

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

DONNERSTAG, DEN 06. DEZEMBER 1990

NUMMER 340

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32684	33103	10056	21003	40327	58001			83500	
LIST/SYLT	26	020	32683	72004	10025	20007	40315	56007			875//	
LECK	7	022	42784	52206	11016	21036	40321	57009			85500	
HUSUM	28	026	42982	21905	11021	21036	40326	57006			82030	
MEIERWIK	27	033	42780	52309	10010	21043	40317	57012			85500	
SCHLESWIG	43	035	32782	42404	11005	21062	40323	58005			84500	
HOHN	12	038	42980	12003	11050	21057	40332	57007			80001	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32970	12302	11026	21061	40322	57008			80001	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72805	10010	21038	40311	57005				
NORDERNEY	11	113	32670	69902	10044	20028	40332	54000			865//	
BREMERHAVEN	7	129	32675	51806	10000	21021	40330	58001			85500	
CUXHAVEN	5	131	32675	12207	10015	21016	40330	55004			81530	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31975	00000	11039	21053	40324	57009		71100		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	32660	62102	11019	21036	40331	58004			86500	
AHLHORN	49	218	42980	02601	11041	21067	40340	58004				
BREMEN, FLUGH.	3	224	31980	12501	11033	21035	40333	58004		71100	81030	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31980	00301	11032	21036	40344	53004		71100		
OSNABRÜCK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32980	00000	11029	21039	40347	51003				
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32970	02502	11030	21034	40343	55000				
BRAUNSCHWEIG	81	348	32980	02603	11024	21035	40336	50001				
BERLIN-DAHLEM	51	381	32981	03102	11033	21043	40315	50001				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32982	02801	11043	21058	40315	51003				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32982	03304	11027	21042	40318	50003				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	00801	11017	21022	40347	52004				
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32984	11303	11002	21037	40347	56001			80001	
KAHLER ASTEN	839	427	32986	10312	11053	21076	48545	58001			81040	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32975	30000	11022	21033	40347	53003			83030	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32970	01201	11004	21009	40344	54000				
NOERVENICH	118	502	42958	02002	11023	21034	40347	54000				
NUERBURG	627	510	31981	00405	11025	21066	40348	50002		70141		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32780	11303	11035	21045	40349	50002			81500	
BENDORF	127	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32975	10000	11039	21051	40350	52003			80001	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSEKUPPE	921	544	32175	60308	11059	21066	48546	51003			868//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32968	00503	11026	21036	40345	51003				
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42980	00604	11031	21068	40350	50003				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32980	00102	11023	21049	40345	52006				
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648										
WUERZBURG	268	655	32573	70203	11009	21040	40335	50006			875//	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32560	73104	11039	21053	40337	52009			875//	
WEIDEN	438	688	32675	73501	11024	21053	40328	51003			875//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	00304	11023	21040	40346	51011				
WEINBIET	553	724	467//	70212	11024	21062	40318	54000				
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32770	23505	11025	21049	40335	54000			82500	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32680	50502	11007	21035	40329	50001			85500	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32780	42802	11008	21036	40333	51003			84500	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32675	83302	11012	21037	40339	51003			885//	
REGENSBURG	366	776	32580	73504	11012	21037	40329	51004			875//	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32980	01303	11007	21038	40326	50000				
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32584	70302	11043	21058	40339	50000			875//	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32675	70703	11017	21033	40331	51003			875//	
NEUBERG/DONAU	380	853	42765	83202	11017	21045	40330	50002			885//	
LANDSBERG	623	857	41660	89901	11034	21058	40339	52001		72277	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41670	73102	11023	21044	40345	52002		77072	875//	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	31665	73004	11023	21037	40331	50006		77187	875//	
ERDING	462	869	41661	63003	11019	21050	40334	52007		72277	86500	
MUEHLDORF	405	875	36747	72806	11020	21032	40322	52006				
PASSAU	409	893	11665	73202	11016	21029	40313	53002	69901	70372	875//	
BREMGARTEN	212	900	42960	00000	11036	21051	40339	51002				
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11781	40402	11036	21043	40322	55001	69901	70171	83501	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41662	80304	11029	21051	40339	58001		70272	885//	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11989	00109	11189	21200	47004	56001	60031	72874		
HOHENPEIßENBERG	977	962	11230	80204	11057	21061	48537	50000	69951	77172	885//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
MELGOLAND	4	015	42682	72510	10075	20023	40316	57011		875//	
LST/SYLT	26	020	42683	72411	10056	20023	40303	57012		875//	
LECK	7	022	42682	72305	10018	21001	40310	57011		875//	
HUSUM	28	026	42580	71806	11006	21016	40314	57012		875//	
MEIERWIK	27	033	42580	82208	10016	21018	40308	57009		875//	
SCHLESWIG	43	035	42675	72204	11001	21025	40316	57009		875//	
HOHN	12	038	42770	72203	11005	21019	40324	57008		8153/	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42770	52104	11006	21048	40318	57004		85500	
PUTTGARDEN	1	063	46759	72206	10001	21021	40306	57005			
NORDERNEY	11	113	42665	62205	10055	20036	40330	56002		865//	
BREMERHAVEN	7	129	42970	21806	10002	21014	40322	57008		82030	
CUXHAVEN	5	131	42670	52308	10013	20001	40321	57009		85500	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42975	00000	11036	21049	40318	57006			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42665	32202	11002	21024	40327	57004		83500	
AHLHORN	49	218	42675	62404	10000	21030	40334	58005		86500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42972	31903	11027	21033	40329	58004		83030	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41980	00602	11036	21038	40342	58002	71100		
OSNABRUCK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42970	00000	11036	21044	40346	58001			
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42970	02502	11036	21039	40339	58004			
BRAUNSCHWEIG	81	348	42680	12502	11026	21032	40337	50000		81500	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42981	12901	11045	21054	40319	50003		81030	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	12602	11051	21061	40320	53005		81040	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42982	12705	11025	21039	40324	53006		81030	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	01003	11008	21024	40345	58002			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42984	02002	11006	21041	40349	50001		81500	
KAHLER ASTEN	839	427	42988	00606	11062	21037	48545	52002			
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42970	01201	11040	21046	40348	58001			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42982	00000	11014	21019	40345	50000			
NOERVENICH	118	502	41956	02301	11033	21047	40353	52005	71000		
NUERBURG	627	510	42982	00604	11034	21073	40351	54000			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42975	00804	11057	21064	40351	51001			
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42670	13401	11049	21055	40351	50000		81500	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42480	20105	11071	21087	48543	50001		82500	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42965	00000	11035	21044	40348	55000			
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42980	00000	11044	21072	40350	58002			
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42975	00403	11043	21052	40343	58003			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42673	23505	11022	21049	40339	51003		82500	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42558	73104	11044	21056	40341	52003		875//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	00305	11030	21048	40344	55003			
WEINBIET	553	724	467//	70208	11031	21048	40320	52001			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42970	03404	11041	21057	40341	53005			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42780	10000	11025	21042	40333	51001		81500	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42978	03202	11023	21040	40336	51001			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42675	70000	11015	21048	40340	50000		875//	
REGENSBURG	366	776	42680	73605	11017	21040	40332	50001		875//	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42980	00902	11013	21055	40325	58001			
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42584	40404	11060	21081	40345	50000		84500	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42780	30000	11045	21060	40334	58002		83500	
NEUBERG/DONAU	380	853	42765	23603	11031	21059	40332	54000		82500	
LANDSBERG	623	857	41906	11501	11081	21098	40354	54000	74617	81040	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41668	72602	11034	21049	40338	53001	70272	875//	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41565	73005	11024	21038	40329	58002	77177	875//	
ERDING	462	869	42761	62602	11026	21057	40340	52003		85600	
MUEHLDOERF	405	875	46743	72704	11027	21035	40326	52003			
PASSAU	409	893	42655	80003	11027	21039	40317	53003		885//	
BREMGARTEN	212	900	42965	03505	11044	21055	40338	54000			
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42980	10203	11016	21051	40322	56001		91041	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41658	60303	11037	21055	40340	58002	72272	865//	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	00110	11190	21206	47008	51003			
HOHENPEIßENBERG	977	962	41456	70304	11053	21068	48535	54000	72272	875//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

JAHRGANG 15

DONNERSTAG, DEN 06. DEZEMBER 1990

NUMMER 340

06 UHR UTC

00-06	06	V T	06	06	V.T.	V.T.
FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	55SSS	7RRRR
XX GG	NNNN	NNNN	NNNN	NNNN	NNNN	NNNN

