

Europäischer Wetterbericht

Amtsblat des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

SONNTAG, DEN 17. MÄRZ 1991

NUMMER 076

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24		
		III RX	IIHV	NODFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG		
HELGOLAND	4	015	31630	61119	10061	20051	40056	58012				71011	85502	22
LIST/SYLT	26	020	31220	81121	10049	20040	40068	57011				71022	886//	22 30
LECK	7	022	41220	81115	10048	20031	40083	57008				71022	876//	
MUSUM	28	026	41730	71012	10046	20038	40077	57009				71021	875//	
MEIERWIK	27	033	41110	81112	10030	20020	40090	57010				71064	876//	
SCHLESWIG	43	035	31222	80807	10037	20037	40084	58010				71022	886//	
HOHN	12	038	41950	71209	10058	20035	40089	51001				71002	80008	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31940	31006	10047	20022	40087	57010				71011	83030	
PUTTGARDEN	1	063	36/23	/1110	10033	20033	40101	57010						
NORDERNEY	11	113	31956	41309	10097	20081	40042	57012				71011	83031	
BREMERHAVEN	7	129	31557	71112	10107	20081	40052	57014				71022	875//	
CUXHAVEN	5	131	31648	61212	10076	20060	40064	57009				71022	82531	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31957	51211	10073	20039	40077	58011				70511	85030	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156												
EMDEN-HAFEN	5	203												
OLDENBURG	11	215	31915	01308	10103	20083	40047	57011				71010		
AHLHORN	49	218	41716	21207	10106	20082	40054	57012				71011	82500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	31928	01212	10104	20083	40056	57011				71011		
SOLTAU	77	235												
LUECHOW	17	253												
LINGEN	21	305												
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32758	21107	10110	20061	40043	57008					82500	
OSNABRÜCK	95	317												
GUETERSLOH	72	320	32960	11206	10108	20059	40049	56009					81030	
BAD SALZUFLEN	98	325												
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31212	61007	10088	20078	40070	57008				71022	83602	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31950	01410	10104	20075	40071	57011				71000		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31757	21108	10069	20042	40105	57009				71011	82500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32958	01108	10070	20043	40105	58010						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31956	01008	10066	20045	40105	57010				71011		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32962	01510	10135	20060	40033	57007						
BOCHOLT	21	406												
ESSEN	152	410												
KAHLER ASTEN	839	427	32960	01612	10074	20026	48390	57012						
BAD LIPPSPRINGE	157	430												
KASSEL	231	438	32960	00000	10093	20061	40067	57011						
GOETTINGEN	175	444												
BRAUNLAGE	607	452												
AACHEN	202	501	32970	61711	10140	20034	40021	57009					82032	
NOERVENICH	118	502	41957	11304	10098	20057	40032	57009				70500	81030	
NUERBURG	627	510	31950	01510	10083	20049	40048	57008				71000		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32965	01308	10117	20054	40038	56009						
BENDORF	127	515												
BAD MARIENBERG	547	526												
GIessen	186	532	32960	00301	10063	20040	40070	57009						
BAD HERSFELD	212	542												
WASSERKUPPE	921	544	32966	01420	10072	20007	48401	57014						22 27
TRIER-PETRISBERG	265	609	32970	01003	10105	20016	40036	57008						
DEUSELBACH	480	615												
PFERDSFELD	396	626	41950	00704	10072	20047	40061	56010				71000		
KL. FELDBERG/TS.	805	635												
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32959	00104	10075	20061	40055	57009						
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648												
WUERZBURG	268	655	31945	00000	10062	20049	40069	57009				71000		
BAD KISSINGEN	262	658												
COBURG	337	671												
BAMBERG	239	675												
HOF	567	685	32960	01504	10050	20037	40097	56007						
WEIDEN	438	688	32964	00807	10094	20049	40075	57010						
BERUS	363	704												
THOLEY	396	706												
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	40902	10070	20029	40048	56004					80001	
WEINBIET	553	724												
KARLSRUHE	112	727												
MANNHEIM	96	729	32960	01208	10081	20039	40049	57011						
STUTTGART, FLUGH.	396	738												
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32970	01602	10090	20039	40054	57009						
OEHRINGEN	276	742												
WEISSENBURG	422	781												
NUERNBERG	319	763	32967	00000	10051	20021	40080	57011						
REGENSBURG	366	776	32960	03603	10052	20043	40084	57005						
GR. ARBER	1437	791												
FREIBURG	269	803	32965	01207	10104	20009	40056	55006						
FREUDENSTADT	797	815												
KLIPPENECK	973	818												
STOETTEN	734	836	32965	01010	10072	20036	40075	57010						
ULM	522	838												
AUGSBURG	461	852	32962	00000	10044	20021	40071	57005						
NEUBERG/DONAU	380	853	41956	00404	10046	20025	40045	54000				71000		
LANDSBERG	623	857	42959	01702	10014	21001	40091	57006						
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41950	00000	10024	20007	40068	57014				71000		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32965	01402	10028	20005	40079	56006						
ERDING	462	869												
MUEHLDORF	405	875	36/60	/0803	10052	20013	40074	57009						
PASSAU	409	893	32970	00807	10083	20028	40079	58012						
BREMgarten	212	900	42960	01904	10055	20017	40067	55002						
FELDBERG/SCHW.	1486	908												
KONSTANZ	443	929	32961	03403	10064	20043	40068	58001						
KEMPTEN	705	946												
MEMMINGEN	634	947	42954	02002	10030	21006	40080	57005						
OBERSTDORF	810	948												
ZUGSPITZE	2960	961	32984	21507	11027	21227	47972	57005					80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32981	02313	10083	21006	48391	58007						
GARMISCH-PARTENK.	719	963												
WENDELSTEIN	1832	980												

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41630	71119	10056	20048	40044	57012	71011	875//	21
LIST, SYLT	26	020	41225	81120	10042	20035	40057	57011	71022	886//	21 27
LECK	7	022	41218	81114	10043	20029	40070	57013	71022	876//	
HUSUM	28	026	41725	61111	10042	20033	40066	57011	71021	86500	
MEIERWIK	27	033	41708	91115	10027	20022	40075	57015	74742		
SCHLESWIG	43	035	41222	80807	10033	20031	40071	57013	71022	886//	
HOHN	12	038	41740	71107	10056	20034	40075	57014	71022	85501	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41940	61002	10049	20027	40074	57013	71011	86030	
PUTTGARDEN	1	063	46707	71011	10037	20037	40086	57015			
NORDERNEY	11	113	41940	31410	10096	20086	40030	57012	71000	83031	
BREMERHAVEN	7	129	41557	71210	10094	20071	40045	58007	71022	875//	
CUXHAVEN	5	131	42560	81312	10071	20053	40053	57011		885//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41956	71308	10070	20040	40067	57010	71022	87037	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41915	21307	10096	20077	40040	57005	71000	82030	
AHLHORN	49	218	41916	01307	10091	20068	40049	57005	71011		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41927	01209	10082	20067	40050	57006	71000		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42758	31107	10092	20051	40036	57008		81501	
OSNABRUCK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41956	21307	10097	20051	40042	56007	70500	82031	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41918	41007	10072	20065	40059	57011	71011	80002	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41940	01407	10077	20057	40061	57011	71000		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41956	01108	10058	20039	40094	57011	71000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42958	01207	10064	20041	40095	57010			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41950	31007	10055	20042	40095	57010	71000	80002	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42960	01512	10128	20053	40020	57013			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410									
KAHLER ASTEN	839	427	42968	01815	10070	20019	48379	57012			25
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42958	03503	10058	20045	40062	57008			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42970	31803	10116	20034	40020	55003		81031	
NOERVENICH	118	502	42958	41603	10073	20041	40025	57009		82031	
NUERBURG	627	510	41957	01408	10076	20039	40036	57014	71000		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42962	01206	10106	20052	40029	57009			
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42958	03302	10042	20029	40064	57008			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42960	01421	10058	20020	48388	57011			23 33
TRIER-PETRISBERG	265	609	42965	19901	10083	20027	40032	57008		80001	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41950	00504	10055	20030	40051	57011	71000		
KL FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41957	00304	10055	20047	40046	57009	71000		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	41957	00102	10046	20031	40058	58011	71000		
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42959	01504	10037	20030	40086	57013			
WEIDEN	438	688	42959	00702	10077	20057	40070	57007			
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	62007	10078	20033	40036	57010		80001	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42960	03002	10044	20024	40044	57007			
STUTTGART, FLUGH.	396	738									
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42980	01505	10068	20037	40047	57009			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42965	01002	10042	20022	40068	57013			
REGENSBURG	366	776	42960	00103	10025	20016	40079	57009			
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42962	01809	10092	20018	40056	58001			
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42968	01206	10057	20027	40067	57012			
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41956	31002	10020	20010	40070	57007	71000	80001	
NEUBERG/DONAU	380	853	41950	00000	10009	21001	40081	58011	71100		
LANDSBERG	623	857	42958	01530	10004	21007	40088	58005			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41945	02601	10020	20011	40080	57005	71100		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42962	01401	10008	21002	40077	55006			
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	405	875									
PASSAU	409	893	46742	73002	10012	21003	40074	57006			
BREMGARTEN	212	900	42965	00702	10073	20029	40067	57013			
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42910	01910	10070	20019	40062	57004			
KONSTANZ	443	929	42960	02602	10044	20031	40069	58003			
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42961	02203	10027	21010	40069	57007			
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42589	42709	11047	21143	47959	57012		83042	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42981	12410	10087	21013	48387	56004		80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen - Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V	T	06	06	V.T.	V.T.
