

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11

DONNERSTAG DEN 21. AUGUST 1986

NUMMER 233

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24	
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7MWWW	8NCCC	FF-FF	XX GG
	RX			N	NDDD			R	12	HLMH			
HELGOLAND	4	015	11484	33016	10139	20080	40177	53004	69921	72581	83900	21	29
LIST/SYL	26	020	11482	53119	10129	20065	40159	52006	69901	72581	85200	22	34
LECK	7	022	42580	13107	10107	20073	40168	51004			81200		
HUSUM	28	026	41580	53008	10111	20081	40169	52004		72581	84830		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41575	32713	10115	20087	40163	53004		78081	83800		
SCHLESWIG	43	035	32570	52605	10098	20072	40164	52005			85800		
HOHN	12	038	41565	62810	10110	20083	40169	52006		78088	86800		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	32662	12606	10110	20070	40168	51007			81800		
PUTTGARDEN	1	063	36760	72920	10136	20083	40142	52005				24	30
NORDERNEY	11	113										24	30
BREMERHAVEN	7	129	11480	52614	10135	20083	40183	52005	69931	72588	85800		
CUXHAVEN	5	131	32480	53011	10137	20084	40178	51005			85800		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	52505	10098	20083	40175	50005	69911	70281	85800	25	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11565	62605	10118	20107	40169	52007	69941	72511	84230		
EMDEN-HAFEN	5	203	11465	62616	10126	20081	40198	53004	69941	70382	86800		
OLDENBURG	11	215	42670	12605	10093	20071	40203	52006			81500		
AHLHORN	49	218	42981	12610	10103	20072	40203	51004			81030		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11780	12508	10092	20072	40192	52006	69921	70281	81500		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	32970	02502	10086	20074	40219	52008					
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	11965	02603	10094	20082	40219	52007	69901	70281			
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32770	12606	10101	20088	40200	52008			81500		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11775	12607	10106	20089	40196	52008	60031	70181	81500		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11670	42706	10109	20100	40175	52006	69901	70281	82530		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32768	62809	10119	20095	40171	52007			86500		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32772	62909	10119	20099	40171	52007			86500		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32960	00000	10093	20085	40224	52008					
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32970	03102	10095	20082	40225	52005					
KAHLER ASTEN *	839	427	31250	73011	10069	20061	48519	52004		71022	87600		
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	32960	02603	10108	20084	40212	52006					
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	32958	01801	10095	20076	40228	51003					
NOERVENICH	117	502	42960	02603	10096	20082	40225	52003					
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31959	00903	10072	20062	40227	52005		71100			
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32666	22402	10092	20073	40219	51009			82500		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	31701	93211	10066	20066	48519	51002		74711			
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	00202	10093	20080	40228	51001					
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	42958	00000	10083	20057	40229	51002					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32968	09901	10081	20067	40225	52007					
DARMSTADT	108	639											
MUERZBURG	268	655	32965	01401	10094	20090	40224	52007					
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	32760	62704	10067	20059	40216	52007			86500		
WEIDEN	438	688	32962	22401	10090	20082	40216	52003			82030		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32962	00000	10106	20071	40221	51003					
WEINBIET	553	724											
KARLSRUHE	112	727	32670	22302	10136	20110	40223	52008			82500		
HANNHEIM	96	729	32960	23302	10113	20099	40222	51011			80001		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32765	52801	10124	20097	40218	50002			85500		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32663	33101	10131	20103	40219	51003			83500		
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761	32760	10000	10090	20082	40220	53007			81530		
MUERNBERG	319	763	31960	03602	10089	20081	40223	51002		71111			
REGENSBURG	366	776	32762	50000	10102	20091	40220	52007			85500		
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	32975	30906	10146	20085	40210	58001			82031		
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIPPENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836	32664	23202	10102	20078	40223	51003			81530		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32762	40000	10113	20093	40218	52003			84500		
NEUBURG/DONAU	381	853	42760	50202	10118	20087	40224	51004			83530		
LANDSBERG	623	857	42760	////	10115	20086	40221	54000			87500		
FUERSTENFELDBRUECK	519	858	42662	72602	10124	20088	40224	52004			87500		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31757	43502	10130	20102	40223	52009		71011	84500		
ERDING	462	869	42660	73402	10112	20076	40218	52004			83530		
MUEHLDORF	401	875											
PASSAU	409	893	31950	63103	10120	20093	40218	53016		71022	86030		
BREHNGARTEN	212	900	41765	10301	10117	20084	40222	51003		71111	81530		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31703	70505	10059	20059	48538	50001		74140	84630		
KONSTANZ	443	929	32880	70104	10140	20105	40214	52001			86530		
KEMPTEN	705	946											
HEMMINGEN	634	947	42558	70000	10115	20091	40225	52003			87500		
OBERSDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	31700	93214	11024	21025	47108	51001		74944			
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32772	40210	10098	20076	48531	51001			82532		
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMM	00-03	
										FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4 015	41484	32919	10137	20069	40177	50000	72580	83800	21	31
LIST/SYLT	26 020	41482	42919	10124	20070	40158	55001	72511	84800	24	31
LECK	7 022	41480	33006	10091	20062	40168	54000	70181	83800		
HUSUM	28 026										
FLensburg/MEIERWIK	27 033	41675	22710	10102	20091	40163	54000	70181	82500		
SCHLESWIG	43 035	41570	52905	10094	20074	40164	54000	72581	85900		
HOHN	12 038	41575	42807	10095	20076	40169	55000	72581	84800		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	42570	32606	10095	20070	40168	55000	83800			
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/2815	10123	20086	40142	54000				26
NORDERNEY	11 113										21 30
BREMERHAVEN	7 129	41480	52512	10119	20078	40180	50003	70288	85800		
CUXHAVEN	5 131	41480	33012	10132	20076	40177	56001	72511	83800		30
