

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

SAMSTAG DEN 10. JANUAR 1987

NUMMER 10

STATION	HOEHE III	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		LIHVV RX	NDFFF N	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP NDDO	5APPP NDDO	6RRRT R	7WWWW R	8NCCC 12 HLMH		
HELGOLAND	4 015	11570	70719	11083	21117	40159	51004	69901	77071	875//		31
LIST/SYLT	25 020	33470	20513	11113	21139	40189	51007			82630		
LECK	7 022	42580	20806	11132	21144	40195	52007			82500		
HUSUM	28 026	44137	50508	11114	21124	40181	52003		70281	83830		
FLENSBURG/MEIERNIK	27 033	41265	70612	11124	21148	40194	51007			77187	875//	
SCHLESWIG	43 035	11560	70511	11111	21142	40179	51002	69911		77171	875//	
HOHH	12 038	41358	40310	11102	21117	40175	58001		77077	84530		
KIEL-KRÖNSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	11359	70314	11094	21117	40183	50002	69911	77177	875//		
PUTTIGARDEN	1 063	16/59	/0524	11097	21113	40163	57004	69901				24 29
NORDERNEY	11 113											25
BREMERHAVEN	7 129	32770	30608	11114	21139	40158	55001			81501		
CUXHAVEN	5 131	32975	00518	11096	21116	40163	55002					28
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11670	40408	11108	21113	40162	55002	69921	70371	84500		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11/15	93605	11094	21106	40161	55000	69981	78687			
ENDEN-HAFEN	5 203	11663	80815		20092	40149	51005	69961	70272	875//		
OLDENBURG	11 215	42662	70608	11110	21118	40158	54000			8253/		
AHLHORN	49 218	42960	80610	11102	21102	40150	53001			8703/		
BREMEN, FLUGH.	3 224	32760	70609	11109	21120	40150	54000			875//		
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253	11660	73602	11126	21137	40151	58005	69901	7787/	875//		
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	11540	80508	11068	21077	40113	58003	60011	77172	8651/		
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	11560	80708	11069	21090	40114	57006	69961	72272	885//		
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32868	80809	11105	21122	40145	58004			8807/		
BRAUNSCHWEIG	81 348	32967	70807	11104	21113	40142	57005			8703/		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11460	72904	11106	21123	40130	58002	69911	70271	875//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11460	82704	11108	21125	40134	58004	69901	77171	875//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11457	83302	11092	21111	40134	56001	69911	77071	875//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32458	70604	11010	21036	40100	57008			875//		
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	31/02	90507	11022	21030	40097	56011		74942			
KAHLER ASTEN *	839 427	11/01	91303	11055	21062	48350	57013	69901	74174			
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	11115	80304	11062	21070	40106	58007	60021	77377	877//		
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501	32975	80000	11042	21063	40088	57013			80007		
NOERVENICH	117 502	42958	41002	11035	21051	40092	57010			81031		
MUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32559	80902	11041	21055	40093	57012			875//		
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	32660	81202	11032	21054	40092	57018			875//		
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92403	11061	21061	48352	57014	69911	74974			
TRIER-PETRISBERG	265 609	31650	70401	11052	21058	40086	57013		71022	8253/		
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	394 626	41/50	80704	11056	21067	40094	57015		71022	80007		
KL.FELOBERG/TS. *	805 635	32975	61503	11073	21089	48346	57014			80002		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32961	70803	11037	21060	40095	57017			86078		
DARMSTADT	108 639											
MUERZBURG	268 655	32965	71401	11044	21079	40095	57019			8707/		
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	11420	80403	11097	21109	40122	57008	60011	77177	8252/		
WEIDEN	438 688											
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32960	70803	11046	21074	40092	57014			8703/		
WEINBIET	553 724											
KARLSRUHE	112 727	32660	70000	11049	21068	40103	57016			82532		
MANNHEIM	96 729											
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32960	70000	11066	21081	40095	57022			8707/		
STUTTGART/SCHNARRENS	314 739	32962	81306	11034	21064	40094	57019			8807/		
OEHRINGEN	276 742	32662	70901	11034	21059	40086	57025			8551/		
WEISSENBURG	422 761											
MUERNBERG	319 763	32570	70605	11046	21068	40106	57013			875//		
REGENSBURG	366 776	32965	80000	11041	21082	40105	58015			8801/		
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	31541	80201	11033	21054	40085	57014		71011	8257/		
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	11958	8////	11057	21081	40101	57020	69911	70372	8807/		
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	32958	71504	11049	21071	40097	57021			80008		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857	42965	71402	11064	21791	40111	57017			8707/		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42970	80000	11053	21072	40117	57017			8807/		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32970	71802	11054	21070	40114	57018			82038		
ERDING	462 869	42960	71602	11047	21077	40105	57015			85037		
MUEHLDORF	401 875											
PASSAU	409 873	32962	30030	11054	21061	40116	57013			83030		
BREKINGEN	212 900	41550	70000	11034	21036	40103	57011		71021	875//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	31/01	92325	11053	21053	48358	57015		74943			
KONSTANZ	443 929	11557	82902	11045	21057	40103	57017	69911	77011	885//		27 35
KEMPTEN	705 946											
MEHNINGEN	634 947	42965	72002	11070	21084	40114	57019			8703/		
UBERSTDORF *	810 946											
ZOGSPITZE *	2950 961	11689	62816	11147	21186	47887	57007	69901	70274	81048		
HOHENFEISSENBERG *	977 962	32984	53107	11048	21114	48366	58012			82032		33 46
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flughöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7NWNH	8NCCC	03 UHR UTC		FF-FF
										RX	N	
HELGOLAND	4 015	41575	50622	11076	21108	40165	58004					
LIST/SYLT	26 020	42975	00518	11122	21140	40182	56002	70272	85500			22 34
LECK	7 022	42975	00809	11131	21146	40192	57003					26
HUSUM	28 026	42980	00411	11119	21124	40176	57005					
FLENSBURG/MEIERNIK	27 033	41365	30712	11125	21147	40195	53001	77077	83500			
SCHLESWIG	43 035	41562	30409	11116	21144	40177	58002	77171	83500			
HOHN	12 038	41362	40314	11106	21117	40171	57004	70270	84500			
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	41460	70417	11098	21121	40180	55004	72272	875//			
PUTTGARDEN	1 063	46/59	/0424	11100	21120	40162	57001					26 33
NORDERNEY	11 113											25
BREMERHAVEN	7 129	41870	60509	11103	21126	40154	58004	70371	81032			
CUXHAVEN	5 131	42675	10618	11098	21108	40158	57005					30
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41562	60407	11098	21105	40156	57005	77171	86500			
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41/20	80504	11082	21092	40155	56006	78682	81///			
EMDEN-HAFEN	5 203	42965	30712	11099	21115	40149	54000					
OLDENBURG	11 215	42562	50608	11121	21129	40158	54000	80001				
AHLHORN	49 218	42258	80510	11114	21114	40145	56005	83031				
BREMEN, FLUGH.	3 224	42962	20511	11116	21126	40148	57002	8363/				
SOLTAU	77 235							82030				
LUECHOW	17 253	41550	80105	11089	21100	40142	56008	77177	885//			
LINGEN	21 305											
HUENSTER	62 313	41457	80410	11081	21098	40111	57002	72272	875//			
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	42460	80708	11081	21104	40115	50000					
BAD SALZUFLEN	98 325							885//				
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41565	70707	11110	21122	40141	57004	77122	8457/			
BRAUNSCHWEIG	81 348	42965	50904	11112	21120	40139	56004	83031				
BERLIN-DAHLEM	51 381	41458	82901	11118	21132	40128	56002	77872	885//			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41460	72801	11106	21123	40133	56001	77077	875//			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41456	40000	11115	21129	40132	57003	71071	84600			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41220	80408	11036	21046	40094	56006	71022	886//			
ECHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	41115	80510	11056	21066	40098	56002	71074	886//			
KAHLER ASTEN *	839 427	41130	81001	11076	21086	48340	57007	77174	887//			
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	41215	80307	11076	21089	40106	56001	77377	875//			
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501	42568	80803	11044	21059	40081	57007					875//
NOERVENICH	117 502	42458	80000	11036	21049	40086	57005					885//
MUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42458	81602	11032	21045	40087	58006					885//
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	42659	80000	11036	21056	40085	57008					875//
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	90102	11060	21060	48344	57009	74944				
TRIER-PETRISBERG	265 609	41656	80605	11051	21056	40075	57011	71022	8357/			
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	394 626	41950	80805	11050	21062	40080	57011	71022	8802/			
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42970	51701	11076	21096	48337	57008					80002
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42661	80703	11034	21059	40084	56010					8352/
DARMSTADT	108 639											
MUERZBURG	268 655	41660	80000	11044	21075	40087	57008	77822	875//			
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	41716	80405	11105	21118	40119	57005	77377	8802/			
WEIDEN	438 688											
BERUS	363 704											
THOLEY	376 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41956	80901	11054	21070	40078	57013	71022	8707/			
WEINBIET	553 724											
KARLSRUHE	112 727	42760	70000	11056	21066	40089	57014					8553/
MAHNHEIM	96 729											
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42959	70000	11058	21069	40086	58007					8707/
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42765	71104	11038	21057	40081	57013					84572
OEHRINGEN	276 742	42658	70401	11040	21054	40079	57008					875//
WEISSBURG	422 761											
NUERNBERG	319 763	41550	80703	11044	21062	40097	57007	77022	8257/			
REGENSBURG	366 776	42660	81403	11045	21066	40095	57010					875//
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92412	11095	21107	48352	57005	74944				
FREIBURG	269 803	41540	80000	11026	21054	40071	57014	71022	8757/			
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	42959	81111	11056	21090	40090	58010					8807/
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	42958	71401	11046	21068	40085	57010					8707/
NEUBURG/DONAU	381 853	42958	71101	11044	21064	40092	58003					8703/
LANDSBERG	623 857	42965	71501	11052	21072	40097	57009					8707/
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42970	80000	11056	21073	40101	57016					8807/
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42970	71803	11061	21075	40103	57012					8707/
ERDING	462 869	42960	71502	11053	21080	40094	57010					84031
MUEHLDOERF	401 875											
PASSAU	409 893	42462	80502	11065	21080	40108	58010					835//
BREMGARTEN	212 900	41550	70501	11023	21032	40087	57015	71022	8553/			
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	92420	11054	21054	48348	57011	77174				25 35
KONSTANZ	443 929	41550	80000	11038	21052	40086	57014	77177	805//			
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	41956	82206	11040	21051	40090	57024	77372	8802/			
OBERSDOERF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	92530	11125	21127	47871	57014	77174				35 62
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41581	82208	11044	21056	48352	57015	72222	885//			
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980	42686	82614	11080	21134	48364	57008	8802/				

