

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

SAMSTAG, DEN 09. MÄRZ 1991

NUMMER 068

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24	
		III RX	IIHW	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	31925	71013	10049	20034	49992	52007		71022	80002		
LIST/SYLT	26	020	31920	81015	10043	20022	40005	53005		71022	80002	24 32	
LECK	7	022	41930	71113	10041	20012	40011	51002		71022	80001		
HUSUM	28	026	41930	70912	10041	20024	40005	51001		71022	80002		
MEIERWIK	27	033	41950	61114	10039	20011	40015	54000		71022	84031	27	
SCHLESWIG	43	035	31940	60907	10031	20019	40011	53002		71022	80002	26	
HOHN	12	038	41930	60809	10039	20020	40013	54000		71022	80001		
KIEL-HOLTENAU	31	046	31925	50804	10038	20012	40006	54000		71022	80001		
PUTTGARDEN	1	063	36750	71013	10030	20017	40026	52004				28	
NORDERNEY	11	113	31730	81106	10076	20056	49976	51002		71022	875//		
BREMERHAVEN	7	129	32958	80908	10074	20047	49985	51003			80002		
CUXHAVEN	5	131	31928	71111	10049	20044	49991	53005		71022	80002		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31957	21109	10065	20028	49998	50000		70511	80001		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203											
OLDENBURG	11	215	31945	81008	10074	20049	49974	58005		71022	8703/		
AHLHORN	49	218	41935	71204	10079	20053	49977	57004		71022	8703/		
BREMEN, FLUGH.	3	224	31930	71006	10074	20053	49980	51002		71022	80008		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31950	70602	10088	20060	49971	52004		71022	8703/		
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	31950	80402	10099	20058	49971	51001		70522	8802/		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31928	81107	10072	20051	49984	54000		71011	8807/		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32958	71104	10075	20044	49986	51002			8703/		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31956	21007	10062	20032	40015	54000		71011	80001		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31950	31008	10063	20035	40015	54000		71011	80001		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31950	51007	10046	20028	40017	58001		71011	80001		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32762	71102	10106	20071	49961	50001			8253/		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410											
KAHLER ASTEN	839	427	32970	71708	10079	20031	48322	56002			85072		
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	32963	63503	10072	20056	49977	58004			81032		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	11660	82405	10119	20086	49962	53007	69901	76062	875//		
NOERVENICH	118	502	42958	81603	10096	20063	49967	53006			8703/		
NUERBURG	627	510	32960	72303	10091	20063	49970	56001			84038		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32960	81105	10113	20063	49965	53002			8707/		
BENDORF	127	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	166	532	32968	43504	10073	20048	49976	58007			80001		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	32970	61308	10083	20035	48328	57004			80008	21 29	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32670	70702	10092	20062	49969	51003			82532		
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	628	41950	70501	10060	20041	49976	55000		71022	8705/		
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32962	40403	10085	20052	49963	58005			84030		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648											
WUERZBURG	268	655	32959	80606	10077	20050	49968	50000			83072		
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	31930	71506	10035	20028	49999	56003		71022	80002	28	
WEIDEN	438	688	32960	30202	10052	20039	49998	54000			80002		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	40000	10071	20048	49969	56003			82031		
WEINBIET	553	724	467//	73409	10081	20041	49978	57004					
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	32958	43305	10073	20050	49963	57004			82031		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31956	42402	10055	20024	49961	58007		71011	80002		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31956	02804	10083	20050	49960	58006		71011			
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	32962	80806	10085	20041	49971	58001			80007		
REGENSBURG	366	776	32965	80105	10064	20047	49993	55000			8807/		
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	31940	21001	10084	20066	49961	58004		71011	80001		
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	32960	30805	10090	20055	49964	54000			83030		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32970	40000	10058	20043	49963	58001			84070		
NEUBERG/DONAU	380	853	42958	70304	10076	20041	49973	52002			81031		
LANDSBERG	623	857	42970	41410	10118	20004	49953	57007			80001		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42968	70000	10084	20019	49971	58001			80002		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32975	61312	10125	20076	49965	55000			80001		
ERDING	462	869	42962	61211	10098	20019	49974	58002			80001		
MUEHLDOERF	405	875	36760	71007	10102	20053	49974	54000					
PASSAU	409	893	32975	80503	10126	20045	49991	55003			8707/		
BREMERTEN	212	900	41946	50000	10054	20033	49977	58002		71122	80001		
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	32964	52302	10083	20048	49949	58004			80001		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41933	22103	10056	20032	49959	57002		71121	80001		
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2060	961	32770	71531	11025	21073	47914	58006			81578	38 81	
HOHENPEISSENBERG	977	962	32675	71109	10144	20008	48327	58003			81578		
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	II HW RX	ND OFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41925	80911	10046	20033	49991	55001	71022	80002	
LIST, SYLT	26	020	41920	81115	10035	20016	40002	56002	71022	80002	
LECK	7	022	41930	71012	10030	20006	40008	58003	71022	80001	
HUSUM	28	026	41928	80910	10029	20020	40000	57005	71022	80007	
MEIERWIK	27	033	41935	80910	10025	20005	40009	58006	71022	88027	
SCHLESWIG	43	035	41930	70807	10026	20015	40006	58005	71022	80002	
HOHN	12	038	41930	71107	10045	20021	40011	58002	71022	80001	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41925	50904	10033	20007	49997	58009	71022	80001	
PUTTGARDEN	1	063	46745	71011	10024	20015	40017	57009			
NORDERNEY	11	113	41730	81105	10068	20051	49978	51002	71022	87577	
BREMERHAVEN	7	129	42758	80905	10066	20045	49984	56001		87577	
CUXHAVEN	5	131	41928	51109	10044	20039	49989	58002	71022	80002	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41956	71007	10054	20023	49998	55000	71011	87037	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41930	51004	10063	20044	49973	58001	71022	82031	
AHLHORN	49	218	41920	30902	10054	20028	49977	50000	71022	87030	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41930	40807	10061	20044	49976	57004	71011	80002	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41940	20702	10070	20049	49966	57006	71011	80001	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41950	40000	10068	20043	49968	56004	70511	82031	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41920	10702	10046	20036	49980	56004	71011	81030	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41950	70903	10048	20031	49981	57006	71011	87037	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41950	80908	10051	20029	40004	57012	71011	85057	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41942	61006	10053	20031	40008	57007	71011	80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41950	70907	10039	20025	40007	58010	71022	80002	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42760	70402	10096	20071	49960	58001		82537	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410									
KAHLER ASTEN	839	427	42970	71905	10081	20041	48319	56004		85031	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42959	00000	10055	20049	49977	56001			
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41965	80000	10106	20085	49958	55005	70262	87071	
NOERVENICH	118	502	41957	82101	10083	20057	49961	55006	71022	88027	
KUERBURG	627	510	42970	83404	10084	20060	49957	58012		88037	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42960	71103	10100	20058	49961	56004		87077	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42968	60102	10054	20041	49974	58004		80001	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42975	71212	10099	20032	48324	57007		80008	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42964	80000	10079	20061	49964	55006		88077	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42959	73601	10067	20047	49965	56009		80001	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42962	70203	10071	20053	49952	58012		87077	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42960	80309	10066	20041	49957	58011		87077	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41922	71509	10035	20031	49993	58007	71022	84072	
WEIDEN	438	688	42959	70101	10050	20039	49990	58008		80007	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	59901	10056	20043	49966	58005		84031	
WEINBIET	553	724	46777	70311	10086	20030	49963	57011			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42958	83304	10062	20054	49954	58009		86031	
STUTTGART, FLUGH	396	738	41956	52603	10036	20022	49957	58008	71011	80002	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41957	82603	10068	20049	49956	58006	71011	80002	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42960	70705	10083	20047	49961	57011		80008	
REGENSBURG	366	776	42962	80105	10061	20048	49983	57010		86077	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41940	62004	10074	20060	49966	53004	71011	81032	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42965	81007	10084	20060	49953	58013		88077	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42970	61106	10093	20070	49943	57012		86070	
NEUBERG/DONAU	380	853	42958	70502	10061	20037	49968	58008		80001	
LANDSBERG	623	857	42970	81309	10123	21006	49954	53002		88017	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42966	63002	10071	20020	49960	57012		30002	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42975	61314	10125	20027	49951	56007		80001	
ERDING	462	869	42962	81210	10103	20026	49965	58012		80001	
MUEHLDOERF	405	875	46760	70907	10097	20044	49965	57009			
PASSAU	409	893	42980	70709	10136	20045	49984	58005		87077	
BREMGARTEN	212	900	41946	60000	10052	20035	49977	54000	71122	80001	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42962	72804	10068	20056	49946	56005		80002	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41908	72702	10049	20031	49950	57018	74241	80001	
OBERSTADT	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42765	71429	11027	21068	47902	58011		81577	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42970	71510	10130	21014	48311	58016		82038	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									



