

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11

DIENSTAG DEN 18. NOVEMBER 1986

NUMMER 322

STATION	HOEHE III	IIHV RX	IIVV NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24	
											00 UHR UTC	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11560	62323	10093	20073	40173	53001	69901	72161	86800	26 44
LIST/SYLT	26	020	11458	62322	10077	20064	40153	57007	69921	7801/	862//	22 35
LECK	7	022	41535	42214	10081	20066	40174	57004		71011	84800	
HUSUM	28	026	41343	72114	10073	20059	40178	57006		71022	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41630	42014	10074	20060	40177	58002		71022	845//	
SCHLESWIG	43	035	31256	52008	10064	20050	40176	58003		71022	85700	
HOHN	12	038	41335	22212	10069	20053	40186	50001		71022	82600	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31945	02108	10079	20056	40193	52002		71011		
PUTTIGARDEN	1	063	16/60	72310	10079	20066	40180	52007	69901			
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	32964	02115	10079	20061	40194	52004				
CUXHAVEN	5	131	32658	42213	10079	20058	40191	53004			84500	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31957	12311	10065	20051	40201	52004		71011	80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32560	32204	10075	20059	40199	53009			83500	
EMDEN-HAFEN	5	203	11956	02119	10076	20047	40197	53013	69901	71080		21 25
OLDENBURG	11	215	42658	52209	10072	20044	40211	53008			85500	
AHLHORN	49	218	41950	02210	10065	20048	40215	52008		71011		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32758	12211	10067	20052	40209	51007			81500	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	11645	72307	10085	20071	40218	52013	69981	7106/	875//	
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	31956	02308	10075	20052	40229	52011		71011		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31956	02409	10075	20045	40236	52008		70511		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11662	22307	10080	20059	40226	52012	69941	70361	82500	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11658	32406	10086	20060	40229	52015	60021	7016/	83500	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11556	72908	10102	20091	40218	52014	69911	71062	875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11345	72812	10106	20093	40215	53014	69921	71061	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11450	82910	10108	20093	40214	53012	69901	71061	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32984	02110	10074	20045	40241	51012				
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32975	02108	10069	20046	40240	51011				
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	92511	10024	20024	48517	53008	60021	74164		32
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11980	22106	10061	20028	40247	51021	69941	70161	82030	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32975	02208	10070	20043	40247	50010				26
NOERVENICH	117	502	42980	02005	10072	20032	40255	50014				
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32982	02207	10066	20043	40250	51011				
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11570	42106	10076	20042	40259	51016	69911	70261	83530	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92512	10034	20034	48533	52017	69931	74564		32
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	52309	10067	20057	40269	51007			83031	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41559	42408	10051	20042	40273	50008		70361	84500	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/06	92809	10027	20027	48537	52018	69961	74564		28
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11665	31907	10071	20056	40268	50014	69921	70161	83500	
DARMSTADT	108	639										
WUERZBURG	268	655	11770	52507	10077	20050	40268	51020	60021	7026/	82531	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11445	82407	10068	20062	40252	52011	60011	76162	8172/	
WEIDEN	438	688	11333	82001	10051	20045	40267	50012	60041	72162	886//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32660	52308	10070	20054	40276	51003			83501	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	11975	52307	10071	20057	40284	51011	69901	70361	82031	
MANNHEIM	96	729	11975	70000	10068	20051	40276	51015	69901	70262	81048	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11875	52304	10066	20041	40285	50007	60031	70162	85030	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11662	32105	10078	20043	40284	51012	60021	70162	83500	
OEHRINGEN	276	742	11662	42404	10072	20062	40278	51019	60021	70161	83530	
WEISSENBURG	422	761	11465	82705	10080	20062	40271	52019	60021	72162	885//	
NUERNBERG	319	763	11460	72611	10092	20064	40271	52021	60031	72162	8553/	
REGENSBURG	366	776	11222	81804	10045	20043	40280	51018	69991	76164	886//	
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	11981	61703	10063	20051	40288	54000	69991	70262	81032	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	11568	72810	10045	20038	40284	51016	60031	70164	81538	
ULM	522	838										21 27
AUGSBURG	461	852	11580	82809	10079	20057	40277	52016	60021	72162	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41427	82604	10063	20039	40285	52015		76164	885//	
LANDSBERG	623	857	41458	82410	10077	20064	40285	52012		76162	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41450	82306	10078	20069	40282	50013		76162	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11459	82505	10087	20079	40279	52020	69971	76162	885//	
ERDING	462	869	41556	82805	10076	20064	40274	52015		76122	8652/	
MUEHL DORF	401	875										
FASSAU	409	893	31/01	92606	10041	20039	40278	52012		74541		
BREMENGARTEN	212	900	41975	41905	10069	20066	40296	52008		70261	80001	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11184	52615	11010	21016	48558	58001	60031	70364	82772	
KONSTANZ	443	929	11480	72603	10083	20063	40292	51012	60011	70162	8557/	23 32
KEMPTEN	705	946										
KEMTINGEN	634	947	41350	82606	10072	20061	40289	51009		76166	8452/	
OVERSTADT *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	92908	11052	21054	47116	50000	60011	77174		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11058	82609	10058	20052	48558	51009	69911	76111	887//	30
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIIHV RX	NDFFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	03 UHR UTC	
										FF-FF XX GG	00-03
HELGOLAND	4	015	42480	12219	10086	20057	40180	51007			
LIST/SYLT	26	020	41482	12418	10078	20020	40159	51006			23 32
LECK	7	022	41580	22510	10068	20032	40177	52003	70281	81200	33
HUSUM	28	026	41462	32415	10069	20047	40182	53004	70181	83800	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42560	22212	10067	20050	40177	54000			82500
SCHLESWIG	43	035	42562	22111	10064	20044	40180	53004			82500
Hohn	12	038	41450	22210	10059	20045	40190	52004	71011	82600	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41457	62210	10070	20042	40198	52004	71022	86600	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72313	10074	20056	40184	52004			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	42964	02114	10064	20049	40197	51003			
CUXHAVEN	5	131	42960	02211	10066	20047	40196	51005			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42458	12409	10052	20038	40207	52006			81501
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42558	52409	10075	20059	40204	51005			85500
EMDEN-HAFEN	5	203	41956	01818	10056	20042	40193	58004	71000		
OLDENBURG	11	215	42958	01908	10052	20033	40213	52002			
AHLHORN	49	218	42958	02010	10056	20039	40218	51003			
BREMEN, FLUGH.	3	224	42962	02110	10053	20038	40214	52005			
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41930	02308	10067	20050	40224	51006	71011		
LINGEN	21	305									
MUNSTER	62	313	41950	01907	10060	20050	40228	57002	71000		
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42960	01907	10056	20039	40237	50001			
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42962	02207	10068	20044	40231	52005			
BRAUNSCHWEIG	81	348	42665	12406	10066	20037	40237	52008			81500
BERLIN-DAHLEM	51	381	41464	32706	10093	20076	40234	52016	70161	83500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41460	62809	10091	20072	40231	52016	72122	83531	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42460	42910	10097	20078	40232	52018			84500
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42984	01911	10075	20041	40241	54000			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42975	01909	10055	20038	40238	57003			
KAHLER ASTEN *	839	427	41/02	92315	10019	20019	48514	57001	74144		28
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42680	12105	10050	20037	40251	50003			81500
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42980	02114	10066	20031	40238	57009			28
NOERVENICH	117	502	42980	01805	10052	20021	40253	58004			
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42982	01807	10056	20037	40249	58002			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42570	71604	10070	20045	40263	53002			875//
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92314	10025	20025	48534	51003	74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42662	72306	10058	20047	40271	50001			875//
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42359	62704	10046	20040	40272	56002			86500
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/01	92411	10025	20025	48537	54000	74544		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42568	42404	10067	20055	40271	51003			84500
DARMSTADT	108	639									
WUERZBURG	268	655	42760	72006	10051	20042	40277	51005			81502
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41660	72609	10057	20042	40269	52013	70262	8153/	
WEIDEN	438	688	41459	72304	10058	20052	40278	53012	72162	83501	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42662	52206	10052	20032	40282	53003			83501
WEINBIET	553	724	46/59	////	10032		40272	57001			
KARLSRUHE	112	727	42780	72106	10071	20053	40285	51001			83531
MANNHEIM	96	729	42980	52105	10057	20051	40277	54000			81042
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42881	62103	10052	20037	40291	50004			81031
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42665	41606	10060	20046	40292	51005			81502
OEHRINGEN	276	742	42582	60000	10064	20056	40283	52004			86800
WEISSENBURG	422	761	42765	72204	10067	20048	40283	52009			8253/
NUERNBERG	319	763	42545	52405	10064	20045	40286	52010			83530
REGENSBURG	366	776	41722	81604	10047	20043	40290	52009	71064	885//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92819	10022	20017	48553	54000	76164		24 33
FREIBURG	269	803	42675	51506	10067	20040	40289	50002			81502
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	42480	72608	10040	20023	40289	52002			81838
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42680	72604	10064	20047	40292	52010			8453/
NEUBURG/DONAU	381	853	42560	72303	10052	20028	40300	52012			875//
LANDSBERG	623	857	41680	72705	10054	20034	40305	52012	70262	8453/	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41480	82504	10061	20040	40299	52011	70262	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41565	82906	10068	20051	40292	53008			72162 885//
ERDING	462	869	41556	82706	10068	20052	40288	52006	76166	8552/	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41320	80000	10041	20039	40289	52010	72142	887//	
BREMGARTEN	212	900	42965	62008	10076	20066	40295	54000			81031
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/02	92312	11010	21011	48558	54000	74542		
KONSTANZ	443	929	42775	72602	10069	20050	40299	51004			875//
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42975	72902	10050	20026	40306	52011			8703/
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41/01	92812	11063	21063	47110	57004	77174		
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41470	83410	10038	20031	48559	52007	76064	885//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	93012	10008	20008	48565	54000	76164		21 44

