

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DONNERSTAG, DEN 17. JANUAR 1991

NUMMER 017

00 UHR UTC														18-24
STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG		
HELGOLAND	4	015	32970	01527	10009	21044	40301	58009				32 39		
LIT/SYLT	26	020	32958	01319	11015	21055	40311	57009				25		
LECK	7	022	32962	01310	11039	21074	40325	57008						
HUSUM	28	026	32959	01312	11038	21067	40322	58009						
MEIERWIK	27	033	32965	01314	11017	21074	40325	57010						
SCHLESWIG	43	035	32970	01203	11026	21071	40329	57006						
HOHN	12	038	32958	01309	11036	21066	40331	57010						
KIEL-HOLTENAU	31	046	32960	01407	11016	21058	40332	58006						
PUTTGARDEN	1	063	36757	11508	11010	21043	40342	57009						
NORDERNEY	11	113	32965	01410	11023	21057	40287	58004						
BREMERHAVEN	7	129	32964	01109	11026	21068	40305	58006						
CUXHAVEN	5	131	32962	01412	11022	21062	40314	57007						
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32958	01309	11032	21072	40324	58012						
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156												
EMDEN-HAFEN	5	203												
OLDENBURG	11	215	32958	01310	11027	21072	40294	58008						
AHLHORN	49	218	32958	01209	11028	21073	40304	58003						
BREMEN, FLUGH.	3	224	32962	01211	11025	21068	40309	58002						
SOLTAU	77	235												
LUECHOW	17	253												
LINGEN	21	305												
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32960	01206	11016	21084	40288	54000						
OSNABRUCK	95	317												
GUETERSLOH	72	320	32960	01108	11007	21064	40291	58004						
BAD SALZUFLEN	98	325												
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31957	01209	11034	21068	40319	58006		71000				
BRAUNSCHWEIG	81	348	32960	01317	11024	21077	40320	57007				25		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31957	01104	11042	21076	40356	57006		70500				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32960	01006	11042	21073	40366	58002						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31956	01106	11046	21068	40365	57006		71000				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32975	01508	10000	21103	40276	55000						
BOCHOLT	21	406												
ESSEN	152	410	32984	01409	11007	21066	40278	50001						
KAHLER ASTEN	839	427	32952	11620	11042	21128	48515	50001			80001	36		
BAD LIPPSPRINGE	157	430												
KASSEL	231	438	32964	01102	11030	21093	40315	50001						
GOETTINGEN	175	444												
BRAUNLAGE	607	452												
AACHEN	202	501	32980	01003	11023	21087	40262	55003						
NOERVENICH	118	502	42970	01506	11026	21087	40272	55002						
NUERBURG	627	510	32980	01414	11053	21103	40288	50000						
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32970	01106	11011	21111	40280	55000						
BENDORF	127	515												
BAD MARIENBERG	547	526												
GIESSEN	186	532	32970	00304	11056	21110	40317	51002						
BAD HERSFELDE	212	542												
WASSERKUPPE	921	544	32982	01434	11038	21160	48521	56004				38 47		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32970	00202	11048	21109	40287	55000						
DEUSELBACH	480	615	43111									27		
PFERDSFELD	396	626	42961	00505	11062	21100	40304	53003						
KL. FELDBERG/TS.	805	635												
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32970	00502	11050	21090	40302	52004						
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648												
WUERZBURG	268	655	32965	00606	11035	21109	40314	51004						
BAD KISSINGEN	262	658												
COBURG	337	671												
BAMBERG	239	675												
HOF	567	685	32965	01312	11052	21119	40339	50001				32		
WEIDEN	438	688	32975	09901	11040	21136	40332	55001				33		
BERUS	363	704												
THOLEY	396	706												
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	00709	11041	21071	40283	58001						
WEINBIET	553	724	46111	11213	11049	21088	40289	52002						
KARLSRUHE	112	727												
MANNHEIM	96	729	32980	02404	11054	21100	40294	53003						
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32969	03362	11066	21085	40304	52003						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32962	01701	11041	21067	40300	53001						
OEHRINGEN	276	742												
WEISSENBURG	422	761												
NUERNBERG	319	763	32975	00501	11042	21114	40321	53003						
REGENSBURG	366	776	32980	00505	11048	21099	40331	52006						
GR. ARBER	1437	791												
FREIBURG	269	803	31957	01402	11019	21041	40290	51003		71000				
FREUDENSTADT	797	815												
KLIPPENECK	973	818												
STOETTEN	734	836	32980	01114	11055	21114	40312	52004						
ULM	522	838												
AUGSBURG	461	852	32960	01005	11055	21101	40316	51006						
NEUBERG/DONAU	380	853	42970	00603	11069	21114	40325	51005						
LANDSBERG	623	857	41940	01903	11103	21119	40359	52004		71000				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42962	01401	11081	21097	40328	50003						
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32962	00702	11088	21106	40327	52005						
ERDING	462	869	42980	01104	11060	21104	40334	52006						
MUEHLDOORF	405	875	36760	10706	11054	21093	40321	52006						
PASSAU	409	893	32975	00409	11010	21137	40322	50000						
BREMEN	212	900	41956	00000	11049	21061	40303	54000		71000				
FELDBERG/SCHW.	1486	908												
KONSTANZ	443	929	32359	53602	11024	20136	40302	53003			88611			
KEMPTEN	705	946												
MEMMINGEN	634	947	41703	92003	11075	21078	40332	53006		74500				
OBERSTADT	810	948												
ZUGSPITZE	2960	961	32969	01413	11098	21316	47063	53005						
HOHENPEIßENBERG	977	962	32980	01603	11030	21062	48522	51001						
GARMISCH-PARTENK.	719	963												
WENDELSTEIN	1832	980												

Bei Flughafen Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC		1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	00-03 FF-FF XX GG
			IIHV RX	NDDFF							
HELGOLAND	4	015	42975	01523	10009	21040	40296	57005			26 31
LIST, SYLT	26	020	41957	01418	11026	21056	40300	57011	71000		31
LECK	7	022	42962	01409	11047	21078	40314	57011			
HUSUM	28	026	42959	01411	11046	21068	40315	57007			
MEIERWIK	27	033	42965	01309	11032	21072	40318	57007			
SCHLESWIG	43	035	42965	01306	11040	21071	40319	57011			
HOHN	12	038	42957	01204	11048	21072	40324	57007			
KIEL-HOLTENAU	31	046	42959	01505	11026	21087	40322	57011			
PUTTGARDEN	1	063	46759	11511	11007	21057	40335	57007			
NORDERNEY	11	113	42965	01408	11029	21061	40263	56004			
BREMERHAVEN	7	129	42962	01212	11032	21067	40296	56009			
CUXHAVEN	5	131	42959	01512	11036	21070	40305	57009			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42958	01310	11043	21074	40314	57010			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41957	01406	11035	21072	40298	55000	71000		
AHLHORN	49	218	42958	01205	11043	21061	40305	54000			
BREMEN, FLUGH.	3	224	42960	01213	11035	21066	40303	56006			
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42962	01108	11019	21092	40286	58002			
OSNABRUCK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42962	01107	11013	21095	40292	51001			
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41950	01105	11046	21079	40316	58004	70500		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42958	01411	11026	21061	40316	57010			
BERLIN-DAHLEM	51	381	42956	01307	11042	21084	40353	56003			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42961	01306	11044	21079	40356	57010			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42964	01205	11052	21071	40361	57004			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	01409	10000	21090	40260	53004			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42984	01609	11010	21097	40261	53003			
KAHLER ASTEN	839	427	42982	01620	11050	21126	46512	55002			37
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42962	02104	11039	21102	40316	50000			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42980	01806	11012	21064	40265	53004			
NOERVENICH	118	502	42970	01404	11033	21067	40279	52007			
MUERBURG	627	510	42980	01506	11056	21099	40294	51005			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42966	01212	11005	21108	40268	53007			
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42970	03402	11062	21106	40321	53002			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42982	01532	11045	21166	48524	53004			34 47
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	00502	11051	21099	40294	52007			
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42959	00706	11058	21097	40308	53004			
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42970	00303	11058	21089	40307	53004			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42960	00807	11052	21105	40320	50004			
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42970	01511	11052	21138	40340	50000			25
WEIDEN	438	688	42975	03304	11044	21133	40331	56002			
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42962	00704	11061	21079	40295	52008			
WEINBIET	553	724	46711	11212	11055	21076	40298	52006			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42980	03603	11065	21094	40302	53005			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42960	01102	11063	21081	40314	53010			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42960	01203	11052	21071	40309	53007			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
MUERNBERG	319	763	42975	00607	11051	21107	40329	53006			
REGENSBURG	366	776	42975	00405	11060	21095	40335	53002			
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41957	41202	11023	21043	40298	51007	71000	84050	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42976	01112	11067	21106	40323	53005			
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42970	01303	11068	21103	40330	52006			
NEUBERG/DONAU	380	853	42965	00403	11082	21011	40330	53003			
LANDSBERG	623	857	41957	00000	11107	21125	40349	52009	71000		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42958	02103	11068	21099	40335	52007			
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42965	02004	11101	21113	40334	51004			
ERDING	462	869	42980	00804	11088	21120	40346	52009			
MUEHLDOERF	405	875	46760	10000	11081	21103	40355	52006			
PASSAU	409	893	42981	02702	11040	21138	40329	51001			
BREMGARTEN	212	900	41645	50501	11037	21049	40310	52008	71011	55500	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42359	80000	11020	21031	40310	52009		86611	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41701	90000	11080	21082	40332	52003	74744		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42939	01415	11094	21313	47064	54000			
HOHENPEIßENBERG	977	962	42981	00504	11026	21083	43527	53006			
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

