

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

MONTAG DEN 28. MAERZ 1988

NUMMER 88

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24
											FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	11475	53517	10041	20016	40150	52018	69901	70162	85600	29
LIST/SYLT	26 020	11570	73517	10037	20021	40142	52025	69921	70287	87577	23 32
LECK	7 022	41356	83609	10048	20026	40143	52025		71022	87677	
HUSUM	28 026	41259	83613	10041	20029	40135	52022		70365	87677	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41257	83611	10038	20027	40134	52024		72186	88577	
SCHLESWIG	43 035	11250	83510	10039	20032	40126	52023	60011	72162	87777	
HOHN	12 038	41250	83410	10046	20037	40130	52020		72162	87777	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	11140	83508	10035	20029	40132	52020	60021	75065	87677	
PUTTGARDEN	1 063	16/37	73511	10038	20034	40111	52018	60051			
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	11368	83319	10049	20038	40138	52012	69911	75086	87777	24 32
CUXHAVEN	5 131	11360	83419	10046	20028	40136	52014	69901	70251	87677	22 32
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11258	83206	10034	20021	40120	52010	69921	72082	88677	30
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11360	83105	10031	20024	40115	52015	60061	72186	88677	
EMDEN-HAFEN	5 203	11962	03110	10029	20006	40166	52017	60011	70261		29
OLDENBURG	11 215	41470	83111	10042	20008	40159	51010		70182	87577	
AHLHORN	49 218	41460	83111	10042	20012	40159	52013		70382	87577	
BREMEN, FLUGH.	3 224	11440	83014	10035	20023	40141	52009	60021	75886	88777	
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253										
LINGEN	21 305										26
MUENSTER	62 313	32670	72713	10045	20022	40172	54000		87577		
OSNABRUECK	95 317										29
GUETERSLOH	72 320	11458	82613	10042	20022	40166	58001	69931	78082	88877	
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11470	72910	10025	20014	40142	53004	69971	72588	87877	26
BRAUNSCHWEIG	81 348	11465	82909	10030	20014	40134	52005	69941	72187	88577	30
BERLIN-DAHLEM	51 381	11462	83010	10042	20033	40104	52011	60021	76162	88577	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11362	83011	10044	20035	40102	52010	60031	76186	88577	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11360	83011	10048	20035	40102	52009	60021	76186	88577	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32765	72806	10040	20017	40200	52008		87577		
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	152 410	32368	82808	10035	20017	40197	52008		88577		27
KAHLER ASTEN *	839 427	11160	83021	11018	21020	48436	52007	60031	77087	88777	25 41
BAD LIPPSPRINGE	157 430										
KASSEL	231 438	11568	82706	10032	20003	40164	50005	69991	76086	85577	27
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501										
NOERVENICH	117 502	42575	62805	10031	20011	40206	51004		86800		
NUERBURG	627 510										27
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32570	72808	10042	20024	40198	52009		87577		
KOBLENZ	70 515										
BAD MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	11568	72710	10038	20007	40181	52015	69931	70261	87577	27
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	11125	83011	11027	21027	48435	52018	60011	72874	88677	32
TRIER-PETRISBERG	265 609	32775	72504	10032	20003	40219	51013		87577		
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	41461	52709	10021	21006	40206	52013		70182	85500	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11568	42904	10030	20006	40194	52017	69901	70381	81831	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648										
MUERZBURG	268 655										
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	11460	83313	10004	21001	40152	52019	60041	77887	87777	25
WEIDEN	438 688	11468	82909	10030	20021	40145	52012	60021	76182	87777	
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32970	32804	10024	20012	40220	51012		82032		
WEINBIET	553 724	46/59	73022	10007	20005	40200	52011				21 34
KARLSRUHE	112 727										
MANNHEIM	96 729	11580	73003	10047	20022	40200	51019	69991	70387	87877	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11580	72911	10038	20007	40200	52014	60021	72586	87877	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11562	82809	10027	20020	40205	52021	60021	78086	88377	31
OEHRINGEN	276 742	11618	72810	10037	20016	40190	52017	69991	76062	87577	
WEISSENBURG	422 761										
NUERNBERG	319 763	11475	82715	10040	20015	40168	52018	69921	72182	88877	
REGENSBURG	366 776	11470	82810	10038	20024	40158	53008	60021	76162	87577	
GR. ARBER *	1437 791										
FREIBURG	269 803	11682	82407	10052	20030	40227	52011	60041	70182	83577	
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836										
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	11465	82713	10018	20013	40196	52019	60021	76186	88577	25
NEUBURG/DONAU	381 853	41570	82915	10033	21009	40174	52012		70162	88577	
LANDSBERG	623 857	41250	82718	10011	20000	40198	53012		76862	88677	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41225	82911	10014	20003	40194	53012		77377	88577	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11259	82810	10026	20012	40178	52008	69971	76882	88877	25 33
ERDING	462 869	41465	82714	10038	20010	40173	52010		77062	88577	
MUEHLDOERF	401 875										
PASSAU	409 893	11458	82707	10032	20027	40153	53003	60071	76362	88777	
BREMgarten	212 900	41575	62404	10047	20022	40239	52018		70282	83837	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/00	93017	11034	21034	48485	52007	60031	74987		25 36
KONSTANZ	443 929	11468	82507	10030	20021	40218	53014	60021	76162	88577	
KEMPTEN	705 946										
MEHNINGEN	634 947	41470	82608	10021	21010	40207	52007		76176	88577	
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	11/00	93518	11140	21142	47961	52007	60091	77374		27 45
HOHENPEIßENBERG *	977 962	11/02	92516	11007	21008	48454	51007	60031	77184		22 35
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	03 UHR UTC							7WWW 12	8NCCC HLMH	00-03 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV V	NODFF N	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP N	5APPP N			
HELGOLAND	4 015	42580	83513	10040	20002	40163	52013		885//	25	
LIST/SYLT	26 020	42580	23411	10026	20012	40153	52011		82500		
LECK	7 022	42560	83610	10039	20014	40156	52013		875//		
HUSUM	28 026	42358	83309	10037	20022	40152	52017		876//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42360	83410	10033	20012	40177	52016		875//		
SCHLESWIG	43 035	41345	83308	10035	20029	40144	52018	71022	876//		
HOHN	12 038	41256	83311	10043	20033	40146	52016	71022	876//		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	41140	83310	10038	20030	40147	52015	72052	877//		
PUTTGARDEN	1 063	46709	3512	10037	20033	40127	52016				
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	41370	83319	10043	20028	40153	52015	70252	876//	30	
CUXHAVEN	5 131	42462	83417	10044	20020	40153	52017		876//	29	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41250	83405	10042	20035	40136	52016	75122	887//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41368	83406	10042	20034	40128	52013	70262	885//		
EMDEN-HAFEN	5 203	42663	72110	10038	20002	40173	51007		875//		
OLDENBURG	11 215	42570	53108	10036	20006	40174	52015		85500		
AHLHORN	49 218	42562	83108	10037	20009	40170	52011		875//		
BREMEN, FLUGH.	3 224	41457	83213	10041	20021	40156	52015	71062	886//		
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253										
LINGEN	21 305										
MUENSTER	62 313	41558	73006	10033	20026	40180	52007	72162	875//		
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	41470	12808	10019	20011	40179	51012	70281	81600		
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41258	82913	10033	20026	40149	52007	75886	887//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	41460	82910	10030	20018	40137	52003	76162	885//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	41260	82806	10024	20017	40117	52013	75866	885//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41360	82809	10027	20020	40116	52014	76166	885//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41361	83011	10029	20017	40116	52014	76166	885//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42358	82908	10044	20028	40200	54000		875//		
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	152 410	41358	82910	10039	20031	40195	55001	72122	885//		
KAHLER ASTEN *	839 427	41702	93219	11014	21016	48430	58006	78587		22 35	
BAD LIPPSPRINGE	157 430										
KASSEL	231 438	41470	53212	10026	20012	40166	50001	72162	84870	27	
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501										
NOERVENICH	117 502	41357	82708	10034	20019	40206	54000	71022	876//		
NUERBURG	627 510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42368	82908	10045	20034	40198	50000		878//		
KOBLENZ	70 515										
BAD MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	42670	62609	10033	20009	40178	58002		83540		
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	41700	92715	11024	21024	48437	51001	74974		26	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42663	12406	10027	20008	40213	58005		81501		
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	42461	72608	10018	21005	40212	52005		875//		
KL. FELDBERG/TS. *	805 635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42565	72511	10037	20011	40194	54000		8383/		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648										
WUERZBURG	268 655										
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	41340	82904	10000	21013	40163	51009	77172	877//		
WEIDEN	438 688	41568	82909	10012	21006	40167	52018	70262	875//		
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42359	82503	10020	20015	40220	50000		8567/		
WEINBIET	553 724	46759	72919	11001	21003	40208	52005				
KARLSRUHE	112 727										
MANNHEIM	96 729	42775	72907	10051	20007	40206	53005		8654/		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42780	72910	10030	21002	40210	52009		875//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41681	82613	10034	20021	40212	51007	70282	885//		
OEHRINGEN	276 742	41564	82705	10024	21003	40202	52009	70361	885//		
WEISSENBURG	422 761										
NUERNBERG	319 763	41480	82610	10030	20006	40181	52011	70262	878//		
REGENSBURG	366 776	41470	82910	10023	20001	40175	52014	72166	875//		
GR. ARBER *	1437 791	41700	93130	11044	21050	48419	52004	77174		30 47	
FREIBURG	269 803	42582	82305	10051	20019	40229	50002		8657/		
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836										
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	41465	82712	10023	20015	40200	53005	72162	885//		
NEUBURG/DONAU	381 853	41460	82912	10027	21010	40192	52017	70262	885//		
LANDSBERG	623 857	41233	82912	10002	21003	40207	51005	77376	886//		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41559	82812	10009	20001	40203	52008	77076	885//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41460	82810	10018	20001	40189	52008	76887	888//		
ERDING	462 869	41458	82814	10026	20004	40187	52011	76872	885//		
MUEHLDORF	401 875										
PASSAU	409 893	41462	82907	10029	20022	40152	55002	76166	885//		
BREMgarten	212 900	42670	71807	10051	20021	40237	58002		8553/		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41701	93220	11040	21040	48488	52004	74984		27 36	
KONSTANZ	443 929	41675	72608	10030	20016	40223	53004	70162	875//		
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	41570	52508	10009	21013	40209	54000	70162	855//		
OBERSTORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	41700	93519	11143	21145	47960	58001	77374		23 45	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41362	82919	11016	21021	48459	51007	72274	887//	33	
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980	41700	92629	11073	21075	48462	53002	74584		41 66	