09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.						
												05 N	10 N	20 N	50 N			
HELGOLAND	4	015	41915	70913	10040	20027	49989	53007	71022	83032								
LIST/SYLT	26	020	41320	71015	10031	20016	40004	53007	71022	87677								
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	41513	70909	10028	20015	40014	53011	71022	83537			0029	0033	0037	0041		
HOHN	12	038																
KIEL-HOLTENAU	31	046	41925	70907	10041	20012	40006	54000	71022	80001			0020	0028	0035	0043		
PUTTGARDEN	1	063	46741	71014	10027	20017	40017	52002					0019	0022	0026	0032		
NORDERNEY	11	113	41720	71306	10062	20048	49981	52011	71022	87577			0044	0050	0056	0059		
BREMERHAVEN	7	129	41935	80806	10054	20041	49982	50004	71022	87017								
CUXHAVEN	5	131	41920	71010	10038	20029	49989	50005	71022	87037			0035	0038	0044	0046		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41935	71109	10049	20020	49993	50002	71022	87017			0037	0041	0044	0046		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41930	71008	10044	20031	40002	51001	71022	80002			0024	0030	0039	0042		
EMDEN-HAFEN	5	203	41525	81007	10060	20047	49978	53006	71011	87577			0044	0052	0058	0050		
OLDENBURG	11	215	41920	71008	10060	20043	49974	50002	71022	85031			0044	0050	0054	0057		
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	41921	81005	10061	20044	49977	53004	71011	82037			0037	0045	0051	0044		
SOLTAU	77	235	41213	81004	10051	20040	49986	50001	71022	88677			0023	0028	0039	0036		
LUECHOW	17	253	41725	81006	10050	20035	49997	50002	71022	85577			0030	0035	0043	0047		
LINGEN	21	305	41718	80000	10075	20058	49973	52014	71022	85538			0060	0066	0077	0066		
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41940	79901	10080	20066	49972	53009	71022	87037								
OSNABRÜCK	95	317	41723	82701	10075	20067	49972	53009	71022	82537			0047	0052	0061	0053		
GUETERSLOH	72	320	41950	63302	10080	20056	49971	53008	70522	84032								
BAD SALZUFLEN	98	325	41932	80000	10081	20057	49971	53006	71022	84037			0051	0057	0065	0062		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41220	81008	10052	20043	49978	50000	71022	85627			0036	0043	0049	0046		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41222	81004	10053	20042	49982	53004	71022	88677			0030	0039	0045	0054		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41950	80905	10056	20028	40005	50001	71022	88027			0017	0016	0014	0001		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41942	71009	10055	20026	40006	53003	71022	85038								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41936	80808	10051	20034	40008	51005	71022	86072			0017	0017	0019	0014		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41750	82601	10111	20079	49977	52015	71022	83517			0073	0074	0078	0072		
BOCHOLT	21	406	41728	82103	10088	20078	49980	53017	71022	83527			0072	0072	0072	0067		
ESSEN	152	410	41656	82403	10102	20074	49981	52020	71022	83517			0071	0074	0076	0063		
KAHLER ASTEN	839	427	42868	82111	10086	20032	48322	53010		86077			0008	0002	0000	0002		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41730	82501	10092	20062	49974	53005	71022	82577			0045	0048	0058	0051		
KASSEL	231	438	41735	71802	10060	20054	49972	54000	71022	85537			0038	0044	0055	0053		
GOETTINGEN	175	444	41618	80000	10052	20044	49977	55002	71022	83577			0037	0038	0045	0039		
BRAUNLAGE	607	452	42568	80101	10107	20039	49966	55000		85517			0001	0001	0000	0002		
AACHEN	202	501	41775	82508	10105	20072	49976	50019	76062	81527			0080	0081	0080	0071		
NOERVENICH	118	502																
KOELN/BONN, FLUGH.	627	510	41656	82604	10072	20061	49984	52013	71022	82577			0051	0052	0051	0043		
BENDORF	91	513	42958	70403	10094	20060	49973	50012		84032			0069	0071	0074	0065		
BAD MARIENBERG	127	515	42640	70903	10078	20056	49987	52018		82557			0066	0072	0076	0068		
GIESSEN	547	526	42763	89903	10081	20039	49984	52009		81577			0029	0024	0009	0003		
BAD HERSFELD	186	532	41556	80000	10061	20048	49983	52010	71022	84577			0051	0053	0047	0054		
WASSERKUPPE	212	542	41318	82303	10044	20028	49978	53005	71022	88677				0035	0040	0038		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41765	82105	10082	20068	49993	52021	76162	82577			0072	0072	0074	0069		
DEUSELBACH	480	615	41465	82104	10078	20060	49987	53020	72162	86877			0058	0061	0063	0055		
PFERDSFELD	396	626																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42558	81905	10065	20038	48322	53015		81877				0026	0016	0002		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41956	82006	10080	20056	49979	52019	71022	87077			0059	0059	0066	0056		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41750	82305	10070	20045	49976	52014	71022	81577			0038	0038	0038	0025		
WUERZBURG	268	655	41956	83004	10061	20042	49974	52011	71022	88027			0049	0054	0059	0051		
BAD KISSINGEN	262	658	42962	80603	10075	20037	49967	51007		82027			0032	0034	0034	0026		
COBURG	337	671	42960	81601	10078	20049	49975	53008		88027			0017	0015	0011	0000		
BAMBERG	239	675	42966	83402	10073	20041	49976	53011		88027			0033	0033	0029	0017		
HOF	567	685	41435	81509	10051	20040	49989	53003	71022	87677			0009	0003	0000	0006		
WEIDEN	438	688	41957	80304	10063	20037	49988	53007	71022	88027			0008	0009	0003	0003		
BERUS	363	704	42965	82609	10080	20044	49994	52023		87077			0065	0066	0070	0061		
THOLEY	396	706	42965	82810	10076	20056	49987	52020		88077			0054	0061	0062	0055		
SAAERBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41645	82703	10064	20052	49995	52018	71022	85577			0052	0058	0062	0052		
WEINBIET	553	724	41456	82816	10065	20059	49981	52017	72162	83577								
KARLSRUHE	112	727	42658	82110	10086	20044	49985	52025		83577			0052	0056	0062	0072		
MANNHEIM	96	729	41730	81703	10073	20041	49983	52020	71062	84577			0052	0061	0069	0061		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41850	80000	10057	20042	49988	52026	71022	81577								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41525	81803	10072	20051	49986	53028	71022	87677			0050	0055	0062	0057		
OEHRINGEN	276	742	41530	82303	10062	20049	49991	52023	71022	82627			0048	0052	0065	0051		
WEISSENBURG	422	781	42763	80000	10085	20045	49965	53015		81527			0066	0066	0066	0050		
NUERNBERG	319	783	41957	81801														