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41570	72505	10101	20090	40175	50000	72522	878//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41565	32506	10097	20086	40169	55000	70381	81531		
EMDEN-HAFEN	5 203	41565	22716	10126	20090	40196	57002	70281	82200		
OLDENBURG	11 215	42570	52506	10097	20081	40199	56004	85800			
AHLHORN	49 218	42781	62607	10106	20084	40203	54000	86500			
BREMEN, FLUGH.	3 224	42780	62508	10102	20079	40193	50001	86500			
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253										
LINGEN	21 305										
MUENSTER	62 313	42970	02302	10075	20069	40212	58007				
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	41935	00000	10076	20070	40216	56003	71100			
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42765	62505	10092	20079	40201	50001	86500			
BRAUNSCHWEIG	81 348	42775	12606	10094	20074	40197	54000	81500			
BERLIN-DAHLEM	51 381	42770	72707	10105	20096	40177	51002	875//			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42770	72809	10114	20092	40173	51002	875//			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42472	72808	10115	20093	40173	51002	878//			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41950	01203	10090	20080	40220	57004	71000			
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	152 410	41970	11802	10080	20072	40220	58006	71100	80001		
KAHLER ASTEN *	839 427	41250	73011	10050	20044	48511	58005	71022	876//		
BAD LIPPSPRINGE	157 430										
KASSEL	231 438	41956	01803	10085	20073	40213	55001	71000			
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	41940	01801	10080	20068	40222	56007	71000			
NOERVENICH	117 502	41950	00000	10079	20070	40224	58002	71000			
MUERBURG	627 510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41956	00904	10060	20054	40224	55003	71100			
KOBLENZ	70 515										
BAD MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	42960	02402	10067	20057	40218	56003				
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	93007	10060	20060	48515	56003	74544			
TRIER-PETRISBERG	265 609	42960	00402	10073	20065	40226	58004				
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	41950	03201	10061	20049	40230	57002	71000			
KL.FELDBERG/TS. *	805 635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41960	11102	10062	20062	40223	56003	71100	80001		
DARMSTADT	108 639										
MUERZBURG	268 655	42960	00000	10076	20072	40224	55001				
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	42958	02706	10056	20048	40215	56004				
WEIDEN	438 688	42960	01401	10072	20066	40219	50000				
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41957	00703	10099	20068	40217	57005	71000			
WEINBIET	553 724										
KARLSRUHE	112 727	42962	12202	10112	20101	40223	58003		80001		
MANNHEIM	96 729	41957	10000	10092	20081	40223	54000	71000	80001		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42862	60000	10108	20089	40216	58004		865//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	43657	20102	10112	20105	40220	58001		82500		
OEHRINGEN	276 742										
WEISSENBURG	422 761	41958	30000	10072	20068	40221	58003	71100	83030		
MUERNBURG	319 763	41957	00303	10061	20055	40230	51003	71100			
REGENSBURG	366 776	41703	33401	10078	20076	40224	50000	74611	83500		
GR. ARBER *	1437 791	41950	03116	10030	20007	48519	57003	71000			
FREIBURG	269 803	42970	01104	10128	20079	40205	57007				
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	41657	51003	10093	20079	40223	58003	71011	82531		
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	42658	70000	10107	20092	40220	50000		875//		
NEUBURG/DONAU	381 853	42760	62701	10091	20064	40225	58004		86500		
LANDSBERG	623 857	427//	70000	10111	20088	40220	57002		875//		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42759	70402	10114	20085	40223	58003		875//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41657	72601	10114	20092	40225	56001	71011	875//		
ERDING	462 869	42758	73201	10112	20082	40216	56002		875//		
HUEHLDORF	401 875										
PASSAU	409 893	41856	70000	10100	20093	40214	56007	71022	8703/		
BREMgarten	212 900	41960	00000	10103	20075	40214	57008	71100			
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42878	41806	10066	20047	48532	57007		83032		
KONSTANZ	443 929	42965	03101	10126	20105	40213	58004				
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	42658	71001	10110	20091	40223	56002		875//		
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	93110	11022	21023	47101	57007	74544			
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41750	50506	10095	20075	48531	54000	71011	82530		
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980	42770	22708	10044	20036	48533	57008		82030		

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	06 UHR UTC										00-06				06				V.T.						
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12	HLMH	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRR	94SSS	V.T.	V.T.	V.T.	V.T.		
		RX			N	NDDO			R				XX	GG	NNNN	NNNN	NGG			R						
HELGOLAND	4	015	11484	53017	10138	20077	40177	55000	69922	70281	85800				21	31	20124	20146	31011					79922	94078	
LIST/SYLT	26	020	11482	53221	10128	20076	40156	56002	69932	70281	84830				24	31	20112	20133	38009					70022	94072	
LECK	7	022	43	////													20094		31008					70022	94076	
HUSUM	28	026	43	////													20093	20131	31008					79922	94082	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43	////													21000		31009					79952		
SCHLESWIG	43	035	11580	42706	10100	20073	40167	53003	69902	72581	84800						20089	20122	31011					70012	94063	
HORN	12	038	43	////													20088		31007						79972	94078
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32480	22703	10104	20083	40164	53004			81830						20096	20130	31008					79962	94072	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32570	52707	10106	20071	40174	52005			85800						20099	20123	31008					70022	94056	
PUTTGARDEN	1	063	36740	2815	10128	20091	40146	52004									26	20119	3/011					79952	94059	
NORDERNEY	11	113	11570	23117	10142	20081	40186	55000	69922	7018/	82800						22	30	20125	20145	31011			70092	94032	
BREMERHAVEN	7	129	11482	62513	10117	20091	40183	53003	69972	78082	86801						20087	20126	31007					70022	94016	
CUXHAVEN	5	131	11480	63011	10129	20076	40177	55000	60012	70182	86800						30	20119	20144	31010				70052	94042	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	52608	10104	20088	40179	53004	60012	70381	85800						20098	20132	31008					70052	94048	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	12565	32506	10104	20089	40171	52002	69942		83800						20092	20136	31008					70032	94047	
