENICH	117 502	41450	21407	10022	20003	40194	57001			71011	825/0	
NUERBURG	627 510	31/00	91511	10012	20012	40206	54000			74544		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32365	81212	10034	20018	40203	51001				886//	907//
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526	31/00	91308	11004	21004	40212	54000			74544		
GIESSEN	186 532	31440	81102	10024	20015	40216	54000			71022	886//	
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	31/00	91809	11022	21022	48475	50000			74940		
TRIER-PETRISBERG	265 609	31/00	90204	10013	20008	40203	54000			74711		
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	41/00	90706	10016	20016	40214	57001			74544		
KL. FELDBERG/TS. *	805 635	31/04	91008	11014	21014	48473	53003			74344		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31457	80608	10037	20016	40217	51001			71022	886//	910//
DARMSTADT	108 639											
WUERZBURG	268 655											
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	11130	81109	10004	21001	40229	54000	69911		75155	886//	
WEIDEN	438 688	11459	81102	10010	21005	40231	50000	69901		70252	886//	910//
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31920	00705	10029	20027	40200	57004			71011		
WEINBIET	553 724											
KARLSRUHE	112 727	31556	80504	10056	20038	40202	50000			71022	885//	930//
MANNHEIM	96 729											
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31457	81503	10038	20017	40207	51002			71022	886//	910//
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32458	81205	10044	20024	40208	51001				886//	913//
DEHRINGEN	276 742	31440	80804	10033	20022	40206	58003			71022	886//	913//
WEISSENBURG	422 761	11356	81004	10021	20014	40217	54000	69901		75152	886//	907//
NUERNBERG	319 763	11356	80805	10026	20014	40224	56001	69901		72022	886//	907//
REGENSBURG	366 776	31435	80602	10020	20009	40223	54000			71022	886//	910//
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	31950	00902	10039	20023	40196	52003			71041		
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	11/01	91206	10004	20004	40217	54000	69901		75154		
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	31356	80905	10024	20015	40218	54000			71022	886//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41222	80904	10020	20010	40221	54000			75152	886//	
LANDSBERG	623 857	41/04	90702	10017	20004	40214	50001			74344		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41/10	90605	10016	20013	40221	56001			71022		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11116	80707	10016	20016	40215	51001	69901		72052	886//	902//
ERDING	462 869	41225	80504	10012	20000	40220	51003			71052	886//	
MUEHLDORF	401 875											
PASSAU	409 893	31327	80701	10020	20015	40225	50002			71022	886//	909//
BREMgarten	212 900	41/00	90702	10039	20035	40198	54000			74744		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32889	12802	10063	21092	48484	51003					
KONSTANZ	443 929	32464	83601	10051	20028	40199	51004			81042		
KEMPTEN	705 946									885//	918//	
MEMMINGEN	634 947	41235	80000	10029	20022	40215	52003			71022	886//	
OBERSTDORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	32989	13604	11042	21090	47050	54000			80001		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	31/00	90901	10004	20004	48480	52003			74544		
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe * offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR GMT

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
			RX		N	NDD			12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	42460	21516	10056	20038	40211	53001		82600		27
LIST/SYLT	26	020	41440	81410	10046	20034	40220	51003	71022	886//	912//	
LECK	7	022	41435	81205	10051	20028	40231	51001	71022	875//		
HUSUM	28	026	41430	81104	10046	20038	40225	52002	71022	875//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41456	81604	10050	20032	40231	52003	71022	885//		
SCHLESWIG	43	035	41256	81402	10041	20036	40228	52003	71022	886//	906//	
HOHN	12	038	41418	81404	10042	20028	40231	50004	71022	886//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	41421	81404	10038	20022	40236	51004	71022	885//		
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	41457	81306	10036	20031	40212	54000	71011	86600	911//	
CUXHAVEN	5	131										
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41230	81308	10033	20019	40230	53001	71022	885//	904//	
LUEBECK	8	156	41/08	91203	10031	20026	40233	53001	74544			
EMDEN-HAFEN	5	203	41956	01205	10005	20000	40208	52006	70100			
OLDENBURG	11	215	41930	01003	10002	21010	40222	52006	71000			
AHLHORN	49	218	41/00	91506	10004	20004	40218	53005	74711			
BREMEN, FLUGH.	3	224	41430	51204	10013	20010	40217	53004	71011	85600	910//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	41957	01004	10003	20001	40209	52003	71000			
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	41256	31107	10012	20004	40217	51005	70511	83601		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41457	81608	10039	20016	40222	55000	71022	886//	912//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41445	81503	10036	20017	40221	50000	71022	886//	913//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41456	81406	10025	20006	40246	53002	71022	885//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41436	81104	10026	20011	40244	53001	71022	885//	917//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41436	81203	10022	20010	40246	53001	71022	885//	914//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42460	71610	10039	20016	40204	53005		876//	910//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	154	410	42965	11608	10025	20009	40203	52008	80001			
KAHLER ASTEN *	839	427	41/03	91612	11026	21029	48468	58002	74142			
BAD LIPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	41357	82005	10012	20005	40225	55000	71052	886//	908//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	42965	11501	10012	20005	40199	53011		80001		
NOERVENICH	117	502	41945	21307	10012	21003	40197	54000	71000	80001		
NUERBURG	627	510	41/00	91610	10004	20004	40212	53004	74544			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42365	81110	10037	20019	40208	53005		886//	908//	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526	41/00	91407	10000	20000	40212	55000	74544			
GIESSEN	186	532	41440	81004	10028	20012	40216	53001	71022	886//		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	91809	11017	21017	48477	55001	74944			
TRIER-PETRISBERG	265	609	41/00	90502	10007	20005	40213	52009	74544			
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41/00	90706	10019	20019	40218	52004	74544			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/01	91209	11012	21012	48473	55000	74544			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41457	80505	10034	20013	40219	51002	71022	885//		
DARMSTADT	108	639										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41130	81306	10002	21003	40231	53001	71052	886//		
WEIDEN	438	688	41457	80905	10008	21007	40235	53004	71022	886//	911//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41435	30707	10032	20023	40208	53008	71011	83500	918//	
WEINBIET	553	724	46/01	/0606	10012	20005	40208	52004				
KARLSRUHE	112	727	41556	80404	10051	20035	40205	51003	71022	885//	920//	
MANNHEIM	96	729										
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42459	81504	10036	20018	40210	52003		886//	910//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42459	81504	10041	20023	40212	53004		886//	912//	
OEHRRINGEN	276	742	41456	81302	10034	20018	40211	53005	71022	886//	913//	
WEISSENBURG	422	761	41250	80902	10020	20013	40220	53003	75155	886//	906//	
NUERNBERG	319	763	42458	80803	10024	20012	40231	52005		886//	910//	
REGENSBURG	366	776	41330	80702	10016	20009	40223	54000	75152	877//		
GR. ARBER *	1437	791	42989	01616	10021	21003	48497	52002				
FREIBURG	269	803	41950	50000	10019	20009	40207	52008	71011	85030		
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	41/02	91208	10002	20002	40222	51004	75054			
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41356	80705	10020	20010	40223	53004	71022	886//	907//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41235	81304	10023	20014	40228	52007	72052	886//		
LANDSBERG	623	857	41/07	99902	10015	20000	40223	52008	74544			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41/07	90503	10010	20006	40227	53005	74542			
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41116	80704	10014	20013	40224	53007	71022	886//	902//	
ERDING	462	869	41235	80905	10010	21004	40223	52004	71022	886//		
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	41350	80601	10010	20003	40233	53006	71022	886//	909//	
BREMGARTEN	212	900	41/01	90000	10021	20017	40213	52013	74544			
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42889	23203	10056	21105	48488	52005		82042		
KONSTANZ	443	929	42462	81501	10052	20033	40204	53005		885//	913//	
KEMPTEN	705	946										
MEHMINGEN	634	947	41120	81203	10022	20019	40222	52005	71022	886//		
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	42989	10303	11044	21087	47055	53005	80001			
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41/00	90701	10005	20005	48483	53003	74544			
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	42989	01301	10041	21048	48497	52002				

