

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11

DIENSTAG DEN 22. JULI

1986

NUMMER 203

STATION	HOEHE III	00 UHR UTC				18-24					
		IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD		4PPPP SAPPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32482	81810	10166	20129	40129	57014		878//	
LIST/SYLT	26	020	11483	71508	10148	20119	40127	57011	69911	7216/	8683/
LECK	7	022	41770	89902	10128	20091	40142	57006		76162	8352/
HUSUM	28	026	41662	81003	10139	20126	40136	57012		76022	8352/
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41780	81201	10135	20109	40141	56006		72122	875//
SCHLESWIG	43	035	11665	80701	10141	20110	40132	58013	69901	70362	875//
HOHN	12	038	41670	81702	10134	20109	40136	57013		76162	875//
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	32965	80000	10149	20090	40141	57009		8707/	
PUTTGARDEN	1	063	36/60	/1904	10147	20119	40128	57007			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	11668	81502	10164	20131	40132	57011	60011	72162	875//
CUXHAVEN	5	131	11965	81606	10155	20128	40134	57012	69941	72162	8801/
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32760	61505	10167	20132	40135	57011		82501	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31756	81702	10139	20125	40141	57009		71011	875//
EMDEN-HAFEN	5	203	11658	82710	10150	20124	40142	56003	60031	70262	875//
OLDENBURG	11	215	41635	72103	10163	20140	40142	57006		71082	8457/
AHLHORN	49	218	41750	82502	10168	20138	40143	57006		71022	875//
BREMEN, FLUGH.	3	224	11756	71802	10150	20130	40135	57007	69901	71082	8253/
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	32660	83003	10174	20134	40141	56005		875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	31950	51405	10154	20121	40143	58005		70511	82032
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32958	71804	10171	20128	40142	57006		8703/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32958	71704	10145	20113	40146	57008		81031	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32962	32702	10139	20127	40154	57004		83030	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32970	20000	10153	20113	40150	58004		82030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32966	40000	10166	20113	40149	57004		83031	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32765	60000	10167	20144	40147	56004		865//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	32962	60103	10176	20137	40146	58005		85032	
KAHLER ASTEN *	839	427	32668	72006	10130	20092	48490	57008		865/2	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	32960	63303	10140	20112	40151	56004		83031	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	32670	72502	10172	20144	40147	56005		875//	
NOERVENICH	117	502	42665	72004	10174	20107	40149	58007		875//	
MUERBURG	627	510	32962	72202	10155	20098	40150	57007		81031	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32560	70903	10150	20133	40145	58004		82531	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	32770	73301	10159	20127	40149	57006		8253/	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	32662	72009	10129	20088	48506	57003		875//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32980	21801	10166	20109	40150	58004		80001	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42761	52901	10142	20100	40154	53003		81501	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32970	51803	10126	20099	48503	56002		80002	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32773	60000	10168	20126	40147	55000		84532	
DARMSTADT	108	639									
MUERZBURG	268	655	31956	61403	10143	20123	40158	58001		71011	86071
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	32760	72004	10124	20102	40166	57003		875//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	376	708									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32962	20000	10161	20124	40154	58004		80001	
WEINLEIT	553	724	46/59	/2811	10163	20113	40151	57005			
KARLSRUHE	112	727	32665	50000	10168	20137	40160	56003		83530	
MANNHEIM	96	729	32770	50101	10151	20129	40150	58001		82541	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32963	13101	10136	20108	40159	57004		81030	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32960	21305	10161	20125	40159	58001		80001	
OEHRINGEN	276	742	32762	10000	10144	20125	40153	58003		81500	
WEISSENBURG	422	761	32766	62502	10115	20102	40165	58001		865//	
MUERNBERG	319	763	32765	70703	10146	20102	40171	52003		875//	
REGENSBURG	366	776	32970	00000	10114	20096	40182	54000			
GR. ARBER *	1437	791									
FREIBURG	269	803	32965	01104	10181	20104	40145	57007			
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	816									
STOETTEN	734	836	32668	61705	10152	20087	40164	58004		81532	
ULH	522	838									
AUGSBURG	461	852	32960	01302	10115	20095	40179	58001			
NEUBURG/DONAU	381	853	41956	00000	10110	20083	40178	58002		71200	
LANDSBERG	623	857	42960	01602	10104	20074	40180	57007			
FUERSTENFELDBRUECK	519	858	42965	02501	10112	20081	40182	58005			
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32970	01904	10106	20086	40181	58007			
ERDING	462	869	42959	01902	10098	20067	40176	58003			
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	32965	10503	10116	20100	40174	58002		81040	
BREMARTEN	212	900	42970	12003	10147	20099	40158	54000		80001	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32962	02107	10112	20075	48519	56001			
KONSTANZ	443	929	32968	03301	10142	20122	40166	55000			
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42960	00000	10111	20079	40182	58003			
OBERSDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	31989	22417	10015	21031	47107	58001		70241	80002
HOHENPEIßENBERG *	977	962	32966	01806	10132	20076	48510	58006			
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	03 UHR UTC			7WWW 12	8NCC HLMH	00-03 FF-FF XX GG
				1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP			
HELGOLAND	4 015	41482	72411	10155	20126	40120	58009	70262	878//
LIST/SYLT	26 020	41670	81307	10143	20118	40112	57015	76122	875//
LECK	7 022	41562	81004	10129	20116	40125	57017	76166	8552/
HUSUM	28 026	41658	81304	10132	20128	40120	57016	76062	8452/
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41465	81104	10132	20122	40124	57017	72522	8482/
SCHLESWIG	43 035	41456	81001	10133	20122	40119	57014	72166	875//
HOHN	12 038	41660	81401	10132	20114	40120	57016	76062	8552/
KIEL-KRONSHAGEN	17 045								
KIEL-HOLTENAU	31 046	41962	81303	10145	20108	40126	57015	72162	8552/
PUTTIGARDEN	1 063	46760	1904	10149	20141	40119	57009		
NORDERNEY	11 113								
BREMERHAVEN	7 129	41660	72608	10154	20124	40126	58006	70162	8553/
CUXHAVEN	5 131	42660	82707	10148	20131	40124	56010		875//
HAMBURG. FLUGH.	16 147	42958	71803	10158	20129	40122	57013		83031
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41650	81502	10146	20120	40128	57013	72122	875//
EMDEN-HAFEN	5 203	42658	82610	10149	20120	40132	58010		875//
OLDENBURG	11 215	41730	72505	10144	20125	40126	57007	71062	875//
AHLHORN	49 218	41725	72804	10153	20134	40138	58005	71098	875//
BREMEN. FLUGH.	3 224	41630	72604	10150	20140	40129	56006	72522	875//
SOLTAU	77 235								
LUECHOW	17 253								
LINGEN	21 305								
MUENSTER	62 313	42658	70000	10158	20140	40134	57008		875//
OSNABRUECK	95 317								
GUETERSLOH	72 320	41625	71202	10142	20122	40137	57006	71022	8357/
BAD SALZUFLEN	98 325								
HANNOVER. FLUGH.	56 338	41657	71804	10152	20123	40134	57009	71011	8553/
BRAUNSCHWEIG	81 348	41956	31705	10134	20110	40135	57012	71011	83030
BERLIN-DAHLEM	51 381	42960	22703	10122	20117	40146	57006		82031
BERLIN-TEGEL. FLUGH.	37 382	42762	10000	10133	20110	40144	57006		81530
BERLIN-TEMP. FLUGH.	50 384	42963	30000	10157	20120	40142	57007		81031
DUESSELDORF. FLUGH.	45 400	42760	60000	10162	20146	40136	57011		85501
BOCHOLT	21 406								
ESSEN	152 410	41656	79902	10162	20144	40138	57009	71022	875//
KAHLER ASTEN *	839 427	42670	72008	10128	20083	48479	57012		84582
BAD LIPPSPRINGE	157 430								
KASSEL	231 438	42758	70000	10132	20109	40141	57011		875//
GOETTINGEN	175 444								
BRAUNLAGE	607 452								
AACHEN	202 501	42980	72402	10160	20130	40138	58010		8703/
NOERVENICH	117 502	42765	72603	10163	20117	40143	57007		8257/
MUERBURG	627 510	42975	72604	10137	20102	40144	57011		80001
KOELN/BONN. FLUGH.	91 513	42558	71103	10142	20127	40136	57009		8453/
KOBLENZ	70 515								
BAD MARIENBERG	547 526								
GIESSEN	186 532	42765	70000	10142	20123	40140	57010		85531
BAD HERSFELD	212 542								
WASSERKUPPE *	921 544	42662	72009	10130	20094	48497	57010		875//
TRIER-PETRISBERG	265 609	42675	71701	10141	20110	40146	57008		82532
DEUSELBACH	480 615								
PFERDSFELD	396 626	42661	72602	10136	20103	40145	57009		82531
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42568	62304	10141	20100	48493	57012		83572
FRANKFURT/M.FLUGH.	111 637	42968	52404	10152	20123	40142	56006		82032
DARMSTADT	108 639								
WUERZBURG	268 655	41656	71304	10147	20123	40149	57008	71022	875//
BAD KISSINGEN	262 658								
COBURG	337 671								
BAMBERG	239 675								
HOF	567 685	42758	72105	10130	20089	40153	57011		875//
WEIDEN	438 688								
BERUS	363 704								
THOLEY	376 706								
SAARBRUECKEN. FLUGH.	322 708	42965	50000	10153	20122	40147	57008		81034
WEINBIET	553 724	46759	72308	10161	20113	40144	57007		
KARLSRUHE	112 727	42962	60000	10140	20118	40154	57008		80001
HANHEIM	96 729	42970	70102	10158	20135	40144	56005		86031
STUTTGART. FLUGH.	396 738	42960	00000	10118	20098	40157	58005		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42960	01305	10143	20120	40154	57008		
OEHRINGEN	276 742	42960	00701	10130	20114	40147	57008		
WEISSENBURG	422 761	42960	00000	10099	20090	40162	57007		
MUERNBURG	319 763	42765	70802	10142	20107	40161	57011		875//
REGENSBURG	356 776	42960	00000	10096	20085	40180	58004		
GR. ARBER *	1437 791	42970	01905	10094	20038	48511	57005		
FREIBURG	269 803	42965	01106	10164	20101	40144	58004		
FREUDENSTADT *	797 815								
KLIPPENECK *	973 816								
STOETTEN	734 836	42670	21706	10145	20072	40159	57006		81532
ULM	522 838								
AUGSBURG	461 852	42958	11403	10105	20088	40179	57002		80001
NEUBURG/DONAU	381 853	41908	00000	10102	20093	40173	56007	74600	
LANDSBERG	623 857	41956	01603	10087	20068	40181	58002	71000	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41957	10000	10100	20077	40180	57005	71100	80001
MUENCHEN. FLUGH.	530 866	42965	00000	10093	20081	40184	58001		
ERDING	462 869	41950	01602	10084	20057	40177	58002	71200	
MUEHLDOEF	401 875								
PASSAU	409 893	41950	00301	10096	20087	40172	56005	71000	
BREMGARTEN	212 900	42959	21901	10127	20089	40158	56002		80001
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42965	22010	10110	20061	48511	58008		80001
KONSTANZ	443 929	42965	03401	10122	20110	40166	56004		
KEMPTEN	705 946								
MEMMINGEN	634 947	42958	02105	10110	20082	40178	57004		
OBERSTDORF *	810 948								
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	12709	10009	21010	47104	57002		80002
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42966	11803	10125	20075	48503	56007		80001
GARMISCH-PARTENK.	719 963								
WENDELSTEIN *	1832 980	42982	02708	10078	20033	48512	57005		

