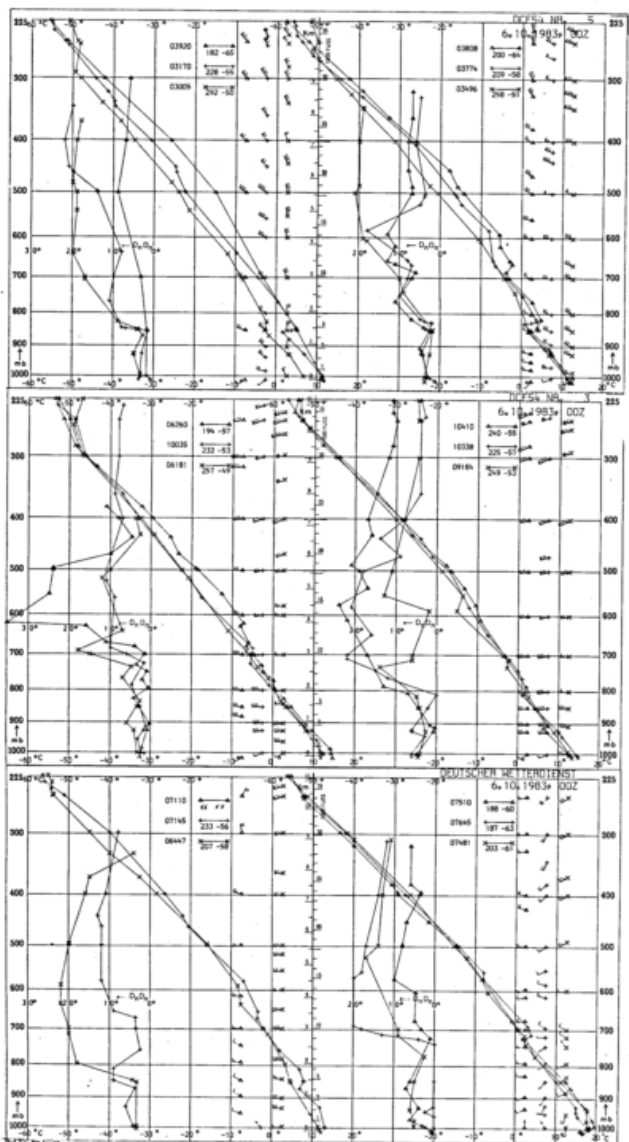


24 hr surface pressure change OO GMT

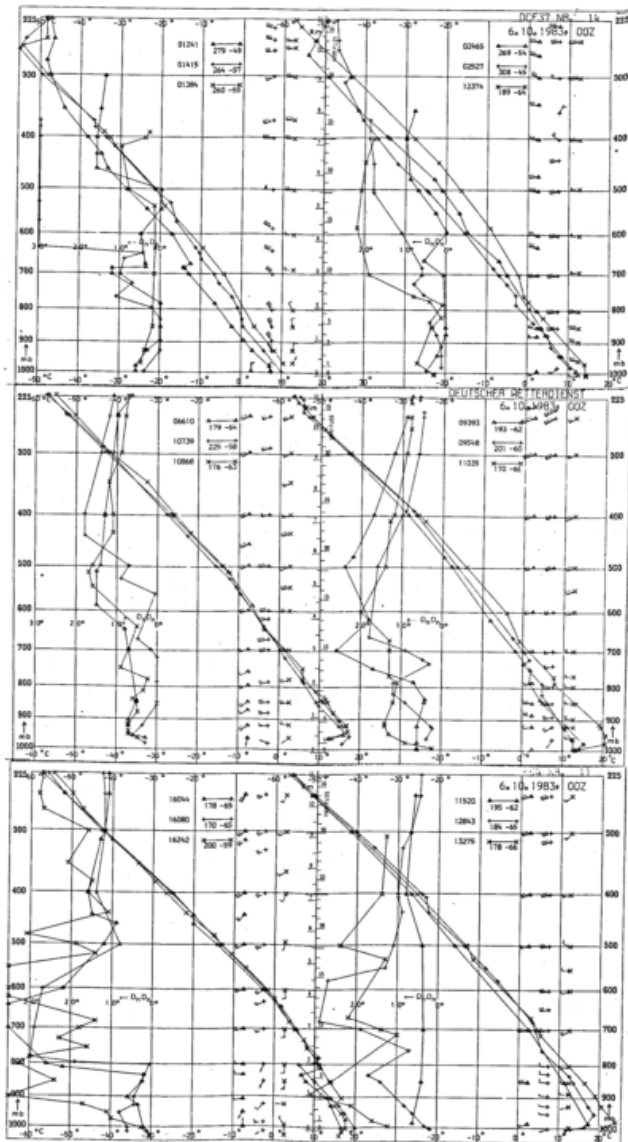
Stereogr. proj. 1:60 000 000

24 hr thickness change OO GMT



Aerological Diagrams 00 GMT

- 01241 Orland
- 01384 Oslo
- 01415 Stavanger
- 02465 Stockholm
- 02527 Goteborg
- 03005 Lerwick
- 03170 Shanwell
- 03496 Hemsby
- 03774 Crawley
- 03808 Camborne
- 03920 Long Kesh
- 06181 Kobenhavn
- 06260 De Bilt
- 06447 Uccle
- 06610 Payerne
- 07110 Brest
- 07145 Trappes
- 07481 Lyon
- 07510 Bordeaux
- 07645 Nimes
- 09184 Greifswald
- 09393 Lindenberg
- 09548 Meiningen
- 10035 Schleswig
- 10338 Hannover
- 10410 Essen
- 10739 Stuttgart
- 10868 München-Oberschleißheim
- 11035 Wien
- 11520 Praha-Libus
- 12374 Legionowo
- 12843 Budapest
- 13275 Beograd
- 16044 Udine
- 16080 Milano
- 16242 Roma



# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 8

DONNERSTAG DEN 6. OKTOBER 1983

NUMMER 279

STATION	HOEHE III	00 UHR GMT										18-24	
		IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//		FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	32480	52628	10152	20101	40100	56009					85800	32 47
LIST AUF SYLT	26 020	11475	62627	10135	20104	40063	57012	60031	7258/	86800	917//		29 50
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	42660	82516	10132	20081	40081	57016				875//		
HUSUM	28 026	41365	62614	10133	20104	40091	55011			78091	86800		
MEIERWIK	27 033	41470	52519	10121	20104	40078	57015			72592	85900		
SCHLESWIG	43 035	11570	42711	10122	20091	40087	56014	60041	72598	84200	920//		31
HOHN	12 038	41460	12514	10123	20078	40096	57014			70182	812//		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045												
KIEL-HOLTENAU	31 046	41459	32414	10105	20073	40097	57015			70181	83200		
NORDERNEY	11 113												
BREMERHAVEN	7 129	11582	42515	10131	20114	40122	56012	60061	70181	84500			24 40
CUXHAVEN	5 131												24 40
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11470	72411	10115	20097	40121	57016	60011	72581	84801			37
LUEBECK	8 156	11465	82515	10127	20104	40111	57016	69931	76111	878//			29
EMDEN	5 203	11962	02514	10141	20098	40128	57008	60051	70198				40
OLDENBURG	12 215	41560	72514	10127	20102	40139	58014		76111	875//			
AHLHORN	49 218	41458	72616	10127	20107	40150	55010		78020	878//			
BREMEN, FLUGH.	3 224	11475	72519	10124	20094	40134	56015	69931	78011	873//			31
SOLTAU	77 235												28
LUECHOW	17 253												
LINGEN	21 305												
MUENSTER	63 313	32570	62510	10132	20088	40166	57007			86500			
OSNABRUECK	95 317												
GUETERSLOH	72 320	32570	62416	10137	20088	40172	57006			865//			
BAD SALZUFLEN	98 325												
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11970	02409	10135	20085	40153	57016	69901	70281				
BRAUNSCHWEIG	81 348	32970	02509	10135	20087	40153	57011						
BERLIN-DAHLEM	51 381	32965	02506	10128	20082	40152	57012						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32770	12611	10139	20086	40149	57013			81500			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32980	02309	10137	20079	40151	57012						
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32980	22412	10134	20090	40196	56005			82040			
BOCHOLT	21 406												
ESSEN	154 410	32582	32310	10125	20086	40190	56001			83500	920//		
KAHLER ASTEN *	839 427	32475	62521	10084	20067	48497	57015			865//	913//		34
BAD LIPPSPRINGE	151 430												
KASSEL	231 438	32978	12305	10124	20091	40184	57007			81030			
GOETTINGEN	175 444												
BRAUNLAGE	607 452												
AACHEN	202 501	32580	12510	10126	20085	40206	55001			81100			27
NOERVENICH	117 502	42980	22513	10128	20086	40212	54000			80001			
MUERBURG	627 510	32975	32707	10096	20078	40213	56002			81045			
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	32982	12509	10138	20085	40202	55002			80001			
KOBLENZ	70 515												
MARIENBERG	547 526												
GIESSEN	186 532	32663	12403	10129	20095	40192	56006			81500			
BAD HERSFELD	212 542												
WASSERKUPPE *	921 544	31140	72815	10090	20086	48513	58009		71011	876//			26
TRIER	265 609	32964	42404	10124	20108	40217	58003			83071			
DEUSELBACH	480 615												
PFERDSFELD	396 626	42961	02405	10105	20089	40212	57007						
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32186	32714	10096	20092	48519	58009			82730	902//		26
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	32970	42003	10136	20112	40206	58005			80002			
DARMSTADT	108 639												
MUERZBURG	268 655	11663	73007	10163	20120	40200	57007	69901	72161	875//	943//		
BAD KISSINGEN	262 658												
COBURG	337 671												
BAMBERG	239 675												
HOF	567 685	32662	32310	10133	20102	40191	58004			82501			
WEIDEN	438 688	32765	82204	10158	20126	40197	58007			8352/			
BERUS	363 704												
THOLEY	396 706												
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11670	72604	10148	20121	40219	50001	69901	70362	8653/			
WEINBIET	553 724	46759	15133	10130	20113	40200	57006						
KARLSRUHE	112 727	11659	72405	10165	20153	40211	58004	60011	72162	8657/	946//		
MANNHEIM	96 729	11568	62707	10178	20137	40207	58003	69901	72166	81570			
STUTTGART (STADT)	286 737	32958	71801	10161	20132	40220	52001			8707/			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32770	32703	10146	20108	40213	56007			83500			
OEHRINGEN	276 742	11440	82403	10156	20148	40206	56003	60031	76162	885//	918//		
WEISSENBURG/BAY.	422 761	32962	82207	10164	20124	40203	58005			8807/			
MUERNBERG	319 763	11660	82304	10166	20136	40198	58008	69901	76011	8557/	935//		
REGENSBURG	366 776	32958	81603	10140	20128	40210	58004			8703/			
GR. ARBER *	1437 791	32960	02619	10097	20091	48544	57011						
FREIBURG	269 803	32665	72215	10196	20123	40216	58001			8653/			
FREUDENSTADT *	797 815												
KLIPPENECK *	973 818												
STOETTEN	734 836	32868	52311	10146	20111	40216	58006			85070			
ULM	522 838												
AUGSBURG	461 852	32958	01605	10096	20092	40232	50000						
NEUBURG/DONAU	381 853	42959	02002	10101	20072	40228	58006						
LANDSBERG/LECH	623 857	42962	22408	10130	20072	40228	57003			80001			
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42968	02103	10131	20076	40226	58003			81111			
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32980	02304	10112	20079	40230	56001						
ERDING	462 869	42962	02206	10146	20071	40217	57001						
MUEHLDORF	401 875												
PASSAU	409 893	32962	00302	10106	20097	40222	58003						
BREMEN	213 900	42965	12011	10173	20120	40222	58001			81030			
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32768	12122	10093	20083	48561	56004			81500			23 28
KONSTANZ	443 929	32962	12406	10147	20103	40230	58001			80001			
KEMPTEN	705 946												
MEMMINGEN	634 947	42965	02108	10113	20071	40243	58005						
OBERSTDORF *	810 948												
ZUGSPITZE *	2960 961	32989	12509	10018	21059	47164	57005						
HOHENPEISSENBERG *	977 962	32986	02412	10132	20058	48560	58005			80001			32
GARMISCH-PARTENK.	719 963												
WENDELSTEIN *	1832 980												

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

03 UHR GMT

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV	NODFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
		RX			N	NDDD			12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	41475	42627	10145	20113	40096	58004	72581	84800		31 45
LIST AUF SYLT	26	020	41480	32726	10133	20109	40059	56004	70181	83800		31 48
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	41562	62718	10130	20089	40076	58005	72582	86200		
HUSUM	28	026	41465	72714	10128	20114	40082	57008	78082	87800		
MEIERWIK	27	033	41470	62725	10121	20113	40070	57008	72582	86800		
SCHLESWIG	43	035	41470	72714	10125	20099	40076	57010	78088	872//	916//	31
HOHN	12	038	41460	62513	10112	20085	40087	57009	70182	868//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	42660	22519	10121	20086	40085	57012		82500		
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	41581	32418	10125	20102	40116	58006	70181	83500		23 37
CUXHAVEN	5	131										26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42470	12512	10115	20097	40112	57009		81100		
LUEBECK	8	156	41570	22416	10124	20095	40097	57014	70361	82100		29
EMDEN	5	203	42962	02512	10138	20101	40124	57004				28
OLDENBURG	12	215										
AHLHORN	49	218	41775	12513	10118	20097	40146	58004	72520	81500		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41980	12511	10112	20088	40131	58003	70281	80001		25
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	63	313	42570	72512	10126	20095	40163	57003		875//	925//	28
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	42470	72514	10134	20105	40168	55005		875//		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41565	72710	10124	20097	40150	55003	72581	878//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42565	82311	10136	20086	40147	56006		885//	930//	25
BERLIN-DAHLEM	51	381	42975	22507	10119	20093	40136	57016		80001		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	42612	10133	20085	40134	57015		80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42978	32410	10135	20083	40136	57015		80008		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42780	72411	10129	20097	40195	58001		875//	956//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	154	410	42582	72310	10119	20096	40188	58003		878//		
KAHLER ASTEN *	839	427	42262	62617	10071	20061	48489	58005		865//	904//	37
BAD LIPPSPRINGE	151	430										
KASSEL	231	438	42772	72204	10122	20075	40182	56003		875//	950//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	42580	22610	10121	20098	40204	56003		82100		25
NOERVENICH	117	502	42680	42714	10121	20078	40208	57004		84500		
NUERBURG	627	510	42975	32707	10076	20064	40214	57004		81045		
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	42982	52709	10126	20091	40198	57004		80001		
KOBLENZ	70	515										
MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	42664	12403	10119	20095	40189	58004		81500		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	93014	10072	20072	48503	57007	74542			
TRIER	265	609	42970	32803	10104	20083	40221	51001		82031		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42961	02609	10104	20075	40212	58002				
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42986	12816	10073	20070	48506	57008		81030		29
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	42967	32604	10110	20101	40206	58001		80002		
DARMSTADT	108	639										
WUERZBURG	268	655	42562	63009	10152	20105	40195	57007		86501		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	42965	02307	10116	20095	40184	57011				
WEIDEN	438	688	41759	82304	10140	20130	40189	57011	72162	875//	956//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	62905	10134	20094	40215	57007		86030		
WEINBIET	553	724	46/59	71517	10119	20090	40198	57005				
KARLSRUHE	112	727	41656	82305	10160	20151	40209	56002	71086	885//	946//	
MANNHEIM	96	729	41868	73004	10169	20129	40204	56003		8707//	958//	
STUTTGART (STADT)	286	737	41556	81801	10161	20140	40216	57005	76066	8567//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41657	83003	10143	20130	40209	56004	76161	8657//	945//	
OEHRINGEN	276	742	41358	82704	10151	20141	40197	57009	72162	887//	909//	
WEISSENBURG/BAY.	422	761	41650	82204	10150	20133	40190	57013	72122	875//	933//	
NUERNBERG	319	763	41640	82404	10154	20137	40191	58009	72166	875//	940//	
REGENSBURG	366	776	41660	81802	10138	20121	40196	57014	72522	875//	942//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92519	10090	20090	48529	57015	74541			29
FREIBURG	269	803	41660	82215	10182	20125	40213	56005	76122	885//		
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	41558	82911	10120	20111	40214	56010	76162	8587//		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41940	02505	10138	20106	40208	57013	71000			
NEUBURG/DONAU	381	853	41756	72703	10122	20092	40212	58011	71011	875//		
LANDSBERG/LECH	623	857	42965	52311	10132	20072	40213	57014		80001		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42960	02102	10124	20081	40211	57015				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42970	02307	10107	20080	40217	57012				
ERDING	462	869	42962	01903	10112	20073	40206	57018				
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	42962	00304	10095	20088	40215	57008				
BREMgarten	213	900	41565	82112	10187	20112	40215	57009	78021	888//		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41158	82218	10088	20083	48550	57012	78011	885//		22 29
KONSTANZ	443	929	42960	22004	10135	20105	40220	57012		82031		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42965	02208	10120	20072	40230	57009		80001		29 41
OBERTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	42989	12526	10008	21060	47148	57014				
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42986	02418	10122	20042	48547	58011				27
GARNISCH-PARTENK. *	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	42989	02414	10083	20038	48559	57014				25