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	32709	10118	20092	40195	55001	69972	70381	82801						20115	20134	31010					70072	94029	
OLDENBURG	11	215	43	////													20086		31008						70032	94023
AHLHORN	49	218	43	////													20094	20136	30008						70022	94042
BREMEN, FLUGH.	3	224	11568	32408	10100	20083	40193	55000	69922	70281	83800						20087	20126	31007					70052	94012	
SOLTAU	77	235	32770	52707	10100	20087	40193	52005			84530						20084	20130	31007					79972	94042	
LUECHOW	17	253	11570	32705	10105	20082	40187	53006	69912	7016/	83800						20093	20124	31008					70022	94058	
LINGEN	21	305	32570	22203	10082	20068	40207	53002			82830						20077	20125	31007						70032	94035
MUENSTER	62	313	32960	02303	10078	20072	40216	53004									20069	20120	31004						70042	94050
OSNABRUECK	95	317	32470	32404	10091	20070	40209	56001									20085	20125	31005						70082	94035
GUETERSLOH	72	320	11956	11002	10084	20076	40219	53003	69902	70500	81031						20066		31001						70082	
BAD SALZUFLEN	98	325	12575	71802	10088	20080	40213	52003	69962		8683/						20072	20120	31005						70072	94034
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32565	62606	10108	20089	40201	58001			8483/						20092	20124	31008						70102	94028
BRAUNSCHWEIG	81	348	12580	72406	10095	20080	40199	53002	60032		878//						20088	20125	31009						70072	94037
BERLIN-DAHLEM	51	381	12470	32707	10106	20091	40182	51005	69902		83800						20102	20128	31009						70072	94038
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32469	32808	10109	20087	40178	53005			83800						20106	20129	31009						70092	94038
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32474	62909	10111	20091	40180	53006			86800						20109	20135	31009						70072	94046
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31920	01605	10084	20076	40223	53003			71040						20070	20141	31005						70012	94037
BOCHOLT	21	406	31912	01802	10069	20063	40210	56003			7284//						20050	20128	31003						70032	94045
ESSEN	152	410	32958	01704	10088	20082	40221	53001									20075	20135	31005						79932	94044
KAHLER ASTEN *	839	427	32966	02909	10052	20043	48513	53003									20045	20073	31003						70052	94018
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31257	30000	10080	20076	40224	51004			81630						20064	20124	31005						70052	94037
KASSEL	231	438	31/01	92004	10073	20071	40219	53004			74700						20073	20120	31005						70062	94043
GOETTINGEN	175	444	32460	21801	10088	20082	40215	53005			82830						20078	20123	31006						70022	94032
BRAUNLAGE	607	452	32481	52905	10074	20060	40206	53003			85500						20062	20094	31004						70072	94031
AACHEN	202	501	31940	00000	10077	20069	40219	55003			71000						20074	20136	31006						79922	94062
NOERVENICH	117	502	43	////													20070		31005							94058
MUERBURG	627	510	31957	12403	10087	20068	40221	56002			7110/	80001					20080	20104	31003						79912	94034
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31909	00806	10064	20062	40224	54000			74140						20048	20117	31004						79972	94039
KOBLENZ	70	515	31212	82102	10092	20081	40222	53001			710//	886//					20088	20153	31///						94037	
BAD MARIENBERG	547	526	31940	13301	10074	20070	40221	53002			7284/	80001					20056	20096	31001						79942	94032
GIESSEN	186	532	31940	10000	10062	20056	40224	53006			71000	80001					20057	20136	31001						79902	94028
BAD HERSFELD	212	542	31/01	92403	10066	20066	40224	51005			745//						20066	20128	31007						70072	94024
WASSERKUPPE *	921	544	31/00	93006	10059	20059	48518	53004			74544						20057	20071	31005						79992	94012
TRIER-PETRISBERG	265	609	31945	10302	10064	20058	40224	57003			71000	80001					20060	20138	31005						79922	94028
DEUSELBACH	480	615	32963	10000	10083	20069	40218	56004			80001						20064	20110	31005						79942	94053
PFERDSFELD	396	626	43	////													20060		31002							79962
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32960	13303	10062	20056	48519	55001			80001						20056	20083	31001						79982	94032
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31956	10000	10076	20076	40224	53002			71000	80001					20054	20127	31004						79962	94029
DARMSTADT	108	639																								

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	IIVVV NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7NWWW	8NCCC 12 HLMH	06-09	
										FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4 015	41484	63015	10145	20087	40180	51003	70382	86801		
LIST/SYLT	26 020	41582	73116	10131	20076	40162	53006	72522	878//	22	28
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	41580	42812	10146	20061	40166	50000	70281	84800		
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41480	52707	10152	20066	40164	50001	70181	85830		
KIEL-HOLTENAU	31 046	42670	42813	10146	20069	40174	52002		84800		
PUTTGARDEN	1 063	46/60	72819	10138	20084	40151	52005			21	29
NORDERNEY	11 113	42580	52911	10152	20093	40189	51003		83830		
BREMERHAVEN	7 129	41484	22611	10148	20086	40186	51003	70181	82800		
CUXHAVEN	5 131	42481	43013	10158	20071	40181	51004		84800		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41480	52806	10131	20097	40179	50000	78082	85800		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42575	42709	10150	20076	40176	52005		84200		
EMDEN-HAFEN	5 203	42545	72312	10146	20100	40193	58002		878//		
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	42575	32812	10154	20072	40193	54000		83800		
SOLTAU	77 235	42575	62810	10154	20093	40191	50000		86800		
LUECHOW	17 253	42580	62709	10148	20088	40185	56001		86230		
LINGEN	21 305	42575	62407	10163	20092	40203	56002		86830		
MUENSTER	62 313	42575	12304	10152	20093	40209	58005		81101		
OSNABRUECK	95 317	42575	12707	10145	20083	40206	56001		81200		
GUETERSLOH	72 320	42465	32805	10155	20087	40212	57005		83101		
BAD SALZUFLEN	98 325	42575	32503	10138	20089	40210	56001		82230		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42480	42809	10142	20105	40201	53002		84200		
BRAUNSCHWEIG	81 348	42482	62810	10132	20097	40202	52004		86200		
BERLIN-DAHLEM	51 381	42582	62809	10141	20086	40184	51003		86200		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42580	62813	10140	20077	40179	51002		86200		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42580	62913	10142	20081	40181	52002		86200		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41550	31404	10152	20099	40216	57007	70500	81101		
BOCHOLT	21 406	42970	02306	10154	20103	40209	54000				
ESSEN	152 410	42568	22304	10147	20088	40211	57005		82101		
KAHLER ASTEN *	839 427	42482	22804	10100	20056	48525	55000		82101		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42470	42705	10136	20096	40216	58003		84100		
KASSEL	231 438	41457	11805	10123	20092	40213	50000	71041	81100		
