

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

DONNERSTAG DEN 15. OKTOBER 1987

NUMMER 288

STATION	HOEHE III	00 UHR UTC										18-24	
		IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG		
HELGOLAND	4 015	32970	81322	10114	20084	49978	57049					80007	23 32
LIST/SYLT	26 020	32955	81216	10089	20071	40003	57037					85017	27
LECK	7 022	42970	01309	10075	20046	40035	57021						
HUSUM	28 024	42965	01309	10073	20049	40038	57020						
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	42970	31411	10082	20066	40030	57029					80001	
SCHLESWIG	43 035	32965	31107	10080	20060	40038	57015					80001	
HOHN	12 038	42970	11210	10081	20051	40023	57033					80001	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045												
KIEL-HOLTENAU	31 046	32960	01305	10079	20049	40042	57027						
PUTTIGARDEN	1 063	36/60	71411	10098	20086	40052	57021						
NORDERNEY	11-113												
BREMERHAVEN	7 129	32972	81212	10100	20068	49991	57047					8802/	
CUXHAVEN	5 131	32970	81315	10098	20069	49996	57041					8801/	25
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32980	71310	10085	20057	40023	57039					85031	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32958	11310	10070	20062	40042	57028					80001	
ENDEN-HAFEN	5 203	11560	81310	10100	20079	49960	57056	69901	76111	8452/			
OLDENBURG	11 215	41960	81211	10099	20068	49987	57047			76021	8002/		
AHLHORN	49 218	41757	81214	10095	20072	49987	57046			76111	8552/		
BREMEN, FLUGH.	3 224	11965	81312	10096	20070	49992	57045	69901	76111	8802/			
SOLTAU	77 235												
LUECHOW	17 253												
LINGEN	21 305												
MUENSTER	62 313	11358	81213	10110	20097	49952	57062	60011	76362	875//			
OSNABRUECK	95 317												27
GUETERSLOH	72 320	32780	81416	10119	20080	49971	58053					8257/	
BAD SALZUFLEN	98 325												
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11658	81209	10092	20073	40016	57042	69901	76161	885//			
BRAUNSCHWEIG	81 348	11962	81412	10095	20063	40028	57039	69901	7611/	8802/			
BERLIN-DAHLEM	51 381	32960	01305	10072	20068	40085	57023						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32963	01306	10083	20065	40087	57018						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32964	01307	10076	20064	40088	57020						
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11775	81519	10127	20100	49941	57059	60031	76362	8552/			34
BOCHOLT	21 406												
ESSEN	152 410	11360	81616	10115	20095	49938	57058	60031	76362	8572/			32
KAHLER ASTEN *	839 427	11/01	91721	10066	20066	48333	57041	60021	76364				22 40
BAD LIPPSPRINGE	157 430												
KASSEL	231 438	11565	81808	10106	20089	40005	57047	69951	76161	875//			
GOETTINGEN	175 444												
BRAUNLAGE	607 452												
AACHEN	202 501												31
NOERVENICH	117 502	41670	81412	10113	20095	49937	57057		76162	8652/			
NUERBURG	627 510												36
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11675	81418	10125	20111	49955	57048	69901	76162	875//			36
KOBLENZ	70 515												30
BAD MARIENBERG	547 526												
GIESSEN	186 532	11461	81412	10104	20099	40007	57038	60011	76162	878//			29
BAD HERSFELD	212 542												
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	91631	10057	20057	48363	57036	69971	76065				32 47
TRIER-PETRISBERG	265 609	11361	81629	10111	20102	49948	57048	60071	76386	8472/			30 50
DEUSELBACH	480 615												24 44
PFERDSFELD	396 626												
KL.FELDBERG/TS. *	805 635												
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11465	81609	10114	20098	40021	57030	60021	76362	8272/			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648												
MUERZBURG	268 655												
BAD KISSINGEN	262 656												
COBURG	337 671												
BAMBERG	239 675												
HOF	567 685	32970	81907	10074	20054	40075	57028					80007	
WEIDEN	438 688	32980	51305	10103	20042	40061	57036					80001	
BERUS	363 704												27
THOLEY	396 706												33
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11356	81614	10103	20090	49988	57034	60131	76366	8572/			27
WEINBIET	553 724												
KARLSRUHE	112 727	11460	81408	10124	20096	40029	57029	60021	76362	8452/			
MANNHEIM	96 729	11560	81513	10112	20107	40025	56028	60021	76362	8857/			25
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11782	72506	10101	20072	40041	55022	69901	76162	81571			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11981	82105	10113	20083	40042	57025	69901	76162	8802/			
OEHRINGEN	276 742	11868	81304	10121	20067	40025	57037	69901	76062	8802/			
WEISSENBURG	422 761												
NUERNBERG	319 763	32975	60806	10102	20067	40052	57039					83032	
REGENSBURG	366 776	32970	31707	10080	20062	40072	57031					80001	
GR. ARBER *	1437 791												
FREIBURG	269 803	11666	82009	10126	20095	40016	58021	60021	76162	8357/			21 29
FREUDENSTADT *	797 815												
KLIPPENECK *	973 818												
STOETTEN	734 836												
ULM	522 838												
AUGSBURG	461 852	32970	81308	10096	20073	40066	57027					84022	
NEUBURG/DONAU	381 853	42960	70705	10076	20048	40064	57029					83031	
LANDSBERG	623 857												
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42975	81407	10088	20054	40057	57030					83037	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32965	51304	10066	20056	40068	57028					85030	
ERDING	462 867												
MUEHLDORF	401 875												
PASSAU	409 893	32968	20403	10095	20051	40085	57024					80001	
BREHGARTEN	212 900	41665	81713	10130	20089	40027	57025					76366	8452/
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/03	92346	10044	20044	48374	57026	60071	76386				48 60
KONSTANZ	443 929	11876	82806	10096	20085	40050	56008	69901	76022	8707/			
KEMPTEN	705 946												
MEMMINGEN	634 947												
OBERSTDORF *	810 948												
ZUGSPITZE *	2960 961	32/89	61529	11032	21043	47975	57020					81532	37 59
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32962	71616	10120	20012	48398	57024					83042	29
GARMISCH-PARTENK.	719 963												
WENDELSTEIN *	1832 980												