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	06 UHR GMT										00-06				06				V.T.			
	HOEHE III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7MWWW	8NCCC	9HH//	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS	V.T.	V.T.		
	RX			N	NDD			R	12	HLMM	XX	GG	NNNN	NMMM	NGG		R					
HELGOLAND	4	015	11460	72826	10138	20118	40099	53003	60022	78081	879//	31	45	20130	20153	31011						
LIST AUF SYLT	26	020	11475	73124	10117	20100	40068	53009	60042	72581	86830	31	50	20115	20144	31010						
LECK/NORDFRIESLAND	7	022	43///	////										20051		31003						
HUSUM	28	026	43///	////										20107	20146	32010						
MEIERWIK	27	033	43///	////										20114		31010						
SCHLESWIG	43	035	11456	72712	10122	20096	40075	55001	60052	78188	877//	31	20106	20142	31009							
HOHN	12	038	43///	////										20115		31010						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11475	72608	10120	20106	40080	50002	60082	72582	878//	26	20111	20143	31010							
KIEL-HOLTENAU	31	046	43///	////										20111		31011						
NORDERNEY	11	113	11468	72824	10138	20111	40117	58003	60052	70288	878//	24	38	20127	20142	31012						
BREMERHAVEN	7	129	11470	72619	10125	20112	40116	55000	60072	72588	878//	34	20118	20148	31011							
CUXHAVEN	5	131	11470	72719	10134	20100	40104	55001	60022	70281	878//	40	20127	20147	31010							
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11460	72514	10116	20102	40109	55003	60022	72511	875//	26	20114	20155	31011							
LUEBECK	8	156	11470	72515	10121	20098	40095	56002	60012	70386	878//	29	20117	20158	31010							
EMDEN	5	203	11568	72513	10130	20105	40129	53005	60062	72581	875//	28	20119	20152	31011							
OLDENBURG	12	215	43///	////										20121		31011						
AHLHORN	49	218	43///	////										20117	20154	31010						
BREMEN, FLUGH.	3	224	11568	72515	10120	20095	40129	55002	69932	72588	878//	25	20112	20153	31010							
SOLTAU	77	235	11560	82712	10118	20095	40132	55008	69932	7038/	888//			20112	20155	31010						
LUECHOW	17	253	32470	62412	10125	20096	40126	58004			85230			20119	20156	30010						
LINGEN	21	305	11475	72410	10122	20095	40158	53002	60042	7038/	8683/			20117	20158	31011						
MUENSTER	63	313	32570	72510	10123	20105	40166	52003			875//	28	20120	20147	30009							
OSNABRUECK	95	317	32470	72510	10123	20098	40162	52005			875//	30	20123	20159	31011							
GUETERSLOH	72	320	32465	72513	10127	20100	40174	53006			875//			20124		30007						
BAD SALZUFLEN	98	325	32571	72508	10128	20094	40166	53003			878//	29	20125	20164	30010							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11561	52610	10120	20104	40148	56002	69982	70181	85830			20117	20166	31011						
BRUNNSCHWEIG	81	348	11468	82711	10120	20096	40146	58001	60022	72561	888//	25	20115	20163	31009							
BERLIN-DAHLEM	51	381	11670	62509	10128	20090	40129	55006	69902	72511	86500	26	20107	20155	31007							
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11567	32613	10129	20093	40126	57008	69902	72581	83500			20129	20165	30013						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11572	52310	10133	20089	40129	57007	69902	72511	85801	27	20124	20174	31010							
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32565	32513	10126	20101	40199	53004			83500			20123	20170	30011						
BOCHOLT	21	406	12660	72410	10116	20102	40182	53002	69922		875//			20114	20152	31010						
ESSEN	154	410	32465	72409	10113	20100	40194	53005			878//			20113	20158	31010						
KAHLER ASTEN *	839	427	32268	72818	10068	20058	48491	53003			875//	37	20067	20116	31004							
BAD LIPPSPRINGE	151	430	32462	82611	10122	20095	40177	53004			881//			20120	20163	30011						
KASSEL	231	438	32475	72005	10115	20077	40183	55000			8583//			20113	20163	30007						
GOETTINGEN	175	444	11570	73010	10133	20079	40171	53002	69902	7026/	878//			20121	20168	30008						
BRAUNLAGE	607	452	32475	72710	10095	20070	40153	57008			878//	27	20091	20136	30008							
AACHEN	202	501	32465	52609	10120	20102	40210	53006			85830	26	20117	20159	31010							
NOERVENICH	117	502	43///	////							875//			20118		30010						
MUENSTER	627	510	32582	62706	10083	20071	40214	53001			84539			20075	20133	31006						
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	32575	62808	10125	20100	40200	53002			85831			20121	20169	30009						
KOBLENZ	70	515	32584	72105	10125	20078	40202	51002			82278			20122	20182	30///						
MARIENBERG	547	526	32275	82705	10089	20077	40193	53001			882//			20085	20141	31008						
GIESSEN	186	532	32470	72306	10117	20079	40192	51003			878//			20114	20163	30009						
BAD HERSFELD	212	544	32568	72606	10116	20086	40185	50001			8353//			20114	20156	31008						
WASSERKUPPE *	921	544	31112	83112	10064	20060	48498	56003			71042			20064	20117	31004						
TRIER	265	609	32672	71905	10102	20085	40225	52004			85530			20100	20154	31008						
DEUSELBACH	480	615	32481	72704	10085	20073	40219	53001			83541			20083	20144	30006						
PFERDSFELD	396	626	43///	////							875//			20091		30008						
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32080	83011	10063	20062	48503	53001			876//	29	20060	20121	31005							
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	32580	52706	10112	20086	40212	52005			81531			20106	20170	30006						
DARMSTADT	108	639	32775	72402	10108	20088	40210	53004			8157//			20103	20182	30007						
MUERZBURG	268	655	12668	42909	10128	20081	40201	52004	69902		84530			20128	20181	30011						
BAD KISSINGEN	262	658	33575	62103	10112	20084	40197	53001			86800			20112	20171	30009						
COBURG	337	671	32466	62904	10104	20097	40195	55003			84831			20104	20158	31008						
BAMBERG	239	675	32670	32304	10130	20098	40196	51003			82830			20130	20178	30010						
HOF	567	685	32465	32513	10104	20084	40183	56004			82131	28	20104	20156	30009							
WEIDEN	438	688	11470	62806	10136	20105	40191	55000	60032	70162	85801			20130	20173	31010						
BERUS	363	704	32975	52704	10103	20088	40227	54000			85030			20101	20158	30009						
THOLEY	396	706	32576	62606	10095	20080	40219	50001			83532			20095	20144	30007						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32580	62907	10115	20091	40226	53008			84830	920//		20114	20161	30009						
WEINBIET	553	724	32670	62721	10103	20064	40208	58002			84531	22	34	20103	20156	30009						
KARLSRUHE	112	727	11463	72705	10145	20118	40217	53008	60032	70186	878//			20145	20198	31013						
MANNHEIM	96	729	12568</																			