GOETTINGEN	175 444	42581	52705	10136	20082	40210	58001		85200		
BRAUNLAGE	607 452	42480	72605	10089	20065	40205	52004		878//		
AACHEN	202 501	42665	22403	10162	20052	40205	57007		81101		
NOERVENICH	117 502										
MUERBURG	627 510	42561	12404	10125	20063	40209	56001		81201		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41957	11204	10138	20097	40217	58004	70540	80001		
KOBLENZ	70 515	41325	29901	10120	20087	40214	58007		71011	82101	
BAD MARIENBERG	547 526	42462	31602	10136	20056	40200	58003		83200		
GIESSEN	186 532	42563	12601	10136	20091	40216	58002		81201		
BAD HERSFELD	212 542	41420	22401	10106	20097	40220	50000	72841	82201		
WASSERKUPPE *	921 544	41465	22804	10079	20046	48525	52003		70141	81201	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42558	50301	10134	20100	40210	57005		81101		
DEUSELBACH	480 615	42568	61501	10155	20060	40200	56003		81201		
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11000	30000	10090	20066	48527	50002	60059	70665	81111	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42559	10603	10141	20076	40218	58003		81201		
DARMSTADT	108 639	41545	22703	10152	20097	40215	58001	70500	81101		
MUERZBURG	268 655	41556	10000	10134	20082	40219	50000		70540	81100	
BAD KISSINGEN	262 658	41450	11901	10106	20095	40217	58001		72844	81201	
COBURG	337 671	41707	92301	10090	20090	40221	50000		74344		
BAMBERG	239 675	41550	11201	10120	20109	40222	50000		72844	81100	
HOF	567 685	42562	52705	10120	20052	40207	50001		85200		
WEIDEN	438 688	42463	23302	10124	20085	40215	51001		82200		
BERUS	363 704	42958	30703	10136	20096	40205	56005		80001		
THOLEY	394 706	42965	40805	10150	20084	40206	58002		80004		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42960	51206	10153	20106	40206	58004		80001		
WEINBIET	553 724	42960	20808	10141	20069	40209	56003		80001		
KARLSRUHE	112 727	42962	20506	10166	20101	40212	58004		80001		
HANNHEIM	96 729	42960	23502	10172	20094	40214	58004		80001		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41450	30803	10146	20117	40209	56001	71041	81131		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41557	20602	10157	20108	40212	56001	70500	81101		
OEHRINGEN	276 742	42962	10902	10160	20066	40207	50001		80001		
WEISSENBURG	422 761	42668	12602	10151	20059	40207	58001		81201		
MUERNBURG	319 763	42559	31901	10148	20092	40220	50001		83200		
REGENSBURG	366 776	41560	19902	10152	20078	40215	50000	70340	81101		
GR. ARBER *	1437 791	42060	32805	10048	20026	48527	51007		83500		
FREIBURG	269 803	42561	63003	10163	20101	40194	58009		81102		
FREUDENSTADT *	797 815	42568	30904	10134	20084	48538	58001		81201		
KLIPPENECK *	973 818	42570	59903	10128	20072	48533	58002		84201		
STOETTEN	734 836	42465	11006	10134	20076	40211	51002		81101		
ULM	522 838	42560	30904	10156	20098	40205	56001		83200		
AUGSBURG	461 852	42965	01002	10157	20062	40206	58002				
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42665	11404	10165	20078	40211	50003		81100		
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	41956	03401	10157	20080	40206	58001	70511			
PASSAU	409 893	41562	11802	10148	20099	40212	51001	70140	81100		
BREMENGARTEN	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42274	61706	10086	20064	48529	54000		85131		
KONSTANZ	443 929	42967	51002	10171	20103	40196	57007		80008		
KEMPTEN	705 946	42562	20401	10148	20102	40200	56002		82200		
MEMMINGEN	634 947										
OVERSTADT *	810 948	41650	10201	10140	20098	48534	58008	70500	81200		
ZUGSPITZE *	2960 961	42789	12520	11023	21082	47104	51005		81242	21	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42465	10806	10111	20085	48533	54000		81100		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42668	20903	10166	20077	40189	58007		82200		
WENDELSTEIN *	1832 980	42770	42306	10062	20051	48531	51002		84200		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	IHHVV NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7NNWW 12	8NCCC HLMH	12 UHR UTC	06-12
											FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4 015	11484	62911	10154	20079	40180	50000	69901	70281	86801		
LIST/SYLT	26 020	11583	42918	10144	20075	40163	53002	69911	70181	83831		22 28
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	11580	72714	10158	20060	40168	53003	69901	70381	876//		25
HOHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11580	72708	10162	20071	40164	50000	69901	70381	878//		
KIEL-HOLTENAU	31 046	11675	52816	10164	20060	40171	56003	69901	70281	85800		
PUTTGARDEN	1 063	36/60	/3021	10156	20071	40153	52002					21 29
NORDERNEY	11 113	11462	82207	10143	20112	40185	58004	69901	78081	8527/		
BREMERHAVEN	7 129	11484	72710	10161	20078	40185	58001	69901	70281	8683/		
CUXHAVEN	5 131	32481	52913	10155	20073	40184	51003			84830		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11680	62912	10164	20066	40176	58002	69921	70282	84831		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11580	42611	10173	20060	40172	58004	69901	70181	84800		
EMDEN-HAFEN	5 203	11562	82214	10144	20098	40190	58003	69901	76011	8482/		
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	32580	72711	10163	20077	40189	56004			878//		
SOLTAU	77 235	32580	72809	10171	20076	40189	58001			878//		
LUECHOW	17 253	32582	52611	10172	20072	40183	56002			85200		
LINGEN	21 305	32681	62507	10185	20054	40192	57011			83830		
MUENSTER	62 313	32670	22104	10175	20070	40196	57012			82101		
OSNABRUECK	95 317	32681	32606	10182	20048	40194	58010			83800		
GUETERSLOH	72 320	32568	31906	10182	20064	40199	58012			83100		
BAD SALZUFLEN	98 325	32680	43105	10176	20071	40200	57008			84200		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32580	72810	10161	20097	40197	57004			872//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	32584	62708	10166	20067	40191	57009			86200		
BERLIN-DAHLEM	51 381	32582	62908	10154	20081	40184	54000			83860		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11681	72812	10154	20067	40180	52001	69901	70281	87400		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11682	72813	10150	20071	40181	54000	69901	72581	878//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32665	51907	10186	20077	40199	57015			81111		
BOCHOLT	21 406	32670	62108	10183	20066	40198	58012			82101		
ESSEN	152 410	32575	72505	10176	20067	40197	57012			82131		
KAHLER ASTEN *	839 427	32586	41606	10135	20030	48526	58007			83201		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32680	22205	10169	20078	40204	57010			82201		
KASSEL	231 438	31682	50904	10163	20085	40195	57013		70241	85201		
GOETTINGEN	175 444	32682	42802	10159	20058	40198	57011			84200		
BRAUNLAGE	607 452	32484	62606	10117	20067	40193	58003			868//		