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT MMMM	3ESTT NGG	4ESSS	5SSSS	7RRRR 2222 4444	
HELGOLAND	4	015	31625	71220	10056	20047	40038	56006		71011	875//	21	20054	20064	31005			55024	70000
LIST/SYLT	26	020	31112	81119	10044	20038	40048	57009		71022	886//	21 28	20041	20062	31004			55011	70000
LECK	7	022	43///										20037		31004			55000	70000
HUSUM	28	026	43///										20040	20069	31003			55000	70000
MEIERWIK	27	033	43///										20027		31003			79999	
SCHLESWIG	43	035	31106	80907	10039	20037	40063	56008		74622	876//		20031	20056	30003			55000	79999
HOHN	12	038	43///										20052		31004			55000	70000
KIEL-HOLTENAU	31	046	31128	71004	10057	20032	40067	57007		71022	875//		20043	20062	31003			55000	70000
PUTTGARDEN	1	063	16/12	0911	10035	20035	40078	57008	69902				20028		3/003			55000	79999
NORDERNEY	11	113	31630	31309	10091	20078	40022	57008		71011	81531		20091	20102	31008			55027	70000
BREMERHAVEN	7	129	31935	21110	10074	20056	40043	55002		71022	80001		20074	20118	31006			55008	70000
CUXHAVEN	5	131	31557	81412	10072	20056	40046	57007		71022	875//		20070	20077	31006			55010	70000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31935	11306	10054	20032	40064	55003		71011	81030		20054	20099	31004			55010	70000
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31618	51308	10051	20040	40070	57011		710//	85500		20042	20070	31000			55000	70000
EMDEN-HAFEN	5	203	31530	11212	10086	20066	40027	56008		71000	81500		20086	20109	31007			55014	70000
OLDENBURG	11	215	31912	01308	10072	20060	40034	58003		71000			20072	20122	31006			55011	70000
AHLHORN	49	218	43///										20071	20110	31006			55005	70000
BREMEN, FLUGH.	3	224	31925	01210	10067	20054	40043	56007		71000			20067	20118	30006			55015	70000
SOLTAU	77	235	31912	01106	10045	20041	40063	56007		7100//			20044	20113	31003			55028	70000
LUECHOW	17	253	31310	31002	10021	20019	40077	55005		7120//	83600		20021	20086	31000			55000	70000
LINGEN	21	305	32958	11705	10086	20046	40022	55010			81030		20086	20129	31007			55030	70000
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31956	11605	10084	20047	40032	55004		70500	80001		20084	20128	31007			55038	70000
OSNABRÜCK	95	317	31945	01202	10077	20050	40031	57007		710//			20075	20126	31002			55044	70000
GUETERSLOH	72	320	31950	21310	10107	20042	40034	57008		70500	81031		20094		31006			70000	
BAD SALZUFLEN	98	325	31956	11306	10108	20059	40039	55008		705//	80001		20106	20134	31008			55042	70000
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31109	51005	10054	20050	40058	56002		74641	83601		20054	20124	31003			55051	70000
BRAUNSCHWEIG	81	348	31307	11509	10060	20050	40060	55001		74640	81600		20057	20121	31005			55043	70000
BERLIN-DAHLEM	51	381	31935	01306	10046	20035	40092	55002		71000			20046	20092	31002			55047	70000
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31935	01306	10051	20036	40090	56005		71000			20051	20084	31003			55051	70000
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31939	01107	10043	20032	40093	55003		71000			20043	20084	31002			55050	70000
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31957	21708	10111	20051	40025	52004		70500	80001		20111	20147	30009			55070	70000
BOCHOLT	21	406	31940	01804	10085	20048	40025	56006		7100//			20085	20124	31005			55041	70000
ESSEN	152	410	32958	11704	10103	20048	40024	50000		80001			20103	20130	31007			55056	70000
KAHLER ASTEN	839	427	32960	21710	10059	20021	48374	55004		80001		25	20059	20078	31003	4/998		55050	70000
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32960	11209	10096	20047	40043	55003		81040			20094	20117	31004			55014	70000
KASSEL	231	438	31950	13103	10054	20043	40060	56003		71000	80002		20048	20116	31000			55080	70000
GOETTINGEN	175	444	31914	10000	10040	20036	40063	56003		7100//	80001		20039	20125	31001			55079	70000
BRAUNLAGE	607	452	31957	03602	10041	20034	40077	56003		7100//			20034	20076	31101			55057	70000
AACHEN	202	501	32662	62303	10099	20046	40027	52005			85501		20096	20126	30005			55032	79999
NOERVENICH	118	502	43///										20054		31002			55010	79999
NEUBURG	627	510	32958	22309	10071	20036	40037	55000		81031			20064	20102	31006			55017	70000
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32858	21103	10094	20047	40030	55000		81031			20094	20129	31007			55004	79999
BENDORF	127	515	31935	10904	10060	20040	40036	55002		71000	80001		20055	20124	31004			55089	70000
BAD MARIENBERG	547	526	32960	31307	10060	20029	40053	56009		80001			20055	20100	31003			55079	70000
GIESSEN	186	532	31957	49902	10028	20021	40060	56005		71010	80001		20028	20107	31002			55079	70000
BAD HERSFELD	212	542	31/00	90000	10012	20012	40068	56003		7474//			20012	20094	31101			55057	70000
WASSERKUPPE	921	544	32960	01519	10053	20017	48380	57008				28 33	20053	20076	31003	4/998		55092	70000
TRIER-PETRISBERG	265	609	32961	31101	10063	20037	40038	53004		80001			20055	20118	31003			55086	70000
DEUSELBACH	480	615	32959	71107	10059	20038	40039	55002		81042			20057	20116	31004			55099	70000
PFERDSFELD	396	626	43///										20046		31000			70000	
KL FELDBERG/TS.	805	635	32967	31309	10050	20022	48372	55006		80001			20050	20082	31001			55086	70000
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31950	30403	10051	20040	40044	55003		71000	80001		20046	20116	31001			55068	70000
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	31944	51607	10050	20032	40053	55002		71011	80001		20045	20075	31003			55098	70000
WUERZBURG	268	655	31918	20202	10020	20010	40059	56003		72800	80001		20020	20089	31000			55040	70000
BAD KISSINGEN	262	658	31930	10602	10023	20016	40062	55004		740//	80001		20014	20092	31101			55047	70000
COBURG	337	671	31950	00901	10044	20037	40070	55006		710//			20034	20091	31101			55078	70000
BAMBERG	239	675	31930	10000	10004	21009	40071	55003		71040	80001		21006	20079	31101			55061	70000
HOF	567	685	31930	11505	10031	20024	40082	56006		71100	80001		20031	20084	31102			55091	70000
WEIDEN	438	688	31941	02001	10049	20038	40070	55005		71000			20049	20102	31001			55071	70000
BERUS	363	704	32960	22605	10059	20046	40040	58001		80001			20059	20116	31004			55095	70000
THOLEY	396	706	31957	12202	10062	20032	40041	55001		71000	80001		20062	20118	31002			55093	70000
