

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11		SAMSTAG			DEN 12. JULI			1986			NUMMER 193	
STATION	HOEHE III	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD0	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4 015	11480	53114	10132	20060	40188	56002	69901	72582	85800	26	
LIST/SYLT	26 020	33482	33120	10124	20084	40167	58002			83200	23 31	
LECK	7 022	42681	63007	10107	20063	40176	58002			86500		
HUSUM	28 026	42680	32907	10096	20077	40178	52001			82531		
FLENSBURG/MEIERNIK	27 033	42584	32913	10118	20092	40168	53001			83801		
SCHLESWIG	43 035	32565	32805	10094	20072	40171	50002			83800	27	
HOHN	12 038	42682	13005	10090	20063	40175	58001			81500		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	32660	12707	10094	20069	40180	52007			81500		
PUTTGARDEN	1 063	36760	73123	10132	20104	40145	52004				26 32	
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	11482	72811	10131	20099	40186	58003	69911	70281	878//	28	
CUXHAVEN	5 131	32480	63216	10131	20082	40183	58004			86800	27	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32680	42704	10110	20090	40178	55001			84500		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32970	02803	10091	20081	40172	52004					
EMDEN-HAFEN	5 203	11580	13008	10126	20071	40202	57002	69901	70181	81500		
OLDENBURG	11 215	42675	42604	10108	20067	40204	58003			84500		
AHLHORN	49 218	42584	52706	10112	20083	40204	56004			855//		
BREMEN, FLUGH.	3 224	32580	32706	10102	20081	40194	58001			83800		
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253											
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	32980	03004	10083	20063	40214	53003					
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	32780	12402	10088	20064	40213	51003			81500		
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32775	12704	10092	20073	40198	50001			81500		
BRAUNSCHWEIG	81 348	32770	12305	10095	20066	40194	50002			81500		
BERLIN-DAHLEM	51 381	32983	12906	10091	20083	40172	51004			81040		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32982	02809	10104	20075	40166	52005					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31782	12910	10107	20079	40167	50004		71300	81500		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32982	13602	10098	20070	40223	52009			80001		
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	32989	30203	10109	20071	40219	51004			82031		
KAHLER ASTEN *	839 427	32588	23309	10056	20045	48505	54000			81402		
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	32980	03103	10113	20062	40204	50004					
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501	32570	53601	10117	20079	40222	51003			83531		
NOERVENICH	117 502	42675	32704	10106	20081	40220	52002			82501		
NUERBURG	627 510	32960	03303	10091	20071	40220	50000					
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32980	30701	10084	20070	40214	51009			83030		
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	32980	00000	10096	20062	40203	51001					
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	32680	43510	10073	20049	48514	50000			83530		
TRIER-PETRISBERG	265 609	32658	50000	10111	20104	40214	50001			85500		
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	42965	03403	10101	20085	40214	58001					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32966	02403	10102	20097	40209	51003					
DARMSTADT	108 639											
WUERZBURG	268 655	32960	00000	10108	20093	40208	51003					
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	32975	02904	10067	20050	40206	51003					
WEIDEN	438 688	32959	21901	10097	20086	40200	51001			81031		
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31957	00000	10093	20084	40218	58001		71100			
WEINBIET	553 724	46760	73009	10094	20081	40211	57002					
KARLSRUHE	112 727	31950	01401	10094	20088	40219	54000		74000			
MANNHEIM	96 729	32958	01702	10093	20082	40210	58001					
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11703	90000	10092	20081	40214	56001	69901	74764			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11913	00000	10097	20095	40216	57001	69901	71051			
OEHRINGEN	276 742	31904	00000	10080	20076	40210	58003		74611			
WEISSENBURG	422 761	31256	72901	10092	20086	40207	50000		71011	876//		
NUERNBERG	319 763	32762	43401	10099	20084	40213	50000			84500		
REGENSBURG	366 776	32965	00000	10084	20076	40214	54000					
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	11230	80302	10142	20130	40199	57006	69941	70252	886//		
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	11901	03003	10079	20079	40221	50001	69921	74664			
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	11905	00602	10088	20084	40215	52002	69951	74664			
NEUBURG/DONAU	381 853	41920	02903	10067	20056	40220	51001		71111			
LANDSBERG	623 857	41150	80000	10098	20091	40210	54000		71062	885//		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41645	83402	10110	20099	40208	54000		71062	875//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11350	82501	10107	20100	40210	58003	60021	72162	885//		
ERDING	462 869	41440	62702	10104	20080	40212	52001		71062	865//		
MUEHLDOERF	401 875											
PASSAU	409 893	11750	80000	10101	20094	40203	54000	69901	71061	885//		
BREMgarten	212 900	41650	73503	10136	20117	40208	54000		71022	875//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11701	92904	10070	20070	48527	56004	69961	74565			
KONSTANZ	443 929	11662	80701	10138	20124	40202	56001	69971	70262	885//		
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	41335	80901	10100	20083	40217	52002		76166	887//		
OBERSTDOERF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961											
HOHENPEISSENBERG *	977 962	11701	90103	10091	20089	48518	50000	60111	76264			
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	03 UHR UTC		00-03	
									RX	N		NDDO
									12	HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	42480	63015	10131	20064	40181	57007			86800	
LIST/SYLT	26	020	42482	73222	10123	20080	40160	57009			878//	24 31
LECK	7	022	42680	73208	10120	20064	40171	57005			87500	
HUSUM	28	026	41570	73108	10111	20096	40170	57008	75081		875//	
FLENSBURG/MEIERHIK	27	033	42482	72711	10112	20087	40158	57010			865/1	
SCHLESWIG	43	035	42570	72708	10104	20087	40164	57007			878//	
HOHN	12	038	42580	73009	10103	20076	40169	57006			875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	72706	10102	20069	40172	57008			878//	
PUTTGARDEN	1	063	46/60	73122	10128	20100	40144	57001				24 28
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	42482	73118	10142	20083	40182	57004			878//	30
CUXHAVEN	5	131	42580	43214	10127	20062	40181	58002			84800	28
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42580	62604	10107	20088	40174	58004			86800	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42670	42404	10084	20076	40168	58004			84500	
EMDEN-HAFEN	5	203	42580	62907	10130	20060	40197	57005			86500	
OLDENBURG	11	215	42670	62606	10114	20069	40198	57006			86500	