JAHRGANG 13		MONTAG DEN 28. MAERZ 1988										NUMMER 88					
		06 UHR UTC															
STATION	HOEHE III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.
	RX			N	NDD			R	12	HLMH	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRR	9ASSS
											XX GG	NNNN	NMMH	NGG		R	R
HELGOLAND	4 015	12481	53406	10037	20009	40170	51007	69902		85800	25	20036	20046	31002		79902	94020
LIST/SYLT	26 020	12480	13507	10019	20007	40163	52010	69922		81800		20017	20044	31000		79972	94000
LECK	7 022	43///	////									20017		31000		79912	94012
HUSUM	28 026	43///	////									20030	20049	31002		70012	94013
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	43///	////									20028		32003		70122	
SCHLESWIG	43 035	11443	83205	10029	20022	40157	52014	60012	71022	875//		20028	20044	31002		70052	94010
HOHN	12 038	43///	////									20030		31003		70092	94009
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11350	83302	10040	20031	40156	52022	60022	71022	886//		20030	20047	311//		70052	
KIEL-HOLTENAU	31 046	11350	83307	10035	20027	40165	52018	60022	71052	876//		20029	20042	31003		70052	94001
PUTTGARDEN	1 063	16/02	/3406	10035	20031	40145	52018	60052				20034		3/003		70052	94002
NORDERNEY	11 113	12580	83309	10047	20004	40177	52011	69912		875//		20043	20054	31003		79962	94032
BREMERHAVEN	7 129	11470	73313	10048	20016	40168	52015	69902	70252	878//	30	20042	20057	31004		79962	94002
CUXHAVEN	5 131	12465	83210	10041	20023	40168	52015	69902		875//	29	20038	20050	31004		79942	94003
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11120	83305	10038	20031	40157	52021	69932	75152	887//		20031	20053	31003		70042	94015
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11456	83406	10043	20034	40150	52022	60062	71062	876//		20026	20042	31002		70092	94013
EMDEN-HAFEN	5 203	12665	82806	10040	20002	40182	51009	60012		885//		20029	20054	31002		70032	94016
OLDENBURG	11 215	43///	////									20019		31001		70042	94009
AHLHORN	49 218	43///	////									20030	20052	32003		70032	94008
BREMEN, FLUGH.	3 224	11462	73010	10031	20015	40174	52018	60022	70262	878//		20031	20053	31003		70042	94021
SOLTAU	77 235	11225	83206	10039	20030	40164	52028	60012	7508/	886//		20025	20040	31001		70062	94010
LUECHOW	17 253	11356	83308	10044	20037	40145	52018	69982	7606/	885//		20029	20046	32082		70032	94011
LINGEN	21 305	12560	42902	10026	20019	40192	52017	60012		83532		20022	20057	31001		70072	94018
MUENSTER	62 313	11558	62803	10028	20021	40191	53011	69902	70162	86500		20028	20057	31002		70062	94011
OSNABRUECK	95 317	11550	42705	10016	20009	40187	52015	60022	7101/	83501		20016	20052	31000		70072	94007
GUETERSLOH	72 320	11558	12906	10019	20008	40195	52016	60022	70281	81801		20014		31101		70072	
BAD SALZUFLEN	98 325	12467	73105	10029	20008	40183	52019	69942		878//		20027	20053	31001		70062	94012
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11459	83010	10036	20027	40166	52018	60012	70286	886//		20024	20046	32002		70042	94022
BRAUNSCHEWIG	81 348	11225	83113	10036	20029	40159	52022	69992	76165	887//		20028	20049	31001		70052	94011
BERLIN-DAHLEM	51 381	11350	83004	10029	20022	40135	52018	60022	72166	885//		20023	20046	31002		70032	94023
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11256	82906	10029	20020	40132	52016	60032	72162	886//		20026	20050	31002		70032	94022
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 364	11356	83208	10032	20021	40133	52017	60032	72165	886//		20024	20051	31002		70042	94019
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	31240	82907	10042	20037	40209	53009		71022	885//		20024	20052	31001		70142	94018
BOCHOLT	21 406	11420	62908	10034	20030	40199	51003	69922	71081	86600		20032	20055	31001		70032	94010
ESSEN	152 410	11228	72908	10040	20031	40202	52007	69922	71062	878//		20029	20050	32001		70062	94006
KAHLER ASTEN *	839 427	11704	93215	11019	21022	48447	53019	60062	74187		22 35	21019	21010	3/102	44133	70192	94000
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11440	72906	10018	20018	40191	52019	60042	7108/	875//		20017	20043	31002		70152	94001
KASSEL	231 438	11465	73207	10025	21002	40187	52020	60042	70362	878//		20023	20039	31001		70092	94006
GOETTINGEN	175 444	11461	83106	10030	20011	40174	52016	60012	7026/	885//		20028	20044	32001		70042	94004
BRAUNLAGE	607 452	11220	82505	10002	21008	40157	52017	60062	7777/	885//	30	21005	20006	3/101	49058	70142	94000
AACHEN	202 501	31318	82705	10040	20033	40209	53004		7102/	885//		20033	20052	31001		70052	94014
NOERVENICH	117 502	43///	////									20026		32001		70052	94012
NUERBURG	627 510	12260	82608	10006	21001	40214	53007	69902		872//		21003	20012	32101		70022	94001
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11257	83204	10047	20034	40206	52008	69902	71062	886//		20038	20063	31002		70132	94009
KOBLENZ	70 515	11466	72406	10052	20013	40202	53005	69902	7026/	872//		20048	20068	311//		70022	94003
BAD MARIENBERG	547 526	11/02	92907	10005	20005	40205	52005	60022	74576			21004	20011	3/101	42001	70182	94000
GIESSEN	186 532	11468	72709	10037	20021	40191	52011	69932	70162	878//		20032	20049	31002		70022	94005
BAD HERSFELD	212 542	11460	73103	10028	20016	40186	53020	60032	7036/	852//		20022	20044	31101		70052	94003
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	93116	11020	21020	48449	52012	60022	74974		26	21027	21006	3/103	49065	70072	94000
TRIER-PETRISBERG	265 609	32460	72305	10023	20018	40224	53009			878//		20017	20051	31000		70022	94010
DEUSELBACH	480 615	12362	72405	10017	20010	40218	53006	69982		878//		20014	20030	31001		70042	94002
PEERDSFELD	396 626	43///	////									20010		31102		79962	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/00	93109	11011	21011	48459	53008	60022	77174			21016	21002	3/101	44028	70082	94000
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11665	72612	10043	20013	40202	52008	69902	70286	875//		20016	20060	31101		70012	94006
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11265	72506	10018	21002	40207	53005	69972	72376	878//		20015	20036	32000		70052	94006
WUERZBURG	268 655	11465	82712	10029	20005	40196	52011	69902	76062	888//		20025	20047	31001		70022	94006
BAD KISSINGEN	262 658	11458	72706	10027	20005	40186	53013	69932	7876/	877//		20023	20050	31000		70022	94002
COBURG	337 671	11460	62806	10014	20004	40176	53007	60022	72287	86200		20010	20036	32000		70042	94001
BAMBERG	239 675	11460	83109	10028	20004	40187	53015	69932	76162	877//		20027	20050	32002		70032	94000
HOF	567 685	11316	82709	11003	21008	40168	52004	60062	77372	877//		21003	20016	3/101	43003	70092	94000
WEIDEN	438 688	11316	82607	10004	21001	40176	51007	60022	77362	877//		20004	20024	3/100	43001	70062	94000
BERUS	363 704	32562	62404	10028	20023	40227	52008			84530		20026	20044	31001		70042	94026
THOLEY	396 706	12260	72605	10025	20011	40220	53006	69952		877//		20017	20036	31000		70022	94019
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31456	72802	10026	20019	40225	52005		71022	875//		20017	20045	31001		70022	94015
WEINBIET	553 724	31057	52717	11001	21006	40214	53008		710//	83542	31	21003	20027	3/101	44008	79982	94015