AACHEN	202 501	32662	72503	10174	20064	40190	57013			85838		
NOERVENICH	117 502											
MUERBURG	627 510	32670	72306	10150	20039	40188	58014			8727/		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	31670	70803	10180	20057	40195	57020		70341	81171		
KOBLENZ	70 515	32570	73602	10197	20067	40190	57019			84208		
BAD MARIENBERG	547 526	32566	61605	10154	20079	40189	58008			82231		
GIESSEN	186 532	32580	62804	10186	20066	40195	57016			82231		
BAD HERSFELD	212 542	31680	32904	10186	20035	40198	57014		70142	82201		
WASSERKUPPE *	921 544	31686	32705	10116	20033	48527	58006		70241	82201		
TRIER-PETRISBERG	265 609	32662	72103	10188	20071	40187	57016			8223/		
DEUSELBACH	480 615	32575	71808	10170	20040	40182	58013			8523/		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32374	41803	10122	20060	48530	58006			84201		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32768	69904	10188	20061	40199	57016			81244		
DARMSTADT	108 639	32662	63004	10185	20067	40194	57019			82202		
MUERZBURG	268 655	31670	23601	10181	20071	40198	57015		70240	82200		
BAD KISSINGEN	262 658	31674	32402	10179	20053	40195	58013		70241	83201		
COBURG	337 671	31568	22503	10166	20037	40201	56008		70141	82201		
BAMBERG	239 675	31667	33302	10184	20079	40201	57015		70241	83200		
HOF	567 685	32670	53104	10144	20048	40195	56005			85200		
WEIDEN	438 688	32675	33103	10156	20065	40196	57011			83200		
BERUS	363 704	32680	61004	10185	20076	40185	57012			81831		
TOLEY	396 706	32675	71105	10182	20065	40185	57015			8227/		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32665	61006	10185	20085	40187	57012			81132		
WEIHBIE	553 724	32560	61006	10171	20069	40195	57006			82232		
KARLSRUHE	112 727	32667	70505	10200	20085	40201	57012			81232		
MANNHEIM	96 729	32668	63503	10204	20069	40197	57016			81202		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31672	70303	10192	20078	40184	57016		70341	83102		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32562	80304	10184	20096	40191	57017			83206		
OEHRINGEN	276 742	32664	51302	10188	20075	40189	57013			81202		
WEISSENBURG	422 761	32770	20301	10181	20059	40186	57015			82201		
MUERNBERG	319 763	32763	32505	10193	20053	40198	57016			83100		
REGENSBURG	366 776	31770	32704	10181	20046	40194	57014		70140	83200		
GR. ARBER *	1437 791	32270	32810	10081	21010	48528	54000			83200		
FREIBURG	269 803	32667	43204	10193	20103	40177	57012			81231		
FREUDENSTADT *	797 815	32574	61203	10172	20079	48538	57012			85202		
KLIPPENECK *	973 818	32578	51104	10147	20054	48533	57006			84201		
STOETTEN	734 836	32570	70603	10160	20080	40191	58011			84201		
ULM	522 838	32575	51003	10190	20074	40184	58013			84202		
AUGSBURG	461 852	32668	50000	10194	20081	40185	57013			84201		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32770	30604	10187	20068	40190	57015			81131		
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875	32762	23001	10188	20078	40189	57012			82200		
PASSAU	409 893	31768	22406	10191	20059	40191	57013		70340	82200		
BREMGARTEN	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32/73	61805	10123	20062	48527	56002			83102		
KONSTANZ	443 929	32668	70702	10203	20114	40178	58011			81201		
KEMPTEN	705 946	32465	50603	10181	20101	40175	58014			83201		
MEHRINGEN	634 947											
OBERSTDORF *	810 948	31650	23603	10190	20114	48534	57014		70500	81202		
ZUGSPITZE *	2960 961	32/89	32523	10006	21065	47110	52003			81202		26 35
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32571	70205	10146	20086	48532	58008			83208		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32670	40608	10182	20097	40168	58015			81202		
WENDELSTEIN *	1832 980	31/12	72404	10076	20071	48524	58005		74141	872//		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	15 UHR UTC		12-15	
									RX	N		NDDD
									12	HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	42484	52212	10161	20097	40168	58012			82831	
LIST/SYLT	26	020	41584	42810	10146	20084	40157	57006	70181	82832		27
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	41680	52616	10161	20056	40162	58006	70282	84202		26
HÖHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42580	42906	10173	20069	40160	58004		83202		
KIEL-HOLTENAU	31	046	42675	52718	10153	20055	40166	58005		85801		
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72818	10166	20070	40149	57004				25
NORDERNEY	11	113	41956	71908	10150	20128	40170	57015	71086	8707/		21 30
BREMERHAVEN	7	129	41560	82404	10141	20105	40175	58010	72562	875//		
CUXHAVEN	5	131	42580	72509	10147	20085	40173	58011		8183/		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	73011	10167	20058	40168	57008		86831		
LÜBECK-BLANKENSEE	14	156	42580	62811	10167	20036	40166	57006		84232		25
EMDEN-HAFEN	5	203	41957	81710	10148	20121	40173	57017	71062	8807/		
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	41670	82608	10156	20080	40179	57010	70282	885//		
SOLTAU	77	235										
LÜECHOW	17	253	42582	72708	10162	20069	40176	57007		878//		
LINGEN	21	305	42780	72206	10190	20057	40173	57019		8683/		
MÜNSTER	62	313	42770	51804	10187	20050	40175	57020		81132		
OSNABRUECK	95	317	42780	52205	10185	20033	40175	57019		81231		
GUETERSLOH	72	320	42568	61804	10199	20045	40178	58021		81135		
BAD SALZUFLEN	98	325	42681	62406	10186	20063	40179	57021		82232		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42570	62707	10182	20099	40183	57013		86800		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42584	72905	10170	20081	40183	57008		878//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41685	62908	10170	20068	40177	58006	70281	86800		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42681	62809	10170	20058	40174	58006		86400		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41681	62910	10167	20071	40173	58007	70381	86800		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42775	62305	10202	20078	40182	57017		81131		
BOCHOLT	21	406	42665	72306	10184	20079	40177	57021		82131		
ESSEN	152	410	42670	71904	10179	20073	40178	57019		8583/		
KAHLER ASTEN *	839	427	42686	72308	10144	20041	48516	57013		82232		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42682	72504	10184	20063	40183	57020		81232		
KASSEL	231	438	42683	73102	10178	20054	40179	57015		82202		
GOETTINGEN	175	444	42683	72603	10183	20041	40181	57015		82208		
BRAUNLAGE	607	452	42584	63104	10139	20058	40177	57010		85802		
AACHEN	202	501	42960	71802	10187	20072	40170	57018		8703/		
NOERVENICH	117	502										
NOERBURG	627	510	42775	72306	10157	20022	40171	57013		8217/		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42768	71303	10194	20079	40177	57018		81171		
KOBLENZ	70	515	42668	80702	10201	20067	40170	57021		8327/		
