

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SAMSTAG, DEN 03. DEZEMBER 1988

NUMMER 338

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC										18-24		
			II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	XX GG		
HELGOLAND	4	015	32460	81217	11006	21032	40082	53001					875//	21	32
LIST/SYLT	26	020	35463	81117	11007	21044	40093	53003					875//	22	32
LECK	7	022	42565	81310	11017	21061	40106	53004					875//		
HUSUM	28	026	42562	81112	11021	21082	40104	54000					875//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42570	81113	11008	21052	40105	52002					875//		
SCHLESWIG	43	035	32562	81008	11019	21073	40099	51001					875//	26	
HOHN	12	038	42565	81109	11017	21078	40102	53002					885//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	32560	81007	11017	21082	40110	55000					875//		
PUTTGARDEN	1	063	36759	12126	11010	21067	40106	57003							31
NORDERNEY	11	113	32560	81212	11026	21054	40070	53002					875//		25
BREMERHAVEN	7	129	32562	81009	11022	21062	40078	50001					875//		
CUXHAVEN	5	131	31557	81217	11017	21051	40081	56001		70522			875//		27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32565	71109	11027	21064	40090	57001					875//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32460	80905	11024	21084	40097	52003					886//		
EMDEN-HAFEN	5	203	31535	81005	11024	21038	40067	58002			71022		875//		
OLDENBURG	11	215	41456	81009	11024	21054	40081	52003			71022		875//		
AHLHORN	49	218	41450	81109	11030	21048	40075	51002			71022		875//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	13458	81110	11026	21052	40076	51003	69901				875//		
SOLTAU	77	235													
LUECHOW	17	253	32458	80806	11027	21051	40089	53001					886//		
LINGEN	21	305													
MUENSTER	62	313	31330	80707	11012	21020	40051	52009			71022		886//		
OSNABRUECK	95	317													
GUETERSLOH	72	320	11330	80905	11014	21028	40055	50001	69901		70562		886//		
BAD SALZUFLEN	98	325													
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31345	80908	11034	21042	40075	50002			71022		886//		
BRAUNSCHWEIG	81	348													
BERLIN-DAHLEM	51	381	11562	80908	11029	21063	40084	51002	69901		70276		885//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11662	80812	11029	21060	40085	58002	69911		70276		885//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11563	81008	11031	21062	40084	51001	69921		70276		875//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31450	80201	10016	21001	40043	53006			71022		886//		
BOCHOLT	21	406													
ESSEN	152	410	11330	80703	10002	21006	40046	52007	69901		71062		876//		
KAHLER ASTEN	839	427	31706	91606	11046	21052	48328	51009			74944				
BAD LIPPSPRINGE	157	430													
KASSEL	231	438	31350	81202	11023	21043	40062	52005			71022		886//		
GOETTINGEN	175	444													
BRAUNLAGE	607	452													
AACHEN	202	501	11108	82902	10032	20032	40046	53006	69901		75054		886//		
NOERVENICH	117	502	41002	83202	10031	20020	40035	52012			75144		886//		
NUERBURG	627	510													
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11116	81102	10028	20028	40045	52010	69981		75865		886//		
KOBLENZ	70	515													
BAD MARIENBERG	547	526													
GIESSEN	186	532	11230	80202	11010	21013	40057	52010	69911		77162		886//		
BAD HERSFELD	212	542													
WASSERKUPPE	921	544	31700	91803	11040	21040	48332	52010			74944				
TRIER-PETRISBERG	265	609	11240	80000	10038	20029	40037	52010	69921		75165		877//		
DEUSELBACH	480	615													
PFERDSFELD	396	626	41703	90000	10002	20001	40051	52012			75876				
KL. FELDBERG/TS.	805	635													
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11125	80601	10005	20000	40044	52009	69941		77162		886//		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648													
WUERZBURG	268	655	31245	80205	10001	21007	40049	51009			71022		886//		
BAD KISSINGEN	262	658													
COBURG	337	671													
BAMBERG	239	675													
HOF	567	685	11214	80907	11028	21032	40050	52010	69991		77165		886//		
WEIDEN	438	688													
BERUS	363	704													
THOLEY	396	706													
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11705	90000	10030	20025	40042	52008	60021		75866				
WEINBIET	553	724													
KARLSRUHE	112	727	11440	82504	10033	20024	40046	52014	60021		76162		887//		
MANNHEIM	96	729	11340	81705	10020	20006	40048	52014	60021		76362		887//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11218	80000	10004	21006	40048	52012	60011		77175		887//		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11230	82702	10004	20001	40055	52015	60021		77176		886//		
OEHRINGEN	276	742	11450	82801	10012	21001	40043	52011	69901		77172		887//		
WEISSENBURG	422	761	11240	83502	11002	21007	40038	52007	69901		77872		887//		
NUERNBERG	319	763	11135	83303	10000	21013	40050	52012	69941		76872		886//		
REGENSBURG	386	776	11320	83303	11001	21006	40037	51007	60031		77176		887//		
GR. ARBER	1437	791													
FREIBURG	269	803	11231	81202	10046	20037	40051	52008	60021		75865		886//		
FREUDENSTADT	797	815													
KLIPPENECK	973	818													
STOETTEN	734	836	11701	92809	11013	21013	40050	52013	69991		77154				
ULM	522	838													
AUGSBURG	461	852	31220	82804	10003	21002	40047	51008			71022		886//		
NEUBURG/DONAU	381	853	41325	82902	10002	21010	40049	52007			77365		885//		
LANDSBERG	623	857	41120	82603	11002	21002	40045	52009			77177		886//		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41230	83002	10002	21006	40045	51008			77122		8662//		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11129	80000	10000	21035	40037	51008	60041		77177		887//		
ERDING	462	869	41112	82602	10001	21012	40046	52009			77177		8672//		
MUEHLDOERF	401	875													
PASSAU	409	893	11701	92302	11002	21002	40036	52009	60051		77376				
BREMENGARTEN	212	900	41420	81902	10043	20037	40063	52008			76162		885//		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11700	93017	11021	21021	48352	52014	69941		77374				
KONSTANZ	443	929	11462	82703	10039	20036	40043	52017	60031		76166		8772//		
KEMPTEN	705	946													
MEMMINGEN	634	947	41009	92802	10005	20000	40058	52020			76876				
OBERSTDORF	810	948													
ZUGSPITZE	2960	961	11700	93417	11034	21034	47863	51007	60131		77374				
HOHENPEISSENBERG	977	962	11701	92810	11007	21008	48335	51009	60071		77374				
