

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

MITTWOCH, DEN 13. DEZEMBER 1989

NUMMER 347

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12	HLMH	FF-FF	XX GG
		RK	RK		N	NDD			R						
HELGOLAND	4	015	11665	73007	10054	20013	49954	56006	69931	70362	875//				
LIST/SYLT	26	020	11470	73003	10031	20018	49946	56005	69931	72586	878//				
LECK	7	022	41012	12204	10006	20005	49954	57011		76022	875//				
HUSUM	28	026	43/01	92005	11001	21004	49954	57008			891//				
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41103	72409	10005	20005	49944	57011		74242	876//				
SCHLESWIG	43	035	31/03	92204	11002	21003	49951	57006		74742					
HOHN	12	038	41110	82202	10004	20000	49958	57001		71072	886//				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	11018	82506	10000	21013	49951	57012	69901	71072	886//				
PUTTGARDEN	1	063	36/60	72505	10009	20005	49947	57007							
NORDERNEY	11	113	11240	82206	10033	20022	49960	56001	69931	70272	876//				
BREMERHAVEN	7	129	11235	82604	10012	20007	49962	57003	69931	71074	886//				
CUXHAVEN	5	131	11120	62405	10012	20007	49953	57009	69941	71072	85630				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11120	82804	10004	20003	49955	57006	60011	77877	887//				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156													
EMDEN-HAFEN	5	203													
OLDENBURG	11	215	41110	83003	10006	20001	49968	57001		71052	877//				
AHLHORN	49	218	41/03	93304	10016	21001	49967	55001		74554					
BREMEN, FLUGH.	3	224	11120	83104	10012	20006	49960	58002	69951	71076	886//				
SOLTAU	77	235													
LUECHOW	17	253													
LINGEN	21	305													
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11012	72503	10047	20044	49965	50002	60011	72052	876//				
OSNABRUECK	95	317													
GUETERSLOH	72	320	11230	82404	10053	20051	49962	57005	60021	75865	887//				
BAD SALZUFLEN	98	325													
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11250	82205	10034	20027	49961	56005	60011	75862	885//				
BRAUNSCHWEIG	81	348	11458	82409	10025	20016	49960	55009	69901	75862	885//				
BERLIN-DAHLEM	51	381	11220	82307	10015	20010	49965	57011	69961	75875	886//				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11225	82308	10017	20012	49961	57015	69941	75172	886//				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11224	82109	10015	20015	49964	57014	69961	75172	886//				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11258	82412	10066	20052	49980	51007	60031	75065	886//				
BOCHOLT	21	406													
ESSEN	152	410	11130	82510	10059	20055	49974	54000	60031	75962	877//			28	
KAHLER ASTEN	839	427	11/01	92415	11002	21002	48292	56002	60021	77174				21	35
BAD LIPPSPRINGE	157	430													
KASSEL	231	438	31248	72012	10018	20008	49986	57004		71022	875//			26	
GOETTINGEN	175	444													
BRAUNLAGE	607	452													
AACHEN	202	501	11335	82315	10056	20041	49984	50003	60011	72166	887//			32	
NOERVENICH	117	502	41470	82413	10061	20035	49993	55000		70162	885//				
NUERBURG	627	510												31	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11258	82107	10057	20046	49992	53001	60011	75162	886//				
KOBLENZ	70	515													
BAD MARIENBERG	547	526													
GIESSEN	186	532	11562	81807	10024	20012	40015	58006	69921	76162	875//				
BAD HERSFELD	212	542													
WASSERKUPPE	921	544	11/00	92220	11003	21003	48312	58004	69901	76854				21	34
TRIER-PETRISBERG	265	609	11240	82111	10036	20032	40029	56002	69911	71052	875//			26	
DEUSELBACH	480	615													
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635													
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11462	72111	10046	20033	40017	58005	69901	70252	875//				
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648													
WUERZBURG	268	655	32660	32410	10032	20025	40026	52007			835//				
BAD KISSINGEN	262	658													
COBURG	337	671													
BAMBERG	239	675													
HOF	567	685	41230	82415	10010	20003	40011	58005		75075	887//			28	
WEIDEN	438	688	11345	81807	10005	20000	40039	51001	60021	75175	886//				
BERUS	363	704													
THOLEY	396	706													
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11560	62209	10033	20026	40036	58003	69911	70252	86500				
WEINBIET	553	724													
KARLSRUHE	112	727													
MANNHEIM	96	729	11562	72010	10047	20038	40034	58003	69901	70262	875//				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	12565	62502	10013	20003	40044	58001	69901		865//				
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11660	30000	10040	20031	40046	54000	69901	74061	83500				
OEHRINGEN	276	742													
WEISSENBURG	422	761													
NUERNBERG	319	763	11459	81605	10034	20023	40043	51001	69951	70265	875//				
REGENSBURG	366	776	11214	81505	11006	21011	40057	57003	60061	71076	886//				
GR. ARBER	1437	791													
FREIBURG	269	803	11665	72309	10079	20049	40052	57005	69941	70362	875//				
FREUDENSTADT	797	815													
KLIPPENECK	973	818													
STOETTEN	734	836	11358	72516	10032	20025	40051	50000	60011	70362	875//				
ULM	522	838													
AUGSBURG	461	852													
NEUBURG/DONAU	381	853	41440	72101	10007	21003	40063	54000		71066	875//				
LANDSBERG	623	857	41560	82513	10050	20026	40058	58001		70262	885//				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41562	82805	10040	20025	40056	54000		70362	885//				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11580	72311	10045	20032	40057	55004	60071	70262	875//				
ERDING	462	869	41570	72407	10047	20011	40068	55004		70162	875//				
MUEHLDORF	401	875	16/59	72405	10010	20003	40063	57005	60091						
PASSAU	409	893	11227	83601	11003	21008	40076	56009	60071	72476	886//				
BREMENGARTEN	212	900	42565	72012	10070	20048	40057	58009			875//				
FELDBERG/SCHW.	1486	908													
KONSTANZ	443	929	11561	72602	10040	20031	40069	57003	60031	70162	8357//				
KEMPTEN	705	946													
MEMMINGEN	634	947	41460	72317	10047	20027	40063	54000		75862	877//				
OBERSTDORF	810	948													
ZUGSPITZE	2960	961	11/00	92734	11081	21083	47911	56003	60031	77174				44	72
HOHENPEISENBERG	977	962	11865	82617	10018	20013	48364	56002	60051	76364	8807//			22	34
GARMISCH-PARTENK.	719	963													
WENDELSTEIN	1832	980													