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND LIST/SYLT	4 015	41456	81330	10110	20099	49917	57061	76362	8572/		30 40
LECK	26 020	41962	81123	10097	20070	49946	57056	76162	8802/		23 36
HUSUM	7 022	41962	81217	10096	20054	49970	57065	76121	8802/		
FLensburg/MEIERWIK	28 026	41762	81317	10098	20064	49957	57080	76121	8552/		
SCHLESWIG	27 033	42965	81216	10098	20072	49978	58052		8801/		26
HOHN	43 035	42662	61014	10096	20062	49974	57064		83502		
KIEL-KRONSHAGEN	12 038	41758	81214	10098	20057	49970	57053	76121	8262/		
KIEL-HOLTENAU	17 045										
PUTTGARDEN	31 046	42960	81211	10094	20055	49993	57049		8802/		
NORDERNEY	1 063	46760	71418	10104	20082	40018	57034				29
BREMERHAVEN	11 113										
CUXHAVEN	7 129	41460	81317	10103	20088	49929	57062	76362	8572/		31
HAMBURG, FLUGH.	5 131	41460	81319	10097	20079	49936	57060	76362	8777/		22 32
LUEBECK-BLANKENSEE	16 147	41656	81416	10089	20075	49982	57041	76362	8802/		30
EMDEN-HAFEN	14 156	41960	81412	10090	20073	40000	57042	76111	8802/		
OLDENBURG	5 203	41359	81313	10102	20093	49887	57073	76366	8777/		30
AHLHORN	11 215	41240	81216	10103	20093	49920	57067	76362	8872/		
BREMEN, FLUGH.	49 218	41450	81417	10106	20092	49922	57064	76366	8872/		
SOLTAU	3 224	41450	81319	10097	20089	49934	57058	76366	8572/		29
LUECHOW	77 235										
LINGEN	17 253										
MUENSTER	21 305										
OSNABRUECK	62 313	41362	71517	10125	20109	49907	57044	72162	8557/		32
GUETERSLOH	95 317										33
BAD SALZUFLEN	72 320	41575	81516	10126	20097	49926	57045	72162	8857/		
HANNOVER, FLUGH.	98 325										
BRAUNSCHWEIG	56 338	41657	81518	10110	20096	49970	57045	76166	8552/		29
BERLIN-DAHLEM	81 348	41756	81411	10098	20070	49993	57035	76162	8857/		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	51 381	42962	71407	10082	20070	40053	56031		86016		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	37 382	42964	81311	10099	20064	40049	58037		80007		
DUESSELDORF, FLUGH.	50 384	42966	71309	10090	20064	40054	57033		80008		
BOCHOLT	45 400	41582	71622	10134	20109	49908	56033	76066	8757/		25 42
ESSEN	21 406										
KAHLER ASTEN *	152 410	41489	72016	10127	20098	49905	55032	72162	84872		24 52
BAD LIPPSPRINGE	839 427	41701	91823	10068	20068	48312	55022	75964			30 54
KASSEL	157 430										
GOETTINGEN	231 438	41462	82711	10103	20088	49975	57029	76366	8787/		28
BRAUNLAGE	175 444										
AACHEN	607 452										
NOERVENICH	202 501										
KOELN/BONN, FLUGH.	117 502	41680	81808	10141	20112	49921	55014	76166	8652/		
KOBLENZ	627 510										
BAD MARIENBERG	91 513	41786	71616	10139	20109	49930	57024	70262	8453/		22 38
GIESSEN	70 515										
BAD HERSFELD	547 526										
WASSERKUPPE *	186 532	41564	81517	10109	20098	49978	56026	72166	8757/		36
TRIER-PETRISBERG	212 542										
DEUSELBACH	921 544	41700	91735	10057	20057	48345	57019	76564			36 49
PFERDSFELD	265 609	41472	81921	10125	20107	49949	53003	72562	8787/		37 60
KL.FELDBERG/TS. *	480 615										
FRANKFURT/M, FLUGH.	396 626	41257	82207	10104	20095	49975	56019	76166	8877/		
MICHELSTADT/VIELBRUN	805 635										
MUERZBURG	111 637	41470	71916	10124	20103	49990	57030	72162	8757/		25
BAD KISSINGEN	402 648										
COBURG	268 655										
BAMBERG	262 658										
HOF	337 671										
WEIDEN	239 675										
BERUS	567 685	41975	81911	10079	20046	40055	56017	76062	8802/		
THOLEY	438 688	41980	81104	10095	20051	40055	56008	76022	8802/		
SAARBUECKEN, FLUGH.	363 704										
WEINBIET	396 706										
KARLSRUHE	322 708	41356	82116	10111	20102	49980	57006	76166	8877/		28
MANNHEIM	553 724										
STUTTGART, FLUGH.	112 727	41565	82306	10125	20113	40008	57020	76166	8802/		
STUTTGART/SCHNARRENB	96 729	41460	81618	10116	20107	40002	55023	76166	8887/		30
OEHRINGEN	396 738	41665	82004	10110	20086	40021	57018	76166	8252/		
WEISSENBURG	314 739	41970	81205	10103	20101	40021	57021	76166	8802/		
MUEHLDOEF	276 742	41757	81504	10107	20094	40015	58012	76366	8802/		
NUERNBERG	422 761										
REGENSBURG	319 763	41662	81605	10104	20061	40059	53007	76362	8552/		
GR. ARBER *	366 776	42770	81508	10095	20072	40061	57008		8757/		
FREIBURG	1437 791	42989	81724	10066	21033	48402	56005		80008		29 41
FREUDENSTADT *	269 803	41680	82115	10153	20084	40001	55012	72166	8457/		35
KLIPPENECK *	797 815										
STOETTEN	973 818										
ULM	734 836										
AUGSBURG	522 838										
NEUBURG/DONAU	461 852	41662	80000	10090	20080	40066	55001	76362	8857/		
LANDSBERG	381 853	41958	80000	10076	20051	40073	53009	76162	8802/		
FUERSTENFELDBRUCK	623 857	41765	82803	10090	20054	40067	53018	76162	8652/		
MUENCHEN, FLUGH.	519 858	42975	80000	10082	20056	40070	53010		84037		
ERDING	530 866	42665	72404	10087	20065	40062	55002		8253/		
PASSAU	462 869	42970	80902	10077	20054	40063	55004		86037		
BREMGARTEN	401 875										
FELDBERG/SCHW. *	409 893	42970	60404	10091	20047	40069	56016		80002		
KONSTANZ	212 900	41670	81713	10154	20080	40015	57010	76066	8552/		
KEMPTEN	1486 908	41701	92035	10048	20048	48373	57001	76364			46 61
MEMMINGEN	443 929	41450	81103	10094	20081	40049	58001	76366	8272/		
OBERSTDORF *	705 946										
ZUGSPITZE	634 947	41770	82202	10089	20056	40058	50005	76122	8352/		
HOHENPEISSENBERG *	810 948										
GARMISCH-PARTENK.	2960 961	42789	61739	11024	21043	47983	53007		81532		40 61
WENDELSTEIN *	977 962	42682	83210	10115	20013	48403	53007		82577		25
	719 963										
	1832 980	42789	71934	10068	21033	48418	56012		8707/		41 70

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

06 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLHH	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMMH	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRT R	94SSS
HELGOLAND	4 015	11345	81638	10121	20110	49868	55049	60092	76362	877//	39 52	20103	20115	32010		70092	94070
LIST/SYLT	26 020	11325	81332	10099	20088	49873	57073	60052	76362	877//	32 50	20089	20100	31007		70052	94045
LECK	7 022	43//	////									20072	20073	20090	32006	70082	94023
HUSUM	28 026	43//	////									20078	20078	20098	32006	70062	94031
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	43//	////									20078	20078	20098	32006	70052	94014
SCHLESWIG	43 035	11358	81115	10093	20083	49921	57052	60052	76161	875//	34	20080	20098	32006		70052	94014
HORN	12 038	43//	////									20057	20077	20095	32004	70042	94063
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11356	81211	10097	20086	49936	57055	60042	76161	877//		20085	20095	32007		70042	94054
KIEL-HOLTENAU	31 046	11457	81313	10089	20070	49944	57048	60042	76161	885//		20092	20092	3/008		70012	94074
PUTTGARDEN	1 063	16/60	71321	10101	20090	49974	57044	60012			22 35	20092				70012	94074
NORDERNEY	11 113	11460	71718	10124	20101	49863	55025	60092	72161	878//	21 37	20090	20092	31008		70092	94070
BREMERHAVEN	7 129	11466	71518	10114	20094	49899	55030	60072	72162	875//	22 45	20092	20097	32008		70072	94062
CUXHAVEN	5 131	11362	81624	10111	20089	49876	56040	60062	76062	877//	25 43	20092	20096	31008		70062	94066
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11458	81522	10100	20079	49942	55040	60052	72162	875//	24 37	20085	20097	32007		70052	94051
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11350	81416	10095	20088	49957	57043	60032	76361	862//	33	20065	20085	32002		70032	94059
EMDEN-HAFEN	5 203	11470	71916	10124	20103	49873	55014	60082	72166	875//	35	20090	20100	32009		70082	94071
OLDENBURG	11 215	43//	////									20098		31008		70072	94055
AHLHORN	49 218	43//	////									20082	20100	31006		70062	94067
BREMEN, FLUGH.	3 224	11575	81716	10116	20098	49916	55018	60072	72166	875//	34	20085	20096	31008		70072	94072
SOLTAU	77 235	11558	81511	10101	20086	49944	57031	60062	7606/	875//	31	20076	20091	31005		70062	94061
LUECHOW	17 253	11657	81409	10099	20084	49978	57028	60032	7216/	875//		20078	20090	32006		70032	94037
LINGEN	21 305	11575	82110	10132	20113	49896	53006	60072	7806/	86200	32	20103	20104	31008		70072	94072
MUENSTER	62 313	11470	81811	10138	20117	49913	53007	60052	70162	86200	32	20102	20103	31005		70052	94069
OSNABRUECK	95 317	11475	71813	10128	20105	49912	55003	60092	7036/	878//	37	20105	20110	32007		70092	94080
GUETERSLOH	72 320	11582	71713	10141	20107	49929	52004	60032	70362	877//		20102		31007		70032	94069
BAD SALZFUEN	98 325	11580	61911	10131	20095	49936	55020	60042	7218/	868//	32	20095	20109	31007		70042	94079
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11670	71720	10119	20093	49944	57026	60032	70162	875//	23 37	20082	20100	31006		70032	94063
BRAUNSCHWEIG	81 348	11570	71608	10120	20077	49966	57026	69952	70162	86531	28	20085	20098	31007		79952	94055
BERLIN-DAHLEM	51 381	32962	71508	10098	20063	40038	55014			86078		20066	20082	31004		79922	94035
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32966	81313	10106	20056	40030	57019			86017		20079	20091	30004		79902	94022
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32762	81611	10104	20061	40039	55015			8257/		20075	20092	31005		79962	94038
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11482	71813	10140	20114	49910	53002	60072	76062	875//	25 42	20116	20117	31010		70072	94067
BOCHOLT	21 406	11470	72014	10139	20120	49896	53010	60102	761//	875//		20110	20110	31010		70102	94075
ESSEN	152 410	11580	82010	10133	20114	49918	52013	60072	76086	875//	24 52	20108	20107	33009		70072	94066
KAHLER ASTEN	839 427	11/02	92022	10081	20081	48313	58003	60152	75165		30 54	20054	20052	31005		70152	94003
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11575	61616	10125	20096	49946	55000	69922	7018/	868//	25	20101	20109	31009		79922	94065
KASSEL	231 438	11475	81911	10116	20096	49966	56008	60052	70262	875//	35	20085	20097	31006		70052	94038
GOETTINGEN	175 444	11570	81506	10112	20090	49977	57018	60012	7026/	885//	26	20092	20100	31006		70012	94030
BRAUNLAGE	607 452	11357	81916	10077	20067	49984	57019	60032	7216/	885//	30	20045	20064	31001		70052	94019
AACHEN	202 501	11483	72213	10139	20111	49923	52018	60032	70186	85876	39	20107	20110	31010		70032	94057
NOERVENICH	117 502	43//	////									20104		31010		70012	94055
MUERBURG	627 510	11483	82225	10104	20095	49946	53008	60242	70186	872//	28 45	20076	20074	32008		70252	94065
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11486	71712	10148	20110	49938	52008	69952	70262	84831	22 38	20106	20116	31011		79952	94048
KOBLENZ	70 515	11470	71907	10144	20116	49956	53004	60042	7026/	872//	40	20118	20119	31//		70042	94032
BAD MARIENBERG	547 526	11112	81613	10096	20096	49965	53002	60152	72166	886//	27 44	20076	20071	31006		70152	94013
GIESSEN	186 532	11466	81513	10115	20106	49979	53001	60072	72162	878//	36	20096	20108	31010		70072	94040
BAD HERSFELD	212 542	11462	82211	10117	20101	49987	56010	60042	7606/	875//	38 49	20069	20092	31005		70042	94038
WASSERKUPPE	921 544	11/00	91831	10069	20069	48345	57004	60092	76164		38 28	20052	20058	31005		70092	94028
TRIER-PETRISBERG	265 609	11465	71914	10130	20114	49960	53011	60112	70286	872//	37 60	20106	20102	32010		70132	94005
DEUSELBACH	480 615	11182	82114	10121	20108	49964	53004	60222	7607/	8687/	28 45	20093	20088	32009		70232	94019
PFERDSFELD	396 626	43//	////									20091		32008		70152	94052
KL.FELDBERG/TS.	805 635	11/01	92115	10084	20084	48328	53001	60321	76364		22 43	20064	20059	32006		70332	94000
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11465	81915	10131	20112	49989	55000	60062	76062	875//	31	20109	20114	31010		70062	94011
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11060	81102	10106	20097	49987	55005	60162	7616/	8572/		20084	20094	32007		70082	94017
MUERZBURG	268 655	11580	81613	10110	20095	49917	56016	60032	7606/	8457/		20087	20102	31008		70042	94019
BAD KISSINGEN	262 658	11359	82308	10108	20093	49906	56014	60062	7606/	875//		20079	20096	31005		70072	94027
COBURG	337 671	11356	81505	10096	20090	49980	58017	60052	7616/	8177/		20085	20095	31006		70062	94022
BAMBERG	239 675	11665	81812	10102	20093	49935	56015	60052	76362	875//		20086	20100	31007		70052	94017
HOF	567 685	11470	81610	10076	20066	49905	56005	60022	76162	8552/		20065	20082	31005		70032	94011
WEIDEN	438 688	11668	81504	10088	20080	49907	53001	60012	76162	8652/		20079	20096	31007		70022	94014
BERUS	363 704	11162	82211	10120	20118	49973	52021	60172	76366	885//	32	20101	20097	32010		70172	94000
THOLEY	396 706	11157	82214	10116	20109	49975	53004	60192	76366	887//	22 38	20092	20091	32009		70192	94000
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	11356	82115	10121	20099	49982	53003	60212	76166	8577/	30	20099	20098	31010		70212	94001
WEINBIET																	