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	55SSS	7RRRR
			RX		N	NDD			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	NMM	NGG			2222
																		4444
HELGOLAND	4	015	32681	72513	10084	20040	40300	57016			875//		20052	20057	31102		55065	70000
LIT/SYLT	26	020	11358	82613	10066	20047	40285	57018	69902	75022	875//		20022	20025	31102		55053	79999
LECK	7	022	43///										21050		31107			70000
HUSUM	28	026	43///										21029	21004	34106			70000
MEIERWIK	27	033	43///										21001		31105			70000
SCHLESWIG	43	035	32458	82006	10005	21005	40298	57015			876//		21016	20300	34104		55072	70000
HOHN	12	038	43///										21046		34108			70000
KIEL-HOLTENAU	31	046	32570	72004	11001	21037	40291	57016			875//		21042	21010	34107		55065	70000
PUTTGARDEN	1	063	36/59	72208	10013	21011	40291	57015					21006		3/103		55068	70000
NORDERNEY	11	113	32665	32208	10050	20038	40306	57024			83500		20040	20050	31000		55051	70007
BREMERHAVEN	7	129	32568	71907	10038	21007	40310	57012			875//		21001	20026	34102		55073	70000
CUXHAVEN	5	131	32668	72408	10026	20019	40308	57013			8453/		20010	20030	34103		55073	70000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32875	22104	11021	21042	40310	57008			82030		21047	21005	34107		55073	70000
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	33770	62104	11013	21027	40311	57009			86500		21052	21002	34109		55035	70000
EMDEN-HAFEN	5	203	32770	72310	10039	20025	40314	57011			875//		20018	20035	31101		55043	70000
OLDENBURG	11	215	32662	62204	10004	21012	40316	57011			86500		21030	21003	34106		55062	70000
AHLHORN	49	218	43///										21040	21003	34107			70000
BREMEN, FLUGH.	3	224	32672	61111	11012	21026	40321	57008			86500		21037	20005	34106		55075	70000
SOLTAU	77	235	32970	32203	11042	21047	40330	57006			83030		21050	21006	34106		55071	70000
LUECHOW	17	253	32965	22103	11038	21046	40326	57006			81031		21038	20002	34107		55068	70000
LINGEN	21	305	32658	72003	11003	21014	40326	57009			875//		21028	20009	35104		55068	70000
MUNSTER/OSNAB.	48	315	32680	30702	11042	21047	40335	57007			83500		21042	20003	34107		55057	70000
OSNABRUECK	95	317	32675	32204	11032	21044	40333	58008			83500		21039	20006	34107		55071	70000
GUETERSLOH	72	320	32970	10000	11040	21048	40341	57005			81030		21048		34110			70000
BAD SALZFLUN	98	325	32780	30000	11036	21044	40336	57008			83530		21040	20004	34106		55073	70000
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32870	32502	11030	21034	40334	57003			83030		21042	21010	34107		55075	70000
BRAUNSCHWEIG	81	348	32980	02304	11029	21041	40333	57004					21034	20002	34108		55062	70000
BERLIN-DAHLEM	51	381	32980	12701	11045	21051	40320	53001			81040		21047	21001	34107		55042	70000
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32580	12702	11048	21060	40323	51003			81500		21054	20005	34109		55043	70000
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32675	22704	11027	21039	40322	58002			82500		21040	20002	34107		55035	70000
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	11502	11007	21026	40341	57004			80001		21017	20019	34105		55055	70000
BOCHOLT	21	406	31925	01804	11029	21033	40338	58009			713//		21029	20014	34106		55058	70000
ESSEN	152	410	32982	02104	11010	21032	40342	57007					21010	20027	34105		55053	70000
KAHLER ASTEN	839	427	32988	03405	11068	21094	48540	57004					21071	21042	3/113	47013	55053	70000
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32968	40501	11046	21055	40346	57004			84031		21048	21008	34107		55073	70000
KASSEL	231	438	32965	11201	11047	21059	40347	58001			81030		21047	20002	34108		55071	70000
GOETTINGEN	175	444	32968	00000	11049	21052	40344	51001					21049	20003	34107		55059	70000
BRAUNLAGE	607	452	32970	02805	11047	21062	40338	54000					21069	21027	35112	44010	55064	70000
AACHEN	202	501	32984	01402	11012	21028	40341	58004					21015	20019	34104		55035	70000
NOERVENICH	118	502	43///										21039		34107			70000
NUERBURG	627	510	32982	00702	11042	21066	40347	58006					21044	21010	34108		55055	79999
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32968	01104	11048	21060	40347	55003					21059	21002	31109		55047	70000
BENDORF	127	515	32958	00702	11043	21049	40349	55003					21044	20016	34107		55001	70000
BAD MARIENBERG	547	526	32989	03603	11043	21064	40353	57004					21050	21025	34109	4/998	55068	70000
GIessen	186	532	32970	03402	11056	21061	40351	54000					21056	20004	34107		55074	70000
BAD HERSFELD	212	542	32160	70000	11044	21056	40348	51001			876//		21050	21005	34107		55052	70000
WASSERKUPPE	921	544	32980	00205	11078	21091	48541	56002					21082	21050	3/114	48016	55027	70000
TRIER-PETRISBERG	265	609	31/01	91002	11052	21059	40349	50000			74741		21052	20016	34107		55057	70000
DEUSELBACH	480	615	32972	00000	11052	21065	40342	58002					21052	21004	34107		55053	70000
PFERDSFELD	396	626	43///										21043		34110			70000
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32984	00305	11067	21086	48536	58004					21067	21341	3/111	44012	55051	70000
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32981	00303	11045	21057	40341	58002					21049	20018	34107		55075	70000
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32965	01401	11041	21062	40344	56001					21041	21007	31106		55059	70000
WUERZBURG	268	655	32973	03405	11032	21044	40338	55002					21032	20005	34105		55040	70000
BAD KISSINGEN	262	658	32970	00401	11045	21054	40341	53001					21045	21001	34108		55032	70000
COBURG	337	671	32665	70000	11030	21048	40341	55001			875//		21036	21002	34106	4/998	55018	70000
BAMBERG	239	675	32970	03401	11044	21053	40345	53002					21044	20002	34106		55028	70000
HOF	567	685	32558	12903	11075	21088	40350	55000			81500		21075	21023	3/113	48005	55001	70002
WEIDEN	438	688	32670	83602	11030	21055	40336	51002			875//		21030	21011	3/105	47003	55003	79999
BERUS	363	704	32980	00208	11035	21064	40342	52001					21035	20002	34105		55071	70000
THOLEY	396	706	32975	10204	11036	21065	40343	55000			80001		21037	20009	34106		55073	70000
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32962	00404	11040	21057	40342	58004					21040	20007	34109		55075	70000
WEINBIET	553	724	32965	00407	11036	21052	40337											