06 UHR UTC

00-06 06 V.T. 06 06 V.T. V.T.

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW R	8NCCC 12 HLMM	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	3STTT NMMH	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ	94SSS R	
HELGOLAND	4 015	11470	62812	10155	20127	40117	56003	69902	72162	86830								
LIST/SYLT	26 020	11463	32713	10152	20129	40101	55011	69922	70186	82202					20154	20161	30015	79902 94057
LECK	7 022	43///	////												20142	20155	31013	79922 94090
HUSUM	28 026	43///	////												20122		32011	70042 94076
FLensburg/MEIERWIK	27 033	43///	////												20130	20157	31013	79902 94063
SCHLESWIG	43 035	11650	72304	10144	20130	40114	55004	60022	71062	81532					20132		31011	70022
HOHN	12 038	43///	////												20133	20162	31013	70022 94067
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11356	82303	10154	20137	40114	56009	69932	71062	875//					20131		31013	79932 94051
KIEL-HOLTENAU	31 046	11648	82408	10154	20123	40124	55002	69912	71062	8551//					20133	20156	31013	79932 94051
PUTTGARDEN	1 063	16/60	/1909	10162	20150	40106	57013	69922							20146	20168	31012	79912 94046
NORDERNEY	11 113	11480	72809	10159	20127	40120	56008	69902	7016/	82832					20133		3/012	79922 94019
BREMERHAVEN	7 129	11460	72509	10150	20114	40123	56003	60012	70562	875//					20155	20163	30015	79902 94083
CUXHAVEN	5 131	12458	72705	10156	20124	40121	56003	69942		8483//					20147	20172	31014	70012 94054
HAMBURG-FLUGH.	16 147	11330	72305	10157	20145	40122	50000	60022	72162	875//					20148	20169	31014	79942 94054
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11425	82203	10148	20138	40124	57004	69972	76162	885//					20152	20172	31013	70022 94023
EMDEN-HAFEN	5 203	11930	82009	10146	20126	40127	56005	60032	76022	8807//					20136	20158	32010	79902 94028
OLDENBURG	11 215	43///	////												20144	20175	31013	70032 94077
AHLHORN	49 218	43///	////												20135		30012	79912 94047
BREMEN, FLUGH.	3 224	11940	72704	10148	20133	40129	55000	60062	71081	82032					20129	20182	31011	79982 94032
SOLTAU	77 235	11107	70000	10148	20143	40129	56003	60042	7466/	875//					20134	20178	31013	70062 94034
LUECHOW	17 253	31940	72703	10153	20130	40131	56005		7102/	83032					20145	20173	31013	70042 94016
LINGEN	21 305	11933	72601	10143	20135	40130	56005	60012	710//	83042					20099	20170	30008	94030
MUENSTER	62 313	31640	73302	10156	20140	40128	56006		71022	84532					20133	20182	31013	70012 94014
OSNABRUECK	95 317	11525	72901	10153	20140	40130	57006	69952	7106/	875//					20146	20174	30014	94063
GUETERSLOH	72 320	31637	80202	10153	20122	40128	57008		70522	8357//					20148	20187	31012	79952 94033
BAD SALZUFLEN	98 325	31650	80000	10148	20128	40128	57006		710//	875//					20138		30010	79902
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31750	70000	10161	20133	40130	56003		71011	8357//					20134	20165	30011	94013
BRAUNSCHWEIG	81 348	31750	61806	10148	20115	40129	56005		71011	81532					20142	20180	30012	94030
BERLIN-DAHLEM	51 381	32758	61902	10150	20130	40140	56005		71011	85541					20130	20170	30010	79902 94034
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31756	51502	10175	20121	40138	57006		70511	81531					20119	20180	30011	94028
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31757	32104	10161	20124	40139	58003		70511	81531					20130	20193	30008	94032
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	31925	73201	10168	20152	40131	56005		71022	8707//					20143	20200	30007	94038
BOCHOLT	21 406	11425	80601	10152	20145	40129	56005	69982	71062	885//					20149	20196	30014	79962 94080
ESSEN	152 410	31950	72703	10165	20142	40130	55007		71022	8707//					20136	20195	31013	79982 94060
KAHLER ASTEN	839 427	32681	72107	10138	20081	48476	57006		710//	81588					20152	20184	30014	79962 94071
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32660	81901	10157	20132	40132	57006		710//	875//					20106	20120	30006	79962 94047
KASSEL	231 438	31957	82302	10141	20126	40130	57010		71022	8807//					20130	20158	30010	79902 94031
GOETTINGEN	175 444	31935	70000	10137	20123	40134	57009		7102/	85038					20128	20172	30010	94034
BRAUNLAGE	607 452	32560	72801	10145	20126	40130	56006		7102/	84832					20116	20164	30010	79902 94018
AACHEN	202 501	32675	72606	10168	20132	40132	56005			875//					20099	20138	30005	79912 94025
NOERVENICH	117 502	43///	////												20160	20188	30016	79902 94074
NUERBURG	627 510	32984	72403	10137	20117	40138	57005			83081					20145		30014	94066
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32760	61305	10152	20132	40135	55001			81572					20134	20166	30011	94053
KOBLENZ	70 515	32658	72002	10160	20135	40134	57004			82582					20142	20190	30013	79902 94066
BAD MARIENBERG	547 526	32965	72205	10135	20107	40137	56005			83072					20150	20213	30///	94078
GIESSEN	186 532	32562	70000	10150	20130	40137	56002			82832					20142	20193	30011	79922 94069
BAD HERSFELD	212 542	31735	72401	10127	20106	40141	58006		710//	84578					20133	20162	30010	94046
WASSERKUPPE	921 544	32564	72110	10138	20106	48494	57006			865/2					20139	20186	30010	94046
TRIER-PETRISBERG	265 609	32575	70000	10145	20132	40138	57007			82232					20114	20175	30010	79912 94023
DEUSELBACH	480 615	32580	71402	10147	20117	40138	57004			81241					20114	20130	30008	79902 94036
PFERDSFELD	396 626	43///	////												20136	20202	30013	94088
KL.FELDBERG/TS.	805 635	32468	62705	10144	20100	48487	56007			82232					20135	20174	30012	94080
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32761	62205	10169	20133	40138	56003			83532					20140		30009	
DARMSTADT	108 639	32763	71902	10170	20132	40136	57005			81532					20126	20148	30009	94036
WUERZBURG	268 655	31957	61305	10149	20116	40142	58007		71022	82088					20148	20201	30013	94067
BAD KISSINGEN	262 658	31757	70201	10142	20116	40141	56006		710//	8553//					20147	20196	30011	94074
COBURG	337 671	32662	72501	10143	20115	40149	56004			86831					20141	20177	30013	94059
BAMBERG	239 675	32762	71805	10159	20107	40149	57004			82531					20130	20170	30011	94047
HOF	567 685	32760	72206	10153	20090	40142	58005			875//					20130	20172	30010	94066
WEIDEN	438 688	32762	70000	10120	20108	40163	56001			875//					20125	20168	30012	94080
BERUS	363 704	32460	62201	10163	20138	40138	57006			82842					20119	20161	30010	94084
THOLEY	396 706	32465	70000	10148	20126	40141	57004			82206					20119	20161	30010	94084
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32659	72401	10146	20126	40143	56004			82202					20098	20163	30007	94112
WEINBIET	553 724	32670	72406	10169	20114	40140	57005			81516					20154	20190	30013	94049
KARLSRUHE	112 727	32860	52205	10163	20138	40149	56004			82531					20144	20190	30012	94060
MANNHEIM	96 729	32762	7															