GARMISCH-PARTENK.	719	963													
WENDELSTEIN	1832	980													

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42462	81115	11003	21033	40083	51001		876//	27
LIST/SYLT	26	020	42562	81116	11007	21045	40095	50002		875//	
LECK	7	022	42570	81308	11017	21066	40105	57001		875//	
HUSUM	28	026	42560	81011	11021	21083	40105	52001		875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42570	81114	11008	21060	40102	58003		875//	
SCHLESWIG	43	035	42560	81108	11018	21073	40098	57001		875//	
HOHN	12	038	42565	81107	11016	21075	40091	58001		875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	81009	11016	21082	40109	58001		875//	
PUTTGARDEN	1	063	46759	71014	11010	21050	40103	57003			
NORDERNEY	11	113	42560	81311	11025	21051	40074	52004		875//	
BREMERHAVEN	7	129	42562	81007	11022	21060	40079	51001		875//	
CUXHAVEN	5	131	42559	81216	11016	21050	40082	53001		875//	26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42465	71108	11027	21048	40090	53000		875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41356	81008	11023	21069	40092	57005	77772	886//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41535	81035	11023	21037	40071	53004	71022	875//	
OLDENBURG	11	215	41456	80908	11023	21050	40084	53003	71022	875//	
AHLHORN	49	218	41350	81107	11031	21043	40075	54000	71022	876//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41456	81009	11026	21045	40077	53001	71022	875//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41556	80905	11026	21033	40071	50002	71022	885//	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41330	80603	11012	21017	40057	52006	76662	875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41330	80806	11013	21027	40059	51004	77972	887//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41230	81006	11030	21032	40078	52003	71022	886//	
BRAUNSCHWEIG	81	348									
BERLIN-DAHLEM	51	381	42562	70906	11028	21038	40087	50003		855//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42663	30312	11029	21070	40091	51006		875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42564	80305	11030	21066	40089	51005		835//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41225	80000	10016	20034	40051	52008	76162	877//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41320	80501	10005	21031	40053	52007	77177	877//	
KAHLER ASTEN	839	427	41703	92409	11036	21041	48331	53002	77174		
BAD LIPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41340	80902	11021	21038	40067	52005	77752	886//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41230	82734	10333	20033	40055	52010	76065	886//	
NOERVENICH	117	502	41116	83301	10034	20019	40044	52009	75854	886//	
NIJERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41118	81001	10031	20031	40055	53010	75665	886//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41225	80000	11012	21017	40064	53006	77177	886//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41701	92903	11033	21033	48340	52006	77044		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41701	90000	10041	20037	40047	52009	75054		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41319	82301	10005	20003	40056	52007	75165	887//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41112	80000	10004	21031	40051	51006	77377	886//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	41335	82902	10004	21036	40058	52008	71022	886//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41216	80303	11033	21033	40057	52006	77177	886//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41701	92503	10036	20036	40050	52009	75165		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	41340	82402	10036	20029	40051	51005	72162	887//	
MANNHEIM	96	729	41240	81704	10012	20002	40056	51008	76166	887//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41220	30000	10002	21033	40058	52009	77177	8372/	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41225	32501	10001	21003	40062	52006	77177	886//	
OEHRINGEN	276	742	41430	82501	10001	21034	40054	52009	77377	887//	
WEISSENBURG	422	761	41235	82904	11001	21033	40051	52012	77176	887//	
NIJERNBERG	319	763	41225	32905	10000	21008	40057	52007	77377	8802/	
REGENSBURG	366	776	41215	32903	11001	21006	40048	51010	77177	887//	
GR. ARBER	1437	791	41700	91801	11026	21029	48332	52006	77174		
FREIBURG	269	803	41338	81804	10054	20041	40058	52007	75866	885//	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41701	92907	11015	21016	40063	52010	77074		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41135	82903	10004	21031	40065	53007	76962	886//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41220	82402	10000	21011	40062	52012	77177	885//	
LANDSBERG	623	857	41120	82808	11001	21001	40060	52015	77177	886//	
MUERSTENFELDBRUCK	519	858	41230	82804	10005	21003	40056	51012	77122	886//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41125	30000	10000	21005	40054	52016	77177	887//	
ERDING	462	869	41118	92602	10003	21010	40053	52006	77177	8572/	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41330	80000	11002	21005	40047	52011	77074	886//	
BREMENGARTEN	212	900	41240	81905	10059	20049	40065	52004	76166	885//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	92410	11015	21015	48364	52013	77174		
KONSTANZ	443	929	41462	82305	10041	20034	40057	52013	76366	8772/	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41710	92504	10004	21002	40075	52012	77377		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93316	11096	21046	47873	52009	77174		38
HOHENPEIßENBERG	977	962	41701	92912	11009	21010	48342	52009	77174		27
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	41700	92721	11056	21063	48345	52010	77174		25 32

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

09 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	07 UHR UTC						
												05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N			
HELGOLAND	4	015	41458	81313	11002	21021	40094	52010	76122	876//								
LIST/SYLT	26	020	41350	81314	11015	21033	40101	53009	77172	8372//								
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	41450	80906	11021	21029	40104	52001	76676	8582//			0006	0013	0021	0043		
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	41457	81305	11021	21043	40116	53006	75665	8372//			1001	0004	0012	0036		
PUTTGARDEN	1	063	46759	71111	11014	21036	40113	52007					0004	0008	0019	0043		