09 UHR UTC

ERDBOEDENTEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBOEDENTEMP. 07 UHR UTC
HELGOLAND	4	015	42470	62517	10086	20045	40289	58011	85830		
LIT/SYLT	26	020	41662	82411	10071	20054	40269	57012	72052	87511	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42660	82108	10023	20015	40288	57010	88511		0034 0011 0023 0348
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41357	82305	10010	21024	40282	58009	75152	87511	1001 0006 0018 0342
PUTTGARDEN	1	063	46760	72209	10022	20015	40283	57008			0008 0013 0027 0355
NORDERNEY	11	113	42668	52309	10047	20032	40302	58004	85501		0031 0034 0040 0355
BREMERHAVEN	7	129	42662	71911	10010	20000	40304	58006	85501		
CUXHAVEN	5	131	42665	82310	10031	20019	40300	57008	87511		0039 0013 0024 0353
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42665	52103	11002	21020	40302	58008	84531		0032 0007 0019 0353
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42765	72204	11008	21025	40303	58008	86532		0004 0009 0023 0354
EMDEN-HAFEN	5	203	42675	32209	10030	20021	40311	58003	83500		0014 0020 0026 0353
OLDENBURG	11	215	42558	62205	10016	21003	40313	58003	85501		0004 0012 0020 0345
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42665	62204	10005	21009	40319	56002	86530		0001 0009 0023 0350
SOLTAU	77	235	42575	62205	11017	21030	40324	56005	84530		1014 1001 0017 0343
LUECHOW	17	253	42975	61904	11017	21033	40321	57005	86030		0002 0010 0022 0348
LINGEN	21	305	41657	71904	10007	21031	40323	55003	71022	87511	0007 0014 0027 0351
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42658	71104	11017	21022	40333	55001	87511		
OSNABRUECK	95	317	42667	72106	10006	21032	40329	55002	87511		1008 0003 0016 0349
GUETERSLOH	72	320	42960	10000	11024	21033	40341	54000	81030		
BAD SALZUFLEN	98	325	42773	51701	11015	21028	40333	55002	82532		0005 0013 0023 0352
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42768	32302	11007	21026	40326	57009	81530		0001 0010 0026 0352
BRAUNSCHWEIG	81	348	42770	22206	11018	21038	40331	55001	82500		1002 0005 0017 0343
BERLIN-DAHLEM	51	381	41956	12701	11032	21039	40321	50002	71000	81040	1003 0007 0016 0341
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	12503	11034	21044	40325	51002	80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42960	12603	11017	21030	40326	52004	81040		0008 0014 0032 0346
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41765	61607	11005	21024	40336	58005	71011	85530	0005 0009 0026 0356
BOCHOLT	21	406	41922	71803	11014	21018	40337	55001	71011	87031	0009 0018 0030 0352
ESSEN	152	410	42960	61905	10000	21013	40341	55000	86031		0005 0014 0026 0354
KAHLER ASTEN	839	427	42989	13505	11048	21085	48544	54000	81040		0000 0004 0012 0321
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42968	21002	11035	21045	40345	55000	81031		0000 0004 0016 0334
KASSEL	231	438	42965	11702	11041	21046	40347	54000	81030		1007 0005 0017 0344
GOETTINGEN	175	444	42968	10000	11043	21047	40341	58002	81030		0002 0009 0022 0343
BRAUNLAGE	607	452	42984	12902	11036	21072	40333	58002	81030		1003 0004 0013 0329
AACHEN	202	501	42970	32103	10001	21026	40340	55000	82032		0004 0008 0030 0364
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510	42984	10000	11027	21074	40347	53004	81031		0002 0008 0018 0337
KOELN/BOONN, FLUGH.	91	513	42980	11304	11032	21042	40346	54000	81030		0007 0021 0034 0361
BENDORF	127	515	41702	91802	11037	21040	40352	51003	77742		0014 0020 0034 0361
BAD MARIENBERG	547	526	42989	03501	11017	21045	40349	53001			0000 0004 0016 0334
GIESSEN	186	532	42965	10000	11053	21063	40354	51003	81030		0006 0015 0027 0348
BAD HERSFELD	212	542	41707	91902	11043	21052	40350	51002	74342		
WASSERKUPPE	921	544	42982	00204	11065	21083	48544	51002			0006 0011 0020 0334
TRIER-PETRISBERG	265	609	41908	00201	11051	21058	40354	52003	74840		0010 0013 0024 0350
DEUSELBACH	480	615	42978	11201	11036	21046	40344	53004	80001		0001 0011 0023 0347
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42986	10304	11047	21072	48546	53004	81040		0001 0007 0322
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42975	00603	11027	21042	40347	52006			1014 0001 0015 0350
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42982	01404	11024	21063	40345	53005			0001 0005 0015 0337
WUERZBURG	268	655	42960	00000	11024	21035	40344	52007			0002 0009 0019 0343
BAD KISSINGEN	262	658	42973	00000	11052	21059	40344	53002			1008 0004 0013 0334
COBURG	337	671	42958	00000	11028	21040	40343	53003			1001 0004 0017 0329
BAMBERG	239	675	42772	51801	11035	21048	40349	53006	85500		0001 0004 0013 0334
HOF	567	685	41565	50000	11066	21074	40350	52003	70141	85500	0002 0011 0017 0334
WEIDEN	438	688	42566	13501	11041	21055	40337	58001	81500		0004 0008 0000 0333
BERUS	363	704	42980	00206	11027	21057	40346	52005			
THOLEY	396	706	42980	00204	11027	21057	40346	53004			0000 0008 0019 0348
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	00507	11024	21047	40343	53004			0015 0024 0036 0355
WEINBIET	553	724	42965	01105	11025	21057	40338	52003			
KARLSRUHE	112	727	42962	10403	11037	21045	40342	51004	81030		1001 0007 0021 0352
MANNHEIM	96	729	42975	02601	11010	21030	40345	53009			1008 0010 0028 0355
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	10000	11020	21042	40339	52005	81030		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42760	40000	11021	21047	40342	51003	81530		0006 0014 0026 0355
OEHRINGEN	276	742	42960	00000	11040	21051	40352	52005			0000 0009 0024 0351
WEISSENBURG	422	761	42568	10802	11016	21059	40331	51001	81500		1001 0005 0013 0337
NUERNBERG	319	763	42765	13503	11033	21046	40344	53003	81500		0004 0011 0020 0334
REGENSBURG	366	776	42670	63505	11022	21051	40340	52001	86500		0004 0009 0013 0337
GR. ARBER	1437	791	41705	50507	11105	21118	48535	52002	74174	85500	
FREIBURG	269	803	42963	02602	11030	21055	40334	51003			0010 0017 0032 0357
FREUDENSTADT	797	815	42956	10803	11072	21078	48533	51003	80002		0007 0010 0015 0333
KLUPPENECK	973	818	42984	10906	11072	21112	48534	52004	81041		
STOETTEN	734	836	41580	31004	11060	21093	40348	52005	77800	83530	0006 0008 0015 0340
ULM	522	838	42470	60102	11036	21072	40338	51006	86830		0007 0011 0019 0345
AUGSBURG	461	852	41665	10404	11027	21039	40340	51007	77811	81500	0004 0011 0024 0338
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42660	10000	11038	21052	40338	51004	81530		0011 0017 0023 0346
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	41657	63402	11031	21041	40338	51006	71022	86500	0003 0008 0016 0338
PASSAU	409	893	41468	30402	11019	21047	40334	51008	70171	83800	0006 0010 0015 0343
BREMGAERTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41727	10924	11107	21120	48530	55000	74000	81500	25 29
KONSTANZ	443	929	42672	10504	11010	21054	40323	51003	81500		0007 0011 0020 0344
KEMPTEN	705	946	41659	60401	11053	21054	40339	53004	77172	82520	0008 0014 0021 0343
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDOERF	810	948	42570	11802	11100	21122	48526	50006	81500		0016 0018 0023 0344
ZUGSPITZE	2960	961	42989	00212	11140	21298	47011	53007			
HOHENPEIßENBERG	977	962	41558	70504	11063	21071	48536	51002	77172	87511	0008 0010 0014 0334
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41457	70501	11037	21059	40335	52004	77177	87511	0014 0019 0025 0334
WENDELSTEIN	1832	980	41701	92702	11118	21124	48538	52004	77374		

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										FF-FF XX GG
		III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	11470	72421	10082	20050	40270	58019	69901	70252	876//	22 28
LIST/SYLT	26	020	11462	82413	10074	20040	40252	57017	69901	70252	875//	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11258	82008	10034	20028	40271	56017	69901	72022	876//	
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11240	82208	10024	21006	40275	57017	69951	75852	875//	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72209	10037	20031	40263	57020	69911			
NORDERNEY	11	113	32573	62310	10057	20037	40285	57017			86501	
BREMERHAVEN	7	129	32665	72112	10041	20028	40286	57018			82577	
CUXHAVEN	5	131	32565	82309	10038	20022	40285	57015			875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32560	72305	10023	20002	40286	57016			875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32660	82205	10020	21005	40286	57017			84577	
EMDEN-HAFEN	5	203	32662	82114	10043	20037	40295	57016			875//	
OLDENBURG	11	215	32660	62306	10034	20011	40297	57015			85501	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32562	72307	10026	20009	40301	57018			875//	
SOLTAU	77	235	32680	72306	10035	21021	40308	57015			875//	
LUECHOW	17	253	32770	72409	10039	21023	40307	57014			85531	
LINGEN	21	305	32558	52105	10027	20011	40305	57018			85530	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31630	51304	10014	20002	40314	57018		71022	85500	
OSNABRUECK	95	317	32660	52107	10013	21015	40312	58017			85500	
GUETERSLOH	72	320										
BAD SALZUFLEN	98	325	32767	72003	10016	21023	40319	58013			875//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32670	72404	10026	21023	40315	57010			875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	32959	12303	10034	21020	40310	58010			81040	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32962	12605	10014	21020	40311	58013			80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31956	12305	10009	21026	40317	57008			70500	80001
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31956	11805	10030	21010	40329	58006			70511	81030
BOCHOLT	21	406	31918	52104	10006	20001	40321	57013			71011	85030
ESSEN	152	410	31956	22007	10024	20000	40329	57010			71011	82031
KAHLER ASTEN	839	427	32989	12705	11027	21072	48546	58005			81041	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32680	72103	10014	21037	40330	58011			82537	
KASSEL	231	438	32965	11906	10000	21026	40335	58007			81031	
GOETTINGEN	175	444	32968	11803	10015	21030	40328	58008			80001	
BRAUNLAGE	607	452	32984	12405	11008	21052	40318	58006			81031	
AACHEN	202	501	32980	22404	10037	21044	40330	58006			81042	
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	32982	10402	10002	21071	40328	58009			81030	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32970	11403	10024	21026	40337	58007			81031	
BENDORF	127	515	11705	90000	11029	21030	40343	58008	69901	74574		
BAD MARIENBERG	547	526	32982	03103	10009	21044	40336	58003				
GIESSEN	186	532	32967	11802	10006	21042	40341	58007			81040	
BAD HERSFELDE	212	542	31943	01902	10004	21036	40338	58007			70540	
WASSERKUPPE	921	544	32482	12503	11022	21077	48557	53002			81100	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31960	00302	11016	21023	40340	58009			70240	
DEUSELBACH	480	615	32983	00604	10008	21066	40324	58008				
PFERSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32481	13301	11017	21072	48550	58005			81141	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32572	13601	10016	21029	40338	58006			81100	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32582	11002	11006	21075	40333	58006			81101	
WUERZBURG	268	655	32570	10000	10017	21040	40332	58004			81100	
BAD KISSINGEN	262	658	32582	12301	10025	21047	40327	58006			81100	
COBURG	337	671	32560	20000	10010	21053	40331	58005			82230	
BAMBERG	239	675	32575	70101	11002	21054	40339	58007			86837	
HOF	567	685	31570	62501	11031	21069	40339	58002			70241	86800
WEIDEN	438	688	32575	10000	11008	21065	40331	50000			81200	
BERUS	363	704	32580	10504	10005	21049	40326	58012			81100	
THOLEY	396	706	32581	10606	10011	21048	40333	58006			81100	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32570	10905	10005	21062	40331	58007			81100	
WEINBIET	553	724	32575	10805	11017	21050	40329	57006			81100	
KARLSRUHE	112	727	32465	10204	10007	21026	40331	58007			81100	
MANNHEIM	96	729	32568	13502	10027	21044	40335	58008			81200	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32570	11006	11002	21067	40324	58010			81100	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32570	10803	10007	21055	40329	58008			81100	
OEHRINGEN	276	742	32566	10901	10006	21062	40337	58009			81100	
WEISSENBURG	422	761	32675	30603	11004	21103	40324	58004			83200	
NUERNBERG	319	763	32575	32902	11011	21070	40336	58004			83800	
REGENSBURG	366	776	32560	10103	11002	21070	40330	58005			81200	
GR. ARBER	1437	791	11765	72104	11093	21112	48536	54000	69911	70374	872//	
FREIBURG	269	803	32580	13506	10008	21052	40317	58011			81100	
FREUDENSTADT	797	815	32474	41104	11050	21084	48533	58007			84200	
KLIPPENECK	973	818	32583	11007	11059	21116	48534	58004			81101	
STOETTEN	734	836	11481	20806	11046	21090	40338	58005	69901	70270	82100	
ULM	522	838	32581	20505	11018	21099	40326	58007			82200	
AUGSBURG	461	852	11575	10304	11016	21069	40327	58010	69901	70271	81200	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32462	13504	11014	21051	40328	58004			81200	
ERDING	462	869										
MUEHLDOEF	405	875	32458	52502	11015	21041	40328	58006			85800	
PASSAU	409	893	11475	31502	10012	21050	40326	58001	69901	70371	83200	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31756	10822	11134	21140	48526	58004			73640	81500
KONSTANZ	443	929	32580	10808	10014	21068	40311	58006			81200	
KEMPTEN	705	946	11658	70602	11038	21068	40324	58006	69911	70272	875//	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTORF	810	948	32570	12001	11066	21109	48526	58010			81500	
ZUGSPITZE	2960	961	32989	00116	11165	21296	47011	50000				
HOHENPEISSENBERG	977	962	11463	50704	11057	21075	48530	58006	69921	70371	84230	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11457	52301	11045	21069	40326	58009	69911	77877	85500	
WENDELSTEIN	1832	980	11701	92003	11113	21118	48530	58007	60011	77174		

