

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

DONNERSTAG, DEN 05. APRIL 1990

NUMMER 95

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11460	73116	10036	21003	40162	51014	69931	78781	87911	26 31
LIST/SYLT	26	020	11482	33114	10039	21023	40150	52015	69921	70181	83200	31 29
LECK	7	022	41450	23101	11009	21023	40155	52011		78581	86900	
HUSUM	28	026	42975	01604	11012	21036	40194	54000			81800	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41575	12712	10019	21009	40150	52015		72681	81500	
SCHLESWIG	43	035	11565	52404	10002	21003	40156	52013	69941	72681	85903	
HOHN	12	038	42582	32304	10007	21006	40167	52015			83900	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32965	02606	10006	21020	40151	52021				
PUTTGARDEN	1	063	36760	12510	10019	20012	40143	52015				
NORDERNEY	11	113	11583	33113	10045	21010	40170	52011	69901	70280	83200	
BREMERHAVEN	7	129	11482	22404	10023	20009	40169	52008	69921	72500	82300	22 30
CUXHAVEN	5	131	11480	22907	10041	21003	40164	51009	69901	70181	82900	27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11575	42404	11004	21020	40165	52010	69901	70381	84800	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	32960	03001	11023	21045	40199	51002		81200		
AHLHORN	49	218	41965	02503	11003	21023	40186	52010		70180		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32580	12704	11014	21023	40177	52011			81100	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32970	01601	11019	21027	40188	51004				
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32980	00000	11001	21019	40193	51008				
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31980	02604	10000	21010	40183	52010		70180		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32970	02506	10008	21007	40184	52012				
BERLIN-DAHLEM	51	381	11965	22604	10010	20003	40174	52013	69981	70281	82030	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11970	12707	10005	21008	40171	52014	69901	70181	81030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11775	12707	10028	20004	40173	52014	60011	70181	81500	26
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11670	33001	10005	21019	40198	51008	69901	70280	83500	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32682	10000	11002	21024	40199	51008			81500	
KAHLER ASTEN	839	427	32980	03109	11050	21063	48442	51002				
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	31701	91902	11005	21008	40197	51009		74711		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32558	22703	10004	21001	40194	50003			82500	
NOERVENICH	117	502	41657	12902	11001	21013	40201	52006		71000	81500	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31912	00705	11013	21013	40197	50004		74011		
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32663	02501	10006	21001	40200	51004				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	31702	93507	11028	21028	48448	50002		74741		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11704	91111	11006	21006	40194	54000	69901	74384		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42959	00000	11015	21029	40200	58003				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11759	10000	11004	21009	40189	58001	60011	74081	81500	25
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	32975	52902	10008	21007	40191	52003			80002	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11440	43001	11016	21021	40193	51002	69921	71061	84500	
WEIDEN	438	688	32968	10000	10001	21012	40190	51006			80001	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	20606	10003	21005	40188	54000			80001	
WEINBIET	553	724	46111	13408	11003	21009	40190	57001				
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32960	13404	10018	20008	40186	58001			80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32970	80103	10036	21017	40177	50002			82037	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32980	83601	10041	21014	40182	55000			88017	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32970	70102	10013	21003	40193	55000			82032	
REGENSBURG	366	776	32980	10000	10011	21009	40197	51009			80002	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32982	81103	10058	21021	40175	50000			80007	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENACK	973	818										
STOETTEN	734	836	32982	60405	10008	21034	40195	51002			80008	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32980	60000	10034	20003	40179	58001			80001	
NEUBURG/DONAU	381	853	41440	80303	10028	21012	40159	57011		76062	85527	
LANDSBERG	623	857	42965	40000	10010	21013	40190	50000			84030	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42970	70000	10020	20003	40185	58002			87037	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32670	71301	10025	20003	40181	57003			87077	
ERDING	462	869	42970	51401	10020	21017	40195	57001			85030	
MEUHLDOERF	401	875	36759	10903	10025	20012	40185	57002				
PASSAU	409	893	32970	20602	10019	20009	40190	50001			82030	
BREMGARTEN	212	900	42982	60302	10032	21002	40185	51002			81038	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32970	73502	10034	20013	40173	58003			81048	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42970	61202	10001	21036	40190	58003			80001	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11700	72126	11102	21103	47972	58003	69921	77187	83572	26 32
HOHENPEISENBERG	977	962	32680	83504	10017	21048	48459	50000			88517	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	II HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41434	33110	10040	21021	40165	53006	70361	83900
LIST/SYLT	26	020	41582	23112	10030	21026	40159	52009	70160	82200
LECK	7	022	41980	12903	11008	21030	40167	52012	70781	81030
HUSUM	28	026	42480	23003	11013	21028	40167	52013		81850
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42675	12405	10007	21016	40160	52010		81500
SCHLESWIG	43	035	42560	42503	11002	21012	40165	52009		83860
HOHN	12	038	41582	52801	10000	21011	40176	52009	72681	85900
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	42962	02504	11002	21023	40165	52014		
PUTTGARDEN	1	063	46160	12506	10001	20000	40152	52009		
NORDERNEY	11	113	42580	31902	10027	21005	40176	52006		83200
BREMERHAVEN	7	129	42480	22508	10026	21001	40173	52004		82200
CUXHAVEN	5	131	41480	12306	10023	21001	40173	51009	72581	81200
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41265	62805	10005	21008	40173	51008	78581	86800
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156								
EMDEN-HAFEN	5	203								
OLDENBURG	11	215	42960	00902	11028	21048	40187	57012		81500
AHLHORN	49	218	42670	12605	11011	21017	40192	52006		81500
BREMEN, FLUGH.	3	224	41980	02603	11028	21031	40181	51004	71100	
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253								
LINGEN	21	305								
MUNSTER/OSNAB.	48	315	41930	01101	11035	21040	40193	52004	71100	
OSNABRUECK	95	317								
GUETERSLOH	72	320	42965	00600	11016	21021	40197	53004		
BAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42980	02602	11006	21013	40187	52004		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42970	02404	11007	21014	40188	52003		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41957	02704	11005	21010	40181	53007	71000	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42970	02704	11007	21013	40179	52008		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42975	02804	10013	21007	40181	53007		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42765	13001	11015	21020	40200	53002		81500
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	42780	10000	11011	21022	40201	53001		81500
KAHLER ASTEN	839	427	42980	23207	11054	21067	48441	54000		82041
BAD LIPPSPRINGE	157	430								
KASSEL	231	438	41701	92004	11013	21013	40201	53003	74944	
GOETTINGEN	175	444								
BRAUNLAGE	607	452								
AACHEN	202	501	42958	02901	11005	21010	40196	51001		
NOERVENICH	117	502	41956	02202	11011	21022	40206	52004	71000	
NUERBURG	627	510								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41125	81504	11007	21010	40203	53005	72822	88611
KOBLENZ	70	515								
BAD MARIENBERG	547	526								
GIESSEN	186	532	41957	02401	11016	21021	40209	51005	71000	
BAD HERSFELD	212	542								
WASSERKUPPE	921	544	41960	00309	11036	21044	48446	55000	72841	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41701	90302	11011	21014	40199	53003	74944	
DEUSELBACH	480	615								
PFERDSFELD	396	626	42659	20000	11031	21031	40204	53002		82500
KL. FELDBERG/TS.	805	635								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41760	19902	11019	21024	40195	52005	74000	81500
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648								
WUERZBURG	268	655	41056	73404	10002	21003	40192	56001	71022	87611
BAD KISSINGEN	262	658								
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675								
HOF	567	685	41930	33002	11020	21023	40197	53003	71011	80002
WEIDEN	438	688	42968	33401	11006	21015	40189	56003		80001
BERUS	363	704								
THOLEY	396	706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	26606	11006	21009	40186	58003		80001
WEINBIET	553	724	46111	13410	11002	21015	40188	57001		