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

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

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NOOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
		RX			N	NDDD			12	HLMM	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT
												N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42482	20104	10055	20016	40180	51010		81201					
LIST/SYLT	26	020	42482	23005	10043	20020	40171	50008		82200					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41456	73306	10048	20016	40174	52017	71022	875//		0043	0044	0045	0050
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41350	83003	10042	20026	40172	52016	71022	876//		0045	0046	0051	0056
KIEL-HOLTENAU	31	046	41357	83005	10038	20024	40179	52014	75052	877//					
PUTTGARDEN	1	063	46/05	73307	10040	20036	40163	52018					0046	0044	0047
NORDERNEY	11	113	42580	72704	10053	20005	40185	52008		86502		0040	0045	0050	0057
BREMERHAVEN	7	129	42580	72806	10046	20012	40186	52020		875//					
CUXHAVEN	5	131	42568	83306	10046	20009	40181	51013		875//		0040	0044	0052	0057
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41458	83106	10041	20027	40176	52019	70252	885//		0044	0046	0049	0053
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41350	83205	10044	20033	40170	52020	71022	876//					
EMDEN-HAFEN	5	203	42570	32208	10050	20000	40189	52007		82102		0038	0039	0049	0057
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42468	83007	10039	20008	40188	51014		875//		0040	0044	0052	0054
SOLTAU	77	235	41462	83007	10043	20025	40184	52020	70352	888//		0040	0042	0045	0048
LUECHOW	17	253	41458	83208	10055	20040	40170	52025	72162	885//		0041	0045	0049	0055
LINGEN	21	305	42462	72604	10058	20015	40195	51004		86801		0040	0047	0056	0065
MUENSTER	62	313	42458	72902	10053	20040	40203	52012		878//		0034	0039	0048	0060
OSNABRUECK	95	317	42568	62804	10053	21007	40197	51011		83201		0026	0032	0046	0057
GUETERSLOH	72	320	42562	62907	10053	20015	40204	52010		862//					
BAD SALZUFLEN	98	325	42475	63105	10043	20003	40199	52016		868//		0035	0041	0049	0060
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42465	82811	10042	20021	40191	52024		888//		0041	0044	0049	0061
BRAUNSCHEIG	81	348	41258	83011	10038	20022	40184	52025	72166	885//		0038	0042	0045	0055
BERLIN-DAHLEM	51	381	41356	83004	10041	20030	40157	52022	72522	885//		0041	0044	0047	0051
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41245	82905	10035	20030	40154	52022	72162	886//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41350	83007	10041	20030	40154	52021	72162	885//		0039	0042	0046	0044
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42458	72505	10054	20034	40212	53003		875//		0046	0046	0053	0064
BOCHOLT	21	406	41430	62704	10054	20041	40205	53007	71022	85501		0039	0046	0046	0065
ESSEN	152	410	41450	82506	10044	20030	40209	52007	71022	878//		0040	0040	0046	0056
KAHLER ASTEN *	839	427	41130	73011	11009	21015	48462	52015	72874	876//		0001	0002	0003	0008
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42470	63105	10042	20009	40200	50010		86200		0029	0032	0040	0047
KASSEL	231	438	42465	73305	10038	21006	40203	52017		872//		0026	0030	0039	0049
GOETTINGEN	175	444	41472	83005	10036	20003	40197	52023	70262	888//		0033	0035	0045	0050
BRAUNLAGE	607	452	41112	83108	11002	21002	40182	52023	72875	886//		0000	0004	0005	0016
AACHEN	202	501	42460	52207	10060	20027	40210	53003		85201		0042	0044	0048	0060
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	42368	72608	10025	21003	40216	51007		872//		0013	0015	0023	0036
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42464	82905	10061	20030	40213	52008		888//		0042	0045	0052	0064
KOBLENZ	70	515	42565	72703	10068	20026	40211	52009		872//					
BAD MARIENBERG	547	526	41260	72906	10017	20012	40215	52012	70242	872//		0002	0008	0012	0020
GIESSEN	186	532	42571	73006	10054	20013	40205	52015		878//		0036	0038	0047	0057
BAD HERSFELD	212	542	42575	73410	10043	20004	40202	52017		878//					
WASSERKUPPE *	921	544	41705	93012	11011	21011	48462	52013	74144			0000	0002	0002	0010
TRIER-PETRISBERG	265	609	42465	72706	10051	20028	40226	52006		878//		0030	0034	0045	0062
DEUSELBACH	480	615	42468	62609	10041	20013	40219	51005		85241		0023	0027	0030	0044
PFERDSFELD	396	626													
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/00	93106	11008	21008	48471	52012	77774						0008
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42570	72809	10067	20018	40213	52013		878//		0036	0038	0044	0062
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42380	62809	10054	20015	40211	52010		86800		0028	0034	0040	0050
WUERZBURG	268	655	41580	82712	10045	20010	40207	52014	70262	882//		0025	0031	0042	0052
BAD KISSINGEN	262	658	41468	52606	10038	20022	40198	51013	72186	84840		0027	0030	0037	0048
COBURG	337	671	41472	83003	10032	20001	40194	52020	70282	888//		0028	0037	0040	0045
BAMBERG	239	675	41470	83207	10040	20012	40204	52017	70262	877//		0032	0035	0039	0049
HOF	567	685	41322	82906	10001	21004	40190	52022	77177	877//		0011	0016	0025	0030
WEIDEN	438	688	41358	82807	10012	20005	40199	52024	72272	877//		0008	0012	0020	0031
BERUS	363	704	42475	62507	10048	20021	40225	52002		86800		0034	0036	0044	0057
THOLEY	396	706	42470	62408	10044	20014	40222	51006		86201		0024	0032	0041	0055
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42570	62903	10043	20012	40221	54000		85201		0036	0043	0050	0060
WEINBIET	553	724	42470	32711	10037	21017	40215	51010		82242					
KARLSRUHE	112	727	42570	42210	10079	20041	40223	51005		83231	27	0052	0055	0066	0084
MANNHEIM	96	729	42668	53011	10084	20005	40215	50007		83830		0037	0052	0059	0066
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41568	52911	10051	20001	40222	50007	72162	84830					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42475	42714	10059	21008	40227	52005		83230	25	0037	0041	0050	0059
OEHRINGEN	276	742	42468	72808	10051	20009	40219	52011		878//		0034	0041	0049	0060
WEISSENBURG	422	761	41570	72914	10034	20004	40205	52008	70287	872//		0022	0028	0030	0048
NUERNBERG	319	763	41358	82713	10037	20019	40205	52013	72372	886//		0030	0032	0041	0052
REGENSBURG	366	776	41465	82710	10028	20021	40212	52020	72176	875//		0028	0038	0044	0048
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92923	11054	21061	48448	52013	78574		27 39				
FREIBURG	269	803	41464	82106	10061	20035	40240	53005	72162	8381//		0054	0055	0062	0072
FREUDENSTADT *	797	815	41367	72907	10010	21014	48499	52011	72788	872//		0001	0001	0002	0006
KLIPPENECK *	973	818	41/01	93005	11008	21009	48493	52005	74574			0006	0012	0019	0021
STOETTEN															