06 UHR UTC

00-06 06 V T 06 06 V.T. V.T.

STATION	HOEHE	III	II HW	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	NNMM	NGG			2222
HELGOLAND	4	015	32970	01522	10002	21038	40295	55001				26 31	20002	20001	34101		55068	70000
LIT/SYLT	26	020	31956	01517	11030	21053	40296	56004	71000			31	21030	21010	34105		55067	70000
LECK	7	022	43111										21051		34107			70000
MUSUM	28	026	43111										21019	21025	34106			70000
MEIERWIK	27	033	43111										21040		34107			70000
SCHLESWIG	43	035	32965	01407	11039	21073	40318	56001					21040	21014	34105	55071		70000
HOHN	12	038	43111										21055		34109			70000
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	01605	11030	21089	40321	58001					21030	21010	34105		55067	70000
PUTTGARDEN	1	063	36159	11609	11017	21057	40326	57009					21020		34103		55071	70000
NORDERNEY	11	113	32962	01506	11031	21064	40285	53002					21034	21023	34105		55071	70000
BREMERHAVEN	7	129	32960	01308	11033	21072	40297	50001					21037	21018	34105		55067	70000
CUXHAVEN	5	131	32959	01610	11040	21072	40304	55001					21040	21013	34106		55070	70000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32956	01309	11048	21076	40319	52004					21049	21015	34107		55068	70000
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32956	01408	11050	21079	40327	55000					21056	21031	34111		55055	70000
EMDEN-HAFEN	5	203	32960	01114	11034	21066	40286	58002					21034	21014	34106		55065	70000
OLDENBURG	11	215	31957	01405	11046	21074	40295	56003	71000				21042	21020	34106		55069	70000
AHLHORN	49	218	43111										21050	21020	34108			70000
BREMEN, FLUGH.	3	224	32958	01309	11046	21070	40304	50001					21046	21017	34107		55071	70000
SOLTAU	77	235	32960	01204	11058	21089	40322	56003					21056	21021	34108		55070	70000
LUECHOW	17	253	31957	01403	11060	21081	40339	55001	71001				21060	21023	34108		55072	70000
LINGEN	21	305	32965	01204	11034	21078	40284	52004					21039	21014	34106		55073	70000
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32965	01205	11027	21093	40291	53005					21027	21010	34107		55075	70000
OSNABRUCK	95	317	32963	01002	11042	21095	40298	52003					21044	21021	34110		55071	70000
GUETERSLOH	72	320	32965	01209	11023	21088	40299	52007					21023		34105			70000
BAD SALZUFLEN	98	325	32973	01503	11021	21100	40300	53006					21020	21003	34106		55072	70000
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31957	00708	11059	21080	40319	52003	71000				21059	21020	34109		55074	70000
BRAUNSCHWEIG	81	348	32958	01404	11034	21091	40317	53001					21034	21017	34106		55064	70000
BERLIN-DAHLEM	51	381	32962	01306	11049	21093	40351	56002					21051	21025	34107		55072	70000
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32962	01309	11038	21085	40355	57001					21050	21024	34108		55065	70000
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32962	01305	11057	21084	40358	56003					21057	21030	34108		55070	70000
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	01513	11003	21091	40285	53005					21003	20004	34104		55075	70000
BOCHOLT	21	406	31950	01504	11046	21092	40282	51004	70501				21046	21018	34109		55074	70000
ESSEN	152	410	32984	01709	11008	21095	40289	53008					21011	21008	34106		55077	70000
KAHLER ASTEN	839	427	32981	01714	11062	21129	48513	52005				37	21062	21053	34109	48004	55084	70000
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32975	01604	11021	21108	40306	53004					21026	21011	34106		55074	70000
KASSEL	231	438	32965	02006	11034	21112	40321	53005					21044	21022	34111		55072	70000
GETTINGEN	175	444	32962	01702	11068	21090	40327	53001					21070	21020	34110	42997	55073	70000
BRAUNLAGE	607	452	32981	00000	11061	21157	40336	56004					21061	21034	35111	47003	55078	70000
AACHEN	202	501	32965	01106	11022	21057	40271	53005					21030	21006	34107		55079	70000
NOERVENICH	118	502	43111										21032		34107			70000
NUERBURG	627	510	32975	01410	11060	21086	40304	52008					21063	21051	34107		55074	70000
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32965	01207	11018	21103	40291	52003					21021	21005	34107		55075	70000
BENDORF	127	515	32980	00804	11037	21088	40306	52012					21041	21016	34107		55076	70000
BAD MARIENBERG	547	526	32980	01408	11057	21116	40319	53006				30	21057	21043	34108		55079	70000
GIessen	186	532	32965	00000	11072	21107	40326	52004					21075	21027	34110		55076	70000
BAD HERSFELD	212	542	31950	00000	11090	21101	40332	53008	71000				21090	21042	34111		55069	70000
WASSERKUPPE	921	544	32982	01626	11052	21162	48522	54000				34	21056	21047	34107	47998	55081	70000
TRIER-PETRISBERG	265	609	32960	00304	11060	21095	40300	53004					21060	21023	34109		55078	70000
DEUSELBACH	480	615	32968	00701	11053	21073	40295	52009					21057	21030	34108		55077	70000
PERDSELD	396	626	43111										21065		34111			70000
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32975	01215	11072	21112	48512	53008				21	21072	21054	34109		55053	70000
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32970	00303	11049	21093	40313	52007					21059	21016	34110		55076	70000
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32970	01307	11064	21113	40321	53009					21065	21040	34108		55081	70000
WUERZBURG	268	655	32967	01103	11056	21106	40325	53003					21057	21020	34109		55075	70000
BAD KISSINGEN	262	658	32962	00504	11077	21097	40336	53006					21080	21022	34111		55049	70000
COBURG	337	671	32970	01402	11070	21100	40343	52007					21078	21014	34112		55077	70000
BAMBERG	239	675	32975	01901	11092	21103	40343	53007					21092	21012	34111		55077	70000
HOF	567	685	32970	01515	11056	21134	40344	53003				26	21069	21040	34110	47998	55072	70000
WEIDEN	438	688	32975	00803	11058	21131	40342	52008					21062	21025	34112		55072	70000
BERUS	363	704	32970	00506	11055	21082	40300	52009					21056	21035	34108		55081	70000
THOLEY	396	706	32963	00406	11060	21084	40305	52008					21060	21035	34107		55082	70000
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32960	00707	11053	21069	40300	53007					21061	21031			55077	70000
WEINBIET	553	724	32975	01106	11055	21076	40306	53011					21061	21042	34107		55080	70000
KARLSRUHE	112	727	32958	00503	11059	21063	40302	53009					21059	21009	34109		55076	70000
MANNHEIM	96	729	32980	03204	11054	21074	40306	52005					21069	21008	34110		55081	70000
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31150	17901	11058	21065	40317	53004	71011	87611			21078	21040	34108		55077	70000
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32958	01403	11051	21064	40317	52006					21055	21023	34109		55077	70000
OEHRINGEN	276	742	32964	00702	11048	21080	40319	52003					21048	21018	34107		55079	70000
WEISSENBURG	422	761	32975	02602	11063	21128	40330	53007					21065	21022	34111	47998	55074	70000
NUERNBERG	319	763	32975	00604	11078	21115	40342	53008					21078	21019	34111		55078	70000
REGENSBURG	366	776	32970	00106	11078	21095	40349	53010					21078	21025	34110		55069	70000
GR. ARBER	1437	791	32989	01522	11008	21126	48553	53004				29	21064	21051		49051	55086	70000
FREIBURG	269	803	31950	00303	11022	21039	40303	53005	74011				21026	21007	34106		55078	70000
FREUDENSTADT	797	815	31901	00000	11066	21066	48515	52012	74641				21074	21070	34110	47002	55043	70000
KLIPPENACK	973	818	32975	02002	11056	21063	48523	52009					21085	21082	34109	49005</		