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III RX	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPP	7NWN 12 HLMH	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC					
										05	10	20	50		
										STTT N	STTT N	STTT N	STTT N		
HELGOLAND	4 015	41481	30724	11087	21113	40187	51018	72611	83200	27 37					
LIST/SYLT	26 020	42375	10416	11123	21150	40212	52021		81200	28					
LECK	7 022														
HUSUM	28 026														
FLENSBURG/MEIERNIK	27 033														
SCHLESWIG	43 035	41465	40510	11121	21150	40196	52015	70371	84800	26	1002	1000	0005	0025	
HOHN	12 038														
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41330	80506	11087	21114	40187	52015	77377	877//		1007	1005	0001	0017	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41358	80617	11092	21106	40197	52016	77177	875//		1014	1009	1001	0042	
PUTTIGARDEN	1 063	46/59	70427	11096	21110	40178	52017			30 38					
NORDERNEY	11 113	41460	70913	11073	21103	40172	52021	72682	878//	25	1012	0000	0006	0020	
BREMERHAVEN	7 129	41680	70311	11089	21104	40170	52015	70272	875//						
CUXHAVEN	5 131	41475	20521	11095	21123	40180	52016	73611	82800	25 38	1004	1001	0005	0017	
HANBURG, FLUGH.	16 147	41262	50312	11095	21104	40174	52013	77172	85501		1002	0001	0011	0026	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41650	50402	11087	21102	40170	52019	71072	82531				1005	0006	0014
EMDEN-HAFEN	5 203	42570	60512	11094	21113	40169	52019		865//		1002	0000	0006	0022	
OLDENBURG	11 215														
AHLHORN	49 218														
BREMEN, FLUGH.	3 224	42570	70313	11097	21112	40159	52015		875//		1008	1001	0003	0018	
SOLTAU	77 235	41558	50406	11099	21115	40160	52016	70172	85530		1001	1002	0006	0017	
LUECHOW	17 253	41540	80509	11082	21103	40151	52009	77177	885//		1004	1001	0004	0018	
LINGEN	21 305	41558	80710	11088	21119	40150	52017	77172	875//		1007	0000	0010	0026	
MUEHSTER	62 313	41462	70512	11087	21105	40127	52016	70272	875//		1013	1003	0005	0032	
OSNABRUECK	95 317	41330	80608	11104	21121	40141	52018	77172	885//		1017	1008	1001	0023	
GUETERSLOH	72 320	41462	80709	11083	21111	40133	52014	77072	8352//						
BAD SALZUFLEN	98 325	41465	80705	11090	21109	40135	52012	77172	885//		1004	1002	0003	0025	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41325	80505	11097	21112	40145	50007	77377	885//		1002	1001	0004	0022	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41522	80203	11102	21111	40140	52006	77377	885//		1007	1004	0003	0018	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41313	81004	11124	21134	40149	51029	77871	886//		1001	0002	0004	0019	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41114	80904	11128	21139	40154	52020	77111	876//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41115	81105	11125	21140	40152	52020	77011	876//		0000	0003	0008	0018	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41356	80410	11064	21086	40098	52007	77172	885//		1009	1002	0007	0026	
BOECHOLT	21 406	42958	60613	11082	21090	40121	52015		85031		1003	0002	0010	0024	
ESSEN	152 410	41458	80615	11078	21100	40108	52014	77177	865//		1003	0001	0007	0025	
KAHLER ASTEN *	839 427	41125	80810	11127	21142	48332	52011	77174	876//	27	0001	0003	0004	0012	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41456	80307	11088	21114	40128	52014	72277	885//		1004	1001	0001	0019	
KASSEL	231 438	41232	83607	11092	21107	40116	51012	77177	877//		1009	1005	0000	0023	
GOETTINGEN	175 444	41440	80402	11091	21111	40116	52011	77177	885//		0000	0002	0010	0023	
BRAUNLAGE	607 452	41340	70706	11121	21136	40128	53007	77172	8551//		1007	0000	0005	0014	
AACHEN	202 501	41115	80505	11060	21068	40094	52012	77072	886//		0005	0007	0014	0032	
NOERVENICH	117 502														
NUERBURG	627 510	42859	73503	11070	21079	40086	53008		8257//		0004	0005	0011	0025	
KOELN/BOHN, FLUGH.	91 513	41357	80304	11031	21056	40084	52007	77772	885//		1005	0003	0008	0033	
KOBLENZ	70 515	41450	70703	11023	21049	40076	51008	77022	8363//						
BAD MARIENBERG	547 526	41657	80607	11074	21083	40082	51003	71042	885//		1002	0003	0009	0022	
GIESSEN	186 532	41456	80308	11069	21092	40097	51014	71072	875//		1001	0001	0008	0022	
BAD HERSFELD	212 542	41338	80712	11090	21113	40112	53011	77177	877//				1004	0003	0020
WASSERKUPPE *	921 544	41701	90303	11094	21094	48335	52005	77174							
TRIER-PETRISBERG	265 609	41940	60304	11058	21065	40073	53003	71011	85031		1001	0002	0008	0028	
DEUSELBACH	480 615	42760	70804	11060	21088	40071	53004		86501		1004	0002	0007	0023	
PFERDSFELD	396 626														
KL.FELDSBERG/TS. *	805 635	42059	70705	11073	21079	48333	51002		8187//				0000	0002	0013
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41456	70410	11033	21058	40075	52005	71022	8557//		1018	1014	1002	0026	
DARMSTADT	108 639	41757	70305	11034	21053	40072	52006	71022	8357//		1009	1002	0006	0022	
WUERZBURG	268 655	41557	80308	11045	21057	40079	53003	77172	8447//		1018	1011	1005	0019	
BAD KISSINGEN	262 658	41457	80306	11059	21081	40086	52011	77122	875//		1010	1003	0004	0019	
COBURG	337 671	41350	80504	11080	21105	40100	53007	77177	887//				0002	0006	0017
BAMBERG	239 675	42558	80104	11050	21072	40086	53004		885//		1007	1002	0002	0017	
HOF	567 685	41618	80505	11117	21131	40118	53008	77177	8802//		0003	0004	0012	0026	
WEIDEN	438 688	41557	81009	11077	21097	40096	56009	71072	885//		0001	0003	0006	0022	
BERUS	363 704	41756	80408	11060	21068	40068	51003	71022	85501		1006	1006	0006	0026	
THOLEY	396 704	41957	40308	11069	21081	40073	53005	71000	83031		1004	0003	0008	0027	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	43946	50604	11058	21072	40069	52003		83031		0000		0007	0031	
WEINBIET	553 724	42458	61307	11058	21086	40077	53002		83531						
KARLSRUHE	112 727	41650	80304	11039	21059	40074	55002	71022	885//		1003	0000	0007	0031	
MANNHEIM	94 729	42960	40000	11066	21078	40071	51003		82031		1020	1002	0006	0034	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41750	80000	11047	21062	40065	53001	71022	8257//						
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41756	80000	11042	21056	40065	58003	71022	885//		1004	0003	0011	0037	
OEHRINGEN	276 742	42962	60606	11042	21060	40065	51003		84031		1012	1001	0009	0031	
WEISSENBURG	422 761	41950	70801	11069	21078	40078	55000	71011	86071		1016	1004	0005	0024	
NUERNBURG	319 763	41757	80403	11048	21063	40085	56001	77072	8157//		0000	0002	0011	0030	
REGENSBURG	366 776	41750	70000	11055	21075	40084	50000	71072	875//		1004	0001	0005	0025	
GR. ARBER *	1437 791	42975	72304	11097	21109	48341	53002		8707//						
FREIBURG	269 803	41650	80202	11020	21038	40050	56001	71022	8357//		1002	0004	0015	0050	
FREUDENSTADT *	797 815	42564	82402	11033	21043	48334	53001		875//		0005	0006	0009	0016	
KLIPPENECK	973 818	42365	82306	11028	21034	48339	56006		83578		1001	0005	0009	0023	
STOETTEN	734 836	42758	77777	11061	21082	40069	56004		8157//		1003	0001	0006	0023	
ULM	522 838	41757	80000	11048	21060	40069	56003	77022	8257//		1001	0005	0009	0028	
AUGSBURG	461 852	42958	80803	11039	21059	40063	50001		8						