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	06 UHR UTC												00-06 FF GG	06 2STTT NNNN	V.T. 2STTT NMMM	06 3ESTT NGG	06 4ESSS	V.T. 7RRRZ	V.T. 94SSS R				
	HOEHE III	IHXV	NDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APP	6RRRT R	7WWW	8NCCC 12	8LMH												
HELGOLAND	4 015	32370	72027	10076	20058	40162	58018							27 34	20075	20094	31007				79962	94000	
LIST/SYLT	26 020	11460	72123	10078	20058	40152	58007	60012	78081	8483/				23 33	20074	20082	31005				70022	94000	
LECK	7 022	43///	////												20065		31004				70022	94000	
HUSUM	28 026	43///	////												20054	20079	31004					94000	
FLensburg/MEIERWIK	27 033	43///	////												20056		31004				79982		
SCHLESWIG	43 035	32565	32010	10046	20034	40179	56001				82501				20046	20083	31004				79942	94000	
HOHN	12 038	43///	////												20044		31003				79922	94002	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32465	32005	10048	20039	40188	58001				81602				20047	20090	31003				79942	94019	
KIEL-HOLTENAU	31 046	31356	12010	10050	20030	40198	50000		71011	81500					20052	20092	31004				79952	94020	
PUTTIGARDEN	1 063	16760	12011	10051	20041	40188	52004	69902							20049		31004				79902	94049	
NORDERNEY	11 113	11459	71713	10062	20055	40159	57022	69952	76082	875//					20055	20080	31005				70022	94000	
BREMERHAVEN	7 129	32664	71810	10060	20043	40186	57011			875//					20053	20082	31004				79912	94002	
CUXHAVEN	5 131	32960	71912	10058	20041	40182	58014			8703/					20056	20084	31003				79932	94006	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32563	12212	10051	20034	40204	58003			81500					20048	20093	31003				79902	94037	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32958	02109	10050	20039	40209	51005								20050		31003					94038	
EMDEN-HAFEN	5 203	11650	71722	10058	20041	40172	57021	69902	71011	875//					22	20053	20081	31004				70012	94000
OLDENBURG	11 215	43///	////												20055		31004				79912	94001	
AHLHORN	49 218	43///	////												20050	20080	31003				79902	94004	
BREMEN, FLUGH.	3 224	32960	61912	10050	20036	40203	58011			84031					20042	20080	31001				79902	94019	
SOLTAU	77 235	11756	11905	10043	20034	40219	58001	69902	7100/	81500					20041	20096	31002				79902	94022	
LUECHOW	17 253	11940	02004	10054	20039	40229	53005	69982	71011						20054	20100	31002				70022	94003	
LINGEN	21 305	32665	22114	10063	20044	40197	56016			82530					20055	20084	31004				79912	94000	
MUENSTER	62 313	32762	11809	10062	20041	40216	57011			81500					20046	20087	31003				79912	94005	
OSNABRUECK	95 317	32660	12111	10062	20029	40212	57013			81500					20060	20095	31004				79912	94015	
GUETERSLOH	72 320	32960	11707	10054	20030	40226	57011			81031					20050		31001						
BAD SALZUFLEN	98 325	12981	12207	10065	20030	40225	58007	69912		81030					20056	20104	31003				79952	94005	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	12768	12107	10066	20043	40226	57005	69942		81500					20059	20105	31002				79962	94003	
BRAUNSCHWEIG	81 348	12768	12005	10052	20032	40235	55003	60022		81500					20052	20108	31002				70032	94000	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11662	52403	10065	20050	40246	51010	69912	70361	85540					20062	20104	31003				79912	94005	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11565	22607	10069	20057	40243	52011	69922	70261	82531					20063	20112	31002				79922	94009	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	12663	62606	10078	20058	40244	52011	69902		86501					20078	20114	31005				79902	94001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32684	41811	10071	20037	40233	57008			84500					20070	20103	31005				79902	94000	
BOCHOLT	21 406	32960	12014	10061	20035	40206	57013			80001					20056	20093	31005				79902	94000	
ESSEN	152 410	32982	11911	10062	20032	40225	57013			81030					20054	20092	31003				79922	94005	
KAHLER ASTEN	839 427	11102	72216	10013	20013	48508	56005	60022	74144	876//					31	20010	20052	31000				70072	94007
BAD LIPPSPRINGE	157 430	12970	01706	10050	20037	40238	57008	60012							20041	20107	31001				70022	94009	
KASSEL	231 438	12475	22017	10052	20039	40244	56007	69942		82500					25	20042	20104	31003				79982	94004
GOETTINGEN	175 444	12470	11806	10053	20031	40238	55000	60032		81500					20045	20109	31002				70042	94000	
BRAUNLAGE	607 452	12465	32306	10022	20015	40252	51002	60022		83500					20020	20083	31000				70042	94000	
AACHEN	202 501	32782	12114	10068	20014	40227	56010			81500					34	20065	20091	31004				70022	94002
NOERVENICH	117 502	43///	////												20050		31001				79942	94002	
MUERBURG	627 510	42475	22117	10028	20019	40257	57004			82100					26	20028	20066	31002				79922	94012
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32982	11406	10039	20023	40243	58006			81041					20032	20098	31001				70012	94000	
KOBLENZ	70 515	12570	42006	10082	20042	40256	56002	69902		82241					20067	20112	31///				79952	94013	
BAD MARIENBERG	547 526	32480	52113	10039	20025	40253	56003			85100					20032	20073	31001				70012	94003	
GIESSEN	186 532	12573	51405	10064	20043	40260	58004	69912		85500					20064	20101	31003				70042	94000	
BAD HERSFELDE	212 542	11656	63103	10041	20034	40264	51002	69942	710//	86500					20036	20097	31100				70032	94000	
WASSERKUPPE	921 544	11703	92116	10021	20021	48530	58004	69932	74144						26	20019	20068	31001				79942	94005
TRIER-PETRISBERG	265 609	32470	72011	10053	20042	40270	58003			875//					20053	20090	31005				79962	94020	
DEUSELBACH	480 615	12465	52011	10036	20025	40265	56001	69902		84241					20031	20082	31002				79992	94019	
PFERDSFELD	396 626	43///	////												20033		31001				70012		
KL.FELDBERG/TS.	805 635	11/01	92313	10022	20022	48531	58005	69962	74544						20022	20063	31002				70052	94000	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	12568	31907	10052	20043	40273	53001	69922		83530					20041	20099	31001				70032	94000	
DARMSTADT	108 639	12566	61806	10058	20050	40272	51001	69912		86500					20056	20102	31003				70012	94000	
MUERZBURG	268 655	32962	72007	10050	20041	40279	53001			80008					20049	20106	31004				70022	94000	
BAD KISSINGEN	262 658	11957	51703	10048	20037	40270	51002	69952	710//	80008					20048	20098	31002				79992	94003	
COBURG	337 671	11635	72103	10055	20049	40278	53006	60032	710//	86502					20053	20090	31004				70032	94015	
BANBERG	239 675	11930	71804	10046	20042	40284	51004	60032	71022	82038					20038	20095	31003				70032	94013	
HOF	567 685	11460																					