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR GMT

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NODFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
												FF-FF XX	2STTT GG	2STTT MMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ	94SSS R	
HELGOLAND	4	015	32462	71513	10054	20038	40220	52009											
LIST/SYLT	26	020	31435	81308	10045	20037	40225	53005		71022	876// 911//			27	20053	20066	31004		94042
LECK	7	022	43///	////											20040	20034	31004		79902 94000
HUSUM	28	026	43///	////											20033		31101		79902 94000
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43///	////											21034	20033	31103		94000
SCHLESWIG	43	035	11330	81403	10039	20029	40231	52003	69902	71052	876// 908//				20038		31003		79902
HOHN	12	038	43///	////											20036	20033	31004		79902 94000
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31450	81104	10039	20023	40234	52005							20034		31003		79902
KIEL-HOLTENAU	31	046	43///	////						71022	886// 912//				20038	20040	31004		94000
															20037		31003		79902 94000
NORDERNEY	11	113	31940	01506	10007	20001	40214	52004		71000					20001	20038	34101		94054
BREMERHAVEN	7	129	31357	81506	10042	20032	40219	52007		71011	886// 907//				20033	20054	31001		94004
CUXHAVEN	5	131	31424	81305	10044	20038	40228	52003		71022	876// 912//				20043	20053	31004		94017
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31230	81204	10034	20018	40236	53006		71022	885// 904//				20033	20047	30003		94000
LUEBECK	8	156	31216	81203	10039	20025	40239	53006		71042	886//				20027	20034	31003		94000
EMDEN-HAFEN	5	203	31/01	91607	11010	21014	40218	52010		74540					21011	20039	31101		94050
OLDENBURG	11	215	43///	////											20005		34000		
AHLHORN	49	218	43///	////											20004	20027	31101		79902
BREMEN, FLUGH.	3	224	31238	81407	10020	20015	40224	52007		71011	886// 904//				20013	20044	31000		94000
SOLTAU	77	235	31210	81303	10034	20023	40234	52008		7284/	886// 906//				20031	20043	31003		94000
LUECHOW	17	253	11418	81103	10034	20025	40238	53004	69902	7505/	886// 914//				20021	20025	31002		79902 94000
LINGEN	21	305	31/08	91605	10005	20005	40219	52011		7434/					20000	20036	31101		94022
MUNSTER	62	313	31957	01104	11001	21004	40222	52012		71000					21001	20039	31102		94026
OSNABRUECK	95	317	31230	81304	10002	21006	40224	52006		7102/	886//				20001	20033	31102		94000
GUETERSLOH	72	320	31956	01205	10007	21004	40230	52013		70511					20003		34103		
BAD SALZUFLEN	98	325	31356	81505	10017	20007	40226	52010		710//	886// 907//				20014	20033	31002		94000
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32358	81606	10031	20015	40230	53008			886// 909//				20025	20040	31001		94000
BRAUNSCHEWIG	81	348	31450	80000	10033	20017	40228	53006		71022	886// 910//				20033	20042	31003		94000
BERLIN-DAHLEM	51	381	31935	01406	10002	21011	40252	51005		71011					20002	20030	31101		94000
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31924	00801	11002	21012	40253	53008		71011					21002	20034	34103		94000
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31218	71107	11009	21012	40251	51004		71011	876// 903//				21009	20031	31103		94000
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32462	71610	10042	20017	40221	52017			875// 911//				20035	20056	31002		94065
BOCHOLT	21	406	31915	01504	10012	20007	40212	52010		7100/					20005	20047	31102		94063
ESSEN	154	410	32965	11708	10025	20013	40214	52011			80001				20023	20042	31001		94067
KAHLER ASTEN *	839	427	31/03	92012	11021	21024	48476	53009		74144					21027	21008	30104		94038
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31350	81505	10014	20004	40234	53010		710//	887// 909//				20005	20028	31001		94062
KASSEL	231	438	11357	82005	10018	20011	40230	53006	69902	72052	886// 907//				20009	20017	31001		79902 94000
GOETTINGEN	175	444	32358	81904	10029	20015	40232	53005			886// 909//				20028	20029	31002		94000
BRAUNLAGE	607	452	11/01	92302	11007	21007	40231	53002	69912	74554					21007	20011	31101		79912 94000
AACHEN	202	501	32962	01504	10012	20005	40211	52011							20010	20038	31103		94066
NOERVENICH	117	502	43///	////											20012		31106		94069
NUERBURG	627	510	31/00	91806	10003	20003	40224	52011		74744					20002	20012	31001		94000
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32470	81208	10040	20022	40219	52011			886// 910//				20015	20032	31100		94037
KOBLENZ	70	515	31240	89901	10044	20021	40222	52010		71022	885//				20030	20044	311//		94000
BAD MARIENBERG	547	526	31/00	91605	10003	20003	40223	53010		74544					21007	20002	31000		94000
GIESSEN	186	532	31440	81001	10028	20014	40222	53005		71022	886//				21006	20020	31002		79902 94000
BAD HERSFELD	212	542	31450	81702	10028	20007	40229	51006		7102/	886// 913//				20019	20020	31002		94000
WASSERKUPPE *	921	544	31/00	91908	11019	21019	48481	53005		74944					21025	20004	34105		94072
TRIER-PETRISBERG	265	609	31/00	90701	10003	20001	40230	52015		74544					20000	20026	31101		94001
DEUSELBACH	480	615	31250	21103	10010	20000	40222	53012		740//	82600 904//				20009	20026	31101		94048
PFERDSFELD	396	626	43///	////											20006		31001		79912
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31/00	91311	11008	21008	48478	52005		74944					21022	21007	31102		94026
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31457	80802	10036	20018	40227	52008		71022	885// 914//				20027	20035	31002		94000
DARMSTADT	108	639	32559	80804	10041	20012	40223	53008			875// 920//				20032	20038	31001		94013
MUERZBURG	268	655	32365	81206	10026	20009	40230	53005			886// 908//				20016	20020	31001		94000
BAD KISSINGEN	262	658	11340	80401	10021	20012	40232	53010	69902	750//	886// 908//				20017	20015	31002		79902 94000
COBURG	337	671	11435	81604	10016	20004	40233	51007	69902	7502/	886//				20016	20022	31002		79902 94000
BAMBERG	239	675	31435	80603	10022	20006	40236	52003		71022	886// 913//				20022	20024	31002		79912 94000
HOF	567	685	11118	81410	10002	21003	40234	52003	69912	71052	886//				20001	20008	31000		79912 94000
WEIDEN	438	688	11457	81103	10010	21005	40239	52004	69902	71022	886// 910//				20008	20014	31100		79902 94000
BERUS	363	704	31905	00404	10014	20014	40223	52012		74244					20014	20036	31001		94000
THOLEY	396	706	31250	80804	10023	20016	40220	53009		71022	886// 905//				20023	20028	31002		94000
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31445	60807	10037	20023	40217	53010		71011	86600 910//				20026	20042	31100		94000
WEINLET	553	724	31/01	90810	10012	20012	40217	52008		74544					20011	20021	31001		94000
KARLSRUHE	112	727	31556	800															