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDO			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41475	73111	10052	20005	49951	55003	72522	878//	
LIST/SYLT	26	020	41480	73206	10028	20015	49942	56004	70282	878//	
LECK	7	022	41737	72803	11005	21007	49953	55001	71062	875//	
HUSUM	28	026	41608	72203	11002	21007	49943	56007	74244	85502	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41130	62508	10009	21001	49943	55001	71042	8263//	
SCHLESWIG	43	035	41703	92404	11002	21002	49948	55003	74544		
HOHN	12	038	41701	92303	10002	20001	49956	55002	74544		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41705	92606	10003	21007	49950	55001	74544		
PUTTGARDEN	1	063	46757	72406	10009	20006	49940	57007			
NORDERNEY	11	113	42350	72306	10032	20022	49959	56001		875//	
BREMERHAVEN	7	129	41235	72208	10014	20009	49960	56002	71022	876//	
CUXHAVEN	5	131	41230	82509	10018	20013	49951	56002	71022	876//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41008	82702	10003	20001	49954	52001	74672	886//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41008	82403	10007	20002	49973	53005	75865	887//	
AHLHORN	49	218	41013	82905	10011	21006	49970	53003	72844	886//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41120	82903	10008	20001	49963	52003	77172	887//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUNSTER /OSNAB.	48	315	41010	83405	10036	20034	49968	50000	74554	886//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41225	82506	10058	20056	49963	50001	75865	887//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41120	83303	10024	20023	49962	55000	76865	887//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41456	82307	10027	20023	49957	57003	72162	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41235	82308	10024	20022	49958	56007	75865	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41256	82410	10025	20020	49953	57008	75865	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41340	82308	10025	20025	49956	57008	76165	885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41256	82412	10061	20051	49983	52003	71052	886//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41230	82511	10055	20053	49977	51003	75865	877//	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92518	10004	20004	48292	55001	76874		33
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41550	82008	10026	20017	49981	56004	72162	875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41340	82309	10050	20037	49987	50002	71022	886//	26
NOERVENICH	117	502	42670	52411	10057	20025	40001	53008	85500		
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41770	62309	10054	20037	49992	54000	72165	865//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41564	82206	10041	20023	40015	50001	72162	875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	92415	11003	21003	48309	58003	74974		22 32
TRIER-PETRISBERG	265	609	41256	72112	10035	20028	40019	57009	71022	875//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41137	82517	10030	20023	40014	57009	71022	886//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42465	72109	10045	20032	40012	56005	875//		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42775	12312	10031	20015	40020	52003	81500		25
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41330	82212	10013	20006	40013	58001	76165	887//	29
WEIDEN	438	688	41559	71705	10018	20011	40029	58007	70252	875//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42258	72202	10022	20020	40026	57011	877//		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42570	71609	10023	20016	40030	57005	875//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41562	13202	11014	21022	40042	57007	71100	81500	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41400	10000	10009	20009	40042	58008	74600	81100	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42562	71704	10029	20013	40037	58004	875//		
REGENSBURG	366	776	41213	81404	10008	20003	40050	58005	71022	886//	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42673	71304	10067	20042	40033	57020	8357//		
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42962	22310	10019	20009	40048	58007	82030		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42565	32306	10040	20031	40043	57005	82570		
NEUBURG/DONAU	381	853	41537	82103	10018	20010	40054	58007	71022	886//	
LANDSBERG	623	857	41660	72109	10031	20012	40058	58005	70162	87500	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	43565	72403	10042	20022	40046	58009	875//		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41680	62207	10029	20020	40050	57011	70162	86500	
ERDING	462	869	42664	71701	10028	20000	40065	58007	875//		
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41345	70503	11002	21007	40070	58006	71022	875//	
BREMgarten	212	900	42460	72303	10054	20023	40041	57023	8487//		
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41663	81601	10046	20033	40052	57014	70262	885//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42762	52306	10024	20004	40058	58009	85500		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	92738	11072	21073	47907	57004	77174		40 57
HOHENPEIßENBERG	977	962	41765	82324	10025	20011	48356	58009	76062	8807//	24 32
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

06 UHR UTC												00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.	
STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	9ASSS	
		RX			N	NDDO			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	NMMN	NGG		R		
HELGOLAND	4	015	11482	73206	10051	20009	49951	55000	69932	70282	878//		20030	20035	31002		79932	94003	
LUST/SYLT	26	020	11482	50605	10016	20006	49943	50001	69992	70182	82831		20013	20033	31101		70032	94000	
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11/03	92002	11001	21002	49946	58002	69902	74764			21003	21001	31100		79902	94000	
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11/06	92304	10004	21006	49947	58002	69902	74344			20000	20003	31001		79902	94000	
PUTTGARDEN	1	063	36/56	72408	10015	20012	49940	54000					20003		3/101			94000	
NORDERNEY	11	113	11650	82163	10035	20028	49955	58004	60012	76062	875//		20009	20022	31003		70022	94000	
BREMERHAVEN	7	129	11335	82408	10018	20016	49961	52001	69932	76062	875//		20006	20011	31001		70022	94000	
CUXHAVEN	5	131	11223	82406	10022	20017	49951	54000	69942	71022	8463//		20001	20004	3/100	41997	70022	94000	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11014	82402	10005	20003	49955	50001	60022	72374	886//		20001	20006	3/100	43002	70032		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11/05	92302	11002	21002	49952	58002	60022	74741			21003	20001	3/101	43002	70022	94000	
EMDEN-HAFEN	5	203	31945	82167	10014	20013	49959	58004		76161	8802//		20002	20014	31000		70022	94000	
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11125	82903	10007	20001	49960	56003	69982	72176	886//		20003	20014	31001	41998	70022	94000	
SOLTAU	77	235	11110	82103	10003	20001	49963	58001	60022	71071	885//		20003	20005	31000	43997	70022	94000	
LUECHOW	17	253	11220	82602	10004	20004	49960	50003	69982	76176	885//		20004	20008	31000		79982	94012	
LINGEN	21	305	11425	72001	10013	20008	49963	51002	60012	71061	875//		20012	20027	31000		70022	94000	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11110	73602	10026	20024	49968	54000	60022	75042	876//		20026	20023	32003		70022	94000	
OSNABRUECK	95	317	11118	83102	10024	20024	49964	54000	60022	75861	887//		20024	20029	31002		70022		
GUETERSLOH	72	320	11118	83302	10042	20037	49964	51001	60052	75865	887//		20031		31003		79922		
BAD SALZUFLEN	98	325	11138	83401	10035	20031	49963	58002	60042	75065	885//		20026	20023	31001		70042	94000	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11130	83001	10013	20003	49965	50003	60022	76376	885//		20013	20024	31001		70022	94004	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11240	83206	10024	20019	49972	53014	60022	76362	887//		20018	20016	32001		70022	94009	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11230	82605	10028	20023	49960	53002	60022	75165	886//		20006	20004	32101		70022	94002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11126	82607	10025	20020	49956	57003	69992	75365	876//		20007	20005	31000		79992	94005	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11230	82506	10031	20024	49956	55000	60022	75165	876//		20005	20004	31000		70022	94001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11458	72209	10057	20042	49973	57011	60042	72165	875//		20045	20037	31005		70052	94000	
BOCHOLT	21	406	11215	82408	10057	20044	49962	58003	60052	751//	886//		20034	20034	31003		70082	94000	
ESSEN	152	410	11245	82411	10049	20047	49973	57005	60062	76065	877//		20033	20032	31003		70062	94000	
KAHLER ASTEN	839	427	11/01	92415	10004	20004	48291	58001	60042	76874		33	21011	21018	3/101	43009	70042	94000	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11223	82510	10054	20050	49970	55002	60062	76065	887//		20024	20024	31002		70062	94000	
KASSEL	231	438	11457	72012	10028	20019	49975	58005	69902	71062	875//		20003	20002	31000	41998	70022	94000	
GOETTINGEN	175	444	11462	82004	10040	20031	49972	58002	69972	72161	885//		20011	20015	32000		70032	94000	
BRAUNLAGE	607	452	11/03	92403	10005	20005	49967	56001	60021	71714			21016	21017	3/101	44011	70062	94000	
AACHEN	202	501	12360	72205	10050	20039	49969	57018	60012		83508		26	20049	20044	31003		70032	94000
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	11/01	92309	10013	20013	49993	58013	69942	74754			20004	20000	31001		70032	94000	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11980	61205	10030	20023	49983	58010	60022	70365	82031		20028	20021	31101		70042	94000	
KOBLENZ	70	515	12560	72106	10055	20031	49993	57014	69912		877//		20039	20022	31///		70042	94000	
BAD MARIENBERG	547	526	11/00	92207	10016	20016	40002	58009	60012	74561			21003	21009	31001	41998	70042	94000	
GIESSEN	186	532	11566	82207	10047	20029	40006	58008	69942	70262	875//		20002	21002	31001	42001	70052	94000	
BAD HERSFELD	212	542	12460	82106	10040	20024	49991	51003	69952		886//		20010	20010	34000		70032	94000	
WASSERKUPPE	921	544	11/00	92316	11003	21003	48305	58005	60012	74974		22	33	21012	21026	3102	44007	70032	94000
TRIER-PETRISBERG	265	609	13458	72105	10028	20021	49997	57022	69912		875//		20028	20006	31002		70082	94000	
DEUSELBACH	480	615	11204	82001	10008	20003	40001	57013	69912	74622	81247		20008	20022	35101		70042	94000	
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31/00	92308	10000	20000	48309	57008		74544			21006	21015	3/101	44002	70022	94000	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	12462	72007	10037	20026	40002	58010	69902		875//		20004	21002	31001		70022	94000	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32970	42501	10020	20008	40012	58009		80002		25	20020	20005	34000		70022	94000	
WUERZBURG	268	655	32775	52602	10021	21034	40017	52005		83501			20010	21002	34100		70022	94000	
BAD KISSINGEN	262	658	11457	82105	10036	20018	49999	58006	69912	71061	875//		21009	21003	31000	44997	70032	94000	
COBURG	337	671	12558	72206	10028	20014	40006	57005	69952		875//		20008	21004	31000	41997	70032	94000	
BAMBERG	239	675	32965	00000	11006	21014	40021	55007					21006	20003	31003	41997	79972	94000	
HOF	567	685	11440	82313	10017	20007	40001	58007	60022	71065	885//		29	21006	21010	31000	42000	70032	
WEIDEN	438	688	11960	21805	10012	20005	40019	57010	60022	70251	82030		21022	21016	31003	43003	70022	94000	
BERUS	3																		