KARLSRUHE	112	727								
MANNHEIM	96	729	42960	63605	10006	20001	40188	53001		80001
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42780	81303	10039	21013	40174	58002		83571
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42975	83104	10029	21001	40183	54000		86071
OEHRINGEN	276	742								
WEISSENBURG	422	761								
NUERNBERG	319	763	42980	70000	10000	21008	40191	55004		85032
REGENSBURG	366	776	42980	50202	10007	21006	40190	56006		80002
GR. ARBER	1437	791								
FREIBURG	269	803	42967	80102	10041	21002	40178	54000		88021
FREUDENSTADT	797	815								
KLIPPENACK	973	818								
STOETTEN	734	836	42430	70403	10008	21023	40190	56005		83632
ULM	522	838								
AUGSBURG	461	852	42980	40000	10009	21017	40181	55003		31031
NEUBURG/DONAU	381	853	42965	50401	10013	21024	40192	53004		85030
LANDSBERG	623	857	42965	70000	10012	21008	40186	56004		87031
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42770	83402	10018	20004	40183	55002		84521
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	43365	81505	10032	20018	40182	53005		84521
ERDING	462	869	41665	81304	10033	21001	40193	52001	72162	85530
MUEHLDOERF	401	875	46159	11103	10031	20018	40183	57001		
PASSAU	409	893	42770	80602	10019	20009	40187	55003		86511
BREMGAERTEN	212	900	42775	83503	10033	20002	40185	54000		33511
FELDBERG/SCHW.	1486	908								
KONSTANZ	443	929	42970	83602	10029	20008	40169	56004		81037
KEMPTEN	705	946								
MEMMINGEN	634	947	42970	71903	11007	21030	40193	54000		83031
OBERSTDORF	810	948								
ZUGSPITZE	2960	961	41750	71923	11092	21100	47966	57005	77174	82571
HOHENPEIßENBERG	977	962	41704	80407	11008	21011	48444	57011	74174	88511
GARMISCH-PARTENK.	719	963								
WENDELSTEIN	1832	980								

STATION	HOEHE	III RX	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06 FF-FF XX GG	06 2STTT NNNN	V.T. 2STTT NMM	06 3ESTT NGG	06 4ESSS	V.T. 7RRRT R	V.T. 94SSS
HELGOLAND	4	015	11484	23106	10035	21009	40180	52012	69942	70181	82903		20025	20053	31101		79942	94097
LIST/SYLT	26	020	11532	32910	10036	21023	40171	52012	69922	70380	83900	29	20017	20039	31102		79972	94075
LECK	7	022	43111	11111									21020		34103		70012	94067
HUSUM	28	026	43111	11111									21019	20029	34105		79962	94092
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43111	11111									20000		31105		79952	
SCHLESWIG	43	035	12575	12304	11003	21017	40180	52015	69942		81900		21007	20027	31103	42997	79972	94076
HOHN	12	038	43111	11111									21013		34105		70032	94077
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	32575	22503	10012	20004	40181	52015			82900		21004	20027	34103		79952	94066
PUTTGARDEN	1	063	30760	12407	10012	20009	40170	52018					21005		31103		79902	94093
NORDERNEY	11	113	11480	63007	10049	21024	40184	53008	69902	71422	86900		20025	20058	31001		79922	94077
BREMERHAVEN	7	129	11470	21806	10002	21003	40186	52013	69922	71100	82900		21001	20049	31101		70022	94060
CUXHAVEN	5	131	11482	61903	10021	20006	40186	53013	60012	72781	86900	26	20020	20054	31101		70012	94086
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11465	22301	11006	21016	40185	52012	69922	70281	82900		21008	20041	31104		70022	94065
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	33568	12701	11015	21020	40183	52013			81800		21024	20030	30107		79942	94059
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	32003	10022	20008	40191	52014	60012	72711	83900		20010	20048	31101		70022	94071
OLDENBURG	11	215	32460	21403	11009	21012	40197	52008			82900		21016	20031	34104		70012	94071
AHLHORN	49	218	43111	11111									21021	20030	34105		79942	94071
BREMEN, FLUGH.	3	224	31565	12302	11026	21029	40194	52013		70240	81800		21038	20027	34107		79902	94077
SOLTAU	77	235	32962	02000	11022	21023	40193	52013					21026	20032	34105		79902	94077
LUECHOW	17	253	32960	02302	11017	21025	40196	52015					21024	20026	31105		79992	94081
LINGEN	21	305	11930	02102	11015	21020	40199	53011	69912	71001			21015	20031	31102		79932	94047
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32960	19902	11038	21043	42004	52011			81040		21044	20021	31106		79902	94078
OSNABRUECK	95	317	12930	12104	11007	21012	40205	52013	60022		81030		21012	20022	34105		70022	94072
GUETERSLOH	72	320	31357	10000	11022	21028	40214	53018		71000	81001		21026		34108		79902	
BAD SALZUFLEN	98	325	12960	11601	11038	21016	40210	52017	69912		80061		21017	20029	31106		79922	94057
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32465	12202	11013	21018	40202	53015			81100		21016	20032	31105		79902	94054
BRAUNSCHWEIG	81	348	32965	32404	11009	21017	40205	52017			83500		21013	20034	31104		79962	94050
BERLIN-DAHLEM	51	381	11950	02303	11006	21009	40196	52013	69982	71000			21012	20048	34103		70012	94079
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	12958	02606	11005	21016	40194	52015	69902				21016	20046	30107		79922	94070
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12759	12203	11005	21005	40198	53017	60012		81500		20004	20056	31102		70012	94076
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11104	81605	11001	21014	40213	52013	69902	74841	88611		21016	20042	34105		79982	94031
BOCHOLT	21	406	31915	01903	11030	21036	40206	53006		71000			21031	20025	30106		70022	94043
ESSEN	152	410	31902	11803	11021	21029	40215	52012		74600	80001		21021	20030	34105		79922	94033
KAHLER ASTEN	839	427	32265	13303	11053	21066	48449	53010			81100		21056	21028	31113	47006	70082	94020
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32965	01501	11026	21041	40213	53009					21033	20016	34106		79932	94047
KASSEL	231	438	31701	90000	11022	21025	40211	52009		74944			21022	20026	31103		70022	94053
GOETTINGEN	175	444	31940	00000	11025	21025	40210	52015		74001			21028	20026	34105		79902	94058
BRAUNLAGE	607	452	32430	13003	11040	21045	40209	52013			81100		21052	20002	35112	42997	79962	94067
AACHEN	202	501	32972	30000	11011	21016	40206	52010			81031		21012	20025	31104		70032	94021
NOERVENICH	117	502	43111	11111									21026		31105		70012	94020
NUERBURG	627	510	31670	73602	11024	21033	40211	52008		70241	87511		21028	21001	31106	47001	70032	94023
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31427	79901	10002	21001	40209	52007		71042	87611		21022	20025	31104		70022	94027
KOBLENZ	70	515	31225	80502	10008	21002	40206	52007		71011	88611		21008	20036	31102		70032	94045
BAD MARIENBERG	547	526	32958	70101	11027	21031	40218	52008			84030		21035	20002	31104		70022	94051
GIESSEN	186	532	31701	93103	11014	21017	40215	51007		74711			21022	20036	31103		79922	94060
BAD HERSFELD	212	542	11704	93204	11013	21013	40210	52010	69972	74541			21013	20022	31101		70012	94064
WASSERKUPPE	921	544	31962	30506	11039	21053	48451	52006		70241	83070		21041	21014	31106	44001	70012	94032
TRIER-PETRISBERG	265	609	11230	80605	11002	21007	40202	53004	69912	72844	88611		21011	20026	31102		70042	94052
DEUSELBACH	480	615	11703	90202	11023	21023	40202	53009	60022	74711			21032	20010	31104	42001	70032	94057
PFERDSFELD	396	626	43111	11111									21021		31107		79942	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	12675	30511	11033	21052	48452	51007	69912		81542		21036	21016	35105	42997	70032	94036
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11109	60305	11005	21006	40200	52006	60012	74141	86611		21020	20038	31104		70012	94053
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11101	70402	11017	21020	40198	53006	69902	74641	87511		21017	20022	34102		79902	94048
WUERZBURG	268	655	31350	83602	10000	21003	40199	53007		71011	88611		21004	20042	30101		79902	94055
BAD KISSINGEN	262	658	31228	40000	11017	21022	40201	52009		72811	81601		21019	20035	31103		79902	94054
COBURG	337	671	31956	63601	11026	21032	40205	52008		71111	81072		21029	20034	31106		79902	94065
BAMBERG	239	675	31430	73606	10000	21005	40200	53004		71011	84532		21002	20042	31101		79942	94082
HOF	567	685	11425	73203	11008	21013	40206	52010	69922	71011	87511		20017	20010	31104	46997	79932	94059
WEIDEN	438	688	32962	83401	11008	21017	40199	52009			88011		21013	20027	34104			94098
BERUS	363	704	12962	10306	11014	21018	40195	52007	69922		80001		21014	20024	34103		79922	94095
THOLEY	396	706	31957	10207	11018	21031	40199	53004		71000	80001		21018	20017	31104		79912	94082
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31945	20508	11007	21012	40191	53005		71000	80002		21009	20033	34103		79922	94068
WEINBIET	553	724	31457	60411	11007	21019	40190	53004		71011	83338		21009	20018	34102		79912	94084
KARLSRUHE	112	727	31956	70104	10020	20008	40185	53003		71011	80002		20020	20070	31001			94102
MANNHEIM	96	729	31657	53605	10005	21003	40193	51005		71011	81531		20003	20059	31102		79902	94079
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32780	83601	10032	20005	40175	53000			81571		20031	20058	31003		79902	94045
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32960	83102	10028	20009	40185	53001			88071		20026	20057	31002		79902	94059
OEHRINGEN	276	742	32658	80603	10018	20006	40194	52005			82521		20017	20048	31101			94103
WEISSENBURG	422	761	32966	70903	10023	21034	40182	53002			86072		20014	20040	31000			