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	09 UHR GMT				06-09	
				1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMM
HELGOLAND	4 015	41456	71615	10049	20038	40229	52009	71022	876//
LIST/SYLT	26 020	41411	71409	10044	20037	40233	52008	71022	875//
LECK	7 022								
HUSUM	28 026								
FLensburg/MEIERWIK	27 033								
SCHLESWIG	43 035	43422	81603	10037	20026	40243	52012		866//
HOHN	12 038								
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41440	81404	10039	20020	40243	52009	71022	886//
KIEL-HOLTENAU	31 046								
NORDERNEY	11 113	41/04	91610	11006	21006	40223	52009	74341	
BRENERHAVEN	7 129	41330	81706	10030	20022	40236	52017	71022	886//
CUXHAVEN	5 131	41415	81405	10041	20033	40241	52013	71022	886//
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41350	81708	10038	20016	40247	52011	71022	886// 907//
LUEBECK	8 156	41218	81302	10039	20023	40247	52008	75022	886//
EMDEN-HAFEN	5 203	41/01	91508	10001	20001	40229	52011	74544	
OLDENBURG	11 215								
AHLHORN	49 218								
BREMEN, FLUGH.	3 224	41/05	91405	10007	20007	40238	52014	74722	
SOLTAU	77 235	41313	81603	10034	20023	40245	52011	71022	886//
LUECHOW	17 253	41422	81402	10037	20026	40247	51010	71052	886//
LINGEN	21 305	41/05	91604	10005	20005	40233	52014	74544	
MUENSTER	62 313	41956	01204	10006	20001	40233	52012	71000	
OSNABRUECK	95 317	41332	21004	10005	21003	40235	52011	71011	82600
GUETERSLOH	72 320	41950	01306	10020	20001	40239	51010	70500	
BAD SALZUFLEN	98 325	42360	71704	10018	20006	40240	52014		876//
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42458	82402	10029	20014	40245	52015		885// 910//
BRAUNSCHWEIG	81 348	41438	82105	10038	20015	40243	52015	71022	885//
BERLIN-DAHLEM	51 381	41212	61404	11008	21016	40264	51011	71011	86600
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41215	50905	11002	21012	40262	52009	71011	85600 904//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41109	71207	11009	21012	40264	52013	74611	876// 902//
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42958	01609	10045	20020	40234	52013		
BOCHOLT	21 406	41911	01703	10011	20009	40225	52013	71000	
ESSEN	154 410	42962	01609	10031	20016	40226	52012		
KAHLER ASTEN *	839 427	41/01	92208	11016	21016	48490	52013	74144	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41357	71406	10022	20010	40245	51012	71022	876//
KASSEL	231 438	41238	81905	10024	20012	40245	52015	71022	885//
GOETTINGEN	175 444	41357	81702	10029	20012	40248	52015	71022	886//
BRAUNLAGE	607 452	41/01	92305	11009	21009	40245	52013	75654	
AACHEN	202 501	42965	11704	10033	20007	40218	52009		81031
NOERVENICH	117 502								
MUERBURG	627 510	41/00	92105	10004	20004	40241	52016	74544	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42462	71306	10044	20021	40234	52015		875// 915//
KOBLENZ	70 515	41350	71803	10051	20024	40235	52014	71022	87500
BAD MARIENBERG	547 526	41/02	91606	10007	20007	40233	52013	74344	
GIESSEN	186 532	41450	81602	10031	20017	40245	52023	72052	877//
BAD HERSFELD	212 542	41457	82304	10034	20013	40250	52020	71022	886//
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	91807	11019	21019	48492	52014	74944	
TRIER-PETRISBERG	265 609	41/00	90503	10000	21003	40245	52015	74544	
DEUSELBACH	480 615	41235	11902	11001	21004	40240	52015	74000	81500
PFERDSFELD	396 626								
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/01	91209	11007	21007	48494	52018	74944	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41457	80902	10040	20019	40243	52016	71022	885// 914//
DARMSTADT	108 639	42561	81203	10043	20015	40242	52018		875//
MUERZBURG	268 655	42458	81406	10026	20009	40247	52016		885//
BAD KISSINGEN	262 658	41358	80302	10023	20014	40249	52018	75055	876//
COBURG	337 671	41435	81703	10017	20004	40250	52017	75155	886//
BAMBERG	239 675	42562	80701	10024	20006	40254	52017		885//
HOF	567 685	41215	81408	10001	21006	40254	52019	71042	886//
WEIDEN	438 688	41350	81103	10008	21013	40256	52016	71022	886//
BERUS	363 704	41917	40704	10018	20018	40239	52017	72841	84030
THOLEY	396 706	41357	80601	10025	20013	40240	52019	71022	886//
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41656	60704	10038	20017	40238	52020	71022	86500
WEINBIET	553 724	41/04	90804	10014	20014	40237	52020	74744	
KARLSRUHE	112 727	41556	80000	10049	20033	40236	52023	71022	885//
MANNHEIM	96 729	41457	80603	10048	20016	40241	52021	71022	885//
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41357	82604	10036	20015	40238	52019	71022	886// 908//
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41456	82204	10042	20019	40243	52019	71022	886//
OEHRRINGEN	276 742	42462	81301	10036	20018	40235	52013		886//
WEISSENBURG	422 761	41250	81803	10008	20003	40247	52019	75155	886//
NUERNBERG	319 763	41257	81407	10028	20009	40249	52017	72022	886// 906//
REGENSBURG	366 776	41435	71602	10023	20006	40251	52016	71052	875//
GR. ARBER *	1437 791	42989	01810	10044	21015	48516	52011		
FREIBURG	269 803	41912	40000	10004	21004	40243	52025	71041	84030
FREUDENSTADT *	797 815	41900	12501	11005	21005	48491	52016	74444	80001
KLIPPENECK *	973 818	41900	01301	10007	20005	48501	52017	74444	
STOETTEN	734 836	41/01	91503	10005	20005	40244	52013	75054	
ULM	522 838	41325	82102	10026	20018	40242	53017	71022	886//
AUGSBURG	461 852	41330	81102	10020	20001	40244	52016	71022	886// 909//
NEUBURG/DONAU	381 853								
LANDSBERG	623 857								
MUERSTENFELDBRUCK	519 858								
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41128	81701	10013	20011	40249	53016	72052	886// 902//
ERDING	462 869								
MUEHLDOEF	401 875	41340	81301	10010	20010	40245	52013	71052	886//
PASSAU	409 893	41110	80701	11005	21005	40255	52010	71042	886//
BREMGARTEN	212 900								
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42889	12708	10041	21137	48512	52013		81030
KONSTANZ	443 929	41557	81903	10054	20018	40233	52016	70522	885//
KEMPTEN	705 946	41/06	91803	10000	21001	40248	52014	74742	
MEHMINGEN	834 947								
OBERSTDOEF *	810 948	41905	00000	11022	21022	48494	52018	74640	
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	11304	11034	21057	47070	52011		80001
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41/00	91902	11003	21003	48495	53011	74544	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41/05	90000	11020	21020	40253	52014	74341	
WENDELSTEIN *	1832 980	42989	00000	10056	21048	48510	52010		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