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	31915	81110	10044	20031	49997	53008		71022	8802/	
LIST/SYLT	26	020	31922	71014	10046	20023	40000	58004		71022	8703/	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31516	70913	10040	20019	40009	58005		71022	8653/	
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31925	80810	10046	20013	40007	50001		70522	83037	
PUTTGARDEN	1	063	36/34	/0813	10031	20019	40019	52002				27
NORDERNEY	11	113	31718	70505	10052	20041	49987	53006		71022	86502	
BREMERHAVEN	7	129	31942	81307	10076	20051	49993	53011		71022	8701/	
CUXHAVEN	5	131	31725	81112	10050	20037	49995	53006		71022	875/	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31940	71008	10069	20029	49997	52004		70522	86012	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31730	70909	10074	20036	40003	50001		70522	8157/	
EMDEN-HAFEN	5	203	31625	81302	10086	20060	49987	52009		71022	875/	
OLDENBURG	11	215	31725	71005	10088	20051	49983	51009		70522	8353/	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31423	81305	10082	20057	49987	52010		71011	8261/	
SOLTAU	77	235	31930	71203	10074	20045	49994	53009		71022	8707/	
LUECHOW	17	253	31735	81207	10077	20041	49998	50001		70522	8551/	
LINGEN	21	305	31625	82901	10106	20069	49978	53006		70522	8557/	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31950	72405	10112	20068	49983	52012		70522	8707/	
OSNABRUECK	95	317	31937	82601	10111	20062	49978	52007		70522	8807/	
GUETERSLOH	72	320	31950	72502	10105	20067	49985	53014		70522	8707/	
BAD SALZUFLEN	98	325	31732	82601	10117	20069	49976	52007		70522	8652/	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31935	71005	10086	20049	49986	52009		70522	8703/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31935	80102	10093	20055	49986	52005		70522	8801/	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31950	81006	10085	20032	40009	50004		70522	8801/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31850	81008	10079	20032	40009	50003		70522	8251/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31944	81005	10082	20038	40006	58001		70522	84037	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32760	82906	10122	20083	49986	50010			8257/	
BOCHOLT	21	406	31656	83009	10122	20091	49989	51008		71022	8552/	
ESSEN	152	410	32759	73009	10117	20081	49985	50005			8657/	
KAHLER ASTEN	839	427	32960	83213	10071	20039	48327	52009			8802/	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31940	82205	10105	20060	49983	52010		70522	8807/	
KASSEL	231	438	31632	81905	10080	20056	49983	53009		71022	875/	
GOETTINGEN	175	444	31630	83103	10100	20056	49983	53009		70522	8551/	
BRAUNLAGE	607	452	32668	81804	10145	20044	49961	53005			83512	
AACHEN	202	501	11558	82510	10109	20083	49990	50005	69901	72162	8152/	
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	32375	82907	10086	20064	49997	52016			8387/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32575	83011	10125	20078	49989	50017			8257/	
BENDORF	127	515	31545	82001	10104	20065	49994	52008		70522	8257/	
BAD MARIENBERG	547	526	32758	83005	10083	20057	40001	53017			8257/	
GIESSEN	186	532	32558	82301	10093	20068	49996	51016			875/	
BAD HERSFELD	212	542	31430	82303	10073	20044	49983	51009		71022	886/	
WASSERKUPPE	921	544	32960	81806	10063	20035	48328	52008			8807/	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11575	72304	10107	20083	40005	52014	69911	72162	8687/	
DEUSELBACH	480	615	11370	82208	10084	20066	40005	52017	69901	70262	8782/	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31657	83213	10070	20044	48327	53005		71022	8457/	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31956	81909	10096	20067	49994	53016		71022	8807/	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	31645	82310	10080	20051	49997	52018		71022	8257/	
WUERZBURG	268	655	31756	82002	10079	20050	49992	52020		71022	8452/	
BAD KISSINGEN	262	658	32762	82201	10092	20047	49982	52016			875/	
COBURG	337	671	32959	81802	10102	20042	49983	52012			8802/	
BAMBERG	239	675	32665	82102	10095	20048	49992	52019			8657/	
HOF	567	685	31456	81509	10072	20031	49987	50002		71022	875/	
WEIDEN	438	688	32758	81602	10086	20045	49993	52009			8257/	
BERUS	363	704	32360	82509	10090	20079	40012	52018			872/	
THOLEY	396	708	11365	82408	10090	20066	40009	52023	69901	70262	877/	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32458	82406	10092	20064	40014	52023			887/	
WEINBIET	553	724	11359	82717	10089	20068	49991	52015	69901	70262	8227/	
KARLSRUHE	112	727	32758	82311	10112	20068	40000	52016			8557/	30
MANNHEIM	96	729	11658	82006	10103	20076	49995	52013	69901	70162	8557/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32759	82407	10106	20061	40000	52019			8257/	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11563	82905	10113	20062	40002	52020	69901	72122	8482/	
OEHRINGEN	276	742	31957	82402	10091	20059	40008	52020		71022	8802/	
WEISSENBURG	422	761	31556	82902	10076	20059	49994	51025		71022	8352/	
NUERNBERG	319	763	31957	81801	10092	20052	49995	52020		70522	8802/	
REGENSBURG	366	776	31557	83403	10086	20051	49989	53019		70522	875/	
GR. ARBER	1437	791	32565	81724	10094	21018	48345	54000			8352/	24 36
FREIBURG	269	803	31472	82208	10101	20068	40018	51018		71622	8782/	
FREUDENSTADT	797	815	11240	82807	10061	20045	48343	50019	69901	75022	877/	
KLIPPENECK	973	818	32565	82604	10058	20040	48353	52020			8257/	
STOETTEN	734	836	31542	82714	10066	20042	40012	52019		71022	8157/	
ULM	522	838	32559	82105	10094	20069	49998	51023			8257/	
AUGSBURG	461	852	31650	82608	10086	20056	40003	52024		71022	8252/	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32765	82809	10107	20050	49992	52035			8257/	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	32764	82807	10106	20050	49979	53017			8357/	
PASSAU	409	893	32965	81204	10162	20028	49978	53005			8807/	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41/00	92310	10016	20016	48351	51014		75154		
KONSTANZ	443	929	32665	82108	10092	20066	40017	52026			875/	
KEMPTEN	705	946	32462	82306	10080	20052	40015	52033			885/	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	31550	82807	10097	20051	48356	52026		70522	875/	
ZUGSPITZE	2960	961	31/01	91409	11033	21033	47917	51007		74722		35 51
HOHENPEIßENBERG	977	962	32768	72610	10085	20042	48346	52021			8257/	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32883	80706	10138	20040	49975	52022			8552/	
WENDELSTEIN	1832	980	32575	81602	10084	21011	48346	52011			8267/	28