STATION	HOEHE	09 UHR UTC										ERDBOENDETEMP.		07 UHR UTC			
		III RX	II HW	NDOFF	1STTT N	2STTT NDOD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05		20		50	
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	41481	71502	10053	21004	49947	57004	72522	878//							
LIST/SYLT	26	020	41584	21904	10021	20011	49942	58001	71100	82830							
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	41204	61903	11012	21016	49950	52004	74442	86500		0013	0015	0022	0039		
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	41102	92403	10002	21003	49951	51004	74544								
PUTTGARDEN	1	063	46160	12204	10010	20007	49950	52010				0006	0010	0019	0042		
NORDERNEY	11	113	41156	81904	10034	20028	49945	57010	72162	875//		0025	0027	0030	0042		
BREMERHAVEN	7	129	41122	81907	10015	20013	49959	56002	71062	876//							
CUXHAVEN	5	131	41520	82206	10020	20017	49951	50000	71022	875//		0003	0006	0012	0029		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41140	72304	10008	20004	49955	50000	72175	876//		0002	0005	0011	0034		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41318	82302	10005	20000	49955	51003	71042	886//		1001	0001	0008	0017		
EMDEN-HAFEN	5	203	41319	81504	10014	20011	49952	58007	71062	886//		0016	0020	0023	0035		
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	41012	81903	10008	20004	49957	58003	71022	886//		0013	0016	0020	0036		
SOLTAU	77	235	41102	92203	10003	20001	49963	50000	77874			1003	1002	0005	0019		
LUECHOW	17	253	41528	82104	10005	20003	49965	53005	72176	885//		1003	0002	0008	0027		
LINGEN	21	305	41425	81002	10017	20012	49949	55014	72162	885//		0024	0030	0034	0048		
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41213	80704	10026	20021	49955	57014	75155	886//			0028	0028	0035		
OSNABRUECK	95	317	41117	80803	10025	20025	49951	57012	75865	887//		0025	0025	0026	0034		
GUETERSLOH	72	320	41213	81002	10039	20037	49950	58014	75155	887//							
BAD SALZUFLEN	98	325	41239	81102	10032	20027	49957	58007	76165	886//		0030	0030	0030	0038		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41435	81903	10017	20013	49962	57003	76076	885//		0021	0022	0028	0032		
BRUNNSCHWEIG	81	348	41320	82501	10005	20005	49962	57010	75176	887//		0006	0006	0007	0018		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41245	83001	10022	20015	49965	53005	75865	887//		1001	0000	0002	0018		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41134	83204	10018	20016	49961	52006	75855	886//							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41348	82905	10025	20018	49962	52006	76165	886//		0003	0004	0012	0022		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42458	81405	10059	20038	49949	57023		875//		0040	0038	0036	0037		
BOCHOLT	21	406										0039	0036	0036	0036		
ESSEN	152	410	41557	81704	10047	20037	49946	57026	71062	875//		0039	0038	0033	0035		
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92409	10000	20000	48280	57012	74574		25	0000	0002	0006	0019		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41350	82204	10050	20041	49962	57008	72162	885//		0035	0034	0028	0027		
KASSEL	231	438	41250	89901	10028	20019	49965	56009	71062	875//		1001	0003	0009	0025		
GOETTINGEN	175	444	41463	72104	10040	20027	49966	58006	72122	85838		1003	1004	0007	0019		
BRAUNLAGE	607	452	41703	92404	10007	20005	49966	56001	75074			1006	1003	0003	0018		
AACHEN	202	501	41580	81806	10054	20025	49936	57032	76022	875//		0033	0033	0030	0036		
NOERVENICH	117	502															
NUERBURG	627	510	41125	82406	10012	20010	49939	57025	76142	885//		1002	1001	0005	0025		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42661	81006	10035	20026	49957	57025		8652/		0010	0013	0020	0030		
KOBLENZ	70	515	42462	81603	10051	20031	49972	57022		882//							
BAD MARIENBERG	547	526	41700	91807	10015	20015	49984	57017	74544			1006	1004	0002	0027		
GIESSEN	186	532	42559	81304	10031	20022	49983	57019		875//		1001	0005	0011	0025		
BAD HERSFELDE	212	542	41356	82404	10042	20026	49978	58013	71022	886//			1003	0002	0022		
WASSERKUPPE	921	544	41700	92112	10001	21001	48297	57009	74944		26	0004	0008	0016	0029		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41308	80303	10024	20017	49969	57028	76374	885//		1001	1001	0004	0021		
DEUSELBACH	480	615	41312	83403	10011	20009	49967	57032	76374	8582/		0000	1001	0003	0029		
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41702	92009	10000	20000	48294	57016	74144				1005	1004	0011		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41360	82205	10036	20022	49984	56018	76022	885//		0005	1001	0001	0023		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41225	80000	10024	20015	49991	57019	76062	875//		1005	1003	1002	0015		
WUERZBURG	268	655	41456	81902	10025	20016	49995	57020	71022	875//		1002	1003	1001	0018		
BAD KISSINGEN	262	658	42462	81804	10034	20013	49988	57012		8257/		1002	1003	1003	0010		
COBURG	337	671	42358	71705	10020	20008	49999	57008		8553/		1003	1007	1004	0006		
BAMBERG	239	675	41530	81805	10010	20003	40006	57012	71011	875//		1003	1005	1007	0007		
HOF	567	685	41230	82210	10010	20003	40000	57004	71022	885//		1007	1006	0004	0021		
WEIDEN	438	688	42458	81206	10019	20012	40016	58002		875//		1012	1011	1021	0010		
BERUS	363	704	41700	91704	10039	20039	49967	57029	76364			0000	1001	0002	0023		
THOLEY	396	706	41703	90503	10020	20020	49976	57029	76364			0000	0001	0006	0030		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41012	81203	10045	20041	49965	57031	76364	877//		1000	1001	0001	0024		
WEINBIET	553	724	41701	91710	10020	20020	49985	57019	76164								
KARLSRUHE	112	727	41338	80703	10037	20030	49978	57029	76366	887//		0000	1001	0005	0023		
MANNHEIM	96	729	41533	81704	10027	20020	49987	57025	76362	885//		1002	1001	0004	0025		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41456	80000	10012	20002	49993	57025	76162	885//							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41658	81607	10035	20026	49992	57024	76162	8452/		1001	1003	0000	0029		
OEHRINGEN	276	742	41556	80901	10036	20031	49996	57028	76322	8672/		0000	1004	0003	0023		
WEISSENBURG	422	761	41256	82106	10050	20030	40000	58021	71022	8457/		0000	1004	1002	0015		
NUERNBERG	319	763	41230	71303	10032	20023	40008	57014	71011	86602		0000	1001	0000	0022		
REGENSBURG	366	776	41210	81207	10010	20005	40031	57010	71022	886//		1012	1013	1012	0011		
GR. ARBER	1437	791	41700	92522	11025	21028	48330	56002	74544		28 39						
FREIBURG	269	803	41466	82408	10105	20069	49982	57025	76162	8687/		1000	1002	0001	0021		
FREUDENSTADT	797	815	41156	82307	10058	20056	48318	57021	76366	887//		1001	1003	1002	0012		
KLUFFENECK	973	818	41060	82012	10045	20041	48336	57016	76164	8757/		1004	1004	0000	0020		
STOETTEN	734	836	41245	81909	10035	20031	40005	58023	76366	8777/		1004	1007	1003	0022		
ULM	522	838	41220	82002	10034	20030	40008	58021	76062	887//		0000	1001	0002	0023		
AUGSBURG	461	852	41560	81504	10030	20021	40016	57017	76122	885//							
NEUBURG/DONAU	381	853															
LANDSBERG	623	857															
FUERSTENFELDBRUCK	519	858															
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41570	81607	10037	20026	40025	58011	76062	8557/		0001	1003	0002	0023		
ERDING	462	869															
MUEHLDORF	401	875	41640	71203	10005	20005	40035	58014	76011	875//							
PASSAU	409	893	41609	70504	10002	21005	40054	56008	74622	85501		1011	1009	1003	0024		
BREMGARTEN	212	900															
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	92132	10024	20024	48319	57017	76364		34 52						