NORDERNEY	11	113	41556	81411	11021	21044	40088	52011	71022	875//			1006	1004	0014	0037		
BREMERHAVEN	7	129	41348	81106	11022	21036	40093	52011	76652	886//								
CUXHAVEN	5	131	41456	81410	11020	21034	40095	53011	75652	876//								
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41457	81308	11029	21038	40105	52011	75676	875//			1001	0007	0016	0045		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41456	81006	11027	21036	40107	52009	72422	885//			0004	0010	0018	0029		
EMDEN-HAFEN	5	203	41420	81005	11019	21029	40089	52013	77172	886//			0008	0016	0024	0045		
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	41238	81006	11022	21030	40092	52013	75665	887//			0017	0023	0031	0053		
SOLTAU	77	235	41350	81105	11027	21039	40101	52013	76666	885//			0000	0005	0016	0038		
LUECHOW	17	253	41458	81106	11029	21058	40109	52014	76662	885//			1001	0005	0016	0038		
LINGEN	21	305	41220	81001	11019	21027	40086	53014	77176	877//			0004	0012	0020	0046		
MUENSTER	62	313	41330	80000	11011	21016	40083	52019	75866	876//			0011	0015	0028	0055		
OSNABRUECK	95	317	41216	80802	11019	21022	40082	52016	77177	877//			0005	0007	0018	0043		
GUETERSLOH	72	320	41215	82502	11008	21015	40080	52019	77177	887//								
BAD SALZFLLEN	98	325	41320	81111	11008	21016	40084	52015	77175	887//			0006	0011	0018	0047		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41341	81108	11017	21022	40094	52015	77966	886//			0021	0023	0033	0051		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41435	81508	11016	21026	40095	52015	76666	885//			0002	0009	0012	0037		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41359	80906	11035	21070	40111	52016	77922	8452//			1002	0005	0012	0033		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41456	80907	11037	21066	40112	52017	76622	886//								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41456	80806	11037	21066	40110	52016	76622	885//			0011	0011	0024	0039		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41111	80000	10030	20023	40082	52017	75165	877//			0039	0041	0051	0069		
BOCHOLT	21	406	41211	81602	10002	21011	40083	52016	75862	886//			0018	0024	0035	0054		
ESSEN	152	410	41104	82403	10016	20011	40086	52023	74676	886//			0022	0024	0036	0063		
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92508	11018	21020	48363	52021	77174				0002	0005	0010	0022		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41225	81804	11004	21016	40084	52019	77175	887//			0006	0009	0019	0038		
KASSEL	231	438	41111	81704	11015	21022	40091	52017	77377	886//			0003	0007	0016	0041		
GOETTINGEN	175	444	41425	80000	11013	21020	40091	52017	77177	887//			0006	0012	0025	0040		
BRAUNLAGE	607	452	41335	80000	11040	21043	40092	52016	77977	885//			1005	0006	0013	0033		
AACHEN	202	501	41620	72305	10043	20032	40083	52016	71022	875//			0047	0050	0055	0070		
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	41702	92904	10015	20016	40088	52022	74576				0033	0035	0046	0057		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41008	80000	10040	20038	40088	52021	75165	886//			0053	0059	0067	0080		
KOBLENZ	70	516	41212	81904	10024	20019	40088	52018	75162	886//								
BAD MARIENBERG	547	525	41702	93004	10002	20002	40093	52022	75165				0008	0021	0033	0047		
GIESSEN	186	532	41115	80000	11004	21007	40093	52020	75675	886//			0014	0022	0036	0059		
BAD HERSFELD	212	542	41712	90401	11012	21019	40090	52020	77377				0010	0019	0042			
WASSERKUPPE	921	544	41701	92606	11029	21029	48362	52017	77174				0004	0009	0017	0030		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42362	83003	10046	20028	40082	52021		888//			0056	0057	0060	0069		
DEUSELBACH	480	615	41040	83005	10031	20026	40082	52021	71042	886//			0044	0046	0048	0062		
PFERDSFELD	396	626																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	93308	11004	21004	48371	52021	74574					0010	0017	0034		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41119	82103	10011	20006	40083	51019	75876	885//			0021	0026	0037	0066		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41701	92503	10008	20008	40087	53018	72176				0010	0021	0032	0059		
WUERZBURG	268	655	41703	91002	10000	21003	40088	52021	77176				0014	0024	0034	0056		
BAD KISSINGEN	262	658	41214	82201	11003	21013	40086	52022	77177	877//			0013	0020	0028	0049		
COBURG	337	671	41114	83501	11006	21009	40086	52018	77177	887//			0008	0010	0021	0036		
BAMBERG	239	675	41314	80601	10002	21003	40091	52021	77377	887//			0011	0016	0026	0046		
HOF	567	685	41220	81003	11030	21037	40089	52022	77177	877//			0007	0012	0016	0035		
WEIDEN	438	688	41319	80103	11012	21016	40081	52020	77177	876//			0004	0006	0013	0037		
BERUS	363	704	41700	92304	10031	20029	40090	52026	74544				0044	0046	0051	0062		
THOLEY	396	706	41700	92405	10036	20036	40083	52021	75154				0043	0048	0052	0063		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41113	82503	10032	20030	40089	52020	71052	886//			0039	0044	0051	0060		
WEINBIET	553	724	41700	92609	10029	20029	46079	52021	74544									
KARLSRUHE	112	727	41340	82405	10052	20048	40083	52020	72152	885//			0051	0051	0055	0070		
MANNHEIM	96	729	41706	91602	10036	20036	40086	52021	74776				0037	0042	0053	0068		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41350	82703	10022	20016	40087	52019	72172	885//								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41415	81402	10023	20021	40093	52022	76165	886//			0024	0029	0041	0069		
OEHRINGEN	276	742	41701	90000	10006	20006	40088	52021	76176				0019	0027	0042	0066		
WEISSENBURG	422	761	41225	80000	10001	20001	40083	52016	77177	887//			0008	0015	0020	0053		
NUERNBERG	319																	

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW R	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11356	81512	10000	21016	40089	58005	69921	77176	87777	
LIST/SYLT	26	020	11345	81412	11015	21025	40098	58003	69971	77772	87777	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11556	81204	11022	21036	40104	50000	60011	71076	87577	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11557	81404	11017	21047	40115	58001	69961	71052	82527	
PUTTGARDEN	1	063	16759	1310	11015	21022	40110	57003	69901			
NORDERNEY	11	113	11215	81609	11018	21032	40085	58003	69911	77177	87777	
BREMERHAVEN	7	129	11448	81107	11016	21029	40094	50001	69951	77176	87677	