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPP	09 UHR UTC		06-09
									RX	N	
									12	HLMM	FF-FF XI GG
HELGOLAND	4	015	42482	32507	10171	20125	40115	56002			81132
LIST/SYLT	26	020	42470	32911	10165	20130	40101	54000			82202
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLensburg/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42558	62506	10175	20123	40110	57004			84831
Hohn	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42565	72505	10176	20119	40113	58001			8683/
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	62410	10180	20104	40119	58004			83231
PUTTGARDEN	1	063	46760	72410	10172	20152	40106	54000			
NORDERNEY	11	113	41445	82307	10159	20134	40120	55000	76062		8482/
BREMERHAVEN	7	129	42562	72706	10169	20125	40122	58001			878//
CUXHAVEN	5	131	42560	72606	10167	20130	40119	58002			878//
HAMBURG, FLUGH.	16	147	43562	72706	10174	20135	40117	57005			83131
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41435	72705	10178	20144	40118	58006	71062		878//
EMDEN-HAFEN	5	203	41440	82209	10157	20124	40125	56002	71662		8372/
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42562	62402	10174	20121	40123	58006			81832
SOLTAU	77	235	41425	72902	10172	20145	40124	57004	71042		8657/
LUECHOW	17	253	41935	81503	10200	20131	40123	58008	70522		8807/
LINGEN	21	305	41645	82001	10163	20140	40122	56007	76062		8354/
MUENSTER	62	313	41656	80000	10176	20138	40121	57006	72162		875//
OSNABRUECK	95	317	41435	83203	10169	20143	40124	57005	72162		875//
GUETERSLOH	72	320	41950	70802	10197	20136	40122	58005	70522		83082
BAD SALZUFLEN	98	325	41757	81001	10181	20128	40121	57006	70562		83507
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41556	70000	10181	20146	40124	57006	71022		878//
BRAUNSCHWEIG	81	348	41657	82403	10182	20130	40123	58005	70522		8557/
BERLIN-DAHLEM	51	381	42959	71605	10218	20136	40128	57009			80006
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42960	71606	10217	20111	40128	57009			83038
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42959	71506	10215	20119	40129	58009			80008
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41425	72604	10195	20150	40130	55001	70522		8557/
BOCHOLT	21	406	41425	81903	10171	20147	40124	56005	71052		885//
ESSEN	152	410	41550	72807	10187	20152	40123	58006	71022		862/1
KAHLER ASTEN *	839	427	42573	72410	10158	20106	48476	55003			85232
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42960	71802	10193	20125	40123	57007			8707/
KASSEL	231	438	42962	52007	10190	20133	40118	57007			84082
GOETTINGEN	175	444	41557	71602	10187	20132	40123	56007	70522		83638
BRAUNLAGE	607	452	42562	72306	10178	20121	40114	57007			82878
AACHEN	202	501	42570	32311	10187	20106	40128	58002			82189
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42582	42409	10175	20109	40125	58003			82232
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42767	62804	10213	20141	40125	57007			83530
KOBLENZ	70	515	42668	72104	10216	20130	40125	58007			878/1
BAD MARIENBERG	547	526	42580	42407	10193	20111	40121	58004			81881
GIESSEN	186	532	42675	72106	10218	20130	40127	56004			82132
BAD HERSFELD	212	542	41557	62703	10196	20121	40127	57007	70522		84232
WASSERKUPPE *	921	544	42465	72410	10156	20124	48494	55004			82232
TRIER-PETRISBERG	265	609	42575	52505	10208	20135	40127	57004			82281
DEUSELBACH	480	615	42575	72107	10199	20128	40121	58005			84201
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42570	72508	10171	20116	48493	58001			84131
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42668	62206	10220	20129	40131	57005			81182
DARMSTADT	108	639	42760	41906	10218	20134	40128	58006			81531
MUERZBURG	268	655	42960	51401	10214	20137	40132	58004			83082
BAD KISSINGEN	262	658	42762	72302	10207	20128	40127	58006			8453/
COBURG	337	671	42768	71704	10199	20105	40136	57005			83501
BAMBERG	239	675	42963	72004	10206	20109	40137	55007			80002
HOF	567	685	42962	72110	10190	20098	40130	57003			82038
WEIDEN	438	688	42968	42205	10204	20111	40142	58005			80001
BERUS	363	704	42460	22202	10191	20143	40131	58002			81101
THOLEY	396	706	42566	42403	10193	20143	40132	56002			83202
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42660	41905	10204	20123	40132	57004			81201
WEINBIET	553	724	42580	62403	10210	20130	40127	56003			82231
KARLSRUHE	112	727	42962	72207	10236	20141	40139	57005			81081
MANNHEIM	96	729	42662	72304	10228	20142	40134	57005			83201
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42662	22103	10214	20109	40131	57006			81202
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42665	51104	10222	20129	40134	57005			81201
OEHRINGEN	276	742	42961	32702	10213	20133	40133	56004			80001
WEISSENBURG	422	761	42962	22105	10209	20107	40133	57005			81031
NUERNBERG	319	763	42962	71504	10220	20098	40142	57006			80008
REGENSBURG	366	776	42758	51604	10182	20110	40152	57012			81501
GR. ARBER *	1437	791	42465	41906	10110	20056	48506	58004			82201
FREIBURG	269	803	42661	12602	10228	20125	40130	58001			81130
FREUDENSTADT *	797	815	42572	22904	10198	20094	48514	54000			82201
KLIPPENECK *	973	818	42570	12405	10184	20085	48517	56006			81100
STOETTEN	734	836	42565	12204	10194	20116	40136	57003			81241
ULM	522	838	42564	12004	10193	20114	40139	56005			81101
AUGSBURG	461	852	42962	11505	10204	20119	40140	57018			80001
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42965	01002	10210	20105	40145	57006			
ERDING	462	869									
HUEHL DORF	401	875	42960	11102	10186	20124	40147	57008			80001
PASSAU	409	893	42965	32102	10192	20098	40149	57008			80001
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42375	12210	10127	20066	48506	53001			81101
KONSTANZ	443	929	42961	00702	10187	20138	40148	57004			
KEMPTEN	705	946	42968	01701	10202	20105	40135	57005			
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF *	810	948	42674	10701	10184	20111	48511	57008			81200
ZUGSPITZE *	2960	961	42789	12415	10024	20004	47102	55001			81102
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42970	12102	10186	20091	48512	56004			80001
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42680	12001	10207	20100	40126	58015			81100
WENDELSTEIN *	1832	980	42988	22604	10107	20046	48507	54000			80002