09 UHR UTC											ERDBODENTEMP.					
STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05	10	20	50	
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4	015	42484	22605	10056	20002	40198	52018		82903						
LIST/SYLT	26	020	42584	22911	10054	21017	40185	52014		82800						
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	42581	52704	10049	21017	40195	52016		83300		0020	0034	0054	0079	
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42575	32905	10050	21022	40194	52014		83800						
PUTTGARDEN	1	063	46759	12810	10052	20006	40186	52016				0024	0033	0053	0078	
NORDERNEY	11	113	41465	62037	10046	20004	40200	52016	78882	86900		0040	0054	0068	0088	
BREMERHAVEN	7	129	42581	42506	10050	20020	40202	52016		84362						
CUXHAVEN	5	131	42482	42509	10047	20002	40202	52016		84900		0034	0043	0061	0089	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42580	32805	10050	21002	40199	52015		83901		0026	0030	0048	0079	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42575	32705	10054	20010	40200	52018		83200		0028	0043	0064	0078	
EMDEN-HAFEN	5	203	42568	31806	10039	20013	40204	52013		83900		0026	0034	0035	0084	
OLDENBURG	11	215	42470	22806	10059	21007	40207	52010		82903						
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	42480	22505	10052	20004	40205	52011		82100		0035	0048	0064	0084	
SOLTAU	77	235	42470	12302	10045	20000	40209	52016		81100		0000	0016	0046	0073	
LUECHOW	17	253	42575	12205	10044	20009	40208	51013		81200		0025	0038	0057	0085	
LINGEN	21	305	42565	22201	10052	20010	40210	52012		82100		0032	0046	0066	0094	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42462	41503	10040	20017	40211	51009		84300		0018	0042	0070	0093	
OSNABRUECK	95	317	42568	22404	10040	20004	40209	52012		82201		0022	0028	0048	0082	
GUETERSLOH	72	320	42462	53103	10040	21009	40220	51008		85200						
BAD SALZUFLEN	98	325	42475	53102	10041	21002	40216	51009		83200		0030	0041	0061	0090	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42481	32805	10045	20004	40213	52012		83240		0023	0037	0061	0084	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42569	42604	10040	20008	40213	52010		84800		0000	0019	0040	0062	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42568	22905	10055	20009	40205	51010		82200		0025	0037	0051	0087	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42568	22904	10052	21003	40208	52015		82200						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42568	22905	10054	21001	40207	51010		82100		0049	0053	0075	0079	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41450	41103	10038	20026	40217	52003	71041	84100		0031	0034	0055	0087	
BOCHOLT	21	406	41450	22302	10038	20010	40218	52012	71000	82200		0028	0043	0060	0085	
ESSEN	152	410	41206	31902	10001	21005	40218	52006	74244	83600		0019	0024	0052	0084	
KAHLER ASTEN	839	427	42578	39901	11017	21077	48460	52004		83200		0008	0015	0025	0040	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42565	31803	10033	21018	40222	52013		83100		0017	0024	0045	0070	
KASSEL	231	438	41705	92002	11008	21011	40218	51008	74344			0021	0033	0052	0082	
GOETTINGEN	175	444	42558	12602	10031	21006	40213	50007		81200		0024	0034	0060	0078	
BRAUNLAGE	607	452	42482	42102	10013	21070	40205	51010		84200		0008	0025	0042	0055	
AACHEN	202	501	42580	10902	10045	21030	40205	50004		81100						
NOERVENICH	117	502														
MUERBURG	627	510	41225	60102	11002	21020	40208	51004	71011	86200		0013	0022	0035	0059	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42438	39901	10031	20002	40214	56006		83100		0039	0050	0065	0088	
KOBLENZ	70	515	41356	70302	10022	20000	40214	51008	71022	87611		0080	0105	0049	0059	
BAD MARIENBERG	547	526	42470	40106	10021	21009	40212	51006		84200		0023	0033	0052	0062	
GIESSEN	186	532	41459	13304	10011	20006	40217	50004	70141	81100		0034	0044	0061	0081	
BAD HERSFELD	212	542	41235	70403	10003	21007	40216	51007	71042	87611			0051	0068	0090	
WASSERKUPPE	921	544	42464	30406	11016	21054	48465	51009		83200		0018	0029	0041	0046	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42458	50608	10024	21008	40205	52006		83200		0044	0048	0060	0086	
DEUSELBACH	480	615	41458	20503	10010	21016	40198	53003	70141	82200		0018	0031	0041	0073	
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42165	10509	11002	21039	48467	51008		81800			0006	0018	0043	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41459	10307	10039	20011	40203	52005	70241	81100		0024	0032	0055	0087	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41359	30807	10013	20001	40200	50005	70241	83800		0016	0032	0052	0073	
WUERZBURG	268	655	42458	50304	10032	21002	40202	52008		81232		0045	0055	0069	0091	
BAD KISSINGEN	262	658	42570	10201	10035	21027	40198	50004		81200		0030	0042	0058	0084	
COBURG	337	671	42558	20903	10046	21028	40198	51007		81101		0026	0034	0062	0085	
BAMBERG	239	675	42565	73507	10044	20012	40200	50004		82832		0043	0050	0067	0088	
HOF	567	685	41445	80305	10010	21002	40207	51007	71022	87511		0028	0039	0053	0069	
WEIDEN	438	688	42665	83003	10043	21003	40192	53003		81111		0032	0037	0050	0073	
BERUS	363	704	42468	10313	10045	21006	40186	52001		81101		0023	0034	0053	0087	
THOLEY	396	706	42470	10310	10030	21015	40192	51003		81100		0018	0037	0059	0084	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	10410	10034	20008	40185	52005		80001		0037	0053	0069	0080	
WEINBIET	553	724	42462	40509	10023	21023	40189	53006		81238						
KARLSRUHE	112	727	42360	70405	10050	20016	40189	51005		81102		0062	0074	0092	0114	
MANNHEIM	96	729	41750	53506	10057	20021	40194	50004	70511	83501		0036	0053	0076	0098	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42565	70204	10048	20003	40179	52006		82871						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41657	80103	10054	20008	40187	52003	70522	81572		0057	0066	0078	0091	
OEHRINGEN	276	742	42658	70803	10048	20014	40196	51005		82537		0053	0062	0084	0092	
WEISSENBURG	422	761	42963	83602	10043	20000	40186	52003		83027		0052	0059	0071	0086	
MUERNBERG	319	763	42765	80503	10045	20012	40195	51005		83517		0041	0046	0062	0085	
REGENSBURG	366	776	42760	73302	10050	20016	40190	51002		87311		0044	0056	0073		

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32464	22108	10068	21002	40201	51003			82903	