BAD MARIENBERG	547	526	42674	72303	10156	20056	40174	57013		82871		
GIESSEN	186	532	42677	71304	10183	20064	40180	57016		8327/		
BAD HERSFELD	212	542	42780	63003	10182	20047	40182	57016		81102		
WASSERKUPPE *	921	544	42586	72405	10128	20048	48520	57010		82208		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42675	71702	10201	20072	40170	57015		878//		
DEUSELBACH	480	615	42675	71505	10171	20041	40168	57013		8123/		
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42471	71903	10127	20032	48520	57013		8223/		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42773	72603	10195	20046	40181	57018		8117/		
DARMSTADT	108	639	42768	72401	10196	20045	40175	57018		8147/		
WUERZBURG	268	655	42665	70000	10186	20068	40180	57016		81138		
BAD KISSINGEN	262	658	42778	71503	10190	20059	40176	57017		82178		
COBURG	337	671	42780	72802	10180	20028	40180	57018		81102		
BAMBERG	239	675	42672	73404	10187	20076	40182	57017		81102		
HOF	567	685	42680	63404	10150	20047	40182	58011		85201		30
WEIDEN	438	688	42775	63006	10177	20059	40179	57013		81101		
BERUS	363	704	42580	71203	10191	20084	40168	57016		8383/		
HOLEY	396	706	42675	71404	10178	20042	40171	57014		8115/		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42770	71504	10184	20092	40171	57017		8243/		
WEINBIET	553	724	42568	71105	10167	20068	40181	57015		8383/		
KARLSRUHE	112	727	42668	70203	10215	20089	40181	57018		81113/		
MANNHEIM	96	729	42675	70802	10207	20073	40177	57020		8127/		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42775	71405	10199	20078	40164	57018		8115/		
STUTTGART/SCHWARRENB	314	739	42865	70302	10208	20099	40171	57016		875//		
OEHRINGEN	276	742	42668	60302	10196	20075	40173	57015		82232		
WEISSENBURG	422	761	42570	73004	10192	20060	40168	57016		82832		
MUERNBERG	319	763	42768	69903	10193	20035	40179	57019		81154		
REGENSBURG	366	776	42775	79902	10202	20046	40173	57018		81101		
GR. ARBER *	1437	791	42470	33509	10087	20009	48521	58007		81101		
FREIBURG	269	803	42666	42604	10224	20110	40154	57019		81241		
FREUDENSTADT *	797	815	42677	62102	10181	20060	48529	57011		8123/		
KLIPPENECK *	973	818	42678	69902	10170	20061	48528	56010		81172		
STOETTEN	734	836	42670	79902	10168	20075	40172	57015		82232		
ULM	522	838	42575	61302	10200	20077	40167	57013		84832		
AUGSBURG	461	852	42668	50802	10199	20072	40169	57014		82132		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42775	50906	10191	20078	40176	57013		81131		
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	42763	63601	10196	20066	40172	57015		81101		
PASSAU	409	893	42768	13005	10199	20060	40175	57014		81200		
BREMERTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42266	52107	10123	20045	48521	57007		84180		
KONSTANZ	443	929	42970	71202	10210	20087	40159	58017		8703/		
KEMPTEN	705	946	42465	40202	10198	20107	40156	58012		82261		
NEHMINGEN	634	947										
OBERSTOERF *	810	948	42670	23605	10202	20112	48529	57010		81132		
ZUGSPITZE *	2960	961										
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42674	40103	10160	20082	48524	57010		81242		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42670	20607	10191	20097	40155	58010		81102		
WENDELSTEIN *	1832	980	41/18	82206	10092	20088	48519	57005	74142	882//		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

21 UHR UTC

18-21

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7NNNN	8NCCC	12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41465	82509	10157	20101	40138	57012	70398	878//	
LIST/SYLT	26	020	41465	82310	10148	20112	40124	57017	795//	879//	
LECK	7	022	41540	82106	10132	20102	40139	57016	78022	8323//	
HUSUM	28	026	41956	72006	10120	20106	40143	57034	71022	8003//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42670	71909	10124	20073	40143	57013		875//	
SCHLESWIG	43	035	42775	82003	10124	20108	40140	57015		875//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42960	82303	10126	20090	40149	57014		80007	
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72307	10128	20075	40133	57008			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	42568	81906	10137	20109	40148	57012		875//	
CUXHAVEN	5	131	41642	82003	10134	20122	40146	57013	71022	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42762	72003	10131	20093	40148	57015		85501	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42670	82304	10128	20077	40157	57005		875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	42960	81507	10148	20106	40146	57014		8802//	
OLDENBURG	11	215	42658	80000	10132	20097	40154	57012		8735//	
AHLHORN	49	218	42960	81204	10141	20096	40156	57010		8703//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42760	71205	10133	20085	40150	57013		8253//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42670	82002	10130	20103	40163	58009		885//	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42970	70000	10140	20103	40147	57012		8703//	
OSNABRUECK	95	317	42963	71905	10146	20084	40147	57014		8703//	
GUETERSLOH	72	320	42970	71502	10158	20081	40148	57014		86031	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42962	61202	10134	20100	40161	58008		82031	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42770	71103	10132	20098	40158	57014		875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42984	22603	10105	20088	40168	58004		82030	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42781	22702	10124	20081	40166	58002		81531	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42978	12503	10137	20082	40168	58002		81070	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42765	71205	10165	20094	40143	57017		875//	
BOCHOLT	21	406	41956	81501	10152	20107	40148	57009	70522	8807//	
ESSEN	152	410	41965	81202	10145	20099	40148	58013	72122	8707//	
KAHLER ASTEN *	839	427	42762	71809	10099	20057	48488	57008		8753//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42980	61402	10131	20095	40157	57013		83031	
KASSEL	231	438	42982	72401	10137	20069	40156	57009		8707//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42962	80000	10157	20095	40139	57014		8707//	
NOERVENICH	117	502	42970	61403	10156	20091	40141	57017		86030	
MUERBURG	627	510	42968	71505	10133	20050	40150	57017		8703//	
KOELN/BOHNN, FLUGH.	91	513	42970	61204	10152	20101	40147	57012		8603//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526	46///	71305	10121	20080	40158	57008			
GIESSEN	186	532	42970	71202	10150	20058	40159	58006		8703//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	42770	71707	10091	20057	48493	57006		875//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42768	71703	10154	20087	40145	57012		8457//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42965	60402	10127	20073	40158	58008		84039	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42570	81405	10097	20048	48495	56007		8553//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42970	70904	10153	20100	40158	57007		8707//	