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STT N	2STT NDD	4PPPP	5APP	6RRR R	7WWW 12	8NCCC HLMH	12 UHR UTC	
											06-12	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32481	32007	10063	20014	40178	58002			82801	
LIST/SYL	26	020	32582	22705	10059	20003	40171	50000			82201	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32570	72306	10065	21009	40173	58005			878//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32560	72704	10065	20018	40175	51003			878//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	72603	10059	20021	40186	51007	69901	70352	878//	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	/3305	10046	20042	40170	52007				
NORDERNEY	11	113	32575	62007	10069	20011	40177	57008			81102	
BREMERHAVEN	7	129	32580	72406	10049	20003	40185	58001			875//	
CUXHAVEN	5	131	32475	62906	10053	20000	40182	50001			85801	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11468	82806	10060	20010	40179	51003	69901	70252	878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32460	83102	10059	20035	40173	50004			875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	32570	72206	10068	20022	40180	58009			86102	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32575	82705	10053	20009	40186	50002			875//	
SOLTAU	77	235	11470	82906	10049	20007	40190	52006	69901	70252	888//	
LUECHOW	17	253	11462	72906	10060	20034	40180	51010	69911	72062	878//	
LINGEN	21	305	32560	72404	10083	20009	40187	58008			86802	
MUENSTER	62	313	32560	72407	10071	20023	40198	56004			878//	
OSNABRUECK	95	317	32575	72308	10071	20015	40191	58005			878//	
GUETERSLOH	72	320	32568	72407	10075	20019	40197	58006			878//	
BAD SALZUFLEN	98	325	32575	72607	10067	21012	40196	58002			872//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32470	82807	10052	20016	40192	50002			888//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11480	72807	10048	20011	40190	52006	60021	70262	878//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11356	83004	10057	20040	40169	51012	69901	72582	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11350	83006	10054	20041	40171	52017	69911	75162	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11356	83104	10059	20035	40169	52015	69911	71062	885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32460	72305	10088	20033	40201	57010			8551//	
BOCHOLT	21	406	31438	72108	10072	20036	40193	57012		70522	875//	
ESSEN	152	410	32565	72305	10068	20031	40202	58005			878//	
KAHLER ASTEN *	839	427	11262	72507	10000	21005	48467	53004	69921	70374	878//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32570	63006	10063	20016	40202	50003			86800	
KASSEL	231	438	32572	72703	10057	21014	40201				872//	
GOETTINGEN	175	444	11575	72704	10056	21009	40199	50004	69901	70162	878//	
BRAUNLAGE	607	452	11360	72808	10010	21005	40188	51008	69941	70275	878//	
AACHEN	202	501	32570	62410	10093	20016	40196	57011			83208	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32582	62410	10053	21010	40204	58004			852/2	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32570	71903	10090	20023	40203	58009			86808	
KOBLENZ	70	515	32570	72404	10105	20016	40198	58011			85206	
BAD MARIENBERG	547	526	31482	72707	10051	20014	40204	58003		70342	872//	
GIESSEN	186	532	32573	73006	10078	21018	40204	50001			878//	
BAD HERSFELD	212	542	32675	53509	10078	20005	40200	51002			85200	
WASSERKUPPE *	921	544	11462	72712	10003	21007	48473	52010	69901	78542	878//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32575	52207	10086	20020	40213	58008			83201	
DEUSELBACH	480	615	32470	62708	10063	20011	40210	58004			84202	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/68	63107	10009	21006	48479	50004	69951	72874	84808	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32680	63106	10096	20004	40207	58005			86801	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	32481	62808	10070	20008	40205	58002			86200	
MUERZBURG	268	655	11581	73305	10069	21007	40203	58001	69901	72162	8487//	
BAD KISSINGEN	262	658	11475	62607	10063	20000	40200	51005	60011	70386	86800	
COBURG	337	671	11565	73105	10050	21011	40198	51007	69901	70182	878//	
BAMBERG	239	675	11575	73310	10062	20007	40203	51003	69911	70262	878//	
HOF	567	685	11358	83009	10008	21005	40201	52012	60021	77877	877//	
WEIDEN	438	688	11466	72905	10030	20014	40203	51007	60011	72176	878//	
BERUS	363	704	32475	62408	10079	20017	40219	54000			84801	
THOLEY	396	706	32580	42408	10078	21003	40211	58005			84201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32570	62706	10071	20015	40216	56001			85201	
WEINBIET	553	724	32580	52612	10073	21022	40204	58002			84208	
KARLSRUHE	112	727	32581	52408	10102	20025	40214	58008			84231	
MANNHEIM	96	729	32680	62806	10100	21002	40211	58003			85201	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11682	53109	10082	21004	40213	56003	69901	70262	85201	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32582	72812	10080	21009	40218	58003			87800	
OEHRINGEN	276	742	32570	72706	10073	20001	40211	57005			878//	
WEISSENBURG	422	761	11580	52914	10058	21007	40200	50000	69901	70287	85200	
NUERNBERG	319	763	11580	72809	10061	21003	40202	50000	69931	70272	878//	
REGENSBURG	366	776	11470	72912	10052	20010	40218	51009	69931	70176	878//	
GR. ARBER *	1437	791	11/00	93322	11048	21057	48455	52008	60031	74987		28 42
FREIBURG	269	803	11570	72407	10078	20005	40232	58005	69921	72162	878//	
FREUDENSTADT *	797	815	11471	52711	10031	21003	48501	58004	60011	70182	85200	
KLIPPENECK *	973	818	11156	72706	10004	21001	48500	51004	60031	78774	872//	
STOETTEN	734	836	11480	73011	10024	21010	40223	53002	69921	72372	872//	
ULM	522	838	11575	72706	10061	21017	40215	58004	69911	70287	878//	
AUGSBURG	461	852	11575	72612	10055	20001	40218	57003	69901	70276	878//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11570	62913	10046	21019	40208	58003	69901	72682	85830	
ERDING	462	869										25
MUEHLDORF	401	875	11470	72710	10051	20016	40201	56001	69921	70286	878//	
PASSAU	409	893	11462	73008	10034	20013	40190	58012	60011	75076	877//	
BREMERTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/02	92713	11034	21034	48502	51003	60011	78587		
KONSTANZ	443	929	11573	72310	10066	20019	40228	58003	60031	72186	8793//	
KEMPTEN	705	946	11565	62407	10034	21002	40232	53002	69901	70182	86800	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSDORF *	810	948	11459	70802	10016	21002	48501	50004	60031	72277	878//	
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93517	11147	21149	47979	53003	60081	77374		22 41
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11465	62913	11001	21009	48485	50001	69951	72687	8583//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11565	60804	10035	21002	40219	58001	60021	72387	862//	
WENDELSTEIN *	1832	980	11/00	92824	11068	21070	48481	51002	60041	74574		33 50