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7HWW 12	8NCCC HLMH	09 UHR UTC		06-09 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41465	82130	10082	20062	40144	58018	70362	875//			35 47
LIST/SYLTY	26 020	41460	82124	10075	20057	40128	57024	72586	877//			27 41
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLensburg/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	41458	81915	10063	20048	40168	57011	76111	875//			
HOHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42562	61804	10066	20043	40178	57008		86801			
KIEL-HOLTENAU	31 046	42460	71912	10070	20032	40190	56008		84530			
PUTTGARDEN	1 063	46760	/1914	10067	20045	40180	57008					
NORDERNEY	11 113	41460	62015	10076	20054	40152	56007	70162	86801			33
BREMERHAVEN	7 129	41468	72021	10074	20043	40178	58008	70282	878//			22 30
CUXHAVEN	5 131	42465	52015	10071	20041	40170	55012					32
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42468	22117	10074	20032	40194	57010					27
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42962	22012	10066	20045	40199	57010		82030			
EMDEN-HAFEN	5 203	41568	21924	10064	20034	40167	56005	70181	82501			26 29
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	42970	02015	10070	20033	40193	57010					
SOLTAU	77 235	42765	11907	10063	20035	40213	55005		81500			
LUECHOW	17 253	42765	11907	10061	20035	40225	58004		81500			
LINGEN	21 305	42475	12213	10079	20037	40193	58004		81101			28
MUENSTER	62 313	42970	01808	10082	20033	40208	58008					
OSNABRUECK	95 317	42975	02113	10075	20009	40207	57004					25
GUETERSLOH	72 320	42975	11910	10078	20028	40221	57004		81030			
BAD SALZUFLEN	98 325	42981	12209	10077	20022	40219	57006		80002			
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42780	12114	10078	20035	40221	55005		81500			
BRAUNSCHWEIG	81 348	42780	12108	10080	20035	40232	57002		81500			
BERLIN-DAHLEM	51 381	42960	12206	10063	20040	40251	51005		80002			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42965	12108	10075	20037	40248	51005		80002			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42965	12107	10071	20041	40250	51006		80001			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42975	11915	10081	20029	40225	57007		81030			26
BOCHOLT	21 406	42970	12112	10065	20033	40203	58003		80001			
ESSEN	152 410	42982	12011	10070	20032	40219	57005		81030			26
KAHLER ASTEN *	839 427	41108	72215	10010	20010	48507	56001	74142	876//			30
BAD LIPPSRINGE	157 430	42980	11910	10073	20020	40232	57005		81040			
KASSEL	231 438	42468	61912	10062	20043	40246	53003		86500			25
GOETTINGEN	175 444	42473	21909	10069	20035	40235	58002		82100			
BRAUNLAGE	607 452	42468	72211	10033	20024	40246	58003		878//			
AACHEN	202 501	42484	12215	10074	20031	40217	58010		81101			36
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	42475	72220	10030	20018	40253	58002		87200			30
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42975	11808	10079	20034	40241	58001		81040			
KOBLENZ	70 515	42580	32110	10077	20030	40254	58003		83200			
BAD MARIENBERG	547 526	42475	32014	10038	20022	40247	58006		83101			
GIESSEN	186 532	42475	11508	10056	20043	40260	50000		81200			
BAD HERSFELD	212 542	42568	32511	10076	20038	40260	55000		83200			
WASSERKUPPE *	921 544	41167	72116	10016	20009	48529	50001	70144	872//			28
TRIER-PETRISBERG	265 609	42470	62113	10063	20042	40266	55003		86200			
DEUSELBACH	480 615	42475	22110	10045	20025	40261	57003		82200			
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41700	92414	10011	20011	48528	58002	74544				28
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42570	22109	10070	20049	40272	54000		82500			
DARMSTADT	108 639	42463	12011	10073	20057	40275	53004		81100			
WUERZBURG	268 655	42965	21907	10057	20038	40281	51004		81082			
BAD KISSINGEN	262 658	41256	72003	10055	20042	40276	51006		71022	875//		
COBURG	337 671	41428	71805	10056	20050	40279	51002		71022	835//		
BAMBERG	239 675	42458	61605	10066	20054	40285	50004		81131			
HOF	567 685	42460	82109	10052	20041	40283	52005		875//			
WEIDEN	438 688	41950	61604	10052	20043	40297	51011		71022	80001		
BERUS	363 704	42570	22208	10051	20045	40273	58006		82500			
THOLEY	396 706	41250	82110	10046	20033	40273	58002	71022	887//			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42265	22209	10053	20038	40281	50000		82100			
WEINBIET	553 724	42281	52618	10050	20032	40276	52003		83841			31
KARLSRUHE	112 727	42459	12007	10076	20056	40287	51003		81101			
MANNHEIM	96 729	42460	11808	10073	20059	40283	52005		81101			
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42980	42206	10075	20032	40290	50006		81041			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42975	61510	10079	20037	40288	53001		82071			
OEHRINGEN	276 742	42570	40000	10079	20041	40281	50001		81841			
WEISSENBURG	422 761	42470	72107	10060	20036	40293	51007		81878			
NUERNBERG	319 763	41957	51604	10062	20047	40298	51007		71011	83031		
REGENSBURG	366 776	41211	81802	10054	20052	40302	52005		72842	886//		
GR. ARBER *	1437 791	41980	72617	11003	21049	48563	52008	70242	8707//			
FREIBURG	269 802	42583	41604	10080	20047	40292	52003		81802			
FREUDENSTADT *	797 815	42481	32404	10036	20027	48560	51001		81101			
KLIPPENECK *	973 818	42982	62105	10036	20003	48562	51002		80002			
STOETTEN	734 836	42983	62007	10049	20002	40294	50006		81042			
ULM	522 838	42975	52203	10052	20035	40301	51004		81042			
AUGSBURG	461 852	42970	51605	10040	20033	40304	52004		81042			
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42780	72204	10071	20051	40300	51002		81578			
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875	42658	72302	10069	20059	40298	51006		8252//			
PASSAU	409 893	41703	91901	10049	20047	40304	51008		74542			
BREMEN	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41701	92515	11010	21011	48560	53002		74944			
KONSTANZ	443 929	41708	92702	10050	20046	40309	50004		74342			
KEMPTEN	705 946	41662	61301	10056	20039	40306	51005		70162	81572		
MEMMINGEN	634 947											
OBERSTDOERF *	810 948	41475	70000	10054	20042	48570	50000		70162	8453//		
ZUGSPITZE *	2960 961	41702	71711	11052	21056	47110	53004		74174	84572		
HORNPEISSENBERG	977 962	41784	71504	10033	20026	48564	50003		72162	82531		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41465	70000	10047	20032	40310	51007		72166	845//		
WENDELSTEIN *	1832 980	41700	91701	10002	20002	48566	53003		77174			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	BNCCC	12 UHR UTC		FF-FF XX GG
											RX	N	