STATION	HOEHE	III	15 UHR UTC				7WWW	8NCCC	12-15
			IIHV RX	NDFF N	2STTT NDD	4PPPP 5APPP	12 HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	41458	82321	10075	20046	40254	57016	23 30
LIST/SYLT	26	020	42560	82314	10072	20034	40233	57019	
LECK	7	022						885//	25
HUSUM	28	026							
MEIERWIK	27	033							
SCHLESWIG	43	035	41259	82210	10044	20035	40250	57020	
HOHN	12	038						70252	875//
KIEL-HOLTENAU	31	046	41457	72207	10031	20001	40257	57018	
PUTTGARDEN	1	063	46160	72412	10043	20034	40245	57018	
NORDERNEY	11	113	42570	72218	10058	20049	40263	57022	
BREMERHAVEN	7	129	41560	82313	10045	20032	40273	57013	875//
CUXHAVEN	5	131	42664	82410	10049	20024	40265	57020	76022
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41560	72307	10026	20006	40270	57016	878//
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41658	72206	10021	20002	40274	57012	875//
EMDEN-HAFEN	5	203	42662	72115	10052	20041	40279	57016	75822
OLDENBURG	11	215	42659	72106	10036	20014	40278	58019	875//
AHLHORN	49	218							875//
BREMEN, FLUGH.	3	224	42662	72207	10027	20013	40286	57015	
SOLTAU	77	235	42665	82306	10016	21007	40293	57015	875//
LUECHOW	17	253	42565	72305	10014	21006	40290	57017	875//
LINGEN	21	305	42460	72106	10038	20016	40290	57014	878//
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41640	62004	10025	20006	40303	57011	71022
OSNABRÜCK	95	317	41657	63004	10024	20000	40299	57012	85530
GUETERSLOH	72	320	42660	71502	10023	20010	40307	57014	71022
BAD SALZUFLEN	98	325	42768	72003	10022	21019	40310	57009	86500
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42660	82404	10026	21011	40299	57016	875//
BRAUNSCHWEIG	81	348	42670	72307	10015	21021	40300	57018	875//
BERLIN-DAHLEM	51	381	42756	22303	10035	21020	40297	57013	82631
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42968	32304	10009	21035	40298	57013	82032
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42960	22308	10010	21021	40301	57016	82031
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42959	11906	10041	21016	40312	57017	80002
BOCHOLT	21	406	41703	92006	11001	21004	40312	56011	74342
ESSEN	152	410	42963	12104	10021	21021	40315	57014	80001
KAHLER ASTEN	839	427	42989	12504	11030	21062	48534	57013	81041
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42670	71801	10013	21021	40317	57013	85537
KASSEL	231	438	42981	31905	10001	21028	40317	57017	81031
GOETTINGEN	175	444	42965	21703	10020	21030	40311	56017	80001
BRAUNLAGE	607	452	42684	62503	11012	21057	40304	56013	86531
AACHEN	202	501	42986	02504	10034	21041	40308	57022	
NOERVENICH	118	502							
NUERBURG	627	510	42982	11303	11001	21072	40313	57015	81030
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42668	11304	10035	21040	40315	56021	81501
BENDORF	127	515	41003	73402	11025	21028	40326	56017	74644
BAD MARIENBERG	547	526	42981	12903	11003	21045	40324	56013	80001
GIESSEN	186	532	42972	01704	10009	21044	40329	56012	
BAD HERSFELD	212	542	43964	01803	10008	21036	40319	56018	
WASSERKUPPE	921	544	42980	12105	11058	21080	48532	57020	81040
TRIER-PETRISBERG	265	609	42965	00601	10003	21050	40316	57020	
DEUSELBACH	480	615	42980	00604	10005	21074	40307	57016	
PFERDSFELD	396	626							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42457	11701	11040	21067	48533	56011	81401
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42675	10903	10023	21053	40318	56019	81100
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42982	01304	11003	21072	40315	57017	
WUERZBURG	268	655	42580	11003	10002	21061	40321	57017	81400
BAD KISSINGEN	262	658	42982	12203	10015	21084	40312	57017	80001
COBURG	337	671	42575	11803	11006	21076	40318	57015	81402
BAMBERG	239	675	42582	11702	11004	21060	40322	57016	81100
HOF	567	685	42570	22401	11037	21073	40322	57016	82500
WEIDEN	438	688	42680	20401	11026	21083	40326	57008	82500
BERUS	363	704	42981	00604	10006	21081	40312	57013	
THOLEY	396	706	42982	00704	10007	21060	40314	57019	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42975	01005	10005	21052	40311	57019	
WEINBIET	553	724	42965	11103	11025	21074	40316	57014	80001
KARLSRUHE	112	727	42575	10704	10021	21063	40318	56012	81100
MANNHEIM	96	729	42575	12301	10023	21060	40318	57017	81400
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42570	10405	11007	21071	40314	57011	81400
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42575	30703	11003	21087	40318	57012	83800
OEHRINGEN	276	742	42968	10801	10002	21079	40323	57013	81030
WEISSENBURG	422	761	42675	11102	11012	21099	40317	57008	81400
NUERNBERG	319	763	42675	23503	11008	21080	40327	57010	82500
REGENSBURG	366	776	42670	20000	11014	21073	40323	57010	82200
GR. ARBER	1437	791	42365	72404	11099	21133	48525	57012	875//
FREIBURG	269	803	42680	10906	10319	21066	40304	57011	81500
FREUDENSTADT	797	815	42481	11004	11356	21099	48521	57012	81400
KLIPPENACK	973	818	42475	11004	11065	21115	48525	57010	81100
STOETTEN	734	836	42575	20304	11042	21085	40325	57010	82400
ULM	522	838	42582	30303	11011	21096	40319	57007	83200
AUGSBURG	461	852	42570	10503	11025	21086	40323	55006	81800
NEUBERG/DONAU	380	853							
LANDSBERG	623	857							
FUERSTENFELDBRUCK	519	858							
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42563	10602	11033	21061	40324	56008	81800
ERDING	462	869							
MUEHLDOERF	405	875	42558	50603	11016	21044	40321	56008	85800
PASSAU	409	893	42563	63501	11012	21051	40323	56007	86200
BREMGARTEN	212	900							
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41780	10924	11085	21185	48522	58005	73653
KONSTANZ	443	929	42575	40305	11010	21064	40309	56007	84200
KEMPTEN	705	946	42659	70601	11037	21050	40315	57010	875//
MEMMINGEN	634	947							
OBERSTDORF	810	948	42575	11902	11085	21115	48514	56008	81500
ZUGSPITZE	2960	961	42989	03212	11165	21296	47007	56004	38
HOHENPEISSENBERG	977	962	46760	72002	11039	21084	40281	57008	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41462	41302	11042	21075	40320	56007	77177
WENDELSTEIN	1832	980	41780	21707	11117	21127	48525	57007	84500
									72874