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
			RX		N	NDDO			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42982	71708	10054	20002	40165	58013		80002	
LIST/SYLTT	26	020	42581	52210	10060	20000	40161	57009		81202	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42570	71902	10064	21004	40167	57006		878//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	72705	10066	20001	40181	56005		875//	
PUTTIGARDEN	1	063	46/60	73303	10045	20032	40168	57002			
NORDERNEY	11	113	42565	81908	10090	20036	40158	57019		81152	
BREMERHAVEN	7	129	42570	61705	10072	20014	40170	57015		86830	
CUXHAVEN	5	131	42470	52004	10069	20009	40171	58011		84801	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42570	82706	10053	20003	40176	56003		888//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42462	72703	10069	20015	40170	58003		878//	
EMDEN-HAFEN	5	203	42562	81712	10087	20024	40161	57019		888//	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42675	72105	10077	20019	40174	57012		875//	
SOLTAU	77	235	42575	72605	10048	20003	40187	58003		878//	
LUECHOW	17	253	42565	82707	10059	20021	40182	53002		888//	
LINGEN	21	305	41560	82307	10072	20040	40173	56014	76022	8382/	
MUENSTER	62	313	41562	72305	10082	20018	40173	57024	72582	8587/	
OSNABRUECK	95	317	42575	82307	10081	20012	40173	57017		82807	
GUETERSLOH	72	320	42564	82405	10084	20010	40182	57015		82807	
BAD SALZUFLEN	98	325	42575	72706	10084	20005	40183	57012		878//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42678	39903	10077	20012	40185	57007		81501	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42570	73205	10058	20006	40185	58004		878//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41457	82907	10068	20034	40173	53005	78082	888//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41457	72701	10059	20035	40172	53001	78065	878//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41457	82807	10064	20038	40172	53003	78062	878//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42664	82511	10106	20030	40179	57022		8451/	
BOCHOLT	21	406	41450	82408	10066	20049	40177	57016	76162	8352/	
ESSEN	152	410	41562	82404	10084	20044	40180	57021	76162	8582/	
KAHLER ASTEN *	839	427	42470	72408	10008	21014	48456	58015		878//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42565	72505	10073	20010	40190	57012		82138	
KASSEL	231	438	42575	72204	10080	21019	40185	56013		878//	
GOETTINGEN	175	444	42575	72705	10080	21004	40184	57013		878/1	
BRAUNLAGE	607	452	42465	52805	10023	21010	40186	50001		84101	
AACHEN	202	501	41568	82711	10054	20039	40189	55010	76362	8272/	26
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41468	82410	10050	20012	40190	57014	78082	8697/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42672	82003	10099	20021	40180	57022		8681/	
KOBLENZ	70	515	42570	82109	10115	20005	40179	57019		85307	
BAD MARIENBERG	547	526	42484	82001	10057	20003	40189	57012		8422/	
GIESSEN	186	532	42573	62306	10099	20005	40187	57015		84802	
BAD HERSFELD	212	542	42670	63108	10088	21004	40186	58012		85230	
WASSERKUPPE *	921	544	41365	53010	10022	21009	48472	57006	70282	84270	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41466	82006	10074	20026	40196	57019	78082	8337/	29
DEUSELBACH	480	615	41468	72304	10062	20017	40195	57015	72522	84838	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42482	73003	10042	21004	48478	58009		82208	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42782	72410	10116	21015	40188	57017		85808	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	42582	72807	10090	21011	40190	57011		82202	
MUERZBURG	268	655	42682	62612	10092	21008	40192	57009		83230	
BAD KISSINGEN	262	658	42578	53403	10083	21014	40190	58008		85800	
COBURG	337	671	42575	72802	10066	21023	40190	58006		878//	
BAMBERG	239	675	42680	72804	10075	21005	40195	57005		878//	
HOF	567	685	41460	72804	10025	20005	40196	50000	70272	878//	
WEIDEN	438	688	42570	73104	10046	20001	40202	51003		878//	
BERUS	363	704	41475	72413	10081	20027	40199	57020	70182	8483/	
THOLEY	396	706	42575	72609	10076	21003	40193	57017		85202	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41565	72506	10081	20022	40198	57016	70382	873//	
WEINBIET	553	724	41570	72613	10077	21025	40189	57013	71922	84308	
KARLSRUHE	112	727	41681	52310	10112	20025	40195	57017	72511	84231	
MANNHEIM	96	729	42681	72806	10120	21019	40192	57019		84202	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42682	62910	10090	21017	40199	57012		84404	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42682	72606	10090	20003	40202	57013		85201	
OEHRINGEN	276	742	41675	72503	10082	21007	40198	57011	70382	85801	
WEISSENBURG	422	761	41575	72809	10068	21014	40195	58003	70182	878//	
NUERNBERG	319	763	41572	72905	10062	20014	40201	56001	72582	86801	
REGENSBURG	366	776	42580	73011	10072	21009	40211	56004		878//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93217	11043	21049	48461	52007	74944		28 37
FREIBURG	269	803	41581	71707	10072	20019	40216	57017	72522	85831	
FREUDENSTADT *	797	815	42572	62805	10037	21003	48497	58007		85202	
KLIPPENECK *	973	818	41475	62905	10030	20003	48497	57009	71482	86832	
STOETTEN	734	836	41581	63208	10047	21009	40208	57007	72322	86801	
ULM	522	838	42580	63306	10081	21020	40199	57010		85802	
AUGSBURG	461	852	42580	73110	10061	21011	40209	57008		878//	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41570	53010	10066	21017	40202	56001	72682	84830	25
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41465	72804	10035	20024	40205	51001	72582	872//	
PASSAU	409	893	41565	73306	10049	20016	40201	53014	78052	871//	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	92010	11028	21028	48492	57011	78584		
KONSTANZ	443	929	41580	71905	10062	20017	40216	58012	70286	879//	
KEMPTEN	705	946	42465	72309	10041	20008	40222	57007		8783/	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF *	810	948	41450	80000	10019	21002	48495	57007	77187	887//	
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	93513	11139	21141	47987	51007	77174		37
HOHENPEISENBERG *	977	962	41460	83504	11001	21006	48485	55000	78784	882//	27
GARMSCH-PARTENK.	719	963	41765	62205	10050	21026	40209	58004	70382	862//	
WENDELSTEIN *	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.			
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG	05	10	20	50
												STTT	STTT	STTT	STTT
												N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41458	81813	10051	20038	40140	58009	76166	877//					
LIST/SYLT	26	020	41560	81517	10045	20027	40135	57015	7616/	875//	27				
LECK	7	022	41570	81611	10046	20006	40157	57010	76122	8151/					
HUSUM	28	026	41560	81510	10040	20015	40156	57010	76122	8552/					
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42970	81710	10042	20000	40158	57008	8801/						
SCHLESWIG	43	035	42965	81506	10038	20020	40160	57006	80001			0047	0051	0050	0050
HOHN	12	038	42965	81505	10035	20005	40159	57008	86017						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	333//	30133	10036	20036	40170	56008	8//						
PUTTGARDEN	1	063	46/57	11605	10029	20022	40166	57004							
NORDERNEY	11	113	41245	81708	10057	20044	40138	57010	76366	8672/		0103	0085	0064	0056
BREMERHAVEN	7	129	41460	81603	10052	20041	40153	58004	76162	8352/					
CUXHAVEN	5	131	41560	81604	10050	20035	40153	58006	76162	8257/		0066	0070	0072	0062
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42970	71609	10042	21004	40164	57008	80006			0040	0044	0052	0053
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42560	51802	10010	21008	40170	54000	85500			0049	0055	0059	0055
EMDEN-HAFEN	5	203	41457	82018	10052	20043	40143	58012	76166	875//		0058	0060	0062	0056
OLDENBURG	11	215	41340	81805	10054	20038	40162	57007	76162	877//					
AHLHORN	49	218	41440	81806	10052	20036	40162	58005	76166	885//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41457	82107	10058	20043	40159	58004	76362	875//		0058	0062	0058	0053
SOLTAU	77	235	42965	81604	10034	20008	40172	57003	80007						
LUECHOW	17	253	42965	41602	10025	20001	40182	58001	81038			0039	0047	0057	0056
LINGEN	21	305	41456	82106	10052	20043	40157	58009	76166	877//					
MUENSTER	62	313	41456	82105	10053	20050	40163	58005	76166	875//		0062	0065	0067	0062
OSNABRUECK	95	317	41350	82105	10051	20042	40163	57006	76166	8471/		0061	0063	0063	0056
GUETERSLOH	72	320	41340	82003	10054	20047	40172	58006	76162	885//					
BAD SALZUFLEN	98	325	41460	82103	10056	20045	40173	50000	7616/	885//					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41565	81404	10055	20026	40172	57003	75822	885//		0060	0064	0065	0060
BRAUNSCHEIG	81	348	42970	81507	10039	20011	40177	57003	8801/			0040	0047	0052	0053
BERLIN-DAHLEM	51	381	41559	82503	10047	20041	40187	51002	70262	86500		0056	0059	0059	0051
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42558	72704	10052	20037	40185	51002	70162	875//		0051	0053	0051	0045
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41558	72704	10056	20034	40187	51005	70162	875//					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41462	81906	10062	20038	40175	58005	75862	885//		0065	0066	0070	0066
BOCHOLT	21	406	41440	82010	10056	20045	40159	57008	76162	885//		0060	0064	0064	0065
ESSEN	152	410	41558	82004	10047	20036	40174	58006	76166	875//					
KAHLER ASTEN *	839	427	41/02	92311	11003	21003	48448	58003	77174			0001	0002	0003	0009
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41356	82204	10048	20042	40181	53002	76362	877//		0054	0057	0057	0048
KASSEL	231	438	41560	82204	10048	20030	40184	51004	76162	885//		0056	0062	0063	0049
GOETTINGEN	175	444	42668	81804	10056	20007	40179	56004	8257/						
BRAUNLAGE	607	452	42565	72602	10001	21006	40187	55002	81506			0000	0004	0004	0015
AACHEN	202	501	464//	72108	10051	20029	40170	58004		875//					
NOERVENICH	117	502	41580	81903	10051	20022	40185	50001	76166	8562/					
NUERBURG	627	510	41270	82412	10017	20012	40185	50000	76166	875//		0035	0036	0042	0038
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41465	81504	10057	20049	40178	58004	76162	885//		0065	0073	0074	0066
KOBLENZ	70	515	41465	81905	10060	20045	40184	50003	76162	872//					
BAD MARIENBERG	547	526	41345	82605	10018	20013	40192	58003	76166	887//					
GIESSEN	186	532	41568	82002	10052	20043	40183	54000	72162	875//		0064	0065	0067	0060
BAD HERSFELD	212	542	42570	83302	10056	20027	40185	54000	875//						
WASSERKUPPE *	921	544	41460	81916	10003	21016	48464	56004	77172	8557/		0000	0002	0006	0010
TRIER-PETRISBERG	265	609	41565	82005	10048	20031	40189	56004	76062	8352/		0067	0069	0072	0062
DEUSELBACH	480	615	41465	72007	10033	20012	40192	57005	72522	84848					
PFERDSFELD	396	626	41461	80000	10034	20008	40191	57005	72162	8351/					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/01	92706	10006	20006	48463	56003	77387						0007
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41460	82406	10064	20043	40191	52007	76162	8652/		0072	0076	0075	0061
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41575	82605	10050	20021	40194	51002	70262	8251/		0060	0061	0062	0050
WUERZBURG	268	655	41675	82103	10055	20019	40189	56002	76162	875//		0055	0062	0066	0053
BAD KISSINGEN	262	658	43565	70000	10037	20011	40188	56003	865//						
COBURG	337	671	42960	80000	10018	21004	40196	58003	80007						
BAMBERG	239	675	46//	11801	10020	20016	40203	54000							
HOF	567	685	41915	62008	10003	21002	40202	58003	71011	80001		0011	0018	0022	0028
WEIDEN	438	688	42965	21505	10024	20002	40207	51001	80001			0019	0024	0031	0030
BERUS	363	704	41975	42106	10043	20018	40196	57003	70162	84030		0062	0066	0067	0057
THOLEY	396	706	46//	72204	10039	20025	40189	57005							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41462	82007	10048	20039	40195	57006	72086	8371/		0058	0062	0065	0059
WEINBIET	553	724	46//	72008	10023	20006	40197	55004							
KARLSRUHE	112	727	41662	82206	10061	20048	40204	53004	75865	885//		0084	0092	0096	0084
MANNHEIM	96	729	41560	82609	10068	20058	40197	52005	76366	885//		0074	0080	0077	0065
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41570	82407	10058	20010	40200	50000	76162	8652/		0057	0063	0066	0058
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41975	82205	10069	20015	40201	54000	72122	8807/		0058	0064	0064	0061
OEHRINGEN	276	742	41664	82605	10063	20030	40194	54000	72162	8752/					
WEISSENBURG	422	761	42968	70000	10020	21004	40204	58001		80002		0038	0046	0046	0049
NUERNBERG	319	763	42680	70704	10022	20005	40207	53001	83534			0033	0039	0049	0052
REGENSBURG	366	776	42980	01404	10028	20016	40216	56012				0056	0062	0056	0049
GR. ARBER *	1437	791	41/08	92809	11040	21048	48475	51006	74944						
FREIBURG	269	803	41681	81802	10070	20019	40208	55001	76022	8451/		0072	0075	0074	0071
FREUDENSTADT *	797	815	41565	82404	10013	20006	48481	55000	76062	8557/		0000	0001	0002	0006