HELGOLAND	4	015	11370	72028	10084	20060	40122	57022	69911	70262	8477/		
LIST/SYLT	26	020	11459	82123	10079	20059	40111	57017	69941	70386	8653/		35 48
LECK	7	022											27 41
HUSUM	28	026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11565	72014	10076	20043	40148	57020	69901	70161	875//		28
MOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11565	42108	10080	20038	40160	57019	69901	70181	82102		
KIEL-HOLTENAU	31	046	32560	52113	10086	20034	40168	57021			83501		
PUTTIGARDEN	1	063	36/60	72116	10080	20049	40163	57017					21 27
NORDERNEY	11	113	11462	71816	10078	20054	40117	58035	69911	70362	83832		33
BREMERHAVEN	7	129	11570	61814	10087	20048	40152	57026	69901	70282	83532		22 31
CUXHAVEN	5	131	32670	62015	10086	20046	40149	58021			83502		36
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32575	42219	10091	20027	40170	57024			81801		32
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32575	12012	10097	20029	40179	57020			81102		25
EMDEN-HAFEN	5	203	11962	71726	10080	20040	40130	58037	69901	70381	85032		26 31
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	32570	61916	10088	20041	40169	57024			81132		30
SOLTAU	77	235	32580	32012	10098	20028	40190	57022			82801		
LUECHOW	17	253	32580	12113	10100	20042	40205	57020			81800		
LINGEN	21	305	32575	72116	10095	20032	40159	57033			81222		30
HUENSTER	62	313	32570	72115	10096	20045	40180	57027			8387/		34
OSNABRUECK	95	317	32580	72113	10090	20020	40179	57027			84802		28
GUETERSLOH	72	320	32575	62116	10106	20027	40193	58027			83832		
BAD SALZUFLEN	98	325	32582	52314	10107	20032	40191	57026			82102		29
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32580	42118	10106	20038	40195	57025			81101		28
BRAUNSCHWEIG	81	348	32582	12013	10099	20041	40210	57021			81800		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31557	12308	10098	20038	40234	58015	70511		81100		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32561	22210	10104	20040	40232	58015			81101		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32562	12210	10100	20045	40233	58016			81100		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11570	81918	10102	20042	40202	57023	69901	76011	875//		32
BOCHOLT	21	406	11460	82118	10090	20047	40170	57033	69901	76162	8457/		32
ESSEN	152	410	11570	82013	10085	20054	40191	57026	69901	76111	8657/		27
KAHLER ASTEN *	839	427	31386	42121	10033	20011	48493	57021		70141	83202		21 38
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32580	32116	10100	20030	40209	57020			81131		29
KASSEL	231	438	32480	31917	10077	20034	40225	58019			83200		28
GOETTINGEN	175	444	32580	12111	10097	20027	40215	57017			81100		
BRAUNLAGE	607	452	32478	32013	10059	20016	40219	57017			83800		
AACHEN	202	501	11582	62218	10095	20029	40190	58024	69901	72581	868//		45
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	32475	72223	10048	20029	40232	57015			872//		23 33
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32582	71913	10096	20042	40221	57019			8217/		26
KOBLENZ	70	515	32475	62308	10123	20032	40236	58015			83232		
BAD MARIENBERG	547	526	32483	71915	10056	20028	40229	58011			82148		26
GIESSEN	186	532	32480	22010	10099	20029	40234	57021			81132		
BAD HERSFELD	212	542	32570	32410	10101	20029	40244	56014			83230		
WASSERKUPPE *	921	544	31480	22121	10041	20007	48523	57011		70241	82100		21 32
TRIER-PETRISBERG	265	609	32575	32115	10091	20048	40247	57009			81241		28
DEUSELBACH	480	615	32482	32219	10070	20025	40245	58009			81841		25
PFERDSFELD	396	626											
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31/05	92114	10020	20020	48519	57012		74144			28
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32575	52310	10091	20050	40258	57013			84831		25
DARMSTADT	108	639	32582	32110	10105	20048	40258	57016			82231		
WUERZBURG	268	655	32570	32113	10095	20039	40266	58009			83201		28
BAD KISSINGEN	262	658	32475	62106	10089	20041	40256	58015			862//		
COBURG	337	671	32565	42209	10088	20038	40261	56013			84101		
BAMBERG	239	675	32575	42207	10107	20046	40269	58012			84101		
HOF	567	685	32568	52112	10084	20052	40260	57013			83201		
WEIDEN	438	688	32562	31706	10080	20054	40282	58008			81101		
BERUS	363	704	32581	12414	10082	20049	40265	57002			81430		27
THOLEY	396	706	32480	32241	10070	20024	40263	57006			83201		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32475	32311	10081	20041	40266	57010			63200		
WEINBIET	553	724	32582	22315	10084	20026	40257	57009			82201		22 31
KARLSRUHE	112	727	32581	12314	10119	20060	40271	58014			81141		
MANNHEIM	96	729	32581	22111	10120	20043	40266	58015			82140		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32583	22312	10102	20035	40271	57013			81101		
STUTTGART/SCHNARRENH	314	739	32580	11710	10107	20032	40271	58012			81101		
OEHRINGEN	276	742	32570	12203	10113	20046	40266	58011			81201		
WEISSENBURG	422	761	32475	62206	10097	20033	40274	58011			81202		
NUERNBERG	319	763	32575	31806	10112	20033	40274	57016			81101		
REGENSBURG	366	776	31457	71803	10078	20056	40288	58009		71042	82802		
GR. ARBER *	1437	791	31060	72310	11010	21019	48553	58010		70342	81531		
FREIBURG	269	803	32684	12408	10109	20041	40275	57012			81102		
FREUDENSTADT *	797	815	32484	22411	10055	20025	48556	58011			82200		
KLIPPENECK *	973	818	32482	52309	10055	20004	48563	58003			81202		
STOETTEN	734	836	32583	42012	10075	20011	40278	58006			81102		
ULM	522	838	32475	72104	10064	20043	40291	58007			86202		
AUGSBURG	461	852	32975	42106	10089	20032	40285	57008			80001		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32583	72403	10086	20030	40288	58008			81878		
ERDING	462	869											
MUEHLDOERF	401	875	32575	72403	10086	20048	40287	58008			8323/		
PASSAU	409	893	31330	80000	10062	20058	40294	58008		71042	886//		
BREMgarten	212	900											
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31/03	72519	11007	21007	48560	54000		74144	871//		
KONSTANZ	443	929	31425	72001	10107	20056	40290	57007			70542	81641	
KEMPTEN	705	946	11665	72803	10074	20030	40291	58008	69901	70262	83832		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDOERF *	810	948	11456	80305	10068	20042	48568	56005	69901	71062	885//		
ZUGSPITZE	2960	961	11/00	92313	11045	21046	47109	58002	69941	74774			
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11478	73004	10072	20033	48566	57007	69921	70262	85202		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11580	60000	10080	20033	40281	58017	60011	70362	83832		