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31948	49902	10048	20016	40040	56001		71021	80001		20046	20098	31001			55096	
WEINBIET	553	724	32959	42509	10095	2002													

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	41916	11314	10060	20050	40041	53003	71011	80001	21				
LUST/SYLT	26	020	41718	61116	10063	20053	40048	55000	71022	86500	27				
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG HOHN	43 12	035 038	41940	21106	10075	20058	40059	56003	71041	82030		0057	0061	0065	0064
KIEL-HOLTENAU	31	046	41930	01306	10089	20047	40067	54000	70500			0052	0057	0060	0067
PUTTGARDEN	1	063	46741	71109	10048	20048	40079	52001				0040	0042	0047	0052
NORDERNEY	11	113	41930	01608	10111	20075	40031	52009	70500			0063	0086	0088	0083
BREMERHAVEN	7	129	41956	11308	10112	20068	40042	57001	70500	80001					
CUXHAVEN	5	131	41924	21311	10083	20059	40047	50001	71011	80001		0064	0067	0072	0071
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41944	01308	10082	20047	40063	58001	70500			0057	0062	0068	0069
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41918	01307	10086	20060	40071	53001	71011			0052	0056	0064	0066
EMDEN-HAFEN	5	203	41922	21211	10106	20075	40035	53008	71000	80001		0073	0078	0086	0076
OLDENBURG	11	215	41935	31505	10123	20067	40038	52004	70500	81031		0060	0078	0082	0086
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41932	41210	10099	20071	40044	51001	71000	80001		0068	0078	0086	0073
SOLTAU	77	235	41930	51304	10091	20061	40062	54000	71011	80001		0047	0054	0070	0064
LUECHOW	17	253	41922	01504	10080	20060	40077	50000	71000			0043	0052	0066	0075
LINGEN	21	305	42958	31806	10124	20053	40031	52010		80001		0077	0085	0093	0092
MUENSTER/OSNAB.	48	315										0075	0081	0090	0088
OSNABRÜCK	95	317	41956	51606	10129	20052	40036	52007	70511	80001		0068	0074	0085	0079
GUETERSLOH	72	320	42960	71606	10130	20048	40041	52008		80001					
BAD SALZUFLEN	98	325	43958	71606	10130	20060	40042	51004		80001		0077	0081	0089	0088
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41920	21102	10067	20066	40059	51002	71000	80001		0063	0073	0083	0077
BRAUNSCHWEIG	81	348	41935	21405	10104	20062	40059	50001	70540	80001		0062	0071	0080	0047
BERLIN-DAHLEM	51	381	41956	01103	10084	20038	40091	54000	70500			0043	0048	0055	0057
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41950	01307	10086	20045	40091	53001	70500						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41950	01206	10081	20050	40092	50000	71000			0045	0048	0054	0046
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42558	62704	10119	20078	40041	52018		85531		0085	0088	0094	0094
BOCHOLT	21	406	41540	73503	10111	20083	40040	52015	71022	87577		0077	0086	0090	0086
ESSEN	152	410	42958	42505	10114	20069	40042	53018		81031		0072	0079	0090	0086
KAHLER ASTEN	839	427	42960	71608	10090	20034	48381	51001		80001		0028	0031	0034	0022
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42960	51311	10133	20048	40041	50000		80001		0069	0071	0079	0077
KASSEL	231	438										0035	0055	0075	0078
GOETTINGEN	175	444	41935	10000	10077	20059	40061	51001	71000	80001		0051	0056	0070	0070
BRAUNLAGE	607	452	42965	11407	10118	20041	40054	58001		80001		0010	0020	0024	0011
AACHEN	202	501	42465	72405	10104	20067	40039	52012		87877		0078	0080	0086	0087
NOERVENICH	118	502													
NUERBURG	627	510	42958	22606	10082	20038	40043	53008		81081		0051	0047	0065	0066
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42960	31304	10120	20057	40037	52009		82081			0082		0081
BENDORF	127	515	41936	60000	10083	20059	40042	51008	71011	80001		0062	0083	0095	0094
BAD MARIENBERG	547	526	42960	71302	10100	20049	40051	53006		80002		0037	0046	0049	0029
GIESSEN	186	532										0049	0058	0070	0073
BAD HERSFELD	212	542	41945	20604	10072	20049	40059	58002	72840	80001					
WASSERKUPPE	921	544	42960	41419	10076	20031	48383	54000		80001		25	32		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42558	72203	10094	20062	40050	52014		87877		0072	0077	0086	0089
DEUSELBACH	480	615	42462	72504	10086	20062	40041	53008		87877		0057	0069	0078	0073
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42960	71507	10078	20033	48381	52003		80001			0031	0041	0046
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41957	50802	10103	20055	40046	52004	70511	80001		0055	0063	0077	0077
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41956	71505	10068	20043	40055	53006	71022	80008					
WUERZBURG	268	655	41956	62902	10053	20049	40058	51003	72841	80002		0035	0047	0061	0068
BAD KISSINGEN	262	658	41956	40402	10065	20050	40058	53001	71040	80001		0024	0035	0047	0055
COBURG	337	671	41935	11203	10102	20033	40061	54000	70500	80001		0028	0036	0052	0050
BAMBERG	239	675	41957	20000	10098	20040	40058	58001	70500	80002		0025	0032	0047	0051
HOF	567	685	41950	01503	10091	20050	40066	54000	70500			0023	0035	0047	0043
WEIDEN	438	688	42958	09901	10100	20054	40065	51004				0041	0050	0059	0059
BERUS	363	704	42265	82609	10080	20058	40052	52015		87677		0066	0073	0082	0081
THOLEY	396	706	41357	52306	10071	20050	40049	52010	71011	84801		0054	0066	0076	0075
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41450	82406	10079	20048	40050	52014	71021	88577		0054	0063	0072	0065
WEINBIET	553	724	42960	52405	10100	20032	40037	52005		80001					
KARLSRUHE	112	727	42959	71803	10083	20061	40048	51008		80001		0052	0060	0074	0087
MANNHEIM	96	729	42958	81404	10103	20064	40047	50006		80007		0042	0064	0080	0075
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41956	71202	10063	20042	40056	52006	71011	82036					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42962	71604	10077	20032	40054	52004		84072		0048	0059	0073	0073
OEHRINGEN	276	742	42958	70000	10092	20047	40056	52007		80008		0050	0062	0080	0071
WEISSENBURG	422	761	42958	72102	10106	20038	40046	51001		80002		0055	0060	0068	0064
NUERNBERG	319	763	42959	22101	10102	20039	40057	54000		80001		0034	0049	0061	0068
REGENSBURG	366	776	41756	13501	10074	20038	40065	51001	70500	81500		0021	0035	0046	0040
GR. ARBER	1437	791	42980	01412	10055	21035	48394	53003				22	28		
FREIBURG	269	803	42966	63602	10114	20040	40051	53003		80002		0069	0070	0081	0079
FREUDENSTADT	797	815	42972	52902	10077	20034	48381	53005		80002		0033	0038	0044	0041