09 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N		
HELGOLAND	4	015	41470	71828	10139	20108	49890	53022	70361	872//	37	49					
LIST/SYLT	26	020	41468	71531	10115	20096	49876	53003	70262	878//	34	55					
LECK	7	022															
HUSUM	28	024															
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	41465	71513	10112	20087	49923	53002	70362	8683/	39		0090	0093	0095	0105	
HOHN	12	038															
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41470	71509	10119	20091	49935	55000	70362	878//			0088	0090	0095	0108	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41459	71514	10112	20076	49947	53003	70362	8583/	32		0090	0088	0081	0104	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71617	10114	20095	49963	57011			26	37	0099	0099	0111		
NORDERNEY	11	113	42465	31919	10135	20089	49895	52035		83200	34		0100	0100	0098	0107	
BREMERHAVEN	7	129	41480	61713	10125	20105	49918	52019	72982	86900	31						
CUXHAVEN	5	131	41475	71719	10131	20108	49913	52017	70262	878//	23	36	0096	0097	0100	0109	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41480	71617	10121	20095	49951	52009	70262	875//	31		0090	0081	0094	0107	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41460	81715	10115	20095	49959	50002	76062	887//	31		0087	0088	0096	0105	
EMDEN-HAFEN	5	203	42470	22127	10132	20085	49899	52026		82801	27	35	0101	0100	0098	0106	
OLDENBURG	11	215															
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	41470	52020	10156	20114	49926	53010	71522	85940	23	26	0098	0097	0095	0106	
SOLTAU	77	235	41582	61711	10133	20103	49952	53009	70286	85830	29		0090	0090	0093	0107	
LUECHOW	17	253	42668	71609	10136	20095	49979	50001		85531							
LINGEN	21	305	41584	62214	10133	20085	49924	52027	70398	82202	37		0109	0108	0108	0115	
MUENSTER	62	313	41482	72015	10155	20102	49934	52021	70381	85201	28		0112	0110	0108	0116	
OSNABRUECK	95	317	42583	72113	10149	20107	49935	52023		84211	28		0102	0101	0103	0112	
GUETERSLOH	72	320	42684	62012	10157	20106	49953	53024		81804							
BAD SALZUFLEN	98	325	41582	52008	10153	20104	49953	52018	70162	82101			0101	0100	0103	0115	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42581	72015	10144	20113	49957	52013		8783/	31		0095	0094	0094	0104	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42584	61912	10154	20093	49974	52009		82832	26		0095	0095	0095	0107	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41868	71708	10125	20072	40030	56007	70262	81548			0085	0086	0093	0116	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41970	71612	10127	20068	40028	58002	70162	82038							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41970	61611	10127	20078	40031	57007	70162	81032			0091	0093	0106	0115	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41582	72115	10156	20097	49941	51032	70361	8117/	25		0126	0114	0114	0120	
BOCHOLT	21	406	41481	72314	10135	20071	49928	52032	70286	83202	35		0111	0110	0110	0114	
ESSEN	152	410	41584	72109	10143	20099	49945	52027	70362	81838	25		0114	0112	0110	0118	
KAHLER ASTEN *	839	427	41158	82019	10087	20087	48321	51007	76054	886//	23	40	0074	0069	0068	0073	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42582	71811	10148	20106	49964	50019		81802	33		0101	0101	0103	0110	
KASSEL	231	438	41475	71916	10133	20108	49976	51012	70162	8653/	27		0103		0910	0113	
GOETTINGEN	175	444	42580	71903	10142	20107	49983	52008		878//			0096	0094	0102	0113	
BRAUNLAGE	607	452	41350	82115	10095	20089	49987	53008	72165	888//	28		0068	0075	0083	0098	
AACHEN	202	501	42581	72211	10134	20080	49938	52014		8127/	34		0110	0110	0109	0114	
NOERVENICH	117	502															
NUERBURG	627	510	41165	82216	10104	20097	49962	52015	76062	877//	28	38	0093	0090	0091	0095	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42682	81710	10156	20107	49954	51017		8357/			0116	0119	0120	0127	
KOBLENZ	70	515	41240	81502	10134	20125	49970	52013	75862	887//							
BAD MARIENBERG	547	526	41250	81912	10107	20098	49972	51009	75322	877//			0087	0086	0090	0100	
GIESSEN	186	532	42474	81313	10133	20123	49989	52011		875//			0107	0109	0113	0120	
BAD HERSFELD	212	542	41468	82406	10134	20109	49999	53013	72162	8657/					0101	0106	0116
WASSERKUPPE *	921	544	41701	91928	10078	20078	48360	52015	74564		34	46	0068	0070	0078	0086	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41470	71923	10137	20123	49959	50000	72162	871//	23	38	0114	0114	0114	0119	
DEUSELBACH	480	615	41059	81920	10124	20115	49968	52004	76166	878//	37		0103	0099	0095	0100	
PFERDSFELD	396	626															
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41700	92012	10089	20089	48343	51015	76166		37			0075	0074	0077	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41465	81815	10144	20115	49999	51010	76022	888//			0116	0114	0112	0123	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41165	81202	10118	20107	40010	53007	70262	875//							
MUERZBURG	268	655	41681	81611	10126	20103	40024	52008	70262	8352/			0100	0102	0106	0124	
BAD KISSINGEN	262	658	41468	82207	10122	20097	40014	53009	76062	8257/			0097	0099	0102	0115	
COBURG	337	671	41470	81811	10118	20096	40032	52005	76062	8587/	25		0096	0096	0105	0119	
BAMBERG	239	675	41770	81811	10119	20103	40040	52007	76166	875//			0098	0101	0105	0120	
HOF	567	685	41675	82012	10119	20090	40038	58001	70262	875//			0082	0083	0094	0106	
WEIDEN	438	688	41770	82003	10101	20095	40061	50005	72162	8552/			0088	0089	0095	0110	
BERUS	363	704	41318	82116	10129	20127	49973	53002	75865	885//	32		0111	0110	0108	0118	
HOLEY	396	706	41265	82119	10126	20110	49974	51001	72166	887//	36		0107	0108	0105	0116	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41465	82115	10130	20113	49985	51005	76166	8572/	28		0111	0108	0110	0120	
WEINBIET	553	724	41759	72221	10112	20105	49995	51002	76066	83811	26	40					
KARLSRUHE	112	727	41567	82007	10147	20128	40011	51007	76166	8152/			0123	0125	0129	0142	
MANNHEIM	96	729	41575	81712	10148	20119	40003	50007	72162	8657/			0117	0118	0120	0130	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41784	82004	10136	20095	40022	50004	70262	8257/			0106	0107	0113	0132	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41784	81308	10132	20105	40029	51008	70162	8357/			0110	0110	0117	0128	
OEHRINGEN	276	742	41470	81803	10130	20107	40020	53008	76162	8472/							
WEISSENBURG	422	761	41763	81412	10102	20091	40049	50007	76166	8252/			0093	0095	0105	0117	
NUERNBERG	319	763	41670	81307	10118	20096	40050	51006	72166	8352/			0096	0099	0108	0127	
REGENSBURG	366	776	41758	81507	10095	20082	40072	52004	76066	8257/			0092	0098	0107	0127	
GR. ARBER *	1437	791	42989	82017	10086	20013	48421	52008		84078	26						
FREIBURG	269																