CUXHAVEN	5	131	11228	81311	11017	21019	40096	50001	69951	77176	87777	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11457	81408	11025	21034	40105	50000	69961	72476	87577	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11445	81207	11019	21030	40108	50001	69901	75652	87777	
EMDEN-HAFEN	5	203	11215	81404	11016	21023	40088	58001	60021	77172	88777	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11235	81306	11013	21021	40092	50000	69961	77176	88777	
SOLTAU	77	235	11456	81105	11020	21031	40102	51002	69991	76666	88577	
LUECHOW	17	253	11457	81104	11023	21049	40109	50000	69911	76662	88577	
LINGEN	21	305	11323	81503	11006	21017	40087	50001	60021	72276	87777	
MUENSTER	62	313	11325	81902	11001	21006	40088	51006	60041	71065	88677	
OSNABRUECK	95	317	11322	81403	11004	21010	40087	52006	60021	72475	87577	
GUETERSLOH	72	320	11225	82602	10003	21011	40095	51009	60031	70576	88677	
BAD SALZUFLEN	98	325	11331	87777	10003	21037	40092	52008	69991	76076	88777	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11715	91204	11007	21011	40395	50002	69971	77366		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11435	81407	11014	21024	40099	50003	69941	72466	88577	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11445	81005	11037	21063	40112	50001	69911	77965	84527	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11456	80906	11041	21062	40114	53002	69911	76876	88577	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11444	80907	11040	21064	40112	50002	69921	72476	88577	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11222	82204	10052	20043	40090	52009	69941	71065	85500	
BOCHOLT	21	406	11207	82204	10021	20014	40068	50006	60011	74664	88677	
ESSEN	152	410	11212	82406	10037	20035	40093	53008	69981	72876	87677	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92810	11009	21010	48369	51006	60011	74974		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11325	82101	10000	21035	40095	52011	60011	72075	88677	
KASSEL	231	438	11214	81805	11005	21013	40097	51007	60021	72272	88677	
GOETTINGEN	175	444	11420	81801	11003	21011	40097	51006	60011	77177	88777	
BRAUNLAGE	607	452	11545	83001	11017	21019	40091	51004	69971	77776	87577	
AACHEN	202	501	31940	12405	10064	20027	40088	50007		71011	81030	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	11150	82804	10020	20015	40098	52011	69971	72876	87777	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11435	70000	10055	20044	40095	53008	69941	71065	87677	
KOBLENZ	70	515	11212	81903	10037	20030	40092	51005	69931	75065	88677	
BAD MARIENBERG	547	526	11702	93106	10009	20007	40102	51011	69921	74365		
GIESSEN	186	532	11220	82702	10010	21035	40101	50008	60011	71075	88677	
BAD HERSFELD	212	542	11430	82002	10002	21010	40096	51006	60031	72272	88677	
WASSERKUPPE	921	544	11700	93010	11005	21035	48376	53008	60021	77074		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32460	83004	10051	20024	40098	52015			88877	
DEUSELBACH	480	615	31057	82704	10034	20027	40096	52012		71042	88877	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11701	93307	11002	21032	46380	51011	69931	74576		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11225	82205	10021	20014	40096	52014	69921	71076	88577	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11706	92704	10023	20023	40097	53013	69991	75176		
WUERZBURG	268	655	11225	82501	10010	20038	40095	51007	60021	76076	87777	
BAD KISSINGEN	262	658	11219	82103	10006	21004	40091	51005	60021	76874	87777	
COBURG	337	671	11112	80000	10004	21004	40093	52008	60011	77174	88777	
BAMBERG	239	675	11311	82401	10005	20000	40096	52005	60011	76877	88777	
HOF	567	685	11216	80202	11021	21026	40094	52007	60011	77177	88677	
WEIDEN	438	688	11316	82802	11003	21038	40068	51009	60021	77377	87777	
BERUS	363	704	11018	82604	10039	20036	40102	52013	69931	72852	88777	
THOLEY	396	706	11702	92406	10036	20036	40097	52013	69971	75354		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11020	82503	10036	20034	40102	52014	69901	71054	88677	
WEINBIET	553	724	31700	92611	10029	20029	40093	52013		74544		
KARLSRUHE	112	727	11465	82606	10067	20044	40096	51015	69941	70365	88877	
MANNHEIM	96	729	11208	80000	10043	20041	40098	52012	69931	75176	88777	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11465	72905	10054	20034	40094	52013	69911	70276	87877	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11415	80000	10044	20037	40104	52013	69921	71065	87577	
OEHRINGEN	276	742	11701	92401	10018	20016	40100	52013	60011	75376		
WEISSBURG	422	761	11335	82101	10011	20006	40092	51010	60021	77177	88777	
NUERNBERG	319	763	11210	82602	10005	21005	40099	51006	60021	77177	87777	
REGENSBURG	366	776	11323	82401	10012	20005	40097	51012	60011	77177	88777	
GR. ARBER	1437	791	11700	92307	11054	21061	48369	51008	69951	77074		
FREIBURG	269	803	32458	82703	10078	20049	40097	51006			88877	
FREUDENSTADT	797	815	11175	72705	10027	20020	48399	51011	69931	70154	87877	
KLIPPENACK	973	818	11406	72803	10020	20020	48404	51007	69901	74254	87577	
STOETTEN	734	836	11701	92808	10006	20036	40105	52014	69991	75176		
ULM	522	838	11363	82605	10039	20030	40097	52012	69911	70276	87677	
AUGSBURG	461	852	11157	82506	10029	20022	40100	53013	60021	76176	87777	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11256	82506	10013	20006	40100	51008	60041	75876	88777	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11215	82501	10005	20031	40104	51010	60021	77377	88777	
PASSAU	409	893	11350	82401	10003	21005	40104	52015	69961	77177	89677	
BREMIGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11706	72509	11020	21020	48399	51006	69961	74174	85832	
KONSTANZ	443	929	11460	82604	10057	20049	40097	51010	60011	72162	87877	
KEMPTEN	705	946	11470	82202	10036	20022	40101	51011	69981	70262	88577	
MEMMINGEN	634	947										
OVERSTADT	810	948	11162	81803	10034	20028	48400	51007	60021	76066	87577	
ZUGSPITZE	2960	961	11700	93513	11100	21100	47919	51012	60071	77174		26 47
HOHENPEISSENBERG	977	962	11701	92709	10005	20035	48393	52013	60021	74574		25
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11458	80000	10018	20011	40101	51010	60011	72176	88577	
WENDELSTEIN	1832	980	11700	92719	11036	21041	48392	51004	60051	77174		26 34

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41350	81714	10002	21014	40083	57306	77177	87777	