KLIPPENECK	973	818	42980	70000	10090	20013	48385	54000		80002		0034	0050	0060	0054
STOETTEN	734	836	42959	72708	10100	20024	40050	52001		80008		0056	0061	0070	0053
ULM	522	838	41956	71902	10066	20031	40059	52004	70511	80002		0027	00		

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	31918	61107	10069	20053	40044	52003		71011	80001	21
LIST/SYLT	26	020	31930	41111	10100	20065	40048	50000		70511	80001	27
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31945	50905	10126	20069	40057	56001		70541	80001	
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31930	01105	10131	20062	40061	58004		70500		
PUTTGARDEN	1	063	36739	71014	10056	20041	40071	57008				
NORDERNEY	11	113	31930	82705	10107	20077	40042	52011		71022	80008	
BREMERHAVEN	7	129	31957	61508	10166	20074	40041	58001		70511	80001	
CUXHAVEN	5	131	31926	51110	10098	20067	40046	58001		71011	80001	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31956	51306	10143	20061	40058	57005		70511	80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31918	01309	10153	20075	40064	58007		70511		
EMDEN-HAFEN	5	203	31935	32408	10130	20076	40041	51006		70500	80001	
OLDENBURG	11	215	31956	51806	10181	20065	40035	58002		70511	80001	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31956	71707	10157	20085	40042	58002		70511	80002	
SOLTAU	77	235	32960	71706	10178	20061	40051	57008			80001	
LUECHOW	17	253	31930	41407	10152	20087	40067	57009		70500	80002	
LINGEN	21	305	32658	43004	10142	20075	40035	51004			81501	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32958	62205	10144	20064	40036	50001			81532	
OSNABRÜCK	95	317	31956	72304	10166	20062	40034	55000		70511	80002	
GUETERSLOH	72	320	32962	71702	10158	20048	40038	56002			80006	
BAD SALZUFLEN	98	325	32964	61406	10167	20061	40037	58004			80002	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31958	61306	10180	20065	40046	57010		70341	80002	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	32965	11409	10159	20033	40080	58009			81030	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32958	01208	10151	20039	40081	58009				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32967	01309	10150	20043	40082	58008				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32460	82607	10128	20084	40048	52007			878//	
BOCHOLT	21	406	31450	82704	10126	20083	40047	51007		70511	885//	
ESSEN	152	410	32559	82704	10120	20072	40049	52008			878//	
KAHLER ASTEN	839	427	32964	71406	10123	20037	48387	54000			80002	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32962	61707	10155	20055	40038	56001			80001	
KASSEL	231	438	32967	72007	10160	20042	40041	58008			80008	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452	32570	21511	10136	20015	40044	58004			81101	
AACHEN	202	501	32570	73303	10116	20066	40044	52007			8687//	
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	32758	82702	10087	20054	40047	52006			8751//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32570	52906	10132	20073	40045	52008			8363//	
BENDORF	127	515	31956	81704	10145	20054	40044	51005		70511	80007	
BAD MARIENBERG	547	526	32960	82105	10116	20045	40047	53002			80007	
GIESSEN	186	532	32962	71505	10141	20046	40051	57004			82032	
BAD HERSFELD	212	542	31956	31406	10176	20041	40038	57011		70540	80001	
WASSERKUPPE	921	544	32959	61515	10124	20025	48393	53001			80002	25 32
TRIER-PETRISBERG	265	609	11565	72204	10118	20064	40054	52008	69901	76011	8683//	
DEUSELBACH	480	615	32466	82407	10088	20060	40051	52009			878//	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32959	71607	10098	20039	48387	51001			80008	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32958	72207	10137	20060	40044	55000			80008	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32961	71101	10127	20050	40040	57004			80008	
WUERZBURG	268	655	31957	61102	10139	20051	40043	56004		70541	80002	
BAD KISSINGEN	262	658	31959	63403	10141	20046	40038	57010		70341	80002	
COBURG	337	671	32958	21405	10168	20012	40036	58014			80002	
BAMBERG	239	675	32965	31907	10178	20042	40033	57016			80001	
HOF	567	685	31957	01510	10148	20024	40040	58011		70500		
WEIDEN	438	688	32960	00707	10142	20040	40043	57014				
BERUS	363	704	11475	82607	10105	20048	40054	50006	69901	76011	878//	
THOLEY	396	706	32468	82407	10094	20051	40055	52009			872//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32459	72508	10110	20052	40057	52011			878//	
WEINBIET	553	724	32962	82614	10105	20050	40039	52004			83017	
KARLSRUHE	112	727	32961	72206	10140	20075	40044	54000			80002	
MANNHEIM	96	729	32958	72205	10147	20051	40049	53004			84012	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32959	71101	10132	20041	40040	57003			82038	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32962	70703	10136	20034	40045	57001			80002	
OEHRINGEN	276	742	32962	72704	10134	20049	40049	57003			80008	
WEISSENBURG	422	761	32958	72803	10150	20038	40032	56005			80002	
NUERNBERG	319	763	32965	41007	10166	20023	40036	57011			80001	
REGENSBURG	366	776	31956	01204	10147	20036	40043	58009		70500		
GR. ARBER	1437	791	32975	01505	10094	21036	48393	54000				22 28
FREIBURG	269	803	32880	83611	10131	20070	40057	52008			875//	
FREUDENSTADT	797	815	32973	72805	10117	20037	48392	52003			80002	
KLIPPENACK	973	818	32978	73102	10105	20027	48389	53002			81032	
STOETTEN	734	836	32961	73206	10123	20039	40040	58002			80006	
ULM	522	838	32958	61802	10146	20045	40033	58007			80002	
AUGSBURG	461	852	31957	70603	10132	20051	40037	57008		70511	80002	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32961	30104	10156	20017	40031	58005			80001	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	32962	31801	10145	20029	40035	57011			80002	
PASSAU	409	893	32970	11103	10169	20016	40037	57012			80001	
BREMERTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32468	82311	10033	20010	48392	52005			875//	
KONSTANZ	443	929	32965	72404	10113	20029	40050	57003			8703//	
KEMPTEN	705	946	32968	73603	10136	20025	40031	58009			80002	
MEMMINGEN	634	947										
BERSTADT	810	948	32980	70103	10130	21029	48388	57011			82032	
ZUGSPITZE	2960	961	32689	61511	11036	21118	47945	58003			81048	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32972	73503	10127	20003	48387	58004			81038	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32975	60703	10153	21013	40017	57017			80002	