STATION	12 UHR UTC											06-12 FF-FF XI GG
	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	
		RX			N	NDD		R		12	HLMH	
HELGOLAND LIST/SYLT	4 015	11480	62030	10143	20091	49911	51021	69971	70361	81172		37 49
LECK HUSUM	26 020	11470	61923	10130	20090	49903	52027	60041	70361	81232		34 55
FLensburg/MEIERWIK SCHLESWIG	7 022											
HOHN	28 026											
KIEL-KRONSHAGEN	27 033	11575	61713	10154	20090	49933	51011	69971	70286	81802		39
KIEL-HOLTENAU PUTTGARDEN	12 038											
NORDERNEY BREMERHAVEN	17 045	11470	41706	10153	20102	49945	52009	60011	70186	84802		32
CUXHAVEN	31 046	11465	51910	10149	20092	49958	52012	60011	70386	85801		26 37
HAMBURG, FLUGH. LUEBECK-BLANKENSEE	1 063	16760	1817	10144	20108	49965	52002	69981				36
EMDEN-HAFEN	11 113	32470	71816	10136	20080	49916	52011			8581/		22 32
OLDENBURG	7 129	11480	72016	10147	20091	49936	52018	60011	70392	84802		23 38
AHLHORN	5 131	11482	72116	10150	20066	49932	52019	69901	70362	84802		38
BREMEN, FLUGH. SOLTAU	16 147	11581	61714	10159	20110	49959	52008	69911	70262	82202		31
LUECHOW	14 156	11470	61814	10158	20104	49965	52006	69961	70261	86800		28 37
LINGEN	5 203	32968	72018	10134	20070	49919	53020			85036		23 34
MUENSTER OSNABRUECK	11 215											29
GUETERSLOH	49 218											26
BAD SALZUFLEN	3 224	32580	81912	10160	20107	49942	51016			8252/		29
HANNOVER, FLUGH. BRAUNSCHWEIG	77 235	11582	71910	10164	20103	49963	52012	69901	70386	83276		26
BERLIN-DAHLEM	17 253	32975	81609	10163	20111	49987	53008			82036		37
BERLIN-TEGEL, FLUGH. BERLIN-TEMP., FLUGH.	21 305	11682	82110	10146	20040	49929	50006	60071	70398	8351/		28
DUESSELDORF, FLUGH. BOCHOLT	62 313	11482	81912	10153	20098	49944	50010	69921	76086	8587/		29
ESSEN	95 317	32581	82010	10159	20101	49942	50008			8282/		32
KAHLER ASTEN BAD LIPPSPRINGE	72 320	11562	82113	10142	20118	49961	51008	69911	76061	885//		29
KASSEL	98 325	11568	82210	10162	20104	49961	52008	69901	76162	8557/		32
GOETTINGEN	56 338	32582	81915	10165	20121	49966	52010			8387/		30
BRAUNLAGE	81 348	32584	82011	10161	20101	49982	52009			8587/		23 40
AACHEN	51 381	11968	81907	10162	20097	40027	56002	69901	70262	82087		34 47
NOERVENICH NUERBURG	37 382	11770	81809	10168	20087	40023	58004	69901	70162	81537		25
KOELN/BONN, FLUGH. KOBLENZ	50 384	11975	71809	10165	20092	40026	57005	69901	70162	83038		25
BAD MARIENBERG GIESSEN	45 400	11557	81809	10126	20116	49948	53006	60021	76161	8552/		25
BAD HERSFELD WASSERKUPPE	21 406	11670	82112	10140	20089	49936	50007	60011	72186	8251/		28
TRIER-PETRISBERG DEUSELBACH	152 410	11459	81905	10120	20115	49950	50004	60021	76362	8652/		33
FRANKFURT/M, FLUGH. MICHELSTADT/VIELBRUN	839 427	11701	92019	10098	20098	48327	51005	60041	76365			34
WUERZBURG	157 430	32580	81810	10147	20116	49966	50002			8681/		27
COBURG	231 438	11368	81914	10142	20120	49974	58001	69921	76162	875//		34 47
BAMBERG	186 532	11574	81512	10139	20127	49991	51002	69911	72162	875//		40
WEIDEN	212 542	11470	82505	10148	20117	49998	51001	69911	72162	8687/		40
BERGSTADT	921 544	11257	82029	10093	20087	48363	53001	69971	72866	885//		37
BERGSTADT	265 609	11463	81821	10144	20127	49967	51008	60021	76162	8582/		36
BERGSTADT	480 615	11067	81915	10132	20117	49970	50004	60021	76366	878//		31
BERGSTADT	396 626											30
BERGSTADT	805 635	11700	92014	10099	20099	48346	50001	60031	74566			30
BERGSTADT	111 637	11362	71913	10162	20123	40000	50002	69901	78066	878//		31
BERGSTADT	402 648	11275	81902	10149	20107	40005	54000	69931	70262	8557/		26 40
BERGSTADT	268 655	11682	81907	10162	20124	40017	56003	69901	76062	8457/		30
BERGSTADT	262 658	11470	82004	10154	20120	40009	58001	69911	76062	8257/		25
BERGSTADT	337 671	11465	72009	10148	20108	40022	58005	69931	71462	82878		31
BERGSTADT	239 675	11775	81707	10144	20116	40029	57008	69991	72162	8551/		36
BERGSTADT	567 685	11681	82112	10142	20101	40030	56001	69921	70262	875//		36
BERGSTADT	438 688	11782	81804	10145	20103	40042	56009	69921	70262	8252/		36
BERGSTADT	363 704	11475	82111	10139	20134	49970	58002	60031	75865	8552/		36
BERGSTADT	396 706	11263	82114	10132	20115	49979	50005	60031	76366	887//		31
BERGSTADT	322 708	11668	71910	10142	20107	49980	58004	60021	76066	8557/		26 40
BERGSTADT	553 724	11770	82119	10136	20108	49991	50002	69961	76062	8157/		30
BERGSTADT	112 727	11675	81601	10175	20132	40007	58003	60021	76062	8257/		30
BERGSTADT	96 729	11580	81709	10165	20126	40001	58001	69911	76062	8557/		30
BERGSTADT	396 738	11782	70000	10170	20112	40009	56006	69901	70162	8557/		30
BERGSTADT	314 739	11782	80805	10162	20121	40017	56008	69921	70162	8557/		30
BERGSTADT	276 742	11468	81202	10144	20127	40017	55001	60011	76362	877//		30
BERGSTADT	422 761	11775	81411	10154	20101	40025	58013	69961	70162	8351/		27
BERGSTADT	319 763	11770	81006	10156	20093	40028	57016	69961	70162	83537		27
BERGSTADT	366 776	11765	71307	10145	20067	40047	57016	69931	70162	8253/		27
BERGSTADT	1437 791	32989	81715	10116	20005	48415	58005			81047		27
BERGSTADT	269 803	11786	81211	10181	20080	49982	57015	69911	76062	8257/		30
BERGSTADT	797 815	11584	71504	10132	20096	48385	55003	60011	70262	8257/		30
BERGSTADT	973 818	11485	71305	10138	20078	48392	57006	69911	76062	8117/		30
BERGSTADT	734 836	11570	81004	10114	20093	40037	55005	69961	70262	8757/		30
BERGSTADT	522 838	11559	89901	10147	20109	40029	56012	69931	70362	8657/		30
BERGSTADT	461 852	11975	61007	10174	20099	40026	57019	69911	70262	81041		30
BERGSTADT	381 853											30
BERGSTADT	623 857											30
BERGSTADT	519 858											30
BERGSTADT	530 866	11984	71307	10202	20101	40019	57023	69901	70262	84048		30
BERGSTADT	462 869											30
BERGSTADT	401 875	11975	71007	10165	20092	40042	58018	69911	70262	82042		30
BERGSTADT	409 893	11589	70909	10169	20069	40054	57011	69901	70262	81141		30
BERGSTADT	212 900											30
BERGSTADT	1486 908	11389	71914	10083	20016	48376	58007	60051	70264	8457/		30
BERGSTADT	443 929	11568	73502	10138	20110	40025	58017	69911	70162	8157/		30
BERGSTADT	705 946	32986	73602	10191	20089	40002	58022			82042		30
BERGSTADT	634 947											30
BERGSTADT	810 948	32789	61607	10200	20025	48397	58021			81142		30
BERGSTADT	2960 961	32788	71626	10001	21030	47992	56008			82542		30
BERGSTADT	977 962	32689	51714	10169	20036	48397	57013			81142		30
BERGSTADT	719 963	32886	62601	10189	20058	40017	57016			81142		30
BERGSTADT	1832 980	32489	71935	10093	21019	48415	57009			82542		30