18 UHR UTC													ERDBODENTEMP.						
STATION	HÖHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT NXXX	18 5SSST R	05 10 20 50 14 UHR UTC STTT STTT STTT STTT				
															R	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	11460	82225	10076	20047	40232	58022	69902	70252	885//	25	32	10086					
LIST/SYLT	26	020	11662	82314	10073	20037	40210	57023	69902	70262	875//	27	10076						
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11659	82212	10048	20034	40229	57021	69912	70265	875//		10048		0035	0011	0022	0347	
HOHN	12	038																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	82209	10041	20007	40238	57018	60012	73262	875//		10041		0032	0008	0017	0345	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72214	10044	20024	40228	57017	69912				10047		0030	0030	0029	0355	
NORDERNEY	11	113	32562	82112	10056	20042	40246	58017			885//				0042	0043	0043	0353	
BREMERHAVEN	7	129	11664	72114	10040	20027	40253	57020	69902	70262	875//		10048		0025	0025	0027	0352	
CUXHAVEN	5	131	32665	82210	10046	20031	40248	57017			875//		10050		0002	0006	0017	0353	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11665	72310	10026	20005	40254	57016	69922	70262	875//		10035		0003	0008	0020	0352	
LÜBECK-BLANKENSEE	14	156	11658	82205	10021	20002	40257	57017	69912	72162	875//		10026						
EMDEN-HAFEN	5	203	31656	81917	10046	20040	40258	57021		71022	875//		10053		0038	0035	0034	0352	
OLDENBURG	11	215	32660	72209	10035	20012	40266	58012			875//		10039		0037	0014	0020	0046	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11560	72208	10029	20010	40269	57017	69902	70262	875//		10030		0031	0009	0021	0349	
SOLTAU	77	235	32660	72308	10015	21005	40280	57013			875//		10016		1004	1001	0015	0341	
LÜCKOW	17	253	32765	82407	10012	21011	40277	57013			885//		10018		0000	0008	0020	0347	
LINGEN	21	305	31545	81908	10028	20039	40275	57016		71011	875//		10049		0020	0017	0025	0348	
MÜNSTER/OSNAB.	48	315	31630	71905	10016	21004	40291	57012		71022	875//		10029		0039	0014	0029	0350	
OSNABRÜCK	95	317	32659	72108	10021	20004	40287	57012			875//		10027		0035	0006	0016	0348	
GUETERSLOH	72	320	31645	71902	10014	20003	40296	58011		71022	875//		10029						
BAD SALZUFLEN	98	325	32968	72002	10023	21018	40297	57013			8703//		10023		0003	0010	0021	0350	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32660	82504	10024	21011	40288	57011			885//		10032		0002	0010	0023	0350	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32665	82306	10014	21014	40289	57011			885//		10028		0030	0005	0017	0341	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31720	72208	10000	21024	40283	57014		71022	875//		10012		1002	0005	0014	0338	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32858	72007	10003	21029	40286	57012			875//		10023						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31742	72208	10000	21024	40289	58012		71011	8153//		10015		0037	0011	0028	0345	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32962	11505	10022	21013	40300	57012			81030		10044		0010	0010	0023	0343	
BOCHOLT	21	406	31706	92105	10000	21003	40297	57015		74342			10008		0038	0015	0027	0352	
ESSEN	152	410	32970	31903	10003	21029	40304	57012			82031		10027		0005	0013	0024	0353	
KAHLER ASTEN	839	427	32986	12508	11048	21070	48518	57013			81031		11021		0000	0004	0010	0321	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32965	71802	10012	21019	40305	57011			8707//		10018		1031	0003	0013	0331	
KASSEL	231	438	32965	61804	11015	21036	40305	58013			86030		10009		1003	0004	0014	0343	
GOETTINGEN	175	444	431//										10026		0002	0004	0010	0341	
BRAUNLAGE	607	452	32680	62303	11029	21060	40298	58011			85531		11005		1002	0006	0014	0330	
AACHEN	202	501	32982	02102	10013	21046	40299	57011					10042		0008	0017	0027	0362	
NOERVENICH	118	502																	
NUERNBERG	627	510	32984	01403	11026	21070	40309	57010					10015		0003	0009	0016	0338	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32975	00903	11014	21043	40307	56010					10040		0036	0017	0029	0358	
BENDORF	127	515	11701	90000	11031	21031	40313	57013	69902	74544			11018		0015	0017	0030	0359	
BAD MARIENBERG	547	526	32972	01803	11032	21048	40321	57011					10010		0000	0004	0016	0338	
GIESSEN	186	532	32968	10000	11017	21045	40325	58007			80001		10024		0035	0012	0024	0346	
BAD HERSFELD	212	542	431//										10023			0005	0018	0034	
WASSERKUPPE	921	544	32980	02704	11072	21084	48522	58008					11016		0006	0011	0020	0334	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32962	00000	11022	21042	40312	58007					10012		0038	0011	0020	0347	
DEUSELBACH	480	615	431//										10018		0002	0010	0020	0346	
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32978	12901	11050	21069	48524	56009			80001		11007		0000	0007	0322		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32970	00701	11016	21056	40312	58008					10037						
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	431//										10003		0001	0005	0013	0335	
WUERZBURG	268	655	32975	00000	11020	21051	40318	57005					10018		0037	0009	0017	0342	
BAD KISSINGEN	262	658	32980	02101	11027	21057	40312	58005					10029		1002	0003	0010	0335	
COBURG	337	671	32960	02201	11024	21070	40319	56003					10013		1001	0003	0014	0329	
BAMBERG	239	675	431//										10003		0001	0003	0011	0333	
HOF	567	685	32970	02402	11065	21077	40328	58002					11014						
WEIDEN	438	688	32975	00902	11061	21075	40327	56005					11002		0002	0008	0011	0338	
BERUS	363	704	32981	00504	11015	21082	40311	57007					10018		0007	0010	0020	0348	
THOLEY	396	706	32980	00304	11024	21063	40310	57009					10012		0000	0009	0018	0346	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32980	00804	11034	21059	40312	58005					10014		0012	0021	0034	0354	
WEINBIET	553	724	461//	70905	11032	21060	40307	57008					11013						
KARLSRUHE	112	727	32968	00602	11018	21057	40308	57013					10032		0032	0007	0019	0347	
MANNHEIM	96	729	32975	03501	11021	21044	40312	58005					10035		0003	0007	0025	0355	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32970	00701	11030	21068	40312	58006					10000						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32970	00302	11019	21053	40314	56007					10013		0004	0012	0023	0354	
OEHRINGEN	276	742	32966	01101	11029	21060	40323	56004					10019		1				