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC										06-12
			II HV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	
			RX		N	NDOD			R	12	HLMH	XX GG	
HELGOLAND	4	015	32962	01618	10017	21029	40294	58003				25 27	
LIST/SYLT	26	020	31956	01616	11007	21052	40296	58005		70500		28	
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	32958	01805	11001	21081	40310	58007					
HOHN	12	038											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	01705	10012	21095	40315	58007					
PUTTGARDEN	1	063	36160	11609	10005	21059	40325	57004					
NORDERNEY	11	113	32966	01608	10006	21061	40265	58002					
BREMERHAVEN	7	129	32960	01406	10010	21069	40300	58002					
CUXHAVEN	5	131	32962	01509	10003	21062	40305	58002					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32958	01608	11004	21060	40313	58005					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32958	01510	10002	21067	40323	58004					
EMDEN-HAFEN	5	203	32960	01311	10009	21050	40290	55000					
OLDENBURG	11	215	32958	01607	10016	21060	40298	57006					
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	32960	01508	10008	21067	40306	58003					
SOLTAU	77	235	32960	01506	10010	21094	40319	58002					
LUECHOW	17	253	32956	01406	11003	21076	40335	58004					
LINGEN	21	305	32963	01608	10023	21079	40289	58001					
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32965	01407	10018	21083	40296	58001					
OSNABRUCK	95	317	32965	01504	10032	21086	40299	58003					
GUETERSLOH	72	320	32975	01410	10034	21078	40300	58004					
BAD SALZUFLEN	98	325	32969	01507	10027	21080	40303	58003					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32960	01202	10002	21068	40317	58002					
BRAUNSCHWEIG	81	348	31950	02005	11002	21078	40325	58001		70500			
BERLIN-DAHLEM	51	381	32962	01505	10005	21096	40347	58005					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32970	01510	10015	21112	40352	58004					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32960	01609	10013	21069	40355	58003					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	01613	10031	21007	40295	50004					
BOCHOLT	21	406	32959	01808	10029	21062	40290	54000					
ESSEN	152	410	32965	01809	10030	21057	40295	50002					
KAHLER ASTEN	839	427	32975	02013	11017	21089	48535	50003				25	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32975	01606	10022	21090	40314	58001					
KASSEL	231	438	32975	01807	10009	21109	40324	58001					
GOETTINGEN	175	444	32970	01604	10029	21103	40322	58001					
BRAUNLAGE	607	452	32983	01803	10023	21177	40319	58001					
AACHEN	202	501	32965	01703	10072	21018	40278	50006					
NOERVENICH	118	502											
NUERBURG	627	510	32960	01806	10004	21052	40302	50005					
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32968	01315	10026	21082	40302	58001					
BENDORF	127	515	32965	01607	10023	21079	40312	58004					
BAD MARIENBERG	547	526	32980	01710	10004	21088	40324	52010					
GIESSEN	186	532	32970	01405	10003	21102	40334	50003					
BAD HERSFELD	212	542	32961	00000	10012	20113	40328	50000					
WASSERKUPPE	921	544	32984	01517	11017	21125	48549	51011				27 39	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32960	00403	11012	21067	40311	51001					
DEUSELBACH	480	615	32964	03102	10018	21029	40295	50000					
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32971	01407	11006	21083	48541	50000					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32975	00603	10002	21068	40323	50000					
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32975	01307	11017	21091	40324	50002					
WUERZBURG	268	655	32965	01006	11001	21084	40328	58003					
BAD KISSINGEN	262	658	32975	01502	10007	21091	40329	58004					
COBURG	337	671	32980	01204	10016	21125	40336	58004					
BAMBERG	239	675	32982	01806	10019	21130	40332	58008					
HOF	567	685	32970	01512	11006	21124	40338	58002					
WEIDEN	438	688	32975	00401	10004	21124	40343	58002					
BERUS	363	704	31950	00508	11009	21050	40310	51004		70500			
THOLEY	396	706	32561	50706	11002	21041	40311	50004			83531		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31457	40605	11010	21033	40314	52005			71010	84500	
WEINBIET	553	724	31956	81807	11017	21055	40312	50000			70511	88077	
KARLSRUHE	112	727	32558	70103	11009	21032	40316	50001				87511	
MANHHEIM	96	729	32660	83601	10004	21072	40321	50001				88511	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31456	29901	10010	21022	40314	58004			70511	82600	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31957	01203	10006	21027	40318	58005			70511		
OEHRINGEN	276	742	32964	00501	10003	21050	40326	58001					
WEISSENBURG	422	761	32975	01701	10018	21111	40324	50001					
NUERNBERG	319	763	32975	01106	10027	21131	40333	58001					
REGENSBURG	366	776	32968	00602	10001	21120	40342	58004					
GR. ARBER	1437	791	32989	01411	10020	21263	48574	50007				22 28	
FREIBURG	269	803	31557	13502	10015	21024	40311	50001		70500	81100		
FREUDENSTADT	797	815	31967	11304	11012	21019	48542	50002		70240	81100		
KLIPPENECK	973	818	32975	01202	10024	21001	48554	51007					
STOETTEN	734	836	31904	01207	11048	21048	40340	51005			74344		
ULM	522	838	11214	32002	11035	21042	40337	50003	69941	77074	88611		
AUGSBURG	461	852	33956	00000	11025	21071	40338	58004					
NEUBERG/DONAU	380	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32970	00802	11001	21073	40334	58008					
ERDING	462	869											
MUEHLDOERF	405	875	32960	01103	11005	21069	40338	58004					
PASSAU	409	893	32965	12201	10003	21037	40343	58003			80001		
BREMEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32380	21205	10006	21012	48551	51004			82130		
KONSTANZ	443	929	31457	82701	11013	21034	40321	58001			71022	88611	
KEMPTEN	705	946	32981	00000	11006	21035	40324	58004					
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF	810	948	32986	00000	11012	21053	48546	58005					
ZUGSPITZE	2960	961	32989	01415	11086	21224	47032	50003					
HOHENPEISSENBERG	977	962	32989	01204	10008	21114	48552	58001					
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	01701	11027	21050	40332	58010					
WENDELSTEIN	1832	980	32989	00000	10036	21216	48556	58001					