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MONTAG, DEN 28. MAERZ 1988					NUMMER 88						
STATION YYGG	SCHLESWIG		HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		BERLIN		
	0000		2812		2812		2812		2812		2812		
	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFFF DDFFF	HHHH PPP	TTTTD TTTTD	DDFFF DDFFF	
HFA 10 20 30 50 70 100 150 200 250 300 400 500 700 850 1000			3088 -44 2633 -55 2376 -57 2051 -56 1836 -54 1605 -51 1340 -48 1151 -52 1007 -56 0892 -54 0701 -40 0544 -30 0296 -14 0145 -4 0015 4	09 26 07 28 08 20 01 07 32 08 32 16 32 21 -72 32 31 -72 33 41 -70 34 68 -60 34 55 -53 34 45 -27 32 14 -8 30 11 0 29 09	3094 -44 2635 -50 2374 -56 2051 -58 1837 -55 1607 -50 1343 -50 1154 -50 1011 -59 0896 -55 0706 -39 0549 -27 0298 -13 0147 -4 0017 23	08 21 08 27 08 29 36 05 31 04 29 16 32 22 -54 31 30 -62 33 49 -57 32 50 -42 32 43 -31 32 30 -22 30 14 -8 29 18 23 08	2630 -55 2374 -58 2053 -59 1841 -56 1611 -52 1347 -49 1158 -51 1011 0897 -55 0706 -39 0549 -28 0300 -13 0150 -4 0018	34 06 32 09 32 19 32 30 34 53 -62 34 71 -49 34 63 -41 34 51 -19 33 21 -5 30 19	3084 -38 2624 -55 2369 -60 2049 -58 1837 -57 1608 -52 1342 -50 1153 -47 1006 -51 0889 -53 0699 -41 0544 -32 0298 -15 0143 -5 0017	14 14 07 43 07 26 01 06 35 09 32 10 31 35 -58 33 33 -61 34 50 -62 35 80 -51 35 65 -42 35 50 -18 32 21 -7 29 22	3095 -42 2637 -55 2377 -55 2051 -55 1836 -54 1604 -51 1338 -47 1147 -48 1001 -49 0882 -52 0693 -46 0541 -33 0294 -14 0143 -4 0013 4	10 22 09 29 08 21 04 11 36 07 33 11 33 15 34 21 34 29 34 36 33 22 32 10 34 07 36 06 30 06	
M A R K A N T E P U N K T E		007 -35 022 -57 029 -57 040 -55 045 055 -56 069 075 -54 081 -51 093 100 -51 115 124 160 -48 172 -48 200 -52 218 232 -52 272 -60 307 -52 329 -48 363 -45 452 -33 510 -29 559 -24 600 625 658 -15 672 -16 726 758 -9 794 -7 800 819 878 -2 895 -3 905 925 -1 952 012 5	07 16 07 28 08 19 04 09 35 06 32 08 33 21 32 16 30 14 32 12 111 -53 117 -50 131 -51 155 -49 184 -50 207 -50 257 -58 270 -60 347 -46 475 -30 553 -22 621 -16 658 -14 682 -13 693 -14 745 -10 766 -8 797 -6 800 810 876 -2 896 -4 924 -1 925 -1 990 4 002 6	07 25 09 35 019 -49 07 15 09 30 038 -57 045 -57 050 -58 059 063 070 -55 076 100 -50 111 -53 117 -50 131 -51 155 -49 184 -50 207 -50 257 -58 270 -60 347 -46 475 -30 553 -22 621 -16 658 -14 682 -13 693 -14 745 -10 766 -8 797 -6 800 810 876 -2 896 -4 924 -1 925 -1 990 4 002 6	016 -50 019 -49 025 028 -56 038 -57 045 -57 050 -58 059 063 070 -55 076 100 -50 111 -53 117 -50 131 -51 155 -49 184 -50 207 -50 257 -58 270 -60 347 -46 475 -30 553 -22 621 -16 658 -14 682 -13 693 -14 745 -10 766 -8 797 -6 800 810 876 -2 896 -4 924 -1 925 -1 990 4 002 6	015 -51 025 -58 039 053 059 -59 084 092 -51 109 -53 127 -50 175 -48 220 230 -53 250 307 -53 468 -30 487 600 623 -18 705 -13 774 -8 800 811 -7 850 -4 880 925 3 937 984 8	32 22 34 53 33 08 34 06 31 13 32 22 33 21 -59 33 42 33 42 -61 34 53 -62 34 72 -42 34 53 34 29 -35 34 26 -18 31 22 -7 7 -5 30 19 30 17 1 29 15 29 14 0 26 10	091 -55 095 101 113 -49 120 134 -48 147 -51 161 189 200 -47 212 -46 242 -52 251 -51 263 -53 282 -53 291 -54 308 -53 340 -48 364 407 -41 439 -37 489 -33 536 -29 578 -25 600 633 -20 714 -14 758 -12 778 -10 800 826 -6 855 -4 861 866 -4 887 921 1 925 2 951 4 963 9	32 24 30 13 33 10 31 17 32 31 32 36 31 28 32 27 33 33 -62 34 48 -61 34 50 -62 35 64 -63 35 73 -62 35 85 -51 35 61 -47 35 61 -43 35 61 -38 34 39 -29 34 39 34 34 -23 34 39 -14 35 86 -13 35 61 -10 34 39 30 23 6 -7 -4 -6 29 21 29 19 1 -5 4 29 18 -2 -1 30 12	005 -31 006 -33 007 -39 009 010 -41 014 016 -51 019 -50 023 -56 036 047 060 069 070 -54 083 100 -51 124 141 -47 175 188 -47 281 -52 307 314 -51 380 -48 425 -44 487 512 -31 544 -28 600 630 -19 635 722 -13 777 -8 800 805 -7 849 909 922 925 1 010 5	20 11 10 17 10 35 07 17 05 13 01 05 36 07 36 07 07 17 33 09 33 11 32 14 33 16 34 37 34 36 32 10 32 08 32 07 35 06 36 06 34 06 34 06 34 06 29 05		
TROPO- PAUSE		272 -60	-75 34 59	270 -60	-62 32 56	109 -53	32 22	250	34 53	291 -54	-63 35 73	314 -51	-71 34 36
MAX- WIND		307 -52	-68 33 70			307 -53	-62 34 72			340 -48	-58 35 95		
30/50 50/100 100/200 200/500 500/1000		0325 0446 0454 0607 0529		0323 0444 0453 0605 0532		0321 0442 0453 0609 0531		0320 0441 0455 0609 0527		0326 0447 0457 0606 0528			