LIST/SYLT	26	020	32584	32412	10070	21027	40189	51005			83200	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32582	42706	10077	21035	40196	51002			84900	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32680	32407	10083	21044	40199	50005			83200	
PUTTGARDEN	1	063	36760	33038	10061	21020	40193	52007				
NORDERNEY	11	113	11582	22506	10069	21002	40202	51002	60011	70281	82200	
BREMERHAVEN	7	129	31580	33306	10056	20002	40201	56001		71511	85900	
CUXHAVEN	5	131	32584	22408	10072	21024	40203	51001			82900	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32580	33304	10071	21061	40196	58003			85900	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32580	52805	10065	21031	40201	51001			85200	
EMDEN-HAFEN	5	203	32550	51906	10070	21015	40203	58001			85200	
OLDENBURG	11	215	11570	43005	10061	21033	40209	52002	69901	72581	84300	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11580	62405	10066	21017	40204	58001	69901	72781	86300	
SOLTAU	77	235	31580	42704	10062	21038	40205	58003			71400	83203
LUECHOW	17	253	11580	52806	10068	21026	40207	56001	69901	72511	85900	
LINGEN	21	305	32580	51603	10068	21023	40204	58006			85200	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	32580	59903	10056	21034	40209	58001			83300	
OSNABRUECK	95	317	31582	61003	10060	21035	40207	58002		71511	86300	
GUETERSLOH	72	320	32682	43302	10059	21035	40207	57012			84200	
BAD SALZUFLEN	98	325	32680	42603	10072	21037	40211	58004			84200	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32582	59902	10062	21028	40210	56002			85801	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11532	53206	10062	21007	40209	58004	69901	70282	85200	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11681	53204	10070	21030	40204	58001	69901	72611	85903	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31780	32407	10088	21051	40207	54000			71400	83200
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11680	52403	10070	21047	40207	50000	69901	72611	84201	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31665	49902	10083	21027	40209	58007		70241	84200	
BOCHOLT	21	406	32665	63502	10072	21021	40210	58008			86200	
ESSEN	152	410	31570	49901	10055	21041	40208	58006		70241	84200	
KAHLER ASTEN	839	427	32580	43204	10007	21088	48465	54000			84200	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32675	31904	10061	21062	40213	58007			83100	
KASSEL	231	438	31581	30903	10061	21058	40205	58005		70241	83200	
GOETTINGEN	175	444	32680	33104	10072	21059	40203	58007			83200	
BRAUNLAGE	607	452	32584	53102	10038	21113	40192	58004			85200	
AACHEN	202	501	32680	30204	10059	21043	40196	58007			83200	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32565	50903	10019	21043	40201	50001			85200	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32670	32604	10063	21044	40202	58010			83200	
KOBLENZ	70	515	32460	52604	10081	20003	40195	57014			85200	
BAD MARIENBERG	547	526	32480	61403	10046	21031	40201	56003			86200	
GIESSEN	186	532	31578	40305	10073	21043	40207	57004		70341	84800	
BAD HERSFELD	212	542	31668	40105	10064	21057	40202	58008		70341	84200	
WASSERKUPPE	921	544	32575	70406	10004	21056	48465	58002			87211	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32565	30408	10062	21014	40191	57009			83201	
DEUSELBACH	480	615	31570	50706	10059	21029	40179	58007		70341	85200	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32468	60607	10016	21038	48467	56004			85882	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31670	30409	10070	21008	40190	58011		70241	83200	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31468	70107	10057	20001	40184	58007		70241	87811	
WUERZBURG	268	655	32570	60807	10078	21015	40185	58011			84232	
BAD KISSINGEN	262	658	32573	50301	10072	21034	40187	57007			85200	
COBURG	337	671	32568	60504	10060	21038	40191	58007			86200	
BAMBERG	239	675	32675	60902	10084	21010	40185	58009			84201	
HOF	567	685	32458	50303	10041	21014	40193	58005			85200	
WEIDEN	438	688	32570	80204	10072	21038	40180	58006			82211	
BERUS	363	704	32580	50308	10078	21031	40173	57006			83201	
THOLEY	396	706	32682	60408	10070	21037	40176	58008			85201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32570	60307	10075	21007	40175	57001			83201	
WEINBIET	553	724	32562	30707	10059	21020	40175	58004			83200	
KARLSRUHE	112	727	32568	70508	10101	21004	40170	58015			81231	
MANNHEIM	96	729	32670	50206	10106	20003	40183	58009			85201	
STUTTGART, FLUGH.	393	738	32680	61207	10075	21007	40168	58005			84831	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32575	71107	10079	20001	40175	58008			85871	
OEHRINGEN	276	742	32668	60704	10087	21009	40183	57008			84230	
WEISSENBURG	422	761	11675	80705	10058	21015	40181	55001	69901	76022	83221	
NUERNBERG	319	763	32675	89901	10075	21017	40185	58006			83211	
REGENSBURG	366	776	32565	70306	10068	20019	40183	58004			82107	
GR. ARBER	1437	791	11408	81206	11021	21026	48462	58004	60021	78584	88211	
FREIBURG	269	803	32565	73605	10099	20021	40158	58010			82238	
FREUDENSTADT	797	815	32575	61006	10058	21025	48466	58012			85202	
KLUPPENECK	973	818	32580	70908	10040	21040	48462	58002			84277	
STOETTEN	734	836	11576	80810	10037	21012	40183	58003	69901	70272	84811	
ULM	522	838	32581	80503	10060	20007	40171	56001			88811	
AUGSBURG	461	852	32570	80508	10054	20023	40174	57008			86871	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11462	80607	10052	20022	40172	58005	69951	76062	86811	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	11562	80607	10066	20011	40172	58007	69921	70262	84221	
PASSAU	409	893	11670	80602	10072	20002	40174	57012	69911	70262	88511	
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11775	70609	11016	21043	48447	51001	69901	72272	87211	
KONSTANZ	443	929	32670	80604	10094	21002	40150	57009			83807	
KEMPTEN	705	946	32565	80905	10048	20006	40162	58005			88511	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSDORF	810	948	11565	73602	10056	21006	48453	58004	69911	72587	87811	
ZUGSPITZE	2960	961	11458	71818	11053	21055	47972	50001	69921	74174	84512	
HORNPEISENBERG	977	962	11235	80706	10009	20009	48447	58005	69971	77174	88511	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11565	70506	10060	20007	40152	57008	69931	70276	87811	
WENDELSTEIN	1832	980	11700	91805	11031	21035	48452	50001	69911	74574		