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDO			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42675	71822	10142	20097	49920	50009		8157/	32 41
LIST/SYLT	26	020	42480	81721	10128	20084	49916	51013		8117/	24 36
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42565	71509	10141	20103	49947	52014		8313/	29
SCHLESWIG	43	035									
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42570	71404	10156	20111	49955	52010		8187/	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42570	71509	10146	20099	49964	52006		8483/	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71713	10144	20112	49975	52010			26
NORDERNEY	11	113	42970	81815	10136	20089	49911	58005		8807/	30
BREMERHAVEN	7	129	41472	71916	10150	20095	49940	50004	76162	8582/	28
CUXHAVEN	5	131	41470	71710	10154	20109	49933	50001		72162 8583/	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41570	81813	10156	20122	49963	52004	75862	8682/	25
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42560	71613	10153	20113	49967	52002		8157/	
EMDEN-HAFEN	5	203	41970	71914	10132	20084	49917	52002	72122	8707/	31
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41362	81813	10134	20119	49947	53005	76122	875//	
SOLTAU	77	235	41658	81609	10146	20122	49966	52003	76322	8552/	
LUECHOW	17	253	41565	81508	10147	20125	49992	53005	76162	8552/	
LINGEN	21	305	41578	71607	10140	20121	49918	58011	72162	875//	31
MUENSTER	62	313	41665	81207	10136	20124	49927	58017	76066	8451/	
OSNABRUECK	95	317	41575	81306	10134	20120	49934	57009	72165	8451/	25
GUETERSLOH	72	320	41662	81611	10158	20144	49943	58018	76166	8257/	
BAD SALZUFLEN	98	325	41675	71709	10154	20131	49953	58008	76166	8257/	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41575	81711	10160	20129	49967	53001	76022	8351/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41580	81909	10161	20111	49983	53001	76162	8552/	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41668	81707	10158	20102	40030	51002	76022	8152/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41770	81609	10167	20095	40025	50002	72122	8152/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42975	81607	10164	20101	40029	50003	8807/		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41459	81613	10155	20139	49917	57030	76162	8357/	
BOCHOLT	21	406	41556	81508	10142	20130	49916	57019	76065	885//	
ESSEN	152	410	41665	81711	10149	20136	49917	57031	76166	8457/	
KAHLER ASTEN *	839	427	41708	91920	10103	20103	48328	50000	74164		21 35
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41481	81611	10152	20121	49964	58002	70262	8382/	
KASSEL	231	438	41375	81913	10149	20122	49978	52004	76066	8657/	25
GOETTINGEN	175	444	41575	81808	10155	20123	49991	53004	76162	885//	
BRAUNLAGE	607	452	41256	82009	10113	20106	40001	53007	76362	885//	
AACHEN	202	501	41470	81910	10153	20130	49911	57024	76362	8652/	26
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41267	81916	10123	20116	49948	56008	76162	878//	22 35
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41581	81513	10169	20127	49942	58014	70362	8787/	25
KOBLENZ	70	515	41570	81711	10165	20126	49953	57012	70262	878//	
BAD MARIENBERG	547	526	41257	81715	10120	20117	49970	57006	72166	8582/	29
GIESSEN	186	532	41570	81109	10147	20134	49978	58012	72162	875//	
BAD HERSFELD	212	542	41569	82403	10148	20126	49997	56001	76062	8657/	
WASSERKUPPE *	921	544	41465	81824	10096	20087	48365	50002	72162	885//	32 46
TRIER-PETRISBERG	265	609	41368	81718	10157	20120	49942	58021	72162	8682/	23 39
DEUSELBACH	480	615	41160	81517	10135	20118	49955	55013	76162	8587/	27
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41713	81613	10099	20099	48342	57004	74164	878//	37
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41781	71205	10152	20135	49987	57013	72188	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41280	81102	10138	20114	49997	56009	70262	875//	
MUERZBURG	268	655	41684	71605	10154	20113	40003	57015	76062	8357/	
BAD KISSINGEN	262	658	41775	80902	10142	20129	40005	56005	76066	8457/	
COBURG	337	671	41580	81402	10154	20116	40022	55000	70362	878//	
BAMBERG	239	675	42782	81804	10163	20126	40019	58008	8557/		
HOF	567	685	42582	81607	10145	20093	40036	53003	878//		
WEIDEN	438	688	42683	71106	10160	20095	40029	55009	8552/		
BERUS	363	704	41570	82011	10157	20151	49953	56013	76165	8652/	
THOLEY	396	706	41568	81805	10140	20121	49967	56010	76162	8652/	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41668	81805	10159	20120	49965	56012	76062	8657/	
WEINBIET	553	724	41786	81415	10132	20120	49986	56006	70262	875//	29
KARLSRUHE	112	727	41682	71305	10186	20115	49986	57020	76062	875//	
MANNHEIM	96	729	41582	81411	10166	20113	49982	57019	76062	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42784	70000	10162	20098	49996	55014	83572		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42784	71311	10167	20104	49995	55020	875//		
OEHRINGEN	276	742	41575	81304	10155	20098	49995	55020	70362	885//	
WEISSENBURG	422	761	41775	71313	10160	20106	40011	57013	72162	875//	
NUERNBERG	319	763	41775	81008	10163	20085	40020	58008	70262	8257/	
REGENSBURG	366	776	42775	71607	10169	20090	40030	57013	82522		
GR. ARBER *	1437	791	42989	51520	10122	20015	48412	57003	81042		30
FREIBURG	269	803	41786	81311	10179	20084	49965	55016	70362	83572	
FREUDENSTADT	797	815	42984	81602	10120	20092	48368	58016	8807/		
KLIPPENECK *	973	818	41689	71213	10119	20089	48376	55014	70262	8253/	
STOETTEN	734	836	41675	70911	10123	20106	40019	56024	70362	8753/	
ULM	522	838	41668	70703	10150	20126	40011	57018	70362	8657/	
AUGSBURG	461	852	42975	50909	10182	20120	40015	57009	83032		
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42984	61510	10203	20077	40013	58004	82038		
ERDING	462	869									
MUEHL DORF	401	875	42975	71006	10168	20121	40032	58009	8703/		
PASSAU	409	893	42989	51109	10181	20072	40041	57011	81041		
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42389	71819	10096	20028	48368	56007	8387/		24 32
KONSTANZ	443	929	42586	72603	10156	20115	40002	57019	8117/		
KEMPTEN	705	946	42682	43203	10202	20106	49988	58009	81142		
MEMMINGEN	634	947									
OBERSDORF *	810	948	42789	31611	10201	20020	48391	58007	81142		
ZUGSPITZE	2960	961	42789	51737	10002	21019	47991	58001	82542		43 62
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42689	41715	10168	20047	48394	57006	81141		26
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42886	23003	10209	20047	49999	58011	81142		
WENDELSTEIN	1832	980	42489	61937	10090	21016	48418	50001	82541		39 57

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

aaxx 14154

10147 41675 32210 10123 20068 40076 50003 725 83800

333 83835=

aaxx 14154

10513 42584 61608 10139 2006

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP. 14 UHR UTC								
											12-18		18	06-18		05	10	20	50
											FF-XX	FF-GG	1STTT NXXX	5SSST R	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4 015	11262	82520	10134	20115	49903	58017	60022	76362	87577	32 41	10144							
LIST/SYLT	26 020	11670	81517	10123	20100	49912	58004	60042	76062	87577	24 36	10133							
LECK	7 022																		
HUSUM	28 026																		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																		
SCHLESWIG	43 035	11459	81408	10138	20026	49937	57010	60012	76162	86777	29	10160		0117	0104	0100	0105		
HOHN	12 038																		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11470	81407	10143	20126	49949	58006	69932	76062	84577			10156		0123	0112	0105	0107	
KIEL-HOLTENAU	31 046	11460	81513	10136	20112	49955	57009	60022	76162	88577			10159		0124	0117	0103	0102	
PUTTGARDEN	1 063	16760	71616	10135	20127	49970	57005	69982			28	10155		10155		0109	0103	0111	
NORDERNEY	11 113	11356	81512	10127	20118	49888	57023	69952	76162	87777	30	10141			0118	0115	0105	0108	
BREMERHAVEN	7 129	11668	71413	10142	20120	49923	57017	60012	76162	87577	28	10155							
CUXHAVEN	5 131	11458	81514	10139	20125	49922	58011	69912	76162	87777	26	10160			0125	0122	0118	0109	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11470	81615	10146	20123	49952	58011	69912	75862	87877	27	10171			0130	0124	0112	0108	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11560	81614	10144	20125	49963	57005	69972	76062	85577			10160		0122	0118	0103	0103	
EMDEN-HAFEN	5 203	11460	81411	10134	20118	49891	58026	69952	76162	87577	31	10139			0116	0112	0106	0105	
OLDENBURG	11 215																		
AHLHORN	49 218																		
BREMEN, FLUGH.	3 224	11765	81513	10151	20131	49931	56016	69942	76162	87577			10168		0131	0122	0108	0106	
SOLTAU	77 235																		
LUECHOW	17 253	11560	81510	10150	20126	49983	57009	69972	76162	85527			10163		0135	0128	0116	0111	
LINGEN	21 305	11570	81810	10149	20137	49897	57021	60082	76162	87577	31	10151			0124	0121	0116	0116	
MUENSTER	62 313	11675	81511	10162	20127	49911	57016	60012	72162	87577			10162		0125	0123	0118	0116	
OSNABRUECK	95 317							60022			29	10159			0122	0120	0111	0112	
GUETERSLOH	72 320	11670	81614	10163	20121	49930	58013	69972	76062	85527			10172						
BAD SALZUFLEN	98 325	11575	81811	10160	20114	49938	57015	60022	76062	83527			10173		0129	0123	0117	0116	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11570	81414	10154	20131	49955	57012	69902	76062	86527	//	10166		10166		0130	0119	0108	0104
BRAUNSCHWEIG	81 348	11570	81406	10151	20115	49972	57011	69912	72162	88577			10166		0133	0123	0112	0107	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11665	81507	10127	20113	40035	58004	60012	72162	87577			10167		0134	0123	0111	0113	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11761	81509	10135	20112	40033	50007	60012	72162	85527			10174						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11662	81508	10133	20112	40036	50007	69992	76062	87577			10171		0128	0120	0111	0114	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11775	81619	10171	20128	49894	57023	60042	70262	87577	31	10172			0135	0126	0120	0121	
BOCHOLT	21 406	11330	81812	10152	20139	49887	57028	60032	76365	88577	28	10154			0119	0116	0113	0115	
ESSEN	152 410	11580	81715	10159	20129	49898	58028	60042	72166	83577	34	10159			0137	0130	0119	0118	
KAHLER ASTEN *	839 427	11158	81822	10100	20094	48317	58012	60122	78086	87777	22	40 10109			0088	0078	0071	0073	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11980	81617	10159	20114	49944	57019	69902	70262	87077	31	10159			0130	0120	0114	0111	
KASSEL	231 438	11681	81809	10154	20097	49962	57015	69992	76062	87577	25	10154			0124	0119	0110	0113	
GOETTINGEN	175 444							69902					10169		0114	0107	0106	0112	
BRAUNLAGE	607 452							60032					10119		0090	0086	0087	0097	
AACHEN	202 501	11470	82017	10169	20127	49883	57025	60022	76062	86527	31	10169			0125	0122	0114	0115	
NOERVENICH	117 502																		
NUERBURG	627 510	11250	81918	10123	20116	49928	57018	60072	76362	87277	22	35 10123			0106	0101	0097	0097	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11581	81620	10173	20124	49923	57019	69972	70262	85877	33	10173			0144	0134	0127	0127	
KOBLENZ	70 515							60012			31	10175							
BAD MARIENBERG	547 526							60022			29	10123			0105	0096	0094	0100	
GIESSEN	186 532	12564	81511	10151	20109	49964	58013	69932		87577			10153		0127	0120	0118	0120	
BAD HERSFELD	212 542							69972					10161			0118	0114	0117	
WASSERKUPPE *	921 544	11465	81730	10107	20083	48359	57008	60022	76062	88577	33	46 10110			0086	0080	0078	0086	
TRIER-PETRISBERG	265 609	11459	81723	10146	20127	49931	56012	60052	76362	83727	30	46 10164			0138	0132	0124	0119	
DEUSELBACH	480 615							60072			35	10145			0122	0120	0114	0104	
PFERDSFELD	396 626																		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635							60042			37	10104				0089	0082	0078	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11781	71506	10164	20112	49970	57017	69932	70286	85527			10165		0138	0131	0122	0122	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	11475	81203	10134	20102	49995	56004	69952	76062	85577			10153		0131	0126	0114	0111	
MUERZBURG	268 655	11670	81509	10149	20113	40002	58001	69902	76062	83577			10166		0142	0134	0123	0124	
BAD KISSINGEN	262 658	11775	82201	10131	20122	49999	57007	69962	76162	84577			10156		0133	0127	0116	0115	
COBURG	337 671	11780	81505	10147	20093	40012	58008	69942	70262	83577			10161		0147	0129	0115	0117	
BAMBERG	239 675	12780	81804	10145	20097	40012	57008	69992		85577			10170		0136	0128	0114	0119	
HOF	567 685	11770	81511	10120	20081	40029	58009	69922	70262	83577			10155		0132	0116	0101	0105	
WEIDEN	438 688	11665	81011	10144	20093	40028	55004	69922	70262	84527			10161		0124	0119	0108	0109	
BERUS	363 704	11470	82014	10147	20140	49941	57013	60042	76165	86527	31	10167			0132	0129	0117	0118	
THOLEY	376 706							60062					10152		0122	0120	0111	0116	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11558	81811	10147	20121	49959	56007	60032	76362	86527	27	10165			0134	0128	0119	0120	
WEINBIET	553 724	11770	81618	10126	20112	49984	56003	69982	76162	84527	29	10143							
KARLSRUHE	112 727	11680	81205	10174	20105	49984	56002	60022	76062	88577			10183		0162	0156	0147	0140	
MANNHEIM	96 729	11580	81613	10175	20102	49973	57008	69912	76062	83527			10183		0145	0140	0129	0132	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	12775	71901	10146	20102	49997	58002	69902		83577			10173						
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11780</																	