WENDELSTEIN *	1832	980	11/20	72106	10007	20005	48563	58003	69981	74174	8653/		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	15 UHR UTC								12-15	
	HOEHE III RX	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP NDD	5APPP	7WWW 12 HLMH	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41360	82033	10088	20072	40080	58042	76162	877//	37 49
LIST/SYLT	26 020	41360	82032	10074	20063	40068	57043	76122	877//	33 48
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLensburg/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41440	81816	10080	20044	40109	57039	76322	878//	34
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42565	81805	10087	20037	40125	57035	8287/		
KIEL-HOLTENAU	31 046	42662	71811	10090	20030	40133	57035	8753/		
FUTTGARDEN	1 063	46/60	1/1816	10083	20048	40131	57032			26
NORDERNEY	11 113	41457	81918	10082	20066	40089	56028	72162	8562/	24 38
BREMERHAVEN	7 129	41360	81821	10083	20061	40120	57032	76182	8552/	21 32
CUXHAVEN	5 131	41460	81818	10075	20065	40111	57038	76186	875//	32
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41670	71918	10093	20039	40157	57013	76162	875//	31
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42470	71911	10090	20038	40151	57028	82102		
EMDEN-HAFEN	5 203	41562	82031	10085	20062	40105	57025	72122	878//	34 40
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41560	72022	10086	20048	40139	56029	78082	878//	22 38
SOLTAU	77 235	41570	71911	10092	20040	40160	57030	78022	8687/	26
LUECHOW	17 253	42780	71910	10093	20029	40181	57024	81532		
LINGEN	21 305	41481	82218	10094	20051	40139	57020	72162	875//	38
MUENSTER	62 313	41465	82014	10088	20062	40171	56009	72582	8587/	33
OSNABRUECK	95 317	41470	82118	10092	20045	40157	56022	76062	878//	34
GUETERSLOH	72 320	43570	72117	10100	20034	40177	57016	81111		
BAD SALZUFLEN	98 325	41583	82311	10098	20033	40177	57014	76062	888//	30
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41575	72017	10098	20049	40173	57022	72111	875//	32
BRAUNSCHWEIG	81 348	42780	72212	10094	20024	40186	57024	875//		27
BERLIN-DAHLEM	51 381	42763	11907	10093	20039	40215	58019	81502		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42965	32010	10096	20038	40212	57020	82051		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42666	22008	10098	20040	40218	57015	82500		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41580	82223	10162	20038	40187	55015	78062	3587/	25 42
BOCHOLT	21 406	41570	82320	10098	20054	40156	55014	70262	875//	22 40
ESSEN	152 410	41670	72214	10090	20047	40182	55009	76062	875//	33
KAHLER ASTEN	839 427	41284	72222	10033	20008	48487	55007	78082	872//	24 44
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41582	72115	10099	20029	40190	57019	72161	875//	32
KASSEL	231 438	41581	41917	10083	20027	40201	57023	72511	81231	32
GOETTINGEN	175 444	42780	62111	10095	20010	40194	57021	84541		
BRAUNLAGE	607 452	42582	62215	10053	21002	40203	57017	83532		34
AACHEN	202 501	41584	72218	10094	20051	40186	55004	70188	878//	24 45
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	41486	82325	10045	20019	40223	55009	72586	878//	27 44
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41680	72114	10100	20033	40204	55016	72122	85576	36
KOBLENZ	70 515	42675	72112	10115	20010	40224	56012	86231		30
BAD MARIENBERG	547 526	41489	72120	10068	20001	40219	56007	72162	8587/	21 44
GIESSEN	186 532	42478	71708	10103	20029	40224	57011	878//		
BAD HERSFELD	212 542	42975	52512	10091	20032	40226	58018	85030		
WASSERKUPPE	921 544	42584	32123	10039	21004	48515	57010	82540		28 37
TRIER-PETRISBERG	265 609	41475	82322	10076	20028	40241	57007	76086	8587/	22 39
DEUSELBACH	480 615	41470	72017	10069	20016	40234	56011	76011	86876	31
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41282	72216	10037	20013	48517	55006	70241	878//	34
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42883	62211	10109	20024	40242	55015	8557/		26
DARMSTADT	108 639	42782	32013	10109	20044	40241	57016	82530		
WUERZBURG	268 655	42982	11913	10100	20035	40252	56014	81040		28
BAD KISSINGEN	262 658	42586	12108	10102	20020	40241	56013	81140		
COBURG	337 671	42575	22105	10090	20018	40249	56011	82200		
BAMBERG	239 675	42675	12109	10106	20033	40253	57015	81200		
HOF	567 685	42580	42008	10070	20028	40257	57009	84200		
WEIDEN	438 688	42964	01505	10072	20054	40270	57013			
BERUS	363 704	41480	72414	10084	20047	40256	57010	72581	878//	28
THOLEY	394 706	42575	72213	10075	20025	40251	56011	86801		25
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41670	72510	10091	20032	40263	55003	76011	8657/	21 33
WEINBIET	553 724	42675	22320	10082	20012	40248	58009	81531		
KARLSRUHE	112 727	43981	12115	10118	20032	40256	57014	81041		
MANNHEIM	96 729	42981	12213	10112	20043	40250	57016	81041		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42984	12409	10104	20028	40263	55007	80001		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42584	12006	10114	20045	40267	56004	81100		
OEHRINGEN	276 742	42680	22304	10110	20025	40258	55008	82130		
WEISSENBURG	422 761	42975	02206	10094	20032	40263	56012	81100		
MUERBERG	319 763	42680	11706	10102	20028	40264	57011	81200		
REGENSBURG	366 776	42562	11804	10087	20043	40276	57011			
GR. ARBER	1437 791	41980	62314	11004	21021	48549	57005	70142	81041	
FREIBURG	269 803	42685	32406	10124	20030	40273	55001	81142		
FREUDENSTADT	797 815	42989	12310	10058	21001	48551	55005	80002		
KLIPPENCK	973 818	42982	12210	10059	20016	48556	57009	81041		
STOETTEN	734 836	42582	12007	10075	20022	40268	56009	81131		
ULM	522 838	42980	02205	10088	20023	40274	57011			
AUGSBURG	461 852	42981	12008	10092	20025	40275	56008	80001		
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42982	12306	10094	20024	40281	58004	81040		
ERDING	462 869									
MUEHLDOERF	401 875	42580	52102	10086	20037	40283	55003	81241		
PASSAU	409 893	41957	50000	10068	20054	40286	56005	71022	83032	
BREMGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW.	1486 908	41288	32121	10001	21015	48556	56004	70141	81132	22 29
KONSTANZ	443 929	42972	10902	10090	20056	40286	55007	80001		
KEMPTEN	705 946	42970	22002	10076	20033	40286	58005	80001		
HEMMINGEN	634 947									
OBERSDORF	810 948	42581	22104	10060	20040	48563	58004	82500		
ZUGSPITZE	2960 961	41789	32513	11046	21209	47107	55002	70141	81542	
HOHENPEIßENBERG	977 962	42580	22108	10054	20029	48561	57004	82501		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42470	70000	10080	20048	40281	54000	875//		
WENDELSTEIN	1832 980	41701	92703	10003	20001	48563	55000	74544		