AHLHORN	49	218	42584	72707	10106	20080	40203	56002			878//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42580	62505	10085	20067	40191	56003			85830	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	42675	20000	10060	20050	40210	57003			81501	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	41662	10000	10073	20066	40212	56003	71100		81500	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42470	42704	10081	20070	40195	58004			84801	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42770	72607	10085	20064	40193	56001			875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42483	12905	10085	20077	40172	55000			81180	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42770	12908	10095	20078	40166	54000			81530	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42781	13010	10098	20079	40167	54000			81540	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	10000	10074	20056	40218	57006			80001	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	42980	10403	10087	20070	40217	58004			80001	
KAHLER ASTEN *	839	427	41130	83207	10050	20046	48500	57004	71011		886//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	42782	33101	10088	20068	40205	57002			83500	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	42970	00000	10096	20069	40216	57007				
NOERVENICH	117	502	42970	22603	10094	20072	40219	57001			80001	
MUERBURG	627	510	42962	03302	10075	20065	40217	57007				
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	42970	20803	10065	20057	40211	58004			82030	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	42680	30000	10074	20051	40206	54000			81530	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	42575	53308	10056	20044	48503	57007			85500	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41/01	90000	10099	20095	40208	57007	74541			
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42/65	30000	10073	20058	40214	58005			80001	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41001	90000	10091	20091	40206	58005	74544			
DARMSTADT	108	639										
MUERZBURG	268	655	41/01	91402	10088	20088	40206	58004	74740			
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	42775	72704	10068	20054	40200	58005			875//	
WEIDEN	438	688	41556	80000	10100	20091	40200	54000	71022		875//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41904	20901	10080	20076	40214	57005	74640		80001	
WEINBIET	553	724	46/60	73307	10097	20087	40204	57006				
KARLSRUHE	112	727	41928	00000	10080	20076	40214	58005			74000	
MANNHEIM	96	729	41/02	92103	10082	20078	40207	57004			74741	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41135	81601	10100	20094	40207	57006			71042	886//
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41/01	90000	10099	20099	40209	57007			74544	
DEHRINGEN	276	742	41/04	90000	10092	20088	40204	57003			74544	
WEISSENBURG	422	761	41/02	92202	10082	20082	40209	54000	74542			
MUERBERG	319	763	41350	70000	10103	20094	40211	57002	71041		876//	
REGENSBURG	366	776	42660	81602	10080	20072	40214	54000			875//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93207	10037	20035	48510	57004	74544			
FREIBURG	269	803	41/08	93404	10127	20123	40191	57009	74722			
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENACK *	973	818										
STOETTEN	734	836	41945	12701	10070	20068	40217	57006	74040		81041	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41250	73102	10090	20080	40209	58005	71041		876//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41110	72401	10088	20083	40219	51002	71041		875//	
LANDSBERG	623	857	41125	70103	10080	20080	40213	58002	71022		876//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41/03	93602	10082	20080	40214	58001	74741			
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41225	73502	10097	20095	40207	58005	71022		875//	
ERDING	462	869	41120	83002	10099	20079	40207	57005	71011		886//	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	41240	83501	10093	20087	40203	58002	72842		886//	
BREMGARTEN	212	900	41230	83502	10124	20104	40206	56006	71022		886//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/15	73403	10069	20067	48517	58011	74044		875//	
KONSTANZ	443	929	42662	80202	10134	20120	40193	57009			885//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41435	70303	10102	20091	40208	57008	71065		877//	
OBERSTDOORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	93216	11008	21009	47085	57006	74544			33
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41/01	90404	10084	20082	48511	58006	76064			
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	41/01	92708	10044	20036	48518	57008	76164			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	06 UHR UTC												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMMH	3ESTT NGG	06 4ESSS	06 7RRRZ	V.T. 94SSS	V.T. R	
	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12									BLMH
	RX				N	NDDO				R											
HELGOLAND	4	015	11482	73116	10124	20057	40179	58002	69902	70282	878//										
LIST/SYLT	26	020	32582	73222	10128	20079	40156	57004			878//			24	33	20115	20136	38011	79902	94109	
LECK	7	022	43///	////												20098		31008	79932	94109	
HUSUM	28	026	43///	////												20089	20124	31008	79902	94111	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43///	////												20112		31009	79912		
SCHLESWIG	43	035	32582	72908	10115	20079	40160	56003			878//					20084	20130	31008	79982	94126	
HOHN	12	038	43///	////												20082		31007	70022	94126	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32580	72804	10122	20081	40159	57005			875//					20092	20135	30008	79962	94128	
KIEL-HOLTENAU	31	046	43///	////												20095		31007	79902	94120	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	3122	10131	20091	40141	57003						24	28	20118		3/011	70012	94092	
NORDERNEY	11	113	32580	73116	10134	20054	40189	57004			878//					26	20130	20142	30013	79952	94089
BREMERHAVEN	7	129	12482	72614	10128	20081	40178	58004	69912		878//					31	20126	20135	31012	70012	94086
CUXHAVEN	5	131	32580	73014	10130	20056	40175	57006			878//					28	20126	20136	31009		94088
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32580	52805	10119	20080	40170	58004			85800					20095	20126	30008	70022	94104	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11458	82705	10101	20090	40166	57002	69902	78081	888//					20083	20124	31006	79942	94088	
EMDEN-HAFEN	5	203	32575	73208																	
OLDENBURG	11	215	43///	////	10128	20060	40196	57001			875//					20123	20141	31011	79902	94116	
AHLHORN	49	218	43///	////												20098		31008	70102	94101	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32580	72506	10111	20083	40186	58005			878//					20094	20128	30007	79922	94126	
SOLTAU	77	235	12770	72704	10097	20091	40185	58003	69912		8653//					20066	20133	31005	79912	94100	
LUECHOW	17	253	32575	32608	10118	20092	40174	57002			83800					20081	20128	31007	70032	94079	
																20084	20122	30007	70012	94100	