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2818	HANNOVER 2818	ESSEN 2818	STUTT GART 2818	MUENCHEN 2818	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN	
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 32.7 9 23	DDFFF 30.9 9 25	DDFFF 21.3 2 11	DDFFF 26.4 8 33	DDFFF 26.4 8 38		
30.9	10 16	9 25		8 33	8 38		
26.4	9 24	9 28		6 26	7 22		
23.7	5 12	6 17		3 14	2 16		
20.7	5 7	5 9	2 9	33 8	31 14		
18.3	29 14	31 19	32 5	32 10	30 21		
15.9	31 9	30 16	30 16	32 24	32 33		
13.5	31 15	32 19	31 24	32 31	32 35		
12.0	32 21	32 31	31 29	32 43	34 52		
10.5	30 30	31 32	30 40	32 55	34 68		
9.0	29 39	30 42	28 44	33 40	35 55		
7.2	30 30	31 33	29 30	32 30	35 46		
5.4	30 22	31 25	26 25	32 21	34 21		
4.2	28 16	30 18	26 24	29 18	31 20		
3.0	27 10	28 16	24 25	28 13	30 23		
2.1	27 9	28 12	24 22	28 11	29 20		
1.5	28 12	27 14	24 23	27 11	-		
0.9	19 5	25 11	24 20				
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	0909	34 70
						010 -38	14 14
						013 -45	08 36
						015 -48	09 31
						022 -57	07 44
						026 -59	
						034	07 23
						040 -60	
						049	01 06
						058 -57	
						065 -59	36 09
						085 -51	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13 HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MONTAG , DEN 28. MAERZ 1988 NUMMER 88