WENDELSTEIN	1832	980	32980	72004	10074	21031	48380	57005			80002	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41920	72807	10082	20054	40048	53004	71022	80002	
LIST/SYLT	26	020	41935	61109	10096	20065	40049	51001	71022	80002	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41940	60805	10125	20079	40055	56002	70522	80002	
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41930	31105	10146	20065	40058	56003	70500	80001	
PUTTGARDEN	1	063	46733	70809	10065	20050	40067	57004			
NORDERNEY	11	113	41925	52905	10082	20070	40049	52007	71011	83032	
BREMERHAVEN	7	129	41957	62306	10156	20077	40040	55001	70522	80001	
CUXHAVEN	5	131	41932	69903	10144	20099	40042	56004	70522	80001	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42959	61208	10173	20066	40051	56006		80008	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41945	31407	10170	20058	40059	56005	70500	80001	
EMDEN-HAFEN	5	203	42963	63308	10124	20079	40051	52010		81032	
OLDENBURG	11	215	41950	62907	10160	20072	40042	52006	70522	83031	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42960	61308	10183	20077	40040	55002		81031	
SOLTAU	77	235	42970	71408	10185	20044	40043	57007		81032	
LUECHOW	17	253	41940	21307	10173	20076	40060	57007	70500	80002	
LINGEN	21	305	42566	72704	10144	20075	40045	52010		86835	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41757	72407	10145	20078	40046	52010	70522	81577	
OSNABRUCK	95	317	42958	82706	10150	20067	40043	52008		80007	
GUETERSLOH	72	320	41957	72909	10146	20068	40048	53009	70522	80002	
BAD SALZUFLEN	98	325	42667	42503	10192	20059	40036	56000		81101	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42760	71209	10187	20053	40039	57007		81102	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42960	71412	10180	20052	40040	57006		80002	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42970	11009	10156	20021	40076	56015		81031	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42965	11011	10166	20023	40072	56008		80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42975	11209	10154	20038	40074	56008		80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42675	82705	10123	20074	40052	52004		87577	
BOCHOLT	21	406	42658	82703	10118	20078	40053	52006		88577	
ESSEN	152	410	42560	82406	10121	20069	40054	52005		87877	
KAHLER ASTEN	839	427	42659	72208	10112	20033	48392	53008		82238	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42662	70000	10182	20053	40034	55002		81101	
KASSEL	231	438									
GOETTINGEN	175	444	42963	51305	10191	20048	40036	56007		80001	
BRAUNLAGE	607	452	42980	51206	10149	20003	40034	57007		81032	
AACHEN	202	501	41575	82204	10109	20064	40051	52006	76062	82877	
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510	42564	82203	10089	20054	40057	52009		87877	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42668	83006	10128	20069	40054	52009		87877	
BENDORF	127	515	42565	81903	10143	20069	40051	52005		88577	
BAD MARIENBERG	547	526	42959	82905	10117	20069	40057	53009		85017	
GIESSEN	186	532	42962	72506	10147	20044	40054	53004		83072	
BAD HERSFELD	212	542	42961	42905	10189	20038	40030	56007		80001	
WASSERKUPPE	921	544	42963	71707	10126	20012	48393	55000		80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42580	82404	10117	20047	40057	53003		86837	
DEUSELBACH	480	615	42470	72407	10107	20060	40050	53003		87877	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42660	82405	10098	20039	48391	52006		81507	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42958	82207	10141	20067	40049	52005		81037	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41957	82710	10122	20060	40049	53007	70522	80007	
WUERZBURG	268	655	42959	53003	10165	20056	40036	55004		80002	
BAD KISSINGEN	262	658	42963	42504	10176	20028	40027	56007		80001	
COBURG	337	671	42770	11404	10184	21009	40027	56007		81101	
BAMBERG	239	675	42970	32003	10182	20023	40028	57005		80001	
HOF	567	685	42958	01209	10150	20022	40034	56005			
WEIDEN	438	688	42965	01005	10154	20016	40032	56008			
BERUS	363	704	41581	82306	10104	20038	40060	52004	70262	86837	
THOLEY	396	706	42570	72406	10106	20043	40055	51002		87877	
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	42580	72307	10120	20046	40059	53003		84277	
WEINBIET	553	724	42660	82710	10102	20067	40049	52008		82517	
KARLSRUHE	112	727	42565	73204	10153	20077	40051	52007		82408	
MANNHEIM	96	729	42758	82706	10146	20057	40053	53004		82517	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42960	83409	10134	20044	40043	52004		80007	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42959	83010	10133	20057	40049	53003		87077	
OEHRINGEN	276	742	42961	72707	10137	20050	40052	53004		80006	
WEISSENBURG	422	761	42659	53003	10171	20029	40024	56004		81202	
MUERNBERG	319	763	42765	31503	10173	20017	40030	57006		81101	
REGENSBURG	368	776	42958	11403	10180	20037	40031	57009		80061	
GR. ARBER	1437	791	42370	11706	10102	21035	48388	56005		81100	
FREIBURG	269	803	42575	83312	10132	20049	40060	53003		81177	
FREUDENSTADT	797	815	42671	72806	10107	20050	48376	52006		82878	
KLIPPENECK	973	818	42675	83004	10100	20039	48392	52004		82237	
STOETTEN	734	836	42960	72811	10124	20048	40041	53001		80006	
ULM	522	838	42960	62203	10150	20043	40031	56001		80002	
AUGSBURG	461	852	42958	60402	10153	20047	40028	55004		80001	
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42961	40203	10155	20037	40027	55004		80001	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	405	875	42962	41502	10163	20027	40023	56008		80001	
PASSAU	409	893	42970	11403	10181	20000	40028	56007		80001	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42468	82907	10029	20014	48395	52003		86577	
KONSTANZ	443	929	42964	72506	10136	20012	40045	55000		82048	
KEMPTEN	705	946	42565	73104	10144	20017	40028	55001		81202	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42675	70206	10132	21002	48388	53002		81208	
ZUGSPITZE	2980	961									
HOHENPEIßENBERG	977	962	42670	73407	10127	20020	48386	55001		82238	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42775	60505	10152	21003	40013	55003		81132	
WENDELSTEIN	1832	980	42475	70202	10046	21027	48386	55001		81101	

26