LIST/SYLT	26	020	41319	81513	11018	21029	40087	57011	77777	87777	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41445	81206	11021	21033	40099	57005	76662	87577	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41445	81504	11019	21044	40111	56005	76665	87777	
PUTTGARDEN	1	063	46758	71408	11016	21023	40106	57304			
NORDERNEY	11	113	41113	81708	11014	21019	40080	57005	77177	88677	
BREMERHAVEN	7	129	41457	81206	11013	21025	40093	55001	77072	87677	
CUXHAVEN	5	131	41324	81409	11021	21024	40093	56303	77877	87777	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41256	81608	11023	21023	40103	55002	75655	88777	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41330	81306	11021	21029	40107	55001	75655	88577	
EMDEN-HAFEN	5	203	41416	81406	11008	21013	40083	58005	72272	88677	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41220	81506	11007	21014	40092	54000	77072	88777	
SOLTAU	77	235	41340	81404	11017	21030	40103	53001	76662	88577	
LUECHOW	17	253	41450	81105	11023	21037	40110	53001	76666	88577	
LINGEN	21	305	41319	81804	10003	21007	40088	50001	71022	88677	
MUENSTER	62	313	41702	81701	10007	20005	40092	52004	74742		
OSNABRUECK	95	317	41217	81703	10000	21008	40094	52007	71022	88677	
GUETERSLOH	72	320	41218	80000	10007	21007	40104	53009	70522	88677	
BAD SALZUFLEN	98	325	41327	81111	10007	21003	40097	52006	71062	88577	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41223	81204	11005	21011	40100	53005	76676	88677	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41225	81506	11015	21027	40105	53005	77165	88777	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41440	81105	11034	21066	40117	52005	77965	84527	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41456	80905	11035	21058	40117	53003	76877	88577	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41442	81004	11036	21059	40116	53004	77972	88577	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41640	72106	10058	20038	40095	52005	71022	87577	
BOCHOLT	21	406	41107	81904	10045	20038	40068	54000	74442	88677	
ESSEN	152	410	41520	72104	10047	20041	40100	52008	71022	87577	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92910	11005	21008	48377	52009	74944		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41709	90000	10004	20002	40104	52009	74742		
KASSEL	231	438	41213	81904	10002	21008	40104	53008	71022	88677	
GOETTINGEN	175	444	41335	80000	10001	21009	40102	53005	75875	88777	
BRAUNLAGE	607	452	41220	82502	11014	21014	40093	53005	77177	88777	
AACHEN	202	501	42965	12106	10060	20020	40098	52009	80002		
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42361	82405	10024	20012	40107	51009		88877	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41445	71404	10061	20048	40103	51008	71022	87577	
KOBLENZ	70	515	41330	72004	10044	20031	40106	52014	71052	87277	
BAD MARIENBERG	547	526	41708	92804	10010	20008	40118	52015	74344		
GIESSEN	186	532	41709	92701	10014	20009	40114	52014	74722		
BAD HERSFELD	212	542	41430	82203	10010	21005	40104	53009	71022	88677	
WASSERKUPPE	921	544	41700	92908	11019	21019	48387	52016	74974		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42460	72204	10052	20023	40107	52009		87877	
DEUSELBACH	480	615	41262	82705	10030	20014	40110	52012	70252	88577	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	93106	11002	21002	48391	52013	74544		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41127	82003	10032	20025	40108	52012	71022	88577	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41727	92705	10030	20030	40111	53013	72054		
WUERZBURG	268	655	41343	82602	10030	20023	40105	53012	71065	85577	
BAD KISSINGEN	262	658	41225	82103	10013	20003	40101	53010	71076	87677	
COBURG	337	671	41110	80000	10004	21001	40107	52014	77177	88777	
BAMBERG	239	675	41311	81702	10005	20003	40111	52015	77177	88777	
HOF	567	685	41112	80201	11016	21023	40107	52013	77377	87777	
WEIDEN	438	688	41315	82103	10000	21005	40107	52018	77377	88777	
BERUS	363	704	41135	82205	10040	20038	40113	52011	71022	88577	
THOLEY	396	706	41250	82605	10039	20028	40113	52016	71054	88777	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41456	72504	10045	20045	40113	52012	72052	87577	
WEINBIET	553	724	41700	92508	10028	20028	40109	52015	74544		
KARLSRUHE	112	727	42460	82605	10066	20049	40109	52012		88877	
MANNHEIM	96	729	41318	80701	10047	20047	40113	52015	71054	88677	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42465	72503	10055	20025	40111	52016		87877	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42565	82703	10055	20038	40114	52012		87877	
OEHRINGEN	276	742	41706	92501	10031	20029	40117	52016	75054		
WEISSENBURG	422	761	41130	92105	10020	20016	40107	53017	76176	88777	
NUERNBERG	319	763	41212	80000	10009	21001	40111	53011	76877	87777	
REGENSBURG	366	776	41323	82401	10010	20003	40114	52016	77177	86777	
GR. ARBER	1437	791	41700	92310	11057	21064	48380	52012	77174		
FREIBURG	269	803	42459	83603	10083	20044	40115	52018		88877	
FREUDENSTADT	797	815	42462	82606	10027	20018	48412	52015		88577	
KLIPPENECK	973	818	41282	72801	10017	20010	48415	52013	70242	86537	
STOETTEN	734	836	41700	92706	10011	20011	40121	53016	74554		
ULM	522	838	42468	73001	10047	20027	40111	53016		84832	
AUGSBURG	461	852	41145	82704	10036	20032	40112	52013	76066	87777	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41258	82505	10022	20015	40116	57016	75866	88777	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	41708	90000	10006	20001	40120	52014	77377		
PASSAU	409	893	41335	82701	10004	21001	40118	53013	77177	87777	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41701	72011	11016	21016	48415	52016	74144	87277	
KONSTANZ	443	929	42665	82202	10062	20049	40115	52018		88577	
KEMPTEN	705	946	41462	82105	10032	20018	40116	53013	75862	87577	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	41158	80000	10033	20025	48412	52015	76166	87577	
ZUGSPITZE	2960	961	41700	73509	11105	21136	47933	52012	77174		
HOHENPEISSENBERG	977	962	41701	92708	10010	20008	48407	52016	74564		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42462	70000	10020	20008	40116	52014		87577	
WENDELSTEIN	1632	980	41700	92819	11036	21041	48411	52018	77174		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

18 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW RX	I NDDFF	1 STTT N	2 STTT NDD	4 PPPP	5 APPP	6 RRRR R	7 WWWW 12	8 NCCC HLMH	ERDBODENTEMP.							