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	15 UHR UTC							12-15		
		III RX	II HW	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	TWWWW 12	BNDCC HMMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41616	81406	10047	20033	40004	52007	71022	873//	
LIST/SYLT	26	020	41622	71112	10050	20025	40006	53006	71022	8183/	25
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41823	80812	10041	20021	40007	58002	71022	8552/	
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41925	80809	10048	20015	40010	50002	71022	8801/	
PUTTGARDEN	1	083	46741	70817	10029	20022	40018	57001			26
NORDERNEY	11	113	41718	81103	10068	20050	49994	52007	71022	875//	
BREMERHAVEN	7	129	41945	81204	10082	20049	49902	55001	71022	8802/	
CUXHAVEN	5	131	41726	81009	10061	20046	49997	53002	71022	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41945	70908	10084	20037	49998	50001	70522	8703/	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41630	80805	10082	20035	40004	51002	70522	8452/	
EMDEN-HAFEN	5	203	41620	81403	10091	20065	49993	53006	71022	875//	
OLDENBURG	11	215	41723	80903	10088	20054	49993	52010	70522	8553/	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41925	81603	10089	20064	49994	52007	71022	8802/	
SOLTAU	77	235	41835	81005	10089	20048	49997	53004	70522	8707/	
LUECHOW	17	253	41635	81005	10093	20048	40001	53003	70522	885//	
LINGEN	21	305	41319	82804	10108	20072	49992	52014	70522	875//	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41940	82603	10117	20077	40001	52018	70522	8807/	
OSNABRÜCK	95	317	41937	82702	10113	20067	49993	53015	70522	8807/	
GUETERSLOH	72	320	41956	82504	10112	20075	40001	53017	70522	8807/	
BAD SALZUFLEN	98	325	41533	82503	10113	20069	49995	52018	70522	885//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41935	70000	10095	20063	49997	53011	71022	8707/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41935	81603	10106	20066	49990	53005	70522	8807/	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41956	81007	10100	20043	40005	55003	70522	8807/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41950	81008	10096	20038	40005	55003	70522	8707/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41956	80907	10097	20046	40006	55000	70522	85077	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42665	82603	10130	20088	40007	52021		8457/	
BOCHOLT	21	408	41656	82505	10126	20091	40005	53017	70522	8257/	
ESSEN	152	410	42761	82507	10119	20083	40009	53013		8457/	
KAHLER ASTEN	839	427	41330	83012	10064	20048	48343	52009	71022	876//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41745	82705	10104	20077	40001	51017	71022	875//	
KASSEL	231	438	41534	81807	10087	20059	40002	53024	71022	875//	
GOETTINGEN	175	444	41935	81902	10105	20061	49999	52017	70522	8802/	
BRAUNLAGE	607	452	42960	82305	10104	20038	49985	53010		8802/	
AACHEN	202	501	42470	82408	10117	20073	40009	53020		8587/	
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510	42473	82605	10088	20059	40014	52016		8681/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42575	82706	10126	20083	40010	51021		878//	
BENDORF	127	515	42662	82404	10126	20071	40012	52020		8157/	
BAD MARIENBERG	547	526	41356	83005	10085	20069	40014	51014	71022	8327/	
GIESSEN	188	532	42558	81501	10104	20071	40015	52018		875//	
BAD HERSFELD	212	542	41435	82902	10087	20052	40005	53023	70522	886//	
WASSERKUPPE	921	544	41650	82510	10045	20033	48340	52017	71022	8457/	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42575	82304	10109	20071	40024	52018		8687/	
DEUSELBACH	480	615	42472	82509	10094	20063	40015	53012		8687/	
PFERDSFELD	398	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41709	92907	10062	20054	48346	53024	74722		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41956	81704	10111	20079	40011	52017	71022	8807/	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42558	82707	10086	20064	40016	52020		8257/	
WUERZBURG	268	655	41750	82204	10092	20060	40012	52020	71022	8352/	
BAD KISSINGEN	262	658	42760	82305	10097	20046	40003	52021		875//	
COBURG	337	671	42759	81803	10100	20047	40002	52017		875//	
BAMBERG	239	675	42965	82302	10093	20050	40013	52018		8802/	
HOF	567	685	41550	81705	10083	20052	40003	52018	71022	876//	
WEIDEN	438	688	42958	82103	10085	20044	40009	52014		8802/	
BERUS	363	704	42470	82408	10093	20074	40026	52014		8587/	
THOLEY	396	706	42463	82407	10088	20068	40023	52014		8657/	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42458	82505	10098	20073	40022	53009		885//	
WEINBIET	553	724	42368	82713	10086	20061	40013	52020		8547/	30
KARLSRUHE	112	727	42760	82310	10115	20077	40021	52012		8457/	
MANNHEIM	96	729	41565	82406	10123	20076	40013	52019	76022	8387/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41668	82608	10107	20066	40021	52021	70262	8457/	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41580	82710	10111	20069	40024	52021	72162	8582/	
OEHRINGEN	276	742	41665	82506	10102	20067	40026	52019	70262	8752/	
WEISSENBURG	422	761	42658	82403	10088	20057	40011	52019		8152/	
NUERNBERG	319	763	41956	82103	10090	20061	40014	52018	71022	8802/	
REGENSBURG	366	776	41456	83502	10084	20054	40014	52024	71022	875//	
GR. ARBER	1437	791	42865	81918	10076	20003	48351	53005		8802/	24 38
FREIBURG	269	803	41245	82110	10090	20080	40044	52024	75865	888//	
FREUDENSTADT	797	815	41234	82806	10059	20055	48361	52021	75055	886//	
KLIPPENECK	973	818	42462	83003	10056	20047	48366	52017		8657/	
STOETTEN	734	836	41558	82610	10076	20054	40036	52025	76022	8557/	
ULM	522	838	42564	82103	10102	20069	40024	52026		8787/	
AUGSBURG	461	852	41756	82611	10101	20064	40017	52017	70522	8452/	
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41540	82807	10104	20058	40011	51017	70522	8252/	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	41756	82807	10093	20056	40013	52031	70522	8352/	
PASSAU	409	893	42966	82004	10155	20026	49989	53011		8802/	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	92008	10012	20012	48366	52015	75554		
KONSTANZ	443	929	41567	82505	10082	20058	40039	52020	76122	875//	
KEMPTEN	705	946	41458	82603	10075	20054	40037	52019	76022	885//	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	41535	82904	10076	20053	48370	52020	76062	875//	
ZUGSPITZE	2960	961	41702	81420	11043	21046	47922	51004	74144	8357/	21 38
HOHENPEISSENBERG	977	962	41650	82609	10063	20043	48362	52020	76022	8352/	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42458	80707	10096	20049	40017	52029		8552/	
WENDELSTEIN	1832	980	42575	81705	10053	21002	48360	52010		8357/	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