STATION YGGG	SCHLESWIG 2800			HANNOVER 2800			ESSEN 2800			STUTTGART 2800			MUENCHEN 2800			H. PEISENBERG 2806		
	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF	HHHH	TTTTD	DFFF
	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF	PPP	TTTTD	DFFF
HPA	3089	-49	09 28	3088	-49	08 36	3081	-50	10 41	3074	-48		3075			2626	-51	09 40
10	2638	-54	07 22	2636	-53	07 24	2633	-54	08 31	2625	-55		2622	-54	07 35	2366	-58	07 29
20	2379	-55	08 20	2377	-55	09 23	2375	-59	07 24	2369	-60		2367	-61	07 28	2046	-60	03 09
30	2052	-55	03 08	2053	-57	01 10	2052	-57	02 08	2048	-58		2047	-59	35 21	1834	-56	34 17
50	1835	-53	34 08	1837	-53	34 10	1838	-54	36 06	1836	-57		1836	-54	33 11	1604	-52	31 18
70	1603	-50	33 15	1605	-49	33 15	1607	-50	32 23	1605	-49		1605	-50	33 20	1338	-48	32 21
100	1335	-46	35 14	1337	-46	34 19	1340	-47	33 35	1340	-48		1338	-46	31 31	1149	-49	33 27
150	1145	-46	-55 33 24	1146	-46	-69 33 28	1151	-49	-59 33 41	1150	-49	-62	1147	-47	-52 33 30	1001	-48	-61 34 44
200	0997	-50	-58 34 29	0999	-49	-66 34 34	1005	-52	-60 34 50	1003	-51	-60	1000	-50	-54 34 37	0882	-52	-62 34 73
250	0878	-50	-56 35 32	0878	-47	-62 33 35	0887	-53	-60 34 63	0886	-54	-60	0882	-54	-57 34 42	0694	-44	-52 34 68
300	0689	-46	-52 35 29	0686	-44	-51 34 30	0698	-42	-50 33 53	0698	-44	-48	0695	-45	-48 34 43	0541	-33	-40 33 53
400	0537	-33	-39 36 18	0534	-35	-38 33 28	0543	-30	-40 33 48	0543	-31	-38	0542	-33	-36 32 34	0297	-17	-19 30 29
500	0290	-14	-15 02 18	0290	-16	-21 31 31	0296	-14	-17 33 27	0296	-14	-19	0295	-14	-16 31 34	0148	-6	-10 30 25
700	0140	-4	-4 03 17	0141	-6	-6 32 32	0146	-5	-8 31 23	0147	-5	-5	0145	-5	-5 30 29	0018		
850	0010	4	3 35 14	0011	3	2 28 15	0016	3	1 29 05	0016			0014					
1000																		
				009	-49	08 36	010	-50	10 41									
				013		09 32	021	-54										
				018	-51	07 27	023		09 27				013	-49	08 33			
				026	-57		030	-59	07 24				019		08 41			
				031	-55	09 23	039	-56	07 20				023	-56		019		09 40
				037		05 25	045		02 16				026	-61		020	-51	
				048	-57		055	-58	02 04				033	-61		034	-60	
				055	-55	34 08	070	-54	36 06				044	-58	05 15	047		04 09
	010	-49	09 28	065	-54		076	-54	34 09				054	-60	34 19	055	-60	
	020	-54	07 22	075	-51		095	-50	32 25				063	-59	33 08	055		05 11
	023	-55		085	-51		110	-50	33 17				069	-54		064		35 19
	023		08 23	098	-49	34 17	121		31 20				079		33 19	086	-51	
	030	-55	08 20	108	-49		127	-47	34 17				085	-53	31 24	091		31 15
	046		04 10	123		32 14	150	-47	33 35				097	-50	33 18	100	-52	31 18
	055	-54		140	-46		164		33 38				106		31 20	116		33 16
	060		35 06	155		34 19	177	-48					114	-50	31 15	117	-48	
	074		33 08	200	-46	-69 33 28	183	-50					135	-46	34 24	121		33 16
	103		34 16	245	-49	-66	200	-49	-59 33 41				149		32 31	150	-48	32 21
	120		30 14	314	-47	-61	213	-50	-60				168	-46	31 33	189		32 32
	150	-46	35 14	338		33 42	232	-50	-59 33 44				183	-48	33 27	191	-50	
	176	-47	-57	366	-44	-54	252	-52	-60				200	-47	-52 33 30	220	-46	-61
	197		33 24	418	-44	-50 34 29	271	-51	-59	009	-47		281	-51	-55	226		34 30
	217	-46	-55 35 24	442	-51	-58 34 25	292	-54	-61 34 62	027	-59		317	-55	-59 34 49	320	-53	-62 34 77
	261	-51	-58	482	-37	-39	327	-51	-58 34 69	032	-60		335		35 53	328		34 77
	337		35 36	560	-29	-32	342	-50	-57	042	-58		381	-48	-51	361	-49	-58
	353	-50	-55 35 34	600		31 27	467	-34	-42	064	-59		511	-32	-35	395		34 69
	400	-46	-52 35 29	604		31 27	552	-25	-39	098	-49		546		31 29	465	-36	-43
	526		36 18	633	-21	-22	600		34 34	105	-51		600		31 29	471		33 61
	550	-27	-33	670	-18	-25	603	-20	-31 34 34	167	-46	-62	651	-17	-19 30 32	527	-32	-40
	600		36 17	737	-13	-17	623	-21	-23	210	-50	-62	725	-12	-14	600		31 25
	633	-20	-21 01 17	761		32 37	703	-14	-16	310	-55	-61	769	-10	-12 31 33	617		31 23
	678	-15	-17	800		32 35	763	-10	-11	382	-46	-50	800		31 29	634	-22	-24
	778	-9	-9 03 15	812	-8	-8	776	-11	-11	488	-33	-40	857		31 29	766	-13	-14
	800		03 15	855		32 32	800		32 30	600	-22	-26	869	-3	-3 29 29	788		30 30
	900		02 20	900		31 29	838	-6	-8	853	-17	-25	910	0	-2	800		30 29
	912	-1	-1	904	-2	-3	890	-3	-7	895	-7	-7	925	0	-2	808		30 29
	925	-0	-0 02 20	925	-1	-2 31 28	895	-2	30 23	895	-7	-7	925	0	-1	832	-7	-13
	971		01 25	972	0	-2 31 29	925	0	-2 30 22	877	-3	-4	947	2	-1	847		30 26
	006	4	3 34 10	007	3	2 27 12	925	0	-1 30 22	925	0	-1	959	3	2 26 05	906	-2	-2 27 14
							001	3	1 29 05	981	5	2 29 14						
TROPO-PAUSE	353	-50	-55 35 34	418	-44	-50 34 29	110	-50	33 17	310	-55	-61	114	-50	31 15	100	-52	31 18
							292	-54	-61 34 62				317	-55	-59 34 49	320	-53	-62 34 77
MAX-WIND							327	-51	-58 34 69							312		34 77
30/50	0327			0324			0323			0321			0320			0320		
50/100	0449			0448			0445			0443			0442			0442		
100/200	0458			0459			0456			0455			0458			0455		
200/500	0608			0612			0608			0607			0605			0608		
500/1000	0527			0523			0527			0527			0528			0523		

Höhenwinde

STATION YGGG	SCHLESWIG 2806	HANNOVER 2806	ESSEN 2806	STUTTGART 2806	MUENCHEN 2806	BERLIN 2806
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DFFF 31.5 10 26	DFFF 33.6 11 26	DFFF 30.9 9 45	DFFF 21.6 4 11	DFFF	DFFF 30.9 8 33
30.9	10 28	9 37	9 45			8 33
26.4	8 12	7 21	8 28		8 45	8 36
23.7	7 19	7 23	6 21		6 25	6 18
20.7	4 6	1 9	7 11	5 11	4 15	3 10
18.3	32 9	35 15	34 12	35 12	33 15	33 12
15.9	34 9	32 14	32 21	29 9	33 19	34 13
13.5	35 22	34 23	33 28	31 26	32 33	33 16
12.0	32 22	34 32	33 35	33 39	32 25	34 22
10.5	33 38	34 45	33 51	34 47	34 45	34 23
9.0	33 52	34 60	34 83	34 65	34 60	34 30
7.2	34 47	35 55	34 66	34 69	33 74	36 11
5.4	34 30	35 30	34 51	33 56	32 48	35 11
4.2	34 21	34 24	34 36	33 44	31 31	35 7
3.0	34 17	35 22	33 25	32 32	30 32	36 6
2.1	34 10	35 16	33 23	31 26	29 30	34 8
1.5	34 13	33 19	31 21	31 21	31 30	32 12
0.9	35 13	34 22	32 14	30 21		31 13
MAXIMAL- WINDE	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF	HHHH DFFF
		0936 34 64	0905 34 83	0828 34 79	0731 33 76	