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE III RX	IIHVV	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	BNCCC HLMM	06-12	
											FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4 015	11468	82307	10156	20129	40116	53001	69941	76161	8387/		
LIST/SYLT	26 020	32480	52407	10174	20116	40106	51005			81132		
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	32570	62408	10202	20094	40109	54000			86252		
HORN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32565	72603	10200	20112	40110	58003			878//		
KIEL-HOLTENAU	31 046	32560	62509	10200	20108	40117	58002			83231		
PUTTGARDEN	1 063	16760	72812	10198	20111	40105	57001	69921				
NORDERNEY	11 113	11440	72108	10164	20143	40117	56003	60021	72162	878//		
BREMERHAVEN	7 129	11562	72906	10163	20122	40118	58004	69941	76162	875//		
CUXHAVEN	5 131	11558	82406	10163	20129	40120	53001	69901	76162	878//		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32665	52907	10205	20129	40114	57003			83270		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32960	00610	10330	20109	40132	56004	69981	70562	84230		
EMDEN-HAFEN	5 203	11457	81907	10162	20137	40119	58006	69971	71062	888//		
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 215											
BREMER, FLUGH.	3 224	11556	71806	10164	20144	40119	58004	60011	72522	878//		
SOLTAU	77 235	11450	72903	10188	20138	40120	57003	69901	72142	878//		
LUECHOW	17 253	11635	73002	10221	20139	40117	57006	69921	70586	83177		
LINGEN	21 305	11558	81704	10178	20111	40119	57003	69931	70262	8483/		
MUENSTER	62 313	11550	70103	10190	20147	40117	57003	69901	72162	81232		
OSNABRUECK	95 317	11450	83305	10166	20140	40121	57003	69941	72162	875//		
GUETERSLOH	78 320											
BAD SALZUFLEN	98 325	11560	72802	10222	20131	40108	57011	69901	71762	86931		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11557	79903	10215	20150	40117	57006	69901	70562	878//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	31656	72401	10219	20139	40114	57007		70522	8357/		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11564	82410	10234	20115	40121	56007	69901	79522	8492/		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32763	72409	10250	20079	40114	57013			8123/		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32766	82408	10244	20107	40119	56010			8321/		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32670	72710	10224	20126	40120	57009			8683/		
BOCHOLT	21 406	11530	72102	10202	20128	40117	57007	69901	70552	878//		
ESSEN	152 410	32570	72911	10205	20112	40117	57004			8683/		
KAHLER ASTEN *	839 427	32582	62510	10170	20094	48475	58005			85831		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32563	72306	10217	20131	40114	57007			8513/		
KASSEL	231 438	32765	72109	10224	20106	40106	57008			85231		
GOETTINGEN	175 444	32662	73306	10219	20125	40109	57011			85201		
BRAUNLAGE	607 452	32575	62410	10213	20110	40098	57008			85331		
AACHEN	202 501	32580	72506	10183	20117	40127	56002			878//		
NOERVENICH	117 502											
MUERBURG	627 510	32682	62510	10190	20101	40117	57004			86200		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32682	62709	10242	20115	40116	57008			8423/		
KOBLENZ	70 515	32675	62108	10258	20111	40107	57015			85231		
BAD MARIENBERG	547 526	11580	52309	10208	20108	40107	57009	69901	72111	83231		
GIESSEN	186 532	32575	52408	10240	20104	40112	57007			85201		
BAD HERSFELD	212 542	32768	32708	10255	20102	40111	57011			81341		
WASSERKUPPE *	921 544	32568	42315	10190	20119	48499	57002			83231		
TRIER-PETRISBERG	265 609	32675	52508	10250	20111	40112	57009			84241		
DEUSELBACH	480 615	32575	32311	10229	20119	40110	57005			83201		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11460	72304	10170	20155	48490	56003	60021	71782	85982		
KRANKENHOF, FLUGH.	111 637	32672	62312	10250	20123	40117	57012			85982		
DARMSTADT	108 639	32765	31808	10262	20133	40114	58011			83830		
MUERZBURG	268 655	11678	42407	10249	20128	40117	58009	69901	72111	83202		
BAD KISSINGEN	262 658	32678	62306	10258	20123	40110	57011			85201		
COBURG	337 671	32665	52106	10244	20111	40119	57012			83201		
BAMBERG	239 675	32765	22402	10249	20116	40121	57012			82200		
HOF	567 685	32665	52409	10216	20109	40119	57004			83832		
WEIDEN	438 688	32772	32005	10230	20090	40130	57007			82201		
BERUS	363 704	32580	32309	10237	20132	40115	57008			82201		
THOLEY	396 706	32670	32210	10230	20123	40114	57011			83201		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32665	42407	10239	20119	40115	57011			84200		
WEINBIET	553 724	32682	52310	10240	20118	40112	58009			83231		
KARLSRUHE	112 727	32771	22410	10284	20130	40126	58011			82241		
MANHEIM	96 729	32768	62207	10270	20117	40119	57013			85201		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32770	42606	10250	20115	40117	58008			83201		
STUTTGART/SCHNARRENS	314 739	32675	53004	10243	20120	40123	57009			85200		
OEHRINGEN	276 742	32768	32804	10249	20116	40120	57008			83200		
WEISSENBURG	422 761	32662	32205	10236	20107	40121	57007			82201		
NUERNBERG	319 763	32765	62206	10249	20098	40124	57013			85108		
REGENSBURG	366 776	32662	61504	10230	20101	40135	57010			82202		
GR. ARBER *	1437 791	32468	62009	10140	20036	48507	54000			83201		
FREIBURG	269 803	32673	12407	10264	20097	40118	57008			81100		
FREUDENSTADT *	797 815	32572	32404	10222	20074	48518	58003			83200		
KLIPPENECK *	973 818	32675	32204	10199	20083	48518	58002			83200		
STOETTEN	734 836	32672	12706	10214	20113	40126	58004			81200		
ULM	522 838	32667	41905	10243	20105	40121	58007			84200		
AUGSBURG	461 852	32765	12705	10231	20100	40125	57009			81200		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32770	10704	10236	20108	40133	57006			81100		
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875	32770	12202	10230	20099	40132	57007			81100		
PASSAU	409 893	32768	22205	10237	20087	40133	57008			81201		
BREMEN	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32379	22109	10149	20079	48505	58001			82201		
KONSTANZ	443 929	32967	00603	10240	20132	40128	58009					
KEMPTEN	705 946	32575	12102	10232	20112	40120	57006			81100		
MEMMINGEN	634 947											
OBERSTDORF *	810 948	32668	10103	10238	20105	48516	56009			81200		
ZUGSPITZE *	2960 961	31788	32306	10058	20021	47109	50006		72800	83202		
HORNPEISSENBERG *	977 962	32672	23104	10198	20097	48514	58002			82100		
GHARMSCH-PARTENK.	719 963	32681	40709	10229	20113	40111	58008			84200		