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7MWWW	8NCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT
		RX			N	NDDO			12	HLMM	XX GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41258	81526	10142	20127	49870	57033	76362	885//	28 38				
LIST/SYLT	26	020	41450	81423	10130	20121	49878	57034	76167	8572/	24 43				
LECK	7	022	41340	81618	10139	20115	49904	57028	76162	885//					
HUSUM	28	026	41458	81615	10141	20126	49905	57025	76362	8872/					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41458	81517	10139	20127	49914	57023	76166	8652/					
SCHLESWIG	43	035	41357	81412	10144	20127	49914	57023	76162	875//	26	0114	0107	0104	0105
HOHN	12	038	41656	81613	10150	20118	49918	57017	76162	8552/					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41350	81614	10131	20110	49936	57019	76166	877//	26	0120	0118	0110	0103
PUTTIGARDEN	1	063	46760	71618	10142	20129	49953	57017			32	0115	0109	0111	
NORDBERNEY	11	113	43356	81620	10147	20134	49854	57034		877//	30				
BREMERHAVEN	7	129	41664	81416	10148	20130	49896	57027	76166	8452/	29				
CUXHAVEN	5	131	41458	81619	10148	20131	49894	57028	76166	875//	35	0125	0122	0120	0113
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41770	81616	10145	20121	49938	57014	76166	875//	31	0126	0124	0118	0109
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41560	81517	10145	20128	49951	57012	76066	885//	31	0121	0121	0113	0108
EMDEN-HAFEN	5	203	41358	81616	10145	20130	49862	57029	76166	877//	29	0120	0117	0110	0106
OLDENBURG	11	215	41758	81515	10158	20126	49892	57025	72162	875//					
AHLHORN	49	218	41657	81618	10152	20127	49901	57021	76162	875//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41562	81515	10147	20127	49907	57024	76362	885//	26	0126	0122	0115	0109
SOLTAU	77	235	41659	81508	10140	20121	49860	57015	76167	8657/					
LUECHOW	17	253	41658	81511	10150	20114	49973	57010	76366	8552/		0126	0125	0120	0114
LINGEN	21	305	41570	81914	10169	20160	49879	56018	76166	875//	26				
MUENSTER	62	313	41570	81813	10164	20139	49897	57014	76162	8657/	32	0134	0129	0124	0118
OSNABRUECK	95	317	41250	81716	10152	20130	49899	57018	76362	887//	33				
GUETERLOH	72	320	41565	81717	10164	20124	49917	57012	76162	885//					
BAD SALZUFLEN	98	325	41568	81813	10157	20123	49929	57010	76367	8552/	33				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41665	81615	10165	20119	49937	57018	76062	8452/	//	0125	0121	0116	0106
BRAUNSCHWEIG	81	348	41665	81612	10160	20102	49961	55011	76167	8552/	25	0125	0124	0117	0111
BERLIN-DAHLEM	51	381	41670	71608	10130	20094	40025	55010	70262	875//		0113	0116	0116	0116
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41966	71412	10138	20093	40022	57011	72122	8707/					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41768	71608	10134	20100	40027	57009	70262	8653/		0113	0115	0115	0115
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41562	81615	10159	20141	49895	53001	76166	885//	21 33	0135	0132	0127	0123
BOCHOLT	21	406	41335	81815	10153	20142	49874	56013	76366	8672/	30	0129	0126	0120	0116
ESSEN	152	410	41680	81811	10150	20138	49897	55001	76162	875//	40	0134	0132	0125	0120
KAHLER ASTEN *	839	427	41703	91925	10103	20103	48312	58005	76386		26 47	0091	0084	0077	0074
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42775	81723	10158	20111	49931	57013		8557/	23 43	0124	0122	0121	0114
KASSEL	231	438	41580	81814	10162	20110	49960	55002	76062	875//	31	0123	0121	0117	0114
GOETTINGEN	175	444	42570	71810	10159	20109	49976	55002		875//	28				
BRAUNLAGE	607	452	41565	81810	10117	20087	49984	56006	761//	8652/					
AACHEN	202	501	41480	82118	10169	20136	49887	53004	76062	8682/	22 44	0130	0128	0122	0117
NOERVENICH	117	502	41582	81716	10178	20141	49906	53001	76062	8352/					
NUERBURG	627	510	41262	82124	10130	20125	49937	53011	76366	877//	25 44	0109	0106	0103	0095
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41586	81614	10168	20132	49923	55000	70262	8117/	22 38				
KOBLENZ	70	515	42570	71910	10170	20135	49942	53004		872//	27				
BAD MARIENBERG	547	526	41257	81719	10123	20116	49954	51004	76066	888//	23 40	0124	0122	0122	0123
GIESSEN	186	532	41450	81213	10142	20130	49972	52007	76162	8552/	28	0124	0122	0122	0123
BAD HERSFELD	212	542	41562	82108	10151	20127	49988	53004	76162	8452/	25				
WASSERKUPPE *	921	544	41360	81934	10103	20087	48359	51001	76166	885//	35 45	0085	0084	0081	0086
TRIER-PETRISBERG	265	609	41463	82021	10147	20130	49941	52009	76166	8572/	27 45	0136	0134	0130	0122
DEUSELBACH	480	615	41160	81825	10140	20125	49949	50007	76366	8682/	25 44				
PFERDSFELD	396	626	41359	82216	10137	20124	49971	53005	76166	885//					
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	46700	92019	10101	20101									
KRAFFT/AM.FLUGH.	111	637	41462	81911	10154	20131	49987	53017	76162	8452/		0132	0129	0126	0124
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41470	81001	10137	20113	49997	53002	76066	8557/					
MUERZBURG	268	655	41670	81906	10147	20128	40006	53004	76062	8357/		0124	0126	0125	0126
BAD KISSINGEN	262	658	41765	80501	10127	20118	40005	53005	76366	8352/		0117	0119	0119	0117
COBURG	337	671	41770	81505	10152	20093	40009	55001	70262	8357/		0124	0121	0123	0118
BAMBERG	239	675	42775	81702	10140	20107	40011	55001		8357/		0125	0124	0121	0119
HOF	567	685	42960	71611	10115	20082	40033	52003		85071		0102	0105	0106	0106
WEIDEN	438	688	42970	01206	10144	20089	40025	55004				0110	0110	0111	0111
BERUS	363	704	41470	82116	10141	20134	49945	51002	76166	8552/	21 38				
THOLEY	396	706	41258	82115	10139	20127	49967	52008	76366	8677/	22 40				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41460	82118	10143	20124	49968	50007	76166	8472/	32	0126	0127	0122	0121
WEINBIET	553	724	467//	71210	10126	20110	49980	50002			28 46				
KARLSRUHE	112	727	41675	81503	10155	20133	49997	50012	72162	885//		0142	0144	0145	0145
MANNHEIM	96	729	41980	81712	10158	20131	49992	52017	76162	8807/		0135	0136	0133	0132
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41780	81503	10148	20104	40003	50006	72162	8157/		0128	0129	0129	0132
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41768	81104	10148	20117	40006	51009	76022	8252/		0124	0124	0126	0127
OEHRINGEN	276	742	41666	80902	10142	20118	40006	52013	76162	885//					
WEISSENBURG	422	761	42775	81610	10152	20102	40010	53001		885//		0124	0124	0125	0122
NUERNBERG	319	763	42770	81104	10147	20091	40023	53005		8457/		0120	0122	0125	0127
REGENSBURG	366	776	42775	31406	10138	20099	40033	53001		83500		0119	0122	0120	0126
GR. ARBER *	1437	791	42989	11719	10108	20029	48410	55000		80002	23 33				
FREIBURG	269	803	41981	71304	10164	20107	49976	50001	70162	86072		0134	0132	0130	0127
FREUDENSTADT *	797	815	41485	81806	10121	20090	48377	50005	72166	8357/					
KLIPPENECK *	973	818	42984	21708	10140	20039	48389	50003		80001					
STOETTEN	734	836	42689	72011	10150	20080	40016	53005		8353/		0106	0104	0103	0106
ULM	522	838	42564	70000	10118	20111	40027	53006		8653/					
AGSBUURG	461	852	42980	71506	10144	20083	40025	53006		8707/		0125	0128	0126	0123
NEUBURG/DONAU	381	853	42765	70503	10123	20090	40021	54000		8553/					
LANDSBERG	623	857	42982	71307	10151	20051	40025	53005		86051					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42984	71904	10173	20054	40021	53003		8703/					
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42984	61709	10147	20071	40030	50000		8607/		0122	0125	0127	0122
ERDING	462	869	42975	71506	10135	20065	40038	52007		85031					
MUEHLDOERF	401	875	42962	51103	10105	20096	40045	53001		80001					

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 12 HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 15. OKTOBER 1987 NUMMER 288

STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN		
YGG	1500			1500			1500			1500			1500		
HPA	HHHH	TTTTD	DFFFF	HHHH	TTTTD	DFFFF	HHHH	TTTTD	DFFFF	HHHH	TTTTD	DFFFF	HHHH	TTTTD	DFFFF
	PPP	TTTTD	DFFFF	PPP	TTTTD	DFFFF	PPP	TTTTD	DFFFF	PPP	TTTTD	DFFFF	PPP	TTTTD	DFFFF
10	2638	-56	24 05	3085	-52	24 21				2641	-55	24 22	3091		
20	2381	-57	18 21	2641	-55	26 11				2382	-55	23 15	2642	-54	26 19
30				2384	-57	21 22	2384	-57					2383	-57	23 22
50	2057	-57	19 17	2060	-57	21 16	2059	-56		2058	-57	21 22	2060	-56	23 22
70	1842	-55	20 30	1846	-55	22 24	1845	-54		1845	-57	21 26	1847	-59	21 21
100	1612	-50	20 24	1616	-50	22 29	1615	-53		1618	-55	24 28	1621	-56	-70 24 23
150	1348	-51	22 31	1352	-52	22 34	1354	-52		1359	-54	26 42	1363	-54	-66 26 34
200	1160	-52	-55 23 37	1166	-53	-56 24 44	1168	-53	-56	1177	-60	-62 27 65	1181	-60	-68 29 67
250	1017	-56	-58 25 57	1024	-58	-59 26 84	1026	-56	-58	1037	-55	-57 26 84	1041	-56	-62 28 74
300	0900	-51	-53 25 65	0907	-49	-50 24 63	0908	-46	-49	0917	-45	-47 26 71	0922	-45	-51 28 62
400	0706	-35	-36 24 47	0712	-33	-35 22 48	0709	-31	-33	0718	-30	-31 25 49	0723	-29	-33 26 43
500	0546	-23	-29 21 40	0550	-20	-21 21 37	0547	-19	-21	0555	-18	-19 24 46	0560	-18	-22 24 29
700	0292	-7	-21 18 35	0293	-5	-16 19 36	0288	-4	-4	0296	-4	-4 21 42	0300	-2	-9 23 24
850	0137	3	-3 17 29	0138	5	0 17 32	0132	4	3	0139	9	-2 18 23	0141	12	-10 17 18
1000	0003			0003			-003			0003			0006		
WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN															
				010	-52	24 21							153	-54	-66
				012	-55	23 15							157	-56	-67
				020	-55	26 11							163	-58	-68 27 34
				024		21 15							177	-57	-66
				028	-57	22 18							183	-58	-66
				033		19 16							198	-60	-68
				036		23 20							202	-61	-68
				047		20 16				014	-53	24 14	210	-60	-67
	017	-56	18 04	047		20 16				017		26 15	218	-60	-67 29 84
	019		28 01	056	-57					024	-56	22 21	222	-61	-68 29 84
	020	-56	24 05	069		22 24				031	-54	24 22	233	-59	-66
	026		23 16	085	-54					036	-58	19 22	253	-55	-61
	029		18 23	094		20 26				043	-56	24 18	297	-45	-51
	036		21 22	116	-49	22 29				054		19 19	363		27 49
	047	-58	19 18	139	-53	23 39	030	-57		063	-58	24 16	376	-32	-36
	053		20 16	158	-52	24 29	035	-55		073		21 23	500	-18	-22 24 29
	058		22 26	178	-53	24 49	040	-57		086	-54		546	-13	-18
	065	-54		196	-53	-56	046	-56		112		25 24	564	-12	-17 23 27
	070	-55	20 30	218	-55	-57 25 42	062	-56		124	-57	25 31	600		23 26
	108	-49	20 24	242	-59	-61 26 74	079	-52		137	-53		603	-9	-14
	130	-52	21 41	256	-57	-58 26 85	089	-54		160	-55	-57	634	-7	-9
	162	-50	-56	319		24 56	100	-53		175		26 46	652	-5	-8
	203		23 36	377	-37	-39 22 51	121	-53		220	-62	-64 27 89	687	-3	-8 23 24
	227	-53	-55	467	-23	-24	152	-52		279	-48	-50	714	-0	-8
	244		25 49	487		21 36	180	-52	-55	408		25 45	754	4	-8
	263	-58	-60 25 78	575	-14	-15	216	-54	-57	478	-20	-21	791	7	-8
	387		24 48	600		19 45	225	-60	-62	595	-9	-9	800		19 13
	407	-34	-35	602		19 45	240	-56	-58	600		23 49	842	11	-11
	477	-25	-27	629	-11	-14	246	-57	-59	611	-9	-10	852	12	-10
	542	-19	-37	687	-4	-18	358	-36	-39	639	-8	-8 22 56	853		17 19
	600		20 30	714	-5	-13	516	-17	-19	696	-4	-4	861	12	-9
	640	-10	-28 18 26	800	2	-10 19 26	625	-8	-10	760	1	-2	871	13	-7
	727	-5	-17	812	2	-2	722	-2	-2	800		20 31	881	12	-6 16 20
	764	-2	-17	875	7	1	760	1	1	807		20 29	907	13	-3
	800		17 26	895		17 38	781	-1	-1	844	11	-1	915	13	0
	845	3	-3 17 28	913		17 39	864	5	4	868		17 24	925	10	5 13 06
	895		16 29	925	9	6 17 38	925	10	7	909	10	2 16 24	927	9	6
	925	8	3 16 27	935	9	7	953	12	9	925	10	4 16 14	935	8	6
	935		16 27	997	9	4 11 06	979	11	9 15 16	967	11	8 19 02	950	7	6 00 00
	960	10	6												
	998	8	6 12 06												
TROPO-PAUSE	263	-58	-60 25 78	242	-59	-61 26 74	225	-60	-62	124	-57	25 31	222	-61	-68 29 84
MAX-WIND	263	-58	-60 25 78	256	-57	-58 26 85				220	-62	-64 27 89	218	-60	-67 29 84
30/50	0324			0324			0325			0324			0323		
50/100	0445			0444			0444			0440			0439		
100/200	0452			0450			0447			0441			0440		
200/500	0614			0616			0621			0622			0621		
500/1000	0543			0547			0550			0552			0554		

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
YGG	1506	1506	1506	1506	1506	1506
PILOTEN GIPFEL-PUNKT	KM	DFFFF	DFFFF	DFFFF	DFFFF	DFFFF
	DFFFF					
	21.3	32.4	30.9	26.7	30.9	25.7
	22 16	26 28	28 27	25 13	26 35	21 16
30.9		25 20	28 27		26 35	
26.4		22 14	22 10	23 14	24 25	21 16
23.7		19 15	20 19		21 20	
20.7	21 21	21 21	22 14		21 19	21 17
18.3	21 26	23 27	24 25	25 22	24 11	22 26
15.9	22 27	23 30	24 39	26 28	24 15	23 31
13.5	22 38	24 51	25 47	28 44	27 37	24 44
12.0	22 45	23 61	25 64	29 83	27 40	24 57
10.5	20 51	25 78	26 101	27 92	30 40	22 53
9.0	16 56	23 71	26 132	26 76	29 80	22 48
7.2	19 54	22 62	25 101	27 59	28 56	22 44
5.4	20 52	23 53	24 86	25 55	26 49	20 43
4.2	19 46	23 45	23 57	25 46	27 40	18 42
3.0	20 45	23 43	23 56	26 37	27 45	18 42
2.1	20 60	23 50	23 52	25 50	23 35	19 43
1.5	19 59	22 53	23 51	23 50	21 23	19 43
0.9	17 59	20 50	22 45	20 29	19 14	19 43
MAXIMAL-WINDE	HHHH DFFFF	HHHH DFFFF	HHHH DFFFF	HHHH DFFFF	HHHH DFFFF	HHHH DFFFF
	0964 17 67	0966 24 86	0889 26 132	1135 29 110		