12 UHR GMT

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
		RX			N	NDDO			R	12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	31125	81812	10035	20028	40231	51002				71022	886//
LIST/SYLT	26	020	31412	71510	10045	20033	40232	56001				71022	875//
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	31418	81603	10037	20028	40241	58002				71022	876//
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11450	81604	10041	20025	40239	58004	69901	75022		876//	
KIEL-HOLTENAU	31	046											
NORDERNEY	11	113	31/04	91808	10005	20005	40229	51006				74541	
BREMERHAVEN	7	129	31225	81607	10024	20022	40234	58002				71022	886//
CUXHAVEN	5	131	31423	81707	10045	20028	40237	56004				71022	876//
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31450	81706	10042	20017	40242	58005				71022	886// 912//
LUEBECK	8	156	11330	81606	10039	20021	40242	58005	69901	72052		876//	
EMDEN-HAFEN	5	203	31/02	91707	10003	20003	40232	50003				74544	
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	31011	81605	10016	20016	40236	57002				71042	886// 901//
SOLTAU	77	235	31456	81705	10036	20015	40242	58002				71022	885//
LUECHOW	17	253	11425	81803	10037	20023	40246	58001	69901	76065		885//	
LINGEN	21	305	31930	21603	10022	20005	40229	58004				71041	80001
MUENSTER	62	313	32958	01304	10051	20022	40230	58002					
OSNABRUECK	95	317	31956	01507	10049	20010	40234	50001				70511	
GUETERSLOH	72	320	32664	11407	10053	20015	40237	56004					81500
BAD SALZUFLEN	98	325	32467	71306	10034	20015	40241	51001					875//
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32459	71804	10043	20018	40242	58003					875// 914//
BRAUNSCHWEIG	81	348	31450	82204	10041	20016	40241	58002				71022	885//
BERLIN-DAHLEM	51	381	31924	01504	10020	21007	40262	56001				71011	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31934	01406	10027	20003	40261	58001				71011	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31934	01506	10027	20003	40261	58002				71041	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31957	11711	10063	20021	40230	58004				70511	80001
BOCHOLT	21	406	31920	11902	10058	20034	40225	51001				71000	80001
ESSEN	154	410	32962	11511	10056	20023	40224	55000					81031
KAHLER ASTEN *	839	427	31/01	92110	11014	21016	48492	51003				74144	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32360	11304	10045	20022	40242	58001					81600
KASSEL	231	438	11250	82110	10026	20012	40245	50000	69901	71052		886//	
GOETTINGEN	175	444	32464	81905	10038	20015	40247	50000					885//
BRAUNLAGE	607	452	11/01	92505	11007	21007	40247	50001	69901	74554			
AACHEN	202	501	32965	13101	10074	20021	40222	52008				80001	
NOERVENICH	117	502											
MUERBURG	627	510	31/00	91805	10011	20011	40240	50001				74544	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32464	21412	10059	20026	40231	58002					82500 918//
KOBLENZ	70	515	31454	71805	10057	20019	40237	51003				71022	875//
BAD MARIENBERG	547	526	31/04	91608	10005	20005	40239	50005				74344	
GIESSEN	186	532	11458	81606	10037	20019	40247	51003	69901	70252		877//	
BAD HERSFELD	212	542	31457	82404	10032	20006	40247	57003				71022	886//
WASSERKUPPE *	921	544	31/00	91807	11006	21006	48500	50006				74944	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31/00	90402	10009	20007	40243	50000				74544	
DEUSELBACH	480	615	31258	11601	10045	20024	40231	50001				74000	81600
PFERDSFELD	396	626											
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31/00	91502	11006	21006	48500	51006				74944	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32458	81202	10048	20021	40252	52009					885// 915//
DARMSTADT	108	639	32561	81702	10046	20015	40250	51009					875//
MUERZBURG	268	655	31457	81603	10028	20009	40256	52009				71022	885//
BAD KISSINGEN	262	658	11357	83401	10030	20011	40251	50002	69901	75055		886//	
COBURG	337	671	11450	81604	10023	20006	40256	51005	69901	72055		886//	
BAHBERG	239	675	32562	81105	10032	20012	40257	51004					885//
HOF	567	685	31218	81409	10002	21006	40260	50005				71042	886//
WEIDEN	438	688	31457	81103	10012	21014	40265	51009				71022	886//
BERUS	363	704	31/00	91904	10016	20016	40244	50004				74741	
THOLEY	396	706	32258	80702	10033	20017	40241	52003					876//
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31450	30904	10053	20033	40241	51005				71011	83600 912//
WEINBIET	553	724	31213	80604	10016	20011	40242	51005				72844	886//
KARLSRUHE	112	727	31457	82903	10061	20020	40245	52009				70522	888//
MANNHEIM	96	729	32558	81002	10055	20029	40249	51008					885//
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32458	82003	10043	20015	40245	52008				885// 912//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32558	81102	10051	20014	40247	53005					885//
OEHRINGEN	276	742	32459	81501	10042	20022	40242	51008					886//
WEISSENBURG	422	761	11256	81503	10011	20004	40258	51011	69901	72055		886//	
MUERNBERG	319	763	11356	81106	10030	20011	40257	51008	69901	71052		886// 907//	
REGENSBURG	366	776	11450	41303	10030	20004	40256	51006	69901	71051		84100	
GR. ARBER *	1437	791	32989	01707	10054	21073	48524	52008					
FREIBURG	269	803	31/02	90000	10024	20022	40248	50008				74740	
FREUDENSTADT *	797	815	31903	10903	10020	20018	48507	52012				74244	80001
KLIPPENECK *	973	818	31984	12801	10043	20039	48516	52008				70240	80001
STOETTEN	734	836	11/02	91702	10012	20012	40250	51007	69911	74554			
ULM	522	838	31435	82302	10030	20015	40249	51008				71022	886//
AUGSBURG	461	852	31222	81402	10023	20018	40253	52009				71022	886// 903//
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11237	82402	10019	20012	40258	51011	69921	71052		886// 904//	
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	11325	83101	10011	20011	40256	51011	69901	71052		886//	
PASSAU	409	893	31940	03001	10014	21001	40257	51006				71041	
BREMGARTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32889	12408	10048	21101	48522	51010					81031
KONSTANZ	443	929	31557	72402	10060	20018	40240	51008				70522	875//
KEMPTEN	705	946	31212	80101	10016	20009	40254	51010				71042	886//
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTADT *	810	948	31962	00000	10045	20023	48516	51004				70240	
ZUGSPITZE *	2960	961	32989	11505	11013	21133	47081	52008					80001
HOHENPEIßENBERG *	977	962	31/00	52901	10								