18 UHR UTC

12-18 18 06-18 14 UHR UTC  
 05 10 20 50  
 FF-FF 1STTT 5SSST STTT STTT STTT  
 XX GG NXXX R N N N N

STATION	HOEHE	III	II	I	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	05	10	20	50
		RX	HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	05	10	20	50	
				N	N	N	N	N	R	12	HLMH	XX GG	NXXX	R	N	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	31618	81006	10045	20032	40013	51009		71022	875//			10050						
LIST/SYLT	26	020	31718	81214	10039	20022	40018	52012		71022	8352/		25	10051						
LECK	7	022	43//											10052						
MUSUM	28	026	43//											10079						
MEIERWIK	27	033	43//											10046						
SCHLESWIG	43	035	31320	80806	10026	20016	40027	53020		71022	8662/			10045	0045	0038	0037	0041		
HOHN	12	038	43//											10075						
KIEL-HOLTENAU	31	046	31915	80603	10031	20009	40024	52014		71022	8802/			10055	0070	0057	0043	0046		
PUTTGARDEN	1	063	36/39	70911	10028	20022	40027	52009					26	10034	0036	0036	0030	0032		
NORDERNEY	11	113	31215	82203	10074	20059	40012	52018		71022	875//			10080	0073	0070	0063	0057		
BREMERHAVEN	7	129	31645	81203	10076	20049	40013	52021		71022	8352/			10084						
CUXHAVEN	5	131	31625	81202	10052	20037	40014	51017		71022	875//			10068	0060	0055	0050	0046		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31940	81302	10073	20035	40019	52013		70522	8803/			10095	0065	0060	0052	0046		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31630	80902	10057	20033	40016	52012		71022	875//			10087	0069	0057	0043	0040		
EMDEN-HAFEN	5	203	31913	62508	10083	20067	40017	52024		71022	80002			10096	0086	0080	0064	0050		
OLDENBURG	11	215	31716	82603	10081	20053	40015	52022		71022	8553/			10088	0092	0079	0062	0055		
AHLHORN	49	218	43//											10094						
BREMEN, FLUGH.	3	224	31922	72304	10060	20051	40013	52019		71022	8707/			10092	0084	0070	0054	0044		
SOLTAU	77	235	43//											10091	0075	0065	0044	0035		
LUECHOW	17	253	31630	80000	10070	20043	40014	52013		71022	885//			10095	0074	0064	0050	0046		
LINGEN	21	305	31620	72702	10103	20079	40020	52027		71022	875//			10111	0093	0086	0074	0066		
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31530	72903	10100	20077	40020	51019		71022	8253/			10118	0085	0080	0068	0064		
OSNABRÜCK	95	317	31428	82707	10105	20082	40015	52022		71022	875//			10115	0081	0076	0064	0053		
GUETERSLOH	72	320	31920	82504	10097	20078	40027	52025		70522	8802/			10114						
BAD SALZUFLEN	98	325	31435	82503	10102	20073	40018	52023		71022	886//			10118	0094	0088	0073	0061		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31920	82503	10075	20061	40013	52016		71022	8807/			10099	0086	0070	0055	0046		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31930	82102	10086	20066	40009	52018		71022	8807/			10107	0091	0076	0059	0052		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31956	81002	10088	20045	40017	51011		70522	8802/			10101	0065	0043	0026	0001		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31950	80805	10087	20043	40014	52009		70522	8701/			10096						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31956	80905	10086	20049	40013	53007		70522	8802/			10097	0056	0044	0022	0015		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32759	62509	10112	20076	40029	52021			865//			10130	0105	0096	0082	0072		
BOCHOLT	21	406	43//											10127	0100	0083	0075	0066		
ESSEN	152	410	32558	72805	10109	20081	40034	52024			8683/			10123	0104	0095	0079	0063		
KAHLER ASTEN	839	427	31015	82710	10057	20051	48359	52020		71022	876//			10090	0039	0018	0001	0002		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31530	80000	10089	20071	40026	52024		71022	875//			10111	0082	0079	0065	0053		
KASSEL	231	438	31542	71905	10078	20056	40025	52021		71022	8553/			10095	0074	0067	0058	0051		
GOETTINGEN	175	444	43//											10108	0061	0052	0044	0038		
BRAUNLAGE	607	452	31550	83004	10070	20045	40006	51012		71022	886//			10145	0088	0052	0001	0001		
AACHEN	202	501	12770	72006	10112	20074	40031	52020	69902		81572			10119	0109	0100	0084	0071		
NOERVENICH	118	502	43//											10127						
NUERBURG	627	510	42570	72709	10077	20051	40043	52024			875//			10092	0074	0066	0056	0044		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32765	72703	10115	20077	40034	52023			875/2			10131	0101	0089	0076	0065		
BENDORF	127	515	32670	71703	10118	20078	40036	52023			8657/			10129	0111	0087	0071	0068		
BAD MARIENBERG	547	526	31456	83303	10079	20067	40048	52030		71022	8587/			10087	0050	0037	0011	0003		
GIESSEN	186	532	11556	82403	10101	20078	40041	53026	69902	76022	875//			10107	0072	0065	0061	0052		
BAD HERSFELD	212	542	43//											10091	0053	0043	0038			
WASSERKUPPE	921	544	31/04	93011	10038	20038	48356	52019		74542				10096	1002	1001	0001	0008		
TRIER-PETRISBERG	265	609	12665	72004	10099	20053	40049	52023	69912		875//			10113	0091	0086	0078	0068		
DEUSELBACH	480	615	12768	82209	10080	20052	40044	51024	69902		875//			10099	0082	0072	0064	0056		
PFERDSFELD	396	626	43//											10108						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11030	83105	10059	20059	48368	53026	69912	76162	875//			10078		0044	0026	0002		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11557	81603	10106	20091	40032	52021	69912	76022	875//			10115	0088	0077	0070	0055		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	13//						69902					10088	0062	0053	0041	0026		
WUERZBURG	268	655	11756	82604	10092	20066	40030	52017	69902	71062	8552/			10096	0069	0063	0059	0050		
BAD KISSINGEN	262	658	43//											10098	0058	0051	0040	0026		
COBURG	337	671	43//											10106						
BAMBERG	239	675	43//											10098	0061	0054	0036	0018		
HOF	567	685	31550	82004	10064	20043	40027	52017		71022	8552/			10085	0043	0028	0005	0007		
WEIDEN	438	688	31657	81802	10070	20049	40034	52022		71022	875//			10086	0053	0042	0012	0003		
BERUS	363	704	32770	82104	10088	20058	40051	52024			875//			10095	0082	0077	0071	0061		
THOLEY	396	706	12459	82404	10085	20067	40051	52025	69902		8657/			10096	0080	0076	0061	0054		
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	11761	82605	10094	20058	40051	52026	69902	72162	8157/			10099	0069	0064	0058	0052		
WEINBIET	553	724	46//	72820	10080	20075	40046	52015					30	10091						
KARLSRUHE																				