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP

21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HVV	ND OFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50
			RX		N	ND DD			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT
												N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42458	82229	10070	20040	40208	58024		885//	29 36				
LIST/SYLT	26	020	41457	82319	10069	20055	40189	57020	75152	876//	28				
LECK	7	022	41456	82320	10052	20035	40200	57020	75152	875//					
HUSUM	28	026	41450	82118	10049	20035	40206	57021	75152	875//					
MEIERWIK	27	033	41350	82320	10053	20028	40195	57025	75152	877//	24 34				
SCHLESWIG	43	035	42362	82214	10046	20033	40205	57024		876//	29				
HOHN	12	038												0024	0014 0025 0346
KIEL-HOLTENAU	31	046	41457	72112	10041	20023	40210	57028	71022	875//				0021	0020 0021 0341
PUTTGARDEN	1	063	46760	72214	10042	20027	40209	57019						0031	0034 0035 0352
NORDERNEY	11	113	42565	72215	10051	20036	40227	57019	82500		26			0043	0046 0047 0355
BREMERHAVEN	7	129	42662	72217	10040	20024	40235	57018	875//						
CUXHAVEN	5	131	41656	82215	10042	20019	40225	57023	71022	875//	27			0031	0033 0036 0351
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42665	72312	10032	20011	40240	55014	875//					0010	0012 0020 0349
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42660	82111	10026	20004	40236	57021	875//					0004	0008 0019 0331
EMDEN-HAFEN	5	203	41640	71919	10032	20025	40242	57016	71022	875//	21 25			0034	0038 0040 0351
OLDENBURG	11	215	41656	62310	10030	20006	40244	57022	71022	86500				0022	0023 0024 0343
AHLHORN	49	218	41645	52108	10021	20000	40256	57022	71022	85500					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41656	72209	10022	20005	40251	57018	71022	875//				0034	0012 0020 0347
SOLTAU	77	235	42660	82309	10019	21006	40261	57018	885//						0339
LUECHOW	17	253	43665	82408	10012	21011	40259	57018	885//						0345
LINGEN	21	305	41548	32007	10017	21003	40255	58020	71022	83500				0016	0022 0030 0346
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41650	72108	10022	21008	40270	57021	71022	875//				0009	0014 0027 0348
OSNABRUECK	95	317	42658	72108	10018	21007	40267	57020	875//						0348
GUETERSLOH	72	320	42660	81803	10010	21001	40276	58020	885//						
BAD SALZUFLEN	98	325	42570	71703	10023	21018	40278	57018	875//						0353
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42660	82304	10025	21007	40268	57019	885//					0005	0011 0023 0348
BRAUNSCHWEIG	81	348	42665	82308	10015	21019	40273	57016	885//					0030	0005 0015 0340
BERLIN-DAHLEM	51	381	41730	22206	11010	21033	40269	57014	71011	82500				1003	0006 0013 0337
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41657	52004	10000	21035	40273	57013	70511	85500					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41646	12207	11010	21029	40275	57014	71011	81500				0008	0010 0027 0342
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42660	61607	10014	21029	40291	57009		86500				0037	0009 0022 0353
BOCHOLT	21	406	41550	82006	10019	21001	40279	57019	71342	885//				0009	0016 0026 0347
ESSEN	152	410	42680	61805	10006	21035	40289	57014	865//					0005	0012 0022 0353
KAHLER ASTEN	839	427	42986	22511	11049	21079	48510	57010	81041					0000	0005 0009 0323
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42670	71804	10010	21024	40290	57015	8457//						0329
KASSEL	231	438	42862	51906	11013	21034	40295	57009	85500					1034	0004 0013 0341
GOETTINGEN	175	444	42975	51703	11006	21040	40293	57010	85030						0339
BRAUNLAGE	607	452	42675	52403	11034	21056	40286	57011	82531					1004	0005 0014 0329
AACHEN	202	501	42980	01803	10031	21038	40291	57008						0007	0015 0027 0314
NOERVENICH	118	502	42962	01702	11029	21049	40297	57010							
NUERBURG	627	510	42984	01503	11026	21115	40299	57010						0000	0007 0014 0337
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42975	00803	11033	21058	40299	57007						0008	0018 0028 0355
BENDORF	127	515	41702	93402	11034	21034	40305	57008	74544					0017	0017 0028 0358
BAD MARIENBERG	547	526	42981	01801	11042	21060	40314	58010						1002	0002 0015 0337
GIESSEN	186	532	42962	01402	11033	21046	40315	57010						0005	0012 0022 0345
BAD HERSFELD	212	542	42960	31603	11020	21034	40251	56016	83030						
WASSERKUPPE	921	544	42980	02202	11070	21093	48513	57010						0036	0011 0020 0334
TRIER-PETRISBERG	265	609	42960	00102	11036	21044	40304	57010							
DEUSELBACH	480	615	42975	01203	11040	21057	40303	57009							0345
PERDOLFELD	396	626	42961	00000	11047	21076	40314	57009							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42973	50703	11052	21071	48515	56010	84031					1001	0035 0322
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42970	10401	11023	21052	40303	57009	81030					1035	0002 0012 0345
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42970	01505	11040	21081	40309	58009							0336
WUERZBURG	268	655	42965	01301	11040	21054	40311	56009						0002	0008 0017 0341
BAD KISSINGEN	262	658	42975	01701	11040	21057	40307	57006							0331
COBURG	337	671	41956	00000	11050	21059	40313	58009	71000						0328
BAMBERG	239	675	46111	70000	11060	21068	40318	58008							0331
HOF	567	685	42965	02102	11084	21092	40322	57010						0002	0009 0016 0333
WEIDEN	438	688	42970	00000	11081	21088	40325	57007						1002	0006 1111 0337
BERUS	363	704	42980	00506	11040	21060	40309	57005							0345
THOLEY	396	706	46111	70505	11029	21060	40303	57008							0344
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42980	00505	11036	21062	40301	57012						0012	0021 0031 0354
WEINBIET	553	724	46111	70909	11040	21067	40299	57010							
KARLSRUHE	112	727	42968	00103	11035	21058	40299	57009							0342
MANNHEIM	96	729	42975	00903	11036	21048	40304	57011						1004	0006 0021 0355
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	00000	11053	21076	40306	58010							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	00000	11034	21066	40307	57008						0033	0011 0021 0354
OEHRINGEN	276	742	42960	00000	11046	21064	40313	57012						1001	0004 0020 0351
WEISSENBURG	422	761	46111	70000	11065	21080	40315	56008							0337
NUERNBERG	319	763	42975	00704	11057	21078	40320	57008						0000	0006 0017 0345
REGENSBURG	366	776	42962	00102	11064	21072	40327	58002						1003	0006 0010 0356
GR. ARBER	1437	791	42970	02005	11108	21155	48517	58007							
FREIBURG	269	803	42980	01312	11014	21081	40292	56007						0036	0013 0027 0354
FREUDENSTADT	797	815	42965	01004	11036	21097	48499	57009						0036	0010 0016 0332
KLIPPENECK	973	818	42980	01111	11088	21106	48504	58013							0335
STOETTEN	734	836	42980	01105	11070	21089	40319	57009						0036	0007 0015 0339
ULM	522	838													0343
AUGSBURG	461	852	42965	00000	11077	21087	40315	57014						1032	0006 0019 0336
NEUBERG/DONAU	380	853	41945	00000	11078	21086	40320	57011	71000						
LANDSBERG	623	857	42959	01103	11083	21099	40326	57008							
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41957	00000	11091	21099	40329	57013	71200						
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41459	21002	11066	21074	40318	57010	73141	82500				0039	0016 0023 0345
ERDING	462	869	41923	00000	11091	21113	40338	57010	71000						
MUEHLDOERF	405	875	46101	70000	11075	21075	40323	57006							
PASSAU	409	893	41956	00401	11052	21062	40320	58008	71022					0034	0009 0015 0345
BREMEN	212	900	42965	01802	11052	21068	40303	57007							
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41989	00723	11040	21219	48507	57011	73633		23 25			0031	0006 0015 0342
KONSTANZ	443	929	42973	00204	11034	21073	40296	57011						0037	0014