												12-18 FF-FF XX GG	18 1 STTT N XXX	06-18 5 SSSST R N	14 UHR UTC 05 1 STTT N	20 1 STTT N	50 1 STTT N		
HELGOLAND	4	015	11356	81718	10013	21002	40074	57009	69942	72277	87777		10013	59972					
LIST/SYLT	26	020	11340	81416	11019	21029	40077	57010	60022	77877	87677		11008	50012					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11345	81407	11022	21028	40095	57004	60022	77165	87777		11019		0007	0013	0020	0043	
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11340	81708	11017	21038	40106	58004	60022	76666	87777		11015		1001	0004	0012	0034	
PUTTGARDEN	1	063	16743	17508	11018	21025	40104	57302	69912				11010		0004	0008	0019	0043	
NORDERNEY	11	113	11215	81709	11002	21010	40068	57012	60012	71072	87677		11001		1005	0005	0015	0035	
BREMERHAVEN	7	129	11245	81506	11007	21018	40088	57005	69972	70277	87677		11007	59972					
CUXHAVEN	5	131	11222	81609	11020	21021	40089	58004	60022	77177	87777		11013	50012	0010	0013	0022	0041	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11340	81610	11024	21024	40102	56001	69982	77175	88777		11017		1009	0008	0016	0048	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11430	81804	11020	21028	40108	53001	60012	77165	87777		11018	50012	0004	0009	0018	0029	
EMDEN-HAFEN	5	203	11215	81708	10004	21001	40075	57008	60032	71072	88677		10004	50032	0010	0014	0024	0045	
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11430	81707	11002	21010	40094	53002	69962	71077	88577		11002	59972	0017	0023	0031	0053	
SOLTAU	77	235							60012				11011		0000	0005	0015	0038	
LUECHOW	17	253	11335	81204	11023	21026	40114	51004	60012	77176	88577		11020	59972	0000	0005	0016	0037	
LINGEN	21	305							60022				10013		0004	0012	0020	0045	
MUENSTER	62	313	11708	91904	10019	20017	40093	52001	60032	74342			10020		0013	0016	0024	0054	
OSNABRUECK	95	317	11318	81904	10011	20006	40094	51001	60022	76022	82727		10011	50012	0005	0006	0016	0042	
GUETERSLOH	72	320	11008	81504	10010	20007	40104	50300	60032	74242	88677		10010						
BAD SALZUFLEN	98	325							69902				10014	50012	0005	0010	0017	0046	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11425	81302	11009	21015	40104	50004	60012	71076	88577		11003	59972	0019	0022	0032	0050	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11335	81506	11015	21022	40107	52004	69972	77076	88777		11012	59972	0004	0009	0014	0036	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11425	81104	11036	21049	40121	50004	60012	77176	88577		11031	59972	0000	0005	0012	0033	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11435	81307	11035	21051	40123	52006	69982	77377	88577		11034	59972					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11430	81205	11037	21054	40123	51007	69992	77376	88577		11033	50012	0011	0011	0024	0038	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11657	71807	10072	20031	40102	50007	69942	70522	87577		10072		0060	0056	0054	0068	
BOCHOLT	21	406	11320	82007	10052	20037	40092	51004	60012	71042	88677		10055		0031	0032	0036	0052	
ESSEN	152	410	11656	81905	10050	20037	40103	50003	69982	71022	87577		10050		0051	0047	0042	0061	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92408	11009	21010	48389	51014	60012	74944			11005	50012	0003	0005	0009	0022	
BAD LIPSPRINGE	157	430	11709	91203	10010	20008	40113	52009	60011	74342			10010		0006	0008	0018	0037	
KASSEL	231	438	11335	71805	10007	21003	40119	52015	60022	71022	87577		10010	50022	0004	0008	0016	0040	
GOETTINGEN	175	444	11325	81502	10005	20000	40114	52013	60022	71076	88677		10005	50022	0011	0013	0025	0040	
BRAUNLAGE	607	452	11215	83002	11009	21013	40102	52008	60012	77177	88777		11006	50012	1001	0011	0014	0032	
AACHEN	202	501	32960	12106	10048	20023	40104	52005			80002		10068		0056	0055	0056	0069	
NOERVENICH	117	502																	
NIERBURG	627	510	12460	82106	10018	20006	40120	51011	69972		88577		10025		0041	0041	0045	0056	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	12659	61404	10046	20037	40112	51008	69942		85500		10068		0068	0067	0068	0079	
KOBLENZ	70	515	11225	82004	10044	20031	40115	51009	69932	71052	88677		10046						
BAD MARIENBERG	547	526	11404	82301	10008	20006	40129	52010	69922	74144	87577		10012		0007	0019	0030	0046	
GIESSEN	186	532	11012	82701	10014	20012	40127	52012	60012	72842	88677		10015	59972	0023	0023	0034	0056	
BAD HERSFELD	212	542											10019		0010	0019	0041		
WASSERKUPPE	921	544	11700	92608	11015	21015	48402	52016	69902	74974			11005		0005	0009	0017	0030	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32559	72007	10047	20025	40121	51014			87577		10053		0058	0059	0061	0068	
DEUSELBACH	480	615							69902				10040		0043	0046	0047	0061	
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	92705	10000	20000	48407	51016	69932	74744			10000			0011	0015	0032	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11132	82205	10033	20029	40126	52018	69922	71022	88577		10035		0034	0036	0038	0062	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											10031		0032	0034	0035	0053	
WUERZBURG	268	655	11256	82503	10035	20031	40122	52019	60022	71065	87677		10037		0028	0028	0032	0054	
BAD KISSINGEN	262	658											10020	59982	0019	0022	0025	0043	
COBURG	337	671											10006	50012	0008	0008	0016	0034	
BAMBERG	239	675	11311	81802	10007	20005	40129	52017	60022	71072	88677		10007	59972	0015	0018	0023	0045	
HOF	567	685	11216	80302	11011	21018	40120	52013	60042	77377	87777		11010	50052	0007	0010	0015	0035	
WEIDEN	438	688	11210	81903	11001	21004	40127	52019	60042	77377	88777		10002	50052	0005	0006	0014	0036	
BERUS	363	704							69932				10042		0049	0049	0051	0062	
THOLEY	396	706	11240	82204	10034	20025	40131	52017	69962	71054	88777		10040		0047	0050	0050	0063	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11245	82304	10042	20033	40131	52015	69912	71052	88577		10045		0048	0049	0051	0060	
WEINBIET	553	724	31702	92508	10024	20024	40129	52014		74544			10032						
KARLSRUHE	112	727	12659	72306	10054	20037	40133	52022	69942		87577		10071		0065	0065	0064	0070	
MANHEIM	96	729	11556	82205	10051	20047	40127	52015	69942	75054	88577</								

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 N	10 N	20 N	50 N		
HELGOLAND	4	015	41118	81819	10032	20023	40054	57020	71022	886//	27						
LIST/SYLT	26	020	41225	81621	11009	21013	40056	57027	71072	877//	21	30					