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	21 UHR UTC			ERDBODENTEMP 21 UHR UTC						
									TWWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG	05	10	20	50			
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N			
HELGOLAND	4	015	41920	81903	10045	20036	40024	51011	71022	8802/								
LIST, SYLT	26	020	41423	81108	10033	20022	40030	52012	71022	875/1								
LECK	7	022	41925	81107	10024	20006	40040	52012	71022	8702/								
HUSUM	28	026	41920	80804	10023	20016	40029	52008	71022	8802/								
MEIERWIK	27	033	41930	81110	10026	20017	40034	52011	71022	8802/								
SCHLESWIG	43	035	41422	80804	10027	20020	40035	52008	71022	876/1					0036	0039	0040	0041
HOHN	12	038	41918	80804	10031	20017	40038	52012	71022	80010								
KIEL-HOLTENAU	31	046	41920	80000	10030	20010	40032	52009	71022	8602/					0033	0042	0044	0045
PUTTGARDEN	1	063	46734	71007	10028	20024	40034	52007							0024	0027	0030	0033
NORDERNEY	11	113	41715	82505	10068	20065	40033	51021	71022	875/1					0059	0061	0056	0058
BREMERHAVEN	7	129	41950	82304	10063	20051	40032	52019	71022	8703/								
CUXHAVEN	5	131	41428	80000	10056	20045	40028	52014	71022	875/1					0047	0048	0051	0046
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41556	89901	10063	20037	40027	53008	71022	8453/					0053	0054	0054	0048
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41620	80602	10039	20030	40029	52012	71022	875/1					0044	0047	0049	0043
EMDEN-HAFEN	5	203	46777	72405	10075	20059	40031	52014										0051
OLDENBURG	11	215	41530	82906	10092	20088	40034	52019	71022	875/1					0070	0067	0063	0057
AHLHORN	49	218	41518	83106	10092	20071	40042	52021	71022	875/1								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41322	72903	10051	20047	40031	52018	71022	8267/					0050	0055	0056	0045
SOLTAU	77	235	41730	70000	10057	20049	40031	52012	7102/	845/1								0036
LUECHOW	17	253	41525	80000	10048	20039	40027	52013	7102/	845/1					0048	0051	0053	0048
LINGEN	21	305	42565	82605	10098	20063	40036	52016		875/1					0082	0081	0077	0067
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41440	72707	10103	20060	40039	52019	71022	835/1					0081	0060	0074	0065
OSNABRUECK	95	317	41457	82704	10099	20084	40034	52018	71022	835/1								0054
GUETERSLOH	72	320	41433	82706	10103	20083	40044	52017	70522	865/1								
BAD SALZUFLEN	98	325	41335	83001	10098	20079	40037	52019	71022	866/1								0060
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41918	82905	10064	20058	40033	52019	71022	8807/					0057	0059	0059	0047
BRAUNSCHWEIG	81	348	41928	82606	10080	20060	40030	52020	71022	8807/					0061	0064	0061	0055
BERLIN-DAHLEM	51	381	41956	70000	10076	20045	40026	51009	71022	8702/					0041	0038	0031	0022
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41956	80602	10078	20045	40022	52007	70522	8702/								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41948	70904	10074	20045	40022	52008	71022	80002					0037	0036	0027	0016
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42768	79902	10102	20073	40047	52018		8357/					0085	0086	0084	0073
BOCHOLT	21	408																
ESSEN	152	410	42658	72102	10096	20079	40050	51015		8257/					0085	0088	0083	0064
KAHLER ASTEN	839	427	41702	92611	10054	20054	48370	52013	74142						0029	0014	0000	0002
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41535	80000	10098	20081	40044	52018	71022	875/1								0054
KASSEL	231	438	41645	72004	10071	20059	40046	52020	71022	875/1					0059	0060	0060	0052
GOETTINGEN	175	444	41430	80000	10088	20070	40041	52021	71022	845/1								0039
BRAUNLAGE	607	452	41957	82403	10060	20045	40031	52021	71022	8802/					0032	0030	0004	0001
AACHEN	202	501	42970	72309	10106	20045	40044	52013		80002					0080	0085	0084	0072
NOERVENICH	118	502	42765	71902	10081	20052	40049	52016		8355/								
NUERBURG	627	510	42970	82609	10067	20057	40063	52016		8807/					0057	0060	0055	0044
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42880	71503	10093	20068	40054	52019		875/1					0082	0084	0081	0066
BENDORF	127	515	42675	81402	10105	20064	40057	52020		8157/					0091	0089	0085	0069
BAD MARIENBERG	547	526	42663	83105	10075	20065	40064	52014		8357/					0045	0038	0015	0003
GIESSEN	186	532	41556	82505	10098	20089	40056	51014	76062	875/1					0068	0064	0063	0055
BAD HERSFELD	212	542	41335	82601	10074	20054	40042	53016	71022	8657/								
WASSERKUPPE	921	544	41700	93012	10048	20048	48371	52016	74544						1002	1001	0001	0008
TRIER-PETRISBERG	265	609	42961	82205	10086	20060	40062	52012		8807/					0079	0080	0080	0069
DEUSELBACH	480	615	42765	82006	10078	20055	40058	52013		875/1								
PFERDSFELD	396	626	41661	82802	10079	20052	40068	52017	70262	885/1								
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	93110	10058	20058	48377	53009	75865									0003
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41565	82105	10100	20089	40054	52021	70262	885/1					0086	0082	0077	0056
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41525	82607	10079	20075	40059	52017	76166	875/1								0028
WUERZBURG	268	655	41456	82101	10087	20079	40050	52020	76162	8552/					0066	0064	0062	0050
BAD KISSINGEN	262	658	41656	81804	10089	20071	40044	52021	76122	8552/								0028
COBURG	337	671	41750	82001	10062	20054	40042	52014	7101/	8452/								0000
BAMBERG	239	675	46777	72404	10069	20059	40052	52024										0020
HOF	567	685	41456	82106	10050	20044	40053	52022	71022	8562/					0022	0022	0010	0009
WEIDEN	438	688	41657	81803	10067	20053	40050	52015	71022	885/1					0035	0033	0018	0003
BERUS	363	704	42770	82409	10070	20047	40064	52009		885/1								0061
THOLEY	396	706	42960	72204	10072	20054	40070	52016		8707/					0068	0068	0061	0052
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42570	82605	10087	20052	40063	52012		875/1								
WEINBIET	553	724	46777	72819	10072	20062	40051	52016										
KARLSRUHE	112	727	41558	82208	10091	20087	40063	52021	761/	885/1								0069
MANNHEIM	96	729	41460	81802	10100	20087	40058	52019	76162	885/1					0078	0080	0074	0060
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41356	82506	10081	20071	40070	52021	76366	8552/								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41460	82604	10087	20075	40068	52021	76166	885/1					0077	0074	0070	0057
OEHRINGEN	276	742	41340	82504	10087	20081	40068	52020	76366	887/1					0076	0070	0069	0052
WEISSENBURG	422	761	41356	82204	10081	20069	40052	52029	76366	887/1								0051
NUERNBERG	319	763	41445	82001	10082	20												