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12
		III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11482	71507	10054	21003	49924	57023	69911	76086	8687//	
LUST/SYLT	26	020	32584	51603	10035	20013	49926	57016			82832	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31203	71501	11012	21016	49937	57014		74442	876//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31/01	91401	10006	20006	49936	57016		74544		
PUTTGARDEN	1	063	16/59	72104	10020	20017	49939	57011	69951			
NORDERNEY	11	113	11012	81606	10024	20022	49919	57026	69931	71062	875//	
BREMERHAVEN	7	129	11225	81204	10019	20014	49929	57030	69951	71062	875//	
CUXHAVEN	5	131	31/02	91804	10014	20014	49926	57025		74544		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11238	82304	10018	20014	49934	57021	69931	71076	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11413	80000	10012	20005	49944	58009	69901	72242	886//	
EMDEN-HAFEN	5	203	11628	81007	10022	20021	49921	57031	69911	71062	875//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11118	81305	10014	20009	49931	57026	69901	76022	886//	
SOLTAU	77	235	11105	81503	10011	20009	49944	57019	69901	74274	885//	
LUECHOW	17	253	11530	81903	10017	20015	49945	57020	69911	71022	885//	
LINGEN	21	305	11423	81105	10027	20022	49915	57033	60011	76162	885//	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11412	81003	10040	20040	49926	57028	69941	72054	885//	
OSNABRUECK	95	317	11108	81203	10032	20032	49921	57030	60021	76165	887//	
GUETERSLOH	72	320	11557	81503	10059	20043	49915	57034	60021	70552	8352/	
BAD SALZUFLEN	98	325	11336	81702	10043	20044	49924	57031	60011	71065	885//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11135	81204	10022	20015	49934	57027	69911	71076	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	11350	82301	10026	20017	49950	56015	60011	72165	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11257	72703	10027	20018	49951	58011	60011	72065	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11356	72901	10027	20018	49950	58012	69991	76065	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11345	81510	10050	20037	49911	57038	60021	76122	8552/	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11456	81707	10045	20038	49909	57037	60011	76162	8172/	
KAHLER ASTEN	839	427	11/01	91709	11001	21001	48249	57035	60011	77174		25
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11559	81704	10053	20033	49940	57021	60011	76162	8552/	
KASSEL	231	438	11236	81910	10030	20023	49942	58023	69921	75962	875//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452	11215	82305	10008	20006	49945	57019	60011	75075	886//	
AACHEN	202	501	11430	81506	10042	20035	49897	57039	60021	76362	8772/	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	11/03	91413	10008	20008	49924	58040	60021	76276		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11256	81313	10039	20032	49919	57038	60021	76362	885//	
KOBLENZ	70	515	11262	82006	10047	20032	49926	57045	60021	72162	8752/	
BAD MARIENBERG	547	526	11/01	91509	10001	20001	49942	57044	60021	76864		
GIESSEN	186	532	11348	81407	10028	20021	49954	57033	60011	76322	877//	
BAD HERSFELD	212	542	11345	82205	10037	20026	49948	57029	69951	76362	877//	
WASSERKUPPE	921	544	11/00	91612	11002	21002	48275	58024	69981	77174		26
TRIER-PETRISBERG	265	609	11234	82204	10043	20038	49928	57038	60071	76176	887//	
DEUSELBACH	480	615	11140	81716	10057	20046	49919	55036	60061	75874	885//	
PFERDSFELD	396	626										28
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11/04	91111	11002	21002	48262	57037	60031	75176		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11342	80904	10035	20031	49944	57039	60031	76162	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	13004	80000	10032	20032	49945	57043	60051	836//		
WUERZBURG	268	655	11213	81403	10027	20027	49960	58033	60031	76362	877//	
BAD KISSINGEN	262	658	11425	82302	10025	20018	49955	58032	60021	76362	877//	
COBURG	337	671	11125	81706	10026	20019	49971	58025	69931	76322	877//	
BAMBERG	239	675	11212	80000	10026	20021	49969	57035	60011	76361	887//	
HOF	567	685	11235	81909	10019	20012	49969	57027		71022	885//	27
WEIDEN	438	688	11320	81703	10027	20027	49985	57028	69941	76165	887//	
BERUS	363	704	11165	82227	10081	20077	49931	57028	60121	72864	887//	27 38
THOLEY	396	706	11/04	92103	10045	20045	49938	57032	60131	76364		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11158	82421	10086	20080	49931	56027	60121	75864	887//	21 30
WEINBIET	553	724	11/01	92218	10051	20051	49942	57033	60071	76164		29
KARLSRUHE	112	727	11317	82003	10049	20045	49942	57035	60071	75866	887//	
MANNHEIM	96	729	11405	81202	10041	20041	49946	57040	60071	76364	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11457	82002	10042	20033	49958	57028	60021	76166	8552/	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11458	81608	10066	20060	49956	57031	60021	76362	8552/	
OEHRINGEN	276	742	11534	81302	10062	20056	49958	57033	60041	76362	8772/	
WEISSENBURG	422	761	11356	82109	10058	20043	49971	57027	60021	76362	877//	
NUERNBERG	319	763	11225	81007	10043	20034	49969	57036	60031	76361	8572/	
REGENSBURG	366	776	11209	81507	10014	20009	40000	57030	60021	76065	886//	
GR. ARBER	1437	791	11/00	92114	11010	21014	48318	58012	69911	77744		28 39
FREIBURG	269	803	11481	82321	10140	20085	49984	53006	69961	76062	888//	26 43
FREUDENSTADT	797	815	11135	82421	10071	20069	48300	57023	60111	76566	887//	21 40
KLUPPENECK	973	818	11/02	92218	10044	20044	48321	57016	60032	76164		36
STETTEN	734	836	11258	82019	10048	20042	49967	57030	60041	76166	8782/	33
ULM	522	838	11325	82004	10040	20036	49984	58021	60031	76362	887//	
AUGSBURG	461	852	11559	81807	10060	20056	49984	57023	60041	76362	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11565	81706	10048	20039	49993	57029	60021	76162	8552/	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11530	81004	10020	20016	40006	56025	69951	76161	877//	
PASSAU	409	893	11525	80603	10021	20016	40019	57030	69901	76042	885//	
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11/01	92342	10032	20032	48323	53004	60071	74564		34 68
KONSTANZ	443	929	11464	83404	10063	20053	40005	56003	60071	76062	8782/	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTOORF	810	948	11665	80501	10032	20025	48347	53011	60011	76362	8352/	
ZUGSPITZE	2960	961	11/02	92652	11042	21043	47888	58011	60021	77074		52 74
HOHENPEIßENBERG	977	962	11672	82419	10052	20031	48327	55013	69951	76162	8252/	30
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11780	81202	10056	20008	49999	55018	69921	76082	8657/	
WENDELSTEIN	1832	980	11289	82115	10027	21025	48341	57016	69941	70274	8452/	27 41