12 UHR UTC														06-12	
STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG			
HELGOLAND	4	015	42962	01622	10010	21040	40297	53002				22	26		
LIST/SYLT	26	020	41950	01514	11022	21053	40301	52005		71000			28		
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	42958	01607	11040	21082	40318	55000				1010	0001 0011 0033		
MOHN	12	038													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42958	01603	11018	21084	40323	53002				1028	1013 0003 0026		
PUTTGARDEN	1	063	46759	11510	11011	21059	40329	52003				1001	0002 0012 0030		
NORDERNEY	11	113	42965	01309	11028	21070	40287	53002				1034	1020 0001 0020		
BREMERHAVEN	7	129	42958	01408	11033	21075	40302	51005							
CUXHAVEN	5	131	42960	01609	11036	21071	40307	51003				1017	1007 0006 0028		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42958	01511	11037	21086	40318	55000				1026	1017 0002 0032		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42956	01506	11042	21083	40327	51001				1038	1023 0003 0015		
EMDEN-HAFEN	5	203	42962	01113	11035	21068	40290	53004				1034	1018 0001 0026		
OLDENBURG	11	215	41956	01507	11033	21069	40304	53009		70500		1039	1016 0001 0027		
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42958	01309	11041	21073	40309	53005				1024	1005 0006 0033		
SOLTAU	77	235	42958	01407	11055	21095	40324	53002				1062	1045 1006 0021		
LUECHOW	17	253	41950	01603	11052	21078	40339	51001		71000		1032	1017 0004 0026		
LINGEN	21	305	42960	01505	11028	21084	40290	52006				1025	1014 0004 0026		
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42962	01206	11027	21089	40295	53004				1009	1001 0013 0033		
OSNABRUECK	95	317	42963	01003	11040	21088	40305	52007				1036	1025 1001 0030		
GUETERSLOH	72	320	42965	01309	11006	21118	40306	53007							
BAD SALZUFLEN	98	325	42970	01406	11017	21089	40308	51008				1023	1012 0004 0032		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41957	01102	11049	21078	40321	51002		71000		1025	1015 0006 0031		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41950	01505	11034	21086	40328	52010		70500		1032	1020 0000 0024		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42959	01406	11046	21097	40354	51003				1043	1028 1008 0017		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42958	01308	11027	21085	40357	52002							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41956	01209	11047	21083	40360	52002		70500		1019	1013 0009 0022		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	01512	10001	21097	40291	52006				1019	1004 0002 0028		
BOCHOLT	21	406	41956	01705	11022	21082	40290	52009		70500		1009	0002 0010 0029		
ESSEN	152	410	42975	01710	11002	21090	40295	53006				1023	1011 0004 0029		
KAHLER ASTEN	839	427	42980	01713	11068	21129	48521	52010				1019	1004 0000 0008		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42970	02003	11011	21109	40317	52010				1023	1018 0000 0016		
KASSEL	231	438	42970	02007	11026	21112	40330	52009							
GOETTINGEN	175	444	42970	00000	11044	21110	40329	52005				1036	1023 0002 0024		
BRAUNLAGE	607	452	42982	02703	11031	21141	40334	53007				1028	1003 0005 0018		
AACHEN	202	501	42965	01704	10014	21034	40277	52009				1013	0000 0010 0040		
NOERVENICH	118	502									81600	1035	1024 1005 0017		
NUERNBURG	627	510	42262	11710	11052	21071	40313	52011				1009	0003 0012 0035		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42970	01312	11009	21101	40305	52014				1020	0001 0014 0043		
BENDORF	127	515	42970	02801	11038	21078	40320	53012				1034	1022 0002 0023		
BAD MARIENBERG	547	526	42980	01407	11043	21113	40325	52011				1026	1008 0004 0025		
GIESSEN	186	532	42966	00901	11074	21101	40338	53012				1020	0004 0028		
BAD HERSFELD	212	542	41956	03001	11069	21095	40336	53006		71000		0001	0004 0008 0016		
WASSERKUPPE	921	544	42984	01618	11042	21150	48532	53009				27	39		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42960	00102	11055	21087	40316	52016				1006	1001 0006 0030		
DEUSELBACH	480	615	42964	01702	11038	21052	40309	52015				1030	1006 0006 0030		
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42968	01210	11042	21100	48531	52013				1046	1020 0010		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42977	00304	11039	21079	40326	52013				1038	1021 0001 0036		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42975	01307	11059	21109	40330	52012				1023	1005 0006 0028		
WUERZBURG	268	655	42965	01005	11034	21095	40334	53014				1029	1012 0003 0029		
BAD KISSINGEN	262	658	42980	00703	11069	21095	40343	52008				1056	1035 1004 0022		
COBURG	337	671	42970	00832	11060	21103	40353	52011				1046	1034 0002 0018		
BAMBERG	239	675	42965	00000	11062	21083	40350	51011				1032	1027 0000 0023		
HOF	567	685	42975	01410	11052	21138	40352	51009				1048	1017 0002 0023		
WEIDEN	438	688	42970	02502	11045	21120	40355	52016				1050	1111 0002 0025		
BERUS	363	704	42959	00506	11047	21072	40313	52015				1015	1007 0005 0030		
THOLEY	396	706	42965	10405	11042	21066	40314	52012				1027	1009 0004 0029		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41457	40705	11041	21058	40314	52014		71000	84500	1003	0006 0018 0042		
WEINBIET	553	724	42960	11108	11057	21088	40324	53014			80001				
KARLSRUHE	112	727	41556	80702	11038	21046	40317	52016		71011	88511	1019	1006 0006 0033		
MANNHEIM	96	729	42970	03301	11035	21071	40322	52016				0014	1008		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41230	61606	11043	21052	40329	52014		71022	86611	1030	1006 0010 0044		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41450	81307	11035	21045	40332	53016		71022	87611	1029	1008 0009 0040		
OEHRINGEN	276	742	42964	00501	11044	21066	40334	52015							
WEISSENBURG	422	761	42975	03101	11042	21107	40335	52008				1034	1016 0003 0030		
NUERNBERG	319	763	42968	00807	11046	21100	40347	52009							
REGENSBURG	366	776	42965	00102	11068	21087	40359	52012				1040	1014 0001 0026		
GR. ARBER	1437	791	42989	01617	10001	21290	48567	52015				22	38		
FREIBURG	269	803	41957	03301	11008	21024	40315	52013		71000		0002	0009 0021 0047		
FREUDENSTADT	797	815	42962	00000	11041	21046	48532	52012				1014	1003 0005 0019		
KLIPPENBECK	973	818	42975	01402	11035	21042	48539	52013							
STOETTEN	734	836	41903	01409	11074	21080	40343	52013		74844		0003	0005 0011 0032		
ULM	522	838	41708	91902	11047	21053	40337	52013		77174		1019	1008 0006 0030		
AUGSBURG	461	852	41956	01303	11076	21089	40353	53014		71000		1034	1008 0011 0028		
NEUBERG/DONAU	380	853													
LANDSBERG	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858													
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42970	01601	11058	21102	40357	52020				1042	1016 0001 0029		
ERDING	462	869													
MUEHLDOERF	405	875	42960	01002	11068	21086									

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42965	01716	10023	21035	40269	56005			
LIST/SYLT	26	020	41950	01613	10001	21045	40291	56005	70500		
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42958	01505	10009	21077	40304	56005			
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42958	01305	10015	21009	40306	56009			
PUTTGARDEN	1	063	46160	11507	10005	21059	40314	57011			
NORDERNEY	11	113	42965	01606	10015	21053	40262	56003			
BREMERHAVEN	7	129	42960	01506	10019	21065	40295	56005			
CUXHAVEN	5	131	42962	01606	10021	21067	40298	56007			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42960	01607	10012	21086	40303	57010			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42965	01308	11005	21081	40314	56009			
EMDEN-HAFEN	5	203	42962	01511	10021	21050	40268	55002			
OLDENBURG	11	215	42958	01705	10031	21076	40293	55004			
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42963	01305	10019	21063	40300	55006			
SOLTAU	77	235	42962	01607	10014	21105	40309	56010			
LUECHOW	17	253	41957	01503	10008	21066	40327	55008	70500		
LINGEN	21	305	42965	01707	10032	21064	40289	55000			
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42970	01605	10038	21065	40293	55001			
OSNABRUCK	95	317	42967	01606	10032	21066	40293	56007			
GUETERSLOH	72	320	42965	01308	10036	21086	40300	55000			
BAD SALZUFLEN	98	325	42966	01505	10036	21072	40303	55001			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42970	01406	10031	21099	40309	56006			
BRAUNSCHWEIG	81	348	41950	01503	10014	21066	40319	56006	70500		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42962	01305	10016	21102	40346	56003			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42968	11306	10025	21106	40348	57004		60001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42962	01205	10019	21037	40349	57006			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42965	01508	10053	21052	40294	55003			
BOCHOLT	21	406	42962	01305	10042	21047	40293	55003			
ESSEN	152	410	42965	01606	10043	21040	40294	55000			
KAHLER ASTEN	839	427	42978	01211	11013	21072	40339	55002			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42970	01407	10032	21064	40311	55002			
KASSEL	231	438	42975	02104	10024	21104	40319	57004			
GOETTINGEN	175	444	42970	01203	10033	21099	40318	56004			
BRAUNLAGE	607	452	42962	02402	10026	21183	40310	57005			
AACHEN	202	501	42962	10103	10064	21010	40280	53001		81040	
NOERVENICH	118	502									
MUERBURG	627	510	42959	01705	10017	21026	40301	55003			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42970	01212	10040	21069	40297	55004			
BENDORF	127	515	42965	01509	10041	21063	40310	55001			
BAD MARIENBERG	547	526	42967	01610	11005	21063	40324	56003			
GIESSEN	186	532	42972	01705	10010	21096	40331	56001			
BAD HERSFELD	212	542	42961	00402	10026	21116	40320	55005			
WASSERKUPPE	921	544	42984	01613	10013	21083	40354	54000			
TRIER-PETRISBERG	265	609	42959	01301	10027	21051	40307	53002			
DEUSELBACH	480	615	42967	02601	10042	21022	40291	53001			
PFERSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42960	01306	11028	21063	40337	51003			
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42462	40703	10015	21071	40319	55003		83501	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42370	41404	11005	21079	40322	55000		84600	
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658	42975	00702	10018	21116	40321	55006			
COBURG	337	671	42960	00902	10022	21126	40328	56007			
BAMBERG	239	675	42984	01805	10031	21140	40327	55004			
HOF	567	685	42970	01305	10006	21136	40331	55003			
WEIDEN	438	688	42975	01003	10011	21135	40337	56004			
BERUS	363	704	41956	00604	10013	21042	40305	55002	70500		
THOLEY	396	706	42960	10604	10009	21035	40308	55001		80001	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41950	00604	10012	21031	40308	56003	70500		
WEINBIET	553	724	41657	51105	11027	21062	40317	55001	70522	82277	
KARLSRUHE	112	727	41957	00205	10018	21021	40313	55001	70511		
MANNHEIM	96	729	42658	73401	10008	21073	40319	56003		87511	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42958	00704	10014	21035	40311	56002			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41956	01001	10024	21035	40315	55001	70500		
OEHRINGEN	276	742	42960	00402	10026	21030	40323	54000			
WEISSENBURG	422	761	42975	00000	10042	21009	40314	55005			
NUERNBERG	319	763	42975	00905	10033	21152	40326	55007			
REGENSBURG	366	776	42966	00202	10010	21108	40337	55004			
GR. ARBER	1437	791	42989	01310	10004	21227	40372	56002			
FREIBURG	269	803	41556	13503	10033	21018	40307	55003	70500	81100	
FREUDENSTADT	797	815	42972	01304	10009	21015	40347	55001			
KLUIPPENECK	973	818	42980	00702	10033	21014	40352	56006			
STOETTEN	734	836	41950	01109	11040	21042	40335	55001	71040		
ULM	522	838	41218	32002	11033	21040	40332	56004	77072	88611	
AUGSBURG	461	852	42960	00803	10011	21056	40323	55006			
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42980	01205	10012	21077	40322	55006			
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	42960	01104	10020	21099	40328	55005			
PASSAU	409	893	42965	02101	10017	21091	40334	56006			
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42178	10705	11011	21022	40353	57007		81100	
KONSTANZ	443	929	41450	83601	11012	21024	40323	55003	71022	88611	
KEMPTEN	705	946	42965	00102	11005	21039	40318	56005			
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42989	01601	10002	21040	40348	55001			
ZUGSPITZE	2960	961	42989	01411	11066	21217	40366	53003			
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	00709	11016	21114	40345	56003			
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42949	02403	11043	21066	40336	55001			
WENDELSTEIN	1832	980	42989	00302	10015	21220	40355	56001			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