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7NWWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	06-09	
										FF-FF XX	GG
HELGOLAND	4	015	41475	53019	10149	20096	40130	52021	70182	85800	26 37
LIST AUF SYLT	26	020	41470	73230	10119	20091	40101	52033	72582	878//	31 43
LECK/NORDFRIESLAND	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41580	33013	10130	20086	40105	52029	70182	83800	26
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41475	52909	10121	20092	40102	52022	70182	84802	
KIEL-HOLTENAU	31	046									
NORDERNEY	11	113	41570	73021	10136	20094	40152	52035	70288	878//	27 41
BREMERHAVEN	7	129	41475	53022	10138	20105	40138	52022	72582	84830	22 31
CUXHAVEN	5	131	41468	73019	10137	20095	40130	52026	78082	878//	38
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41465	72810	10124	20114	40126	52017	72582	878//	912//
LUEBECK	8	156	41475	63015	10126	20101	40111	52016	72582	85830	32
EMDEN	5	203	41468	73006	10141	20109	40158	53029	70282	878//	26
OLDENBURG	12	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41465	72720	10125	20103	40147	52018	78082	872//	912//
SOLTAU	77	235	41558	72714	10128	20103	40139	52008	78082	878//	32
LUECHOW	17	253	41565	72513	10138	20112	40132	53006	72582	8483//	29
LINGEN	21	305	41480	72714	10139	20103	40178	52020	70282	878//	26
MUENSTER	63	313	42462	72613	10133	20099	40184	52018	878//		27
OSNABRUECK	95	317	41475	72613	10135	20094	40177	52015	70282	872//	28
GUETERSLOH	72	320	41462	72614	10137	20098	40185	52012	78011	878//	
BAD SALZUFLEN	98	325	41568	82609	10133	20091	40179	52013	72182	888//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41565	72615	10140	20101	40158	52010	72522	878//	27
BRAUNSCHWEIG	81	348	41575	72613	10124	20096	40153	52007	78022	878//	29
BERLIN-DAHLEM	51	381	42575	72609	10140	20087	40135	52006	878//	923//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42580	72718	10141	20092	40132	52006	874//		28
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42578	72517	10143	20084	40135	52006	878//	920//	29
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42565	72711	10139	20104	40214	52015	875//		
BOCHOLT	21	406	42466	62612	10138	20108	40195	52014	8583//		
ESSEN	154	410	42465	72610	10130	20100	40208	52015	878//		
KAHLER ASTEN *	839	427	42280	72715	10075	20058	48504	52013	878//		30
BAD LIPPSPRINGE	151	430	42562	82612	10130	20092	40188	52012	888//		
KASSEL	231	438	42478	62708	10133	20057	40188	52007	86800		
GOETTINGEN	175	444	42582	73112	10137	20064	40181	52010	878//		
BRAUNLAGE	607	452	41475	72710	10092	20064	40166	53009	72522	878//	28
AACHEN	202	501	42462	72609	10127	20096	40223	52013	878//		
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42481	82706	10096	20070	40227	53016	872//		
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	42570	72810	10140	20093	40218	52018	878//	920//	
KOBLENZ	70	515	42586	72207	10135	20085	40216	53015	878//		
MARIENBERG	547	526	42370	82708	10097	20082	40206	53015	882//		
GIESSEN	186	532	42574	72608	10128	20084	40213	52021	872//		
BAD HERSFELD	212	542	42570	72407	10136	20082	40195	53012	878//		
WASSERKUPPE *	921	544	41112	83013	10065	20064	48505	52008	72842	876//	
TRIER	265	609	42482	52509	10125	20082	40232	52011	85200		
DEUSELBACH	480	615	42481	52813	10106	20080	40229	52013	85200		
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42181	72912	10075	20072	48520	52015	871//		
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	42575	22409	10135	20095	40222	52013	82530		
DARMSTADT	108	639	42581	32310	10135	20083	40224	52014	81141		
MUERZBURG	268	655	42582	73011	10138	20077	40214	52013	8387//		
BAD KISSINGEN	262	658	42578	72505	10126	20077	40209	53013	878//		
COBURG	337	671	42575	52706	10124	20094	40202	52009	81871		
BAMBERG	239	675	42675	72604	10142	20090	40210	52015	8227//		
HOF	567	685	42584	72510	10111	20067	40194	53012	878//		
WEIDEN	438	688	42578	62609	10132	20082	40203	53012	84202		
BERUS	363	704	42575	32710	10119	20101	40239	52015	82530		
THOLEY	396	706	42375	72507	10105	20084	40232	52014	872//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42575	52505	10123	20084	40242	52015	82130		
WEINBIET	553	724	42572	52714	10101	20070	40231	52018	81231		
KARLSRUHE	112	727	42581	62508	10148	20098	40230	52012	85830		30
MANNHEIM	96	729	42580	52908	10159	20089	40226	52013	81281		
STUTTGART (STADT)	286	737	41570	73009	10148	20103	40229	52019	70262	8282//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41468	73206	10141	20112	40228	52016	70162	8683//	
OEHRINGEN	276	742	42570	73007	10142	20089	40221	52015	81138		
WEISSENBERG/BAY.	422	761	41564	72806	10148	20117	40204	53009	70262	8287//	
NUERNBERG	319	763	42575	72813	10145	20067	40208	52012	82832	928//	
REGENSBURG	366	776	41559	72704	10134	20123	40208	52009	70162	878//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92823	10077	20077	48516	51003	74564		29 41
FREIBURG	269	803	41450	82504	10157	20142	40232	52009	71062	886//	
FREUDENSTADT *	797	815	41464	73007	10109	20097	48546	52011	70262	878//	
KLIPPENECK *	973	818	41/01	93004	10106	20104	48556	53011	74564		
STOETTEN	734	836	41112	72716	10117	20113	40220	52007	74164	8723//	
ULM	522	838	41457	72203	10133	20111	40225	51015	72162	878//	
AUGSBURG	461	852	41330	82606	10132	20124	40224	52009	76366	887//	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG/LECH	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41456	82407	10132	20125	40221	51012	76162	885//	912//
ERDING	462	869									
MUEHL DORF	401	875	41450	80000	10122	20115	40219	51009	76322	877//	
PASSAU	409	893	41211	81502	10113	20113	40214	53004	76366	887//	
BREMGARTEN	213	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	92808	10082	20082	48556	52013	75886		28
KONSTANZ	443	929	41557	72208	10140	20128	40229	52009	72162	85571	
KEMPTEN	705	946	41560	82107	10122	20101	40235	52015	76162	84571	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF *	810	948	41868	80203	10111	20088	48559	53012	76211	8707//	
ZUGSPITZE *	2960	961	41/60	82912	11001	21001	47134	55001	77011	8257//	39 52
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41/60	72418	10106	20103	48545	51010	74161	875//	29
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41880	80801	10106	20083	40237	53007	76011	8257//	
WENDELSTEIN *	1832	980	41480	82713	10068	20058	48560	51007	76021	8652//	34