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III	III RX	IIHVV	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	ERDBODENTEMP. 14 UHR UTC VORT.								
												12-18	18	06-18	05 10 20 50					
															FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	11470	72524	10101	20068	40098	53018	60032	70286	878//									
LIST/SYLTL	26	020	11570	72718	10080	20061	40075	53007	60042	72162	875//									
LECK	7	022																		
HUSUM	28	026																		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																		
SCHLESWIG HOHN	43	035	11458	82316	10081	20066	40097	55012	60032	78062	888//									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11465	82208	10081	20063	40111	56014	60042	76062	875//									
KIEL-HOLTENAU	31	046	11358	82014	10084	20054	40117	56016	60042	76162	877//									
PUTTIGARDEN	1	063	16/60	72023	10080	20060	40110	57021	60012											
NORDERNEY	11	113	11660	72416	10091	20053	40113	52024	60022	70262	875//									
BREMERHAVEN	7	129	11568	82121	10090	20073	40120	55000	60022	76182	875//									
CUXHAVEN	5	131	11462	82117	10089	20067	40111	55000	60032	70286	875//									
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11565	72320	10088	20052	40133	57024	69942	76162	875//									
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11565	82017	10088	20051	40130	56021	69922	70261	875//									
EMDEN-HAFEN	5	203	11560	82319	10088	20060	40124	53019	60032	72162	875//									
OLDENBURG	11	215																		
AHLHORN	49	218																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11465	82018	10082	20062	40136	56003	69962	72186	885//									
SOLTAU	77	235																		
LUECHOW	17	253	11675	82116	10094	20038	40170	57011	69902	70361	885//									
LINGEN	21	305	11570	82411	10094	20081	40154	52015	69982	76162	875//									
MUENSTER	62	313	11462	82418	10107	20068	40169	55001	69952	78082	878//									
OSNABRUECK	95	317	11575	82213	10092	20064	40161	53004	69982	72162	875//									
GUETERSLOH	72	320	11470	82216	10101	20049	40179	51001	69912	70362	885//									
BAD SALZUFLEN	98	325																		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11570	72219	10103	20057	40169	55004	69902	70261	875//									
BRAUNSCHWEIG	81	348	32570	72217	10095	20024	40179	55007												
BERLIN-DAHLEM	51	381	11770	72109	10085	20032	40206	56010	69902	72111	8257//									
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32970	72014	10092	20030	40201	56011												
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32965	42111	10085	20037	40207	55011												
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11680	72216	10108	20059	40193	51006	69932	70286	8253//									
BOCHOLT	21	406																		
ESSEN	152	410	11575	82216	10102	20063	40191	52009	69942	70262	878//									
KAHLER ASTEN *	839	427	11180	72322	10033	20011	48487	55001	69932	70286	878//									
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11683	82116	10090	20035	40190	55000	69922	70261	875//									
KASSEL	231	438	11580	82013	10079	20032	40204	50003	69902	76081	875//									
GOETTINGEN	175	444	32570	72111	10094	20018	40196	51001												
BRAUNLAGE	607	452	11580	82317	10053	20017	40196	57007	69902	76061	875//									
AACHEN	202	501	11580	82314	10103	20066	40196	52010	69912	76082	8687//									
NOERVENICH	117	502																		
NUERBURG	627	510	11262	82220	10043	20036	40227	51002	69912	76086	887//									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11680	71911	10096	20045	40211	52006	69902	70262	875//									
KOBLENZ	70	515																		
BAD MARIENBERG	547	526	11489	62115	10055	20019	40220	58001	69902	70162	83830									
GIESSEN	186	532	11675	72009	10093	20032	40224	50000	69902	70261	8657//									
BAD HERSFELD	212	542	11570	82612	10092	20028	40227	50001	69902	76161	875//									
WASSERKUPPE *	921	544	32582	62225	10032	20005	48513	55000												
TRIER-PETRISBERG	265	609	11580	82117	10077	20044	40237	56004	69922	72186	875//									
DEUSELBACH	480	615																		
PFERDSFELD	396	626																		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11482	62318	10031	20017	48515	55001	69912	70164	81572									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32581	72313	10091	20032	40243	50000												
DARMSTADT	108	639	32682	62111	10093	20039	40246	51004												
MUERZBURG	268	655	32780	61705	10067	20037	40257	53001												
BAD KISSINGEN	262	658																		
COBURG	337	671	32772	21804	10071	20027	40253	53001												
BAMBERG	239	675	32975	01503	10054	20039	40264	52004												
HOF	567	685	32975	01910	10044	20023	40260	56004												
WEIDEN	438	688	32970	01605	10050	20037	40274	50000												
BERUS	363	704	11581	82418	10079	20034	40250	57005	69912	76086	8357//									
THOLEY	396	706	11580	82312	10071	20012	40250	55002	69932	76088	875//									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11758	82310	10083	20041	40255	57008	69922	76161	8652//									
WEINBIET	553	724	32482	42315	10068	20014	40254	50002												
KARLSRUHE	112	727	11680	62112	10100	20045	40261	50004	69912	76061	8357//									
MANNHEIM	96	729	11675	32007	10090	20060	40258	50007	69912	70161	82501									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32782	22306	10076	20026	40274	52005												
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32775	42602	10081	20034	40273	53001												
OEHRINGEN	276	742	32970	22703	10070	20029	40263	55000												
WEISSENBURG	422	761	32972	12209	10070	20028	40267	50000												
MUERNSBERG	319	763	32970	11203	10069	20037	40272	51004												
REGENSBURG	366	776	31935	01604	10049	20043	40286	53004												
GR. ARBER *	1437	791	31975	12322	11008	21021	48545	57003												
FREIBURG	269	803	32983	31505	10085	20032	40276													