18 UHR UTC											12-18		18	06-18		ERDBOENTEMP.				
STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7MMWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	STTT N	STTT N	20 N	50 STTT N		
HELGOLAND	4	015	32962	01819	10028	21049	40296	53007												
LIST/SYLT	26	020	31957	01512	11005	21035	40297	53006		71000					10028					
LECK	7	022	43111												10002					
HUSUM	28	026	43111												10010					
MEIERWIK	27	033	43111												10006					
SCHLESWIG	43	035	32958	01506	11012	21075	40312	53007							10015					
HOHN	12	038													10016	1007	1002	0009 0032		
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	01706	11012	21091	40317	52011							10023	1007	1007	0000 0023		
PUTTGARDEN	1	063	36159	11808	11002	21054	40321	52007							10012	1001	0001	0011 0029		
NORDERNEY	11	113	32959	01612	11001	21050	40290	52008							10019	1010	1009	1001 0018		
BREMERHAVEN	7	129	32962	01408	10000	21068	40305	52010							10026					
CUXHAVEN	5	131	32962	01607	11006	21078	40307	51039							10021	1011	1007	0004 0030		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32962	01706	11016	21076	40316	52013							10017	1006	1008	0004 0031		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32960	01608	11029	21081	40319	52005							10011	1016	1013	0001 0014		
EMDEN-HAFEN	5	203	32962	01109	11001	21047	40297	53009							10025	1012	1010	0000 0024		
OLDENBURG	11	215	32960	01605	11006	21073	40304	51010							10031	1001	0003	0001 0026		
AHLHORN	49	218	43111												10028					
BREMEN, FLUGH.	3	224	32960	01305	11007	21066	40310	52010							10021	1005	1002	0006 0032		
SOLTAU	77	235	43111												10030	1010	1016	1006 0020		
LUECHOW	17	253	31950	01303	11029	21070	40333	52006		70500					10015	1006	1006	0003 0025		
LINGEN	21	305	32960	01504	10010	21058	40299	52010							10038	1005	1004	0003 0025		
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32960	01205	10010	21063	40304	52010							10038	1003	1001	0012 0032		
OSNABRUECK	95	317	32965	01405	10002	21063	40305	52011							10040	1010	1011	1002 0028		
GUETERSLOH	72	320	32965	01306	10005	21058	40314	51012							10047					
BAD SALZUFLEN	98	325	32970	01303	10007	21079	40318	52011							10042	1006	1002	0006 0031		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31957	01203	11009	21077	40323	52013		70500					10039	1013	1011	0004 0030		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31950	01704	11009	21063	40328	52008		70500					10021	1005	1005	0003 0022		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32959	01506	10001	21093	40346	50002							10018	1024	1017	1007 0016		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32960	01207	11009	21089	40351	53002							10034					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31957	01205	11010	21064	40351	52002		70500					10027	1004	1007	0008 0021		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32965	01510	10031	21049	40305	52010							10053	1004	1006	0002 0027		
BOCHOLT	21	406	32962	01504	10016	21045	40301	52008							10043	1006	0001	0009 0028		
ESSEN	152	410	32970	01706	10020	21043	40307	52011							10044	1007	1005	0003 0028		
KAHLER ASTEN	839	427	32980	02010	11034	21067	48545	52014							11004	1014	1006	1001 0007		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	43111												10040	1007	1006	1001 0014		
KASSEL	231	438	32970	01903	11011	21096	40338	53015							10023	1007	1007	1001 0023		
GOETTINGEN	175	444	43111												10046	1018	1014	0002 0024		
BRAUNLAGE	607	452	32970	02501	11016	21198	40337	52011							10036	1008	0000	0006 0018		
AACHEN	202	501	32958	01703	10044	21007	40292	52010							10090	1001	0002	0011 0039		
NOERVENICH	118	502	43111												10036					
NUERBURG	627	510	31957	01407	11015	21038	40322	52010		71000					10027	1012	1012	1005 0019		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32970	01110	10010	21075	40312	52013							10045	1010	0003	0012 0033		
BENDORF	127	515	32960	01206	11001	21062	40327	52015							10047	1005	0000	0013 0042		
BAD MARIENBERG	547	526	32965	01505	11043	21088	40344	51010							10012	1017	1015	0002 0022		
GIESSEN	186	532	32965	01301	11017	21085	40343	53008							10015	1008	1004	0004 0026		
BAD HERSFELD	212	542	43111												10045		1006	0003 0026		
WASSERKUPPE	921	544	32984	01711	11044	21113	48554	52014				25	10017		10017	0000	0004	0008 0016		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32959	00703	11001	21055	40318	51006							10028	1003	1002	0005 0028		
DEUSELBACH	480	615	32959	00501	11012	21023	40313	51009							10050	1003		0006 0029		
PFERDSFELD	396	626	43111												10003					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31101	91307	11042	21042	48543	52012		74740					10000		1009	1010 0010		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32465	40603	11009	21066	40332	52011			82501				10028	1001	1005	0000 0032		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32565	20703	11028	21079	40336	52009			82500				11004	1007	1004	0004 0027		
WUERZBURG	268	655	32968	00401	11011	21081	40334	53006							10019	1005	1005	0002 0028		
BAD KISSINGEN	262	658	43111												10029	1013	1013	1005 0019		
COBURG	337	671	43111												10040	1018	1024	0000 0017		
BAMBERG	239	675	43111												10033	1009	1009	0000 0021		
HOF	567	685	32970	01603	11034	21129	40347	51004							10021	1011	1009	0002 0022		
WEIDEN	438	688	32966	00502	11027	21133	40348	51033							10029	1012	1111	0001 0024		
BERUS	363	704	31957	20607	11011	21037	40319	52010		70500	80001				10014	1007	1005	0004 0029		
THOLEY	396	706	43111												10011	1007	1004	0002 0029		
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	31950	00607	11017	21045	40325	52012		70500					10016	1002	0005	0016 0041		
WEINBIET	553	724	46111	11411	11020	21040	40306	52009							11003					
KARLSRUHE	112	727	31950	00304	11007	21029	40323	53038		71011					10020	1003	1003	0006 0031		
MANNHEIM	96	729	32600	83603	11001	21062	40327	52006			88511				10010					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31957	00300	11018	21046	40325	52004		71000					10025					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31957	00802	11000	21039	40326	53008		70500					10032	1005	1003	0008 0043		
OEHRINGEN	276	742	32958	00704	11006	21040	40333	52035							10029					
WEISSENBURG	422	761	43111												10044	1002	1006	0003 0029		
MUERNBERG	319	763	32975	00905	11012	21144	40336	50004							10033	1002	1002	0006 0030		
REGENSBURG	366	776	32968	00303	11031	21067	40347	53002							10017	1016	1010	0001 0024		
GR. ARBER	1437	791	32949	01520	11018	21266	48569	57002				24	29	10024						
FREIBURG	269	803	31945	00401	11009	21009	40320	52010		71000					10036	0002	0008	0020 0045		
KLUEDENSTADT	797	815	31938	03203	11015	21018	48549	52011		71000					10055	1009	1004	0004 0018		
KLIPPENACK	973	818	32970	01003	11014	21026	48550	52010							10038					
STOETTEN	734	836	31960	01108	11051	21058	40346	53006		70240					11025	1004	0002	0009 0031		
ULM	522	838	13111						69942						11029	1008	1005	0005 0029		
AUGSBURG	461	852	32960	00000	11031	21059	40337	50004							10015	1022	1008	0009 0027		
NEUBERG/DONAU	380	853																		
LANDSBERG	623	857																		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858																		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32970	00503	11042	21081	40339	53004							10018	1008	1010	0001 0027		
ERDING	462	869	43111												10006					
MUEHLDORF	405	875	36160	10704	11032	21087	40340	52003							10023	1010	1001	0007 0027		
PASSAU	409	893	32960	00000	11027	21067	40346	52004												