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	21 UHR UTC										ERDBODENTEMP 21 UHR UTC			
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX	STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	41109	83206	10050	20048	40083	51020	74244	876//					
LIST, SYLT	26	020	41702	93306	10036	20036	40083	52019	74742						
LECK	7	022	41915	71004	10058	20039	40083	52019	71022	80001					
HUSUM	28	026	41920	30404	10065	20052	40079	52017	71021	81032					
MEIERWIK	27	033	41915	61101	10047	20038	40084	52016	71022	82031					
SCHLESWIG	43	035	41922	60901	10062	20052	40080	52014	71022	80002					
MOHN	12	038	41920	71501	10084	20052	40091	52024	71022	80001	0082	0082	0077	0063	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41930	41705	10110	20072	40082	52016	70522	80001					
PUTTGARDEN	1	063	46729	71507	10062	20055	40088	52013			0084	0090	0087	0057	
NORDERNEY	11	113	41703	90305	10056	20056	40086	52018	74742		0053	0054	0057	0053	
BREMERHAVEN	7	129	41220	83506	10056	20052	40083	52019	72842	886//	0089	0096	0097	0085	
CUXHAVEN	5	131	41704	93209	10052	20050	40085	52023	74542						
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42960	51408	10129	20064	40083	52020		82031	0083	0087	0090	0072	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41950	01407	10102	20063	40085	52018	70511		0095	0094	0092	0071	
EMDEN-HAFEN	5	203	46777	70504	10090	20080	40085	52020			0085	0090	0084	0070	
OLDENBURG	11	215	41945	70104	10078	20070	40084	53023	71022	82032					
AHLHORN	49	218	41945	63603	10087	20066	40092	52023	71022	83041					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41850	73107	10089	20071	40081	52021	71022	82502	0105	0110	0104	0074	
SOLTAU	77	235	41940	51203	10129	20091	40082	52021	70522	82032					
LUECHOW	17	253	41930	51306	10103	20041	40090	52019	70507	80002					
LINGEN	21	305	42570	83304	10111	20080	40080	52018		85511	0114	0117	0112	0093	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42959	72604	10086	20072	40085	52023		85018	0100	0103	0100	0088	
OSNABRÜCK	95	317	42758	83003	10111	20079	40082	52022		875//	0096	0100	0101	0078	
GUETERSLOH	72	320	41940	82502	10096	20075	40090	51024	70522	88017					
BAD SALZUFLEN	98	325	41956	82601	10105	20078	40081	52020	71077	87077					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41950	40000	10110	20070	40075	52020	70511	80001	0094	0100	0099	0077	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41957	51406	10122	20062	40077	52025	70522	81032	0093	0100	0101	0087	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42958	00908	10088	20060	40100	51011			0069	0078	0081	0061	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41957	00906	10087	20048	40098	52014	70500						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41956	00906	10072	20051	40099	51012	71000		0069	0071	0068	0048	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42670	50000	10105	20070	40085	52016		83530	0100	0102	0104	0094	
BOCHOLT	21	406													
ESSEN	152	410	42668	70000	10102	20071	40092	52019		875//	0096	0093	0100	0084	
KAHLER ASTEN	839	427	41005	83407	10062	20062	48410	52016	74142	875//	0057	0060	0054	0023	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41925	61201	10078	20066	40085	52020	71022	83021					
KASSEL	231	438	41950	71501	10106	20069	40079	52023	70522	80002	0088	0095	0101	0077	
GOETTINGEN	175	444	41956	72702	10132	20078	40075	52025	70527	85038					
BRAUNLAGE	607	452	41935	30204	10085	20052	40080	51015	71000	80001	0048	0050	0037	0016	
AACHEN	202	501	42984	11804	10088	20049	40084	52020		80001	0077	0077	0091	0087	
NOERVENICH	118	502	42770	62004	10073	20049	40089	52015		82530					
NUERBURG	627	510	42980	22406	10059	20045	40101	52021		81012	0064	0072	0075	0066	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42775	31203	10090	20064	40084	52017		83500	0100	0104	0101	0085	
BENDORF	127	515	42570	70703	10097	20059	40094	52024		875//	0097	0104	0107	0093	
BAD MARIENBERG	547	526	42959	53303	10060	20050	40108	52018		80002	0063	0074	0058	0031	
GIESSEN	186	532	41456	60000	10099	20074	40095	52019	71022	86500	0086	0090	0091	0075	
BAD HERSFELD	212	542	42959	73302	10090	20071	40082	52021		80002					
WASSERKUPPE	921	544	41930	72706	10060	20044	48413	52016	71022	80002	0045	0050	0032	0014	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42670	41902	10077	20041	40095	52020		84500	0095	0097	0100	0087	
DEUSELBACH	480	615	42480	71503	10071	20053	40090	52017		878//					
PFERDSFELD	396	626	42761	62501	10070	20032	40105	52026		80001					
KL. FELDBERG/TS	805	635	42970	72805	10059	20047	48408	52016		80002					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42970	62004	10099	20068	40087	52022		80001	0096	0100	0103	0076	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42964	72606	10086	20058	40093	52019		83038					
WUERZBURG	268	655	42958	73006	10104	20071	40082	52022		82078	0095	0102	0100	0069	
BAD KISSINGEN	262	658	46777	71804	10106	20050	40069	53022							
COBURG	337	671	43960	33302	10100	20040	40071	52022		80001					
BAMBERG	239	675	46777	72901	10096	20073	40077	52027							
HOF	567	685	41950	01301	10067	20034	40079	52014	71000		0064	0074	0069	0044	
WEIDEN	438	688	42960	30000	10078	20039	40073	52018		80002	0070	0081	0080	0061	
BERUS	363	704	43681	22106	10081	20050	40102	52024		82500					
THOLEY	396	708	46777	72303	10089	20046	40091	52018							
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	42770	32201	10080	20045	40103	53024		82501	0083	0085	0076	0066	
WEINBIET	553	724													
KARLSRUHE	112	727	42962	72403	10100	20077	40090	52023		87077					
MANNHEIM	96	729	42958	51502	10078	20056	40091	52020		85030	0080	0094	0092	0074	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42565	72904	10090	20058	40098	52022		875//					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42662	72804	10100	20065	40094	52019		83577	0086	0094	0092	0072	
OEHRINGEN	276	742	42958	72301	10092	20064	40097	52019		80008	0083	0090	0096	0078	
WEISSENBURG	422	761	42960	22803	10097	20058	40081	52029		80002					
NUERNBERG	319	763	42860	72604	10112	20066	40080	52026		83532	0094	0094	0091	0072	
REGENSBURG	366	776	42960	03501	10074	20064	40079	52024			0064	0070	0064	0042	
GR. ARBER	1437	791	42962	02105	10053	20002	48408	52014							