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	.12 UHR GMT											06-12			
	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC		9HH//	FF-FF	XX
	RX				N	NDD			R	12	HLHM				
HELGOLAND	4	015	11475	63020	10148	20099	40149	52019	69941	70282	86800		26	37	
LIST AUF SVLT	26	020	11570	43128	10131	20060	40121	52020	69911	70281	84800		26	33	43
LECK/NORDFRIESLAND	7	022													
HUSUM	28	026													
MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	11580	63315	10131	20059	40126	52021	60021	70188	86800		34		
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11575	53010	10136	20068	40118	52016	60011	70181	85800		28		
KIEL-HOLTENAU	31	046													
NORDERNEY	11	113	11580	63020	10134	20106	40169	52017	60051	70288	84930		27	41	
BREMERHAVEN	7	129	11480	72822	10136	20111	40155	52017	60011	70288	86903		24	33	
CUXHAVEN	5	131	11470	73021	10121	20102	40149	52019	60011	72582	878//		24	38	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11470	63112	10113	20095	40143	52017	60031	78082	86900	918//	33		
LUEBECK	8	156	11570	62914	10142	20093	40125	51014	60031	78082	85930		35		
EMDEN	5	203	11470	53010	10154	20095	40170	51012	69981	72582	85200		26		
OLDENBURG	12	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	11480	82918	10128	20096	40164	52018	60021	78082	888//		32		
SOLTAU	77	235	11570	62914	10157	20103	40154	52016	69991	70182	86801		29		
LUECHOW	17	253	11470	72813	10136	20108	40143	53011	69941	78082	878//		27		
LINGEN	21	305	11580	72714	10152	20081	40192	52015	69901	70382	878//		28		
MUENSTER	63	313	11565	72710	10150	20084	40192	52008	69901	78022	878//		28		
OSNABRUECK	95	317	11480	62710	10165	20088	40186	52010	69901	70182	86800		28		
GUETERSLOH	72	320	11468	72816	10157	20120	40195	52010	69901	71581	878//				
BAD SALTZFLLEN	98	325	11581	72711	10147	20089	40188	52010	69901	70186	878//		26		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11565	52817	10139	20104	40171	52013	69911	72582	85200		33		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11568	72714	10138	20099	40164	52011	69941	72586	878//		31		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11568	82713	10144	20090	40132	58003	69911	72522	888//	923//	29		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11580	72821	10146	20096	40129	55003	69911	78088	878//		22	31	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11570	82619	10146	20088	40133	56002	69901	72582	888//	920//	32		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32565	72714	10160	20094	40223	52009		878//					
BOCHOLT	21	406	11565	62811	10158	20106	40206	52011	69901	72162	8483//				
ESSEN	154	410	11470	72610	10144	20092	40212	52005	69901	72582	878//				
KAHLER ASTEN *	839	427	32380	82717	10086	20063	48515	52009		878//			30		
BAD LIPPSPRINGE	151	430	11570	72715	10145	20083	40194	51007	69901	70182	878//		29		
KASSEL	231	438	32580	72809	10142	20070	40196	52009		878//					
GOETTINGEN	175	444	11575	73209	10137	20084	40189	51006	69901	72522	878//				
BRAUNLAGE	607	452	11470	82810	10093	20072	40176	52009	69911	78082	888//		28		
AACHEN	202	501	11568	72709	10142	20095	40230	52008	69901	76062	878//				
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	32583	72608	10124	20064	40226	52007		878//					
KOELN-BONN, FLUGH.	91	513	32570	72711	10156	20099	40223	52006		878//					
KOBLENZ	70	515	32586	73005	10165	20070	40219	50004		878//					
MARIENBERG	547	526	11484	82707	10112	20086	40213	52009	69901	70152	882//				
GIESSEN	186	532	32574	82710	10151	20081	40215	51004		86800					
BAD HERSFELD	212	542	32575	82710	10150	20065	40199	53005		888//					
WASSERKUPPE *	921	544	31460	63211	10077	20066	48516	52010		70142	84830				
TRIER	265	609	32582	62806	10153	20073	40240	52009		85201					
DEUSELBACH	480	615	32484	52811	10135	20062	40230	51007		85801					
PFERDSFELD	396	626													
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32372	63015	10113	20058	48537	52008		85840			27		
FRANKFURT, FLUGH.	111	637	32682	42810	10167	20077	40225	53004		88330					
DARMSTADT	108	639	32680	62711	10164	20062	40228	52005		85830					
MUERZBURG	268	655	32584	73011	10150	20070	40218	51005		878//					
BAD KISSINGEN	262	658	32575	72507	10136	20074	40212	52004		878//					
COBURG	337	671	32580	72907	10134	20083	40205	51004		878//			27		
BAMBERG	239	675	32675	72509	10147	20070	40216	51007		878//					
HOF	567	685	32582	72512	10118	20055	40194	51003		878//			25		
WEIDEN	438	688	32580	72712	10134	20061	40206	53003		8527//					
BERUS	363	704	32581	62708	10150	20067	40239	51004		86800					
THOLEY	396	706	32584	72607	10131	20064	40234	51006		872//					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32580	72806	10147	20072	40241	52004		872//	930//				
WEINBIET	553	724	32576	62617	10130	20056	40226	51005		86200			33		
KARLSRUHE	112	727	32581	42212	10185	20081	40230	50002		84200					
MANNHEIM	96	729	32683	73009	10170	20085	40231	51005		872//					
STUTTGART (STADT)	286	737	11580	33008	10156	20053	40233	52005	69901	70161	82140				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11580	42811	10159	20077	40229	51004	69921	70162	82230				
OEHRINGEN	276	742	32680	32809	10160	20066	40223	52004		83200					
WEISSENBURG/BAY.	422	761	11575	52910	10137	20075	40215	52008	69901	70162	82230				
NUERNBERG	319	763	32682	62717	10154	20041	40214	52005		85230	940//				
REGENSBURG	366	776	11675	72912	10150	20098	40206	53001	69921	70162	878//				
GR. ARBER *	1437	791	11/01	92631	10053	20053	48513	56003	60011	74564			31	44	
FREIBURG	269	803	11573	70303	10162	20110	40238	50005	69921	70262	878//				
FREUDENSTADT *	797	815	11475	22707	10112	20059	48554	52008	69901	70361	82201				
KLIPPENECK *	973	818	11368	63006	10118	20101	48562	51004	60031	70264	8423//				
STOETTEN	734	836	11482	42813	10111	20071	40233	52009	60031	70164	82830				
ULM	522	838	11472	73304	10156	20102	40224	51004	60041	70262	8683//				
AUGSBURG	461	852	11465	83112	10146	20106	40221	50000	60041	70362	8487//				
NEUBURG/DONAU	381	853													
LANDSBERG/LECH	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858													
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11462	72507	10136	20118	40222	50002	60061	72162	878//				
ERDING	462	869													
MUEHLDOERF	401	875	11457	82703	10139	20127</									

15 UHR GMT

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMM	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41480	73121	10136	20076	40168	52019	70382	86831		23 33
LIST AUF SYLT	26 020	42570	23025	10127	20062	40142	52020		82200		28 39
LECK/NORDFRIESLAND	7 022										
HUSUM	28 026										
MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	42582	43216	10124	20056	40146	52020		84800		32
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42580	23008	10134	20054	40141	52023		82800		31
KIEL-HOLTENAU	31 046										
NORDERNEY	11 113	42575	63017	10137	20103	40178	53009		85830		22 31
BREMERHAVEN	7 129	41468	63020	10138	20104	40171	52016	78082	86800		30
CUXHAVEN	5 131	41470	73122	10130	20084	40165	52016	71511	872//		22 33
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41580	43014	10128	20081	40159	52016	72581	84800	930//	28
LUEBECK	8 156	41580	33116	10139	20053	40148	52023	70181	83800		38
EMDEN	5 203	42470	73006	10146	20105	40196	52016		878//		
OLDENBURG	12 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	41580	62912	10131	20093	40179	52014	70182	86800		26
SOLTAU	77 235	41570	73111	10139	20098	40171	52016	72582	86801		27
LUECHOW	17 253	41480	73010	10126	20091	40160	52016	72582	878//		32
LINGEN	21 305	42582	62814	10151	20070	40199	52007		86800		26
MUENSTER	63 313	41562	72908	10154	20093	40197	53005	70182	87800		26
OSNABRUECK	95 317	42580	72808	10154	20077	40197	52011		878//		29
GUETERSLOH	72 320	41568	72809	10153	20102	40202	52007	72582	878//		29
BAD SALZUFLEN	98 325	42573	62709	10156	20081	40195	52007		868//		29
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41470	72818	10138	20108	40182	52011	72588	879//	915//	32
BRAUNSCHWEIG	81 348	41462	73109	10125	20114	40180	52015	72582	878//		31
BERLIN-DAHLEM	51 381	41562	83007	10130	20113	40144	53011	78082	883//		25
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41557	73113	10146	20090	40144	52015	78188	873//		29
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41457	82713	10144	20094	40145	52012	78088	888//		35
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41565	72713	10159	20111	40224	53001	78022	878//		
BOCHOLT	21 406	42568	42814	10167	20092	40211	52005		84800		26
ESSEN	154 410	41565	42706	10143	20111	40217	53005	72581	84800		26
KAHLER ASTEN	839 427	42378	72614	10086	20069	48522	52007		878//		26
BAD LIPPSPRINGE	151 430	41568	82808	10141	20096	40203	52008	72582	878//		29
KASSEL	231 438	42578	42709	10151	20068	40201	52006		84800		
GOETTINGEN	175 444	42570	73109	10148	20076	40195	52007		878//		
BRAUNLAGE	607 452	41480	72508	10103	20066	40183	52010	70282	878//		
AACHEN	202 501	41568	72607	10154	20091	40231	53002	70262	8687//		
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	42583	72708	10124	20064	40231	51004		878//		
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	42570	72813	10161	20093	40222	55001		878//		
KOBLENZ	70 515	42586	72805	10171	20069	40220	51001		878//		
MARIENBERG	547 526	41484	72606	10115	20083	40214	51003	70262	8683//		
GIESSEN	186 532	42578	42512	10162	20082	40221	53007		84800		
BAD HERSFELD	212 542	42675	72806	10156	20065	40205	52007		878//		
WASSERKUPPE	921 544	42570	73011	10079	20062	48528	52012		878//		
TRIER	265 609	42583	72807	10159	20074	40237	55001		878//		
DEUSELBACH	480 615	42586	72811	10139	20055	40231	52003		878//		
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS.	805 635	42482	43010	10112	20062	48544	52006		83830		29
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	42682	62811	10168	20074	40228	51003		81830		
DARMSTADT	108 639	42683	62708	10173	20064	40227	55000		82830		
WUERZBURG	268 655	42484	53011	10151	20060	40225	52007		85830		
BAD KISSINGEN	262 658	42572	62507	10150	20067	40215	52004		868//		
COBURG	337 671	42580	72706	10142	20081	40212	53008		878//		
BAMBERG	239 675	42775	72509	10148	20053	40221	53005		875//		
HOF	567 685	42580	82411	10113	20062	40205	53008		888//		
WEIDEN	438 688	42580	72712	10134	20049	40207	53003		878//		
BERUS	363 704	42584	42709	10154	20063	40244	52005		83801		
THOLEY	396 706	42684	72608	10143	20051	40233	53002		875//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42682	72607	10160	20061	40239	55000		85231		
WEINBIET	553 724	42580	62811	10130	20051	40234	53006		86800		31
KARLSRUHE	112 727	42582	72607	10169	20083	40236	53006		87800		
MANNHEIM	96 729	42684	72905	10173	20076	40234	53004		878//		
STUTTGART (STADT)	286 737	42682	72706	10163	20064	40235	52001		878//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42582	53111	10160	20070	40230	53002		85800		
OERRINGEN	276 742	42682	72810	10152	20076	40230	53005		878//		
WEISSENBURG/BAY.	422 761	42673	73009	10146	20068	40217	53004		878//		
NUERNBERG	319 763	42681	72914	10151	20042	40220	53005		878//		
REGENSBURG	366 776	42682	73009	10145	20064	40214	52007		878//		
GR. ARBER	1437 791	41/15	72923	10046	20035	48523	52011	70244	872//		31 42
FREIBURG	269 803	42582	73505	10167	20086	40239	53001		878//		
FREUDENSTADT	797 815	42582	23207	10120	20064	48557	53001		82201		
KLIPPENECK	973 818	42472	23105	10130	20086	48566	51001		82200		
STOETTEN	734 836	42582	22914	10125	20057	40232	53004		82801		
ULM	522 838	42582	23106	10160	20079	40223	54000		82200		
AUGSBURG	461 852	42580	23310	10148	20058	40226	53005		81241		
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG/LECH	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41465	62807	10140	20106	40225	53004	70182	83230	915//	
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	41456	72603	10143	20130	40216	53002	71062	878//		
PASSAU	409 893	42562	53006	10142	20122	40209	54000		85500		
BREMGARTEN	213 900										
FELDBERG/SCHW.	1486 908	41/01	92411	10069	20069	48557	56003	74544			
KONSTANZ	443 929	42459	82403	10161	20135	40229	58001		878//		
KEMPTEN	705 946	41556	82405	10134	20122	40235	51007	71062	8557//		
HEMMINGEN	634 947										
BERGSDORF	810 948	41240	82001	10119	20111	48559	54000	76166	877//		
ZUGSPITZE	2960 961	41/00	93316	10000	20000	47128	55003	74574			23 38
HOHENPEISSENBERG	977 962	41/04	72411	10113	20109	48552	51004	74164	875//		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41235	81001	10125	20118	40233	53007	75982	887//		
WENDELSTEIN	1832 980	41/00	92826	10051	20051	48551	56003	76164			26 38