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

SAMSTAG, DEN 09. MÄRZ 1991

NUMMER 068

STATION YGG	SCHLESWIG 0912			HANNOVER 0912			ESSEN 0912			STUTT GART 0912			MUENCHEN 0912			BERLIN 0912			markante Punkte		
	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF	HHHH	TTTTD	DOFFF			
	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF	PPP	TTTTD	DOFFF			
HPA																					
10	3037	-60	27 46	3041	-59	27 35	3050	-55	27 40	3054	-53	27 47	3054	-55	27 33	3040	-59	-90 27 37			
20	2607	-61	28 30	2608	-62	28 27	2614	-59	28 27	2615	-60	28 23	2615	-57	28 20	2607	-59	-86 29 26			
30	2355	-61	28 20	2356	-61	28 16	2359	-59	27 19	2360	-59	26 11	2361	-61	30 13	2354	-61	-88 28 11			
50	2037	-60	27 18	2037	-60	27 11	2039	-59	28 15	2039	-61	28 11	2041	-61	29 13	2036	-60	-83 27 14			
70	1827	-60	28 10	1828	-60	27 14	1829	-58	27 19	1830	-60	27 15	1831	-59	29 17	1826	-59	-80 29 16			
100	1603	-59	-83 25 16	1602	-57	-82 25 17	1604	-56	-81 25 21	1605	-57	-88 25 15	1607	-58	-82 28 6	1603	-59	-78 27 17			
150	1349	-61	-77 18 18	1348	-60	-77 19 17	1346	-58	-80 16 39	1349	-57	-83 11 17	1351	-56	-79 11 6	1350	-59	-74 17 17			
200	1171	-67	-76 18 72	1170	-65	-73 17 69	1163	-57	-67 19 53	1165	-57	-68 17 56	1167	-62	-72 16 71	1176	-67	-76 17 44			
250	1033	-56	-63 17 63	1031	-56	-63 15 64	1024	-60	-67 16 68	1026	-60	-68 15 64	1030	-59	-67 15 62	1038	-55	-62 16 38			
300	0915	-47	-53 18 51	0913	-47	-53 17 56	0907	-50	-56 18 61	0909	-49	-56 15 62	0913	-49	-56 15 62	0919	-45	-50 15 33			
400	0717	-31	-39 19 33	0716	-32	-41 20 38	0712	-32	-40 17 56	0713	-31	-47 16 55	0717	-31	-38 15 39	0720	-30	-34 17 22			
500	0555	-18	-28 17 28	0554	-18	-27 17 25	0550	-20	-24 17 34	0550	-20	-24 17 34	0554	-18	-29 17 42	0556	-18	-23 20 14			
700	0294	0	-8 16 8	0293	0	-9 20 17	0291	-2	-6 17 34	0292	-2	-6 16 14	0293	0	-6 18 9	0295	0	-10 16 8			
850	0135	12	-3 16 18	0134	12	-2 16 11	0134	6	1 17 6	0134	5	2 26 14	0134	13	-1 18 10	0136	12	-4 13 20			
1000	0000			00-2			00-1			0000			00-1			0000			Berlin		
MARKANTE PUNKTE	108	-59	-83	123	-58	-81 25 20	121	-55	-78 24 22	133	-60	-86 15 32	117	-55	-80 29 10	070		29 16	006	-51	-85 27 58
	114	-61	-85 21 15	139		19 24	129	-59	-82 16 41	140	-60	-86 13 28	125		27 16	084		25 10	007	-51	-85 28 67
	122		22 9	147	-61	-80	145	-59	-82 16 41	155		10 11	125	-56	-79 25 14	091		28 9	009	-55	-87
	130	-57	-79	158		20 17	165	-55	-76 18 18	158	-54	-79 15 6	131	-61	-83	100	-59	-78 27 17	010	-59	-90
	142	-61	-80 23 30	172	-59	-71	172	-55	-75	173	-52	-75	136	-61	-85 14 10	106		25 15	010		27 36
	148		18 20	188	-65	-74	183	-55	-70	177	-54	-76	154		10 5	116		25 9	012	-62	-89
	160		20 16	207	-65	-73 17 71	196	-58	-69	186		20 37	163	-52	-75 9 12	124		26 12	027	-59	-86
	169	-60	-72	211		16 71	204	-56	-65	196	-56	-68	166	-52	-75	137		20 16	028		27 16
	171	-62	-73	215	-64	-72	214	-61	-68	212	-62	-71 16 71	171	-51	-72 15 18	148		17 16	031		28 11
	182	-63	-72	230		15 65	227	-60	-67 17 76	221	-61	-70	187	-60	-72 16 62	152	-62	-73	031		30 11
	190	-67	-76	265	-53	-60	235	-64	-72 16 74	231	-64	-72 15 64	195	-61	-71	160	-66	-76	041		30 13
	194	-67	-76 19 66	280		16 60	267	-57	-64 17 60	238		15 65	210	-65	-74 16 72	169	-65	-74	049		27 16
	207	-66	-75 18 73	345	-40	-46	288	-52	-58	300	-49	-56 15 62	218	-66	-75 15 67	174	-70	-79	061	-62	-84
	244	-57	-65 17 66	363	-38	-45	314	-47	-53	400	-31	-47 16 55	297		15 45	188	-70	-80 18 46	006	-43	28 81
	294	-48	-54	372		20 43	335	-43	-50 18 59	428	-26	-44 17 55	378	-35	-39	189		18 46	009	-51	
	340	-39	-45	420	-29	-40	407	-31	-40	473	-21	-32	436	-25	-38	237		17 39	010	-55	
	382	-34	-39 20 35	450		19 34	417	-29	-37	510	-19	-22	450		16 37	296		15 33	011	-55	
	423	-27	-38	502	-17	-26	424		17 56	528	-18	-20	510	-17	-28	459	-22	-26	014	-59	29 18
	470		17 28	541	-14	-21 17 21	532		16 28	534	-17	-19	530	-14	-25	484		19 14	017	-59	
	515	-16	-26	562	-12	-17	560	-14	-15	573		17 16	578	-11	-19	506	-18	-23	019	-57	
596	-9	-14	593		17 22	600	-11	-12 17 36	600		17 18	589	-9	-18 19 50	511		22 14	028	-61		
600		18 24	600		17 21	628	-8	-11	610	-10	-12	597	-9	-17	550		23 17	036	-59	28 10	
613	-8	-13	624	-6	-13	660		16 38	674	-5	-7	600		19 47	570	-9	-22	040	-59	28 10	
622	-8	-12	642	-5	-11	715	-1	-5 5	681	-4	-6	624	-8	-11	600		23 17	044	-61	35 10	
678		19 8	714		20 17	760	3	-4 18 30	690	-3	-6 15 13	633	-7	-10	626		22 13	063		27 18	
735	3	-6 15 8	738	4	-7	780	4	-2	738	2	-6	668	-4	-8 19 22	657	-2	-15	079	-59		
772	6	-5	795		19 11	795	4	0	780	5	-4 19 23	690		18 10	676		17 10	091	-56		
792		18 15	800		17 12	800		16 13	800		20 17	739	4	-5	688	-1	-10	100	-58	-82 28 6	
800		18 16	829	11	-3 16 12	811	5	2	812	7	-1	754	4	-5 15 8	726		16 7	110	-58	-83	
823	10	-4 17 16	850	12	-2 16 11	821	6	2	821	7	0	800		17 11	786		17 10				
844	11	-4	881	14	0	832	6	1	829	6	1	823	10	-2	800		16 11				
856	13	-3	890		17 12	842	6	-1	833	6	1	846		18 11	849		13 20				
892		15 21	893	14	0	853	6	2 19 5	845	5	2 25 14	850	13	-1 18 10	882		13 23	005	-39	28 94	
906	14	1 14 21	912	12	2	880		24 9	863		27 16	861	13	-1	904	15	-3	006	-45		
925	11	3 13 20	925	12	3 16 7	892	7	4 26 12	866	6	2	872		23 7	925	12	2 12 21	014	-58	28 27	
943	8	4	931	13	5	909	7	5	888	5	2 28 21	884	12	1	951	7	3	020	-60	28 23	
954	7	5 11 21	941		16 6	925	8	6 27 17	925	8	4 28 18	900	7	1	967	4	1	025	-58	29 19	
966	3	2	962	5	4	940	8	6	947	9	4 27 16	912	7	4 28 14	974		11 21	029		25 15	
983	3	1	980	6	4	975	10	7 27 17	953	9	5	925	8	5 29 12	992		9 14	034		30 13	
995	4	2 8 11	991	8	5 11 5	981	11	7 25 8	963	9	6 18 4	943	10	6 28 5	995	6	3 6 8	039	-60	31 18	
TROPO-PAUSE	194	-67	-76 19 66	207	-65	-73 17 71	235	-64	-72 16 74	140	-60	-86 13 28	136	-61	-85 14 10	188	-70	-80 18 46	042	-58	
MAX. WIND	207	-66	-75 18 73	207	-65	-73 17 71	227	-60	-67 17 76	231	-64	-72 15 64	218	-66	-75 15 67				047	-62	26 10
30/50	0318		0319	0319		0320	0320		0321		0320		0318						053		29 12
50/100	0434		0435	0435		0435	0435		0434		0434		0435						060		29 16
100/200	0432		0432	0432		0441	0441		0440		0440		0427						091		27 26
200/500	0616		0616	0616		0613	0613		0615		0613		0620						100	-57	-88 25 15
500/1000	0555		0556	0556		0551	0551		0550		0555		0556						107		24 9

### Höhenwinde

### WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

### WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 0918	HANNOVER 0918	ESSEN 0918	STUTT GART 0918	MUENCHEN 0918	BERLIN 0918	Schleswig	Hannover	Essen
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT	DOFFF 21.6								