LINGEN	21	305	32578	72603	10104	20089	40203	56005			875//					20083	20141	31008		94098	
MUENSTER	62	313	32675	52701	10094	20075	40208	58001			84501					20054	20135	30003		94107	
OSNABRUECK	95	317	32580	72703	10099	20086	40205	58001			875//					20079	20137	31005		94118	
GUETERSLOH	72	320	32464	33102	10095	20078	40210	56001			83831					20071		30102			
BAD SALZUFLEN	98	325	32582	62702	10105	20080	40201	57005			868//					20069	20140	31005		94114	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32575	72605	10102	20089	40193	56001			878//					20074	20124	31006	70042	94097	
BRAUNSCHEWIG	81	348	32482	72608	10096	20079	40191	58002			878//					20080	20118	31006	79922	94083	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32480	23006	10112	20090	40173	51002			82800					20085	20122	31007	70072	94074	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32470	33010	10115	20083	40168	52002			83800					20094	20130	31007	70022	94084	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32481	23112	10120	20091	40167	51001			82800					20095	20133	31008	70072	94081	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32780	20000	10112	20096	40221	50004			81501					20066	20151	31004		94081	
BOCHOLT	21	406	31557	30000	10086	20080	40214	55001			710//					20048	20137	31003		94102	
ESSEN	152	410	32970	20000	10107	20090	40215	54000			81031					20086	20142	31005		94072	
KAHLER ASTEN	839	427	31140	83309	10056	20050	48500	56002			72841					20045	20086	31003		94046	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32460	72303	10085	20075	40211	58001			875//					20054	20126	31004		94088	
KASSEL	231	438	32477	53201	10084	20072	40208	53003			85801					20074	20142	31007		94065	
GOETTINGEN	175	444	32780	62601	10101	20072	40204	55000			85300					20081	20140	31006		94072	
BRAUNLAGE	607	452	32484	43207	10079	20048	40193	55002			84230					20055	20100	31001	79912	94084	
AACHEN	202	501	32975	10000	10101	20086	40216	55000			80001					20085	20134	31006	70022	94060	
NUERVENICH	117	502	43///	////												20080		31006	70012	94071	
NUERBURG	627	510	32968	13504	10085	20066	40212	56002			80001					20069	20107	31004	70032	94046	
KOELN/BOONN, FLUGH.	91	513	32575	40000	10104	20079	40214	53004			84542					20063	20140	31005	79962	94079	
KOBLENZ	70	515	31216	82102	10104	20089	40207	55000			710//					20090	20168	31///	70042	94053	
BAD MARIENBERG	547	526	32684	33602	10096	20071	40200	56001			83500					20075	20106	31003	79972	94040	
GIESSEN	186	532	32472	12901	10093	20070	40208	53004			81800					20070	20146	31002	79942	94063	
BAD HERSFELD	212	542	32665	31002	10076	20060	40209	58002			82541					20053	20138	31003	79902	94087	
WASSERKUPPE	921	544	32280	53206	10064	20053	48502	56002			85801					20049	20084	31002		94030	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31/02	90603	10097	20097	40210	51001		74341						20096	20130	31010	70062	94035	
DEUSELBACH	480	615	12962	10000	10088	20082	40206	56003	69902		80001					20049	20110	31004	70082	94032	
PFERDSFELD	396	626	43///	////												20070		31004	70072		
KL.FELDBERG/TS.	805	635	32482	23601	10087	20046	48510	58003			81101					20056	20091	31002	70032	94042	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31/03	90503	10100	20100	40205	53001			74141					20084	20144	31007	70042	94053	
DARMSTADT	108	639	31/02	90000	10106	20106	40203	53002			74511					20086	20136	31007	70032	94031	
WUERZBURG	268	655	31/01	92001	10087	20087	40208	51001			74541					20084	20132	31008	70012	94034	
BAD KISSINGEN	262	658	31/03	99901	10081	20077	40203	53001			7454//					20072	20138	31006	79922	94041	
COBURG	337	671	32665	40000	10075	20067	40207	54000			83501					20054	20124	31004		94014	
BAMBERG	239	675	31228	82101	10098	20092	40207	53003			72840					20078	20139	31007	79922	94025	
HOF	567	685	32575	42702	10084	20063	40199	52003			84800					20062	20112	31004	79902	94030	
WEIDEN	438	688	31328	80000	10096	20087	40200	55000			71011					20088	20116	31005	79922	94034	
BERUS	363	704	31901	00502	10090	20090	40205	55001			74444					20074	20129	31007	70022	94033	
THOLEY	396	706	32965	10204	10105	20080	40200	56005			80001					20091	20122	31007	70082	94024	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31903	30000	10084	20082	40209	57005			74440					20076	20122	31005	70012	94022	
WEINBIET	553	724	32962	10402	10114	20066	40209	55001			81031					20100	20114	31007	70052		
KARLSRUHE	112	727	31242	30602	10093	20085	40213	55000			74041					20080	20126	31005	70072	94014	
MANNHEIM	96	729	31/01	91901	10104	20105	40208	53003			74541					20080	20134	31006	70032	94013	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11225	71401	10103	20090	40204	58002	69902		71042				20086	20121	31009	70092			
STUTTGART/SCHNARREN	314	739	11425	70000	10105	20096	40206	56001	69902		71042				20092	20123	31007	70042	94002		
OEHRINGEN	276	742	31/03	90000	10100	20096	40202	55001			74344					20076	20122	31006	70032	94000	
WEISSENBURG	422	761	31225	83101	10093	20085	40203	56004			71042					20079	20117	31007	70012	94000	
NUERNBERG	319	763	31356	72503	10108	2															

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	09 UHR UTC				7WWW	8NCCC	06-09
					1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP			
			RX		N	NDDD					
HELGOLAND	4	015	42481	73016	10136	20065	40181	53002		878//	25
LIST/SYLT	26	020	42581	43222	10143	20071	40156	51001		84800	24 30
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42582	72911	10141	20086	40159	56001		878//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42480	72708	10145	20072	40155	58002		878//	
KIEL-HOLTENAU	31	046									
PUTTGARDEN	1	063	46760	72918	10139	20091	40137	57004			23 30
NORDERNEY	11	113	42582	83119	10135	20069	40191	53002		878//	25
BREMERHAVEN	7	129	41483	72816	10138	20080	40181	53003	70282	878//	25
CUXHAVEN	5	131	42575	73114	10142	20053	40178	53003		878//	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41580	73210	10138	20073	40171	53001	70282	878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41575	82907	10132	20084	40164	56002	72582	888//	
EMDEN-HAFEN	5	203	42580	73009	10141	20055	40197	52001		875//	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42581	73013	10136	20052	40189	52003		878//	
SOLTAU	77	235	41581	73009	10127	20068	40189	52005	70262	878//	
LUECHOW	17	253	42581	63008	10151	20075	40175	50002		86800	
LINGEN	21	305	42580	73207	10140	20075	40204	51001		878//	
HUENSTER	62	313	42575	72905	10137	20069	40207	55000		878//	
OSNABRUECK	95	317	42582	73105	10136	20085	40205	53002		875//	
GUETERSLOH	72	320	42581	72808	10137	20075	40211	53002		878//	
BAD SALZUFLEN	98	325	42482	73105	10138	20061	40200	54000		878//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42580	72709	10135	20079	40192	54000		878//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42584	82910	10132	20067	40191	51001		888//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42582	72710	10138	20081	40172	50000		878//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42575	52813	10139	20060	40165	58002		85800	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42582	73014	10144	20073	40167	54000		878//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42580	62804	10156	20068	40219	55001		84201	