15 UHR GMT

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41/02	91610	10023	20023	40234	53003	74542			
LIST/SYLT	26 020	41410	81606	10041	20032	40235	53003	71022	886//		
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	41320	82002	10040	20031	40241	55000	71022	886//		
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41450	81901	10040	20021	40241	53003	71052	886//		
KIEL-HOLTENAU	31 046										
NORDERNEY	11 113	41/02	91707	10009	20009	40230	51001	74544			
BREMERHAVEN	7 129	41/03	91806	10015	20015	40241	53007	75042			
CUXHAVEN	5 131	41326	81806	10029	20022	40244	53007	71022	886//		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41450	82303	10042	20017	40244	51002	71022	886//	912//	
LUEBECK	8 156	41430	81606	10036	20015	40245	53003	71022	886//		
EMDEN-HAFEN	5 203	41/01	91507	10011	20011	40233	50001	74544			
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	41114	81803	10016	20016	40245	53009	71022	886//	902//	
SOLTAU	77 235	41440	82403	10025	20013	40248	53005	71022	885//		
LUECHOW	17 253	41322	81504	10035	20017	40250	53004	72065	886//		
LINGEN	21 305	41740	31404	10037	20006	40235	52006	71000	83501		
MUENSTER	62 313	42958	01501	10050	20018	40238	53008				
OSNABRUECK	95 317	41957	02102	10049	20007	40243	53008	70500			
GUETERSLOH	72 320	42963	01202	10059	20019	40245	53007				
BAD SALZUFLEN	98 325	42967	31303	10046	20014	40244	53004			82031	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42458	71903	10046	20025	40247	53005			875//	912//
BRAUNSCHWEIG	81 348	41557	82103	10044	20016	40244	52004	71022	885//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	41425	81804	10030	21002	40261	55000	71011	885//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41437	71705	10031	20005	40260	55001	71011	875//	912//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41430	81504	10028	20001	40260	55001	71011	884//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42958	21707	10069	20018	40241	52011			80001	
BOCHOLT	21 406	41940	31806	10066	20031	40229	51004	70511	82031		
ESSEN	154 410	41957	01607	10050	20017	40235	52010	71000			
KAHLER ASTEN *	839 427	41984	02407	11016	21021	48497	53005	72841			
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42358	41505	10033	20017	40245	53001			84500	
KASSEL	231 438	41245	82011	10025	20008	40248	52003	71022	886//		
GOETTINGEN	175 444	42460	81706	10032	20016	40248	55000			885//	
BRAUNLAGE	607 452	41701	92406	11005	21005	40253	53006	74544			
AACHEN	202 501	42962	12403	10083	20006	40228	52007			81041	
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	41/01	92310	10015	20014	40248	53008	74344			
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42460	41408	10058	20022	40245	52013			84500	918//
KOBLENZ	70 515	42458	71805	10058	20017	40248	53010			875//	
BAD MARIENBERG	547 526	41/07	91707	10003	20003	40249	55007	74344			
GIESSEN	186 532	42458	81506	10036	20018	40252	53005			876//	
BAD HERSFELD	212 542	41356	82206	10032	20011	40250	51003	71022	886//		
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	91905	11018	21018	48504	51006	74944			
TRIER-PETRISBERG	265 609	41/05	91403	10019	20017	40256	53013	74344			
DEUSELBACH	480 615	41210	82702	10018	20013	40251	53013	71022	886//		
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/00	91604	11003	21003	48503	53003	74944			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42458	81203	10045	20018	40254	53002			885//	913//
DARMSTADT	108 639	42561	80000	10046	20015	40251	51001			875//	
MUERZBURG	268 655	41457	81803	10024	20006	40259		71022	885//		
BAD KISSINGEN	262 658	41356	82002	10028	20012	40254	53003	75055	876//		
COBURG	337 671	41335	81803	10024	20006	40261	53005	71022	886//		
BAMBERG	239 675	41456	81401	10033	20012	40262	53005	71022	886//		
HOF	567 685	41225	81407	10005	21005	40262	53003	71022	886//		
WEIDEN	438 688	41440	81103	10015	21013	40269	52004	71022	886//		
BERUS	363 704	41/01	92503	10024	20024	40255	52011	74544			
THOLEY	396 706	41350	81901	10035	20019	40250	52009	71022	886//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41/05	92701	10035	20033	40251	52008	74541			
WEINBIET	553 724	41114	81101	10014	20007	40252	53007	71022	886//		
KARLSRUHE	112 727	42459	73001	10058	20015	40248	53003			878//	
MANNHEIM	96 729	42559	71901	10057	20031	40249	55000			875//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42459	31105	10044	20017	40248	53003	83500	914//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42558	60501	10051	20017	40248	51001	86500			
OEHRINGEN	276 742	42458	81301	10044	20021	40242	50000			886//	
WEISSENBURG	422 761	41240	81301	10013	20006	40260	53001	71022	886//		
NUERNBERG	319 763	41250	81601	10029	20010	40262	53004	71022	886//	906//	
REGENSBURG	366 776	41432	31703	10024	20004	40262	53005	71000	83100		
GR. ARBER *	1437 791	42989	01609	10043	21127	48527	53004				
FREIBURG	269 803	41/01	90000	10030	20025	40250	53003	74544			
FREUDENSTADT *	797 815	41970	00000	10030	20015	48509	55001	70240			
KLIPPENECK *	973 818	42986	00000	10059	20032	48525	51006				
STOETTEN	734 836	41/02	91303	10010	20010	40257	52006	74544			
ULM	522 838	41356	81702	10039	20018	40250	51003	71022	886//		
AUGSBURG	461 852	41224	80000	10026	20009	40260	53007	71022	886//		
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41216	83601	10019	20014	40261	52004	71022	886//	904//	
ERDING	462 869										
MUEHLDOORF	401 875	41335	83401	10015	20006	40261	53005	71022	886//		
PASSAU	409 893	41957	03501	10027	20003	40261	53005	71000			
BREMERTEN	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42889	12505	10051	21080	48527	53006			81041	
KONSTANZ	443 929	42958	00601	10062	20023	40243	53003				
KEMPTEN	705 946	41325	81701	10025	20013	40256	53005	71022	886//		
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTDORF *	810 948	42958	00000	10030	20015	48517	53006				
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	11705	11019	21102	47089	52007			80001	
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41/01	12401	10006	20006	48510	53005	74444	81600		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41/03	92401	10007	20006	40264	53008	74544			
WENDELSTEIN *	1832 980	42989	02102	10057	21033	48524	53007				

18 UHR GMT

ERDBODENTEMP.