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation



STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	18-21
											FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42580	62817	10138	20095	40186	51007				
LIST AUF SYLT	26 020	43484	32818	10117	20065	40167	52004		86500	928//	31
LECK/NORDFRIESLAND	7 022	42965	02908	10100	20049	40178	51008		82831		30
HUSUM	28 026	42980	22905	10094	20074	40178	51014			80001	
MEIERWIK	27 033	42584	12813	10097	20060	40175	51005			81500	
SCHLESWIG	43 035	42580	12805	10085	20052	40177	51013			81200	
HOHN	12 038	42970	02505	10079	20044	40180	51013				
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	42665	12606	10082	20039	40182	52012			81500	
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	42480	32511	10116	20109	40193	53005			83800	
CUXHAVEN	5 131										
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42580	62505	10091	20077	40194	51013			86500	930//
LUEBECK	8 156	42570	32706	10095	20055	40185	52017			82230	
EMDEN	5 203	42562	42608	10130	20103	40203	51004			84500	925//
OLDENBURG	12 215	42665	72606	10112	20086	40207	52005			875//	
AHLHORN	49 218	42675	72509	10117	20091	40216	51011			875//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	42780	22610	10103	20082	40203	52010			82500	
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253										
LINGEN	21 305										
MUENSTER	63 313	42668	22505	10128	20095	40218	52009			82500	
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	42460	72506	10130	20103	40226	51009			878//	
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42980	32707	10111	20084	40215	52016			83030	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42680	12709	10111	20082	40212	52016			81500	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41780	53007	10104	20085	40192	52023	70381		85500	956//
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	43781	12910	10110	20080	40189	52021			81500	950//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41781	42813	10114	20080	40191	52024	70361		84500	28
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42875	52406	10137	20103	40244	52008			85500	
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	154 410	42770	72405	10129	20104	40239	52009			83502	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/05	92712	10080	20080	48539	52012	74122			26
BAD LIPPSPRINGE	151 430										
KASSEL	231 438	42675	12704	10126	20083	40229	52017			81530	
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	42965	22207	10122	20089	40248	51008			80001	
NOERVENICH	117 502	42970	32403	10123	20076	40256	52010			80001	
MUERBURG	627 510	42980	22506	10091	20073	40260	52012			80001	
KOELN-BONN, FLUGH.	91 513	42680	62204	10132	20096	40249	52015			865//	940//
KOBLENZ	70 515										
MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	42668	62205	10127	20082	40236	51007			86500	
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	42470	73011	10073	20066	48543	52013			875//	
TRIER	265 609	42980	12304	10112	20082	40261	52012			80001	
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	42961	02904	10082	20056	40265	52012				
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42482	73010	10082	20072	48553	52012			878//	915//
FRANKFURT, FLUGH.	111 637	42780	41802	10137	20084	40251	52011			81531	
DARMSTADT	108 639										
WUERZBURG	268 655	42675	63008	10131	20064	40244	52011			86500	940//
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	42680	72510	10101	20067	40228	52009			875//	936//
WEIDEN	438 688	42770	72505	10110	20062	40241	52013			875//	950//
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42980	20000	10111	20075	40266	52009			80001	
WEINBIET	553 724	46/59	/1514	10098	20049	40248	52007				
KARLSRUHE	112 727	42580	22103	10120	20094	40253	52005			81501	
MANNHEIM	96 729	42775	32703	10147	20083	40252	52008			83500	
STUTTGART (STADT)	286 737	42975	42304	10126	20072	40259	52007			80001	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42975	32503	10099	20070	40263	52009			80001	
OEHRINGEN	276 742	42970	02701	10100	20081	40254	52009				
WEISSENBURG/BAY.	422 761	42768	12305	10102	20073	40252	52009			81500	
MUERNBERG	319 763	42781	22203	10110	20067	40246	52009			82500	
REGENSBURG	366 776	42980	03502	10101	20085	40251	52008				
GR. ARBER *	1437 791	42470	52924	10034	20019	48541	52010			85500	26 36
FREIBURG	269 803	42681	41206	10135	20095	40264	52012			84530	
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	42981	62908	10085	20066	40266	52007			81032	
ULM	522 838										
AUGSBURG	441 852	42968	12003	10076	20064	40270	52016			80001	
NEUBURG/DONAU	381 853	42970	02403	10067	20045	40262	52012				
LANDSBERG/LECH	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42970	32104	10087	20070	40269	52014			83030	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42975	32103	10076	20062	40269	52016			83030	
ERDING	462 869	42965	02403	10094	20058	40266	52015				
MUEHLDORF	401 875	42762	72403	10009	20068	40269	52013			875//	
PASSAU	409 893	42765	32604	10093	20078	40253	52017			83500	
BREMENGARTEN	213 900	42680	40702	10129	20093	40265	52011			84500	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41884	53501	10037	20030	48569	52010	72844		82072	
KONSTANZ	443 929	41670	73303	10127	20077	40262	52015	70162		875//	938//
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	42665	60000	10109	20062	40276	52026			865//	
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	93412	11008	21009	47133	53001	78784			23 39
HOHENPEISSIONEN *	977 962	41573	83002	10079	20072	48569	52019	76064		885//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 8