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	12-15 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41462	81213	10045	20011	49902	56022	76162 8272/	
LIST/SYLT	26	020	42460	70709	10017	20010	49912	55014	84632	
LECK	7	022								
HUSUM	28	026								
FLensburg/MEIERWIK	27	033								
SCHLESWIG	43	035	41703	90803	11007	21007	49918	56018	74344	
HOHN	12	038								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	41708	90803	11003	21003	49918	55018	74344	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71503	10013	20010	49919	57020		
NORDERNEY	11	113	41228	81206	10021	20016	49892	58027	76162 8771/	
BREMERHAVEN	7	129	41323	80905	10018	20014	49907	57022	77022 8771/	
CUXHAVEN	5	131	41311	81206	10013	20006	49909	55017	72842 8761/	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41120	81106	10010	20008	49914	55020	76162 8851/	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41705	91203	10006	20006	49918	57026	74542	
EMDEN-HAFEN	5	203	41225	80812	10007	20004	49893	57028	76962 8472/	
OLDENBURG	11	215								
AHLHORN	49	218								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41127	81107	10015	20009	49894	57037	76866 8861/	
SOLTAU	77	235	41110	81003	10011	20009	49907	57036	77364 8871/	
LUECHOW	17	253	41418	80904	10014	20009	49915	57030	76872 8851/	
LINGEN	21	305	41222	81702	10041	20037	49879	56036	76366 8771/	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41230	81606	10048	20044	49880	57046	76166 8851/	
OSNABRUECK	95	317	41256	81707	10048	20042	49878	57041	76164 8871/	
GUETERSLOH	72	320	41257	81307	10046	20039	49879	57036	76166 8851/	
BAD SALZUFLEN	98	325	41242	81603	10047	20038	49891	56033	76362 8472/	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41117	81004	10028	20026	49897	57037	76162 8672/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41235	81406	10027	20022	49895	57044	76162 8871/	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41224	81002	10028	20021	49925	57025	76322 8871/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41122	80906	10019	20012	49930	57021	75852 8861/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41223	81603	10025	20018	49931	58019	76362 8861/	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41138	81611	10053	20042	49869	57042	76366 8751/	
BOCHOLT	21	406	41218	81507	10049	20038	49861	57042	75962 8761/	
ESSEN	152	410	41357	81809	10048	20041	49869	57039	76166 8881/	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	91917	11003	21003	48218	57034	76674	32
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41350	81507	10029	20017	49900	57041	76362 8751/	
KASSEL	231	438	41236	81706	10026	20021	49900	57041	76366 8751/	
GOETTINGEN	175	444	41450	81704	10033	20026	49904	57037	76362 8272/	
BRAUNLAGE	607	452	41707	91905	10002	21001	49911	57034	77375	
AACHEN	202	501	41360	82316	10099	20084	49867	57024	72162 8771/	33
NOERVENICH	117	502								
NUERBURG	627	510	41160	72418	10056	20054		56012	76286 8771/	36
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41370	71408	10057	20051	49882	57035	72166 8751/	21 28
KOBLENZ	70	515	41262	80602	10066	20056	49902	57022	72165 8751/	
BAD MARIENBERG	547	526	41701	92213	10033	20033	49907	56026	75176	
GIESSEN	186	532	41257	81507	10035	20031	49914	57039	76366 8771/	
BAD HERSFELD	212	542	41150	11111		20025	49910	57038	76166 8771/	
WASSERKUPPE	921	544	41700	92127	10013	20013	48245	56035	76076	31 48
TRIER-PETRISBERG	265	609	41465	72323	10098	20079	49914	55006	72582 8781/	23 41
DEUSELBACH	480	615	41272	72321	10087	20068	49915	53003	72165 8781/	22 38
PFERDSFELD	396	626								
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	92419	10023	20023	48248	56018	75054	33
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41127	82407	10045	20041	49923	57020	75165 8751/	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41150	81707	10078	20074	49925	56010	76164 8751/	
WUERZBURG	268	655	41459	72521	10066	20058	49926	56029	76065 86801	21 32
BAD KISSINGEN	262	658	41213	81101	10021	20016	49923	56032	75866 8771/	
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675	41335	81809	10046	20040		57029	76166 8871/	
HOF	567	685	41245	81710	10016	20009	49933	57034	76162 8871/	
WEIDEN	438	688	41357	81810	10040	20036	49953	57027	76166 8751/	
BERUS	363	704	41375	72229	10097	20064	49933	53005	72586 8781/	29 47
THOLEY	396	706	41368	82319	10091	20074	49928	55001	72564 8771/	40
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41458	72422	10097	20082	49940	53010	76062 8781/	22 32
WEINBIET	553	724	41268	72637	10080	20074	49921	56012	72064 8771/	43 62
KARLSRUHE	112	727	41470	72222	10097	20084	49940	53002	76162 8781/	24 38
MAHNHEIM	96	729	41457	81911	10078	20072	49935	57009	76064 8751/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41475	72414	10100	20065	49952	52005	72162 83832	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41475	72411	10112	20063	49953	53003	72565 84272	
OEHRINGEN	276	742	41568	82309	10094	20071	49947	55007	76162 8851/	
WEISSENBURG	422	761	41462	82311	10076	20055	49955	56012	76162 8687/	25
NUERNBERG	319	763	41459	81810	10066	20054	49945	55019	72166 8851/	
REGENSBURG	366	776	41207	81606	10019	20014	49976	57021	76166 8871/	
GR. ARBER	1437	791	41700	92227	10003	20001	48297	57022	76874	29 50
FREIBURG	269	803	41580	72419	10134	20059	49988	50003	70362 86841	28 44
FREUDENSTADT	797	815	41365	82621	10071	20063	48308	53009	76066 8771/	25 52
KLIPPENECK	973	818	41376	72521	10066	20036	48331	53008	72164 8781/	26 45
STOETTEN	734	836	41281	72533	10085	20044	49959	51004	78062 87872	36 50
ULM	522	838	41470	72306	10075	20061	49976	54000	70262 85871	25
AUGSBURG	461	852	41780	72315	10089	20055	49969	55009	70162 81538	33
NEUBURG/DONAU	381	853								
LANDSBERG	623	857								
FUERSTENFELDBRUCK	519	858								
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41580	82518	10090	20059	49981	56003	72166 8457/	
ERDING	462	869								
MUEHLDORF	401	875	41607	81103	10021	20019	49995	58010	74662 8751/	
PASSAU	409	893	41703	90901	10023	20021	40006	57012	76364	
BREMEN	212	900								
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41170	82343	10025	20020	48324	51001	70264 8851/	60 86
KONSTANZ	443	929	41582	72211	10106	20063	49990	55006	70162 81878	30
KEMPTEN	705	946	41589	82503	10083	20041	49991	55005	70262 8552/	26
MEMMINGEN	634	947								
OBERSTDORF	810	948	41686	83201	10047	20033	48338	55014	70162 83872	
ZUGSPITZE	2960	961	41789	72733	11062	21067	47897	53008	73874 82522	64 99
HOFENPEISSENBERG	977	962	41688	82525	10074	20030	48321	55009	70262 8351/	30 46
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41784	81901	10057	20027	49994	55004	70362 8252/	
WENDELSTEIN	1832	980	41289	82122	10027	21028	48337	55004	70262 8452/	30 45