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		JAHRGANG 16						SAMSTAG, DEN 09. MÄRZ 1991						NUMMER 068																	
STATION	YGGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISSENBERG											
		0800			0800			0800			0800			0800																	
		HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF									
		PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF									
HPA																															
10					3042	-60	30	31							3052	-54	27	42													
20		2606	-60	30	24	2609	-60	29	21	2610			2611	-56	29	22	2613	-59	28	16											
30		2352	-59	26	16	2354	-59	28	10	2355	-60	29	12	2355	-59	30	11	2357	-59	29	11										
50		2031	-60	29	12	2033	-59	27	7	2034	-57	26	8	2035	-59	26	8	2036	-60	27	10										
70		1820	-58	28	10	1823	-58	27	12	1822	-59	25	11	1823	-59	23	5	1826	-60	27	8										
100		1596	-57	-68	29	10	1598	-57	-85	25	11	1597	-58	-85	21	17	1599	-60	-84	23	12	1602	-58	-82	23	17					
150		1340	-59	-83	25	16	1343	-58	-80	23	22	1342	-60	-78	21	25	1346	-60	-76	22	36	1351	-66	-79	24	39					
200		1160	-61	-74	25	24	1164	-65	-77	25	31	1163	-62	-70	23	33	1169	-65	-74	24	56	1176	-65	-74	25	72					
250		1021	-60	-71	26	38	1026	-59	-68	26	55	1025	-59	-66	23	52	1031	-57	-65	24	47	1037	-56	-65	25	64					
300		0905	-51	-64	23	19	0909	-50	-59	26	41	0908	-49	-55	23	34	0913	-47	-54	23	37	0919	-46	-53	24	41					
400		0711	-34	-50	22	31	0714	-33	-49	26	23	0712	-31	-40	20	26	0715	-31	-34	20	34	0719	-28	-42	23	16					
500		0551	-22	-27	21	19	0552	-20	-32	23	19	0550	-19	-41	18	22	0552	-17	-26	19	20	0555	-18	-23	20	31					
700		0293	-3	-7	17	24	0293	-1	-7	18	16	0291	-3	-4	19	18	0292	1	-12	27	4	0295	1	-11	23	28					
850		0137	8	-4	14	26	0135	10	-3	15	20	0133	11	-1	15	15	0133	12	-3	17	16	0136	13	-3	18	13					
1000		0002					0000					00-4					00-1														
Schleswig																															
		139	-60	-87	25	12	115	-58	-85	108	-59	-86	121	-60	-81	115	-62	-83				014	-61	30	26						
		145	-58	-85	119	-60	-86	113	127	-60	-86	125	-62	-82	122	-62	-81	125	25	15		016	-62								
		150	-59	-83	25	16	142	-58	-83	22	23	152	-61	-79	153	-60	-76	134	-61	-77		021	-60								
		163	-57	-77	25	18	154	-59	-80	162	-58	-73	171	-65	-77	23	39	142	-66	-80		024	-60	30	22						
		173	-59	-77	24	23	164	-56	-74	24	17	182	-64	-75	186	-64	-74	149	-66	-79		029		25	18						
		179	-58	-75	173	-61	-77	194	-62	-71	21	24	196	-65	-74	24	52	159	23	39		038	-58								
		186	-60	-75	179	-61	-75	25	31	204	-62	-70	24	39	218	-64	-73	24	71	173	24	42		041	-59						
		206	-62	-74	25	25	218	-62	-72	210	-64	-72	230	-62	-71	276	-52	-60	204	-64	-73	188	-66	-75	25	64					
		215	-61	-72	189	-66	-79	196	-66	-78	25	32	219	-63	-71	286	23	37	216	-62	-71	25	81								
		223	-63	-73	228	-64	-74	26	42	227	-63	-73	273	-54	-61	328	23	35	243	-58	-68	25	64								
		228	-64	-74	26	42	241	-61	-70	26	55	283	23	44	352	-37	-41	332	-39	-45	204	-64	-73	046		31	9				
		235	26	44	271	-55	-63	316	21	29	344	-41	-46	384	-33	-36	20	35	359	-35	-45	216	-62	-71	25	81					
		297	-52	-65	23	19	321	-46	-56	408	-30	-40	415	-29	-33	437	20	32	377	-32	-45	23	16								
		374	-38	-55	373	27	25	408	-30	-40	444	-25	-34	471	-25	-40	22	12	397	-28	-42	359	-35	-45	070	-58	28	10			
		400	-34	-50	22	31	453	25	17	444	-25	-34	471	-25	-40	22	12	427	-24	-38	377	-32	-45	23	16						
		416	-33	-39	480	-21	-45	450	-24	-34	465	19	30	516	-15	-25	526	-14	-23	446	-22	-38	397	-28	-42	100	-57	-88	29	10	
		471	-25	-40	22	12	486	-20	-44	23	20	498	-19	-42	539	-13	-22	539	-13	-22	457	-20	-38	427	-24	-38	088	-59	24	10	
		499	-23	-27	520	-18	-22	22	16	534	-15	-28	17	15	556	-12	-21	18	13	476	-18	-32	20	33	104	-56	-88				
		513	-21	-23	21	22	578	-12	-17	22	11	578	-12	-17	22	11	568	-12	-20	487	-18	-26	491	-19	-24	115	-58	-89			
		536	-18	-20	600	21	12	550	-15	-26	559	-14	-22	572	-14	-14	580	19	9	522	-17	-20	122	24	20						
		600	18	20	612	-10	-11	639	-7	-9	21	19	652	-6	-8	606	-9	-15	23	7	541	-14	-19	22	25						
		603	-11	-13	18	19	652	-6	-8	639	-7	-9	21	19	652	-6	-8	606	-9	-15	23	7	574	-12	-17	20	20				
		630	-9	-12	671	-6	-8	18	21	702	-1	-7	726	0	-8	700	18	26	715	3	-11	27	4	600	21	24					
		652	-7	-10	702	-1	-7	726	0	-8	689	-4	-4	754	2	-3	19	17	732	4	-11	27	4	612	-8	-16					
		671	-6	-8	18	21	702	-1	-7	726	0	-8	689	-4	-4	754	2	-3	19	17	740	4	-10	631	-6	-13	009	-59	29	29	
		705	-2	-7	777	5	-5	800	15	17	754	2	-3	19	17	759	4	-8	13	15	740	4	-10	682	23	29					
		748	0	-4	14	22	800	15	17	804	18	17	800	18	17	783	6	-6	700	1	-11	23	28	074	-58	27	13				
		781	3	-3	800	15	17	804	18	17	820	9	-1	17	17	800	15	14	723	23	26	700	1	-11	23	28					
		800	15	17	807	5	-3	15	22	828	9	-5	831	9	-2	842	17	16	747	4	-7	723	23	26	011	-60					
		807	5	-3	15	22	828	9	-5	831	9	-2	842	17	16	862	17	17	796	8	-5	21	15	013	-58						
		838	7	-5	852	10	-3	879	12	15	883	13	1	13	15	876	14	-3	800	21	15	796	8	-5	21	15					
		862	9	-4	889	12	-2	14	21	891	13	20	920	16	2	12	20	886	14	-3	16	18	800	21	15	014	-60				
		894	13	-2	891	13	20	920	16	2	12	20	925	16	2	11	20	898	13	0	16	17	847	18	13	018	-60				
		916	13	-2	915	13	0	925	16	2	11	20	938	16	2	922	12	1	855	13	-4	19	13	800	21	15	018	-60			
		925	13	-2	13	27	924	12	-1	938	16	2	950	12	2	934	10	3	900	16	-1	16	20	847	18	13	024	-58			
		934	13	-2	958	5	2	13	18	964	5	3	966	13	4	960	8	4	9	4	855	13	-4	19	13	900	16	-1	16	20	
		944	13	-2	964	5	2	13	18	964	5	3	966	13	4	960	8	4	9	4	910	16	-1	910	16	-1	029		28	13	
		954	6	-2	994	6	3	11	10	978	12	4	11	10	960	8	4	9	4	925	10	2	14	12	910	16	-1	031	-60	30	13
		983	5	2																		925	10	2	14	12	925	10	2	14	12
		997	4	3	9	9																943	3	2	8	5	943	3	2	8	5
TROPO-PAUSE		228	-64	-74	26	42	196	-66	-78	25	32	224	-65	-73	23	60	196	-65	-74	24	52	188	-66	-75	25	64	074				