DARMSTADT	108	639									
MUERZBURG	268	655	42659	81004	10152	20087	40163	57005		875//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42970	21903	10088	20061	40178	57005		82030	
WEIDEN	438	688	42770	70000	10121	20086	40179	54000		8153//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42965	71005	10157	20105	40151	57009		8703//	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	42965	70403	10175	20127	40160	58008		8707//	
MANNHEIM	96	729	42965	60000	10160	20115	40154	57009		86030	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	71001	10165	20102	40149	57007		8707//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42668	70000	10173	20111	40152	57009		875//	
OEHRINGEN	276	742	42662	70602	10154	20127	40152	58007		875//	
WEISSENBURG	422	761	42767	71404	10157	20070	40158	57005		875//	
MUERNBURG	319	763	42765	70707	10156	20079	40167	57005		8457//	
REGENSBURG	366	776	42780	60000	10138	20085	40173	58001		86500	
GR. ARBER *	1437	791	42970	12105	10071	20004	48514	55002		81030	
FREIBURG	269	803	42963	61307	10187	20125	40140	57009		86030	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	42670	71204	10139	20080	40161	57008		8753//	
ULM	522	838	42668	80000	10159	20108	40162	58003		885//	
AUGSBURG	461	852	42665	51103	10152	20095	40166	57007		8253//	
NEUBURG/DONAU	381	853	42960	60901	10144	20083	40175	58002		86030	
LANDSBERG	623	857	42960	70904	10137	20087	40170	58004		873//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42960	50705	10143	20080	40172	58006		8503//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42970	60904	10142	20104	40176	56001		8603//	
ERDING	462	869	41950	71203	10133	20096	40171	58002	71011	8705//	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	42970	10203	10124	20094	40177	58002		81030	
BREMGARTEN	212	900	42970	61004	10171	20124	40156	56002		8603//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42764	72216	10107	20084	48511	57006		8707//	
KONSTANZ	443	929	42972	70401	10168	20115	40155	57003		8703//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42960	71702	10153	20101	40168	58003		8703//	
OBERSTDOERF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	42686	72633	10026	20006	47110	58001		86042	35 48
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42972	70906	10134	20093	48508	57005		8707//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11 HOHENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 21. AUGUST 1986 NUMMER 233

STATION YGG	SCHLESWIG 2112			HANNOVER 2112			ESSEN 2112			STUTT GART 2112			MUENCHEN 2112			BERLIN 2112		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
HPA	3141	-39	08 05	3161	-39	09 08	3147	-42	09 07	3148			3150	-44	14 14	3167	-37	08 09
10	2677	-50	00 00	2690	-44	10 05	2683	-47	10 09	2681	-47	09 07	2689	-48	10 08	2695	-45	10 04
20	2413	-51	29 04	2423	-51	28 01	2417	-51	18 02	2415	-51	07 06	2424	-52	08 04	2426	-49	30 03
30	2082	-50	26 14	2091	-52	26 07	2085	-53	28 05	2085	-54	28 03	2095	-54	29 04	2092	-52	26 08
50	1863	-52	27 15	1873	-51	27 19	1868	-54	28 20	1869	-54	28 16	1879	-52	29 16	1873	-49	27 14
70			27 20	1641	-52	27 21	1640	-55	29 28	1642	-57	30 27	1651	-56	29 29	1640	-51	28 19
100				1381	-56	30 52	1383	-61	29 53	1387	-60	31 50	1390		31 52	1376	-52	-79 31 40
150				1200	-58	-69 30 80	1205	-60	-62 30 95	1209	-60	-62 31 73	1209	-58	-62 32 65	1190	-52	-71 31 54
200	1187	-55	-65 30 64	1058	-50	-62 30 75	1061	-49	-50 30 74	1066	-49	-52 31 75	1066	-49	-53 31 70	1046	-52	-67 32 66
250	1044		30 99	0936	-42	-54 30 75	0940	-40	-41 29 54	0944	-40	-42 30 60	0944	-40	-45 31 61	0926	-44	-62 32 68
300	0924	-44	-55 30 81	0734	-24	-46 30 44	0736	-24	-25 29 44	0740	-23	-26 30 45	0741	-23	-31 30 47	0726	-29	-48 32 55
400	0725	-29	-42 30 50	0568	-15	-38 30 32	0570	-15	-19 29 31	0574	-13	-17 29 32	0574	-13	-22 30 35	0563	-18	-34 32 45
500	0561	-17	-34 30 51	0306	-1	-21 30 24	0308	-0	-22 28 17	0310	-1	-27 28 14	0310	-0	-18 28 19	0303	-5	-15 31 29
700	0301	-4	-18 29 26	0151	3	2 29 16	0152	4	-2 21 10	0153	6	4 19 04	0153	6	4 05 03	0149	2	-0 29 19
850	0147	1	0 28 17	0016	16	9 27 09	0017	16	8 18 03	0016			0017			0015	14	6 31 11
1000	0014	13	6 28 13															
M	008	-39	08 05	008	-37	12 10	008	-41	09 11				010	-44	14 14			
A	010	-39	08 05	011		09 08	012	-42					035		08 02	005	-28	10 16
R	014		10 02	014	-42		013		09 06				037		16 01	010		08 08
K	015	-46	00 00	016	-41		019		10 09				039		18 01	018		12 04
A	021	-50	00 00	023		10 04	026		10 09				043	-55	00 00	020	-45	10 04
N	022		33 01	026		07 01	024		12 04				046		30 01	024		08 03
T	030	-51	29 04	028		31 01	028	-51					049		29 04	025		05 02
E	043	-52		029	-51	28 01	038		24 05				056	-53	29 07	027		34 02
	045		26 20	032		29 02	050	-53	28 05				059		30 19	028		32 03
	049	-50		038	-50		070	-54	28 20				063	-55		034		28 02
	050	-50	26 14	042	-53	24 05	100	-55	29 28	011	-40	12 13	072	-52		038		23 02
	080	-52		048	-52		126	-57		018		09 07	082	-57		049	-53	
	097	-51		057	-53		140		29 41	027	-50	10 05	102		29 31	055		27 10
	100		27 20	061	-51	28 16	150	-61	29 53	027	-50	10 05	111	-55		076	-49	
	120	-52	30 25	096	-51	26 22	175	-62		032		07 03	119	-58	30 35	086		27 18
	135	-55	29 32	109		30 29	196	-61	-63 30 96	043		22 01	154	-49		088	-52	
	160	-53		133	-56		227	-52	-54	048		28 02	170	-58	32 68	100	-51	28 19
	180	-58	-67	141	-54		279	-44	-46	057	-55		187	-61	-64 31 65	111		29 19
	200	-55	-65 30 64	165		31 63	300	-40	-41 29 54	066	-54		231	-53	-57	112	-49	-78
	220	-57	-66	176	-61	-71 30 76	383	-26	-27	111		29 34	252	-49	-53 31 71	130		30 32
	250		30 99	224	-56	-67 30 84	427	-21	-21	124	-58		272	-45	-49	138	-53	-81
	277	-48	-57	254	-49	-61	488	-16	-18	141	-61	30 41	407	-22	-30	241	-54	-69 32 64
	400	-29	-42 30 50	307	-41	-53	530		28 28	150	-60	31 50	498	-13	-22	279	-47	32 71
	500	-17	-34 30 51	367	-29	-44 30 62	565	-9	-37	184	-64	-66 31 67	567	-8	-30	512	-17	-30
	525	-14	-32	398	-24	-46 30 34	600		26 24	206	-59	-61 31 82	600	-0	-20	597	-8	-34
	600		29 32	432			660		28 18	243		31 77	668	0	-18	600		32 36
	605	-8	-27	581	-8	-33	718	0	-20	272	-45	-47	701	0	-18	612	-8	-21
	657	-5	-18	600		29 28	737	0	-16	383	-25	-28	702	2	-12	615		31 35
	690	-4	-19	702	-1	-21 29 25	800		26 12	500	-13	-17 29 32	766		26 19	661	-5	-20
	750	-4	-8	736	-3	-7	800		26 12	600	-5	-36 29 22	789	2	-1	719	-5	-13
	773	-2	-8	794	-0	-0 31 25	820	2	-3	707		28 13	800		27 12	736	-4	-15
	800	-3	-3 29 22	800		31 22	840	5	-1 20 10	769	5	-22	825		28 04	759	-4	-6