BOCHOLT	21	406	42468	73206	10142	20081	40214	53001		878//	
ESSEN	152	410	42580	53004	10140	20082	40212	55001		85201	
KAHLER ASTEN *	839	427	42488	73210	10083	20044	48507	51001		872//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42480	73005	10126	20081	40209	51001		878//	
KASSEL	231	438	42583	63006	10133	20055	40202	55001		86802	
GOETTINGEN	175	444	42581	73306	10134	20065	40202	54000		878//	
BRAUNLAGE	607	452	41486	73006	10093	20036	40191	51001	70381	878//	
AACHEN	202	501	42575	33601	10143	20074	40213	55000		83200	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42567	10204	10117	20056	40208	53005		81101	
KOELN/BOENN, FLUGH.	91	513	42681	53004	10148	20062	40211	54000		85801	
KOBLENZ	70	515	42565	23303	10159	20076	40203	58001		81201	
BAD MARIENBERG	547	526	42584	33104	10133	20062	40194	50002		83201	
GIESSEN	186	532	42580	33303	10139	20084	40204	50000		83830	
BAD HERSFELD	212	542	42580	53104	10142	20052	40203	54000		84231	
WASSERKUPPE *	921	544	42480	63110	10079	20041	48510	52004		86201	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41460	20303	10156	20108	40201	56001	70141	82201	
DEUSELBACH	480	615	42570	33403	10150	20069	40192	50000		82201	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELOBERG/TS. *	805	635	42480	53303	10115	20058	48523	53005		85201	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41670	39903	10156	20083	40201	58001	70241	83201	
DARMSTADT	108	639									
WUERZBURG	268	655	41350	70802	10124	20103	40204	54000	71042	876//	
BAD KISSINGEN	262	658	41581	62003	10139	20080	40193	58002	70242	862//	
COBURG	337	671	42570	52901	10135	20075	40196	58001		85801	
BAMBERG	239	675	42562	32001	10139	20088	40198	58004		83200	
HOF	567	685	42581	73105	10121	20051	40188	58001		878//	
WEIDEN	438	688	42470	32102	10127	20090	40194	50000		82201	
BERUS	363	704	41430	22602	10128	20123	40100	50001	72840	82100	
TOLEY	396	706	42568	21102	10158	20073	40194	53003		82201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41557	61202	10152	20101	40198	55000	70541	81131	
WEINBIET	553	724	42460	41303	10151	20109	40196	58004		84200	
KARLSRUHE	112	727	41457	10204	10145	20119	40209	54000	71011	81100	
MANNHEIM	96	729	41430	81702	10130	20125	40205	56003	71042	886//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41457	40702	10130	20098	40199	50000	71011	84100	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41456	70403	10123	20096	40206	53001	71022	875//	
OEHRINGEN	276	742	41558	72601	10118	20094	40201	53001	70142	876//	
WEISSENBURG	422	761	41440	73501	10110	20087	40199	50000	71022	872//	
NUERNBERG	319	763	41457	52203	10132	20082	40205	51004	70522	85800	
REGENSBURG	366	776	42560	32202	10150	20093	40193	56009		83200	
GR. ARBER *	1437	791	42380	63109	10060	20019	48508	54000		86200	
FREIBURG	269	803	41356	82503	10143	20107	40190	51002	70522	886//	
FREUDENSTADT *	797	815	41469	30904	10124	20077	48526	55000	70241	83201	
KLIPPENECK *	973	818	42380	71102	10114	20060	48521	54000		8123//	
STOETTEN	734	836	41006	52803	10103	20103	40203	51002	74111	85200	
ULM	522	838	41225	80602	10099	20092	40206	53004	71042	886//	
AUGSBURG	461	852	41130	80000	10101	20092	40206	56001	71022	886//	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41458	60302	10110	20088	40206	54000	70142	86100	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42458	72001	10116	20083	40200	51001		876//	
PASSAU	409	893	42460	81902	10124	20096	40199	51003		886//	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/04	80205	10073	20071	48515	51002	74142	882//	
KONSTANZ	443	929	41468	83502	10140	20103	40190	53004	76022	888//	
KEMPTEN	705	946	41445	80702	10115	20098	40191	55000	71022	885//	
HEMMINGEN	634	947									
OBERSDORF *	810	948	41458	73601	10138	20121	48517	58003	70162	878//	
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	93113	11004	21005	47084	52004	74974		35
HOHENEISENBERG *	977	962	41/01	90704	10087	20085	48512	55000	74544		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41350	80602	10121	20105	40192	54000	72162	875//	
WENDELSTEIN *	1832	980	41/01	92510	10056	20049	48511	58002	74544		

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	12 UHR UTC													06-12	
		III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7HWWW	8NCCC	FF-FF				
		RX		N	N	N	N	R	12	HLMH	XX	GG				
HELGOLAND	4	015	11480	73115	10139	20073	40186	53005	69901	72582	878//		30			
LIST/SYL	26	020	32582	63223	10150	20080	40158	53002			86800		26			
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	11581	72914	10145	20081	40157	57001	69901	72522	878//		28			
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32480	62808	10172	20075	40154	56001			86800					
KIEL-HOLTENAU	31	046														
PUTTGARDEN	1	063	36/60	/3027	10158	20080	40137	54000					27			
NORDERNEY	11	113	32582	73116	10140	20066	40195	52004			878//		25			
BREMERHAVEN	7	129	11582	73018	10144	20079	40184	51003	69902	70282	878//		26			
CUXHAVEN	5	131	32480	73017	10139	20075	40181	53003			878//		30			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	72913	10144	20075	40170	58001	69901	70282	878//					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11580	72712	10160	20064	40162	57002	69901	70282	878//					
EMDEN-HAFEN	5	203	32580	73013	10148	20050	40201	52004			875//					
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	32580	73013	10151	20059	40188	58001			878//					
SOLTAU	77	235	11580	73110	10139	20058	40185	58003	69901	70262	878//					
LUECHOW	17	253	32582	72811	10145	20067	40174	58001			878//		25			
LINGEN	21	305	32582	73209	10162	20062	40201	58002			878//					
MUNSTER	62	313	32575	72706	10153	20059	40203	58003			878//					
OSNABRUECK	95	317	32582	73108	10156	20056	40201	58003			878//					
GUETERSLOH	72	320	32582	73109	10152	20066	40205	58005			878//					
BAD SALZUFLEN	98	325	32584	72605	10148	20067	40199	50000			878//					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32582	72711	10153	20067	40189	58003			878//					
BRAUNSCHWEIG	81	348	32584	72810	10144	20052	40186	58004			878//					
BERLIN-DAHLEM	51	381	11580	72804	10142	20075	40171	56001	69901	72581	878//					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11681	72910	10146	20060	40166	51001	69901	70181	878//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32581	72612	10145	20072	40167	55000			878//					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32682	63505	10169	20069	40214	58005			86200					
BOCHOLT	21	406	32675	63005	10172	20072	40207	57007			868//					
ESSEN	152	410	32584	73306	10165	20068	40207	58003			878//					
KAHLER ASTEN *	839	427	32589	52912	10105	20030	48513	53002			85800					
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32584	83006	10138	20066	40204	58004			888//					