STATION	HOEHE	III	IIHV	V	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	12-18	18	18	06-18	13 UHR GMT VORT.						
																		05	10	20	50	FF-FF	1STTT	4ESSS
			RX			N	NDD			R	12	HLNH		XX	GG	NXXX		R	N	N	N	N		
HELGOLAND	4	015	31/07	91711	10032	20032	40235	50001			74742													
LIST/SYLT	26	020	31230	81811	10034	20026	40237	51002			71022	886//	905//											
LECK	7	022																						
HUSUM	28	026																						
FLensburg/MEIERWIK	27	033																			0044	0044		
SCHLESWIG	43	035	31320	81902	10040	20020	40246	51005			71022	886//	908//								0041	0040	0035	0043
HOHN	12	038																						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11458	81701	10040	20019	40247	51005	69902	70252	886//	910//												
KIEL-HOLTENAU	31	046																						
NORDERNEY	11	113	31/03	91708	10015	20015	40235	51005			74344													
BREMERHAVEN	7	129	11/04	91507	10013	20013	40245	53004	69902	74554														
CUXHAVEN	5	131	31/03	91606	10014	20014	40249	51005			74742													
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31356	82105	10036	20014	40255	51011			71022	886//	909//											
LUEBECK	8	156	11430	82406	10036	20015	40253	51008	69902	71022	886//													
EMDEN-HAFEN	5	203	31/06	91507	10023	20023	40238	51005			74344													
OLDENBURG	11	215																						
AHLHORN	49	218																						
BREMEN, FLUGH.	3	224	31233	21102	10009	20006	40245	50000			71011	82600												
SOLTAU	77	235	31225	82401	10028	20016	40256	51008			71022	886//	904//											
LUECHOW	17	253	11320	81902	10033	20022	40258	51007	69902	72065	886//	909//												
LINGEN	21	305																						
MUENSTER	62	313	31950	01404	10025	20016	40244	52005			71000													
OSNABRUECK	95	317	31937	01304	10016	20006	40248	52004			71000													
GUETERSLOH	72	320	31956	01504	10019	20008	40253	52007			70500													
BAD SALZFLLEN	98	325	32960	01401	10016	20006	40255	52006																
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32458	72601	10039	20025	40258	52011																
BRAUNSCHWEIG	81	348	31457	82203	10038	20015	40255	52010			71022	886//	915//											
BERLIN-DAHLEM	51	381	31530	81403	10020	20000	40267	52005			71011	885//												
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31540	71303	10026	20004	40266	52006			71011	875//	920//											
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31538	71204	10007	21003	40266	51006			71011	875//	920//											
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32958	01710	10049	20020	40251	52010																
BOCHOLT	21	406	31930	11606	10032	20021	40239	50009			71011	80001												
ESSEN	154	410	31956	01707	10035	20017	40243	52007			71000													
KAHLER ASTEN *	839	427	31984	02508	11024	21033	48503	52011			70241													
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32962	01301	10012	20002	40254	52008																
KASSEL	231	438	11245	82008	10024	20007	40260	51012	69902	71022	886//													
GOETTINGEN	175	444	32459	82105	10030	20011	40260	52012			71022	886//	910//											
BRAUNLAGE	607	452	11/02	92404	11007	21007	40262	52008	69902	74344														
AACHEN	202	501	32758	71802	10053	20024	40240	52009																
NOERVENICH	117	502									83531													
NUERBURG	627	510	31/01	92408	10004	20004	40261	52010			74544													
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32962	01206	10013	20003	40254	52007																
KOBLENZ	70	515																						
BAD MARIENBERG	547	526	31/09	91705	10006	20006	40256	52009			74544													
GIESSEN	186	532	12459	81702	10035	20017	40263	52011	69902		876//													
BAD HERSFELD	212	542	31357	82505	10029	20015	40266	53016			71022	886//												
WASSERKUPPE *	921	544	31/00	92106	11021	21021	48512	52012			74944													
TRIER-PETRISBERG	265	609	31230	82401	10024	20018	40264	52008			71042	876//												
DEUSELBACH	480	615	31220	80000	10014	20009	40259	52007			71022	886//												
PFERDSFELD	396	626																						
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31/00	91803	11013	21013	48507	52009			74944													
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32458	82001	10044	20017	40269	52014																
DARMSTADT	108	639	32560	80000	10047	20015	40263	51012																
MUERZBURG	268	655	31356	81501	10022	20006	40273	53013			71022	886//	907//											
BAD KISSINGEN	262	658	11335	82402	10026	20012	40268	52013	69902	75152	876//	907//												
COBURG	337	671	11230	81601	10022	20009	40272	52010	69902	71022	886//													
BAMBERG	239	675	31445	81302	10030	20009	40270	52008			71022	886//	913//											
HOF	567	685	31225	81606	10002	21008	40271	52008			71022	886//	904//											
WEIDEN	438	688	31330	81104	10006	21009	40278	52007			71022	886//	909//											
BERUS	363	704																						
THOLEY	396	706	31/04	92401	10031	20029	40261	52009			74722													
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	31/02	91905	10028	20028	40264	52011			74744													
WEINBIET	553	724	31250	80000	10012	20007	40263	51009			71022	886//												
KARLSRUHE	112	727	32458	80000	10051	20015	40262	51013																
MANNHEIM	96	729	32462	81302	10053	20026	40262	51013			885//	912//												
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32958	09902	10004	21006	40270	52014																

21 UHR GMT

18-21

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41225	81814	10037	20037	40236	53001	71042	886//	904//	
LIST/SYLT	26 020	41704	91911	10025	20025	40239	51002	747//			
LECK	7 022	41115	82009	10029	20016	40251	51001	71022	886//		
HUSUM	28 026	41120	82007	10032	20023	40246	53001	71022	886//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41245	82205	10037	20019	40247	55000	71022	866//		
SCHLESWIG	43 035	41215	82405	10036	20022	40247	52001	71022	886//	904//	
HOHN	12 038	41323	82105	10037	20017	40251	54000	71022	877//		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	41456	81904	10039	20014	40253	56003	71022	876//		
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	41222	81502	10023	20023	40245	50000	72842	886//	904//	
CUXHAVEN	5 131	41703	91809	10014	20014	40252	51000	74544			
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41256	82305	10030	20013	40260	52005	71022	886//	904//	
LUEBECK	8 156	41456	82103	10040	20017	40252	58001	71022	876//		
EMDEN-HAFEN	5 203	41413	81606	10025	20020	40240	51002	71042	886//	918//	
OLDENBURG	11 215	41009	91404	10009	20005	40255	52002	74722			
AHLHORN	49 218	41905	31404	11010	21010	40254	51006	74844	80001		
BREMEN, FLUGH.	3 224	41909	31304	11006	21006	40247	50002	74140	83030		
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253										
LINGEN	21 305										
MUENSTER	62 313	41956	61303	10012	20007	40249	51005	71011	86030		
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	41935	01203	10005	20000	40261	52007	71000			
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42358	71705	10036	20023	40258	54000		875//	909//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41457	82304	10037	20015	40257	50002	7102/	885//	912//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41420	81603	10016	21001	40270	50003	71022	885//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41332	81203	10016	21001	40269	51003	71022	885//	908//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41430	81502	10005	21005	40270	51003	71022	885//	912//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42558	71611	10046	20021	40256	52005		8253/	920//	
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	154 410	41557	51808	10037	20019	40250	52007	71011	83530	926//	
KAHLER ASTEN *	839 427	42984	02410	11031	21041	48504	52004				
BAD LIPPSPRINGE	157 430										
KASSEL	231 438	41457	71910	10023	20009	40265	51003	71022	875//	911//	
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	41456	72206	10057	20038	40250	52010	71022	876//		
NOERVENICH	117 502	41556	61404	10038	20022	40255	52008	71022	86500		
MUERBURG	627 510	41701	92308	10005	20005	40267	52005	74544			
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42759	71207	10032	20021	40261	51008		875//	950//	
KOBLENZ	70 515										
BAD MARIENBERG	547 526	41110	81708	10004	20002	40267	50008	7104/	887//		
GIESSEN	186 532	41450	81703	10032	20016	40272	52008	71022	886//		
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	41700	92005	11023	21023	48516	50004	74944			
TRIER-PETRISBERG	265 609	41225	82502	10026	20019	40270	52007	71022	886//		
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	41119	81803	10024	20013	40274	52008	71022	886//		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41701	91804	11014	21014	48513	51007	74940			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41457	80000	10043	20013	40274	52004	71022	885//	915//	
DARMSTADT	108 639										
MUERZBURG	268 655										
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	41335	81707	11002	21015	40279	51007	71022	886//	907//	
WEIDEN	438 688	41432	80000	10003	21018	40291	52012	71022	886//		
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41011	82204	10022	20020	40279	52012	72842	886//	901//	
WEINBIET	553 724	46704	71504	10009	20002	40271	52006				
KARLSRUHE	112 727	41457	82701	10047	20023	40270	51008	71022	886//	912//	
MANNHEIM	96 729										
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41456	52803	10006	21004	40281	52010	71011	85600	910//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41457	71001	10033	20017	40279	52012	71022	876//	915//	
OEHRINGEN	276 742	42459	70000	10036	20015	40268	52008		876//	919//	
WEISSENBURG	422 761	41235	81502	10013	20011	40278	52009	75155	886//	905//	
MUERNBERG	319 763	41235	82002	10018	20006	40282	52009	75022	886//	904//	
REGENSBURG	366 776	41450	81801	10014	21002	40286	52009	71022	886//	910//	
GR. ARBER *	1437 791	42982	02307	10044	21123	48539	52004				
FREIBURG	269 803	41226	81310	10025	20020	40275	50008	72844	886//		
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	41702	92304	10011	20011	40277	52008	74544			
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	41250	82703	10024	20016	40276	52011	71022	886//	905//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41130	80000	10021	20012	40281	51009	75052	886//		
LANDSBERG	623 857	41235	82604	10026	20003	40279	52011	71022	886//		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41340	82401	10026	20015	40283	53006	71022	886//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41256	82403	10022	20010	40278	52008	71022	886//	906//	
ERDING	462 869	41012	92202	10015	21001	40282	51007	71022			
MUEHLDOERF	401 875										
PASSAU	409 893	41230	80301	11008	21011	40291	52011	71011	886//	905//	
BREMERTEN	212 900	41702	90000	10033	20030	40283	51010	74344			
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42989	02001	10054	21006	48544	52009				
KONSTANZ	443 929	41227	80902	10041	20038	40268	51008	71011	886//	903//	
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	41701	92103	10010	20008	40284	52009	74742			
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2940 961	42989	01906	11043	21074	47103	52007				
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41986	02410	10027	21001	48536	52014	70240			
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980	42989	02304	10035	21036	48543	52008				