	900	5	3	827	2	1	870	5	4	800	2	2 25 08	837	4	3 35 01	800		30 22
	907		28 14	847	2	2	900		19 07	834		21 05	865		07 05	853	2	0
	925	7	4 28 13	909		28 13	925	9	5 19 08	881		14 03	869		07 04	915		29 16
	980	12	6	925	9	6 27 13	950		19 09	895		12 03	915	12	4 04 03	925	8	3 29 15
	000	13	6 28 13	941		27 12	992	15	5	925	13	7 11 03	925	15	5 01 04	932		29 15
	011	15	7 28 11	013	17	9 27 10	002	17	7 18 02	982	17	7 10 02	964	18	6 06 08	012	15	7 31 10
TROPO-PAUSE				176	-61	-71 30 76	196	-61	-63 30 96	184	-64	-66 31 67	187	-61	-64 31 65	241	-54	-69 32 64
MAX-WIND				224	-56	-67 30 84	196	-61	-63 30 96	206	-59	-61 31 82	252	-49	-53 31 71	279	-47	32 71
30/50	0331			0332			0332			0330			0329			0334		
50/100				0450			0445			0443			0444			0452		
100/200				0441			0435			0433			0442			0450		
200/500	0626			0632			0635			0635			0635			0627		
500/1000	0547			0552			0553			0558			0557			0548		

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 2118	HANNOVER 2118	ESSEN 2118	STUTT GART 2118	MUENCHEN 2118
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
GIPFEL-	12.3	35.4	31.2	24.0	31.8
PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
	26 87	7 19	8 8	8 5	9 11
30.9		8 5	7 6		10 14
26.4		34 4	36 2		8 4
23.7		4 3	30 6	8 5	5 6
20.7		29 13	28 12	29 8	30 9
18.3		29 19	28 22	29 14	27 15
15.9		29 45	29 39	29 29	29 33
13.5		29 78	29 49	30 54	30 52
12.0		30 100	29 89	30 71	31 71
10.5		29 68	29 79	30 65	31 70
9.0	26 85	29 59	28 74	30 65	31 66
7.2	27 47	29 44	28 49	30 60	31 59
5.4	27 36	27 32	28 33	29 48	29 43
4.2	28 32	27 28	27 29	28 32	28 30
3.0	28 29	25 19	24 19	27 21	27 25
2.1	27 27	27 14	23 16	25 18	26 20
1.5	26 19	28 12	23 10	22 13	17 3
0.9	25 14	28 6	20 5	16 5	7 5
MAXIMAL-	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
WINDE	1236 26 87	1200 30 100	1220 29 90	1141 30 72	1097 31 73

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11		HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 21. AUGUST 1986					NUMMER 233	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN		
YGG	2100	2100	2100	2100	2100	0000		
	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	
HPA								
10	3155 -41 18 08	2685 -47 25 02	3143 -43 09 06	3143	3149 -42 11 15			
20	2688 -45 20 04	2419 -50 34 02	2681 -48 11 02	2677 -47	2685 -47 09 08			
30	2421 -50 28 05	2088 -53 26 08	2415 -51 36 04	2411 -51	2419 -51 09 08			
50	2088 -50 27 11	1870 -50 26 21	2086 -53 27 08	2082 -55	2088 -55 28 05			
70	1848 -50 27 17	1637 -51 26 25	1867 -51 28 17	1865 -53 26 23	1873 -54 26 21			
100	1634 -49 28 21	1372 -51 30 36	1637 -54 29 29	1636 -55 28 37	1644 -53 28 34			
150	1369 -49 29 32	1184 -48 -58 30 51	1377 -54 31 48	1377 -56 29 48	1384 -54 29 52			
200	1179 -47 -54 30 35	1038 -53 -63 31 72	1192 -54 -64 30 78	1194 -58 -72 30 72	1201 -58 -71 29 82			
250	1033 -54 -61 31 51	0919 -46 -56 31 75	1050 -52 -62 31 06	1052 -52 -67 31 82	1058 -52 -66 30 91			
300	0915 -47 -54 31 66	0721 -32 -44 31 54	0929 -43 -54 30 95	0932 -43 -60 30 80	0937 -41 -57 30 86			
400	0717 -32 -40 31 48	0560 -21 -35 31 41	0730 -31 -46 30 49	0731 -28 -48 29 68	0735 -26 -45 29 75			
500	0557 -21 -29 29 36	0304 -5 -15 29 26	0567 -17 -31 31 39	0567 -16 -38 30 42	0570 -16 -36 30 46			
700	0301 -6 -17 28 27	0149 2 2 29 21	0308 -5 -16 30 21	0306 -1 -20 28 26	0310 -5 -6 26 25			
850	0147 2 -2 30 25	0016 11 8 29 17	0153 3 -1 31 14	0150 5 3 31 07	0154 7 5 31 09			
1000	0013 11 6 26 07		0019 11 8 33 03	0015	0018			
		020 -47 25 02						
		029 36 02						
		030 33 02						
		035 -51						
		038 -54 26 07						
		049 -53						
		061 -50						
	008 -40 17 13	067 27 16	007 -42 11 15					
	014 -44	073 25 22	008 08 10					
	017 -43	080 28 25	020 -48 11 02	012 -41				
	020 -45 20 04	102 -51 26 25	030 -51 36 04	024 -50				
	028 -50	110 -49	037 29 07	052 -55				
	030 -50 28 05	117 29 19	047 -55 27 07	064 -52 29 20				
	050 -50 27 11	136 29 39	055 -51	070 -53 26 23				
	100 -49 28 21	145 -51	084 29 27	095 29 33				
	113 -50	170 -48 -58	100 -54 29 29	109 -55				
	200 -47 -54 30 35	208 -48 -58	125 31 31	121 28 39				
	205 -47 -54	219 30 53	146 -54	130 29 40				
	250 -54 -61 31 51	248 -54 -64 31 72	162 -52	141 -54				
	300 -47 -54 31 66	271 -50 -60 31 76	185 -55	161 -57				
	345 -39 -48	302 -45 -55	197 -53	168 -55				
	400 -32 -40 31 48	409 -31 -43	213 -58 -67 30 89	177 -58				
	433 -30 -34	427 32 49	237 -54 -64 31 07	188 -56 -70				
	535 -18 -28	485 30 40	292 -44 -55	209 -59 -73 30 72				
	582 -14 -23	539 31 34	330 30 93	230 -56 -70 31 83				
	600 29 26	567 -15 -31	398 -31 -45 30 51	414 30 66				
	617 -10 -27	600 30 30	528 -15 -29	454 30 57				
	653 -7 -24	607 29 30	553 -14 -31	473 -18 -41				
	666 -9 -18	662 -8 -15	600 31 27	526 30 36				
	712 -5 -18	692 -6 -16	663 -5 -26	596 -9 -30				
	735 -5 -9	753 -1 -11	684 -6 -16	600 29 34				
	775 -4 -5	782 -4 -4	737 -2 -16	688 28 26				
	800 29 26	800 29 22	789 -1 -4	708 -1 -20				
	850 2 -2 30 25	849 2 2	800 29 18	743 -3 -4 26 20				
	883 4 0	894 5 2	850 3 -1 31 14	800 1 -3 27 16				
	900 4 4	908 30 24	901 31 10	842 4 3				
	906 29 20	925 7 4 30 23	911 7 1	880 33 07				
	925 7 5 28 17	967 30 22	925 8 5 31 09	882 33 07				
	000 11 6 26 07	993 11 7	960 34 08	925 12 6 33 08				
	011 9 7 25 05	012 11 10 26 06	990 12 7	962 14 6 33 07				
			004 10 8 33 02	981 13 10 00 00				
TROPO-PAUSE	250 -54 -61 31 51	248 -54 -64 31 72	213 -58 -67 30 89	209 -59 -73 30 72	198 -58 -71 29 82			
MAX-WIND	300 -47 -54 31 66	271 -50 -60 31 76	237 -54 -64 31 07	230 -56 -70 31 83	256 -51 -65 30 92			
30/50	0333	0331	0329	0329	0331			
50/100	0454	0451	0449	0446	0444			
100/200	0455	0453	0445	0442	0443			
200/500	0622	0624	0625	0627	0631			
500/1000	0544	0544	0548	0552	0552			

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN
YGG	2106	2106	2106	2106	2106	2106
PILDTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
GIPFEL- KM	30.9	20.7	30.9	30.9	31.5	30.0
PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
	13 8	29 23	8 14	7 10	9 19	5 12
30.9	13 8		8 14	7 10	9 18	
26.4	24 4		5 6	5 13	6 13	10 2
23.7	35 2		34 3	5 4	4 4	12 2
20.7	27 10	29 23	27 14	32 7	30 8	14 4
18.3	29 18	28 16	29 20	27 19	28 22	27 15
15.9	30 28	29 40	30 37	29 31	30 26	28 31
13.5	30 47	31 62	30 65	30 55	29 62	30 44
12.0	31 61	31 76	31 83	31 74	30 82	31 54
10.5	31 74	32 67	31 96	31 76	31 85	32 64
9.0	31 67	32 61	31 70	31 64	30 75	32 63
7.2	31 48	32 49	30 56	30 62	30 65	31 54
5.4	31 47	31 38	30 34	30 43	30 44	30 42
4.2	31 39	30 38	30 24	30 23	30 32	30 34
3.0	31 27	30 30	30 21	30 18	30 23	31 30
2.1	30 25	30 29	30 12	28 15	28 14	31 30
1.5	30 26	30 22	32 5	27 5	29 6	30 26
0.9	30 26	30 25	29 6	12 4	5 3	29 19
MAXIMAL- WINDE	1080 31 74	1188 31 77	1060 31 89	1056 31 76	1096 31 90	0990 32 66