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7KWWW 12	8NCCC HLMH	06-12
											FF-FF IX GG
HELGOLAND	4 015	11482	40625	11081	21114	40195	51003	69901	70281	84200	27 39
LIST/SYLT	26 020	32380	10419	11120	21145	40221	51009			81600	30
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	11458	40514	11108	21139	40204	51008	69901	77171	84800	29
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11365	80509	11081	21123	40195	52008	69911	77077	877//	
KIEL-HOLTENAU	31 046	11465	70517	11080	21113	40204	52007	69901	70172	87500	27
PUTTGARDEN	1 063	36/59	70429	11089	21109	40188	52010				30 38
NORDERNEY	11 113	11560	70622	11076	21111	40182	51010	69901	78582	878//	22 35
BREMERHAVEN	7 129	11480	60514	11084	21098	40176	51006	69901	70371	86800	25 38
CUXHAVEN	5 131	31475	40518	11092	21100	40188	51008			70131	84230
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11116	70410	11086	21096	40177	52003	69921	77372	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11535	60509	11072	21084	40172	51002	60041	72272	86500	
ENDEN-HAFEN	5 203	32565	30516	11086	21109	40178	51009			83800	
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	11470	40313	11087	21103	40163	51004	69901	70272	84800	
SOLTAU	77 235	11450	70408	11083	21101	40166	52007	69901	77171	8683//	
LUECHOW	17 253	11450	80407	11076	21096	40159	52008	69901	77177	8557//	
LINGEN	21 305	11459	70610	11081	21118	40157	52008	69901	72272	875//	
MUENSTER	62 313	11568	50510	11082	21107	40136	51009	69901	70172	82101	
OSNABRUECK	95 317	11340	70609	11092	21107	40145	51004	69921	77172	875//	
GUETERSLOH	72 320	11465	60507	11083	21111	40138	50005	69901	77177	85532	
BAD SALZUFLEN	98 325	11560	70705	11085	21103	40139	52008	69921	77172	875//	
HARNOVER, FLUGH.	56 338	11456	70507	11081	21095	40152	52007	69931	77177	875//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	11522	80607	11078	21091	40147	52007	69961	77377	885//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11332	81004	11091	21110	40154	50007	69911	77171	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11320	60704	11091	21102	40157	51004	69911	77171	86200	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11325	70906	11095	21107	40159	51008	69901	77171	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11565	70511	11060	21095	40110	52012	69921	70272	865//	28
BOCHOLT	21 406	32465	60616	11078	21102	40133	52012			81131	27
ESSEN	152 410	11462	80417	11079	21104	40117	52009	69911	77077	8557//	25
KAHLER ASTEN	839 427	11140	80716	11127	21142	48332	50000	69981	77174	876//	35
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11458	50511	11098	21127	40136	52006	69911	70172	81132	
KASSEL	231 438	11457	80308	11084	21114	40118	51003	69941	77072	875//	
GOETTINGEN	175 444	11960	70404	11083	21115	40119	51006	69971	70272	85078	
BRAUNLAGE	607 452	11440	70708	11123	21142	40135	52006	69911	77872	84532	
AACHEN	202 501	11230	80308	11067	21089	40107	51011	69911	77772	886//	
NOERVENICH	117 502										
MUERBURG	627 510	31/01	90103	11065	21067	40086	51001			74722	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11330	80104	11039	21056	40092	51008	69961	77772	886//	
KOBLENZ	70 515	31457	70908	11034	21084	40085	50008			70522	878//
BAD MARIENBERG	547 526	11650	70406	11091	21106	40092	51004	69931	77374	8353//	
GIESSEN	186 532	11425	80107	11075	21088	40101	50004	69931	77372	875//	
BAD HERSFELD	212 542	11335	80712	11082	21111	40115	50003	60011	72272	875//	
WASSERKUPPE	921 544	11225	70605	11109	21122	48331	57004	69981	77074	875//	
TRIER-PETRISBERG	265 609	31956	70311	11032	21048	40069	54000			71011	8703//
DEUSELBACH	480 615	32458	70805	11036	21065	40068	52003			875//	
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS.	805 635	31/04	90706	11077	21077	48332	58002			74142	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31457	70313	11049	21085	40084	50008			70522	875//
DARMSTADT	108 639	31536	80307	11036	21069	40073	50001			70522	8657//
MUERZBURG	268 655	11556	80211	11055	21075	40084	51004	69911	77172	8457//	
PAD KISSINGEN	262 658	11442	80306	11068	21090	40088	50001	69931	77172	875//	
COBURG	337 671	11435	70504	11076	21104	40098	58002	60011	77177	8277//	
BAMBERG	239 675	11535	80504	11053	21076	40086	50000	69901	77122	885//	
HOF	567 685	11614	80605	11109	21122	40114	58001	60011	77177	8802//	
WEIDEN	438 688	11559	80205	11073	21104	40093	58001	69901	70272	885//	
BERUS	363 704	31957	30508	11041	21062	40063	56002			71011	83031
THOLEY	396 706	32359	50410	11032	21057	40063	58002			81131	
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	31545	80508	11040	21061	40065	58004			71022	8557//
WEINBIET	553 724	31456	73608	11053	21069	40078	50000			71022	878//
KARLSRUHE	112 727	31650	80207	11025	21052	40070	58002			71022	885//
HANNHEIM	96 729	42758	70106	11010	21061	40067	58001			8353//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31640	80000	11030	21054	40054	58007			71022	8457//
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	31756	70102	11031	21056	40056	57007			71022	8653//
OEHRINGEN	276 742	32759	70804	11020	21055	40060	58003			81531	
WEISSENBURG	422 761	31956	70000	11039	21066	40065	58007			71011	84032
MUERNSBURG	319 763	11330	70507	11040	21057	40077	58006	69931	77172	8553//	
REGENSBURG	366 776	11756	70405	11042	21073	40076	57006	69901	70572	875//	
GR. ARBER	1437 791	11/08	92104	11093	21104	48331	57011	69931	77174		
FREIBURG	269 803	31434	83402	11012	21033	40039	58010			71022	886//
FREUDENSTADT	797 815	11562	80502	11041	21052	48328	58005	69911	72072	875//	
KLIPPENACK	973 818	32265	82601	11020	21044	48337	58005			8117//	
STOETTEN	734 836	31645	87777	11059	21073	40059	58008			71022	8457//
ULM	522 838	11457	89901	11034	21053	40056	58008	69911	77072	885//	
AUGSBURG	461 852	11450	80405	11035	21058	40053	58009	69901	77172	885//	
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11457	81004	11022	21039	40062	58011	69901	77172	8172//	
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	32965	81203	11030	21069	40065	56007			8802//	
PASSAU	409 893	11867	80901	11034	21071	40071	57012	69901	70272	8807//	
BRENGARTEN	212 900										
FELDBERG/SCHW.	1486 908	31/50	82605	11061	21066	48325	50010			72843	8457//
KONSTANZ	443 929	11430	80000	11015	21031	40046	58017	69951	72277	885//	26
KEMPTEN	705 946	11435	81202	11015	21022	40045	58011	60011	77177	885//	
HEMMINGEN	634 947										
OBERSDORF	810 948	11357	80000	11014	21022	48331	58011	60021	77177	875//	
ZUGSPITZE	2960 961	11/02	92424	11123	21124	47848	57007	60011	77874		29 44
HOHENPEIßENBERG	977 962	11112	80000	11021	21026	48330	58008	60041	77174	887//	