21 UHR UTC

18-21

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
	RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4 015	41475	82525	10099	20044	40111	51013	70282	8371/	27 37
LIST/SYL	26 020	41481	82415	10076	20060	40090	52015	7258/	8383/	22 35
LECK	7 022	41462	72407	10072	20050	40110	52018	72586	86800	
HUSUM	28 026	41465	82512	10067	20046	40118	51022	72586	82237	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41465	42313	10071	20053	40104	52014	72586	84802	
SCHLESWIG	43 035	41456	82312	10080	20066	40115	52018	78082	878//	32
HORN	12 038	41465	82418	10084	20059	40120	52010	70382	85831	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41468	52308	10083	20063	40119	53008	70162	82801	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41460	52313	10084	20060	40129	53012	70162	82501	
PUTTGARDEN	1 063	46760	/2115	10079	20070	40114	52004			25 35
NORDERNEY	11 113	42960	72112	10080	20040	40129	51016	8701/		25
BREMERHAVEN	7 129	41970	72316	10090	20060	40140	52020	70286	8701/	23 33
CUXHAVEN	5 131	41962	72413	10084	20062	40130	52019	70162	8701/	31
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41464	72411	10079	20059	40145	52013	72162	875//	37
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41565	82413	10084	20070	40140	52010	72122	878//	32
EMDEN-HAFEN	5 203	42962	82013	10077	20050	40139	50015	8801/		
OLDENBURG	11 215	41565	82210	10089	20056	40154	51018	70262	873//	27
AHLHORN	49 218	42665	62310	10091	20053	40160	53015	81501		32
BREMEN, FLUGH.	3 224	41481	62412	10091	20059	40153	52017	70262	82501	28
SOLTAU	77 235	41565	72312	10088	20060	40163	53006	70162	875//	31
LUECHOW	17 253	42575	82112	10093	20050	40169	58001	885//		30
LINGEN	21 305	41970	82310	10097	20064	40159	50005	70262	8801/	27
MUENSTER	62 313	41580	82308	10103	20068	40173	50003	70282	81130	32
OSNABRUECK	95 317	42570	82411	10099	20059	40169	51009	81500		27
GUETERSLOH	72 320	41570	82110	10095	20058	40184	50005	70162	8151/	34
BAD SALZUFLEN	98 325	42580	82509	10097	20050	40184	52007	84507		30
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42568	72410	10104	20063	40175	52006	875//		30
BRAUNSCHWEIG	81 348	42570	72211	10094	20035	40181	52002	875//		33
BERLIN-DAHLEM	51 381	42870	42211	10089	20027	40201	56004	84500		29
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41975	32213	10089	20019	40198	58003	70161	81031	26
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42970	12313	10092	20033	40201	56006	81030		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41575	72115	10110	20080	40188	58005	76022	8353/	
BOCHOLT	21 406	41560	82310	10097	20074	40174	51009	76122	8552/	
ESSEN	152 410	41480	82210	10102	20077	40189	58001	76122	875//	27
KAHLER ASTEN	839 427	41707	92315	10034	20034	48490	52004	75822		23 37
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42583	72107	10090	20045	40195	50005	875//		
KASSEL	231 438	41680	61912	10079	20034	40207	53003	70262	86500	29
GOETTINGEN	175 444	41970	52010	10092	20023	40199	53003	70161	82041	28
BRAUNLAGE	607 452	41575	72316	10055	20021	40193	50000	70262	875//	35
AACHEN	202 501	41362	82111	10095	20078	40195	58001	76162	8272/	28
NOERVENICH	117 502	41580	82006	10096	20076	40202	58004	76162	8552/	
NUERBURG	627 510	41030	82219	10052	20050	40223	58001	75866	887//	29
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41570	81809	10095	20070	40208	58003	76122	885//	
KOBLENZ	70 515	42575	71906	10091	20076	40221	58008	8687/		
BAD HARIENBERG	547 526	42484	72015	10053	20042	40221	56001	8687/		30
GIESSEN	186 532	41674	82108	10091	20044	40227	51003	70262	875//	
BAD HERSFELD	212 542	41575	62607	10086	20040	40231	51004	70262	84530	
WASSERKUPPE	921 544	41460	82222	10030	20021	48511	58003	76122	875//	26 37
TRIER-PETRISBERG	265 609	41580	82415	10090	20060	40230	58005	76122	875//	26
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	41461	82311	10072	20040	40238	57008	70162	885//	
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41700	92315	10032	20032	48512	58003	76064		31
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41580	72209	10094	20042	40243	50000	72162	8557/	
DARMSTADT	108 639	42683	72110	10096	20040	40242	57004	875//		
WUERZBURG	268 655	41670	72107	10066	20038	40254	58003	76062	8553/	
BAD KISSINGEN	262 658	46777	/2707	10088	20028	40241	57005			
COBURG	337 671	41666	72008	10064	20034	40250	58004	70361	82501	
BAMBERG	239 675	42775	41905	10066	20041	40259	58003	84500		
HOF	567 685	42972	32211	10050	20020	40251	57007	80001		29
WEIDEN	438 688	42960	41505	10046	20035	40275	50000	84030		
BERUS	363 704	41981	72412	10080	20038	40250	54000	70162	8703/	28
THOLEY	396 706	41570	82110	10076	20036	40244	57004	70262	885//	26
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41565	82315	10084	20045	40251	56003	70262	875//	
WEINBIET	553 724	42484	72318	10070	20036	40248	58005	8557/		23 36
KARLSRUHE	112 727	41681	72212	10105	20032	40259	56002	70262	875//	
HANNHEIM	96 729	42781	72009	10094	20049	40252	58005	8654/		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42980	22601	10059	20016	40271	58006	80001		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42970	51703	10077	20030	40272	58001	81072		
OEHRINGEN	276 742	42980	52101	10074	20013	40260	56003	84031		
WEISSENBURG	422 761	42980	52108	10063	20020	40268	57001	80001		
NUERNBERG	319 763	42975	31102	10048	20030	40273	55002	81031		
REGENSBURG	366 776	41218	21606	10037	20037	40284	57004	71011	81601	
GR. ARBER	1437 791	41701	92326	11007	21012	48544	57002	74540		28 35
FREIBURG	269 803	42982	51805	10069	20010	40273	56005	81032		
FREUDENSTADT	797 815	42983	62609	10045	20017	48548	58003	85032		
KLIPPENECK	973 818	42984	42111	10043	21002	48553	54000	81032		
STOETTEN	734 836	42982	52010	10040	21006	40281	58001	81032		
ULM	522 838	42962	22006	10028	20021	40290	58003	80001		
AUGSBURG	461 852	42965	01405	10012	20002	40293	58001			
NEUBURG/DONAU	381 853	42959	32101	10002	21010	40296	56001	80001		
LANDSBERG	623 857	43967	31907	10013	20001	40302	57002	80001		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42965	02006	10032	20020	40295	58005			
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42970	02004	10016	20009	40300	54000			
ERDING	462 869	42962	01905	10026	20012	40298	52003			
MUEHLDOERF	401 875	41904	00000	10011	20006	40298	51003	74600		
PASSAU	409 893	41700	90402	10022	20022	40299	50002	74700		
BREMGARTEN	212 900	42980	72113	10072	20044	40282	58003	80001		
FELDBERG/SCHW.	1486 908	42886	62122	10003	21029	48555	50000	81032		22 29
KONSTANZ	443 929	42968	11101	10046	20040	40294	58003	80001		
KEMPTEN	705 946	42980	11503	10023	20018	40303	58001	80001		
MEMMINGEN	634 947	42965	02108	10029	20016	40301	58004			
OBERSTDOERF	810 948	42986	21802	11002	21009	48547	51002	80001		
ZUGSPITZE	2960 961	42989	12714	11068	21237	47109	53002	80001		
HOHENFELDENBERG	977 962	42989	12313	10048	20011	48556	50000	80001		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42660	12301	10000	21005	40319	51005	81500		
KENDELSTEIN	1832 980	42989	12608	10000	21016	48567	52002	80001		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

Wachtrug

17214 10729 41780 72705 10197 20040 40260 52029 70162 81548

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11 HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG , DEN 18. NOVEMBER 1986 NUMMER 322