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP 5APPP	7WWW 12	8NCCC HMMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42484	32337	10073	21005	40191	56010		
LIST/SYLT	26	020	41594	42613	10064	20009	40185	58005	72511	84200
LECK	7	022								
HUSUM	28	026								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033								
SCHLESWIG	43	035	41570	42506	10072	21036	40188	58006	71511	84900
HOHN	12	038								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	42660	32909	10068	21033	40192	58007		83200
PUTTGARDEN	1	063	46760	42008	10069	21025	40184	57009		
NORDERNEY	11	113	42582	22806	10066	21046	40193	58009		82200
BREMERHAVEN	7	129	41582	33306	10064	21005	40192	57009	70181	82303
CUXHAVEN	5	131	42582	22908	10064	20005	40194	57009		82800
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42580	42605	10081	21049	40187	57009		84901
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42575	49902	10059	21002	40198	56005		84200
EMDEN-HAFEN	5	203	42580	42409	10080	21021	40191	57012		84200
OLDENBURG	11	215	41570	33005	10065	21012	40197	56012	72581	83900
AHLHORN	49	218								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41580	52607	10072	21026	40194	57010	70281	85300
SOLTAU	77	235	41680	22405	10085	21024	40193	57011	72781	82205
LUECHOW	17	253								
LINGEN	21	305	42580	49902	10092	21014	40187	57016		84200
MUNSTER/OSNAB.	48	315	41580	59902	10074	21048	40188	57021	70282	85900
OSNABRUECK	95	317	42582	41903	10067	21038	40190	57016		84300
GUETERSLOH	72	320	42682	21602	10088	21080	40189	57017		82200
BAD SALZUFLEN	98	325	42681	42303	10085	21097	40191	57019		84200
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42684	49905	10075	21039	40194	57016		84800
BRAUNSCHWEIG	81	348	42582	43504	10079	21035	40191	57017		84200
BERLIN-DAHLEM	51	381	41781	50604	10086	21047	40191	57012	71511	85900
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41780	31803	10087	21074	40195	56012	71500	83200
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41680	52307	10074	21031	40196	57011	71611	84202
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42775	23502	10087	21055	40186	57023		82100
BOCHOLT	21	406	42670	62901	10072	21030	40191	57018		86200
ESSEN	152	410	42784	49902	10070	21068	40187	57020		84200
KAHLER ASTEN	839	427	42582	30705	10014	21084	48455	57014		85200
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42680	21802	10082	21109	40193	57018		82200
KASSEL	231	438	42582	40605	10060	21094	40188	57016		84200
GOETTINGEN	175	444	42752	40403	10087	21053	40185	57016		84400
BRAUNLAGE	607	452	41583	60603	10030	21065	40186	57008	71422	86300
AACHEN	202	501	42681	20403	10079	21033	40176	57018		82200
NOERVENICH	117	502								
NUERBURG	627	510	42570	40904	10033	21060	40178	57016		84200
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41772	21303	10074	21077	40182	57020	71400	82400
KOBLENZ	70	515	42568	60706	10085	21034	40174	57021		86211
BAD MARIENBERG	547	526	42484	40103	10055	21036	40187	58010		84200
GIESSEN	186	532	42578	60906	10077	21047	40190	57016		86800
BAD HERSFELD	212	542	42668	50206	10074	21052	40181	57019		85800
WASSERKUPPE	921	544	41566	70407	10012	21046	48456	57011	78582	87811
TRIER-PETRISBERG	265	609	42668	50407	10078	21035	40164	57023		85201
DEUSELBACH	480	615	42578	60407	10057	21036	40161	57017		85801
PFERDSFELD	396	626								
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42375	30406	10013	21048	48456	58013		83802
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42775	40506	10087	21028	40171	57018		83201
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41575	71209	10050	21005	40173	57012	78022	87811
WUERZBURG	268	655	42575	70305	10089	21028	40166	57017		85831
BAD KISSINGEN	262	658	42675	60101	10089	21038	40163	57021		86800
COBURG	337	671	42570	70405	10082	21046	40171	57016		86841
BAMBERG	239	675	42675	71103	10082	21025	40173	57012		86832
HOF	567	685	42565	40306	10045	21017	40175	57015		84200
WEIDEN	438	688	42574	83605	10064	21029	40170	57011		87811
BERUS	363	704	42580	50307	10037	21042	40158	57014		84201
THOLEY	396	706	42680	60407	10078	21042	40157	57017		81202
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42775	70508	10078	21009	40154	57019		82202
WEINBIET	553	724	42563	80507	10058	21030	40164	57011		82211
KARLSRUHE	112	727	42678	80207	10106	21015	40151	57018		83807
MANNHEIM	96	729	42682	70404	10095	21019	40166	57017		86202
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42670	71008	10081	21005	40148	57018		82412
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42575	81006	10088	21004	40154	57018		83871
OEHRINGEN	276	742	42670	70606	10086	21010	40165	57017		87811
WEISSENBURG	422	761	41666	80707	10058	21001	40165	57015	76066	85221
NUERNBERG	319	763	41675	80203	10074	21020	40173	57013	72522	82211
REGENSBURG	366	776	41657	80305	10055	20031	40175	57009	76062	87511
GR. ARBER	1437	791	41700	90311	11031	21031	48451	57012	77237	
FREIBURG	269	803	41670	81006	10111	21016	40139	57017	76062	83521
FREUDENSTADT	797	815	42575	70807	10063	21025	48454	57015		83232
KLIPPENCK	973	818	41565	80912	10027	21018	48448	57012	77072	82211
STOETTEN	734	836	42472	80808	10037	20000	40173	57010		87811
ULM	522	838	42580	80507	10057	20016	40163	58003		88611
AUGSBURG	461	852	41568	80309	10042	20029	40167	57010	78382	86671
NEUBURG/DONAU	381	853								
LANDSBERG	623	857								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858								
MUENCHEN, FLUGH.	530	866								
ERDING	462	869								
MUEHLDOERF	401	875	42560	80305	10064	20024	40158	57013		85821
PASSAU	409	893	42675	80804	10082	20003	40157	57014		83121
BREMgarten	212	900								
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41703	90713	11025	21025	48433	57011	78634	
KONSTANZ	443	929	41666	80606	10094	20012	40136	57013	76022	84521
KEMPTEN	705	946	42565	80804	10051	20018	40150	57010		86571
MEMMINGEN	634	947								
OBERSTDOERF	810	948	42568	80000	10070	21012	48447	56009		85271
ZUGSPITZE	2960	961	41701	91818	11060	21060	47967	58005	74544	
HOHENPEIßENBERG	977	962	41235	80306	10014	20012	48441	57007	76072	88511
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42565	80304	10054	20008	40146	57008		88811
WENDELSTEIN	1832	980	41700	91203	11029	21033	48450	56002	74544	

STATION	HOEHE	III	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.					