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 9

Dienstag, den 04. Dezember 1984

Nummer 339

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin														
YYGG	0400								0400								0400								0400										
hPa	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddfff
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddfff
10	3014	-72	31	54		3015	-68	34	18		3011	-68	32	42		2602	-67	34	21		3019	-66	30	51											
20	2604	-69	33	31		2604	-70	34	20		2596	-68	33	32		2354	-62	34	21		2600	-67	31	17											
30	2359	-65	33	28		2358	-62	33	18		2350	-64	34	20		2038	-62	35	18		2352	-63	34	26											
50	2045	-62	34	16		2041	-61	32	15		2036	-63	35	12		2038	-62	35	18		2037	-62	35	11											
70	1836	-59	34	13		1832	-60	32	12		1828	-61	34	17		1830	-61	34	10		1830	-62	35	10											
100	1612	-59	30	12		1609	-61	29	09		1607	-61	32	10		1608	-60	36	10		1608	-60	36	08											
150	1357	-59	23	19		1356	-60	18	12		1353	-58	24	07		1354	-58	24	10		1354	-60	16	12											
200	1176	-59	19	45		1176	-58	17	38		1172	-57	20	15		1173	-61	16	23		1175	-60	16	30											
250	1036	-57	19	53		1036	-58	18	40		1031	-57	18	37		1033	-58	17	22		1035	-58	15	17											
300	0918	-49	19	45		0919	-49	18	37		0913	-49	19	19		0916	-50	17	24		0918	-50	13	11											
400	0723	-35	19	41		0723	-34	18	30		0720	-35	18	34		0722	-35	17	20		0723	-34	14	17											
500	0563	-22	20	42		0563	-22	18	28		0560	-23	18	33		0562	-24	19	21		0563	-22	15	20											
700	0306	-4	9	18		0306	-3	12	18		0304	-5	25	18		0306	-3	8	19		0306	-3	11	15											
850	0150	5	6	17		0150	4	0	19		0148	1	7	16		0149	7	1	19		0149	8	1	14											
1000	0018	4	3	15		0018	3	2	13		0016	3	1	16		0017					0017														

Markante Punkte	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin													
	hPa	TT	T _d	T _d	ddfff	hPa	TT	T _d	T _d	ddfff	hPa	TT	T _d	T _d	ddfff	hPa	TT	T _d	T _d	ddfff	hPa	TT	T _d	T _d	ddfff	hPa	TT	T _d	T _d	ddfff	hPa	TT	T _d	T _d
006					31 63																													
007	-71																																	
011	-73																																	
016	-71																																	
020	-69	33	31			010	-68	34	18		014		32	43																				
030	-65	33	28			015	-72				016		32	27																				
033	-64					022	-69				019	-69	33	30																				
050	-62	34	16			030	-62	"	33	18	030	-64	34	20		010		34	21															
068	-59					045	-62				055	-62	35	12		020	-67	34	21															
080		34	08			080		32	11		070	-61	34	17		030	-62	35	18		010	-66	30	51										
100	-59	30	12			085	-60				079	-63				057	-63				018	-68	31	21										
120		27	07			100	-61	29	09		095	-61				067		34	11		027	-64	33	26										
145	-59					105	-62				100	-61	32	10		070	-61	34	10		048	-62	35	11										
170	-58	-64	21	22		128	-59				144	-58	26	07		082	-62				065	-63	35	17										
200	-59	-65	19	45		132		18	05		200	-57	20	15		094	-60				106	-60	01	08										
226	-59	-64	19	51		165	-61				216	-57	18	35		112	-61	36	12		136	-59	14	05										
250	-57	-63	19	53		195	-57	-63			226	-59	18	35		143	-57				161	-60	16	29										
260	-56	-62				215	-60	-66	17	45	244	-58	18	38		154	-58	17	13		206	-60	16	29										
370	-39	-46				242	-60	-64	18	40	300	-49	19	19		183	-57	16	25		223	-58	15	09										
410	-33	-37				378	-37	-44			310	-50	19	19		200	-61	16	23		233	-60	15	19										
500	-22	-26	20	42		415	-32	-38			328		19	30		217	-59	16	25		246	-59	15	19										
583	-13	-20				518	-20	-27			360		19	24		233	-61	16	19		280	-54	13	10										
600		19	33			594	-12	-18			449	-28	18	38		340	-44	16	27		420	-31	14	06										
607	-10	-21				600		18	23		493	-23	18	38		448	-28	16	27		447	-29	15	19										
678	-5	-17				655	-7	-17			600		18	32		484	-26	19	23		510	-21	15	21										
715	-4	-5	18	23		760	1	-7			687	-5	18	26		583	-13	19	23		580	-14	15	15										
800		18	11			800		19	11		700	-5	18	26		600		17	09		648	-8	14	15										
850	5	-6	17	10		839	4	0			800		18	18		610	-14	17	08		790	5	7											
875	4	0				866	4	0			834	3	-15			700	-3	19	03		800	5	7											
907	5	1				900		18	07		856	0	-4			800		20	10		800	7	4											
910		14	13			909		18	06		897		16	05		830	7	2			838	7	4											
923	0	0				910	5	0			920	5	-3			865	8	0	20	05	861		14	07										
925	0	0	14	14		925	4	1	06		925	5	-2	16	07	878	-1	18	08		873	8	0	14	06									
955	2	2	14	08		954	1	1			935	4	-1			888	-1	18	01		900	-2	2											
017	5	3	15	04		015	4	2	13	05	968	6	0	16	21	925	1	0	15	09	925	0	0	10	05									
											001	3	2	16	08	982	4	2	10	05	962	2	1	06	04									

Tropopause	226	-59	-64	19	51	242	-60	-64	18	40	226	-59	-69	18	35	233	-61	-64	17	19	246	-59	-66	15	19
Maxwind																									
30/50	006 31 63																								
50/100	0314				0317				0314				0316				0315								
100/200	0433				0432				0429				0430				0429								
200/500	0436				0433				0435				0435				0433								
500/1000	0613				0613				0612				0611				0612								