WENDELSTEIN *	1832 980	32383	22703	10133	20063	48505	51002			82201		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7MMWW 12	8NCCC HLMH	15 UHR UTC	
									FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4 015	41460	72008	10163	20135	40109	58007	70262	876//	
LIST/SYLT	26 020	41460	82312	10168	20120	40103	58003	72122	8227//	
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41560	82405	10165	20128	40111	51001	72162	8187//	
HORN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41562	72604	10180	20129	40109	58001	72162	8387//	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41558	72409	10186	20108	40116	58001	72182	8112//	
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/2807	10186	20114	40101	57004			
NORDERNEY	11 113	41430	82310	10159	20138	40112	57005	72186	8327//	
BREMERHAVEN	7 129	41562	72904	10171	20122	40113	58005	70262	875//	
CUXHAVEN	5 131	41562	72405	10171	20120	40114	57006	70162	878//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41558	72705	10178	20138	40111	57003	76062	8652//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42558	82404	10205	20112	40110	57006		872//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41545	82409	10150	20120	40117	58002	76122	875//	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41556	72303	10157	20137	40114	58005	72582	878//	
SOLTAU	77 235	41562	82703	10181	20124	40116	58004	70362	888//	
LUECHOW	17 253	41656	73103	10196	20155	40109	57008	71798	879//	
LINGEN	21 305	41550	82105	10190	20131	40108	57010	70522	8253//	
MUENSTER	62 313	41556	72404	10204	20141	40109	57007	70582	878//	
OSNABRUECK	95 317	41456	83201	10186	20135	40114	57006	70562	875//	
GUETERSLOH	72 320	41550	73104	10214	20145	40111	58002	70562	84832	
BAD SALZUFLEN	98 325	41656	63404	10195	20161	40112	50003	71098	84131	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41556	79903	10187	20161	40112	56005	72982	878//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41557	73207	10218	20131	40104	57010	71782	8597//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41560	70000	10225	20160	40102	57019	79598	879//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42763	62005	10251	20108	40102	57012		81283	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41665	70000	10242	20123	40103	58016	78098	8481//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42682	52711	10240	20124	40119	58002		84831	
BOCHOLT	21 406	41532	72809	10190	20143	40116	56001	72582	878//	
ESSEN	152 410	41570	63109	10208	20125	40113	57004	70162	82231	
KAHLER ASTEN *	839 427	42580	72510	10178	20103	48473	57005		878//	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41558	63010	10219	20146	40110	56004	70198	8623//	
KASSEL	231 438	41680	72606	10240	20112	40095	57009	70282	878//	
GOETTINGEN	175 444	41670	60000	10225	20138	40099	57009	72998	86802	
BRAUNLAGE	607 452	41580	72705	10199	20117	40095	56005	72522	879/1	
AACHEN	202 501	42580	72506	10210	20118	40118	58006		878//	
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	42786	62510	10208	20099	40106	57005		85230	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42784	43011	10238	20111	40113	58003		82230	
KOBLENZ	70 515	42675	73303	10260	20111	40101	58007		872//	
BAD MARIENBERG	547 526	42681	52706	10208	20120	40101	57005		85230	
GIESSEN	186 532	41575	62504	10232	20147	40102	57011	72522	86230	
BAD HERSFELD	212 542	42764	32711	10261	20104	40097	57013		83200	
WASSERKUPPE *	921 544	41567	22311	10191	20115	48493	57007	70196	81240	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42678	42709	10252	20096	40101	57011		84201	
DEUSELBACH	480 615	42684	42608	10235	20100	40099	57009		84201	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41572	72406	10190	20108	48488	57009	72598	873//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	41773	52209	10273	20121	40099	57017	70381	84932	
DARMSTADT	108 639	42778	32412	10282	20107	40095	57018		82830	
MUERZBURG	268 655	42675	42209	10263	20122	40103	57013		83202	
BAD KISSINGEN	262 658	42672	62404	10250	20117	40097	56013		86900	
COBURG	337 671	41668	52108	10258	20091	40100	57015	70182	85200	
BAMBERG	239 675	42770	32606	10258	20109	40105	57015		83200	
HOF	567 685	42668	62308	10219	20100	40105	57013		86200	
WEIDEN	438 688	42770	32104	10236	20111	40113	57014		82201	
BERUS	363 704	42682	22610	10250	20131	40103	57010		82200	
THOLEY	396 706	42680	22410	10242	20108	40103	57009		82200	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42670	42708	10252	20102	40103	57010		84200	
WEINBIET	553 724	42782	32413	10262	20110	40093	57013		83200	
KARLSRUHE	112 727	42775	12411	10300	20114	40110	57015		81200	
MANNHEIM	96 729	41770	62707	10281	20101	40103	57016	70262	86200	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42780	22502	10265	20092	40099	57014		82200	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	43275	30802	10260	20111	40109	57011		83200	
OEHRINGEN	276 742	42770	12704	10272	20113	40103	57015		81100	
WEISSENBURG	422 761	42763	22405	10252	20113	40105	57013		82200	
NUERNBERG	319 763	42768	42503	10265	20101	40107	57014		84200	
REGENSBURG	366 776	42768	51702	10244	20091	40121	57012		85200	
GR. ARBER *	1437 791	42570	52207	10156	20023	48503	58003		84201	
FREIBURG	269 803	42781	12209	10290	20087	40101	57016		81100	
FREUDENSTADT *	797 815	42575	22705	10229	20058	48511	57009		82200	
KLIPPENECK *	973 818	42675	33001	10214	20084	48511	57010		83200	
STOETTEN	734 836	42672	12405	10231	20090	40108	57012		81200	
ULM	522 838	42767	31804	10261	20118	40105	57012		83200	
AUGSBURG	461 852	42770	10601	10252	20104	40114	57007		81200	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42770	13305	10243	20105	40120	57010		81100	
ERDING	462 869									
HUEHLDORF	401 875	42975	03403	10244	20096	40117	57013			
PASSAU	409 893	42972	03302	10250	20082	40117	57014			
BREMGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42483	12111	10161	20051	48501	58004		81100	
KONSTANZ	443 929	42668	11103	10250	20115	40112	57013		81200	
KEMPTEN	705 946	42675	13005	10246	20106	40105	57010		81200	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTORF *	810 948	42770	13506	10243	20109	48509	57009		81200	
ZUGSPITZE *	2960 961	41/40	73204	10048	20041	47109	54000	74111	872//	
HOHENFELDENBERG *	977 962	42675	30103	10214	20109	48510	57006		83200	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42781	41105	10245	20123	40101	56005		84200	
WENDELSTEIN *	1832 980	42470	33607	10152	20089	48497	56005		83200	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation



21 UHR UTC

18-21

STATION	HOEHE III RX	IIHVV NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP 5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMM	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42475	53008	10152	20121	40104	56001	
LIST/SYLT	26 020	43470	32805	10142	20105	40096	53003	85800
LECK	7 022	41425	72403	10141	20121	40106	54000	81831
HUSUM	28 026	43456	////					72582 8683/
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41456	82306	10158	20142	40105	52001	72522 888//
SCHLESWIG	43 035	41645	82404	10147	20139	40103	53001	76082 8557/
HOHN	12 038	41440	82503	10143	20128	40104	50000	76062 875//
KIEL-KRONSHAGEN	17 045							
KIEL-HOLTENAU	31 046	42658	72204	10158	20117	40106	50000	875//
PUTTGARDEN	1 063	46760	/2003	10154	20145	40094	52002	
NORDERNEY	11 113	42575	72908	10150	20106	40109	53004	878//
BREMERHAVEN	7 129	41660	72604	10150	20128	40106	50001	70262 875//
CUXHAVEN	5 131	41430	52404	10150	20132	40107	53001	71082 85801
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41556	72704	10164	20150	40106	52003	71062 875//
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41435	82303	10163	20152	40107	53001	71022 875//
EMDEN-HAFEN	5 203	42558	63303	10142	20120	40112	53002	86500
OLDENBURG	11 215	41620	62802	10142	20129	40115	53001	71162 84530
AHLHORN	49 218	41530	83503	10153	20139	40110	57004	71062 875//
BREMEN, FLUGH.	3 224	41545	72904	10152	20132	40110	52004	71022 875//
SOLTAU	77 235	41656	79902	10149	20139	40113	52003	710// 8453/
LUECHOW	17 253	41757	70000	10155	20139	40108	53006	71011 83532
LINGEN	21 305	41738	30101	10153	20143	40114	51004	710// 82530
MUENSTER	62 313	41956	73403	10154	20131	40113	53006	71022 870/3
OSNABRUECK	95 317	41545	72903	10149	20132	40114	53006	71022 86501
GUETERSLOH	72 320	41650	63105	10176	20141	40112	50006	70511 868//
BAD SALZUFLEN	98 325	41656	73201	10175	20144	40108	51006	71022 83531
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41740	70000	10149	20137	40110	53001	71222 8253/
BRAUNSCHWEIG	81 348	41720	70000	10162	20156	40110	52005	71222 875//
BERLIN-DAHLEM	51 381	41668	42701	10157	20146	40110	50004	70282 84500
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41970	62001	10182	20141	40106	50007	70181 85031
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41770	70000	10184	20137	40107	51004	70181 82531
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42758	70103	10190	20138	40110	56002	8553/
BOCHOLT	21 406	41930	20602	10150	20119	40110	51003	71022 82030
ESSEN	152 410	42758	70202	10174	20148	40111	56001	835/3
KAHLER ASTEN *	839 427	42673	43408	10124	20098	48459	53001	82502
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41956	60101	10167	20141	40112	52006	71022 86030
KASSEL	231 438	41657	53503	10184	20147	40102	53004	70522 84842
GOETTINGEN	175 444	41930	40902	10157	20142	40106	51002	71011 80001
BRAUNLAGE	607 452	41556	60000	10139	20125	40109	51006	7102/ 82532
AACHEN	202 501	41970	40102	10170	20132	40112	53001	70181 80001
NOERVENICH	117 502	42960	53003	10170	20136	40113	53003	82031
NUERBURG	627 510	42984	23102	10156	20118	40111	55000	80002
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42780	40104	10178	20132	40107	53003	82530
KOBLENZ	70 515	42675	31902	10210	20139	40096	55000	83400
BAD MARIENBERG	547 526	42675	23302	10153	20100	40099	56008	82800
GLESSEN	186 532	42975	23201	10191	20121	40103	51007	81042
BAD HERSFELD	212 542	41660	52101	10183	20149	40110	53008	70291 85900
WASSERKUPPE *	921 544	42964	22506	10153	20110	48477	54000	81031
TRIER-PETRISBERG	265 609	42580	50301	10198	20091	40102	53003	83381
DEUSELBACH	480 615	42965	32902	10167	20122	40105	53002	82041
PFERDSFELD	396 626	42765	30202	10190	20107	40101	55000	83500
KL. FELDBERG/TS. *	805 635	42582	23505	10140	20117	48469	50000	81131
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	42580	20304	10199	20121	40100	52009	81131
DARMSTADT	108 639	42711	/0000	10214	20123	40097	53009	
WUERZBURG	268 655	42665	21204	10198	20140	40099	51001	82950
BAD KISSINGEN	262 658	42670	20701	10192	20135	40096	51005	82801
COBURG	337 671	42965	01603	10200	20118	40102	55000	
BAUMBERG	239 675	46711	/2001	10170	20144	40104	54000	
HOF	567 685	42968	12106	10168	20099	40111	50001	81030
WEIDEN	438 688	42970	11204	10186	20118	40111	53001	80001
BERUS	363 704	42475	60304	10200	20129	40104	54000	84830
THOLEY	396 706	46711	/3405	10197	20114	40104	53001	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42665	70101	10212	20119	40097	50001	8488/
WEINBIET	553 724	46711	/3206	10208	20104	40095	57010	
KARLSRUHE	112 727	42875	50000	10224	20143	40101	54000	82581
MANNHEIM	96 729	42980	03401	10201	20140	40095	53003	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42970	11601	10178	20113	40105	51002	80002
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42975	31002	10219	20122	40096	56001	81071
OEHRINGEN	276 742	42960	11301	10185	20143	40100	54000	80002
WEISSENBURG	422 761	42965	01508	10204	20115	40106	51001	
NUERNBERG	319 763	42870	20804	10200	20120	40111	51002	82060
REGENSBURG	366 776	42962	01403	10190	20121	40120	51003	
GR. ARBER *	1437 791	42965	02309	10128	20050	48499	56002	
FREIBURG	269 803	42780	11211	10230	20099	40093	56001	81281
FREUDENSTADT *	797 815	42571	12105	10182	20066	48489	56003	81201
KLIPPENECK *	973 818	42982	01602	10170	20030	48497	54000	
STOETTEN	734 836	42972	11705	10195	20107	40108	55001	81031
ULM	522 838	42565	10000	10174	20135	40112	50001	81400
AUGSBURG	461 852	42968	01305	10176	20135	40120	53004	
NEUBURG/DONAU	381 853	42958	00000	10158	20118	40123	54000	
LANDSBERG	623 857	42970	01604	10148	20093	40131	53002	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42970	01403	10192	20121	40125	51001	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42970	01305	10166	20125	40128	51001	
ERDING	462 869	42962	01504	10168	20104	40122	53004	
MUEHLDORF	401 875	42965	00702	10171	20144	40123	51004	
PASSAU	409 893	42970	00505	10169	20109	40127	51004	
BREMENHARTEN	212 900	42970	11502	10207	20106	40100	56003	81040
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42480	11909	10149	20082	48492	56002	81271
KONSTANZ	443 929	42962	00603	10189	20152	40112	50000	
KEMPTEN	705 946	42981	01103	10144	20112	40132	53003	
MEMMINGEN	634 947	42970	01405	10156	20100	40134	57003	
OBERSTDORF *	810 948	42980	01801	10150	20128	48491	52008	
ZUGSPITZE *	2960 961	41789	12417	10046	20013	47111	53008	70141 81101
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42980	01805	10181	20098	48499	53001	
GARMISCH-PARTENK. *	719 963	42980	00000	10151	20132	40130	53009	
WENDELSTEIN *	1832 980	42981	02211	10127	20074	48499	53004	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

# Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11		HOEHNBEOBSACHTUNGEN VOM DIENSTAG , DEN 22. JULI 1986										NUMMER 203																			
STATION YYGG	SCHLESWIG 2212				HANNOVER 2212				ESSEN 2212				STUTT GART 2212				MUENCHEN 2212				BERLIN 2212										
	HHHH	TTTT	DD	DDFF	HHHH	TTTT	DD	DDFF	HHHH	TTTT	DD	DDFF	HHHH	TTTT	DD	DDFF	HHHH	TTTT	DD	DDFF	HHHH	TTTT	DD	DDFF							
	PPP	TTTT	DD	DDFF	PPP	TTTT	DD	DDFF	PPP	TTTT	DD	DDFF	PPP	TTTT	DD	DDFF	PPP	TTTT	DD	DDFF	PPP	TTTT	DD	DDFF							
HPA	3169	-39	10	20	3176	-32	10	23	3175	-40	11	17	3160	-41	09	19	3168	-43	10	32	3189	-33	10	26							
10	2703	-49	13	13	2704	-44	11	15	2707	-43	12	15	2695	-47	11	12	2702	-44	10	17	2711	-41	10	17							
20	2436	-53	11	07	2433	-47	12	16	2437	-46	12	05	2429	-49	12	12	2432	-49	12	12	2438	-46	11	12							
30	2104	-49	19	05	2098	-49	18	06	2099	-50	17	09	2096	-52	12	06	2098	-52	13	08	2101	-49	17	04							
50	1852	-51	20	08	1879	-52	21	10	1880	-52	22	08	1879	-55	21	08	1882	-55	20	05	1882	-52	21	10							
70	1649	-49	23	25	1648	-51	25	20	1648	-51	24	20	1652	-56	24	25	1655	-56	24	22	1651	-52	23	18							
100	1383	-46	23	33	1384	-49	25	38	1385	-50	25	39	1394	-56	26	41	1396	-56	26	38	1387	-51	27	30							
150	1191	-46	50	24	1194	-47	57	26	46	1196	-48	54	25	70	1210	-54	61	27	67	1213	-53	67	28	57	1197	-47	66	25	38		
200	1045	-52	54	24	1047	-51	57	26	50	1050	-49	54	26	94	1065	-48	55	27	64	1068	-48	56	28	56	1051	-52	63	26	44		
250	0925	-44	47	24	0927	-44	50	26	40	0928	-43	47	26	62	0943	-40	47	27	54	0945	-39	45	28	46	0932	-45	52	25	39		
300	0726	-30	32	25	0728	-30	33	25	35	0729	-29	32	25	33	0740	-23	29	26	45	0742	-25	30	27	35	0732	-28	32	24	32		
400	0563	-18	23	24	0565	-18	20	25	30	0566	-18	21	25	35	0572	-14	26	27	36	0576	-14	31	26	30	0568	-18	23	24	28		
500	0302	-1	7	25	0305	-2	3	23	20	0305	-0	4	25	23	0309	1	1	25	15	0311	2	8	26	20	0307	-1	9	24	20		
700	0145	7	3	26	0147	9	7	24	14	0146	8	6	24	23	0150	11	7	19	03	0152	13	6	25	05	0149	10	3	23	15		
850	0009	17	10	25	0010	19	14	33	01	0009	8	6	24	23	0011					0012					0011	23	12	18	06		
1000	000	-38	09	20	010	-35	10	23					008	-39																	
	010	-38			025	-46							012		13	18															
	010	-39	10	20	031		12	16					015		10	20	009	-44	10	32											
	012	-43			040	-50	10	08					024	-49			011	-42													
	013		09	15	047		15	04					032	-48	12	16	014		08	21	004	-20	10	38							
	016	-43			050	-49	18	06					041	-53			018	-45	13	15	011	-33									
	019		12	15	059	-52							046		11	07	021	-43	10	17	012	-37									
	020	-49	13	13	091	-52	22	16	009	-40	10	19	053	-51	14	05	029	-49	12	12	026	-43									
	024	-47			100	-51	25	20	025	-46			069		21	08	043	-49	12	09	031	-47									
	030	-53	11	07	115	-52			028	-48			077	-56			065	-55	16	05	039		11	09							
	032		11	10	121	-50			030	-46	12	05	081	-54	23	16	074		22	07	043		12	06							
	050	-49	19	05	128		23	35	043		13	11	091	-57			084		24	15	048		15	03							
	060	-47			135	-51			060		21	06	100		24	24	091		24	22	053		19	04							
	070	-51	20	08	145		25	34	077	-53			109	-56	23	28	107	-56			093	-53									
	090	-49	23	12	155	-48	24	39	095	-51			122		25	27	116		23	15	093		23	16							
	110	-50	23	30	181	-48			100	-51	24	20	140		25	37	131	-55	26	32	100	-52	23	18							
	190	-44	-49		192	-47	-57		129	-53			150	-56	26	41	144		26	34	124		23	24							
	200	-46	-50	24	40	224	-47	-55		164	-48			168	-54			155	-56	-68	26	38	153	-51	-79	24	30				
	240	-54	-56	24	40	247	-51	-57	26	57	195	-48	25	60	180	-56	-63	27	56	163		26	36	192	-46	-67					
	353	-36	-40		264	-50	-56		227	-51	-57	25	92	208	-54	-61	27	70	198		28	57	252	-48	26	44					
	400	-30	-32	25	35	289	-46	-52		240	-49	-54	26	96	225	-52	-59		218	-52	-67	28	63	248	-52	-63	25	44			
	455	-22	-23		327	-41	-44	26	33	315	-41	-45		258	-47	-54		260	-47	-53		278	-49	-55							
	500	-18	-23	24	28	403	-29	-33		350		26	43	370	-29	-37		348	-31	-37		364	-33	-39							
	503	-18	-24		432	-25	-30		480	-20	-22		400	-23	-29	26	45	423	-22	-27		365		24	34						
	565	-12	-12		468	-21	-23		557	-11	-17		437	-17	-27		450	-17	-29		410	-26	-31								
	600		24	25	539	-14	-17		568	-12	-13		500	-14	-26	27	36	479	-16	-33		440	-25	-28							
	610	-7	-8		588	-11	-11		600		25	32	600		26	26	558	-8	-26		492	-19	-22								
	633	-5	-19		600		25	30	648	-4	-12		603	-4	-19		600		26	24	564	-11	-26								
	700	-1	-7	25	28	603		24	30	673	-2	-5		634	-2	-14		635	-1	-22		600		24	24						
	753	1	-2		680	-1	-12		749	4	3		662	-4	-4	27	24	665	-1	-20		659	-3	-16							
	775	3	-6		704	-2	-2		765	3	3		700	1	1	25	15	682	1	-9		690	-1	-5							
	800		26	15	769		22	109	800		25	17	780	5	4		768	7	-7		718	0	-16								
	835	6	0	26	11	800		23	18	813	7	7		800		23	09	786	8	-2		733	1	-2							
	873	7	7		822	7	7		823	6	3		818		23	06	800		26	14	762	4	-4								
	904		26	12	866	9	7		850	8	6	24	23	851		19	03	810	9	4		776	3	-0							
	925	11	9	25	11	904		25	06	889	10	10		878		17	03	863		25	04	800		24	17						
	972	15	10	25	10	913	12	11		893		24	18	925	18	8	14	03	868		25	03	819		24	17					
	995	17	11		925	13	12	25	04	925	14	11	24	15	939		14	03	925	19	9	36	03	911		21	11				
	000	17	10	25	10	988		26	03	984	18	11	25	12	965	21	7		936		01	04	925	16	10	20	10				
	006	19	12	25	10	005	20	15	00	00	993	21	12	26	10	977	24	9	10	04	959	22	9	07	02	007	23	12	18	05	
TROPO-PAUSE	240	-54	-56	24	40	247	-51	-57	26	57	227	-51	-57	25	92	180	-56	-63	27	56	155	-56	-68	26	38	153	-51	-79	24	30	
MAX-WIND									240	-49	-54	26	96	208	-54	-61	27	70	218	-52	-67	28	63								
30/50	0332				0335				0338				0333				0334				0337										
50/100	0455				0450				0451				0444				0443				0450										
100/200	0458				0454				0452				0442				0442				0454										
200/500	0628				0629				0630				0638				0637				0629										
5																															