			11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT NOXX	06-18 5SSST R	14 UHR UTC			
															05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	32484	12808	10060	21035	40186	56005			81801							
LIST/SYLT	26	020	11584	12410	10046	21029	40182	55003	69902	70181	81100		10071					
LECK	7	022											10083					
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	32582	12603	10047	21032	40188	55001			81900		10083		0101	0079	0061	0076
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	32675	32202	10049	21028	40191	55001			83200		10083		0121	0097	0076	0073
PUTTGARDEN	1	063	36760	12204	10037	20002	40183	57001					10076		0091	0088	0068	0075
NORDERNEY	11	113	12682	12904	10060	21028	40188	55005	60012		81500		10073		0109	0099	0084	0082
BREMERHAVEN	7	129	11582	33203	10058	21004	40189	55003	69902	70281	83600		10071					
CUXHAVEN	5	131	32582	23103	10056	21014	40191	56003			82801				0127	0118	0100	0085
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11680	23004	10057	21040	40187	54000	69902	70181	81831		10087		0090	0083	0074	0075
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11570	41708	10036	20015	40197	57002	69912	72581	84200		10084		0088	0089	0067	0072
EMDEN-HAFEN	5	203	32580	33107	10064	21014	40188	55003			83800		10085		0150	0116	0084	0081
OLDENBURG	11	215	13475	33405	10047	21021	40195	53002	69932		84900		10075		0092	0089	0076	0079
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	11580	29902	10049	21022	40189	56005	69912	70281	82200		10085		0083	0077	0070	0081
SOLTAU	77	235							69902				10088		0116	0103	0072	0068
LUECHOW	17	253							69902				10086		0124	0101	0082	0080
LINGEN	21	305	11530	50504	10064	20022	40185	55003	69912	70282	85900		10093		0114	0100	0083	0090
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11675	39901	10068	21047	40182	57008	69902	70181	83801		10085		0081	0081	0072	0087
OSNABRUECK	95	317	32581	23305	10058	21031	40183	55007			82800		10079		0093	0089	0070	0077
GUETERSLOH	72	320	32775	10000	10067	21067	40183	55006			81100		10088					
BAD SALZUFLEN	98	325											10094		0102	0096	0077	0086
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32582	20206	10044	21031	40189	56006			82900		10092		0171	0096	0076	0080
BRAUNSCHWEIG	81	348	32783	23601	10065	21041	40184	55005			82800		10091		0098	0088	0067	0067
BERLIN-DAHLEM	51	381	12760	20602	10059	21061	40191	55001	69902		81231		10090		0099	0093	0086	0081
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32760	12004	10063	21048	40192	58004			81260		10092					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11630	23201	10070	21055	40192	55004	69912	70181	81101		10082		0089	0077	0076	0077
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32775	10103	10070	21067	40183	56003			81100		10105		0126	0108	0084	0085
BOCHOLT	21	406											10087		0093	0073	0066	0080
ESSEN	152	410	32784	20804	10059	21058	40179	56008			82400		10084		0114	0103	0072	0080
KAHLER ASTEN	839	427	11582	60902	10004	21071	48451	56003	69902	72611	86300		10024		0064	0037	0026	0038
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32675	11005	10055	21045	40188	57006			81100		10085		0123	0111	0072	0066
KASSEL	231	438	32680	11002	10058	21080	40180	56008			81430		10077		0035	0105	0074	0077
GOETTINGEN	175	444											10095		0078	0061	0059	0074
BRAUNLAGE	607	452	31577	20401	10010	21043	40188	55004		71411	82400		10047		0051	0045	0042	0053
AACHEN	202	501	32681	10303	10054	21047	40174	56005			81200		10082		0086	0073	0061	0076
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	32670	10304	10021	21067	40173	56008			81500		10045		0081	0068	0054	0056
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32760	13602	10070	21071	40173	56008			81100		10083		0090	0081	0072	0083
KOBLENZ	70	515	32580	30404	10069	21035	40170	55005			83100		10102		0144	0118		0102
BAD MARIENBERG	547	526											10059		0068	0058	0051	0061
GIESSEN	186	532	32578	30604	10070	21044	40184	55007			83500		10087		0107	0091	0079	0077
BAD HERSFELD	212	542	32667	30604	10064	21061	40177	56005			82830		10083			0096	0081	0087
WASSERKUPPE	921	544	11565	30506	10002	21052	48450	56005	69922	70187	82401		10025		0045	0035	0038	0045
TRIER-PETRISBERG	265	609	32580	30408	10067	21041	40160	55005			82231		10087		0117	0107	0087	0081
DEUSELBACH	480	615	32575	20304	10042	21034	40158	55007			81241		10067		0084	0070	0061	0069
PFERDSFELD	396	626																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32476	10509	10037	21052	48449	55006			81808		10031			0056	0038	0040
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32775	30304	10079	21023	40162	56009			83801		10096		0123	0113	0083	0084
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11575	70505	10045	21003	40165	55003	69902	70282	82502		10062		0082	0068	0058	0070
WUERZBURG	268	655	32670	80807	10074	21018	40160	56008			83577		10095		0138	0116	0094	0087
BAD KISSINGEN	262	658	32672	60501	10070	21040	40162	55003			81831		10095		0107	0098	0082	0080
COBURG	337	671											10089		0098	0082	0072	0080
BAMBERG	239	675													0106	0100	0083	0083
HOF	567	685	11550	80604	10020	20013	40183	54000	69912	72681	87577		10057		0093	0068	0058	0067
WEIDEN	438	688	11459	80701	10035	20026	40172	55002	69992	76062	88877		10078		0095	0087	0073	0069
BERUS	363	704	32580	30406	10070	21044	40147	57013			81201		10090		0106	0093	0075	0083
THOLEY	396	706	32681	40708	10063	21059	40153	56006			81841		10087		0097	0087	0068	0080
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32975	70509	10064	21016	40151	57005			82036		10086		0100	0077	0066	0078
WEINBIET	553	724	32962	40509	10042	21021	40167	55001			80008		10071					
KARLSRUHE	112	727																
MANNHEIM	96	729	32680	70307	10087	20011	40158	56008			81588		10114		0148	0132	0112	0106
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32688	80909	10062	20004	40147	56004			82577		10119		0128	0121	0093	0095
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32670	80907	10069													

STATION	HOEHE	III	II HV RX	NDDFF	21 UHR UTC				7MMW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG	21 UHR UTC				EARDODENTEMP.
					1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP				05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N	
HELIGOLAND	4	015	42684	12206	10053	21025	40191	53003		81500						
LUST/SYLT	26	020	42384	12409	10043	21032	40182	54000		81100						
LECK	7	022	43484	12102	11022	21042	40192	51003		81200						
HUSUM	28	026	42975	02104	11009	21046	40188	52004								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42680	12209	10029	21032	40190	51003		81500						
SCHLESWIG	43	035	42983	12203	10020	21007	40192	51004		80002			0045	0059	0073	0075
HOLN	12	038	42970	00000	11014	21036	40202	52007								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42965	02002	10019	21043	40196	52003					0041	0062	0074	0073
PUTTGARDEN	1	063	46760	21007	10003	20002	40189	52006					0048	0059	0073	0076
NORDERNEY	11	113	42580	11607	10038	20007	40191	51003		81200			0070	0088	0096	0094
BREMERHAVEN	7	129	42980	11602	10041	21005	40194	51003		80001						
CUXHAVEN	5	131	42980	02102	10046	21007	40195	51004					0070	0081	0094	0091
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42980	00000	10014	21017	40197	52009					0044	0055	0072	0078
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42965	00000	11011	21012	40199	51002					0056	0068	0075	0074
EMDEN-HAFEN	5	203	46777	10909	10032	20003	40190	52002								
OLDENBURG	11	215	42965	00902	10003	21030	40197	51002								
AHLHORN	49	218	42965	00302	11009	21033	40198	52003								
BREMEN, FLUGH.	3	224	42980	01004	10022	21008	40195	51006				0059	0071	0075	0080	
SOLTAU	77	235	42763	20602	10004	21014	40199	51004		82100						
LUECHOW	17	253	43970	01702	11003	21033	40202	52008								
LINGEN	21	305	42570	30602	10030	20018	40189	51003		83200						
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42970	02701	11003	21039	40189	51007					0057	0077	0083	0086
OSNABRUECK	95	317	42975	00903	10015	21024	40192	52007					0058	0066	0077	0078
GUETERSLOH	72	320	42870	40300	10022	21060	40189	50004		84500						
BAD SALZUFLEN	98	325	42583	20402	10019	21041	40187	51004		82500						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42982	00904	10018	21036	40197	51003					0064	0076	0087	0080
BRAUNSCHWEIG	81	348	42682	10305	10028	21027	40198	52010		81200			0041	0062	0075	0073
BERLIN-DAHLEM	51	381	42780	20203	10016	21020	40199	52007		82501			0048	0064	0075	0083
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42775	13501	10029	21038	40199	50007		81400						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42775	20803	10038	21029	40198	51006		81530			0060	0063	0078	0077
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	00503	10024	21035	40184	55001					0065	0077	0092	0087
BOCHOLT	21	406	42980	00704	10010	21024	40183	51004					0065	0074	0080	0082
ESSEN	152	410	42982	00905	10032	21054	40187	50004					0047	0061	0077	0079
KAHLER ASTEN	839	427	42582	10906	11014	21076	48447	50001		81503			0019	0034	0038	0037
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42970	01003	10001	21038	40199	50006								
KASSEL	231	438	42975	00101	10022	21058	40191	51007					0040	0061	0081	0077
GOETTINGEN	175	444	42980	01002	10002	21046	40193	51006								
BRAUNLAGE	607	452	42975	00402	11010	21051	40200	52006					0020	0036	0046	0052
AACHEN	202	501	42975	00601	10026	21063	40176	50000					0053	0066	0072	0077
NOERVENICH	117	502	42965	03201	10008	21060	40187	53004								
NUERBURG	627	510	42565	10305	10006	21062	40181	50004		81100			0037	0047	0058	0056
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42773	10606	10033	21042	40176	50001		81100			0057	0073	0077	0084
KOBLENZ	70	515	46777	10502	10031	21032	40178	50005								
BAD MARIENBERG	547	526	42980	00809	10007	21064	40193	50001								
GIESSEN	186	532	42575	40302	10040	21027	40187	54000		84500			0066	0074	0084	0083
BAD HERSFELD	212	542														
WASSERKUPPE	921	544	42966	00116	11017	21046	48449	50003					0023	0033	0040	0044
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	00506	10037	21044	40165	50001					0078	0083	0092	0086
DEUSELBACH	480	615	42570	10502	10013	21039	40168	50003		81201						
PERDSELD	396	626	42761	20504	10024	21043	40174	50000		80001						
KL. FELDBERG/TS.	805	635														
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42780	40106	10036	21020	40169	50005					83501			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42975	00805	10034	21016	40166	58002					80002		0060	0074
WUERZBURG	268	655	42570	70706	10055	21005	40165	50004					84577		0082	0092
BAD KISSINGEN	262	658	41550	40000	10037	21013	40174	52003		70511					0079	0088
COBURG	337	671	43965	60703	10040	21009	40180	52009		82032						
BAMBERG	239	675	46777	11402	10055	20011	40175	51008								
HOF	567	685	41340	80705	10018	20011	40189	53006		77822	87777		0052	0059	0065	0067
WEIDEN	438	688	41565	80000	10030	20023	40177	53003		75165	88677		0058	0064	0072	0070
BERUS	363	704	42675	30308	10040	21021	40148	57004					83500			
THOLEY	396	706	46777	10410	10034	21055	40159	55000								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42975	40509	10049	21027	40152	58001		82032						
WEINBIET	553	724	46777	10713	10038	21020	40167	58001								
KARLSRUHE	112	727	46977	10606	10077	20007	40149	50000					80001			
MANNHEIM	96	729	42975	70506	10065	21003	40162	50002					80008			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41960	81107	10045	20013	40156	50005		75862	85077					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42975	71007	10055	20014	40159	52004					87077			
OEHRINGEN	276	742	42959	81205	10050	20016	40167	50004					80007			
WEISSENBURG	422	761	41562	80602	10034	20020	40170	52004		76166	87577					
MUERNBERG	319	763	41556	80503	10041	20031	40173	50005		75366	85527		0068	0074	0082	0083
REGENSBURG	366	776	41436	80202	10036	20029	40174	51001		76162	87777		0067	0075	0079	0081
GR. ARBER	1437	791	41700	90711	11032	21032	48451	53002		77174						
FREIBURG	269	803	41964	30901	10066	20034	40147	50000		76062	88027		0087	0095	0102	0098
FREUDENSTADT	797	815	41216	80905	10015	20013	48441	50001		75065	88677		0051	0057	0060	0052
KLIPPENECK	973	818	41156	80912	10001	21004	48440	51001		77177	87777					
STOETTEN	734	836	41340	80812	10012	20007	40170	52001		76166	83777		0058	0062	0063	0068
ULM	522	838	41460	80606	10029	20020	40164	55000		76166	88777					
AUGSBURG	461	852	41250	30504	10034	20023	40166	52006		76162	88777		0055	0065	0075	0078
NEUBURG/DONAU	381	853	41435	80502	10028	20017	40171	58002		76162	88577					
LANDSBERG	623	857	41225	80506	10022	20009	40182	53010		75862	88677					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41335	80505	10034	20023	40169	51003		75866	88677					
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41257	80305	10036	20022	40165	50004		72166	88577		0052	0067	0071	0078
ERDING	462	869	41345	30403	10038	20036	40171	54000		75366	88677					
MUEHLDOERF	401	875	46759	10206	10045	20027	40160	52002					0065	0074	0081	0084
PASSAU	409	893	41770	80602	10055	21003	40162	50003		70262	88577		0067	0074	0080	0081
BREM.GARTEN	212	900	41560	80105	10059	20043	40153	50001		76166	84527					
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	90918	11030	21030	48429	58002		77174						
KONSTANZ	443	929	41762	83606	10054	20030	40144	50003		76022	87527		0072	0078	0084	0081
KEMPEN	705	946	46777	10602	10038	20024	40149	50002								
MEMMINGEN	634	947	41240	80508	10050	20014	40161	52004								

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 0506	HANNOVER 0506	ESSEN 0506	STUTTART 0506	MUENCHEN 0506	BERLIN 0506			
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DOFFF 14.4 25 33	DOFFF 33.9 29 28	DOFFF 24.9 33 4	DOFFF 30.9 34 12	DOFFF 30.9 7 6	DOFFF 29.4 28 18	HANNOVER	ESSEN	STUTTART
309		29 20		34 12	6 5				011 -51 34 04
264		28 8		5 4	8 1				013 -50
237		30 11	26 10	26 9	29 10	28 13			014 -54 31 06
207		27 19	28 20	27 16	25 16	25 22			016 -54 28 07
183		25 23	27 26	26 18	27 23	25 24	013 -53 31 20	014 -53 23 06	022 -53 29 15
159		24 33	25 26	27 31	25 25	25 31	014 -54 31 20	015 -52 34 07	025 -55 25 07
135	25 34	26 38	26 37	26 35	26 34	25 36	017 -54 32 17	017 -53	029 -52 27 09
120	25 38	25 34	26 37	26 42	26 42	25 44	021 -51	022 -52 31 09	046 -56 27 18
105	26 35	26 46	26 44	26 61	26 59	25 54	026 -54 25 10	025 -54 23 07	062 -53 23 23