STATION YGG	SCHLESWIG 1812		HANNOVER 1812		ESSEN 1812		STUTTGART 1812		MUENCHEN 1812		BERLIN 1812		
	HHHH	TTTTDD ODER DDFFF	HHHH	TTTTDD ODER DDFFF	HHHH	TTTTDD ODER DDFFF	HHHH	TTTTDD ODER DDFFF	HHHH	TTTTDD ODER DDFFF	HHHH	TTTTDD ODER DDFFF	
	PPP	TTTTDD DDFFF	PPP	TTTTDD DDFFF	PPP	TTTTDD DDFFF	PPP	TTTTDD DDFFF	PPP	TTTTDD DDFFF	PPP	TTTTDD DDFFF	
HPA													
10	3095 -51		3109 -47	34 60	3106 -51	33 35	3107 -51	35 41			3107 -54	35 92	
20	2642 -51		2653 -50	33 57	2651 -47	34 27	2653 -48	36 33	2648 -49	36 32	2654 -48	33 68	
30	2379 -52		2389 -52	32 22	2385 -51	31 24	2387 -51	35 28	2383 -52	36 27	2390 -51	32 32	
50	2051 -55		2060 -53	28 15	2054 -52	27 16	2057 -54	34 12	2057 -54	33 15	2061 -54	30 19	
70	1835 -55		1843 -53	27 19	1837 -54	27 18	1842 -55	30 21	1841 -55	31 09	1844 -52	27 16	
100	1605 -51		1613 -53	25 24	1609 -53	26 28	1615 -53	28 13	1614 -57	27 13	1614 -56	25 20	
150	1343 -51		1352 -51	24 27	1349 -51	26 42	1357 -58	25 26	1358 -57	24 31	1354 -53 -81	24 37	
200	1156 -52 -59		1166 -52 -60	24 43	1164 -54 -60	26 41	1175 -59 -70	25 44	1178 -61 -65	24 40	1169 -53 -77	24 53	
250	1011 -52 -58		1022 -54 -62	24 53	1020 -54 -59	26 64	1035 -57 -68	23 69	1040 -58 -62	23 65	1027 -55 -71	23 65	
300	0893 -54 -59		0905 -52 -60	25 54	0903 -51 -55	25 50	0918 -49 -62	23 81	0922 -49 -53	23 69	0909 -50 -63	23 75	
400	0704 -41 -46		0714 -39 -47	26 44	0712 -40 -42	25 56	0723 -36 -51	25 47	0727 -34 -39	23 49	0715 -39 -50	24 63	
500	0548 -28 -33	25 47	0557 -26 -38	26 36	0555 -26 -27	23 60	0564 -24 -41	26 33	0567 -23 -38	24 31	0558 -27 -33	24 50	
700	0296 -8 -25	24 44	0303 -10 -19	24 44	0303 -8 -16	23 54	0310 -7 -29	25 28	0311 -5 -17	25 17	0306 -8 -21	25 29	
850	0143 -2 -3	23 36	0150 1 -4	23 37	0149 1 -7	22 54	0156 1 -12	24 14	0157 1 -7	26 07	0152 1 -16	24 19	
1000	0013 6 4	20 15	0017 9 3	20 16	0017 8 4	19 16	0023 1 -12	24 14	0024 1 -7	26 07	0020 7 3	23 11	
M A R K A N T E P U N K T E			010 -47	34 60	009 -52	33 38			014 -53	36 36	009 -53	35 96	
			012 -50		019 -46		010 -51	35 41	037 -56	36 18	014 -49		
			015 -47		020 -47	34 27	014	01 23	043 -56	33 19	015 -51		
			018 -49		026 -51		023 -47	35 42	052 -53		019	34 75	
			023	33 51	035 -52		033 -52	35 22	056 -55		023 -52		
			031 -53	31 22	041 -50	30 20	037	34 22	079 -55	30 08	029	32 33	
			035 -52	33 26	046 -54		043	02 15	093 -58		031 -50		
		010 -51		038 -54		048 -52	28 17	044	02 15	121 -57	26 18	035 -52	
		013 -49		042 -55		058	27 16	052	34 11	127 -58		037 -54	
		014 -51		050 -53	28 15	068 -55		074	29 16	134 -57		043 -53	
		016 -51		081	27 28	072 -53		092 -57		142 -59		047	31 19
		017 -49		092 -53	24 23	077 -57		100 -53	28 13	157 -56		048 -55	
		020 -51		123	26 27	086 -53		128	25 26	173 -61	25 37	060 -52	
		040 -54		135 -55		100 -53	26 28	147	25 25	189 -60 -64	25 29	080 -52	
		046 -57		142 -51	24 26	114 -56		162 -59		215 -63 -67	23 53	084	25 15
		058 -52		157 -51		153 -51		170 -56 -68		230 -62 -66	23 57	093 -54	
		065 -56		188 -54 -62	25 49	164 -55	25 45	199	25 43	288 -51 -55	23 70	100 -56	25 20
		092 -51		202 -52 -60		187	26 39	213 -60 -71	25 51	295	23 70	103 -57 -83	25 21
		105 -51		230 -55 -63		226 -52 -58		247 -58 -69		345 -42 -45		118	24 24
		118 -55		250 -54 -62	24 53	250 -54 -59	26 64			395 -34 -39		124 -53 -81	
	183 -50 -57		272 -54 -62	25 58	265 -56 -60	25 60	274	23 79	447	23 41	128 -54 -81		
	200 -52 -59		282 -54 -62	24 57	295	25 50	307 -47 -61	23 81	460 -26 -36		173 -53 -81		
	228 -50 -56		358	24 50	370 -45 -46	25 55	351 -41 -54		479 -25 -38		190 -55 -82		
	303 -54 -59		381 -42 -49		455 -31 -32		390 -38 -53		506 -22 -38		201 -53 -76		
	463 -32 -37	26 54	457	27 43	517 -24 -26		444	25 36	540 -20 -37	26 25	227 -56 -74	24 60	
	545 -23 -29		600	25 25	560 -20 -24	23 61	488	26 33	600	25 21	291 -51 -64		
	600	24 34	604	25 25	585 -18 -20		524 -21 -39		636 -9 -26		311 -48	23 77	
	643 -12 -30		628 -11 -31		600	23 55	592 -16 -27	24 34	690	25 17	400 -39 -50	24 63	
	700 -8 -25	24 44	694 -10 -19		620 -15 -24		600	24 34	728 -3 -14		494 -27 -32		
	720 -6 -23		716	24 45	630 -15 -26		633 -12 -32		754 -3 -5		581 -19 -26		
	742 -7 -21		783 -3 -7		683 -9 -21		754 -3 -28	26 23	768	23 16	600	24 39	
	800 -3 -15	23 26	800	23 40	800 -2 -6	23 53	800	25 22	800	24 13	713	25 28	
	859 -2 -2		867 2 -3		840 1 -8	23 56	841 1 -13		822 1 -13		791 -1 -31		
	885 -2 -2		907 5 -2	24 38	863 1 -5		879 4 -7		870	27 06	800	24 22	
	900	23 41	909	23 37	878 2 -3		887 1 -17		879 2 -2	27 06	851 1 -16		
	903	23 34	925 6 1	23 34	897	22 48	904 4 -0	23 17	904 3 1		883 1 -6		
	922 1 1		962 8 5		900 1 1		925 5 0	23 17	925 5 1	27 02	916 4 -2	24 15	
	925 1 1	22 30	985 8 2		925 3 2	22 46	925 5 0	23 17	959 8 2		925 4 -2	24 15	
	010 7 4	20 14	013 9 3	20 12	002 9 4	19 14	990 10 2	19 06	971 9 2	26 02	019 8 5	23 10	
TROPO-PAUSE	303 -54 -59		282 -54 -62	24 57	265 -56 -60	25 60	213 -60 -71	25 51	215 -63 -67	23 53	103 -57 -83	25 21	
			272 -54 -62	25 58	250 -54 -59	26 64	307 -47 -61	23 81	288 -51 -55	23 70	227 -56 -74	24 60	
MAX-WIND			018 -49	34 65							009 -53	35 96	
			272 -54 -62	25 58	250 -54 -59	26 64	307 -47 -61	23 81	288 -51 -55	23 70	311 -48	23 77	
30/50	0328		0329		0331		0330		0326		0329		
50/100	0446		0447		0445		0442		0443		0447		
100/200	0449		0447		0445		0440		0436		0445		
200/500	0608		0609		0609		0611		0611		0611		
500/1000	0535		0540		0538		0541		0543		0538		

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1818	HANNOVER 1818	ESSEN 1818	STUTTGART 1818	MUENCHEN 1818
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 7.2	DDFFF 28.5	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9
	DDFFF 27 63	DDFFF 33 64	DDFFF 34 66	DDFFF 36 47	DDFFF 35 58
30.9			34 66	36 47	35 58
26.4			33 39	36 34	36 48
23.7		31 30	31 32	36 34	35 37
20.7		28 22	28 19	34 20	34 22
18.3		27 23	28 23	31 13	35 12
15.9		26 21	28 23	27 12	26 15
13.5		28 41	30 20	30 25	30 24
12.0		31 57	31 53	29 38	27 30
10.5		32 71	32 78	33 32	25 46
9.0		31 68	30 31	35 46	24 59
7.2	27 63	29 58	29 60	32 39	25 44
5.4	27 58	27 46	29 46	28 31	27 23
4.2	25 50	26 51	27 43	27 32	28 27
3.0	25 47	26 40	28 51	28 28	27 19
2.1	25 45	26 45	27 40	27 28	28 18
1.5	25 52	25 51	26 45	26 28	26 20
0.9	24 47	23 57	25 45	26 27	25 14
	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
MAXIMAL- WINDE	0720 27 63	1130 31 74	1050 32 76		0883 24 60