KASSEL	231	438	32683	73106	10146	20053	40198	58002			878//					
GOETTINGEN	175	444	32684	73107	10152	20036	40193	58007			878//					
BRAUNLAGE	607	452	11586	72706	10110	20040	40183	58002	69901	70381	878//					
AACHEN	202	501	32575	33603	10178	20076	40204	58005			83200					
NOERVENICH	117	502														
NUERNBERG	627	510	32680	10106	10140	20053	40196	58005			81101					
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32682	43408	10169	20059	40206	58005			84101					
KOBLENZ	70	515	32680	43602	10183	20052	40193	57009			84100					
BAD MARIENBERG	547	526	32688	33005	10153	20071	40188	58002			83101					
GIESSEN	186	532	32581	33103	10183	20054	40191	57009			82202					
BAD HERSFELD	212	542	32682	63206	10171	20047	40195	58005			85801					
WASSERKUPPE *	921	544	32582	53309	10103	20035	48511	58003			85801					
TRIER-PETRISBERG	265	609	31575	60603	10182	20067	40193	57005		70241	86201					
DEUSELBACH	480	615	32575	53006	10165	20069	40188	58001			85201					
PFERDSFELD	396	626														
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32584	33007	10139	20043	48526	58002			83202					
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31780	43405	10182	20065	40189	57010		70241	84200					
DARMSTADT	108	639														
WUERZBURG	268	655	31680	53405	10165	20077	40188	58009		70141	85801					
BAD KISSINGEN	262	658	31683	53104	10177	20053	40184	57005		70242	85801					
COBURG	337	671	32577	43103	10162	20059	40185	57007			84801					
BAMBERG	239	675	32670	62602	10170	20070	40187	57008			86800					
HOF	567	685	32584	62704	10141	20049	40179	58004			86800					
WEIDEN	438	688	32580	63006	10156	20074	40179	57009			86800					
BERUS	363	704	31575	53603	10176	20107	40186	57005		70341	85201					
THOLEY	396	706	32670	59901	10175	20065	40186	58005			85200					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31666	73004	10175	20081	40189	58005		70241	85801					
WEINBIET	553	724	32464	51005	10153	20108	40195	50000			85200					
KARLSRUHE	112	727	32570	23405	10188	20071	40199	58008			82200					
MANNHEIM	96	729	31560	62603	10185	20093	40194	57008		70341	86200					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32670	50305	10170	20068	40184	58007			83231					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32570	40305	10174	20088	40194	58005			84201					
OEHRINGEN	276	742	31668	33302	10178	20076	40182	58011		70341	83200					
WEISSENBURG	422	761	32561	69903	10162	20064	40179	58011			86200					
NUERNBERG	319	763	32765	42704	10174	20054	40189	58011			84200					
REGENSBURG	366	776	32562	62303	10169	20095	40183	58007			86200					
GR. ARBER *	1437	791	32580	63212	10081	20008	48509	52001			86200					
FREIBURG	269	803	32572	73406	10198	20106	40174	58007			84802					
FREUDENSTADT *	797	815	31572	60605	10147	20069	48527	58004		70341	85201					
KLIPPENECK *	973	818	32580	63604	10144	20090	48527	54000			86801					
STOETTEN	734	836	31565	53205	10143	20078	40189	58002		70341	84232					
ULM	522	838	31570	50704	10164	20090	40181	58009		70244	83802					
AUGSBURG	461	852	32458	71004	10132	20090	40194	58005			872//					
NEUBURG/DONAU	381	853														
LANDSBERG	623	857														
FUEPSTENFELDBRUCK	519	858														
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31562	23605	10155	20096	40189	57005		70241	82100					
ERDING	462	869														
MUEHLDORF	401	875	32562	53601	10158	20083	40183	58009			85200					
PASSAU	409	893	32565	42403	10172	20083	40179	57012			84200					
BREMARTEN	212	900														
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31/30	70206	10079	20075	48516	51001		74144	872//					
KONSTANZ	443	929	11570	81603	10150	20104	40187	58001	69901	70162	888//					
KEMPTEN	705	946	31456	81402	10132	20103	40183	58003		71022	885//					
MEMMINGEN	634	947														
OBERSTORF *	810	948	11456	83605	10130	20117	48516	54000	60011	71062	888//					
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93114	10000	20000	47086	50002	69971	74574			35			
HOHENPEISSENBERG *	977	962	31262	80502	10105	20091	48515	58001		70242	888//					

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42482	73118	10139	20080	40189	53003		878//	26
LIST/SYLT	26 020	42582	33326	10146	20061	40161	51003		83200	28 37
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	42582	53014	10151	20063	40163	52006		85800	29
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42480	62908	10165	20070	40158	53004		86800	
KIEL-HOLTENAU	31 046									
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/2823	10168	20080	40138	52001			27 35
NORDERNEY	11 113	42580	73216	10138	20081	40198	52003		878//	
BREMERHAVEN	7 129	42482	73118	10145	20082	40188	52004		878//	22 28
CUXHAVEN	5 131	41480	73118	10146	20080	40187	53006	70282	878//	29
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42680	72913	10139	20091	40176	52006		878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42581	62809	10160	20057	40163	52001		86800	
EMDEN-HAFEN	5 203	42580	83115	10149	20055	40206	52005		878//	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	42580	72913	10148	20076	40192	53001		878//	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	42582	82809	10149	20070	40177	53003		888//	
LINGEN	21 305	42582	73307	10167	20054	40199	58002		878//	
MUENSTER	62 313	42680	73008	10173	20052	40199	57004		878//	
OSNABRUECK	95 317	42581	73308	10170	20040	40199	57002		878//	
GUETERSLOH	72 320	42682	73110	10174	20063	40200	57004		878//	
BAD SALZUFLEN	98 325	42584	73006	10172	20061	40195	56003		8683/	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42582	72810	10154	20087	40191	50002		878//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42584	72913	10147	20055	40188	53002		878//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42681	72809	10154	20066	40170	55000		878//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42682	72812	10157	20045	40165	55001		878//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42680	73116	10158	20066	40166	55001		878//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42682	63207	10178	20071	40213	54000		86200	
BOCHOLT	21 406	42781	53508	10198	20073	40205	56002		85100	
ESSEN	152 410	42584	53508	10173	20070	40202	56005		85800	
KAHLER ASTEN *	839 427	42588	73310	10104	20036	48512	55001		872//	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42584	71905	10152	20069	40200	57003		878//	
KASSEL	231 438	42683	63606	10156	20063	40194	56004		86800	
GOETTINGEN	175 444	42684	73105	10148	20053	40193	54000		878//	
BRAUNLAGE	607 452	42586	73209	10105	20041	40187	53003		878//	
AACHEN	202 501	42675	23603	10172	20070	40205	50000		82200	
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	42682	10105	10151	20048	40192	56002		81101	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42682	53206	10185	20059	40202	56003		85100	
KOBLENZ	70 515	42681	23607	10202	20056	40188	56004		82100	
BAD MARIENBERG	547 526	42688	33005	10157	20069	40184	55001		83100	
GIESSEN	185 532	42681	22809	10208	20058	40183	56005		82201	