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.							
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC				
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	FF-FF XX GG	1STTT NOXX	5SSST R	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4	015	11358	80819	10026	20016	49895	57007	60012	76876	87777		10056						
LIST/SYLT	26	020	32958	80810	10011	20006	49905	58007			88077		10037						
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11110	80905	10000	20000	49907	57011	69902	77144	88777		10002		0015	0015	0022	0038	
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11020	81111	10003	21007	49896	58011	69902	77142	88677		10008						
PUTTGARDEN	1	063	16756	71403	10011	21001	49907	57012	69992				10030		0010	0014	0019	0041	
NORDERNEY	11	113	11120	80908	10007	20005	49881	56011	60042	76876	88577		10037	59972	0026	0030	0035	0044	
BREMERHAVEN	7	129	11215	80611	10005	20004	49885	57022	60052	77172	88777		10026	50022					
CUXHAVEN	5	131	11415	80914	10008	20003	49890	57019	60022	76864	87777		10025						
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11225	80605	10005	20002	49889	57025	60042	77176	88777		10024	50012	0002	0004	0011	0033	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11210	80603	10001	21002	49902	57016	60022	77174	88677		10013	50012	1001	0002	0009	0017	
EMDEN-HAFEN	5	203														0025	0025	0024	0036
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11135	80708	10008	20002	49868	57026	60062	76976	88677		10017		0019	0018	0022	0035	
SOLTAU	77	235							60052				10014	51112	1003	1001	0005	0019	
LUECHOW	17	253	11215	80706	10003	20001	49888	57027	60062	77372	88777		10018	50032	0000	0003	0010	0027	
LINGEN	21	305	11350	80406	10040	20036	49853	56026	60092	76366	88577		10046		0031	0033	0035	0049	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11225	83603	10046	20042	49852	57027	60102	76366	84772		10050			0032	0030	0036	
OSNABRUECK	95	317	11130	80906	10036	20032	49842	57037	60092	76564	88777		10049		0030	0030	0026	0035	
GUETERSLOH	72	320	11440	81304	10039	20034	49844	57035	60102	76562	88577		10060						
BAD SALZUFLEN	98	325							60092				10051		0037	0036	0033	0040	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11258	81406	10035	20033	49866	57031	60042	76362	85772		10035		0025	0028	0029	0033	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11418	81204	10030	20028	49870	57025	60062	76562	88577		10030		0015	0013	0011	0020	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11245	81403	10030	20026	49896	57028	60052	76362	88777		10032		0000	0000	0003	0018	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11124	80705	10017	20010	49900	58030	60052	75975	88677		10028						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11340	81104	10028	20028	49899	57032	60052	76362	85772		10032		0003	0004	0012	0021	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11260	82420	10094	20071	49864	55004	60072	76062	87577		24 36	10097		0040	0040	0038	0040
BOCHOLT	21	406							60132				32	10088					
ESSEN	152	410	11460	82515	10084	20074	49865	55002	60062	76386	87877		38	10088		0040	0040	0036	0037
KAHLER ASTEN	839	427	11708	92426	10038	20038	48213	58013	60072	76176			28 50	10038	50022	0000	0002	0006	0019
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11350	83305	10059	20049	49855	56042	60082	76362	88577		10064			0038	0037	0034	0031
KASSEL	231	438	11257	72012	10040	20036	49872	58025	60042	76066	85577		10040		0000	0003	0012	0026	
GOETTINGEN	175	444							60042				10050		1003	1003	0008	0019	
BRAUNLAGE	607	452	11115	82405	10005	20005	49876	57030	60072	75975	88777		10009	50032	1006	1002	0004	0018	
AACHEN	202	501	11460	82423	10088	20074	49891	52023	60062	78086	87277		25 49	10101		0040	0035	0033	0038
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	11375	82512	10057	20046	49918	52019	60092	76284	88577		31 52	10098		1001	0000	0007	0023
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11475	82625	10096	20065	49895	53014	60062	76166	88577		29 43	10110		0029	0025	0023	0030
KOBLENZ	70	515	11368	82308	10099	20082	49913	53012	60052	72165	88877		10104						
BAD MARIENBERG	547	526	11365	82517	10059	20051	49904	51004	60072	75887	88877		35	10059	59972	1004	1003	0002	0026
GIessen	186	532	11269	72107	10060	20054	49909	55002	60062	72162	87877		10060		0003	0008	0013	0025	
BAD HERSFELD	212	542							60042				10055						
WASSERKUPPE	921	544	11701	92326	10034	20034	48245	56004	60052	74576			31 53	10034	50022	0004	0008	0016	0029
TRIER-PETRISBERG	265	609	11575	72314	10077	20063	49952	52045	60152	72598	87877		24 45	10098		0000	0000	0004	0021
DEUSELBACH	480	615	11370	82617	10068	20048	49946	52025	60092	78096	87377		24 41	10089		0002	0000	0004	0028
PFERSFELD	396	628																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	92417	10035	20035	48255	53001	60072	74165			41	10043		1004	1004	0011	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11365	82312	10079	20065	49924	53002	60092	72186	84530		27	10079		0009	0002	0001	0023
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11370	72208	10072	20056	49933	53006	60152	72564	87877		10086		1002	1003	1002	0015	
WUERZBURG	268	655	11458	72524	10095	20068	49921	58001	60072	78186	87877		25 37	10097		1001	1002	1000	0018
BAD KISSINGEN	262	658	11360	82211	10081	20049	49908	57007	60082	78086	87377		10081		0000	1001	1001	0010	
COBURG	337	671	11356	72109	10078	20066	49915	56010	60082	76064	87877		26	10078		0000	1004	1004	0006
BAMBERG	239	675	11157	72309	10095	20061	49929	56002	60062	70186	87577		10095		1001	1002	1004	0007	
HOF	567	685	11350	82714	10052	20046	49912	55011	60072	76165	88777		35	10055		1005	1005	0004	0020
WEIDEN	438	688	11565	61706	10061	20055	49950	51001	60062	70262	86877		10061		1007	1008	1020	0010	
BERUS	363	704	11581	62227	10070	20047	49966	52027	60212	72586	83530		32 52	10099		0023	1001	0002	0021
THOLEY	396	706	11458	82624	10071	20052	49969	53024	60152	78198	88877		28 40	10101		0001	0002	0006	0028
SAARBRUECKEN, FLUGH.	32222																		

21 UHR UTC												ERDBOENTEMP.			
STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDFF	1STTT N	2STTT ND	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05	10	20	50
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	41360	81017	10024	20010	49907	52012	72176	84721	22 27				
LIST/SYL	26	020	42468	71210	10009	21011	49913	53008		84571					
LECK	7	022	41640	80405	10001	21003	49914	53004	71022	82511					
HUSUM	28	026	41930	80301	11009	21011	49911	52010	71072	88011					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42760	70510	10010	21007	49906	57006		83511					
SCHLESWIG	43	035	41223	80303	10004	21006	49905	56002	72272	87711		0015	0015	0022	0038
HOHN	12	038	41456	81104	10002	20000	49911	53001	77177	82511					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	048	41550	81004	10007	21006	49902	56004	72272	87511					
PUTTGARDEN	1	063	46760	70613	10026	20014	49902	57005				0010	0014	0020	0041
NORDERNEY	11	113	41359	81006	10014	20009	49903	53022	76076	82771		0014	0020	0027	0043
BREMERHAVEN	7	129	41357	80507	10008	20003	49898	53003	77177	87711					
CUXHAVEN	5	131	41235	80812	11001	21001	49902	53012	76877	83741					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41230	80505	10006	20004	49903	53014	77177	87711		0004	0005	0012	0032
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41315	80502	10002	21003	49899	55003	77177	88611		1001	0002	0009	0017
EMDEN-HAFEN	5	203													
OLDENBURG	11	215	41230	80603	10005	21001	49905	52022	77177	88711					
AHLHORN	49	218	41030	80503	10009	21001	49877	54000	76166	87711					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41250	80704	10009	20004	49896	52028	77076	88711		0013	0015	0022	0035
SOLTAU	77	235	41225	80704	10003	20001	49892	53009	77177	88711					
LUECHOW	17	253	41210	80506	10004	20004	49882	55006	77377	88711					
LINGEN	21	305													
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41135	83205	10039	20032	49904	53051	76162	87711			0036	0034	0038
OSNABRUECK	95	317	41237	82803	10036	20029	49895	53053	76162	87711					
GUETERSLOH	72	320	41457	72815	10065	20049	49899	53055	72162	87511					
BAD SALZUFLEN	98	325	41557	83004	10044	20037	49892	53048	76166	88511					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41170	80305	10018	20011	49886	53020	72176	86721		0024	0026	0030	0034
BRAUNSCHWEIG	81	348	43122	80703	10025	20023	49866	55004		86366		0017	0017	0016	0022
BERLIN-DAHLEM	51	381	41245	80902	10028	20024	49873	56023	76366	88711		0000	0001	0002	0018
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41135	80705	10014	20012	49874	57026	75866	87611					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41120	80704	10020	20018	49877	56022	76366	84721					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41575	82521	10097	20068	49912	52048	72162	85800	25 39	0064	0057	0048	0043
BOCHOLT	21	406	41220	82805	10060	20045	40910	52032	76162	88511			0044	0041	4004
ESSEN	152	410	41365	82715	10082	20074	49914	52048	79266	87711	41	0053	0055	0042	0039
KAHLER ASTEN	839	427	41702	92532	10038	20038	48249	52041	76364		33 56	1001	0001	0005	0018
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41250	82817	10073	20057	49894	52039	76366	88511	44	0046	0044	0036	0033
KASSEL	231	438	41468	82108	10083	20057	49897	53028	76166	87511	29	0033	0020	0015	0026
GOETTINGEN	175	444	41450	82408	10072	20062	49892	53026	76562	88511	30				
BRAUNLAGE	607	452	41118	82411	10039	20037	49867	55001	76366	88711	36	1003	1002	0003	0018
AACHEN	202	501	41575	72319	10100	20060	49936	52045	70282	87211	25 49	0056	0051	0043	0040
NOERVENICH	117	502	41970	52529	10102	20045	49940	52048	70361	80001	42				
NUERBURG	627	510	41370	82420	10054	20043	49962	52040	76066	88511	24 41	0022	0014	0010	0021
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41970	62620	10104	20054	49939	52044	70162	83042	26 40	0057	0045	0033	0031
KOBLENZ	70	515	41475	82310	10095	20061	49955	52041	70222	88811	25				
BAD MARIENBERG	547	526	41480	72515	10062	20040	49954	51047	70162	87811	37	1004	0000	0003	0026
GIESSEN	186	532	41563	42422	10088	20049	49936	52029	72162	84800	22 41	0031	0023	0018	0026
BAD HERSFELDE	212	542	41445	82516	10080	20062	49904	53016	72162	87511	32				
WASSERKUPPE	921	544	41701	92426	10027	20027	48265	53024	76064		30 56	0004	0008	0016	0029
TRIER-PETRISBERG	265	609	41581	32314	10079	20046	49988	52034	70161	83800	39	0037	0033	0025	0022
DEUSELBACH	480	615	41470	62621	10070	20045	49983	52036	72598	85830	27 41				
PFERSFELD	396	626	41561	52637	10078	20054	49978	52033	70161	85500					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41484	82819	10041	20041	48290	52038	75054	88511	21 47		0000	1002	0008
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42683	62319	10097	20057	49967	52044		85531	35	0045	0025	0005	0023
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42481	72312	10077	20044	49980	52046		87811					
WUERZBURG	268	655	41482	72623	10093	20046	49960	52036	70286	87811	25 58	0026	0001	0000	0018
BAD KISSINGEN	262	658													
COBURG	337	671													
BAMBERG	239	675													
HOF	567	685	41460	82626	10064	20052	49923	52013	76366	87811	27 47	1002	1003	0004	0020
WEIDEN	438	688	41581	82614	10081	20046	49959	53012	72162	87511	32	1005	1006	1014	0010
BERUS	363	704	41480	52224	10080	20064		52034	72586	85800	30 46				
THOLEY	396	706	41484	12519	10078	20054	49989	52027	72582	81200	43				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41560	82418	10085	20048	40002	52034	70282	87511	25 35				
WEINBIET	553	724													
KARLSRUHE	112	727	41565	72316	10088	20054	40001	52031	78082	87811	23 39				
MANNHEIM	96	729	42581	72012	10094	20067	49999	52048		87511		0016	0000	0005	0023
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41682	32620	10079	20032	40018	52038	70280	81531	22 31				
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41584	42721	10103	20027	40010	52034	70182	84800	23	0013	1001	0001	0028
OEHRINGEN	276	742	41462	82519	10080	20564	40006	52044	76162	88711	23 44	0017	0002	0006	0024
WEISSENBURG	422	761	41482	72612	10066	20033	49999	53040	72586	87811	32 54	0017	0003	1001	0015
NUERNBERG	319	763	41570	42321	10085	20032	49978	52033	70161	83830	23 39	0013	0006	0002	0021
REGENSBURG	366	776	41680	82617	10068	20043	40000	53030	76062	87511	34	0000	1007	1009	0006
GR. ARBER	1437	791	41700	92542	10004	20002	48304	50005	74574		44 64				
FREIBURG	269	803	41475	72											