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

DONNERSTAG, DEN 06. DEZEMBER 1990

NUMMER 340

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN	HOHENPEISENBERG
YGG	0600	0600	0600	0600	0600	0600	0600
	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPPP TTDTT DFFF
HPA							
10	2590 -67 26 51	3017 -64 28 49	3018 -63	3029 -59 28 42	3032 -59		
20	2594 -65 28 35	2594 -65 28 35	2593 -63	2600 -64 28 40	2601 -61		
30	2342 -65 29 30	2346 -64 26 13	2345 -64	2349 -62 27 14	2350 -60 21 3		
50	2028 -62 31 32	2029 -62 30 17	2029 -60	2032 -60 27 6	2031 -60 28 15		
70	1822 -63 30 29	1822 -62 30 18	1821 -63	1823 -62 31 25	1821 -59 34 22		
100	1602 -63 -83 34 28	1602 -63 -89 36 30	1603 -64 -93	1601 -63 -93 36 29	1599 -58 -89 35 16		
150	1352 -60 -77 35 34	1352 -62 -82 36 35	1354 -64 -85	1350 -61 -91 2 50	1344 -57 -84		
200	1173 -61 -74 35 48	1172 -58 -74 36 59	1176 -60 -77	1170 -55 -80 3 61	1161 -54 -78 4 66		
250	1033 -57 -70 36 49	1031 -56 -69 1 58	1035 -55 -72	1026 -53 -73 2 87	1017 -52 -71 3 92		
300	0916 -49 -62 36 52	0914 -50 -58 2 57	0917 -49 -62	0907 -49 -67 3 85	0898 -50 -70 4101		
400	0722 -36 -42 1 36	0720 -35 -48 2 47	0722 -35 -44 2 50	0713 -35 -49 3 78	0704 -36 -55 4102		
500	0562 -23 -46 1 40	0560 -22 -45 3 42	0562 -24 -47 2 45	0553 -23 -48 4 70	0546 -29 -48 4 70		
700	0308 -8 -13 2 39	0306 -10 -16	0308 -8 -15 4 33	0303 -14 -41 3 30	0301 -18 -24 4 19		
850	0155 -4 -25 34 7	0155 -7 -22	0156 -6 -16 1 8	0154 -10 -13 5 3	0154 -10 -11 36 4		
1000	0026 3 -5 27 5	0026 1 -7 34 12	0027 2 -6 5 8	0026	0026		
MARKANTE PUNKTE		010 -63 27 48	010 -63				
		011 -65	013 -62				
		013 -66	015 -66				
		018 -63	021 -63				
		021 -65 28 42	026 -66				
		024 -64 27 45	043 -61				
		029 -65 24 23	055 -60				
		030 26 12	062 -64				
		032 -62	075 -62				
		041 -60 31 32	080 -65				
	132 -64 -82 1 24	053 32 12	100 -64 -93	146 -61 -91 2 50	041 -58 30 16		
	150 -60 -77 35 34	062 -64 29 27	111 -62 -88	153 -62 -92	048 -60 29 22		
	160 -60 -75 33 41	070 -62 30 18	122 -63 -89	167 -58 -85 1 54	053 27 9		
	211 -61 -74 35 51	092 -63 36 11	129 -61 -85	181 -58 -82	055 -59 31 7		
	271 -54 -67	100 -63 -89 36 30	141 -67 -88	191 -57 -82 2 51	060 -63		
	303 36 52	112 -65 -90 34 30	150 -64 -85	201 -54 -79	068 -58		
	314 -47 -60 36 52	128 -60 -82	159 -63 -83	238 -52 -75	079 -63 33 17		
	326 -45 -56	144 -64 -84 2 35	168 -61 -80	250 -53 -73 2 87	100 -58 -89 35 16		
	342 -44 -53	154 -61 -81	183 -60 -77	262 -52 -71 2 90	104 -60 -90		
	357 -41 -49	181 -61 -78	195 -61 -77	280 -50 -68	114 -58 -89		
	386 -38 -42	208 -56 -71	211 -59 -76	308 -49 -67	134 -60 -87		
	396 -37 -42	221 -59 -73 36 64	239 -57 -73	343 -43 -63	156 -56 -83		
	445 -29 -51	244 -57 -70	254 -55 -72	388 -37 -55	179 2 48		
	468 -26 -48	262 -54 -67	273 -52 -66	411 -34 -45	192 -56 -81 3 55		
	490 1 41	275 -52 -63	329 -45 -57	498 -24 -49	204 4 69		
	572 -16 -43	295 -51 -59	362 2 43	513 -22 -48	218 -50 -72 3 83		
	590 -15 -37 2 30	313 -49 -56	395 -35 -43 2 51	526 -21 -46	241 -52 -71		
	600 2 30	318 -48 -56	433 -30 -56	530 -21 -44	258 -52 -71		
	645 -10 -30	454 -27 -45	448 -28 -54	548 -19 -45 4 68	270 -49 -67 3103		
	658 -10 -25	489 -25 -51	489 -25 -51	567 -19 -42	295 -50 -70 4100		
	671 -11 -15	499 -22 -45	520 -22 -42	579 -20 -42	316 -48 -67 4102		
	707 -8 -12 2 39	510 -22 -46	531 -21 -36	600 4 48	385 -37 -58		
	732 -7 -11	543 -20 -29	545 -19 -30	616 -18 -47	429 -34 -51		
	774 -5 -8	584 -16 -22	566 -18 -23	633 -19 -42	442 4 97		
	785 -4 -8	606 -15 -19	606 2 45	642 3 34	480 -28 -52 4 90		
	795 1 24	633 -12 -19	633 -12 -17	692 -15 -42	493 -29 -48		
	800 1 23	652 -11 -19	641 -11 -16	713 -14 -41	516 -29 -49		
	812 -4 -13	660 -10 -18	648 -12 -15	741 -13 -39	537 -30 -46 3 39		
	829 -4 -26	670 -10 -18	659 -12 -15	771 -11 -38 4 20	570 -27 -47		
	847 -4 -28	693 -10 -15	716 -7 -16 4 31	791 -11 -28	578 -26 -45		
	858 -5 -22	735 -8 -23	778 -5 -26 4 19	800 4 14	596 -25 -37		
	865 32 3	756 -7 -23	796 -5 -37 3 27	811 -13 -15	651 -20 -29		
	883 -5 -17 27 2	774 -7 -35	841 -7 -24	829 5 4	676 -19 -27		
	901 -3 -11	845 -7 -23	879 -5 -21	847 5 3	721 -18 -22 4 17		
	918 -3 -8 28 5	858 -7 -20	889 -5 -13	887 6 5	747 -17 -18		
	925 -2 -7 28 5	892 -6 -13	900 -4 -10	891 -7 -12	765 1 3		
	931 -2 -7 29 6	953 2 18	948 2 9	925 -4 -10 7 10	821 -12 -12 35 3		
	989 2 5	994 1 -7 1 17	982 2 -8	958 -2 -9 7 11	889 -7 -10 1 3		
	013 4 -6 27 4	014 1 -6	010 3 -4	977 -1 -7	942 35 13		
	026 -1 -4 24 3	027 -3 -3 27 2	015 2 -4 6 4	994 0 -5 3 2	972 -2 -4 30 2		
TROPO- PAUSE	132 -64 -82 1 24 211 -61 -74 35 51	144 -64 -84 2 35 221 -59 -73 36 64	141 -67 -88	105 -64 -93 36 27 136 -64 -93 2 45	192 -56 -81 3 55 295 -50 -70 4100		
MAX- WIND		221 -59 -73 36 64		262 -52 -71 2 90	270 -49 -67 3103		
30/50	0314	0317	0316	0317	0319		
50/100	0426	0427	0426	0431	0432		
100/200	0429	0430	0427	0431	0438		
200/500	0611	0612	0614	0617	0615		
500/1000	0536	0534	0535	0527	0520		

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 0606	HANNOVER 0606	ESSEN 0606	STUTTGART 0606	MUENCHEN 0606	BERLIN 0606	Schleswig	Stuttgart	Muenchen
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 30.0	DDFFF 27.6 27 50	DDFFF 9.0 2 46	DDFFF 28.8 29 48	DDFFF 30.9 29 50	DDFFF 24.3 27 33			
30.9					29 50		013 -65 25 48	010 -59 28 42	
26.4					25 30		014 -67	011 -58	
23.7					27 21		018 -63	014 -63	
20.7					31 26		018 -65	018 -65	
18.3					35 29		020 -67 28 46	020 -61 28 40	
15.9					36 20		020 -67 26 51	026 -61 25 19	
13.5					2 29		027 -64 25 40	029 26 13	
12.0					1 44		029 -66 29 27	033 -62	
10.5					2 68		033 -63	036 -60	
9.0					3 58		039 -64 27 25	038 31 22	005 -53
7.2					3 77		046 -61	045 -62 29 24	007 -53
5.4					4 83		051 31 32	049 -60 24 5	009 -60
4.2					4 79		059 -65 29 17	053 34 8	012 -59
3.0					4 70		074 -62 31 22	071 -63 30 17	015 -63
2.1					4 46		094 35 21	084 -60	017 -63
1.5					5 19		100 -63 -83 34 28	100 -63 -93 36 29	019 -60
0.9					35 4		113 -64 -84 31 31	105 -64 -93 36 27	022 -64
					30 3		122 -62 -81 31 10	116 2 28	029 -60
					3 10			123 -60 -90	031 21 3
					3 10			138 -64 -93 2 45	032 -62
									038 29 8
MAXIMAL- WINDE	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff			
		3914 2 61		1028 2 70	0918 4 84				