BAD HERSFELD	212 542	42782	53605	10182	20045	40188	55006		85800	
WASSERKUPPE *	921 544	42682	43310	10121	20037	48517	53001		84201	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42681	53607	10192	20041	40185	57007		85201	
DEUSELBACH	480 615	42580	43003	10183	20098	40180	56004		84260	
PFERDSFELD	396 626									
KL. FELDBERG/TS. *	805 635	42686	23007	10148	20036	48528	55000		82101	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42780	33108	10208	20058	40186	56003		83200	
DARMSTADT	108 639									
MUERZBURG	268 655	42680	33104	10183	20064	40180	56007		83200	
BAD KISSINGEN	262 658	42784	43403	10204	20052	40173	56009		84200	
COBURG	337 671	42681	43203	10176	20044	40179	55004		84200	
BAMBERG	239 675	42675	32905	10194	20072	40176	55008		83200	
HOF	567 685	42580	53506	10156	20055	40169	56005		85200	
WEIDEN	438 688	42680	43005	10184	20059	40168	56005		84200	
BERUS	363 704	42680	43505	10190	20102	40182	56003		83231	
THOLEY	396 706	42680	33204	10181	20046	40180	56005		83201	
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	42670	33003	10182	20083	40182	57006		82201	
WEINBIET	553 724	42568	60502	10158	20088	40189	58005		86200	
KARLSRUHE	112 727	42670	23604	10214	20056	40194	56003		82200	
MANNHEIM	96 729	42775	43605	10210	20063	40182	57011		84200	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42675	43404	10187	20067	40175	57006		82131	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42680	53106	10183	20066	40186	57007		84201	
OEHRINGEN	276 742	42668	43005	10186	20086	40174	56007		83201	
WEISSENBURG	422 761	42666	42704	10194	20070	40165	57008		84800	
MUERNSBERG	319 763	42765	42708	10187	20028	40177	57009		84200	
REGENSBURG	356 776	42570	33007	10182	20060	40170	56010		83200	
GR. ARBER *	1437 791	42475	73311	10078	20029	48509	58001		872//	
FREIBURG	269 803	42672	73307	10211	20097	40164	57008		82242	
FREUDENSTADT *	797 815	42575	70504	10154	20071	48526	58003		878//	
KLIPPENECK *	973 818	42680	73004	10166	20045	48528	58003		82202	
STOETTEN	734 836	42675	42806	10157	20059	40178	57005		83232	
ULM	522 838	42575	63502	10180	20076	40172	57005		85200	
AUGSBURG	461 852	42670	20202	10178	20050	40175	57009		81201	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42666	43206	10170	20082	40180	56005		82132	
ERDING	442 869									
MUEHLDORF	401 875	42670	43602	10176	20068	40170	56010		84200	
PASSAU	409 893	42770	22506	10195	20057	40162	57011		82200	
BREMERTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41162	70207	10084	20075	48516	54000	70242	872//	
KONSTANZ	443 929	42570	71404	10178	20101	40172	57009		8583/	
KEMPTEN	705 946	41559	81102	10144	20099	40177	56003	70262	8651/	
HEMMINGEN	634 947									
OBERSDORF *	810 948	41445	83603	10132	20117	48516	54000	71022	885//	
ZUGSPITZE *	2960 961	41100	93012	10002	20002	47087	51001	74344		35
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42670	80602	10112	20100	48514	56003		885//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42458	81102	10134	20110	40181	54000		875//	
WENDELSTEIN *	1832 980	41101	93405	10068	20061	48513	54000	74544		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III	III RX	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	21 UHR UTC		18-21 FF-FF XX GG
										5PPPP	6PPPP	
HELGOLAND	4	015	42483	53118	10134	20076	40179	58005				
LIST/SYLT	26	020	43482	43326	10128	20058	40154	56004		85800		27
LECK	7	022	42582	33212	10121	20053	40163	57007		84200		27 35
HUSUM	28	026	42570	23012	10108	20070	40163	56004		83800		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42580	22917	10116	20055	40151	56002		82800		
SCHLESWIG	43	035	42581	52708	10109	20077	40157	55001		82800		
HOHN	12	038	41575	12907	10100	20062	40162	56004		85800		27
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								70181		
KIEL-HOLTENAU	31	046	42570	12710	10105	20051	40160	58002		81200		
PUTTGARDEN	1	063	46760	72818	10126	20066	40131	57001		81100		
NORDERNEY	11	113	42575	63218	10138	20070	40191	55006				23 31
BREMERHAVEN	7	129	41482	33015	10138	20098	40181	57005		86800		21 25
CUXHAVEN	5	131	42475	63012	10131	20083	40176	57004	72581	83800		21 25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	72806	10126	20069	40168	55002		86200		26
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	22704	10110	20080	40159	58003		87800		27
										82800		
EMDEN-HAFEN	5	203	42565	73011	10130	20073	40198	57005		87500		
OLDENBURG	11	215	42680	72808	10126	20054	40181	57008		87500		
AHLHORN	49	218	42586	62707	10118	20069	40197	58004		84831		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42575	72709	10121	20065	40186	55003		86831		
SOLTAU	77	235	42580	72906	10115	20073	40180	57002		87800		
LUECHOW	17	253	42680	72705	10110	20074	40172	56003		87500		
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	42980	63304	10118	20072	40198	53003		85031		
OSNABRUECK	95	317	42581	53205	10120	20059	40200	53002		81830		
GUETERSLOH	72	320	42782	73104	10129	20070	40203	53006		84532		
BAD SALZUFLEN	98	325	42682	53405	10121	20052	40195	55000		84530		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42780	72805	10107	20072	40187	57003		83531		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42784	42806	10114	20066	40184	55002		82531		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42783	72806	10129	20068	40166	54000		87500		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42775	72809	10135	20057	40159	57003		87500		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42781	62809	10136	20068	40160	56001		86500		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42780	43406	10128	20067	40209	55001		81501		
BOCHOLT	21	406	42965	33604	10106	20056	40208	51004		82031		
ESSEN	152	410	42988	33607	10127	20059	40206	53002		81032		
KAHLER ASTEN *	839	427	42584	23309	10072	20053	48499	55001		81501		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42975	43601	10101	20074	40201	53002		84030		
KASSEL	231	438	42682	73302	10122	20075	40191	55001		87500		
GOETTINGEN	175	444	42683	60000	10125	20072	40188	55000		82502		
BRAUNLAGE	607	452	42582	42703	10076	20047	40189	55002		84530		
AACHEN	202	501	42970	03503	10127	20086	40207	53002				
NOERVENICH	117	502	42670	13104	10138	20081	40206	52003		81500		
NUERBURG	627	510	42980	03302	10102	20054	40205	53002				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42784	30702	10116	20076	40199	55002		83541		
KOBLENZ	70	515	46000	12901	10172	20053	40189	53003				
BAD MARIENBERG	547	526	42784	13203	10096	20056	40194	55000		81500		
GIESSEN	186	532	42974	13601	10132	20046	40194	52006		80001		
BAD HERSFELD	212	542	42780	32901	10114	20061	40197	55000		83500		
WASSERKUPPE *	921	544	42682	73611	10080	20033	48507	53004		87500		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42675	40307	10144	20062	40199	53016		83501		
DEUSELBACH	480	615	42970	30206	10120	20084	40197	53009		82041		
PFERDSFELD	396	626	42565	10902	10118	20052	40200	52009		81500		