GARNISCH-PARTENK.	719 963	11678	80000	11016	21052	40044	52015	69921	70272	8457//	
WENDELSTEIN	1832 980	41/01	92613	11060	21071	48329	57012			72174	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flughöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7MWNW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41470	60627	11084	21114	40203	52008	78581	86800	27 39
LIST/SYLT	26 020	42475	10523	11131	21150	40232	53011		81600	24 36
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41580	50617	11109	21176	40219	53015	73673	85800	30
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41970	20511	11096	21158	40211	52016	70171	81031	27
KIEL-HOLTENAU	31 046	41465	40521	11088	21152	40221	52017	73672	81230	22 31
PUTTGARDEN	1 063	46759	70430	11107	21123	40202	52014			34 42
NORDERNEY	11 113	41956	80619	11079	21096	40188	52006	77387	88027	24 35
BREMERHAVEN	7 129	41475	30414	11081	21095	40180	53004	70171	83800	25
CUXHAVEN	5 131	41475	50521	11086	21104	40198	53010	72611	85800	21 33
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41145	60416	11097	21105	40187	52009	77088	86500	28
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41660	60610	11082	21111	40189	52017	70272	85530	
EMDEN-HAFEN	5 203	42564	40514	11084	21101	40181	53003		84100	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	42470	40313	11084	21103	40172	52009		83840	
SOLTAU	77 235	41556	70406	11082	21100	40170	53004	77177	86537	
LUECHOW	17 253	41556	70608	11077	21101	40172	52013	77177	87577	
LINGEN	21 305	41562	60610	11084	21122	40166	52009	77172	86500	26
MUENSTER	62 313	41462	70410	11080	21105	40143	53007	77111	87577	
OSNABRUECK	95 317	41221	70509	11083	21101	40152	53008	77177	87777	
GUETERSLOH	72 320	41460	50507	11078	21100	40146	53008	77177	85800	
BAD SALZUFLEN	98 325	41558	60706	11082	21103	40143	55000	77177	85537	
HAMNOVER, FLUGH.	56 338	41458	80610	11079	21097	40162	53010	77177	88577	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41540	70909	11088	21103	40159	52012	71072	85577	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41957	10707	11108	21153	40165	52010	70571	81040	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41957	00707	11109	21150	40169	52011	70571		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41956	00710	11114	21146	40170	53010	70571		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41457	50515	11075	21099	40124	52014	71022	84501	28
BOCHOLT	21 406	41460	70615	11074	21101	40148	53015	77022	87177	28
ESSEN	152 410	41457	70519	11083	21108	40129	52011	77173	86837	28
KAHLER ASTEN *	839 427	41256	80620	11135	21156	48335	53005	77877	88777	21 40
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42458	10511	11089	21120	40140	53005		81100	
KASSEL	231 438	41456	70310	11090	21121	40124	53005	77172	86571	
GOETTINGEN	175 444	42459	70403	11091	21122	40123	53003		83532	
BRAUNLAGE	607 452	41335	70807	11136	21152	40145	53004	77877	84731	
AACHEN	202 501	41435	80308	11076	21096	40118	53010	77177	86827	
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	41708	93607	11088	21092	40096	53003	77174		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41545	70309	11057	21092	40109	53016	77072	87577	
KOBLENZ	70 515	41460	80607	11044	21090	40095	53009	72272	87877	
BAD MARIENBERG	547 526	41360	70411	11097	21109	40096	53001	77177	86877	
GIESSEN	186 532	41445	80308	11076	21100	40106	53004	77877	87577	
BAD HERSFELD	212 542	41312	80810	11088	21119	40116	54000	77372	87777	
WASSERKUPPE *	921 544	41220	80714	11127	21142	48327	55000	77072	88577	
TRIER-PETRISBERG	265 609	41456	80412	11034	21056	40073	53004	71022	84577	
DEUSELBACH	480 615	41356	80309	11057	21071	40076	53003	71022	88677	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41703	90508	11113	21113	48327	53002	77174		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41458	80414	11055	21089	40086	53002	77822	86527	
DARMSTADT	108 639	41556	70208	11049	21082	40078	53004	70522	87577	
MUERZBURG	268 655	41956	80209	11063	21085	40082	55003	77177	88077	
BAD KISSINGEN	262 658	41456	80305	11067	21101	40088	55000	77177	87577	
COBURG	337 671	41738	80505	11078	21114	40098	55000	77177	88027	
BAMBERG	239 675	41530	80303	11061	21082	40086	55001	77177	88577	
HOF	567 685	41615	80508	11102	21119	40108	55004	77177	88027	
WEIDEN	438 688	41757	80305	11080	21113	40091	56004	77822	87577	
BERUS	363 704	42659	70512	11028	21052	40057	56004		87577	
THOLEY	396 706	42361	70409	11030	21058	40061	56002		86237	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41450	70504	11031	21056	40064	53003	71022	85677	
WEINBIET	553 724	41130	83611	11071	21080	40088	55001	71022	88677	
KARLSRUHE	112 727	41657	80305	11014	21047	40065	55004	70522	88577	
MANNHEIM	96 729	41533	80107	11015	21048	40067	55000	71022	87537	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41740	80107	11030	21053	40053	55001	71022	88577	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41757	83405	11022	21048	40056	53001	71022	86577	
OEHRINGEN	276 742	41640	80507	11030	21055	40064	53003	71022	87527	
WEISSENBURG	422 761	42558	70705	11044	21065	40060	55004		84577	
MUERNBURG	319 763	41430	80209	11051	21070	40080	53001	77177	87577	
REGENSBURG	366 776	41857	80306	11061	21093	40073	55006	70522	87577	
GR. ARBER *	1437 791	41330	80903	11092	21107	48324	56007	77874	85577	
FREIBURG	269 803	41429	83404	11024	21040	40039	55001	71022	88677	
FREUDENSTADT *	797 815	41440	80602	11043	21052	48325	55003	77722	88677	
KLIPPENECK *	973 818	41250	80601	11028	21037	48327	56011	71022	87577	
STOETTEN	734 836	41650	87777	11051	21067	40053	55003	71022	87527	
ULM	522 838	41457	80306	11036	21052	40051	55005	72277	87577	
AUGSBURG	461 852	41450	80406	11032	21057	40049	55003	72272	88577	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41330	80305	11035	21045	40058	56008	77177	85727	
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	41458	80703	11027	21058	40054	55009	77122	84727	
PASSAU	409 893	42865	80000	11034	21053	40064	55006		88027	
ERENGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41703	80804	11058	21058	48320	57005	74144	85517	
KONSTANZ	443 929	41422	82501	11011	21022	40025	56009	77172	88577	
KEPPTEN	705 946	41325	81701	11005	21012	40029	56012	77172	88777	
HEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF *	810 948	41468	80000	11007	21022	48321	56013	70272	88577	
ZUGSPITZE *	2960 961	41708	92416	11126	21128	47835	57012	77874		24 35
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41240	80704	11033	21037	48320	56009	77177	88777	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41557	80000	11012	21031	40032	55009	77172	88777	
WENDELSTEIN *	1832 980	41701	93008	11070	21079	48322	56008	74574		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIMVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WKKW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP.										
											18 UHR UTC					12-18	18	06-18	14 UHR UTC	20	50
											FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R H.	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4 015	11475	70628	11087	21122	40226	53023	69902	72681	878//	30	42	11078	59972							
LIST/SYLT	26 020	32970	00418	11142	21164	40252	52019				24	36	11117								
LECK	7 022																				
HUSUM	28 026																				
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																				
SCHLESWIG	43 035	11670	50515	11113	21173	40233	52014	69902	73673	85500	30	11104	50012	1003	1001	0005	0025				
HORN	12 038																				
KIEL-KRONSHAGEN	17 045																				
KIEL-HOLTENAU	31 046	11565	40518	11096	21128	40236	52015	69912	70172	84500	27	11081	50012	1006	1005	0001	0017				
PUTTGARDEN	1 063	36/59	/0531	11097	21133	40221	52019				22	31	11080	59972	1014	1009	1002	0020			
NORDERNEY	11 113										34	42	11080								
BREMERHAVEN	7 129	11480	30415	11097	21130	40203	52023	69902	70271	83800	24	35	11066	50022	1016	0000	0006	0020			
CUXHAVEN	5 131	11675	50622	11094	21126	40217	52019	69902	73683	85500	25	38	11082		1004	0000	0005	0017			
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11768	20510	11111	21133	40215	52028	69962	70187	82500	28	11082	50022	1007	1005	0004	0024				
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11558	20604	11107	21137	40212	52023	60042	70171	82500			11072	50092	1006	0005	0014				
EMDEN-HAFEN	5 203	11360	70518	11080	21121	40204	52023	69902	77011	877//			11073	59992	1001	0000	0006	0022			
OLDENBURG	11 215																				
AHLHORN	49 218																				
BREMEN, FLUGH.	3 224	11468	60314	11095	21111	40193	52021	69902	77071	86800	26	11083	59972	1007	1002	0004	0017				
SOLTAU	77 235	11540	70607	11094	21118	40197	52026	69932	77877	875//			11079	50012	0000	1001	0007	0018			
LUECHOW	17 253	11956	00306	11127	21152	40201	52028	69902	71071				11067	59972	1004	0000	0004	0017			
LINGEN	21.305	11570	70610	11082	21120	40182	52016	69912	70172	875//	26	11075	59972	1007	0000	0010	0026				
HUENSTER	62 313	11559	80411	11075	21095	40160	52018	69902	77071	875//			11070	59972	1013	1003	0003	0031			
OSNABRUECK	95 317												11083	50022	1009	1008	0000	0022			
GUETERSLOH	72 320	11459	70609	11074	21100	40165	52019	69922	77177	875//			11073								
BAD SALZUFLEN	98 325												11078	50012	1003	0000	0004	0025			
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11450	80914	11084	21110	40183	52021	69942	77072	885//			11076	50012	1003	0000	0005	0022			
BRAUNSCHWEIG	81 348	11550	70711	11094	21109	40180	52021	69962	72272	875//			11074	50012	1006	1003	0004	0018			
BERLIN-DAHLEM	51 381	11957	00606	11124	21158	40183	52017	69912	70571				11084	59972	0000	0003	0006	0018			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11958	00705	11130	21160	40187	52018	69912	70271				11090	50012							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11951	00506	11129	21159	40188	52018	69902	70571				11088	59972	0000	0003	0008	0018			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11256	80510	11072	21092	40147	52023	69932	77172	885//	28	11052		1013	1004	0006	0026				
BOCHOLT	21 406	11456	80614	11073	21096	40165	52017	69902	77072	886//	28	11072	59972	1009	0000	0009	0026				
ESSEN	152 410	11535	80514	11080	21101	40152	52023	69912	77173	875//	29	11072	59972	1007	0000	0006	0024				
KAHLER ASTEN	839 427	11235	80716	11144	21166	48347	52016	69982	77677	887//	24	44	11110	50012	0001	0003	0004	0012			
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11458	70614	11096	21124	40161	52020	69912	70371	875//			11088	59972	1004	0000	0002	0019			
KASSEL	231 438	11556	70108	11101	21120	40144	52017	60012	71072	875//			11083	50022	1007	1005	1001	0021			
GOETTINGEN	175 444	11935	00603	11111	21138	40145	52020	69972	71011				11078	50012	0000	0001	0010	0023			
BRAUNLAGE	607 452	11216	80809	11139	21151	40165	52018	69922	77177	887//			11117	50012	1000	0010	0005	0013			
AACHEN	202 501	11325	80408	11083	21101	40137	52019	69932	77377	877//	27	11034	50012	0005	0007	0014	0032				
NOERVENICH	117 502																				
MUERBURG	627 510	11230	70408	11100	21108	40116	52015	69922	77174	872//			11062	59972	0003	0003	0009	0024			
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11670	20105	11080	21113	40139	52028	69962	70172	82500			11021	50012	1008	0002	0003	0033			
KOBLENZ	70 515												11020								
BAD MARIENBERG	547 526												11049	50012	1003	0003	0009	0022			
GIESSEN	186 532	11450	80307	11082	21107	40121	53014	69972	77877	875//			11044	50022	1001	0000	0007	0022			
BAD HERSFELD	212 542	11325	80812	11098	21122	40135	53017	60022	77372	877//			11080	50022	1004	0003	0021				
WASSERKUPPE	921 544	11705	90718	11141	21148	48334	52012	60012	77173		27	11069	50022								
TRIER-PETRISBERG	265 609	11450	80412	11055	21078	40094	52016	69902	77072	887//			11028	59972	1001	0002	0007	0027			
DEUSELBACH	480 615												11036	59972		0002	0007	0022			
PFERDSFELD	396 626																				
NL.FELDBERG/TS.	805 635	11708	80810	11129	21129	48328	53008	69952	77174	865//			11068	50012		0000	0002	0014			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11439	80311	11069	21088	40104	52017	69902	77372	845//			11032	59972	1019	1015	1002	0024			
DARMSTADT	108 639	11440	80210	11060	21088	40095	51017	69902	77172	885//			11024		1006	1002	0006	0022			
MUERZBURG	268 655	11757	80211	11072	21099	40093	51009	69912	77177	875//			11044	59972	1010	1006	0001	0023			
BAD KISSINGEN	262 658												11034	59972	1010	1003	0003	0019			
COBURG	337 671												11068	50022	0002	0002	0006	0017			
BAMBERG	239 675	11535	80503	11068	21098	40102	52015	69912	70572	875//			11046	59972	1003	1002	0002	0017			
HOF	567 685	11716	80708	11106	21119	40124	52013	60032	77177	880//			11101	50032	0003	0004	0013	0025			
WEIDEN	438 688	11759	80510	11094	21126	40101	51007	69912	70272	8252//			11052	59972	0002	0004	0008	0023			
BERUS	363 704	32459	80510	11041	21055	40074	51015			872//			11022		1004	1004	0005	0026			
THOLEY	396 706												11020		1001	0003	0008	0027			
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	33435	80510	11044	21065	40073	51007			8563//			11024		1010	0000	0007	0031			
WEINBIET	553 724	11122	83615	11089	21100																

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
21 UHR UTC
05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	H0EHE III	IIHVV RX	N0DFF	1STTT N	2STTT NDD0	4PFPF	5APPP	7WNNW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 21 UHR UTC
HELGOLAND	4 015	42470	70722	11084	21122	40245	52019		878//	28 39	
LIST/SYLT	26 020	43975	00415	11142	21159	40271	52019			30	
LECK	7 022	42875	20713	11125	21156	40270	52021		82030		
HJUSUM	28 026	41980	10616	11116	21151	40264	52032	73611	81030		
FLensburg/MEIERWIK	27 033	42775	30613	11123	21163	40269	52020		83500		
SCHLESWIG	43 035	42975	00510	11119	21168	40250	52017				1003 1001 0005 0025
HOHN	12 038	41565	20618	11110	21144	40253	52020	73611	82530		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	42565	30719	11108	21159	40255	52019		83500		
PUTTGARDEN	1 063	46759	70431	11111	21144	40241	52020			27	
NORDERNEY	11 113	41562	80722	11085	21123	40230	52025	70272	875//	32 38	
BREMERHAVEN	7 129	41680	70512	10099	21123	40223	52020	70371	875//	23 36	
CUXHAVEN	5 131	42475	60523	11097	21130	40239	52022		86800		1006 1001 0005 0017
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41457	40408	11102	21123	40235	52020	77111	84500	23 34	1007 1004 0004 0024
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41435	80102	11112	21130	40228	52016	77171	875//		1013 0005 0014
EMDEN-HAFEN	5 203	41962	00513	11092	21152	40222	52018	70171		25	1001 0000 0006 0021
OLDENBURG	11 215	42665	60612	11104	21117	40229	52022		86500		
AHLHORN	49 218	41557	80510	11113	21114	40219	52027	71072	875//		
BREMEN, FLUGH.	3 224	41770	60412	11108	21130	40219	52026	70272	86500		1014 1005 0002 0017
SOLTAU	77 235	41950	00505	11130	21150	40218	52019	71071			
LUECHOW	17 253	41950	03602	11165	21184	40217	52016	7100/			1005 1002 0003 0017
LINGEN	21 305	41570	40610	11068	21123	40208	52025	70172	84500		
MUENSTER	62 313	41558	80810	11076	21096	40186	52025	77177	8557/		
OSNABRUECK	95 317	42663	60711	11086	21125	40194	52025		86500		1015 1002 0004 0031
GUETERSLOH	72 320	41459	70712	11088	21122	40189	52023	73872	875//		1010 1008 1001 0022
BAD SALZUFLEN	98 325	41459	70805	11100	21125	40192	52027		86500		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41756	20610	11127	21138	40212	52028	71071	82500		1002 0000 0005 0022
BRAUNSCHWEIG	81 348	42958	00707	11139	21155	40208	52025				1008 1004 0003 0018
BERLIN-DAHLEM	51 381	41956	00703	11136	21154	40200	52016	71000			1001 0002 0005 0018
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42960	00604	11146	21169	40204	52016				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41957	00706	11137	21158	40203	52014	71000			0382 0003 0154 0018
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41458	60511	11067	21089	40166	52019	77177	86500		1015 1007 0004 0025
BOCHOLT	21 406	41556	70510	11078	21099	40184	52019	77872	875//		1015 1003 0005 0025
ESSEN	152 410	41450	70615	11080	21101	40173	52020	77177	877//		1010 1001 0005 0024
KAHLER ASTEN	839 427	41130	80622	11156	21174	48357	52016	77872	886//	22 52	0001 0003 0004 0012
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41558	70720	11097	21130	40181	52020	73772	875//		1005 0000 0002 0018
KASSEL	231 438	41450	30109	11118	21146	40172	51025	71011	83500		1010 1005 0000 0022
GOETTINGEN	175 444	41956	03003	11121	21150	40168	52022	70500			0000 0000 0010 0023
BRAUNLAGE	607 452	41950	00609	11160	21179	40191	52018	71071			1007 0000 0005 0013
AACHEN	202 501	41312	80506	11083	21101	40156	52018	77177	877//		0004 0007 0014 0031
NOERVENICH	117 502	42562	70416	11078	21117	40158	52020		875//		
MUERBURG	627 510	41425	80307	11118	21128	40140	52017	77177	886//		0001 0003 0009 0022
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42666	70307	11081	21118	40153	52014		875//		1024 1001 0006 0031
KOBLENZ	70 515	41462	70405	11063	21111	40131	52018	77072	872//		
BAD MARIENBERG	547 526	41450	60510	11121	21136	40136	52015	77072	82870/		
GIESSEN	186 532	41556	80207	11090	21130	40142	51011	70272	875//		1003 1003 0004 0023
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE	921 544	41220	80719	11145	21157	48341	52009	77074	885//	21 30	
TRIER-PETRISBERG	265 609	41456	80311	11075	21099	40113	52016	77172	877//	25	1002 0001 0007 0026
DEUSELBACH	480 615	41240	80208	11095	21115	40113	52013	77177	886//		
PFERDSFELD	396 626	41437	70503	11093	21114	40121	52018	77177	875//		
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41705	90510	11140	21140	48337	51012	77174			0000 0001 0013
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41235	80314	11081	21095	40123	52018	77377	8457/		1034 1025 1015 0025
DARMSTADT	108 639	41430	80208	11072	21099	40112	52017	77377	886//		
MUERZBURG	268 655	41630	80210	11088	21100	40113	51017	77377	8802/		1036 1014 1005 0017
BAD KISSINGEN	262 658	46111	70308	11081	21127	40124	52015				
COBURG	337 671	41458	70508	11092	21142	40131	52015	736//	8467/		
BAMBERG	239 675	46111	70407	11075	21111	40112	52008				
HOF	567 685	41418	80513	11128	21143	40149	52017	77177	8277/		0003 0003 0012 0025
WEIDEN	438 688	41958	80414	11096	21128	40115	53013	77822	8802/		0002 0004 0008 0023
BERUS	363 704	41565	80512	11065	21083	40098	52017	77072	875//		
THOLEY	396 706	46111	70313	11083	21108	40102	52016			28	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41445	80309	11068	21094	40098	52019	77172	875//		1019 1001 0006 0030
WEINBIET	553 724	41114	80216	11100	21112	40104	51007	77077	887//		
KARLSRUHE	112 727	41450	80511	11041	21075	40094	52018	77072	887//	29	1002 0000 0007 0029
MANNHEIM	96 729	41425	80107	11054	21070	40099	52015	77372	885//		1016 1002 0005 0033
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41340	80310	11050	21063	40073	52010	77072	886//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41440	83310	11053	21069	40079	52011	71072	886//		1002 0004 0011 0036
OEHRINGEN	276 742	41440	80508	11062	21091	40089	52012	77172	887//		1011 1001 0008 0030
WEISSENBURG	422 761	42958	80709	11084	21102	40083	53008		8802/		1025 1006 0001 0024
MUERNBURG	319 763	41740	90309	11081	21110	40108	52010	77377			0001 0003 0011 0029
REGENSBURG	366 776	41665	80310	11082	21115	40090	52008	77872	875//		1007 0001 0004 0024
GR. ARBER	1437 791	41702	92306	11159	21172	48327	56002	77174			
FREIBURG	269 807	41435	83504	11033	21046	40054	52012	71022	886//		1001 0004 0015 0047
FREUDENSTADT	797 815	41703	90505	11071	21073	48326	51007	74522			0005 0006 0009 0016
KLIPPENECK	973 818	41708	93603	11076	21082	48322	51003	77042			1003 0004 0008 0023
STOETTEN	734 836	41245	81111	11082	21089	40073	51005	77872	886//		1003 0001 0006 0023
ULM	522 839	41450	80208	11060	21074	40063	52006	77072	887//		
AUESBURG	461 852	41140	80312	11072	21088	40064	53004	77177	885//		1012 1006 0006 0022
NEUBURG/DONAU	381 853	41756	70410	11086	21106	40081	52011	77072	8453/		
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41325	80308	11060	21068	40074	53002	77177	885//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41330	30509	11054	21061	40065	51003	77177	8651/		1001 0003 0011 0023
ERDING	462 869	41118	80310	11062	21074	40072	52009	77177	8371/		
MUEHLDOERF	401 875	41440	80911	11060	21071	40067	53007	77177	887//		
PASSAU	409 893	41320	80808	11070	21089	40081	53007	77177	8461/		0002 0001 0006 0024
BREHARTEN	212 900	41440	80111	11030	21038	40062	52009	71022	886//		
FELDBERG/SCHW.	1486 908	41701	90515	11087	21087	48320	54000	74943			
KONSTANZ	443 929	41432	80105	11026	21041	40041	52005	77177	885//		0004

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG, DEN 10. JANUAR 1987										NUMMER 10						
STATION YGG	SCHLESWIG 1012			HANNOVER 1012			ESSEN 1012			STUTT GART 1012			MUENCHEN 1012			BERLIN 1012		
	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF	HHHH	TTTTD	D DFFF
	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF	PPP	TTTTD	D DFFF
HPA	2887	-70	26 94	2914	-64		2942	-55		2949	-61	26122	2539	-61	26103	2950	-50	26113
10	2482	-77	28 82	2499	-72		2516	-70	31103	2526	-68	27106	2292	-66	28 98	2512	-66	27 90
20	2248	-75	29 65	2262	-74		2275	-71	28 81	2281	-68	28 90	1984	-67	28 75	2270	-72	27 77
30	1954	-75	29 64	1964	-73		1973	-71	29 73	1978	-71		1781	-68	28 61	1966	-70	28 60
50	1758	-72	29 51	1765	-69		1773	-69	29 54	1777	-68		1565	-63	28 51	1766	-69	29 52
70	1544	-65	30 41	1549	-63		1558	-64	30 46	1561	-64	28 54	1311	-60	28 55	1550	-65	29 48
100	1294	-61	31 36	1298	-61		1307	-61	30 47	1310	-61	29 52	1133	-63	-66 27 75	1299	-58	-79 29 44
150	1112	-58	-67 31 39	1117	-58	-68	1128	-59	-62 29 43	1132	-62	-65 27 60	0997	-62	-64 27 97	1117	-58	-75 29 51
200	0971	-57	-66 30 34	0978	-60	-69	0988	-61	-62	0995	-62	-64 26 80	0881	-54	-55 27 80	0977	-59	-73 29 60
250	0856	-55	-64 30 34	0863	-57	-66	0874	-56	-57	0880	-54	-56 26 70	0691	-40	-41 27 51	0862	-55	-68 29 67
300	0669	-48	-57 31 27	0676	-44	-56	0685	-42	-43	0689	-40	-42 27 44	0534	-27	-28 27 44	0674	-44	-61 28 61
400	0519	-39	-49 33 20	0522	-33	-47	0530	-31	-31	0532	-28	-35 28 38	0284	-13	-20 27 26	0520	-34	-58 29 42
500	0280	-24	-32 03 12	0280	-22	-24	0283	-16	-16 31 22	0284	-13	-21 27 15	0134	-5	-6 28 08	0279	-24	-34 35 13
700	0138	-19	-21 06 18	0135	-17	-17	0135	-10	-13 01 08	0134	-7	-9 34 01	0095			0135	-17	-21 07 10
850	0015	-12	-14 05 13	0011	-10	-13	0009			0006			0095			0012	-11	-13 12 05
1000																		
M A R K A N T E P U N K T E							009	-52					014	-50	26 126			
							011	-58					022	-65				
							020	-70	31103				024	-66	27108			
							024	-70	29 98				032		28 94	007	-39	25127
							027		28 92				038	-67		008	-42	
							029	-70	28 80				059	-67		010	-49	
							035	-73					076	-69		013	-55	
							039		28 88				083		28 52	015	-61	
							057	-69					091	-64		019	-64	
							060	-69					102	-62		022	-69	
							077	-70	29 49		010	-61	26122	110	-58		027	-69
							119	-63			019	-68		135	-60		029	-72
							148		30 47		027	-67		144		29 52	035	-69
							175	-60			035	-71	28 79	152	-60		043	-71
							188	-61	-64		052	-71		172	-62		062	
							204	-58	-61		074			193	-62	-65	078	-68
							218		28 43		077			217	-65	-67	100	-65
							229	-60	-61		121	-62		230	-65	-67 27 95	110	-65
							272	-61	-62		143		29 48	240	-63	-65 27 99	136	-59
							312	-54	-55		178	-60	-64	247		27 98	160	
						365	-47	-48		232	-65	-67 26 78	275		27 56	186	-56	
						419	-39	-40		272	-58	-60 26 82	362			201	-59	
						480	-31	-34 29 42		374			412	-38	-39	266	-59	
						494	-31	-32		412	-38	-40	445	-33	-34	348	-49	
						556		31 30		485		27 41	514	-26	-27	350	-50	
						600		30 29		547	-24	-34	535	-25	-25	464	-37	
						606	-20	-23		564	-25	-26 28 16	570	-23	-23	492		
						630	-19	-25 30 25		600		28 17	600		27 31	574	-29	
						653	-18	-26		635	-17	-19	666	-14	-20	600		
						693	-17	-17		748	-10	-26	693	-13	-20	670		
						733	-14	-15		773	-11	-11	721	-11	-19	678	-24	
						756	-15	-16		800		26 04	738		27 27	729	-24	
						800	-13	-13 32 06		803		25 04	767	-9	-9	800		
						838	-10	-14		823		26 02	804	-8	-16 27 16	854	-90	
						883		05 14		863		04 02	804	-8	-16 27 16	903		
						907	-8	-8 07 19		923	-3	-8 05 03	845	-5	-5 28 09	925	-13	
						925	-12	-12 07 21		925	-3	-7 04 03	852	-5	-5	938	-12	
						928	-13	-13		951	-4	-6	925	-4	-6 31 01	952	-13	
						992	-8	-11 06 16		968	-3	-5 35 04	926	-4	-7 10 01	969		
													947	-4	-7 10 01	009	-11	
TROPO-PAUSE	281	-56	-65 30 35	287	-59	-67	272	-61	-62	232	-65	-67 26 78	230	-65	-67 27 95	110	-65	
MAX-WIND	010	-70	26 94				020	-70	31103	010	-61	26122	014	-58	26126	007	-39	
30/50	0294			0298			0302			272	-58	-60 26 82	024	-66	27108	348	-49	
50/100	0410			0415			0415						240	-63	-65 27 99			
100/200	0432			0430			0430											
200/500	0593			0595			0598											
500/1000	0504			0511			0521											

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1018	HANNOVER	ESSEN 1018	STUTT GART 1018	MUENCHEN 1018
	PILOTEN- GIPFEL- PUNKT KM	D DFFF 23.7 31 70	D DFFF	D DFFF 26.4 30 96	D DFFF 16.5 28 59
30.9					
26.4			30 96		
23.7	31 70		30 89		
20.7	29 52		29 77		
18.3	30 49		29 65		28 78
15.9	31 45		29 49		29 67
13.5	31 41		30 46		29 53
12.0	31 34		29 44		28 54
10.5	31 26		28 42		27 65
9.0	31 24		28 44		26 92
7.2	33 24		28 51		26 84
5.4	1 25		28 28		26 66
4.2	1 19		32 27	27 21	26 40
3.0	3 13		36 12		26 30
2.1	9 13		2 14	31 4	26 22
1.5	8 20		7 25		28 10
0.9	7 32		6 30	6 10	28 2
					10 7
MAXIMAL- WINDE	HHHH D DFFF 2370 31 70	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF 2640 30 96	HHHH D DFFF	HHHH D DFFF 1008 26 93

Europäischer Wetterbericht

Amthl. des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

HOEHNBEOBSACHTUNGEN VOM SAMSTAG, DEN 10. JANUAR 1987

NUMMER 10

STATION YGG	SCHLESWIG 1000			HANNOVER 1000			ESSEN 1000			STUTT GART 1000			MUENCHEN 1000			BERLIN 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				
HPA				2909	-58								2531	-65	27	97						
10				2490	-74								2285	-68	28	95						
20				2256	-78								1980	-70	29	68						
30				1962	-75		1969	-73	29	56	2277	-72	1778	-66	28	58						
50	1953	-77	30	1765	-71		1771	-72	29	59	1975	-70	1559	-67	30	51	1560	-63	30	53		
70	1757	-73	30	1550	-65		1556	-66	30	49	1774	-70	1310	-64	29	50	1311	-65	29	54		
100	1544	-65	31	1302	-62		1307	-63	30	47	1559	-67	1134	-65	-69	29	64	1134	-63	-65	29	61
150	1295	-62	31	0988	-64	-71	0993	-64	-66	28	22	0998	-63	-67	29	65	0998	-63	-65	29	60	
200	1116	-59	-67	0874	-57	-65	0880	-57	-58	28	22	0884	-55	-59	29	60	0883	-55	-57	27	56	
250	0979	-63	-70	0686	-44	-52	0691	-41	-43	29	21	0694	-39	-43	28	37	0693	-40	-42	29	42	
300	0865	-58	-66	0530	-29	-36	0535	-28	-30	29	17	0537	-29	-30	29	22	0537	-28	-29	29	35	
400	0678	-44	-53	0283	-16	-17	0288	-13	-22	30	12	0288	-12	-14	27	17	0288	-13	-13	28	20	
500	0525	-32	-44	0136	-16	-26	0137	-5	-19	26	14	0137	-5	-19	26	14	0137	-6	-19	27	12	
700	0281	-21	-42	0014	-12	-15	0008					0008					0009					
850	0136	-16	-26																			
1000	0014	-12	-15																			
MARKE							045	-73	28	71	030	-72					015	-63	26	100		
UNKE							070	-72	29	59	059	-69					031	-68				
TE							085	-67	29	46	069	-70					050	-70	29	68		
							100	-66	30	49	073	-68	28	57			072	-65				
							110	-62			094		30	51			089	-64	28	47		
							137	-63	-64	31	50	100	-67	30	51		121					
	047	-79	30	026	-78		173	-63	-64			112					129	-63				
	100	-65	31	048	-75		242	-65	-67	28	28	123	-62				147	-65				
	122	-63		058	-74		252			28	22	183	-65	-69			164					
	150	-62	31	107	-64		265	-63	-64			244	-64	-67	29	66	179					
	172	-62	-70	139	-63		345	-49	-51			268	-61	-65			187	-62	-65			
	200	-59	-67	164	-60		450	-34	-35	30	22	281	-59	-63	28	67	215	-64	-66			
	222	-64	-71	195	-65	-72	546	-24	-25	29	22	331		28	41		226	-64	-66	29	68	
	272	-62	-69	221	-64	-71	600	-20	-22	31	19	356		28	39		232		28	39	29	67
	300	-58	-66	236	-66	-73	616			31	18	400	-39	-43	28	37	245	-64	-66	29	62	
	400	-44	-53	292	-58	-66	667	-16	-19	29	15	507			29	23	363	-45	-48			
	482	-34	-44	477	-31	-44	710	-12	-24			544	-24	-24			479	-30	-31			
	560	-27	-50	546	-27	-27	755	-9	-29			590	-20	-21			590	-21	-22			
	590	-26	-48	610	-19	-22	800			35	08	600			27	20	600			29	29	
	600		33	643	-20	-20	807	-10	-10	33	09	645	-16	-16			662	-16	-16			
	670	-21	-42	687	-17	-17	833	-8	-8	07	07	725	-10	-13	27	17	714			28	19	
	700	-21	-42	756	-14	-20	850	-8	-8	09	04	775	-8	-14	24	15	764	-8	-8			
	800		07	775	-15	-20	865			09	02	800			24	15	800			27	22	
	815	-18	-32	821	-13	-29	881			00	00	840	-5	-20			803			26	23	
	872	-14	-22	867	-14	-24	884			35	01	866		26	13		849			27	13	
	895	-18	-18	893	-13	-24	905	-4	-4			888		26	09		861	-5	-21			
	898		07	925	-13	-19	925	-5	-5	04	03	925	-2	-8	21	04	925	-4	-15	28	07	
	925	-17	-17	970	-12	-14	947	-5	-5	05	04	930	-2	-8			939	-4	-14	28	08	
	012	-11	-14	007	-10	-12	991	-2	-3	03	02	971	-4	-8	11	04	952	-6	-8	00	00	
TROPO-PAUSE	272	-62	-69	139	-63		242	-65	-67	28	28	100	-67	30	51		245	-64	-66	29	62	
				236	-66	-73						244	-64	-67	29	66						
MAX-WIND	300	-58	-66				045	-73	28	71		281	-59	-63	28	67		015	-63	26	100	
																		226	-64	-66	29	68
30/50				0294								0302						0305				
50/100	0409			0412			0413					0416						0420				
100/200				0428			0426					0425						0426				
200/500				0591			0595					0597						0597				
500/1000	0511			0519			0527					0529						0528				

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1006	HANNOVER	ESSEN 1006	STUTT GART 1006	MUENCHEN 1006	BERLIN 1006
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 22.2	DDFFF	DDFFF 23.7	DDFFF 18.3	DDFFF 19.5	DDFFF 21.6
DDFFF	29 73		30 74	29 55	28 70	28 71
30.9						
26.4						
23.7			30 74			
20.7	29 60		29 68			28 70
18.3	30 49		30 58	29 55	28 57	29 59
15.9	30 47		29 46	29 56	29 55	29 47
13.5	31 42		30 51	29 55	29 61	30 47
12.0	31 36		30 41	28 58	29 67	30 52
10.5	32 46		29 28	28 79	29 72	29 67
9.0	30 56		30 25	27 78	28 90	29 78
7.2	31 48		30 24	28 54	28 66	29 67
5.4	33 29		30 21	27 33	28 42	30 42
4.2	33 22		30 26	26 23	27 28	33 29
3.0	34 11		32 14	28 18	27 32	4 13
2.1	4 9		34 7	26 14	28 19	8 10
1.5	6 15		34 8	28 11	27 14	9 10
0.9	7 21		3 6	26 4	21 4	9 8
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
	2220 29 73		2133 28 75	0979 27 88	0888 28 51	0903 29 78