JAHRGANG 15			DONNERSTAG, DEN 06. DEZEMBER 1990			NUMMER 340				
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN	markante Punkte			
YGG	0612	0612	0612	0612	0612	0612	HHHH	TTTTD	DDFFF	
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	
HPA										
10	3006 -65	23 73	3014 -63	27 61	3032 -56	27 49	3032 -57	28 55	3017 -63	-93 27 65
20	2584 -66	28 56	2589 -66	28 42	2599 -64	27 29	2599 -63	26 31	2591 -64	-94 28 49
30	2339 -65	28 46	2343 -66	29 36	2349 -61	26 25	2348 -62	26 24	2345 -65	-94 30 25
50	2128 -63	29 29	2030 -62	32 14	2031 -61	34 23	2031 -58	30 7	2030 -62	-92 29 14
70	1820 -60	29 19	1820 -60	30 23	1821 -63	29 23	1822 -62	25 23	1821 -61	-92 31 19
100	1598 -54	-87 30 26	1601 -63	-89 30 20	1602 -62	-88 31 25	1600 -60	-86 34 24	1599 -62	-92 32 22
150	1347 -61	-76 30 27	1348 -61	-78 33 21	1351 -60	-82 34 24	1347 -60	-86 36 27	1347 -58	-89 34 19
200	1170 -66	-76 33 30	1170 -64	-74 36 32	1173 -64	-75 36 39	1165 -55	-76 2 36	1166 -62	-77 1 32
250	1033 -60	-69 33 24	1032 -59	-68 1 32	1036 -59	-69 36 41	1022 -57	-71 3 61	1027 -59	-74 3 45
300	0917 -51	-63 35 27	0915 -51	-59 1 34	0919 -50	-61 36 39	0905 -51	-65 4 61	0911 -51	-66 3 48
400	0723 -35	-45 34 17	0721 -34	-50 2 31	0724 -34	-48 36 27	0711 -36	-48 4 65	0718 -36	-46 3 43
500	0563 -24	-32 35 19	0562 -25	-32 2 24	0564 -24	-40 2 26	0553 -26	-40 5 61	0559 -24	-30 3 35
700	0308 -6	-27 32 22	0308 -8	-11 1 21	0310 -8	-16 4 23	0302 -15	-37 4 31	0305 -9	-22 2 24
850	0154 -4	-4 27 25	0155 -2	-15 34 4	0157 -1	-9 3 7	0154 -9	-22 7 15	0153 -5	-25 1 13
1000	0023 4	4 25 17	0025 1	-5 26 14	0027 1	-3 24 7	0024	-11 -15 21 4	0025 -1	-4 28 4
MARKANTE PUNKTE										
	335 -60	28 82								
	006 -58	27 90								
	009 -61									
	011 -67									
	016 -63									
	024 -68									
	033 -65	26 40								
	037 -68	29 48								
	129 -61	-81 31 25	179 -63	-75	385	36 27	113	32 16	087 -60	3 11
	154 -61	-75	207 -64	-74 36 31	413 -33	-48 36 28	119	36 11	100 -60	-86 34 24
	169 -61	-73	232 -62	-71	465	1 31	126 -62	-86 2 21	115 -62	-88 32 14
	186 -65	-75	245 -59	-68	500 -24	-40 2 26	138 -59	-83 35 30	123 -60	-86 36 10
	212 -66	-76 32 33	262 -58	-66 36 36	518 -22	-33	159 -57	-82	126 -61	-87 4 12
	242 -61	-70	304 -50	-53	529 -20	-30 2 21	171	36 25	137 -58	-85 35 30
	282 -54	-63	309 -50	-59	551 -18	-30	194 -57	-75	145 -60	-86 36 29
	324 -47	-56	392	2 31	577 -15	-31	203 -60	-75	164 -58	-83 2 28
	337	36 21	407 -33	-50	600	3 22	226 -58	-73 2 50	175 -55	-80
	360 -40	-53	422 -32	-49	603 -14	-21	238 -59	-74 2 55	190 -54	-76 2 33
	396 -36	-46 35 17	487 -26	-34	611 -13	-18	254 -57	-72 2 66	204 -55	-76
	435 -30	-40 34 19	529 -21	-26	622 -12	-23	293 -50	-66	211 -53	-73
	497 -24	-31	573 -16	-26 2 29	634 -12	-29	311 -49	-61 3 51	250 -57	-71 3 61
	516 -22	-35	582 -15	-24	646 -12	-17	386 -38	-47	264 -56	-70
	534 -23	-36	595 -15	-21	653 -13	-15	449 -29	-40	286 -53	-67
	573 -17	-27	600	2 25	663 -12	-13	469 -27	-47	380 -39	-52
	585 -15	-26	614 -15	-31 2 23	675	4 22	480 -26	-42	433 -33	-43
	597 -14	-27 35 22	646 -12	-23	690 -9	-12	505 -23	-41	458 -29	-42 5 69
	600	35 22	668 -11	-14	702 -8	-17	541 -20	-34	517 -24	-39
	605 -13	-31	696 -8	-11	711	3 23	593 -15	-31 5 43	570 -19	-34
	631 -11	-27	711 -7	-10	725 -7	-10	600	5 44	582 -19	-33
	648 -10	-27	721 -6	-18 36 19	756 -4	-9	619 -13	-28	600	6 53
	660	32 21	735 -5	-10	783 -3	-7 4 13	647 -12	-27	604 -16	-34
	681 -7	-31	745 -4	-9	800	3 15	666 -11	-25	617	6 51
	721 -5	-24	772 -4	-6	811 0	-6	691 -10	-26	644 -16	-45
	744 -3	-20 32 22	800	35 10	820 0	-6	717 -9	-30	669 -16	-43 5 35
	777 0	-28	809 -2	-7	825	2 12	736 -9	-39	695 -15	-37
	803 -2	-32 30 19	833 -2	-7 35 5	830 -1	-7	745 -10	-35	740 -11	-32 4 25
	809 2	-27	858 -2	-22	840 -1	-7	760	4 22	759 -11	-32
	818 1	-19	876 -4	-8	864 -1	-13 4 6	800	5 19	791 -14	-21 4 2
	832 -5	-5	882 -5	-6	873 -3	-14	806 -6	-40	800	30 4
	837 -4	-5	894	33 7	888 -5	-6	817 -6	-40	802 -13	-18
	855 -3	-4 27 25	916	33 8	907	1 5	832 -6	-34	831 -12	-16 22 7
	915	26 24	925 -2	-5 32 9	908 -3	-7 36 5	848 -9	-26	842 -12	-15
	925 2	0 26 25	932 -1	-4	925 -2	-5 34 4	859 -11	-13	852	21 3
	927 2	0	967 1	-4	934 -1	-5 29 6	876 -10	-13	867	17 2
	966	26 27	980 1	-4	961 -1	-4	887	8 10	915 -7	-10 6 3
	989 5	5	986	27 16	983 1	-5 27 10	925 -6	-12 9 9	925 -6	-9 4 5
	015 3	2	993 1	-5	008 1	-2	957 -3	-12 11 5	951	3 4
	023 3	2 21 7	025 2	-3 24 6	015 2	-1 19 4	994	0 -6 7 1	970 -2	-6 31 3
TROPO-PAUSE	111 -64	-85 28 19	207 -64	-74 36 31	198 -65	-76 36 40	126 -62	-86 2 21	145 -60	-86 36 29
	212 -66	-76 32 33					238 -59	-74 2 55	250 -57	-71 3 61
MAX-WIND	6 -53	27 90			7 -60	29 83	12 -57	27 61	6	28 76
							254 -57	-72 2 66	458 -29	-42 5 69
30/50	3311		3313		3316		3317		3315	
50/100	0430		0429		0430		0431		0431	
100/200	0428		0431		0429		0434		0433	
200/500	0507		0608		0609		0610		0612	
500/1000	0540		0537		0537		0532		0529	
WEITERE MARKANTE PUNKTE VON										
WEITERE MARKANTE PUNKTE VON										

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 0618	HANNOVER 0618	ESSEN 0618	STUTT GART 0618	MUENCHEN 0618	BERLIN 0618	Hannover	Essen	Stuttgart
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 32.1 28 99	DDFFF 31.5 29 73	DDFFF 27.0 27 50	DDFFF 30.9 28 60	DDFFF 30.9 29 44	DDFFF	010 -63 27 62 011 -64 012 -62 015 -66 022 -67 024 -65 028 27 29 032 -66 29 41 052 32 15 062 -60 30 8 065 32 12 073 28 25 079 -61 091 -65 31 24 100 -63 -89 30 20 104 -63 -89 113 27 15 123 -59 -83 29 10 129 -61 -83 142 33 18 169 -60 -74	006 -59 29 77 007 -60 29 83 011 -64 28 52 017 -61 26 38 030 -67 035 31 30 046 31 16 054 -60 28 10 063 32 12 074 28 19 080 -64 33 19 100 -62 -88 31 25 109 -62 -88 119 -63 -89 127 30 23 139 33 16 148 -60 -82 183 -61 -75 198 -65 -76 36 40 243 -60 -70 248 -59 -69 283 36 41	008 -58 28 63 009 -56 010 -56 27 49 012 -57 27 61 020 -64 27 29 023 -64 032 -60 26 25 035 -65 043 28 14 048 -60 32 10 052 34 24 065 -62 072 -59 24 16 084 3 7 096 -63 100 -62 -87 34 28 105 34 28
309 264 237 207 183 159 135 120 105 90 72 54 42 30 21 15 09	28 99 27 51 27 51 27 40 26 26 27 39 29 32 35 28 35 26 31 28 31 24 30 20 28 21 28 15 28 20 26 29 26 30	28 71 27 46 27 32 28 26 28 14 29 19 33 21 36 29 36 34 2 27 1 19 1 17 2 15 34 13 30 20 28 15 28 15	27 44 28 34 31 26 28 16 27 21 33 23 35 33 36 38 36 34 36 29 2 21 1 16 36 12 34 15 33 11 27 8	28 60 28 37 27 21 28 19 33 20 34 9 35 18 3 29 3 47 4 49 4 53 4 40 4 31 6 32 6 17 8 10 11 6	29 44 27 34 29 20 29 19 32 17 2 5 34 21 3 29 3 47 4 49 4 53 5 41 5 36 6 15 15 4 9 4	HHHH DFFF			
MAXIMAL- WINDE	hhhh dffff 3200 28 99	hhhh dffff 3143 29 73	hhhh dffff	hhhh dffff 3090 28 60	hhhh dffff				