Donnerstag, den 6. Oktober 1983

Nummer 279

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	0600	0600	0600	0600	0600		
	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff oder P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff oder P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff oder P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff oder P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff oder P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	HHHH TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff oder P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dfff	
10	2638 -59 29 26	3091 -53 28 37	3084 -52 27 30	3094 -51 27 30	3104 -50 27 31		
20	2382 -57 28 20	2648 -56 29 28	2642 -58 27 22	2649 -56 27 23	2658 -56 29 25		
30	2060 -56 28 26	2392 -59 29 32	2387 -60 27 25	2393 -58 28 15	2401 -58 29 20		
50	1847 -59 28 37	2070 -57 27 29	2066 -57 27 23	2072 -59 28 27	2078 -59 31 18		
70	1620 -54 28 37	1855 -55 27 30	1854 -59 27 34	1859 -57 27 27	1866 -57 26 29		
100	1620 -54 28 37	1628 -57 27 37	1628 -57 27 27	1635 -60 27 34	1641 -59 27 45		
150	1360 -55 26 52	1371 -57 26 50	1373 -56 26 55	1382 -63 26 49	1388 -62 26 45		
200	1175 -52 25 66	1188 -55 -59 25 90	1191 -57 -68 26 69	1204 -60 -73 24 62	1210 -60 -67 23 52		
250	1030 -49 -57 25 85	1046 -53 -57 25 100	1049 -53 -63 25 100	1062 -52 -64 25 61	1068 -51 -59 24 58		
300	0910 -46 -54 25 100	0926 -44 -48 25 90	0929 -45 -57 25 79	0941 -42 -56 25 66	0946 -42 -51 24 53		
400	0712 -33 -40 25 74	0726 -29 -37 25 77	0730 -29 -46 26 72	0741 -28 -46 26 53	0744 -26 -37 25 50		
500	0552 -23 -34 26 59	0563 -17 -35 26 69	0567 -17 -36 26 70	0576 -16 -23 26 43	0579 -14 -30 25 44		
700	0296 -5 -11 26 50	0304 -3 -25 26 45	0307 -3 -20 26 46	0314 0 -1 26 40	0316 2 -5 27 31		
850	0142 4 1 27 44	0148 4 2 26 40	0151 4 -0 26 30	0155 9 9 26 29	0156 12 7 26 23		
1000	0007 12 10 25 13	0013 15 9 25 12	0017 13 8 24 11	0018	0019		
Markante Punkte		002 -49 18 40 015 -44 29 28					
		016 -54 018 -57 020 -56 29 28 033 -60 036 27 32	005 -49 007 -49 008 -51 014 -52 27 30 014 27 18		004 -42 25 23 006 30 47 008 28 26 010 -50 27 31 014 -54 032 -58 040 -57		
	014 -54 29 30 020 -59 29 26	052 -56 073 -55 085 -56 094 27 30	010 -52 27 30 014 27 18 030 -60 27 25 052 -56 27 23	010 -51 27 30 026 -58 034 -57 28 14	044 -60 062 -56 27 35 078 27 21 097 -60 112 -58 158 -63 204 -59 -72	040 -57 050 -59 31 18 060 -57 31 14 070 -57 26 29 100 -59 27 45 125 25 38 176 -63 -70 25 48 210 -58 -65 250 -51 -59 24 58 300 -42 -51 24 53	
	028 -56 030 -57 28 20 042 -59 046 -56 058 -55	130 -56 150 -57 26 50 165 -57 190 -55	119 -59 27 27 115 -59 27 45 160 -55 172 -59 186 -57	077 27 39 100 -57 27 27 115 -59 27 45 160 -55 172 -59 186 -57	026 -58 034 -57 28 14 044 -60 062 -56 27 35 078 27 21 097 -60 112 -58	040 -57 050 -59 31 18 060 -57 31 14 070 -57 26 29 100 -59 27 45 125 25 38 176 -63 -70 25 48 210 -58 -65 250 -51 -59 24 58 300 -42 -51 24 53	
	200 -52 25 66 232 -53 -60 25 66 250 -49 -57 25 85 300 -46 -54 25 100	225 -57 -61 25 100 245 -54 -57 25 100 355 -35 -39 435 -24 -38 470 -21 -30 26 68 500 -17 -35 26 69	195 -58 223 -54 -65 25 77 240 -55 -66 25 90 250 -53 -63 25 100 283 -48 -59 25 85 400 -29 -46 26 72	195 -58 223 -54 -65 25 77 240 -55 -66 25 90 250 -53 -63 25 100 283 -48 -59 25 85 400 -29 -46 26 72	225 -58 -69 25 68 250 -52 -64 25 61 250 -52 -64 25 61 293 -44 -58 25 66 440 -23 -41 500 -16 -23 26 43 528 -12 -21 562 -10 -10	345 -33 -45 24 56 434 -22 -33 25 38 500 -14 -30 25 44 515 -12 -29 546 -11 -27 26 41 600 26 29 640 -4 -9 750 6 -3 782 6 3 25 20 800 26 21 816 9 6 841 12 6 868 27 23 882 13 9 922 17 10 28 21 925 17 10 27 20 944 17 10 965 13 8 23 01	
	358 -37 -46 400 -33 -40 25 74 500 -23 -34 26 59 523 -20 -31 560 -18 -27 600 26 54	580 -12 -35 26 57 600 26 57 647 -8 -24 710 -2 -24 742 0 -15 763 1 -11	429 -26 -42 488 -18 -39 537 -13 -30 575 -11 -35 600 26 60 611 -9 -31 787 2 -11	429 -26 -42 488 -18 -39 537 -13 -30 575 -11 -35 600 26 60 611 -9 -31 787 2 -11	500 -16 -23 26 43 528 -12 -21 562 -10 -10 600 26 38 620 26 37 672 -1 -6 26 46 721 1 1 790 6 6 26 24 800 26 25 860 10 10 26 30 884 26 24 925 15 11 27 15 960 17 11 984 16 13 29 04	546 -11 -27 26 41 600 26 29 640 -4 -9 750 6 -3 782 6 3 25 20 800 26 21 816 9 6 841 12 6 868 27 23 882 13 9 922 17 10 28 21 925 17 10 27 20 944 17 10 965 13 8 23 01	
	683 -5 -15 724 -6 -7 785 -1 -6 800 27 46 900 27 41 905 27 41	800 1 1 900 26 42 913 26 40 920 10 4 925 10 4 26 33 940 11 8 009 15 9 25 08	800 26 43 810 1 1 900 26 42 913 26 40 920 10 4 925 10 4 26 33 940 11 8 009 15 9 25 08	800 26 43 810 1 1 900 26 42 913 26 40 920 10 4 925 10 4 26 33 940 11 8 009 15 9 25 08	800 26 25 860 10 10 26 30 884 26 24 925 15 11 27 15 960 17 11 984 16 13 29 04	816 9 6 841 12 6 868 27 23 882 13 9 922 17 10 28 21 925 17 10 27 20 944 17 10 965 13 8 23 01	
	913 8 6 925 9 7 26 38 955 11 7 003 12 11 24 11	920 10 4 925 10 4 26 33 940 11 8 009 15 9 25 08	920 10 4 925 10 4 26 33 940 11 8 009 15 9 25 08	920 10 4 925 10 4 26 33 940 11 8 009 15 9 25 08	884 26 24 925 15 11 27 15 960 17 11 984 16 13 29 04	816 9 6 841 12 6 868 27 23 882 13 9 922 17 10 28 21 925 17 10 27 20 944 17 10 965 13 8 23 01	
	Tropopause	232 -53 -60 25 66	225 -57 -61 25 100	240 -55 -66 25 90	225 -58 -69 25 68	176 -63 -70 25 48	
	Maxwind	300 -46 -54 25 100	245 -54 -57 25 100	250 -53 -63 25 100	225 -58 -69 25 68		
	30/50	0322	0322	0321	0321	0323	
	50/100	0440	0442	0438	0437	0437	
	100/200	0445	0440	0437	0431	0431	
	200/500	0623	0625	0624	0628	0631	
	500/1000	0545	0550	0550	0558	0560	

## Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN	Berlin	
YGG	0606	0606	0606	0606	0606	0606	ddiff	ddiff
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	ddiff	ddiff
GIPFEL- PUNKT	KM 31.8 DDFFF 30 42	30.9 29 31	27.6 29 22	26.4 29 22	28.2 27 25	28.2 29 30		
30.9	29 41	29 31						
26.4	29 28	29 24		29 22	29 25	29 25		
23.7	29 27	30 20	29 18	31 22	30 22	29 22		
20.7	29 26	29 37	29 26	33 30	28 24	29 25		
18.3	28 29	28 28	29 36	34 26	29 38	29 29		
15.9	28 41	29 45	29 41	31 40	29 36	25 40		
13.5	28 50	28 59	29 56	27 52	26 49	27 52		
12.0	29 53	27 68	28 61	26 59	26 58	26 64		
10.5	30 49	27 71	27 76	26 66	26 59	25 101		
9.0	30 49	27 58	28 61	26 55	26 61	25 99		
7.2	29 45	29 43	28 65	26 51	26 47	25 91		
5.4	29 40	29 42	28 55	26 53	27 40	27 59		
4.2	29 39	28 44	29 35	26 50	27 39	28 46		
3.0	29 39	28 39	29 40	28 40	26 33	28 41		
2.1	28 31	28 38	29 37	28 39	27 34	28 44		
1.5	28 42	28 40	28 33	29 30	27 31	28 41		
0.9	27 36	27 36	28 31	30 17	27 21	26 33		
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH ddiff	HHHH ddiff
		1000 26 75	1050 27 76	1140 26 72	0890 26 61	1020 25 102		

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 8

Donnerstag, den 6. Oktober 1983

Nummer 279

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin														
	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	ddff							
YYGG	0612				0612				0612				0612				0612				0612														
mb	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	ddff							
10																																			
20	2636	-56	29	29	2648	-60	29	23	2644	-57			3098	-49	29	21	3102	-47	28	29	3114	-43			3114	-43	28	37							
30	2382	-58	29	26	2391	-56	29	30	2386	-57	30	26	2649	-55	29	29	2652	-56	28	34	2658	-53			2658	-53	29	24							
50	2059	-58	29	27	2066	-55	29	31	2064	-55	29	26	2392	-54	29	28	2396	-58	28	23	2397	-53	30	25	2397	-53	30	25							
70	1847	-57	28	32	1853	-58	29	30	1852	-59	29	24	2069	-57	28	31	2074	-57	28	28	2071	-54	29	21	2071	-54	29	21							
100	1620	-57	30	33	1625	-54	30	37	1627	-59	30	51	1855	-59	29	26	1860	-57	28	27	1855	-54	29	29	1855	-54	29	29							
150	1361	-53	30	51	1366	-57	30	51	1373	-59	30	60	1631	-58	29	31	1635	-59	28	36	1626	-54	28	38	1626	-54	28	38							
200	1176	-51	31	64	1183	-53	-76	31	64	1192	-59	-71	32	77	1377	-57	29	44	1380	-58	28	46	1366	-53	-69	28	48	1366	-53	-69	28	48			
250	1031	-51	-71	32	75	1039	-52	-75	32	70	1052	-53	-65	32	77	1196	-60	-70	31	69	1199	-57	-62	27	58	1180	-51	-67	28	55	1180	-51	-67	28	55
300	0911	-45	-66	32	76	0919	-45	-69	36	72	0932	-43	-57	33	75	1055	-53	-65	31	65	1057	-53	-57	27	58	1034	-50	-66	27	60	1034	-50	-66	27	60
400	0714	-33	-56	31	66	0722	-31	-58	30	58	0731	-28	-48	32	65	0935	-44	-57	32	62	0938	-45	-48	27	60	0914	-47	-64	27	60	0914	-47	-64	27	60
500	0553	-22	-47	30	58	0560	-20	-50	30	56	0568	-17	-40	30	50	0735	-28	-41	29	53	0738	-28	-33	27	55	0718	-34	-52	28	55	0718	-34	-52	28	55
700	0297	-6	-26	30	46	0303	-4	-17	30	42	0308	-4	-16	30	30	0571	-17	-19	28	53	0574	-16	-35	27	47	0557	-21	-38	28	51	0557	-21	-38	28	51
850	0143	0	0	30	47	0148	3	3	29	40	0152	3	2	30	34	0310	-2	-23	28	35	0312	-1	-3	27	41	0300	-6	-9	28	44	0300	-6	-9	28	44
1000	0010	12	5	32	19	0014	13	-9	28	20	0018	15	10	27	13	0154	5	-5	29	19	0155	6	5	28	26	0146	3	3	28	37	0146	3	3	28	37
Markante Punkte					015	-55		29	30									004	-33		28	32					004	-17		26	43				
					020	-60		29	23									005			28	71	006				006	-27		27	58				
					027	-54		29	30									007	-45				008				008	-37			008				
					028			29	30									010	-47		28	29	011				011	-38			011	-46			
					035	-60		29	30					010	-49		29	21	015			28	10	018				018	-49						
					036			29	25					018			29	09	020	-56		28	34	021				021	-51						
					042	-54								021			29	35	024	-59				024	-59			024	-59						
					050	-55		29	31	014	-52			024	-57		28	26	027	-57		28	26	027	-57			027	-57						
					068	-58				021	-58			030	-54		29	28	036	-59				036	-59			036	-59						
					076			29	30	026	-55			036	-59		29	15	040	-57				040	-57			040	-57						
					080	-55				027			30	28	047			28	31	045	-59				045	-59			045	-59					
					110	-54				035	-61		30	25	055	-56				054	-55				054	-55			054	-55					
					156	-58				040	-59				072	-59				070	-57		28	27	070	-57			070	-57					
					215	-52	-74			046	-54		29	21	093	-57		29	27	113	-60				113	-60			113	-60					
					230	-54	-76	31	70	065	-60		29	43	112	-60				134	-58				134	-58			134	-58					
					262	-51	-74			079	-57				143	-59		29	39	192	-59	-63			192	-59	-63		192	-59	-63				
					310	-43	-68	32	72	100	-59		30	51	153	-56				203	-57	-61			203	-57	-61		203	-57	-61				
					355	-38	-64			150	-59		30	60	200	-60	-70	31	69	218	-57	-61	27	65	218	-57	-61	27	65	218	-57	-61	27	65	
					410			30	58	191	-58				230	-58	-69			247	-53	-57			247	-53	-57		247	-53	-57				
					447	-25	-54			200	-59	-71	32	77	300	-44	-57	32	62	261	-52	-55			261	-52	-55		261	-52	-55				
				480			30	58	218	-61	-72	32	71	350	-35	-50	31	51	389	-29	-33			389	-29	-33		389	-29	-33					
				500	-20	-50	30	56	330	-38	-52	33	86	410	-27	-39			481	-18	-38			481	-18	-38		481	-18	-38					
				553	-17	-48			356	-33	-48			467	-20	-21	29	58	526	-14	-32			526	-14	-32		526	-14	-32					
				600			30	50	457	-22	-45	31	53	600			27	45	559	-11	-22			559	-11	-22		559	-11	-22					
				644	-9	-22			558	-10	-33			608	-7	-33			573	-11	-11			573	-11	-11		573	-11	-11					
				700	-4	-17	30	42	573	-11	-32			717			28	33	600			26	44	600			26	44	600			26	44		
				730			30	42	600			30	42	727	-1	-20			623	-5	-6			623	-5	-6		623	-5	-6					
				745	-4	-4			700	-4	-16	30	30	762	3	-15			640	-5	-5			640	-5	-5		640	-5	-5					
				800			30	42	791	1	-5			783	2	-12			768	3	-2	27	37	768	3	-2	27	37	768	3	-2	27	37		
				810	1	-0			800			30	34	800			29	27	795	5	4			795	5	4		795	5	4					
				835	-1	-1			810	-0	-0			870	4	-1			800			28	34	800			28	34	800			28	34		
				900			28	37	900	7	4			884			29	15	830	5	5			830	5	5		830	5	5					
				912			28	35	901			29	29	925			29	11	867			28	23	867			28	23	867			28	23		
				925	7	7	28	33	925	8	7	28	28	925			29	11	899	10	6	28	20	899	10	6	28	20	899	10	6	28	20		
				010	14	11	28	19	003	15	9	27	12	963	13	3			925	11	8	27	17	925	11	8	27	17	925	11	8	27	17		
														986	14	5	28	08	965	13	12	26	04	965	13	12	26	04	965	13	12	26	04		