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11		HOEHNBEOBSACHTUNGEN VOM DIENSTAG , DEN 22. JULI						1986		NUMMER 203								
STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	2200			2200			2200			2200			2200			0000		
	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	
HFA	3173	-37		3163	-40	10 25				3168	-38	10 29	3161	-42	09 24			
10	2702	-43	10 14	2695	-45	11 13				2698	-45	10 16	2698	-47	10 12			
20	2432	-48	10 15	2426	-48	12 18	2432	-48	13 14	2430	-48	11 11	2431	-49	12 12			
30	2097	-50	13 03	2094	-53	19 05	2097	-51	14 13	2096	-52	11 09	2099	-53	11 08			
50	1878	-52	22 07	1877	-54	22 09	1879	-54	24 07	1880	-54	20 04	1884	-55	16 02			
70	1648	-52	23 15	1649	-54	24 15	1652	-55	25 19	1653	-57	25 19	1657	-56	24 16			
100	1384	-50	23 25	1386	-51	24 26	1390	-52	26 30	1395	-54	27 35	1398	-52	26 25			
150	1194	-46	-52 24 31	1197	-48	-55 24 36	1202	-49	-55 25 43	1209	-51	-60 28 37	1211	-48	-58 27 30			
200	1048	-55	-58 25 39	1052	-54	-59 25 35	1057	-50	-54 26 60	1064	-50	-58 31 65	1064	-50	-59 32 47			
250	0929	-44	-48 25 24	0933	-44	-49 24 34	0936	-43	-45 26 52	0943	-41	-51 30 50	0943	-41	-52 32 38			
300	0729	-28	-33 25 22	0733	-28	-32 25 31	0735	-28	-34 26 39	0740	-25	-39 29 29	0741	-26	-38 29 26			
400	0565	-18	-18 25 33	0569	-16	-28 25 31	0571	-16	-29 26 30	0575	-15	-34 27 21	0575	-15	-30 27 19			
500	0305	-2	-3 25 16	0307	0	-3 26 18	0309	0	-3 25 21	0311	2	-6 28 14	0311	2	-2 28 18			
700	0148	8	7 24 20	0149	8	5 25 10	0150	9	8 25 17	0152	11	7 24 07	0152	10	6 36 02			
850	0012	14	12 00 00	0012	18	13 19 05	0013			0013			0015					
1000																		
M A R K A N T E  P U N K T E	010	-37		010	-40	10 25	030	-48	13 14	009	-37	10 32	007	-40	10 29			
	012	-41		013		08 20	041	-49	11 09	016	-43		032	-48	13 18			
	015		09 17	015		10 18	035		10 07	019	-45	09 20	041	-52	10 16			
	020	-43	10 14	019	-45		047	-51		028		11 12	050	-53	11 08			
	030	-48	10 15	021	-45		055		16 15	040	-51		054	-56				
	040	-51	10 06	029	-49	12 15	060	-51		048	-51	11 08	062	-55	13 03			
	050	-50	13 03	031	-48	09 16	072		25 06	066	-55	15 05	072		18 02			
	060		21 03	035		09 16	088	-57		070	-54	20 04	078		23 05			
	092	-53		037		13 04	108	-55	25 19	088		25 10	092	-56	24 09			
	100	-52	23 15	039	-52	16 04	123	-51		098	-58	25 17	125	-56	23 14			
	117	-53		044		18 05	150	-52	26 30	107	-55		145		26 24			
	193	-45	-51	095	-55		184	-48		119	-57	23 21	154	-52				
	217	-48	-53	103		24 15	210		26 45	146		27 30	167	-52				
	250	-55	-58 25 39	108		25 22	239	-52	-56 26 62	200	-51	-60 28 37	188	-48	-59			
	300	-44	-48 25 24	125	-52	22 34	280	-47	-49	217	-54	-62 30 72	208	-48	-58 28 27			
	350	-34	-37	133		22 27	350	-34	-37	243		31 67	242	-51	-60 31 41			
	410	-27	-33	155	-51	25 28	471	-18	-31	271	-47	-56	272		32 55			
	445	-23	-25	190	-46	-54	480		26 35	368	-29	-42	288	-43	-53 32 41			
	486	-18	-22	216	-52	-58	510		26 24	428		29 22	341		29 25			
	493	-19	-19	250	-54	-59 25 35	600		25 27	498	-15	-34	393	-26	-39 29 27			
500	-18	-18 25 33	269		24 38	622	-5	-15	531		27 16	408	-26	-37				
543	-14	-14	285	-47	-51	652	-2	-17	600		27 15	438		27 20				
600		25 22	379	-30	-40	695	0	-2	626	-1	-22	470	-18	-33				
725	0	-1	400	-28	-32 25 31	725	3	-5	689	1	-6 28 17	543	-10	-26 27 16				
748	0	0	500	-16	-28 25 31	747	2	2	733	6	-5	568	-8	-17				
800		25 19	555	-12	-23	800		23 18	758	3	3	595	-5	-17				
817	5	5	612	-6	-11	812	7	6	800		25 07	600		30 16				
850	8	7 24 20	652	-4	-5	835	8	7	858		24 06	647	-0	-7 31 16				
906		23 15	715	2	-2	885	12	11	880		23 06	673	2	-13				
925	13	9 22 12	753	1	1-26 10	925	15	13 26 05	909		21 04	704	2	-1				
945	14	9	794	5	2	980		34 09	925	18	9 19 04	740		27 14				
960		00 00	800		25 10	980		34 09	956	20	8	772	6	2	33 10			
008	14	12 00 00	823	6	4 24 10	997	17	13 33 02	979	17	12 17 04	814	8	-1				
			906		24 09							850	10	6 36 02				
			915		24 09							864		04 02				
			925	15	9 24 09							894	14	5 11 02				
			964	18	11 23 08							925	15	4 14 05				
			008	17	12 18 04							941	16	3 15 05				
												961	11	9 00 00				
TROPO-PAUSE	250	-55	-58 25 39	155	-51	25 28	239	-52	-56 26 62	217	-54	-62 30 72	125	-56	23 14			
				250	-54	-59 25 35							242	-51	-60 31 41			
MAX-WIND																		
30/50	0335		0332				239	-52	-56 26 62	217	-54	-62 30 72						
50/100	0449		0445							0334			0332					
100/200	0454		0452							0443			0442					
200/500	0629		0628							0444			0446					
500/1000	0553		0557							0634			0636					
										0562			0560					

### Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2206	HANNOVER 2206	ESSEN 2206	STUTT GART 2206	MUENCHEN 2206	BERLIN 2206
PILOTEN SIPFEL- PUNKT	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 28.8	DDFFF 29.1
DDFFF	11 10	10 16	9 11	8 28	11 19	9 22
30.9	11 10	10 16	9 11	8 28	9 19	10 16
26.4	10 20	8 19	9 20	9 16	9 18	11 6
23.7	12 12	12 9	12 7	9 16	11 4	17 5
20.7	17 6	16 6	20 6	14 2	22 9	22 13
18.3	22 12	24 14	26 12	21 13	28 17	23 20
15.9	23 17	23 18	23 18	27 19	27 35	24 31
13.5	23 31	25 39	26 42	26 40	29 51	25 34
12.0	24 28	26 42	26 66	29 68	30 61	25 35
10.5	25 26	26 49	26 76	28 66	30 40	25 33
9.0	24 27	25 45	24 53	28 49	29 29	25 29
7.2	24 30	25 30	21 46	27 37	28 20	25 20
5.4	24 31	25 30	24 37	26 27	28 17	26 16
4.2	23 40	25 24	24 24	25 23	29 17	25 18
3.0	23 25	24 18	24 15	27 16	28 8	23 16
2.1	23 12	24 22	24 12	26 11	31 4	22 12
1.5	23 13	24 23	23 11	25 7	20 2	22 7
0.9	24 14	24 18	23 9	24 6		
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF