

Europäischer Wetterbericht

Amisblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11

DIENSTAG DEN 11. NOVEMBER 1986

NUMMER 315

STATION	HÖHE III	IIHV RX	NDFF	1STT N	2STT NDD	4PPP	5APP	6RRR	7WWW R	8NCC 12 HLMH	18-24 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	31450	82119	10111	20096	40143	50007		71022	876//	23 31
LIST/SYLT	26 020	31357	42319	10105	20093	40128	52018		710//	84500	25 33
LECK	7 022	41340	82312	10106	20084	40147	52015		71022	885//	
HUSUM	28 026	41457	82314	10108	20086	40156	52010		71022	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42460	82418	10112	20096	40144	52011			885//	
SCHLESWIG	43 035	11456	82311	10112	20094	40147	52010	69901	71052	875//	27
HOHN	12 038	42460	82311	10120	20096	40158	52011			875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	32458	82309	10117	20086	40160	52011			875//	
PUTTGARDEN	1 063	16/60	72113	10110	20099	40150	52009	69921			
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	32565	72114	10117	20085	40161	52006			875//	27
CUXHAVEN	5 131	31445	82110	10120	20093	40158	50006		71022	875//	29
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11565	72211	10116	20075	40171	52007	69901	70262	875//	25
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11465	82007	10118	20083	40172	52009	69901	70252	885//	
EMDEN-HAFEN	5 203	32558	81911	10104	20088	40157	52010			875//	
OLDENBURG	11 215	42560	81906	10123	20079	40174	51007			875//	
AHLHORN	49 218	42565	82110	10131	20078	40174	51007			875//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	11568	72016	10119	20079	40174	52012	69901	70252	875//	26
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253	32662	82109	10103	20068	40190	52009			885//	
LINGEN	21 305										
MUENSTER	62 313	32570	81907	10130	20076	40180	54000			875//	
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	32565	71905	10125	20069	40191	50001			8653/	
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32568	72007	10118	20068	40191	52008			875//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	32660	82309	10115	20062	40194	50002			885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	32665	52206	10090	20049	40212	50006			82530	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32765	72207	10097	20053	40209	52007			8357/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32762	72307	10089	20057	40212	52008			875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32670	81613	10128	20077	40188	55001			885//	
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	152 410	32675	71709	10121	20074	40187	56001			8//	
KAHLER ASTEN *	839 427	32580	52311	10069	20045	48507	54000			83501	28
BAD LIPPSPRINGE	157 430										
KASSEL	231 438	32961	32105	10072	20056	40212	52001			81041	
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	32782	32210	10125	20068	40186	57002			81501	31
NOERVENICH	117 502	42980	51807	10112	20060	40193	57006			85030	
MUERBURG	627 510										22 31
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32865	41307	10098	20067	40204	51001			82530	
KOBLENZ	70 515										
BAD MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	31950	10000	10046	20042	40224	51001		71000	81040	
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	32965	22422	10054	20036	48519	50001			82030	24 34
TRIER-PETRISBERG	265 609	32758	22105	10076	20068	40221	51003			81531	
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	41919	00000	10040	20034	40236	52003		71000		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31943	02210	10057	20049	48521	51002		71000		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31945	00000	10043	20039	40233	52005		71100		
DARMSTADT	108 639										
MUERZBURG	268 655										
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	32960	02703	10048	20035	40254	52004				
WEIDEN	438 688	31920	02601	10014	20009	40275	52005		71000		
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32962	01806	10076	20049	40230	51002				
WEINBIET	553 724	46/60	////	10083		40228	50001				
KARLSRUHE	112 727	32961	01703	10032	20025	40247	50003				
MANNHEIM	96 729	32970	01807	10064	20049	40233	50005				
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31950	21301	10024	20012	40257	58001		71100	80001	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32962	01307	10063	20045	40251	53003				
OEHRINGEN	276 742	32962	00801	10073	20041	40241	51003				
WEISSENBURG	422 761	32960	02207	10070	20035	40250	54000				
MUERNBERG	319 763	32958	00904	10037	20023	40261	53001				
REGENSBURG	366 776	31/01	91704	10020	20018	40277	53001		74740		
GR. ARBER *	1437 791										
FREIBURG	269 803	32970	01507	10095	20041	40235	50000				
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	32968	01907	10079	20025	40251	51001				
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	32960	01508	10018	20008	40273	51004				
NEUBURG/DONAU	381 853	41/01	90000	11002	21005	40283	52008		74340		
LANDSBERG	623 857	42965	01603	10019	20002	40281	51002				
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42962	00000	10016	20002	40285	53002				
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32970	01904	10010	21005	40282	51002				
ERDING	462 869	41942	00000	10008	20007	40282	58001		71100		
MUEHLDOEF	401 875										
PASSAU	409 893	31/00	90000	10007	20007	40290	52007		74540		
BREMEN	212 900	42965	92103	10056	20037	40245	50000				
FELDBERG/SCHW. *	1486 908										
KONSTANZ	443 929	31922	03501	10040	20038	40270	51001		71000		
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	42965	02106	10030	20004	40280	54000				
OBERSTDORF *	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	32989	01809	11005	21168	47131	58001				
HOHENPEISSENBERG *	977 962	32984	02206	10077	20005	48550	50000				
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1822 980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41456	82118	10112	20094	40141	58002	71062 876//	28
LIST/SYLT	26 020	41340	82216	10105	20094	40129	51001	71011 886//	21 26
LECK	7 022	41340	82211	10103	20082	40150	51003	71022 885//	
HUSUM	28 026	41457	82314	10110	20086	40155	56001	71022 875//	
FLensburg/MEIERWIK	27 033	41356	82216	10110	20093	40148	51004	71022 885//	
SCHLESWIG	43 035	41450	82210	10112	20093	40149	51002	72582 875//	25
HOHN	12 038	41457	82211	10114	20089	40156	55002	71062 875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045								
KIEL-HOLTENAU	31 046	42458	82208	10114	20081	40163	51003	875//	
PUTTGARDEN	1 063	46760	72112	10103	20094	40151	52001		
NORDERNEY	11 113								
BREMERHAVEN	7 129	42466	82012	10120	20083	40161	54000	875//	
CUXHAVEN	5 131	41556	82110	10122	20086	40154	58004	70522 875//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42545	72212	10119	20073	40169	58002	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42665	52111	10108	20065	40172	50000	85500	
EMDEN-HAFEN	5 203	42558	81811	10104	20086	40156	58001	875//	
OLDENBURG	11 215	41460	81907	10122	20079	40174	54000	72162 875//	
AHLHORN	49 218	41559	82008	10128	20081	40172	58002	76162 875//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41562	82008	10112	20086	40170	56004	76062 885//	
SOLTAU	77 235								
LUECHOW	17 253	42658	81904	10104	20067	40191	50001	885//	
LINGEN	21 305								
MUNSTER	42 313	42670	81807	10129	20079	40180	54000	875//	
OSNABRUECK	95 317								
GUETERSLOH	72 320	42765	71808	10128	20075	40186	58005	875//	
BAD SALZUFLEN	98 325								
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42660	61706	10111	20073	40190	56001	86500	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42665	62010	10115	20061	40195	53001	86500	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42662	72107	10084	20047	40215	50002	875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42765	72106	10095	20053	40210	51001	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42662	72106	10081	20055	40215	50002	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42767	71612	10122	20077	40185	57003	875//	
BOCHOLT	21 406								
ESSEN	152 410	42670	81709	10115	20076	40183	56004	8753/	
KAHLER ASTEN *	839 427	41560	32209	10056	20047	48504	54000	70261 81501	
BAD LIPPSPRINGE	157 430								
KASSEL	231 438	42859	51705	10070	20056	40215	50003	83501	
GOETTINGEN	175 444								
BRAUNLAGE	607 452								
AACHEN	202 501	42782	72209	10123	20072	40182	58005	875//	25
NOERVENICH	117 502	42965	41607	10091	20064	40195	51002	82031	
NUERBURG	627 510								
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42865	71205	10106	20078	40201	56003	875//	
KOBLENZ	70 515								
BAD MARIENBERG	547 526								
GIESSEN	186 532	41940	00604	10047	20041	40223	56001	71000	
BAD HERSFELD	212 542								
WASSERKUPPE *	921 544	42968	02416	10052	20038	48521	51003		23 30
TRIER-PETRISBERG	265 609	42958	01903	10068	20062	40214	58008		
DEUSELBACH	480 615								
PFERDSFELD	396 626	41919	00601	10019	20018	40235	57005	71000	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42968	02208	10049	20031	48517	58002		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41920	02001	10024	20019	40233	58001	74000	
DARMSTADT	108 639								
MUERZBURG	268 655								
BAD KISSINGEN	262 658								
COBURG	337 671								
BAMBERG	239 675								
HOF	567 685	42962	02404	10040	20022	40255	58001		
WEIDEN	438 688	41705	90000	11008	21011	40281	51001	74700	
BERUS	363 704								
THOLEY	396 706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42960	01803	10072	20040	40224	56005		
WEINBIET	553 724	46760	////	10079		40224	57004		
KARLSRUHE	112 727	42962	01101	10024	20017	40245	56003		
MANNHEIM	96 729	42962	01904	10050	20037	40231	58003		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41918	00401	10000	21008	40259	57003	72840	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42960	01409	10045	20036	40251	58001		
OEHRINGEN	276 742	42959	00903	10048	20030	40240	58004		
WEISSENBURG	422 761	42960	02301	10020	20013	40258	58003		
NUERNBERG	319 763	41945	00705	10036	20025	40259	58002	71100	
REGENSBURG	366 776	41702	91605	10009	20007	40278	56001	74544	
GR. ARBER *	1437 791	42975	12511	10030	21008	48550	51001	80001	
FREIBURG	269 803	42970	01507	10091	20040	40233	58003		
FREUDENSTADT *	797 815								
KLIPPENECK *	973 818								
STOETTEN	734 836	42963	01904	10067	20023	40252	56002		
ULM	522 838								
AUGSBURG	461 852	42962	01504	10009	20002	40272	56001		
NEUBURG/DONAU	381 853	41701	90000	11008	21012	40285	50000	74544	
LANDSBERG	623 857	42965	01502	10007	21008	40284	58003		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42959	00000	10010	20000	40278	58007		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42970	01803	11003	21008	40281	57004		
ERDING	462 869	41957	01301	11004	21009	40284	54000	71000	
MUEHLDOERF	401 875								
PASSAU	409 893	41700	90000	10002	20002	40288	55003	74544	
BREMENGARTEN	212 900	42959	02202	10035	20026	40248	53001		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908								
KONSTANZ	443 929	41702	92702	10020	20018	40271	58003	74540	
KEMPTEN	705 946								
MEMMINGEN	634 947	42965	02207	10006	21009	40281	57004		
OBERSTDORF *	810 948								
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	02117	10009	21163	47127	57004		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42982	02506	10074	21005	48548	56002		
GARMISCH-PARTENK.	719 963								
WENDELSTEIN *	1832 980	42989	01404	10051	21110	48553	58005		

06 UHR UTC												00-06				06				V.T.			
STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	8CCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRT	94SSS					
		RX			N	DDDD			R	12	HLMH	XX	GG	NNNN	NMMM	NGG		R					
HELGOLAND	4	015	11445	82024	10114	20100	40136	58005	69902	76162	877//	24	29	20110	20107	31010		79902 94000					
LIST/SYLT	26	020	11230	82116	10101	20096	40124	58005	69902	75151	877//	21	26	20096	20102	31009		79902 94000					
LECK	7	022	43//	////										20101		31009		79912 94000					
HUSUM	28	026	43//	////										20106	20094	31009		79902 94000					
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43//	////										20109		30010		79902					
SCHLESWIG	43	035	11450	82009	10111	20086	40144	58005	69902	71082	875//	25	20105	20098	31011		79902 94000						
MOHN	12	038	43//	////										20109		31010		79912 94004					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	12460	82006	10114	20088	40153	58005	69902		875//			20106	20099	31011		79912 94006					
KIEL-HOLTENAU	31	046	42458	81908	10119	20076	40163	54000			875//			20103	20100	31010		79922 94006					
PUTTGARDEN	1	063	16/60	1/906	10100	20084	40155	52004	69922					20097		3/009		79922 94008					
NORDERNEY	11	113	11459	81813	10106	20087	40136	57009	69972	72166	875//			20098	20096	31009		79972 94000					
BREMERHAVEN	7	129	32566	81811	10117	20085	40155	56006			875//			20112	20102	31010		79902 94000					
CUXHAVEN	5	131	31556	82012	10122	20097	40151	58003			71022	875//		20118	20105	31004		79902 94003					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11665	72213	10117	20077	40164	57005	69902	70262	875//			20115	20107	30011		79902 94008					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	12665	72110	10106	20078	40170	55002	69902		8453/			20103	20096	31009		79912 94019					
EMDEN-HAFEN	5	203	11558	81817	10115	20091	40147	57009	69922	72162	875//			20100	20094	31009		70012 94000					
OLDENBURG	11	215	43//	////										20105		31011		79942 94000					
AHLHORN	49	218	43//	////										20113	20103	31010		79912 94000					
BREMEN, FLUGH.	3	224	11560	71808	10114	20082	40166	57004	69902	70262	875//			20111	20106	31010		79902 94000					
SOLTAU	77	235	32860	71805	10112	20070	40179	58003			875//			20105	20097	31009		79902 94010					
LUECHOW	17	253	32660	71907	10108	20069	40190	58001			86531			20089	20084	31006		94021					
LINGEN	21	305	32670	72010	10132	20078	40167	56003			875//			20117	20107	31011		79912 94000					
MUENSTER	62	313	32670	71705	10126	20081	40176	58004			875//			20125	20114	31011		94000					
OSNABRUECK	95	317	32662	72110	10131	20071	40173	57005			875//			20125	20112	31012		79902 94000					
GUETERSLOH	72	320	32765	71605	10121	20076	40185	58001			8753/			20119		30009							
BAD SALZUFLEN	98	325	32770	71604	10112	20065	40188	50002			8253/			20108	20107	31010		94000					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32760	61809	10113	20077	40186	57004			86500			20108	20106	31008		94003					
BRUNSBURG	81	348	32765	62007	10113	20064	40195	50001			865//			20101	20096	31010		94020					
BERLIN-DAHLEM	51	381	32660	72004	10082	20051	40216	50001			875//			20075	20075	31005		94032					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32759	72007	10088	20047	40212	51002			875//			20088	20080	31006		94022					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32661	71908	10085	20055	40214	50000			875//			20073	20082	31005		94011					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32765	71614	10121	20080	40185	54000			875//			20120	20118	31011		94002					
BOCHOLT	21	406	32566	71809	10122	20089	40169	56003			875//			20114	20116	31011		94002					
ESSEN	152	410	32680	71809	10112	20076	40184	50000			875//			20111	20106	31010		94000					
KAHLER ASTEN	839	427	11060	22117	10054	20046	48500	58004	69912	70161	82601	28	20051	20048	31003		79912 94000						
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32775	71707	10116	20064	40194	58002			875//			20098	20094	31010		94001					
KASSEL	231	438	32959	21912	10075	20052	40211	58003			80001			20066	20073	31005		94000					
GOETTINGEN	175	444	32960	11805	10087	20052	40202	56003			81030			20086	20088	31005		94008					
BRAUNLAGE	607	452	31550	42401	10052	20046	40218	54000			710//			20048	20052	31000		94000					
AACHEN	202	501	32970	21804	10108	20061	40180	57003			80001	25	20108	20121	31007		94028						
NOERVENICH	117	502	43//	////										20077		30006		94012					
NUERNBURG	627	510	32959	02213	10059	20046	40210	56001						20056	20067	31005		94021					
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32762	11207	10075	20057	40199	58003			81500			20075	20102	31005		94020					
KOBLENZ	70	515	31950	12004	10060	20054	40211	55001			71000			20060	20103	31//		94021					
BAD MARIENBERG	547	526	31950	01406	10040	20036	40220	58002			710//			20040	20048	31001		94019					
GIESSEN	186	532	31940	00000	10028	20023	40229	52004			71000			20028	20086	31102		94037					
BAD HERSFELD	212	542	31//	02000	10002	20002	40240	51005			7474/			20002	20056	31102		94000					
WASSERKUPPE	921	544	32965	02214	10047	20037	48517	58004				23	30	20044	20047	31002		94010					
TRIER-PETRISBERG	265	609	32962	02203	10062	20056	40213	56001						20061	20091	31003		94053					
DEUSELBACH	480	615	32362	52009	10084	20052	40209	56003			81101			20077	20084	31006		94036					
PFERDSFELD	396	626	43//	////										20016		31102		79922					
KL.FELDBERG/TS.	805	635	32971	02116	10050	20044	48517	55000						20047	20047	31003		94013					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31030	20903	10010	20010	40233	54000			71140			20009	20077	31102		94041					
DARMSTADT	108	639	31912	00802	10024	20019	40231	56001			71000			20024	20080	31102		94044					
WUERZBURG	268	655	31925	00000	10015	20008	40249	53002			710//			20015	20061	31101		94064					
BAD KISSINGEN	262	658	31/03	90601	10001	21002	40252	51003			743//			21003	20023	31101		94024					
COBURG	337	671	31/01	90901	10018	20016	40259	53002			7474/			20004	20032	31103		94022					
BAMBERG	239	675	31915	00000	11002	21005	40261	55000			7100//			21002	20062	31102		94041					
HOF	567	685	31925	01805	10008	20003	40264	54000			71000			20008	20049	31102		94052					
WEIDEN	438	688	31/00	90501	11013	21016	40282	55000			74540			21013	20037	31102		94044					
BERUS	363	704	32968	12106	10072	20066	40217	57004			80001			20068	20086	31004		94071					
THOLEY	396	706	32968	01402	10059	20044	40224	56003						20059	20082	31001		94052					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32960	21904	10088	20056	402																

09 UHR UTC

06-09

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41458	72124	10120	20093	40131	55005	70162 8557/	26 33
LIST/SYLT	26 020	41350	82126	10107	20097	40113	57011	75865 8472/	26 40
LECK	7 022								
HUSUM	28 026								
FLensburg/MEIERWIK	27 033								
SCHLESWIG	43 035	41456	71910	10111	20079	40143	55001	72162 875//	
HOHN	12 038								
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41660	82006	10126	20089	40153	55000	72162 8257/	
KIEL-HOLTENAU	31 046	42658	71910	10125	20079	40157	58005	82531	
PUTTGARDEN	1 063	46760	19194	10103	20089	40151	57004		
NORDERNEY	11 113	42558	71915	10116	20095	40132	58004	86532	28
BREMERHAVEN	7 129	41665	71914	10132	20083	40151	55004	70262 875//	
CUXHAVEN	5 131	41962	72010	10132	20090	40150	55001	70162 85031	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42765	62213	10141	20078	40163	58001	81531	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42558	81909	10118	20081	40169	56001	875//	
EMDEN-HAFEN	5 203	42562	71919	10120	20080	40142	57005	84572	
OLDENBURG	11 215								
AHLHORN	49 218								
BREMEN, FLUGH.	3 224	42765	72015	10133	20085	40160	57006	86502	
SOLTAU	77 235	42762	71806	10120	20070	40178	58001	875//	
LUECHOW	17 253	42762	71805	10117	20075	40190	54000	875//	
LINGEN	21 305	42915	52112	10139	20075	40160	56006	80002	
MUNSTER	62 313	42662	11907	10126	20083	40176	55000	81500	
OSNABRUECK	95 317	42765	12011	10130	20071	40173	54000	81532	
GUETERSLOH	72 320	42760	21707	10134	20073	40187	51002	81532	
BAD SALZUFLEN	98 325	42970	32504	10113	20062	40186	58002	83030	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42760	42011	10127	20078	40186	53001	83530	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42759	52009	10128	20064	40195	54000	85500	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41757	12111	10080	20047	40216	55000	71011 81500	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41756	11906	10088	20047	40213	58001	70511 81500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41756	11908	10081	20048	40216	50001	71011 81500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42758	11614	10108	20063	40187	53001	81500	
BOCHOLT	21 406	42959	31909	10112	20078	40171	51002	80001	
ESSEN	152 410	42962	11711	10103	20070	40187	50003	81030	
KAHLER ASTEN *	839 427	41001	72018	10042	20042	48496	56002	74144 876//	31
BAD LIPSPRINGE	157 430	42770	31708	10118	20068	40196	50002	82540	
KASSEL	231 438	42960	01804	10084	20056	40216	52005		
GOETTINGEN	175 444	42961	01806	10095	20053	40205	51004		
BRAUNLAGE	607 452	41456	12302	10067	20050	40217	52004	71000 81600	
AACHEN	202 501	42968	02109	10114	20061	40182	51002		
NOERVENICH	117 502								
NUERBURG	627 510	42958	02115	10066	20049	40208	50000		26
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42964	01308	10102	20067	40197	58001		
KOBLENZ	70 515	41950	02106	10080	20056	40213	50002	71000	
BAD MARIENBERG	547 526	41357	11510	10063	20053	40215	54000	71000 81101	
GIESSEN	186 532	41915	10000	10020	20015	40229	50000	71000 81030	
BAD HERSFELD	212 542	41904	00000	10012	20012	40238	54000	74244	
WASSERKUPPE *	921 544	42970	02222	10063	20036	48522	53001		24 28
TRIER-PETRISBERG	265 609	42965	01902	10067	20055	40216	50004		
DEUSELBACH	480 615	42365	11811	10095	20062	40208	51001	81100	
PFERDSFELD	396 626								
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41135	21912	10060	20052	48520	50001	71000 82630	
FRANKFURT/H, FLUGH.	111 637	41940	01001	10060	20050	40235	52004	71000	
DARMSTADT	108 639	41915	10000	10048	20042	40232	51003	72840 81030	
WUERZBURG	268 655	41901	00000	10009	20009	40253	51004	74640	
BAD KISSINGEN	262 658	41702	90403	10007	20005	40254	50002	74544	
COBURG	337 671	41702	91002	10032	20030	40259	50003	74344	
BAMBERG	239 675	41915	00000	10018	20016	40261	50003	72840	
HOF	567 685	41918	01205	10030	20025	40263	51005	72841	
WEIDEN	438 688	41901	00000	10002	20002	40282	50003	74644	
BERUS	363 704	42968	02106	10088	20070	40221	52006		
THOLEY	396 706	42965	02103	10079	20055	40225	52005		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42962	02108	10111	20046	40221	51003		
WEINBIET	553 724	42972	12315	10100	20033	40229	52006	81030	
KARLSRUHE	112 727	42958	20000	10066	20047	40247	53006	82040	
MANNHEIM	96 729	42765	61808	10097	20059	40233	51004	86500	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41950	03502	10037	20021	40256	52005	71000	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41956	01307	10071	20032	40251	52003	70500	
OEHRINGEN	276 742	42968	00601	10085	20046	40241	51003		
WEISSENBURG	422 761	42961	02206	10073	20024	40253	50003		
NUERNBERG	319 763	41957	00906	10052	20028	40264	50005	71000	
REGENSBURG	366 776	41701	91504	10002	21001	40286	51004	74544	
GR. ARBER *	1437 791	42982	01807	10046	21042	48558	52006		
FREIBURG	269 803	42965	09905	10092	20042	40240	52009		
FREUDENSTADT *	797 815	42985	02405	10088	20014	48544	53003		
KLIPPENECK *	973 818	42983	02007	10086	20002	48549	53002		
STOETTEN	734 836	42967	01705	10102	20034	40244	51004		
ULM	522 838	41925	00000	10016	20006	40274	52005	72844	
AUGSBURG	441 852	42960	01403	10039	20013	40271	52005		
NEUBURG/DONAU	381 853								
LANDSBERG	623 857								
FUERSTENFELDBRUCK	519 858								
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42980	01702	10080	20018	40269	51008		
ERDING	462 869								
MUEHLDOERF	401 875	41702	91202	11006	21006	40287	50003	74544	
PASSAU	409 893	41700	91901	11002	21002	40289	51004	74544	
BRENGARTEN	212 900								
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42384	12224	10047	21011	48540	52005	81100	30 45
KONSTANZ	443 929	41702	92604	10024	20019	40276	53001	74740	
KEMPTEN	705 946	42989	01503	10050	20007	40270	51001		
MEMMINGEN	634 947								
OBERSTDORF *	810 948	42980	00000	10016	20006	48537	58002		
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	02513	10023	21182	47133	52005		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42986	01602	10074	20002	48552	52004		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42986	02301	10001	21006	40289	58004		
WENDELSTETIN *	1432 980	42989	02111	10070	21122	48560	53005		25

STATION	HOEHE III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	06-12
HELGOLAND	4 015	11660	72020	10124	20095	40119	58012	69981	70262	875//	26 33
LIST/SYLT	26 020	11757	82020	10103	20086	40104	57009	60021	72165	8657/	27 40
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLensburg/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	11560	72112	10134	20074	40134	57005	69901	70262	8353/	25
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11965	72106	10140	20085	40144	58009	69901	70262	8707/	
KIEL-HOLTENAU	31 046	32958	72009	10138	20078	40148	58009			83038	
PUTTGARDEN	1 063	36/60	/2014	10115	20092	40143	57008				
NORDERNEY	11 113	32558	71916	10129	20099	40118	57014			85532	28
BREMERHAVEN	7 129	11962	71919	10161	20093	40137	57014	69901	70262	80002	26
CUXHAVEN	5 131	11660	71916	10151	20094	40134	57016	69901	70362	8253/	28
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32970	42115	10155	20074	40151	58011			80001	29
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32660	52011	10150	20078	40160	57009			82532	
EMDEN-HAFEN	5 203	32962	81821	10131	20085	40128	57014			85032	21 25
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	32962	32014	10153	20089	40153	58007			80002	
SOLTAU	77 235	32767	22008	10152	20072	40170	58007			81571	
LUECHOW	17 253	32865	22113	10152	20082	40177	58012			82500	
LINGEN	21 305	32965	52113	10158	20075	40145	57015			80002	
MUNSTER	62 313	32968	11910	10151	20085	40162	57013			80001	27
OSNABRUECK	95 317	32965	12012	10148	20064	40163	58009			81030	
GUETERSLOH	72 320	32965	12011	10161	20069	40175	57011			80002	
BAD SALZUFLEN	98 325	32970	01705	10153	20073	40174	58010				
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32862	11911	10145	20083	40176	58010			81500	
BRUNSWIGHEIM	81 348	32765	22113	10141	20065	40187	58007			82500	
BERLIN-DAHLEM	51 381	31957	02008	10126	20064	40205	57009	70511			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42958	02009	10140	20064	40204	58008				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31957	02109	10131	20072	40206	58008	70511			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32760	11615	10146	20073	40174	58012			81500	
BOCHOLT	21 406	32959	32012	10145	20093	40155	58015			80001	
ESSEN	152 410	32968	01812	10133	20081	40169	57016				
KAHLER ASTEN *	839 427	31968	02118	10086	20047	48500	57007	70141			23 33
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32968	01607	10136	20072	40186	58009				
KASSEL	231 438	32962	01909	10122	20064	40197	58015				
GOETTINGEN	175 444	32965	01709	10128	20058	40185	58012				
BRAUNLAGE	607 452	32462	12209	10101	20053	40195	57013			81100	
AACHEN	202 501	32970	02114	10147	20070	40164	57014				31
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	32962	02218	10093	20058	40189	57011				28
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32980	01608	10150	20074	40188	58007				
KOBLENZ	70 515	31457	12704	10153	20071	40191	58018	70500	81100		
BAD MARIENBERG	547 526	32963	01709	10107	20068	40195	57008				
GIESSEN	186 532	31956	01305	10122	20060	40208	58012	70500			
BAD HERSFELD	212 542	31662	12210	10141	20061	40210	58015	70340	81100		
WASSERKUPPE *	921 544	32370	32221	10079	20039	48519	57007	82540			24 33
TRIER-PETRISBERG	265 609	32967	02211	10136	20072	40197	57011				
DEUSELBACH	480 615	32470	11911	10120	20066	40196	57007			81100	25
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32358	12113	10079	20051	48514	57010			81100	25
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32958	02107	10114	20059	40221	57011				
DARMSTADT	108 639	32968	01909	10128	20058	40215	57013				
WUERZBURG	268 655	32758	31102	10085	20041	40231	58013			83500	
BAD KISSINGEN	262 658	31/07	90502	10035	20031	40241	57009	74344			
COBURG	337 671	31222	61102	10054	20048	40245	58010	72844	86600		
BAMBERG	239 675	31962	01708	10102	20054	40237	57015	70240			
HOF	547 685	31958	01908	10103	20044	40233	58011	70241			
WEIDEN	438 688	31962	01707	10091	20039	40248	57014	72840			
BERUS	363 704	32975	02314	10133	20079	40204	57009				
THOLEY	396 706	32970	12109	10120	20057	40207	57010			80001	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32980	12114	10133	20064	40211	57005	81040			
WEINBIET	553 724	32964	02214	10122	20036	40213	57010				28
KARLSRUHE	112 727	32962	02005	10150	20055	40230	57012				
MANNHEIM	96 729	32968	02108	10143	20067	40222	58009				
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32980	02408	10150	20030	40224	58010				
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32968	01305	10150	20046	40228	58011				
OEHRINGEN	276 742	32970	02002	10154	20056	40221	57005				
WEISSENBURG	422 761	32964	02307	10116	20033	40234	56009				
NUERNBURG	319 763	32960	01204	10122	20036	40241	57012				
REGENSBURG	366 776	31/02	91603	10023	20018	40273	58009	74544			
GR. ARBER *	1437 791	32982	01911	10068	21033	48550	57010				
FREIBURG	269 803	32670	12308	10158	20028	40224	58007			81100	
FREUDENSTADT *	797 815	32586	12310	10115	20016	48543	58008			81100	26
KLIPPENACK	973 818	32982	02007	10105	21013	48553	58002				
STOETTEN	734 836	32982	02608	10124	20044	40230	58007				
ULM	522 838	31960	01801	10122	20031	40237	58011	70240			
AUGSBURG	461 852	32965	01502	10122	20031	40241	57011				
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32975	10802	10130	20029	40246	58010			80001	
ERDING	462 869										
MUEHLDOERF	401 875	31215	70201	10035	20024	40265	58013	72842	876//		
PASSAU	409 893	31/01	92101	10018	20018	40274	58012	74544			
BREMGARTEN	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32384	12224	10059	21015	48545	50005				
KONSTANZ	443 929	31915	02702	10065	20044	40258	58009	72841	81100		30 45
KEMPTEN	705 946	32984	02102	10126	20032	40235	58010				
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTDOERF *	810 948	32970	02001	10113	20012	48552	57014				
ZUGSPITZE *	2960 961	32989	01615	10027	21159	47133	50000				
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32984	00103	10094	20012	48551	58004				
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32988	01501	10102	21011	40241	58011				
WERNFELDTEN *	1822 980	32980	02409	10073	21044	48544	58003				26

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	12	HLMH	FF-FF	XX	GG
		RX		N	NDOD									
HELGOLAND	4 015	42658	72117	10126	20095	40103	58016		81578			24	30	
LIST/SYLT	26 020	41657	82125	10117	20090	40088	56015	71022	8552/			25	40	
LECK	7 022													
HUSUM	28 026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG	43 035	42960	72011	10143	20092	40110	57023		81031					
HOHN	12 038													
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42962	32007	10145	20082	40122	57021		80002					
KIEL-HOLTENAU	31 046	42959	32013	10144	20074	40130	57018		81038					
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/2016	10128	20087	40121	57022							
NORDERNEY	11 113	42658	62015	10126	20088	40107	57011		82532			28		
BREMERHAVEN	7 129	42962	31912	10143	20086	40123	57014		80002			22	30	
CUXHAVEN	5 131	42960	62013	10147	20087	40117	57017		80002			33		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42970	22015	10142	20069	40135	57017		80001			20		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42960	42012	10139	20073	40141	57019		80002					
EMDEN-HAFEN	5 203	42961	51921	10135	20083	40115	56013		80002			26	29	
OLDENBURG	11 215													
AHLHORN	49 218													
BREMEN, FLUGH.	3 224	42965	11812	10143	20084	40135	57018		80002			27		
SOLTAU	77 235	42966	11808	10142	20068	40154	57016		81071					
LUECHOW	17 253	42963	02008	10136	20076	40165	57012							
LINGEN	21 305	42965	22112	10154	20069	40135	56010		80002			29		
MUNSTER	62 313	42972	01710	10154	20079	40147	57015							
OSNABRUECK	95 317	42965	02010	10150	20065	40146	57017							
GUETERSLOH	72 320	42965	12010	10154	20071	40159	57016		80001					
BAD SALZUFLEN	98 325	42970	02107	10155	20069	40159	57015							
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42770	11706	10142	20076	40161	57015		81500					
BRAUNSCHWEIG	81 348	42965	02108	10139	20065	40169	57018							
BERLIN-DAHLEM	51 381	41957	02006	10123	20063	40193	57012	70500						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42958	02010	10130	20067	40190	57015	70500						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41956	02009	10129	20070	40192	57014	70500						
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42962	01815	10160	20075	40163	57011					26		
BOCHOLT	21 406	42965	22113	10152	20087	40145	56010		80001					
ESSEN	152 410	42970	01810	10139	20076	40157	57011							
KAHLER ASTEN *	839 427	42270	12114	10087	20050	48496	57005		81100			27		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42963	01609	10122	20068	40175	57012							
KASSEL	231 438	42964	02013	10119	20063	40186	56011							
GOETTINGEN	175 444	42970	01805	10137	20067	40174	57015							
BRAUNLAGE	607 452	42966	02311	10093	20053	40186	56011							
AACHEN	202 501	42972	02211	10155	20071	40152	58008					30		
NOERVENICH	117 502													
NUERBURG	627 510	42968	02116	10107	20061	40179	56005					26		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42970	01710	10152	20074	40174	57014							
KOBLENZ	70 515	42570	11908	10158	20077	40183	56008		81100					
BAD MARIENBERG	547 526	42464	11710	10105	20066	40188	56006		81101					
GIESSEN	186 532	42960	01608	10122	20060	40197	56011							
BAD HERSFELD	212 542	43965	02305	10131	20055	40201	56009							
WASSERKUPPE *	921 544	42970	02023	10073	20035	48513	56006					23	35	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42970	02114	10150	20069	40182	56013					26		
DEUSELBACH	480 615	42475	11813	10125	20065	40188	56007		81100					
PFERDSFELD	396 626													
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41956	02011	10071	20056	48509	56005	71000						
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42961	02204	10135	20062	40207	56013							
DARMSTADT	108 639	42970	01807	10138	20054	40202	57012							
MUERZBURG	268 655	42965	01806	10143	20053	40211	56013							
BAD KISSINGEN	262 658	41/04	90203	10048	20042	40224	56015	74742						
COBURG	337 671	41945	00701	10076	20051	40224	58017	71011						
BAMBERG	239 675	42963	01804	10122	20066	40221	56013							
HOF	567 685	42968	01909	10097	20039	40221	57012							
WEIDEN	438 688	42968	02103	10091	20041	40237	57011							
BERUS	363 704	42980	02210	10143	20080	40197	57005							
THOLEY	396 706	42980	02209	10134	20054	40195	57009							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42970	02310	10147	20056	40200	56009							
WEINBIET	553 724	42965	02112	10122	20041	40205	56007							
KARLSRUHE	112 727	42980	02111	10163	20038	40214	56015							
MANNHEIM	96 729	42975	01905	10143	20072	40207	56015							
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42981	02405	10148	20035	40214	56010							
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42970	01907	10155	20032	40215	57012							
OEHRINGEN	276 742	42980	02003	10156	20033	40210	56011							
WEISSENBURG	422 761	42964	01906	10122	20040	40221	56012							
NUERNBERG	319 763	42962	01507	10133	20030	40226	57013							
REGENSBURG	366 776	41910	01803	10043	20034	40251	56017	71041						
GR. ARBER *	1437 791	42982	01908	10070	21048	48547	58004							
FREIBURG	269 803	42781	12207	10173	20018	40209	57013		81100					
FREUDENSTADT *	797 815	42986	02307	10110	20009	48537	57007					26		
KLIPPENECK *	973 818	42975	01406	10095	20011	48540	57012							
STOETTEN	734 836	42980	02701	10125	20010	40219	56009							
ULM	522 838	42961	02003	10118	20045	40227	57011							
AUGSBURG	461 852	42970	01505	10139	20058	40229	55009							
NEUBURG/DONAU	381 853													
LANDSBERG	623 857													
FUERSTENFELDBRUCK	519 858													
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42970	01005	10111	20037	40237	57012							
ERDING	462 869													
MUEHLDORF	401 875	42958	01102	10080	20048	40245	57012							
PASSAU	409 893	41912	02501	10038	20036	40259	56011	72840						
BREMGARTEN	212 900													
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42383	12123	10056	21013	48531	56015		81100			27	38	
KONSTANZ	443 929	42962	02603	10101	20046	40238	56012							
KEMPTEN	705 946	42980	01402	10134	20026	40221	56011							
MEMMINGEN	634 947													
OBERSTDORF *	810 948	42980	01802	10085	20023	48536	56009							
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	01722	10018	21165	47126	57007							
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42983	00905	10090	20010	48540	57011					23	33	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42989	01001	10127	20005	40219	56014							
WERNERSTEDT *	1432 980	42989	02111	10089	21082	48537	56007							

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.					
		III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	05 10 20 50					
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	FF-FF	1STT	5SST	STT	STT	STT
											XX GG	NXXX	R N	N	N	N	N
HELIGOLAND	4 015	11556	82120	10122	20095	40101	56002	69982	75822	875//	27 33	10130					
LIST/SYLT	26 020	11435	82224	10108	20097	40085	57004	60032	76162	877//	29 40	10118					
LECK	7 022																
HUSUM	28 026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																
SCHLESWIG	43 035	12958	72011	10120	20083	40106	56004	69902		82031			10146				
HOHN	12 038																
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	12965	01906	10124	20079	40115	55007	69902					10152	0110	0100	0092	0084
KIEL-HOLTENAU	31 046	32958	02011	10125	20068	40122	56008						10153				
PUTTGARDEN	1 063	36/60	/2018	10114	20083	40114	57007				25	10135					
NORDERNEY	11 113												28	10136			
BREMERHAVEN	7 129	12665	72015	10136	20078	40122	58001	69902		875//	22 30	10163					
CUXHAVEN	5 131	12960	72014	10137	20079	40116	58001	69902		82032	33	10163					
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32970	12114	10130	20065	40132	57003			80001	28	10163					
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32960	01812	10117	20075	40137	57004					10160	0107	0100	0083	0076	
EMDEN-HAFEN	5 203	32562	82017	10122	20081	40116	50001			875//	26 29	10144					
OLDENBURG	11 215																
AHLHORN	49 218																
BREMEN, FLUGH.	3 224	32762	52011	10128	20075	40135	54000			85500	27	10157	0111	0101	0090	0081	
SOLTAU	77 235											10157	0105	0099	0089	0078	
LUECHOW	17 253	32960	01807	10107	20075	40161	56005					10152	0114	0099	0087	0078	
LINGEN	21 305	32768	72212	10144	20071	40137	53002			8653/	29	10164	0104	0101	0100	0088	
MUENSTER	62 313	32968	61809	10136	20085	40151	51005			86031		10164	0112	0104	0094	0089	
OSNABRUECK	95 317											10157	0105	0101	0088	0083	
GUETERSLOH	72 320	32965	11909	10125	20072	40165	53005			81040		10168	0103	0100	0091	0086	
BAD SALZUFLEN	98 325	32967	22207	10125	20068	40162	53002			80001		10169	0094	0091	0084	0078	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32963	12015	10124	20075	40158	55003			80001		10151	0104	0097	0087	0076	
BRAUNSCHWEIG	81 348	32962	02009	10122	20057	40168	55002					10150	0104	0097	0087	0076	
BERLIN-DAHLEM	51 381	31956	02006	10096	20060	40188	56006		70500			10131					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32961	02011	10113	20064	40187	56003					10142					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32962	01910	10108	20065	40188	57005					10136	0092	0093	0075		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32965	31812	10140	20077	40166	50003			81034	26	10161	0107	0098	0090	0088	
BOCHOLT	21 406												0105	0100	0097	0088	
ESSEN	152 410	32668	41910	10125	20078	40165	52007			82554		10143	0116	0110	0090	0082	
KAHLER ASTEN	839 427	32962	02120	10056	20048	48489	56001				29	10096	0058	0048	0038	0041	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32966	01604	10103	20064	40177	53001					10144					
KASSEL	231 438	32962	01909	10098	20058	40190	53001					10125	0092	0083	0072	0073	
GOETTINGEN	175 444											10145	0080	0068	0063	0070	
BRAUNLAGE	607 452	32963	02406	10056	20045	40195	53001					10110	0067	0053	0046	0057	
AACHEN	202 501	32972	12214	10135	20073	40163	58007			80001	30	10160	0088	0086	0081	0085	
NOERVENICH	117 502																
MUERBERG	627 510	32967	02117	10090	20061	40190	52005				26	10108	0074	0066	0061	0064	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32965	01407	10118	20076	40178	53003					10158					
KOBLENZ	70 515											10164					
BAD MARIENBERG	547 526	32964	11906	10070	20056	40202	53004			80001		10110	0076	0062	0049	0065	
GIESSEN	186 532	32959	01510	10099	20059	40200	53002					10135					
BAD HERSFELD	212 542											10146					
WASSERKUPPE	921 544	32968	02023	10062	20037	48510	50000				23 35	10086					
TRIER-PETRISBERG	265 609	32975	12006	10117	20071	40192	53007			81040	26	10154	0097	0084	0066	0073	
DEUSELBACH	480 615											10129	0098	0080	0067	0068	
PFERDSFELD	396 626																
KL.FELDBERG/TS.	805 635	32972	02013	10070	20055	48511	53003					10084		0055	0049	0045	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32965	02101	10080	20047	40208	58002					10143	0091	0084	0060	0072	
DARMSTADT	108 639	32965	01806	10113	20056	40206	53003					10141					
MUERZBURG	268 655	32960	02501	10090	20051	40220	51003					10145	0100	0077	0063	0070	
BAD KISSINGEN	262 658											10050	0061	0056	0049	0063	
COBURG	337 671	31922	00000	10043	20036	40230	55000		71011			10079	0064	0050	0040	0051	
BAMBERG	239 675	32958	02002	10052	20046	40231	53003					10123	0066	0062	0049	0062	
HOF	567 685	32965	01908	10058	20031	40235	53003					10108	0074	0054	0045	0058	
WEIDEN	438 688	32962	01503	10060	20043	40243	50000					10102	0057	0053	0045	0061	
BERUS	363 704	32975	02313	10118	20072	40204	52004					10146	0100	0096	0066	0073	
THOLEY	396 706	32970	02208	10110	20057	40203	53003					10139	0095	0077	0059	0070	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32968	22005	10114	20066	40209	53003			80001		10152					
WEINBIET	553 724	32968	02215	10109	20039	40214	53005					10130					
KARLSRUHE	112 727	32975	02004	10118	20041	40221	51004					10175	0122	0103	0079	0083	
MANNHEIM	96 729	32975	01706	10081	20052	40214	53004					10150	0091	0080	0063	0081	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32975	02005	10094	20033	40230	53005					10154					
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32970	01609	10128	20036	40223	53004					10163	0094	0077	0067	0085	
OEHRINGEN	276 742	32966	01202	10093	20048	40222	53004					10172	0090	0071	0057	0074	
WEISSENBURG	422 761	32962	02404	10070	20043	40234	53003					10133	0089	0069	0058	0069	
MUERNBERG	319 763	32965	00705	10070	20029	40238	53003					10141	0078	0072	0061	0073	
REGENSBURG	366 776	31903	01603	10020	20015	40259	53004		74441			10046					
GR. ARBER	1437 791	32982	02209	10064	21117	48544	56002					10084					
FREIBURG	269 803	32980	01407	10121	20040	40225	52009					10183	0074	0068	0069	0094	
FREUDENSTADT	797 815	32986	02107	10085	20010	48532	53003				26	10117	0058	0047	0041	0057	
KLIPPENECK	973 818	32980	02007	10077	21007	48537	53002					10118					
STOETTEN	734 836	32970	02008	10085	20058	40237	53004					10130	0066	0054	0048	0068	
ULM	522 838	32962	00000	10058	20039	40245	53004					10137					
AUGSBURG	461 852	32962	00000	10059	20038	40249	53003					10147					
NEUBURG/DONAU	381 853																
LANDSBERG	623 857																
FUERSTENFELDBRUCK	519 858																
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32970	02002	10039	20010	40256	53001					10138	0095	0073	0058	0075	
ERDING	462 869																
MUEHLDORF	401 875											10085	0080	0069	0058	0072	
PASSAU	409 893	31/00	92001	10021	20021	40264	51001		74540			10042					
BREMGARTEN	212 900																
FELDBERG/SCHW.	1486 908	32983	02217	10040	21010	48537	53007				27 38	10069					
KONSTANZ	443 929	32961	02401	10061	20044	40253	53007					10105	0067	0065	0062	0082	
KEMPTEN	705 946											10149	0087	0067	0055	0076</	

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
• Bergstation

21 UHR UTC

18-21

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STT N	2STT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41440	82321	10114	20101	40109	53008	72162 875//	24 33
LIST/SYLT	26 020	41450	82323	10107	20102	40085	55000	7106/ 877//	25 35
LECK	7 022	41335	82316	10106	20087	40107	53003	72162 887//	
HUSUM	28 026	41220	82418	10108	20103	40125	52011	76162 877//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41250	82322	10109	20204	40109	55004	76362 8765//	
SCHLESWIG	43 035	41557	82317	10112	20099	40114	53007	76162 875//	32
HOHN	12 038	41340	82416	10114	20100	40122	53006	75862 877//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41562	82108	10117	20097	40116	53001	76122 875//	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41357	82211	10120	20087	40131	53008	76122 846//	
PUTTGARDEN	1 063	46/60	72116	10106	20086	40109	57005		26
NORDERNEY	11 113	41562	82214	10108	20090	40103	53011	70282 875//	
BREMERHAVEN	7 129	41665	82217	10115	20101	40132	53010	76162 875//	22 31
CUXHAVEN	5 131	41456	82212	10114	20103	40123	53007	75865 877//	31
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41460	72317	10118	20073	40138	53006	76122 8453//	25
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42562	72113	10119	20071	40132	56005	875//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41545	82116	10111	20095	40127	53011	72162 875//	22
OLDENBURG	11 215	41356	82307	10117	20100	40146	53011	75852 877//	
AHLHORN	49 218	41440	82110	10118	20102	40149	53010	75962 8472//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41557	82215	10124	20103	40142	53007	76122 8652//	
SOLTAU	77 235	42765	72010	10113	20073	40153	51002	875//	
LUECHOW	17 253	42960	02010	10104	20065	40158	57003		
LINGEN	21 305	41558	82411	10130	20100	40148	53010	76062 875//	26
MUNSTER	62 313	42968	72110	10140	20089	40158	53006	8703//	
OSNABRUECK	95 317	42662	82211	10138	20070	40152	53001	875//	
GUETERSLOH	72 320	42765	32012	10127	20069	40169	53004	83500	
BAD SALZUFLEN	98 325	42967	82211	10133	20068	40163	53002	8802//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42765	72112	10128	20073	40159	53001	875//	27
BRAUNSCHWEIG	81 348	42960	02013	10116	20059	40168	50000		
BERLIN-DAHLEM	51 381	42960	02210	10094	20052	40186	55002		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42961	02111	10101	20048	40182	58005		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42964	02113	10099	20057	40186	56002		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42675	71711	10129	20081	40170	53004	875//	
BOCHOLT	21 406	42960	82213	10138	20087	40159	52008	885//	
ESSEN	152 410	42680	82010	10128	20077	40171	52006	875//	
KAHLER ASTEN *	839 427	42565	62120	10063	20055	48491	52001	86500	32
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42960	41906	10112	20068	40177	55000	82031	
KASSEL	231 438	42962	01911	10089	20055	40189	57001		
GOETTINGEN	175 444	42968	01907	10114	20057	40179	51001		
BRAUNLAGE	607 452	42968	02704	10070	20045	40194	53002		
AACHEN	202 501	42670	72211	10138	20076	40173	53009	8657//	30
NOERVENICH	117 502	42982	81603	10129	20052	40182	53007	80007	
NUERBURG	627 510	42569	72223	10090	20061	40193	53003	81508	23 33
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42970	51508	10110	20072	40184	53005	8503//	
KOBLENZ	70 515	42965	31903	10101	20076	40197	52009	80001	
BAD MARIENBERG	547 526	42670	31807	10074	20056	40203	53001	81501	
GIESSEN	186 532	42962	01506	10090	20066	40201	54000		
BAD HERSFELD	212 542	42960	03002	10044	20033	40217	51007		
WASSERKUPPE *	921 544	42970	02221	10069	20037	48517	53006		25 47
TRIER-PETRISBERG	265 609	42970	42109	10109	20068	40203	52009	81041	
DEUSELBACH	480 615	42968	51907	10103	20056	40202	52009	81041	
PFERDSFELD	396 626	42959	02705	10070	20048	40220	51004		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42972	02215	10071	20056	48515	53004		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41962	02502	10077	20059	40217	51009	74000	
DARMSTADT	108 639	42965	01710	10124	20053	40211	51005		
WUERZBURG	268 655	42960	01306	10068	20036	40229	53007		
BAD KISSINGEN	262 658	41/01	91001	10016	20014	40233	52003	745//	
COBURG	337 671	41908	01001	10022	20017	40240	51007	74600	
BAMBERG	239 675	41950	01802	10056	20043	40240	52009	71000	
HOF	567 685	42964	02011	10068	20032	40236	52004		
WEIDEN	438 688	42960	01801	10036	20025	40256	53008		
BERUS	363 704	42975	02213	10114	20074	40209	52008		
THOLEY	396 706	42970	02306	10100	20052	40211	52006		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42968	32004	10105	20064	40218	51008	80001	
WEINBIET	553 724	42980	02516	10106	20035	40216	51003		29
KARLSRUHE	112 727	42968	01908	10106	20047	40229	52008		
MANNHEIM	96 729	42970	01708	10071	20057	40221	52007		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42975	02603	10044	20009	40249	52010		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42980	01714	10111	20021	40237	52011		
OEHRINGEN	276 742	42966	02303	10090	20035	40230	52008		
WEISSENBURG	422 761	41950	02301	10026	20019	40251	51009	71000	
NUERNBURG	319 763	42962	00703	10043	20030	40251	52008		
REGENSBURG	366 776	41/01	91604	10010	20005	40267	51005	74744	
GR. ARBER *	1437 791	42989	02513	10055	21124	48544	55000		
FREIBURG	269 803	42980	11607	10115	20037	40233	52008	81030	
FREUDENSTADT *	797 815	42985	02304	10079	20017	48537	52008		
KLIIPPENACK *	973 818	42980	02407	10078	21001	48545	52007		
STOETTEN	734 836	42981	02114	10068	20012	40250	52006		
ULM	522 838	42959	02105	10049	20034	40262	52013		
AUGSBURG	461 852	41956	01505	10029	20020	40262	52007	71100	
NEUBURG/DONAU	381 853	41901	02802	11019	21022	40278	52010	74440	
LANDSBERG	623 857	429//	01701	10024	20005	40275	52013		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42968	02107	10052	20023	40269	52012		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42970	02106	10021	20012	40271	53009		
ERDING	462 869	41950	01702	10011	21003	40275	52014	71000	
MUEHLDOERF	401 875	46//	1/001	10010	20008	40267	53009		
PASSAU	409 893	41/02	90000	10008	20006	40272	53007	74544	
BREMGARTEN	212 900	42970	12305	10084	20043	40245	53004	81030	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42683	22327	10044	20027	48541	53004	82500	29 40
KONSTANZ	443 929	42960	03602	10045	20038	40272	53014		
KEMPTEN	705 946	42980	01201	10022	20013	40278	51015		
MEMMINGEN	634 947	42962	02103	10024	21002	40281	52014		
OBERSTADT	810 948	42975	01802	11001	21015	48533	52018		
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	01620	11002	21177	47125	51001		22 31
HOHENFELDENBERG *	977 962	42989	02307	10078	20000	48551	53011		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42965	02201	11008	21016	40296	53020		
WENDELSTEIN *	1832 980	42989	00114	10028	21004	48550	53009		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11			HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG , DEN 11. NOVEMBER 1986												NUMMER 315										
STATION		SCHLESWIG				HANNOVER				ESSEN				STUTTGART				MUENCHEN				BERLIN			
YYGG		1112				1112				1112				1112				1112				1112			
		HHHH	TTTDTT	DDFFF		HHHH	TTTDTT	DDFFF		HHHH	TTTDTT	DDFFF		HHHH	TTTDTT	DDFFF		HHHH	TTTDTT	DDFFF		HHHH	TTTDTT	DDFFF	
		PPP	TTTDTT	DDFFF		PPP	TTTDTT	DDFFF		PPP	TTTDTT	DDFFF		PPP	TTTDTT	DDFFF		PPP	TTTDTT	DDFFF		PPP	TTTDTT	DDFFF	
HPA		3038	-66							3034	-66			3058				3061	-63	29 68		3055	-58	28 85	
10		2610	-63							2615	-65			2625	-61	30 50		2631	-61	30 40		2627	-61	28 45	
20		2362	-63							2365	-61			2373	-60	30 24		2378	-57	30 22		2375	-62	28 35	
30		2044	-62							2047	-62			2053	-59	26 15		2057	-60	27 15		2055	-62	28 24	
50		1836	-59							1837	-61			1844	-61	27 20		1847	-61	27 16		1845	-58	27 23	
70		1613	-60			1835		20 11		1616	-63	25 49		1623	-63	24 22		1625	-62	24 22		1622	-63	26 35	
100		1360	-61			1364	-63	25 57		1365	-61	21 55		1373	-62	22 17		1375	-62	23 22		1371	-59	-74 25 49	
150		1182	-65	-66		1187	-64	-73 23 64		1188	-62	-71 20 66		1196	-62	-76 21 41		1199	-62	-77 22 46		1193	-63	-76 25 59	
200		1043	-55	-56 24 82		1047	-55	-66 22 68		1048	-54	-64 20 61		1055	-54	-69 20 63		1059	-54	-70 20 45		1054	-55	-69 24 58	
250		0924	-45	-47 24 67		0928	-46	-58 23 56		0929	-46	-57 20 51		0935	-45	-61 20 50		0939	-45	-63 21 38		0934	-46	-61 24 50	
300		0725	-30	-31 24 56		0731	-32	-42 24 41		0731	-30	-41 20 42		0737	-30	-50 21 41		0740	-29	-49 21 34		0735	-29	-56 24 36	
400		0562	-18	-19 24 55		0568	-18	-35 22 37		0568	-16	-34 20 38		0573	-16	-38 23 34		0576	-15	-41 22 34		0572	-17	-37 24 28	
500		0302	-2	-7 24 45		0307	0	-14 23 36		0307	-1	-20 21 29		0312	0	-23 24 34		0314	2	-24 26 18		0311	1	-21 24 23	
600		0146	6	2 23 44		0150	5	1 23 29		0150	6	2 21 40		0154	5	0 25 24		0156	5	-6 17 05		0152	5	3 24 21	
700		0011	13	9 20 16		0015	13	6 21 15		0015	13	8 19 10		0020				0021				0018	9	5 22 12	
850																									
1000																									
M A R K A N T E		008	-69							008	-66			012	-60	28 78		030	-57	29 68		004	-52	28 82	
		014	-60							011	-66			023		29 33		037		28 29		005	-56		
		025	-65							013	-69			027	-61			041		26 18		008	-53		
		038	-58							028	-61			034	-58	29 23		050	-60	27 15		010	-58	28 85	
		057	-63							041	-60			043	-62	28 32		056		28 16		013	-64		
		072	-58							050	-62			060	-62	27 19		072		27 15		015		29 51	
		100	-60							069		27 22		076	-61			081		25 16		015	-65		
		163	-59							076	-61			085		24 16		094	-61	27 18		019	-60		
		195	-65	-67						093		26 20		116	-64	23 25		099		24 23		032	-62		
		250	-55	-56 24 82						116	-64	23 25		132		23 18		115	-64			043	-56		
P U N K T E		344	-37	-40 24 60						132		23 18		151		22 17		125	-62	24 10		050	-62		
		385	-33	-33						151		22 17		158	-61			139		22 19		060	-61		
		430	-25	-26						180	-65	-78 21 33		180	-65	-78 21 33		150	-62	23 22		062		27 19	
		460	-23	-23						212		21 41		212		21 41		164	-64	21 25		073	-57		
		525	-16	-17						225		21 63		225		21 63		175	-67	22 23		100	-63	26 35	
		600		24 53						239	-55	-70 20 66		239	-55	-70 20 66		194	-62	-77		122	-65	-82 26 42	
		663	-3	-16						254	-53	-68		254	-53	-68		217	-60	-75 19 52		153	-59	-74	
		723	-2	-3						355		21 33		355		21 33		282	-48	-65		189	-65	-78 25 57	
		775	-0	-0						411	-28	-48		411	-28	-48		425	-25	-46		226	-59	25 63	
		800		23 42						500	-16	-38 23 34		500	-16	-38 23 34		442	-24	-42		239	-57	-71	
T R O P O - P A U S E		850	6	2 23 44					560	-10	-32		560	-10	-32		494	-16	-42		402	-28	-56		
		890	9	2					580	-11	-29		580	-11	-29		568		22 23		441	-24	-35		
		905		22 36					598		22 30		598		22 30		584	-8	-33		461		24 29		
		910	10	5					618	-6	-28		618	-6	-28		592	-8	-32		537	-13	-37		
		925	10	6 22 23					758	4	-20		758	4	-20		600		24 16		600		24 26		
		940	9	7					784	3	-13 24 39		784	3	-13 24 39		710	2	-24		625	-6	-33		
		008	13	9 20 14					800		25 35		800		25 35		723	2	-24		640	-6	-25		
									824	6	-4 25 30		824	6	-4 25 30		746		27 18		737	5	-25		
									850	5	0 25 24		850	5	0 25 24		793	8	-16 26 07		790	6	-21		
									885		24 17		885		24 17		800		23 06		800		24 22		
T R O P O - P A U S E									925	10	1 23 16		925	10	1 23 16		821		19 08		811	7	-23		
									935	11	1 22 16		935	11	1 22 16		850	5	-6 17 05		834	4	2		
									986	13	3 15 06		986	13	3 15 06		868		17 05		874		24 20		
																	909	8	-1		917		23 18		
																	913	8	0		925	11	5 23 18		
																	925	9	1 19 02		958	13	7		
																	939	9	1		974	8	4		
																	954	9	1 20 01		976		23 16		
																	968	10	3 00 00		016	11	6 21 10		
TROPO- PAUSE		195	-65	-67		200	-64	-73 23 64		173	-64	-73 21 61		180	-65	-78 21 33		175	-67	22 23		122	-65	-82 26 42	
MAX- WIND		250	-55	-56 24 82		237	-57	-67 23 73		230	-59	-68 20 69		012	-60	28 78		010	-63	29 68		010	-58	28 85	
30/50		0318								0318				0320				0321				0320			
50/100		0431								0431				0430				0432				0433			
100/200		0431								0428				0427				0426				0429			
200/500		0620								0620				0623				0623				0621			
500/1000		0551								0553				0553				0555				0554			

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1118	HANNOVER 1118	ESSEN 1118	STUTT GART 1118	MUENCHEN 1118
PILOTEN GIPFEL- PUNKT DDDFF	DDFFF 10.5 23 79	DDFFF 33.0 29 78	DDFFF 17.1 22 30	DDFFF 28.2 28 61	DDFFF 30.9 30 74
30.9		29 71			30 74
26.4		29 42		30 49	29 42
23.7		27 28		29 18	31 25
20.7		27 33		28 19	28 19
18.3		25 42		26 20	26 18
15.9		24 55	22 42	25 23	24 23
13.5		22 71	21 60	21 24	19 44
12.0		23 59	20 65	21 40	20 64
10.5	23 79	22 59	20 53	20 65	20 60
9.0	23 72	23 60	20 49	20 42	21 39
7.2	23 64	23 56	20 51	22 40	21 31
5.4	23 65	23 47	20 50	23 36	23 24
4.2	23 48	23 37	21 46	23 35	24 26
3.0	25 49	23 36	23 42	23 31	23 12
2.1	24 41	25 41	23 41	25 32	23 9
1.5	25 39	25 43	23 37	25 26	23 7
0.9	24 39	24 41	21 38	23 22	31 1
	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF
MAXIMAL- WINDE	1050 23 79	3304 29 78 1340 22 71	1170 20 67	1065 20 65	2896 29 75 1142 20 65

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG , DEN 11. NOVEMBER 1986						NUMMER 315	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN			
YYGG	1100	1100	1100	1100	1100	0000			
	HHHH TTDTDT DDDFF ODER PPP TTDTDT DDDFF	HHHH TTDTDT DDDFF ODER PPP TTDTDT DDDFF	HHHH TTDTDT DDDFF ODER PPP TTDTDT DDDFF	HHHH TTDTDT DDDFF ODER PPP TTDTDT DDDFF	HHHH TTDTDT DDDFF ODER PPP TTDTDT DDDFF	HHHH TTDTDT DDDFF ODER PPP TTDTDT DDDFF			
HPA	3037 -64		3043 -63		3057 -61 30 69	3063 -58 29 63			
10	2605 -63	2613 -62 29 36	2615 -60		2623 -58 30 45	2626 -59 30 45			
20	2356 -64	2361 -60 29 47	2363 -61		2368 -59 29 42	2372 -58 30 24			
30	2039 -64	2044 -60 27 25	2045 -60		2048 -60 27 24	2052 -60 27 17			
50	1830 -57	1834 -62 27 33	1836 -61		1839 -62 26 21	1844 -62 28 18			
70	1610 -62	1615 -63 26 40	1615 -64 22 34		1619 -64 27 16	1624 -63 27 15			
100	1355 -58	1364 -60 26 60	1365 -61 22 65		1371 -64 25 31	1376 -65 25 14			
150	1177 -64 -70	1187 -65 -73 25 85	1190 -65 -71 22 80		1196 -65 -76 24 39	1202 -65 -80 23 31			
200	1038 -55 -62	1048 -55 -65	1050 -54 -61 22 74		1056 -54 -67 23 42	1062 -54 -70 24 35			
250	0920 -46 -54	0929 -44 -55 25 71	0931 -44 -51 22 67		0937 -44 -58 23 37	0942 -44 -62 23 28			
300	0722 -31 -39	0729 -29 -40 25 68	0732 -30 -38 22 69		0737 -29 -47 23 32	0741 -27 -48 23 30			
400	0560 -19 -36	0566 -19 -20 25 56	0568 -18 -20 23 51		0574 -15 -39 22 31	0577 -15 -39 22 31			
500	0301 -5 -22 26 51	0307 1 -16 25 34	0308 -1 -4 23 35		0312 1 -21 24 18	0314 2 -28 23 14			
700	0146 4 -4 26 41	0150 6 6 26 32	0151 5 5 23 42		0154 5 0 24 18	0156 7 -9 25 09			
850	0012 11 9 23 20	0015 11 6 21 13	0016 12 7 18 09		0020	0022			
M A R K A N T E P U N K T E					010 -61 30 69				
					020 -58 30 45				
					028 -59				
					043 -59 30 31				
					047 27 16	010 -58 29 63			
					051 27 26	013 -58 29 70			
					057 28 15	023 -59			
					062 28 29	030 -58 30 26			
					068 -62	036 -59 28 37			
					089 25 15	051 27 16			
					105 27 20	054 29 20			
					114 -65	065 27 18			
					135 -64	076 28 24			
					145 -62	089 26 15			
					155 -65	125 28 19			
					165 -64 24 31	142 24 21			
					173 -68	171 25 13			
					182 -66	194 -67 -81 23 31			
					188 -68 -79 24 40	230 24 37			
					218 -61 -73	267 -50 -66			
					270 -50 -63	418 -24 -45			
					358 -34 -50 23 38	485 -17 -40 22 31			
					420 -27 -46	533 -10 -38			
					433 22 29	568 -8 -38 23 19			
					512 -13 -38	600 22 16			
					522 -13 -36	656 -2 -30 20 11			
					554 -10 -33	704 2 -28			
					568 -11 -31	730 25 15			
					600 23 21	748 3 -20			
					664 -1 -22 24 14	761 2 -18			
					722 3 -19	773 25 14			
					748 3 -17	800 24 12			
					782 5 -15 22 24	814 6 -13			
					800 2 -3 23 16	830 6 -9 23 10			
					842 5 0	866 8 -8			
					874 5 1 24 23	868 26 11			
					885 24 23	884 7 -1 27 12			
					925 10 4 23 19	925 9 1 23 05			
					955 12 4 22 15	949 10 2 20 04			
					986 6 4 17 08	968 -1 -1 00 00			
TROPO- PAUSE	188 -67 -73	190 -67 -75 25 86	185 -68 -73 22 87	188 -68 -79 24 40	036 -59 28 37				
MAX- WIND		190 -67 -75 25 86	185 -68 -73 22 87	010 -61 30 69	013 -58 29 70				
30/50	0317	0317	0318	0320	0320				
50/100	0429	0429	0430	0429	0428				
100/200	0433	0428	0425	0423	0422				
200/500	0617	0621	0622	0622	0625				
500/1000	0548	0551	0552	0554	0555				

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1106	HANNOVER 1106	ESSEN 1106	STUTTGART 1106	MUENCHEN 1106	BERLIN 1106
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 9.0 25 82	DDFFF 35.4 29 79	DDFFF 18.3 22 28	DDFFF 31.8 29 92	DDFFF 31.2 29 77	DDFFF 29.7 29 64
30.9		29 67		29 83	30 77	
26.4		30 41		29 53	29 58	29 55
23.7		28 36		29 28	31 29	29 38
20.7		28 30		30 25	30 22	28 33
18.3		26 46	22 28	25 26	28 19	27 31
15.9		25 66	22 34	25 20	25 14	26 42
13.5		24 77	22 63	25 19	24 15	26 62
12.0		24 62	21 73	22 40	20 35	25 68
10.5		24 60	21 56	21 41	21 28	25 61
9.0	25 82	24 54	21 58	22 36	22 31	25 52
7.2	25 70	25 49	22 53	22 36	22 38	25 44
5.4	25 52	24 42	22 43	23 25	24 25	25 34
4.2	25 51	24 38	21 40	25 25	24 19	25 34
3.0	24 47	25 29	22 45	23 24	24 10	25 26
2.1	24 37	24 24	22 26	25 28	17 10	25 20
1.5	24 33	25 28	22 24	24 9	19 2	24 20
0.9	23 29	25 31	21 31	24 18	25 05	23 16
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 0900 25 82	HHHH DDFFF 3550 29 79 1344 24 77	HHHH DDFFF 1200 21 73	HHHH DDFFF 3178 29 92	HHHH DDFFF 2922 29 83	HHHH DDFFF 1260 25 69