90	27 33	26 45	26 44	25 61	26 65	26 60	029 -53 27 10	029 -53 26 05	065 -56 27 21
72	29 27	27 32	27 33	25 73	25 64	26 43	031 -55 32 18	029 -53 26 05	070 -53 27 18
54	29 16	28 19	28 18	25 54	25 56	26 28	037 -54 25 20	033 -55	088 -54
42	30 17	26 16	27 16	24 39	24 42	27 21	041 -55	035 -55 30 15	100 -53 -67 25 32
30	28 18	27 10	27 14	26 10	26 24	27 14	047 -54 27 20	042 -56 25 16	105 -52 -66
21	29 18	30 9	29 7	26 6	6 6	29 13	050 -56 26 26	058 -53 27 19	111 -54 -68 25 30
15	29 14	31 11	30 7	29 4	10 7	30 13	056 -53	061 -54	116 -52 -66
09	30 13	31 8	30 6	15 3	13 9	30 11	064 -54 24 21	079 -51	128 -50 -64
							072 -51	094 -53	149 -51 -65
								100 -51 -61 26 29	157
								109 -50 -60	172 -50 -64
								116 -52 -62	184 -51 -64 25 42
								126 -51 -61	200 -50 -63 26 41
MAXIMAL- WINDE	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF	HHHH DOFFF			
				0798 25 82	0771 26 68				

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15		DONNERSTAG, DEN 05. APRIL 1990										NUMMER 95							
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG		
YYGG	0512	0512			0512			0512			0512			0512			0512		
	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPP TTDTT DDOFF			
HPA																			
10	3065 -28	3076 -50	27 15	2632 -54	22 06	3082	3085 -50	22 13	3076 -52	-85 27 19		2630 -54	-87 26 14						
20	2626 -55	2628 -54	26 11	2372 -54	23 07	2632 -54	2635 -54	23 13	2630 -54	-87 26 14		2375 -54	27 07	2370 -54	-87 25 15				
30	2267 -36	2368 -53	23 10	2042 -55	27 22	2047 -55	2049 -56	26 19	2044 -55	-87 26 17		1834 -53	26 24	1827 -53	-86 26 28				
50	2042 -53	1625 -53	25 28	1925 -53	26 21	1332 -54	1834 -53	26 24	1604 -53	-86 25 30	1597 -51	-84 26 25		1333 -50	-84 25 33				
70	1824 -32	1594 -52	-65 26 30	1334 -50	-60 25 32	1602 -53	1340 -52	-66 26 33	1343 -51	-80 26 34	1333 -50	-84 25 33		1156 -53	-70 25 44	1144 -48			
100	1592 -31	1331 -50	-64 25 33	1143 -50	-60 26 37	1340 -52	1015 -61	-70 24 39	0998 -50	-84 25 31	0880 -51	-80 26 51		0998 -50	-84 25 31	0880 -51			
150	1327 -48	0996 -51	-64 26 43	0882 -52	-62 27 35	0895 -53	0703 -37	-42 23 64	0690 -43	-79 23 41	0536 -34	-65 26 23		0549 -26	-29 25 44	0536 -34			
200	1137 -49	0689 -44	-59 27 23	0693 -32	-43 27 18	0345 -27	0296 -14	-25 23 08	0297 -10	-12 27 18	0294 -18	-32 27 07		0146 -4	-8 9 30 07	0146 -4			
250	0992 -53	0336 -34	-31 27 16	0294 -19	-32 22 04	0146 -4													
300	0875 -54	0146 -4	-8 9 30 07																
350	0688 -46																		
400	0553 -53																		
450	0293 -18																		
500	0145 -3																		
550	0016																		
600																			
650																			
700																			
750																			
800																			
850																			
900																			
950																			
1000																			
MARKANTE PUNKTE	010 -58	136 -55 -64		100 -51 -61 24 27	124 -53 -67	163 -54 -86													
	018 -57	155 -50 -64 25 33		112 -52 -62 27 29	129 -51 -65 26 30	126 -53 -65 26 28													
	021 -54	161 -49 -63		131 -51 -61	149 -52 -66	141 -51 -64													
	035 -57	132 -49 -63 26 45		145 -51 -61	165 -50 -64	170 -50 -64													
	033 -53	197 -47 -61		155 -49 -60	175 -54 -66	183 -52 -75													
	055	208 -50 -64		165 -50 -61	204 -52 -65 25 41	196 -52 -70													
	060 -55	241 -50 -64		173 -53 -65	213 -53 -65	210 -53 -67													
	080 -50	261 -53 -66		184 -48 -59	222 -52 -63 26 46	218 -56 -68													
	100 -51	281 -53 -66		193 -53 -65	226 -53 -63	228 -57 -67													
	108	297	26 40	206 -51 -61	253 -61 -68 25 66	237 -61 -70													
135 -48	308 -53 -66 26 38		214 -50 -61	274 -59 -67 24 76	255 -61 -70 24 61														
152	362 -49 -63		235 -50 -60	321 -49 -58	265 -59 -68 24 62														
183 -43 -61 25 33	473 -53 -52		256 -53 -63 26 43	337 -47 -56	299 -57 -67														
238 -54 -66	500 -54 -51 27 16		286 -53 -63 26 34	408 -56 -40	413 -54 -39														
279	543 -51 -49		336 -48 -59	469	424 -54 -37														
335 -54 -66 29 22	566 -28 -46		446 -37 -50	534 -24 -29	460	26 49													
448	582 -28 -46		466	541 -24 -30	543 -22 -24														
585	596 -26 -43		521 -30 -44	547 -23 -28	564 -21 -26 24 44														
600	600	26 11	583 -26 -40	586 -19 -21 24 45	600	24 37													
639	613 -26 -44		600	596 -19 -20	605 -16 -18														
653 -22 -38 05 01	619 -26 -44		629 -21 -56 26 08	600	637 -13 -15 24 34														
670	635 -23 -62 26 04		634 -20 -35	622 -18 -20	600 -12 -13														
743 -15 -23	664 -23 -41		664 -19 -35	643 -17 -19	672 -11 -12 24 27														
764 -15 -21 27 09	676	25 02	689 -20 -34 24 04	652 -17 -19	690 -11 -12														
800	715 -18 -53		700 -19 -52 22 04	668 -17 -25	707 -9 -11														
819 -10 -10	730 -17 -31		724	674 -16 -26	731 -9 -15														
900 -4 -9	760 -15 -17		746 -13 -50	689 -15 -26 23 10	748 -6 -17 29 04														
906	781 -13 -15		772 -13 -28	713 -13 -25 23 06	763	13 01													
925 -2 -3 25 08	800	23 04	796 -12 -21 22 02	730 -12 -21	786 -7 -8														
951	817 -10 -12 23 05		800	740 -13 -14	800	12 11													
986	835 -9 -11		838 -9 -12 07 02	757	803 -7 -8														
1002	871 -7 -8 24 06		846 -9 -11	793 -8 -10	844 -4 -7 12 19														
1014	906	26 04	884 -6 -9	800	858	11 16													
	915 -3 -5		895	836 -5 -7 11 05	886 -2 -4														
	925 -2 -5 23 03		904	876	925	1 -1 08 09													
	955	1 -4 23 01	923 -2 -7 09 03	906 -0 -3	929	1 -1 08 08													
	966	1 -6	930 -2 -7 09 04	925 -2 -3 10 05	945	3 -0													
	1000	4 -4 34 02	989	957	952	4 -0													
	014	7 -1 34 03	102	980	960	3 -2 08 05													
TROPO-PAUSE	333 -54 -66 29 22	308 -53 -66 26 38	280 -53 -63 26 34	253 -61 -68 25 66	255 -61 -70 24 61	309 -51 -65 26 50													
MAX-WIND	0323	0326	0327	274 -59 -67 24 76	265 -59 -68 24 62	0326													
30/50	0450	0443	0445			0447													
50/100	0455	0452	0451			0453													
100/200	0602	0606	0606			0608													
200/500	0519	0519	0522			0519													
500/1000																			

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde						WEITERE MARKANTE PUNKTE VON											
STATION YYGG	SCHLESWIG 0518	HANNOVER 0518	ESSEN 0518	STUTTGA RT 0518	MUENCHEN 0518	HANNOVER			ESSEN			STUTTGA RT			MUENCHEN		
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 16.5 26 30	DDFFF 31.8 26 27	DDFFF 27.6 20 16	DDFFF 30.9 25 14	DDFFF 31.6 30 5												
309		27 23		25 14	31 8												
264		22 7	22 5	30 6	33 6												
237		26 16	26 14	23 14	26 7												
207		25 17	24 19	27 19	27 16												
183		26 26	26 24	26 20	27 25												
159		25 32	26 23	25 32	27 37												
135	26 31	26 40	26 37	26 40	26 38												
120	26 36	27 33	26 36	26 42	26 43												
105	27 33	26 41	23 39	26 46	26 43												
90	29 22	27 30	27 28	25 57	25 54												
72	31 17	27 24	31 23	25 57	25 46												
54	31 10	28 13	31 15	24 46	25 39												
42	23 3	28 9	30 13	24 34	25 30												
30	22 7	24 2	28 7	26 12	25 19												
21	25 11	15 4	7 3	6 4	12 4												
15	25 12	18 3	7 5	9 7	15 11												
09	25 12	18 5	6 7	8 11	3 10												
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF												
				0674 25 59	0622 25 59												