FREIBURG	269	803	41782	83004	10118	20043	40101	52023	72122	885//	0099	0093	0091	0078	
FREUDENSTADT	797	815	42566	82401	10064	20042	48421	52023		83577					
KLIPPENECK	973	818	42970	83204	10060	20046	48416	52018		87078					
STOETTEN	734	836	41957	72806	10062	20054	40105	52022	71022	83072	0087	0085	0086	0055	
ULM	522	838	42960	81903	10091	20063	40079	52020		84017					
AUGSBURG	461	852	42962	40000	10066	20058	40089	52030		80001	0076	0066	0076	0059	
NEUBERG/DONAU	380	853	41957	42604	10081	20045	40088	52030	71322	82031					
LANDSBERG	623	857	42958	82810	10089	20039	40094	52025		83037					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41956	72805	10081	20042	40094	52022	70522	82038					
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41956	73006	10104	20047	40073	52020	70522	87037	0067	0074			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16		SONNTAG, DEN 17. MÄRZ 1991												NUMMER 076													
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISSENBERG								
	1712			1712			1712			1712			1712			1712											
	HHHH	TTTDTD	DFFF	HHHH	TTTDTD	DFFF	HHHH	TTTDTD	DFFF	HHHH	TTTDTD	DFFF	HHHH	TTTDTD	DFFF	HHHH	TTTDTD	DFFF	HHHH	TTTDTD	DFFF	HHHH	TTTDTD	DFFF			
	PPP	TTTDTD	DFFF	PPP	TTTDTD	DFFF	PPP	TTTDTD	DFFF	PPP	TTTDTD	DFFF	PPP	TTTDTD	DFFF	PPP	TTTDTD	DFFF	PPP	TTTDTD	DFFF	PPP	TTTDTD	DFFF	PPP	TTTDTD	DFFF
HFA																											
10				3067	-47	26 84	3074	-46	25 71	3084	-40	25 86	3092	-40	25 87	3072	-43	-79 25 72									
20				2620	-56	26 49	2622	-57	25 50	2629	-53	25 42	2633	-52	26 42	2622	-57	-89 26 48									
30	2360	-61	25 38	2364	-58	26 35	2365	-57	25 27	2368	-56	25 28	2371	-53	26 29	2365	-56	-88 27 31									
50	2041	-58	28 17	2042	-59	27 19	2044	-60	27 14	2045	-58	28 16	2046	-58	28 17	2042	-59	-90 29 16									
70	1829	-59	26 33	1831	-61	25 21	1832	-59	24 26	1835	-60	26 11	1836	-59	28 11	1831	-60	-91 29 26									
100	1604	-54	-82 25 33	1607	-55	-87 26 29	1606	-54	-86 25 24	1610	-55	-83 25 18	1612	-56	-87 27 17	1608	-57	-89 26 19									
150	1344	-54	-73 25 26	1346	-54	-80 23 23	1345	-51	-84 22 20	1348	-51	-78 22 22	1351	-51	-80 21 20	1347	-54	-87 24 19									
200	1164	-64	-74 21 32	1164	-62	-73 20 32	1161	-59	-77 19 34	1164	-57	-71 19 23	1167	-58	-72 19 23	1167	-64	-76 21 17									
250	1025	-60	-68 20 43	1026	-60	-68 18 44	1021	-59	-68 18 63	1025	-59	-67 16 40	1028	-59	-67 15 23	1029	-59	-70 20 16									
300	0909	-50	-58 21 43	0909	-50	-56 18 40	0905	-50	-61 18 51	0908	-49	-55 16 39	0911	-50	-61 15 28	0913	-50	-62 19 11									
400	0714	-33	-44 19 29	0714	-34	-38 18 33	0710	-34	-53 18 45	0713	-34	-49 16 31	0716	-33	-46 15 23	0717	-33	-41 21 5									
500	0553	-21	-31 19 30	0553	-20	-35 18 36	0550	-21	-42 18 41	0553	-22	-36 16 27	0554	-20	-33 14 15	0556	-19	-41 19 3									
700	0295	-6	-16 20 15	0295	-4	-22 17 16	0293	-5	-11 19 21	0295	-4	-21 22 11	0296	-2	-22 18 4	0297	-4	-31 7 6									
850	0140	6	-1 18 21	0140	6	-5 16 20	0137	5	0 17 13	0139	6	-2 1 3	0139	6	-4 29 5	0142	4	-3 13 8									
1000	0005	11	6 10 7	0004			0004			0004			0003			0007	12	6 10 15									
MARKANTE PUNKTE	030	-61	25 38	008	-42	25 92																					
	033	-61		010		26 84																					
	037	-57		011	-51																						
	041		26 35	016	-56																						
	045	-61	25 14	023	-56	25 41																					
	051	-57		025	-58	27 36																					
	056	-61	29 31	035	-58	24 25																					
	061		27 28	043	-59	28 14																					
	066	-56		054	-59	27 12																					
	069	-59		058	-58																						
	084	-59		062		28 23																					
	100	-54	-82 25 33	070	-61	25 21	143	-52	-85	159	-52	-78 21 20	115		25 17	052		30 16									
	115	-55	-80 24 32	083	-58		150	-51	-84 22 20	167	-56	-79	132	-51	-80 26 17	055	-60	-91									
	140	-52	-76	093	-55	26 23	160	-52	-85	176	-55	-76 21 15	150	-51	-80 21 20	059		28 14									
	156		25 25	100	-55	-87 26 29	166	-55	-87	185	-57	-76	160	-54	-82 23 12	072		28 27									
	172	-59	-73	110		25 25	176	-53	-81	203	-57	-71	172	-55	-78	075		28 26									
	186	-63	-75	119		26 22	178	-54	-82	212		19 31	179	-58	-81	087		29 17									
	192	-62	-73 21 32	136	-52	-81 23 32	179	-59	-78 19 31	235	-62	-70 16 41	190	-56	-75	090	-59	-90									
	199	-64	-74	153	-54	-79	212	-58	-73	281	-52	-59	220	-63	-72 16 30	093	-59	-71									
	203	-64	-74 21 32	159	-54	-78 24 25	222	-60	-72 18 50	301	-49	-55 16 39	240	-61	-70 16 23	095	-59	-90									
	225	-61	-70	168	-57	-79 22 19	242	-61	-70 18 60	321	-46	-53	270	-55	-63	096	-59	-90 27 17									
	233	-62	-70	183	-58	-73 23 21	256	-58	-67 18 63	332	-45	-54	293	-51	-62	100	-57	-89 26 19									
	241	-62	-70	196	-62	-74	269	-56	-65 18 63	441	-28	-48	310		15 29	118	-53	-86									
	265		21 46	214	-61	-71	283	-53	-63	452	-27	-47	384	-35	-46	121		26 20									
	364	-39	-47	219	-63	-73	295		18 51	483	-24	-30	395		15 24	140		24 20									
393		20 29	228	-63	-72 18 46	335	-45	-57	494	-23	-36	412	-31	-46	164	-55	-79										
426		19 29	259	-58	-66	397	-35	-54 18 45	517	-20	-36	451		15 12	171		25 18										
439	-27	-42	332	-44	-49	434	-29	-47	554	-15	-25	504		14 15	194	-65	-77										
465	-25	-34	366	-39	-47	449		17 46	563	-14	-25	526	-17	-30	219	-64	-76 21 19										
484		19 34	375	-37	-45	495	-22	-46 18 43	600		17 22	545	-16	-27	229		20 19										
505	-20	-30	404	-34	-37	529	-18	-31 19 35	602	-10	-23 17 21	580	-12	-25	249	-60	-71										
542	-15	-34	413	-32	-38	550	-16	-33	643	-7	-27	600		16 15	295		19 11										
578	-12	-36	484	-22	-33 18 36	600		17 27	668	-5	-29	646	-6	-27 16 17	374	-38	-46										
591	-11	-37	519	-19	-39	607	-12	-27 17 27	681	-4	-24	653	-5	-29	397	-34	-41										
600		22 16	554	-15	-27	624	-10	-30	693	-4	-22	657	-5	-20	444	-27	-45										
609	-11	-30	590	-11	-26 19 24	637	-10	-23	717	-3	-19	667	-5	-24 17 6	587	-9	-36										
621		22 14	600		19 22	667	-7	-18	735	-3	-9	684	-3	-21	600		22 3										
660	-6	-28	649	-6	-32	703	-5	-11	766	0	-7 29 11	717	-1	-22	611		25 2										
674	-6	-23	663	-5	-28 17 14	735	-3	-7	800		27 3	736		17 3	638		1 1										
692	-6	-15	678	-5	-28	744	-2	-6 19 16	818		28 1	750	-1	-14 19 3	670	-4	-35										
736	-3	-16 19 15	712	-4	-20 17 19	753	-1	-5	827	5	-3 36 1	778	1	-10 21 9	744	-3	-13										