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

MITTWOCH, DEN 13. DEZEMBER 1989

NUMMER 347

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde						WEITERE MARKANTE PUNKTE VON		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	
STATION YYGG	SCHLESWIG 1318	HANNOVER 1318	ESSEN 1318	STUTT GART 1318	MUENCHEN 1318	HANNOVER		ESSEN	
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 20.7 28 73	DDFF 18.6 26 41	DDFF 15.9 29 36	DDFF 27.9 26 90	DDFF 13.5 17 123				
30.9 26.4 23.7 20.7 18.3 15.9 13.5 12.0 10.5 9.0 7.2 5.4 4.2 3.0 2.1 1.5 0.9	28 73 25 52 27 8 34 4 10 8	26 52 26 32 26 67 25 78 24 74 26 71 26 55 26 59 26 55 26 40 22 40 21 40 21 40	29 86 27 71 26 57 27 60 26 50 27 55 27 61 26 52	27 87 27 70 26 57 28 51 27 63 26 57 25 96 24 104 25 109 26 89 27 74 27 67 27 58 26 64 25 63 24 52	17 123 26 101 25 105 25 95 25 90 27 78 27 59 26 73 26 77 26 71 26 50	013 -63 G24 -66 C31 -64 G40 -67 C51 -64 G61 -65 G65 -63 G68 -66 G83 -65 G91 -67 100 -66 -79 100 -66 -79 117 -63 -76 27 53		G09 -55 G13 -59 22120 G13 -62 G16 -61 24 96 G17 27 81 G19 -63 27 90 G24 -66 26 79 G27 -65 G36 -66 23 73 G44 -63 G64 -67 G82 -65 23 54 G94 -66 100 -63 -77 23 70 104 -65 -77 108 -66 -73 109 -66 -73 28 63 121 28 55	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFF 1508 27 79	HHHH DDFF 1106 25 83	HHHH DDFF 1590 29 86	HHHH DDFF 2469 28 74 0947 25 117	HHHH DDFF 1350 17 123				

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14				MITTWOCH, DEN 13. DEZEMBER 1989												NUMMER 347														
STATION		SCHLESWIG				HANNOVER				ESSEN				STUTTGART				MUENCHEN				BERLIN				HOHENPEISSENBERG				
YYGG		1300				1300				1300				1300				1300				1300				1300				
		HHHH	TTTT	DDFF	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	DDFF	
		PPP	TTTT	DDFF	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	DDFF	
HPA																														
10		2968	-62			2557	-66							3029	-44			2585	-55	22	88									
20		2546	-65			2312	-65							2582	-58	27	78	2332	-63	26	52									
30		2324	-69	29	63	1999	-65		29	64				2329	-62	28	59	2014	-63	28	50									
50		1995	-67	29	63	1795	-65		29	52				2014	-64	29	52	1809	-63	30	44									
70		1795	-65	29	60	1575	-61	-74	30	57	1534	-56	-70	30	62	1589	-63	-75	31	55	1588	-63	-77	30	55					
100		1571	-60	30	57	1323	-60	-73	30	65	1329	-59	-70	30	75	1337	-60	-72	31	72	1336	-58	-73	31	65					
150		1316	-58	30	59	1142	-59	-71	30	63	1149	-60	-70	30	72	1157	-60	-73	31	80	1155	-60	-74	31	66					
200		1156	-59	29	64	1003	-59	-71	29	63	1005	-56	-67	30	75	1017	-57	-70	30	65	1014	-54	-69	30	65					
250		0996	-60	29	65	0826	-51	-65	28	53	0890	-30	-61	28	58	0899	-47	-62	31	51	0895	-43	-64	29	70					
300		0850	-51	29	69	0692	-34	-52	30	43	0696	-34	-43	28	44	0702	-32	-50	30	66	0701	-36	-54	28	72					
400		0687	-27	31	55	0532	-24	-36	30	34	0536	-22	-37	30	33	0542	-24	-43	28	65	0543	-26	-42	27	58					
500		0559	-25	29	55	0280	-10	-12	27	26	0283	-9	-12	28	26	0289	-7	-30	27	37	0290	-8	-31	28	36					
700		0277	-9	29	55	0128	-2	-3	28	24	0130	-1	-1	27	29	0136	-2	-2	27	26	0137	-1	-0	28	33					
850		0126	-4	-8	31	11					-002					0004					0005									
1000		-0034				-003																								
MARKANTE PUNKTE						015	-63				092	-55	30	57																
						019	-66				095	-57																		
						025	-62				100	-56	-70	30	62															
						034	-62				106	-56	-70																	
						036	-64				109	-58	-70																	
						041	-62				112	-57	-71																	
						043	-65	29	55		115	-60	-72																	
						045	-65	29	66		120	-59	-71																	
						066	-67	29	56		126	-62	-71	30	75															
						071	-65	30	52		133	-59	-70																	
						100	-61	-74	30	57	136	-60	-71																	
						111	-61	-74	29	51	139	-59	-70	31	72															
						115	-62	-75			150	-59	-70	30	75															
						131	-59	-72			160	-59	-69																	
						151	-60	-73	30	66	169	-57	-68																	
						165	-58	-71			186	-60	-70																	
						172	-59	-72			209	-59	-69	30	78															
						203			30	63	219	-59	-69	30	77															
						241	-60	-71	29	62	235	-56	-66																	
						259	-58	-70	28	64	244	-57	-67																	
						268	-56	-62			260			30	72															
						284	-54	-67			272	-52	-63																	
						402	-34	-52			310	-49	-60																	
						429	-31	-49			325	-46	-57																	
						492	-25	-34	30	37	331	-45	-56																	
						515	-23	-42			339			27	45															
						540	-20	-40	29	26	428	-30	-46																	
						572	-19	-39			518	-20	-34																	
						590	-17	-38			329	-20	-39																	
					600	-17	-35	29	27	537			30	26																
					613	-17	-37			569	-15	-38																		
					620	-16	-35			595	-16	-36																		
					659	-13	-15			600			29	26																
					716	-9	-10			617	-15	-36																		
					740			27	26	626	-15	-36																		
					760	-6	-7			638	-15	-34																		
					782	-5	-6			664	-13	-20																		
					800					705	-9	-11																		
					850	-2	-3	28	24	729	-7	-8																		
					872	-2	-3			745	-6	-7																		
					885					758	-6	-7																		
					919	1	-0	25	24	780	-4	-5	28	24																
					925	1	-0	27	24	799	-3	-4																		
					989	3	3	21	66	800			28	24																
										876			27	29																
										906			27	31																
										925	3	3	26	19																
										977	6	5	25	23																
										979	6	6	23	12																
TROPO-PAUSE		245	-61	-70	20	65	241	-60	-71	29	62	219	-59	-69	30	77	114	-62	-74	31	62	207	-60	-73	31	81	020	-58	27	73
MAX-WIND		005	-63	20	106	334	-65	29	66	209	-59	-69	30	78	432	-29	-46	30	72	020	-55	22	88	326	-46	-63	29	77		
30/50		0339				0313								0315					0318											
50/100		0424																												