LECK	7	022	41235	81709	11020	21025	40079	57015	71072	876//							
HUSUM	28	026	41225	81612	11021	21049	40083	57014	71075	877//							
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41350	81610	11016	21030	40080	58015	72262	886//							
SCHLESWIG	43	035	41350	81510	11020	21028	40081	57014	72272	877//				0007	0012	0020	0042
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	41235	81908	11017	21033	40093	57013	72277	877//				1002	0004	0012	0034
PUTTGARDEN	1	063	46715	1709	11014	21017	40092	57012	71041	8603//				0004	0008	0019	0042
NORDERNEY	11	113	41112	81812	10015	20009	40046	58022	71022	876//				1006	0004	0014	0035
BREMERHAVEN	7	129	41340	81607	10005	21039	40073	57015	71022	886//							
CUXHAVEN	5	131	41324	81711	11004	21015	40070	57019	71072	876//				0010	0013	0023	0041
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41235	81908	11016	21023	40097	57005	71072	886//				1006	0006	0016	0044
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41330	81808	11022	21028	40096	58012	72277	876//				0004	0009	0018	0028
EMDEN-HAFEN	5	203	41519	81809	10018	20013	40056	57019	71022	875//				0012	0015	0024	0044
OLDENBURG	11	215	41625	81705	10022	20010	40081	57014	71022	875//							
AHLHORN	49	218	41614	81909	10011	20006	40087	58007	71022	875//							
BREMEN, FLUGH.	3	224	41325	81506	10006	21001	40085	57009	72022	885//				0018	0022	0031	0052
SOLTAU	77	235	41430	81504	11009	21013	40100	58003	71021	885//							
LUECHOW	17	253	41330	81604	11023	21029	40110	58004	72271	886//				0000	0005	0015	0036
LINGEN	21	305	41228	81807	10031	20022	40072	58012	71022	886//							
MUENSTER	62	313	41957	81909	10042	20029	40084	58008	71041	8603//				0015	0019	0026	0053
OSNABRUECK	95	317	41635	81910	10032	20021	40085	58009	71062	85500				0004	0006	0015	0041
GUETERSLOH	72	320	41620	81605	10018	20010	40096	58007	71042	875//							
BAD SALZUFLEN	98	325	41556	81803	10025	20018	40098	58003	71042	875//							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41535	81303	10004	21008	40101	57003	71022	885//				0019	0021	0031	0050
BRAUNSCHWEIG	81	348	41438	81606	11012	21027	40109	58001	71072	885//				0004	0008	0013	0036
BERLIN-DAHLEM	51	381	41425	81503	11034	21050	40119	58002	77972	887//				1001	0005	0011	0033
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41340	81506	11033	21046	40120	58003	77177	885//							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41245	81304	11036	21049	40122	56001	77177	885//				0010	0011	0023	0037
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42762	21611	10060	20025	40091	57011		82500				0046	0050	0057	0068
BOCHOLT	21	406	41435	82011	10053	20024	40072	57020	71022	885//				0062	0040	0037	0053
ESSEN	152	410	42665	21910	10043	20025	40092	57012		82500							
KAHLER ASTEN	839	427	41003	82113	11010	21011	48391	50003	74144	886//				0003	0005	0009	0022
BAD LIPPSPRINGE	157	430															
KASSEL	231	438	41225	81810	10008	21002	40119	50000	71022	875//				0005	0008	0016	0039
GOETTINGEN	175	444	41545	81403	10009	20004	40115	51001	71022	875//				0011	0013	0025	0039
BRAUNLAGE	607	452	41702	92702	11011	21012	40113	52010	74774					1002	0010	0014	0032
AACHEN	202	501	42570	82012	10054	20020	40089	58015		875//	27			0038	0044	0052	0068
NOERVENICH	117	502	42670	82011	10049	20008	40093	58012	71022	885//							
NUERBURG	627	510	42458	82216	10016	20004	40117	58004		85500	26			0022	0033	0043	0055
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42760	21307	10024	20015	40109	58004		82530				0042	0056	0067	0078
KOBLENZ	70	515	42560	32006	10035	20024	40119	51004		83500							
BAD MARIENBERG	547	526	41220	82106	10005	20001	40122	58006	71042	875//							
GIESSEN	186	532	41120	80703	10014	20009	40132	51005	71022	886//				0026	0029	0036	0054
BAD HERSFELD	212	542	41430	82302	10019	20009	40125	51011	71022	886//							
WASSERKUPPE	921	544	41700	92511	11012	21012	48406	52004	74944					0005	0010	0017	0030
TRIER-PETRISBERG	265	609	42562	82109	10044	20028	40125	50002		885//				0050	0052	0058	0068
DEUSELBACH	480	615	42963	81809	10032	20016	40123	50005		81041							
PFERDSFELD	396	626	41550	82205	10032	20022	40128	53002	71022	885//							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	92408	11002	21002	48410	51004	74744								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41119	82304	10038	20036	40127	50001	71022	875//				0037	0036	0039	0062
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41012	80000	10035	20026	40133	51004	71042	886//							
WUERZBURG	268	655	41262	81702	10036	20032	40135	52012	75122	885//				0031	0033	0037	0053
BAD KISSINGEN	262	658	46111	1802	10023	20014	40128	51011									
COBURG	337	671	41235	80000	10008	20006	40140	52016	71022	886//							
BAMBERG	239	675	46111	1501	10011	20009	40138	52010									
HOF	567	685	41216	80206	11005	21011	40137	52016	72277	886//				0009	0011	0018	0034
WEIDEN	438	688	41320	81902	10003	20001	40143	52016	77377	887//				0006	0007	0015	0036
BERUS	363	704	41250	81911	10038	20020	40141	52013	71022	887//							
THOLEY	396	706	46111	12407	10032	20025	40134	51001									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41550	82406	10037	20023	40136	51005	71022	885//				0042	0045	0050	0060
WEINBIET	553	724	46111	12514	10020	20020	40128	50002			28						
KARLSRUHE	112	727	42763	82307	10057	20033	40141	52008		875//				0056	0057	0062	0072
MANNHEIM	96	729	41665	82106	10053	20042	40134	52007	72052	885//				0047	0050	0054	0065
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42562	82503	10037	20021	40145	52012		875//							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42565	81903	10048	20014	40144	52012		885//				0037	0037	0049	0067
OEHRINGEN	276	742	41630	82301	10042	20031	40140	52009	71022	885//							
WEISSENBURG	422	761	42360	82405	10039	20029	40135	51012		886//				0028	0029	0025	0050
NUERNBERG	319	763	41317	80603	10011	20004	40142	51010	71022	885//				0022	0025	0032	0056
REGENSBURG	366	776	41229	81504	10007	20002	40148	52015	72160	886//				0008	0013	0017	0041
GR. ARBER	1437	791	41700	92828	11032	21036	48408	52014	77174		28	38					
FREIBURG	269	803	42682	82309	10061	20011	40152	52009		85500				0056	0059	0063	0069
FREUDENSTADT	797	815	41359	82616	10011	20001	48430	52007	70242	885//				0028	0032	0037	0044