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX GG
		RX			N	NDDO			12	HLMH		
HELGOLAND	4	015	42962	01516	11032	21037	40304	52006				
LIST, SYLT	26	020	42958	01515	11038	21036	40300	53003				
LECK	7	022	42958	01306	11026	21077	40316	51008				
HUSUM	28	026	42958	01709	11036	21067	40315	52005				
MEIERWIK	27	033	42962	01706	11023	21075	40316	52006				
SCHLESWIG	43	035	42956	01505	11020	21079	40317	52005				
HOHN	12	038	41957	01504	11025	21074	40329	52006	70500			
KIEL-HOLTENAU	31	046	42958	01405	11019	21087	40324	52007				
PUTTGARDEN	1	063	46759	11409	11004	21066	40326	52007				
NORDERNEY	11	113	42950	01611	11032	21053	40297	52007				
BREMERHAVEN	7	129	42960	01407	11036	21069	40314	53009				
CUXHAVEN	5	131	42958	01703	11013	21081	40315	53008				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42960	01503	11025	21073	40326	52010				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42960	01502	11039	21036	40325	52006				
EMDEN-HAFEN	5	203	42960	01509	11038	21039	40305	52006				
OLDENBURG	11	215	42958	01703	11037	21074	40313	52009				
AHLHORN	49	218	42960	01504	11022	21071	40323	52016				
BREMEN, FLUGH.	3	224	42952	01504	11023	21076	40318	52005				
SOLTAU	77	235	42960	01504	11025	21062	40327	52006				
LUECHOW	17	253	41950	01504	11043	21067	40336	50005	71007			
LINGEN	21	305	42965	01605	11000	21055	40309	52010				
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42962	01504	11037	21060	40319	52014				
OSNABRUCK	95	317	42962	01204	11011	21062	40316	52010				
GUETERSLOH	72	320	42965	01004	11007	21064	40325	51011				
BAD SALZUFLEN	98	325	42970	01402	11032	21073	40324	52007				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42958	01707	11012	21064	40332	52009				
BRAUNSCHWEIG	81	348	42954	01606	11017	21074	40333	51005				
BERLIN-DAHLEM	51	381	42959	01502	11023	21060	40330	52002				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42961	01505	11011	21064	40333	52002				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41957	01306	11026	21067	40336	52004	70500			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42965	01509	11013	21053	40315	52010				
BOCHOLT	21	406	42960	01603	11005	21045	40312	52011				
ESSEN	152	410	42975	01708	11020	21040	40316	52009				
KAHLER ASTEN	839	427	42975	01710	11043	21061	40330	52009				
BAD LIPPSPRINGE	157	430	46771	11503	11000	21025	40329	52009				
KASSEL	231	438	42966	01405	11027	21061	40346	51007				
GOETTINGEN	175	444	42965	00000	11042	21060	40342	52007				
BRAUNLAGE	607	452	42965	02502	11020	21156	40346	52003				
AACHEN	202	501	42960	01603	11033	21001	40309	52016				
NOERVENICH	118	502	42960	01506	11011	21047	40317	53009				
NUERBURG	627	510	42956	01207	11013	21034	40326	52007				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42965	01109	11007	21061	40326	52013				
BENDORF	127	515	41950	01005	11023	21043	40339	52008	71000			
BAD MARIENBERG	547	526	42962	01404	11030	21059	40334	51007				
GIESSEN	186	532	42965	00000	11046	21069	40351	53005				
BAD HERSFELD	212	542	42960	02702	11052	21065	40375	52005				
WASSERKUPPE	921	544	42964	01613	11052	21130	40551	53003				
TRIER-PETRISBERG	265	609	41957	00203	11019	21047	40330	53009	71000			
DEUSELBACH	480	615	41950	01302	11017	21020	40324	53009	71000			
PFERDSFELD	396	626	42259	30503	11014	21067	40342	53006		06677		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41975	01103	11013	21044	40355	52004	70240			
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42463	10402	11012	21060	40340	53008		81500		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42965	01505	11031	21067	40345	51005				
WUERZBURG	268	655	42965	03603	11033	21062	40345	52009				
BAD KISSINGEN	262	658	46771	10602	11041	21066	40347	52006				
COBURG	337	671	42970	00000	11042	21115	40357	52011				
BAMBERG	239	675	46771	10000	11072	21088	40357	52010				
HOF	567	685	42970	01705	11067	21132	40368	52011				
WEIDEN	438	688	42970	00501	11043	21131	40356	52004				
BERUS	363	704	41950	10605	11020	21031	40325	52004	71000	80001		
THOLEY	396	706	41950	00305	11021	21032	40333	52011	71000			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41950	00607	11019	21041	40331	52006	71000			
WEINBIET	553	724	46771	11005	11012	21038	40330	51005				
KARLSRUHE	112	727	41950	00304	11019	21045	40332	52008				
MANNHHEIM	96	729	42953	03502	11016	21066	40334	52007	71077			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41955	00701	11045	21060	40340	52008	71000			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41955	00000	11014	21032	40335	52008	71000			
OEHRINGEN	276	742	42958	00503	11025	21047	40344	51008				
WEISSENBURG	422	761	46771	10000	11065	21102	40551	53009				
NUERNBERG	319	763	42975	00000	11064	21121	40556	52011				
REGENSBURG	366	776	42965	00103	11053	21083	40356	52006				
GR. ARBER	1437	791	42963	01423	11014	21298	40573	52004				
FREIBURG	269	803	41928	03101	11001	21020	40332	53010	71000			
FREUDENSTADT	797	815	41926	02402	11021	21024	40551	52004	71000			
KLIPPENACK	973	818	42970	01106	11018	21120	40553	51003				
STOETTEN	734	836	12025	11008						87051		
ULM	522	838	41966	92002	11071	21077	40355	52005	74942			
AUGSBURG	461	852	42953	00000	11066	21074	40350	51005				
NEUBERG/DONAU	380	853	42962	00502	11071	21107	40354	51005				
LANDSBERG	623	857	41955	00000	11011	21113	40373	52007	71000			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41950	02601	11079	21090	40360	52006	71000			
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42965	00000	11062	21060	40350	52005				
ERDING	462	869	42960	00000	11061	21106	40365	52007				
MUELDORF	405	875	46760	13201	11079	21100	40355	52005				
PASSAU	409	893	41957	00000	11055	21072	40356	53004	71000			
BREMEN	212	900	41957	00000	11027	21044	40344	52008	71000			
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41969	00616	11023	21055	40360	52002	70141			
KONSTANZ	443	929	41957	02302	11014	21032	40359	52007		05677		
KEMPTEN	705	946	41512	01002	11046	21090	40361	52009	71011	80077		
MEMMINGEN	634	947	41950	02102	11061	21066	40356	53003	74740			
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	42969	01313	11063	21231	47093	51003				
HOHENPEISSENBERG	977	962	42959	00000	11052	21068	40541	52002				
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42959	02202	11093	21110	40362	52005				
WENDELSTEIN	1832	980	42969	01203	11017	21252	43565	53003				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DONNERSTAG, DEN 17. JANUAR 1991