Europäischer Wetterbericht

Amisblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 9

Dienstag, den 04. Dezember 1984

Nummer 339

Radiosondenmessungen																																			
Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin									
YGG	0412					0412					0412					0412					0412					0412									
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff
hPa	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff
10	3006	-71	31	62		3007	-72	30	35		3007	-68	30	58		3027	-65	30	47		3025	-64	29	62		3024	-68	30	52						
20	2597	-71	32	31		2597	-69	33	20		2595	-70	34	29		2605	-66	33	25		2605	-67	31	22		2608	-67	32	29						
30	2354	-66	31	22		2354	-67	33	21		2350	-65	34	20		2358	-64	34	17		2359	-64	33	27		2362	-65	33	24						
50	2042	-64	30	14		2042	-63	33	15		2039	-64	35	14		2043	-62	35	10		2044	-63	01	12		2046	-60	34	17						
70	1834	-65	34	13		1834	-63	32	14		1832	-63	34	17		1835	-63	36	12		1836	-63	35	09		1837	-61	34	13						
100	1614	-60	32	16		1614	-61	32	12		1613	-63	34	21		1615	-61	35	16		1615	-61	04	16		1615	-62	-87	32	09					
150	1360	-58	29	18		1361	-59	25	10		1360	-57	29	09		1362	-60	01	11		1362	-60	09	02		1363	-63	-84	21	16					
200	1177	-58	-64	21	16	1180	-57	-64	20	34	1177	-55	-66	25	10	1180	-57	-62	17	15	1182	-58	-67	17	25	1184	-60	-79	19	42					
250	1036	-56	-62	21	16	1038	-56	-64	19	24	1035	-55	-66	20	32	1039	-57	-62	21	10	1041	-57	-65	18	27	1044	-54	-73	19	54					
300	0919	-50	-56	21	30	0921	-51	-57	19	23	0918	-51	-63	20	36	0922	-49	-54	21	17	0923	-49	-57	21	20	0925	-48	-66	18	55					
400	0724	-34	-41	21	33	0727	-35	-43	19	24	0723	-34	-48	20	30	0727	-34	-39	19	18	0727	-34	-45	18	13	0729	-34	-55	18	41					
500	0564	-22	-30	21	29	0567	-21	-29	19	26	0563	-22	-36	20	29	0566	-22	-26	20	18	0567	-22	-32	19	12	0569	-21	-46	18	30					
700	0307	-4	-11	20	24	0309	-4	-11	21	20	0307	-5	-20	22	35	0309	-5	-9	18	12	0309	-4	-15	14	08	0310	-2	-29	18	22					
850	0151	5	-2	20	09	0152	7	-9	20	15	0152	4	-14	22	15	0152	7	-4	21	03	0152	7	-3	14	06	0153	7	-11	18	19					
1000	0019	3	2	16	08	0019	3	1	19	05	0019	5	2	14	10	0020					0020					0021	0	-2	15	08					

Markante Punkte	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin						
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff		
	008	-70	30	70		010	-72	30	35		008	-65	30	54		007	-63	29	55		009	-63	29	67		004	-53	29	104			
	010	-71	31	62		013	-72				010	-68	30	58		011	-65				012	-67				005				29	80	
	017	-73	32	30		018		33	31		012	-71				016	33	25			013	-70				006	-62					
	030	-66	31	22		019	-69				020	-70	34	29		016	34	29			014	-67	31	22		007					32	29
	050	-64	30	14		022	-70				022		34	30		022	-66	33	22		015	-64	33	27		008	-62				33	24
	062	-62				056	-62	33	18		023	-65	34	20		023	-64	34	22		016	-63	34	22		009	-60				33	24
	070	-65	34	13		075	-63				030	-65	34	20		034	-63	34	22		017	-62				010	-62				34	17
	100	-60	32	16		093	-61				035	-66	34	15		044	-63				018	-61	01	12		011	-60				34	13
	110	-59				111	-62				060	-62				058	-61				019	-59	01	12		012	-58				35	16
	140	-60	31	18		130		32	10		070	-63	34	17		071	-63	36	12		020	-58	04	16		013	-57				35	16
	178	-56	-62	21	14	135	-59				100	-63	34	21		112	-60	34	14		021	-57	01	15		014	-56				36	12
	200	-58	-64	21	16	171	-59	-66	21	09	141	-57				132	-59	02	10		022	-56	02	10		015	-55				36	12
	228	-56	-62			210	-56	-62	20	37	180		27	07		142	-60	01	14		023	-64	01	15		016	-54				37	07
	237	-57	-63	21	14	225	-57	-64	20	31	206	-54	-65			168	-59	01	05		024	-64	03	27		017	-53				38	07
	273	-54	-60			250	-56	-64	19	24	221	-59	-70	24	16	180		24	11		025	-62	16	17		018	-52				39	07
	300	-50	-56	21	30	272	-55	-60			240		20	28		190	-56	-62	16	14	026	-61	17	36		019	-51				40	07
	465	-26	-36			340	-46	-52			244	-55	-66			215	-58	-63			027	-60	17	28		020	-50				41	07
	500	-22	-30	21	29	405	-34	-42			271	-54	-65			256	-57	-62	21	11	028	-58	17	28		021	-49				42	07
	550			21	35	451	-27	-34			290		20	37		338		20	22		029	-56	17	28		022	-48				43	07
	575	-14	-20			470			19	27	316	-48	-60			400	-34	-39	19	18	030	-54	21	20		023	-47				44	07
	600			20	28	549	-16	-25			340		20	24		473	-25	-30	20	20	031	-46	18	15		024	-46				45	07
	623	-10	-17			583	-13	-20			400	-34	-48	20	30	540	-17	-22			032	-44	18	15		025	-45				46	07
	653	-8	-13	21	22	600			19	26	423	-31	-45			600		18	11		033	-43	19	11		026	-44				47	07
	730			20	24	637	-7	-16			542	-17	-31			610	-10	-20			034	-42	20	19		027	-43				48	07
	778	2	-11			670			21	19	600		20	29		645	-8	-14			035	-41	20	18		028	-42				49	07
	800			19	12	686	-5	-11			640		21	24		677	-7	-11			036	-40	20	18		029	-41				50	07
	835	4	-2			747	0	-11			700	-5	-20	22	35	752	0	-5			037	-39	19	18		030	-40				51	07
	857	5	-3			800			21	15	757	-1	-30			800		16	06		038	-38	19	18		031	-39				52	07
	900			19	09	830			21	15	800		21	23		810		16	05		039	-37	19	18		032	-38				53	07
	911	5	1	18	09	854	7	-10			900		22	09		850	7	-4	21	03	040	-36	18	15		033	-37				54	07
	925	2	0	17	10	900	7	0	18	14	915	7	-7		882		25	04		041	-35	18	15		034	-36				55	07	
	935	-1	-1			910			18	08	925	6	-6	21	07	890	8	-7			042	-34	18	15		035	-35				56	07
	963	1	1			925	4	1	17	06	932	6	-5			915	-1	-1	28	05	043	-33	18	15		036	-34				57	07
	018	4	2	15	04	960	0	0			964	7	-1			925	0	0	25	04	044	-32	18	15		037	-33				58	07
						975	3	2			975	3	2			940	1	1	20	01	045	-31	18	15		038	-32				59	07
						017	4	1	19	04	005	5	2	14	10	986	5	1	00	00	046	-30	18	15		039	-31				60	