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblott des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM DONNERSTAG, DEN 15. OKTOBER 1987					NUMMER 288	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN		
YGG	1512	1512	1512	1512	1512	1512		
	HHHH TTTOTD DDDFF PPP ODER TTTOTD DDDFF	HHHH TTTOTD DDDFF PPP ODER TTTOTD DDDFF	HHHH TTTOTD DDDFF PPP ODER TTTOTD DDDFF	HHHH TTTOTD DDDFF PPP ODER TTTOTD DDDFF	HHHH TTTOTD DDDFF PPP ODER TTTOTD DDDFF	HHHH TTTOTD DDDFF PPP ODER TTTOTD DDDFF	HHHH TTTOTD DDDFF PPP ODER TTTOTD DDDFF	
HPA								
10			3090 -54 25 33	3093 -49	3100 -49 25 48	3098 -49 25 31		
20	2639 -56 25 18		2648 -56 24 12	2644 -54	2651 -54 25 30	2651 -55 24 17		
30	2382 -57 20 14	2385 -54 19 24	2390 -56 23 20	2386 -57	2391 -55 23 25	2392 -56 22 17		
50	2059 -57 21 24	2061 -58 21 17	2066 -56 22 27	2063 -57	2068 -58 20 16	2067 -56 22 21		
70	1844 -54 21 32	1848 -57 21 24	1851 -57 23 26	1852 -60	1855 -60 25 19	1853 -56 23 24		
100	1615 -55 22 33	1621 -55 25 31	1624 -53 24 33	1627 -58	1631 -55 -64 25 16	1625 -53 23 27		
150	1354 -51 23 36	1360 -54 25 50	1366 -56 25 64	1374 -61	1376 -60 -68 29 51	1365 -55 -86 25 39		
200	1165 -50 -61 24 68	1176 -55 -58 26 60	1181 -53 -58 27 69	1193 -56 -59	1196 -59 -66 29 50	1181 -57 -73 26 58		
250	1020 -50 -61 25 83	1034 -53 -55 26 95	1038 -51 -54 25 79	1050 -52 -54	1054 -51 -57 27 57	1039 -53 -61 27 78		
300	0899 -47 -56 25 110	0914 -44 -45 26 86	0917 -41 -44 25 70	0929 -41 -43	0933 -41 -48 26 39	0918 -44 -51 27 86		
400	0702 -30 -46 26 102	0714 -29 -31 25 76	0715 -27 -30 24 68	0726 -25 -27	0731 -25 -28 24 51	0719 -31 -40 26 61		
500	0541 -21 -39 23 82	0551 -17 -23 24 57	0551 -16 -18 22 58	0560 -15 -16	0565 -14 -18 22 35	0556 -18 -32 24 42		
700	0285 -5 -21 22 56	0290 -2 -19 23 49	0289 -1 -1 22 54	0298 -2 -2	0302 -1 -5 23 29	0296 -1 -5 22 34		
850	0129 7 -6 22 52	0133 7 3 23 38	0132 7 7 23 35	0139 12 1	0142 13 -3 18 21	0138 7 5 21 30		
1000	-006	-003	-004	0002	0004	0002		
			009 -54 17 23		106 -57 -66			
			013 -54		123 -59 -67			
			015 -57 27 15		125 -61 -69 27 44			
			024		129 -63 -71			
	015 -55 25 19		028 -55		136	005 -42 25 47		
	018 23 16		031 -56		144 -59 -67	016 -55		
	020 -56 25 18		055 -56		165	019 24 17		
	029 19 16	030 -54 19 24	064 -54 21 15		175 -60 -67	024 -53		
	033 22 17	036 19 17	071 -57		185 -58 -65	027 -57		
	040 -58 23 19	041 23 23	079 -55		193	029 22 17		
	052 21 23	047 -59 21 15	087 -56		202 -58 -65	033 -55		
	056 22 16	062 22 21	100 -53 24 33		211 -60 -66 29 59	038 -58		
	076 20 28	068 21 25	112 -57		218 -59 -65	044 -55		
M	085 -53 23 23	077 23 28	139 27 54	010 -49	223 -58 -64 29 62	053 -58		
A	100 -55 22 33	082 22 34	150 -56 25 64	029 -57	248 -51 -57	098 -53		
R	127 23 43	094 25 23	167 -53	032 -55	301 -41 -48 26 39	100 -53 23 27		
K	145 22 34	100 -55 25 31	179 -54	037 -59	316 -38 -44	108 -56 -87 24 27		
A	165 -50 -61 25 46	128 -53 24 38	192 -53 -58 26 64	045 -56	380	116 24 28		
N	193 24 67	143 -55	216 -54 -57 27 73	070 -60	423 -22 -24	126 -53 -85		
T	208 24 66	158 -53	226 -57 -59 26 76	076 -57	439 -20 -22	131 -56 -87		
E	229 25 67	172 25 61	237 -54 -57 26 85	114 -59	475 -16 -21 22 36	176 26 46		
	245 -50 -61 25 79	186 -56 -59 26 57	260 25 74	123 -62	543 -10 -14 23 24	236 -56 -65 27 73		
	255 26 87	196	322 -37 -40	136 -61	570 -9 -12 24 27	286 -46 27 90		
P	277 25 110	212 -55 -58	386 -29 -31	147 -62	595 -6 -10	333 -38 -45		
U	300 -47 -56 25 110	232 -57 -59 27 98	420 24 68	192 -56 -59	600 22 28	352 -36 -49		
N	325 -42 -53 25 119	372 -32 -33	498 -16 -18 22 58	203 -56 -59	631 -3 -8 21 26	377 27 68		
K	400 -30 -46 26 102	400 -29 -31 25 76	538 -12 -16 23 41	221 -54 -57	643 -3 -7	409 -30 -39		
T	440 -28 -45 25 85	463 -21 -29 24 54	568 -10 -13	233 -56 -59	684 -1 -6 23 27	463 24 44		
E	500 -21 -39 23 82	500 -17 -23 24 57	600 22 55	266 -48 -50	718 23 29	484 -19 -36		
	600 23 69	592 -9 -25 23 46	616 -6 -7 22 55	313 -38 -41	757 5 -4	538 -13 -25		
	645 -9 -31	600 -2 -2	693 -2 -2	416 -23 -25	800 20 22	554 -12 -26		
	734 -3 -16	645 -5 -18	764 3 3 22 48	443 -20 -22	841 13 -2	563 -13 -14		
	770 -0 -1 21 56	730 0 -20	796 5 3 24 40	655 -3 -3	854 18 21	600 23 38		
	800 21 55	800 23 42	800 23 41	683 -3 -3	873 15 -1	690 -1 -6		
	850 7 -6 22 52	817 7 -13 23 40	834 7 7	719 -0 -0	914 17 2 16 16	800 21 31		
	886 22 46	855 7 4 22 37	859 7 7	879 14 -1	923 15 6	801 5 3		
	890 6 -1	889 21 35	878 22 35	925 15 7	925 15 7 14 11	836 6 5		
	925 9 3 21 37	908 11 10	892 7 7	932 15 8	931 15 8	900 21 28		
	954 19 30	925 12 10 20 30	925 9 8 22 34	966 16 11 20 02	939 15 7	925 11 6 20 28		
	988 13 10 16 14	990 17 13 20 17	978 13 11 21 08		949 17 10 07 04	997 15 8 16 09		
TROPO-PAUSE	245 -50 -61 25 79	232 -57 -59 27 98	150 -56 25 64 226 -57 -59 26 76	147 -62 233 -56 -59	211 -60 -66 29 59	108 -56 -87 24 27 236 -56 -65 27 73		
MAX-WIND	235 25 119	232 -57 -59 27 98	237 -54 -57 26 85		223 -58 -64 29 62	286 -46 27 90		
30/50	0323	0324	0324	0323	0323	0325		
50/100	0444	0440	0442	0436	0437	0442		
100/200	0450	0445	0443	0434	0435	0444		
200/500	0624	0625	0630	0633	0631	0625		
500/1000	0547	0554	0555	0558	0561	0554		

### Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
YGG	1518	1518	1518	1518	1518
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF KM DDDFF	DDFFF KM DDDFF	DDFFF KM DDDFF	DDFFF KM DDDFF	DDFFF KM DDDFF
	26.4 24 10	28.5 23 17	24.3 26 13	24.6 29 7	30.9 26 51
30.9					26 51
26.4	24 10	25 13			26 33
23.7	22 20	21 15	24 18	25 21	25 17
20.7	21 14	23 16	25 14	20 14	23 13
18.3	24 25	22 31	23 29	24 20	22 13
15.9	24 39	26 48	26 32	28 26	27 26
13.5	26 74	27 70	25 64	28 47	30 44
12.0	26 82	28 101	28 95	29 76	31 61
10.5	26 79	27 67	27 99	28 63	30 76
9.0	25 70	25 62	26 70	28 55	29 59
7.2	23 52	22 43	25 58	26 51	26 37
5.4	22 45	22 48	24 62	25 42	
4.2	21 48		22 52	23 36	
3.0	21 47	22 45	22 59	22 43	26 26
2.1	21 45		21 57	21 35	24 18
1.5	19 39	19 62	22 63	21 32	22 24
0.9	18 33		20 54	19 25	18 23
MAXIMAL-WINDE	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF
	1149 26 90	1178 28 101	1138 28 116	1131 29 76	1149 31 90