NUMMER 016

	WAHRGANG 16		DONNERSTAG, DEN 17. JANUAR 1991												NUMMER 016						
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG		
YYGG	1700			1700			1700			1700			1700								
	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF
	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF
HPA				31104						3090 -43 30 90			3089 -43 31 90								
10	2607			31 64						2628 -48 30 59			2627 -49 31 61								
20	2353 -60 31 49			32 40			2361 -55 31 35			2365 -55 32 32			2364 -55 32 32								
30	2034 -61 32 28			32 24			2038 -59 32 22			2039 -58 33 17			2038 -57 33 23								
50	1825 -60 32 15			34 16			1827 -58 34 13			1827 -57 36 15			1826 -57 34 15								
70	1601 -61 -87 2 8			1 9			1602 -57 -88 2 6			1602 -57 -82 35 14			1601 -56 -84 36 16								
100	1349 -64 -83 15 9			12 12			1347 -59 -82 12 5			1346 -58 -81 6 6			1345 -58 -80 8 21								
150	1174 -70 -85 14 44			14 44			1168 -65 -78 14 25			1166 -62 -77 10 20			1165 -61 -75 9 21								
200	1039 -61 -77 14 33			13 51			1031 -61 -73 15 68			1029 -61 -76 12 50			1028 -61 -74 11 64								
250	0923 -51 -67 15 33			13 41			0916 -53 -68 15 55			0913 -53 -69 12 57			0913 -53 -65 11 56								
300	0729 -35 -53 15 28			12 33			0724 -37 -56 13 49			0721 -37 -52 12 47			0720 -37 -48 10 47								
400	0569 -22 -49 14 26			13 25			0565 -24 -51 15 34			0562 -23 -47 11 42			0562 -25 -43 11 35								
500	0313 -4 -33 16 30			14 32			0309 -4 -33 15 22			0308 -6 -28 11 17			0308 -7 -28 12 20								
700	0158 4 -27 16 34			16 32			0153 5 -44 16 26			0153 0 -10 17 9			0154 0 -21 14 13								
850	0026 -2 -10 15 25						0022 1 -10 14 12			0024			0025								
1000																					
MARKANTE PUNKTE	021 -59 31 72						135 -60 -84 5 5			093 -59 1 16			107 -60 -84 3 14								
	024 -60						151 -59 -82 13 8			100 -57 -82 35 14			121 -60 -84 3 14								
	029 31 47						168 -61 -81 12 11			112 -57 -82 1 13			131 36 10								
	038 -59 32 51						182 -60 -77 14 7			117 -59 -83 6 10			137 -58 -83 9 6								
	046 -61						197 -65 -78			129 -59 -83			153 7 23								
	061 32 15						214 -64 -77 15 39			133 -60 -84 5 13			172 -59 -79 6 19								
	082 33 13						220 -63 -76			139 4 9			181 -61 -79								
	089 -59						243 -63 -75			156 -57 -80 8 6			203 -61 -75 9 21								
	095 32 7						258 -60 -73 15 69			164 -61 -82			210 -63 -76								
	100 -61 -87 2 8						297 -53 -68			187 -59 -76 5 11			227 -65 -78 10 53								
	107 3 8						331 15 49			196 -62 -78 9 20			258 -60 -73 11 67								
	124 30 10						362 -43 -58			213 -62 -76			272 12 67								
	135 -60 -82 24 2						402 13 49			228 -64 -78 12 39			320 -50 -61								
	140 17 6						443 -31 -56 15 38			250 -61 -76 12 50			381 -39 -49 10 49								
	150 -64 -83 15 9						484 -26 -51			279 -57 -72			518 -23 -42								
	170 -64 -80 13 7						544 -18 -51			298 12 57			541 -21 -41								
	177 -66 -81						582 -13 -49			306 12 56			580 -16 -42 12 24								
	184 -70 -85						598 -12 -49			344 -45 -62			600 11 25								
	196 -71 -86 14 38						600 15 29			361 -43 -58			603 -14 -38 11 25								
	206 13 47						614 -10 -45			437 -32 -47			619 -13 -34								
	219 -66 -82						638 -11 -32			507 -23 -48			654 -10 -31 12 17								
	242 -63 -78						726 -1 -34 14 21			527 -21 -45			675 -9 -29								
	272 -56 -75						761 1 -25			594 -14 -40			720 -5 -27								
	331 -46 -60						796 3 -28			598 -14 -39			744 -4 -26								
	441 -29 -50			31104						600 12 27			768 -2 -29 13 27								
	523 -19 -49			31 42						625 -12 -35			800 13 20								
	544 -19 -37			31 27						643 -11 -32			803 0 -35								
	600 16 22			33 7						691 11 16			818 1 -33								
	606 -12 -37 16 22			4 10						734 -3 -25			829 1 -30								
	678 16 31			1 9						758 -1 -33			855 -1 -21								
696 -5 -34			9 7						771 13 26			867 14 11									
745 -2 -31 16 24			12 12						792 1 -43			889 1 -17 14 9									
800 15 27			14 50						800 1 -44 13 17			905 -1 -16									
860 4 -27			14 52						843 0 -10 18 10			916 0 -13									
919 5 -30 17 32			12 33						884 17 12			925 -3 -13 13 9									
925 5 -30 17 33			13 24						902 1 -7			927 -3 -12									
960 6 -33 17 38			13 37						925 -4 -13 15 14			939 -4 -12									
974 6 -40			13 37						946 -3 -12 15 13			951 12 6									
984 2 -34			15 30						968 -3 -10			964 -4 -9									
990 -2 -12 15 29			15 32						990 -4 -8 0 0			970 -8 -11 0 0									
007 -3 -9			15 33																		
020 -2 -8			13 21																		
027 -2 -3 12 10			11 10																		
TROPO- PAUSE	196 -71 -86 14 38						214 -64 -77 15 39			133 -60 -84 5 13 228 -64 -78 12 39			227 -65 -78 10 53								
MAX- WIND	213 31 72			31104			258 -60 -73 15 69			10 -43 30 92			9 -43 31 90 258 -60 -73 11 67								
30/50	0319						0323			0326			0326								
50/100	0433						0436			0437			0437								
100/200	0427						0434			0436			0436								
200/500	0605						0603			0604			0603								
500/1000	0543						0543			0538			0537								

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 1706	HANNOVER 1706	ESSEN 1706	STUTTGART 1706	MUENCHEN 1706	Essen	Muenchen	Stuttgart
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 30.9 30 119	DDFFF 28.9 30 84	DDFFF 27.1 31 62	DDFFF 30.9 30 82	DDFFF 23.7 32 35			
30.9	30 119			30 82			006 -39 28 80	
264	31 76	31 65	31 58	31 52			008 -39	
23.7	31 54	32 43	32 40	33 34	32 35		008 30 82	
20.7	32 35	34 25	34 25	34 28	35 26		009 -43 31 90	
18.3	32 26	32 22	32 18	35 22	36 18		013 -43	010 -43 30 90
15.9	29 13	27 8	30 6	5 10	35 12	025 -56 31 44	015 -46	013 -44
13.5	24 10	13 13	1 2	1 5	6 15	027 30 40	020 -49 31 61	016 -48
12.0	16 29	15 23	13 18	8 14	9 22	040 34 29	025 31 41	020 -48 30 59
10.5	16 27	13 33	15 54	13 54	11 47	048 32 22	029 -55	021 -50
9.0	15 31	15 31	15 49	13 49	11 49	056 -60	032 -55	025 -51
7.2	17 29	14 36	15 38	12 37	10 40	063 32 16	034 -53	031 -56
5.4	17 33	16 33	15 26	11 24	9 20	074 -58 35 15	039 33 23	034 -54
4.2	17 32	15 31	16 21	12 19	11 20	086 -59 33 8	042 35 20	039 32 20
3.0	17 27	16 35	16 23	14 17	13 24	093 -57 2 5	052 33 22	044 -55 35 23
2.1	17 30	16 30	18 24	18 11	13 9	098 -57	060 -59	050 -58 33 17
1.5	18 29	16 29	17 22	21 7	13 5	100 -57 -88 2 6	071 -57 34 11	056 -57 33 20
0.9	17 29	17 28	19 19	21 8	19 2	107 -58 -85	085 -59 2 19	060 -58
						112 1 7	094 35 24	068 36 15
						117 -57 -84 6 7	100 -56 -84 36 16	078 -57 35 13
MAXIMAL- WINDE	h h h h d d f f f	h h h h d d f f f	h h h h d d f f f	h h h h d d f f f	h h h h d d f f f			
	3090 30 119			3090 30 82				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DONNERSTAG, DEN 17. JANUAR 1991