KL.FELOBERG/TS. *	805	635	42981	23607	10073	20047	48506	53005		81031		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42781	20105	10138	20042	40190	52008		81531		
DARMSTADT	108	639	42700	13601	10152	20058	40189	53010				
WUERZBURG	268	655	42670	22701	10135	20069	40185	52004		82400		
BAD KISSINGEN	262	658	42780	30203	10127	20057	40184	53007		83500		
COBURG	337	671	42675	20000	10114	20055	40188	53008		82400		
BAMBERG	239	675	46000	13601	10136	20093	40183	52006				
HOF	567	685	42682	23603	10092	20048	40193	53008		82400		
WEIDEN	438	688	42975	20401	10102	20063	40187	53005		82030		
BERUS	363	704	42975	20411	10150	20082	40188	52011		81031		
THOLEY	396	706	46000	10308	10136	20041	40188	53009				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42670	40405	10151	20075	40189	53007		84500		
WEINBIET	553	724	46000	13611	10138	20054	40193	51004				
KARLSRUHE	112	727	42670	43602	10150	20106	40194	53004		81531		
MANNHEIM	96	729	42782	13604	10152	20072	40188	53008		81440		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42967	12901	10121	20078	40189	53004		80001		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42968	12505	10146	20088	40184	55000		80001		
OEHRINGEN	276	742	42768	11201	10126	20097	40184	52007		81501		
WEISSENBURG	422	761	42765	61701	10130	20097	40179	53005		86500		
NUERNBERG	319	763	42770	13502	10118	20083	40190	52010		81500		
REGENSBURG	366	776	42964	23601	10126	20079	40184	53009		82031		
GR. ARBER *	1437	791	42475	23108	10062	20012	48509	53001		82500		
FREIBURG	269	803	42776	51004	10172	20079	40172	51005		84501		
FREUDENSTADT *	797	815	42770	20000	10103	20066	48517	52005		81501		
KLIPPENACK *	973	818	42670	60909	10107	20054	48518	51004		84531		
STOETTEN	734	836	42567	13202	10112	20057	40195	53004		81830		
ULM	522	838	42968	40000	10125	20085	40188	53007		83032		
AUGSBURG	461	852	42765	50000	10129	20108	40184	55000		83571		
NEUBURG/DONAU	381	853	42762	70000	10320	21020	41903	53003		87500		
LANDSBERG	623	857	42958	31703	10102	20081	40197	53003		80001		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42964	12502	10108	20074	40189	54000		81031		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42965	41102	10126	20088	40188	53001		83041		
ERDING	462	869	42760	40000	10097	20056	40194	52008		83501		
MUEHLDORF	401	875	46000	10000	10111	20086	40183	53006				
PASSAU	409	893	42662	30000	10132	20097	40177	52006		83100		
BREMENGARTEN	212	900	42670	30202	10142	20089		53004		81501		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42162	50917	10066	20059	48515	54000		83532		
KONSTANZ	443	929	42565	70101	10146	20126	40181	53005		83441		
KEMPTEN	705	946	42667	70000	10119	20107	40187	53003		86531		
MEMMINGEN	634	947	42760	41103	10120	20083	40197	53006		81530		
OBERSTOORF *	810	948	41540	70000	10117	20112	48519	53008	71022	87500		
ZUGSPITZE *	2960	961	41000	93011	11009	21010	47086	53001	74944			32
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42565	70402	10105	20066	48513	53002		87500		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42665	70000	10121	20096	40189	51004		87500		
WENDELSTEIN *	1832	980	41001	90202	10047	20040	48519	53007	74544			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

Europäischer Wetterbericht

Ambicht des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11		HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG, DEN 12. JULI 1986										NUMMER 193						
STATION YGGG	SCHLESWIG 1212			HANNOVER 1212			ESSEN 1212			STUTT GART 1212			MUE NCHE N 1212			BERLIN 1212		
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF
	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF
HPA																		
10	3166	-39	10 30	3186	-29	11 31	2704	-44	09 18	3166	-36	10 24	2701	-45	10 20	3191	-33	10 27
20	2699	-46	09 26	2704	-41	12 24	2433	-47	08 24	2694	-45	09 20	2433	-47	12 15	2712	-43	09 21
30	2429	-48	09 14	2432	-45	11 15	2098	-51	05 07	2426	-48	10 29	2097	-51	11 09	2440	-46	10 15
50	2094	-49	06 08	2096	-49	07 16	1879	-51	35 06	2093	-53	10 08	1879	-51	03 02	2102	-48	08 07
70	1874	-49	03 05	1876	-51	02 02	1646	-50	31 13	1875	-53	33 02	1647	-52	29 15	1881	-49	27 01
100	1641	-51	34 07	1643	-49	33 05	1382	-50	32 22	1645	-54	30 18	1385	-51	28 33	1646	-48	33 06
150	1376	-47	33 11	1377	-50	31 22	1194	-50	55 31 30	1384	-51	29 31	1197	-50	55 29 40	1379	-47	-76 31 16
200	1184	-46	55 32 15	1187	-47	58 31 28	1050	-52	56 31 36	1197	-53	57 29 38	1197	-50	55 29 40	1187	-45	-72 30 23
250	1036	-48	56 32 13	1040	-49	58 31 46	0929	-44	48 31 33	1054	-53	57 29 45	1053	-52	56 29 53	1038	-47	-71 31 27
300	0915	-45	52 32 30	0920	-46	55 31 59	0730	-30	35 31 30	0934	-43	48 29 44	0933	-43	48 29 51	0917	-44	-64 31 31
400	0719	-34	42 33 31	0723	-33	42 31 41	0567	-18	26 32 27	0733	-27	33 29 35	0732	-28	32 30 38	0720	-34	-48 31 35
500	0559	-22	31 33 24	0563	-22	36 32 28	0308	-2	19 32 14	0569	-17	20 30 27	0569	-18	24 30 28	0560	-22	-41 31 31
700	0302	-3	16 32 18	0304	-1	22 31 24	0152	2	1 32 09	0308	-1	23 29 10	0309	-1	13 27 18	0302	-4	-16 31 24
850	0147	1	1 31 21	0149	0	0 31 19	0018	15	5 29 02	0152	5	-0 30 04	0152	6	1 34 06	0148	2	-1 30 19
1000	0013	12	7 30 14	0016	12	5 27 14				0016			0016			0014	13	6 29 14
M A R K A N T E																		
				010	-29	11 31												
				013	-33													
				016	-40													
				018	-39	11 18				010	-36	10 24				005	-23	10 33
				020		12 22				012		11 22				008	-27	
				024	-46					022	-46	08 18				014	-38	
				028	-45	08 17				026		10 15				017	-38	
				031		12 17				030	-48	10 29				020	-43	
				035		09 25				035		08 15				024		09 20
				042	-50					047	-53	10 09				030		10 16
	010	-39	10 30	055		06 08				061	-52	04 03				032	-47	
	012	-42		060	-49					069	-54	35 02				062		07 03
	020	-46	09 26	070	-51	02 02				074		32 03				064	-50	
	021	-46		076		03 02				083	-52					065		06 01
	025	-45		096		33 05				103	-55					069		27 01
	030	-48	09 14	120	-49	31 10				122	-53	27 22				072		26 02
	035	-50		140	-50	33 19				136	-54	29 27				080		28 02
	070	-49	03 05	172		30 24				162	-49					092		33 04
	071	-49		200	-47	58 31 28	015	-43	11 30	194	-51	-56				100	-48	33 06
	100	-51	34 07	202	-47	58	020	-44	09 18	223	-58	-61 28 40				115	-47	-81
	150	-47	33 11	211		31 28	030	-47	08 24	244		28 47				120	-49	82
	160	-47	-57	267	-50	58 31 56	050	-51	05 07	279	-47	-52				180		30 21
	220	-46	-54	286	-47	56 31 61	065		36 05	327	-38	-42				194	-44	-71
	250	-48	56 32 13	336	-42	52	100	-50	34 13	433	-23	-30				244	-47	-72
	322	-44	51 32 36	393	-33	-42	136	-52	32 19	453	-22	-25 29 25				287	-45	-66 31 30
	575	-14	-23	442		31 31	181	-48		503		30 28				335	-42	-57
	600		33 21	463	-26	-40	231	-54	-58 31 35	520	-15	-18				375		31 36
	700	-3	16 32 18	531	-18	-32	245		31 37	595	-8	-22				508	-21	-40
	725	-1	-15	600		31 22	254	-52	-56	600		29 17				514	-21	-32
	790	2	-11	609	-8	-41	450		32 30	678	-2	-25				600		31 27
	800		31 18	708	-1	-21	493	-18	-26	720		29 08				667		31 25
	840	1	1	736		31 24	593	-10	-38	749	3	-16				680	-4	-23