757	-2	-9	728	-3	-16	792	1	-4	866	7	-2 1 2	800		23 8	800		10 7										
800		19 19	753	-2	-9 15 22	800		17 20	868		36 2	807	4	-6	861	4	-1										
815	3	-2	800		16 21	837	5	-3 17 19	878	7	-2	827	5	-4	889		14 13										
865	7	-2 18 21	872	8	-4																						

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		SONNTAG; DEN 17. MÄRZ 1991												NUMMER 076								
STATION		SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		HOHENPEIßENBERG			
YYGG		1700			1700			1700			1700			1700								
		HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF	HHHH	TTTDTD	DDFFF
		PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF	PPP	TTTDTD	DDFFF
HPA																						
10			25 58		3068 -50		26 69				3082 -42	25 69		3082 -42	25 74							
20			26 51		2624 -55		26 52				2629 -54	27 45		2628 -52	27 44							
30			26 37		2366 -56		27 38				2368 -54	27 24		2367 -55	26 27							
50			26 24		2043 -59		26 23				2045 -59	25 19		2043 -59	26 23							
70		1825	24 23		1833 -60		29 18				1835 -60	28 17		1833 -61	27 16							
100		1603 -57	27 30		1608 -56 -88	26 24					1611 -58 -89	27 17		1610 -58 -89	28 13							
150		1345 -55	26 30		1348 -54 -78	26 28					1351 -52 -80	24 26		1351 -54 -77	25 14							
200		1165 -64 -72	24 34		1168 -65 -74	25 24					1168 -65 -76	19 21		1169 -64 -76	22 4							
250		1027 -59 -66	24 35		1031 -59 -69	22 30					1031 -59 -71	18 24		1031 -59 -70	14 14							
300		0911 -50 -58	24 31		0914 -49 -59	22 29					0914 -50 -63	17 28		0914 -50 -61	13 17							
400		0715 -33 -42	24 26		0718 -33 -42	21 28		0715 -33 -47	19 38		0718 -33 -48	17 20		0719 -33 -43	12 12							
500		0554 -21 -27	23 17		0557 -19 -35	22 25		0553 -19 -44	20 31		0557 -19 -34	20 15		0557 -19 -36	11 14							
700		0296 -2 -10	17 8		0297 -3 -20	16 12		0295 -5 -9	21 18		0297 -1 -22	16 7		0298 -1 -25	12 8							
850		0141 -3 1 16	13		0141 7 -2 19	15		0139 7 -3 19	25		0140 6 -3 19	6		0141 8 -4 14	10							
1000		0007 3 2 8	7		0006 10 9 10	9		0003			0005			0006								
MARKANTE PUNKTE	080	-61	27 25		085 -60						036 -57			132 -53 -85								
	100	-57	27 30		089		28 24				044 -59			142 -55 -83	26 22							
	150	-55	26 30		100 -56 -88	26 24					052 -58	25 13		161 -52 -72	25 16							
	188	-61 -70			127 -53 -81	28 36					061 -60			174 -59 -74	20 10							
	192	-61 -70			137		27 22				083	29 15		189 -60 -73	22 1							
	202	-65 -73			150 -54 -78	26 28					091 -59			200 -64 -76	22 4							
	220	-65 -73	24 36		161 -55 -73						100 -58 -89	27 17		225 -62 -74	15 18							
	247	-58 -65	24 35		177 -59 -71	24 23					122 -53 -86			237 -59 -71								
	261	-58 -65			195 -64 -73						129 -54 -86			247 -60 -71	14 13							
	290	-52 -59			207 -66 -75	25 26					148 -51 -80			264 -57 -68								
	324	-45 -57			226 -63 -72	22 33					155 -55 -83			315 -47 -59								
	339	-43 -55			250 -59 -69	22 30					165 -55 -79			349 -40 -54	12 19							
	362	-39 -49			334 -43 -52			377 -37 -49	19 38		170 -57 -79	23 21		362 -39 -51								
	452	-26 -35			344 -42 -52			386		19 38	184 -56 -71			409		12 12						
	476	-24 -28			380 -35 -50			416 -30 -46			198 -65 -76			443 -27 -35								
	531	-17 -26	22 13		405 -32 -40	21 27		441		20 33	216 -64 -76	17 26		474		11 17						
	562	-14 -23			412 -31 -38			534 -15 -46			240		19 20	511 -18 -38	11 13							
	571	-14 -17			509 -18 -35			546 -15 -46			262 -57 -69	17 28		521 -17 -43								
	589	-13 -15			546		23 20	558 -13 -42			293 -51 -64			548 -15 -37								
	598		20 8		573 -10 -35			564 -14 -37			306		17 29	568		8 3						
600		20 8		591 -10 -40			600		18 23	405		17 20	600		10 4							
612	-10 -13			600 -10 -34	23 21		601		18 23	492 -20 -36	20 16		624 -7 -36									
627	-9 -11			628 -8 -18	22 20		639 -8 -21			525 -17 -30			631 -6 -33									
654	-7 -13	18 7		672 -3 -17	16 11		651 -7 -16			552 -13 -30	19 17		647 -5 -22									
691	-3 -11			687 -3 -23			672 -5 -13	20 22		567 -12 -27			659 -5 -18									
713	-1 -9			697 -3 -21			676 -5 -18			600 -8 -26	18 17		671		11 12							
735	0 -28			703 -3 -19			704 -5 -8			611 -8 -38			717 1 -35	13 8								
769	2 -22	17 8		727 -4 -9			713 -4 -7			627 -7 -27			740 3 -33									
780	1 -22	17 8		738 -4 -7			724 -4 -7			654 -4 -29			766 2 -15									
797	-1 -1			749 -3 -5			737		21 12	687 -2 -23	15 9		789 3 -6	20 3								
800		16 9		764		20 19	760 -1 -7			739 2 -20			800		20 3							
899		16 16		781 0 -4			800		20 19	757 2 -20			852		14 11							
924	9 3	15 18		800		21 16	802 3 -9			775 3 -15			853		14 11							
925	9 3	15 18		851 7 -2	19 15		834 5 -4			800 2 -5	22 5		876 10 -3									
937	10 4			898		18 26	859 7 -4			855		20 6	900 10 -1									
955	9 6			918 11 4	18 28		845		18 25	870		17 9	908 9 0	12 19								
973	4 3			925 11 4	18 28		925 13 0	18 28		898 10 -1	16 12		925 9 1	11 17								
980	4 3			963 12 5			950 15 2	17 29		925 10 0	15 18		931 9 1									
987	3 3			981 10 9			973 14 5			926		15 18	940 9 -2									
003	4 2	8 7		001 10 9	10 9		986 12 5	12 10		969 10 2	0 0		950 3 2	7 1								
TROPO-PAUSE	220 -65 -73	24 36		207 -66 -75	25 26					216 -64 -76	17 26		200 -64 -76	22 4								
MAX-WIND				10 -50	26 69					7 -28	25110		7 -25	25104								
30/50				0323						0323			0324									
50/100	0438			0435						0434			0433									
100/200	0611			0440						0443			0441									
200/500	0547			0611						0611			0612									
500/1000				0551			0550			0552			0551									

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 1706	HANNOVER 1706	ESSEN 1706	STUTT GART 1706	MUENCHEN 1706	Stuttgart		Muenchen		Hannover	
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT KM DDDFF	DDFF 30.9 26 76	DDFF 31.5 26 74	DDFF 36.0 25 136	DDFF 32.4 25 76	DDFF 21.3 26 11	005 -23	25 97	006 -23	25 95	010 -50	26 69
309	26 76	25 73	25 81	25 81		006 -21		007 -25	25104	013 -56	
264	25 48	27 45	26 42	26 39		007 -28	25110	009 -38	25 73	016 -55	25 52
237	26 35	26 22	25 23	27 17		008 -33		010 -42		017 -56	
207	27 26	28 25	27 19	28 19	28 12	010 -41	24 75	016 -53		019 -55	26 56
183	28 29	26 14	28 14	27 16	28 15	011 -43		022 -51	27 47	023 -57	
159	26 36	26 25	24 25	24 21	26 15	012 -50		024	27 30	025 -55	
135	24 28	24 28	24 25	25 14	25 14	013	26 50	027 -56		039 -58	27 32
120	23 27	22 28	20 30	20 22	21 15	014 -50		031 -54		043 -56	
105	22 38</										