NUMMER 017

STATION YYGG	SCHLESWIG 1712	HANNOVER 1712	ESSEN 1712	STUTT GART 1712	MUENCHEN 1712	BERLIN 1712	HOHENPEIßENBERG
	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	3036 -55 30105	3047 -55 30112	3059 -49 30 98	3070 -47 30 88	3068 -46 30 93	3042 -52 -85 30114	
10	2634 -62 32 69	2610 -59 32 54	2613 -58 31 51	2619 -55 32 45	2617 -57 32 45	2607 -61 -92 31 57	
20	2352 -63 31 44	2355 -60 32 43	2357 -58 32 30	2361 -56 33 27	2359 -56 34 24	2353 -58 -89 33 41	
30	2035 -61 32 30	2036 -60 33 20	2037 -59 31 18	2037 -59 34 17	2037 -58 35 16	2034 -61 -92 34 27	
50	1825 -59 32 12	1826 -60 1 10	1826 -59 33 14	1826 -58 1 16	1824 -60 1 19	1825 -61 -92 35 15	
70	1602 -60 -90 31 9	1602 -58 -89 33 8	1602 -58 -89 34 7	1602 -59 -90 35 19	1600 -58 -85 3 18	1602 -59 -90 1 13	
100	1349 -63 -83 26 10	1349 -61 -84 22 2	1347 -60 -84 23 11	1347 -60 -89 1 11	1346 -61 -84 2 15	1349 -62 -86 6 6	
150	1173 -70 -85 16 32	1172 -70 -88 14 22	1170 -65 -81 16 21	1169 -66 -83 11 20	1167 -64 -81 8 19	1173 -67 -87 10 23	
200	1037 -62 -77 16 32	1036 -61 -78 14 21	1033 -61 -79 16 37	1032 -60 -77 12 24	1030 -61 -77 8 28	1037 -61 -80 8 34	
250	0922 -52 -70 18 27	0921 -52 -73 14 22	0918 -52 -74 16 38	0917 -52 -67 11 32	0915 -53 -66 9 27	0921 -52 -69 8 28	
300	0728 -35 -65 17 28	0727 -35 -66 14 26	0724 -35 -65 16 42	0724 -36 -64 13 34	0722 -37 -56 10 33	0728 -36 -57 9 23	
400	0568 -23 -57 18 33	0568 -24 -51 15 37	0565 -23 -55 16 30	0564 -23 -65 14 29	0563 -24 -53 11 36	0569 -24 -55 10 21	
500	0313 -5 -38 18 32	0312 -5 -37 17 28	0309 -6 -31 17 17	0310 -7 -32 14 13	0310 -8 -30 13 20	0314 -6 -29 13 17	
700	0157 4 -22 19 28	0157 4 -27 17 26	0155 1 -48 23 7	0156 0 -11 19 8	0157 1 -28 13 11	0159 2 -23 16 19	
850	0025 0 -15 17 22	0025 0 -13 17 18	0023 1 -11 16 13	0026	0027	0028 0 -15 16 26	
1000							
						006 -44 -80 30122	
						006 30132	
						010 30112	
						016 -63 -93	
						021 31 54	
						028 33 41	
						030 -58 -90	
						033 -62 -93	
						038 32 56	
						038 -58 -89	
						041 33 28	
						045 34 28	Muenchen
						050 33 23	
						059 -62 -92	006 -46 30 90
						100 -59 -90 1 13	007 -44
						117 34 12	008 -45 30102
						120 -58 -89	008 30101
						131 -62 -92	
						145 5 4	
						157 -61 -83	012 -47
						173 9 14	016 -55
						195 -68 -89 10 22	021 -57
						213 10 30	026 -55 31 30
						232 9 38	033 -57 35 23
						233 -65 -85	036 -55
						270 8 27	043 -60
						326 -48 -64	056 -57
						583 10 15	064 -57
						600 11 15	070 -60 1 19
						636 -9 -44	078 35 16
						658 -10 -34	100 -58 -85 3 18
						788 0 -41	116 -59 -86 33 7
						800 15 15	127 -57 -84 9 6
						878 17 21	143 -62 -86 4 22
						910 17 22	
						915 4 -17	
						925 5 -22 16 23	Stuttgart
						926 5 -21	
						951 3	
						975 4	
						982 4	
						010 -3 -13	007 -46 30101
						013 16 28	009 -47
						022 15 25	012 -49 30 88
						030 -2 -10 12 9	017 -54
							024 -56 33 38
							026 31 28
							035 -55
							041 -57 35 25
							046 33 13
							060 -59 34 16
							074 -57 1 18
							098 -59
							100 -59 -90 35 19
TROPO- PAUSE	198 -70 -85 16 32	193 -71 -89 14 22	224 -66 -81 17 36	211 -68 -85 11 23	205 -66 -83 8 23	195 -68 -89 10 22	
MAX- WIND	80 30109	90 30115	90 30108	70 -58 1 16	8 -45 30102	6 30132	
30/50	0317	0319	0320	0324	0322	0319	
50/100	0433	0434	0435	0435	0437	0432	
100/200	0429	0430	0432	0433	0433	0429	
200/500	0605	0604	0605	0605	0604	0604	
500/1000	0543	0543	0542	0538	0536	0541	

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 1718	HANNOVER 1718	ESSEN 1718	STUTT GART 1718	MUENCHEN 1718	BERLIN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DOFFF 33.7 30 126	DOFFF 28.3 32 72	DOFFF 28.9 32 75	DOFFF 28.5 31 72	DOFFF 30.9 31 90	DOFFF
309	33 114	31 55	32 49	32 48	32 47	
264	32 65	31 39	32 34	33 31	33 32	
237	31 51	32 27	32 22	34 23	34 23	
207	32 35	31 18	32 16	34 17	34 19	
183	31 28	33 4	32 15	1 10	3 14	
159	29 17	33 5	27 5	1 6	5 17	
135	24 20	14 5	23 12	5 12	6 18	
120	19 21	15 20	16 22	7 20	9 37	
105	17 31	14 20	16 22	7 21	10 40	
90	17 23	14 17	16 26	10 18	6 31	
72	18 32	16 25	17 31	12 20	9 24	
54	19 35	16 22	17 21	13 23	10 25	
42	18 39	16 29	17 22	15 18	12 16	
30	19 27	17 24	18 19	14 15	11 10	
21	20 29	17 29	22 9	11 3	11 17	
1.5	19 32	18 26	25 7	11 3	10 13	
0.9	20 29	21 19	21 9	10 3		
MAXIMAL- WINDE	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	
				2841 31 72	3090 31 90	

DOFFF	Schleswig	Hannover	Essen
		009 -54 30115	
		011 30111	
		013 -58	
		016 -58	
		018 -60 31 54	
		024 -58	
		031 -60	
		035 -59 33 43	
		037 -61	
		039 32 28	
		044 -59 33 20	
		050 -60 33 20	
		058 -60 32 25	
		062 -53	
		066 -60 32 10	
		071 1 10	
		079 -60 32 11	
		100 -58 -89 33 8	
		107 33 12	
	008 -52 30109		
	013 -59		
	014 -62		
	023 -62 32 70		
	025 -60		
	030 -63 31 44		
	034 31 36		
	042 -59		
	049 -62		
	060 32 23		
	067 29 15		
	070 -59 32 12		
	086 -60 29 12		
	100 -60 -90 31 9		
		009 -49 30108	
		011 -50	
		013 -52	
		015 -56	
		021 -58	
		026 -57 32 37	
		033 -59 33 33	
		043 -58 31 17	
		053 -60	
		058 33 17	
		073 33 15	