KLIPPENACK	973	818	41070	22205	10002	20002	48437	52010	72541	82700				0017	0024	0028	0043
STOETTEN	734	836	41701	92707	10013	20013	40137	54000	74544					0012	0016	0023	0048
ULM	522	838	42465	82103	10034	20027	40149	52018		885//				0031	0033	0038	0057
AUGSBURG	461	852	42458	82205	10037	20033	40151	52016		885//				0032	0034	0040	0049
NEUBURG/DONAU	381	853	41445	30000	10028	20017	40151	52016	71011	885//							
LANDSBERG	623	857	41650	52105	10009	20006	40161	52013	71011	85500							
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41650	62503	1												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		SAMSTAG, DEN 03. DEZEMBER 1988												NUMMER 338		
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
YGG	0312	0312			0312			0312			0312			0312		
	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF	HHHH TTDTT DDOFF PPPP TTDTT DDOFF		
HPA																
10																
20																
30	2333	2567 -74	30 45	2579 -74	28 72	2582 -69	29 44	2582 -68	29 40	2337 -67	30 40	2029 -67	30 30	2030 -65	30 31	
50	2031 -68	2330 -72	30 43	2341 -70	29 47	2339 -69	29 38	2337 -67	30 40	1823 -62	27 27	1822 -61	30 26	1823 -62	27 27	
70	1827 -63	2026 -64	29 30	2031 -64	30 26	2030 -65	30 29	2029 -67	30 30	1601 -57	-70 30 22	1600 -58	31 20	1601 -57	-70 30 22	
100	1604 -56	1819 -62	30 26	1824 -62	29 29	1823 -62	28 30	1823 -62	27 27	1344 -56	-69 30 23	1342 -56	-85 30 11	1344 -56	-69 30 23	
150	1343 -53	1598 -61	30 19	1602 -60	29 24	1601 -58	-75 29 26	1601 -57	-70 30 22	1158 -53	-61 29 18	1159 -58	-79 19 10	1158 -53	-61 29 18	
200	1158 -52 -57	1342 -59	32 19	1344 -53	29 21	1344 -54	-72 30 23	1344 -56	-69 30 23	1015 -55	-63 32 04	1021 -60	-72 17 18	1015 -55	-63 32 04	
250	1015 -54 -53	1157 -59	-57 23 13	1158 -52	-75 27 18	1158 -52	-70 29 18	1158 -53	-61 29 18	0894 -52	-59 09 17	0905 -50	-59 16 23	0894 -52	-59 09 17	
300	0894 -50 -54	1016 -61	-63 18 37	1013 -51	-73 22 21	1015 -55	-69 30 15	1015 -55	-69 30 15	0704 -36	-42 14 02	0709 -33	-37 15 24	0704 -36	-42 14 02	
400	0705 -35 -38 17 35	0900 -51	-53 17 51	0895 -49	-70 18 40	0898 -51	-65 16 17	0894 -52	-59 09 17	0545 -23	-26 27 03	0548 -21	-24 14 21	0545 -23	-26 27 03	
500	0545 -24 -27 16 23	0706 -34	-36 16 33	0700 -37	-57 17 47	0704 -34	-48 16 18	0704 -36	-42 14 02	0291 -8	-9 31 24	0292 -8	-10 12 16	0291 -8	-9 31 24	
700	0292 -8 -10 15 22	0546 -23	-25 17 27	0543 -26	-45 18 29	0544 -24	-45 24 08	0545 -23	-26 27 03	0139 -3	-3 30 20	0138 -1	-1 11 13	0139 -3	-3 30 20	
850	0138 1 0 15 23	0291 -8	-8 17 17	0290 -8	-21 25 17	0291 -11	-17 27 12	0291 -8	-9 31 24	0009 -4	-6 08 08	0009 -4	-6 08 08	0009 -4	-6 08 08	
1000	0009 -3 -4 12 03	0137 1 0 17 19	0138 -1 -5 27 14	0138 -1 -5 27 14	0007	0008	0008	0009	0009							
MARKANTE PUNKTE				007 -69	21 00	238 -55 -69		125 -56 -69								
				026 -73	29 48	292	30 15	150 -56 -69	30 23							
				036 -65		263 -54 -68	28 06	154 -54 -67								
				041 -67	28 30	274 -55 -68	17 04	173 -53 -53	28 25							
				044	30 23	292 -52 -66	16 17	193 -51 -60								
				047 -65	31 25	306 -50 -64		200 -53 -61	29 18							
				068 -62		350 -42 -52		211 -52 -60								
				075	28 34	361	16 23	218 -54 -62								
				085 -59	27 20	398 -35 -49		224	34 12							
				097 -61		405 -34 -47		234 -53 -51								
				109	28 22	433 -31 -38	16 14	245 -55 -53								
				126	30 22	468 -27 -47		253	32 02							
				150 -53	29 21	479 -26 -47	21 06	261 -54 -61	11 03							
				167	30 24	517 -23 -46		269 -56 -63	11 10							
				195 -52 -75		542	28 12	298 -52 -59	09 18							
				223	24 16	566 -18 -44		341 -44 -52								
				236 -92 -75		571 -18 -31		358 -41 -48	10 16							
				249	22 21	582 -17 -23		395	11 04							
				268	20 24	600	27 06	405	25 01							
				291 -50 -71	19 34	639 -13 -20		470	25 02							
			309 -48 -68		644 -12 -18		494 -24 -27									
			343 -43 -65	18 62	657 -12 -13		527	28 06								
			375 -38 -61	17 55	664	29 05	549 -18 -20									
			411 -36 -55	18 29	677 -12 -15		582	32 12								
			493	18 29	702 -11 -17		600	31 14								
			539 -22 -41		727	26 18	618 -14 -15	30 16								
			559 -22 -33		749 -8 -18		626 -13 -14									
			600 -16 -29	21 16	767 -7 -14		685 -9 -9									
			646 -13 -22		791 -5 -6	30 10	737 -7 -8									
			684 -9 -22		813 -4 -5	30 10	754	31 35								
			722 -6 -19		854 -1 -2		767	31 34								
			746 -8 -10		869	29 12	795 -4 -5									
			765	27 14	879	28 17	800	30 31								
			800	26 16	908		813 -5 -5									
			836 -0 -8		925 2 1 28 16		829 -4 -5									
			873 -2 -2		944 3 2		850 -3 -3 30 20									
			895	27 14	967 4 3		907 -1 -1 29 20									
			925 1 0 27 11		972 4 3 25 02		925 0 -1 27 09									
			961 1 -1				952 1 1 26 02									
			990 3 3 27 08													
TROPO-PAUSE	253 -59 -63	248 -62 -64 18 37	291 -50 -71 19 34	131 -57 -75 30 31	274 -55 -68 17 04	269 -56 -63 11 10	217 -65 -82 17 15									
MAX-WIND		015 -75 28 59	037 -64 27 80	011 -68 27 78	008 -61 27 99											
30/50	0302	0304	0310	0309	0309											
50/100	0427	0428	0429	0429	0429											
100/200	0446	0441	0444	0443	0443											
200/500	0613	0611	0615	0614	0613											
500/1000	0537	0539	0536	0536	0537											

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 0318	HANNOVER 0318	ESSEN 0318	STUTT GART 0318	MUENCHEN 0318	BERLIN 0318	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT KM DDOFF	DDOFF	DDOFF	DDOFF	DDOFF	DDOFF	DDOFF	STUTT GART	München
	22.2 29 34	25.4 29 46	23.8 29 55		26.4 29 73		03 12	
30.9		29 46	29 52		29 73		010 -66 27 77	
26.4		29 44	29 43		28 50		011 -68 27 78	
23.7		29 31	29 29		29 27		013 -70	
20.7	30 28	29 25	31 18		30 27		015 -67 26 53	
18.3	30 21	29 28	28 23		30 33		018 -69 27 42	
15.9	27 16	28 20	27 27		28 29		022 29 51	
13.5	25 20	27 22	28 20		32 22		024 -60 29 58	
12.0	25 16	20 31	25 28		31 24		029 -70	
10.5	16 39	15 49	25 32		32 16		034 -60	
9.0	17 56	18 40	27 29		33 9		037 -67	
7.2	17 42	17 23	27 28		30 11		038	29 26
5.4	18 30	20 20	26 21		28 19		042 -65	
4.2	16 24	24 17	24 22		29 10		053 -69	31 26
3.0	16 24	27 15	27 16		29 23		074	27 23
2.1	16 27	27 16	27 16		25 17		087	30 22
1.5	16 24	29 23	24 21		29 20		100 -58 -75 29 26	
0.9	17 22						112 -57 -72	
							115 -58 -75	
							131 -57 -75 30 31	
							138 -55 -73	
							144 -56 -74	
							153 -52 -71	
							162 -53 -72	
							185 -51 -69	
MAXIMAL-WINDE	0936 17 59				2640 29 73			