	850	1	1 31 21	771	1	-9	600		31 20	772	0	-2 31 07				703	-4	-15
	900	5	1	800		31 21	673	-4	-20	800		31 07				772	-1	-9
	906	1	30 20	805	-2	-2	800		33 12	838	4	-1 30 04				790	-4	-5
	925	6	5 30 19	825	1	32 18	810	3	-10	882	0	01 04				800		30 20
	948	8	7	860	1	1	820	-0	-0	900	8	2 01 04				864	3	-1
	980	11	7	907		30 21	901		34 07	925	10	6 02 05				881	3	2
	000	12	7 30 14	925	6	4 30 20	925	8	4 30 07	970	14	8 03 03				909		29 17
	010	15	7 30 13	012	14	6 27 14	003	16	6 29 02	982	16	9 06 04				925	7	4 29 16
																011	14	6 29 14
TROPO- PAUSE																		
	322	-44	-51 32 36	267	-50	-58 31 56	231	-54	-58 31 35	136	-54	29 27				137	-53	27 30
MAX- WIND				286	-47	-56 31 61												
30/50	0335			0336			0335			0333			0336			0338		
50/100	0453			0453			0452			0448			0450			0456		
100/200	0457			0456			0452			0448			0450			0459		
200/500	0625			0624			0627			0628			0628			0627		
500/1000	0546			0547			0549			0553			0553			0546		

Höhenwinde

STATION YGGG	SCHLESWIG 1218	HANNOVER 1218	ESSEN 1218	STUTT GART 1218	MUE NCHE N 1218
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 31.5	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 21.9
	9 23	8 24	10 20	6 17	8 15
30.9	9 23	8 24	10 20	6 17	
26.4	9 17	10 20	8 23	9 24	
23.7	8 17	9 11	8 14	5 10	
20.7	6 8	12 9	4 6	5 4	5 3
18.3	1 6	35 9	35 11	1 10	35 5
15.9	36 8	31 8	32 15	29 11	27 17
13.5	33 14	31 19	31 31	29 28	29 28
12.0	32 12	30 28	30 39	30 25	28 34
10.5	1 8	30 55	29 37	27 41	28 47
9.0	4 8	30 44	30 36	28 39	28 44
7.2	33 22	31 38	31 32	29 30	29 37
5.4	31 16	30 24	31 28	31 23	28 30
4.2	31 21	3			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11		HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG, DEN 12. JULI 1986																		
STATION YGG	SCHLESWIG				HANNOVER				ESSEN				STUTT GART				MUENCHEN			
	1200				1200				1200				1200				1200			
	HHHH	TTTT	DD	DDFFF	HHHH	TTTT	DD	DDFFF	HHHH	TTTT	DD	DDFFF	HHHH	TTTT	DD	DDFFF	HHHH	TTTT	DD	DDFFF
	PPP	TTTT	DD	DDFFF	PPP	TTTT	DD	DDFFF	PPP	TTTT	DD	DDFFF	PPP	TTTT	DD	DDFFF	PPP	TTTT	DD	DDFFF
HPA					3170 -39 09 20				3169 -40 09 24				3174				3161 -40 09 30			
10					2700 -45 10 19				2700 -45 09 20				2699 -44 08 23				2694 -46 09 21			
20	2438 -47 10 18				2430 -47 09 15				2432 -48 08 13				2429 -48 10 15				2427 -50 10 26			
30	2100 -48 08 10				2094 -49 07 08				2097 -50 02 10				2095 -52 06 07				2095 -53 07 06			
50	1878 -49 02 04				1875 -51 32 05				1878 -51 31 06				1878 -53 30 19				1877 -52 27 14			
70	1643 -48 33 08				1642 -51 31 12				1646 -51 30 18				1648 -52 29 19				1647 -53 29 29			
100	1376 -46 33 20				1376 -48 31 26				1383 -52 31 40				1386 -53 29 36				1385 -53 29 45			
150	1184 -44 -55 32 28				1186 -47 -60 31 46				1195 -52 -58 31 50				1199 -50 -56 29 36				1199 -51 -59 29 44			
200	1034 -46 -55 32 40				1038 -48 -60 32 66				1051 -52 -57 31 50				1055 -52 -57 30 46				1054 -50 -57 30 54			
250	0913 -48 -56 32 50				0918 -46 -58 32 73				0931 -43 -49 31 56				0934 -42 -47 30 44				0933 -42 -50 30 53			
300	0718 -34 -44 33 41				0722 -33 -48 31 46				0730 -29 -40 32 40				0733 -28 -36 31 44				0732 -28 -40 30 51			
400	0558 -22 -37 33 31				0561 -21 -40 32 38				0568 -18 -35 31 26				0569 -17 -32 31 35				0569 -18 -39 30 37			
500	0302 -5 -20 32 15				0304 -4 -14 32 24				0308 -2 -13 31 19				0309 -1 -17 31 15				0309 -3 -5 29 30			
700	0147 1 0 31 23				0150 2 -2 31 19				0152 3 -1 28 17				0153 5 -1 04 07				0152 6 -5 33 04			
850	0014 10 8 28 08				0016 12 7 31 18				0019 12 8 36 06				0018				0018			
1000																				
M A R K A N T E P U N K T E					007 -35 07 28												010 -40 09 30			
					008 -38												022 -46 09 17			
					009 -38				010 -40 09 24								026 -49			
					012 11 23				020 -45 09 20								030			
					015 08 23				027 -48								032 08 15			
					017 -44 10 22				044 06 09								052 -53 07 05			
					040 -49 07 17				054 36 09								058 03 03			
					046 -49 08 09				070 -51 31 06								065 -52 31 04			
					065 -51 02 05				081 -52								082 26 22			
					078 -50 30 05				100 -51 30 18								088 29 24			
					102 -51 32 16				150 -52 31 40								094			
					109 30 16				177 -49								107 -54			
					117 31 18				233 -54 -59 31 52								120 -52 27 29			
					146 -49 31 26				280 31 57								131 29 35			
					174 -47 -61				363 -32 -41								157 -53 -62 29 48			
					229 -47 -59				386 -31 -41								187 28 44			
					264 -49 -61 32 70				508 -17 -34 31 25								202 -50 -58			
					286 -47 -59 32 75				523 -18 -33								215 -53 -60			
					337 -43 -55				600 31 24								230 -53 -60 30 51			
					362 31 48				658 -3 -15								249 -50 -57			
					483 -23 -42				700 -2 -13 31 19								260 -50 -57 30 57			
					600 32 33				743 0 -9								282 30 54			
					607 -10 -30				755 -1 -12								362 -32 -41			
					691 -4 -13				781 0 -9								453 30 49			
					748 -3 -15				795 -1 -2								474 -20 -41			
					793 -3 -4 31 15				800 29 22								563 -12 -34			
					800 31 16				850 3 -1 28 17								589 29 24			
					876 3 -1				870 4 3								600 29 24			
					908 31 22				901 31 09								617 -8 -12			
					925 7 3 31 21				925 7 3 32 07								662 -4 -26			
				945 8 5				980 36 12								683 -4 -7				
				000 12 7 31 18				997 13 8								724 29 30				
				013 10 7 29 04				004 11 7 36 02								746 1 0				
																769 1 0				
																800 34 10				
																818 4 -7 34 05				
																860 7 -4				
																865 32 04				
																900 7 7 31 05				
																925 9 8 32 04				
																964 11 10 00 00				
TROPO-PAUSE	307 -48 -55 33 50				264 -49 -61 32 70				233 -54 -59 31 52				242 -54 -59 30 46				230 -53 -60 30 51			
MAX-WIND					286 -47 -59 32 75															
30/50	0338				0336				0335				0334				0332			
50/100	0457				0452				0451				0447				0448			
100/200	0459				0456				0451				0449				0448			
200/500	0626				0625				0627				0630				0630			
500/1000	0544				0545				0549				0551				0551			

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
	1206	1206	1206	1206	1206	1206
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	30.9	30.9	30.9	21.9	26.4	30.3
KM D0FFF	10 9	7 23	8 32	7 14	7 27	8 25
30.9	10 9	7 23	8 32			
26.4	9 10	11 12	9 18		7 27	9 18
23.7	9 11	11 13	8 12		7 16	9 11
20.7	7 10	11 8	5 5	8 7	8 5	7 8
18.3	1 6	35 10	33 10	33 2	12 4	32 6
15.9	34 8	30 17	31 17	28 17	28 25	30 11
13.5	32 14	31 29	31 31	30 33	29 34	31 20
12.0	32 19	31 45	31 37	28 33	29 39	31 27
10.5	32 27	31 66	31 46	30 48	30 46	31 35
9.0	33 40	32 64	31 44	30 51	30 40	31 49
7.2	32 36	32 43	31 34	30 37	30 41	31 40
5.4	32 33	32 30	31 26	30 33	30 34	31 27
4.2	33 27	32 24	31 18	30 20	30 18	30 22
3.0	32 23	31 26	33 16	31 19	28 17	30 21
2.1	31 25	31 21	33 15	29 8	29 14	30 30
1.5	31 25	30 22	33 12	34 5	28 3	30 26
0.9	30 23	30 20	34 7	4 3	4 3	30 19
MAXIMAL- WINDE	HHHH D0FFF	HHHH D0FFF	HHHH D0FFF	HHHH D0FFF	HHHH D0FFF	HHHH D0FFF
		1010 31 68				